

大和川 水環境協議会	配布	平成30年 1月24日
	資料配布	14時00分

件名	生活排水の汚れを減らして、大和川をきれいにしよう！ ～毎年2月は「大和川水質改善強化月間」～
----	---

概要	<p align="center"><b>～大和川の汚れは生活排水が主な原因です！！～</b></p> <p>特に、冬場は河川の流量が少なく、水温が低いため水質が悪化する傾向にあります。このため、2月を水質改善の重点的な取り組み期間とし、大和川の水を少しでもきれいにすることを旨として各種取り組みを実施します。</p> <p><b>■大和川流域小学校対象アンケートの実施</b></p> <p>大和川流域の小学校に学習チラシを配布し水質改善について学び、実際に家庭で取り組んで頂きます。 その結果をホームページのアンケートに投稿することで、小学校ごとにランキングが発表されます。</p> <div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 10px;"> <p>大和川河川事務所ホームページの左記バナーをクリックして是非参加して下さい。</p> </div> </div> <p><b>■水環境改善パネル展の実施</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・平成29年度大和川【絵・ポスター・作文・写真】コンクールの一次審査通過作品156作品も展示します。</li> <li>・日時：平成30年2月19日（月）～2月23日（金）</li> <li>・場所：イオンモール堺北花田 (大阪府堺市北区東浅香山町4-1-12)</li> </ul> <p><b>■その他の取り組みについては、別紙を参照ください。</b></p> <p>(参考) <u>大和川の平成29年水質結果報告(速報値)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・BOD75%値は3.1mg/L、BOD 年平均値は2.5mg/Lとなりました。</li> <li>・いずれの値も、平成20年から10年連続で環境基準値5.0mg/Lをクリアしています。</li> </ul>
----	--

取扱い	—
-----	---

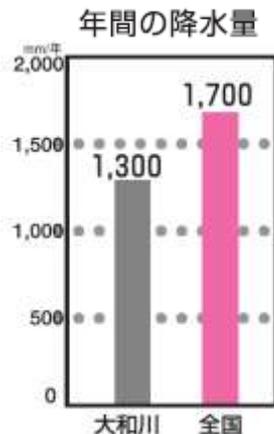
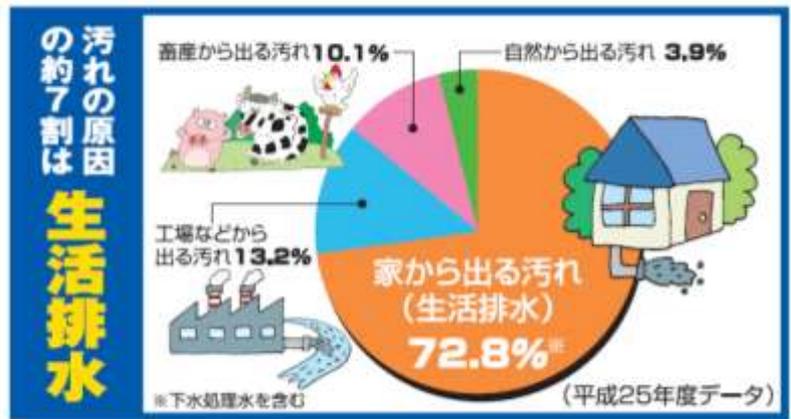
配布場所	近畿建設記者クラブ、大手前記者クラブ、 奈良県政・経済記者クラブ
------	-------------------------------------

問合せ先	国土交通省 近畿地方整備局 大和川河川事務所 副所長 久野 啓嗣 調査課 保全対策官 天野 敦史 電話：072-971-1381(代表)
------	---

### 1. 大和川水質改善強化月間の目的

大和川の汚れの主な原因（約73%）は、台所やお風呂、洗濯など私たちが家庭で使った水（生活排水）です。特に、2月を中心とした冬場は、降水量が少ないことから流量が少なく、また、水温が低く微生物（川の汚れを減らしてくれる）の活性が低下するため水質が悪くなる傾向にあり、一人ひとりの協力が必要です。

