

川の生きものから 水質を調べよう

令和元年度版 九州地方一級河川

～水生生物による水質の簡易調査結果～



令和2年 6月

九州地方整備局

は じ め に

河川にすんでいるサワガニ、カワゲラ等の生き物（水生生物）は、水の汚れ（水質汚濁）の長期的・複合的な状況を反映しているので、これらの生物の種類や数を調べることで、おおまかな河川の水質を知ることができます。国土交通省と環境省では、昭和59年度より小学生、中学生、高校生、一般の方の参加を得て『水生生物による水質の簡易調査』を継続的に実施し、住民の方と一緒に河川の水質を把握しています。

河川の水質を知る方法としては、pH（水素イオン濃度）、BOD（生物化学的酸素要求量）、SS（浮遊物質）等に代表されるような理化学的測定が一般的ですが、理化学的測定は定量的で精度の高い調査ができる反面、住民の方にとってはわかりにくく、特別な機材を必要とするため自ら調査することが難しいという問題があります。

一方、『水生生物による水質の簡易調査』は、住民の方にも分かりやすく、特別な機材を必要としないことから、誰でも簡単に調査することができます。また、調査を通じて水辺に接することにより、身近な川の環境に関心を持っていただくよい機会にもなります。

九州地方整備局管内の一級河川では、令和元年度も75団体で延べ3,089人という多くの方の参加を得て93地点の調査を実施し、貴重な成果を得ることができました。ご協力いただいた関係機関及び調査を指導いただいた先生方、そして調査に参加いただいた皆様に対し感謝いたしますとともに、その成果をとりまとめ、報告いたします。

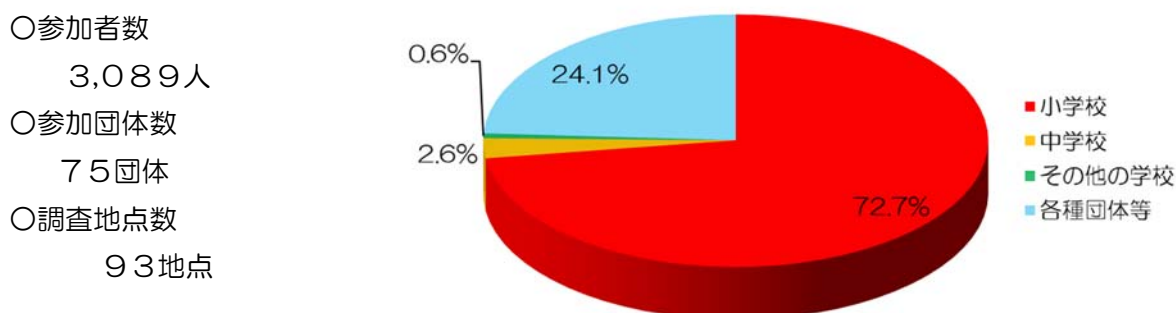
九州地方整備局
河川部 河川環境課

目 次

令和元年度水生生物調査結果	1～2
調査結果	1～2
参考) 水生生物による水質の簡易調査	3
河川別調査状況及び調査結果	4～47
参考資料	48～55
参考資料 表－1 調査実施状況一覧表	49～51
参考資料 表－2 水系別人員構成表	52
参考資料 表－3 地点別指標生物の出現状況	53～54
参考資料 表－4 河川別水質階級総括表	55

令和元年度水生生物調査結果（九州地方整備局管内）

小・中学校を中心に 75 団体、合計3,089人が93地点で調査を実施



図－1 令和元年度団体別参加人数構成比

指標生物 29 種のうち 26 種を確認

今回の調査では、指標生物 29 種のうち、26 種が確認できました。調査を実施した 93 地点で出現した指標生物としては、『Ⅰ きれいな水』にすむカワゲラ類から『Ⅳ とてもきたない水』にすむアメリカザリガニまで、多くの種類の生物を確認できました。なかでも、『Ⅰ きれいな水』、『Ⅱ ややきれいな水』にすむ生物が多く確認され、『Ⅲ きたない水』、『Ⅳ とてもきたない水』にすむ生物の確認はわずかでした。

また、水系毎にみると、番匠川水系、五ヶ瀬川水系、小丸川水系、大淀川水系、肝属川水系、球磨川水系、緑川水系、矢部川水系、筑後川水系では、『Ⅰ きれいな水』の指標生物になるカワゲラ類等が多数出現し、良好な水質状況と言えます。

※令和元年度の詳細な調査結果について、参考資料にまとめています。

『Ⅰ きれいな水』、『Ⅱ ややきれいな水』と判定された地点は全体の95%

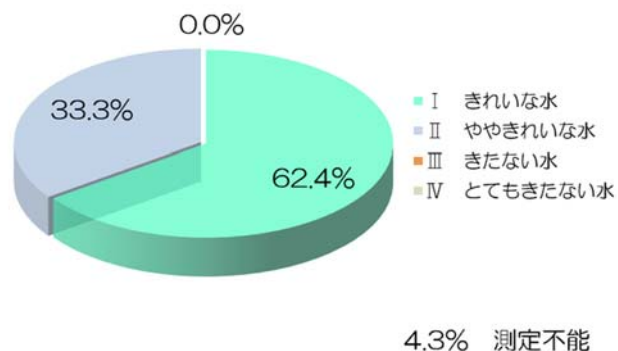


図-2 年度水質階級構成比

全調査地点のうち、62.4%が『Ⅰ きれいな水』、33.3%が『Ⅱ ややきれいな水』と判定され、全体の95.7%となりました。

水 質 状 況 は 良 好 な 状 態 を 維 持

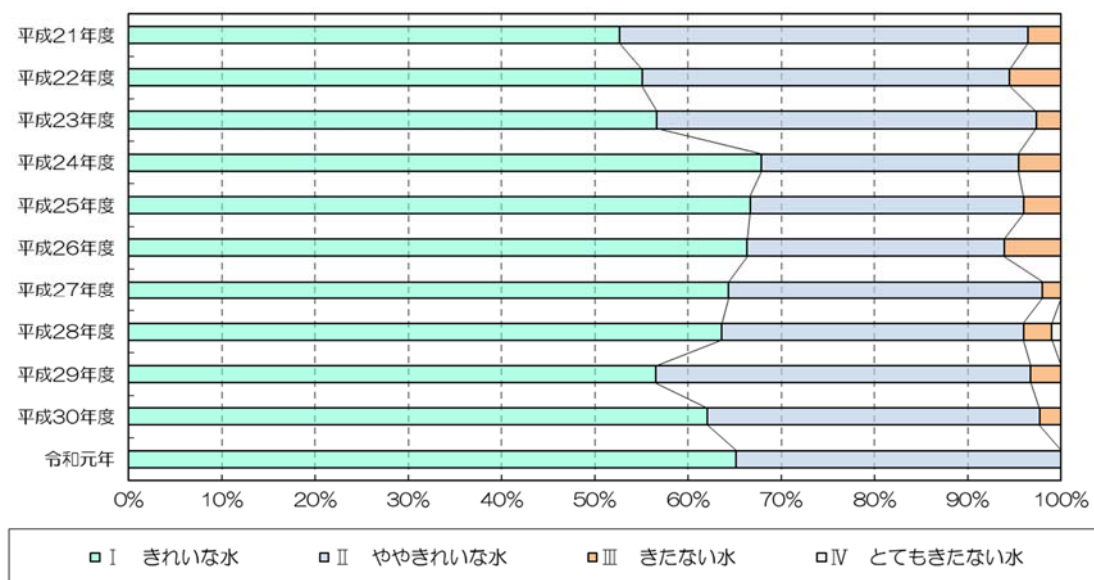


図-3 水質階級比率の推移

過去 10 カ年の水質状況と比較すると、『Ⅰ きれいな水』及び『Ⅱ ややきれいな水』とを合わせた比率は 94~97%で推移しており、九州の一級河川は良好な状態を維持しています。

注：毎年の調査地点は一定ではありません。

(参考)

水生生物による水質の簡易調査

簡易調査は、川底にすむ「肉眼で見ることのできる大きさ」の様々な生物を調べ、指標生物（表－１ 参照）の出現状況から川の水質を知ろうとするものです。

川の中には様々な生きものがすんでいます。特に川底にすんでいる生きものは、過去から調査時点までの長い時間の水質状況を反映したものであり、どのような生きものがすんでいるかを調べることで、その地点の水質の程度を知ることができます。この調査は適切な指導のもと、小学生、中学生、高校生、一般の方々のだれもが簡単にできるようになっています。

表－１ 水質階級と指標生物

きれいな水（Ⅰ）	ややきれいな水（Ⅱ）	きたない水（Ⅲ）	とてもきたない水（Ⅳ）
カワゲラ類 ナガレトビゲラ類 ヤマトビケラ類 ヒラタカゲロウ類 ヘビトンボ ブユ類 アミカ類 ナミウズムシ サワガニ ヨコエビ類	コガタシマトビケラ類 オオシマトビケラ ヒラタドロムシ類 ゲンジボタル コオニヤンマ カワニナ類 ヤマトシジミ イシマキガイ	ミズムシ ミズカマキリ シマイシビル タニシ類 イソコツブムシ類 ニホンドロソコエビ	ユスリカ類 チョウバエ類 エラミミズ サカマキガイ アメリカザリガニ

カワゲラ



コガタシマトビケラ



ミズムシ



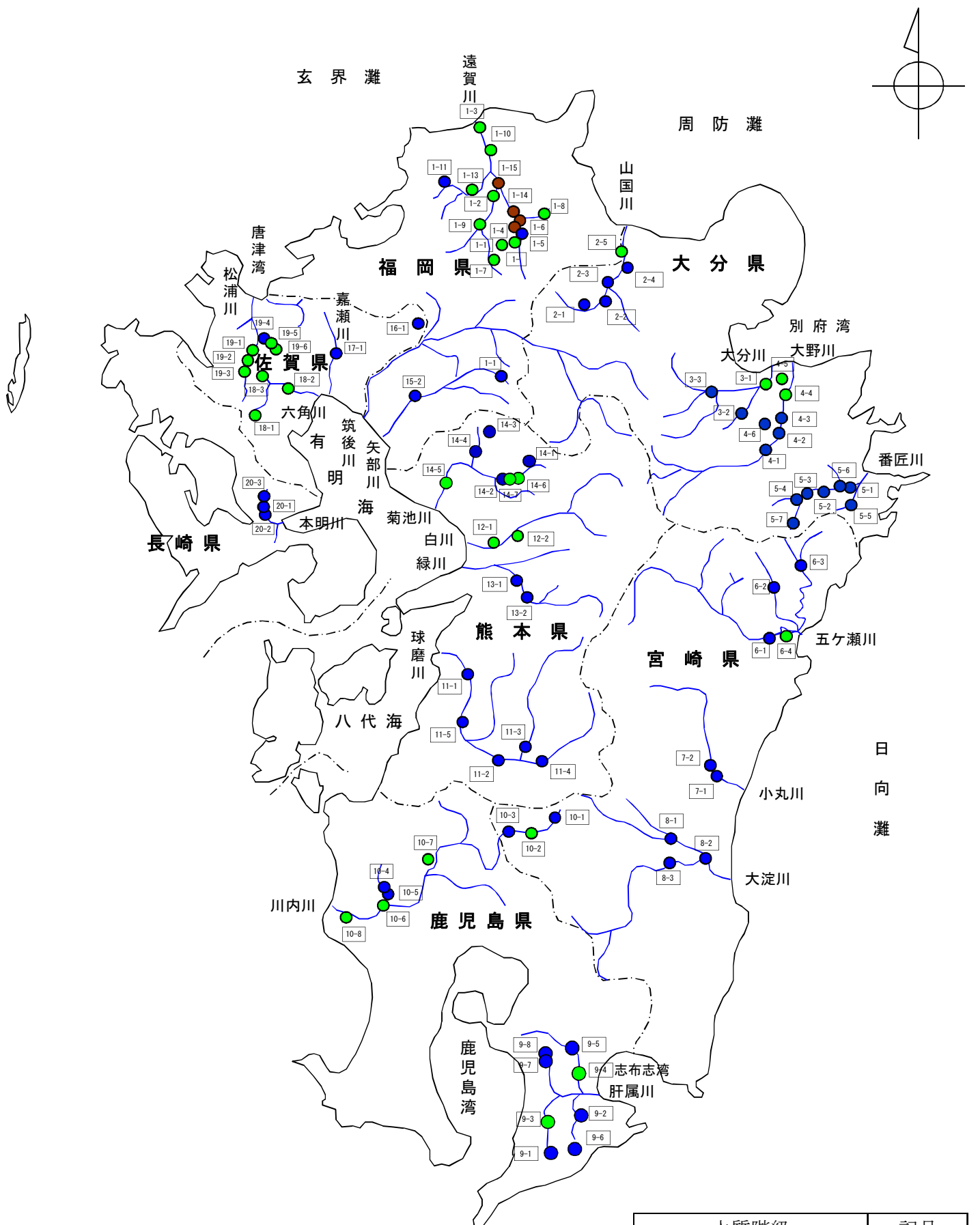
ユスリカ



河川別調査状況及び調査結果

九州全体図	・・・・・・・・・・・・・・・・	6
遠賀川	・・・・・・・・・・・・・・・・	7
山国川	・・・・・・・・・・・・・・・・	9
大分川	・・・・・・・・・・・・・・・・	11
大野川	・・・・・・・・・・・・・・・・	13
番匠川	・・・・・・・・・・・・・・・・	15
五ヶ瀬川	・・・・・・・・・・・・・・・・	17
小丸川	・・・・・・・・・・・・・・・・	19
大淀川	・・・・・・・・・・・・・・・・	21
肝属川	・・・・・・・・・・・・・・・・	23
川内川	・・・・・・・・・・・・・・・・	25
球磨川	・・・・・・・・・・・・・・・・	27
白川	・・・・・・・・・・・・・・・・	29
緑川	・・・・・・・・・・・・・・・・	31
菊池川	・・・・・・・・・・・・・・・・	33
矢部川	・・・・・・・・・・・・・・・・	35
筑後川	・・・・・・・・・・・・・・・・	37
嘉瀬川	・・・・・・・・・・・・・・・・	39
六角川	・・・・・・・・・・・・・・・・	41
松浦川	・・・・・・・・・・・・・・・・	43
本明川	・・・・・・・・・・・・・・・・	45

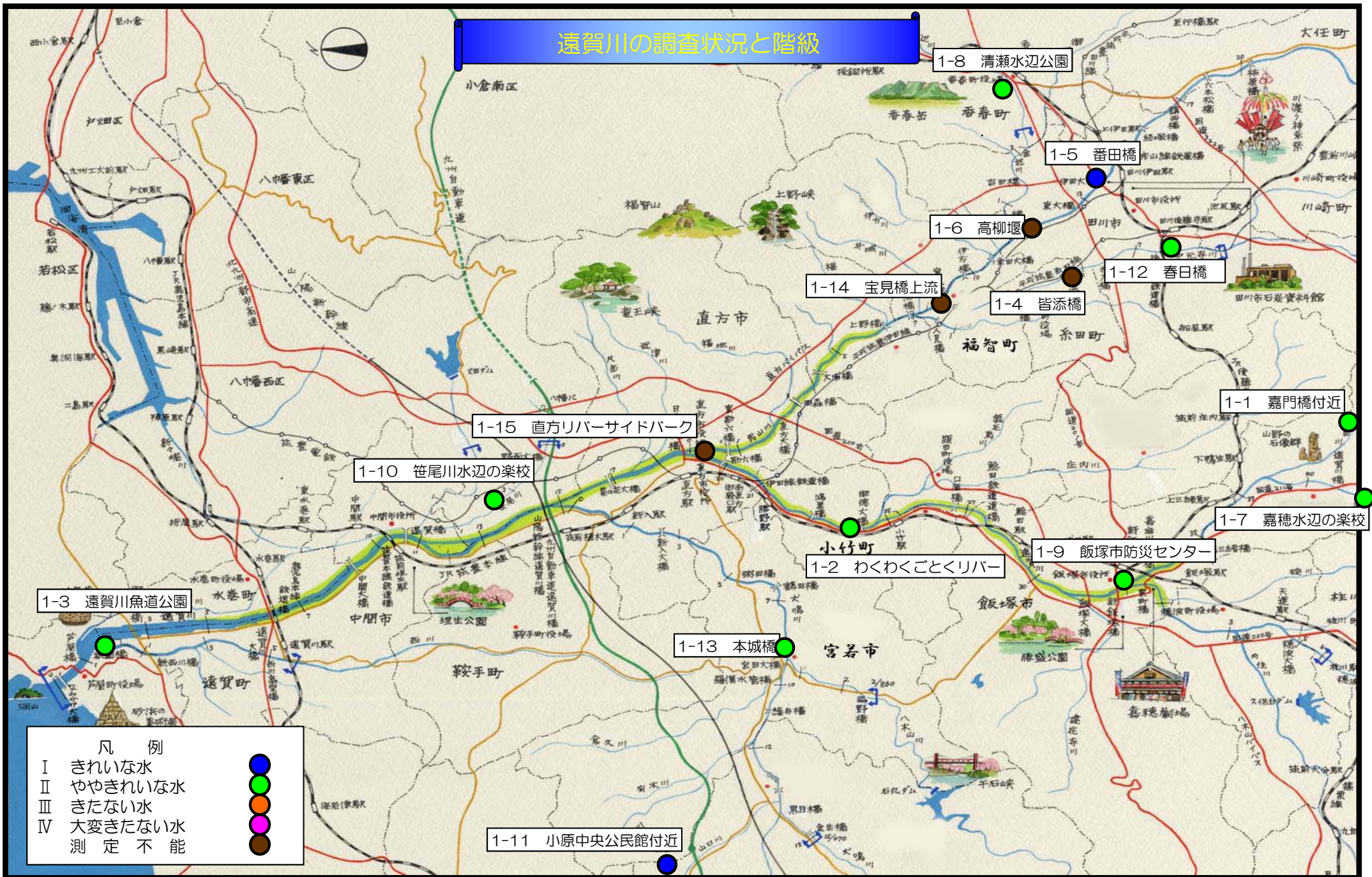
令和元年 水生生物調査地点位置図<九州>



※水質階級の判定不能は指標生物が見つからなかった地点を示す。

※数字は地点番号を示す。

遠賀川の調査状況と階級



水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	参加団体	延べ参加人数	今年の判定	昨年の判定	昨年と同地点	水質調査地点との関係
遠賀川	山田川	1-1	嘉門橋付近	5/30	嘉麻市立下山田小学校	17	Ⅱ	Ⅱ	○	
		1-2	わくわくごとくリバー	6/21	小竹町立小竹北小学校	29	Ⅱ			
	遠賀川	1-3	遠賀川魚道公園	9/26						
				6/25	芦屋町立芦屋東小学校	66				
				10/17						
				8/7	ひこさんがわ夢の会	36	Ⅱ	Ⅱ	○	
	中元寺川	1-4	皆添橋	9/28	直方川づくり交流会	24				
				6/28	糸田町立糸田小学校	86	一			皆添橋
	彦山川	1-5	番田橋	7/2	田川市立伊田小学校	71				
				8/25	彦山川を創る会中流部会	117	Ⅰ	Ⅱ	○	
				9/19	田川市立田川小学校	31				
				10/3	田川市立大藪小学校	39				
	遠賀川	1-7	嘉穂水辺の楽校	7/6	田川ふるさと川づくり交流会	32	一			編橋
				7/12	嘉麻市立嘉穂小学校	52	Ⅱ			
	金辺川	1-8	清瀬水辺公園	7/27	下高野二区子ども会	21	Ⅱ	Ⅱ	○	
	遠賀川	1-9	飯塚市防災センター前	7/30	飯塚片島交流センター	23	Ⅱ	Ⅱ	○	
				9/20	飯塚市立立岩小学校	127				
	笹尾川	1-10	笹尾川水辺の楽校	7/31	水巻町吉田児童クラブ	44				
				8/3						
				8/25	笹尾川水辺の楽校	144	Ⅱ	Ⅱ	○	
				10/14						
	弥ヶ谷川	1-11	小原中央公民館付近	8/25	水巻町児童クラブ	22				
	中元寺川	1-12	春日橋	9/12	宮若市小原区自治会	13	Ⅰ	Ⅰ	○	
				9/13	田川市立後藤寺小学校	48				
	犬鳴川	1-13	本城橋	10/7	田川市立大浦小学校	18	Ⅱ	Ⅰ	○	
				10/18	田川市立猪位金学園	21				
	彦山川	1-14	宝見橋上流	10/24	宮若市立宮若西小学校	88	Ⅱ			
	遠賀川	1-15	直方リバーサイドパーク	11/24	福智町立金田小学校	78	一	Ⅱ	○	
					遠賀川流域住民の会	21	一			
水系計	8河川		15地点		25団体	1268			9	



