

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、本県独自の「五感を使った水辺調査」を考案し、全県的に普及しています。



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

水辺のうるおいを調べ、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



4 水のおい

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 全におわない
- 3 何かにおうが気になる
- 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パックテスト(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



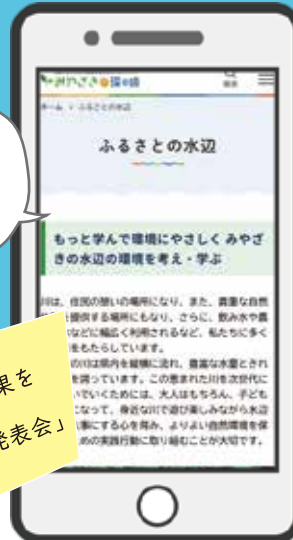
五感を使った水辺調査の方法と採点基準

表彰歴

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

「みやざきの環境」ホームページ内「ふるさとの水辺」ぜひご覧ください

「水辺の学習」動画
子どもたちが調査結果をまとめたパネル「ふるさとの水辺発表会」...etc



みやざきの環境 <https://eco.pref.miyazaki.lg.jp>



身近な水辺を楽しもう！

44団体1,675名が、五感を使って身近な川を調査しました



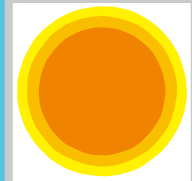
五感を使った

ふるさとの水辺

令和6年度

調査結果

Map



日本のひなた宮崎県



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

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



令和 6 年度 調査団体と調査河川

	市町村	団体名	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	水のにおい	水のきれいさ	水生生物
1	延岡市	三川内小中学校	12	7月21日	五ヶ瀬川	小川	大井地区・竹之下橋付近	4	4	4	4	4	4
2	延岡市	三川内小中学校	17	7月21日	五ヶ瀬川	小川	渡瀬橋	4	4	4	4	3	4
3	延岡市	北浦小学校	19	7月18日	五ヶ瀬川	小川	清流荘下の河原	4	3	4	4	4	4
4	延岡市	南方小学校	34	7月5日	五ヶ瀬川	五ヶ瀬川	五ヶ瀬大橋付近	－	－	－	3	4	－
5	延岡市	岡富小学校	82	7月23日	五ヶ瀬川	大瀬川	大瀬橋付近	4	4	4	4	3	4
6	延岡市	恒富小学校	30	6月4日	五ヶ瀬川	大瀬川	大瀬橋付近の河川敷	4	4	3	4	4	4
7	高千穂町	田原小学校	10	9月26日	五ヶ瀬川	河内川	川久保橋付近	4	4	4	4	4	4
8	高千穂町	上野小学校	13	10月10日	五ヶ瀬川	上野川	上野川上流	4	4	4	3	3	4
9	門川町	草川小学校	48	5月22日	丸バエ川	丸バエ川	日向動物保護管理所の近く	4	3	4	4	3	4
10	門川町	五十鈴小学校	37	6月4日	五十鈴川	五十鈴川	小松公民館付近	3	4	4	4	3	4
11	日向市	大王谷学園初等部	34	9月24日	庄手川	庄手川	丸山橋付近	4	4	4	4	4	3
12	日向市	平岩小学校	26	10月18日	馬溝川	馬溝川	東九州自動車道の高架下	3	3	4	3	3	4
13	日向市	美々津小学校	11	9月5日	石並川	石並川	石並橋上流	4	3	4	4	4	4
14	西都市	三納小中学校小学部	10	9月11日	一ツ瀬川	三納川	三納小中学校付近	3	4	3	3	3	4
15	国富町	木脇小学校	54	10月23日	本庄川	本庄川	本庄橋付近	2	1	2	4	4	4
