

平成 30 年度

普天間飛行場代替施設建設事業に係る

# 事後調査報告書

## 資料編

令和元年 9 月

沖縄防衛局

本書に掲載した地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の5万分1地形図及び2万5千分1地形図を複製したものです。(承認番号 令元沖複、第6号)

また、本書に掲載した地図をさらに複製する場合は、国土地理院の長の承認を得なければなりません。

## － 資 料 編 目 次 －

本資料編は、事後調査報告書第6章及び第7章のうち、以下の項目について、詳細な図表等を整理したものです。

### 第6章 事後調査の結果の概要

#### 6.2 土砂による水の濁り

付図-6.2.1.1 日降雨量(平成30年4月～平成31年3月)・・・資1

付図-6.2.1.2 濁り(SS)が判断基準を超過した時の  
SS(換算値)及び塩分の鉛直分布・・・資2

#### 6.5 サング類

##### 6.5.1 サング類の生息被度、生息状況、食害生物の出現状況等

付表-6.5.1.1 サング類の成長等の状況・・・資38

#### 6.7 ジュゴン

付図-6.7.1.1 ヘリコプターからの監視による  
ジュゴンの調査航跡と発見位置・・・資41

#### 6.8 海域生物(トカゲハゼ)

##### 6.8.1 トカゲハゼの生息状況

付図-6.8.1.1 トカゲハゼの生息密度・・・資134

付図-6.8.1.2 底質分析結果(トカゲハゼ)・・・資135

付図-6.8.1.3 貫入試験結果(トカゲハゼ)・・・資135

#### 6.10 陸域生態系(基盤環境、生態系の機能と構造)

##### 6.10.1 動物相の状況

付表-6.10.1.1 哺乳類出現種一覧(平成30年度)・・・資136

付表-6.10.1.2 鳥類出現種一覧(平成30年度)・・・資137

付表-6.10.1.3 両生類出現種一覧(平成30年度)・・・資139

付表-6.10.1.4 爬虫類出現種一覧(平成30年度)・・・資139

付表-6.10.1.5 昆虫類出現種一覧(平成30年度)・・・資140

付表-6.10.1.6 クモ類出現種一覧(平成30年度)・・・資178

付表-6.10.1.7 陸産貝類出現種一覧(平成30年度)・・・資182

付表-6.10.1.8 オカヤドカリ類・オカガニ類出現種一覧(平成30年度)・・・資184

付表-6.10.1.9 その他(多足類)出現種一覧(平成30年度)・・・資184

付表-6.10.1.10	水生動物出現種一覧（平成30年度）	資 185
付表-6.10.1.11	付着藻類出現種一覧（平成30年度）	資 195
付図-6.10.1.1	重要な種の確認地点(哺乳類)	資 203
付図-6.10.1.2	重要な種の確認地点(鳥類)	資 206
付図-6.10.1.3	重要な種の確認地点(両生類)	資 221
付図-6.10.1.4	重要な種の確認地点(爬虫類)	資 223
付図-6.10.1.5	重要な種の確認地点(昆虫類)	資 226
付図-6.10.1.6	重要な種の確認地点(クモ類)	資 245
付図-6.10.1.7	重要な種の確認地点(陸産貝類)	資 248
付図-6.10.1.8	重要な種の確認地点(オカヤドカリ類・オカガニ類)	資 275
付図-6.10.1.9	重要な種の確認地点(魚類)	資 278
付図-6.10.1.10	重要な種の確認地点(甲殻類)	資 293
付図-6.10.1.11	重要な種の確認地点(貝類)	資 314
付図-6.10.1.12	重要な種の確認地点(水生昆虫類)	資 350
付図-6.10.1.13	重要な種の確認地点(その他分類群)	資 356
付図-6.10.1.14	重要な種の確認地点(付着藻類)	資 357
付表-6.10.1.12	重要な種の個体数の経年変化	資 362

## 6.11 陸域生態系（地域を特徴づける注目種）

### 6.11.3 オカヤドカリ類・オカガニ類の移動

付表-6.11.3.1	オカヤドカリ類・オカガニ類の月別移動個体数	資 368
-------------	-----------------------	-------

## 第7章 事後調査の結果と環境影響評価の結果との比較検討の結果

### 7.3 地下水の水質

付図-7.3.1.1	地下水位観測結果の経年変化	資 369
------------	---------------	-------

### 7.4 サング類

#### 7.4.1 サング類の生息被度、生息状況

付図-7.4.1.1	ライン調査による造礁サングの被度の変化	資 370
------------	---------------------	-------

### 7.5 海藻草類

#### 7.5.1 海藻草類の生育被度、生育状況

付図-7.5.1.1	ライン調査による海草藻場の被度の変化	資 391
付図-7.5.1.2	ライン調査によるホンダワラ藻場の被度の変化	資 419
付表-7.5.1.1	ライン調査における海藻草類の出現種一覧（調査季別）	資 449

- 付表-7.5.1.2 スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）・・・資 450  
付表-7.5.1.3 スポット調査における海藻草類の出現種一覧（調査季別）・・・資 635

## 7.6 ジュゴン

### 7.6.2 嘉陽周辺海域及び楚歌の生息海域におけるジュゴンの生息状況

- 付図-7.6.2.1 ジュゴン調査 広域生息範囲調査における小型航空機の航跡・・・資 639  
付表-7.6.2.1 航空調査飛行実績  
（広域生息範囲調査、重点海域生息範囲調査）・・・資 644

## 7.9 陸域生態系（基盤環境、生態系の機能と構造）

### 7.9.1 動物相の状況

- 付表-7.9.1.1 分類群ごとの確認種数及び重要種数の経年変化・・・資 645  
付図-7.9.1.1 河川ごとの通し回遊魚の個体数の経年変化・・・資 646  
付図-7.9.1.2 河川ごとの通し回遊魚の季節別個体数の経年変化・・・資 646

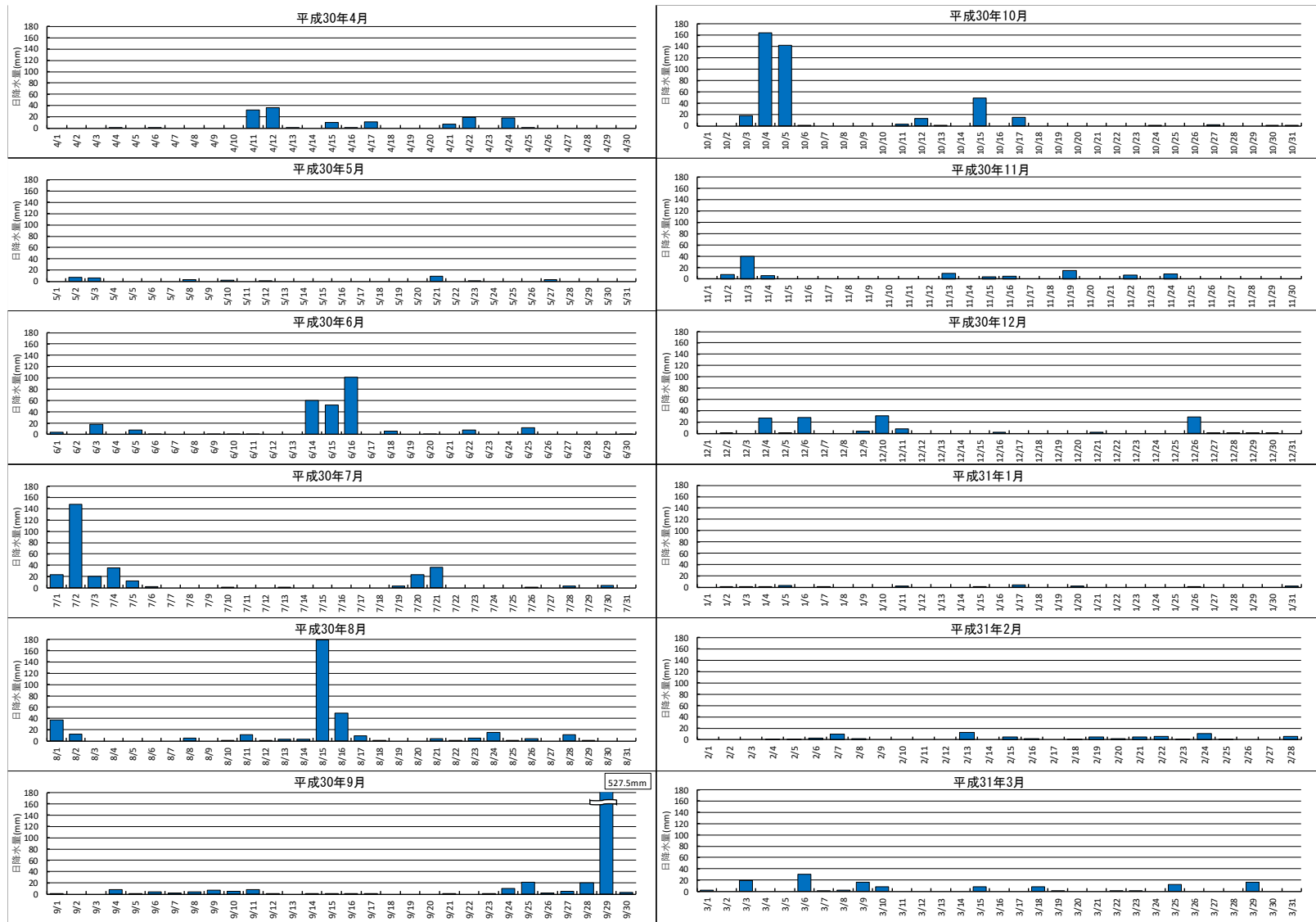
## 7.10 陸域生態系（地域を特徴づける注目種）

### 7.10.1 ミサゴ、ツミ、アジサシ類、シロチドリの生息・繁殖状況

- 付表-7.10.1.1 調査年度ごとの鳥類調査（シロチドリ）の日数・・・資 647

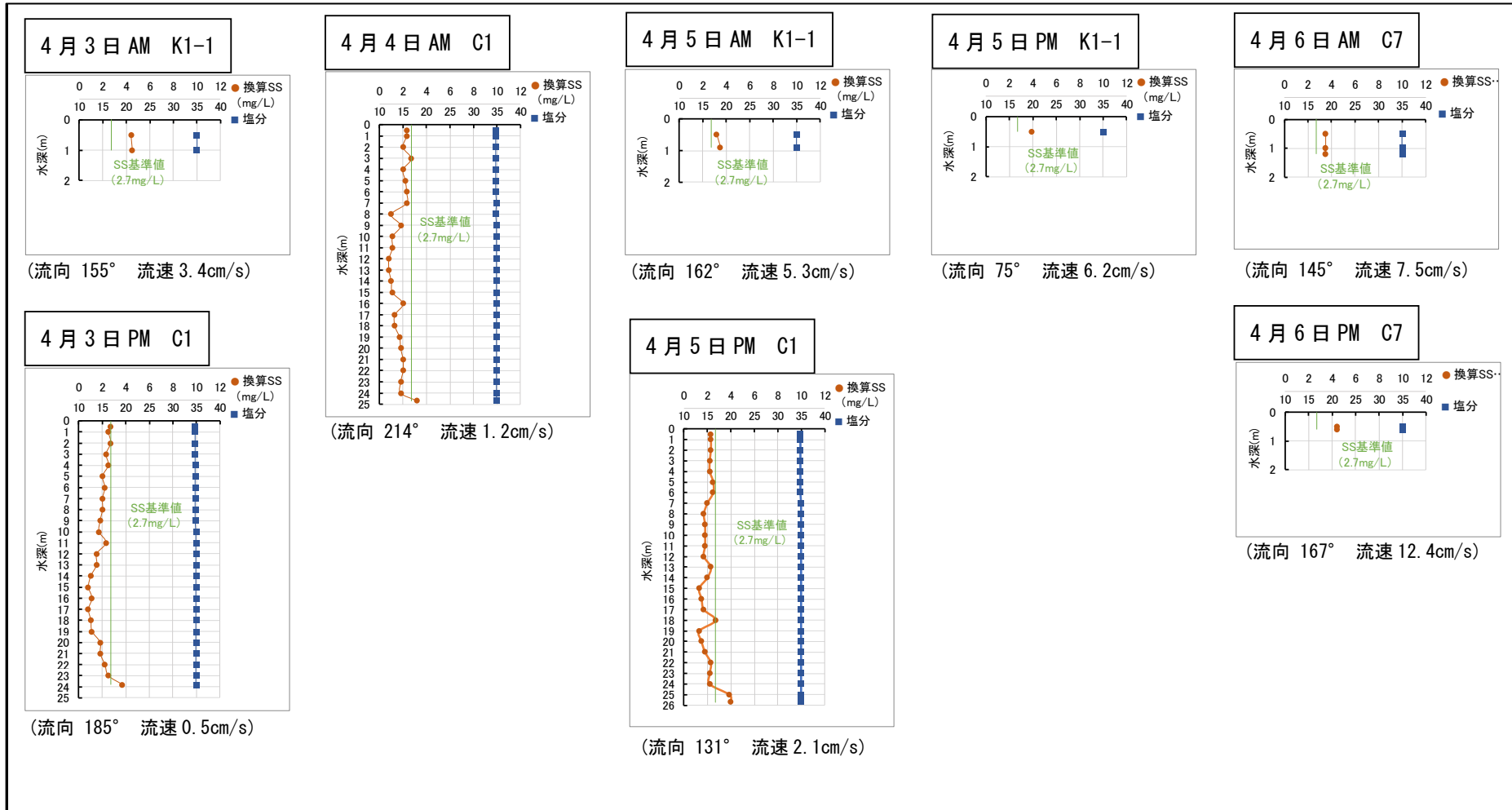
### 7.10.2 オカヤドカリ類・オカガニ類の移動先での繁殖状況・移動経路

- 付表-7.10.2.1 種類別・移動先別の繁殖確認個体数・・・資 648

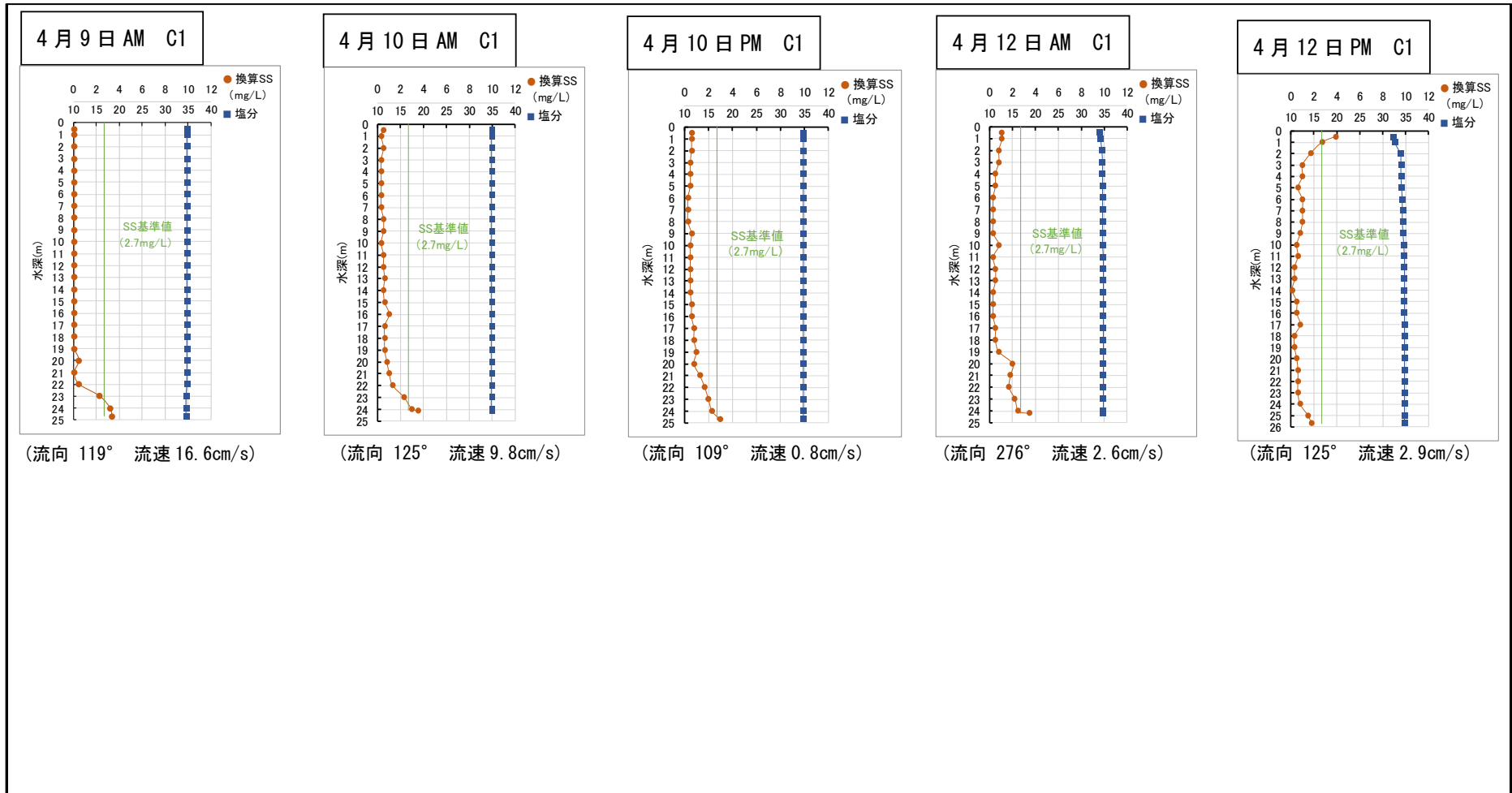


付図- 6.2.1.1 日降雨量 (平成30年4月～平成31年3月)

(注) キャンプ・シュラブにおける観測結果

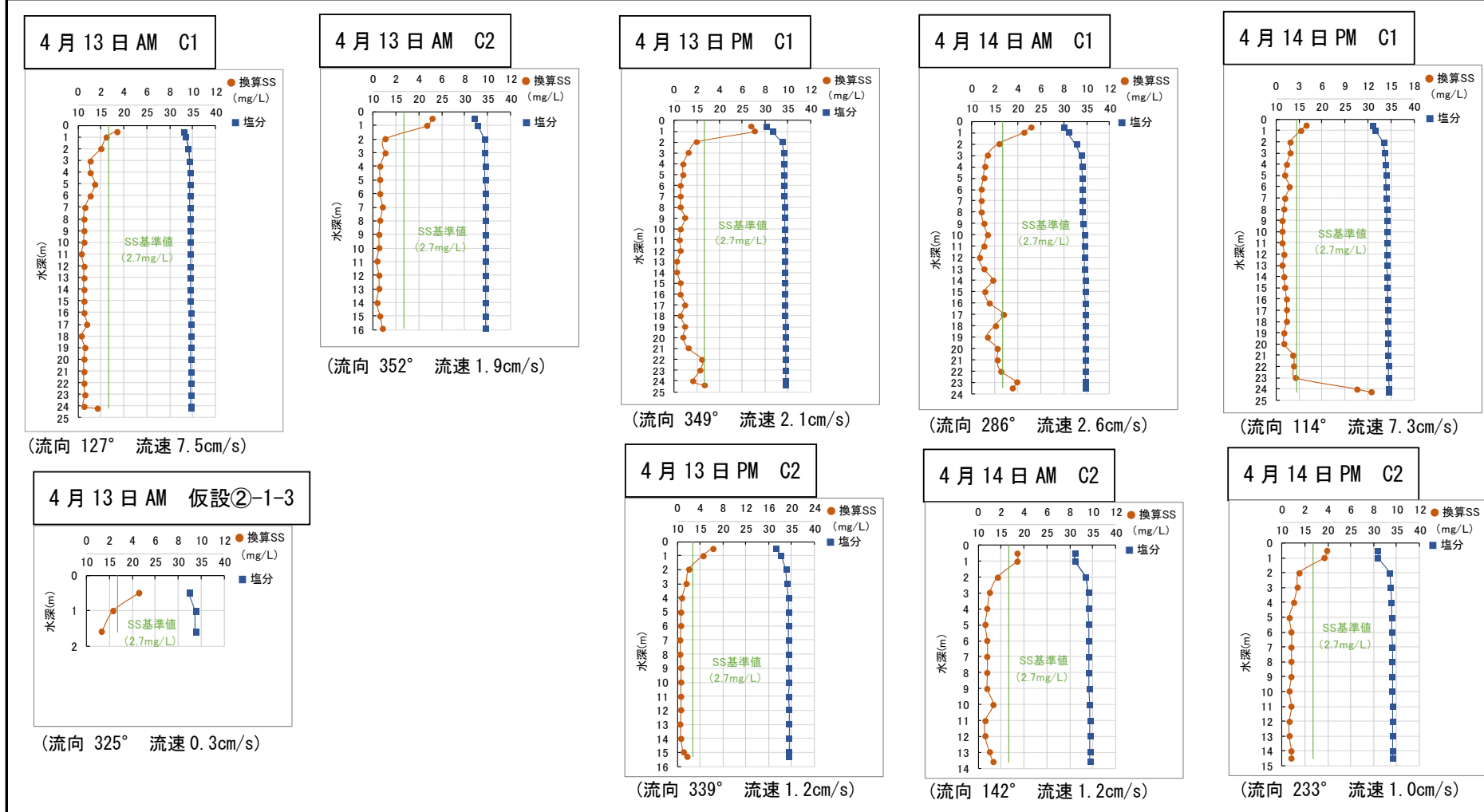


付図- 6.2.1.2(1) 濁り(SS)が判断基準を超過した時のSS(換算値)及び塩分の鉛直分布

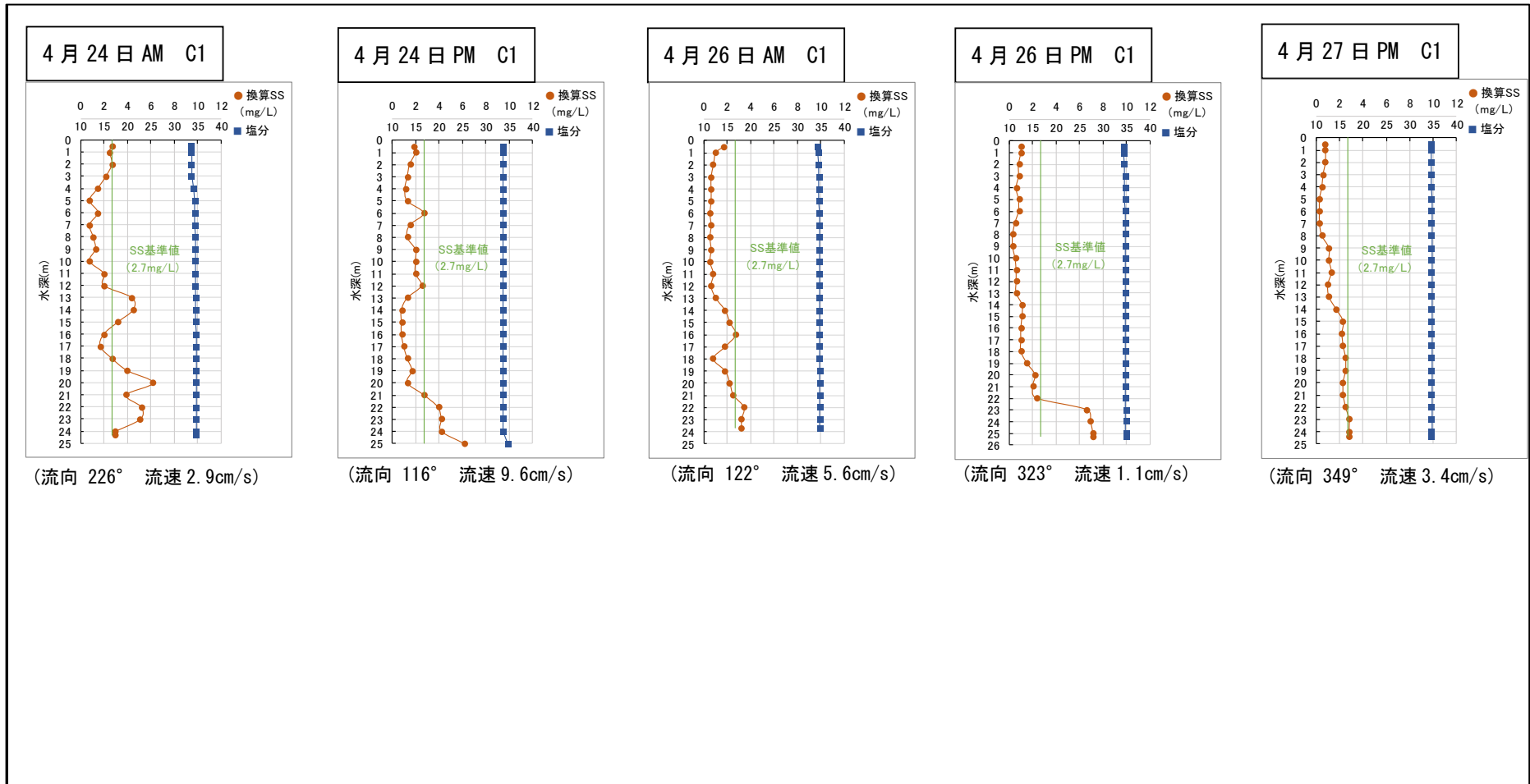


付図- 6.2.1.2(2) 濁り(SS)が判断基準を超過した時のSS(換算値)及び塩分の鉛直分布

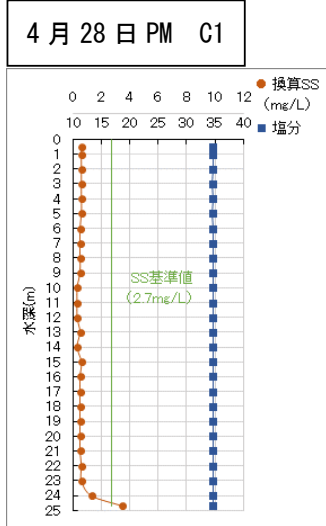




付図- 6.2.1.2(3) 濁り(SS)が判断基準を超過した時のSS(換算値)及び塩分の鉛直分布

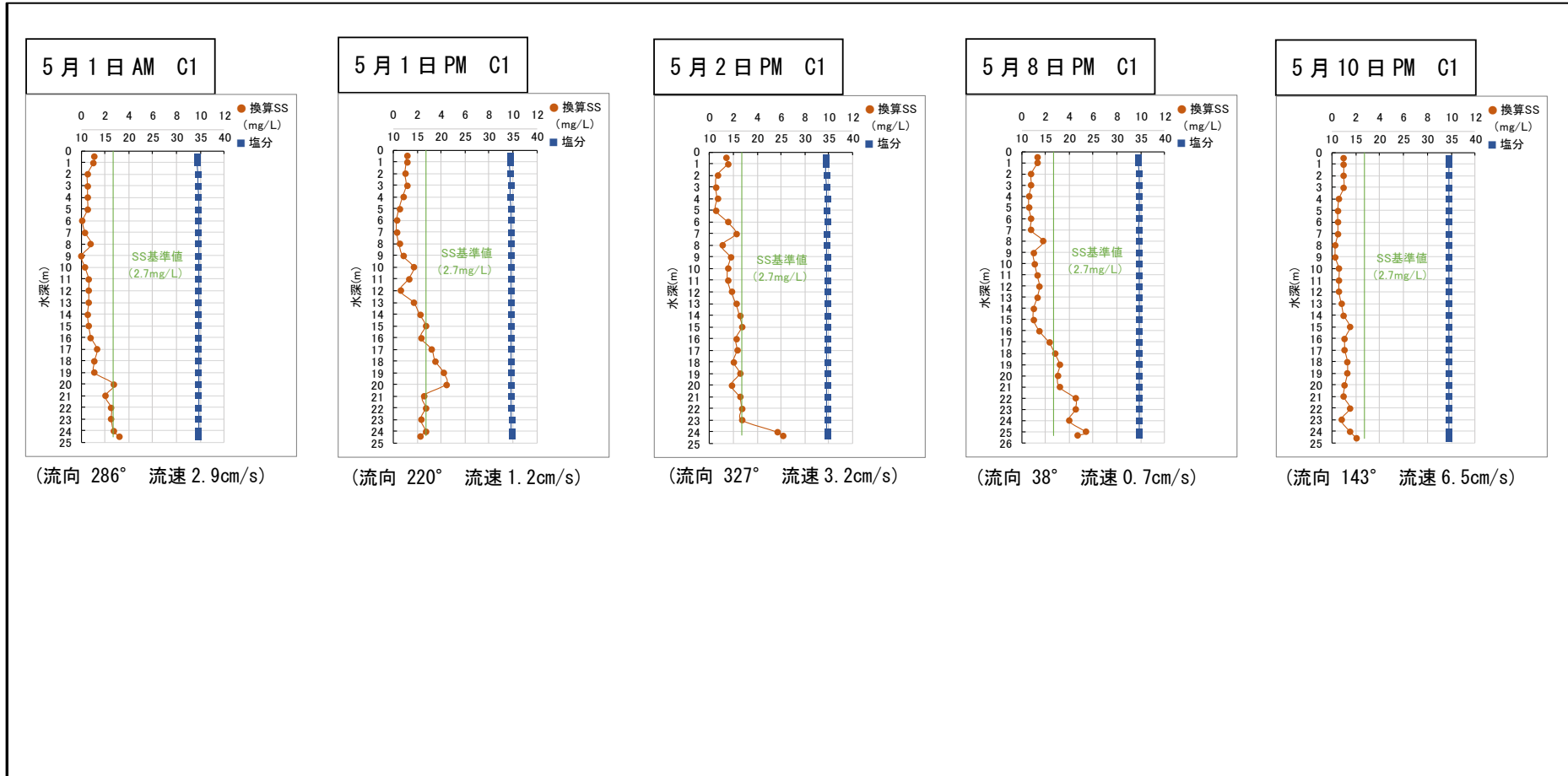


付図- 6.2.1.2(4) 濁り (SS) が判断基準を超過した時の SS (換算値) 及び塩分の鉛直分布

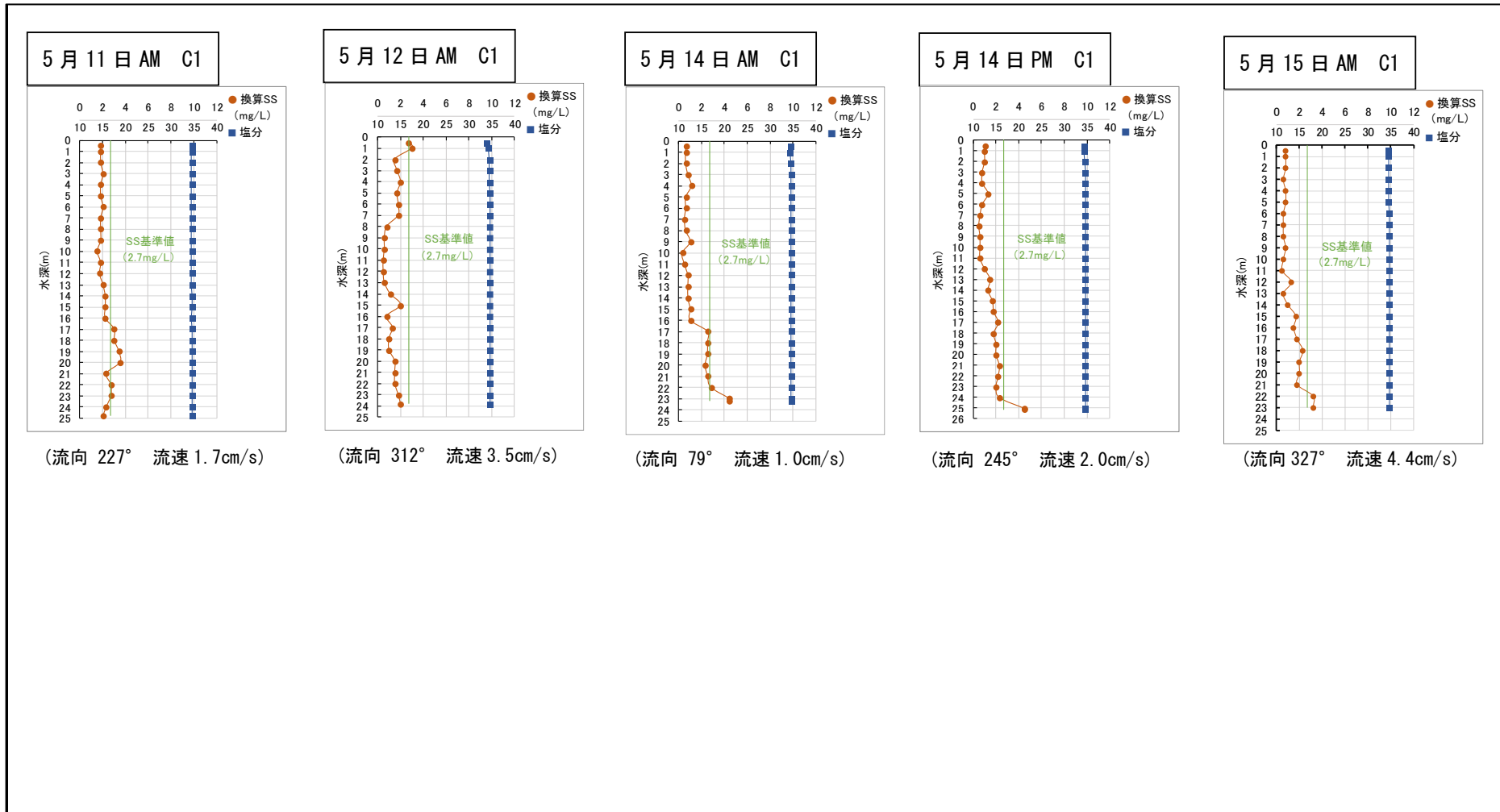


(流向 118° 流速 7.7cm/s)

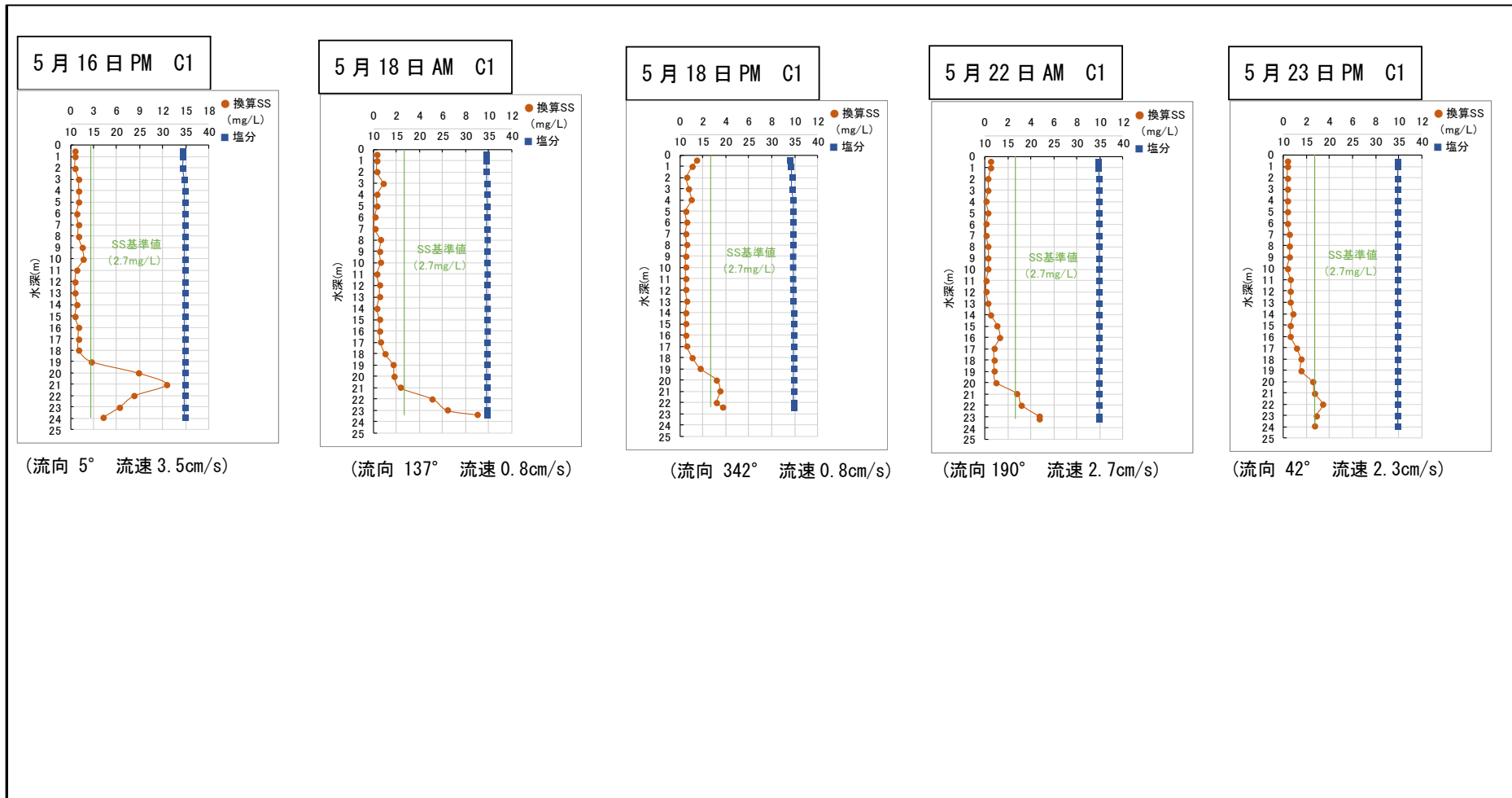
付図- 6.2.1.2(5) 濁り(SS)が判断基準を超過した時のSS(換算値)及び塩分の鉛直分布



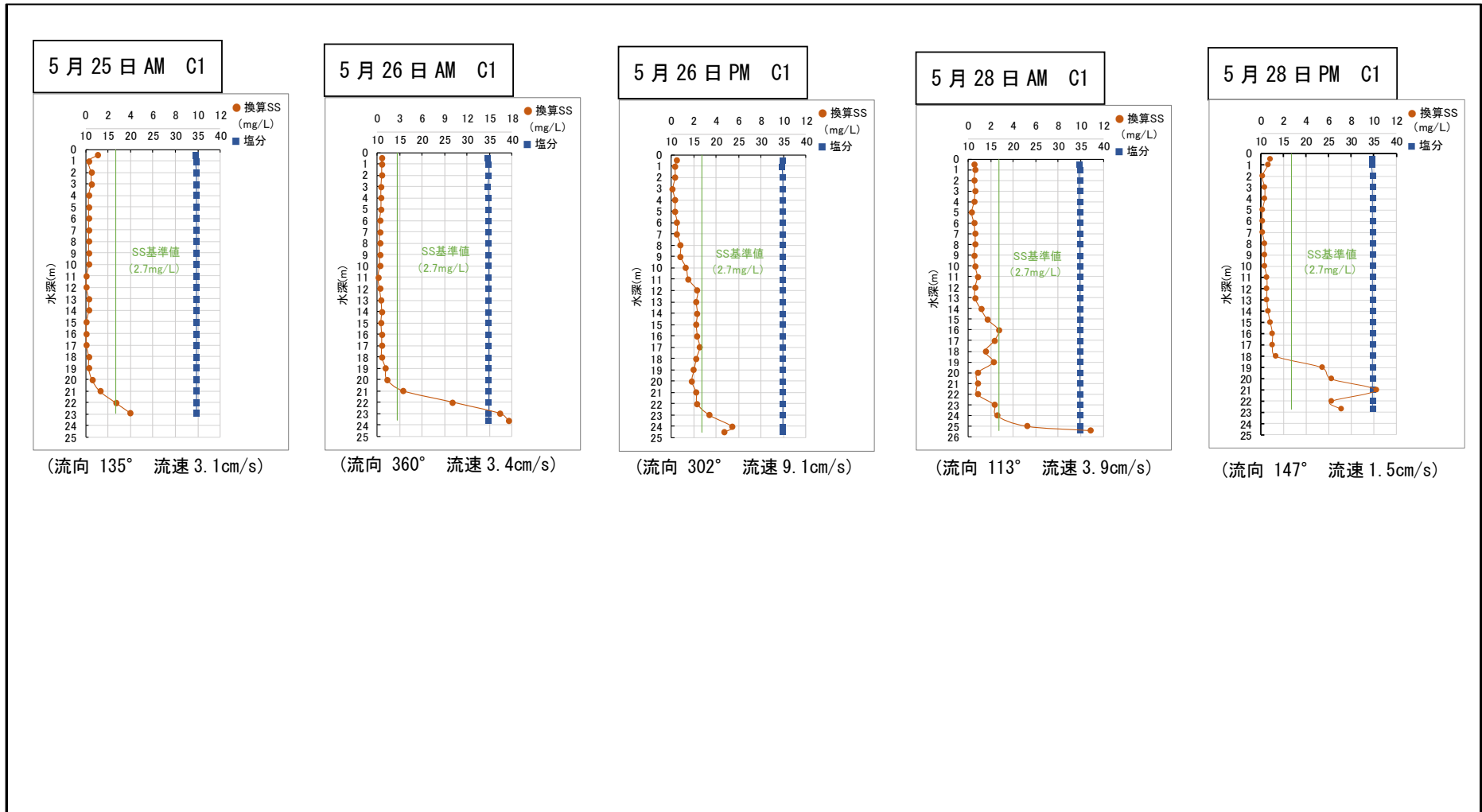
付図- 6.2.1.2(6) 濁り(SS)が判断基準を超過した時のSS(換算値)及び塩分の鉛直分布



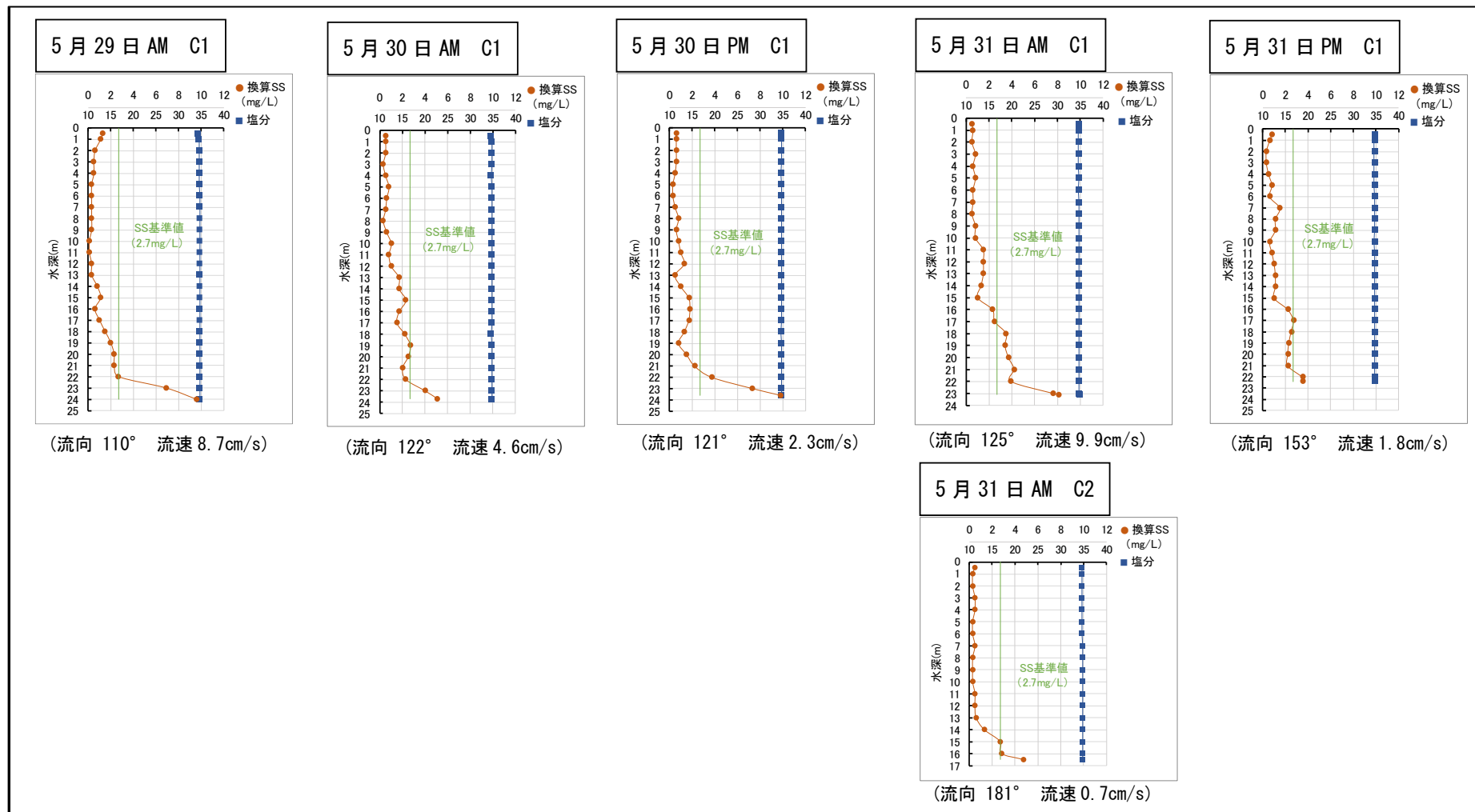
付図- 6. 2. 1. 2(7) 濁り (SS) が判断基準を超過した時の SS (換算値) 及び塩分の鉛直分布



付図- 6.2.1.2(8) 濁り(SS)が判断基準を超過した時のSS(換算値)及び塩分の鉛直分布

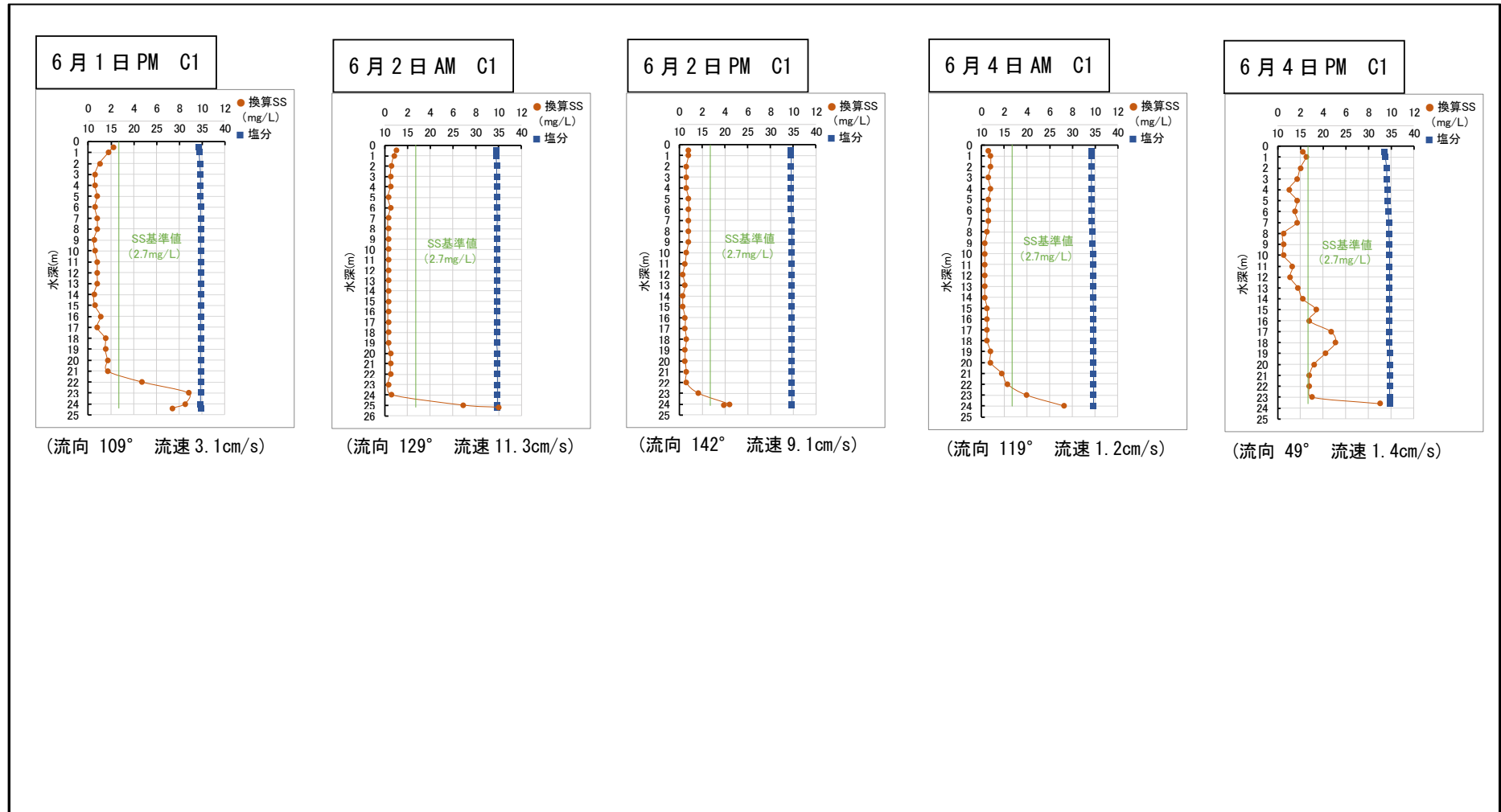


付図- 6.2.1.2(9) 濁り(SS)が判断基準を超過した時のSS(換算値)及び塩分の鉛直分布

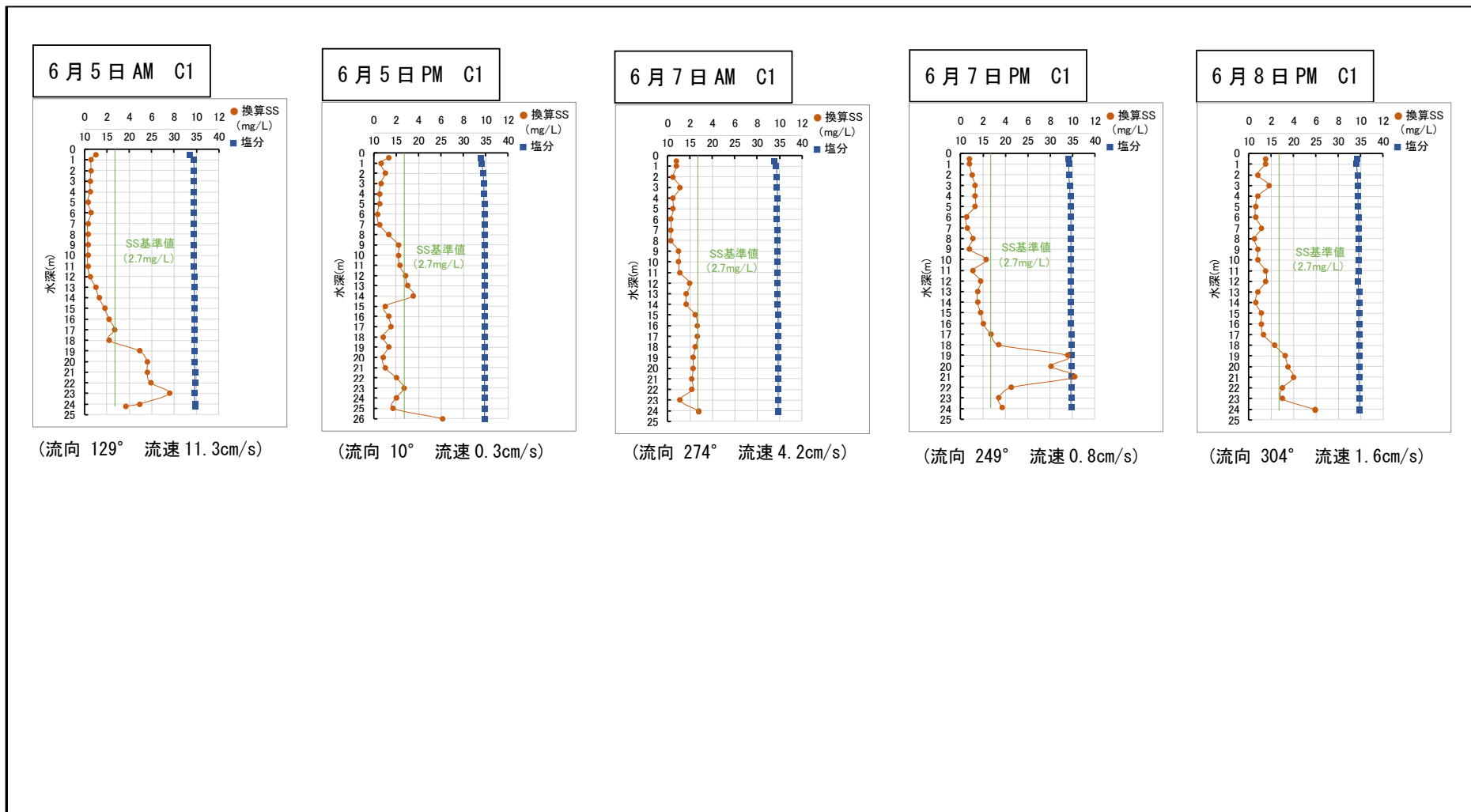


付図- 6.2.1.2(10) 濁り(SS)が判断基準を超過した時のSS(換算値)及び塩分の鉛直分布

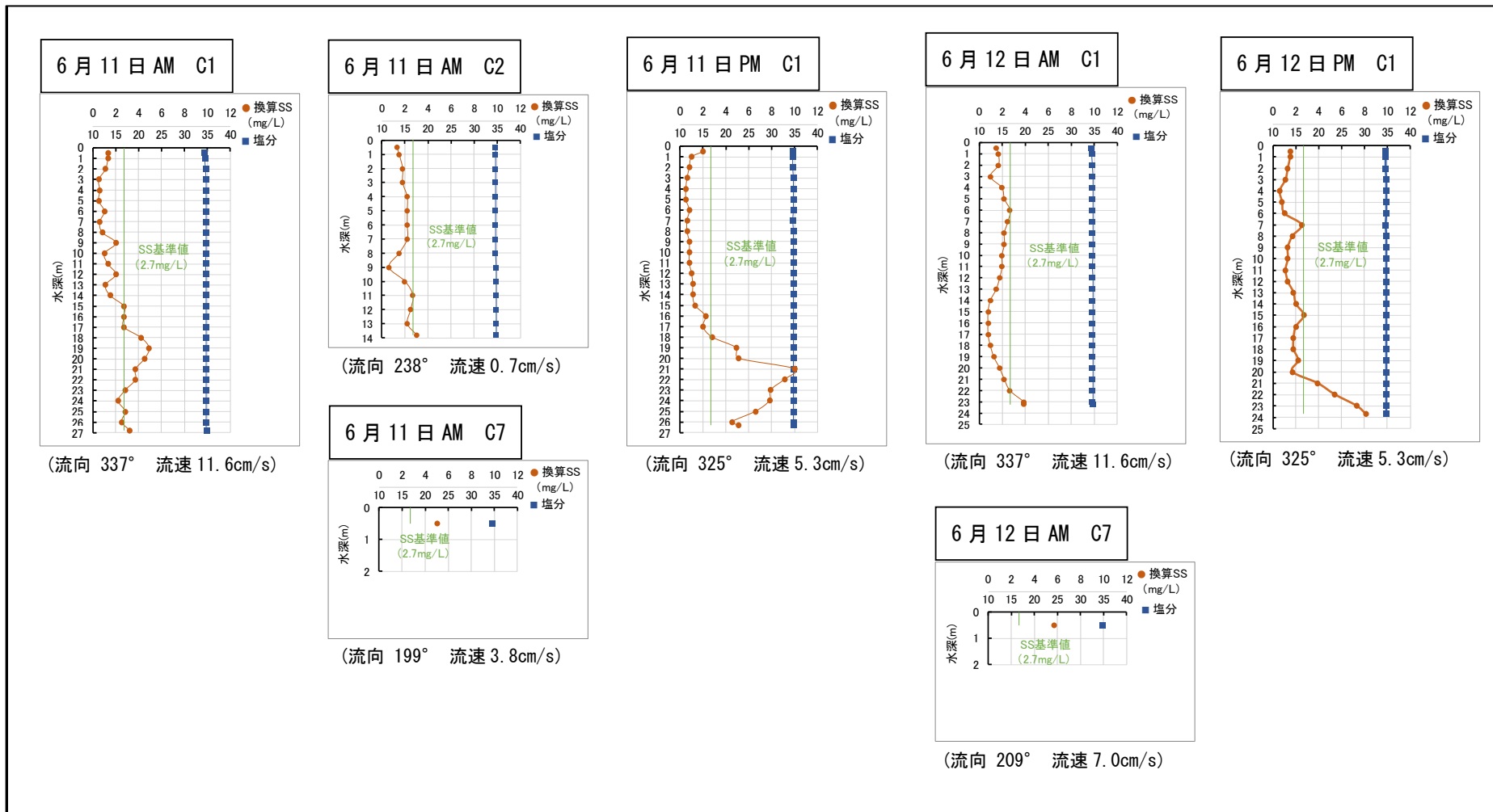




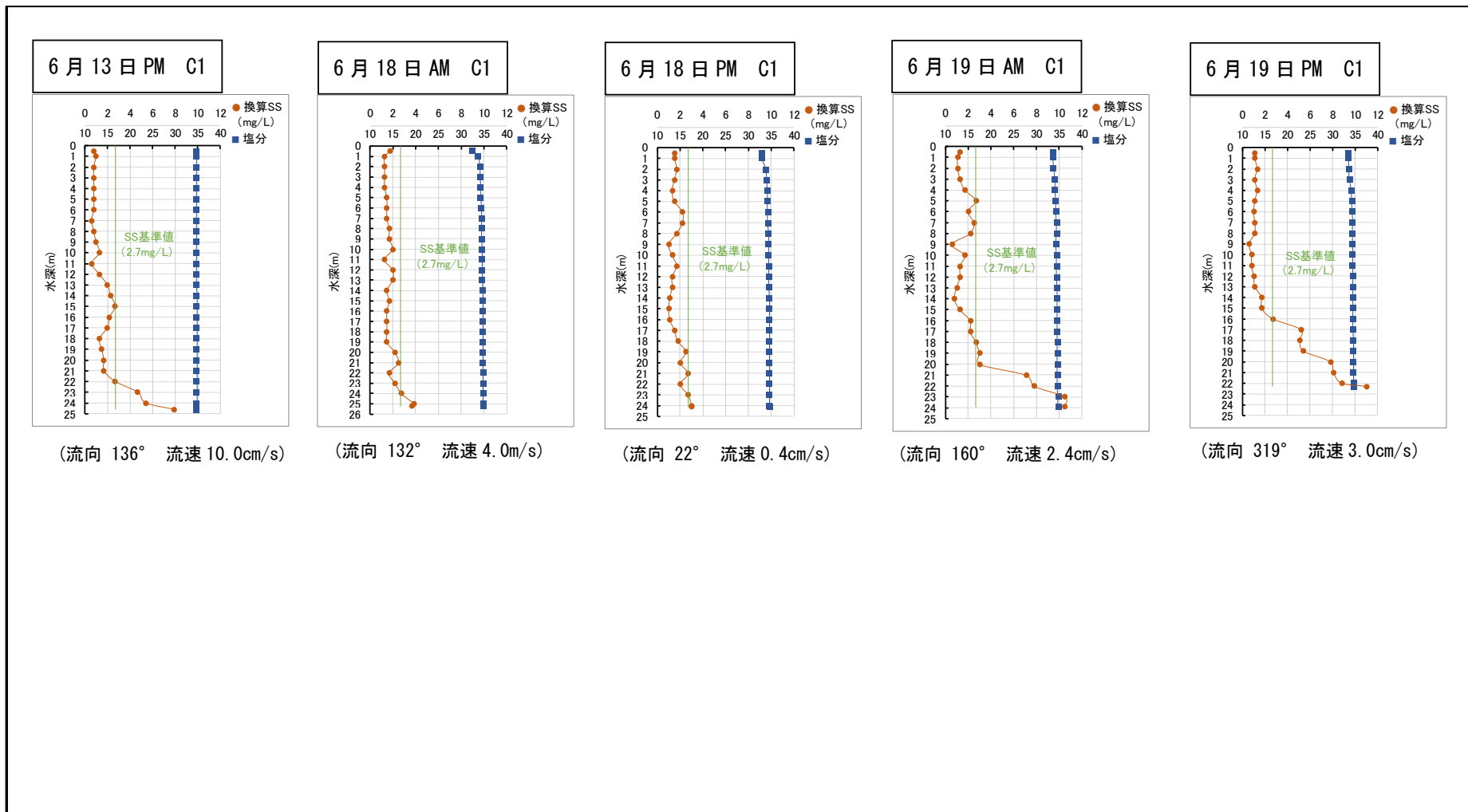
付図- 6.2.1.2(11) 濁り(SS)が判断基準を超過した時のSS(換算値)及び塩分の鉛直分布



付図- 6.2.1.2(12) 濁り(SS)が判断基準を超過した時のSS(換算値)及び塩分の鉛直分布

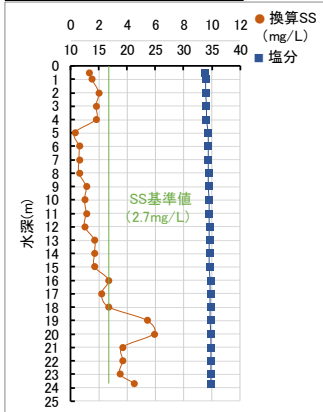


付図- 6.2.1.2(13) 濁り(SS)が判断基準を超過した時のSS(換算値)及び塩分の鉛直分布



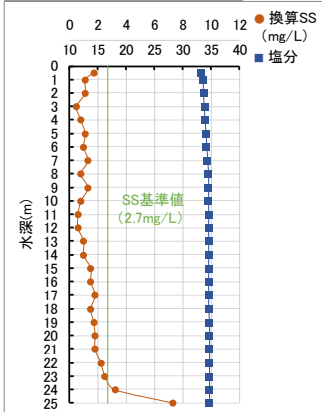
付図- 6.2.1.2(14) 濁り(SS)が判断基準を超過した時のSS(換算値)及び塩分の鉛直分布

6月20日 AM C1



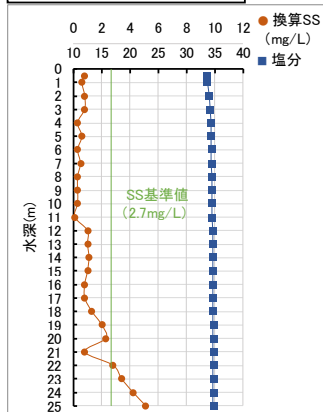
(流向 67° 流速 1.1cm/s)

6月20日 PM C1



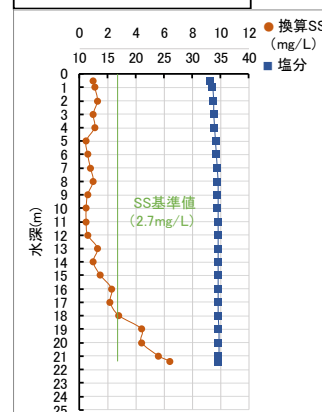
(流向 347° 流速 3.6cm/s)

6月21日 AM C1



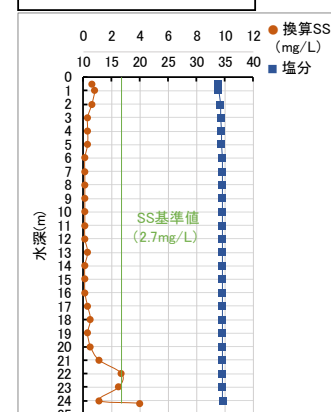
(流向 334° 流速 3.2cm/s)

6月21日 PM C1



(流向 313° 流速 2.8cm/s)

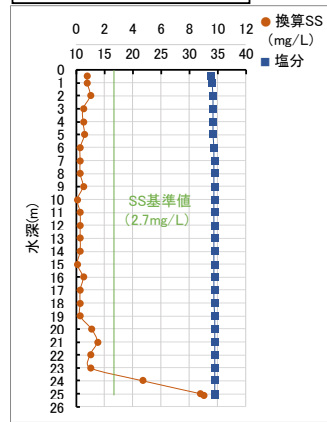
6月22日 AM C1



(流向 330° 流速 4.4cm/s)

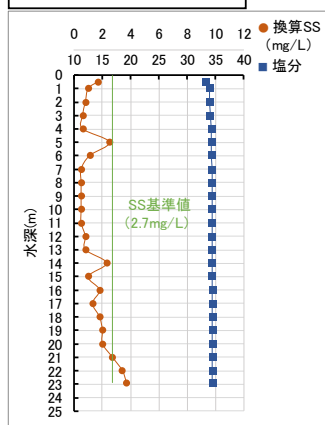
付図- 6.2.1.2(15) 濁り(SS)が判断基準を超過した時のSS(換算値)及び塩分の鉛直分布

6月22日 PM C1



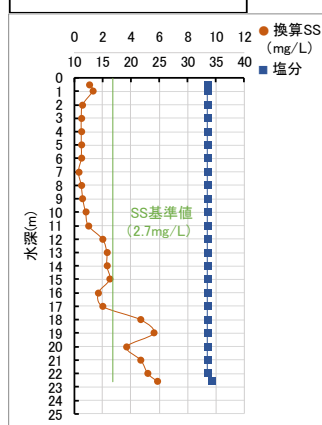
(流向 85° 流速 7.3cm/s)

6月25日 PM C1



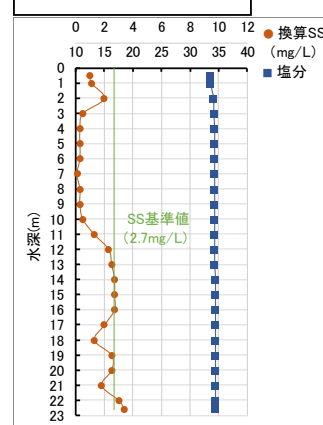
(流向 111° 流速 15.1cm/s)

6月27日 AM C1



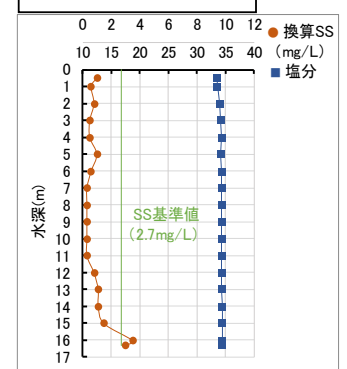
(流向 147° 流速 9.0cm/s)

6月27日 PM C1



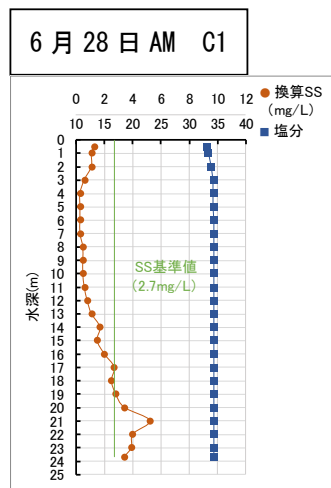
(流向 150° 流速 11.0cm/s)

6月27日 PM C2

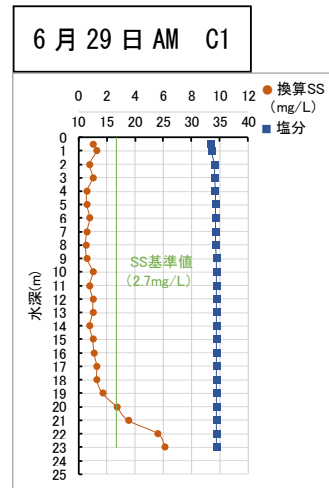


(流向 166° 流速 9.7cm/s)

付図- 6. 2. 1. 2(16) 濁り (SS) が判断基準を超過した時の SS (換算値) 及び塩分の鉛直分布



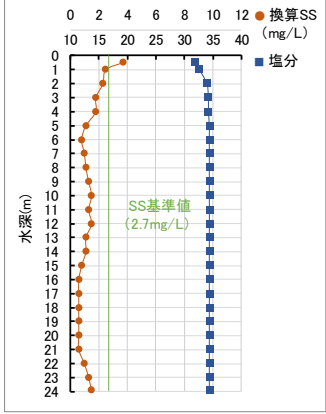
(流向 180° 流速 15.6cm/s)



(流向 111° 流速 6.1cm/s)

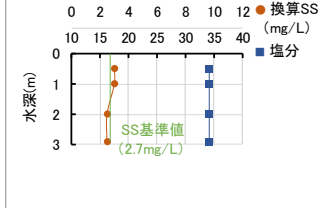
付図- 6.2.1.2(17) 濁り(SS)が判断基準を超過した時のSS(換算値)及び塩分の鉛直分布

7月4日 AM C1



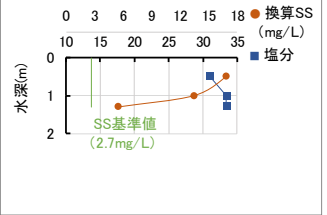
(流向 335° 流速 7.5cm/s)

7月4日 AM C3



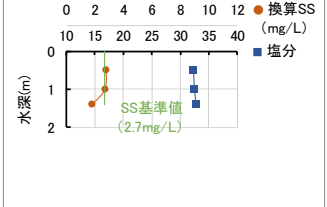
(流向 323° 流速 4.6cm/s)

7月4日 AM C7



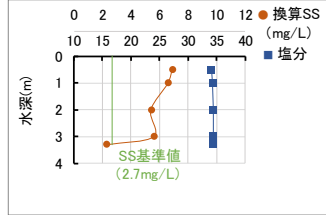
(流向 59° 流速 5.4cm/s)

7月4日 AM K1-1



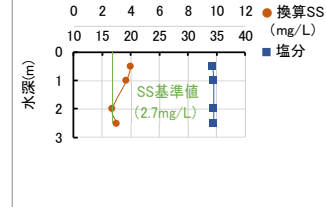
(流向 36° 流速 3.2cm/s)

7月4日 AM 仮設②-1-1



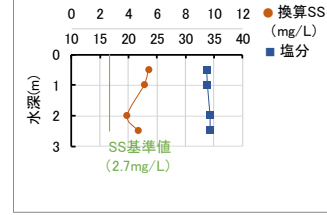
(流向 112° 流速 1.2cm/s)

7月4日 AM 仮設②-1-2



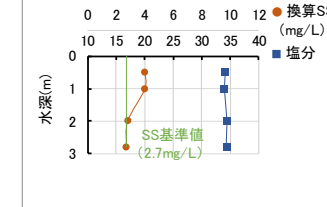
(流向 217° 流速 2.0cm/s)

7月4日 AM 仮設②-1-3



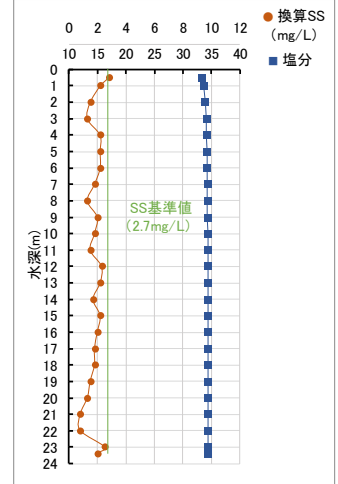
(流向 261° 流速 1.5cm/s)

7月4日 AM 仮設②-1-4



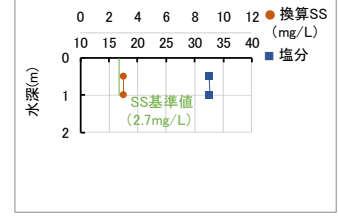
(流向 136° 流速 5.0cm/s)

7月4日 PM C1



(流向 333° 流速 4.4cm/s)

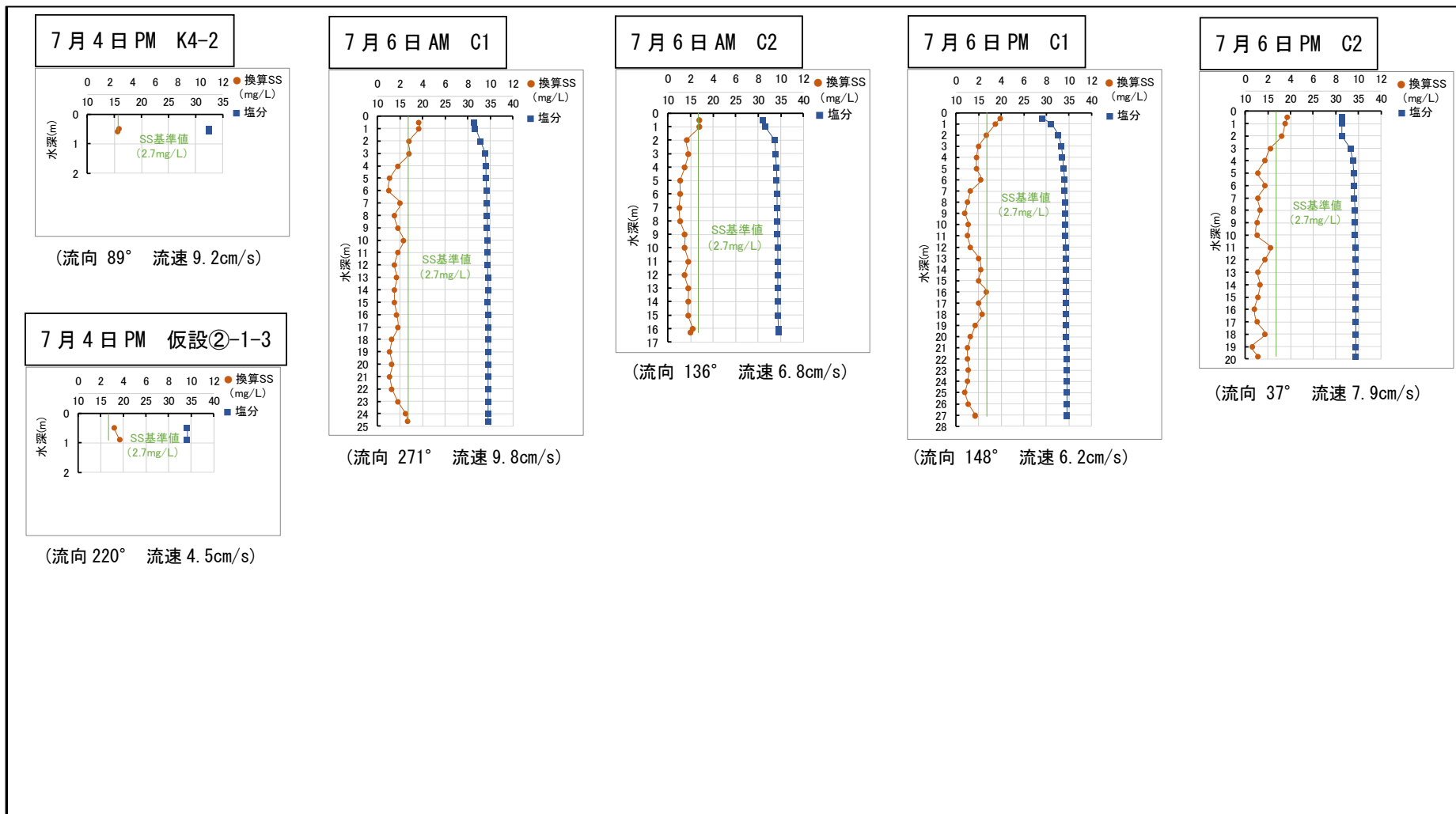
7月4日 PM K1-1



(流向 200° 流速 2.3cm/s)

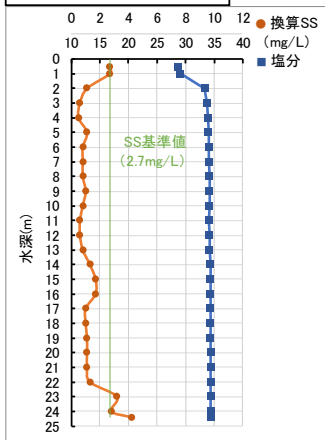
付図- 6.2.1.2(18) 濁り(SS)が判断基準を超過した時のSS(換算値)及び塩分の鉛直分布



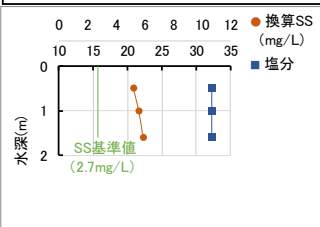


付図- 6.2.1.2(19) 濁り(SS)が判断基準を超過した時のSS(換算値)及び塩分の鉛直分布

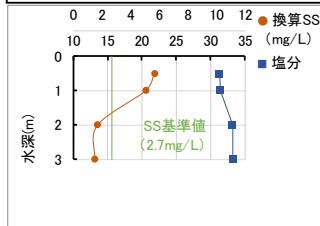
7月8日 AM C1



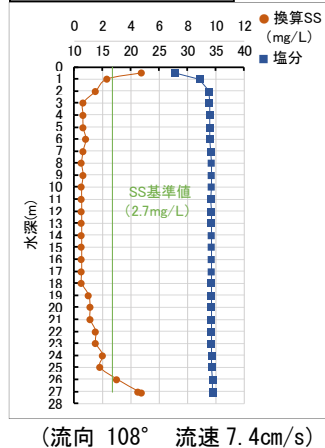
7月8日 AM 仮設②-1-3



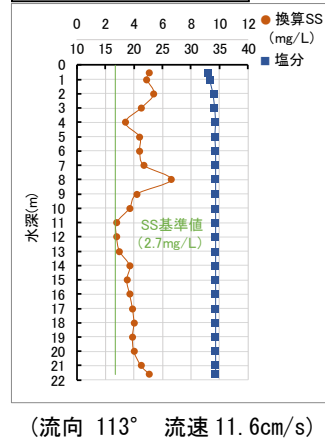
7月8日 AM 仮設②-1-4



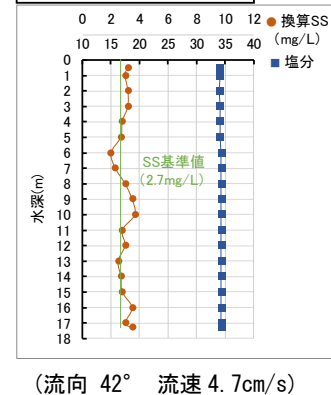
7月8日 PM C1



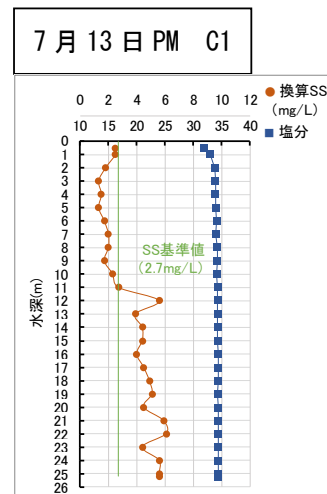
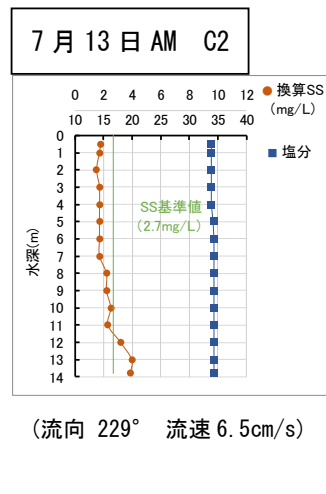
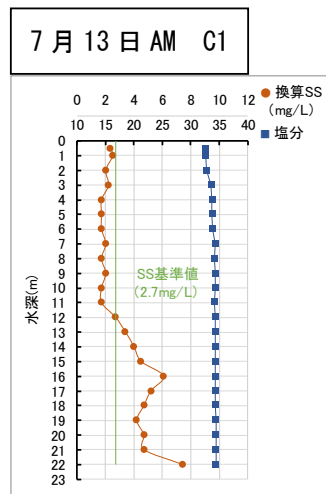
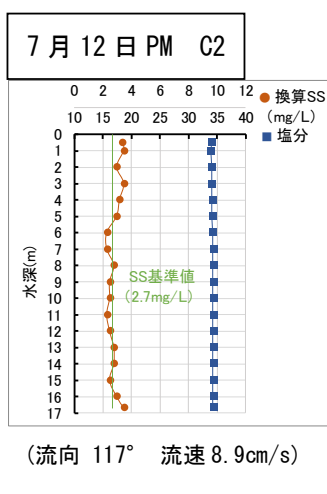
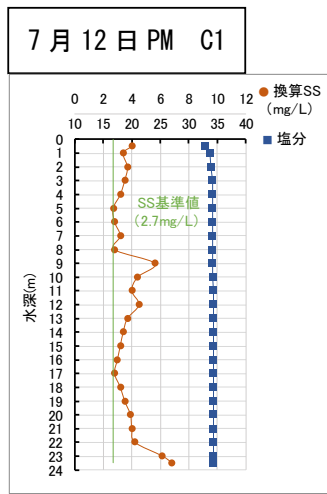
7月12日 AM C1



7月12日 AM C2

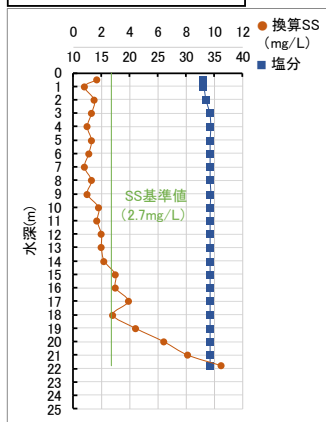


付図- 6.2.1.2(20) 濁り(SS)が判断基準を超過した時のSS(換算値)及び塩分の鉛直分布



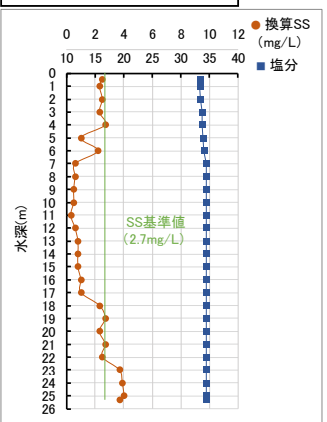
付図- 6.2.1.2(21) 濁り(SS)が判断基準を超過した時のSS(換算値)及び塩分の鉛直分布

7月14日 PM C1



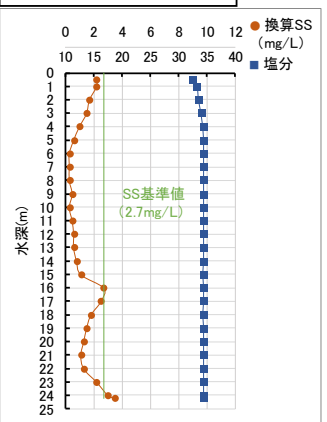
(流向 134° 流速 5.5 cm/s)

7月18日 PM C1



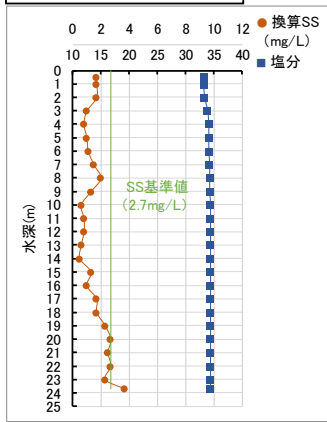
(流向 136° 流速 4.7 cm/s)

7月19日 AM C1



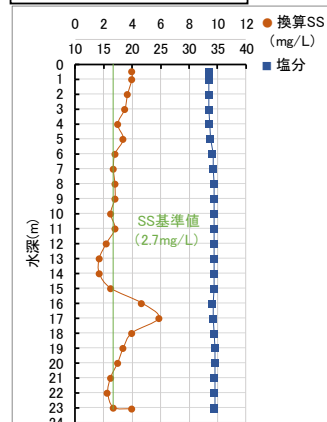
(流向 22° 流速 2.8cm/s)

7月19日 PM C1



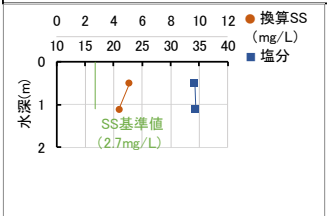
(流向 17° 流速 5.7 cm/s)

7月23日 AM C1



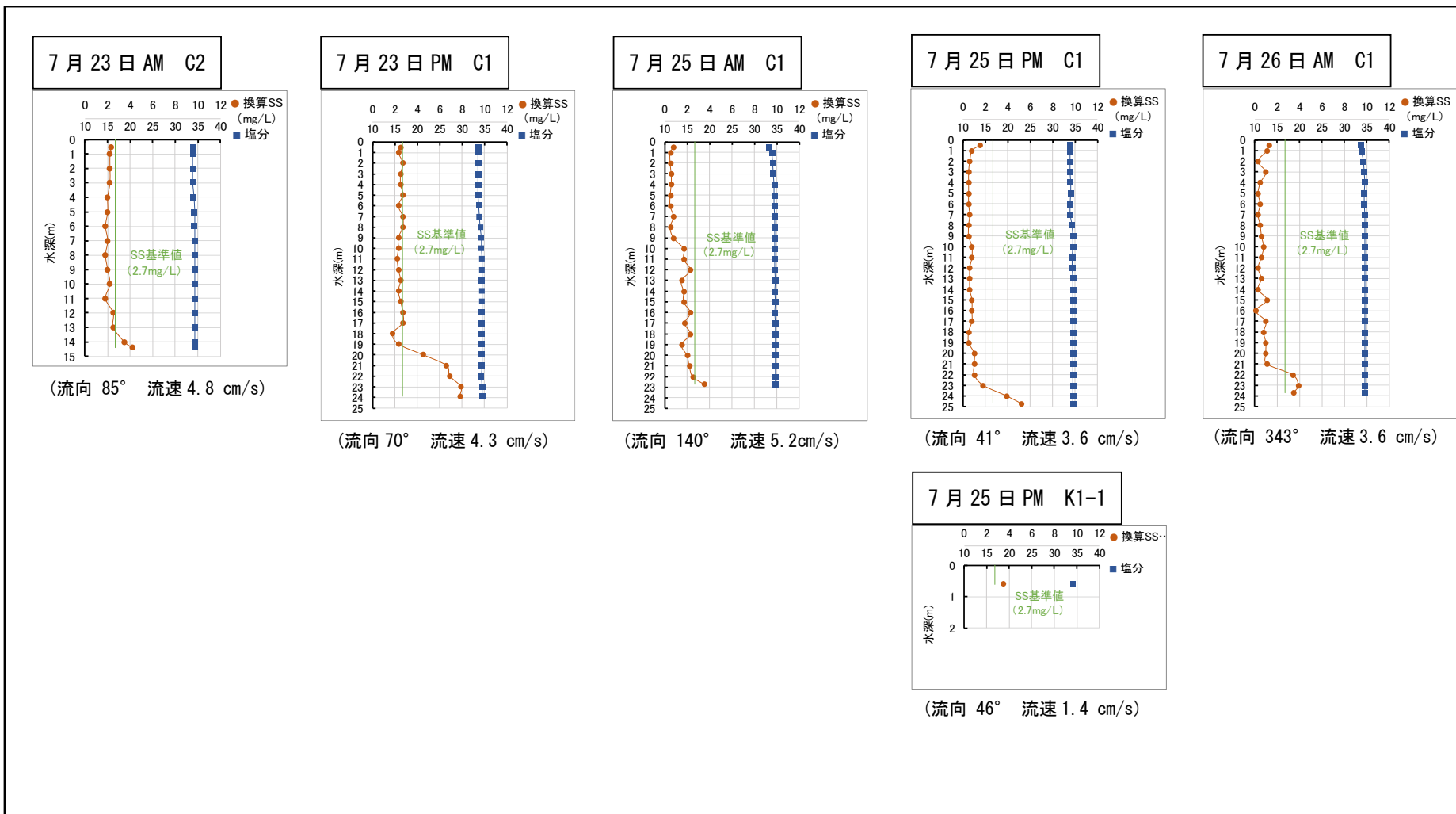
(流向 215° 流速 4.3 cm/s)

7月18日 PM 仮設②-1-3



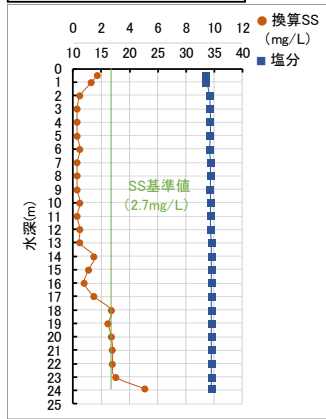
(流向 69° 流速 2.3 cm/s)

付図- 6.2.1.2(22) 濁り(SS)が判断基準を超過した時のSS(換算値)及び塩分の鉛直分布



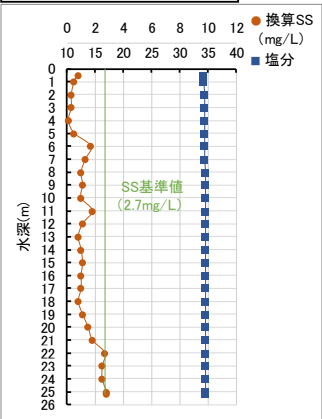
付図- 6.2.1.2(23) 濁り(SS)が判断基準を超過した時のSS(換算値)及び塩分の鉛直分布

7月26日 PM C1



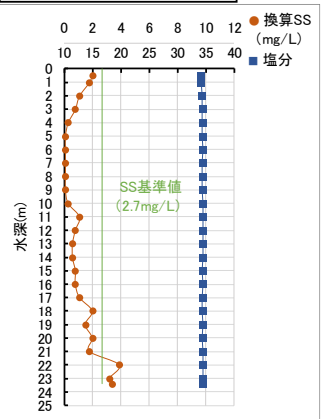
(流向 294° 流速 1.1 cm/s)

7月28日 AM C1



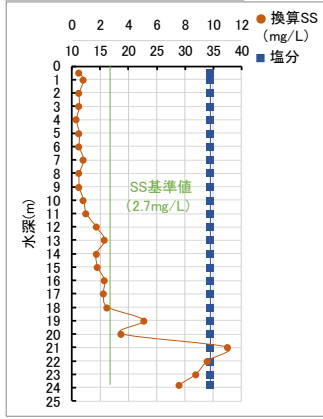
(流向 127° 流速 8.0 cm/s)

7月28日 PM C1



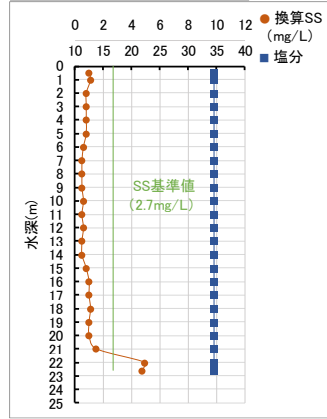
(流向 343° 流速 8.2cm/s)

7月31日 AM C1



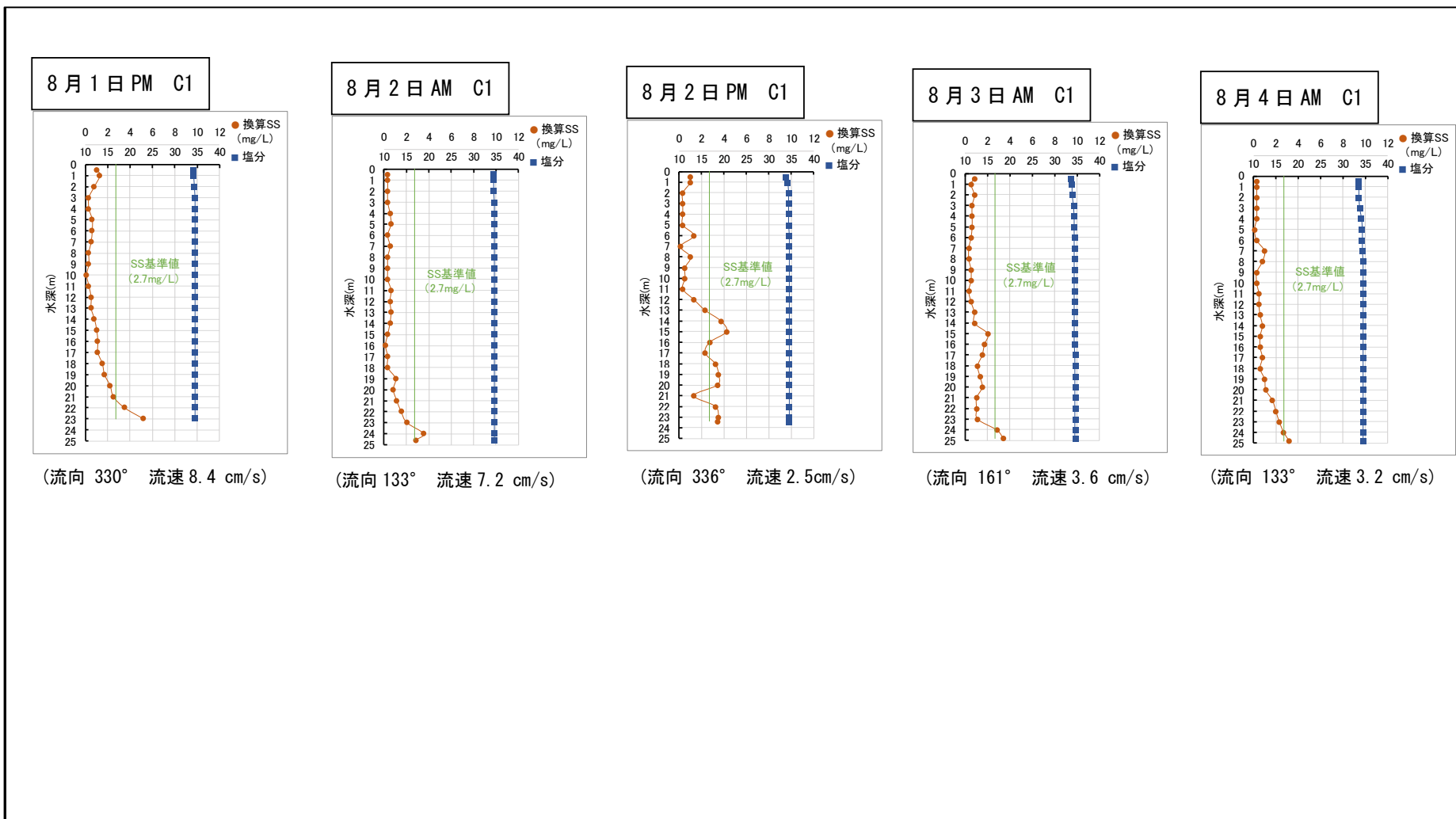
(流向 308° 流速 3.8 cm/s)

7月31日 PM C1



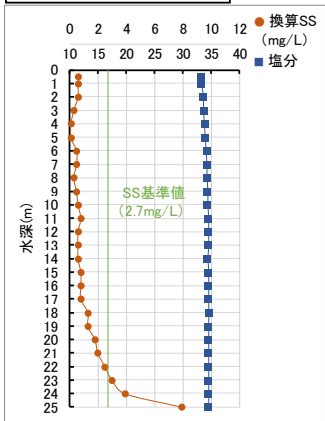
(流向 337° 流速 3.8 cm/s)

付図- 6.2.1.2(24) 濁り(SS)が判断基準を超過した時のSS(換算値)及び塩分の鉛直分布



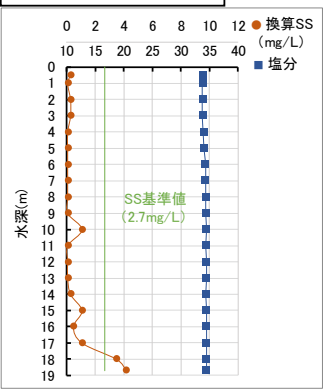
付図- 6.2.1.2(25) 濁り (SS) が判断基準を超過した時の SS(換算値) 及び塩分の鉛直分布

8月4日 PM C1



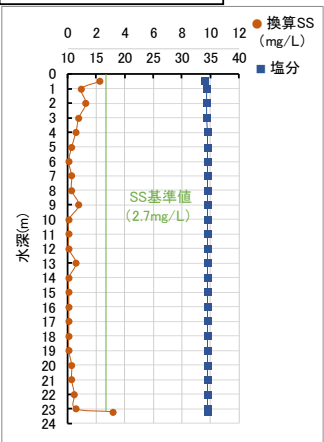
(流向 136° 流速 3.8 cm/s)

8月4日 PM C2



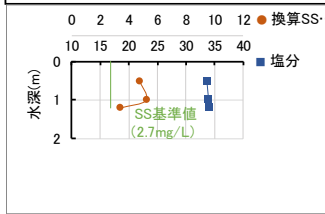
(流向 134° 流速 3.7 cm/s)

8月8日 AM C1



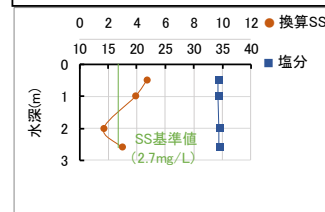
(流向 359° 流速 6.5cm/s)

8月8日 AM 仮設②-1-3



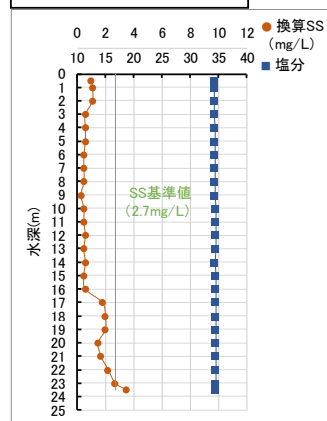
(流向 66° 流速 2.5 cm/s)

8月8日 AM 仮設②-1-4



(流向 176° 流速 2.6 cm/s)

8月10日 AM C1

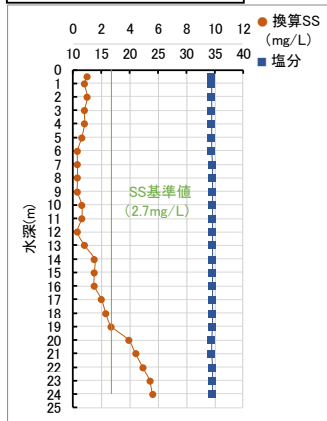


(流向 37° 流速 5.2 cm/s)

付図- 6.2.1.2(26) 濁り(SS)が判断基準を超過した時のSS(換算値)及び塩分の鉛直分布

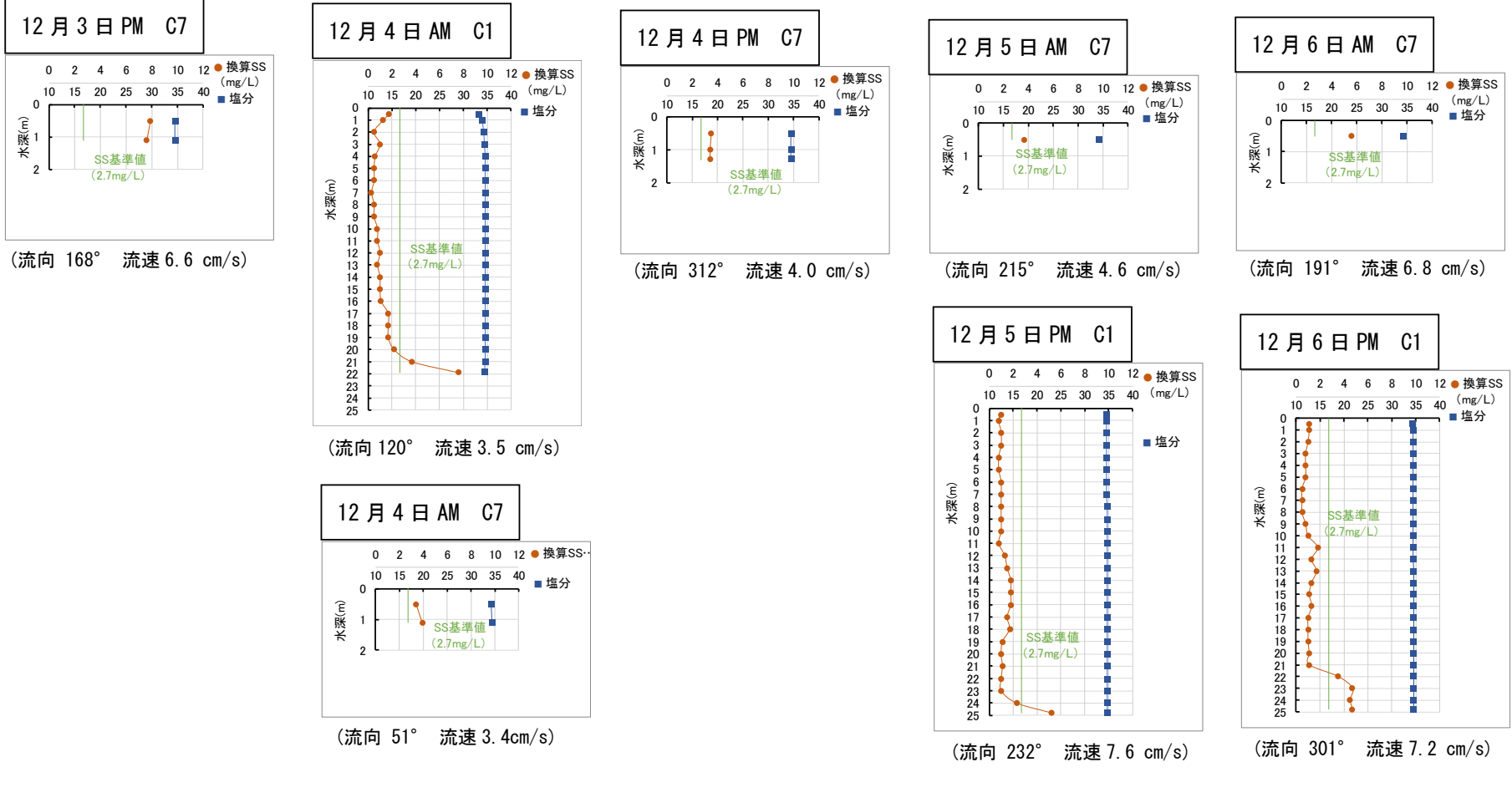


8月10日 PM C1

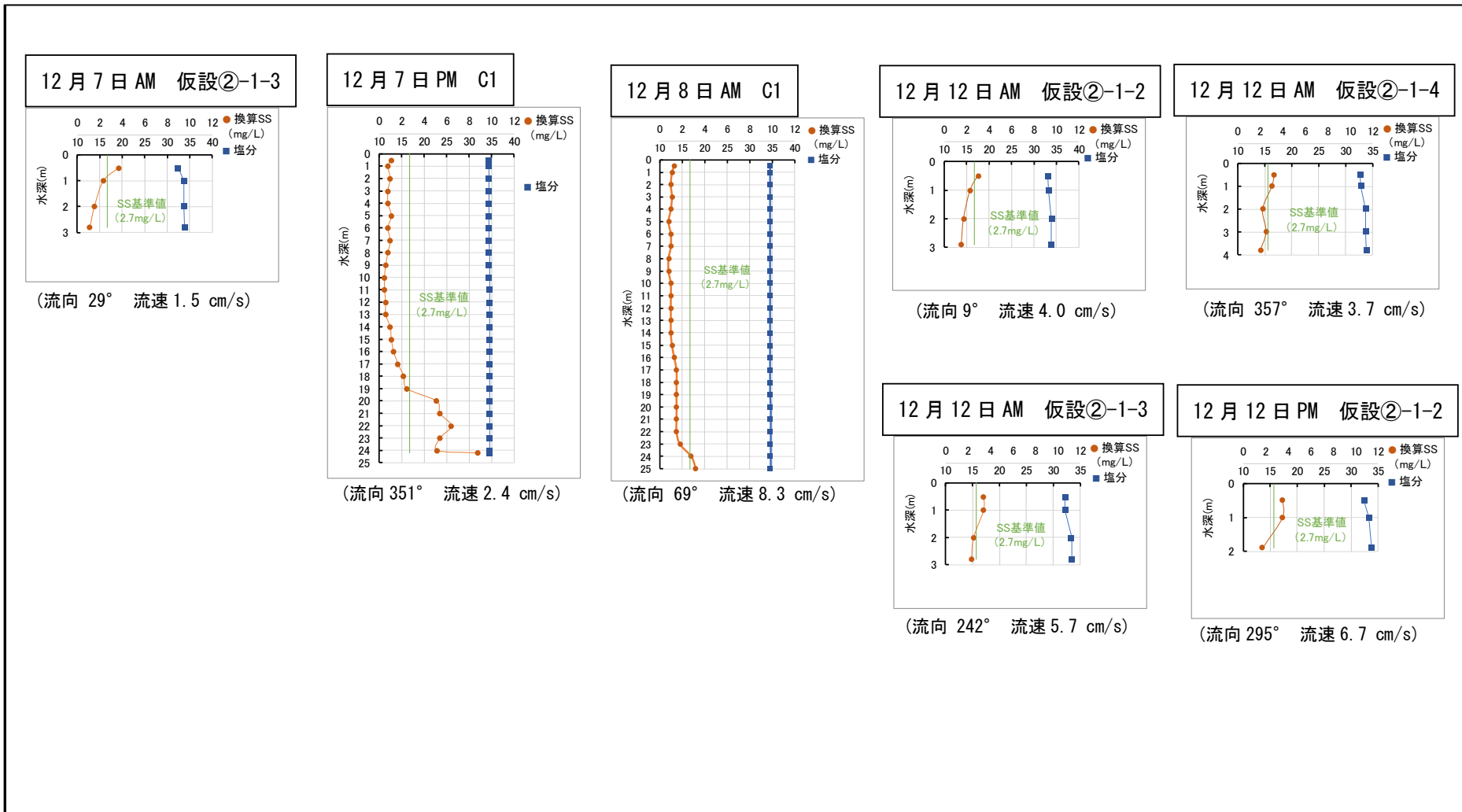


(流向 48° 流速 3.9 cm/s)

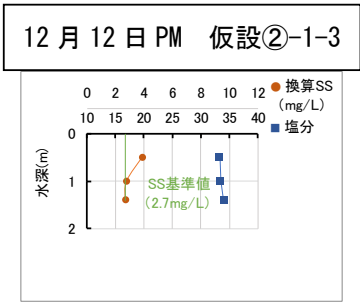
付図- 6.2.1.2(27) 濁り(SS)が判断基準を超過した時のSS(換算値)及び塩分の鉛直分布



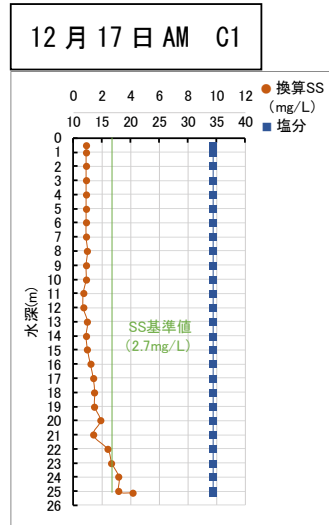
付図- 6.2.1.2(28) 濁り(SS)が判断基準を超過した時のSS(換算値)及び塩分の鉛直分布



付図- 6.2.1.2(29) 濁り(SS)が判断基準を超過した時のSS(換算値)及び塩分の鉛直分布



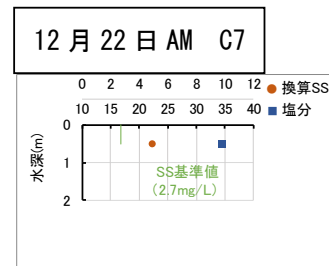
(流向 302° 流速 6.8 cm/s)



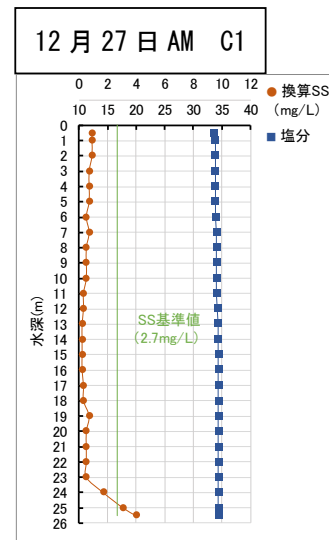
(流向 294° 流速 6.1 cm/s)



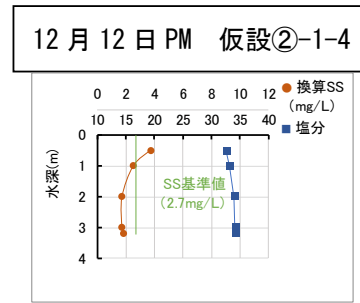
(流向 167° 流速 7.2 cm/s)



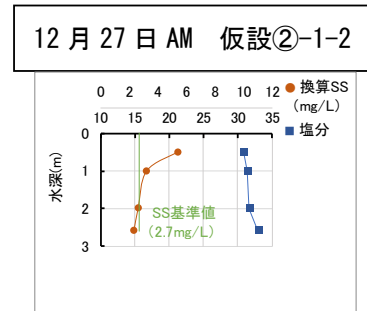
(流向 178° 流速 4.0 cm/s)



(流向 29° 流速 10.0 cm/s)

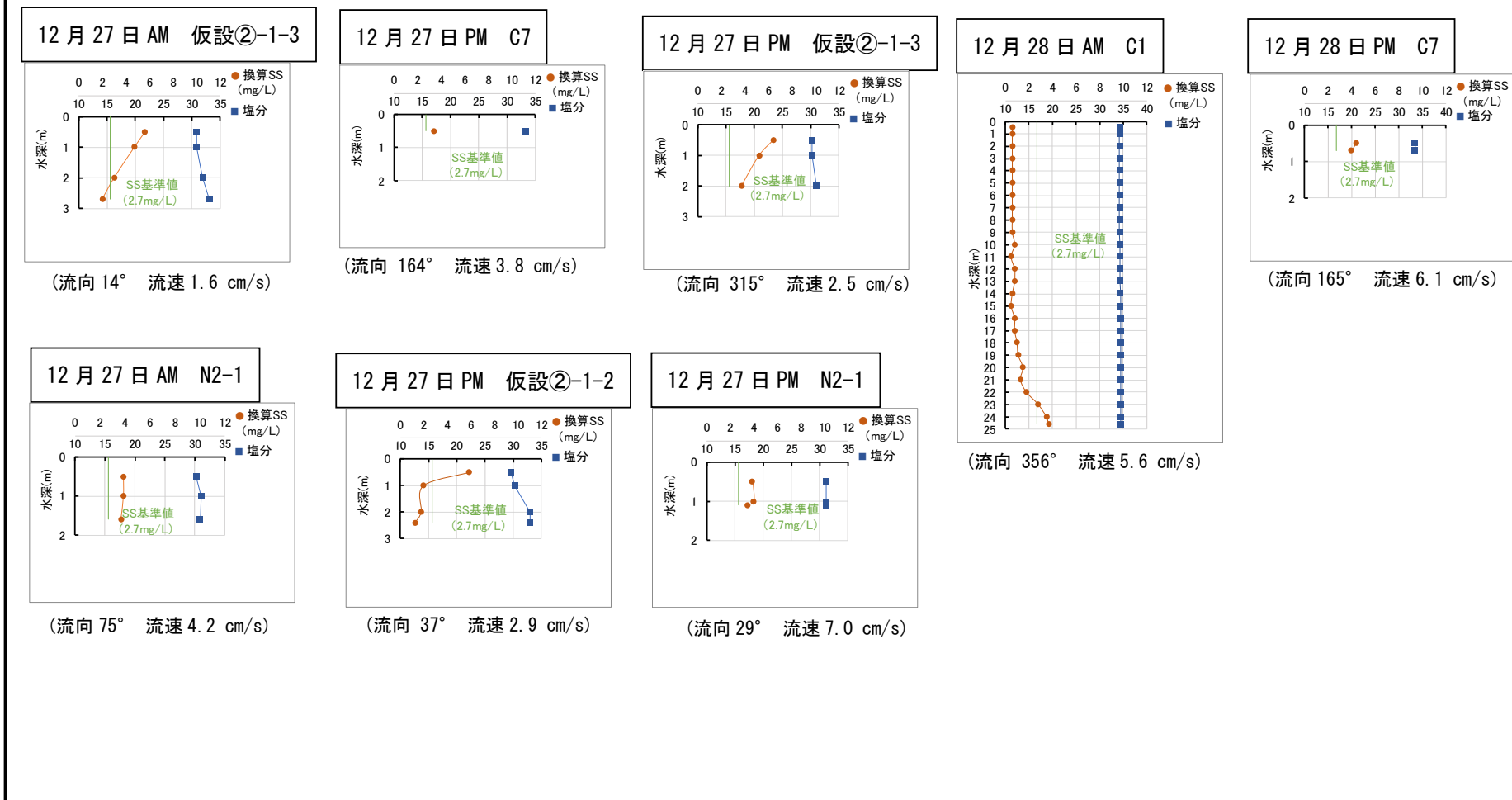


(流向 152° 流速 4.2 cm/s)

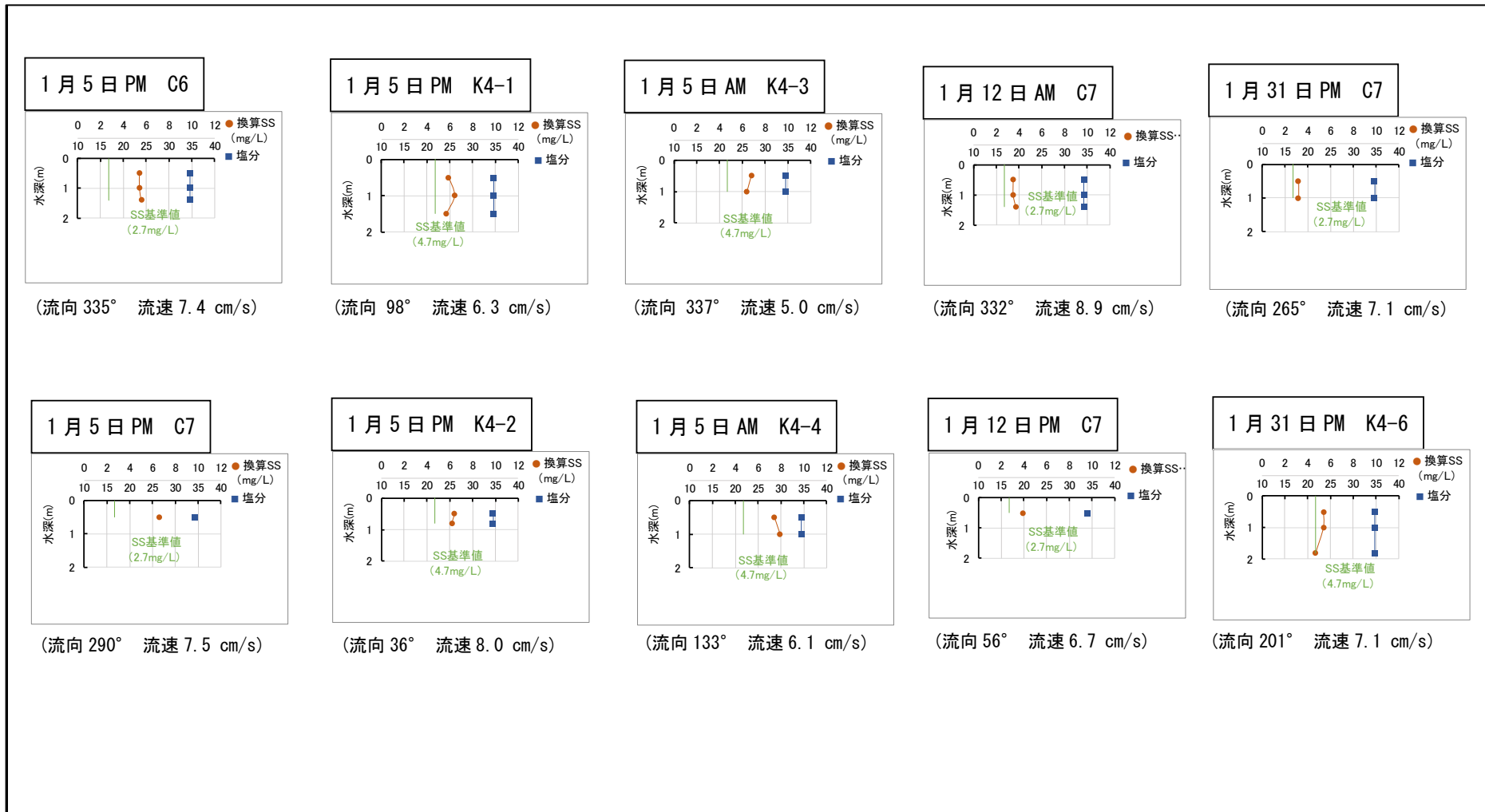


(流向 153° 流速 3.3 cm/s)

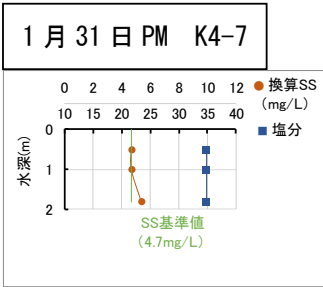
付図- 6.2.1.2(30) 濁り(SS)が判断基準を超過した時のSS(換算値)及び塩分の鉛直分布



付図- 6.2.1.2(31) 濁り(SS)が判断基準を超過した時のSS(換算値)及び塩分の鉛直分布



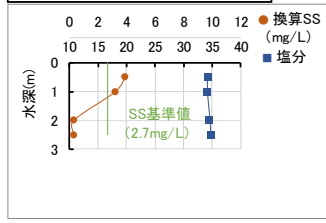
付図- 6.2.1.2(32) 濁り(SS)が判断基準を超過した時のSS(換算値)及び塩分の鉛直分布



(流向 77° 流速 7.5 cm/s)

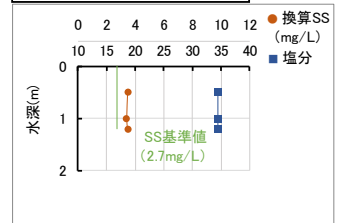
付図- 6.2.1.2(33) 濁り(SS)が判断基準を超過した時のSS(換算値)及び塩分の鉛直分布

2月13日 AM N2-1



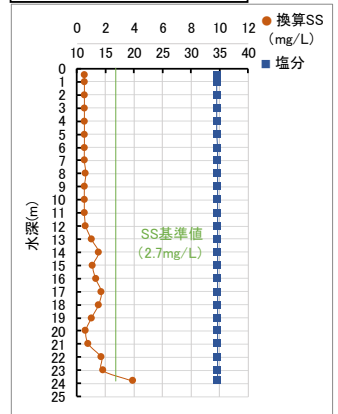
(流向 319° 流速 5.4 cm/s)

2月15日 PM C7



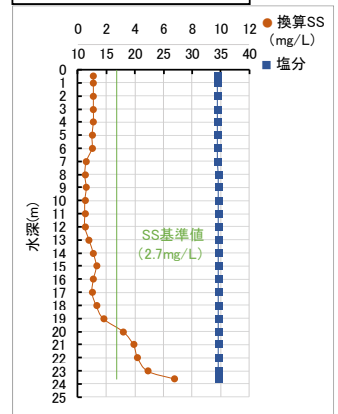
(流向 315° 流速 5.7 cm/s)

2月26日 AM C1



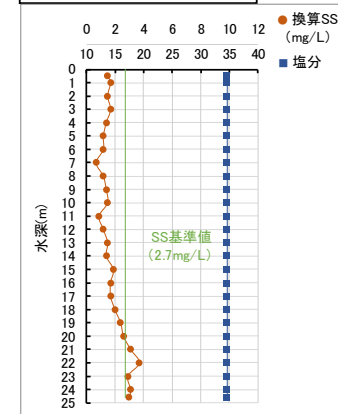
(流向 319° 流速 5.8cm/s)

2月26日 PM C1



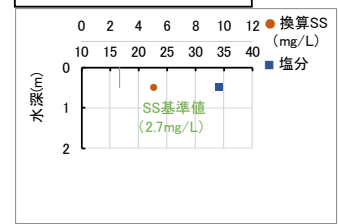
(流向 355° 流速 4.5 cm/s)

2月27日 PM C1



(流向 223° 流速 7.1 cm/s)

2月26日 AM C7

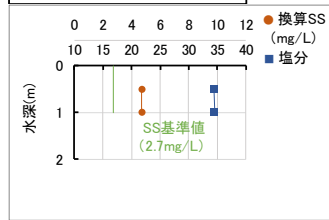


(流向 171° 流速 4.4 cm/s)

付図- 6.2.1.2(34) 濁り(SS)が判断基準を超過した時のSS(換算値)及び塩分の鉛直分布



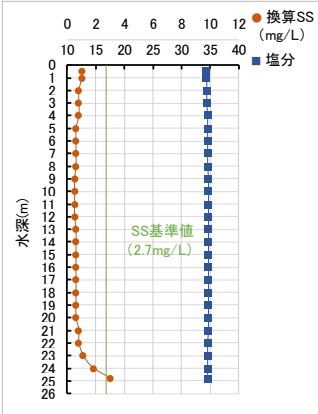
2月28日 AM C7



(流向 20° 流速 5.2 cm/s)

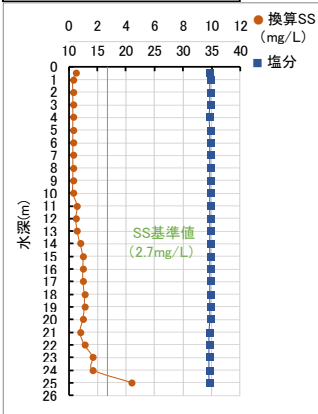
付図- 6.2.1.2(35) 濁り(SS)が判断基準を超過した時のSS(換算値)及び塩分の鉛直分布

3月1日 AM C1



(流向 353° 流速 1.3 cm/s)

3月26日 AM C1



(流向 340° 流速 5.8 cm/s)

付図- 6.2.1.2(36) 濁り (SS) が判断基準を超過した時の SS (換算値) 及び塩分の鉛直分布

付表- 6.5.1.1(1) サンゴ類の成長等の状況

地点	枠	調査季	成長・新規加入	死亡・死滅・部分死(部分生を含む)	白化等異常	消失
St.C2	C-2-3	H30夏季	-	-	b.ハマサンゴ 属(塊状)：部分死(食害)	-
		H30冬季	-	-	b.ハマサンゴ 属(塊状)：部分死(食害)	-
	C-2-5	H30夏季	-	f.コモンサンゴ 属：部分死	-	-
		H30冬季	i.ハマサンゴ 属(塊状)：新規加入 f.コモンサンゴ 属(被覆状)：成長	-	-	-
St.C7	C-7-1	H30夏季	f.コトギキメイト 属：成長	-	-	-
		H30冬季	d.カンボク アナサンゴ モトキ：成長 e.ハマサンゴ 属(塊状)：成長	m.キクメイト 属：部分死	-	h.ハマサンゴ 属(塊状)：消失
	C-7-4	H30夏季	b.フカトギキメイト 属：成長 h.カンボク アナサンゴ モトキ：成長	d.j.フカトギキメイト 属：死滅 f.カンボク アナサンゴ モトキ：部分死 g.フカトギキメイト 属：部分死	-	-
		H30冬季	l.m.フカトギキメイト 属：新規加入 h.カンボク アナサンゴ モトキ：成長	-	-	-
St.C35	C-35-2	H30夏季	-	-	-	-
		H30冬季	-	-	-	-
	C-35-4	H30夏季	t.アザミサンゴ：新規加入 v.コハメコキメイト 属：新規加入 u.コモンサンゴ 属(被覆状)：新規加入 f.p.ハマサンゴ 属(塊状)：成長 h.n.s.コモンサンゴ 属(被覆状)：成長 l.ミドリイシ 属(樹枝状)：成長	k.ミドリイシ 属(樹枝状)：部分死 o.クボミハマサンゴ：部分死	-	-
		H30冬季	h.n.s.u.コモンサンゴ 属(被覆状)：成長 k.ミドリイシ 属(樹枝状)：成長 o.クボミハマサンゴ：成長	-	v.コハメコキメイト 属：部分白化	-
St.C45	C-45-4	H30夏季	y.ハマサンゴ 属(塊状)：新規加入 z.ノコサンゴ 属：新規加入 c.r.ハマサンゴ 属(塊状)：成長 w.タカキメイト 属：成長 x.コモンサンゴ (被覆状)：成長	-	-	-
		H30冬季	aa.キョウサンゴ 属：新規加入 ab.ac.ハマサンゴ 属(塊状)：新規加入 c.ハマサンゴ 属(塊状)：成長	z.ノコサンゴ 属：死滅 g.ハマサンゴ 属(塊状)：部分死	-	-
	C-45-5	H30夏季	m.ミドリイシ 属(樹枝状)：新規加入 n.コモンサンゴ 属(被覆状)：新規加入 o.キクメイト 属：新規加入 p.ハマサンゴ 属(樹枝状)：新規加入 i.ハマサンゴ 属(塊状)：成長	-	-	-
		H30冬季	c.i.ハマサンゴ 属(塊状)：成長 m.ミドリイシ 属(樹枝状)：成長 n.コモンサンゴ 属(被覆状)：成長	b.ハマサンゴ 属(塊状)：死滅 h.ハマサンゴ 属(塊状)：部分死	-	-
St.C64	C-64-1	H30夏季	a.コモンサンゴ 属(被覆状)：成長 c.トギキメイト 属：成長	k.ハマサンゴ 属(塊状)：死滅 h.コモンサンゴ 属(被覆状)：部分死	-	-
		H30冬季	m.ハマサンゴ 属(塊状)：新規加入 a.コモンサンゴ 属(被覆状)：成長 i.カンボク アナサンゴ モトキ：成長	l.ヒメノコサンゴ：死滅 g.ハマサンゴ 属(塊状)：部分死	-	-
	C-64-2	H30夏季	h.トギキメイト 属：成長	b.ハマサンゴ 属(塊状)：部分死 c.ヒラメノコキメイト 属：部分死 j.トギキメイト 属：部分死	-	-
		H30冬季	c.ヒラメノコキメイト 属：成長	j.トギキメイト 属：死滅 b.ハマサンゴ 属(塊状)：部分死	-	-
St.C69	C-69-1	H30夏季	x.z.ac.コモンサンゴ 属(被覆状)：新規加入 y.ab.ハマサンゴ：新規加入 aa.カメノコキメイト 属：新規加入 r.コモンサンゴ 属(被覆状)：成長 v.コハメコキメイト 属：成長	j.ハマサンゴ：死滅	-	-
		H30冬季	ad.ヒメノコサンゴ：新規加入 ae.キクメイト 属：新規加入 c.カサビイシ 属：成長 y.ハマサンゴ：成長 x.z.ac.コモンサンゴ 属(被覆状)：成長 aa.カメノコキメイト 属：成長	ab.ハマサンゴ：死滅 l.キクメイト 属：死滅	-	-
	C-69-4	H30夏季	C.u.キクメイト 属：成長 i.l.aa.ハマサンゴ：成長 r.アササンゴ 属：成長 ab.アザミサンゴ：成長	v.ヤスリサンゴ：死滅 m.アササンゴ 属：部分死	-	-
		H30冬季	q.u.キクメイト 属：成長 g.aa.ハマサンゴ 属：成長 r.アササンゴ 属：成長 n.ハマサンゴ 属(塊状)：成長 p.カメノコキメイト 属：成長	m.アササンゴ 属：部分死	-	-

付表- 6.5.1.1(2) サンゴ類の成長等の状況

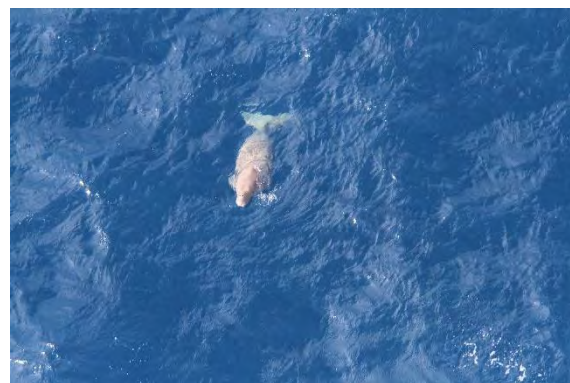
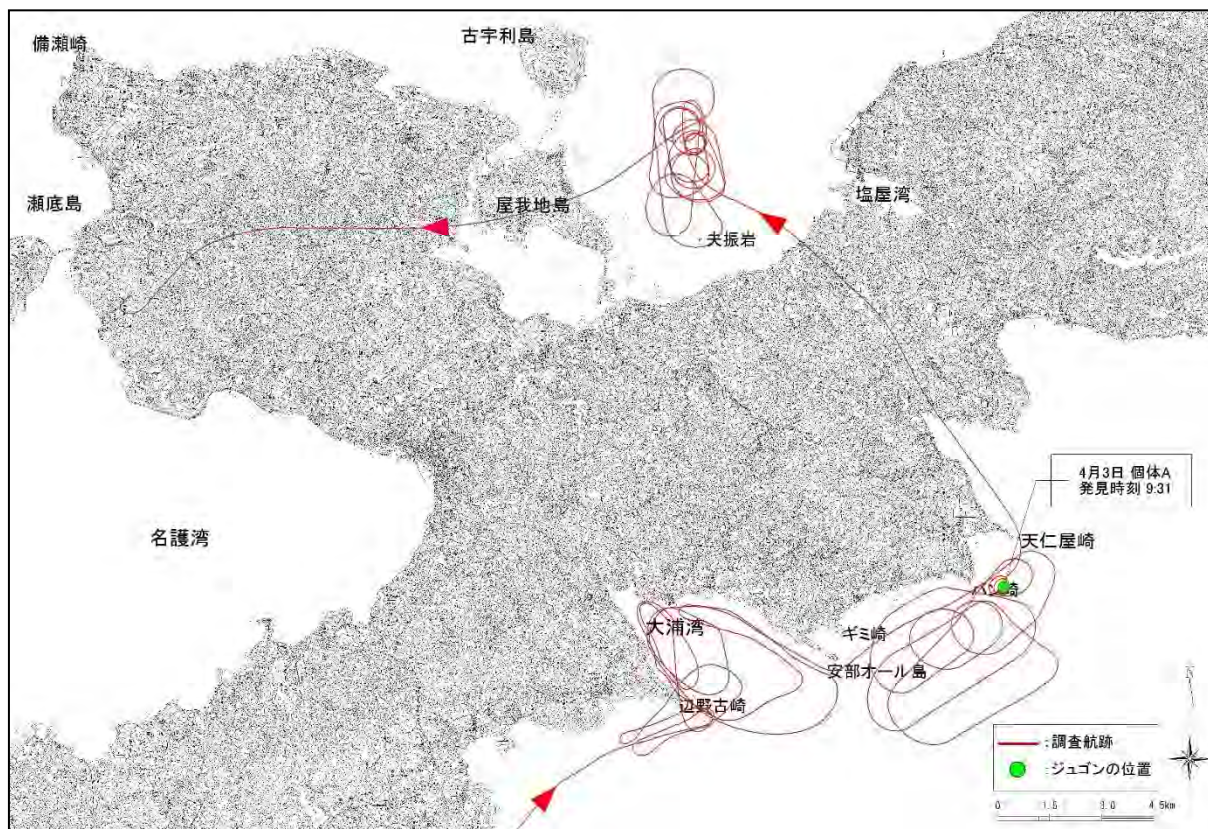
地点	枠	調査季	成長・新規加入	死亡・死滅・部分死(部分生を含む)	白化等異常	消失
St.C90	C-90-2	H30夏季	ae,af,ハマサンゴ 属(塊状):新規加入 ad,コモンサンゴ 属(被覆状):新規加入 ac,ハ'ニハマサンゴ':新規加入 g,カメノコキメイト:成長 j,ウスチキキメイト:成長 u,w,ab,コモンサンゴ 属(被覆状):成長 t,x,aa,ミド'リイ属(樹枝状):成長	-	-	-
		H30冬季	ag,コモンサンゴ 属(被覆状):新規加入 ah,ミド'リイ属(樹枝状):新規加入 g,カメノコキメイト:成長 ae,af,ハマサンゴ 属(塊状):成長 u,ab,ad,コモンサンゴ 属(被覆状):成長 s,x,aa,ミド'リイ属(樹枝状):成長	z,ハマサンゴ 属(塊状):死滅 i,ウスチキキメイト:死滅 a,カメノコキメイト:部分死 k,キメイト属:部分死 p,w,コモンサンゴ 属(被覆状):部分死	-	-
	C-90-3	H30夏季	c,aa,アザ'ミサンゴ':成長 u,マルキメイト:成長 h,トケ'コモンサンゴ':成長 i,スボ'ミキメイト:成長 m,w,ハ'ラオハマサンゴ':成長 o,ヒメノウサンゴ':成長 ab,ミナカワサンゴ':成長 q,ミド'リイ属(樹枝状):成長 ac,コモンサンゴ 属(被覆状):成長	-	-	-
		H30冬季	aa,アザ'ミサンゴ':成長 v,マルキメイト:成長 f,カボ'ミハマサンゴ':成長 m,w,ハ'ラオハマサンゴ':成長 y,ミド'リイ属(樹枝状):成長 ac,ae,af,コモンサンゴ 属(被覆状):成長 ad,ハマサンゴ 属(被覆状):成長	n,ハ'ニハマサンゴ':死滅 ab,ミナカワサンゴ':死滅	-	-
St.-C105	C-105-1	H30夏季	s,サ'ナミサンゴ':成長 z,スボ'ミキメイト:成長 af,ハマサンゴ 属(塊状):成長	ae,スリハ'チサンゴ':死滅 i,ヒメノウサンゴ':部分死 q,アザ'ミサンゴ':部分死 r,キメイト:部分死	-	-
		H30冬季	b,o,キメイト属:成長 h,タハ'ネサンゴ':成長 s,サ'ナミサンゴ':成長 u,ヒメノウサンゴ'コキメイト:成長 ac,ハ'ニハマサンゴ':成長	d,オホハカ'チサンゴ':部分死 v,キッカサンゴ 属:部分死	-	-
	C-105-2	H30夏季	ao,ハマサンゴ 属(塊状):新規加入 a,イホ'ハカ'チサンゴ':成長 f,ae,ハマサンゴ 属(塊状):成長 i,am,コモンサンゴ 属(被覆状):成長 t,スリハ'チサンゴ 属:成長	ak,キメイト属:死滅	-	-
		H30冬季	b,ag,キメイト属:成長 f,ab,ae,ハマサンゴ 属(塊状):成長 i,コモンサンゴ 属(被覆状):成長 s,チリメンハサキサンゴ':成長 t,スリハ'チサンゴ 属:成長	r,ハマサンゴ 属(塊状):死滅 u,ac,ハマサンゴ 属(塊状):部分死	-	-
St.C107	C-107-1	H30夏季	-	m,コモンサンゴ 属(被覆状):死滅 p,ハマサンゴ 属(塊状):死滅 l,ハマサンゴ 属(塊状):部分死	-	-
		H30冬季	q,ハマサンゴ 属(塊状):新規加入	-	-	-
	C-107-2	H30夏季	d,アミサンゴ':成長	e,ハマサンゴ 属(塊状):死滅 f,コモンサンゴ 属(被覆状):部分死	-	-
		H30冬季	b,アトケ'キメイト:成長 d,アミサンゴ':成長 f,コモンサンゴ (被覆状):成長	g,コモンサンゴ 属(樹枝状):死滅	-	-
St.C122	C-122-2	H30夏季	h,ミド'リイ属(樹枝状):新規加入 i,アミハマサンゴ':新規加入 a,アオサンゴ':成長	f,アミハマサンゴ':部分死	a,アオサンゴ':藻類付着生サンゴ95%	-
		H30冬季	d,i,アミハマサンゴ':成長	h,ミド'リイ属(樹枝状):死滅	a,アオサンゴ':藻類付着生サンゴ95%	-
	C-122-4	H30夏季	-	c,アミハマサンゴ':部分死	a,アオサンゴ':藻類付着生サンゴ95%	-
		H30冬季	b,l,c,l,アミハマサンゴ':成長	d,ハ'ラオハマサンゴ':死滅	a,アオサンゴ':藻類付着生サンゴ95%	-

付表- 6.5.1.1(3) サンゴ類の成長等の状況

地点	枠	調査季	成長・新規加入	死亡・死滅・部分死(部分生を含む)	白化等異常	消失
St.C126	C-126-2	H30夏季	q.カミノキクメイシ：新規加入 r.トゲキクメイシ：新規加入	l.ハマサンゴ属(塊状)：死滅 m.ヒメムカシサンゴ：死滅	-	-
		H30冬季	k.ハマサンゴ属(塊状)：成長 n.コモンサンゴ属(被覆状)：成長	i.ハマサンゴ属(塊状)：部分死	-	-
	C-126-4	H30夏季	u.キクメイシ属：新規加入 v.w.アミサンゴ：新規加入	a.ハマサンゴ属(塊状)：部分死 s,t.トゲキクメイシ属：部分死	-	o.コアハマサンゴ：消失
		H30冬季	x.コモンサンゴ属(被覆状)：新規加入 v.w.アミサンゴ：成長	a1.ハマサンゴ属(塊状)：部分死 g.カミノキクメイシ：部分死 t.トゲキクメイシ属：部分死	-	-
St.C127	C-127-2	H30夏季	h.コモンサンゴ属(被覆状)：新規加入 g.キクメイシ属：成長	f.コモンサンゴ属(被覆状)：死滅	-	-
		H30冬季	-	-	-	c.ハマサンゴ属(塊状)：消失
	C-127-5	H30夏季	c.トゲキクメイシ属(被覆状)：成長 d.キクメイシ属(塊状)：成長	-	-	-
		H30冬季	-	-	-	-

平成30年4月3日(火) 午前調査

使用機体	JA350D	離陸	8:00(那覇空港)	着陸	10:16(場外離発着場)	調査員	2名
辺野古沖	8:20 - 8:30	確認無し					
大浦湾	8:30 - 9:00	確認無し					
嘉陽沖	9:00 - 9:35	個体A	9:31	発見	東方向にゆっくりと泳ぐ。		
古宇利島沖	9:40 - 10:10	確認無し					

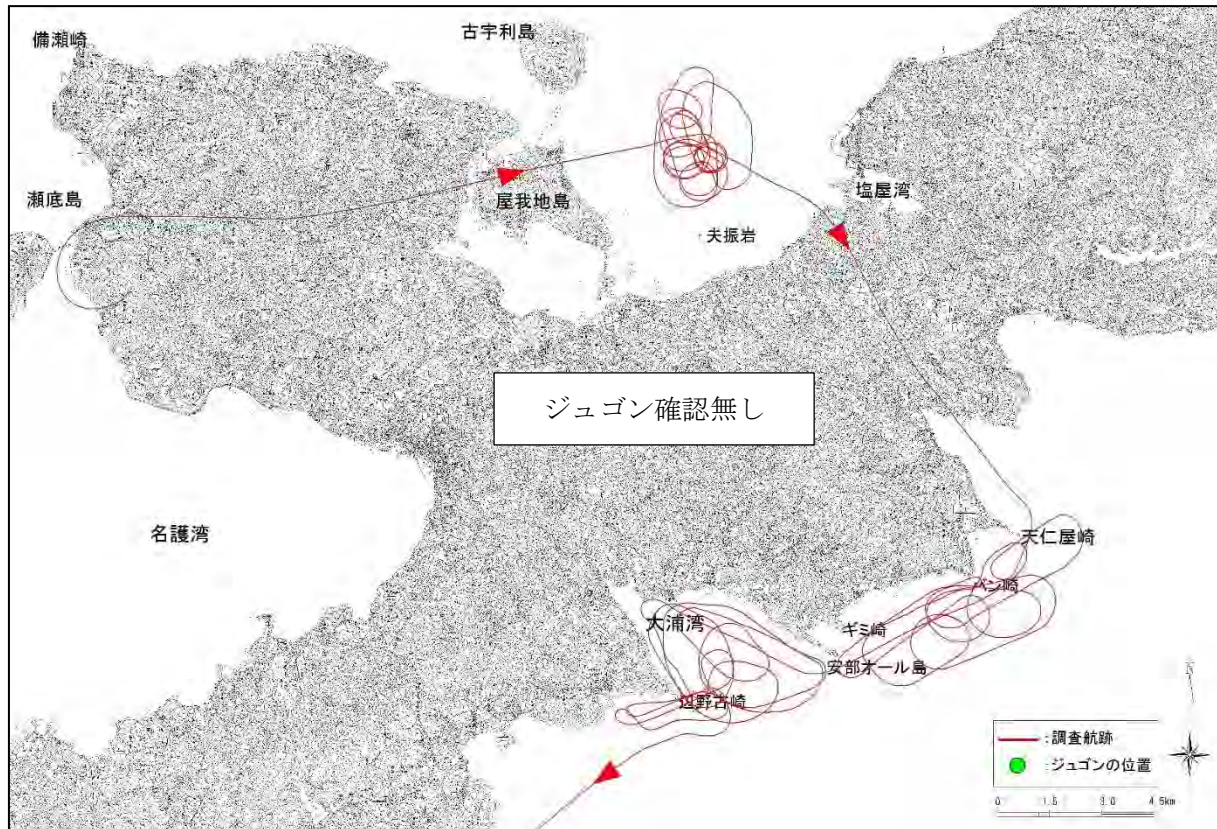


平成30年4月3日 午前 嘉陽沖(個体A)

付図- 6.7.1.1 (1) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 4 月 3 日 (火) 午後調査

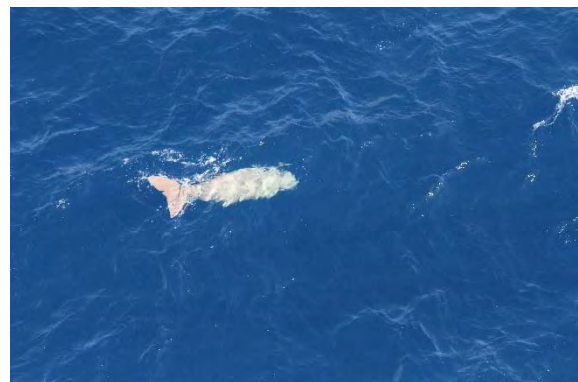
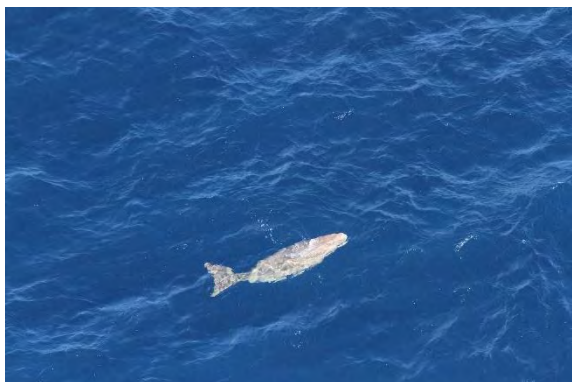
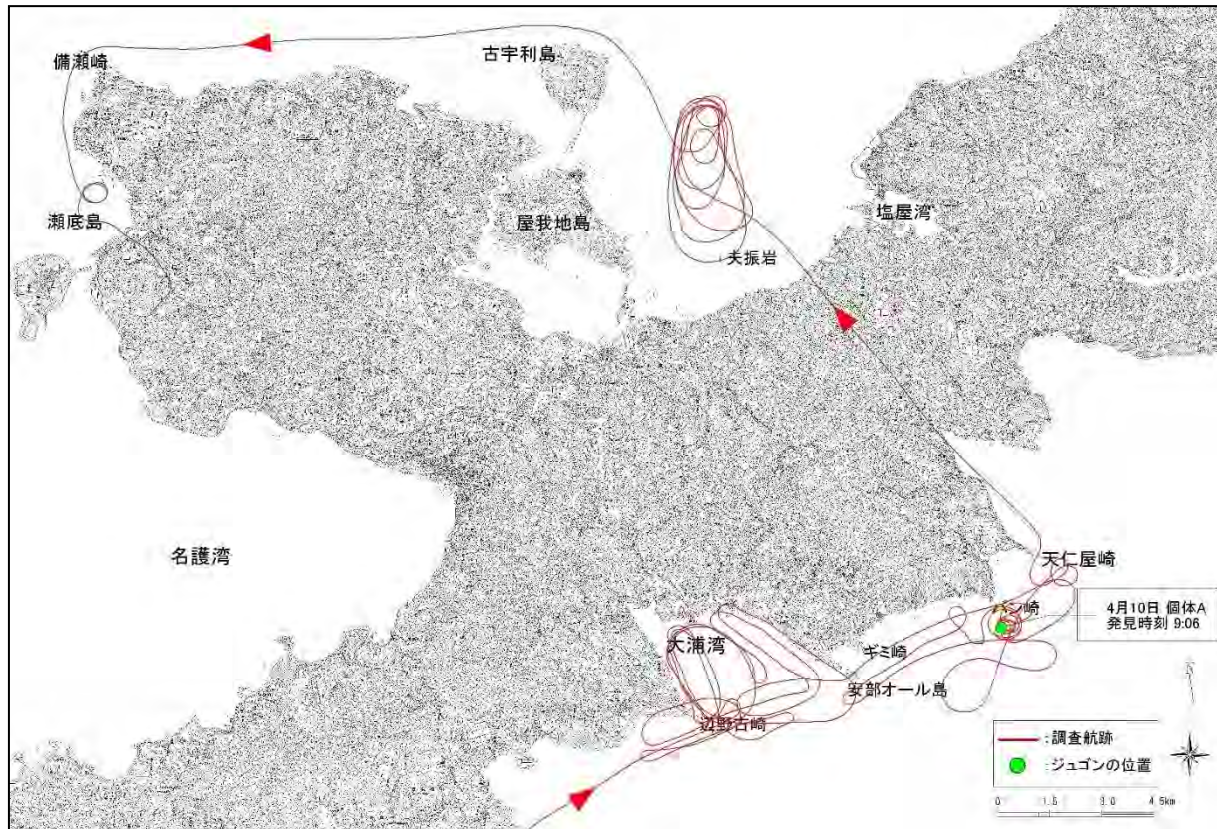
使用機体	JA350D	離陸	12:00(場外離発着場)	着陸	14:17(那覇空港)	調査員	2名
古宇利島沖	12:05 - 12:40	確認無し					
嘉陽沖	12:45 - 13:15	確認無し					
大浦湾	13:15 - 13:45	確認無し					
辺野古沖	13:45 - 13:55	確認無し					



付図- 6.7.1.1 (2) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 4 月 10 日 (火) 午前調査

使用機体	JA350D	離陸	8:00(那覇空港)	着陸	10:17(場外離発着場)	調査員	2名
辺野古沖	8:20 - 8:30	確認無し					
大浦湾	8:30 - 9:00	確認無し					
嘉陽沖	9:00 - 9:30	個体 A	9:06	発見。	南東方向にゆっくりと泳ぐ。		
古宇利島沖	9:35 - 10:05	確認無し					



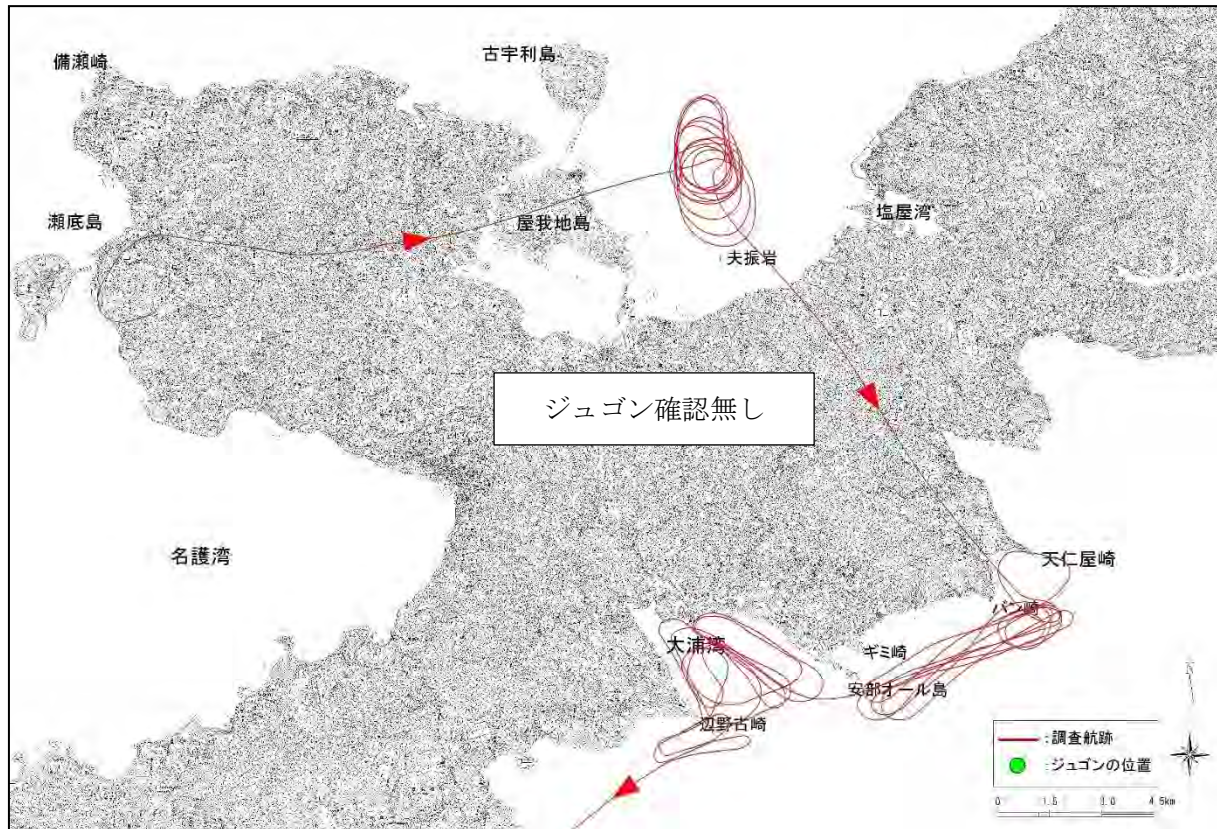
平成 30 年 4 月 10 日 午前 嘉陽沖(個体 A)

付図- 6.7.1.1 (3) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置



平成 30 年 4 月 10 日 (火) 午後調査

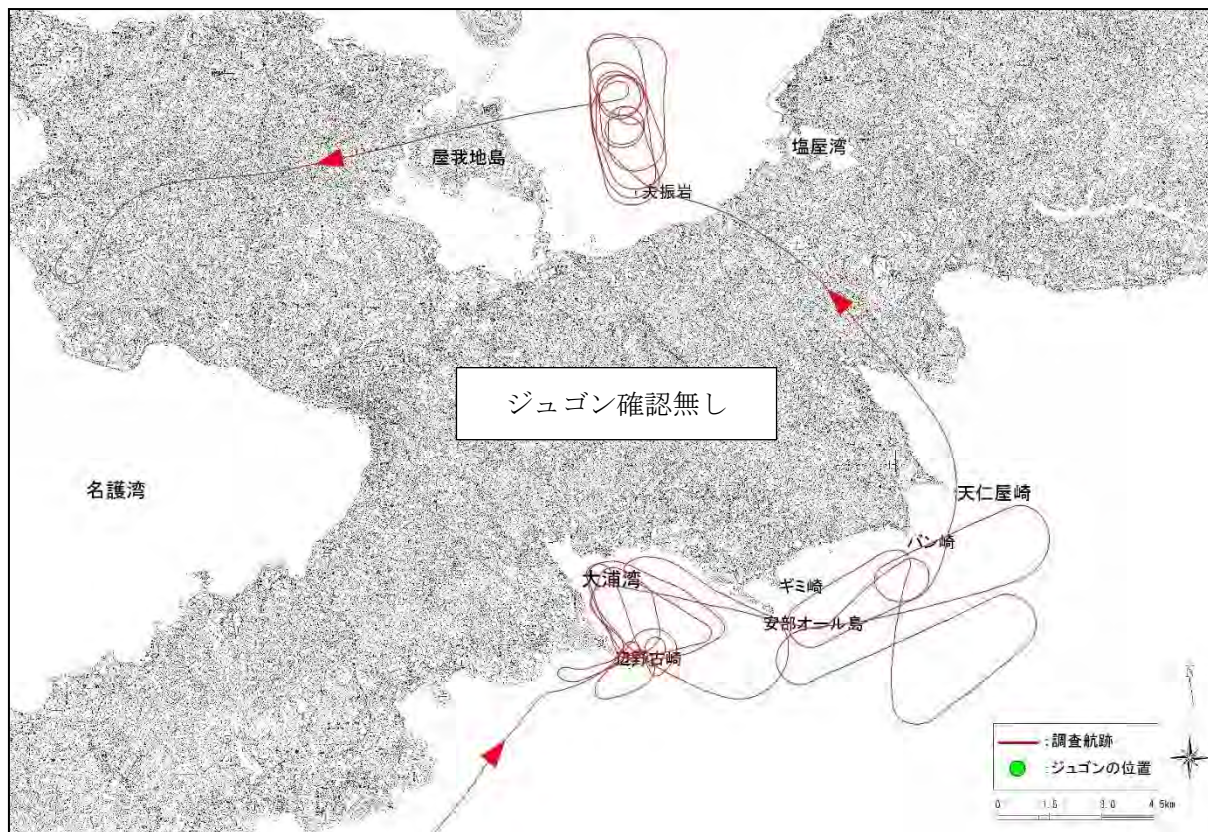
使用機体	JA350D	離陸	12:00(場外離発着場)	着陸	14:17(那覇空港)	調査員	2名
古宇利島沖	12:05 - 12:40	確認	無し				
嘉陽沖	12:45 - 13:15	確認	無し				
大浦湾	13:15 - 13:45	確認	無し				
辺野古沖	13:45 - 13:55	確認	無し				



付図- 6.7.1.1 (4) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 4 月 18 日 (水) 午前調査

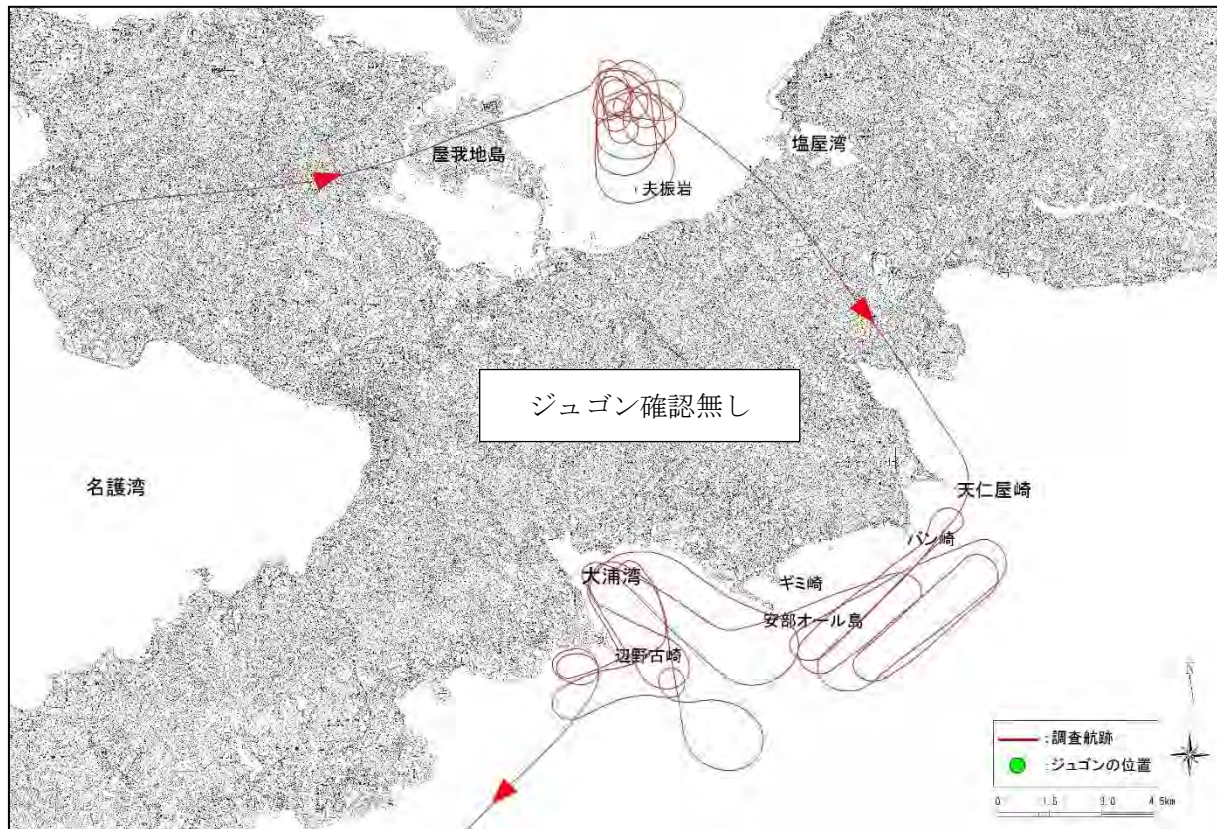
使用機体	JA350D	離陸	8:00(那覇空港)	着陸	10:18(場外離発着場)	調査員	2名
辺野古沖	8:20 - 8:30	確認無し					
大浦湾	8:30 - 9:00	確認無し					
嘉陽沖	9:00 - 9:30	確認無し					
古宇利島沖	9:35 - 10:10	確認無し					



付図- 6.7.1.1 (5) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 4 月 18 日 (水) 午後調査

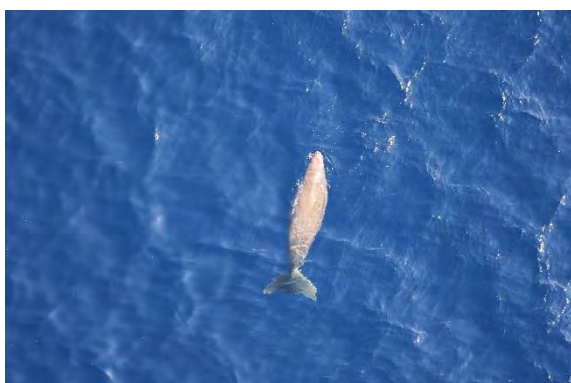
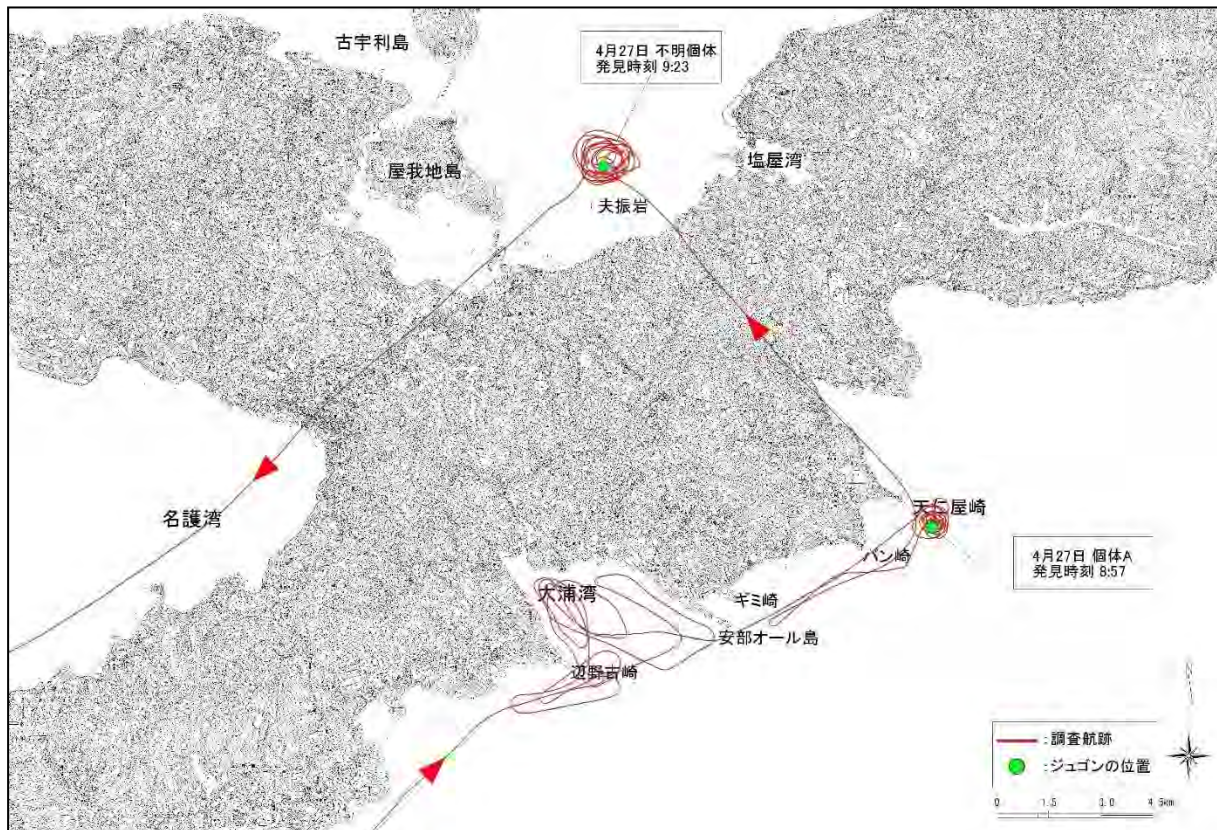
使用機体 JA350D	離陸 12:00(場外離発着場)	着陸 14:15(那覇空港)	調査員 2 名
古宇利島沖	12:05 - 12:40	確認無し	
嘉陽沖	12:45 - 13:15	確認無し	
大浦湾	13:15 - 13:45	確認無し	
辺野古沖	13:45 - 13:55	確認無し	



付図- 6.7.1.1 (6) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 4 月 27 日 (金) 午前調査

使用機体	JA350D	離陸	8:00(那覇空港)	着陸	10:18(那覇空港)	調査員	2名
辺野古沖	8:17 - 8:25	確認無し					
大浦湾	8:25 - 8:50	確認無し					
嘉陽沖	8:50 - 9:15	個体 A	8:57	発見。	東方向にゆっくりと泳ぐ。		
古宇利島沖	9:20 - 9:52	不明個体	9:23	発見。	発見直後に深く潜水し見失う(画像なし)		

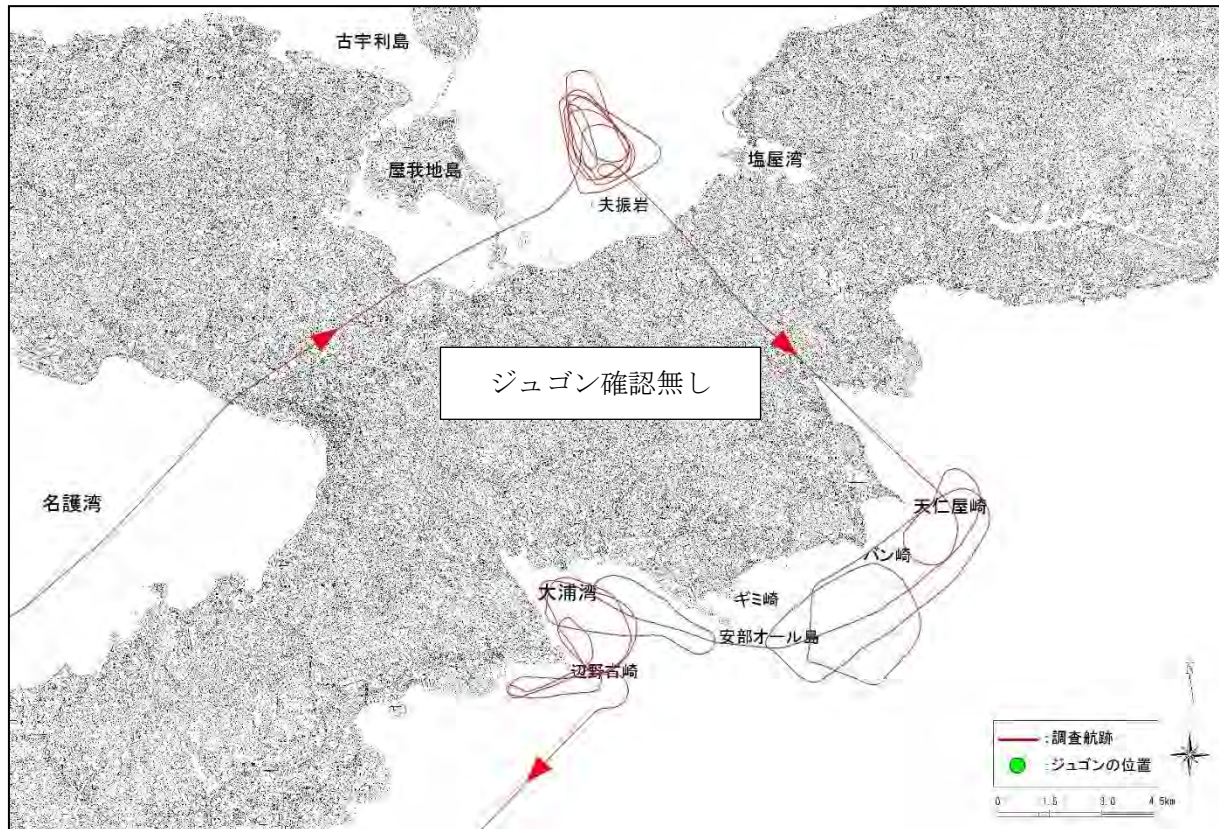


平成 30 年 4 月 27 日 午前 嘉陽沖(個体 A)

付図- 6.7.1.1 (7) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 4 月 27 日 (金) 午後調査

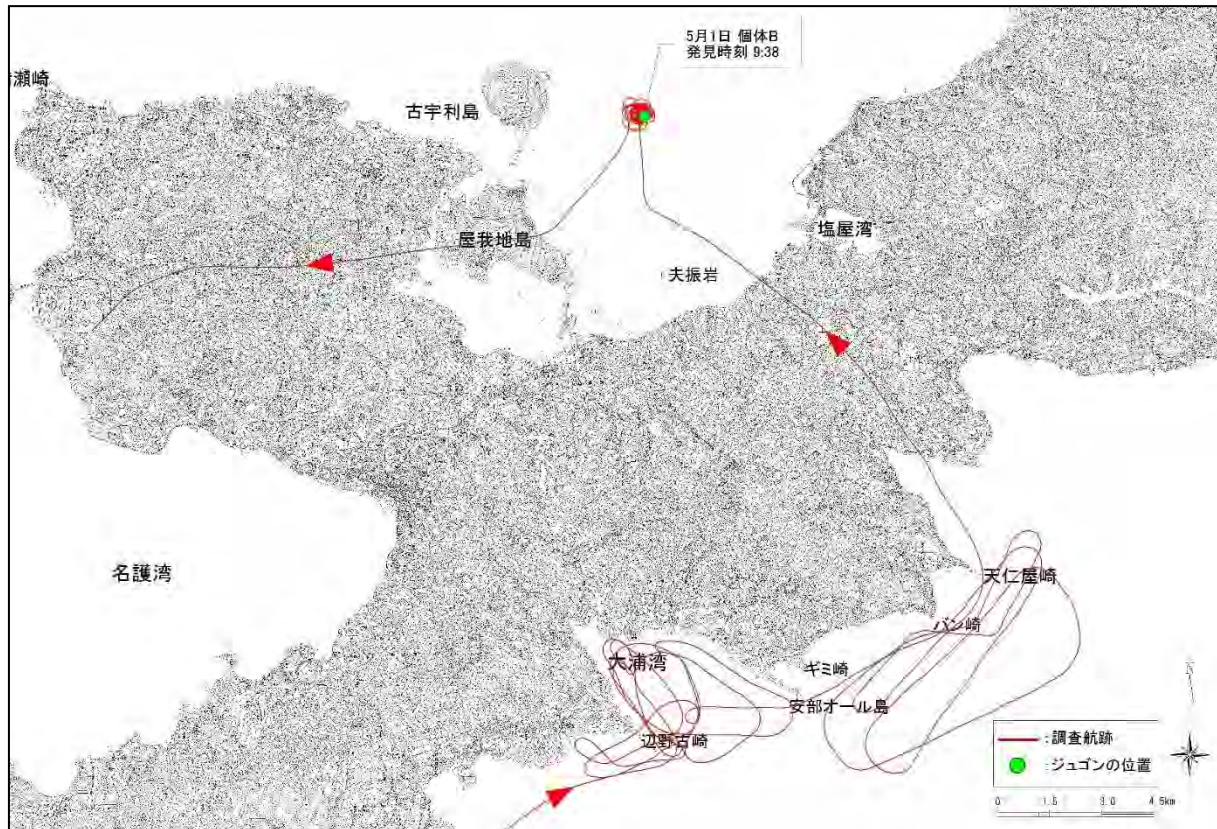
使用機体 JA350D	離陸 11:59(那覇空港)	着陸 14:14(那覇空港)	調査員 2 名
古宇利島沖	12:25 - 12:55	確認無し	
嘉陽沖	13:00 - 13:25	確認無し	
大浦湾	13:25 - 13:45	確認無し	
辺野古沖	13:45 - 13:55	確認無し	



付図- 6.7.1.1 (8) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 5 月 1 日 (火) 午前調査

使用機体	JA350D	離陸	7:59(那覇空港)	着陸	10:17(場外離発着場)	調査員	2名
辺野古沖	8:19 - 8:30	確認無し					
大浦湾	8:30 - 9:00	確認無し					
嘉陽沖	9:00 - 9:30	確認無し					
古宇利島沖	9:35 - 10:10	個体 B	9:38 発見。	西方向に向かって深い潜水を繰り返す。			

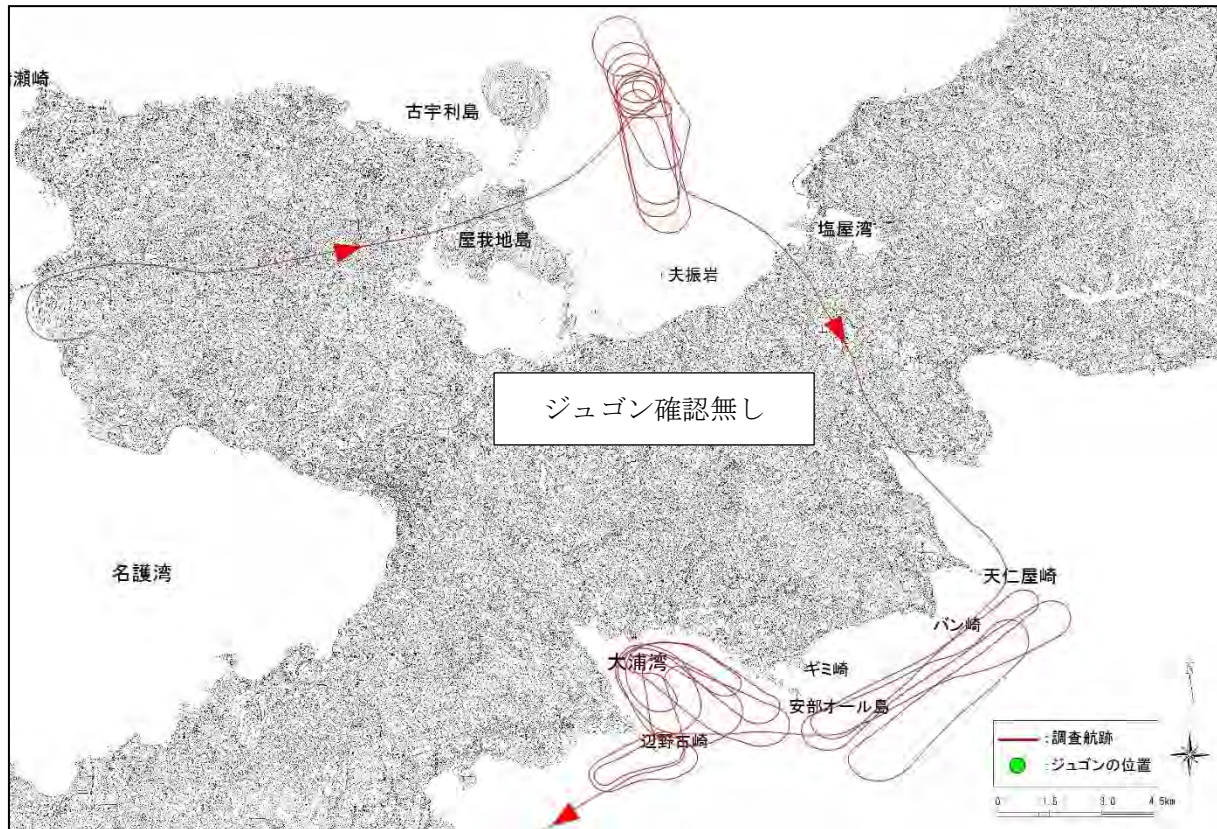


平成 30 年 5 月 1 日 午前 古宇利島沖(個体 B)

付図- 6.7.1.1 (9) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 5 月 1 日 (火) 午後調査

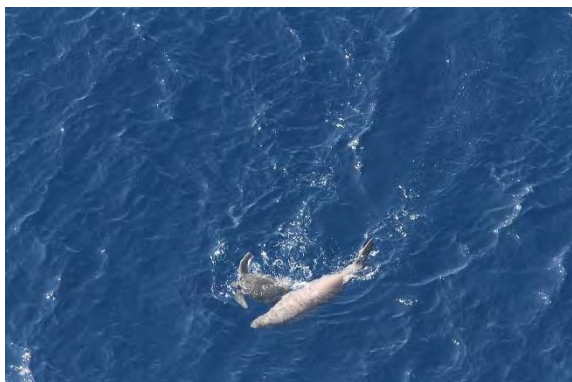
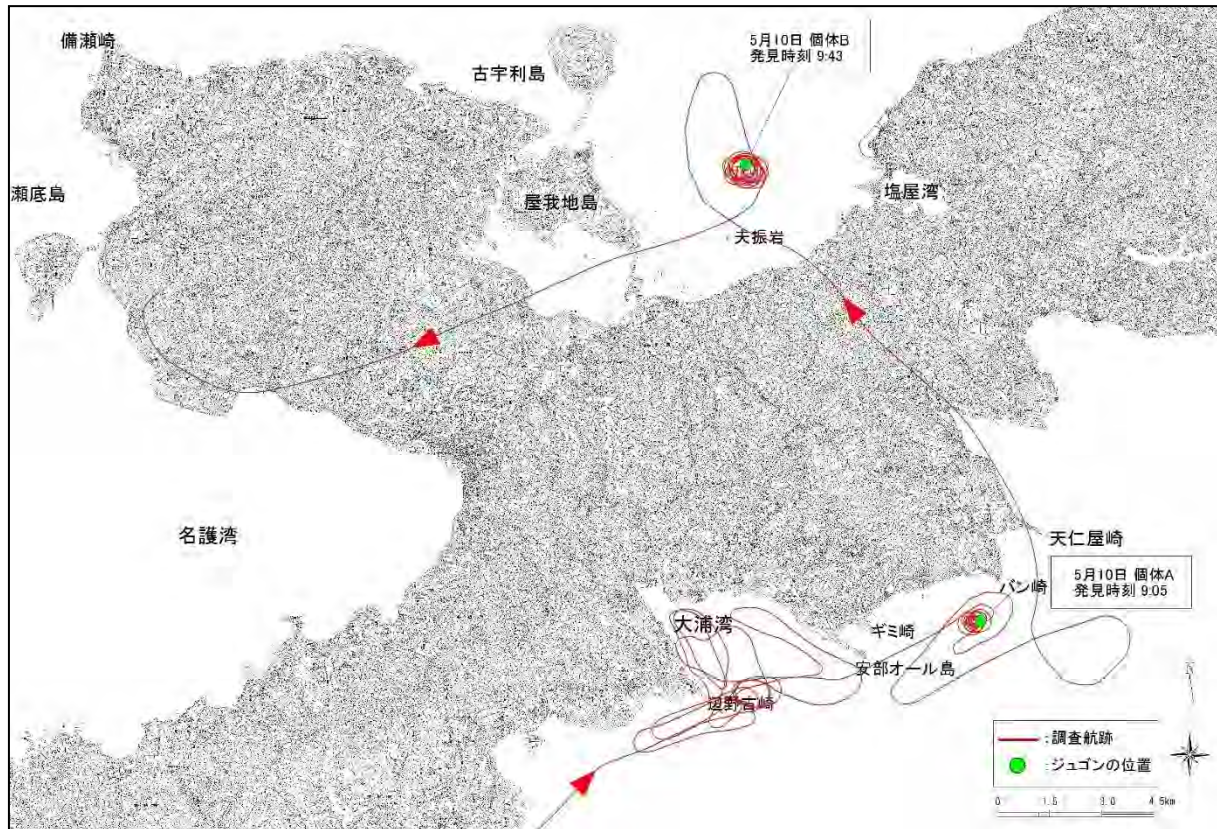
使用機体 JA350D	離陸 11:58(場外離発着場)	着陸 14:17(那覇空港)	調査員 2 名
古宇利島沖	12:05 - 12:40	確認無し	
嘉陽沖	12:45 - 13:15	確認無し	
大浦湾	13:15 - 13:45	確認無し	
辺野古沖	13:45 - 13:55	確認無し	



付図- 6.7.1.1 (10) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 5 月 10 日 (木) 午前調査

使用機体	JA350D	離陸	8:01(那覇空港)	着陸	10:20(場外離発着場)	調査員	2名
辺野古沖	8:20 - 8:30	確認無し					
大浦湾	8:30 - 9:00	確認無し					
嘉陽沖	9:00 - 9:30	個体 A	9:05 発見。	ウミガメを抱きかかえる行動。			
古宇利島沖	9:35 - 10:12	個体 B	9:43 発見。	北方向に向かって深い潜水を繰り返す。			



平成 30 年 5 月 10 日 午前 嘉陽沖(個体 A)



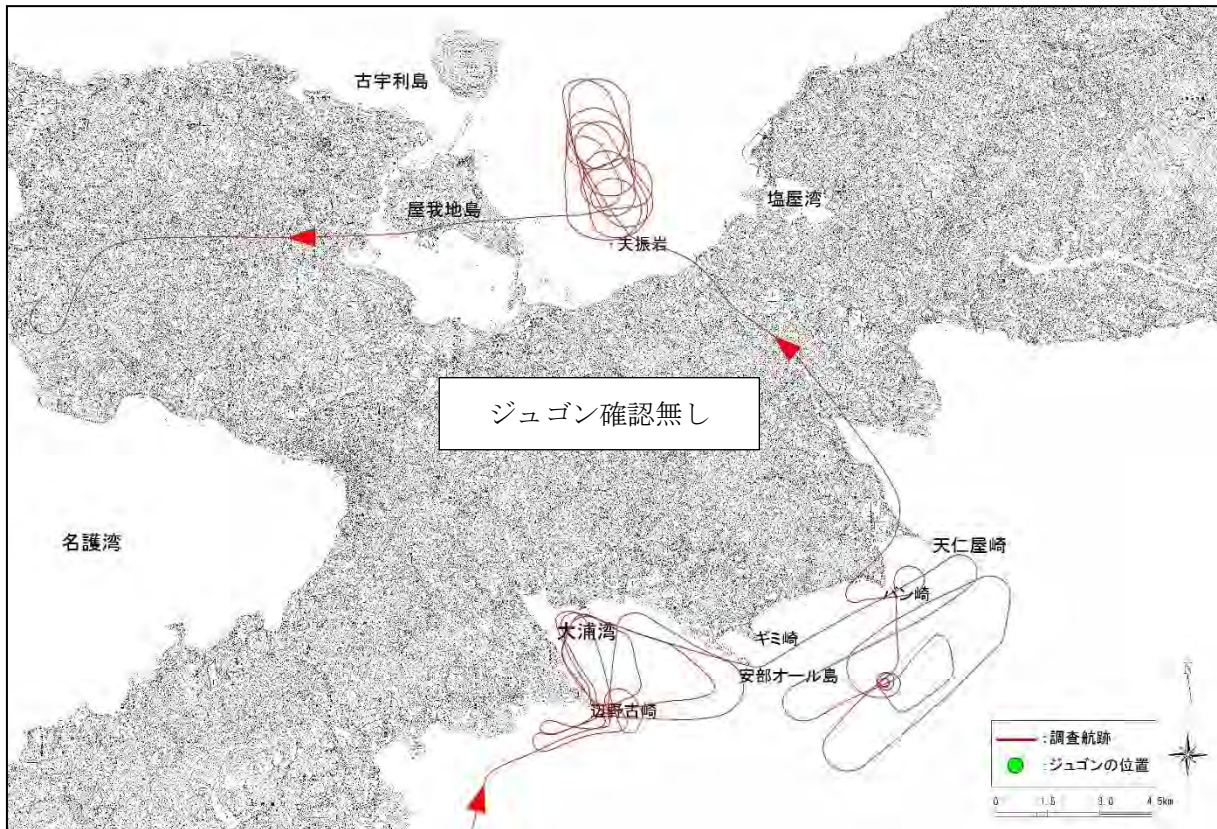
平成 30 年 5 月 10 日 午前 古宇利島沖(個体 B)

付図- 6.7.1.1 (11) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置



平成 30 年 5 月 22 日 (火) 午前調査

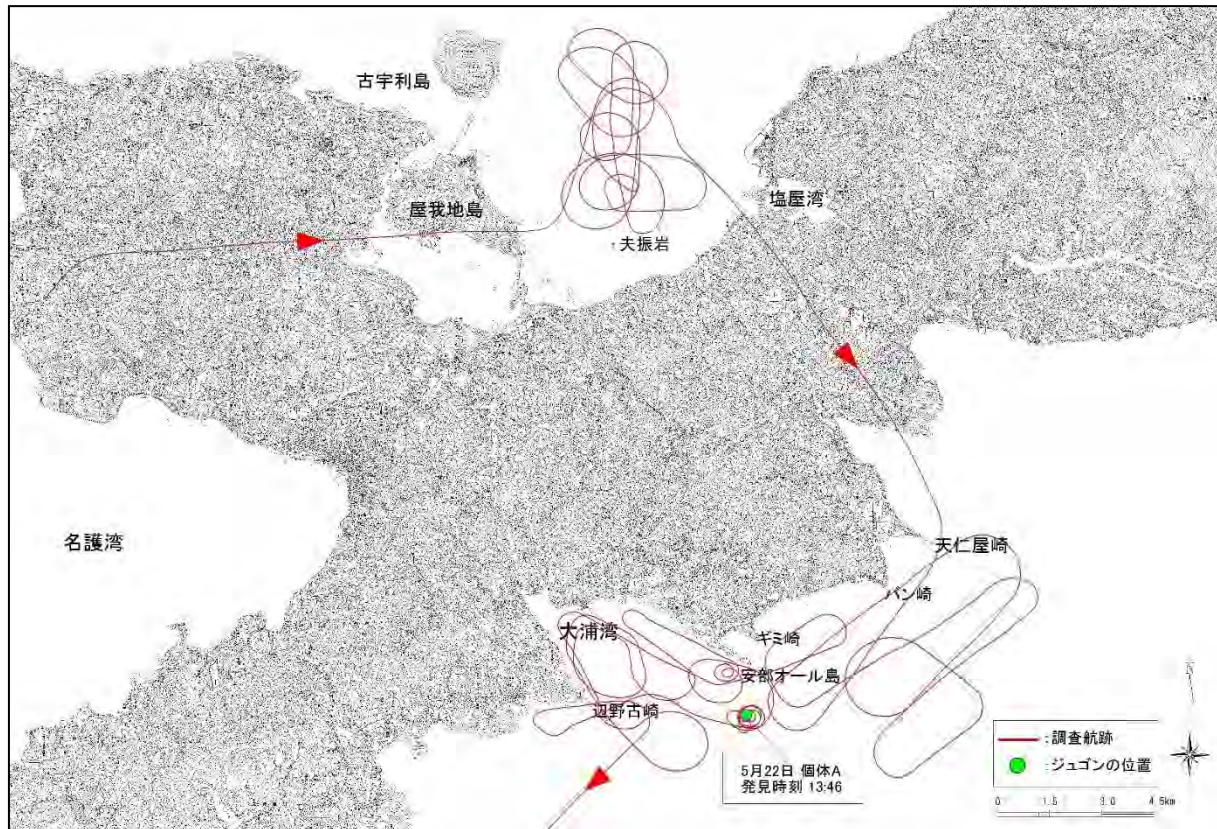
使用機体	JA358Y	離陸 8:00(那覇空港)	着陸 10:18(場外離発着場)	調査員 2名
辺野古沖	8:20 - 8:30	確認無し		
大浦湾	8:30 - 9:00	確認無し		
嘉陽沖	9:00 - 9:30	確認無し		
古宇利島沖	9:35 - 10:10	確認無し		



付図- 6.7.1.1 (12) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 5 月 22 日 (火) 午後調査

使用機体	JA358Y	離陸	12:00(場外離発着場)	着陸	14:20(那覇空港)	調査員	2名
古宇利島沖	12:05 - 12:40	確認無し					
嘉陽沖	12:45 - 13:15	確認無し					
大浦湾	13:15 - 13:55	個体 A	13:46	発見。	西方向に向かってゆっくり泳ぐ。		
辺野古沖	13:55 - 14:00	確認無し					

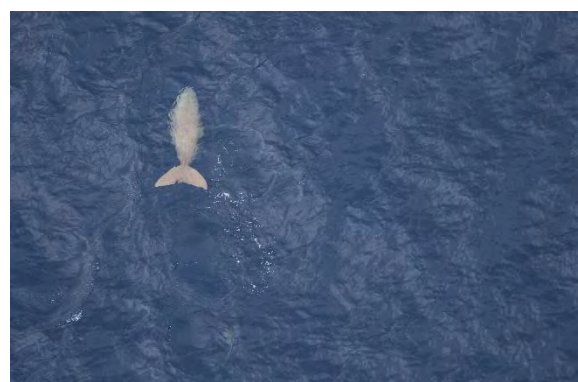
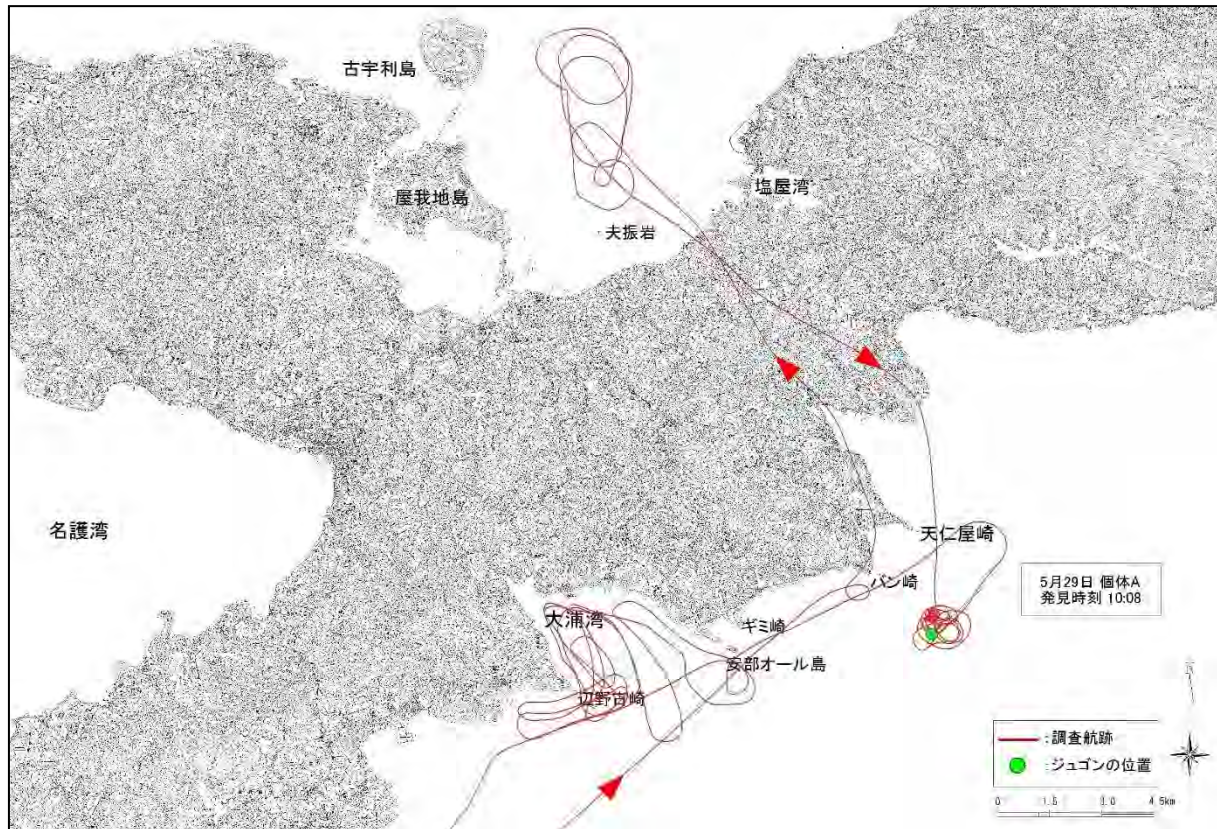


平成 30 年 5 月 22 日 午後 嘉陽沖(個体 A)

付図- 6.7.1.1 (13) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 5 月 29 日 (火) 午前調査

使用機体	JA358Y	離陸 9:01(那覇空港)	着陸 11:19(那覇空港)	調査員 2 名
辺野古沖	9:20 - 9:30	確認無し		
大浦湾	9:30 - 10:00	確認無し		
嘉陽沖	10:00 - 10:25	個体 A	10:08 発見。南方向に向かってゆっくり泳ぐ。	
古宇利島沖	9:35 - 10:10	確認無し		

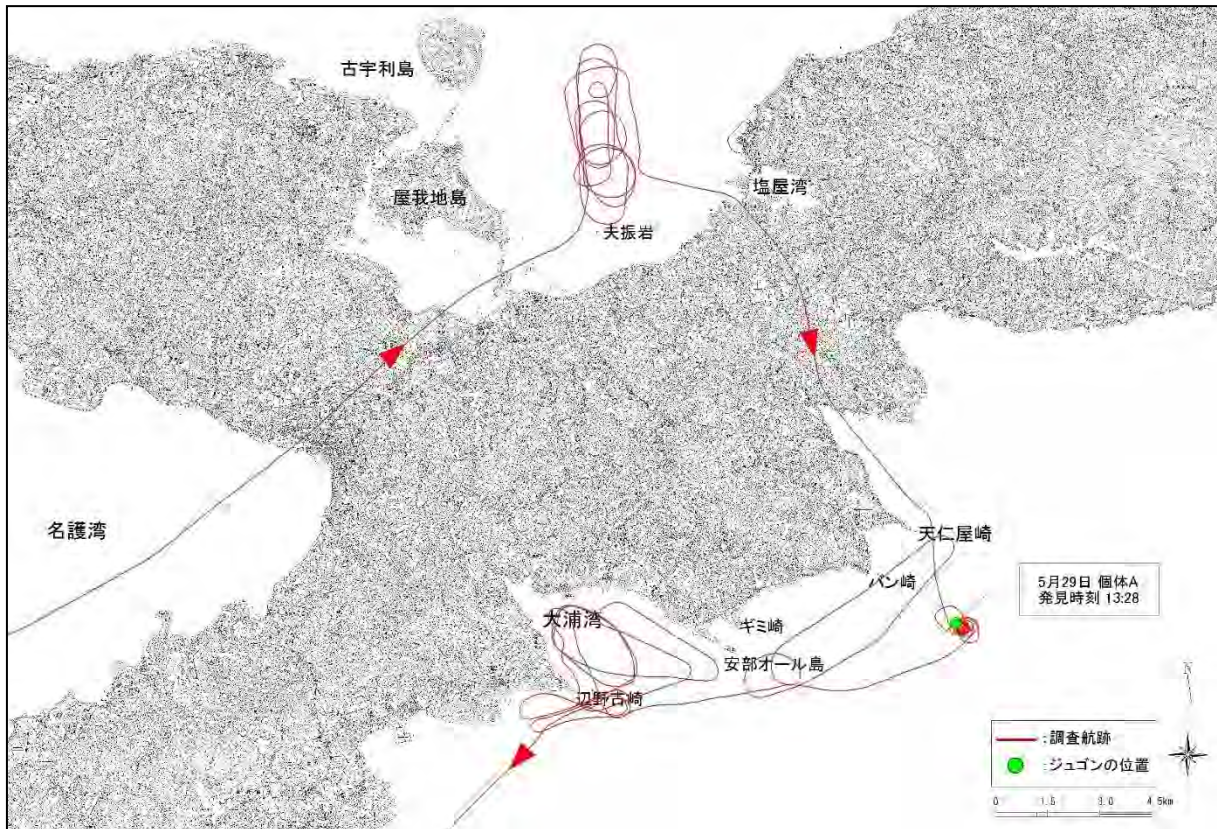


平成 30 年 5 月 29 日 午前 嘉陽沖(個体 A)

付図- 6.7.1.1 (14) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 5 月 29 日 (火) 午後調査

使用機体	JA358Y	離陸	12:29(那覇空港)	着陸	14:45(那覇空港)	調査員	2名
古宇利島沖	12:50 - 13:20	確認無し					
嘉陽沖	13:25 - 13:50	個体 A	13:28 発見。	同位置での浮沈、休息と考えられる。			
大浦湾	13:50 - 14:15	確認無し					
辺野古沖	14:15 - 14:25	確認無し					

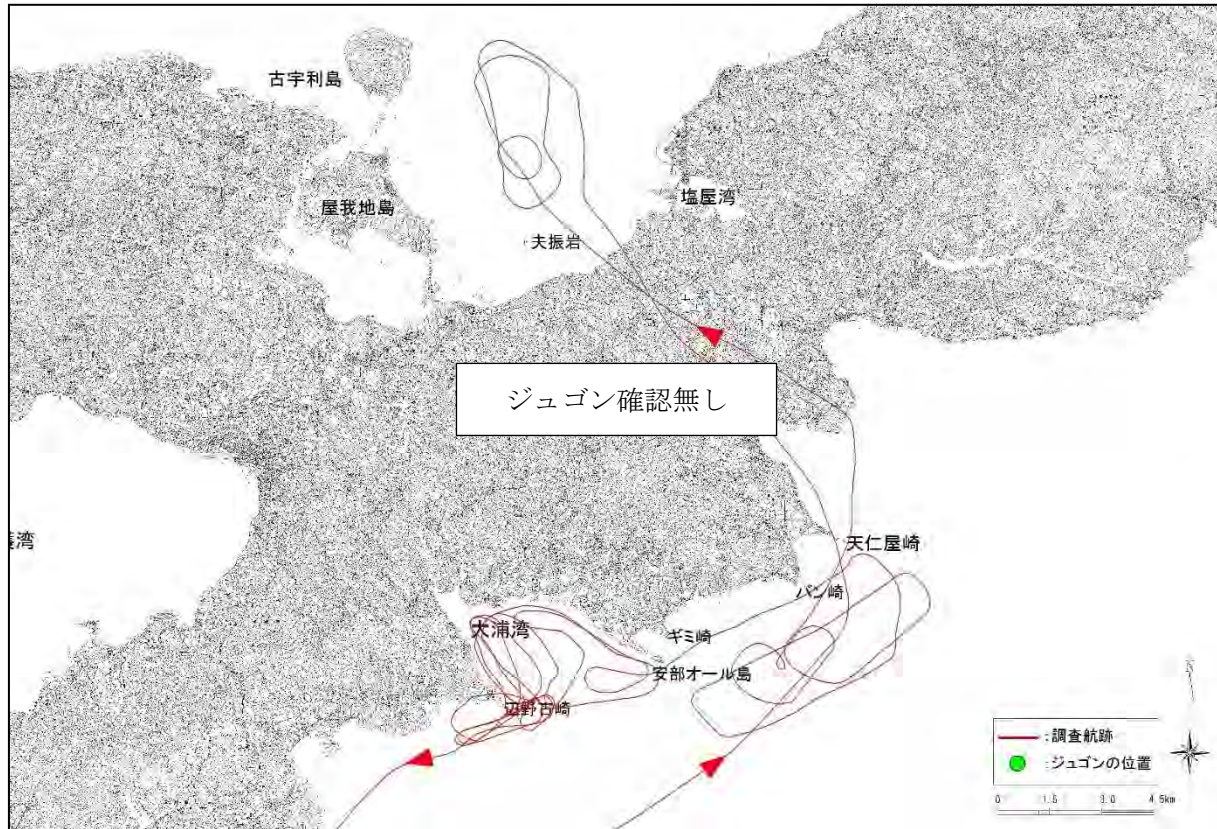


平成 30 年 5 月 29 日 午後 嘉陽沖(個体 A)

付図- 6.7.1.1 (15) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 6 月 5 日 (火) 午前調査

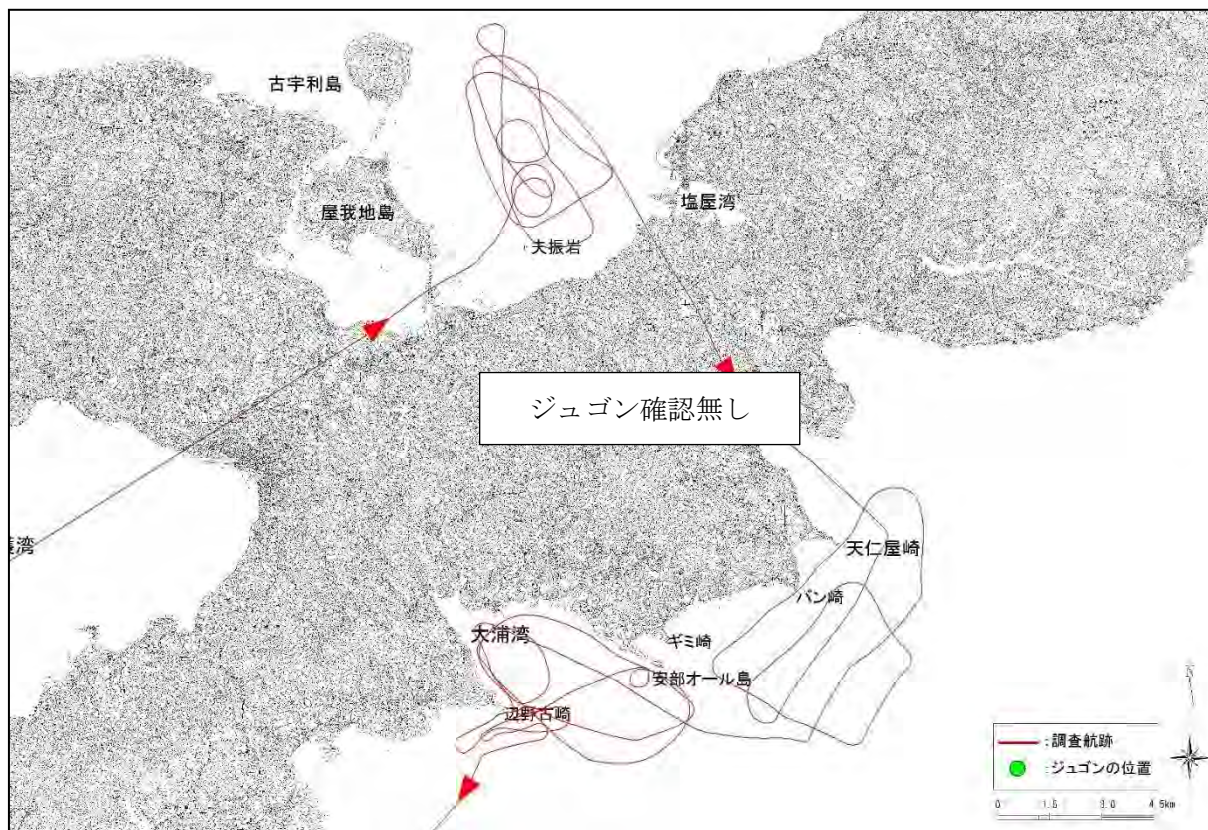
使用機体	JA358Y	離陸	7:59(那覇空港)	着陸	10:18(那覇空港)	調査員	2名
辺野古沖	8:17 - 8:30	確認無し					
大浦湾	8:30 - 9:00	確認無し					
嘉陽沖	9:00 - 9:25	確認無し					
古宇利島沖	9:30 - 9:50	確認無し					



付図- 6.7.1.1 (16) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 6 月 5 日 (火) 午後調査

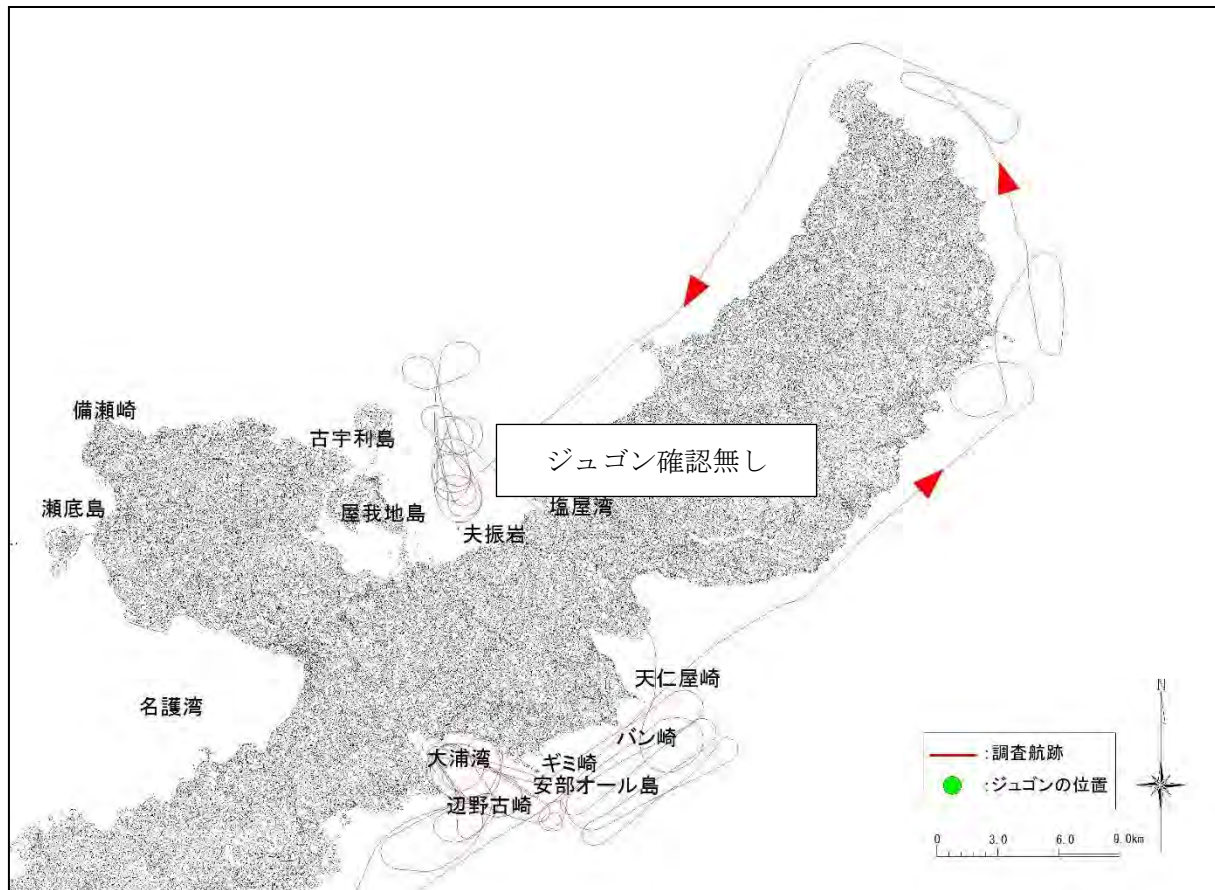
使用機体	JA358Y	離陸	11:59(那覇空港)	着陸	14:16(那覇空港)	調査員	2名
古宇利島沖	12:21 - 12:50	確認無し					
嘉陽沖	12:55 - 13:20	確認無し					
大浦湾	13:20 - 13:45	確認無し					
辺野古沖	13:45 - 13:57	確認無し					



付図- 6.7.1.1 (17) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 6 月 26 日 (火) 午前調査

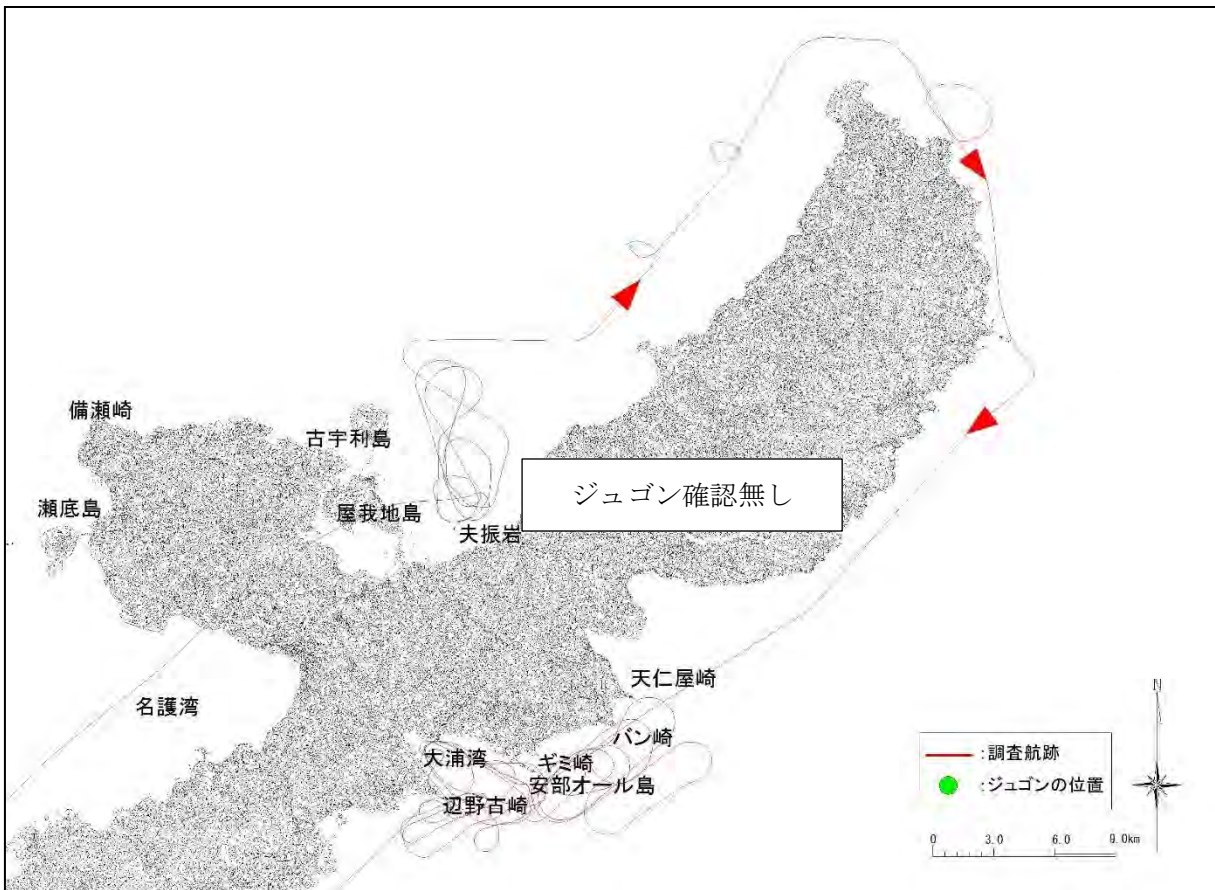
使用機体	JA35DR	離陸	8:00(那覇空港)	着陸	11:09(那覇空港)	調査員	2名
辺野古沖	8:22 - 8:30	確認無し					
大浦湾	8:30 - 9:00	確認無し					
嘉陽沖	9:00 - 9:30	確認無し					
古宇利島沖	9:35 - 10:05	確認無し					



付図- 6.7.1.1 (18) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 6 月 26 日 (火) 午後調査

使用機体	JA35DR	離陸	12:03(那覇空港)	着陸	15:03(那覇空港)	調査員	2名
古宇利島沖	12:30 - 13:00	確認無し					
嘉陽沖	13:30 - 14:00	確認無し					
大浦湾	14:00 - 14:30	確認無し					
辺野古沖	14:30 - 14:40	確認無し					

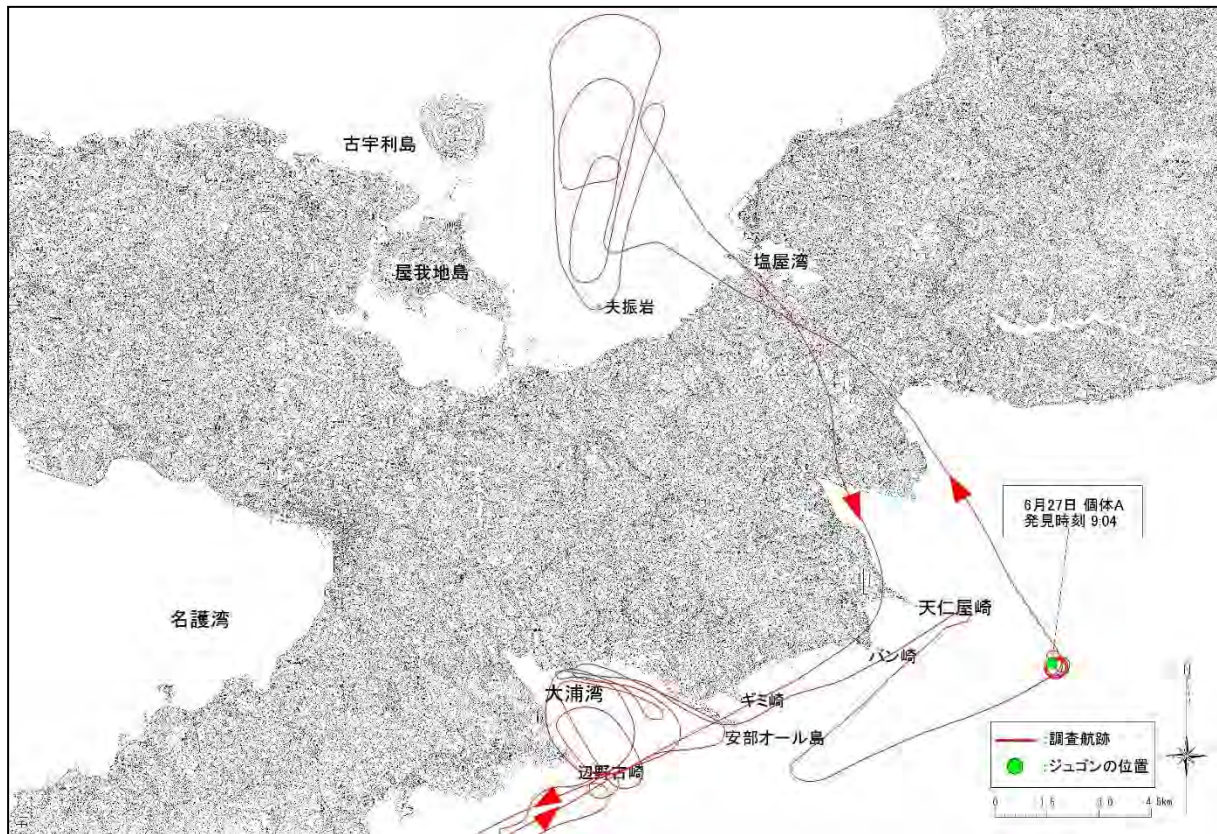


付図- 6.7.1.1 (19) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置



平成 30 年 6 月 27 日 (水) 午前調査

使用機体	JA9483	離陸	8:03(米須ヘリポート)	着陸	10:18(米須ヘリポート)	調査員	2名
辺野古沖	8:20 - 8:25	確認無し					
大浦湾	8:25 - 8:50	確認無し					
嘉陽沖	8:50 - 9:10	個体 A	9:04	発見	南方向に向かってゆっくり泳ぐ。		
古宇利島沖	9:15 - 9:45	確認無し					

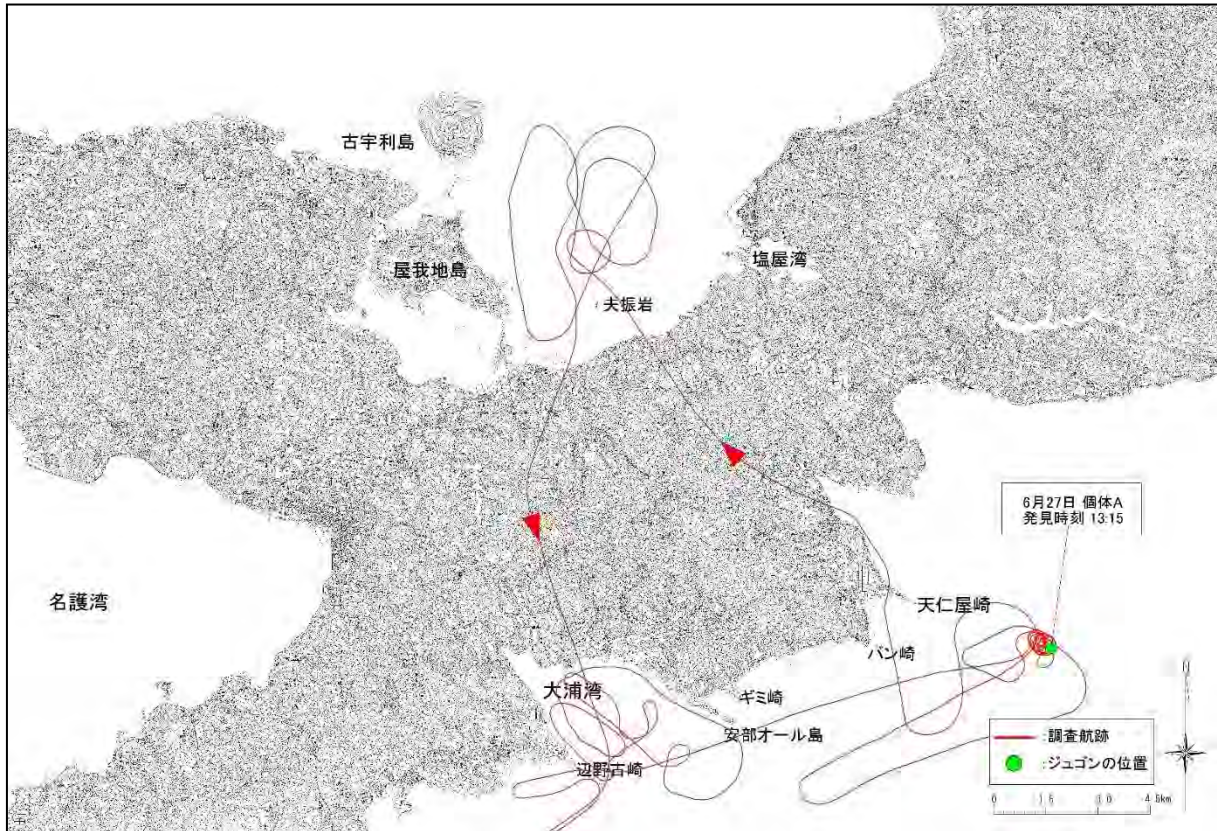


平成 30 年 6 月 27 日 午前 嘉陽沖(個体 A)