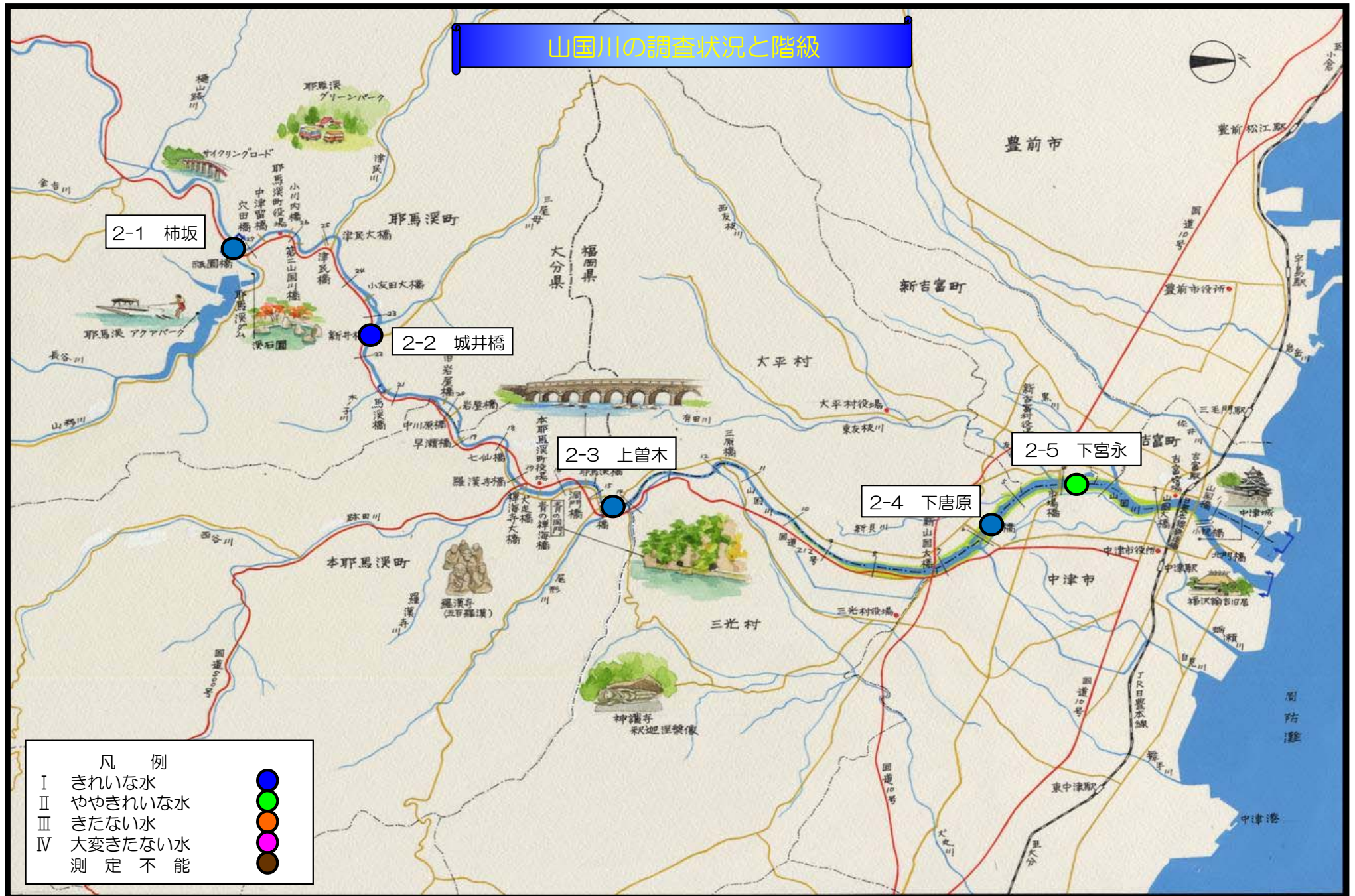
遠賀川 わくわくごとくリバー 小竹町立小竹北小学校



金辺川 清瀬水辺公園 下高野二区子ども会

水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	指標生物の出現状況（見つかった指標生物の欄に○印、うち数の多い2種類に●印をつける。）																													集計				昨年の判定
																																		I	II	III	IV	
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29					
ナガレトビケラ類	ヤマトヒゲケラ類	ヒラタケグロウ類	ヘビトンボ	フコ類	アマミカ類	ナミウスムシ	サワガニ	ヨコエビ類	コガタシマトビケラ類	オオシマトビケラ	ヒラタドロムシ類	ゲンシヤンマ	カワニナ類	ヤマトシジミ	イシマキガイ	ミズカマキリ	シマシシビル	タニシ類	イソコップムシ類	ニホンドロソコエビ	コスリカ類	チョウバエ類	エラミミズ	サカマキガイ	アメリカザリガニ	点数計	点数計	点数計	点数計	今年の判定								
遠賀川	山田川	1-1	嘉門橋付近	5/30							●				●														○	○	4	0	1	Ⅱ	Ⅱ			
遠賀川	遠賀川	1-2	わくわくごとくリバー	6/21											●														○	○	2	2	1	Ⅱ	Ⅱ			
遠賀川	遠賀川	1-3	遠賀川魚道公園	6/25																											0	4	0	0	Ⅱ	Ⅱ		
遠賀川	中元寺川	1-4	皆添橋	6/28																											0	0	0	0	無	Ⅱ		
遠賀川	彦山川	1-5	番田橋	10/3	●							●																			2	2	0	0	Ⅰ	Ⅱ		
遠賀川	彦山川	1-6	高柳堰	7/6																											0	0	0	0	無	Ⅱ		
遠賀川	遠賀川	1-7	嘉穂水辺の楽校	7/12												●		●													●	0	4	0	2	Ⅱ	Ⅱ	
遠賀川	金辺川	1-8	清瀬水辺公園	7/27		○						●					○	●							○						1	5	1	0	Ⅱ	Ⅱ		
遠賀川	遠賀川	1-9	飯塚市防災センター前	9/20								●																				0	2	0	0	Ⅱ	Ⅱ	
遠賀川	笹尾川	1-10	笹尾川水辺の楽校	7/31													●															0	2	2	0	Ⅱ	Ⅱ	
遠賀川	弥ヶ谷川	1-11	小原中央公民館付近	8/25									●	●		○		○											○		4	3	0	1	Ⅰ	Ⅰ		
遠賀川	中元寺川	1-12	春日橋	9/12											●																	0	2	0	0	Ⅱ	Ⅰ	
遠賀川	犬鳴川	1-13	本城橋	10/18									●		●																	0	4	0	0	Ⅱ	Ⅱ	
遠賀川	彦山川	1-14	宝見橋上流	10/24																												0	0	0	0	無	Ⅱ	
遠賀川	遠賀川	1-15	直方リバーサイドパーク	11/24																												0	0	0	0	無	Ⅱ	

山国川の調査状況と階級



水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	参加団体	延べ参加人数	今年の判定	昨年の判定	昨年と同地点	水質調査地点との関係地
山国川	山国川	2-1	柿坂	10/31	直営	—	I	II	○	柿坂
		2-2	城井橋	10/31		—	I	I	○	城井橋
		2-3	上曽木	10/31		—	I	II	○	上曽木
		2-4	下唐原	10/31		—	I	II	○	下唐原
		2-5	下宮永	6/6	吉富小学校	56	II	II	○	下宮永
水系計	1河川		5地点		1団体	56			5	



山国川 下宮永 吉富小学校



山国川 柿坂 直営

水系名	河川名	地点番号	地名	調査月日	指標生物の出現状況（見つけた指標生物の欄に○印、うち数の多い2種類に●印をつける。）																								集計				今年の判定	昨年の判定			
					Ⅰ										Ⅱ								Ⅲ						Ⅳ								
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28			29		
					ナガレトビケラ類	ヤマトビケラ類	ヒラタカゲロウ類	ヘビトンボ	フユ類	アミカ類	ナミウスムシ	サワガニ	ヨコエビ類	コガタシマトビケラ類	オオシマトビケラ類	ヒラタドロムシ類	ゲンジボタル	コオニヤンマ	カワニナ類	ヤマトシジミ	イシマキガイ	ミズカマキリ	シマイシビル	イソコッブムシ類	ニホンドロシコエビ	ユスリカ類	チョウバエ類	エラミミズ	サカマキガイ	アメリカザリガニ							
カワウガ類	点数計	点数計	点数計	点数計																																	
山国川	山国川	2-1	柿坂	10/31	●			○						●																	3	2	0	0	I	Ⅱ	
山国川	山国川	2-2	城井橋	10/31	●			○	○				●		○																4	3	0	0	I	I	
山国川	山国川	2-3	上曽木	10/31	●	○		●						○																	6	2	0	0	I	Ⅱ	
山国川	山国川	2-4	下唐原	10/31	●	○		○					●		○		○										○					4	4	0	1	I	Ⅱ
山国川	山国川	2-5	下宮永	6/6	○	○		○				○	○	○	○	○	○		●		○		○					○				6	8	2	1	Ⅱ	Ⅱ

大分川の調査状況と階級



水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	参加団体	延べ参加人数	今年の判定	昨年の判定	昨年と同地点	水質調査地点との関係地
大分川	大分川	3-1	府内大橋	8/2	大分市立植田西中学校	14	Ⅱ	Ⅰ	○	府内大橋
	七瀬川	3-2	七瀬川自然公園	7/24	大分県教育庁	28	Ⅰ	Ⅰ	○	
				8/8	大分市立植田中学校	16	Ⅱ	Ⅰ	○	
	賀来川	3-3	小畑橋	8/2	大分市立城南中学校	14	Ⅰ	Ⅲ	○	
水系計	3河川		3地点		4団体	72			4	

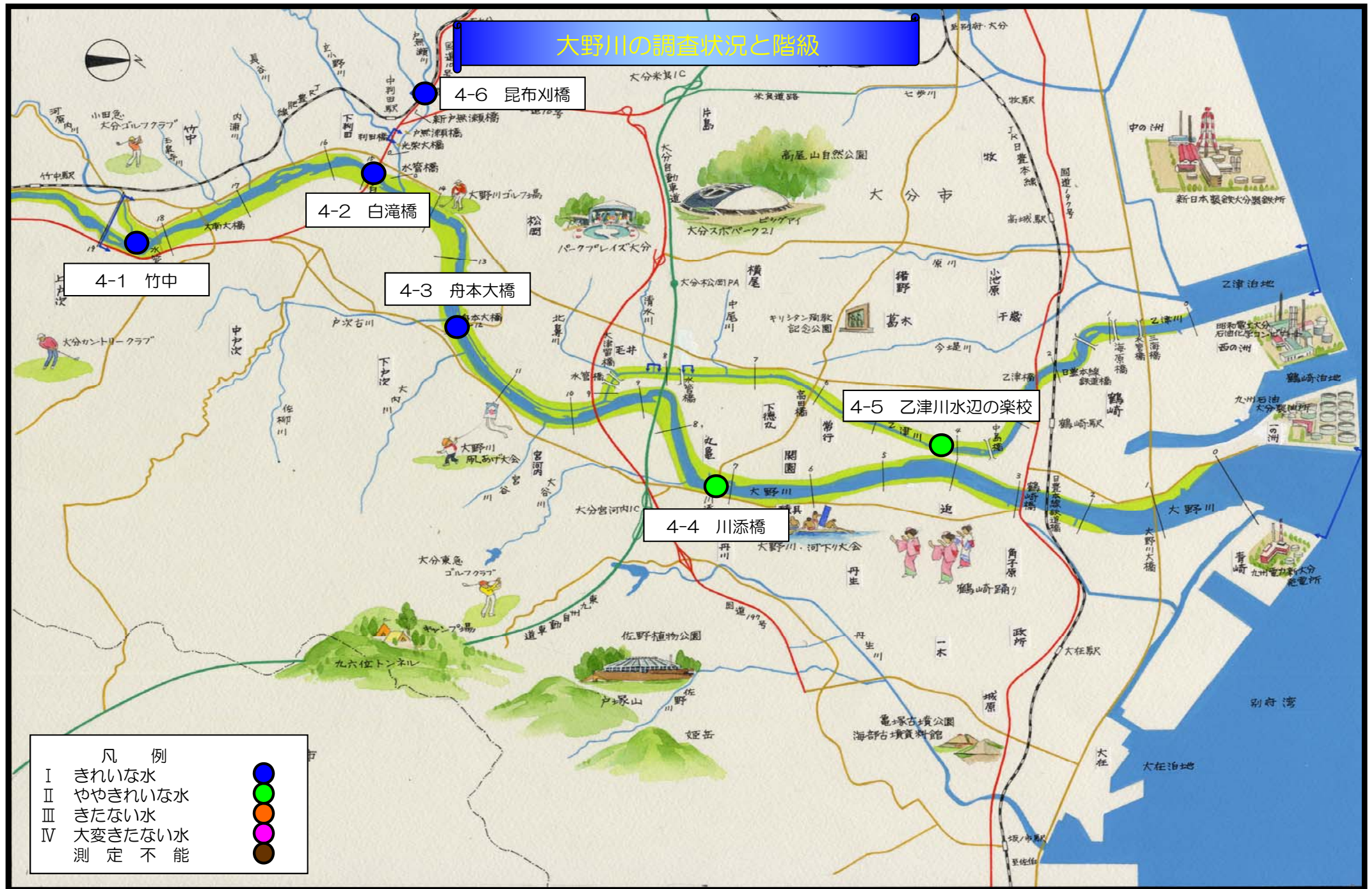


大分川 府内大橋 大分市立植田西中学校



七瀬川 七瀬川自然公園 大分県教育庁

水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	指標生物の出現状況（見つけた指標生物の欄に○印、うち数の多い2種類に●印をつける。）																												集計				今年の判定	昨年の判定
					Ⅰ														Ⅱ							Ⅲ							Ⅳ					
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29					
					ナガレトビケラ類	ヤマトビケラ類	ヒラタカゲロウ類	ヘビトンボ	フユ類	アマミカ類	ナミウズムシ	サワガニ	ヨコエビ類	コガタシマトビケラ類	オオシマトビケラ	ヒラタドロムシ類	ゲンジボタル	コオニヤンマ	カワニナ類	ヤマトシジミ	イシマキガイ	ミスカマキリ	シマイシビル	タニシ類	イソコップムシ類	ニホンドロソコエビ	ユスリカ類	チョウバエ類	エラミミズ	サカマキガイ	アメリカザリガニ	点数計	点数計	点数計	点数計			
大分川	大分川	3-1	府内大橋	8/2														●													0	2	0	0	Ⅱ	Ⅰ		
大分川	七瀬川	3-2	七瀬川自然公園	7/24	○													○	●												5	3	0	0	Ⅰ	Ⅰ		
大分川	賀来川	3-3	小畑橋	8/2		●		●										●	●												6	4	0	0	Ⅰ	Ⅲ		



水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	参加団体	延べ参加人数	今年の判定	昨年の判定	昨年と同地点	水質調査地点との関係
大野川	大野川	4-1	竹中	8/22	大分市立竹中中学校	4	I			
		4-2	白滝橋	11/5	大分県立大分工業高等学校	12	I	I	○	白滝橋
		4-3	舟本大橋	5/17	大分市立松岡小学校	190	I	I	○	
		4-4	川添橋	9/26	大分市立川添小学校	22	II			
	乙津川	4-5	乙津川水辺の楽校	7/17	大分市立別保小学校	200	II	II	○	
	判田川	4-6	昆布刈橋	8/9	大分市立鶴崎中学校	9	I	II	○	
水系計	3河川		6地点		6団体	437			4	



