

8.11 水生生物

8.11 水生生物

8.11.1 底生動物

(1) 確認種リスト

確認種リストを表 8.11.1-1(1)～表 8.11.1-1(5)に示す。

表 8. 11. 1-1 (1) 底生動物の確認種リスト

No.	門名	綱名	目名	科名	和名	種名	
1	扁形	渦虫	順列	サンカクアタマウズムシ	ナミウズムシ	<i>Dugesia japonica</i>	
2	軟体	腹足	盤足	カワニナ	カワニナ	<i>Semisulcospira libertina</i>	
3			基眼	ヒラマキガイ	ヒラマキミズマイマイ	<i>Gyraulus chinensis spirillus</i>	
4			二枚貝	マルスダレガイ	マメシジミ	マメシジミ科	PISIDIIDAE
5				ドブシジミ	ドブシジミ科	SPHAERIDAE	
6		環形	ミミズ	オヨギミミズ	オヨギミミズ	オヨギミミズ科	LUMBRICULIDAE
7	イトミミズ			イトミミズ	エラミミズ	<i>Branchiura sowerbyi</i>	
8					Limnodrilus属	<i>Limnodrilus</i> sp.	
9					Nais属	<i>Nais</i> sp.	
10					Slavina属	<i>Slavina</i> sp.	
11					テングミズミミズ	<i>Stylaria lacustris</i>	
12					イトミミズ科	TUBIFICIDAE	
13	ヒル		吻蛭	グロシフォニ	イボビル	<i>Placobdella japonica</i>	
14						グロシフォニ科	GLOSSIPHONIIDAE
15			無吻蛭	イシビル	イシビル科	ERPOBDELLIDAE	
16	節足		軟甲	ヨコエビ	ヨコエビ	ニッポンヨコエビ	<i>Gammarus nipponensis</i>
17				ワラジムシ	ミズムシ	ミズムシ	<i>Asellus hilgendorfi hilgendorfi</i>
18		エビ		サワガニ	サワガニ	<i>Geothelphusa dehaani</i>	
19	昆虫	カゲロウ	ヒメフタオカゲロウ	Ameletus属	<i>Ameletus</i> sp.		
20			コカゲロウ	ミツオミジカオフタバコカゲロウ	<i>Acentrella gnom</i>		
21				ミジカオフタバコカゲロウ	<i>Acentrella sibirica</i>		
22				ヨシノコカゲロウ	<i>Alainites yoshinensis</i>		
23				フタバコカゲロウ	<i>Baetiella japonica</i>		
24				サホコカゲロウ	<i>Baetis sahoensis</i>		
25				シロハラコカゲロウ	<i>Baetis thermicus</i>		
26				Jコカゲロウ	<i>Baetis</i> sp. J		
27				フタバカゲロウ	<i>Cloeon dipterum</i>		
28				ウスイロフトヒゲコカゲロウ	<i>Labiobaetis atrebatinus orientalis</i>		
29				トビイロコカゲロウ	<i>Nigrobaetis chocoratus</i>		
30				Eコカゲロウ	<i>Tenuibaetis</i> sp. E		
31				Hコカゲロウ	<i>Tenuibaetis</i> sp. H		
32				ガガンボカゲロウ	ガガンボカゲロウ	<i>Dipteromimus tipuliformis</i>	
33				ヒラタカゲロウ	オビカゲロウ	<i>Bleptus fasciatus</i>	
34					クロタニガワカゲロウ	<i>Ecdyonurus tobiironis</i>	
35					シロタニガワカゲロウ	<i>Ecdyonurus yoshidae</i>	
36					Ecdyonurus属	<i>Ecdyonurus</i> sp.	
37					ウエノヒラタカゲロウ	<i>Epeorus curvatulus</i>	
38					ナミヒラタカゲロウ	<i>Epeorus ikanonis</i>	
39			ユミモンヒラタカゲロウ		<i>Epeorus nipponicus</i>		
40			Epeorus属		<i>Epeorus</i> sp.		
41			キョウトキハダヒラタカゲロウ		<i>Heptagenia kyotoensis</i>		
42			Heptagenia属		<i>Heptagenia</i> sp.		
43			サツキヒメヒラタカゲロウ		<i>Rhithrogena tetrapunctigera</i>		
44			チラカゲロウ		チラカゲロウ	<i>Isonychia japonica</i>	
45			フタオカゲロウ	Siphonurus属	<i>Siphonurus</i> sp.		
46			トビイロカゲロウ	ウェストトビイロカゲロウ	<i>Paraleptophlebia westoni</i>		
47				Paraleptophlebia属	<i>Paraleptophlebia</i> sp.		
48			モンカゲロウ	フタスジモンカゲロウ	<i>Ephemera japonica</i>		
49				モンカゲロウ	<i>Ephemera strigata</i>		

