表２　確認された底生生物の一覧（水中部底生生物生息分布調査）

調査期日：平成20年2月1日

No.	門	綱	目	科	和名	学名	汽①						汽②						汽③					
							左岸		中央		右岸		左岸		中央		右岸		左岸		中央		右岸	
							個体数	湿重量	個体数	湿重量	個体数	湿重量	個体数	湿重量	個体数	湿重量	個体数	湿重量	個体数	湿重量	個体数	湿重量	個体数	湿重量
1	刺胞動物	花虫	ｲｿｷﾞﾝﾁｬｸ	ﾑｼﾓﾄﾞｷｷﾞﾝﾁｬｸ	ﾑｼﾓﾄﾞｷｷﾞﾝﾁｬｸ科	Edwardsiidae											2	+						
2				—	ｲｿｷﾞﾝﾁｬｸ目	Actiniaria							2	0.01	7	0.01								
3	扁形動物	渦虫	ﾋﾗﾑｼ	—	ﾋﾗﾑｼ目	Polycladida	2	0.03							4	0.01								
4	紐形動物	無針	古紐虫	—	古紐虫目	Palaeonemertea			1	+			1	0.01										
5		有針	ﾊﾘﾋﾓﾑｼ	—	ﾊﾘﾋﾓﾑｼ目	Hoplonemertea	1	+	1	+									2	0.01				
6	軟体動物	腹足	ｱﾏｵﾌﾞﾈｶﾞｲ	ｱﾏｵﾌﾞﾈｶﾞｲ	ｶﾉｺｶﾞｲ	*Clithon souverbiana*													2	0.01				
7			盤足	ｳｷﾂﾎﾞ	ｼﾏﾊﾏﾂﾎﾞ	*Alaba picta*	1	+							2	0.01								
8				ｽﾅﾓﾁﾂﾎﾞ	*Clathrofenella* sp.	*Clathrofenella* sp.	2	+																
9				ｻｻﾞﾅﾐﾂﾎﾞ	*Elachisina* sp.	*Elachisina* sp.													1	+				
10				ｶﾜｻﾞﾝｼｮｳｶﾞｲ	ｶﾜｻﾞﾝｼｮｳｶﾞｲ科	Assimineidae	6	0.01							1	+					1	+		
11				ﾐｽﾞｺﾞﾏﾂﾎﾞ	ｳﾐｺﾞﾏﾂﾎﾞ	*Stenothyra edogawensis*	8	0.02	2	0.01	10	0.03	180	0.46	144	0.44	336	1.02	90	0.31	35	0.10	45	0.14
12				ｲｿｺﾊｸｶﾞｲ	ｼﾗｷﾞｸｶﾞｲ	*Pseudoliotia pulchella*													2	0.01			2	0.01
13				ｶﾘﾊﾞｶﾞｻｶﾞｲ	ｼﾏﾒﾉｳﾌﾈｶﾞｲ	*Crepidula onyx*	2	0.01																
14				ﾀﾏｶﾞｲ	ﾂﾒﾀｶﾞｲ	*Glossaulax didyma*	1	0.57																
15					ﾀﾏｶﾞｲ科	Naticidae	1	0.01																
16			異旋	ﾄｳｶﾞﾀｶﾞｲ	*Odostomia* spp.	*Odostomia* spp.	1	+							1	+								
17					*Turbonilla* sp.	*Turbonilla* sp.			1	+	1	+												
18			頭楯	ﾏﾒｳﾗｼﾏｶﾞｲ	ﾏﾒｳﾗｼﾏｶﾞｲ	*Ringicula doliaris*													1	0.02				
19				ｶﾉｺｷｾﾜﾀｶﾞｲ	ｶﾉｺｷｾﾜﾀ科	Aglajidae							1	0.28										
20				ﾌﾞﾄﾞｳｶﾞｲ	ｶﾐｽｼﾞｶｲｺｶﾞｲﾀﾞﾏｼ	*Cylichnatys angustus*	1	0.01							2	+								
21				ｽｲﾌｶﾞｲ	*Didotoglossa* sp.	*Didotoglossa* sp.											1	+	2	0.01				
22				ﾍｺﾐﾂﾗﾗｶﾞｲ	ﾍｺﾐﾂﾗﾗｶﾞｲ科	Retusidae					4	0.01	3	0.01	4	0.02			2	0.01	6	0.03	8	0.04