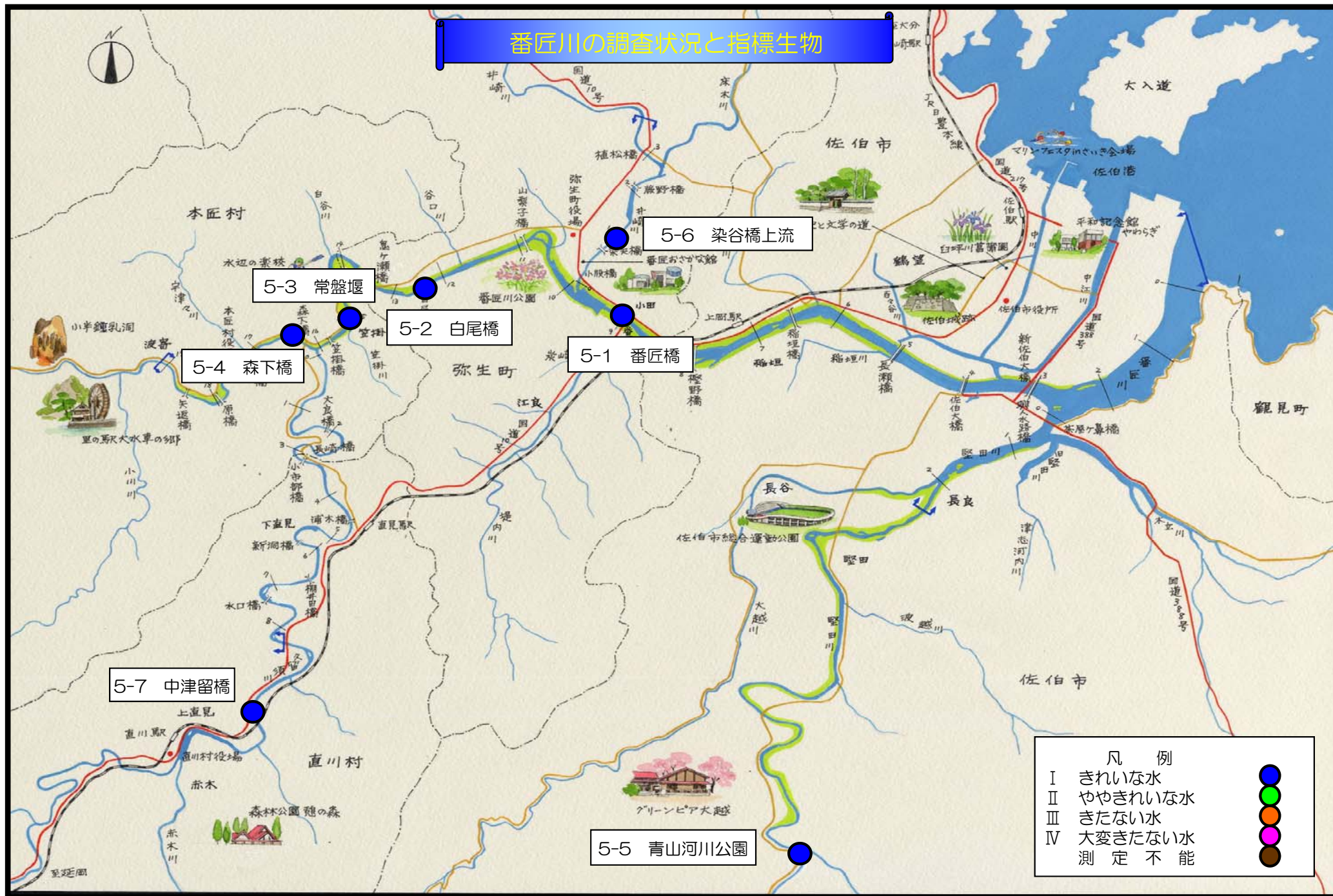
大野川 白滝橋 大分県立大分工業高等学校



乙津川 乙津川水辺の楽校 大分市立別保小学校

水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	指標生物の出現状況（見つけた指標生物の欄に○印、うち数の多い2種類に●印をつける。）																													集計				今年の判定	昨年の判定
					Ⅰ										Ⅱ								Ⅲ							Ⅳ				Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ	Ⅳ		
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29						
					ナガレトビケラ類	ヤマトビケラ類	ヒラタカゲロウ類	ヘビトンボ	フユ類	アミカ類	ナミウズムシ	サワガニ	ヨコエビ類	コガタシマトビケラ類	オオシマトビケラ	ヒラタドROMシ類	ゲンシボタル	コオニヤンマ	ヤマトシジミ	イシマキガイ	ミズムシ	ミスカマキリ	シマイシビル	イソコップムシ類	ニホンドロソコエビ	ユスリカ類	チヨウバエ類	エラミミズ	サカマキガイ	アメリカザリガニ	点数計	点数計	点数計						
大野川	大野川	4-1	竹中	8/22				●																								2	2	0	0	I			
大野川	大野川	4-2	白滝橋	11/5	●			●																								4	1	0	0	I	I		
大野川	大野川	4-3	舟本大橋	5/17	●			○								○				●							○		○			3	3	0	2	I	I		
大野川	大野川	4-4	川添橋	9/26																●						●						0	2	2	0	Ⅱ			
大野川	乙津川	4-5	乙津川水辺の楽校	7/17																●	●											0	4	0	0	Ⅱ	Ⅱ		
大野川	判田川	4-6	昆布刈橋	8/9		●					○	○			○		○	○			●											4	3	2	0	I	Ⅱ		

番匠川の調査状況と指標生物



水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	参加団体	延べ参加人数	今年の判定	昨年の判定	昨年と同地点	水質調査地点との関係
番匠川	番匠川	5-1	番匠橋	9/17	直営	—	I	I	○	
		5-2	白尾橋	9/17	直営	—	I	I	○	
		5-3	常磐堰	8/2	昭和中学校	17	I	I	○	
		5-4	森下橋	9/3	にじの丘児童クラブ	21	I	I	○	
	堅田川	5-5	青山河川公園	9/27	直営	—	I	I	○	
	井崎川	5-6	染矢橋上流	7/31	本匠小学校	10	I	I	○	
	久留須川	5-7	中津留橋	9/17	直営	—	I	I	○	
水系計	4河川		7地点		3団体	48			7	

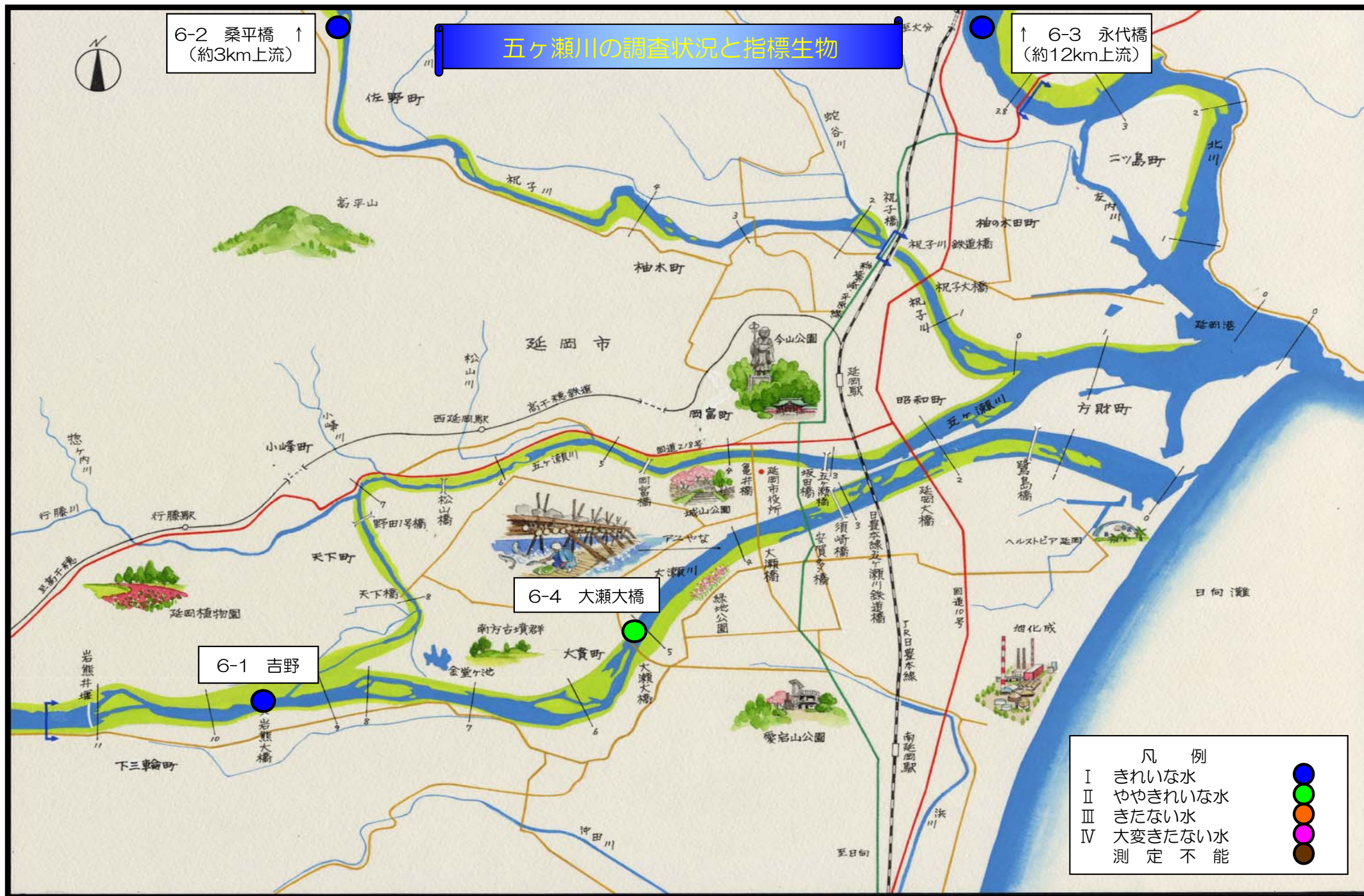


番匠川 森下橋 にじの丘児童クラブ



番匠川 常磐堰 昭和中学校

水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	指標生物の出現状況（見つかった指標生物の欄に○印、うち数の多い2種類に●印をつける。）																													集計				昨年の判定
					Ⅰ										Ⅱ								Ⅲ					Ⅳ						Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ	Ⅳ	
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29					
					ナガレトビケラ類	ヤマトビケラ類	ヒラタカゲロウ類	ヘビトンボ	フユ類	アミウスミシ	ナミウスミシ	サワガニ	ヨコエビ類	コガタシマトビケラ類	オオシマトビケラ類	ヒラタドロムシ類	ゲンジボタル	コオニヤンマ	カワニナ類	ヤマトシジミ	イシマキガイ	ミズカマキリ	シマイシビル	タニシ類	イソコッブムシ類	ニホンドロソコエビ	ユスリカ類	チョウバエ類	エラミミズ	サカマキガイ	アメリカザリガニ							
番匠川	番匠川	5-1	番匠橋	9/17	●	○		●	○																						6	2	0	0	I	I		
番匠川	番匠川	5-2	白尾橋	9/17	●	○		●	○				○																			7	3	0	0	I	I	
番匠川	番匠川	5-3	常磐堰	8/2	●	○		●	○				○																			7	2	0	0	I	I	
番匠川	番匠川	5-4	森下橋	9/3	●	○		○	○					●		○																5	3	0	0	I	I	
番匠川	堅田川	5-5	青山河川公園	9/27	●	○		●	○					○				○	○				○									6	3	1	0	I	I	
番匠川	井崎川	5-6	染矢橋上流	7/31	○			●	○					●																		4	2	0	0	I	I	
番匠川	久留須川	5-7	中津留橋	9/17	●	○	○		○	○			○	●		○																7	3	0	0	I	I	



水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	参加団体	延べ参加人数	今年の判定	昨年の判定	昨年と同地点	水質調査地点との関係
五ヶ瀬川	五ヶ瀬川	6-1	吉野	10/5	九州保健福祉大学・イカダ下り実行委員会	10	I	I	○	三輪
	祝子川	6-2	桑平橋	7/27	黒岩ホーリィ	26	I	I	○	
	小川	6-3	永代橋	8/5	こばと児童館	8	I	I	○	
	大瀬川	6-4	大瀬大橋	8/29	延岡小学校	61	II	I	○	大瀬橋
水系計	4河川		4地点		5団体	105			4	

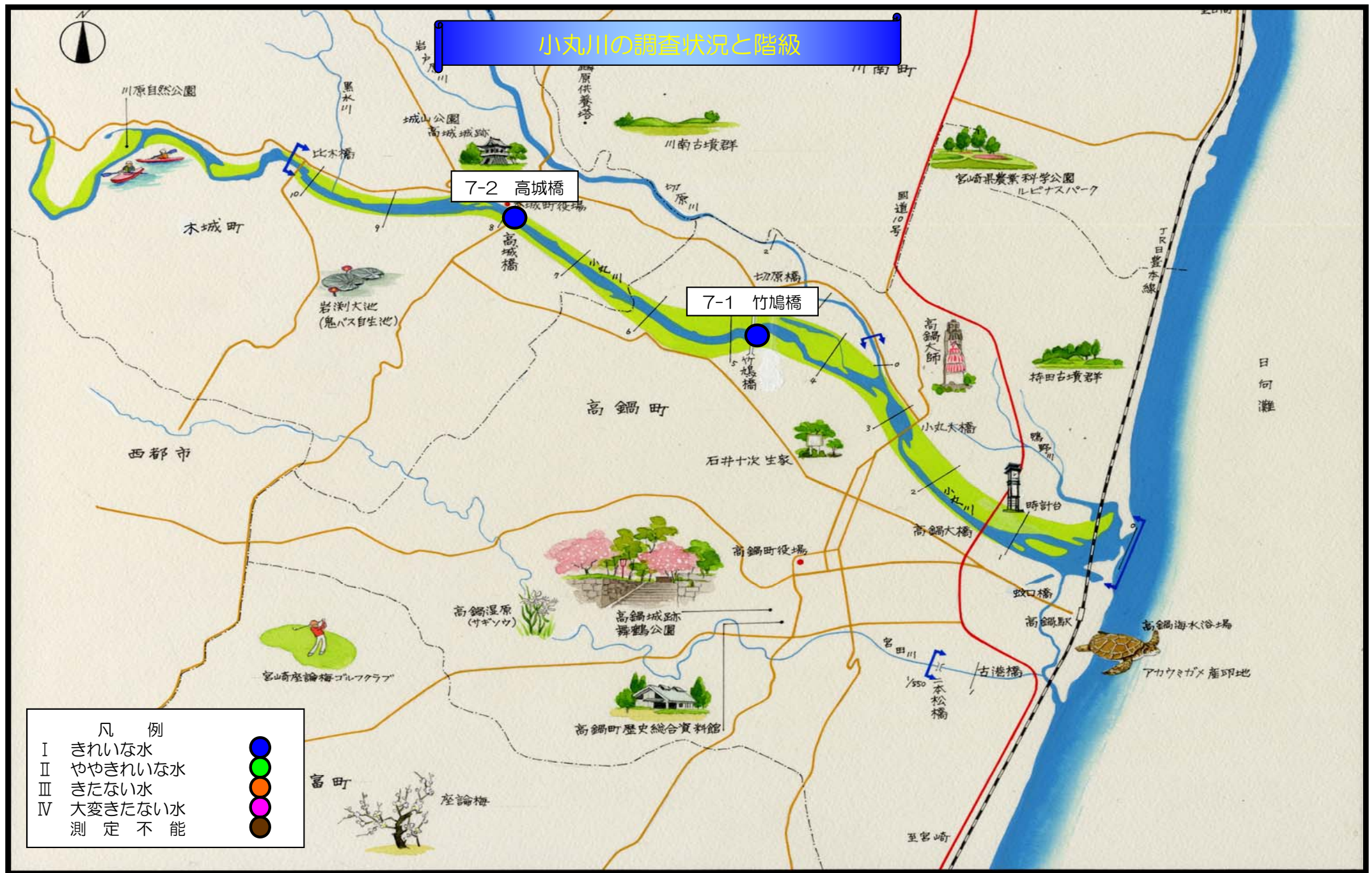


祝子川 桑平橋 黒岩ホーリィ



小川 永代橋 こばと児童館

水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	指標生物の出現状況（見つけた指標生物の欄に○印、うち数の多い2種類に●印をつける。）																												集計				今年の判定	昨年の判定
					Ⅰ										Ⅱ								Ⅲ								Ⅳ							
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29					
					ナガレトビケラ類	ヤマトビケラ類	ヒラタカゲロウ類	ヘビトンボ	フユ類	アマミカ類	ナミウスムシ	サワガニ	ヨコエビ類	コガタシマトビケラ類	オオシマトビケラ類	ヒラタドロムシ類	ゲンジボタル	コオニヤンマ	ヤマトシジミ	イシマキガイ	ミズカマキリ	シマイシビル	タニシ類	イソコッパムシ類	ニホンドロソコエビ	ユスリカ類	チョウバエ類	エラミミズ	サカマキガイ	アメリカザリガニ								
点数計	点数計	点数計	点数計																																			
五ヶ瀬川	五ヶ瀬川	6-1	吉野	10/5	●		●											○														4	1	1	0	I	I	
五ヶ瀬川	祝子川	6-2	桑平橋	7/27	●	●	○																		○							5	1	1	0	I	I	
五ヶ瀬川	小川	6-3	永代橋	8/5	●	●	○		○																							6	0	0	0	I	I	
五ヶ瀬川	大瀬川	6-4	大瀬大橋	8/29			○							●	●																	1	4	0	0	II	I	



水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	参加団体	延べ参加人数	今年の判定	昨年の判定	昨年と同地点	水質調査地点との関係
小丸川	小丸川	7-1	竹鳩橋	7/30	高鍋町教育委員会	45	I	I	○	
		7-2	高城橋	10/8	直営	—	I	I	○	
水系計	1河川		2地点		1団体	45			2	



小丸川 竹鳩橋 高鍋町教育委員会



小丸川 高城橋 直営

水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	指標生物の出現状況（見つかった指標生物の欄に○印、うち数の多い2種類に●印をつける。）																									集計				今年の判定	昨年の判定				
					Ⅰ										Ⅱ								Ⅲ					Ⅳ		Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ	Ⅳ						
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25							26	27	28	29
					ナガレトビケラ類	ヤマトビケラ類	ヒラタカゲロウ類	ヘビトンボ	フユ類	アマミカ類	ナミウスズミ	サワガニ	ヨコエビ類	コガタシマトビケラ類	オオシマトビケラ	ヒラタドロムシ類	ゲンジボタル	コオニヤンマ	カワニナ類	ヤマトシジミ	イシマキガイ	ミスミ	ミスカマキリ	シマイシビル	タニシ類	イソコツフムシ類	ニホンドロソコエビ	ユスリカ類	チョウバエ類							エラミミズ	サカマキガイ	アメリカザリガニ	
小丸川	小丸川	7-1	竹鳩橋	7/30	○	○	○	●	○	○		○	●																			10	0	0	0	I	I		
小丸川	小丸川	7-2	高城橋	10/8	●					○	○			●																		4	2	0	0	I	I		



水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	参加団体	延べ参加人数	今年の判定	昨年の判定	昨年と同地点	水質調査地点との関係
大淀川	本庄川	8-1	本庄橋	10/8	直営	—	I	I	○	
		8-2	柳瀬橋	9/18	宮崎市立小戸小学校	76	I	I	○	
	大淀川	8-3	浦之名川	10/8	直営	—	I	I	○	
水系計	2河川		3地点		2団体	76			3	



