



平成23年8月19日

お知らせ

資料提供先：鳥取県政記者クラブ

「千代川流域一斉水質調査」の実施について

近年、河川をはじめとする身近な水環境に関する市民の意識が高まっています。千代川流域圏会議では、この度千代川において、支流域まで含めた流域全体の水質を把握するため、流域の市町職員及び一般参加者の協力を得て、千代川一斉水質調査を実施することとしました。

調査は、同じ時間に一斉に採水し、試薬を用いて簡易的に水質を測るもので、流域のどこの水がきれいで、どこの水が汚れているかが、色によってすぐ分かります。

この調査は、千代川における水環境の保全及び流域住民の水質に関する意識の高揚を図ることを目的に、平成15年度から実施しており、今年で9年目を迎えます。

記

1. 調査日時：平成23年8月23日（火）10：00～11：00の間
（当日、降雨等で水が濁っている場合は、8月29日（月）に延期します。）
2. 調査場所：千代川流域の42箇所（別紙のとおり）
3. 調査内容：4項目の簡易水質検査
水素イオン濃度（pH）、化学的酸素要求量（COD）
亜硝酸性窒素（NO₂）、生物化学的酸素要求量（BOD）
4. 主 催：千代川流域圏会議
5. 参 加 者：国土交通省職員、鳥取市、八頭町、若桜町、智頭町職員及び一般参加者

※「千代川流域圏会議」は、「千代川を軸として、地域の交流、連携を図るとともに、千代川をよりよくするための取組や地域活性化への取組を行っていくこと」を目的に活動をしており、参加メンバーは学識経験者・流域で活動されている団体・各行政機関の代表者等で、平成9年の会議発足から今年で15年目を迎えます。