表 8. 11. 1-1 (2) 底生動物の確認種リスト

No.	門名	綱名	目名	科名	和名	種名		
50	節足	昆虫	カゲロウ	カワカゲロウ	キイロカワカゲロウ	<i>Potamanthus formosus</i>		
51				マダラカゲロウ	マダラカゲロウ	オオクママダラカゲロウ	<i>Cincticostella elongatula</i>	
52					Cincticostella属		<i>Cincticostella</i> sp.	
53					オオマダラカゲロウ		<i>Drunella basalis</i>	
54					ヨシノマダラカゲロウ		<i>Drunella ishiyamana</i>	
55					フタマタマダラカゲロウ		<i>Drunella sachalinensis</i>	
56					ミツトゲマダラカゲロウ		<i>Drunella trispina</i>	
57					Drunella属		<i>Drunella</i> sp.	
58					シリナガマダラカゲロウ		<i>Ephaceraella longicaudata</i>	
59					ホソバマダラカゲロウ		<i>Ephemerella atagosana</i>	
60					ツノマダラカゲロウ		<i>Ephemerella cornuta</i>	
61					クシゲマダラカゲロウ		<i>Ephemerella setigera</i>	
62					エラブタマダラカゲロウ		<i>Torleya japonica</i>	
63					アカマダラカゲロウ		<i>Uracanthella punctisetae</i>	
64					マダラカゲロウ科		EPHEMERELLIDAE	
65					ヒメシロカゲロウ	Caenis属		<i>Caenis</i> sp.
66					トンボ	カワトンボ	カワトンボ	ミヤマカワトンボ
67			Calopteryx属				<i>Calopteryx</i> sp.	
68			ニホンカワトンボ				<i>Mnais costalis</i>	
69			アサヒナカワトンボ				<i>Mnais pruinosa</i>	
70			Mnais属			<i>Mnais</i> sp.		
71			ヤンマ	コシボソヤンマ			<i>Boyeria maclachlani</i>	
72				ミルンヤンマ			<i>Planaeschna milnei</i>	
73			サナエトンボ	ヤマサナエ			<i>Asiagomphus melaenops</i>	
74				Asiagomphus属			<i>Asiagomphus</i> sp.	
75				クロサナエ			<i>Davidius fujiana</i>	
76				ダビドサナエ			<i>Davidius nanus</i>	
77				Davidius属			<i>Davidius</i> sp.	
78				ヒメクロサナエ			<i>Lanthus fujiacus</i>	
79				アオサナエ			<i>Nihonogomphus viridis</i>	
80				オナガサナエ			<i>Onychogomphus viridicostus</i>	
81				コオニヤンマ			<i>Sieboldius albardae</i>	
82				オジロサナエ			<i>Stylogomphus suzukii</i>	
83				サナエトンボ科			GOMPHIDAE	
84			オニヤンマ	オニヤンマ			<i>Anotogaster sieboldii</i>	
85			エゾトンボ	コヤマトンボ			<i>Macromia amphigena amphigena</i>	
86			トンボ	シオヤトンボ			<i>Orthetrum japonicum japonicum</i>	
87				オオシオカラトンボ			<i>Orthetrum triangulare melania</i>	
88			カワゲラ	クロカワゲラ		クロカワゲラ科	CAPNIIDAE	
89				ホソカワゲラ		ホソカワゲラ科	LEUCTRIDAE	
90				オナシカワゲラ		Amphinemura属		<i>Amphinemura</i> sp.
91						Nemoura属		<i>Nemoura</i> sp.
92				ヒロムネカワゲラ		ノギカワゲラ		<i>Cryptoperla japonica</i>
93				ミドリカワゲラ		ミドリカワゲラ科		CHLOROPERLIDAE
94				カワゲラ		Kamimuria属		<i>Kamimuria</i> sp.
95					ヤマトカワゲラ		<i>Niponiella limbatella</i>	
96					Oyamia属		<i>Oyamia</i> sp.	
97					Neoperla属		<i>Neoperla</i> sp.	
98	Paragnetina属		<i>Paragnetina</i> sp.					