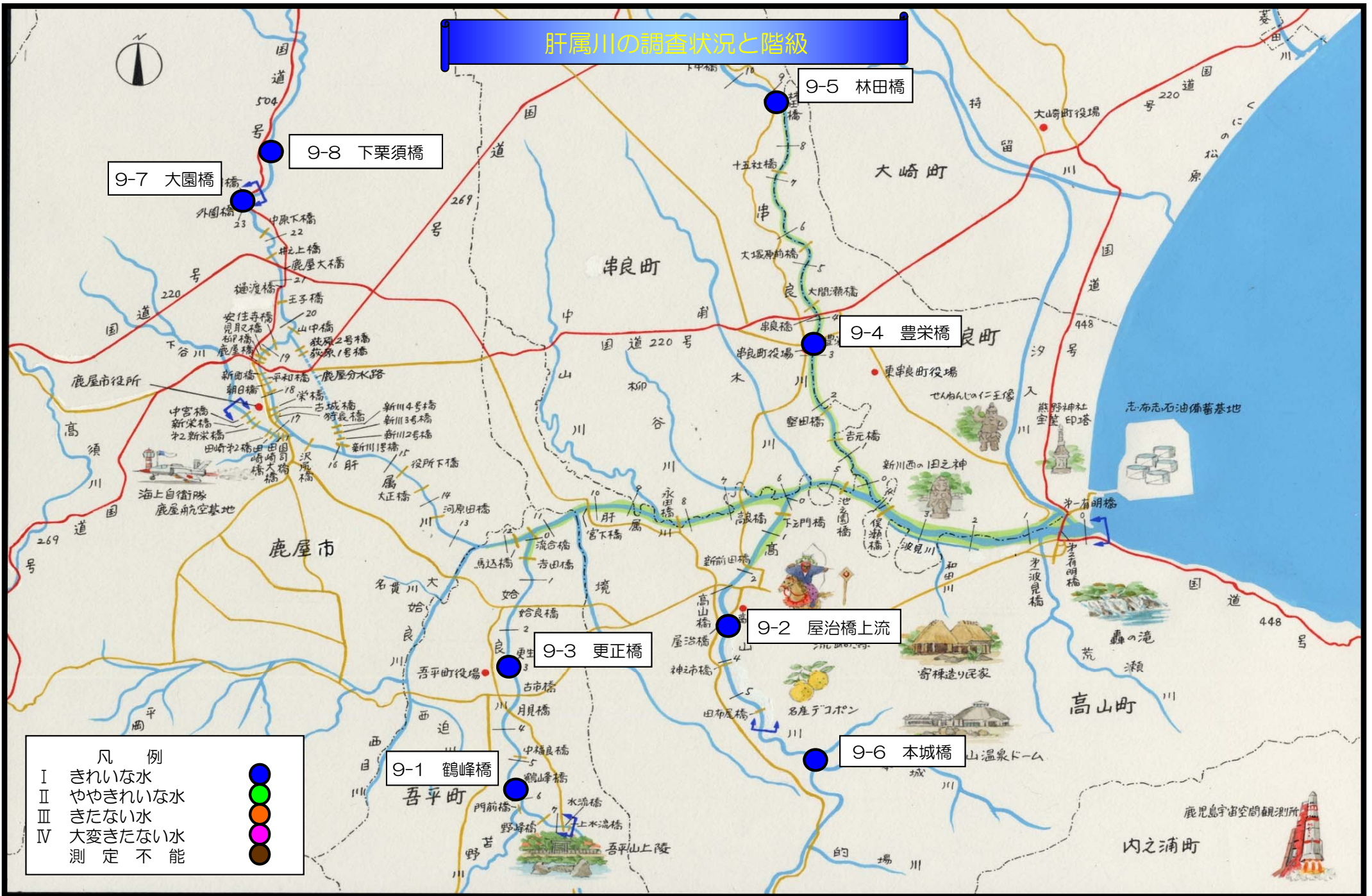
本庄川 柳瀬橋 宮崎市立小戸小学校



大淀川 浦之名川 直営

水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	指標生物の出現状況（見つかった指標生物の欄に○印、うち数の多い2種類に●印をつける。）																													集計				今年の判定	昨年の判定
					Ⅰ										Ⅱ								Ⅲ								Ⅳ								
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ	Ⅳ		
					ナガレトビケラ類	ヤマトビケラ類	ヒラタカゲロウ類	ヘビトンボ	フユコ類	アミカ類	ナミウズムシ	サワガニ	ヨコエビ類	コガタシマトビケラ類	オオシマトビケラ類	ヒラタドロムシ類	ゲンジボタル	コオニヤンマ	カワナナ類	ヤマトシジミ	イシマキガイ	ミズカマキリ	シマイシビル	タニシ類	イソコソフムシ類	ニホンドロソコエビ	ユスリカ類	チョウバエ類	エラミミズ	サカマキガイ	アメリカザリガニ	点数計	点数計	点数計	点数計				
大淀川	本庄川	8-1	本庄橋	10/8	●																									2	0	0	0	Ⅰ	Ⅰ				
大淀川	本庄川	8-2	柳瀬橋	9/18	●		○				○					●						○								4	2	1	0	Ⅰ	Ⅰ				
大淀川	大淀川	8-3	浦之名川	10/8	●																									2	0	0	0	Ⅰ	Ⅰ				

肝属川の調査状況と階級



水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	参加団体	延べ参加人数	今年の判定	昨年の判定	昨年と同地点	水質調査地 点との関係
肝属川	始良川	9-1	鶴峰橋	8/2	鹿屋市中央公民館	17	I	I	○	
	高山川	9-2	屋治橋上流	8/25	始良川河川愛護会	14	I	I	○	
	始良川	9-3	更生橋	9/14	直営	—	I	I	○	
	串良川	9-4	豊栄橋	9/4	直営	—	I	I	○	
	串良川	9-5	林田橋	9/4	直営	—	I	II	○	
	高山川	9-6	本城橋	9/14	直営	—	I	II	○	
	肝属川	9-7	大園橋	10/11	直営	—	I	I	○	
	肝属川	9-8	下栗須橋	10/11	鹿屋市立祓川小学校	17	I			
水系計	4河川		8地点		3団体	48			7	



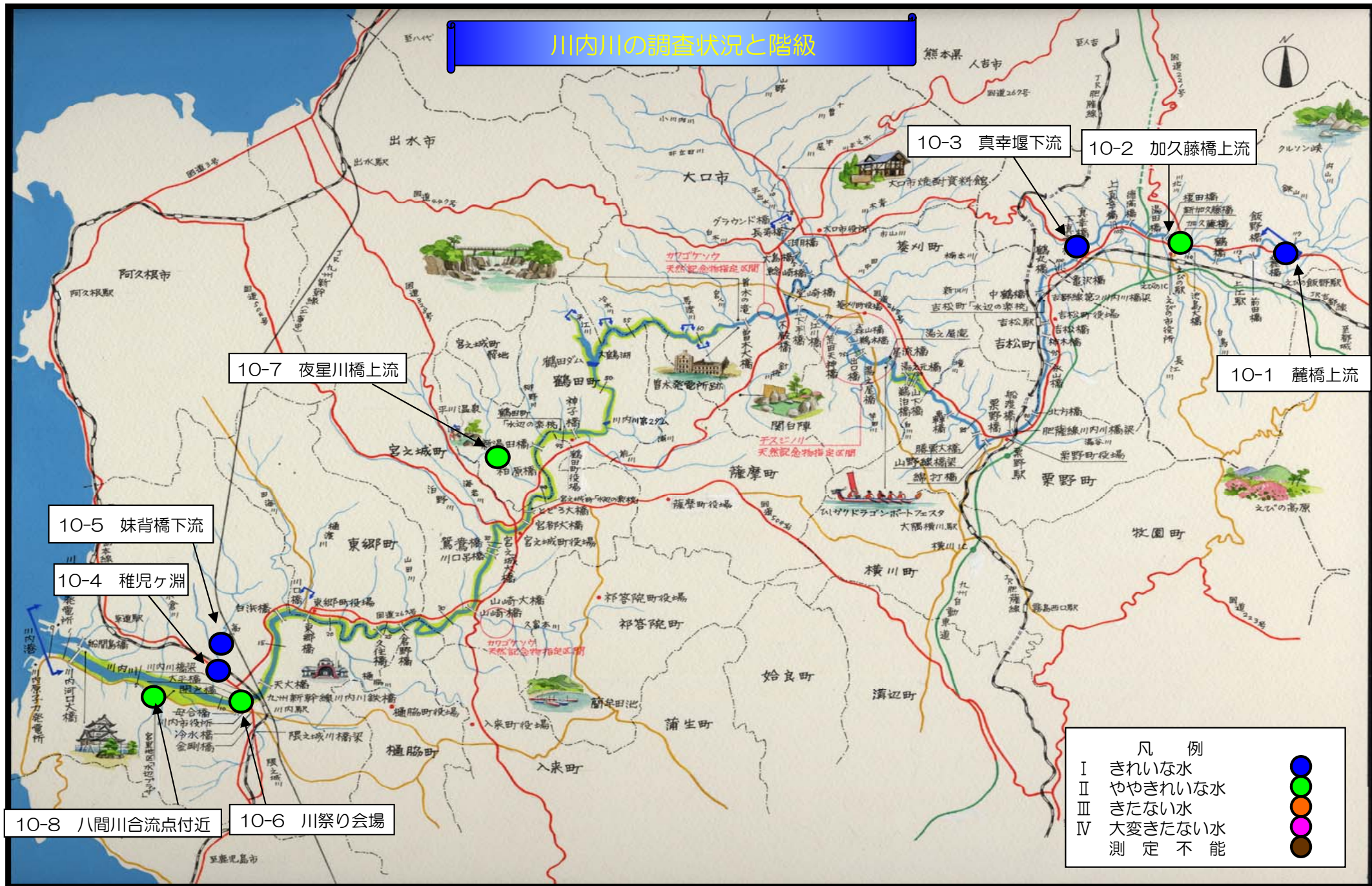
始良川 鶴峰橋 鹿屋市中央公民館



肝属川 鶴峰橋 始良側河川愛護会

水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	指標生物の出現状況（見つかった指標生物の欄に○印、うち数の多い2種類に●印をつける。）																													集計				今年の判定	昨年の判定
					Ⅰ										Ⅱ								Ⅲ					Ⅳ						Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ	Ⅳ		
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29						
					ナガレトビケラ類	ヤマトビケラ類	ヒラタカゲロウ類	ヘビトンボ	フユ類	アミカ類	ナミウスミ	サワガニ	ヨコエビ類	コガタシマトビケラ類	オオシマトビケラ類	ヒラタドロムシ類	ゲンジボタル	カワニナ類	ヤマトシジミ	イシマキガイ	ミスミカキリ	シマイシビル	タニシ類	イソコツフムシ類	ニホンドロソコエビ	コスリカ類	チョウバエ類	エラミズ	アカマキガイ	アメリカザリガニ									
カワゲラ類	ナガレトビケラ類	ヤマトビケラ類	ヒラタカゲロウ類	ヘビトンボ	フユ類	アミカ類	ナミウスミ	サワガニ	ヨコエビ類	コガタシマトビケラ類	オオシマトビケラ類	ヒラタドロムシ類	ゲンジボタル	カワニナ類	ヤマトシジミ	イシマキガイ	ミスミカキリ	シマイシビル	タニシ類	イソコツフムシ類	ニホンドロソコエビ	コスリカ類	チョウバエ類	エラミズ	アカマキガイ	アメリカザリガニ	点 数 計	点 数 計	点 数 計	点 数 計									
肝属川	始良川	9-1	鶴峰橋	8/2	○			●	○																							4	2	0	0	I	I		
肝属川	高山川	9-2	屋治橋上流	9/14	●					●							●																3	2	0	0	I	I	
肝属川	始良川	9-3	更生橋	9/14	●	●							○																					4	1	0	0	I	I
肝属川	串良川	9-4	豊栄橋	9/4	●							○																						2	1	2	0	I	I
肝属川	串良川	9-5	林田橋	9/4	●	●																												4	0	0	0	I	Ⅱ
肝属川	高山川	9-6	本城橋	9/14	●	●		○		○		○																						6	1	0	0	I	Ⅱ
肝属川	肝属川	9-7	大園橋	10/11	●		○					●				○																		4	3	0	0	I	I
肝属川	肝属川	9-8	下栗須橋	10/11	●						○					●																		3	2	0	0	I	I

川内川の調査状況と階級



水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	参加団体	延べ参加人数	今年の判定	昨年の判定	昨年と同地点	水質調査地点との関係
川内川	川内川	10-1	麓橋上流	8/29	えびの市立 上江小学校	15	I	I	○	
		10-2	加久藤橋上流	9/4	えびの市立 加久藤小学校	39	II			
		10-3	真幸堰下流	9/19	えびの市立 真幸小学校	34	I			
	高城川	10-4	稚児ヶ淵	7/28	川内川をつくり見守る会	26	I	I	○	
		10-5	妹背橋下流	8/17	高来地区コミュニティ協議会	36	I	I	○	
		10-6	川祭り会場	10/8	薩摩川内市立 育英小学校	75	II	II	○	
	夜星川	10-7	夜星川橋付近	8/23	ぺんきょうしつモンシェリハウス	31	II	II	○	
	八間川	10-8	八間川合流点付近	7/12	薩摩川内市立 峰山小学校	15	II			
水系計	4河川		8地点		8団体	271			5	

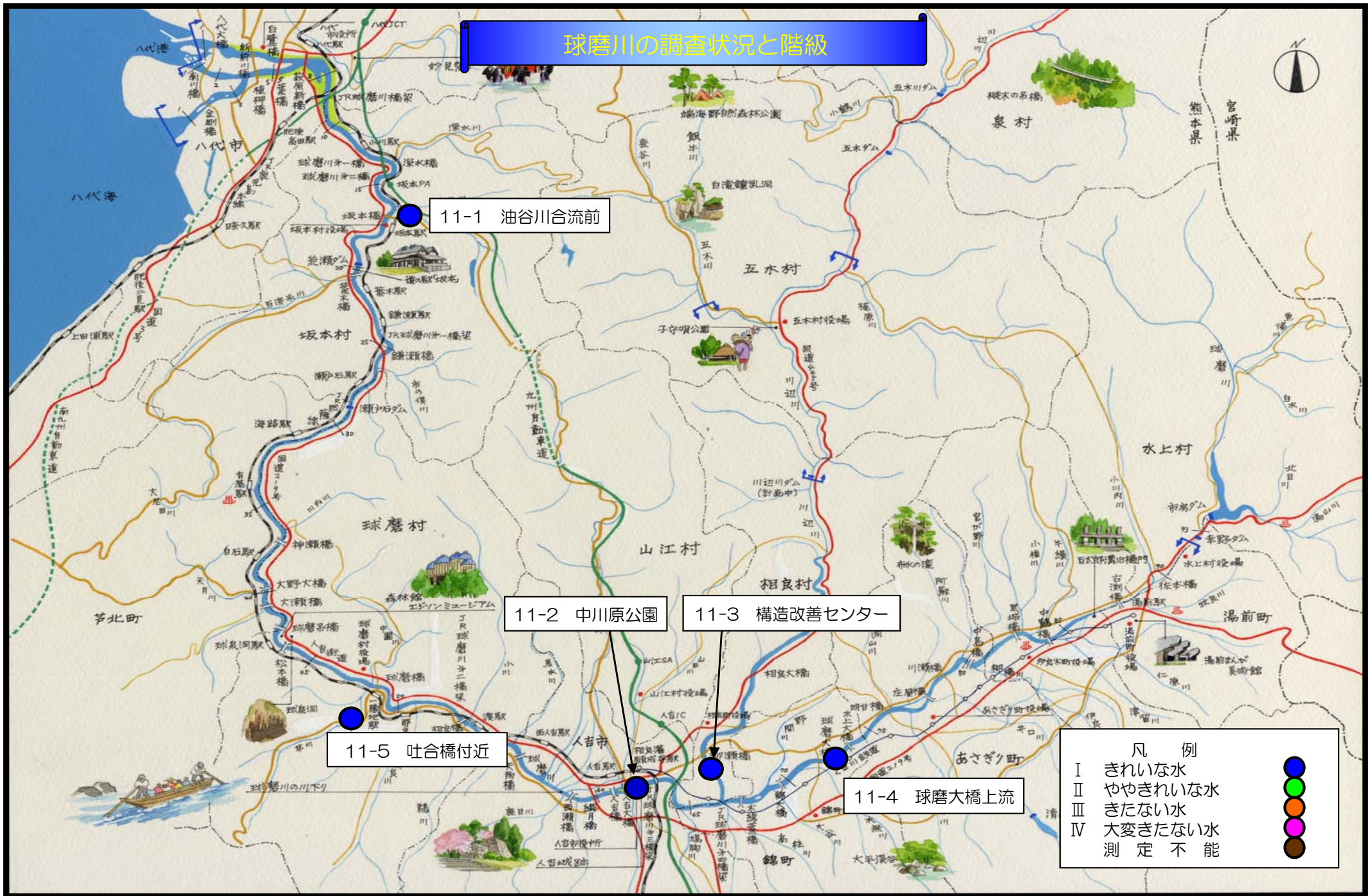


川内川 麓橋上流 えびの市立上江小学校



高城川 稚児ヶ淵 川内川をつくり見守る会

水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	指標生物の出現状況（見つけた指標生物の欄に○印、うち数の多い2種類に●印をつける。）																													集計				今年の判定	昨年の判定					
					Ⅰ										Ⅱ										Ⅲ									Ⅳ										
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29											
					ナガレトビケラ類	ヤマトビケラ類	ヒラタケグロウ類	ヘビトンボ	ブユ類	アマミカ類	ナミウスムシ	サワガニ	ヨコエビ類	コガタシマトビケラ類	オオシマトビケラ	ヒラタドロムシ類	ゲンジボタル	コオニヤンマ	カワニナ類	ヤマトシジミ	イシマキガイ	ミズカマキリ	シマイシビル	イズコツツムシ類	ニホンドロソコエビ	ユスリカ類	チョウバエ類	エラミミズ	サカマキガイ	アメリカザリガニ	Ⅰ 点数計	Ⅱ 点数計	Ⅲ 点数計	Ⅳ 点数計										
川内川	川内川	10-1	麓橋上流	8/29	●	○			○											○	●											4	3	0	0	Ⅰ	Ⅰ							
川内川	川内川	10-2	加久藤橋上流	9/4	○			●			○			●		●		○	○													4	6	0	0	Ⅱ								
川内川	川内川	10-3	真幸堰下流	9/19	○	●			○				●		○		○															4	4	0	0	Ⅰ								
川内川	高城川	10-4	稚児ヶ淵	7/28	○			●	○			○	●		○																	7	2	0	0	Ⅰ	Ⅰ							
川内川	高城川	10-5	妹背橋下流	8/17	○	○		●					●						○				○	○								4	3	2	0	Ⅰ	Ⅰ							
川内川	高城川	10-6	川祭り会場	10/8	○	○	○	●	○				●		●		○	○	○													6	7	0	0	Ⅱ	Ⅱ							
川内川	夜星川	10-7	夜星川橋付近	8/23	○	○	○							○	●						○	○										3	6	2	0	Ⅱ	Ⅱ							
川内川	八間川	10-8	八間川合流点付近	7/12									○				●	●														0	5	0	0	Ⅱ								



水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	参加団体	延べ参加人数	今年の判定	昨年の判定	昨年と同地点	水質調査地点との関係
球磨川	油谷川	11-1	油谷川合流前	9/30	直営	—	I	I	○	
	球磨川	11-2	中川原公園	8/26	直営	—	I	I	○	
	川辺川	11-3	構造改善センター	10/18	直営	—	I	I	○	
	球磨川	11-4	球磨大橋上流	9/20	直営	—	I	I	○	
	芋川	11-5	吐合橋付近	10/18	直営	—	I			
水系計	4河川		5地点		5団体	0			4	