<問い合わせ先>

千代川流域圏会議 事務局

（国土交通省 中国地方整備局 鳥取河川国道事務所）

副所長（河川）

いぬやま ただし
くにもと ちかのり
犬山 正
國本 哉智

【担当】 河川管理課長

TEL 0857-22-8435（代表）

FAX 0857-29-1859

鳥取河川国道事務所ホームページアドレス

<http://www.cgr.mlit.go.jp/tottori/>



みんなで作った 千代川の水質 通信簿

2010年の水質調査結果

千代川一斉水質調査



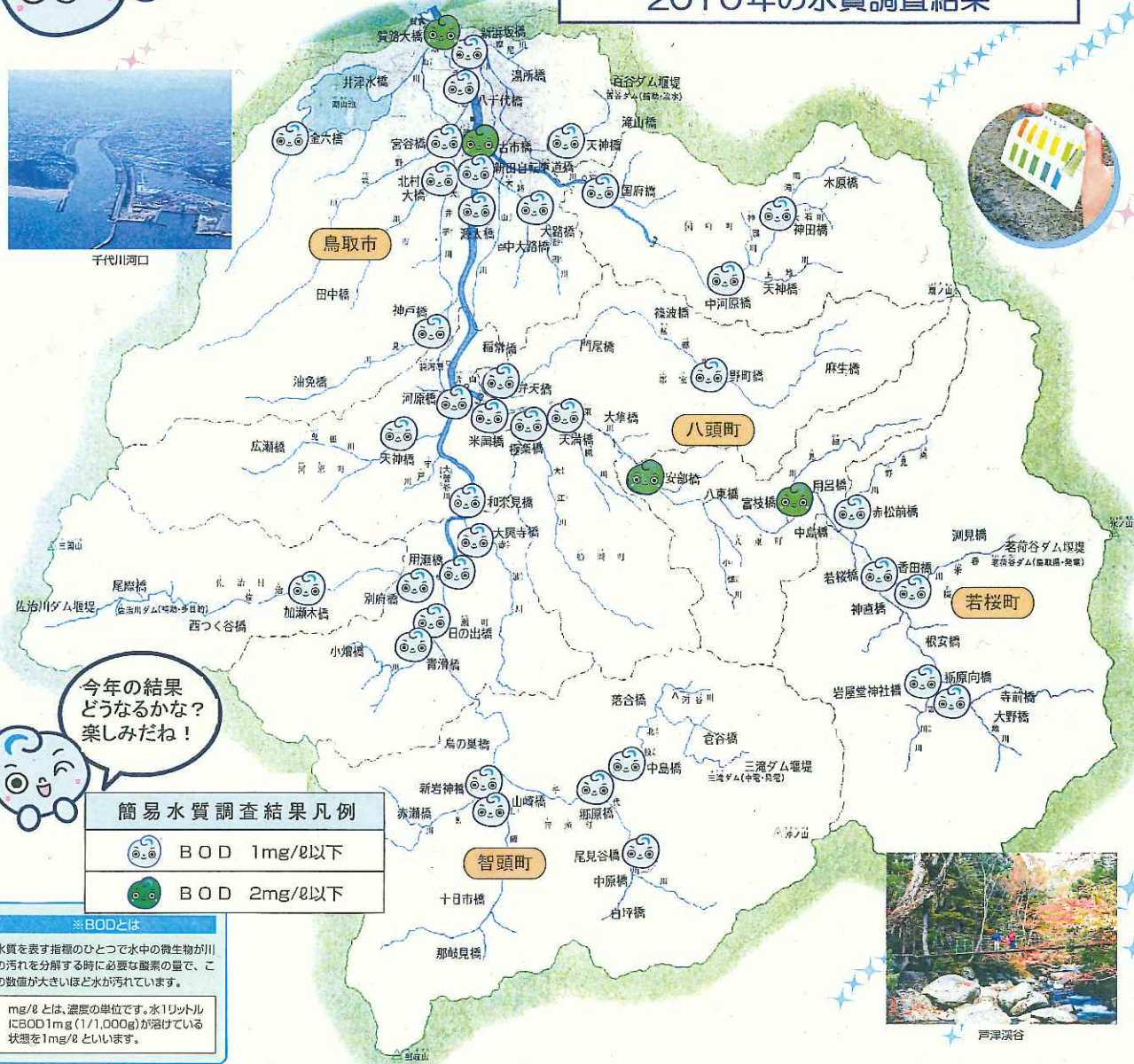
2011年の水質調査箇所

千代川の上流から下流にかけて一斉水質調査を行います。同じ時間に各河川の水質を一斉に測り、どこの水がきれいでどこの水が汚れているのかを調べます。簡単な調査なので、みんなで一緒に千代川の水質を調べよう！

- 調査日時／平成23年8月23日(火)(10:00～11:00)
- 調査場所／千代川の本川・支川(下表のとおり)



千代川河口



今年の結果
どうなるかな？
楽しみだね！

簡易水質調査結果凡例

- BOD 1mg/ℓ以下
- BOD 2mg/ℓ以下

※BODとは

水質を表す指標のひとつで水中の微生物が川の汚れを分解する時に必要な酸素の量で、この数値が大きいくほど水が汚れています。

mg/ℓとは、濃度の単位です。水1リットルにBOD1mg(1/1,000g)が溶けている状態を1mg/ℓといいます。



戸津溪谷

調査地点数	市町村名	河川名	調査場所
1	鳥取市	千代川	安長(八千代橋)
2	"	"	源太(源太橋)
3	"	湖山川	賀露(賀露大橋)
4	"	"	六反田(金六橋)
5	"	野坂川	宮谷(宮谷橋)
6	"	有富川	北村(北村大橋)
7	"	砂見川	下砂見(神戸橋)
8	"	袋川	浜坂(新浜坂橋)
9	"	天神川	卯垣(天神橋)
10	"	新袋川	古市(古市橋)
11	"	大路川	吉成(新田自衛隊橋)
12	"	"	正蓮寺(大路橋)
13	鳥取市国府町	袋川	町屋(国府橋)
14	"	"	中河原(中河原橋)
15	"	"	栃本(神田橋)
16	鳥取市河原町	"	渡一木(河原橋)
17	"	"	和奈見(和奈見橋)
18	"	曳田川	天神原(天神原橋)
19	鳥取市用瀬町	千代川	用瀬(用瀬橋)
20	"	"	金屋(日の出橋)
21	"	佐治川	別府(別府橋)
22	"	安蔵川	青滑(青滑橋)
23	"	赤波川	下平(大興寺橋)
24	鳥取市佐治町	佐治川	加瀬木(加瀬木橋)
25	八頭町	八東川	米岡(米岡橋)
26	"	私都川	米岡(弁天橋)
27	"	"	福地(野町橋)
28	八頭町(船岡)	大江川	船岡(極楽橋)
29	"	見瀬川	船岡(天満橋)
30	八頭町(八東)	八東川	日下部(安部橋)
31	"	細見川	富枝(富枝橋)
32	若桜町	八東川	若桜(若桜橋)
33	"	"	栃原(栃原向橋)
34	"	赤見野川	赤松(赤松前橋)
35	"	春米川	香田(香田橋)
36	"	吉川川	岩屋堂(岩屋堂神社橋)
37	智頭町	千代川	智頭(智頭水位観測所)
38	"	"	郷原(郷原橋)
39	"	"	尾見(尾見谷橋)
40	"	土師川	智頭(山崎橋)
41	"	新見川	岩神(新岩神橋)
42	"	北股川	中島(中島橋)

※調査箇所は、昨年と同じです。

