

五感を使った水辺調査とは

身近な川と触れあいながら誰でも調査ができるように、平成17年に宮崎県とNPO法人大淀川流域ネットワークが協働して、「自然の音」、「自然の風景」、「水の透明度」などの6項目をそれぞれ4段階で判定する本県独自の「五感を使った水辺調査」を考案し、以後、市町村や小中学校等と連携しながら全県的にこの調査を普及しています。

1 自然の音

水辺のやすらぎ感を調べ、静かに音を聞きます。

- 4 自然の音しかない
- 3 自然の音の方が多い
- 2 人工的な音の方が多い
- 1 人工的な音しかない



2 自然の風景

水辺のうらおいを調べ、まわりの様子を観察します。

- 4 木と草、すな地がある
- 3 草とすな地がある
- 2 コンクリート、ブロックなど人工物が目立つ
- 1 ゴミが多い



3 水の透明度

水の見え目のきれいさを調べ、透明度を測定します。

- 4 100cm 以上
- 3 99cm ~ 75cm
- 2 74cm ~ 50cm
- 1 50cm 未満



五感を使った水辺調査の方法と採点基準

4 水におい

水辺の親しみを調べ、容器に入れた川の水のおいを嗅ぎます。

- 4 全くにおわない
- 3 何かにおうが気にならない
- 2 いやなおいがする
- 1 鼻をつまむようなにおいがする



6 水生生物

生き物のすみかとしての水辺の良さを調べ、水生生物を採取します。

- 4 きれいな水
- 3 ややきれいな水
- 2 きたない水
- 1 とてもきたない水



5 水のきれいさ

水のきれいさをCODパケットテスト（簡易水質検査）で測定します。

- 4 もぐれる
- 3 泳げる
- 2 ひざまで入って遊べる
- 1 水遊びができない



ぼくたちわたしたちのふるさと水辺調査

五感を使った

令和2年度
結果マップ

MIYAZAKI
宮崎県

この取り組みが評価され 受賞しました

平成25年2月	日本水環境学会九州支部「水環境貢献賞」
平成26年3月	日本水環境学会「水環境文化賞」
平成27年8月	国土交通省「水資源功績者表彰」
平成30年3月	MRT環境賞 大賞

発行元：宮崎県

水辺調査に関するお問い合わせ

■宮崎県環境森林部環境管理課	TEL:0985-26-7085	FAX:0985-38-6210
■NPO法人大淀川流域ネットワーク	TEL:0985-78-2655	FAX:0985-48-8233



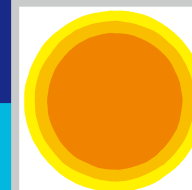
「ふるさと水辺」
ホームページ
ぜひご覧ください

CHECK!

