

表-6. 17. 30 (2) 主な水生動物の出現種一覧 (既存文献～平成20年度)

No.	分類	目名	科名	種名	学名	既存文献			平成19年度 (既存資料)			平成20年度				
						文献 1	文献 2	文献 3	夏 季	秋 季	冬 季	春 季	夏 季	秋 季	冬 季	
61	腹足綱	盤足	フトヘナタリ	ヘナタリ	<i>Cerithidea cingulata</i>				○	○	○	○	○	○		
62				カワアイ	<i>Cerithidea diadjarimensis</i>					○	○	○	○	○	○	
63				イトカケヘナタリガイ	<i>Cerithidea rhizophorarum morchii</i>					○	○	○	○	○	○	
64				マドモチウミニナ	<i>Terebralia sulcata</i>					○	○	○	○	○	○	
65			タマキビ	カスリウズラタマキビ	<i>Littoraria ardouiniana</i>								○			
66				ヒメウズラタマキビガイ	<i>Littoraria intermedia</i>					○	○	○	○	○	○	
67				イロタマキビ	<i>Littoraria pallescens</i>						○	○	○	○	○	
68				コウダカタマキビ	<i>Littoraria pintado</i>							○				
69				ウズラタマキビガイ	<i>Littoraria scabra</i>					○	○	○	○	○	○	
70				ホノスジウズラタマキビガイ	<i>Littoraria undulata</i>						○	○			○	
71				ウズラタマキビ属の一種	<i>Littoraria</i> sp.										○	
72				イボタマキビ	<i>Nodilittorina trochoides</i>											○
73				タイワシタマキビ	<i>Nodilittorina vidua</i>										○	
74				カワザンショウガイ	クイロカワザンショウ属の一種	<i>Angustassiminea</i> sp.									○	○
75					ウスイロオカチグサ	<i>Paludinassiminea debilis</i>					○	○	○	○	○	○
76					カワザンショウガイ科の一種	<i>Assimineidae</i> sp.								○		
77			ミズゴマツボ	オキナワミズゴマツボ	<i>Stenothyra basiangulata</i>								○	○	○	
78			クビキレガイ	クビキレガイ	<i>Truncatella guerinii</i>							○	○			
79			新腹足	ムシロガイ	カニノテムシロ	<i>Pliarularia bellula</i>								○		
80					オオカニノテムシロ	<i>Pliarularia pullus</i>										○
81	収柄眼	イソアワモチ	ドロアワモチ	<i>Onchidium hongkongensis</i>								○	○			
82			ゴマセンベイアワモチ	<i>Platevindex mortoni</i>								○	○	○		
83			イソアワモチ科の一種	<i>Onchidiidae</i> sp.										○	○	
84	腸紐	トウガタガイ	トウガタガイ科の一種	<i>Pyramidellidae</i> sp.									○			
85	基眼	カラマツガイ	コウダカカラマツガイ	<i>Siphonaria lacinoso</i>										○		
86			オカミミガイ	クロヒラシイノミガイ	<i>Pythia pachyodon</i>				○	○	○	○	○	○	○	
87				マダラヒラシイノミガイ	<i>Pythia pantherina</i>			○		○						
88				Pythia属の一種	<i>Pythia</i> sp.										○	
89				カタシイノミミガイ	<i>Cassidula crassiuscula</i>					○	○	○	○	○	○	○
90				ウラシマミミガイ	<i>Cassidula mustelina</i>			○		○	○	○	○	○	○	○
91				シイノミミガイ	<i>Cassidula plecotrematoides</i>						○					
92				コミミガイ属の一種	<i>Laemodonta</i> sp.											○
93				ナガオカミミガイ	<i>Auriculastra subula</i>			○						○	○	○
94				スノメハマシイノミガイ	<i>Melampus granifer</i>					○	○	○	○	○	○	○
95				トリコハマシイノミガイ	<i>Melampus phaeostylus</i>							○	○	○	○	○
96				キヌメハマシイノミガイ	<i>Melampus sulculosus</i>								○	○	○	
97				ウルシヌリハマシイノミガイ	<i>Melampus nucleus</i>											○
98			ハマシイノミガイ	<i>Melampus nuxeastaneus</i>						○					○	
99			ホソハマシイノミガイ	<i>Melampus taeniolatus</i>			○									
100			チビハマシイノミガイ	<i>Melampus parvulus</i>					○				○	○	○	
101			ハマシイノミガイ属の一種	<i>Melampus</i> sp.											○	
102			ナギサノシタリ	<i>Microtralia acteocinoides</i>											○	
103			オカミミガイ科の一種	<i>Ellobiidae</i> sp.										○	○	
104			モノアラガイ	ヒメモノアラガイ	<i>Fossaria ollula</i>							○	○	○		
105	タイワンモノアラガイ	<i>Radix auricularia swinhoei</i>						○		○	○					
106	モノアラガイ属の一種	<i>Radix</i> sp.										○				
107	サカマキガイ	サカマキガイ	<i>Physa acuta</i>					○	○	○	○	○	○			
108	ヒラマキガイ	ヒラマキミズマイマイ	<i>Gyraulus chinensis spirillus</i>						○	○	○	○	○			
109		トウキョウヒラマキガイ	<i>Gyraulus tokyoensis</i>									○				
110		ヒラマキガイモドキ	<i>Polypylis hemisphaerula</i>						○	○	○	○	○	○		
111		二枚貝綱	イガイ	ヒバリガイモドキ	<i>Hormomya mutabilis</i>						○	○	○	○		
112	ホトギスガイ			<i>Musculista senhousia</i>							○					
113	カキ	イタボガキ	オハグロガキ	<i>Saccostrea mordax</i>					○				○	○		
114			オハグロガキ属の一種	<i>Saccostrea</i> sp.						○				○		
115			イタボガキ科の一種	<i>Ostreidae</i> sp.									○		○	
116	マルスダレガイ	チドリマスオガイ	クチバガイ	<i>Coecella chinensis</i>								○	○	○		
117			ニッコウガイ	イチョウシラトリ	<i>Pistris capsoides</i>							○	○	○	○	
118			トガリユウシオガイ	<i>Moerella culter</i>							○		○			
119			ユウシオガイ	<i>Moerella rutila</i>										○		
120			リュウキョウシラトリ	<i>Quidnypagus palatam</i>				○	○	○						

表-6.17.30 (3) 主な水生動物の出現種一覧 (既存文献～平成20年度)