23		二枚貝	ｲｶﾞｲ	ｲｶﾞｲ	ﾎﾄﾄｷﾞｽｶﾞｲ	*Musculista senhousia*	81	1.03	4	0.03			3	0.03	43	1.07	4	0.01	360	12.14	77	1.60	77	1.83
24					ﾀﾏﾐｶﾞｲ	*Musculus cupreus*	1	0.01																
25					ﾋﾅﾀﾏﾐｶﾞｲ	*Musculus nanus*	1	0.01																
26					ｺｳﾛｴﾝｶﾜﾋﾊﾞﾘｶﾞｲ	*Xenostrobus securis*							1	0.02	3	0.40			116	4.55	1	0.01	2	0.06
27			ｶｷ	ｲﾀﾎﾞｶﾞｷ	ｺｹｺﾞﾛﾓ	*Ostrea circumpicta*	1	0.02																
28			ﾏﾙｽﾀﾞﾚｶﾞｲ	ｻﾞﾙｶﾞｲ	ﾁｺﾞﾄﾘｶﾞｲ	*Fulvia hungerfordi*	1	0.02	1	+	1	+			4	0.09					1	0.02	1	0.16
29				ﾊﾞｶｶﾞｲ	ﾁｮﾉﾊﾅｶﾞｲ	*Raetellops pulchellus*	2	0.03																
30				ﾆｯｺｳｶﾞｲ	ﾋﾒｼﾗﾄﾘｶﾞｲ	*Macoma incongrua*									1	+	1	0.12	1	0.02				
31					ﾄｶﾞﾘｴｳｼｵｶﾞｲ	*Moerella culter*	2	0.01	3	0.01			1	0.15			3	0.01			5	0.03	1	+
32					ｳｽﾞｻﾞｸﾗｶﾞｲ	*Nitidotellina minuta*	1	0.01	1	+														
33				ｱｻｼﾞｶﾞｲ	ﾐｼﾞﾝｺﾁｮｳｼｬｸｼ	*Leptomya minuta*	1	0.01																
34					ﾁﾋﾞｺﾁｮｳｼｬｸｼ	*Leptomyaria trigona*	1	+																
35					ｼｽﾞｸｶﾞｲ	*Theora fragilis*	4	0.04			30	0.31	5	0.08			3	0.09			5	0.03	2	0.01
36				ｹｼﾊﾏｸﾞﾘ	ｹｼﾄﾘｶﾞｲ	*Alvenius ojianus*	7	0.01													2	+		
37				ﾏﾙｽﾀﾞﾚｶﾞｲ	ｶｶﾞﾐｶﾞｲ	*Phacosoma japonicum*	1	0.22	1	0.13														
38					ｶﾞﾝｷﾞﾊﾏｸﾞﾘ	*Pitar lineolatus*	1	0.19									1	+						
39					ｱｻﾘ	*Ruditapes philippinarum*	46	0.92	19	0.15					18	0.28								
40					ﾋﾒｶﾉｺｱｻﾘ	*Veremolpa micra*			1	0.11														
41	環形動物	ｺﾞｶｲ	ｻｼﾊﾞｺﾞｶｲ	ｳﾛｺﾑｼ	*Harmothoe* sp.	*Harmothoe* sp.	2	0.01			1	+												
42				ｻｼﾊﾞｺﾞｶｲ	*Anaitides* sp.	*Anaitides* sp.	1	0.02							1	0.01								
43					*Eteone* sp.	*Eteone* sp.									2	0.01	2	0.01					1	+
44					ﾏﾀﾞﾗｻｼﾊﾞ	*Eumida sanguinea*	1	+							1	0.01								
45				ﾁﾛﾘ	*Glycera* sp.	*Glycera* sp.	1	0.02							1	0.01								
46				ﾆｶｲﾁﾛﾘ	*Glycinde* sp.	*Glycinde* sp.	2	0.01			3	0.02							1	0.01	1	0.01		
47				ｵﾄﾋﾒｺﾞｶｲ	*Gyptis* sp.	*Gyptis* sp.			1	+	1	+												