もっと学んで
環境にやさしく

みやざきの
水辺の環境を
考え・学ぶ

身近な水辺を楽しもう！



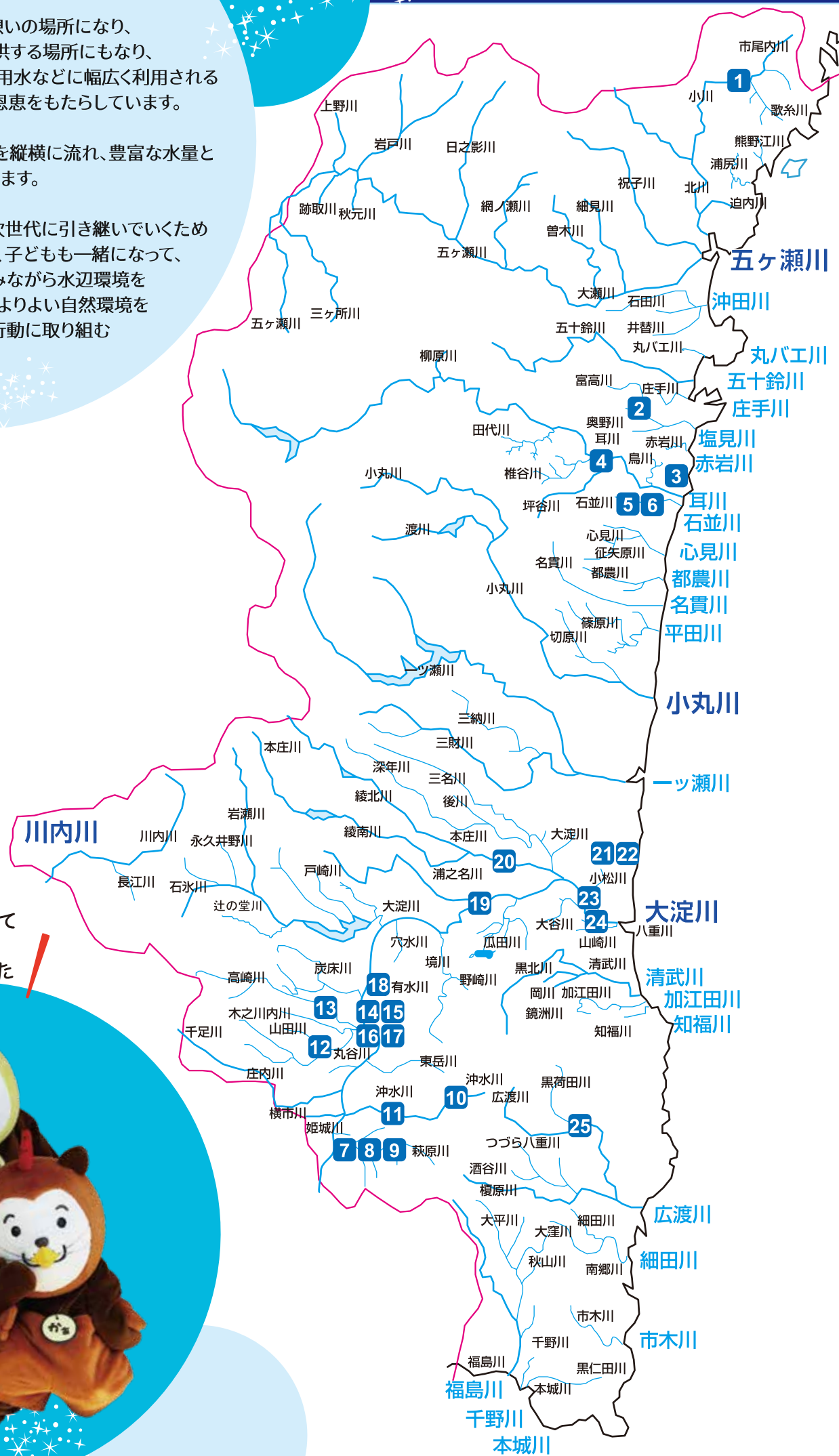
日本の
ひなた
宮崎県

川は、県民の憩いの場所になり、貴重な自然体験を提供する場所にもなり、さらに、飲み水や農業用水などに幅広く利用されるなど、私たちに多くの恩恵をもたらしています。

宮崎県の川は県内を縦横に流れ、豊富な水量ときれいな水を誇っています。

この恵まれた川を次世代に引き継いでいくためには、大人はもちろん、子どもも一緒になって、身近な川で遊び楽しみながら水辺環境を大事にする心を育み、よりよい自然環境を保全するための実践行動に取り組むことが大切です。