No.	分類	目名	科名	種名	学名	既存文献			平成19年度 (既存資料)			平成20年度					
						文献 1	文献 2	文献 3	夏 季	秋 季	冬 季	春 季	夏 季	秋 季	冬 季		
121	二枚貝綱	マルスダレガイ	ニッコウガイ	ニッコウガイ亜科の一種	<i>Tellininae</i> sp.									○			
122			フジノハナガイ	リュウキュウナミノコ	<i>Latona faba</i>										○		
123			シオサザナミ	ハザクラガイ	<i>Psammocaea minor</i>				○	○	○	○	○	○	○	○	
124					マスオガイ	<i>Psammocaea elongata</i>										○	
125					シジミ	タイワンヒルギシジミ	<i>Gelonia fissidens</i>				○	○	○	○	○	○	○
126						タイワンシジミ	<i>Corbicula fluminea fluminea</i>				○	○	○	○	○	○	○
127					マメシジミ	マメシジミ属の一種	<i>Pisidium</i> sp.									○	
128					ドブシジミ	オキナワドブシジミ	<i>Sphaerium okinawaense</i>				○	○	○	○			
129						ドブシジミ属の一種	<i>Sphaerium</i> sp.										○
130					マルスダレガイ	イオウハマグリ	<i>Pitar sulfreum</i>						○			○	
131						ヒメアサリ	<i>Ruditapes variegatus</i>										○
132				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>									○	○
133						オキナガイ属の一種	<i>Laternula</i> sp.										○
134	ゴカイ綱	サシバゴカイ	チロリ	Glycera属の一種	<i>Glycera</i> sp.									○	○		
135			ニカイチロリ	Goniada属の一種	<i>Goniada</i> sp.											○	
136			カギゴカイ	Sigambra属の一種	<i>Sigambra</i> sp.											○	○
137			シリス	Ehlersia属の一種	<i>Ehlersia</i> sp.												○
138					シリス科の一種	Syllidae sp.											○
139					ゴカイ	Ceratonereis属の一種	<i>Ceratonereis erythraeensis</i>										○
140						Ceratonereis属の一種	<i>Ceratonereis</i> sp.										○
141						Lycastopsis属の一種	<i>Lycastopsis</i> sp.										○
142						カワゴカイ属の一種	<i>Hediste</i> sp.										○
143						Namalycastis属の一種	<i>Namalycastis</i> sp.										○
144						Neanthes属の一種	<i>Neanthes</i> sp.										○
145						スナインゴカイ	<i>Perinereis nuntia</i> var. <i>brevicirris</i>										○
146						Perinereis属の一種	<i>Perinereis</i> sp.										○
147						ゴカイ科の一種	Nereidae sp.										○
148					シロガネゴカイ	Nephtys属の一種	<i>Nephtys</i> sp.										○
149				ホコサキゴカイ	ホコサキゴカイ	Scoloplos属の一種	<i>Scoloplos</i> sp.										○
150						ホコサキゴカイ科の一種	Orbiniidae sp.										○
151				イソメ	イソメ	イワムシ	<i>Marphysa sanguinea</i>										○
152						イソメ科の一種	Eunicidae sp.										○
153				スピオ	スピオ	ツノスピオ	<i>Malacoceros indicus</i>										○
154						Polydora属の一種	<i>Polydora</i> sp.										○
155				イトエラスピオ	<i>Prionospio pulchra</i>										○		
156				Prionospio属の一種	<i>Prionospio</i> sp.										○		
157				Pseudopolydora属の一種	<i>Pseudopolydora</i> sp.										○		
158				スピオ科の一種	Spionidae sp.										○		
159		イトゴカイ	イトゴカイ	Notomastus属の一種	<i>Notomastus</i> sp.										○		
160				Capitella属の一種	<i>Capitella</i> sp.										○		
161				Heteromastus属の一種	<i>Heteromastus</i> sp.										○		
162				Mediomastus属の一種	<i>Mediomastus</i> sp.										○		
163				イトゴカイ科の一種	Capitellidae sp.										○		
164		ケヤラムシ	カンザシゴカイ	カニヤドリカンザシゴカイ	<i>Ficopomatus enigmaticus</i>										○		
165		--	--	ゴカイ綱の一種	Polychaeta sp.								○	○			
166	ミズ綱	オヨギミズ	オヨギミズ	オヨギミズ科の一種	Lumbriculidae sp.										○		
167		イトミミズ	ヒメミミズ	ヒメミズ科の一種	Enchytraeidae sp.										○		
168			イトミミズ	Aulodrilus属の一種	<i>Aulodrilus</i> sp.										○		
169				エラミミズ	<i>Branchiura sowerbyi</i>					○					○	○	
170				ユリミミズ	<i>Limnodrilus hoffmeisteri</i>											○	
171					イトミミズ亜科の一種	Tubificinae sp.										○	
172					イトミミズ科の一種	Tubificidae sp.										○	
173			ツリミミズ	フトミミズ	イソミミズ	<i>Pontodrius matsushimensis</i>										○	
174					フトミミズ科の一種	Megascolecidae sp.										○	
175				--	ツツミミズ目の一種	Lumbricida sp.										○	
176		--	--	ミズ綱の一種	Oligochaeta sp.										○		
177	ヒル綱	無吻蛭	イシビル	イシビル科の一種	Erpobdellidae sp.										○		
178		--	--	ヒル綱の一種	Hirudinea sp.					○	○	○					
179	星口動物門	フクロホシムシ	スジホシムシ	スジホシムシモドキ属	<i>Siphonosoma</i> sp.										○		
180		--	--	星口動物門の一種	Sipuncula sp.										○		

表-6.17.30 (4) 主な水生動物の出現種一覧 (既存文献～平成20年度)

No.	分類	目名	科名	種名	学名	既存文献			平成19年度 (既存資料)			平成20年度				
						文献 1	文献 2	文献 3	夏 季	秋 季	冬 季	春 季	夏 季	秋 季	冬 季	
181	顎脚綱	無柄	フジツボ	タテジマフジツボ	<i>Balanus amphitrite</i>					○						
182				シロスジフジツボ	<i>Balanus albicostatus</i>						○	○	○	○		
183	軟甲綱	シヤコ	シヤコ	スベスベシヤコ属の一種	<i>Levisquilla</i> sp.									○		
184				シヤコ科の一種	<i>Squillidae</i> sp.									○		
185		ヨコエビ	ドロクダムシ	ドロクダムシ属の一種	<i>Corophium</i> sp.								○	○		
186				ハマトビムシ	Parorchestia属の一種	<i>Parorchestia</i> sp.								○		
187				ニホンオカトビムシ	<i>Platorchestia japonica</i>								○			
188				ハマトビムシ科の一種	<i>Talitridae</i> sp.								○	○		
189			メリタヨコエビ	Melita属の一種	<i>Melita</i> sp.										○	
190				メリタヨコエビ科の一種	<i>Melitidae</i> sp.										○	
191			--	ヨコエビ目の一種	<i>Amphipoda</i> sp.					○	○	○				
192			ワラジムシ	ウミクワガタ	ウミクワガタ科の一種	<i>Gnathiidae</i> sp.										○
193				スナウミナナフシ	スナウミナナフシ科の一種	<i>Anthuridae</i> sp.									○	○
194					スナウミナナフシ属の一種	<i>Cyathura</i> sp.										○
195		コツブムシ		ヨツバコツブムシ	<i>Sphaeroma retrolaevis</i>									○	○	
196					コツブムシ科の一種	<i>Spaeromatidae</i> sp.						○	○	○	○	
197		スナホリムシ		Cirolana属	<i>Cirolana</i> sp.										○	
198					スナホリムシ科の一種	<i>Cirolanidae</i> sp.									○	
199		フナムシ		リュウキュウフナムシ	<i>Ligia ryukyensis</i>				○	○	○	○	○	○	○	
200		ワラジムシ		ワラジムシ科の一種	<i>Porcellionidae</i> sp.					○	○					
201	ヒメワラジムシ	ヒメワラジムシ科の一種		<i>Philosciidae</i> sp.						○	○	○		○		
202	タナイス	タナイス		ノルマンタナイス	<i>Zeuxo normani</i>									○		
203	エビ	クルマエビ		シバエビ	<i>Metapenaeus joyneri</i>									○		
204				モエビ	<i>Metapenaeus movebi</i>					○	○	○	○	○	○	
205				インドエビ	<i>Penaeus indicus</i>									○		
206				クルマエビ	<i>Penaeus japonicus</i>										○	
207				フトミノエビ	<i>Penaeus latisulcatus</i>					○						
208				ウシエビ	<i>Penaeus monodon</i>					○	○			○	○	
209				クマエビ	<i>Penaeus semisulcatus</i>									○	○	
210				クルマエビ属の一種	<i>Penaeus</i> sp.									○	○	
211			ヌマエビ	オニヌマエビ	<i>Atyopsis spinipes</i>							○	○			
212					ツノナガヌマエビ	<i>Caridina grandirostris</i>				○	○	○	○	○	○	○
213				ヤマトヌマエビ	<i>Caridina multidentata</i>				○	○	○	○	○	○	○	
214				ミノレヌマエビ	<i>Caridina leucosticta</i>				○	○	○	○	○	○	○	
215				ヒメヌマエビ	<i>Caridina serratirostris</i>				○	○	○	○	○	○	○	
216				トゲナシヌマエビ	<i>Caridina typus</i>				○	○	○	○	○	○	○	
217				リュウグウヒメエビ	<i>Caridina weberi</i>									○		
218				ヒメヌマエビ属の一種	<i>Caridina</i> sp.									○	○	
219				ヌマエビ	<i>Paratya compressa compressa</i>					○		○	○	○	○	
220				ヌマエビ科の一種	<i>Atyidae</i> sp.										○	
221		テナガエビ	ザラテテナガエビ	<i>Macrobrachium australe</i>				○	○	○	○	○	○	○		
222				スベスベテナガエビ	<i>Macrobrachium equidens</i>						○	○	○	○	○	
223			ミナミテナガエビ	<i>Macrobrachium formosense</i>				○	○	○	○	○	○	○		
224			オオテナガエビ	<i>Macrobrachium grandimanus</i>					○	○	○	○	○	○		
225			ヒフアテナガエビ	<i>Macrobrachium japonicum</i>				○	○	○	○	○	○	○		
226			コンジシテナガエビ	<i>Macrobrachium lar</i>				○	○	○	○	○	○	○		
227			ネッタテナガエビ	<i>Macrobrachium placidulum</i>					○	○						
228			テナガエビ属の一種	<i>Macrobrachium</i> sp.										○		
229			イッテンコテナガエビ	<i>Palaemon concinnus</i>				○	○	○	○	○	○	○		
230			スネナガエビ	<i>Palaemon debilis</i>					○	○	○	○	○	○		
231			フトエビスジエビ(オビナガスジエビ)	<i>Palaemon macrodactylus</i>					○	○	○	○	○	○		
232			スジエビモドキ	<i>Palaemon serrifer</i>										○		
233			スジエビ属の一種	<i>Palaemon</i> sp.									○	○		
234			テナガカクレエビ	<i>Periclimenes grandis</i>						○						
235	テッポウエビ	テッポウエビ	<i>Alpheus brevicristatus</i>										○	○		
236			マングロープテッポウエビ	<i>Alpheus euthrosyne richardsoni</i>									○			
237			イソテッポウエビ	<i>Alpheus lobidens</i>							○			○		
238			トウソクテッポウエビ	<i>Alpheus rapax</i>										○		
239			フタゴテッポウエビ	<i>Alpheus</i> sp.									○			
240			テッポウエビ属の一種①	<i>Alpheus</i> sp. 1					○	○	○			○		