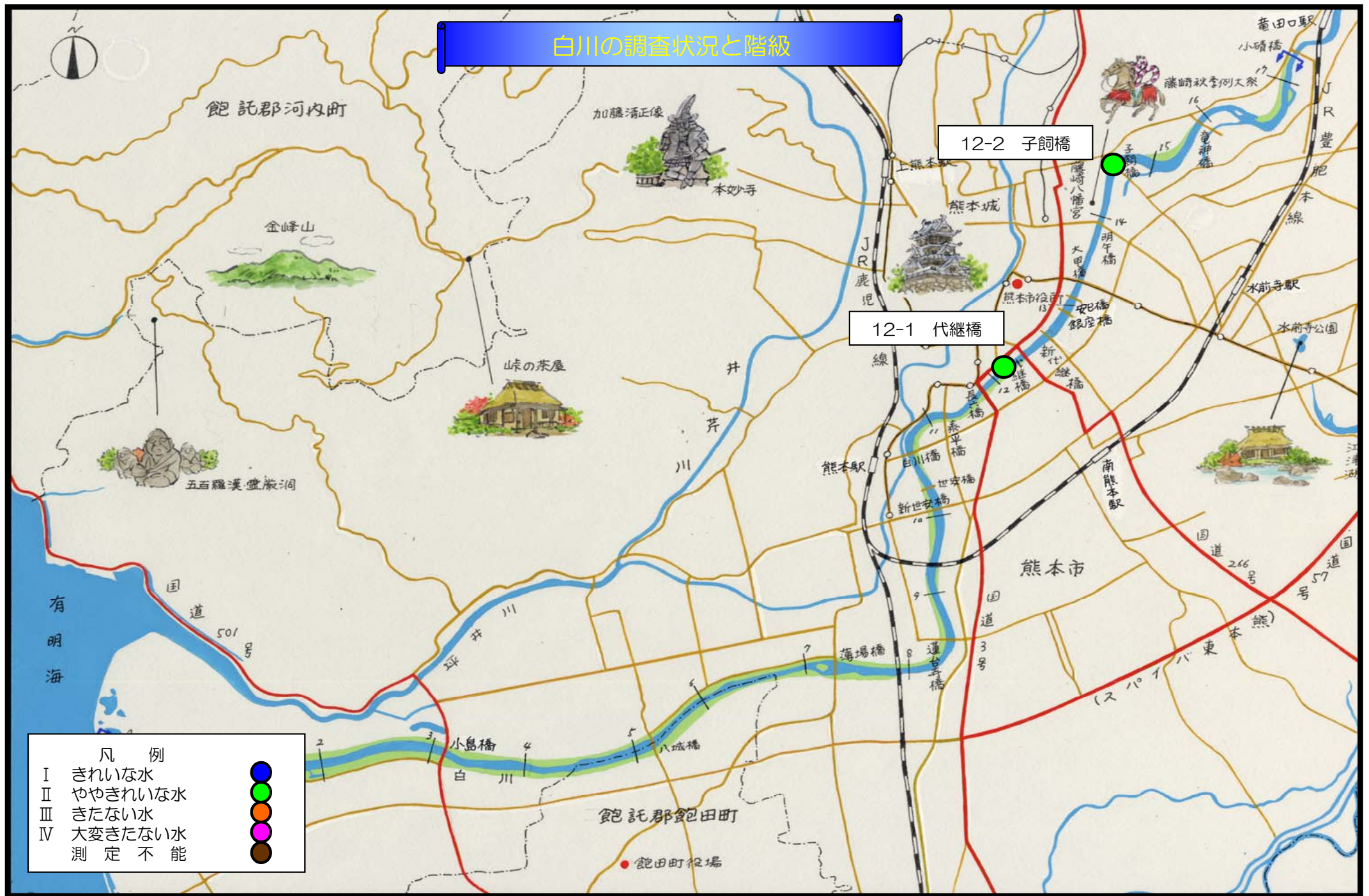


球磨川 油谷川合流前 直営



球磨川 球磨大橋上流 直営

水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	指標生物の出現状況（見つかった指標生物の欄に○印、うち数の多い2種類に●印をつける。）																													集計				昨年の判定									
					Ⅰ										Ⅱ										Ⅲ									Ⅳ									Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ	Ⅳ	
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29														
					ナガレトビケラ類	ヤマトビケラ類	ヒラタカゲロウ類	ヘビトンボ	フユ類	アミカ類	ナミウスムシ	サワガニ	ヨコエビ類	コガタシマトビケラ類	オオシマトビケラ類	ヒラタドムシ類	ゲンジボタル	コオニヤシマ	カワニナ類	ヤマトシジミ	イシマキガイ	ミズカマキリ	シマイシビル	タニシ類	イソコツブムシ類	ニホンドロソコエビ	ユスリカ類	エラミリス	サマキガイ	アメリカザリガニ																	
球磨川	油谷川	11-1	油谷川合流前	9/30	○	○	●	○	●		○	○																					8	1	0	0	Ⅰ	Ⅰ									
球磨川	球磨川	11-2	中川原公園	8/26		○	●	○				●		○																			4	3	0	0	Ⅰ	Ⅰ									
球磨川	川辺川	11-3	構造改善センター	10/18	○	○	●	○	●		○	○																					8	1	0	0	Ⅰ	Ⅰ									
球磨川	球磨川	11-4	球磨大橋上流	9/20	●		●	○						○							○												5	1	1	0	Ⅰ	Ⅰ									
球磨川	芋川	11-5	吐合橋付近	10/18	○	○	●	○	●			○	○																				7	1	0	0	Ⅰ	Ⅰ									



水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	参加団体	延べ参加人数	今年の判定	昨年の判定	昨年と同地点	水質調査地点との関係
白川	白川	12-1	代継橋	5/9	直営	—	Ⅱ	Ⅱ	○	
				7/31	一般参加（代継橋、子飼橋、津志田、中甲橋）	(10)				
				11/6	直営	—				
		12-2	子飼橋	5/9	直営	—	Ⅱ	Ⅱ	○	
				7/31	一般参加（代継橋、子飼橋、津志田、中甲橋）	(10)				
				11/6	直営	—				
水系計	1河川		2地点		1団体	10			2	



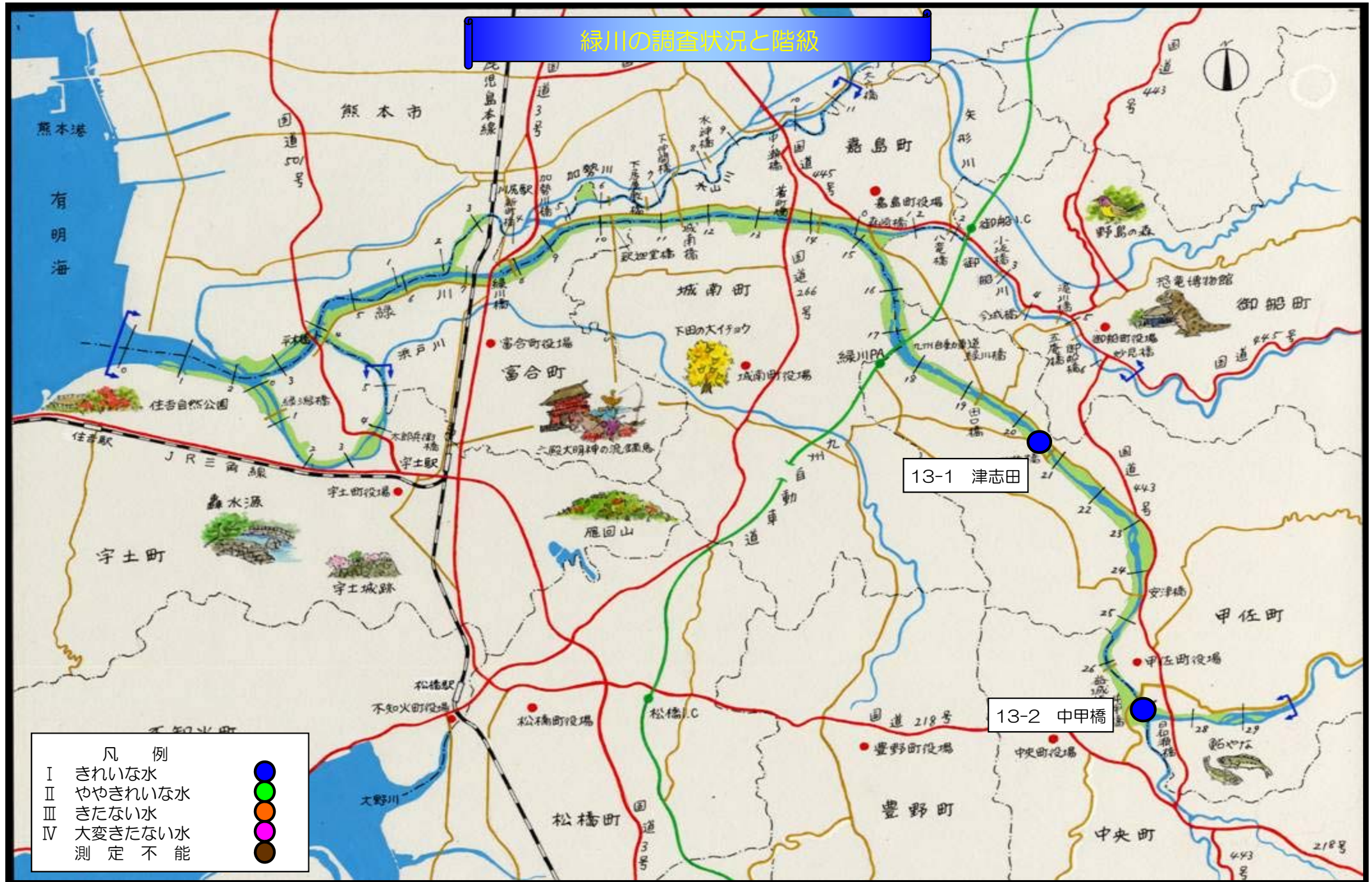
白川 代継橋 一般参加



白川 子飼橋 一般参加

水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	指標生物の出現状況（見つかった指標生物の欄に○印、うち数の多い2種類に●印をつける。）																								集計				今年の判定	昨年の判定						
					Ⅰ										Ⅱ								Ⅲ						Ⅳ						Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ	Ⅳ		
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28							29	
					ナガレトビケラ類	ヤマトビケラ類	ヒラタカゲロウ類	ヘビトンボ	フユ類	アミカ類	ナミウズムシ	サワガニ	ヨコエビ類	コガタシマトビケラ類	オオシマトビケラ	ヒラタドロムシ類	ゲンジボタル	コオニヤンマ	カワニナ類	ヤマトシジミ	イシマキガイ	ミズムシ	ミズカマキリ	シマイシビル	イソコッソフムシ類	ニホンドロソコエビ	ユスリカ類	チョウバエ類	エラミミズ	サカマキガイ	アメリカザリガニ									
白川	白川	12-1	代継橋	5/9																											0	2	0	0	Ⅱ	Ⅱ				
白川	白川	12-2	子飼橋	5/9																											0	2	0	0	Ⅱ	Ⅱ				

緑川の調査状況と階級



水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	参加団体	延べ参加人数	今年の判定	昨年の判定	昨年と同地点	水質調査地点との関係
緑川	緑川	13-1	津志田	5/9	直営	—	I	I	○	
				7/31	一般参加〈代継橋、子飼橋、津志田、中甲橋〉	(10)				
				11/6	直営	—				
		13-2	中甲橋	5/9	直営	—	I	I	○	
				7/31	一般参加〈代継橋、子飼橋、津志田、中甲橋〉	(10)				
				11/6	直営	—				
水系計	1河川		2地点		1団体	10			2	

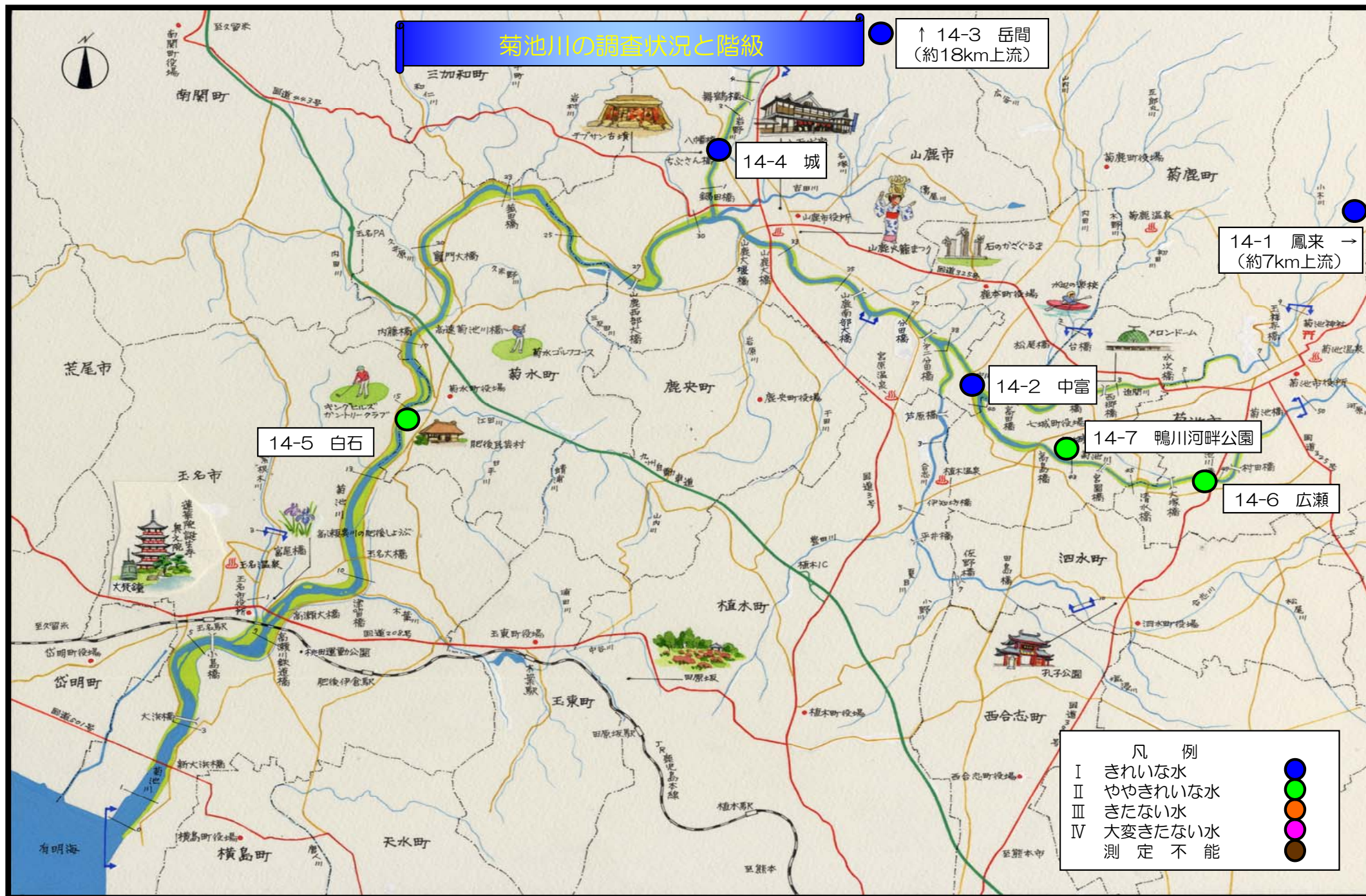


緑川 津志田 一般参加



緑川 中甲橋 一般参加

水系名	河川名	地点番号	地名	調査月日	指標生物の出現状況（見つかった指標生物の欄に○印、うち数の多い2種類に●印をつける。）																													集計				今年の判定	昨年の判定
					Ⅰ										Ⅱ								Ⅲ						Ⅳ					Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ	Ⅳ		
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29						
					ナガレトビケラ類	ヤマトビケラ類	ヒラタケゲロウ類	ヘビトンボ	フユ類	ナミウスミ	サワガニ	ヨコエビ類	コガタシマトビケラ類	オオシマトビケラ	ヒラタドロムシ類	ゲンジボタル	コオニヤシマ	カワナナ類	ヤマトシジミ	イシマキガイ	ミズムシ	ミスカマキリ	シマイシビル	イソコップムシ類	ニホンドロソコエビ	ユスリカ類	チョウバエ類	エラミミズ	サカマキガイ	アメリカザリガニ									
緑川	緑川	13-1	津志田	5/9	●			●																							4	0	0	0	Ⅰ	Ⅰ			
緑川	緑川	13-2	中甲橋	5/9	●	●					○																					5	0	0	0	Ⅰ	Ⅰ		



水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	参加団体	延べ参加人数	今年の判定	昨年の判定	昨年と同地点	水質調査点との関係地
菊池川	鳳来川	14-1	鳳来	7/2	菊池市立菊之池小学校	(29)	I	I	O	
				7/9	菊池市立花房小学校	(13)				
				7/10	和水町立菊水西小学校	(7)				
				9/3	菊池市立泗水西小学校	(16)				
				9/4	和水町立菊水南小学校	(12)				
				9/5	山鹿市立中富小学校	(10)				
				9/9	菊池市立泗水東小学校	(40)				
				9/17	菊池市立七城小学校	(13)				
	菊池川	14-2	中富	7/2	菊池市立菊之池小学校	(29)	I	I	O	
				7/10	和水町立菊水西小学校	(7)				
				9/3	菊池市立泗水西小学校	(16)				
				9/5	山鹿市立中富小学校	(10)				
	岩野川	14-3	岳間	9/6	山鹿市立三岳小学校	(14)	I	I	O	
		14-4	城	9/6	山鹿市立三岳小学校	(14)	I	II	O	
	菊池川	14-5	白石	9/4	和水町立菊水南小学校	(12)	II	I	O	
		14-6	広瀬	7/9	菊池市立花房小学校	(13)	II			
		14-7	鴨川河畔公園	9/17	菊池市立七城小学校	(13)	II			
水系計	3河川		7地点		9団体	154			5	



鳳来川 鳳来 菊池市立菊之池小学校



菊池川 中富 菊池市立泗水西小学校

水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	指標生物の出現状況（見つかった指標生物の欄に○印、うち数の多い2種類に●印をつける。）																													集計				昨年の判定						
					Ⅰ										Ⅱ										Ⅲ									Ⅳ									今年の判定	
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ	Ⅳ							
					ナガレトビケラ類	ヤマトビケラ類	ヒラタカゲロウ類	ヘビトンボ	フユ類	アマミカ類	ナミウスミシ	サワガニ	ヨコエビ類	コガタシマトビケラ類	オオシマトビケラ類	ヒラタドROMシ類	ゲンジボタル	コオニヤンマ	カワニナ類	ヤマトシジミ	イシマキガイ	ミズカマキリ	シマイシビル	タニシ類	イソコツブムシ類	ニホンドロソコエビ	ユスリカ類	チョウバエ類	エラミミズ	サカマキガイ	アメリカザリガニ	点数計	点数計	点数計	点数計									
菊池川	鳳来川	14-1	鳳来	7/2	●			●	○					○	●			○	○							○						8	3	0	1	Ⅰ	Ⅰ							
菊池川	菊池川	14-2	中富	7/2	○	○		●					○	●	○	●						○	○	○				○				7	3	3	1	Ⅰ	Ⅰ							
菊池川	岩野川	14-3	岳間	9/6		●	○	●	○				●	●	○		○		○													10	3	0	0	Ⅰ	Ⅰ							
菊池川	岩野川	14-4	城	9/6		●		●						○		●																4	3	0	0	Ⅰ	Ⅱ							
菊池川	菊池川	14-5	白石	9/4									●						●		●											0	4	2	0	Ⅱ	Ⅰ							
菊池川	菊池川	14-6	広瀬	7/9				●					○	○	●	○					○		●									2	4	3	0	Ⅱ								
菊池川	菊池川	14-7	鴨川河畔公園	9/17				●					●				○	●		●		●										2	5	4	0	Ⅱ								

