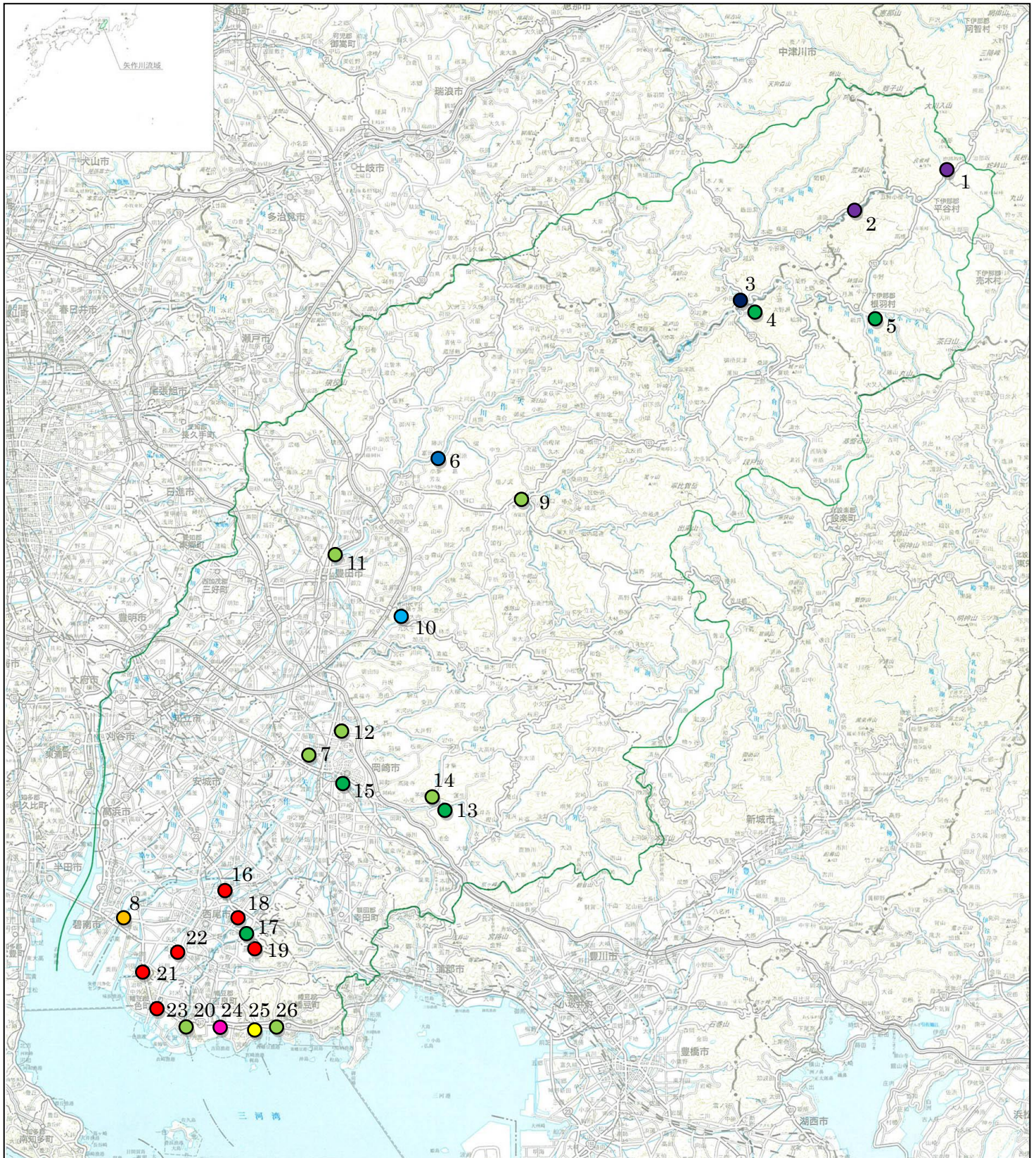


第7回身近な水環境の全国一斉調査結果 矢作川水系水環境マップ 2010.6.6 (AM, 晴)