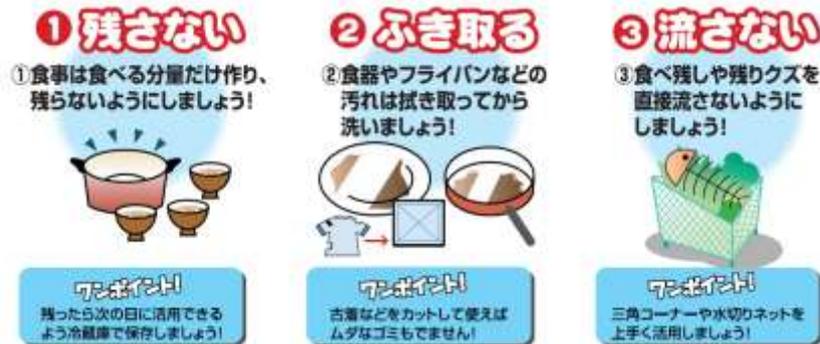
そこで、2月を水質改善の重点的な取り組み期間として、生活排水の汚れを減らす取り組みを流域の各家庭で行っていただき、大和川の水を少しでもきれいにすることを目指します。ご家庭で実施できる取り組みを紹介するので、是非ご協力をお願いします。



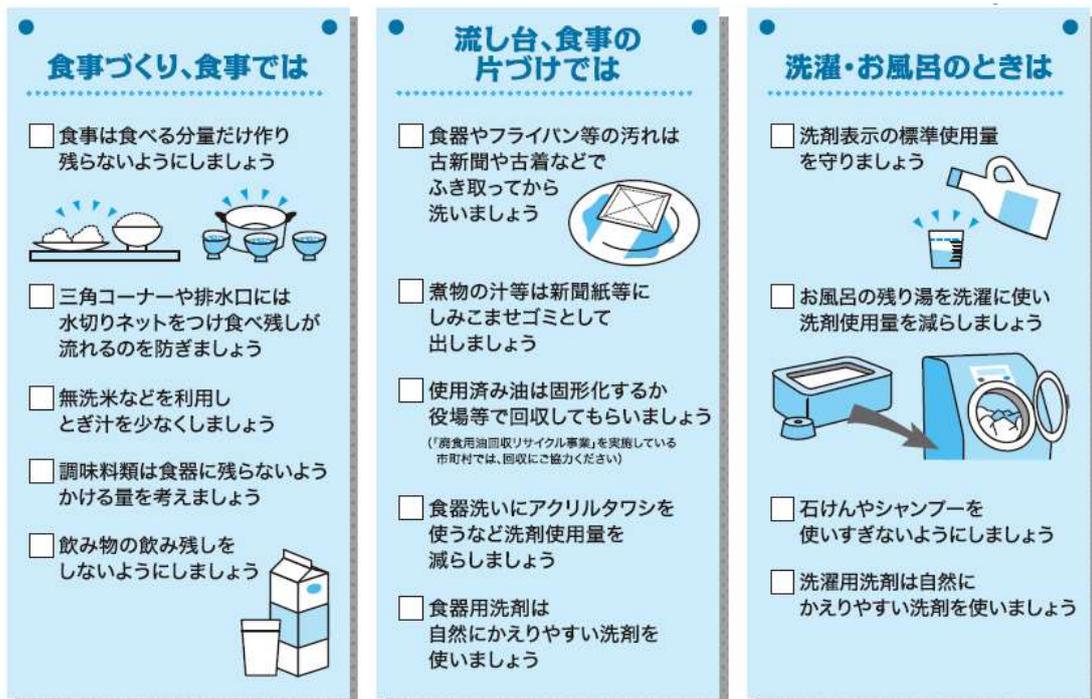
※大和川は1993~2012年(大阪・奈良)の平均値  
 ※全国は1981~2010年の平均値

## 2. 家計・環境に優しい家庭での取り組み

「生活排水を減らすために具体的に何をすればいいの?」ということで、まず合言葉となる「残さない」「ふき取る」「流さない」を以下に紹介します。私たちの食べ物は川にとっては汚れとなります。洗剤の量を減らすことや節約にも繋がるので、是非取り組んでみてください。



洗濯やお風呂など、その他 11 項目を含めた家庭で行える取り組みを以下に紹介しています。川にも家計にも優しい取り組みなので、可能なものから是非ご協力いただいて毎日の習慣にし、家庭で汚れた生活排水を少しずつ減らしていきましょう。