付図- 6.7.1.1 (20) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 6 月 27 日 (水) 午後調査

使用機体	JA9483	離陸	12:02(米須ヘリポート)	着陸	14:17(米須ヘリポート)	調査員	2名
古宇利島沖	12:30 - 12:50	確認無し					
嘉陽沖	12:55 - 13:25	個体 A	13:15	発見。	ウミガメを抱きかかえる行動。		
大浦湾	13:25 - 13:45	確認無し					
辺野古沖	13:45 - 13:50	確認無し					

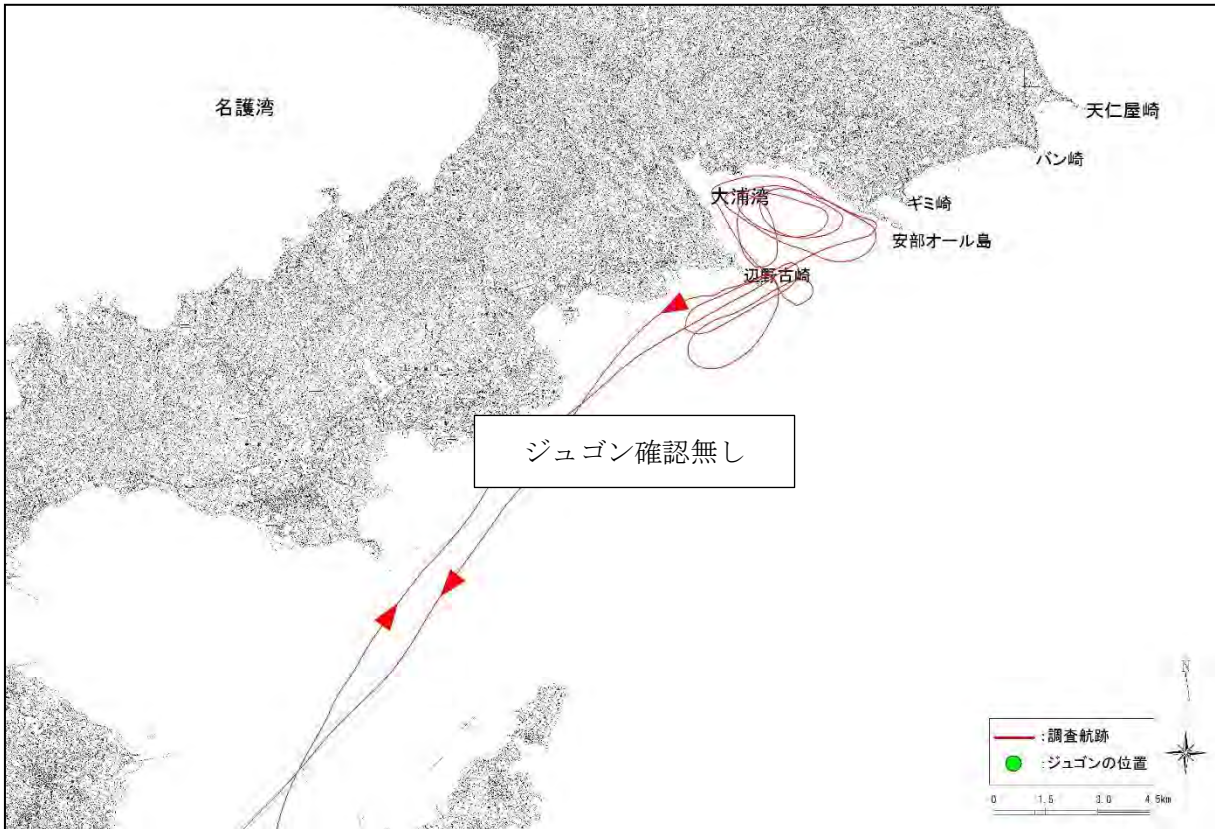


平成 30 年 6 月 27 日 午後 嘉陽沖(個体 A)

付図- 6.7.1.1 (21) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 6 月 30 日 (土) 午前調査

使用機体	JA9483	離陸 8:07(米須ヘリポート)	着陸 9:30(米須ヘリポート)	調査員 2 名
辺野古沖	8:30 - 8:40	確認無し		
大浦湾	8:40 - 9:00	確認無し	荒天による視界不良のため、飛行は大浦湾まで	
嘉陽沖		荒天による視界不良のため調査中止		
古宇利島沖		荒天による視界不良のため調査中止		



付図- 6.7.1.1 (22) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

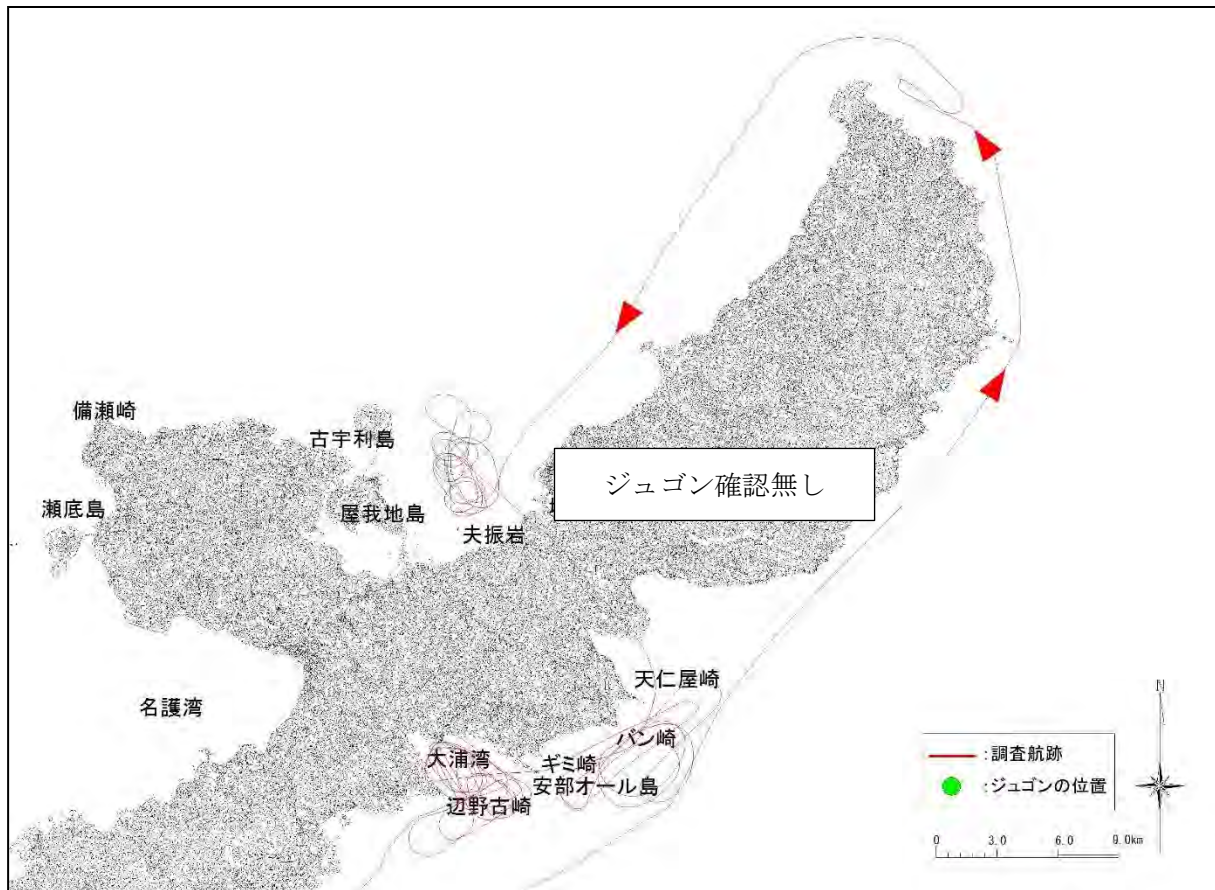
平成 30 年 6 月 30 日 (土) 午後調査(中止)

使用機体	
辺野古沖	荒天による視界不良のため調査中止
大浦湾	荒天による視界不良のため調査中止
嘉陽沖	荒天による視界不良のため調査中止
古宇利島沖	荒天による視界不良のため調査中止

付図- 6.7.1.1 (23) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 7 月 7 日 (土) 午前調査

使用機体	JA35DR	離陸	8:02(那覇空港)	着陸	11:28(那覇空港)	調査員	2名
辺野古沖	8:22 - 8:30	確認無し					
大浦湾	8:30 - 9:00	確認無し					
嘉陽沖	9:00 - 9:30	確認無し					
古宇利島沖	9:35 - 10:05	確認無し					



付図- 6.7.1.1 (24) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 7 月 7 日 (土) 午後調査

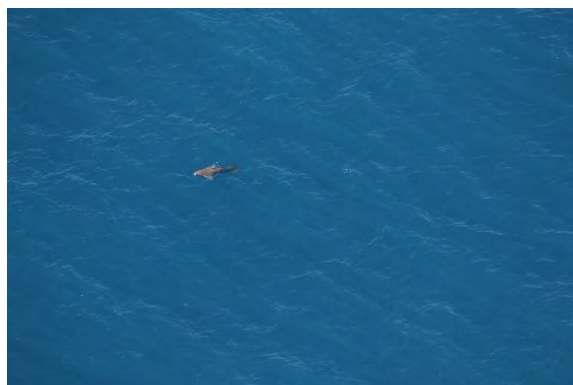
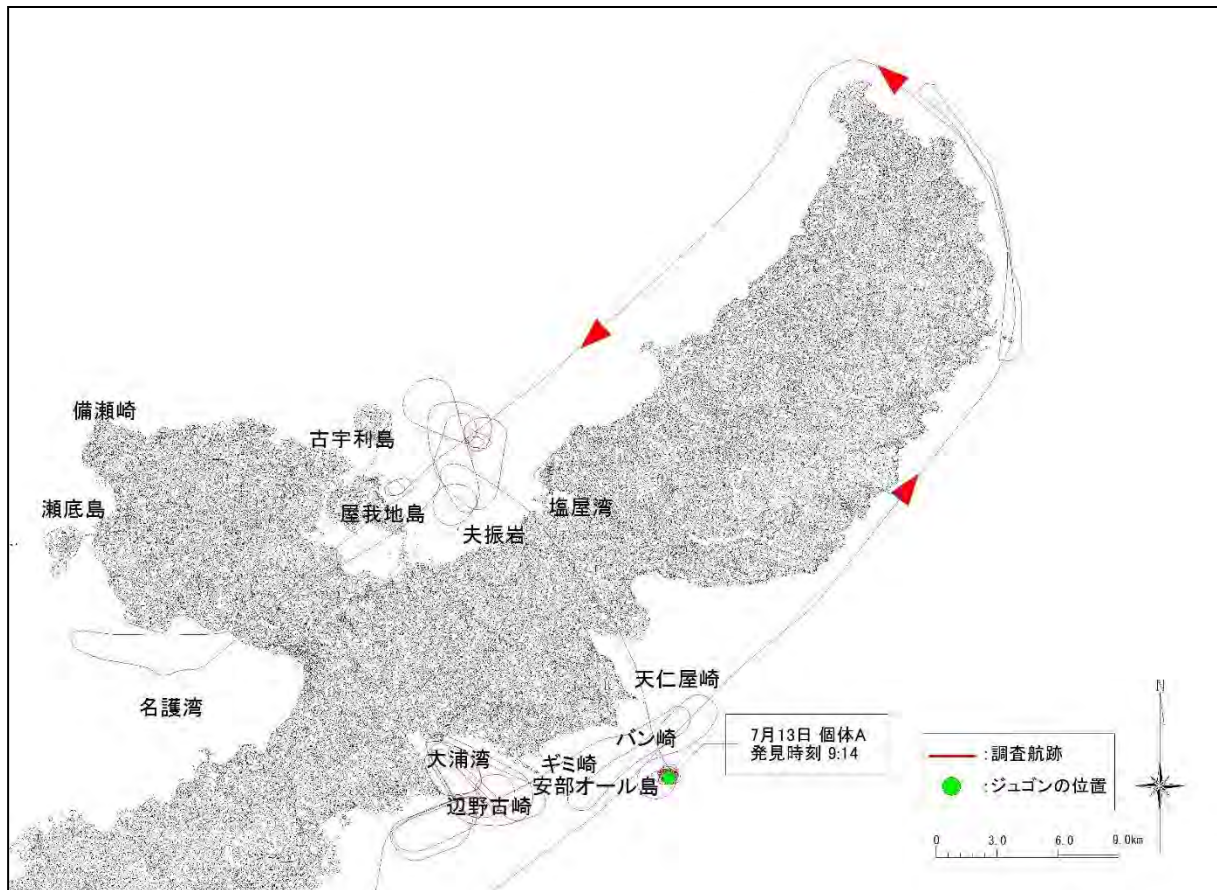
使用機体	JA35DR	離陸	12:10(那覇空港)	着陸	15:21(那覇空港)	調査員	2名
古宇利島沖	12:35 - 13:05	確認無し					
嘉陽沖	13:40 - 14:10	確認無し					
大浦湾	14:10 - 14:40	確認無し					
辺野古沖	14:40 - 14:50	確認無し					



付図- 6.7.1.1 (25) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 7 月 13 日 (金) 午前調査

使用機体	JA35DR	離陸 8:03(那覇空港)	着陸 11:04(那覇空港)	調査員 2 名
辺野古沖	8:25 - 8:33	確認無し		
大浦湾	8:33 - 9:00	確認無し		
嘉陽沖	9:00 - 9:25	個体 A	9:14 発見。東方向へゆっくりと泳ぐ。	
古宇利島沖	9:30 - 9:55	確認なし		

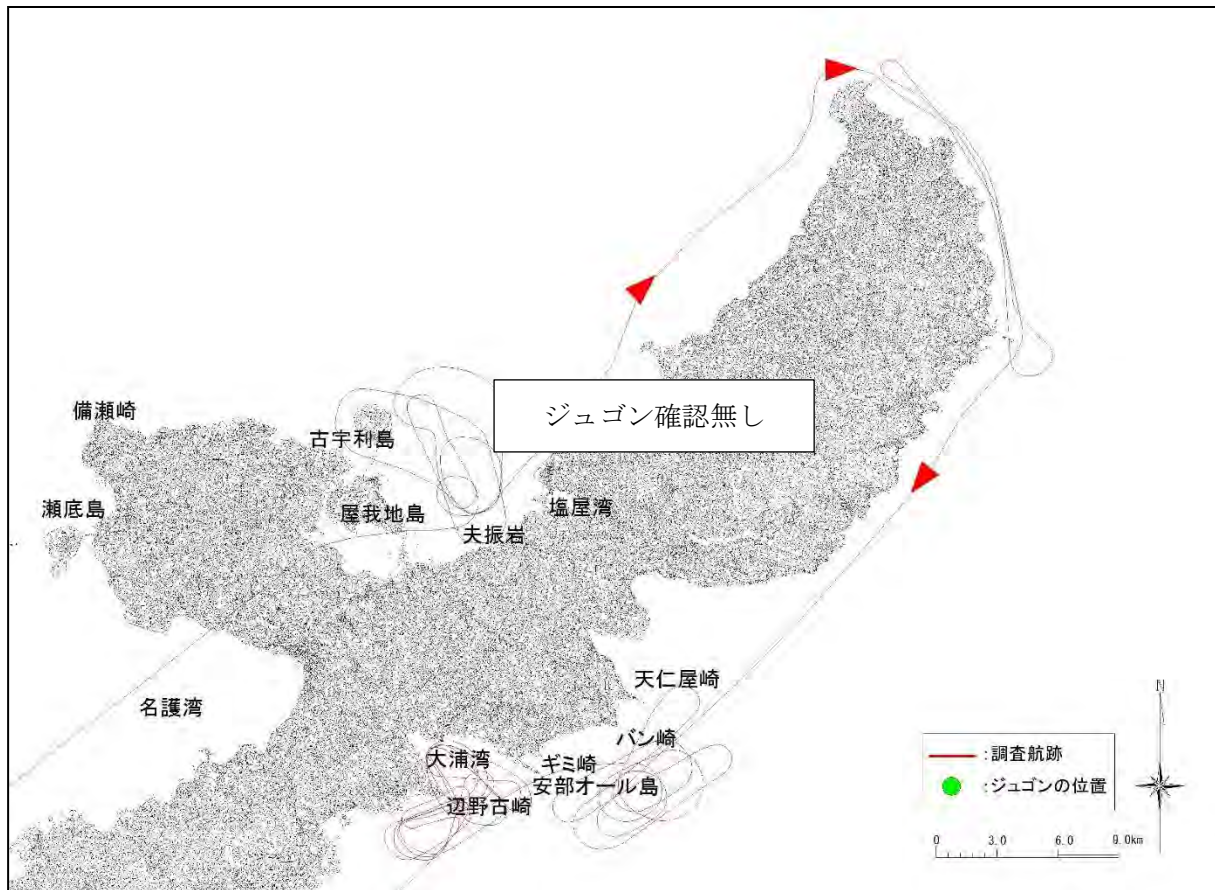


平成 30 年 7 月 13 日 午前 嘉陽沖(個体 A)

付図- 6.7.1.1 (26) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 7 月 13 日 (金) 午後調査

使用機体	JA35DR	離陸	11:58(那覇空港)	着陸	14:17(那覇空港)	調査員	2名
古宇利島沖	12:25 - 12:55	確認	無し				
嘉陽沖	13:30 - 14:00	確認	無し				
大浦湾	14:00 - 14:30	確認	無し				
辺野古沖	14:30 - 14:40	確認	無し				



付図- 6.7.1.1 (27) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置



平成 30 年 7 月 17 日 (火) 午前調査

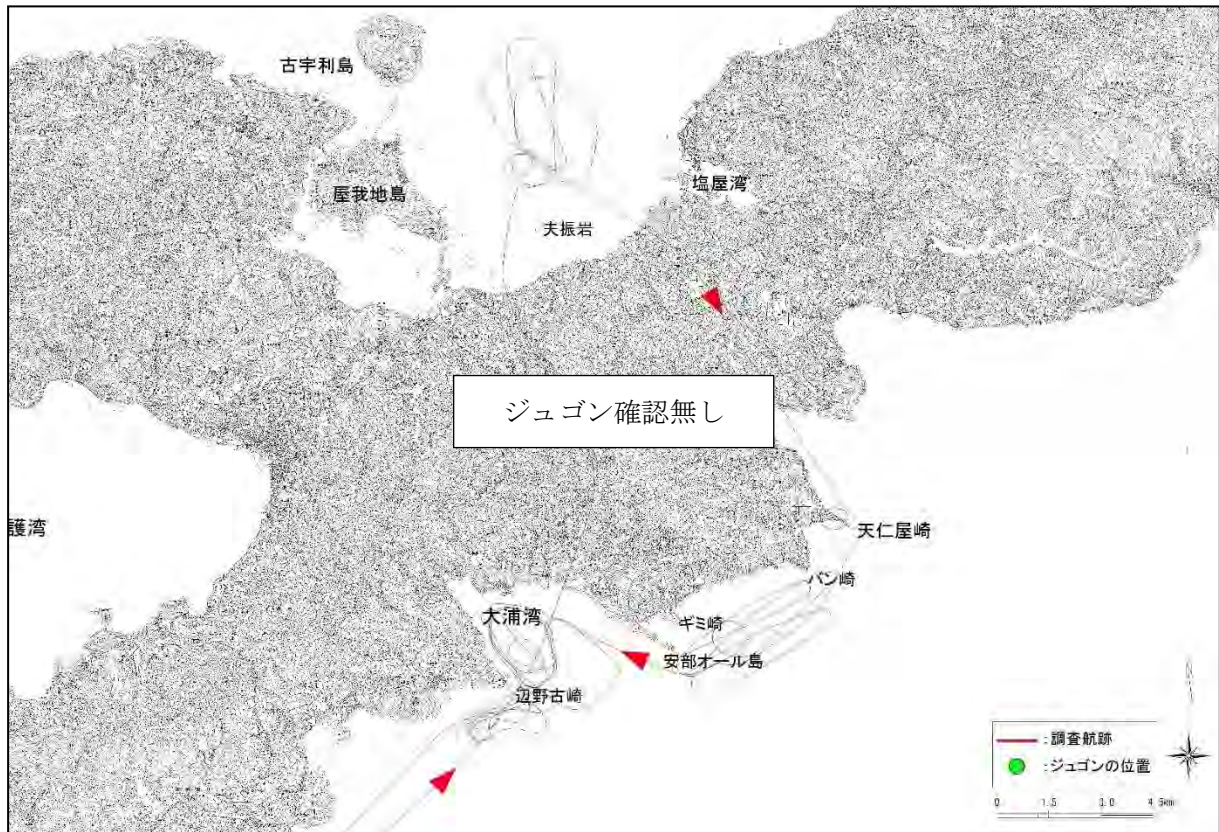
使用機体	JA9590	離陸	8:39(那覇空港)	着陸	10:55(那覇空港)	調査員	2名
辺野古沖	9:00 - 9:10	確認無し					
大浦湾	9:10 - 9:30	確認無し					
嘉陽沖	9:30 - 9:55	確認無し					
古宇利島沖	10:00 - 10:25	確認無し					



付図- 6.7.1.1 (28) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 7 月 17 日 (火) 午後調査

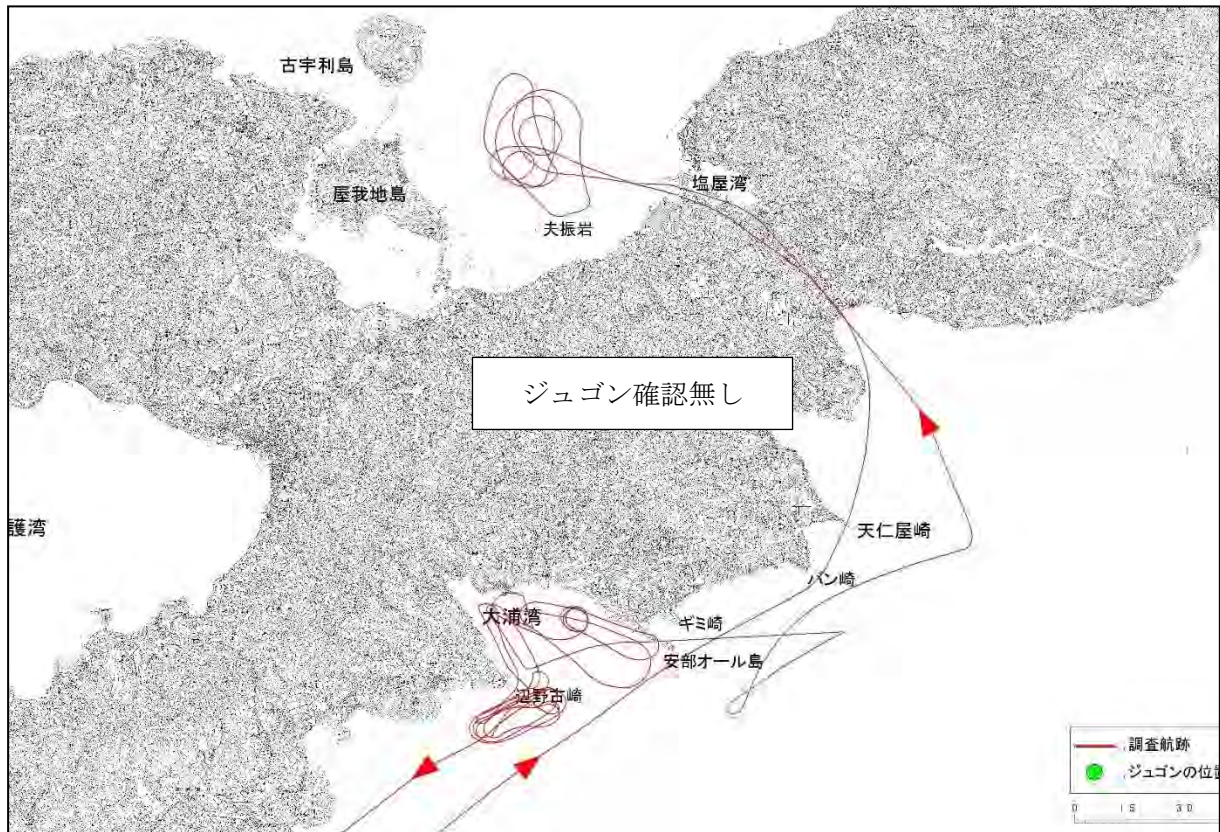
使用機体 JA9590	離陸 12:11(那覇空港)	着陸 14:26(那覇空港)	調査員 2 名
古宇利島沖	12:40 - 13:00	確認無し	
嘉陽沖	13:05 - 13:30	確認無し	
大浦湾	13:30 - 13:55	確認無し	
辺野古沖	13:55 - 14:05	確認無し	



付図- 6.7.1.1 (29) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 7 月 23 日 (月) 午前調査

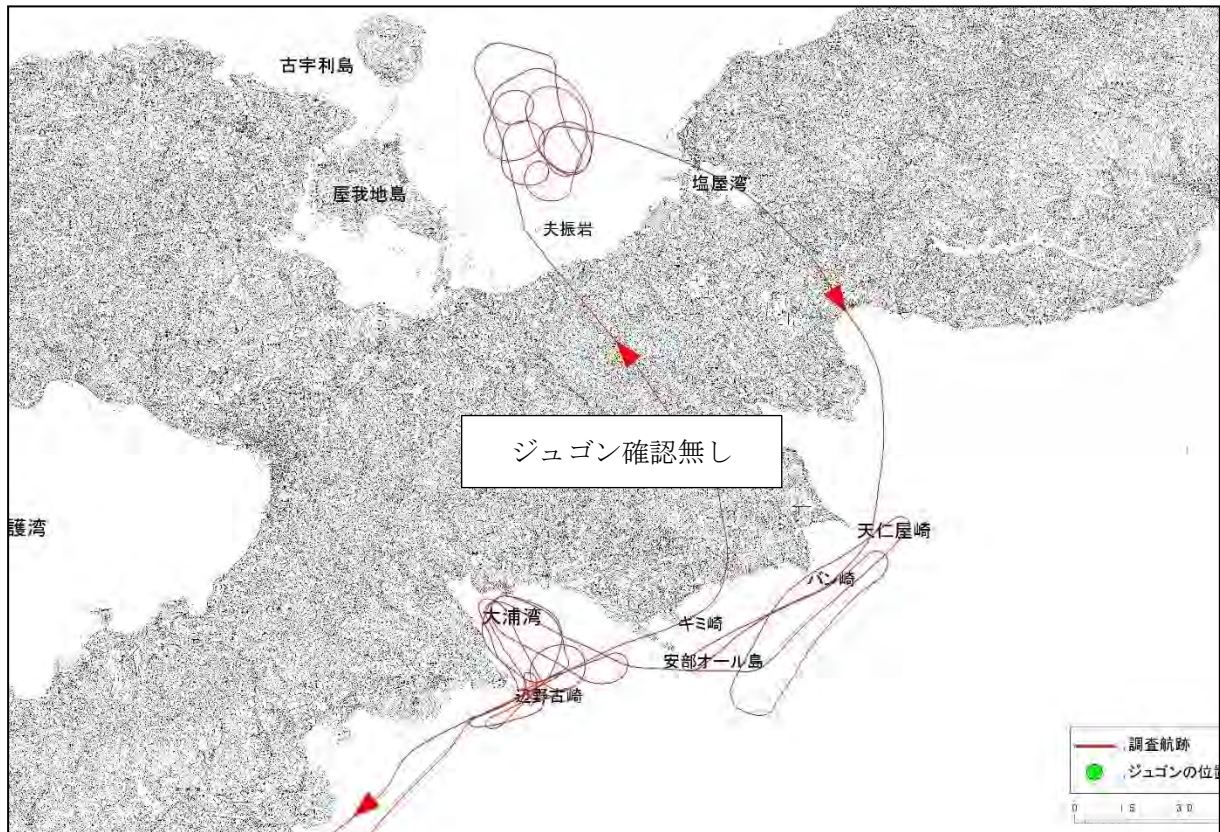
使用機体	JA9590	離陸 8:00(那覇空港)	着陸 10:17(那覇空港)	調査員 2 名
辺野古沖	8:17 - 8:30	確認無し		
大浦湾	8:30 - 8:55	確認無し		
嘉陽沖	8:55 - 9:20	確認無し		
古宇利島沖	9:25 - 9:45	確認無し		



付図- 6.7.1.1 (30) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 7 月 23 日 (月) 午後調査

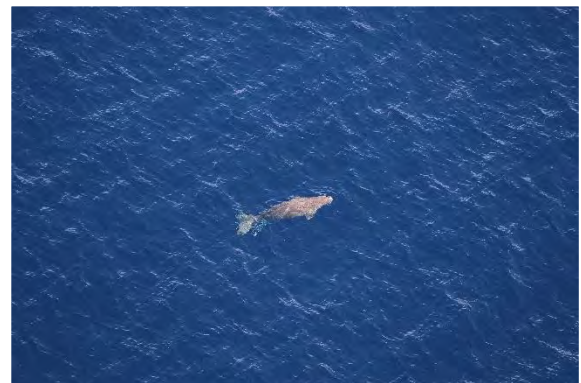
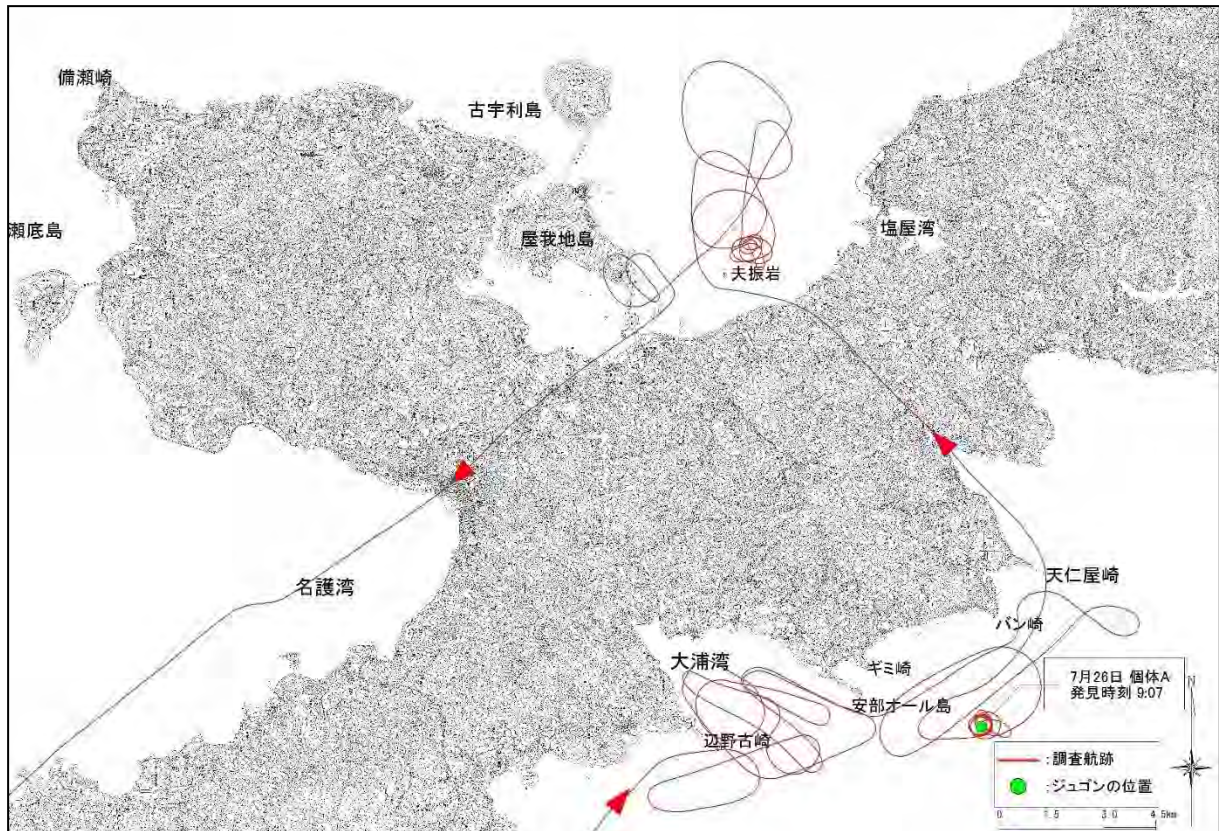
使用機体 JA9590	離陸 11:59(那覇空港)	着陸 14:15(那覇空港)	調査員 2 名
古宇利島沖	12:25 - 12:50	確認無し	
嘉陽沖	12:55 - 13:20	確認無し	
大浦湾	13:20 - 13:45	確認無し	
辺野古沖	13:45 - 13:55	確認無し	



付図- 6.7.1.1 (31) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 7 月 26 日 (木) 午前調査

使用機体	JA9590	離陸	7:58(那覇空港)	着陸	10:17(那覇空港)	調査員	2名
辺野古沖	8:20 - 8:30	確認無し					
大浦湾	8:30 - 8:55	確認無し					
嘉陽沖	8:55 - 9:20	個体 A	9:07	発見。	コバンザメが付着し、振り払う行動。		
古宇利島沖	9:25 - 9:50	確認なし					

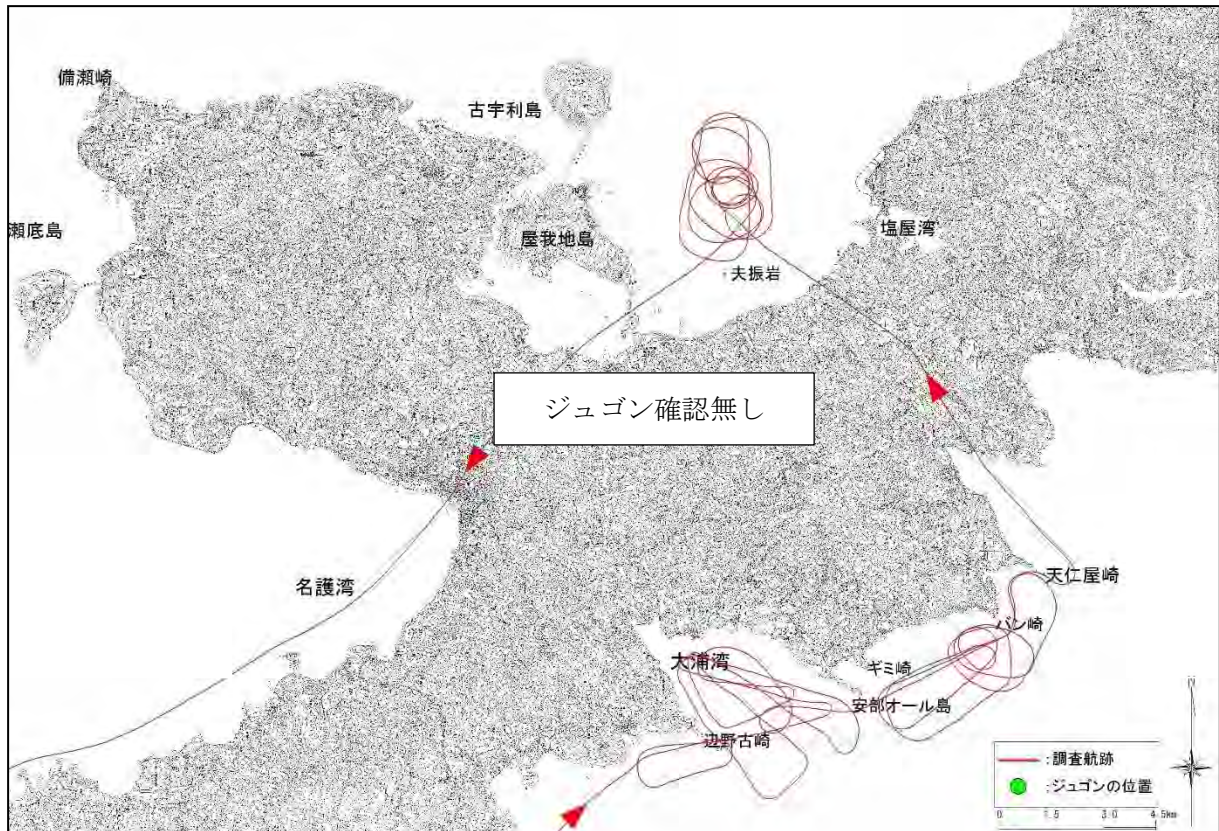


平成 30 年 7 月 26 日 午前 嘉陽沖(個体 A)

付図- 6.7.1.1 (32) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 7 月 26 日 (木) 午後調査

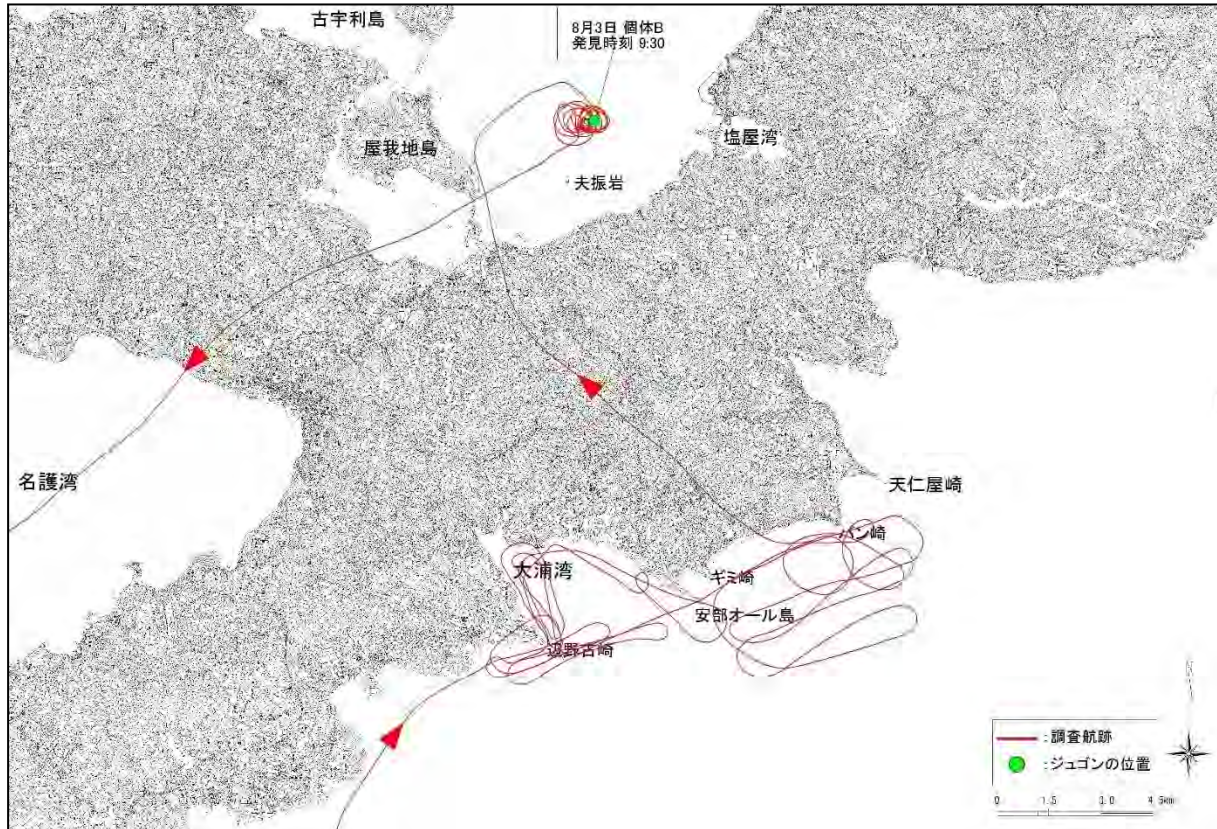
使用機体	JA9590	離陸	12:00(那覇空港)	着陸	14:16(那覇空港)	調査員	2名
古宇利島沖	12:25 - 12:50	確認	無し				
嘉陽沖	12:55 - 13:20	確認	無し				
大浦湾	13:20 - 13:45	確認	無し				
辺野古沖	13:45 - 13:55	確認	無し				



付図- 6.7.1.1 (33) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 8 月 3 日 (金) 午前調査

使用機体	JA355E	離陸	8:04(那覇空港)	着陸	10:25(那覇空港)	調査員	2名
辺野古沖	8:23 - 8:30	確認無し					
大浦湾	8:30 - 8:55	確認無し					
嘉陽沖	8:55 - 9:20	確認無し					
古宇利島沖	9:25 - 9:55	個体 B	9:30 発見。	西方向へ深い潜水を交えゆつくりと泳ぐ。			



平成 30 年 8 月 3 日 午前 古宇利島沖(個体 B)

付図- 6.7.1.1 (34) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 8 月 3 日（金） 午後調査(中止)

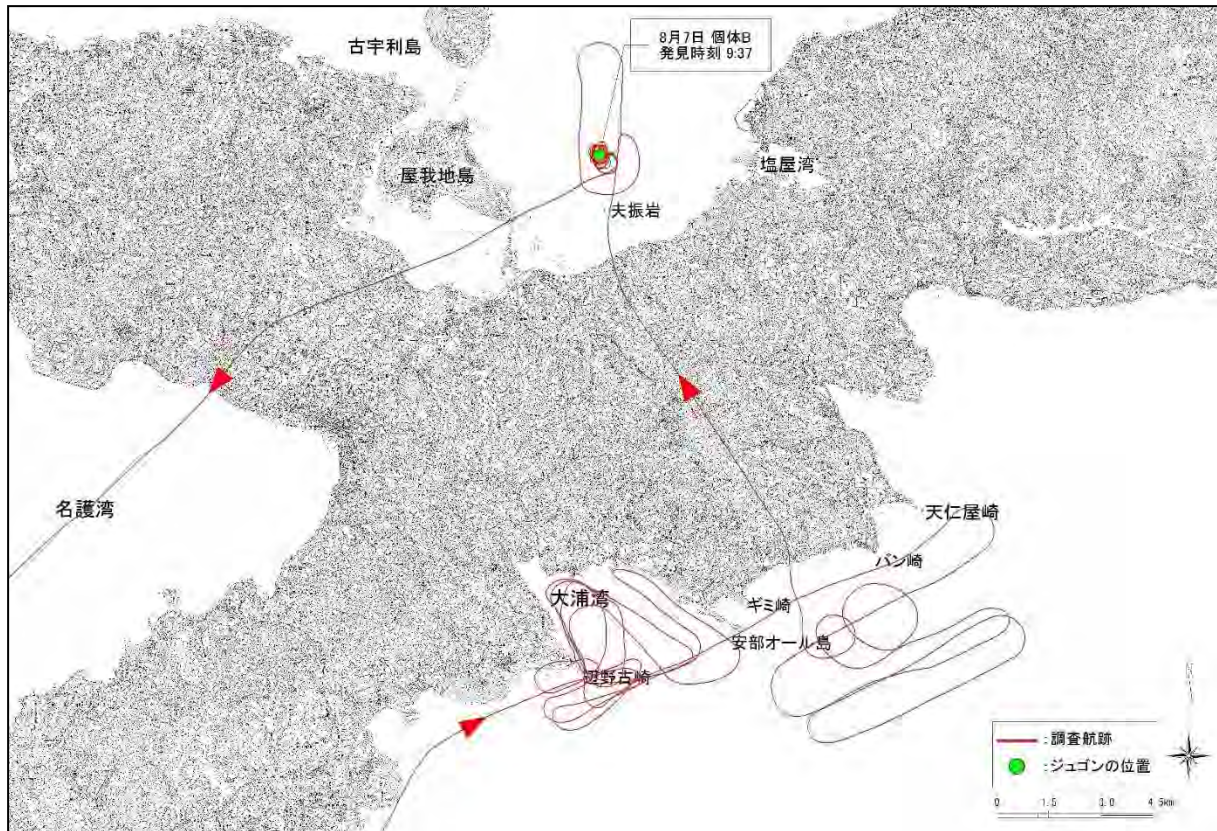
使用機体	
辺野古沖	荒天による視界不良のため調査中止
大浦湾	荒天による視界不良のため調査中止
嘉陽沖	荒天による視界不良のため調査中止
古宇利島沖	荒天による視界不良のため調査中止

付図- 6.7.1.1 (35) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置



平成 30 年 8 月 7 日 (火) 午前調査

使用機体	JA355E	離陸	8:00(那覇空港)	着陸	10:16(那覇空港)	調査員	2名
辺野古沖	8:24 - 8:35	確認無し					
大浦湾	8:35 - 9:00	確認無し					
嘉陽沖	9:00 - 9:25	確認無し					
古宇利島沖	9:30 - 9:54	個体B	9:37 発見。	西方向へゆっくりと泳ぐ。			

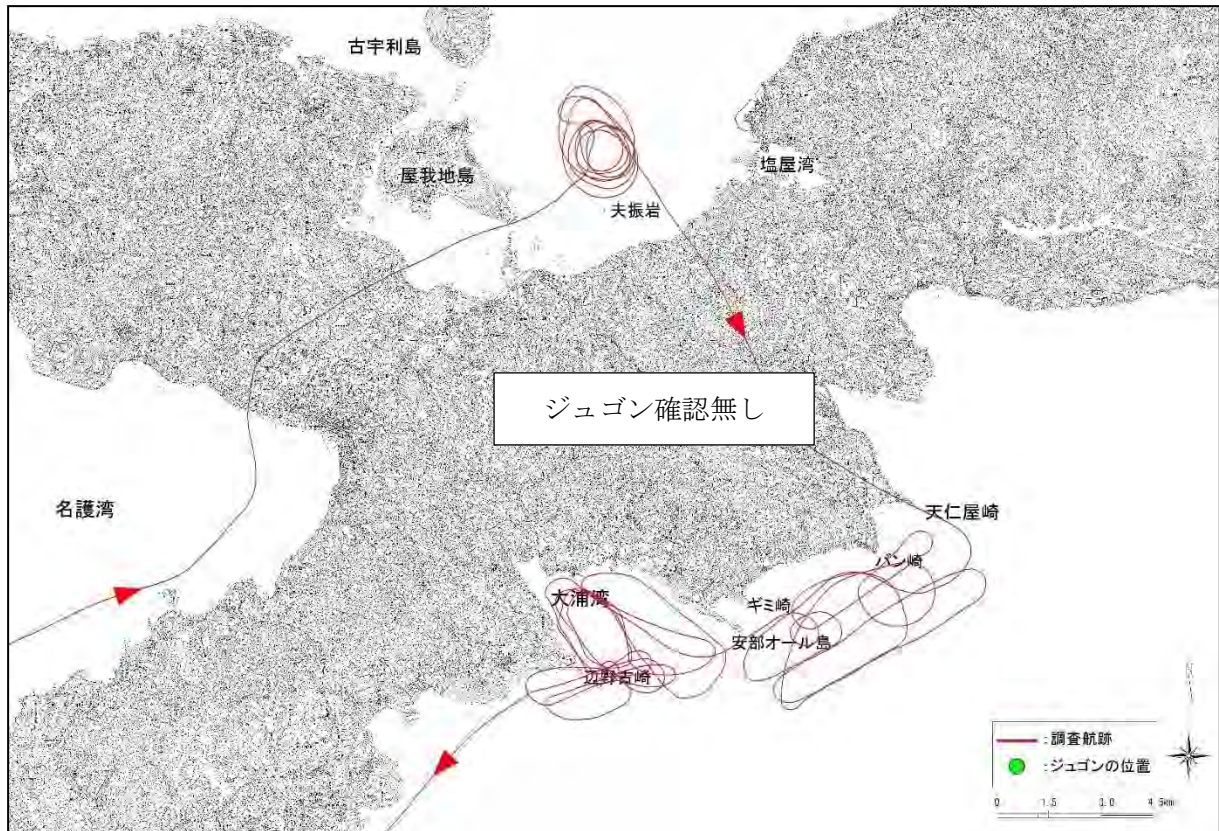


平成 30 年 8 月 7 日 午前 古宇利島沖(個体 B)

付図- 6.7.1.1 (36) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 8 月 7 日 (火) 午後調査

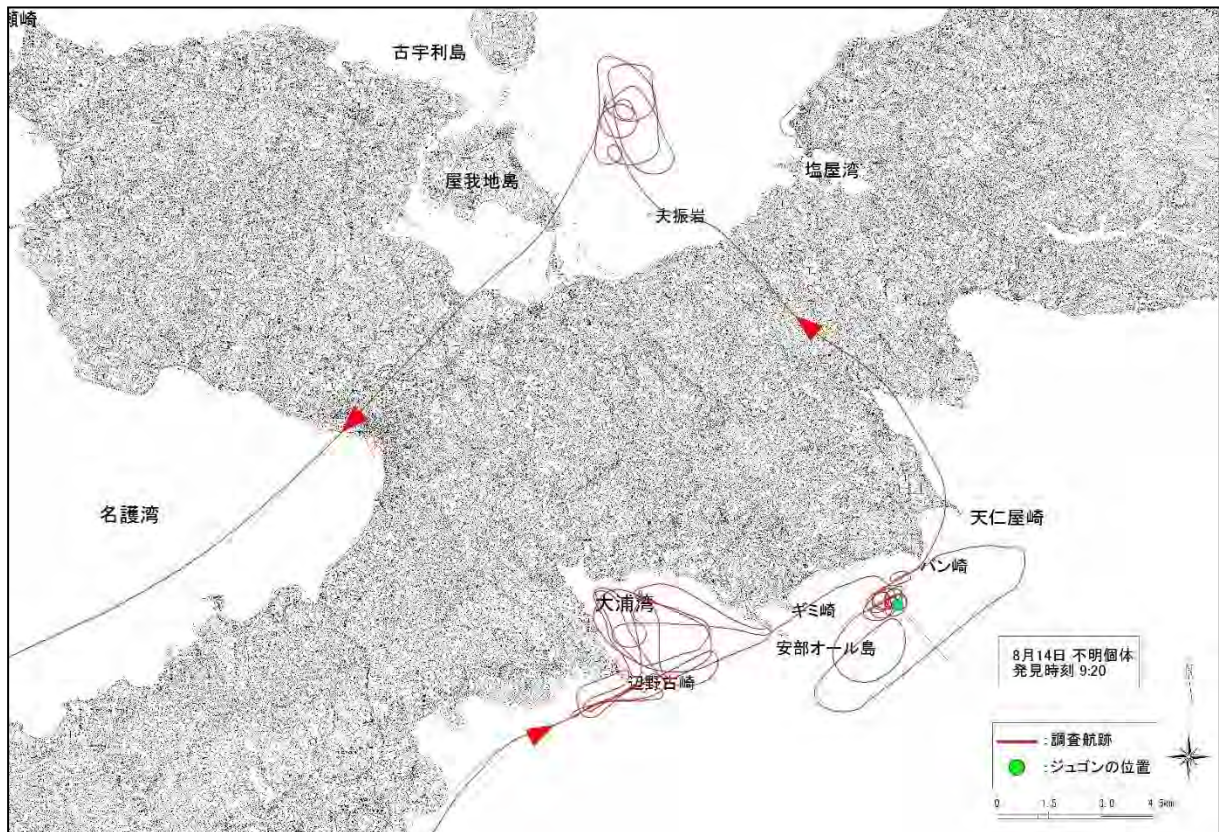
使用機体	JA355E	離陸	12:02(那覇空港)	着陸	14:17(那覇空港)	調査員	2名
古宇利島沖	12:29 - 12:50	確認無し					
嘉陽沖	12:55 - 13:20	確認無し					
大浦湾	13:20 - 13:45	確認無し					
辺野古沖	13:45 - 13:55	確認無し					



付図- 6.7.1.1 (37) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 8 月 14 日 (火) 午前調査

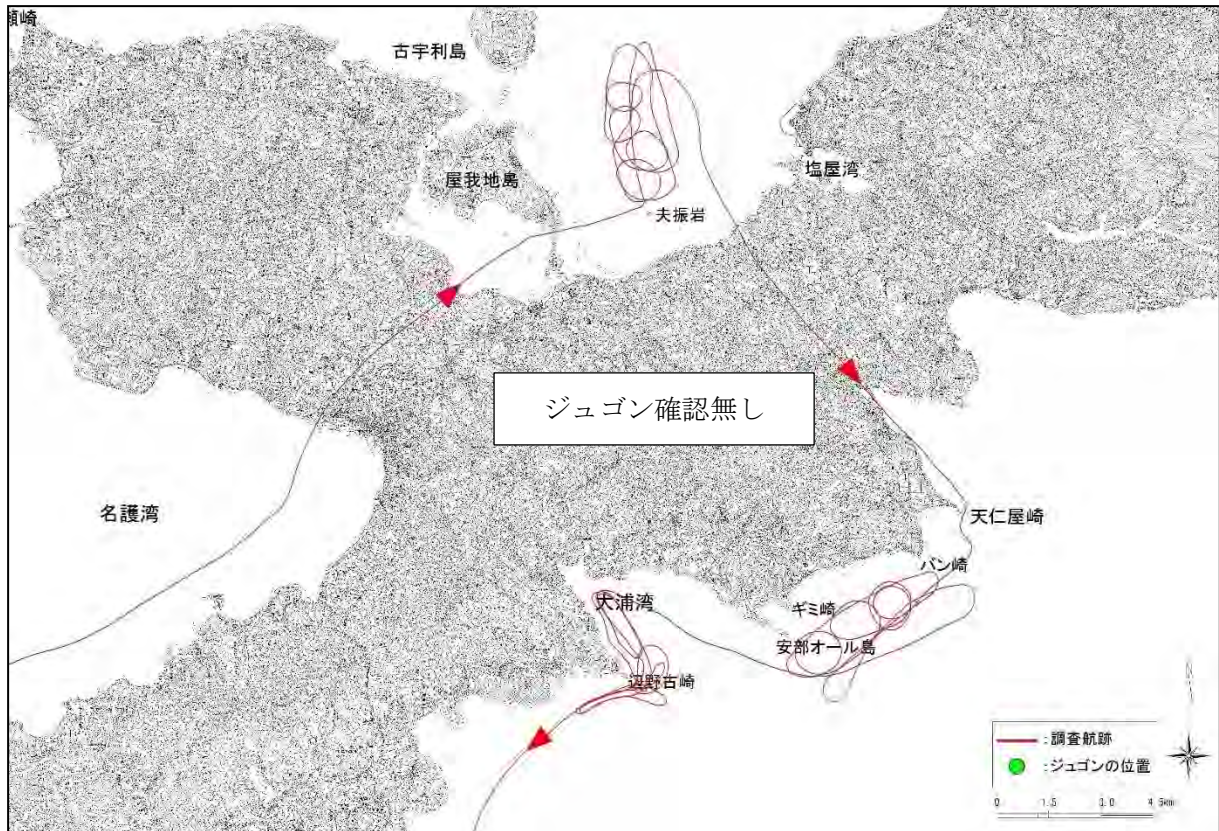
使用機体	JA358Y	離陸 8:04(那覇空港)	着陸 10:19(那覇空港)	調査員 2 名
辺野古沖	8:25 - 8:35	確認無し		
大浦湾	8:35 - 9:00	確認無し		
嘉陽沖	9:00 - 9:30	不明個体	9:20 発見。発見直後に深く潜水し見失う(画像なし)	
古宇利島沖	9:35 - 9:55	確認無し		



付図- 6.7.1.1 (38) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 8 月 14 日 (火) 午後調査

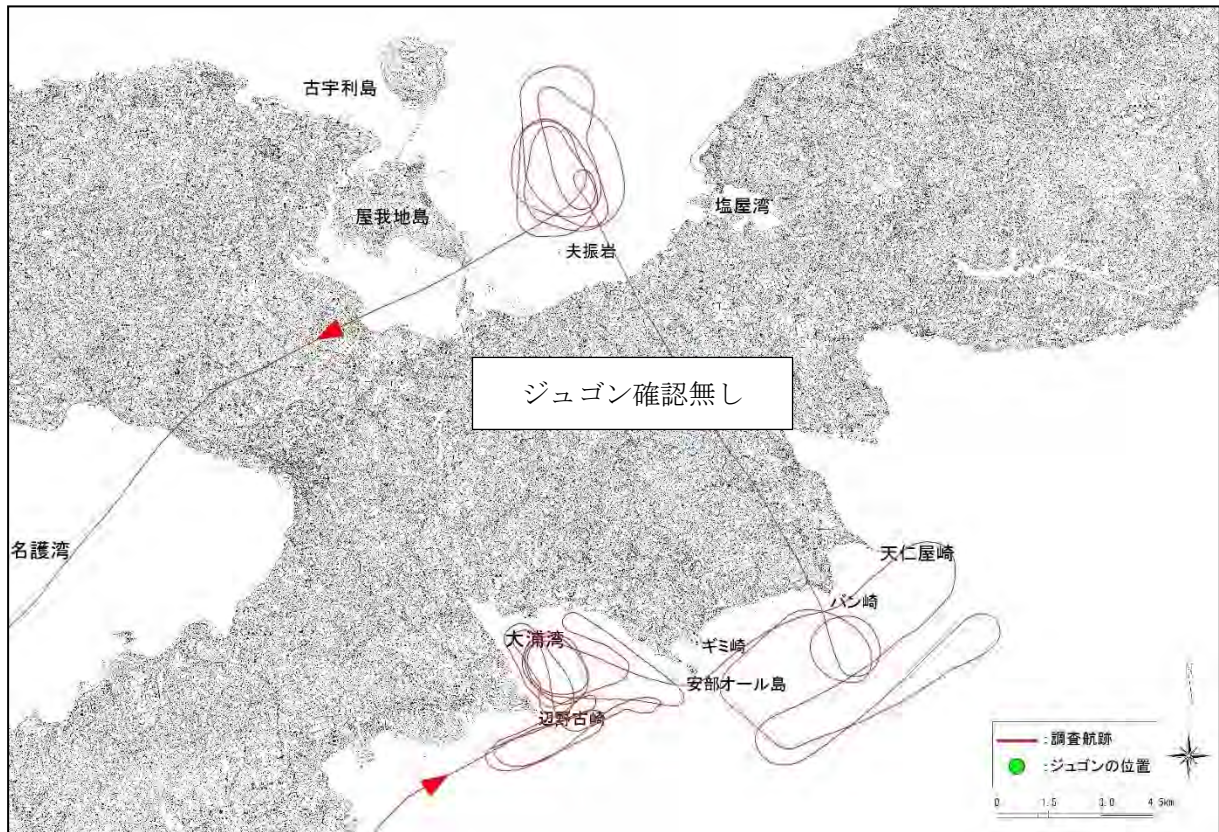
使用機体	JA358Y	離陸	12:00(那覇空港)	着陸	14:15(那覇空港)	調査員	2名
古宇利島沖	12:25 - 12:50	確認	無し				
嘉陽沖	12:55 - 13:20	確認	無し				
大浦湾	13:20 - 13:35	確認	無し				
辺野古沖	13:35 - 13:45	確認	無し				



付図- 6.7.1.1 (39) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 8 月 22 日 (水) 午前調査

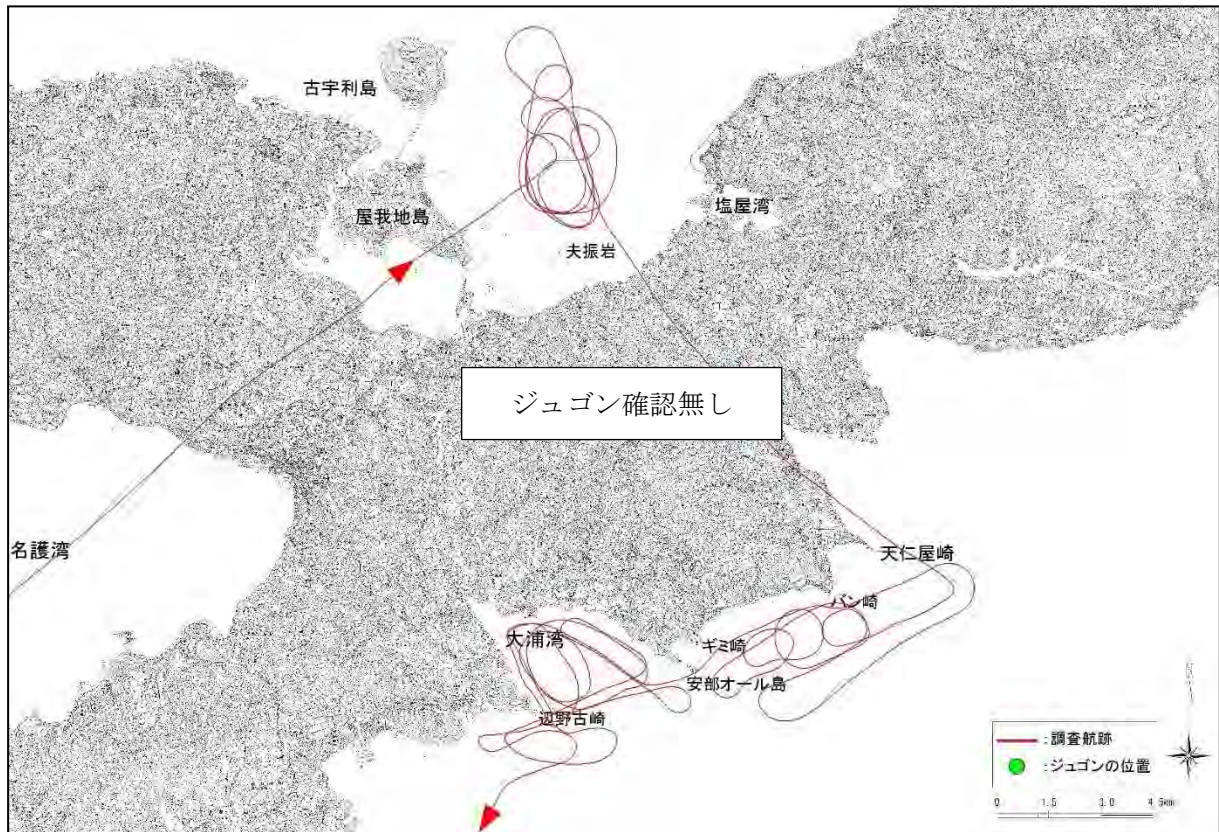
使用機体	JA358Y	離陸 8:00(那覇空港)	着陸 10:17(那覇空港)	調査員 2名
辺野古沖	8:18 - 8:30	確認無し		
大浦湾	8:30 - 8:55	確認無し		
嘉陽沖	8:55 - 9:20	確認無し		
古宇利島沖	9:25 - 9:50	確認無し		



付図- 6.7.1.1 (40) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 8 月 22 日 (水) 午後調査

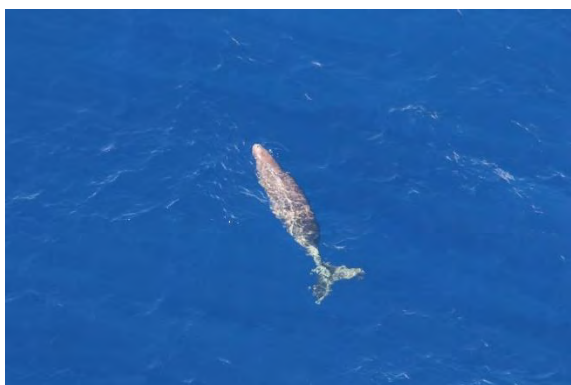
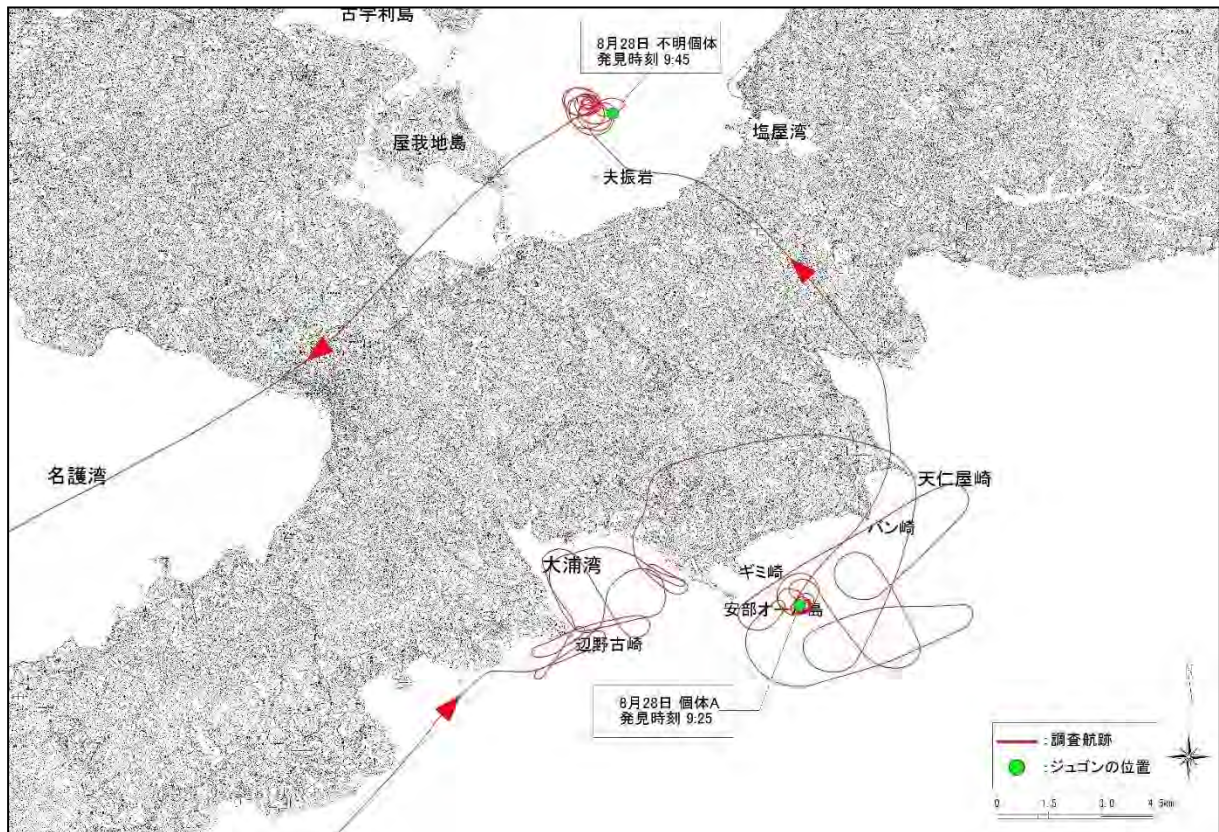
使用機体	JA358Y	離陸	12:00(那覇空港)	着陸	14:17(那覇空港)	調査員	2名
古宇利島沖	12:23 - 12:50	確認無し					
嘉陽沖	12:55 - 13:20	確認無し					
大浦湾	13:20 - 13:45	確認無し					
辺野古沖	13:45 - 13:55	確認無し					



付図- 6.7.1.1 (41) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 8 月 28 日 (火) 午前調査

使用機体	JA358Y	離陸 8:05(那覇空港)	着陸 10:31(那覇空港)	調査員 2名
辺野古沖	8:25 - 8:35	確認無し		
大浦湾	8:35 - 8:50	確認無し		
嘉陽沖	8:55 - 9:35	個体 A	9:25 発見。南方向へゆっくりと泳ぐ。	
古宇利島沖	9:40 - 10:05	不明個体	9:45 発見。発見直後に深く潜水し見失う。(画像なし)	



平成 30 年 8 月 28 日 午前 嘉陽沖(個体 A)

付図- 6.7.1.1 (42) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 8 月 28 日 (金) 午後調査(中止)

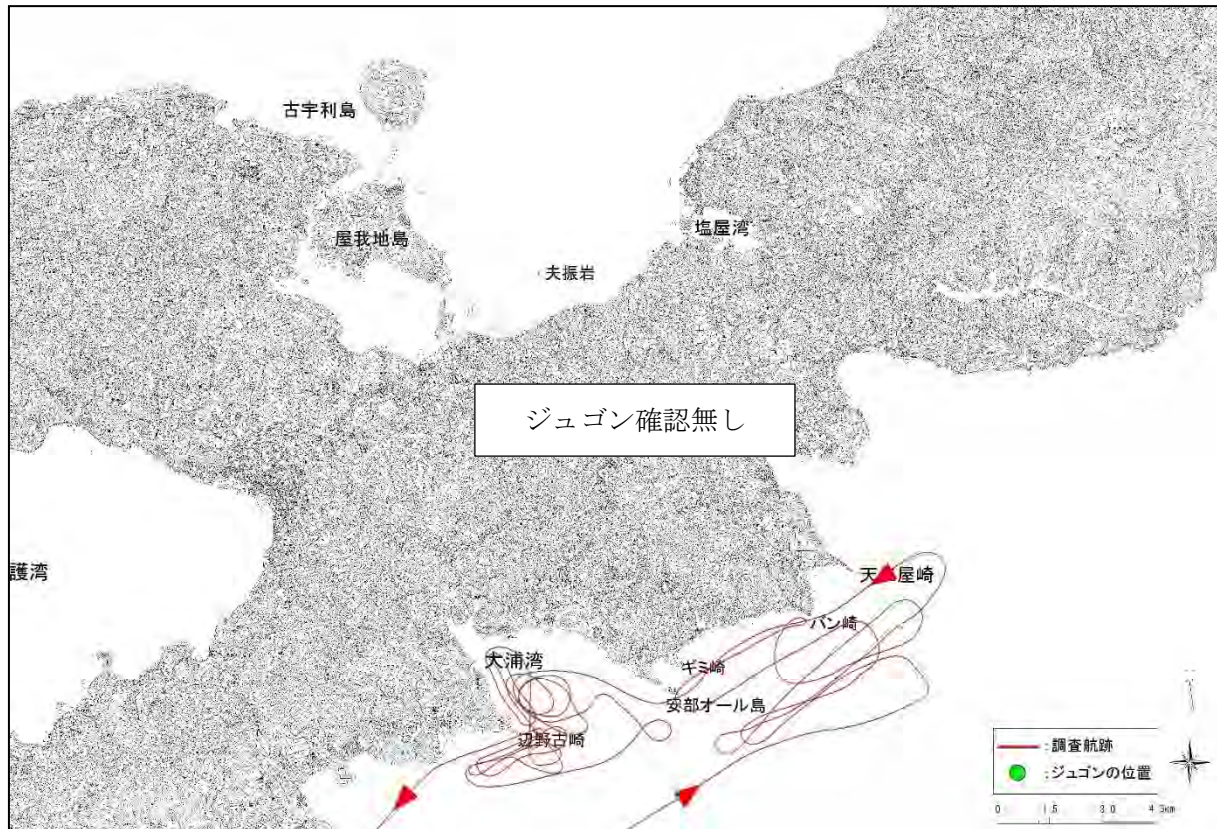
使用機体	
辺野古沖	荒天による視界不良のため調査中止
大浦湾	荒天による視界不良のため調査中止
嘉陽沖	荒天による視界不良のため調査中止
古宇利島沖	荒天による視界不良のため調査中止

付図- 6.7.1.1 (43) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置



平成 30 年 9 月 11 日 (火) 午前調査

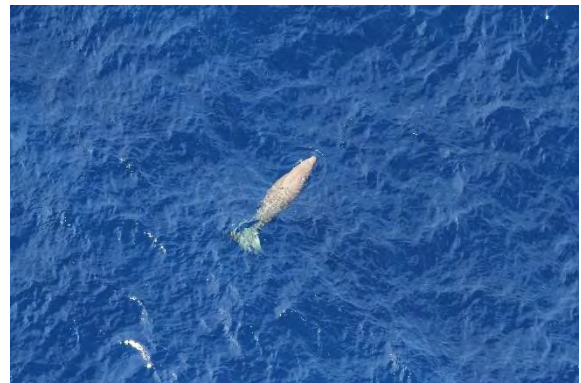
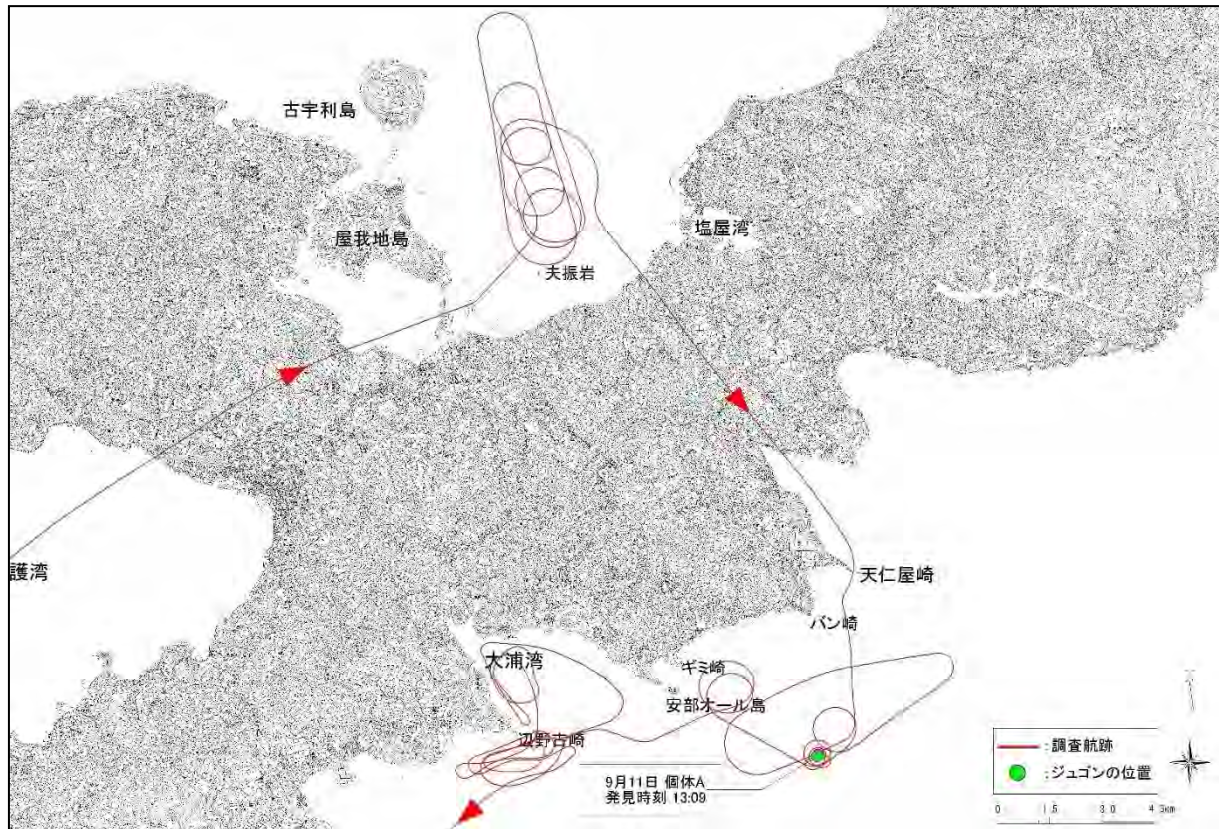
使用機体	JA358Y	離陸 8:25(那覇空港)	着陸 10:15(那覇空港)	調査員 2 名
辺野古沖	8:45 - 8:55	確認無し		
大浦湾	8:55 - 9:20	確認無し		
嘉陽沖	9:20 - 9:50	確認無し		
古宇利島沖		荒天による視界不良のため調査中止		



付図- 6.7.1.1 (44) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 9 月 11 日 (火) 午後調査

使用機体	JA358Y	離陸	12:00(那覇空港)	着陸	14:17(那覇空港)	調査員	2名
古宇利島沖	12:25 - 12:50	確認無し					
嘉陽沖	12:55 - 13:20	個体 A	13:09	発見。	休息と	考えられる。	
大浦湾	13:20 - 13:45	確認無し					
辺野古沖	13:45 - 13:55	確認無し					

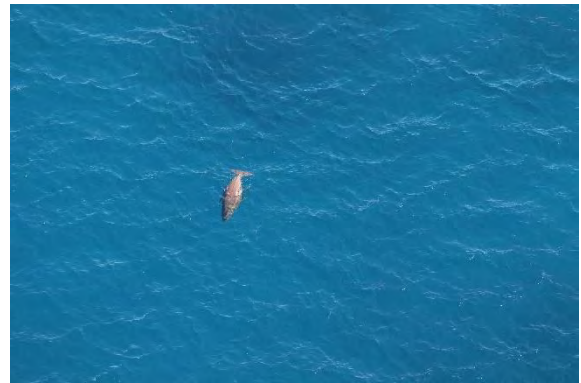
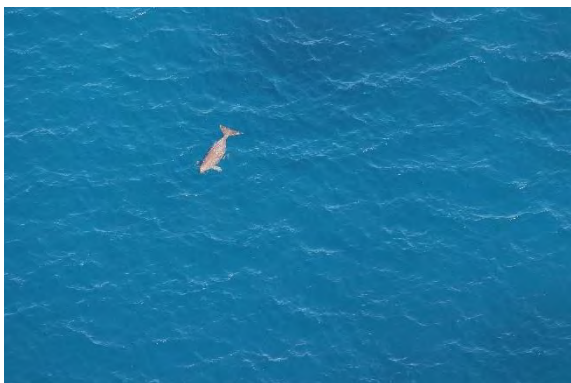
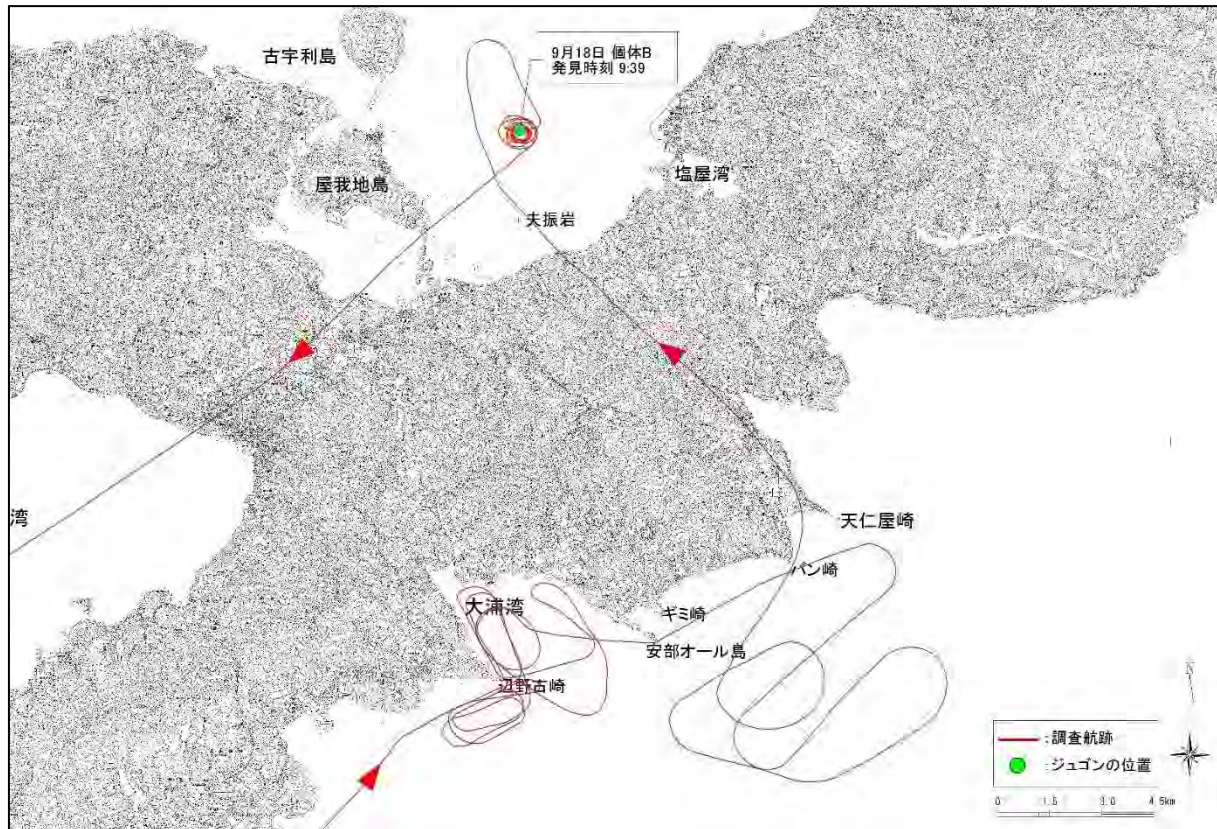


平成 30 年 9 月 11 日 午後 嘉陽沖(個体 A)

付図- 6.7.1.1 (45) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 9 月 18 日 (火) 午前調査

使用機体	JA358Y	離陸	8:03(那覇空港)	着陸	10:19(那覇空港)	調査員	2名
辺野古沖	8:24 - 8:37	確認無し					
大浦湾	8:37 - 9:00	確認無し					
嘉陽沖	9:00 - 9:25	確認無し					
古宇利島沖	9:30 - 9:55	個体 B	9:39 発見。	南西方向へゆっくりと泳ぐ。			

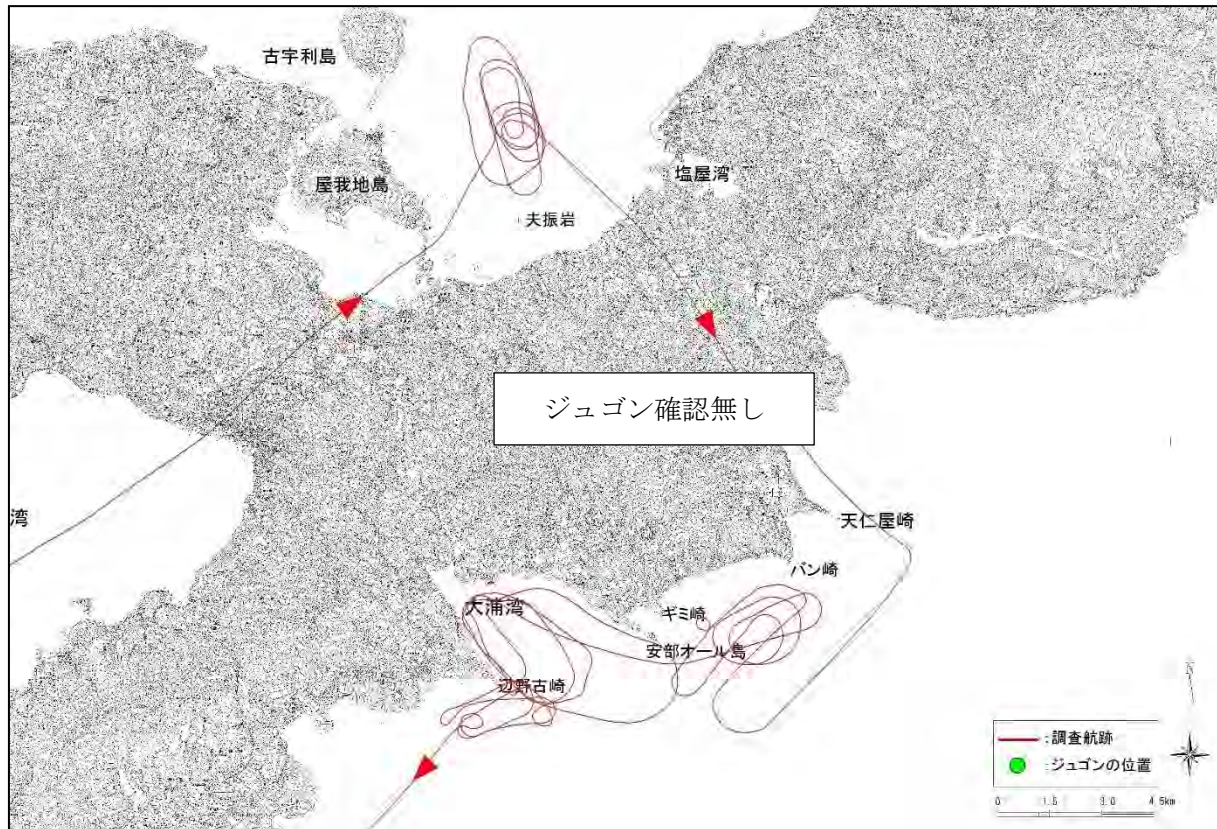


平成 30 年 9 月 18 日 午前 古宇利島沖(個体 B)

付図- 6.7.1.1 (46) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 9 月 18 日 (火) 午後調査

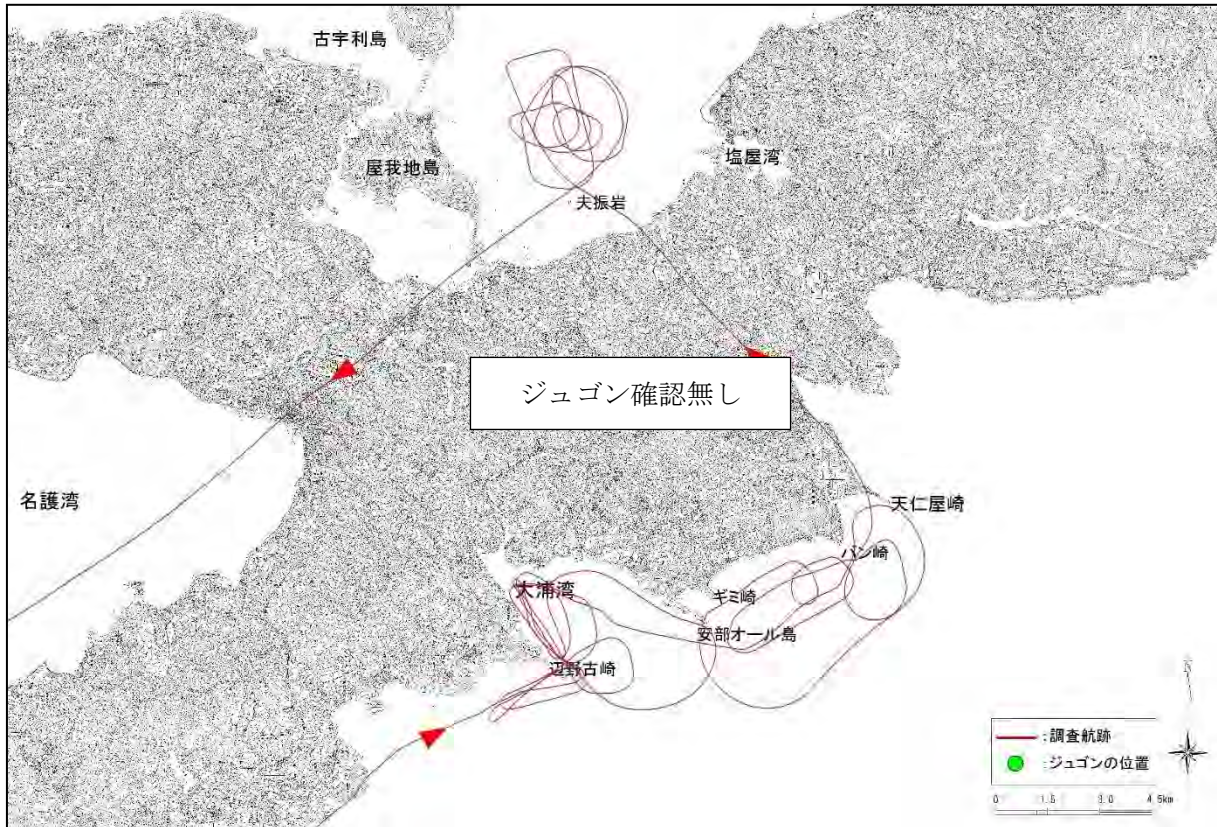
使用機体	JA358Y	離陸	12:00(那覇空港)	着陸	14:15(那覇空港)	調査員	2名
古宇利島沖	12:28 - 12:50	確認無し					
嘉陽沖	12:55 - 13:20	確認無し					
大浦湾	13:20 - 13:45	確認無し					
辺野古沖	13:45 - 13:55	確認無し					



付図- 6.7.1.1 (47) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 9 月 26 日 (水) 午前調査

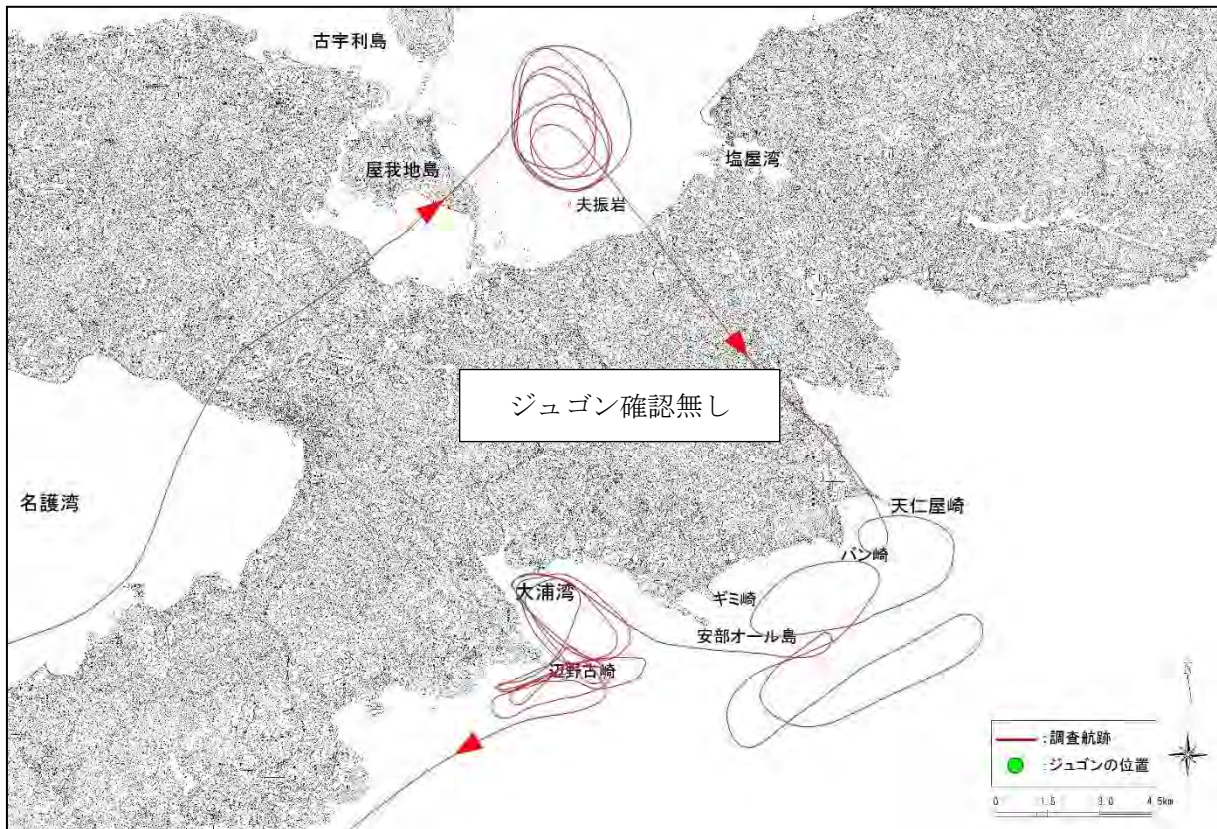
使用機体	JA358Y	離陸	8:00(那覇空港)	着陸	10:19(那覇空港)	調査員	2名
辺野古沖	8:24 - 8:35	確認無し					
大浦湾	8:35 - 9:00	確認無し					
嘉陽沖	9:00 - 9:25	確認無し					
古宇利島沖	9:30 - 9:55	確認無し					



付図- 6.7.1.1 (48) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 9 月 26 日 (水) 午後調査

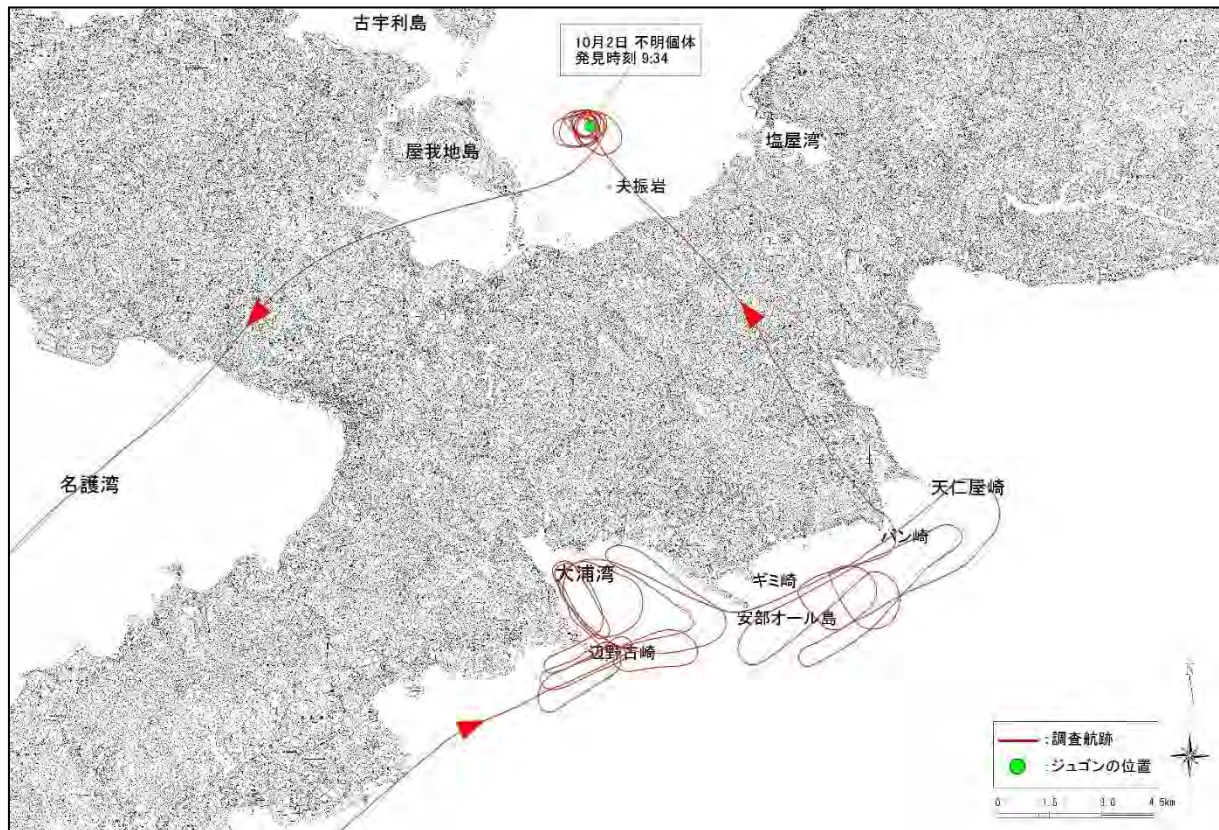
使用機体	JA358Y	離陸	12:00(那覇空港)	着陸	14:18(那覇空港)	調査員	2名
古宇利島沖	12:30 - 12:55	確認無し					
嘉陽沖	13:00 - 13:25	確認無し					
大浦湾	13:25 - 13:50	確認無し					
辺野古沖	13:50 - 14:00	確認無し					



付図- 6.7.1.1 (49) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 10 月 2 日 (火) 午前調査

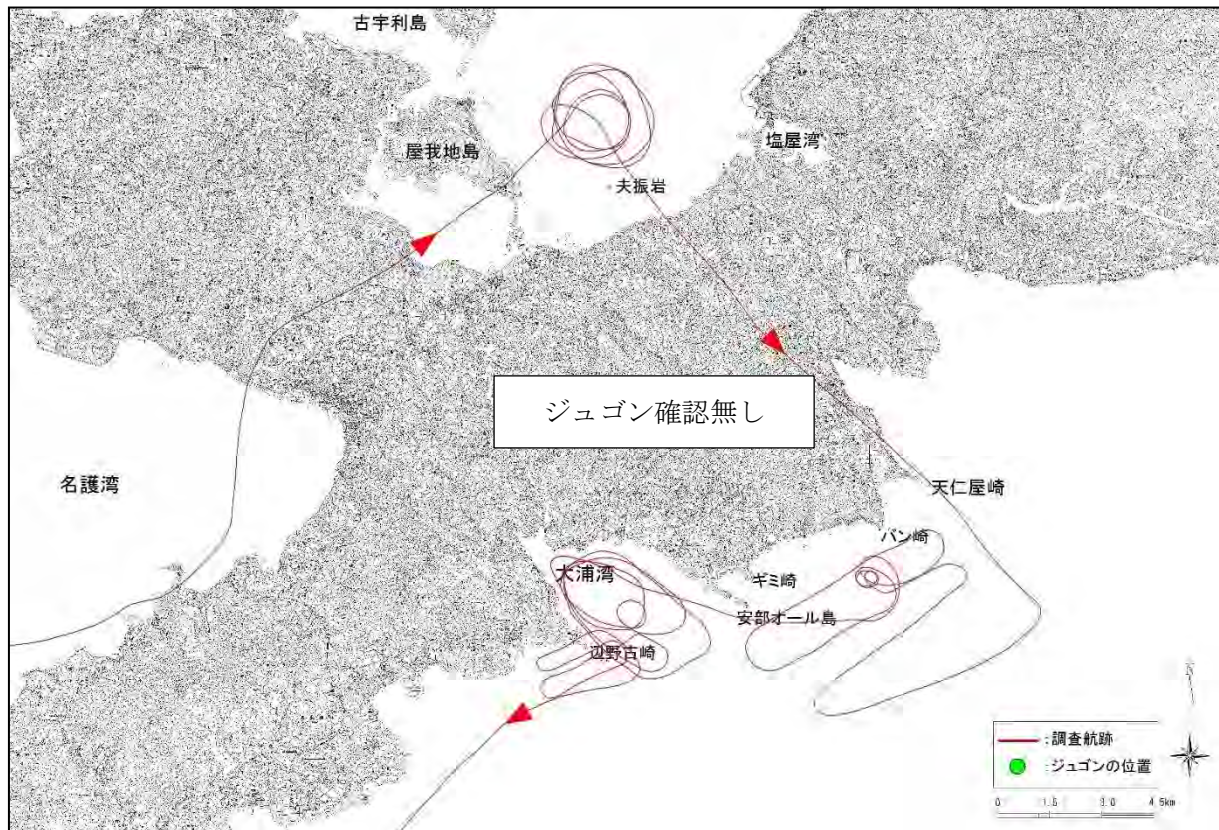
使用機体	JA358Y	離陸 8:00(那覇空港)	着陸 10:21(那覇空港)	調査員 2名
辺野古沖	8:21 - 8:35	確認無し		
大浦湾	8:35 - 9:00	確認無し		
嘉陽沖	9:00 - 9:25	確認無し		
古宇利島沖	9:30 - 9:55	不明個体	9:34 発見。発見直後に深く潜水し見失う(画像なし)	



付図- 6.7.1.1 (50) ヘリコプターからの監視によるシュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 10 月 2 日 (火) 午後調査

使用機体	JA358Y	離陸	12:02(那覇空港)	着陸	14:19(那覇空港)	調査員	2名
古宇利島沖	12:34 - 12:55	確認	無し				
嘉陽沖	13:00 - 13:25	確認	無し				
大浦湾	13:25 - 13:50	確認	無し				
辺野古沖	13:50 - 14:00	確認	無し				

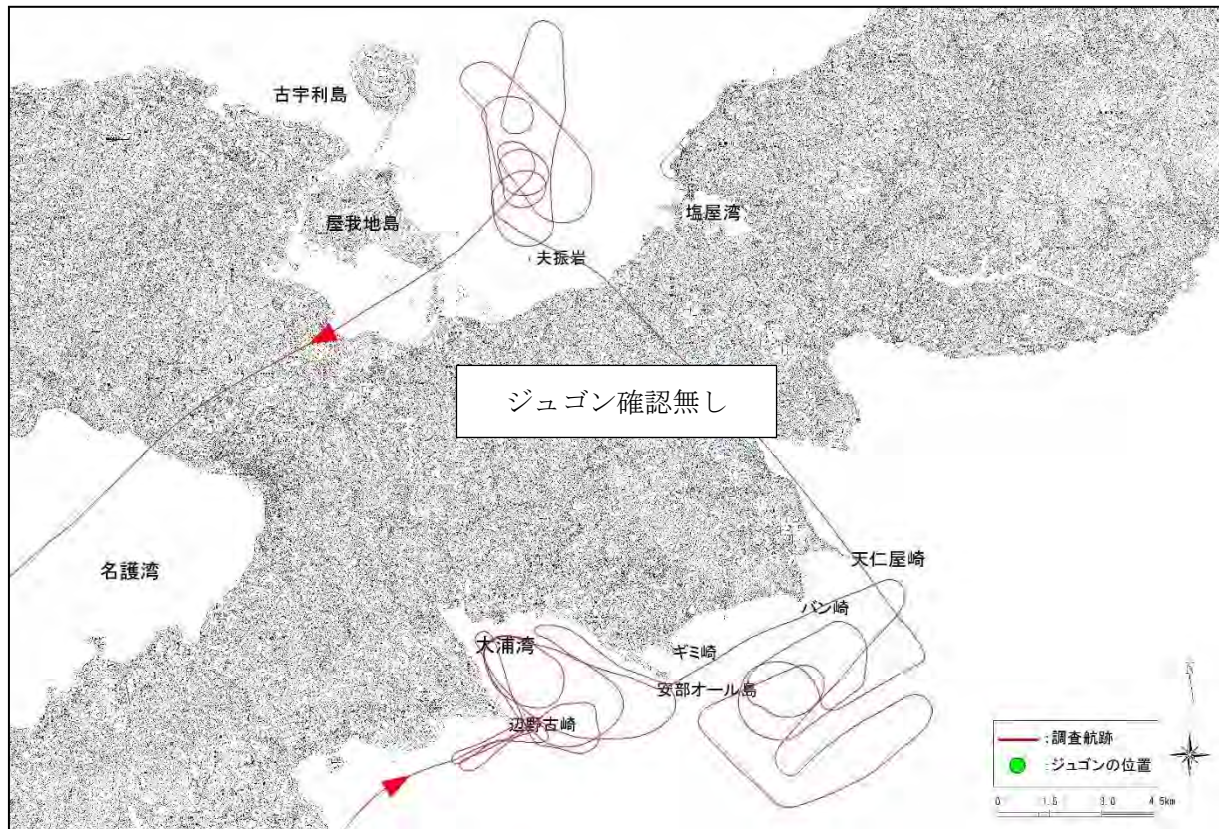


付図- 6.7.1.1 (51) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置



平成 30 年 10 月 9 日 (火) 午前調査

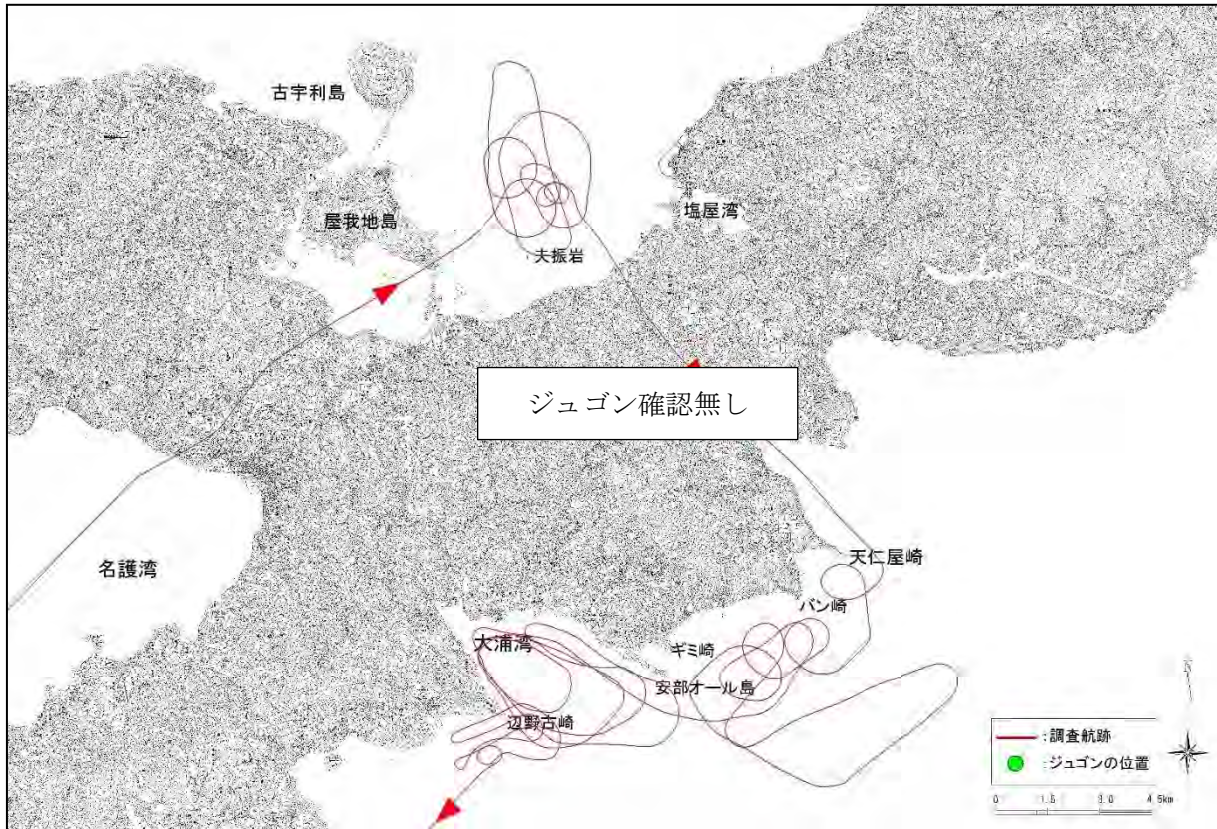
使用機体	JA358Y	離陸	8:01(那覇空港)	着陸	10:19(那覇空港)	調査員	2名
辺野古沖	8:22 - 8:30	確認無し					
大浦湾	8:30 - 8:55	確認無し					
嘉陽沖	8:55 - 9:25	確認無し					
古宇利島沖	9:30 - 9:55	確認無し					



付図- 6.7.1.1 (52) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 10 月 9 日 (火) 午後調査

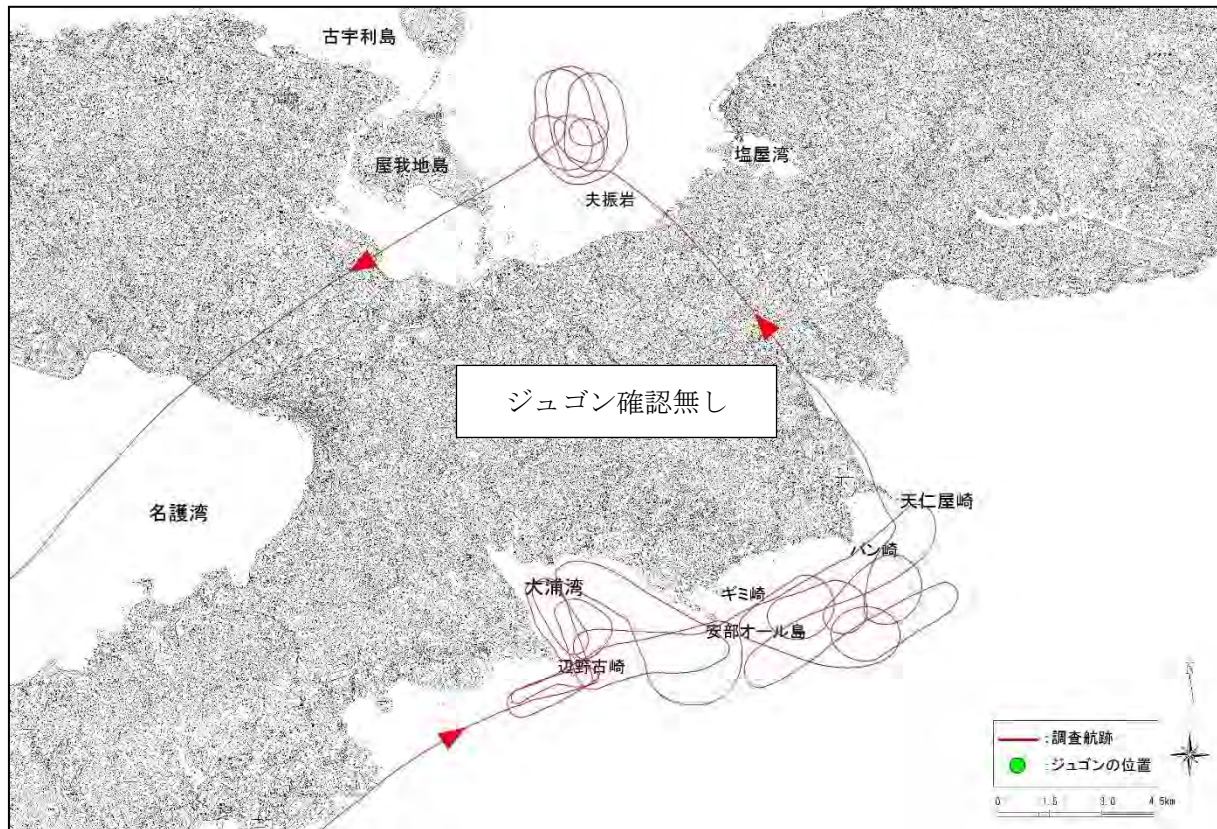
使用機体	JA358Y	離陸	12:06(那覇空港)	着陸	14:22(那覇空港)	調査員	2名
古宇利島沖	12:32 - 12:55	確認無し					
嘉陽沖	13:00 - 13:25	確認無し					
大浦湾	13:25 - 13:50	確認無し					
辺野古沖	13:50 - 14:02	確認無し					



付図- 6.7.1.1 (53) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 10 月 19 日 (金) 午前調査

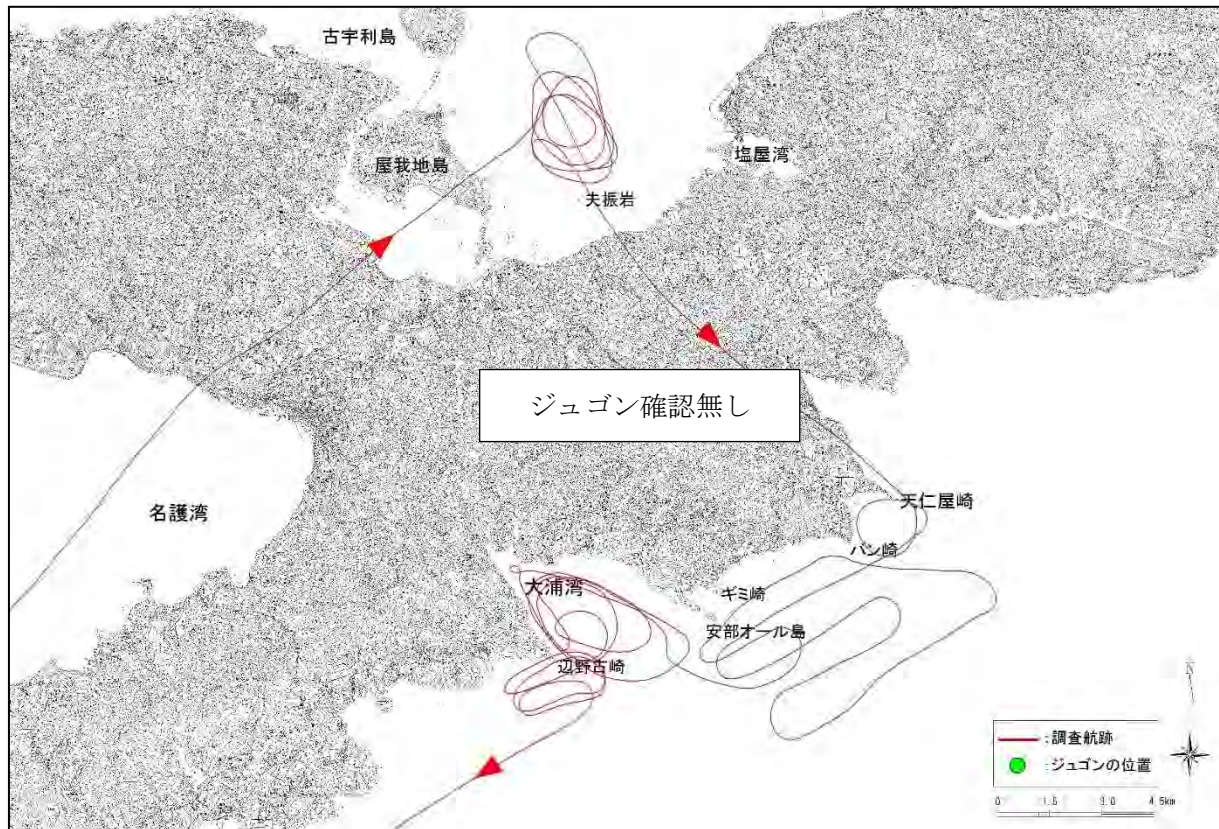
使用機体	JA358Y	離陸 8:02(那覇空港)	着陸 10:18(那覇空港)	調査員 2 名
辺野古沖	8:25 - 8:35	確認無し		
大浦湾	8:35 - 9:00	確認無し		
嘉陽沖	9:00 - 9:30	確認無し		
古宇利島沖	9:35 - 9:55	確認無し		



付図- 6.7.1.1 (54) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 10 月 19 日 (金) 午後調査

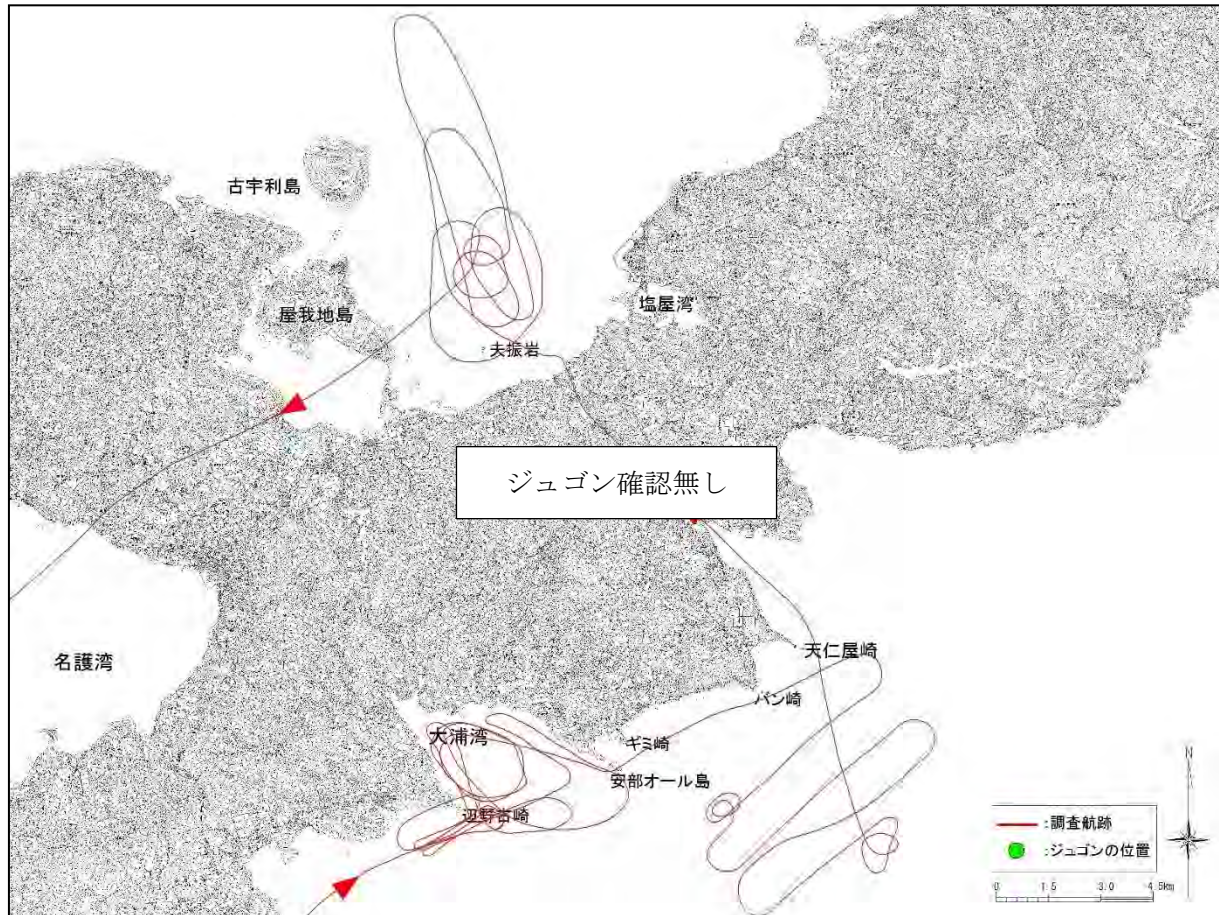
使用機体 JA358Y	離陸 12:00(那覇空港)	着陸 14:20(那覇空港)	調査員 2 名
古宇利島沖	12:30 - 12:55	確認無し	
嘉陽沖	13:00 - 13:25	確認無し	
大浦湾	13:25 - 13:50	確認無し	
辺野古沖	13:50 - 14:00	確認無し	



付図- 6.7.1.1 (55) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 10 月 23 日 (火) 午前調査

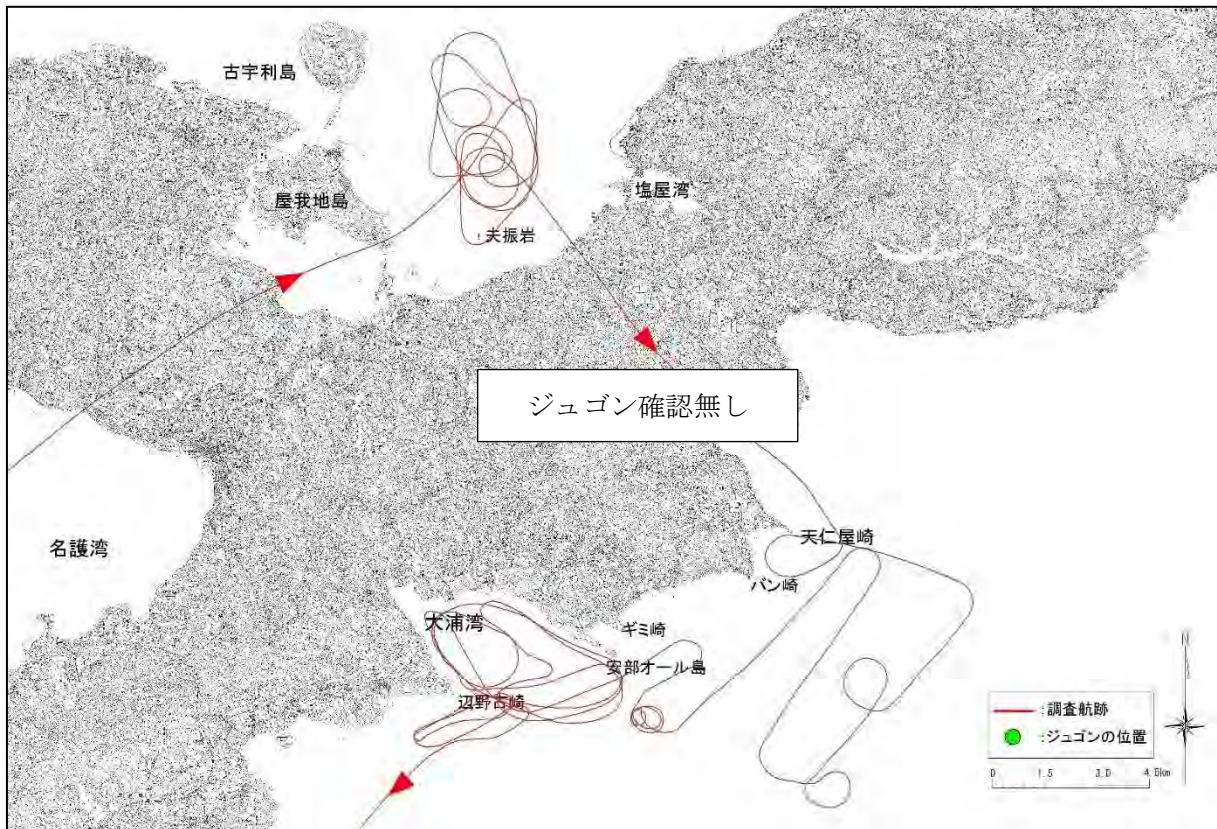
使用機体	JA358Y	離陸	8:05(那覇空港)	着陸	10:25(那覇空港)	調査員	2名
辺野古沖	8:24 - 8:35	確認無し					
大浦湾	8:35 - 9:00	確認無し					
嘉陽沖	9:00 - 9:25	確認無し					
古宇利島沖	9:32 - 10:00	確認無し					



付図- 6.7.1.1 (56) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 10 月 23 日 (火) 午後調査

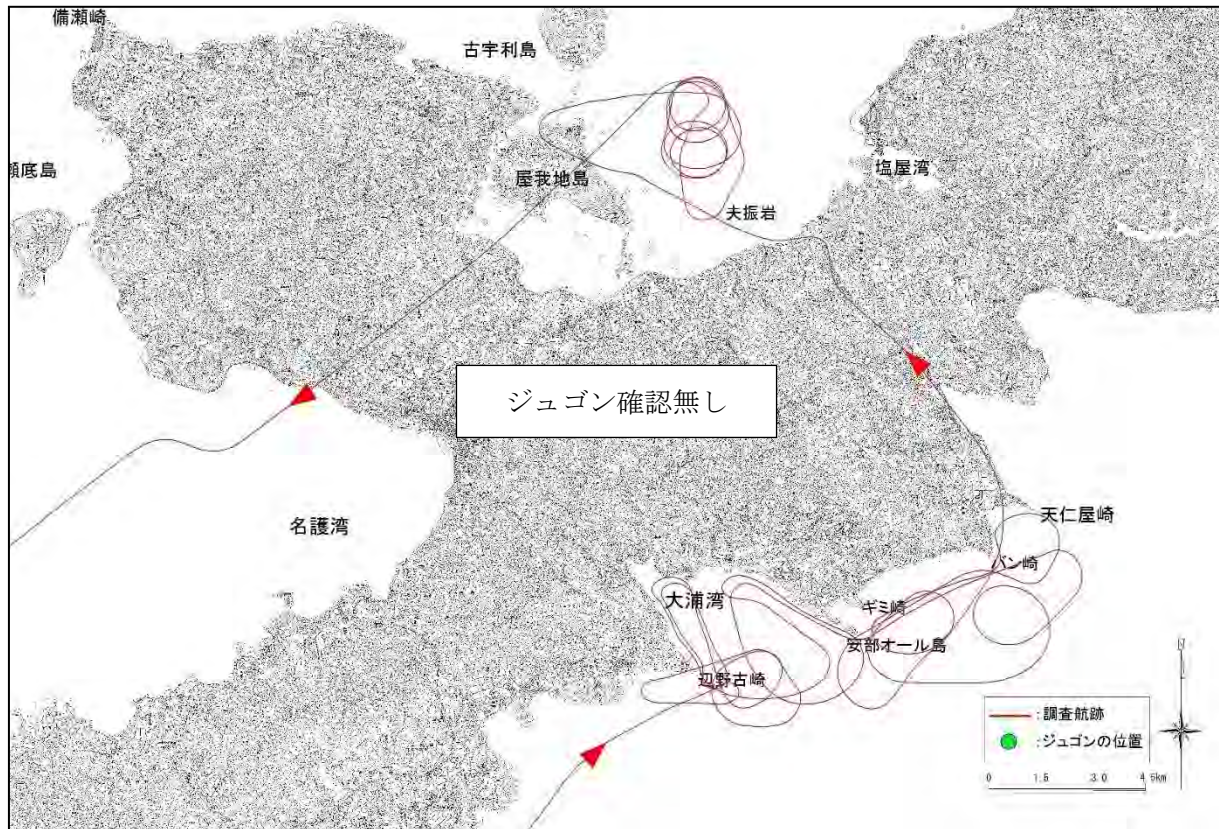
使用機体	JA358Y	離陸	12:00(那覇空港)	着陸	14:15(那覇空港)	調査員	2名
古宇利島沖	12:25 - 12:50	確認無し					
嘉陽沖	12:54 - 13:20	確認無し					
大浦湾	13:20 - 13:45	確認無し					
辺野古沖	13:45 - 13:55	確認無し					



付図- 6.7.1.1 (57) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 11 月 1 日 (木) 午前調査

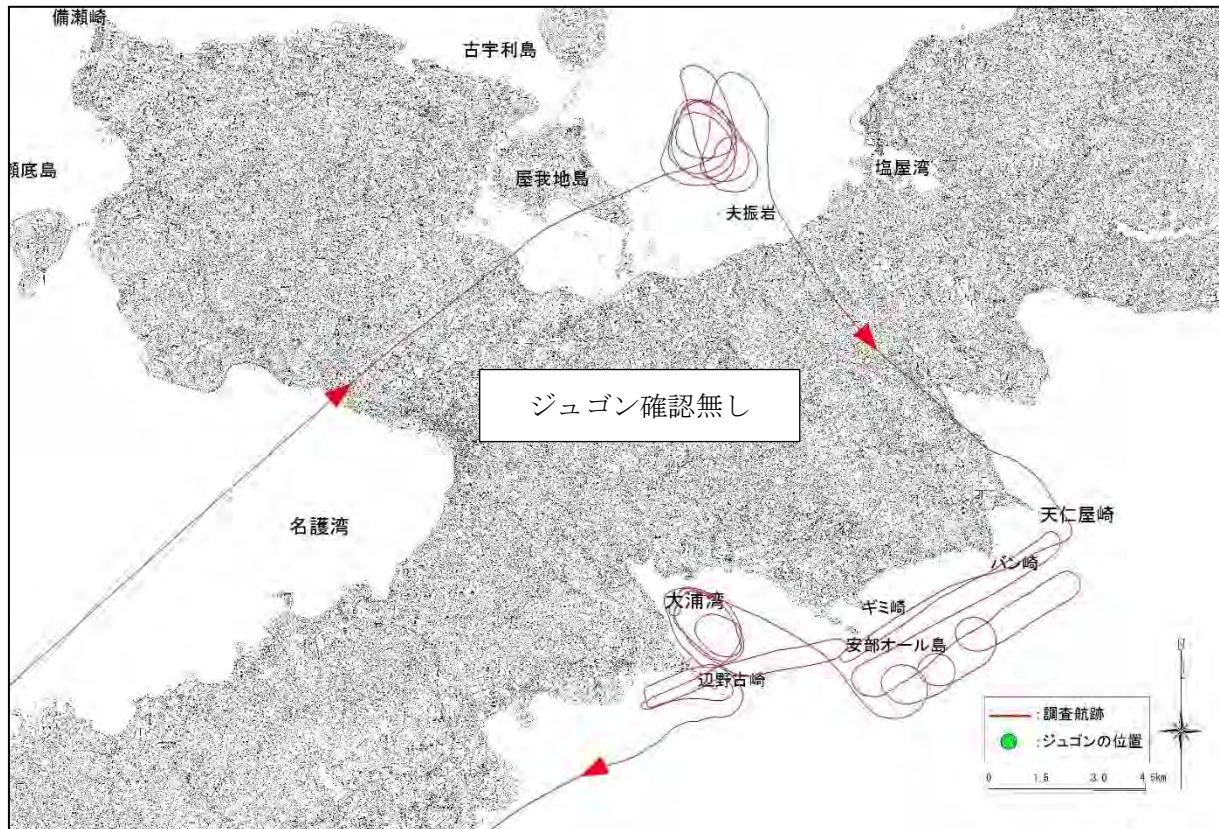
使用機体	JA358Y	離陸 8:03(那覇空港)	着陸 10:30(那覇空港)	調査員 2 名
辺野古沖	8:37 - 8:45	確認無し		
大浦湾	8:45 - 9:10	確認無し		
嘉陽沖	9:10 - 9:35	確認無し		
古宇利島沖	9:40 - 10:05	確認無し		



付図- 6.7.1.1 (58) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 11 月 1 日 (木) 午後調査

使用機体	JA358Y	離陸	12:01(那覇空港)	着陸	14:15(那覇空港)	調査員	2名
古宇利島沖	12:30 - 12:55	確認無し					
嘉陽沖	13:00 - 13:25	確認無し					
大浦湾	13:25 - 13:45	確認無し					
辺野古沖	13:45 - 13:55	確認無し					



付図- 6.7.1.1 (59) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置



平成 30 年 11 月 6 日 (火) 午前調査

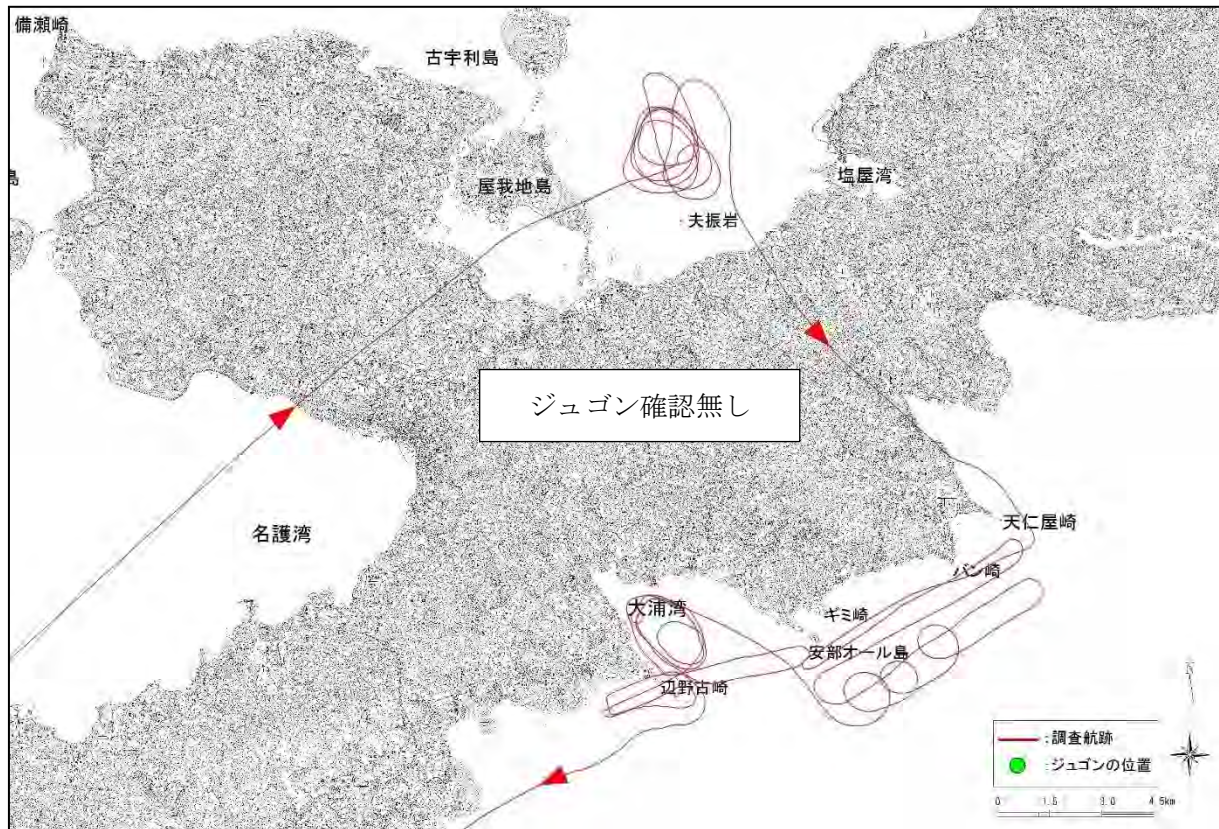
使用機体	JA358Y	離陸	8:00(那覇空港)	着陸	10:16(那覇空港)	調査員	2名
辺野古沖	8:20 - 8:30	確認無し					
大浦湾	8:30 - 8:55	確認無し					
嘉陽沖	8:55 - 9:20	確認無し					
古宇利島沖	9:25 - 9:50	確認無し					



付図- 6.7.1.1 (60) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 11 月 6 日 (火) 午後調査

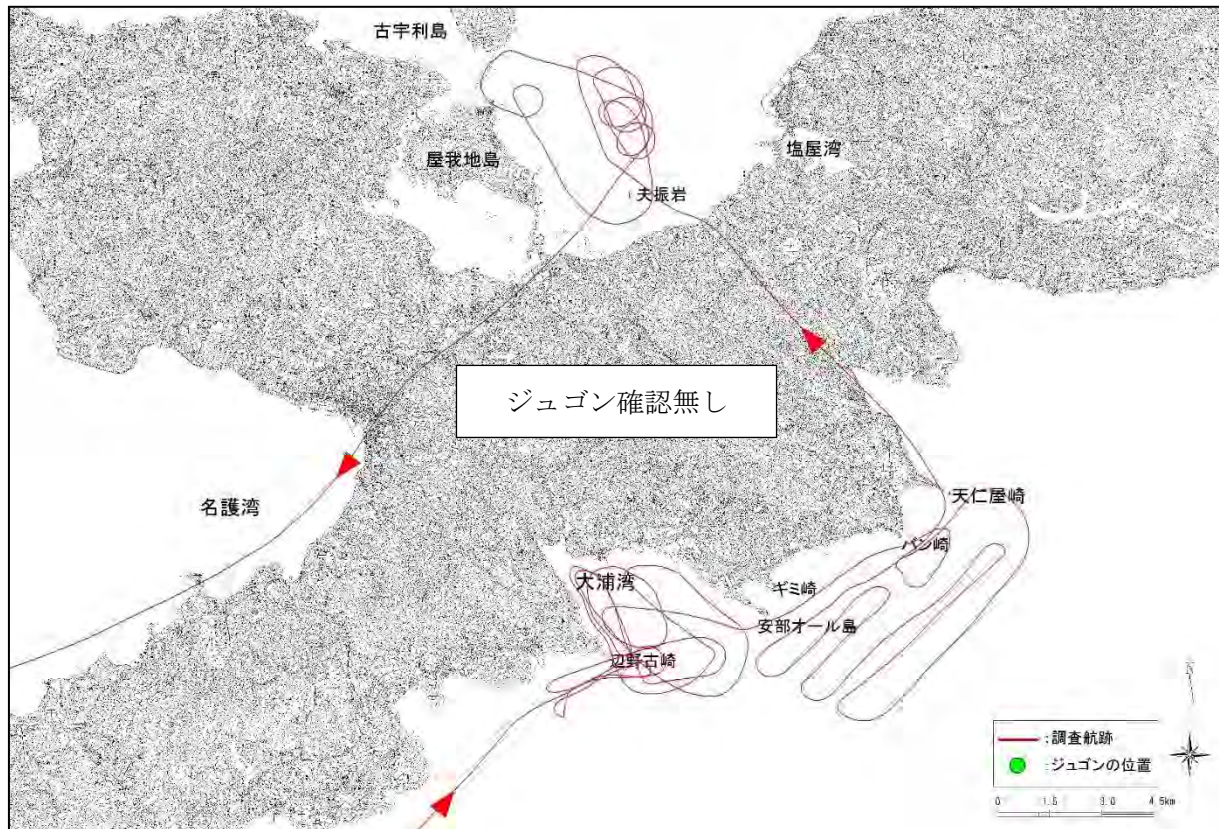
使用機体	JA358Y	離陸	12:00(那覇空港)	着陸	14:17(那覇空港)	調査員	2名
古宇利島沖	12:27 - 12:55	確認無し					
嘉陽沖	13:00 - 13:25	確認無し					
大浦湾	13:25 - 13:45	確認無し					
辺野古沖	13:45 - 13:55	確認無し					



付図- 6.7.1.1 (61) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 11 月 29 日 (木) 午前調査

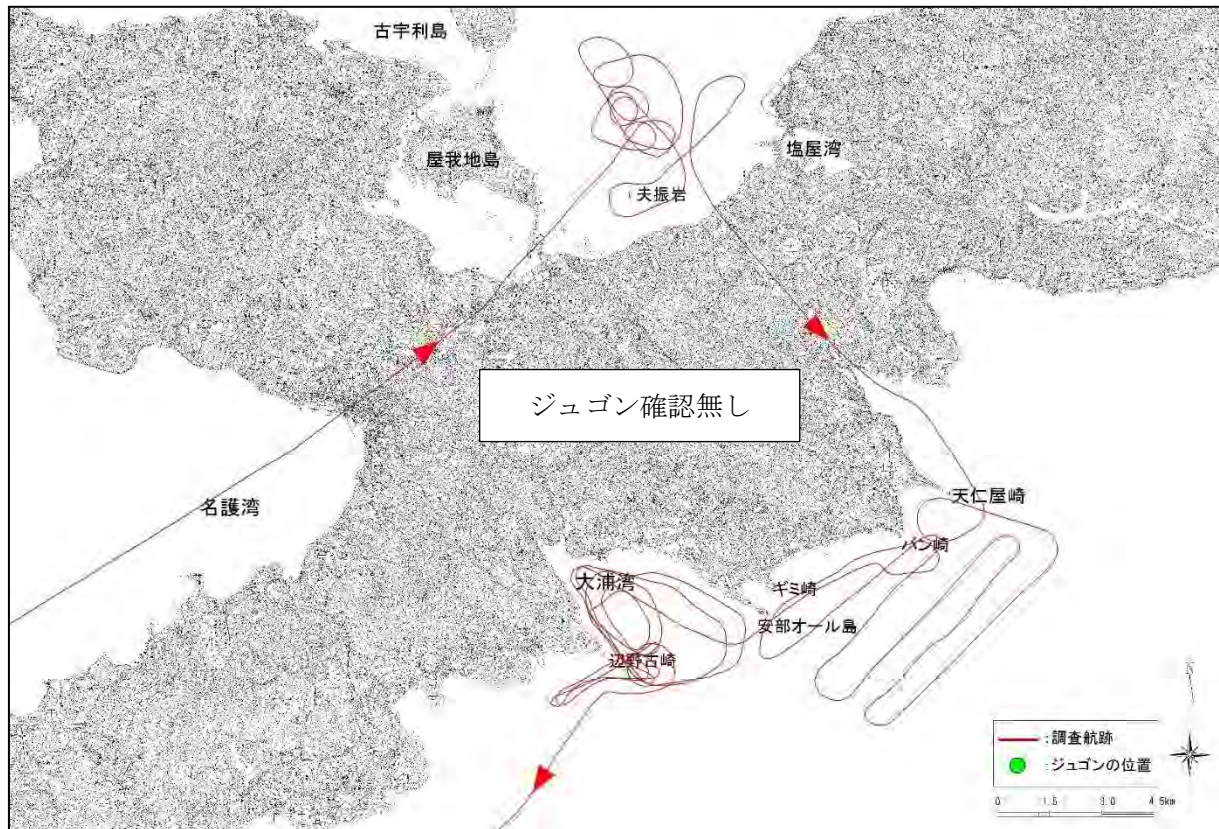
使用機体	JA358Y	離陸 8:01(那覇空港)	着陸 10:13(那覇空港)	調査員 2名
辺野古沖	8:20 - 8:30	確認無し		
大浦湾	8:30 - 8:55	確認無し		
嘉陽沖	8:55 - 9:20	確認無し		
古宇利島沖	9:25 - 9:50	確認無し		



付図- 6.7.1.1 (62) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 11 月 29 日 (木) 午後調査

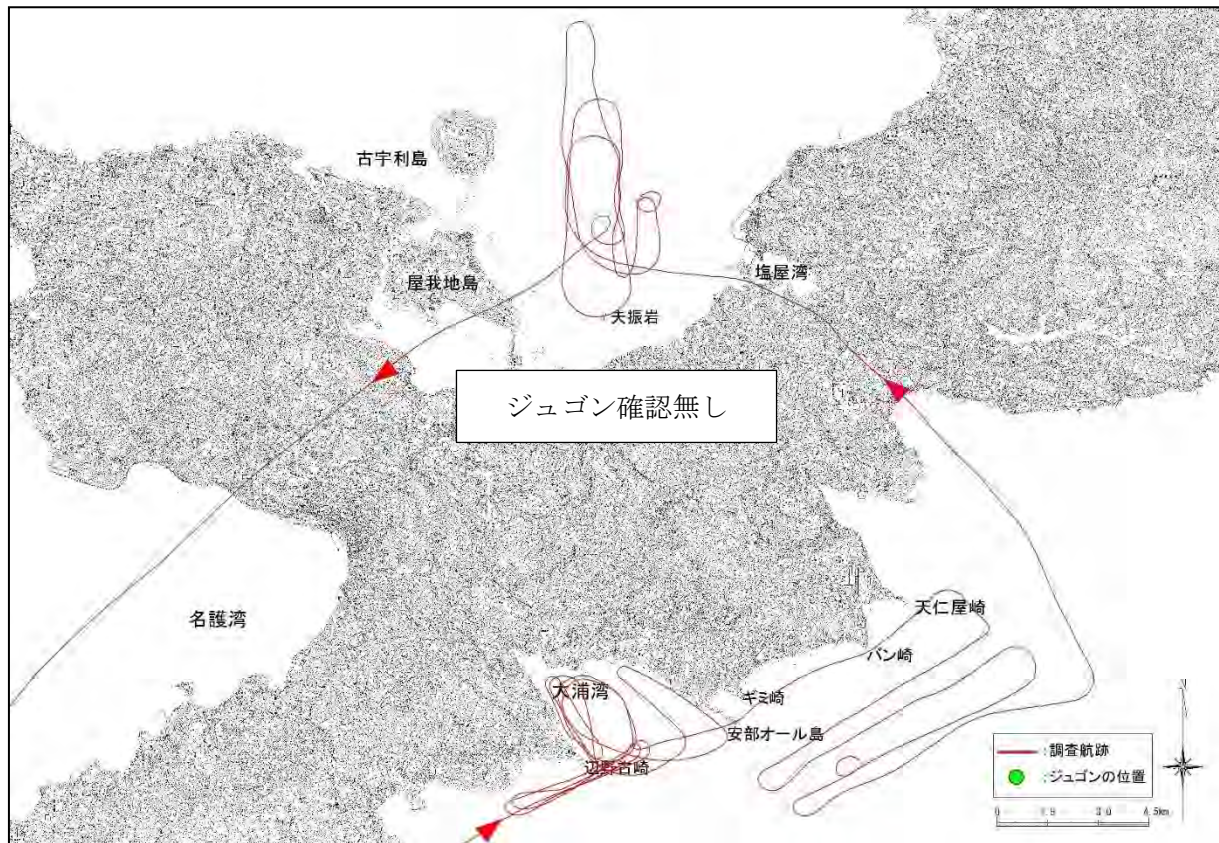
使用機体	JA358Y	離陸	12:00(那覇空港)	着陸	14:15(那覇空港)	調査員	2名
古宇利島沖	12:27 - 12:50	確認無し					
嘉陽沖	12:53 - 13:20	確認無し					
大浦湾	13:20 - 13:45	確認無し					
辺野古沖	13:45 - 13:55	確認無し					



付図- 6.7.1.1 (63) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 12 月 4 日 (火) 午前調査

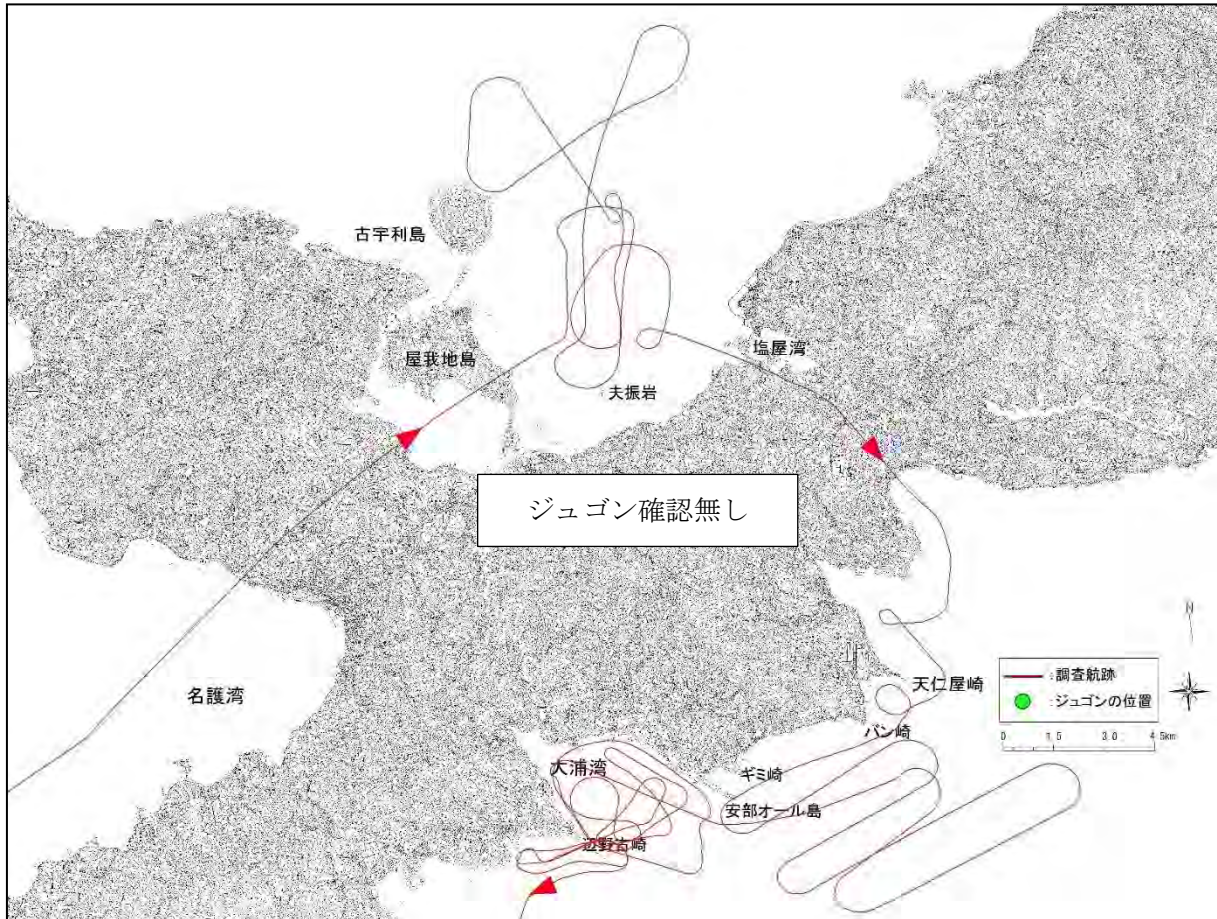
使用機体	JA358Y	離陸 8:00(那覇空港)	着陸 10:16(那覇空港)	調査員 2 名
辺野古沖	8:20 - 8:30	確認無し		
大浦湾	8:30 - 8:55	確認無し		
嘉陽沖	8:55 - 9:20	確認無し		
古宇利島沖	9:25 - 9:50	確認無し		



付図- 6.7.1.1 (64) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 12 月 4 日 (火) 午後調査

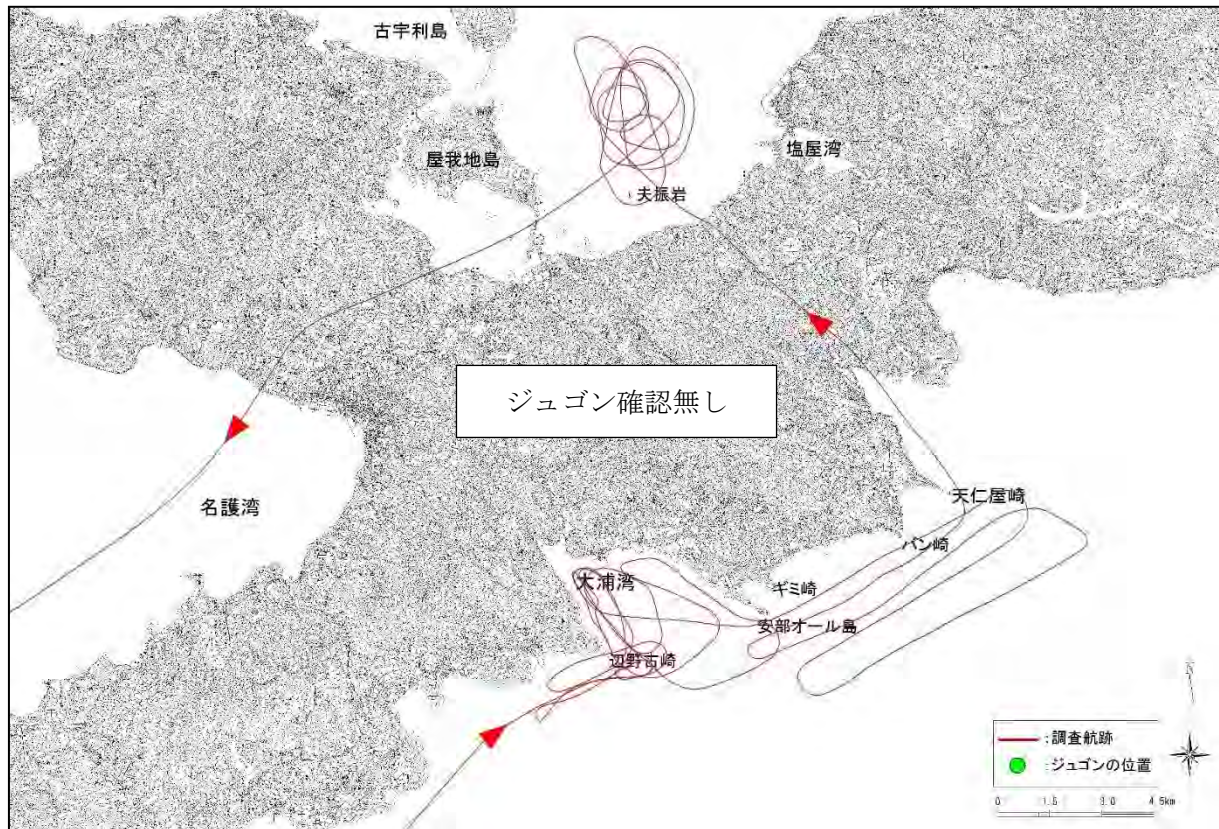
使用機体 JA358Y	離陸 11:59(那覇空港)	着陸 14:20(那覇空港)	調査員 2 名
古宇利島沖	12:22 - 12:50	確認無し	
嘉陽沖	12:55 - 13:20	確認無し	
大浦湾	13:20 - 13:45	確認無し	
辺野古沖	13:45 - 13:55	確認無し	



付図- 6.7.1.1 (65) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 12 月 14 日 (金) 午前調査

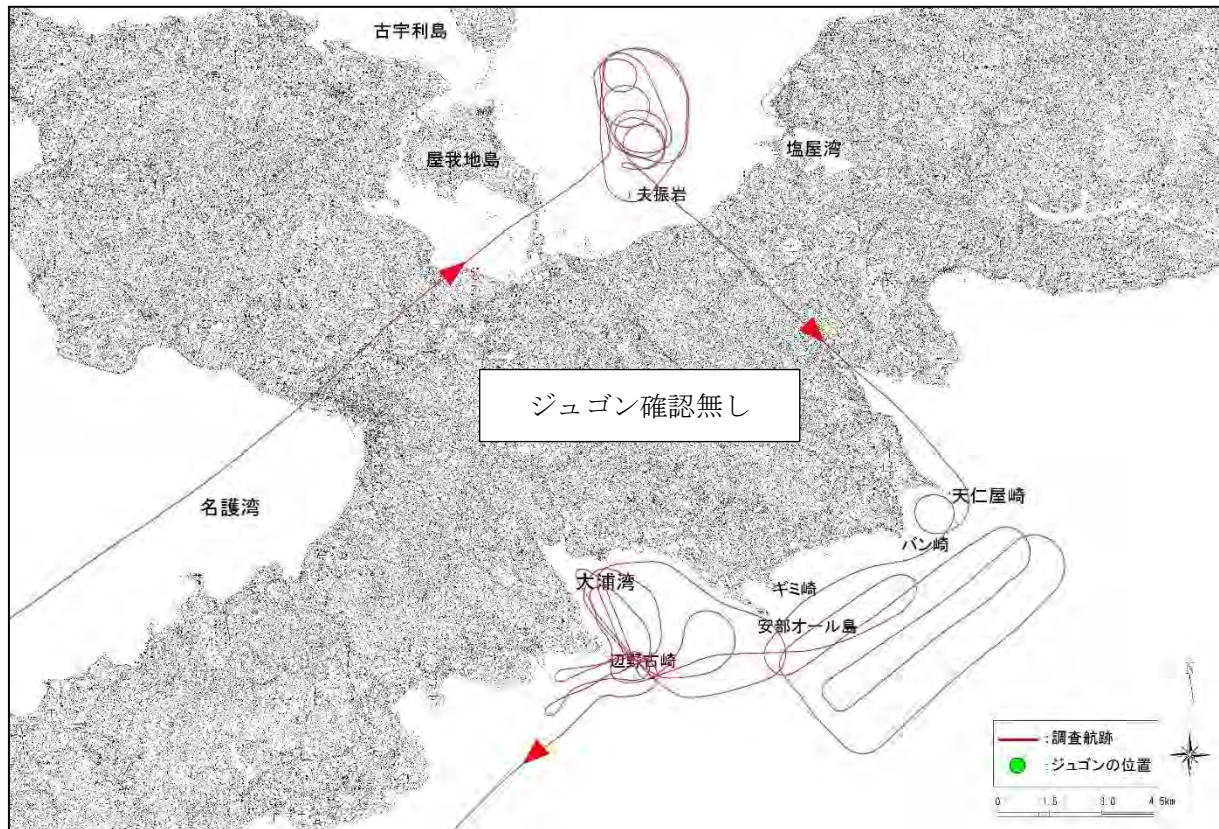
使用機体	JA358Y	離陸 8:07(那覇空港)	着陸 10:22(那覇空港)	調査員 2名
辺野古沖	8:27 - 8:35	確認無し		
大浦湾	8:35 - 9:00	確認無し		
嘉陽沖	9:00 - 9:25	確認無し		
古宇利島沖	9:30 - 9:55	確認無し		



付図- 6.7.1.1 (66) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 12 月 14 日 (金) 午後調査

使用機体	JA358Y	離陸	12:00(那覇空港)	着陸	14:23(那覇空港)	調査員	2名
古宇利島沖	12:25 - 12:50	確認無し					
嘉陽沖	12:54 - 13:20	確認無し					
大浦湾	13:20 - 13:45	確認無し					
辺野古沖	13:45 - 13:57	確認無し					

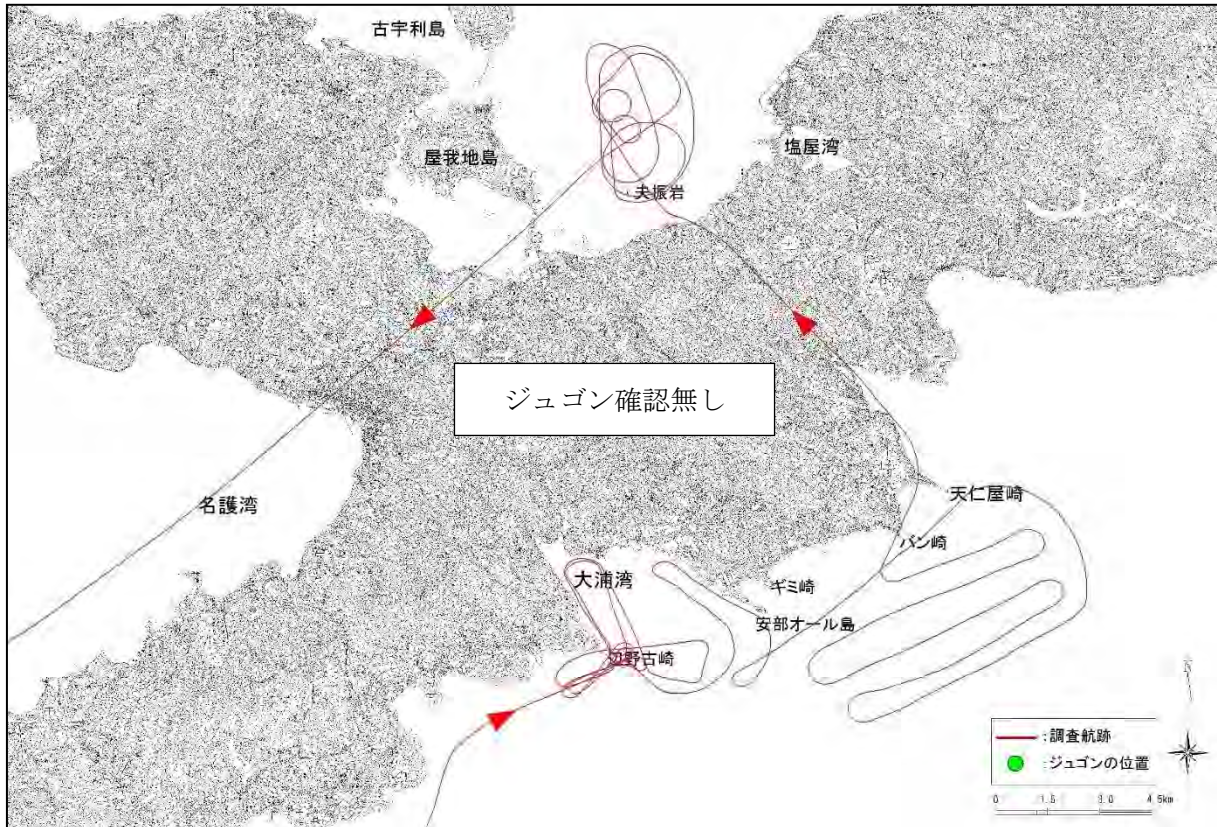


付図- 6.7.1.1 (67) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置



平成 30 年 12 月 18 日 (火) 午前調査

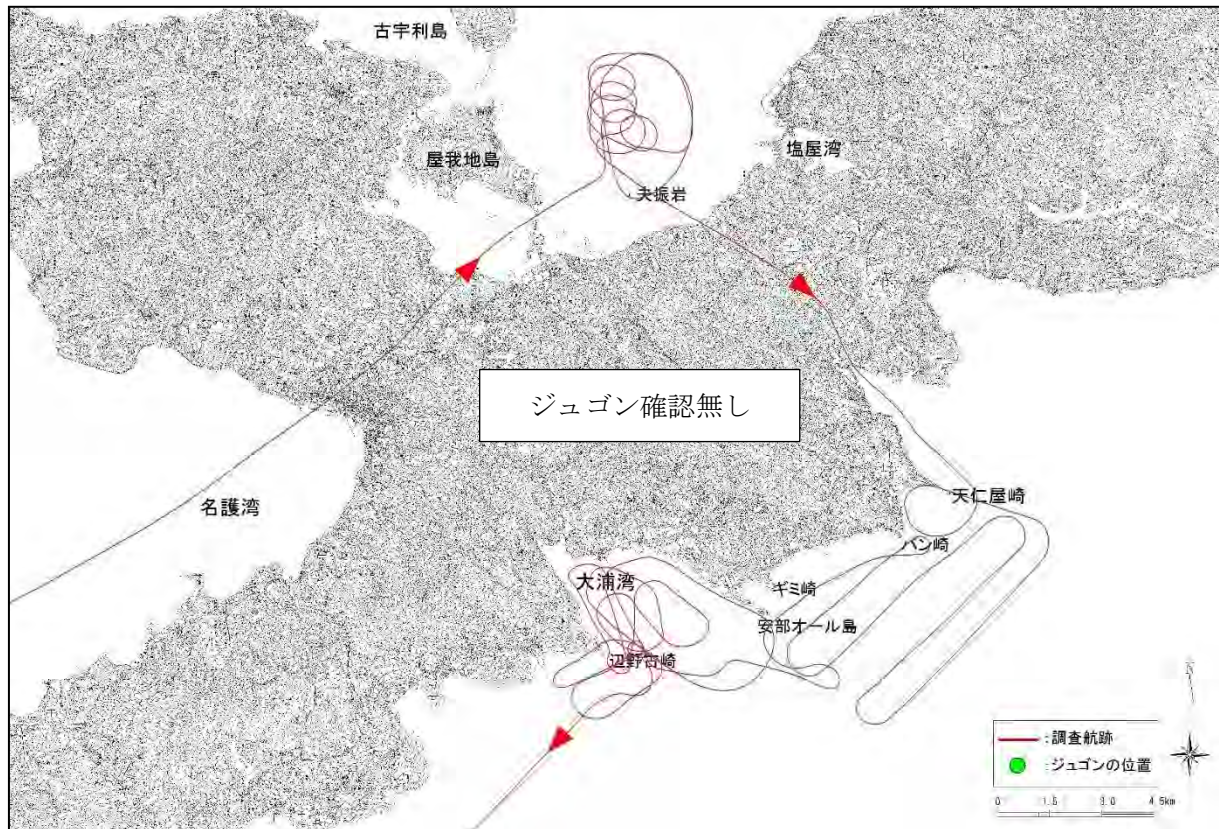
使用機体	JA358Y	離陸 8:01(那覇空港)	着陸 10:21(那覇空港)	調査員 2名
辺野古沖	8:23 - 8:35	確認無し		
大浦湾	8:35 - 9:00	確認無し		
嘉陽沖	9:00 - 9:25	確認無し		
古宇利島沖	9:30 - 9:55	確認無し		



付図- 6.7.1.1 (68) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 12 月 18 日 (火) 午後調査

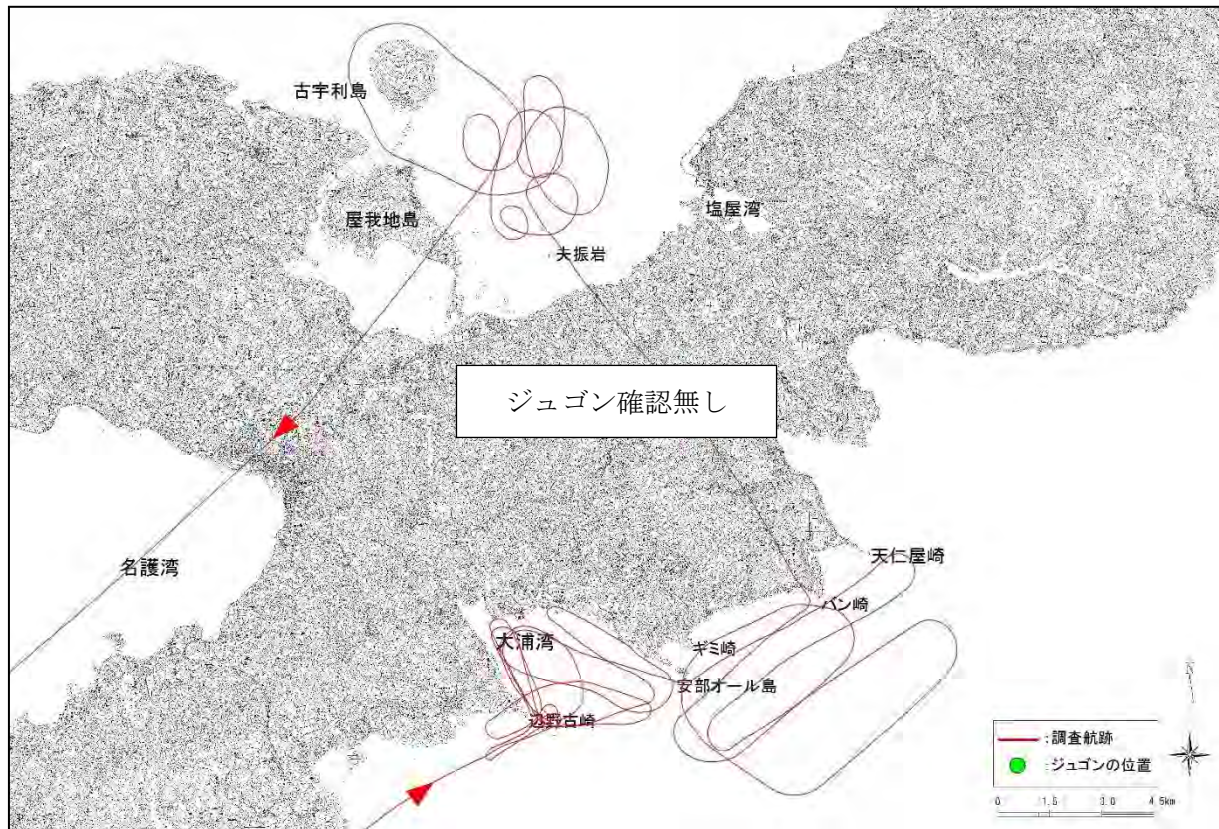
使用機体	JA358Y	離陸	12:00(那覇空港)	着陸	14:18(那覇空港)	調査員	2名
古宇利島沖	12:27 - 12:50	確認無し					
嘉陽沖	12:55 - 13:20	確認無し					
大浦湾	13:20 - 13:45	確認無し					
辺野古沖	13:45 - 13:57	確認無し					



付図- 6.7.1.1 (69) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 12 月 25 日 (火) 午前調査

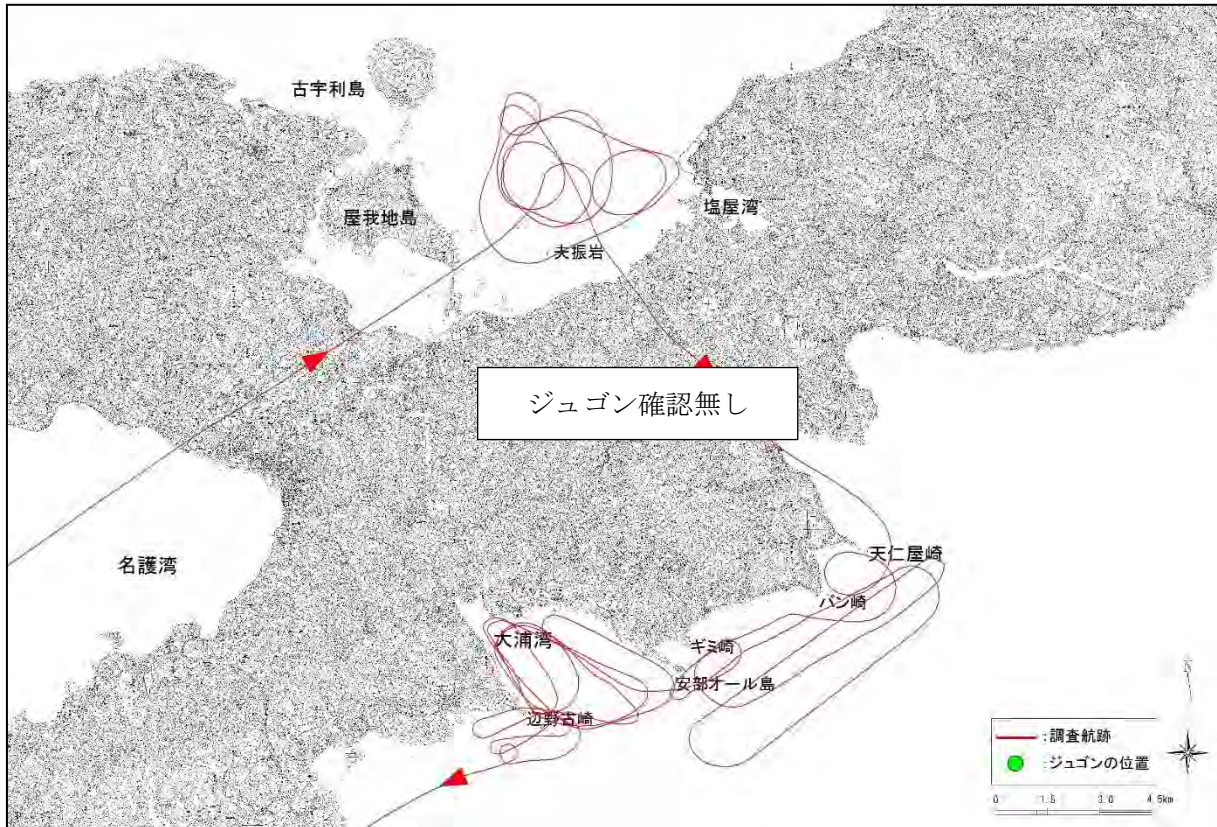
使用機体	JA358Y	離陸	8:04(那覇空港)	着陸	10:22(那覇空港)	調査員	2名
辺野古沖	8:25 - 8:35	確認無し					
大浦湾	8:35 - 9:00	確認無し					
嘉陽沖	9:00 - 9:25	確認無し					
古宇利島沖	9:30 - 9:55	確認無し					



付図- 6.7.1.1 (70) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 30 年 12 月 25 日 (火) 午後調査

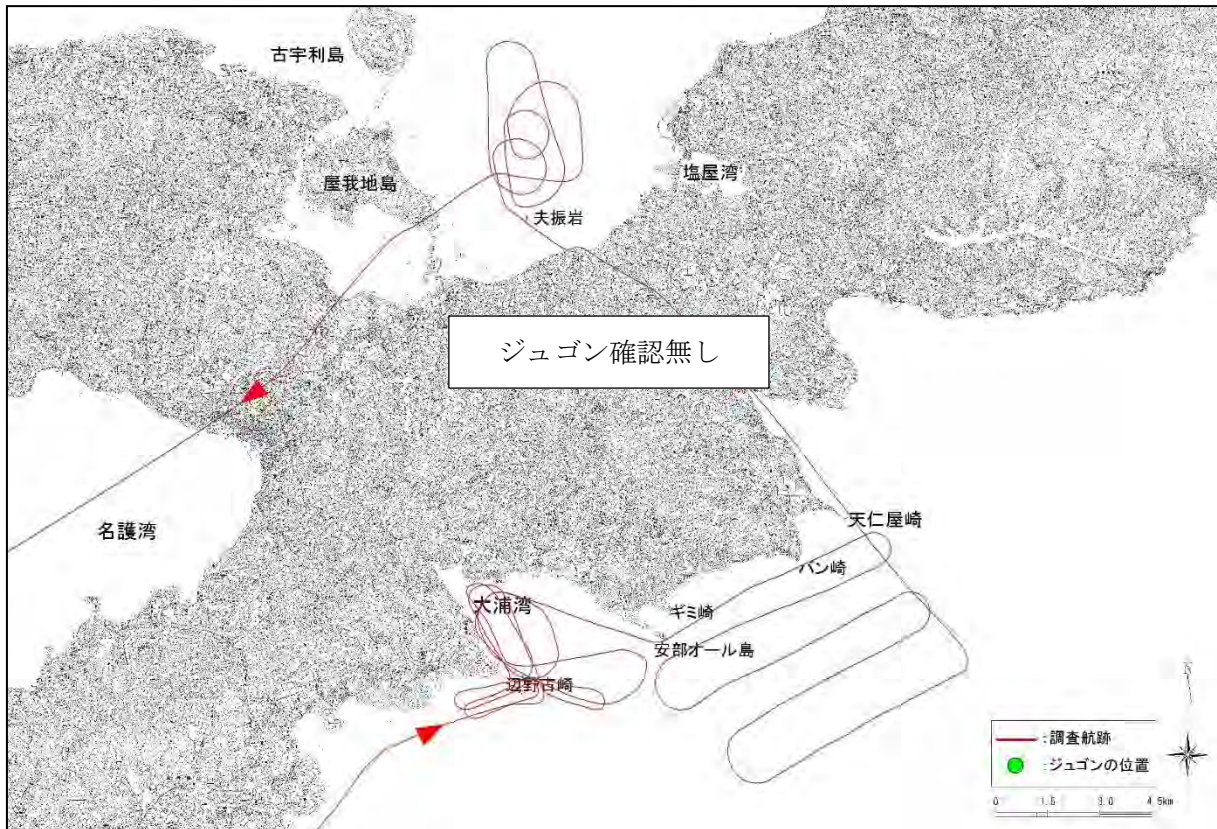
使用機体	JA358Y	離陸	11:59(那覇空港)	着陸	14:15(那覇空港)	調査員	2名
古宇利島沖	12:25 - 12:50	確認無し					
嘉陽沖	12:55 - 13:20	確認無し					
大浦湾	13:20 - 13:45	確認無し					
辺野古沖	13:45 - 13:55	確認無し					



付図- 6.7.1.1 (71) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 31 年 1 月 8 日 (火) 午前調査

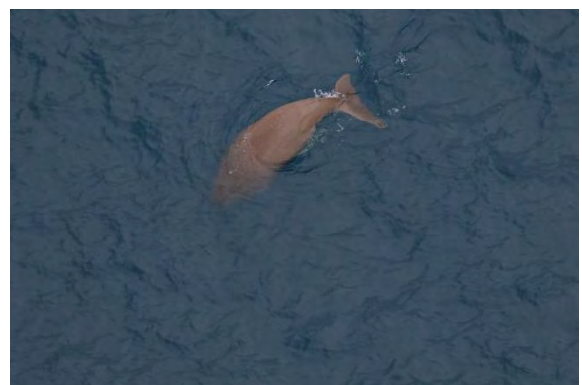
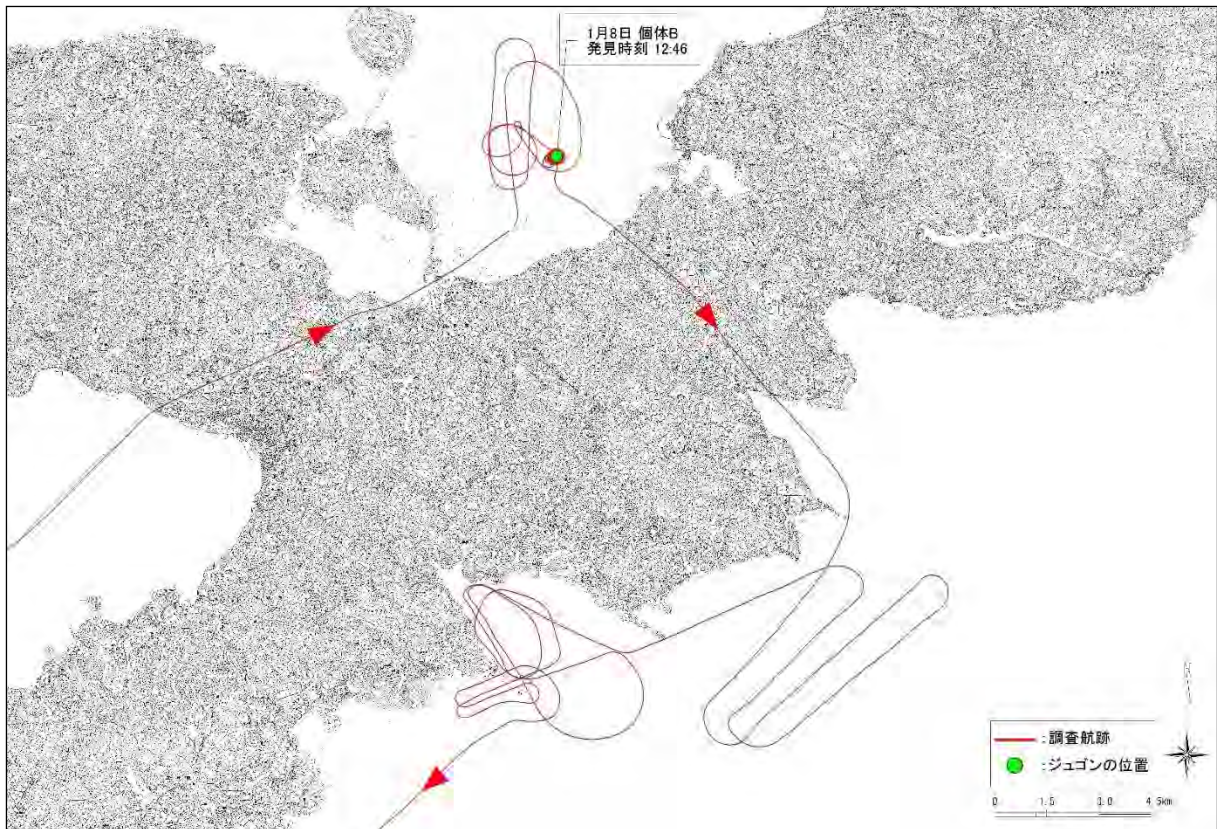
使用機体	JA358Y	離陸	8:05(那覇空港)	着陸	10:20(那覇空港)	調査員	2名
辺野古沖	8:30 - 8:40	確認無し					
大浦湾	8:40 - 9:05	確認無し					
嘉陽沖	9:05 - 9:30	確認無し					
古宇利島沖	9:35 - 9:55	確認無し					



付図- 6.7.1.1 (72) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 31 年 1 月 8 日 (火) 午後調査

使用機体	JA358Y	離陸	12:00(那覇空港)	着陸	14:15(那覇空港)	調査員	2名
古宇利島沖	12:25 - 13:00	個体B	12:46	発見。表層を北方向へゆっくり泳ぐ。			
嘉陽沖	13:05 - 13:25	確認無し					
大浦湾	13:25 - 13:45	確認無し					
辺野古沖	13:45 - 13:55	確認無し					

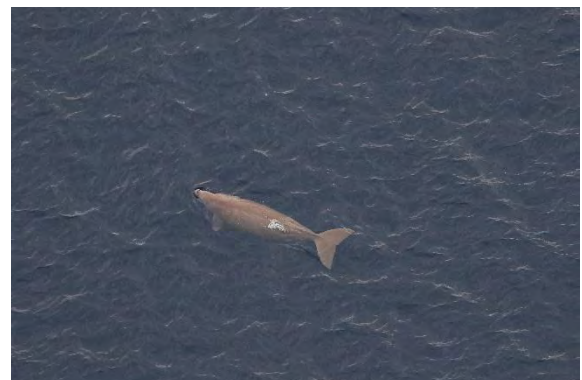
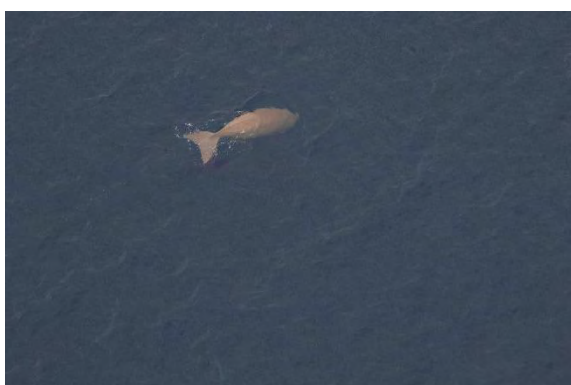
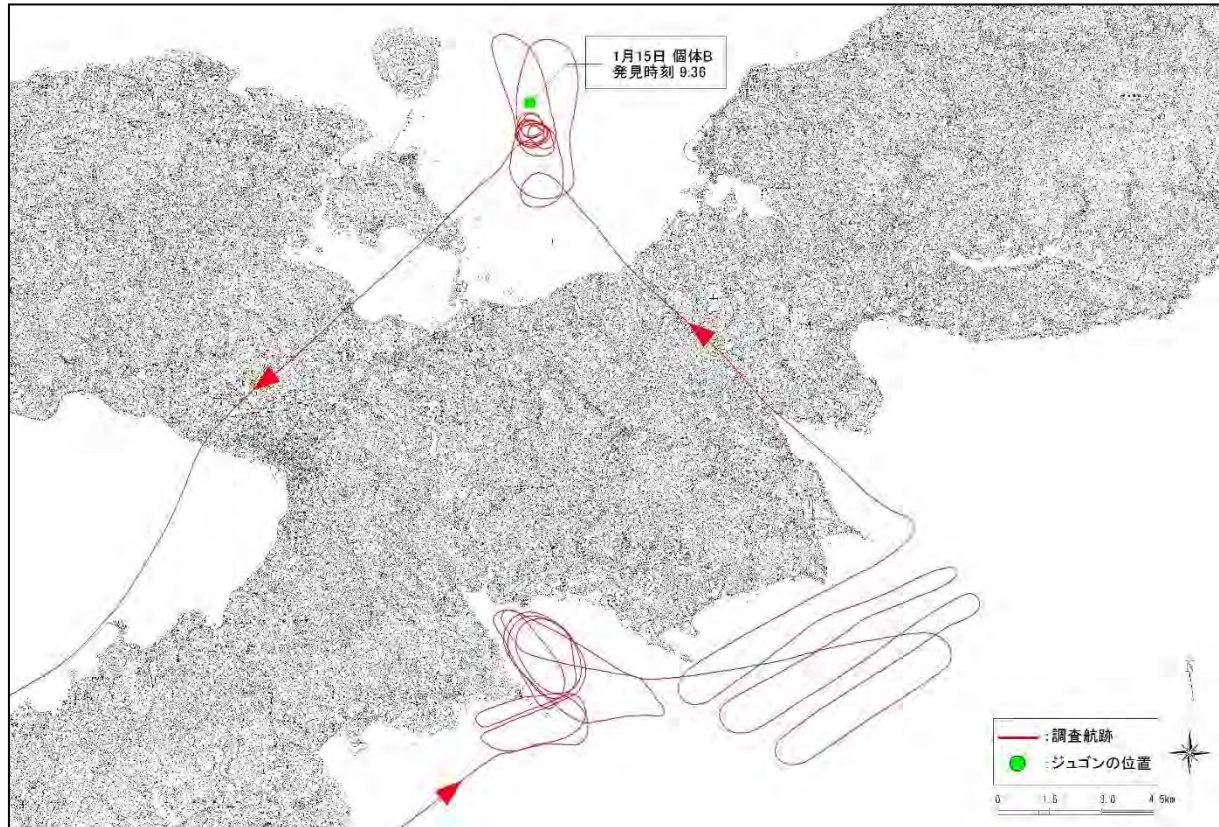


平成 31 年 1 月 8 日 午後 古宇利島沖(個体B)

付図- 6.7.1.1 (73) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 31 年 1 月 15 日 (火) 午前調査

使用機体	JA358Y	離陸 8:07(那覇空港)	着陸 10:44(那覇空港)	調査員 2 名
辺野古沖	8:28 - 8:35	確認無し		
大浦湾	8:35 - 9:00	確認無し		
嘉陽沖	9:00 - 9:25	確認無し		
古宇利島沖	9:3 - 10:00	個体 B	9:36 発見。深い潜水を繰り返し徐々に北方向へ泳ぐ。	

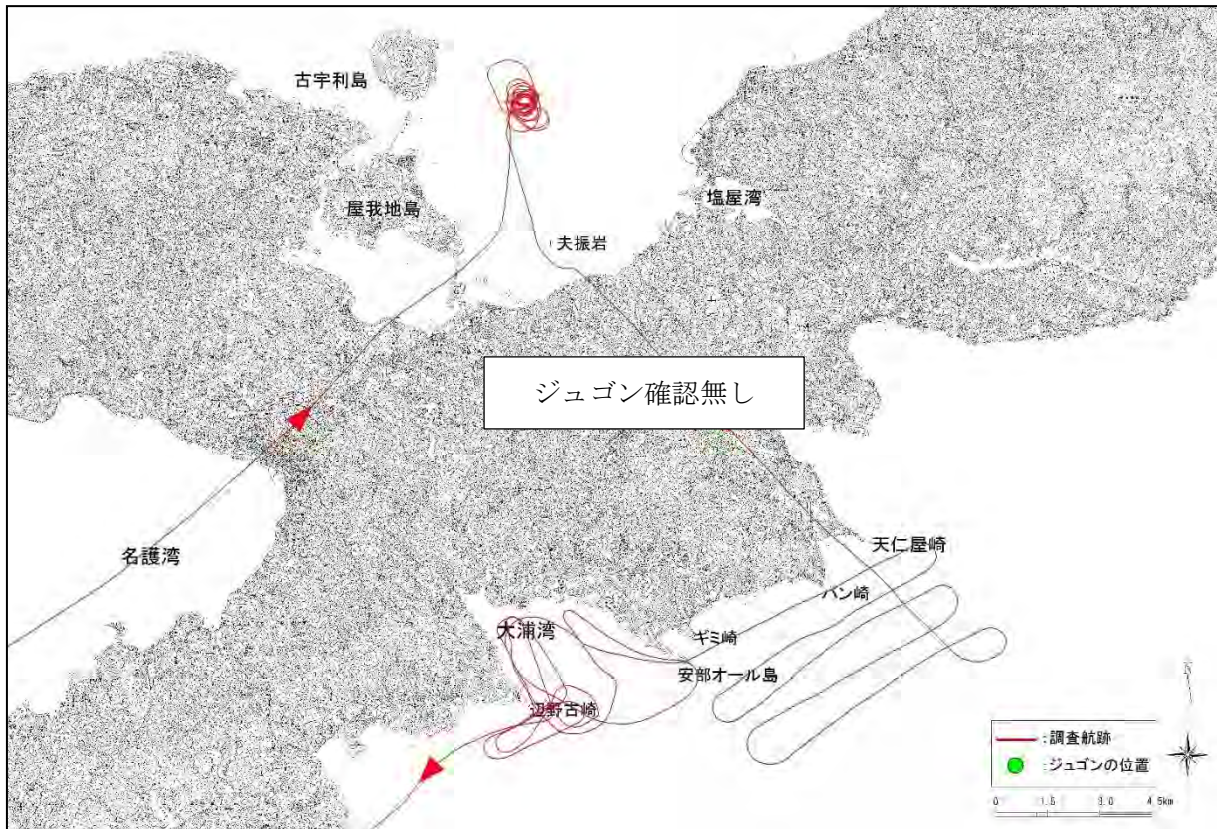


平成 31 年 1 月 15 日 午前 古宇利島沖(個体 B)

付図- 6.7.1.1 (74) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 31 年 1 月 15 日 (火) 午後調査

使用機体	JA358Y	離陸	12:00(那覇空港)	着陸	14:15(那覇空港)	調査員	2名
古宇利島沖	12:23 - 12:50	確認無し					
嘉陽沖	12:55 - 13:20	確認無し					
大浦湾	13:20 - 13:45	確認無し					
辺野古沖	13:45 - 13:55	確認無し					

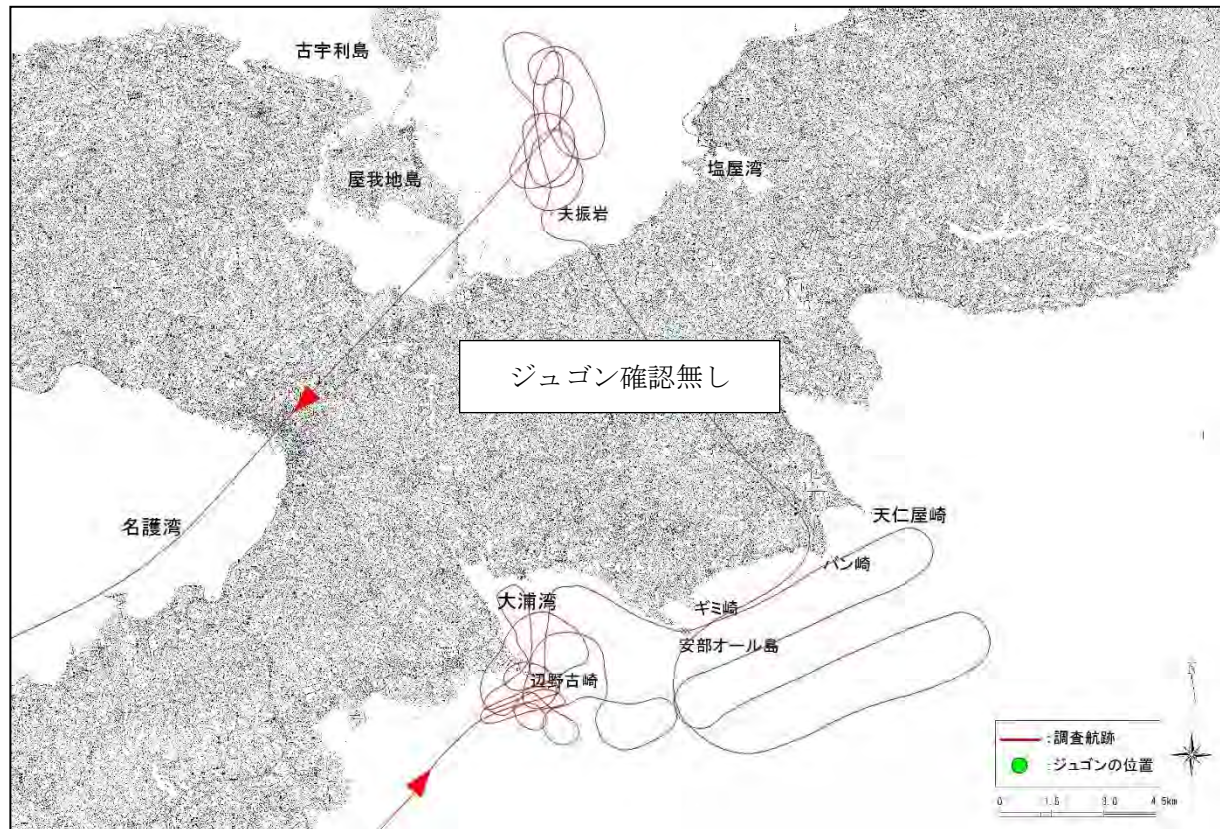


付図- 6.7.1.1 (75) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置



平成 31 年 1 月 29 日 (火) 午前調査

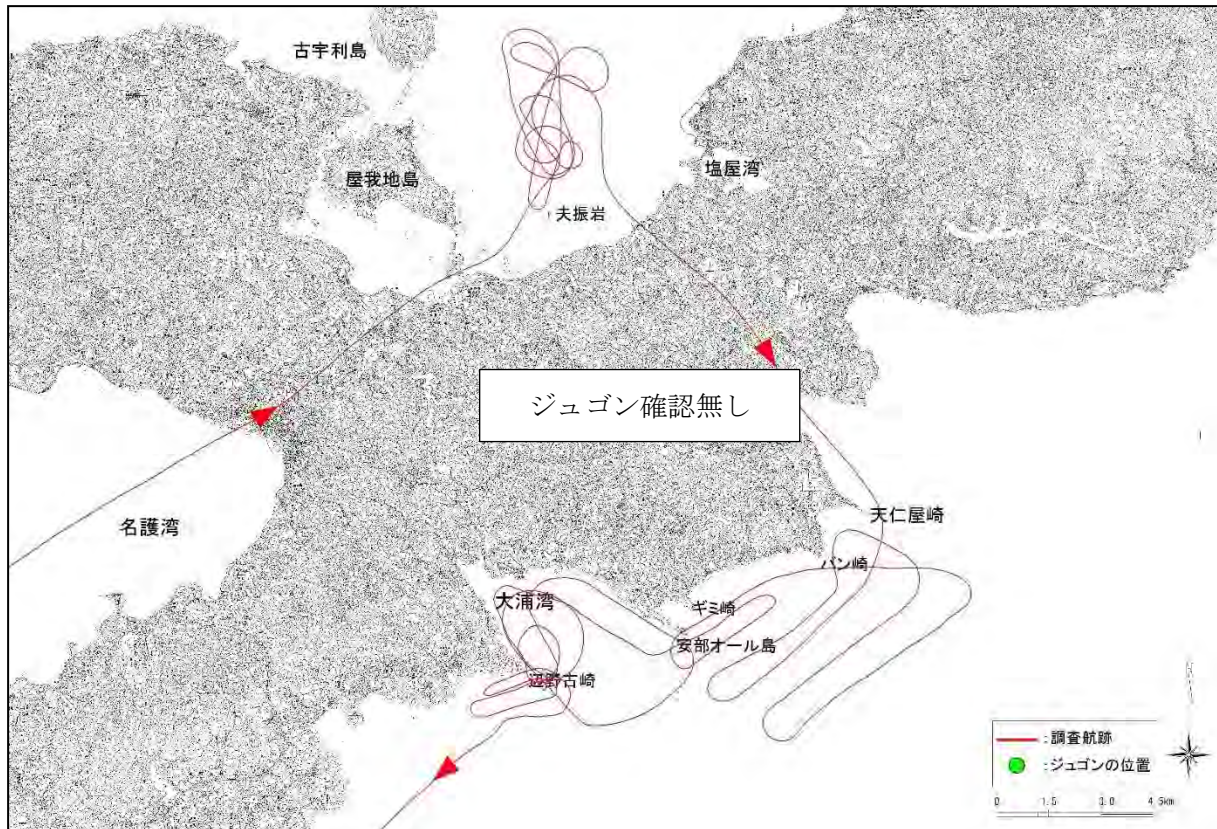
使用機体	JA358Y	離陸 8:08(那覇空港)	着陸 10:33(那覇空港)	調査員 2 名
辺野古沖	8:30 - 8:40	確認無し		
大浦湾	8:40 - 9:05	確認無し		
嘉陽沖	9:05 - 9:30	確認無し		
古宇利島沖	9:35 - 10:00	確認無し		



付図- 6.7.1.1 (76) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 31 年 1 月 29 日 (火) 午後調査

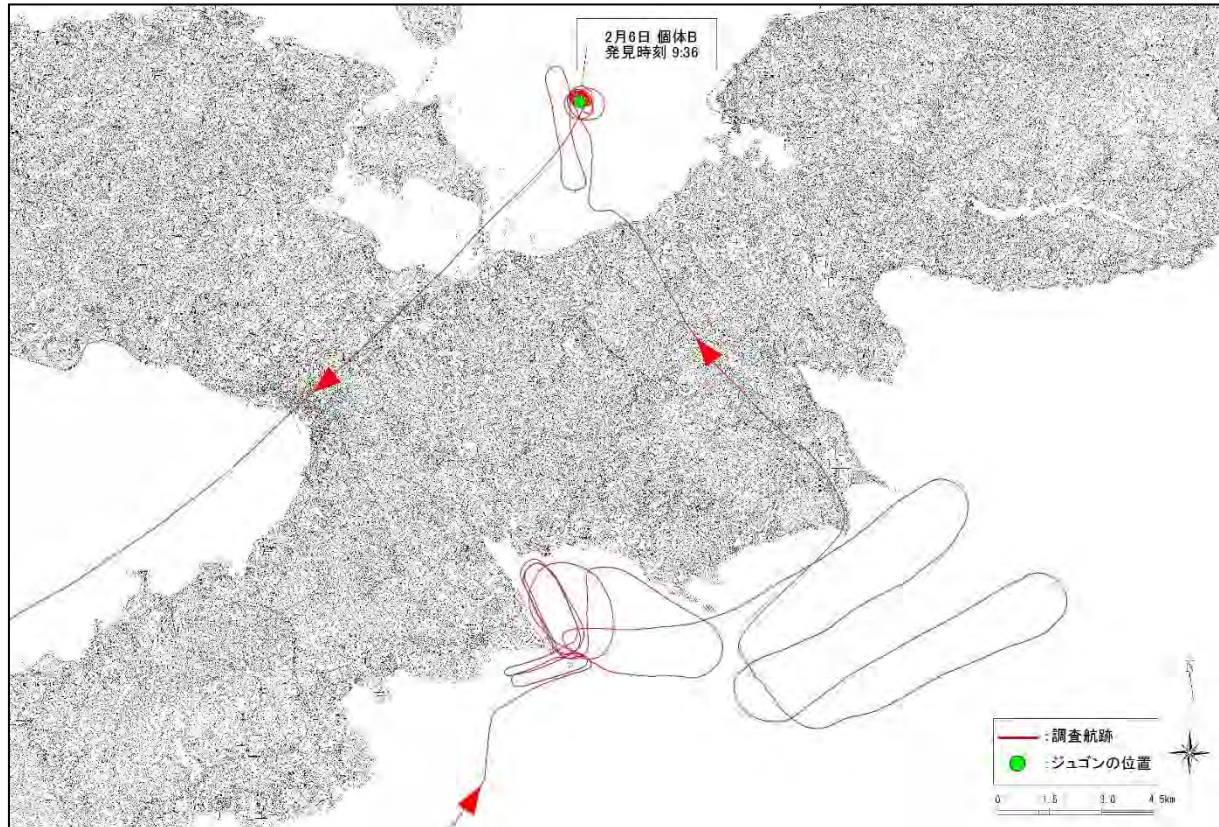
使用機体	JA358Y	離陸	12:02(那覇空港)	着陸	14:16(那覇空港)	調査員	2名
古宇利島沖	12:25 - 12:55	確認	無し				
嘉陽沖	13:00 - 13:25	確認	無し				
大浦湾	13:25 - 13:45	確認	無し				
辺野古沖	13:45 - 13:55	確認	無し				



付図- 6.7.1.1 (77) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 31 年 2 月 6 日 (水) 午前調査

使用機体	JA358Y	離陸	8:01(那覇空港)	着陸	10:18(那覇空港)	調査員	2名
辺野古沖	8:20 - 8:30	確認無し					
大浦湾	8:30 - 8:55	確認無し					
嘉陽沖	8:55 - 9:20	確認無し					
古宇利島沖	9:25 - 9:50	個体 B		9:36 発見。	深い潜水を交え西方向へゆっくりと泳ぐ。		

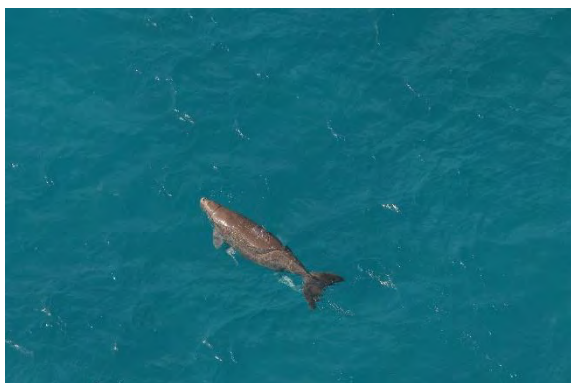
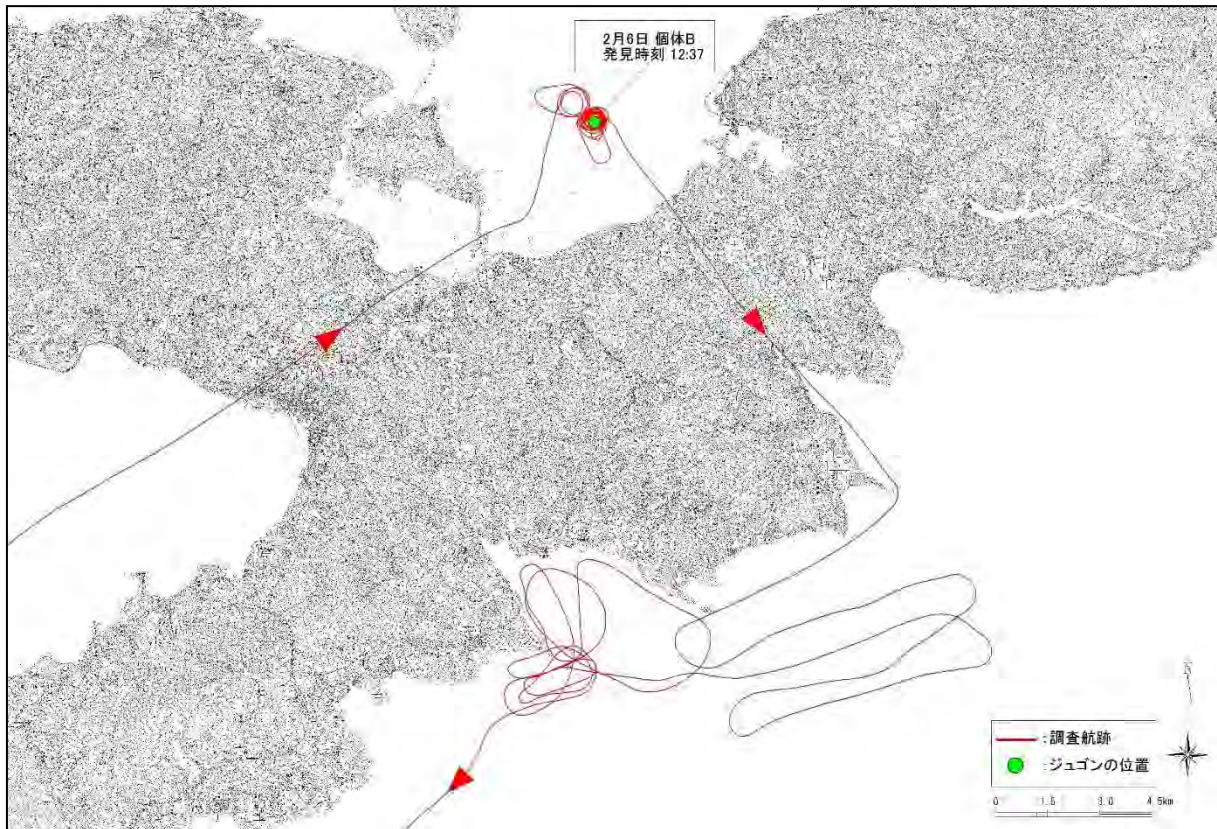


平成 31 年 2 月 6 日 午前 古宇利島沖(個体 B)

付図- 6.7.1.1 (78) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 31 年 2 月 6 日 (水) 午後調査

使用機体	JA358Y	離陸	11:59(那覇空港)	着陸	14:16(那覇空港)	調査員	2名
古宇利島沖	12:25 - 12:58	個体B	12:37	発見。北方向へしっかり泳ぐ。			
嘉陽沖	13:03 - 13:25	確認無し					
大浦湾	13:25 - 13:45	確認無し					
辺野古沖	13:45 - 13:56	確認無し					

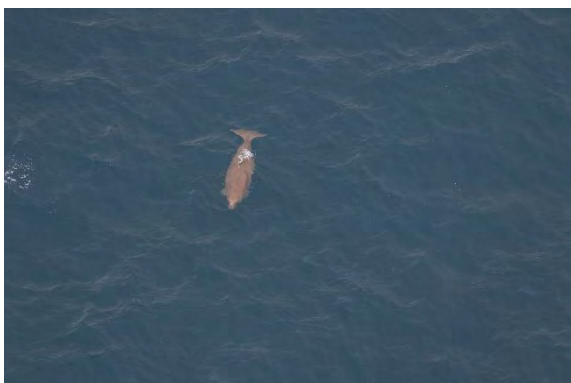
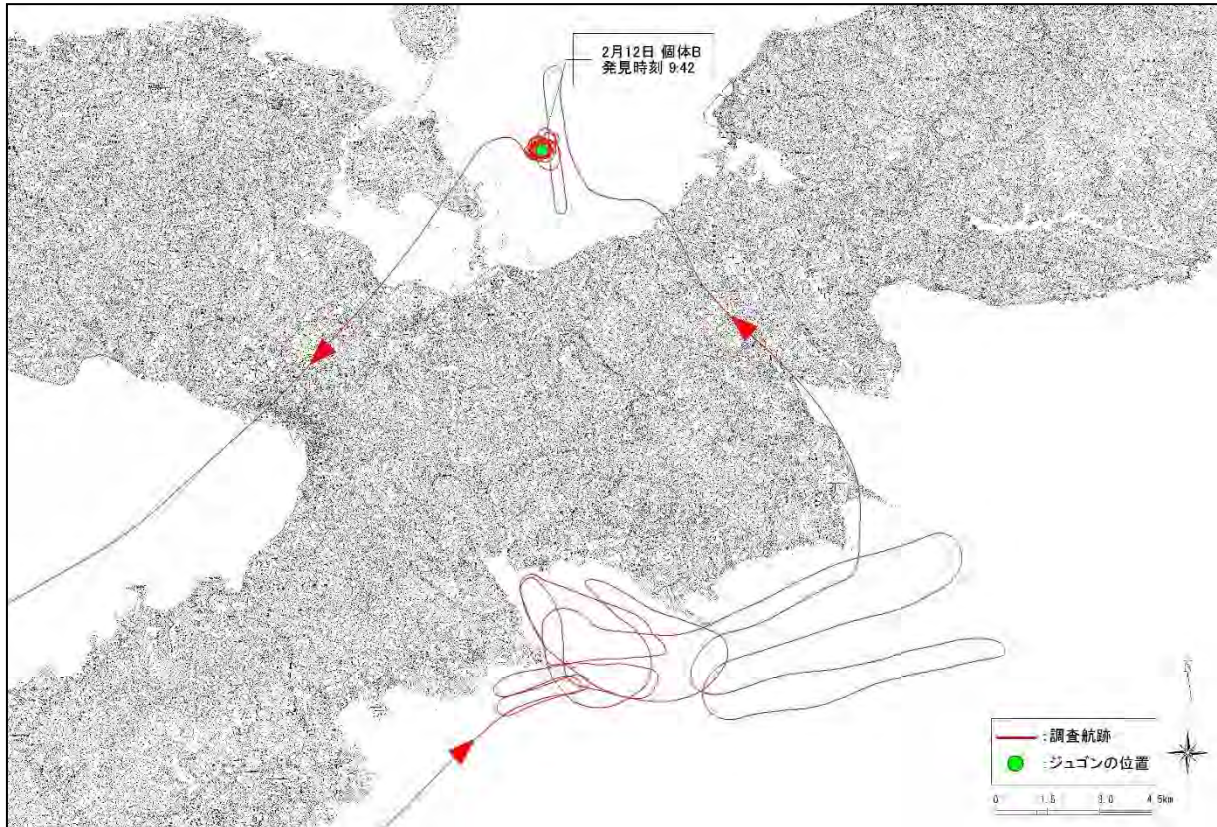


平成 31 年 2 月 6 日 午後 古宇利島沖(個体B)

付図- 6.7.1.1 (79) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 31 年 2 月 12 日 (火) 午前調査

使用機体	JA358Y	離陸	8:02(那覇空港)	着陸	10:24(那覇空港)	調査員	2名
辺野古沖	8:25 - 8:35	確認無し					
大浦湾	8:35 - 9:00	確認無し					
嘉陽沖	9:00 - 9:25	確認無し					
古宇利島沖	9:30 - 9:55	個体 B	9:42 発見。	深い潜水を交え徐々に南東方向へ移動。			

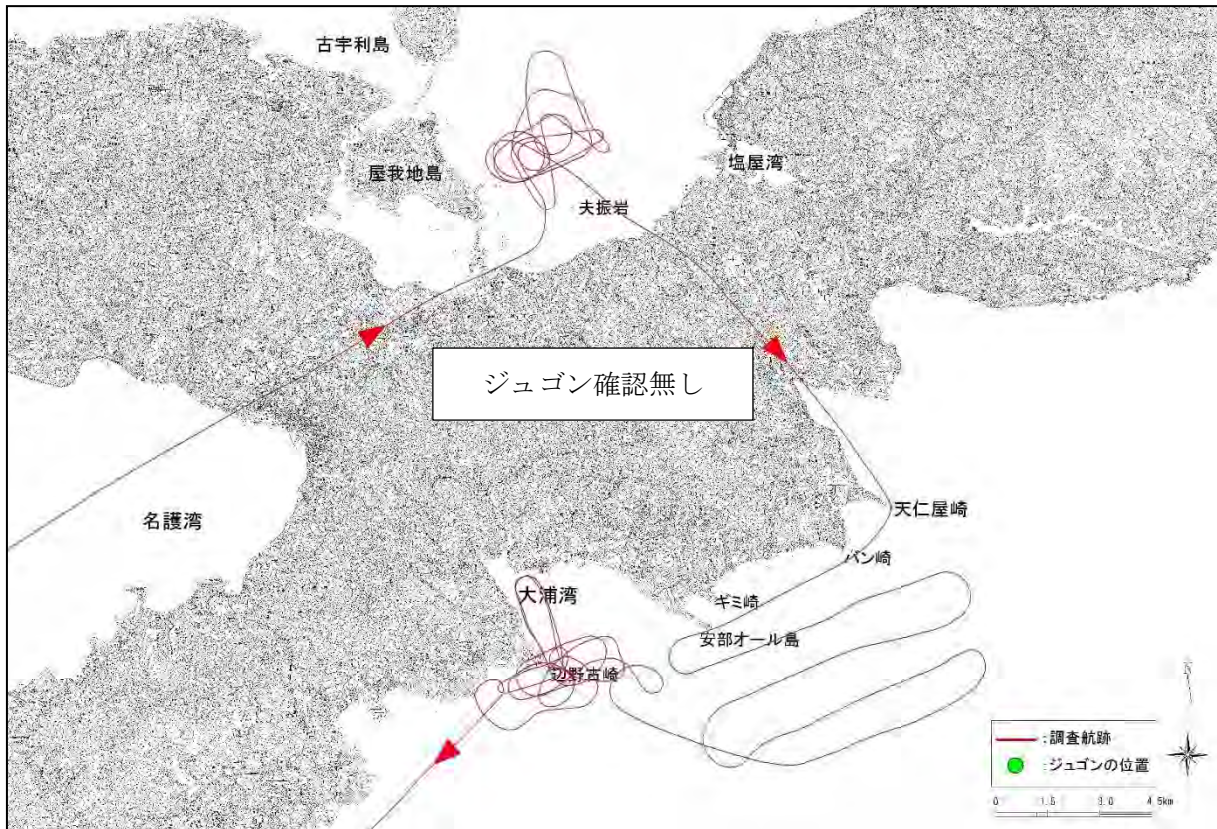


平成 31 年 2 月 12 日 午前 古宇利島沖(個体 B)

付図- 6.7.1.1 (80) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 31 年 2 月 12 日 (火) 午後調査

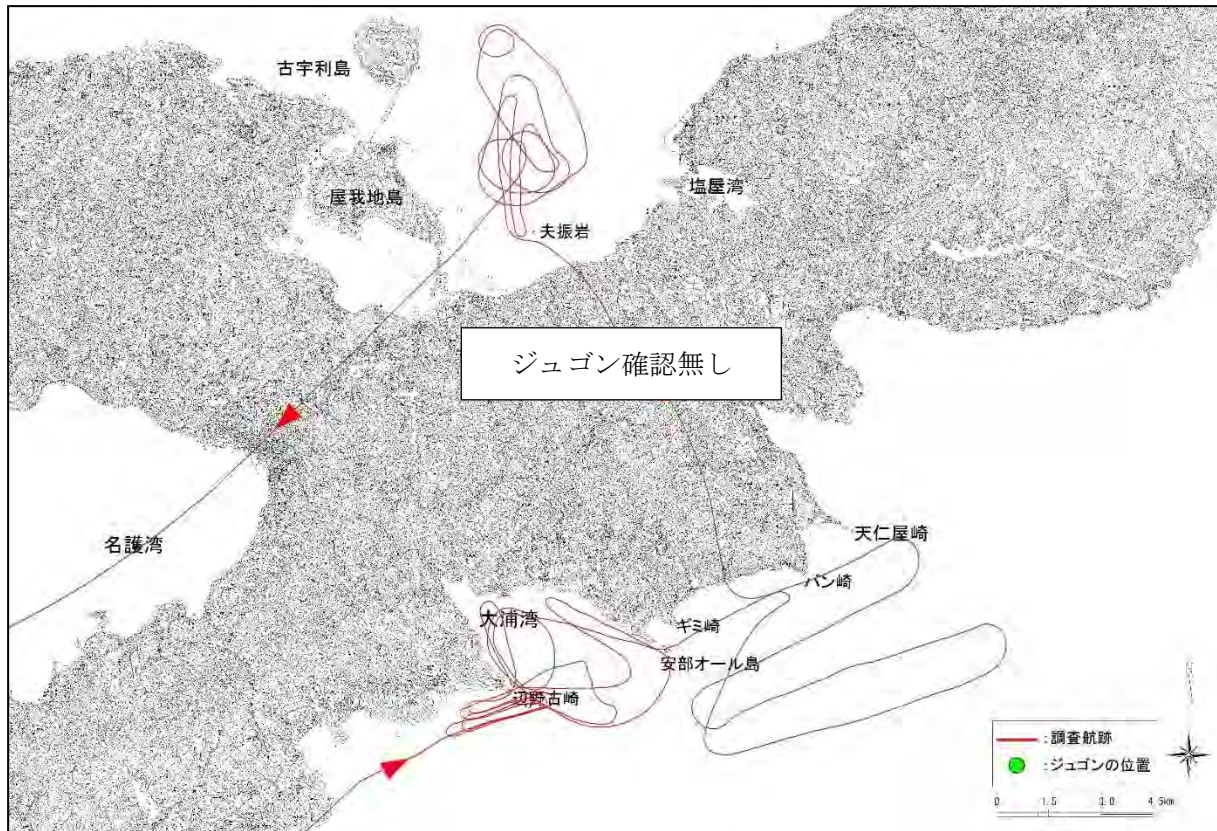
使用機体	JA358Y	離陸	12:03(那覇空港)	着陸	14:13(那覇空港)	調査員	2名
古宇利島沖	12:30 - 12:55	確認無し					
嘉陽沖	13:00 - 13:25	確認無し					
大浦湾	13:25 - 13:45	確認無し					
辺野古沖	13:45 - 13:55	確認無し					



付図- 6.7.1.1 (81) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 31 年 2 月 18 日 (月) 午前調査