五感を使って
身近な川を
調査しました



令和2年度 調査団体と調査河川



No	調査団体	参加者数	調査日	水系	河川名	調査地点	調査結果					
							自然の音	自然の風景	水の透明度	水のおいしさ	水のきれいさ	水生生物
1	延岡市立三川内小学校	4	令和2年9月16日	五ヶ瀬川	小川	清流荘付近	3	3	4	3	4	4
2	日向市立塩見小学校	18	令和2年10月23日	塩見川	奥野川	瓦田橋付近	3	4	4	4	4	4
3	日向市立平岩小中学校	22	令和2年10月2日	馬溝川	馬溝川	平岩第一トンネル高架付近	3	3	4	4	4	3
4	日向市立東郷学園	17	令和2年10月1日	耳川	耳川	道の駅とうごう付近	3	3	2	4	4	3
5	日向市立美々津小学校	12	令和2年7月2日	石並川	石並川	石並橋付近	4	4	4	3	4	4
6	日向市立寺迫小学校	12	令和2年6月5日	石並川	石並川	石並川オートキャンプ場付近	5	5	5	5	5	5
7	都城市立安久小学校	47	令和2年9月10日	大淀川	萩原川	豊満橋付近	3	3	4	4	4	4
8	都城市立明道小学校	37	令和2年10月16日	大淀川	萩原川	豊満橋付近	3	3	4	3	3	4
9	都城市立上長飯小学校	120	令和2年10月7日	大淀川	萩原川	豊満橋付近	4	4	4	4	4	4
10	NPO法人大淀川流域ネットワーク	27	令和2年8月19日	大淀川	沖水川	しゃくなげの森リバーパーク付近	5	5	5	5	5	5
11	三股町立勝岡小学校	45	令和2年9月15日	大淀川	沖水川	梶山大橋付近	3	3	4	4	4	4
12	都城市立木之川内小学校	14	令和2年9月18日	大淀川	木之川内川	茅原橋付近	4	4	4	3	4	
13	都城市立山田小学校	22	令和2年10月2日	大淀川	高崎川	縄瀬小学校付近	4	4	4	2	4	4
14	都城市立菓子野小学校	23	令和2年10月1日	大淀川	高崎川	巢立橋付近	4	4	4	4	3	4
15	都城市立笛水小中学校	22	令和2年7月22日	大淀川	高崎川	巢立橋付近	4	4	3	4	4	3
16	都城市立庄内小学校	28	令和2年9月16日	大淀川	高崎川	巢立橋付近	3	4	4	4	4	3
17	都城市立高崎麓小学校	19	令和2年10月14日	大淀川	高崎川	巢立橋付近	3	3	4	3	4	4
18	都城市立有水小学校	24	令和2年9月28日	大淀川	有水川	萬年橋付近	3	4	3	4	4	4
19	鵬翔中学校	70	令和2年6月17日	大淀川	浦之名川	川口橋付近	4	3	4	3	4	4
20	国富町立本庄小学校	73	令和2年10月23日	大淀川	本庄川	本庄橋付近	3	4	3	3	3	3
21	宮崎市立倉岡小学校	41	令和2年5月28日	大淀川	大淀川(本庄川)	大淀川と本庄川の合流点	3	4	1	4	3	4
22	宮崎市立小松台小学校	95	令和2年6月2日	大淀川	大淀川(大谷川)	大淀川と大谷川の合流点	3	4	3	4	4	3
23	NPO法人大淀川流域ネットワーク	29	令和2年9月20日	大淀川		大淀川学習館 水辺の楽せせらぎ水路	3	3	2			3
24	NPO法人大淀川流域ネットワーク	28	令和2年8月23日	大淀川	大淀川	天満橋付近	3	3	3			3
25	北郷児童クラブ	11	令和2年8月21日	広渡川	広渡川	蜂の巣公園付近	4	4	4	4	4	4
	計	860										

調査をしてくださった皆さん、ありがとうございました！

令和2年度 ぼくたちわたしたちの ふるさとの水辺発表会

水辺環境調査を広く県民の皆様にご覧いただくため、調査に参加した子どもたちがまとめた調査結果パネルを様々なイベント会場で展示しました。

展示されたパネルは「ふるさとの水辺」宮崎県のホームページ内の「令和2年度ふるさとの水辺発表会」ページでご覧いただけます。

イオンモール宮崎
令和2年8月1日(土)
～8月7日(金)



県庁本館1階ロビー
令和2年8月31日(月)
～9月7日(月)

宮交シティ
令和2年9月9日(水)
～9月16日(水)