表 8. 11. 1-1 (3) 底生動物の確認種リスト

No.	門名	綱名	目名	科名	和名	種名	
99	節足	昆虫	カワゲラ	カワゲラ	Togoperla属	<i>Togoperla</i> sp.	
100					カワゲラ科	PERLIDAE	
101				アミメカワゲラ	Isoperla属	<i>Isoperla</i> sp.	
102					ヒロバネアミメカワゲラ	<i>Pseudomegarcys japonica</i>	
103					Stavsolus属	<i>Stavsolus</i> sp.	
104					アミメカワゲラ科	PERLODIDAE	
105			カメムシ	アメンボ	オオアメンボ	<i>Aquarius elongatus</i>	
106			カメムシ		アメンボ	<i>Aquarius paludum paludum</i>	
107				アメンボ	ヤスマツアメンボ	<i>Gerris insularis</i>	
108					ヒメアメンボ	<i>Gerris latiabdominis</i>	
109					シマアメンボ	<i>Metrocoris histrio</i>	
110				ミズムシ	ミズムシ科	CORIXIDAE	
111				コオイムシ	オオコオイムシ	<i>Appasus major</i>	
112			ナベブタムシ	ナベブタムシ	<i>Aphelocheirus vittatus</i>		
113			マツモムシ	マツモムシ	<i>Notonecta triguttata</i>		
114			ヘビトンボ	ヘビトンボ	タイリククロスジヘビトンボ	<i>Parachauliodes continentalis</i>	
115					ヘビトンボ	<i>Protohermes grandis</i>	
116			アミメカゲロウ	ヒロバカゲロウ	ヒロバカゲロウ科	OSMYLIDAE	
117			トビケラ	シマトビケラ	Cheumatopsyche属	<i>Cheumatopsyche</i> sp.	
118					Diplectrona 属 DB	<i>Diplectrona</i> sp.DB	
119					オオヤマシマトビケラ	<i>Hydropsyche dilatata</i>	
120					ウルマーシマトビケラ	<i>Hydropsyche orientalis</i>	
121				カワトビケラ	Wormaldia属	<i>Wormaldia</i> sp.	
122				イトトビケラ	Plectrocnemia属	<i>Plectrocnemia</i> sp.	
123				クダトビケラ	Tinodes属	<i>Tinodes</i> sp.	
124				ヒゲナガカワトビケラ	ヒゲナガカワトビケラ	<i>Stenopsyche marmorata</i>	
125					チャバネヒゲナガカワトビケラ	<i>Stenopsyche sauteri</i>	
126				ヤマトビケラ	Glossosoma属	<i>Glossosoma</i> sp.	
127				カワリナガレトビケラ	ツメナガレトビケラ	<i>Apsilochorema sutshanum</i>	
128				ヒメトビケラ	Hydroptila属	<i>Hydroptila</i> sp.	
129				ナガレトビケラ	ヒロアタマナガレトビケラ	<i>Rhyacophila brevicephala</i>	
130					クレメンズナガレトビケラ	<i>Rhyacophila clemens</i>	
131					タシタナガレトビケラ	<i>Rhyacophila impar</i>	
132					カワムラナガレトビケラ	<i>Rhyacophila kawamurae</i>	
133					レゼイナガレトビケラ	<i>Rhyacophila lezeyi</i>	
134					ムナグロナガレトビケラ	<i>Rhyacophila nigrocephala</i>	
135					シコツナガレトビケラ	<i>Rhyacophila shikotsuensis</i>	
136					トランスクイラナガレトビケラ	<i>Rhyacophila tranquilla</i>	
137					Rhyacophila属 RC	<i>Rhyacophila</i> sp. RC	
138					Rhyacophila属	<i>Rhyacophila</i> sp.	
139					コエグリトビケラ	Apatania属	<i>Apatania</i> sp.
140					コエグリトビケラ科	APATANIIDAE	
141					ツノツツトビケラ	ツノツツトビケラ	<i>Nippoberaea gracilis</i>
142				カクスイトビケラ	ハナセマルツツトビケラ	<i>Micrasema hanasensis</i>	
143				アシエダトビケラ	Anisocentropus属	<i>Anisocentropus</i> sp.	
144				ニンギョウトビケラ	ニンギョウトビケラ	<i>Goera japonica</i>	
145					コブニンギョウトビケラ	<i>Larcasia akagiae</i>	
146	カクツツトビケラ	オオカクツツトビケラ		<i>Lepidostoma crassicorne</i>			
147		Lepidostoma属		<i>Lepidostoma</i> sp.			