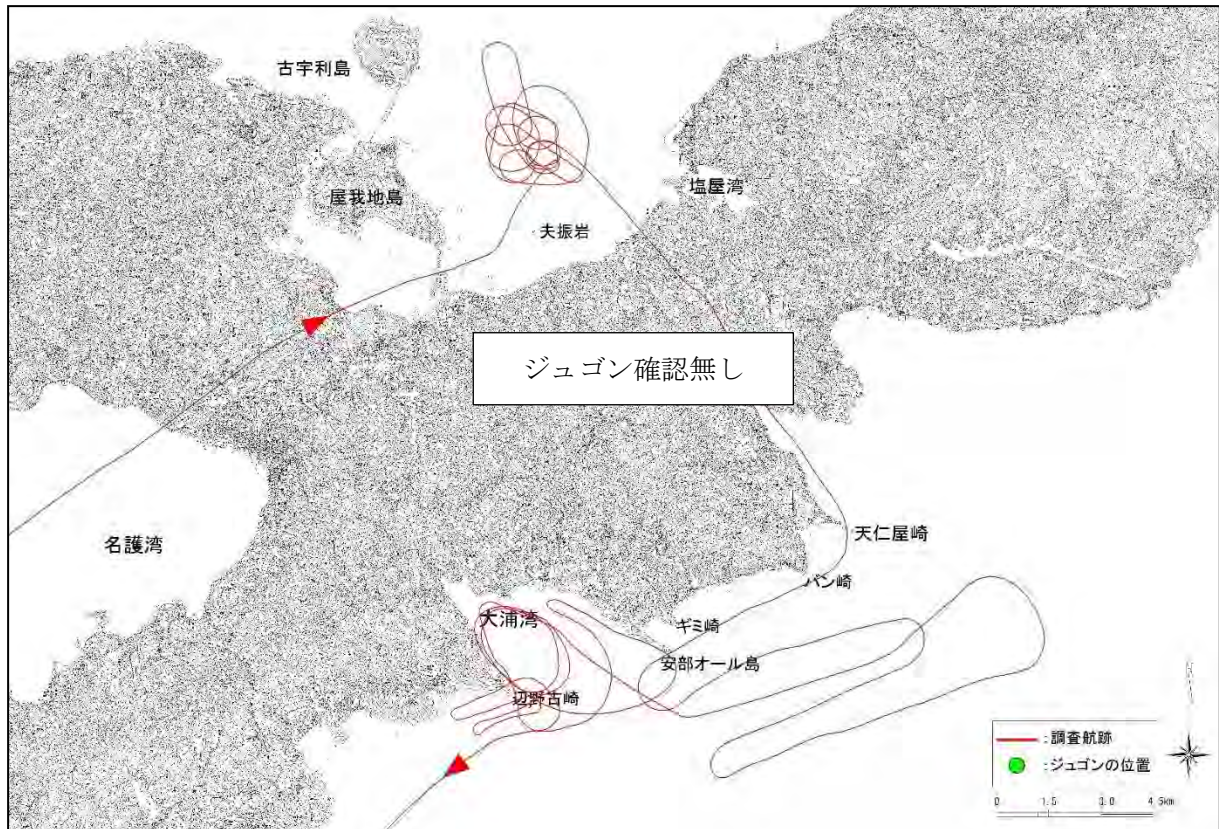
使用機体	JA358Y	離陸	8:05(那覇空港)	着陸	10:24(那覇空港)	調査員	2名
辺野古沖	8:25 - 8:35	確認無し					
大浦湾	8:35 - 9:05	確認無し					
嘉陽沖	9:05 - 9:30	確認無し					
古宇利島沖	9:35 - 10:00	確認無し					



付図- 6.7.1.1 (82) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 31 年 2 月 18 日 (月) 午後調査

使用機体	JA358Y	離陸	12:00(那覇空港)	着陸	14:16(那覇空港)	調査員	2名
古宇利島沖	12:25 - 12:50	確認無し					
嘉陽沖	12:55 - 13:20	確認無し					
大浦湾	13:20 - 13:45	確認無し					
辺野古沖	13:45 - 13:55	確認無し					

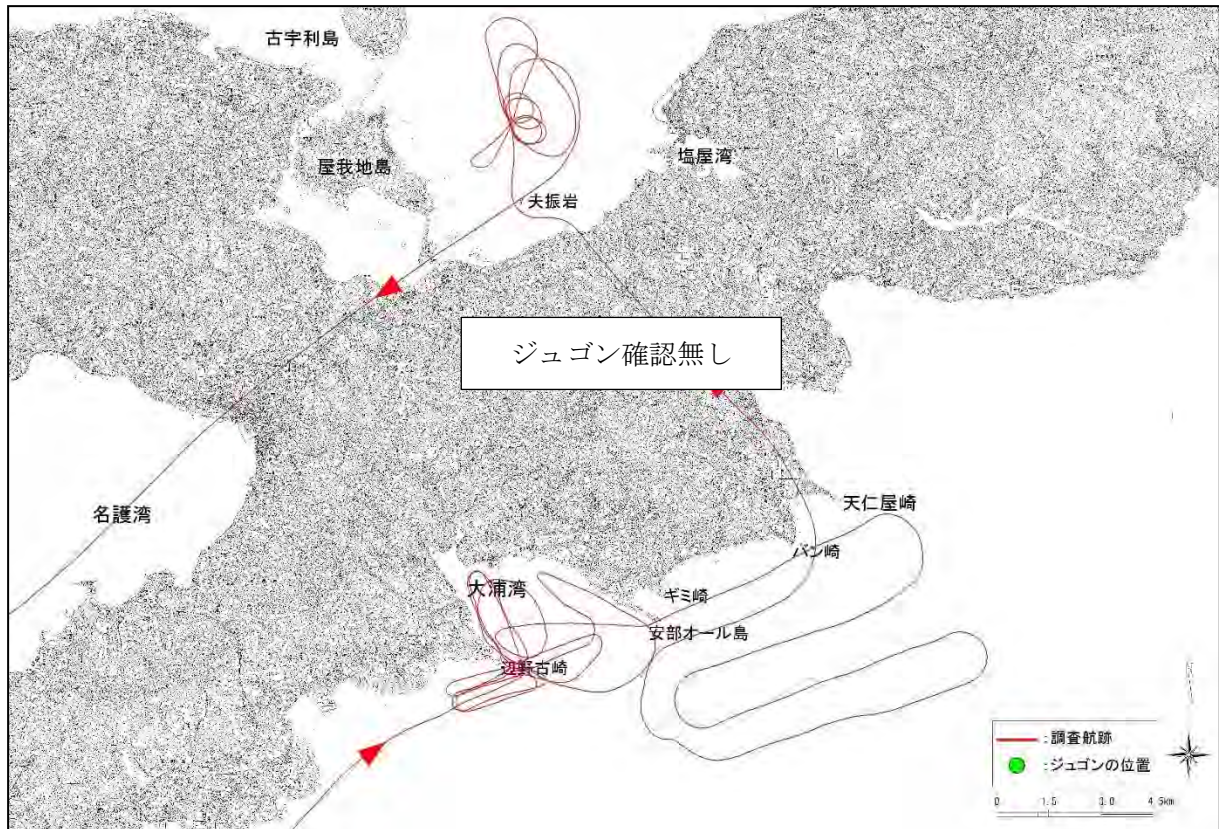


付図- 6.7.1.1 (83) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置



平成 31 年 2 月 26 日 (火) 午前調査

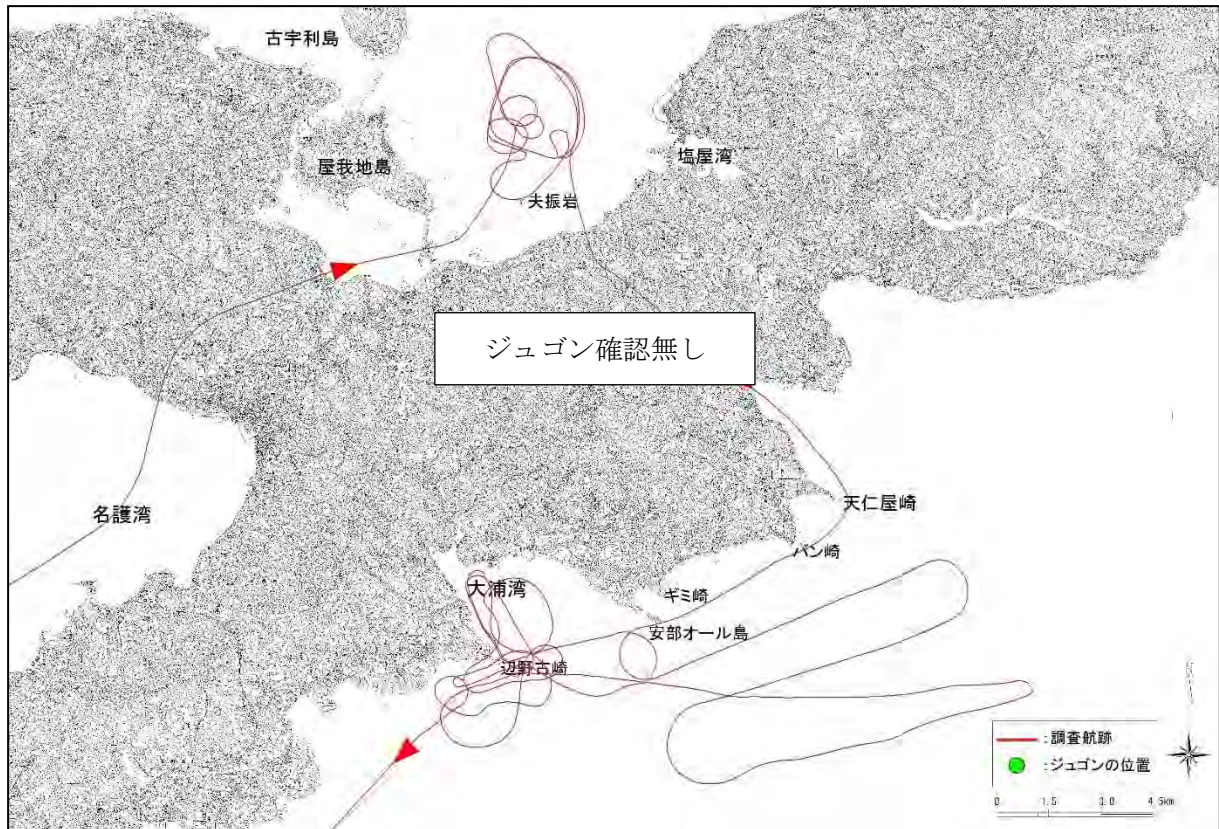
使用機体	JA358Y	離陸 8:01(那覇空港)	着陸 10:18(那覇空港)	調査員 2名
辺野古沖	8:23 - 8:35	確認無し		
大浦湾	8:35 - 9:00	確認無し		
嘉陽沖	9:00 - 9:25	確認無し		
古宇利島沖	9:30 - 9:55	確認無し		



付図- 6.7.1.1 (84) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 31 年 2 月 26 日 (火) 午後調査

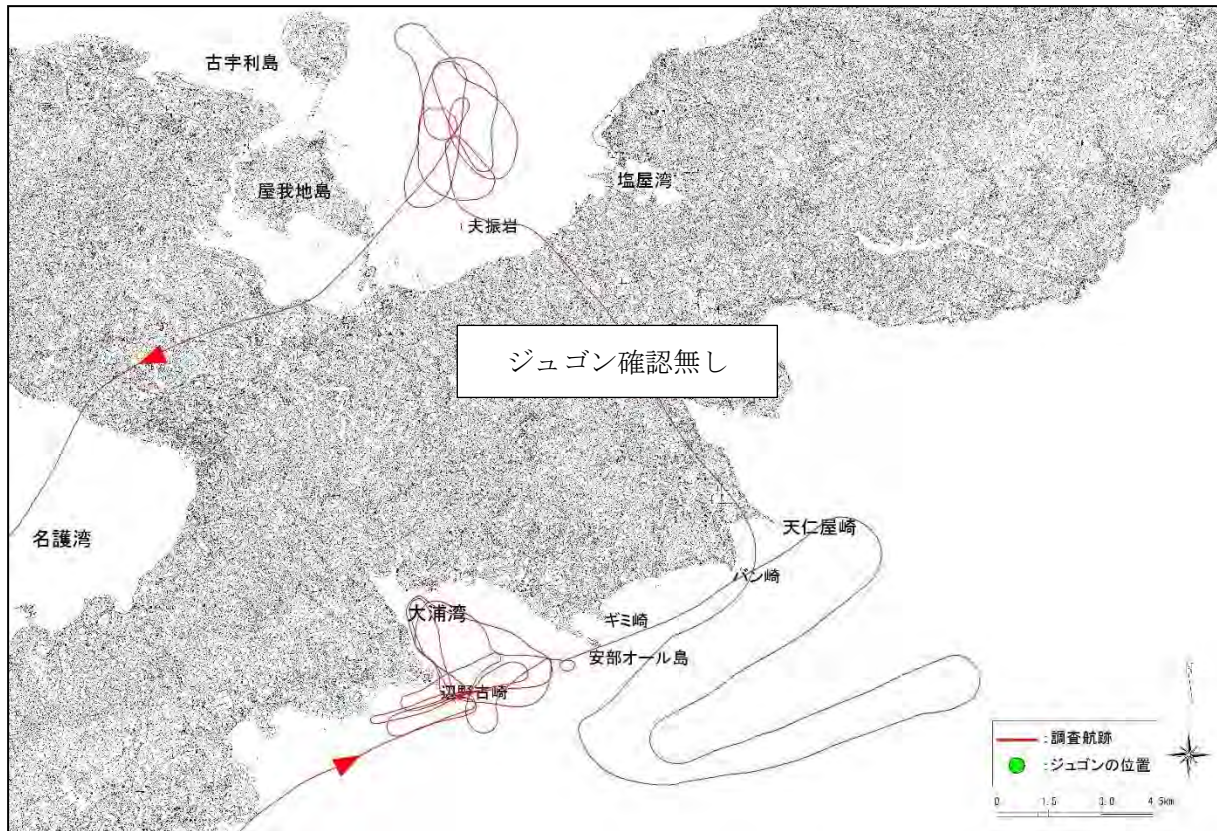
使用機体	JA358Y	離陸	12:03(那覇空港)	着陸	14:16(那覇空港)	調査員	2名
古宇利島沖	12:27 - 12:50	確認無し					
嘉陽沖	12:55 - 13:20	確認無し					
大浦湾	13:20 - 13:45	確認無し					
辺野古沖	13:45 - 13:55	確認無し					



付図- 6.7.1.1 (85) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 31 年 3 月 5 日 (火) 午前調査

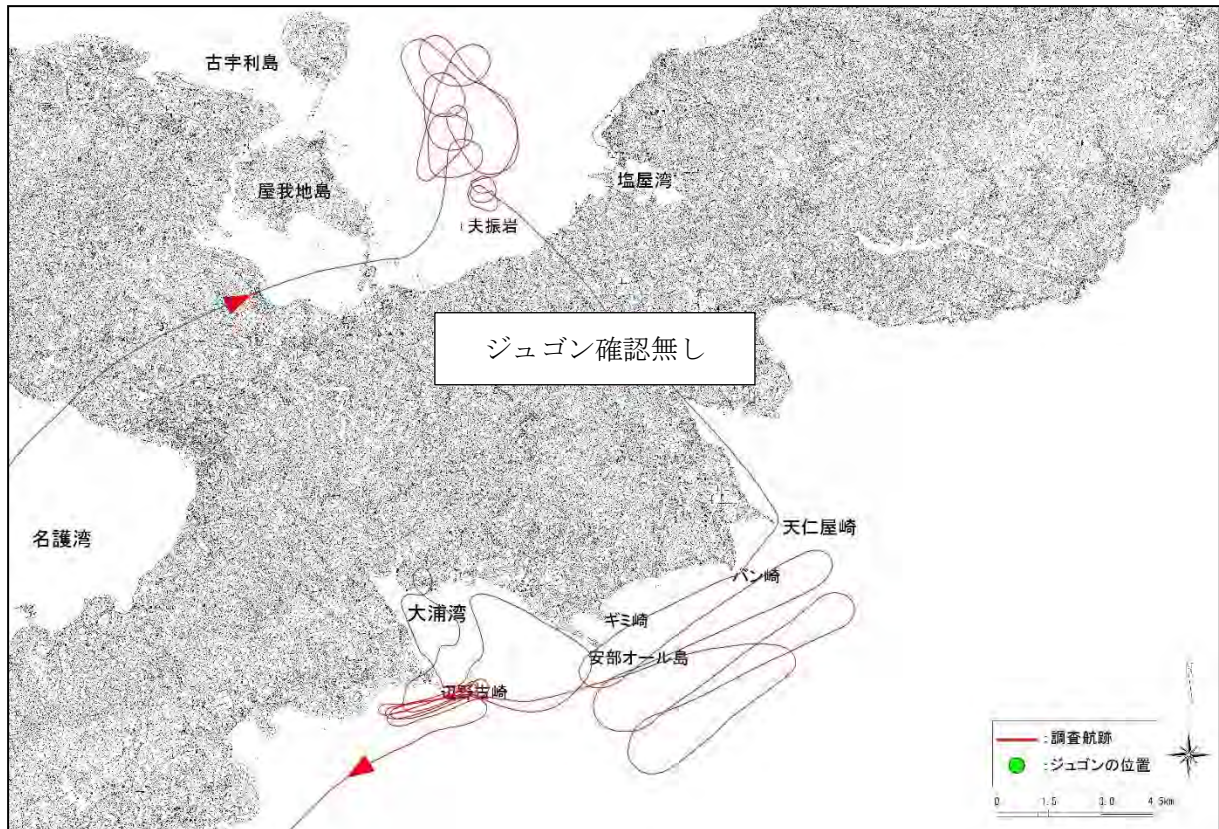
使用機体	JA358Y	離陸	8:03(那覇空港)	着陸	10:24(那覇空港)	調査員	2名
辺野古沖	8:25 - 8:35	確認無し					
大浦湾	8:35 - 9:00	確認無し					
嘉陽沖	9:00 - 9:25	確認無し					
古宇利島沖	9:30 - 9:55	確認無し					



付図- 6.7.1.1 (86) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 31 年 3 月 5 日 (火) 午後調査

使用機体	JA358Y	離陸	11:59(那覇空港)	着陸	14:18(那覇空港)	調査員	2名
古宇利島沖	12:25 - 12:50	確認無し					
嘉陽沖	13:00 - 13:25	確認無し					
大浦湾	13:25 - 13:45	確認無し					
辺野古沖	13:45 - 13:57	確認無し					



付図- 6.7.1.1 (87) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 31 年 3 月 12 日 (火) 午前調査

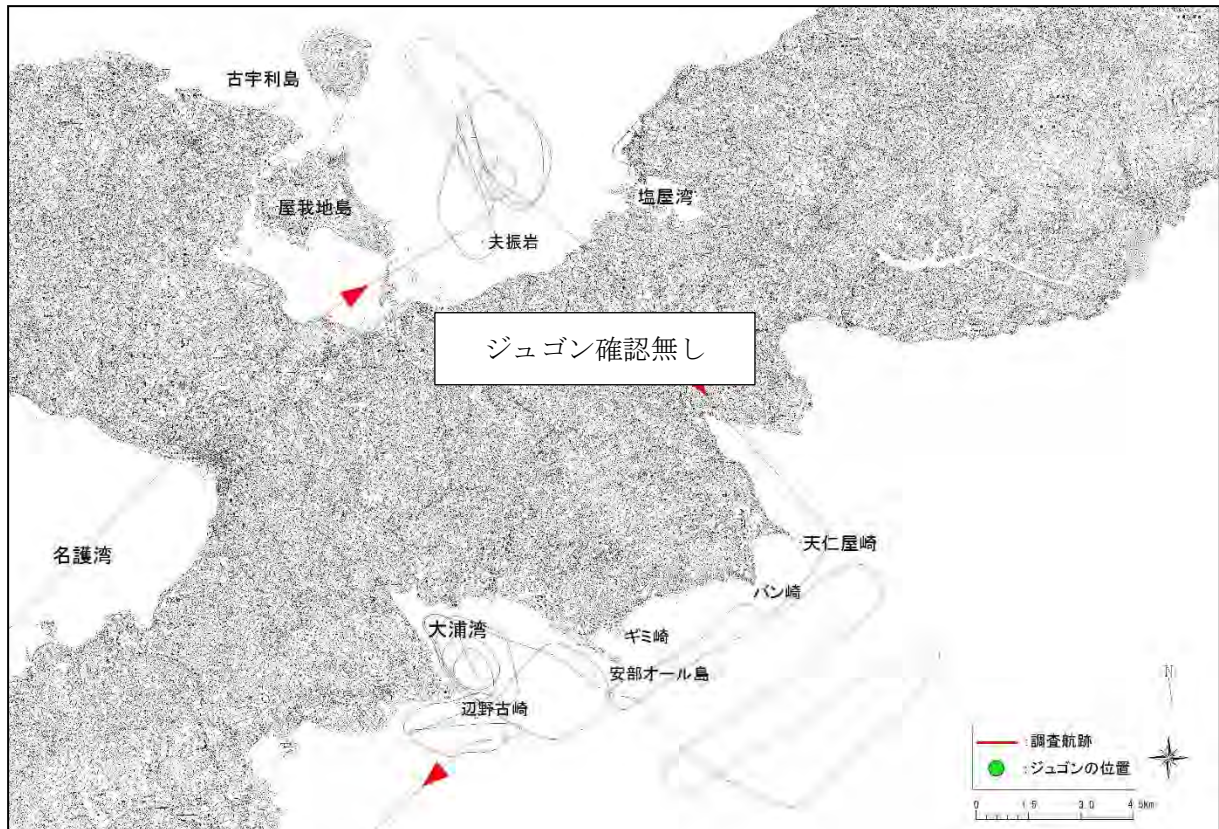
使用機体	JA358Y	離陸 8:00(那覇空港)	着陸 10:16(那覇空港)	調査員 2 名
辺野古沖	8:20 - 8:30	確認無し		
大浦湾	8:30 - 8:55	確認無し		
嘉陽沖	8:55 - 9:20	確認無し		
古宇利島沖	9:25 - 9:50	確認無し		



付図- 6.7.1.1 (88) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 31 年 3 月 12 日 (火) 午後調査

使用機体	JA358Y	離陸	12:00(那覇空港)	着陸	14:18(那覇空港)	調査員	2名
古宇利島沖	12:25 - 12:50	確認無し					
嘉陽沖	12:55 - 13:20	確認無し					
大浦湾	13:20 - 13:45	確認無し					
辺野古沖	13:45 - 13:55	確認無し					



付図- 6.7.1.1 (89) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 31 年 3 月 19 日 (火) 午前調査

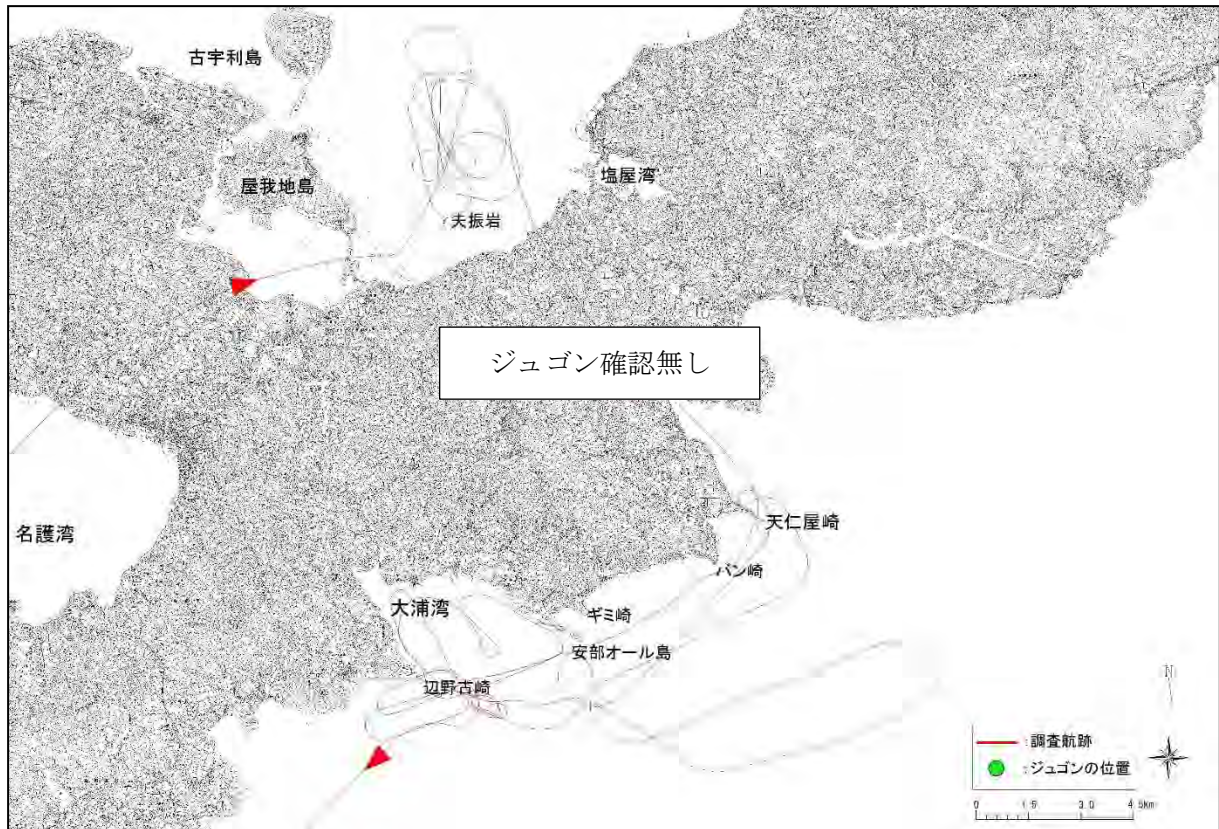
使用機体	JA358Y	離陸	9:02(那覇空港)	着陸	11:30(那覇空港)	調査員	2名
辺野古沖	9:25 - 9:35	確認無し					
大浦湾	9:35 - 10:00	確認無し					
嘉陽沖	10:00 - 10:25	確認無し					
古宇利島沖	10:30 - 10:50	確認無し					



付図- 6.7.1.1 (90) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 31 年 3 月 19 日 (火) 午後調査

使用機体	JA358Y	離陸	13:00(那覇空港)	着陸	15:18(那覇空港)	調査員	2名
古宇利島沖	13:28 - 13:50	確認無し					
嘉陽沖	13:55 - 14:20	確認無し					
大浦湾	14:20 - 14:45	確認無し					
辺野古沖	14:45 - 14:55	確認無し					

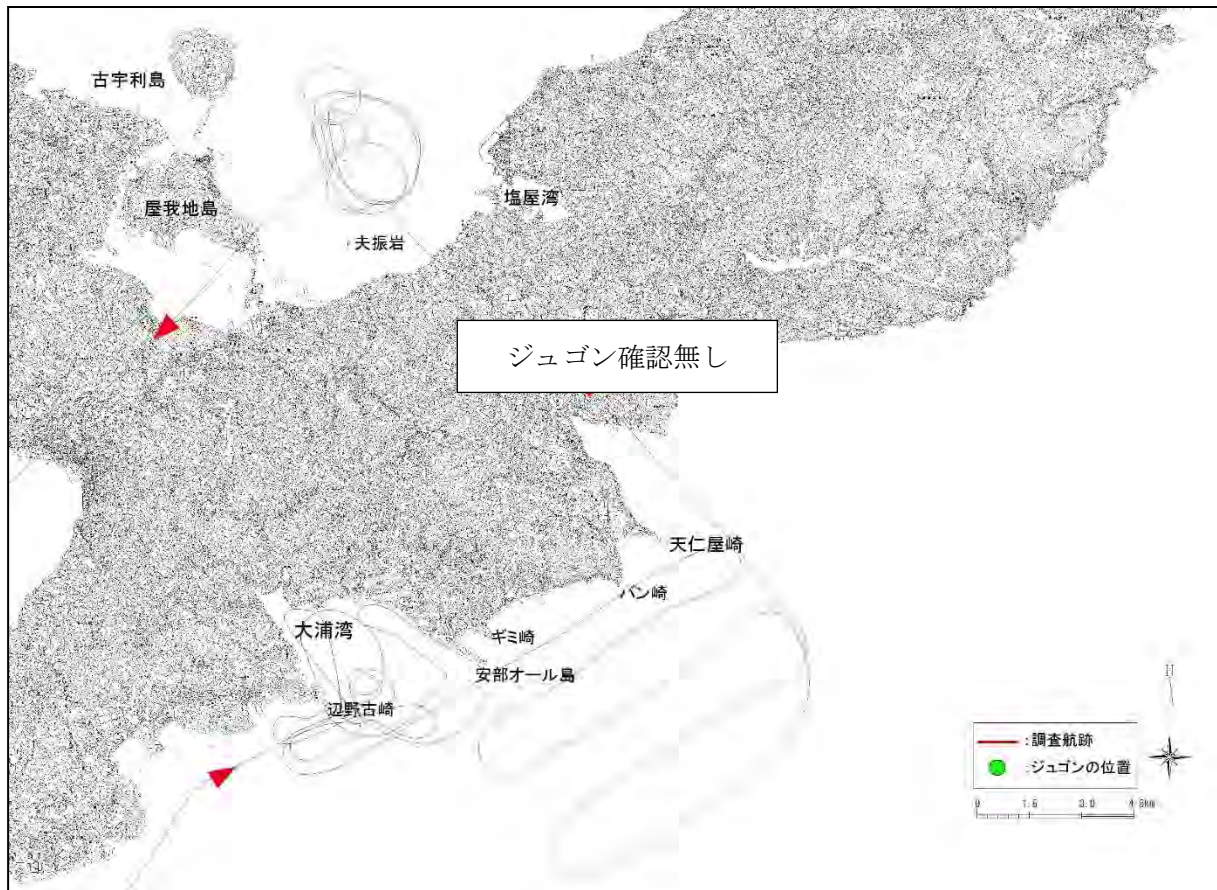


付図- 6.7.1.1 (91) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置



平成 31 年 3 月 26 日 (火) 午前調査

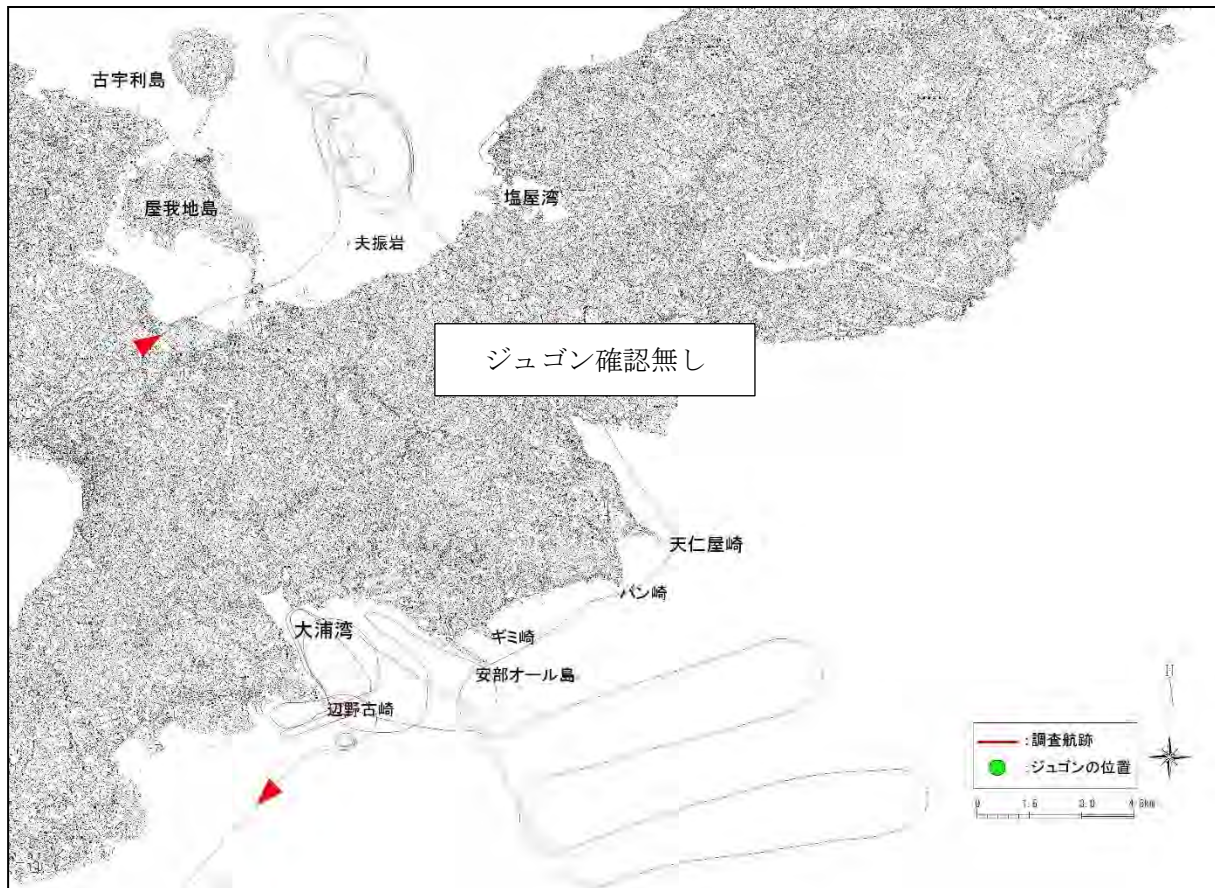
使用機体	JA358Y	離陸 8:00(那覇空港)	着陸 10:17(那覇空港)	調査員 2名
辺野古沖	8:20 - 8:30	確認無し		
大浦湾	8:30 - 8:55	確認無し		
嘉陽沖	8:55 - 9:20	確認無し		
古宇利島沖	9:25 - 9:50	確認無し		



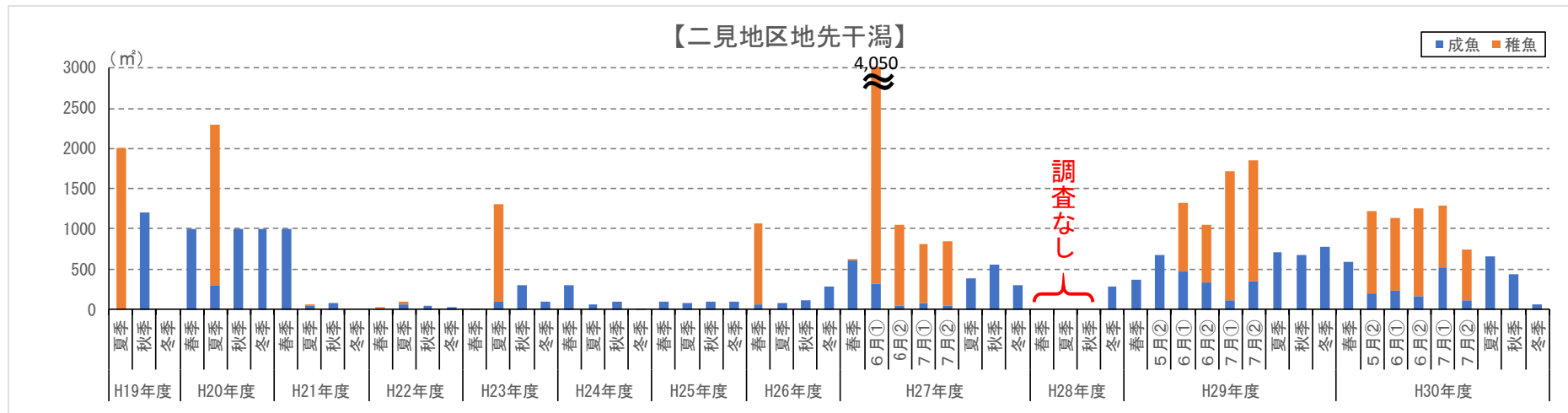
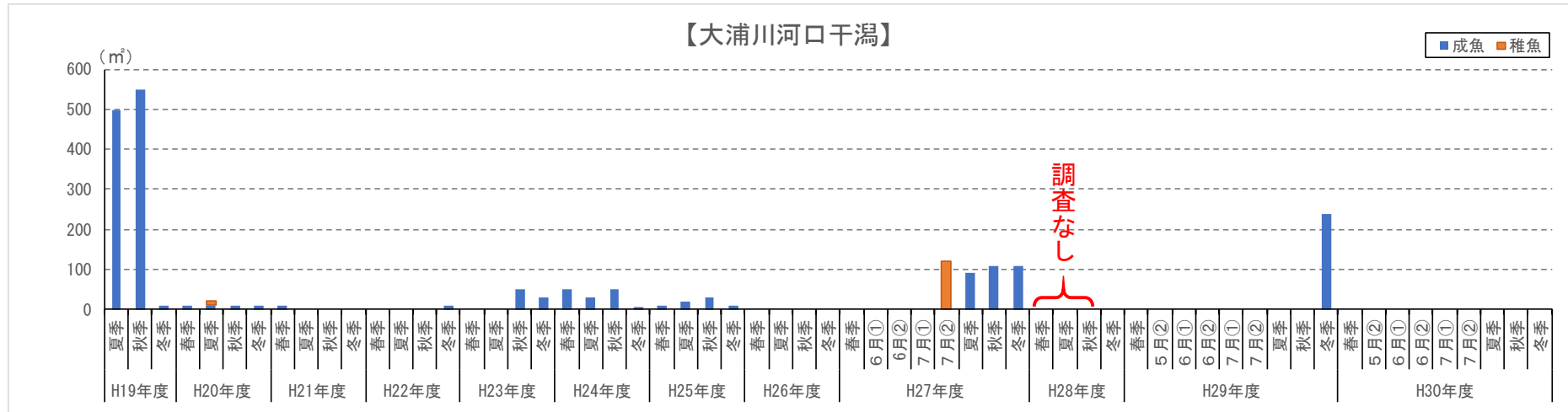
付図- 6.7.1.1 (92) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置

平成 31 年 3 月 26 日 (火) 午後調査

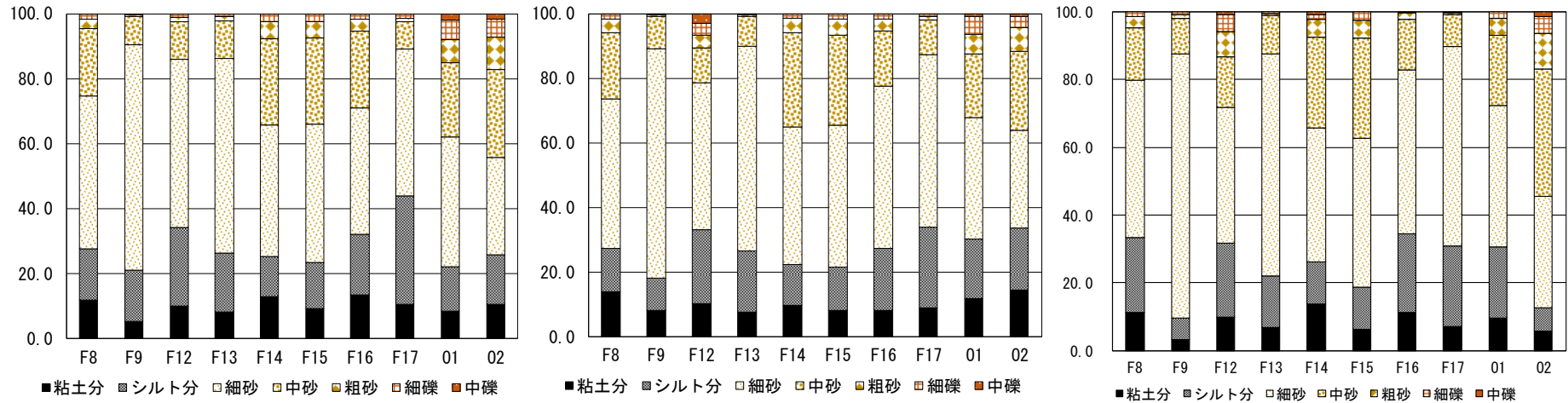
使用機体	JA358Y	離陸	11:59(那覇空港)	着陸	14:15(那覇空港)	調査員	2名
古宇利島沖	12:26 - 12:50	確認無し					
嘉陽沖	12:55 - 13:20	確認無し					
大浦湾	13:20 - 13:45	確認無し					
辺野古沖	13:45 - 13:55	確認無し					



付図- 6.7.1.1 (93) ヘリコプターからの監視によるジュゴンの調査航跡と発見位置



付図- 6.8.1.1 トカゲハゼの生息密度



付図- 6. 8. 1. 2 底質分析結果(トカゲハゼ)

	st. F8			st. F9				st. F8			st. F9				st. F8			st. F9		
	1回目	2回目	3回目	1回目	2回目	3回目		1回目	2回目	3回目	1回目	2回目	3回目		1回目	2回目	3回目	1回目	2回目	3回目
貫入深度 (cm)	>105	>105	>105	>105	>105	>105	貫入深度 (cm)	>105	>105	>105	>105	>105	>105	貫入深度 (cm)	>105	>105	>105	>105	>105	>105
	st. F12			st. F13				st. F12			st. F13				st. F12			st. F13		
	1回目	2回目	3回目	1回目	2回目	3回目		1回目	2回目	3回目	1回目	2回目	3回目		1回目	2回目	3回目	1回目	2回目	3回目
貫入深度 (cm)	>105	>105	>105	>105	>105	>105	貫入深度 (cm)	>105	>105	>105	>105	>105	>105	貫入深度 (cm)	>105	>105	>105	>105	>105	>105
	st. F14			st. F15				st. F14			st. F15				st. F14			st. F15		
	1回目	2回目	3回目	1回目	2回目	3回目		1回目	2回目	3回目	1回目	2回目	3回目		1回目	2回目	3回目	1回目	2回目	3回目
貫入深度 (cm)	>105	>105	>105	>105	>105	>105	貫入深度 (cm)	>105	>105	>105	>105	>105	>105	貫入深度 (cm)	>105	>105	>105	>105	>105	>105
	st. F16			st. F17				st. F16			st. F17				st. F16			st. F17		
	1回目	2回目	3回目	1回目	2回目	3回目		1回目	2回目	3回目	1回目	2回目	3回目		1回目	2回目	3回目	1回目	2回目	3回目
貫入深度 (cm)	>105	>105	>105	>105	>105	>105	貫入深度 (cm)	>105	>105	>105	>105	>105	>105	貫入深度 (cm)	>105	>105	>105	>105	>105	>105
	st. O1			st. O2				st. O1			st. O2				st. O1			st. O2		
	1回目	2回目	3回目	1回目	2回目	3回目		1回目	2回目	3回目	1回目	2回目	3回目		1回目	2回目	3回目	1回目	2回目	3回目
貫入深度 (cm)	>105	>105	>105	>105	>105	>105	貫入深度 (cm)	>105	>105	>105	>105	>105	>105	貫入深度 (cm)	80	>105	>105	>105	>105	>105

付図- 6. 8. 1. 3 貫入試験結果(トカゲハゼ)

付表-6.10.1.1 哺乳類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度				
					春	夏	秋	冬	
1	モグラ	トガリネズミ	ワタセジネズミ	<i>Crocidura horsfieldi watasei</i>	○	○	○	○	
2			ジャコウネズミ	<i>Suncus murinus</i>	○	○	○	○	
3	コウモリ	オオコウモリ	オリイオオコウモリ	<i>Pteropus dasymallus inopinatus</i>	○	○	○	○	
4			キクガシラコウモリ	オキナワコキクガシラコウモリ	<i>Rhinolophus pumilus pumilus</i>	○	○	○	○
5			ヒナコウモリ	リュウキュウユビナガコウモリ	<i>Miniopterus fuscus</i>		○	○	
6	ウサギ	ウサギ	アナウサギ	<i>Oryctolagus cuniculus</i>				○	
7	ネズミ	ネズミ	クマネズミ	<i>Rattus rattus</i>	○	○	○	○	
8	ネコ	ネコ	ネコ	<i>Felis silvestris catus</i>	○	○	○	○	
9			ジャコウネコ	ファイリマンゲース	<i>Herpestes auropunctatus</i>	○	○	○	○
10	ウシ	イノシシ	リュウキュウイノシシ	<i>Sus riukiuanus</i>	○	○	○	○	
計	6目	9科	10種		8種	9種	9種	9種	

付表-6. 10. 1. 2(1) 鳥類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度			
					春	夏	秋	冬
1	カモ	カモ	カルガモ	<i>Anas zonorhyncha</i>	○			○
2			コガモ	<i>Anas crecca</i>				○
3	カイツブリ	カイツブリ	カイツブリ	<i>Tachybaptus ruficollis</i>				○
4	ハト	ハト	カラスバト	<i>Columba janthina</i>	○	○	○	
5			カワラバト	<i>Columba livia</i>	○	○	○	
6			キジバト	<i>Streptopelia orientalis</i>	○	○	○	○
7			ズアカアオバト	<i>Treron formosae</i>	○	○	○	○
8	カツオドリ	ゲンカンドリ	オオゲンカンドリ	<i>Fregata minor</i>		○		
9		ウ	カワウ	<i>Phalacrocorax carbo</i>	○		○	○
10	ペリカン	サギ	リュウキュウヨシゴイ	<i>Ixobrychus cinnamomeus</i>	○	○		
11			ゴイサギ	<i>Nycticorax nycticorax</i>	○	○	○	○
12			ササゴイ	<i>Butorides striata</i>			○	○
13			アマサギ	<i>Bubulcus ibis</i>			○	
14			アオサギ	<i>Ardea cinerea</i>	○	○	○	○
15			ダイサギ	<i>Ardea alba</i>	○		○	○
16			チュウサギ	<i>Egretta intermedia</i>	○		○	
17			コサギ	<i>Egretta garzetta</i>	○		○	○
18			クロサギ	<i>Egretta sacra</i>	○	○	○	○
19	ツル	クイナ	シロハラクイナ	<i>Amaurornis phoenicurus</i>	○	○	○	○
20			バン	<i>Gallinula chloropus</i>	○	○	○	○
21	カッコウ	カッコウ	ホトトギス	<i>Cuculus poliocephalus</i>	○	○		
22	ヨタカ	ヨタカ	ヨタカ	<i>Caprimulgus indicus</i>			○	
23	チドリ	チドリ	ムナグロ	<i>Pluvialis fulva</i>	○	○	○	○
24			ダイゼン	<i>Pluvialis squatarola</i>	○	○	○	
25			コチドリ	<i>Charadrius dubius</i>			○	
26			シロチドリ	<i>Charadrius alexandrinus</i>	○	○	○	○
27			メダイチドリ	<i>Charadrius mongolus</i>		○	○	○
28		シギ	ヤマシギ	<i>Scolopax rusticola</i>				○
29			タシギ	<i>Gallinago gallinago</i>	○		○	○
30			オグロシギ	<i>Limosa limosa</i>	○			
31			チュウシャクシギ	<i>Numenius phaeopus</i>	○			
32			アオアシシギ	<i>Tringa nebularia</i>	○	○	○	
33			クサシギ	<i>Tringa ochropus</i>	○		○	○
34			タカブシギ	<i>Tringa glareola</i>	○	○		
35			キアシシギ	<i>Heteroscelus brevipes</i>	○	○	○	○
36			ソリハシシギ	<i>Xenus cinereus</i>		○	○	
37			イソシギ	<i>Actitis hypoleucos</i>	○	○	○	○
38			キョウジョシギ	<i>Arenaria interpres</i>		○	○	○
39			オバシギ	<i>Calidris tenuirostris</i>	○			
40			トウネン	<i>Calidris ruficollis</i>			○	
41			ハマシギ	<i>Calidris alpina</i>				○
42		ミフウズラ	ミフウズラ	<i>Turnix suscitator</i>		○		
43		カモメ	セグロカモメ	<i>Larus argentatus</i>				○
44			オニアジサシ	<i>Sterna caspia</i>			○	
45			コアジサシ	<i>Sterna albifrons</i>	○	○		
46			マミジロアジサシ	<i>Sterna anaethetus</i>		○		
47			ベニアジサシ	<i>Sterna dougallii</i>		○		
48			エリグロアジサシ	<i>Sterna sumatrana</i>	○	○		
49			クロハラアジサシ	<i>Chlidonias hybrida</i>		○	○	
50	タカ	ミサゴ	ミサゴ	<i>Pandion haliaetus</i>	○	○	○	○
51		タカ	ハチクマ	<i>Pernis ptilorhynchus</i>	○			
52			アカハラダカ	<i>Accipiter soloensis</i>	○		○	
53			ツミ	<i>Accipiter gularis gularis</i>	○	○	○	○
54			ハイタカ	<i>Accipiter nisus</i>				○
55			オオタカ	<i>Accipiter gentilis</i>			○	
56			サシバ	<i>Butastur indicus</i>			○	○
57	フクロウ	フクロウ	リュウキュウオオコノハズク	<i>Otus lempiji pryeri</i>	○	○	○	○
58			リュウキュウコノハズク	<i>Otus elegans elegans</i>	○	○	○	○
59			リュウキュウアオバズク	<i>Ninox scutulata totogo</i>	○	○	○	○
60	ブッポウソウ	カワセミ	リュウキュウアカショウビン	<i>Haleyon coromanda bangsi</i>	○	○		
61			カワセミ	<i>Alcedo atthis</i>	○	○	○	○
62	キツツキ	キツツキ	リュウキュウコゲラ	<i>Dendrocopos kizuki nigrescens</i>	○	○	○	○
63	ハヤブサ	ハヤブサ	チョウゲンボウ	<i>Falco timunculus</i>				○
64			ハヤブサ	<i>Falco peregrinus</i>	○		○	○

付表-6. 10. 1. 2(2) 鳥類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度			
					春	夏	秋	冬
65	スズメ	サンショウクイ	リュウキュウサンショウクイ	<i>Pericrocotus divaricatus tgimae</i>	○	○	○	○
66		オウチュウ	オウチュウ	<i>Dicrurus macrocercus</i>			○	
67		カササギヒタキ	リュウキュウサンコウチヨウ	<i>Terpsiphone atrocaudata illex</i>	○	○		
68		モズ	シマアカモズ	<i>Lanius cristatus lucionensis</i>	○		○	○
69		カラス	ハシブトガラス	<i>Corvus macrorhynchos</i>	○	○	○	○
70		シジュウカラ	アマミヤマガラ	<i>Poecile varius amamii</i>	○	○	○	○
71			シジュウカラ	<i>Parus minor</i>	○	○	○	○
72		ツバメ	ツバメ	<i>Hirundo rustica</i>	○	○	○	○
73			リュウキュウツバメ	<i>Hirundo tahitica</i>	○	○	○	○
74		ヒヨドリ	シロガシラ	<i>Pycnonotus sinensis</i>	○	○	○	○
75			ヒヨドリ	<i>Hypsipetes amaurotis</i>	○	○	○	○
76		ウグイス	ウグイス	<i>Cettia diphone cantans</i>	○	○	○	○
77			ヤブサメ	<i>Urosphena squameiceps</i>				○
78		ムシクイ	ムジセッカ	<i>Phylloscopus fuscatus</i>				○
79			キマユムシクイ	<i>Phylloscopus inornatus</i>				○
80			オオムシクイ	<i>Phylloscopus examinandus</i>			○	
81			メボソムシクイ	<i>Phylloscopus xanthodryas</i>			○	
82		メジロ	メジロ	<i>Zosterops japonicus</i>	○	○	○	○
83		セッカ	セッカ	<i>Cisticola juncidis</i>	○	○	○	○
84		ムクドリ	コムクドリ	<i>Agropsar philippensis</i>	○		○	
85	ヒタキ	シロハラ	<i>Turdus pallidus</i>	○		○	○	
86		アカハラ	<i>Turdus chrysolaus</i>	○			○	
87		ノゴマ	<i>Luscinia calliope</i>	○		○	○	
88		ルリビタキ	<i>Tarsiger cyanurus</i>				○	
89		ジョウビタキ	<i>Phoenicurus aureus</i>			○	○	
90		イソヒヨドリ	<i>Monticola solitarius</i>	○	○	○	○	
91		エゾビタキ	<i>Muscicapa griseisticta</i>			○		
92		サメビタキ	<i>Muscicapa sibirica</i>			○		
93		コサメビタキ	<i>Muscicapa dauurica</i>			○		
94		リュウキュウキビタキ	<i>Ficedula narcissina owstoni</i>	○			○	
95	スズメ	スズメ	<i>Passer montanus</i>	○	○	○	○	
96	カエデチヨウ	シマキンバラ	<i>Lonchura punctulata</i>	○	○			
97	セキレイ	ツメナガセキレイ	<i>Motacilla flava</i>			○		
98		キセキレイ	<i>Motacilla cinerea</i>	○		○	○	
99		ハクセキレイ	<i>Motacilla alba</i>	○		○	○	
100		ビンズイ	<i>Anthus hodgsoni</i>	○				
101	アトリ	マヒロ	<i>Cauduelis spinus</i>	○				
102	ホオジロ	アオジ	<i>Emberiza spodocephala</i>	○			○	
計	15目	38科	102種	67種	51種	69種	62種	

付表-6.10.1.3 両生類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度			
					春	夏	秋	冬
1	サンショウウオ	イモリ	イボイモリ	<i>Echinotriton andersoni</i>	○	○	○	○
2			シリケンイモリ	<i>Cynops ensicauda</i>	○	○	○	○
3	カエル	アマガエル	ハロウエルアマガエル	<i>Hyla hallowellii</i>	○	○	○	○
4		アカガエル	リュウキュウアカガエル	<i>Rana ulma</i>				○
5		アオガエル	ヌマガエル	<i>Fejervarya limnocharis</i>	○	○	○	○
6			オキナワアオガエル	<i>Rhacophorus viridis viridis</i>	○		○	○
7			リュウキュウカジカガエル	<i>Buergeria japonica</i>	○	○	○	○
8			シロアゴガエル	<i>Polypedates leucomystax</i>	○	○	○	○
9		ジムグリガエル	ヒメアマガエル	<i>Microhyla okinavensis</i>	○	○	○	○
計	2目	5科	9種		8種	7種	8種	9種

付表-6.10.1.4 爬虫類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度				
					春	夏	秋	冬	
1	カメ	イシガメ	リュウキュウヤマガメ	<i>Geoemyda japonica</i>	○				
2			ミシシッピアカミミガメ	<i>Cyrtosemys scripta elegans</i>		○			
3			ヤエヤマイシガメ	<i>Mauremys mutica kami</i>		○	○		
4	トカゲ	ヤモリ	オンナダケヤモリ	<i>Gehyra mutilata</i>	○		○	○	
5			ミナミヤモリ	<i>Gekko hokouensis</i>	○	○	○	○	
6			オキナワヤモリ	<i>Gekko sp.</i>	○		○		
7			オガサワラヤモリ	<i>Lepidodactylus lugubris</i>			○		
8			ホオグロヤモリ	<i>Hemidactylus frenatus</i>	○	○	○	○	
9			トカゲモドキ	クロイトカゲモドキ	<i>Goniurosaurus kuroiwae kuroiwae</i>	○	○	○	○
10			キノボリトカゲ	オキナワキノボリトカゲ	<i>Japalura polygonata polygonata</i>	○	○	○	○
11			トカゲ	オキナワトカゲ	<i>Plestiodon marginatus marginatus</i>	○	○	○	
12			ヘリグロヒメトカゲ	<i>Ateuchosaurus pellopleurus</i>	○	○	○	○	
13		カナヘビ	アオカナヘビ	<i>Takydromus smaragdinus</i>	○	○	○	○	
14		メクラヘビ	ブラーミニメクラヘビ	<i>Ramphotyphlops braminus</i>	○	○	○	○	
15		ヘビ	アマミタカチホヘビ	<i>Achalinus werneri</i>				○	
16			アカマタ	<i>Dinodon semicarinatum</i>	○	○	○	○	
17		クサリヘビ	タイワンハブ	<i>Protobothrops mucrosquamatus</i>		○			
18			ヒメハブ	<i>Ovophis okinavensis</i>	○				
計		2目	9科	18種		13種	12種	13種	10種



付表-6. 10. 1. 5(1) 昆虫類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度				
					春	夏	秋	冬	
1	トビムシ	ムラサキトビムシ	ムラサキトビムシ科	Hypogastruridae, gen. spp.	○		○	○	
2		シロトビムシ	シロトビムシ科	Onychiuridae, gen. spp.	○	○	○	○	
3		イボトビムシ	イボトビムシ亜科	Neanurinae, gen. spp.	○	○	○	○	
4			オオヤマトビムシ属の一種	<i>Ceratimeria</i> sp.			○		
5			ヤマトビムシ亜科	Pseudachorutinae, gen. spp.	○	○	○		
6		トゲトビムシ	トゲトビムシ科	Tomoceridae, gen. spp.		○		○	
7		オウギトビムシ	トウアヒゲナガトビムシ	<i>Salina celebensis</i>	○	○	○	○	
8		アヤトビムシ	シマツノトビムシ	<i>Entomobrya japonica</i>	○	○	○	○	
9			クロズアヤトビムシ	<i>Homidia nigrocephala</i>	○	○	○	○	
10			ザウテルアヤトビムシ	<i>Homidia sauteri</i>	○		○	○	
11			タテジマアヤトビムシ	<i>Homidia socia</i>		○	○		
12			ヤマトウロコトビムシ	<i>Willowsia japonica</i>			○	○	
-				アヤトビムシ科	Entomobryidae, gen. spp.	○	○	○	○
13		—	マルトビムシ亜目	Symphyleona, gen. spp.	○	○	○		
14	コムシ	ヒメハサミコムシ	ヒメハサミコムシ属	<i>Parajapyx</i> spp.			○		
15	シミ	イシノミ	ヤマトイシノミ属	<i>Pedetontus</i> spp.	○	○	○	○	
16		シミ	ヤマトミナシミ	<i>Isolepisma japonica</i>				○	
17	カゲロウ	カワカゲロウ	カワカゲロウ科の一種	Potamanthidae, gen. sp.	○		○		
18		モンカゲロウ	タイワンモンカゲロウ	<i>Ephemera formosana</i>	○	○	○	○	
19		ヒメシロカゲロウ	ヒメシロカゲロウ科	Caenidae, gen. spp.	○				
20		コカゲロウ	コカゲロウ科	Baetidae, gen. spp.	○		○		
21		ヒラタカゲロウ	ヒラタカゲロウ科	Heptageniidae, gen. spp.	○				
22		—	カゲロウ目	EPHEMEROPTERA, gen. spp.	○	○	○		
23	トンボ	カワトンボ	リュウキュウハグロトンボ	<i>Matrona japonica</i>	○	○	○	○	
24		ヤマイトトンボ	オキナワトゲオトンボ	<i>Rhipidolestes okinawanus</i>	○	○	○	○	
25		モノサシトンボ	リュウキュウリモントンボ	<i>Coelicia ryukyuensis ryukyuensis</i>	○	○	○		
26		イトトンボ	コフキヒメイトトンボ	<i>Agriocnemis femina oryzae</i>	○	○	○		
27			ヒメイトトンボ	<i>Agriocnemis pygmaea</i>	○	○	○		
28			リュウキュウベニイトトンボ	<i>Ceragrion auranticum ryukyuanum</i>	○	○	○	○	
29			アジアイトトンボ	<i>Ischnura asiatica</i>		○	○		
30			アオモンイトトンボ	<i>Ischnura senegalensis</i>	○	○	○	○	
31			ムスジイトトンボ	<i>Paracercion melanotum</i>	○	○	○		
32		アカナガイトトンボ	<i>Pseudagrion pilidorsum</i>	○		○			
33		ヤンマ	トビイロヤンマ	<i>Anaciaeschna jaspidea</i>		○	○		
34			オオギンヤンマ	<i>Anax guttatus</i>			○		
35	リュウキュウギンヤンマ		<i>Anax panybeus</i>	○	○	○	○		
36	ギンヤンマ		<i>Anax parthenope julius</i>		○	○	○		
37	カトリヤンマ		<i>Gynacantha japonica</i>		○	○	○		
38	リュウキュウカトリヤンマ		<i>Gynacantha ryukyuensis</i>	○					
39	ヤブヤンマ	<i>Polycanthygnathus melanictera</i>	○	○					
40	サナエトンボ	オキナワサナエ	<i>Asiagomphus amamiensis okinawanus</i>	○	○		○		
41		オキナワオジロサナエ	<i>Stylogomphus ryukyuanus asatoi</i>	○	○		○		
42		タイワンウチワヤンマ	<i>Ictinogomphus pertinax</i>	○	○				
43	オニヤンマ	オニヤンマ	<i>Anotogaster sieboldii</i>	○	○		○		
44	ミナミヤンマ	カラスヤンマ	<i>Chlorogomphus brunneus brunneus</i>	○	○	○	○		
45	エゾトンボ	リュウキュウトンボ	<i>Hemicordulia okinawensis</i>	○	○				
46	ヤマトンボ	オオヤマトンボ	<i>Epophthalmia elegans elegans</i>	○	○				
47		オキナワコヤマトンボ	<i>Macromia kubokaiya</i>	○	○	○	○		
48	トンボ	オオハラビロトンボ	<i>Lyriothemis elegantissima</i>	○	○	○			
49		ホソミシオカラトンボ	<i>Orthetrum luzonicum</i>		○	○			
50		オキナワオオシオカラトンボ	<i>Orthetrum melania ryukyuense</i>	○	○	○	○		
51		ハラボソトンボ	<i>Orthetrum sabina sabina</i>	○	○	○			
52		アオビタイトンボ	<i>Brachydiplax chalybea flavovittata</i>		○	○	○		
53		コシブトンボ	<i>Acisoma panorpoides panorpoides</i>	○	○	○			
54		タイリクショウジョウトンボ	<i>Crocothemis servilia servilia</i>	○	○	○	○		
55		ヒメトンボ	<i>Diplacodes trivialis</i>	○	○	○	○		
56		スナアカネ	<i>Sympetrum fonscolombeii</i>			○			
57		オオキイロトンボ	<i>Hydrobasileus croceus</i>	○	○				
58		ウスバキトンボ	<i>Pantala flavescens</i>	○	○	○	○		
59		オキナワチョウトンボ	<i>Rhyothemis variegata imperatrix</i>	○	○	○	○		
60		コモンヒメハネビロトンボ	<i>Tramea transmarina euryale</i>	○	○	○	○		
61		ハネビロトンボ	<i>Tramea virginia</i>	○	○	○	○		
62		オオメトンボ	<i>Zyxomma petiolatum</i>	○	○				
63		ベニトンボ	<i>Trithemis aurora</i>	○	○	○	○		

付表-6. 10. 1. 5(2) 昆虫類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度			
					春	夏	秋	冬
64	カワゲラ	オナシカワゲラ	オナシカワゲラ科	Nemouridae, gen. spp.	○	○	○	○
65		カワゲラ	フタツメカワゲラ属	Neoperla spp.	○	○	○	○
66			ミナミカワゲラ属の一種	Tyloperla sp.		○		
67		—	カワゲラ目	PLECOPTERA, gen spp.	○		○	○
68	ハサミムシ	ハサミムシ	リュウキュウヒゲジロハサミムシ	Anisolabella ryukyuensis	○	○	○	○
69			ハマベハサミムシ	Anisolabis maritima	○	○	○	○
70			ヤニイロハサミムシ	Anisolabis picea	○	○	○	○
71			イソハサミムシ	Anisolabis seirokui	○			○
72			ミナミマルムネハサミムシ	Mongolabis distincta	○	○	○	○
73			コヒゲジロハサミムシ	Euborellia annulipes		○		○
—			ハサミムシ科(幼虫)	Anisolabidae, gen. spp. (Larvae)	○	○		
74		オオハサミムシ	オオハサミムシ	Labidura riparia	○	○	○	○
75			ヒメハサミムシ	Nala lividipes		○	○	○
76		カザリハサミムシ	チビハサミムシ	Paralabellula curvicauda			○	
77		テブクロハサミムシ	スジハサミムシ	Proreus simulans	○	○	○	○
78		クギヌキハサミムシ	ミナミクギヌキハサミムシ	Forficula hiromasai			○	
79	ナナフシ	コブナナフシ	コブナナフシ	Pylaemenes japonicus	○	○	○	
80		ナナフシモドキ	アマミトガリナナフシ	Entoria miyakoensis	○	○	○	○
81		トビナナフシ	トビナナフシ	Neohirasea japonica	○	○	○	
82			オキナワエダナナフシ	Phraortes sp. 4 (SPJ:2016)	○		○	○
83			ニホントビナナフシ	Micadina phluctainoides	○	○	○	
84			タイワントビナナフシ	Sipylodea sipylus	○	○		○
85	シロアリモドキ	シロアリモドキ	シロアリモドキ	Oligotoma saundersii	○			
86	カマキリ	ハナカマキリ	ヒメカマキリ	Acromantis japonica			○	
87			サツマヒメカマキリ	Acromantis satsumensis	○	○	○	○
88		カマキリ	ヒナカマキリ	Amantis nawai	○	○	○	○
89			ウスバカマキリ	Mantis religiosa			○	
90			スジイロカマキリ	Statilia nemoralis	○	○	○	○
91			カマキリ	Tenodera angustipennis	○	○	○	○
92			マエモンカマキリ	Tenodera fasciata	○		○	○
93			ハラビロカマキリ	Hierodula patellifera	○	○	○	○
94	ゴキブリ	ゴキブリ	ワモンゴキブリ	Periplaneta americana	○	○	○	○
95			コワモンゴキブリ	Periplaneta australasiae	○	○	○	○
96		チャバネゴキブリ	ウスヒラタゴキブリ	Megamareta pallidiola pallidiola	○	○	○	○
97			アミメヒラタゴキブリ	Balta notulatus	○	○	○	○
98			ミナミヒラタゴキブリ	Balta vilis	○	○	○	○
99			ツチゴキブリ奄美以南亜種	Margatea kumamotois shirakii	○	○	○	○
100			サツマツチゴキブリ	Margatea satsumana	○	○	○	○
101			フタテンコバネゴキブリ	Lobopterella dimidiatipes	○	○	○	○
102			オオモリゴキブリ奄美沖繩亜種	Symploce gigas okinawana	○			○
103			リュウキュウモリゴキブリ	Episymploce sundaica sundaica	○	○	○	○
104			オキナワチャバネゴキブリ	Blattella asahinai	○	○		
105			ヒメチャバネゴキブリ	Blattella lituricollis	○	○	○	○
—			チャバネゴキブリ科(幼虫)	Ectobiidae, gen. spp. (Larvae)	○	○	○	○
106		オオゴキブリ	ヒメマルゴキブリ	Corydidarum pygmaea	○	○	○	○
107			リュウキュウゴキブリ	Pycnoscelus indicus	○	○	○	○
108			タイワンクチゴキブリ奄美沖繩亜種	Salganea taiwanensis ryukyuanus	○	○	○	○
109			サツマゴキブリ	Opisthopteria orientalis	○	○	○	○
110			マダラゴキブリ	Rhabdoblatta guttigera	○	○	○	○
111		ホラアナゴキブリ	ホラアナゴキブリ	Nocticola uenoi uenoi	○	○	○	○
112	シロアリ	レイビシロアリ	コウシュンシロアリ	Neotermea koshunensis	○	○	○	
113		ミゾガシラシロアリ	オキナワシロアリ	Reticulitermes okinawanus	○	○	○	○
114			イエシロアリ	Coptotermes formosanus	○	○	○	○
—			ミゾガシラシロアリ科(幼虫)	Rhinotermitidae, gen. spp. (Larvae)	○			○
115	バッタ	コオロギ	タイワンエンマコオロギ	Teleogryllus occipitalis	○	○	○	○
116			マメクロコオロギ	Melanogryllus bilineatus	○	○	○	○
117			ヒメコガタコオロギ	Modicogryllus consobrinus	○	○	○	○
118			タンボコオロギ	Modicogryllus siamensis	○	○	○	○
119			ネツタイオカメコオロギ	Loxoblemmus equestris	○	○	○	○
120			ナツノツツレサセコオロギ	Velarifictorus grylloides	○	○	○	○
121			カマドコオロギ	Grylloides sigillatus	○	○	○	○
122			クマスズムシ	Sclerogryllus punctatus		○	○	
—			コオロギ科(幼虫)	Gryllidae, gen. spp. (Larvae)	○	○		○
123		マツムシ	クチキコオロギ	Duolandrevus ivani	○	○	○	○

付表-6. 10. 1. 5(3) 昆虫類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度				
					春	夏	秋	冬	
124	バッタ	マツムシ	マダラコオロギ	<i>Cardiodactylus guttulus</i>	○	○	○	○	
125			マツムシ琉球亜種	<i>Xenogryllus marmoratus unipartitus</i>			○		
126			サワマツムシ	<i>Vescelia pieli</i>	○	○	○	○	
127			アカマツムシモドキ	<i>Aphonoides rufescens</i>		○			
128			ヒバリモドキ	フタイロヒバリ	<i>Homoeoxipha lycoides</i>	○	○	○	○
129				キンヒバリ	<i>Natula matsuurai</i>	○	○	○	○
130				カヤヒバリ	<i>Natula pallidula</i>	○	○	○	○
131				セダロキンヒバリ	<i>Natula pravdini</i>	○	○	○	○
132				クサヒバリ	<i>Svistella bifasciata</i>		○		
133				タイワンカヤヒバリ	<i>Svistella henryi</i>	○	○	○	○
134				チャマダラヒバリモドキ	<i>Trigonidium chamadara</i>	○		○	
135				クロヒバリモドキ	<i>Trigonidium cicindeloides</i>	○	○	○	○
136				オキナワヒバリモドキ	<i>Trigonidium pallipes</i>	○	○	○	○
137				ウスグモスズ	<i>Amusurugus genji</i>	○	○		
138				マングローブスズ	<i>Apteronomobius asahinai</i>	○	○	○	○
139				イソスズ	<i>Thetella elegans</i>	○	○	○	
140				ウスモンナギサスズ	<i>Caconemobius takarai</i>	○	○	○	○
141				ヒメスズ	<i>Pteronemobius nigrescens</i>		○	○	○
142		リュウキュウチビスズ		<i>Pteronemobius sulfurariae</i>		○	○	○	
143		ネッタイヤチスズ	<i>Pteronemobius</i> sp. A (SPJ:2016)	○	○	○	○		
144		ネッタイシバスズ	<i>Polionemobius taprobanensis</i>	○	○	○	○		
-		—	コオロギ上科(幼虫)	<i>Grylloidea</i> , gen. spp. (Larvae)	○	○	○	○	
145		カネタタキ	イソカネタタキ	<i>Ornebius bimaculatus</i>	○	○	○	○	
146			カネタタキ	<i>Ornebius kanetataki</i>	○	○	○	○	
147			リュウキュウカネタタキ	<i>Ornebius ryukyensis</i>		○	○		
148			アジジマカネタタキ	<i>Ectatoderus annulipedus</i>	○	○	○	○	
149			オチバカネタタキ	<i>Tubarama iriomoteimana</i>	○	○	○	○	
-			カネタタキ科(幼虫)	<i>Mogoplistidae</i> , gen. spp. (Larvae)	○	○	○	○	
150		アリツカコオロギ	シロオビアリツカコオロギ	<i>Myrmecophilus albicinctus</i>	○	○	○	○	
151			ミナミアリツカコオロギ	<i>Myrmecophilus formosanus</i>	○	○		○	
-				アリツカコオロギ属(幼虫)	<i>Myrmecophilus</i> sp. (Larvae)			○	
152		ケラ	ケラ	<i>Gryllotalpa orientalis</i>	○	○	○	○	
153		カマドウマ	ズングリウマ	<i>Rhaphidophora taiwana</i>			○	○	
154			カマドウマ奄美沖繩亜種	<i>Atachycines apicalis gusouma</i>		○	○		
155			オキナワコマダラウマ	<i>Neotachycines kobayashii</i>	○	○	○	○	
156			ハスオビアメイロウマ	<i>Neotachycines obliquofasciatus</i>	○	○	○		
157			イブシキマダラウマ	<i>Neotachycines obscurus</i>	○	○	○	○	
-				カマドウマ科(幼虫)	<i>Rhaphidophoridae</i> , gen. spp. (Larvae)			○	
158		コロギス	コバネコロギス	<i>Metriogryllacris magnus</i>	○	○	○	○	
159			ハネナシコロギス	<i>Nippancistroger testaceus</i>	○	○	○		
160		キリギリス	オキナワヒサゴクサキリ	<i>Palaeograecia ascenda</i>	○				
161			ズトガリクビキリ	<i>Pyrgocorypha formosana</i>	○	○			
162			オキナワシブイロカヤキリ	<i>Xestophrys platynotus</i>	○	○			
163			オガサワラクビキリギス	<i>Euconocephalus nasutus</i>	○	○	○	○	
164			クビキリギス	<i>Euconocephalus varius</i>	○	○	○	○	
165			オナガササキリ	<i>Conocephalus exemptus</i>		○	○	○	
166			コバネササキリ	<i>Conocephalus japonicus</i>		○	○	○	
167			ホシササキリ	<i>Conocephalus maculatus</i>	○	○	○	○	
168			ササキリ	<i>Conocephalus melaenus</i>	○	○	○		
169			アシグロウマオイ	<i>Hexacentrus fuscipes</i>		○			
170			タイワンウマオイ	<i>Hexacentrus unicolor</i>	○	○	○		
171		ササキリモドキ	オキナワヒメツユムシ	<i>Leptoteraura digitata</i>		○		○	
172			Xiphidiopsis lita	<i>Xiphidiopsis lita</i>	○	○	○	○	
173		クツワムシ	タイワンクツワムシ	<i>Mecopoda elongata</i>	○	○	○	○	
174		ヒラタツユムシ	クサキリモドキ	<i>Togona sinicus</i>		○	○		
175		ツユムシ	リュウキュウツユムシ	<i>Phanoptera gracilis</i>	○	○	○	○	
176			オキナワツユムシ	<i>Phanoptera okinawensis</i>	○	○			
177			セスジツユムシ	<i>Ducetia japonica</i>	○	○	○	○	
178			ダイトウクダマキモドキ	<i>Phaulula daitoensis</i>	○	○	○	○	
179			ヒメクダマキモドキ	<i>Phaulula macilenta</i>			○		
180			オキナワヘリグロツユムシ	<i>Psyra ryukyensis</i>	○	○			
181			ナカオレツユムシ	<i>Isopsera denticulata</i>	○	○			
182		サキオレツユムシ	<i>Isopsera sulcata</i>	○	○				
183		ノミバッタ	マダラノミバッタ	<i>Xya riparia</i>	○	○	○	○	

付表-6. 10. 1. 5(4) 昆虫類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度				
					春	夏	秋	冬	
184	バッタ	ヒシバッタ	オキナワヒラタヒシバッタ	<i>Austrohancockia okinawaensis</i>	○	○	○	○	
185			オキナワコケヒシバッタ	<i>Amphinotus okinawaensis</i>		○			
186			オキナワトゲヒシバッタ	<i>Criotettix okinawanus</i>		○			
187			ミナミハネナガヒシバッタ	<i>Euparatettix histricus</i>		○	○	○	○
188			ホソハネナガヒシバッタ	<i>Euparatettix tricarinatus</i>		○	○	○	○
189			ニセハネナガヒシバッタ	<i>Ergatettix dorsifer</i>		○	○		○
190			ヒメヒシバッタ	<i>Tetrix minor</i>		○	○	○	○
191			セダカヒシバッタ	<i>Hedotettix gracilis</i>		○	○	○	○
-				ヒシバッタ科(幼虫)	Tetrigidae, gen. spp. (Larvae)	○			
192			オンブバッタ	オンブバッタ	<i>Atractomorpha lata</i>			○	○
193			アカハネオンブバッタ	<i>Atractomorpha sinensis sinensis</i>		○	○	○	○
194			アカアシホソバッタ	<i>Stenocatantops mistschenkoi</i>		○	○	○	○
195			タイワンモリバッタ沖繩亜種	<i>Traulia ornata okinawaensis</i>		○	○	○	○
196	オキナワフキバッタ	<i>Tonkinacris ruficerus</i>		○	○	○			
197	タラノキフキバッタ	<i>Fruhstorferiola okinawaensis</i>		○	○				
198	ツチイナゴ	<i>Patanga japonica</i>			○		○		
199	タイワンツチイナゴ	<i>Patanga succincta</i>		○	○	○	○		
200	タイワンハネナガイナゴ	<i>Oxya chinensis</i>		○	○	○	○		
201	コイナゴ	<i>Oxya intricata</i>		○	○	○	○		
202	オキナワイナゴモドキ	<i>Gesonula punctifrons</i>		○	○	○	○		
203	ショウリョウバッタ	<i>Acrida cinerea</i>		○	○	○	○		
204	ショウリョウバッタモドキ	<i>Gonista bicolor</i>		○	○	○	○		
205	マダラバッタ	<i>Aiolopus thalassinus tamulus</i>		○	○	○	○		
206	トノサマバッタ	<i>Locusta migratoria</i>			○				
207	クルマバッタ	<i>Gastrimargus marmoratus</i>			○	○	○		
208	アカアシバッタ	<i>Heteropternis rufipes</i>		○	○	○	○		
209	カジリムシ	ケチャタテ	ケチャタテ科	Caeciliusidae, gen. spp.	○		○	○	
210		チャタテ	カバイロチャタテ	<i>Metylophorus nebulosus</i>	○		○		
211			リュウキュウフタスジチャタテ	<i>Psococerastis ryukyuensis</i>	○	○	○	○	
212			チャタテ科	Psocidae, gen. spp.	○	○	○	○	
-		—	チャタテムシ亜目(含:幼虫)	PSOCOPTERA, gen. spp. (& Larvae)	○	○	○	○	
213	アザミウマ	クダアザミウマ	モリカワオオアザミウマ	<i>Holurothrips morikawai</i>	○	○	○	○	
214			クダアザミウマ科	Phlaeothripidae, gen. spp.	○		○	○	
-		—	アザミウマ目(含・幼虫)	THYSANURA, gen. spp. (& Larvae)	○	○	○	○	
215	カメムシ	アブラムシ	カンシャワタアブラムシ	<i>Ceratovacuna lanigera</i>		○	○		
216		—	アブラムシ上科	Aphidoidea, gen. spp.	○		○	○	
217	ワタフキカイガラムシ	オオワラジカイガラムシ	<i>Drosicha corpulenta</i>		○	○	○	○	
218			イセリヤカイガラムシ	<i>Icerya purchasi</i>	○	○			
219			キイロワタフキカイガラムシ	<i>Icerya seychellarum</i>				○	
220	コナカイガラムシ	サトウキビコナカイガラムシ	<i>Saccharicoccus sacchari</i>			○	○	○	
-		—	カイガラムシ上科	Coccoidea, gen. spp.	○	○	○	○	
221	ネッタイキジラミ	アオギリオオキジラミ	<i>Carsidara shikokuensis</i>			○			
222		ヤマアサキジラミ	<i>Mesohomotoma camphorae</i>		○	○	○	○	
223	ヒゲブトキジラミ	ヒゲブトキジラミ	<i>Homotoma radiata</i>					○	
224		セダカキジラミ	<i>Macrohomotoma gladiata</i>			○		○	
225	ヒラズキジラミ	ウラジロエノキジラミ	<i>Paurocephala trematos</i>		○		○	○	
226	キジラミ	ギンネムキジラミ	<i>Heteropsylla cubana</i>		○	○	○	○	
227		ベニキジラミ	<i>Cacopsylla coccinea</i>					○	
228		サツマキジラミ	<i>Cacopsylla satsumensis</i>		○		○	○	
229		リンゴキジラミ属の一種	<i>Cacopsylla</i> sp.					○	
230		ムツボシキジラミ	<i>Cyamophila hexastigma</i>		○				
231		ウワミズザクラキジラミ	<i>Psylla morimotoi</i>		○				
232	トガリキジラミ	ホソバムクイヌビロキジラミ	<i>Pauropsylla triozyoptera</i>		○	○	○		
233		キバネネグロキジラミ	<i>Petalolyma divisa</i>				○		
234		ニッケイトガリキジラミ	<i>Trioza cinnamomi</i>				○		
235		コクタントガリキジラミ	<i>Trioza swezeyi</i>		○		○		
236	セミ	クロイワニイ	<i>Platypleura kuroiwaie</i>		○	○			
237		クマゼミ	<i>Cryptotympana facialis</i>			○			
238		リュウキュウアブラゼミ	<i>Graptopsaltria bimaculata</i>			○	○		
239		オキナワヒメハルゼミ	<i>Euterpnosia okinawana</i>		○				
240		クロイワツツク	<i>Meimuna kuroiwaie</i>			○	○		
241		オオシマゼミ	<i>Meimuna oshimensis</i>			○	○		
242	コガシラアワフキ	タイワンコガシラアワフキ	<i>Eoscarta zonalis</i>		○				
243	アワフキムシ	オキナワアワフキ	<i>Aphrophora okinawana</i>		○		○		

付表-6. 10. 1. 5(5) 昆虫類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度				
					春	夏	秋	冬	
244	カメムシ	アワフキムシ	フタテンナガアワフキ	<i>Clovioa bipunctata</i>	○	○	○	○	
245		トゲアワフキムシ	ムネアカアワフキ	<i>Hindoloides bipunctatus</i>	○				
246	ツノゼミ	マルツノゼミ		<i>Gargara genistae</i>	○	○	○	○	
247		チビマルツノゼミ		<i>Gargara pallida</i>				○	
248	ヨコバイ	オサヨコバイ		<i>Tartessus ferrugineus</i>	○	○	○	○	
249		ヒラタミミズク		<i>Tituria angulata</i>		○	○	○	
250		シロオオヨコバイ		<i>Cofana spectra</i>	○	○	○	○	
251		マエジロオオヨコバイ		<i>Kolla atramentaria</i>	○	○	○	○	
252		フタテンヨコバイ属の一種		<i>Epiacanthus</i> sp.	○	○	○	○	
253		ホソサジヨコバイ		<i>Nirvana pallida</i>	○	○	○	○	
254		ナカグロホソサジヨコバイ		<i>Nirvana suturalis</i>	○			○	
255		クロスジホソサジヨコバイ		<i>Sophonia orientalis</i>	○	○	○	○	
256		ヒメアオズキンヨコバイ		<i>Batracomorphus diminutus</i>	○	○	○	○	
257		ホシアオズキンヨコバイ		<i>Batracomorphus stigmaticus</i>	○	○		○	
258		イネヒラタヨコバイ		<i>Stroggylocephalus agrestis</i>		○	○	○	
259		ヤエヤマオモナガヨコバイ		<i>Calodia yayeyamae</i>		○	○	○	
260		スジグロオモナガヨコバイ		<i>Thagria fuscovenosa</i>	○	○	○	○	
261		クロミヤクイチモンジヨコバイ		<i>Exitianus indicus</i>	○	○	○	○	
262		タイワンプツマグロヨコバイ		<i>Nephotettix virescens</i>	○				
263		トバヨコバイ		<i>Alobaldia tobae</i>	○	○	○	○	
264		シロミヤクイチモンジヨコバイ		<i>Paramesodes albinervosus</i>	○	○	○	○	
265		ヒシモンヨコバイ		<i>Hishimonus sellatus</i>	○	○	○	○	
266		サツマヨコバイ		<i>Satsumanus satsumae</i>	○		○	○	
267		オキナワクロヒラタヨコバイ		<i>Penthimia okinawana</i>	○	○	○	○	
268		モンクワツヤヨコバイ		<i>Mukaria maculata</i>	○	○			
269		サツマヒロズクサビヨコバイ		<i>Bhatia satsumensis</i>	○	○	○	○	
270		タイワンプチミヤクヨコバイ		<i>Drabescus formosanus</i>	○				
271		ホシサジヨコバイ		<i>Parabolopona guttata</i>	○			○	
272		リンゴマダラヨコバイ		<i>Orientus ishidae</i>			○		
273		シロセスジヨコバイ		<i>Scaphoideus albovittatus</i>	○				
274		シラホシスカシヨコバイ		<i>Scaphoideus festivus</i>	○				
275		ミスジトガリヨコバイ		<i>Japananus hyalinus</i>			○	○	
276		オナガトガリヨコバイ		<i>Doratulina producta</i>	○	○	○	○	
277		アカスジサジヨコバイ		<i>Hecalus arcuatus</i>		○	○	○	
278		オキナワサジヨコバイ		<i>Hecalus okinawensis</i>	○	○	○	○	
279		ホシヨコバイ		<i>Xestocephalus japonicus</i>	○	○	○		
280		ベニヒメヨコバイ		<i>Dayus takagii</i>				○	
281			ヨコバイ科	Cicadellidae, gen. spp.	○	○	○	○	
282		ヒシウンカ	オビカワウンカ		<i>Andes harimaensis</i>	○			
283			ゴマダラヒシウンカ		<i>Borysthenes maculatus</i>	○	○	○	
284	ヒシウンカ科			Cixiidae, gen. spp.	○	○	○	○	
285	ウンカ	シダスケバモドキ		<i>Ugyops vittatus</i>	○	○	○	○	
286		コブウンカ		<i>Tropidocephala brunneipennis</i>	○	○	○	○	
287		クロコブウンカ		<i>Tropidocephala nigra</i>	○	○	○	○	
288		ゴマフウンカ		<i>Cemus nigroclveatus</i>		○	○	○	
289		セジロウンカ		<i>Sogatella furcifera</i>	○		○	○	
290		ウンカ科		Delphacidae, gen. spp.	○	○	○	○	
291		シマウンカ	シマウンカ		<i>Nisia nervosa</i>	○	○	○	
292	ハネナガウンカ	アカハネナガウンカ		<i>Diostrombus politus</i>			○		
293		ハマダラオオハネナガウンカ		<i>Helcita shirakii</i>	○	○			
294		アヤヘリハネナガウンカ		<i>Losbanosia hibarensis</i>	○	○			
295		ヨツモンハネビロウンカ		<i>Rhotana maculata</i>	○	○	○	○	
296		アカメガシワハネビロウンカ		<i>Vekunta malloti</i>	○	○	○		
297	コガシラウンカ	ウスグロコガシラウンカ		<i>Akotropis fumata</i>	○	○			
298		アカフコガシラウンカ		<i>Deferunda rubrostigma</i>	○	○	○	○	
299	テングスケバ	オキナワテングスケバ		<i>Dictyophara okinawensis</i>	○	○	○		
300		ツマグロスケバ		<i>Orthopagus lunulifer</i>	○	○	○		
301	グンバイウンカ	ミドリグンバイウンカ		<i>Kallitaxila sinica</i>	○	○	○	○	
302		オヌキグンバイウンカ		<i>Mesepora onukii</i>		○	○	○	
303		コガシラグンバイウンカ		<i>Neommatissus basifuscus</i>	○	○	○		
304		ヒラタグンバイウンカ		<i>Ossoides lineatus</i>		○	○	○	
305		タイワンハウチウンカ		<i>Trypetimorpha birmani</i>	○	○	○	○	
306	マルウンカ	サツマクサビウンカ		<i>Eusarima satsumana</i>	○	○	○	○	
307		リュウキュウクサビウンカ		<i>Sinesarima ryukyuna</i>	○	○	○	○	

付表-6. 10. 1. 5(6) 昆虫類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度				
					春	夏	秋	冬	
308	カメムシ	マルウンカ	ダルマウンカ	<i>Gergithoides carinatifrons</i>			○	○	
309			オキナワマルウンカ	<i>Gergithus okinawanus</i>	○	○	○	○	
310		アオバハゴロモ	キノカワハゴロモ	<i>Atracis formosana</i>	○	○			
311			アオバハゴロモ	<i>Geisha distinctissima</i>	○	○	○		
312			トビイロハゴロモ	<i>Mimophantia maritima</i>		○	○	○	
313		ハゴロモモドキ	クロイワオオクサビウンカ	<i>Okissus kuroiuae</i>		○			
314			モンハゴロモモドキ	<i>Mindura subfasciata</i>		○			
315			オキナワハゴロモモドキ	<i>Mindura sundana</i>		○			
316			スカシハゴロモモドキ	<i>Pisacha naga</i>	○	○	○		
317		ハゴロモ	ヒトツメハゴロモ	<i>Euricania ocellus</i>		○			
318			フタホシハゴロモ	<i>Ricania binotata</i>		○	○		
319		アシプトウンカ	マエジマアシプトウンカ	<i>Lophops carinata</i>	○	○	○		
-		-	-	ハゴロモ型類(幼虫)	<i>Fulgoromorpha</i> , gen. spp. (Larvae)	○	○	○	○
320		クビナガカメムシ	チャイロクビナガカメムシ	<i>Oncyclocotis</i> sp. (GJB3:2012)	○	○		○	
321		ムクゲカメムシ	ムクゲカメムシ科	Dipsocoridae, gen. spp.		○		○	
322		ノミカメムシ	オオメノミカメムシ属の一種	<i>Hypselosoma</i> sp.	○	○	○	○	
323			チャイロノミカメムシ	<i>Kokeshia esakii</i>	○				
324		タイコウチ	ヒメミズカマキリ	<i>Ranatra unicolor</i>	○	○	○	○	
325		ミズムシ	ハイイロチビミズムシ	<i>Micronecta sahlbergii</i>		○	○	○	○
326	チビミズムシ属の一種		<i>Micronecta</i> sp.	○					
327	エサキコミズムシ		<i>Sigara septemlineata</i>	○		○			
328	トカラコミズムシ		<i>Sigara distorta</i>					○	
329	アシプトメミズムシ	アシプトメミズムシ	<i>Nerthra macrothorax</i>	○	○	○	○		
330	マツモムシ	オキナワマツモムシ	<i>Notonecta montandoni</i>	○	○	○	○	○	
331		チビコマツモムシ	<i>Anisops exiguus</i>	○	○	○	○	○	
332		クロイワコマツモムシ	<i>Anisops kuroiuae</i>	○	○	○			
333		ハナダカコマツモムシ	<i>Anisops nasutus</i>			○	○		
334		イシガキコマツモムシ	<i>Anisops occipitalis</i>		○				
335		オオコマツモムシ	<i>Anisops stali</i>	○	○	○	○	○	
336		ヒメコマツモムシ	<i>Anisops tahitiensis</i>	○	○	○	○	○	
-				コマツモムシ属(幼虫)	<i>Anisops</i> ssp. (Larvae)	○	○	○	○
337		マルミズムシ	マルミズムシ	<i>Paraplea japonica</i>			○		
338			ホシマルミズムシ	<i>Paraplea liturata</i>			○		○
339	ミズカメムシ	マダラミズカメムシ	<i>Mesovelia horvathi</i>	○	○	○	○	○	
340		ミズカメムシ	<i>Mesovelia vittigera</i>	○		○	○		
341		ウミミズカメムシ	<i>Speovelia maritima</i>		○				
342	イトアメンボ	コブイトアメンボ	<i>Hydrometra annamana</i>					○	
343		オキナワイトアメンボ	<i>Hydrometra okinawana</i>	○	○	○	○	○	
344	カタビロアメンボ	ケシカタビロアメンボ	<i>Microvelia douglasi</i>	○				○	
345		ホルバートケシカタビロアメンボ	<i>Microvelia horvathi</i>			○	○	○	
-			ケシカタビロアメンボ属(幼虫)	<i>Microvelia</i> spp. (Larvae)	○			○	
346		ケシウミアメンボ	<i>Halovelia septentrionalis</i>	○	○				
347	アメンボ	ウミアメンボ	<i>Halobates japonicus</i>		○	○			
348		タイワンシマアメンボ	<i>Metrocoris esakii</i>	○	○	○	○		
349		アメンボ琉球亜種	<i>Aquarius paludum amamiensis</i>	○	○	○	○	○	
350		コセアカアメンボ	<i>Gerris gracilicornis</i>	○	○	○	○	○	
351		セスジアメンボ	<i>Limnogonus fossarum fossarum</i>		○	○			
352		ヒメセスジアメンボ	<i>Neogerris parvulus</i>	○		○	○	○	
353		ミズギワカメムシ	サンゴミズギワカメムシ	<i>Salduncula decempunctata</i>	○		○		
354	グンバイムシ	ヤスマツグンバイ	<i>Eteoneus yasumatsui</i>					○	
355		ヒメタブグンバイ	<i>Stephanitis exigua</i>	○		○	○	○	
356		クスグンバイ	<i>Stephanitis fasciicarina</i>					○	
357		スコットグンバイ	<i>Stephanitis scotti</i>		○	○			
358		カスミカメムシ	コガシラダルマカメムシ	<i>Myiomma samuelsoni</i>					○
359	ムナグロコガシラダルマカメムシ		<i>Myiomma takahashii</i>			○			
360	イシガキオオメカスミカメ		<i>Psallops nakatanii</i>		○	○	○	○	
361	ダルマキノコカスミカメ		<i>Bothriomiris gotohi</i>		○				
362	シマコモンキノコカスミカメ		<i>Peritropis insularis</i>		○				
363	オキナワツヤキノコカスミカメ		<i>Yamatofulvius laevigatus</i>	○	○				
364	ミナミガカスミカメ		<i>Coridromius declivipennis</i>	○					
365	クロトビカスミカメ		<i>Halticus insularis</i>	○	○	○	○	○	
366	カタグロミドリカスミカメ		<i>Cyrtorhinus lividipennis</i>	○	○				
367	ヒイロカスミカメモドキ		<i>Pseudoloxopidea pinicola</i>		○	○	○	○	
368		ネッタイヒイロカスミカメ	<i>Pseudoloxops imperatorius</i>				○		

付表-6. 10. 1. 5(7) 昆虫類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度			
					春	夏	秋	冬
369	カメムシ	カスミカメムシ	ブチヒゲメダカカスミカメ	<i>Zanichius ryukyuensis</i>	○	○	○	○
370			キュウシュウハシリカスミカメ	<i>Hallodapus kyushuensis</i>	○	○		○
371			アカツヤハシリカスミカメ	<i>Hallodapus ravenar</i>	○	○	○	○
372			アカヒメチビカスミカメ	<i>Decomioides schneirlai</i>	○	○	○	○
373			ハマチビトビカスミカメ	<i>Campylomma aterrima</i>				○
374			ヒロズチビトビカスミカメ	<i>Campylomma eurycephalum</i>		○		
375			コミドリチビトビカスミカメ	<i>Campylomma livida</i>	○	○	○	○
376			リュウキュウマツトビカスミカメ	<i>Kasumiphylus ryukyuensis</i>	○	○		○
377			スケバチビカスミカメ	<i>Moissonia befui</i>		○		○
378			ミナミスケバチビカスミカメ	<i>Moissonia punctata</i>				○
379			シマスカシチビカスミカメ	<i>Opuna annulata</i>		○		
380			ホソムナグロキイロカスミカメ	<i>Tytthus mundulus</i>	○			
381			ヒゲブトヒサゴカスミカメ	<i>Druthmarus miyamotoi</i>	○	○		○
382			ギンゲヒサゴカスミカメ	<i>Hypseloecus takahashii</i>			○	
383			クロヒョウタンカスミカメ	<i>Pilophorus typicus</i>	○	○	○	○
384			タイワンヒョウタンカスミカメ酷似種	<i>Pilophorus</i> sp. (CII4:2016)	○	○		
385			クロトガリチビカスミカメ	<i>Sthenaridea piceonigra</i>	○			
386			ウスアカトガリチビカスミカメ	<i>Sthenaridea rufescens</i>		○		
387			ヒメクロツヤチビカスミカメ	<i>Sejanus breviniger</i>	○		○	
388			フタモンクロツヤチビカスミカメ	<i>Sejanus neofunereus</i>	○	○		○
389			ズアカシダカスミカメ	<i>Monalocoris filicis</i>	○	○	○	○
390			クワズイモカスミカメ	<i>Ernestinus pallidiscutum</i>	○	○	○	○
391			クビナガシダカスミカメ	<i>Felisacus capitatus</i>	○	○		○
392			キイロシダカスミカメ	<i>Felisacus insularis</i>	○			○
393			アカホシツヤカスミカメ	<i>Deraeocoris kimotoi</i>	○			○
394			セスジクロツヤカスミカメ	<i>Deraeocoris ryukyuensis</i>	○	○	○	○
395			スジキイロカスミカメ	<i>Dortus chinai</i>	○	○	○	○
396			ハナダカカスミカメ	<i>Fingulus longicornis</i>	○			○
397			オオハナダカカスミカメ	<i>Fingulus takahashii</i>		○		○
398			ミナミグンバイカスミカメ	<i>Stethoconus praefectus</i>	○		○	
399			カモドキカスミカメ	<i>Mecistoscelis scirtetoides</i>	○	○	○	○
400			フタモンクロスジカスミカメ	<i>Apolygus bipunctatellus</i>	○			
401			オキナワツヤマルカスミカメ	<i>Apolygus fuscioruber</i>	○			
402			リュウキュウクロスジカスミカメ	<i>Apolygus insulicola</i>	○		○	○
403			ヨツボシカスミカメ	<i>Bertsia lankana</i>	○		○	
404			ミナミコセダカカスミカメ	<i>Charagochilus longicornis</i>	○	○	○	○
405			キベリオオカスミカメ	<i>Cheilocapsus miyamotoi</i>	○			
406			フタホシカスミカメ	<i>Creontiades bipunctatus</i>	○	○	○	○
407			ヒメアカホシカスミカメ	<i>Creontiades minutus</i>	○	○		○
408			タイワンメンガタカスミカメ	<i>Eurystylus sauteri</i>	○	○	○	○
409			リュウキュウハナアカカスミカメ	<i>Lygocorides rubricans</i>	○			
410			ミナミミドリカスミカメ	<i>Neolygus kyushuensis</i>		○		○
411			リュウキュウミドリカスミカメ	<i>Neolygus tokaraensis</i>			○	
412	キエリオオチャイロカスミカメ	<i>Orientomiris flavicollaris</i>	○					
413	セダカヒメマルカスミカメ	<i>Peltidolygus scutellatus</i>				○		
414	ヤンバルトビマダラカスミカメ	<i>Phytocoris protobothrops</i>	○		○	○		
415	ウスオビヒメカスミカメ	<i>Prolygus bakeri</i>	○	○	○	○		
416	ウスモンミドリカスミカメ	<i>Taylorilygus apicalis</i>	○	○	○	○		
417	ケブカカスミカメ	<i>Tingitotum perlatum</i>	○	○	○	○		
418	ミナミチャマダラカスミカメ	<i>Yamatolygus insulanus</i>	○	○		○		
419	アカスジホソナガカスミカメ	<i>Dolichomiris linealis</i>	○		○	○		
420	ヒメホソミドリカスミカメ	<i>Trigonotylus tenuis</i>		○	○	○		
-		カスミカメムシ科(幼虫)	Miridae, gen. spp. (Larvae)				○	
421	ハナカメムシ	エサキトゲアシハナカメムシ	<i>Blaptostetoides esakii</i>		○			
422		クロヒメハナカメムシ	<i>Orius atratus</i>	○				
423		オキナワヒメハナカメムシ	<i>Orius takaii</i>	○			○	
424		ケナガツヤハナカメムシ	<i>Almeida pilosa</i>		○	○		
425		クビレヤサハナカメムシ	<i>Amphiareus constrictus</i>	○	○	○	○	
426	マキバサシガメ	キボシアシブマキバサシガメ	<i>Alloeorhynchus vinulus</i>	○		○		
427		ホソマキバサシガメ	<i>Arbela tabida</i>	○	○	○		
428		ミナミマキバサシガメ	<i>Nabis kinbergii</i>	○	○	○	○	
429		オキナワマキバサシガメ	<i>Stenonabis orientalis</i>		○	○	○	
430		セスジマキバサシガメ	<i>Stenonabis uhleri</i>		○			
431	サシガメ	ピロウドサシガメ	<i>Ectrychotes andreae</i>	○	○	○	○	

付表-6. 10. 1. 5(8) 昆虫類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度				
					春	夏	秋	冬	
432	カメムシ	サシガメ	アシマダラアカサシガメ	<i>Haematoloecha rubescens</i>			○		
433			オキナワハラアカサシガメ	<i>Scadra okinawensis</i>	○	○	○	○	
434			セスジアシナガサシガメ	<i>Gardena brevicollis</i>	○	○	○	○	
435			クロアシナガサシガメ	<i>Gardena muscicapa</i>		○		○	
436			ハイイロカマブトアシナガサシガメ	<i>Ploiaria takaii</i>	○	○			
437			ミナミマダラカモドキサシガメ	<i>Empicoris tessellatoides</i>	○				
438			ウスイロカモドキサシガメ	<i>Tridemula ishiharai</i>				○	
439			ハイイロイボサシガメ	<i>Coranus spiniscutis</i>	○	○	○	○	
440			タカラサシガメ	<i>Elongicoris takarai</i>	○	○	○	○	
441			キベリヒゲナガサシガメ	<i>Euagoras plagiatus</i>	○	○	○	○	
442			<i>Nagustoides lii</i>	<i>Nagustoides lii</i>		○			
443			トゲサシガメ	<i>Polididus armatissimus</i>		○		○	
444			キボシサシガメ	<i>Ectomocoris biguttulus</i>			○		
445			キベリユミアシサシガメ	<i>Polytoxus fuscovittatus</i>	○	○			
446			ウスアカユミアシサシガメ	<i>Polytoxus ruber</i>		○	○		
447			セアカユミアシサシガメ	<i>Polytoxus rufinervis</i>	○	○			
448			クロボシサシガメ	<i>Canthesancus lurco</i>	○	○			
449			クロトビイロサシガメ	<i>Oncocephalus breviscutum</i>		○	○		
450			モモブトトビイロサシガメ	<i>Oncocephalus femoratus</i>	○	○	○	○	
451			ヒゲナガトビイロサシガメ	<i>Oncocephalus germari</i>			○		
452			ミナミホソサシガメ	<i>Pygolampis foeda</i>		○			
453			ヒメホソサシガメ	<i>Sastrapada oxyptera</i>	○		○	○	
454			モモブトホソサシガメ	<i>Sastrapada robustoides</i>		○			
-				サシガメ科(幼虫)	Reduviidae, gen. spp. (Larvae)	○	○	○	○
455			ヒラタカメムシ	アカヒラタカメムシ	<i>Arbanatus</i> sp. (GJB3:2012)			○	
456				ミナミクロヒラタカメムシ	<i>Brachyrhynchus membranaceus</i>			○	
457				バラオヒラタカメムシ	<i>Neuroctenus palauensis</i>		○	○	○
458				チャイロナガヒラタカメムシ	<i>Neuroctenus taiwanicus</i>			○	○
459				オオハネナシヒラタカメムシ	<i>Notoplocoptera taiwanica</i>			○	○
-					ヒラタカメムシ科(幼虫)	Aradidae, gen. spp. (Larvae)		○	○
460			クロマダラナガカメムシ	ケズネナガカメムシ	<i>Parathyginus signifer</i>	○	○	○	○
461				ヘリグロキノウエナガカメムシ	<i>Sadoletus ryukyuensis</i>			○	
462				マエグロキノウエナガカメムシ	<i>Sadoletus valdezi</i>		○	○	○
463			ヒゲナガカメムシ	オオヒゲナガカメムシ	<i>Pachygrontha austrina</i>		○		
464				ミナミヒゲナガカメムシ	<i>Pachygrontha bipunctata</i>	○	○	○	
465				クロヒゲナガカメムシ	<i>Pachygrontha nigrovittata</i>	○	○		
466			ヒョウタンナガカメムシ	タイワンチビナガカメムシ	<i>Botocudo formosanus</i>			○	
467				ヤスマツチビナガカメムシ	<i>Botocudo yasumatsui</i>	○	○	○	○
468				マツヒラタナガカメムシ	<i>Gastrodes grossipes japonicus</i>				○
469				ヒサゴナガカメムシ	<i>Neomizaldus lewisi</i>				○
470				チャモンナガカメムシ属の一種	<i>Paradieuches</i> sp.	○	○	○	○
471				モリモトナガカメムシ	<i>Scolopostethus morimotoi</i>				○
472				ヒメネジロツヤナガカメムシ	<i>Diniella pallipes</i>	○	○	○	○
473				オオネジロツヤナガカメムシ	<i>Diniella sevoa</i>		○		
474	チャイロナガカメムシ	<i>Neolethaeus dallasi</i>		○	○	○	○		
475	エサキナガカメムシ	<i>Neolethaeus esakii</i>		○	○	○			
476	ヨツボシヒョウタンナガカメムシ	<i>Gyndes pallicornis</i>		○	○	○	○		
477	ホソヨツボシヒョウタンナガカメムシ	<i>Gyndes</i> sp. (GJB3:2012)		○	○	○			
478	サビヒョウタンナガカメムシ	<i>Horridipamera inconspicua</i>				○			
479	キベリヒョウタンナガカメムシ	<i>Horridipamera lateralis</i>		○	○	○	○		
480	モンクロナガカメムシ	<i>Horridipamera nieteri</i>		○	○	○	○		
481	スコットヒョウタンナガカメムシ	<i>Pamerana scotti</i>		○	○	○	○		
482	チャイロヒョウタンナガカメムシ	<i>Pamerarma ventralis</i>			○				
483	アカアシホソナガカメムシ	<i>Paromius gracilis</i>		○	○	○	○		
484	ツマグロホソナガカメムシ	<i>Paromius nigriapicalis</i>		○	○	○	○		
485	ホソヒョウタンナガカメムシ	<i>Pseudopachybrachius gutta</i>		○	○	○	○		
486	ミナミヒョウタンナガカメムシ	<i>Remaudiereana annulipes</i>		○	○	○	○		
487	ウスチャヒョウタンナガカメムシ	<i>Remaudiereana flavipes</i>		○	○	○	○		
488	イチゴチビナガカメムシ	<i>Stigmatononum geniculatum</i>				○	○		
489	ウスイロナガカメムシ	<i>Bryanelllocoris orientalis</i>		○	○	○	○		
490	チャイロホソナガカメムシ	<i>Prosomoeus brunneus</i>			○				
491	オオシロヘリナガカメムシ	<i>Dieuches albomarginatus</i>		○	○	○	○		
492	キベリナガカメムシ	<i>Dieuches uniformis</i>			○				
493	オキナワシロヘリナガカメムシ	<i>Elasmolomus squalidus</i>	○	○	○	○			



付表-6. 10. 1. 5(9) 昆虫類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度			
					春	夏	秋	冬
494	カメムシ	ヒョウタンナガカメムシ	ズグロシロヘリナガカメムシ	<i>Elasmolomus v-album</i>			○	
495			オオモンクロナガカメムシ	<i>Metochus uniguttatus</i>	○	○	○	○
496			ケシナガカメムシ属の一種	<i>Tomocoris</i> sp.	○	○	○	○
497		オオメナガカメムシ	チビオオメナガカメムシ	<i>Geocoris jucundus</i>		○		
498			ツマジロオオメナガカメムシ	<i>Geocoris ochropterus</i>		○	○	○
499		コバネナガカメムシ	カンシャコバネナガカメムシ	<i>Cavelerius saccharivorus</i>	○	○	○	○
500			キュウシュウコバネナガカメムシ	<i>Dimorphopterus gibbus</i>		○	○	○
501			ヤクコバネナガカメムシ	<i>Ischnodemus yakuensis</i>		○	○	○
502			ホソコバネナガカメムシ	<i>Macropes obnubilus</i>	○	○	○	○
503			エサキコバネナガカメムシ	<i>Pirkimerus esakii</i>			○	○
504	マダラナガカメムシ	ヒメマダラナガカメムシ	<i>Graptostethus servus</i>	○	○	○	○	
505		コマダラナガカメムシ	<i>Spilostethus hospes</i>	○	○	○		
506		セスジヒメナガカメムシ	<i>Nysius graminicola</i>	○	○	○	○	
507		ヒメナガカメムシ	<i>Nysius plebeius</i>	○	○	○	○	
508	ヒメヒラタナガカメムシ	チビヒメヒラタナガカメムシ	<i>Cymodema basicornis</i>		○			
509	ホソメダカナガカメムシ	スカシホソメダカナガカメムシ	<i>Cymoninus turaensis</i>		○	○	○	
510		アッサムホソメダカナガカメムシ	<i>Ninomimus assamensis</i>	○	○	○	○	
511		ホソメダカナガカメムシ	<i>Ninomimus flavipes</i>				○	
512	メダカナガカメムシ	メダカナガカメムシ	<i>Chauliops fallax</i>	○				
513	イトカメムシ	トゲイトカメムシ	<i>Gampsocoris pacificus</i>		○			
-	-	-	ナガカメムシ上科(幼虫)	<i>Lygaeidea</i> , gen. spp. (Larvae)	○	○	○	○
514	オオホシカメムシ	オオホシカメムシ	<i>Physopelta gutta</i>	○	○	○		
515		ヒメホシカメムシ	<i>Physopelta parviceps</i>		○	○		
516	ホシカメムシ	アカホシカメムシ	<i>Dysdercus cingulatus</i>	○	○	○	○	
517		シロジュウジホシカメムシ	<i>Dysdercus decussatus</i>	○	○	○	○	
518	ホソヘリカメムシ	ホソクモヘリカメムシ	<i>Leptocorisa acuta</i>	○	○	○		
519		クモヘリカメムシ	<i>Leptocorisa chinensis</i>	○	○	○	○	
520		ニセヒメクモヘリカメムシ	<i>Paraplesius vulgaris</i>			○		
521		ヒロホソヘリカメムシ	<i>Daclera levana</i>	○	○	○	○	
522		ヒメホソヘリカメムシ	<i>Melanacanthus ferrugineus</i>	○	○	○	○	
523		キスジホソヘリカメムシ	<i>Riptortus linearis</i>	○	○	○	○	
524		ホソヘリカメムシ	<i>Riptortus pedestris</i>	○	○	○		
525			ヒメキスジホソヘリカメムシ	<i>Riptortus ryukyensis</i>	○	○	○	○
526		ヒメヘリカメムシ	ニセアカヘリカメムシ	<i>Leptocoris vicinus</i>				○
527			スカシヒメヘリカメムシ	<i>Liorhysus hyalinus</i>	○	○	○	○
528	アカヒメヘリカメムシ		<i>Rhopalus maculatus</i>			○		
529	コブチヒメヘリカメムシ		<i>Stictopleurus minutus</i>	○	○	○	○	
530	ブチヒメヘリカメムシ		<i>Stictopleurus punctatnervosus</i>	○				
531	ヘリカメムシ	ホオズキカメムシ	<i>Acanthocoris sordidus</i>	○	○	○	○	
532		アシビロヘリカメムシ	<i>Leptoglossus gonagra</i>	○	○	○		
533		ヒゲナガヘリカメムシ	<i>Notobitus meleagris</i>		○	○		
534		ミナミトゲヘリカメムシ	<i>Paradasynus spinosus</i>	○	○	○	○	
535		ホソハリカメムシ	<i>Cletus punctiger</i>	○	○	○	○	
536			ヒメハリカメムシ	<i>Cletus trigonus</i>	○	○	○	○
537		フタスジハリカメムシ	<i>Plinactus basalis</i>	○	○	○	○	
538		アズキヘリカメムシ	<i>Homoeocerus marginiventris</i>	○	○	○	○	
539		シロヘリハラビロヘリカメムシ	<i>Homoeocerus pallidulus</i>	○	○	○	○	
-		-	-	ヘリカメムシ科(幼虫)	<i>Coreidae</i> , gen. spp. (Larvae)	○	○	
540	マルカメムシ	クロツヤマルカメムシ	<i>Brachyplatys subaeneus</i>	○	○			
541		キボシマルカメムシ	<i>Coptosoma japonicum</i>		○	○		
542		シヤマルカメムシ	<i>Coptosoma variegatum</i>		○			
543		タイワンマルカメムシ	<i>Megacopta cribraria</i>	○	○	○		
544		サメハダマルカメムシ	<i>Phyllomegacopta</i> sp. (GJB3:2012)	○	○		○	
545	ツチカメムシ	チャイロツヤツチカメムシ	<i>Parachilocoris japonicus</i>				○	
546		ミナミマルツチカメムシ	<i>Aethus pseudindicus</i>		○	○		
547		ミナミクロツチカメムシ	<i>Fromundiellus maurus</i>			○		
548		ヒメツチカメムシ	<i>Fromundus pygmaeus</i>	○	○	○		
549		ヒメクロツチカメムシ	<i>Geotomus convexus</i>		○	○		
550		カマアシツチカメムシ	<i>Lactistes falcolipes</i>		○			
551			ツチカメムシ	<i>Macroscyrtus japonensis</i>		○		
-	-	-	ツチカメムシ科(幼虫)	<i>Cydniidae</i> , gen. spp. (Larvae)	○	○		
552	キンカメムシ	ナナホシキンカメムシ	<i>Calliphara excellence</i>	○	○	○	○	
553		アカギカメムシ	<i>Cantao ocellatus</i>	○	○	○		
554		ラデンキンカメムシ	<i>Scutellera amethystina</i>		○			

付表-6. 10. 1. 5 (10) 昆虫類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度				
					春	夏	秋	冬	
555	カメムシ	ノコギリカメムシ	ヒロズカメムシ	<i>Eumenotes pacao</i>	○		○		
556		カメムシ	シロヘリクチプトカメムシ	<i>Andrallus spinidens</i>	○	○	○	○	
557			キシモフリクチプトカメムシ	<i>Eocanthecona furcellata</i>	○	○	○	○	
558			ルリクチプトカメムシ	<i>Zicrona caerulea</i>	○	○		○	
559			アヤナミカメムシ	<i>Agonoscelis femoralis</i>	○	○	○	○	
560			ヒメチャバネアオカメムシ	<i>Plautia splendens</i>	○	○		○	
561			チャバネアオカメムシ	<i>Plautia stali</i>	○	○	○	○	
562			フタホシツマジロカメムシ	<i>Axiagastus rosmarus</i>	○		○		
563			トビイロカメムシ	<i>Caystrus depressus</i>	○	○	○		
564			タイワントゲカメムシ	<i>Carbula crassiventris</i>	○	○	○	○	
565			マルシラホシカメムシ	<i>Eysarcoris guttigerus</i>	○	○	○	○	
566			シラホシカメムシ	<i>Eysarcoris ventralis</i>	○	○	○	○	
567			ウシカメムシ	<i>Alcimocoris japonensis</i>		○	○	○	
568			ミナミフタテンカメムシ	<i>Laprius varicornis</i>		○			
569			ツヤアオカメムシ	<i>Glaucias subpunctatus</i>	○		○		
570			ミナミアオカメムシ	<i>Nezara viridula</i>	○	○	○		
571			イチモンジカメムシ	<i>Piezodorus hybneri</i>	○	○			
572			ミナミツノカメムシ	<i>Vitellus orientalis</i>			○		
573			ヒメナガメ	<i>Eurydema dominulus</i>	○		○	○	
574			エビイロカメムシ	<i>Gonopsis affinis</i>	○	○	○	○	
575			イネクロカメムシ	<i>Scotinophara lurida</i>	○	○	○		
576			コクロカメムシ	<i>Scotinophara parva</i>		○		○	
577			ヒメクロカメムシ	<i>Scotinophara scottii</i>			○		
578			ツノカメムシ	アオモンツノカメムシ	<i>Elasmostethus nubilus</i>	○	○	○	○
579				フタテンツノカメムシ	<i>Elasmucha nipponica</i>	○		○	
-			-	カメムシ上科 (幼虫)	Pentatomoidea, gen. spp. (Larvae)	○		○	○
580		ヘビトンボ	ヘビトンボ	リュウキュウクロスジヘビトンボ	<i>Parachauliodes yanbaru</i>	○			
581			センブリ	クメセンブリ	<i>Sialis kumejima</i>				○
582		アミメカゲロウ	ミズカゲロウ	ミズカゲロウ	<i>Sisyra nikkoana</i>	○			
583	ヒロバカゲロウ		アヤナミヒロバカゲロウ	<i>Spilosmylus kruegeri</i>		○			
584	コナカゲロウ		オキナワコナカゲロウ	<i>Coniopteryx insularis</i>				○	
585	ケカゲロウ		ケカゲロウ	<i>Isoscelipteron okamotois</i>	○	○	○	○	
586	ヒメカゲロウ		リュウキュウコバネヒメカゲロウ	<i>Psectra iniqua</i>	○	○		○	
587			オキナワチャバネヒメカゲロウ	<i>Micromis igorotus</i>	○	○	○	○	
588			ヒメカゲロウ科		Hemerobiidae, gen. spp.			○	○
589	クサカゲロウ		モンヒロバクサカゲロウ	モンヒロバクサカゲロウ	<i>Ankylopteryx gracilis</i>	○	○		
590			ヒロバクサカゲロウ	ヒロバクサカゲロウ	<i>Ankylopteryx octopunctata</i>	○	○	○	○
591			マツムラクサカゲロウ	マツムラクサカゲロウ	<i>Semachrysa matsumurae</i>	○		○	
592			ヒメマダラクサカゲロウ	ヒメマダラクサカゲロウ	<i>Semachrysa pulchella</i>	○			
593			セアカクサカゲロウ	セアカクサカゲロウ	<i>Italochrysa japonica</i>	○		○	
594			ヨツボシクサカゲロウ	ヨツボシクサカゲロウ	<i>Chrysopa pallens</i>			○	
595			アカスジクサカゲロウ	アカスジクサカゲロウ	<i>Chrysoperla furcifera</i>			○	
596			ヒメリュウキュウクサカゲロウ	ヒメリュウキュウクサカゲロウ	<i>Mallada basalis</i>	○	○	○	
597			カオマダラクサカゲロウ	カオマダラクサカゲロウ	<i>Mallada desjardinsi</i>	○	○	○	○
598			マボロシクサカゲロウ	マボロシクサカゲロウ	<i>Nipponochrysa moriutii</i>			○	
599			リュウキュウクサカゲロウ	リュウキュウクサカゲロウ	<i>Plesiochrysa remota</i>			○	
600			ヒメニセコガタクサカゲロウ	ヒメニセコガタクサカゲロウ	<i>Pseudomallada alcestes</i>	○	○	○	○
601			ミナミクサカゲロウ	ミナミクサカゲロウ	<i>Pseudomallada astur</i>	○			
602			イツホシアカマダラクサカゲロウ	イツホシアカマダラクサカゲロウ	<i>Pseudomallada cognatellus</i>	○	○		
603			フタモンクサカゲロウ	フタモンクサカゲロウ	<i>Pseudomallada formosanus</i>		○	○	
604			クロヒゲフタモンクサカゲロウ	クロヒゲフタモンクサカゲロウ	<i>Pseudomallada ussuriensis</i>	○	○		
605	ウスバカゲロウ		ヤエヤマカスリウスバカゲロウ	<i>Distoleon bistrigatus</i>	○	○			
606			リュウキュウホシウスバカゲロウ	<i>Paraglenurus okinawensis</i>		○	○		
607	ツノトンボ		オキナワツノトンボ	<i>Suphalomitus okinawensis</i>	○	○	○	○	
608	コウチュウ		ミズスマシ	ツマキレオオミズスマシ	<i>Dineutus australis tokunoshimanus</i>			○	○
609				オキナワオオミズスマシ琉球亜種	<i>Dineutus mellyi insularis</i>	○	○	○	○
610				オオミズスマシ	<i>Dineutus orientalis</i>	○	○	○	○
611		リュウキュウヒメミズスマシ		<i>Gyrinus ryukyuensis</i>	○	○	○		
612		オサムシ		シロヘリハンミョウ琉球亜種(オキナワシロヘリハンミョウ)	<i>Callytron yuasai okinawense</i>	○	○		
613			オキナワハンミョウ	<i>Cicindela okinawana</i>	○	○	○	○	
614			リュウキュウヒメハンミョウ	<i>Cylindera humerula</i>		○			
615			コハンミョウ	<i>Myriochile specularis specularis</i>	○	○			
616			シロスジメダカハンミョウ沖縄以北亜種	<i>Therates alboobliquatus yukushimanus</i>	○				
617			ツヤヒメヒョウタンゴミムシ	<i>Clivina castanea</i>		○	○		

付表-6. 10. 1. 5(11) 昆虫類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度			
					春	夏	秋	冬
618	コウチュウ	オサムシ	チャヒメヒョウタンゴミムシ	<i>Clivina westwoodi</i>	○		○	
619			アカヒメヒョウタンゴミムシ	<i>Clivina yanoi</i>		○	○	
620			ハネモンチビヒョウタンゴミムシ	<i>Dyschirius orientalis</i>	○		○	
621			ナガヒョウタンゴミムシ	<i>Scarites terricola pacificus</i>	○			
622			ミナミヒラタミズギワゴミムシ	<i>Bembidion kimurai</i>	○			○
623			アトモンミズギワゴミムシ	<i>Bembidion niloticum batesi</i>		○		○
624			キイロマルコムズギワゴミムシ	<i>Elaphropus latissimus latissimus</i>	○	○		○
625			ツツイコムズギワゴミムシ	<i>Tachys euryodes</i>	○	○	○	
626			クロオビコムズギワゴミムシ	<i>Tachys fasciatus fasciatus</i>	○	○	○	
627			ミナミチビミズギワゴミムシ	<i>Tachys impressipennis</i>		○	○	
628			クリイロコムズギワゴミムシ	<i>Tachyura fumicata</i>	○	○	○	○
629			アトモンコムズギワゴミムシ	<i>Tachyura klugi</i>	○			
630			ヨツモンコムズギワゴミムシ	<i>Tachyura laetifica</i>		○	○	
631			チャイロコムズギワゴミムシ	<i>Tachyura lutea</i>			○	
632			ホソチビゴミムシ	<i>Perileptus japonicus</i>	○			
633			ジュウジエグリゴミムシ	<i>Eustra crucifera</i>	○	○		○
634			オオミイデラゴミムシ	<i>Pheropsophus javanus</i>	○	○		
635			ホソツヤナガゴミムシ	<i>Abacetus leucotelus</i>		○	○	
636			タイワンアトボシアオゴミムシ	<i>Chlaenius bimaculatus lynx</i>	○	○	○	
637			アトモンアオゴミムシ	<i>Chlaenius bioculatus</i>	○			
638			スジアオゴミムシ	<i>Chlaenius costiger costiger</i>	○	○	○	
639			ヒメキベリアオゴミムシ	<i>Chlaenius inops inops</i>	○		○	
640			アシグロアオゴミムシ	<i>Chlaenius leucops</i>	○			
641			ミナミアトワアオゴミムシ	<i>Chlaenius pictus</i>		○		
642			ムナビロアオゴミムシ	<i>Chlaenius sericimicans</i>		○		
643			ムナビロアトボシアオゴミムシ	<i>Chlaenius tetragonoderus</i>	○	○		
644			アトワアオゴミムシ	<i>Chlaenius virgulifer</i>	○			
645			トゲアトキリゴミムシ	<i>Aephnidius adelioides</i>		○		
646			ヒロアオヘリホソゴミムシ	<i>Drypta lineola virgata</i>	○	○	○	○
647			ヨツモンエグリゴモクムシ	<i>Amblystomus quadriguttatus</i>			○	
648			ホシボシゴミムシ	<i>Anisodactylus punctatipennis</i>	○			
649			クロゴモクムシ	<i>Harpalus pastor niigatanus</i>	○		○	○
650			アカシマルガタゴモクムシ 琉球亜種	<i>Harpalus tinctulus luteicornoides</i>	○		○	○
651			カラカネゴモクムシ	<i>Platymetopus flavilabris</i>	○	○	○	
652			リュウキュウツバゴモクムシ	<i>Trichotichnus szekessyi</i>	○			
653			キイロチビゴモクムシ	<i>Acupalpus inornatus</i>	○	○	○	
654			ムネミヅチビゴモクムシ	<i>Anthracus horni</i>			○	○
655			キベリゴモクムシ	<i>Loxoncus circumcinctus</i>	○	○		
656			イツホシマメゴモクムシ	<i>Stenolophus quinquepustulatus</i>	○	○	○	
657			シラキマメゴモクムシ	<i>Stenolophus shirakii</i>		○		○
658			キボシマメゴモクムシ	<i>Stenolophus smaragdulus</i>	○	○	○	
659			ワタナベヒラナガゴミムシ	<i>Hexagonia watanabei</i>	○			
660			キボシアトキリゴミムシ	<i>Anomotarus stigmula</i>				○
661			ヘリアオアトキリゴミムシ	<i>Calleida splendidula</i>	○	○	○	○
662			ミズアトキリゴミムシ	<i>Apristus secticollis</i>		○		
663			イクビホソアトキリゴミムシ	<i>Dromius quadraticollis</i>	○		○	
664			オキナワジュウジアトキリゴミムシ	<i>Lebia purkynei</i>	○		○	
665			アマミクロヘリアトキリゴミムシ	<i>Parena amamioshimensis</i>	○	○	○	
666			オオヒラタアトキリゴミムシ	<i>Parena laesipennis</i>	○			
667			アオヘリアトキリゴミムシ	<i>Parena latecincta</i>		○		
668			リュウキュウカワツブゴミムシ	<i>Amphimenes ryukyuensis</i>	○	○		○
669			ヨツモンヒメアトキリゴミムシ	<i>Brachichila hypocrita</i>	○	○	○	
670			エサキキノコゴミムシ	<i>Coptodera esakii</i>			○	
671			コヨツボシアトキリゴミムシ 琉球亜種	<i>Dolichoctis striatus formosanus</i>	○	○	○	
672			ヒラタヨツボシアトキリゴミムシ	<i>Mochtherus tetraspilotus</i>			○	
673			マルバナアトキリゴミムシ	<i>Pseudomenarus flavomaculatus</i>				○
674			スギモトアトキリゴミムシ	<i>Sugimotoa parallela</i>		○		
675			オオスナハラゴミムシ	<i>Diplocheila zeelandica</i>	○	○		
676			フタホシクロクビナガゴミムシ	<i>Mimocolliuris insulana</i>			○	
677			ブロンズクビナガゴミムシ	<i>Odacantha metallica</i>	○	○	○	
678			ビルマトックリゴミムシ	<i>Brachyodes peguensis</i>		○	○	○
679			コトックリゴミムシ	<i>Nanodiodes piceus</i>	○			
680			ヒゲクロツブゴミムシ	<i>Pentagonica biangulata</i>	○	○	○	
681			ダイミョウツブゴミムシ	<i>Pentagonica daimaiella</i>	○	○	○	

附表-6. 10. 1. 5 (12) 昆虫類出現種一覽(平成 30 年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度				
					春	夏	秋	冬	
682	コウチュウ	オサムシ	ヒメツブゴミムシ	<i>Pentagonica kyushuensis</i>	○	○	○		
683			クロツブゴミムシ	<i>Pentagonica subcordicollis</i>		○	○		
684			クロズホナシゴミムシ	<i>Perigona nigriceps</i>	○	○	○	○	
685			ハラアカモリヒラタゴミムシ	<i>Agonum japonicus japonicus</i>	○		○	○	
686			ニセキンモリヒラタゴミムシ	<i>Agonum sylphides</i>	○	○	○	○	
687			テルヤモリヒラタゴミムシ	<i>Agonum teruyai</i>	○		○		
688			クビアカモリヒラタゴミムシ	<i>Loxocrepis rubriola</i>	○		○		
689			オオアオモリヒラタゴミムシ	<i>Metacolpodes buchanani</i>	○	○	○	○	
690			ムネミヅマルゴミムシ	<i>Caelostomus picipes</i>		○	○		
691			ニセマルガタゴミムシ	<i>Amara congrua</i>	○				
692			コガシラミズムシ	コウトウコガシラミズムシ	<i>Haliplus kotoshonis</i>	○	○		
693			コツブゲンゴロウ	ツヤコツブゲンゴロウ	<i>Canthydrus nitidulus</i>				○
694	チビコツブゲンゴロウ	<i>Neohydrocoptus subvittulus</i>			○				
695	ゲンゴロウ	ヒメゲンゴロウ	<i>Rhantus suturalis</i>			○			
696		リュウキュウセスジゲンゴロウ	<i>Copelatus andamanicus</i>	○	○	○	○		
697		タイワンセスジゲンゴロウ	<i>Copelatus tenebrosus</i>	○	○	○	○		
698		チンメルマンセスジゲンゴロウ	<i>Copelatus zimmermanni</i>	○	○	○	○		
699		ヒメフチトリゲンゴロウ	<i>Cybister rugosus</i>	○	○	○			
700		トビイロゲンゴロウ	<i>Cybister sugillatus</i>	○	○	○	○		
701		コガタノゲンゴロウ	<i>Cybister tripunctatus lateralis</i>	○			○		
702		ハイイロゲンゴロウ	<i>Eretes griseus</i>	○	○				
703		リュウキュウオオイチモンジシマゲンゴロウ	<i>Hydaticus conspersus sakishimanus</i>	○		○	○		
704		ウスイロシマゲンゴロウ	<i>Hydaticus rhantoides</i>	○	○	○			
705		アママチビゲンゴロウ	<i>Hydroglyphus amamiensis</i>	○	○	○	○		
706		チャマダラチビゲンゴロウ	<i>Hydroglyphus inconstans</i>		○				
707		サビモンマルチビゲンゴロウ	<i>Leiodytes nicobaricus</i>	○		○			
708		ナガチビゲンゴロウ	<i>Limbodessus compactus</i>	○					
709		コマルケシゲンゴロウ	<i>Hydrovatus acuminatus</i>	○			○		
710		オオマルケシゲンゴロウ	<i>Hydrovatus bonvouloiri</i>	○	○	○	○		
711		マルケシゲンゴロウ	<i>Hydrovatus subtilis</i>	○	○	○			
712		タマケシゲンゴロウ	<i>Herophydrus rufus</i>				○		
713		フタキボシケシゲンゴロウ	<i>Allopachria bimaculata</i>	○	○	○	○		
714		タイワンケンゲンゴロウ	<i>Hyphydrus lyratus lyratus</i>	○		○			
715		コケシゲンゴロウ	<i>Hyphydrus pulchellus</i>			○			
716		サザナミツブゲンゴロウ	<i>Laccophilus flexuosus</i>	○	○	○	○		
717		ガムシ	ナガトゲバゴマフガムシ	<i>Berosus elongatulus</i>	○		○		
718	マメガムシ		<i>Regimbartia attenuata</i>	○		○	○		
719	オキナワシジミガムシ		<i>Laccobius nakanei</i>	○	○		○		
720	オキナワマルチビガムシ		<i>Pelthydrus okinawanus</i>		○				
721	ミナミヒメガムシ		<i>Sternolophus inconspicuus</i>	○	○	○	○		
722	ヒメガムシ		<i>Sternolophus rufipes</i>	○	○	○			
723	チビマルガムシ		<i>Paracymus orientalis</i>	○	○	○	○		
724	チビヒラタガムシ		<i>Enochrus esuriens</i>	○		○			
725	キイロヒラタガムシ		<i>Enochrus simulans</i>			○			
726	ウスグロヒラタガムシ		<i>Enochrus uniformis</i>	○	○	○	○		
727	リュウキュウツヤヒラタガムシ		<i>Agraphydrus ryukyuensis</i>	○	○	○	○		
728	コクロヒラタガムシ		<i>Chasmogenus abnormalis</i>	○	○	○	○		
729	アカヒラタガムシ		<i>Helochaes anchoralis</i>	○	○	○			
730	クロヒラタガムシ		<i>Helochaes atropiceus</i>	○	○	○	○		
731	ルイスヒラタガムシ		<i>Helochaes pallens</i>	○	○	○	○		
732	セマルガムシ		<i>Coelostoma stultum</i>	○	○	○			
733	コセスジハバピロガムシ		<i>Dactylosternum abdominale</i>	○					
734	ツマキオカツヤガムシ		<i>Armostus schenlingi</i>	○	○	○	○		
735	ウスモンケンガムシ	<i>Cercyon laminatus</i>	○		○				
736	キバネケシガムシ	<i>Cercyon quisquilius</i>				○			
737	ヤエヤマケシガムシ	<i>Cercyon yayeyama</i>			○	○			
738	セマルケシガムシ	<i>Cryptopleurum subtile</i>		○					
739	エンマムシ	ツヤハマベエンマムシ	<i>Eopachylopus ripae</i>			○			
740		ハマベエンマムシ	<i>Hypocaccus varians varians</i>			○			
741		アカツブエンマムシ	<i>Bacanius niponicus</i>	○	○	○	○		
742		クロチビエンマムシ	<i>Carcinops pumilio</i>	○					
743		クロチビヒラタエンマムシ	<i>Platylomalus persimilis</i>			○			
744		キノコアカマルエンマムシ	<i>Notodoma fungorum</i>	○					
745		ナカネナガエンマムシ	<i>Platysoma takehikoi</i>		○				

付表-6. 10. 1. 5 (13) 昆虫類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度			
					春	夏	秋	冬
746	コウチュウ	ダルマガムシ	オキナワミジンダルマガムシ沖縄亜種	<i>Linnebius nakanei okinawaensis</i>			○	
747		ムクゲキノコムシ	ムクゲキノコムシ属の一種	<i>Baeocrara</i> sp.	○			○
748			ムクゲキノコムシ科	Ptiliidae, gen. spp.	○			○
749		タマキノコムシ	ツヤチビタマキノコムシ	<i>Zeadolopus sinensis</i>		○	○	
750			ミヤタケヒメタマキノコムシ	<i>Dermatohomoeus miyatakei</i>			○	
751			タマキノコムシ亜科	Leiodinae, gen. spp.	○		○	○
752		シデムシ	アマミヒラタシデムシ	<i>Necrophila kurosawai</i>		○		
753		ハネカクシ	オキナワコバネヒゲブトアリヅカムシ	<i>Micrellytriger nakatai</i>	○			
754			オキナワマルムネアリヅカムシ	<i>Triomicrus melini</i>	○		○	○
755			オノヒゲアリヅカムシ属の一種	<i>Bryaxis</i> sp.	○			
756			オキナワマメアリヅカムシ	<i>Morana deigo</i>	○		○	○
-			アリヅカムシ亜科	Pselaphinae, gen. spp.	○	○	○	○
757			オキナワホソミズギワハネカクシ	<i>Derops okinawanus</i>	○			
758			アカセマルチビマルクビハネカクシ	<i>Coproporus evanescens</i>	○	○	○	○
759			ミナミチビマルクビハネカクシ	<i>Coproporus micropennis</i>				○
760			マルクビハネカクシ属	<i>Tachinus</i> spp.	○	○	○	
761			シリホソハネカクシ亜科	Tachyporinae, gen. spp.	○		○	○
762			ウスアカヒゲブトハネカクシ	<i>Aleochara puberula</i>		○	○	○
763			ショウリョウヒゲブトハネカクシ	<i>Creochara brevipennis</i>	○			
764			キバネハバムネヒメハネカクシ	<i>Pelioptera testaceipennis</i>		○		○
765			ヒメハネカクシ族	Athetini, gen. spp.	○	○	○	○
766			キバネセミゾハネカクシ	<i>Myrmecocephalus sapidus</i>	○			
767			コモンクロアリノスハネカクシ	<i>Zyras optatus</i>		○	○	
768			チャイロデオキノコムシ	<i>Scaphidium brunneum</i>	○	○	○	○
769			オキナワデオキノコムシ	<i>Scaphidium okinawaense</i>				○
770			オキナワマメデオキノコムシ	<i>Baeocera caliginosa</i>		○		
771			オキナワケシデオキノコムシ	<i>Scaphisoma conforme okinawense</i>			○	
772			アカケシデオキノコムシ	<i>Scaphisoma rufum</i>	○	○	○	○
773			リュウキュウホソヒラタハネカクシ	<i>Siagonium densepunctatum</i>		○		
774			キウスバツツハネカクシ	<i>Eleusis terminata</i>	○			
775			キムラツノツツハネカクシ	<i>Priochirus kimurai</i>				○
776			ナガクチキツツハネカクシ	<i>Mimogonellus japonicus</i>			○	
777			ミナミウスイロツツハネカクシ	<i>Clavilispinus exiguus</i>	○	○	○	○
778			ミナミハネスジツツハネカクシ	<i>Tetrapleurus paralellus</i>	○			
779			ツマグロカワバハネカクシ	<i>Bledius lucidus</i>		○		
780			ルイスツヤセスジハネカクシ	<i>Anotylus lewisius</i>	○	○	○	○
781			ツヤヒメセスジハネカクシ	<i>Anotylus pusillimus</i>			○	
782			クロズマグツセスジハネカクシ	<i>Oxytelus bengalensis</i>	○	○	○	○
783			ヒメアカセスジハネカクシ	<i>Oxytelus migrator</i>	○	○	○	○
784			クロズセスジハネカクシ	<i>Oxytelus nigriceps</i>		○		
785			チビツツニセユミセミゾハネカクシ	<i>Carpelimus exiguus</i>	○	○	○	
786			ニセヒメユミセミゾハネカクシ	<i>Carpelimus vagus</i>		○		
787			ヒラシマメダカオオキバハネカクシ	<i>Megalopinus hirashimai</i>	○			
788			ハラビロコケムシ属	<i>Cephenomicrus</i> spp.		○	○	○
789			クメジマヒメコケムシ	<i>Euconnus kumejimensis</i>		○	○	○
790			ムクゲコケムシ	<i>Scydmaenus vestitus</i>	○	○	○	○
791			コケムシ亜科	Scydmaeninae, gen. spp.	○		○	○
792			ズグロメダカハネカクシ琉球亜種	<i>Stenus flavidulus paederinus</i>	○	○	○	○
793			ミナミタチゲメダカハネカクシ	<i>Stenus punctifer</i>	○			
794			メダカハネカクシ属	<i>Stenus</i> spp.	○	○	○	○
795			ヒメシリグロハネカクシ	<i>Astenus brevipes</i>		○	○	○
796			キアシシリグロハネカクシ	<i>Astenus latifrons</i>	○	○	○	
797			フタホシシリグロハネカクシ	<i>Astenus maculipennis</i>		○	○	○
798			トゲシリグロハネカクシ	<i>Astenus spinosus</i>				○
799			シリグロハネカクシ属	<i>Astenus</i> spp.			○	○
800			ヤマトナガエハネカクシ	<i>Homaeotarsus japonicum</i>	○			
801			オキナワカワベナガエハネカクシ	<i>Ochtheophilum okinawaense</i>		○		
802			オオコバネナガハネカクシ種群の一種	<i>Lathrobium</i> sp. (nomurai complex)			○	
803			ツマグロスジナガハネカクシ	<i>Pseudolathra unicolor</i>	○	○		
804			アジアトガリハネカクシ	<i>Charichirus chinensis</i>		○		
805			ヒメトガリハネカクシ	<i>Hypomedon debilicornis</i>			○	
806			ニセトガリハネカクシ	<i>Isocheilus staphylinoides</i>		○		
807			クロズトガリハネカクシ	<i>Lithocharis nigriceps</i>	○	○	○	○
808			アオバアリガタハネカクシ	<i>Paederus fuscipes</i>	○	○	○	○

付表-6. 10. 1. 5 (14) 昆虫類出現種一覧(平成 30 年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度				
					春	夏	秋	冬	
809	コウチュウ	ハネカクシ	キバネクビボソハネカクシ	<i>Rugilus ceylanensis</i>	○	○	○		
810			ツマキクビボソハネカクシ	<i>Rugilus japonicus</i>	○	○	○		
811			クロクビボソハネカクシ	<i>Rugilus subtilis</i>	○				
812			チビヒメクビボソハネカクシ	<i>Scopaeus virilis</i>	○	○	○		
813			タチゲクビボソハネカクシ	<i>Sunesta setigera setigera</i>				○	
814			クロバネアリガタハネカクシ	<i>Oedechirus lewisius</i>		○	○		
815			タイワンアラハダドナガハネカクシ	<i>Palaminus formosae</i>	○	○	○		
816			ヒメアバタウミベハネカクシ	<i>Cafius algarum</i>		○	○	○	
817			ミナミアバタウミベハネカクシ	<i>Cafius nauticus</i>		○			
818			リュウキュウムネスジミギワハネカクシ	<i>Erichsonius naomii</i>		○	○		
819			スソアカオオメコガシラハネカクシ	<i>Mentophilonthus notabilis</i>	○		○		
820			スソアカヒメホソハネカクシ	<i>Neobisnius inornatus</i>	○	○	○		
821			ドウガネコガシラハネカクシ	<i>Philonthus aeneipennis</i>	○	○	○	○	
822			オオドウガネコガシラハネカクシ	<i>Philonthus lewisius</i>	○	○	○		
823			コガシラハネカクシ属	<i>Philonthus spp.</i>	○	○	○	○	
824			リュウキュウアカバウミベハネカクシ	<i>Phucobius densipennis</i>	○	○	○	○	
825			ムネスジウミベハネカクシ	<i>Remus corallicola</i>	○	○			
826			ムネアカヒゲオレハネカクシ	<i>Acylophorus ruficollis</i>			○		
827			オオハネカクシ	<i>Creophilus maxillosus maxillosus</i>			○		
828			クワガタムシ	ルイスツノヒョウタンクワガタ	<i>Nigidius lewisi</i>	○	○	○	○
829				マメクワガタ	<i>Figulus punctatus</i>	○		○	
830				アマミノコギリクワガタ沖繩亜種	<i>Prosopocoilus dissimilis okinawanus</i>		○		
831				アマミコクワガタ沖繩亜種	<i>Dorcus amamianus nomurai</i>		○	○	
832				ヒラタクワガタ沖繩亜種	<i>Dorcus titanus okinawanus</i>	○	○	○	
833			ネプトクワガタ沖繩亜種	<i>Aegus laevicollis nakanei</i>		○	○	○	
834			アツバコガネ	フチトリアツバコガネ	<i>Phaeochrous emarginatus emarginatus</i>		○		
835			コガネムシ	タイケシマグソコガネ	<i>Rakovicius coreanus</i>			○	○
836	キタヤマホソケシマグソコガネ	<i>Trichiorhyssemus kitayamai</i>			○	○			
837	ヒメホソニセツツマグソコガネ	<i>Ataenius peregrinator</i>		○	○	○			
838	ヤエヤマニセツツマグソコガネ	<i>Ataenius picinus</i>		○	○	○	○		
839	セスジカクママグソコガネ	<i>Rhyparus azumai azumai</i>			○	○			
840	ヒメセスジカクママグソコガネ	<i>Rhyparus helopholoides</i>		○		○			
841	オキナワエンマコガネ	<i>Parascatonomus itoi</i>		○	○	○	○		
842	ムラサキエンマコガネ奄美沖繩亜種	<i>Parascatonomus murasakianus carnarius</i>		○		○			
843	アオヒメハナムグリ	<i>Gametis forticula forticula</i>		○	○	○			
844	オオシマアオハナムグリ沖繩亜種	<i>Protaetia exasperata satoi</i>		○					
845	イシガキシロテンハナムグリ沖繩亜種	<i>Protaetia ishigakia okinawana</i>			○				
846	シロテンハナムグリ台湾亜種	<i>Protaetia orientalis sakaii</i>		○		○			
847	リュウキュウツヤハナムグリ	<i>Protaetia pryeri pryeri</i>			○	○			
848	オオシマトラフハナムグリ沖繩亜種	<i>Paratrichiulus duplicatus okinawanus</i>		○					
849	ヨナクニヒラタハナムグリ	<i>Nipponovalgus yonakuniensis</i>		○					
850	コイチャコガネ	<i>Adoretus tenuimaculatus</i>		○	○				
851	オキナワマメコガネ	<i>Popillia lewisi</i>		○	○	○			
852	オキナワセマダラコガネ	<i>Exomala okinawaensis</i>		○					
853	アオドウガネ沖繩亜種	<i>Anomala albopilosa yashiroi</i>		○	○				
854	ムシスジコガネ沖繩亜種	<i>Anomala edentula okinawana</i>			○				
855	サンカクスジコガネ	<i>Anomala triangularis</i>		○					
856	リュウキュウドウガネ	<i>Anomala xanthopleura</i>		○	○				
857	ヨツバコガネ	<i>Parastasia ferrieri</i>		○	○	○	○		
858	サイカブト	<i>Oryctes rhinoceros</i>			○	○			
859	フタスジカンショコガネ	<i>Apogonia bicarinata bicarinata</i>		○	○	○			
860	オオカンショコガネ奄美沖繩亜種	<i>Apogonia major bicavata</i>		○		○			
861	リュウキュウクロコガネ沖繩亜種	<i>Holotrichia lochooana okinawana</i>		○	○	○	○		
862	アマミヒメクロコガネ沖繩亜種	<i>Sophrops kawadai okinawaensis</i>		○	○				
863	タイワンアカピロウドコガネ	<i>Maladera formosae</i>		○	○	○			
864	リュウキュウピロウドコガネ	<i>Maladera oshimana</i>		○	○	○	○		
865	オキナワピロウドコガネ	<i>Maladera okinawaensis</i>		○	○				
-		コガネムシ科(幼虫)		Scarabaeidae, gen. spp. (Larvae)	○	○			
866	マルハナノミ	カタモンマルハナノミ		<i>Sacodes amamiensis</i>				○	
867		ケシマルハナノミ	<i>Hydrocyphon satoi</i>	○	○	○	○		
868		トビイロマルハナノミ	<i>Scirtes japonicus</i>	○	○	○			
869		ケマダラマルハナノミ	<i>Ora okinawanus</i>	○	○	○	○		
870		オキナワチビマルハナノミ	<i>Ypsilocyphon okinawanus</i>	○	○	○	○		
871		ミナミマルガタチビマルハナノミ	<i>Contactyphon magicus</i>	○	○	○	○		

付表-6. 10. 1. 5 (15) 昆虫類出現種一覧(平成 30 年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度				
					春	夏	秋	冬	
872	コウチュウ	マルハナノミ タマムシ	ニッポンチビマルハナノミ	<i>Contacyphon nipponicus</i>	○		○		
873			オオシマツブタマムシ沖縄亜種	<i>Paratrachys princeps chujoii</i>	○				
874			アオムネスジタマムシ	<i>Chrysodema dalmanni</i>	○	○	○	○	
875			アヤムネスジタマムシ	<i>Chrysodema lewisii</i>	○	○	○		
876			ウバタマムシ奄美沖縄亜種	<i>Chalcophora japonica oshimana</i>	○	○			
877			クロタマムシ奄美沖縄亜種	<i>Buprestis haemorrhoidalis arakii</i>	○				
878			オキナワヒメヒラタタマムシ	<i>Anthaxia ihanatsumi</i>	○				
879			ムネアカチビナカボソタマムシ琉球亜種	<i>Nalanda rutilicollis ryukyensis</i>		○			
880			アマミクリタマムシ	<i>Toxoscelus amamiensis</i>	○				
881			ミドリナカボソタマムシ	<i>Coraebus hastanus oberthueri</i>	○	○	○	○	
882			オキナワナカボソタマムシ	<i>Coraebus lochooensis</i>	○				
883			アヤムナビロタマムシ	<i>Sambus quadricolor quadricolor</i>	○	○			
884			アレスミカンナガタマムシ	<i>Agrilus alesii</i>	○	○			
885			キンモンナガタマムシ	<i>Agrilus auropectus</i>	○				
886			オキナワナガタマムシ奄美沖縄亜種	<i>Agrilus okinawensis shiozakii</i>	○				
887			ウエノナガタマムシ	<i>Agrilus uenoi</i>				○	
888			ヒゲブトケンタマムシ	<i>Aphanisticus antennatus</i>	○	○	○	○	
889			チュウジョウケシタマムシ	<i>Aphanisticus okinawanus</i>	○			○	
890			オキナワツマキヒラタチビタマムシ	<i>Habroloma liukuense</i>	○	○			
891			ヒメドロムシ	アマミゾドロムシ沖縄亜種	<i>Ordobrevia amamiensis okinawana</i>	○	○	○	
892				アカハラアシナガミゾドロムシ	<i>Stenelmis hisamatsui</i>	○	○	○	
893			ドロムシ	ムナビロツヤドロムシ琉球亜種	<i>Elmormorphus brevicornis amamiensis</i>	○	○	○	○
894			チビドロムシ	リュウキュウダエンチビドロムシ	<i>Pelochares ryukyensis</i>	○	○		
895				ダエンチビドロムシ属の一種	<i>Pelochares sp.</i>		○		
896				ババチビドロムシ	<i>Babalimnichus masamii</i>				○
897			ナガドロムシ	ナガドロムシ	<i>Heterocerus fenestratus</i>	○			
898			ヒラタドロムシ	オキナワチビマルヒゲナガハナノミ	<i>Macroebria okinawana</i>	○			
899				オオシママルヒラタドロムシ沖縄島亜種	<i>Eubrianax amamiensis kimurai</i>	○			
900				オキナワマルヒラタドロムシ	<i>Eubrianax lochooensis</i>	○			
901			ナガハナノミ	エダヒゲナガハナノミ沖縄亜種	<i>Epitichas flabellatus okinawanus</i>	○	○		
902				ヤクヒゲナガハナノミ奄美沖縄亜種	<i>Epitichas yakushimensis oshimanus</i>	○			
903				アマミコヒゲナガハナノミ	<i>Ptilodactyla amamioshimana</i>	○	○	○	○
904			ダエンマルトゲムシ	リュウキュウダエンマルトゲムシ	<i>Chelonarium ohbayashii</i>	○	○		
905			ホソクシヒゲムシ	オキナワナガクシヒゲムシ	<i>Callirhipis kurosawai</i>	○	○		
906			コメツキダマシ	ケモンヒメミゾコメツキダマシ	<i>Dromaeolus cariniceps</i>		○		
907	ミナミヒメミゾコメツキダマシ	<i>Dromaeolus marginatus</i>		○	○				
908	ハチジョウチャイロコメツキダマシ	<i>Fornax hachijonis</i>		○	○	○			
909	ヒゲブトコメツキ	ナガヒゲブトコメツキ	<i>Aulonothroscus longulus</i>	○		○	○		
910	コメツキムシ	シロオビチビサビキコリ	<i>Adelocera difficilis</i>		○	○			
911		ハマベヒメサビキコリ沖縄亜種	<i>Agrypnus miyamotoi ihai</i>	○	○	○	○		
912		シロモンサビキコリ	<i>Agrypnus scutellaris scutellaris</i>			○			
913		ヤエヤマサビコメツキ	<i>Lacon yayeyamanus</i>	○	○				
914		ケシツブスナサビキコリ	<i>Rismethus ryukyensis</i>			○	○		
915		ウバタマコメツキ	<i>Cryptalaus berus</i>		○				
916		オオフタモンウバタマコメツキ	<i>Cryptalaus larvatus larvatus</i>	○	○	○			
917		ウラベチビコメツキ	<i>Babdrasterius urabensis</i>	○	○	○	○		
918		スジマダラチビコメツキ	<i>Drasterius brahminus</i>	○	○	○	○		
919		オキナワマダラチビコメツキ	<i>Drasterius okinawensis</i>		○	○			
920		トカシキヒラタチビコメツキ	<i>Heteroderes kusuii</i>	○	○				
921		ヒサマツチビコメツキ	<i>Neodrasterius hisamatsui hisamatsui</i>		○				
922		オオクシヒゲコメツキ	<i>Tetrigus lewisii</i>		○				
923		ヒメクシヒゲコメツキ	<i>Tetrigus okinawensis</i>		○	○			
924		オキナワヒゲコメツキ	<i>Pectocera vonaha</i>	○					
925		クチボソコメツキ属	<i>Glyphonyx spp.</i>	○	○				
926		オキナワクチブトコメツキ	<i>Silesis okinawensis okinawensis</i>	○	○	○			
927		オオウスカバイロコメツキ琉球亜種	<i>Chatanayus insularis isaai</i>	○					
928		アマミムネアカコメツキ	<i>Ampedus amamiensis</i>	○		○			
929		アリタムネアカコメツキ沖縄亜種	<i>Ampedus aritai kuniyoshii</i>			○	○		
930		チャイロコメツキ奄美沖縄亜種	<i>Haterumelater bicarinatus shibatai</i>		○				
931		クロヘリツヤコメツキ	<i>Laditoshema vittiger fuscumarginatus</i>	○					
932		オオナガコメツキ	<i>Orthostethus sieboldi sieboldi</i>		○				
933		コフトナガコメツキ	<i>Ectamenogonus plebejus</i>		○	○			
934		ホソツヤケシコメツキ沖縄亜種	<i>Hayekpenthis pallidus okinawensis</i>		○				
935		オキナワヒメツヤケシコメツキ	<i>Melanoxanthus okinawensis</i>		○				

付表-6. 10. 1. 5 (16) 昆虫類出現種一覧(平成 30 年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度				
					春	夏	秋	冬	
936	コウチュウ	コメツキムシ	ニセコナガコメツキ	<i>Neopenthes pallidihumeralis</i>		○	○		
937			サメハダキコメツキ	<i>Xanthopenthes granulipennis</i>	○				
938			サトウクシコメツキ奄美沖繩亜種	<i>Melanotus satoi okinawensis</i>	○				
939			オオクロクシコメツキ	<i>Melanotus cribricollis</i>	○	○	○		
940			リュウキュウクシコメツキ	<i>Melanotus loochooensis loochooensis</i>	○	○	○	○	
941			クシコメツキ属	<i>Melanotus</i> spp.	○	○	○		
942			クリロアシプトコメツキ琉球亜種	<i>Podeonius aquilus ryukyuensis</i>		○			
943			トカラアアカシコハナコメツキ	<i>Paracardiophorus tokara tokara</i>	○	○		○	
944			アカアシハナコメツキ	<i>Platynychus adjutor adjutor</i>	○	○			
945			オキナワオオハナコメツキ	<i>Platynychus loochooensis</i>	○				
-				コメツキムシ科 (幼虫)	Elateridae, gen. spp. (Larvae)			○	
946			ベニボタル	ハタヤマアカハナボタル	<i>Plateros hatayamai</i>	○			
947				マキハラアカハナボタル	<i>Plateros makiharai</i>	○			
948				チョウセンハナボタル	<i>Plateros planatus planatus</i>	○	○	○	○
949				シバタハナボタル沖繩島亜種	<i>Plateros shibatai okinawanus</i>	○			
950		クメジマハナボタル沖繩島亜種		<i>Plateros teruhisai kunigamianus</i>	○				
951		オキナワクシヒゲベニボタル		<i>Macrolycus okinawanus</i>	○				
952		オオシマカクムネベニボタル沖繩島亜種		<i>Ponyalis oshimana matsumurai</i>	○				
953		オキナワアカハネクロベニボタル		<i>Cautires okinawensis</i>	○				
-				ベニボタル科 (幼虫)	Lycidae, gen. spp. (Larvae)		○		○
954		ホタル		オキナワマドボタル	<i>Pyrocoelia matsumurai matsumurai</i>	○	○	○	
955	オキナワスジボタル		<i>Curtos okinawanus</i>	○	○	○			
956	クロイワボタル		<i>Luciola kuroiwae</i>	○					
-			ホタル科 (幼虫)	Lampyridae, gen. spp. (Larvae)	○	○	○	○	
957	ジョウカイボン	ヤンバルフタイロジョウカイ	<i>Lycocerus teruhisai</i>	○					
958		セボシホソナガジョウカイ	<i>Fissocantharis maculivertex</i>	○					
959		アマミアオジョウカイ沖繩亜種	<i>Themus kazuoi azumai</i>	○					
960		オキナワクビボソジョウカイ	<i>Asiopodabrus ihai ihai</i>	○					
961		マサタカチビジョウカイ	<i>Malthinellus masatakai</i>	○					
962		アマミオオメコバネジョウカイ	<i>Microichthyurus minutulus</i>	○					
963		オキナワアカミナミボタル	<i>Drilaster fuscicollis fuscicollis</i>	○					
964		オキナワクロミナミボタル	<i>Drilaster okinawensis</i>	○					
965		タテオビヒゲボタル	<i>Stenocladus azumai azumai</i>	○	○	○	○		
966		ヒメトゲムシ	<i>Nosodendron coenosum</i>		○				
967		カツオブシムシ	スジカツオブシムシ	<i>Dermestes freudei</i>		○			
968	ヨツモンチビカツオブシムシ		<i>Orphinus quadrimaculatus</i>	○	○				
969	クロヒゲブトカツオブシムシ		<i>Thaumaglossa hilleri</i>			○			
970	フタモンヒゲブトカツオブシムシ		<i>Thaumaglossa laeta</i>	○					
971	ナガシクイムシ	オオナガシクイ	<i>Heterobostrychus hamatipennis</i>	○		○			
972		ヒメナガシクイ属の一種	<i>Xylopsocus</i> sp.	○					
973	ヒョウホンムシ	クロヒョウホンムシ	<i>Myrmecoptinus sauteri</i>	○		○	○		
974		リュウキュウホソシバンムシ	<i>Oligomerus chujoii</i>	○					
975		イシガキトサカシバンムシ	<i>Trichodesma uruma</i>			○	○		
976		ヒメマルシバンムシ	<i>Cryptoramorphus longiusculus</i>		○				
977		ミヅキノコシバンムシ属の一種	<i>Mizodorcatoma</i> sp.				○		
978	コクヌスト	タイワンマルヒラタコクヌスト	<i>Ancyrona marginata</i>		○	○			
979	カッコウムシ	オキナワミドリカッコウムシ	<i>Callimerus okinawanus</i>	○					
980		ヘリグロメダカカッコウムシ	<i>Callimerus ryukyuensis</i>	○					
981		オビマダラアシナガカッコウムシ	<i>Omadius tricinctus</i>	○	○				
982		カスミナガカッコウムシ	<i>Opilo miyatakei</i>		○	○			
983		リュウキュウダンダラカッコウムシ	<i>Stigmatium ryukyuense</i>	○		○			
984		ツマグロツツカッコウムシ	<i>Tenerus hilleri</i>		○	○			
985		ジョウカイモドキ	オキナワホンヒメジョウカイモドキ	<i>Attalus okinawanus</i>	○				
986	クロバヒメジョウカイモドキ		<i>Hypebaeus okinawensis</i>	○			○		
987	トカライツジョウカイモドキ		<i>Laius miyamotoi</i>	○	○	○			
988	ムクゲキスイムシ	ヨツモンムクゲキスイ	<i>Biphyllus oshimanus</i>	○					
989		クリイロムクゲキスイ	<i>Biphyllus throscooides</i>	○		○			
990	オオキノコムシ	チビコメツキモドキ	<i>Henoticonus triphylloides</i>	○					
991		アシグロヒメコメツキモドキ	<i>Anadastus melanosternus</i>	○	○	○			
992		タイワンツヤコメツキモドキ	<i>Caenolanguria insularis</i>	○	○	○			
993		ケシコメツキモドキ	<i>Microlanguria jansoni jansoni</i>		○	○			
994		チュウジョウコメツキモドキ	<i>Paederolanguria cyanea</i>	○	○				
995		ダルマコメツキモドキ	<i>Atomarops dharna</i>	○			○		
996		ヨツボシケナガキスイ	<i>Toramus quadriguttatus</i>				○		



付表-6. 10. 1. 5 (17) 昆虫類出現種一覧(平成 30 年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度			
					春	夏	秋	冬
997	コウチュウ	オオキノコムシ	ルリオオキノコ	<i>Aulacochilus sibiricus bedeli</i>	○	○	○	
998			ヒメオビオオキノコ	<i>Episcapha fortunei fortunei</i>	○			
999			キオビチビオオキノコ	<i>Spondotriplax flavofasciata</i>	○	○	○	○
1000			ホーンチビオオキノコ	<i>Triplax horni</i>				○
1001		タイワンチビオオキノコ	<i>Tritoma taiwana</i>	○	○	○		
1002		ネスイムシ	オキナワホソデオネスイ	<i>Europs</i> sp. 2 (Hirano:2009)			○	○
1003			ズバケデオネスイ	<i>Mimemodes carenifrons</i>		○		
1004			オバケデオネスイ	<i>Mimemodes monstrosus</i>				○
1005			トビイロデオネスイ	<i>Monotoma picipes</i>			○	
1006			キイロホソネスイ	<i>Shoguna rufotestacea</i>	○			
1007	キスイムシ		マルガタキスイ	<i>Curelius japonicus</i>	○		○	
1008	ホソヒラタムシ	モンセマルホソヒラタムシ	<i>Cryptomorpha desjardinsi</i>	○	○	○	○	
1009		ヨツモンセマルヒラタムシ	<i>Psammoecus scitus</i>			○	○	
1010		ハバビロセマルヒラタムシ	<i>Psammoecus simoni</i>		○		○	
1011		ミツモンセマルヒラタムシ	<i>Psammoecus trimaculatus</i>	○		○	○	
1012		ミツカドホソヒラタムシ	<i>Silvanoprus scuticollis</i>	○	○	○		
1013		ヒラノコギリホソヒラタムシ	<i>Silvanopsis simoni</i>		○	○	○	
1014		ヒメフタトゲホソヒラタムシ	<i>Silvanus lewisi</i>	○	○	○		
1015		ヒメハナムシ	エムモンチビヒメハナムシ	<i>Acylopus polygramma</i>		○		
1016			クロモンアシナガヒメハナムシ	<i>Augasmus nigromaculatus</i>			○	○
1017			キイロアシナガヒメハナムシ	<i>Augasmus nipponicus</i>	○	○	○	○
1018	アシナガヒメハナムシ属の一種		<i>Augasmus</i> sp.	○	○			
1019	トビイロヒメハナムシ		<i>Olibrus consanguineus</i>	○	○	○	○	
1020	クロズマルヒメハナムシ		<i>Phalacrus punctatus</i>		○	○		
1021	チビヒラタムシ	チャイロホソチビヒラタムシ	<i>Leptophloeus</i> sp. 1 (Hirano:2009)			○		
1022		イリオモテホソチビヒラタムシ	<i>Leptophloeus</i> sp. 3 (Hirano:2009)	○	○		○	
1023		オオキバチビヒラタムシ	<i>Nipponophloeus dorcooides</i>	○	○	○		
1024		オキナワチビヒラタムシ	<i>Notolaemus</i> sp. 3 (Hirano:2009)				○	
1025	ケシキスイ	クロツグハナケシキスイ	<i>Amystrops nigripennis</i>		○	○		
1026		ツヤチビヒラタケシキスイ	<i>Eपुरaea concolor</i>	○	○			
1027		キイロチビヒラタケシキスイ	<i>Eपुरaea luteola</i>	○	○	○	○	
1028		デメヒラタケシキスイ	<i>Eपुरaea motschulskii</i>		○	○		
1029		モンチビヒラタケシキスイ	<i>Eपुरaea ocularis</i>	○	○	○	○	
1030		ツツデオキスイ	<i>Taenioncus tenuis</i>	○				
1031		ニセクリヤケシキスイ	<i>Carpophilus delkeskampi</i>		○	○	○	
1032		ガイマイデオキスイ	<i>Carpophilus dimidiatus</i>	○				
1033		ニセカタベニデオキスイ	<i>Urophorus foveicollis</i>	○	○	○	○	
1034		カタベニデオキスイ	<i>Urophorus humeralis</i>	○	○			
1035		マルキマダラケシキスイ	<i>Stelidota multiguttata</i>	○	○	○	○	
1036		アカマダラケシキスイ	<i>Phenolia picta</i>	○	○	○	○	
1037		ドウイロムクゲケシキスイ	<i>Aethina aeneipennis</i>	○	○			
1038		アシナガマルケシキスイ	<i>Coxollobes cyrtusoides</i>		○			
1039		ヨツモンキバケシキスイ	<i>Prometopia quadrimaculata</i>	○	○	○	○	
1040		セスジデオキスイ	<i>Brachypeplus apicalis</i>		○	○	○	
1041		ホソセスジデオキスイ	<i>Cillaeus ryukyuensis</i>	○				
1042		オキナワコオニケシキスイ	<i>Cryptarcha okinawensis</i>		○			
1043		タマキスイ	ニジムネタマキスイ	<i>Cybocephalus chlorocapitis</i>		○	○	
1044			キガシラタマキスイ	<i>Cybocephalus politissimus</i>	○	○		○
1045	ムキヒゲホソカタムシ	クロサワオオホソカタムシ	<i>Dastarcus kurosawai</i>	○	○	○		
1046	カクホソカタムシ	アシプトカクホソカタムシ	<i>Philothermopsis crassipes</i>			○		
1047	ミジンムシダマシ	シバタミジンムシダマシ	<i>Aphanocephalus shibatai</i>	○	○	○	○	
1048	テントウムシダマシ	ヒゲブテントウダマシ	<i>Trochoideus desjardinsi</i>		○	○	○	
1049		クロスジムクゲテントウダマシ	<i>Stenotarsus internexus</i>	○	○	○		
1050		アマミムクゲテントウダマシ	<i>Stenotarsus oshimanus</i>	○				
1051		キイロムクゲテントウダマシ	<i>Stenotarsus ryukyuensis</i>	○		○	○	
1052	テントウムシ	ヒメツヤテントウ	<i>Serangiella okinawense</i>	○	○	○		
1053		リュウキュウツヤテントウ	<i>Serangium ryukyuense</i>			○		
1054		ケブカメツブテントウ	<i>Jauravia limbata</i>	○	○	○	○	
1055		モリモトメツブテントウ	<i>Sticholotis morimotoi</i>	○	○	○	○	
1056		クロバネヒメテントウ	<i>Axinoscymnus nigripennis</i>		○	○	○	
1057		リュウグウヒメテントウ	<i>Nephus ryuguus</i>	○	○	○	○	
1058		リュウキュウナガヒメテントウ	<i>Nephus ryukyuensis</i>	○	○	○	○	
1059		ニセセスジヒメテントウ	<i>Nephus tagiapatus</i>	○	○	○	○	
1060		リュウキュウヒメテントウ	<i>Pseudoscymnus kurohime</i>	○		○	○	

付表-6. 10. 1. 5 (18) 昆虫類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度				
					春	夏	秋	冬	
1061	コウチュウ	テントウムシ	ナガサキヒメテントウ	<i>Pseudoscymnus nagasakiensis</i>	○	○	○	○	
1062			イツホシヒメテントウ奄美沖繩亜種	<i>Pseudoscymnus quinquepunctatus okinawanus</i>	○	○	○	○	
1063			バイゼヒメテントウ	<i>Scymnus contentus</i>	○	○	○	○	
1064			クロヘリヒメテントウ	<i>Scymnus hoffmanni</i>		○			
1065			タイラヒメテントウ	<i>Scymnus latemaculatus</i>	○			○	
1066			クロスジヒメテントウ	<i>Scymnus nubilus</i>	○	○	○	○	
1067			タイワンヒメテントウ	<i>Scymnus sodalis</i>	○	○	○	○	
1068			バイゼヒメテントウ近似種	<i>Scymnus sp. (nr. contentus)</i>		○		○	
1069			ヒメフタモンクロテントウ	<i>Cryptogonus horishanus</i>	○				
1070			フタモンクロテントウ	<i>Cryptogonus orbiculus</i>	○	○	○	○	
1071			モンクチビルテントウ	<i>Platynaspidius maculosus</i>	○	○	○	○	
1072			アマミアカホシテントウ	<i>Chilocorus amamensis</i>				○	
1073			ダイダイテントウ	<i>Rodolia pumila</i>		○		○	
1074			ナナホシテントウ	<i>Coccinella septempunctata</i>	○	○	○	○	
1075			オオフタホシテントウ	<i>Coelophora biplagiata</i>	○	○	○		
1076			カタボシテントウ	<i>Coelophora inaequaris</i>	○	○	○	○	
1077			オオジュウゴホシテントウ	<i>Harmonia dimidiata</i>				○	
1078			ヤホシテントウ	<i>Harmonia octomaculata</i>	○	○	○	○	
1079			クリサキテントウ	<i>Harmonia yedoensis</i>			○		
1080			キイロテントウ奄美沖繩亜種	<i>Kiuro koebelei amamiana</i>	○	○		○	
1081			ダンドラテントウ	<i>Menochilus sexmaculatus</i>	○	○	○	○	
1082			チャイロテントウ	<i>Micraspis discolor</i>		○			
1083			ムツキボシテントウ	<i>Oenopia scalaris</i>	○	○			
1084			ハイイロテントウ	<i>Olla v-nigrum</i>	○	○	○	○	
1085			ヒメカメノコテントウ	<i>Propylea japonica</i>	○	○	○	○	
1086			ジュウニマダラテントウ	<i>Henosepilachna boisduvali</i>	○	○	○	○	
1087			ニジュウヤホシテントウ	<i>Henosepilachna vigintioctopunctata</i>	○	○	○	○	
-				テントウムシ科(幼虫)	Coccinellidae, gen. spp. (Larvae)	○			○
1088			ミジンムシ	ナカグロミジンムシ	<i>Arthrolips lewisii</i>			○	
1089				ムクゲミジンムシ	<i>Sericoderus lateralis</i>			○	
1090				オオアカマルミジンムシ	<i>Catoptyx magnum</i>	○	○	○	○
1091				ミジンムシ亜科の一種	Saciinae, gen. sp.			○	○
1092			ヒメマキムシ	ヒメマキムシ	<i>Stephostethus chinensis</i>				○
1093				ウスチャケシマキムシ	<i>Cortinicara gibbosa</i>	○	○	○	○
1094			コキノコムシ	ウスモンヒメコキノコムシ	<i>Litargus lewisi</i>	○	○	○	○
1095				ヒメコキノコムシ属の一種	<i>Litargus sp.</i>		○	○	
1096				チャイロコキノコムシ	<i>Typhaea stercorea</i>	○	○	○	○
1097			ツツキノコムシ	ツツキノコムシ	<i>Octotemnus laminifrons</i>		○	○	
1098				ツツキノコムシ科	Ciidae, gen. spp.				○
1099			ナガクチキムシ	フタオビホソナガクチキ	<i>Dircaea erotyloides</i>			○	
1100				ミヤケヒメナガクチキ奄美沖繩亜種	<i>Symphora brunnea amamiana</i>	○			
1101			ハナノミ	ノムラオビハナノミ	<i>Glipa nipponica</i>		○		
1102				コーシュンシラホシハナノミ	<i>Hoshihananomia composita</i>		○		
1103				ミツモンハナノミ	<i>Mordellaria triguttata</i>		○		
1104				ナミアカヒメハナノミ	<i>Falsomordellina luteoloides</i>	○	○	○	○
1105				タカオヒメハナノミ琉球亜種	<i>Falsomordellina takaosana madara</i>	○	○	○	
1106	フタモンヒメハナノミ	<i>Falsomordellistena alastrigata</i>		○	○	○			
1107	カタキヒメハナノミ	<i>Falsomordellistena tokarana</i>		○	○	○			
1108	オオメヒメハナノミ	<i>Glipostena pelecotomoidea</i>				○			
1109	アヤマヒメハナノミ	<i>Mordellina amamiensis</i>		○	○	○			
1110	ウスキヒメハナノミ	<i>Mordellina palleola</i>		○	○	○			
1111	フタオビヒメハナノミ	<i>Mordellina signatella</i>			○	○			
1112	マエダヒメハナノミ	<i>Mordellistena maedai</i>		○					
1113	ミヤモトクロヒメハナノミ	<i>Mordellistena miyamotoi</i>			○	○			
1114	オキナワクロヒメハナノミ	<i>Mordellistena okinawana</i>		○	○	○			
1115	ガロアヒメハナノミ	<i>Tolidopalpus galloisi</i>			○				
1116	クロバトゲヒメハナノミ	<i>Tolidostena atripennis</i>		○	○				
1117	ヒメハナノミ族	Mordellistenini, gen. spp.		○					
1118	コブゴミムシダマシ	ツヤナガラタホソカタムシ	<i>Pycnomerus vilis</i>	○			○		
1119		ユミセスジホソカタムシ	<i>Lasconotus sculpturatus</i>	○					
1120		ヤエヤマコヒラタホソカタムシ	<i>Bolcocius yaeyamensis</i>	○	○				
1121	ゴミムシダマシ	ヒメホソハマバゴミムシダマシ	<i>Micropedinus pallidipennis</i>	○	○	○			
1122		ヒゲブトゴミムシダマシ	<i>Luprops orientalis</i>	○	○				
1123		ウルマクロハムシダマシ	<i>Lagria okinawana</i>	○	○	○	○		

付表-6. 10. 1. 5 (19) 昆虫類出現種一覧(平成 30 年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度					
					春	夏	秋	冬		
1124	コウチュウ	ゴミムシダマシ	シワハムシダマシ	<i>Anisostira rugipennis</i>	○	○		○		
1125			アラメヒラタゴミムシダマシ	<i>Dioedus miyakensis</i>	○	○	○	○		
1126			リュウキュウヒメツノゴミムシダマシ	<i>Cryphaeus satoi</i>	○	○				
1127			カサブチビコブツノゴミムシダマシ	<i>Byrsax kaszabi</i>		○				
1128			ガイマイゴミムシダマシ	<i>Alphitobius diaperinus</i>		○				
1129			ヒメクローリゴミムシダマシ	<i>Metaclisa nagaii</i>	○		○			
1130			オビモンホソゴミムシダマシ沖縄島亜種	<i>Brachypholeus unifasciatus inadai</i>			○			
1131			マルセルエグリゴミムシダマシ	<i>Uloma marseuli marseuli</i>	○			○		
1132			ナンセイエグリゴミムシダマシ	<i>Uloma nanseiensis</i>	○	○	○	○		
1133			クメジママルムネゴミムシダマシ	<i>Tarpela kimurai</i>				○		
1134			ニジコマルキマワリ	<i>Amarygmus iridicollis</i>			○	○		
1135			ウルマキマワリ	<i>Plesiophthalmus aurichalceus</i>	○					
1136			オキナワクロツヤキマワリ	<i>Plesiophthalmus okinawanus</i>	○	○				
1137			オキナワキマワリ	<i>Plesiophthalmus piceus</i>	○					
1138			コヒラスナゴミムシダマシ	<i>Diphyrrhynchus shibatai</i>	○	○	○			
1139			コマルチビゴミムシダマシ	<i>Nesocaeidius minimus</i>	○	○	○	○		
1140			ミナミスナゴミムシダマシ	<i>Gonocephalum moluccanum</i>		○				
1141			リュウキュウスナゴミムシダマシ	<i>Gonocephalum okinawanum</i>	○	○	○	○		
1142			オオシマオオチャイロクチキムシ	<i>Bolbostetha oshimana</i>	○	○				
1143			オキナワクロオオクチキムシ	<i>Upinella okinawaensis</i>	○	○	○			
1144			オキナワウスイロクチキムシ	<i>Allecula okinawana</i>	○					
1145			アマミトビイロクチキムシ	<i>Borboresthes amamianus</i>	○					
1146			イシガキフナガタクチキムシ	<i>Isomira ishigakiensis</i>	○	○	○			
1147			モンキゴミムシダマシ琉球亜種	<i>Diaperis lewisi intersecta</i>	○	○	○			
1148			フタツノチビゴミムシダマシ	<i>Pentaphyllus ensiferus</i>		○				
1149			ヨツノチビゴミムシダマシ	<i>Pentaphyllus quadricornis</i>			○			
1150			ヤエヤマキノコゴミムシダマシ	<i>Platydemia celata</i>		○				
1151			アオツヤキノコゴミムシダマシ	<i>Platydemia marseuli</i>	○		○			
1152			クロオビキノコゴミムシダマシ	<i>Platydemia pallidicollis</i>	○	○				
1153			ベニモンキノコゴミムシダマシ沖縄島亜種	<i>Platydemia subfascia yoroi</i>	○	○	○			
1154			アマミホソゴミムシダマシ	<i>Corriceus maehleri amamiensis</i>	○	○	○	○		
1155			ミナミニセマゴソコガネダマシ	<i>Trachyscelis chinensis</i>	○	○				
1156			クロズハマベゴミムシダマシ	<i>Phaleria atriceps</i>			○			
1157			オキナワキイロチビゴミムシダマシ	<i>Enanea nakandakarii</i>				○		
1158			アマミヨツボシゴミムシダマシ	<i>Basanus amamianus</i>	○					
1159			ミナミクロホシテントウゴミムシダマシ	<i>Derispia japonica</i>	○	○	○	○		
1160			チビクロホシテントウゴミムシダマシ	<i>Derispia shibatai</i>	○	○	○	○		
1161			オオツヤホソゴミムシダマシ	<i>Menephilus arciscelis</i>	○	○	○			
1162			ヒメヒラタゴミムシダマシ	<i>Catapiestus rugipennis</i>	○					
1163			ヒメルリゴミムシダマシ	<i>Derosphaerus exularis</i>			○			
1164			カラカネチビキマワリモドキ	<i>Tetragonomenes palpaloides</i>	○	○	○			
1165			ハラアカチビキマワリモドキ	<i>Tetragonomenes rufiventris</i>	○	○	○	○		
1166			リュウキュウニジゴミムシダマシ	<i>Tetraphyllus laevis</i>	○	○	○	○		
1167			ムラサキツヤニジゴミムシダマシ	<i>Tetraphyllus latior</i>	○	○	○	○		
1168			ヒメオオニジゴミムシダマシ沖縄久米島亜種	<i>Euhemicera hajime kumejimana</i>	○	○				
1169			アマミオオニジゴミムシダマシ	<i>Euhemicera nodokai</i>	○					
1170			サキシマオオニジゴミムシダマシ	<i>Euhemicera sakishimensis</i>		○				
1171			ヒメニシキキマワリモドキ	<i>Pseudonantes purpurivittatus</i>	○	○				
1172			オオクビカクシゴミムシダマシ	<i>Stenochinus carinatus</i>	○	○	○			
1173			セスジナガキマワリ琉球亜種	<i>Strongylium cutellatum yuwanum</i>	○	○				
1174			デバヒラタムシ	オキナワデバヒラタムシ	<i>Prostomis okinawaensis</i>	○		○		
1175			カミキリモドキ	タテスジフトカミキリモドキ	<i>Assesinia vittata</i>	○				
1176				ハイイロカミキリモドキ	<i>Eobia cinereipennis cinereipennis</i>	○	○			
1177				ハラグロランブカミキリモドキ	<i>Eobia florilega</i>		○			
1178				ウメノカミキリモドキ沖縄亜種	<i>Nacerdes umenoi okinawensis</i>	○				
1179				ホソカミキリモドキ琉球亜種	<i>Dryopomera yatoi tokarensis</i>				○	
1180				フタイロカミキリモドキ琉球亜種	<i>Oedemera sexualis ryukyuna</i>	○				
1181				キムネカミキリモドキ奄美沖繩亜種	<i>Oedemera testaceithorax okinawana</i>	○				
1182				ホソキカワムシ	ホソキカワムシ	<i>Hemipeplus miyamotoi</i>	○	○		
1183				チビキカワムシ	クロオビチビキカワムシ	<i>Lissodema teruhisai</i>		○	○	
1184					クロナガチビキカワムシ	<i>Lissodema uenoi</i>	○	○	○	
1185			アリモドキ	ケナガクビボソムシ属の一種	<i>Neostereopalpus</i> sp.	○				
1186				クロクビボソムシ	<i>Macratratria atrata</i>	○				
1187				フタモンクビボソムシ	<i>Macratratria griseosellata</i>	○	○	○	○	

付表-6. 10. 1. 5 (20) 昆虫類出現種一覧(平成 30 年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度					
					春	夏	秋	冬		
1188	コウチュウ	アリモドキ	ケオビアリモドキ	<i>Anthelephila imperatrix</i>	○					
1189			オキナワホソクビアリモドキ	<i>Anthelephila okinawanus</i>	○	○	○	○		
1190			ムネアカアリモドキ	<i>Anthelephila ruficollis</i>	○	○	○	○		
1191			モモキアリモドキ	<i>Anthicomorphus cruralis</i>	○	○	○	○		
1192			アリモドキ属の一種	<i>Anthicus</i> sp.			○			
1193			マルモンホソアリモドキ	<i>Sapintus nomurai</i>	○	○	○			
1194			アカボシホソアリモドキ	<i>Sapintus sodalis</i>		○				
1195			タナカホソアリモドキ	<i>Stricticollis tobias</i>	○	○	○			
1196			チビイッカク奄美沖繩亜種	<i>Mecynotarsus minimus laticornis</i>		○				
1197			ニセクビボソムシ	キイロニセクビボソムシ	キイロニセクビボソムシ	<i>Aderus yaeyamanus</i>		○	○	○
1198					オビモンニセクビボソムシ	<i>Syzeton quadrimaculatus</i>	○			
1199					シバタクロニセクビボソムシ	<i>Syzeton shibatai</i>			○	
1200	ヒメオビニセクビボソムシ	<i>Pseudolotelus cinctus</i>			○			○		
1201	カタモンニセクビボソムシ	<i>Pseudolotelus humeralis</i>			○	○				
1202	オガサワラニセクビボソムシ	<i>Pseudolotelus ogasawarensis</i>						○		
1203	マダラニセクビボソムシ琉球亜種	<i>Phytobaenus amabilis amamiensis</i>	○		○	○				
1204	ハナノミダマシ	シバタフナガタハナノミ	<i>Anaspis shibatai</i>	○						
1205	カミキリムシ	ツシムムナクボカミキリ奄美沖繩亜種	<i>Cephalallus unicolor ryukyuensis</i>	○	○					
1206		モウセンハナカミキリ琉球亜種	<i>Ephies japonicus okinawanus</i>		○					
1207		アマヨツスジハナカミキリ沖繩亜種	<i>Leptura amamiana watanabei</i>	○						
1208		ヒゲナガホソハナカミキリ	<i>Mimostrangalia longicornis</i>	○						
1209		キイロミヤマカミキリ	<i>Margites fulvidus</i>	○						
1210		イエカミキリ	<i>Stromatium longicorne</i>		○					
1211		リュウキュウトビイロカミキリ奄美沖繩亜種	<i>Allotraeus insularis amamiensis</i>	○	○					
1212		リュウキュウヒメカミキリ	<i>Ceresium fuscum fuscum</i>	○	○	○				
1213		ヒゲナガヒメカミキリ	<i>Ceresium longicorne</i>	○	○					
1214		タイワンメダカカミキリ	<i>Stenhomalus taiwanus</i>			○				
1215		ツマグロアメイロカミキリ	<i>Pseudiphra apicale</i>	○		○				
1216		リュウキュウヒメアメイロカミキリ	<i>Longipalpus dilatipennis</i>	○						
1217		ニッポンモモブトコバネカミキリ沖繩亜種	<i>Merionoeda formosana okinawana</i>	○						
1218		ヤエヤマホソバネカミキリ沖繩亜種	<i>Thranus multinotatus okinawensis</i>	○						
1219		オオシマミドリカミキリ沖繩亜種	<i>Chloridolum lochooanum chujoi</i>	○						
1220		フタオビミドリトラカミキリ	<i>Chlorophorus muscosus</i>	○	○					
1221		ヨツスジトラカミキリ	<i>Chlorophorus quinquefasciatus</i>		○					
1222		コウノゴマフカミキリ沖繩亜種	<i>Mesosa konoii okinawana</i>		○					
1223		ウスアヤカミキリ沖繩亜種	<i>Bumetopia japonica okinawana</i>	○	○					
1224		ヨスジシラホシサビカミキリ奄美沖繩亜種	<i>Apomecyna histrio okinawana</i>				○			
1225		カノコサビカミキリ奄美沖繩亜種	<i>Apomecyna naevia deguchii</i>		○	○				
1226		ヤンバルアトモンチビカミキリ	<i>Sybra maculiclunis</i>	○						
1227		アヤモンチビカミキリ沖繩亜種	<i>Sybra ordinata lochooana</i>	○	○	○	○			
1228		アトモンチビカミキリ	<i>Sybra oshimana</i>	○	○	○	○			
1229		タイワンチビカミキリ奄美沖繩亜種	<i>Sybra pascoei okinawana</i>	○	○					
1230		フタモンサビカミキリ	<i>Ropica caenosa</i>			○				
1231		フタホシサビカミキリ	<i>Ropica honesta</i>	○	○	○				
1232		サキシマドウボソカミキリ	<i>Hyllisia taihokensis</i>	○						
1233		シロスジドウボソカミキリ	<i>Pothyne annulata annulata</i>	○	○					
1234		タテスジドウボソカミキリ沖繩宮古亜種	<i>Pothyne formosana liturata</i>	○						
1235		ワモンサビカミキリ	<i>Pterolophia annulata</i>	○						
1236		コブバネサビカミキリ沖繩亜種	<i>Pterolophia gibbosipennis kuniyoshii</i>			○				
1237		サビアヤカミキリ	<i>Abryna obscura</i>	○						
1238		オオシマゴマダラカミキリ	<i>Anoplophora oshimana oshimana</i>	○						
1239		キンケビロウドカミキリ沖繩亜種	<i>Acalolepta permutans okinawana</i>	○						
1240		オオシマヤハズカミキリ	<i>Uraecha oshimana</i>	○	○					
1241		キボシカミキリ沖繩亜種	<i>Psacotheta hilaris teneburosa</i>	○	○	○				
1242	オキナワフトカミキリ	<i>Pebblephaeus okinawanus okinawanus</i>		○	○					
1243	ムツボシシロカミキリ	<i>Olenecamptus taiwanus</i>		○	○					
1244	オキナワコブヒゲカミキリ	<i>Rhodopina okinawensis</i>	○	○	○					
1245	ドイカミキリ奄美亜種	<i>Mimectatina divaricata fulvovariegata</i>			○					
1246	ニセコゲチャサビカミキリ	<i>Mimectatina iriei</i>	○	○						
1247	コゲチャサビカミキリ	<i>Mimectatina meridiana ohirai</i>		○	○	○				
1248	オビレカミキリ	<i>Euseboides matsudai matsudai</i>			○	○				
1249	ノブオケシカミキリ沖繩亜種	<i>Exocentrus nobuoi okinawensis</i>		○	○					
1250	モモブトトゲバカミキリ沖繩亜種	<i>Rondibilis elongata minor</i>	○	○						
1251	クビナガケシカミキリ	<i>Sciades longicollis</i>	○	○	○					

付表-6. 10. 1. 5 (21) 昆虫類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度			
					春	夏	秋	冬
1252	コウチュウ	カミキリムシ	サキシマトゲムネカミキリ奄美沖繩亜種	<i>Sciades sakishimanus deguchii</i>	○	○	○	
1253			リュウキュウウルリボシカミキリ沖繩亜種	<i>Genea chlorospila okinawensis</i>	○			
1254			スジシロカミキリ沖繩亜種	<i>Genea lineata ihai</i>	○	○	○	
1255			オキナワリンゴカミキリ	<i>Oberea okinawana</i>	○			
1256	ハムシ		ネムノキマメゾウムシ	<i>Bruchidius terrenus</i>			○	
1257			ヒメアカクビボソハムシ	<i>Lema coomani</i>				○
1258			トゲアシクビボソハムシ	<i>Lema coronata</i>	○	○	○	○
1259			オキナワクビナガハムシ	<i>Liliocercis formosana</i>	○	○	○	○
1260			アカヒラタカメノコハムシ	<i>Notosacantha ihai</i>		○		○
1261			キイロヒラタカメノコハムシ	<i>Notosacantha nishiyamai</i>	○	○	○	○
1262			ヨツモンカメノコハムシ	<i>Lacoptera nepalensis</i>	○	○	○	○
1263			イチモンジカメノコハムシ	<i>Thlaspidia cribrata</i>	○	○	○	○
1264			タテスジヒメジンガサハムシ	<i>Cassida circumdata circumdata</i>	○	○	○	○
1265			ミカンカメノコハムシ	<i>Cassida obtusata</i>	○	○		○
1266			ヒメカメノコハムシ	<i>Cassida piperata</i>	○			
1267			セモンジンガサハムシ	<i>Cassida versicolor</i>	○	○	○	○
1268			コガタカメノコハムシ	<i>Cassida vespertina</i>		○		
1269			ダイコンハムシ	<i>Phaedon brassicae</i>	○		○	○
1270			タイワンハムシ	<i>Plagiosterna formosana</i>	○	○	○	
1271			ハマゴウハムシ	<i>Chalcolampra octodecimguttata</i>	○	○	○	○
1272			オキナワウスバハムシ	<i>Menippus doeberli</i>	○			
1273			オキナワアオバホソハムシ	<i>Apophyllia elongata</i>	○			
1274			ヨシモトケブカハムシ	<i>Tricholochmaea yoshimotoi</i>	○			
1275			サンゴジュハムシ	<i>Pyrrhalta humeralis</i>	○			
1276			ヤスマツケブカハムシ	<i>Pyrrhalta yasumatsui</i>	○			
1277			フタイロウリハムシ	<i>Aulacophora bicolor</i>		○	○	
1278			ウリハムシ	<i>Aulacophora indica</i>	○	○	○	○
1279			ヒメクロウリハムシ	<i>Aulacophora lewisii</i>	○	○	○	
1280			クロウリハムシ奄美以南亜種	<i>Aulacophora nigripennis nitidipennis</i>	○	○	○	○
1281			ホソセスジハムシ	<i>Haplosomoides costata</i>	○			
1282			アマミキバラヒメハムシ	<i>Taphinellina amamiensis</i>	○	○	○	○
1283			フトスジヒメハムシ	<i>Medythia suturalis</i>		○		
1284			キイロクワハムシ	<i>Monolepta gracilipes</i>		○		
1285			ヒメアシナガハムシ	<i>Monolepta minor</i>	○	○	○	○
1286			ミヤマトアシナガハムシ	<i>Monolepta miyamotoi</i>	○			
1287			キンリョクヒゲナガハムシ	<i>Theopea aureoviridis</i>	○			
1288			オキナワヒメナガハムシ	<i>Cerophysa miyatakei</i>				○
1289			オキナワイチモンジハムシ	<i>Morphosphaera coerulea</i>	○	○	○	○
1290			カワリヒゲブトノミハムシ	<i>Nonarthra chengi</i>	○	○	○	○
1291			ベアリーナガスネトビハムシ	<i>Psylliodes balyi</i>		○	○	○
1292			ルリナガスネトビハムシ	<i>Psylliodes bretteghami</i>				○
1293			ナスナガスネトビハムシ	<i>Psylliodes angusticollis</i>	○			○
1294			タイワンヒサゴトビハムシ	<i>Chaetocnema bella</i>	○	○	○	○
1295			ヒメドウガネトビハムシ	<i>Chaetocnema concimicollis</i>	○	○	○	○
1296			サツマイモヒサゴトビハムシ	<i>Chaetocnema confinis</i>	○	○	○	○
1297			レモントビハムシ	<i>Amphimela metallica</i>	○	○		○
1298			ヘリグロテントウノミハムシ	<i>Argopistes coccinelliformis</i>	○	○	○	
1299			ヨツモンタマノミハムシ	<i>Sphaeroderma quadrimaculatum</i>	○		○	○
1300			ムツボシニセマルトビハムシ	<i>Halticorcus sauteri sauteri</i>			○	○
1301			キベリヒラタノミハムシ沖繩亜種	<i>Hemipyxis cinctipennis okinawana</i>	○	○	○	
1302			キイロミゾアシノミハムシ	<i>Hemipyxis foveolata foveolata</i>		○	○	
1303			マエモンヒラタノミハムシ	<i>Hemipyxis shirakii</i>	○			
1304			オキナワアシナガトビハムシ	<i>Longitarsus ihai</i>	○	○	○	○
1305			オオバコトビハムシ	<i>Longitarsus scutellaris</i>			○	
1306			ヒダカホソトビハムシ	<i>Luperomorpha hidakai</i>	○			
1307	キスジノミハムシ	<i>Phyllotreta striolata</i>	○			○		
1308	タイワンツブノミハムシ	<i>Aphihona formosana</i>	○	○	○	○		
1309	クロコトビハムシ	<i>Manobia parvula</i>	○	○	○	○		
1310	クロアラハダトビハムシ	<i>Trachyaphthona nigrita</i>	○		○	○		
1311	オキナワアラハダトビハムシ	<i>Trachyaphthona okinawana</i>		○				
1312	カミナリハムシ	<i>Altica aenea</i>	○	○	○	○		
1313	リュウキュウツヤハムシ	<i>Oomorhoides loochooensis</i>	○					
1314	キイロナガツツハムシ	<i>Smaragdina nipponensis</i>	○					
1315	アザミナガツツハムシ	<i>Smaragdina quadratomaculata</i>	○					

付表-6. 10. 1. 5 (22) 昆虫類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度			
					春	夏	秋	冬
1316	コウチュウ	ハムシ	ウスアカヒメツツハムシ	<i>Coenobius obscuripennis</i>	○	○		
1317			ヒロヒゲツツハムシ	<i>Diachus auratus</i>	○	○		○
1318			リュウキュウツツハムシ	<i>Cryptocephalus loochoensis loochoensis</i>	○	○		
1319			キボシツツハムシ	<i>Cryptocephalus perelegans perelegans</i>	○	○		
-			ツツハムシ族(幼虫)	Cryptocephalini, gen. spp. (Larvae)	○	○	○	○
1320			ツツサルハムシ	<i>Abirus fortunei</i>	○			
1321			シャシャンボサルハムシ	<i>Colaspoides fulvus</i>	○	○		
1322			オオミドリサルハムシ	<i>Platycorynus japonicus japonicus</i>	○	○		
1323			チビキバナサルハムシ	<i>Pagria ingibbosa</i>	○	○	○	
1324			モリモトチビサルハムシ	<i>Nodina morimotoi</i>	○	○		
1325			ダビッドサルハムシ	<i>Basilepta davidi</i>	○	○		
1326			ニセウスイロサルハムシ	<i>Basilepta hirayamai</i>	○	○	○	
1327			ドウイロムナゲサルハムシ	<i>Basilepta uenoi</i>	○			
1328	オキナワイモサルハムシ	<i>Colasposoma viridicoeruleum</i>	○	○	○	○		
1329	アカガネサルハムシ沖縄亜種	<i>Acrothinius gaschkevitchii okinawense</i>	○					
1330	セアカケブカサルハムシ	<i>Lypesthes fulvus</i>	○					
1331	オオアラゲサルハムシ	<i>Demotina major</i>	○					
1332	カサハラアラゲサルハムシ	<i>Demotina modesta</i>				○		
1333	マダラフトヒゲナガゾウムシ	<i>Basitropis nitidicutis nitidicutis</i>	○		○	○		
1334	タイワンネプトヒゲナガゾウムシ	<i>Habrissus formosanus</i>		○				
1335	ムモンキノコヒゲナガゾウムシ	<i>Euparius concolor</i>	○	○	○			
1336	オキナワスネアカヒゲナガゾウムシ	<i>Autotropis okinawana</i>	○		○	○		
1337	シロオビフトヒゲナガゾウムシ	<i>Eucorynus crassicornis</i>	○	○				
1338	フタモンツツヒゲナガゾウムシ	<i>Ozotomerus nigromaculatus</i>		○				
1339	クロヘリオオヒゲナガゾウムシ	<i>Mecotropis ogasawarai</i>	○					
1340	オキナワチャマダラヒゲナガゾウムシ	<i>Acorynus okinawanus</i>	○					
1341	ハイマダラヒゲナガゾウムシ奄美沖縄亜種	<i>Litocerus communis amamianus</i>	○	○				
1342	ヤマトヒゲナガゾウムシ琉球亜種	<i>Tropideres japonicus odai</i>	○					
1343	イトヒゲナガゾウムシ	<i>Exillis japonicola</i>	○	○	○	○		
1344	カメノコチビヒゲナガゾウムシ	<i>Uncifer discrepans</i>	○					
1345	ワタミヒゲナガゾウムシ	<i>Araecerus fasciculatus</i>	○	○	○	○		
1346	イシガキヒゲナガゾウムシ	<i>Araecerus ishigakiensis</i>	○	○	○	○		
1347	ツヤチビョウタンヒゲナガゾウムシ	<i>Valenfriesia nitida</i>	○	○				
1348	キンケノミヒゲナガゾウムシ	<i>Melanopsacus kinke</i>		○				
1349	リュウキュウケシツブチョッキリ	<i>Auletobius planifrons</i>	○		○	○		
1350	ミツギリゾウムシ	<i>Cylas formicarius</i>		○	○			
1351	カドガシラヒラタミツギリゾウムシ	<i>Cerobates planicollis</i>			○			
1352	ハスオビチビゾウムシ	<i>Nanophyes proles</i>	○	○	○	○		
1353	オオチビゾウムシ	<i>Chibizo formosensis</i>				○		
1354	オキナワクイサビゾウムシ	<i>Stenommatius ocularis</i>	○	○	○	○		
1355	クニヨシシロオビゾウムシ	<i>Cryptoderma kuniyoshii</i>	○	○				
1356	バナナツヤオサゾウムシ	<i>Odoiporus longicollis</i>	○					
1357	シロスジオサゾウムシ	<i>Rhabdoscelus lineaticollis</i>	○		○			
1358	ヨツメオサゾウムシ	<i>Sphenocorynes ocellatus</i>	○	○	○	○		
1359	シバオサゾウムシ	<i>Sphenophorus venatus vestitus</i>		○	○			
1360	ウエノクイサビゾウムシ	<i>Dexipeus uenoi</i>	○					
1361	イボゾウムシ	<i>Desmidophorus crassus</i>	○	○				
1362	ゾウムシ	<i>Sphinxis ihai</i>		○	○	○		
1363	オキナワハナゾウムシ	<i>Anthonomus okinawanus</i>				○		
1364	イヌビワシギゾウムシ	<i>Curculio funebris</i>	○					
1365	コハモグリゾウムシ	<i>Adorytomus anoploides</i>	○					
1366	ハイマダラノミゾウムシ	<i>Orchestes yokoae</i>	○	○		○		
1367	チビササラゾウムシ	<i>Demimaea minuta</i>				○		
1368	ゾウムシ亜科	Curculioninae, gen. spp.	○	○				
1369	カヤツリグサヒメゾウムシ	<i>Limnobaris kumei</i>	○	○	○	○		
1370	キボシヒメゾウムシ沖縄亜種	<i>Anthinobaris kiboshi ihai</i>	○					
1371	リュウキュウクワヒメゾウムシ	<i>Moreobaris matobai</i>	○			○		
1372	Ceutorhynchoides squamatus	<i>Ceutorhynchoides squamatus</i>	○	○				
1373	グットウトゲムネサルゾウムシ	<i>Xenysmoderes consularis</i>	○	○				
1374	ワシバナヒメクイゾウムシ	<i>Phloeophagosoma curvirostre</i>	○					
1375	ドウイロマルバネクイゾウムシ	<i>Microtribus splendidus</i>		○	○			
1376	マツチャイロクイゾウムシ	<i>Ochronanus pallidus</i>			○			
1377	マツクチブトクイゾウムシ	<i>Stenoscelis gracilitarsis</i>	○		○			
1378	クチナガケブカクイゾウムシ	<i>Himatium morimotoi</i>		○		○		

付表-6. 10. 1. 5 (23) 昆虫類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度			
					春	夏	秋	冬
1379	コウチュウ	ゾウムシ	マツオオキクイゾウムシ	<i>Macrorhyncholus crassiusculus</i>	○	○		
1380			キクイゾウムシ亜科	Cossoninae, gen. spp.	○	○	○	○
1381			ウスチャメカクシゾウムシ	<i>Mechistocerus ochraceus</i>			○	
1382			アカナガクチカクシゾウムシ	<i>Rhadinomerus annulipes</i>		○		
1383			アラメカレキクチカクシゾウムシ	<i>Camptorhinus dorsalis</i>	○	○		○
1384			ニセマツノシラホシゾウムシ	<i>Shirahoshiho rufescens</i>		○	○	
1385			ヒサゴクチカクシゾウムシ	<i>Simulatacalles simulator</i>	○	○	○	
1386			マルクチカクシゾウムシ属の一種	<i>Orochlesis</i> sp.			○	
1387			ヒメクチカクシゾウムシ	<i>Syrotelus umbrosus</i>		○		
1388			クチカクシゾウムシ亜科	Cryptorhynchinae, gen. spp.	○		○	○
1389			ヤサイゾウムシ	<i>Listroderes costirostris</i>	○			
1390			ハイイロクチプトゾウムシ	<i>Cyphicerus kuchibutonus</i>	○			
1391			オキナワチビヒョウタンゾウムシ	<i>Myosides okinawanus</i>	○	○	○	
1392			サカグチクチプトゾウムシ	<i>Oedophrys sakaguchii</i>	○	○		
1393			コウスアオクチプトゾウムシ	<i>Lepidepistomus dimorphus</i>	○		○	
1394			オオカシワクチプトゾウムシ	<i>Nothomylocerus neglectus</i>	○		○	
1395			フトゲチビツゾウムシ	<i>Trachyphloeosoma roelofsi</i>		○	○	○
1396			オキナワチビツゾウムシ	<i>Trachyphloeosoma ryukyuensis</i>			○	
1397			オキナワクワゾウムシ	<i>Episomus mori</i>	○	○	○	○
1398			ホソヒョウタンゾウムシ	<i>Sympiezomias cribricollis</i>	○			
1399			トビイロヒョウタンゾウムシ	<i>Scepticus griseus</i>	○	○	○	○
1400			コフキノゾウムシ	<i>Eugnathus distinctus</i>	○	○		
1401			キツタアカアシカタゾウムシ	<i>Metapocyrtus hederaphilus</i>			○	○
1402			ナガチビコフキノゾウムシ	<i>Sitona cylindricollis</i>				○
1403			アルファルファタコゾウムシ	<i>Hypera postica</i>	○	○		○
1404			ミスジマルゾウムシ	<i>Phaeopholus ornatus</i>	○	○	○	
1405			Leptanchonus kumei	<i>Leptanchonus kumei</i>	○			○
1406			ヒラヤマメナガゾウムシ	<i>Aclees hirayamai</i>	○	○	○	○
1407			シロアナアキノゾウムシ	<i>Hesychoebius vossi</i>	○	○	○	
1408			オキナワアナアキノゾウムシ	<i>Seleuca impressicollis</i>	○			
1409			ヒメイカリゾウムシ	<i>Euthycus inaequalicollis</i>	○	○	○	○
1410			ヒサゴオチバゾウムシ	<i>Edaphotrypetes ovipennis</i>			○	○
1411			シラケツチイロゾウムシ	<i>Cotasteromimus squamiger</i>			○	
1412			シロモンカレキノゾウムシ琉球亜種	<i>Acinemis dividicincta okinawana</i>	○	○		○
1413			ナカグロカレキノゾウムシ	<i>Acinemis kiotoensis</i>	○	○	○	
1414			ヤチダモノクロキクイムシ	<i>Hylesinus tristis</i>				○
1415			キイロコキクイムシ	<i>Cryphalus fulvus</i>				○
1416			キバネコキクイムシ	<i>Scolytogenes fulvipennis</i>			○	
1417			コキクイムシ族	Cryphalini, gen. spp.	○	○	○	○
1418			ウスキイロキクイムシ	<i>Cnestus murayamai</i>				○
1419			ホソバネキクイムシ	<i>Xyleborinus andrewesi</i>			○	
1420			ユズリハノキクイムシ	<i>Xyleborus volvulus</i>	○			
1421			ツツミキクイムシ	<i>Xylosandrus amputatus</i>	○	○		
1422			サクキクイムシ	<i>Xylosandrus crassiusculus</i>	○	○	○	○
1423			ハンノキキクイムシ	<i>Xylosandrus germanus</i>	○			
1424			キクイムシ亜科	Scolytinae, gen. spp.	○	○	○	○
1425			ソトハナガキクイムシ	<i>Crossotarsus externedentatus</i>	○	○	○	
-		—	コウチュウ目(幼虫)	COLEOPTERA, gen. spp. (Larvae)	○	○	○	
1426	ネジレバネ	アリネジレバネ	クツワムシネジレバネ	<i>Stichotrema asahinai</i>			○	
1427	ハチ	マツハバチ	マツノミドリハバチ	<i>Nesodiprion japonicus</i>	○			
1428		ハバチ	シダハバチ属の一種	<i>Dolerus</i> sp.	○			
1429			ハダハバチ	<i>Allantus luctifer luctifer</i>	○	○		○
1430			ニホンカブラハバチ	<i>Athalia japonica</i>	○		○	○
1431			ハバチ科	Tenthredinidae, gen. spp.			○	○
1432		キバチ科の一種	Ciricidae, gen. sp.			○		
1433		コンボウヤセバチ	コンボウヤセバチ科	Gasteruptionidae, gen. spp.	○			
1434		ヤセバチ	ゴキブリヤセバチ	<i>Evania appendigaster</i>	○	○	○	○
1435		カギバラバチ	キスジセアカカギバラバチ	<i>Taeniogonalos fasciata</i>	○			
1436		ムカシホソハネコバチ	ムカシホソハネコバチ科	Mimarommatidae, gen. spp.			○	
1437		トビコバチ	トビコバチ科	Encyrtidae, gen. spp.	○		○	○
1438		アリヤドリコバチ	ヒメアリヤドリコバチ	<i>Neolosbanus</i> sp. (GJA:2013)			○	○
1439		オナガコバチ	オナガコバチ科	Torymidae, gen. spp.				○
1440		コガネコバチ	コガネコバチ科	Pteromalidae, gen. spp.		○		○
1441		アシトコバチ	アカアシトコバチ	<i>Brachymeria fonscolombi</i>		○		

付表-6. 10. 1. 5 (24) 昆虫類出現種一覧(平成 30 年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度			
					春	夏	秋	冬
1442	ハチ	アシトコバチ	ヒメアシトコバチ	<i>Brachymeria hime</i>	○	○	○	○
1443			キアシトコバチ	<i>Brachymeria lasus</i>	○	○	○	○
1444			アシトコバチ属	<i>Brachymeria</i> spp.	○	○	○	○
1445			オニアシトコバチ	<i>Dirhinus hesperidum</i>		○	○	○
1446			アシトコバチ科	Chalcididae, gen. spp.	○		○	
1447		オナガアシトコバチ	<i>Podagrion nipponicum</i>	○	○			
1448		ヒメオナガアシトコバチ	<i>Podagrion philippinense cyanonigrum</i>	○		○		
1449		—	コバチ上科 (カメムシ目類似)	Chalcidoidea, gen. sp. (sim. Heteroptera)	○	○		○
1450		—	コバチ上科	Chalcidoidea, gen. spp.	○	○	○	○
1451		ハエヤドリコバチ	ハエヤドリコバチ科	Diapriidae, gen. spp.	○	○	○	○
1452		タマゴクロバチ	タマゴクロバチ科	Scelionidae, gen. spp.	○			
1453		ハラビロクロバチ	ハラビロクロバチ科	Platygastridae, gen. spp.	○	○	○	
1454		ヒメバチ	アゲハヒメバチ属の一種	<i>Holcojoppa</i> sp.			○	
1455			アメバチ亜科	Ophioninae, gen. spp.	○	○	○	○
1456			ヒメバチ科	Ichneumonidae, gen. spp.	○	○	○	○
1457	コマユバチ	ヨコハママダラコマユバチ	<i>Nematus yokohamensis</i>		○	○		
1458		ムナカタコウラコマユバチ	<i>Chelonus munakatae</i>	○	○	○	○	
1459		キイロコウラコマユバチ	<i>Phanerotoma flava</i>	○	○	○	○	
1460		コウラコマユバチ亜科	Cheloninae, gen. spp.	○	○	○	○	
1461		コマユバチ科	Braconidae, gen. spp.	○	○	○	○	
1462	アナバチ	ベンガルルリジガバチ	<i>Chalybion bengalense</i>	○	○			
1463		ヤマトルリジガバチ	<i>Chalybion japonicum</i>	○	○			
1464		キゴシジガバチ本土沖縄亜種	<i>Sceliphron madraspatanum kohli</i>	○	○	○		
1465		オキナワアナバチ	<i>Prionyx viduatus</i>		○			
1466		クロアナバチ	<i>Isodontia nigella</i>	○	○	○		
1467		クロアナバチ	<i>Sphex argentatus argentatus</i>	○	○	○		
1468		キンモウアナバチ	<i>Sphex diabolicus flammitrichus</i>	○	○			
1469		キンイロアナバチ	<i>Sphex sericeus lineolus</i>	○	○	○		
1470		ギングチバチ	リュウキュウスナハキバチ	<i>Bembecinus bimaculatus</i>		○		○
1471		ヤマトスナハキバチ奄美沖縄亜種	<i>Bembecinus hungaricus amamiensis</i>	○	○			
1472	ヒラシマギングチ	<i>Crossocerus hirashimai</i>		○				
1473	イワタギングチ沖縄亜種	<i>Ectemnius schlettereri sakaguchii</i>	○					
1474	チャンスカダカバチ	<i>Tachysphex changi</i>		○				
1475	アカオビケラトリバチ	<i>Larra amplipennis amplipennis</i>		○	○			
1476	クロケラトリバチ	<i>Larra carbonaria</i>	○	○	○			
1477	キンイロコオロギバチ	<i>Liris aurulentus</i>			○	○		
1478	ヒメコオロギバチ	<i>Liris festinans festinans</i>	○	○	○	○		
1479	ナミコオロギバチ	<i>Liris subtessellatus subtessellatus</i>	○	○	○	○		
1480	クロイワジガバチモドキ	<i>Trypoxylon inornatum</i>			○			
1481	オキナワジガバチモドキ	<i>Trypoxylon okinawanum</i>	○					
1482	ナミジガバチモドキ	<i>Trypoxylon petiolatum</i>	○	○	○			
1483	トキンジガバチモドキ	<i>Trypoxylon thaianum dubiosum</i>		○				
1484	シワヨコバイバチ沖縄亜種	<i>Pseneo exaratus tsunekii</i>	○	○				
1485	キアシマエダテバチ	<i>Psenulus carinifrons iwatai</i>			○			
1486	メスアカマエダテバチ	<i>Psenulus okinawanus</i>	○					
1487	ミナミツチスガリ	<i>Cerceris variaesimilis</i>	○					
1488	ミツバチ	オオムカシハナバチ	<i>Colletes collaris</i>				○	
1489		クロシオメンハナバチ	<i>Hylaeus insularum insularum</i>			○		
1490		ミナミキバナヒメハナバチ	<i>Andrena okinawana</i>	○			○	
1491		アカガネコハナバチ	<i>Halictus aerarius</i>			○		
1492		リュウキュウチビコハナバチ	<i>Lasioglossum canaliculatum</i>	○	○			
1493		クメジマコハナバチ	<i>Lasioglossum kumejimense</i>	○	○	○	○	
1494		シロオビキホリハナバチ	<i>Lithurgus collaris</i>				○	
1495		ネジロハキリバチ	<i>Megachile disjunctiformis</i>		○			
1496		タイワンツヤハキリバチ	<i>Megachile igniscopata</i>	○	○	○		
1497		ズグロハキリバチ	<i>Megachile monticola</i>	○	○	○		
1498		オキナワキバラハキリバチ	<i>Megachile okinawana</i>	○	○	○		
1499		オキナワクマバチ	<i>Xylocopa flavifrons</i>	○	○	○	○	
1500		オキナワツヤハナバチ	<i>Ceratina okinawana okinawana</i>	○	○	○	○	
1501		オキナワヒゲナガハナバチ	<i>Eucera okinawae okinawae</i>				○	
1502		アオスジフトハナバチ	<i>Amegilla dulcifera</i>	○	○	○	○	
1503		ミナミスジボソフトハナバチ	<i>Amegilla urens</i>		○			
1504		タカオルリモンハナバチ	<i>Thyreus takaonis</i>		○	○		
1505		セイヨウミツバチ	<i>Apis mellifera</i>	○	○	○	○	



付表-6. 10. 1. 5 (25) 昆虫類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度			
					春	夏	秋	冬
1506	ハチ	アリ	ヒメアギトアリ	<i>Anochetus shohki</i>				○
1507			オオハリアリ	<i>Brachyponera chinensis</i>	○	○	○	○
1508			トゲオオハリアリ	<i>Diacamma indicum</i>	○	○	○	○
1509			ダーウィンハリアリ	<i>Parvaponera darwinii</i>		○	○	
1510			ミナミヒメハリアリ	<i>Ponera tamon</i>	○	○	○	○
1511			クビレハリアリ	<i>Cerapachys biroi</i>		○		
1512			ヒメサスライアリ	<i>Aenictus lifuiaae</i>	○			
1513			マルゲウロコアリ	<i>Strumigenys circothrix</i>	○			
1514			ウロコアリ	<i>Strumigenys lewisi</i>	○	○	○	○
1515			ヒメウロコアリ	<i>Strumigenys minutula</i>	○	○	○	○
1516			キバオレウロコアリ	<i>Strumigenys morisitai</i>		○		
1517			オキナワウメマツアリ	<i>Vollenhovia okinawana</i>	○		○	
1518			ヒメコツノアリ	<i>Carebara hannya</i>			○	○
1519			コツノアリ	<i>Carebara yamatonis</i>	○			
1520			クロヒメアリ	<i>Monomorium chinense</i>	○	○	○	○
1521			ミゾヒメアリ	<i>Monomorium destructor</i>		○		
1522			フタイロヒメアリ	<i>Monomorium floricola</i>	○		○	○
1523			フタモンヒメアリ	<i>Monomorium hüten</i>	○	○	○	○
1524			ヒメアリ	<i>Monomorium intrudens</i>	○	○	○	○
1525			シワヒメアリ	<i>Monomorium latinode</i>	○			
1526			イエヒメアリ	<i>Monomorium pharaonis</i>	○	○		
1527			カドヒメアリ	<i>Monomorium sechellense</i>	○		○	
1528			オキナワトフシアリ	<i>Solenopsis tipuna</i>	○	○	○	
1529			リュウキュウアシナガアリ	<i>Aphaenogaster concolor</i>	○		○	○
1530			サワアシナガアリ	<i>Aphaenogaster irrigua</i>	○	○	○	○
1531			ミナミオオズアリ	<i>Pheidole fervens</i>		○		
1532			インドオオズアリ	<i>Pheidole indica</i>	○	○	○	○
1533			ツヤオオズアリ	<i>Pheidole megacephala</i>	○	○	○	○
1534			オオズアリ	<i>Pheidole noda</i>	○	○	○	○
1535			ヒメオオズアリ	<i>Pheidole pieli</i>	○	○	○	○
1536			ナガオオズアリ	<i>Pheidole ryukyuensis</i>	○	○	○	○
-			オオズアリ属(有翅虫)	<i>Pheidole</i> spp. (Fertiles)		○		
1537			オオシワアリ	<i>Tetramorium bicarinatum</i>	○	○	○	○
1538			ケブカシワアリ	<i>Tetramorium kraepelini</i>	○		○	
1539			イカリゲシワアリ	<i>Tetramorium lanuginosum</i>	○	○	○	○
1540			キイロオオシワアリ	<i>Tetramorium nipponense</i>	○	○	○	○
1541			サザナミシワアリ	<i>Tetramorium simillimum</i>	○			
1542			カドムネシワアリ	<i>Tetramorium smithi</i>	○	○	○	
-			シワアリ属(有翅虫)	<i>Tetramorium</i> spp. (Fertiles)		○	○	
1543			ツヤシリアゲアリ	<i>Crematogaster nawai</i>	○	○	○	○
1544			クボミシリアゲアリ	<i>Crematogaster vagula</i>		○		
1545			ヒメハダカアリ	<i>Cardiocondyla minutior</i>		○		
1546			キイロハダカアリ	<i>Cardiocondyla obscurior</i>				○
1547			トゲハダカアリ	<i>Cardiocondyla</i> sp. A (EJA:2014)	○	○	○	
1548			カドハダカアリ	<i>Cardiocondyla</i> sp. B (EJA:2014)	○	○	○	○
1549			キイロムネボソアリ	<i>Temnothorax indra</i>		○	○	
1550			コガタカドフシアリ	<i>Myrmecina ryukyuensis</i>		○	○	○
1551			アミメアリ	<i>Pristomyrmex punctatus</i>	○	○	○	○
1552			ルリアリ	<i>Ochetellus glaber</i>	○	○	○	○
1553			アワテコヌカアリ	<i>Tapinoma melanocephalum</i>	○	○	○	○
1554			アシジロヒラフシアリ	<i>Technomyrmex brunneus</i>	○	○	○	○
1555			アシナガキアリ	<i>Anoplolepis gracilipes</i>	○	○	○	○
1556			ケブカアメイロアリ	<i>Nylanderia amia</i>	○	○	○	○
1557			リュウキュウアメイロアリ	<i>Nylanderia ryukyuensis</i>	○	○	○	○
-			アメイロアリ属(有翅虫)	<i>Nylanderia</i> spp. (Fertiles)	○	○	○	○
1558			ヒゲナガアメイロアリ	<i>Paratrechina longicornis</i>	○	○	○	○
1559			ホソウメマツオオアリ	<i>Camponotus bishamon</i>	○	○	○	○
1560			ユミセオオアリ	<i>Camponotus kaguya</i>	○	○	○	○
1561			ケブカアメイロオオアリ	<i>Camponotus monju</i>	○	○	○	○
1562			ナワヨツボシオオアリ	<i>Camponotus nawai</i>	○			
1563			アカヒラズオオアリ	<i>Camponotus shohki</i>	○	○	○	
1564			ウスキオオアリ	<i>Camponotus yambaru</i>		○		
1565			クロトゲアリ	<i>Polyrhachis dives</i>	○	○	○	○
1566			チクシトゲアリ	<i>Polyrhachis moesta</i>		○	○	