表-6.17.30 (5) 主な水生動物の出現種一覧 (既存文献～平成20年度)

No.	分類	目名	科名	種名	学名	既存文献			平成19年度 (既存資料)			平成20年度				
						文献 1	文献 2	文献 3	夏 季	秋 季	冬 季	春 季	夏 季	秋 季	冬 季	
241	軟甲綱	エビ	テッポウエビ	テッポウエビ属の一種②	<i>Alpheus</i> sp. 2				○	○	○					
242				テッポウエビ属の一種③	<i>Alpheus</i> sp. 3					○	○	○				
243				テッポウエビ属の数種	<i>Alpheus</i> spp.						○		○	○	○	○
244			モエビ	キノボリエビ	<i>Merguia oligodon</i>									○		
245				モエビ科の一種	<i>Hyppolytidae</i> sp.										○	
246			オキナワアナジャコ	オキナワアナジャコ	<i>Thalassinia anomala</i>			○	○	○	○	○	○	○	○	
247			スナモグリ	スナモグリ	<i>Callinassa petalura</i>										○	
248				スナモグリ属の一種	<i>Callinassa</i> sp.					○						
249				<i>Lepidophthalmus tridentatus</i>	<i>Lepidophthalmus tridentatus</i>										○	
250			ハサミシヤコエビ	ハサミシヤコエビ	<i>Laomedia astacina</i>					○	○	○	○	○	○	
251			アナジャコ	コブシアナジャコ	<i>Upogebia pugnax</i>									○	○	
252				アナジャコ属の一種	<i>Upogebia</i> sp.											○
253			オカヤドカリ	オカヤドカリ	<i>Coenobita cavipes</i>			○	○		○		○	○	○	
254				ムラサキオカヤドカリ	<i>Coenobita purpureus</i>			○	○					○		
255				ナキオカヤドカリ	<i>Coenobita rugosus</i>			○	○						○	
256				コムラサキオカヤドカリ	<i>Coenobita violascens</i>										○	○
257			ヤドカリ	ツメナゴコバサミ	<i>Clibanarius longitarsus</i>					○	○	○	○	○	○	
258				アカスジヨコバサミ	<i>Clibanarius padavensis</i>					○						
259				タテジマヨコバサミ	<i>Clibanarius striolatus</i>					○		○	○	○	○	
260				ヨコバサミ属の一種	<i>Clibanarius</i> sp.					○	○				○	○
261				ツノヤドカリ属の一種	<i>Diogenes</i> sp.						○		○			○
262			ホンヤドカリ	ユビナガホンヤドカリ	<i>Pagurus dubius</i>						○		○			
263				オキナワホンヤドカリ	<i>Pagurus hirtimanus</i>										○	
264			ツノガイヤドカリ	ツノガイヤドカリ科の一種	<i>Pylochelidae</i> sp.									○	○	
265			コブシガニ	ロツカクコブシ属の一種	<i>Nursia</i> sp.										○	○
266				マンガルマメコブシガニ	<i>Philyra nishihirai</i>						○				○	
267			キンセンガニ	キンセンガニ	<i>Matuta lunaris</i>											○
268			モガニ	モガニ科の一種	<i>Epialtidae</i> sp.										○	
269			ヤワラガニ	オキナワヤワラガニ	<i>Elamenessis okinawaensis</i>								○	○		
270			ワタリガニ	イシガニ	<i>Charybdis japonica</i>					○						○
271	ツノナシイボガザミ	<i>Portunus brocki</i>											○			
272	サメハダヒメガザミ	<i>Portunus granulatus</i>												○		
273	ヒメガザミ	<i>Portunus hastatoides</i>												○		
274	タイワンガザミ	<i>Portunus pelagicus</i>								○		○	○	○		
275	ガザミ属の一種	<i>Portunus</i> sp.					○					○	○	○		
276	アカテノコギリガザミ	<i>Scylla olivacea</i>						○				○	○	○		
277	トゲノコギリガザミ	<i>Scylla paramamosai</i>												○		
278	アミノコギリガザミ	<i>Scylla serrata</i>						○	○	○	○	○	○	○		
279	Scylla属の一種	<i>Scylla</i> sp.											○	○		
280	ミナミベニツケガニ	<i>Thalamita crenata</i>							○	○	○	○	○	○		
281	ミナミベニツケモドキ	<i>Thalamita danae</i>								○		○	○			
282	ヒメフタハベニツケガニ	<i>Thalamita integra</i>											○			
283	ベニツケガニ	<i>Thalamita prynna</i>											○	○		
284	ベニツケガニ属の一種	<i>Thalamita</i> sp.													○	
285	ワタリガニ科の一種	<i>Portunidae</i> sp.							○		○					
286	ケブカガニ	ミナミトラノオガニ	<i>Pilumnopeus marginatus</i>						○	○		○		○		
287		ケブカガニ属の一種	<i>Pilumnus</i> sp.											○		
288	オウギガニ	クマドリオウギガニ(ヤクジャマガニ)	<i>Baptozius vinosus</i>					○	○	○		○				
289		カノセビロガニ	<i>Epixanthus dentatus</i>					○				○	○	○		
290		オウギガニ	<i>Leptodus exaratus</i>							○		○		○		
291	サワガニ	アラモトサワガニ	<i>Geothelphusa aramotoi</i>						○	○	○	○	○	○		
292		サカモトサワガニ	<i>Geothelphusa sakamotoana</i>						○							
293		サワガニ属の一種	<i>Geothelphusa</i> sp.										○	○		
294	ムツハアリアケガニ	カワスナガニ	<i>Deiratonotus japonicus</i>					○	○	○	○	○	○	○		
295		トンダカワスナガニ	<i>Deiratonotus tondensis</i>					○								
296		ハサミカクレガニ	<i>Mortensenella forceps</i>										○			
297		ミナミムツハアリアケガニ	<i>Takedellus ambonensis</i>										○	○		
298	ミナミコメツキガニ	ミナミコメツキガニ	<i>Mictyris guinotae</i>					○	○	○		○	○	○		
299	コメツキガニ	チゴガニ	<i>Ilyoplax pusilla</i>					○				○		○		
300		ミナミチゴガニ	<i>Ilyoplax integer</i>					○								

表-6.17.30 (6) 主な水生動物の出現種一覧 (既存文献～平成20年度)