表 8. 11. 1-1 (4) 底生動物の確認種リスト

No.	門名	綱名	目名	科名	和名	種名	
148	節足	昆虫	トビケラ	ヒゲナガトビケラ	Ceraclea属	<i>Ceraclea</i> sp.	
149					Leptocerus属	<i>Leptocerus</i> sp.	
150					Mystacides属	<i>Mystacides</i> sp.	
151					Trienodes属	<i>Trienodes</i> sp.	
152					ヒゲナガトビケラ科	LEPTOCERIDAE	
153				エグリトビケラ	Nemotaulius属	<i>Nemotaulius</i> sp.	
154					Nothopsyche属 NA	<i>Nothopsyche</i> sp. NA	
155					エグリトビケラ科	LIMNEPHILIDAE	
156				ケトビケラ	Gumaga属	<i>Gumaga</i> sp.	
157				チョウ	ツトガ	ミズメイガ亜科	Acentropinae
158				ハエ	ガガンボ	Antocha属	<i>Antocha</i> sp.
159			Dicranota属			<i>Dicranota</i> sp.	
160			ガガンボ			Hexatoma属	<i>Hexatoma</i> sp.
161						Ormosia属	<i>Ormosia</i> sp.
162						Tipula属	<i>Tipula</i> sp.
163						ガガンボ科	TIPULIDAE
164			アミカ		Blepharicera属	<i>Blepharicera</i> sp.	
165					Philorus属	<i>Philorus</i> sp.	
166					アミカ科	BLEPHARICERIDAE	
167			チョウバエ		チョウバエ科	PSYCHODIDAE	
168			ヌカカ		ヌカカ科	CERATOPOGONIDAE	
169			ユスリカ		Ablabesmyia属	<i>Ablabesmyia</i> sp.	
170					Brillia属	<i>Brillia</i> sp.	
171					Cardiocladius属	<i>Cardiocladius</i> sp.	
172					Chironomus属	<i>Chironomus</i> sp.	
173					Cladotanytarsus属	<i>Cladotanytarsus</i> sp.	
174					Conchapelopia属	<i>Conchapelopia</i> sp.	
175					Corynoneura属	<i>Corynoneura</i> sp.	
176					Cricotopus属	<i>Cricotopus</i> sp.	
177	Cryptochironomus属	<i>Cryptochironomus</i> sp.					
178	Epoicocladius属	<i>Epoicocladius</i> sp.					
179	Eukiefferiella属	<i>Eukiefferiella</i> sp.					
180	Heterotrissocladius属	<i>Heterotrissocladius</i> sp.					
181	Hydrobaenus属	<i>Hydrobaenus</i> sp.					
182	Limnophyes属	<i>Limnophyes</i> sp.					
183	Macropelopia属	<i>Macropelopia</i> sp.					
184	Micropsectra属	<i>Micropsectra</i> sp.					
185	Microtendipes属	<i>Microtendipes</i> sp.					
186	Natarsia属	<i>Natarsia</i> sp.					
187	Orthocladius属	<i>Orthocladius</i> sp.					
188	Pseudorthocladius属	<i>Pseudorthocladius</i> sp.					
189	Parachaetocladius属	<i>Parachaetocladius</i> sp.					
190	Parachironomus属	<i>Parachironomus</i> sp.					
191	Parametriocnemus属	<i>Parametriocnemus</i> sp.					
192	Paratendipes属	<i>Paratendipes</i> sp.					
193	Polypedilum属	<i>Polypedilum</i> sp.					
194	Psectrotanypus属	<i>Psectrotanypus</i> sp.					
195	Rheocricotopus属	<i>Rheocricotopus</i> sp.					
196	Rheopelopia属	<i>Rheopelopia</i> sp.					

