

10.2 分析結果表

■分析結果表 1 (底生動物)

No.	門	綱	目	科	調査地点		重要種		外来種	St.1 (感得種)				St.2 (横石)				St.3 (下代通)				St.4 (坂本橋)				St.5 (道の駅坂本)				St.6 (百済本川)				St.7 (西経地)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
					種名(和名)	(学名)	全国	熊本		定量		定性		定量		定性		定量		定性		定量		定性		定量		定性		定量		定性		定量		定性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
										個体数	深重量	個	ヨシ希	個体数	深重量	個	ヨシ希	個体数	深重量	個	ヨシ希	個体数	深重量	個	ヨシ希	個体数	深重量	個	ヨシ希	個体数	深重量	個	ヨシ希	個体数	深重量	個	ヨシ希	個体数	深重量	個	ヨシ希																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
1	環形動物 軟体動物	蛸足	三岐蛸目	テンカクアタマウズムシ	Dugesia属																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		</

■分析結果表 2 (底生動物)

地	門	綱	目	科	種名 (和名)	学名	項目	調査地点	調査種	調査本	外来種	St. 1 (通称種)				St. 2 (横石)				St. 3 (下代種)				St. 4 (板本種)				St. 5 (沼の取種本)				St. 6 (沼澤木川)				St. 7 (沼澤地)									
												定数		定性	ヨシ	定数		定性	ヨシ	定数		定性	ヨシ	定数		定性	ヨシ	定数		定性	ヨシ	定数		定性	ヨシ	定数		定性	ヨシ						
												個体数	重量			個体数	重量			個体数	重量			個体数	重量			個体数	重量			個体数	重量			個体数	重量			個体数	重量	個体数	重量	個体数	重量
55	節足動物	昆虫	トビケラ	カワトビケラ	Wormella	Wormella sp.																																							
56				イワトビケラ	Polystrophia	Polystrophia sp.																																							
57				タゲトビケラ	Psychomyia	Psychomyia sp.																																							
58				ヒメナガカワトビケラ	Stenopogon	Stenopogon marmorata																																							
59				ヤマトビケラ	Agabus	Agabus sp.																																							
60					Glossosoma	Glossosoma sp.																																							
61				カワリナガレトビケラ	Apusochorina	Apusochorina nishikawa																																							
62				ヒメトビケラ	Hydroptila	Hydroptila sp.																																							
63				ナガレトビケラ	Rhyacophila	Rhyacophila fumi																																							
64				ムナグロナガレトビケラ	Rhyacophila	Rhyacophila nigrocephala																																							
-					Rhyacophila	Rhyacophila sp.																																							
65				アシエダトビケラ	Amphicentropus	Amphicentropus sp.																																							
66				ニンギョウトビケラ	Gonia	Gonia japonica																																							
67				コカワツツトビケラ	Lepidostoma	Lepidostoma japonicum																																							
-					Lepidostoma	Lepidostoma sp.																																							
68				ヒメナガレトビケラ	Ceratomyza	Ceratomyza sp.																																							
69					Myzocetes	Myzocetes sp.																																							
70					Setodes	Setodes sp.																																							
71				ケトビケラ	Gonia	Gonia sp.																																							
72			ハエ	ガガンボ	Anisocha	Anisocha sp.																																							
73					Hexatoma	Hexatoma sp.																																							
74					Tipula	Tipula sp.																																							
75				スズメ	Ceratomyza	Ceratomyza sp.																																							
76				スズメ	Chironomus	Chironomus sp.																																							
77					Cladotanytarsus	Cladotanytarsus sp.																																							
78					Corynephila	Corynephila sp.																																							
79					Cryptochironomus	Cryptochironomus sp.																																							
80					Microseta	Microseta sp.																																							
81					Microtenipes	Microtenipes sp.																																							
82					Polypodilus	Polypodilus sp.																																							
83					Stenochironomus	Stenochironomus sp.																																							
84					Sitochironomus	Sitochironomus sp.																																							
85					Pentastemon	Pentastemon sp.																																							
-					Tanytarsus	Tanytarsus sp.																																							
-					Chironomus	Chironomus sp.																																							
-					Orthocentrus	Orthocentrus sp.																																							
86				ブユ	Stenodrilus	Stenodrilus sp.																																							
87				ミズアブ	Stratiomyidae	Stratiomyidae sp.																																							
-					Brachyura	Brachyura sp.																																							
88				コウチュウ	Golydinae	Golydinae sp.																																							
89				ヒメドロムシ	Elmidae	Elmidae sp.																																							
90				ヒラタドロムシ	Eubianax	Eubianax sp.																																							
91					Malacophagus	Malacophagus japonicus																																							
92					Malacophagus	Malacophagus japonicus																																							
4717種17日4717種							種数合計	個体数合計 (0.25m ²)	重量合計 (0.25m ²)	O種	O種	O種	121	118	65	619	359	169	169	1,118	260	268	94	1,660	408	369	160	1,159	301	147	131	76	878	379	154	3,274	277	229							
													236	-	-	7,138	-	-	-	23,958	-	-	-	34,044	-	-	-	17,871	-	-	-	-	7,564	-	-	-	65,284	-	-	-	-	-	-	-	-
													5	9	18	30	31	26	27	25	25	16	17	24	21	26	21	30	33	22	18	16	27	26	25	24	25								
													23	23	23	30	52	52	52	46	46	46	46	41	41	41	41	57	57	57	57	51	51	51	38	38									

注1) 調査種は「河川水質の調査のための生物リスト」～平成22年度版～(水質調査センター、2010)に準じた。

注2) 調査種の調査基準・カテゴリーは以下のとおりである。

全国「新レッドリスト」その他調査種(環境省、2004年12月発表、2007年10月修正発表)。
「新レッドリスト」調査種(環境省、2007年8月発表、2007年10月修正発表)。
EX: 絶滅 EW: 野生絶滅 CR: EN: 絶滅危険 I 類 CR: 絶滅危険 II 類 EN: 絶滅危険 III 類 VU: 絶滅危険 IV 類 NT: 準絶滅危険
DO: 絶滅不足 LP: 絶滅のおそれのある地域性種
EX: 絶滅 EW: 野生絶滅 CR: 絶滅危険 I 類 EN: 絶滅危険 II 類 VU: 絶滅危険 III 類 NT: 準絶滅危険 DO: 絶滅不足 LP: 絶滅のおそれのある地域性種 OS: 調査種
※3: 調査種の調査基準・カテゴリー
特定: 特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律(特定外来生物)
準特定: 特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律(準特定外来生物)
国外: 上記以外で外来種ハンドブック(日本生態学会編、2002年11月)及び「河川」における外来種対策(河川リバーフロント整備センター、2001年1月)に記載のある種。