No.	分類	目名	科名	種名	学名	既存文献			平成19年度 (既存資料)			平成20年度					
						文献 1	文献 2	文献 3	夏 季	秋 季	冬 季	春 季	夏 季	秋 季	冬 季		
301	軟甲綱	エビ	コムツキガニ	リュウキュウコムツキガニ	<i>Scopimera ryukyuensis</i>				○	○	○	○	○	○	○		
302				ツノメチゴガニ	<i>Tmethypocoelis ceratophora</i>				○	○	○	○	○	○	○	○	
303				オサガニ	チゴイワガニ	<i>Ilyograpsus nodulosus</i>					○	○	○	○	○		
304			オモナガドロガニ		<i>Apograpsus paantu</i>									○			
305			チゴイワガニ属の一種		<i>Ilyograpsus sp.</i>									○		○	
306			ヒメヤマトオサガニ		<i>Macrophthalmus banzai</i>					○			○	○	○	○	
307			ミナミオサガニ		<i>Macrophthalmus brevis</i>							○		○			
308			フタハオサガニ		<i>Macrophthalmus convexus</i>					○			○	○	○		
309			ヨコスジオサガニ		<i>Macrophthalmus definitus</i>								○	○	○		○
310			<i>Macrophthalmus holthuisi</i>		<i>Macrophthalmus holthuisi</i>							○	○	○	○	○	
311			ミナミメナガオサガニ		<i>Macrophthalmus milloti</i>								○	○			
312			タイヨウオサガニ		<i>Macrophthalmus pacificus</i>												○
313			メナガオサガニ		<i>Macrophthalmus verreauxi</i>											○	
314			オサガニ属の一種		<i>Macrophthalmus sp.</i>									○	○		○
315			スナガニ		ミナミスナガニ	<i>Ocypode cordimana</i>										○	
316					スナガニ	<i>Ocypode stimpsoni</i>											○
317				スナガニ属の一種	<i>Ocypode sp.</i>												○
318				リュウキュウシオマネキ	<i>Uca coarctata</i>											○	
319				ベニシオマネキ	<i>Uca chlorophthalmus crassipes</i>						○	○	○	○	○	○	○
320				ヤエヤマシオマネキ	<i>Uca dussumieri dussumieri</i>						○			○	○	○	○
321				オキナワハクセンシオマネキ	<i>Uca lactea perplexa</i>						○	○	○	○	○	○	○
322				ルリマダラシオマネキ	<i>Uca tetragonon</i>											○	
323				ヒメシオマネキ	<i>Uca vocans vocans</i>								○	○	○	○	○
324				シオマネキ属の一種	<i>Uca sp.</i>								○	○	○		○
325			スナガニ科の一種	<i>Ocypodidae sp.</i>									○			○	
326			オカガニ	ミナミオカガニ	<i>Cardisoma carnifex</i>										○		
327			イワガニ	ミナミイワガニ	<i>Grapsus albolineatus</i>										○		
328				スネナガイワガニ	<i>Grapsus longitarsis</i>											○	
329				オオイワガニ	<i>Grapsus tenuicrustatus</i>											○	○
330				ヒルギハシリイワガニ	<i>Metopograpsus latifrons</i>						○	○	○		○	○	○
331				ハシリイワガニ	<i>Metopograpsus messor</i>						○	○	○	○	○		○
332				ハシリイワガニモドキ	<i>Metopograpsus thukuhar</i>											○	○
333				ハシリイワガニ属の一種	<i>Metopograpsus sp.</i>											○	○
334			ベンケイガニ	クロベンケイガニ	<i>Chromantes dehaani</i>					○	○	○	○	○	○	○	○
335				アカテガニ	<i>Chromantes haematocheir</i>					○					○	○	
336				フジテガニ	<i>Chromantes villosum</i>							○	○	○	○		○
337	タイワンアシハラガニ	<i>Helice formosensis</i>									○	○	○	○	○		
338	ヒメアシハラガニ	<i>Helice japonica</i>							○						○		
339	ミナミアシハラガニ	<i>Helice leachii</i>							○	○	○	○	○	○	○		
340	アシハラガニ	<i>Helice tridens</i>							○	○	○	○	○	○	○		
341	アシハラガニ属の一種	<i>Helice sp.</i>							○					○	○		
342	ヒメアシハラガニモドキ	<i>Neosarmatium indicum</i>									○		○				
343	アシハラガニモドキ	<i>Neosarmatium smithi</i>							○				○				
344	オオベンケイガニ	<i>Neopisesarma lafondi</i>												○	○		
345	ヒメベンケイガニ属の一種	<i>Nanosesarma sp.</i>									○						
346	ユビアカベンケイガニ	<i>Parasesarma erythroductylum</i>							○	○	○	○	○	○	○		
347	キノボリベンケイガニ	<i>Parasesarma leptosoma</i>									○	○	○	○	○		
348	カクベンケイガニ	<i>Parasesarma pictum</i>							○	○		○	○				
349	クシテガニ	<i>Parasesarma plicatum</i>													○		
350	カクベンケイガニ属の一種	<i>Parasesarma sp.</i>									○	○			○		
351	フタバカクガニ	<i>Perisesarma bidens</i>							○	○	○	○	○	○	○		
352	フタバカクガニモドキ	<i>Perisesarma semperi semperi</i>							○								
353	フタバカクガニ属の一種	<i>Perisesarma sp.</i>							○		○			○	○		
354	ミゾテアシハラガニ	<i>Sarmatium striaticarpus</i>								○	○	○	○	○			
355	アシナガベンケイガニ	<i>Sesarmoides kraussi</i>											○				
356	ベンケイガニ	<i>Sesarmops intermedium</i>						○	○	○	○	○					
357	モクズガニ	ハマガニ	<i>Chasmagnathus convexus</i>							○							
358		モクズガニ	<i>Eriocheir japonicus</i>					○	○	○	○	○	○	○	○		
359		ケフサイソガニ	<i>Hemigrapsus penicillatus</i>												○		
360		イソガニ属の一種	<i>Hemigrapsus sp.</i>									○					

表-6.17.30 (7) 主な水生動物の出現種一覧 (既存文献～平成20年度)

No.	分類	目名	科名	種名	学名	既存文献			平成19年度 (既存資料)			平成20年度							
						文献 1	文献 2	文献 3	夏 季	秋 季	冬 季	春 季	夏 季	秋 季	冬 季				
361	軟甲綱	エビ	モクズガニ	トゲアシヒライソガニモドキ	<i>Parapyxidognathus deianira</i>					○	○	○	○	○	○				
362				コウナガイワガニモドキ	<i>Pseudograpsus elongatus</i>					○	○	○	○	○	○	○	○		
363				アゴヒロカワガニ	<i>Ptychognathus altimanus</i>						○	○	○		○		○		
364				ケフサヒライソモドキ	<i>Ptychognathus barbatus</i>						○	○	○	○	○	○	○	○	
365				ヒメヒライソモドキ	<i>Ptychognathus capillidigitatus</i>						○	○	○	○	○	○	○	○	
366				ヒライソモドキ	<i>Ptychognathus glaber</i>						○	○	○	○				○	
367				タイワンヒライソモドキ	<i>Ptychognathus ishii</i>						○	○	○	○				○	
368					<i>Ptychognathus johannae</i>						○							○	
369					ヨツハヒライソモドキ	<i>Ptychognathus takahashii</i>												○	
370					ヒライソモドキ属D	<i>Ptychognathus</i> sp.D										○			
371					ヒライソモドキ属の数種	<i>Ptychognathus</i> spp.					○					○	○	○	
372					ヒラモクズガニ	<i>Utica borneensis</i>							○	○	○	○	○	○	
373					ニセモクズガニ	<i>Utica gracilipes</i>						○		○	○	○			
374					<i>Scutumara enodis</i>	<i>Scutumara enodis</i>							○						
375					オオヒライソガニ	<i>Varuna litterata</i>					○	○	○	○	○	○	○	○	
376					モクズガニ亜科の一種	<i>Varurinae</i> sp.								○					
377					—	エビ目の数種	Decapoda spp.										○		
378				昆虫綱	カゲロウ	コカゲロウ	コカゲロウ属の一種	<i>Baetis</i> sp.				○	○	○	○				
379							フタバカゲロウ属の一種	<i>Cloeon</i> sp.					○		○		○	○	○
380	ヒメスバコカゲロウ属の一種	<i>Procloeon</i> sp.															○		
381	ウスイロフトヒゲコカゲロウ	<i>Labiobaetis atrebatinus</i>															○		
382	ヒラタカゲロウ	タニガワカゲロウ属の一種	<i>Ecdyonurus</i> sp.							○	○	○	○	○	○				
383	トビイロカゲロウ	ウスグロトゲエラカゲロウ	<i>Thraululus fatuus</i>													○			
384		オオトゲエラカゲロウ	<i>Thraululus grandis</i>													○	○		
385		トゲエラカゲロウ属の一種	<i>Thraululus</i> sp.								○	○	○	○	○	○	○	○	
386	モンカゲロウ	タイワンモンカゲロウ	<i>Ephemera formosana</i>							○	○	○	○	○	○	○	○		
387	ヒメシロカゲロウ	ヒメシロカゲロウ属の一種	<i>Caenis</i> sp.								○	○	○	○	○	○			
388	トンボ	イトトンボ	コフキヒメイトトンボ			<i>Agriocnemis femina oryzae</i>									○	○			
389			リュウキュウベニイトトンボ			<i>Ceragrion suranticum ryukyuanum</i>										○	○	○	
390			アジアイトトンボ			<i>Ischnura asiatica</i>												○	
391			アオモンイトトンボ			<i>Ischnura senegalensis</i>						○	○	○	○	○			
392			アオモンイトトンボ属の一種			<i>Ischnura</i> sp.													○
393			ムスジイトトンボ			<i>Paracercion sexlineatum</i>													○
394			アカナガイイトトンボ			<i>Pseudagrion pilidorsum pilidorsum</i>						○	○	○	○	○	○	○	○
395			ヤマイトトンボ			オキナワトゲイトトンボ	<i>Rhipidolestes okinawanus</i>									○	○	○	
396			モノサントンボ			リュウキュウリモントンボ	<i>Coeliccia ryukyensis ryukyensis</i>						○	○	○	○	○	○	○
397			カワトンボ	リュウキュウハグロトンボ	<i>Matrona basilaris japonica</i>					○	○	○	○	○	○	○	○		
398			ヤンマ	オオギンヤンマ	<i>Anax guttatus</i>											○	○		
399				リュウキュウギンヤンマ	<i>Anax panybeus</i>						○	○	○	○	○	○			
400				ギンヤンマ	<i>Anax parthenope julius</i>						○	○	○	○	○	○	○	○	
401		ギンヤンマ属の一種		<i>Anax</i> sp.												○	○		
402		カトリヤンマ		<i>Gynacantha japonica</i>						○	○								
403		リュウキュウカトリヤンマ		<i>Gynacantha ryukyensis</i>										○	○	○	○		
404		ヤンマ科の一種		Aeschnidae sp.													○		
405		サナエトンボ		オキナワサナエ	<i>Asiagomphus amamiensis okinawanus</i>					○	○	○	○	○	○	○	○		
406			タイワンウチワヤンマ	<i>Ictinogomphus pertinax</i>						○	○	○	○	○	○				
407			オキナワオジロサナエ	<i>Stylogomphus ryukyuanus asatoi</i>						○	○	○	○	○	○	○	○		
408			サナエトンボ科の一種	Gomphidae sp.												○	○		
409		オニヤンマ	オニヤンマ	<i>Anotogaster sieboldii</i>									○	○	○				
410			カラスヤンマ	<i>Chlorogomphus brunneus brunneus</i>						○	○	○	○	○	○	○	○		
411		エゾトンボ	リュウキュウエゾトンボ	<i>Hemicordulia okinawensis</i>					○	○	○	○	○	○	○	○			
412			オキナワコヤマトンボ	<i>Macromia kubokaiya</i>					○	○	○	○	○	○	○	○	○		
413			エゾトンボ科の一種	Corduliidae sp.												○			
414		トンボ	アオビタイトンボ	<i>Brachydipax chalybea flavovittata</i>												○			
415			クワシショウジョウトンボ	<i>Crocothemis servilia servilia</i>									○	○	○	○	○		
416			オオキイロトンボ	<i>Hydrobasileus croceus</i>												○	○		
417	オオハラビロトンボ		<i>Lyriothemis elegantissima</i>						○		○		○	○	○	○			
418	シオカラトンボ		<i>Orthetrum albistylum speciosum</i>						○	○			○						
419	ホノミシオカラトンボ		<i>Orthetrum luzonicum</i>							○			○			○			
420		ハラボコトンボ	<i>Orthetrum sabina sabina</i>									○	○						