表 8. 11. 1-1 (5) 底生動物の確認種リスト

No.	門名	綱名	目名	科名	和名	種名	
197	節足	昆虫	ハエ	ユスリカ	Rheotanytarsus属	<i>Rheotanytarsus</i> sp.	
198					Sergentia属	<i>Sergentia</i> sp.	
199					Stictochironomus属	<i>Stictochironomus</i> sp.	
200					Tanytarsus属	<i>Tanytarsus</i> sp.	
201					Tokunagaia属	<i>Tokunagaia</i> sp.	
202					Tvetenia属	<i>Tvetenia</i> sp.	
203					Zavreliomyia属	<i>Zavreliomyia</i> sp.	
204					ヒゲユスリカ族	Tanytarsini	
205					ユスリカ科	CHIRONOMIDAE	
206					カ	カ科	CULICIDAE
207				ホソカ	ホソカ科	DIXIDAE	
208				ブユ	Simulium属	<i>Simulium</i> sp.	
209				ナガレアブ	ハマダラナガレアブ	<i>Atherix ibis</i>	
210					コモンナガレアブ	<i>Atrichops morimotoi</i>	
211				ミズアブ	ミズアブ科	STRATIOMYIDAE	
212				アブ	アブ科	TABANIDAE	
213				オドリバエ	オドリバエ科	EMPIDIDAE	
214				コウチュウ	ゲンゴロウ	モンキマメゲンゴロウ	<i>Platambus pictipennis</i>
215						Platambus属	<i>Platambus</i> sp.
216						ヒメゲンゴロウ亜科(幼虫)	Colymbetinae
217			ミズスマシ		Orectochilus属	<i>Orectochilus</i> sp.	
218					ミズスマシ科	GYRINIDAE	
219			ガムシ		キバリヒラタガムシ	<i>Enochrus japonicus</i>	
220					マルガムシ	<i>Hydrocassis lacustris</i>	
221					Laccobius属	<i>Laccobius</i> sp.	
222			ヒメドロムシ		ヒメハバビドロムシ	<i>Dryopomorphus nakanei</i>	
223					ゴトウミゾドロムシ	<i>Ordobrevia gotoi</i>	
224					アカモンミゾドロムシ	<i>Ordobrevia maculata</i>	
225					ツブスジドロムシ	<i>Paramacronychus granulatus</i>	
226					Zaitzeviaria属	<i>Zaitzeviaria</i> sp.	
227					ヒメドロムシ亜科	Elminae	
228			ヒラタドロムシ		チビヒゲナガハナノミ	<i>Ectopria opaca opaca</i>	
229					Eubrianax属	<i>Eubrianax</i> sp.	
230					チビマルヒゲナガハナノミ	<i>Macroebria lewisi</i>	
231					ヒラタドロムシ	<i>Mataeopsephus japonicus</i>	
232	マスダチビヒラタドロムシ	<i>Psephenoides japonicus</i>					
233	ホタル	ゲンジボタル	<i>Luciola cruciata</i>				
234		Luciola属	<i>Luciola</i> sp.				
235	ハチ	ヒメバチ	ミズバチ		<i>Agriotypus gracilis</i>		
-	12門	15綱	31目		90属	239種	

備考1) 種名ならびに配列は、「河川水辺の国勢調査のための生物リスト 平成21年度版生物リスト」(国土交通省 2009年)に原則したが、また、sp及びsppは便宜上1種として数えた。