16	国富町	本庄小学校	67	10月18日	本庄川	本庄川	本庄橋下流	2	1	4	4	4	4
17	綾町	NPO法人大淀川流域ネットワーク	19	5月8日	本庄川	本庄川	綾町松原自然公園	4	4	4	4	4	4
18	宮崎市	NPO法人大淀川流域ネットワーク	22	7月21日	大淀川	大淀川	天満橋下	3	3	－	－	－	－
19	宮崎市	小松台小学校	101	6月6日	大淀川	大淀川	大淀川と大谷川の合流点付近	3	3	1	4	3	3
20	宮崎市	瓜生野小学校	71	6月3日	大淀川	大淀川	宮崎北中学校近くの河川敷	3	3	1	3	3	3
21	宮崎市	倉岡小学校	26	5月17日	大淀川	大淀川	大淀川と庄内川の合流点	3	4	3	4	3	3
22	宮崎市	鵬翔中学校	77	6月12日	大淀川	大淀川	花見橋下付近	3	3	1	3	2	4
23	宮崎市	本郷小学校	117	6月5日	大淀川	山崎川	仲よし橋から本郷小学校西側	3	3	4	3	3	3
24	宮崎市	山崎川をきれいにする会	16	6月8日	大淀川	山崎川	山崎川上流端と仲よし橋	2	3	4	4	3	2
25	三股町	勝岡小学校	58	9月20日	大淀川	沖水川	梶山大橋付近	4	4	4	4	4	4
26	三股町	梶山小学校	11	9月27日	大淀川	沖水川	梶山大橋付近	3	3	4	4	4	4
27	三股町	NPO法人大淀川流域ネットワーク	80	8月4日	大淀川	沖水川	しゃくなげの森	4	4	4	4	4	4
28	都城市	有水小学校	10	9月12日	大淀川	高崎川	巢立橋付近	4	4	3	4	3	4
29	都城市	石山小学校	15	6月6日	大淀川	高崎川	巢立橋付近	4	4	2	4	3	4
30	都城市	木之川内小学校	16	6月14日	大淀川	高崎川	巢立橋付近	3	4	3	3	2	3
31	都城市	志和池小学校	51	6月3日	大淀川	高崎川	巢立橋付近	4	3	3	3	3	4
32	都城市	高崎麓小学校	10	6月7日	大淀川	高崎川	巢立橋付近	4	3	3	3	3	3
33	都城市	菓子野小学校	12	7月16日	大淀川	丸谷川	池之原橋付近	4	4	3	4	3	4
34	都城市	丸野小学校	22	6月4日	大淀川	丸谷川	池之原橋付近	4	3	4	4	4	4
35	都城市	大王小学校	85	9月25日	大淀川	萩原川	豊満橋付近	3	3	4	3	3	4
36	都城市	東小学校	81	5月28日	大淀川	萩原川	豊満橋付近	－	－	－	－	－	4
37	都城市	安久小学校	41	6月26日	大淀川	萩原川	豊満橋付近	4	4	4	4	3	4
38	都城市	明道小学校	31	7月18日	大淀川	萩原川	豊満橋付近	3	3	3	3	3	3
39	小林市	須木小学校	14	9月30日	大淀川	本庄川	須木中学校付近	4	4	4	4	4	4
40	小林市	小林市子ども会育成連絡協議会	22	8月5日	大淀川	永久井野川	かくれ念仏洞	3	3	4	4	3	4
41	えびの市	加久藤中学校	26	5月31日	川内川	長江川	加久藤中学校付近	4	3	2	4	2	4
42	日南市	東郷中学校	35	7月4日	広渡川	広渡川	東郷橋付近	3	3	4	4	4	3
43	日南市	翔け！未来の科学者育成推進委員会	32	8月5日	広渡川	広渡川	蜂之巣公園付近	4	4	4	4	4	4
44	日南市	飢肥小学校	70	5月22日	広渡川	酒谷川	本町橋下	3	4	4	4	3	4
		計	1,675										

参加数：44 団体

調査をしてくださった皆さん、ありがとうございました！

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。



ぼくたちわたしたちの ふるさとの 水辺 発表会

子どもたちがまとめた調査結果パネルを様々な会場で展示しました。
イオンモール宮崎で開催されたオープニングイベントでは、「みやざき犬」が水辺調査の方法を紹介してくれました。

展示されたパネルは、宮崎県のホームページ「みやざきの環境」内の「ふるさとの水辺発表会」でご覧いただけます。