表-6.17.30 (8) 主な水生動物の出現種一覧 (既存文献～平成20年度)

No.	分類	目名	科名	種名	学名	既存文献			平成19年度 (既存資料)			平成20年度						
						文献 1	文献 2	文献 3	夏 季	秋 季	冬 季	春 季	夏 季	秋 季	冬 季			
421	昆虫綱	トンボ	トンボ	オオシオカラトンボ	<i>Orthetrum triangulare melania</i>				○	○	○	○	○	○				
422				シオカラトンボ属の一種	<i>Orthetrum</i> sp.									○	○			
423				ウスバキトンボ	<i>Pantala flavescens</i>											○		
424				コシアキトンボ	<i>Pseudothemis zonata</i>											○		
425				ハネビロトンボ	<i>Tramea virginia</i>						○							
426				ベニトンボ	<i>Trithemis aurora</i>							○				○		
427				オオメトンボ	<i>Zyxomma petiolatum</i>						○	○	○	○		○		
428				トンボ科の一種	<i>Libellulidae</i> sp.										○			
429				カワゲラ	ホソカワゲラ	ホソカワゲラ科の一種	<i>Leuctridae</i> sp.						○					
430						フサオナシカワゲラ属の一種	<i>Amphinemura</i> sp.					○	○	○	○	○		
431						オナシカワゲラ属の一種	<i>Nemoura</i> sp.						○	○				
432						ヒロムネカワゲラ	ノギカワゲラ属の一種	<i>Cryptoperla</i> sp.					○	○	○	○		○
433						カワゲラ	コナガカワゲラ属の一種	<i>Gibosia</i> sp.						○	○	○		
434	ナガカワゲラ属の一種	<i>Kiotina</i> sp.													○	○		
435	フタツメカワゲラ属の数種	<i>Neoperla</i> spp.									○	○	○	○	○	○		
436	ミナミカワゲラ属の一種	<i>Tyloperla</i> sp.														○		
437	カメムシ	アメンボ	アマミアメンボ	<i>Aquarius paludum amamiensis</i>				○	○	○	○	○	○	○				
438			コセアカアメンボ	<i>Gerris gracilicornis</i>					○	○	○	○	○	○	○			
439			ウミアメンボ	<i>Halobates japonicus</i>										○				
440			セスジアメンボ	<i>Limnogonus fossarum fossarum</i>						○	○			○				
441			ヒメセスジアメンボ	<i>Neogerris parvulus</i>											○			
442			タイワンシマアメンボ	<i>Metrocoris esakii</i>						○	○	○	○	○	○	○		
443			アメンボ亜科の一種	<i>Gerrinae</i> sp.												○		
444			アメンボ科の一種	<i>Gerridae</i> sp.												○		
445			イトアメンボ	オキナワイトアメンボ	<i>Hydrometra okinawana</i>					○					○			
446			ミズカメムシ	ミズカメムシ	<i>Mesovelia vittigera</i>					○				○		○		
447		ミズカメムシ科の一種		<i>Mesoveliidae</i> sp.											○			
448		カタビロアメンボ	ケンウミアメンボ	<i>Halovelia septentrionalis</i>										○				
449			ウスイロケンカタビロアメンボ	<i>Microvelia diluta</i>											○			
450			ツツイナガレカタビロアメンボ	<i>Pseudovelia tsutsuii</i>											○			
451			カタビロアメンボ科の一種	<i>Veliidae</i> sp.										○				
452		ミズムシ	フタイロコチビミズムシ	<i>Micronecta hungerfordi</i>							○		○					
453			チビミズムシ属の一種	<i>Micronecta</i> sp.											○			
454			チビミズムシ亜科の一種	<i>Micronectinae</i> sp.											○			
455			トカラコミズムシ	<i>Sigara distorta</i>									○					
456			エサキコミズムシ	<i>Sigara septemlineata</i>											○			
457	マツモムシ	クロイワコマツモムシ	<i>Anisops kuroiwae</i>					○	○	○	○			○				
458		ハナダカコマツモムシ	<i>Anisops nasutus</i>							○				○				
459		イシガキコマツモムシ	<i>Anisops occipitalis</i>						○	○				○				
460		オオコマツモムシ	<i>Anisops stali</i>						○						○			
461		ヒメコマツモムシ	<i>Anisops tahitiensis</i>						○	○	○			○				
462		コマツモムシ属の一種	<i>Anisops</i> sp.											○	○			
463		オキナワマツモムシ	<i>Notonecta montandoni</i>						○	○	○	○	○	○	○			
464		マツモムシ科の一種	<i>Notonectidae</i> sp.												○			
465	ヘビトンボ	ヘビトンボ	ヤマトクロスジヘビトンボ	<i>Parachauliodes japonicus</i>					○	○	○		○	○				
466			ヤンバルヘビトンボ	<i>Parachauliodes yanbaru</i>						○				○				
467		センブリ	ミナミセンブリ	<i>Sialis sinensis</i>				○	○	○	○	○	○	○				
468	トビケラ	シマトビケラ	Cheumatopsyche okinawana	<i>Cheumatopsyche okinawana</i>										○	○			
469			コガタシマトビケラ属の数種	<i>Cheumatopsyche</i> spp.						○	○	○			○			
470			ミヤマシマトビケラ属の一種	<i>Diplectrona</i> sp.											○	○		
471			ウルマーシマトビケラ	<i>Hydropsyche orientalis</i>						○	○	○	○					
472			シマトビケラ属の一種	<i>Hydropsyche</i> sp.							○			○		○		
473			オキナワホシシマトビケラ	<i>Macrostemum okinawanum</i>											○	○		
474			カワトビケラ	コタニカワトビケラ属の一種	<i>Chimarra</i> sp.					○	○	○	○	○	○	○		
475			イトトビケラ	イトトビケラ科の一種	<i>Polycentropodidae</i> sp.						○	○	○					
476		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>						○	○	○	○	○	○			
477		ヤマトトビケラ	コヤマトトビケラ属の一種	<i>Agapetus</i> sp.										○				
478		クダトビケラ	Tinodes属の一種	<i>Tinodes</i> sp.											○			
479		ヒメトビケラ	ヒメトビケラ科の一種	<i>Hydroptilidae</i> sp.							○							
480		ナガレトビケラ	シコツナガレトビケラ	<i>Rhyacophila shikotsuensis</i>										○	○			

