

凡例

- 対象事業実施区域
- 対象事業実施区域(港湾施設)



1 : 40,000



記号	植生区分	植物群落等
	海岸風衝低木群落	マルバニッケイ群落、オキナワハイネズ群落、ハマヒサカキ群落
	亜熱帯低木群落	ソテツ群落
	常緑広葉樹二次林	スダジイ二次林、常緑広葉樹二次林
	二次草原	ススキ群落、チガヤ群落
		シバ群落
		コシダ群落
	湿原・河川・池沼植生	ヒルムシロクラス
		ヒトモトススキ群落
	砂丘植生	ハマゴウ群落、ハマボウフウ群落、ハマニガナ群落
	海岸断崖地植生	ハチジョウススキ群落、ノジギク群落、コウライシバ群落
	礫浜植生	イワタイゲキ群落
	植林地	植林地
	人工裸地・人工構造物	人工裸地・人工構造物
	自然裸地	自然裸地
	開放水面	開放水面

図-3.1.34 概況調査における植生図

b) 植物相及び重要な種

表-3. 1. 81 に示す 105 科 336 種の植物が確認されました。このうち重要な種はオキナワチドリ、コナミキ等、86 種が確認されました。重要な種の確認位置を図-3. 1. 35 に示します。なお、鹿児島県レッドデータブックの「分布特性上重要」のカテゴリーに選定されている種については普遍種が多く島内に広く分布していたため図示していません。

表-3. 1. 81(1) 植物の確認種及び重要な種（概況調査）

No.	科名	種名	選定基準					
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(7)
			文化財 保護法	文化財 保護条例	種の保存法	県条例	国 RL	県 RDB
1	ヒカゲノカズラ	ミズスギ						
2	イワヒバ	ヒメムカデクラマゴケ						分布
3	ハナヤスリ	コヒロハハナヤスリ						
4		ハマハナヤスリ						
5	マツバラシ	マツバラシ					NT	準絶
6	ウラジロ	コシダ						
7	カニクサ	カニクサ						分布
8	ヘゴ	ヘゴ						
9	ホングウシダ	ハマホラシノブ						
10		ホラシノブ						
11	コバノイシカグ	イワヒメワラビ						
12		イシカグマ						
13		ワラビ						
14	イノモトソウ	タチシノブ						
15		ハチジョウシダ						
16		アマクサシダ						
17	チャセンシダ	トラノオシダ						
18	ヒメシダ	ホシダ						
19		コハシゴシダ						
20		ヒメハシゴシダ						
21		テツホシダ						
22		ケホシダ						
23		メシダ	ナチシケシダ					
24	オシダ	ホソバカナワラビ						
25		オニヤブソテツ						
26		オオイタチシダ						
27	タマシダ	タマシダ						
28	ウラボシ	マメヅタ						
29		ノキシノブ						
30		ヒトツバ						
31	ソテツ	ソテツ						
32	マツ	クロマツ						分布
33	マキ	イヌマキ						
34	モクマオウ	トクサバモクマオウ						
35	ヒノキ	スギ						
36		オキナワハイネズ						準絶
37	ドクダミ	ハンゲショウ						分布
38	コショウ	フウトウカズラ						
39	クスノキ	クスノキ						
40		マルバニッケイ					NT	分布

表-3. 1. 81(2) 植物の確認種及び重要な種（概況調査）

No.	科名	種名	選定基準					
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(7)
			文化財 保護法	文化財 保護条例	種の保存法	県条例	国 RL	県 RDB
41	クスノキ	ヤブニッケイ						
42		ハマビワ						
43		アオガシ						
44		タブノキ						
45	サトイモ	クワズイモ						
46	ヒルムシロ	ヤナギモ						分布
47	ヤマノイモ	ニガカシュウ						分布
48		ヤマノイモ						分布
49		カエデドコロ						分布
50		オニドコロ						分布
51	サルトリイバラ	サツマサンキライ						分布
52		ハマサルトリイバラ						
53	ラン	オキナワチドリ					VU	準絶
54		ユウコクラン						分布
55		ネジバナ						
56		キヌラン						絶II類
57	キンバイザサ	コキンバイザサ						準絶
58	アヤメ	ヒオウギ						準絶
59	ヒガンバナ	ハマオモト						
60	クサスギカズラ	クサスギカズラ						分布
61		ヒメヤブラン						
62	ヤシ	ココスヤシ						
63		ビロウ						
64	ツユクサ	イボクサ						
65	ミズアオイ	コナギ						
66	ショウガ	ゲットウ						
67	イグサ	イグサ						
68		コウガイゼキショウ						
69		クサイ						
70		スズメノヤリ						
71	カヤツリグサ	ハタガヤ						
72		コゴメスゲ						
73		メアオスゲ						
74		ヒメアオスゲ						
75		ハマアオスゲ						
76		アオスゲ						
77		タチスゲ						
78		コウボウシバ						
79		ヒトモトスキ						
80		アイダクグ						