付表-6. 10. 1. 5 (26) 昆虫類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度			
					春	夏	秋	冬
-	ハチ	アリ	アリ科 (有翅虫)	Formicidae, gen. spp. (Fertiles)	○	○	○	
1567		アリバチ	フクダアリバチ	<i>Petersenidia fukudai</i>			○	○
1568			ハデフタホシアリバチ	<i>Eotrogaspidia auroguttata</i>			○	
1569		クモバチ	ナミヒメクモバチ	<i>Auplopus carbonarius japonicus</i>		○		○
1570			ナンヨウヒメクモバチ	<i>Auplopus williamsi</i>		○	○	
1571			ヒメクモバチ属	<i>Auplopus</i> spp.		○	○	○
1572			ベッコウクモバチ	<i>Cyphononyx fulvognathus</i>	○	○	○	
1573			スルスミクモバチ	<i>Anoplius surusumi</i>		○	○	
1574			クモバチ属	<i>Anoplius</i> spp.	○	○		
1575			オオシロフクモバチ	<i>Episyron arrogans</i>				○
1576			ツマアカクモバチ	<i>Tachypompilus analis</i>	○	○	○	
1577		ツチバチ	ヒメハラナガツチバチ奄美沖繩亜種	<i>Campsomeriella annulata sakaguchii</i>	○	○	○	○
1578			キイロハラナガツチバチ琉球亜種	<i>Megacampsomeris mojiensis ryukyuna</i>	○	○	○	○
1579			オキナワリツチバチ	<i>Scolia melanosoma</i>		○		
1580			ヨツボシツチバチ	<i>Scolia binotata formosensis</i>			○	
1581			クロイワツチバチ	<i>Scolia kuroiwae</i>	○			
1582		アゴバチ	オキナワツヤアリバチ	<i>Methocha okinawensis</i>			○	
1583		コツチバチ	オキナワコツチバチ	<i>Tiphia okinawana okinawana</i>		○		
1584		スズメバチ	オオフタオビドロバチ沖繩亜種	<i>Anterhynchium flavomarginatum hanedai</i>	○	○	○	
1585			ヒメトックリバチモドキ	<i>Apodynerus yayeyamensis</i>	○	○		
1586			クロスジスズバチ	<i>Delta esuriens okinawae</i>	○	○	○	○
1587			ジュウジドロバチ	<i>Euodynerus trilobus</i>		○		
1588			オキナワドロバチ	<i>Okinawepipona kogimai kogimai</i>	○			
1589			フカイドロバチ沖繩亜種	<i>Rhynchium quinquecinctum murotai</i>		○		
1590			ミナミチビドロバチ	<i>Stenodynerus kusigematii kusigematii</i>	○			
1591			フタモンアシナガバチ	<i>Polistes chinensis chinensis</i>		○		
1592			タイワンアシナガバチ	<i>Polistes formosanus</i>	○	○	○	○
1593			セグロアシナガバチ沖繩八重山亜種	<i>Polistes jokahamae okinawensis</i>	○	○		
1594			キアシナガバチ沖繩亜種	<i>Polistes rothneyi ingrani</i>	○	○	○	
1595			オキナワチビアシナガバチ	<i>Ropalidia fasciata</i>	○	○	○	○
1596			コガタスズメバチ	<i>Vespa analis</i>	○	○	○	○
1597		アリガタバチ	フドウアリガタバチ	<i>Odontepyris fudoh</i>		○		
1598			ツヤムカシアリガタバチ	<i>Acrepyris minutus</i>	○			
1599			オオズアリガタバチ	<i>Neoapenesia makiharai</i>		○		
1600			シバンムシアリガタバチ	<i>Cephalonomia gallicola</i>				○
1601		セイボウ	リュウキュウミツバセイボウ	<i>Trichrysis triacantha</i>			○	
1602		カマバチ	ツヤクロオオカマバチ	<i>Dryinus expolitus</i>			○	
1603			ツチイロカマバチ	<i>Gonatopus lucens</i>	○			
1604			ムネボソカマバチ	<i>Gonatopus schenklingi</i>	○	○		
1605	ハエ	ヒメガガンボ	シロホシガガンボ	<i>Hexatoma alboguttata</i>	○	○	○	
1606			ヒメガガンボ科	Limoniidae, gen. spp.	○	○	○	○
1607		シリプトガガンボ	シリプトガガンボ科の一種	Cylindrotomatidae, gen. spp.	○	○	○	
1608		ガガンボ	クシヒゲガガンボ属	<i>Ctenophora</i> spp.	○	○		
1609			アヤヘリガガンボ	<i>Dolichopeza geniculata</i>	○			
1610			マダラガガンボ	<i>Tipula coquilleti</i>			○	
1611			ガガンボ亜科	Tipulinae, gen. spp.	○		○	○
1612		ケバエ	リュウキュウケバエ	<i>Bibio ryukyuensis</i>	○		○	○
1613			ケバエ科	Bibionidae, gen. spp.	○	○	○	○
1614		ツノキノコバエ	ヒラタキノコバエ属の一種	<i>Keroplatus</i> sp.	○		○	○
1615			ヒゲタケカ属の一種	<i>Macrocera</i> sp.	○		○	○
1616		ナミキノコバエ	ナミキノコバエ科	Mycetophilidae, gen. spp.	○	○	○	○
1617		クロバネキノコバエ	クロバネキノコバエ科	Sciaridae, gen. spp.	○	○	○	○
1618		タマバエ	タマバエ科	Cecidomyiidae, gen. spp.	○	○	○	○
1619		チョウバエ	チョウバエ科 (含: 幼虫)	Psychodidae, gen. spp. (& Larvae)	○	○	○	○
1620		カ	オオハマハマダラカ	<i>Anopheles saperoi</i>	○	○	○	○
1621			オオクロヤブカ	<i>Armigeres subalbatus</i>	○	○	○	○
1622			ヒトスジシマカ	<i>Stegomyia albopicta</i>	○	○	○	○
-			カ科	Culicidae, gen. spp.	○	○	○	○
1623		ユスリカバエ	ユスリカバエ科	Thaumaleidae, gen. spp.	○		○	
1624		ブユ	アシマダラブユ	<i>Simulium japonicum</i>	○			
-			ブユ科	Simuliidae, gen. spp.	○			○
1625		ヌカカ	ヌカカ科	Ceratopogonidae, gen. spp.	○	○	○	○
1626		ユスリカ	ユスリカ科 (含: 幼虫)	Chironomidae, gen. spp. (& Larvae)	○	○	○	○
1627		ミズアブ	キアシホソルリミズアブ	<i>Actina diadema</i>		○		

付表-6. 10. 1. 5 (27) 昆虫類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度				
					春	夏	秋	冬	
1628	ハエ	ミズアブ	キバラトゲナシミズアブ	<i>Allognosta japonica</i>	○	○	○	○	
1629			アメリカミズアブ	<i>Hermetia illucens</i>	○	○	○		
1630			ハラキンミズアブ	<i>Microchrysa flaviventris</i>	○	○	○	○	
1631			ホソミハネナガミズアブ	<i>Plecticus australis</i>	○				
1632			リュウキュウコウカアブ	<i>Plecticus okinawae</i>	○		○		
1633			シロアシコウカアブ	<i>Plecticus okinawaensis</i>		○			
1634			オキナワミズアブ	<i>Odontomyia okinawae</i>	○	○			
1635			ミズアブ	<i>Stratiomys japonica</i>		○	○		
-				ミズアブ科(幼虫)	Stratiomyidae, gen. spp. (& Larvae)	○	○	○	○
1636			シギアブ	Rhagio latifasciatus	<i>Rhagio latifasciatus</i>	○	○	○	
1637				サンジョウダケシギアブ	<i>Chrysopilus fenestratus</i>	○			
1638			アブ	オキナワオオアブ	<i>Tabanus okinawanus</i>	○	○		
1639			ツリアブモドキ	チャバネツリアブモドキ	<i>Ariadops amamioshimensis</i>		○		
1640			ツリアブ	クロバネツリアブ	<i>Ligyra tantalus</i>	○	○	○	
1641	クロバネツリアブ属の一種	<i>Ligyra</i> sp.			○				
1642	ツルギアブ	ザウターツルギアブ	<i>Irwinella sauteri</i>	○	○	○	○		
1643	ムシヒキアブ	オオイシアブ	<i>Laphria mitsukurii</i>		○				
1644		オキナワイシアブ	<i>Laphria okinawaensis</i>	○	○				
1645		ツヤイシアブ	<i>Maira aterrima</i>	○	○				
1646		ハラグロオニイシアブ	<i>Pagidolaphria remota</i>	○	○	○			
1647		メスアカオオムシヒキ	<i>Microstylum dimorphum</i>	○	○	○			
1648		アオメアブ	<i>Cophinopoda chinensis</i>	○	○	○			
1649		クロシオヤムシヒキ	<i>Promachus indigenus</i>	○					
1650		シオヤアブ	<i>Promachus yesonicus</i>	○	○	○			
1651		Neoitamus fertilis	<i>Neoitamus fertilis</i>	○					
1652		ムシヒキアブ科	Asilidae, gen. spp.		○				
1653		オドリバエ	ウルマタンミヤクオドリバエ	<i>Empis urumae</i>	○		○	○	
1654	アマミアジアオドリバエ		<i>Rhamphomyia taenia</i>				○		
1655	ヒメカマオドリバエ属の一種		<i>Hemerodromia</i> sp.				○		
1656	オドリバエ科		Empididae, gen. spp.	○		○	○		
1657	アシナガバエ	アシナガバエ科	Dolichopodidae, gen. spp.	○	○	○	○		
1658	ノミバエ	コシアキノミバエ	<i>Dohrniphora cornuta</i>	○					
1659		クサビノミバエ	<i>Megaselia scalaris</i>	○					
1660		ナンヨウノミバエ	<i>Puliciphora wymani</i>	○			○		
1661		ボウズノミバエ	<i>Puliciphora</i> sp. (GJA:2013)	○					
1662		ノミバエ科	Phoridae, gen. spp.	○	○	○	○		
1663		ハナアブ	オオヒメヒラタアブ	<i>Allograpta iavana</i>	○		○	○	
1664	ホソジマヒラタアブ		<i>Asarkina erictorum formosae</i>	○	○	○	○		
1665	ナカグロヒラタアブ		<i>Dideopsis aegrota</i>		○	○	○		
1666	ホソヒラタアブ		<i>Episyrphus balteatus</i>	○	○	○	○		
1667	ナカグロコシボソハナアブ		<i>Episyrphus nubilipennis</i>	○	○	○	○		
1668	タイワンオオヒラタアブ		<i>Eupeodes confrater</i>	○		○	○		
1669	フタホシヒラタアブ		<i>Eupeodes corollae</i>		○		○		
1670	トゲヒメヒラタアブ		<i>Ischiodon scutellaris</i>	○		○	○		
1671	ホソヒメヒラタアブ		<i>Sphaerophoria macrogaster</i>		○	○			
1672	マエキコシボソハナアブ		<i>Allobaccha amphithoe</i>				○		
1673	ヒメヒゲナガハナアブ		<i>Chrysotoxum testaceum</i>	○					
1674	ツヤヒラタアブ		<i>Melanostoma orientale</i>			○			
1675	ヨツボシヒラタアブ		<i>Xanthandrus comtus</i>				○		
1676	クロマメヒラタアブ		<i>Paragus politus</i>	○	○	○	○		
1677	オキナワクロハナアブ		<i>Cheilosia okinawae</i>				○		
1678	リュウキュウハナダカチビハナアブ		<i>Sphegina</i> sp. 10 (Takeuchi:2009)	○					
1679	ツマキハイジマハナアブ		<i>Eumerus figurans</i>	○	○				
1680	オキナワマドリヒラタアブ		<i>Eumerus okinawellus</i>	○			○		
1681	ミナミキゴシハナアブ		<i>Eristalinus arvorum</i>		○	○	○		
1682	イシガキハナアブ		<i>Eristalinus megacephalus</i>			○	○		
1683	キゴシハナアブ		<i>Eristalinus quinquestriatus</i>			○	○		
1684	ナミハナアブ		<i>Eristalis tenax</i>	○					
1685	ミナミルリハナアブ		<i>Kertesziomyia calliphoroides</i>	○					
1686	オオハナアブ		<i>Phytomyia zonata</i>	○	○	○	○		
1687	リュウキュウアカハラフトハナアブ		<i>Mallota</i> sp. 1 (Takeuchi:2009)	○					
1688	オキナワアシフトハナアブ		<i>Mesembrius niveiceps</i>	○	○	○			
1689	オキナワナガハナアブ		<i>Milesia elegans</i>	○	○	○			
1690	ミナミモモフトチビハナアブ		<i>Syritta thompsoni</i>		○	○			

付表-6. 10. 1. 5 (28) 昆虫類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度			
					春	夏	秋	冬
1691	ハエ	ハナアブ	アシマダラハラナガハナアブ	<i>Chalcosyrphus shirakii</i>			○	○
1692			ナミルリイロハラナガハナアブ	<i>Xylota amamiensis</i>		○		
1693		ミナミツタオビアリノスアブ	<i>Metadon</i> sp. 3 (GJA:2013)				○	
1694		アタマアブ	アタマアブ科	Pipunculidae, gen. spp.	○	○	○	○
1695		マルズヤセバエ	マダラマルズヤセバエ	<i>Mimegralla albimana galbula</i>	○	○	○	○
1696			マルズヤセバエ科の一種	Micropezidae, gen. sp.	○	○		
1697		メバエ	オオズグロメバエ	<i>Archiconops niponensis</i>	○			
1698			サンタロメバエ	<i>Conops santaroi</i>			○	
1699		ハネフリバエ	ハネフリバエ	<i>Physiphora alceae</i>	○	○	○	
1700		ヒロクチバエ	ツマグロホソナガヒロクチバエ	<i>Elassogaster hilgendorfi</i>	○		○	○
1701			ヒロクチバエ科	Platystomatidae, gen. spp.	○		○	
1702		ミバエ	センダングサケブカミバエ	<i>Dioxyna bidentis</i>	○		○	○
1703			ウスモンケブカミバエ	<i>Dioxyna sororcula</i>	○	○	○	○
1704			ネツタイヒメクロミバエ	<i>Spathulina acroleuca</i>	○	○		
1705			ナカグロツルギミバエ	<i>Calloptera asteria</i>	○	○	○	○
1706			ウリミバエ	<i>Bactrocera cucurbitae</i>	○	○		
1707			カボチャミバエ	<i>Bactrocera depressa</i>				○
1708			ヤエヤマミバエ	<i>Bactrocera garciniae</i>	○			
1709			ミバエ科	Tephritidae, gen. spp.	○	○	○	○
1710	ハマババエ		ハマババエ	<i>Coelopa frigida</i>			○	○
1711	ヤチバエ	ヒゲナガヤチバエ	<i>Sepedon aenescens</i>	○	○	○	○	
1712	ツヤホソバエ	キアシツヤホソバエ属	<i>Dicranosepsis</i> spp.	○		○	○	
1713		ナミヒトテンツヤホソバエ	<i>Sepsis latiforceps</i>	○		○	○	
1714	ハモグリバエ	トベラハモグリバエ	<i>Ophiomyia cornuta</i>		○	○	○	
1715		ハモグリバエ科	Agromyzidae, gen. spp.	○	○	○	○	
1716	フンコバエ	フンコバエ科	Sphaeroceridae, gen. spp.				○	
1717	ショウジョウバエ	クワズイモショウジョウバエ	<i>Colocasiomyia alocasiae</i>				○	
1718		カザリショウジョウバエ	<i>Drosophila elegans</i>	○				
1719		オオショウジョウバエ	<i>Drosophila immigrans</i>			○	○	
1720		シマショウジョウバエ亜属	<i>Drosophila (Sophophora)</i> spp.		○	○	○	
1721		ショウジョウバエ属	<i>Drosophila</i> spp.	○	○	○	○	
1722		ショウジョウバエ科の一種(シモカ)	Drosophilidae, gen. sp.				○	
1723		ショウジョウバエ科	Drosophilidae, gen. spp.	○	○	○	○	
1724		ミギワバエ	マダラエクボミギワバエ	<i>Discomyza maculipennis</i>	○	○	○	○
1725			ミナミカマバエ	<i>Ochthera circularis</i>			○	○
1726	ミギワバエ科		Ephydriidae, gen. spp.		○	○	○	
1727	ハナバエ	クロオビハナバエ	<i>Anthomyia illocata</i>	○	○	○	○	
1728	イエバエ	モモグロオオイエバエ	<i>Muscina angustifrons</i>			○		
1729		チャバナヒメクロバエ	<i>Hydrotaea chalcogaster</i>	○	○	○	○	
1730		ウスイロイエバエ	<i>Musca conducens</i>				○	
1731		イエバエ	<i>Musca domestica</i>				○	
1732		フタスジイエバエ	<i>Musca sorbens</i>	○	○	○	○	
1733		ハラアカイエバエ	<i>Musca ventrosa</i>	○	○	○	○	
1734		ミドリイエバエ	<i>Neomyia timorensis</i>	○	○	○	○	
1735		サシバエ	<i>Stomoxys calcitrans</i>	○	○	○	○	
1736		サトウキビクキイエバエ	<i>Atherigona boninensis</i>	○	○	○	○	
1737		トウヨウクキイエバエ	<i>Atherigona orientalis</i>	○	○	○	○	
1738		カガハナゲバエ	<i>Dichaetomyia bibax</i>	○				
1739		キヒゲハナゲバエ	<i>Dichaetomyia flavipalpis</i>	○	○	○	○	
1740		ヤマトハナゲバエ	<i>Dichaetomyia japonica</i>	○	○	○	○	
1741		マキバイエバエ	<i>Myospila laevis</i>	○	○	○	○	
1742		タイワンマキバイエバエ	<i>Myospila lenticeps</i>	○				
1743		フタテンカトリバエ	<i>Lispe binotata</i>				○	
1744		フタスジカトリバエ	<i>Lispe bivittata</i>	○	○	○		
1745		スネアカカトリバエ	<i>Lispe geniseta</i>		○	○	○	
1746		シナホソカトリバエ	<i>Lispe leucospila sinica</i>	○		○	○	
1747		ミナミカトリバエ	<i>Lispe pacifica</i>		○			
1748		ヤマトホソハナレメイエバエ	<i>Lispocephala japonica</i>		○		○	
1749		カノウホソハナレメイエバエ	<i>Lispocephala kanoi</i>		○		○	
1750		オキナワホソハナレメイエバエ	<i>Lispocephala okinawensis</i>	○		○	○	
1751		ヘリグロハナレメイエバエ	<i>Orchisia costata</i>	○		○	○	
1752		トウヨウシリモチハナレメイエバエ	<i>Pygophora immaculipennis</i>	○	○	○	○	
1753		ウロコシリモチハナレメイエバエ	<i>Pygophora lepidofera</i>	○	○	○	○	
-			イエバエ科	Muscidae, gen. ssp.	○	○	○	○

付表-6. 10. 1. 5 (29) 昆虫類出現種一覧(平成 30 年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度				
					春	夏	秋	冬	
1754	ハエ	クロバエ	ニセミヤマキンバエ	<i>Lucilia bazini</i>			○	○	
1755			ヒツジキンバエ	<i>Lucilia cuprina</i>			○		
1756			スネアカキンバエ	<i>Lucilia porphyrina</i>	○	○			
1757			ホホジロオビキンバエ	<i>Achoetandrus rufifacies</i>		○	○	○	
1758			オビキンバエ	<i>Chrysomya megacephala</i>	○	○	○	○	
1759			ホホグロオビキンバエ	<i>Chrysomya pinguis</i>	○	○	○	○	
1760			ツマグロキンバエ	<i>Stomorphina obsoleta</i>	○	○	○	○	
1761			ハラアカツマグロキンバエ	<i>Stomorphina xanthogaster</i>	○	○	○	○	
1762			ニクバエ	ジョセフニクバエ	<i>Myorhina josephi</i>			○	
1763			ゲンロクニクバエ	<i>Parasarcophaga albiceps</i>	○		○	○	
1764		モトミセラニクバエ	<i>Parasarcophaga dux</i>		○				
1765		オオニクバエ	<i>Sarcorohdendorfia minobasalis</i>	○					
-			ニクバエ科	Sarcophagidae, gen. spp.	○	○	○	○	
1766		ヤドリバエ	セスジナガハリバエ	<i>Dexia flavipes</i>	○	○			
1767		コンボウナガハリバエ	<i>Trocca munda</i>	○	○				
1768		カイコノウジバエ属の一種	<i>Blepharipa</i> sp.	○	○	○	○		
1769		ヤドリバエ科	Tachinidae, gen. spp.	○	○	○	○		
-		ハエ目(幼虫)	DIPTERA, gen. spp. (Larvae)	○	○	○	○		
1770	トビケラ	ヒゲナガカワトビケラ	オキナワヒゲナガカワトビケラ	<i>Stenopsyche schmidi</i>	○	○	○	○	
1771		シマトビケラ	オキナワホシシマトビケラ	<i>Macrostemum okinawanum</i>	○	○	○		
1772			ウルマーシマトビケラ	<i>Hydropsyche orientalis</i>	○	○	○	○	
1773			シマトビケラ科	Hydropsycidae, gen. spp.	○	○	○	○	
1774		カクツツトビケラ	カクツツトビケラ属(含:幼虫)	<i>Lepidostoma</i> spp. (& Case)	○		○	○	
1775		ニンギョウトビケラ	オキナワニンギョウトビケラ	<i>Goera uchina</i>	○	○	○	○	
1776		ヒゲナガトビケラ	クサツミトビケラ属(含:幼虫)	<i>Oecetis</i> sp. (& Case)	○			○	
1777		ケトビケラ	グマガトビケラ(含:幼虫)	<i>Gumaga okinawaensis</i> (& Case)	○			○	
-			トビケラ目	TRICHOPTERA, gen. spp.	○	○	○	○	
1778		チョウ	ヒゲナガガ	ヒゲナガガ科(含:幼虫)	Adelidae, gen. spp. (& Larvae)	○			
1779	ヒロズコガ		キエヤママダラオオヒロズコガ	<i>Morophaga iriomotensis</i>	○				
1780			デコボコヒロズコガ	<i>Dasyseps barbata</i>	○				
1781			クロスジツマオレガ	<i>Erechthias atririvis</i>	○				
1782			ギンネムヒロズコガ	<i>Pyloetis mimosae</i>	○			○	
1783			クロテンオオメンコガ	<i>Opogona sacchari</i>	○	○			
-			メンコガ属	<i>Opogona</i> spp.	○			○	
-			ヒロズコガ科	Tineidae, gen. spp.	○	○			
1784	ミノガ		オオミノガ	<i>Eumeta variegata japonica</i>	○	○		○	
1785			アジシロマルバネミノガ	<i>Manatha taiwana</i>	○	○			
1786			ミノガ科の一種	Psychidae, gen. sp.	○				
1787	ヒカリバコガ		ホルトノキナガヒゲガ	<i>Agriothera elaeocarpophaga</i>	○				
1788	ホソガ		ハネナガハマキホソガ	<i>Caloptilia protiellea</i>	○				
1789			リュウキュウハマキホソガ	<i>Caloptilia ryukyuensis</i>	○				
-			ホソガ科	Gracillariidae, gen. spp.	○			○	
1790	コナガ		コナガ	<i>Plutella xylostella</i>	○		○	○	
1791	ヒラタマルハキバガ		ミカンヒラタマルハキバガ	<i>Psorosicta melanocrepida</i>			○		
1792			ヒラタマルハキバガ科の一種	Depressariidae, gen. sp.				○	
1793	マルハキバガ		ベニマルハキバガ属の一種	<i>Promalactis</i> sp.	○	○			
1794			マルハキバガ科の一種	Oecophoridae, gen. sp.	○				
1795	ヒゲナガキバガ		フタテンホソバヒゲナガキバガ	<i>Lecithocera cerussata</i>	○				
1796			キペリハイヒゲナガキバガ	<i>Homaloxestis myeloxesta</i>	○				
-			ヒゲナガキバガ科	Lecithoceridae, gen. spp.	○	○	○	○	
1797	ニセマイコガ		ヒメイヌビワマイコガ	<i>Stathmopoda aprica</i>		○			
1798			フタオビクロマイコガ	<i>Stathmopoda brachymochla</i>	○	○	○		
1799			イヌビワマイコガ	<i>Stathmopoda fusciumeraris</i>	○				
1800			リュウキュウオビマイコガ	<i>Stathmopoda persona</i>	○		○		
1801		タニワタリシダマイコガ	<i>Stathmopoda rotundinidus</i>		○		○		
-		ニセマイコガ属	<i>Stathmopoda</i> spp.	○	○	○			
1802	ネマルハキバガ	ネマルハキバガ科の一種	Blastobasidae, gen. sp.	○	○	○			
1803	チョウ	ミツボシキバガ	ミツボシキバガ科	Autostichidae, gen. spp.	○	○	○		
1804		カザリバガ	トガリホソガ属	<i>Labdia</i> spp.	○	○			
1805			タテスジトガリホソガ属の一種	<i>Pyroderces</i> sp.	○	○			
1806			タコノキマダラトガリホソガ	<i>Anatrachyntis incertulella</i>	○				
1807			マダラトガリホソガ属の一種	<i>Anatrachyntis</i> sp.	○				
1808			ウスイロカザリバ	<i>Cosmopterix victor</i>	○				
1809			カザリバガ属	<i>Cosmopterix</i> spp.	○		○		

付表-6. 10. 1. 5 (30) 昆虫類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度				
					春	夏	秋	冬	
1810	チョウ	カザリバガ	Passalotis irianthes	<i>Passalotis irianthes</i>		○	○		
-			カザリバガ科	Cosmopterigidae, gen. spp.	○	○			
1811			コブカザリバガ	コブカザリバガ科の一種	Chrysopeleiidae, gen. sp.	○	○	○	○
1812			キバガ	イモキバガ	<i>Helcystogramma triannulella</i>			○	
1813				コフサキバガ	<i>Dichomeris acuminata</i>		○		
1814				クロヘリキバガ	<i>Mesophleps albilinella</i>	○			
1815				コマエモンハイキバガ	<i>Anarsia incerta</i>	○	○	○	
1816				ホルトノミモグリキバガ	<i>Tituacia deviella</i>		○		○
1817				ウスアトベリキバガ	<i>Hypatima spathota</i>	○	○	○	
-				キバガ科	Gelechiidae, gen. spp.	○	○	○	○
1818			セミヤドリガ	ハゴロモヤドリガ	<i>Epiricania hagoromo</i>	○			
1819			イラガ	オキナワシロイラガ	<i>Narosa azumai</i>	○	○		
1820				オキナワナシイラガ	<i>Narosoideus ochridorsalis</i>	○	○	○	
1821				オキナワイラガ	<i>Matsumurides okinawanus</i>	○	○	○	○
1822				ベニイラガ	<i>Demonarosa rufotessellata ishikii</i>	○			
1823			マダラガ	タマツジホソマダラ	<i>Balataea kimurai</i>	○			
1824				ブドウスカシクロバ	<i>Hedina tenuis</i>	○			
1825				オキナワリチラシ沖繩島亜種	<i>Eterusia aedeae sakaguchii</i>	○		○	
1826			サツマニシキ沖繩亜種	<i>Erasmia pulchella fritzei</i>	○		○		
1827		ヒロハマキモドキガ	ニシキヒロハマキモドキ	<i>Nigilgia limata anactis</i>		○			
1828		ハマキガ	コホソハマキ	<i>Gynmidomorpha vectisana</i>	○				
1829			ブドウホソハマキ	<i>Eupoecilia ambiguella</i>	○				
1830			ミダレカクモンハマキ	<i>Archips fuscocupreana</i>	○				
1831			チビカクモンハマキ	<i>Archips insulana</i>	○				
1832			リュウキュウアトキハマキ	<i>Archips meridionalis</i>		○	○		
1833			チャハマキ	<i>Homona magnanima</i>	○				
1834			リュウキュウハマキ	<i>Neocalyptis affinisana</i>	○	○		○	
1835			トビモンコハマキ	<i>Diplocalyptis congruentana</i>	○	○	○	○	
1836			ウスコカクモンハマキ	<i>Adoxophyes dubia</i>	○	○			
-			ハマキガ亜科	Tortricinae, gen. spp.			○		
1837			ハラプトヒメハマキ	<i>Cryptaspasma angulicostana</i>		○	○		
1838			トガリバヒメハマキ属の一種	<i>Bactra</i> sp.		○			
1839			シロテンアカマダラヒメハマキ	<i>Gatesclarkeana idia</i>	○	○			
1840			ミナミヒメハマキ	<i>Rhodocosmaria occidentalis</i>			○		
1841			タブノヒメハマキ	<i>Sorolopha plinthograptia</i>			○		
1842			ハスオビヒメハマキ	<i>Sorolopha sphaerocopa</i>		○	○	○	
1843			ヤマモモヒメハマキ	<i>Eudemis gyrotis</i>			○		
1844			オオシロアシヒメハマキ	<i>Phaecasiophora fernaldana</i>	○		○		
1845			スジオビヒメハマキ	<i>Dactyloglyphia tonica</i>	○	○		○	
1846			ネジクロヒメハマキ	<i>Aterpia semnodryas</i>	○				
1847			アカマダラヒメハマキ	<i>Ophiorrhada tokui</i>				○	
1848			オオセンダンヒメハマキ	<i>Dudua aprobola</i>	○				
1849			カンコヒメハマキ	<i>Dudua charadraea</i>	○				
1850			ホソウンモンヒメハマキ	<i>Dudua hemigrapta</i>	○			○	
1851			コシロアシヒメハマキ	<i>Hystrichoscelus spathanum</i>	○				
1852			チャオビヒメハマキ	<i>Apotomis biemina</i>	○				
1853			マノヒメハマキ	<i>Olethreutes manoi</i>	○				
1854			ホソバヒメハマキ	<i>Lobesia reliquana</i>			○		
1855			カンシャシンクイハマキ	<i>Tetramoera schistaceana</i>	○	○	○	○	
1856			センダンヒメハマキ	<i>Loboschiza koenigiana</i>	○				
1857			クロゲハイイロヒメハマキ	<i>Spilonota melanocopa</i>			○	○	
1858			ヨモギネムシガ	<i>Epiblema foenella</i>	○				
1859			コスキバヒメハマキ	<i>Melanodaedala melanoneura</i>	○				
1860			マダラヒメハマキ属の一種	<i>Rhopobota</i> sp.	○				
1861			コアシブトヒメハマキ	<i>Cryptophlebia distorta</i>			○		
1862			オヒルギアシブトヒメハマキ	<i>Cryptophlebia horii</i>			○		
1863			アシブトヒメハマキ	<i>Cryptophlebia ombrodelta</i>			○		
1864	チョウ	ハマキガ	リュウキュウアシブトヒメハマキ	<i>Cryptophlebia repletana</i>	○		○	○	
1865			スキバヒメハマキ	<i>Grapholita hyalitis</i>	○			○	
1866				ミナミツマジロヒメハマキ	<i>Cydia leucostoma</i>	○		○	○
-				ヒメハマキガ亜科	Olethreutinae, gen. spp.	○	○	○	○
1867			ハマキモドキガ	アコウハマキモドキ	<i>Choreutis achyrodes</i>	○	○		
1868				オキナワハマキモドキ	<i>Choreutis cyanogramma</i>	○	○	○	
1869				イヌビワハマキモドキ	<i>Choreutis japonica</i>	○	○	○	○

付表-6. 10. 1. 5 (31) 昆虫類出現種一覧(平成 30 年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度			
					春	夏	秋	冬
1870	チョウ	ハマキモドキガ	チビハマキモドキ	<i>Choreutis minuta</i>	○		○	○
1871			ガジュマルハマキモドキ	<i>Choreutis ophiosema</i>	○	○	○	
-			ハマキモドキ属	<i>Choreutis</i> spp.	○	○		
1872			イヌビワオオハマキモドキ	<i>Saptha divitiosa</i>	○	○		○
1873		タイワンオドリハマキモドキ	<i>Brenthia formosensis</i>	○	○		○	
1874		ササベリガ	ヒメササベリガ	<i>Epermenia thailandica</i>				○
1875		トリバガ	チャイロトリバ	<i>Exelastis pumilio</i>		○		
1876			ウスキヒメトリバ	<i>Adaina microdactyla</i>	○			○
1877			マシロトリバ	<i>Pterophorus chionadelpha</i>	○	○		
1878		ニセハマキガ	ソウシジュニセハマキ	<i>Imma</i> sp. (SMJ4:2013)	○	○		○
1879	マルバシンクイガ	リュウキュウマルバシンクイガ	<i>Copromorpha kijimuna</i>		○		○	
1880	マドガ	オキナワアカジマドガ	<i>Striglina okinawa</i>		○	○	○	
1881		ヤエヤマアカジマドガ	<i>Striglina paravenia</i>	○	○	○	○	
1882		ウンモンマドガ	<i>Canaea ryukyensis</i>	○				
1883		リュウキュウマダラマドガ	<i>Pharambara splendida</i>			○		
1884		メイガ	クロモンツヅリガ	<i>Doloessa ochrociliella</i>			○	
1885	ツヅリガ亜科の一種		Galleriinae, gen. sp.				○	
1886	モモイロシマメイガ		<i>Hypsopygia mauritialis</i>	○				
1887	クロスジシマメイガ		<i>Orthopygia repetita</i>	○	○	○		
1888	ツマグロシマメイガ		<i>Arippara indicator</i>	○			○	
1889	チビシマメイガ		<i>Tegulifera faviusalis</i>	○	○	○		
1890	ウスベニトガリメイガ		<i>Endotricha olivacealis</i>	○	○	○		
1891	カバイロトガリメイガ		<i>Endotricha theonalis</i>	○	○	○		
1892	アオフトメイガ		<i>Orthaga olivacea</i>	○	○	○	○	
1893	トサカフトメイガ		<i>Locastra muscosalis</i>	○	○			
1894	ウスアカムラサキマダラメイガ		<i>Addyme confusalis</i>	○	○	○	○	
1895	ホソバムラサキマダラメイガ		<i>Calguia rufobrunnealis</i>				○	
1896	マツノシンマダラメイガ		<i>Dioryctria sylvestrella</i>			○		
1897	カバイロマダラメイガ		<i>Volobilis chloropterella</i>	○	○	○		
1898	ベニモンマダラメイガ		<i>Epicrocis oegnusalis</i>	○		○		
1899	アカマダラメイガ		<i>Oncocera semirubella</i>			○		
1900	ヒゲブトマダラメイガ		<i>Spatulipalpia albistrialis</i>	○			○	
1901	カバイロホソメイガ		<i>Rhinophe flavescens</i>			○		
1902	コマエジロホソメイガ		<i>Polyocha diversella</i>	○	○			
1903	ビンガタホソメイガ		<i>Arivaca pulchra</i>	○				
1904	シマホソメイガ族の一種	Peoriini, gen. sp.	○					
-		マダラメイガ亜科	Phycitinae, gen. spp.	○	○	○	○	
1905	ツトガ	モンチビツトガ	<i>Microchilo inexpectellus</i>	○		○		
1906		チビツトガ属の一種	<i>Microchilo</i> sp.	○				
1907		フタオレットガ琉球亜種	<i>Calamotropha yamanakai owadai</i>	○		○		
1908		シバツトガ	<i>Parapediasia teterella</i>	○		○		
-			ツトガ亜科	Crambinae, gen. spp.	○	○	○	
1909		ヒメヨツモンヒナタメイガ	<i>Heliothela nigralbata</i>	○				
1910		シロオオメイガ	<i>Scirpophaga excerptalis</i>	○				
1911		ヒメマダラミズメイガ	<i>Elophila turbata</i>	○	○			
1912		オキナワミズメイガ	<i>Paracymoriza okinawana</i>			○		
1913		タイワンヨツクロモンミズメイガ	<i>Eoophyla conjunctalis</i>	○	○	○	○	
1914		コアトモンミズメイガ	<i>Nymphicula mesorhpha</i>	○	○	○		
1915		タンザワシダメイガ	<i>Musotima tanzawensis</i>	○				
1916		カニクサシダメイガ	<i>Neomusotima fuscolinealis</i>		○			
1917		アカハリスカシクルメイガ	<i>Autocharis amethystina</i>	○				
1918		ハイマダラノメイガ	<i>Hellula undalis</i>				○	
1919		ケブカキイロノメイガ	<i>Thliptoceras amamiale</i>	○				
1920		ヒメチャバネトガリノメイガ	<i>Hyalobathra dialychna</i>	○	○	○	○	
1921		チャバネトガリノメイガ	<i>Hyalobathra illectalis</i>	○	○	○		
1922		ミナミホソバノメイガ	<i>Circobotys cryptica</i>		○			
1923		フキノメイガ琉球亜種	<i>Ostrinia zaguliaevi ryukyensis</i>	○				
1924		モンキシロノメイガ	<i>Cirrhochrsta brizoalis</i>	○	○	○		
1925		コウセンボンシロノメイガ	<i>Cirrhochrsta kosemponialis</i>	○	○	○	○	
1926		キオビハラナガノメイガ	<i>Tatobotys aurantialis</i>	○	○	○		
1927		キバネハラナガノメイガ	<i>Tatobotys biannulalis</i>	○				
1928		ヒメシロテンノメイガ	<i>Diathrausta profundalis</i>	○				
1929		クビシロノメイガ	<i>Pileocera aegimiusalis</i>	○	○	○	○	
1930			ハナダカノメイガ	<i>Camptomastix hisbonalis</i>	○	○	○	

付表-6. 10. 1. 5 (32) 昆虫類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度				
					春	夏	秋	冬	
1931	チョウ	ツトガ	シロオビナカボカシノメイガ	<i>Cangetta rectilinea</i>			○		
1932			ナカグロチビノメイガ	<i>Mabra eryxalis</i>				○	
1933			シロオビノメイガ	<i>Spoladea recurvalis</i>			○	○	○
1934			フタシロオビノメイガ	<i>Hymenia persectalis</i>				○	
1935			オオムラサキノメイガ	<i>Agrotera basinotata</i>		○		○	
1936			ヨスジノメイガ	<i>Pagyda quadrilineata</i>		○			
1937			ナカオビノメイガ	<i>Hydriris ornatalis</i>		○	○	○	○
1938			コブノメイガ	<i>Cnaphalocrocis medinalis</i>		○	○	○	○
1939			ハネナガコブノメイガ	<i>Cnaphalocrocis pilosa</i>		○			
1940			チビコブノメイガ	<i>Cnaphalocrocis poeyalis</i>		○		○	○
1941			ハカジモドキノメイガ	<i>Cnaphalocrocis stereogona</i>		○		○	
1942			キンモンノメイガ	<i>Aethaloessa calidalis tiphalis</i>		○	○	○	○
1943			シロモンノメイガ	<i>Bocchoris inspersalis</i>		○	○	○	○
1944			マエトビノメイガ	<i>Ategumia adipalis</i>				○	
1945			ハグルマノメイガ	<i>Nevrina procopia</i>		○	○	○	○
1946			カクモンノメイガ	<i>Rehimena surusalis</i>			○		
1947			カクモンミスジノメイガ	<i>Nacoleia charesalis</i>		○	○	○	○
1948			サツマキノメイガ	<i>Nacoleia satsumalis</i>		○	○	○	○
1949			クロミスジシロノメイガ	<i>Metoeca foedalis</i>			○	○	
1950			ハイイロホソバノメイガ	<i>Dolicharthria bruguieralis</i>		○			
1951			オキナワミスジノメイガ	<i>Omiodes decialis</i>		○	○	○	
1952			クロミスジノメイガ	<i>Omiodes similis</i>				○	○
1953			シャクトリノメイガ	<i>Ceratarcha umbrosa</i>		○			
1954			クロスジキンノメイガ	<i>Pleuroptya balteata</i>				○	
1955			ホソミスジノメイガ	<i>Pleuroptya chlorophanta</i>				○	○
1956			ウスバキンノメイガ	<i>Pleuroptya plagiatalis</i>		○	○	○	
1957			ウスイロキンノメイガ	<i>Pleuroptya punctimarginalis</i>			○	○	
1958			ミナミウコンノメイガ	<i>Pleuroptya sabinusalis</i>		○	○	○	○
1959			ワタノメイガ	<i>Haritalodes derogatus</i>		○	○	○	
1960			モモノゴマダラノメイガ	<i>Conogethes punctiferalis</i>		○	○	○	○
1961			マエアカスカシノメイガ	<i>Palpita nigropunctalis</i>					○
1962			ワタヘリクロノメイガ	<i>Diaphania indica</i>			○		○
1963			アコウノメイガ	<i>Glyphodes bivitalis</i>		○			
1964			クワノメイガ	<i>Glyphodes pyloalis</i>		○	○	○	
1965			イカリモンノメイガ	<i>Agrioglypta itysalis</i>		○	○	○	○
1966			ヒメムツテンノメイガ	<i>Talanga nympa</i>		○	○	○	
1967			ヤブカラシノメイガ	<i>Sameodes abstrusalis</i>				○	
1968			ナカキノメイガ	<i>Sameodes aptalis usitata</i>			○		
1969			アミモントガリノメイガ	<i>Sameodes cancellalis</i>				○	○
1970			サツマイモノメイガ	<i>Omphisa anastomosalis</i>			○		
1971			マメノメイガ	<i>Maruca vitrata</i>			○	○	○
1972			チャモンキイロノメイガ	<i>Pachynoa sabelialis</i>		○	○		
1973			ワモンノメイガ	<i>Nomophila noctuella</i>		○		○	○
1974			アカウスグロノメイガ琉球亜種	<i>Bradina angustalis ryukyuensis</i>		○		○	
1975			オオウスグロノメイガ	<i>Bradina erilitoides</i>		○	○	○	
1976			モンウスグロノメイガ	<i>Bradina geminalis</i>		○	○	○	
1977			クロホシノメイガ	<i>Herpetogramma basale</i>				○	
1978			ヘリグロノメイガ	<i>Herpetogramma cynarale</i>		○			○
1979			クロオビクロノメイガ	<i>Herpetogramma licarsisale</i>					○
1980	モンキクロノメイガ	<i>Herpetogramma luctuosale zelleri</i>		○	○				
1981	マエキノメイガ	<i>Herpetogramma rude</i>					○		
1982	ヘリグロキイロノメイガ	<i>Herpetogramma submarginale</i>				○			
1983	ヤエヤマクロノメイガ	<i>Herpetogramma yaeyamense</i>		○	○	○			
1984	キアヤヒメノメイガ	<i>Diasemia accalis</i>		○		○	○		
1985	クロモンキノメイガ	<i>Udea testacea</i>		○					
-		ノメイガ亜科		Pyraustinae, gen. spp.	○	○	○	○	
-		—	小蛾類	Micro-LEPIDOPTERA, gen. spp.	○	○	○		
1986	チョウ	セセリチョウ	オキナワビロウドセセリ	<i>Hasora chromus inermis</i>	○	○			
1987			アオバセセリ	<i>Choaspes benjaminii japonicus</i>	○	○			
1988			クロセセリ	<i>Notocrypta curvifascia curvifascia</i>	○			○	
1989			オオシロモンセセリ	<i>Udaspes folus</i>	○		○		
1990			クロボシセセリ	<i>Suastus gremius</i>	○		○	○	
1991			バナナセセリ	<i>Erionota torus</i>	○	○	○	○	
1992			チャバナセセリ	<i>Pelopidas mathias oberthueri</i>	○	○	○	○	



付表-6. 10. 1. 5 (33) 昆虫類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度				
					春	夏	秋	冬	
1993	チョウ	セセリチョウ	ヒメイチモンジセセリ	<i>Parnara bada bada</i>	○				
1994			イチモンジセセリ	<i>Parnara guttata guttata</i>			○		
1995			ユウレイセセリ	<i>Borbo cinnara</i>	○	○	○	○	
1996		アゲハチョウ	ジャコウアゲハ奄美沖繩亜種		<i>Atrophaneura alcinous loochooana</i>	○	○	○	○
1997				ベニモンアゲハ	<i>Pachliopta aristolochiae interpositus</i>	○	○	○	
1998				モンキアゲハ	<i>Papilio helenus nicconicolens</i>	○	○	○	○
1999				ナガサキアゲハ	<i>Papilio memnon thunbergii</i>	○	○	○	○
2000				シロオビアゲハ	<i>Papilio polytes polytes</i>	○	○	○	○
2001				クロアゲハ沖繩亜種	<i>Papilio protenor liukuensis</i>	○	○		
2002				オキナワカラスアゲハ	<i>Papilio ryukyuensis ryukyuensis</i>	○	○		
2003				アゲハ	<i>Papilio xuthus</i>	○		○	
2004	アオスジアゲハ			<i>Graphium sarpedon nipponum</i>	○	○	○	○	
2005	シロチョウ				ミナミキチョウ	<i>Eurema hecabe hecabe</i>	○	○	○
2006		モンキチョウ	<i>Colias erate poliographa</i>				○	○	
2007		ウスキシロチョウ	<i>Catopsilia pomona pomona</i>		○	○	○		
2008		ウラナミシロチョウ	<i>Catopsilia pyranthe pyranthe</i>				○	○	
2009		ツマベニチョウ	<i>Hebomoia glaucippe liukuensis</i>		○	○	○	○	
2010		ナミエシロチョウ	<i>Appias paulina minato</i>		○	○	○	○	
2011	シジミチョウ		モンシロチョウ	<i>Pieris rapae crucivora</i>	○	○	○	○	
2012			ムラサキツバメ	<i>Arhopala bazalus turbata</i>	○	○	○		
2013			イワカワシジミ	<i>Artipe eryx okinawana</i>	○	○	○	○	
2014			ウラナミシジミ	<i>Lampides boeticus</i>	○	○	○	○	
2015			オジロシジミ	<i>Euchrysops cnejus</i>			○		
2016			アマミウラナミシジミ	<i>Nacaduba kurava septentrionalis</i>	○	○	○	○	
2017			シロウラナミシジミ	<i>Jamides alecto dromicus</i>			○		
2018			ルリウラナミシジミ	<i>Jamides bochus formosanus</i>			○	○	
2019			ヤマトシジミ琉球亜種	<i>Zizeeria maha okinawana</i>	○	○	○	○	
2020			ヒメシルビアシジミ	<i>Zizina otis riukuensis</i>	○	○	○	○	
2021			タイワンクロボシシジミ	<i>Megisba malaya sikkima</i>	○	○	○	○	
2022			クロマダラソテツシジミ	<i>Chilades pandava</i>	○	○	○	○	
2023	タテハチョウ		テングチョウ琉球亜種	<i>Libythea lepita amamiana</i>	○	○	○	○	
2024			リュウキュウアサギマダラ	<i>Ideopsis similis similis</i>	○	○	○	○	
2025			カバマダラ	<i>Danaus chrysippus chrysippus</i>	○	○	○	○	
2026			アサギマダラ	<i>Parantica sita nipponica</i>	○		○	○	
2027			ツマムラサキマダラ	<i>Euploea mulciber barsine</i>	○	○	○	○	
2028			オオゴマダラ沖繩亜種	<i>Idea leuconoe clara</i>	○	○	○	○	
2029			ツマグロヒョウモン	<i>Argyreus hyperbius hyperbius</i>	○	○	○	○	
2030			リュウキュウミスジ	<i>Neptis hylas luculenta</i>	○	○	○	○	
2031			イシガケチョウ	<i>Cyrestis thyodamas mabella</i>	○	○	○	○	
2032			スミナガシ奄美沖繩亜種	<i>Dichorragia nesimachus okinawaensis</i>	○	○	○		
2033			ルリタテハ琉球亜種	<i>Kaniska canace ishima</i>	○	○	○	○	
2034			ヒメアカタテハ	<i>Vanessa cardui</i>	○		○	○	
2035			アカタテハ	<i>Vanessa indica indica</i>	○		○	○	
2036			タテハモドキ	<i>Junonia almana almana</i>	○	○	○	○	
2037			アオタテハモドキ	<i>Junonia orithya orithya</i>	○	○	○	○	
2038			コノハチョウ	<i>Kallima inachus eucerca</i>	○	○		○	
2039			ヤエヤマムラサキ	<i>Hypolimnas anomala anomala</i>			○		
2040			リュウキュウムラサキフィリピン亜種	<i>Hypolimnas bolina philippensis</i>		○	○		
2041			フタオチョウ	<i>Polyura eudamippus weismanni</i>	○	○			
2042			リュウキュウウラナミジャノメ	<i>Ypthima riukuana</i>	○	○	○		
2043			リュウキュウヒメジャノメ奄美沖繩亜種	<i>Mycalesis madjicosa amamiana</i>	○	○	○	○	
2044			ウスイロコノマチョウ	<i>Melanitis leda leda</i>	○	○	○	○	
2045			カギバガ		クロモンカギバ	<i>Callidrepana melanonota</i>	○		
2046	アカウラカギバ	<i>Hypsomadius insignis</i>			○		○	○	
2047	カワムラトガリバ	<i>Horithyatira decorata kawamurae</i>					○	○	
2048	ツバメガ		キスジシロフタオ	<i>Dysaethria cretacea</i>		○			
2049			ハガタフタオ	<i>Dysaethria flavistriga</i>	○	○	○	○	
2050			クロテンシロフタオ	<i>Europlema nivosaria</i>			○		
2051			オキナワフタオ	<i>Europlema semibrunnea</i>				○	
2052			コモンマルバネフタオ	<i>Phazaca alikangensis</i>	○	○	○	○	
2053			アマミマルバネフタオ	<i>Phazaca kosemponicola</i>	○	○	○	○	
2054			フタオガ亜科	<i>Epipliminae, gen. spp.</i>			○		
2055			シャクガ		ユウマダラエダシャク琉球亜種	<i>Abraxas miranda aesia</i>			○
2056	モンオビオエダシャク	<i>Plesiomorpha punctilinearis</i>			○				

付表-6. 10. 1. 5 (34) 昆虫類出現種一覧(平成 30 年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度			
					春	夏	秋	冬
2057	チョウ	シャクガ	クロハグルマエダシヤク	<i>Synegia esther</i>	○	○		○
2058			オオハグルマエダシヤク	<i>Borbacha pardaria</i>	○		○	
2059			オキナワオエダシヤク	<i>Chiasmia emersaria</i>	○		○	○
2060			ウスオエダシヤク	<i>Chiasmia hebesata</i>	○		○	○
2061			ギンネムエダシヤク	<i>Macaria abydata</i>	○	○	○	○
2062			キトビカギバエダシヤク	<i>Pseudonadagara semicolor</i>	○	○	○	○
2063			ツマジロエダシヤク	<i>Krananda latimarginaria</i>	○		○	
2064			スカシエダシヤク	<i>Krananda semihyalina</i>	○	○	○	○
2065			クロフオオシロエダシヤク	<i>Pogonopygia nigralbata nigralbata</i>		○	○	
2066			キオビエダシヤク	<i>Milionia zonea pryeri</i>	○	○	○	
2067			アマミシロテンエダシヤク	<i>Cleora amamiensis</i>				○
2068			リュウキュウフトスジエダシヤク	<i>Cleora injectaria</i>	○		○	
2069			ヤクシマフトスジエダシヤク	<i>Cleora minutaria</i>	○	○	○	
2070			フトスジエダシヤク	<i>Cleora repulsaria</i>			○	
2071			ホシミスジエダシヤク	<i>Racotis boarmiaria</i>	○			
2072			ウスチャトビモンエダシヤク琉球亜種	<i>Psilalcis breta rantaizana</i>	○	○		
2073			オオマエキトビエダシヤク	<i>Nothomiza oxygoniodes</i>	○	○	○	
2074			モンシロツマキリエダシヤク奄美以南亜種	<i>Xerodes albonotaria aritai</i>				○
2075			ミカンコエダシヤク	<i>Hyposidra talaca</i>	○		○	○
2076			ウラベニエダシヤク	<i>Heterolocha aristonaria</i>	○			
2077			ウコンエダシヤク	<i>Corymica pryeri</i>	○	○	○	
2078			ウスキツバメエダシヤク	<i>Ourapteryx nivea</i>	○		○	
2079			オビベニホソシヤク	<i>Eumelea biflavata insulata</i>	○	○	○	○
2080			オキナワトガリシヤク	<i>Ozola defectata</i>	○		○	
2081			タイワンアヤシヤク	<i>Pingasa ruginaria pacifica</i>	○			○
2082			マダラチズモンアオシヤク 沖縄亜種	<i>Agathia lycaenaria samuelsoni</i>	○	○	○	○
2083			カギバアオシヤク	<i>Tanaorhinus reciprocata confuciaris</i>	○			
2084			オオサザナミシロアオシヤク	<i>Pelagodes antiquadraria</i>	○	○	○	○
2085			ヒメサザナミアオシヤク	<i>Pelagodes proquadrata</i>	○	○	○	○
2086			サザナミシロアオシヤク	<i>Thalassodes intaminata</i>	○		○	○
2087			ヒメツバメアオシヤク	<i>Maxates protrusa</i>			○	
2088			サキシマツバメアオシヤク	<i>Maxates versicauda microptera</i>	○			
2089			ヘリグロヒメアオシヤク	<i>Hemithea tritonaria</i>			○	○
2090			オキナワコアオシヤク	<i>Idiochlora minuscula</i>			○	
2091			コヨツメアオシヤク 奄美以南亜種	<i>Comostola subtilaria kawazoei</i>	○	○		○
-			アオシヤク 亜科	Geometrinae, gen. spp.			○	
2092			トガリベニスジヒメシヤク	<i>Timandra convectoria</i>	○	○	○	○
2093			サキシマベニスジヒメシヤク	<i>Timandra sakishimensis</i>				○
2094			マエアカヒメシヤク	<i>Traminda aventiaria</i>			○	
2095			ビンガタヒメシヤク	<i>Chrysocraspeda faganaria</i>	○		○	
2096			シロモンウスチャヒメシヤク	<i>Organopoda carnearia</i>	○	○		
2097			コガタウスチャヒメシヤク	<i>Perixera minorata dubiosa</i>			○	
2098			クロテンウスチャヒメシヤク	<i>Perixera oblinaria</i>	○		○	○
2099			フタツメオオシロヒメシヤク	<i>Problepsis albidior matsumurai</i>	○			
2100			ミドリヒメシヤク	<i>Antitrygodes divisaria perturbatus</i>			○	○
2101			シモフリシロヒメシヤク	<i>Scopula coniaris</i>	○			
2102			ミナミヒメシヤク	<i>Scopula emma jordani</i>				○
2103			ギンバネヒメシヤク	<i>Scopula epiorrhoe</i>	○	○	○	○
2104			オキナワクロテンヒメシヤク	<i>Scopula nesciaria absconditaria</i>			○	
2105			ナミスジチビヒメシヤク	<i>Scopula personata</i>	○	○	○	○
2106			オオクロテンヒメシヤク	<i>Scopula praesignipuncta</i>	○			
2107			チビキヒメシヤク	<i>Idaea neovalida</i>	○	○	○	○
2108			サクライキヒメシヤク	<i>Idaea sakuraii</i>	○	○		
2109			テングホソナミシヤク	<i>Sauris angustifasciata</i>	○			○
2110			ナンカイヒゲブトナミシヤク	<i>Sauris hirudinata hirudinata</i>	○		○	○
2111			マダラヒゲブトナミシヤク	<i>Episteira eupena</i>	○			
2112			ウスミドリナミシヤク	<i>Episteira nigrilinearia nigrilinearia</i>	○		○	
2113			トビスジヒメナミシヤク	<i>Orthonama obstipata</i>			○	○
2114			フタモンクロナミシヤク	<i>Catarhoe obscura obscura</i>			○	○
2115			ヘリスジナミシヤク	<i>Eschatarchia lineata lineata</i>				○
2116			マエチャナミシヤク	<i>Acolutha pictaria shirozui</i>	○	○	○	
2117			ハマダラナミシヤク	<i>Pomasia denticlathrata</i>	○			○
2118			フタシロスジカバナミシヤク	<i>Mesoptila melanolopha</i>		○		
2119			ナカジマチビナミシヤク	<i>Casuariclystis latifascia</i>		○		

附表-6. 10. 1. 5 (35) 昆虫類出現種一覧(平成 30 年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度					
					春	夏	秋	冬		
2120	チョウ	シャクガ	イシガキチビナミシャク	<i>Eriopithex ishigakiensis</i>				○		
2121			マルバネチビナミシャク	<i>Gymnoscelis admixtaria</i>	○			○		
2122			ケブカチビナミシャク	<i>Gymnoscelis esakii</i>	○		○			
2123			トベラクロスジナミシャク	<i>Gymnoscelis tristrigosa</i>	○	○		○		
2124			アマミアオナミシャク	<i>Chloroclystis neoconversa</i>	○		○			
2125			オオサビイロナミシャク	<i>Collix ghosha ghosha</i>	○	○	○	○		
2126			サビイロナミシャク	<i>Pseudocollix hyperythra catalalia</i>	○			○		
2127			リュウキュウナカジロナミシャク	<i>Melanthia catenaria mesozona</i>	○		○	○		
-				ナミシャク亜科	Larentiinae, gen. spp.	○	○		○	
2128			カレハガ		オキナワマツカレハ	<i>Dendrolimus okinawanus</i>	○			
2129	イワサキカレハ	<i>Kunugia iwasakii</i>			○	○		○		
2130	カイコガ		イチジクカサン	<i>Trilocha varians varians</i>	○	○				
2131	ヤママユガ		クスサン奄美沖繩亜種	<i>Saturnia japonica ryukyuensis</i>	○		○			
2132	スズメガ		シモフリスズメ	<i>Psilogramma increta</i>	○		○			
2133			オオスカシバ	<i>Cephonodes hylas hylas</i>	○	○				
2134			リュウキュウオオスカシバ	<i>Cephonodes xanthus</i>	○					
2135			ブドウスズメ	<i>Acosmeryx castanea</i>	○					
2136			アトボシホウジャク琉球亜種	<i>Macroglossum corythus platyxanthum</i>		○				
2137			フリッツェホウジャク	<i>Macroglossum fritzei</i>	○					
2138			イチモンジホウジャク	<i>Macroglossum heliophilum heliophilum</i>	○	○	○			
2139			シロオビホウジャク	<i>Macroglossum mediovitta</i>		○				
2140			ネグロホウジャク	<i>Macroglossum passalus</i>	○	○	○	○		
2141			ホシホウジャク	<i>Macroglossum pyrrosticta</i>	○		○			
2142			クロホウジャク	<i>Macroglossum saga</i>	○	○	○	○		
2143			シタベニスセスズメ	<i>Hippotion celerio</i>	○		○			
2144			マメシタベニスズメ	<i>Hippotion rosetta</i>	○	○	○			
2145			シタベニスズメ	<i>Theretra alecto</i>	○					
2146			コスズメ	<i>Theretra japonica</i>	○					
2147			セスジスズメ	<i>Theretra oldenlandiae oldenlandiae</i>	○	○	○			
2148			ミドリスズメ	<i>Pergesa actea</i>		○				
2149			シャチホコガ		ネウスシャチホコ	<i>Chadisra bipartita</i>	○			
2150					ヤクシマネグロシャチホコ	<i>Neodrymonia acuminata</i>		○		
2151					ホリシャシャチホコ	<i>Syntypistis subgeneris</i>			○	
2152			ドクガ		コシロモンドクガ	<i>Orgyia postica</i>	○		○	○
2153					ヤクシマドクガ	<i>Orgyia triangularis</i>	○			○
2154					クニガミスゲドクガ	<i>Laelia kunigamiensis</i>	○	○		
2155					シロシタマイマイ	<i>Lymantria albescens albescens</i>	○			
2156					カシワマイマイ奄美沖繩亜種	<i>Lymantria mathura flavida</i>	○			
2157					ミノオマイマイ沖繩亜種	<i>Lymantria minomonis okinawaensis</i>	○			
2158					マエグロマイマイ	<i>Lymantria xylina xylina</i>	○			
2159	スキバドクガ	<i>Perina nuda</i>			○	○				
2160	サカグチキドクガ	<i>Artaxa sakaguchii skaguchii</i>			○	○				
2161	タイワンキドクガ	<i>Orvasca taiwana</i>			○	○	○	○		
2162	ゴマフリドクガ沖繩以南亜種	<i>Somena pulvere okinawana</i>			○		○	○		
2163	ヒトリガ				アマミキホソバ	<i>Brunia antica</i>	○	○	○	○
2164					リュウキュウムジホソバ	<i>Danielithosia pallens</i>	○	○	○	
2165					ルリモンホソバ	<i>Chrysaeglia magnifica taiwana</i>	○	○	○	
2166					ヒトテンアカスジコケガ	<i>Cyana unipunctata</i>	○	○	○	○
2167			クロスジチビコケガ	<i>Stictane rectilinea chinesica</i>	○					
2168			ムモンウスキコケガ	<i>Neasura melanopyga</i>		○	○			
2169			スカシコケガ	<i>Nudaria ranruna</i>	○					
2170			ハガタバニコケガ奄美沖繩亜種	<i>Barsine aberrans okinawana</i>	○	○	○			
2171			ヤクシマキコケガ	<i>Lyclene alikangiae intermedia</i>	○	○	○	○		
2172			ヒメホシキコケガ	<i>Lyclene dharmia dharmia</i>	○	○	○			
-				コケガ亜科	Lithosiinae, gen. spp.	○	○	○		
2173			モンシロモドキ	<i>Nyctemera adversata</i>	○	○	○	○		
2174			キハラモンシロモドキ	<i>Nyctemera cenis</i>	○		○	○		
2175			ツマキモンシロモドキ	<i>Nyctemera lacticinia</i>	○		○	○		
2176			オキナワモンシロモドキ	<i>Pitasila okinawensis</i>	○	○	○	○		
2177	ハイイロヒトリ	<i>Cretonotos transiens koni</i>	○	○	○	○				
2178	ヒトリモドキガ		キイロヒトリモドキ	<i>Asota egens confinis</i>	○	○	○	○		
2179			シロスジヒトリモドキ	<i>Asota heliconia riukiwana</i>	○	○	○	○		
2180	アツバモドキガ		アツバモドキガ科の一種	Micronoctuidae, gen. sp.	○	○	○			
2181	コブガ		フタモンコブガ	<i>Nola exumbrata</i>		○				

付表-6. 10. 1. 5 (36) 昆虫類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度				
					春	夏	秋	冬	
2182	チョウ	コブガ	メヒルギコブガ	<i>Nola furumii</i>	○				
2183			クロスジシロコブガ	<i>Nola taeniata</i>				○	
2184			テンスジコブガ	<i>Manoba brunellus</i>			○	○	
2185			ソトジロコブガ	<i>Manoba fasciatus</i>	○				
2186			ヨシノコブガ	<i>Manoba melancholica</i>	○				
2187			イナズマコブガ	<i>Meganola triangulalis</i>	○				
2188			ウズモンキノカワガ	<i>Selepa molybdea</i>	○	○	○	○	
2189			ヒロバキノカワガ	<i>Giaura tortricoides</i>	○	○		○	
2190			カバシタリンガ	<i>Xenochroa internifusca</i>	○	○	○	○	
2191			リュウキュウコリンガ	<i>Narangodes haemorranta</i>	○	○	○	○	
2192			ワタリンガ	<i>Earias cupreoviridis</i>	○				
2193			モモフトアオリンガ	<i>Earias dilatifemur</i>	○	○			
2194			オオベニモンアオリンガ	<i>Earias roseoviridis</i>	○				
2195			リュウキュウキノカワガ	<i>Risoba prominens</i>	○		○		
-				コブガ科	Nolidae, gen. spp.			○	○
2196			ヤガ	タケアツバ	<i>Rivula aequalis</i>				○
2197				アトキリアツバ	<i>Rivula cognata</i>	○		○	○
2198				マエシロモンアツバ	<i>Rivula curvifera</i>	○			
2199				アトジロフタテンアツバ	<i>Rivula yoshimotoi</i>				○
2200	テシロアツバ属の一種	<i>Rivula</i> sp.		○		○	○		
2201	ヨツモンムラサキアツバ	<i>Diomea discisigna</i>		○	○				
2202	ヒメエビイロアツバ	<i>Maguda suffusa</i>			○				
2203	ミミモンクチバ	<i>Anticarsia irrorata</i>		○					
2204	コハイイロアツバ	<i>Gesonia obeditalis</i>		○	○	○	○		
2205	ムラサキアツバ亜科の一種	Boletobiinae, gen. sp.			○				
2206	カバアツバ属の一種	<i>Anachrostitis</i> sp.		○					
2207	ウスクモチビアツバ属の一種	<i>Micreremites</i> sp.		○		○			
2208	エダヒゲキボシアツバ	<i>Naarda pectinata</i>		○	○	○	○		
2209	マエフタモンアツバ	<i>Prolophota trigonifera</i>		○					
2210	クロスジヒメアツバ	<i>Schrankia costaestrigalis</i>		○			○		
2211	チビアツバ	<i>Luceria fletcheri</i>			○	○			
2212	ミナミチビアツバ	<i>Luceria oculalis</i>		○	○	○	○		
2213	ミジンアツバ亜科の一種	Hypenodinae, gen. sp.			○				
2214	ホソコヤガ属の一種	<i>Araeopteron</i> sp.		○	○				
2215	ヨスジコヤガ	<i>Eublemma baccalix</i>		○					
2216	シラホシベニコヤガ	<i>Eublemma cochylioides</i>		○	○	○			
2217	ツマテンコヤガ	<i>Honeyvania ragusana</i>				○			
2218	ウスキツマキリコヤガ	<i>Lophoruzza lunifera</i>		○		○			
2219	ウスキコヤガ	<i>Oruza brunnea</i>			○	○			
2220	マエウストガリコヤガ	<i>Hyposada hirashimai</i>		○		○			
2221	ヒメゴマフコヤガ	<i>Metaemene atrigutta maculata</i>		○	○	○			
2222	ベニコヤガ亜科	Eublemminae, gen. spp.			○	○			
2223	コトビモンアツバ	<i>Hypena cognata</i>		○	○				
2224	グシチャンアツバ	<i>Hypena gushichan</i>			○	○			
2225	ウスチャモンアツバ	<i>Hypena innocuoides</i>					○		
2226	スジアツバ	<i>Hypena masurialis masurialis</i>		○		○	○		
2227	オオトビモンアツバ	<i>Hypena occata</i>		○					
2228	コテングアツバ	<i>Hypena pulverulenta</i>					○		
2229	フタコブスジアツバ	<i>Hypena sinuosa</i>		○		○			
2230	ナカウスオビアツバ	<i>Hypena</i> sp. 3 (Kishida:2012)				○			
-		アツバ属		<i>Hypena</i> spp.	○	○	○	○	
2231	マエベニモンツマキリアツバ	<i>Aroana baliensis insularis</i>				○			
2232	ツマムラサキアツバ	<i>Olulis japonica</i>		○	○		○		
2233	ソトハガタアツバ	<i>Olulis puncticinctalis</i>		○	○	○			
2234	ミスジチャイロアツバ	<i>Dunira diplogramma</i>		○	○	○	○		
2235	キモンツマキリアツバ	<i>Pangrapta flavomacula</i>		○	○				
2236	ツマキリアツバ亜科の一種	Pangraotinae, gen. sp.				○			
2237	キマエアツバ	<i>Adrapsa ablualis</i>		○		○			
2238	クロジャノメアツバ	<i>Bocana manifestalis</i>		○	○	○	○		
2239	ソトウスアツバ	<i>Hadennia obliqua</i>			○				
2240	ハナオイヤツバ	<i>Cidaripura gladiata</i>			○	○			
2241	ソトウスグロアツバ	<i>Hydrillodes lentalis</i>		○	○	○	○		
2242	マルバネウスグロアツバ	<i>Hydrillodes pacifica</i>	○	○	○	○			
2243	ヒメヒゲフトクロアツバ	<i>Nodaria externalis</i>	○	○	○	○			

付表-6. 10. 1. 5 (37) 昆虫類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度			
					春	夏	秋	冬
2244	チョウ	ヤガ	リュウキュウアカマエアツバ	<i>Simplicia cornicalis</i>	○	○	○	
2245			シロヘリアツバ	<i>Simplicia mistacalis</i>	○	○	○	○
2246			ニセアカマエアツバ	<i>Simplicia xanthoma</i>	○	○	○	
2247			ヤクシマコブヒゲアツバ	<i>Zanclognatha yakushimalis</i>	○		○	○
2248			クロスジアツバ	<i>Herminia grisealis</i>				○
2249			ヒメナミアツバ	<i>Herminia kurokoi</i>				○
2250			フサハラアツバ	<i>Herminia ryukyuensis</i>	○	○	○	○
2251			ハネナガキイロアツバ	<i>Stenhypena longipennis</i>	○			
2252			オオシラナミアツバ	<i>Hipoepa fractalis</i>	○	○	○	○
2253			オスグロナミアツバ	<i>Progonia kurosawai</i>		○	○	○
2254			オキナワナミアツバ	<i>Progonia oileusalis</i>			○	○
-			クルマアツバ亜科	Herminiinae, gen. spp.	○	○		
2255			オオトモエ	<i>Erebus ephesperis</i>	○	○	○	○
2256			サビモンルリオビクチバ	<i>Ischyia ferrifracta</i>		○	○	
2257			オオルリオビクチバ	<i>Ischyia manlia</i>	○		○	
2258			アカテングチバ	<i>Erygia apicalis</i>	○			
2259			ミナミエグリバ	<i>Calyptra minuticornis</i>	○		○	○
2260			キンモンエグリバ	<i>Plusiodonta coelonota</i>	○	○	○	○
2261			アケビコノハ	<i>Eudocima tyrannus tyrannus</i>			○	○
2262			ヒロオビキシタクチバ	<i>Hypocala biarcuata</i>			○	
2263			インドキシタクチバ	<i>Hypocala rostrata</i>	○			
2264			ハナジロクチバ	<i>Hyospila bolinoides</i>	○			
2265			ワタアカキリバ	<i>Cosmophila flava flava</i>	○			○
2266			アカキリバ	<i>Gonitis mesogona</i>			○	
2267			オキナワオオアカキリバ	<i>Rusicada albitibia</i>	○		○	○
2268			クロエリクチバ	<i>Pantylia metaspila</i>	○			
2269			フタクロオビクチバ	<i>Melapia bifasciata</i>	○		○	
2270			シラホシモクメクチバ	<i>Ercheia dubia</i>	○	○	○	○
2271			ヒロオビクロモンシタバ	<i>Ophiusa disjungens indiscriminata</i>	○			○
2272			キバネヘリグロクチバ	<i>Ophiusa trapezium</i>				○
2273			ヘリグロクチバ	<i>Ophiusa triphaenoides</i>	○	○		
2274			シラホシアシプトクチバ	<i>Achaea janata</i>	○			
2275			オオシラホシアシプトクチバ	<i>Achaea serva serva</i>				○
2276			キオビアシプトクチバ	<i>Bastilla fulvotaenia</i>	○	○		
2277			ナタモンアシプトクチバ	<i>Bastilla joviana joviana</i>		○		
2278			ツمامラサキクチバ	<i>Pindara illibata</i>	○	○	○	○
2279			ナカグロクチバ	<i>Grammodes geometrica</i>	○		○	
2280			スジボソサンカククチバ	<i>Chalciope mygdon</i>	○	○	○	○
2281			ウスオビクチバ	<i>Mocis frugalis</i>	○	○	○	○
2282			オオウンモンクチバ	<i>Mocis undata</i>	○	○	○	
2283			サンカククチバ	<i>Trigonodes hyppasia hyppasia</i>	○	○	○	○
2284			ムクゲコノハ	<i>Thyas juno</i>			○	
2285			ゴマコウンモンクチバ	<i>Blasticorhinus rivulosa</i>	○			
2286			フジヒラウスグロクチバ	<i>Hyposemantis fujihirai</i>	○		○	
2287			イナズマヒメクチバ	<i>Mecodina albodentata</i>				○
2288			オキナワマエモンヒメクチバ	<i>Mecodina kurosawai</i>	○	○	○	
2289			オオシロテングチバ	<i>Hypersypoides submarginata submarginata</i>	○			
2290			ハガタクチバ	<i>Daddata lucilla</i>			○	
2291			マルモンクチバ	<i>Bocula caradrinoides</i>	○	○		
2292			ツマグロクチバ	<i>Borsippa diffusa</i>			○	
2293			ウスグロクチバ	<i>Avitta puncta</i>		○	○	
2294			ホソバウスムラサキクチバ	<i>Ericeia</i> sp. 1 (SMJ2:2011)	○		○	○
2295			マダラウスムラサキクチバ	<i>Ericeia</i> sp. 2 (SMJ2:2011)	○		○	
2296			ネジロフトクチバ	<i>Serrodes campanus campanus</i>			○	
2297			ナカジロフサヤガ	<i>Penicillaria jocosatrix</i>			○	
2298			コフサヤガ	<i>Eutelia adulatricoides</i>		○	○	
2299			エゾギクキンウワバ	<i>Ctenoplusia albostrata</i>		○	○	
2300			コセアカキンウワバ	<i>Zonoplusia ochreatea</i>	○			
2301			イチジクキンウワバ	<i>Chrysodeixis eriosoma</i>	○	○	○	○
2302			セアカキンウワバ	<i>Erythroplusia pyropia</i>				○
2303			ヒメネジロコヤガ	<i>Maliattha signifera</i>		○	○	○
2304			スジモンコヤガ	<i>Microxyla confusa</i>			○	
2305			ウスアオモンコヤガ	<i>Bryophilina mollicula</i>	○			○
2306			オキナワウスイロコヤガ	<i>Azumaia micardiopsis</i>	○	○	○	○

付表-6. 10. 1. 5 (38) 昆虫類出現種一覧(平成 30 年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度					
					春	夏	秋	冬		
2307	チョウ	ヤガ	シロガ	<i>Chasmina candida</i>	○					
2308			ナカジロシタバ	<i>Aedia leucomelas</i>	○	○	○			
2309			シマケンモン	<i>Craniophora fasciata</i>	○					
2310			オオタバコガ	<i>Helicoverpa armigera armigera</i>		○				
2311			タバコガ	<i>Helicoverpa assulta assulta</i>	○		○			
2312			セプトシロホシクロヨトウ	<i>Condica dolorosa</i>			○			
2313			オオホシミミヨトウ	<i>Condica illecta</i>	○	○	○	○		
2314			ヒメホシミミヨトウ	<i>Condica serva</i>		○	○	○		
2315			アミメツマキリヨトウ	<i>Callopietria aethiops</i>		○				
2316			ヒメツマキリヨトウ	<i>Callopietria duplicans</i>	○	○	○	○		
2317			ナカウツツマキリヨトウ	<i>Callopietria maillardi maillardi</i>	○	○	○			
2318			ミナミツマキリヨトウ	<i>Callopietria nobilior</i>	○	○				
2319			アヤナミツマキリヨトウ	<i>Callopietria placodoides</i>	○					
2320			クロキスジツマキリヨトウ	<i>Callopietria rivularis</i>		○				
2321			クシナシスジキリヨトウ	<i>Spodoptera cilium</i>	○	○	○			
2322			ハスモンヨトウ	<i>Spodoptera litura</i>	○	○	○	○		
2323			クシヒゲスジキリヨトウ	<i>Spodoptera pecten</i>	○	○	○			
2324			リュウキュウウスイロヨトウ	<i>Athetis placida</i>	○	○	○	○		
2325			ヒメサビスジヨトウ	<i>Athetis stellata</i>	○	○	○	○		
2326			オキナワシラクモトウ	<i>Antapamea okinawensis</i>	○					
2327			ハジマヨトウ	<i>Bambusiphila vulgaris</i>	○					
2328			イネヨトウ	<i>Sesamia inferens</i>	○					
2329			チビウスキヨトウ	<i>Acrapex azumai</i>	○			○		
2330			ノコバヨトウ	<i>Tiracola plagiata</i>	○					
2331			オキナワマダラキヨトウ	<i>Mythimna formosana</i>	○		○	○		
2332			ニセスジシロキヨトウ	<i>Mythimna polysticha</i>	○	○				
2333			リュウキュウアカスジキヨトウ	<i>Mythimna simillima</i>			○	○		
2334			ヒメクサシロキヨトウ	<i>Mythimna stenographa</i>	○		○	○		
2335			マメチャイロキヨトウ	<i>Mythimna stolidata stolidata</i>	○		○			
2336			ユウウスイロキヨトウ	<i>Mythimna yu</i>	○	○				
2337			タマナヤガ	<i>Agrotis ipsilon</i>	○			○		
2338			オオバコヤガ	<i>Diarsia canescens</i>			○			
-				ヤガ科	Noctuidae, gen. spp.	○	○	○		
-				—	チョウ目 (幼虫)	LEPIDOPTERA, gen. spp. (Larvae)	○	○	○	
計			24目	349科	2, 338種		1, 649種	1, 437種	1, 407種	1, 077種

付表-6. 10. 1. 6(1) クモ類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度			
					春	夏	秋	冬
1	クモ	ハラフシグモ	キムラグモ類	<i>Heptathela</i> (s. lat.) spp. (& Nest holes)	○	○	○	○
2		トタテグモ	キノボリトタテグモ	<i>Conothele fragaria</i> (& Nest holes)	○	○	○	○
3			キシノウエトタテグモ属	<i>Latouchia</i> spp. (& Nest holes)	○		○	○
4		タマゴグモ	シヤラクダニグモ属の一種	<i>Opopaea</i> sp.				○
5			ハネグモ属の一種	<i>Orchestina</i> sp.			○	
-			タマゴグモ科 (幼体)	Oonopidae, gen. spp. (Immature)		○	○	○
6		エンコウグモ	カンムリグモ	<i>Speocera laureata</i>			○	
7		ヤマシログモ	クロヤマシログモ	<i>Scytodes fusca</i>	○			
8			ヤマシログモ属の一種	<i>Scytodes</i> sp.		○	○	○
9		ジャバラグモ	シモジャナグモ	<i>Ablemma shimojanai</i>				○
10		ユウレイグモ	オキナワユウレイグモ	<i>Pholcus fragillimus</i>		○	○	○
11			ミナミユウレイグモ	<i>Pholcus nagasakiensis</i>	○	○	○	○
-			ユウレイグモ属 (幼体)	<i>Pholcus</i> spp. (Immature)	○	○	○	○
12			ネッタユウレイグモ	<i>Physocyclus globosus</i>		○	○	
13			ユウレイグモモドキ	<i>Smeringopus pallidus</i>		○	○	○
14		ヒメグモ	アシプトヒメグモ	<i>Anelosimus crassipes</i>	○	○	○	○
15			コアシプトヒメグモ	<i>Anelosimus exiguus</i>				○
16			シロカネイソウロウグモ	<i>Argyrodes bonadea</i>	○	○	○	○
17			トビジロイソウロウグモ	<i>Argyrodes cylindratus</i>	○	○	○	○
18	ミナミノアカイソウロウグモ		<i>Argyrodes flavescens</i>	○	○	○	○	
19	チリイソウロウグモ		<i>Argyrodes kumadai</i>	○	○		○	
20	アカイソウロウグモ		<i>Argyrodes miniaceus</i>		○			
21	イソウロウグモ属の一種		<i>Argyrodes</i> sp.	○				
22	オナガグモ		<i>Ariannes cylindrogaster</i>	○	○	○	○	
23	ギボシヒメグモ		<i>Chikunia albipes</i>	○	○	○	○	
24	リュウキュウミドリヒメグモ		<i>Chryso viridiventris</i>	○	○	○	○	
25	サヤヒメグモ		<i>Coleosoma blandum</i>	○		○	○	
26	ヨシダサヤヒメグモ		<i>Coleosoma floridanum</i>	○	○	○	○	
27	シロカネヒラタヒメグモ		<i>Emertonella taczanowskii</i>	○		○		
28	ムラクモヒシガタグモ		<i>Episinus nubilus</i>	○	○	○	○	
29	ハイイロゴケグモ		<i>Latrodectus geometricus</i>	○	○	○		
30	ミナミオダカグモ		<i>Meotipa pulcherrima</i>	○	○			
31	アシナガヒメグモ		<i>Meotipa spiniventris</i>	○	○	○	○	
32	ヤエヤマヒシガタグモ		<i>Moneta tanikawai</i>	○			○	
33	オキナワヒメグモ		<i>Nipponidion okinawense</i>	○			○	
34	リュウキュウヒメグモ		<i>Parasteatoda ryukyu</i>	○	○	○	○	
35	ヤマトミジグモ		<i>Phycosoma japonicum</i>			○		
36	ホシミジグモ		<i>Phycosoma martiniae</i>				○	
37	ミナミホシヒメグモ		<i>Platnickina maculata</i>		○			
38	サトヒメグモ		<i>Platnickina mneon</i>	○				
39	タテスジャリグモ		<i>Rhomphaea hyrcana</i>		○			
40	ヒゲナガヤリグモ		<i>Rhomphaea labiata</i>		○	○		
41	タニカワヤリグモ		<i>Rhomphaea tanikawai</i>				○	
-			ヤリグモ属 (幼体)	<i>Rhomphaea</i> spp. (Immature)				○
42	ハンゲツオスナキグモ		<i>Steatoda cingulata</i>		○		○	
43	ヤンバルヒメグモ		<i>Theridion makotoi</i>	○				
44	オガサワラヒメグモ		<i>Theridion melanostictum</i>		○			
45	ヒメグモ科の一種		Theridiidae, gen. sp.	○	○		○	
46	カラカラグモ		ナルコグモ	<i>Wendilgarda nipponica</i>	○	○		○
47			カラカラグモ科の一種	Theridiosomatidae, gen. sp.				○
48	ヨリメグモ		ヨリメグモ	<i>Conculus lyugadinus</i>	○	○	○	○
49	ジョロウグモ	ジョロウグモ	<i>Nephila clavata</i>	○	○	○	○	
50		オオジョロウグモ	<i>Nephila pilipes</i>	○	○	○	○	
51	コガネグモ	チュラオニグモ	<i>Araneus amabilis</i>	○	○	○	○	
52		リュウキュウオニグモ	<i>Araneus ryukyuanus</i>	○	○	○	○	
53		オニグモ	<i>Araneus ventricosus</i>		○	○		
54		ハラビロミドリオニグモ	<i>Araneus viridiventris</i>	○	○	○	○	
-			オニグモ属 (幼体)	<i>Araneus</i> spp. (Immature)	○	○	○	○
55		ナガマルコガネグモ	<i>Argiope aemula</i>	○	○	○	○	
56		コガネグモ	<i>Argiope amoena</i>	○	○	○	○	
57		コガタコガネグモ	<i>Argiope minuta</i>	○	○	○	○	
-			コガネグモ属 (幼体)	<i>Argiope</i> spp. (Immature)	○	○	○	○
58		ミナミノシマゴミグモ	<i>Cyclosa confusa</i>	○	○	○	○	
59		ギンナガゴミグモ	<i>Cyclosa ginnaga</i>	○	○	○	○	

付表-6. 10. 1. 6(2) クモ類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度				
					春	夏	秋	冬	
60	クモ	コガネグモ	トゲゴミグモ	<i>Cyclosa mulmeinensis</i>	○	○	○	○	
61			ミツカドゴミグモ	<i>Cyclosa sachikoeae</i>	○				
62			ゴミグモ属の一種	<i>Cyclosa</i> sp.			○	○	
63			マギイトリノフンダマシ	<i>Cyrtarachne jucunda</i>		○			
64			シロオビトリノフンダマシ	<i>Cyrtarachne nagasakiensis</i>	○	○	○		
65			キヌアミグモ	<i>Cyrtophora exanthematica</i>	○				
66			スズミグモ	<i>Cyrtophora ikomosanensis</i>	○	○			
67			ハラビロスズミグモ	<i>Cyrtophora unicolor</i>	○	○		○	
68			トガリオニグモ	<i>Eriovixia pseudocentrodes</i>	○	○	○	○	
69			シロスジシヨウジヨウグモ	<i>Hypsosinga sanguinea</i>		○	○	○	
-			シヨウジヨウグモ属(幼体)	<i>Hypsosinga</i> spp. (Immature)				○	
70			ネッタコガネグモダマシ	<i>Larinia fusiformis</i>	○	○	○	○	
-			コガネグモダマシ属(幼体)	<i>Larinia</i> spp. (Immature)	○	○	○	○	
71			ワキグロサツマノミダマシ	<i>Neoscona melloteei</i>	○	○		○	
72			コゲチャオニグモ	<i>Neoscona punctigera</i>	○	○	○	○	
73			ヤマシロオニグモ	<i>Neoscona scylla</i>	○	○		○	
74			サツマノミダマシ	<i>Neoscona scylloides</i>	○	○	○	○	
75			ヘリジロオニグモ	<i>Neoscona subpullata</i>	○	○	○	○	
76			ホシスジオニグモ	<i>Neoscona theisi</i>	○	○	○	○	
-			ヒメオニグモ属(幼体)	<i>Neoscona</i> spp. (Immature)	○				
77			ムツトゲイセキグモ	<i>Ordgarius sexspinosus</i>				○	
78			ツシマトリノフンダマシ	<i>Paraplectana tsushimensis</i>	○	○			
79			ワケドツキジグモ	<i>Pasilobus hupingensis</i>		○			
80			サガオニグモ	<i>Plebs astridae</i>	○				
81			ヤンバルオニグモ	<i>Plebs yanbaruensis</i>	○	○		○	
82			ツツゲホウグモ	<i>Polys columnaris</i>	○	○	○	○	
83			ゲホウグモ	<i>Polys illepidus</i>	○	○	○	○	
-			ゲホウグモ属(幼体)	<i>Polys</i> spp. (Immature)	○	○	○	○	
84			チブサトゲグモ	<i>Thelacantha brevispina</i>	○	○	○	○	
-			コガネグモ科(幼体)	Araneidae, gen. spp. (Immature)		○	○	○	
85			センシヨウグモ	リュウキュウセンシヨウグモ	<i>Mimetus ryukyus</i>				○
86			アシナガグモ	ミナミツボシヒメアシナガグモ	<i>Glenognatha dentata</i>	○		○	
87				チュウガタシロカネグモ	<i>Leucauge blanda</i>	○	○	○	○
88				オオシロカネグモ	<i>Leucauge celebesiana</i>	○	○	○	○
89				チビシロカネグモ	<i>Leucauge crucinota</i>	○			
90				コシロカネグモ	<i>Leucauge subblanda</i>	○			
-				シロカネグモ属(幼体)	<i>Leucauge</i> spp. (Immature)	○	○	○	○
91				ヤマジドヨウグモ	<i>Meta reticuloides</i>	○	○		
92				イリオモテアシナガグモ	<i>Tetragnatha iriomotensis</i>			○	○
93				オナガアシナガグモ	<i>Tetragnatha javana</i>	○	○	○	○
94				リュウキュウアシナガグモ	<i>Tetragnatha makiharai</i>	○	○	○	○
95				オオアシナガグモ	<i>Tetragnatha mandibulata</i>	○	○	○	○
96				ヤサガタアシナガグモ	<i>Tetragnatha maxillosa</i>	○	○	○	○
97				ヒカリアシナガグモ	<i>Tetragnatha nitens</i>	○	○		
98				アシナガグモ	<i>Tetragnatha praedonia</i>	○	○	○	○
99				ウロコアシナガグモ	<i>Tetragnatha squamata</i>				○
100				タニカワアシナガグモ	<i>Tetragnatha tanigawai</i>	○	○	○	○
-				アシナガグモ属(幼体)	<i>Tetragnatha</i> spp. (Immature)	○	○	○	○
101				コホラヒメグモ	<i>Nesticella brevipes</i>	○			
102		チビホラヒメグモ	<i>Nesticella mogera</i>	○	○		○		
-		ホラヒメグモ属(幼体)	<i>Nesticella</i> spp. (Immature)				○		
103		サラグモ	マルムネヒザグモ	<i>Erigone edentata</i>			○		
104		ノギリヒザグモ	<i>Erigone prominens</i>				○		
105		ヒザグモ属の一種	<i>Erigone</i> sp.	○					
106		ニセアカムネグモ属の一種	<i>Gnathonarium</i> sp.	○					
107		イリオモテナンキングモ	<i>Hylyphantes tanikawai</i>		○				
108		チビアカサラグモ	<i>Nematogmus sanguinolentus</i>	○	○	○	○		
109		コウシサラグモ属の一種	<i>Neriene</i> sp.		○	○	○		
110		コテングヌカグモ	<i>Paikiniana vulgaris</i>			○	○		
-		サラグモ科(含:幼体)	Linyphiidae, gen. spp. (& Immature)	○	○		○		
111		ウズグモ	マネキグモ	<i>Miagrammopes orientalis</i>	○	○	○		
112		オキナワウズグモ	<i>Octonoba okinawensis</i>	○	○	○	○		
-		トウキョウウズグモ属(幼体)	<i>Octonoba</i> spp. (Immature)	○	○	○	○		
113		ヤマトガケジグモ	<i>Nurscia albofasciata</i>	○	○		○		



付表-6. 10. 1. 6(3) クモ類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度				
					春	夏	秋	冬	
114	クモ	ガケジグモ	ガケジグモ科の一種	Amaurobiidae, gen. sp.	○	○	○	○	
115		タナグモ	ヤチグモ属(幼体)	Coelotes spp. (Immature)			○	○	
116			タナグモ科の一種	Coelotidae, gen. sp.				○	
117		ハグモ	アマミハグモ	Adenodictyna kudoae	○		○	○	
118			ハグモ属の一種	Dictyna sp.	○		○	○	
119			シマカレハグモ	Lathys insulana	○			○	
120		アシダカグモ	アシダカグモ	Heteropoda venatoria	○	○	○	○	
121			オキナワカワリアシダカグモ	Pseudopoda spirembolus	○	○	○	○	
122			リュウキュウコアシダカグモ	Sinopoda okinawana	○	○	○	○	
123			カマズグモ	Thelcticopis severa	○	○	○	○	
-				アシダカグモ科(幼体)	Sparassidae, gen. spp. (Immature)	○	○	○	○
124		シボグモ	シボグモ	Anahita fauna	○	○	○	○	
125		ササグモ	シマササグモ	Oxyopes macilentus	○	○	○	○	
126			ササグモ	Oxyopes sertatus	○	○	○	○	
-			ササグモ属(含:幼体)	Oxyopes spp. (& Immature)			○	○	
127		キシダグモ	ヘリジロハシリグモ	Dolomedes horishanus	○	○	○	○	
128			オオハシリグモ	Dolomedes orion	○	○	○	○	
-				ハシリグモ属(幼体)	Dolomedes spp. (Immature)	○			
129			ヒゲナガハシリグモ	Hygropoda higenaga	○	○	○	○	
130			ミナミハヤテグモ	Perenethis venusta		○	○	○	
-				キシダグモ科(幼体)	Pisauridae, gen. spp. (Immature)		○		○
131		コモリグモ	ヒノマルコモリグモ	Arctosa ipsa	○			○	
132			ネッタイコモリグモ	Arctosa laminata	○	○	○	○	
-				ミズコモリグモ属(幼体)	Arctosa spp. (Immature)		○		○
133			タテスジハリゲコモリグモ	Pardosa laevitarsis	○	○	○	○	
134			ヒガシコモリグモ	Pardosa oriens	○	○	○	○	
135			キクヅキコモリグモ	Pardosa pseudoannulata			○	○	
136			スナハラコモリグモ	Pardosa takahashii	○	○	○	○	
-				オオアシコモリグモ属(幼体)	Pardosa spp. (Immature)			○	○
137			キバラコモリグモ	Pirata subpiraticus					○
138			クラークコモリグモ	Piratula clercki	○				○
139			イリオモテコモリグモ	Piratula iriomotensis	○		○	○	
140			ナガズキンコモリグモ	Trochosa aquatica	○	○	○	○	
141			リュウキュウコモリグモ	Wadicosa okinawensis	○	○	○	○	
-				コモリグモ科(含:幼体)	Lycosidae, gen. spp. (& Immature)		○	○	○
142		カニグモ	イボカニグモ	Boliscus tuberculatus	○	○	○	○	
143			コハナグモ	Diaea subdola	○	○	○	○	
144			クマダハナグモ	Ebelingia kumadai	○	○	○	○	
145			ハナグモ	Ebrechtella tricuspидata	○	○	○	○	
146			ダイダイエビスグモ	Lysiteles miniatus	○		○	○	
147			ドウナガカニグモ	Monaeses aciculus	○	○	○	○	
148			ホシズナワカバグモ	Oxytate hoshizuna	○	○	○	○	
149			ミナミタルグモ	Pharta brevipalpus	○	○	○	○	
150			カトウツケオグモ	Phrynarachne katoi			○	○	
151			トガリシロスジグモ	Runcinia acuminata	○	○	○	○	
152			シロスジグモ	Runcinia insect	○				
153			コキハダカニグモ	Takachioha trunciformis	○	○	○	○	
154			アマミアズチグモ	Thomisus kitamurai	○	○	○		
155			オキナワアズチグモ	Thomisus okinawensis	○	○	○	○	
-				アズチグモ属(幼体)	Thomisus spp. (Immature)	○	○	○	○
156			トラフカニグモ属の一種	Tmarus sp.	○				○
157			リュウキュウカニグモ	Xysticus ryukyuensis	○				
158			ヨコフカニグモ	Xysticus transversomaculatus				○	
-				カニグモ属(幼体)	Xysticus spp. (Immature)			○	○
-			カニグモ科(含:幼体)	Thomisidae, gen. spp. (& Immature)	○	○	○	○	
159		フクログモ	マキヒゲフクログモ	Clubiona cirrosa	○		○	○	
160			フクログモ属の一種	Clubiona sp.	○	○	○	○	
161		ネコグモ	ネコグモ	Trachelas japonicus				○	
162			ネコグモ科の一種	Tracheridae gen. sp.	○		○		
163		ウラシマグモ	オトヒメグモ	Orthobula crucifera	○	○		○	
164			ヤマネコウラシマグモ	Otacilia lynx	○	○		○	
165			エラブウラシマグモ	Otacilia stella	○			○	
166			ウラシマグモ属(含:幼体)	Phrurolithus spp. (& Immature)		○	○	○	
167		ワシグモ	ハエミノチャクロワシグモ	Cladothela auster	○			○	

付表-6. 10. 1. 6(4) クモ類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度			
					春	夏	秋	冬
168	クモ	ワシグモ	カワラメキリグモ	<i>Gnaphosa kamurai</i>	○			
169			クロチャケムリグモ	<i>Zelotes asiaticus</i>	○			
170			リュウキュウケムリグモ	<i>Zelotes ryukyuensis</i>	○	○		
-			ワシグモ科(幼体)	Gnaphosidae, gen. spp. (Immature)	○		○	○
171		ハチグモ	ヒメバチグモ	<i>Humua takeuchii</i>	○	○		○
172		コマチグモ	アシナガコマチグモ	<i>Cheiracanthium eutittha</i>	○	○	○	
173			ミナミコマチグモ	<i>Cheiracanthium mordax</i>	○	○		
-			コマチグモ属(含:幼体)	<i>Cheiracanthium</i> spp. (& Immature)	○	○	○	○
174		エビグモ	キハダエビグモ	<i>Philodromus spinitarsis</i>			○	
175			エビグモ属の一種	<i>Philodromus</i> sp.	○	○	○	○
176			ヨシシャコグモ	<i>Tibellus fengi</i>	○			○
177		ハエトリグモ	タニカワヨリメハエトリ	<i>Asemonea tanikawai</i>	○	○	○	○
178			ウデボソハエトリ	<i>Bianor incitatus</i>	○	○		
179			マツモトハエトリ	<i>Bristowia heterospinosa</i>		○		
180			ネコハエトリグモ属の一種	<i>Carrhotus</i> sp.	○	○	○	
181			マミジロハエトリグモ属の一種	<i>Evarcha</i> sp.	○	○	○	○
182			アダソンハエトリ	<i>Hasarius adansoni</i>	○	○	○	○
183			ヤハズハエトリ	<i>Mendoza elongata</i>	○	○	○	○
184			シマヤハズハエトリ	<i>Mendoza suguroi</i>		○	○	○
185			ヤハズハエトリグモ属の一種	<i>Mendoza</i> sp.	○	○	○	○
186	アゴグロハエトリ		<i>Menemerus bivittatus</i>		○			
187	シラヒゲハエトリ		<i>Menemerus fulvus</i>	○	○	○	○	
188	ヤガタアリグモ		<i>Myrmarachne elongata</i>	○	○	○	○	
189	アリグモ		<i>Myrmarachne japonica</i>	○				
190	ムナビロアリグモ		<i>Myrmarachne latithoracica</i>	○			○	
-	アリグモ属(幼体)		<i>Myrmarachne</i> spp. (Immature)	○	○	○	○	
191	カノウハエトリ		<i>Onomastus kanoi</i>	○	○	○	○	
192	ヤマトハエトリグモ属の一種		<i>Phintella</i> sp.	○	○	○	○	
193	チャスジハエトリ		<i>Plexippus paykulli</i>	○	○	○	○	
194	ケアシハエトリ		<i>Portia fimbriata</i>	○	○	○	○	
195	トカラハエトリ		<i>Pseudicius tokarensis</i>	○				
196	カラスハエトリグモ属の一種		<i>Rhene</i> sp.	○	○	○	○	
197	カラオビハエトリ		<i>Siler collingwoodi</i>	○		○	○	
198	オオクマアメイロハエトリ		<i>Synagelides annae</i>	○	○	○		
199	タテスジハエトリ		<i>Telamonia vlijmi</i>	○	○	○	○	
200	マ斯拉オハエトリ		<i>Thiania suboppressa</i>	○	○	○	○	
201	アジアミカドハエトリ		<i>Thyene orientalis</i>	○	○	○	○	
-	ハエトリグモ科(含:幼体)		Salticidae, gen. spp. (& Immature)	○	○	○	○	
-	—	クモ目(含:幼体)	ARANEAE, gen. spp. (& Immature)	○	○	○	○	
計	1目	35科	201種	156種	139種	129種	147種	

付表-6.10.1.7(1) 陸産貝類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度					
					春	夏	秋	冬		
1	オキナエビス	ゴマオカタニシ	フクダゴマオカタニシ	<i>Georissa hukudai</i>	○	○	○	○		
2			ゴマオカタニシ	<i>Georissa japonica</i>		○	○	○		
3		ヤマキサゴ	オキナワヤマキサゴ	<i>Aphanoconia verecunda</i>	○	○	○	○		
4	ニナ	ヤマタニシ	アオミオカタニシ	<i>Leptopoma nitidum</i>	○	○	○	○		
5			ケハダヤマトガイ種群	<i>Japonia</i> spp.		○	○	○		
6			オキノエラブヤマトガイ	<i>Japonia tokunoshimana okinoerabuensis</i>	○	○	○	○		
7			ヤマタニシ属	<i>Cyclophorus</i> spp.	○	○	○	○		
8			ミジンヤマタニシ	<i>Nakadaella micron</i>	○	○	○	○		
9		ゴマガイ	ヤンバルゴマガイ	<i>Diplommatina</i> sp. B	○	○	○	○		
10			クニガミゴマガイ	<i>Diplommatina lyrata</i>			○	○		
11			オオシマゴマガイ	<i>Diplommatina oshimae</i>	○	○	○	○		
-			ゴマガイ属(稚貝)	<i>Diplommatina</i> spp. (Immature)		○	○	○		
12		クビキレガイ	クビキレガイ	<i>Truncatella guerinii</i>	○	○	○	○		
13			アソブイトクビキレ	<i>Truncatella</i> sp. A	○					
14			カガヨイクビキレ	<i>Truncatella</i> sp. B	○			○		
15			アマミクビキレ	<i>Truncatella</i> sp. E			○	○		
16			カイゲンボウクビキレ	<i>Truncatella</i> sp. F		○	○	○		
17		カワザンショウガイ	オイランカワザンショウ	Assimineidae gen. A & sp.	○	○	○	○		
18			サツマクリイロカワザンショウ	<i>Angustassiminea satsumana</i>			○	○		
19			ウスイロオカチグサ	<i>Paludinassiminea debilis</i>	○	○	○	○		
20			ウスイロヘソカドガイ	<i>Paludinella stricta</i>	○	○	○	○		
21			ジヤワザンショウ	<i>Taiwanassiminea bedaliensis</i>				○		
22		オカミミガイ	オカミミガイ	クロヒラシイノミ	<i>Pythia pachyodon</i>	○	○	○	○	
23				ヒメヒラシイノミ	<i>Pythia nana</i>	○	○	○	○	
24	ヘソアキコミミガイ			<i>Laemodonta typica</i>	○	○	○	○		
25	シュジュコミミガイ			<i>Laemodonta minuta</i>	○			○		
26	クリイロコミミガイ			<i>Laemodonta siamensis</i>	○		○	○		
27	マクスジコミミガイ			<i>Laemodonta monilifera</i>		○				
28	シイノミミミガイ			<i>Cassidula plecotrematoides japonica</i>		○				
29	ソナレガイ			<i>Allochroa affinis</i>	○	○	○			
30	カシノメガイ			<i>Allochroa pfeifferi</i>		○		○		
31	ヒメシイノミミミガイ			<i>Cassidula nigrobrunnea</i>			○			
32	ウラシマミミガイ			<i>Cassidula mustelina</i>	○	○	○	○		
33	カタシイノミミミガイ			<i>Cassidula crassiuscula</i>	○	○	○	○		
34	ナガオカミミガイ			<i>Auriculastra elongate</i>	○	○	○	○		
35	ヒツメガイ			<i>Pedipes jouani</i>	○	○	○			
36	ツヤハマシイノミガイ			<i>Melampus flavus</i>	○	○	○	○		
37	スジハマシイノミガイ			<i>Melampus fasciatus</i>	○	○	○	○		
38	ホソハマシイノミガイ			<i>Melampus taeniolatus</i>	○	○	○	○		
39	ハマシイノミガイ			<i>Melampus nuxeastaneus</i>	○	○	○	○		
40	チビハマシイノミガイ			<i>Melampus parvulus</i>	○	○	○	○		
41	キヌメハマシイノミ			<i>Melampus sulculosus</i>	○	○	○	○		
42	ヌノメハマシイノミガイ			<i>Melampus granifer</i>	○	○	○	○		
43	コクトウハマシイノミガイ			<i>Melampus castanea</i>	○	○	○	○		
44	ニワタズミハマシイノミ			<i>Melampus sculptus</i>				○		
45	モノアラガイ			ナガケシガイ	<i>Carychium cymatoplax</i>	○	○	○	○	
46				ケシガイ	<i>Carychium pessimum</i>	○	○	○	○	
47	マイマイ			オカモノアラガイ	リュウキュウオカモノアラガイ	<i>Neosuccinea lyrata</i>	○	○	○	
48					ケショウオカモノアラガイ	<i>Succinea (Calcsuccinea) cf. luteola</i>				○
49	ハワイマイマイ			ノミガイ	<i>Tornatellides boeningi</i>	○	○	○	○	
50				リュウキュウノミガイ	<i>Pacificella rucuaana</i>	○		○	○	
51		リュウキュウノミガイ属の一種	<i>Pacificella</i> sp.				○			
52	サナギガイ	チャーリーサナギモドキ	<i>Pupoides albilabris</i>	○	○	○	○			
53	キバサナギガイ	ミジンサナギガイ	<i>Truncatellina insulivaga</i>	○	○	○	○			
54		ナタネキバサナギガイ	<i>Vertigo eogea</i>				○			
55		キバサナギガイ	<i>Vertigo hirasei</i>	○	○	○	○			
56		シモチキバサナギガイ	<i>Gastrocopta servilis</i>	○	○	○	○			
57		スナガイ	<i>Gastrocopta armigerella</i>	○	○	○	○			
58	マキゾメガイ	マルナタネガイ	<i>Parazoogenetes orcula</i>	○	○	○	○			
59	キセルガイ	キンチャクギセル	<i>Luchuphaedusa callistochila</i>	○		○	○			
60		ツヤギセル	<i>Nesiophaedusa praeclara</i>	○	○	○	○			
61		サカヅキノミギセル	<i>Selenoptyx inversiluna</i>		○	○	○			
62		ノミギセル	<i>Zptyx hyperoptyx</i>	○		○	○			
63		スジイリオキナワギセル	<i>Phaedusa valida fasciata</i>	○	○	○	○			

付表-6. 10. 1. 7(2) 陸産貝類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度			
					春	夏	秋	冬
64	マイマイ	キセルガイ	リュウキュウギセル	<i>Luchuphaedusa inclyta</i>	○	○	○	○
65		アフリカマイマイ	アフリカマイマイ	<i>Achatina fulica</i>	○	○	○	○
66		オカクチギレカイ	トクサオカチョウジガイ	<i>Allopeas javanicum</i>		○		○
67			ホソオカチョウジガイの一種	<i>Allopeas</i> sp.	○	○	○	○
68			オカチョウジガイの一種	<i>Allopeas</i> sp.				○
-			オカチョウジガイ属(稚貝)	<i>Allopeas</i> , gen. spp. (Immature)	○	○	○	
69		コハクガイ	ヒメコハクガイ	<i>Hawaiiia minuscula</i>	○	○	○	○
70			コハクガイ	<i>Zonitoides arboreus</i>				○
71		カサマイマイ	オオカサマイマイ	<i>Videna horiomphala</i>	○	○	○	○
72		ナメクジ	ナメクジ	<i>I nclaria bilineata</i>	○	○	○	○
73			ヤンバルヤマナメクジ	<i>Meghimatium</i> sp.	○	○	○	○
74		コウラナメクジ	チャコウラナメクジ	<i>Limax marginatus</i>	○	○	○	○
75		ホソアシヒダナメクジ	ホソアシヒダナメクジ科	<i>Rathouisiidae</i> gen. spp.	○	○	○	○
76		ベッコウマイマイ	ヒメカサキビ	<i>Trochochlamys subcrenulata</i>	○	○	○	○
77			ヒラシタラガイ	<i>Sitalina latissima</i>	○	○	○	○
78			マルキビ	<i>Parakaliella bimalis</i>			○	
79			ナハキビ	<i>Parakaliella nahaensis</i>	○	○	○	○
80			ハリマキビ	<i>Parakaliella harimensis</i>	○	○	○	○
81			コスジキビ	<i>Liardetia yaeyamensis</i>	○	○	○	○
82			コシタカシタラ	<i>Sitalina circumcincta</i>	○	○	○	○
83			ベッコウマイマイ	<i>Bekkochlamys perfragilis</i>	○	○	○	○
84			アジアベッコウ	<i>Macrochlamys</i> sp.	○	○	○	○
85			オキナワベッコウ	<i>Ovachlamys fulgens</i>	○	○	○	○
86			ボンキビ	<i>Liardetia boninensis</i>	○	○	○	○
87			オキナワテラマチベッコウ	<i>Bekkochlamys</i> sp.1	○	○	○	○
88			タネガシマヒメベッコウ	<i>Yamatochlamys tanegashimae</i>	○	○	○	○
89			ヒメベッコウ	<i>Discoconulus sinapidium</i>				○
90			ヒメベッコウ属の一種	<i>Discoconulus</i> sp.				○
91			ウラウズタカキビ	<i>Coneuplecta</i> sp.		○	○	
92			キヌツヤベッコウ属	<i>Nipponochlamys</i> sp.1 or <i>N.</i> sp.2	○	○	○	○
93		マラッカベッコウガイ	ヒラコウラベッコウガイ	<i>Parmarion martensi</i>	○	○	○	○
94		ナンバンマイマイ	オキナワヤマタカマイマイ種群	<i>Satsuma</i> spp.	○	○	○	○
95			シュリマイマイ種群	<i>Coniglobus</i> spp.	○	○	○	○
-			ナンバンマイマイ科(稚貝)	<i>Camaenidae</i> gen. spp. (Immature)				○
96		オナジマイマイ	オキナワウスカワマイマイ	<i>Acusta despecta</i>	○	○	○	○
97			ウロコケマイマイ	<i>Aegista lepidophora</i>	○	○	○	○
98			イトマンケマイマイ	<i>Aegista scepasma</i>				○
99			パンダナマイマイ	<i>Bradybaena circulus</i>	○	○	○	○
100			オナジマイマイ	<i>Bradybaena similis</i>	○	○	○	○
101			トウガタホソマイマイ	<i>Pseudobuliminus turrata</i>	○		○	○
-			オナジマイマイ科(稚貝)	<i>Bradybaenidae</i> gen. spp. (Immature)	○	○	○	
102		タワラガイ	ソメワケダワラガイ	<i>Indoennea bicolor</i>		○	○	○
103	アシヒダナメクジ	アシヒダナメクジ	アシヒダナメクジ	<i>Laevicaulis alte</i>	○	○	○	○
-			マキガイ綱(稚貝)	<i>GASTROPODA</i> , gen. spp. (Immature)			○	○
計	5目	27科		103種	78種	80種	86種	92種

付表-6.10.1.8 オカヤドカリ類・オカガニ類出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度			
					春	夏	秋	冬
1	エビ	オカヤドカリ	オカヤドカリ	<i>Coenobita cavipes</i>	○	○	○	○
2			オオナキオカヤドカリ	<i>Coenobita brevipennis</i>			○	
3			コムラサキオカヤドカリ	<i>Coenobita violascens</i>	○	○	○	
4			ムラサキオカヤドカリ	<i>Coenobita purpureus</i>	○	○	○	
5			ナキオカヤドカリ	<i>Coenobita rugosus</i>	○	○	○	○
6			ヤシガニ	<i>Birgus latro</i>		○	○	○
7		オカガニ	ミナミオカガニ	<i>Cardisoma carnifex</i>		○		
8			オカガニ	<i>Cardisoma hirtipes</i>		○		
9			ヤエヤマヒメオカガニ	<i>Epigrapsus politus</i>		○		
計	1目	2科	9種		4種	8種	6種	3種

付表-6.10.1.9 その他(多足類)出現種一覧(平成30年度)

No.	目名	科名	和名	学名	平成30年度			
					春	夏	秋	冬
1	イシムカデ	イシムカデ	イシムカデ属	<i>Lithobius</i> spp.		○		○
2			ヒトフシムカデ属	<i>Monotarsobius</i> spp.	○			
3	オオムカデ	メナシムカデ	メナシムカデ属の一種	<i>Cryptops</i> sp.		○	○	
4		オオムカデ	アオムカデ属の一種	<i>Otostigmus</i> sp.		○	○	
5	ジムカデ	サキプトジムカデ	サキプトジムカデ	<i>Ityphilus tenuicollis</i>		○		
6		ナガズジムカデ	ナガズジムカデ属の一種	<i>Mecistocephalus</i> sp.		○	○	○
-		—	ジムカデ目(含:幼体)	Geophilomorpha, gen. spp. (& Immature)	○	○		○
7	—	—	コムカデ綱	SYMPHYLA, gen. spp.	○	○		○
8	エダヒゲムシ	ヨロイエダヒゲムシ	ヨロイエダヒゲムシ科の一種	Pauropodidae, gen. sp.	○			
9	フサヤスデ	フサヤスデ	ウスアカフサヤスデ	<i>Eudigraphis takakuwai</i>				○
10	タマヤスデ	タマヤスデ	タマヤスデ属の一種	<i>Hyleoglomeris</i> sp.	○	○	○	○
11	フトマルヤスデ	ミナミヤスデ	ミナミヤスデ	<i>Trigoniulus corallinus</i>	○	○		
12	ヒキツリヤスデ	ヒモヤスデ	リュウキュウヤハズヤスデ	<i>Glyphiulus septentrionalis</i>	○	○	○	○
13	ヒメヤスデ	ヒメヤスデ	フジヤスデ属の一種	<i>Anaulaciulus</i> sp.	○	○	○	○
14			フジヤスデモドキ	<i>Japanioidulus lobatus</i>	○	○	○	○
15	ギボウシヤスデ	—	ギボウシヤスデ目の一種	Siphonophorida, gen. sp.				○
16	オビヤスデ	ハガヤスデ	オウギヤスデ属	<i>Cryptocorypha</i> spp.	○	○	○	○
-			ハガヤスデ科(含:幼体)	Pyrgodesmidae, gen. spp. (& Immature)			○	
17		ヤケヤスデ	ヤンバルトサカヤスデ	<i>Chamberlinius hualienensis</i>	○	○	○	○
18			ヤケヤスデ	<i>Oxydus gracilis</i>	○	○	○	
-			ヤケヤスデ科(含:幼体)	Paradoxosomatidae, gen. spp. (& Immature)			○	○
19		エリヤスデ	エリヤスデ科(含:幼体)	Haplodesmidae, gen. sp. (& Immature)			○	
20		ババヤスデ	アマビコヤスデ属	<i>Riukiaria</i> spp.	○	○	○	
-		—	オビヤスデ目(含:幼体)	POLYDESMIDA, gen. spp. (& Immature)				○
-	—	—	ヤスデ綱(幼体)	DIPLOPODA, gen. spp. (Immature)	○			○
計	12目	17科	20種		13種	15種	12種	11種

付表-6. 10. 1. 10(1) 水生動物出現種一覧(平成 30 年度)

No.	綱名	目名	科名	和名	学名	春	夏	秋	冬
1	普通海綿	ガラカイメン	タンスイカイメン	タンスイカイメン科	Spongillidae				○
2	渦虫	三岐腸	サンカクアタマウスムシ	ナミウズムシ属の一種	Dugesia sp.	○	○	○	○
3			コウガイビル	コウガイビル科	Bipalidae			○	
4	花虫	イソギンチャク	--	イソギンチャク目	Actiniaria	○	○	○	○
5	紐形動物門	--	--	紐形動物門	Nemertinea	○	○	○	○
6	腹足	カサガイ	ユキノカサガイ	リュウキュウウノアシ	Patelloida saccharina				○
7				リュウキュウシボリガイ	Patelloida ryukyuensis	○		○	○
8				コガモガサ	Lottia luchuana	○		○	
9	古腹足	ニシキウズガイ	オキナワイシダタミ		Monodonta labio labio	○	○	○	○
10		サザエ	カンギク		Lunella coronatus coronatus	○	○	○	○
11	アマオブネガイ	アマオブネガイ	ハナガスミカノコ		Clithon chlorostoma	○		○	○
12			イガカノコ		Clithon corona	○	○	○	○
13			カノコガイ		Clithon faba	○	○	○	○
14			イシマキガイ		Clithon retropictum	○	○	○	○
15			ヒメカノコ		Clithon sp.	○			
16			スジシマイガカノコ		Clithon sp.			○	
17			コウモリカノコ		Neripteron auriculata	○	○	○	○
18			キジビキカノコ		Neripteron spiralis	○	○	○	○
19			ツバサカノコ		Neripteron subauriculata	○	○	○	○
20			フリソデカノコ		Neripteron sp.B	○	○	○	○
21			アマオブネガイ		Nerita albicilla	○	○	○	○
22			ウコンアマガイ		Neripteron bensoni	○			○
23			オオマルアマオブネ		Nerita chamaeleon			○	
24			イシダタミアマオブネ		Nerita helicinoides	○	○		○
25			リュウキュウアマガイ		Nerita insculpta	○	○	○	○
26			オオアマガイ		Nerita ocellata				○
27			ヒラマキアマオブネ		Nerita planospira	○		○	○
28			キバアマガイ		Nerita plicata	○	○	○	○
29			ヌリツヤアマガイ		Nerita rumphii				○
30			マルアマオブネ		Nerita histrio	○	○	○	○
31			コシダカアマガイ		Nerita striata	○	○	○	○
32			マングローブアマガイ		Nerita undulata	○	○	○	○
33			ニセヒロクチカノコ		Neritina siquijorensis	○	○	○	○
34			アガグチカノコ		Neritina petiti	○	○	○	○
35			ドングリカノコ		Neritina plumbea	○	○	○	○
36			カバクチカノコ		Neritina pulligera	○	○	○	○
37			クリグチカノコ		Neritina squamaepicta	○	○	○	○
38			シマカノコ		Neritina turrita	○	○	○	○
39			ムラクモカノコ		Neritina variegata	○	○	○	○
40			ヒラカバクチカノコ		Neritina sp.			○	○
41			クロズミアガグチカノコ		Neritina sp.A			○	○
42			ウスベニツバサカノコ		Neritina sp.B	○	○	○	○
43			オカイシマキ		Neritodryas cornea	○			○
44		コハクカノコガイ	コハクカノコ		Neritilia rubida	○	○		○
45			ツブコハクカノコ		Neritilia vulgaris	○	○	○	○
46		フネアマガイ	ベッコウフネアマガイ		Septaria lineata	○	○	○	○
47			フネアマガイ		Septaria porcellana	○	○	○	○
48		ユキスズメガイ	ミヤコドリ		Phenacolepas pulchella	○	○	○	○
49	新生腹足	オニノツノガイ	コゲツノブエ		Cerithium coralium	○	○	○	○
50			カヤノミカニモリ		Clypeomorus bifasciata	○	○	○	○
51			セムシツノブエ		Clypeomorus irrorata				○
52			ミツカドカニモリ		Clypeomorus pellucida	○	○	○	○
53			オオシマカニモリ		Clypeomorus subbrevicula			○	
54		ウミニナ	リュウキュウウミニナ		Batillaria flectosiphonata	○	○	○	○
55		ゴマフニナ	ゴマフニナ		Planaxis sulcatus	○	○	○	○
56		トゲカワニナ	ヌノメカワニナ		Melanoides tuberculatus	○	○	○	○
57			ネジヒダカワニナ		Sermyla riqueti	○	○	○	○
58			アマミカワニナ		Stenomelania costellaris	○	○	○	○
59			ムチカワニナ		Stenomelania crenulata	○	○	○	○
60			スグカワニナ		Stenomelania uniformis		○	○	○
61			イボアヤカワニナ		Tarebia granifera	○	○	○	○
62			カリントウカワニナ		Tarebia cf. rudis	○			
63			トウガタカワニナ		Thiara scabra	○	○	○	○
64		カワニナ	カワニナ		Semisulcospira libertina	○	○	○	○
65		キバウミニナ	ヘナタリ		Pirenella nipponica	○	○	○	○
66			カワアイ		Pirenella pupiformis	○	○	○	○
67			フトヘナタリ		Cerithidea moerchii	○	○	○	○
68			マドモチウミニナ		Terebralia sulcata	○	○	○	○
69		タマキビ	ヒメウズラタマキビ		Littoraria intermedia	○	○	○	○
70			イロタマキビ		Littoraria conica	○	○	○	○
71			コウダカタマキビ		Littoraria pintado	○		○	
72			ウズラタマキビ		Littoraria scabra	○	○	○	○
73			ホソスジウズラタマキビ		Littoraria undulata	○	○	○	○
74			イボタマキビ		Echinolittorina cecillei	○	○	○	○
75			タイワンタマキビ		Echinolittorina vidua	○	○		

付表-6. 10. 1. 10(2) 水生動物出現種一覧(平成30年度)

No.	綱名	目名	科名	和名	学名	春	夏	秋	冬		
76	腹足	新生腹足	ワカウラツボ	マンガルツボ	<i>Iravadia quadrasi</i>		○	○	○		
77			カチドキシタダミ	カトウラブシキシタダミ	<i>Coliracemata katurana</i>		○	○	○		
78			カワザンショウガイ	オイランカワザンショウ	Assimineidae gen. A & sp.		○	○	○	○	
79				ウスイロオカチグサ	<i>Paludinassiminea debilis</i>		○	○	○	○	
80				ジャワザンショウ	<i>Taiwanassiminea bedaliensis</i>					○	
81				カワザンショウガイ科	Assimineidae		○	○	○	○	
82			クビキレガイ	クビキレガイ	<i>Truncatella guerinii</i>		○	○	○	○	
83			ミズゴマツボ	オキナワミズゴマツボ	<i>Stenothyra basiangulata</i>		○	○	○	○	
84			タマガイ	ホウシュノタマ	<i>Natica qualteriana</i>		○	○	○	○	
85			ムシロガイ	カニノテムシロ	<i>Pliarcularia bellula</i>		○	○	○	○	
86				クリイロムシロ	<i>Zeuxis olivaceus</i>					○	
87				アッキガイ	ウニレイシダマシ	<i>Semiricinula turbinoides</i>		○	○	○	
88			真後鰓 汎有肺	オオコメツブガイ	コヤスツラ	<i>Acteocina koyasensis</i>			○	○	○
89				ブドウガイ	ブドウガイ科	Haminoeidae		○			○
90				カラマツガイ	コウダカカラマツガイ	<i>Siphonaria laciniosa</i>		○	○	○	○
91				トウガタガイ	アンバルクチキレ	<i>Colsymola hanzawai</i>		○	○	○	○
92					シゲヤスイトカケギリ	<i>Dunkeria shigeyasui</i>		○	○	○	○
93					トウガタガイ科	Pyramidellidae			○		
94				イソアワモチ	ドロアワモチ	<i>Onchidium</i> sp. A			○	○	
95					イソアワモチ	<i>Peronia verruculata</i>		○	○	○	○
96					ゴマセンバイアワモチ	<i>Plateindex</i> sp. B		○	○	○	○
97					イソアワモチ科	Onchidiidae		○	○	○	○
98				オカミミガイ	コハクオカミミガイ	<i>Ellobium pallidum</i>		○	○		
99					ナガオカミミガイ	<i>Auriculastra subula</i>		○	○	○	○
100					カタシノミミミガイ	<i>Cassidula crassiuscula</i>		○	○	○	○
101					ウラシマミミガイ	<i>Cassidula mustelina</i>		○	○	○	○
102					ヒメシノミミミガイ	<i>Cassidula nigrobrunnea</i>		○	○	○	○
103	シノミミミガイ	<i>Cassidula plecotrematoides japonica</i>				○	○	○	○		
104	マキシジコミミガイ	<i>Laemodonta monilifera</i>						○			
105	クリイロコミミガイ	<i>Laemodonta siamensis</i>						○			
106	ヘソアキコミミガイ	<i>Laemodonta typica</i>				○	○	○			
107	コクトウハマシノミガイ	<i>Melampus castanea</i>				○	○	○	○		
108	ツヤハマシノミガイ	<i>Melampus flavus</i>				○	○	○	○		
109	スジハマシノミガイ	<i>Melampus fasciatus</i>				○	○	○	○		
110	ヌノメハマシノミガイ	<i>Melampus granifer</i>				○	○	○	○		
111	ウルシヌリハマシノミ	<i>Melampus nucleolus</i>				○	○		○		
112	ハマシノミガイ	<i>Melampus nuxeastaneus</i>			○	○	○	○			
113	チビハマシノミガイ	<i>Melampus parvulus</i>			○	○	○	○			
114	キヌメハマシノミ	<i>Melampus sulculosus</i>			○	○	○	○			
115	ホソハマシノミガイ	<i>Melampus taeniolatus</i>		○	○	○	○				
116	ヒメヒラシノミ	<i>Pythia nana</i>		○			○				
117	クロヒラシノミ	<i>Pythia pachyodon</i>		○	○	○	○				
118	基眼	モノアラガイ	ヒメモノアラガイ	<i>Fossaria ollula</i>		○	○	○	○		
119			ハブタエモノアラガイ	<i>Pseudosuccinea columella</i>		○	○		○		
120		サカマキガイ	サカマキガイ	<i>Physa acuta</i>		○	○	○	○		
121		ヒラマキガイ	オリエレサカマキガイ	<i>Amerianna carinata</i>		○	○	○	○		
122			ヒラマキミズマイマイ	<i>Gyraulus chinensis</i>		○	○	○	○		
123			リュウキュウヒラマキモドキ	<i>Polyphysa usta</i>		○	○	○	○		
124		カワコザラ	カワコザラ	<i>Ferrissia cf. nipponica</i>		○	○	○	○		
125		二枚貝	フネガイ	フネガイ	<i>Barbatia virescens</i>		○	○	○	○	
126	イガイ		イガイ	<i>Brachidontes mutabilis</i>		○	○	○	○		
127	ウグイスガイ		マクガイ	ヘリトリアオリ	<i>Isognomon acutirostris</i>		○	○	○	○	
128				カイシアオリ	<i>Isognomon perna</i>		○				
129				マクガイ	<i>Isognomon ephippium</i>		○	○	○	○	
130	カキ		イタボガキ	イタボガキ科	Ostreidae		○	○	○	○	
131	マルスダレガイ		ツキガイ	ウメノハナガイ	<i>Pillucina pisidium</i>		○	○		○	
132				チヂミウメ	<i>Chavania striata</i>			○	○	○	
133			ブンブクキドリガイ	ホシムシアケボノガイ	<i>Barrimysia siphonosomae</i>					○	
134			シオサザナミ	マスホガイ	<i>Gari elongata</i>					○	
135			ハザクラ	<i>Gari minor</i>		○	○	○	○		
136		シジミ	タイワンシジミ	<i>Corbicula fluminea</i>		○	○	○	○		
137			シジミ属の一種	<i>Corbicula</i> sp.		○	○	○	○		
138			タイワンヒルギシジミ	<i>Geloina fissidens</i>		○	○	○	○		
139		マメシジミ	マメシジミ属の一種	<i>Pisidium</i> sp.		○	○	○	○		
140		ドブシジミ	オキナワドブシジミ	<i>Sphaerium okinawaense</i>		○	○	○	○		
141		マルスダレガイ	ホソスジイナミガイ	<i>Gafrarium pectinatum</i>				○			
142			アラスジケマンガイ	<i>Gafrarium tumidum</i>				○			
143			ヤエヤマスダレ	<i>Katelsysia hiantina</i>		○	○	○			
144			イオウハマグリ	<i>Pitar sulfureus</i>		○	○	○	○		
145	ハナグモリ	ハナグモリ	<i>Glauconome angulata</i>		○						
146	フジノハナガイ	リュウキュウナミノコ	<i>Donax faba</i>		○	○	○	○			
147	ニッコウガイ	トガリユウシオガイ	<i>Moerella culter</i>		○	○	○	○			
148			リュウキュウザクラ	<i>Moerella philippinarum</i>		○	○	○			
149			ミガキヒメザラ	<i>Pinguitellina pinguis</i>		○					
150		ヌノメイチョウシラトリ	<i>Serratina capsoides</i>		○	○	○	○			

付表-6. 10. 1. 10(3) 水生動物出現種一覧(平成30年度)

No.	綱名	目名	科名	和名	学名	春	夏	秋	冬			
151	二枚貝	マルスダレガイ	バカガイ	タママキ	<i>Maetra cuneata</i>		○					
152			チドリマスオガイ	イソハマグリ	<i>Atactodea striata</i>	○	○	○	○			
153				クチバガイ	<i>Coecella chinensis</i>	○		○				
154		ウミタケガイモドキ	オキナガイ	ヒロクチソトオリガイ	<i>Laternula truncata</i>			○				
155	ゴカイ	サシバゴカイ	ゴカイ	Ceratonereis属の一種	<i>Ceratonereis</i> sp.			○	○			
156				カワゴカイ属の一種	<i>Hediste</i> sp.	○	○	○	○			
157				Namalycastis属の一種	<i>Namalycastis</i> sp.	○		○	○			
158				イシイソゴカイ	<i>perinereis nunita</i>	○	○	○				
159				スナイソゴカイ	<i>Perinereis nunita</i> var. <i>brevicirris</i>	○			○			
160					ゴカイ科	Nereidae	○	○	○	○		
161					シロガネゴカイ	シロガネゴカイ科	Nephtyidae				○	
162				イソメ	イソメ	イワムシ	<i>Marphysa sanguinea</i>	○	○	○	○	
163							イソメ科	Eunicidae				○
164						スピオ	スピオ	スピオ科	Spionidae			
165		イトゴカイ	イトゴカイ	イトゴカイ科	Capitellidae	○			○			
166	ミミズ	イトミミズ	ミズミミズ	エラミミズ	<i>Branchiura sowerbyi</i>	○	○	○	○			
167				ミズミミズ科	Naididae	○	○					
168			ツリミミズ	フトミミズ	フトミミズ科	Megascolecidae	○	○	○	○		
169	ヒル	無吻蛭	ヒラタビル	ヌマビル	<i>Helobdella stagnalis</i>			○	○			
170			イシビル	イシビル科	Erpobdellidae		○	○	○			
171	スジホシムシ綱	スジホシムシ	スジホシムシ	スジホシムシモドキ	<i>Siphonoma cumanense</i>	○						
172					スジホシムシモドキ属の一種	<i>Siphonoma</i> sp.	○		○			
173					スジホシムシ科	Sipunculidae		○	○			
174	(星口動物門)	--	--	星口動物門	Sipuncula	○	○					
175	顎脚	有柄	ミウガガイ	カメノテ	<i>Capitulum mitella</i>				○			
176			フジツボ	イワフジツボ	イワフジツボ科	Chthamalidae	○	○	○	○		
177				フジツボ	シロスジフジツボ	<i>Fistulobalanus albicostatus</i>	○	○	○	○		
178					タテジマフジツボ	<i>Amphibalanus amphitrite</i>	○	○	○	○		
179	軟甲	シャコ	シャコ	<i>Leptosquilla schmelztzii</i>	<i>Leptosquilla schmelztzii</i>	○	○	○	○			
180					シャコ科	Squillidae	○	○	○	○		
181		ヨコエビ	ハマトビムシ	ハマトビムシ科	Talitridae	○	○	○	○			
182				--	ヨコエビ亜目	Gammaridea				○		
183				--	ヨコエビ目	Amphipoda	○	○	○	○		
184		ワラジムシ	スナウミナナフシ	スナウミナナフシ	スナウミナナフシ属の一種	<i>Cyathura</i> sp.	○	○	○	○		
185				コツブムシ	コツブムシ属の一種	<i>Sphaeroma</i> sp.				○		
186					コツブムシ科	Spaeromatidae	○	○	○	○		
187				エビヤドリムシ	エビヤドリムシ科	Bopyridae	○					
188				フナムシ	リュウキュウフナムシ	<i>Ligia ryukyuensis</i>	○	○	○	○		
189				ヒメワラジムシ	トゲモリワラジムシ属の一種	<i>Burmoniscus</i> sp.			○	○		
190				ヨシビロダンゴムシ	ナガホソヨシビロダンゴムシ属の一種	<i>Venezillo</i> sp.			○	○		
191				--	ワラジムシ亜目	Oniscidea	○	○	○	○		
192		エビ	クルマエビ	ヨシエビ	<i>Metapenaeus ensis</i>	○	○	○	○			
193					トサエビ	<i>Metapenaeus intermedius</i>	○					
194					シバエビ	<i>Metapenaeus joyneri</i>	○					
195					ウシエビ	<i>Penaeus monodon</i>	○	○	○	○		
196			ヌマエビ	ヌマエビ	ミナミオニヌマエビ	<i>Atyoida pilipes</i>		○		○		
197						オニヌマエビ	<i>Atyopsis spinipes</i>		○	○	○	
198					ツノナガヌマエビ	<i>Caridina grandirostris</i>	○	○	○	○		
199					ミソレヌマエビ	<i>Caridina leucosticta</i>	○	○	○	○		
200					ヤマトヌマエビ	<i>Caridina multidentata</i>	○	○	○	○		
201					ヒメヌマエビ	<i>Caridina serratiostris</i>	○	○	○	○		
202					トゲナシヌマエビ	<i>Caridina typus</i>	○	○	○	○		
203					リュウグウヒメエビ	<i>Caridina weberi</i>		○				
204					ヒメヌマエビ属の一種	<i>Caridina</i> sp.			○			
205					ヌマエビ	<i>Paratya compressa</i>	○	○	○	○		
206	テナガエビ				テナガエビ	ザラテテナガエビ	<i>Macrobrachium australe</i>	○	○	○	○	
207							スベスベテナガエビ	<i>Macrobrachium equidens</i>				○
208							ミナミテナガエビ	<i>Macrobrachium formosense</i>	○	○	○	○
209							オオテナガエビ	<i>Macrobrachium grandimanus</i>	○	○	○	○
210							ヒラテナガエビ	<i>Macrobrachium japonicum</i>	○	○	○	○
211							コンジテナガエビ	<i>Macrobrachium lar</i>	○	○	○	○
212				ネッタイテナガエビ		<i>Macrobrachium placidulum</i>	○			○		
213				イッテンコテナガエビ		<i>Palaemon concinnus</i>	○	○	○	○		
214				スネナガエビ		<i>Palaemon debilis</i>	○	○	○	○		
215				フトユビスジエビ		<i>Palaemon macrodactylus</i>	○	○	○	○		
216				スジエビモドキ		<i>Palaemon serrifer</i>	○					
217				スジエビ属の一種		<i>Palaemon</i> sp.		○				
218				カクレエビ亜科		Pontoninae	○	○	○	○		
219			テッポウエビ	テッポウエビ		テッポウエビ	<i>Alpheus</i> cf. <i>brevicristatus</i>	○	○	○	○	
220					ハシボソテッポウエビ	<i>Alpheus dolichodactylus</i>		○	○	○		
221					マングローブテッポウエビ	<i>Alpheus richardsoni</i>	○			○		
222		イソテッポウエビ			<i>Alpheus lobidens</i>		○					
223		カワテッポウエビ			<i>Alpheus</i> sp.	○	○	○	○			
224		テッポウエビ属の一種B			<i>Alpheus</i> sp.B	○	○	○	○			
225		テッポウエビ属の一種C	<i>Alpheus</i> sp.C	○	○	○	○					



付表-6. 10. 1. 10(4) 水生動物出現種一覧(平成30年度)

No.	綱名	目名	科名	和名	学名	春	夏	秋	冬	
226	軟甲	エビ	テッポウエビ	テッポウエビ属の一種E	<i>Alpheus</i> sp.E				○	
227				テッポウエビ属の一種F	<i>Alpheus</i> sp.F		○			
228				テッポウエビ属の数種	<i>Alpheus</i> spp.	○	○	○	○	
229				セジロムラサキエビ	<i>Athanas japonicus</i>	○	○			
230				ムラサキエビ属の一種	<i>Athanas</i> sp.	○				○
231				テッポウエビ科	Alpheidae					○
232				モエビ	キノボリエビ	<i>Merguia oligodon</i>		○		○
233				ロウソクエビ	ミナミロウソクエビ属	<i>Nikoides</i> sp.		○		
234				オキナワアナジャコ	オキナワアナジャコ	<i>Thalassina anomala</i>	○	○	○	○
235				スナモグリ	ミツトゲヤワスナモグリ	<i>Lepidophthalmus tridentatus</i>	○	○	○	○
236					ハルマンズスナモグリ	<i>Nihonotrypaea harmandi</i>	○		○	○
237					ブビエスナモグリ	<i>Paratrypaea bouvieri</i>	○		○	○
238				ハサミシャコエビ	ハサミシャコエビ	<i>Laomedia astacina</i>	○	○	○	○
239				アナジャコ	コブシアナジャコ	<i>Upogebia sakaii</i>	○	○	○	○
240					ヨコヤアナジャコ	<i>Upogebia yokoyai</i>	○	○	○	○
241				カニダマシ	ミナミカニダマシ	<i>Petrolisthes hastatus</i>				○
242				オカヤドカリ	オカヤドカリ	<i>Coenobita cavipes</i>	○	○		○
243					ムラサキオカヤドカリ	<i>Coenobita purpureus</i>	○	○	○	○
244					ナキオカヤドカリ	<i>Coenobita rugosus</i>	○	○	○	○
245					コムラサキオカヤドカリ	<i>Coenobita violascens</i>	○	○	○	○
246				ヤドカリ	ヒルギノボリヨコバサミ	<i>Clibanarius ambonensis</i>	○			
247					サンゴヨコバサミ	<i>Clibanarius corallinus</i>			○	
248					ワカクサヨコバサミ	<i>Clibanarius demani</i>	○			
249					ツマキヨコバサミ	<i>Clibanarius englaucus</i>	○	○	○	○
250					ツメナガヨコバサミ	<i>Clibanarius longitarsus</i>	○	○	○	○
251					タテジマヨコバサミ	<i>Clibanarius striolatus</i>	○	○	○	○
252					イソヨコバサミ	<i>Clibanarius virescens</i>				○
253					マダラヨコバサミ	<i>Clibanarius humilis</i>			○	
254					マルテツノヤドカリ	<i>Diogenes avarus</i>	○	○	○	○
255					アンバルツノヤドカリ	<i>Diogenes leptocerus</i>	○	○	○	○
256		キンセンガニ	キンセンガニ	<i>Matuta victor</i>				○		
257		イソウギガニ	クマドリオウギガニ	<i>Baptozius vinosus</i>	○	○	○	○		
258			カノコセビロガニ	<i>Epixanthus dentatus</i>	○	○	○	○		
259			セビロウギガニ	<i>Epixanthus frontalis</i>	○		○	○		
260		コブシガニ	イリオモテマメコブシガニ	<i>Philyra iriomotensis</i>	○	○	○	○		
261			マンガルマメコブシガニ	<i>Philyra nishihirai</i>	○	○	○	○		
262			アマミマメコブシガニ	<i>Philyra taekoa</i>	○	○	○	○		
263		ヤワラガニ	オキナワヤワラガニ	<i>Neorhynchoplax okinawaensis</i>	○	○	○	○		
264		ケアシガニ	コワタクズガニ	<i>Micippa philyra</i>				○		
265		ケブカガニ	<i>Aniptumnus vietnamicus</i>	<i>Aniptumnus vietnamicus</i>		○	○	○		
266			ミナミトラノオガニ	<i>Pilumnopus marginatus</i>	○	○	○	○		
267		ワタリガニ	サメハダヒメガザミ	<i>Cycloachelous granulatus</i>		○				
268			ツノナシイボガザミ	<i>Xiphonectes brockii</i>	○	○	○	○		
269			ツノヒメガザミ	<i>Portunus iranjae</i>		○				
270			タイワンガザミ	<i>Portunus pelagicus</i>				○		
271			ガザミ属の一種	<i>Portunus</i> sp.	○					
272			アミメノコギリガザミ	<i>Scylla serrata</i>	○	○	○	○		
273			フタバベニツケモドキ	<i>Thalamita admete</i>	○					
274			ミナミベニツケガニ	<i>Thalamita crenata</i>	○		○	○		
275			ミナミベニツケモドキ	<i>Thalamita danae</i>	○	○		○		
276			ミスジベニツケガニ	<i>Thalamita demani</i>			○			
277			ヒメフタバベニツケガニ	<i>Thalamita integra</i>	○	○				
278		サワガニ	アラモトサワガニ	<i>Geothelphusa aramotoi</i>	○	○	○	○		
279		オウギガニ	オウギガニ	<i>Leptodius affinis</i>	○	○	○	○		
280			コオウギガニ	<i>Leptodius gracilis</i>	○	○	○	○		
281		オカガニ	ミナミオカガニ	<i>Cardisoma carnifex</i>		○	○	○		
282			ヤエヤマヒメオカガニ	<i>Epiqrapsus politus</i>	○	○	○	○		
283		イワガニ	ミナミイワガニ	<i>Grapsus albolineatus</i>		○				
284			ヒルギハシリイワガニ	<i>Metopograpsus latifrons</i>	○	○	○	○		
285			ハシリイワガニ	<i>Metopograpsus messor</i>				○		
286			ハシリイワガニモドキ	<i>Metopograpsus thukuhar</i>	○	○	○	○		
287			ヒメイワガニ	<i>Pachygrapsus minutus</i>	○			○		
288		ベンケイガニ	クロベンケイガニ	<i>Chiromantes dehaani</i>	○	○	○	○		
289			リュウキュウアカテガニ	<i>Chiromantes ryukyuanum</i>	○			○		
290			フジテガニ	<i>Clistocelema villosum</i>	○	○	○	○		
291			オオベンケイガニ	<i>Episesarma lafondii</i>	○	○	○	○		
292			イワトビベンケイガニ	<i>Metasesarma obesum</i>	○	○	○	○		
293			ヒメベンケイガニ	<i>Nanosesarma minutum</i>	○					
294			ヒメアシハラガニモドキ	<i>Neosarmatium indicum</i>	○	○	○			
295			キノボリベンケイガニ	<i>Parasesarma gecko</i>	○	○	○	○		
296			ミズギワベンケイガニ	<i>Parasesarma liho</i>	○	○	○	○		
297			カクベンケイガニ	<i>Parasesarma pictum</i>	○	○	○	○		
298			ユビアカベンケイガニ	<i>Parasesarma tripectinis</i>	○	○	○	○		
299			フタバカクガニ	<i>Perisesarma bidens</i>	○	○	○	○		
300			ミゾテアシハラガニ	<i>Sarmatium striaticarpus</i>	○	○	○	○		

付表-6. 10. 1. 10(5) 水生動物出現種一覧(平成 30 年度)

No.	綱名	目名	科名	和名	学名	春	夏	秋	冬	
301	軟甲	エビ	ベンケイガニ	アシナガベンケイガニ	<i>Sesarmoides kraussi</i>	○	○	○	○	
302				タイワンベンケイガニ	<i>Sesarmops impressus</i>		○	○		
303				ベンケイガニ	<i>Sesarmops intermedius</i>	○	○	○	○	
304			モクズガニ	モクズガニ	<i>Eriocheir japonica</i>	○	○	○	○	
305				ヒライソガニ	<i>Gaetice depressus</i>	○	○	○	○	
306				オキナワヒライソガニ	<i>Gaetice ungulatus</i>	○	○	○	○	
307				タイワンアシハラガニ	<i>Helice epicure</i>	○	○	○	○	
308				アシハラガニ	<i>Helice tridens</i>				○	
309				ケフサイソガニ	<i>Hemigrapsus penicillatus</i>	○		○		
310				タカノケフサイソガニ	<i>Hemigrapsus takanoi</i>				○	
311				トゲアシヒライソガニモドキ	<i>Parapyxidognathus deianira</i>	○	○	○	○	
312				コウナガイワガニモドキ	<i>Pseudograpsus elongatus</i>	○	○	○	○	
313				ミナミアシハラガニ	<i>Pseudohelice subquadrata</i>	○	○	○	○	
314				<i>Ptychognathus affinis</i>	<i>Ptychognathus affinis</i>			○	○	○
315				アゴヒロカワガニ	<i>Ptychognathus altimanus</i>	○	○	○	○	
316				ケフサヒライソモドキ	<i>Ptychognathus barbatus</i>	○	○	○	○	
317				ヒメヒライソモドキ	<i>Ptychognathus capillidigitatus</i>	○	○	○	○	
318				タイワンヒライソモドキ	<i>Ptychognathus ishii</i>	○	○	○	○	
319				ヒライソモドキ属D	<i>Ptychognathus sp.D</i>	○	○	○	○	
320				トリウミアカイソモドキ	<i>Sestrostoma toriumii</i>	○			○	
321				ヒラモクズガニ	<i>Utica borneensis</i>	○	○	○	○	
322				オオヒライソガニ	<i>Varuna litterata</i>	○	○	○	○	
323				モクズガニ科	Varunidae	○				
324				ムツハアリアケガニ	カワスナガニ	<i>Deiratonotus japonicus</i>	○	○	○	○
325					ヨウナシカワスナガニ	<i>Paramoguai pyriforme</i>	○		○	○
326					ミナミムツバアリアケガニ	<i>Takedellus ambonensis</i>	○	○	○	○
327				コメツキガニ	リュウキュウコメツキガニ	<i>Scopimera ryukyuensis</i>	○	○	○	○
328					ツノメチゴガニ	<i>Tmethypocoelis choreutes</i>	○	○	○	○
329				オサガニ	オモナゴドロガニ	<i>Apograpus paantu</i>	○	○	○	○
330					ヨミノオサガニ	<i>Euplax leptophthalmus</i>	○	○	○	○
331			チゴイワガニ		<i>Ilyograpus nodulosus</i>	○	○	○	○	
332			ヒメヤマトオサガニ		<i>Macrophthalmus banzai</i>	○	○	○	○	
333			フタハオサガニ		<i>Macrophthalmus convexus</i>	○	○	○	○	
334			ヨコスジオサガニ		<i>Macrophthalmus definitus</i>	○	○	○	○	
335			ホルトハウスオサガニ		<i>Macrophthalmus holthuisi</i>	○	○	○	○	
336			ミナミメナガオサガニ		<i>Macrophthalmus milloti</i>	○	○			
337			ミナミコメツキガニ		<i>Mictyris guinotae</i>	○	○	○	○	
338			スナガニ		オキナワハクセンシオマネキ	<i>Austruca perplexa</i>	○	○	○	○
339				ルリマダラシオマネキ	<i>Gelasimus etragonon</i>	○				
340				ミナミヒメシオマネキ	<i>Gelasimus jocelynae</i>				○	
341				ヒメシオマネキ	<i>Gelasimus vocans</i>	○	○	○	○	
342				ベニシオマネキ	<i>Paraleptuca crassipes</i>	○	○	○	○	
343				リュウキュウシオマネキ	<i>Tubuca coarctata</i>		○	○	○	
344				ヤエヤマシオマネキ	<i>Tubuca dussumieri</i>	○	○	○	○	
345				ミナミスナガニ	<i>Ocypode cordimanus</i>	○		○		
346	昆虫	カゲロウ		トビロカゲロウ	ウスグロトゲエラカゲロウ	<i>Thraulius fatuus</i>	○	○	○	○
347					オオトゲエラカゲロウ	<i>Thraulius grandis</i>			○	○
348			ヒメトゲエラカゲロウ		<i>Thraulius macilentus</i>					
349			トゲエラカゲロウ属の一種		<i>Thraulius sp.</i>	○			○	
350			モンカゲロウ	タイワンモンカゲロウ	<i>Ephemera formosana</i>	○	○	○	○	
351			ヒメシロカゲロウ	ヒメシロカゲロウ属の一種	<i>Caenis sp.</i>	○	○	○	○	
352			コカゲロウ	ヨシノコカゲロウ	<i>Alainites yoshinensis</i>	○	○	○	○	
353			シロハラコカゲロウ	<i>Baetis thermicus</i>	○	○	○	○		
354			フタバカゲロウ属の一種	<i>Cloeon sp.</i>	○	○	○	○		
355			ウスイロフトヒゲコカゲロウ	<i>Labiobaetis atrebatinus</i>	○	○	○	○		
356		Nコカゲロウ	<i>Nigrobaetis sp. N</i>	○		○	○			
357		ヒメウスバコカゲロウ属の一種	<i>Procloeon sp.</i>	○	○	○	○			
358		ヒゲトガリコカゲロウ	<i>Tenuibaetis pseudofrequentus</i>	○						
359		ヒラタカゲロウ	タニガワカゲロウ属の一種	<i>Ecdyonurus sp.</i>	○	○	○	○		
360		ヒメヒラタカゲロウ属の一種	<i>Rhithrogena sp.</i>					○		
361		トンボ	カワトンボ	リュウキュウハグロトンボ	<i>Matrona basilaris japonica</i>	○	○	○	○	
362				ヤマイトトンボ	オキナワトゲオトンボ	<i>Rhipidolestes okinawanus</i>		○	○	○
363			モノサシトンボ	リュウキュウウルリモントンボ	<i>Coelliccia ryukyuensis ryukyuensis</i>	○	○	○	○	
364			イトトンボ	コフキヒメイトトンボ	<i>Agriocnemis femina oryzae</i>		○		○	
365				ヒメイトトンボ	<i>Agriocnemis pygmaea</i>		○		○	
366				リュウキュウベニイトトンボ	<i>Ceriatrion auranticum ryukyuanum</i>	○	○	○	○	
367				アオモンイトトンボ	<i>Ischnura senegalensis</i>	○	○		○	
368				アオモンイトトンボ属の一種	<i>Ischnura sp.</i>	○		○		
369			ムスジイトトンボ	<i>Paracercion sexlineatum</i>	○	○	○	○		
370			アカナガイイトトンボ	<i>Pseudagrion pilidorsum pilidorsum</i>	○	○	○	○		
371			ヤンマ	オオギンヤンマ	<i>Anax guttatus</i>				○	
372				リュウキュウギンヤンマ	<i>Anax panybeus</i>	○	○	○	○	
373	リュウキュウカトリヤンマ			<i>Gynacantha ryukyuensis</i>	○	○				
374	サナエトンボ		オキナワサナエ	<i>Astagothrips amamiensis okinawanus</i>	○	○	○	○		
375			タイワンウチワヤンマ	<i>Ictinogomphus pertinax</i>	○	○	○	○		

付表-6. 10. 1. 10(6) 水生動物出現種一覧(平成30年度)

No.	綱名	目名	科名	和名	学名	春	夏	秋	冬				
376	昆虫	トンボ	サナエトンボ	オキナワオジロサナエ	<i>Stylogomphus ryukyuanus asatoi</i>	○	○	○	○				
377			オニヤンマ	オニヤンマ	<i>Anotogaster sieboldii</i>			○					
378				カラスヤンマ	カラスヤンマ	<i>Chlorogomphus brunneus brunneus</i>	○	○	○	○			
379				エゾトンボ	リュウキュウトンボ	<i>Hemicordulia okinawensis</i>	○	○	○	○			
380					オキナワコヤマトンボ	<i>Macromia kubokaiya</i>	○	○	○	○			
381				トンボ	コシブトンボ	<i>Acisoma panorpoides panorpoides</i>		○	○				
382					タイリクショウジョウトンボ	<i>Crocothemis servilia servilia</i>			○	○	○		
383					オオキイロトンボ	<i>Hydrobasileus croceus</i>				○	○		
384					オオハラビロトンボ	<i>Lyriothemis elegantissima</i>	○	○	○	○			
385					ホソミシオカラトンボ	<i>Orthetrum luzonicum</i>				○	○	○	
386					ハラボソトンボ	<i>Orthetrum sabina sabina</i>				○	○	○	
387					オオシオカラトンボ	<i>Orthetrum triangulare melania</i>	○	○	○	○			
388					シオカラトンボ属の数種	<i>Orthetrum spp.</i>		○					
389					オキナワチョウトンボ	<i>Rhyothemis variegata imperatrix</i>	○	○	○	○			
390					ベニトンボ	<i>Trithemis aurora</i>	○	○	○	○			
391					オオメトンボ	<i>Zyxomma petiolatum</i>	○	○	○	○			
392			カワゲラ		ヒロムネカワゲラ	ノギカワゲラ属の一種	<i>Cryptoperla sp.</i>	○	○	○	○		
393				コナガカワゲラ属の一種		<i>Gibosia sp.</i>	○						
394				カワゲラ	ナガカワゲラ属の一種	<i>Kiotina sp.</i>		○	○	○	○		
395					フタツメカワゲラ属の数種	<i>Neoperla spp.</i>				○			
396					フタツメカワゲラ属フタツメカワゲラ種群	<i>Neoperla lushana-subgroup</i>	○	○	○	○			
397					フタツメカワゲラ属タイワンフタツメカワゲラ種群	<i>Neoperla clymene-subgroup</i>	○	○	○	○			
398					ミナミカワゲラ属の一種	<i>Tyloperla sp.</i>	○				○		
399				オナシカワゲラ	フサオナシカワゲラ属の一種	<i>Amphinemura sp.</i>	○	○	○	○			
400					オナシカワゲラ属の一種	<i>Nemoura sp.</i>	○						
401				ホソカワゲラ	ホソカワゲラ科	Leuctridae						○	
402			ゴキブリ	マダラゴキブリ	マダラゴキブリ	<i>Rhabdoblatta guttigera</i>	○	○	○	○			
403			カメムシ	ミズムシ	ハイイロチビミズムシ	<i>Micronecta lenticularis</i>				○	○		
404					チビミズムシ属の一種1	<i>Micronecta sp.1</i>	○	○	○	○			
405					チビミズムシ属の一種2	<i>Micronecta sp.2</i>	○						
406					チビミズムシ属の数種	<i>Micronecta spp.</i>			○				
407					玉サキコミズムシ	<i>Sigara septemlineata</i>	○	○					
408				マツモムシ	チビコマツモムシ	<i>Anisops exiguus</i>					○		
409					ハナダカコマツモムシ	<i>Anisops nasutus</i>	○						
410					ヒメコマツモムシ	<i>Anisops tahitiensis</i>	○	○	○	○			
411					コマツモムシ属の一種	<i>Anisops sp.</i>	○						
412					タイワンマツモムシ	<i>Enithares sinica</i>					○		
413					オキナワマツモムシ	<i>Notonecta montandoni</i>	○	○	○	○			
414				マルミズムシ	マルミズムシ	<i>Parapleia japonica</i>						○	
415	ミズカメムシ	マダラミズカメムシ		<i>Mesovelgia japonica</i>	○	○	○	○					
416		ミズカメムシ		<i>Mesovelgia vittigera</i>	○	○	○	○					
417	イトアメンボ	オキナワイトアメンボ		<i>Hydrometra okinawana</i>	○	○	○	○					
418	カタビロアメンボ	ウスイロケシカタビロアメンボ		<i>Microvelia diluta</i>	○								
419		ケシカタビロアメンボ		<i>Microvelia douglasi</i>	○	○	○	○					
420		チャイロケシカタビロアメンボ		<i>Microvelia japonica</i>	○			○	○				
421		ツツイナガレカタビロアメンボ		<i>Pseudovelgia tsutsuii</i>	○	○	○	○					
422		アマミオヨギカタビロアメンボ		<i>Xiphovelgia curvifemur</i>					○				
423		アメンボ		アマミアメンボ	<i>Aquarius paludum amamiensis</i>	○	○	○	○				
424				コセアカアメンボ	<i>Gerris gracilicornis</i>	○	○	○	○				
425	セスジアメンボ			<i>Limnogonus fossarum fossarum</i>				○					
426	ヒメセスジアメンボ			<i>Neogerris parvulus</i>	○	○	○	○					
427	アメンボ亜科			Gerrinae					○	○	○		
428	ウミアメンボ			<i>Halobates japonicus</i>	○	○	○	○					
429	タイワンシマアメンボ	<i>Metrocoris esakii</i>		○	○	○	○						
430		ウミアメンボ亜科		Halobatinae						○			
431	ヘビトンボ	センブリ		センブリ属の一種	<i>Sialis sp.</i>	○	○	○	○				
432		ヘビトンボ		リュウキュウクロスジヘビトンボ	<i>Parachauliodes yanbaru</i>	○	○	○	○				
433	トビケラ	ナガレトビケラ	シコツナガレトビケラ	<i>Rhyacophila shikotsuensis</i>	○	○	○	○					
434			ナガレトビケラ属Brevicephala group	<i>Rhyacophila sp. (Brevicephala group)</i>	○	○	○	○					
435			ナガレトビケラ属Yosiana group	<i>Rhyacophila sp. (Yosiana group)</i>						○			
436		ヒメトビケラ	ヒメトビケラ属の一種	<i>Hydroptila sp.</i>				○	○				
437		ヤマトトビケラ	コヤマトトビケラ属の一種	<i>Agapetus sp.</i>				○					
438		ヒゲナガカワトビケラ	オキナワヒゲナガカワトビケラ	<i>Stenopsyche schmidi</i>	○	○	○	○					
439		カワトビケラ	コタニカワトビケラ属の一種	<i>Chimarra sp.</i>	○	○	○	○					
440			ヒメタニカワトビケラ属の一種	<i>Wormaldia sp.</i>				○	○				
441		クダトビケラ	クダトビケラ科	Psychomyiidae						○			
442		シンテイトビケラ	ニセスイドウトビケラ属の一種	<i>Pseudoneureclipsis sp.</i>				○					
443		ムネカクトビケラ	ムネカクトビケラ属の一種	<i>Enomus sp.</i>	○	○	○						
444		イワトビケラ	イワトビケラ科	Polycentropodidae	○	○	○	○					
445		シマトビケラ	コガタシマトビケラ属の一種	<i>Cheumatopsyche sp.</i>	○	○	○	○					
446			ミヤマシマトビケラ属の一種	<i>Diplectrona sp.</i>	○	○	○	○					
447			ウルマーシマトビケラ	<i>Hydropsyche orientalis</i>	○	○	○	○					
448			オキナワホシシマトビケラ	<i>Macrostemum okinawanum</i>					○	○	○		
449		カクスイトビケラ	マルツツトビケラ属の一種	<i>Micrasema sp.</i>				○	○				
450		カクツツトビケラ	ナンセイカクツツトビケラ	<i>Lepidostoma nanseiense</i>	○	○	○	○					

付表-6. 10. 1. 10(7) 水生動物出現種一覧(平成30年度)

No.	綱名	目名	科名	和名	学名	春	夏	秋	冬	
451	昆虫	トビケラ	カクツツトビケラ	リュウキュウカクツツトビケラ	<i>Lepidostoma ryukyense</i>	○	○	○	○	
452			ニンギョウトビケラ	ニンギョウトビケラ属の一種	<i>Goera</i> sp.	○	○	○	○	
453			ヒダナガトビケラ	クサツミトビケラ属の一種	<i>Oecetis</i> sp.		○		○	
454			フトヒゲトビケラ	クロズキノトビケラ	<i>Psilotreta</i> sp.	○	○	○	○	
455			ケトビケラ	グマガトビケラ	<i>Gumaga okinawaensis</i>	○	○	○	○	
456			ツノツツトビケラ	ツノツツトビケラ	<i>Nippoberaea gracilis</i>	○		○	○	
457			カタツムリトビケラ	カタツムリトビケラ属の一種	<i>Helicopsyche</i> sp.		○		○	
458			ハエ	ガガンボ	トゲアシヒメガガンボ亜科	Limnophilinae	○	○	○	
459					ウスバガガンボ属の一種	<i>Antocha</i> sp.		○		○
460					ヒメガガンボ亜科	Limnophiliinae				
461	ガガンボ属の一種	<i>Tipula</i> sp.					○			
462	ホソカ	ホソカ属の一種		<i>Dixa</i> sp.	○	○	○	○		
463	カ	オオツルハマダラカ		<i>Anopheles lesteri</i>				○		
464		シナハマダラカ		<i>Anopheles sinensis</i>				○		
465		ハマダラカ亜科		Anophelinae	○	○	○	○		
466		イエカ属		<i>Culex</i> sp.				○		
467		ナミカ亜科		Culicinae	○	○	○	○		
468		ブユ	アシマダラブユ属の一種	<i>Simulium</i> sp.	○	○	○	○		
469	ユスリカ	ナガツメヌユスリカ属の一種	<i>Fitkauimyia</i> sp.				○			
470		カユスリカ属の一種	<i>Procladius</i> sp.	○	○	○	○			
471		ヒラアシユスリカ属の一種	<i>Clinotanypus</i> sp.	○	○	○	○			
472		ダンダラヒメユスリカ属の一種	<i>Ablabesmyia</i> sp.	○		○	○			
473		モンヌマユスリカ属の一種	<i>Natarsia</i> sp.				○			
474		モンユスリカ亜科ヤマトヒメユスリカ族	Tanypodinae(Pentaneurini group)	○		○	○			
475		エダヒゲユスリカ属の一種	<i>Cladotanytarsus</i> sp.	○						
476		ナガレユスリカ属の一種	<i>Rheotanytarsus</i> sp.	○	○		○			
477		ヒゲユスリカ属の一種	<i>Tanytarsus</i> sp.	○			○			
478		ケミズユスリカ属の一種	<i>Stempelinella</i> sp.	○						
479		カマガタユスリカ属	<i>Cryptochironomus</i> sp.				○			
480		アシマダラユスリカ属	<i>Stictochironomus</i> sp.			○	○			
481		ツヤムネユスリカ属の一種	<i>Microtendipes</i> sp.	○		○	○			
482		ユスリカ属の一種	<i>Chironomus</i> sp.	○	○	○	○			
483		ホソミユスリカ属の一種	<i>Dicrotendipes</i> sp.	○			○			
484		ヒカゲユスリカ属の一種	<i>Kiefferulus</i> sp.	○	○	○				
485		ハモンユスリカ属の一種	<i>Polypedium</i> sp.	○	○	○	○			
486		ハムグリユスリカ属の一種	<i>Stenochironomus</i> sp.		○					
487		ナガレツヤユスリカ属の一種	<i>Rheocricotopus</i> sp.	○	○		○			
488		ニセケバネユスリカ属の一種	<i>Parametricnemus</i> sp.	○						
489		ケブカエリユスリカ属の一種	<i>Brillia</i> sp.	○						
490		ホソケバエリユスリカ属の一種	<i>Neobrillia</i> sp.	○	○					
491		ミズアブ	ミズアブ科	Stratiomyidae	○	○	○			
492	ナガレアブ	ナガレアブ科	Athericidae	○	○	○	○			
493	アブ	アブ科	Tabanidae	○	○		○			
494	シギアブ	シギアブ科	Rhagionidae		○					
495	アシナガバエ	アシナガバエ科	Dolichopodidae	○			○			
496	ハナアブ	ハナアブ科	Syrphidae				○			
497	コウチュウ	ミズスマシ	オキナワオオミズスマシ	<i>Dineutus mellyi insularis</i>	○	○	○	○		
498			オオミズスマシ	<i>Dineutus orientalis</i>	○	○	○	○		
499			オオミズスマシ属の一種	<i>Dineutus</i> sp.	○		○			
500		コガシラミズムシ	コウトウコガシラミズムシ	<i>Haliphus kotoshonis</i>			○	○		
501			シナコガシラミズムシ	<i>Peltoodytes sinensis</i>			○	○		
502		コツブゲンゴロウ	ツヤコツブゲンゴロウ	<i>Canthydrus nitidulus</i>	○					
503			チビコツブゲンゴロウ	<i>Neohydrocoptus subvittulus</i>	○			○		
504		ゲンゴロウ	フタキボシゲンゲンゴロウ	<i>Allopachria bimaculata</i>	○	○	○	○		
505			タイワンセスジゲンゴロウ	<i>Copelatus tenebrosus</i>		○	○			
506			トビイロゲンゴロウ	<i>Cybister sugillatus</i>		○				
507		ハイイロゲンゴロウ	<i>Eretes griseus</i>	○						
508		ウスイロシマゲンゴロウ	<i>Hydaticus rhantoides</i>		○					
509		アマミチビゲンゴロウ	<i>Hydroglyphus amamiensis</i>		○					
510		チャマダラチビゲンゴロウ	<i>Hydroglyphus inconstans</i>				○			
511		ヨマルケシゲンゴロウ	<i>Hydrovatus acuminatus</i>			○				
512		マルケシゲンゴロウ	<i>Hydrovatus subtilis</i>		○	○	○			
513		タイワンケシゲンゴロウ	<i>Hyphydrus lyratus</i>		○	○				
514		ミナミツブゲンゴロウ	<i>Laccophilus pulicarius</i>			○	○			
515		ツブゲンゴロウ属	<i>Laccophilus</i> sp.			○				
516		サビモンマルチビゲンゴロウ	<i>Leiodytes orissaensis</i>		○					
517		ケシゲンゴロウ亜科	Hydroporinae				○			
518	ガムシ	リュウキュウツヤヒラタガムシ	<i>Agraphydrus ryukyensis</i>	○	○					
519		ツヤヒラタガムシ属	<i>Agraphydrus</i> sp.		○					
520		アサヒナヨマルガムシ属の一種	<i>Anacaena</i> sp.		○	○				
521		ホソゴマフガムシ	<i>Berosus pulchellus</i>				○			
522		セマルガムシ	<i>Coelostoma stultum</i>	○			○			
523		チビヒラタガムシ	<i>Enochrus esuriens</i>		○	○	○			
524		ウスグロヒラタガムシ	<i>Enochrus uniformis</i>	○	○					
525			アカヒラタガムシ	<i>Helochares anchoralis</i>				○		

付表-6. 10. 1. 10(8) 水生動物出現種一覧(平成 30 年度)

No.	綱名	目名	科名	和名	学名	春	夏	秋	冬		
526	昆虫	コウチュウ	ガムシ	ルイスヒラタガムシ	<i>Helochares pallens</i>		○	○	○		
527				オキナワシジミガムシ	<i>Laccobius nakanei</i>	○	○	○	○		
528				チビマルガムシ	<i>Paracymus evanescens</i>			○	○	○	
529				オキナワマルチビガムシ	<i>Pelthydrus okinawanus</i>	○	○	○	○		
530				ヒメガムシ	<i>Sternolophus rufipes</i>		○				
531			マルハナノミ		ケンマルハナノミ属の一種	<i>Hydrocyphon</i> sp.	○		○	○	
532					ケマダラマルハナノミ属	<i>Ora</i> sp.	○	○	○	○	
533					トビイロマルハナノミ属	<i>Scirtes</i> sp.					○
534			ヒメドロムシ		マルハナノミ科	Scirtidae	○				
535					マルナガアシドロムシ	<i>Grouvellinus subpacus</i>	○	○	○		
536					ノムラヒメドロムシ	<i>Nomuraelmis amamiensis</i>		○			
537					オキナワミゾドロムシ	<i>Ordbrevia amamiensis okinawana</i>		○			
538					リュウキュウアシナガミゾドロムシ	<i>Stenelmis hayashii</i>	○	○	○		
539					アカハラアシナガミゾドロムシ	<i>Stenelmis hisamatsui</i>	○	○	○	○	
540					ウエノツヤドロムシ	<i>Urumaelmis uenoi uenoi</i>		○		○	
541					ナガツヤドロムシ	<i>Zaitzevia elongata</i>	○	○	○	○	
542					ヒメドロムシ亜科	Elminae	○	○	○	○	
543					ドロムシ	リュウキュウムナビロツヤドロムシ	<i>Elmomorpha brevicornis amamiensis</i>	○	○	○	○
544			ヒラタドロムシ		キムラマルヒラタドロムシ	<i>Eubrianax amamiensis kimurai</i>	○	○	○	○	
545					オキナワマルヒラタドロムシ	<i>Eubrianax loochoensis</i>	○	○	○	○	
546	オキナワチビマルヒゲナガハナノミ	<i>Macroebria okinawana</i>							○		
547	ナガハナノミ		エダヒゲナガハナノミ属	<i>Epitichas</i> sp.	○	○	○	○			
548	ナマコ	無足	クルマナマコ	ムラサキクルマナマコ	<i>Polycheira fusca</i>	○			○		
549	硬骨魚	ウナギ	ウナギ	オオウナギ	<i>Anguilla marmorata</i>	○	○	○	○		
550			ウツボ	オナガウツボ	<i>Strophidon sathete</i>			○			
551			ウツボ科		コゲウツボ	<i>Uropterygius concolor</i>	○	○	○		
552					ウツボ科	Muraenidae					○
553					ウミヘビ	ホタテウミヘビ属の一種	<i>Pisodonophis</i> sp.				○
554			ニシン	ニシン	ミズン属の一種	<i>Herklotsichthys</i> sp.		○			
555			コイ	コイ	フナ属の一種	<i>Carassius</i> sp.	○	○		○	
556					コイ	<i>Cyprinus carpio</i>			○	○	○
557			サケ	アユ	リュウキュウアユ	<i>Plecoglossus altivelis ryukyensis</i>	○	○	○	○	
558			タウナギ	タウナギ	タウナギ属の一種	<i>Monopterus</i> sp.	○	○	○		
559	トゲウオ	ヨウジウオ	ハクテンヨウジ	<i>Hippichthys cyanospilos</i>				○			
560			アミメカワヨウジ	<i>Hippichthys heptagonus</i>	○	○	○	○			
561			カワヨウジ	<i>Hippichthys spicifer</i>	○	○	○	○			
562			クロウミウマ	<i>Hippocampus kuda</i>		○					
563			テングヨウジ	<i>Microphis brachyurus brachyurus</i>	○	○	○	○			
564			イッセンヨウジ	<i>Microphis leiaspis</i>					○		
565			ボラ	ボラ	セスジボラ	<i>Chelon affinis</i>		○			
566					コボラ	<i>Chelon macrolepis</i>	○	○	○	○	
567	フウライボラ	<i>Crenimugil crenilabis</i>				○					
568	タイワンメナダ	<i>Moolgarda seheli</i>							○		
569	ボラ	<i>Mugil cephalus cephalus</i>			○	○	○	○			
570		ボラ科	Mugilidae	○	○	○	○				
571	カダヤシ	カダヤシ	グッピー	<i>Poecilia reticulata</i>	○	○	○	○			
572	ダツ	メダカ	ミナミメダカ	<i>Oryzias latipes</i>	○	○	○	○			
573	カサゴ	フサカサゴ	サツマカサゴ	<i>Scorpaenopsis neglecta</i>	○						
574			コチ	ミナミイネゴチ	<i>Cociella punctata</i>			○	○		
575	スズキ	タカサゴイシモチ	セスジタカサゴイシモチ	<i>Ambassis miops</i>			○	○			
576			ハタ	チャイロマルハタ	<i>Epinephelus coioides</i>				○		
577				ヤイトハタ	<i>Epinephelus malabaricus</i>		○				
578			テンジクダイ		アマミイシモチ	<i>Apogon amboinensis</i>	○	○	○	○	
579					シボリ	<i>Fowleria variegata</i>	○				
580				シボリ属の一種	<i>Fowleria</i> sp.				○		
581			アジ		オニヒラアジ	<i>Caranx papuensis</i>				○	
582					ギンガメアジ	<i>Caranx sexfasciatus</i>					○
583			ヒイラギ		セイタカヒイラギ	<i>Leiognathus equulus</i>				○	
584					シマヒイラギ	<i>Leiognathus fasciatus</i>					○
585	フエダイ		ゴマフエダイ	<i>Lutjanus argentimaculatus</i>	○	○	○	○			
586			ニセクロホシフエダイ	<i>Lutjanus fulviflamma</i>	○	○	○	○			
587			オキフエダイ	<i>Lutjanus fulvus</i>	○	○	○	○			
588			ヨスジフエダイ	<i>Lutjanus kasmira</i>		○					
589			イッテンフエダイ	<i>Lutjanus monostigma</i>		○					
590				クロホシフエダイ	<i>Lutjanus russellii</i>	○	○	○	○		
591			クロサギ		セダカクロサギ	<i>Gerres erythrourus</i>			○	○	
592	イトヒキサギ	<i>Gerres filamentosus</i>			○		○	○			
593	ミナミクロサギ	<i>Gerres ovena</i>							○		
594	シマクロサギ	<i>Gerres shima</i>			○	○	○	○			
595		クロサギ属の一種	<i>Gerres</i> sp.	○	○						
596	イサキ		ホシミゾイサキ	<i>Pomadasys argenteus</i>			○				
597			クロコシヨウダイ	<i>Plectorhinchus gibbosus</i>			○	○	○		
598	タイ	ミナミクロダイ	<i>Acanthopagrus sivicolus</i>	○	○	○	○				
599	ヒメツバメウオ	ヒメツバメウオ	<i>Monodactylus argenteus</i>	○	○	○	○				
600	チョウチョウウオ	トゲチョウウオ	<i>Chaetodon auriga</i>	○	○						

付表-6. 10. 1. 10(9) 水生動物出現種一覧(平成30年度)

No.	綱名	目名	科名	和名	学名	春	夏	秋	冬	
601	硬骨魚	スズキ	チョウチョウウオ	チョウチョウウオ	<i>Chaetodon auripes</i>		○			
602				セグロチョウチョウウオ	<i>Chaetodon ephippium</i>		○			
603				チョウハン	<i>Chaetodon lunula</i>		○			
604				ミナミハタタテダイ	<i>Heniochus chrysostomus</i>		○			
605				ハタタテダイ	<i>Heniochus acuminatus</i>		○			
606			カワスズメ	カワスズメ属の数種	<i>Oreochromis</i> spp.		○	○	○	○
607			スズメダイ	オヤビッチャ	<i>Abudefduf vaigiensis</i>			○		
608				リボンスズメダイ	<i>Neopomacentrus taeniurus</i>		○	○	○	○
609				スミゾメスズメダイ	<i>Pomacentrus taeniometopon</i>		○	○	○	○
610			シマイサキ	コトヒキ	<i>Terapon jarbua</i>		○	○	○	○
611			ユゴイ	ユゴイ	<i>Kuhlia marginata</i>		○	○	○	○
612				オオクチュゴイ	<i>Kuhlia rupestris</i>		○	○	○	○
613			メジナ	オキナメジナ	<i>Girella mekina</i>		○	○		
614			イソギンボ	クモギンボ	<i>Omobranchus loxozonus</i>		○	○	○	
615				ハタタテギンボ	<i>Petroscirtes mitratus</i>			○		
616			カワアナゴ	ジャノメハゼ	<i>Bostrychus sinensis</i>		○	○	○	○
617				オウギハゼ	<i>Bunaka gyrinoides</i>		○			○
618				チチブモドキ	<i>Eleotris acanthopoma</i>		○	○	○	○
619				テンジクカワアナゴ	<i>Eleotris fusca</i>		○	○	○	○
620				オカメハゼ	<i>Eleotris melanosoma</i>		○	○	○	○
621				タナゴモドキ	<i>Hypseleotris cyprinoides</i>					○
622				タメトモハゼ	<i>Giuris</i> sp. 1		○	○	○	○
623				ホシマダラハゼ	<i>Ophiocara porocephala</i>			○	○	○
624				ミナミトビハゼ	<i>Periophthalmus argentilineatus</i>		○	○	○	○
625				アサガラハゼ	<i>Caragobius urolepis</i>		○		○	○
626				チワラスボ属の一種C	<i>Taenioides</i> sp. C		○			○
627				ヒゲワラスボ	<i>Trypauchenopsis intermedia</i>		○	○	○	○
628				ヨロイボウズハゼ	<i>Lentipes armatus</i>		○	○	○	○
629				アカボウズハゼ	<i>Sicyopus zosterophorus</i>		○	○	○	○
630				ボウズハゼ	<i>Sicyopterus japonicus</i>		○	○	○	○
631				ルリボウズハゼ	<i>Sicyopterus lagocephalus</i>			○	○	○
632				ハヤセボウズハゼ	<i>Stiphodon imperioorientis</i>					○
633				ナンヨウボウズハゼ	<i>Stiphodon percnopterygionus</i>		○	○	○	○
634				サラサハゼ	<i>Amblygobius phalaena</i>		○	○		○
635				ミナミヒメミズハゼ	<i>Luciogobius ryukyensis</i>		○	○	○	○
636				タネハゼ	<i>Callogobius tanegasimae</i>		○	○	○	○
637				イレズミハゼ	<i>Priolepis semidoliata</i>					○
638				ミナミイソハゼ	<i>Eviota japonica</i>		○	○	○	○
639				ハスジマハゼ	<i>Cryptocentroides insignis</i>		○	○	○	○
640				トサカハゼ	<i>Cristatogobius lophius</i>			○		○
641				マツゲハゼ	<i>Oxyurichthys ophthalmonema</i>		○	○	○	○
642				ミナミサルハゼ	<i>Oxyurichthys visayanus</i>		○	○	○	○
643				カマヒレマツゲハゼ	<i>Oxyurichthys cornutus</i>		○	○	○	○
644				カブキハゼ	<i>Eugnathogobius mindora</i>				○	○
645				タネカワハゼ	<i>Stenogobius</i> sp.			○	○	○
646				クロミナミハゼ	<i>Awaous melanocephalus</i>		○	○	○	○
647				ミナミハゼ	<i>Awaous ocellaris</i>					○
648				アゴヒゲハゼ	<i>Glossogobius bicirrhosus</i>					○
649				ヒトミハゼ	<i>Glossogobius biocellatus</i>		○	○	○	○
650				ツムギハゼ	<i>Yongeichthys nebulosus</i>		○	○	○	○
651				フタスジノボリハゼ	<i>Amoya moloanus</i>		○			○
652				スナゴハゼ	<i>Pseudogobius javanicus</i>		○	○	○	○
653				インコハゼ	<i>Exyrias puntang</i>		○	○	○	○
654				カザリハゼ	<i>Istigobius ornatus</i>					○
655				スジクモハゼ	<i>Bathygobius cocosensis</i>		○	○	○	○
656				クモハゼ	<i>Bathygobius fuscus</i>		○	○	○	○
657				クロヤハズハゼ	<i>Bathygobius coalitus</i>		○			
658				クロホシヤハズハゼ	<i>Bathygobius hongkongensis</i>				○	○
659				カワクモハゼ	<i>Bathygobius</i> sp.		○	○	○	○
660				オイランハゼ	<i>Cryptocentrus melanopus</i>			○		
661		ハゴロモハゼ	<i>Myersina macrostoma</i>		○					
662		ホシハゼ	<i>Asterropteryx semipunctata</i>		○		○			
663		ニセシラスイハゼ	<i>Silhouettea</i> sp.		○		○	○		
664		ヒメハゼ	<i>Favonigobius gymnauchen</i>		○	○	○	○		
665		クロヒメハゼ	<i>Favonigobius melanobranchus</i>		○	○		○		
666		ミナミヒメハゼ	<i>Favonigobius reichei</i>		○	○	○	○		
667		ヒメハゼ属の一種-3 注)	<i>Favonigobius</i> sp. 3		○	○	○	○		
668		ヒメハゼ属の一種-4 注)	<i>Favonigobius</i> sp. 4			○	○	○		
669		ヒメハゼ属の数種	<i>Favonigobius</i> spp.					○		
670		ノボリハゼ	<i>Oligolepis acutipennis</i>		○	○	○	○		
671		クチサケハゼ	<i>Oligolepis stomias</i>		○	○	○	○		
672		ヒナハゼ	<i>Redigobius bikolanus</i>		○	○	○	○		
673		ナミハゼ	<i>Mugilogobius chulae</i>		○	○	○	○		
674		イズミハゼ	<i>Mugilogobius</i> sp. 1		○	○	○	○		
675		ニセツムギハゼ	<i>Acentrogobius audax</i>		○					

付表-6. 10. 1. 10(10) 水生動物出現種一覧(平成 30 年度)

No.	綱名	目名	科名	和名	学名	春	夏	秋	冬		
676	硬骨魚	スズキ	ハゼ	セイタカスジハゼ	<i>Acentrogobius multifasciatus</i>	○			○		
677				オキナワスジハゼ	<i>Acentrogobius</i> sp. 1	○	○	○			
678				ツマグロスジハゼ	<i>Acentrogobius</i> sp. 2	○	○	○			
679				クロコハゼ	<i>Drombus</i> sp.	○	○	○	○		
680				マングローブゴマハゼ	<i>Pandaka lidwilli</i>	○	○	○	○		
681				ミツボシゴマハゼ	<i>Pandaka trimaculata</i>	○	○	○	○		
682				ウチワハゼ	<i>Mangarinus waterousi</i>	○	○	○	○		
683				ゴクラクハゼ	<i>Rhinogobius giurinus</i>	○	○	○	○		
684				シマヨシノボリ	<i>Rhinogobius nagoyae</i>	○	○	○	○		
685				クロヨシノボリ	<i>Rhinogobius brunneus</i>	○	○	○	○		
686				アヤヨシノボリ	<i>Rhinogobius</i> sp. MO	○	○	○	○		
687				ヨシノボリ属の数種	<i>Rhinogobius</i> spp.	○	○				
688				ナガノゴリ	<i>Tridentiger kuroiwa</i>	○	○	○	○		
689				ハゼ科の一種-10 注)	Gobiidae sp.10	○	○	○	○		
690					ハゼ科	Gobiidae	○				
691					スナハゼ	リュウキュウナミノコハゼ	<i>Kraemeria cunicularia</i>				○
692					クロユリハゼ	サツキハゼ	<i>Parioglossus dotui</i>	○	○		○
693						クロユリハゼ科	Ptereleotridae				○
694					クロホシマンジュウダイ	クロホシマンジュウダイ	<i>Scatophagus argus</i>		○	○	○
695					アイゴ	ゴマアイゴ	<i>Siganus guttatus</i>	○	○	○	○
696					ニザダイ	クロハギ	<i>Acanthurus xanthopterus</i>		○		
697					カマス	オニカマス	<i>Sphyaena barracuda</i>		○		○
698				カレイ	ヒラメ	テンジクガレイ	<i>Pseudorhombus arsius</i>				○
699					ダルマガレイ	トゲダルマガレイ	<i>Bothus pantherinus</i>		○		
700					ササウシノシタ	ミナミウシノシタ	<i>Pardachirus pavoninus</i>		○	○	
701				フグ	フグ	サザナミフグ	<i>Arothron hispidus</i>		○		
702						スジモヨウフグ	<i>Arothron manilensis</i>		○	○	
703	ワモンフグ	<i>Arothron reticularis</i>						○			
704	オキナワフグ	<i>Chelonodon patoca</i>	○			○	○	○			
705	クサフグ	<i>Takifugu alboplumbeus</i>				○	○				
計		56目	220科	705種		499	508	486	542		

注)「決定版日本のハゼ」(平成 16 年、瀬能宏監修)における和名と対応しています。

付表-6. 10. 1. 11(1) 付着藻類出現種一覧(平成30年度)

No.	綱名	目名	科名	和名	学名	春	夏	秋	冬	
1	藍藻	クロオコックス	クロオコックス	Aphanocapsa elachista	<i>Aphanocapsa elachista</i>	○	○	○	○	
2				Aphanocapsa属の一種	<i>Aphanocapsa</i> sp.		○			
3				Aphanothece castagnei	<i>Aphanothece castagnei</i>	○				
4				Chroococcus minimus	<i>Chroococcus minimus</i>	○	○	○		
5				Chroococcus minor	<i>Chroococcus minor</i>	○	○	○	○	
6				Chroococcus minutus	<i>Chroococcus minutus</i>		○			○
7				Chroococcus turgidus	<i>Chroococcus turgidus</i>		○			
8				Coelosphaerium属の一種	<i>Coelosphaerium</i> sp.		○			
9				Merismopedia glauca	<i>Merismopedia glauca</i>		○			
10				Merismopedia punctata	<i>Merismopedia punctata</i>		○			
11				Merismopedia tenuissimum	<i>Merismopedia tenuissimum</i>			○		
12				エントフィサリス	エントフィサリス	Entophysalis lemaniae	<i>Entophysalis lemaniae</i>	○	○	○
13	プレウロカプサ	ヒエラ	Xenococcus alpinus	<i>Xenococcus alpinus</i>	○	○	○	○		
14			Xenococcus cladophorae	<i>Xenococcus cladophorae</i>	○	○	○	○		
15			Xenococcus schousboei	<i>Xenococcus schousboei</i>	○	○	○	○		
16			Xenococcus willei	<i>Xenococcus willei</i>	○		○			
17	ネンジュモ	ヒゲモ	Calothrix braunii	<i>Calothrix braunii</i>	○	○	○	○		
18			Calothrix brevissima	<i>Calothrix brevissima</i>	○	○	○	○		
19			Calothrix fusca	<i>Calothrix fusca</i>	○	○	○	○		
20			Calothrix turfosa	<i>Calothrix turfosa</i>	○					
21			Calothrix属の一種	<i>Calothrix</i> sp.	○	○	○	○		
22			Homoeothrix janthina	<i>Homoeothrix janthina</i>	○	○	○	○		
23			Homoeothrix juliana	<i>Homoeothrix juliana</i>	○	○	○	○		
24			スキトネマ	スキトネマ	Plectonema属の一種	<i>Plectonema</i> sp.		○		
25			スキトネマ	スキトネマ	Scytonema属の一種	<i>Scytonema</i> sp.	○	○	○	
26			スキトネマ	スキトネマ	スキトネマ科の一種	Scytonemataceae sp.		○	○	
27	ネンジュモ	ネンジュモ	Anabaena属の一種	<i>Anabaena</i> sp.	○					
28			Nostoc属の一種	<i>Nostoc</i> sp.	○			○		
29			ネンジュモ科の一種	Nostocaceae sp.	○					
30	ユレモ	ユレモ	Lyngbya aerugineo-coerulea	<i>Lyngbya aerugineo-coerulea</i>	○	○	○	○		
31			Lyngbya confervoides	<i>Lyngbya confervoides</i>	○	○	○	○		
32			Lyngbya kuetzingii	<i>Lyngbya kuetzingii</i>		○	○			
33			Lyngbya limnetica	<i>Lyngbya limnetica</i>				○		
34			Lyngbya martensiana	<i>Lyngbya martensiana</i>	○	○	○	○		
35			Lyngbya pithophorae	<i>Lyngbya pithophorae</i>	○	○	○	○		
36			Lyngbya putealis	<i>Lyngbya putealis</i>		○	○			
37			Lyngbya属の一種	<i>Lyngbya</i> sp.	○	○	○	○		
38			Microcoleus sociatus	<i>Microcoleus sociatus</i>	○	○				
39			Microcoleus steenstrupii	<i>Microcoleus steenstrupii</i>					○	
40			Microcoleus属の一種	<i>Microcoleus</i> sp.			○			
41			Oscillatoria acuminata	<i>Oscillatoria acuminata</i>				○		
42			Oscillatoria amphibia	<i>Oscillatoria amphibia</i>		○		○		
43			Oscillatoria formosa	<i>Oscillatoria formosa</i>		○				
44			Oscillatoria jovis	<i>Oscillatoria jovis</i>			○			
45			Oscillatoria profunda	<i>Oscillatoria profunda</i>					○	
46			Oscillatoria splendida	<i>Oscillatoria splendida</i>		○		○	○	
47			Phormidium beppuensis	<i>Phormidium beppuensis</i>		○				
48			Phormidium cebennense	<i>Phormidium cebennense</i>			○	○	○	
49			Phormidium corium	<i>Phormidium corium</i>				○	○	
50			Phormidium favosum	<i>Phormidium favosum</i>		○	○			
51			Phormidium foveolatum	<i>Phormidium foveolatum</i>		○	○	○	○	
52			Phormidium lapideum	<i>Phormidium lapideum</i>		○	○	○	○	
53			Phormidium molle	<i>Phormidium molle</i>		○	○	○	○	
54			Phormidium papyraceum	<i>Phormidium papyraceum</i>				○		
55			Phormidium retzii	<i>Phormidium retzii</i>		○	○	○	○	
56			Phormidium subfuscum	<i>Phormidium subfuscum</i>		○		○		
57			Phormidium subterraneum	<i>Phormidium subterraneum</i>		○	○	○	○	
58			Phormidium tenue	<i>Phormidium tenue</i>		○	○	○	○	
59			Phormidium viscosum	<i>Phormidium viscosum</i>				○		
60	Phormidium属の数種	<i>Phormidium</i> spp.			○	○	○			
61	Schizothrix fragilis	<i>Schizothrix fragilis</i>		○	○	○	○			
62	Schizothrix friesii	<i>Schizothrix friesii</i>		○	○	○	○			
63	Schizothrix heufleri	<i>Schizothrix heufleri</i>		○	○	○	○			
64	Schizothrix muelleri	<i>Schizothrix muelleri</i>			○	○	○			
65	Schizothrix penicillata	<i>Schizothrix penicillata</i>		○	○					
66	Spirulina laxa	<i>Spirulina laxa</i>		○						
67	Spirulina subtilissima	<i>Spirulina subtilissima</i>				○	○			
68	ユレモ科の一種	Oscillatoriaceae sp.		○	○	○	○			
69	ノストコプシス	ノストコプシス	Nostochopsis属の一種	<i>Nostochopsis</i> sp.	○	○				
70	カマエシフォン	カマエシフォン	Chamaesiphon confervicola	<i>Chamaesiphon confervicola</i>	○	○	○	○		
71			Chamaesiphon cylindricus	<i>Chamaesiphon cylindricus</i>		○	○	○		
72			Chamaesiphon minutus	<i>Chamaesiphon minutus</i>	○		○			
73	スチゴネマ	スチゴネマ	Hapalosiphon属の一種	<i>Hapalosiphon</i> sp.						
74	スチゴネマ	スチゴネマ	スチゴネマ科の一種	Stigonemataceae sp.	○	○	○	○		
75	-	-	藍藻綱	CYANOPHYCEAE				○		



付表-6. 10. 1. 11 (2) 付着藻類出現種一覧(平成 30 年度)

No.	綱名	目名	科名	和名	学名	春	夏	秋	冬	
76	紅藻	オオイシソウ	オオイシソウ	オオイシソウ	<i>Compsopogon caeruleus</i>	○	○	○	○	
77		カワモズク	カワモズク	アオカワモズク	<i>Batrachospermum helminthosum</i>	○				
78				ミナミクロカワモズク	<i>Batrachospermum mahlacense</i>	○	○	○	○	
79				カワモズク属の一種	<i>Batrachospermum</i> sp.	○			○	
80				カワモズク科の一種	Batrachospermaceae sp.	○				
81		チスジノリ	チスジノリ	オキチモズク	<i>Nemalionopsis tortuosa</i>	○				
82		アクロカエチウム	オオジュイネラ	Audouinella属の一種	<i>Audouinella</i> spp.	○	○	○	○	
83		テングサ	テングサ	ヒメテングサ	<i>Gelidium divaricatum</i>		○			
84				ハイテングサ	<i>Gelidium pusillum</i>	○	○	○	○	
85			ウルデマニア	Wurdemannia minima	<i>Wurdemannia minima</i>	○				
86		ベニマダラ	ベニマダラ	タンスイベニマダラ	<i>Hildenbrandia rivularis</i>	○	○	○	○	
87				ベニマダラ	<i>Hildenbrandia rubra</i>	○	○	○	○	
88		スギノリ	イソモツカ	イソダツツウ	<i>Caulacanthus ustulatus</i>	○	○	○	○	
89		イギス	イギス	イギス科の一種	Ceramiaceae sp.			○		
90			コノハノリ	ササバアヤギス	<i>Caloglossa vieillardii</i>	○	○	○	○	
91				ホソアヤギス	<i>Caloglossa ogasawaraensis</i>	○	○	○	○	
92				アヤギス属の一種	<i>Caloglossa</i> sp.				○	
93			フジマツモ	ハマナコケモドキ	<i>Bostrychia hookeri</i>	○	○	○	○	
94				フタマタコケモドキ	<i>Bostrychia kelanensis</i>	○	○	○	○	
95				ヒメコケモドキ	<i>Bostrychia radicans</i>	○	○	○	○	
96				タニコケモドキ	<i>Bostrychia simpliciuscula</i>	○	○	○	○	
97				コケモドキ	<i>Bostrychia tenella</i>	○		○	○	
98				コケモドキ属の一種	<i>Bostrychia</i> sp.				○	
99				ヒメゴケ属の一種	<i>Herposiphonia</i> sp.		○		○	
100				ナガミグサ	<i>Murrayella pericladus</i>			○		
101				イトグサ属の一種	<i>Polysiphonia</i> sp.	○	○	○	○	
102		クリプト藻	クリプトモナス	クリプトモナス	Cryptomonas属の一種	Cryptomonas sp.	○	○	○	○
103				クリプトモナス科の一種	Cryptomonadaceae sp.		○		○	
104		渦鞭毛藻	ペリディニウム	ペリディニウム	Peridinium gatunense	<i>Peridinium gatunense</i>		○		
105				Peridinium quinquecorne	<i>Peridinium quinquecorne</i>					
106				Peridinium属の一種1	Peridinium sp. 1		○		○	
107				Peridinium属の一種2	Peridinium sp. 2					
108		黄金色藻	ヒカリモ	クリソコッカス	Chrysooccus属の一種	<i>Chrysooccus</i> sp.	○		○	○
109			オクロモナス	シヌラ	Mallomonas属の一種	<i>Mallomonas</i> sp.		○		
110		黄緑色藻	フシナシミドロ	フシナシミドロ	フシナシミドロ属の一種	<i>Vaucheria</i> sp.	○	○	○	○
111		珪藻	中心	タラシオシラ	Cyclotellina invisitata	<i>Cyclotellina invisitata</i>			○	
112					Cyclotella meneghiniana	<i>Cyclotella meneghiniana</i>	○		○	
113					Cyclotella pseudostelligera	<i>Cyclotella pseudostelligera</i>	○	○	○	○
114					Cyclotella stelligera	<i>Cyclotella stelligera</i>	○			○
115					Cyclotella striata	<i>Cyclotella striata</i>		○		
116					Thalassiosira bramaputrae	<i>Thalassiosira bramaputrae</i>	○	○		
117					Thalassiosira tenera	<i>Thalassiosira tenera</i>	○			
118					Thalassiosira属の一種	<i>Thalassiosira</i> sp.	○			○
119				メロシラ	Aulacoseira pusilla	<i>Aulacoseira pusilla</i>	○	○	○	○
120					Aulacoseira tenella	<i>Aulacoseira tenella</i>	○			
121					ナガチャツツケイソウ	<i>Melosira lineata</i>		○		
122					シオミズチャツツケイソウ	<i>Melosira moniliformis</i>		○	○	○
123					レンセンチャツツケイソウ	<i>Melosira nummuloides</i>	○	○	○	○
124					Melosira octogona	<i>Melosira octogona</i>	○			○
125					チャツツケイソウ	<i>Melosira varians</i>	○	○	○	○
126					Paralia sulcata	<i>Paralia sulcata</i>	○	○	○	○
127			コスキノディスクス		Coscinodiscus nitidus	<i>Coscinodiscus nitidus</i>	○			
128			キマトシラ		Cymatosira属の一種	<i>Cymatosira</i> sp.	○			
129			ビドルフィア		Pleurosira laevis	<i>Pleurosira laevis</i>		○		○
130					Terpsinoe musica	<i>Terpsinoe musica</i>	○			
131			羽状	デアトマ	Catacombas obtusa	<i>Catacombas obtusa</i>	○	○	○	○
132					Delphineis surirella	<i>Delphineis surirella</i>	○		○	
133					Eunotogramma属の一種	<i>Eunotogramma</i> sp.	○			
134					Fragilaria brevistriata	<i>Fragilaria brevistriata</i>		○		
135					Fragilaria capucina	<i>Fragilaria capucina</i>	○	○		
136					Fragilaria capucina var. gracilis	<i>Fragilaria capucina</i> var. <i>gracilis</i>	○	○		○
137					Fragilaria capucina var. vaucheriae	<i>Fragilaria capucina</i> var. <i>vaucheriae</i>			○	
138					Fragilaria construens var. venter	<i>Fragilaria construens</i> var. <i>venter</i>	○		○	○
139					Fragilaria fasciculata	<i>Fragilaria fasciculata</i>	○	○	○	○
140					Fragilaria pinnata	<i>Fragilaria pinnata</i>	○	○	○	○
141					Fragilaria rumpens var. fragilarioides	<i>Fragilaria rumpens</i> var. <i>fragilarioides</i>	○	○	○	○
142					Fragilaria tenera	<i>Fragilaria tenera</i>			○	
143					Fragilaria vaucheriae var. capitellata	<i>Fragilaria vaucheriae</i> var. <i>capitellata</i>			○	
144					Fragilaria属の一種2	<i>Fragilaria</i> sp.2	○			
145					Neodelphineis pelagica	<i>Neodelphineis pelagica</i>	○			
146					Opephora mutabilis	<i>Opephora mutabilis</i>	○	○		○
147					Opephora pacifica	<i>Opephora pacifica</i>	○			
148					Plagiogramma interruptum	<i>Plagiogramma interruptum</i>			○	○
149					Plagiogramma staurophorum	<i>Plagiogramma staurophorum</i>	○			
150					Rhaphoneis amphiceros	<i>Rhaphoneis amphiceros</i>				○

付表-6. 10. 1. 11 (3) 付着藻類出現種一覧(平成 30 年度)

No.	綱名	目名	科名	和名	学名	春	夏	秋	冬	
151	珪藻	羽状	ディアトマ	Synedra acus	<i>Synedra acus</i>		○			
152				Synedra rumpens	<i>Synedra rumpens</i>		○			
153				Synedra tabulata	<i>Synedra tabulata</i>	○		○	○	
154				マルクビハリケインソウ	<i>Synedra ulna</i>	○	○	○	○	
155				Synedra ungeriana	<i>Synedra ungeriana</i>	○	○	○	○	
156				Trachysphenia australis	<i>Trachysphenia australis</i>	○		○	○	
157				ディアトマ科の一種	Diatomaceae sp.			○	○	○
158				ユーノチア	Eunotia bilunaris	<i>Eunotia bilunaris</i>	○	○	○	○
159				Eunotia biseriatooides	<i>Eunotia biseriatooides</i>	○	○	○	○	
160				Eunotia intermedia	<i>Eunotia intermedia</i>	○	○	○	○	
161			Eunotia minor	<i>Eunotia minor</i>	○	○	○	○		
162			Eunotia monodon var.tropica	<i>Eunotia monodon var.tropica</i>	○					
163			Eunotia rhomboidea	<i>Eunotia rhomboidea</i>			○	○		
164			Eunotia属の一種	<i>Eunotia</i> sp.	○	○	○	○		
165			Eunotia属の一種2	<i>Eunotia</i> sp.2				○		
166			ナビクラ	Amphora acutiuscula	<i>Amphora acutiuscula</i>	○	○	○	○	
167			Amphora angusta	<i>Amphora angusta</i>	○	○	○	○		
168			Amphora bigibba	<i>Amphora bigibba</i>					○	
169			Amphora coffeaeformis	<i>Amphora coffeaeformis</i>	○	○	○	○		
170			Amphora copulata	<i>Amphora copulata</i>	○	○	○			
171			Amphora cymbifera	<i>Amphora cymbifera</i>	○	○				
172			Amphora eunotia	<i>Amphora eunotia</i>	○					
173	Amphora fontinalis	<i>Amphora fontinalis</i>	○	○	○	○				
174	Amphora granulata	<i>Amphora granulata</i>					○			
175	Amphora helenensis	<i>Amphora helenensis</i>	○	○	○	○				
176	Amphora holsatica	<i>Amphora holsatica</i>	○	○	○	○				
177	Amphora inariensis	<i>Amphora inariensis</i>	○							
178	Amphora interrupta	<i>Amphora interrupta</i>		○						
179	Amphora lineata	<i>Amphora lineata</i>					○			
180	Amphora lineolata	<i>Amphora lineolata</i>	○							
181	Amphora lunata	<i>Amphora lunata</i>	○							
182	Amphora marina	<i>Amphora marina</i>	○	○			○			
183	Amphora montana	<i>Amphora montana</i>	○	○	○	○				
184	Amphora ostrearia	<i>Amphora ostrearia</i>	○							
185	Amphora ovalis	<i>Amphora ovalis</i>					○			
186	Amphora pediculus	<i>Amphora pediculus</i>	○	○	○	○				
187	Amphora strigosa	<i>Amphora strigosa</i>	○	○	○	○				
188	Amphora subholsatica	<i>Amphora subholsatica</i>	○	○	○	○				
189	Amphora tumida	<i>Amphora tumida</i>	○	○	○	○				
190	Amphora turgida	<i>Amphora turgida</i>	○	○	○	○				
191	Amphora veneta	<i>Amphora veneta</i>	○	○						
192	Amphora wisei	<i>Amphora wisei</i>	○	○	○	○				
193	Amphora属の一種2	<i>Amphora</i> sp.2	○	○	○	○				
194	Amphora属の一種5	<i>Amphora</i> sp.5	○	○	○	○				
195	Amphora属の一種7	<i>Amphora</i> sp.7				○				
196	Berkeleva属の一種	<i>Berkeleva</i> sp.	○	○	○	○				
197	Brachysira brebissonii	<i>Brachysira brebissonii</i>		○						
198	Brachysira irawanae	<i>Brachysira irawanae</i>	○		○					
199	Brachysira neoexilis	<i>Brachysira neoexilis</i>	○	○	○	○				
200	Brachysira属の一種	<i>Brachysira</i> sp.	○	○	○	○				
201	Caloneis bacillum	<i>Caloneis bacillum</i>	○	○	○	○				
202	Caloneis hyalina	<i>Caloneis hyalina</i>	○							
203	Caloneis molaris	<i>Caloneis molaris</i>	○	○	○	○				
204	Caloneis latiuscula	<i>Caloneis latiuscula</i>		○						
205	Caloneis liber	<i>Caloneis liber</i>			○					
206	Caloneis silicula	<i>Caloneis silicula</i>	○			○				
207	Caloneis westii	<i>Caloneis westii</i>	○							
208	Catenula adhaerens	<i>Catenula adhaerens</i>	○			○				
209	Cymatoneis circumvallata	<i>Cymatoneis circumvallata</i>				○				
210	Cymbella affinis	<i>Cymbella affinis</i>	○	○	○	○				
211	Cymbella aspera	<i>Cymbella aspera</i>				○				
212	Cymbella leptoceros	<i>Cymbella leptoceros</i>	○	○	○					
213	Cymbella orientalis	<i>Cymbella orientalis</i>	○	○						
214	Cymbella thienemannii	<i>Cymbella thienemannii</i>	○	○	○	○				
215	Cymbella tumida	<i>Cymbella tumida</i>		○		○				
216	Cymbella turgidula	<i>Cymbella turgidula</i>	○	○	○	○				
217	Cymbella turgidula var.nipponica	<i>Cymbella turgidula var.nipponica</i>	○	○	○					
218	Diatomella balfouriana	<i>Diatomella balfouriana</i>			○	○				
219	Diploneis elliptica	<i>Diploneis elliptica</i>				○				
220	Diploneis finnica	<i>Diploneis finnica</i>	○							
221	Diploneis incurvata	<i>Diploneis incurvata</i>	○		○	○				
222	Diploneis interrupta	<i>Diploneis interrupta</i>	○							
223	Diploneis notabilis	<i>Diploneis notabilis</i>	○	○	○	○				
224	Diploneis novaeseelandiae	<i>Diploneis novaeseelandiae</i>	○	○	○	○				
225	Diploneis oblongella	<i>Diploneis oblongella</i>	○	○	○	○				

付表-6. 10. 1. 11(4) 付着藻類出現種一覧(平成30年度)

No.	綱名	目名	科名	和名	学名	春	夏	秋	冬
226	珪藻	羽状	ナビクラ	Diploneis pseudovalis	<i>Diploneis pseudovalis</i>	○	○	○	○
227				Diploneis puella	<i>Diploneis puella</i>	○	○	○	○
228				Diploneis smithii	<i>Diploneis smithii</i>	○	○	○	○
229				Diploneis subovalis	<i>Diploneis subovalis</i>	○	○	○	○
230				Encyonema gracile	<i>Encyonema gracile</i>			○	
231				Encyonema leei	<i>Encyonema leei</i>	○	○	○	○
232				Encyonema mesianum	<i>Encyonema mesianum</i>			○	
233				Encyonema minutum	<i>Encyonema minutum</i>	○	○	○	○
234				Encyonema silesiacum	<i>Encyonema silesiacum</i>	○	○	○	○
235				Encyonema simile	<i>Encyonema simile</i>			○	
236				Entomoneis japonica	<i>Entomoneis japonica</i>		○	○	○
237				Entomoneis paludosa	<i>Entomoneis paludosa</i>	○	○	○	○
238				Frustulia vulgaris	<i>Frustulia vulgaris</i>	○	○		
239				Gomphonema acuminatum	<i>Gomphonema acuminatum</i>	○			○
240				Gomphonema affine	<i>Gomphonema affine</i>		○		○
241				Gomphonema angustatum	<i>Gomphonema angustatum</i>	○	○		○
242				Gomphonema angustum	<i>Gomphonema angustum</i>			○	
243				Gomphonema apuncto	<i>Gomphonema apuncto</i>	○	○	○	○
244				Gomphonema biceps	<i>Gomphonema biceps</i>			○	
245				Gomphonema clavatum	<i>Gomphonema clavatum</i>				○
246				Gomphonema clevei	<i>Gomphonema clevei</i>	○	○	○	○
247				Gomphonema gracile	<i>Gomphonema gracile</i>	○	○	○	
248				Gomphonema inaequilongum	<i>Gomphonema inaequilongum</i>				○
249				Gomphonema intricatum var.vivrio	<i>Gomphonema intricatum var.vivrio</i>			○	
250				Gomphonema lagenula	<i>Gomphonema lagenula</i>	○	○	○	○
251				Gomphonema lingulatiforme	<i>Gomphonema lingulatiforme</i>	○	○	○	
252				Gomphonema mexicanum	<i>Gomphonema mexicanum</i>		○	○	○
253				Gomphonema micropus	<i>Gomphonema micropus</i>	○			○
254				Gomphonema minutum	<i>Gomphonema minutum</i>	○		○	○
255				Gomphonema parvulum	<i>Gomphonema parvulum</i>	○	○	○	○
256				Gomphonema pseudosphaerophorum	<i>Gomphonema pseudosphaerophorum</i>	○		○	○
257				Gomphonema pumilum	<i>Gomphonema pumilum</i>	○	○	○	○
258				Gomphonema sphaerophorum	<i>Gomphonema sphaerophorum</i>			○	○
259				Gomphonema subclavatum	<i>Gomphonema subclavatum</i>	○	○	○	○
260				Gomphonema truncatum	<i>Gomphonema truncatum</i>	○			
261				Gomphonema turris	<i>Gomphonema turris</i>	○			
262				Gomphonema vastum	<i>Gomphonema vastum</i>	○	○	○	○
263				Gomphonemopsis obscurum	<i>Gomphonemopsis obscurum</i>	○	○	○	○
264				Gomphonemopsis属の一種	<i>Gomphonemopsis sp.</i>	○	○	○	○
265				Gyrosigma peisonis	<i>Gyrosigma peisonis</i>				○
266				Gyrosigma prolongatum	<i>Gyrosigma prolongatum</i>				○
267				Gyrosigma scalproides	<i>Gyrosigma scalproides</i>	○	○		
268				Gyrosigma属の一種	<i>Gyrosigma sp.</i>	○		○	○
269				Mastogloia exigua	<i>Mastogloia exigua</i>	○			
270				Mastogloia pumila	<i>Mastogloia pumila</i>		○	○	○
271				Mastogloia smithii	<i>Mastogloia smithii</i>	○			
272				Mastogloia vasta	<i>Mastogloia vasta</i>				○
273				Mastogloia属の一種	<i>Mastogloia sp.</i>				○
274				Navicula agnita	<i>Navicula agnita</i>	○	○	○	○
275				Navicula amphiceropsis	<i>Navicula amphiceropsis</i>	○	○	○	○
276				Navicula angusta	<i>Navicula angusta</i>		○		○
277				Navicula arenaria	<i>Navicula arenaria</i>	○			○
278				Navicula bacillum	<i>Navicula bacillum</i>			○	
279				Navicula bipustulata	<i>Navicula bipustulata</i>	○	○	○	○
280				Navicula bryophila	<i>Navicula bryophila</i>	○	○		
281				Navicula cancellata	<i>Navicula cancellata</i>		○	○	○
282				Navicula capitata	<i>Navicula capitata</i>				○
283				Navicula capitata var.hungarica	<i>Navicula capitata var.hungarica</i>			○	
284				Navicula capitatoradiata	<i>Navicula capitatoradiata</i>	○	○		
285				Navicula cari	<i>Navicula cari</i>	○	○	○	○
286				Navicula cincta	<i>Navicula cincta</i>	○	○	○	○
287				Navicula complanata	<i>Navicula complanata</i>				○
288				Navicula confervacea	<i>Navicula confervacea</i>	○	○	○	○
289				Navicula contenta	<i>Navicula contenta</i>	○	○	○	○
290				Navicula cryptocephala	<i>Navicula cryptocephala</i>	○	○	○	○
291				Navicula cryptotenella	<i>Navicula cryptotenella</i>	○	○	○	○
292				Navicula decussis	<i>Navicula decussis</i>	○	○	○	○
293				Navicula delicatilineolata	<i>Navicula delicatilineolata</i>		○		
294				Navicula digitoradiata	<i>Navicula digitoradiata</i>		○	○	
295				Navicula directa	<i>Navicula directa</i>	○			
296				Navicula distans	<i>Navicula distans</i>				○
297				Navicula duerrenbergiana	<i>Navicula duerrenbergiana</i>	○	○	○	○
298				Navicula eidrigiana	<i>Navicula eidrigiana</i>	○	○	○	○
299				Navicula elginensis	<i>Navicula elginensis</i>	○			

付表-6. 10. 1. 11 (5) 付着藻類出現種一覧(平成30年度)

No.	綱名	目名	科名	和名	学名	春	夏	秋	冬	
300	珪藻	羽状	ナビクラ	Navicula erifuga	Navicula erifuga	○	○	○	○	
301				Navicula fauta	Navicula fauta	○				
302				Navicula flagellifera	Navicula flagellifera	○	○	○	○	
303				Navicula forcipata	Navicula forcipata	○	○	○		
304				Navicula fraudulentata	Navicula fraudulentata		○	○	○	
305				Navicula gondwana	Navicula gondwana	○	○	○	○	
306				Navicula gregaria	Navicula gregaria	○	○	○	○	
307				Navicula halophila	Navicula halophila	○			○	
308				Navicula ignota	Navicula ignota				○	
309				Navicula kariana var.frigida	Navicula kariana var.frigida	○				
310				Navicula kotschyi	Navicula kotschyi					○
311				Navicula laevissima	Navicula laevissima			○		
312				Navicula leptostriata	Navicula leptostriata	○	○	○	○	
313				Navicula lucens	Navicula lucens	○	○	○	○	
314				Navicula maceria	Navicula maceria			○	○	
315				Navicula margaritiana	Navicula margaritiana			○		
316				Navicula minima	Navicula minima	○	○	○	○	
317				Navicula mutica	Navicula mutica	○	○	○	○	
318				Navicula mutica var.ventricosa	Navicula mutica var.ventricosa			○		
319				Navicula namibica	Navicula namibica				○	
320				Navicula nipponica	Navicula nipponica				○	
321				Navicula normalis	Navicula normalis				○	
322				Navicula normaloides	Navicula normaloides			○		
323				Navicula notha	Navicula notha	○	○	○	○	
324				Navicula nyella	Navicula nyella			○		○
325				Navicula orthoneoides	Navicula orthoneoides			○		
326				Navicula pavillardii	Navicula pavillardii			○	○	○
327				Navicula perminuta	Navicula perminuta	○	○	○	○	
328				Navicula perrhombus	Navicula perrhombus	○	○	○	○	
329				Navicula phyllepta	Navicula phyllepta	○	○	○	○	
330				Navicula protracta	Navicula protracta				○	
331				Navicula pseudanglica	Navicula pseudanglica	○	○	○	○	
332				Navicula pseudoacceptata	Navicula pseudoacceptata	○	○	○	○	
333				Navicula pseudolanceolata	Navicula pseudolanceolata	○	○		○	
334				Navicula pupula	Navicula pupula	○	○	○	○	
335				Navicula pygmaea	Navicula pygmaea				○	
336				Navicula radiosafallax	Navicula radiosafallax	○	○		○	
337				Navicula ramosissima	Navicula ramosissima	○	○	○	○	
338				Navicula recens	Navicula recens	○	○	○	○	
339				Navicula rostellata	Navicula rostellata	○	○	○		
340				Navicula salinicola	Navicula salinicola	○	○	○	○	
341				Navicula saprophila	Navicula saprophila	○	○	○	○	
342				Navicula seminulum	Navicula seminulum			○	○	○
343				Navicula similis	Navicula similis	○	○	○	○	
344				Navicula soehrensii var.hassiacae	Navicula soehrensii var.hassiacae				○	
345				Navicula stroemii	Navicula stroemii	○				
346				Navicula subalpina	Navicula subalpina	○	○	○	○	
347	Navicula subminuscule	Navicula subminuscule			○		○			
348	Navicula subrostellata	Navicula subrostellata	○	○	○					
349	Navicula suprinii	Navicula suprinii	○	○	○	○				
350	Navicula symmetrica	Navicula symmetrica	○	○	○	○				
351	Navicula tenelloides	Navicula tenelloides	○	○	○	○				
352	Navicula tenera	Navicula tenera	○	○	○	○				
353	Navicula thienemannii	Navicula thienemannii				○	○			
354	Navicula tridentula	Navicula tridentula	○							
355	Navicula trivialis	Navicula trivialis			○					
356	Navicula tuscula	Navicula tuscula	○							
357	Navicula veneta	Navicula veneta			○	○				
358	Navicula wiktoriae	Navicula wiktoriae				○				
359	Navicula yuraensis	Navicula yuraensis	○	○	○	○				
360	Navicula属の一種1	Navicula sp.1	○	○						
361	Navicula属の一種5	Navicula sp.5	○	○	○	○				
362	Navicula属の一種8	Navicula sp.8	○	○	○	○				
363	Navicula属の一種9	Navicula sp.9			○					
364	Navicula属の一種12	Navicula sp.12			○					
365	Navicula属の一種13	Navicula sp.13				○				
366	Neidium hitchcockii	Neidium hitchcockii				○				
367	Pinnularia divergentissima var.minor	Pinnularia divergentissima var.minor			○					
368	Pinnularia gibba	Pinnularia gibba	○		○					
369	Pinnularia interrupta	Pinnularia interrupta	○							
370	Pinnularia属の一種4	Pinnularia sp.4	○							
371	Pleurosigma elongatum	Pleurosigma elongatum			○	○				
372	Pleurosigma salinarum	Pleurosigma salinarum	○	○	○	○				
373	Reimeria sinuata	Reimeria sinuata	○	○	○	○				
374	Rhoicosphenia abbreviata	Rhoicosphenia abbreviata	○	○	○	○				
375	Rhoikoneis属の一種	Rhoikoneis sp.					○			

付表-6. 10. 1. 11 (6) 付着藻類出現種一覧(平成30年度)