矢部川の調査状況と階級



水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	参加団体	延べ参加人数	今年の判定	昨年の判定	昨年と同地点	水質調査地点との関係
矢部川	星野川	15-1	千々谷河川公園	9/27	八女市立星野小学校	26	I	I	○	
	矢部川	15-2	船小屋	5/17	筑後市立下妻小学校	10	I	I	○	船小屋
				11/6	みやま市立南小学校	33				
				12/21	矢部川船小屋地区社会実験関係者	8				
水系計	2河川		2地点		4団体	77			2	



星野川 千々谷河川公園 八女市立星野小学校



矢部川 船小屋 みやま市立南小学校

水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	指標生物の出現状況（見つかった指標生物の欄に○印、うち数の多い2種類に●印をつける。）																													集計				今年の判定	昨年の判定
					Ⅰ										Ⅱ								Ⅲ							Ⅳ				Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ	Ⅳ		
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29						
					カワゲラ類	ナガレトビゲラ類	ヤマトビゲラ類	ヒラタカゲロウ類	ヘビトンボ	フユ類	アマミカ類	ナミウスズムシ	サワガニ	ヨコエビ類	コガタシマトビゲラ類	オオシマトビゲラ類	ヒラタドロムシ類	ゲンジボタル	コオニヤンマ	カワニナ類	ヤマトシジミ	イシマキガイ	ミズカマキリ	シマイシビル	タニシ類	イソコッパムシ類	ニホンドロソコエビ	ユスリカ類	チャウバエ類	エラミミズ	アカマキガイ	アメリカザリガニ							
矢部川	星野川	15-1	千々谷河川公園	9/27	●	○	○	●			○	○																			8	0	0	0	Ⅰ	Ⅰ			
矢部川	矢部川	15-2	船小屋	5/17		○	○	●			○																				4	0	0	0	Ⅰ	Ⅰ			

筑後川の調査状況と階級

16-1 山田水辺公園

- 凡 例
- I きれいな水
 - II ややきれいな水
 - III きたない水
 - IV 大変きたない水
 - 測定 不能



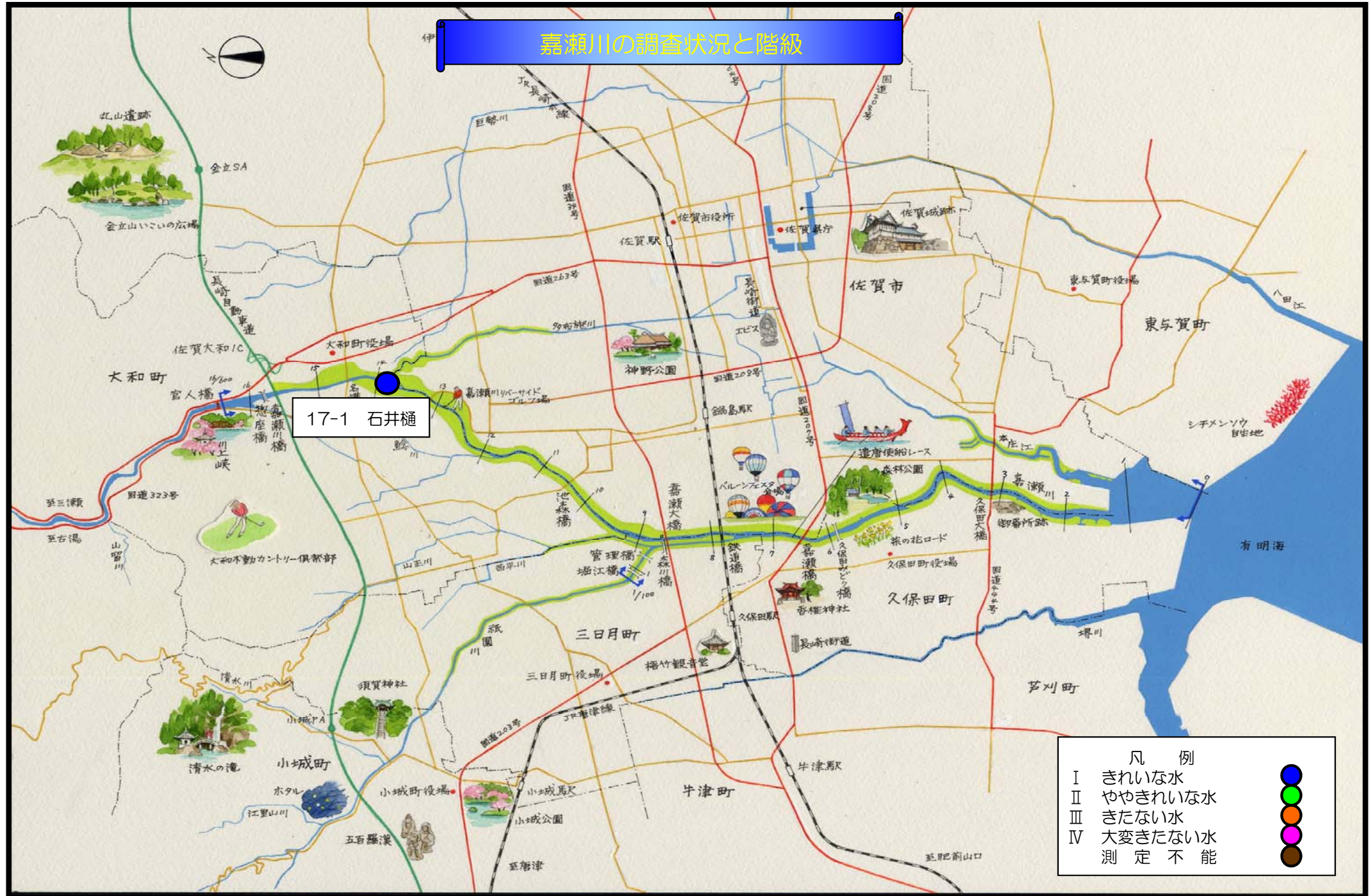
水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	参加団体	延べ参加人数	今年の判定	昨年の判定	昨年と同地点	水質調査地点との関係
筑後川	寒水川	16-1	山田水辺公園	5/27	みやき町立三根東小学校	34	I	I	○	
水系計	1河川		1地点		1団体	34			1	



寒水川 山田水辺公園 みやき町立三根東小学校

水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	指標生物の出現状況（見つけた指標生物の欄に○印、うち数の多い2種類に●印をつける。）																													集計				今年の判定	昨年の判定
					Ⅰ										Ⅱ								Ⅲ						Ⅳ					Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ	Ⅳ		
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29						
					ナガレトビケラ類	ヤマトビケラ類	ヒラタカゲロウ類	ヘビトンボ	フユ類	アミカ類	ナミウスムシ	サワガニ	ヨコエビ類	コガタシマトビケラ類	オオシマトビケラ類	ヒラタドロムシ類	ゲンジボタル	カワニナ類	コオニヤンマ	ヤマトシジミ	イシマキガイ	ミスミ	ミスカマキリ	シマイシビル	イソコッパムシ類	ニホンドロソコエビ	ユスリカ類	チョウバエ類	エラミミズ	サカマキガイ	アメリカザリガニ								
筑後川	寒水川	16-1	山田水辺公園	5/27	●	○	●	○								○																	8	2	0	0	Ⅰ	Ⅰ	

嘉瀬川の調査状況と階級



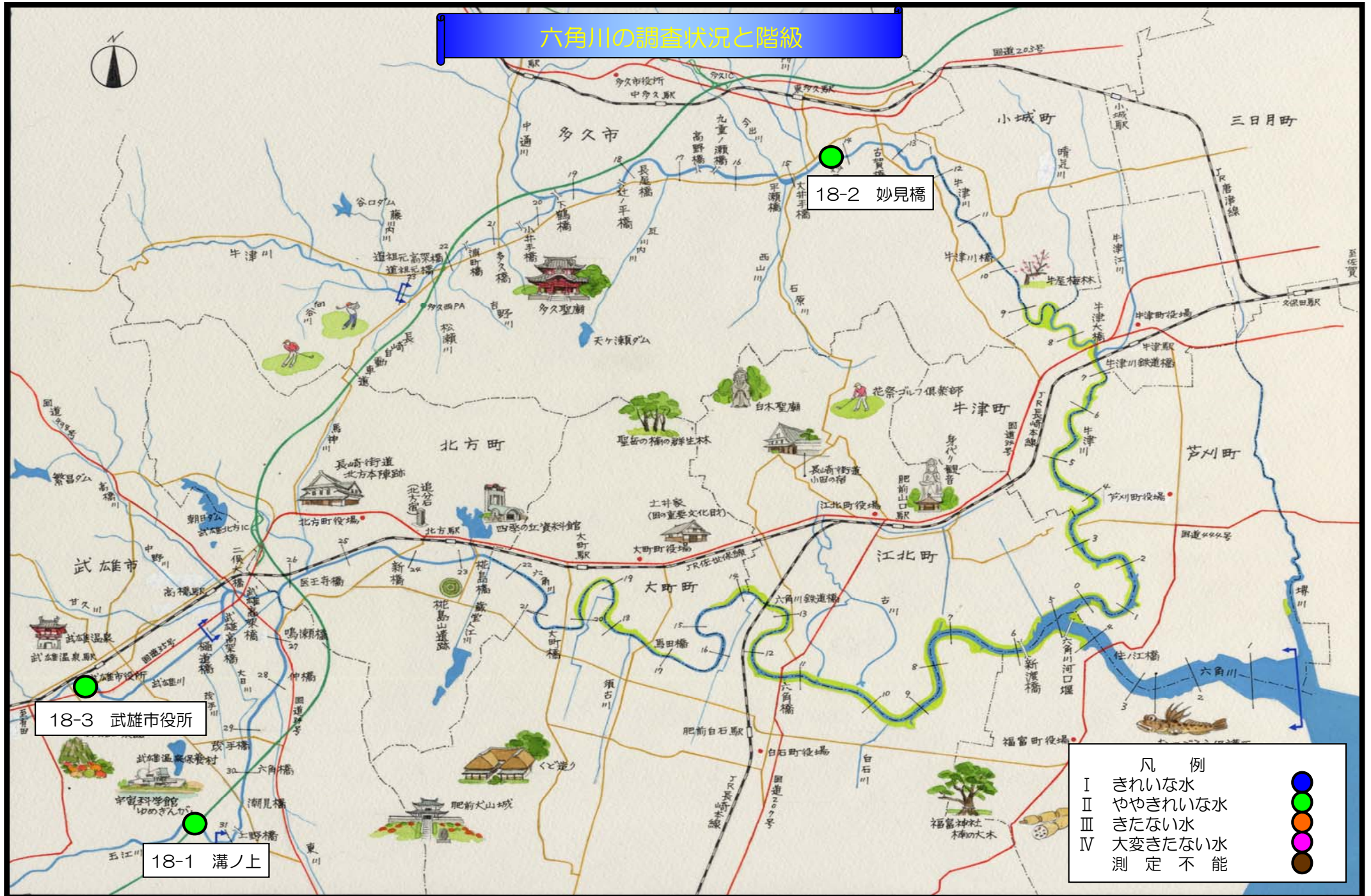
水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	参加団体	延べ参加人数	今年の判定	昨年の判定	昨年と同地点	水質調査地点との関係
嘉瀬川	嘉瀬川	17-1	石井樋	7/28	さが水ものがたり館	20	I	I	○	石井樋
水系計	1河川		1地点		1団体	20			1	



嘉瀬川 石井樋 さが水ものがたり館

水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	指標生物の出現状況（見つけた指標生物の欄に○印、うち数の多い2種類に●印をつける。）																								集計				今年の判定	昨年の判定						
					Ⅰ										Ⅱ								Ⅲ						Ⅳ						Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ	Ⅳ		
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28							29	
					ナガレトビケラ類	ヤマトビケラ類	ヒラタカゲロウ類	ヘビトンボ	フコ類	ナミウスズムシ	サワガニ	ヨコエビ類	コガタシマトビケラ類	オオシマトビケラ	ヒラタドロムシ類	ゲンジボタル	コオニヤンマ	カワニナ類	ヤマトシジミ	イシマキガイ	ミスミシ	シマイシビル	ミズカマキリ	ニホンドロソコエビ	イソコツフムシ類	チヨウバエ類	ユスリカ類	エラミミズ	サカマキガイ	アメリカザリガニ										
嘉瀬川	嘉瀬川	17-1	石井樋	7/28	●		○		○																								5	4	0	0	Ⅰ	Ⅰ		

六角川の調査状況と階級



水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	参加団体	延べ参加人数	今年の判定	昨年の判定	昨年と同地点	水質調査点との関係
六角川	六角川	18-1	溝ノ上	7/9	白石小学校	25	Ⅱ	Ⅱ	○	
	牛津川	18-2	妙見橋	10/9	武雄中学校	5	Ⅱ	Ⅱ	○	
	武雄川	18-3	武雄市役所	7/12	武雄小学校	55	Ⅱ	Ⅱ	○	
水系計	3河川		3地点		3団体	85			3	



六角川 溝ノ上 白石小学校



牛津川 妙見橋 武雄中学校

水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	指標生物の出現状況（見つかった指標生物の欄に○印、うち数の多い2種類に●印をつける。）																													集計				今年の判定	昨年の判定																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
					Ⅰ										Ⅱ										Ⅲ									Ⅳ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
					カワゲラ類	ナガレトビゲラ類	ヤマトビゲラ類	ヒラタカゲロウ類	ヘビトンボ	フユ類	アミカ類	ナミウスミシ	サワガニ	ヨコエビ類	コガタシマトビゲラ類	オオシマトビゲラ	ヒラタドロムシ類	ゲンジボタル	コオニヤンマ	カワニナ類	ヤマトシジミ	イシマキガイ	ミズカマキリ	シマイシビル	タニシ類	イソコッブムシ類	ニホンドロソコエビ	ユスリカ類	チョウバエ類	エラミミズ	サカマキガイ	アメリカザリガニ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
六角川	六角川	18-1	溝ノ上	7/9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				</

松浦川の調査状況と階級



水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	参加団体	延べ参加人数	今年の判定	昨年の判定	昨年と同地点	水質調査地点との関係
松浦川	松浦川	19-1	ウォーターフロントこまなき	8/9	大川小学校	25	Ⅱ	Ⅱ	○	
		19-2	大黒井堰	10/9	武雄中学校	(5)	Ⅱ	Ⅱ	○	
		19-3	桃川親水公園	9/10	松浦小学校	21	Ⅱ	Ⅱ	○	
	厳木川	19-4	中山	9/13	相知小学校	48	Ⅰ	Ⅰ	○	
		19-5	町切堰	7/17	簗木小学校	14	Ⅱ	Ⅱ	○	
		19-6	厳木コミュニティセンター	10/9	武雄中学校	(5)	Ⅱ	Ⅰ	○	
水系計	2河川		6地点		5団体	108			6	

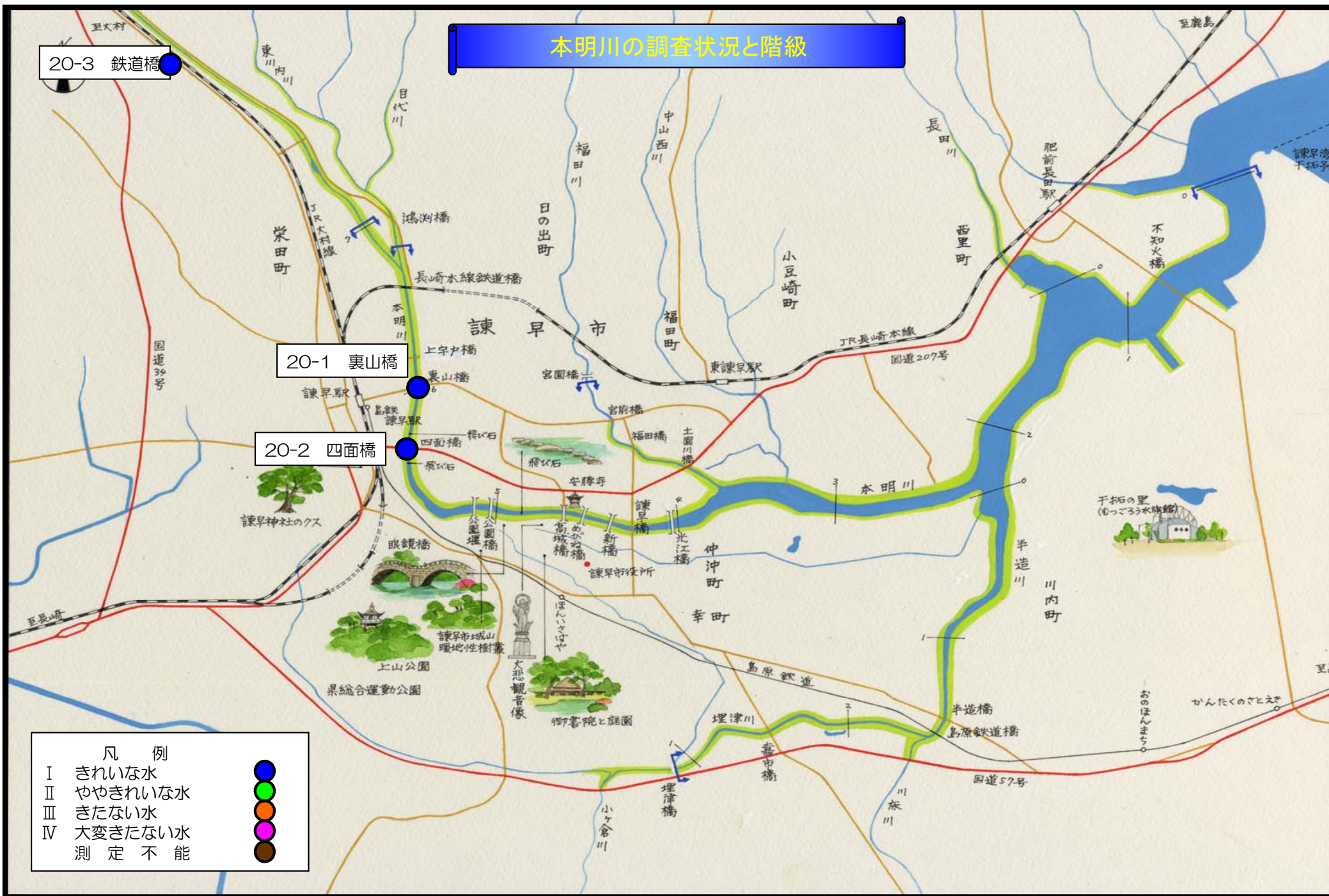


松浦川 桃川親水公園 松浦小学校



松浦川 ウォーターフロントこまなき 大川小学校

水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	指標生物の出現状況（見つかった指標生物の欄に○印、うち数の多い2種類に●印をつける。）																												集計				今年の判定	昨年の判定
					Ⅰ										Ⅱ								Ⅲ							Ⅳ								
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29					
					ナガレトビケラ類	ヤマトビケラ類	ヒラタカゲロウ類	ヘビトンボ	ブユ類	アミカ類	ナミウズムシ	サワガニ	ヨコエビ類	コガタシマトビケラ類	オオシマトビケラ	ヒラタドロムシ類	ゲンジボタル	コオニヤンマ	カワニナ類	ヤマトシジミ	イシマキガイ	ミスカマキリ	シマイシビル	タニシ類	イソコツブムシ類	ニホンドロソコエビ	ユスリカ類	チヨウバエ類	エラミミズ	サカマキガイ	アメリカザリガニ	点 数 計	点 数 計	点 数 計	点 数 計			
松浦川	松浦川	19-1	ウォーターフロントこまなき	8/9		○												●		●					○							2	4	1	0	Ⅱ	Ⅱ	
松浦川	松浦川	19-2	大黒井堰	10/9														●		●					●							0	2	2	0	Ⅱ	Ⅱ	
松浦川	松浦川	19-3	桃川親水公園	9/10														●		●					○							0	4	1	0	Ⅱ	Ⅱ	
松浦川	厳木川	19-4	中山	9/13	●	○	○	○		○								●														7	2	0	0	Ⅰ	Ⅰ	
松浦川	厳木川	19-5	町切堰	7/17		○												●		○	●											1	5	0	0	Ⅱ	Ⅱ	
松浦川	厳木川	19-6	厳木コミュニティセンター	10/9	○													●		●												1	4	0	0	Ⅱ	Ⅰ	