表-3. 1. 81(3) 植物の確認種及び重要な種（概況調査）

No.	科名	種名	選定基準					
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(7)
			文化財 保護法	文化財 保護条例	種の保存法	県条例	国 RL	県 RDB
81	カヤツリグサ	ヒメクグ						
82		アゼガヤツリ						
83		コアゼガヤツリ						
84		ハマスゲ						
85		ヒメガヤツリ						
86		マツバイ						
87		ミスミイ					EN	絶II類
88		ハリイ						
89		イヌクログワイ						
90		シカクイ						
91		シオカゼテンツキ						
92		イソテンツキ						
93		イソヤマテンツキ						
94		ヤマイ						
95		トラノハナヒゲ						
96		イガクサ						
97		ノグサ						
98		カンガレイ						分布
99		フトイ						分布
100		サンカクイ						
101	イネ	ヌカボ						
102		コヌカグサ						
103		スズメノテッポウ						
104		ダンチク						
105		ホウライチク						
106		ギョウギシバ						
107		メヒシバ						
108		ヘンリーメヒシバ						
109		カリマタガヤ						
110		コスズメガヤ						
111		コバノウシノシッペイ						分布
112		チガヤ						
113		チゴザサ						
114		ケカモノハシ						分布
115		ササガヤ						分布
116		ハイシバ						準絶
117		アシボソ						
118		ハチジョウススキ						
119		ススキ						
120		コチヂミザサ						

表-3. 1. 81(4) 植物の確認種及び重要な種（概況調査）

No.	科名	種名	選定基準					
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(7)
			文化財 保護法	文化財 保護条例	種の保存法	県条例	国 RL	県 RDB
121	イネ	ハイキビ						
122		シマスズメノヒエ						
123		スズメノコビエ						
124		スズメノヒエ						
125		サワスズメノヒエ						
126		シマチカラシバ						準絶
127		ヨシ						
128		リュウキュウチク						分布
129		ミゾイチゴツナギ						
130		スズメノカタビラ						
131		ハマヒエガエリ						
132		ハイヌメリグサ						
133		ヌメリグサ						
134		コツブキンエノコロ						
135		エノコログサ						
136		ハマエノコロ						
137		ネズミノオ						
138		シバ						分布
139		オニシバ						分布
140		コオニシバ						
141		コウライシバ						分布
142	ケシ	キケマン					分布	
143	ツツラフジ	アオツツラフジ						
144		ハスノハカズラ						
145	キンポウゲ	センニンソウ						
146		ヒメウズ					分布	
147	マンサク	イスノキ						
148	ユズリハ	ヒメユズリハ						
149	ベンケイソウ	コモチマンネングサ						
150		タイトゴメ					分布	
151	アリノトウグサ	アリノトウグサ						
152	ブドウ	テリハノブドウ						
153		ヤブカラシ						
154		エビヅル					分布	
155	マメ	ソウシジュ						
156		ジャケツイバラ					準絶	
157		ハマナタマメ						
158		シバハギ						
159		ヤハズソウ					分布	
160		メドハギ						

表-3. 1. 81(5) 植物の確認種及び重要な種（概況調査）

No.	科名	種名	選定基準					
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(7)
			文化財 保護法	文化財保 護条例	種の保存法	県条例	国 RL	県 RDB
161	マメ	シマエンジュ						
162		ウヅルカンダ						絶II類
163	ヒメハギ	ヒメハギ						
164	グミ	ナワシログミ						分布
165	クワ	インドゴムノキ						
166		イヌビワ						
167		ガジュマル						分布
168		オオイタビ						
169		アコウ						
170		カカツガユ						
171		ヤマグワ						
172	イラクサ	ニオウヤブマオ						分布
173		コケミズ						
174	バラ	ヤマザクラ						
175		ヘビイチゴ						
176		シャリンバイ						
177		テリハノイバラ						
178		オオバライチゴ						分布
179		ナワシロイチゴ						
180		ホウロクイチゴ						
181	ブナ	クリ						分布
182		ツブラジイ						分布
183		スダジイ						分布
184		マテバシイ						
185		クスギ						
186		アラカシ						
187	ヤマモモ	ヤマモモ						
188	ニシキギ	ツルウメモドキ						分布
189		テリハツルウメモドキ						分布
190	カタバミ	カタバミ						
191		ムラサキカタバミ						
192	ホルトノキ	ホルトノキ						
193	トウダイグサ	イワタイゲキ						
194		コニシキソウ						
195		アカメガシワ						
196		ナンキンハゼ						
197	コミカンソウ	アマミヒツツバハギ						分布
198		カンコノキ						
199	ミヅハコベ	ミヅハコベ						
200	スマレ	リュウキュウシロスレ						準絶