表-6.17.30 (9) 主な水生動物の出現種一覧 (既存文献～平成20年度)

No.	分類	目名	科名	種名	学名	既存文献			平成19年度 (既存資料)			平成20年度						
						文献 1	文献 2	文献 3	夏 季	秋 季	冬 季	春 季	夏 季	秋 季	冬 季			
481	昆虫綱	トビケラ	ナガレトビケラ	ナガレトビケラ属の一種	<i>Rhyacophila</i> sp.							○	○	○				
482					ナガレトビケラ科の一種	<i>Rhyacophilidae</i> sp.					○	○						
483				ツノツツトビケラ	Nippoberaea属の一種	<i>Nippoberaea</i> sp.								○				
484				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>								○	○			
485					ニンギョウトビケラ属の一種	<i>Goera</i> sp.				○	○	○	○	○		○		
486				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.						○			○			
487				カクツツトビケラ	ナンセイカクツツトビケラ	<i>Lepidostoma nanseiense</i>								○	○	○		
488					リュウキュウカクツツトビケラ	<i>Lepidostoma ryukyense</i>									○	○		
489					カクツツトビケラ属の一種	<i>Lepidostoma</i> sp.					○	○	○	○	○	○		
490				ヒゲナガトビケラ	クサツミトビケラ属の一種	<i>Oecetis</i> sp.								○				
491					ヒゲナガトビケラ科の一種	Leptoceridae sp.								○				
492				フトヒゲトビケラ	キノトビケラ属の一種	<i>Psilotreta</i> sp.					○	○		○	○	○		
493				エグリトビケラ	エグリトビケラ科の一種	Limnephilidae sp.							○					
494				ケトビケラ	グマガトビケラ	<i>Gumaga okinawaensis</i>						○	○	○	○	○		
495			ハエ	ガガンボ	ヒゲナガガガンボ属の一種	<i>Hexatoma</i> sp.									○	○	○	
496						クロヒメガガンボ族の一種	Hexatomini sp.				○	○	○	○				
497						ガガンボ亜科の一種	Tipulinae sp.					○	○	○			○	
498						ウスバヒメガガンボ亜科の一種	Antochinae sp.					○	○	○				
499						ケヨソイカ	ケヨソイカ科の一種	Chaoboridae sp.										○
500		ユスリカ		ユスリカ属の一種	<i>Chironomus</i> sp.									○	○	○		
501				スジカマガタユスリカ属の一種	<i>Demicryptochironomus</i> sp.										○			
502				ホソミユスリカ属の一種	<i>Dicrotendipes</i> sp.									○	○			
503				クビユスリカ	<i>Nanocladius asiaticus</i>									○				
504				ツヤムネユスリカ属の一種	<i>Microtendipes</i> sp.										○			
505				ハモンユスリカ属の一種	<i>Polypedilum</i> sp.										○	○		
506				ナガレツヤユスリカ属の一種	<i>Rheocricotopus</i> sp.										○			
507				ナガレユスリカ属の一種	<i>Rheotanytarsus</i> sp.										○			
508				ヒゲユスリカ属の一種	<i>Tanytarsus</i> sp.										○			
509				ミナミケブカエリユスリカ属の一種	<i>Xylotopus</i> sp.										○			
510				モンユスリカ亜科の一種	Tanypodinae sp.										○			
511				ユスリカ亜科の一種	Chironominae sp.										○			
512				ユスリカ科の数種	Chironomidae spp.					○	○	○	○		○			
513		カ		ハマダラカ属の一種	<i>Anopheles</i> sp.										○			
514				カ科の数種	Culicidae spp.					○	○		○	○		○		
515		ホソカ		ホソカ属の一種	<i>Dixa</i> sp.						○		○	○				
516		ナガレアブ		ナガレアブ属の一種	<i>Atherix</i> sp.										○			
517				ホソナガレアブ属の一種	<i>Suragina</i> sp.					○	○	○	○	○	○	○		
518		ミズアブ		Oplodontha属の一種	<i>Oplodontha</i> sp.										○	○		
519				ミズアブ科の一種	Stratiomyidae sp.							○	○					
520		アブ		ムカシアブ	<i>Nagatomyia melanica</i>											○		
521				マサミアブ	<i>Tabanus masamitsui</i>										○			
522				アブ科の一種	Tabanidae sp.							○		○		○		
523		ブユ		ブユ科の一種	Simuliidae sp.							○	○					
524		アシナガバエ		アシナガバエ科の一種	Dolichopodidae sp.										○	○		
525		オドリバエ		オドリバエ科の一種	Empididae sp.								○	○				
526	コウチュウ	ゲンゴロウ	フタキボシケンゲンゴロウ	<i>Allopathria bimaculatus</i>					○	○	○	○	○	○	○			
527				リュウキュウセスジケンゴロウ	<i>Copelatus andamanicus</i>					○		○		○		○		
528				タイワンケンケンゴロウ	<i>Hyphydrus lyratus</i>											○		
529				リュウキュウオオイチモンジマダケンゴロウ	<i>Hydaticus pacificus sakishimanus</i>						○							
530				コケンケンゴロウ	<i>Hyphydrus pulchellus</i>												○	
531				ウスイロシマケンゴロウ	<i>Hydaticus rhantoides</i>								○		○			
532				オオマルケンケンゴロウ	<i>Hydrovatus bonvouloiri</i>											○		
533				コケンケンゴロウ	<i>Hyphydrus pulchellus</i>											○		
534				ミナミツブケンゴロウ	<i>Laccophilus pulicarius</i>											○		
535					ケンケンゴロウ亜科の一種	Hydroporinae sp.											○	
536				ミズスマシ	ツマキレオオミズスマシ	<i>Dineutus australis</i>					○	○	○	○	○			
537					オキナワオオミズスマシ	<i>Dineutus mellyi insularis</i>					○	○	○	○	○	○	○	
538					オオミズスマシ	<i>Dineutus orientalis</i>							○	○	○		○	
539					ミズスマシ属の一種	<i>Gyrinus</i> sp.								○				
540		コツブケンゴロウ	ツヤコツブケンゴロウ	<i>Canthydrus nitidulus</i>										○				

表-6.17.30 (10) 主な水生動物の出現種一覧 (既存文献～平成20年度)