水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	参加団体	延べ参加人数	今年の判定	昨年の判定	昨年と同地点	水質調査点との関係地
本明川	本明川	20-1	裏山橋	7/13	諫早小学校	80	I	I	○	天満公園前
		20-2	四面橋				I	I	○	
		20-3	鉄道橋	7/17	北諫早小学校	95	I			鉄道橋
水系計	1河川		3地点		2団体	175			2	



本明川 裏山橋 諫早小学校



本明川 四面橋 諫早小学校

水系名	河川名	地点番号	地名	調査月日	指標生物の出現状況（見つかった指標生物の欄に○印、うち数の多い2種類に●印をつける。）																													集計				今年の判定	昨年の判定
					Ⅰ										Ⅱ								Ⅲ					Ⅳ											
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29						
					カワゲラ類	ナガレトビゲラ類	ヤマトビゲラ類	ヒラタカゲロウ類	ヘビトンボ	フユ類	アミカ類	ナミウスズミ	サワガニ	ヨコエビ類	コガタシマトビゲラ類	オオシマトビゲラ類	ヒラタドロムシ類	ゲンジボタル	カワニナ類	ヤマトシジミ	イシマキガイ	ミズカマキリ	シマイシビル	タニシ類	イソコツフムシ類	ニホントコエビ	ユスリカ類	チヨウバエ類	エラミミズ	サカマキガイ	アメリカザリガニ								
本明川	本明川	20-1	裏山橋	7/13	○			○											●			○	○									3	2	2	0	I	I		
本明川	本明川	20-2	四面橋	7/13	○		○	○	○										●			○	○					○				5	3	2	1	I	I		
本明川	本明川	20-3	鉄道橋	7/17		●		○											●													5	2	0	0	I			

参 考 資 料

参考資料 表－1 調査実施状況一覧表

水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	参加団体	延べ参加人数	今年の判定	昨年の判定	昨年と同一地点	水質調査地点との関係
遠賀川	山田川	1-1	嘉門橋付近	5/30	嘉麻市立下山田小学校	17	Ⅱ	Ⅱ	○	
	遠賀川	1-2	わくわくごとくリバー	6/21	小竹町立小竹北小学校	29	Ⅱ			
		1-3	遠賀川魚道公園	9/26						
				6/25	芦屋町立芦屋東小学校	66	Ⅱ	Ⅱ	○	
				10/17	ひこさんがわ夢の会	36				
				8/7	直方川づくり交流会	24				
				9/28						
	中元寺川	1-4	皆添橋	6/28	系田町立系田小学校	86	－			皆添橋
	彦山川	1-5	番田橋	7/2	田川市立伊田小学校	71	Ⅰ	Ⅱ	○	
				8/25	彦山川を創る会中流部会	117				
				9/19	田川市立田川小学校	31				
				10/3	田川市立大藪小学校	39				
		1-6	高柳堰	7/6	田川ふるさと川づくり交流会	32	－			楠橋
	遠賀川	1-7	嘉穂水辺の楽校	7/12	嘉麻市立嘉穂小学校	52	Ⅱ			
	金辺川	1-8	清瀬水辺公園	7/27	下高野二区子ども会	21	Ⅱ	Ⅱ	○	
	遠賀川	1-9	飯塚市防災センター前	7/30	飯塚片島交流センター	23	Ⅱ	Ⅱ	○	
				9/20	飯塚市立立岩小学校	127				
	笹尾川	1-10	笹尾川水辺の楽校	7/31	水巻町吉田児童クラブ	44	Ⅱ	Ⅱ	○	
				8/3						
				8/25	笹尾川水辺の楽校	144				
				10/14						
	弥ヶ谷川	1-11	小原中央公民館付近	8/22	水巻町机児童クラブ	22	Ⅰ	Ⅰ	○	
	中元寺川	1-12	春日橋	8/25	宮若市小原区自治会	13				
				9/12	田川市立後藤寺小学校	48	Ⅱ	Ⅰ	○	
				9/13	田川市立大浦小学校	18				
				10/7	田川市立猪位金学園	21				
	犬鳴川	1-13	本城橋	10/18	宮若市立宮若西小学校	88	Ⅱ			
	彦山川	1-14	宝見橋上流	10/24	福智町立金田小学校	78	－	Ⅱ	○	
	遠賀川	1-15	直方リバーサイドパーク	11/24	遠賀川流域住民の会	21	－			
水系計	8河川		15地点		25団体	1268			9	
山国川	山国川	2-1	柿坂	10/31	直営	－	Ⅰ	Ⅱ	○	柿坂
		2-2	城井橋	10/31		－	Ⅰ	Ⅰ	○	城井橋
		2-3	上曾木	10/31		－	Ⅰ	Ⅱ	○	上曾木
		2-4	下唐原	10/31		－	Ⅰ	Ⅱ	○	下唐原
		2-5	下宮永	6/6	吉富小学校	56	Ⅱ	Ⅱ	○	下宮永
水系計	1河川		5地点		1団体	56			5	
大分川	大分川	3-1	府内大橋	8/2	大分市立植田西中学校	14	Ⅱ	Ⅰ	○	府内大橋
	七瀬川	3-2	七瀬川自然公園	7/24	大分県教育庁	28	Ⅰ	Ⅰ	○	
				8/8	大分市立植田中学校	16				
	賀来川	3-3	小畑橋	8/2	大分市立城南中学校	14	Ⅰ	Ⅲ	○	
水系計	3河川		3地点		4団体	72			4	
大野川	大野川	4-1	竹中	8/22	大分市立竹中中学校	4	Ⅰ			
		4-2	白滝橋	11/5	大分県立大分工業高等学校	12	Ⅰ	Ⅰ	○	白滝橋
		4-3	舟本大橋	5/17	大分市立松岡小学校	190	Ⅰ	Ⅰ	○	
		4-4	川添橋	9/26	大分市立川添小学校	22	Ⅱ			
	乙津川	4-3	乙津川水辺の楽校	7/17	大分市立別保小学校	200	Ⅱ	Ⅱ	○	
	判田川	4-4	昆布刈橋	8/9	大分市立鶴崎中学校	9	Ⅰ	Ⅱ	○	
水系計	3河川		6地点		6団体	437			4	
番匠川	番匠川	5-1	番匠橋	9/17	直営	－	Ⅰ	Ⅰ	○	
		5-2	白尾橋	9/17	直営	－	Ⅰ	Ⅰ	○	
		5-3	常磐堰	8/2	昭和中学校	17	Ⅰ	Ⅰ	○	
		5-4	森下橋	9/3	にじの丘児童クラブ	21	Ⅰ	Ⅰ	○	
	堅田川	5-5	青山河川公園	9/27	直営	－	Ⅰ	Ⅰ	○	
	井崎川	5-6	梁矢橋上流	7/31	本匠小学校	10	Ⅰ	Ⅰ	○	
	久留須川	5-7	中津留橋	9/17	直営	－	Ⅰ	Ⅰ	○	
水系計	4河川		7地点		3団体	48			7	
五ヶ瀬川	五ヶ瀬川	6-1	吉野	10/5	九州保健福祉大学・イカダ下り実行委員会	10	Ⅰ	Ⅰ	○	三輪
	祝子川	6-2	桑平橋	7/27	黒岩ホーリィ	26	Ⅰ	Ⅰ	○	
	小川	6-3	永代橋	8/5	こぼと児童館	8	Ⅰ	Ⅰ	○	
	大瀬川	6-4	大瀬大橋	8/29	延岡小学校	61	Ⅱ	Ⅰ	○	大瀬橋
水系計	4河川		4地点		5団体	105			4	
小丸川	小丸川	7-1	竹鳩橋	7/30	高鍋町教育委員会	45	Ⅰ	Ⅰ	○	
		7-2	高城橋	10/8	直営	－	Ⅰ	Ⅰ	○	
水系計	1河川		2地点		1団体	45			2	
大淀川	本庄川	8-1	本庄橋	10/8	直営	－	Ⅰ	Ⅰ	○	
	大淀川	8-2	柳瀬橋	9/18	宮崎市立小戸小学校	76	Ⅰ	Ⅰ	○	
		8-3	浦之名川	10/8	直営	－	Ⅰ	Ⅰ	○	
水系計	2河川		3地点		2団体	76			3	

() は、他地点と同時に調査した人数

参考資料 表－1 調査実施状況一覧表

水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	参加団体	延べ参加人数	今年の判定	昨年の判定	昨年と同地点	水質調査地点との関係
肝属川	始良川	9-1	鶴峰橋	8/2	鹿屋市中央公民館	17	I	I	○	
				8/25	始良川河川愛護会	14			○	
	高山川	9-2	屋治橋上流	9/14	直営	—	I			
	始良川	9-3	更生橋	9/14	直営	—	I	I	○	
	串良川	9-4	豊栄橋	9/4	直営	—	I	I	○	
		9-5	林田橋	9/4	直営	—	I	II	○	
	高山川	9-6	本城橋	9/14	直営	—	I	II	○	
	肝属川	9-7	大園橋	10/11	直営	—	I	I	○	
		9-8	下栗須橋	10/11	鹿屋市立祓川小学校	17	I			
水系計	4河川		8地点		3団体	48			7	
川内川	川内川	10-1	麓橋上流	8/29	えびの市立 上江小学校	15	I	I	○	
		10-2	加久藤橋上流	9/4	えびの市立 加久藤小学校	39	II			
		10-3	真幸堰下流	9/19	えびの市立 真幸小学校	34	I			
	高城川	10-4	稚児ヶ淵	7/28	川内川をつくり見守る会	26	I	I	○	
		10-5	妹背橋下流	8/17	高来地区コミュニティ協議会	36	I	I	○	
		10-6	川祭り会場	10/8	薩摩川内市立 育英小学校	75	II	II	○	
	夜星川	10-7	夜星川橋付近	8/23	べんきょうしつモンシェリハウス	31	II	II	○	
	八間川	10-8	八間川合流点付近	7/12	薩摩川内市立 峰山小学校	15	II			
水系計	4河川		8地点		8団体	271			5	
球磨川	油谷川	11-1	油谷川合流前	9/30	直営	—	I	I	○	
	球磨川	11-2	中川原公園	8/26	直営	—	I	I	○	
	川辺川	11-3	構造改善センター	10/18	直営	—	I	I	○	
	球磨川	11-4	球磨大橋上流	9/20	直営	—	I	I	○	
	芋川	11-4	吐合橋付近	10/18	直営	—	I			
水系計	4河川		5地点		0団体	0			4	
白川	白川	12-1	代継橋	5/9	直営	—				
				7/31	一般参加（代継橋、子飼橋、津志田、中甲橋）	(10)	II	II	○	
				11/6	直営	—				
		12-2	子飼橋	5/9	直営	—				
				7/31	一般参加（代継橋、子飼橋、津志田、中甲橋）	(10)	II	II	○	
				11/6	直営	—				
水系計	1河川		2地点		1団体	10			2	
緑川	緑川	13-1	津志田	5/9	直営	—				
				7/31	一般参加（代継橋、子飼橋、津志田、中甲橋）	(10)	I	I	○	
				11/6	直営	—				
		13-2	中甲橋	5/9	直営	—				
				7/31	一般参加（代継橋、子飼橋、津志田、中甲橋）	(10)	I	I	○	
				11/6	直営	—				
水系計	1河川		2地点		1団体	10			2	
菊池川	鳳来川	14-1	鳳来	7/2	菊池市立菊之池小学校	(29)	I	I	○	
				7/9	菊池市立花房小学校	(13)				
				7/10	和水町立菊水西小学校	(7)				
				9/3	菊池市立泗水西小学校	(16)				
				9/4	和水町立菊水南小学校	(12)				
				9/5	山鹿市立中富小学校	(10)				
				9/9	菊池市立泗水東小学校	(40)				
				9/17	菊池市立七城小学校	(13)				
	菊池川	14-2	中富	7/2	菊池市立菊之池小学校	(29)	I	I	○	
				7/10	和水町立菊水西小学校	(7)				
				9/3	菊池市立泗水西小学校	(16)				
				9/5	山鹿市立中富小学校	(10)				
	岩野川	14-3	岳間	9/6	山鹿市立三岳小学校	(14)	I	I	○	
				9/6	山鹿市立三岳小学校	(14)	I	II	○	
				9/4	和水町立菊水南小学校	(12)	II	I	○	
	菊池川	14-5	白石	9/4	和水町立菊水南小学校	(12)	II			
		14-6	広瀬	7/9	菊池市立花房小学校	(13)	II			
		14-7	鴨川河畔公園	9/17	菊池市立七城小学校	(13)	II			
水系計	3河川		7地点		9団体	154			5	

() は、他地点と同時に調査した人数

参考資料 表-1 調査実施状況一覧表

水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	参加団体	延べ参加人数	今年の判定	昨年の判定	昨年と同地点	水質調査地点との関係地
矢部川	星野川	15-1	千々谷河川公園	9/27	八女市立星野小学校	26	I	I	○	
	矢部川	15-2	船小屋	5/17	筑後市立下妻小学校	10	I	I	○	船小屋
				11/6	みやま市立南小学校	33				
				12/21	矢部川船小屋地区社会実験関係者	8				
水系計	2河川		2地点		4団体	77			2	
筑後川	寒水川	16-1	山田水辺公園	5/27	みやま市立三根東小学校	34	I	I	○	
水系計	1河川		1地点		1団体	34			1	
嘉瀬川	嘉瀬川	17-1	石井樋	7/28	さが水ものがたり館	20	I	I	○	石井樋
水系計	1河川		1地点		1団体	20			1	
六角川	六角川	18-1	溝ノ上	7/9	白石小学校	25	II	II	○	
	牛津川	18-2	妙見橋	10/9	武雄中学校	5	II	II	○	
	武雄川	18-3	武雄市役所	7/12	武雄小学校	55	II	II	○	
水系計	3河川		3地点		3団体	85			3	
松浦川	松浦川	19-1	ウォーターフロントこまなき	8/9	大川小学校	25	II	II	○	
		19-2	大黒井堰	10/9	武雄中学校	(5)	II	II	○	
		19-3	桃川親水公園	9/10	松浦小学校	21	II	II	○	
	厳木川	19-4	中山	9/13	相知小学校	48	I	I	○	
		19-5	町切堰	7/17	簗木小学校	14	II	II	○	
		19-6	厳木コミュニティーセンター	10/9	武雄中学校	(5)	II	I	○	
水系計	2河川		6地点		5団体	108			6	
本明川	本明川	20-1	裏山橋	7/13	諫早小学校	80	I	I	○	天満公園前
		20-2	四面橋				I	I	○	
		20-3	鉄道橋	7/17	北諫早小学校	95	I			鉄道橋
水系計	1河川		3地点		2団体	175			2	
1級河川	53河川		93地点		75団体	3,089			78	

() は、他地点と同時に調査した人数

※白川・緑川は合同開催のため1団体

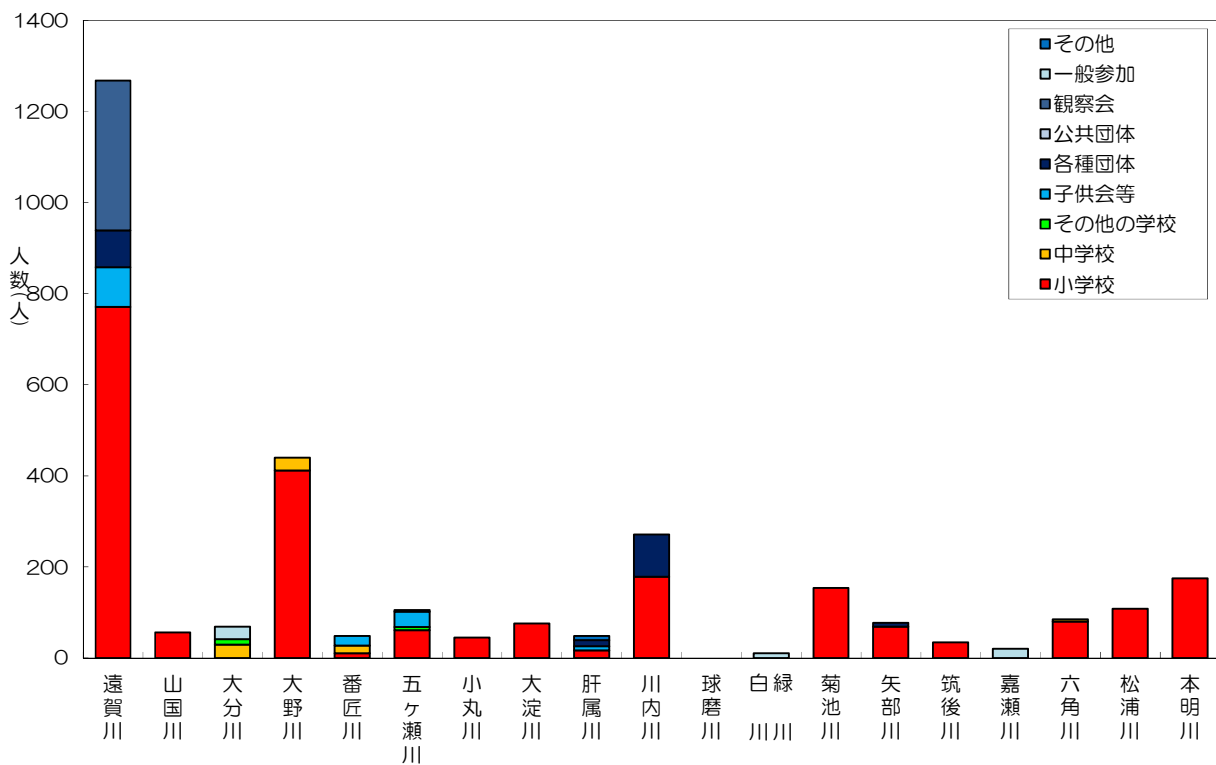
※六角川・松浦川の中学校1校が同じ

参考資料 表－２ 水系別人員構成表

水系名	地 点 数		参 加 人 員									
	令和元年	平成30年	計	小学校	中学校	その他の学校	子供会等	各種団体	公共団体	観察会	一般参加	その他
遠賀川	15	11	1268	771	0	0	87	81	0	329	0	0
山国川	5	5	56	56	0	0	0	0	0	0	0	0
大分川	3	5	69	0	29	12	0	0	0	0	28	0
大野川	6	4	440	412	28	0	0	0	0	0	0	0
番匠川	7	7	48	10	17	0	21	0	0	0	0	0
五ヶ瀬川	4	4	105	61	0	7	34	3	0	0	0	0
小丸川	2	2	45	45	0	0	0	0	0	0	0	0
大淀川	3	3	76	76	0	0	0	0	0	0	0	0
肝属川	8	8	48	17	0	0	9	13	0	0	0	9
川内川	8	9	271	178	0	0	0	93	0	0	0	0
球磨川	5	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
緑川 白川	4	4	10	0	0	0	0	0	0	0	10	0
菊池川	7	5	154	154	0	0	0	0	0	0	0	0
矢部川	2	3	77	69	0	0	0	8	0	0	0	0
筑後川	1	2	34	34	0	0	0	0	0	0	0	0
嘉瀬川	1	1	20	0	0	0	0	0	0	0	20	0
六角川	3	3	85	80	5	0	0	0	0	0	0	0
松浦川	6	6	108	108	0	0	0	0	0	0	0	0
本明川	3	3	175	175	0	0	0	0	0	0	0	0
合 計	93	89	3,089	2,246	79	19	151	198	0	329	58	9

