

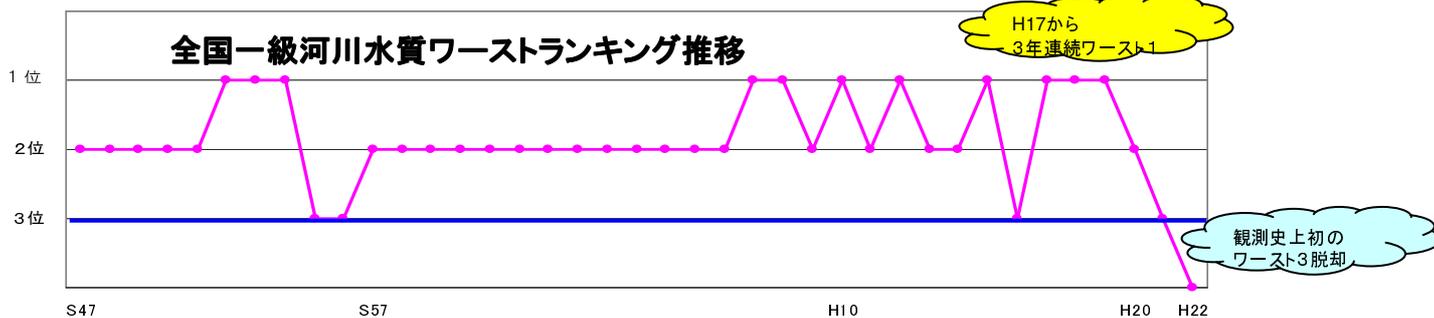
# 大和川清流復活大作戦

～大和川清流復活ネットワークの取り組み～

## 大和川汚名返上

大和川が観測史上初めてワースト3を脱却しました。

大和川は、国土交通省発表の全国一級河川水質ランキングにおいて昭和47年以降ワースト3までにランクされ続け、平成17年からは3年連続ワースト1という不名誉な記録を作り、汚い川の代名詞に甘んじてきました。



全国一級河川水質ランキングワースト5

| 平成19年 |            |            | 平成20年 |            |            | 平成21年 |            |            | 平成22年 |            |            |
|-------|------------|------------|-------|------------|------------|-------|------------|------------|-------|------------|------------|
| 順位    | 河川名        | BOD<br>平均値 |
| 1     | 大和川(大阪・奈良) | 4.7        | 1     | 綾瀬川(埼玉・東京) | 3.9        | 1     | 綾瀬川(埼玉・東京) | 3.7        | 1     | 綾瀬川(埼玉・東京) | 3.7        |
| 2     | 綾瀬川(埼玉・東京) | 4.2        | 2     | 大和川(大阪・奈良) | 3.7        | 2     | 中川(埼玉・東京)  | 3.2        | 2     | 猪名川(大阪・兵庫) | 3.3        |
| 3     | 中川(埼玉・東京)  | 3.8        | 3     | 猪名川(大阪・兵庫) | 3.6        | 3     | 大和川(大阪・奈良) | 3.2        | 3     | 中川(埼玉・東京)  | 3.1        |
| 4     | 鶴見川(神奈川)   | 3.6        | 4     | 中川(埼玉・東京)  | 3.6        | 4     | 猪名川(大阪・兵庫) | 3.1        | 4     | 大和川(大阪・奈良) | 2.8        |
| 5     | 猪名川(大阪・兵庫) | 3.3        | 5     | 鶴見川(神奈川)   | 3.2        | 5     | 鶴見川(神奈川)   | 2.7        | 5     | 鶴見川(神奈川)   | 2.7        |

## 大和川清流復活ネットワークの設立(平成20年11月18日)

大和川の水質は、昭和47年以降ワースト3にランクされ続け、平成17年からは3年連続ワースト1という汚名に甘んじました。

県では平城遷都1300年祭を契機に国際文化観光都市にふさわしい清流の復活を目指し、平成20年に国、県、市町村、民間団体からなる「大和川清流復活ネットワーク」を設立いたしました。

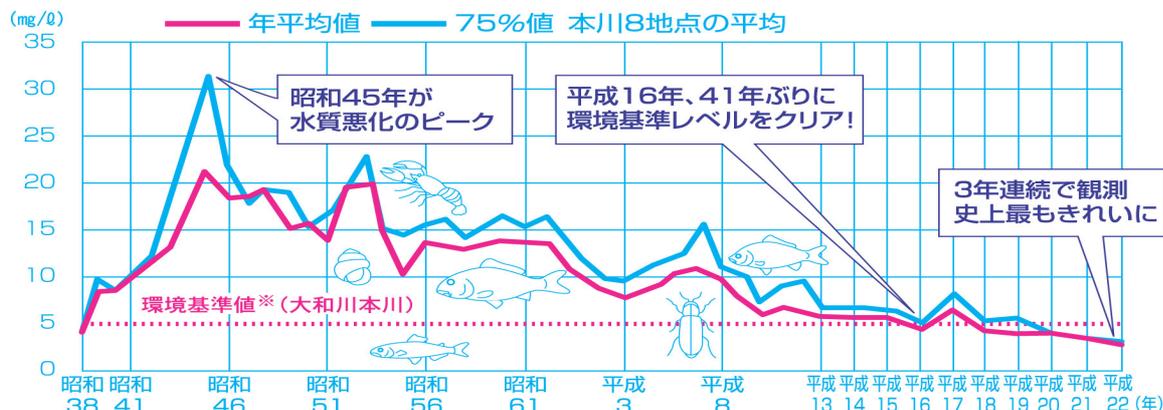
①支川毎、市町村毎のきめ細かな分析と対策②情報発信③民間との協働を3つの基本方針とし、ワースト3脱却を目指して取り組みを始めました。

きめ細かな分析により11の重点対策支川を選定、きめ細かな対策として奈良市内を流れる菰川をモデル河川とした導水社会実験の実施、「大和川清流復活大作戦」専用のホームページを立ち上げての情報発信、NPO団体等と協働しての啓発活動、その他様々な取り組みを進めてまいりました。



また、流域の市町村の努力により下水道等の普及も大幅に進み、大和川の水質はどんどんよくなってきています。  
 今では環境基準もクリアし、近年3カ年は過去最高水質を記録しています。

## 大和川の水質の変遷（昭和38年～平成22年）



大和川のガンバリは全国でもトップクラスです。

| 3年間改善幅(H19-H22) |     |
|-----------------|-----|
| 大和川             | 1.9 |
| 鶴見川             | 0.9 |
| 中川              | 0.6 |
| 綾瀬川             | 0.5 |
| 猪名川             | 0.0 |

| 過去10年間改善幅 |      | 順位 |
|-----------|------|----|
| 大和川       | 4.0  | 1  |
| 綾瀬川       | 3.8  | 2  |
| 鶴見川       | 2.5  | 3  |
| 中川        | 1.8  | 4  |
| 猪名川       | -0.2 | -  |

大和川の汚れの原因の8割以上は家庭からの生活排水です。  
 食べ残しを減らす、食器の汚れはふきとる等、県民の皆さま一人一人のちょっとした工夫が集まれば大きな力になります。  
 これからも身近な川に関心を持っていただくとともに、川をきれいにする取り組みを進めていただきたいと思います。

☆もうワーストとは言わせません。大和川はさらなるステップアップを目指します。

☆支川では、まだまだ水質の悪い川があります。  
 大和川清流復活ネットワークは、皆さまの力をお借りしてさらなる改善に取り組んでまいりたいと思いますので、御協力お願いいたします。

大和川清流 検索