水質 (有機物汚染指標) : 化学的酸素要求量 COD (単位 mg/l) 凡例

0	1	2	3	4	5	6	7	8以上
● (Purple)	● (Dark Blue)	● (Blue)	● (Light Blue)	● (Green)	● (Light Green)	● (Yellow)	● (Pink)	● (Red)

## 【 解 説 】

「身近な水環境の全国一斉調査」は、市民グループと河川管理者等が連携して毎年全国一斉に実施されています。平成 22 年度は 7 回目です。当調査は簡単な調査キット（無償配布）を用います。調査結果はわかり易いマップに表現され、日頃親しんでいる身近な水環境の様子がわかる仕組みです。また、調査を通して人々の水環境への理解と関心が一層高まることも期待されています。全国の調査結果は、主催者の全国水環境マップ実行委員会（みずとみどり研究会）や国土交通省河川局のホームページで公表されています。



平成 21 年度、矢作川環境技術研究会は、国土交通省豊橋河川事務所からの案内を契機に、年度事業に組み入れて第 6 回一斉調査に参加しました。この時の一斉調査は役員（委員・幹事）及び事務局が参加し、矢作川水系の源流から下流まで 22 地点で実施しました。そして、同一日一斉の活動を通じて、上流や工事と関わりのある河川の状態を広く知ることができました。また、本研究会が全国参加団体リストに載り、長野県の市民グループとの情報交流も芽生えました。

今回（平成 22 年度）は、会員の参加を募り下記の 26 地点で実施することができました。前図は、今回の結果を流域マップで表わしたものです。矢作川上流部は、汚濁が殆んどない清流の状態を示しています。中流部はやや汚濁が増えたりしますが、下流側で汚濁が少なかったり合流後の本川で減ったりして浄化の働きも伺われます。下流部は全て汚濁が進んでいるわけではなく、各水域の汚濁レベルに特徴が見られます。矢作川水系の水質動態が一挙に比較できたことは大きな成果です。皆様のご協力に感謝申し上げます。

No.	河川・調査地点	No.	河川・調査地点
1	矢作川源流 柳川 源流の碑	14	乙川上流 築野橋 岡崎市茅原沢町
2	〃 上流 上村川 明治用水水源林の明林橋	15	〃 下流 明代橋 岡崎市菅生町
3	〃 上流 上村川下流（小田子地内）せきれい橋	16	鹿乗川 北山橋 安城市野寺町
4	〃 上流 根羽川下流（小田子地内）国界橋	17	広田川 駒場橋 安城市駒場町
5	〃 上流 根羽川上流（根羽小学校付近）平瀬橋	18	安藤川 江原小橋 西尾市江原町
6	〃 上流 富国橋 豊田市富田町,国付町	19	須美川 宮下橋 西尾市善明町
7	〃 中流 日名橋 岡崎市日名西町	20	矢作古川 松大橋 一色町松木島
8	〃 下流 棚尾橋 西尾市小柳町	21	北浜川 刈宿橋 西尾市刈宿町
9	巴川上流 巴橋 豊田市足助,香嵐溪	22	二の沢川 白妙橋 西尾市山下町,会館北
10	〃 下流 松平橋 豊田市松平	23	一色排水路 間浜橋 一色町藤江
11	籠川 籠川橋 豊田市伊保町	24	矢崎川 吉田大橋 吉良町吉田
12	青木川 青木橋 岡崎市青木町	25	鳥羽川 鳥羽橋 幡豆町鳥羽
13	男川 学校橋 岡崎市生平町	26	八幡川 新後田橋 幡豆町西幡豆

### 平成 22 年度一斉調査の参加会社（順不同）

稲武土建(株)、鉄建建設(株)名古屋支店、木村建設(株)、三井住友建設(株)中部支店、金山建設(株)、太啓建設(株)、成瀬建設(株)、佐藤工業(株)名古屋支店、(株)大林組名古屋支店、小原建設(株)、鹿島建設(株)中部支店、清水建設(株)名古屋支店、戸田建設(株)名古屋支店、尾崎建設(株)、徳倉建設(株)、田中建設(株)、(株)磯谷組、長坂建設興業(株)、(株)深谷工務所、(株)太陽機構 20 社

\*今回のご感想、測定項目や地点など調査内容についてのご要望などを研究会事務局にお寄せください。FAX 052-324-8182