No.	綱名	目名	科名	和名	学名	春	夏	秋	冬	
376	珪藻	羽状	ナビクラ	<i>Stauroneis anceps</i>	<i>Stauroneis anceps</i>	○	○	○	○	
377				<i>Stauroneis japonica</i>	<i>Stauroneis japonica</i>	○	○	○	○	
378				<i>Stauroneis kriegeri</i>	<i>Stauroneis kriegeri</i>	○				
379				<i>Stauroneis smithii</i>	<i>Stauroneis smithii</i>	○				
380				<i>Stauroneis thermicola</i>	<i>Stauroneis thermicola</i>					○
381			<i>Stauroneis</i> 属の一種	<i>Stauroneis</i> sp.						○
382			アクナンテス	<i>Achnanthes amoena</i>	<i>Achnanthes amoena</i>	○	○	○	○	
383				<i>Achnanthes atomus</i>	<i>Achnanthes atomus</i>	○		○	○	
384				<i>Achnanthes biasolettiana</i>	<i>Achnanthes biasolettiana</i>	○	○		○	
385				<i>Achnanthes brevipes</i>	<i>Achnanthes brevipes</i>	○	○	○	○	
386				<i>Achnanthes catenata</i>	<i>Achnanthes catenata</i>	○	○	○	○	
387				<i>Achnanthes clevei</i>	<i>Achnanthes clevei</i>	○	○	○	○	
388				<i>Achnanthes conspicua</i>	<i>Achnanthes conspicua</i>	○	○	○		
389				<i>Achnanthes crenulata</i>	<i>Achnanthes crenulata</i>	○	○	○	○	
390				<i>Achnanthes delicatula</i>	<i>Achnanthes delicatula</i>	○	○	○	○	
391				<i>Achnanthes exigua</i>	<i>Achnanthes exigua</i>	○	○	○	○	
392				<i>Achnanthes exile</i>	<i>Achnanthes exile</i>	○				○
393				<i>Achnanthes hintzii</i>	<i>Achnanthes hintzii</i>	○	○	○	○	
394				<i>Achnanthes hungarica</i>	<i>Achnanthes hungarica</i>	○				○
395				<i>Achnanthes inflata</i>	<i>Achnanthes inflata</i>	○	○	○	○	
396				<i>Achnanthes japonica</i>	<i>Achnanthes japonica</i>	○	○	○	○	
397				<i>Achnanthes laevis</i>	<i>Achnanthes laevis</i>		○	○		
398				<i>Achnanthes lanceolata</i>	<i>Achnanthes lanceolata</i>	○	○	○	○	
399				<i>Achnanthes lapidosa</i>	<i>Achnanthes lapidosa</i>	○	○	○	○	
400				<i>Achnanthes latecephalum</i>	<i>Achnanthes latecephalum</i>	○	○			
401				<i>Achnanthes longipes</i>	<i>Achnanthes longipes</i>	○	○	○	○	
402				<i>Achnanthes lutheri</i>	<i>Achnanthes lutheri</i>	○	○	○	○	
403				<i>Achnanthes minutissima</i>	<i>Achnanthes minutissima</i>	○	○	○	○	
404				<i>Achnanthes minutissima</i> var. <i>gracillima</i>	<i>Achnanthes minutissima</i> var. <i>gracillima</i>	○	○	○		
405				<i>Achnanthes montana</i>	<i>Achnanthes montana</i>	○	○	○	○	
406				<i>Achnanthes nitidiformis</i>	<i>Achnanthes nitidiformis</i>	○	○	○	○	
407				<i>Achnanthes oblongella</i>	<i>Achnanthes oblongella</i>	○	○	○	○	
408				<i>Achnanthes parvula</i>	<i>Achnanthes parvula</i>	○	○		○	
409				<i>Achnanthes rostrata</i>	<i>Achnanthes rostrata</i>	○	○		○	
410				<i>Achnanthes rupestoides</i>	<i>Achnanthes rupestoides</i>	○	○	○	○	
411				<i>Achnanthes subhudsonis</i>	<i>Achnanthes subhudsonis</i>	○	○	○	○	
412				<i>Achnanthes</i> 属の一種3	<i>Achnanthes</i> sp.3					○
413				<i>Anorthoneis eurystoma</i>	<i>Anorthoneis eurystoma</i>					○
414				<i>Anorthoneis excentrica</i>	<i>Anorthoneis excentrica</i>	○			○	○
415				<i>Astartiella bahuensoides</i>	<i>Astartiella bahuensoides</i>				○	○
416				<i>Astartiella bahusiensis</i>	<i>Astartiella bahusiensis</i>					○
417				<i>Cocconeis costata</i>	<i>Cocconeis costata</i>		○			○
418				<i>Cocconeis discrepans</i>	<i>Cocconeis discrepans</i>	○		○	○	○
419				<i>Cocconeis distans</i>	<i>Cocconeis distans</i>		○			
420				<i>Cocconeis krammeri</i>	<i>Cocconeis krammeri</i>					○
421				<i>Cocconeis placentula</i>	<i>Cocconeis placentula</i>	○	○	○	○	○
422				<i>Cocconeis pseudomarginata</i>	<i>Cocconeis pseudomarginata</i>	○			○	
423				<i>Cocconeis scutellum</i>	<i>Cocconeis scutellum</i>	○	○	○	○	○
424				<i>Cocconeis</i> 属の一種1	<i>Cocconeis</i> sp.1	○	○	○	○	○
425				<i>Cocconeis</i> 属の一種3	<i>Cocconeis</i> sp.3	○	○	○	○	○
426	<i>Cocconeis</i> 属の一種4	<i>Cocconeis</i> sp.4		○	○	○	○	○		
427	エビテミア	<i>Epithemia adnata</i>	<i>Epithemia adnata</i>	○			○	○		
428		<i>Epithemia sorex</i>	<i>Epithemia sorex</i>	○				○		
429		<i>Rhopalodia acuminata</i>	<i>Rhopalodia acuminata</i>	○	○	○	○	○		
430		<i>Rhopalodia brebissonii</i>	<i>Rhopalodia brebissonii</i>	○	○	○	○	○		
431		<i>Rhopalodia constricta</i>	<i>Rhopalodia constricta</i>	○	○	○	○	○		
432	<i>Rhopalodia gibberula</i>	<i>Rhopalodia gibberula</i>	○	○	○	○	○			
433	ニッチア	<i>Bacillaria paradoxa</i>	<i>Bacillaria paradoxa</i>	○	○	○	○	○		
434		<i>Cylindrotheca closterium</i>	<i>Cylindrotheca closterium</i>	○	○	○	○	○		
435		<i>Denticula elegans</i>	<i>Denticula elegans</i>	○						
436		<i>Denticula subtilis</i>	<i>Denticula subtilis</i>	○	○	○	○	○		
437		<i>Hantzschia distinctepunctata</i>	<i>Hantzschia distinctepunctata</i>					○		
438		<i>Nitzschia aequorea</i>	<i>Nitzschia aequorea</i>	○	○	○	○	○		
439		<i>Nitzschia amphibia</i>	<i>Nitzschia amphibia</i>	○	○	○	○	○		
440		<i>Nitzschia angustata</i>	<i>Nitzschia angustata</i>		○			○		
441		<i>Nitzschia brevissima</i>	<i>Nitzschia brevissima</i>		○					
442		<i>Nitzschia capitellata</i>	<i>Nitzschia capitellata</i>					○		
443		<i>Nitzschia clausii</i>	<i>Nitzschia clausii</i>					○		
444		<i>Nitzschia coarctata</i>	<i>Nitzschia coarctata</i>		○					
445		<i>Nitzschia compressa</i>	<i>Nitzschia compressa</i>	○				○		
446		<i>Nitzschia constricta</i>	<i>Nitzschia constricta</i>	○						
447		<i>Nitzschia debilis</i>	<i>Nitzschia debilis</i>		○					
448		<i>Nitzschia dissipata</i>	<i>Nitzschia dissipata</i>	○	○	○	○	○		
449		<i>Nitzschia dissipatoides</i>	<i>Nitzschia dissipatoides</i>	○						
450	<i>Nitzschia filiformis</i>	<i>Nitzschia filiformis</i>					○			

付表-6. 10. 1. 11 (7) 付着藻類出現種一覧(平成30年度)

No.	綱名	目名	科名	和名	学名	春	夏	秋	冬			
451	珪藻	羽状	ニツシア	<i>Nitzschia filiformis</i> var.conferta	<i>Nitzschia filiformis</i> var.conferta	○	○	○	○			
452				<i>Nitzschia fonticola</i>	<i>Nitzschia fonticola</i>	○	○	○	○			
453				<i>Nitzschia frustulum</i>	<i>Nitzschia frustulum</i>	○	○	○	○			
454				<i>Nitzschia granulata</i>	<i>Nitzschia granulata</i>	○	○	○	○			
455				<i>Nitzschia hantzschiana</i>	<i>Nitzschia hantzschiana</i>	○	○		○			
456				<i>Nitzschia hungarica</i>	<i>Nitzschia hungarica</i>	○	○	○	○			
457				<i>Nitzschia hybrida</i>	<i>Nitzschia hybrida</i>			○	○			
458				<i>Nitzschia inconspicua</i>	<i>Nitzschia inconspicua</i>	○	○	○	○			
459				<i>Nitzschia laevis</i>	<i>Nitzschia laevis</i>	○	○	○	○			
460				<i>Nitzschia lanceola</i>	<i>Nitzschia lanceola</i>	○			○			
461				<i>Nitzschia lanceolata</i>	<i>Nitzschia lanceolata</i>	○			○			
462				<i>Nitzschia levidensis</i>	<i>Nitzschia levidensis</i>					○		
463				<i>Nitzschia liebethuthii</i>	<i>Nitzschia liebethuthii</i>	○	○	○	○			
464				<i>Nitzschia linearis</i>	<i>Nitzschia linearis</i>	○	○	○	○			
465				<i>Nitzschia lorenziana</i>	<i>Nitzschia lorenziana</i>		○		○			
466				<i>Nitzschia microcephala</i>	<i>Nitzschia microcephala</i>		○		○			
467				<i>Nitzschia nana</i>	<i>Nitzschia nana</i>	○	○	○	○			
468				<i>Nitzschia normanii</i>	<i>Nitzschia normanii</i>		○		○			
469				<i>Nitzschia obtusa</i>	<i>Nitzschia obtusa</i>					○		
470				<i>Nitzschia ovalis</i>	<i>Nitzschia ovalis</i>	○	○	○				
471				<i>Nitzschia palea</i>	<i>Nitzschia palea</i>	○	○	○	○			
472				<i>Nitzschia paleacea</i>	<i>Nitzschia paleacea</i>	○	○	○	○			
473				<i>Nitzschia panduriformis</i>	<i>Nitzschia panduriformis</i>	○	○	○	○			
474				<i>Nitzschia parvuloides</i>	<i>Nitzschia parvuloides</i>	○	○	○	○			
475				<i>Nitzschia pellucida</i>	<i>Nitzschia pellucida</i>	○	○	○	○			
476				<i>Nitzschia perminuta</i>	<i>Nitzschia perminuta</i>	○	○	○	○			
477				<i>Nitzschia prolongata</i>	<i>Nitzschia prolongata</i>	○			○			
478				<i>Nitzschia reversa</i>	<i>Nitzschia reversa</i>		○					
479				<i>Nitzschia scalpelliformis</i>	<i>Nitzschia scalpelliformis</i>	○	○	○	○			
480				<i>Nitzschia sigma</i>	<i>Nitzschia sigma</i>	○	○					
481				<i>Nitzschia sinuata</i> var.delognei	<i>Nitzschia sinuata</i> var.delognei				○			
482				<i>Nitzschia spathulata</i>	<i>Nitzschia spathulata</i>	○	○	○				
483				<i>Nitzschia subcohaerens</i> var.scotica	<i>Nitzschia subcohaerens</i> var.scotica	○	○	○	○			
484				<i>Nitzschia thermaloides</i>	<i>Nitzschia thermaloides</i>	○	○	○	○			
485				<i>Nitzschia tryblionella</i>	<i>Nitzschia tryblionella</i>	○		○	○			
486				<i>Nitzschia tubicola</i>	<i>Nitzschia tubicola</i>	○	○					
487				<i>Nitzschia valdestriata</i>	<i>Nitzschia valdestriata</i>	○	○		○			
488				<i>Nitzschia vermicularis</i>	<i>Nitzschia vermicularis</i>	○						
489				Nitzschia属の一種2	<i>Nitzschia</i> sp.2	○						
490				Nitzschia属の一種3	<i>Nitzschia</i> sp.3				○			
491				Nitzschia属の一種4	<i>Nitzschia</i> sp.4	○			○			
492				スリレラ			<i>Surirella angusta</i>	<i>Surirella angusta</i>				○
493							<i>Surirella linearis</i>	<i>Surirella linearis</i>	○			
494							<i>Surirella linearis</i> var.helvetica	<i>Surirella linearis</i> var.helvetica	○			
495							<i>Surirella minuta</i>	<i>Surirella minuta</i>			○	
496							<i>Surirella ostentata</i>	<i>Surirella ostentata</i>		○		○
497							<i>Surirella splendida</i>	<i>Surirella splendida</i>	○			○
498							褐藻	シオミドロ	シオミドロ科の一種	Ectocarpaceae spp.	○	
499					クロガシラ	クロガシラ属の一種	<i>Sphacelaria</i> sp.	○				
500		—	褐藻綱の一種	Phaeophyceae	○	○		○				
501	ミドリムシ	ミドリムシ	ミドリムシ	<i>Euglena</i> 属の一種	<i>Euglena</i> sp.		○	○	○			
502				<i>Trachelomonas intermedia</i>	<i>Trachelomonas intermedia</i>	○		○				
503				<i>Trachelomonas oblonga</i>	<i>Trachelomonas oblonga</i>	○		○				
504				<i>Trachelomonas volvocina</i>	<i>Trachelomonas volvocina</i>	○	○	○	○			
505	プランノ藻	クロデンドロン	クロデンドロン	Tetraselmis属の一種	<i>Tetraselmis</i> sp.	○	○					
506				Tetraselmis属の一種2	<i>Tetraselmis</i> sp.2	○	○					
507		ピラミモナス	ピラミモナス	Pyramimonas属の一種	<i>Pyramimonas</i> sp.		○					
508	緑藻	オオセゲマワリ	クラミドモナス	Chlamydomonas属の一種1	<i>Chlamydomonas</i> sp.1	○	○		○			
509				Chlamydomonas属の一種2	<i>Chlamydomonas</i> sp.2	○	○		○			
510				<i>Sphaerocystis schroeteri</i>	<i>Sphaerocystis schroeteri</i>			○	○			
511		ヨツメモ	パルメラ	パルメラ科の一種	Palmellaceae sp.	○						
512		クロロコックム	クロロコックム	<i>Characium ambiguum</i>	<i>Characium ambiguum</i>		○	○				
513				<i>Characium pringsheimii</i>	<i>Characium pringsheimii</i>	○	○	○	○			
514				<i>Planktosphaeria gelatinosa</i>	<i>Planktosphaeria gelatinosa</i>				○			
515				<i>Tetraedron caudatum</i>	<i>Tetraedron caudatum</i>	○	○		○			
516				<i>Tetraedron trigonum</i>	<i>Tetraedron trigonum</i>		○					
517			オオキステイス	<i>Ankistrodesmus falcatus</i>	<i>Ankistrodesmus falcatus</i>			○	○			
518				<i>Kirchneriella obesa</i>	<i>Kirchneriella obesa</i>	○	○	○	○			
519				<i>Monoraphidium circinale</i>	<i>Monoraphidium circinale</i>	○	○	○	○			
520				<i>Monoraphidium irregurale</i>	<i>Monoraphidium irregurale</i>				○			
521				Monoraphidium属の一種1	<i>Monoraphidium</i> sp.1	○		○				
522				Monoraphidium属の一種2	<i>Monoraphidium</i> sp.2		○	○	○			
523				Nephrocystium属の一種	<i>Nephrocystium</i> sp.		○	○	○			
524				Oocystis属の一種	<i>Oocystis</i> sp.			○	○			
525			ディクテオスファエリウム	<i>Dictyosphaerium pulchellum</i>	<i>Dictyosphaerium pulchellum</i>	○						

付表-6. 10. 1. 11 (8) 付着藻類出現種一覧(平成 30 年度)

No.	綱名	目名	科名	和名	学名	春	夏	秋	冬		
526	緑藻	クロコクコム	セネデスマス	Coelastrum astroideum	<i>Coelastrum astroideum</i>	○	○	○	○		
527				Crucigenia curcifera	<i>Crucigenia curcifera</i>	○		○			
528				Crucigenia tetrapedia	<i>Crucigenia tetrapedia</i>	○	○	○	○		
529				Scenedesmus acuminatus	<i>Scenedesmus acuminatus</i>	○	○				
530				Scenedesmus acutus	<i>Scenedesmus acutus</i>	○	○				
531				Scenedesmus ecornis	<i>Scenedesmus ecornis</i>	○	○		○		
532				Scenedesmus perforatus	<i>Scenedesmus perforatus</i>	○					
533				Scenedesmus quadricauda	<i>Scenedesmus quadricauda</i>	○	○				
534				Scenedesmus quadrispina	<i>Scenedesmus quadrispina</i>	○					
535				Scenedesmus spinosus	<i>Scenedesmus spinosus</i>	○	○				
536				Scenedesmus属の一種1	<i>Scenedesmus</i> sp.1	○	○	○	○		
537				Scenedesmus属の一種2	<i>Scenedesmus</i> sp.2	○		○	○		
538				アミドロ	サメハダクンショウモ	<i>Pediastrum boryanum</i>		○			
539				コッコミクサ	Elakathrix gelatinosa	<i>Elakathrix gelatinosa</i>		○			
540				ヒビミドロ	ヒビミドロ	ヒビミドロ属の一種1	<i>Ulothrix</i> sp.1				○
541						Uronema属の一種	<i>Uronema</i> sp.		○		
542					ミクロスボラ	ミクロスボラ属の一種	<i>Microspora</i> sp.	○			
543				カエトフォラ	カエトフォラ	Chaetophora attenuata	<i>Chaetophora attenuata</i>		○		
544						Chaetophora属の一種	<i>Chaetophora</i> sp.	○	○	○	○
545						トゲナシツルギ	<i>Cloniophora plumosa</i>	○	○	○	○
546						Stigeoclonium属の一種1	<i>Stigeoclonium</i> sp.1	○			
547						Stigeoclonium属の一種2	<i>Stigeoclonium</i> sp.2			○	
548						Stigeoclonium属の一種	<i>Stigeoclonium</i> sp.		○	○	
549	カエトフォラ科の一種2	Chaetophoraceae sp.2						○			
550	カエトフォラ科の一種4	Chaetophoraceae sp.4						○			
551	サヤミドロ	サヤミドロ	Bulbochaete属の一種	<i>Bulbochaete</i> sp.		○					
552			サヤミドロ属の一種1	<i>Oedogonium</i> sp. 1	○	○	○	○			
553			サヤミドロ属の一種2	<i>Oedogonium</i> sp. 2	○	○		○			
554			サヤミドロ属の一種3	<i>Oedogonium</i> sp. 3	○	○					
555		サヤミドロ属の一種	<i>Oedogonium</i> spp.	○	○	○	○				
556	シオグサ	シオグサ	ジュズモ属の一種	<i>Chaetomorpha</i> sp.	○	○	○	○			
557			ハイシオグサ	<i>Cladophora coelothrix</i>	○	○	○	○			
558			ヒメハイシオグサ	<i>Cladophora socialis</i>				○			
559			シオグサ属の一種	<i>Cladophora</i> spp.	○	○	○	○			
560			シオグサ属の数種	<i>Cladophora</i> spp.			○				
561			オキナワネダシグサ	<i>Rhizoclonium africanum</i>	○	○	○				
562			ネダシグサ属の数種	<i>Rhizoclonium</i> spp.	○	○	○	○			
563			シオグサ科の一種1	Cladophoraceae sp.1	○		○	○			
564			シオグサ科の一種2	Cladophoraceae sp.2				○			
565			シオグサ科の一種3	Cladophoraceae sp.3				○			
566			シオグサ科の一種4	Cladophoraceae sp.4	○	○	○	○			
567			ホシミドロ	ホシミドロ	ヒザオリ属の一種	<i>Mougeotia</i> sp.1	○				
568	ヒザオリ属の一種2	<i>Mougeotia</i> sp.2			○	○					
569	アオミドロ属の一種1	<i>Spirogyra</i> sp.1			○			○			
570	アオミドロ属の一種3	<i>Spirogyra</i> sp.3			○	○					
571	アオミドロ属の一種4	<i>Spirogyra</i> sp.4				○					
572	アオミドロ属の一種	<i>Spirogyra</i> spp.			○	○	○	○			
573	ツヅミモ	ツヅミモ			Closterium venus	<i>Closterium venus</i>		○			
574					Cosmarium laeve	<i>Cosmarium laeve</i>		○			
575					Cosmarium pyramidatum	<i>Cosmarium pyramidatum</i>				○	
576					Cosmarium subumidum f.minor	<i>Cosmarium subumidum f.minor</i>			○		
577			ツヅミモ属の一種2	<i>Cosmarium</i> sp.2		○					
578			Staurastrum floriferum	<i>Staurastrum floriferum</i>		○					
579	Teilingia granulata	<i>Teilingia granulata</i>		○		○					
580	アオサ	ヒトエグサ	ヒトエグサ	<i>Monostroma nitidum</i>	○			○			
581			アオサ	アオサ属の一種	<i>Enteromorpha</i> sp.	○	○	○	○		
582			アオサ属の一種	<i>Ulva</i> sp.	○	○	○	○			
583	イワズタ	ハゴロモ	モツレチョウチン	<i>Boodleopsis pusilla</i>	○	○	○	○			
584	車軸藻	シャジクモ	オウシャジクモ	<i>Chara corallina</i> var. <i>corallina</i>		○					
585				フラスコモ属の一種	<i>Nitella</i> sp.	○	○	○	○		
計		38目	65科	585種	396	375	339	369			

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ワタセジネズミ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ジャコウネズミ

付図-6.10.1.1(1) 重要な種の確認地点(哺乳類)



※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オリイオオコウモリ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オキナワコキクガシラコウモリ

付図-6.10.1.1(2) 重要な種の確認地点(哺乳類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

リュウキュウユビナガコウモリ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

リュウキュウイノシシ

付図-6.10.1.1(3) 重要な種の確認地点(哺乳類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

カイツブリ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

カラスバト

付図-6.10.1.2(1) 重要な種の確認地点(鳥類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

リュウキュウヨシゴイ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

チュウサギ

付図-6.10.1.2(2) 重要な種の確認地点(鳥類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ヨタカ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

シロチドリ

付図-6.10.1.2(3) 重要な種の確認地点(鳥類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

メダイチドリ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

タカブシギ

付図-6.10.1.2(4) 重要な種の確認地点(鳥類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オバシギ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ハマシギ

付図-6.10.1.2(5) 重要な種の確認地点(鳥類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ミフウズラ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

コアジサシ

付図-6.10.1.2(6) 重要な種の確認地点(鳥類)



※重要な種の保護の観点から、表示していません。

マミジロアジサシ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ベニアジサシ

付図-6.10.1.2(7) 重要な種の確認地点(鳥類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

エリグロアジサシ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ミサゴ

付図-6.10.1.2(8) 重要な種の確認地点(鳥類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ハチクマ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ツミ

付図-6.10.1.2(9) 重要な種の確認地点(鳥類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ハイタカ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オオタカ

付図-6.10.1.2(10) 重要な種の確認地点(鳥類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

サシバ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

リュウキュウオオコノハズク

付図-6.10.1.2(11) 重要な種の確認地点(鳥類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

リュウキュウコノハズク

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

リュウキュウアオバズク

付図-6.10.1.2(12) 重要な種の確認地点(鳥類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

カワセミ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

リュウキュウコゲラ

付図-6.10.1.2(13) 重要な種の確認地点(鳥類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ハヤブサ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

アマミヤマガラ

付図-6.10.1.2(14) 重要な種の確認地点(鳥類)



※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オオムシクイ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

リュウキュウキビタキ

付図-6.10.1.2(15) 重要な種の確認地点(鳥類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

イボイモリ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

シリケンイモリ

付図-6.10.1.3(1) 重要な種の確認地点(両生類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ハロウェルアマガエル

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

リュウキュウアカガエル

付図-6.10.1.3(2) 重要な種の確認地点(両生類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

リュウキュウヤマガメ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ヤエヤマイシガメ

付図-6.10.1.4(1) 重要な種の確認地点(爬虫類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オキナワヤモリ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

クロイワトカゲモドキ

付図-6.10.1.4(2) 重要な種の確認地点(爬虫類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オキナワキノボリトカゲ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オキナワトカゲ

付図-6.10.1.4(3) 重要な種の確認地点(爬虫類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

アマミタカチホヘビ

付図-6.10.1.4(4) 重要な種の確認地点(爬虫類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ヒメイトトンボ

付図-6.10.1.5(1) 重要な種の確認地点(昆虫類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

トビイロヤンマ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オキナワサナエ

付図-6.10.1.5(2) 重要な種の確認地点(昆虫類)



※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オキナワコヤマトンボ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ウスバカマキリ

付図-6.10.1.5(3) 重要な種の確認地点(昆虫類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ウスモンナギサズ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

コバネササキリ

付図-6.10.1.5(4) 重要な種の確認地点(昆虫類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ヒメミズカマキリ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オキナワマツモムシ

付図-6.10.1.5(5) 重要な種の確認地点(昆虫類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

コブイトアメンボ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

サンゴミズギワカメムシ

付図-6.10.1.5(6) 重要な種の確認地点(昆虫類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ハイイロイボサシガメ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

タカラサシガメ

付図-6.10.1.5(7) 重要な種の確認地点(昆虫類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ツマキレオオミズスマシ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オオミズスマシ

付図-6. 10. 1. 5(8) 重要な種の確認地点(昆虫類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

リュウキュウヒメミズスマシ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

シロヘリハンミョウ琉球亜種(オキナワシロヘリハンミョウ)

付図-6.10.1.5(9) 重要な種の確認地点(昆虫類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

コウトウコガシラミズムシ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ヒメフチトリゲンゴロウ

付図-6.10.1.5(10) 重要な種の確認地点(昆虫類)



※重要な種の保護の観点から、表示していません。

トビイロゲンゴロウ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

コガタノゲンゴロウ

付図-6.10.1.5(11) 重要な種の確認地点(昆虫類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

リュウキュウオオイチモンジシマゲンゴロウ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

コマルケシゲンゴロウ

付図-6.10.1.5(12) 重要な種の確認地点(昆虫類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オオマルケシゲンゴロウ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

マルケシゲンゴロウ

付図-6.10.1.5(13) 重要な種の確認地点(昆虫類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

フタキボシケシゲンゴロウ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オキナワマルチビガムシ

付図-6.10.1.5(14) 重要な種の確認地点(昆虫類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

アカオビケラトリバチ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ヒメアギトアリ

付図-6.10.1.5(15) 重要な種の確認地点(昆虫類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オオハマハマダラカ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オキナワホシシマトビケラ

付図-6.10.1.5(16) 重要な種の確認地点(昆虫類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ヒメイチモンジセセリ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

イシカワシジミ

付図-6.10.1.5(17) 重要な種の確認地点(昆虫類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

コノハチョウ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

フタオチョウ

付図-6.10.1.5(18) 重要な種の確認地点(昆虫類)



※重要な種の保護の観点から、表示していません。

リュウキュウウラナミジャノメ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

クニガミスゲドクガ

付図-6.10.1.5(19) 重要な種の確認地点(昆虫類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

キムラグモ類

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

キノボリトタテグモ

付図-6.10.1.6(1) 重要な種の確認地点(クモ類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

キシノウエトタテグモ属

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オオハシリグモ

付図-6.10.1.6(2) 重要な種の確認地点(クモ類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

カノウハエトリ

付図-6.10.1.6(3) 重要な種の確認地点(クモ類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

フクダゴマオカタニシ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ゴマオカタニシ

付図-6.10.1.7(1) 重要な種の確認地点(陸産貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

アオミオカタニシ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ケハダヤマトガイ種群

付図-6.10.1.7(2) 重要な種の確認地点(陸産貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オキノエラブヤマトガイ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ヤマタニシ属

付図-6.10.1.7(3) 重要な種の確認地点(陸産貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ヤンバルゴマガイ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

クニガミゴマガイ

付図-6.10.1.7(4) 重要な種の確認地点(陸産貝類)



※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オオシマゴマガイ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

アソブイトクビキレ

付図-6.10.1.7(5) 重要な種の確認地点(陸産貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

カガヨイクビキレ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

アマミクビキレ

付図-6.10.1.7(6) 重要な種の確認地点(陸産貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

カイゲンボウクビキレ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オイランカワザンショウ

付図-6.10.1.7(7) 重要な種の確認地点(陸産貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

クロヒラシイノミガイ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ヒメヒラシイノミガイ

付図-6.10.1.7(8) 重要な種の確認地点(陸産貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ヘソアキコミミガイ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

シュジュコミミガイ

付図-6.10.1.7(9) 重要な種の確認地点(陸産貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

クリイロコミミガイ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

マキシジコミミガイ

付図-6.10.1.7(10) 重要な種の確認地点(陸産貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

シイノミミミガイ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ヒメシイノミミミガイ

付図-6.10.1.7(11) 重要な種の確認地点(陸産貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ウラシマミミガイ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

カタシイノミミガイ

付図-6.10.1.7(12) 重要な種の確認地点(陸産貝類)



※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ヒヅメガイ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

キヌメハマシイノミ（トリコハマシイノミ）

付図-6.10.1.7(13) 重要な種の確認地点(陸産貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ニワタズミハマシイノミガイ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ナガケシガイ

付図-6.10.1.7(14) 重要な種の確認地点(陸産貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ケシガイ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ノミガイ

付図-6.10.1.7(15) 重要な種の確認地点(陸産貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

リュウキュウノミガイ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

リュウキュウノミガイ属の一種

付図-6.10.1.7(16) 重要な種の確認地点(陸産貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ミジンサナギガイ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

キバサナギガイ

付図-6.10.1.7(17) 重要な種の確認地点(陸産貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

スナガイ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

キンチャクギセル

付図-6.10.1.7(18) 重要な種の確認地点(陸産貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

サカヅキノミギセル

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

スジイリオキナワギセル

付図-6.10.1.7(19) 重要な種の確認地点(陸産貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

リュウキュウギセル

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オオカサマイマイ

付図-6.10.1.7(20) 重要な種の確認地点(陸産貝類)



※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ホソアシヒダナメクジ科

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ヒメカサキビ

付図-6.10.1.7(21) 重要な種の確認地点(陸産貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

マルキビ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ベッコウマイマイ

付図-6.10.1.7(22) 重要な種の確認地点(陸産貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ボニンキビ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オキナワテラマチベッコウ

付図-6.10.1.7(23) 重要な種の確認地点(陸産貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

タネガシマヒメベッコウ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ウラウズタカキビ

付図-6.10.1.7(24) 重要な種の確認地点(陸産貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

キヌツヤベッコウ属

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オキナワヤマタカマイマイ種群

付図-6.10.1.7(25) 重要な種の確認地点(陸産貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ウロコケマイマイ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

イトマンケマイマイ

付図-6.10.1.7(26) 重要な種の確認地点(陸産貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

パンダナマイマイ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

トウガタホソマイマイ

付図-6.10.1.7(27) 重要な種の確認地点(陸産貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オカヤドカリ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オオナキオカヤドカリ

付図-6.10.1.8(1) 重要な種の確認地点(オカヤドカリ類・オカガニ類)



※重要な種の保護の観点から、表示していません。

コムラサキオカヤドカリ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ムラサキオカヤドカリ

付図-6.10.1.8(2) 重要な種の確認地点(オカヤドカリ類・オカガニ類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ナキオカヤドカリ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ヤシガニ

付図-6.10.1.8(3) 重要な種の確認地点(オカヤドカリ類・オカガニ類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

コゲウツボ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

フナ属の一種

付図-6.10.1.9(1) 重要な種の確認地点(魚類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

リュウキュウアユ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

タウナギ属の一種

付図-6.10.1.9(2) 重要な種の確認地点(魚類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ハクテンヨウジ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

アミメカワヨウジ

付図-6.10.1.9(3) 重要な種の確認地点(魚類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ミナミメダカ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ジャノメハゼ

付図-6.10.1.9(4) 重要な種の確認地点(魚類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オウギハゼ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

タナゴモドキ

付図-6.10.1.9(5) 重要な種の確認地点(魚類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

タメトモハゼ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ホシマダラハゼ

付図-6.10.1.9(6) 重要な種の確認地点(魚類)



※重要な種の保護の観点から、表示していません。

アサガラハゼ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

チワラスボ属の一種C

付図-6.10.1.9(7) 重要な種の確認地点(魚類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ヒゲワラスボ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ヨロイボウズハゼ

付図-6.10.1.9(8) 重要な種の確認地点(魚類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

アカボウズハゼ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ルリボウズハゼ

付図-6.10.1.9(9) 重要な種の確認地点(魚類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ハヤセボウズハゼ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ミナミヒメミズハゼ

付図-6.10.1.9(10) 重要な種の確認地点(魚類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

トサカハゼ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

カブキハゼ

付図-6.10.1.9(11) 重要な種の確認地点(魚類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ミナミハゼ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

アゴヒゲハゼ

付図-6.10.1.9(12) 重要な種の確認地点(魚類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

フタスジノボリハゼ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

カワクモハゼ

付図-6.10.1.9(13) 重要な種の確認地点(魚類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ニセシラヌイハゼ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ニセツムギハゼ

付図-6.10.1.9(14) 重要な種の確認地点(魚類)



※重要な種の保護の観点から、表示していません。

マングローブゴマハゼ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

クサフグ

付図-6.10.1.9(15) 重要な種の確認地点(魚類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ミナミオニヌマエビ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

スベスベテナガエビ

付図-6.10.1.10(1) 重要な種の確認地点(甲殻類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ネッタイテナガエビ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

テッポウエビ

付図-6.10.1.10(2) 重要な種の確認地点(甲殻類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ハシボソテッポウエビ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

マングローブテッポウエビ

付図-6.10.1.10(3) 重要な種の確認地点(甲殻類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

キノボリエビ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ブビエスナモグリ

付図-6.10.1.10(4) 重要な種の確認地点(甲殻類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

コブシアナジャコ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オカヤドカリ

付図-6.10.1.10(5) 重要な種の確認地点(甲殻類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ムラサキオカヤドカリ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ナキオカヤドカリ

付図-6.10.1.10(6) 重要な種の確認地点(甲殻類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

コムラサキオカヤドカリ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ヒルギノボリヨコバサミ

付図-6.10.1.10(7) 重要な種の確認地点(甲殻類)



※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ワカクサヨコバサミ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

マルテツノヤドカリ

付図-6.10.1.10(8) 重要な種の確認地点(甲殻類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

イリオモテマメコブシガニ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

マンガルマメコブシガニ

付図-6.10.1.10(9) 重要な種の確認地点(甲殻類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

アマミマメコブシガニ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ツノナシイボガザミ

付図-6.10.1.10(10) 重要な種の確認地点(甲殻類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

アラモトサワガニ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

リュウキュウアカテガニ

付図-6.10.1.10(11) 重要な種の確認地点(甲殻類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

フジテガニ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

イワトビベンケイガニ

付図-6.10.1.10(12) 重要な種の確認地点(甲殻類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ミズギワベンケイガニ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ユビアカベンケイガニ

付図-6.10.1.10(13) 重要な種の確認地点(甲殻類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ミゾテアシハラガニ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

アシナガベンケイガニ

付図-6.10.1.10(14) 重要な種の確認地点(甲殻類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

台湾ベンケイガニ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ベンケイガニ

付図-6.10.1.10(15) 重要な種の確認地点(甲殻類)



※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オキナワヒライソガニ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ミナミアシハラガニ

付図-6.10.1.10(16) 重要な種の確認地点(甲殻類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

アゴヒロカワガニ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ヒメヒライソモドキ

付図-6.10.1.10(17) 重要な種の確認地点(甲殻類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

タイワンヒライソモドキ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

トリウミアカイソモドキ

付図-6.10.1.10(18) 重要な種の確認地点(甲殻類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

カワスナガニ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ヨウナシカワスナガニ

付図-6.10.1.10(19) 重要な種の確認地点(甲殻類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ミナミムツバアリアケガニ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ヨミノオサガニ

付図-6.10.1.10(20) 重要な種の確認地点(甲殻類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ヒメヤマトオサガニ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ホルトハウスオサガニ

付図-6.10.1.10(21) 重要な種の確認地点(甲殻類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

リュウキュウシオマネキ

付図-6.10.1.10(22) 重要な種の確認地点(甲殻類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ヒメカノコ

付図-6.10.1.11(1) 重要な種の確認地点(貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

コウモリカノコ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

キジビキカノコ

付図-6.10.1.11(2) 重要な種の確認地点(貝類)



※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ツバサカノコ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

フリソデカノコ

付図-6.10.1.11(3) 重要な種の確認地点(貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ヒラマキアマオブネ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ニセヒロクチカノコ

付図-6.10.1.11(4) 重要な種の確認地点(貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

アカグチカノコ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

シマカノコ

付図-6.10.1.11(5) 重要な種の確認地点(貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

クロズミアカグチカノコ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ウスベニツバサカノコ

付図-6.10.1.11(6) 重要な種の確認地点(貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オカイシマキ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

コハクカノコ

付図-6.10.1.11(7) 重要な種の確認地点(貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ツブコハクカノコ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ベッコウフネアマガイ

付図-6.10.1.11(8) 重要な種の確認地点(貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ミヤコドリ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

コゲツノブエ

付図-6.10.1.11(9) 重要な種の確認地点(貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

カヤノミカニモリ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ヌノメカワニナ

付図-6.10.1.11(10) 重要な種の確認地点(貝類)



※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ネジヒダカワニナ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

アマミカワニナ

付図-6. 10. 1. 11(11) 重要な種の確認地点(貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ムチカワニナ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

スグカワニナ

付図-6. 10. 1. 11(12) 重要な種の確認地点(貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

イボアヤカワニナ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

カリントウカワニナ

付図-6.10.1.11(13) 重要な種の確認地点(貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ヘナタリ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

カワアイ

付図-6.10.1.11(14) 重要な種の確認地点(貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

フトヘナタリ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

マドモチウミニナ

付図-6.10.1.11(15) 重要な種の確認地点(貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

イロタマキビ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

マンガルツボ

付図-6.10.1.11(16) 重要な種の確認地点(貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

カトゥラブシキシタダミ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オイランカワザンショウ

付図-6. 10. 1. 11(17) 重要な種の確認地点(貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オキナワミズゴマツボ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

カニノテムシロ

付図-6.10.1.11(18) 重要な種の確認地点(貝類)



※重要な種の保護の観点から、表示していません。

クリイロムシロ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

コヤスツララ

付図-6.10.1.11(19) 重要な種の確認地点(貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

アンバルクチキレ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

シゲヤスイトカケギリ

付図-6.10.1.11(20) 重要な種の確認地点(貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ドロアワモチ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ゴマセンバイアワモチ

付図-6.10.1.11(21) 重要な種の確認地点(貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

コハクオカミミガイ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

カタシイノミミミガイ

付図-6.10.1.11(22) 重要な種の確認地点(貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ウラシマミミガイ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ヒメシイノミミガイ

付図-6. 10. 1. 11(23) 重要な種の確認地点(貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

シイノミミミガイ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

マキシジコミミガイ

付図-6.10.1.11(24) 重要な種の確認地点(貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

クリイロコミミガイ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ヘソアキコミミガイ

付図-6.10.1.11(25) 重要な種の確認地点(貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ウルシヌリハマシイノミ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

キヌメハマシイノミ

付図-6. 10. 1. 11(26) 重要な種の確認地点(貝類)



※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ヒメヒラシイノミ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

クロヒラシイノミ

付図-6.10.1.11(27) 重要な種の確認地点(貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ヒラマキミズマイマイ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

リュウキュウヒラマキモドキ

付図-6. 10. 1. 11(28) 重要な種の確認地点(貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

カワコザラ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

チヂミウメ

付図-6.10.1.11(29) 重要な種の確認地点(貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ホシムシアケボノガイ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

マスホガイ

付図-6.10.1.11(30) 重要な種の確認地点(貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ハザクラ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

台湾ヒルギシジミ

付図-6.10.1.11(31) 重要な種の確認地点(貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オキナワドブシジミ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

イオウハマグリ

付図-6.10.1.11(32) 重要な種の確認地点(貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ハナグモリ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

リュウキュウナミノコ

付図-6.10.1.11(33) 重要な種の確認地点(貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

トガリュウシオガイ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

リュウキュウザクラ

付図-6.10.1.11(34) 重要な種の確認地点(貝類)



※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ヌノメイチョウシラトリ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

イソハマグリ

付図-6.10.1.11(35) 重要な種の確認地点(貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

クチバガイ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ヒロクチソトオリガイ

付図-6.10.1.11(36) 重要な種の確認地点(貝類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ヒメイトトンボ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オキナワサナエ

付図-6.10.1.12(1) 重要な種の確認地点(水生昆虫類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オキナワコヤマトンボ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

タイワンマツモムシ

付図-6. 10. 1. 12(2) 重要な種の確認地点(水生昆虫類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オキナワマツモムシ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オキナワホシシマトビケラ

付図-6. 10. 1. 12(3) 重要な種の確認地点(水生昆虫類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オオミズスマシ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

コウトウコガシラミズムシ

付図-6. 10. 1. 12(4) 重要な種の確認地点(水生昆虫類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

フタキボシケシゲンゴロウ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

トビイロゲンゴロウ

付図-6. 10. 1. 12(5) 重要な種の確認地点(水生昆虫類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

コマルケシゲンゴロウ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

マルケシゲンゴロウ

付図-6. 10. 1. 12(6) 重要な種の確認地点(水生昆虫類)



※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オキナワマルチビガムシ

付図-6.10.1.12(7) 重要な種の確認地点(水生昆虫類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

アマミスジホシムシモドキ

付図-6.10.1.13 重要な種の確認地点(その他分類群)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オオイシソウ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

アオカワモズク

付図-6.10.1.14(1) 重要な種の確認地点(付着藻類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ミナミクロカワモズク

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オキチモズク

付図-6.10.1.14(2) 重要な種の確認地点(付着藻類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

タンスイベニマダラ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ササバアヤギヌ

付図-6.10.1.14(3) 重要な種の確認地点(付着藻類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

ホソアヤギヌ

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

タニコケモドキ

付図-6.10.1.14(4) 重要な種の確認地点(付着藻類)

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

モツレチョウチン

※重要な種の保護の観点から、表示していません。

オウシャジクモ

付図-6.10.1.14(5) 重要な種の確認地点(付着藻類)

付表-6. 10. 1. 12(1) 重要な種の個体数の経年変化

区分	番号	科名	和名	学名	工事前										事後調査 (工事中)					カテゴリ区分		
					H 1 9 年 度	H 2 0 年 度	H 2 1 年 度	H 2 2 年 度	H 2 3 年 度	H 2 4 年 度	+ H 2 5 年 度	H 2 6 年 度	H 2 7 年 度	H 2 8 年 度	H 2 9 年 度	H 3 0 年 度	環 境 省 R L	沖 縄 県 R D B	そ の 他			
哺乳類	1	トガリネズミ	ワタセジネズミ	<i>Crocivura horsfieldi watasei</i>	1	13	16	30	17	29	25	13	10	2	4	10	NT	NT				
	2		ジャコウネズミ	<i>Suncus murinus</i>	33	68	64	75	114	77	57	27	34	6	26	30	DD					
	3	オオコウモリ	オリイオオコウモリ	<i>Pteropus dasymallus inopinatus</i>	331	575	494	545	373	278	252	203	156	29	359	362	NT	NT				
	4	ネコウサギ	オキナワコウサギ	<i>Rhinolophus pumilus pumilus</i>	16	109	31	24	43	31	42	23	17	7	47	36	EN	EN	名護市天			
	5	ヒナコウモリ	リュウキュウヒナコウモリ	<i>Miniopterus fuscus</i>		11	3	82	3	29	15	82	131		7	3	EN	EN				
	6	ネズミ	オキナワハツカネズミ	<i>Mus caroli</i>	2	1	3	3			1											
	7	イノシシ	リュウキュウイノシシ	<i>Sus riukuuanus</i>	43	77	66	129	124	121	105	90	92	29	22	132		VU				
			小計: 7種		426	854	677	888	674	565	497	438	440	73	465	573	3種	7種	1種			
鳥類	1	カモ	オオヒシクイ	<i>Anser fabalis middendorffii</i>				6	1								NT	NT	国天			
	2		ツクシガモ	<i>Tadorna tadorna</i>				6									VU	VU				
	3	カイツブリ	カイツブリ	<i>Tachybaptus ruficollis</i>				7	3	5	16	3	1				1		NT			
	4	ネッタイチヨウ	アカオネッタイチヨウ	<i>Phaethon rubricauda</i>						1								EN	EN			
	5	ハト	カラスバト	<i>Columba janthina</i>	14	74	27	45	21	24	47	21	13	3	9	8	NT	VU	VU	国天		
	6	ミスナギドリ	オオミスナギドリ	<i>Calonectris leucomelas</i>						5									VU			
	7		アナドリ	<i>Bulweria bulwerii</i>						1									NT			
	8	カツオドリ	カツオドリ	<i>Sula leucogaster</i>				4	1	6									NT			
	9		ヒメウ	<i>Phalacrocorax pelagicus</i>			2												EN			
	10	サギ	サンカノゴイ	<i>Botaurus stellaris</i>						2									EN	EN		
	11		ヨシゴイ	<i>Isobrychus sinensis</i>					1	1						1			NT	NT		
	12		リュウキュウヨシゴイ	<i>Isobrychus cinnamomeus</i>	2	10	8	8	7	4	13	3	2	2	9	4			NT			
	13		ミソゴイ	<i>Gorsakius gotsigi</i>						1	3				1				VU	VU		
	14		チュウサギ	<i>Egretta intermedia</i>	3	40	38	17	11	7	32	12	2		7	2			NT	NT		
	15		カラシラサギ	<i>Egretta ulophotes</i>				1	1		1								NT	NT		
	16	グイナ	シマクイナ	<i>Coturnicops exquisitus</i>				1											EN			
	17		リュウキュウヒクイナ	<i>Porzana fusca phaecopyga</i>			4	3						1					NT			
	18	ヨタカ	ヨタカ	<i>Caprimulgus indicus</i>			1			2				1		2	1		NT			
	19	アマツバメ	ヒメアマツバメ	<i>Apus nipalensis</i>			2			1	6	9							NT			
	20	チドリ	シロチドリ	<i>Charadrius alexandrinus</i>	484	795	849	901	569	536	922	1,112	875	365	367	844			VU	VU		
	21		メダイチドリ	<i>Charadrius mongolus</i>										11	11	25				国際		
	22		オオメダイチドリ	<i>Charadrius leschenaultii</i>		○	○	○	○	○	○	○				3				国際		
	23	セイタカシギ	セイタカシギ	<i>Himantopus himantopus</i>		5		5		2	2					3			VU	VU		
	24	シギ	オオジシギ	<i>Gallinago hardwickii</i>				1											NT	NT		
	25		オオソリハシシギ	<i>Limosa lapponica</i>				5	1										VU	VU	国際	
	26		ホウロクシギ	<i>Numenius madagascariensis</i>		1				1		1							VU	VU	国際	
	27		アカアシシギ	<i>Tringa totanus</i>					1	1									VU	VU		
	28		タカブンシギ	<i>Tringa glareola</i>		○	○				3			1	2	5			VU	VU		
	29		オバシギ	<i>Calidris tenuirostris</i>		○	○	○	○	○	○					2				国際		
	30		ハマシギ	<i>Calidris alpina</i>		○	○	○	○	○	13	54	28	2		5	3		NT	NT		
	31	ミフウズラ	ミフウズラ	<i>Turnix suscitator</i>	5	26	11	15	9	4	10	16	4		6	9			VU	VU		
	32	ツバメチドリ	ツバメチドリ	<i>Glareola maldivarum</i>		8		1	1		2								VU	VU		
	33	カモメ	クロアジサシ	<i>Anous stolidus</i>						8	1			4					VU	NT		
	34		ズグロカモメ	<i>Larus saundersi</i>										4					VU	VU		
	35		オオアジサシ	<i>Sterna bergii</i>		2				1									VU	VU		
	36		コアジサシ	<i>Sterna albifrons</i>	40	6	44	6	79	113	35	40	4		15	7			VU	VU	国際	
	37		オミズアジサシ	<i>Sterna anaethetus</i>		1				4		1	1		1	4			NT			
	38		セグロアジサシ	<i>Sterna fuscata</i>						2									NT			
	39		ベニアジサシ	<i>Sterna dougallii</i>		120	5	52	7		114	25	39	49		1	129		VU	VU		
	40		エリグロアジサシ	<i>Sterna sumatrana</i>	418	233	422	254	36	336	373	115	285		62	462			VU	VU		
	41	ミサゴ	ミサゴ	<i>Pandion haliaetus</i>	92	201	127	114	124	106	151	92	100	18	85	110			NT	NT		
	42	タカ	ハチクマ	<i>Pernis ptilorhynchus</i>		2				1	1					1			NT			
	43		ツミ	<i>Accipiter gularis gularis</i>		○	○	○	○	○	○	○	○	○		18	35			DD		
	44		ハイタカ	<i>Accipiter nisus</i>			1	1	5		2	1	3		3	1			NT			
	45		オオタカ	<i>Accipiter gentilis</i>												1			NT			
	46		オシロイ	<i>Butastur indicus</i>	130	360	635	573	1,171	501	568	122	179	30	766	599			VU	VU		
	47	フクロウ	リュウキュウオオコノハズク	<i>Otus lempiji pryeri</i>	12	51	50	86	71	49	74	76	60	32	52	77			VU	VU		
	48		リュウキュウコノハズク	<i>Otus elegans elegans</i>	24	99	86	61	67	67	87	77	48	8	49	114			VU	VU		
	49		リュウキュウアオバズク	<i>Ninox scutulata totego</i>	51	308	299	289	221	256	346	212	127	21	111	187			NT			
	50	カワセミ	カワセミ	<i>Alcedo atthis</i>	54	182	157	123	78	93	188	149	100	17	65	114			NT			
	51	フクロウソウ	フクロウソウ	<i>Eurystomus orientalis</i>						1									EN			
	52	ツツキ	リュウキュウコグラゲ	<i>Dendrocopos kizuki nigrescens</i>	153	537	433	450	307	353	512	405	278	74	187	420			VU	VU		
	53	ハヤブサ	ハヤブサ	<i>Falco peregrinus</i>	10	35	18	17	23	45	13	7	11	7	16	11			VU	VU	国内	
	54	ヤイロチョウ	ヤイロチョウ	<i>Pitta nympha</i>						1									EN		国内	
	55	シジュウカラ	アマミヤマガラ	<i>Poecile varius amamii</i>	46	158	150	194	170	191	200	149	84	17	31	55			NT			
	56	ムシクイ	オオムシクイ	<i>Phylloscopus examinandus</i>											2	2			DD			
	57	ヒタキ	リュウキュウキビタキ	<i>Ficedula narcissina ovstoni</i>		2		1		4	6	7	1		3	5			DD	EN		
			小計: 57種		1,658	3,148	3,412	3,195	2,979	2,862	3,693	2,699	2,239	606	1,897	3,238	37種	45種	10種			
両生類	1	イモリ	イボイモリ	<i>Echinotriton andersoni</i>	20	48	92	135	52	99	131	42	8	6	86	34			VU	VU	国内・県天	
	2		シリケンイモリ	<i>Cynops ensicauda</i>	1,172	2,116	3,007	3,673	2,559	2,179	2,100	1,953	1,223	665	1,237	1,453			NT	NT		
	3	アマガエル	ハロウエルアマガエル	<i>Hyla hallowellii</i>	80	312	274	292	336	299	1,303	120	68	25	224	297			NT	NT		
	4	アカガエル	リュウキュウアカガエル	<i>Rana ulma</i>	1	1	1	959	2	10	79	302	105	121	191	136			NT	VU	1種	
			小計: 4種		1,273	2,477	3,374	5,059	2,949	2,587	3,613	2,417	1,404	817	1,738	1,920	3種	4種	1種			
爬虫類	1	イシガメ	リュウキュウヤマガメ	<i>Geoemyda japonica</i>	1			1	1	1									VU	EN	国天	
	2		キヤマイシガメ	<i>Mauremys mutica kami</i>	8	1	5	6	10	6	8	14	4	1	9	5			VU	NT		
	3	ヤモリ	オキナワヤモリ	<i>Gekko sp.</i>					4	5	1	2	5	1	8	5			NT			
	4	トカゲ	クロイワトカゲ	<i>Goniurosaurus karotatae karotatae</i>	10	15	27	14	11	19	35	11	13		24	17			VU	VU	国内・県	

付表-6. 10. 1. 12(2) 重要な種の個体数の経年変化

区分	番号	科名	和名	学名	工事前						事後調査(工事中)						カテゴリー区分					
					H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	+H25年度	H26夏	H27冬	H28冬	H29年度	H30年度	環境省R.L.	沖縄県R.D.B.	その他			
昆虫類 つばき	13	バッタ	セグロイナゴ	<i>Shirakiacris shirakii</i>		7	10	2	2										LP			
	14	ダイコウチ	ヒメミズカマキリ	<i>Ranatra unicolor</i>	7	3			6	9	4	14	3	14	9				NT			
	15	マツモムシ	タイワンマツモムシ	<i>Enithares sinica</i>								1			1				NT			
	16		オキナワマツモムシ	<i>Notonecta montandoni</i>	38	109	54	70	53	105	161	215	43	1	84	52			NT			
	17		イトアメンボ	コブイトアメンボ	<i>Hydrometra annamana</i>										1	2			EN			
	18		サシゴアメンボ	サシゴアメンボ	<i>Hermatobates schuhi</i>	1			7										NT			
	19		アメンボ	ツヤセツシアメンボ	<i>Limnogonus nitidus</i>														NT			
	20		ミズカマキリ	サシゴミズカマキリ	<i>Salduncula decempunctata</i>											22	26		NT			
	21		ハナカメムシ	クロアシハナカメムシ	<i>Xylocoris hiurai</i>						3		6		1				NT			
	22		サシガメ	ハイイロイボサシガメ	<i>Coranus spiniscutis</i>						10	45	23	58	4	35	56		NT			
	23			タカラサシガメ	<i>Elongicoris takarai</i>						6	16	11	10		30	84		NT			
	24			ミヤモトサシガメ	<i>Stachytropha miyamotoi</i>						2	1							NT			
	25		ミズスマシ	ツマキレオオミズスマシ	<i>Dinectus australis tokanoshimansu</i>						2	2		1		6	4		NT			
	26			オオミズスマシ	<i>Dineutus orientalis</i>						17	70	72	75	54	52	45		NT			
	27			リュウキュウヒメミズスマシ	<i>Gyrinus ryukyuensis</i>						4	5	5			3	39		CR	EN		
	28		オサムシ	シロヘリハンミョウ瑠璃亜種 (オキナワシロヘリハンミョウ)	<i>Callytron yuasai okinawense</i>						139	259	257	5	41	45			NT		LP	
	29			クチゴミムシ	<i>Morion japonicum</i>		2	3	3	7	3	8	2		1				VU			
	30		ヨコシラミズムシ	ヨウトウヨコシラミズムシ	<i>Halipilus kotoshonis</i>						18		26	6		18	8		NT			
	31		ゲンゴロウ	ヒメフチトリゲンゴロウ	<i>Cybister rugosus</i>	3	4	4			8	1	2		3	3			VU		NT	
	32			トビロゲンゴロウ	<i>Cybister sugillatus</i>	29	14	2	19	7	7	29	4	1		7	18			NT		
	33			コガタノゲンゴロウ	<i>Cybister tripunctatus lateralis</i>	17	7	2	16	5	4	3		2		14	3		VU			
	34			リュウキュウオオイチモンジ シマゲンゴロウ	<i>Hydaticus conspersus sakishimansu</i>	31	20	66	52	59	34	19	13	18		6	11		NT			
	35			オキナワスジゲンゴロウ	<i>Hydaticus vittatus</i>	18	7	11											VU		VU	
	36			ヨコシラゲンゴロウ	<i>Hydrovatus acuminatus</i>				2			2	19	99	23	1	4		NT			
	37			オオマルケシゲンゴロウ	<i>Hydrovatus bonvouloiri</i>				1			30	30	22		36	28		NT		NT	
	38			チビマルケシゲンゴロウ	<i>Hydrovatus pumilus</i>									5					NT			
	39			マルケシゲンゴロウ	<i>Hydrovatus subtilis</i>				2			29	55	84	3	8	24		NT			
	40			キギマルケシゲンゴロウ	<i>Hydrovatus yagii</i>									28	11	2			NT			
	41			フタキボシゲンゴロウ	<i>Allopachria bimaculata</i>	14	15	71	40	187	79	120	95	97	9	131	144		NT			
	42			シャープツツゲンゴロウ	<i>Laccophilus sharpi</i>			1								1			NT		NT	
	43		ガムシ	クロシオガムシ	<i>Horelophopsis hansenii</i>									24	1				NT			
	44			タマガムシ	<i>Amphips mater mater</i>															LP		
	45			オキナワマルチビガムシ	<i>Pelthydrus okinawanus</i>							60	209	119	11	64	81		DD		VU	
	46			コガタガムシ	<i>Hydrophilus bilineatus caudimarginatus</i>									1					VU		VU	
	47		コガネムシ	カブトムシ沖縄亜種 (オキナワカブトムシ)	<i>Troposylus dichotomus takarai</i>		4												DD		NT	
	48		ギンギンバチ	アカオビケラトリバチ	<i>Larra ampliipennis ampliipennis</i>									1		3			NT			
	49		アリ	クシノコギリハリアリ	<i>Stigmatomma fulvida</i>						1	1				1			NT			
	50			ヒメアゲトアリ	<i>Anochetus shohki</i>								1	4		1	1		NT			
	51		カ	オオハマハダガラカ	<i>Anopheles superoi</i>	57	70	613	561	1,425	482	726	410	200	221	286	280		NT			
	52		シマトビケラ	オキナワホシシマトビケラ	<i>Macrostemum okinawanum</i>	5	6	78	123	40	39	44	29	35		24	43		NT			
	53		セリチヨウ	ヒメイチモンジセリ	<i>Parnara bada bada</i>	1	4	5	7	7		1				1	1		VU			
	54		シジミチヨウ	イワカワシジミ	<i>Artipe eryx okinawana</i>	76	352	622	412	108	247	167	169	187	42	102	116		NT			
	55		ダテハチヨウ	コノハチヨウ	<i>Kallima inachus eucerca</i>	9	20	9	6	10	11	15	18	7	4	16	12		NT		県天	
	56			フタオチヨウ	<i>Polyura eudamippus wetzmanni</i>	8	14	5	11	5	4	20	19	7		11	14		NT		県天	
	57			リュウキュウウナミシヤノメ	<i>Ypthima riukuana</i>	68	113	109	132	32	45	44	61	29		46	64		NT			
	58		ドクガ	クニガミスグドクガ	<i>Laelia kunigamiensis</i>							1	15	5	4		16	8		NT		
				小計: 58種		471	908	2,072	2,123	2,814	1,689	3,086	2,605	2,266	463	1,549	1,688	46種		30種	2種	
	クモ類	1	ハラフシグモ	キムラグモ類	<i>Hanashola</i> (s.l.) spp. (& Nest holes)	1,766	3,196	7,549	8,685	8,840	9,142	6,736	5,897	4,187	1,185	985	2,580			VU		VU
		2	トタテグモ	キノボリトタテグモ	<i>Camotella fragaria</i> (& Nest holes)	11	4	10	35	3	19	17	29	20	7	18	17			NT		NT
		3		キノノウエトタテグモ属	<i>Latouchia</i> spp. (& Nest holes)												4	16		VU		VU
		4	カヤシラグモ	リュウキュウカヤシラグモ	<i>Tricalamus ryukyuensis</i>															NT		
		5	ユウレイグモ	ヤンバルユウレイグモ	<i>Belisana yanbaruensis</i>															DD		
		6	マシラグモ	ヨコフマシラグモ属の一種	<i>Falciptoneta</i> sp.															NT		
		7		ワザナガマシラグモ	<i>Masirana longipalpis</i>															NT		
		-		マシラグモ科(幼体)	Leptonetidae, gen. spp. (Immature)											2				NT		
		8	ハラヒメグモ	オキナワハラヒメグモ	<i>Nesticella okinawaensis</i>															NT		
		9	ハタケグモ	アワセソクナグモ	<i>Paratheuma awasensis</i>																	CR
		10	キシダグモ	オオハシリグモ	<i>Dolomedes orion</i>															DD		
11	ハエトリグモ	カノウハエトリ	<i>Onomastus kanoi</i>													194	424		DD			
			小計: 11種		1,777	3,200	7,559	8,720	8,843	9,161	6,753	5,926	4,207	1,192	1,230	3,069	2種		11種	0種		
陸産貝類	1	ゴマカタニシ	フクダゴマカタニシ	<i>Georissa lukudai</i>			6	60	76	89	66	165	9	113	116			NT				
	2		ゴマカタニシ	<i>Georissa japonica</i>	10	70	6	6	19	2	5				24			NT		LP		
	3	ヤマタニシ	アオミカタニシ	<i>Leptopoma nitidum</i>	656	1,795	2,057	2,355	1,541	1,593	1,625	1,153	1,632	652	911	3,221			NT		NT	
	4		ゲハダヤマトガイ種群	<i>Japonia</i> spp.	4	2	4	17	30	10	17	4	5	1	6	6			NT		VU	
	5		オキノエラブヤマトガイ	<i>Japonia tokanoshimana okinowabensis</i>											5	11			VU		VU	
	6		ヤマタニシ属	<i>Cyclophorus</i> spp.	1	3	1									93	159		VU		NT	
	7	ゴマガイ	ヤンバルゴマガイ	<i>Diplomatina</i> sp. B	22	63	84	129	254	271	262	170	109	32	131	319			VU		VU	
	8		クニガミゴマガイ	<i>Diplomatina hvata</i>	2	2	1	9			2	1			3	3			VU		NT	
	9		オオシマゴマガイ	<i>Diplomatina oshimae</i>	1	7	7	20	15	20	7	27	10	2	16	22			VU			
	10	クビキレガイ	アンブイトクビキレ	<i>Truncatella</i> sp. A												5			CR		EN	
	11		カガヨイクビキレ	<i>Truncatella</i> sp. B											1	11			CR		EN	
	12		アマミクビキレ	<i>Truncatella</i> sp. E											1	15			VU			
	13		カイゲンボウクビキレ	<i>Truncatella</i> sp. F												5			VU		VU	
	14	モノアラガイ	ナガケシガイ	<i>Carychium cymatoplax</i>	44	96	9	149	376	312	313	173	53	19	122	181			NT			
	15		ケシガイ	<i>Carychium pessimum</i>			41	9	65	37	49	16	3	13	11	14			NT			
	16	ハワイマイマイ	ノミガイ	<i>Tornatellides boeningi</i>	142	172	247	263	1,107													





付表-6. 10. 1. 12(4) 重要な種の個体数の経年変化

区分	番号	科名	和名	学名	工事前								事後調査 (工事中)				カテゴリー区分							
					H 1 9 年 度	H 2 0 年 度	H 2 1 年 度	H 2 2 年 度	H 2 3 年 度	H 2 4 年 度	+ H 2 5 年 春 度	H 2 6 年 春	H 2 7 年 冬	H 2 7 夏	H 2 8 冬	H 2 9 年 度	H 3 0 年 度	環 境 省 R L	沖 縄 県 R D B	そ の 他				
甲殻類	1	ヌマエビ	ミナミオニヌマエビ	<i>Arvoidea pilipes</i>																				
	2		マングロープヌマエビ	<i>Caridina propinqua</i>											2						NT	NT		
	3	テナガエビ	スベスベテナガエビ	<i>Macrobrachium equidens</i>	○	○				11	34	9	7	8	9	6						NT	NT	
	4		ツブテナガエビ	<i>Macrobrachium gracilirostre</i>						2	2											NT	NT	
	5		ネツタイテナガエビ	<i>Macrobrachium placidulum</i>	○	○		2	12	30	83	13	5	8	8	2						VU		
	6	テッポウエビ	テッポウエビ	<i>Alpheus cf. brevicristatus</i>		○								9	1	3	2	5					NT	
	7		ハンボソテッポウエビ	<i>Alpheus dolichodactylus</i>							5	28	15	6	4	14	7					NT	DD	
	8		マングロープテッポウエビ	<i>Alpheus richardsoni</i>		○	31				3	24	54	32	10	13	7					NT	NT	
	9	モエビ	キノボリエビ	<i>Merguia oligodonta</i>		○		4	4	4	13	7	5		1	10						NT	NT	
	10	スナモグリ	ブビエスナモグリ	<i>Paratrypaea bouvieri</i>				11	16	105	8	6	5	24	20							DD	DD	
	11	アナジャコ	コブシアナジャコ	<i>Upogebia sakaii</i>		○		4	15	31	165	70	34	7	32	33						VU		
	12	ヤドカリ	ヒルギノボリヨコバサミ	<i>Clibanarius ambonensis</i>				1	1						1	1						DD	NT	
	13		ワカサヨコバサミ	<i>Clibanarius demani</i>						3		1	8	3									NT	
	14		マルテツノヤドカリ	<i>Diogenes avarus</i>								5	6		25	36							NT	
	15	コブシガニ	イリオモテマメコブシガニ	<i>Philyra iriomotensis</i>						24	36	82	18	48	25	77	54					DD	VU	
	16		マンゴルマメコブシガニ	<i>Philyra nishihirai</i>	○	○		2	2	8	21	69	53	28	45	83						DD	NT	
	17		アマミマメコブシガニ	<i>Philyra taekoa</i>						1	5	3	5		10	13						DD	NT	
	18	ワタリガニ	ツノノシイボガザミ	<i>Xiphonectes brockii</i>		○	1			7	6	27	10	19	7	16	18					DD	DD	
	19		アカテノコギリガザミ	<i>Scylla olivacea</i>	○	○	10	1	7	2	4	6	2		2							DD	NT	
	20	サワガニ	アラホトサワガニ	<i>Geothelphusa aramotoi</i>	○	○	8	35	44	67	170	61	51	3	46	52						VU	NT	
	21		サカホトサワガニ	<i>Geothelphusa sakamotoana</i>	○							2	2		1							NT	NT	
	22	ベンケイガニ	リュウキュウアカテガニ	<i>Chiromantes ryukuanum</i>	○	○		1														3	VU	
	23		フジテガニ	<i>Clistocaeloma villosum</i>	○	○		42	18	15	90	131	113	51	130	141						NT	NT	
	24		イワトビベンケイガニ	<i>Metasesarma obesum</i>				1	1	2	3	2	2		2	9							NT	
	25		オオアシハラガニモドキ	<i>Neosarmatum fourmanoiri</i>									1										DD	NT
	26		ヒナアシハラガニ	<i>Neosarmatum laeve</i>								2			3								DD	NT
	27		クシテガニ	<i>Parasesarma affine</i>		○		1															NT	
	28		ヨコシベンケイガニ	<i>Parasesarma dumacense</i>										1		1							NT	
	29		ミスギワベンケイガニ	<i>Parasesarma liho</i>										5	2	11	6						NT	
	30		エビアカベンケイガニ	<i>Parasesarma tripectinis</i>	○	○		25	53	24	175	182	188	25	142	213							NT	
	31		ミノテアシハラガニ	<i>Sarmatum striaticarpus</i>	○	○	1	6	7	5	16	23	9	10	21	19							NT	
	32		アシナガベンケイガニ	<i>Sesarmoides kraussi</i>	○	○		7	7	4	7	6	2	2	3	8							DD	NT
	33		タイワンベンケイガニ	<i>Sesarmops impressus</i>							4	1			3	4							NT	
	34		ベンケイガニ	<i>Sesarmops intermedius</i>	○	○	5	26	20	4	30	175	172	24	176	162							NT	
	35	モクズガニ	ハマガニ	<i>Chasmagnathus convexus</i>	○							2	1	1	1								NT	
	36		オキナワヒライソガニ	<i>Gaeticus unguatus</i>				12	13	6	22	11	3	4	13	15							NT	
	37		ヒメアシハラガニ	<i>Helicana japonica</i>	○	○																	NT	
	38		ケフサアシハラガニ	<i>Parahelice daviei</i>										1									NT	
	39		ナダケフサアシハラガニ	<i>Parahelice pilimana</i>										1									NT	
	40		ミナミアシハラガニ	<i>Pseudohelice subquadrata</i>	○	○	2	63	43	48	149	526	337	214	370	390						NT	NT	
	41		アゴヒロカワガニ	<i>Psychognathus altimanus</i>	○	○	22	21	17	31	15	39	37	6	34	24							NT	NT
	42		ヒメヒライソモドキ	<i>Psychognathus capillidigitatus</i>	○	○	14	40	36	74	527	251	125	84	238	313							NT	
	43		ハチジョウウヒライソモドキ	<i>Psychognathus hachijoensis</i>				17	9															NT
	44		コウロヒライソモドキ	<i>Psychognathus insolitus</i>							3		2		3								NT	
	45		タイワンヒライソモドキ	<i>Psychognathus ishii</i>	○	○	94	29	150	159	629	434	207	94	489	446							NT	
	46		ヨツハヒライソモドキ	<i>Psychognathus takahashii</i>		○																	NT	NT
	47		レンゲガニ	<i>Scutumara enodis</i>	○										1	3							DD	NT
	48		トリウミアカイソモドキ	<i>Sestostoma toriumii</i>						11	8	19	6	4	1	3	3						NT	NT
	49		ニセキスガニ	<i>Utica gracilipes</i>	○	○						2	1		1								NT	NT
	50		タイワンオオヒライソガニ	<i>Varuna yui</i>					3		1												DD	DD
	51	ヌハアリアケガニ	カワスナガニ	<i>Deiratonotus japonicus</i>	○	○	9	28	24	75	108	40	12	30	25	NT							NT	NT
	52		ヨウナシカワスナガニ	<i>Paramougai pyriforme</i>				1	1	7	3	6	7	11	15	NT								NT
	53		ハサミカクレガニ	<i>Mortensenella forceps</i>	○			2	3	6	2			4									DD	NT
	54		ミナミムツバアリアケガニ	<i>Takedellus ambonensis</i>				3	24	16	31	53	44	8	28	73							DD	NT
	55	ノメツキガニ	チゴガニ	<i>Ityoplax pusilla</i>	○	○	2	6																VU
	56	オサガニ	ヨミノオサガニ	<i>Euplax leptophthalmus</i>												25	28							DD
	57		ヒメヤマトオサガニ	<i>Macrophthalmus banzai</i>	○	○		3	18	19	48	55	31	23	41	52							NT	
	58		ホルトハウスオサガニ	<i>Macrophthalmus holthuisi</i>	○	○		2		19	21	4	18	29	21	NT							NT	NT
	59		メナガオサガニ	<i>Macrophthalmus serenei</i>	○	○	2																	NT
	60	スナガニ	シモフリシオマナキ	<i>Austruca triangularis</i>									1										NT	NT
	61		リュウキュウシオマナキ	<i>Tubeuca coarctata</i>	○	○								3										NT
小計：61種					—	—	192	361	593	668	2,641	2,409	1,624	696	2,169	2,327	44種					45種	0種	
貝類	1	アマオサネガイ	ヒメカノコ	<i>Clithon sp.</i>							1												NT	
	2		コウモリカノコ	<i>Neripteron auriculata</i>	○	○	7	7	3	14	4	42	15	6	22	23							NT	
	3		キジビキカノコ	<i>Neripteron spiralis</i>		○		3	2			11	21	12	4	12	21						NT	
	4		ツバサカノコ	<i>Neripteron subauriculata</i>	○	○	9	9	16	11	48	137	145	79	123	165							NT	
	5		フリソチカノコ	<i>Neripteron sp. B</i>							13	72	39	15	7	23	38						NT	
	6		ヒラマキアマオサネ	<i>Nerita planospira</i>	○	○	1	1	1			10	4		4	6							NT	NT
	7		アラハダカノコ	<i>Neritina asperulata</i>	○	○										1							NT	NT
	8		ニセヒロクチカノコ	<i>Neritina stajiorensis</i>		○				4	4	5	37	31	18	49	49						NT	
	9		アカグチカノコ	<i>Neritina petiti</i>			2	1	1	3	4	6	1	7	10	NT							NT	
	10		シマカノコ	<i>Neritina turrita</i>	○	○	14	31	44	48	130	577	412	116	406	560							NT	
	11		クロズミアカグチカノコ	<i>Neritina sp. A</i>		○						1			7	9							NT	NT
	12		ウスベニツバサカノコ	<i>Neritina sp. B</i>			1	3	24	40	57	8	15	32	58	NT							NT	
	13		オカイシマキ	<i>Neritodryas cornea</i>	○							2		1	2								VU	VU
	14	コハクカノコ	コハクカノコ	<i>Neritilia rubida</i>	○							7	13		17	22							NT	NT
	15		ツブコハクカノコ	<i>Neritilia vulgaris</i>		○						16	5	10	24	22							NT	NT
	16	フネアマガイ	ベッコウフネアマガイ	<i>Septaria lineata</i>	○	○	4	4	5	23	67	26	7	37	19	NT							NT	
	17	ユキスズメガイ	ミヤコドリ	<i>Phenacolepas pulchella</i>				2	44	48	31	80	65	27	69	53								

付表-6. 10. 1. 12 (5) 重要な種の個体数の経年変化

区分	番号	科名	和名	学名	工事前										事後調査 (工事中)					カテゴリー区分			
					H19年度	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	+H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	環境省 R L	沖縄県 R D B	その他				
貝類 つづき	33	ワカウラツボ	マンガルツボ	<i>Inavadia quadrasi</i>		○							2			2	24	29	NT				
	34	カチドキシタダミ	カトクラブシキシタダミ	<i>Coliracemata katurana</i>													3	34	CR+EN	CR+EN			
	35	カワダシヤウ	オイランカワザンショウ	<i>Assimineidae gen. A &amp; sp.</i>							6	17	373	375	69	461	317	NT	NT				
	36	ミズゴマツボ	オキナワミズゴマツボ	<i>Stenothyra basiangulata</i>		○	2		8	11	37	6	26	42	65	77	NT	NT					
	37	ムシロガイ	カニノテムシロ	<i>Placurularia bellula</i>		○	2	9	6	2	18	38	38	29	97	84	NT	NT					
	38		クリイロムシロ	<i>Zeusis olivaceus</i>										2			2	1	NT	NT			
	39	マンジガイ	コトツブ	<i>Eucithara marginelloides</i>													1		NT	NT			
	40	オホコメツガイ	コヤスツラ	<i>Acteocina kovasensis</i>														18	NT	NT			
	41	トウガタガイ	アンバルクチキレ	<i>Colsvornia hanzawai</i>										45	26	28		58	39	NT	NT		
	42		シゲヤスイトカケギリ	<i>Dunkeria shigezawii</i>														16	20	NT	NT		
	43	イソアワモチ	ドロアワモチ	<i>Oncidium sp. A</i>					7	1	5	4	7					11	4	VU	NT		
	44		ゴマセンベアワモチ	<i>Plateindex sp. B</i>				3	4	14	18	72	69	20	75	112	NT	NT	NT	NT			
	45	オカミミガイ	コハクオカミミガイ	<i>Ellobium pallidum</i>										19	7	2		7	3	CR+EN	CR+EN		
	46		カタシイノミミミガイ	<i>Cassidula crassiuscula</i>		○	○	1	14	64	117	343	523	318	151	484	555	NT	NT	NT	NT		
	47		ウラシマミミミガイ	<i>Cassidula mustelina</i>		○	○		10	19	187	416	202	147	321	461	NT	NT	NT	NT			
	48		ヒメシイノミミミガイ	<i>Cassidula nigrobrunnea</i>					7	16	3	18	17	3	1	3	14	CR+EN	CR+EN				
	49		ツイノミミミガイ	<i>Cassidula pleurotaenoides japonica</i>		○			2	13	9	19	21	14	4	16	24	CR+EN	CR+EN				
	50		ツユジュコミミガイ	<i>Laemodonta minuta</i>										2	1	1	2	NT	NT				
	51		マキスジコミミガイ	<i>Laemodonta monilifera</i>					1			2			1	2	NT	NT					
	52		クリイロコミミガイ	<i>Laemodonta slamensis</i>					2			1	12	3	15	23	VU	VU					
	53		ハノアキコミミガイ	<i>Laemodonta typica</i>				1	3	4	6	33	60	17	32	104	NT	NT					
	54		コミミガイ属の一種	<i>Laemodonta sp.</i>			○													VU or NT			
	55		ウルシヌリハマシイノミ	<i>Melampus nucleolus</i>			○						4	5			14	4	VU	VU			
	56		ニワタズミハマシイノミ	<i>Melampus sculpius</i>				2	1		2						4	VU	VU				
	57		キヌメハマシイノミ	<i>Melampus sulculosus</i>			○		6	11	24	30	196	89	93	180	178	NT	VU				
	58		ヒツメガイ	<i>Pedipes jouani</i>								22	12	87		29	5	NT	NT				
	59		ヒメヒラシイノミ	<i>Pythia nana</i>					73	86	278	125	78	44	294	203	NT	VU					
	60		クロヒラシイノミ	<i>Pythia pachvodon</i>		○	○	4	19	136	900	691	992	794	392	898	1229	NT	NT				
	61		マダラヒラシイノミ	<i>Pythia pantherina</i>		○	○											NT	NT				
	62	モノアラガイ	コシダカヒメモノアラガイ	<i>Fossaria truncatula</i>									1							DD			
	63		タイワンモノアラガイ	<i>Limnaea swinhoei</i>		○	○		3	1	6	2	8				1			DD			
	64	ヒラマキガイ	ヒラマキミズマイノミ	<i>Gyraulus chinensis</i>			○	14	23	4	9	93	73	36	7	16	85	DD	DD				
	65		トウキョウヒラマキガイ	<i>Gyraulus tokyoensis</i>			○		7	3	10	5								DD			
	66		リュウキュウヒラマキモドキ	<i>Polypylis usta</i>			○	78	51	53	48	57	73	58	17	44	40	NT	NT				
	67		クルマヒラマキ	<i>Hippeutis cantori</i>					146	17	20									VU			
	68	カワコザラガイ	カワコザラ	<i>Ferrissia cf. nipponica</i>			8		2	10	43	47	43	33	83	144				CR+EN			
	69	ツギガイ	チヂミウメ	<i>Chavania striata</i>										1	6	11				NT			
	70	ゴソクマドリガイ	ホシムシアケボノガイ	<i>Barrimisia siphonosomae</i>									4		1	5	1			VU	NT		
	71	フナガタガイ	タガソデモドキ	<i>Trapezium sublaevigatum</i>												1				NT			
	72	シオササナミ	マスホガイ	<i>Gari elongata</i>			○				3						2	1	NT	NT			
	73		ミナトマスホガイ	<i>Psammotaea inflata</i>					2	1	7	6		6						VU	VU		
	74		ハザクラ	<i>Gari minor</i>		○	○	4	16	169	56	61	16	11	15	26	33	NT	NT				
	75		アンペマスオ	<i>Soletellina petalina</i>							19	14								DD			
	76	シジミ	タイワンヒルギシジミ	<i>Geloina fissidens</i>		○	○		5	9	3	17	62	83	18	69	66	VU	VU				
	77	ドブシジミ	オキナワドブシジミ	<i>Sphaerium okinawaense</i>		○	○	23	4	18	33	147	88	18	22	43	43				VU		
	78	マルスダレガイ	ユウカクシジミ	<i>Littigiella pacifica</i>									5	1		2				NT	NT		
	79		ユウカケハマグリ	<i>Pitar citrinus</i>				2												VU	NT		
	80		イオウハマグリ	<i>Pitar sulfureus</i>		○	○		5				8	5	1	19	15	VU	NT				
	81	ハナグモリ	ハナグモリ	<i>Glaucanome angulata</i>										2			2			VU	VU		
	82	フジノハナガイ	チミノコ	<i>Latona cuneata</i>					1		2									NT	CR+EN		
	83		リュウキュウナミノコ	<i>Donax faba</i>			○		1		2	84	3	5	3	10	10	NT	NT				
	84	ニッコウガイ	ヘラサギガイ	<i>Tellimides timorensis</i>													2			VU	NT		
	85		トガリユウシオガイ	<i>Moerella culter</i>		○	○		45	3	40	51	100	152	87	296	187	NT	NT				
	86		リュウキュウサザカラ	<i>Moerella philippinarum</i>						40	50	67	11	10	4	16	16	NT	NT				
	87		ユウシオガイ	<i>Moerella nuda</i>			○	7												NT	NT		
	88		ヌノメイチヨウシラトリ	<i>Serratina capsoides</i>		○	○	5	10	48	10	14	79	41	19	53	40	NT	NT				
	89		モモイロサギガイ	<i>Macoma nobilis</i>										1		1		CR+EN	VU				
	90	サドリマスオガイ	イソハマグリ	<i>Atactodea striata</i>					1		1				5	14	6	NT	NT				
	91		クチバガイ	<i>Coecella chinensis</i>			○	2	5	8	10	12	5	3	4	4	NT	NT					
	92		オキナガイ	ヒロクチソトオリガイ	<i>Laternula truncata</i>				2					2			2	2	NT	NT			
				小計: 92種		—	—	297	602	1,448	1,968	4,497	6,174	4,864	2,477	7,267	7,484	89種	46種	0種	0種		
	その他	1	スジホシムシ	スジホシムシモドキ	<i>Siphonosoma cumanense</i>							2		1			1	NT					
		2	アマミスジホシムシ	アマミスジホシムシモドキ	<i>Siphonosoma funafuti</i>							2					2	DD					
				小計: 2種		0	0	0	0	0	2	2	1	0	0	2	1	2種	0種	0種			
				合計: 407種		9,619	89,088	126,600	96,184	66,423	82,115	87,682	114,219	73,093	7,951	73,460	93,179	322種	282種	21種			

注) 1. 個体数が不明な種は、「○」で示しました。

2. 工事前の平成19年、20年度の水生動物調査は個体数を確認していないことから、陸生動物調査の結果のみの確認個体数を示しました。

### 【選定基準及びカテゴリー区分】

- 天然記念物：「文化財保護法」並びに「沖縄県、名護市の文化財保護条例」  
(出典資料：「平成30年度文化財課要覧」(平成30年9月、沖縄県))により国、  
沖縄県、名護市により指定。凡例は以下のとおり。
  - 特天 →国指定特別天然記念物
  - 国天 →国指定天然記念物
  - 県天 →県指定天然記念物
  - 名護市天 →名護市指定天然記念物
- 種の保存法：「絶滅の恐れのある野生動植物の種の保存に関する法律」(平成30年1月政令第  
19号)により指定。凡例は以下のとおり。
  - 国内 →国内希少野生動植物種
  - 国際 →国際希少野生動植物種
  - 緊急 →緊急指定種
- 環境省 RL：「報道発表資料 環境省レッドリスト2018の公表について、環境省 平成30年  
5月22日」及び「報道発表資料 環境省版海洋生物レッドリストの公表について、  
環境省 平成29年3月21日」に記載。凡例は以下の【カテゴリー】参照。
- 沖縄県 RDB：以下の各種レッドデータブックに記載。凡例は以下の【カテゴリー】参照。
  - 「改訂・沖縄県の絶滅のおそれのある野生生物(レッドデータおきなわ)第3版  
-動物編-」(平成29年3月、沖縄県)
  - 「改訂・沖縄県の絶滅のおそれのある野生生物(レッドデータおきなわ)第3版  
-菌類編・植物編-」(平成30年3月、沖縄県)

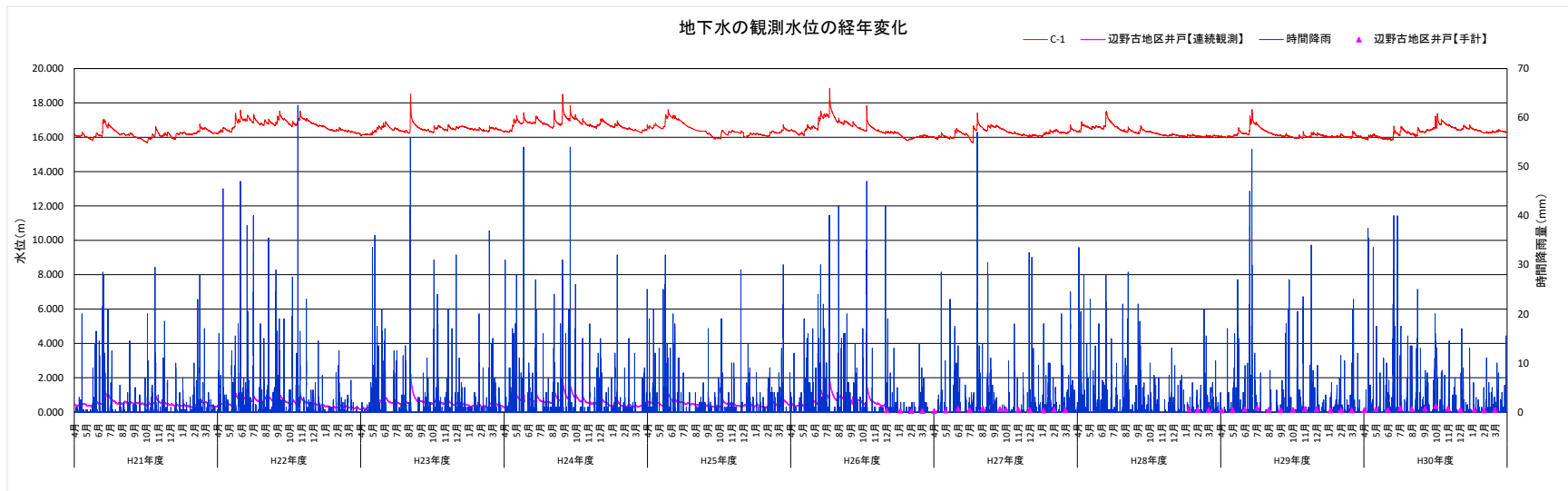
#### 【カテゴリー】

- CR+EN →絶滅危惧Ⅰ類(絶滅の危機に瀕しているもの)
- CR →絶滅危惧ⅠA類(ごく近い将来における野生での絶滅の危険性が極めて高いもの)
- EN →絶滅危惧ⅠB類(ⅠAほどではないが、近い将来における野生での絶滅の危険性が高いもの)
- VU →絶滅危惧Ⅱ類(絶滅の危険性が増大しているもの)
- NT →準絶滅危惧(存続基盤が脆弱なもの)
- DD →情報不足(評価するだけの情報が不足しているもの)
- LP →絶滅のおそれのある地域個体群(地域的に孤立しており、地域レベルでの絶滅のおそれが高い個体群)

付表-6. 11. 3. 1 オカヤドカリ類・オカガニ類の月別移動個体数

調査月	オカヤドカリ	ムラサキ オカヤドカリ	ナキ オカヤドカリ	オカヤドカリ 類※	オカガニ	合計
平成30年 4月		5,735	2,329	1,183		9,247
5月	2	4,554	8,436	1,059		14,051
6月	13	22,772	13,182	2,571	1	38,539
7月	30	8,264	4,328	1,040	1	13,663
8月	6	3,346	1,493	722		5,567
9月	4	454	179	922		1,559
10月		74	101	25		200
11月		124	1,039	502		1,665
12月		292	1,703	1,675		3,670
平成31年 1月		308	593	1,074		1,975
2月	1	223	619	1,451		2,294
3月	1	362	447	1,306		2,116
合計	57	46,508	34,449	13,530	2	94,546

注)※微小なため種の同定ができない個体



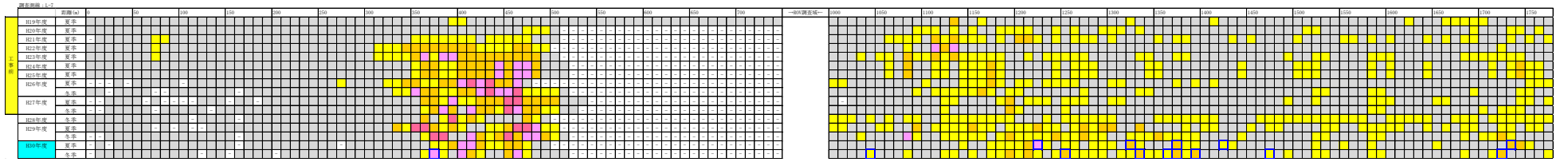
付図-7.3.1.1 地下水位観測結果の経年変化



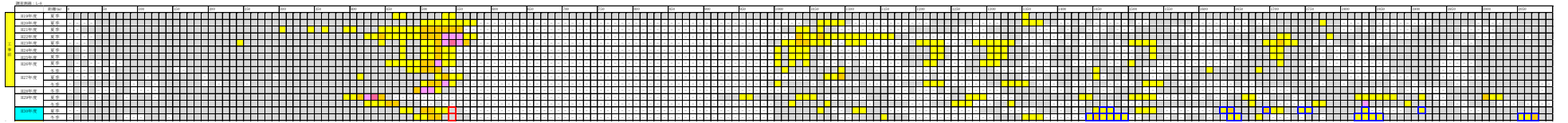




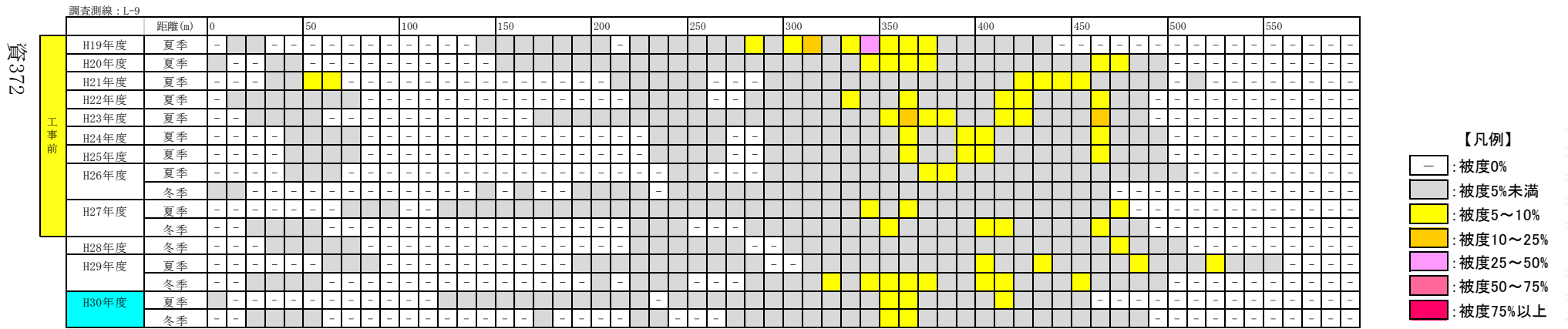
・調査測線 L-7



・調査測線 L-8



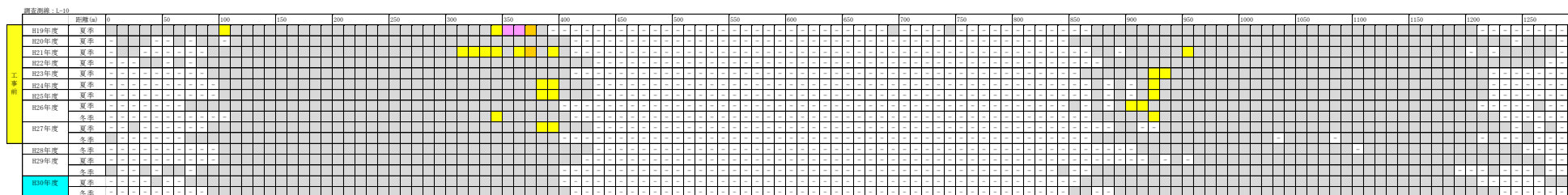
・調査測線 L-9



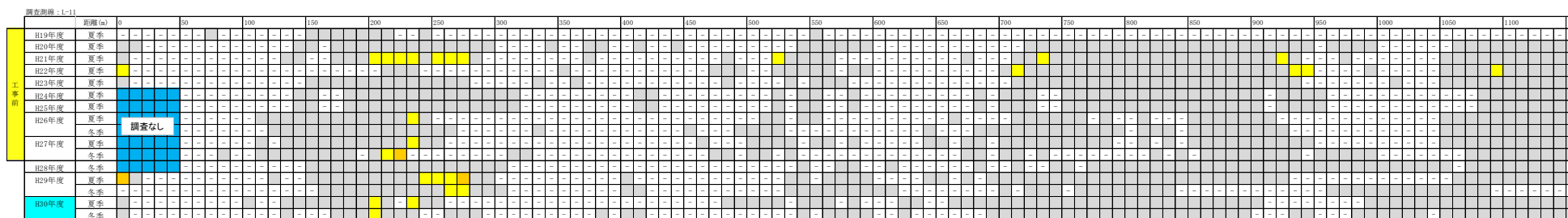
注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

付図- 7.4.1.1 (3) ライン調査による造礁サンゴの被度の変化

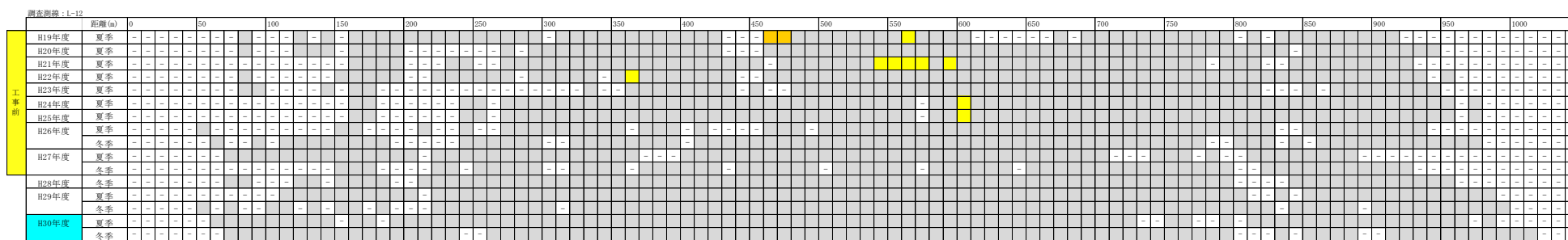
・調査測線 L-10



・調査測線 L-11



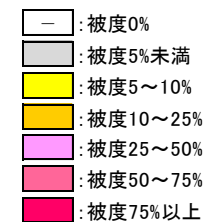
・調査測線 L-12



注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

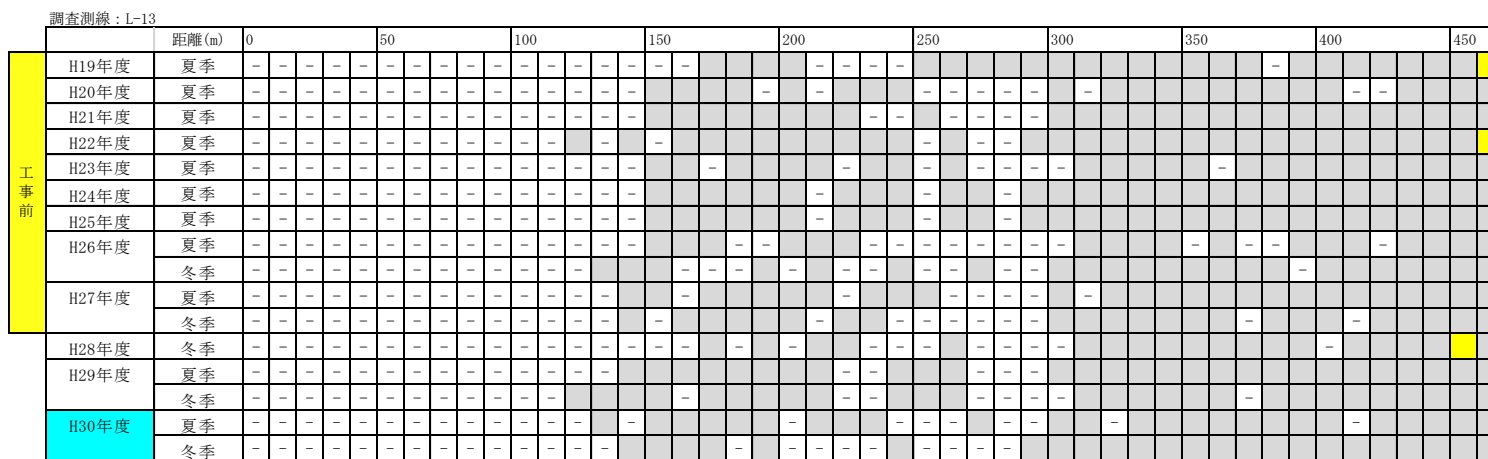
なお、調査休止期間のある観察枠については、変動範囲との比較は行わなかった。

【凡例】

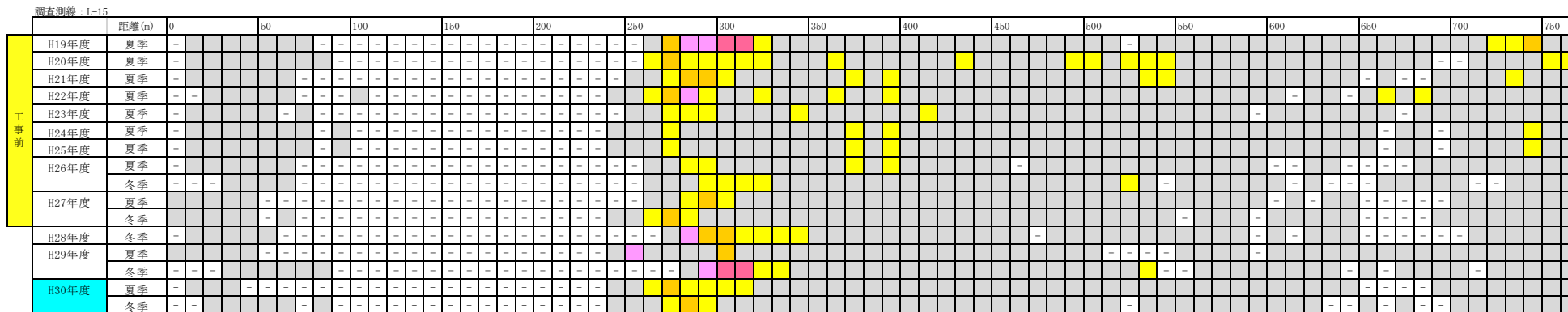


付図- 7.4.1.1 (4) ライン調査による造礁サンゴの被度の変化

・調査測線 L-13

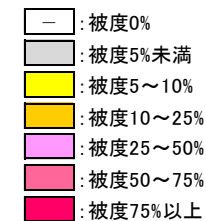


・調査測線 L-15



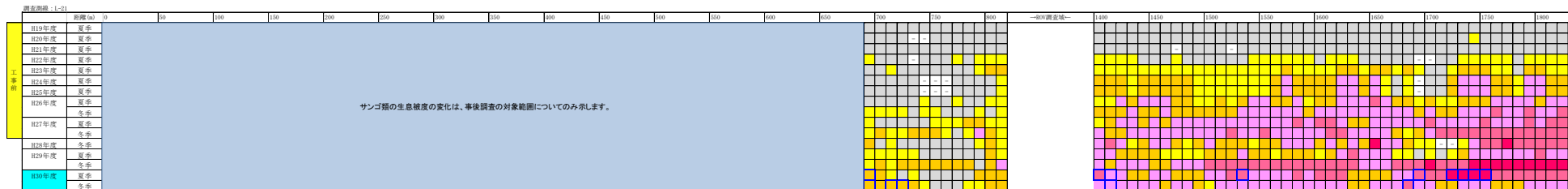
注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

【凡例】

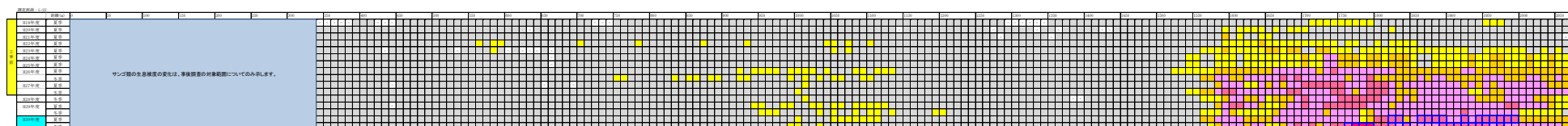


付図- 7.4.1.1 (5) ライン調査による造礁サンゴの被度の変化

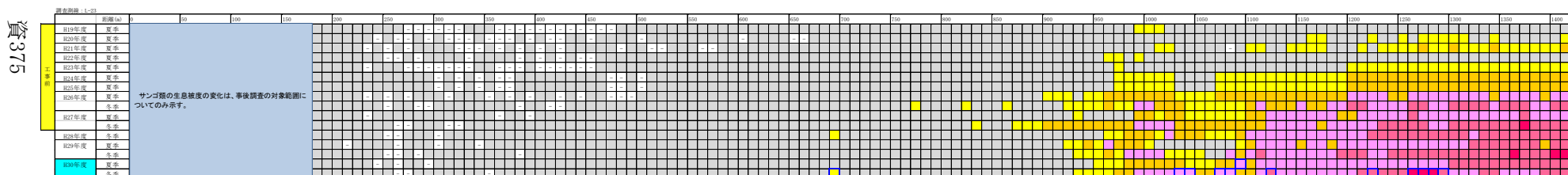
・調査測線 L-21



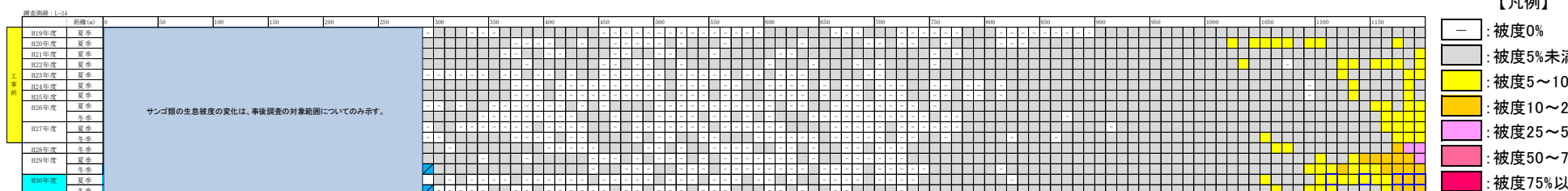
・調査測線 L-22



・調査測線 L-23



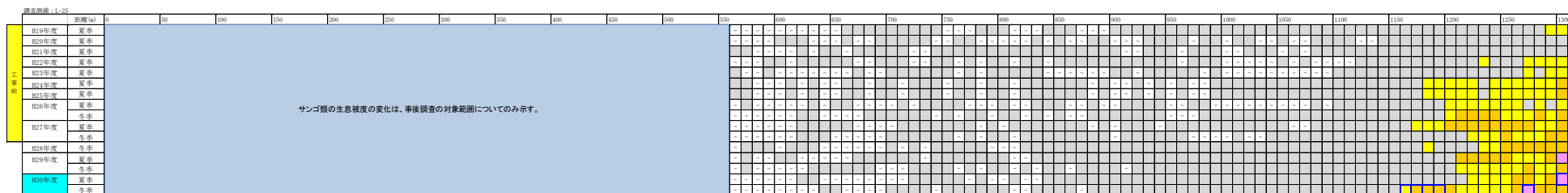
・調査測線 L-24



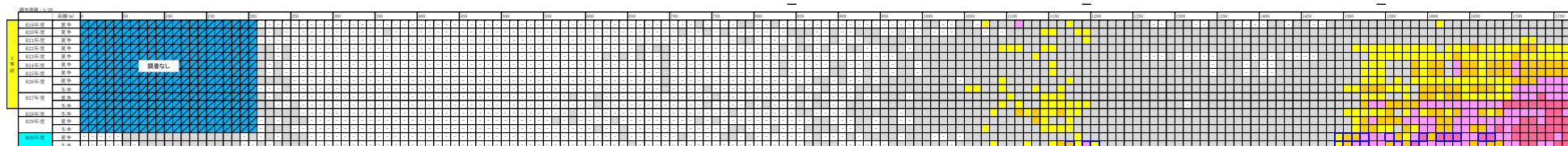
注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

付図- 7.4.1.1 (6) ライン調査による造礁サンゴの被度の変化

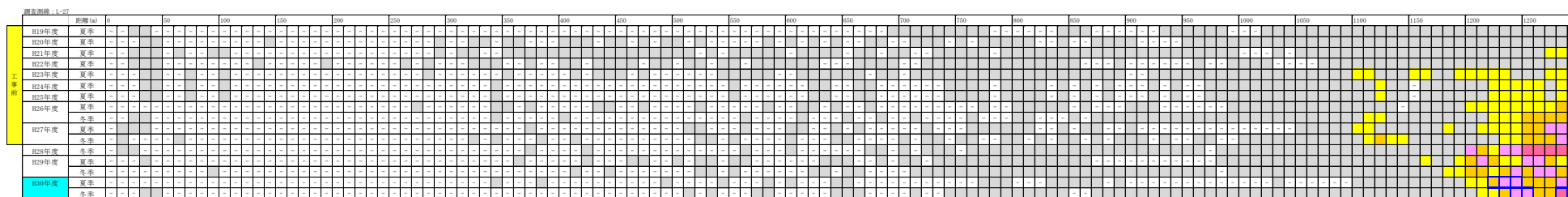
・調査測線 L-25



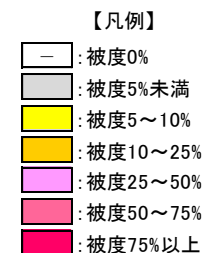
・調査測線 L-26



・調査測線 L-27

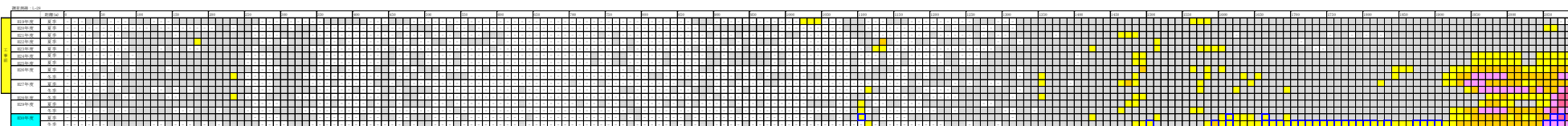


注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。  
 なお、調査休止期間のある観察枠については、変動範囲との比較は行わなかった。

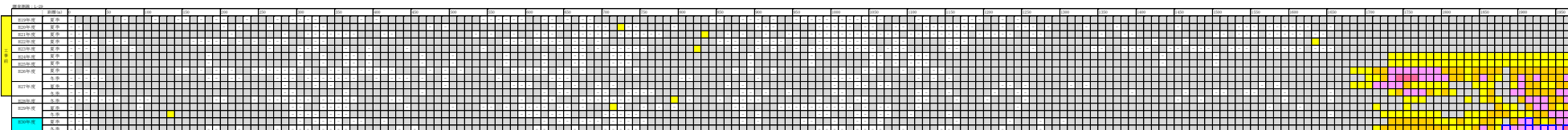


付図- 7.4.1.1 (7) ライン調査による造礁サンゴの被度の変化

・調査測線 L-28



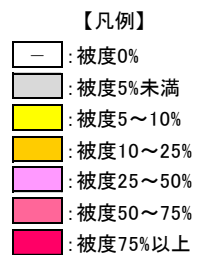
・調査測線 L-29



・調査測線 L-30

調査測線: L-30		距離(m)	0	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	
工事前	H20年度	夏季	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	H21年度	夏季	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	H22年度	夏季	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	H23年度	夏季	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	H24年度	夏季	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	H25年度	夏季	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	H26年度	夏季	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		冬季	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	H27年度	夏季	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		冬季	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	H28年度	冬季	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	H29年度	夏季	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		冬季	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	H30年度	夏季	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		冬季	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

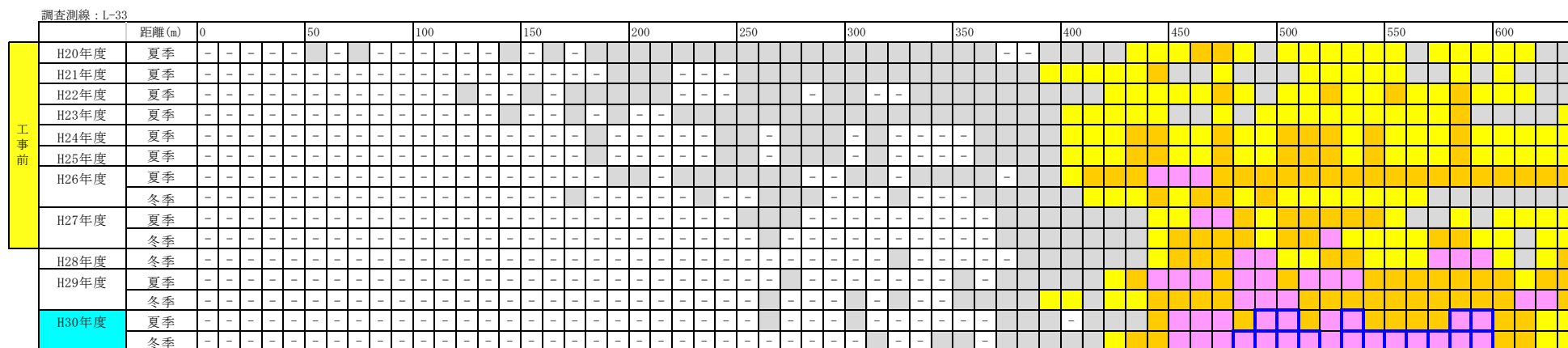


資377

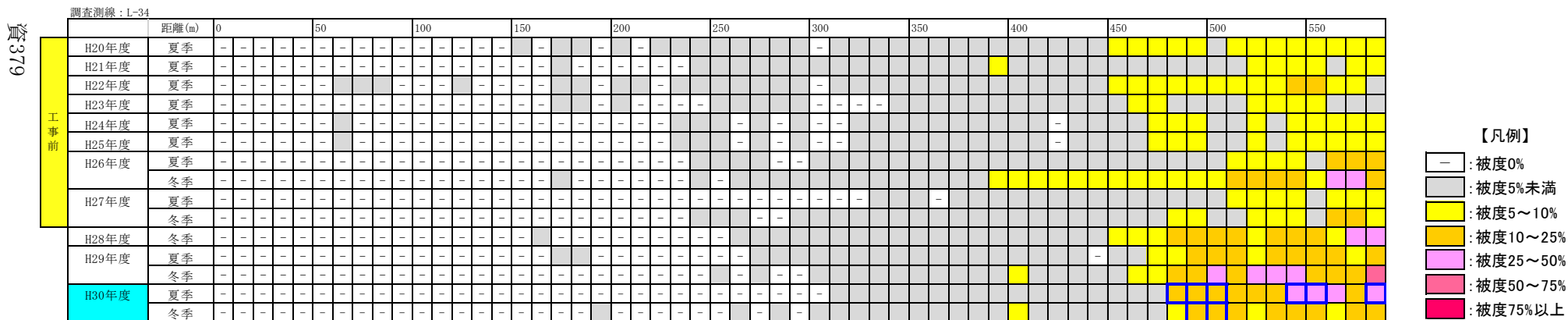
付図- 7.4.1.1 (8) ライン調査による造礁サンゴの被度の変化



・調査測線 L-33



・調査測線 L-34

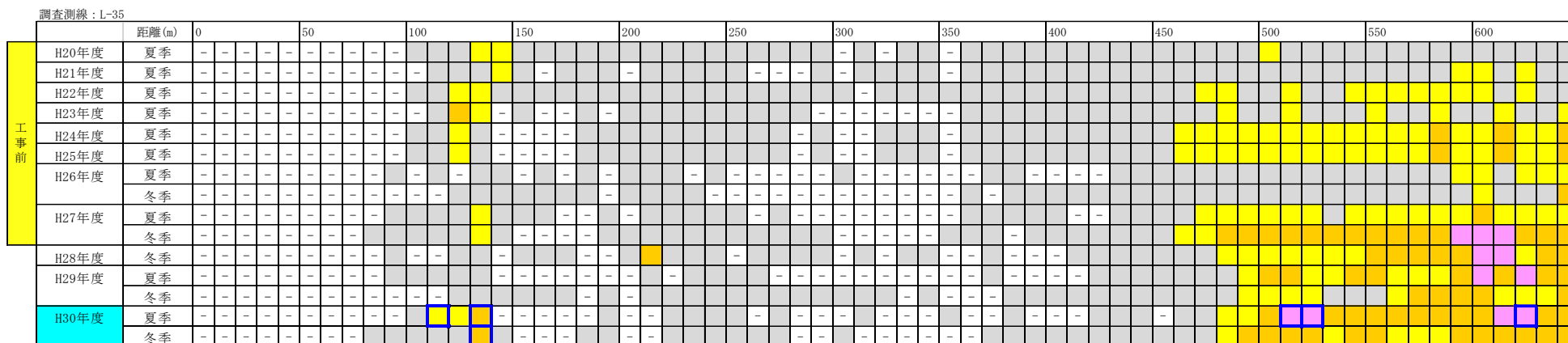


注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

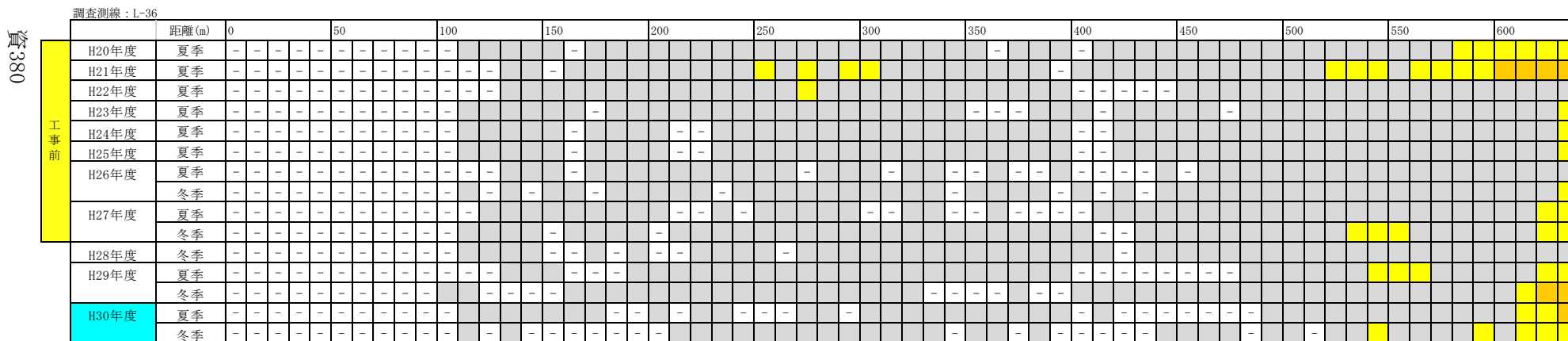
付図- 7.4.1.1 (10) ライン調査による造礁サンゴの被度の変化



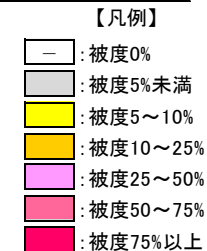
・調査測線 L-35



・調査測線 L-36



注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

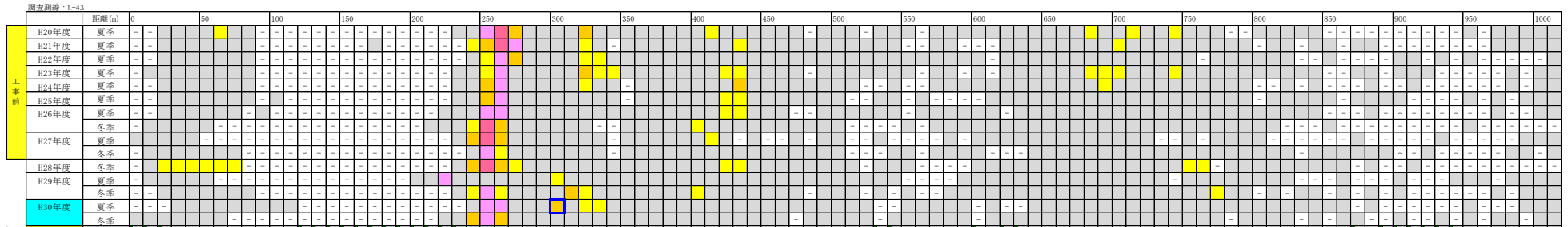


付図- 7.4.1.1 (11) ライン調査による造礁サンゴの被度の変化

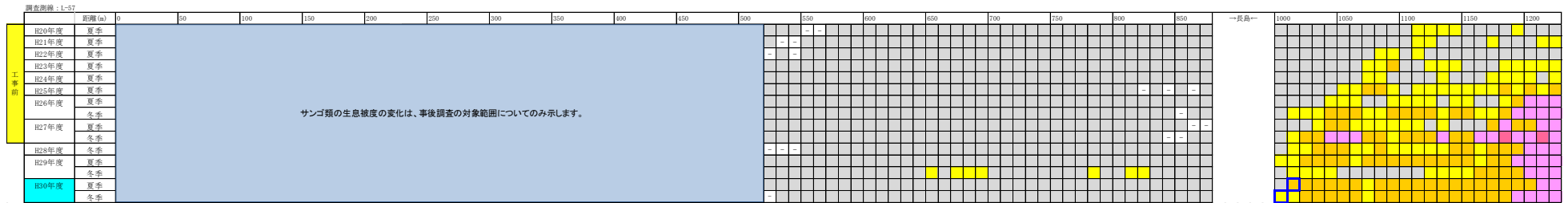




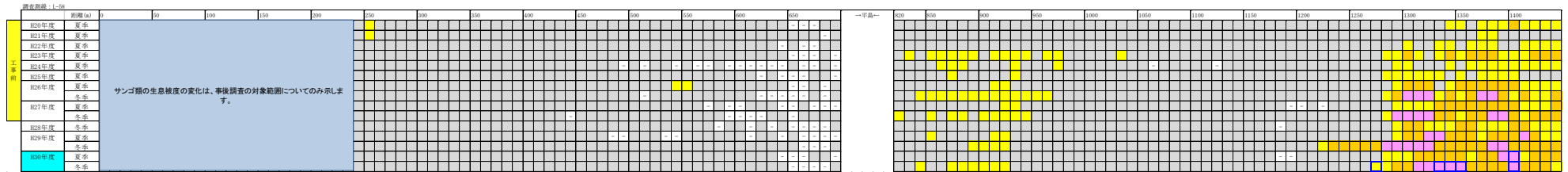
・調査測線 L-43



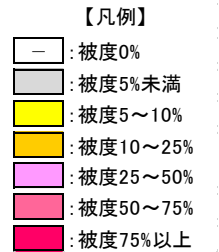
・調査測線 L-57



・調査測線 L-58

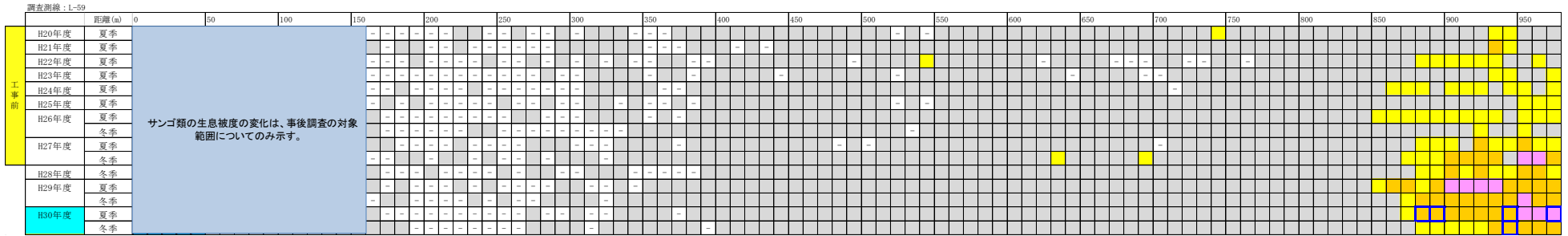


注) 平成 30 年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

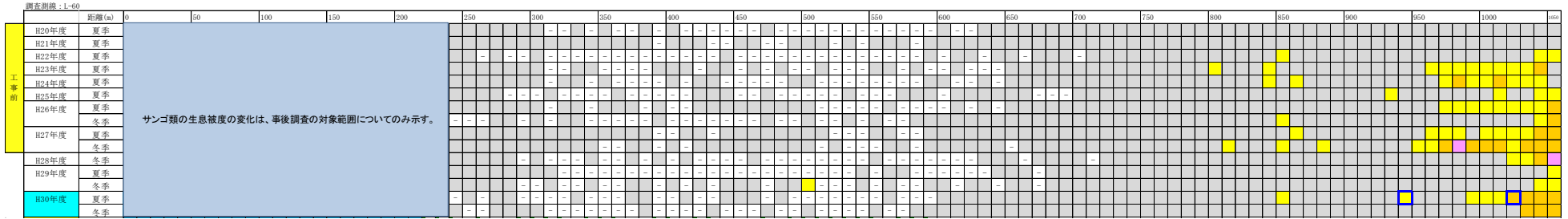


付図- 7. 4. 1. 1 (14) ライン調査による造礁サンゴの被度の変化

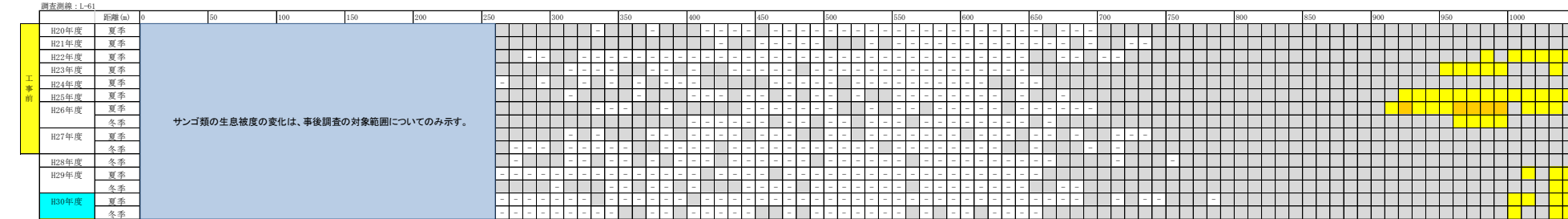
・調査測線 L-59



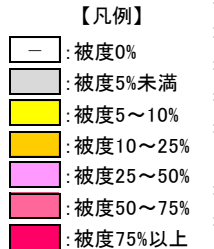
・調査測線 L-60



・調査測線 L-61

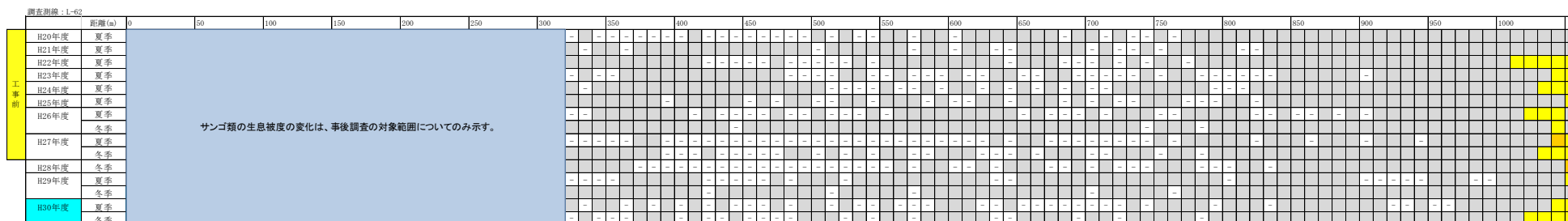


注) 平成 30 年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

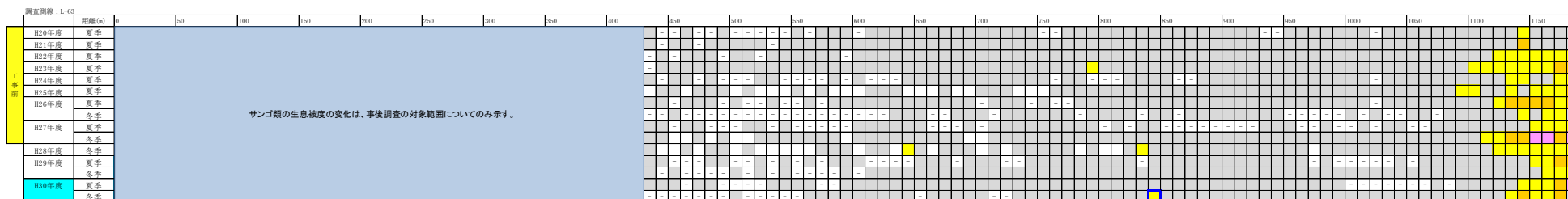


付図- 7.4.1.1 (15) ライン調査による造礁サンゴの被度の変化

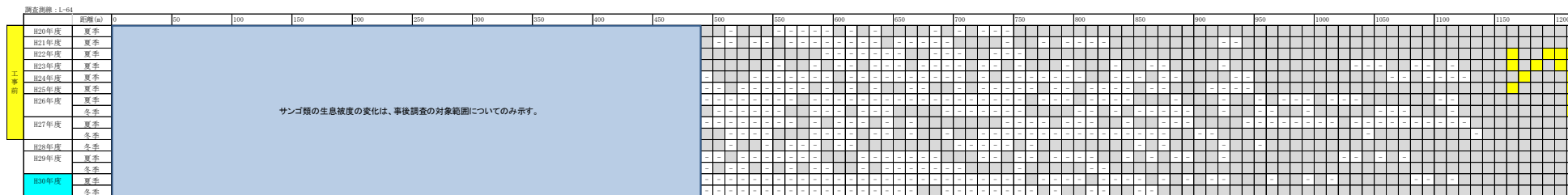
・調査測線 L-62



・調査測線 L-63



・調査測線 L-64



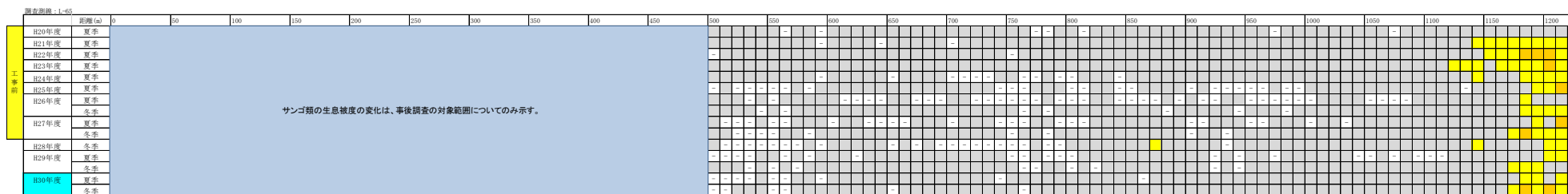
注) 平成 30 年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

【凡例】

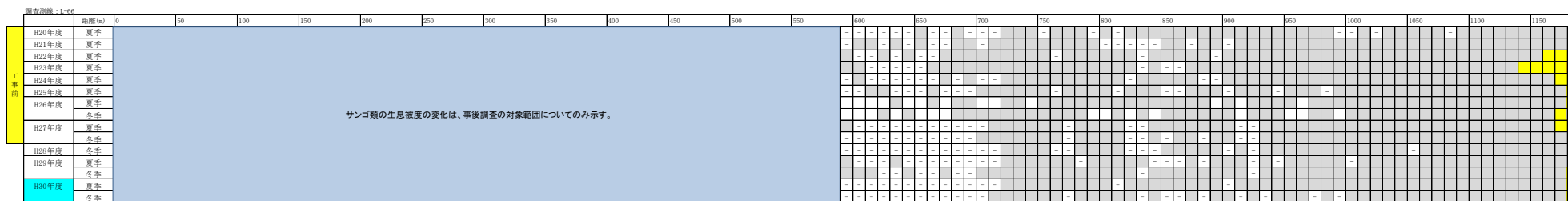
- : 被度0%
- : 被度5%未満
- : 被度5~10%
- : 被度10~25%
- : 被度25~50%
- : 被度50~75%
- : 被度75%以上

付図- 7.4.1.1 (16) ライン調査による造礁サンゴの被度の変化

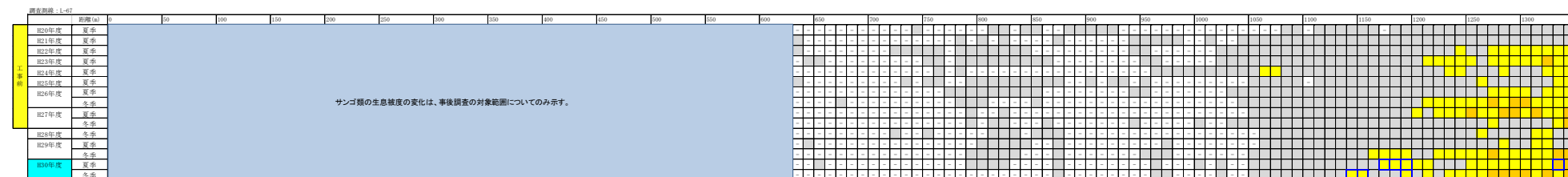
・調査測線 L-65



・調査測線 L-66



・調査測線 L-67



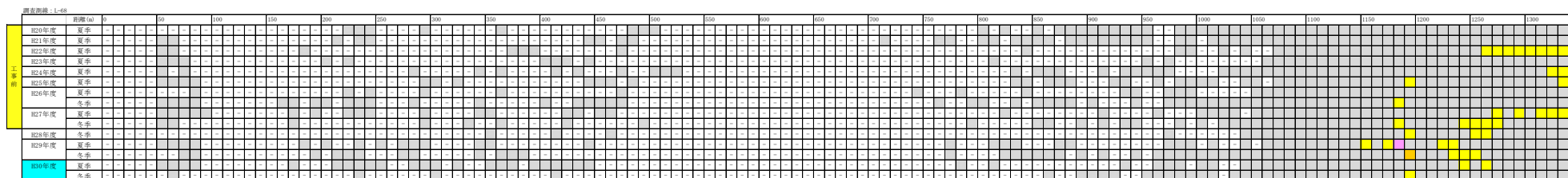
注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

【凡例】

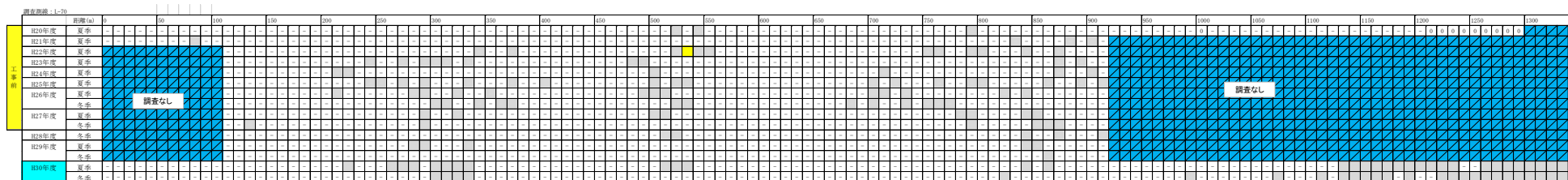
- : 被度0%
- : 被度5%未満
- : 被度5~10%
- : 被度10~25%
- : 被度25~50%
- : 被度50~75%
- : 被度75%以上

付図- 7.4.1.1 (17) ライン調査による造礁サンゴの被度の変化

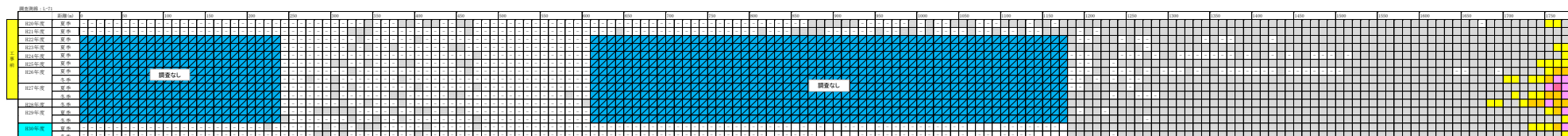
・調査測線 L-68



・調査測線 L-70



・調査測線 L-71



注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

なお、調査休止期間のある観察枠については、変動範囲との比較は行わなかった。

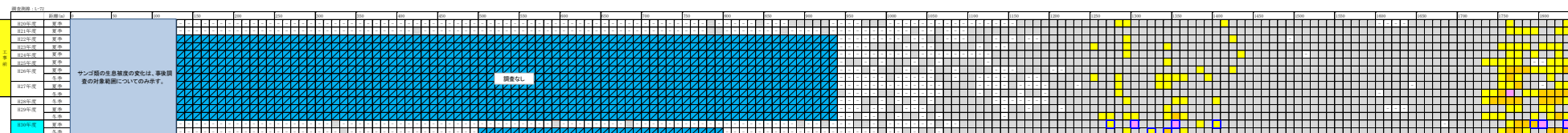
【凡例】

- : 被度0%
- : 被度5%未満
- : 被度5~10%
- : 被度10~25%
- : 被度25~50%
- : 被度50~75%
- : 被度75%以上

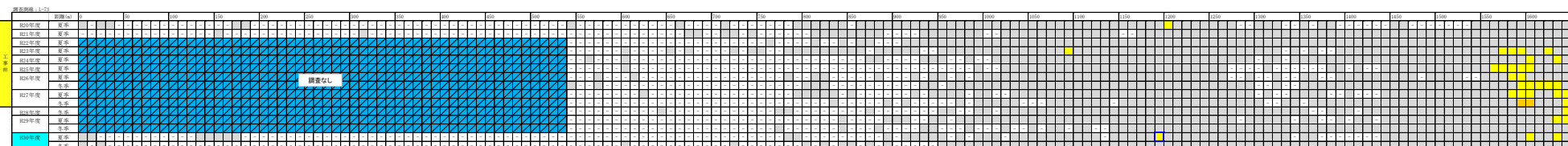
付図- 7.4.1.1 (18) ライン調査による造礁サンゴの被度の変化



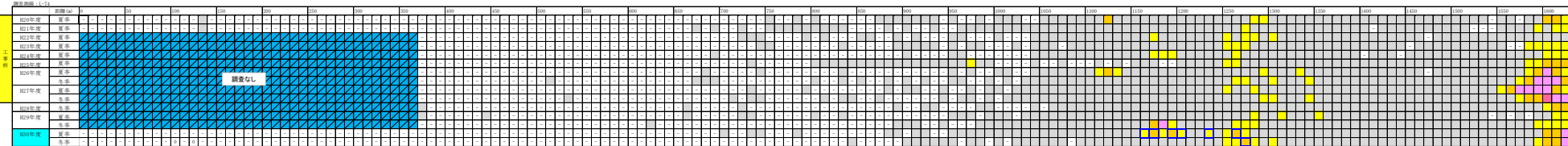
・調査測線 L-72



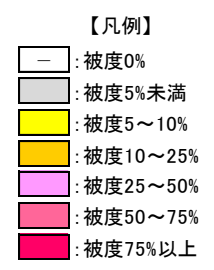
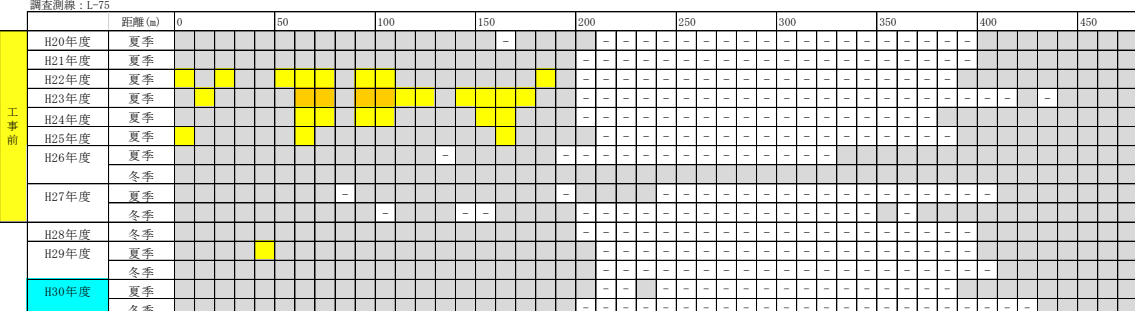
・調査測線 L-73



・調査測線 L-74



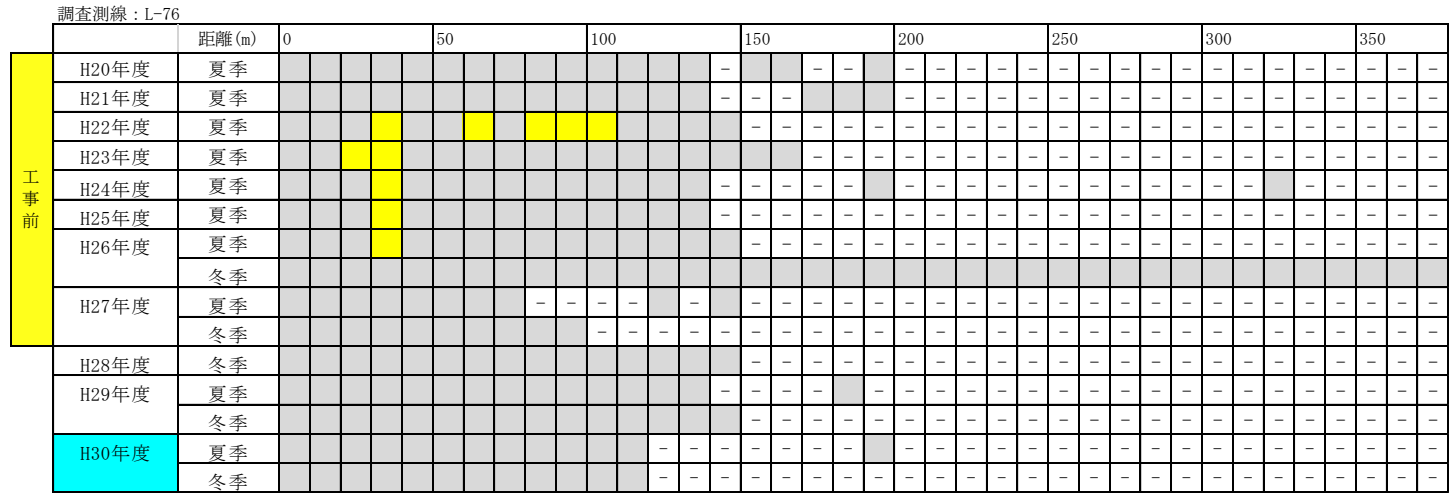
・調査測線 L-75



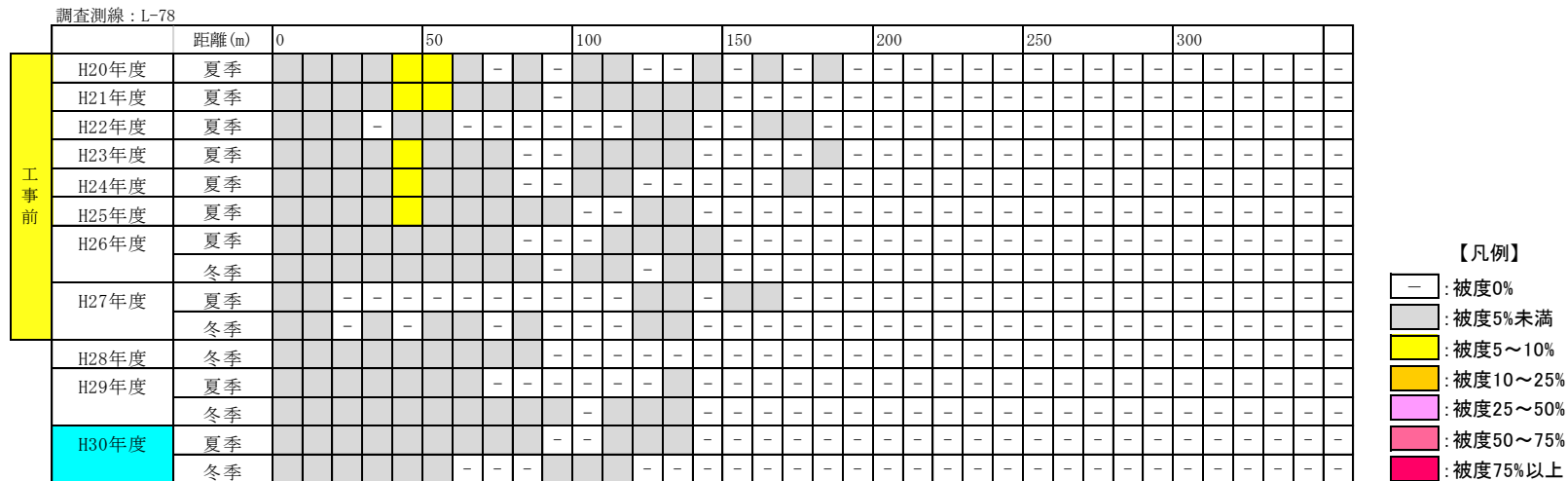
注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。  
 なお、調査休止期間のある観察枠については、変動範囲との比較は行わなかった。

付図- 7.4.1.1 (19) ライン調査による造礁サンゴの被度の変化

・ 調査測線 L-76



・ 調査測線 L-78



注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

付図- 7. 4. 1. 1 (20) ライン調査による造礁サンゴの被度の変化

・調査測線 L-79

調査測線 : L-79

		距離 (m)		0	50	100	150	200	250	300	350		
工事前	H20年度	夏季											
	H21年度	夏季											
	H22年度	夏季											
	H23年度	夏季											
	H24年度	夏季											
	H25年度	夏季											
	H26年度	夏季											
		冬季											
	H27年度	夏季											
		冬季	-	-	-								
	H28年度	冬季	-	-									
	H29年度	夏季											
		冬季											
	H30年度	夏季											
冬季													

・調査測線 L-80

調査測線 : L-80

		距離 (m)		0	50	100	150	200	250	300	350		
工事前	H20年度	夏季											
	H21年度	夏季											
	H22年度	夏季											
	H23年度	夏季											
	H24年度	夏季											
	H25年度	夏季											
	H26年度	夏季											
		冬季											
	H27年度	夏季											
		冬季											
	H28年度	冬季											
	H29年度	夏季											
		冬季											
	H30年度	夏季											
冬季													

- 【凡例】
- : 被度0%
  - : 被度5%未満
  - : 被度5~10%
  - : 被度10~25%
  - : 被度25~50%
  - : 被度50~75%
  - : 被度75%以上

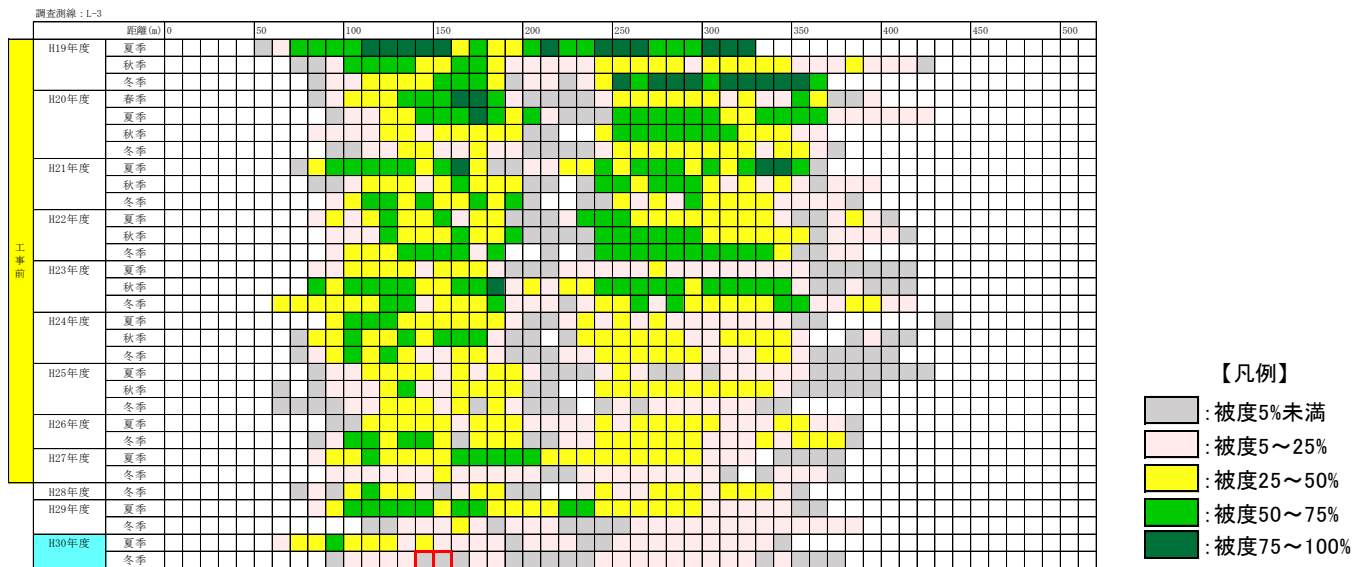
注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

資390

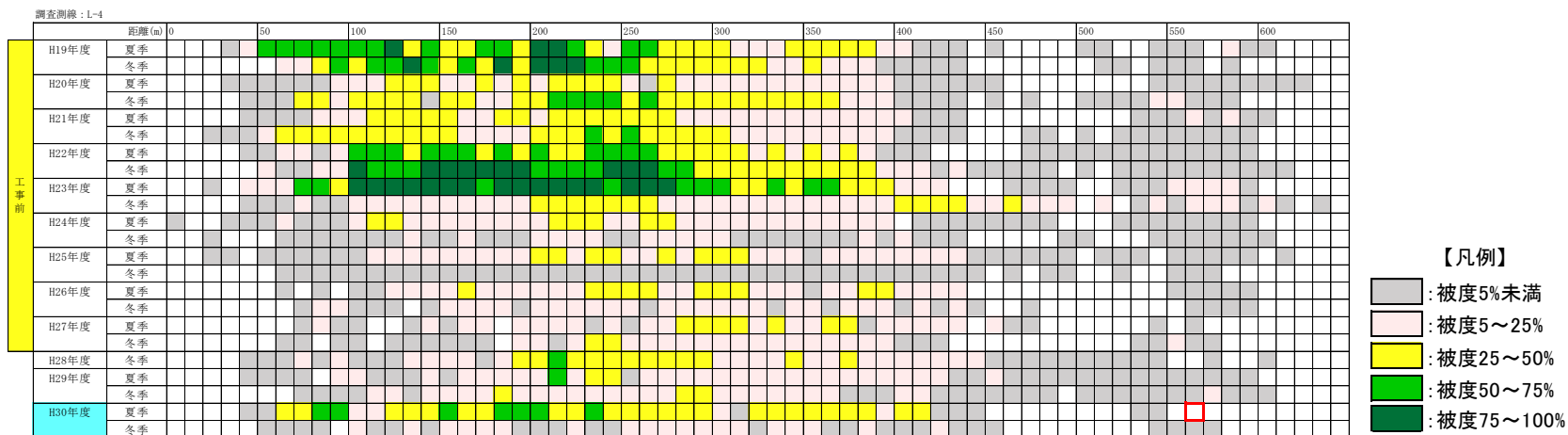
付図- 7.4.1.1 (21) ライン調査による造礁サンゴの被度の変化



・調査測線 L-3



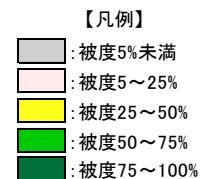
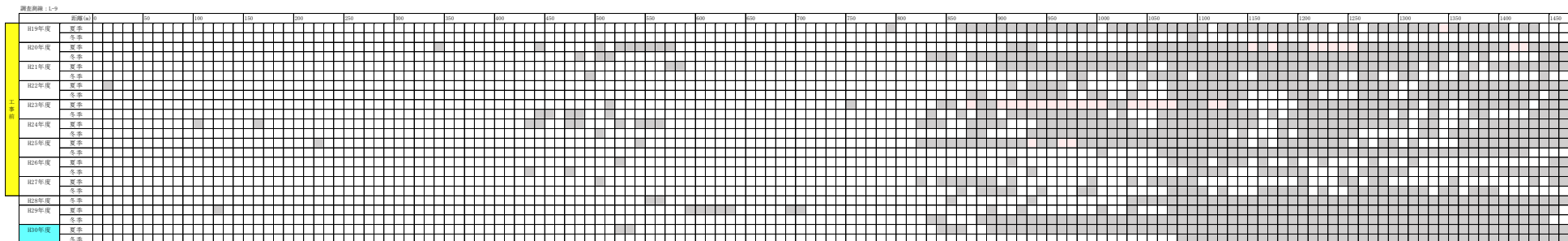
・調査測線 L-4



注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

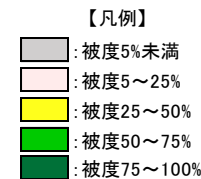
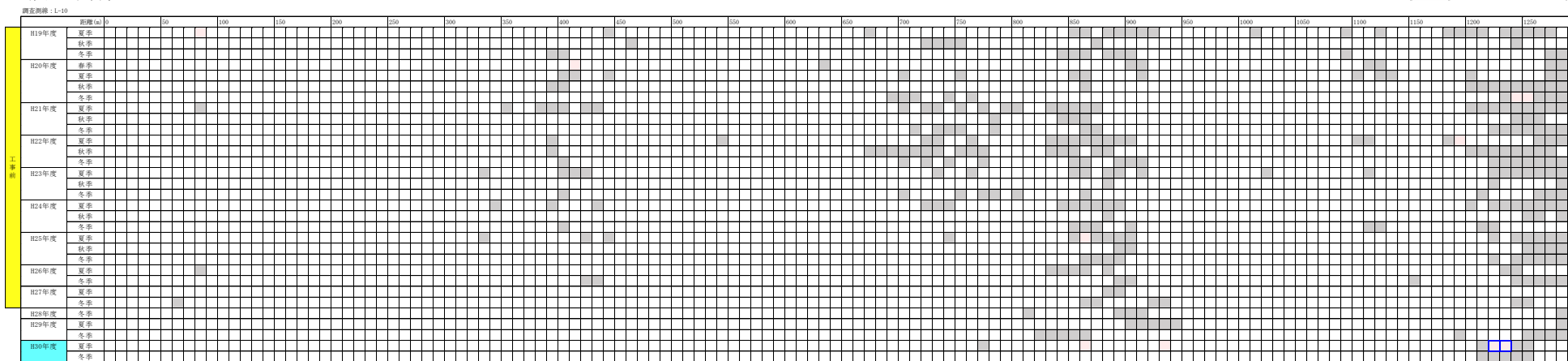
付図- 7.5.1.1 (2) ライン調査による海草藻場の被度の変化

・調査測線 L-9



・調査測線 L-10

図393

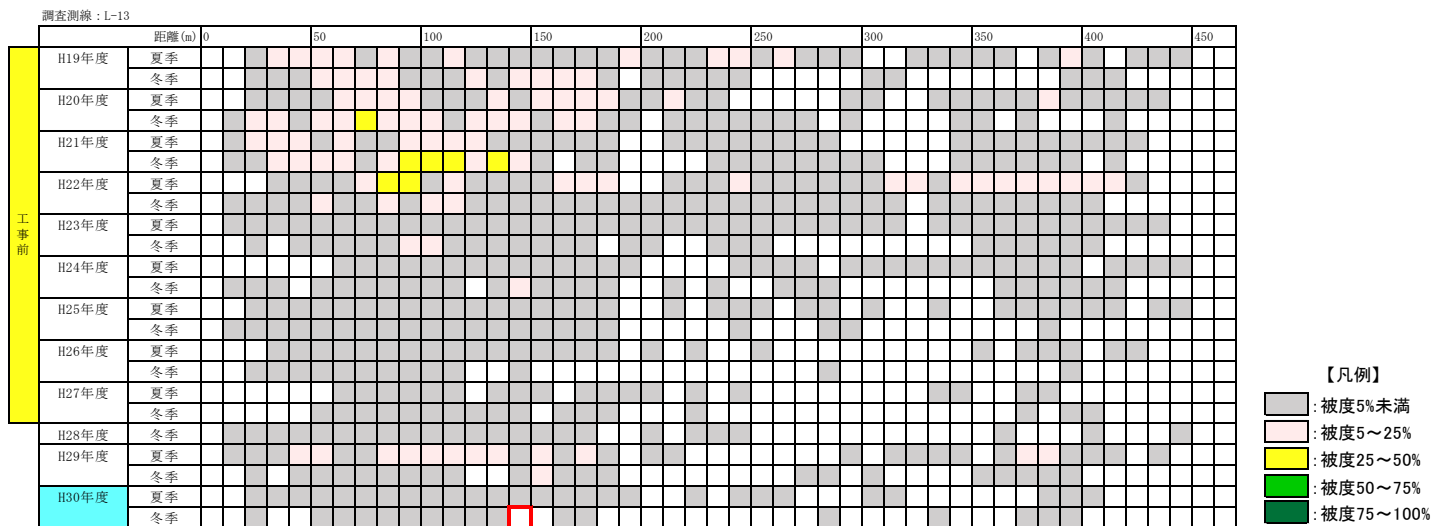


注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

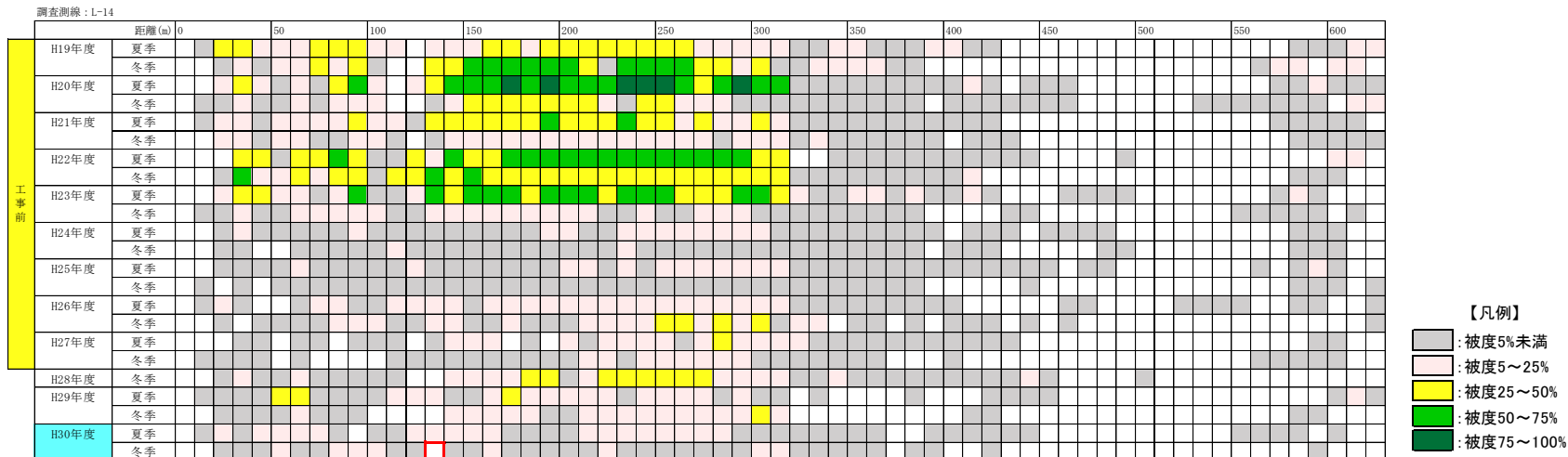
付図- 7.5.1.1 (3) ライン調査による海草藻場の被度の変化



・調査測線 L-13



・調査測線 L-14

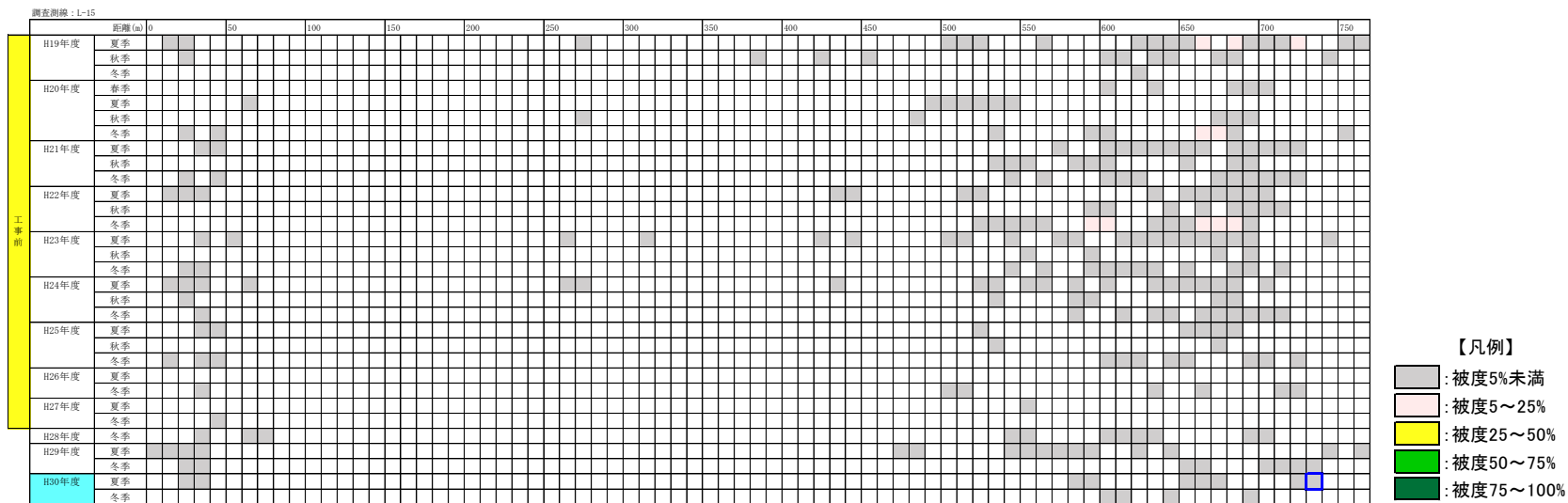


注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

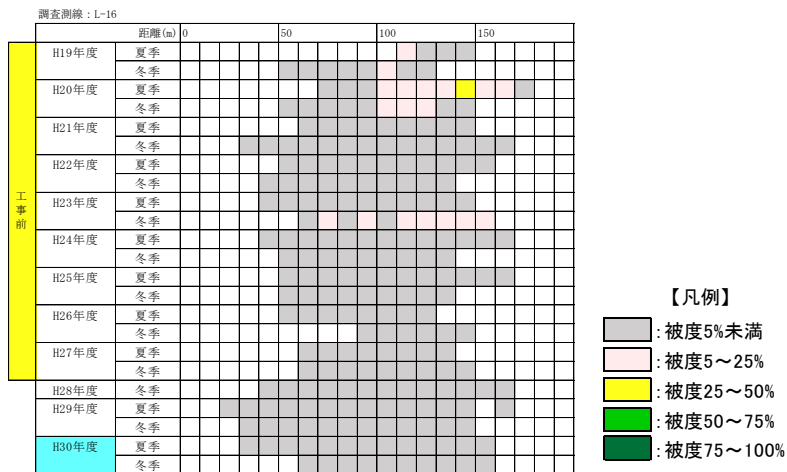
付図- 7.5.1.1 (5) ライン調査による海草藻場の被度の変化



・調査測線 L-15



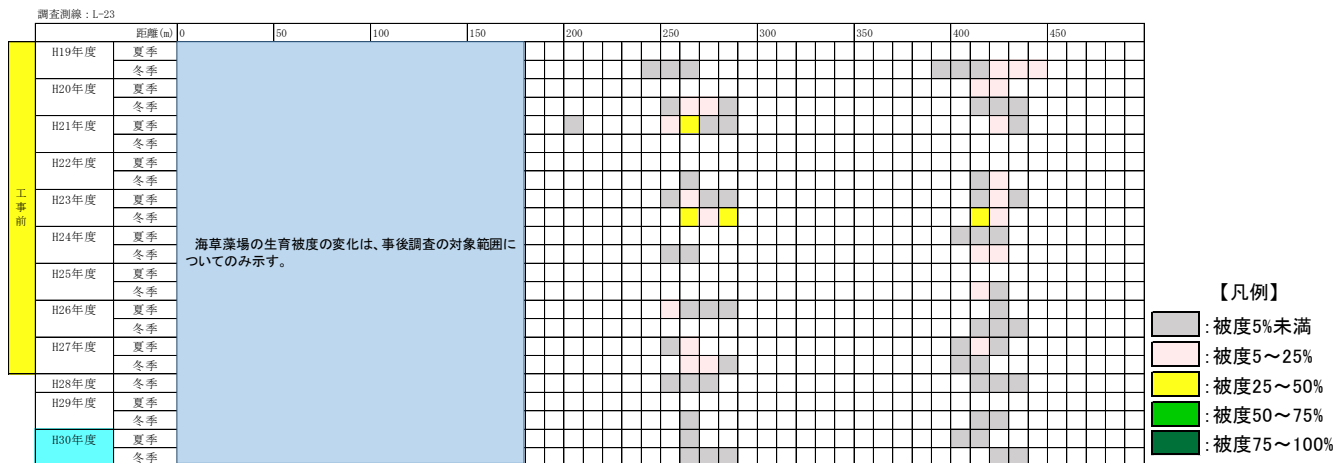
・調査測線 L-16



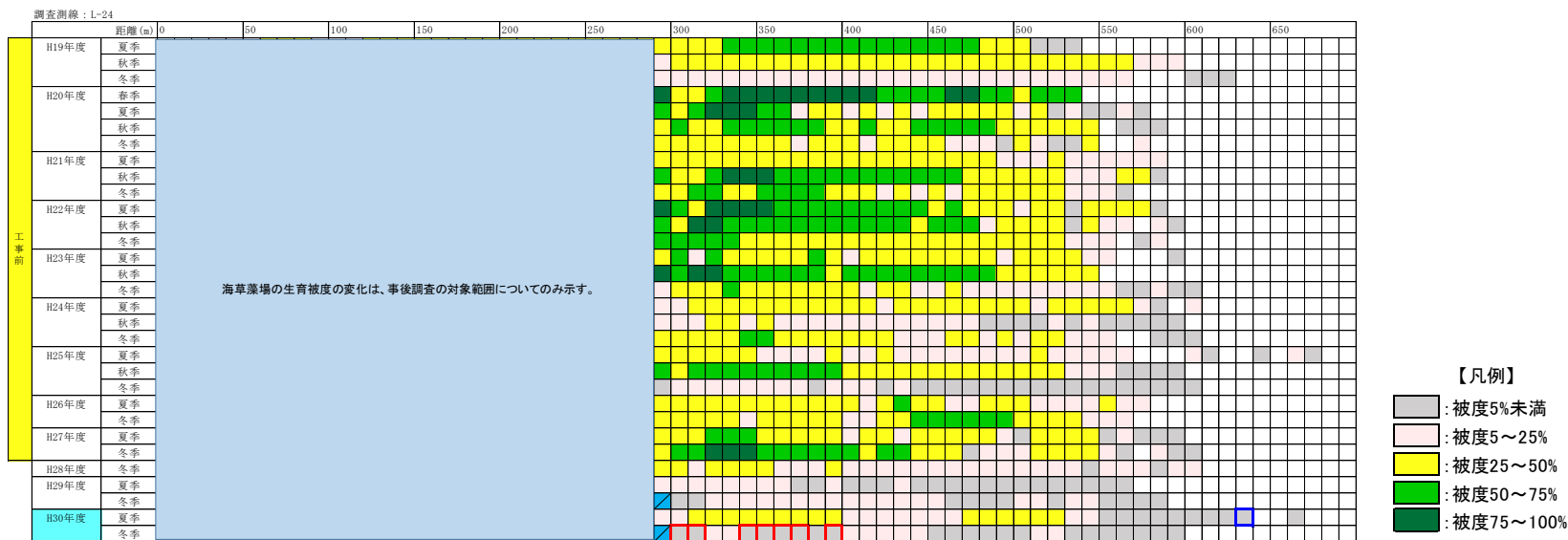
注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

付図- 7.5.1.1 (6) ライン調査による海草藻場の被度の変化

・調査測線 L-23



・調査測線 L-24



注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

付図- 7.5.1.1 (7) ライン調査による海草藻場の被度の変化



・調査測線 L-27

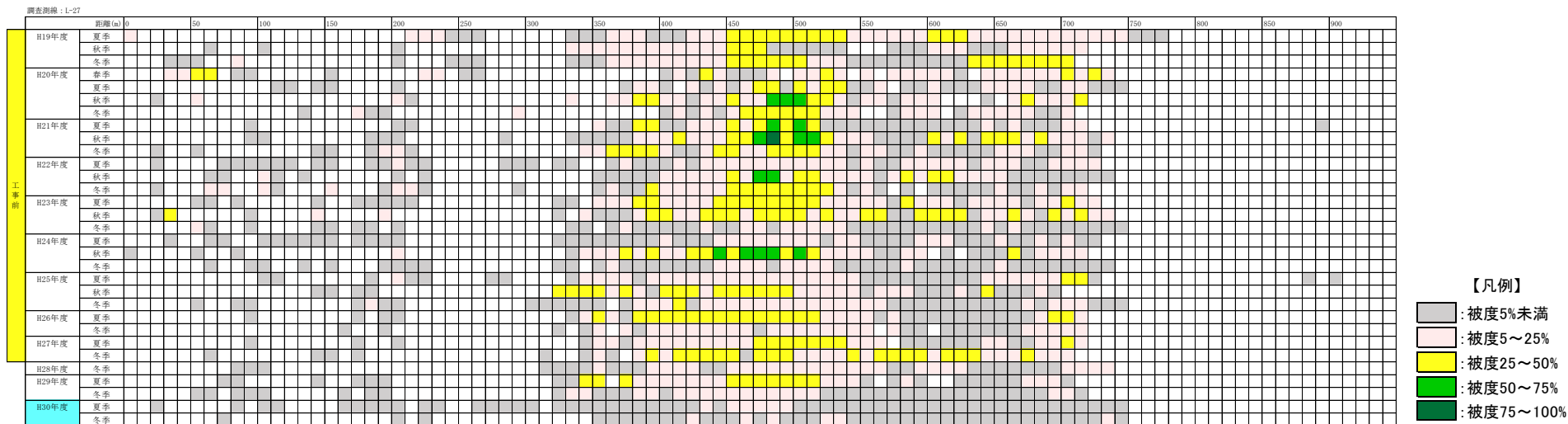
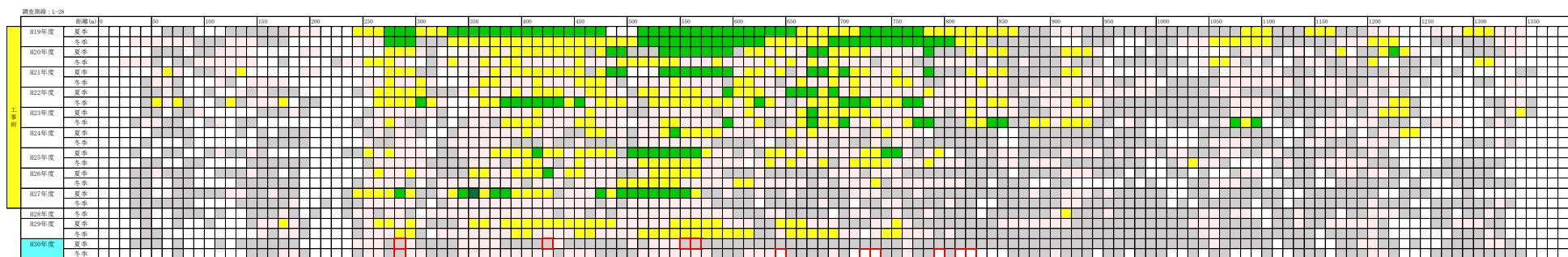


図399

・調査測線 L-28



注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

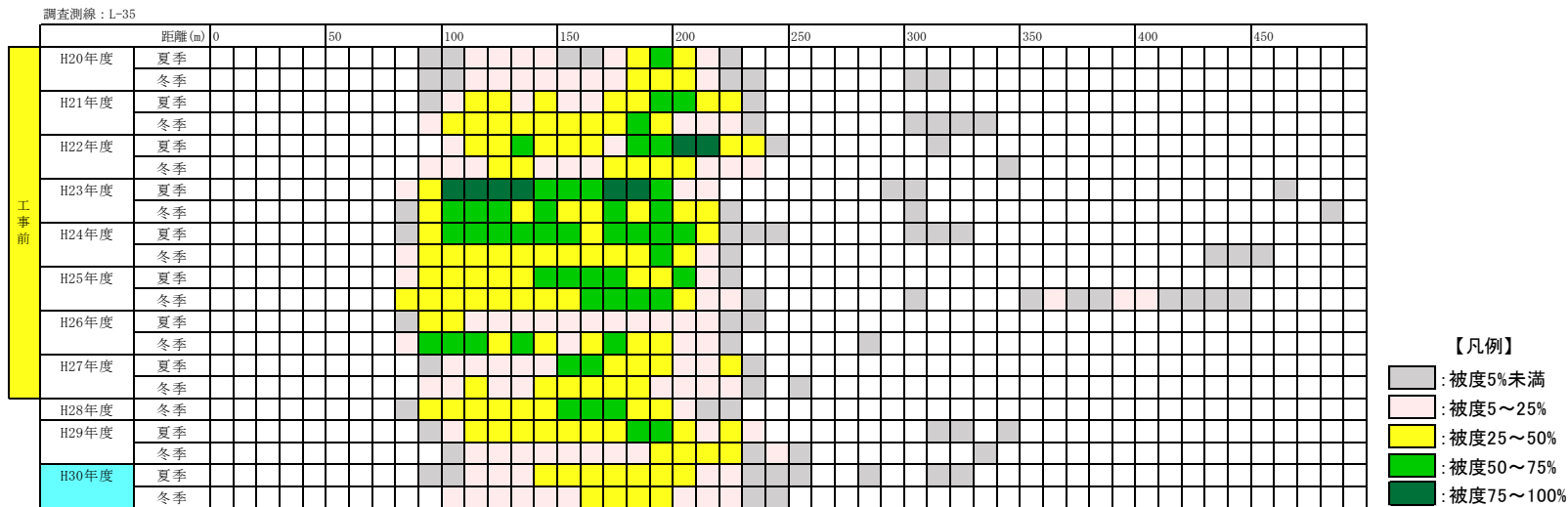
付図- 7.5.1.1 (9) ライン調査による海草藻場の被度の変化



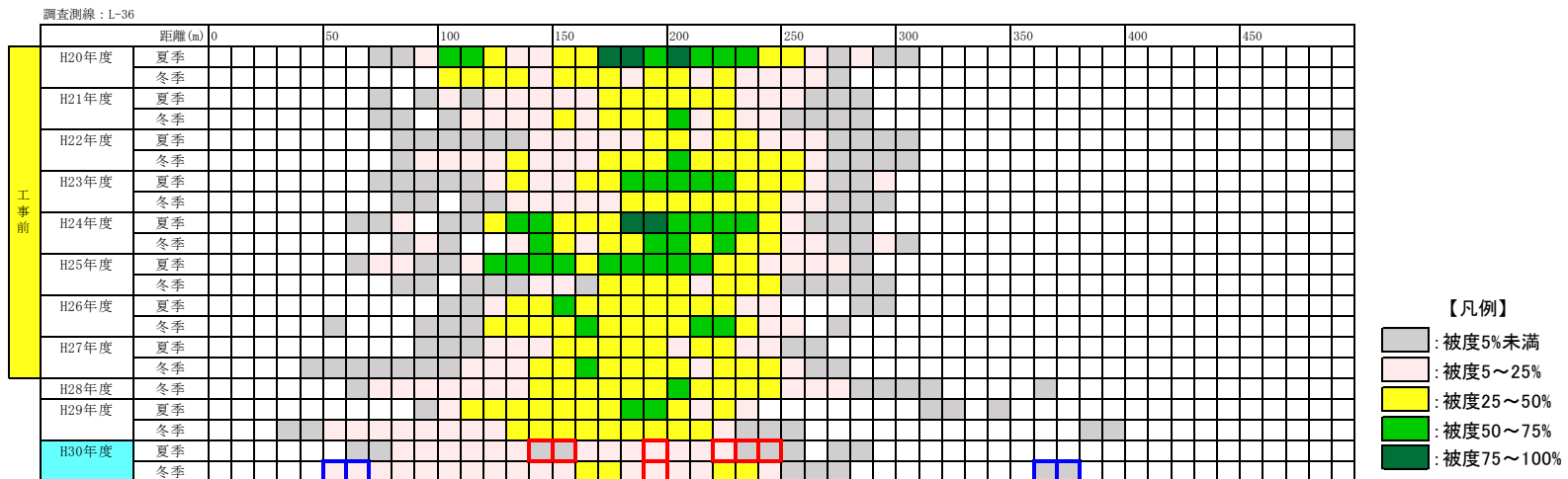




・調査測線 L-35



・調査測線 L-36



注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

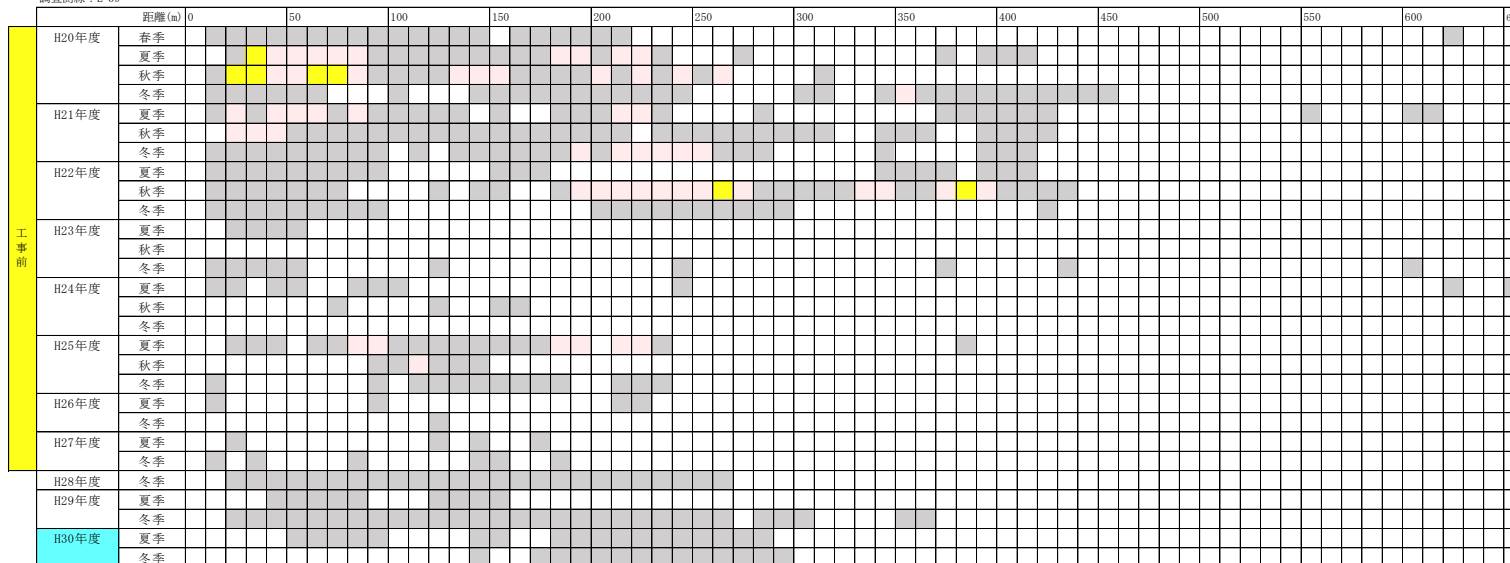
付図- 7.5.1.1 (13) ライン調査による海草藻場の被度の変化





・調査測線 L-39

調査測線：L-39



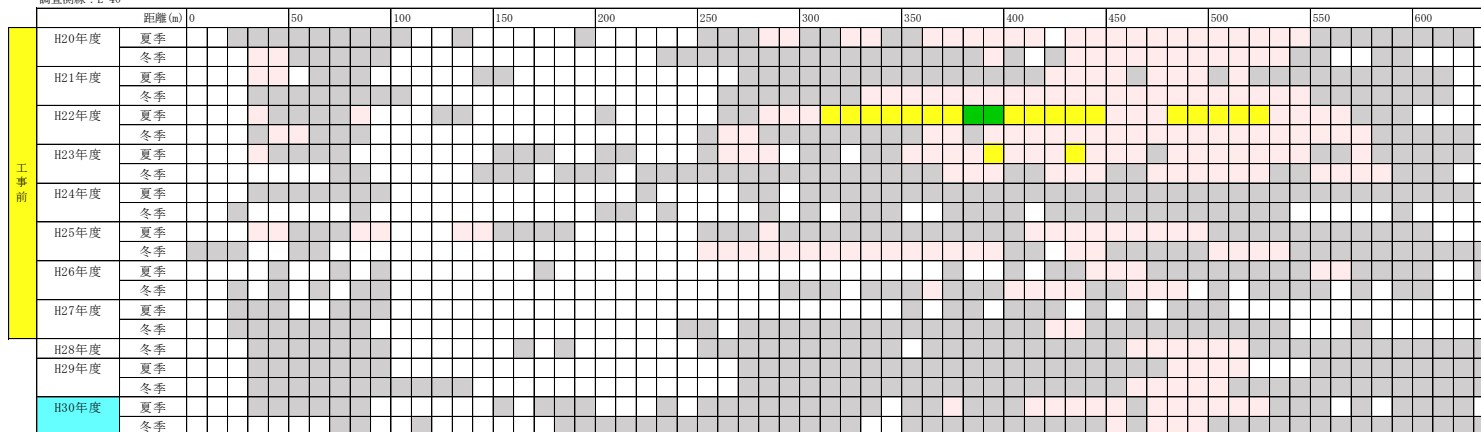
【凡例】

- 被度5%未満
- 被度5~25%
- 被度25~50%
- 被度50~75%
- 被度75~100%

図405

・調査測線 L-40

調査測線：L-40



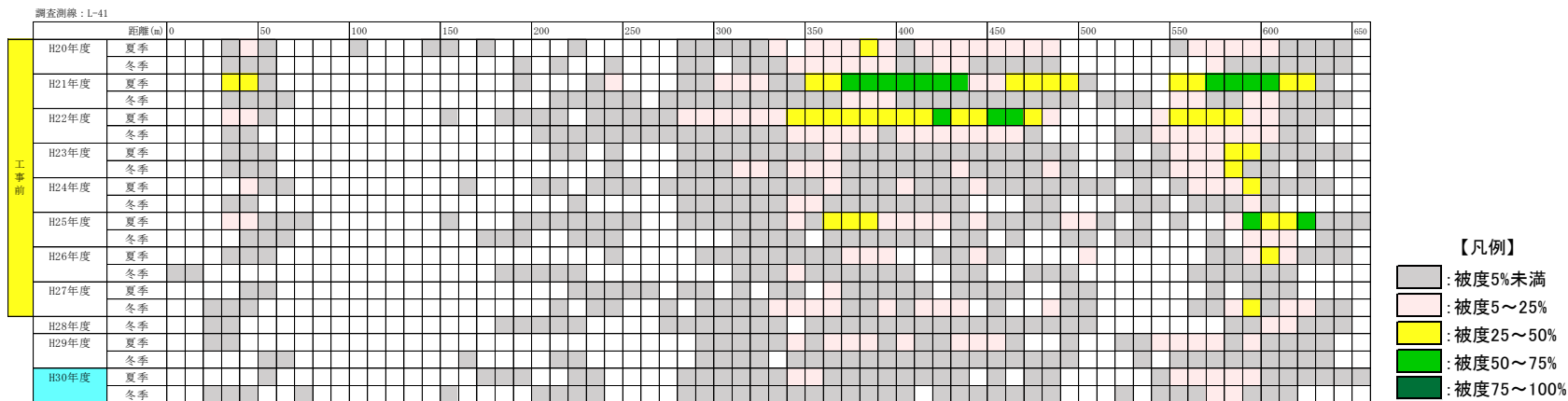
【凡例】

- 被度5%未満
- 被度5~25%
- 被度25~50%
- 被度50~75%
- 被度75~100%

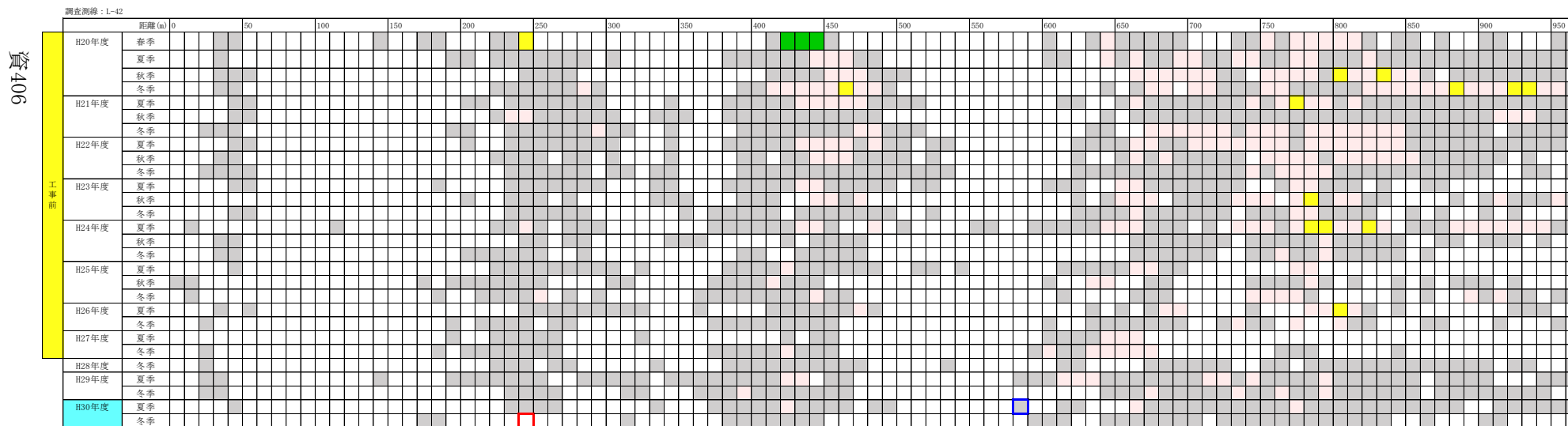
注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

付図- 7.5.1.1 (15) ライン調査による海草藻場の被度の変化

・調査測線 L-41



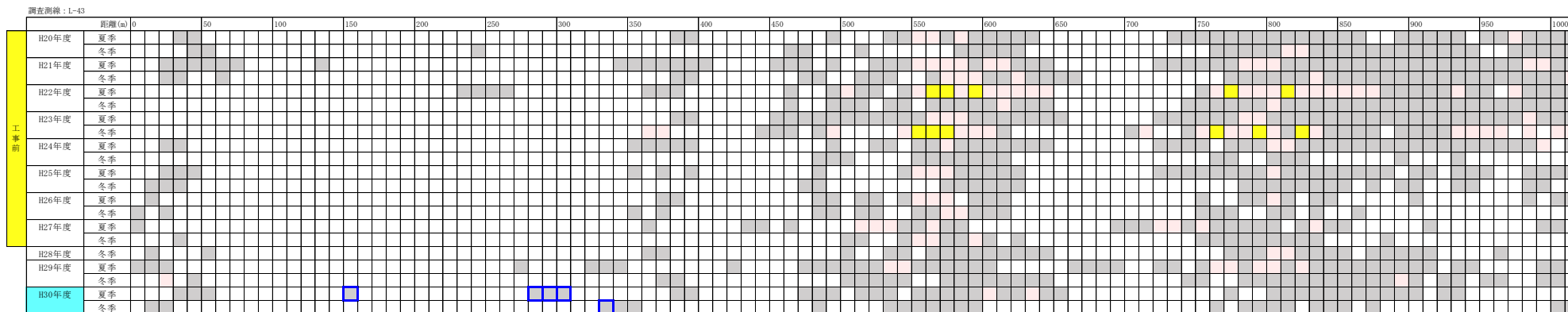
・調査測線 L-42



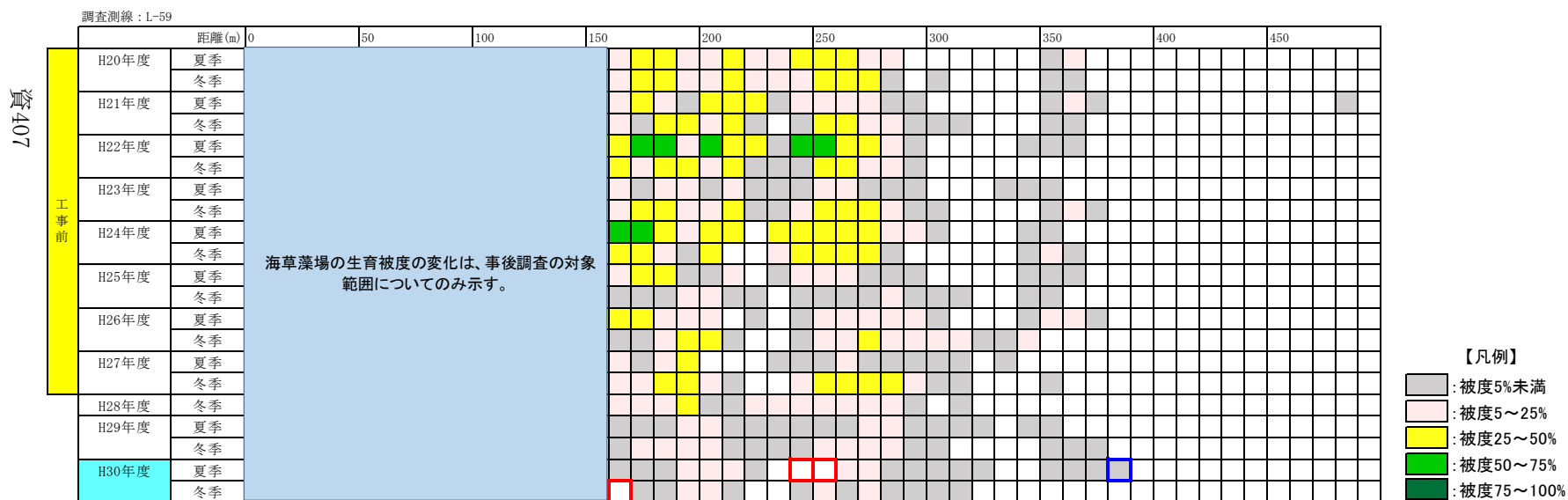
注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

付図- 7.5.1.1 (16) ライン調査による海草藻場の被度の変化

・調査測線 L-43



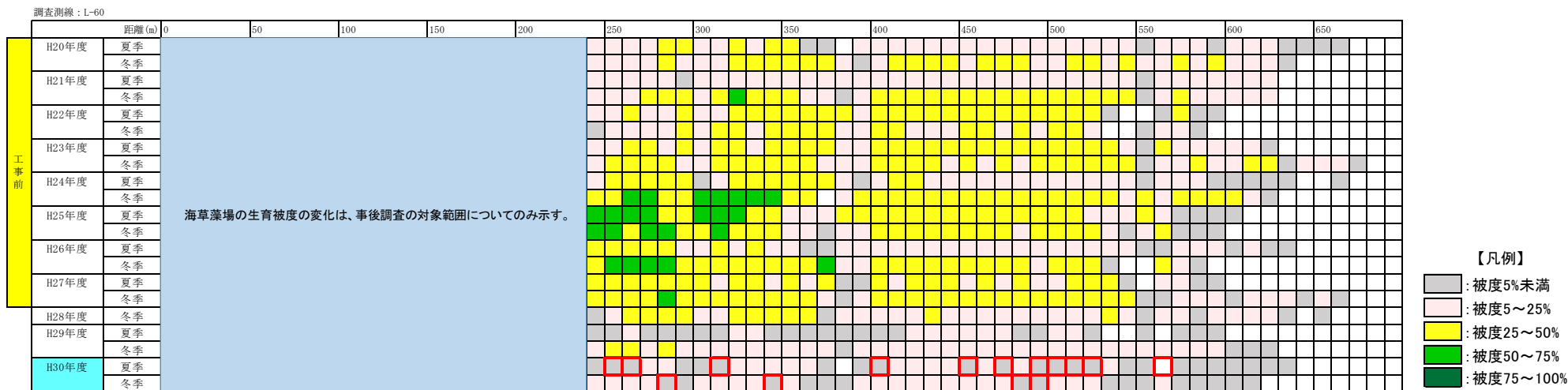
・調査測線 L-59



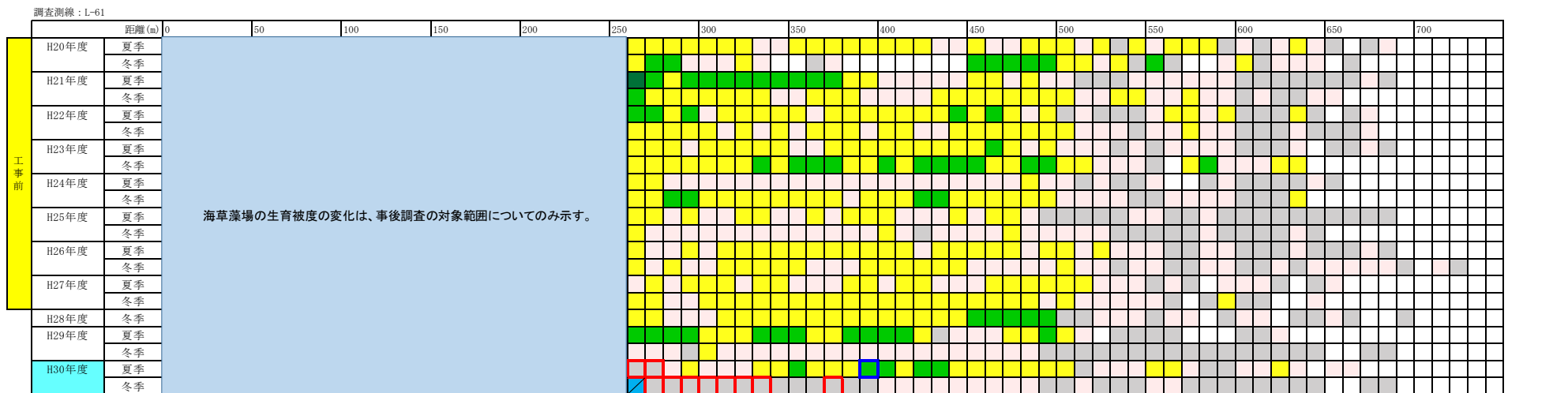
注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

付図- 7.5.1.1 (17) ライン調査による海草藻場の被度の変化

・調査測線 L-60



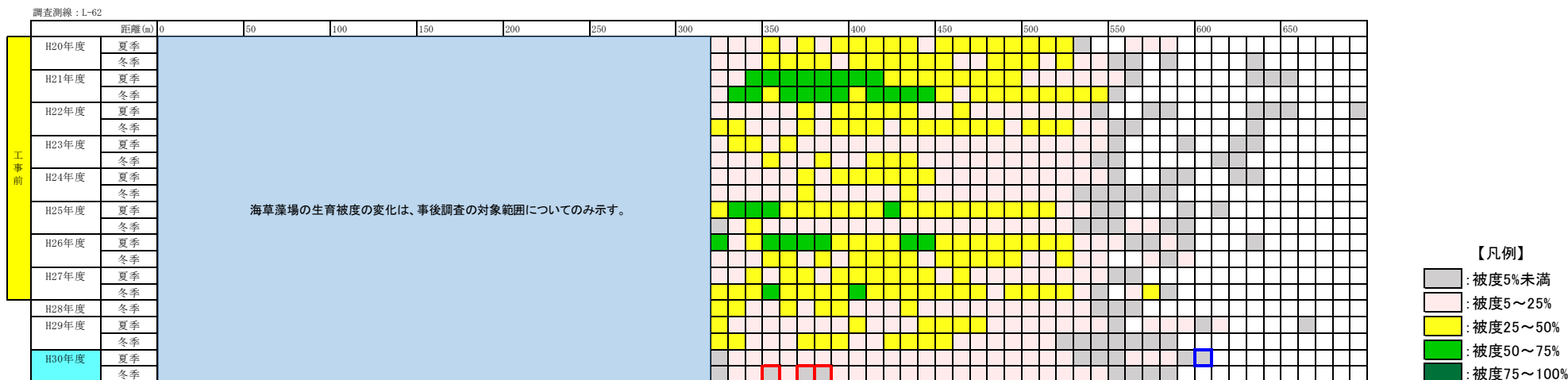
・調査測線 L-61



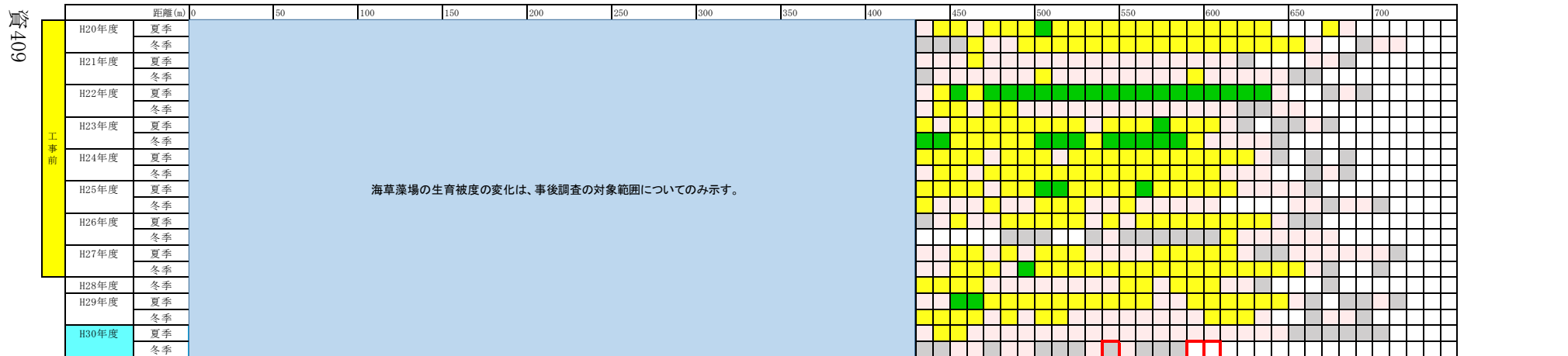
注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

付図- 7.5.1.1 (18) ライン調査による海草藻場の被度の変化

・調査測線 L-62



・調査測線 L-63



注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

付図- 7.5.1.1 (19) ライン調査による海草藻場の被度の変化

・調査測線 L-64

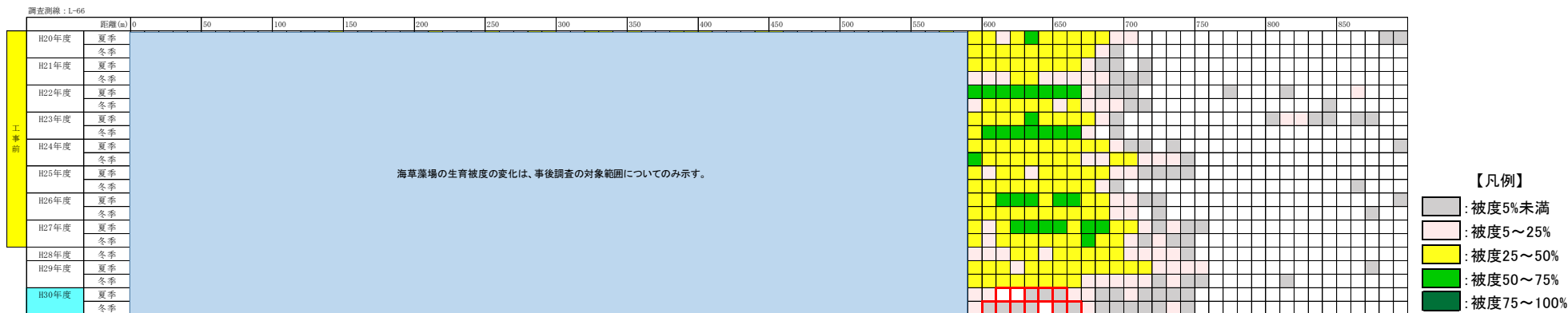


・調査測線 L-65

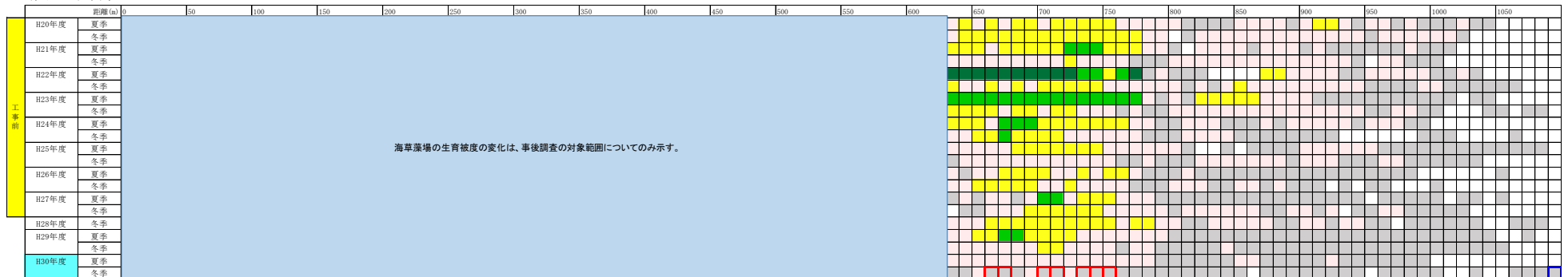


注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

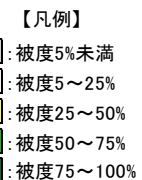
・調査測線 L-66



・調査測線 L-67



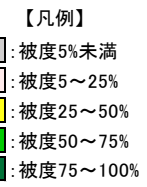
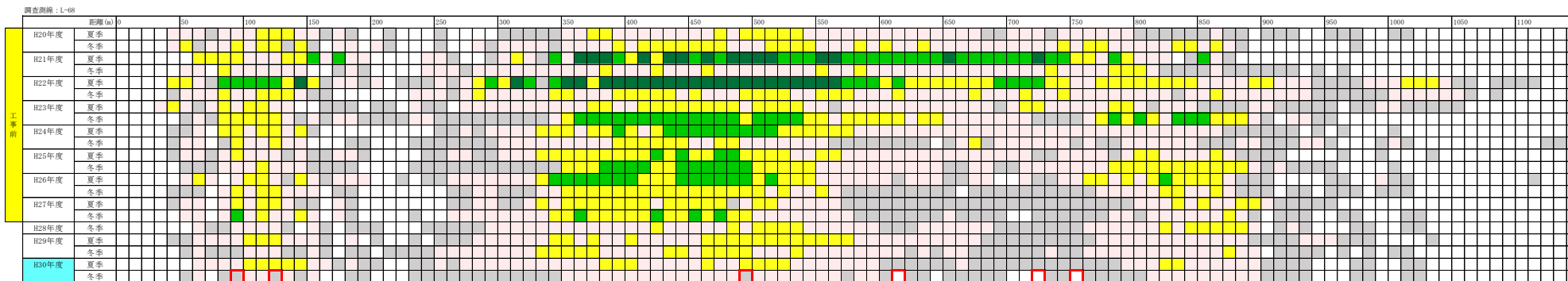
注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。



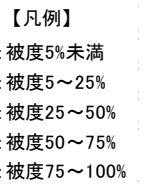
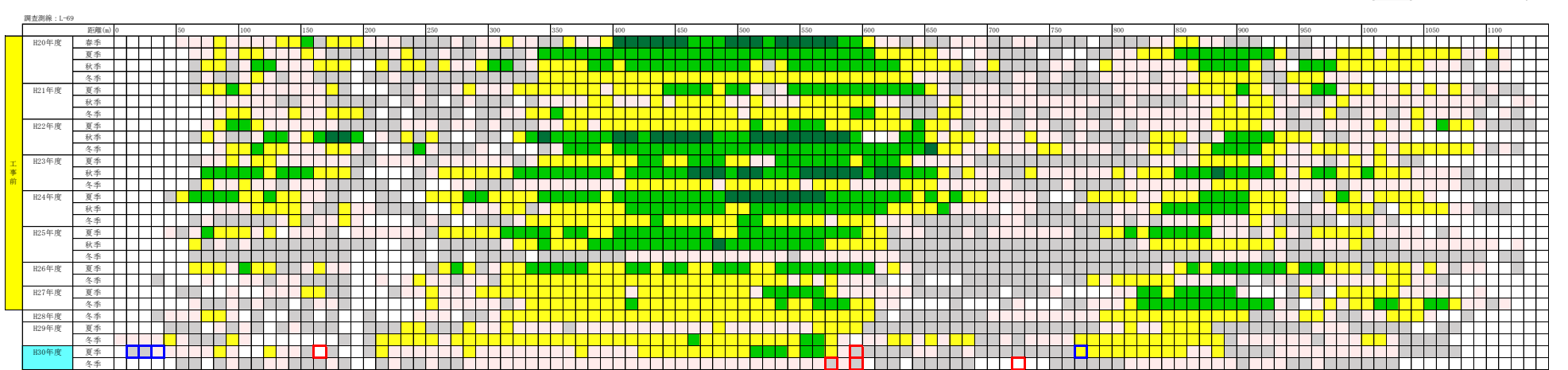
付図- 7.5.1.1 (21) ライン調査による海草藻場の被度の変化



・調査測線 L-68



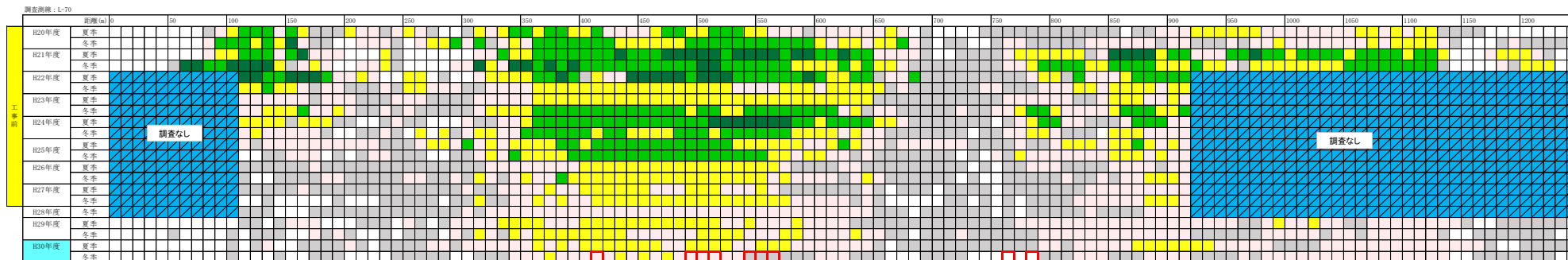
・調査測線 L-69



注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

付図- 7.5.1.1 (22) ライン調査による海草藻場の被度の変化

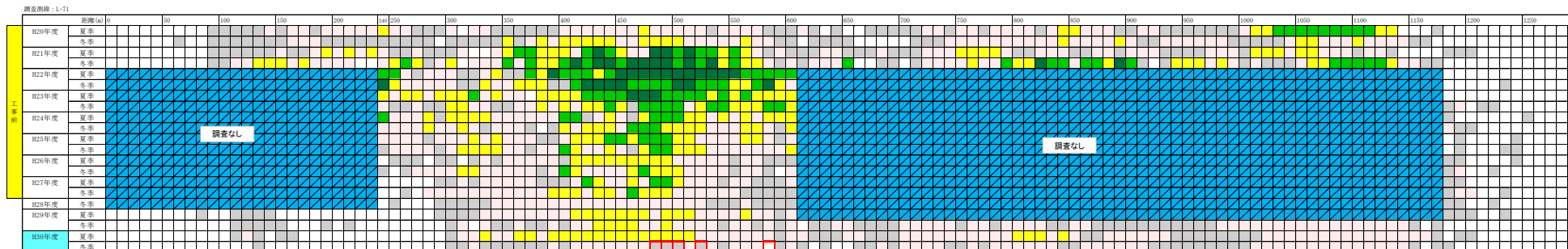
・調査測線 L-70



【凡例】

- 被度5%未満
- 被度5~25%
- 被度25~50%
- 被度50~75%
- 被度75~100%

・調査測線 L-71



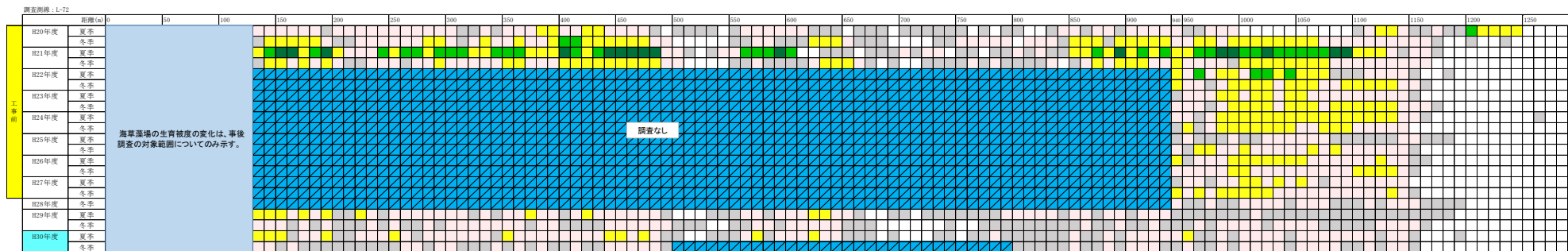
【凡例】

- 被度5%未満
- 被度5~25%
- 被度25~50%
- 被度50~75%
- 被度75~100%

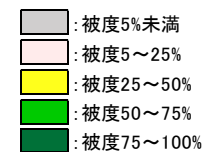
注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。  
 なお、調査休止期間のある観察枠については、変動範囲との比較は行わなかった。

付図- 7.5.1.1 (23) ライン調査による海草藻場の被度の変化

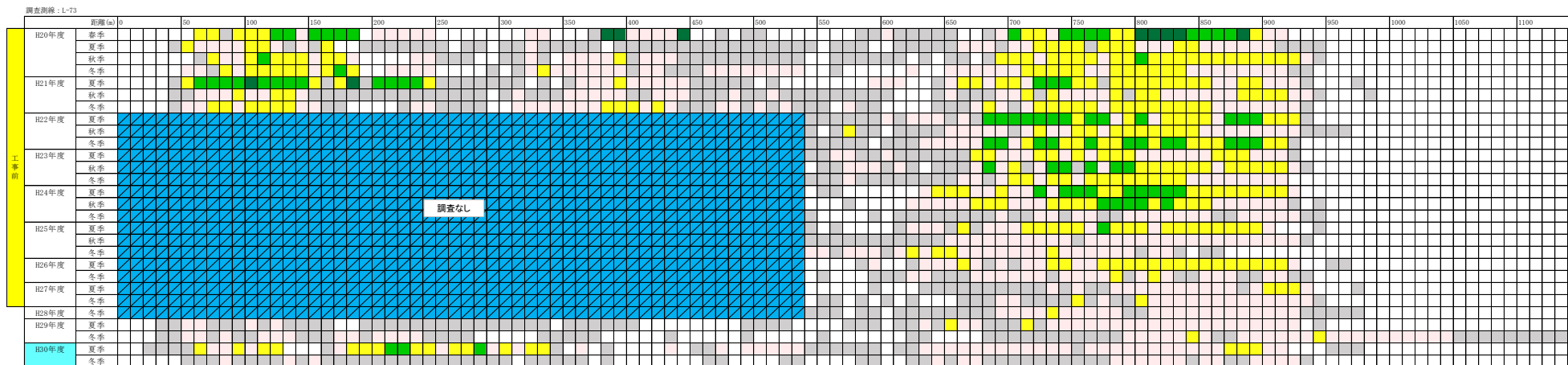
・調査測線 L-72



【凡例】



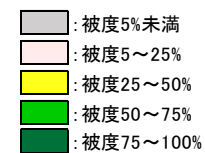
・調査測線 L-73



注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

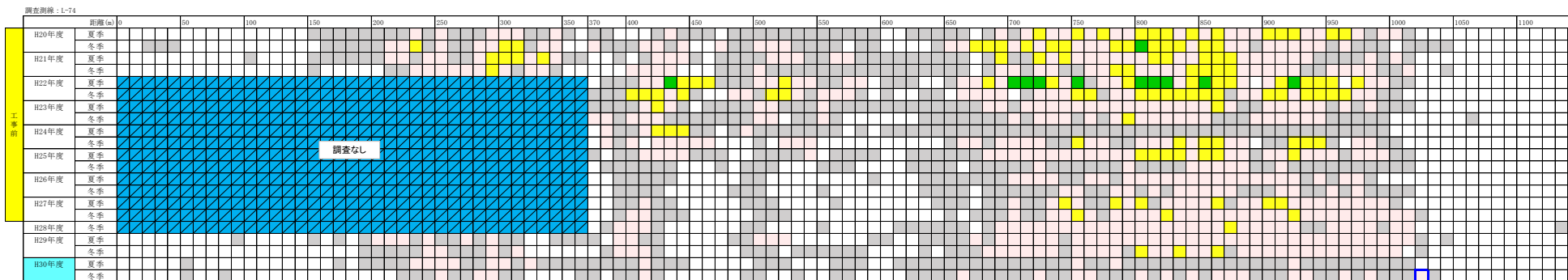
なお、調査休止期間のある観察枠については、変動範囲との比較は行わなかった。

【凡例】



付図- 7.5.1.1 (24) ライン調査による海藻藻場の被度の変化

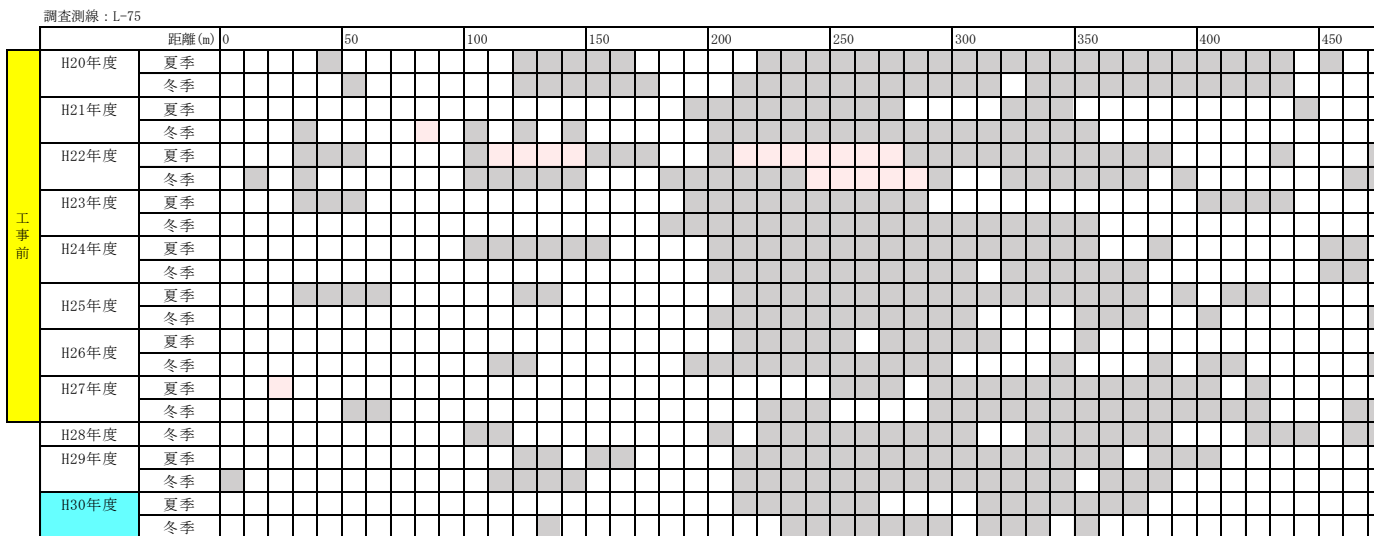
・調査測線 L-74



【凡例】

- : 被度5%未満
- : 被度5~25%
- : 被度25~50%
- : 被度50~75%
- : 被度75~100%

・調査測線 L-75



【凡例】

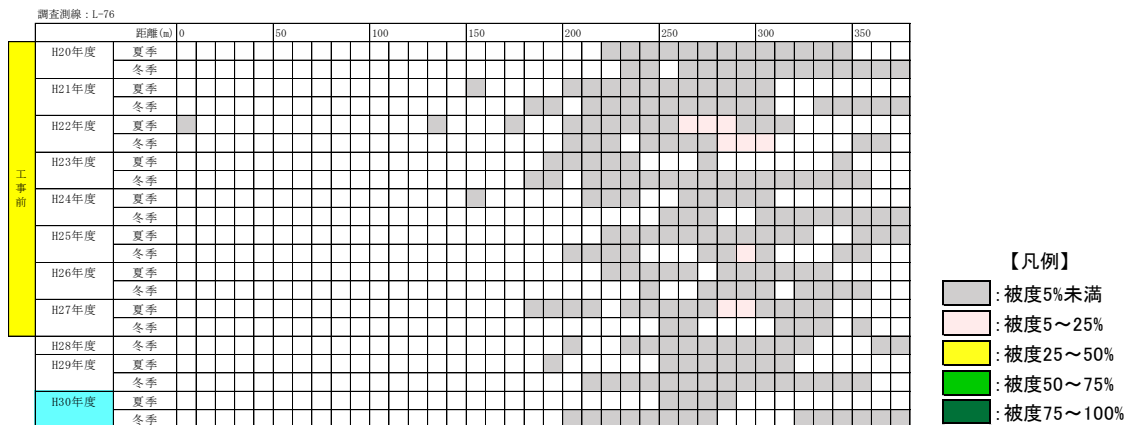
- : 被度5%未満
- : 被度5~25%
- : 被度25~50%
- : 被度50~75%
- : 被度75~100%