8.11.2 付着藻類

(1) 確認種リスト

確認種リストを表8.11.1-1(1)～表8.11.1-1(5)に示す。

表 8. 11. 2-1 (1) 付着藻類の確認種リスト

No.	門名	綱名	目名	科名	種名	
1	藍色植物	藍藻	クロオコックス	クロオコックス	Aphanocapsa sp.	
2					Aphanothece sp.	
3					Chroococcus minutus	
4					Chroococcus spp.	
5					Gloethece sp.	
6					エントフィサリス	Entophysalis lemaniae
7			プレウロカプサ	クロオコッキディウム	ヒエラ	Myxosarcina sp.
8						Pleurocapsa sp.
9						Xenococcus spp.
10			ネンジュモ	ヒゲモ	ネンジュモ	Calothrix sp.*
11						Homoeothrix janthina*
12						Nostoc sp.*
13						Lyngbya spp.*
14						Phormidium tenue*
15						Phormidium spp.*
16						Schizothrix sp.*
17						カマエシフォン
18			Chamaesiphon spp.			
19	紅色植物	紅藻	アクロカエチウム	オオジュイネラ	Audouinella sp.	
20	不等毛植物	珪藻	中心	メロシラ	Melosira varians	
21				アナウルス	Hydrosera whampoensis	
22			羽状	ディアトマ	ディアトマ	Diatoma mesodon
23						Diatoma vulgare
24						Fragilaria capucina
25						Fragilaria capucina var.vaucheriae
26						Fragilaria crotonensis
27						Fragilaria elliptica
28						Fragilaria pinnata
29						Fragilaria rumpens var.fragilarioides
30						Fragilaria vaucheriae var.capitellata
31						Meridion circulare
32						Meridion circulare var.constrictum
33						Staurosira construens
34						Staurosira construens var.binodis
35						Staurosira construens var.venter
36						Synedra acus
37						Synedra inaequalis
38						Synedra rumpens
39						Synedra rumpens var.familiaris
40						Synedra ulna
41						Synedra ulna var.oxyrhynchus
42			Synedra ulna var.ramesi			

表 8. 11. 2-1 (2) 付着藻類の確認種リスト

No.	門名	綱名	目名	科名	種名
43	不等毛植物	珪藻	羽状	ユーノチア	Eunotia spp.
44				ナビクラ	Amphora inariensis
45					Amphora pediculus
46					Anomoeoneis vitrea
47					Caloneis bacillum
48					Cymbella affinis
49					Cymbella cuspidata
50					Cymbella lacustris
51					Cymbella naviculiformis
52					Cymbella thienemannii
53					Cymbella turgidula
54					Cymbella turgidula var.nipponica
55					Diploneis finnica
56					Encyonema minutum
57					Encyonema silesiacum
58					Encyonema leei
59					Frustulia amphipleuroides
60					Frustulia rhomboides var.crassinervia
61					Frustulia vulgaris
62					Gomphoneis okunoi
63					Gomphonema biceps
64					Gomphonema minutum
65					Gomphonema parvulum var.exilissima
66					Gomphonema parvulum var.lagenula
67					Gomphonema pumilum
68					Gyrosigma scalproides
69					Navicula amphiceropsis
70					Navicula atomus
71					Navicula bacillum
72					Navicula capitatoradiata
73					Navicula contenta f.biceps
74					Navicula cryptocephala
75					Navicula cryptotenella
76					Navicula decussis
77					Navicula elginensis
78					Navicula goeppertiana
79					Navicula gregaria
80					Navicula ignota
81					Navicula minima
82					Navicula mutica
83					Navicula notha
84	Navicula phyllepta				