表-3. 1. 81(6) 植物の確認種及び重要な種（概況調査）

No.	科名	種名	選定基準					
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(7)
			文化財 保護法	文化財 保護条例	種の保存法	県条例	国 RL	県 RDB
201	スマレ	タチツボスマレ						
202		アツバスマレ						分布
203		ツボスマレ						分布
204		リュウキュウコスミレ						分布
205		ノジスマレ						分布
206	オトギリソウ	オトギリソウ						
207		ヒメオトギリ						
208		コケオトギリ						
209	ミソハギ	キカシグサ						
210	アカバナ	コマツヨイグサ						
211	ノボタン	ヒメノボタン					VU	絶II類
212	ウルシ	ハゼノキ						
213	ミカン	ハマセンダン						
214		カラスザンショウ						
215		イヌザンショウ						分布
216	センダン	センダン						
217	アオイ	ハマボウ						分布
218	アブラナ	タネツケバナ						
219		カラクサナズナ						
220		ハマガラシ						絶II類
221		ハマダイコン						
222	ビャクダン	ヒノキバヤドリギ						
223	タデ	ツルソバ						
224		ヤナギタデ						
225		イヌタデ						
226		スイバ						分布
227		ギシギシ						
228	モウセンゴケ	コモウセンゴケ						
229	ナデシコ	オランダミミナグサ						
230		ツメクサ						
231		ハマツメクサ						
232		ノミノフスマ						
233	ヒユ	イソフサギ						
234	ハマミズナ	ツルナ						
235	オシロイバナ	イカダカズラ						
236	サカキ	ハマヒサカキ						
237		ヒサカキ						
238	サクラソウ	ルリハコベ						
239		リュウキュウコザクラ						絶II類
240		マンリョウ						

表-3. 1. 81(7) 植物の確認種及び重要な種（概況調査）

No.	科名	種名	選定基準					
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(7)
			文化財 保護法	文化財 保護条例	種の保存法	県条例	国 RL	県 RDB
241	サクラソウ	モクタチバナ						
242		コナスビ						
243		ハマボッス						
244		シマイズセンリョウ						分布
245	ツバキ	ヤブツバキ						
246	ハイノキ	クロキ						
247	アカネ	アリドオシ						
248		ヒメヨツバムグラ						
249		クチナシ						
250		ソナレムグラ						分布
251		ケニオイグサ						分布
252		ヘクソカズラ						
253		ハマサオトメカズラ						
254		シラタマカズラ						
255	リンドウ	コケリンドウ						分布
256		フデリンドウ						分布
257	キョウチクトウ	サカキカズラ						
258		キョウチクトウ						
259		テイカカズラ						分布
260		トウワタ						
261		イヨカズラ						準絶
262		ツルモウリンカ						
263	ヒルガオ	ハマヒルガオ						
264		アオイゴケ						
265		グンバイヒルガオ						
266	ナス	キダチチョウセンアサガオ						
267		テリミノイヌホオズキ						
268		ヒヨドリジョウゴ						
269		マルバハダカホオズキ						準絶
270	ムラサキ	ハナイバナ						
271		キュウリグサ						
272	モクセイ	ネズミモチ						
273	オオバコ	ミズハコベ						準絶
274		キクモ						
275		オオバコ						
276		タチイヌノフグリ						
277	アゼナ	アゼナ						
278		ウリクサ						
279	シソ	キランソウ						
280		オオムラサキシキブ						

