

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19年8月21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	扁形動物	渦虫	ヒラムシ	—	ヒラムシ目	Polycladida												1	0.01	1	+							
2	紐形動物	無針	原始紐虫	ケファロトリックス	ケファロトリックス科	Cephalothrichidae	1	0.01																				
3		有針	ハリヒモムシ	—	ハリヒモムシ目	Hoploneurata				1	0.02	1	0.02															
4	軟体動物	腹足	盤足	ミスゴマツホ	ウミゴマツホ	<i>Stenothyra edogawensis</i>	1	+	21	0.06	1	+	32	0.08	14	0.04	15	0.04			3	0.01						
5				イソハカガイ	シテキクガイ	<i>Pseudolittia pulchella</i>													15	0.10			2	0.01				
6				タマガイ	ウメタマガイ	<i>Glossaulax didyma</i>	1	0.01																				
7				マムラシマガイ	マムラシマガイ	<i>Ringicula doliaris</i>																	1	0.01	1	0.01		
8				ホミツラカガイ	ホミツラカガイ科	Retusidae					1	0.01	1	+	1	0.01												
9				二枚貝	イガイ	イガイ	ヤマトトキスカガイ	<i>Musculista japonicus</i>																	1	+		
10		ホトトギスカガイ	<i>Musculista senhousia</i>				38	0.43	92	1.22	71	0.71	416	4.82	164	3.54	12	0.05			208	0.98	544	1.73				
11		コウロエカサハリバガイ	<i>Xenostrobus securis</i>															25	1.91						11	3.41		
12		イサカガイ	イサカガイ				<i>Ostrea circumpecta</i>											2	1.87									
13		ウロコガイ	ウロコガイ				<i>Scintilla</i> sp.							2	0.02													
14		パナガイ	チヨハナガイ				<i>Raetellops pulchellus</i>			1	0.03	1	0.01															
15		マムシミ	マムシミ科				Pisidiidae											3	0.01									
16		マルスタレガイ	アサリ				<i>Ruditapes philippinarum</i>	9	1.31	5	1.69																	
17		ヒメカサガイ	ヒメカサガイ				<i>Veremolpa micra</i>					1	0.01	1	0.01													
18		環形動物	ゴカイ				ギンハコガイ	ギンハコガイ	<i>Eteone</i> sp.	<i>Eteone</i> sp.	3	+	2	+	1	+			1	+	1	+						
19								チロリ	<i>Glycera onomichiensis</i>	<i>Glycera onomichiensis</i>			1	0.04														
20				ニカイチロリ	<i>Glycine</i> sp.	<i>Glycine</i> sp.						1	0.01															
21	オトヒメガイ			<i>Gyptis</i> sp.	<i>Gyptis</i> sp.						1	+																
22	シガムガイ			<i>Sigambra</i> sp.	<i>Sigambra</i> sp.						2	0.01																
23	ゴカイ			ゴカイ	<i>Ceratonereis erythraensis</i>						1	0.01			3	0.04			24	0.06	1	+			2	+		
24	イトメ			ギンハコガイ	ギンハコガイ	<i>Lumbrineris longifolia</i>		<i>Lumbrineris longifolia</i>	1	+	79	0.34	88	0.50	70	0.64	6	0.04			1	+						
25					イトメ	<i>Lumbrineris heteropoda</i>		<i>Lumbrineris heteropoda</i>					2	1.20														
26	スビオ			スビオ	スビオ	アオキスビオ		<i>Aonides oxycephala</i>	<i>Aonides oxycephala</i>	3	0.01																	
27						ボッカディア		<i>Boccardiella</i> sp.	<i>Boccardiella</i> sp.	1	+					1	+			1	+			1	+			
28						パラプリオスピ		<i>Paraprionospio</i> sp.TypeA	<i>Paraprionospio</i> sp.TypeA			1	+															
29						ポリド		<i>Polydora</i> sp.	<i>Polydora</i> sp.	8	+									1	+					1	+	4
30		ヤマトスビオ	<i>Prionospio japonicus</i>			<i>Prionospio japonicus</i>											1	+	1	+	1	+	1	+				
31		ペウドポリド	<i>Pseudopolydora</i> sp.			<i>Pseudopolydora</i> sp.	1	+	1	+			3	+			5	0.01	1	+	8	0.01	7	0.01				
32	ミスヒキガイ	ミスヒキガイ	<i>Tharyx</i> sp.	<i>Tharyx</i> sp.					1	+																		
33	コスラ	ヒトエラガイ	<i>Cossura</i> sp.	<i>Cossura</i> sp.			1	+	1	+																		
34	イトガイ	イトガイ	ヘテロマス	<i>Heteromastus</i> sp.	<i>Heteromastus</i> sp.			9	0.07	3	0.03	1	0.02			1	+					1	+					
35			メディマス	<i>Mediomastus</i> sp.	<i>Mediomastus</i> sp.			1	+			1	+															
36	タケアソガイ	タケアソガイ	Euclymeninae	Euclymeninae	1	0.03																						
37	アサガイ	アサガイ	<i>Amaeana</i> sp.	<i>Amaeana</i> sp.			2	0.01			2	0.02																
38	ウミイサガイ	ウミイサガイ	<i>Lagis bocki</i>	<i>Lagis bocki</i>																1	0.01							
39	ケヤリムシ	ケヤリムシ	<i>Chone teres</i>	<i>Chone teres</i>			2	0.01	1	0.02																		
40	ヒメカサガイ	ヒメカサガイ	<i>Ficopomatus enigmaticus</i>	<i>Ficopomatus enigmaticus</i>								3	+			66	0.29			14	0.01	2	+					

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

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19年8月21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	
41	節足動物	顎脚	フジツボ	フジツボ	カテシマフジツボ	<i>Balanus amphitrite</i>									1	0.01									
42					アヲカフジツボ	<i>Balanus eburneus</i>										1	+			1	0.02	5	0.05		
43					ヨロツボ	<i>Balanus improvisus</i>														13	0.25	5	0.10		
44					トノフジツボ	<i>Balanus kondakovi</i>																		2	0.01
45					サナカフジツボ	<i>Balanus trigonus</i>																2	0.04		
46		軟甲	ヨコエビ	ヨコエビ	ニホノドヨコエビ	<i>Grandierella japonica</i>	7	0.01				52	0.12	25	0.05	863	1.89	5	0.01	3	+	15	0.02		
47					トノクダムシ	<i>Corophium sp.</i>											4	0.01							
48			エビ	ウエビ	テッポウウエビ	<i>Alpheus brevicristatus</i>						1	0.11												
49					クモガニ	<i>Pyromaia tuberculata</i>							1	0.09											
50					イワガニ	<i>Hemigrapsus takanoi</i>	<i>Hemigrapsus takanoi</i>											1	0.02						
	5門	8綱	18目	34科	50種	確認種数	13		15		16		17		6		19		6		13				
個体数、湿重量合計						75	1.81	219	3.48	177	2.53	591	5.99	211	3.680	1,042	6.27	10	0.01	255	1.34	606	5.37		

注)単位：個体数、湿重量 (g) /0.09㎡ ただし、+:0.01g未満