表 8. 11. 2-1 (3) 付着藻類の確認種リスト

No.	門名	綱名	目名	科名	種名	
85	不等毛植物	珪藻	羽状	ナビクラ	<i>Navicula pseudoacceptata</i>	
86					<i>Navicula pseudolanceolata</i>	
87					<i>Navicula pupula</i>	
88					<i>Navicula radiosa</i> f.nipponica	
89					<i>Navicula rostellata</i>	
90					<i>Navicula schroeterii</i>	
91					<i>Navicula seminulum</i>	
92					<i>Navicula subrostellata</i>	
93					<i>Navicula suprinii</i>	
94					<i>Navicula thienemannii</i>	
95					<i>Navicula trivialis</i>	
96					<i>Navicula viridulacalcis</i>	
97					<i>Navicula yuraensis</i>	
98					<i>Navicula</i> spp.	
99					<i>Neidium ampliatum</i>	
100					<i>Pinnularia borealis</i>	
101					<i>Pinnularia gibba</i>	
102					<i>Pinnularia</i> sp.	
103					<i>Reimeria sinuata</i>	
104					<i>Rhoicosphenia abbreviata</i>	
105					<i>Stauroneis japonica</i>	
106					<i>Stauroneis kriegeri</i>	
107					アクナンテス	<i>Achnanthes biasolettiana</i>
108						<i>Achnanthes clevei</i>
109						<i>Achnanthes convergens</i>
110						<i>Achnanthes crenulata</i>
111						<i>Achnanthes exigua</i>
112				<i>Achnanthes inflata</i>		
113				<i>Achnanthes japonica</i>		
114				<i>Achnanthes laevis</i>		
115				<i>Achnanthes lanceolata</i>		
116				<i>Achnanthes lapidosa</i>		
117				<i>Achnanthes laterostrata</i>		
118				<i>Achnanthes minutissima</i>		
119				<i>Achnanthes montana</i>		
120				<i>Achnanthes rupestoides</i>		
121				<i>Achnanthes subhudsonis</i>		
122				<i>Achnanthes suchlandtii</i>		
123				<i>Achnanthes</i> spp.		
124				<i>Cocconeis pediculus</i>		
125				<i>Cocconeis placentula</i>		
126				<i>Cocconeis placentula</i> var.euglypta		

表 8. 11. 2-1 (4) 付着藻類の確認種リスト

No.	門名	綱名	目名	科名	種名		
127	不等毛植物	珪藻	羽状	アクナンテス	Cocconeis placentula var.lineata		
128				エピテミア	Epithemia adnata		
129				ニッチア	Denticula tenuis		
130					Nitzschia acicularis		
131					Nitzschia amphibia		
132					Nitzschia brevissima		
133					Nitzschia clausii		
134					Nitzschia dissipata		
135					Nitzschia fonticola		
136					Nitzschia gracilis		
137					Nitzschia inconspicua		
138					Nitzschia linearis		
139					Nitzschia palea		
140					Nitzschia paleacea		
141					Nitzschia perminuta		
142					Nitzschia sinuata var.delognei		
143				Nitzschia sp.			
144	スリレラ	Surirella angusta					
145		Surirella bifrons					
146		Surirella minuta					
147		Surirella roba					
148	緑色植物	緑藻	オオヒゲマワリ	クラミドモナス	Chlamydomonadaceae		
149			クロロコックム	クロロコックム	クロロコックム	Characium sp.	
150				オオキスティス	オオキスティス	Chlorolobion saxatile	
151				セネデスムス	モノラフィジウム	モノラフィジウム	Monoraphidium spp.
152					セネデスムス	セネデスムス	Scenedesmus acutus
153			セネデスムス	セネデスムス	セネデスムス	Scenedesmus sp.	
154			ヒビミドロ	ヒビミドロ	ヒビミドロ	Ulothrix zonata	
155			カエトフォラ	カエトフォラ	クローニオフォラ	クローニオフォラ	Cloniophora plumosa
156					スティジオクローニウム	スティジオクローニウム	Stigeoclonium sp.
157					カエトフォラ	カエトフォラ	カエトフォラ
158			サヤミドロ	サヤミドロ	サヤミドロ	サヤミドロ	Oedogonium sp.
159			ミドリゲ	ミドリゲ	シオグサ	シオグサ	Cladophoraceae
160	ホシミドロ	ホシミドロ	ツヅミモ	ツヅミモ	Cosmarium sp.		
-	4門	4綱	14目	27科	160種		

備考1) 種名ならびに配列は、「河川水辺の国勢調査のための生物リスト 平成21年度版生物リスト」(平成21年 国土交通省)に原則したがった。

備考2) 種名の*印は糸状体を示す。