注）参加人員は延べ参加人数

参考図－１ 水系別人員構成



参考資料 表－3 地点別指標生物の出現状況

水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	指標生物の出現状況（見つかった指標生物の欄に○印、うち数の多い2種類に●印をつける。）																													集計				今年の判定	昨年の判定
					I II III IV																																		
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29						
					ナカレトビケラ類	ヤマトヒケラ類	ヒラタカグロウ類	ヘビトンボ	フコ類	アミカ類	ナミウスムシ	サワガニ	ヨコエビ類	コガシマトビケラ類	オオシマトビケラ	ヒラタドROMシ類	ゲンシボタル	コオニヤンマ	ヤマトシジミ	イシマキガイ	ミスカマキリ	シマイシビル	タニシ類	イソコツブムシ類	ニホンドロンコエビ	ユスリカ類	チョウバエ類	エラミミズ	サカマキガイ	アメリカザリガニ	点数計	点数計	点数計	点数計					
遠賀川	山田川	1-1	嘉門橋付近	5/30							●																			○	0	4	0	1	Ⅱ	Ⅱ			
遠賀川	遠賀川	1-2	わくわくごとくりバー	6/21																										○	0	2	2	1	Ⅱ				
遠賀川	遠賀川	1-3	遠賀川魚道公園	6/25																											0	4	0	0	Ⅱ	Ⅱ			
遠賀川	中元寺川	1-4	皆添橋	6/28																											0	0	0	0	無				
遠賀川	彦山川	1-5	番田橋	10/3	●																										2	2	0	0	Ⅰ	Ⅱ			
遠賀川	彦山川	1-6	高柳堰	7/6																											0	0	0	0	無				
遠賀川	遠賀川	1-7	嘉穂水辺の楽校	7/12																											●	0	4	0	2	Ⅱ			
遠賀川	金辺川	1-8	清瀬水辺公園	7/27		○																										1	5	1	0	Ⅱ	Ⅱ		
遠賀川	遠賀川	1-9	飯塚市防災センター前	9/20																												0	2	0	0	Ⅱ	Ⅱ		
遠賀川	笹尾川	1-10	笹尾川水辺の楽校	7/31																												0	2	2	0	Ⅱ	Ⅱ		
遠賀川	弥ヶ谷川	1-11	小原中央公民館付近	8/25																												4	3	0	1	Ⅰ	Ⅰ		
遠賀川	中元寺川	1-12	春日橋	9/12																												0	2	0	0	Ⅱ	Ⅰ		
遠賀川	犬鳴川	1-13	本城橋	10/18																												0	4	0	0	Ⅱ			
遠賀川	彦山川	1-14	宝見橋上流	10/24																												0	0	0	0	無	Ⅱ		
遠賀川	遠賀川	1-15	直方リバーサイドパーク	11/24																												0	0	0	0	無			
山国川	山国川	2-1	柿坂	10/31	●		○																									3	2	0	0	Ⅰ	Ⅱ		
山国川	山国川	2-2	城井橋	10/31	●				○																								4	3	0	0	Ⅰ	Ⅰ	
山国川	山国川	2-3	上曾木	10/31	●	○		●	○																								6	2	0	0	Ⅰ	Ⅱ	
山国川	山国川	2-4	下唐原	10/31	●	○	○																										4	4	0	1	Ⅰ	Ⅱ	
山国川	山国川	2-5	下宮永	6/6	○	○	○	○																									6	8	2	1	Ⅱ	Ⅱ	
大分川	大分川	3-1	府内大橋	8/2																												0	2	0	0	Ⅱ	Ⅰ		
大分川	七瀬川	3-2	七瀬川自然公園	7/24	○																											5	3	0	0	Ⅰ	Ⅰ		
大分川	賀来川	3-3	小畑橋	8/2		●		●																									6	4	0	0	Ⅰ	Ⅲ	
大野川	大野川	4-1	竹中	8/22				●																									2	2	0	0	Ⅰ		
大野川	大野川	4-2	白滝橋	11/5	●			●																									4	1	0	0	Ⅰ	Ⅰ	
大野川	大野川	4-3	舟本大橋	5/17	●		○																										3	3	0	2	Ⅰ	Ⅰ	
大野川	大野川	4-4	川添橋	9/26																													0	2	2	0	Ⅱ		
大野川	乙津川	4-5	乙津川水辺の楽校	7/17																													0	4	0	0	Ⅱ	Ⅱ	
大野川	判田川	4-6	昆布刈橋	8/9		○																											4	3	2	0	Ⅰ	Ⅱ	
番匠川	番匠川	5-1	番匠橋	9/17	●	○		●	○																								6	2	0	0	Ⅰ	Ⅰ	
番匠川	番匠川	5-2	白尾橋	9/17	●	○		●	○																								7	3	0	0	Ⅰ	Ⅰ	
番匠川	番匠川	5-3	常磐堰	8/2	●	○		●	○																								7	2	0	0	Ⅰ	Ⅰ	
番匠川	番匠川	5-4	森下橋	9/3	●	○		○	○																								5	3	0	0	Ⅰ	Ⅰ	
番匠川	堅田川	5-5	青山河川公園	9/27	●	○		●	○																								6	3	1	0	Ⅰ	Ⅰ	
番匠川	井崎川	5-6	染矢橋上流	7/31	○			●	○																									4	2	0	0	Ⅰ	Ⅰ
番匠川	久留須川	5-7	中津留橋	9/17	○	○		○	○	○																								7	3	0	0	Ⅰ	Ⅰ
五ヶ瀬川	五ヶ瀬川	6-1	吉野	10/5	●			●																									4	1	1	0	Ⅰ	Ⅰ	
五ヶ瀬川	祝子川	6-2	桑平橋	7/27	●	●	○																										5	1	1	0	Ⅰ	Ⅰ	
五ヶ瀬川	小川	6-3	永代橋	8/5	●	●			○																														

参考資料 表－3 地点別指標生物の出現状況

水系名	河川名	地点番号	地点名	調査月日	指標生物の出現状況（見つけた指標生物の欄に○印、うち数の多い2種類に●印をつける。）																													集計				今年の判定	昨年の判定
					Ⅰ										Ⅱ								Ⅲ							Ⅳ									
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29						
					ナカレトビケラ類	ヤマトヒケラ類	ヒラタカゲロウ類	ヘビトンボ	フコ類	アミカ類	ナミウスムシ	サワガニ	ヨコエビ類	コガタシマトビケラ類	オオシマトビケラ	ヒラタドROMシ類	ゲンシボタル	コウニナナ類	カワニナ類	イシマキガイ	ヤマトシシミ	イシマシ	ミスカマキリ	シマイシビル	タニシ類	イソコツブムシ類	ニホンドロンコエビ	コスリカ類	チヨウバエ類	エラミミズ	サカマキガイ	アメリカザリガニ							
球磨川	油谷川	11-1	油谷川合流前	9/30	○	○	●	○	●				○	○																	8	1	0	0	Ⅰ	Ⅰ			
球磨川	球磨川	11-2	中川原公園	8/26	○	○	●	○					●	○																		4	3	0	0	Ⅰ	Ⅰ		
球磨川	川辺川	11-3	構造改善センター	10/18	○	○	●	○	●			○	○																			8	1	0	0	Ⅰ	Ⅰ		
球磨川	球磨川	11-4	球磨大橋上流	9/20	●				○				○								○											5	1	1	0	Ⅰ	Ⅰ		
球磨川	芋川	11-5	吐合橋付近	10/18	○		●	○	●				○	○																		7	1	0	0	Ⅰ			
白川	白川	12-1	代経橋	5/9									●																			0	2	0	0	Ⅱ	Ⅱ		
白川	白川	12-2	子飼橋	5/9									●																			0	2	0	0	Ⅱ	Ⅱ		
緑川	緑川	13-1	津志田	5/9	●				●																							4	0	0	0	Ⅰ	Ⅰ		
緑川	緑川	13-2	中甲橋	5/9	●	●						○																				5	0	0	0	Ⅰ	Ⅰ		
菊池川	鳳来川	14-1	鳳来	7/2	●			●	○				○	●			○	○					○									8	3	0	1	Ⅰ	Ⅰ		
菊池川	菊池川	14-2	中富	7/2	○	○		●	○				○	●	○					○		○	○				○					7	3	3	1	Ⅰ	Ⅰ		
菊池川	岩野川	14-3	岳間	9/6		○	○	●	○				●	○			○															10	3	0	0	Ⅰ	Ⅰ		
菊池川	岩野川	14-4	城	9/6		●		●					○		●																	4	3	0	0	Ⅰ	Ⅱ		
菊池川	菊池川	14-5	白石	9/4									●					●		●												0	4	2	0	Ⅱ	Ⅰ		
菊池川	菊池川	14-6	広瀬	7/9				●					○		○				○		○	●										2	4	3	0	Ⅱ			
菊池川	菊池川	14-7	鴨川河畔公園	9/17				○					○		○		○			○	●											2	5	4	0	Ⅱ			
矢部川	星野川	15-1	千々谷河川公園	9/27	●	○	○	○				○	○																			8	0	0	0	Ⅰ	Ⅰ		
矢部川	矢部川	15-2	船小屋	5/17		○						○																				4	0	0	0	Ⅰ	Ⅰ		
筑後川	寒水川	16-1	山田水辺公園	5/27	●	○	○	○	○			○	○				○															8	2	0	0	Ⅰ	Ⅰ		
嘉瀬川	嘉瀬川	17-1	石井樋	7/28		●		○		○						○	○	●														5	4	0	0	Ⅰ	Ⅰ		
六角川	六角川	18-1	溝ノ上	7/9								○	○	●	○	○							○									1	6	1	0	Ⅱ	Ⅱ		
六角川	牛津川	18-2	妙見橋	10/9	○								○			○	○															2	3	0	0	Ⅱ	Ⅱ		
六角川	武雄川	18-3	武雄市役所	7/12												●				●												0	2	2	0	Ⅱ	Ⅱ		
松浦川	松浦川	19-1	ウォーターフロントこまなき	8/9			○					○		●		●						○										2	4	1	0	Ⅱ	Ⅱ		
松浦川	松浦川	19-2	大黒井堰	10/9																		●										0	2	2	0	Ⅱ	Ⅱ		
松浦川	松浦川	19-3	桃川親水公園	9/10										●		○	○				○											0	4	1	0	Ⅱ	Ⅱ		
松浦川	厳木川	19-4	中山	9/13	●	○	○	○		○			●			○	○															7	2	0	0	Ⅰ	Ⅰ		
松浦川	厳木川	19-5	町切堰	7/17			○						●		○	○	○															1	5	0	0	Ⅱ	Ⅱ		
松浦川	厳木川	19-6	厳木コミュニティセンター	10/9	○								●			●																1	4	0	0	Ⅱ	Ⅰ		
本明川	本明川	20-1	裏山橋	7/13	○			○				○				●				○	○											3	2	2	0	Ⅰ	Ⅰ		
本明川	本明川	20-2	四面橋	7/13	○	○	○	○	○			○			●				○		○						○					5	3	2	1	Ⅰ	Ⅰ		
本明川	本明川	20-3	鉄道橋	7/17		●			○				○	○		○					○	○										5	2	0	0	Ⅰ			

※ ○：1点 ●：2点で計算し、合計が高い階級が今年の判定になる。同点の場合は一番良い評価を選ぶ。

参考資料 表－４ 河川別水質階級総括表

水系名	河川名	地点数		水 質 階 級									
				Ⅰ		Ⅱ		Ⅲ		Ⅳ		判定不能	
		R元	H30	R元	H30	R元	H30	R元	H30	R元	H30	R元	H30
遠 賀 川	遠賀川	5	3			4	2					1	1
	彦山川	3	2	1			2					2	
	中元寺川	2	1		1	1						1	
	山田川	1	1			1	1						
	弥ヶ谷川	1	1	1	1								
	徳尾川	1	1			1	1						
	金辺川	1	1			1	1						
	大堀川	1	1			1							
	水 系 計	15	11	2	3	9	7					4	1
山 国 川	山国川	5	5	4	1	1	4						
	水 系 計	5	5	4	1	1	4						
大 分 川	大分川	1	2		2	1							
	七瀬川	1	2	1	2								
	賀来川	1	1	1					1				
	水 系 計	3	5	2	4	1			1				
大 野 川	大野川	4	2	3	2	1							
	乙津川	1	1			1							
	津川	1	1				1						
	判田川	1	1	1		1							
	水 系 計	6	4	4	2	2	2						
番 匠 川	番匠川	4	4	4	4								
	井崎川	1	1	1	1								
	久留須川	1	1	1	1								
	堅田川	1	1	1	1								
	水 系 計	7	7	7	7								
五ヶ瀬川	五ヶ瀬川	1	1	1	1								
	祝子川	1	1	1	1								
	小川	1	1	1	1								
	大瀬川	1	1	1	1	1							
	水 系 計	4	4	3	3	1							
小 丸 川	小丸川	2	2	2	2								
	水 系 計	2	2	2	2								
大 淀 川	大淀川	1	1	1	1								
	本庄川	2	2	2	2								
	水 系 計	3	3	3	3								
肝 属 川	肝属川	2	3	2	2				1				
	高山川	2	1	2			1						
	始良川	2	2	2	2								
	串良川	2	2	2	1		1						
	水 系 計	8	8	8	5		2		1				
川 内 川	川内川	3	1	2	1	1							
	樋脇川		1				1						
	久富木川		1				1						
	夜星川	1	1			1	1						
	幸田川		1				1						
	高城川	3	3	2	2	1	1						
	内之尾川		1		1								
	八間川	1				1							
	水 系 計	8	9	4	4	4	5						
球 磨 川	球磨川	2	2	2	2								
	川辺川	1	1	1	1								
	芋川	1	1	1									
	油谷川	1	1	1	1								
	水 系 計	5	4	5	4								
白 川	白川	2	2			2	2						
	水 系 計	2	2			2	2						
緑 川	緑川	2	2	2	2								
	水 系 計	2	2	2	2								
菊 池 川	菊池川	4	2	1	2	3							
	鳳来川	1	1	1	1								
	岩野川	2	2	2	1		1						
	水 系 計	7	5	4	4	3	1						
矢 部 川	矢部川	1	2	1	2								
	星野川	1	1	1	1								
	水 系 計	2	3	2	3								
筑 後 川	三隈川		1				1						
	寒水川	1	1	1	1								
	水 系 計	1	2	1	1		1						
嘉 瀬 川	嘉瀬川	1	1	1	1								
	水 系 計	1	1	1	1								
六 角 川	六角川	1	1			1	1						
	牛津川	1	1			1	1						
	武雄川	1	1			1	1						
	水 系 計	3	3			3	3						
松 浦 川	松浦川	3	3			3	3						
	蔵木川	3	3	1	2	2	1						
	水 系 計	6	6	1	2	5	4						
本 明 川	本明川	3	3	3	3								
	水 系 計	3	3	3	3								
合 計		93	89	58	54	31	31		2			4	1

※ 同地点で多数回調査の場合は、最も良かった水質階級を記載しています。

お わ り に

九州地方整備局では、例年夏休み期間中の 7～8 月を中心に一般の方々の協力を得て水生生物調査を実施しております。今年度は、新型コロナウイルス感染拡大防止の観点から原則実施しないこととしています。調査についての確認は、お近くの下記河川関係事務所までお問い合わせ下さい。

河川名	事務所名・担当課名	所在地	電話番号（代表）
遠賀川	遠賀川河川事務所 河川環境課	〒822-0013 福岡県直方市溝掘1-1-1	TEL 0949-22-1830
山国川	山国川河川事務所 調査課	〒871-0026 大分県中津市大字高瀬1851-2	TEL 0979-24-0571
大分川・大野川	大分河川国道事務所 調査第一課	〒870-0820 大分県大分市西大道1-1-71	TEL 097-544-4167
番匠川	佐伯河川国道事務所 調査課	〒876-0813 大分県佐伯市長島町4-14-14	TEL 0972-22-1880
五ヶ瀬川	延岡河川国道事務所 調査第一課	〒882-0803 宮崎県延岡市大貫町1-2889	TEL 0982-31-1155
小丸川・大淀川	宮崎河川国道事務所 調査第一課	〒880-8523 宮崎市大工2-39	TEL 0985-24-8221
肝属川	大隅河川国道事務所 調査第一課	〒893-1207 鹿児島県肝属郡肝付町新富1013-1	TEL 0994-65-2541
川内川	川内川河川事務所 調査課	〒895-0075 鹿児島県薩摩川内市東大小路町20-2	TEL 0996-22-3271
球磨川	八代河川国道事務所 調査課	〒866-0831 熊本県八代市萩原町1-708-2	TEL 0965-32-4135
緑川・白川	熊本河川国道事務所 河川管理課	〒861-8029 熊本県熊本市東区西原1-12-1	TEL 096-382-1111
菊池川	菊池川河川事務所 調査課	〒861-0501 熊本県山鹿市山鹿178	TEL 0968-44-2171
矢部川・筑後川	筑後川河川事務所 河川環境課	〒830-8567 福岡県久留米市高野1-2-1	TEL 0942-33-9131
六角川・松浦川 嘉瀬川	武雄河川事務所 調査課	〒843-0023 佐賀県武雄市武雄町大字昭和745	TEL 0954-23-5151
本明川	長崎河川国道事務所 調査第一課	〒851-0121 長崎県長崎市宿町316-1	TEL 095-839-9211

次年度以降より改めて『水生生物による水質の簡易調査』を実施していく予定ですので、より多くの方に参加していただき、身近な川の環境に対する関心を高めていただければと思います。

今後とも皆様のご理解とご協力をよろしくお願いいたします。

九州地方整備局
河川部 河川環境課

水生生物による水質の簡易調査結果

令和2年6月

編集・発行 九州地方整備局

河川部河川環境課

福岡市博多区博多駅東 2-10-7

TEL 092(471)6331