洗いの際には洗剤を必要としないアクリルタワシが効果的です。洗剤の節約や手荒れ予防にもなるので、是非ご活用ください。

※奈良県で作成講座を開催します (P5 参照)

※下水道の接続率を上げることで水質改善に繋がります。下水道が未接続で、工事が可能な場合は、お住まいの市町村役場までお問い合わせください。浄化槽を設置されている方は定期的に点検や清掃を実施しましょう。

### 3. 啓発活動

「残さない」「ふき取る」「流さない」を合言葉に、生活排水の汚れを減らす取り組みへの参加を呼びかけます。呼びかけにあたっては多くの方々の目に触れるように、大和川水環境協議会（38自治体）やNPO等（5団体）、企業等（呼びかけ人、122社等）との連携、支川が集中する奈良県での地域媒体を利用した案内等、より広く周知を行います。また、大和川流域内の小・中学校（550校）へも環境学習の一環での周知を行います。

具体的な呼びかけ内容をいくつか紹介します。

- ①大和川水質改善強化月間のホームページの開設
- ②大和川流域小学校対象アンケート調査の実施（小学生向けウェブアンケート）
- ③水環境改善パネル展
- ④チラシ・ポスターの掲示・配布、ならリビングクーポンへの広告
- ⑤アクリルタワシ講座（奈良県実施）
- ⑥大和川水環境協議会運営のFacebookで周知

#### ①大和川水質改善強化月間のホームページの開設

大和川河川事務所のホームページに水質改善強化月間のページを開設しました。たくさんのアクセスをお待ちしております。

<http://www.kkr.mlit.go.jp/yamato/special/drainage/index.html>



大和川河川事務所のホームページに設置のバナーからも強化月間のページへアクセスできます。

強化月間のページ

## ②大和川流域小学校対象アンケート調査の実施（小学生向けウェブアンケート）

ホームページ上で小学校対象アンケートを実施します。各学校に配布する学習チラシによって水質改善について学び、アンケートを通して取り組みへの「きっかけ」になれば幸いです。是非ご参加ください。（一般の方も是非ご参加下さい。）

また、2月には小学校毎の参加人数および各取り組みについて、入力数が多い順に学校名をランキング（上位5校）で公開するので、是非チェックしてみてください。

- （実施手順）
- ・【大和川河川事務所ホームページ】⇒【2月は大和川の水質改善強化月間です】⇒【大和川流域小学校対象アンケート】にアクセスすると、アンケートのページが表示されます。
  - ・各項目の選択ボタンにチェックを入れ、最後にお住まいの地域を設定すると小学校毎の得点に反映されます。（小学生以外の方は「その他」にチェックしてください。）



（表面）学習チラシ



強化月間のページ

### 大和川生活排水に関する取り組みアンケート

2月は大和川の水質改善強化月間です。  
家でできる川をきれいにする工夫にチャレンジしましょう。  
あなたは家でどのような工夫をしていますか？  
それぞれ普段していること、今回、やってみたことをチェックしてみましょう。



#### よごれた水を出さないために

■食事をつくるとき、食事では	いつもやっている	今回、やってみた
食べられる量だけつくる	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
飲み物の飲み残しをしない 	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
流しに三角コーナーを置く（水切り袋もつけるとさらに効果アップ） 	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
排水口に水切り袋をつけている	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

大和川流域小学校対象アンケート（ウェブアンケート）

### ③水環境改善パネル展

下記日程では、水環境改善パネルと平成29年度大和川【絵・ポスター・作文・写真】コンクールの一次審査通過作品156作品（入賞作品37作品、一次審査通過作品119作品）を展示します。