注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

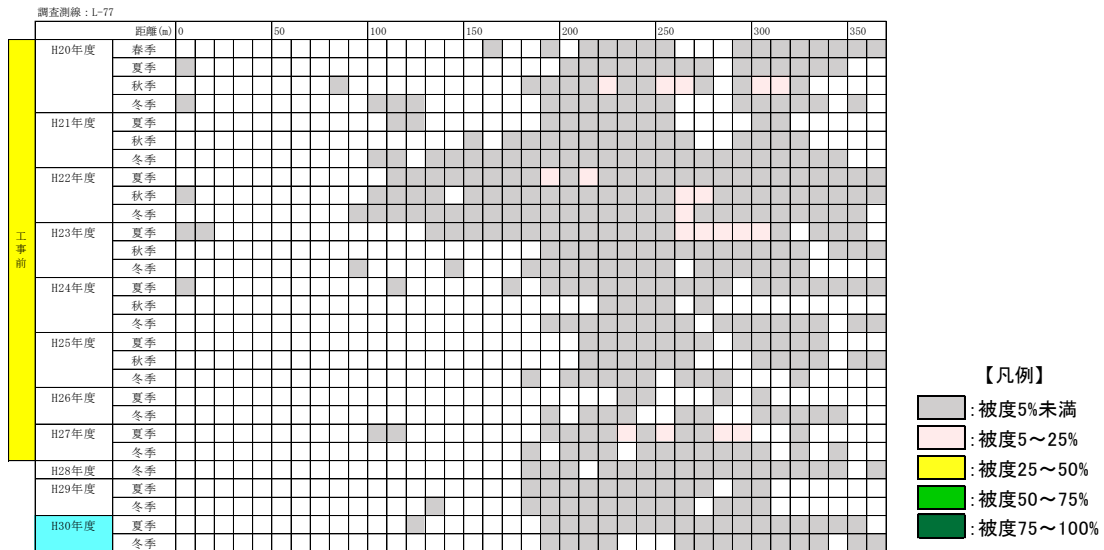
なお、調査休止期間のある観察枠については、変動範囲との比較は行わなかった。

付図- 7.5.1.1 (25) ライン調査による海草藻場の被度の変化

・調査測線 L-76



・調査測線 L-77



注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

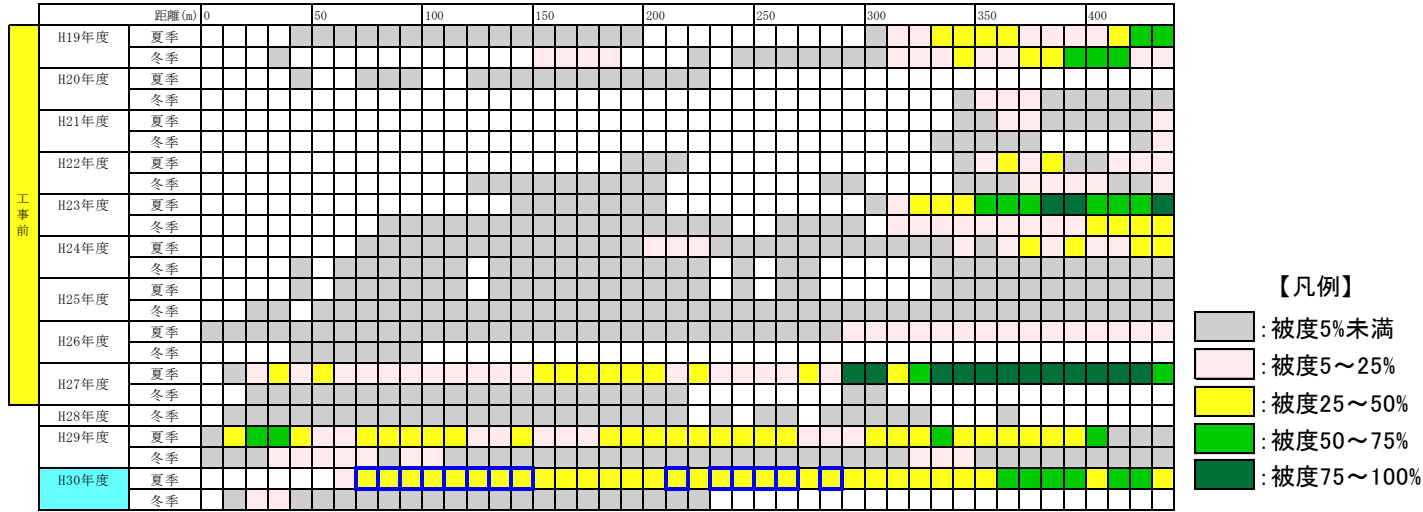
付図- 7.5.1.1 (26) ライン調査による海草藻場の被度の変化





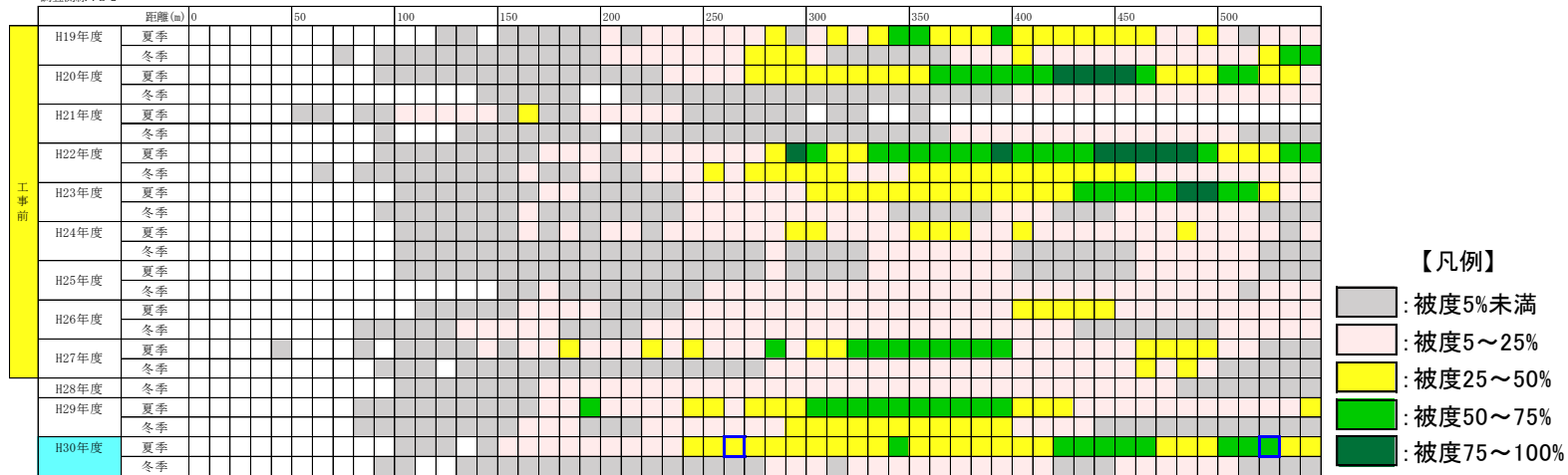
・ 調査測線 L-1

調査測線：L-1



・ 調査測線 L-2

調査測線：L-2



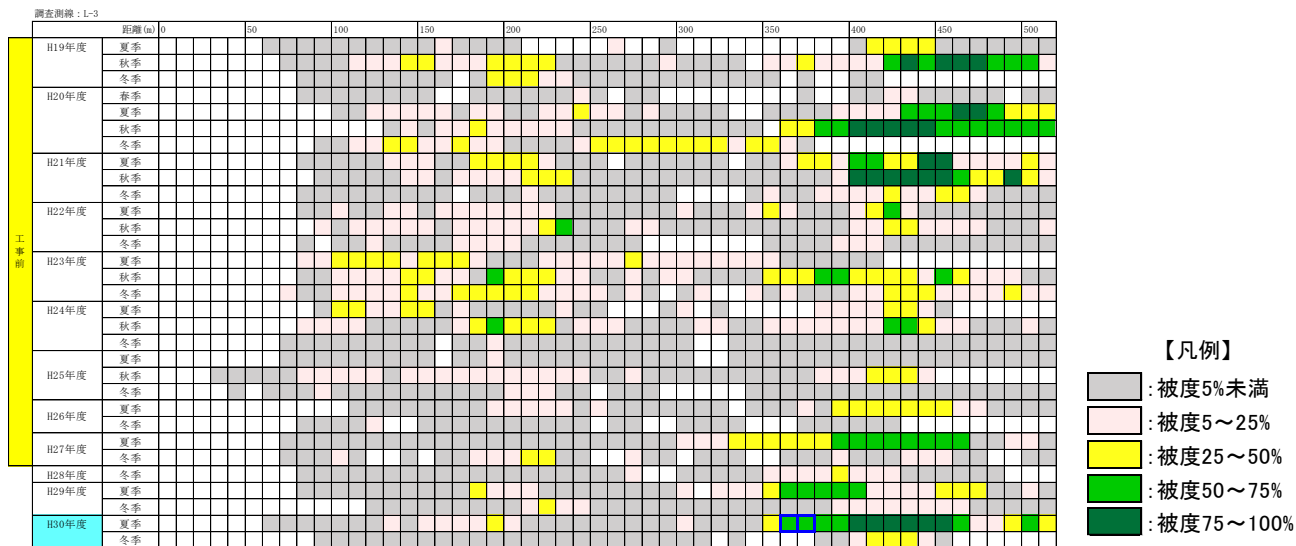
619

注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

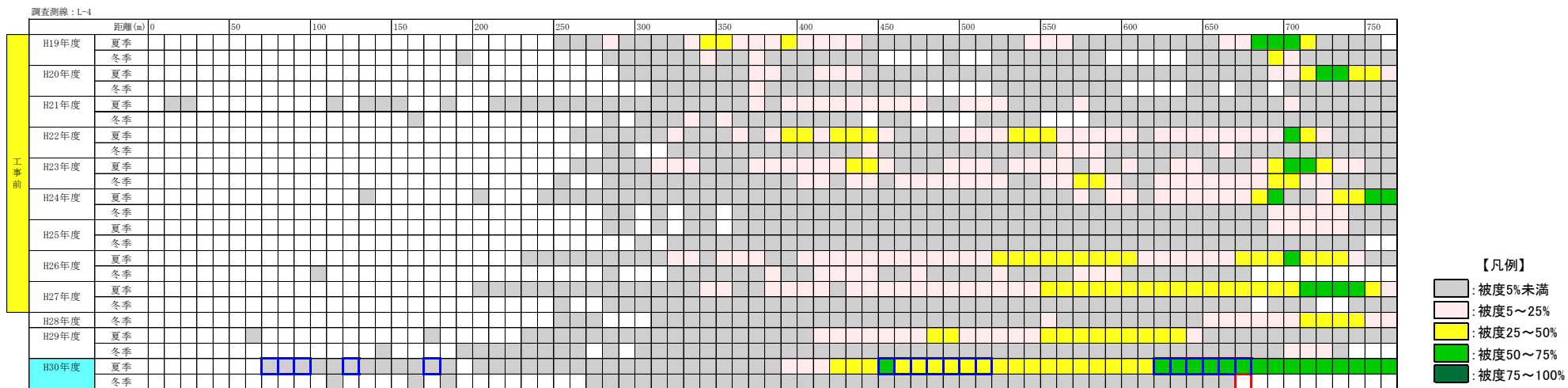
付図- 7.5.1.2 (1) ライン調査によるホンダワラ藻場の被度の変化



・調査測線 L-3



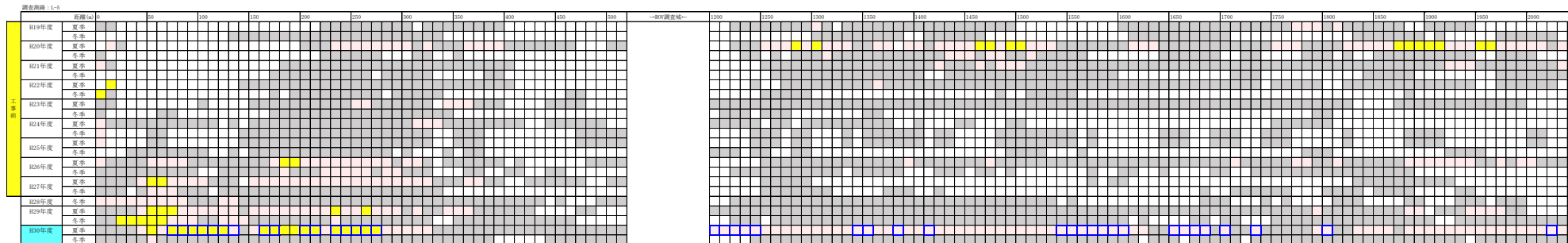
・調査測線 L-4



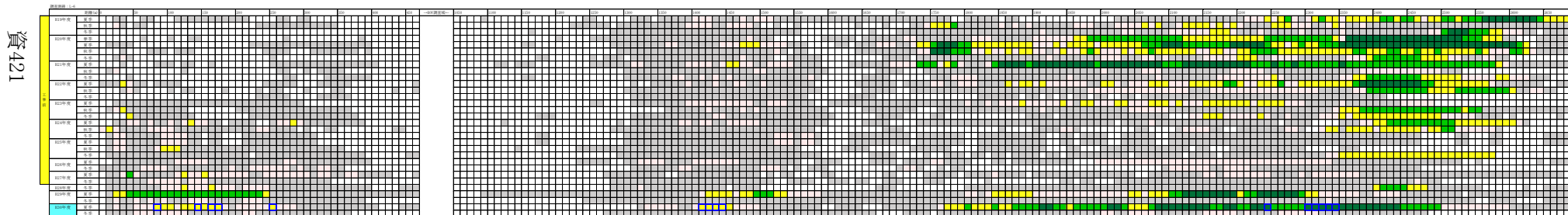
注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

付図- 7.5.1.2(2) ライン調査によるホンダワラ藻場の被度の変化

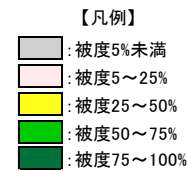
・調査測線 L-5



・調査測線 L-6

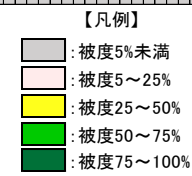
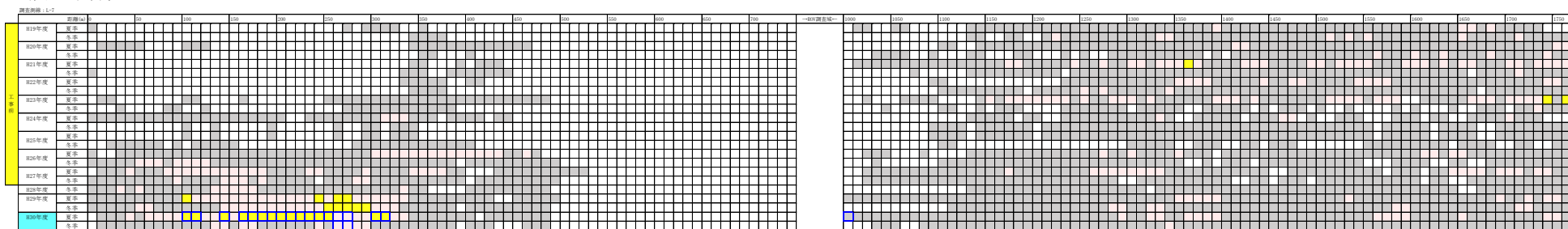


注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

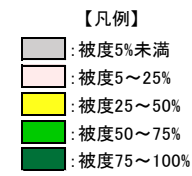
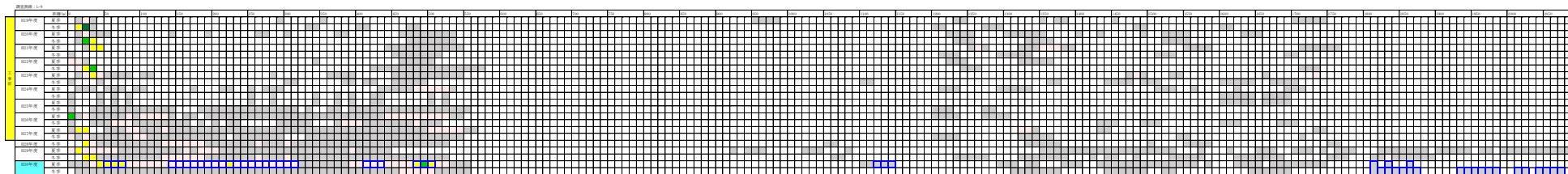


付図- 7.5.1.2(3) ライン調査によるホンダワラ藻場の被度の変化

・調査測線 L-7



・調査測線 L-8

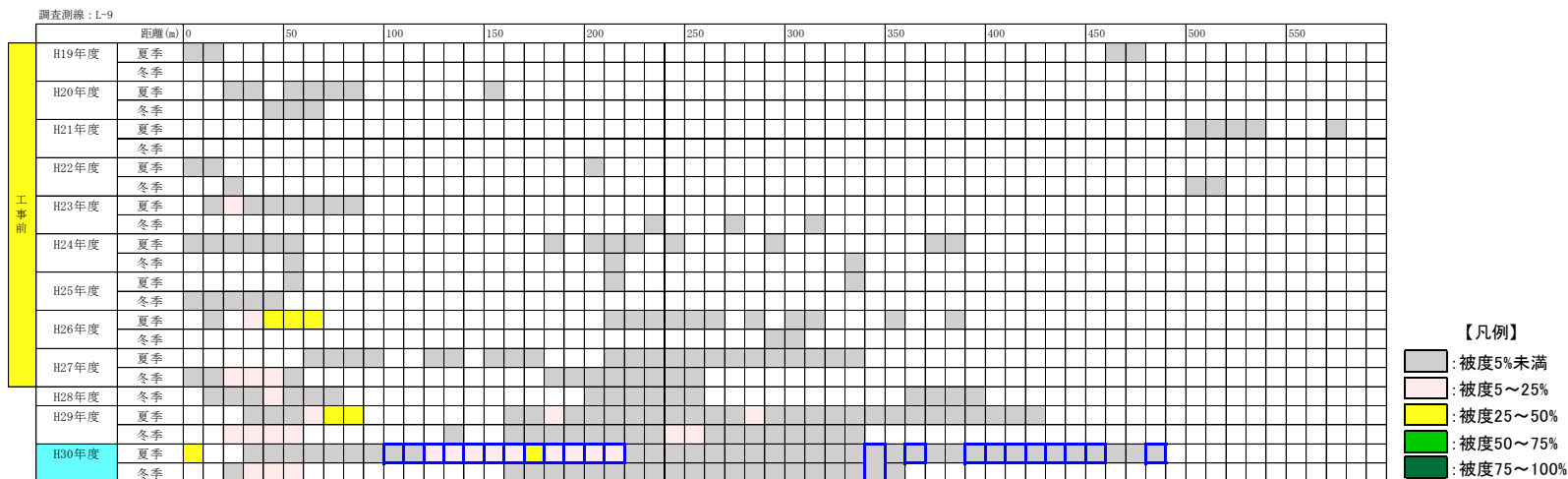


注) 平成 30 年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

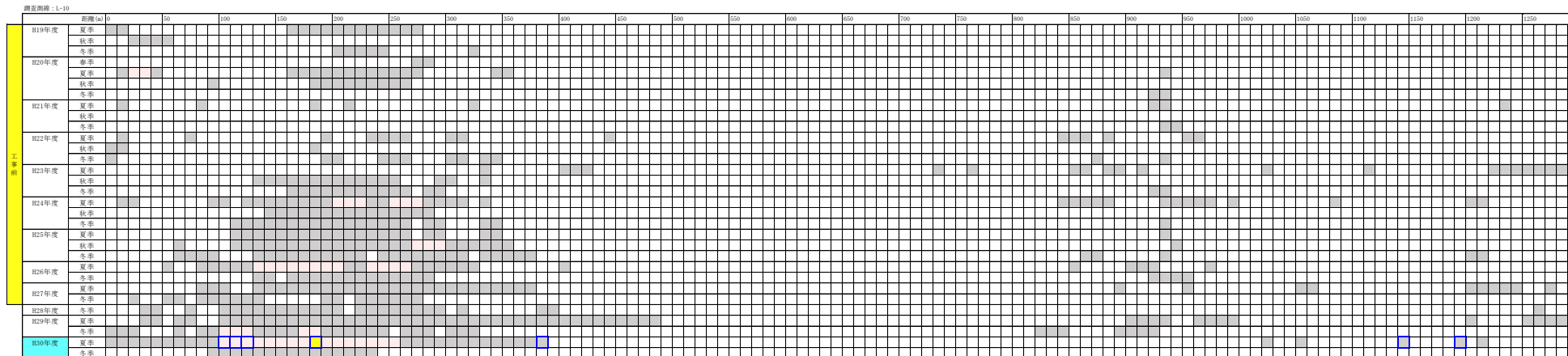
図 422

付図- 7.5.1.2(4) ライン調査によるホンダワラ藻場の被度の変化

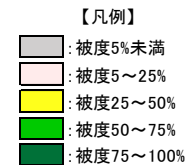
・調査測線 L-9



・調査測線 L-10

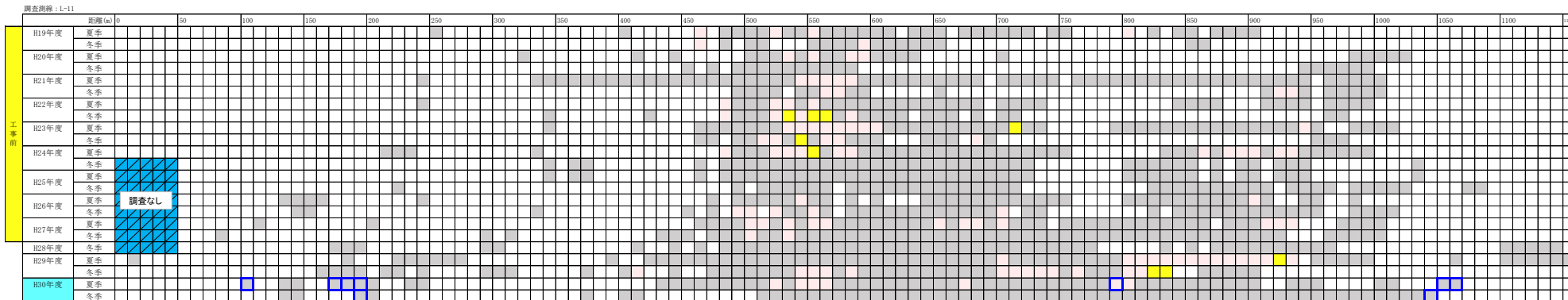


注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

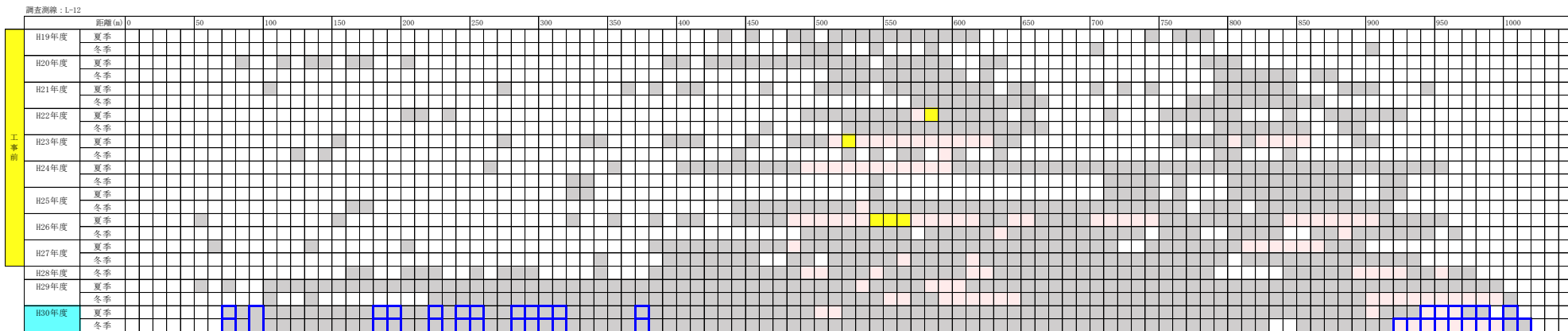


付図- 7.5.1.2(5) ライン調査によるホンダワラ藻場の被度の変化

・調査測線 L-11



・調査測線 L-12

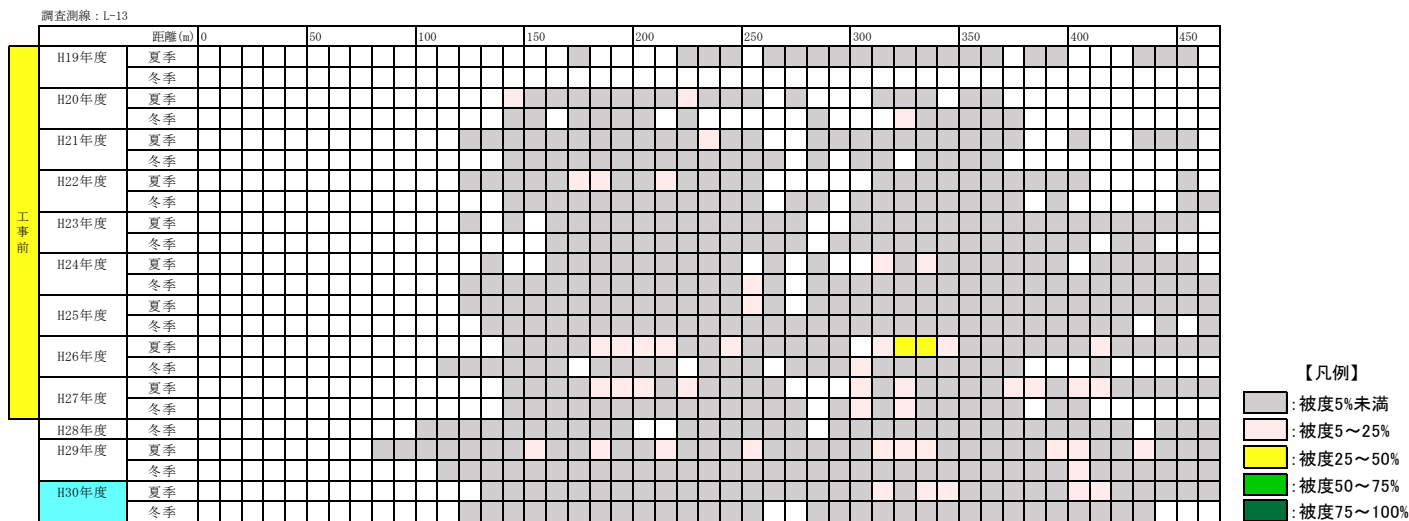


注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

- 【凡例】
- 被度5%未満
  - 被度5～25%
  - 被度25～50%
  - 被度50～75%
  - 被度75～100%

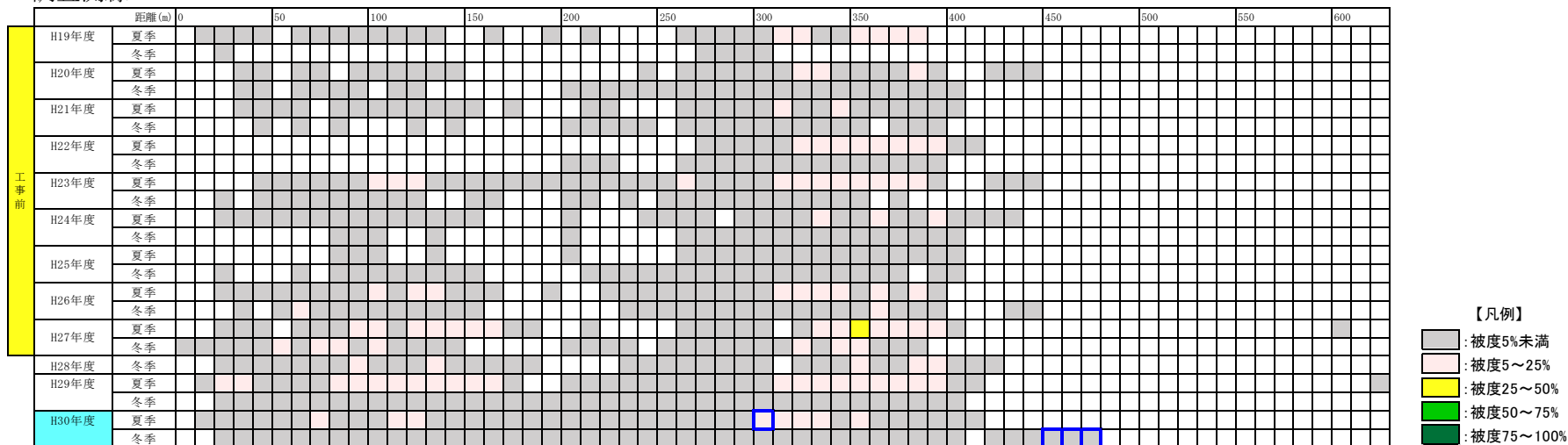
付図- 7.5.1.2(6) ライン調査によるホンダワラ藻場の被度の変化

・調査測線 L-13



資料25

・調査測線 L-14



注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

付図- 7.5.1.2(7) ライン調査によるホンダワラ藻場の被度の変化

・調査測線 L-15

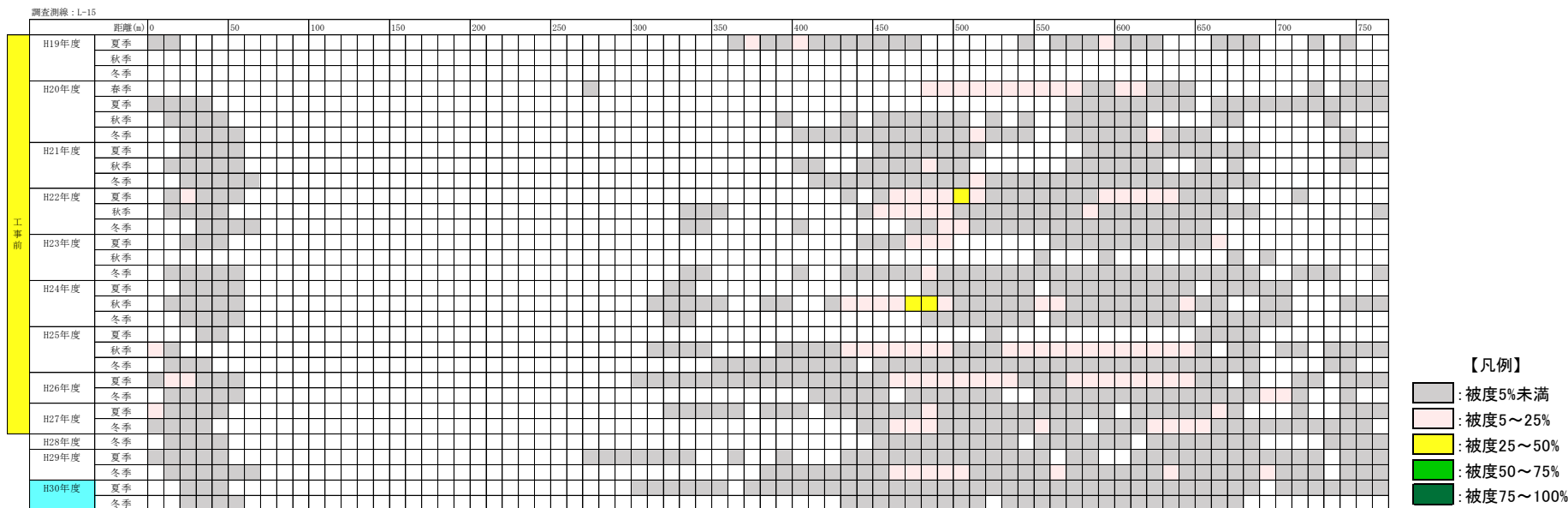
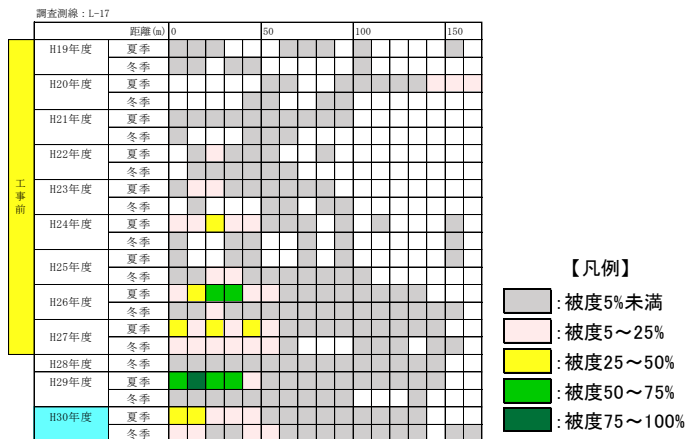


図426

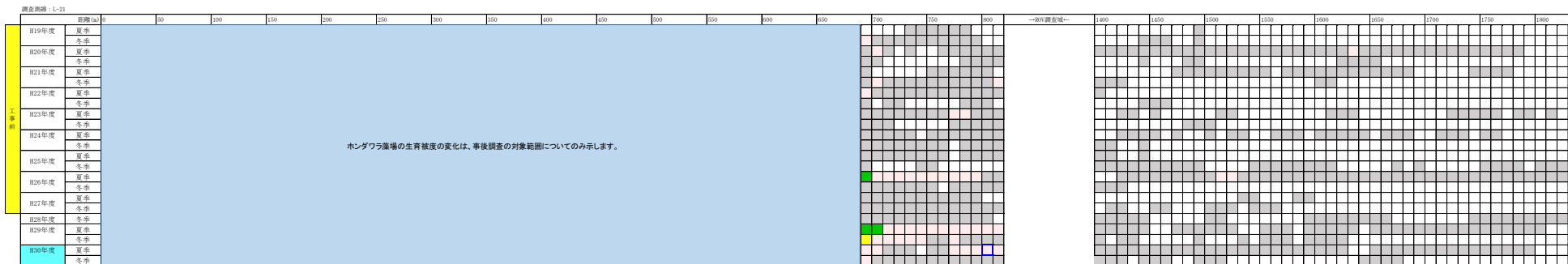
・調査測線 L-17



注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

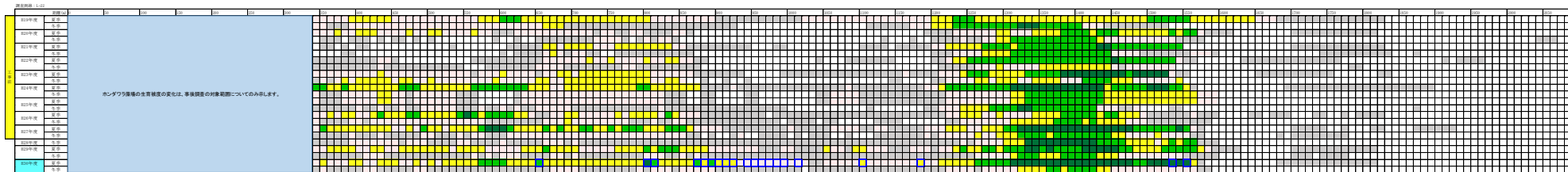
付図- 7.5.1.2(8) ライン調査によるホンダワラ藻場の被度の変化

・調査測線 L-21



・調査測線 L-22

図427

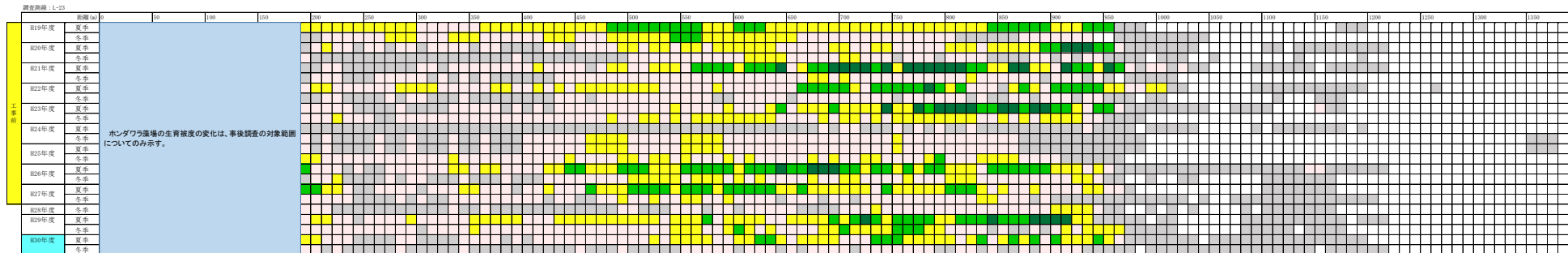


注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

付図- 7.5.1.2(9) ライン調査によるホンダワラ藻場の被度の変化



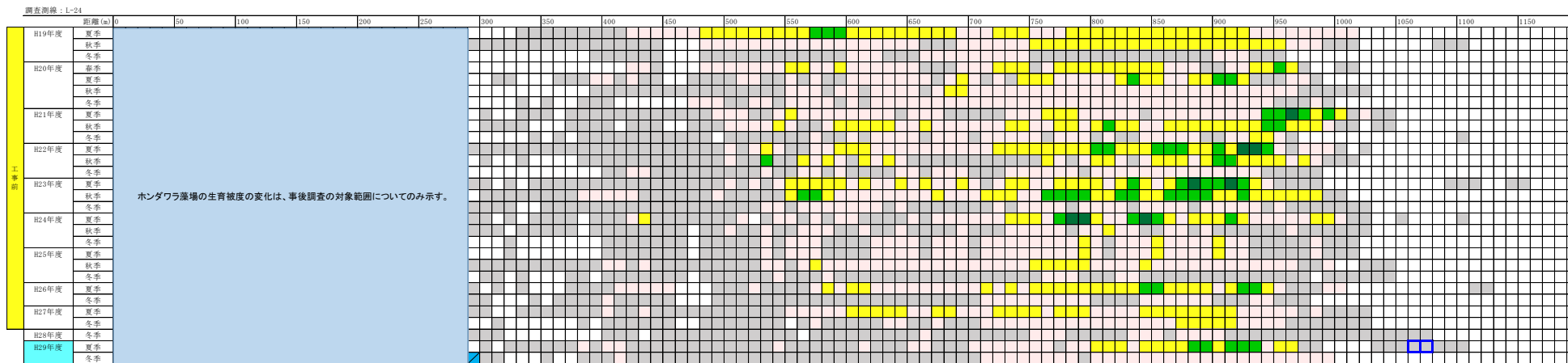
・調査測線 L-23



【凡例】

- 被度5%未満
- 被度5～25%
- 被度25～50%
- 被度50～75%
- 被度75～100%

・調査測線 L-24



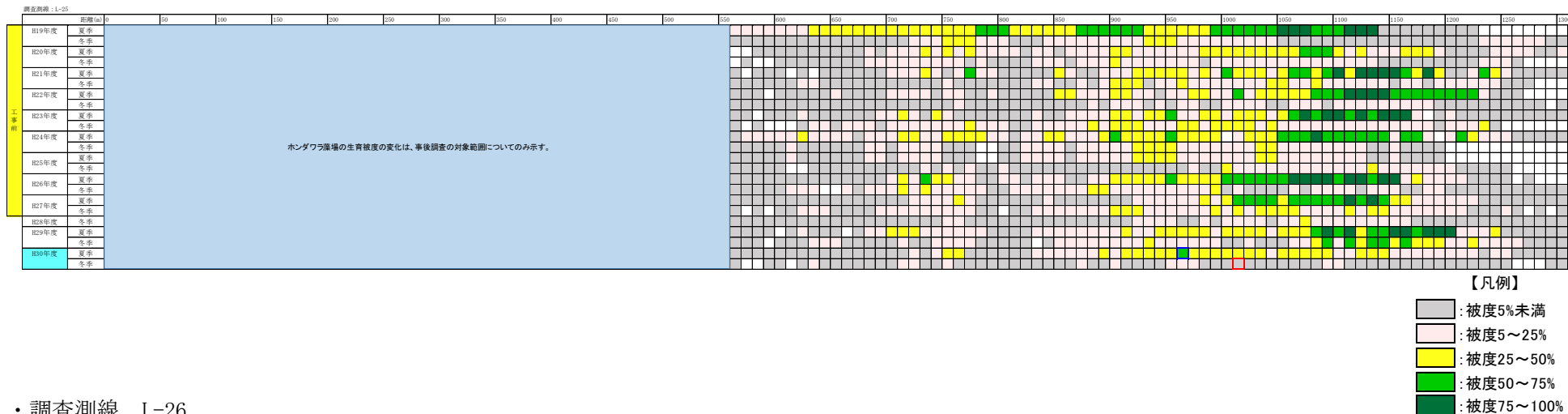
【凡例】

- 被度5%未満
- 被度5～25%
- 被度25～50%
- 被度50～75%
- 被度75～100%

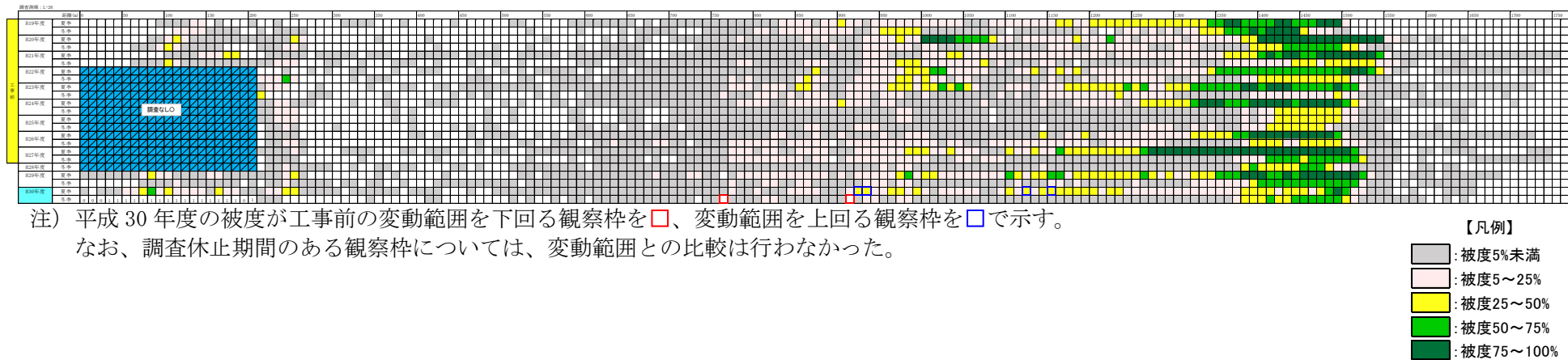
注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

付図- 7.5.1.2(10) ライン調査によるホンダワラ藻場の被度の変化

・調査測線 L-25



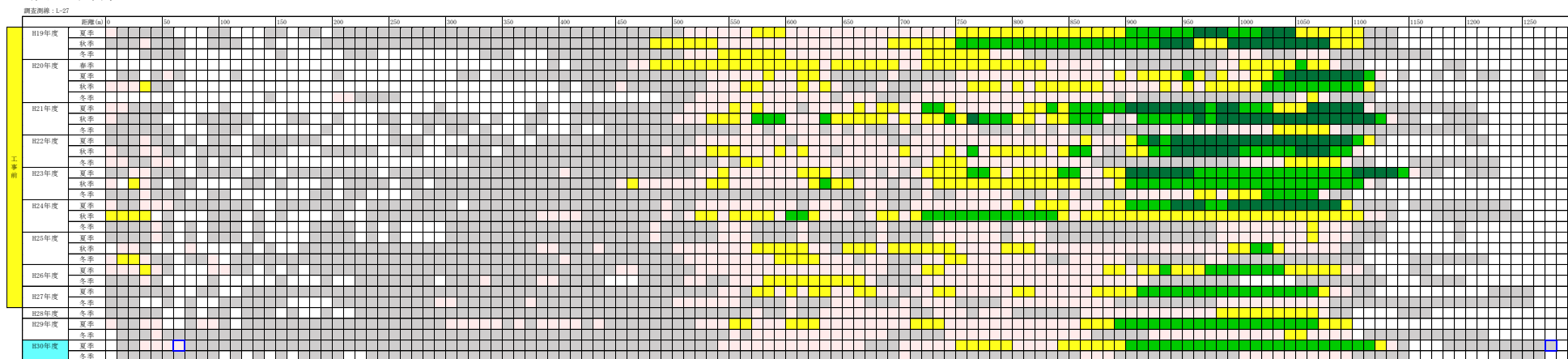
・調査測線 L-26



注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。  
 なお、調査休止期間のある観察枠については、変動範囲との比較は行わなかった。

付図- 7.5.1.2(11) ライン調査によるホンダワラ藻場の被度の変化

・調査測線 L-27

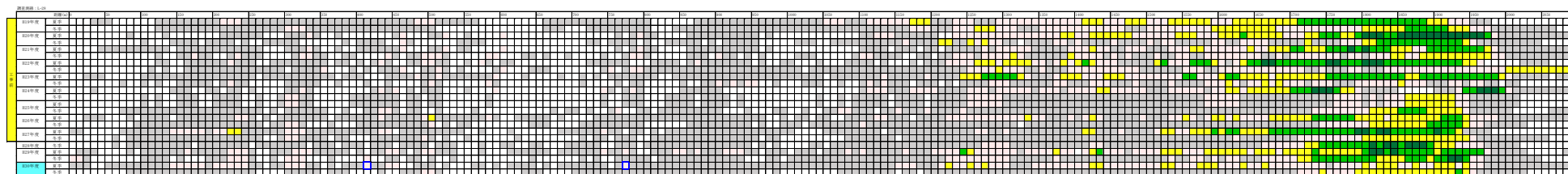


【凡例】

- : 被度5%未満
- : 被度5～25%
- : 被度25～50%
- : 被度50～75%
- : 被度75～100%

図430

・調査測線 L-28



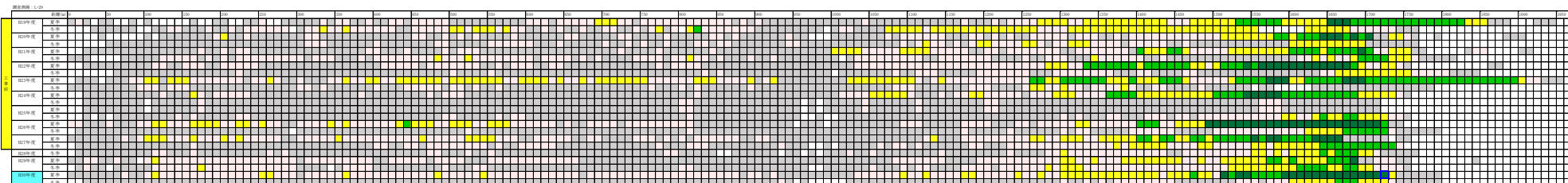
【凡例】

- : 被度5%未満
- : 被度5～25%
- : 被度25～50%
- : 被度50～75%
- : 被度75～100%

注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

付図- 7.5.1.2(12) ライン調査によるホンダワラ藻場の被度の変化

・調査測線 L-29



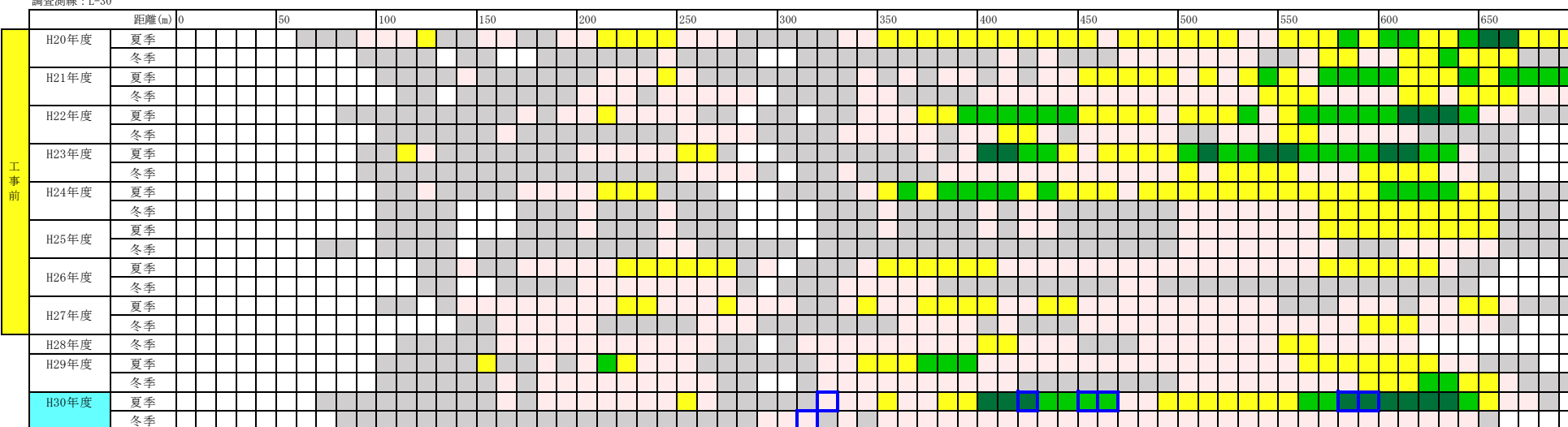
【凡例】

- 被度5%未満
- 被度5～25%
- 被度25～50%
- 被度50～75%
- 被度75～100%

・調査測線 L-30

調査測線：L-30

資431



注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

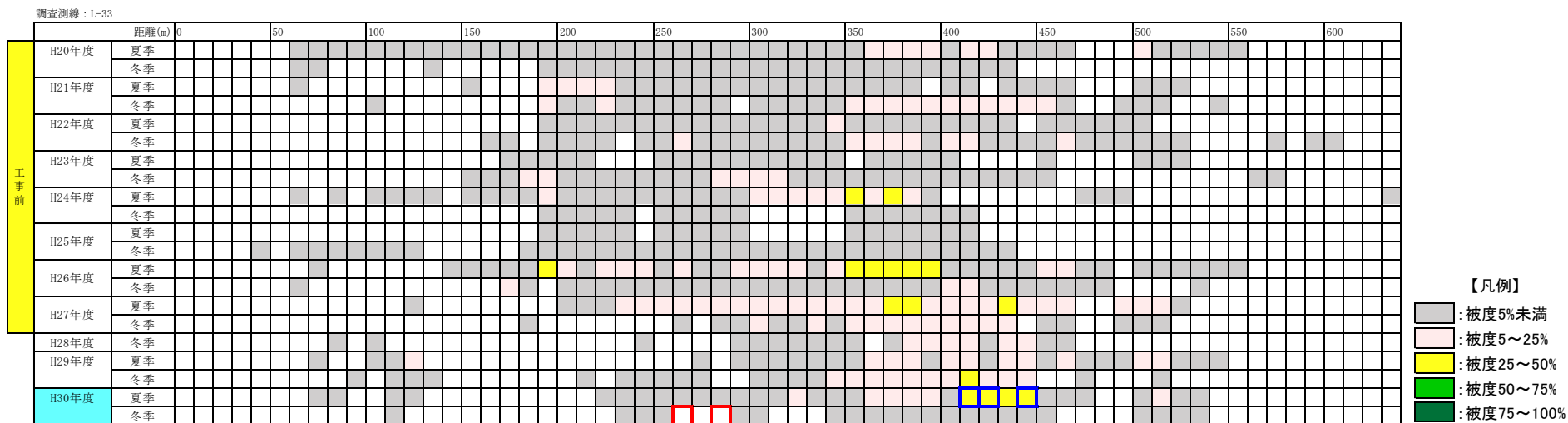
【凡例】

- 被度5%未満
- 被度5～25%
- 被度25～50%
- 被度50～75%
- 被度75～100%

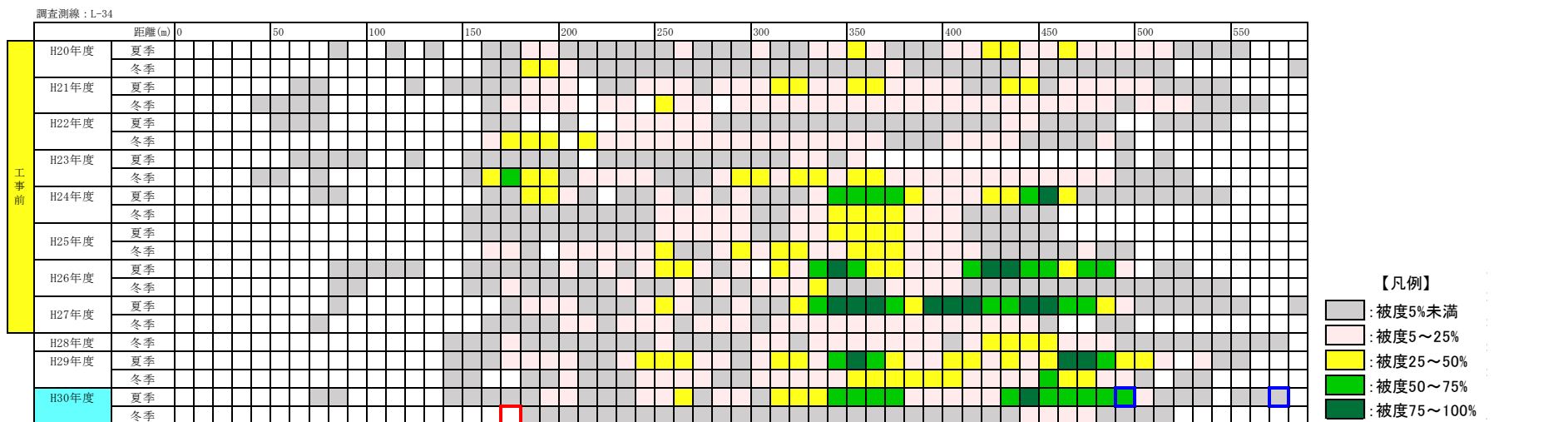
付図- 7.5.1.2(13) ライン調査によるホンダワラ藻場の被度の変化



・調査測線 L-33



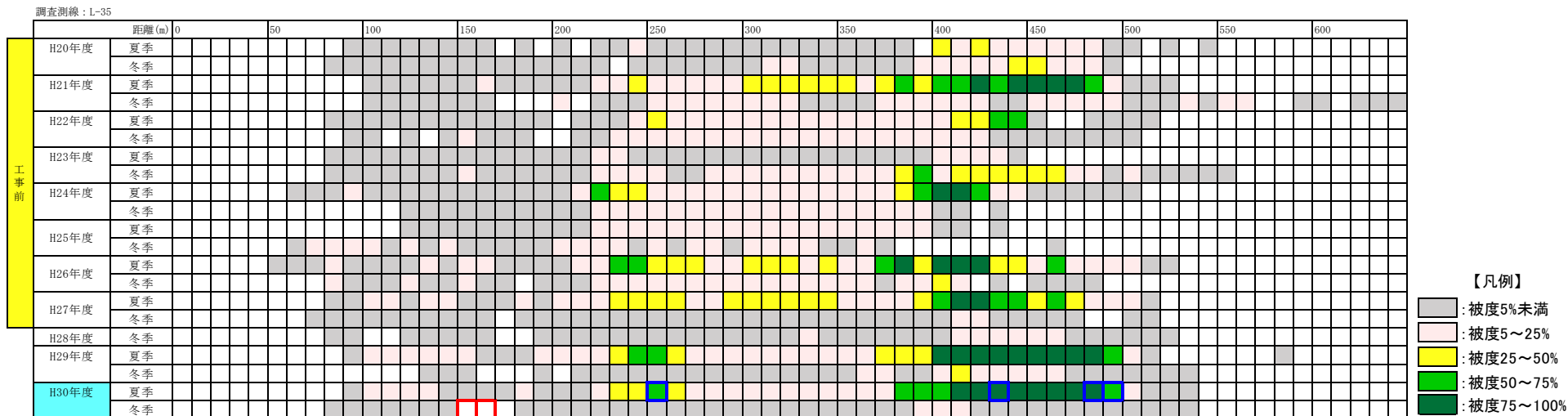
・調査測線 L-34



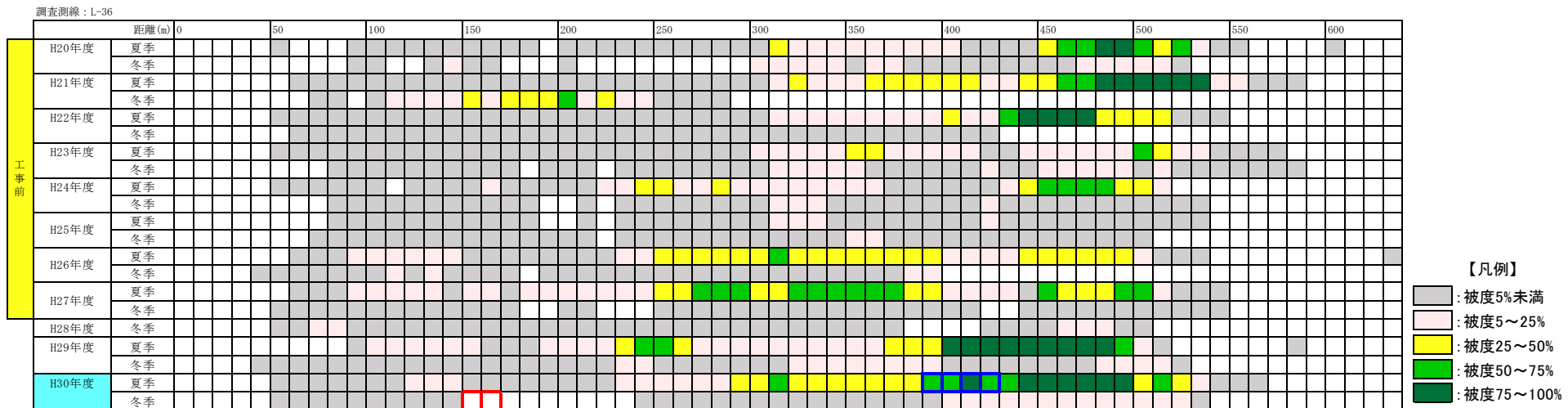
注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

付図- 7.5.1.2(15) ライン調査によるホンダワラ藻場の被度の変化

・調査測線 L-35



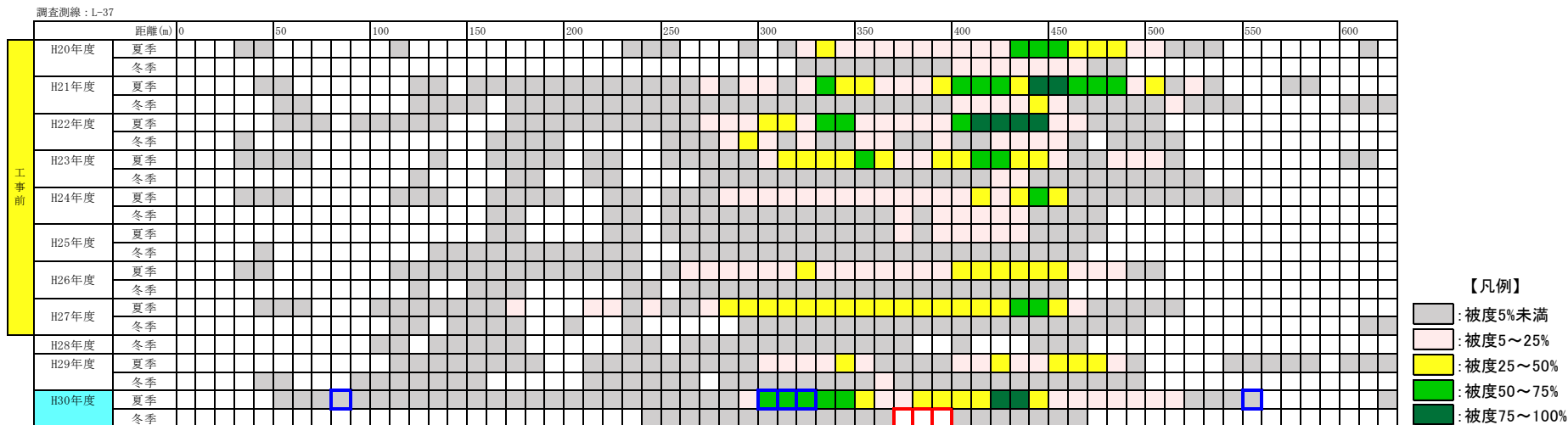
・調査測線 L-36



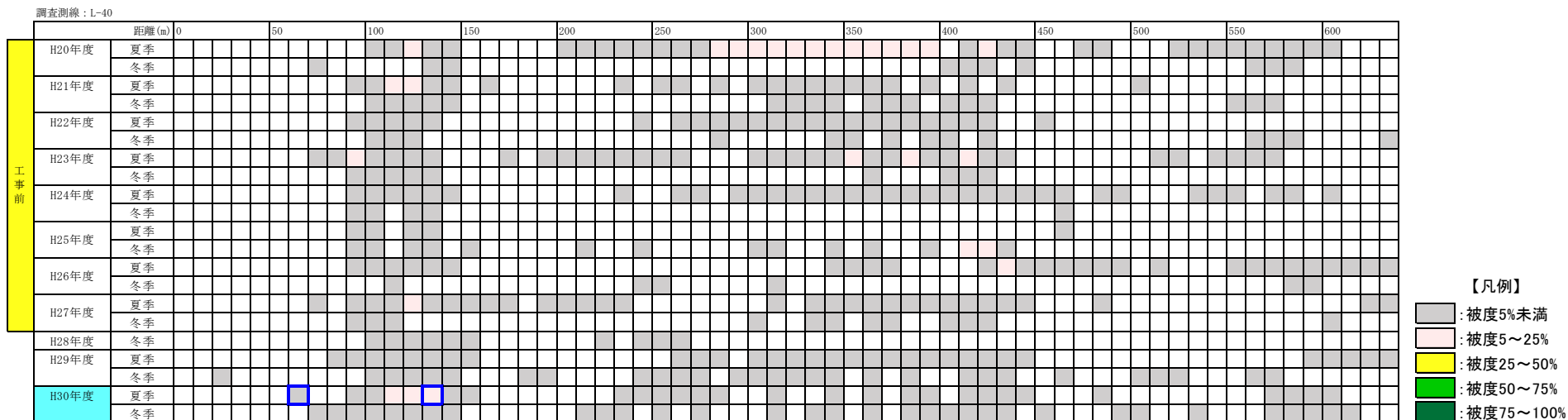
注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

付図- 7.5.1.2(16) ライン調査によるホンダワラ藻場の被度の変化

・調査測線 L-37



・調査測線 L-40

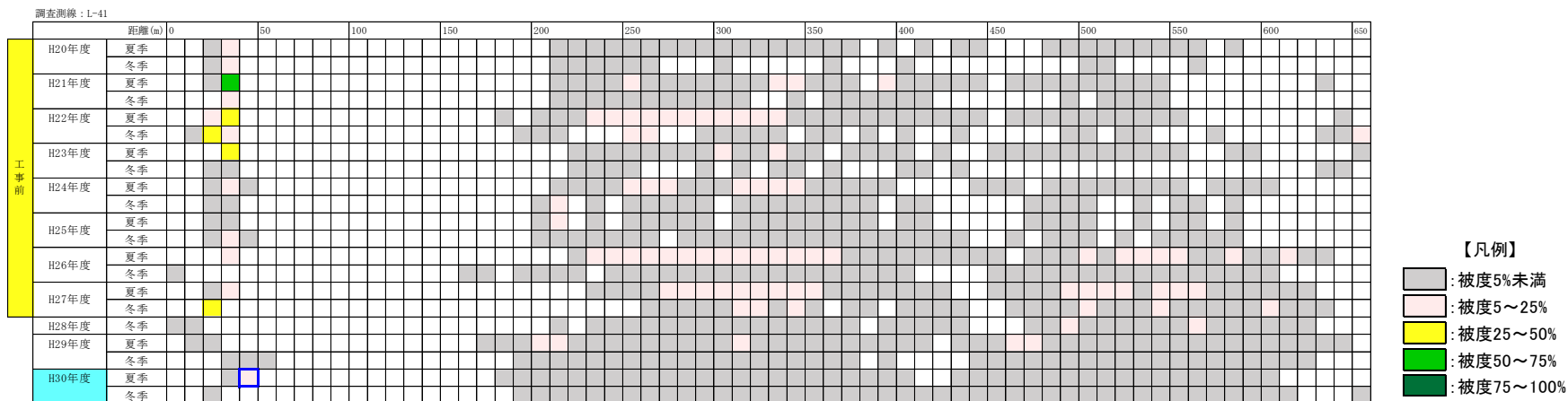


注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

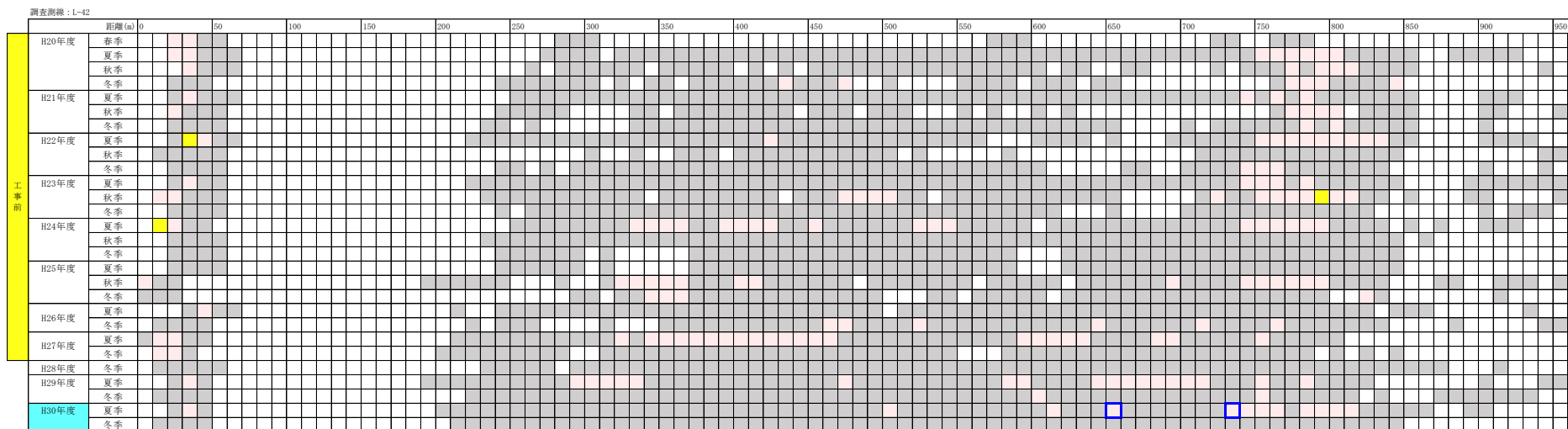
付図- 7.5.1.2(17) ライン調査によるホンダワラ藻場の被度の変化



・調査測線 L-41



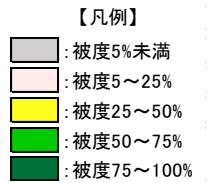
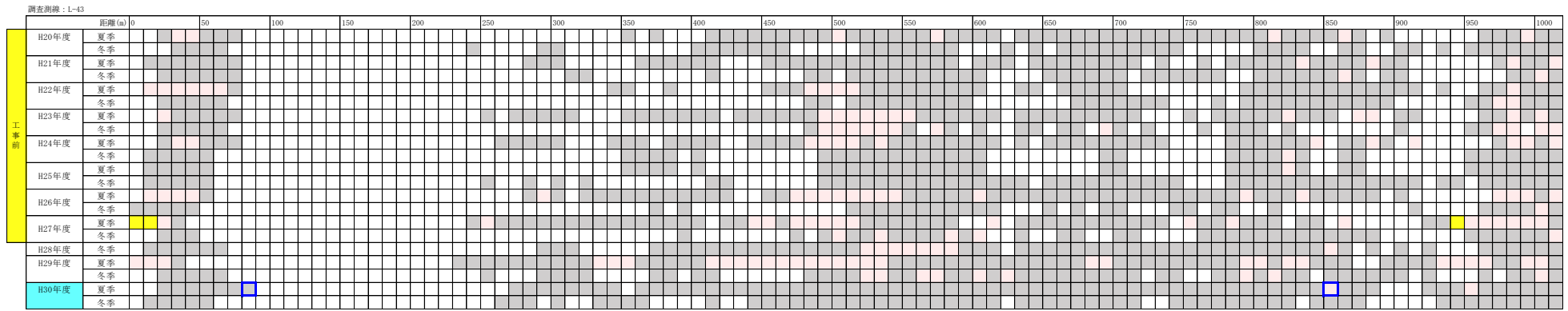
・調査測線 L-42



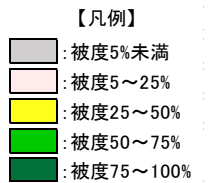
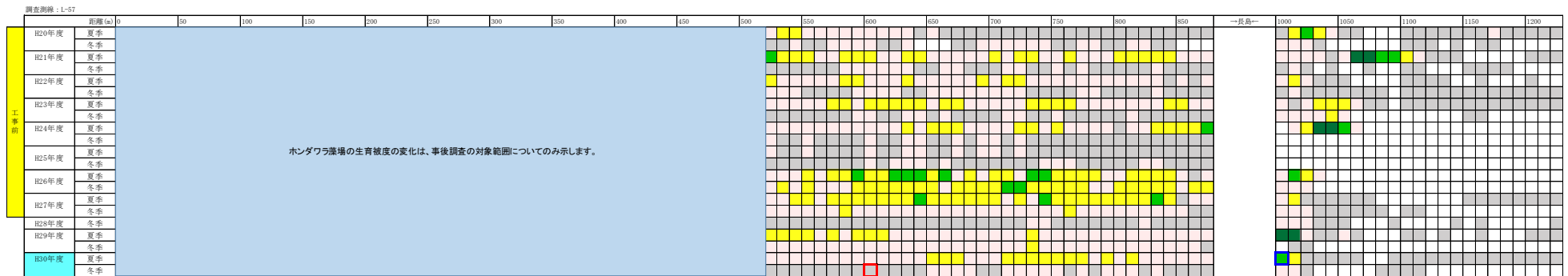
注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

付図- 7.5.1.2(18) ライン調査によるホンダワラ藻場の被度の変化

・調査測線 L-43



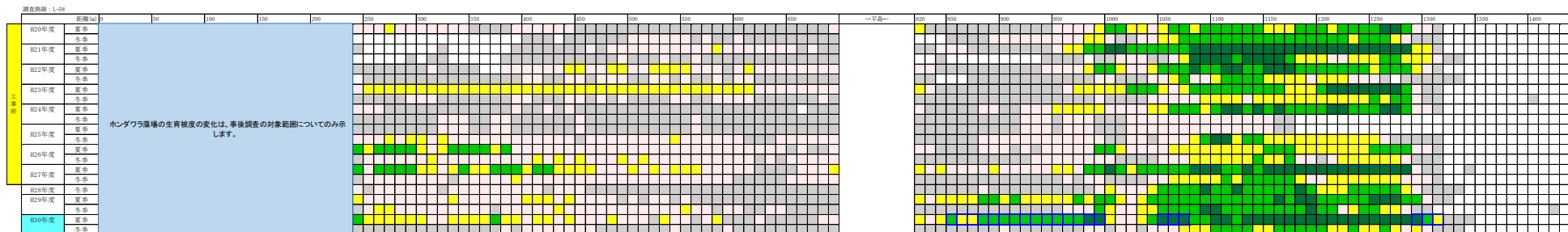
・調査測線 L-57



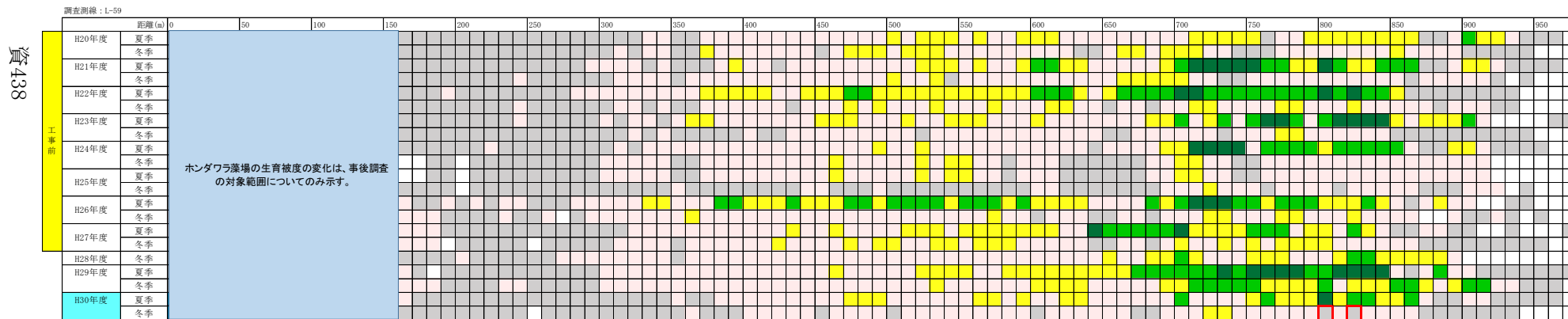
注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

付図- 7.5.1.2(19) ライン調査によるホンダワラ藻場の被度の変化

・調査測線 L-58



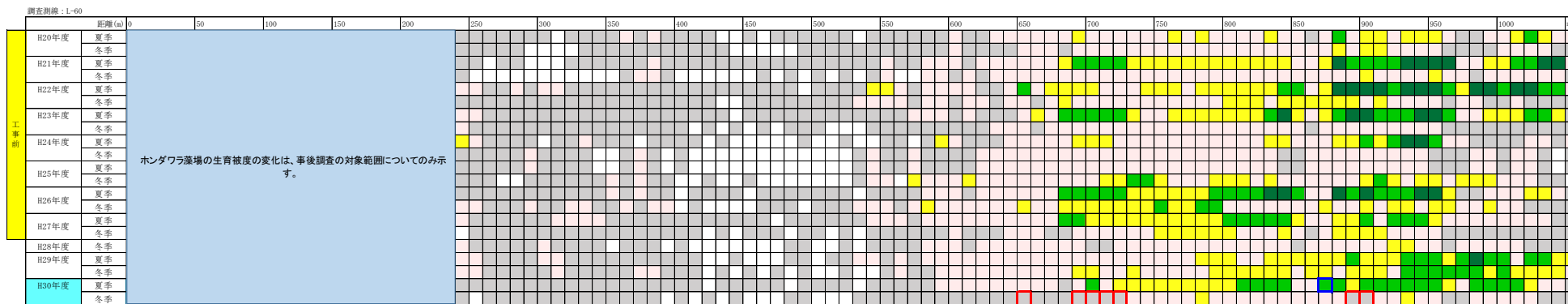
・調査測線 L-59



注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

付図- 7.5.1.2(20) ライン調査によるホンダワラ藻場の被度の变化

・調査測線 L-60

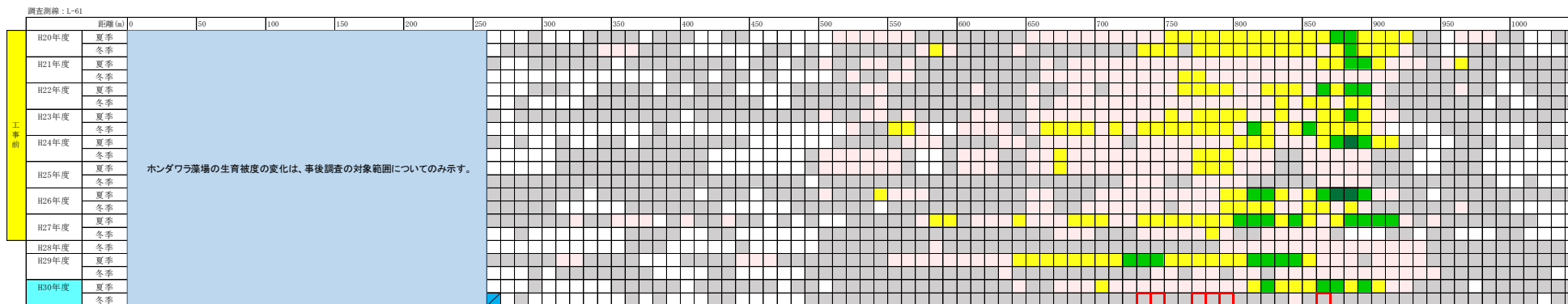


【凡例】

- : 被度5%未満
- : 被度5~25%
- : 被度25~50%
- : 被度50~75%
- : 被度75~100%

図439

・調査測線 L-61



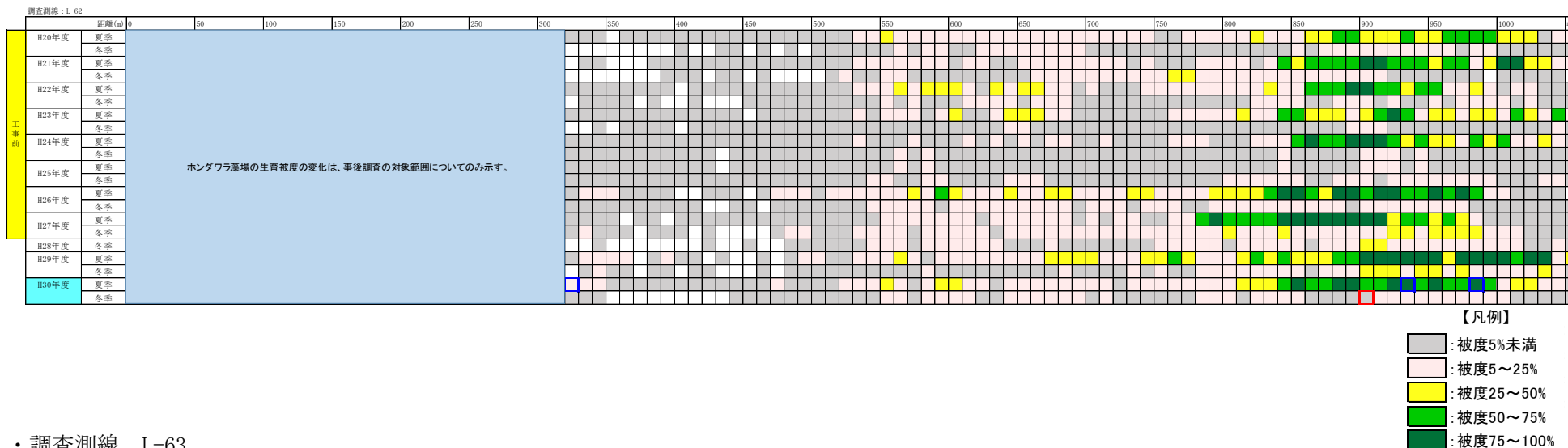
注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

【凡例】

- : 被度5%未満
- : 被度5~25%
- : 被度25~50%
- : 被度50~75%
- : 被度75~100%

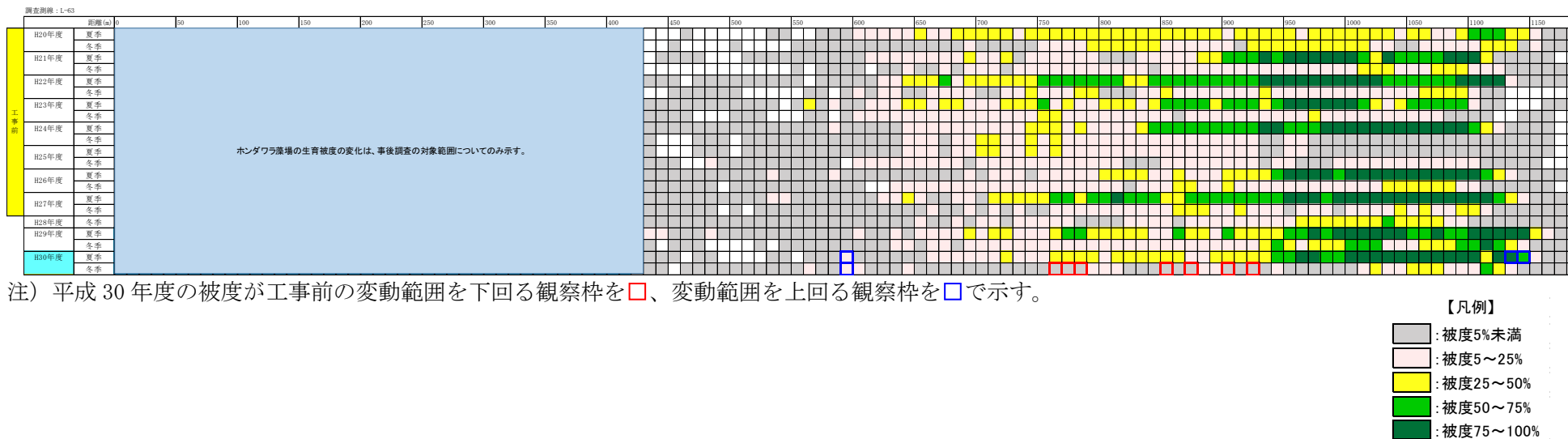
付図- 7.5.1.2(21) ライン調査によるホンダワラ藻場の被度の変化

・調査測線 L-62



140

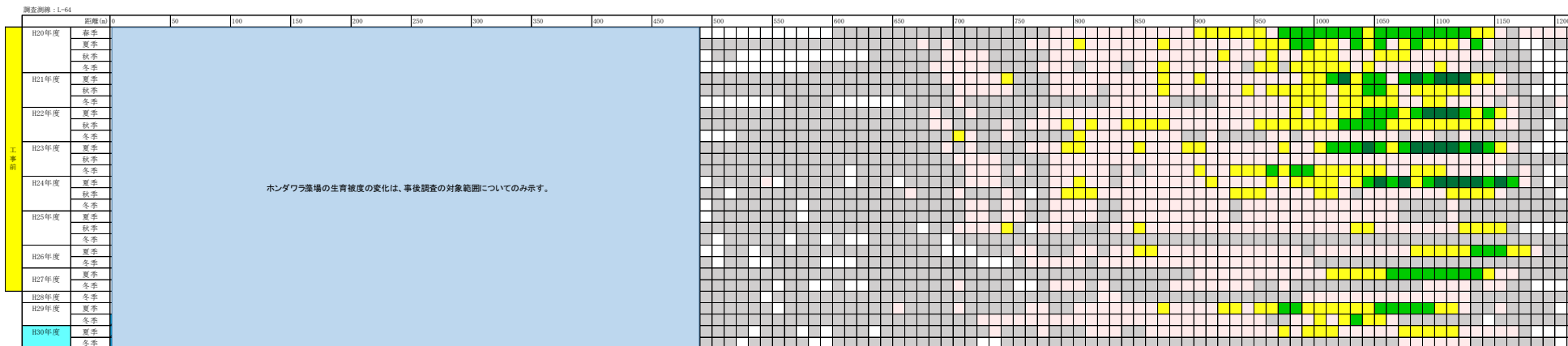
・調査測線 L-63



注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

付図- 7.5.1.2(22) ライン調査によるホンダワラ藻場の被度の変化

・調査測線 L-64

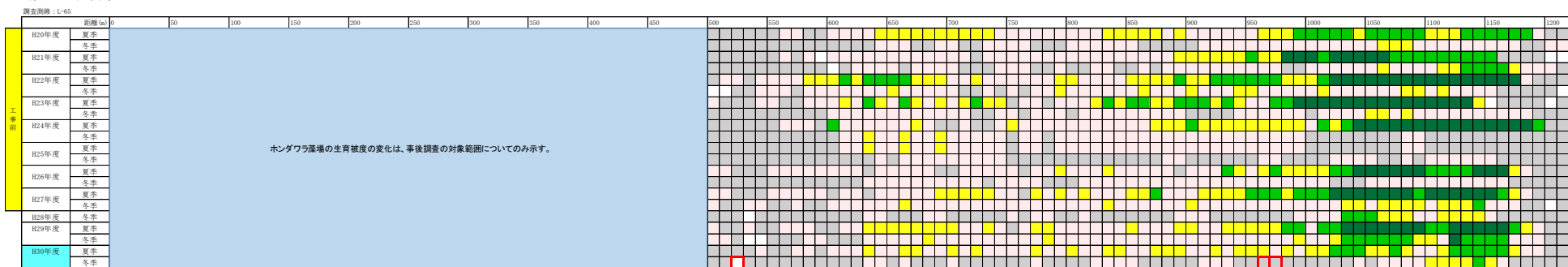


【凡例】

- 被度5%未満
- 被度5～25%
- 被度25～50%
- 被度50～75%
- 被度75～100%

441

・調査測線 L-65



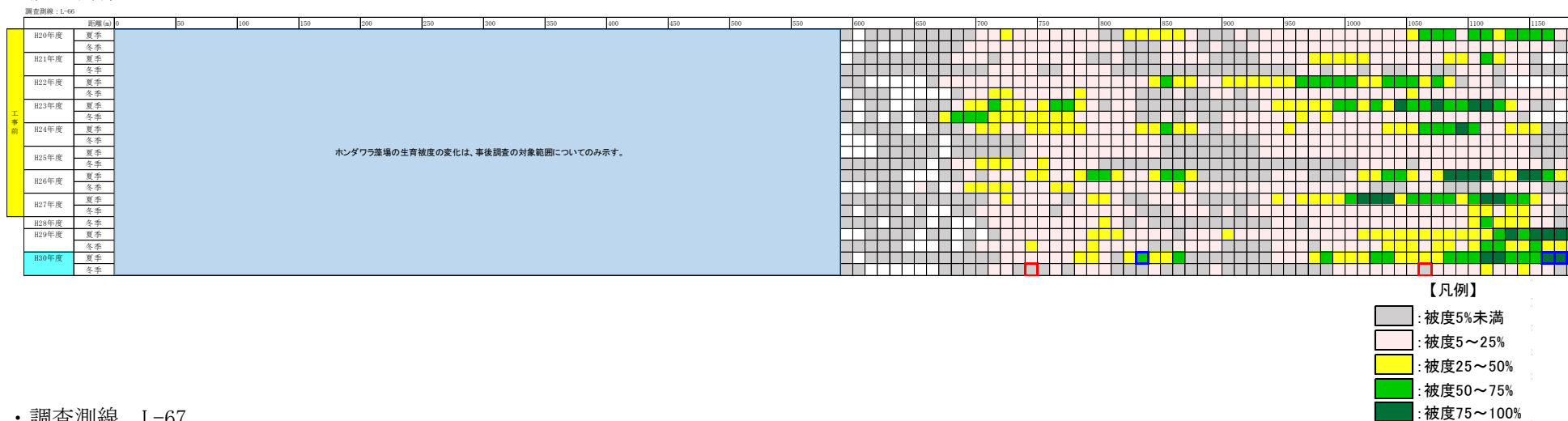
注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

【凡例】

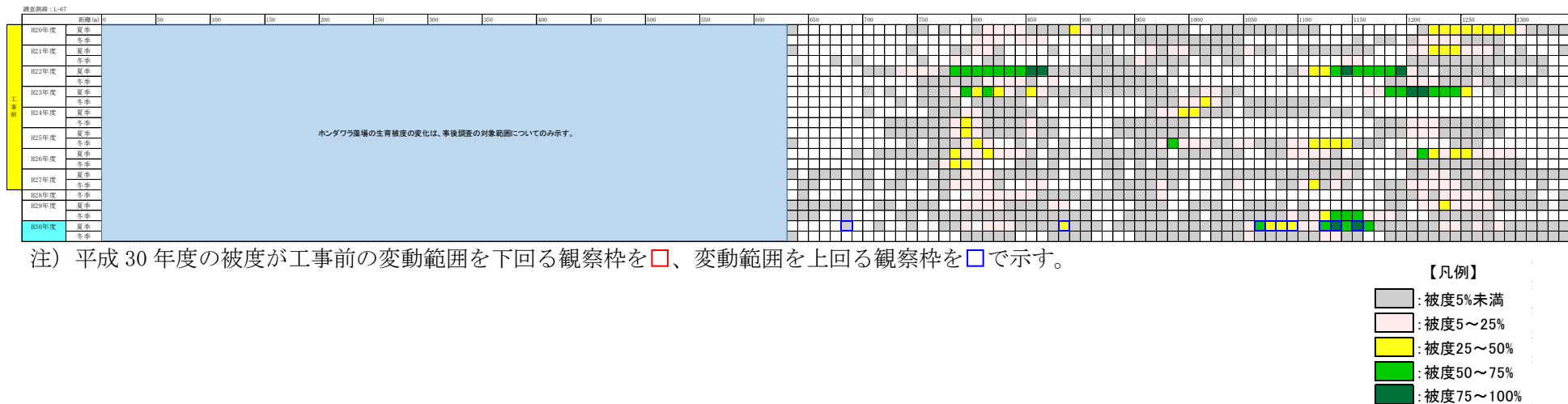
- 被度5%未満
- 被度5～25%
- 被度25～50%
- 被度50～75%
- 被度75～100%

付図- 7.5.1.2(23) ライン調査によるホンダワラ藻場の被度の変化

・調査測線 L-66



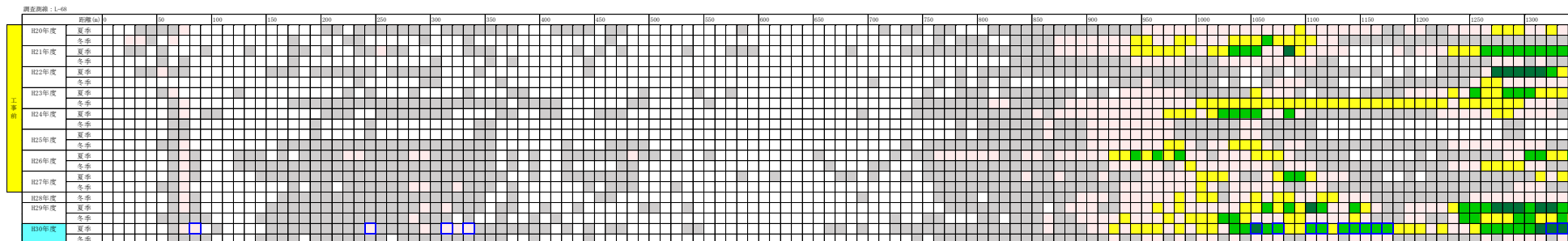
・調査測線 L-67



注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

付図- 7.5.1.2(24) ライン調査によるホンダワラ藻場の被度の変化

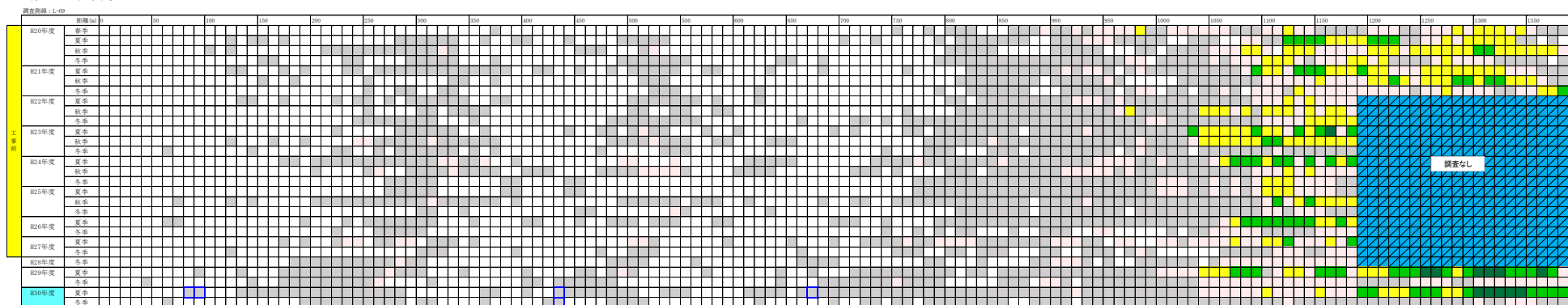
・調査測線 L-68



【凡例】

- 被度5%未満
- 被度5～25%
- 被度25～50%
- 被度50～75%
- 被度75～100%

・調査測線 L-69



【凡例】

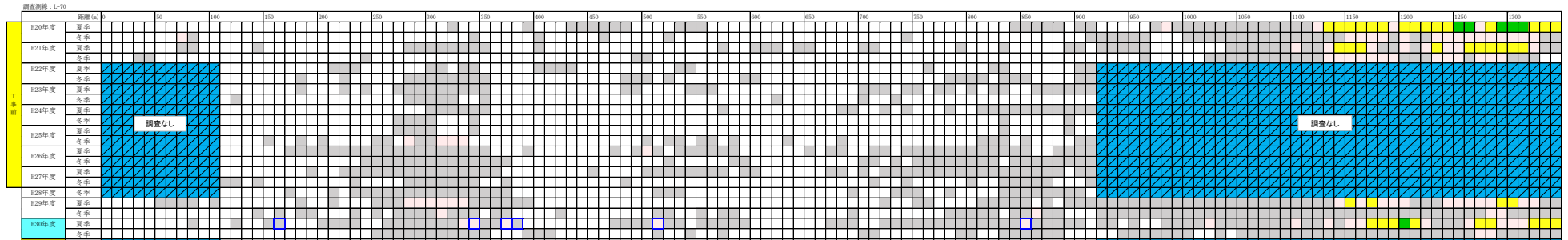
- 被度5%未満
- 被度5～25%
- 被度25～50%
- 被度50～75%
- 被度75～100%

注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。  
 なお、調査休止期間のある観察枠については、変動範囲との比較は行わなかった。

付図- 7.5.1.2(25) ライン調査によるホンダワラ藻場の被度の変化



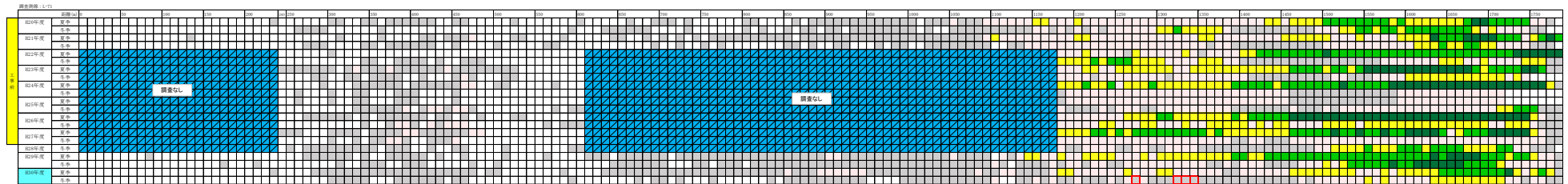
・調査測線 L-70



【凡例】

- 被度5%未満
- 被度5～25%
- 被度25～50%
- 被度50～75%
- 被度75～100%

・調査測線 L-71



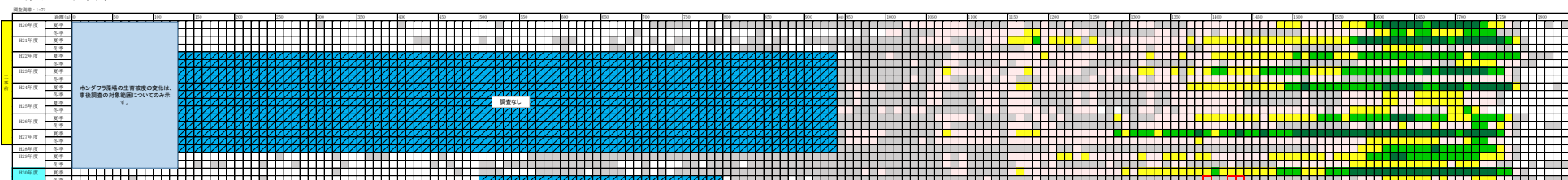
【凡例】

- 被度5%未満
- 被度5～25%
- 被度25～50%
- 被度50～75%
- 被度75～100%

注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。  
 なお、調査休止期間のある観察枠については、変動範囲との比較は行わなかった。

付図- 7.5.1.2(26) ライン調査によるホンダワラ藻場の被度の変化

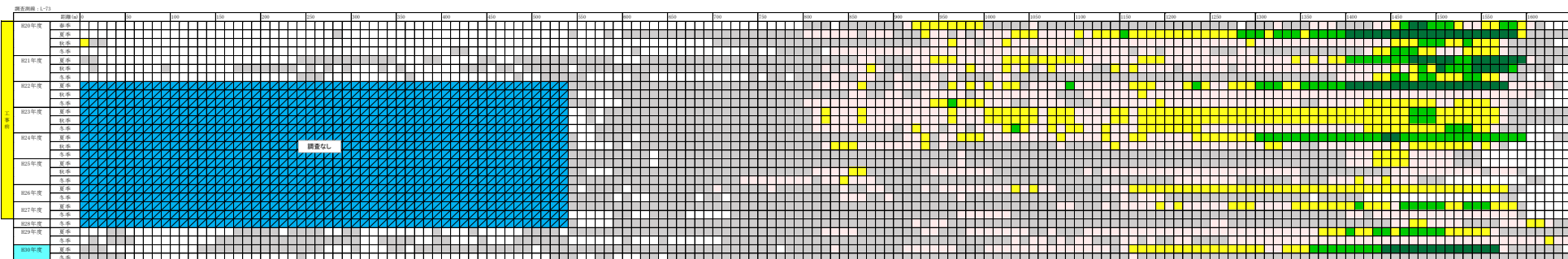
・調査測線 L-72



【凡例】

- 被度5%未満
- 被度5～25%
- 被度25～50%
- 被度50～75%
- 被度75～100%

・調査測線 L-73



【凡例】

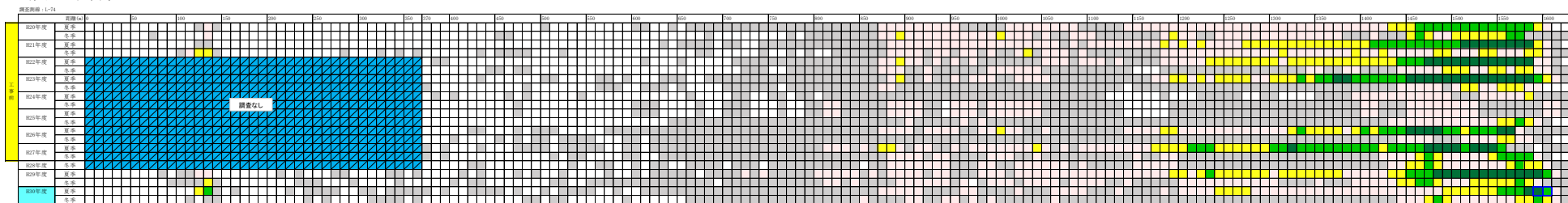
- 被度5%未満
- 被度5～25%
- 被度25～50%
- 被度50～75%
- 被度75～100%

注) 平成30年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。  
 なお、調査休止期間のある観察枠については、変動範囲との比較は行わなかった。

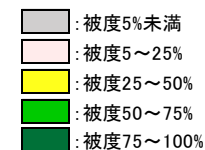
図445

付図- 7.5.1.2(27) ライン調査によるホンダワラ藻場の被度の変化

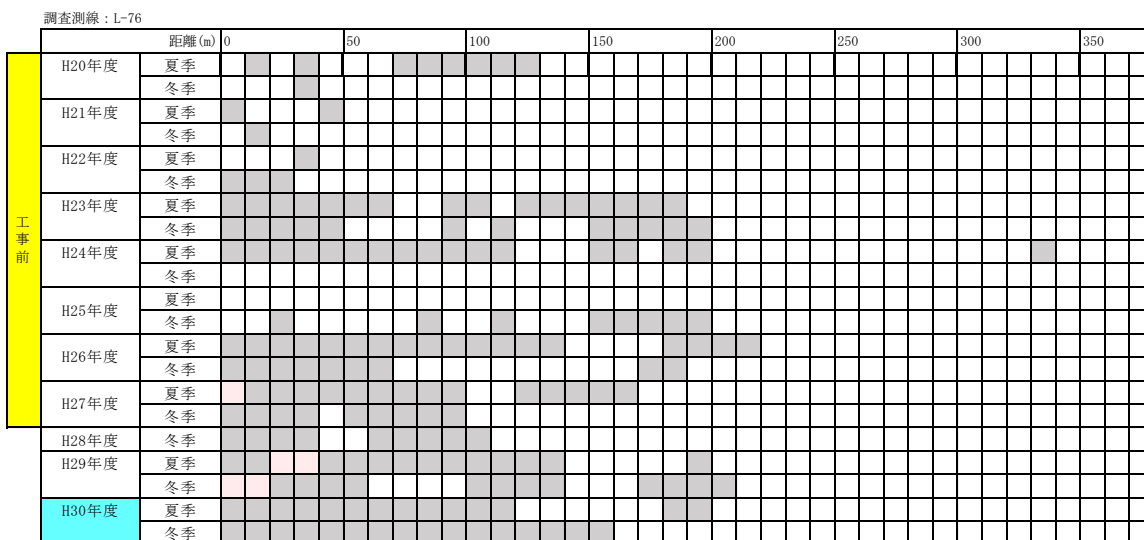
・調査測線 L-74



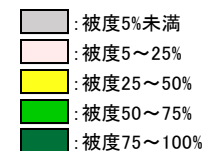
【凡例】



・調査測線 L-76



【凡例】



注) 平成 30 年度の被度が工事前の変動範囲を下回る観察枠を□、変動範囲を上回る観察枠を□で示す。

なお、調査休止期間のある観察枠については、変動範囲との比較は行わなかった。





付表- 7.5.1.1 ライン調査における海藻草類の出現種一覧（調査季別）

No.	門	綱	目	科	種名	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30						
						夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	
1	不等毛植物門	褐藻綱	ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバネモク	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
2					アツバモク																													
3					フタエモク	○	○	○																										
4					ヒメハモク				○	○																								
5					ヤツマタモク								○																					
6					カラクサモク				○	○																								
7					コバモク				○	○	○																							
8					タマギレバモク				○	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○													
9					チュラシマモク																													
10					ホンダワラ属				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
11					カサモク				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
12					ラッパモク				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
13					ラッパモク属				○	○	○																							
14	緑色植物門	緑藻綱	イワズタ目	ハゴロモ科	サボテンクサ属														○															
15	-	-	カサノリ目	カサノリ科	カサノリ			○																										
16	-	-	-	-	小型藻類	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
17	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トチカガミ科	リュウキュウスガモ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
18					ウミヒルモ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
19					オオウミヒルモ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
20					ウミヒルモ属	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
21				ベニアマモ科	ニラウミジグサ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
22					ウミジグサ属	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
23					ベニアマモ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
24					リュウキュウアマモ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
25					ボウバアマモ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
種類数						15	21	21	16	18	20	15	15	15	16	17	15	14	17	13	14	15	14	15	15	14	14	14	14	14				

付表- 7.5.1.2(1) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

					調査地点	St. A/C-1																													
					調査年度	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30							
					調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬						
					調査日	8/23	12/5	8/25	12/20	7/28	12/3	7/13	12/3	9/4	1/24	7/11	1/23	7/18	2/13	7/17	1/23	8/3	1/28	2/1	8/12	12/18	9/11	1/14							
					海藻草類被度	10%	60%	45%	65%	45%	60%	60%	10%	70%	25%	55%	30%	60%	55%	35%	60%	70%	60%	70%	60%	70%	20%	90%	0%						
					海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						
					ガラモ被度	0%	0%	30%	30%	5%	5%	30%	0%	0%	0%	5%	0%	0%	0%	5%	0%	0%	0%	0%	0%	65%	0%	80%	0%						
No.	門	綱	目	科	種名																														
1	藍色植物門	藍藻綱	-	-	藍藻綱																														
2	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	カサマツ科	ハイコナハダ																														
3				ガラガラ科	ソデガラミ																														
4					ヒラガラガラ属																														
5					ヒロウドガラガラ																														
6					ナガガラガラ																														
7					ヒロウドガラガラ属																														
8					ガラガラ																														
9					ガラガラ属																														
10				コナハダ科	コナハダモドキ属																														
11					コナハダ属																														
12				ウミソウメン科	ヌルハダ																														
13					ヌルハダ属																														
14			サンゴモ目	サンゴモ科	ハイカニノテ																														
15					イソハリ																														
16					カニノテ属																														
17					モサズキ属																														
18				-	ツツナギ科 (無脊椎動物)																														
19					サンゴモ目																														
20			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																														
21					シマテングサ属																														
22					テングサ属																														
23					オバクサ属																														
24					テングサ科																														
25			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																														
26			スギノリ目	リュウモンソウ科	ヒヒロウド																														
27				ムカデノリ科	ムカデノリ科																														
28				イバラノリ科	イバラノリ属																														
29				イワノカワ科	イワノカワ科																														
30				オミノハナ科	ホソバナミノハナ																														
31				アツバノリ科	ミアナグサ																														
32				ミリン科	トサカノリ属																														
33				-	スギノリ目																														
34			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																														
35			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																														
36					ワツナギソウ属																														
37				フシツナギ科	カイメンソウ																														
38					テングサモドキ																														
39					テングサモドキ属																														
40			イギス目	イギス科	イギス科																														
41				ダリア科	ダリア科																														
42				コノハノリ科	アヤニシキ																														
43				フジマツモ科	キクヒオドシ																														
44					ヤナギノリ属																														
45					マクリ																														
46					ヒメゴケ属																														
47					ナンカイソウ																														
48					ソソ属																														
49					ジャバラノリ																														
50					イトグサ属																														
51					イトクズグサ																														
52					フジマツモ科																														
53			-	-	紅藻綱																														
54	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																														
55		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																														
56			クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																														
57			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																														
58					ハイアマミジグサ																														
59					アミジグサ属																														
60					ハイオオギ																														
61					ウスユキウチワ																														
62					ウミウチワ属																														
63					ジガミグサ																														
64					シマオオギ																														
65					エツキシマオオギ																														
66			ナガマツモ目	ナガマツモ科	オキナワモズク																														
67			カヤモノリ目	カヤモノリ科	カコモノリ																														
68			ヒバマダ目	ホンダワラ科	アツバモク																														
69					フタエモク																														
70					タマキレバモク																														
71					キシュウモク																														
72					ホンダワラ属																														
73					ラツバモク																														
74	緑色植物門	緑藻綱	シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																														
75					アミモヨウ																														
76					タノモグサ																														
77					ホソバロニア																														
78				シオグサ科	シオグサ属																														
79			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																														
80				マカタマモ科	ミドリゲ																														
81					キツネノオ																														
82					クダネダシグサ属																														
83				パロニア科	キッコウグサ																														
84					ムクキッコウグサ																														
85					タマパロニア																														
86					タマゴパロニア																														
87					パロニア属																														
88					オオパロニア																														
89			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																														
90					ビヤクシズタ																														

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(2) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

					St. A/C-1																													
					調査地点		調査年度																											
					H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30							
					夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬							
					8/23	12/9	8/25	12/20	7/23	12/3	7/13	12/3	9/4	1/24	7/11	1/23	7/18	2/18	7/17	1/23	8/3	1/28	2/1	8/12	12/18	9/11	1/14							
					10%	60%	45%	65%	45%	60%	60%	10%	70%	25%	55%	30%	60%	55%	35%	60%	70%	60%	70%	70%	20%	90%	15%							
					0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						
					0%	0%	30%	30%	5%	5%	30%	0%	20%	0%	5%	0%	0%	0%	0%	5%	0%	0%	0%	65%	0%	80%	0%							
No.	門	綱	目	科	種名																													
91	緑色植物門	緑藻綱	イワズタ目	イワズタ科	スズカケズタ																													
92					センナリズタ																													
93					タカツキズタ																													
94					サイハイズタ																													
95					ヨレズタ																													
96					タカノハズタ																													
97					キサミズタ																													
98					イヂイズタ																													
99					コケイワズタ																													
100					リュウキュウズタ																													
101					イワズタ属																													
102					ヒメイワズタ																													
103				ハゴロモ科	ハウチワ属																													
104					マユハキモ																													
105					マユハキモ属																													
106					ウチワサボテンサ																													
107					サボテンサ																													
108					サボテンサ属																													
109					ヒメイヂョウ																													
110			ミル目	ミル科	ザンパンハイミル																													
111					ミル																													
112					モツレミル																													
113					ヤセガタモツレミル																													
114					フクロミル																													
115					ミル属																													
116			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																													
117					ハネモ属																													
118					ハネモ科																													
119			カサノリ目	ダジクラズ科	ナガミズタマ																													
120					ミズタマ																													
121					ウスガサネ																													
122					フデノホ																													
123				カサノリ科	リュウキュウガサ																													
124					カサノリ																													
125					ヒナカサノリ																													
126					イソスキナ																													
127	-	-	-	-	微小藻類																													

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。



付表- 7.5.1.2(3) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-2																							
				調査地点	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30											
				調査年度	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬											
				調査日	9/10	1/18	8/27	1/7	7/28	1/11	8/12	12/18	9/4	1/25	7/10	1/28	7/18	1/17	7/17	2/6	8/15	1/7	2/17	8/25	1/24	8/30	1/8
				海藻類被度	10%	40%	30%	40%	40%	50%	65%	35%	50%	30%	65%	40%	35%	35%	45%	45%	50%	60%	15%	20%	10%	20%	
				海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				ガラモ被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				種名																							
No.	門	綱	目	科	種名																						
1	藍色植物門	藍藻綱	コレモ目	コレモ科	クダモ属																						
2					コレモ科																						
3					藍藻綱																						
4	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																						
5					ヒラガラガラ属																						
6					ピロウドガラガラ																						
7					ピロウドガラガラ属																						
8					ガラガラ																						
9					コナハダ科																						
10					コナハダ属																						
11			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダガニノテ																						
12					カニノテ属																						
13					モサズキ属																						
14					イシノハナ																						
15					サンゴモ目																						
16					サンゴモ科																						
17			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																						
18					ハイテングサ																						
19					テングサ属																						
20					オバクサ属																						
21					テングサ科																						
22			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																						
23			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																						
24					イバラノリ属																						
25					ツカサノリ科																						
26					エツキイワノカワ																						
27					イワノカワ科																						
28					ナミノハナ科																						
29					ホソバナミノハナ																						
30					アツバノリ科																						
31					ミアナガサ																						
32			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																						
33			マサゴシバリ目	フツナギソウ科	フツナギソウ																						
34					フシツナギ科																						
35					カイメンソウ																						
36					テシクサモドキ属																						
37					マサゴシバリ科																						
38					ニセイバラノリ																						
39					ニセイバラノリ属																						
40			イギス目	イギス科	イギス属																						
41					ヨツノサデ属																						
42					ランゲリア																						
43					イギス科																						
44					トゲノリ																						
45					キクヒオドシ																						
46					ヤナギノリ属																						
47					マクリ																						
48					ナンカイソウ																						
49					ソソ属																						
50					イトグサ属																						
51					イトクズグサ																						
52					フジマツモ科																						
53	不等毛植物門	珪藻綱			珪藻綱																						
54		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																						
55			クロカシラ目	クロカシラ科	クロカシラ属																						
56			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																						
57					ハイアマミジグサ																						
58					イトアマミジ																						
59					アミジグサ属																						
60					ハイオオギ																						
61					ウスユキウヂワ																						
62					ウミウヂワ属																						
63					ジガミグサ																						
64					エツキシマオオギ																						
65			カヤモノリ目	カヤモノリ科	カゴモノリ																						
66			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバナモク																						
67					フタエモク																						
68					タマキレバモク																						
69					キシュウモク																						
70					ホンダワラ属																						
71					ラッパモク																						
72	綠色植物門	緑藻綱	シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																						
73					アミモヨウ																						
74					タノモグサ																						
75					シオグサ科																						
76					シオグサ属																						
77			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																						
78					マカタマモ																						
79					ミドリゲ属																						
80					キッコウグサ																						
81					ムクキッコウグサ																						
82					タマバロニア																						
83					タマゴバロニア																						
84					バロニア																						
85					バロニア属																						
86					オオバロニア																						
87			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																						
88					ビヤクシンプタ																						
89					ヒメシダズタ																						
90					センナリズタ																						
					タカツキズタ																						
					サイハイズタ																						
					ヨレズタ																						
					タカノハズタ																						
					キザミズタ																						
					イチイズタ																						

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(4) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				調査地点	St. A/C-2																									
					H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30			
				調査年度	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬
				調査日	9/10	1/18	8/27	1/7	7/28	1/11	8/19	12/18	9/4	1/25	7/10	1/28	7/18	1/17	7/17	2/8	9/15	1/7	2/17	8/25	1/24	8/30	1/8			
				海藻草類被度	18%	40%	30%	40%	40%	50%	65%	35%	50%	30%	65%	40%	35%	35%	35%	45%	45%	50%	60%	15%	20%	10%	20%			
				海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				ガラモ被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
No.	門	綱	目	科	種名																									
91	緑色植物門	緑藻綱	イワズタ目	イワズタ科	コケイワズタ																									
92					リュウキュウズタ																									
93					イワズタ属																									
94				ハゴロモ科	クサビガタハウチワ																									
95					ハウチワ属																									
96					マユハギモ																									
97					マユハギモ属																									
98					ウチワサボテンクサ																									
99					サボテンクサ																									
100					サボテンクサ属																									
101					リビリオブシス属																									
102					ヒメイチョウ																									
103					ハゴロモ属																									
104			ミル目	ミル科	サンパンハイミル																									
105					ネザシミル																									
106					サキブトミル																									
107					モツレミル																									
108					ハイミル																									
109					ヤセガタモツレミル																									
110					ミル属																									
111			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																									
112				ツユノイト科	ツユノイト属																									
113			カサノリ目	ダジクラズ科	ナガミズタマ																									
114					ミズタマ																									
115					ウスガサネ																									
116					フデノホ																									
117				カサノリ科	ホソエガサ																									
118					リュウキュウガサ																									
119					カサノリ																									
120					ハオレガサ																									
121					ホシガタカサノリ																									
122					ヒオカサノリ																									
123					イソズギナ																									
						27	33	42	35	39	35	27	34	38	35	39	33	27	26	23	38	47	59	42	46	36	41	47		

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(5) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

					St. A/C-3																								
					調査地点	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30												
					調査年度	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬												
					調査日	8/23	12/5	8/25	1/9	7/23	12/23	8/13	12/3	9/4	1/24	7/11	1/23	7/13	1/9	7/14	1/23	8/3	1/28	2/1	8/12	12/18	10/10	1/14	
					海藻草類被度	20%	30%	65%	65%	50%	50%	85%	20%	80%	25%	50%	20%	70%	35%	40%	80%	65%	75%	70%	55%	20%	35%	15%	
					海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
					ガラモ被度	15%	10%	40%	20%	30%	10%	45%	55%	70%	5%	25%	55%	20%	55%	10%	5%	30%	5%	40%	30%	55%	30%	55%	
No.	門	綱	目	科	種名																								
1	藍色植物門	藍藻綱	-	-	藍藻綱																								
2	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソテガラミ																								
3					ヒラガラガラ属																								
4					ヒロウドガラガラ																								
5					ヒロウドガラガラ属																								
6					ガラガラ																								
7					ガラガラ属																								
8				コナハタ科	コナハタ属																								
9				ウミソウメン科	ヌルハダ属																								
10			サンゴモ目	サンゴモ科	ハイカニノテ																								
11					ホソエダカニノテ																								
12					イソハリ																								
13					カニノテ属																								
14					モサズキ属																								
15					イシノハナ																								
16					-																								
17					サンゴモ目																								
18			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																								
19					テングサ属																								
20					オバクサ属																								
21					テングサ科																								
22			スギノリ目	ムカデノリ科	キントキ属																								
23					ムカデノリ科																								
24				イバラノリ科	イバラノリ属																								
25				イワノカワ科	イワノカワ科																								
26				ユカリ科	ユカリ																								
27				ナミノハナ科	ホソバナミノハナ																								
28				アツバノリ科	ミアナガサ																								
29			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																								
30			マサゴシバリ目	フツナギソウ科	フツナギソウ属																								
31				フシツナギ科	カイメンソウ																								
32					テシクサモドキ属																								
33			イギス目	イギス科	イギス科																								
34				フジマツモ科	トゲノリ																								
35					キクヒオドシ																								
36					ヤナギノリ属																								
37					マクリ																								
38					ナンカイソソ																								
39					ソソ属																								
40					イトグサ属																								
41					フジマツモ科																								
42			-	-	紅藻綱																								
43	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																								
44		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																								
45			クロカシラ目	クロカシラ科	クロカシラ属																								
46			アミジクサ目	アミジクサ科	アミジクサ属																								
47					ハイオオギ																								
48					ウスユキウヂワ																								
49					ウミウヂワ属																								
50			ナガマツモ目	ナガマツモ科	オキナワモスク																								
51			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																								
52			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバネモク																								
53					アツバモク																								
54					フタエモク																								
55					ヒメハネモク																								
56					タマキレバモク																								
57					キシュウモク																								
58					ホンダワラ属																								
59					カサモク																								
60					ラッパモク																								
61	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	ヒトエグサ科	ヒトエグサ属																								
62				アオサ科	アオサ属																								
63			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																								
64					アミモヨウ																								
65					タノモグサ																								
66					ホソバロニア																								
67				シオグサ科	ジュズモ属																								
68					カビシオグサ																								
69					シオグサ属																								
70			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																								
71					サイノメアミハ																								
72				マカタマモ科	マカタマモ																								
73					タンボヤリ																								
74					ミドリゲ																								
75				パロニア科	キッコウグサ																								
76					ムクキッコウグサ																								
77					タマパロニア																								
78					タマゴパロニア																								
79					パロニア属																								
80					オオパロニア																								
81			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																								
82					ビヤクシズタ																								
83					カビレズタ																								
84					センナリズタ																								
85					タカツキズタ																								
86					サイハイズタ																								
87					ヨレズタ																								
88					タカノハズタ																								
89					キザミズタ																								
90					イチイズタ																								

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(6) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

				St. A/C-3																																															
				調査地点																																															
				H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30																									
				夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬																									
				8/23	12/5	8/25	1/9	7/28	12/22	8/13	12/3	9/4	1/24	7/11	1/23	7/18	1/9	7/14	1/23	8/3	1/26	2/1	8/12	12/18	10/10	1/14																									
				海藻草類被度		20%		30%		65%		65%		50%		50%		85%		20%		80%		25%		50%		20%		70%		35%		40%		80%		65%		75%		70%		55%		20%		35%		15%	
				海藻類被度		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%					
				ガラモ被度		15%		10%		40%		20%		30%		10%		45%		70%		5%		25%		15%		20%		15%		10%		5%		30%		5%		40%		30%		15%		30%		15%			
No.	門	綱	目	科	種名																																														
91	緑色植物門	緑藻綱	イワズタ目	イワズタ科	リュウキユウズタ	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																																													
92					ヒメイワズタ																																														
93				ハゴロモ科	ハウチワ属																																														
94					マユハキモ																																														
95					マユハキモ属																																														
96					ウチワサボテングサ																																														
97					サボテングサ																																														
98					サボテングサ属																																														
99					ヒメイチヨウ																																														
100			ミル目	ミル科	サンパンハイミル																																														
101					ネザシミル																																														
102					モツレミル																																														
103					ヤセガタモツレミル																																														
104					ミル属																																														
105			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																																														
106					ハネモ科																																														
107			カサノリ目	ダジクラズ科	ナガミズタマ																																														
108					ミズタマ																																														
109					ウスガサネ																																														
110					フデノホ																																														
111				カサノリ科	リュウキユウガサ																																														
112					ハナレガサ																																														
113					ヒナカサノリ																																														
114					イソクギナ																																														
115	-	-	-	-	微小藻類																																														

付表- 7.5.1.2(7) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-4																														
				調査地点																														
				調査年度																														
				H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																			
				調査季																														
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬																	
				調査日																														
				8/28	12/5	8/28	12/20	7/28	12/3	8/13	12/3	7/14	1/24	7/11	1/23	7/18	1/9	7/14	1/23	8/3	1/28	2/1	8/12	12/18	9/11	1/14								
				海藻類被度																														
				20%	20%	20%	20%	15%	50%	20%	10%	15%	25%	5%	15%	10%	25%	40%	20%	75%	80%	40%	35%	20%	80%	15%								
				海藻類被度																														
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%							
				ガラモ被度																														
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	15%	0%	20%	0%	0%	30%	10%	70%	0%								
				種名																														
No.	門	綱	目	科	種名																													
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																													
2					藍藻綱																													
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																													
4					ヒラガラガラ属																													
5					ヒロウドガラガラ																													
6					ナガラガラ																													
7					ヒロウドガラガラ属																													
8					ガラガラ																													
9					ガラガラ属																													
10				コナハダ科	コナハダ属																													
11				ウミソウメン科	スルハダ属																													
12			サンゴモ目	サンゴモ科	ハイカニノテ																													
13					ホソエダカニノテ																													
14					イソハリ																													
15					カニノテ属																													
16					モサズキ属																													
17					イシノハナ																													
18				-	サンゴモ目																													
19					サンゴモ目																													
20			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																													
21					テングサ属																													
22					オバクサ属																													
23					テングサ科																													
24			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																													
25			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																													
26				イバラノリ科	イバラノリ属																													
27				イワノカワ科	イワノカワ科																													
28				ナミノハナ科	ホソバナミノハナ																													
29			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																													
30					ワツナギソウ属																													
31				フシツナギ科	カイメンソウ																													
32					テングサモドキ																													
33					テングサモドキ属																													
34			マサゴシバリ科		ニセイバラノリ																													
35			イギス目	イギス科	イギス属																													
36					ランゲリア																													
37					イギス科																													
38				フジマツモ科	キクヒオドシ																													
39					ヤナギノリ属																													
40					マクリ																													
41					ヒメコケ属																													
42					ナンカイソソ																													
43					ソソ属																													
44					ジャバラノリ																													
45					ヨレミグサ属																													
46					イトグサ属																													
47					イトクズグサ																													
48					フジマツモ科																													
49			-	-	紅藻綱																													
50	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																													
51		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																													
52			クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																													
53			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																													
54					イトアミジ																													
55					アミジグサ属																													
56					ハイオオギ																													
57					オキナウチワ																													
58					ウスユキウチワ																													
59					ウミウチワ属																													
60					ジガミグサ																													
61					シマオオギ																													
62					エツキシマオオギ																													
63			ナガマツモ目	ナガマツモ科	オキナワモズク																													
64			カヤモノリ目	カヤモノリ科	カゴメノリ																													
65			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバナモク																													
66					トサカモク																													
67					フタエモク																													
68					タマキレバモク																													
69					キシウモク																													
70					ホンダワラ属																													
71					ラッパモク																													
72	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																													
73			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																													
74					アミモヨウ																													
75					タノモグサ																													
76				シオグサ科	ジュズモ属																													
77					シオグサ属																													
78			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																													
79				マガタマモ科	マガタマモ																													
80					キツネノオ																													
81					クダネダシグサ属																													
82				パロニア科	キッコウグサ																													
83					ムクキッコウグサ																													
84					タマパロニア																													
85					パロニア																													
86					パロニア属																													
87					オオパロニア																													
88			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																													
89					ビヤクシンズタ																													
90					センナリズタ																													

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(8) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

					調査地点	St. A/C-4																										
					調査年度	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30				
					調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	
					調査日	8/29	12/5	8/25	12/20	7/28	12/8	8/13	12/3	7/14	1/24	7/11	1/23	7/13	1/9	7/14	1/23	8/3	1/28	2/1	8/12	12/18	8/11	1/14				
					海藻草類被度	26%	20%	20%	20%	15%	50%	20%	10%	15%	25%	5%	15%	10%	25%	40%	20%	75%	80%	40%	35%	20%	80%	15%				
					海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
					ガラモ被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
No.	門	綱	目	科	種名	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																										
91	緑色植物門	緑藻綱	イワブタ目	イワブタ科	タカツキブタ																											
92					サイハイブタ																											
93					ヨレズタ																											
94					タカノハブタ																											
95					キザミズタ																											
96					リュウキュウブタ																											
97					イワブタ属																											
98				ハゴロモ科	ハウチワ属																											
99					マユハキモ																											
100					ウヂワサボテングサ																											
101					フササボテングサ																											
102					サボテングサ属																											
103					ヒメイチジョウ																											
104			ミル目	ミル科	ナンパンハイミル																											
105					モツレミル																											
106					ヤセガタモツレミル																											
107					ミル属																											
108			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																											
109					ハネモ科																											
110			カサノリ目	ダジクラズ科	ナガミズタマ																											
111					ミズタマ																											
112					ウスカサネ																											
113					フデノホ																											
114				カサノリ科	ホソエガサ																											
115					リュウキュウガサ																											
116					カサノリ																											
117					ハナレガサ																											
118					ホシガタカサノリ																											
119					ヒナカサノリ																											
120					イソスキナ																											
121	-	-	-	-	微小藻類																											
122	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トヂカガミ科	リュウキュウスガモ																											

付表- 7.5.1.2(9) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-6																									
				調査地点		調査年度																							
						H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30												
						夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬												
						8/28	12/5	8/28	12/20	7/28	12/3	7/13	12/3	7/14	1/24	7/11	1/23	7/8	1/9	7/14	1/23	8/3	1/28	7/1	8/12	12/18	9/11	1/14	
						海藻草類被度	5%	80%	20%	10%	25%	15%	45%	5%	20%	15%	5%	10%	20%	5%	20%	15%	15%	25%	40%	15%	30%	30%	10%
						海藻類被度	5%	50%	10%	10%	20%	5%	30%	5%	15%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%
						ガラモ被度	15%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%
No.	門	綱	目	科	種名																								
1	藍色植物門	藍藻綱	-	-	藍藻綱																								
2	紅色植物門	紅藻綱	ウミゾウメン目	ガラガラ科	ソテガラミ																								
3					ヒラガラガラ属																								
4					ヒロウドガラガラ																								
5					チガラガラ																								
6					ヒロウドガラガラ属																								
7					ガラガラ																								
8					ガラガラ属																								
9				コナハダ科	コナハダモドキ																								
10					コナハダモドキ属																								
11					コナハダ属																								
12				ウミゾウメン科	スルハダ属																								
13			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダガニノテ																								
14					カニノテ属																								
15					モサズキ属																								
16					サンゴモ目																								
17			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																								
18					テングサ属																								
19					オバクサ属																								
20					テングサ科																								
21					カギケノリ科	カギケノリ																							
22			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																								
23			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																								
24				イバラノリ科	イバラノリ属																								
25				イワノカワ科	イワノカワ科																								
26				アツバノリ科	ミアナガサ																								
27				ミリン科	トサカノリ属																								
28			オゴノリ目	オゴノリ科	ユミガタオゴノリ																								
29					フシクレノリ																								
30					オゴノリ属																								
31			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																								
32					ワツナギソウ属																								
33				フシツナギ科	カイメンソウ																								
34					テングサモドキ																								
35					テングサモドキ属																								
36				マサゴシバリ科	ニセイバラノリ																								
37					ニセイバラノリ属																								
38			イギス目	イギス科	ヨツノサテ属																								
39					ランゲリア																								
40					イギス科																								
41				ダジヤ科	ダジヤ科																								
42				フジマツモ科	トゲノリ																								
43					キクヒオドシ																								
44					ヤオギノリ属																								
45					マクリ																								
46					オシカイソウ																								
47					ソソ属																								
48					ジャバラノリ																								
49					イトグサ属																								
50					イトグサ属																								
51					フジマツモ科																								
52			-	-	紅藻綱																								
53	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																								
54		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																								
55			クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																								
56			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																								
57					ヤハズグサ属																								
58					ハイアマミジグサ																								
59					イトアマミジ																								
60					アミジグサ属																								
61					ハイオオギ																								
62					ウスバウミウヂワ																								
63					ウスユキウヂワ																								
64					ウミウヂワ属																								
65					シガミグサ																								
66					エツキシマオオギ																								
67			ナガマツモ目	ナガマツモ科	オキナワモスク																								
68				モスク科	モスク																								
69			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																								
70					カゴメノリ																								
71			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤハネモク																								
72					フタエモク																								
73					ヒメハモク																								
74					カラクサモク																								
75					タマキレバモク																								
76					キシウモク																								
77					チュウシマモク																								
78					ホンダワラ属																								
79					ラッパモク																								
80	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																								
81			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																								
82					アミモヨウ																								
83					タノメグサ																								
84				シオグサ科	カビシオグサ																								
85					シオグサ属																								
86			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																								
87				マガタマモ科	マガタマモ																								
88					ミドリゲ																								
89					キツネノオ																								
90					クダネダシグサ属																								

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(10) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

				調査地点																													
				St. A/C-5																													
				H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30							
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬				
				8/29	12/5	8/25	12/20	7/28	12/3	7/13	12/3	7/14	1/24	7/11	1/23	7/8	1/9	7/14	1/23	8/3	1/26	2/1	8/12	12/18	9/11	1/14							
				海藻草類被度	5%	60%	20%	10%	25%	15%	45%	5%	20%	15%	5%	10%	20%	5%	20%	15%	15%	25%	40%	15%	30%	30%	10%						
				海藻類被度	5%	50%	10%	10%	20%	5%	30%	5%	15%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%				
				ガラモ被度	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%				
No.	門	綱	目	科	種名	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																											
91	緑色植物門	緑藻綱	ミドリゲ目	バロニア科	キッコウグサ																												
92					ムクキッコウグサ																												
93					タマバロニア																												
94					バロニア属																												
95					オオバロニア																												
96			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																												
97					ビヤクシシズタ																												
98					クビレズタ																												
99					センナリズタ																												
100					スリコギズタ																												
101					タカツギズタ																												
102					サイハイズタ																												
103					ヨレズタ																												
104					タカノハズタ																												
105					イヂイズタ																												
106					リュウキユウズタ																												
107				ハゴロモ科	クサビカタハウチワ																												
108					ハウチワ属																												
109					マユハキモ																												
110					ウデワサボテングサ																												
111					サボテングサ																												
112					フササボテングサ																												
113					サボテングサ属																												
114					ヒメイデオウ																												
115			ミル目	ミル科	ナンパンハイミル																												
116					モツレミル																												
117					ヤセガタモツレミル																												
118					ミル属																												
119			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																												
120					ハネモ科																												
121			カサノリ目	ダシクラズ科	ナガミズタマ																												
122					ミズタマ																												
123					ウスガサネ																												
124					フデノホ																												
125				カサノリ科	ホソエガサ																												
126					リュウキユウガサ																												
127					カサノリ																												
128					ホシガタカサノリ																												
129					ヒナカサノリ																												
130					イソスギナ																												
131	-	-	-	-	微小藻類																												
132	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トチカガミ科	リュウキユウガサ																												
133					ウミヒルモ																												
134					オオウミヒルモ																												
135				ベニアマモ科	ニラウミジグサ																												
136					ホソバウミジグサ																												
137					マツバウミジグサ																												
138					ウミジグサ属																												
139					ベニアマモ																												
140					ボウバアマモ																												



付表- 7.5.1.2(11) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-6																							
				調査年度	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30											
				調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬											
				調査日	9/13	12/5	3/25	1/28	7/28	12/3	8/20	1/21	7/14	1/25	7/12	1/19	7/8	12/20	8/21	1/22	8/4	1/20	7/1	8/12	1/24	9/11	1/14
				海藻類被度	95%	80%	90%	85%	90%	75%	75%	70%	80%	45%	95%	50%	75%	70%	85%	85%	90%	95%	80%	80%	60%	80%	30%
				海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				ガラモ被度	30%	50%	70%	5%	10%	15%	15%	15%	30%	15%	5%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	70%
No.	門	綱	目	科	種名																						
1	藍色植物門	藍藻綱	エレモ目	エレモ科	クダモ属																						
2					<i>Phormidium</i> 属																						
3					エレモ科																						
4					-	藍藻綱																					
5	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	カサマツ科	ハイコナハダ																						
6					ガラガラ科	ソデガラミ																					
7						ヒラガラガラ属																					
8						ピロウドガラガラ																					
9						ピロウドガラガラ属																					
10						ガラガラ																					
11					コナハダ科	コナハダ属																					
12					ウミソウメン科	スルハダ属																					
13			サンゴモ目	サンゴモ科	ハイカニンテ																						
14					ホソエダカニンテ																						
15					イソハリ																						
16					カニンテ属																						
17					モサズキ属																						
18					イシノハナ																						
19					-	ウツロモ (葉状ウツロモ)																					
20					サンゴモ目																						
21			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																						
22					テングサ属																						
23					オバクサ属																						
24					テングサ科																						
25			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																						
26			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																						
27					イバラノリ科	イバラノリ属																					
28					イワノカワ科	エツキイワノカワ																					
29					イワノカワ科	イワノカワ科																					
30					ユカリ科	ユカリ																					
31					オミノハナ科	ホソバミノハナ																					
32					ミリン科	トサカノリ属																					
33			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																						
34			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ属																						
35				フシツナギ科	テングサモドキ																						
36					テングサモドキ属																						
37				マサゴシバリ科	ニセイバラノリ																						
38					ニセイバラノリ属																						
39			イギス目	イギス科	ウブゲグサ																						
40					ランゲリア																						
41					イギス科																						
42				ダジア科	ダジア科																						
43				フジマツモ科	トゲノリ																						
44					キクヒオドシ																						
45					ヤナギノリ属																						
46					マクリ																						
47					ヒメゴケ属																						
48					ナンカイソウ																						
49					ソソ属																						
50					ジャバラノリ																						
51					イトグサ属																						
52					イトグサ属																						
53					フジマツモ科																						
54					-	紅藻綱																					
55	不等毛植物門	珪藻綱			-	珪藻綱																					
56		褐藻綱	クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																						
57			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																						
58					ハイアミジグサ																						
59					イトアミジ																						
60					アミジグサ属																						
61					ハイオオギ																						
62					ハイオオギ属																						
63					アカバウミウヂワ																						
64					ウスユキウヂワ																						
65					ウミウヂワ属																						
66					ジガミグサ																						
67					シマオオギ																						
68			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																						
69			ヒバマタ目	ホンダワラ科	アツバモク																						
70					トサカモク																						
71					フタエモク																						
72					キシュウモク																						
73					ホンダワラ属																						
74					ラツバモク																						
75	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																						
76			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																						
77					アミモヨウ																						
78					タノモグサ																						
79					ホソバロニア																						
80					カビシオグサ																						
81					シオグサ属																						
82			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																						
83				マガタマモ科	マガタマモ																						
84					ミドリゲ																						
85					クダネダシグサ属																						
86					パロニア科	キッコウグサ																					
87						ムクキッコウグサ																					
88						タマパロニア																					
89						タマゴパロニア																					
90						パロニア																					

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(12) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

				調査地点																													
				St. A/C-6																													
				H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30							
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬				
				9/13	12/5	8/25	1/28	7/28	12/8	8/20	1/21	7/14	1/25	7/12	1/19	7/8	12/20	8/21	1/22	8/4	1/20	2/1	8/12	1/24	9/11	1/14							
				95%	80%	90%	85%	90%	75%	75%	70%	80%	45%	95%	50%	75%	70%	85%	85%	90%	95%	80%	80%	80%	80%	80%	30%						
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%		
				30%	50%	70%	5%	10%	15%	30%	30%	30%	30%	30%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	15%	5%	70%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%		
No.	門	綱	目	科	種名																												
91	緑色植物門	緑藻綱	ミドリケ目	バロニア科	バロニア属																												
92					オオバロニア																												
93			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																												
94					ビヤクシンズタ																												
95					クビレズタ																												
96					スズカケズタ																												
97					センナリズタ																												
98					ヒラエズタ																												
99					タカツキズタ																												
100					サイハイズタ																												
101					ヨレズタ																												
102					タカノハズタ																												
103					キザミズタ																												
104					イヂイズタ																												
105					コケイワズタ																												
106					イワズタ属																												
107				ハゴロモ科	ハウデワ属																												
108					マユハキモ																												
109					マユハキモ属																												
110					ウデワサボテングサ																												
111					ヒロハサボテングサ																												
112					サボテングサ																												
113					サボテングサ属																												
114					ヒメイデウ																												
115			ミル目	ミル科	サンパンハイミル																												
116					モツレミル																												
117					ヤセガタモツレミル																												
118					ミル属																												
119			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																												
120					ハネモ属																												
121					ハネモ科																												
122				ツユノイト科	ツユノイト属																												
123			カサノリ目	ダジクラズ科	オガミズタマ																												
124					ミズタマ																												
125					ウスガサネ																												
126					フデノホ																												
127				カサノリ科	リュウキウガサ																												
128					カサノリ																												
129					ホシガタカサノリ																												
130					ヒナカサノリ																												
131					イソスキナ																												
132	-	-	-	-	微小藻類																												
						30	23	30	33	24	38	29	25	39	40	39	36	26	36	32	37	50	50	35	35	29	28	42					

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(13) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					St. A/G-7																								
					調査地点	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30												
					調査年度	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬												
					調査日	8/28	12/5	8/28	12/26	7/28	12/3	7/13	12/4	7/13	1/24	7/12	1/19	7/18	12/18	8/28	2/6	8/15	1/7	2/17	8/25	1/24	8/30	1/8	
					海藻類被度	5%	0%	8%	0%	8%	0%	8%	0%	7%	5%	6%	5%	5%	6%	0%	0%	7%	9%	9%	0%	0%	0%	0%	0%
					海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
					ガラモ被度	50%	5%	70%	5%	60%	5%	65%	20%	55%	25%	45%	15%	45%	20%	95%	20%	90%	65%	60%	85%	20%	50%	65%	
No.	門	綱	目	科	種名																								
1	藍色植物門	藍藻綱	-	-	藍藻綱																								
2	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソテガラミ																								
3					ヒラガラガラ属																								
4					ヒロウドガラガラ																								
5					ヒロウドガラガラ属																								
6					ガラガラ																								
7					ガラガラ属																								
8				コナハダ科	コナハダ属																								
9			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダガニノテ																								
10					イソハリ																								
11					カニノテ属																								
12					モサズキ属																								
13				-	サンゴモ (サンゴモ科)																								
14					サンゴモ目																								
15			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																								
16					テングサ属																								
17					オバクサ属																								
18					テングサ科																								
19			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																								
20			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																								
21					イバラノリ属																								
22					イワノカリ科																								
23					オミノハナ科																								
24					アツバノリ科																								
25					スギノリ目																								
26			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																								
27			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																								
28					ワツナギソウ属																								
29					フシツナギ科																								
30					マサゴシバリ科																								
31			イギス目	イギス科	ウブケガサ																								
32					ランゲリア																								
33					イギス科																								
34				ダジア科	ダジア科																								
35				フジマツモ科	トゲノリ																								
36					キクヒオドシ																								
37					マクリ																								
38					クモノスヒメゴケ																								
39					ナンカイソウ																								
40					ソウ属																								
41					ジャバラノリ																								
42					イトグサ属																								
43					フジマツモ科																								
44					紅藻綱																								
45	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																								
46		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																								
47			イソガワラ目	イソガワラ科	イソガワラ科																								
48			クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																								
49			アミジクサ目	アミジクサ科	ウラボシヤハズ																								
50					イトアミジ																								
51					アミジクサ属																								
52					ハイオオギ																								
53					ウスユキウチワ																								
54					ウミウチワ属																								
55					ジガミグサ																								
56					シマオオギ																								
57					エツギシマオオギ																								
58			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																								
59					カゴメノリ																								
60			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバナモク																								
61					フタエモク																								
62					ヒメハモク																								
63					カラクサモク																								
64					タマキレバモク																								
65					キシウモク																								
66					デュラシマモク																								
67					ホンダワラ属																								
68					ラッパモク																								
69	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオノリ属																								
70					アオサ属																								
71			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																								
72					アミモヨウ																								
73					タノモグサ																								
74					ホソバロニア																								
75					シオグサ科																								
76			ミドリケ目	アオモグサ科	アオモグサ																								
77					マカタマモ																								
78					クダネダシクサ属																								
79					キッコウグサ																								
80					ムクキッコウグサ																								
81					タマバロニア																								
82					タマゴバロニア																								
83					バロニア属																								
84					オオバロニア																								
85			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																								
86					ビヤクシズタ																								
87					クビレズタ																								
88					スズカケズタ																								
89					センナリズタ																								
90					タカツギズタ																								

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(14) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					St. A/C-7																												
					調査年度		H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30				
					調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬							
					調査日		8/29	12/5	8/25	12/26	7/28	12/3	7/13	12/4	7/13	1/24	7/12	1/19	7/13	12/19	9/26	2/6	9/15	1/7	2/17	8/25	1/24	8/30	1/8				
					海藻草類被度		5%	0%	8%	0%	8%	0%	8%	0%	7%	5%	6%	5%	6%	0%	6%	0%	6%	0%	6%	0%	6%	0%	6%				
					海藻類被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%				
					ガラモ被度		50%	5%	70%	5%	60%	5%	65%	20%	55%	25%	45%	15%	45%	20%	95%	20%	90%	65%	60%	85%	20%	50%	65%				
No.	門	綱	目	科	種名	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																											
91	緑色植物門	緑藻綱	イワズタ目	イワズタ科	サイハイズタ																												
92					ヨレズタ																												
93					タカノハズタ																												
94					キサミズタ																												
95					イヂイズタ																												
96					コケイワズタ																												
97					リュウキュウズタ																												
98					ヒメイワズタ																												
99				ハゴロモ科	ハウチワ属																												
100					マコハキモ																												
101					マコハキモ属																												
102					ウチワサボテンサ																												
103					サボテンサ																												
104					サボテンサ属																												
105					ヒメイチョウ																												
106					ハゴロモ																												
107					ハゴロモ属																												
108			ミル目	ミル科	ナンバンハイミル																												
109					モツレミル																												
110					ミル属																												
111			カサノリ目	ダジクラズ科	ナガミズタマ																												
112					ミズタマ																												
113					ウスカサネ																												
114					フデノホ																												
115				カサノリ科	リュウキュウガサ																												
116					カサノリ																												
117					ハナレガサ																												
118					ホシガタカサノリ																												
119					ヒナカサノリ																												
120					イソスギナ																												
121	-	-	-	-	微小藻類																												

付表- 7.5.1.2 (15) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-8																															
				調査地点		調査年度																													
						H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																		
						夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬																		
						8/29	12/5	8/25	12/26	7/28	12/23	8/20	12/4	7/13	1/24	7/12	1/24	7/10	12/19	8/21	1/22	8/4	1/20	1/27	7/18	12/7	8/3	1/16							
						海藻類被度	4%	15%	40%	50%	50%	40%	45%	35%	45%	20%	50%	20%	30%	80%	50%	15%	15%	0%	15%	15%	50%	25%	40%	30%					
						海藻類被度	12%	5%	15%	5%	25%	5%	30%	15%	15%	5%	10%	10%	15%	5%	25%	5%	15%	0%	15%	10%	40%	20%	40%	30%					
						ガラモ被度	30%	5%	5%	0%	0%	0%	5%	5%	5%	0%	0%	15%	5%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						
No.	門	綱	目	科	種名																														
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	<i>Phormidium</i> 属																														
2					藍藻綱																														
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																														
4					ヒロガラガラ属																														
5					ヒロウドガラガラ																														
6					ヒロウドガラガラ属																														
7					ガラガラ																														
8				コナハダ科	コナハダ属																														
9				ウミソウメン科	スルハダ属																														
10			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダカニノテ																														
11					モサズキ属																														
12					サシコ属 (Miyazaki)																														
13					サンゴモ目																														
14			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																														
15					テングサ属																														
16					テングサ科																														
17			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																														
18			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																														
19				イバラノリ科	イバラノリ属																														
20				イワノカワ科	イワノカワ科																														
21				オミノハナ科	ホソバオミノハナ																														
22				アツバノリ科	ミアナガサ																														
23			オゴノリ目	オゴノリ科	ユミガタオゴノリ																														
24					オゴノリ属																														
25			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																														
26				フシツナギ科	カイメンソウ																														
27					テングサモドキ属																														
28					フシツナギ																														
29				マサゴシバリ科	ニセイバラノリ																														
30			イギス目	イギス科	イギス属																														
31					ランゲリア																														
32					イギス科																														
33				ダジア科	ダジア属																														
34				フジマツモ科	トゲノリ																														
35					ヤナギノリ属																														
36					マクリ																														
37					ソゾ属																														
38					ジャバラノリ																														
39					イトグサ属																														
40					イトクズグサ																														
41					フジマツモ科																														
42	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																														
43		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																														
44			クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																														
45			アミジクサ目	アミジクサ科	ウラボシヤハズ																														
46					イトアミジ																														
47					アミジクサ属																														
48					ハイオオギ																														
49					ウスユキウチワ																														
50					ウミウチワ属																														
51					ジガミグサ																														
52			ナガマツモ目	ナガマツモ科	オキナワモズク																														
53				モズク科	モズク																														
54			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																														
55					カゴメノリ																														
56			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバネモク																														
57					フタエモク																														
58					カラクサモク																														
59					コバモク																														
60					タマキレバモク																														
61					キシウモク																														
62					チュウシマモク																														
63					ホンダワラ属																														
64					ラッパモク																														
65	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオノリ属																														
66					アオサ属																														
67			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																														
68					アミモヨウ																														
69				シオグサ科	シオグサ属																														
70			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																														
71				マガタマモ科	マガタマモ																														
72					キツネノオ																														
73				パロニア科	キッコウグサ																														
74					ムクキッコウグサ																														
75			イワズタ目	イワズタ科	ビャクシズタ																														
76					ススカケズタ																														
77					センナリズタ																														
78					サイハイズタ																														
79					ヨレズタ																														
80					イデイズタ																														
81				ハゴロモ科	コテンノハウチワ																														
82					マルバハウチワ																														
83					ハウチワ属																														
84					マユハキモ																														
85					ウチワサボテングサ																														
86					ミツサボテングサ																														
87					サボテングサ																														
88					フササボテングサ																														
89					サボテングサ属																														
90					ヒメイチヨウ																														

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(16) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					調査地点	St. A/C-8																							
					H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30		
調査年度					夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬					
調査日					8/29	12/5	8/25	12/26	7/29	12/23	8/20	12/4	7/13	1/24	7/12	1/24	7/10	12/19	8/21	1/22	8/4	1/20	1/27	7/18	12/7	8/9	1/18		
海藻草類被度					4%	1%	4%	5%	5%	4%	4%	4%	4%	2%	5%	2%	3%	6%	5%	1%	1%	1%	1%	1%	5%	5%	3%		
海草類被度					1%	5%	1%	5%	2%	5%	3%	1%	1%	5%	1%	1%	1%	5%	2%	5%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%		
ガラモ被度					3%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%		
No.	門	綱	目	科	種名	<p style="text-align: center;">※重要な種の保護の観点から、 表示していません。</p>																							
91	緑色植物門	緑藻綱	イワズタ目	ハゴロモ科	ハゴロモ																								
92			ミル目	ミル科	モツレミル																								
93					ミル属																								
94			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ科																								
95			カサノリ目	ダジクラズ科	ナガミズタマ																								
96					ミズタマ																								
97					ウスカサネ																								
98					フデノホ																								
99				カサノリ科	リュウキュウガサ																								
100					カサノリ																								
101					ハオレガサ																								
102					ヒナカサノリ																								
103					イソソギサ																								
104	-	-	-	-	微小藻類																								
105	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トチカガミ科	リュウキュウスガモ																								
106					ウミヒルモ																								
107					オオウミヒルモ																								
108				ベニアマモ科	ニラウミジグサ																								
109					ホソバウミジグサ																								
110					マツバウミジグサ																								
111					ウミジグサ属																								
112					ベニアマモ																								
113					リュウキュウアマモ																								
114					ボウバアマモ																								

付表- 7.5.1.2(17) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-9																													
				調査地点																													
				調査年度																													
				H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																		
				調査季																													
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏																	
				調査日																													
				8/29	1/18	8/28	1/7	7/28	12/8	7/13	12/18	7/13	1/25	7/12	1/24	7/17	12/18	8/21	1/22	8/4	1/20	1/27	7/18	12/7	8/3	1/16							
				海藻草類被度																													
				20%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						
				海藻類被度																													
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						
				ガラモ被度																													
				20%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						
No.	門	綱	目	科	種名																												
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	ユレモ科																												
2			-	-	藍藻綱																												
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																												
4					ヒラガラガラ属																												
5					ヒロウドガラガラ																												
6					ヒロウドガラガラ属																												
7					ガラガラ																												
8					ガラガラ属																												
9				コナハダ科	コナハダ属																												
10				ウミソウメン科	スルハダ属																												
11			サンゴモ目	サンゴモ科	ハイカニノテ																												
12					ホソエダカニノテ																												
13					イソハリ																												
14					カニノテ属																												
15					ヒメモサズキ																												
16					モサズキ属																												
17					イシノハナ																												
18				-	ツゴモ目 (準サンゴモ目)																												
19					サンゴモ目																												
20			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																												
21					テングサ属																												
22					オバクサ																												
23					オバクサ属																												
24					テングサ科																												
25					カウルデマニア科																												
26			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																												
27			スギノリ目	サミイワタケ科	サミイワタケ																												
28				ムカデノリ科	ムカデノリ科																												
29				イバラノリ科	コケイバラ																												
30					イバラノリ属																												
31				イワノカワ科	エツキイワノカワ																												
32					イワノカワ科																												
33				ユカリ科	ユカリ																												
34				ナミノハナ科	ホソバナミノハナ																												
35				アツバノリ科	ミアナグサ																												
36				-	スギノリ目																												
37			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																												
38			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																												
39					ワツナギソウ属																												
40				フシツナギ科	カイメンソウ																												
41					テングサモドキ																												
42					テングサモドキ属																												
43			イギス目	イギス科	トゲイギス																												
44					イギス属																												
45					ランゲリア																												
46					イギス科																												
47				ダジア科	ダジア属																												
48					ダジア科																												
49				フジマツモ科	キクヒオドシ																												
50					ヤナギノリ属																												
51					マクリ																												
52					クモノスヒメゴケ																												
53					ヒメゴケ属																												
54					オシロイソ																												
55					ソソ属																												
56					ジャバラノリ																												
57					イトクズグサ																												
58					フシマツモ科																												
59			-	-	紅藻綱																												
60	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																												
61		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																												
62			クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																												
63			アミジクサ目	アミジクサ科	ウラボシヤハズ																												
64					ヤハズグサ属																												
65					ハイアマミジクサ																												
66					アミジクサ属																												
67					ハイオオギ																												
68					ハイオオギ属																												
69					ウスユキウチワ																												
70					ウミウチワ属																												
71					シガミグサ																												
72					シマオオギ																												
73					エツキシマオオギ																												
74			カヤモノリ目	カヤモノリ科	カゴメノリ																												
75			ヒバマタ目	ホンダワラ科	トサカモク																												
76					フタエモク																												
77					タマキレバモク																												
78					キシュウモク																												
79					チュウシマモク																												
80					ホンダワラ属																												
81					ラッパモク																												
82	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																												
83			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																												
84					アミモヨウ																												
85					タノモグサ																												
86					シオグサ科																												
87			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																												
88				マカタマモ科	マカタマモ																												
89					キツネノオ																												
90					ミドリゲ属																												

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(18) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					調査地点	St. A/C-9																								
					調査年度	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30		
					調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	
					調査日	8/29	1/13	8/25	1/7	7/23	12/3	7/13	12/18	7/13	1/25	7/12	1/24	7/17	12/19	8/21	1/22	8/4	1/20	1/27	7/18	12/7	8/3	1/16		
					海藻草類被度	20%	50%	50%	50%	30%	55%	40%	55%	35%	30%	30%	15%	40%	55%	40%	35%	30%	75%	65%	60%	20%	60%	30%		
					海草類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%		
					ガラモ被度	20%	5%	20%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%		
No.	門	綱	目	科	種名																									
91	緑色植物門	緑藻綱	ミドリゲ目	パロニア科	キッコウグサ	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																								
92					ムクキッコウグサ																									
93					タマパロニア																									
94					タマゴパロニア																									
95					パロニア																									
96					パロニア属																									
97					オオパロニア																									
98			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																									
99					ビヤクシンズタ																									
100					スズカケズタ																									
101					センナリズタ																									
102					ヒラエズタ																									
103					タカツキズタ																									
104					サイハイズタ																									
105					ヨレズタ																									
106					タカノハズタ																									
107					キザミズタ																									
108					イヂイズタ																									
109					コケイワズタ																									
110					リュウキュウズタ																									
111					イワズタ属																									
112				ハゴロモ科	クサビカタハウヂワ																									
113					ハウヂワ属																									
114					マユハキモ																									
115					ウヂワサボテングサ																									
116					ヒロハサボテングサ																									
117					サボテングサ																									
118					サボテングサ属																									
119					ニセハウヂワ属																									
120					ヒメイヂヨウ																									
121			ミル目	ミル科	サンパンハイミル																									
122					モツレミル																									
123					ミル属																									
124			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																									
125					ハネモ属																									
126					ハネモ科																									
127				ツユノイト科	ツユノイト属																									
128			カサノリ目	ダジグラズ科	オカミズタマ																									
129					ミズタマ																									
130					ウスガサネ																									
131					フデノホ																									
132				カサノリ科	リュウキュウガサ																									
133					カサノリ																									
134					ハナレガサ																									
135					ヒナカサノリ																									
136					イソスキナ																									
137	-	-	-	-	微小藻類																									



付表- 7.5.1.2(19) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-10																													
				調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																
				調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬																
				調査日		8/28	12/5	8/28	1/7	7/28	12/23	8/20	12/4	7/13	1/24	7/10	1/21	7/17	12/19	7/16	1/22	8/4	1/20	1/27	7/18	12/7	8/3	1/16					
				海藻草類被度		75%	30%	85%	80%	35%	30%	75%	70%	65%	25%	70%	20%	70%	65%	30%	20%	35%	25%	45%	60%	50%	70%	75%					
				海藻類被度		75%	25%	80%	20%	30%	25%	45%	65%	25%	20%	40%	15%	60%	60%	25%	15%	25%	20%	40%	50%	40%	60%	70%					
				ガラモ被度		65%	0%	65%	65%	65%	65%	65%	65%	65%	65%	65%	5%	65%	5%	65%	65%	65%	5%	65%	0%	65%	65%	65%	0%				
No.	門	綱	目	科	種名																												
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																												
2			-	-	藍藻綱																												
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソテガラミ																												
4					ヒラガラガラ属																												
5					ヒロウドガラガラ																												
6					ヒロウドガラガラ属																												
7					ガラガラ																												
8					ガラガラ属																												
9				コナハダ科	コナハダ属																												
10				ウミソウメン科	スルハダ属																												
11			サングモ目	サングモ科	ハイカニノテ																												
12					ホソエタカニノテ																												
13					カニノテ属																												
14					モサズキ属																												
15					イシノハナ																												
16					サングモ目																												
17					サングモ目																												
18			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																												
19					テングサ属																												
20					オバクサ属																												
21					テングサ科																												
22			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																												
23					イバラノリ科																												
24					イワノカワ科																												
25					オミノハナ科																												
26					アツバノリ科																												
27					スギノリ目																												
28			オゴノリ目	オゴノリ科	ユミガタオゴノリ																												
29					オゴノリ属																												
30			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																												
31					ワツナギソウ属																												
32					フシツナギ科																												
33					カイメンソウ																												
34					テングサモドキ																												
35					マサゴシバリ科																												
36			イギス目	イギス科	ランゲリア																												
37					イギス科																												
38					ダリア科																												
39					フジマツモ科																												
40					ヤナギノリ属																												
41					マクリ																												
42					ナンカイソソ																												
43					ソソ属																												
44					フジマツモ科																												
45			-	-	紅藻綱																												
46	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																												
47		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																												
48			クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																												
49			アミジクサ目	アミジクサ科	ウラボシヤハズ																												
50					アミジクサ属																												
51					ハイオオギ																												
52					ウスバウミウチワ																												
53					ウスユキウチワ																												
54					ウミウチワ属																												
55					ジガミグサ																												
56			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																												
57					カゴメノリ																												
58			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバネモク																												
59					トサカモク																												
60					フタエモク																												
61					タマギレバモク																												
62					キシュウモク																												
63					チュウシマモク																												
64					ホンダワラ属																												
65					ラッパモク																												
66	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																												
67			シオグサ目	ウキオリスウ科	アミモヨウ																												
68					タノモグサ																												
69					シオグサ科																												
70			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																												
71					マガタマモ																												
72					キッコウグサ																												
73					ムクキッコウグサ																												
74					タマバロニア																												
75					バロニア属																												
76					オオバロニア																												
77			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																												
78					ビヤクシズタ																												
79					センナリズタ																												
80					サイハイズタ																												
81					ヨレズタ																												
82					タカノハズタ																												
83					イデイズタ																												
84					リュウキウズタ																												
85					マルバハウチワ																												
86				ハゴロモ科	ハウチワ属																												
87					マユハキモ																												
88					ウチワサボテングサ																												
89					ミツサボテングサ																												
90					ヒロハサボテングサ																												

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(20) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

				調査地点 St.A/C-10																								
				調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30											
				調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬											
				調査日		8/23	12/5	8/25	1/7	7/28	12/22	8/20	12/4	7/13	1/24	7/10	1/21	7/17	12/19	7/16	1/22	8/4	1/20	1/27	7/18	12/7	8/3	1/16
				海藻草類被度		75%	30%	85%	60%	35%	30%	75%	70%	65%	25%	70%	20%	70%	65%	30%	20%	35%	25%	45%	60%	50%	70%	75%
				海藻類被度		75%	25%	80%	20%	30%	25%	45%	65%	25%	20%	40%	15%	60%	60%	25%	15%	25%	20%	40%	50%	40%	60%	70%
				ガラモ被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	5%	0%	5%	0%	0%	0%	0%	5%	0%	0%	0%	0%	0%
No.	門	綱	目	科	種名																							
91	緑色植物門	緑藻綱	イワブタ目	ハゴロモ科	フササボテングサ	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																						
92					サボテングサ属																							
93					ヒメイデオウ																							
94					ハゴロモ																							
95			ミル目	ミル科	ナンバンハイミル																							
96					モツレミル																							
97					ミル属																							
98			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ科																							
99				ツユノイト科	ツユノイト属																							
100			カサノリ目	ダジクラズス科	ナガミズタマ																							
101					ミズタマ																							
102					ウスカサネ																							
103					フデノホ																							
104				カサノリ科	リュウキュウガサ																							
105					カサノリ																							
106					ヒオカサノリ																							
107					イソソギナ																							
108	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トチカガミ科	リュウキュウスガモ																							
109					ウミヒルモ																							
110					オオウミヒルモ																							
111				ベニアマモ科	ニラウミジグサ																							
112					ホソバウミジグサ																							
113					マツバウミジグサ																							
114					ホソニラウミジグサ																							
115					ウミジグサ属																							
116					ベニアマモ																							
117					リュウキュウアマモ																							
118					ボウバアマモ																							

付表- 7.5.1.2(21) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

				調査地点 St.A/C-11																								
				調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30											
				調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬											
				調査日		8/23	12/5	8/25	12/28	8/11	12/22	8/25	12/4	7/7	12/20	7/10	1/28	7/9	2/14	7/17	2/5	9/19	2/5	1/27	7/18	12/7	8/3	1/16
				海藻草類被度		50%	40%	20%	30%	20%	20%	75%	20%	20%	30%	30%	20%	45%	60%	45%	60%	15%	40%	40%	30%	30%	60%	30%
				海草類被度		50%	20%	10%	10%	5%	10%	40%	15%	10%	20%	10%	15%	30%	50%	40%	35%	10%	5%	15%	15%	15%	40%	10%
				ガラモ被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	5%	10%
No.	門	綱	目	科	種名																							
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																							
2			-	-	藍藻綱																							
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデカラミ																							
4					ヒラガラガラ属																							
5					ヒロウドガラガラ																							
6					ナガラガラ																							
7					ヒロウドガラガラ属																							
8					ガラガラ																							
9					ガラガラ属																							
10				コナハダ科	コナハダモドキ属																							
11					コナハダ属																							
12				ウミソウメン科	ヌルハダ属																							
13			サンゴモ目	サンゴモ科	ハイカニノテ																							
14					ホソエダカニノテ																							
15					イソハリ																							
16					カニノテ属																							
17					モサズキ属																							
18				-	ツゴモ目 (海草綱)																							
19					サンゴモ目																							
20			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																							
21					テングサ属																							
22					オバクサ属																							
23					テングサ科																							
24			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																							
25			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																							
26				イバラノリ科	イバラノリ																							
27					イバラノリ属																							
28				イワノカワ科	イワノカワ科																							
29				アツバノリ科	ミアナグサ																							
30				-	スギノリ目																							
31			オゴノリ目	オゴノリ科	ユミカタオゴノリ																							
32					フシクレノリ																							
33					オゴノリ属																							
34			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																							
35					ワツナギソウ属																							
36				フシツナギ科	カイメンソウ																							
37					テングサモドキ																							
38					テングサモドキ属																							
39			マサゴシバリ科		ニセイバラノリ																							
40					ニセイバラノリ属																							
41			イギス目	イギス科	ランゲリア																							
42					イギス科																							
43				ダリア科	ダリア科																							
44				フジマツモ科	トゲノリ																							
45					ヤナギノリ属																							
46					マクリ																							
47					ナンカイソウ																							
48					ソソ属																							
49					ジャバラノリ																							
50					イトグサ属																							
51					イトグサ属																							
52					フジマツモ科																							
53				-	紅藻綱																							
54	平帯毛植物門	褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																							
55			クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																							
56			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																							
57					アミジグサ属																							
58					ハイオオキ																							
59					ウスバウミウヂワ																							
60					ロガネウミウヂワ																							
61					ウスユキウヂワ																							
62					ウミウヂワ属																							
63					ジガミグサ																							
64					エツキシマオオキ																							
65			ナガマツモ目	ナガマツモ科	オキナワモズク																							
66			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																							
67					カゴメノリ																							
68					ホソカゴメノリ																							
69					モサクダフクロ																							
70			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバネモク																							
71					アツバモク																							
72					フタエモク																							
73					ヒメハモク																							
74					タマキレバモク																							
75					キシユウモク																							
76					チュウシマモク																							
77					ホンダワラ属																							
78					ラッパモク																							
79	緑色植物門	緑藻綱	ウキオリソウ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																							
80					タノモグサ																							
81				シオグサ科	シオグサ属																							
82			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																							
83				マカタマモ科	マカタマモ																							
84					キツネノオ																							
85				パロニア科	キッコウグサ																							
86					ムクキッコウグサ																							
87					タマパロニア																							
88					パロニア属																							
89					オオパロニア																							
90			イワズタ目	イワズタ科	ビヤクシズタ																							

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(22) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

				調査地点	St.A/C-11																									
				調査年度	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30			
				調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬
				調査日	8/23	12/5	8/25	12/26	8/11	12/22	8/25	12/4	7/7	12/20	7/10	1/28	7/9	2/14	7/17	2/5	8/19	2/5	1/27	7/18	12/7	7/18	12/7	8/3	1/18	
				海藻草類被度	50%	40%	20%	30%	20%	20%	75%	20%	20%	30%	30%	20%	45%	60%	45%	60%	15%	40%	40%	30%	30%	30%	60%	30%		
				海藻類被度	50%	20%	10%	10%	5%	10%	40%	15%	10%	20%	10%	15%	30%	50%	40%	35%	10%	5%	15%	15%	15%	15%	40%	10%		
				ガラモ被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	5%	10%		
No.	門	綱	目	科	種名																									
91	緑色植物門	緑藻綱	イワブタ目	イワブタ科	センナリブタ	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																								
92					タカツキブタ																									
93					サイハイブタ																									
94					ヨレブタ																									
95					タカノハブタ																									
96					イチイブタ																									
97				ハゴロモ科	マルバハウチワ																									
98					ハウチワ属																									
99					マユハキモ																									
100					ウチワサボテンガサ																									
101					サボテンガサ																									
102					フササボテンガサ																									
103					サボテンガサ属																									
104					ヒメイチヂョウ																									
105					ハゴロモ																									
106			ミル目	ミル科	ナンバンハイミル																									
107					ネザシミル																									
108					モツレミル																									
109					ミル属																									
110			カサノリ目	ダジクラズ科	ナガミズタマ																									
111					ミズタマ																									
112					ウスカサネ																									
113					フデノホ																									
114				カサノリ科	ホソエガサ																									
115					リュウキウガサ																									
116					カサノリ																									
117					ヒノカサノリ																									
118					イソスギナ																									
119	-	-	-	-	微小藻類																									
120	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トチカガミ科	リュウキウスガモ																									
121					ウミヒルモ																									
122					オオウミヒルモ																									
123				ベニアマモ科	ベニアマモ																									
124					リュウキウアマモ																									
125					ボウバアマモ																									

付表- 7.5.1.2(23) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

					St. A/C-12																								
					調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30											
					調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬											
					調査日		8/23	12/5	8/25	1/9	8/11	12/22	7/13	12/3	7/7	12/20	7/11	1/26	7/9	2/14	8/20	1/20	9/19	2/5	1/27	7/18	12/7	8/3	1/16
					海藻草類被度		30%	60%	75%	60%	65%	70%	80%	80%	60%	50%	85%	30%	60%	55%	25%	15%	15%	10%	55%	60%	50%	75%	60%
					海藻類被度		30%	35%	60%	35%	60%	60%	70%	70%	55%	40%	75%	25%	55%	25%	10%	15%	10%	55%	50%	50%	70%	60%	
					ガラモ被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
No.	門	綱	目	科	種名																								
1	藍色植物門	藍藻綱	-	-	藍藻綱																								
2	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																								
3					ヒラガラガラ属																								
4					ナカガラガラ																								
5					ヒロウドガラガラ属																								
6					ガラガラ																								
7			ウミソウメン科	ヌルハダ																									
8					ヌルハダ属																								
9			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダカニノテ																								
10					モサズキ属																								
11					カニコモ (無)カニコモ																								
12					ザンゴモ目																								
13			テングサ目	テングサ科	テングサ属																								
14					オバクサ属																								
15					テングサ科																								
16			スギノリ目	イバラノリ科	イバラノリ属																								
17					イワノカワ科																								
18			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																								
19			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																								
20					ワツナギソウ属																								
21					フシツナギ科																								
22					テングサモドキ属																								
23			マサゴシバリ科	ニセイバラノリ																									
24			イギス目	イギス科	ヨツノサデ属																								
25					ウブゲグサ																								
26					ランゲリア																								
27					イギス科																								
28					ダジア科																								
29					ダジア科																								
30					フジマツモ科																								
31					トゲノリ																								
32					トゲノリ属																								
33					キクヒオドシ																								
34					マクリ																								
35					ナンカイソゾ																								
36					ソゾ属																								
37					イトグサ属																								
38					イトクズグサ																								
39	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																								
40		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																								
41			クロカシラ目	クロカシラ科	クロカシラ属																								
42			アミジクサ目	アミジクサ科	ウラボシヤハズ																								
43					イトアミジ																								
44					アミジクサ属																								
45					ハイオオギ																								
46					ウスバウミウヂワ																								
47					ウスユキウヂワ																								
48					ウミウヂワ属																								
49					ジガミグサ																								
50			ナガマツモ目	ナガマツモ科	オキナワモズク																								
51			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																								
52					カゴメノリ																								
53					モサクダフクロ																								
54			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバネモク																								
55					フタエモク																								
56					タマキレバモク																								
57					キシュウモク																								
58					ホンダワラ属																								
59	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																								
60			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																								
61					タノモグサ																								
62					ホソバロニア																								
63					シオグサ科																								
64			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																								
65					ミドリゲ																								
66					クダネダシクサ属																								
67					パロニア科																								
68					キッコウグサ																								
69					ムクキッコウグサ																								
70					パロニア																								
71					パロニア属																								
72					オオパロニア																								
73			イワズタ目	イワズタ科	ビヤクシンズタ																								
74					クヒレズタ																								
75					センナリズタ																								
76					タカツキズタ																								
77					サイハイズタ																								
78					ヨレズタ																								
79					タカノハズタ																								
80					イヂイズタ																								
81					ハゴロモ科																								
82					コチンノハウヂワ																								
83					マルバハウヂワ																								
84					ハウヂワ属																								
85					ウヂワサボテングサ																								
86					サボテングサ																								
87					フササボテングサ																								
88					サボテングサ属																								
89					ニセハウヂワ属																								
90			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																								

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(24) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					調査地点	St. A/C-12																																												
					H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30																							
					夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬																							
					8/23		12/6		8/26		1/9		8/11		12/23		7/13		12/3		7/7		12/29		7/11		1/28		7/9		1/14		8/20		1/20		9/19		2/5		1/27		7/18		12/7		8/3		1/18	
					30%		60%		75%		60%		65%		70%		80%		80%		60%		50%		55%		30%		60%		55%		25%		15%		15%		10%		55%		60%		50%		75%		60%	
					80%		35%		60%		35%		60%		60%		70%		70%		55%		40%		75%		25%		55%		55%		25%		10%		15%		10%		55%		50%		50%		70%		60%	
					55%		55%		0%		0%		55%		55%		55%		55%		55%		55%		55%		55%		55%		55%		55%		55%		55%		55%		55%		55%		55%		55%			
No.	門	綱	目	科	種名																																													
91	緑色植物門	緑藻綱	ハネモ目	ツユノイト科	ツユノイト属																																													
92			カサノリ目	ダジクラズス科	オガミズタマ																																													
93					ミズタマ																																													
94					ウスガサネ																																													
95					フデノホ																																													
96				カサノリ科	リュウキュウガサ																																													
97					カサノリ																																													
98					ヒナカサノリ																																													
99					イソスキナ																																													
100	-	-	-	-	微小藻類																																													
101	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トチカガミ科	リュウキュウスガモ																																													
102					ウミヒルモ																																													
103					オオウミヒルモ																																													
104				ベニアマモ科	ユラウミジグサ																																													
105					ホソバウミジグサ																																													
106					マツバウミジグサ																																													
107					ホソウミジグサ																																													
108					ウミジグサ属																																													
109					ベニアマモ																																													
110					リュウキュウアマモ																																													
111					ボウバアマモ																																													
					8	30	16	44	39	30	42	43	39	44	33	31	18	33	21	29	14	29	13	17	22	14	15																							

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(25) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					St. A/C-13																												
					調査地点																												
					調査年度																												
					H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																	
					調査季																												
					夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏																
					調査日																												
					9/9	1/8	8/28	12/11	8/14	12/21	7/18	12/9	8/10	1/10	8/21	1/11	8/3	12/10	10/11	1/18	9/24	12/19	1/21	8/8	12/5	8/6	1/15						
					海藻草類被度																												
					0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%					
					海草類被度																												
					0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%					
					ガラモ被度																												
					0%	0%	5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%					
No.	門	綱	目	科	種名																												
1	藍色植物門	藍藻綱	-	-	藍藻綱																												
2	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																												
3					ヒラガラガラ属																												
4					ヒロウドガラガラ属																												
5					ガラガラ																												
6					ガラガラ属																												
7				コナハダ科	コナハダモドキ																												
8				ウミソウメン科	ヌルハダ属																												
9			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダガニノテ																												
10					イソハリ																												
11					カニノテ属																												
12					モサズキ属																												
13				-	サンゴモ (無脊椎動物)																												
14					サンゴモ目																												
15			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																												
16					テングサ属																												
17					オバクサ属																												
18					テングサ科																												
19			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																												
20			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																												
21					イバラノリ科																												
22					イワノカワ科																												
23					エツキイワノカワ																												
24					イワノカワ科																												
25				ナミノハナ科	ホソバナミノハナ																												
26				アツバノリ科	ミアナグサ																												
27			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																												
28			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ属																												
29					フシツナギ科																												
30					カイメソウ																												
31					テングサモドキ																												
32					マサゴシバリ科																												
33					ニセイバラノリ																												
34					ニセイバラノリ属																												
35			イギス目	イギス科	フタツガサネ																												
36					ランゲリア																												
37					イギス科																												
38					ダリア科																												
39					ダリア科																												
40					フジマツモ科																												
41					キクヒオドシ																												
42					ヤナギノリ属																												
43					マクリ																												
44					ヒメコケ属																												
45					ナンカイソゾ																												
46					ソゾ属																												
47					ジャバラノリ																												
48					イトクズグサ																												
49					イトクズグサ																												
50					フジマツモ科																												
51					フジマツモ科																												
52					フジマツモ科																												
53					フジマツモ科																												
54					フジマツモ科																												
55					フジマツモ科																												
56					フジマツモ科																												
57					フジマツモ科																												
58					フジマツモ科																												
59					フジマツモ科																												
60					フジマツモ科																												
61					フジマツモ科																												
62					フジマツモ科																												
63					フジマツモ科																												
64					フジマツモ科																												
65					フジマツモ科																												
66	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																												
67			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																												
68					アミモヨウ																												
69					タノモグサ																												
70					シオグサ属																												
71					オホネダシグサ																												
72			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																												
73					ハネアオモグサ																												
74					マガタマモ																												
75					マガタマモ科																												
76					クダネダシグサ属																												
77					キョウウグサ																												
78					ムクキョウウグサ																												
79					タマバロニア																												
80					タマゴバロニア																												
81					バロニア																												
82					バロニア属																												
83					オオバロニア																												
84			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																												
85					ビヤクシズタ																												
86					センナリズタ																												
87					タカツキズタ																												
88					サイハイズタ																												
89					ヨレズタ																												
90					タカノハズタ																												
					イヂイズタ																												

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(26) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					St. A/C-13																												
					調査地点		調査年度																										
					調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30															
					調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬													
					調査日		9/9	1/8	8/28	12/11	8/14	12/21	7/16	12/9	8/10	1/10	8/21	1/11	8/3	12/10	10/11	1/16	9/24	12/19	1/21	8/8	12/5	8/6	1/15				
					海藻草類被度		0%	70%	40%	40%	40%	85%	80%	85%	45%	80%	10%	70%	80%	85%	80%	90%	75%	35%	50%	10%	80%	15%					
					海藻類被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%			
					ガラモ被度		0%	5%	25%	0%	5%	0%	0%	0%	10%	0%	50%	0%	25%	35%	20%	0%	15%	0%	30%	0%	70%	0%					
No.	門	綱	目	科	種名																												
91	緑色植物門	緑藻綱	イワズタ目	イワズタ科	コケイワズタ	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																											
92					イワズタ属																												
93				ハゴロモ科	ハウチワ属																												
94					マユハキモ																												
95					マユハキモ属																												
96					ウチワサボテングサ																												
97					サボテングサ																												
98					サボテングサ属																												
99					ニセハウチワ属																												
100					ヒメイデヨウ																												
101			ミル目	ミル科	サンパンハイミル																												
102					モツレミル																												
103					ヤセガタモツレミル																												
104					ミル属																												
105			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																												
106					ツユノイト属																												
107			カサノリ目	ダジクラズ科	ナガミズタマ																												
108					ミズタマ																												
109					ウスガサネ																												
110					フデノホ																												
111				カサノリ科	リュウキユウガサ																												
112					カサノリ																												
113					ヒナカサノリ																												
114					イソスギナ																												
115	-	-	-	-	微小藻類																												



付表- 7.5.1.2(27) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-14																														
				調査地点																														
				調査年度																														
				H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																			
				調査季																														
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬													
				調査日																														
				9/4	1/8	8/28	12/11	8/14	12/21	7/21	12/9	8/10	1/10	8/21	1/11	7/29	12/10	10/11	1/18	9/24	12/19	1/21	8/8	12/5	8/6	12/18								
				海藻草類被度																														
				85%	80%	50%	80%	80%	70%	70%	90%	85%	55%	30%	25%	35%	85%	70%	85%	85%	90%	40%	70%	55%	30%	10%								
				海藻類被度																														
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%								
				ガラモ被度																														
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%								
No.	門	綱	目	科	種名																													
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																													
2			-	-	藍藻綱																													
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソテカラム																													
4					ヒラガラガラム属																													
5					ヒロウドガラガラム属																													
6					ガラガラ																													
7			サンゴモ目	サンゴモ科	ハイカニノテ																													
8					ホソエダカニノテ																													
9					イソハリ																													
10					カニノテ属																													
11					モサズキ属																													
12					サソギ (無節サソギ)																													
13					サンゴモ目																													
14			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																													
15					テングサ属																													
16					オバクサ属																													
17					テングサ科																													
18			スギノリ目	ムカデノリ科	フイリグサ																													
19					ムカデノリ科																													
20					イバラノリ科	イバラノリ属																												
21					イワノカワ科	エツキイワノカワ																												
22					イワノカワ科	イワノカワ科																												
23					ユカリ科	ユカリ																												
24			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ヒラワツナギソウ																													
25					ワツナギソウ属																													
26					マダラグサ科	チリボタン属																												
27					フシツナギ科	カイメンソウ																												
28						テングサモドキ																												
29						テングサモドキ属																												
30					マサゴシバリ科	ニセイバラノリ属																												
31			イギス目	イギス科	ウブゲグサ																													
32					ランゲリア																													
33					ランゲリア属																													
34					イギス科																													
35				ダリア科	ダリア属																													
36					ダリア科	ダリア科																												
37				フジマツモ科	ヤオギノリ属																													
38					マクリ																													
39					ヒメコケ属																													
40					ナンカイソウ																													
41					イトグサ属																													
42					イトクズグサ																													
43					フジマツモ科																													
44			-	-	紅藻綱																													
45	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																													
46		褐藻綱	アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																													
47					ハイアミジグサ																													
48					コモンアミジ																													
49					アミジグサ属																													
50					ハイオオギ																													
51					ハイオオギ属																													
52					ウスユキウチワ																													
53					ウミウチワ属																													
54					ジガミグサ																													
55					シマオオギ																													
56			ヒバマタ目	ホンダワラ科	タマキレバモク																													
57					キシュウモク																													
58					ホンダワラ属																													
59					ラッパモク																													
60	緑色植物門	緑藻綱	シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																													
61					アミモヨウ																													
62					タノモグサ																													
63					ホソバロニア																													
64					シオグサ科	シオグサ属																												
65			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																													
66					マカタマモ科	キツネノオ																												
67					パロニア科	キッコウグサ																												
68						ムクキッコウグサ																												
69						タマパロニア																												
70						パロニア属																												
71						オオパロニア																												
72			イワズタ目	イワズタ科	センナリズタ																													
73					タカツキズタ																													
74					サイハイズタ																													
75					ヨレズタ																													
76					コケイワズタ																													
77					イワズタ属																													
78					ハゴロモ科	マユハキモ																												
79						マユハキモ属																												
80						サボテングサ																												
81						サボテングサ属																												
82						ニセハウチワ属																												
83						ヒメイデオウ																												
84			ミル目	ミル科	ナンバンハイミル																													
85						ミル属																												
86			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																													
87						ハネモ属																												
88						ハネモ科																												
89			カサノリ目	ダジクラズ科	ミズタマ																													
90						フデノホ																												

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(28) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					調査地点	St.A/C-14																								
						H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30		
					調査年度		夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬	
					調査日		9/4	1/8	8/26	12/11	8/14	12/21	7/21	12/9	8/10	1/10	8/21	1/11	7/29	12/10	10/11	1/16	9/24	12/19	1/21	8/8	12/5	8/8	12/18	
					海藻草類被度	35%	30%	50%	60%	60%	70%	70%	90%	85%	55%	30%	25%	35%	85%	70%	85%	85%	90%	40%	70%	55%	30%	10%		
					海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
					ガラモ被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
No.	門	綱	目	科	種名	※重要な種の保護の観点から、表示していません。																								
91	緑色植物門	緑藻綱	カサノリ目	カサノリ科	リュウキユウガサ																									
92					ヒナカサノリ																									
93					イソソギナ																									
94	-	-	-	-	微小藻類																									
						23	14	18	21	21	25	24	20	25	26	16	14	12	17	23	34	30	34	21	22	18	23	24		

付表- 7.5.1.2(29) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-15																													
				調査地点																													
				調査年度																													
				H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																		
				調査季																													
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬																
				9/10	1/7	8/28	1/9	8/28	12/21	7/29	12/9	9/5	1/10	8/21	1/12	8/3	2/6	10/11	12/28	9/24	1/14	1/28	7/20	12/18	9/22	1/15							
				海藻草類被度																													
				75%	55%	35%	50%	30%	60%	90%	85%	55%	35%	10%	5%	25%	80%	85%	85%	70%	50%	45%	50%	15%	20%	10%							
				海藻類被度																													
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						
				ガラモ被度																													
				0%	0%	15%	0%	10%	0%	5%	0%	5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						
No.	門	綱	目	科	種名																												
1	藍色植物門	藍藻綱	コレモ目	コレモ科	クラモ属																												
2					コレモ科																												
3					藍藻綱																												
4	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソテガラミ																												
5					ヒラガラガラ属																												
6					ピロウドガラガラ属																												
7					ガラガラ																												
8					ガラガラ属																												
9					コナハダ科																												
10					コナハダ属																												
11			サンゴモ目	サンゴモ科	ハイカニノテ																												
12					ホソエダカニノテ																												
13					イソハリ																												
14					カニノテ属																												
15					モサズキ属																												
16					-																												
17					サンゴモ目																												
18			テングサ目	テングサ科	テングサ属																												
19					オバクサ属																												
20					テングサ科																												
21			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																												
22			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																												
23					イバラノリ科																												
24					ヒカゲノイト科																												
25					イワノカワ科																												
26					アツバノリ科																												
27			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																												
28			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ヒラワツナギソウ																												
29					ワツナギソウ																												
30					ワツナギソウ属																												
31					ワツナギソウ科																												
32					ワツナギソウ属																												
33					マサゴシバリ科																												
34					マサゴシバリ科																												
35					マサゴシバリ科																												
36					マサゴシバリ科																												
37					マサゴシバリ科																												
38					マサゴシバリ科																												
39					マサゴシバリ科																												
40					マサゴシバリ科																												
41					マサゴシバリ科																												
42					マサゴシバリ科																												
43					マサゴシバリ科																												
44					マサゴシバリ科																												
45					マサゴシバリ科																												
46	不等毛植物門	珪藻綱			珪藻綱																												
47		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																												
48			クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																												
49			アミジグサ目	アミジグサ科	ヤハズグサ																												
50					ウラボシヤハズ																												
51					シワヤハズ																												
52					ヤハズグサ属																												
53					ハイアマミジグサ																												
54					アミジグサ属																												
55					ハイオオギ																												
56					ハイオオギ属																												
57					アカハクミウチワ																												
58					ウスユキウチワ																												
59					ウミウチワ属																												
60					ジガミグサ																												
61					シマオオギ																												
62					エツキシマオオギ																												
63			カヤモノリ目	カヤモノリ科	カゴメノリ																												
64			ヒバマタ目	ホンダワラ科	フタエモク																												
65					タマキレバモク																												
66					キシユウモク																												
67					ホンダワラ属																												
68					ラッパモク																												
69	緑色植物門	緑藻綱	シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																												
70					タノモグサ																												
71					シオグサ科																												
72					シオグサ属																												
73			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																												
74					キッコウグサ																												
75					ムクキッコウグサ																												
76					タマロニア																												
77					タマロニア																												
78					パロニア																												
79					パロニア属																												
80					オオパロニア																												
81			イワズタ目	イワズタ科	タカツキズタ																												
82					サイハイズタ																												
83					ヨレズタ																												
84					キザミズタ																												
85					コケイワズタ																												
86					ハゴロモ科																												
87					ハウチワ属																												
88					マユハキモ																												
89					マユハキモ属																												
90					サボテングサ																												

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(30) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					調査地点	St. A/C-15																																												
					H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30																							
					調査年度		調査日		調査日		調査日		調査日		調査日		調査日		調査日		調査日		調査日		調査日		調査日																							
					夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬																							
					9/10		1/7		8/26		1/9		8/26		12/21		7/28		12/9		9/5		1/10		8/21		1/12		8/3		2/6		10/1		12/28		9/24		1/14		1/26		7/20		12/13		9/22		1/15	
					75%		55%		35%		50%		30%		60%		90%		85%		55%		35%		10%		5%		25%		80%		65%		65%		70%		50%		45%		50%		15%		20%		10%	
					0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%					
					0%		0%		15%		10%		5%		5%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%							
No.	門	綱	目	科	種名																																													
91	緑色植物門	緑藻綱	イワスタ目	ハゴロモ科	サボテングサ属	<p style="text-align: center;">※重要な種の保護の観点から、 表示していません。</p>																																												
92					ヒメイテヨウ																																													
93			ミル目	ミル科	モツレミル																																													
94					ミル属																																													
95			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																																													
96					ハネモ属																																													
97					ハネモ科																																													
98				ツユノイト科	ツユノイト属																																													
99			カサノリ目	ダシクラズ科	ミズタマ																																													
100					ウスカサネ																																													
101					フデノホ																																													
102				カサノリ科	リュウキユウガサ																																													
103					カサノリ																																													
104					ヒオカサノリ																																													
105					イソスキナ																																													
106	-	-	-	-	微小藻類	22	25	23	35	29	31	22	25	37	26	17	15	16	22	16	38	39	24	38	25	14	25	30																						

付表- 7.5.1.2(31) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				調査地点																													
				St. A/C-18																													
				H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																		
				調査年度	調査季	調査日	海藻草類被度	海藻類被度	ガラモ被度																								
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬												
				9/8	1/7	8/18	1/8	8/28	12/28	7/18	12/10	9/8	1/14	8/21	1/7	7/6	2/6	10/11	1/20	8/11	1/14	2/4	7/19	12/14	7/30	12/21							
				7.0%	8.0%	9.0%	9.0%	8.5%	8.0%	8.5%	8.5%	8.5%	8.5%	7.5%	8.5%	1.5%	8.5%	6.0%	7.0%	8.0%	6.0%	3.5%	6.0%	1.5%	2.0%	1.0%							
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%							
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%							
No.	門	綱	目	科	種名																												
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																												
2			-	-	藍藻綱																												
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソテカラム																												
4					ヒラガラガラ属																												
5					ウスバガラガラ																												
6					ピロウドガラガラ属																												
7					ガラガラ																												
8					ガラガラ属																												
9			サンゴモ目	サンゴモ科	ハイカニノテ																												
10					ホソエダカニノテ																												
11					イソハリ																												
12					カニノテ属																												
13					モサズキ属																												
14					サンゴモ目																												
15					サンゴモ目																												
16			テングサ目	テングサ科	テングサ属																												
17					オバクサ属																												
18					テングサ科																												
19			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																												
20			スギノリ目	ムカデノリ科	フイリグサ																												
21					イバラノリ科																												
22					ヒカゲノイト科																												
23					イワノカワ科																												
24					ユカリ科																												
25					ナミノハナ科																												
26			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ属																												
27					フシツナギ科																												
28					テングサモドキ																												
29					テングサモドキ属																												
30			イギス目	イギス科	イギス属																												
31					ランゲリア																												
32					イギス科																												
33				ダリア科	ダリア属																												
34					ダリア科																												
35				ユノハノリ科	アヤニシキ																												
36				フジマツモ科	キクヒオドシ																												
37					ヤナギノリ属																												
38					ヒメゴケ属																												
39					ナンカイソソ																												
40					ソソ属																												
41					ジャバラノリ																												
42					イトグサ属																												
43					イトクズグサ																												
44					フジマツモ科																												
45			-	-	紅藻綱																												
46	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																												
47		褐藻綱	アミジグサ目	アミジグサ科	ヤハズグサ																												
48					ウラボシヤハズ																												
49					シワヤハズ																												
50					ヤハズグサ属																												
51					ハイアミジグサ																												
52					アミジグサ属																												
53					ハイオオギ																												
54					ハイオオギ属																												
55					コガネウミウヂワ																												
56					ウスユキウヂワ																												
57					ウミウヂワ属																												
58					ジガミグサ																												
59					シマオオギ																												
60					エツキシマオオギ																												
61			カヤモノリ目	カヤモノリ科	カゴモノリ																												
62			ヒバマタ目	ホンダワラ科	タマキレバモク																												
63					キシュウモク																												
64					ホンダワラ属																												
65					ラッパモク																												
66	緑色植物門	緑藻綱	シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																												
67					アミモヨウ																												
68					タノモグサ																												
69				シオグサ科	シオグサ属																												
70			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ属																												
71				パロニア科	ムクキッコウグサ																												
72					パロニア																												
73					パロニア属																												
74					オオパロニア																												
75			イワズタ目	イワズタ科	ケビレズタ																												
76					センナリスタ																												
77					タカツキズタ																												
78					サイハイズタ																												
79					ヨレズタ																												
80					コケイワズタ																												
81				ハゴロモ科	ハウヂワ属																												
82					マコハキモ																												
83					ウヂワサボテングサ																												
84					サボテングサ																												
85					サボテングサ属																												
86					ニセハウヂワ属																												
87					ヒメイテョウ																												
88					ハゴロモ属																												
89			ミル目	ミル科	サンパンハイミル																												
90					モツレミル																												

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(32) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

				調査地点	St. A/C-16																										
				調査年度	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30				
				調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	
				調査日	9/9	1/7	8/19	1/3	8/28	12/28	7/13	12/16	9/8	1/14	8/21	1/7	7/6	2/6	10/11	1/20	8/11	1/14	2/4	7/19	12/14	7/30	12/21				
				海藻草類被度	70%	30%	90%	90%	85%	80%	85%	85%	65%	65%	75%	65%	15%	65%	60%	70%	80%	60%	35%	60%	15%	20%	10%				
				海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
				ガラモ被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
No.	門	綱	目	科	種名																										
91	緑色植物門	緑藻綱	ミル目	ミル科	ミル属	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																									
92			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																										
93					ハネモ属																										
94					ハネモ科																										
95				ツユノイト科	ツユノイト属																										
96			カサノリ目	ダジクラズス科	フデノホ																										
97				カサノリ科	リュウキユウガサ																										
98					ヒオカサノリ																										
99	-	-	-	-	微小藻類																										

付表- 7.5.1.2 (33) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-17																																													
				調査地点																																													
				調査年度																																													
				H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30																							
				夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬																							
				9/8		1/8		8/19		12/8		8/27		1/8		7/12		12/10		7/28		1/10		9/8		1/11		8/11		12/10		10/11		1/18		7/23		1/14		2/4		7/19		12/14		10/11		12/21	
				海藻草類被度		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%							
				海藻類被度		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%							
				ガラモ被度		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%							
No.	門	綱	目	科	種名																																												
1	藍色植物門	藍藻綱	コレモ目	コレモ科	クダモ属																																												
2					コレモ科																																												
3					藍藻綱																																												
4	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	リデガラミ																																												
5					ヒラガラガラ属																																												
6					ピロウドガラガラ属																																												
7					ガラガラ																																												
8				コナハダ科	コナハダモドキ																																												
9					コナハダ属																																												
10				ウミソウメン科	ヌルハダ属																																												
11			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダカニノテ																																												
12					イソハリ																																												
13					ウスカリカニノテ																																												
14					カニノテ属																																												
15					モサズキ属																																												
16					サンゴモ目																																												
17					サンゴモ目																																												
18			テングサ目	テングサ科	テングサ属																																												
19					オバクサ属																																												
20					テングサ科																																												
21			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																																												
22			スギノリ目	リュウモンソウ科	ヒビロウド																																												
23					ヒビロウド属																																												
24				ムカデノリ科	ムカデノリ科																																												
25				イバラノリ科	イバラノリ属																																												
26				イワノカワ科	イワノカワ科																																												
27				ナミノハナ科	ホソバナミノハナ																																												
28			オゴノリ目	オゴノリ科	フシクレノリ																																												
29					オゴノリ属																																												
30			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ属																																												
31				フシツナギ科	カイメンソウ																																												
32					テングサモドキ																																												
33					テングサモドキ属																																												
34			イギス目	イギス科	フタツガサネ																																												
35					ヨツノサデ属																																												
36					ウブゲグサ																																												
37					ランゲリア																																												
38					ランゲリア属																																												
39					イギス科																																												
40				ダジア科	ダジア科																																												
41				フジマツモ科	キクヒオドシ																																												
42					ヤナギノリ属																																												
43					マクリ																																												
44					ナンカイソソ																																												
45					ソソ属																																												
46					ジャバラノリ																																												
47					イトグサ属																																												
48					イトクズグサ																																												
49					フジマツモ科																																												
50					紅藻綱																																												
51	平海毛植物門	珪藻綱			珪藻綱																																												
52		褐藻綱	クロカシラ目	クロカシラ科	クロカシラ属																																												
53			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																																												
54					イトアミジ																																												
55					アミジグサ属																																												
56					ハイオオギ																																												
57					ウスユキウチワ																																												
58					ウミウチワ属																																												
59					ジガミグサ																																												
60					エツキシマオオギ																																												
61			ナガマツモ目	ナガマツモ科	オキナワモズク																																												
62			カヤモノリ目	カヤモノリ科	カゴモノリ																																												
63			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバネモク																																												
64					フタエモク																																												
65					タマキレバモク																																												
66					キシユウモク																																												
67					チュラシマモク																																												
68					ホンダワラ属																																												
69					カサモク																																												
70					ラッパモク																																												
71	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																																												
72			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																																												
73					アミモヨウ																																												
74					タノモグサ																																												
75				シオグサ科	シオグサ属																																												
76			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																																												
77				マガタマモ科	マガタマモ																																												
78					ミドリゲ																																												
79					ミドリゲ属																																												
80					クダネダシグサ属																																												
81				ハロニア科	キッコウグサ																																												
82					ムクキッコウグサ																																												
83					タマハロニア																																												
84					タマゴハロニア																																												
85					ハロニア																																												
86					ハロニア属																																												
87					オオハロニア																																												
88			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																																												
89					ビヤクシンズタ																																												
90					タカツギズタ																																												

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2 (34) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

					調査地点	St. A/C-17																									
						H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30			
					調査年度	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬
					調査日	9/8	1/8	8/19	12/8	8/27	1/8	7/19	12/10	7/28	1/10	9/8	1/11	8/11	12/10	10/11	1/18	7/23	1/14	2/4	7/19	12/14	10/11	12/21			
					海藻草類被度	100%	40%	5%	15%	40%	30%	15%	50%	10%	20%	35%	5%	65%	60%	70%	40%	30%	40%	35%	40%	40%	20%	15%			
					海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
					ガラモ被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	0%	30%	20%	0%	5%	0%	5%	20%	10%	10%	0%	0%	0%		
No.	門	綱	目	科	種名	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																									
91	緑色植物門	緑藻綱	イワズタ目	イワズタ科	サイハイズタ																										
92					ヨレズタ																										
93					タカノハズタ																										
94					イデイズタ																										
95					ヒメイワズタ																										
96				ハゴロモ科	ハウヂワ属																										
97					マユハギモ																										
98					ウチワサボテンガサ																										
99					サボテンガサ																										
100					フササボテンガサ																										
101					サボテンガサ属																										
102					ニセハウヂワ属																										
103					ヒメイチョウモドキ																										
104					ヒメイチョウ																										
105					ハゴロモ																										
106			ミル目	ミル科	サンパンハイミル																										
107					モツレミル																										
108					ミル属																										
109			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ科																										
110			カサノリ目	ダジクラズス科	オガミズタマ																										
111					ミズタマ																										
112					ウスガサネ																										
113					フデノホ																										
114				カサノリ科	ホソエガサ																										
115					リュウキュウガサ																										
116					カサノリ																										
117					ヒナカサノリ																										
118					イソスキナ																										
119	-	-	-	-	微小藻類																										
120	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	ベニアマモ科	ニラウミジグサ																										



付表- 7.5.1.2(35) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-18																																													
				調査地点																																													
				調査年度																																													
				H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30																							
				夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬																							
				9/9		1/27		8/19		12/28		8/28		12/28		7/12		12/10		9/5		1/10		8/21		1/12		8/3		2/6		10/11		12/28		10/4		1/14		1/28		7/20		12/18		9/22		1/15	
				海藻草類被度		85%		80%		90%		75%		70%		85%		50%		85%		40%		30%		10%		5%		15%		80%		55%		50%		70%		50%		30%		10%		20%		10%	
				海藻類被度		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%					
				ガラモ被度		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%							
No.	門	綱	目	科	種名																																												
1	藍色植物門	藍藻綱	コレモ目	コレモ科	クダモ属																																												
2					コレモ科																																												
3					藍藻綱																																												
4	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																																												
5					ピロウドガラガラ属																																												
6					コナハダ科																																												
7			サンゴモ目	サンゴモ科	コナハダ属																																												
8					ボソエダカニノテ																																												
9					カニノテ属																																												
10					モサズキ属																																												
11					ツツナギ科																																												
12			テングサ目	テングサ科	サンゴモ目																																												
13					シマテングサ																																												
14					シマテングサ属																																												
15					テングサ属																																												
16					オバクサ属																																												
17			カギケノリ目	カギケノリ科	テングサ科																																												
18			スギノリ目	ムカデノリ科	カギケノリ																																												
19					ムカデノリ科																																												
20					ムカデノリ属																																												
21					イバラノリ科																																												
22					イバラノリ属																																												
23					イワノカワ科																																												
24					イワノカワ科																																												
25					ベニササコ科																																												
26					ベニササコ属																																												
27			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																																												
28			マサゴシバリ目	ツツナギソウ科	ツツナギソウ属																																												
29					ツツナギ科																																												
30					テングサモドキ																																												
31					テングサモドキ属																																												
32					マサゴシバリ科																																												
33					アツカワハナエダ																																												
34			イギス目	イギス科	イギス属																																												
35					ウブゲグサ																																												
36					イギス科																																												
37					ダリア科																																												
38					ダリア科																																												
39					コノハノリ科																																												
40					コノハノリ科																																												
41					キクヒオドシ																																												
42					フジマツモ科																																												
43	不等毛植物門	珪藻綱			紅藻綱																																												
44		褐藻綱			珪藻綱																																												
45			シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																																												
46			クロカシラ目	クロカシラ科	クロカシラ属																																												
47			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																																												
48					シラヤハズ																																												
49					ハイアマミジグサ																																												
50					コモンアマミジ																																												
51					アミジグサ属																																												
52					ハイオオギ																																												
53					ハイオオギ属																																												
54					ウミウチワ属																																												
55					ジガミグサ																																												
56					シマオオギ																																												
57			カヤモノリ目	カヤモノリ科	カゴメノリ																																												
58			ヒバマタ目	ホンダワラ科	タマキレバモク																																												
59					キシュウモク																																												
60					ホンダワラ属																																												
61	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	ラッパモク																																												
62					アオサ属																																												
63			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																																												
64					タノモグサ																																												
65					シオグサ科																																												
66					カビシオグサ																																												
67					シオグサ属																																												
68			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																																												
69					マカタマモ																																												
70					ミドリゲ属																																												
71					パロニア科																																												
72					キッコウグサ																																												
73					ムクキッコウグサ																																												
74					タマパロニア																																												
75					パロニア属																																												
76					オオパロニア																																												
77			イワズタ目	イワズタ科	タカツキズタ																																												
78					ザイハイズタ																																												
79					ヨレスタ																																												
80					タカノハズタ																																												
81					コケイワズタ																																												
82					ヒメイワズタ																																												
83					ハウチワ属																																												
84					マユハキモ																																												
85					マユハキモ属																																												
86					サボテングサ																																												
87					サボテングサ属																																												
88					ニセハウチワ属																																												
89					ヒメイテヨウ																																												
90			ミル目	ミル科	サンパンハイミル																																												
					モツレミル																																												
					ミル属																																												
			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																																												

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(36) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					調査地点	St. A/C-18																							
					調査年度	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30	
					調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬
					調査日	9/9	1/27	8/19	12/28	8/28	12/28	7/13	12/16	9/5	1/10	8/21	1/13	8/3	2/6	10/11	12/28	10/4	1/14	1/26	7/20	12/19	9/22	1/15	
					海藻草類被度	65%	60%	90%	75%	70%	65%	50%	65%	40%	30%	10%	5%	15%	60%	55%	50%	70%	50%	50%	30%	10%	20%	10%	
					海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
					ガラモ被度	0%	0%	0%	5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
No.	門	綱	目	科	種名																								
91	緑色植物門	緑藻綱	ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																								
92					ハネモ科																								
93					ツユノイト属																								
94			カサノリ目	タジクラズ科	ミスタマ																								
95					フデノホ																								
96				カサノリ科	リュウキユウガサ																								
97					ヒナカサノリ																								
98					イソソギナ																								
99	-	-	-	-	微小藻類																								
						10	16	22	25	26	26	19	24	26	22	21	14	15	14	28	37	43	19	40	26	21	25	34	

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(37) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

				St. A/C-19																									
				調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30												
				調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬												
				調査日		9/9	1/27	8/18	1/7	7/31	1/30	8/18	12/21	9/5	1/17	8/21	1/11	8/11	12/24	10/11	12/28	7/31	1/13	1/28	7/20	12/13	9/22	1/15	
				海藻草類被度		70%	85%	80%	90%	75%	95%	85%	80%	45%	40%	85%	40%	25%	55%	45%	55%	60%	20%	20%	30%	10%	15%	10%	
				海藻類被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				ガラモ被度		0%	0%	0%	5%	0%	20%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
No.	門	綱	目	科	種名																								
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																								
2			-	-	藍藻綱																								
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデカラミ																								
4					ヒラカラガラ属																								
5					ヒロウドガラガラ																								
6					ヒロウドガラガラ属																								
7			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダカニノテ																								
8					カニノテ属																								
9					モサズキ属																								
10					イシノハサ																								
11					フッコモ (無形サンゴモ)																								
12					サンゴモ目																								
13			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																								
14					テングサ属																								
15					オバクサ属																								
16					テングサ科																								
17			スギノリ目	ヌメリグサ科	ヌメリグサ属																								
18				ムカデノリ科	フイリグサ																								
19					ムカデノリ科																								
20				イバラノリ科	コケイバラ																								
21					イバラノリ属																								
22				ヒカゲノイト科	ユルジギス属																								
23				イワノカワ科	エツキイワノカワ																								
24					イワノカワ科																								
25				ユカリ科	ユカリ																								
26				ベニスナゴ科	ニクホウノオ																								
27			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																								
28			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ヒラワツナギソウ																								
29					ワツナギソウ属																								
30				フシツナギ科	テングサモドキ																								
31					テングサモドキ属																								
32				マサゴシバリ科	ニセイバラノリ属																								
33			イギス目	イギス科	カザシグサ属																								
34					イギス科																								
35				フジマツモ科	キクヒオドシ																								
36					ヤナギノリ属																								
37					ナンカイソソ																								
38					ソソ属																								
39					ジャバラノリ																								
40					イトグサ属																								
41					イトクズグサ																								
42					フジマツモ科																								
43	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																								
44		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																								
45			クロカシラ目	クロカシラ科	クロカシラ属																								
46			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																								
47					シラヤハズ																								
48					アミジグサ																								
49					ハイアミジグサ																								
50					アミジグサ属																								
51					ハイオオギ																								
52					ハイオオギ属																								
53					ウミウヂ属																								
54					ジガミグサ																								
55					シマオオギ																								
56			ナガマツモ目	モズク科	ヒモマクラ																								
57			ヒバマタ目	ホンダワラ科	タマキレバモク																								
58					キシウモク																								
59					ホンダワラ属																								
60					ラッパモク																								
61	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																								
62			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																								
63					タノモグサ																								
64				シオグサ科	シオグサ属																								
65			ミドリゲ目	マカタマモ科	ミドリゲ																								
66				パロニア科	キッコウグサ																								
67					ムクキッコウグサ																								
68					タマパロニア																								
69					パロニア																								
70					パロニア属																								
71					オオパロニア																								
72			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																								
73					センナリズタ																								
74					タカツキズタ																								
75					ザイハイズタ																								
76					ヨレスタ																								
77				ハゴロモ科	ハウヂワ属																								
78					マユハキモ																								
79					マユハキモ属																								
80					ウヂワサボネグサ																								
81					サボネグサ																								
82					サボネグサ属																								
83					ニセハウヂワ																								
84					ニセハウヂワ属																								
85					ヒメイヂョウ																								
86			ミル目	ミル科	ナンバンハイミル																								
87					モツレミル																								
88					ミル属																								
89			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																								
90					ハネモ属																								

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(38) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					調査地点	St. A/C-19																																														
					H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																																				
					調査年度	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬																			
					調査日	9/9	1/23	8/19	1/7	7/31	1/30	8/16	12/21	9/5	1/17	8/21	1/11	8/11	12/24	10/11	12/28	7/31	1/13	1/26	7/20	12/19	9/22	1/15																								
					海藻草類被度	7%	85%	80%	90%	75%	95%	85%	80%	45%	40%	85%	40%	25%	55%	45%	55%	80%	20%	20%	30%	10%	15%	10%																								
					海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%																		
					ガラモ被度	0%	0%	0%	5%	0%	20%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%																			
No.	門	綱	目	科	種名																																															
91	緑色植物門	緑藻綱	ハネモ目	ハネモ科	ハネモ科	<p>※重要な種の保護の観点から、 表示していません。</p>																																														
92				ツユノイト科	ツユノイト属																																															
93			カサノリ目	ダジクラズス科	ミズタマ																																															
94				カサノリ科	フデノホ																																															
95					リュウキユウガサ																																															
96					ヒナカサノリ																																															
97	-	-	-	-	微小藻類	21	16	23	16	18	18	23	23	28	23	24	18	25	20	24	33	30	30	28	18	15	21	27																								

付表- 7.5.1.2(39) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-20																																															
				調査地点																																															
				調査年度																																															
				H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30																									
				夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬																									
				9/8		12/28		3/28		12/8		3/28		12/28		7/29		12/10		7/8		1/18		9/8		1/31		8/31		2/6		9/16		12/20		9/24		1/12		2/4		7/19		12/14		7/30		12/21			
				海藻草類被度		10%		80%		20%		20%		15%		15%		80%		40%		55%		20%		55%		15%		25%		80%		85%		75%		55%		70%		25%		50%		80%		50%		15%	
				海藻類被度		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%							
				ガラモ被度		0%		5%		5%		5%		5%		5%		5%		5%		5%		5%		5%		5%		5%		5%		5%		5%		5%		5%		5%		5%							
No.	門	綱	目	科	種名																																														
1	藍色植物門	藍藻綱	ネンジュモ目	ヒゲモ科	ヒゲモ科																																														
2			ユレモ目	ユレモ科	ユレモ属																																														
3			-	-	藍藻綱																																														
4	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																																														
5					ヒラガラガラ属																																														
6					ピロウドガラガラ属																																														
7					ガラガラ																																														
8					ガラガラ属																																														
9				コナハダ科	コナハダモドキ																																														
10					コナハダ属																																														
11				ウミソウメン科	スルハダ属																																														
12			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダガニノテ																																														
13					イソハリ																																														
14					カニノテ属																																														
15					モサズキ属																																														
16					イシノハナ																																														
17				-	ワコギ属 (無形ワコギ)																																														
18					サンゴモ目																																														
19			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																																														
20					テングサ属																																														
21					オバクサ属																																														
22					テングサ科																																														
23			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																																														
24			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																																														
25					イバラノリ属																																														
26					イワノカワ科																																														
27					アツバノリ科																																														
28			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																																														
29			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																																														
30					ワツナギソウ属																																														
31					フシツナギ科																																														
32					カイメソウ																																														
33					テングサモドキ																																														
34					テングサモドキ属																																														
35			イギス目	イギス科	イギス属																																														
36					ヨツノサデ属																																														
37					ウブゲグサ																																														
38					ランゲリア																																														
39					ランゲリア属																																														
40					イギス科																																														
41				ダジア科	ダジア属																																														
42					ダジア科																																														
43				フジマツモ科	キクヒオドシ																																														
44					ヤナギノリ属																																														
45					マクリ																																														
46					ヒメゴケ属																																														
47					ナンカイイソ																																														
48					ソソ属																																														
49					ジャバラノリ																																														
50					イトグサ属																																														
51					イトクズグサ																																														
52					フジマツモ科																																														
53	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																																														
54		褐藻綱	クロカシラ目	クロカシラ科	クロカシラ属																																														
55			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																																														
56					ヤハズグサ属																																														
57					ハイアマミジグサ																																														
58					イトアマミジ																																														
59					アマミジグサ属																																														
60					ハイオオギ																																														
61					コガネウミウヂワ																																														
62					ウスユキウヂワ																																														
63					ウミウヂワ属																																														
64					ジガミグサ																																														
65					エツキシマオオギ																																														
66			カヤモノリ目	カヤモノリ科	カゴモノリ																																														
67			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバネモク																																														
68					フタエモク																																														
69					タマキレバモク																																														
70					キシウモク																																														
71					チュウシマモク																																														
72					ホンダワラ属																																														
73					ラッパモク																																														
74	緑色植物門	緑藻綱	シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																																														
75					アミモヨウ																																														
76					タノモクサ																																														
77				シオグサ科	カビシオグサ																																														
78					シオグサ属																																														
79			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																																														
80					マカタマモク																																														
81					クダネダシグサ属																																														
82				パロニア科	キッコウグサ																																														
83					ムクキッコウグサ																																														
84					タマパロニア																																														
85					パロニア属																																														
86					オオパロニア																																														
87			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																																														
88					クビレズタ																																														
89					センナリズタ																																														
90					タカツギズタ																																														

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(40) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

				調査地点 St.A/C-20																													
				調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																
				調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬																
				調査日		9/8	12/28	8/28	12/8	8/28	12/28	7/29	12/10	7/8	1/18	9/8	1/31	8/31	2/6	9/16	12/20	9/24	1/12	2/4	7/19	12/14	7/30	12/21					
				海藻草類被度		10%	0%	20%	20%	15%	15%	80%	40%	0%	0%	20%	55%	15%	25%	80%	85%	75%	55%	70%	25%	50%	80%	50%	15%				
				海藻類被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%				
				ガラモ被度		0%	5%	0%	0%	0%	5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	5%	0%	0%	10%	0%	0%	30%	50%	40%	10%					
No.	門	綱	目	科	種名																												
91	緑色植物門	緑藻綱	イワブタ目	イワブタ科	サイハイイワブタ	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																											
92					ヨレズタ																												
93					タカノハズタ																												
94					イワズタ属																												
95				ハゴロモ科	ハウチワ属																												
96					ウデワサボテングサ																												
97					サボテングサ																												
98					フササボテングサ																												
99					サボテングサ属																												
100					ニセハウチワ属																												
101					チヂミヒメイチョウ																												
102					ヒメイチョウ																												
103			ミル目	ミル科	サンパンハイミル																												
104					モツレミル																												
105					ヤセガタモツレミル																												
106					ミル属																												
107			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																												
108					ハネモ科																												
109				ツユノイト科	ツユノイト属																												
110			カサノリ目	ダシクラズ科	ナガミズタマ																												
111					ミズタマ																												
112					ウスカサネ																												
113					フデノホ																												
114				カサノリ科	リュウキウカサ																												
115					カサノリ																												
116					ヒナカサノリ																												
117					イソスキナ																												
118	-	-	-	-	微小藻類	7	15	23	19	22	22	19	31	34	36	26	31	19	24	37	43	40	43	26	32	24	35	47					

付表- 7.5.1.2(41) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

				St. A/C-21																									
				調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30												
				調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬												
				調査日		9/9	1/10	8/18	12/18	8/14	12/24	7/7	12/10	8/9	1/19	7/9	2/2	8/3	12/21	10/11	12/28	7/31	1/19	1/28	7/20	12/19	9/22	1/15	
				海藻草類被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				海藻類被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				ガラモ被度		0%	0%	20%	0%	20%	5%	5%	5%	20%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
No.	門	綱	目	科	種名																								
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																								
2					藍藻綱																								
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																								
4					ヒラガラガラ属																								
5					ヒロウドガラガラ																								
6					ヒロウドガラガラ属																								
7					ガラガラ																								
8					ガラガラ属																								
9			ウミソウメン科	スルハダ属																									
10			サンゴモ目	サンゴモ科	イソハリ																								
11					カニノテ属																								
12					モサズキ属																								
13					イシノハナ																								
14					サンゴモ (99%サンゴモ)																								
15					サンゴモ目																								
16			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																								
17					テングサ属																								
18					オバクサ属																								
19					テングサ科																								
20			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																								
21					イバラノリ科																								
22					イワノカワ科																								
23			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																								
24			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																								
25					テングサモドキ																								
26					テングサモドキ属																								
27			イギス目	イギス科	イギス科																								
28					フジマツモ科																								
29					マクリ																								
30					ヒメコケ属																								
31					ナンカイソソ																								
32					ソソ属																								
33					ジャバラノリ																								
34					イトグサ属																								
35					イトクズグサ																								
36					フジマツモ科																								
37					紅藻綱																								
38	不等毛植物門	珪藻綱			珪藻綱																								
39		褐藻綱	クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																								
40			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																								
41					シワヤハズ																								
42					ハイアミジグサ																								
43					アミジグサ属																								
44					ハイオオギ																								
45					ウスユキウデワ																								
46					ウミウデワ属																								
47					シガミグサ																								
48					シマオオギ																								
49					エツキシマオオギ																								
50			カヤモノリ目	カヤモノリ科	カヤモノリ																								
51			ヒバマタ目	ホンダワラ科	タマキレバモク																								
52					キシュウモク																								
53					ホンダワラ属																								
54					ラッパモク																								
55	緑色植物門	緑藻綱	シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																								
56					アミモヨウ																								
57					タノモグサ																								
58					カビシオグサ																								
59					シオグサ属																								
60					アオモグサ科																								
61			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																								
62					ハネアオモグサ																								
63				マカタマモ科	ミドリゲ																								
64					ミドリゲ属																								
65					クダネダシグサ属																								
66				パロニア科	キッコウグサ																								
67					ムクキッコウグサ																								
68					タマパロニア																								
69					パロニア属																								
70					オオパロニア																								
71			イワズタ目	イワズタ科	スズカケズタ																								
72					<i>Gaultheria racemosa</i>																								
73					センナリズタ																								
74					タカツキズタ																								
75					サイハイズタ																								
76					ヨレズタ																								
77					コケイワズタ																								
78					リュウキウズタ																								
79					イワズタ属																								
80					ヒメイワズタ																								
81				ハゴロモ科	マユハキモ																								
82					マユハキモ属																								
83					サボテングサ																								
84					サボテングサ属																								
85					ヒメイチョウ																								
86					ハゴロモ																								
87			ミル目	ミル科	ナンバンハイミル																								
88					モツレミル																								
89					ヤセガタモツレミル																								
90			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																								

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(42) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					調査地点	St.A/C-21																									
					調査年度		H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30		
					調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	
					調査日		9/9	1/10	8/18	12/18	8/14	12/24	7/7	12/10	8/9	1/19	7/9	2/2	8/3	12/21	10/11	12/28	7/31	1/13	1/26	7/20	12/19	9/22	1/16		
					海藻草類被度		60%	65%	80%	70%	60%	75%	60%	70%	75%	50%	85%	70%	50%	60%	80%	70%	75%	70%	80%	70%	10%	30%	15%		
					海藻類被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
					ガラモ被度		0%	0%	20%	0%	20%	5%	5%	5%	20%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
No.	門	綱	目	科	種名																										
91	緑色植物門	緑藻綱	ハネモ目	ハネモ科	ハネモ科																										
92				ツユノイト科	ツユノイト属																										
93			カサノリ目	ダジクラズス科	ミズタマ																										
94					フデノホ																										
95				カサノリ科	ヒナカサノリ																										
96					イソスキナ																										
※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																															
						13	20	14	27	28	25	25	21	28	28	28	17	22	28	35	37	38	40	30	24	21	25	30			



