

天神川流域だより

編集・発行：天神川流域会議事務局 〒682-0018 倉吉市福庭町1-18 国土交通省倉吉河川国道事務所河川管理課内
Tel 0858-26-6221(代表) Fax 0858-26-8200 HP <http://www.cgr.mlit.go.jp/kurayoshi/tenjin/> E-mail kurayosi@cgr.mlit.go.jp
ホームページは、ポータルサイトで「天神川流域会議」と検索すれば簡単にアクセスできます。

天神川、小鴨川の2河川が
「水質が最も良好な河川」と判定!!
～中国地方では“ココ”だけ～



天神川の花
タニウツギ

令和3年度中国地方一級河川の水質現況・水生生物調査の結果が
公表され、天神川と小鴨川が「水質が最も良好な河川」と判定されました。
全国159河川で調査を行っており、そのうち12河川が最も良好な河川
と判定されました。そのうち中国地方では「天神川」と「小鴨川」の2河川
だけでした。

河川の水質(BOD)状況

河川名(水系名)	河川のBOD値 ^{※4} (mg/ℓ)			
	年平均値		75%値	
	令和3年	令和2年	令和3年	令和2年
千代川(千代川水系)	1.1	0.8	1.1	0.9
天神川(天神川水系)	0.5	0.5	0.5	0.5
小鴨川(天神川水系)	0.5	0.5	0.5	0.5
日野川(日野川水系)	0.7	0.7	0.8	0.8
法勝寺川(日野川水系)	0.9	1.0	1.1	1.1
斐伊川(斐伊川水系)	0.8	0.8	0.9	0.9
江の川(江の川水系)	0.8	0.7	1.0	0.8
高津川(高津川水系)	0.8	0.6	0.9	0.6
吉井川(吉井川水系)	2.0	1.8	2.3	1.9
旭川(旭川水系)	0.9	1.9	0.9	1.2
高梁川(高梁川水系)	0.8	0.9	0.9	0.9
芦田川(芦田川水系)	1.1	1.4	1.4	1.6
太田川(太田川水系)	1.0	0.9	1.2	1.0
小瀬川(小瀬川水系)	1.0	1.0	1.2	1.1
佐波川(佐波川水系)	0.6	0.8	0.6	1.0

※令和3年度中国地方一級河川の水質現況より抜粋

※内容の詳細は下記国土交通省ホームページをご覧下さい。
<https://www.mlit.go.jp/report/press/content/001489622.pdf>

『BOD』とは？

河川の汚れの程度を測る代表的な指標として用いられます。

数値が大きくなるほど汚れていることを示し、数値が小さいと水がきれいなことを意味しています。



天神川流域の花 『タニウツギ』のご紹介

本紙「第16号：2008年4月発行」において、一般投票により天神川流域の花が『タニウツギ』に決定してから14年が経ちました。

今号ではこのタニウツギについてもう少しご紹介しようと思います。

タニウツギは“谷空木”と書き、枝の中心部がスponジ状となつており「谷」に自生する「空木」という意味から名付けられています。

また、花期が5月中旬頃で田植え時期と重なることから花の咲き始めを合図に田植えを始めるという伝統もあるようです。

その他、タニウツギの花言葉は豊かで美しいという意味を持つ「豊麗」だそうです。

沿川の皆様と共に天神川流域全体がこの先ますます“豊麗”であることを願っています。

～これからも美しい川を守り続けましょう！～

地域の児童たちと水生生物調査を行いました！

倉吉河川国道事務所は、毎年、地元の小中高生と天神川、小鴨川、国府川などで水生生物調査を行っています。

川にすむ生きものを調べることで水質の程度を判定し、河川愛護の啓発等を行っています。

今年の調査は7月1日からスタートし、9月中旬頃にかけて200名程度のみなさんにご協力いただいています。



生きものを採取していき、
採った生きものはバケツの中に
入れていきます。
石の裏側にもたくさんの生きもの
がいました！

バケツの中の生きものを
種類別に製氷皿の各部屋に
入れていきます。
種類毎の数を数えました。



きれいな水の指標生物を見つける事ができたよ！



パックテストでは、
水道水、洗剤の入った水、
レモン水、川の水で水のきれいさを
調べました！