表-3. 1. 81(8) 植物の確認種及び重要な種（概況調査）

No.	科名	種名	選定基準					
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(7)
			文化財 保護法	文化財 保護条例	種の保存法	県条例	国 RL	県 RDB
281	シソ	アマクサギ						分布
282		ヒメジソ						
283		コナミキ					VU	絶Ⅱ類
284		コバノタツナミ						分布
285		ハマゴウ						
286		イボタクサギ						分布
287		サギゴケ	トキワハゼ					
288	ハエドクソウ	スズメノハコベ					VU	準絶
289	ハマウツボ	ナンバンギセル						
290	タヌキモ	ホザキノミカキグサ						絶Ⅱ類
291	モチノキ	クロガネモチ						
292	キキョウ	ミゾカクシ						
293		ヒナギキョウ						
294	ミツガシワ	ヒメシロアサザ					VU	絶Ⅰ類
295	キク	トキンソウ						
296		ノジギク						準絶
297		ノアザミ						分布
298		オイランアザミ						分布
299		ベニバナボロギク						
300		ホソバワダン						
301		ムラサキムカシヨモギ						分布
302		タカサブロウ						
303		ウスベニニガナ						
304		ダンドボロギク						
305		ヒメムカシヨモギ						
306		ケナシヒメムカシヨモギ						
307		ツロブキ						
308		チチコグサモドキ						
309		チチコグサ						
310		ニガナ						分布
311		オオジシバリ						
312		ハマニガナ						
313		コケセンボンギク					CR	絶Ⅰ類
314		ヤブタビラコ						分布
315	キダチハマグルマ							
316	ネコノシタ							
317	ハハコグサ							
318	ナルトサワギク							
319	ノボロギク							
320	メリケントキンソウ							

表-3. 1. 81(9) 植物の確認種及び重要な種（概況調査）

No.	科名	種名	選定基準					
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(7)
			文化財 保護法	文化財 保護条例	種の保存法	県条例	国 RL	県 RDB
321	キク	クマノギク						
322		オニタビラコ(広義)						
323	トベラ	トベラ						
324	ウコギ	ケチドメグサ						
325		ノチドメ						
326		チドメグサ						
327		フカノキ						分布
328	セリ	ハマウド						
329		ツボクサ						
330		ハマゼリ						絶II類
331		ハマボウフウ						
332		セリ						
333		ボタンボウフウ						分布
334		ヤブジラミ						
335	スイカズラ	ハマニンドウ						
336		キダチニンドウ						分布
計	105	336	0	0	0	0	9	86



注1：種名及びリストの並びについては、「河川水辺の国勢調査のための生物リスト（令和元年度）」（令和元年11月14日更新）（令和元年12月4日修正）を参考にしました。






注2：スギ、ビロウは鹿児島県において準絶滅危惧に該当するが、いずれも植栽されていたため、自生が対象となる重要な種からは除外しました。



※重要な種の保護の観点から、
確認位置については表示しておりません。

凡例

-  対象事業実施区域
-  対象事業実施区域(港湾施設)

-  : マツバラ
-  : オキナワハイネズ
-  : マルバニツケイ
-  : オキナワチドリ
-  : キヌラン



1:40,000










図-3. 1. 35(1) 重要な植物確認位置図



※重要な種の保護の観点から、
確認位置については表示しておりません。

凡例

-  対象事業実施区域
-  対象事業実施区域(港湾施設)

-  :コキンバイザサ
-  :ヒオウギ
-  :ミスミイ
-  :ハイシバ
-  :シマチカラシバ



1:40,000










図-3. 1. 35(2) 重要な植物確認位置図



※重要な種の保護の観点から、
確認位置については表示していません。

凡例

-  対象事業実施区域
-  対象事業実施区域(港湾施設)

-  :ジャケツイバラ
-  :ウヅルカンダ
-  :リュウキュウシロスミレ
-  :ヒメノボタン
-  :ハマガラシ



1:40,000










図-3. 1. 35(3) 重要な植物確認位置図



※重要な種の保護の観点から、
確認位置については表示していません。

凡例

-  対象事業実施区域
-  対象事業実施区域(港湾施設)

-  :リュウキュウコザクラ
-  :イヨカズラ
-  :マルバハダカホオズキ
-  :ミズハコベ
-  :コナミキ



1:40,000





図-3. 1. 35(4) 重要な植物確認位置図



※重要な種の保護の観点から、
確認位置については表示していません。

凡例

-  対象事業実施区域
-  対象事業実施区域(港湾施設)



1:40,000









-  :スズメノハコベ
-  :ホザキノミミカキグサ
-  :ヒメシロアサザ
-  :ノジギク
-  :コケセンボンギク
-  :ハマゼリ

図-3. 1. 35(5) 重要な植物確認位置図

(I) ウミガメ類

概況調査により把握したウミガメ類の産卵適地は、図-3.1.36 に示すとおりです。島の西側と南側に確認されました。

また、表-3.1.82 に示すとおり、アカウミガメの上陸足跡やボディーピットが島の西側で確認されました。上陸確認位置を図-3.1.36 に示します。

表-3.1.82 ウミガメ類の上陸確認結果

No.	確認日	種判別	確認状況
1	令和2年6月12日	アカウミガメ	足跡、ボディーピット
2	令和2年6月12日	アカウミガメ	足跡