付表- 7.5.1.2(43) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-22																													
				調査地点																													
				調査年度																													
				H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																		
				調査季																													
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬																
				調査日																													
				9/9	1/20	8/11	12/18	8/14	12/28	7/7	12/17	8/10	1/14	8/21	2/2	8/3	12/21	10/11	12/28	9/19	2/4	1/28	7/20	1/24	8/10	12/18							
				海藻草類被度																													
				40%	80%	80%	75%	30%	85%	50%	50%	30%	50%	30%	45%	45%	45%	75%	70%	60%	45%	70%	40%	40%	10%	50%	25%						
				海藻類被度																													
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						
				ガラモ被度																													
				0%	0%	5%	5%	10%	0%	5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	30%	0%	45%						
No.	門	綱	目	科	種名																												
1	藍色植物門	藍藻綱	コレモ目	コレモ科	クラモ属																												
2					コレモ科																												
3					藍藻綱																												
4	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																												
5					ヒラガラガラ属																												
6					ピロウドガラガラ属																												
7					ガラガラ																												
8					ガラガラ属																												
9				コナハダ科	コナハダ属																												
10			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダガニノテ																												
11					カニノテ属																												
12					モサズキ属																												
13					サンゴモ (無性コロニー)																												
14					サンゴモ目																												
15			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																												
16					テングサ属																												
17					オバクサ属																												
18					テングサ科																												
19			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																												
20					イバラノリ科																												
21					エツキイワノカワ																												
22					イワノカワ科																												
23			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																												
24			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																												
25					ワツナギソウ属																												
26				フシツナギ科	カイメンソウ																												
27					テングサモドキ属																												
28			イギス目	イギス科	ランゲリア																												
29					イギス科																												
30				ダリア科	ダリア科																												
31				コノハノリ科	アヤニシキ																												
32					ベニハウヂワ																												
33					コノハノリ科																												
34				フジマツモ科	キクヒオドシ																												
35					ナンカイソウ																												
36					ジャバラノリ																												
37					イトグサ属																												
38					イトグサ属																												
39					フジマツモ科																												
40					紅藻綱																												
41	不等毛植物門	珪藻綱			珪藻綱																												
42		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																												
43			クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																												
44			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																												
45					シラヤハズ																												
46					アミジグサ																												
47					ハイアマミジグサ																												
48					アミジグサ属																												
49					ハイオオギ																												
50					ハイオオギ属																												
51					ロガネウミウヂワ																												
52					ウスユキウヂワ																												
53					ウミウヂワ属																												
54					ジガミグサ																												
55					シマオオギ																												
56					エツキシマオオギ																												
57			カヤモノリ目	カヤモノリ科	カゴモノリ																												
58			ヒバマタ目	ホンダワラ科	フタエモク																												
59					タマキレバモク																												
60					キシウモク																												
61					ホンダワラ属																												
62					ラッパモク																												
63	緑色植物門	緑藻綱	ヨツメモ目	ヨツメモ科	パールモフィルム属																												
64			アオサ目	アオサ科	アオサ属																												
65			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																												
66					タノモグサ																												
67				シオグサ科	シオグサ属																												
68			ミドリゲ目	マカタマモ科	ミドリゲ																												
69					ミドリゲ属																												
70				パロニア科	キッコウグサ																												
71					ムクキッコウグサ																												
72					タマパロニア																												
73					オオパロニア																												
74			イワズタ目	イワズタ科	ヒメシダズタ																												
75					ケビレズタ																												
76					センナリスタ																												
77					タカツキズタ																												
78					サイハイズタ																												
79					ヨレズタ																												
80					コケイワズタ																												
81					イワズタ属																												
82				ハゴロモ科	マコハキモ																												
83					マコハキモ属																												
84					ウチワサボテングサ																												
85					サボテングサ																												
86					ヒラサボテングサ																												
87					サボテングサ属																												
88					ヒメイテヨウ																												
89			ミル目	ミル科	サンパンハイミル																												
90					モツレミル																												

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(44) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

				調査地点	St. A/C-22																										
				調査年度	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30				
				調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	
				調査日	9/8	1/20	8/11	12/13	8/14	12/28	7/7	12/17	8/10	1/14	8/21	2/2	8/3	12/21	10/11	12/28	9/19	2/4	1/26	7/20	1/24	8/10	12/13				
				海藻草類被度	40%	60%	60%	75%	30%	65%	50%	50%	30%	50%	30%	45%	45%	45%	75%	70%	60%	45%	70%	40%	10%	50%	25%				
				海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
				ガラモ被度	0%	0%	5%	5%	10%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	30%	0%	45%	0%	
No.	門	綱	目	科	種名	<p>※重要な種の保護の観点から、 表示していません。</p>																									
91	緑色植物門	緑藻綱	ミル目	ミル科	ミル属																										
92			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																										
93					ハネモ科																										
94				ツユノイト科	ツユノイト属																										
95			カサノリ目	ダジクラズス科	ナガミスタマ																										
96					ミスタマ																										
97					ウスカサネ																										
98					フデノホ																										
99				カサノリ科	リュウキユウガサ																										
100					ホシガタカサノリ																										
101					ヒナカサノリ																										
102					イソスギナ																										
						19	21	23	24	29	18	26	26	15	22	23	12	21	18	33	34	31	31	22	19	14	24	21			

付表- 7.5.1.2(45) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-23																								
				調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30											
				調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬											
				調査日		9/8	12/28	8/29	12/18	8/27	12/23	7/24	12/9	9/11	1/17	9/6	1/31	8/27	2/6	9/16	1/16	9/15	1/12	2/4	7/19	12/14	7/30	12/21
				海藻草類被度		20%	30%	10%	30%	70%	40%	40%	60%	55%	30%	60%	35%	60%	75%	75%	75%	75%	40%	70%	40%	70%	25%	
				海藻類被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				ガラモ被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				種名																								
No.	門	綱	目	科	種名																							
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																							
2			-	-	藍藻綱																							
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソテカガラムシ																							
4					ヒラガラガラムシ属																							
5					ヒロウドガラガラムシ属																							
6					ガラガラ																							
7				コナハダ科	コナハダ属																							
8				ウミソウメン科	ヌルハダ属																							
9			サンゴモ目	サンゴモ科	ハイカニノテ																							
10					ホソエダカニノテ																							
11					イソハリ																							
12					カニノテ属																							
13					モサズキ属																							
14					サンゴモ目																							
15					サンゴモ目																							
16			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																							
17					テングサ属																							
18					オバクサ属																							
19					テングサ科																							
20			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																							
21					イバラノリ科																							
22					イワノカワ科																							
23			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																							
24			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ヒラワツナギソウ																							
25					ワツナギソウ																							
26					ワツナギソウ属																							
27				フシツナギ科	カイメンソウ																							
28					テングサモドキ																							
29					テングサモドキ属																							
30				マサゴシバリ科	ニセイバラノリ																							
31			イギス目	イギス科	ランゲリア属																							
32					イギス科																							
33				ダリア科	ダリア科																							
34				フジマツモ科	トゲノリ																							
35					キクヒオドシ																							
36					ヤナギノリ属																							
37					マクリ																							
38					ヒメゴケ属																							
39					ナンカイソウ																							
40					ソソ属																							
41					ジャバラノリ																							
42					イトグサ属																							
43					イトクズグサ																							
44					フジマツモ科																							
45			-	-	紅藻綱																							
46	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																							
47		褐藻綱	クロカシラ目	クロカシラ科	クロカシラ属																							
48			アミシグサ目	アミシグサ科	ウラボシヤハズ																							
49					ハイアマシグサ																							
50					アマシグサ属																							
51					ハイオオギ																							
52					コガネウミウチワ																							
53					ウスユキウチワ																							
54					ウミウチワ属																							
55					ジガミグサ																							
56					シマオオギ																							
57					エツギシマオオギ																							
58			ヒバマタ目	ホンダワラ科	タマキレバモク																							
59					キシュウモク																							
60					ホンダワラ属																							
61					ラッパモク																							
62	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																							
63			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																							
64					アミモヨウ																							
65					タノモグサ																							
66				シオグサ科	ジュズモ属																							
67					シオグサ属																							
68					ネダシグサ属																							
69			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																							
70				マガタマモ科	クダネダシグサ属																							
71				パロニア科	キッコウグサ																							
72					ムクキッコウグサ																							
73					タマゴパロニア																							
74					タマゴパロニア																							
75					パロニア属																							
76					オオパロニア																							
77			イワズタ目	イワズタ科	ビヤクシンズタ																							
78					ケイワズタ																							
79					クビレズタ																							
80					スズカケズタ																							
81					センナリズタ																							
82					タカツキズタ																							
83					サイハイズタ																							
84					ヨレズタ																							
85					リュウキウズタ																							
86					イワズタ属																							
87				ハゴロモ科	クサビガタハウチワ																							
88					ハウチワ属																							
89					マユハキモ																							
90					ウチワサボテンダサ																							

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(46) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					調査地点	St. A/C-23																										
					調査年度	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30				
					調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	
					調査日	9/3	12/28	3/29	12/13	3/27	12/23	7/24	12/9	9/11	1/17	9/6	1/31	3/27	2/6	9/16	1/16	9/15	1/12	2/4	7/19	12/14	7/30	12/21				
					海藻草類被度	20%	30%	10%	30%	70%	40%	40%	60%	55%	30%	60%	35%	60%	75%	75%	75%	75%	75%	40%	70%	40%	70%	25%				
					海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
					ガラモ被度	0%	0%	0%	0%	5%	10%	5%	25%	0%	0%	0%	0%	35%	25%	5%	0%	15%	5%	5%	40%	20%	60%	10%				
No.	門	綱	目	科	種名	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																										
91	緑色植物門	緑藻綱	イワシタ目	ハロロモ科	サボテングサ																											
92					フササボテングサ																											
93					サボテングサ属																											
94					ヒメイデヨウ																											
95			ミル目	ミル科	ナンバンハイミル																											
96					モツレミル																											
97					ヤセガタモツレミル																											
98					ミル属																											
99			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																											
100					ハネモ属																											
101					ハネモ科																											
102				ツユノイト科	ツユノイト属																											
103			カサノリ目	ダジクラズ科	ミズタマ																											
104					フデノホ																											
105				カサノリ科	リュウキユウガサ																											
106					カサノリ																											
107					ヒナカサノリ																											
108	-	-	-	-	微小藻類																											

付表- 7.5.1.2(47) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-24																																																	
				調査地点																																																	
				調査年度																																																	
				H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30																											
				夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬																											
				9/10		1/28		8/29		1/19		7/31		1/30		7/24		12/21		7/28		1/18		9/6		1/9		8/31		12/24		9/16		12/20		7/22		12/19		1/21		8/8		12/5		7/17		12/18					
				海藻草類被度		0%		5%		10%		20%		30%		40%		50%		60%		70%		80%		90%		100%		0%		5%		10%		20%		30%		40%		50%		60%		70%		80%		90%		100%	
				海藻類被度		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%			
				ガラモ被度		15%		15%		15%		10%		30%		10%		5%		5%		5%		5%		15%		5%		5%		5%		5%		5%		5%		5%		5%		5%		5%		5%					
No.	門	綱	目	科	種名																																																
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																																																
2			-	-	藍藻綱																																																
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソテカラムミ																																																
4					ヒラガラガラ属																																																
5					ヒロウドガラガラ																																																
6					ヒロウドガラガラ属																																																
7					ガラガラ																																																
8				コナハダ科	コナハダモドキ属																																																
9					コナハダ属																																																
10			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダガニノテ																																																
11					イソハリ																																																
12					カニノテ属																																																
13					モサズキ属																																																
14				-	サンゴモ目																																																
15					サンゴモ目																																																
16			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																																																
17					テングサ属																																																
18					オバクサ属																																																
19					テングサ科																																																
20			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																																																
21			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																																																
22				イバラノリ科	イバラノリ属																																																
23				イワノカワ科	エツキイワノカワ																																																
24					イワノカワ科																																																
25				ベニスオコ科	ニクホウノオ																																																
26			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																																																
27			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ヒラワツナギソウ																																																
28					ワツナギソウ属																																																
29				フシツナギ科	カイメンソウ																																																
30					テングサモドキ																																																
31					テングサモドキ属																																																
32			イギス目	イギス科	ランゲリア																																																
33					イギス科																																																
34				ダジア科	ダジア属																																																
35					ダジア科																																																
36				フジマツモ科	トゲノリ																																																
37					キクヒオドシ																																																
38					ヤナギノリ属																																																
39					マクリ																																																
40					ナンカイソソ																																																
41					ソソ属																																																
42					ジャバラノリ																																																
43					イトグサ属																																																
44					イトクズグサ																																																
45					フジマツモ科																																																
46			-	-	紅藻綱																																																
47	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																																																
48		褐藻綱	クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																																																
49			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																																																
50					シロヤハズ																																																
51					ハイアマミジグサ																																																
52					アミジグサ属																																																
53					ハイオオギ																																																
54					アカバウミウヂワ																																																
55					コガネウミウヂワ																																																
56					ウスユキウヂワ																																																
57					ウミウヂワ属																																																
58					ジガミグサ																																																
59					シマオオギ																																																
60					エツキシマオオギ																																																
61			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																																																
62					カゴメノリ																																																
63			ヒバマタ目	ホンダワラ科	タマキレバモク																																																
64					キシュウモク																																																
65					ホンダワラ属																																																
66					ラッパモク																																																
67	綠色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																																																
68			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																																																
69					アミモヨウ																																																
70					タノモグサ																																																
71				シオグサ科	シオグサ属																																																
72			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																																																
73				マガタマモ科	クダネダシグサ属																																																
74				パロニア科	キッコウグサ																																																
75					ムクキッコウグサ																																																
76					タマパロニア																																																
77					パロニア属																																																
78					オオパロニア																																																
79			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																																																
80					センナリズタ																																																
81					タカツキズタ																																																
82					サイハイズタ																																																
83					ヨレズタ																																																
84					コケイワズタ																																																
85					イワズタ属																																																
86				ハゴロモ科	ハウヂワ属																																																
87					マユハキモ																																																
88					マユハキモ属																																																
89					ウヂワサボネングサ																																																
90					サボネングサ																																																

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(48) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

				St.A/C-24																													
				H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30							
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬				
				9/10	1/28	3/29	1/19	7/31	1/30	7/24	12/21	7/28	1/18	9/6	1/9	8/31	12/24	9/10	12/20	7/22	12/19	1/21	8/8	12/5	7/17	12/18							
				60%	55%	40%	60%	60%	80%	70%	70%	40%	40%	30%	35%	40%	35%	65%	75%	90%	75%	25%	50%	30%	30%	15%							
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%			
				15%	0%	0%	10%	30%	10%	0%	5%	0%	0%	0%	0%	15%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	5%	20%	5%	10%				
No.	門	綱	目	科	種名																												
91	緑色植物門	緑藻綱	イソズタ目	ハゴロモ科	サボテングサ属	<p>※重要な種の保護の観点から、 表示していません。</p>																											
92					ヒメイテヨウ																												
93			ミル目	ミル科	サンパンハイミル																												
94					モツレミル																												
95					ヤセガタモツレミル																												
96					ミル属																												
97			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																												
98					ハネモ属																												
99					ハネモ科																												
100				ツユノイト科	ツユノイト属																												
101			カサノリ目	ダジグラズ科	ミズタマ																												
102					フデノホ																												
103				カサノリ科	リュウキョウガサ																												
104					ヒナカサノリ																												

付表- 7.5.1.2(49) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				調査地点	St. A/C-25																									
				調査年度	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30			
				調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬
				調査日	9/7	1/9	8/29	12/18	8/27	12/28	7/15	12/19	9/11	1/17	8/18	2/2	8/28	1/25	9/18	12/20	7/22	12/19	1/21	8/8	12/5	7/17	12/10			
				海藻草類被度	5%	0%	40%	20%	5%	10%	5%	5%	25%	5%	5%	15%	5%	10%	20%	15%	65%	10%	0%	5%	5%	5%	10%	5%		
				海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				ガラモ被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
No.	門	綱	目	科	種名																									
1	藍色植物門	藍藻綱	エレモ目	エレモ科	クダモ属																									
2					エレモ科																									
3					藍藻綱																									
4	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																									
5					ヒラガラガラ属																									
6					ピロウドガラガラ属																									
7					ガラガラ																									
8					ガラガラ属																									
9				コナハダ科	コナハダモドキ属																									
10					コナハダ属																									
11				ウミソウメン科	スルハダ																									
12					スルハダ属																									
13			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダカニノテ																									
14					イソハリ																									
15					カニノテ属																									
16					モザブキ属																									
17					サンゴモ目																									
18					サンゴモ目																									
19			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																									
20					テングサ属																									
21					オバクサ属																									
22					テングサ科																									
23			スギノリ目	ヌメリグサ科	ヌメリグサ属																									
24				ムカデノリ科	ムカデノリ科																									
25				イバラノリ科	イバラノリ属																									
26				イワノカワ科	イワノカワ科																									
27				アツバノリ科	ミアナグサ																									
28			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																									
29			マサゴソバリ目	フツナギソウ科	フツナギソウ属																									
30				フシツナギ科	テングサモドキ属																									
31			イギス目	イギス科	ウツゲグサ																									
32					ランゲリア																									
33					イギス科																									
34				フジマツモ科	ヤオギノリ属																									
35					マクリ																									
36					ヒメゴケ属																									
37					ナンカイソソ																									
38					ソソ属																									
39					ジャバラノリ																									
40					イトグサ属																									
41					イトクズグサ																									
42					フジマツモ科																									
43					紅藻綱																									
44	不等毛植物門	珪藻綱			珪藻綱																									
45		褐藻綱	アミジクサ目	アミジクサ科	ウラボシヤハズ																									
46					ハイアマミジクサ																									
47					イトアマミジ																									
48					アミジクサ属																									
49					ハイオオギ																									
50					ハイオオギ属																									
51					コガネウミウチワ																									
52					ウスユキウチワ																									
53					ウミウチワ属																									
54					ジガミグサ																									
55					シマオオギ																									
56					エツキシマオオギ																									
57			カヤモノリ目	カヤモノリ科	カゴメノリ																									
58					モサクダフクロ																									
59			ヒバマタ目	ホンダワラ科	タマキレバモク																									
60					キシユモク																									
61					ホンダワラ属																									
62					ラツバモク																									
63	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																									
64			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																									
65					シオグサ属																									
66			ミドリゲ目	パロニア科	キッコウグサ																									
67					タマパロニア																									
68					オオパロニア																									
69			イワズタ目	イワズタ科	サイハイズタ																									
70					ヨレズタ																									
71					タカノハズタ																									
72				ハゴロモ科	マユハキモ																									
73					ウチワサボテングサ																									
74					サボテングサ																									
75					サボテングサ属																									
76					ニセハウチワ属																									
77					ヒメイチョウ																									
78			ミル目	ミル科	ヤセガタモツレミル																									
79					ミル属																									
80			ハネモ目	ツユノイト科	ツユノイト属																									
81			カサノリ目	ダジクラズ科	ナガミズタマ																									
82					ミズタマ																									
83					ウスカサネ																									
84					フデノホ																									
85				カサノリ科	リュウキユウガサ																									
86					カサノリ																									
87					ヒナカサノリ																									
88					イソソギナ																									
89					微小藻類																									
90	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トチカガミ科	ホソウミヒルモ																									

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(50) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				調査地点																	
				St. A/C-26																	
				H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30						
				調査年度	調査季	調査日															
				海藻草類被度	海藻類被度	ガラモ被度															
				種名																	
No.	門	綱	目	科																	
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																
2			-	-	藍藻綱																
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																
4					ヒラガラガ属																
5					ヒロウドガラガ属																
6					ガラガラ																
7					ガラガラ属																
8				コナハダ科	コナハダモドキ																
9					コナハダモドキ属																
10					コナハダ属																
11				ウミソウメン科	ヌルハダ																
12					ヌルハダ属																
13			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダカニノテ																
14					カニノテ属																
15					モサズキ属																
16					イシノハナ																
17				-	フシゴモ (無母サンゴ)																
18					サンゴモ目																
19			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																
20					テングサ属																
21					オバクサ属																
22					テングサ科																
23			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																
24			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																
25					イバラノリ属																
26					イワノカワ科																
27					ミリン科	トサカノリ属															
28			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																
29			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																
30					カイメンソウ																
31					テングサモドキ																
32					テングサモドキ属																
33				マサゴシバリ科	マサゴシバリ属																
34			イギス目	イギス科	ヨツノサデ属																
35					カザシグサ属																
36					ウブゲグサ																
37					ランゲリア																
38					ランゲリア属																
39					イギス科																
40				ダジア科	ダジア属																
41					ダジア科																
42				フジマツモ科	トゲノリ																
43					キクヒオドシ																
44					ヤナギノリ属																
45					マクリ																
46					ヒメゴケ属																
47					サンカイソソ																
48					ソソ属																
49					ジャバラノリ																
50					イトグサ属																
51					イトグサ																
52					フジマツモ科																
53			-	-	紅藻綱																
54	平薄毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																
55		褐藻綱	クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																
56			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																
57					ハイアマミジグサ																
58					イトアマミジ																
59					アミジグサ属																
60					ハイオオギ																
61					アカバウミウヂワ																
62					コガネウミウヂワ																
63					ウスユキウヂワ																
64					ウミウヂワ属																
65					シガミグサ																
66					シマオオギ																
67			ナガマツモ目	ナガマツモ科	オキナワモズク																
68			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																
69					カゴメノリ																
70			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバネモク																
71					タマキレバモク																
72					キシュウモク																
73					ホンダワラ属																
74					カサモク																
75					ラッパモク																
76	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																
77			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																
78					タノモグサ																
79				シオグサ科	シオグサ属																
80					ネダシグサ属																
81			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																
82					クダネダシグサ属																
83				マカダマモ科	キッコウグサ																
84				パロニア科	ムクキッコウグサ																
85					タマパロニア																
86					パロニア属																
87					オオパロニア																
88			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																
89					ビヤクシンズタ																
90					クビレズタ																

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。



付表- 7.5.1.2(51) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					調査地点	St. A/C-28																							
					調査年度	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30	
					調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬
					調査日	9/3	12/28	8/13	12/23	8/27	1/7	7/24	12/9	9/11	1/17	8/16	1/31	8/27	12/9	9/28	12/16	7/22	1/21	2/24	7/24	12/9	7/4	12/12	
					海藻草類被度	10%	55%	70%	65%	15%	40%	55%	55%	10%	35%	10%	60%	10%	20%	25%	40%	15%	70%	50%	20%	15%	35%	10%	
					海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
					ガラモ被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
No.	門	綱	目	科	種名																								
91	緑色植物門	緑藻綱	イワズタ目	イワズタ科	センナリズタ	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																							
92					タカツキズタ																								
93					サイハイズタ																								
94					ヨレズタ																								
95					タカノハズタ																								
96					キザミズタ																								
97					コケイワズタ																								
98					リュウキユズタ																								
99					ヒメイワズタ																								
100				ハゴロモ科	クサビカタハウチワ																								
101					ハウチワ属																								
102					ウチワサボテングサ																								
103					ミツサボテングサ																								
104					サボテングサ																								
105					フササボテングサ																								
106					サボテングサ属																								
107					ニセハウチワ属																								
108					ヒメイチョウ																								
109			ミル目	ミル科	サンパンハイミル																								
110					モツレミル																								
111					ヤセカタモツレミル																								
112					ミル属																								
113			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																								
114					ハネモ科																								
115				ツユノイト科	ツユノイト属																								
116			カサノリ目	ダジクラズス科	オガミズタマ																								
117					ミズタマ																								
118					ウスガサネ																								
119					フデノホ																								
120				カサノリ科	ホソエガサ																								
121					リュウキユガサ																								
122					カサノリ																								
123					ヒナカサノリ																								
124					イソスキナ																								
125	-	-	-	-	微小藻類																								
126	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トチカガミ科	リュウキユウガモ																								
127					オオウミヒルモ																								

付表- 7.5.1.2(52) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

				調査地点	St.A/C-27																								
				調査年度	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30		
				調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	
				調査日	9/7	12/28	8/30	1/8	8/18	12/28	7/5	12/18	7/8	1/17	8/18	1/31	8/28	1/25	9/30	12/20	9/19	1/13	1/31	8/10	12/25	10/11	12/12		
				海藻草類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
				海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
				カラモ被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
No.	門	綱	目	科	種名																								
1	藍色植物門	藍藻綱	-	-	藍藻綱																								
2	紅色植物門	紅藻綱	サンゴモ目	-	サンゴモ目																								
3					イバラノリ科																								
4			スギノリ目	イバラノリ科	イバラノリ属																								
5				イワノカワ科	イワノカワ科																								
6				ミリン科	トサカノリ属																								
7			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																								
8			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																								
9				フシツナギ科	フシツナギ属																								
10			イギス目	イギス科	イギス属																								
11					イギス科																								
12				ダジア科	ダジア科																								
13				フジマツモ科	フジマツモ属																								
14					ソソ属																								
15					イトグサ属																								
16					フジマツモ科																								
17	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																								
18		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																								
19			アミジクサ目	アミジクサ科	イトアミジ																								
20					ハイオオギ																								
21					ウミウチリ属																								
22	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																								
23			シオグサ目	シオグサ科	ジュズモ属																								
24					シオグサ属																								
25			イワズタ目	イワズタ科	サイハイズタ																								
26					リュウキウズタ																								
27				ハゴロモ科	ハウチワ属																								
28					ヒメイチョウ																								
29			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																								
30			カサノリ目	カサノリ科	ホソエカサ																								
31					カサノリ																								
32					イソスキナ																								
33	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トヂカガミ科	ホソウミヒルモ																								
34					ウミヒルモ属																								
35					ベニアマモ科																								

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(53) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-28																									
				調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30												
				調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬												
				調査日		9/7	12/28	8/8	1/9	8/27	1/8	7/9	12/14	9/11	1/25	8/9	1/29	7/20	12/9	10/19	1/20	9/19	1/13	1/31	8/10	12/25	7/24	1/17	
				海藻草類被度		50%	80%	70%	95%	70%	95%	90%	30%	90%	85%	70%	75%	70%	25%	95%	75%	90%	80%	90%	80%	60%	60%	80%	
				海藻類被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				ガラモ被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
No.	門	綱	目	科	種名																								
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																								
2			-	-	藍藻綱																								
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																								
4					ヒラガラガラ属																								
5					ヒロウドガラガラ属																								
6					フサノリ																								
7			サンゴモ目	サンゴモ科	カニノテ属																								
8					モサズキ属																								
9					モルツカイシモ																								
10					カゴモ (無フソコ)																								
11					サンゴモ目																								
12			テングサ目	テングサ科	テングサ属																								
13					オバクサ属																								
14					テングサ科																								
15			スギノリ目	スメリグサ科	スメリグサ属																								
16					リュウモンソウ科																								
17					ヒビロウド																								
18					ヒビロウド属																								
19					エツキヒビロウド																								
20					イバラノリ科																								
21					イバラノリ属																								
22			オゴノリ目	イワノカワ科	イワノカワ科																								
23					オゴノリ科																								
24					オゴノリ属																								
25			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																								
26					ワツナギソウ属																								
27					フシツナギ科																								
28					カイメンソウ																								
29					テングサモドキ属																								
30					マサゴシバリ科																								
31					スジコノリ属																								
32					ニセイバラノリ																								
33					マサゴシバリ属																								
34			イギス目	イギス科	イギス属																								
35					ヨツノサテ属																								
36					ウツゲグサ																								
37					ランゲリア																								
38					ランゲリア属																								
39					イギス科																								
40					ダジア科																								
41					ダジア属																								
42					ダジア科																								
43					トゲノリ																								
44					フジマツモ科																								
45					ヤナギノリ属																								
46					マクリ																								
47					ヒメコケ属																								
48					ソソ属																								
49					イトグサ属																								
50					イトクズグサ																								
51					フジマツモ科																								
52					紅藻綱																								
53	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																								
54		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																								
55			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																								
56					シロヤハズ																								
57					ヤハズグサ属																								
58					アミジグサ属																								
59					ハイオオギ																								
60					アカバウミウヂワ																								
61					コガネウミウヂワ																								
62					ウスユキウヂワ																								
63					ウミウヂワ属																								
64					ジガミグサ																								
65					エツキシマオオギ																								
66			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																								
67					カゴモノリ																								
68					モサクダフクロ																								
69			ケヤリモ目	ケヤリモ科	ウミボックス																								
70					ケヤリ																								
71					ケヤリ属																								
72			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバナモク																								
73					フタエモク																								
74					キシュウモク																								
75					ホンダワラ属																								
76	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																								
77			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																								
78					シオグサ科																								
79					シオグサ属																								
80			ミドリゲ目	パロニア科	キッコウグサ																								
81					パロニア属																								
82			イワズタ目	イワズタ科	クビレズタ																								
83					センナリスズタ																								
84					サイハイズタ																								
85					ヨレズタ																								
86					コケイワズタ																								
87					ヒメイワズタ																								
88					ハウヂワ属																								
89					マコハキモ																								
90					ウヂワサボテングサ																								
91					ミツサボテングサ																								
92					サボテングサ																								
93					サボテングサ属																								
94					ヒメイチョウモドキ																								
95					ヒメイチョウ																								
96					ハゴロモ																								
97			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																								

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(54) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					調査地点 St. A/C-28																								
					H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30		
					夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬			
					9/7	12/25	8/8	1/9	8/27	1/8	7/9	12/14	9/11	1/25	8/9	1/29	7/20	12/9	10/19	1/20	9/19	1/13	1/31	8/10	12/25	7/24	1/17		
海藻草類被度					50%	80%	70%	95%	70%	95%	95%	90%	30%	90%	85%	70%	75%	70%	25%	95%	75%	90%	80%	90%	60%	60%	80%		
海藻類被度					0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%		
カラモ被度					0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%			
No.	門	綱	目	科	種名	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																							
91	緑色植物門	緑藻綱	ハネモ目	ハネモ科	ハネモ科																								
92				ツユノイト科	ツユノイト属																								
93			カサノリ目	ダジクラズス科	ミズタマ																								
94					ウスガサネ																								
95					ケブカフデモ																								
96					フデノホ																								
97				カサノリ科	リュウキユウガサ																								
98					カサノリ																								
99					イソスキナ																								
100	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トチカガミ科	トゲウミヒルモ																								

付表- 7.5.1.2(55) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-29																									
				調査地点		調査年度																							
						H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30												
						夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬												
				調査日		9/7	1/9	8/18	12/8	6/24	1/7	7/24	12/14	7/23	1/17	9/5	1/31	8/27	12/10	9/30	1/30	9/15	1/18	2/22	7/23	12/8	8/8	12/3	
				海藻草類被度		10%	25%	65%	70%	15%	60%	25%	5%	40%	30%	15%	25%	10%	25%	50%	50%	20%	50%	20%	30%	20%	20%	10%	
				海藻類被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				ガラモ被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
No.	門	綱	目	科	種名																								
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																								
2			-	-	藍藻綱																								
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソテガラミ																								
4					ヒラガラガ属																								
5					ヒロウドガラガラ																								
6					ヒロウドガラガラ属																								
7					ガラガラ																								
8					ガラガラ属																								
9				コナハダ科	コナハダ属																								
10				ウミソウメン科	ヌルハダ属																								
11			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダガニノテ																								
12					イソハリ																								
13					カニノテ属																								
14					モサズキ属																								
15				-	ヤコギ (ヤコギ)																								
16					サンゴモ目																								
17			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																								
18					テングサ属																								
19					オバクサ属																								
20					テングサ科																								
21			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																								
22					イバラノリ科																								
23					イワノカリ科																								
24					アツバノリ科																								
25			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																								
26			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																								
27				フシツナギ科	カイメンソウ																								
28					テングサモドキ																								
29					テングサモドキ属																								
30				マサゴシバリ科	ニセイバラノリ																								
31			イギス目	イギス科	ヨツノサテ属																								
32					ウブゲガサ																								
33					ランゲリア																								
34					ランゲリア属																								
35					イギス科																								
36				ダジア科	ダジア属																								
37					ダジア科																								
38				フジマツモ科	トゲノリ																								
39					キクヒオドシ																								
40					ヤナギノリ属																								
41					マクリ																								
42					ナンカイソソ																								
43					ソソ属																								
44					ジャバラノリ																								
45					イトグサ属																								
46					イトクズガサ																								
47					フジマツモ科																								
48			-	-	紅藻綱																								
49	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																								
50		褐藻綱	クロカシラ目	クロカシラ科	クロカシラ属																								
51			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																								
52					ヤハズグサ属																								
53					ハイアミジグサ																								
54					イトアミジ																								
55					アミジグサ属																								
56					ハイオオギ																								
57					アカバクミウチワ																								
58					ヨガネウミウチワ																								
59					ウスユキウチワ																								
60					ウミウチワ属																								
61					ジガミグサ																								
62					シマオオギ																								
63					ユツギシマオオギ																								
64					アミジグサ科																								
65			カヤモノ目	カヤモノ科	カゴメノリ																								
66			ヒバマタ目	ホンダワラ科	タマキレバモク																								
67					キシュウモク																								
68					ホンダワラ属																								
69					ラッパモク																								
70	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																								
71					アオサ科																								
72			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																								
73					タノモグサ																								
74				シオグサ科	シオグサ属																								
75			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																								
76				マカタマモ科	マカタマモ																								
77					クダネダシグサ属																								
78				パロニア科	キッコウグサ																								
79					ムクキッコウグサ																								
80					パロニア																								
81					パロニア属																								
82					オオパロニア																								
83			イワズタ目	イワズタ科	ビヤクシズタ																								
84					クビレズタ																								
85					センナリズタ																								
86					タカツギズタ																								
87					サイハイズタ																								
88					ヨレズタ																								
89					タカノハズタ																								
90					キザミズタ																								

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(56) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

				調査地点		St. A/C-29																									
						H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30			
				調査年度		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬
				調査日		9/7	1/9	8/18	12/8	8/24	1/7	7/24	12/14	7/23	1/17	9/5	1/31	8/27	12/10	9/30	1/20	9/15	1/18	2/22	7/28	12/8	8/8	12/3			
				海藻草類被度		10%	25%	85%	70%	15%	60%	25%	5%	40%	30%	15%	25%	10%	25%	50%	50%	20%	50%	20%	30%	20%	20%	20%	10%		
				海藻類被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
				カラモ被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
No.	門	綱	目	科	種名	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																									
91	緑色植物門	緑藻綱	イワズタ目	イワズタ科	コケイワズタ																										
92					リュウキュウズタ																										
93					ヒメイワズタ																										
94				ハゴロモ科	クサビガタハウチワ																										
95					ハウチワ属																										
96					ウチワサボテンガサ																										
97					サボテンガサ																										
98					フササボテンガサ																										
99					サボテンガサ属																										
100					ニセハウチワ属																										
101					ヒメイチョウ																										
102					ハゴロモ属																										
103			ミル目	ミル科	ナンバンハイミル																										
104					ネザシミル																										
105					モツレミル																										
106					ヤセガタモツレミル																										
107					ミル属																										
108			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																										
109					ハネモ科																										
110				ツユノイト科	ツユノイト属																										
111			カサノリ目	ダジクラズ科	オガミズタマ																										
112					ミズタマ																										
113					フデノホ																										
114				カサノリ科	リュウキュウガサ																										
115					カサノリ																										
116					ヒサカサノリ																										
117					イソスキナ																										
118	-	-	-	-	微小藻類																										
119	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トチカガミ科	ウミヒルモ																										
120					オオウミヒルモ																										

付表- 7.5.1.2(57) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					調査地点																												
					St. A/C-30																												
調査年度					H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																	
調査季					夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏																
調査日					9/10	12/18	8/18	12/28	8/28	12/23	8/25	1/14	9/11	1/19	9/5	1/31	7/5	12/10	9/30	1/19	7/22	12/19	1/21	8/8	12/5	7/17	12/10						
海藻草類被度					0%	15%	5%	10%	5%	10%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	20%					
海藻類被度					0%	0%	5%	5%	5%	5%	0%	5%	5%	5%	5%	0%	5%	5%	0%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	0%	0%				
ガラモ被度					0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%				
No.	門	綱	目	科	種名																												
1	藍色植物門	藍藻綱	-	-	藍藻綱																												
2	紅色植物門	紅藻綱	-	-	サンゴモ目 (90%) イバラノリ科 (90%) イバラノリ目 イバラノリ科 イバラノリ属 イワノカリ科 オゴノリ目 オゴノリ科 オゴノリ属 イギス目 イギス科 ヨツノサデ属 イギス科 フジマツモ科 トゲノリ ヤナギノリ属 ソソ属 イトグサ属 フジマツモ科																												
3			サンゴモ目	-																													
4			イバラノリ目	イバラノリ科	イバラノリ属																												
5			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																												
6			イギス目	イギス科	ヨツノサデ属																												
7					イギス科																												
8				フジマツモ科	トゲノリ																												
9					ヤナギノリ属																												
10					ソソ属																												
11					イトグサ属																												
12					フジマツモ科																												
13	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																												
14		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																												
15			アミジクサ目	アミジクサ科	ハイオオギ																												
16	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																												
17			シオグサ目	シオグサ科	ジュズモ属																												
18					シオグサ属																												
19			イワズタ目	イワズタ科	リュウキェウズタ イワズタ属																												
20					ハゴロモ科																												
21					ミツデサボテングサ																												
22					サボテングサ属																												
23			ハネモ目	ミルモトギ科	ミルモトギ科																												
24			カサノリ目	カサノリ科	ホソエガサ																												
25	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トチカガミ科	ホソウミヒルモ トゲウミヒルモ ウミヒルモ属																												
26					トゲウミヒルモ																												
27					ウミヒルモ属																												
28				ペニアマモ科	ボウバアマモ																												

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(58) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-31																																													
				調査地点																																													
				調査年度																																													
				H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30																							
				夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬																							
				9/7		12/28		3/8		12/28		6/28		1/7		7/24		12/14		9/2		1/19		7/30		1/31		8/28		1/20		9/30		1/7		9/15		1/18		2/22		7/28		12/8		8/8		12/3	
				海藻草類被度		35%		60%		20%		15%		40%		35%		20%		5%		45%		25%		5%		15%		10%		30%		65%		25%		40%		55%		20%		40%		30%		20%	
				海藻類被度		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%					
				ガラモ被度		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%							
No.	門	綱	目	科	種名																																												
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																																												
2					ユレモ科																																												
3					藍藻綱																																												
4	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	リデガラミ																																												
5					ヒラガラガラ属																																												
6					ピロウドガラガラ属																																												
7					ガラガラ																																												
8					ガラガラ属																																												
9				コナハダ科	コナハダモドキ属																																												
10					コナハダ属																																												
11				ウミソウメン科	スルハダ																																												
12					スルハダ属																																												
13			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダガニノテ																																												
14					イソハリ																																												
15					カニノテ属																																												
16					モサズキ属																																												
17					ワコギ属 (海草ワコギ)																																												
18					サンゴモ目																																												
19			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																																												
20					テングサ属																																												
21					オバクサ属																																												
22					テングサ科																																												
23			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																																												
24			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																																												
25					イバラノリ属																																												
26					イワノカワ科																																												
27					アツバノリ科																																												
28					ミアナグサ																																												
29					ミリン科																																												
30					キリンサイ																																												
31					トサカノリ属																																												
32			オゴノリ目	オゴノリ科	トゲカバノリ																																												
33					オゴノリ属																																												
34			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																																												
35					ワツナギソウ属																																												
36					フシツナギ科																																												
37					カイメンソウ																																												
38					テングサモドキ																																												
39					マサゴシバリ科																																												
40					ニセイバラノリ																																												
41					ニセイバラノリ属																																												
42			イギス目	イギス科	イギス属																																												
43					ヨツノサデ属																																												
44					ウブゲグサ																																												
45					ランゲリア属																																												
46					イギス科																																												
47				ダリア科	ダリア属																																												
48					ダリア科																																												
49					トゲノリ																																												
50					キクヒオドシ																																												
51					ヤナギノリ属																																												
52					マクリ																																												
53					サンカイソソ																																												
54					ソソ属																																												
55					ジャバラノリ																																												
56					イトグサ属																																												
57					イトクズグサ																																												
58					フジマツモ科																																												
59	不等毛植物門	珪藻綱			珪藻綱																																												
60		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																																												
61			クロカシラ目	クロカシラ科	クロカシラ属																																												
62			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																																												
63					ハイアマミジグサ																																												
64					イトアミジ																																												
65					アミジグサ属																																												
66					ハイオオギ																																												
67					アカバウミウヂワ																																												
68					ウスユキウヂワ																																												
69					ウミウヂワ属																																												
70					ジガミグサ																																												
71					シマオオギ																																												
72					エツキシマオオギ																																												
73			カギモノリ目	カギモノリ科	カゴモノリ																																												
74			ヒバマタ目	ホンダワラ科	フタエモク																																												
75					タマキレバモク																																												
76					キシユウモク																																												
77					ホンダワラ属																																												
78					ラッパモク																																												
79	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																																												
80			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																																												
81					アミモヨウ																																												
82					シオグサ科																																												
83					ジュズモ属																																												
84					シオグサ属																																												
85			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																																												
86					ミドリゲ属																																												
87					マガタマモ科																																												
88					クダネダシグサ属																																												
89					パロニア科																																												
90					キョウウグサ																																												
					ムクキョウウグサ																																												
					タマパロニア																																												
					パロニア属																																												
					オオパロニア																																												
			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																																												

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。



付表- 7.5.1.2(59) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

				調査地点	St. A/C-31																									
				調査年度	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30			
				調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬
				調査日	9/7	12/29	3/3	12/2	8/28	1/7	7/24	12/14	9/2	1/19	7/30	1/31	8/28	1/20	9/30	1/7	9/15	1/18	2/22	7/28	12/8	8/8	12/3			
				海藻草類被度	35%	60%	20%	15%	40%	35%	20%	5%	45%	25%	5%	15%	10%	30%	65%	25%	40%	55%	20%	40%	30%	30%	20%			
				海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				ガラモ被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
No.	門	綱	目	科	種名																									
91	緑色植物門	緑藻綱	イワズタ目	イワズタ科	ビヤクシシズタ																									
92					クビレズタ																									
93					センナリズタ																									
94					タカツキズタ																									
95					サイハイズタ																									
96					ヨレズタ																									
97					タカノハズタ																									
98					キザミズタ																									
99					イヂイズタ																									
100					コケイワズタ																									
101					リュウキュウズタ																									
102				ハゴロモ科	クサビガタハウチワ																									
103					ハウチワ属																									
104					マユハキモ																									
105					ウチワサボテンガサ																									
106					サボテンガサ																									
107					フササボテンガサ																									
108					サボテンガサ属																									
109					ニセハウチワ属																									
110					ヒメイデヨウ																									
111					ハゴロモ																									
112					ハゴロモ属																									
113			ミル目	ミル科	サンパンハイミル																									
114					ネサシミル																									
115					モツレミル																									
116					ヤセガタモツレミル																									
117					ミル属																									
118			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																									
119					ハネモ科																									
120					ツユノイト属																									
121			カサノリ目	ダジクラズ科	ミスタマ																									
122					ウスガサネ																									
123					フデノホ																									
124				カサノリ科	リュウキュウガサ																									
125					カサノリ																									
126					ヒナカサノリ																									
127					イソスギナ																									
128	-	-	-	-	微小藻類																									

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(60) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-32																																													
				調査地点																																													
				調査年度																																													
				H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30																							
				夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬																							
				9/7		2/1		8/28		1/18		8/11		1/28		7/9		12/21		9/2		1/17		9/5		1/9		8/28		12/24		10/19		12/16		9/15		1/18		2/22		7/23		12/8		8/8		12/18	
				海藻草類被度		35%		40%		25%		30%		40%		30%		50%		5%		75%		40%		50%		45%		55%		70%		60%		75%		35%		70%		30%		30%		15%			
				海藻類被度		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%					
				ガラモ被度		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%							
				種名																																													
No.	門	綱	目	科	種名																																												
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																																												
2			-	-	藍藻綱																																												
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソテカガミ																																												
4					ヒラカガミ属																																												
5					ヒロウドカガミ属																																												
6					ヒロウドカガミ属																																												
7					ガラガラ																																												
8				コナハダ科	コナハダ属																																												
9				ウミソウメン科	ヌルハダ属																																												
10			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダガニノテ																																												
11					イソハリ																																												
12					カニノテ属																																												
13					モサズキ属																																												
14					イシノハナ																																												
15				-	ヤコギ (ヤコギ)																																												
16					サンゴモ目																																												
17			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																																												
18					テングサ属																																												
19					オバクサ属																																												
20					テングサ科																																												
21			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																																												
22			スギノ目	リュウモンソウ科	ヒビロウド																																												
23					ムカデノリ科																																												
24					イバラノリ科																																												
25					ヒカゲノイト科																																												
26					イワノカワ科																																												
27					ミリン科																																												
28			オゴノ目	オゴノ科	オゴノ属																																												
29			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ヒラワツナギソウ																																												
30					ワツナギソウ																																												
31					ワツナギソウ属																																												
32					フシツナギ科																																												
33					カイメンソウ																																												
34					テングサモドキ																																												
35					マサゴシバリ科																																												
36					ニセイバラノリ																																												
37					ニセイバラノリ属																																												
38			イギス目	イギス科	イギス属																																												
39					ヨツノサデ属																																												
40					イギス科																																												
41				ダジャ科	ダジャ科																																												
42					フジマツモ科																																												
43					キクヒオドシ																																												
44					ヤナギノリ属																																												
45					マクリ																																												
46					ナンカイソウ																																												
47					ソソ属																																												
48					ジャバラノリ																																												
49					イトグサ属																																												
50					イトクズグサ																																												
51	平海毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																																												
52		褐藻綱	クロカシラ目	クロカシラ科	クロカシラ属																																												
53			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																																												
54					ハイアマミジグサ																																												
55					アミジグサ属																																												
56					ハイオオギ																																												
57					アカハクミウチワ																																												
58					ウスユキウチワ																																												
59					ウミウチワ属																																												
60					ジガミグサ																																												
61					エツキシマオオギ																																												
62					アミジグサ科																																												
63			カヤモノ目	カヤモノ科	カゴメノリ																																												
64			ヒバマタ目	ホンダワラ科	タマキレバモク																																												
65					キシウモク																																												
66					ホンダワラ属																																												
67					ラッパモク																																												
68	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																																												
69			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																																												
70					アミモヨウ																																												
71					タノモグサ																																												
72					シオグサ科																																												
73					シオグサ属																																												
74			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																																												
75					ハネアオモグサ																																												
76					アオモグサ属																																												
77				マカタマモ科	クダネダシグサ属																																												
78					キッコウグサ																																												
79					ムクキッコウグサ																																												
80					タマパロニア																																												
81					パロニア																																												
82					パロニア属																																												
83					オオパロニア																																												
84			イワズタ目	イワズタ科	カビレズタ																																												
85					センナリスズタ																																												
86					スリヨギズタ																																												
87					タカツギズタ																																												
88					サイハイズタ																																												
89					ヨレズタ																																												
90					タカノハズタ																																												
					コケイワズタ																																												

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(61) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					調査地点 St. A/C-32																												
					H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30						
調査年度					夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬									
調査日					9/7	2/1	8/28	1/18	8/11	1/22	7/9	12/21	9/2	1/17	9/5	1/9	8/28	12/24	10/18	12/18	9/15	1/18	2/22	7/28	12/8	8/8	12/18						
海藻草類被度					35%	40%	25%	30%	40%	30%	50%	5%	75%	40%	50%	45%	65%	45%	55%	70%	60%	75%	35%	70%	30%	30%	15%						
海藻類被度					0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%					
ガラモ被度					0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%					
種名																																	
No.	門	綱	目	科	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																												
91	緑色植物門	緑藻綱	イワブタ目	イワブタ科																													イワブタ属
92																																	ヒメイワブタ
93				ハゴロモ科																													クサビガタハウチワ
94																																	ハウチワ属
95																																	マユハキモ
96																																	マユハキモ属
97																																	ウチワサボテングサ
98																																	サボテングサ
99																																	フササボテングサ
100																																	サボテングサ属
101																																	ニセハウチワ属
102																																	ヒメイチョウ
103																																	ハゴロモ
104			ミル目	ミル科																													ナンバンハイミル
105					ネザシミル																												
106					モツレミル																												
107					ミル属																												
108			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																												
109				ツユノイト科	ツユノイト属																												
110			カサノリ目	ダシクラズ科	ナガミズタマ																												
111					ミズタマ																												
112					フデノホ																												
113				カサノリ科	リュウキュウカサ																												
114					イソスキナ																												
115	-	-	-	-	微小藻類																												
					16	26	21	26	18	14	30	18	19	31	24	31	18	28	35	46	29	50	29	36	26	30	31						

付表- 7.5.1.2(62) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-33																								
				調査地点	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30												
				調査年度	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏											
				調査日	9/7	12/28	8/8	12/8	8/17	1/30	7/9	12/14	8/12	1/19	7/30	1/31	8/23	2/16	10/19	12/16	10/4	1/18	2/22	7/23	12/8	8/8	12/3	
				海藻草類被度	30%	55%	20%	10%	40%	75%	30%	5%	5%	30%	15%	20%	15%	45%	30%	55%	30%	60%	25%	40%	10%	15%	10%	
				海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				ガラモ被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
No.	門	綱	目	科	種名																							
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																							
2			-	-	藍藻綱																							
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																							
4					ヒラガラガラ属																							
5					ヒロウドガラガラ																							
6					ヒロウドガラガラ属																							
7					フサノリ属																							
8					ガラガラ																							
9					ガラガラ属																							
10				コナハダ科	コナハダモドキ属																							
11					コナハダ属																							
12				ウミソウメン科	ヌルハダ																							
13					ヌルハダ属																							
14			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダカニノテ																							
15					イソハリ																							
16					カニノテ属																							
17					モサズキ属																							
18				-	サンゴモ目																							
19					サンゴモ目																							
20			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																							
21					ハイテングサ																							
22					テングサ属																							
23					オバクサ属																							
24					テングサ科																							
25			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																							
26			スギノリ目	ヌメリグサ科	ヌメリグサ属																							
27				ムカデノリ科	ムカデノリ科																							
28				イバラノリ科	イバラノリ																							
29					イバラノリ属																							
30				イワノカワ科	イワノカワ科																							
31				アツバノリ科	ミアナグサ																							
32			オゴノリ目	オゴノリ科	フシクレノリ																							
33					オゴノリ属																							
34			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																							
35				フシツナギ科	カイメンソウ																							
36					テングサモドキ																							
37					テングサモドキ属																							
38			マサゴシバリ科	コセイバラノリ																								
39			イギス目	イギス科	ヨツノサデ属																							
40					カサシグサ属																							
41					ウブゲグサ																							
42					ランゲリア																							
43					ランゲリア属																							
44					イギス科																							
45				ダジア科	ダジア属																							
46					ダジア科																							
47				フジマツモ科	トゲノリ																							
48					キクヒオドシ																							
49					マクリ																							
50					ナンカイソソ																							
51					ソソ属																							
52					ジャバラノリ																							
53					イトグサ属																							
54					イトクズグサ																							
55					フジマツモ科																							
56			-	-	紅藻綱																							
57	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																							
58		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																							
59			クロカシラ目	クロカシラ科	クロカシラ属																							
60			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																							
61					ハイアマミジグサ																							
62					イトアマミジ																							
63					アミジグサ属																							
64					ハイオオギ																							
65					アカバウミウヂワ																							
66					ロガネウミウヂワ																							
67					ウスユキウヂワ																							
68					ウミウヂワ属																							
69					ジガミグサ																							
70					シマオオギ																							
71					エツキシマオオギ																							
72			オガマツモ目	オガマツモ科	オキナワモズク																							
73			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																							
74					カゴメノリ																							
75					モサクダフクロ																							
76					タマキレバモク																							
77					キシュウモク																							
78					ホンダワラ属																							
79					ラッパモク																							
80	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																							
81			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																							
82					アミモヨウ																							
83					タノモグサ																							
84					ホソバロニア																							
85					シオグサ科	シオグサ属																						
86			ミドリゲ目	アオモグサ科	ハネアオモグサ																							
87				マカダマモ科	クダネダシグサ属																							
88				パロニア科	キッコウグサ																							
89					ムクキッコウグサ																							
90					パロニア属																							

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(63) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					調査地点	St. A/C-33																										
						H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30				
					調査年度	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	
					調査日	9/7	12/28	3/3	12/28	8/17	1/30	7/9	12/14	8/12	1/19	7/30	1/31	8/28	2/16	10/19	12/16	10/4	1/18	2/22	7/28	12/3	8/8	12/3				
					海藻草類被度	30%	55%	20%	10%	40%	75%	30%	5%	5%	30%	15%	20%	15%	45%	30%	55%	30%	60%	25%	40%	10%	15%	10%				
					海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%		
					ガラモ被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%		
No.	門	綱	目	科	種名																											
91	緑色植物門	緑藻綱	ミドリゲ目	バロニア科	オオバロニア																											
92			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																											
93						クビレズタ																										
94						センナリズタ																										
95						ヒラエズタ																										
96						タカツギズタ																										
97						サイハイズタ																										
98						ヨレズタ																										
99						ギザミズタ																										
100						コケイワズタ																										
101						リュウキウズタ																										
102						イワズタ属																										
103						ハゴロモ科	ハウチワ属																									
104							マユハキモ																									
105							ウチワサボテングサ																									
106							ミツサボテングサ																									
107							サボテングサ																									
108							フササボテングサ																									
109							サボテングサ属																									
110							ヒメイチョウ																									
111							ハゴロモ																									
112							ハゴロモ属																									
113					ミル目	ミル科	ナンバンハイミル																									
114							ネザシミル																									
115							モツレミル																									
116							ヤセガタモツレミル																									
117					ミル属																											
118			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																											
119				ツユノイト科	ツユノイト属																											
120			カサノリ目	ダジクラズ科	オガミズタマ																											
121					ミズタマ																											
122					ウスガサネ																											
123					フデノホ																											
124				カサノリ科	リュウキウガサ																											
125					カサノリ																											
126					イソスキナ																											

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(64) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-34																									
				調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30												
				調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬												
				調査日		9/7	12/28	8/8	12/28	8/28	12/28	7/9	12/14	8/12	1/24	8/18	1/30	8/28	1/20	10/19	12/18	9/15	1/18	2/22	7/23	12/8	8/8	12/3	
				海藻草類被度		40%	15%	20%	80%	40%	40%	80%	20%	15%	40%	20%	75%	25%	85%	80%	70%	30%	70%	55%	30%	30%	40%	30%	
				海藻類被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				ガラモ被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
No.	門	綱	目	科	種名																								
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																								
2			-	-	藍藻綱																								
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																								
4					ヒラガラガラ属																								
5					ヒロウドガラガラ属																								
6					ガラガラ																								
7					ガラガラ属																								
8				コナハダ科	コナハダモドキ																								
9					コナハダモドキ属																								
10					コナハダ属																								
11				ウミソウメン科	スルハダ属																								
12			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダガニノテ																								
13					カニノテ属																								
14					モサズキ属																								
15					イシノハナ																								
16					サンゴモ目																								
17					サンゴモ目																								
18			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																								
19					テングサ属																								
20					オバクサ属																								
21					テングサ科																								
22			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																								
23			スギノリ目	スメリグサ科	スメリグサ属																								
24				リュウモンソウ科	ヒロロウド																								
25				ムカデノリ科	ムカデノリ科																								
26				イバラノリ科	イバラノリ属																								
27				イワノカワ科	イワノカワ科																								
28				アツバノリ科	ミアナグサ																								
29				ミリン科	キリンサイ属																								
30				-	スギノリ目																								
31			オゴノリ目	オゴノリ科	クビレオゴノリ																								
32					オゴノリ属																								
33			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																								
34					ワツナギソウ属																								
35				フシツナギ科	カイメンソウ																								
36					テングサモドキ																								
37					テングサモドキ属																								
38				マサゴシバリ科	アツカワハナノエダ																								
39					スジコノリ																								
40					スジコノリ属																								
41					ロセイバラノリ																								
42					ロセイバラノリ属																								
43			イギス目	イギス科	イギス属																								
44					ヨツノサデ属																								
45					ランゲリア																								
46					ランゲリア属																								
47					イギス科																								
48				ダジャ科	ダジャ属																								
49					ダジャ科																								
50				フジマツモ科	トゲノリ																								
51					キクヒオドシ																								
52					ヤナギノリ属																								
53					マクリ																								
54					アカソ																								
55					オシロイソ																								
56					ソソ属																								
57					ジャバラノリ																								
58					イトグサ属																								
59					イトクズグサ																								
60					フジマツモ科																								
61			-	-	紅藻綱																								
62	平海毛植物門	褐藻綱	クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																								
63			アミジクサ目	アミジクサ科	ウラボシヤハズ																								
64					イトアミジ																								
65					アミジクサ属																								
66					ハイオオギ																								
67					アカバウミウチワ																								
68					コガネウミウチワ																								
69					ウスユキウチワ																								
70					ウミウチワ属																								
71					シガミグサ																								
72					シマオオギ																								
73					エツキシマオオギ																								
74					アミジクサ科																								
75			ナガマツモ目	ナガマツモ科	オキナワモスク																								
76			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																								
77					カコメノリ																								
78					モサクダフクロ																								
79			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバネモク																								
80					タマキレバモク																								
81					キシュウモク																								
82					チュウシマモク																								
83					ホンダワラ属																								
84					ラップモク																								
85	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																								
86			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																								
87					アミモヨウ																								
88					タノモグサ																								
89					アミモヨウ属																								
90				シオグサ科	カビシオグサ																								

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(65) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				調査地点	St. A/C-34																									
				調査年度	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30			
				調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬
				調査日	9/7	12/29	8/3	12/23	8/28	12/23	7/9	12/14	8/12	1/24	8/18	1/30	8/28	1/20	10/19	12/16	8/15	1/18	2/22	7/23	12/8	8/8	12/3			
				海藻草類被度	40%	15%	20%	60%	40%	40%	60%	20%	15%	40%	20%	75%	25%	65%	60%	70%	30%	70%	55%	30%	30%	40%	30%			
				海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				ガラモ被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	40%	10%	10%	10%	5%	5%	5%	10%	20%	30%	0%	0%	0%	0%
No.	門	綱	目	科	種名																									
91	緑色植物門	緑藻綱	シオグサ目	シオグサ科	シオグサ属																									
92			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																									
93				マガタマモ科	タンボヤリ																									
94					ミドリゲ属																									
95					クダネダシクサ属																									
96				パロニア科	キッコウグサ																									
97					ムクキッコウグサ																									
98					タマパロニア																									
99					パロニア属																									
100					オオパロニア																									
101			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																									
102					ビヤクシンズタ																									
103					クビレズタ																									
104					センナリズタ																									
105					ヒラエズタ																									
106					タカツギズタ																									
107					サイハイズタ																									
108					ヨレズタ																									
109					タカノハズタ																									
110					ギザミズタ																									
111					コケイワズタ																									
112					リュウキユウズタ																									
113					ヒメイワズタ																									
114				ハゴロモ科	クサビカタハウチワ																									
115					ハウチワ属																									
116					マユハキモ																									
117					マユハキモ属																									
118					ウヂワサボテングサ																									
119					サボテングサ																									
120					フササボテングサ																									
121					サボテングサ属																									
122					ヒメイデオウ																									
123					ハゴロモ属																									
124			ミル目	ミル科	ネザシミル																									
125					モツレミル																									
126					ミル属																									
127			ハネモ目	ツユノイト科	ツユノイト属																									
128			カサノリ目	ダジクラズ科	ミズタマ																									
129					ウスガサネ																									
130					フデノホ																									
131				カサノリ科	リュウキユウガサ																									
132					カサノリ																									
133					ヒナカサノリ																									
134					イソスキナ																									

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(66) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-35																									
				調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30												
				調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬												
				調査日		9/8	2/1	8/30	12/28	8/11	1/28	8/11	12/21	9/7	1/10	8/18	1/13	8/28	1/13	9/7	2/5	9/17	1/8	8/21	8/24	1/28	9/21	1/10	
				海藻草類被度		25%	30%	15%	60%	30%	25%	35%	50%	45%	50%	25%	35%	40%	15%	35%	40%	70%	70%	60%	20%	60%	10%	15%	
				海藻類被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				ガラモ被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
No.	門	綱	目	科	種名																								
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																								
2			-	-	藍藻綱																								
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソテガラミ																								
4					ヒラガラガラ属																								
5					ヒロウドガラガラ																								
6					ヒロウドガラガラ属																								
7					ガラガラ																								
8					ガラガラ属																								
9					コナハダ科																								
10					コナハダ属																								
11					サンゴモ目																								
12					サンゴモ科																								
13					ホソエダガニノテ																								
14					イソハリ																								
15					カニノテ属																								
16					モサズキ属																								
17					イシノハナ																								
18					-																								
19					サングモ目																								
20					サングモ科																								
21					シマテングサ																								
22					テングサ属																								
23					オバクサ属																								
24					テングサ科																								
25					ムカデノリ科																								
26					ムカデノリ科																								
27					イバラノリ科																								
28					イバラノリ属																								
29					イワノカリ科																								
30					イワノカリ科																								
31					ナミノハナ科																								
32					ホソバナミノハナ																								
33					アツバノリ科																								
34					ミアナグサ																								
35					ミリン科																								
36					トサカノリ																								
37					オゴノリ科																								
38					オゴノリ属																								
39					ワツナギソウ科																								
40					ワツナギソウ																								
41					ワツナギソウ属																								
42					フシツナギ科																								
43					カイメンソウ																								
44					テングサモドキ																								
45					テングサモドキ属																								
46					マサゴシバリ科																								
47					ニセイバラノリ																								
48					ニセイバラノリ属																								
49					イギス目																								
50					イギス科																								
51					イギス属																								
52					ウブゲグサ																								
53					ランゲリア																								
54					ランゲリア属																								
55					イギス科																								
56					ダジア科																								
57					ダジア属																								
58					ダジア科																								
59					ダジア属																								
60					フジマツモ科																								
61					トゲノリ																								
62					キクヒオドシ																								
63					ヤナギノリ属																								
64					マクリ																								
65					クモノスヒメゴケ																								
66					ナンカイソウ																								
67					ソソ属																								
68					ジャバラノリ																								
69					イトグサ属																								
70					イトグサ属																								
71					イトグサ属																								
72					フジマツモ科																								
73					-																								
74					-																								
75					紅藻綱																								
76	平薄毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																								
77					クロガシラ目																								
78					クロガシラ科																								
79					クロガシラ属																								
80					アマミジサ目																								
81					アマミジサ科																								
82					ウラボシヤハズ																								
83					ハイアマミジサ																								
84					イトアマミジ																								
85					アマミジサ属																								
86					ハイオオギ																								
87					ウスユキウチワ																								
88					ウミウチワ属																								
89					ジガミグサ																								
90					ジガミグサ																								
91					カヤモノリ目																								
92					カヤモノリ科																								
93					フクロノリ																								
94					ヤバネモク																								
95					ホンダワラ科																								
96					フタエモク																								
97					タマキレバモク																								
98					キシュウモク																								
99					ホンダワラ属																								
100					ラッパモク																								
101	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																								
102					ウキオリソウ																								
103					アミモヨウ																								
104					タノモグサ																								
105					ホソバロニア																								
106					シオグサ科																								
107					シオグサ属																								
108					アオモグサ科																								
109					アオモグサ																								
110					ハネアオモグサ																								
111					マガタマモ																								
112					ミドリゲ																								
113					ミドリゲ属																								
114					クダネダシクサ属																								
115					キョウウグサ																								
116					ムクキョウグサ																								
117					タマバロニア																								
118					タマゴバロニア																								
119					バロニア																								
120					バロニア属																								
121					オオバロニア																								
122					ヘライワズタ																								

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。



付表- 7.5.1.2(67) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					調査地点	St. A/C-35																							
					調査年度	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30	
					調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬
					調査日	9/23	2/1	8/30	12/28	8/1	1/22	8/11	12/21	9/7	1/10	8/18	1/18	8/28	1/13	9/7	2/5	8/17	1/3	2/21	8/24	1/28	9/21	1/10	
					海藻草類被度	25%	30%	15%	60%	30%	25%	35%	50%	45%	50%	25%	35%	40%	15%	35%	40%	70%	70%	60%	20%	60%	10%	15%	
					海草類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
					ガラモ被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
No.	門	綱	目	科	種名																								
91	緑色植物門	緑藻綱	イワズタ目	イワズタ科	ビヤクシズタ																								
92					ヒメシダズタ																								
93					クビレズタ																								
94					スズカケズタ																								
95					フサイワズタ																								
96					センナリズタ																								
97					タカツキズタ																								
98					サイハイズタ																								
99					ヨレズタ																								
100					タカノハズタ																								
101					キザミズタ																								
102					イヂイヅタ																								
103					コケイワズタ																								
104					リュウキュウズタ																								
105					イワズタ属																								
106				ハゴロモ科	クサビカタハウチワ																								
107					ハウチワ属																								
108					ウチワサボテングサ																								
109					ミツサボテングサ																								
110					ヒロハサボテングサ																								
111					サボテングサ																								
112					フササボテングサ																								
113					サボテングサ属																								
114					ニセハウチワ属																								
115					ヒメイヂョウ																								
116					ハゴロモ																								
117			ミル目	ミル科	サンパンハイミル																								
118					モツレミル																								
119					ミル属																								
120			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																								
121					ハネモ属																								
122					ハネモ科																								
123				ツユノイト科	ツユノイト属																								
124			カサノリ目	ダジグラズス科	チガミズタマ																								
125					ミズタマ																								
126					ウスガサネ																								
127					フデノホ																								
128				カサノリ科	ホソエガサ																								
129					リュウキュウガサ																								
130					カサノリ																								
131					ホシガタカサノリ																								
132					ヒサカサノリ																								
133					イソソギナ																								
						9	29	31	26	27	31	32	27	29	21	34	36	37	34	35	45	40	63	37	52	47	52	51	

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(68) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-36																									
				調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30												
				調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬												
				調査日		9/7	12/28	8/8	12/8	8/24	12/23	7/23	1/15	9/2	1/19	8/21	1/31	7/6	2/16	10/19	12/16	8/5	12/21	1/19	8/29	12/6	10/9	12/6	
				海藻草類被度		50%	30%	15%	35%	30%	30%	30%	65%	75%	35%	30%	55%	45%	55%	40%	50%	50%	65%	35%	15%	15%	20%	10%	
				海藻類被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				ガラモ被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
No.	門	綱	目	科	種名																								
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																								
2			-	-	藍藻綱																								
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																								
4					ヒラガラガ属																								
5					ヒロウドガラガラ																								
6					ヒロウドガラガラ属																								
7					ガラガラ																								
8					ガラガラ属																								
9				コナハダ科	コナハダモドキ属																								
10					コナハダ属																								
11				ウミソウメン科	スルハダ																								
12			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダカニノテ																								
13					イソハリ																								
14					カニノテ属																								
15					モサズキ属																								
16					モルッカイシモ																								
17				-	ワコギ属 (重要種)																								
18					サンゴモ目																								
19			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																								
20					ハイテングサ																								
21					テングサ属																								
22					テングサ科																								
23			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																								
24			スギノリ目	ヌメリグサ科	ヌメリグサ属																								
25				イバラノリ科	イバラノリ属																								
26				イワノカワ科	イワノカワ科																								
27				ナミノハナ科	ホソバナミノハナ																								
28				アツバノリ科	ミアナグサ																								
29			オゴノリ目	オゴノリ科	ユミガタオゴノリ																								
30					オゴノリ属																								
31			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																								
32					ワツナギソウ属																								
33				フシツナギ科	カイメンソウ																								
34					テングサモドキ																								
35					テングサモドキ属																								
36				マサゴシバリ科	ニセイバラノリ																								
37					ニセイバラノリ属																								
38			イギス目	イギス科	ヨツノサデ属																								
39					ランゲリア																								
40					イギス科																								
41				ダジア科	ダジア属																								
42					ダジア科																								
43				フジマツモ科	キクヒオドシ																								
44					ヤナギノリ属																								
45					マクリ																								
46					アカソソ																								
47					サンカイソソ																								
48					ソソ属																								
49					ジャバラノリ																								
50					イトグサ属																								
51					イトグサ属																								
52					フジマツモ科																								
53			-	-	紅藻綱																								
54	平滑毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																								
55		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																								
56			クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																								
57			アミジクサ目	アミジクサ科	ウラボシヤハズ																								
58					ハイアマジクサ																								
59					イトアマジク																								
60					アミジクサ属																								
61					ハイオオギ																								
62					アカバウミウヂワ																								
63					コガネウミウヂワ																								
64					ウスユキウヂワ																								
65					ウミウヂワ属																								
66					ジガミグサ																								
67					エツキシマオオギ																								
68					アミジクサ科																								
69			ナガマツモ目	ナガマツモ科	オキナワモズク																								
70			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																								
71					カゴメノリ																								
72			ケヤリモ目	ケヤリモ科	ウミボッサ																								
73			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバネモク																								
74					タマキレバモク																								
75					キシユウモク																								
76					ホンダワラ属																								
77					ラッパモク																								
78	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																								
79			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																								
80					アミモヨウ																								
81					タノモグサ																								
82					アミモヨウ属																								
83				シオグサ科	ジュズモ属																								
84					カビシオグサ																								
85					シオグサ属																								
86					オオネダシグサ																								
87			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																								
88				マガタマモ科	クダネダシグサ属																								
89				パロニア科	キッコウグサ																								
90					ムクキッコウグサ																								

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(69) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

				St. A/C-36																													
				H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30							
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬						
				調査日	9/7	12/26	8/2	12/2	6/24	12/23	7/23	1/15	9/2	1/19	6/21	1/31	7/6	2/16	10/18	12/16	8/5	12/21	1/19	8/29	12/6	10/9	12/6						
				海藻草類被度	50%	30%	15%	35%	30%	30%	30%	65%	75%	35%	30%	55%	45%	55%	40%	50%	50%	65%	35%	15%	15%	20%	10%						
				海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						
				ガラモ被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	5%	5%	10%	0%	10%	0%	5%	10%	5%	0%	5%	5%	0%	10%	10%	15%	0%						
No.	門	綱	目	科	種名																												
91	緑色植物門	緑藻綱	ミドリゲ目	バロニア科	タマバロニア																												
92					バロニア																												
93					バロニア属																												
94					オオバロニア																												
95			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																												
96					ヒヤクシズタ																												
97					クビレズタ																												
98					センナリズタ																												
99					ヒラエズタ																												
100					エツギズタ																												
101					タカツギズタ																												
102					サイハイズタ																												
103					ヨレズタ																												
104					タカノハズタ																												
105					キザミズタ																												
106					イヂイズタ																												
107					コケイワズタ																												
108					イワズタ属																												
109				ハゴロモ科	クサビガタハウチワ																												
110					ハウチワ属																												
111					ウチワサボテングサ																												
112					ミツサボテングサ																												
113					ヒロハサボテングサ																												
114					サボテングサ																												
115					フササボテングサ																												
116					サボテングサ属																												
117					ヒメイチョウ																												
118					ハゴロモ																												
119					ハゴロモ属																												
120			ミル目	ミル科	モツレミル																												
121					ヤセガタモツレミル																												
122					ミル属																												
123			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																												
124					ハネモ科																												
125				ツユノイト科	ツユノイト属																												
126			カサノリ目	ダジクラズス科	オガミズタマ																												
127					ミズタマ																												
128					ウスカサネ																												
129					フデノホ																												
130				カサノリ科	リュウキョウガサ																												
131					カサノリ																												
132					ヒナカサノリ																												
133					イソスキナ																												
						17	33	39	38	38	49	47	42	30	52	44	28	34	33	42	59	55	51	51	30	25	38	45					

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(70) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-37																													
				調査地点																													
				調査年度																													
				H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																		
				調査季																													
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬																
				9/8	1/10	8/28	12/28	6/20	12/23	7/23	1/15	9/5	1/14	8/21	1/31	7/6	2/16	10/2	1/7	8/5	12/21	1/19	8/29	12/6	10/9	12/6							
				海藻草類被度																													
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						
				海草類被度																													
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						
				ガラモ被度																													
				25%	10%	10%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						
No.	門	綱	目	科	種名																												
1	藍色植物門	藍藻綱	-	-	藍藻綱																												
2	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																												
3					ヒラガラガラ属																												
4					ヒロウドガラガラ属																												
5					ガラガラ																												
6					ガラガラ属																												
7				コナハダ科	コナハダモドキ属																												
8					コナハダ属																												
9			ウミソウメン科	ヌルハダ																													
10					ヌルハダ属																												
11			サンゴモ目	サンゴモ科	カニノテ属																												
12					モサズキ属																												
13				-	サンゴモ (無性コロニー)																												
14					サンゴモ目																												
15			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																												
16					テングサ属																												
17					オバクサ属																												
18					テングサ科																												
19			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																												
20			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																												
21				イバラノリ科	コケイバラ																												
22					イバラノリ属																												
23				イワノカワ科	イワノカワ科																												
24				アツバノリ科	ミアナグサ																												
25				-	スギノリ目																												
26			オゴノリ目	オゴノリ科	ユミカタオゴノリ																												
27					フシクレノリ																												
28					オゴノリ属																												
29			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																												
30					ワツナギソウ属																												
31				フシツナギ科	カイメンスウ																												
32					テングサモドキ																												
33					テングサモドキ属																												
34			イギス目	イギス科	ヨツノサデ属																												
35					カザシグサ属																												
36					ランゲリア																												
37					イギス科																												
38				ダリア科	ダリア属																												
39				フジマツモ科	トゲノリ																												
40					キクヒオドシ																												
41					ヤナギノリ属																												
42					マクリ																												
43					オンカイソソ																												
44					ソソ属																												
45					ジャバラノリ																												
46					イトグサ属																												
47					イトクズグサ																												
48					フジマツモ科																												
49				-	紅藻綱																												
50	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																												
51		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																												
52			クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																												
53			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																												
54					イトアミジ																												
55					アミジグサ属																												
56					ハイオオギ																												
57					アカハクミウヂワ																												
58					ヨガネウミウヂワ																												
59					ウスユキウヂワ																												
60					ウミウヂワ属																												
61					ジガミグサ																												
62					エツキシマオオギ																												
63			ナガマツモ目	ナガマツモ科	オキナワモズク																												
64			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																												
65					カゴメノリ																												
66			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤハネモク																												
67					トサカモク																												
68					タマキレバモク																												
69					キシウモク																												
70					ホンダワラ属																												
71					ラッパモク																												
72	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																												
73			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																												
74					アミモヨウ																												
75					タノモグサ																												
76				シオグサ科	シオグサ属																												
77			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																												
78				パロニア科	キッコウグサ																												
79					ムクキッコウグサ																												
80					パロニア																												
81					パロニア属																												
82					オオパロニア																												
83			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																												
84					ビャクシズタ																												
85					クヒレズタ																												
86					センナリズタ																												
87					ヒラエズタ																												
88					エツギズタ																												
89					タカツギズタ																												
90					サイハイズタ																												

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(71) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

				調査地点																																													
				St. A/C-37																																													
				H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30																							
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬																						
				9/3		1/10		3/23		12/3		3/20		12/23		7/23		1/15		9/5		1/14		3/21		1/31		7/6		2/16		10/2		1/7		3/5		12/21		1/19		3/23		12/6		10/9		12/6	
				60%		40%		20%		30%		20%		20%		30%		60%		20%		25%		15%		25%		55%		40%		55%		40%		50%		70%		40%		15%		20%		20%		10%	
				0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%			
				25%		10%		10%		0%		0%		5%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%			
No.	門	綱	目	科	種名																																												
91	緑色植物門	緑藻綱	イワズタ目	イワズタ科	コレズタ	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																																											
92					タカノハズタ																																												
93					キサミズタ																																												
94					イヂイズタ																																												
95				ハゴロモ科	クサビガタハウチワ																																												
96					ハウチワ属																																												
97					ウチワサボテングサ																																												
98					ミツサボテングサ																																												
99					ヒロハサボテングサ																																												
100					サボテングサ																																												
101					フササボテングサ																																												
102					サボテングサ属																																												
103					ヒメイチョウ																																												
104					ハゴロモ																																												
105					ハゴロモ属																																												
106			ミル目	ミル科	モツレミル																																												
107					ヤセガタモツレミル																																												
108					ミル属																																												
109			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ科																																												
110				ツユノイト科	ツユノイト属																																												
111			カサノリ目	ダジクラズス科	ナガミズタマ																																												
112					ミズタマ																																												
113					ウスカサネ																																												
114					フデノホ																																												
115				カサノリ科	リュウキュウガサ																																												
116					カサノリ																																												
117					ハオレガサ																																												
118					ヒナカサノリ																																												
119					イソスギナ																																												
120	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トチカガミ科	ウミヒルモ																																												
121					オオウミヒルモ																																												
122				ベニアマモ科	マツバウミジグサ																																												
123					ウミジグサ属																																												
124					ボウバアマモ																																												

付表- 7.5.1.2(72) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

				St. A/C-38																									
				調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30												
				調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬												
				調査日		9/10	1/10	8/29	12/28	8/17	12/23	7/9	1/13	7/28	1/14	8/21	2/2	7/6	2/16	10/20	1/7	8/5	12/21	1/19	8/29	12/6	10/9	12/6	
				海藻草類被度		0%	10%	10%	5%	10%	5%	50%	10%	15%	5%	0%	5%	15%	10%	0%	0%	5%	10%	15%	0%	20%	10%	10%	
				海藻類被度		0%	0%	0%	0%	0%	20%	5%	5%	0%	0%	0%	10%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				ガラモ被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
No.	門	綱	目	科	種名																								
1	藍色植物門	藍藻綱	-	-	藍藻綱																								
2	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																								
3					ヒラガラガラ属																								
4					ヒロウドガラガラ属																								
5					ガラガラ																								
6				コナハダ科	コナハダモドキ属																								
7					コナハダ属																								
8				ウミソウメン科	ヌルハダ																								
9					ヌルハダ属																								
10			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダカニノテ																								
11					カニノテ属																								
12					モサズキ属																								
13				-	サンゴモ科 (無脊椎動物)																								
14					サンゴモ目																								
15			テングサ目	テングサ科	テングサ属																								
16					テングサ科																								
17			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																								
18			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																								
19				イバラノリ科	イバラノリ属																								
20				イワノカワ科	イワノカワ科																								
21				オミノハナ科	ホソバナムイノハナ																								
22				アツバノリ科	ミアナグサ																								
23				ミリン科	キリンサイ																								
24					キリンサイ属																								
25				-	スギノリ目																								
26			オゴノリ目	オゴノリ科	ユミカタオゴノリ																								
27					フシクレノリ																								
28					オゴノリ属																								
29			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																								
30					ワツナギソウ属																								
31				フシツナギ科	カイメンソウ																								
32					テングサモドキ																								
33					テングサモドキ属																								
34				マサゴシバリ科	ニセイバラノリ																								
35			イギス目	イギス科	ウブゲグサ																								
36					イギス科																								
37				ダジャ科	ダジャ属																								
38					ダジャ科																								
39				フジマツモ科	トゲノリ																								
40					キクヒオドシ																								
41					ヤナギノリ属																								
42					マクリ																								
43					オンカイソソ																								
44					ソソ属																								
45					ジャバラノリ																								
46					イトグサ属																								
47					イトクズグサ																								
48					フジマツモ科																								
49				-	-																								
50	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																								
51		褐藻綱	クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																								
52			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																								
53					アミジグサ属																								
54					ハイオオギ																								
55					コガネウミウヂワ																								
56					ウスユキウヂワ																								
57					ウミウヂワ属																								
58					ジガミグサ																								
59					シマオオギ																								
60					エツキシマオオギ																								
61			ナガマツモ目	ナガマツモ科	オキナワモズク																								
62					モズク科																								
63			カヤモノリ目	カヤモノリ科	ヒモマクラ																								
64					フクロノリ																								
65					カゴメノリ																								
66			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバナモク																								
67					タマキレバモク																								
68					キシュウモク																								
69					ホンダワラ属																								
70	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオノリ属																								
71					アオサ属																								
72			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																								
73					タノモグサ																								
74				シオグサ科	シオグサ属																								
75			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																								
76				マカダマモ科	クダネダシグサ属																								
77				パロニア科	キッコウグサ																								
78					ムクキッコウグサ																								
79					パロニア属																								
80			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																								
81					ビヤクシズタ																								
82					クビ																								

付表- 7.5.1.2(73) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					調査地点	St. A/C-38																								
					調査年度		H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30	
					調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬
					調査日		9/10	1/10	8/29	12/2	8/17	12/23	7/9	1/13	7/23	1/14	8/21	2/2	7/8	2/18	10/20	1/7	8/5	12/21	1/19	8/29	12/8	10/9	12/8	
					海藻草類被度		0%	10%	10%	5%	10%	5%	50%	10%	15%	5%	0%	0%	15%	10%	0%	0%	5%	10%	15%	0%	0%	20%	10%	10%
					海藻類被度		0%	0%	5%	0%	5%	20%	5%	5%	0%	0%	0%	10%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
					ガラモ被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
No.	門	綱	目	科	種名	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																								
91	緑色植物門	緑藻綱	イソズタ目	ハゴロモ科	コテンダ/ハウデワ																									
92					ハウデワ属																									
93					ウチワサボテンガサ																									
94					ミツサボテンガサ																									
95					ヒロハサボテンガサ																									
96					サボテンガサ																									
97					フササボテンガサ																									
98					サボテンガサ属																									
99					ヒメイデオウ																									
100					ハゴロモ																									
101			ミル目	ミル科	モツレミル																									
102					ミル属																									
103			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																									
104					ハネモ科																									
105				ツユノイト科	ツユノイト属																									
106			カサノリ目	ダジグラズ科	ミズタマ																									
107					ウスガサネ																									
108					フデノホ																									
109				カサノリ科	リュウキョウガサ																									
110					カサノリ																									
111					ヒサカサノリ																									
112					イソスキナ																									
113					緑藻綱																									
114	-	-	-	-	微小藻類																									
115	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トデカガミ科	ウミヒルモ																									
116					オオウミヒルモ																									
117				ベニアマモ科	マツバウミジグサ																									
118					ウミジグサ属																									
119					ボウバアマモ																									

付表- 7.5.1.2(74) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

					St. A/C-39																									
					調査地点		調査年度																							
							H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30												
							夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬												
					調査日		9/10	1/7	8/28	1/7	8/28	12/28	7/23	1/13	9/5	1/14	9/3	2/2	7/6	2/16	10/2	1/7	10/4	12/21	1/19	8/29	12/6	10/9	12/6	
					海藻草類被度		25%	10%	25%	35%	65%	30%	55%	45%	25%	25%	30%	0%	0%	0%	55%	0%	35%	50%	40%	50%	10%	20%	30%	10%
					海藻類被度		10%	5%	15%	10%	25%	10%	30%	15%	10%	5%	30%	10%	25%	5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
					ガラモ被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
No.	門	綱	目	科	種名																									
1	藍色植物門	藍藻綱	-	-	藍藻綱																									
2	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																									
3					ヒラガラガラ属																									
4					ヒロウドガラガラ																									
5					ナガガラガラ																									
6					ヒロウドガラガラ属																									
7					ガラガラ																									
8					ガラガラ属																									
9				コナハダ科	コナハダモドキ属																									
10					コナハダ属																									
11				ウミソウメン科	スルハダ属																									
12			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダガニノテ																									
13					カニノテ属																									
14					モサズキ属																									
15				-	ヤコギ (ヤコギ科)																									
16					サンゴモ目																									
17			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																									
18					テングサ属																									
19					テングサ科																									
20			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																									
21			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																									
22				イバラノリ科	ユケイバラ																									
23					イバラノリ属																									
24				イワノカワ科	イワノカワ科																									
25				アツバノリ科	ミアナグサ																									
26				ミリン科	キリンサイ																									
27			オゴノリ目	オゴノリ科	フシクレノリ																									
28					オゴノリ属																									
29			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																									
30					ワツナギソウ属																									
31				フシツナギ科	カイメンスウ																									
32					テングサモドキ																									
33					テングサモドキ属																									
34			マサゴシバリ科	ニセイバラノリ	ニセイバラノリ																									
35			イギス目	イギス科	ヨツノサデ属																									
36					ランゲリア																									
37					イギス科																									
38				ダジャ科	ダジャ属																									
39					ダジャ科																									
40				フジマツモ科	トゲノリ																									
41					キクヒオドシ																									
42					ヤナギノリ属																									
43					マクリ																									
44					ナンカイソウ																									
45					ソウ属																									
46					ジャバラノリ																									
47					イトグサ属																									
48					イトクズグサ																									
49					フジマツモ科																									
50			-	-	紅藻綱																									
51	不審毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																									
52		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																									
53			クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																									
54			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																									
55					ハイアミジグサ																									
56					イトアミジグサ																									
57					アミジグサ属																									
58					ハイオオキ																									
59					ウスバウミウチワ																									
60					ロガネウミウチワ																									
61					ウスユキウチワ																									
62					ウミウチワ属																									
63					ジガミグサ																									
64					エツキシマオオキ																									
65			ナガマツモ目	ナガマツモ科	オキナワモズク																									
66			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																									
67					カゴメノリ																									
68			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバナモク																									
69					タマキレバモク																									
70					キシユウモク																									
71					ホンダワラ属																									
72					ラツバモク																									
73	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																									
74			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																									
75					タノモグサ																									
76					アミモヨウ属																									
77				シオグサ科	シオグサ属																									
78			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																									
79				マガタマモ科	マガタマモ																									
80				パロニア科	キッコウグサ																									
81					ムクキッコウグサ																									
82					タマパロニア																									
83					タマゴパロニア																									
84					パロニア																									
85					パロニア属																									
86					オオパロニア																									
87			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																									
88					ビヤクシンズタ																									
89					クビレズタ																									
90					センナリズタ																									

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。



付表- 7.5.1.2(75) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

				調査地点	St. A/C-39																									
				調査年度	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30			
				調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬
				調査日	9/10	1/7	8/28	1/7	8/28	12/28	7/28	1/13	9/5	1/14	9/3	2/2	7/6	2/18	10/2	1/7	10/4	12/21	1/19	8/29	12/6	10/9	12/6	10/9	12/6	10/9
				海藻草類被度	25%	10%	25%	35%	85%	30%	55%	45%	25%	25%	30%	80%	80%	55%	80%	35%	50%	40%	50%	10%	20%	30%	10%	10%	10%	10%
				海藻類被度	10%	5%	15%	10%	25%	10%	30%	15%	10%	5%	30%	10%	25%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%
				ガラモ被度	5%	5%	5%	5%	0%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	0%	5%	5%	5%	10%	5%	10%	5%	5%	5%	5%	5%	10%	5%	10%
No.	門	綱	目	科	種名																									
91	緑色植物門	緑藻綱	イワスタ目	イワスタ科	ヒラエスタ																									
92					エツキスタ																									
93					タカツキスタ																									
94					サイハイスタ																									
95					ヨレスタ																									
96					タカノハスタ																									
97					キザミスタ																									
98					イデイスタ																									
99					コケイワスタ																									
100					ヒメイワスタ																									
101				ハゴロモ科	コチンクノハウチワ																									
102					ハウチワ属																									
103					ウチワサボテングサ																									
104					ミツデサボテングサ																									
105					ヒロハサボテングサ																									
106					サボテングサ																									
107					フササボテングサ																									
108					サボテングサ属																									
109					ニセハウチワ属																									
110					ヒメイチャウ																									
111					ハゴロモ																									
112				ミル目	ハゴロモ属																									
113				ミル科	モツレミル																									
114					ミル属																									
115			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ科																									
116				ツユノイト科	ツユノイト属																									
117			カサノリ目	ダシクラズ科	ナガミズタマ																									
118					ミズタマ																									
119					ウスカサネ																									
120					フデノホ																									
121				カサノリ科	ホソエガサ																									
122					リュウキュウガサ																									
123					カサノリ																									
124					ヒナカサノリ																									
125					イソスギサ																									
126					微小藻類																									
127	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トチカガミ科	リュウキュウスガモ																									
128					ウミヒルモ																									
129					オオウミヒルモ																									
130					トゲウミヒルモ																									
131				ベニアマモ科	ニラウミジグサ																									
132					ホソバウミジグサ																									
133					マツバウミジグサ																									
134					ホソニラウミジグサ																									
135					マツニラウミジグサ																									
136					ウミジグサ属																									
137					リュウキュウアマモ																									
138					ボウバアマモ																									
					31	23	39	52	28	41	41	55	49	60	18	37	33	33	47	48	48	64	49	29	33	44	47			

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(76) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-40																														
				調査地点																														
				調査年度																														
				H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																			
				調査季																														
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬																	
				調査日																														
				9/10	1/7	8/29	12/25	8/28	12/28	7/24	1/18	9/2	1/18	9/4	1/29	7/6	12/14	7/18	12/17	7/1	12/17	1/20	7/11	12/4	7/25	12/7								
				海藻草類被度																														
				0%	0%	5%	5%	10%	10%	15%	20%	20%	20%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%							
				海藻類被度																														
				0%	0%	5%	5%	10%	10%	15%	20%	20%	20%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%							
				ガラモ被度																														
				0%	0%	5%	5%	10%	10%	15%	20%	20%	20%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%							
No.	門	綱	目	科	種名																													
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																													
2			-	-	藍藻綱																													
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソテカラム																													
4					ヒラガラガラ属																													
5					ヒロウドガラガラ																													
6					ナガラガラ																													
7					ヒロウドガラガラ属																													
8					ガラガラ																													
9					ガラガラ属																													
10				コナハダ科	コナハダモドキ属																													
11					コナハダ属																													
12				ウミソウメン科	ヌルハダ																													
13					ヌルハダ属																													
14			サンゴモ目	サンゴモ科	カニノテ属																													
15					モサズキ属																													
16					サンゴモ目																													
17					サンゴモ目																													
18			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																													
19					ハイテングサ																													
20					テングサ属																													
21					オバクサ属																													
22					テングサ科																													
23			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																													
24			スギノリ目	ヌメリグサ科	ヌメリグサ属																													
25					ムカデノリ科																													
26					イバラノリ科	イバラノリ属																												
27					イワノカワ科	イワノカワ科																												
28					オミノハナ科	ホソバナミノハナ																												
29					アツバノリ科	ミアナグサ																												
30					-	スギノリ目																												
31			オゴノリ目	オゴノリ科	ユミカタオゴノリ																													
32					フシクレノリ																													
33					オゴノリ属																													
34			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																													
35					フシツナギ科	カイメンソウ																												
36						テングサモドキ																												
37						テングサモドキ属																												
38					マサゴシバリ科	コセイバラノリ																												
39						コセイバラノリ属																												
40			イギス目	イギス科	イギス属																													
41					ヨツノサデ属																													
42					カザシグサ属																													
43					ウブゲグサ																													
44					ランゲリア																													
45					ランゲリア属																													
46					イギス科																													
47					ダジア科	ダジア属																												
48						ダジア科																												
49					フジマツモ科	トゲノリ																												
50						キクヒオドシ																												
51						マクリ																												
52						オシロイソウ																												
53						ソソ属																												
54						ジャバラノリ																												
55						イトグサ属																												
56						イトグサ属																												
57						フジマツモ科																												
58						紅藻綱																												
59	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																													
60		褐藻綱	クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																													
61			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																													
62					ハラヤハズ																													
63					ハイアマミジグサ																													
64					イトアマミジ																													
65					ロモンアマミジ																													
66					アミジグサ属																													
67					ハイオオキ																													
68					ウスバウミウヂワ																													
69					ロガネウミウヂワ																													
70					ウスユキウヂワ																													
71					ウミウヂワ属																													
72					ジガミグサ																													
73			オガマツモ目	オガマツモ科	オキナワモズク																													
74			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																													
75					カゴメノリ																													
76			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバナモク																													
77					トサカモク																													
78					タマキレバモク																													
79					キシユウモク																													
80					ホンダワラ属																													
81					ラツバモク																													
82	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																													
83			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																													
84					アミモヨウ																													
85					タノモグサ																													
86					シオグサ科	シオグサ属																												
87			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																													
88					マガタマモ科	ミドリゲ																												
89						ミドリゲ属																												
90						クダネダシグサ属																												

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(77) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

				調査地点	St. A/C-40																										
				調査年度	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30				
				調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	
				調査日	9/10	1/7	8/28	12/25	8/23	12/28	7/24	1/12	9/2	1/18	9/4	1/28	7/6	12/14	7/18	12/17	7/1	12/17	1/20	7/11	12/4	7/25	12/7				
				海藻草類被度	5%	5%	30%	40%	30%	10%	20%	15%	20%	10%	20%	40%	25%	15%	65%	40%	30%	50%	40%	20%	10%	10%					
				海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
				ガラモ被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
No.	門	綱	目	科	種名																										
91	緑色植物門	緑藻綱	ミドリゲ目	バロニア科	キッコウグサ																										
92					ムクキッコウグサ																										
93					タマゴバロニア																										
94					バロニア属																										
95					オオバロニア																										
96			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																										
97					ビャクシンズタ																										
98					クビレズタ																										
99					センナリズタ																										
100					ヒラエズタ																										
101					タカツギズタ																										
102					サイハイズタ																										
103					ヨレズタ																										
104					タカノハズタ																										
105					キサミズタ																										
106					イチイズタ																										
107					イワズタ属																										
108					ヒメイワズタ																										
109				ハゴロモ科	ハウチワ属																										
110					ウチワサボテンガサ																										
111					ミツサボテンガサ																										
112					ヒロハサボテンガサ																										
113					サボテンガサ																										
114					フササボテンガサ																										
115					サボテンガサ属																										
116					ヒメイチョウ																										
117					ハゴロモ																										
118			ミル目	ミル科	モツレミル																										
119					ヤセガタモツレミル																										
120					ミル属																										
121			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																										
122				ツユノイト科	ツユノイト属																										
123			カサノリ目	タジクラズ科	ミスタマ																										
124					ウスカサネ																										
125					フデノホ																										
126				カサノリ科	リュウキュウガサ																										
127					カサノリ																										
128					ハナレガサ																										
129					ヒナカサノリ																										
130					イソスキサ																										
131	-	-	-	-	微小藻類																										
132	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トチカガミ科	ウミヒルモ																										
133					オオウミヒルモ																										
134				ベニアマモ科	ウミジグサ属																										

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(78) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

					調査地点																			
					St. A/C-41																			
					H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30								
					調査年度	調査季	調査日	海藻草類被度	海藻類被度	ガラモ被度	種名													
No.	門	綱	目	科																				
1	藍色植物門	藍藻綱	-	-	藍藻綱																			
2	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																			
3					ヒラガラガラ属																			
4					ヒロウドガラガラ																			
5					ナガガラガラ																			
6					ヒロウドガラガラ属																			
7					ガラガラ																			
8					ガラガラ属																			
9							コナハダ科	コナハダモドキ属																
10								コナハダ属																
11								ウミソウメン科	スルハダ															
12									スルハダ属															
13							サンゴモ目	サンゴモ科	カニノテ属															
14									モサズキ属															
15								-	ヤコギ (Miyazaki)															
16									サンゴモ目															
17							テングサ目	テングサ科	シマテングサ															
18									テングサ属															
19									オバクサ属															
20									テングサ科															
21							カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ															
22							スキノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科															
23								イバラノリ科	イバラノリ属															
24								イワノカワ科	イワノカワ科															
25								アツバノリ科	ミアナグサ															
26								ミリン科	キリンサイ															
27									トサカノリ															
28							オゴノリ目	オゴノリ科	ユミガタオゴノリ															
29					フシクレノリ																			
30					オゴノリ属																			
31			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																			
32					ワツナギソウ属																			
33				フシツナギ科	カイメンソウ																			
34					テングサモドキ																			
35					テングサモドキ属																			
36				マサゴシバリ科	ニセイバラノリ																			
37					ニセイバラノリ属																			
38			イギス目	イギス科	イギス属																			
39					ヨツノサデ属																			
40					ウブケグサ																			
41					イギス科																			
42				ダリア科	ダリア科																			
43				コノハノリ科	カラゴロモ																			
44				フジマツモ科	トゲノリ																			
45					キクヒオドシ																			
46					ヤナギノリ属																			
47					マクリ																			
48					ヒメゴケ属																			
49					ナンカイソウ																			
50					ソソ属																			
51					ジャバラノリ																			
52					イトグサ属																			
53					イトクズグサ																			
54					フジマツモ科																			
55			-	-	紅藻綱																			
56	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																			
57	褐色植物門	褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																			
58			クロカシラ目	クロカシラ科	クロカシラ属																			
59			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																			
60					ハイアミジグサ																			
61					イトアミジ																			
62					アミジグサ属																			
63					ハイオオギ																			
64					ウスバウミウヂワ																			
65					アカバウミウヂワ																			
66					ロガネウミウヂワ																			
67					ウスユキウヂワ																			
68					ウミウヂワ属																			
69					ジガミグサ																			
70					シマオオギ																			
71						エツキシマオオギ																		
72					ナガマツモ目	ナガマツモ科	オキナワモズク																	
73					カヤモノリ目	ムラチドリ科	ムラチドリ																	
74						カヤモノリ科	フクロノリ																	
75							カゴメノリ																	
76							モサクダフクロ																	
77					ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバナモク																	
78							トサカモク																	
79							フタエモク																	
80							タマキレバモク																	
81					キシュウモク																			
82					ホンダワラ属																			
83					ラッパモク																			
84	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																			
85			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																			
86					アミモヨウ																			
87						タノモグサ																		
88						シオグサ科	シオグサ属																	
89					ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																	
90					アオモグサ属																			

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。



付表- 7.5.1.2(80) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				調査地点																												
				St. A/C-42																												
				H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																	
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬															
				9/10	1/19	8/18	1/7	8/28	12/28	7/21	12/14	9/2	1/18	9/4	1/29	7/5	11/14	7/13	12/17	7/1	12/17	1/20	7/11	12/4	7/25	12/7						
				海藻草類被度	30%	15%	10%	35%	50%	35%	20%	75%	10%	15%	0%	50%	30%	5%	10%	20%	10%	25%	15%	35%	25%	15%						
				海藻類被度	30%	0%	5%	0%	20%	10%	20%	5%	5%	0%	5%	45%	5%	0%	5%	10%	5%	5%	0%	30%	20%	10%						
				ガラモ被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						
No.	門	綱	目	科	種名																											
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																											
2			-	-	藍藻綱																											
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデカラミ																											
4					ヒラガラガラ属																											
5					ヒロウドガラガラ																											
6					ナガラガラ																											
7					ヒロウドガラガラ属																											
8					ガラガラ																											
9					コナハダ科																											
10			サンゴモ目	サンゴモ科	カニノテ属																											
11					モサズキ属																											
12					サングモ目																											
13					サングモ目																											
14			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																											
15					テングサ属																											
16					オバクサ属																											
17					テングサ科																											
18			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																											
19			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																											
20					イバラノリ属																											
21					エツキイワノカワ																											
22					イワノカワ科																											
23			ナミノハナ科	ホソバオミノハナ																												
24			アツバノリ科	ミアナグサ																												
25			ミリン科	トサカノリ																												
26					トサカノリ属																											
27					スギノリ目																											
28			オゴノリ目	オゴノリ科	ユミカタオゴノリ																											
29					クビレオゴノリ																											
30					フシクレノリ																											
31					オゴノリ属																											
32			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ヒラワツナギソウ																											
33					ワツナギソウ																											
34					ワツナギソウ属																											
35					フシツナギ科																											
36					カイメンスウ																											
37					テングサモドキ																											
38					テングサモドキ属																											
39			マサゴシバリ科	ヒセイバラノリ																												
40					ヒセイバラノリ属																											
41			イギス目	イギス科	ヨツノサデ属																											
42					ウブゲグサ																											
43					ランゲリア																											
44					イギス科																											
45					ダジア科																											
46					ダジア科																											
47					トゲノリ																											
48					トゲノリ属																											
49					キクヒオドシ																											
50					ヤナギノリ属																											
51					マクリ																											
52					ヒメコケ属																											
53					ナンカイソゾ																											
54					ソゾ属																											
55					ジャバラノリ																											
56					イトグサ属																											
57					イトクブグサ																											
58					フジマツモ科																											
59	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	紅藻綱																											
60		褐藻綱	-	-	珪藻綱																											
61			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																											
62					ヘラヤハズ																											
63					ハイアマミジグサ																											
64					イトアマミジ																											
65					ハリアマミジグサ																											
66					アミジグサ属																											
67					ハイオオギ																											
68					ウスバクミウチワ																											
69					ウスユキウチワ																											
70					ウミウチワ属																											
71					ジガミグサ																											
72					シマオオギ																											
73					エツキシマオオギ																											
74			ナガマツモ目	ナガマツモ科	オキナワモズク																											
75			カヤモノ目	カヤモノ科	フクロノリ																											
76					カゴメノリ																											
77					モサクダフクロ																											
78			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤハネモク																											
79					タマキレバモク																											
80					キシュウモク																											
81					ホンダワラ属																											
82	綠色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオノリ属																											
83					アオサ属																											
84			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																											
85					シオグサ属																											
86			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																											
87					マカダマモ科																											
88					ミドリゲ属																											
89					キッコウグサ																											
90					ムクキッコウグサ																											
					タマバロニア																											
					バロニア属																											
					オオバロニア																											

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(81) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					調査地点	St. A/C-42																																												
						H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30																						
					夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬																						
調査年度					9/10		1/18		8/18		1/7		8/28		12/28		7/21		12/14		9/2		1/18		9/4		1/28		7/5		11/14		7/18		12/17		7/1		12/17		1/20		7/11		12/4		7/25		12/7	
調査日					30%		15%		10%		35%		50%		35%		20%		75%		10%		15%		45%		10%		50%		30%		5%		10%		20%		10%		25%		15%		35%		25%		15%	
海藻類被度					30%		45%		5%		45%		20%		45%		10%		20%		5%		5%		45%		5%		45%		5%		10%		5%		5%		45%		30%		20%		10%					
ガラモ被度					0%		45%		45%		45%		45%		45%		45%		45%		45%		45%		45%		0%		45%		0%		45%		45%		45%		45%		0%		45%		45%		0%			
No.	門	綱	目	科	種名																																													
91	緑色植物門	緑藻綱	イワスタ目	イワスタ科	ヘライワスタ																																													
92					クビレスタ																																													
93					センナリスタ																																													
94					タカツギスタ																																													
95					サイハイスタ																																													
96					ヨレスタ																																													
97					タカノハスタ																																													
98					イヂイスタ																																													
99					コケイワスタ																																													
100					リュウキュウスタ																																													
101					イワスタ属																																													
102				ハゴロモ科	クサビカタハウチワ																																													
103					コチンクハウチワ																																													
104					ハウチワ属																																													
105					マユハキモ																																													
106					ウチワサボテンサ																																													
107					ミツサボテンサ																																													
108					ヒロハサボテンサ																																													
109					サボテンサ																																													
110					フササボテンサ																																													
111					サボテンサ属																																													
112					ヒメイチョウ																																													
113					ハゴロモ																																													
114			ミル目	ミル科	モツレミル																																													
115					ミル属																																													
116			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																																													
117					ツユノイト属																																													
118			カサノリ目	ダジクラズ科	ナガミズタマ																																													
119					ミスタマ																																													
120					ウスカサネ																																													
121					フデノホ																																													
122				カサノリ科	ホソエガサ																																													
123					リュウキュウガサ																																													
124					カサノリ																																													
125					ヒサカサノリ																																													
126					イソスギナ																																													
127	-	-	-	-	微小藻類																																													
128	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トチカガミ科	リュウキュウスガモ																																													
129					ウミヒルモ																																													
130					オオウミヒルモ																																													
131					トゲウミヒルモ																																													
132				ベニアマモ科	ニラウミジグサ																																													
133					ホソバウミジグサ																																													
134					マツバウミジグサ																																													
135					ホソニラウミジグサ																																													
136					ウミジグサ属																																													
137					ベニアマモ																																													
138					ボウバアマモ																																													
						13	44	34	57	32	41	43	47	44	51	23	43	24	31	34	44	47	42	53	27	36	35	41																						

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。





付表- 7.5.1.2(83) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				調査地点																												
				St. A/C-44																												
				H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																	
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏																
				9/10	1/9	8/29	12/28	8/19	1/7	7/30	12/27	9/2	1/12	9/4	1/31	7/5	12/14	10/21	12/17	7/1	12/17	1/20	7/11	12/4	7/25	12/7						
				海藻草類被度	0%	0%	25%	20%	40%	30%	40%	25%	25%	35%	40%	20%	40%	50%	60%	30%	30%	40%	40%	25%	10%							
				海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%							
				ガラモ被度	10%	0%	15%	10%	20%	10%	10%	10%	5%	35%	0%	5%	20%	0%	0%	0%	0%	10%	20%	0%								
No.	門	綱	目	科	種名																											
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																											
2			-	-	藍藻綱																											
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミゾウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																											
4					ヒラガラガラ属																											
5					ナガラガラ																											
6					ピロウドガラガラ属																											
7					ガラガラ																											
8					ガラガラ属																											
9				コナハダ科	コナハダ属																											
10				ウミゾウメン科	ヌルハダ属																											
11			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダガニノテ																											
12					イソハリ																											
13					カニノテ属																											
14					モサズキ属																											
15				-	ヤコギ (ヤコギ)																											
16					サンゴモ目																											
17			テングサ目	テングサ科	テングサ属																											
18					オバクサ属																											
19					テングサ科																											
20			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																											
21				イバラノリ科	イバラノリ																											
22					イバラノリ属																											
23				イワノカワ科	イワノカワ科																											
24				アツバノリ科	ミアナグサ																											
25				ミリン科	キリンサイ																											
26				-	スギノリ目																											
27			オゴノリ目	オゴノリ科	ユミカタオゴノリ																											
28					フシクレノリ																											
29					オゴノリ属																											
30			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																											
31					ワツナギソウ属																											
32				フシツナギ科	カイメンソウ																											
33					テングサモドキ																											
34					テングサモドキ属																											
35				マサゴシバリ科	ニセイバラノリ属																											
36			イギス目	イギス科	イギス属																											
37					ヨツノサデ属																											
38					ランゲリア																											
39					ランゲリア属																											
40					イギス科																											
41				ダジア科	ダジア属																											
42					ダジア科																											
43				コノハノリ科	コノハノリ科																											
44				フジマツモ科	キクヒオドシ																											
45					マクリ																											
46					ヒメゴケ属																											
47					サンカイソウ																											
48					ソソ属																											
49					イトグサ属																											
50					イトクズグサ																											
51					フジマツモ科																											
52	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																											
53		褐藻綱	クロカシラ目	クロカシラ科	クロカシラ属																											
54			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																											
55					ハイアマミジグサ																											
56					アミジグサ属																											
57					ハイオオキ																											
58					ハイオオキ属																											
59					アカバウミウヂワ																											
60					ロガネウミウヂワ																											
61					ウスユキウヂワ																											
62					ウミウヂワ属																											
63					ジガミグサ																											
64					シマオオキ																											
65					エツキシマオオキ																											
66					アミジグサ科																											
67			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																											
68					モサクダフクロ																											
69			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバナモク																											
70					フタエモク																											
71					タマキレバモク																											
72					キシュウモク																											
73					ホンダワラ属																											
74					ラッパモク																											
75	緑色植物門	緑藻綱	シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																											
76					アミモヨウ																											
77					タノモグサ																											
78				シオグサ科	シオグサ属																											
79			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																											
80				パロニア科	キッコウグサ																											
81					ムクキッコウグサ																											
82					タマパロニア																											
83					パロニア属																											
84					オオパロニア																											
85			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																											
86					ビヤクシンズタ																											
87					クビレズタ																											
88					スズカケズタ																											
89					センナリズタ																											
90					ヒラエズタ																											

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(84) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

				調査地点	St. A/C-44																							
				調査年度	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30	
				調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬
				調査日	8/10	1/8	8/28	12/25	8/18	1/7	7/30	12/27	8/23	1/12	8/4	1/31	7/5	12/14	10/23	12/17	7/1	12/17	1/20	7/11	12/4	7/25	12/7	
				海藻草類被度	30%	0%	25%	20%	20%	40%	30%	40%	25%	25%	25%	35%	40%	20%	40%	50%	60%	30%	30%	40%	25%	10%		
				海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
				ガラモ被度	10%	0%	15%	0%	10%	0%	20%	0%	0%	10%	0%	5%	35%	0%	20%	0%	0%	0%	0%	10%	20%	0%		
No.	門	綱	目	科	種名	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																						
91	緑色植物門	緑藻綱	イワブタ目	イワブタ科	タカツキブタ																							
92					サイハイブタ																							
93					ヨレズタ																							
94					タカノハブタ																							
95					イヂイブタ																							
96					ヒメイワブタ																							
97				ハゴロモ科	ハウチワ属																							
98					マユハキモ																							
99					ウチワサボテンガサ																							
100					ミツサボテンガサ																							
101					ヒロハサボテンガサ																							
102					サボテンガサ																							
103					フササボテンガサ																							
104					サボテンガサ属																							
105					ヒメイチョウ																							
106			ミル目	ミル科	ナンバンハイミル																							
107					モツレミル																							
108					ミル属																							
109			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																							
110					ハネモ属																							
111				ツユノイト科	ツユノイト属																							
112			カサノリ目	タジクラズ科	チカミズタマ																							
113					ミズタマ																							
114					ウスガサネ																							
115					フデノホ																							
116				カサノリ科	リュウキュウガサ																							
117					カサノリ																							
118					ヒオカサノリ																							
119					イソスキナ																							
120	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トチカガミ科	リュウキュウスガモ																							
121					ウミヒルモ																							
122					オオウミヒルモ																							
123				ベニアマモ科	ニラウミジグサ																							
124					ウミジグサ属																							
125					ボウバアマモ																							

付表- 7.5.1.2(85) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-45																													
				調査地点																													
				調査年度																													
				H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																		
				調査季																													
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬														
				調査日																													
				9/8	2/1	8/28	12/28	7/29	1/28	8/11	1/13	9/7	1/10	8/18	1/13	8/28	1/13	9/25	2/5	9/17	1/8	2/21	8/23	1/28	8/29	1/10							
				海藻草類被度																													
				45%	20%	25%	40%	45%	35%	25%	30%	70%	40%	30%	20%	45%	15%	75%	70%	80%	75%	70%	55%	50%	50%	20%	10%						
				海藻類被度																													
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						
				ガラモ被度																													
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						
No.	門	綱	目	科	種名																												
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																												
2			-	-	藍藻綱																												
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソテガラミ																												
4					ヒラガラガラ属																												
5					ヒロウドガラガラ																												
6					ヒロウドガラガラ属																												
7					ガラガラ																												
8				コナハダ科	コナハダ属																												
9				ウミソウメン科	ヌルハダ属																												
10			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダガニノテ																												
11					イソハリ																												
12					カニノテ属																												
13					モサズキ属																												
14				-	サンゴモ目																												
15					サンゴモ目																												
16			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																												
17					テングサ属																												
18					オバクサ属																												
19					テングサ科																												
20			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																												
21					イバラノリ科																												
22					イワノカワ科																												
23					アツバノリ科																												
24					ミアナグサ																												
25					ミリン科																												
26			オゴノリ目	オゴノリ科	ユミガタオゴノリ																												
27					オゴノリ属																												
28			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																												
29					ワツナギソウ属																												
30				フシツナギ科	カイメンソウ																												
31					テングサモドキ																												
32					テングサモドキ属																												
33			マサゴシバリ科	ニセイバラノリ																													
34					ヨツノサテ属																												
35					ウブゲグサ																												
36					ランゲリア																												
37					イギス科																												
38				ダジア科	ダジア属																												
39					ダジア科																												
40				フジマツモ科	キクヒオドシ																												
41					ヤナギノリ属																												
42					マクリ																												
43					ソソ属																												
44					ジャバラノリ																												
45					イトグサ属																												
46					イトクズグサ																												
47					フジマツモ科																												
48			-	-	紅藻綱																												
49	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																												
50		褐藻綱	クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																												
51			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																												
52					アミジグサ																												
53					ハイアマミジグサ																												
54					イトアマミジ																												
55					アミジグサ属																												
56					ハイオオギ																												
57					コガネウミウヂワ																												
58					ウスユキウヂワ																												
59					ウミウヂワ属																												
60					ジガミグサ																												
61			カヤモノリ目	カヤモノリ科	カゴモノリ																												
62					モサクダフクロ																												
63			ヒバマタ目	ホンダワラ科	タマキレバモク																												
64					キシュウモク																												
65					ホンダワラ属																												
66					ラッパモク																												
67	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																												
68			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																												
69					アミモヨウ																												
70					タノモグサ																												
71				シオグサ科	シオグサ属																												
72			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																												
73				マガタマモ科	ミドリゲ																												
74					クダネダシグサ属																												
75				パロニア科	キッコウグサ																												
76					ムクキッコウグサ																												
77					タマパロニア																												
78					タマゴパロニア																												
79					パロニア																												
80					パロニア属																												
81					オオパロニア																												
82			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																												
83					ビヤクシズタ																												
84					クビレズタ																												
85					センナリズタ																												
86					タカツキズタ																												
87					サイハイズタ																												
88					ヨレズタ																												
89					タカノハズタ																												
90					キサミズタ																												

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2 (86) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				調査地点	St. A/C-45																													
				調査年度	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																		
				調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬						
				調査日	9/8	2/1	8/28	12/28	7/29	1/28	8/11	1/13	9/7	1/10	8/16	1/18	8/28	1/13	9/25	2/5	9/17	1/8	2/21	8/23	1/26	8/29	1/10							
				海藻草類被度	45%	20%	25%	40%	45%	35%	25%	30%	70%	40%	30%	20%	45%	15%	75%	70%	80%	75%	70%	55%	50%	20%	10%							
				海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%							
				ガラモ被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%							
No.	門	綱	目	科	種名																													
91	緑色植物門	緑藻綱	イワズタ目	イワズタ科	イデイヅタ	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																												
92					コケイワズタ																													
93					ヒメイワズタ																													
94					ハゴロモ科																									ハウチワ属				
95																														ウチワサボテンガサ				
96																														ミツサボテンガサ				
97																														サボテンガサ				
98																														フササボテンガサ				
99																														サボテンガサ属				
100					ヒメイデヨウ																													
101					ミル目																									ミル科	サンパンハイミル			
102																															モツレミル			
103																															ヤセガタモツレミル			
104					ミル属																													
105					ハネモ目																									ハネモ科	ハネモ属			
106	ハネモ科																																	
107	ツユノイト科	ツユノイト属																																
108	カサノリ目	ダジケラズ科	オガミズタマ																															
109			ミズタマ																															
110			ウスカサネ																															
111			フデノホ																															
112			リュウキュウガサ																															
113			カサノリ																															
114	ヒナカサノリ																																	
115	イソスギナ																																	

付表- 7.5.1.2(87) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-55																													
				調査地点																													
				調査年度																													
				H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																		
				調査季																													
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬																
				調査日																													
				9/8	12/28	8/28	1/18	8/13	12/24	7/8	12/19	8/10	1/12	8/21	1/7	7/4	12/21	7/4	1/10	7/23	12/24	1/18	7/15	12/12	7/28	1/7							
				海藻草類被度																													
				85%	75%	50%	70%	80%	90%	70%	40%	80%	55%	75%	10%	25%	85%	80%	70%	80%	75%	25%	30%	20%	50%	10%							
				海藻類被度																													
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%							
				ガラモ被度																													
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%							
No.	門	綱	目	科	種名																												
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																												
2			-	-	藍藻綱																												
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソテカラム																												
4					ナカガラガラ																												
5					ピロウドガラガラ属																												
6			サンゴモ目	サンゴモ科	ハイカニノテ																												
7					ホソエダカニノテ																												
8					イソハリ																												
9					カニノテ属																												
10					ハネヒメシコロ																												
11					モサズキ属																												
12					イシノハナ																												
13			-	-	サンゴモ (種名不明)																												
14					サンゴモ目																												
15			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																												
16					テングサ属																												
17					オバクサ属																												
18					テングサ科																												
19			スギノリ目	ムカデノリ科	フイリグサ																												
20					イバラノリ科	イバラノリ属																											
21					ヒカゲノイト科	ユルジギス属																											
22					イワノカワ科	エツキイワノカワ																											
23					イワノカワ科	イワノカワ科																											
24					ユカリ科	ユカリ																											
25					オミノハナ科	ホソバオミノハナ																											
26			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ属																												
27					フシツナギ科	テングサモドキ属																											
28					マサゴシバリ科	ニセイバラノリ																											
29			イギス目	イギス科	イギス属																												
30					イギス科	イギス科																											
31					ダリア科	ダリア科																											
32					コノハノリ科	コノハノリ科																											
33					フジマツモ科	キクヒオドシ																											
34						ヤナギノリ属																											
35						マクリ																											
36						ヒメゴケ属																											
37						ナンカイソソ																											
38						ソソ属																											
39						ジャバラノリ																											
40						イトグサ属																											
41						イトクスグサ																											
42						フジマツモ科																											
43			-	-	紅藻綱																												
44	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																												
45		褐藻綱	アミジクサ目	アミジクサ科	ウラボシヤハズ																												
46					シワヤハズ																												
47					ヤハズグサ属																												
48					ハイアマジグサ																												
49					アミジグサ属																												
50					ハイオオギ																												
51					ハイオオギ属																												
52					ウスユキウチワ																												
53					ウミウチワ属																												
54					ジガミグサ																												
55					シマオオギ																												
56			カヤモノリ目	カヤモノリ科	カゴメノリ																												
57			ヒバマタ目	ホンダワラ科	タマキレバモク																												
58					キシュウモク																												
59					ホンダワラ属																												
60					ラッパモク																												
61	緑色植物門	緑藻綱	シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																												
62					シオグサ科	シオグサ属																											
63			ミドリゲ目	マガタマモ科	ミドリゲ																												
64						ミドリゲ属																											
65					パロニア科	キッコウグサ																											
66						ムクキッコウグサ																											
67						タマパロニア																											
68						Valonia festigiata																											
69						パロニア属																											
70						オオパロニア																											
71			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																												
72						ヒメシダズタ																											
73						スズカケズタ																											
74						ヒナイワズタ																											
75						タカツズタ																											
76						サイハイズタ																											
77						ヨレズタ																											
78						リュウキウズタ																											
79						イワズタ属																											
80					ハゴロモ科	マユハキモ																											
81						ヒナマユハキモ																											
82						マユハキモ属																											
83						ウチワサボテングサ																											
84						サボテングサ																											
85						ヒラサボテングサ																											
86						サボテングサ属																											
87						ニセハウチワ属																											
88						ヒメイトウモドキ																											
89						ヒメイトウ																											
90			ミル目	ミル科	ナンバンハイミル																												

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(88) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					St. A/C-56																											
					H10		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30					
					夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬				
					9/3	12/28	8/26	1/16	8/13	12/24	7/8	12/19	8/10	1/12	8/21	1/7	7/4	12/21	7/4	1/10	7/23	12/24	1/16	7/15	12/12	7/26	1/7					
					85%	75%	50%	70%	60%	90%	70%	40%	80%	55%	75%	10%	25%	65%	80%	70%	80%	75%	25%	30%	20%	50%	10%					
					0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%					
					0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%					
No.	門	綱	目	科	種名																											
91	緑色植物門	緑藻綱	ミル目	ミル科	ミル属																											
92			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																											
93					ハネモ属																											
94					ハネモ科																											
95			カサノリ目	ダジクラズス科	ミスタマ																											
96					フデノホ																											
97				カサノリ科	ヒナカサノリ																											
98	-	-	-	-	微小藻類																											
					14	13	12	19	15	18	17	13	18	23	27	14	10	20	31	27	21	33	25	22	12	23	25					

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(89) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				調査地点																													
				St. A/C-56																													
				H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																		
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬																
				9/4	1/28	8/29	12/28	8/14	12/21	7/7	12/15	9/8	1/12	8/21	1/23	7/4	12/21	7/4	1/10	8/1	12/24	1/16	7/15	12/12	7/28	1/7							
				海藻草類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						
				海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						
				ガラモ被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						
No.	門	綱	目	科	種名																												
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																												
2			-	-	藍藻綱																												
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ ナカガラガラ ヒロウドガラガラ属 ガラガラ属																												
4																																	
5																																	
6																																	
7			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダカニノテ カニノテ属 ヒメシコロ ハネヒメシコロ モサズキ属 イシノハナ																												
8																																	
9																																	
10																																	
11																																	
12																																	
13					サンゴモ (サンゴモ科)																												
14					サンゴモ目																												
15			テングサ目	テングサ科	テングサ属 オバクサ属 テングサ科																												
16																																	
17																																	
18			スギノリ目	ムカデノリ科	フイリグサ																												
19					イバラノリ科 イバラノリ属																												
20					ヒカゲノイト科 ユルシギス属																												
21					イワノカワ科 エツキイワノカワ イワノカワ科																												
22																																	
23					ユカリ科 ユカリ																												
24					ナミノハナ科 ホソバナミノハナ																												
25					ベニズナコ科 ニクホウノオ																												
26			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ ワツナギソウ属																												
27					フシツナギ科 テングサモドキ属																												
28																																	
29			イギス目	イギス科	イギス属 イギス科																												
30																																	
31					ダシア科 ダシア科																												
32					コノハノリ科 コノハノリ科																												
33					フジマツモ科 ベニヤナギノリ ヤナギノリ属 クモノスヒメゴケ オシロイソ																												
34																																	
35																																	
36																																	
37					ソゾ属 ソゾ																												
38					ジャバラノリ ジャバラノリ																												
39					イトグサ属 イトグサ属																												
40					イトクズグサ イトクズグサ																												
41					フジマツモ科 フジマツモ科																												
42					紅藻綱																												
43	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																												
44		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																												
45			クロカシラ目	クロカシラ科	クロカシラ属																												
46			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ シロヤハズ ハイアマミジグサ コモンアマミジ アミジグサ属 ハイオオギ ハイオオギ属 ウミウヂ属 ジガミグサ シマオオギ																												
47																																	
48																																	
49																																	
50																																	
51																																	
52																																	
53																																	
54																																	
55																																	
56			ヒバマタ目	ホンダワラ科	タマキレバモク キシュウモク ラッパモク																												
57																																	
58																																	
59	緑色植物門	緑藻綱	ヨツメモ目	ヨツメモ科	ガルモフィルム属																												
60			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ アミモヨウ シオグサ科 シオグサ属																												
61																																	
62																																	
63			ミドリゲ目	アオモグサ科	サイノメアミハ マカダマモ科 ミドリゲ属 キッコウグサ ムクキッコウグサ パロニア科 パロニア パロニア属 オオパロニア																												
64																																	
65																																	
66																																	
67																																	
68																																	
69																																	
70			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ ヒメシダズタ スズカケズタ タカツギズタ サイハイズタ イワズタ属																												
71																																	
72																																	
73																																	
74																																	
75																																	
76					ハゴロモ科 マユハキモ マユハキモ属 ウヂワサボテングサ サボテングサ ヒラサボテングサ サボテングサ属 ニセハウヂワ属 リビリオブシ属																												
77																																	
78																																	
79																																	
80																																	
81																																	
82																																	
83																																	
84					ヒメイヂョウ ヒメイヂョウ																												
85			ミル目	ミル科	サンパンハイミル ミル属																												
86																																	
87			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ ハネモ属 ハネモ科																												
88																																	
89																																	
90			カサノリ目	タジクラズ科	ミズタマ																												

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(90) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					St. A/C-56																											
					調査地点		調査年度												調査日													
					H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30					
					夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬				
					9/4	1/26	8/29	12/28	8/14	12/21	7/7	12/15	9/8	1/12	8/21	1/28	7/4	12/21	7/4	1/10	8/11	12/24	1/16	7/15	12/12	7/26	1/7					
					90%	90%	80%	50%	60%	90%	70%	60%	55%	60%	90%	60%	30%	70%	90%	70%	90%	30%	30%	25%	45%	15%	40%	10%				
					0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%				
					0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%				
No.	門	綱	目	科	種名																											
91	緑色植物門	緑藻綱	カサノリ目	ダジクラズス科	フデノホ																											
92				カサノリ科	リュウキユウガサ																											
93					カサノリ																											
94					ヒナカサノリ																											
95					イソスキナ																											
					17	16	24	21	21	23	17	13	22	19	26	18	8	17	25	28	33	34	26	18	9	22	22					

※重要な種の保護の観点から、表示していません。



付表- 7.5.1.2(91) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-57																													
				調査地点																													
				調査年度																													
				H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																		
				調査季																													
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬																
				調査日																													
				9/8	1/28	8/11	12/23	8/13	12/18	7/8	1/11	8/18	1/12	7/9	1/10	7/5	12/21	7/4	1/8	7/29	12/24	1/16	7/15	12/12	7/28	1/7							
				海藻草類被度																													
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						
				海草類被度																													
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						
				ガラモ被度																													
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						
No.	門	綱	目	科	種名																												
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																												
2			-	-	藍藻綱																												
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																												
4					ヒロウダガラガラ属																												
5					ガラガラ																												
6			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダガニノテ																												
7					イソハリ																												
8					カニノテ属																												
9					モサズキ属																												
10					イシノハナ																												
11					ツツナゴ (ツツナゴ)																												
12					サンゴモ目																												
13			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																												
14					テングサ属																												
15					オバクサ																												
16					オバクサ属																												
17					テングサ科																												
18			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																												
19			スギノリ目	オミイワタケ科	オミイワタケ																												
20					リュウモンソウ科																												
21					ヒビロウド																												
22					ヒビロウド属																												
23					ムカデノリ科																												
24					フイリグサ																												
25					ムカデノリ科																												
26					イバラノリ科																												
27					ココイバラ																												
28					イバラノリ属																												
29					ツカサノリ科																												
30					ツカサノリ科																												
31					エツキイワノカワ																												
32					イワノカワ科																												
33					ユカリ科																												
34					ユカリ																												
35					オミノハナ科																												
36					オミノハナ科																												
37					ミアナグサ																												
38					ベニスナゴ科																												
39					ニクホウノオ																												
40			オゴノリ目	オゴノリ科	ユミガタオゴノリ																												
41					オゴノリ属																												
42			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ヒラウツナギソウ																												
43					ワツナギソウ																												
44					ワツナギソウ属																												
45					フシツナギ科																												
46					テングサモドキ																												
47					テングサモドキ属																												
48					マサゴシバリ科																												
49					ニセイバラノリ																												
50					ニセイバラノリ属																												
51			イギス目	イギス科	イギス科																												
52					ダジア科																												
53					ダジア属																												
54					ダジア科																												
55					コノハノリ科																												
56					コノハノリ科																												
57					フジマツモ科																												
58					トゲノリ																												
59					キクヒオドシ																												
60					ヤナギノリ属																												
61					ヒメコケ属																												
62					ナンカイソソ																												
63					ソソ属																												
64					ジャバラノリ																												
65					イトグサ属																												
66					イトグサ属																												
67					フジマツモ科																												
68					フジマツモ科																												
69	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																												
70		褐藻綱	クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																												
71			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																												
72					ハイアマミジグサ																												
73					アミジグサ属																												
74					ハイオオギ																												
75					ハイオオギ属																												
76					ウスユキウヂワ																												
77					ウミウヂワ属																												
78					ジガミグサ																												
79					エツキシマオオギ																												
80			ヒバマタ目	ホンダワラ科	アマキレバモク																												
81					キシュウモク																												
82					ホンダワラ属																												
83					ラッパモク																												
84					ラッパモク属																												
85	緑色植物門	緑藻綱	シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																												
86					アミモヨウ																												
87					タノモグサ																												
88					シオグサ科																												
89			ミドリゲ目	アオモグサ科	シオグサ属																												
90					アオモグサ																												
91					ハネアオモグサ																												
92					アオモグサ属																												
93					カクタミドリゲ																												
94					キョウウグサ																												
95					ムクキョウグサ																												
96					タマバロニア																												
97					バロニア属																												
98					オオバロニア																												
99			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																												
100					クビレズタ																												
101					スズカケズタ																												
102					センナリズタ																												
103					ヒラエズタ																												

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(92) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

				調査地点		St. A/C-57																											
				H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30							
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬				
				9/8	1/28	8/11	12/23	8/13	12/18	7/8	1/11	8/18	1/19	7/9	1/10	7/5	12/21	7/4	1/8	7/29	12/24	1/18	7/15	12/12	7/28	1/7							
				海藻草類被度		海藻類被度		カラモ被度																									
				80%	30%	90%	30%	80%	90%	80%	70%	90%	65%	90%	65%	40%	70%	90%	95%	80%	90%	40%	25%	15%	70%	10%							
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%		
				0%	55%	55%	0%	55%	55%	55%	0%	55%	55%	55%	55%	0%	55%	55%	0%	55%	55%	55%	55%	55%	55%	0%	55%	55%	55%	55%			
No.	門	綱	目	科	種名																												
91	緑色植物門	緑藻綱	イワスタ目	イワスタ科	エツキズタ																												
92					タカツギズタ																												
93					サイハイズタ																												
94					ヨレズタ																												
95					ギザミズタ																												
96					コケイワズタ																												
97					イワズタ属																												
98					ヒメイワズタ																												
99					ハゴロモ科	ハウチワ属																											
100					イトゲノマユハキ																												
101				マユハキモ																													
102				マユハキモ属																													
103				ウチワサボテングサ																													
104				サボテングサ																													
105				ヒラサボテングサ																													
106				サボテングサ属																													
107				ニセハウチワ属																													
108				ヒメイテウモドキ																													
109				リドリオブシス属																													
110				ヒメイテウ																													
111				ミル目	ミル科	ガンパンハイミル																											
112						モツレミル																											
113			ミル属																														
114	ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																														
115			ハネモ属																														
116			ハネモ科																														
117	カサノリ目	ダジグラズス科	ミズタマ																														
118			フデノホ																														
119		カサノリ科	リュウキウガサ																														
120			カサノリ																														
121			ヒナカサノリ																														
122			イソスギナ																														
123	-	-	-	微小藻類																													

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(93) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

				St. A/C-58																													
				調査地点																													
				調査年度																													
				H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																		
				調査季																													
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬														
				調査日																													
				9/8	1/28	8/11	12/28	8/13	12/21	7/8	1/11	8/9	12/27	7/9	12/28	8/11	2/22	7/4	1/9	8/11	12/24	1/18	7/15	12/12	7/28	1/7							
				海藻草類被度																													
				30%	45%	60%	70%	20%	40%	25%	20%	30%	5%	40%	30%	50%	30%	40%	70%	5%	25%	15%	15%	10%	0%								
				海藻類被度																													
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%							
				ガラモ被度																													
				0%	0%	0%	0%	15%	0%	5%	0%	5%	0%	0%	0%	25%	0%	15%	0%	0%	0%	0%	0%	15%	5%	10%	0%						
No.	門	綱	目	科	種名																												
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																												
2					ユレモ科																												
3					藍藻綱																												
4	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																												
5					ヒラガラガラ属																												
6					ヒロウドガラガラ																												
7					ナガラガラ																												
8					ヒロウドガラガラ属																												
9					ガラガラ																												
10					ガラガラ属																												
11				コナハダ科	コナハダモドキ属																												
12					コナハダ属																												
13				ウミソウメン科	スルハダ属																												
14			サンゴモ目	サンゴモ科	ハイカニノテ																												
15					イソハリ																												
16					カニノテ属																												
17					モサズキ属																												
18					ツコギモ (雑草ツコギモ)																												
19					サンゴモ目																												
20			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																												
21					テングサ属																												
22					テングサ科																												
23			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																												
24				イバラノリ科	イバラノリ属																												
25				イワノカリ科	イワノカリ科																												
26				アツバノリ科	ミアナグサ																												
27			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																												
28			マサゴシバリ目	フシツナギ科	カイメンソウ																												
29					テングサモドキ属																												
30				マサゴシバリ科	ニセイバラノリ属																												
31			イギス目	イギス科	ウツゲグサ																												
32					イギス科																												
33				フジマツモ科	マクリ																												
34					ヒメゴケ属																												
35					ナンカイソソ																												
36					ソソ属																												
37					ジャバラノリ																												
38					イトグサ属																												
39					イトクズグサ																												
40					フジマツモ科																												
41					紅藻綱																												
42	不等毛植物門	珪藻綱			珪藻綱																												
43		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																												
44			クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																												
45			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																												
46					ハイアマミジグサ																												
47					アミジグサ属																												
48					ハイオオキ																												
49					ウスユキウチワ																												
50					ウミウチワ属																												
51					ジガミグサ																												
52			カヤモノリ目	カヤモノリ科	カゴモノリ																												
53			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバネモク																												
54					フタエモク																												
55					タマキレバモク																												
56					キシウモク																												
57					チュウシマモク																												
58					ホンダワラ属																												
59					ラッパモク																												
60					ラッパモク属																												
61	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																												
62			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																												
63					アミモヨウ																												
64					タノモグサ																												
65					シオグサ属																												
66			ミドリケ目	アオモグサ科	アオモグサ																												
67				マガタマモ科	クダネダシグサ属																												
68				パロニア科	キッコウグサ																												
69					ムクキッコウグサ																												
70					タマパロニア																												
71					パロニア属																												
72					オオパロニア																												
73			イワズタ目	イワズタ科	クビレズタ																												
74					センナリズタ																												
75					タカツキズタ																												
76					サイハイズタ																												
77					ヨレズタ																												
78					タカノハズタ																												
79					コケイワズタ																												
80					リュウキウズタ																												
81					ヒメイワズタ																												
82																																	
83				ハゴロモ科	ハウチワ属																												
84					マユハキモ																												
85					マユハキモ属																												
86					ウチワサボテングサ																												
87					サボテングサ																												
88					フササボテングサ																												
89					サボテングサ属																												
90			ミル目	ミル科	モツレミル																												

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(94) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					調査地点	St.A/C-58																											
						H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30					
					調査年度	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬								
					調査日	9/3	1/28	8/11	12/28	8/13	12/21	7/6	1/11	8/9	12/27	7/9	12/28	8/11	2/22	7/4	1/9	8/11	12/24	1/16	7/15	12/12	7/26	1/7					
					海藻草類被度	30%	45%	60%	70%	20%	40%	25%	20%	20%	30%	5%	40%	30%	50%	80%	30%	40%	70%	5%	25%	15%	15%	10%					
					海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%				
					ガラモ被度	0%	0%	0%	0%	15%	0%	5%	0%	5%	5%	0%	0%	25%	0%	15%	0%	0%	0%	0%	15%	5%	10%	0%					
No.	門	綱	目	科	種名	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																											
91	緑色植物門	緑藻綱	ミル目	ミル科	ヤセガタモツレミル																												
92					ミル属																												
93			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																												
94					ハネモ科																												
95			カサノリ目	ダジクラズス科	ミズタマ																												
96					ウスカサネ																												
97					フデノホ																												
98				カサノリ科	リュウキュウカサ																												
99					カサノリ																												
100					ハオレカサ																												
101					ホシガタカサノリ																												
102					ヒナカサノリ																												
103					イソスギナ																												
104	-	-	-	-	微小藻類																												
						25	28	23	27	32	26	31	31	33	32	29	31	24	42	33	36	35	47	29	31	25	31	33					

付表- 7.5.1.2(95) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-61																														
				H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30								
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬							
				9/8	1/8	8/19	1/18	8/11	12/21	8/17	1/8	8/10	1/12	8/20	1/10	7/5	1/27	10/28	1/8	7/23	1/15	1/30	7/13	12/11	7/31	12/5								
				調査年度	調査日	海藻草類被度	海藻類被度	ガラモ被度																										
No.	門	綱	目	科	種名																													
1	藍色植物門	藍藻綱	コレモ目	コレモ科	クダモ属																													
2					コレモ科																													
3			-	-	藍藻綱																													
4	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソテガラミ																													
5					ヒラガラガラ属																													
6					ピロウドガラガラ属																													
7				コナハダ科	コナハダ属																													
8			サンゴモ目	サンゴモ科	ハイカニノテ																													
9					ホソエダガニノテ																													
10					イソハリ																													
11					カニノテ属																													
12					ヒメシコロ																													
13					ハネヒメシコロ																													
14					ヒメモサズキ																													
15					モサズキ属																													
16					イシノハナ																													
17					サンゴモ目																													
18					サンゴモ目																													
19			テングサ目	テングサ科	テングサ属																													
20					オバクサ属																													
21					テングサ科																													
22			スギノリ目	リュウモンソウ科	ヒビロウド属																													
23					ガラガラモドキ																													
24				ムカデノリ科	フライグサ																													
25				イバラノリ科	イバラノリ属																													
26				ツカサノリ科	トサカモドキ属																													
27				ヒカゲノイト科	ユルジギス属																													
28				イワノカワ科	エツキイワノカワ																													
29					イワノカワ科																													
30				ユカリ科	ユカリ																													
31				オミノハナ科	ホソバナミノハナ																													
32			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																													
33					ワツナギソウ属																													
34				フシツナギ科	テングサモドキ属																													
35				マサゴシバリ科	ニセイバラノリ																													
36																																		
37			イギス目	イギス科	イギス属																													
38					イギス科																													
39				ダリア科	ダリア科																													
40				フジマツモ科	キクヒオドシ																													
41					ヤナギノリ属																													
42					クモノスヒメゴケ																													
43					ナンカイソゾ																													
44					ジャバラノリ																													
45					イトグサ属																													
46					フジマツモ科																													
47	不等毛植物門	褐藻綱	アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																													
48					シワヤハズ																													
49					ヤハズグサ属																													
50					ハイアミジグサ																													
51					アミジグサ属																													
52					ハイオオギ																													
53					ハイオオギ属																													
54					ウミウチワ属																													
55					ジガミグサ																													
56					シマオオギ																													
57					エツキシマオオギ																													
58			カヤモノリ目	カヤモノリ科	カゴモノリ																													
59			ヒバマタ目	ホンダワラ科	タマキレバモク																													
60					キシユウモク																													
61					ホンダワラ属																													
62					ラツバモク																													
63	緑色植物門	緑藻綱	ヨツメモ目	ヨツメモ科	バルモフィルム属																													
64			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																													
65					アミモヨウ																													
66				シオグサ科	シオグサ属																													
67			ミドリゲ目	マガタマモ科	ミドリゲ																													
68					ミドリゲ属																													
69				パロニア科	キッコウグサ																													
70					ムクキッコウグサ																													
71					タマパロニア																													
72					タマゴパロニア																													
73					パロニア																													
74					パロニア属																													
75					オオパロニア																													
76			イワズタ目	イワズタ科	タカツキズタ																													
77					サイハイズタ																													
78				ハゴロモ科	マユハキモ																													
79					サボテングサ																													
80					ヒラサボテングサ																													
81					サボテングサ属																													
82					ニセハウチワ属																													
83					ヒメイテヨウ																													
84			ミル目	ミル科	ナンバンハイミル																													
85			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																													
86					ハネモ属																													
87					ハネモ科																													
88			カザノリ目	ダジクラズ科	フデノホ																													
89				カザノリ科	カザノリ																													
90	-	-	-	-	微小藻類																													

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。



付表- 7.5.1.2(97) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

					St. A/C-63																														
					調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																	
					調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬															
					調査日		9/8	1/8	8/28	12/27	8/18	12/21	7/5	1/14	7/8	12/27	9/5	12/28	8/11	12/18	7/4	1/10	8/11	12/24	2/23	8/2	1/11	9/18	1/22						
					海藻草類被度		65%	75%	80%	70%	30%	60%	70%	55%	35%	35%	85%	45%	75%	50%	70%	50%	55%	65%	50%	50%	40%	50%	20%						
					海草類被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%					
					ガラモ被度		60%	70%	20%	20%	20%	10%	80%	10%	10%	10%	70%	10%	65%	30%	30%	20%	25%	5%	30%	40%	30%	45%	15%						
No.	門	綱	目	科	種名																														
1	藍色植物門	藍藻綱	-	-	藍藻綱																														
2	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	カサマツ科	ハイコナハダ																														
3				ガラガラ科	ソデガラミ																														
4					ヒラガラガラ属																														
5					ヒロウドガラガラ属																														
6					ガラガラ																														
7					ガラガラ属																														
8				コナハダ科	コナハダ属																														
9			サンゴモ目	サンゴモ科	ハイカニノテ																														
10					ホソエダカニノテ																														
11					カニノテ属																														
12					モサズキ属																														
13				-	サンゴモ目 (無脊椎動物)																														
14					サンゴモ目																														
15			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																														
16					テングサ属																														
17					オバクサ																														
18					オバクサ属																														
19					テングサ科																														
20			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																														
21					イバラノリ科																														
22					イワノカワ科																														
23					オミノハナ科																														
24					ミリン科																														
25			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																														
26					ワツナギソウ属																														
27					フシツナギ科																														
28					テングサモドキ属																														
29			イギス目	イギス科	ランゲリア																														
30					イギス科																														
31				ダシア科	ダシア科																														
32				フジマツモ科	マクリ																														
33					ナンカイソゾ																														
34					ソゾ属																														
35					ジャバラノリ																														
36					イトグサ属																														
37					イトクズグサ																														
38					フジマツモ科																														
39			-	-	紅藻綱																														
40	不等毛植物門	褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																														
41			イソガラ目	イソガラ科	イソガラ科																														
42			クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																														
43			アミシグサ目	アミシグサ科	ウラボシヤハズ																														
44					ハイアミシグサ																														
45					アミシグサ属																														
46					ハイオオギ																														
47					ハイオオギ属																														
48					ウスバウミウチワ																														
49					ウスユキウチワ																														
50					ウミウチワ属																														
51					ジガミグサ																														
52					エツキシマオオギ																														
53			カヤモノリ目	ムラチドリ科	ムラチドリ																														
54				カヤモノリ科	カゴモノリ																														
55			ヒバマタ目	ホンダワラ科	フタエモク																														
56					タマキレバモク																														
57					キシュウモク																														
58					チュウシマモク																														
59					ホンダワラ属																														
60					カサモク																														
61					ラッパモク																														
62	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																														
63			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																														
64					アミモヨウ																														
65					タノモグサ																														
66				シオグサ科	カビシオグサ																														
67					シオグサ属																														
68			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																														
69				マガタマモ科	マガタマモ																														
70					クダネダシグサ属																														
71				バロニア科	キッコウグサ																														
72					ムクキッコウグサ																														
73					タマバロニア																														
74					バロニア属																														
75					オオバロニア																														
76			イワズタ目	イワズタ科	ヒメシダズタ																														
77					スズカケズタ																														
78					センナリズタ																														
79					タカツキズタ																														
80					サイハイズタ																														
81					ヨレズタ																														
82					タカノハズタ																														
83					キサミズタ																														
84					コケイワズタ																														
85					リュウキウズタ																														
86					イワズタ属																														
87					ヒメイワズタ																														
88				ハゴロモ科	イトゲノマユハキ																														
89					マユハキモ																														
90					マユハキモ属																														

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(98) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					調査地点	St. A/C-63																									
					調査年度	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30			
					調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬
					調査日	9/8	1/8	8/28	12/27	8/12	12/21	7/5	1/14	7/6	12/27	9/5	12/28	8/1	12/18	7/4	1/10	8/1	12/24	2/23	8/2	1/11	9/18	1/22			
					海藻草類被度	65%	75%	80%	70%	30%	60%	70%	55%	35%	35%	85%	45%	75%	50%	70%	50%	55%	65%	50%	50%	40%	50%	20%			
					海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
					ガラモ被度	60%	70%	20%	20%	20%	10%	60%	10%	10%	10%	70%	10%	65%	30%	30%	20%	25%	5%	30%	40%	30%	45%	15%			
No.	門	綱	目	科	種名																										
91	緑色植物門	緑藻綱	イワスタ目	ハゴロモ科	ウチワサボテングサ	<p>※重要な種の保護の観点から、 表示していません。</p>																									
92					サボテングサ																										
93					フササボテングサ																										
94					サボテングサ属																										
95					ヒメイテヨウ																										
96			ミル目	ミル科	ザンパンハイミル																										
97					モツレミル																										
98					ヤセガタモツレミル																										
99					ミル属																										
100			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																										
101					ハネモ属																										
102					ハネモ科																										
103			カサノリ目	ダジクラズス科	ミズタマ																										
104					ウスガサネ																										
105					フデノホ																										
106				カサノリ科	リュウキョウガサ																										
107					ヒオカサノリ																										
108					イソスギサ																										
109	-	-	-	-	微小藻類																										
						8	3	15	34	33	29	37	29	32	33	23	33	16	26	34	36	35	41	20	30	28	22	29			



付表- 7.5.1.2(99) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-64																													
				調査地点																													
				調査年度																													
				H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																		
				調査季																													
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬																
				調査日																													
				9/3	1/27	8/29	12/23	8/11	1/28	8/20	1/13	9/8	1/11	8/20	1/21	8/24	1/13	9/7	2/3	9/20	1/5	8/20	8/28	1/25	8/29	1/11							
				海藻類被度																													
				50%	30%	80%	85%	70%	50%	55%	40%	85%	40%	85%	25%	85%	25%	55%	25%	40%	70%	20%	40%	5%	50%	15%							
				海草類被度																													
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						
				ガラモ被度																													
				40%	0%	40%	85%	80%	85%	40%	85%	60%	20%	60%	10%	60%	10%	45%	5%	30%	85%	10%	35%	85%	40%	85%							
No.	門	綱	目	科	種名																												
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																												
2			-	-	藍藻綱																												
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	カサマツ科	ハイコナハダ																												
4				ガラガラ科	ソデガラミ																												
5					ヒラガラガラ属																												
6					ヒロウドガラガラ																												
7					ヒロウドガラガラ属																												
8					ガラガラ																												
9					ガラガラ属																												
10				コナハダ科	コナハダ属																												
11			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダカニノテ																												
12					カニノテ属																												
13					モサズキ属																												
14					サンゴモ目																												
15					サンゴモ目																												
16			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																												
17					テングサ属																												
18					オバクサ属																												
19			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																												
20				イバラノリ科	イバラノリ属																												
21				イワノカワ科	エツキイワノカワ																												
22					イワノカワ科																												
23				オミノハナ科	ホソバオミノハナ																												
24				アツバノリ科	ミアナグサ																												
25			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																												
26			マサゴシバリ目	フシツナギ科	カイメンソウ																												
27					テングサモドキ																												
28					テングサモドキ属																												
29			イギス目	イギス科	イギス科																												
30				フジマツモ科	キクヒオドシ																												
31					ヤナギノリ属																												
32					マクリ																												
33					ナンカイソゾ																												
34					ソゾ属																												
35					ジャバラノリ																												
36					イトグサ属																												
37					イトクズグサ																												
38					フジマツモ科																												
39	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																												
40		褐藻綱	クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																												
41			アミジクサ目	アミジクサ科	ウラボシヤハズ																												
42					ハイアミジクサ																												
43					イトアミジ																												
44					アミジクサ属																												
45					ハイオオギ																												
46					ウスユキウデワ																												
47					ウミウデワ属																												
48					ジガミグサ																												
49					エツキシマオオギ																												
50			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																												
51					カゴメノリ																												
52			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバナモク																												
53					フタエモク																												
54					ホンダワラ																												
55					タマキレバモク																												
56					キシユウモク																												
57					ホンダワラ属																												
58					ラッパモク																												
59	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																												
60			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																												
61					アミモヨウ																												
62					タノモグサ																												
63					アミモヨウ属																												
64				シオグサ科	シオグサ属																												
65			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																												
66				マカタマモ科	マカタマモ																												
67					ミドリゲ属																												
68				パロニア科	キッコウグサ																												
69					ムクキッコウグサ																												
70					タマパロニア																												
71					タマゴパロニア																												
72					パロニア																												
73					パロニア属																												
74					オオパロニア																												
75					ヘライワズタ																												
76					センナリスダ																												
77					タカツキズタ																												
78					サイハイズタ																												
79					ヨレズタ																												
80					タカノハズタ																												
81					キザミズタ																												
82					コケイワズタ																												
83					リュウキユズタ																												
84					イワズタ属																												
85				ハゴロモ科	ハウチワ属																												
86					マユハキモ																												
87					ウヂワサボテングサ																												
88					ミツデサボテングサ																												
89					ヒロハサボテングサ																												
90					サボテングサ																												

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(100) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

					調査地点																											
					St. A/C-B4																											
					H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30					
					夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬				
調査年度					夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬									
調査日					9/3		1/27		8/29		12/23		8/11		1/28		8/20		1/13		9/8		1/11									
海藻草類被度					50%		30%		80%		85%		70%		50%		55%		40%		85%		25%									
海藻類被度					0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%									
ガラモ被度					40%		0%		40%		0%		60%		0%		40%		0%		60%		20%									
No.	門	綱	目	科	種名	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																										
91	緑色植物門	緑藻綱	イワスタ目	ハゴロモ科	フササボテングサ																											
92					サボテングサ属																											
93					ヒメイテヨウ																											
94			ミル目	ミル科	モツレミル																											
95					ミル属																											
96			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																											
97					ハネモ科																											
98			カサノリ目	ダジクラズス科	オガミズタマ																											
99					ミズタマ																											
100					ウスカサネ																											
101					フデノホ																											
102				カサノリ科	リュウキユウガサ																											
103					カサノリ																											
104					ホシガタカサノリ																											
105					ヒオカサノリ																											
106					イソスギナ																											
					8	27	22	24	29	13	26	36	20	31	29	31	26	22	32	41	39	48	30	35	43	40	40					

付表- 7.5.1.2(101) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-65																													
				調査地点																													
				調査年度																													
				H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																		
				調査季																													
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬														
				調査日																													
				9/3	2/1	8/28	12/18	8/14	1/18	7/17	12/24	8/30	1/12	9/5	1/11	8/11	1/20	10/21	12/22	9/18	1/12	1/25	7/12	12/16	9/18	12/4							
				海藻草類被度																													
				40%	25%	40%	5%	20%	35%	60%	25%	25%	35%	25%	15%	15%	10%	25%	20%	10%	50%	30%	35%	10%	5%	10%							
				海藻類被度																													
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						
				ガラモ被度																													
				25%	5%	10%	10%	10%	40%	10%	20%	5%	20%	5%	10%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%							
No.	門	綱	目	科	種名																												
1	藍色植物門	藍藻綱	-	-	藍藻綱																												
2	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																												
3					シマソデガラミ																												
4					ヒロカガラ属																												
5					ヒロウドガラガラ																												
6					ヒロウドガラガラ属																												
7					ガラガラ																												
8					ガラガラ属																												
9				コナハダ科	コナハダモドキ																												
10					コナハダ属																												
11				ウミソウメン科	スルハダ属																												
12			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダガニノテ																												
13					イソハリ																												
14					カニノテ属																												
15					モサズキ属																												
16					-																												
17					サンゴモ目																												
18			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																												
19					テングサ属																												
20					オバクサ属																												
21					テングサ科																												
22			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																												
23			スギノリ目	ムカデノリ科	ギントキ属																												
24					ムカデノリ科																												
25				イバラノリ科	イバラノリ																												
26					イバラノリ属																												
27				イワノカワ科	イワノカワ科																												
28				アツバノリ科	ミアナグサ																												
29				-	スギノリ目																												
30			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																												
31			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																												
32					ワツナギソウ属																												
33				フシツナギ科	カイメンソウ																												
34					テングサモドキ属																												
35			イギス目	イギス科	ウブゲサ																												
36					ランゲリア																												
37					イギス科																												
38				フジマツモ科	ヤナギノリ属																												
39					マクリ																												
40					クモノヒメコケ																												
41					ナンカイソゾ																												
42					ソゾ属																												
43					ジャバラノリ																												
44					ジャバラノリ属																												
45					イトグサ属																												
46					イトクズグサ																												
47					フジマツモ科																												
48			-	-	紅藻綱																												
49	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																												
50		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																												
51			クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																												
52			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																												
53					ヤハズグサ属																												
54					ハイアマミジグサ																												
55					イトアマミジ																												
56					アミジグサ属																												
57					ヤレオオキ																												
58					ハイオオキ																												
59					コガネウミウチワ																												
60					ウスユキウチワ																												
61					ウミウチワ属																												
62					ジカミグサ																												
63					エツキシマオオキ																												
64			カヤモノリ目	カヤモノリ科	カゴメノリ																												
65					ホリカゴメノリ																												
66			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバネモク																												
67					トサカモク																												
68					フタエモク																												
69					タマキレバモク																												
70					キシユモク																												
71					チュウシマモク																												
72					ホンダワラ属																												
73					ラッパモク																												
74	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																												
75			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																												
76					アミモヨウ																												
77					タノモグサ																												
78				シオグサ科	カビシオグサ																												
79					シオグサ属																												
80			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																												
81					ハネアオモグサ																												
82					アオモグサ属																												
83				マガタマモ科	マガタマモ																												
84				パロニア科	キッコウグサ																												
85					ムクキッコウグサ																												
86					タマパロニア																												
87					パロニア属																												
88			イワズタ目	イワズタ科	タカツグズタ																												
89					サイハイズタ																												
90					ヨレズタ																												

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(102) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

				調査地点	St. A/C-05																									
				調査年度	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30			
				調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬
				調査日	9/3	2/1	8/28	12/19	8/14	1/18	7/17	12/24	8/30	1/12	6/5	1/11	8/1	1/20	10/2	12/22	9/18	1/12	1/25	7/12	12/16	9/18	12/4			
				海藻草類被度	40%	25%	40%	5%	20%	35%	60%	25%	25%	35%	25%	15%	15%	10%	25%	20%	10%	50%	30%	35%	10%	5%	5%	5%	10%	
				海草類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
				ガラモ被度	25%	5%	10%	5%	10%	40%	10%	20%	5%	20%	5%	10%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	
No.	門	綱	目	科	種名	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																								
91	緑色植物門	緑藻綱	イワブタ目	イワブタ科	タカノハズタ																									
92					ユケイワブタ																									
93					リュウキュウズタ																									
94					イワブタ属																									
95				ハゴロモ科	ハウデラ属																									
96					マユハキモ																									
97					ウチワサボテンサ																									
98					サボテンサ																									
99					フササボテンサ																									
100					サボテンサ属																									
101					ニセハウデラ属																									
102					ヒメイチヨウ																									
103			ミル目	ミル科	モツレミル																									
104					ミル属																									
105			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																									
106					ハネモ科																									
107			カサノリ目	ダジクラズ科	ナガミズタマ																									
108					ミズタマ																									
109					ウスガサネ																									
110					フデノホ																									
111				カサノリ科	ホソエガサ																									
112					リュウキュウガサ																									
113					カサノリ																									
114					ヒナカサノリ																									
115					イソスキナ																									
116	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	ベニアマモ科	マツバウミジグサ																									
117					ウミジグサ属																									

付表- 7.5.1.2(103) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				調査地点		St. A/C-68																											
				H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬			
調査年度																																	
調査日				9/8	1/9	8/29	1/18	8/14	12/24	7/7	1/15	8/10	1/14	9/2	1/10	8/11	12/19	9/17	12/22	9/18	1/27	1/25	7/12	12/16	7/30	12/4							
海藻草類被度				75%	60%	60%	95%	60%	65%	70%	60%	60%	70%	65%	40%	70%	70%	65%	75%	80%	70%	50%	30%	10%	20%	20%							
海藻類被度				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%			
ガラモ被度				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%			
No.	門	綱	目	科	種名																												
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																												
2			-	-	藍藻綱																												
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																												
4					ピロウドガラガラ属																												
5			サンゴモ目	サンゴモ科	ハイカニノテ																												
6					ホソエダカニノテ																												
7					イソハリ																												
8					ウスカリカニノテ																												
9					カニノテ属																												
10					モサズキ属																												
11			-	-	ツツナギ科 (無節ツツナギ科)																												
12					サンゴモ目																												
13			テングサ目	テングサ科	テングサ属																												
14					オバクサ属																												
15					テングサ科																												
16			スギノリ目	イバラノリ科	コケイバラ																												
17					イバラノリ属																												
18				ヒカゲノイト科	ユルジギス属																												
19				イワノカワ科	エツキイワノカワ																												
20					イワノカワ科																												
21				ユカリ科	ユカリ																												
22				ナミノハナ科	ホソバナミノハナ																												
23			マサゴシバリ目	ツツナギソウ科	ツツナギソウ属																												
24					テングサモドキ																												
25					テングサモドキ属																												
26			イギス目	イギス科	トゲイギス																												
27					イギス属																												
28					ベニコウシ																												
29					イギス科																												
30				ダシア科	ダシア科																												
31				コノハノリ科	コノハノリ科																												
32				フジマツモ科	キクヒオドシ																												
33					ヤナギノリ属																												
34					ナンカイソウ																												
35					ジャバランノリ																												
36					イトグサ属																												
37					フジマツモ科																												
38	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																												
39		褐藻綱	アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																												
40					シラヤハズ																												
41					ヤハズグサ属																												
42					ハイアマミジグサ																												
43					アミジグサ属																												
44					ハイオオギ																												
45					ハイオオギ属																												
46					アカバウミウヂワ																												
47					コガネウミウヂワ																												
48					ウミウヂワ属																												
49					ジガミグサ																												
50					シマオオギ																												
51					エツキシマオオギ																												
52			カヤモノリ目	カヤモノリ科	カゴモノリ																												
53			ヒバマタ目	ホンダワラ科	タマキレバモク																												
54					キシウモク																												
55					ホンダワラ属																												
56					ラッパモク																												
57	緑色植物門	緑藻綱	シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																												
58				シオグサ科	シオグサ属																												
59			ミドリゲ目	マカタマモ科	ミドリゲ属																												
60				パロニア科	パロニア属																												
61					オオパロニア																												
62			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																												
63					センナリズタ																												
64					タカツギズタ																												
65					サイハイズタ																												
66					ヨレズタ																												
67					コケイワズタ																												
68					イワズタ属																												
69				ハゴロモ科	ウサビカタハウヂワ																												
70					ハウヂワ属																												
71					マユハキモ																												
72					マユハキモ属																												
73					ウヂワサボテングサ																												
74					サボテングサ																												
75					サボテングサ属																												
76					ニセハウヂワ																												
77					ニセハウヂワ属																												
78					ヒメイヂョウ																												
79			ミル目	ミル科	ゲンパンハイミル																												
80					ミル属																												
81			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																												
82					ハネモ属																												
83					ハネモ科																												
84			カザノリ目	ダジクラズ科	ミズタマ																												
85					フデノホ																												
86				カザノリ科	リュウキュウガサ																												
87					ヒナカザノリ																												
88	-	-	-	-	微小藻類	6	7	18	14	13	15	13	16	22	19	21	18	15	22	22	30	36	32	26	14	9	12	13					

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(104) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-89																												
				H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30						
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬					
				9/9	1/14	8/19	12/23	7/29	1/27	9/9	1/19	9/8	1/11	8/20	1/21	8/28	1/11	9/28	2/8	9/15	1/7	2/17	8/25	1/24	8/30	1/8						
				70%	70%	85%	90%	80%	85%	70%	60%	80%	30%	75%	75%	75%	40%	60%	60%	70%	70%	40%	45%	10%	30%	10%						
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						
No.	門	綱	目	科	種名																											
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																											
2			-	-	藍藻綱																											
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	カサマツ科	ハイコナハダ																											
4				ガラガラ科	ソデガラミ																											
5					ヒラガラガラ属																											
6					ヒロウドガラガラ属																											
7			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダガニノテ																											
8					イソハリ																											
9					カニノテ属																											
10					モサズキ属																											
11				ハバリデウム科	カワライシモ																											
12				-	ツコギ (H20H21H26H28)																											
13					サンゴモ目																											
14			テングサ目	テングサ科	テングサ属																											
15					オバクサ属																											
16					テングサ科																											
17			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																											
18				イバラノリ科	イバラノリ属																											
19				イワノカワ科	エツキイワノカワ																											
20					イワノカワ科																											
21				ユカリ科	ユカリ																											
22				オミノハナ科	ホソバオミノハナ																											
23			オゴノリ目	オゴノリ科	トゲカバノリ																											
24					オゴノリ属																											
25			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ属																											
26				フシツナギ科	テングサモドキ																											
27					テングサモドキ属																											
28				マサゴシバリ科	ニセイバラノリ																											
29					ニセイバラノリ属																											
30			イギス目	イギス科	イギス属																											
31					ベニコウシ																											
32					イギス科																											
33				ダジア科	ダジア属																											
34					ダジア科																											
35				コノハノリ科	アヤニシキ																											
36				フジマツモ科	ヤナギノリ属																											
37					ヒメコケ属																											
38					ナンカイソソ																											
39					ソソ属																											
40					ジャバラノリ																											
41					イトクズグサ																											
42					フジマツモ科																											
43			-	-	紅藻綱																											
44	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																											
45		褐藻綱	クロカシラ目	クロカシラ科	クロカシラ属																											
46			アミジグサ目	アミジグサ科	ハイアマジグサ																											
47					ユモニアミジ																											
48					アミジグサ属																											
49					ハイオオギ																											
50					ハイオオギ属																											
51					ウミウヂワ属																											
52					シガミグサ																											
53			ヒバマタ目	ホンダワラ科	タマキレバモク																											
54					キシウモク																											
55					ラッパモク																											
56	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオノリ属																											
57					アオサ属																											
58			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																											
59					アミモヨウ																											
60				シオグサ科	シオグサ属																											
61			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																											
62				マカタマモ科	カタハミドリゲ																											
63					ミドリゲ																											
64				パロニア科	ムクキッコウグサ																											
65					パロニア																											
66					パロニア属																											
67					オオパロニア																											
68			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																											
69					センナリズタ																											
70					タカツキズタ																											
71					サイハイズタ																											
72					イワズタ属																											
73				ハゴロモ科	ハウチワ属																											
74					マユハキモ																											
75					ウヂワサボテングサ																											
76					サボテングサ																											
77					サボテングサ属																											
78					ニセハウチワ																											
79					ニセハウチワ属																											
80					リビリオプシス属																											
81					ヒメイヂョウ																											
82			ミル目	ミル科	ナンバンハイミル																											
83			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																											
84					ハネモ属																											
85					ハネモ科																											
86				ツユノイト科	ツユノイト属																											
87			カサノリ目	ダジクラズ科	ミズタマ																											
88					フデノホ																											
89				カサノリ科	リュウキウカサ																											
90					イソスキナ																											
91	-	-	-	-	微小藻類																											

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(105) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-70																													
				調査年度																													
				H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																		
				調査季																													
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬																
				9/8	12/28	3/18	12/28	7/30	12/18	7/30	1/15	8/10	1/12	9/5	1/28	9/7	2/22	10/21	12/22	9/18	1/12	1/25	7/12	12/16	7/13	12/4							
				海藻草類被度																													
				35%	40%	95%	85%	80%	75%	70%	50%	75%	30%	75%	40%	85%	70%	70%	85%	85%	60%	75%	80%	40%	50%	20%							
				海藻類被度																													
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						
				ガラモ被度																													
				85%	30%	90%	20%	50%	20%	80%	15%	50%	85%	5%	60%	5%	55%	10%	75%	5%	10%	75%	30%	40%	15%								
No.	門	綱	目	科	種名																												
1	藍色植物門	藍藻綱	-	-	藍藻綱																												
2	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																												
3					ヒラガラガラ属																												
4					ヒロウドガラガラ																												
5					ヒロウドガラガラ属																												
6					ガラガラ																												
7					ガラガラ属																												
8				ウミソウメン科	ヌルハダ属																												
9			サンゴモ目	サンゴモ科	イソハリ																												
10					カニノテ属																												
11					ヒメモサズキ																												
12					モサズキ属																												
13					モルッカイシモ																												
14					サンゴモ (Miyazaki)																												
15					サンゴモ目																												
16			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																												
17					ハイテングサ																												
18					テングサ属																												
19					オバクサ属																												
20					テングサ科																												
21				ウルデマニア科	<i>Pardemannia miniata</i>																												
22			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																												
23				イバラノリ科	イバラノリ属																												
24				イワノカワ科	イワノカワ科																												
25				オミノハナ科	オミノハナ属																												
26				アツバノリ科	ミアナグサ																												
27			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																												
28			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																												
29				フシツナギ科	カイメンソウ																												
30					テングサモドキ																												
31					テングサモドキ属																												
32				マサゴシバリ科	ニセイバラノリ属																												
33			イギス目	イギス科	イギス科																												
34				フジマツモ科	ヤギノリ属																												
35					マクリ																												
36					ヒメコケ属																												
37					ナンカイイソゾ																												
38					ソゾ属																												
39					ジャバラノリ																												
40					イトグサ属																												
41					イトグサ属																												
42					フジマツモ科																												
43			-	-	紅藻綱																												
44	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																												
45		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																												
46			クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																												
47			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																												
48					ハイアマミジグサ																												
49					アミジグサ属																												
50					ハイオオギ																												
51					アカバウミウチワ																												
52					ウスユキウチワ																												
53					ウミウチワ属																												
54					ジガミグサ																												
55					シマオオギ																												
56					エツキシマオオギ																												
57			カヤモノリ目	カヤモノリ科	カゴモノリ																												
58			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバネモク																												
59					アツバモク																												
60					フタエモク																												
61					タマギレバモク																												
62					キシウモク																												
63					チュウシマモク																												
64					ホンダワラ属																												
65					カサモク																												
66					ラツバモク																												
67	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																												
68			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																												
69					アミモヨウ																												
70					タノモグサ																												
71				シオグサ科	シオグサ属																												
72			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																												
73				マガタマモ科	マガタマモ																												
74					クダネダシグサ属																												
75				パロニア科	キッコウグサ																												
76					ムクキッコウグサ																												
77					タマパロニア																												
78					タマゴパロニア																												
79					パロニア																												
80					パロニア属																												
81					オオパロニア																												
82			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																												
83					ビヤクシズタ																												
84					ヒメシズタ																												
85					クビレズタ																												
86					センナリズタ																												
87					タカツギズタ																												
88					サイハイズタ																												
89					ヨレズタ																												
90					タカノハズタ																												

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(106) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

				調査地点	St. A/C-70																										
				調査年度	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30				
				調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	
				調査日	9/6	12/28	8/18	12/28	7/30	12/18	7/30	1/15	8/10	1/12	6/5	1/28	6/7	2/22	10/2	12/22	9/18	1/12	1/25	7/12	12/18	7/13	12/4				
				海藻草類被度	85%	40%	95%	65%	60%	75%	70%	50%	75%	30%	75%	40%	65%	70%	70%	85%	85%	60%	75%	80%	40%	50%	20%				
				海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
				ガラモ被度	85%	30%	90%	20%	50%	20%	60%	15%	50%	50%	85%	5%	60%	5%	55%	10%	75%	5%	10%	75%	30%	40%	15%				
No.	門	綱	目	科	種名																										
91	緑色植物門	緑藻綱	イワブタ目	イワブタ科	イヂイブタ																										
92					ユケイワブタ																										
93					リュウキュウブタ																										
94					イワブタ属																										
95					ハゴロモ科	ハウデワ属																									
96						マユハキモ																									
97						マユハキモ属																									
98						ウチワサボテングサ																									
99						ヒロハサボテングサ																									
100						サボテングサ																									
101						フササボテングサ																									
102						サボテングサ属																									
103						ヒメイデヨウ																									
104						ハゴロモ																									
105					ミル目	ミル科	モツレミル																								
106							ヤセガタモツレミル																								
107							ミル属																								
108	ハネモ目	ツユノイト科	ツユノイト属																												
109			カサノリ目	ダジクラズ科	ナガミズタマ																										
110				ミズタマ																											
111				ウスカサネ																											
112				フデノホ																											
113				リュウキュウガサ																											
114				カサノリ																											
115				ヒナカサノリ																											
116				イソスキナ																											
117	-	-	-	-	微小藻類	12	27	28	31	35	30	27	42	42	38	39	38	26	40	28	44	33	32	37	32	34	30	33			

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。



付表- 7.5.1.2(107) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-71																								
				調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30											
				調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬											
				調査日		9/2	12/28	8/18	12/28	8/13	12/18	7/30	1/14	8/31	1/12	9/6	1/28	9/7	12/16	10/21	12/22	9/18	1/12	1/25	7/12	12/16	7/13	12/4
				海藻類被度		20%	35%	20%	60%	15%	50%	40%	35%	20%	15%	50%	40%	35%	50%	45%	50%	60%	65%	70%	40%	30%	15%	
				海草類被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				ガラモ被度		15%	20%	10%	10%	10%	30%	15%	30%	25%	10%	10%	35%	25%	40%	15%	40%	10%	10%	60%	30%	20%	10%	
No.	門	綱	目	科	種名																							
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																							
2			-	-	藍藻綱																							
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソテカラムシ																							
4					ヒラガラガラ属																							
5					ヒロウドガラガラ																							
6					ヒロウドガラガラ属																							
7				コナハダ科	コナハダ属																							
8				ウミソウメン科	ヌルハダ属																							
9			サンゴモ目	サンゴモ科	カニノテ属																							
10					モサズキ属																							
11					モルッカイシモ																							
12					イシノハナ																							
13				-	サンゴモ (無性コロニー)																							
14					サンゴモ目																							
15			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																							
16					テングサ属																							
17					オバクサ属																							
18					テングサ科																							
19			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																							
20			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																							
21					イバラノリ科																							
22					イワノカワ科																							
23					アツバノリ科																							
24			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																							
25			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																							
26					ワツナギソウ属																							
27				フシツナギ科	カイメンソウ																							
28					テングサモドキ																							
29					テングサモドキ属																							
30					フシツナギ属																							
31			イギス目	イギス科	カザシグサ属																							
32					ウブゲグサ																							
33					ランゲリア																							
34					イギス科																							
35				ダリア科	ダリア科																							
36				フジマツモ科	トゲノリ																							
37					ヤナギノリ属																							
38					マクリ																							
39					ヒメコケ属																							
40					ナンカイソウ																							
41					ソソ属																							
42					ジャバラノリ																							
43					ジャバラノリ属																							
44					イトクズグサ																							
45					イトクズグサ																							
46					フジマツモ科																							
47			-	-	紅藻綱																							
48	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																							
49		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																							
50			クロカシラ目	クロカシラ科	クロカシラ属																							
51			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																							
52					イトアミジ																							
53					アミジグサ属																							
54					ハイオオギ																							
55					コガネウミウヂワ																							
56					ウスユキウヂワ																							
57					ウミウヂワ属																							
58					ジガミグサ																							
59					シマオオギ																							
60					エツキシマオオギ																							
61			ナガマツモ目	ナガマツモ科	オキナワモズク																							
62			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																							
63					カゴメノリ																							
64			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバネモク																							
65					トサカモク																							
66					フタエモク																							
67					タマキレバモク																							
68					キシュウモク																							
69					ヂュラシマモク																							
70					ホンダワラ属																							
71					ラッパモク																							
72	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																							
73			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																							
74					アミモヨウ																							
75					タノモグサ																							
76				シオグサ科	カビシオグサ																							
77					シオグサ属																							
78			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																							
79				マガタマモ科	マガタマモ																							
80				パロニア科	キッコウグサ																							
81					ムクキッコウグサ																							
82					タマパロニア																							
83					タマゴパロニア																							
84					パロニア属																							
85					オオパロニア																							
86			イワズタ目	イワズタ科	ビヤクシンズタ																							
87					タカツギズタ																							
88					サイハイズタ																							
89					ヨレズタ																							
90					タカノハズタ																							

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(108) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

						St. A/C-71																																													
						調査年度		H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30																					
調査地点						調査年度		H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30																					
調査季						夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏																					
調査日						9/2		12/28		8/18		12/28		8/13		12/18		7/30		1/14		8/31		1/12		9/6		1/28		9/7		12/16		10/21		12/22		9/16		1/12		1/25		7/12		12/16		7/13		12/4	
海藻草類被度						20%		35%		20%		60%		15%		50%		40%		35%		20%		15%		50%		40%		35%		50%		45%		50%		60%		65%		70%		40%		30%		15%			
海藻類被度						0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%					
ガラモ被度						15%		20%		10%		10%		10%		30%		15%		30%		10%		10%		35%		25%		40%		15%		40%		10%		10%		60%		30%		20%		10%					
No.	門	綱	目	科	種名	<p style="text-align: center;">※重要な種の保護の観点から、 表示していません。</p>																																													
91	緑色植物門	緑藻綱	イワブタ目	イワブタ科	キサミズタ																																														
92					イヂイブタ																																														
93					リュウキュウブタ																																														
94					イワブタ属																																														
95					ヒメイワブタ																																														
96				ハゴロモ科	ハウチワ属																																														
97					マユハキモ																																														
98					ウチワサボテングサ																																														
99					サボテングサ																																														
100					フササボテングサ																																														
101					サボテングサ属																																														
102					ニセハウチワ属																																														
103					ヒメイヂョウ																																														
104			ミル目	ミル科	モツレミル																																														
105					ミル属																																														
106			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																																														
107				ツユノイト科	ツユノイト属																																														
108			カサノリ目	ダジケラズ科	ミズタマ																																														
109					フデノホ																																														
110				カサノリ科	ホソエガサ																																														
111					リュウキュウガサ																																														
112					カサノリ																																														
113					ヒナカサノリ																																														
114					イソソギナ																																														
115	-	-	-	-	微小藻類																																														

付表- 7.5.1.2(109) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-73																									
				調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30												
				調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬												
				調査日		9/4	1/10	8/28	12/27	9/1	1/8	7/17	1/20	9/3	1/10	9/2	1/28	8/10	1/27	9/17	1/8	7/28	1/15	1/30	7/13	12/11	7/31	12/5	
				海藻草類被度		80%	85%	70%	85%	85%	60%	70%	80%	80%	80%	70%	65%	65%	70%	60%	75%	75%	70%	60%	20%	15%	10%	10%	
				海藻類被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				ガラモ被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
No.	門	綱	目	科	種名																								
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																								
2					ユレモ科																								
3					藍藻綱																								
4	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソテカガラムシ																								
5					ピロウドガラガラ属																								
6			サンゴモ目	サンゴモ科	ハイカニノテ																								
7					ホソエダカニノテ																								
8					イソハリ																								
9					カニノテ属																								
10					モサズキ属																								
11					イシノハナ																								
12					サゴモ科 (無脊椎動物)																								
13					サンゴモ目																								
14			テングサ目	テングサ科	テングサ属																								
15					オバクサ属																								
16					テングサ科																								
17			スギノリ目	ムカデノリ科	フイリグサ																								
18				イバラノリ科	イバラノリ属																								
19				ヒカゲノイト科	ユルジギス属																								
20				イワノカワ科	エツキイワノカワ																								
21					イワノカワ科																								
22				ユカリ科	ユカリ																								
23				オミノハナ科	ホソバナミノハナ																								
24			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																								
25			マサゴシバリ目	フシツナギ科	テングサモドキ属																								
26				マサゴシバリ科	ニセイバラノリ属																								
27			イギス目	イギス科	ランゲリア																								
28					イギス科																								
29				ダリア科	ダリア科																								
30				コノハノリ科	コノハノリ科																								
31				フジマツモ科	キクヒオドリ																								
32					ヤナギノリ属																								
33					クモノスヒメゴケ																								
34					ヒメゴケ属																								
35					オシロイソ																								
36					ソソ属																								
37					ジャバラノリ																								
38					イトグサ属																								
39					イトクズグサ																								
40					フジマツモ科																								
41					紅藻綱																								
42	不等毛植物門	珪藻綱			珪藻綱																								
43		褐藻綱	アミジクサ目	アミジクサ科	ウラボシヤハズ																								
44					ハイアマミジクサ																								
45					アミジクサ属																								
46					ハイオオギ																								
47					ハイオオギ属																								
48					ウミウチワ属																								
49					ジガミグサ																								
50					エツキシマオオギ																								
51			ヒバマタ目	ホンダワラ科	タマキレバモク																								
52					キシウモク																								
53					ホンダワラ属																								
54					ラツバモク																								
55	緑色植物門	緑藻綱	シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																								
56					アミモヨウ																								
57				シオグサ科	シオグサ属																								
58			ミドリケ目	マカタマモ科	ミドリケ																								
59					ミドリケ属																								
60					バロニア科																								
61					ムクキッコウグサ																								
62					タマバロニア																								
63					バロニア																								
64					バロニア属																								
65					オオバロニア																								
66			イワズタ目	イワズタ科	センナリズタ																								
67					タカツキズタ																								
68					サイハイズタ																								
69					ヨレズタ																								
70					コケイワズタ																								
71					ハゴロモ科																								
72					ハウチワ属																								
73					マユハキモ																								
74					マユハキモ属																								
75					ウチワサボテンサ																								
76					サボテンサ																								
77					サボテンサ属																								
78					ニセハウチワ属																								
79					リビリオブシ属																								
80					ヒメイテウ																								
81			ミル目	ミル科	ナンバンハイミル																								
82			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																								
83					ハネモ属																								
84					ハネモ科																								
85			カサノリ目	ダジクラズ科	フデノホ																								
86				カサノリ科	リュウキウカサ																								
87					ヒナカサノリ																								
88					微小藻類																								

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(110) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-74																													
				調査地点																													
				調査年度																													
				H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																		
				調査季																													
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬														
				調査日																													
				9/2	1/27	8/28	12/17	7/30	1/8	7/17	12/24	8/10	1/10	9/2	1/11	8/11	12/21	9/17	1/19	7/28	1/15	1/30	7/13	12/11	7/31	12/18							
				海藻草類被度																													
				50%	55%	60%	50%	65%	75%	40%	20%	35%	45%	30%	35%	55%	25%	60%	50%	60%	50%	20%	10%	10%	10%	15%	10%						
				海藻類被度																													
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						
				ガラモ被度																													
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						
No.	門	綱	目	科	種名																												
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																												
2					藍藻綱																												
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソテガラミ																												
4					ヒラガラガラム																												
5					ヒロウドガラガラ																												
6					ヒロウドガラガラ属																												
7					ガラガラ																												
8				コナハダ科	コナハダ属																												
9			サンゴモ目	サンゴモ科	ハイカニノテ																												
10					ホソエダカニノテ																												
11					イソハリ																												
12					カニノテ属																												
13					モサズキ属																												
14					サンゴモ目																												
15					サンゴモ目 (※サンゴモ目)																												
16					サンゴモ目																												
17			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																												
18					テングサ属																												
19					オバクサ属																												
20					テングサ科																												
21			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																												
22					イバラノリ科																												
23					イワノカワ科																												
24					ユカリ科																												
25					オミノハナ科																												
26			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																												
27			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ属																												
28					フシツナギ科																												
29					カイメンソウ																												
30					テングサモドキ																												
31					マサゴシバリ科																												
32					スジノリ																												
33					ニセイバラノリ																												
34			イギス目	イギス科	イギス科																												
35				フジマツモ科	トゲノリ																												
36					ヤナギノリ属																												
37					オンカイソウ																												
38					ジャバラノリ																												
39					イトグサ属																												
40					イトクズグサ																												
41					フジマツモ科																												
42	不等毛植物門	褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																												
43			クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																												
44			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																												
45					シラヤハズ																												
46					ヤハズグサ属																												
47					ハイアマミジグサ																												
48					アミジグサ属																												
49					ハイオオキ																												
50					ハイオオキ属																												
51					ウスユキウチワ																												
52					ウミウチワ属																												
53					シガミグサ																												
54					エツキシマオオキ																												
55			ヒバマタ目	ホンダワラ科	タマキレバモク																												
56					キシウモク																												
57					ホンダワラ属																												
58					ラッパモク																												
59	緑色植物門	緑藻綱	ヨツメモ目	ヨツメモ科	ガルモフィルム属																												
60			アオサ目	アオサ科	アオサ属																												
61			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																												
62					アミモヨウ																												
63					タノモグサ																												
64				シオグサ科	カビシオグサ																												
65					シオグサ属																												
66			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																												
67				マカタマモ科	ミドリゲ																												
68					クダネダシグサ属																												
69				パロニア科	キッコウグサ																												
70					ムクキッコウグサ																												
71					タマパロニア																												
72					タマゴパロニア																												
73					パロニア																												
74					パロニア属																												
75					オオパロニア																												
76			イワズタ目	イワズタ科	タカツキズタ																												
77					サイハイズタ																												
78					ヨレズタ																												
79					イヂイズタ																												
80					コケイワズタ																												
81					イワズタ属																												
82				ハゴロモ科	ハウチワ属																												
83					マユハキモ																												
84					ウチワサボテングサ																												
85					サボテングサ属																												
86					ニセハウチワ属																												
87					ヒメイチョウ																												
88			ミル目	ミル科	ナンバンハイミル																												
89					モツレミル																												
90					ミル属																												

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(111) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

				調査地点	St. A/C-74																										
				調査年度	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30				
				調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	
				調査日	9/2	1/27	8/28	12/17	7/30	1/6	7/17	12/24	8/10	1/10	8/2	1/11	8/11	12/21	9/17	1/19	7/28	1/15	1/30	7/13	12/11	7/31	12/18				
				海藻草類被度	50%	55%	60%	50%	65%	75%	40%	20%	35%	45%	30%	35%	55%	25%	60%	50%	60%	50%	20%	10%	10%	15%	10%				
				海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
				ガラモ被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
No.	門	綱	目	科	種名	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																									
91	緑色植物門	緑藻綱	ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																										
92					ハネモ属																										
93					ハネモ科																										
94			カサノリ目	ツユノイト科	ツユノイト属																										
95				ダジクラズス科	ミスタマ																										
96					ウスカサネ																										
97					フデノホ																										
98			カサノリ科		リュウキユウガサ																										
99					カサノリ																										
100					ヒオカサノリ																										
101					イソソギナ																										
102	-	-	-	-	微小藻類																										

付表- 7.5.1.2(112) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-75																												
				調査地点																												
				調査年度																												
				H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																	
				調査季																												
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬													
				9/2	12/28	3/18	12/27	7/29	12/24	8/2	1/13	7/21	1/14	9/2	2/1	9/4	2/22	10/18	1/13	10/8	2/3	2/2	8/1	1/13	9/18	1/22						
				海藻草類被度																												
				35%	30%	40%	30%	75%	40%	70%	25%	30%	25%	20%	20%	40%	30%	20%	35%	30%	60%	25%	30%	10%	5%	40%						
				海藻類被度																												
				10%	75%	20%	30%	40%	20%	55%	10%	15%	10%	5%	10%	20%	15%	10%	5%	10%	5%	30%	10%	10%	10%	20%						
				ガラモ被度																												
				20%	10%	10%	20%	5%	15%	5%	15%	5%	10%	15%	5%	20%	5%	25%	5%	5%	15%	15%	15%	15%	20%							
No.	門	綱	目	科	種名																											
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	Phormidium属																											
2					藍藻綱																											
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソテガラミ																											
4					ヒラガラガラ属																											
5					ヒロウドガラガラ																											
6					ヒロウドガラガラ属																											
7					ガラガラ																											
8				コナハダ科	コナハダ属																											
9				ウミソウメン科	ヌルハダ属																											
10			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダガニノテ																											
11					モサズキ属																											
12					モルッカイシモ																											
13					サゴモ科 (無脊椎動物)																											
14					サンゴモ目																											
15			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																											
16					テングサ属																											
17					オバクサ属																											
18					テングサ科																											
19			カギケノ目	カギケノ科	カギケノリ																											
20			スギノ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																											
21					イバラノリ属																											
22					イワノカワ科																											
23					ミアナグサ																											
24					スギノ目																											
25			オゴノ目	オゴノ科	ユミガタオゴノリ																											
26					オゴノリ属																											
27			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																											
28					ワツナギソウ属																											
29				フシツナギ科	カイメンソウ																											
30					テングサモドキ属																											
31			イギス目	イギス科	ヨツノサデ属																											
32					カザシグサ属																											
33					ウツゲグサ																											
34					ランゲリア																											
35					イギス科																											
36				ダジア科	ダジア属																											
37					ダジア科																											
38				フジマツモ科	トゲノリ																											
39					マクリ																											
40					ヒメゴケ属																											
41					ソソ属																											
42					ジャバラノリ																											
43					イトグサ属																											
44					イトクズグサ																											
45					フジマツモ科																											
46					紅藻綱																											
47	不等毛植物門	褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																											
48			クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																											
49			アミジクサ目	アミジクサ科	ウラボシヤハズ																											
50					ハイアマミジグサ																											
51					イトアミジ																											
52					アミジグサ属																											
53					ハイオオギ																											
54					ウスユキウヂワ																											
55					ウミウヂワ属																											
56					シガミグサ																											
57					シマオオギ																											
58					ユツギシマオオギ																											
59			ナガマツモ目	ナガマツモ科	オキナワモズク																											
60			カヤモノ目	カヤモノ科	フクロノリ																											
61					カゴメノリ																											
62			ケヤリモ目	ケヤリモ科	ウミボッス																											
63			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバネモク																											
64					アツバモク																											
65					フタエモク																											
66					ヒメハモク																											
67					タマキレバモク																											
68					キシュウモク																											
69					ヂュラシマモク																											
70					ホンダワラ属																											
71					ラッパモク																											
72	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																											
73			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																											
74					アミモヨウ																											
75					タノモグサ																											
76					ホソバロニア																											
77				シオグサ科	シオグサ属																											
78			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																											
79				マガタマモ科	クダネダシグサ属																											
80				パロニア科	キッコウグサ																											
81					ムクキッコウグサ																											
82					パロニア																											
83					パロニア属																											
84					オオパロニア																											
85			イワズタ目	イワズタ科	ビヤクシズタ																											
86					センナリズタ																											
87					ヒラエズタ																											
88					タカツギズタ																											
89					サイハイズタ																											
90					ヨレズタ																											

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(113) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

					調査地点	St. A/C-75																										
						H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30				
					調査年度	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	
					調査日	9/2	12/28	8/18	12/27	7/28	12/24	8/2	1/13	7/21	1/14	9/2	2/1	9/4	2/22	10/18	1/13	10/6	2/3	2/2	8/1	1/13	9/18	1/22				
					海藻類被度	35%	30%	40%	60%	75%	40%	70%	25%	30%	25%	20%	20%	40%	30%	35%	20%	35%	30%	60%	25%	30%	5%	40%				
					海藻類被度	10%	75%	20%	30%	40%	20%	55%	10%	15%	10%	5%	10%	20%	15%	10%	5%	10%	5%	30%	10%	10%	20%					
					ガラモ被度	20%	10%	10%	20%	5%	15%	5%	15%	5%	10%	15%	5%	20%	5%	20%	5%	25%	5%	15%	15%	15%	20%					
No.	門	綱	目	科	種名																											
91	緑色植物門	緑藻綱	イワスタ目	イワスタ科	タカノハズタ																											
92					キザミズタ																											
93					イヂイヅタ																											
94					コケイワズタ																											
95					ヒメイワズタ																											
96					ハゴロモ科	マルバハウデワ																										
97						ハウデワ属																										
98						マユハキモ属																										
99						ウチワサボテングサ																										
100						サボテングサ																										
101						フササボテングサ																										
102						サボテングサ属																										
103						ニセハウデワ属																										
104						ヒメイヂョウ																										
105						ハゴロモ																										
106						ハゴロモ属																										
107						ミル目	ミル科	モツレミル																								
108							ミル属																									
109	ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																													
110			ツユノイト科	ツユノイト属																												
111	カサノリ目	ダジクラズ科	ミズタマ																													
112			ウスガサネ																													
113			フデノホ																													
114			カサノリ科	リュウキュウガサ																												
115			カサノリ																													
116			ヒナカサノリ																													
117			イソスキナ																													
118	-	-	-	微小藻類																												
119	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トヂカガミ科	リュウキュウスガモ																											
120					ウミヒルモ																											
121					オオウミヒルモ																											
122					ベニアマモ科	ホソバウミジグサ																										
123						ウミジグサ属																										
124						ベニアマモ																										
125						リュウキュウアマモ																										
126						ボウアマモ																										

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(114) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-78																														
				調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																	
				調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬																	
				調査日		9/2	1/8	8/28	12/12	8/20	12/11	7/30	1/12	8/10	1/11	8/20	1/12	7/30	12/12	9/13	12/19	7/29	12/25	1/17	7/10	1/10	8/6	12/20						
				海藻草類被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%					
				海藻類被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%					
				ガラモ被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%					
No.	門	綱	目	科	種名																													
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																													
2			-	-	藍藻綱																													
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																													
4			サンゴモ目	サンゴモ科	ハイカニノテ																													
5					ホソエダガニノテ																													
6					カニノテ属																													
7					ハネヒメシコロ																													
8					モサズキ属																													
9					イシノハナ																													
10					-																													
11					サンゴモ目																													
12			テングサ目	テングサ科	テングサ属																													
13					オバクサ属																													
14					テングサ科																													
15			スギノリ目	ナミイワタケ科	ナミイワタケ																													
16					ムカデノリ科	フイリグサ																												
17					イバラノリ科	イバラノリ属																												
18					イワノカワ科	エツキイワノカワ																												
19					イワノカワ科	イワノカワ科																												
20					ユカリ科	ユカリ																												
21					オミノハナ科	ホソバナミノハナ																												
22			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																													
23			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ属																													
24					マダラグサ科	チリボタン属																												
25					フシツナギ科	テングサモドキ																												
26					マサゴシバリ科	マサゴシバリ属																												
27					マサゴシバリ科	ニセイバラノリ属																												
28					マサゴシバリ科	ヒラタオヤギ属																												
29			イギス目	イギス科	イギス属																													
30					ベニコウシ																													
31					ウブゲグサ																													
32					イギス科																													
33					ダジア科	ダジア科																												
34					コノハノリ科	ハイウスバノリ属																												
35					コノハノリ科	コノハノリ科																												
36					フジマツモ科	キクヒオドシ																												
37						ハナヤナギ																												
38						ヤナギノリ属																												
39						マクリ																												
40						クモノスヒメコウ																												
41						ヒメコケ属																												
42						ナンカイソウ																												
43						ジャバラノリ																												
44						イトクズグサ																												
45						イトクズグサ																												
46						フジマツモ科																												
47					-	-																												
48					-	-																												
49	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																													
50		褐藻綱	アミジグサ目	アミジグサ科	ハイアミジグサ																													
51					アミジグサ属																													
52					ハイオオギ																													
53					ハイオオギ属																													
54					ウミウヂ属																													
55					ジガミグサ																													
56					シマオオギ																													
57			ヒバマタ目	ホンダワラ科	タマキレバモク																													
58					キシュウモク																													
59					ホンダワラ属																													
60					ラッパモク																													
61	緑色植物門	緑藻綱	ヨツメモ目	ヨツメモ科	パルモフィルム属																													
62			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																													
63					アミモヨウ																													
64					シオグサ科	シオグサ属																												
65			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																													
66					パロニア科	キッコウグサ																												
67						ムクキッコウグサ																												
68						パロニア属																												
69						オオパロニア																												
70			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																													
71						ヒメシダズタ																												
72						タカツギズタ																												
73						サイハイズタ																												
74						ヨレズタ																												
75						ハウヂワ属																												
76						マユハキモ																												
77						マユハキモ属																												
78						ウヂワサボネンクサ																												
79						サボテングサ																												
80						サボテングサ属																												
81						ニセハウヂワ																												
82						ニセハウヂワ属																												
83						ヒメイデヨウ																												
84			ミル目	ミル科	ナンバンハイミル																													
85			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																													
86						ハネモ属																												
87						ハネモ科																												
88			カサノリ目	ダジクラズ科	フデノホ																													
89					カサノリ科	ヒナカサノリ																												
90						イソスギナ																												

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。



付表- 7.5.1.2(115) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				調査地点																															
				St.A/C-79																															
				H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30									
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬								
				9/7	1/9	8/29	1/18	8/31	12/9	8/18	1/13	8/10	1/11	7/9	1/23	7/30	12/12	9/13	12/19	7/29	12/25	1/17	7/10	1/10	8/6	12/20									
				70%	75%	95%	90%	85%	75%	80%	75%	80%	55%	70%	65%	70%	75%	70%	60%	70%	50%	20%	35%	10%	15%	10%									
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%									
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%									
				種名																															
1	藍色植物門	藍藻綱	コレモ目	コレモ科	クダモ属																														
2					Phormidium属																														
3					藍藻綱																														
4	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																														
5					ヒロウドガラガラ属																														
6			サンゴモ目	サンゴモ科	ハイカニノテ																														
7					ホソエダカニノテ																														
8					イソハリ																														
9					カニノテ属																														
10					ヒメモサズキ																														
11					モサズキ属																														
12					サコギモ (無節サコギモ)																														
13					サンゴモ目																														
14			テングサ目	テングサ科	テングサ属																														
15					テングサ科																														
16			スギノリ目	ムカデノリ科	キントキ属																														
17					イバラノリ科	イバラノリ属																													
18					ヒカゲノイト科	ユルジギヌ属																													
19					イワノカワ科	イワノカワ科																													
20					ユカリ科	ユカリ																													
21			マサゴシバリ目	オミノハナ科	ホソバナミノハナ																														
22					ワツナギソウ科	ワツナギソウ属																													
23					フシツナギ科	テングサモドキ属																													
24					マサゴシバリ科	スジコノリ属																													
25			イギス目	イギス科	イギス属																														
26					イギス科																														
27					ダジヤ科	ダジヤ科																													
28					コノハノリ科	コノハノリ科																													
29					フジマツモ科	トゲノリ																													
30						キキヒオドシ																													
31						ヤナギノリ属																													
32						マクリ																													
33						クモノスヒメゴケ																													
34						ヒメゴケ属																													
35						ソソ属																													
36						ジャバラノリ																													
37						イトグサ属																													
38						イトクズグサ																													
39						フジマツモ科																													
40						紅藻綱																													
41	不等毛植物門	珪藻綱				珪藻綱																													
42		褐藻綱	アミジグサ目	アミジグサ科	ハイアマミジグサ																														
43					イトアマミジ																														
44					アミジグサ属																														
45					ハイオオギ																														
46					ハイオオギ属																														
47					ウミウヂ属																														
48					ジガミグサ																														
49			ヒバマタ目	ホンダワラ科	タマキレバモク																														
50					キシウモク																														
51					ホンダワラ属																														
52					ラッパモク																														
53	緑色植物門	緑藻綱	ヨツメモ目	ヨツメモ科	パルモフィルム属																														
54			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																														
55					シオグサ属																														
56			ミドリゲ目	マガタマモ科	ミドリゲ																														
57					キョウウグサ																														
58					バロニア科	ムクキョウウグサ																													
59						バロニア																													
60						バロニア属																													
61						オオバロニア																													
62						ヒメシダズタ																													
63						センナリズタ																													
64						タカツキズタ																													
65						サイハイズタ																													
66						ヨレズタ																													
67						イワズタ属																													
68					ハゴロモ科	マユハキモ																													
69						ウヂワサボテングサ																													
70						サボテングサ																													
71						ヒラサボテングサ																													
72						サボテングサ属																													
73						ニセハウヂワ																													
74						ニセハウヂワ属																													
75						ヒメイヂョウ																													
76			ミル目	ミル科	ナンバンハイミル																														
77			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																														
78					ハネモ属																														
79					ハネモ科																														
80					ツユノイト科	ツユノイト属																													
81			カサノリ目	ダジクラブス科	フデノホ																														
82					カサノリ科	イソスギナ																													
83						微小藻類																													

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(116) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				調査地点		St. A/C-80																									
				調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30														
				調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬												
				調査日		9/9	1/9	8/28	12/28	8/22	12/12	7/14	1/12	8/13	1/11	8/20	1/12	7/30	12/12	9/13	1/8	7/29	12/25	1/17	7/10	1/10	8/6	12/20			
				海藻草類被度		70%	80%	90%	60%	70%	80%	90%	80%	85%	60%	25%	60%	10%	80%	60%	80%	70%	30%	45%	20%	15%	10%				
				海藻類被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%				
				ガラモ被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%				
				種名																											
No.	門	綱	目	科	種名																										
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	ケダモ属																										
2					藍藻綱																										
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	カラカラ科	ソテダガラミ																										
4					ヒロウダガラガラ属																										
5			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダガニノテ																										
6					イソハリ																										
7					カニノテ属																										
8					モサズキ属																										
9					ウツクシ (無葉ウツクシ)																										
10					サンゴモ目																										
11			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																										
12					テングサ属																										
13					オバクサ属																										
14					テングサ科																										
15			スギノリ目	イバラノリ科	イバラノリ属																										
16				イワノカリ科	エツキイワノカリ																										
17					イワノカリ科																										
18				オミノハナ科	ホソバナミノハナ																										
19				ベニスオコ科	ニクホウノオ																										
20			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ属																										
21				フシツナギ科	テングサモドキ																										
22					テングサモドキ属																										
23				マサゴシバリ科	アツカワハナノエダ																										
24			イギス目	イギス科	ウブゲグサ																										
25					イギス科																										
26				フジマツモ科	キクヒオドシ																										
27					ヤナギノリ属																										
28					ヒメゴケ属																										
29					チンカイソソ																										
30					ソソ属																										
31					ジャバラノリ																										
32					イトグサ属																										
33					フジマツモ科																										
34			-	-	紅藻綱																										
35	平帯毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																										
36		褐藻綱	クロカシラ目	クロカシラ科	クロカシラ属																										
37			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																										
38					ハイアマミジグサ																										
39					イトアマミジ																										
40					アミジグサ属																										
41					ハイオオギ																										
42					ハイオオギ属																										
43					ウスユキウチワ																										
44					ウミウチワ属																										
45					ジガミグサ																										
46					シマオオギ																										
47			ヒバマタ目	ホンダワラ科	タマキレバモク																										
48					キシュウモク																										
49					ホンダワラ属																										
50					ラッパモク																										
51					ラッパモク属																										
52	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																										
53			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																										
54				シオグサ科	ジュズモ属																										
55					シオグサ属																										
56			ミドリゲ目	マガタマモ科	ミドリゲ																										
57				パロニア科	キッコウグサ																										
58					ムクキッコウグサ																										
59					タマパロニア																										
60					オオパロニア																										
61			イワズタ目	イワズタ科	スズカケズタ																										
62					ヒラエズタ																										
63					タカツキズタ																										
64					サイハイズタ																										
65					ヨレズタ																										
66					イワズタ属																										
67				ハゴロモ科	マユハキモ																										
68					マユハキモ属																										
69					サボテングサ																										
70					フササボテングサ																										
71					サボテングサ属																										
72					ニセハウチワ																										
73					ニセハウチワ属																										
74					ヒメイザヨウ																										
75			ミル目	ミル科	ナンバンハイミル																										
76					ハイミル																										
77					ミル属																										
78			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																										
79					ハネモ属																										
80					ハネモ科																										
81			カサノリ目	ダジクラズ科	ウスカサネ																										
82					フデノホ																										
83				カサノリ科	リュウキウガサ																										
84					ヒナカサノリ																										
85					イソスキナ																										
86			-	-	微小藻類																										

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(117) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-81																																
				調査地点																																
				調査年度																																
				H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																					
				調査季																																
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬																			
				9/2	1/9	8/27	12/28	7/30	1/8	7/15	1/8	8/9	1/11	7/9	12/28	7/30	12/12	9/19	12/19	7/29	12/25	1/17	7/15	1/10	7/28	1/7										
				海藻草類被度																																
				75%	55%	80%	50%	80%	85%	75%	80%	75%	55%	85%	55%	75%	80%	95%	75%	95%	80%	40%	70%	40%	95%	20%										
				海藻類被度																																
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%									
				ガラモ被度																																
				75%	20%	30%	20%	70%	55%	70%	30%	55%	15%	75%	5%	70%	20%	95%	10%	95%	10%	5%	60%	30%	90%	15%										
No.	門	綱	目	科	種名																															
1	藍色植物門	藍藻綱	-	-	藍藻綱																															
2	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																															
3					ヒラガラガラ属																															
4					ヒロウドガラガラ属																															
5					ガラガラ																															
6					ガラガラ属																															
7				コナハダ科	コナハダ属																															
8				ウミソウメン科	ヌルハダ属																															
9			サンゴモ目	サンゴモ科	ハイカニノテ																															
10					ホソエダカニノテ																															
11					カニノテ属																															
12					モサズキ属																															
13					イシノハナ																															
14					サンゴモ (Miyazaki)																															
15					サンゴモ目																															
16			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																															
17					テングサ属																															
18					テングサ科																															
19			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																															
20			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																															
21					イバラノリ属																															
22					イワノカワ科																															
23					イワノカワ科																															
24					ユカリ科																															
25					ユカリ																															
26					オミノハナ科																															
27					オミノハナ属																															
28					アツバノリ科																															
29			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																															
30			マサゴシバリ目	フシツナギ科	テングサモドキ属																															
31			イギス目	イギス科	イギス科																															
32					ダシア科																															
33					ダシア属																															
34					フジマツモ科																															
35					キクヒオドシ																															
36					ヤナギノリ属																															
37					マクリ																															
38					オンカイソソ																															
39					ソソ属																															
40					イトグサ属																															
41					フジマツモ科																															
42					紅藻綱																															
43	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																															
44			褐藻綱	クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																														
45					アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																													
46							アミジグサ属																													
47							ザレオオギ																													
48							ハイオオギ																													
49							ハイオオギ属																													
50							ウスユキウデワ																													
51							ウミウデワ属																													
52							ジガミグサ																													
53							カゴメノリ																													
54							タマキレバモク																													
55	緑色植物門	緑藻綱	シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																															
56							アミモヨウ																													
57							タノモグサ																													
58							シオグサ科																													
59			ミドリゲ目	シオグサ科	シオグサ属																															
60							アオモグサ科																													
61							アオモグサ属																													
62							マカタマモ科																													
63							ミドリゲ属																													
64							パロニア科																													
65							キッコウグサ																													
66							ムクキッコウグサ																													
67							タマパロニア																													
68							パロニア																													
69							パロニア属																													
70							オオパロニア																													
71							ビャクシシズタ																													
72							ヒメシズダ																													
73							スズカズタ																													
74							センナリズタ																													
75							タカツキズタ																													
76							サイハイズタ																													
77							ヨレズタ																													
78							タカノハズタ																													
79							コケイワズタ																													
80							リュウキュウズタ																													
81							イワズタ属																													
82							ハゴロモ科																													
83							マユハキモ																													
84							マユハキモ属																													
85							ウデワサボテングサ																													
86							サボテングサ																													
87							サボテングサ属																													
88							ヒメイチョウ																													
89			ミル目	ミル科	サンパンハイミル																															
90							モツレミル																													
							ヤセガタモツレミル																													
							ミル属																													
							ハネモ科																													
							カタハノハネモ																													
							ハネモ属																													

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(118) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					調査地点	St. A/C-81																							
					調査年度	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30												
					調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬								
					調査日	9/2	1/3	8/27	12/28	7/30	1/3	7/15	1/3	8/9	1/11	7/9	12/28	7/30	12/12	9/19	12/19	7/29	12/25	1/17	7/15	1/10	7/26	1/7	
					海藻草類被度	75%	55%	60%	50%	30%	85%	75%	60%	75%	55%	85%	55%	75%	80%	95%	75%	95%	30%	40%	70%	40%	95%	20%	
					海草類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
					ガラモ被度	75%	20%	30%	20%	70%	55%	70%	30%	55%	15%	75%	5%	70%	20%	95%	10%	95%	10%	5%	60%	30%	90%	15%	
					種名																								
No.	門	綱	目	科	種名	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																							
91	緑色植物門	緑藻綱	ハネモ目	ハネモ科	ハネモ科																								
92			カサノリ目	ダジクラズス科	ミズタマ																								
93					ウスガサネ																								
94					フデノホ																								
95				カサノリ科	リュウキユウガサ																								
96					カサノリ																								
97					ハナレガサ																								
98					ホシガタカサノリ																								
99					ヒオカサノリ																								
100					イソスキナ																								
101	-	-	-	-	微小藻類																								

付表- 7.5.1.2(119) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-82																													
				調査地点																													
				調査年度																													
				H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																		
				調査季																													
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬																
				調査日																													
				9/2	1/7	8/19	12/5	7/30	12/24	7/30	1/13	8/9	1/10	9/2	1/23	8/11	1/27	9/17	1/19	7/23	1/15	1/30	7/13	12/11	7/31	12/5							
				海藻類被度																													
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						
				ガラモ被度																													
				50%	15%	55%	5%	15%	5%	20%	55%	20%	55%	20%	55%	45%	10%	60%	55%	10%	55%	55%	20%	15%	5%	5%							
No.	門	綱	目	科	種名																												
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																												
2			-	-	藍藻綱																												
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																												
4					ヒラガラガラ属																												
5					ピロウドガラガラ属																												
6					ガラガラ																												
7					ガラガラ属																												
8				コナハダ科	コナハダモドキ																												
9					コナハダモドキ属																												
10					コナハダ属																												
11				ウミソウメン科	スルハダ属																												
12			サンゴモ目	サンゴモ科	イソハリ																												
13					カニノテ属																												
14					モサズキ属																												
15				-	ヤコギ (ヤコギ科)																												
16					サンゴモ目																												
17			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																												
18					テングサ属																												
19					オバクサ属																												
20					テングサ科																												
21			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																												
22			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																												
23					イバラノリ属																												
24					イワノカワ科																												
25			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																												
26			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																												
27					ワツナギソウ属																												
28				フシツナギ科	カイメンソウ																												
29					テングサモドキ																												
30					テングサモドキ属																												
31			イギス目	イギス科	ウブゲクサ																												
32					ランゲリア																												
33					イギス科																												
34				フジマツモ科	キクヒオドシ																												
35					マクリ																												
36					オシカイソソ																												
37					ソソ属																												
38					ジャバラノリ																												
39					イトグサ属																												
40					イトクズグサ																												
41					フジマツモ科																												
42			-	-	紅藻綱																												
43	不等毛植物門	褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																												
44			クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																												
45			アミジクサ目	アミジクサ科	ウラボシヤハズ																												
46					ハイアマミジ																												
47					イトアマミジ																												
48					アミジクサ属																												
49					ハイオオキ																												
50					コガネウミウチワ																												
51					ウスユキウチワ																												
52					ウミウチワ属																												
53					ジガミグサ																												
54					エツキシマオオキ																												
55			カヤモノリ目	カヤモノリ科	カゴモノリ																												
56			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバネモク																												
57					フタエモク																												
58					タマキレバモク																												
59					キシュウモク																												
60					ホンダワラ属																												
61					ラッパモク																												
62	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																												
63			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																												
64					アミモヨウ																												
65					タノモグサ																												
66				シオグサ科	シオグサ属																												
67			ミドリケ目	アオモグサ科	アオモグサ																												
68					アミハ属																												
69				マガタマモ科	マガタマモ																												
70				パロニア科	キッコウグサ																												
71					ムクキッコウグサ																												
72					タマパロニア																												
73					パロニア																												
74					パロニア属																												
75					オオパロニア																												
76			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																												
77					ビャクシンズタ																												
78					クビレズタ																												
79					センナリズタ																												
80					ヒラエズタ																												
81					タカツキズタ																												
82					サイハイズタ																												
83					ヨレズタ																												
84					タカノハズタ																												
85					イヂイズタ																												
86					コケイワズタ																												
87					リュウキウズタ																												
88					イワズタ属																												
89					ヒメイワズタ																												
90			ハゴロモ科	ハウチワ属																													

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(120) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					調査地点	St.A/C-82																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
					調査年度	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
					調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
					調査日	9/2	1/7	8/19	12/5	7/30	12/24	7/30	1/13	8/9	1/10	9/2	1/28	8/11	1/27	9/17	1/19	7/28	1/15	1/30	7/13	12/11	7/31	12/5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
					海藻草類被度	80%	20%	85%	20%	20%	15%	30%	5%	25%	10%	25%	25%	50%	35%	70%	40%	20%	30%	20%	25%	20%	10%	10%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
					海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
					ガラモ被度	50%	15%	55%	5%	15%	5%	20%	25%	20%	25%	20%	25%	45%	10%	80%	10%	25%	10%	25%	20%	20%	15%	5%	5%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
No.	門	綱	目	科	種名	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
91	緑色植物門	緑藻綱	イワブタ目	ハゴロモ科	マユハキモ																									※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
92					マユハキモ属																																																	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
93					ウチワサボテングサ																																																																									※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																																																																																																																																																																																																																																																																																															
94					サボテングサ																																																																																																	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																																																																																																																																																																																																																																																																							
95					フササボテングサ																																																																																																																									※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																																																																																																																																																																																																																																															
96					サボテングサ属																																																																																																																																																	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																																																																																																																																																																																																																							
97					ニセハウチワ属																																																																																																																																																																									※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																																																																																																																																																																																															
98					ヒメイテヨウモドキ																																																																																																																																																																																																	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																																																																																																																																																																							
99					ヒメイテヨウ																																																																																																																																																																																																																									※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																																																																																																																																															
100			ミル目	ミル科	ナンバンハイミル																																																																																																																																																																																																																																																	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																																																																																																																							
101					ネザンミル																																																																																																																																																																																																																																																																									※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																																																																																															
102					モツレミル																																																																																																																																																																																																																																																																																																	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																																																																							
103					ヤセガタモツレミル																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																																															
104					ミル属																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																							
105			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
106					ハネモ科	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
107					ツユノイト科																									※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
108			カサノリ目	ダジガラズ科	ナガミズタマ																																																	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
109					ミズタマ																																																																									※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																																																																																																																																																																																																																																																																																															
110					ウスガサネ																																																																																																	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																																																																																																																																																																																																																																																																							
111					フデノホ																																																																																																																									※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																																																																																																																																																																																																																																															
112				カサノリ科	リュウキュウカサ																																																																																																																																																	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																																																																																																																																																																																																																							
113					カサノリ																																																																																																																																																																									※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																																																																																																																																																																																															
114					ヒナカサノリ																																																																																																																																																																																																	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																																																																																																																																																																							
115					イソソギナ																																																																																																																																																																																																																									※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																																																																																																																																															
116	-	-	-	-	微小藻類																																																																																																																																																																																																																																																	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																																																																																																																							
																																																																																																																																																																																																																																																																														15	12	19	28	30	37	36	37	36	31	33	32	32	26	39	46	42	42	26	37	24	20	32																																																																									

付表- 7.5.1.2(121) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-83																									
				調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30												
				調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬												
				調査日		9/2	12/21	8/28	1/8	7/31	12/25	7/15	1/8	8/9	1/11	9/3	1/12	7/30	12/12	10/18	12/19	9/17	12/25	1/17	7/10	1/10	8/7	12/20	
				海藻類被度		15%	85%	45%	35%	20%	20%	55%	40%	20%	20%	25%	35%	40%	15%	20%	30%	25%	35%	5%	70%	20%	40%	10%	
				海藻類被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				ガラモ被度		10%	65%	25%	65%	10%	5%	25%	65%	15%	65%	25%	5%	30%	65%	15%	65%	15%	5%	65%	65%	10%	30%	65%	
No.	門	綱	目	科	種名																								
1	藍色植物門	藍藻綱	エレモ目	エレモ科	クダモ属																								
2					エレモ科																								
3					藍藻綱																								
4	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	リデガラミ																								
5					ヒラガラガラ属																								
6					ピロウドガラガラ																								
7					ピロウドガラガラ属																								
8					ガラガラ																								
9				コナハダ科	コナハダ属																								
10				ウミソウメン科	スルハダ属																								
11			サンゴモ目	サンゴモ科	イソハリ																								
12					カニノテ属																								
13					モサズキ属																								
14					サンゴモ目																								
15					サンゴモ目																								
16			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																								
17					テングサ属																								
18					オバクサ属																								
19					テングサ科																								
20			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																								
21			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																								
22					イバラノリ科																								
23					イバラノリ属																								
24					ヒカゲノイト科																								
25					ユルジギヌ属																								
26					イワノカワ科																								
27					イワノカワ科																								
28					オミノハナ科																								
29					ホソバオミノハナ																								
30					アツバノリ科																								
31					ミアナグサ																								
32			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																								
33			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																								
34					ワツナギソウ属																								
35					フシツナギ科																								
36					カイメンソウ																								
37					テングサモドキ																								
38					テングサモドキ属																								
39					マサゴシバリ科																								
40					アツカワハナノエダ																								
41					ニセイバラノリ属																								
42			イギス目	イギス科	カザシグサ属																								
43					イギス科																								
44					ダシア科																								
45					ダシア科																								
46					コノハノリ科																								
47					コノハノリ科																								
48					フジマツモ科																								
49					キクヒオドシ																								
50					ヤナギノリ属																								
51					マクリ																								
52					ガンカイソソ																								
53					ソソ属																								
54					ジャバラノリ																								
55					イトグサ属																								
56					イトグサ属																								
57					イトクズグサ																								
58					イトクズグサ																								
59					フジマツモ科																								
60					フジマツモ科																								
61					紅藻綱																								
62	不等毛植物門	珪藻綱			珪藻綱																								
63			褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																							
64				クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																							
65				アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																							
66						ハイアマミジグサ																							
67						アミジグサ属																							
68						ヤレオオギ																							
69						ハイオオギ																							
70						ウスユキウチワ																							
71						ウミウチワ属																							
72						ジガミグサ																							
73						エツキシマオオギ																							
74				カヤモノリ目	カヤモノリ科	カゴモノリ																							
75				ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバネモク																							
76						フタエモク																							
77						タマキレバモク																							
78						キシユウモク																							
79						チュラシマモク																							
80						ホンダワラ属																							
81						ラッパモク																							
82						ラッパモク属																							
83	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオノリ属																								
84					アオサ属																								
85			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																								
86					アミモヨウ																								
87					タノモグサ																								
88					シオグサ科	カビシオグサ																							
89						シオグサ属																							
90			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																								
91				マガタマモ科	クダネダシグサ属																								
92				パロニア科	キッコウグサ																								
93					ムクキッコウグサ																								
94					タマパロニア																								
95					パロニア																								
96					パロニア属																								
97					オオパロニア																								
98			イワズタ目	イワズタ科	ビヤクシシズタ																								
99					スズカケズタ																								
100					タカツギズタ																								
101					サイハイズタ																								
102					ヨレズタ																								

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(122) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