48				ｶｷﾞｺﾞｶｲ	ｸｼｶｷﾞｺﾞｶｲ	*Sigambra phuketensis*					1	0.01												
49					*Sigambra* sp.	*Sigambra* sp.					2	0.01					1	0.01					2	0.01
50				ｺﾞｶｲ	ｺｹｺﾞｶｲ	*Ceratonereis erythraeensis*	24	0.25					1	0.01	1	0.02	2	0.03						
51					*Hediste* sp.	*Hediste* sp.									1	+			27	0.15	1	0.03		
52				ｼﾛｶﾞﾈｺﾞｶｲ	ﾐﾅﾐｼﾛｶﾞﾈｺﾞｶｲ	*Nephtys polybranchia*							1	0.01									1	+
53			ｲｿﾒ	ｷﾞﾎﾞｼｲｿﾒ	ｶﾀﾏｶﾞﾘｷﾞﾎﾞｼｲｿﾒ	*Scoletoma longifolia*	40	0.18	19	0.14	25	0.17	5	0.04	4	0.02			2	+	2	+	3	+
54			ﾎｺｻｷｺﾞｶｲ	ﾎｺｻｷｺﾞｶｲ	ﾅｶﾞﾎｺﾑｼ	*Leitoscoloplos pugettensis*	41	0.22	40	0.26			1	+	7	0.06	1	0.04						
55			ｽﾋﾟｵ	ｽﾋﾟｵ	ｹﾝｻｷｽﾋﾟｵ	*Aonides oxycephala*			2	0.01														
56					*Boccardiella* sp.	*Boccardiella* sp.													1	0.01				
57					*Paraprionospio* sp.TypeA	*Paraprionospio* sp.TypeA	3	0.03	2	0.04	2	0.04									1	0.08	1	0.01
58					*Polydora* sp.	*Polydora* sp.	5	0.01	193	0.37					1	+	2	+	15	0.03	2	0.01	3	0.01
59					ﾐﾂﾊﾞﾈｽﾋﾟｵ	*Prionospio aucklandica*							1	0.01									1	+
60					ﾌﾀｴﾗｽﾋﾟｵ	*Prionospio sexoculata*	1	+																
61					*Prionospio* sp.	*Prionospio* sp.	1	+																
62					*Pseudopolydora* sp.	*Pseudopolydora* sp.	2	0.01	11	0.02	9	0.01	40	0.06	130	0.22	71	0.16	6	0.01	187	0.33	16	0.04
63					ｺｼｵﾘﾏｸｽﾋﾟｵ	*Scolelepis geniculata*			2	+														
64					*Spio* sp.	*Spio* sp.									1	+								
65				ﾐｽﾞﾋｷｺﾞｶｲ	*Chaetozone* sp.	*Chaetozone* sp.					1	+												
66					*Tharyx* sp.	*Tharyx* sp.	7	0.01	1	+														
67			ｲﾄｺﾞｶｲ	ｲﾄｺﾞｶｲ	*Capitella* sp.	*Capitella* sp.							2	0.01			98	0.35	45	0.08	18	0.08	21	0.06
68					*Heteromastus* sp.	*Heteromastus* sp.			1	0.01	3	0.04							3	0.01				
69					*Mediomastus* sp.	*Mediomastus* sp.	2	0.01					5	0.03										
70					ｲﾄｺﾞｶｲ科	Capitellidae																	1	0.01
71			ﾌｻｺﾞｶｲ	ﾌｻｺﾞｶｲ	*Amaeana* sp.	*Amaeana* sp.	15	0.21	14	0.28	8	0.07	2	0.11			1	0.04						
