

表 3-2-5 魚類調査結果

水系	河川名	調査地区	調査日
荒川	新河岸川	新伊佐島橋	令和 6 年 8 月 10 日(土)

科和名	属和名	種和名	生活型	個体数	備考
コイ科	コイ属	コイ(飼育型)	淡水	1	外来種
	フナ属	ギンブナ	淡水	4	
	バラタナゴ属	タイリクバラタナゴ	淡水	3	外来種
	ハス属	オイカワ	淡水	2	
	モツゴ属	モツゴ	淡水	16	
	タモロコ属	タモロコ	淡水	7	
	カマツカ属	カマツカ	淡水	2	
	ニゴイ属	ニゴイ	淡水	1	
ドジョウ科	ドジョウ(中国大陸系統)	ドジョウ	淡水	1	外来種
ナマズ科	ナマズ属	ナマズ	淡水	1	
カダヤシ科	カダヤシ属	カダヤシ	淡水	1	特定外来生物
メダカ科	メダカ属	ミナミメダカ	淡水	1	絶滅危惧Ⅱ類(VU) (絶滅の危険が増大している種)
ボラ科	ボラ属	ボラ	海水	1	
ハゼ科	マハゼ属	マハゼ	海水	2	
	チチブ属	ヌマチチブ	回遊	2	
	ヨシノボリ属	トウヨシノボリ類	回遊	1	
	ウキゴリ属	ウキゴリ	回遊	10	
7 科	17 属	17 種	個体数	56	
			種類数	17	

【調査により確認された魚類の一部】



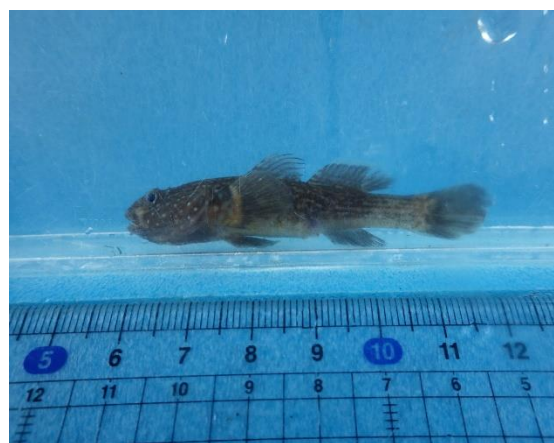
タイリクバラタナゴ



マハゼ



ミナミメダカ



ヌマチチブ

表 3-2-6 底生動物調査結果

水系	河川名	調査地区	調査日
荒川	新河岸川	新伊佐島橋	令和6年8月10日(土)

- ・耐忍性 A：有機汚濁に対する耐忍性を持たない種 B：有機汚濁に対する耐忍性を持つ種
- ・水質階級 0s（貧腐水性水域）：清冽な水域、 β ms（ β -中腐水性水域）：やや汚い水域、 α ms（ α -中腐水性水域）：かなり汚い水域、Ps（強腐水性水域）：極めて汚い水域

No.	科名	和名	汚濁 指数	耐忍 性	水質 階級	調査地点	
						新河岸川	
						新伊佐島橋	
						定量	定性
1	サンカクアタマウズムシ科	アメリカツノウズムシ	—	—	—		1
2	シジミ科	シジミ属	2	B	β ms	4	
3	ミズミズ科	エラミズ	4	B	Ps	12	
4		ユリミズ属	4	B	Ps	1456	
5		ミズミズ属	3	B	α ms	2	
6		ヨゴレミズミズ	—	—	—	4	
7	ヒラタビル科	ハバヒロビル	3	B	α ms	4	
8	イシビル科	イシビル科	—	—	—	8	
9	マミズヨコエビ科	フロリダマミズヨコエビ	—	—	—		1
10	ミズムシ科	ミズムシ	3	B	α ms		1
11	ヌマエビ科	カワリヌマエビ属	—	—	—		1
12	テナガエビ科	テナガエビ	2	B	β ms		1
13		スジエビ	2	B	β ms		1
14	アメリカザリガニ科	アメリカザリガニ	4	B	Ps		1
15	コカゲロウ科	フタモンコカゲロウ	—	—	—		2
16		フタバカゲロウ属	2	B	β ms		2
17	ヒラタカゲロウ科	シロタニガワカゲロウ	2	B	β ms		1
18	イトトンボ科	クロイトトンボ属	3	B	α ms		2
19	カワトンボ科	ハグロトンボ	2	B	β ms		2
20	アメンボ科	アメンボ	3	B	α ms		1
21	カタビロアメンボ科	ケシカタビロアメンボ	—	—	—		1
22	シマトビケラ科	コガタシマトビケラ	2	B	β ms	8	
23	ヒメトビケラ科	ヒメトビケラ属	2	B	β ms	24	
24	ユスリカ科	ユスリカ属	4	B	Ps		1
25		ツヤユスリカ属	3	B	α ms	4	
26		カマダユスリカ属	3	B	α ms	44	
27		ハモンユスリカ属	3	B	α ms	84	
28		ヒゲユスリカ属	1	A	Os	4	
29		ユスリカ亜科	—	—	—	8	
30	ゲンゴロウ科	コシマゲンゴロウ	3	B	α ms		1
	20科	30種	個体数			1666	20
			種類数			14	16