No.	分類	目名	科名	種名	学名	既存文献			平成19年度 (既存資料)			平成20年度								
						文献 1	文献 2	文献 3	夏 季	秋 季	冬 季	春 季	夏 季	秋 季	冬 季					
541	昆虫綱	コウチュウ	ガムシ	シナトゲバゴマフガムシ	<i>Berosus fairmairei</i>					○										
542				ゴマフガムシ属の一種	<i>Berosus</i> sp.				○	○			○							
543				リュウキュウツヤヒラタガムシ	<i>Agraphydrus ryukyuensis</i>											○				
544				コクロヒラタガムシ	<i>Chasmogenus abnormalis</i>						○						○			
545				キイロヒラタガムシ	<i>Enochrus simulans</i>													○		
546				ウスグロヒラタガムシ	<i>Enochrus uniformis</i>									○						
547				アカヒラタガムシ	<i>Helochares anchoralis</i>												○			
548				ルイスヒラタガムシ	<i>Helochares pallens</i>					○							○			
549				オキナワシジミガムシ	<i>Laccobius nakanei</i>									○			○			
550				ミナミヒメガムシ	<i>Sternolophus inconspicuus</i>												○			
551				ヒメガムシ	<i>Sternolophus rufipes</i>						○		○	○	○	○	○	○		
552				マメガムシ	<i>Regimbartia attenuata</i>								○					○		
553				ゴマフガムシ亜科の一種	Berosinae sp.													○		
554				ガムシ科の一種	Hydrophilidae sp.												○	○		
555				マルハナノミ	ケシマルハナノミ属の一種	<i>Hydrocyphon</i> sp.											○	○		
556					ケマダラマルハナノミ	<i>Ora okinawanus</i>												○		
557					マルハナノミ科の数種	Scirtidae spp.									○	○	○			
558				ドロムシ	リュウキュウムナビドロムシ	<i>Elmomorpha brevicornis amamiensis</i>												○		
559					ムナビドロムシ	<i>Elmomorpha brevicornis brevicornis</i>					○	○			○			○		
560				ヒメドロムシ	オキナワミドロムシ	<i>Ordobrevia amamiensis okinawana</i>												○		
561					アカハラアシナガミドロムシ	<i>Stenelmis hisamatsui</i>							○	○	○	○	○	○		
562					ナガツヤドロムシ	<i>Zaitzevia elongata</i>													○	
563					ヒメドロムシ亜科の一種	Elminae sp.						○		○	○	○	○	○		
564				ヒラタドロムシ	キムラマルヒラタドロムシ	<i>Eubrianax amamiensis kimurai</i>												○		
565					オキナワマルヒラタドロムシ	<i>Eubrianax lochoensis</i>								○	○	○	○		○	
566					マルヒラタドロムシ属の一種	<i>Eubrianax</i> sp.						○	○	○	○			○		
567				ナガハナノミ	ヒゲナガハナノミ属の一種	<i>Epilichas</i> sp.							○	○	○			○		
568					ナガハナノミ科の一種	Ptilodactylidae sp.												○	○	
569	ナマコ綱	無足	イカリナマコ	トゲイカリナマコ属の一種	<i>Protankyra</i> sp.										○					
570			クルマナマコ	Polycheira属	<i>Polycheira</i> sp.												○			
571			-	無足目の一種	Apodida sp.													○		
572	硬骨魚綱	カライワシ	カライワシ	カライワシ	<i>Elops hawaiiensis</i>										○					
573			イセゴイ	イセゴイ	<i>Megalops cyprinoides</i>								○	○	○	○				
574			-	カライワシ目の数種	Eloporiformes spp.											○				
575			ウナギ	ウナギ	ウナギ	<i>Anguilla japonica</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
576				オオウナギ	オオウナギ	<i>Anguilla marmorata</i>				○	○	○	○	○	○	○	○			
577				ウナギ属の一種	<i>Anguilla</i> sp.												○			
578				ウナギ目の一種	Anguilliformes sp.						○									
579			ウツボ	オナガウツボ	オナガウツボ	<i>Evencheilus macrurus</i>											○	○		
580			ウミヘビ	ゴマホタテウミヘビ	ゴマホタテウミヘビ	<i>Pisodonophis boro</i>											○	○		
581				ホタテウミヘビ属の一種	<i>Pisodonophis</i> sp.												○			
582			ニシン	ニシン	キビナゴ属の一種	<i>Spratelloides</i> sp.												○		
583					サツバ	<i>Sardinella zunasi</i>													○	
584					ミズン	<i>Herklotsichthys quadrimaculatus</i>													○	
585					リュウキュウドロクイ	<i>Nematalosa come</i>				○						○	○	○	○	
586					ドロクイ	<i>Nematalosa japonica</i>													○	
587	ドロクイ属の一種	<i>Nematalosa</i> sp.														○	○	○		
588	ネズミギス	サバヒー	サバヒー	<i>Chanos chanos</i>											○	○				
589	コイ	コイ	コイ	<i>Cyprinus carpio</i>						○	○	○	○	○	○					
590			ギンブナ	<i>Carassius auratus langsdorfii</i>									○	○	○	○				
591			フナ類の数種	<i>Carassius</i> spp.				○												
592	ドジョウ	ドジョウ	ドジョウ	<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>		○														
593	ナマズ	ゴンズイ	ゴンズイ	<i>Plotosus japonicus</i>										○		○				
594	ヒメ	エソ	エソ科の一種	Synodontidae sp.												○				
595	アンコウ	イザリウオ	ハナオコゼ	<i>Histrio histrio</i>											○					
596			イザリウオ属の一種	<i>Antennarius</i> sp.													○			
597	タウナギ	タウナギ	タウナギ	<i>Monopterus albus</i>			○		○	○	○	○	○	○	○					
598	トゲウオ	ヨウジウオ	ハクテンヨウジ	<i>Hippichthys (Hippichthys) cyanospilos</i>											○					
599			カワヨウジ	<i>Hippichthys spicifer</i>						○	○		○	○	○	○				
600				イシヨウジ	<i>Corythoichthys haematopterus</i>										○					

表-6.17.30 (11) 主な水生動物の出現種一覧 (既存文献～平成20年度)

No.	分類	目名	科名	種名	学名	既存文献			平成19年度 (既存資料)			平成20年度				
						文献 1	文献 2	文献 3	夏 季	秋 季	冬 季	春 季	夏 季	秋 季	冬 季	
601	硬骨魚綱	トゲウオ	ヨウジウオ	イッセンヨウジ	<i>Microphis leiaspis</i>		○			○		○	○		○	
602				テングヨウジ	<i>Microphis brachyurus brachyurus</i>		○			○	○	○	○	○		○
603				クロウミウマ	<i>Hippocampus kuda</i>							○		○	○	
604	ボラ	ボラ	フウライボラ	<i>Crenimugil crenilabis</i>							○	○	○	○	○	
605			オニボラ	<i>Ellochelon vaigiensis</i>								○	○			
606			ボラ	<i>Mugil cephalus cephalus</i>		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
607			セスジボラ	<i>Chelon affinis</i>		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
608			メナダ	<i>Chelon haematocheilus</i>								○				
609			コボラ	<i>Chelon macrolepis</i>		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
610			メナダ属の一種	<i>Chelon sp.</i>									○		○	○
611			モンナシボラ	<i>Moolgarda cngeli</i>										○		
612			タイワンメナダ	<i>Moolgarda seheli</i>								○	○	○	○	○
613			カマヒレボラ	<i>Moolgarda pedaraki</i>										○	○	
614			タイワンメナダ属の一種	<i>Moolgarda sp.</i>								○		○		
615				ボラ科の一種	<i>Mugilidae sp.</i>		○						○	○	○	○
616			トウゴロウイワシ	トウゴロウイワシ	ヤクシマイワシ	<i>Atherinomorus lacunosus</i>					○			○	○	○
617					オキナワトウゴロウ	<i>Hypoatherina woodwardi</i>									○	○
618	トウゴロウイワシ科の一種	<i>Atherinidae sp.</i>											○	○	○	
619	カダヤシ	カダヤシ	カダヤシ	<i>Gambusia affinis</i>					○	○	○	○	○	○		
620			グッピー	<i>Poecilia reticulata</i>		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
621	ダツ	メダカ	メダカ	<i>Oryzias latipes</i>	○	○					○	○	○	○		
622	カサゴ	フサカサゴ	サツマカサゴ	<i>Scorpaenopsis neglecta</i>										○		
623		コチ	イネゴチ	<i>Cociella crocodila</i>							○	○	○	○	○	
624			トカゲゴチ	<i>Inegocia japonica</i>								○				
625			ヨシノゴチ	<i>Platycephalus sp.1</i>									○	○		
626			マゴチ	<i>Platycephalus sp.2</i>											○	
627			コチ属の一種	<i>Platycephalus sp.</i>											○	
628		スズキ	タカサゴイシモチ	トゲナガタカサゴイシモチ	<i>Ambassis buruensis</i>					○						
629	ナンヨウタカサゴイシモチ			<i>Ambassis interrupta</i>										○		
630	セスジタカサゴイシモチ			<i>Ambassis miops</i>										○	○	○
631	テンジクダイ	タイワンマトイシモチ	タイワンマトイシモチ	<i>Foa brachygramma</i>									○			
632			オビシボリ	<i>Fowleria marmorata</i>							○					
633			シボリ	<i>Fowleria variegata</i>										○		
634			アマミイシモチ	<i>Apogon amboinensis</i>				○		○	○	○	○	○	○	
635	アジ	イケカツオ	イケカツオ	<i>Scomberoides lysan</i>								○				
636			イケカツオ属の一種	<i>Scomberoides sp.</i>										○	○	
637			カスマアジ	<i>Caranx melampygus</i>				○					○		○	
638			ギンガメアジ	<i>Caranx sexfasciatus</i>		○		○	○	○	○	○	○	○	○	
639			ミナミギンガメアジ	<i>Caranx tille</i>				○	○		○					
640			オニヒラアジ	<i>Caranx papuensis</i>				○	○	○	○	○	○	○	○	
641			ロウニンアジ	<i>Caranx ignobilis</i>		○	○					○	○	○	○	
642			コガネシマアジ	<i>Gnathanodon speciosus</i>									○			
643			マルコバン	<i>Trachinotus blochii</i>									○			
644				アジ科の一種	<i>Carangidae sp.</i>								○			○
645	ヒイラギ	ヒイラギ	セイタカヒイラギ	<i>Leiognathus equulus</i>		○						○	○	○		
646			シマヒイラギ	<i>Leiognathus fasciatus</i>									○	○	○	
647			ヒイラギ属の一種	<i>Leiognathus sp.</i>									○	○	○	
648	フエダイ	フエダイ	ゴマフエダイ	<i>Lutjanus argentimaculatus</i>				○	○	○	○	○	○	○		
649			ニセクロホシフエダイ	<i>Lutjanus fulviflamma</i>		○			○	○	○	○	○	○	○	
650			オキフエダイ	<i>Lutjanus fulvus</i>		○				○	○	○	○	○	○	
651			イッテンフエダイ	<i>Lutjanus monostigma</i>										○	○	
652			クロホシフエダイ	<i>Lutjanus russellii</i>						○	○		○	○	○	
653			フエダイ属の一種	<i>Lutjanus sp.</i>											○	○
654				フエダイ科の一種	<i>Lutjanidae sp.</i>					○			○			
655	マツダイ	マツダイ	<i>Lobotes surinamensis</i>				○						○			
656	クロサギ	クロサギ	ナガサギ	<i>Gerres oblongus</i>		○										
657			ツツハリスギ	<i>Gerres acinaces</i>						○						
658			セダカクロサギ	<i>Gerres erythrorurus</i>							○					
659			イトヒキサギ	<i>Gerres filamentosus</i>			○	○	○	○	○	○	○	○	○	
660				クロサギ	<i>Gerres equulus</i>		○									