72					ｶﾞﾝｾﾞｷﾌｻｺﾞｶｲ	*Lanice conchilega*			1	+														
73					Amphitritinae	Amphitritinae	1	+																
74				ｳﾐｲｻｺﾞﾑｼ	ｳﾐｲｻｺﾞﾑｼ	*Lagis bocki*	1	0.07							3	0.17	1	0.09	1	0.07				
75				ｶｻﾞﾘｺﾞｶｲ	ｶｻﾞﾘｺﾞｶｲ	*Amphicteis gunneri*			1	0.03														
76			ｹﾔﾘﾑｼ	ｹﾔﾘﾑｼ	*Chone* sp.	*Chone* sp.	9	0.04	6	0.02	1	+			9	0.03								
77				ｶﾝｻﾞｼｺﾞｶｲ	ｶﾆﾔﾄﾞﾘｶﾝｻﾞｼｺﾞｶｲ	*Ficopomatus enigmaticus*																	1	0.01
78					ｶｻﾈｶﾝｻﾞｼｺﾞｶｲ	*Hydroides elegans*									1	+								
79	節足動物	顎脚	ﾌｼﾞﾂﾎﾞ	ﾌｼﾞﾂﾎﾞ	ｱﾒﾘｶﾌｼﾞﾂﾎﾞ	*Balanus eburneus*													2	0.24				
80					ﾖｰﾛｯﾊﾟﾌｼﾞﾂﾎﾞ	*Balanus improvisus*													4	0.32				
81		軟甲	ｸｰﾏ	ｼﾛｸｰﾏ	ｼﾛｸｰﾏ科	Leuconidae											1	+	1	+				
82			ﾖｺｴﾋﾞ	ﾕﾝﾎﾞﾖｺｴﾋﾞ	*Aoroides* sp.	*Aoroides* sp.	1	+			2	+												
83					ﾆｯﾎﾟﾝﾄﾞﾛｿｺｴﾋﾞ	*Grandidierella japonica*							2	0.01			2	0.01	77	0.23	74	0.27	143	0.47
84				ﾄﾞﾛｸﾀﾞﾑｼ	ｱﾘｱｹﾄﾞﾛｸﾀﾞﾑｼ	*Corophium acherusicum*															2	+	2	+
85					*Corophium* sp.	*Corophium* sp.													1	+			1	+
86				ﾒﾘﾀﾖｺｴﾋﾞ	*Melita* sp.	*Melita* sp.					1	+												
87				ﾜﾚｶﾗ	ﾃﾅｶﾞﾜﾚｶﾗ	*Caprella gigantochir*	6	0.01	2	+					4	0.01	1	+	1	+				
88			ｴﾋﾞ	ﾃｯﾎﾟｳｴﾋﾞ	*Alpheus* sp.	*Alpheus* sp.					1	0.15												
89				ｲﾜｶﾞﾆ	*Hemigrapsus takanoi*	*Hemigrapsus takanoi*	1	0.03																
90	苔虫動物	被口	唇口	ﾌｻｺｹﾑｼ	ﾌｻｺｹﾑｼ	*Bugula neritina*	−	0.05																
91	棘皮動物	ｸﾓﾋﾄﾃﾞ	閉蛇尾	ｽﾅｸﾓﾋﾄﾃﾞ	ｶｷｸﾓﾋﾄﾃﾞ	*Amphioplus japonicus*			1	0.01														
92	脊索動物	ﾎﾔ	ﾏﾎﾞﾔ	ﾓﾙｸﾞﾗ	ｶﾝﾃﾝﾎﾞﾔ	*Eugyra glutinans*	4	0.04	1	0.08	1	0.14												
93	脊椎動物	硬 骨 魚	ｽｽﾞｷ	ﾊｾﾞ	*Bathygobius* sp.	*Bathygobius* sp.	1	0.07																
	10門	13綱	26目	54科	93種	確認種数	51		28		21		19		28		20		26		18		22	
						個体数、湿重量合計	349	4.49	333	1.71	108	1.01	257	1.34	401	2.90	534	1.99	766	18.25	421	2.63	335	2.87

注）単位：個体数、湿重量（g）/0.09㎡　ただし、－：計数不能、+：0.01g未満