また、大和川水質改善強化月間のチラシも設置しますので、見かけた際には是非手にとって頂き、ご家庭で水質改善について話し合ってください。

ご来場をお待ちしております。

日時：平成30年2月19日（月）～平成30年2月23日（金）  
 場所：イオンモール堺北花田 1階センターコート（大阪府堺市北区東浅香山町4-1-12）



（大和川コンクール一次審査通過作品展の様子：H28年度）

### ④チラシ・ポスターの掲示・配布、ならリビングクーポンへの広告



（過去の街頭啓発によるチラシ配布状況）



（ならリビングクーポンへの広告）

（表面）

（裏面）

（平成29年度のチラシ）

チラシは庁舎内、公共施設等に設置しますので、見かけた際には是非手にとって頂き、ご家庭で水質改善について話し合ってください。

### ⑤アクリルタワシ作成講座（奈良県主催）

奈良県では住民の方を対象に、大和川の水質について学んで頂き、アクリルタワシを作成する講座を開いています。2月に下記4回を予定しているため、是非ご参加ください。

（詳しくは「奈良県アクリルタワシ作成講座」で検索）

<日時・場所> 時間はいずれも13時30分～15時30分

- (1) 平成30年2月 1日（木）・大和高田市 大和高田市中央公民館
- (2) 平成30年2月 8日（木）・王寺町 王寺町地域交流センター
- (3) 平成30年2月22日（木）・葛城市 葛城市中央公民館
- (4) 平成30年2月27日（火）・橿原市 橿原市立かしはら万葉ホール



（アクリルタワシ講座の様子：H28年度）

### ⑥大和川水環境協議会運営のFacebookで周知

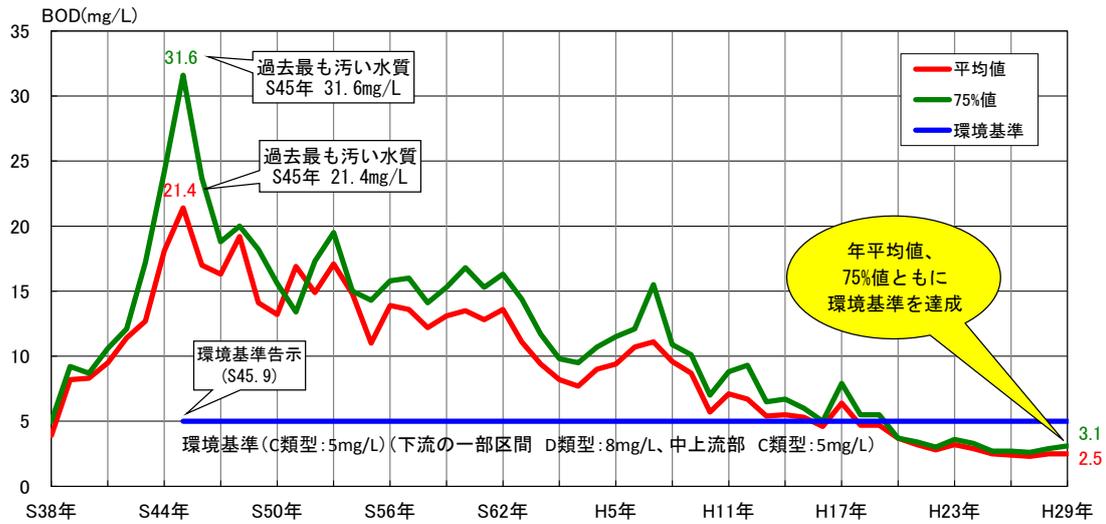
大和川河川事務所のフェイスブックでも大和川水質改善強化月間の情報を公開中です。たくさんの方のアクセスをお待ちしております。

<https://www.facebook.com/yamatogawamizukankyou>



#### 4. 平成 29 水質結果報告（速報版）

##### ■大和川の BOD75%値、BOD 年平均值



本川 8 地点の BOD 年平均值、BOD75%値の経年変化

- ・平成 29 年の大和川の BOD75%値は 3.1mg/L、BOD 年平均值は 2.5mg/L となりました。
- ※ いずれも大和川本川の測定地点 8 地点（奈良県域 4 地点：上吐田橋、太子橋、御幸大橋、藤井 大阪府域 4 地点：国豊橋、河内橋、浅香（新）、遠里小野橋）の平均値
- ・10 年連続で環境基準値 5.0mg/L をクリア

皆さまの協力もあって現在も環境基準値である 5.0mg/L はクリアしています。水質改善強化月間の取り組みにご協力頂き、平成 30 年もきれいな大和川を目指しましょう。