				St.A/C-83																													
				調査地点		調査年度																											
						H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30					
						夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬					
						9/2	12/27	8/28	1/3	7/31	12/28	7/18	1/3	8/9	1/11	9/3	1/12	7/30	12/12	10/18	12/18	9/17	12/25	1/17	7/10	1/10	8/7	12/20					
				海藻草類被度		15%	65%	45%	35%	20%	20%	55%	40%	20%	20%	25%	35%	40%	15%	20%	30%	25%	35%	5%	70%	20%	40%	10%					
				海藻類被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%					
				ガラモ被度		10%	65%	25%	65%	10%	5%	25%	65%	15%	65%	25%	5%	30%	65%	15%	65%	15%	5%	65%	65%	10%	30%	65%					
No.	門	綱	目	科	種名	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																											
91	緑色植物門	緑藻綱	イワズタ目	イワズタ科	タカノハズタ																												
92					イデイワズタ																												
93					コケイワズタ																												
94					リュウキユワズタ																												
95					イワズタ属																												
96					ヒメイワズタ																												
97				ハゴロモ科	ハウチワ属																												
98					マユハギモ																												
99					ウチワサボテンガサ																												
100					サボテンガサ																												
101					フササボテンガサ																												
102					サボテンガサ属																												
103					チヂミヒメイチョウ																												
104					ヒメイチョウ																												
105			ミル目	ミル科	ナンバンハイミル																												
106					モツレミル																												
107					ヤセガタモツレミル																												
108					ミル属																												
109			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																												
110					ハネモ属																												
111					ハネモ科																												
112				ツユノイト科	ツユノイト属																												
113			カサノリ目	タジクラズ科	ミスタマ																												
114					ウスガサネ																												
115					フデノホ																												
116				カサノリ科	ホソエガサ																												
117					リュウキユウガサ																												
118					カサノリ																												
119					ヒサカサノリ																												
120					イソスギサ																												
121	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トチカガミ科	ウミヒルモ																												



付表- 7.5.1.2(123) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-84																									
				調査地点		調査年度																							
						H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30												
						夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬												
				調査日		9/2	12/28	8/19	12/5	7/30	1/7	7/30	1/17	8/9	1/10	9/2	2/1	8/31	1/27	10/18	1/19	7/28	1/15	1/30	7/13	12/11	7/31	12/5	
				海藻草類被度		20%	40%	45%	15%	40%	50%	20%	45%	10%	15%	20%	5%	20%	10%	15%	10%	10%	25%	10%	10%	15%	40%	10%	
				海藻類被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	15%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				ガラモ被度		10%	15%	30%	10%	15%	5%	10%	0%	5%	0%	15%	0%	5%	15%	5%	10%	0%	5%	5%	0%	5%	10%	30%	0%
				種名																									
No.	門	綱	目	科	種名																								
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	ユレモ科																								
2			-	-	藍藻綱																								
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																								
4					ヒラガラガラ属																								
5					ヒロウドガラガラ																								
6					ヒロウドガラガラ属																								
7					ガラガラ																								
8					ガラガラ属																								
9				コナハダ科	コナハダモドキ																								
10					コナハダモドキ属																								
11					コナハダ属																								
12				ウミソウメン科	ヌルハダ属																								
13			サンゴモ目	サンゴモ科	モサズキ属																								
14				-	サンゴモ (※サンゴモ科)																								
15					サンゴモ目																								
16			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																								
17					テングサ属																								
18					オバクサ属																								
19					テングサ科																								
20			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																								
21			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																								
22					イバラノリ属																								
23					イワノカワ科																								
24			オゴノリ目	オゴノリ科	フシクレノリ																								
25					オゴノリ属																								
26			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																								
27				フシツナギ科	カイメンソウ																								
28					テングサモドキ																								
29					テングサモドキ属																								
30				マサゴシバリ科	スジコノリ																								
31			イギス目	イギス科	ヨツノサデ属																								
32					ウブゲグサ																								
33					ランゲリア																								
34					ランゲリア属																								
35					イギス科																								
36				ダジア科	ダジア属																								
37					ダジア科																								
38				フジマツモ科	トゲノリ																								
39					キクヒオドシ																								
40					ヤナギノリ属																								
41					マクリ																								
42					ソゾノハナ																								
43					ガンカイソウ																								
44					ソゾ属																								
45					ジャバラノリ																								
46					イトグサ属																								
47					イトグサ属																								
48					フジマツモ科																								
49					紅藻綱																								
50	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																								
51		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																								
52			クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																								
53			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																								
54					ハイアミジグサ																								
55					イトアミジ																								
56					アミジグサ属																								
57					ハイオオキ																								
58					ウスユキウチワ																								
59					ウミウチワ属																								
60					ジガミグサ																								
61					エツキシマオオキ																								
62			オガマツモ目	オガマツモ科	オキナワモク																								
63			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																								
64					カゴメノリ																								
65			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバナモク																								
66					フタエモク																								
67					タマキレバモク																								
68					キシュウモク																								
69					ヂュラシマモク																								
70					ホンダワラ属																								
71					ラッパモク																								
72	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																								
73			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																								
74					アミモヨウ																								
75					タノモグサ																								
76					ホソバロニア																								
77				シオグサ科	シオグサ属																								
78			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																								
79					アオモグサ属																								
80					アミハ属																								
81				マカタマモ科	クダネダシグサ属																								
82				パロニア科	キッコウグサ																								
83					ムクキッコウグサ																								
84					タマバロニア																								
85					パロニア属																								
86					オオバロニア																								
87			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																								
88					ビヤクシンズタ																								
89					クビレズタ																								
90					センナリズタ																								

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(124) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					調査地点	St. A/C-84																									
					調査年度	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30			
					調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬
					調査日	9/2	12/28	8/19	12/9	7/30	1/7	7/30	1/7	8/9	1/10	9/2	2/1	8/31	1/27	10/18	1/19	7/28	1/15	1/30	7/13	12/11	7/31	12/5			
					海藻草類被度	20%	40%	45%	15%	40%	50%	20%	45%	10%	15%	20%	5%	20%	10%	15%	10%	10%	25%	10%	10%	0%	15%	40%	10%		
					海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	15%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
					ガラモ被度	10%	15%	30%	10%	15%	5%	10%	0%	5%	0%	15%	0%	15%	5%	10%	0%	5%	5%	0%	5%	10%	30%	0%	0%	0%	0%
No.	門	綱	目	科	種名	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																									
91	緑色植物門	緑藻綱	イワズタ目	イワズタ科	ヒラエズタ																										
92					エツキズタ																										
93					タカツキズタ																										
94					サイハイズタ																										
95					ヨレズタ																										
96					タカノハズタ																										
97					キザミズタ																										
98					イヂイズタ																										
99					コケイワズタ																										
100					リュウキュウズタ																										
101					ヒメイワズタ																										
102				ハゴロモ科	クサビカタハウチワ																										
103					ハウチワ属																										
104					マユハキモ																										
105					マユハキモ属																										
106					ウチワサボテンガサ																										
107					ミツサボテンガサ																										
108					ヒロハサボテンガサ																										
109					ザボテンガサ																										
110					フササボテンガサ																										
111					ザボテンガサ属																										
112					ニセハウチワ属																										
113					ヒメイヂイウモドキ																										
114					ヒメイヂイウ																										
115					ハゴロモ																										
116					ハゴロモ属																										
117			ミル目	ミル科	モツレミル																										
118					ミル属																										
119			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																										
120					ハネモ科																										
121				ツユノイト科	ツユノイト属																										
122			カサノリ目	ダジクラズス科	ミズタマ																										
123					ウスガサネ																										
124					フデノホ																										
125				カサノリ科	リュウキュウガサ																										
126					カサノリ																										
127					ハナレガサ																										
128					ヒナカサノリ																										
129					イソスキナ																										
130	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トヂカガミ科	リュウキュウスガモ																										
131					ウミヒルモ																										
132					オオウミヒルモ																										
133				ベニアマモ科	ホソバウミジグサ																										
134					マツバウミジグサ																										
135					ベニアマモ																										

付表- 7.5.1.2(125) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-86																														
				調査地点																														
				調査年度																														
				H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																			
				調査季																														
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬																	
				9/2	1/8	8/18	1/9	8/18	1/7	7/8	1/19	8/10	1/20	8/4	2/1	8/31	2/4	10/20	1/13	9/17	1/23	2/23	8/2	12/26	9/18	1/22								
				海藻草類被度																														
				0%	0%	40%	40%	35%	15%	20%	35%	85%	15%	40%	20%	25%	15%	85%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%							
				海藻類被度																														
				0%	0%	0%	0%	5%	0%	0%	10%	0%	10%	20%	10%	10%	5%	10%	0%	0%	5%	15%	0%	0%	5%	5%								
				ガラモ被度																														
				0%	0%	0%	0%	5%	0%	0%	10%	0%	10%	20%	10%	10%	5%	10%	0%	0%	5%	15%	0%	0%	5%	5%								
No.	門	綱	目	科	種名																													
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモノ属																													
2			-	-	藍藻綱																													
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																													
4					ヒラガラガラ属																													
5					ヒロウドガラガラ																													
6					ヒロウドガラガラ属																													
7					ガラガラ																													
8					ガラガラ属																													
9				コナハダ科	コナハダ属																													
10				ウミソウメン科	スルハダ属																													
11			サンゴモ目	サンゴモ科	イソハリ																													
12					カニノテ属																													
13					モサズキ属																													
14					サンゴモ目																													
15					サンゴモ目																													
16			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																													
17					テングサ属																													
18					テングサ科																													
19			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																													
20			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																													
21					イバラノリ科																													
22					イバラノリ属																													
23					イワノカワ科																													
24					アツバノリ科																													
25			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																													
26			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																													
27					ワツナギソウ属																													
28				フシツナギ科	カイメソウ																													
29					モウレンソウ																													
30					テングサモドキ属																													
31				マサゴシバリ科	ニセイバラノリ																													
32			イギス目	イギス科	ヨツノサデ属																													
33					ウブゲサ																													
34					ランゲリア																													
35					イギス科																													
36				ダリア科	ダリア属																													
37					ダリア科																													
38				フジマツモ科	トゲノリ																													
39					ヤナギノリ属																													
40					マクリ																													
41					アカソ																													
42					ナンカイソ																													
43					ソノ属																													
44					ジャバラノリ																													
45					イトグサ属																													
46					イトクズグサ																													
47					フジマツモ科																													
48				-	-	紅藻綱																												
49	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																													
50		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																													
51			クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																													
52			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																													
53					イトアミジ																													
54					アミジグサ属																													
55					ハイオオギ																													
56					ウスユキウヂ																													
57					ウミウヂ属																													
58					ジガミグサ																													
59					エツキシマオオギ																													
60			ナガマツモ目	ナガマツモ科	オキナワモズク																													
61				モズク科	モズク																													
62			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																													
63					カゴメノリ																													
64					モサクダフクロ																													
65			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバナモク																													
66					タマキレバモク																													
67					キシュウモク																													
68					ホンダワラ属																													
69					ラッパモク																													
70	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																													
71			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																													
72					アミモヨウ																													
73					タノモグサ																													
74					シオグサ属																													
75			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																													
76				マカダマモ科	クダナダシクサ属																													
77				パロニア科	キッコウグサ																													
78					ムクキッコウグサ																													
79					パロニア属																													
80					オオパロニア																													
81			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																													
82					ビヤクシズタ																													
83					クビレズタ																													
84					センナリスズタ																													
85					ヒラエズタ																													
86					タカツキズタ																													
87					サイハイズタ																													
88					ヨレズタ																													
89					タカノハズタ																													
90					キザミズタ																													

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(126) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

調査地点					St. A/C-88																							
調査年度					H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30												
調査日					夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬										
海藻類被度					9/2	1/8	8/18	1/9	8/18	1/7	7/8	1/19	8/10	1/20	8/4	2/1	8/31	2/4	10/20	1/13	8/17	1/23	2/23	8/2	12/28	8/18	1/22	
海藻類被度					0%	40%	40%	35%	15%	20%	35%	65%	15%	40%	20%	25%	15%	65%	10%	60%	25%	40%	30%	10%	20%	0%	0%	15%
ガラモ被度					0%	0%	0%	5%	0%	0%	10%	0%	10%	20%	10%	5%	10%	0%	0%	0%	0%	5%	15%	0%	0%	5%	5%	0%
種名																												
No.	門	綱	目	科	種名																							
91	緑色植物門	緑藻綱	イワズタ目	イワズタ科	コケイワズタ																							
92				ハゴロモ科	クサビガタハウチワ																							
93					マルバハウチワ																							
94					ハウチワ属																							
95					ムユハキモ																							
96					ウチワサボテングサ																							
97					ミツサボテングサ																							
98					ヒロハサボテングサ																							
99					サボテングサ																							
100					フササボテングサ																							
101					サボテングサ属																							
102					ヒメイヂヨウ																							
103					ハゴロモ																							
104					ハゴロモ属																							
105			ミル目	ミル科	モツレミル																							
106			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																							
107					ハネモ科																							
108				ツユノイト科	ツユノイト属																							
109			カサノリ目	ダジグラズ科	ミズタマ																							
110					ウスガサネ																							
111					フデノホ																							
112				カサノリ科	ホソエガサ																							
113					リュウキュウガサ																							
114					カサノリ																							
115					ヒナカサノリ																							
116					イソスギナ																							
117			-	-	緑藻綱																							
118	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トチカガミ科	リュウキュウスガモ																							
119					ウミヒルモ																							
120					オオウミヒルモ																							
121					ニラウミジグサ																							
122				ベニアマモ科	ホソバウミジグサ																							
123					マツバウミジグサ																							
124					ホソニラウミジグサ																							
125					ウミジグサ属																							
126					リュウキュウアマモ																							
127					ボウバアマモ																							

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(127) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St.A/C-87																													
				H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30							
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬						
				9/9		2/1		8/27		12/23		8/14		1/7		調査なし																	
				5%		5%		20%		10%		15%		10%		40%		10%		40%		40%		0%		0%							
				0%		0%		0%		0%		0%		30%		0%		0%		0%		0%		0%									
				0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%									
				0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%		0%									
No.	門	綱	目	科	種名																												
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	カダモ属																												
2			-	-	藍藻綱																												
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ガラガラ																												
4			ウミソウメン目	ウミソウメン科	スルハダ属																												
5			サンゴモ目	サンゴモ科	モサズキ属																												
6			-	-	サンゴモ目																												
7			-	-	サンゴモ目																												
8			テングサ目	テングサ科	テングサ属																												
9					オバクサ属																												
10					テングサ科																												
11			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																												
12			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																												
13					イバラノリ属																												
14					イワノカワ科																												
15			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																												
16			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ属																												
17					フシツナギ科																												
18					カインソウ																												
19					テングサモドキ属																												
20			イギス目	イギス科	ウブゲグサ																												
21					ランゲリア																												
22					イギス科																												
23					ダシア科																												
24					フジマツモ科																												
25					トゲノリ																												
26					ヤナギノリ属																												
27					マクリ																												
28					ソソ属																												
29					ジャバラノリ																												
30					イトグサ属																												
31	不等毛植物門	褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																												
32			イソガラ目	イソガラ科	イソガラ科																												
33			クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																												
34			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																												
35					イトアミジ																												
36					アミジグサ属																												
37					ハイオオギ																												
38					ウスユキウヂワ																												
39					ウミウヂワ属																												
40			ナガマツモ目	ナガマツモ科	オキナワモズク																												
41					イシモズク																												
42			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																												
43					カゴメノリ																												
44			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバナモク																												
45					ヒメハモク																												
46					タマキレバモク																												
47					キシユウモク																												
48					ホンダワラ属																												
49	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																												
50			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																												
51					アミモヨウ																												
52					シオグサ科																												
53					ジュズモ属																												
54					シオグサ属																												
55			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																												
56					ハネアオモグサ																												
57					マガタマモ科																												
58					ミドリゲ属																												
59					ハロニア科																												
60					キッコウグサ																												
61					ハロニア属																												
62			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																												
63					クビレズタ																												
64					センナリズタ																												
65					ヒラエズタ																												
66					タカツキズタ																												
67					サイハイズタ																												
68					ヨレズタ																												
69					タカノハズタ																												
70					キサミズタ																												
71					イワズタ属																												
72					ハゴロモ科																												
73					コチンガハウチワ																												
74					ウチワサボテンガサ																												
75					ミツサボテンガサ																												
76					ヒロハサボテンガサ																												
77					フササボテンガサ																												
78					サボテンガサ属																												
79					ヒメイデオウ																												
80					ハゴロモ																												
81			ミル目	ミル科	ミル属																												
82			ハネモ目	ツユノイト科	ツユノイト属																												
83			カサノリ目	ダジクラズ科	ミズタマ																												
84					ウスカサネ																												
85					フデノホ																												
86					ホソエガサ																												
87					リュウキウガサ																												
88					カサノリ																												
89					イソスキナ																												
90					微小藻類																												
91	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	ベニアマモ科	ウミジグサ属																												

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(128) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-89																													
				H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30							
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬						
				調査なし																													
				9/9	2/1	8/27	12/11	8/14	1/3																								
				30%	65%	45%	65%	40%	65%																								
				30%	55%	40%	40%	35%	30%																								
				0%	0%	5%	0%	5%	0%																								
No.	門	綱	目	科	種名																												
1	藍色植物門	藍藻綱	-	-	藍藻綱																												
2	紅色植物門	紅藻綱	サンゴモ目	サンゴモ科	カニノテ属																												
3					モサズキ属																												
4					サンゴモ目 (無脊椎動物)																												
5					サンゴモ目																												
6			テングサ目	テングサ科	テングサ属																												
7			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																												
8				イバラノリ科	イバラノリ属																												
9				イワノカワ科	イワノカワ科																												
10			オゴノリ目	オゴノリ科	フシクレノリ																												
11					オゴノリ属																												
12			マサゴシバリ目	フシツナギ科	カイメンソウ																												
13			イギス目	イギス科	ウブゲガサ																												
14					ランゲリア																												
15					イギス科																												
16				ダリア科	ダリア属																												
17					ダリア科																												
18				フジマツモ科	ヤナギノリ属																												
19					オンカイソソ																												
20					ソゾ属																												
21					ジャバラノリ																												
22					イトグサ属																												
23					イトクズグサ																												
24			-	-	紅藻綱																												
25	不等毛植物門	褐藻綱	アミジクサ目	アミジクサ科	ウラボシヤハズ																												
26					イトアミジ																												
27					アミジクサ属																												
28					ハイオオギ																												
29					ウスユキウデワ																												
30					ウミウデワ属																												
31			ナガマツモ目	ナガマツモ科	オキナワモスク																												
32			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																												
33					カコモノリ																												
34			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバナモク																												
35					キシユモク																												
36					ホンダワラ属																												
37	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																												
38			シオグサ目	シオグサ科	シオグサ属																												
39			ミドリゲ目	パロニア科	キッコウグサ																												
40					パロニア属																												
41			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																												
42					ビヤクシズタ																												
43					タカツキズタ																												
44					サイハイズタ																												
45					タカノハズタ																												
46					コチンダノハウヂワ																												
47				ハゴロモ科	ハウヂワ属																												
48					ミツサボテングサ																												
49					ヒロハサボテングサ																												
50					サボテングサ属																												
51					ヒメイデョウ																												
52					ハゴロモ																												
53					ハゴロモ属																												
54			ハネモ目	ツユノイト科	ツユノイト属																												
55			カサノリ目	ダジグラズ科	ミズタマ																												
56					フデノホ																												
57				カサノリ科	ホソエガサ																												
58					リュウキュウガサ																												
59					カサノリ																												
60					イソスキナ																												
61	-	-	-	-	微小藻類																												
62	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トチカガミ科	リュウキュウスガモ																												
63					ウミヒルモ																												
64					オオウミヒルモ																												
65				ペニアマモ科	ニラウミジグサ																												
66					ホソバウミジグサ																												
67					マツバウミジグサ																												
68					ウミジグサ属																												
69					リュウキュウアマモ																												
70					ボウバアマモ																												

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(129) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-90																									
				調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30												
				調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬												
				調査日		9/3	1/14	8/28	12/18	7/30	1/28	8/16	1/13	9/5	1/12	8/18	1/19	9/4	1/11	9/25	2/3	9/20	1/5	2/20	8/28	1/25	8/29	1/11	
				海藻草類被度		85%	75%	90%	80%	70%	85%	90%	70%	70%	75%	70%	75%	40%	70%	70%	80%	55%	50%	60%	30%	15%	10%		
				海藻類被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				ガラモ被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
No.	門	綱	目	科	種名																								
1	藍色植物門	藍藻綱	コレモ目	コレモ科	クラモ属																								
2					コレモ科																								
3					藍藻綱																								
4	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	リデガラミ																								
5					シマソデガラミ																								
6					ピロウダガラガラ属																								
7					ピロウダガラガラ属																								
8					ガラガラ																								
9					コナハダ科																								
10			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダガニノテ																								
11					イソハリ																								
12					カニノテ属																								
13					ハネヒメシコロ																								
14					モサズキ属																								
15					イシノハナ																								
16					カワライシモ																								
17					ワコギ属 (ワコギ科)																								
18					サンゴモ目																								
19			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																								
20					テングサ属																								
21					オバクサ属																								
22					テングサ科																								
23			スギノリ目	ムカデノリ科	フイリグサ																								
24					イバラノリ科																								
25					トサカモドキ属																								
26					エツキイワノカワ																								
27					イワノカワ科																								
28					ユカリ科																								
29					オミノハナ科																								
30			オゴノリ目	オゴノリ科	ホソバタミノハナ																								
31					イツツギス																								
32			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ属																								
33					フシツナギ科																								
34					テングサモドキ属																								
35					マサゴシバリ科																								
36					ニセイバラノリ																								
37			イギス目	イギス科	イギス科																								
38					コノハノリ科																								
39					フジマツモ科																								
40					キクヒオドシ																								
41					ベニヤナギノリ																								
42					ヤナギノリ属																								
43					マクリ																								
44					ソゾノハナ																								
45					ソゾ属																								
46					ジャバラノリ																								
47					イトクズグサ																								
48					フジマツモ科																								
49					紅藻綱																								
50	不等毛植物門	珪藻綱			珪藻綱																								
51		褐藻綱	アミジクサ目	アミジクサ科	ハイアマミジクサ																								
52					イトアマミジ																								
53					アミジクサ属																								
54					ハイオオギ																								
55					ハイオオギ属																								
56					ウスユキウヂワ																								
57					ウミウヂワ属																								
58					ジガミグサ																								
59			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																								
60			ヒバマタ目	ホンダワラ科	キシウモク																								
61					ホンダワラ属																								
62					ラッパモク																								
63	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																								
64			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																								
65					タノモグサ																								
66					シオグサ科																								
67			ミドリケ目	アオモグサ科	サイノメアミハ																								
68					キッコウグサ																								
69					ムクキッコウグサ																								
70					タマバロニア																								
71					タマゴバロニア																								
72					バロニア																								
73					バロニア属																								
74					オオバロニア																								
75			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																								
76					ヒメシダズタ																								
77					クビレズタ																								
78					センナリズタ																								
79					タカツキズタ																								
80					サイハイズタ																								
81					ヨレズタ																								
82					タカノハズタ																								
83					キサミズタ																								
84					コケイワズタ																								
85					ヒメイワズタ																								
86					ハゴロモ科																								
87					マユハキモ																								
88					ヒロハサボテングサ																								
89					サボテングサ																								
90					サボテングサ属																								

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(130) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					St. A/C-90																												
					H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30						
調査地点					夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬									
調査年度					9/3	1/14	8/29	12/19	7/30	1/29	8/18	1/13	9/5	1/12	8/18	1/19	9/4	1/11	9/25	2/3	9/20	1/5	2/20	8/26	1/25	8/29	1/11						
調査日																																	
海藻草類被度					65%	75%	90%	60%	70%	65%	90%	70%	70%	75%	70%	75%	40%	70%	70%	80%	55%	50%	60%	30%	15%	10%							
海藻類被度					0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						
ガラモ被度					0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						
No.	門	綱	目	科	種名	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																											
91	緑色植物門	緑藻綱	イソズタ目	ハゴロモ科	ニセハウチワ																												
92					ニセハウチワ属																												
93					ヒメイチヂョウ																												
94			ミル目	ミル科	ナンバンハイミル																												
95			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																												
96					ハネモ属																												
97			カサノリ目	ダジクラズス科	ハネモ科																												
98					ミズタマ																												
99					フデノホ																												
100				カサノリ科	リュウキユウガサ																												
101					ホシガタカサノリ																												
102					ヒナカサノリ																												
103					イソスギナ																												
104	-	-	-	-	微小藻類																												





付表- 7.5.1.2(132) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-92																									
				調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30												
				調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬												
				調査日		9/3	12/28	8/27	12/11	7/31	12/7	7/14	1/20	9/8	1/11	9/3	1/23	7/31	2/19	9/19	12/18	7/31	2/1	1/24	7/14	12/26	7/27	12/14	
				海藻類被度		20%	35%	45%	30%	25%	35%	55%	10%	15%	30%	25%	30%	35%	45%	20%	25%	50%	15%	50%	10%	5%	10%	0%	
				海草類被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				ガラモ被度		10%	5%	15%	10%	20%	10%	35%	10%	15%	25%	5%	25%	15%	25%	10%	10%	5%	5%	45%	5%	5%	5%	5%	
				種名																									
No.	門	綱	目	科	種名																								
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																								
2			-	-	藍藻綱																								
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソテカガミ																								
4					ヒラカガミ属																								
5					ヒロウドカガミ属																								
6					ヒロウドカガミ属																								
7					ガラガラ																								
8					ガラガラ属																								
9				コナハダ科	コナハダ属																								
10				ウミソウメン科	スルハダ属																								
11			サンゴモ目	サンゴモ科	モサズキ属																								
12				-	サンゴモ目																								
13					サンゴモ目																								
14			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																								
15					テングサ属																								
16					オバクサ属																								
17					テングサ科																								
18			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																								
19			スギノリ目	リュウモンスソウ科	ヒビロウド属																								
20					ムカデノリ科	ムカデノリ科																							
21					イバラノリ科	イバラノリ属																							
22					イワノカワ科	イワノカワ科																							
23					オミノハナ科	ホソバオミノハナ																							
24					アツバノリ科	ミアナグサ																							
25			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																								
26			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																								
27				フシツナギ科	カイメンソウ																								
28					テングサモドキ属																								
29				マサゴシバリ科	ニセイバラノリ																								
30			イギス目	イギス科	ウブゲグサ																								
31					ランゲリア																								
32					イギス科																								
33				フジマツモ科	キクヒオドシ																								
34					ヤナギノリ属																								
35					マクリ																								
36					ヒメゴケ属																								
37					ナンカイソソ																								
38					ソソ属																								
39					ジャバラノリ																								
40					イトグサ属																								
41					イトクズグサ																								
42					フジマツモ科																								
43			-	-	紅藻綱																								
44	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																								
45		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																								
46			クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																								
47			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																								
48					ハイアマミジグサ																								
49					イトアマミジ																								
50					アミジグサ属																								
51					ハイオオギ																								
52					ウスユキウチワ																								
53					ウミウチワ属																								
54					ジガミグサ																								
55					シマオオギ																								
56					エツキシマオオギ																								
57			オガマツモ目	オガマツモ科	オキナワモスク																								
58			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																								
59					カゴメノリ																								
60			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバナモク																								
61					タマギレバモク																								
62					キシウモク																								
63					ホンダワラ属																								
64					ラッパモク																								
65	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																								
66			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																								
67					アミモヨウ																								
68					アミモヨウ属																								
69				シオグサ科	カビシオグサ																								
70					シオグサ属																								
71			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																								
72					アミハ属																								
73				マカタマモ科	クダネダシグサ属																								
74				パロニア科	キッコウグサ																								
75					ムクキッコウグサ																								
76					タマパロニア																								
77					パロニア属																								
78			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																								
79					ビヤクシンズタ																								
80					ヒラエズタ																								
81					タカツキズタ																								
82					サイハイズタ																								
83					ヨレズタ																								
84					イヂイズタ																								
85					コケイワズタ																								
86					リュウキウズタ																								
87					イワズタ属																								
88					ヒメイワズタ																								
89				ハゴロモ科	マユハキモ																								
90					サボテングサ																								

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(133) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					調査地点		St. A/C-92																													
					調査年度		H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30							
					調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬				
					調査日		9/3	12/28	8/27	12/11	7/31	12/7	7/14	1/20	9/8	1/11	9/3	1/23	7/31	2/19	9/19	12/18	7/31	2/1	1/24	7/14	12/28	7/27	12/14							
					海藻草類被度		20%	35%	45%	30%	25%	35%	55%	10%	15%	15%	30%	25%	30%	35%	45%	20%	25%	50%	15%	50%	10%	5%	10%							
					海藻類被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%				
					ガラモ被度		10%	5%	15%	10%	20%	10%	35%	10%	15%	10%	25%	5%	25%	15%	25%	10%	10%	5%	5%	45%	5%	5%	45%	5%	45%	5%				
No.	門	綱	目	科	種名																															
91	緑色植物門	緑藻綱	イワズタ目	ハゴロモ科	フササボテンガサ	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																														
92					サボテンガサ属																															
93					ヒメイチジョウ																															
94					ハゴロモ属																															
95			ミル目	ミル科	ミル																															
96					モツレミル																															
97					ミル属																															
98			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																															
99					ハネモ属																															
100				ツユノイト科	ツユノイト属																															
101			カサノリ目	ダシクラズ科	ナガミスタマ																															
102					ミスタマ																															
103					ウスカサネ																															
104					ケブカフデモ																															
105					フデノホ																															
106				カサノリ科	ホソエガサ																															
107					リュウキュウガサ																															
108					カサノリ																															
109					ハナレガサ																															
110					ホシカタカサノリ																															
111					ヒナカサノリ																															
112					イソスキナ																															

付表- 7.5.1.2(134) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-93																										
				調査地点		調査年度																								
						H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30													
						夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬													
						9/8	1/28	8/27	12/17	7/31	1/8	7/14	12/24	9/7	1/11	8/20	1/11	7/31	12/21	9/19	12/18	7/31	1/1	8/18	7/31	12/15	8/7	12/19		
						海藻草類被度	95%	80%	70%	70%	80%	80%	90%	70%	85%	80%	80%	80%	75%	85%	80%	70%	75%	70%	70%	70%	50%	10%	20%	10%
						海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
						ガラモ被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
No.	門	綱	目	科	種名																									
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																									
2					ユレモ科																									
3					藍藻綱																									
4	紅色植物門	紅藻綱	ウミウメ目	ガラガラ科	リデガラミ																									
5					ヒラガラガラ属																									
6					ピロウドガラガラ属																									
7					ガラガラ																									
8			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダカニノテ																									
9					イソハリ																									
10					カニノテ属																									
11					ハネヒメシコロ																									
12					モサズキ属																									
13					イシノハナ																									
14					サンゴモ (90%サンゴモ)																									
15					サンゴモ目																									
16			テングサ目	テングサ科	テングサ属																									
17					オバクサ属																									
18					テングサ科																									
19			スギノリ目	ムカデノリ科	フイリグサ																									
20					イバラノリ科	イバラノリ属																								
21					ツカサノリ科	キヌハダ																								
22					イワノカワ科	エツキイワノカワ																								
23					イワノカワ科	イワノカワ科																								
24					ユカリ科	ユカリ																								
25					ナミノハナ科	ホソバオミノハナ																								
26					ナミノハナ																									
27			オゴノリ目	オゴノリ科	トゲカバノリ																									
28					オゴノリ属																									
29			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ヒラワツナギソウ																									
30					ワツナギソウ																									
31					ワツナギソウ属																									
32					マダラグサ科	デリボタン属																								
33					フシツナギ科	カイメンソウ																								
34						テングサモドキ																								
35						テングサモドキ属																								
36					マサゴシバリ科	ニセイバラノリ																								
37						ニセイバラノリ属																								
38			イギス目	イギス科	イギス属																									
39					ベニコウシ																									
40					ウブゲグサ																									
41					イギス科																									
42					ダジア科	ダジア科																								
43					コノハノリ科	コノハノリ科																								
44					フジマツモ科	トゲノリ																								
45						キクヒオドシ																								
46						ヤナギノリ属																								
47						クモノスヒメゴケ																								
48						ナンカイソウ																								
49						ソソ属																								
50						ジャバラノリ																								
51						イトグサ属																								
52						イトグサ属																								
53						フジマツモ科																								
54						紅藻綱																								
55	不等毛植物門	珪藻綱			珪藻綱																									
56		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																									
57			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																									
58					ハイアマミジグサ																									
59					イトアマミジ																									
60					アミジグサ属																									
61					ハイオオギ																									
62					ハイオオギ属																									
63					ウミウチノリ属																									
64					ジガミグサ																									
65			カヤモノ目	カヤモノ科	フクロノリ																									
66			ヒバマタ目	ホンダワラ科	タマキレバモク																									
67					キシュウモク																									
68					ホンダワラ属																									
69					ラッパモク																									
70	緑色植物門	緑藻綱	シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																									
71					アミモヨウ																									
72					タノモグサ																									
73					シオグサ科	シオグサ属																								
74			ミドリゲ目	アオモグサ科	ハネアオモグサ																									
75					マカタマモ科	ミドリゲ																								
76						クダナダシグサ属																								
77					パロニア科	キッコウグサ																								
78						ムクキッコウグサ																								
79						タマパロニア																								
80						パロニア																								
81						パロニア属																								
82						オオパロニア																								
83			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																									
84						センナリズタ																								
85						タカツキズタ																								
86						サイハイズタ																								
87						ヨレズタ																								
88						コケイワズタ																								
89						イワズタ属																								
90					ハゴロモ科	マユハキモ																								

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(135) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

				調査地点 St. A/C-03																													
				H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30							
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬				
				9/6	1/28	8/27	12/17	7/31	1/6	7/14	12/24	9/7	1/11	8/20	1/11	7/31	12/21	9/19	12/18	7/31	2/1	2/18	7/21	12/15	8/7	12/19							
				95%	80%	70%	70%	80%	80%	90%	70%	85%	80%	80%	60%	75%	65%	80%	70%	75%	70%	70%	50%	10%	20%	10%							
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%				
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%			
No.	門	綱	目	科	種名	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																											
91	緑色植物門	緑藻綱	イワズタ目	ハゴロモ科	マユハキモ属																												
92					ウチワサボテンガサ																												
93					ヒロハサボテンガサ																												
94					サボテンガサ																												
95					サボテンガサ属																												
96					ニセハウチワ属																												
97					ヒメイチヨウ																												
98			ミル目	ミル科	サンパンハイミル																												
99					モツレミル																												
100					ヤセガタモツレミル																												
101					ミル属																												
102			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																												
103					ハネモ属																												
104					ハネモ科																												
105			カサノリ目	ダジグラズ科	ミズタマ																												
106					フデノホ																												
107				カサノリ科	リュウキョウガサ																												
108					ハナレガサ																												
109					ヒナカサノリ																												
110	-	-	-	-	微小藻類																												

付表- 7.5.1.2(136) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-94																								
				調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30											
				調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬											
				調査日		9/3	12/28	8/11	12/11	7/31	12/7	7/8	12/7	8/9	1/20	8/4	2/1	9/4	2/24	10/18	12/18	9/17	2/1	2/18	7/21	12/15	8/7	12/19
				海藻草類被度		30%	45%	50%	30%	30%	40%	60%	35%	20%	70%	15%	20%	45%	20%	15%	70%	20%	15%	20%	30%	40%	50%	30%
				海藻類被度		20%	35%	45%	20%	25%	35%	40%	20%	15%	60%	10%	15%	40%	15%	10%	65%	15%	10%	15%	25%	30%	40%	25%
				ガラモ被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				種名																								
No.	門	綱	目	科	種名																							
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	ユレモ科																							
2			-	-	藍藻綱																							
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソテガラミ																							
4					ヒラガラガラ属																							
5					ヒロウドガラガラ																							
6					ヒロウドガラガラ属																							
7					ガラガラ																							
8					ガラガラ属																							
9				コナハダ科	コナハダ属																							
10				ウミソウメン科	スルハダ属																							
11			サンゴモ目	サンゴモ科	カニノテ属																							
12					モサズキ属																							
13				-	サンゴモ (無脊椎動物)																							
14					サンゴモ目																							
15			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																							
16					ハイテングサ																							
17					テングサ属																							
18					オバクサ属																							
19					テングサ科																							
20			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																							
21			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																							
22					イバラノリ科																							
23					イバラノリ属																							
24					イワノカワ科																							
25					アツバノリ科																							
26			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																							
27			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ属																							
28					フシツナギ科																							
29					カイメンソウ																							
30					テングサモドキ																							
31					マサゴシバリ科																							
32			イギス目	イギス科	ウツゲグサ																							
33					ランゲリア																							
34					イギス科																							
35				ダリア科	ダリア属																							
36					ダリア科																							
37				コノハノリ科	ヒメズタ																							
38					トゲノリ																							
39					フジマツモ科																							
40					ヤナギノリ属																							
41					マクリ																							
42					アカソ																							
43					ミツデソ																							
44					オンカイソ																							
45					ソソ属																							
46					ジャバラノリ																							
47					イトグサ属																							
48					イトクズグサ																							
49					フジマツモ科																							
50	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	紅藻綱																							
51		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																							
52			クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																							
53			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																							
54					シワヤハズ																							
55					イトアミジ																							
56					アミジグサ属																							
57					ハイオオギ																							
58					ウスユキウチワ																							
59					ウミウチワ属																							
60					ジガミグサ																							
61					シマオオギ																							
62			オガマツモ目	オガマツモ科	オキナワモズク																							
63			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																							
64					カゴメノリ																							
65			ケヤリモ目	ケヤリモ科	ウミボッス																							
66			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤハネモク																							
67					ホンダワラ																							
68					タマキレバモク																							
69					キシウモク																							
70					チュウシマモク																							
71					ホンダワラ属																							
72					カサモク																							
73					ラッパモク																							
74	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																							
75			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																							
76					アミモヨウ																							
77					タノモグサ																							
78					シオグサ科																							
79			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																							
80					マカダマモク																							
81					キッコウグサ																							
82					パロニア科																							
83					ムクキッコウグサ																							
84					パロニア属																							
85			イワズタ目	イワズタ科	ビャクシズタ																							
86					サイハイズタ																							
87					ヨレズタ																							
88					タカノハズタ																							
89					キザミズタ																							
90					イヂイズタ																							

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(137) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

					St. A/C-94																														
					調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																	
					調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬															
					調査日		9/3	12/28	8/11	12/11	7/31	12/7	7/8	12/7	8/9	1/20	8/4	2/11	9/4	2/24	10/16	12/16	8/17	2/11	2/18	7/21	12/15	8/7	12/15						
					海藻草類被度		30%	45%	50%	30%	30%	40%	60%	35%	20%	70%	15%	20%	45%	20%	15%	70%	20%	15%	20%	30%	40%	50%	30%						
					海藻類被度		20%	35%	45%	20%	25%	35%	40%	20%	15%	60%	10%	15%	40%	15%	10%	65%	15%	10%	15%	25%	30%	40%	25%						
					ガラモ被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	10%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						
No.	門	綱	目	科	種名																														
91	緑色植物門	緑藻綱	イワズタ目	イワズタ科	ヒメイワズタ	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																													
92				ハゴロモ科	コチンクノハウデワ																														
93					マルバハウデワ																														
94					ハウデワ属																														
95					マユハキモ																														
96					ミツササボテングサ																														
97					サボテングサ																														
98					フササボテングサ																														
99					サボテングサ属																														
100					オオハゴロモ																														
101					ヒメイデヨウ																														
102					ハゴロモ																														
103			ミル目	ミル科	ミル属																														
104			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																														
105					ハネモ科																														
106				ツユノイト科	ツユノイト属																														
107			カサノリ目	ダジクラズ科	ミズタマ																														
108					フデノホ																														
109				カサノリ科	ホソエカサ																														
110					リュウキュウガサ																														
111					カサノリ																														
112					ヒナカサノリ																														
113					イソスキナ																														
114	-	-	-	-	微小藻類																														
115	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トヂカガミ科	リュウキュウスガモ																														
116					ウミヒルモ																														
117					オオウミヒルモ																														
118				ベニアマモ科	ニラウミジグサ																														
119					ホソバウミジグサ																														
120					マツバウミジグサ																														
121					ホソニラウミジグサ																														
122					ウミジグサ属																														
123					ベニアマモ																														
124					ボウバアマモ																														

付表- 7.5.1.2(138) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-95																									
				調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30												
				調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬												
				調査日		9/3	12/28	8/11	12/11	8/3	12/7	7/8	12/7	9/3	1/20	8/4	2/1	9/7	2/24	10/20	1/15	10/8	2/2	1/18	8/23	12/19	10/3	1/21	
				海藻類被度		0%	0%	5%	20%	5%	5%	30%	20%	5%	30%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				ガラモ被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
No.	門	綱	目	科	種名																								
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	ユレモ科																								
2			-	-	藍藻綱																								
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																								
4					ヒラガラガラ属																								
5					ヒロウドガラガラ																								
6					ヒロウドガラガラ属																								
7					ガラガラ																								
8					ガラガラ属																								
9					コナハダ科																								
10					コナハダ属																								
11					ウミソウメン科																								
12					スルハダ属																								
13					サンゴモ目																								
14					サンゴモ科																								
15					カニノテ属																								
16					モサズキ属																								
17					-																								
18					サンゴモ目																								
19					テングサ科																								
20					シマテングサ																								
21					テングサ属																								
22					オバクサ属																								
23					テングサ科																								
24					カギケノリ目																								
25					カギケノリ科																								
26					カギケノリ																								
27					ムカデノリ科																								
28					ムカデノリ科																								
29					イバラノリ科																								
30					イバラノリ属																								
31					イワノカワ科																								
32					イワノカワ科																								
33					ホソバナミノハナ																								
34					ミアナグサ																								
35					ミアナグサ																								
36					オゴノリ目																								
37					オゴノリ科																								
38					オゴノリ属																								
39					ワツナギソウ科																								
40					ワツナギソウ属																								
41					ワツナギソウ属																								
42					フシツナギ科																								
43					カイメンソウ																								
44					テングサモドキ																								
45					テングサモドキ属																								
46					マサゴシバリ科																								
47					ニセイイバラノリ																								
48					イギス目																								
49					イギス科																								
50					ウブゲグサ																								
51					ランゲリア																								
52					ランゲリア属																								
53					イギス科																								
54					ダジア科																								
55					ダジア属																								
56					ダジア科																								
57					ダジア属																								
58					コノハノリ科																								
59					ヒメズタ																								
60					フジマツモ科																								
61					トゲノリ																								
62					ヤナギノリ属																								
63					マクリ																								
64					ヒメゴケ属																								
65					ソゾノハナ																								
66					アカソソ																								
67					ミツデソソ																								
68					ソソ属																								
69					ソソ属																								
70					ジャバラノリ																								
71					イトグサ属																								
72					イトグサ属																								
73					イトグサ属																								
74					フジマツモ科																								
75	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																								
76					シオミドロ目																								
77					シオミドロ科																								
78					シオミドロ科																								
79					クロガシラ目																								
80					クロガシラ科																								
81					クロガシラ属																								
82					ウラボシヤハズ																								
83					ウラボシヤハズ																								
84					アミシグサ																								
85					アミシグサ																								
86					イトアミシ																								
87					アミシグサ属																								
88					ハイオオギ																								
89					ウスユキウチワ																								
90					ウスユキウチワ																								
91					ウミウチワ属																								
92					ジガミグサ																								
93					シマオオギ																								
94					エツキシマオオギ																								
95					ナガマツモ目																								
96					ナガマツモ科																								
97					オキナワモスク																								
98					モスク科																								
99					モスク																								
100					カヤモノリ目																								
101					カヤモノリ科																								
102					フクロノリ																								
103					カゴメノリ																								
104					ヤバネモク																								
105					タマキレバモク																								
106					キシュウモク																								
107					ホンダワラ目																								
108					ホンダワラ科																								
109					ホンダワラ属																								
110					ラッパモク																								
111	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																								
112					シオグサ目																								
113					ウキオリソウ科																								
114					ウキオリソウ																								
115					タノモグサ																								
116					シオグサ科																								
117					シオグサ属																								
118					アオモグサ科																								
119					アオモグサ																								
120					マカダマモ																								
121					ミドリゲ																								
122					ミドリゲ																								
123					クダネダシグサ属																								
124					パロニア科																								
125					キッコウグサ																								
126					ムクキッコウグサ																								
127					タマパロニア																								
128					パロニア属																								
129					イワズタ目																								
130					イワズタ科																								
131					ヘライワズタ																								
132					ビヤクシンズタ																								
133					センナリズタ																								
134					タカツキズタ																								

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。



付表- 7.5.1.2(139) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-95																													
				調査地点																													
				調査年度																													
				H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30							
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬						
				調査日																													
				9/3	12/28	3/11	12/11	3/3	12/7	7/8	12/7	9/3	1/20	3/4	2/11	9/7	2/24	10/20	1/15	10/6	2/2	1/18	8/23	12/19	10/8	1/21							
				海藻草類被度																													
				0%	0%	5%	20%	20%	5%	5%	30%	20%	5%	30%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%					
				ガラモ被度																													
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%				
No.	門	綱	目	科	種名																												
91	緑色植物門	緑藻綱	イワズタ目	イワズタ科	サイハイズタ	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																											
92					ヨレズタ																												
93					タカノハズタ																												
94					イヂイズタ																												
95					コケイワズタ																												
96					イワズタ属																												
97					ヒメイワズタ																												
98																																	
99				ハゴロモ科	ハウチワ属																												
100					マユハキモ																												
101					マユハキモ属																												
102					ウチワサボテンサ																												
103					サボテンサ																												
104					フササボテンサ																												
105					サボテンサ属																												
106					ヒメイヂョウ																												
107					ハゴロモ																												
108			ミル目	ミル科	ナンバンハイミル																												
109					モツレミル																												
110					ミル属																												
111			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																												
112					ハネモ科																												
113			カサノリ目	ダジクラズ科	ナガミズタマ																												
114					ミスタマ																												
115					フデノホ																												
116				カサノリ科	ホソエガサ																												
117					リュウキュウガサ																												
118					カサノリ																												
119					ホシガタカサノリ																												
120					ヒナカサノリ																												
121	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トチカガミ科	リュウキュウソゴモ																												
122					ウミヒルモ																												
123				ベニアマモ科	ウミシグサ属																												
124					ベニアマモ																												

付表- 7.5.1.2(140) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-98																														
				調査地点																														
				調査年度																														
				H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																			
				調査季																														
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬																	
				9/3	1/28	8/11	1/18	8/21	12/9	7/14	1/7	9/3	1/20	8/4	2/1	9/7	2/24	10/20	1/15	10/8	2/2	1/18	8/23	12/19	10/3	1/21								
				海藻草類被度																														
				10%	25%	20%	25%	5%	25%	15%	5%	20%	40%	15%	15%	20%	20%	15%	20%	30%	30%	30%	15%	15%	20%	15%	30%							
				海藻類被度																														
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%							
				ガラモ被度																														
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%							
No.	門	綱	目	科	種名																													
1	藍色植物門	藍藻綱	-	-	藍藻綱																													
2	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ビロウドガラガラ属																													
3					ガラガラ																													
4					コナハダ科	コナハダ属																												
5					ウミソウメン科	スルハダ属																												
6			サンゴモ目	サンゴモ科	カニノテ属																													
7					モサズキ属																													
8					-	シロコギ (無母シロコギ)																												
9					サンゴモ目																													
10			テングサ目	テングサ科	テングサ属																													
11					テングサ科																													
12			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																													
13			スキノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																													
14					イバラノリ科	カズノイバラ																												
15						イバラノリ属																												
16					イワノカワ科	イワノカワ科																												
17			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																													
18			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																													
19					ワツナギソウ属																													
20					フシツナギ科	カイメンソウ																												
21						テングサモドキ																												
22						テングサモドキ属																												
23			マサゴシバリ目		ニセイバラノリ																													
24			イギス目	イギス科	ケカザシグサ																													
25					ウブゲグサ																													
26					ランゲリア																													
27					ランゲリア属																													
28					イギス科																													
29					ダシヤ科	ダシヤ科																												
30					フジマツモ科	トゲノリ																												
31						キクヒオドシ																												
32						ヤナギノリ属																												
33						マクリ																												
34						ソソノハナ																												
35						アカソソ																												
36						オンカイソソ																												
37						ソソ属																												
38						ジャバラノリ																												
39						イトグサ属																												
40						イトクズグサ																												
41						フジマツモ科																												
42					-	紅藻綱																												
43	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																													
44		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																													
45			クロカシラ目	クロカシラ科	クロカシラ属																													
46			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																													
47					イトアミジ																													
48					アミジグサ属																													
49					ハイオオキ																													
50					ウスバウミウチワ																													
51					ウスユキウチワ																													
52					ウミウチワ属																													
53					シガミグサ																													
54			ナガマツモ目	ナガマツモ科	オキナワモズク																													
55					モズク科	モズク																												
56			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																													
57						カゴメノリ																												
58						モサクダフクロ																												
59			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバネモク																													
60						タマキレバモク																												
61						ホンダワラ属																												
62	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	ヒトエグサ科	ヒトエグサ																													
63				アオサ科	アオノリ属																													
64					アオサ属																													
65			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																													
66					アミモヨウ																													
67					タノメグサ																													
68					シオグサ科	シオグサ属																												
69			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																													
70				マガタマモ科	マガタマモ																													
71					ミドリゲ属																													
72					ハロニア科	キッコウグサ																												
73						ムクキッコウグサ																												
74						タマハロニア																												
75						ハロニア																												
76						ハロニア属																												
77			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																													
78						ビヤクシンプタ																												
79						センナリズタ																												
80						タカツギズタ																												
81						サイハイズタ																												
82						ヨレズタ																												
83						タカノハズタ																												
84						キザミズタ																												
85						イヂイズタ																												
86						イワズタ属																												
87						ヒメイワズタ																												
88						ハゴロモ科																												
89						ハウチワ属																												
90						マユハキモ																												
						ウチワサボテグサ																												

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(141) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					調査地点 St. A/C-96																												
					H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30						
					夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬					
					9/3	1/28	8/11	1/19	8/21	12/9	7/14	1/7	9/3	1/20	8/4	2/1	9/7	2/24	10/20	1/15	10/8	2/2	1/18	8/28	12/19	10/8	1/21						
					海藻草類被度	10%	25%	20%	25%	5%	25%	15%	5%	20%	40%	15%	15%	20%	20%	15%	20%	30%	30%	15%	15%	20%	15%	30%					
					海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%					
					ガラモ被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%					
No.	門	綱	目	科	種名																												
91	緑色植物門	緑藻綱	イワブタ目	ハゴロモ科	ミツサボテンサ	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																											
92					サボテンサ																												
93					フササボテンサ																												
94					サボテンサ属																												
95					ヒメイテヨウ																												
96					ハゴロモ																												
97			ミル目	ミル科	モツレミル																												
98					ヤセガタモツレミル																												
99			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ科																												
100					ツユノイト属																												
101			カサノリ目	ダジクラズ科	オカミズタマ																												
102					ミズタマ																												
103					ウスカサネ																												
104					フデノホ																												
105				カサノリ科	ホソエガサ																												
106					リュウキュウガサ																												
107					カサノリ																												
108					ホシガタカサノリ																												
109					ヒナカサノリ																												
110					イソスキナ																												
111	-	-	-	-	微小藻類																												
112	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トヂカガミ科	リュウキュウスカモ																												
113				ベニアマモ科	マツバウミジグサ																												
114					ウミジグサ属																												
115					ベニアマモ																												
116					ボウバアマモ																												

付表- 7.5.1.2(142) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-97																									
				調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24		H25	H26	H27	H28	H29	H30											
				調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏											
				調査日		9/3	1/8	8/27	1/7	8/21	1/7	7/23	1/7	9/3	1/13	9/3	1/25	8/10	2/9	10/18	1/9	7/30	12/28	1/24	7/14	1/11	7/27	12/14	
				海藻草類被度		0%	75%	50%	90%	80%	95%	90%	80%	85%	60%	90%	85%	65%	80%	70%	70%	80%	85%	40%	40%	20%	60%	10%	
				海藻類被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				ガラモ被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
No.	門	綱	目	科	種名																								
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																								
2			-	-	藍藻綱																								
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソテカラムシ																								
4					ナカガラガラ																								
5					ヒロウドガラガラ属																								
6			サンゴモ目	サンゴモ科	ハイカニノテ																								
7					ホソエダカニノテ																								
8					カニノテ属																								
9					ハネヒメシコロ																								
10					ヒメモサズキ																								
11					モサズキ属																								
12					イシノハナ																								
13			-	-	サンゴモ (無性コロニー)																								
14					サンゴモ目																								
15			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																								
16					テングサ属																								
17					オバクサ属																								
18					テングサ科																								
19			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																								
20			スギノリ目	ムカデノリ科	フイリグサ																								
21					ウスバキントキ																								
22					イバラノリ科	イバラノリ属																							
23					ヒカゲノイト科	ユルジギヌ属																							
24					イワノカワ科	エツキイワノカワ																							
25					イワノカワ科	イワノカワ科																							
26					ユカリ科	ユカリ																							
27					ナミノハナ科	ホソバナミノハナ																							
28					ミリン科	トサカノリ																							
29			-	-	スギノリ目																								
30			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																								
31			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ヒラワツナギソウ																								
32					ワツナギソウ																								
33					ワツナギソウ属																								
34					フシツナギ科	テングサモドキ																							
35					マサゴシバリ科	テングサモドキ属																							
36					マサゴシバリ科	ニセイバラノリ属																							
37			イギス目	イギス科	イギス属																								
38					イギス科	イギス属																							
39					ダシア科	ダシア属																							
40					ダシア科	ダシア属																							
41					フジマツモ科	キクヒオドシ																							
42					ヤナギノリ属	ヤナギノリ属																							
43					クモノスヒメゴケ	クモノスヒメゴケ																							
44					ナンカイソソ	ナンカイソソ																							
45					ソソ属	ソソ属																							
46					ジャバラノリ	ジャバラノリ																							
47					イトグサ属	イトグサ属																							
48					イトクズグサ	イトクズグサ																							
49					フジマツモ科	フジマツモ科																							
50			-	-	紅藻綱																								
51	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																								
52		褐藻綱	アミジグサ目	アミジグサ科	シラヤハズ																								
53					ハイアマミジグサ																								
54					アミジグサ属																								
55					ハイオオギ																								
56					ハイオオギ属																								
57					ウミウチリ属																								
58					ジガミグサ																								
59					エツキシマオオギ																								
60			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																								
61			ヒバマタ目	ホンダワラ科	キシユウモク																								
62					ラッパモク																								
63	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																								
64			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																								
65					アミモヨウ																								
66					タノモグサ																								
67					シオグサ科	シオグサ属																							
68			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																								
69					サイノメアミハ																								
70					キッコウグサ																								
71					ムクキッコウグサ																								
72					オオパロニア																								
73			イワズタ目	イワズタ科	ヒメシダズタ																								
74					スズカケズタ																								
75					センナリズタ																								
76					タカツキズタ																								
77					サイハイズタ																								
78					キザミズタ																								
79					イヂイズタ																								
80					コケイワズタ																								
81					イワズタ属																								
82					ハゴロモ科	マユハキモ																							
83					ウチワサボテングサ																								
84					サボテングサ																								
85					ヒラサボテングサ																								
86					サボテングサ属																								
87					ニセハウチリ属																								
88					ヒメイヂョウ																								
89			ミル目	ミル科	ナンバンハイミル																								
90					モツレミル																								

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(143) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					調査地点	St. A/C-97																								
					H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30			
					夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬
					調査日	9/3	1/3	8/27	1/7	8/21	1/7	7/23	1/7	9/3	1/13	9/3	1/25	8/10	2/9	10/18	1/9	7/30	12/28	1/24	7/14	1/11	7/27	12/14		
					海藻草類被度	30%	75%	50%	90%	30%	95%	90%	30%	35%	60%	90%	35%	65%	30%	70%	70%	30%	35%	40%	40%	20%	60%	10%		
					海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
					ガラモ被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
No.	門	綱	目	科	種名																									
91	緑色植物門	緑藻綱	ミル目	ミル科	ミル属	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																								
92			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																									
93					ハネモ属																									
94					ハネモ科																									
95			カサノリ目	ダジクラズス科	フデノホ																									
96				カサノリ科	リュウキユウガサ																									
97					ハナレガサ																									
98					ヒオカサノリ																									
99					イソスキナ																									
						16	14	20	20	30	27	24	34	25	27	30	19	22	26	21	21	36	36	12	19	10	20	20		

付表- 7.5.1.2(144) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-98																								
				調査年度	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30												
				調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬												
				調査日	9/3	1/9	8/27	12/11	8/28	12/23	7/30	12/7	9/3	1/13	8/3	1/25	8/11	2/3	10/18	1/9	7/30	12/28	1/24	7/14	1/11	7/27	12/14	
				海藻草類被度	0%	0%	40%	85%	80%	90%	50%	85%	80%	55%	75%	75%	55%	85%	70%	70%	65%	40%	35%	20%	40%	10%	10%	
				海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				ガラモ被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
No.	門	綱	目	科	種名																							
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																							
2			-	-	藍藻綱																							
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																							
4					ヒラガラガラ属																							
5					ナガラガラ																							
6					ピロウドガラガラ属																							
7					ガラガラ属																							
8			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエタカニノテ																							
9					イソハリ																							
10					カニノテ属																							
11					ハナヒメシコロ																							
12					モサズキ属																							
13					-	サンゴモ (無性サンゴモ)																						
14					サンゴモ目																							
15			テングサ目	テングサ科	テングサ属																							
16					オバクサ属																							
17					テングサ科																							
18			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																							
19			スギノリ目	ムカデノリ科	フイリグサ																							
20					イバラノリ科	イバラノリ属																						
21					ヒカゲノイト科	ユルジギヌ属																						
22					イワノカワ科	エツキイワノカワ																						
23					イワノカワ科	イワノカワ科																						
24					ユカリ科	ユカリ																						
25					オミノハナ科	ホソバオミノハナ																						
26			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																							
27			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ヒラワツナギソウ																							
28					ワツナギソウ																							
29					ワツナギソウ属																							
30					マダラグサ科	チリボタン属																						
31					フシツナギ科	テングサモドキ																						
32					マサゴシバリ科	マサゴシモドキ属																						
33					マサゴシバリ科	ニセイバラノリ属																						
34			イギス目	イギス科	イギス属																							
35					ベニコウシ																							
36					イギス科																							
37					コノハノリ科	コノハノリ科																						
38					フジマツモ科	キクヒオドシ																						
39						ベニヤナギノリ																						
40						ヤナギノリ属																						
41						ヒメコケ属																						
42						ナンカイソソ																						
43						ソソ属																						
44						ジャバラノリ																						
45						イトグサ属																						
46						イトクズグサ																						
47						フジマツモ科																						
48			-	-	紅藻綱																							
49	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																							
50		褐藻綱	クロカシラ目	クロカシラ科	クロカシラ属																							
51			アミジグサ目	アミジグサ科	ハイアミジグサ																							
52					アミジグサ属																							
53					ハイオオギ																							
54					ハイオオギ属																							
55					コガネウミウヂワ																							
56					ウスユキウヂワ																							
57					ウミウヂワ属																							
58					ジガミグサ																							
59					シマオオギ																							
60					エツキシマオオギ																							
61			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																							
62			ヒバマタ目	ホンダワラ科	タマキレバモク																							
63					キシュウモク																							
64					ラッパモク																							
65	緑色植物門	緑藻綱	シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																							
66					ホソバロニア																							
67					シオグサ科	シオグサ属																						
68			ミドリゲ目	パロニア科	キッコウグサ																							
69					ムクキッコウグサ																							
70					タマゴパロニア																							
71					パロニア属																							
72					オオパロニア																							
73			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																							
74					スズカケズタ																							
75					ヒナイワズタ																							
76					タカツキズタ																							
77					サイハイズタ																							
78					キザミズタ																							
79					イデイズタ																							
80					イワズタ属																							
81					ハゴロモ科	ハウヂワ属																						
82						マコハキモ																						
83						マコハキモ属																						
84						ウヂワサボテングサ																						
85						サボテングサ																						
86						ヒラサボテングサ																						
87						サボテングサ属																						
88						ニセハウヂワ属																						
89						リビリアオプシス属																						
90						ヒメイデオウ																						

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(145) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					St. A/C-98																												
					H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30						
調査地点					夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬									
調査年度					9/3	1/3	8/27	12/11	8/22	12/23	7/30	12/7	9/3	1/13	8/3	1/23	8/11	2/3	10/18	1/9	7/30	12/28	1/24	7/14	1/11	7/27	12/14						
調査日																																	
海藻草類被度					0%	0%	40%	65%	60%	90%	50%	65%	60%	55%	75%	75%	55%	65%	65%	70%	70%	65%	40%	35%	20%	40%	10%						
海藻類被度					0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%					
ガラモ被度					0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%					
No.	門	綱	目	科	種名	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																											
91	緑色植物門	緑藻綱	ミル目	ミル科	ナンバンハイミル																												
92					ミル属																												
93			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																												
94					ハネモ属																												
95					ハネモ科																												
96			カサノリ目	ダジクラズス科	ミスタマ																												
97					フデノホ																												
98				カサノリ科	リュウキユウガサ																												
99					ヒオカサノリ																												
100					イソスギナ																												
101	-	-	-	-	微小藻類																												
						10	21	27	20	27	21	22	22	29	25	28	32	16	14	26	29	35	37	14	18	11	21	21					

付表- 7.5.1.2(146) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-99																								
				調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30											
				調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬											
				調査日		9/8	1/28	8/27	1/9	8/28	1/8	8/29	12/7	7/22	1/13	8/20	12/28	8/10	2/9	10/18	7/30	12/28	1/24	8/16	1/11	7/27	12/14	
				海藻草類被度		30%	0%	75%	85%	90%	90%	70%	75%	95%	0%	0%	50%	50%	80%	80%	40%	70%	60%	30%	60%	20%	50%	10%
				海藻類被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				ガラモ被度		30%	30%	60%	5%	70%	65%	45%	5%	70%	5%	65%	65%	5%	5%	5%	65%	65%	65%	15%	65%	10%	65%	65%
No.	門	綱	目	科	種名																							
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																							
2			-	-	藍藻綱																							
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソテガラミ																							
4					ヒラガラガラム																							
5					ピロウドガラガラム																							
6					ガラガラ																							
7					ガラガラ属																							
8				コナハダ科	コナハダ属																							
9				ウミソウメン科	ヌルハダ属																							
10			サンゴモ目	サンゴモ科	ハイカニノテ																							
11					ホソエダカニノテ																							
12					カニノテ属																							
13					モサズキ属																							
14				-	サンゴモ目																							
15					サンゴモ目																							
16			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																							
17					テングサ属																							
18					オバクサ																							
19					オバクサ属																							
20					テングサ科																							
21			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																							
22				イバラノリ科	ユケイバラ																							
23					イバラノリ属																							
24				イワノカワ科	エツキイワノカワ																							
25					イワノカワ科																							
26				ユカリ科	ユカリ																							
27				ナミノハナ科	ホソバナミノハナ																							
28			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																							
29			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ属																							
30				フシツナギ科	カイメンソウ																							
31					テングサモドキ属																							
32				マサゴシバリ科	ニセイバラノリ																							
33					ニセイバラノリ属																							
34			イギス目	イギス科	ランゲリア																							
35					イギス科																							
36				ダリア科	ダリア科																							
37				コノハノリ科	アヤニシキ																							
38				フジマツモ科	ヤナギノリ属																							
39					マクリ																							
40					ヒメコケ属																							
41					ナンカイソゾ																							
42					ソゾ属																							
43					ジャバラノリ																							
44					イトグサ属																							
45					イトクズグサ																							
46					フジマツモ科																							
47			-	-	紅藻綱																							
48	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																							
49		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																							
50			イソガラ目	イソガラ科	イソガラ科																							
51			クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																							
52			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																							
53					ハイアミジグサ																							
54					アミジグサ属																							
55					ハイオオギ																							
56					ハイオオギ属																							
57					ウスユキウチワ																							
58					ウミウチワ属																							
59					ジガミグサ																							
60			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																							
61					カゴモノリ																							
62					タマキレバモク																							
63			ヒバマタ目	ホンダワラ科	キシュウモク																							
64					ホンダワラ属																							
65					ラッパモク																							
66	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																							
67			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																							
68					アミモヨウ																							
69					タノモグサ																							
70				シオグサ科	シオグサ属																							
71			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																							
72					ハネアオモグサ																							
73				マカタマモ科	ミドリゲ																							
74				パロニア科	キッコウグサ																							
75					ムクキッコウグサ																							
76					タマパロニア																							
77					パロニア属																							
78					オオパロニア																							
79			イワズタ目	イワズタ科	スズカケズタ																							
80					タカツギズタ																							
81					サイハイズタ																							
82					ヨレズタ																							
83					タカノハズタ																							
84					コケイワズタ																							
85					リュウキウズタ																							
86					イワズタ属																							
87				ハゴロモ科	ハウチワ属																							
88					マユハキモ																							
89					ウチワサボテングサ																							
90					サボテングサ																							

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。



付表- 7.5.1.2(147) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					調査地点	St. A/C-99																										
					調査年度	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30				
					調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	
					調査日	9/6	1/28	8/27	1/9	8/28	1/6	8/25	12/7	7/22	1/13	8/20	12/28	8/10	2/9	10/18	1/9	7/30	12/28	1/24	8/16	1/11	7/27	12/14				
					海藻草類被度	30%	30%	75%	85%	90%	90%	70%	75%	95%	60%	80%	50%	50%	80%	60%	40%	70%	60%	30%	60%	20%	50%	10%				
					海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
					ガラモ被度	30%	30%	60%	5%	70%	5%	45%	5%	70%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	15%	10%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	
No.	門	綱	目	科	種名	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																										
91	緑色植物門	緑藻綱	イワズタ目	ハゴロモ科	サボテングサ属																											
92					ヒメイテヨウ																											
93					ハゴロモ属																											
94			ミル目	ミル科	モツレミル																											
95					ヤセガタモツレミル																											
96					ミル属																											
97			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																											
98					ハネモ																											
99					ハネモ属																											
100					ハネモ科																											
101			カサノリ目	ダジクラズ科	ミズタマ																											
102					ウスガサネ																											
103					フデノホ																											
104				カサノリ科	リュウキュウガサ																											
105					カサノリ																											
106					ヒナカサノリ																											
107					イソスキナ																											
108	-	-	-	-	微小藻類																											

付表- 7.5.1.2(148) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St.A/C-100																													
				調査地点																													
				調査年度																													
				H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																		
				調査季																													
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬																
				9/4	1/7	8/11	12/12	8/28	12/9	7/7	12/7	8/9	1/13	8/8	1/23	7/31	2/9	9/19	12/18	7/30	12/28	2/18	7/21	12/15	8/7	12/19							
				海藻草類被度																													
				25%	65%	50%	35%	40%	65%	80%	70%	75%	40%	85%	70%	75%	85%	60%	75%	80%	40%	70%	50%	80%	15%								
				海藻類被度																													
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%							
				ガラモ被度																													
				25%	40%	35%	15%	30%	20%	70%	45%	65%	15%	80%	15%	70%	25%	75%	10%	50%	25%	30%	60%	30%	75%	10%							
No.	門	綱	目	科	種名																												
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																												
2			-	-	藍藻綱																												
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソテカラムシ																												
4					ヒラガラガラ属																												
5					ヒロウドガラガラ属																												
6					ガラガラ																												
7					ガラガラ属																												
8				コナハダ科	コナハダ属																												
9				ウミソウメン科	ヌルハダ属																												
10			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダガニノテ																												
11					イソハリ																												
12					カニノテ属																												
13					ケヒメモサズキ																												
14					モサズキ属																												
15			-	-	ヤコギ (Miyazaki)																												
16					サンゴモ目																												
17			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																												
18					テングサ属																												
19					テングサ科																												
20			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																												
21			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																												
22					イバラノリ属																												
23					イワノカワ科																												
24					ホソバナミノハナ																												
25					ミアナグサ																												
26					スギノリ目																												
27			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																												
28			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																												
29					ワツナギソウ属																												
30				フシツナギ科	カイメンソウ																												
31					テングサモドキ																												
32					テングサモドキ属																												
33			イギス目	イギス科	ヨツノサテ属																												
34					ウブゲグサ																												
35					ランゲリア																												
36					ランゲリア属																												
37					イギス科																												
38				ダシア科	ダシア科																												
39				フジマツモ科	トゲノリ																												
40					キクヒオドシ																												
41					マクリ																												
42					クモノスヒメゴケ																												
43					ヒメゴケ属																												
44					ミツデソソ																												
45					チンカイソソ																												
46					ソソ属																												
47					ジャハバラノリ																												
48					イトグサ属																												
49					イトクズグサ																												
50					フジマツモ科																												
51			-	-	紅藻綱																												
52	不等毛植物門	褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																												
53			クロカシラ目	クロカシラ科	クロカシラ属																												
54			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																												
55					アミジグサ属																												
56					ハイオオギ																												
57					ウスユキウチワ																												
58					ウミウチワ属																												
59					ジガミグサ																												
60					シマオオギ																												
61					エツキシマオオギ																												
62			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																												
63					カゴメノリ																												
64			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバネモク																												
65					トサカモク																												
66					フタエモク																												
67					ホンダワラ																												
68					タマキレバモク																												
69					キシウモク																												
70					ホンダワラ属																												
71					ラッパモク																												
72					ラッパモク属																												
73	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	ヒトエグサ科	ヒトエグサ																												
74				アオサ科	アオサ属																												
75			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																												
76					アミモヨウ																												
77					タノモグサ																												
78				シオグサ科	カビシオグサ																												
79					シオグサ属																												
80			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																												
81				マカタマモ科	マカタマモ																												
82					クダネダシグサ属																												
83				パロニア科	キッコウグサ																												
84					ムクキッコウグサ																												
85					タマパロニア																												
86					パロニア属																												
87					オオパロニア																												
88			イワズタ目	イワズタ科	ビャクシンズタ																												
89					クビレズタ																												
90					センナリズタ																												

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(149) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					St.A/C-100																														
					調査年度		H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30						
					調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬							
					調査日		9/4	1/7	8/11	12/12	8/28	12/9	7/7	12/7	8/9	1/13	8/8	1/23	7/31	2/9	9/19	12/18	7/30	12/28	2/18	7/21	12/15	8/7	12/19						
					海藻草類被度		25%	65%	50%	95%	40%	65%	80%	70%	75%	40%	85%	70%	75%	75%	85%	60%	75%	80%	40%	70%	50%	80%	15%						
					海藻類被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						
					ガラモ被度		25%	40%	35%	15%	30%	20%	70%	45%	65%	15%	80%	15%	70%	25%	75%	10%	50%	25%	30%	60%	30%	75%	10%						
No.	門	綱	目	科	種名	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																													
91	緑色植物門	緑藻綱	イワブタ目	イワブタ科	エツキズタ																														
92					タカツキズタ																														
93					サイハイズタ																														
94					ヨレスタ																														
95					タカノハズタ																														
96					コケイワズタ																														
97					イワズタ属																														
98					ヒメイワズタ																														
99				ハゴロモ科	ハウチワ属																														
100					マユハキモ																														
101					ウチワサボテンサ																														
102					サボテンサ																														
103					フササボテンサ																														
104					サボテンサ属																														
105					ヒメイチョウ																														
106			ミル目	ミル科	モツレミル																														
107					ミル属																														
108			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																														
109				ツユノイト科	ツユノイト属																														
110			カサノリ目	ダシクラズ科	ナガミズタマ																														
111					ミズタマ																														
112					ウスカサネ																														
113					フデノホ																														
114				カサノリ科	リュウキウガサ																														
115					カサノリ																														
116					ヒナカサノリ																														
117					イソスギナ																														
118	-	-	-	-	微小藻類																														

付表- 7.5.1.2(150) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

					St.A/C-101																								
					調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30											
					調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬											
					調査日		9/4	12/28	8/11	12/4	8/21	1/9	7/8	12/15	8/9	1/13	8/8	1/25	8/10	2/9	10/18	1/15	10/8	2/2	1/18	8/23	12/19	10/3	1/21
					海藻草類被度		50%	45%	25%	15%	45%	40%	70%	50%	55%	10%	15%	5%	25%	30%	5%	30%	10%	20%	5%	10%	20%	15%	40%
					海藻類被度		40%	30%	15%	10%	30%	25%	30%	25%	55%	5%	15%	55%	20%	55%	55%	55%	55%	55%	55%	55%	55%	55%	55%
					ガラモ被度		10%	5%	10%	55%	55%	5%	30%	20%	55%	55%	55%	55%	55%	55%	55%	55%	55%	55%	55%	55%	55%	55%	55%
No.	門	綱	目	科	種名																								
1	藍色植物門	藍藻綱	-	-	藍藻綱																								
2	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																								
3					ヒラカガラ属																								
4					ヒロウダガラガラ属																								
5					ガラガラ属																								
6				コナハダ科	コナハダ属																								
7				ウミソウメン科	スルハダ属																								
8			サンゴモ目	サンゴモ科	モサズキ属																								
9					ツツナギ科																								
10					サンゴモ目																								
11			テングサ目	テングサ科	テングサ属																								
12					テングサ科																								
13			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																								
14			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																								
15					イバラノリ科																								
16					イバラノリ属																								
17					イワノカワ科																								
18			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																								
19			マサゴシバリ目	ツツナギソウ科	ツツナギソウ																								
20					カイメンソウ																								
21					テングサモドキ																								
22					テングサモドキ属																								
23			マサゴシバリ科		ニセイバラノリ																								
24			イギス目	イギス科	ウブゲサ																								
25					ランゲリア																								
26					ランゲリア属																								
27					イギス科																								
28				ダリア科	ダリア属																								
29					ダリア科																								
30				コノハノリ科	ヒメズタ																								
31				フジマツモ科	トゲノリ																								
32					ヤナギノリ属																								
33					マクリ																								
34					ヒメゴケ属																								
35					アカソ																								
36					ミツデソ																								
37					ナンカイソ																								
38					ソソ属																								
39					ジャバラノリ																								
40					イトグサ属																								
41					イトグサ属																								
42					フジマツモ科																								
43			-	-	紅藻綱																								
44	不等毛植物門	褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																								
45			クロカシラ目	クロカシラ科	クロカシラ属																								
46			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																								
47					イトアミジ																								
48					アミジグサ属																								
49					ハイオオギ																								
50					ウスバウミウチワ																								
51					ウスユキウチワ																								
52					ウミウチワ属																								
53					シガミグサ																								
54					シマオオギ																								
55			ナガマツモ目	ナガマツモ科	オキナワモズク																								
56				モズク科	モズク																								
57			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																								
58					カゴメノリ																								
59			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバネモク																								
60					フタエモク																								
61					タマキレバモク																								
62					キシウモク																								
63					ホンダワラ属																								
64	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																								
65			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																								
66					ホソバロニア																								
67				シオグサ科	シオグサ属																								
68			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																								
69				マガタマモ科	マガタマモ																								
70					クダネダシグサ属																								
71				バロニア科	キッコウグサ																								
72					ムクキッコウグサ																								
73					バロニア属																								
74			イワズタ目	イワズタ科	ビヤクシズタ																								
75					タカツキズタ																								
76					サイハイズタ																								
77					ヨレズタ																								
78					タカノハズタ																								
79				ハゴロモ科	コテンノハウチワ																								
80					マルバハウチワ																								
81					ハウチワ属																								
82					マコハキモ																								
83					ウチワサボテンサ																								
84					ミツサボテンサ																								
85					ヒロハサボテンサ																								
86					サボテンサ																								
87					フササボテンサ																								
88					サボテンサ属																								
89					ヒメイデオウ																								
90					ハゴロモ																								

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(151) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

				調査地点	St.A/C-101																										
				調査年度	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30				
				調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	
				調査日	9/4	12/28	8/11	12/4	8/21	1/9	7/8	12/15	8/9	1/13	8/8	1/25	8/10	2/9	10/18	1/15	10/6	2/2	1/18	8/28	12/19	10/8	1/21				
				海藻草類被度	50%	45%	25%	15%	45%	40%	70%	50%	55%	10%	15%	5%	25%	30%	5%	30%	10%	20%	5%	10%	20%	15%	40%				
				海藻類被度	40%	30%	15%	10%	30%	25%	30%	25%	55%	5%	15%	20%	55%	55%	55%	55%	55%	55%	55%	55%	55%	55%	55%	55%	55%	55%	
				ガラモ被度	10%	5%	10%	55%	55%	5%	30%	20%	55%	55%	55%	55%	55%	55%	55%	55%	55%	55%	55%	55%	55%	55%	55%	55%	55%	55%	
No.	門	綱	目	科	種名	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																									
91	緑色植物門	緑藻綱	ミル目	ミル科	サンパンハイミル																										
92					モツレミル																										
93					ミル属																										
94			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																										
95					ハネモ科																										
96				ツユノイト科	ツユノイト属																										
97			カサノリ目	ダジクラズ科	ナガミズタマ																										
98					ミズタマ																										
99					ウスガサネ																										
100					フデノホ																										
101				カサノリ科	ホソエガサ																										
102					リュウキユウガサ																										
103					カサノリ																										
104					ホシガタカサノリ																										
105					ヒナカサノリ																										
106					イソスキナ																										
107			-	-	緑藻綱																										
108	-	-	-	-	微小藻類																										
109	種子植物門	甲子葉植物綱	オモダカ目	トデカガミ科	リュウキユウガサ																										
110					オオウミヒルモ																										
111				ベニアマモ科	ニラウミジグサ																										
112					マツバウミジグサ																										
113					ウミジグサ属																										
114					ベニアマモ																										
115					ボウバアマモ																										

付表- 7.5.1.2(152) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				調査地点	St.A/C-102																										
				調査年度		H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30			
				調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬
				調査日		9/3	12/28	8/8	12/18	8/28	12/9	7/17	12/15	9/3	1/11	8/20	1/23	7/31	2/20	10/20	1/15	10/8	2/2	2/23	8/2	12/28	10/8	1/21			
				海藻草類被度		25%	60%	70%	30%	40%	40%	85%	85%	20%	15%	20%	30%	40%	15%	0%	0%	20%	15%	30%	40%	50%	0%	0%	0%	0%	
				海藻類被度		35%	50%	60%	30%	40%	35%	60%	85%	20%	10%	20%	20%	40%	15%	0%	0%	10%	15%	25%	35%	50%	0%	0%	0%	0%	
				ガラモ被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
No.	門	綱	目	科	種名																										
1	藍色植物門	藍藻綱	-	-	藍藻綱																										
2	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ヒラガラガ属																										
3			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダガキノテ																										
4					モサズキ属																										
5					サンゴモ (無葉サンゴモ)																										
6					サンゴモ目																										
7			スギノリ目	イバラノリ科	イバラノリ属																										
8				イワノカワ科	イワノカワ科																										
9			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																										
10			マサゴシバリ目	フシツナギ科	カイメンソウ																										
11					テングサモドキ																										
12					テングサモドキ属																										
13					フシツナギ属																										
14				マサゴシバリ科	ニセイイバラノリ																										
15			イギス目	イギス科	ランゲリア																										
16					ランゲリア属																										
17					イギス科																										
18				ダリア科	ダリア科																										
19				フジマツモ科	トゲノリ																										
20					ヤナギノリ属																										
21					マクリ																										
22					ソソ属																										
23					ジャバラノリ																										
24					イトグサ属																										
25					イトクズグサ																										
26					フジマツモ科																										
27			-	-	紅藻綱																										
28	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																										
29		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																										
30			クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																										
31			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																										
32					イトアミジ																										
33					アミジグサ属																										
34					ハイオオギ																										
35					ウミウチワ属																										
36					ジガミグサ																										
37			オガマツモ目	オガマツモ科	オキナワモズク																										
38			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																										
39					カゴメノリ																										
40			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバネモク																										
41					ホンダワラ属																										
42	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																										
43			シオグサ目	ウキオリソウ科	アミモヨウ																										
44				シオグサ科	シオグサ属																										
45			ミドリゲ目	マガタマモ科	ミドリゲ																										
46				パロニア科	キッコウグサ																										
47					ムクキッコウグサ																										
48			イワズタ目	イワズタ科	サイハイズタ																										
49				ハゴロモ科	ロテンクハウチワ																										
50					マルバハウチワ																										
51					ハウチワ属																										
52					マユハキモ																										
53					ミツヂサホテングサ																										
54					サボテングサ属																										
55					ヒメイチョウ																										
56					ハゴロモ																										
57			カサノリ目	ダジクラズ科	ミズタマ																										
58					フデノホ																										
59				カサノリ科	ホソエカサ																										
60					カサノリ																										
61					イソスキナ																										
62	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トチカガミ科	リュウキュウサガモ																										
63					ウミヒルモ																										
64					オオウミヒルモ																										
65				ベニアマモ科	ニラウミジグサ																										
66					ホソバウミジグサ																										
67					マツバウミジグサ																										
68					ホソニラウミジグサ																										
69					マツニラウミジグサ																										
70					ウミジグサ属																										
71					ベニアマモ																										
72					リュウキュウアマモ																										
73					ボウバアマモ																										
						5	13	28	16	13	14	18	14	13	20	10	20	11	18	5	16	12	12	18	16	16	8	8			

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(153) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St.A/C-103																													
				H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30							
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬				
				調査日	9/7	12/29	8/3	12/13	8/28	12/10	7/22	12/15	9/6	1/19	8/8	1/25	8/27	2/20	10/19	1/17	10/5	1/19	1/23	8/9	12/21	8/9	12/17						
				海藻草類被度	30%	90%	75%	30%	25%	35%	20%	35%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	10%	5%	5%	5%					
				海藻類被度	30%	35%	70%	25%	25%	30%	15%	35%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%					
				カラモ被度	5%	0%	0%	0%	5%	5%	5%	5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%					
No.	門	綱	目	科	種名																												
1	藍色植物門	藍藻綱	-	-	藍藻綱																												
2	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	コナハダ科	コナハダ属																												
3				ウミソウメン科	ヌルハダ属																												
4			サンゴモ目	サンゴモ科	モサズキ属																												
5				-	カゴモ (カゴモ科)																												
6					サンゴモ目																												
7			テングサ目	テングサ科	テングサ属																												
8					テングサ科																												
9			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																												
10				イバラノリ科	イバラノリ属																												
11				イワノカラ科	イワノカラ科																												
12			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																												
13			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																												
14				フシツナギ科	カイメンソウ																												
15					テングサモドキ属																												
16			イギス目	イギス科	ランゲリア																												
17					イギス科																												
18				ダリア科	ダリア科																												
19				フジマツモ科	トゲノリ																												
20					ヤナギノリ属																												
21					マクリ																												
22					ソソ属																												
23					ジャバラノリ																												
24					イトグサ属																												
25					イトクズグサ																												
26					フジマツモ科																												
27			-	-	紅藻綱																												
28	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																												
29		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																												
30			クロカシラ目	クロカシラ科	クロカシラ属																												
31			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																												
32					イトアミジ																												
33					アミジグサ属																												
34					ハイオオキ																												
35					ウスユキウチワ																												
36					ウミウチワ属																												
37					ジガミグサ																												
38			オガマツモ目	オガマツモ科	オガマツモ科																												
39			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																												
40					カゴメノリ																												
41			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバネモク																												
42					ホンダワラ属																												
43	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																												
44			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																												
45				シオグサ科	シオグサ属																												
46			ミドリゲ目	マガタマモ科	ミドリゲ属																												
47				バロニア科	キッコウグサ																												
48			イワズタ目	イワズタ科	センナリズタ																												
49					サイハイズタ																												
50					ヨレズタ																												
51					タカノハズタ																												
52					ヒメイワズタ																												
53				ハゴロモ科	コテンクハウチワ																												
54					ハウチワ属																												
55					ミツサボテングサ																												
56					ヒロハサボテングサ																												
57					サボテングサ属																												
58					ヒメイチヨウ																												
59					ハゴロモ																												
60					ハゴロモ属																												
61			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ科																												
62			カサノリ目	ダジクラズ科	ミズタマ																												
63					フデノホ																												
64				カサノリ科	ホソエガサ																												
65					リュウキユウガサ																												
66					カサノリ																												
67					ヒサカサノリ																												
68					イソスギナ																												
69			-	-	微小藻類																												
70	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トチカガミ科	リュウキユウガサ																												
71					ウミヒルモ																												
72				ベニアマモ科	ニラウミジグサ																												
73					ホソバウミジグサ																												
74					マツバウミジグサ																												
75					ウミジグサ属																												
76					ベニアマモ																												
77					リュウキユウガサ																												
78					ボウバアマモ																												

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(154) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				調査地点																													
				St.A/C-104																													
				調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																
				調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬																
				調査日		9/7	12/28	8/3	12/4	8/27	12/10	7/22	12/16	9/8	1/11	9/3	1/25	9/7	2/20	10/19	1/17	10/5	1/19	1/23	8/9	12/21	8/9	12/17					
				海藻類被度		40%	50%	30%	40%	85%	60%	85%	90%	35%	35%	25%	15%	70%	35%	35%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	15%	50%	10%	15%			
				海藻類被度		40%	45%	20%	30%	80%	45%	60%	90%	30%	25%	25%	10%	60%	20%	30%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	50%	10%	10%			
				ガラモ被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%			
No.	門	綱	目	科	種名																												
1	藍色植物門	藍藻綱	-	-	藍藻綱																												
2	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ガラガラ属																												
3				コナハダ科	コナハダ属																												
4				ウミソウメン科	スルハダ属																												
5			サンゴモ目	サンゴモ科	カニノテ属																												
6					モサズキ属																												
7					カゴサ (カゴサ目)																												
8					サンゴモ目																												
9			テングサ目	テングサ科	テングサ属																												
10					オバクサ属																												
11					テングサ科																												
12			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																												
13			スギノリ目	イバラノリ科	イバラノリ属																												
14				イワノカラ科	イワノカラ科																												
15			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																												
16			マサゴシバリ目	マサゴシバリ科	カイメンソウ																												
17					テングサモドキ属																												
18					ニセイバラノリ																												
19			イギス目	イギス科	ヨツノサテ属																												
20					ウブゲサ																												
21					ランゲリア																												
22					イギス科																												
23				ダジヤ科	ダジヤ科																												
24				フジマツモ科	ヤナギノリ属																												
25					マクリ																												
26					ソソ属																												
27					ジャバラノリ																												
28					イトグサ属																												
29					フジマツモ科																												
30			-	-	紅藻綱																												
31	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																												
32		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																												
33			クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																												
34			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																												
35					イトアミジ																												
36					アミジグサ属																												
37					ハイオオギ																												
38					ウスユキウチワ																												
39					ウミウチワ属																												
40					ジガミグサ																												
41					アミジグサ科																												
42			ナガマツモ目	ナガマツモ科	オキナワモズク																												
43			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																												
44					カゴメノリ																												
45			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバナモク																												
46					キシュウモク																												
47					ホンダワラ属																												
48	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																												
49			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																												
50					タノモグサ																												
51				シオグサ科	シオグサ属																												
52			ミドリゲ目	パロニア科	キッコウグサ																												
53					ムクキッコウグサ																												
54			イワズタ目	イワズタ科	ビヤクシズタ																												
55					タカツキズタ																												
56					サイハイズタ																												
57					タカノハズタ																												
58				ハゴロモ科	コシシクハウチワ																												
59					マルバハウチワ																												
60					ハウチワ属																												
61					ウチワサボテングサ																												
62					ミツサボテングサ																												
63					ヒロハサボテングサ																												
64					フササボテングサ																												
65					サボテングサ属																												
66					ヒメイチョウ																												
67					ハゴロモ																												
68					ハゴロモ属																												
69			ミル目	ミル科	ナンバンハイミル																												
70			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ科																												
71			カサノリ目	ダジクラズ科	ミズタマ																												
72					ウスガサネ																												
73					フデノホ																												
74				カサノリ科	ホソエガサ																												
75					リュウキウガサ																												
76					カサノリ																												
77					イソスキナ																												
78	-	-	-	-	微小藻類																												
79	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トチカガミ科	リュウキウガサ																												
80					ウミヒルモ																												
81					オオウミヒルモ																												
82				ペニアマモ科	ニラウミジグサ																												
83					ホソバウミジグサ																												
84					ウミジグサ属																												
85					リュウキウガサ																												
86					ボウバアマモ																												

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。



付表- 7.5.1.2(155) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				調査地点 St.A/C-105																						
				H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30											
				調査年度	調査季	調査日	海藻草類被度	海藻類被度	ガラモ被度	種名																
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬									
				9/8	1/28	8/18	12/3	8/27	1/8	7/29	1/17	9/4	1/13	8/20	1/12	8/11	2/3	9/5	2/4	9/19	1/8	2/16	8/24	1/23	8/23	1/9
				40%	35%	90%	80%	90%	85%	80%	80%	75%	75%	55%	40%	55%	75%	50%	75%	50%	40%	60%	40%	40%	20%	10%
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
No.	門	綱	目	科	種名																					
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																					
2			-	-	藍藻綱																					
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソテガラミ																					
4					ヒラガラガラ属																					
5					ヒロウドガラガラ																					
6					ヒロウドガラガラ属																					
7					ガラガラ																					
8			サンゴモ目	サンゴモ科	ハイカニノテ																					
9					ホソエダカニノテ																					
10					カニノテ属																					
11					ハネヒメシコロ																					
12					ヒメモサズキ																					
13					モサズキ属																					
14					サンゴモ目																					
15					サンゴモ目																					
16					サンゴモ目																					
17			テングサ目	テングサ科	テングサ属																					
18					オバクサ属																					
19					テングサ科																					
20			スギノリ目	イバラノリ科	イバラノリ属																					
21					イワノカワリ科																					
22					エツキイワノカワリ																					
23					イワノカワリ科																					
24					ユカリ科																					
25					ユカリ属																					
26					ナミノハナ科																					
27					ホソバナミノハナ																					
28			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ属																					
29					フシツナギ科																					
30					テングサモドキ																					
31					テングサモドキ属																					
32					マサゴシバリ科																					
33					ニセイイバラノリ																					
34					ニセイイバラノリ属																					
35			イギス目	イギス科	ベニコウシ																					
36					ランゲリア																					
37					ランゲリア属																					
38					イギス科																					
39					ダジア科																					
40					ダジア属																					
41					ダジア科																					
42					フジマツモ科																					
43					キクヒオドシ																					
44					ヤナギノリ属																					
45	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																					
46		褐藻綱	アマジグサ目	アマジグサ科	ウラボシヤハズ																					
47					ハイアマジグサ																					
48					アマジグサ属																					
49					ハイオオギ																					
50					ハイオオギ属																					
51					アカバウミウチワ																					
52					コガネウミウチワ																					
53					ウミウチワ属																					
54					ジガミグサ																					
55					シマオオギ																					
56					エツキシマオオギ																					
57			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																					
58			ヒバマタ目	ホンダワラ科	キシュウモク																					
59					ホンダワラ属																					
60					ラッパモク																					
61	緑色植物門	緑藻綱	シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																					
62					アミモヨウ																					
63					シオグサ科																					
64					シオグサ属																					
65			ミドリゲ目	パロニア科	ムクキッコウグサ																					
66					パロニア属																					
67					オオパロニア																					
68					ヘライワズタ																					
69					ヒメシダズタ																					
70					クビレズタ																					
71					センナリズタ																					
72					タカツギズタ																					
73					サイハイズタ																					
74					タカノハズタ																					
75					キサミズタ																					
76					イヂイズタ																					
77					コケイワズタ																					
78					ハゴロモ科																					
79					マユハキモ																					
80					マユハキモ属																					
81					ウヂワサボネグサ																					
82					サボテングサ																					
83					ヒラサボテングサ																					
84					サボテングサ属																					
85					ニセハウチワ																					
86					ニセハウチワ属																					
87					リビリオブシス属																					
88			ミル目	ミル科	ヒメイチョウ																					
89					ナンバンハイミル																					
90			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																					

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(156) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					St.A/C-105																													
					調査地点		H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30					
調査年度					夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬								
調査日					9/6	1/26	8/18	12/3	8/27	1/6	7/22	1/17	9/4	1/13	8/20	1/12	8/1	2/3	9/5	2/4	9/19	1/6	2/16	8/24	1/23	8/28	1/9							
海藻草類被度					40%	35%	90%	60%	90%	90%	85%	80%	60%	75%	75%	55%	40%	55%	75%	50%	75%	50%	40%	60%	40%	20%	10%							
海藻類被度					0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%							
ガラモ被度					0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%							
種名																																		
No.	門	綱	目	科	※重要な種の保護の観点から、表示していません。																													
91	緑色植物門	緑藻綱	ハネモ目	ハネモ科																														ハネモ属
92																																		ハネモ科
93			カサノリ目	ダジクラズス科																														フデノホ
94				カサノリ科																														リュウキユウガサ
95	-	-	-	-	微小藻類																													
					8	23	20	16	27	19	16	22	22	23	31	18	17	14	32	22	30	42	21	27	17	16	21							

付表- 7.5.1.2(157) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St.A/C-106																														
				調査地点																														
				調査年度																														
				H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																			
				調査季																														
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬													
				調査日																														
				9/7	1/9	8/11	12/3	6/14	1/8	7/17	1/7	8/9	1/13	8/30	1/19	7/21	2/8	9/27	1/24	9/21	12/15	2/15	7/25	1/12	8/31	1/23								
				海藻草類被度																														
				30%	40%	54%	30%	70%	75%	85%	10%	70%	30%	40%	35%	85%	40%	75%	40%	75%	40%	0%	0%	0%	0%	0%	0%							
				海藻類被度																														
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%							
				ガラモ被度																														
				25%	5%	30%	5%	85%	65%	40%	65%	55%	65%	35%	65%	60%	20%	65%	60%	65%	5%	35%	10%	20%	65%	65%								
No.	門	綱	目	科	種名																													
1	藍色植物門	藍藻綱	-	-	藍藻綱																													
2	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																													
3					ヒラガラガラ属																													
4					ヒロウドガラガラ																													
5					ナガラガラ																													
6					ヒロウドガラガラ属																													
7					ガラガラ																													
8				コナハダ科	コナハダ属																													
9				ウミソウメン科	ヌルハダ属																													
10			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダガニノテ																													
11					イソハリ																													
12					カニノテ属																													
13					モサズキ属																													
14				-	サンゴモ目																													
15					サンゴモ目																													
16			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																													
17					テングサ属																													
18					オバクサ属																													
19					テングサ科																													
20			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																													
21			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																													
22				イバラノリ科	イバラノリ属																													
23				イワノカワ科	イワノカワ科																													
24				ナミノハナ科	ホソバナミノハナ																													
25				アツバノリ科	ミアナグサ																													
26				-	スギノリ目																													
27			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																													
28			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ属																													
29				フシツナギ科	カイメンソウ																													
30					テングサモドキ属																													
31			イギス目	イギス科	ランゲリア																													
32					イギス科																													
33				フジマツモ科	キクヒオドシ																													
34					ギヤギノリ属																													
35					マクリ																													
36					オンカイソソ																													
37					ソゾ属																													
38					ジャバラノリ																													
39					イトグサ属																													
40					フジマツモ科																													
41			-	-	紅藻綱																													
42	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																													
43		褐藻綱	クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																													
44			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																													
45					ヤハズグサ属																													
46					アミジグサ属																													
47					ハイオオギ																													
48					ウスバウミウヂワ																													
49					アカバウミウヂワ																													
50					コガネウミウヂワ																													
51					ウスユキウヂワ																													
52					ウミウヂワ属																													
53					ジガミグサ																													
54					エツギシマオオギ																													
55			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																													
56					カゴメノリ																													
57			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバネモク																													
58					フタエモク																													
59					タマキレバモク																													
60					キシウモク																													
61					チュラシマモク																													
62					ホンダワラ属																													
63					ラツバモク																													
64	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																													
65			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																													
66					タノモグサ																													
67				シオグサ科	シオグサ属																													
68			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																													
69				マガタマモ科	クダナダシグサ属																													
70				パロニア科	キッコウグサ																													
71					ムクキッコウグサ																													
72					タマパロニア																													
73					パロニア属																													
74					オオパロニア																													
75			イワズタ目	イワズタ科	ビヤクシズタ																													
76					センナリズタ																													
77					スリコギズタ																													
78					ヒラエズタ																													
79					タカツギズタ																													
80					サイハイズタ																													
81					ヨレズタ																													
82					タカノハズタ																													
83					キサミズタ																													
84					コケイワズタ																													
85					イワズタ属																													
86				ハゴロモ科	マユハキモ																													
87					ウヂワサボテングサ																													
88					サボテングサ																													
89					フササボテングサ																													
90					サボテングサ属																													

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(158) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					調査地点	St.A/C-108																									
					調査年度	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30			
					調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬
					調査日	9/7	1/9	8/11	12/3	8/14	1/8	7/17	1/7	8/9	1/13	8/30	1/19	7/21	2/8	9/27	1/24	9/21	12/15	2/15	7/25	1/12	8/31	1/23			
					海藻草類被度	30%	40%	54%	30%	70%	75%	85%	10%	70%	30%	40%	35%	65%	65%	75%	40%	75%	40%	30%	55%	30%	30%	20%			
					海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
					ガラモ被度	25%	5%	30%	5%	65%	40%	55%	35%	60%	20%	65%	60%	60%	5%	35%	10%	20%	65%								
No.	門	綱	目	科	種名																										
91	緑色植物門	緑藻綱	イワズタ目	ハゴロモ科	ヒメイザヨウ	<p>※重要な種の保護の観点から、 表示していません。</p>																									
92					ハゴロモ属																										
93			ミル目	ミル科	ナンバンハイミル																										
94					モツレミル																										
95					ミル属																										
96			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																										
97					ハネモ属																										
98				ツユノイト科	ツユノイト属																										
99			カサノリ目	ダジクラズ科	ナガミズタマ																										
100					ミズタマ																										
101					ウスカサネ																										
102					ケブカフデモ																										
103					ダジクラズ属																										
104					フデノホ																										
105				カサノリ科	リュウキユウガサ																										
106					ホシガタカサノリ																										
107					ヒナカサノリ																										
108					イソスギナ																										
109	-	-	-	-	微小藻類																										

付表- 7.5.1.2(159) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				調査地点 St.A/C-107																									
				調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30												
				調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬												
				調査日		9/3	1/28	8/27	12/18	7/31	1/27	8/16	1/13	9/5	1/12	8/18	1/19	8/24	1/11	9/5	2/4	9/19	1/6	2/16	8/24	1/23	8/23	1/9	
				海藻類被度		40%	50%	80%	30%	75%	70%	80%	50%	55%	35%	30%	30%	55%	5%	50%	20%	70%	50%	15%	35%	15%	40%	10%	
				海藻類被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				ガラモ被度		25%	5%	70%	10%	70%	10%	80%	5%	50%	10%	25%	5%	50%	40%	5%	65%	5%	5%	30%	5%	30%	5%	5%	
No.	門	綱	目	科	種名																								
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	ユレモ科																								
2			-	-	藍藻綱																								
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソテガラミ																								
4					シマソテガラミ																								
5					ヒラガラガラ属																								
6					ピロウドガラガラ																								
7					ピロウドガラガラ属																								
8					ガラガラ																								
9					ガラガラ属																								
10				コナハダ科	コナハダ属																								
11				ウミソウメン科	スルハダ属																								
12			サンゴモ目	サンゴモ科	ハイカニノテ																								
13					ホソエダカニノテ																								
14					カニノテ属																								
15					モサズキ属																								
16					サンゴモ目																								
17					サンゴモ目																								
18			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																								
19					テングサ属																								
20					オバクサ属																								
21					テングサ科																								
22			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																								
23			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																								
24				イバラノリ科	イバラノリ属																								
25				イワノカリ科	エツキイワノカリ																								
26					イワノカリ科																								
27				ナミノハナ科	ホソバナミノハナ																								
28				アツバノリ科	ミアナグサ																								
29				ミリン科	トサカノリ属																								
30			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																								
31			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																								
32				フシツナギ科	カイメンソウ																								
33					テングサモドキ																								
34					テングサモドキ属																								
35			イギス目	イギス科	ランゲリア																								
36					イギス科																								
37				ダジア科	ダジア科																								
38				フジマツモ科	トゲノリ																								
39					キクヒオドシ																								
40					ヤナギノリ属																								
41					マクリ																								
42					ナンカイソソ																								
43					ソソ属																								
44					ジャバラノリ																								
45					イトグサ属																								
46					イトクズグサ																								
47					フジマツモ科																								
48			-	-	紅藻綱																								
49	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																								
50		褐藻綱	クロカシラ目	クロカシラ科	クロカシラ属																								
51			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																								
52					ハイアマミジグサ																								
53					イトアマミジ																								
54					アミジグサ属																								
55					ハイオオギ																								
56					ウスバウミウヂワ																								
57					アカバウミウヂワ																								
58					ウスユキウヂワ																								
59					ウミウヂワ属																								
60					ジガミグサ																								
61					エツキシマオオギ																								
62			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																								
63					カゴメノリ																								
64			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバネモク																								
65					フタエモク																								
66					ホンダワラ																								
67					タマキレバモク																								
68					キシュウモク																								
69					ヂュラシマモク																								
70					ホンダワラ属																								
71					ラッパモク																								
72	緑色植物門	緑藻綱	シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																								
73					アミモヨウ																								
74					タノモグサ																								
75				シオグサ科	シオグサ属																								
76			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																								
77				マカダマモ科	ミドリゲ																								
78					ミドリゲ属																								
79				パロニア科	キッコウグサ																								
80					ムクキッコウグサ																								
81					タマパロニア																								
82					タマゴパロニア																								
83					パロニア																								
84					パロニア属																								
85					オオパロニア																								
86			イワズタ目	イワズタ科	ビヤクシンズタ																								
87					クビレズタ																								
88					センナリズタ																								
89					タカツギズタ																								
90					サイハイズタ																								

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(160) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					調査地点	St.A/C-107																									
					調査年度	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30			
					調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬
					調査日	9/3	1/28	8/27	12/19	7/31	1/27	8/16	1/13	9/5	1/12	8/18	1/19	8/24	1/11	9/5	2/4	9/19	1/8	2/16	8/24	1/23	8/28	1/9			
					海藻草類被度	40%	50%	80%	30%	75%	70%	80%	50%	55%	35%	30%	30%	55%	5%	50%	20%	70%	50%	15%	35%	15%	40%	10%			
					海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
					ガラモ被度	25%	5%	70%	10%	70%	10%	80%	5%	50%	10%	25%	5%	50%	40%	5%	5%	65%	5%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%
No.	門	綱	目	科	種名	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																									
91	緑色植物門	緑藻綱	イワブタ目	イワブタ科	ヨレズタ																										
92					タカノハブタ																										
93					イヂイブタ																										
94					コケイワブタ																										
95					イワブタ属																										
96																															
97				ハゴロモ科	ハウチワ属																										
98					ウデワサボテングサ																										
99					ミツボサボテングサ																										
100					サボテングサ																										
101					フササボテングサ																										
102					サボテングサ属																										
103			ミル目	ミル科	ヒメイチョウ																										
104					ナンバンハイミル																										
105					モツレミル																										
106					ミル属																										
107			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																										
108					ハネモ属																										
109					ハネモ科																										
110			カサノリ目	ダジグラス科	ツユノイト属																										
111					ナガミズタマ																										
112					ミスタマ																										
113					ウスカサネ																										
114				カサノリ科	フデノホ																										
115					リュウキユウガサ																										
116					カサノリ																										
117					ホシガタカサノリ																										
118					ヒナカサノリ																										
119					イソスキナ																										
120					微小藻類																										

付表- 7.5.1.2(161) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-108																															
				調査地点		調査年度																													
						H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																		
						夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬																		
						9/4	1/9	8/11	12/3	6/14	12/23	7/8	1/7	8/9	1/13	9/4	1/19	8/27	2/3	10/20	1/9	7/30	12/28	1/24	7/14	12/26	7/27	12/14							
						海藻草類被度	5%	5%	25%	15%	25%	10%	60%	5%	15%	20%	15%	5%	5%	10%	10%	5%	5%	10%	50%	45%	15%	5%	10%						
						海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%					
						ガラモ被度	5%	0%	15%	5%	20%	5%	20%	10%	5%	5%	10%	10%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%					
No.	門	綱	目	科	種名																														
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																														
2			-	-	藍藻綱																														
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソテガラミ																														
4					ヒラガラガラ属																														
5					ヒロウドガラガラ																														
6					ナガラガラ																														
7					ヒロウドガラガラ属																														
8					ガラガラ																														
9					ガラガラ属																														
10				コナハダ科	コナハダモドキ属																														
11					コナハダ属																														
12				ウミソウメン科	ヌルハダ属																														
13			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダカニノテ																														
14					イソハリ																														
15					カニノテ属																														
16					モサズキ属																														
17				-	ツゴモ目 (無脊椎動物)																														
18					サンゴモ目																														
19			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																														
20					シマテングサ属																														
21					テングサ属																														
22					オバクサ属																														
23					テングサ科																														
24			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																														
25			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																														
26				イバラノリ科	イバラノリ属																														
27				イワノカワ科	イワノカワ科																														
28				アツバノリ科	ミアナガサ																														
29			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																														
30			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																														
31				フシツナギ科	カイメンソウ																														
32					テングサモドキ属																														
33			イギス目	イギス科	ヨツノサテ属																														
34					ウブゲガサ																														
35					ランゲリア																														
36					イギス科																														
37				ダジャ科	ダジャ属																														
38					ダジャ科																														
39				フジマツモ科	トゲノリ																														
40					ヤナギノリ属																														
41					マクリ																														
42					ナンカイソソ																														
43					ソソ属																														
44					ジャバラノリ																														
45					イトグサ属																														
46					イトクズグサ																														
47					フジマツモ科																														
48			-	-	紅藻綱																														
49	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																														
50		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																														
51			クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																														
52			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																														
53					イトアミジ																														
54					アミジグサ属																														
55					ハイオオキ																														
56					ウスバウミウヂワ																														
57					アカバウミウヂワ																														
58					ヨガネウミウヂワ																														
59					ウスユキウヂワ																														
60					ウミウヂワ属																														
61					ジガミグサ																														
62					エツキシマオオキ																														
63			ナガマツモ目	ナガマツモ科	オキナワモズク																														
64			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																														
65					カゴメノリ																														
66					モサクダフクロ																														
67			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバナモク																														
68					タマキレバモク																														
69					キシウモク																														
70					チュウシマモク																														
71					ホンダワラ属																														
72					ラツバモク																														
73	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																														
74			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																														
75					アミモヨウ																														
76					タノモクサ																														
77				シオグサ科	シオグサ属																														
78			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																														
79			マガタマモ科	クダネダシグサ属	クダネダシグサ属																														
80				パロニア科	キッコウグサ																														
81					タマパロニア																														
82					パロニア																														
83					パロニア属																														
84					オオパロニア																														
85			イワズタ目	イワズタ科	ビヤクシズタ																														
86					クビレズタ																														
87					センナリズタ																														
88					タカツギズタ																														
89					サイハイズタ																														
90					ヨレズタ																														

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(162) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

				調査地点	St.A/C-108																								
				H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30			
				夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏		冬		夏	
				9/4	1/9	8/11	12/3	8/14	12/23	7/8	1/7	8/9	1/13	8/4	1/19	8/27	2/3	10/29	1/9	7/30	12/28	1/24	7/14	12/28	7/27	12/14	7/27	12/14	
				海藻草類被度	5%	5%	25%	13%	25%	10%	60%	5%	15%	20%	15%	5%	10%	25%	10%	5%	5%	10%	50%	45%	15%	5%	10%	5%	10%
				海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				ガラモ被度	5%	0%	15%	5%	20%	5%	10%	5%	15%	5%	10%	10%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%
No.	門	綱	目	科	種名	<p style="text-align: center;">※重要な種の保護の観点から、 表示していません。</p>																							
91	緑色植物門	緑藻綱	イワスタ目	イワスタ科	タカノハズタ																								
92					コケイワズタ																								
93				ハゴロモ科	ハウヂワ属																								
94					マユハキモ																								
95					ウヂワサボテングサ																								
96					サボテングサ																								
97					フササボテングサ																								
98					サボテングサ属																								
99					ヒメイチョウ																								
100					ハゴロモ属																								
101			ミル目	ミル科	モツレミル																								
102					ミル属																								
103			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																								
104					ハネモ科																								
105			カサノリ目	ダジクラズス科	ナガミズタマ																								
106					ミズタマ																								
107					ウスカサネ																								
108					フデノホ																								
109				カサノリ科	ホソエガサ																								
110					リュウキユウガサ																								
111					カサノリ																								
112					ヒサカサノリ																								
113					イソスギナ																								
114	-	-	-	-	微小藻類																								



付表- 7.5.1.2(163) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-109																													
				調査地点																													
				調査年度																													
				H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																		
				調査季																													
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬												
				調査日																													
				9/4	1/9	8/8	12/4	8/27	12/10	7/22	1/7	8/9	1/19	8/8	1/22	8/27	2/3	10/20	1/15	10/8	2/2	1/18	8/23	12/19	10/3	1/21							
				海藻草類被度																													
				48%	50%	28%	10%	40%	30%	25%	0%	0%	5%	20%	5%	0%	10%	0%	0%	10%	5%	0%	0%	10%	10%	15%							
				海藻類被度																													
				45%	40%	20%	5%	35%	25%	20%	0%	0%	5%	15%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%							
				ガラモ被度																													
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%							
No.	門	綱	目	科	種名																												
1	藍色植物門	藍藻綱	-	-	藍藻綱																												
2	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																												
3					ヒラガラガラ属																												
4					ヒロウドガラガラ																												
5					ヒロウドガラガラ属																												
6					ガラガラ																												
7				コナハダ科	コナハダモドキ属																												
8					コナハダ属																												
9			ウミソウメン科		スルハダ属																												
10			サンゴモ目	サンゴモ科	カニノテ属																												
11					モサズキ属																												
12					サシコモ (無性コロニー)																												
13					サンゴモ目																												
14			テングサ目	テングサ科	テングサ属																												
15					テングサ科																												
16			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																												
17			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																												
18					イバラノリ属																												
19					イワノカワ科																												
20			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																												
21			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																												
22					ワツナギソウ属																												
23				フシツナギ科	カイメンソウ																												
24					テングサモドキ																												
25					テングサモドキ属																												
26			マサゴシバリ科		ニセイバラノリ																												
27					ニセイバラノリ属																												
28			イギス目	イギス科	ウブゲグサ																												
29					ランゲリア																												
30					ランゲリア属																												
31					イギス科																												
32				ダシア科	ダシア科																												
33				フジマツモ科	ヤナギノリ属																												
34					マクリ																												
35					ヒメコケ属																												
36					アカソ																												
37					オシロイソ																												
38					ソソ属																												
39					ジャバラノリ																												
40					イトグサ属																												
41					イトグサグサ																												
42					フジマツモ科																												
43			-	-	紅藻綱																												
44	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																												
45		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																												
46			クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																												
47			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																												
48					ヤハズグサ属																												
49					イトアミジ																												
50					アミジグサ属																												
51					ハイオオギ																												
52					ウスバウミウヂワ																												
53					コガネウミウヂワ																												
54					ウスユキウヂワ																												
55					ウミウヂワ属																												
56					シガミグサ																												
57			ナガマツモ目	ナガマツモ科	オキナリモスク																												
58				モスク科	モスク																												
59			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																												
60					カゴメノリ																												
61			ケヤリモ目	ケヤリモ科	ウミボッス																												
62			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバネモク																												
63					アツバモク																												
64					ホンダワラ																												
65					タマキレバモク																												
66					キシュウモク																												
67					ホンダワラ属																												
68	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																												
69			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																												
70					ホソバロニア																												
71				シオグサ科	シオグサ属																												
72			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																												
73				マカタマモ科	マカタマモ																												
74				バロニア科	キッコウグサ																												
75					ムクキッコウグサ																												
76					バロニア属																												
77			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																												
78					タカツギズタ																												
79					サイハイズタ																												
80					ヨレズタ																												
81					タカノハズタ																												
82					リュウキウズタ																												
83				ハゴロモ科	ハウヂワ属																												
84					マユハキモ																												
85					ヒロハサボテングサ																												
86					フササボテングサ																												
87					サボテングサ属																												
88					ニセハウヂワ属																												
89					ヒメイデオウ																												
90					ハゴロモ																												

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(164) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					調査地点	St.A/C-109																									
					調査年度	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30			
					調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬
					調査日	9/4	1/9	8/8	12/4	8/27	12/10	7/22	1/7	8/9	1/19	8/8	1/22	8/27	2/3	10/20	1/15	10/8	2/2	1/18	8/28	12/19	10/8	1/21			
					海藻草類被度	4%	5%	25%	10%	40%	30%	25%	15%	5%	20%	5%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	5%	10%	10%	10%	15%			
					海藻類被度	45%	40%	20%	5%	35%	25%	20%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%			
					ガラモ被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%			
No.	門	綱	目	科	種名																										
91	緑色植物門	緑藻綱	ミル目	ミル科	モツレミル	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																									
92					ミル属																										
93			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																										
94					ハネモ科																										
95			カサノリ目	ダジクラズ科	ミズタマ																										
96					ウスガサネ																										
97					フデノホ																										
98				カサノリ科	ホソエガサ																										
99					リュウキュウガサ																										
100					カサノリ																										
101					ヒナカサノリ																										
102					イソスキナ																										
103	-	-	-	-	微小藻類																										
104	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トチカガミ科	リュウキュウスガモ																										
105					ウミヒルモ																										
106					オオウミヒルモ																										
107				ベニアマモ科	ホソウミシグサ																										
108					ホソバウミシグサ																										
109					マツバウミシグサ																										
110					ホソウミシグサ																										
111					ウミシグサ属																										
112					ベニアマモ																										
113					ボウバアマモ																										

付表- 7.5.1.2(165) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				調査地点 St.A/C-110																								
				調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24		H25	H26	H27	H28	H29	H30										
				調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏										
				調査日		9/8	12/28	8/8	12/12	8/15	12/14	7/8	12/8	8/9	1/19	8/8	1/22	8/27	2/3	10/19	1/17	10/5	1/19	1/23	8/9	12/21	8/9	12/17
				海藻草類被度		25%	80%	80%	95%	30%	85%	85%	80%	20%	30%	50%	30%	75%	70%	80%	20%	15%	20%	30%	15%	50%	25%	45%
				海藻類被度		10%	30%	15%	15%	30%	50%	45%	25%	10%	10%	25%	15%	70%	60%	75%	10%	15%	15%	25%	10%	40%	25%	40%
				ガラモ被度		10%	15%	20%	15%	0%	30%	15%	10%	5%	0%	20%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
No.	門	綱	目	科	種名																							
1	藍色植物門	藍藻綱	-	-	藍藻綱																							
2	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																							
3					ヒラガラガラ属																							
4					ヒロウドガラガラ																							
5					ヒロウドガラガラ属																							
6					ガラガラ																							
7			ウミソウメン科	スルハダ属																								
8			サンゴモ目	サンゴモ科	カニノテ属																							
9					モサズキ属																							
10					フコウキ (フコウキ科)																							
11					サンゴモ目																							
12			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																							
13					テングサ属																							
14					テングサ科																							
15			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																							
16					イバラノリ科																							
17					イバラノリ属																							
18					イワノカワ科																							
19			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																							
20			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																							
21					ワツナギソウ属																							
22					フシツナギ科	カイメンソウ																						
23						テングサモドキ属																						
24					マサゴシバリ科	ニセイバラノリ																						
25			イギス目	イギス科	フタツガサネ																							
26					ウブゲガサ																							
27					ランゲリア																							
28					イギス科																							
29				ダジャ科	ダジャ属																							
30					ダジャ科																							
31				フジマツモ科	トゲノリ																							
32					キクヒオドシ																							
33					ヤナギノリ属																							
34					マクリ																							
35					ナンカイソソ																							
36					ソソ属																							
37					ジャバラノリ																							
38					イトグサ属																							
39					フジマツモ科																							
40					紅藻綱																							
41	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																							
42		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																							
43			クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																							
44			アミジクサ目	アミジクサ科	ウラボシヤハズ																							
45					イトアミジ																							
46					アミジクサ属																							
47					ハイオオギ																							
48					ウスユキウチワ																							
49					ウミウチワ属																							
50					ジガミグサ																							
51			ナガマツモ目	ナガマツモ科	オキナワモズク																							
52			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																							
53					カゴメノリ																							
54			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバネモク																							
55					カラクサモク																							
56					タマキレバモク																							
57					ホンダワラ属																							
58					ラッパモク																							
59	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																							
60			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																							
61					アミモヨウ																							
62					タノモグサ																							
63					シオグサ科	シオグサ属																						
64			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																							
65					マカタマモ科	ミドリゲ属																						
66					パロニア科	キッコウグサ																						
67						ムクキッコウグサ																						
68						タマパロニア																						
69						タマゴパロニア																						
70						パロニア属																						
71			イワズタ目	イワズタ科	ビヤクシズタ																							
72					センナリズタ																							
73					タカツキズタ																							
74					サイハイズタ																							
75					ヨレズタ																							
76					タカノハズタ																							
77					イヂイズタ																							
78					ハゴロモ科	コチンクハウチワ																						
79						ハウチワ属																						
80						ウチワサボテングサ																						
81						ミツサボテングサ																						
82						ヒロハサボテングサ																						
83						フササボテングサ																						
84						サボテングサ属																						
85						ヒメイチヂョウ																						
86						ハゴロモ																						
87						ハゴロモ属																						
88			ミル目	ミル科	ミル属																							
89			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																							
90			カサノリ目	タジクラズ科	ナガミズタマ																							

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(166) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					調査地点	St.A/C-110																										
					調査年度	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30				
					調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	
					調査日	9/6	12/29	3/3	12/12	3/15	12/14	7/3	12/3	3/8	1/19	3/8	1/22	3/27	2/3	10/18	1/17	10/5	1/19	1/23	3/9	12/21	3/9	12/17				
					海藻草類被度	25%	60%	30%	35%	30%	35%	65%	60%	20%	30%	50%	30%	75%	70%	80%	20%	15%	20%	30%	15%	50%	25%	45%				
					海藻類被度	10%	30%	15%	15%	30%	50%	45%	25%	10%	10%	25%	15%	70%	60%	75%	10%	15%	15%	25%	10%	40%	25%	40%				
					ガラモ被度	10%	15%	20%	15%	0%	30%	15%	10%	5%	5%	20%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	0%	0%	5%	5%	5%	0%				
No.	門	綱	目	科	種名	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																										
91	緑色植物門	緑藻綱	カサノリ目	ダジクラズス科	ミズタマ																											
92					ウスカサネ																											
93					フデノホ																											
94				カサノリ科	ホソエガサ																											
95					リュウキュウガサ																											
96					カサノリ																											
97					イソスキナ																											
98	-	-	-	-	微小藻類																											
99	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トチカガミ科	リュウキュウスガモ																											
100					ウミヒルモ																											
101					オオウミヒルモ																											
102				ベニアマモ科	ニラウミシグサ																											
103					ホソバウミシグサ																											
104					ホソニラウミシグサ																											
105					ウミシグサ属																											
106					ベニアマモ																											
107					リュウキュウアマモ																											
108					ボウバアマモ																											
						25	32	34	44	13	32	40	40	30	49	22	41	29	24	18	29	17	28	21	12	27	26	22				

付表- 7.5.1.2(167) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				調査地点 St. A/C-111																													
				調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																
				調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬																
				調査日		9/8	12/28	8/8	12/4	8/15	12/14	7/8	12/8	9/3	1/19	9/7	2/20	10/19	1/17	10/5	1/19	1/23	8/9	12/21	8/9	12/17							
				海藻類被度		10%	0%	20%	20%	10%	30%	15%	50%	35%	30%	5%	15%	15%	50%	25%	35%	10%	50%	10%	20%	20%	5%	25%					
				海藻類被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%					
				ガラモ被度		5%	0%	0%	0%	5%	5%	5%	5%	20%	0%	0%	0%	0%	0%	5%	0%	5%	5%	5%	5%	10%	5%	5%					
No.	門	綱	目	科	種名																												
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																												
2			-	-	藍藻綱																												
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソテガラミ																												
4					ヒラガラガラ属																												
5					ヒロウドガラガラ																												
6					ヒロウドガラガラ属																												
7					ガラガラ																												
8				コナハダ科	コナハダ属																												
9				ウミソウメン科	ヌルハダ属																												
10			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダガニノテ																												
11					カニノテ属																												
12					モサズキ属																												
13				-	サンゴモ (無性コロニー)																												
14					サンゴモ目																												
15			テングサ目	テングサ科	テングサ属																												
16					オバクサ属																												
17					テングサ科																												
18			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																												
19			スギノリ目	イバラノリ科	イバラノリ属																												
20					イバラノリ科																												
21					イワノカワ科																												
22			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																												
23			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																												
24					ワツナギソウ属																												
25				フシツナギ科	カイメンソウ																												
26					テングサモドキ属																												
27				マサゴシバリ科	ニセイバラノリ																												
28			イギス目	イギス科	フタツガサネ																												
29					ヨツノサデ属																												
30					ウブゲグサ																												
31					ランゲリア																												
32					ランゲリア属																												
33					イギス科																												
34				ダジア科	ダジア属																												
35					ダジア科																												
36				フジマツモ科	トゲノリ																												
37					ヤナギノリ属																												
38					マクリ																												
39					ヒメコケ属																												
40					アカソ																												
41					ナンカイソ																												
42					ソソ属																												
43					ジャバラノリ																												
44					イトグサ属																												
45					イトクズグサ																												
46					フジマツモ科																												
47			-	-	紅藻綱																												
48	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																												
49		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																												
50			クロカシラ目	クロカシラ科	クロカシラ属																												
51			アミジクサ目	アミジクサ科	ウラボシヤハズ																												
52					アミジクサ																												
53					イトアミジ																												
54					アミジクサ属																												
55					ハイオオギ																												
56					ウスバウミウチワ																												
57					ウスユキウチワ																												
58					ウミウチワ属																												
59					ジガミグサ																												
60					シマオオギ																												
61					エツキシマオオギ																												
62			ナガマツモ目	ナガマツモ科	オキナワモズク																												
63				モズク科	モズク																												
64			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																												
65					カゴメノリ																												
66			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤハネモク																												
67					カラクサモク																												
68					タマキレバモク																												
69					キシウモク																												
70					ホンダワラ属																												
71	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																												
72			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																												
73					タノモグサ																												
74					ホソバロニア																												
75				シオグサ科	カビシオグサ																												
76					シオグサ属																												
77			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																												
78				マガタマモ科	ミドリゲ属																												
79					クダネダシクサ属																												
80				バロニア科	キッコウグサ																												
81					ムクキッコウグサ																												
82					バロニア属																												
83					オオバロニア																												
84			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																												
85					ヒヤクシズタ																												
86					ケイワズタ																												
87					クビレズタ																												
88					センナリズタ																												
89					ヒラエズタ																												
90					タカツギズタ																												

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(168) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

				調査地点		St.A/C-111																									
						H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30			
				調査年度		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬
				調査日		9/6	12/28	8/8	12/4	8/15	12/14	7/8	12/8	9/3	1/19	9/3	1/19	9/7	2/20	10/19	1/17	10/5	1/19	1/23	8/9	12/21	8/9	12/17			
				海藻草類被度		10%	60%	20%	20%	10%	30%	15%	50%	35%	30%	5%	15%	15%	50%	25%	35%	10%	50%	10%	20%	20%	5%	25%			
				海藻類被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				カラモ被度		5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	20%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	10%	5%	5%	5%	
No.	門	綱	目	科	種名	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																									
91	緑色植物門	緑藻綱	イワズタ目	イワズタ科	サイハイズタ																										
92					ヨレズタ																										
93					タカノハズタ																										
94					コケイワズタ																										
95					イワズタ属																										
96				ハゴロモ科	カサビガタハウゲワ																										
97					ハウヂワ属																										
98					マユハキモ																										
99					ウチワサボテングサ																										
100					ミツデサボテングサ																										
101					ヒロハサボテングサ																										
102					サボテングサ																										
103					フササボテングサ																										
104					サボテングサ属																										
105					ヒメイデヨウ																										
106					ハゴロモ																										
107					ハゴロモ属																										
108			ミル目	ミル科	ミル属																										
109			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																										
110					ハネモ科																										
111				ツユノイト科	ツユノイト属																										
112			カサノリ目	ダジグラズ科	ミズタマ																										
113					ウスガサネ																										
114					フデノホ																										
115				カサノリ科	ホソエガサ																										
116					リュウキュウガサ																										
117					カサノリ																										
118					ヒナカサノリ																										
119					イソスキナ																										
120	-	-	-	-	微小藻類																										

付表- 7.5.1.2(169) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				調査地点 St.A/C-112																							
				調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24		H25	H26	H27	H28	H29	H30									
				調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏									
				調査日		9/8	1/10	8/27	12/4	8/15	12/23	7/8	12/8	9/3	1/19	8/27	2/20	10/19	1/17	10/5	1/19	1/23	8/9	12/21	8/9	12/17	
				海藻草類被度		80%	95%	80%	40%	20%	40%	20%	85%	45%	20%	10%	75%	15%	90%	10%	85%	30%	70%	20%	40%	30%	70%
				海藻類被度		50%	10%	30%	10%	15%	20%	10%	10%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				ガラモ被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
No.	門	綱	目	科	種名																						
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																						
2			-	-	藍藻綱																						
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																						
4					ガラガラ属																						
5				コナハダ科	コナハダ属																						
6				ウミソウメン科	スルハダ属																						
7			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダカニノテ																						
8					カニノテ属																						
9					モサズキ属																						
10				-	ワコサキ (ワコサキ)																						
11					サンゴモ目																						
12			テングサ目	テングサ科	テングサ属																						
13					テングサ科																						
14			ベニマダラ目	ベニマダラ科	ベニマダラ属																						
15			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																						
16			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																						
17				イバラノリ科	イバラノリ属																						
18				イワノカワ科	イワノカワ科																						
19			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																						
20			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																						
21					ワツナギソウ属																						
22				フシツナギ科	カイメンソウ																						
23					テングサモドキ属																						
24			イギス目	イギス科	フタツガサネ																						
25					ヨツノサデ属																						
26					ウブゲグサ																						
27					ランゲリア																						
28					ランゲリア属																						
29					イギス科																						
30				ダリア科	ダリア科																						
31				フジマツモ科	トゲノリ																						
32					キクヒオドシ																						
33					ヤナギノリ属																						
34					マクリ																						
35					ナンカイソソ																						
36					ソソ属																						
37					イトグサ属																						
38					フジマツモ科																						
39			-	-	紅藻綱																						
40	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																						
41		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																						
42			クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																						
43			アミジクサ目	アミジクサ科	ウラボシヤハズ																						
44					イトアミジ																						
45					アミジクサ属																						
46					ハイオオギ																						
47					ウスユキウヂワ																						
48					ウミウヂワ属																						
49					ジガミグサ																						
50			ナガマツモ目	ナガマツモ科	オキナワモズク																						
51				モズク科	モズク																						
52			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																						
53					カゴメノリ																						
54			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバネモク																						
55					キシュウモク																						
56					ホンダワラ属																						
57					ラッパモク																						
58	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	ヒトエグサ科	ヒトエグサ																						
59				アオサ科	アオサ属																						
60			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																						
61				シオグサ科	シオグサ属																						
62			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																						
63				マカダマモ科	ミドリゲ																						
64				パロニア科	キッコウグサ																						
65					ムクキッコウグサ																						
66					パロニア属																						
67			イワズタ目	イワズタ科	タカツキズタ																						
68					サイハイズタ																						
69					ヨレズタ																						
70					タカノハズタ																						
71					ヒメイワズタ																						
72				ハゴロモ科	ハウヂワ属																						
73					マコハキモ																						
74					ウヂワサボテングサ																						
75					ミツサボテングサ																						
76					ヒロハサボテングサ																						
77					サボテングサ																						
78					フササボテングサ																						
79					サボテングサ属																						
80					ヒメイヂョウ																						
81					ハゴロモ																						
82					ハゴロモ属																						
83			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																						
84				ツユノイト科	ツユノイト属																						
85			カサノリ目	ダジクラズ科	ミスタマ																						
86					ウスガサネ																						
87					フデノホ																						
88				カサノリ科	ホソエガサ																						
89					リュウキウガサ																						
90					カサノリ																						

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(170) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					St.A/C-112																											
					調査地点		H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30			
調査年度					夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬						
調査日					9/6	1/10	8/27	12/4	8/15	12/28	7/8	12/8	9/3	1/19	8/3	1/19	8/27	2/20	10/19	1/17	10/6	1/19	1/23	8/9	12/21	8/9	12/17					
海藻草類被度					60%	95%	60%	40%	20%	40%	20%	65%	45%	20%	10%	75%	15%	90%	10%	65%	30%	70%	20%	40%	30%	30%	70%					
海藻類被度					50%	10%	30%	10%	15%	20%	10%	10%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%					
ガラモ被度					0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%					
No.	門	綱	目	科	種名																											
91	緑色植物門	緑藻綱	カサノリ目	カサノリ科	イソスギナ																											
92	-	-	-	-	微小藻類																											
93	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トデカガミ科	リュウキュウスガモ																											
94				ベニアマモ科	ニラケミジグサ																											
95					ベニアマモ																											
					8	19	9	22	16	26	27	26	15	26	10	31	20	25	11	31	22	31	29	23	24	25	27					

※重要な種の保護の観点から、表示していません。



付表- 7.5.1.2(171) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				調査地点 St.A/C-113																									
				調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24		H25	H26	H27	H28	H29	H30											
				調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬										
				調査日		9/4	1/9	8/11	1/18	8/15	1/8	7/8	12/8	9/4	1/13	8/31	1/22	7/21	2/8	9/27	1/24	9/21	12/15	2/15	7/25	1/12	8/31	1/23	
				海藻草類被度		5%	7%	8%	7%	8%	9%	8%	7%	4%	8%	7%	4%	1%	0%	5%	7%	8%	7%	5%	0%	4%	0%	0%	3%
				海藻類被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				ガラモ被度		0%	5%	5%	5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
No.	門	綱	目	科	種名																								
1	藍色植物門	藍藻綱	コレモ目	コレモ科	クダモ属																								
2					コレモ科																								
3					藍藻綱																								
4	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																								
5					ヒラガラガラ属																								
6					ピロウドガラガラ																								
7					ピロウドガラガラ属																								
8					ガラガラ																								
9					ガラガラ属																								
10					コナハダ科																								
11					コナハダ属																								
12			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダガニノテ																								
13					イソハリ																								
14					カニノテ属																								
15					ハネヒメシコロ																								
16					モサズキ属																								
17					サンゴモ目																								
18			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																								
19					テングサ属																								
20					オバクサ属																								
21					テングサ科																								
22			スギノリ目	イバラノリ科	イバラノリ属																								
23					イワノカリ科																								
24					ユカリ科																								
25					ユカリ																								
26			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																								
27					ワツナギソウ属																								
28					フシツナギ科																								
29					フシツナギ属																								
30					マサゴシバリ科																								
31					ニセイイバラノリ																								
32					ニセイイバラノリ属																								
33			イギス目	イギス科	ウツゲグサ																								
34					イギス科																								
35					ダジア科																								
36					ダジア属																								
37					ダジア科																								
38					ダジア属																								
39					フジマツモ科																								
40					ヒメゴケ属																								
41					ソゾノハナ																								
42					ハネソゾ																								
43					ナンカイソゾ																								
44					ソゾ属																								
45					ジャバラノリ																								
46					イトグサ属																								
47					イトグサ科																								
48					イトグサ属																								
49					イトグサ科																								
50					イトグサ属																								
51					フジマツモ科																								
52					フジマツモ科																								
53					フジマツモ科																								
54					フジマツモ科																								
55					フジマツモ科																								
56					フジマツモ科																								
57					フジマツモ科																								
58					フジマツモ科																								
59	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																								
60					アオサ科																								
61			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																								
62					ウキオリソウ属																								
63			シオグサ目	シオグサ科	シオグサ属																								
64					シオグサ科																								
65					シオグサ属																								
66			ミドリゲ目	パロニア科	キッコウグサ																								
67					ムクキッコウグサ																								
68					パロニア属																								
69			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																								
70					ヘライワズタ属																								
71					ヒメシダズタ																								
72					クビレズタ																								
73					スズカケズタ																								
74					タカツギズタ																								
75					サイハイズタ																								
76					リュウキウズタ																								
77					イワズタ属																								
78					ハゴロモ科																								
79					マユハキモ																								
80					マユハキモ属																								
81					ウチワサボテングサ																								
82					サボテングサ																								
83					サボテングサ属																								
84					サボテングサ属																								
85					ヒメイチョウ																								
86			ミル目	ミル科	ナンバンハイミル																								
87					モツレミル																								
88					ミル属																								
89			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																								
90					ハネモ																								
91					ハネモ属																								
92					ハネモ科																								
93					ハネモ科																								
94					ツユノイト科																								
95					ツユノイト属																								
96			カサノリ目	ダジクラズス科	ミズタマ																								
97					ウスガサネ																								
98					フデノホ																								
99					カサノリ科																								
100					リュウキウガサ																								

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(172) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					調査地点	St.A/C-113																											
					調査年度	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30					
					調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬		
					調査日	9/4	1/9	8/11	1/16	8/16	1/8	7/8	12/8	9/4	1/13	8/31	1/22	7/21	2/8	9/27	1/24	9/21	12/15	2/16	7/26	1/12	8/31	1/23					
					海藻草類被度	5%	7%	8%	7%	8%	9%	8%	7%	4%	6%	7%	4%	1%	8%	5%	7%	8%	7%	5%	4%	2%	4%	4%	3%				
					海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
					ガラモ被度	0%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%
No.	門	綱	目	科	種名	※重要な種の保護の観点から、表示していません。																											
91	緑色植物門	緑藻綱	カサノリ目	カサノリ科	カサノリ																												
92					ヒナカサノリ																												
93					イソシギナ																												
94	-	-	-	-	微小藻類																												
						18	24	18	26	23	20	18	20	27	17	19	20	15	20	29	36	24	28	21	25	17	24	22					

付表- 7.5.1.2(173) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St. A/C-114																									
				調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30												
				調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬												
				調査日		9/8	1/28	8/27	12/17	8/15	1/18	7/8	1/19	9/4	1/13	8/31	1/22	7/21	2/8	9/27	1/24	9/21	12/15	2/15	7/25	1/12	8/31	1/23	
				海藻草類被度		50%	0%	85%	85%	80%	80%	80%	55%	50%	80%	0%	50%	40%	10%	85%	80%	75%	70%	70%	80%	5%	10%	40%	40%
				海藻類被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
				ガラモ被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
No.	門	綱	目	科	種名																								
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																								
2			-	-	藍藻綱																								
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																								
4					ヒラガラガラ属																								
5					ビロウドガラガラ属																								
6					ガラガラ																								
7					ガラガラ属																								
8			サンゴモ目	サンゴモ科	ハイカニノテ																								
9					ホソエダガニノテ																								
10					イソハリ																								
11					カニノテ属																								
12					モサズキ属																								
13					イシノハナ																								
14					-																								
15					サンゴモ目																								
16					サンゴモ科 (無脊椎動物)																								
17			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																								
18					テングサ属																								
19					オバクサ属																								
20					テングサ科																								
21			スギノリ目	リュウモンソウ科	ヒビロウド																								
22					ヒビロウド属																								
23					イバラノリ科	イバラノリ属																							
24					ヒカゲノイト科	ユルジギス属																							
25					イワノカワ科	エツキイワノカワ																							
26					イワノカワ科	イワノカワ科																							
27					ユカリ科	ユカリ																							
28					ナミノハナ科	ホソバナミノハナ																							
29			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																								
30			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																								
31					ワツナギソウ属																								
32					フシツナギ科	テシクサモドキ属																							
33					マサゴシバリ科	ニセイバラノリ																							
34					ニセイバラノリ属																								
35			イギス目	イギス科	ウブゲグサ																								
36					イギス科																								
37					ダジア科	ダジア属																							
38					ダジア科	ダジア科																							
39					カラゴロモ	カラゴロモ																							
40					フジマツモ科	キクヒオドシ																							
41					ヤナギノリ属	マクリ																							
42					ナンカイソソ	ソソ属																							
43					ジャバラノリ	イトグサ属																							
44					イトグサ属	イトグサ属																							
45					イトクズグサ	フジマツモ科																							
46					フジマツモ科	フジマツモ科																							
47					-	-																							
48					-	紅藻綱																							
49	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																								
50		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																								
51			クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																								
52			アミシグサ目	アミシグサ科	ヤハズグサ属																								
53					ハイアマシグサ																								
54					イトアマシ																								
55					アミシグサ属																								
56					ハイオオギ																								
57					ハイオオギ属																								
58					ヨカネウミウチリ																								
59					ウスユキウチリ																								
60					ウミウチリ属																								
61					ジガミグサ																								
62					エツキシマオオギ																								
63			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																								
64			ヒバマタ目	ホンダワラ科	タマキレバモク																								
65					キシユウモク																								
66					ホンダワラ属																								
67					ラッパモク																								
68	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																								
69			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																								
70					アミモヨウ																								
71					タノモグサ																								
72					シオグサ科	シオグサ属																							
73			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																								
74					マダタマモ科	ミドリゲ属																							
75					パロニア科	キッコウグサ																							
76					ムクキッコウグサ																								
77					タマバロニア																								
78					タマゴバロニア																								
79					パロニア属																								
80					オオバロニア																								
81			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																								
82					ヒメシダズタ																								
83					スズカケズタ																								
84					タカツキズタ																								
85					サイハイズタ																								
86					ヨレズタ																								
87					タカノハズタ																								
88					キザミズタ																								
89					イチイズタ																								
90					コケイワズタ																								

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(174) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					調査地点	St.A/C-114																									
					調査年度	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30			
					調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬
					調査日	9/6	1/28	8/27	12/17	8/15	1/18	7/8	1/19	9/4	1/13	8/31	1/22	7/21	2/8	9/27	1/24	9/21	12/15	2/15	7/25	1/12	8/31	1/23			
					海藻草類被度	50%	80%	85%	85%	80%	80%	80%	55%	50%	60%	50%	40%	10%	65%	60%	75%	70%	70%	80%	5%	10%	40%	40%			
					海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
					ガラモ被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
No.	門	綱	目	科	種名																										
91	緑色植物門	緑藻綱	イワズタ目	イワズタ科	イワズタ属	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																									
92					イワズタ科																										
93				ハゴロモ科	マユハキモ																										
94					マユハキモ属																										
95					ウチワサボテングサ																										
96					サボテングサ																										
97					フササボテングサ																										
98					ヒラサボテングサ																										
99					サボテングサ属																										
100					ニセハウチワ属																										
101					リビリオブシス属																										
102					ヒメイチヨウ																										
103			ミル目	ミル科	サンパンハイミル																										
104					ハイミル																										
105					ミル属																										
106			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ																										
107					ハネモ属																										
108					ハネモ科																										
109			カサノリ目	ダジクラズス科	フデノホ																										
110				カサノリ科	リュウキュウカサ																										
111					ヒナカサノリ																										
112					イソスキナ																										

付表- 7.5.1.2(175) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				調査地点 St. A/C-115																								
				調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30											
				調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬											
				調査日		9/4	1/10	8/18	12/3	7/27	12/18	7/17	12/8	8/9	1/20	8/30	1/18	7/21	2/7	9/27	1/21	9/22	12/16	2/22	7/25	1/12	8/31	1/23
				海藻草類被度		30%	40%	50%	30%	30%	85%	35%	40%	60%	35%	25%	25%	30%	40%	30%	65%	40%	30%	30%	20%	25%	25%	
				海藻被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
				ガラモ被度		10%	5%	20%	5%	15%	5%	20%	10%	45%	65%	15%	65%	30%	10%	20%	65%	45%	65%	65%	65%	10%	20%	65%
No.	門	綱	目	科	種名																							
1	藍色植物門	藍藻綱	エレモ目	エレモ科	クダモ属																							
2					エレモ科																							
3					藍藻綱																							
4	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	リデガラミ																							
5					ヒラガラガラ属																							
6					ピロウドガラガラ																							
7					ピロウドガラガラ属																							
8					ガラガラ																							
9				コナハダ科	コナハダ属																							
10				ウミソウメン科	ヌルハダ属																							
11			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダガニノテ																							
12					イソハリ																							
13					カニノテ属																							
14					ケヒメモサズキ																							
15					モサズキ属																							
16					サンゴモ目																							
17					サンゴモ目																							
18			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																							
19					テングサ属																							
20					オバクサ属																							
21					テングサ科																							
22			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																							
23			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																							
24				イバラノリ科	イバラノリ属																							
25				イワノカリ科	エツキイワノカリ																							
26					イワノカリ科																							
27				ナミノハナ科	ホソバナミノハナ																							
28				アツバノリ科	ミアナグサ																							
29			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																							
30			マサゴシバリ目	フシツナギ科	カイメンソウ																							
31					テングサモドキ																							
32					テングサモドキ属																							
33			イギス目	イギス科	フタツガサネ																							
34					ヨツノサデ属																							
35					ランゲリア																							
36					イギス科																							
37				コノハノリ科	カラゴロモ																							
38				フジマツモ科	トゲノリ																							
39					キクヒオドシ																							
40					ヤナギノリ属																							
41					マクリ																							
42					ヒメコケ属																							
43					ミツデソソ																							
44					ナンカイソソ																							
45					ソソ属																							
46					ジャバラノリ																							
47					イトグサ属																							
48					イトクズグサ																							
49					フジマツモ科																							
50					紅藻綱																							
51	不審毛植物門	褐藻綱	クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																							
52			アミシグサ目	アミシグサ科	ウラボシヤハズ																							
53					ハイアマシグサ																							
54					アミシグサ属																							
55					ハイオオギ																							
56					ハイオオギ属																							
57					アカハクミウチワ																							
58					ヨガネウミウチワ																							
59					ウスユキウチワ																							
60					ウミウチワ属																							
61					ジガミグサ																							
62					シマオオギ																							
63					エツキシマオオギ																							
64			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																							
65					カゴメノリ																							
66			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバナモク																							
67					タマキレバモク																							
68					キシュウモク																							
69					ヂュラシマモク																							
70					ホンダワラ属																							
71					カサモク																							
72					ラツバモク																							
73	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																							
74			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																							
75					アミモヨウ																							
76					タノモグサ																							
77					ホソバロニア																							
78				シオグサ科	シオグサ属																							
79			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																							
80				マカタマモ科	ミドリゲ																							
81					クダネダシグサ属																							
82				パロニア科	キッコウグサ																							
83					ムクキッコウグサ																							
84					タマパロニア																							
85					パロニア																							
86					パロニア属																							
87					オオパロニア																							
88			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																							
89					ビヤクシンズタ																							
90					クビレズタ																							

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(176) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

					St.A/C-115																												
					調査地点		調査年度																										
					H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																	
					夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏																
					調査日	9/4	1/10	8/13	12/3	7/27	12/16	7/17	12/8	8/9	1/20	8/30	1/18	7/21	2/7	8/27	1/21	8/22	12/16	2/22	7/25	1/12	8/31	1/23					
					海藻草類被度	30%	40%	50%	30%	30%	65%	35%	40%	60%	35%	25%	25%	30%	40%	40%	30%	65%	40%	30%	30%	20%	25%	25%					
					海藻類被度	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%				
					ガラモ被度	10%	5%	20%	5%	15%	5%	20%	10%	45%	65%	15%	65%	30%	10%	20%	65%	45%	65%	65%	65%	10%	20%	65%					
No.	門	綱	目	科	種名																												
91	緑色植物門	緑藻綱	イワズタ目	イワズタ科	センナリズタ	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																											
92					ヒラエズタ																												
93					エツギズタ																												
94					タカツギズタ																												
95					サイハイズタ																												
96					ヨレズタ																												
97					タカノハズタ																												
98					ギザミズタ																												
99					コケイワズタ																												
100					イワズタ属																												
101					ヒメイワズタ																												
102					イワズタ科																												
103				ハゴロモ科	ハウデラ属																												
104					マユハキモ																												
105					ウデワサボテングサ																												
106					ヒロハサボテングサ																												
107					サボテングサ																												
108					フササボテングサ																												
109					サボテングサ属																												
110					ニセハウデラ属																												
111					ヒメイデヨウ																												
112			ミル目	ミル科	ゲンパンハイミル																												
113					ネザシミル																												
114					モツレミル																												
115					ヤセガタモツレミル																												
116					ミル属																												
117			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																												
118				ツユノイト科	ツユノイト属																												
119			カサノリ目	ダジクラズ科	ナガミズタマ																												
120					ミズタマ																												
121					ウスカサネ																												
122					フデノホ																												
123				カサノリ科	ホソエガサ																												
124					リュウキュウガサ																												
125					カサノリ																												
126					ヒオカサノリ																												
127					イソスギナ																												

付表- 7.5.1.2(177) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				調査地点 St.A/C-116																														
				調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																	
				調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬																	
				調査日		9/4	12/21	8/11	12/3	7/27	12/23	7/23	12/6	8/9	1/20	8/30	1/13	7/22	2/7	9/27	1/21	9/22	12/16	2/22	7/25	1/12	8/31	1/23						
				海藻草類被度		0%	0%	10%	10%	30%	20%	20%	10%	30%	5%	5%	0%	0%	15%	40%	5%	5%	5%	10%	15%	0%	0%	0%						
				海藻類被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						
				ガラモ被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%						
No.	門	綱	目	科	種名																													
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																													
2					藍藻綱																													
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデカラミ																													
4					ヒラガラガラ属																													
5					ヒロウドガラガラ																													
6					ヒロウドガラガラ属																													
7				コナハダ科	コナハダ属																													
8			サンゴモ目	サンゴモ科	カニノテ属																													
9					モサズキ属																													
10					ワコサキ (無性ワコサキ)																													
11					サンゴモ目																													
12			テングサ目	テングサ科	テングサ属																													
13					オバクサ属																													
14					テングサ科																													
15			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																													
16			スギノリ目	イバラノリ科	イバラノリ属																													
17				イワノカワリ科	イワノカワリ科																													
18				ミリン科	キリンサイ																													
19			オゴノリ目	オゴノリ科	クビレオゴノリ																													
20					オゴノリ属																													
21			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																													
22				フシツナギ科	カイメンソウ																													
23					テングサモドキ																													
24			イギス目	イギス科	ヨツノサデ属																													
25					ウブゲグサ																													
26					ランゲリア																													
27					イギス科																													
28				ダリア科	ダリア科																													
29				フジマツモ科	トゲノリ																													
30					ヤナギノリ属																													
31					マクリ																													
32					ソソ属																													
33					ジャバラノリ																													
34					イトグサ属																													
35					イトクズグサ																													
36					フジマツモ科																													
37						紅藻綱																												
38	不等毛植物門	珪藻綱				珪藻綱																												
39		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																													
40			クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																													
41			アマシグサ目	アマシグサ科	ウラボシヤハズ																													
42					イトアミジ																													
43					アミジグサ属																													
44					ハイオオギ																													
45					コガネウミウヂワ																													
46					ウスユキウヂワ																													
47					ウミウヂワ属																													
48					エツキシマオオギ																													
49			ナガマツモ目	ナガマツモ科	オキナワモスク																													
50				モズク科	モズク																													
51			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																													
52					カゴメノリ																													
53					ホソカゴメノリ																													
54			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバナモク																													
55					タマキレバモク																													
56					キシユウモク																													
57					ホンダワラ属																													
58	緑色植物門	緑藻綱	シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																													
59					アミモヨウ																													
60					タノモグサ																													
61				シオグサ科	シオグサ属																													
62			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																													
63				ハロニア科	キッコウグサ																													
64			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																													
65					クビレズタ																													
66					サイハイズタ																													
67					ヨレズタ																													
68				ハゴロモ科	コテンクノハウチワ																													
69					ハウチワ属																													
70					ウヂワサボテングサ																													
71					ミツサボテングサ																													
72					ヒロハサボテングサ																													
73					サボテングサ																													
74					フササボテングサ																													
75					サボテングサ属																													
76					ヒメイチヂョウ																													
77					ハゴロモ																													
78			ミル目	ミル科	ミル属																													
79			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ科																													
80				ツユノイト科	ツユノイト属																													
81			カサノリ目	ダジクラズ科	ミズタマ																													
82					ウスガサネ																													
83					フデノホ																													
84				カサノリ科	ホソエガサ																													
85					リュウキウガサ																													
86					カサノリ																													
87					ヒナカサノリ																													
88					イソスギナ																													
89	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トデカガミ科	リュウキウガサ	2	16	17	13	19	24	16	21	11	15	11	29	21	25	6	29	9	26	26	28	25	24	25						

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(178) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St.A/C-117																														
				調査地点																														
				調査年度																														
				H19	H20	H21	H22	H23	H24		H25	H26	H27	H28	H29	H30																		
				調査季																														
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬															
				調査日																														
				9/8	12/28	8/11	12/3	7/27	12/23	7/23	12/6	9/3	1/20	8/31	1/13	7/22	2/7	9/27	1/21	9/22	12/16	2/22	7/25	1/12	8/31	1/23								
				海藻草類被度																														
				20%	80%	10%	20%	20%	40%	10%	10%	85%	15%	15%	15%	15%	10%	45%	85%	35%	35%	20%	25%	80%	50%	50%	40%	15%						
				海草類被度																														
				15%	5%	5%	10%	10%	5%	5%	15%	15%	15%	15%	15%	10%	20%	10%	15%	15%	15%	5%	30%	15%	15%	20%	10%							
				ガラモ被度																														
				5%	5%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	10%	15%	15%	15%	5%	20%	15%							
No.	門	綱	目	科	種名																													
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																													
2					藍藻綱																													
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																													
4					ヒラガラガラ属																													
5					ピロウドガラガラ属																													
6					ガラガラ																													
7				コナハダ科	コナハダ属																													
8			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダガニノテ																													
9					カニノテ属																													
10					モサズキ属																													
11					カニコモ (カニコモ科)																													
12			テングサ目	テングサ科	テングサ属																													
13					オバクサ属																													
14					テングサ科																													
15			スギノリ目	イバラノリ科	イバラノリ属																													
16				イワノカリ科	イワノカリ科																													
17					スギノリ目																													
18			オゴノリ目	オゴノリ科	クビレオゴノリ																													
19					オゴノリ属																													
20			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																													
21				フシツナギ科	カイメンソウ																													
22					テングサモドキ																													
23					テングサモドキ属																													
24				マサゴシバリ科	ニセイバラノリ																													
25			イギス目	イギス科	ヨツノサデ属																													
26					ウブゲグサ																													
27					ランゲリア																													
28					ランゲリア属																													
29					イギス科																													
30				ダリア科	ダリア属																													
31					ダリア科																													
32				フジマツモ科	トゲノリ																													
33					トゲノリ属																													
34					ヤオギノリ属																													
35					マクリ																													
36					アカソノ																													
37					ソゾ属																													
38					ジャバラノリ																													
39					イトグサ属																													
40					イトクズグサ																													
41					フジマツモ科																													
42					紅藻綱																													
43	不等毛植物門	珪藻綱			珪藻綱																													
44		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																													
45			クロカシラ目	クロカシラ科	クロカシラ属																													
46			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																													
47					イトアミジ																													
48					アミジグサ属																													
49					ハイオオギ																													
50					ウスユキウチワ																													
51					ウミウチワ属																													
52					ジガミグサ																													
53			オガマツモ目	オガマツモ科	オキナワモズク																													
54				モズク科	モズク																													
55			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																													
56					カゴメノリ																													
57					ホソカゴメノリ																													
58			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤハネモク																													
59					タマキレバモク																													
60					キシウモク																													
61					ホンダワラ属																													
62	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																													
63			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																													
64					アミモヨウ																													
65					タノモグサ																													
66				シオグサ科	シオグサ属																													
67			ミドリケ目	アオモグサ科	アオモグサ																													
68				マカダマモ科	クダネダシグサ属																													
69				パロニア科	キッコウグサ																													
70					ムクキッコウグサ																													
71					パロニア属																													
72			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																													
73					ビヤクシズタ																													
74					ヒナイワズタ																													
75					センナリスタ																													
76					タカツキスタ																													
77					サイハイスタ																													
78					ヨレズタ																													
79					タカノハズタ																													
80					リュウキウズタ																													
81				ハゴロモ科	マルバハウチワ																													
82					ハウチワ属																													
83					ウチワサボテングサ																													
84					ミツサボテングサ																													
85					ヒロハサボテングサ																													
86					サボテングサ																													
87					フササボテングサ																													
88					サボテングサ属																													
89					ヒメイテヨウ																													
90					ハゴロモ																													

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。



付表- 7.5.1.2(179) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					調査地点	St.A/C-117																								
					調査年度		H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30	
					調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬
					調査日		9/6	12/28	8/11	12/3	7/27	12/23	7/23	12/6	9/3	1/20	8/31	1/18	7/22	2/7	9/27	1/21	9/22	12/16	2/22	7/25	1/12	8/31	1/23	
					海藻草類被度		20%	80%	10%	20%	20%	40%	10%	10%	85%	15%	5%	5%	10%	45%	85%	35%	35%	20%	25%	80%	50%	50%	40%	15%
					海藻類被度		15%	5%	5%	10%	5%	5%	5%	5%	15%	10%	10%	20%	10%	10%	10%	10%	5%	30%	5%	5%	20%	10%		
					ガラモ被度		5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	10%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	20%
No.	門	綱	目	科	種名	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																								
91	緑色植物門	緑藻綱	ミル目	ミル科	ミル属																									
92			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ科																									
93				ツユノイト科	ツユノイト属																									
94			カサノリ目	ダジグラス科	ミズタマ																									
95					ウスガサネ																									
96					フデノホ																									
97				カサノリ科	ホソエガサ																									
98					リュウキュウガサ																									
99					カサノリ																									
100					ヒナカサノリ																									
101					イソスキナ																									
102	-	-	-	-	微小藻類																									
103	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トヂカガミ科	リュウキュウスガモ																									
104					ウミヒルモ																									
105					オオウミヒルモ																									
106				ベニアマモ科	ホソバウミジグサ																									
107					ウミジグサ属																									
108					ベニアマモ																									
109					ホソバアマモ																									

付表- 7.5.1.2(180) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St.A/C-118																														
				調査地点																														
				調査年度																														
				H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																			
				調査季																														
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬													
				調査日																														
				9/7	1/9	8/27	12/3	8/13	12/23	7/23	12/6	9/7	1/20	8/31	1/13	7/23	9/27	1/21	9/22	12/16	2/22	7/25	1/12	8/31	1/23									
				海藻類被度																														
				30%	30%	35%	15%	15%	10%	0%	0%	5%	10%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%								
				海草類被度																														
				30%	30%	25%	5%	5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%								
				ガラモ被度																														
				0%	5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%							
No.	門	綱	目	科	種名																													
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																													
2			-	-	藍藻綱																													
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデガラミ																													
4					ヒラガラガラ属																													
5					ヒロウドガラガラ属																													
6			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダカニノテ																													
7					カニノテ属																													
8					モサズキ属																													
9			-	-	ツツノ目 (無脊椎動物)																													
10			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																													
11					テングサ属																													
12					オバクサ属																													
13					テングサ科																													
14			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																													
15					イバラノリ科	イバラノリ属																												
16					イワノカワ科	イワノカワ科																												
17					アツバノリ科	ミアナガサ																												
18			オゴノリ目	オゴノリ科	クビレオゴノリ																													
19					オゴノリ属																													
20			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																													
21					カイメンソウ																													
22					テングサモドキ																													
23					テングサモドキ属																													
24					マサゴシバリ科	ニセイバラノリ																												
25			イギス目	イギス科	ヨツノサデ属																													
26					カザシグサ属																													
27					ウブゲグサ																													
28					ランゲリア																													
29					イギス科																													
30				ダジャ科	ダジャ属																													
31					ダジャ科																													
32				フジマツモ科	トゲノリ																													
33					トゲノリ属																													
34					ヤオギノリ属																													
35					マクリ																													
36					ソソ属																													
37					ジャバラノリ																													
38					イトグサ属																													
39					イトクズグサ																													
40					フジマツモ科																													
41			-	-	紅藻綱																													
42	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																													
43		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																													
44			クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																													
45			アミジクサ目	アミジクサ科	ウラボシヤハズ																													
46					イトアミジ																													
47					アミジクサ属																													
48					ハイオオギ																													
49					ウスバウミウチワ																													
50					ウスユキウチワ																													
51					ウミウチワ属																													
52					ジガミグサ																													
53					エツキシマオオギ																													
54			ナガマツモ目	ナガマツモ科	オキナワモズク																													
55					モズク科	モズク																												
56			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																													
57					カゴメノリ																													
58			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバナモク																													
59					タマキレバモク																													
60					キシウモク																													
61					ホンダワラ属																													
62	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																													
63			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																													
64					タノモグサ																													
65					シオグサ属																													
66			ミドリケ目	アオモグサ科	アオモグサ																													
67					マカタマモ科	ミドリケ																												
68					パロニア科	キッコウグサ																												
69						ムクキッコウグサ																												
70						パロニア属																												
71			イワズタ目	イワズタ科	サイハイズタ																													
72					タカノハズタ																													
73					ヒメイワズタ																													
74				ハゴロモ科	コチンクノハウチワ																													
75					ハウチワ属																													
76					ウチワサボテングサ																													
77					ミツネサボテングサ																													
78					ヒロハサボテングサ																													
79					サボテングサ																													
80					フササボテングサ																													
81					サボテングサ属																													
82					ヒメイチョウ																													
83					ハゴロモ																													
84					ハゴロモ属																													
85			ミル目	ミル科	ミル属																													
86			ハネモ目	ハネモ科	ハネモ属																													
87					ハネモ科																													
88					ツユノイト科	ツユノイト属																												
89			カサノリ目	ダジグラズ科	ミズタマ																													
90					ウスガサネ																													

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(181) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					調査地点	St.A/C-118																										
					調査年度	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30				
					調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	
					調査日	9/7	1/9	8/27	12/3	8/13	12/23	7/23	12/6	9/7	1/20	8/31	1/18	7/22	2/7	9/27	1/21	9/22	12/16	2/22	7/25	1/12	8/31	1/23				
					海藻草類被度	30%	30%	35%	15%	15%	10%	5%	5%	5%	10%	5%	5%	20%	70%	40%	50%	45%	40%	70%	20%	5%	5%	20%				
					海藻類被度	30%	30%	25%	5%	5%	5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%				
					ガラモ被度	0%	5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	10%	0%	0%	0%	0%	0%	0%		
No.	門	綱	目	科	種名																											
91	緑色植物門	緑藻綱	カサノリ目	ダジクラズス科	フデノホ	<p style="text-align: center;">※重要な種の保護の観点から、 表示していません。</p>																										
92				カサノリ科	ホソエガサ																											
93					リュウキュウガサ																											
94					カサノリ																											
95					ヒオカサノリ																											
96					イソスキナ																											
97	-	-	-	-	微小藻類																											
98	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トデカガミ科	リュウキュウスガモ																											
99					ウミヒルモ																											
100					オオウミヒルモ																											
101				ベニアマモ科	ニラウミジグサ																											
102					ホソバウミジグサ																											
103					マツバウミジグサ																											
104					ウミジグサ属																											
105					リュウキュウアマモ																											
106					ボウバアマモ																											

付表- 7.5.1.2(182) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				調査地点 St.A/C-119																										
				調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30													
				調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬													
				調査日		9/4	1/10	8/18	12/3	8/13	12/23	7/23	12/8	9/7	1/20	8/31	1/13	7/22	2/7	9/27	1/21	9/22	12/16	2/22	7/25	1/12	8/31	1/23		
				海藻類被度		20%	70%	40%	40%	45%	40%	10%	10%	45%	40%	5%	5%	15%	15%	55%	0%	40%	60%	40%	50%	50%	15%	15%	50%	
				海草類被度		15%	10%	15%	5%	20%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%
				ガラモ被度		5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%
No.	門	綱	目	科	種名																									
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																									
2			-	-	藍藻綱																									
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	ガラガラ科	ソデカラミ																									
4					ヒラガラガラ属																									
5					ヒロウドガラガラ																									
6					ヒロウドガラガラ属																									
7					ガラガラ																									
8			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダカニノテ																									
9					カニノテ属																									
10					モサズキ属																									
11					-																									
12			テングサ目	テングサ科	テングサ属																									
13					オバクサ属																									
14					テングサ科																									
15			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																									
16			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																									
17					イバラノリ科	イバラノリ属																								
18					イワノカワ科	イワノカワ科																								
19					アツバノリ科	ミアナグサ																								
20					ミリン科	キリンサイ属																								
21					-																									
22			オゴノリ目	オゴノリ科	オゴノリ属																									
23			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																									
24					フシツナギ科	カイメンソウ																								
25					テングサモドキ																									
26					テングサモドキ属																									
27					マサゴシバリ科	ニセイバラノリ																								
28			イギス目	イギス科	ヨツノサデ属																									
29					ウブゲグサ																									
30					ランゲリア																									
31					ランゲリア属																									
32					イギス科																									
33				ダジア科	ダジア属																									
34					ダジア科																									
35				フジマツモ科	トゲノリ																									
36					トゲノリ属																									
37					キクヒオドシ																									
38					ヤナギノリ属																									
39					マクリ																									
40					アカソ																									
41					ソソ属																									
42					ジャバラノリ																									
43					イトグサ属																									
44					イトクズグサ																									
45					フジマツモ科																									
46			-	-	紅藻綱																									
47	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																									
48		褐藻綱	シオミドロ目	シオミドロ科	シオミドロ科																									
49			クロガシラ目	クロガシラ科	クロガシラ属																									
50			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																									
51					イトアミジ																									
52					アミジグサ属																									
53					ハイオオキ																									
54					ウスバウミウヂワ																									
55					ウスユキウヂワ																									
56					ウミウヂワ属																									
57					ジガミグサ																									
58					シマオオキ																									
59			ナガマツモ目	ナガマツモ科	オキナワモズク																									
60					モズク科	モズク																								
61			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																									
62					カゴメノリ																									
63			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバネモク																									
64					タマキレバモク																									
65					キシウモク																									
66					ホンダワラ属																									
67	綠色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																									
68			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																									
69					タノモグサ																									
70					カビシオグサ																									
71					シオグサ属																									
72			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																									
73					マカダマモ科	ミドリゲ																								
74					パロニア科	キッコウグサ																								
75						ムクキッコウグサ																								
76						タマパロニア																								
77						パロニア属																								
78			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																									
79					ビヤクシンズタ																									
80					センナリズタ																									
81					サイハイズタ																									
82					ヨレズタ																									
83					タカノハズタ																									
84					ハゴロモ科	ロチングノハウチワ																								
85						マルバハウチワ																								
86						ハウチワ属																								
87						ウヂワサボテングサ																								
88						ミツデサボテングサ																								
89						ヒロハサボテングサ																								
90						サボテングサ																								

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(183) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（地点別）

					調査地点	St.A/C-119																									
					調査年度	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30			
					調査季	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬
					調査日	9/4	1/10	8/18	12/3	8/13	12/23	7/23	12/8	9/7	1/20	8/31	1/13	7/22	2/7	9/27	1/21	9/22	12/16	2/22	7/25	1/12	8/31	1/23			
					海藻草類被度	20%	70%	40%	40%	45%	40%	10%	10%	45%	40%	5%	5%	15%	15%	55%	5%	40%	60%	40%	50%	50%	50%	15%	15%	50%	
					海藻類被度	15%	10%	15%	5%	20%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	0%	5%	5%	0%	0%	0%	0%	0%	10%	5%		
					ガラモ被度	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	
No.	門	綱	目	科	種名																										
91	緑色植物門	緑藻綱	イワズタ目	ハゴロモ科	フササボテンゲサ	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																									
92					サボテンゲサ属																										
93					ヒメイチョウ																										
94					ハゴロモ																										
95			ミル目	ミル科	モツレミル																										
96					ヤセガタモツレミル																										
97					ミル属																										
98			ハネモ目	ツユノイト科	ツユノイト属																										
99			カサノリ目	ダジカラズ科	ミスタマ																										
100					ウスガサネ																										
101					フデノホ																										
102				カサノリ科	ホソエガサ																										
103					カサノリ																										
104					イソソギナ																										
105	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トチカガミ科	リュウキュウスガモ																										
106					ウミヒルモ																										
107					オオウミヒルモ																										
108				ベニアマモ科	ニラウミジグサ																										
109					ホソバウミジグサ																										
110					ウミジグサ属																										
111					ベニアマモ																										
112					ホウバアマモ																										

付表- 7.5.1.2(184) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

				St.A/C-120																												
				調査地点																												
				調査年度																												
				H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																	
				調査季																												
				夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬															
				調査日																												
				9/8	1/9	8/11	12/3	6/15	12/23	7/8	12/6	9/4	12/2	8/30	1/22	7/21	2/8	9/27	1/24	9/21	12/15	2/15	7/25	1/12	8/31	1/23						
				海藻類被度																												
				30%	30%	45%	55%	50%	75%	80%	40%	30%	75%	85%	85%	60%	85%	75%	85%	85%	70%	70%	70%	60%	50%	40%						
				海藻類被度																												
				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%					
				ガラモ被度																												
				20%	5%	20%	15%	40%	10%	70%	5%	20%	5%	40%	5%	45%	15%	70%	5%	80%	5%	20%	60%	40%	40%	5%						
No.	門	綱	目	科	種名																											
1	藍色植物門	藍藻綱	ユレモ目	ユレモ科	クダモ属																											
2			-	-	藍藻綱																											
3	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	カサマツ科	ハイコナハダ																											
4				ガラガラ科	ソデガラミ																											
5					ヒラガラガラ属																											
6					ナガガラガラ																											
7					ヒロウダガラガラ属																											
8					ガラガラ																											
9					ガラガラ属																											
10				コナハダ科	コナハダ属																											
11				ウミソウメン科	スルハダ属																											
12			サンゴモ目	サンゴモ科	ホソエダガニノテ																											
13					カニノテ属																											
14					ハネヒメシコロ																											
15					モサズキ属																											
16					-																											
17					サンゴモ目																											
18			テングサ目	テングサ科	シマテングサ																											
19					テングサ属																											
20					オバクサ属																											
21					テングサ科																											
22			カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ																											
23			スギノリ目	ムカデノリ科	ムカデノリ科																											
24				イバラノリ科	イバラノリ属																											
25				イワノカリ科	イワノカリ科																											
26				アツバノリ科	ミアナガサ																											
27				ミリン科	トサカノリ																											
28			オゴノリ目	オゴノリ科	フシクレノリ																											
29					オゴノリ属																											
30			マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ワツナギソウ																											
31					ワツナギソウ属																											
32				フシツナギ科	カイメンソウ																											
33					テングサモドキ属																											
34				マサゴシバリ科	ニセイバラノリ																											
35			イギス目	イギス科	ランゲリア																											
36					ランゲリア属																											
37					イギス科																											
38				ダリア科	ダリア科																											
39				コノハノリ科	カラコロモ																											
40				フジマツモ科	トゲノリ																											
41					ヤナギノリ属																											
42					マクリ																											
43					ソソノハナ																											
44					ナンカイソソ																											
45					ソソ属																											
46					ジャバラノリ																											
47					イトグサ属																											
48					イトクズグサ																											
49					フジマツモ科																											
50			-	-	紅藻綱																											
51	不等毛植物門	珪藻綱	-	-	珪藻綱																											
52		褐藻綱	クロカシラ目	クロカシラ科	クロカシラ属																											
53			アミジグサ目	アミジグサ科	ウラボシヤハズ																											
54					アミジグサ属																											
55					ハイオオギ																											
56					ウスバウミウヂワ																											
57					ウスユキウヂワ																											
58					ウミウヂワ属																											
59					ジガミグサ																											
60					エツキシマオオギ																											
61			ナガマツモ目	ナガマツモ科	オキナワモズク																											
62			カヤモノリ目	カヤモノリ科	フクロノリ																											
63					カゴメノリ																											
64			ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバネモク																											
65					ヒメハモク																											
66					カラクサモク																											
67					タマキレバモク																											
68					キシュウモク																											
69					ヂュラシマモク																											
70					ホンダワラ属																											
71					ラッパモク																											
72	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	アオサ科	アオサ属																											
73			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ																											
74					アミモヨウ																											
75					タノモグサ																											
76					アミモヨウ属																											
77				シオグサ科	ジュズモ属																											
78					シオグサ属																											
79			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ																											
80					アオモグサ属																											
81				マカタマモ科	マカタマモ																											
82					ミドリゲ																											
83				パロニア科	キッコウグサ																											
84					ムクキッコウグサ																											
85					タマパロニア																											
86					パロニア																											
87					パロニア属																											
88					オオパロニア																											
89			イワズタ目	イワズタ科	ヘライワズタ																											
90					ビヤクシズタ																											

※重要な種の保護の観点から、  
表示していません。

付表- 7.5.1.2(185) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (地点別)

					St.A/C-120																														
					調査年度		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30																	
					調査季		夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬															
					調査日		9/6	1/9	8/11	12/3	8/15	12/28	7/8	12/6	9/4	12/2	8/30	1/22	7/21	2/8	8/27	1/24	8/21	12/15	2/15	7/25	1/12	8/31	1/23						
					海藻草類被度		30%	30%	45%	55%	50%	75%	80%	40%	30%	75%	65%	65%	60%	65%	75%	85%	85%	70%	70%	70%	60%	60%	50%	40%					
					海藻類被度		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%					
					ガラモ被度		20%	5%	20%	15%	40%	10%	70%	5%	20%	40%	5%	45%	15%	70%	80%	5%	20%	60%	40%	40%	40%	40%	40%						
No.	門	綱	目	科	種名																														
91	緑色植物門	緑藻綱	イワズタ目	イワズタ科	クビレズタ	※重要な種の保護の観点から、 表示していません。																													
92					センナリズタ																														
93					ヒラエズタ																														
94					タカツギズタ																														
95					サイハイズタ																														
96					ヨレズタ																														
97					タカノハズタ																														
98					ギザミズタ																														
99					イチイズタ																														
100					コケイワズタ																														
101					リュウキュウズタ																														
102					イワズタ属																														
103				ハゴロモ科	ハウチリ属																														
104					マユハキモ																														
105					ウチワサボテングサ																														
106					サボテングサ																														
107					フササボテングサ																														
108					ヒラサボテングサ																														
109					サボテングサ属																														
110					ヒメイチョウ																														
111					ハゴロモ																														
112					ハゴロモ属																														
113			ミル目	ミル科	モツレミル																														
114					ミル属																														
115			ハネモ目	ツユノイト科	ツユノイト属																														
116			カサノリ目	ダジクラズス科	オガミズタマ																														
117					ミズタマ																														
118					ウスガサネ																														
119					フデノホ																														
120				カサノリ科	リュウキュウガサ																														
121					カサノリ																														
122					ヒサカサノリ																														
123					イソスキナ																														
124	-	-	-	-	微小藻類																														

付表- 7.5.1.3 (1) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (調査季別)

No.	門	綱	目	科	種名	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30			
						夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏
1	藍色植物門	藍藻綱	ネンジュモ目	ヒゲモ科	ヒゲモ科															
2				ユレモ科	ユレモ科															
3						クダモ属														
4						Phormidium属														
5						ユレモ科														
6	紅色植物門	紅藻綱	ウミソウメン目	カサマツ科	ハイコナハダ															
7				ガラガラ科	ソデガラミ															
8					シマソデガラミ															
9					ヒラガラガラ属															
10					ピロウドガラガラ															
11					ナガガラガラ															
12					ウスバガラガラ															
13					ピロウドガラガラ属															
14					フサノリ															
15					フサノリ属															
16					ガラガラ															
17					ガラガラ属															
18					コナハダ科	コナハダモドキ														
19						コナハダモドキ属														
20						コナハダ属														
21					ウミソウメン科	スルハダ														
22						スルハダ属														
23					サンゴモ目	サンゴモ科	ハイカニノテ													
24							ホソエダカニノテ													
25							イソハリ													
26							ウスカワカニノテ													
27							カニノテ属													
28							ヒメシコロ													
29							ハネヒメシコロ													
30							ヒメモサズキ													
31							ケヒメモサズキ													
32							モサズキ属													
33							モルッカイシモ													
34							イシノハナ													
35					ハバリデウム科	カワライシモ														
36					-	サンゴモ目 (無節サンゴモ類)														
37						サンゴモ目														
38					テングサ目	テングサ科	シマテングサ													
39							シマテングサ属													
40							ハイテングサ													
41							テングサ属													
42							オバクサ													
43							オバクサ属													
44							テングサ科													
45							ウルデマニア科	Urdesmonia miniata												
46					ベニマダラ目	ベニマダラ科	ベニマダラ属													
47					カギケノリ目	カギケノリ科	カギケノリ													
48					スギノリ目	ヌメリグサ科	ヌメリグサ属													
49						ナミイワタケ科	ナミイワタケ													
50						リュウモンソウ科	ヒビロウド													
51							ヒビロウド属													
52							エツキヒビロウド													
53							ガラガラモドキ													
54						ムカデノリ科	フイリグサ													
55							キントキ属													
56							ウスバキントキ													
57							ムカデノリ科													
58						イバラノリ科	イバラノリ													
59							カズノイバラ													
60							コケイバラ													
61							イバラノリ属													
62							イバラノリ科													
63						ツカサノリ科	キヌハダ													
64							トサカモドキ属													
65							ツカサノリ科													
66						ヒカゲノイト科	ユルジギヌ属													
67						イワノカワ科	エツキイワノカワ													
68							イワノカワ科													
69						ユカリ科	ユカリ													
70							ユカリ属													
71						ナミノハナ科	ホソバナミノハナ													
72							ナミノハナ													
73						アツバノリ科	ミアナグサ													
74						ベニスナゴ科	ニクホウノオ													
75							ベニザラサ属													
76						ミリン科	キリンサイ													
77							キリンサイ属													
78							トサカノリ													
79							トサカノリ属													
80						-	スギノリ目													
81					オゴノリ目	オゴノリ科	ユミガタオゴノリ													
82							クビレオゴノリ													
83							イツツギヌ													
84							フシクレノリ													
85							トゲカバノリ													
86							オゴノリ属													
87					マサゴシバリ目	ワツナギソウ科	ヒラワツナギソウ													
88							ワツナギソウ													
89							ワツナギソウ属													
90						マダラグサ科	チリボタン属													
91						フシツナギ科	カイメンソウ													
92							モツレテングサモドキ													
93							テングサモドキ													
94							テングサモドキ属													
95							フシツナギ													
96							フシツナギ属													
97						マサゴシバリ科	アツカワハナノエダ													
98							スジコノリ													
99							スジコノリ属													
100							ニセイバラノリ													



付表- 7.5.1.3(2) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (調査季別)

No.	門	綱	目	科	種名	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30									
						夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬					
101	紅色植物門	紅藻綱	マサゴシバリ目	マサゴシバリ科	ニセイバラノリ属																					
102																										
103																										
104							イギス目	イギス科	ケカザシグサ																	
105											フタツガサネ															
106											トゲイギス															
107											イギス属															
108											ヨツノサデ属															
109											カザシグサ属															
110											ベニゴウシ															
111											ウブゲグサ															
112											ランゲリア															
113											ランゲリア属															
114											イギス科															
115											ダジア属															
116											ダジア科															
117										コノハノリ科	ハイウスバノリ属															
118									アヤニシキ																	
119									ヒメズタ																	
120									カラゴロモ																	
121									ベニハウチワ																	
122									コノハノリ科																	
123									トゲノリ																	
124									トゲノリ属																	
125									キクヒオドシ																	
126									ハナヤナギ																	
127									ベニヤナギノリ																	
128									ヤナギノリ属																	
129									マクリ																	
130									クモノスヒメゴケ																	
131									ヒメゴケ属																	
132									ソゾノハナ																	
133									アカソソ																	
134									ミツデソソ																	
135									ハネソソ																	
136									ナンカイソソ																	
137									ソソ属																	
138									ジャバラノリ																	
139									ジャバラノリ属																	
140									ヨレミグサ属																	
141									イトグサ属																	
142									イトクスグサ																	
143									フジマツモ科																	
144																										
145					不等毛植物門	珪藻綱			紅藻綱																	
146								褐藻綱			珪藻綱															
147										シオミドロ目	シオミドロ科															
148										イソガラ目	イソガラ科															
149										クロガシラ目	クロガシラ科															
150										アマミダサ目	アマミダサ科															
151												ウラボシヤハズ														
152												ハラヤハズ														
153												シロキハズ														
154												ヤハズグサ属														
155												アマミダサ														
156												ハイアマミダサ														
157												イトアマミジ														
158												コモンアマミジ														
159												ハリアマミジサ														
160												アマミダサ属														
161												ヤレオオギ														
162												ハイオオギ														
163												ハイオオギ属														
164												ウスバウミウチワ														
165												アカバウミウチワ														
166												オキナウチワ														
167												コガネウミウチワ														
168												ウスユキウチワ														
169												ウミウチワ属														
170												ジガミグサ														
171												シマオオギ														
172												エツキシマオオギ														
173												アマミダサ科														
174											ナガマツモ目	ナガマツモ科	オキナワモズク													
175														イシモズク												
176												モズク科														
177											カヤモノリ目	ムラチドリ科														
178												カヤモノリ科	フクロノリ													
179												カゴメノリ														
180												ホソカゴメノリ														
181												モサクダフクロ														
182											ケヤリモ目	ケヤリモ科	ウミボッス													
183														ケヤリ												
184												ケヤリ属														
185											ヒバマタ目	ホンダワラ科	ヤバナモク													
186															アツバモク											
187															トサカモク											
188															フタエモク											
189															ホンダワラ											
190															ヒメハモク											
191															カラクサモク											
192															コバモク											
193															タマキレバモク											
194															キシウモク											
195															チュラシマモク											
196															ホンダワラ属											
197															カサモク											
198															ラッパモク											
199															ラッパモク属											
200							緑色植物門		緑藻綱	ヨツメモ目			ヨツメモ科	バルモフィルム属												

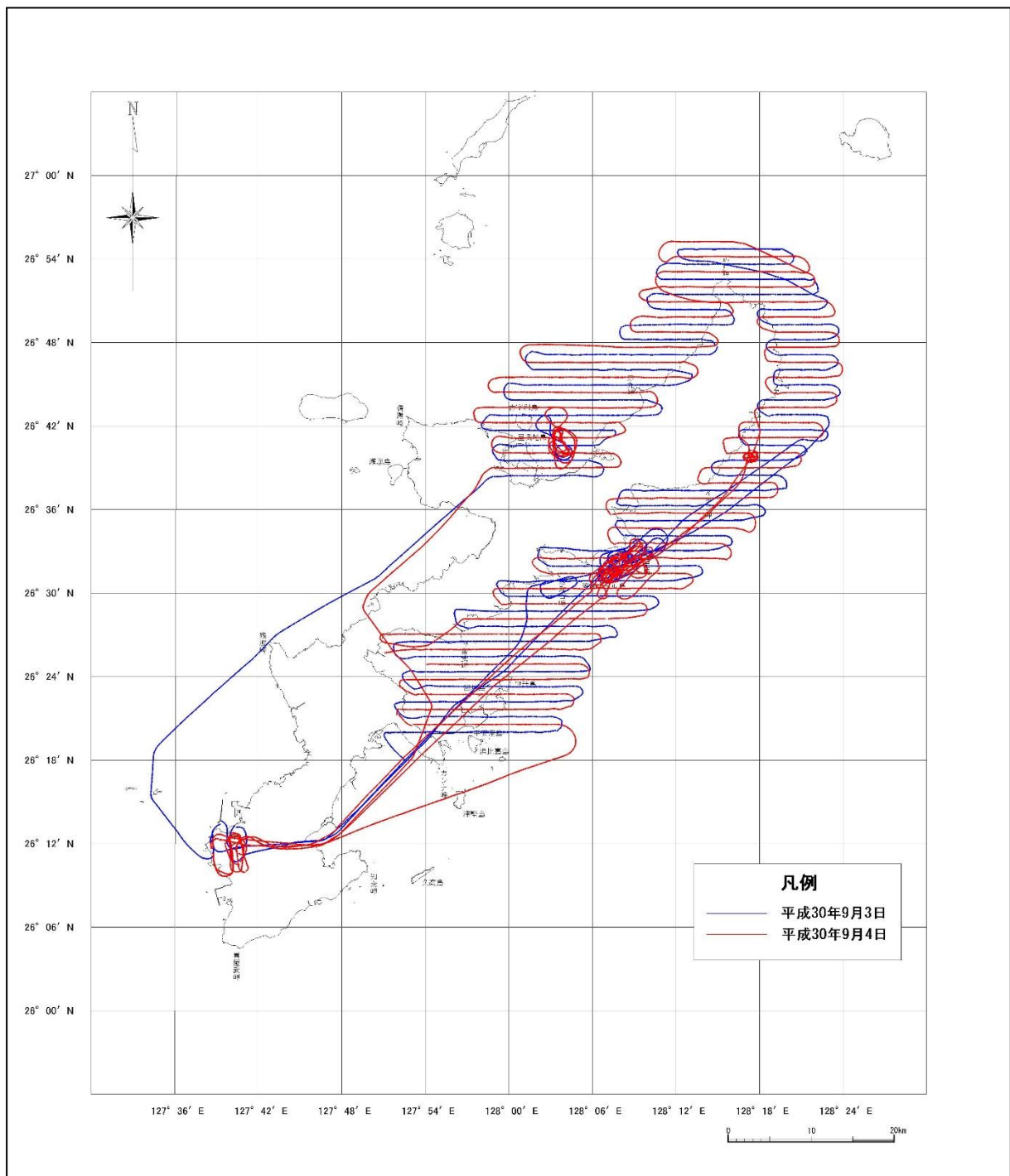
付表- 7.5.1.3(3) スポット調査における海藻草類の出現種一覧 (調査季別)

No.	門	綱	目	科	種名	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30
						夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬
201	緑色植物門	緑藻綱	アオサ目	ヒトエグサ科	ヒトエグサ												
202					ヒトエグサ属												
203				アオサ科	アオノリ属		○	○	○								
204					アオサ属				○	○	○	○	○	○	○	○	○
205			シオグサ目	ウキオリソウ科	ウキオリソウ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
206					アミモヨウ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
207					タノモグサ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
208					アミモヨウ属	○		○									
209					ホソバロニア				○	○							
210				シオグサ科	ジュズモ属			○		○				○	○		○
211					カビシオグサ								○	○	○		
212					シオグサ属	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
213					オオネダシグサ										○		
214					ネダシグサ属												
215			ミドリゲ目	アオモグサ科	アオモグサ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
216					ハネアオモグサ			○	○								
217					アオモグサ属			○	○								
218					サイノメアミハ			○		○							
219					アミハ属			○									
220				マガタマモ科	マガタマモ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
221					タンボヤリ					○							
222					カタバミドリゲ	○											
223					ミドリゲ	○	○										
224					キツネノオ				○	○							
225					ミドリゲ属		○	○		○							
226					クダネダシグサ属								○	○	○		
227				パロニア科	キッコウグサ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
228					ムクキッコウグサ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
229					タマパロニア	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
230					<i>Valonia fastigiata</i>												
231					タマゴパロニア	○	○	○		○	○	○				○	○
232					パロニア			○	○	○	○	○	○			○	
233					パロニア属	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
234					オオパロニア	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
235			イワスタ目	イワスタ科	ヘライワスタ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
236					ビュクシンズタ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
237					ケイワスタ									○			
238					ヒメシダズタ	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○
239					クビレズタ	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○
240					スズカケズタ	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○
241					フサイワスタ												
242					ヒナイワスタ				○	○							
243					<i>Caulerpa racemosa</i>									○			
244					センナリズタ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
245					スリコギズタ									○	○		
246					ヒラエズタ	○	○	○	○	○	○	○	○				
247					エツキズタ	○	○	○	○	○	○	○	○				
248					タカウキズタ	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○
249					サイハイズタ	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○
250					ヨレズタ	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○
251					タカノハズタ	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○
252					キザミズタ			○	○	○	○	○	○			○	○
253					イチイズタ	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○
254					コケイワスタ	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○
255					リュウキユウズタ	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○
256					イワスタ属	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○
257					ヒメイワスタ					○							
258					イワスタ科												
259				ハゴロモ科	クサセガタハウチワ	○			○						○		
260					コテンダノハウチワ	○	○	○		○						○	○
261					マルバハウチワ	○	○	○									
262					ハウチワ属	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
263					イトゲノマユハキ	○											
264					マユハキモ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
265					ヒナマユハキモ												
266					マユハキモ属	○	○	○	○	○	○	○	○			○	
267					ウチワサボテングサ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
268					ミツサボテングサ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
269					ヒロハサボテングサ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
270					サボテングサ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
271					フササボテングサ				○	○	○	○	○	○	○	○	○
272					ヒラサボテングサ				○	○	○	○	○	○	○	○	○
273					サボテングサ属	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
274					ニセハウチワ												
275					ニセハウチワ属		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
276					ニセヒメイチョウ												
277					ヒメイチョウモドキ												
278					リビリオブシス属										○	○	
279					オオハゴロモ		○										
280					チヂミヒメイチョウ												
281					ヒメイチョウ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
282					ハゴロモ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
283					ハゴロモ属	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
284			ミル目	ミル科	ナンバンハイミル	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
285					ネザシミル												
286					サキブトミル						○						
287					ミル						○						
288					モツレミル	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
289					ハイミル				○								
290					ヤセガタモツレミル												
291					フクロミル					○							
292					ミル属	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
293			ハネモ目	ハネモ科	カタハノハネモ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
294					ハネモ												
295					ハネモ属	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
296					ハネモ科												
297				ツユノイト科	ツユノイト属			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
298				ミルモドキ科	ミルモドキ科												
299			カサノリ目	ダジクラズ科	ナガミズタマ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
300					ミズタマ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

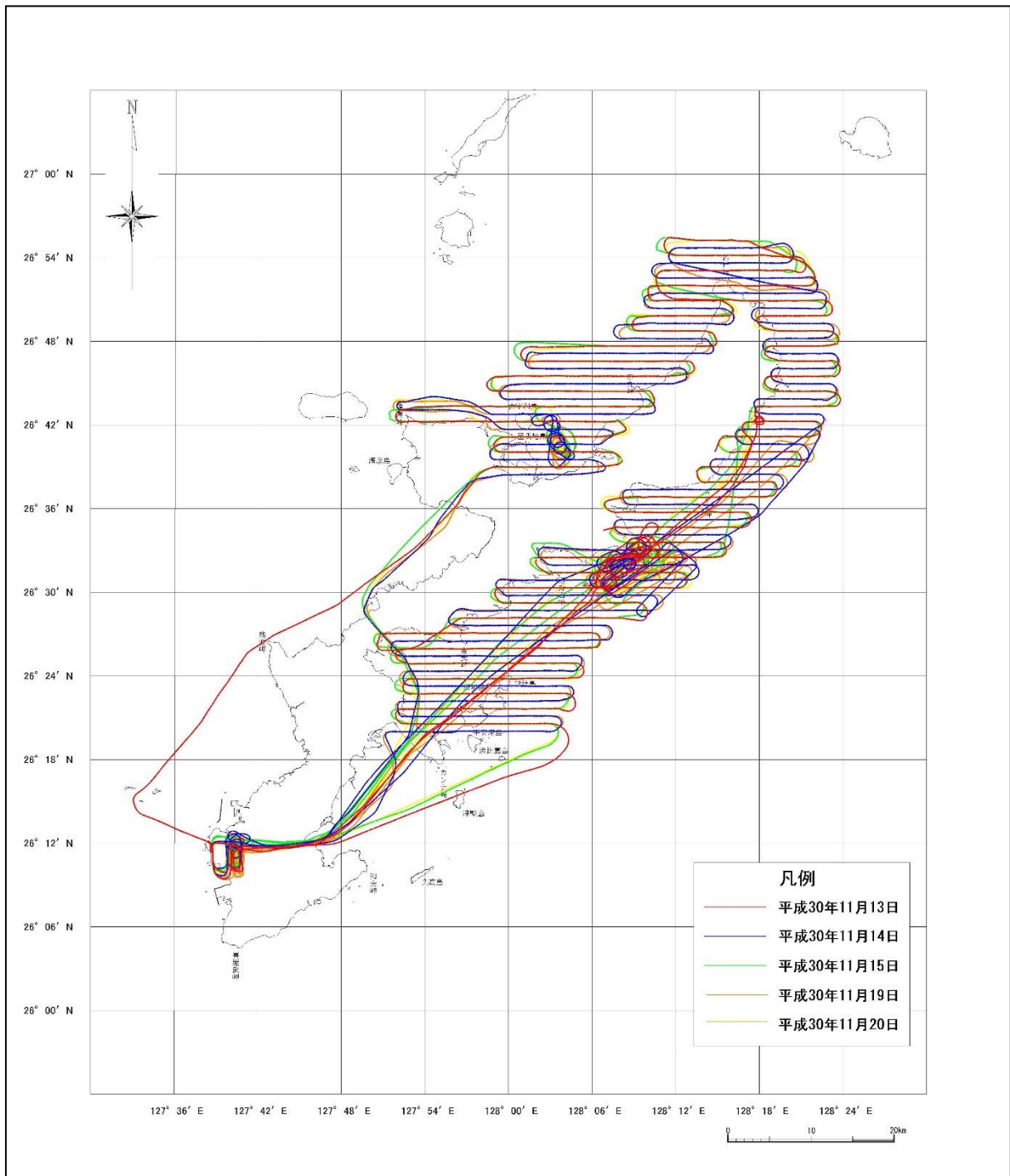
付表- 7.5.1.3(4) スポット調査における海藻草類の出現種一覧（調査季別）

No.	門	綱	目	科	種名	H19		H20		H21		H22		H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30		
						夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏	冬	夏
301	緑色植物門	緑藻綱	カサノリ目	ダジクラズス科	ウスガサネ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
302					ケブカフデモ																									
303					ダジクラズス属					○																				
304					フデノホ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
305				カサノリ科	ホソエガサ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
306					リュウキユウガサ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
307					カサノリ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
308					ハナレガサ	○	○	○	○																					
309					ホシガタカサノリ	○			○																	○		○		
310					ヒナカサノリ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
311					イソスギナ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
312				-	緑藻綱															○										
313				-	微小藻類	○	○																							
314	種子植物門	単子葉植物綱	オモダカ目	トチカガミ科	リュウキユウガサ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
315					ウミヒルモ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
316					オオウミヒルモ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
317					ホソウミヒルモ		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
318					トゲウミヒルモ				○	○		○								○		○								
319					ウミヒルモ属					○								○									○			
320				ベニアマモ科	ニラウミジグサ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
321					ホソバウミジグサ				○																			○	○	
322					マツバウミジグサ	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○									○	
323					ホソニラウミジグサ				○		○		○	○																
324					マツニラウミジグサ							○																		
325					ウミジグサ属	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
326					ベニアマモ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
327					リュウキユウアマモ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
328					ボウバアマモ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
種類数						117	156	134	166	148	173	155	173	152	157	155	143	138	151	170	183	179	187	162	133	111	122	117		



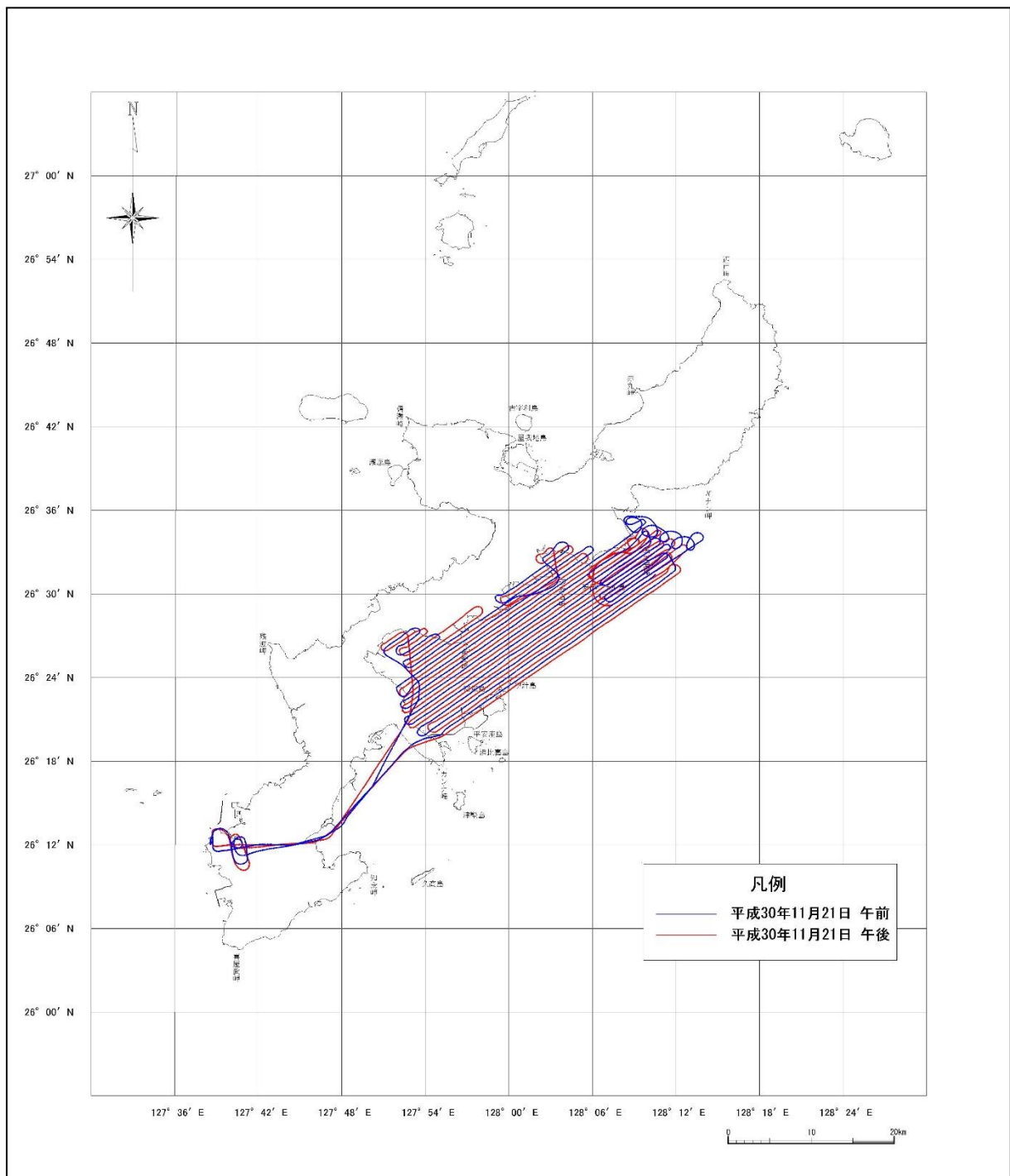


付図- 7.6.2.1(2) ジュゴン調査 広域生息範囲調査における小型航空機の航跡(平成30年9月)



付図- 7.6.2.1(3) ジュゴン調査 広域生息範囲調査における小型航空機の航跡(平成30年11月)





付図- 7. 6. 2. 1(5) ジュゴン調査 重点海域生息範囲調査における小型航空機の航跡(平成 30 年 11 月)



付表- 7.6.2.1 航空調査飛行実績(広域生息範囲調査、重点海域生息範囲調査)

調査月	調査日	天候	風向風速	風浪階級	番号	離陸	着陸	飛行時間	
平成30年 5月	14日	晴	WNW/5.0m/s	1	AR1-AM	07:29	11:57	04:28	
		晴	W/3.0m/s	1	AR1-PM	12:57	16:09	03:12	
	15日	晴	SSW/5.0m/s	1	AR1-AM	07:28	11:21	03:53	
		晴	SSW/5.0m/s	1	AR1-PM	12:54	16:30	03:36	
	16日	晴	SSW/4.5m/s	1	AR1-AM	07:24	11:53	04:29	
		晴	SSW/5.0m/s	1	AR1-PM	12:57	16:02	03:05	
	17日	晴	SSW/4.0m/s	1	AR1-AM	07:26	11:12	03:46	
		晴	SSW/5.5m/s	1	AR1-PM	12:59	16:36	03:37	
	平成30年5月(春季) 合計								30:06
	平成30年 9月	3日	晴	NNW/6.5m/s	3	AR1-AM	07:32	11:42	04:10
晴			NNW/8.0m/s	3	AR1-PM	13:00	16:23	03:23	
4日		曇	WSW/7.0m/s	2	AR1-AM	08:00	11:32	03:32	
		曇	WSW/6.0m/s	2	AR1-PM	13:03	16:36	03:33	
平成30年9月(夏季) 合計								14:38	
平成30年 11月	13日	曇	N/8.0m/s	1	AR1-AM	09:42	13:11	03:29	
		曇	N/8.0m/s	1	AR1-PM	14:09	17:24	03:15	
	14日	晴	N/5.5m/s	1	AR1-AM	07:52	11:28	03:36	
		晴	N/3.0m/s	1	AR1-PM	13:05	16:50	03:45	
	15日	晴	E/3.5m/s	1	AR1-AM	08:00	11:37	03:37	
		曇	E/4.5m/s	1	AR1-PM	13:07	16:48	03:41	
	19日	曇	N/7.5m/s	1	AR1-AM	07:56	11:51	03:55	
		曇	N/8.5m/s	1	AR1-PM	13:11	17:07	03:56	
	20日	晴	NNE/6.5m/s	2	AR1-AM	07:42	11:26	03:44	
		晴	NNE/5.5m/s	2	AR1-PM	13:03	16:25	03:22	
	21日	晴	SE/4.0m/s	1	AR1-AM	07:47	11:08	03:21	
		晴	SSE/7.5m/s	1	AR1-PM	13:02	16:28	03:26	
平成30年11月(秋季) 合計								43:07	
平成31年 1月	22日	曇	NNW/3.0m/s	2	AR1-AM	07:50	11:04	03:14	
		曇	NNW/6.0m/s	2	AR1-PM	12:54	16:43	03:49	
	23日	晴	N/6.0m/s	1	AR1-AM	07:57	11:23	03:26	
		晴	N/6.0m/s	1	AR1-PM	13:08	16:14	03:06	
	24日	晴	N/5.5m/s	2	AR1-AM	07:52	10:53	03:01	
		晴	N/6.0m/s	2	AR1-PM	12:59	16:25	03:26	
	25日	晴	NNW/1.0m/s	1	AR1-AM	07:55	11:49	03:54	
		晴	NNW/3.0m/s	1	AR1-PM	12:59	15:56	02:57	
平成31年1月(冬季) 合計								26:53	
総飛行時間								114:44 (114.72h)	

付表- 7.9.1.1 分類群ごとの確認種数及び重要種数の経年変化

春季

分類	確認種数												重要種数											
	工事前						工事中						工事前					工事中						
	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30
哺乳類	-	8	10	10	8	10	10	9	8	-	9	8	-	5	7	6	5	6	5	5	5	-	5	5
鳥類	-	66	64	71	82	85	85	82	69	-	76	67	-	15	21	23	24	26	26	24	22	-	26	19
両生類	-	8	8	9	8	9	8	9	8	-	9	8	-	3	3	4	3	4	3	4	3	-	4	3
爬虫類	-	12	12	16	14	15	13	14	14	-	14	13	-	3	5	5	6	7	6	5	5	-	4	5
昆虫類(陸生昆虫類)	-	1,213	1,555	1,484	1,447	1,553	1,488	1,588	1,640	-	1,611	1,649	-	19	25	25	20	23	24	26	26	-	26	29
クモ類	-	150	154	162	172	173	167	181	166	-	162	156	-	6	5	4	5	4	4	6	4	-	5	5
陸産貝類	-	41	44	48	55	58	63	68	63	-	70	78	-	19	18	19	23	24	29	29	29	-	32	40
オカヤドカリ類・オカガニ類	-	6	6	2	5	5	3	1	4	-	4	4	-	5	4	2	5	4	3	1	4	-	3	4
多足類	-	5	13	12	12	13	13	15	12	-	9	13	-	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0
水生動物(魚類)	-	118	-	59	79	86	94	66	100	-	103	96	-	14	-	6	13	15	14	8	17	-	18	20
水生動物(甲殻類)	-	77	-	85	84	96	109	91	124	-	141	133	-	13	-	13	21	24	27	16	30	-	39	37
水生動物(貝類)	-	54	-	60	67	72	80	76	105	-	134	124	-	29	-	31	34	37	42	38	53	-	64	59
水生動物(昆虫類(水生昆虫類))	-	73	-	127	66	98	110	83	147	-	142	129	-	6	-	9	4	7	6	4	8	-	8	6
水生動物(底生動物(その他の分類群))	-	4	-	15	5	7	12	9	26	-	24	17	-	0	-	0	0	1	1	0	0	-	0	1
水生動物(付着藻類)	-	295	-	169	244	230	234	264	362	-	458	396	-	8	-	5	8	6	10	6	9	-	7	9

夏季

分類	確認種数												重要種数											
	工事前						工事中						工事前					工事中						
	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30
哺乳類	7	8	9	9	9	11	9	8	-	9	9	4	6	5	6	5	5	6	5	5	-	5	6	
鳥類	41	48	46	77	65	75	46	58	64	-	58	51	15	18	16	22	15	28	17	20	19	-	21	18
両生類	8	8	8	8	8	7	9	9	8	-	8	7	3	3	3	3	3	4	4	3	-	3	3	
爬虫類	16	13	14	12	13	13	11	13	-	12	12	6	4	5	6	5	4	5	4	5	-	4	4	
昆虫類(陸生昆虫類)	1,097	1,455	1,524	1,411	1,349	1,455	1,522	1,541	1,695	-	1,515	1,437	22	28	27	24	29	26	27	27	32	-	28	29
クモ類	129	138	145	164	140	164	159	161	173	-	150	139	3	5	6	4	5	5	5	6	5	-	5	4
陸産貝類	38	31	42	46	52	55	57	61	64	-	78	80	17	12	15	19	20	24	28	24	30	-	40	40
オカヤドカリ類・オカガニ類	6	8	9	9	8	10	7	9	8	-	8	8	4	6	7	7	6	8	5	7	6	-	5	5
多足類	10	12	12	14	11	13	11	14	12	-	16	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0
水生動物(魚類)	65	152	74	85	109	111	108	116	110	-	109	118	6	24	8	8	18	18	16	18	23	-	22	18
水生動物(甲殻類)	66	135	75	80	106	93	112	133	117	-	121	126	14	33	10	18	28	25	30	34	30	-	33	33
水生動物(貝類)	36	78	43	30	69	75	75	102	98	-	126	119	14	40	18	14	31	43	38	53	49	-	60	58
水生動物(昆虫類(水生昆虫類))	56	124	98	69	109	96	105	119	113	-	110	132	6	9	8	5	5	6	5	7	7	-	6	9
水生動物(底生動物(その他の分類群))	0	20	10	5	3	6	11	17	17	-	11	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	1	0
水生動物(付着藻類)	199	203	192	230	229	210	235	340	374	-	364	375	7	9	3	6	6	6	7	7	7	-	6	8

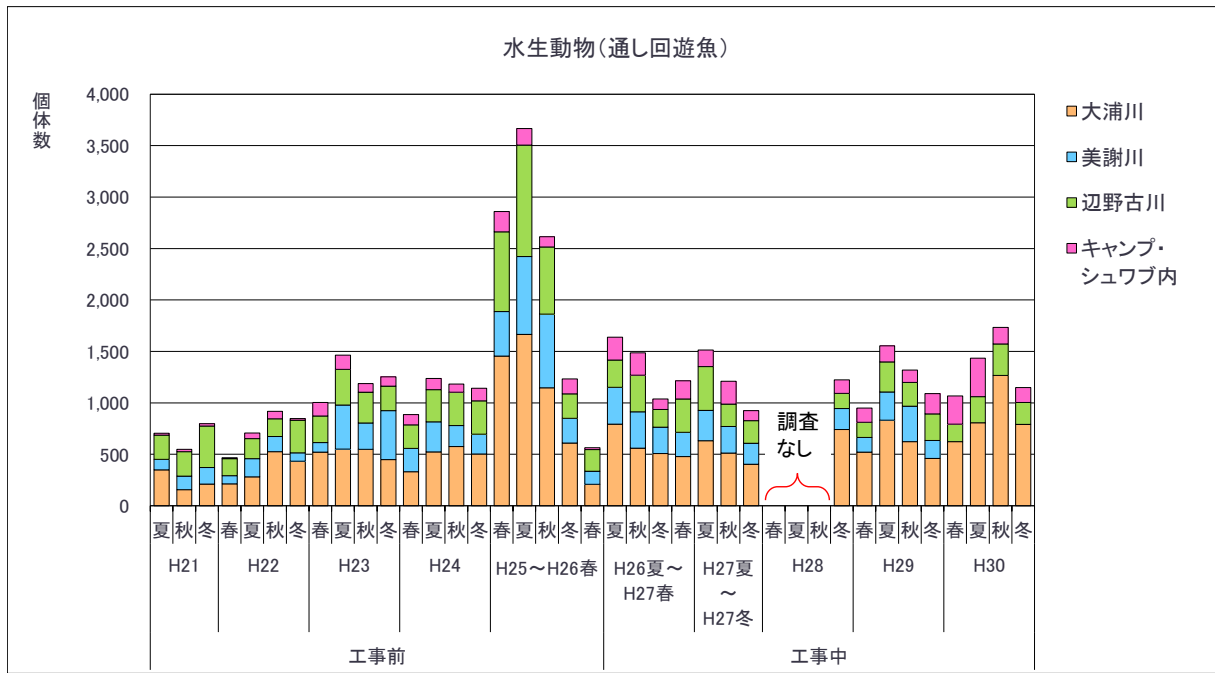
秋季

分類	確認種数												重要種数											
	工事前						工事中						工事前					工事中						
	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30
哺乳類	8	10	10	10	11	10	12	10	9	-	9	9	5	7	6	7	6	6	7	6	6	-	5	6
鳥類	51	88	66	84	76	92	74	87	80	-	76	69	16	26	21	21	18	20	25	21	20	-	19	17
両生類	8	8	9	8	8	8	8	8	8	-	8	8	3	3	4	3	3	3	3	3	3	-	3	3
爬虫類	13	13	9	9	13	15	15	14	12	-	13	13	5	4	4	3	4	6	5	5	5	-	6	5
昆虫類(陸生昆虫類)	1,225	1,367	1,408	1,363	1,384	1,349	1,454	1,467	1,490	-	1,413	1,407	27	25	24	20	21	22	27	31	27	-	27	24
クモ類	121	129	144	155	159	149	140	164	163	-	127	129	4	4	4	6	5	5	4	6	5	-	4	5
陸産貝類	39	40	43	46	57	61	57	65	67	-	76	86	17	20	14	18	27	29	24	29	28	-	38	46
オカヤドカリ類・オカガニ類	5	6	2	3	3	3	2	1	4	-	4	6	4	4	2	3	3	3	2	1	4	-	3	6
多足類	6	12	11	16	15	12	9	13	12	-	14	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0
水生動物(魚類)	73	111	69	82	98	99	104	113	111	-	109	97	9	11	8	13	18	21	17	22	20	-	19	19
水生動物(甲殻類)	71	88	72	86	99	92	115	134	129	-	143	123	16	15	6	19	22	22	28	35	38	-	39	33
水生動物(貝類)	45	61	32	61	68	65	82	101	103	-	120	122	20	29	13	26	29	30	36	51	52	-	57	61
水生動物(昆虫類(水生昆虫類))	70	76	115	65	100	90	109	132	126	-	93	129	7	5	9	5	5	6	6	10	7	-	7	11
水生動物(底生動物(その他の分類群))	4	25	7	2	5	12	11	15	13	-	10	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0
水生動物(付着藻類)	249	300	191	183	219	221	234	338	355	-	368	339	8	7	2	3	6	7	6	9	9	-	6	7

冬季

分類	確認種数												重要種数											
	工事前						工事中						工事前					工事中						
	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30
哺乳類	9	9	9	9	10	10	10	10	11	9	8	9	6	5	6	6	6	6	6	6	6	5	5	5
鳥類	64	73	77	78	77	77	75	69	65	62	66	62	15	16	19	23	18	19	19	16	16	15	17	16
両生類	9	9	8	9	9	8	9	9	9	9	9	9	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4
爬虫類	10	14	11	9	13	10	10	9	11	11	11	10	4	5	4	3	5	3	3	2	4	4	4	3
昆虫類(陸生昆虫類)	918	1,096	1,072	1,065	1,047	993	1,142	997	1,159	1,106	977	1,077	18	16	17	16	14	13	17	19	20	17	20	21
クモ類	134	148	166	165	178	165	154	158	175	146	145	147	6	4	6	6	6	6	5	5	4	6	6	5
陸産貝類	37	39	49	49	66	63	64	58	67	67	78	92	15	19	20	20	32	31	28	30	28	36	46	46
オカヤドカリ類・オカガニ類	4	6	3	0	3	3	2	1	3	3	4	3	4	5	3	0	3	3	2	1	2	2	3	3
多足類	6	15	14	17	13	13	12	7	11	11	16	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0
水生動物(魚類)	74	121	74	80	88	86	82	96	95	103	109	116	9	12	8	13	13	16	13	14	17	21	23	26
水生動物(甲殻類)	80	110	63	83	93	91	114	133	133	132	126	140	14	19	7	17	18	23	26	41	35	34	39	40
水生動物(貝類)	58	72	36	63	67	73	87	115	117	120	108	126	29	29	14	25	33	38	40	57	55	55	54	60
水生動物(昆虫類(水生昆虫類))	72	77	86	59	95	92	122	140	138	137	129	143	6	6	3	6	6	8	7	7	7	7	8	10
水生動物(底生動物(その他の分類群))	5	28	11	7	7	11	19	23	12	23	12	18	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
水生動物(付着藻類)	309	307	171	222	230	201	195	385	379	419	344	369	10	9	2	4	7	5	7	12	9	10	8	7

黄色背景: 平成 30 年度の種数が工事前の変動範囲を下回ったものを示します。



付図- 7.9.1.1 河川ごとの通し回遊魚の個体数の経年変化



付図- 7.9.1.2 河川ごとの通し回遊魚の季節別個体数の経年変化

付表- 7.10.1.1 調査年度ごとの鳥類調査（シロチドリ）の日数

調査年度	春季	夏季	秋季	冬季	調査日数 合計	季数	1季あたりの 調査日数
H21	19	23	11	14	67	4	16.8
H22	21	27	12	13	73	4	18.3
H23	13	18	17	17	65	4	16.3
H24	17	25	18	16	76	4	19.0
H25	20	24	18	17	79	4	19.8
H26	16	19	17	17	69	4	17.3
H27	19	21	17	17	74	4	18.5
H28	-	-	-	17	17	1	17.0
H29	18	21	19	17	75	4	18.8
H30	18	24	18	14	74	4	18.5

付表- 7.10.2.1 種類別・移動先別の繁殖確認個体数

オカヤドカリ																	
調査期	移動先														合計		
	工事前	平成27年9月															
工事中	平成29年6月															0	0
	平成29年7月															119	175
	平成29年8月															33	47
	平成29年9月															11	22
	平成30年6月	0	0	9	7	0	3	1	0	0	3	2	0	1	0	26	
	平成30年7月	3	0	204	1	0	1	4	13	25	2	12	1	1	0	287	
	平成30年8月	7	2	93	0	2	0	1	31	26	13	13	4	2	2	196	
	平成30年9月	0	0	8	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	10	
合計(工事中)	10	2	477	8	2	4	6	46	60	22	35	5	4	12	743		

ムラサキオカヤドカリ																	
調査期	移動先														合計		
	工事前	平成27年9月															
工事中	平成29年6月															0	10
	平成29年7月															4	548
	平成29年8月															12	1,117
	平成29年9月															4	20
	平成30年6月	215	9	2	9	15	20	84	159	712	183	40	230	23	15	1,696	
	平成30年7月	180	19	19	4	28	149	9	137	498	529	17	71	34	184	1,858	
	平成30年8月	60	2	13	7	5	102	6	8	9	13	1	19	2	14	261	
	平成30年9月	3	1	8	4	1	0	0	0	2	1	0	0	2	0	22	
合計(工事中)	458	31	62	24	47	271	79	304	1,832	895	356	320	61	733	5,528		

ナキオカヤドカリ																	
調査期	移動先														合計		
	工事前	平成27年9月															
工事中	平成29年6月															4	254
	平成29年7月															18	938
	平成29年8月															29	350
	平成29年9月															5	167
	平成30年6月	18	23	11	7	36	13	18	20	726	942	129	74	12	39	2,068	
	平成30年7月	85	34	107	0	121	790	56	3	294	459	222	8	122	26	2,327	
	平成30年8月	50	47	446	22	20	8	10	114	30	34	42	41	23	51	938	
	平成30年9月	12	17	28	11	31	30	8	18	23	29	65	17	21	30	340	
合計(工事中)	185	121	649	40	208	841	92	155	1,435	2,074	753	140	173	524	7,380		

コムラサキオカヤドカリ																	
調査期	移動先														合計		
	工事前	平成27年9月															
工事中	平成29年6月															0	0
	平成29年7月															0	0
	平成29年8月															4	4
	平成29年9月															4	4
	平成30年6月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	平成30年7月	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	
	平成30年8月	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	
	平成30年9月	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
合計(工事中)	0	0	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29		

オカガニ																	
調査期	移動先														合計		
	工事前	平成27年9月															
工事中	平成29年6月															0	0
	平成29年7月															1	12
	平成29年8月															1	16
	平成29年9月															5	28
	平成30年6月	0	0	1	4	4	1	0	0	0	0	0	0	0	1	11	
	平成30年7月	2	6	3	3	3	2	2	6	11	2	6	1	0	7	54	
	平成30年8月	1	6	0	0	5	2	0	2	1	0	0	0	0	2	19	
	平成30年9月	0	1	0	0	0	0	0	2	6	1	1	0	0	3	19	
合計(工事中)	3	13	11	7	12	5	2	10	24	15	22	1	0	34	159		

注) 平成30年度から移動先の [ ]、 [ ]、 [ ]、 [ ]、 [ ]、 [ ] を追加しました。