表-6.17.30 (12) 主な水生動物の出現種一覧 (既存文献～平成20年度)

No.	分類	目名	科名	種名	学名	既存文献			平成19年度 (既存資料)			平成20年度						
						文献 1	文献 2	文献 3	夏 季	秋 季	冬 季	春 季	夏 季	秋 季	冬 季			
661	硬骨魚綱	スズキ	クロサギ	ミナミクロサギ	<i>Gerres oyena</i>				○	○	○	○	○	○	○			
662				シマクロサギ	<i>Gerres shima</i>									○				
663				クロサギ属の数種	<i>Gerres spp.</i>						○	○	○		○	○		
664			イサキ	ホシミノイサキ	<i>Pomadasys argenteus</i>						○			○	○	○	○	
665				クロコショウダイ	<i>Plectorhinchus gibbosus</i>						○	○	○	○	○	○	○	
666				コショウダイ属の一種	<i>Plectorhinchus sp.</i>											○		
667			タイ	ミナミクロダイ	<i>Acanthopagrus sivicolus</i>			○		○	○	○	○	○	○	○	○	
668				ヘダイ	<i>Sparus sarba</i>									○				
669			キス	キス属の一種	<i>Sillago sp.</i>									○				
670			ヒメジ	ホウライヒメジ	<i>Parupeneus ciliatus</i>											○		
671				ヒメジ科の一種	<i>Mullidae sp.</i>												○	○
672			チョウチョウウオ	ハタタテダイ	<i>Heniochus acuminatus</i>											○		
673			カワスズメ	カワスズメ(モザンビークティラピア)	<i>Oreochromis mossambicus</i>			○		○	○	○	○					
674				チカダイ	<i>Oreochromis niloticus</i>									○	○		○	
675				カワスズメ属の一種	<i>Oreochromis sp.</i>										○	○	○	○
676				ティラピア類の数種	<i>Cichlidae spp.</i>			○										
677			スズメダイ	オヤビッチャ	<i>Abudefduf vaigiensis</i>											○		
678				リボンスズメダイ	<i>Neopomacentrus taeniurus</i>					○	○	○	○	○	○	○	○	○
679				スミノメスズメダイ	<i>Pomacentrus taeniometopon</i>						○	○	○	○	○	○	○	○
680			シマイサキ	コトヒキ	<i>Terapon jarbua</i>			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
681				ヨスジシマイサキ	<i>Pelates quadrilineatus</i>												○	
682			ユゴイ	ギンユゴイ	<i>Kuhlia mugil</i>												○	
683				オオクチユゴイ	<i>Kuhlia rupestris</i>						○	○	○	○	○	○	○	○
684				ユゴイ	<i>Kuhlia marginata</i>			○	○		○	○	○	○	○	○	○	○
685				ユゴイ属の一種	<i>Kuhlia sp.</i>													○
686			イスズミ	ミナミイスズミ	<i>Kyphosus pacificus</i>											○		
687			メジナ	オキナメジナ	<i>Girella mekina</i>										○	○		
688				メジナ	<i>Girella punctata</i>										○			
689			ブダイ	ミノレブダイ	<i>Leptoscarus vaigiensis</i>											○		
690	ブダイ科の一種	<i>Scaridae sp.</i>														○		
691	イソギンボ	イソギンボ属の一種	<i>Parablennius sp.</i>												○			
692	カワアナゴ	ジャノメハゼ	<i>Bostrychus sinensis</i>										○	○	○			
693		ホシマダラハゼ	<i>Ophiocara porocephala</i>										○	○	○	○		
694		チチブモドキ	<i>Eleotris acanthopoma</i>					○	○	○	○	○	○	○	○	○		
695		オカメハゼ	<i>Eleotris melanosoma</i>						○	○	○	○	○	○	○	○		
696		テンジクカワアナゴ	<i>Eleotris fusca</i>				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
697		カワアナゴ類の数種	<i>Eleotris spp.</i>			○												
698		カワアナゴ属の一種	<i>Eleotris sp.</i>										○	○	○	○		
699		タナゴモドキ	<i>Hypseleotris cyprinoides</i>												○	○		
700		タメトモハゼ	<i>Ophieleotris sp.</i>						○	○	○	○						
701		ゴシキタメトモハゼ	<i>Ophieleotris sp.</i>												○			
702		カワアナゴ科の一種	<i>Eleotridae sp.</i>												○	○		
703		ハゼ	ミナミトビハゼ	<i>Periophthalmus argentilineatus</i>			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
704	ヒゲワラスボ		<i>Taenioides limicola</i>					○	○	○	○	○	○	○	○	○		
705	ヨロイボウズハゼ		<i>Lentipes armatus</i>										○	○	○	○		
706	アカボウズハゼ		<i>Sicyopterus zosterophorum</i>						○	○	○	○	○	○	○	○		
707	ルリボウズハゼ		<i>Sicyopterus lagocephalus</i>					○		○				○	○	○		
708	ボウズハゼ		<i>Sicyopterus japonicus</i>			○			○	○	○	○	○	○	○	○		
709	ナンヨウボウズハゼ		<i>Stiphodon percnopterygionus</i>			○			○	○	○	○	○	○	○	○		
710	ボウズハゼ類の数種		<i>Sicyopus spp., Lentipes sp., Stiphodon sp., Sicyopterus</i>			○												
711	ボウズハゼ属の一種		<i>Stiphodon sp.</i>												○	○		
712	ミズハゼ		<i>Luciogobius guttatus</i>					○										
713	ミズハゼ属の一種		<i>Luciogobius sp.</i>						○	○	○	○	○	○	○	○		
714	タネハゼ		<i>Callogobius tanegasimae</i>										○	○	○	○		
715	オキナワハゼ属		<i>Callogobius sp.</i>												○			
716	ミナミイソハゼ		<i>Eviota japonica</i>												○			
717	イソハゼ属の一種		<i>Eviota sp.</i>												○			
718	マツゲハゼ		<i>Oxyurichthys ophthalmonema</i>											○				
719	ミナミサルハゼ		<i>Oxyurichthys visayanus</i>											○	○	○		
720	カマヒレマツゲハゼ		<i>Oxyurichthys sp.1</i>												○			