vol.4
くりんちゃん通信
芦田川環境マネジメントセンターニュースレター
2008年1月

【発行・事務局】
芦田川環境マネジメントセンター（AEMC）
〒720-8555　広島県福山市西町2-10-1
福山商工会議所ビル1F（株）エフエムふくやま内
TEL（084）920-8777
E-mail aemc@fm777.co.jp

TOPICS ”芦田川 川の健康診断”を春、秋に開催

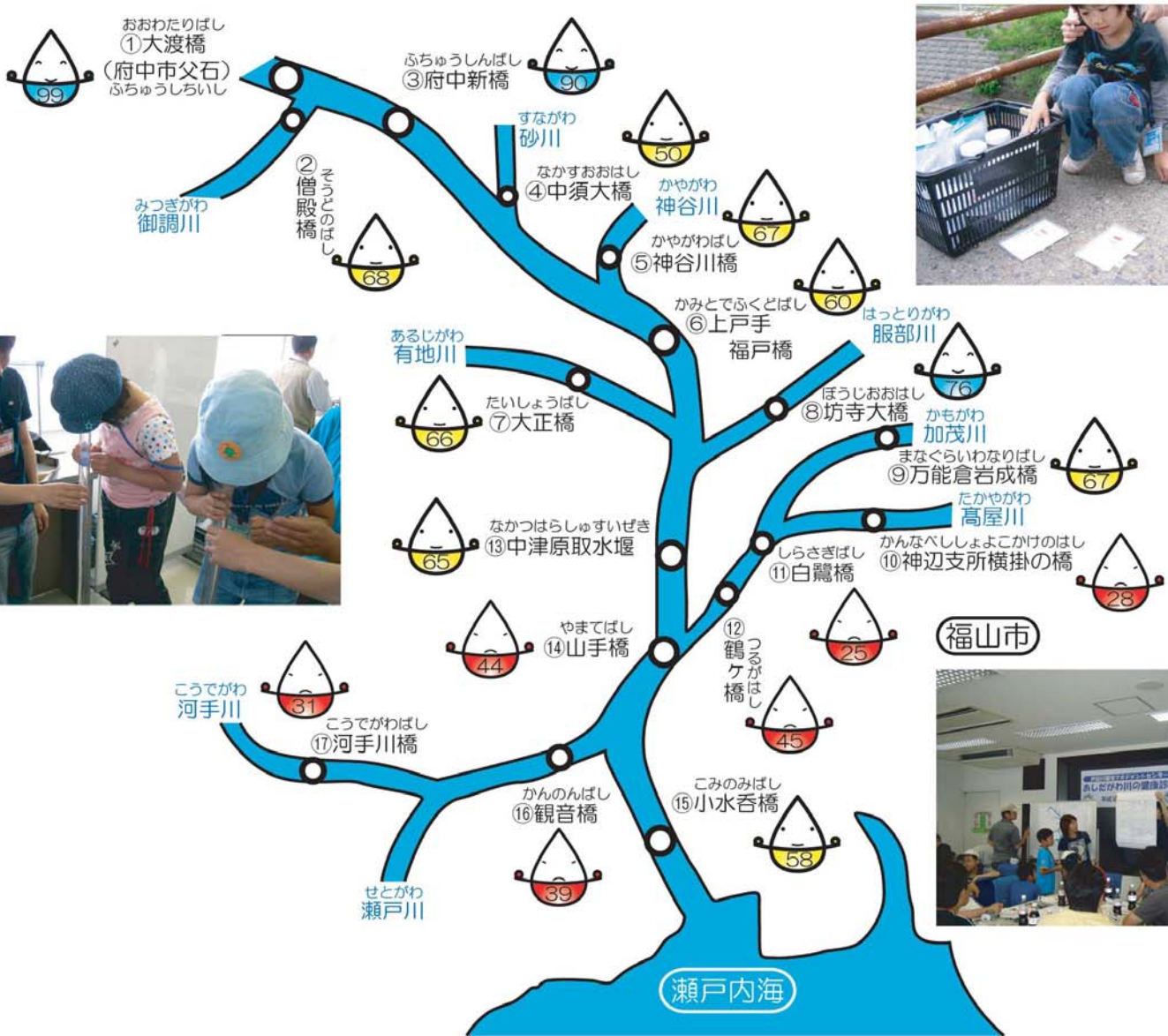
芦田川とその支川の17地点において、川の景観、水質などを評価する ”芦田川 川の健康診断”春季調査を平成19年6月3日（日）、秋季調査を10月28日（日）開催しました。

調査は、10のグループに分かれて行い、1グループあたり1～2地点を調査しました。各地点では、水質チェック（COD、亜硝酸、りんのパックテストによる水質測定）、感覚チェック（水の匂いや感触など）を行いました。

流域にお住まいの方々が参加し、楽しく川について学びながら調査を行いました。

みんなで記念撮影。
うまくとれたかな？

芦田川『川の健康診断 春季調査』総合評価結果



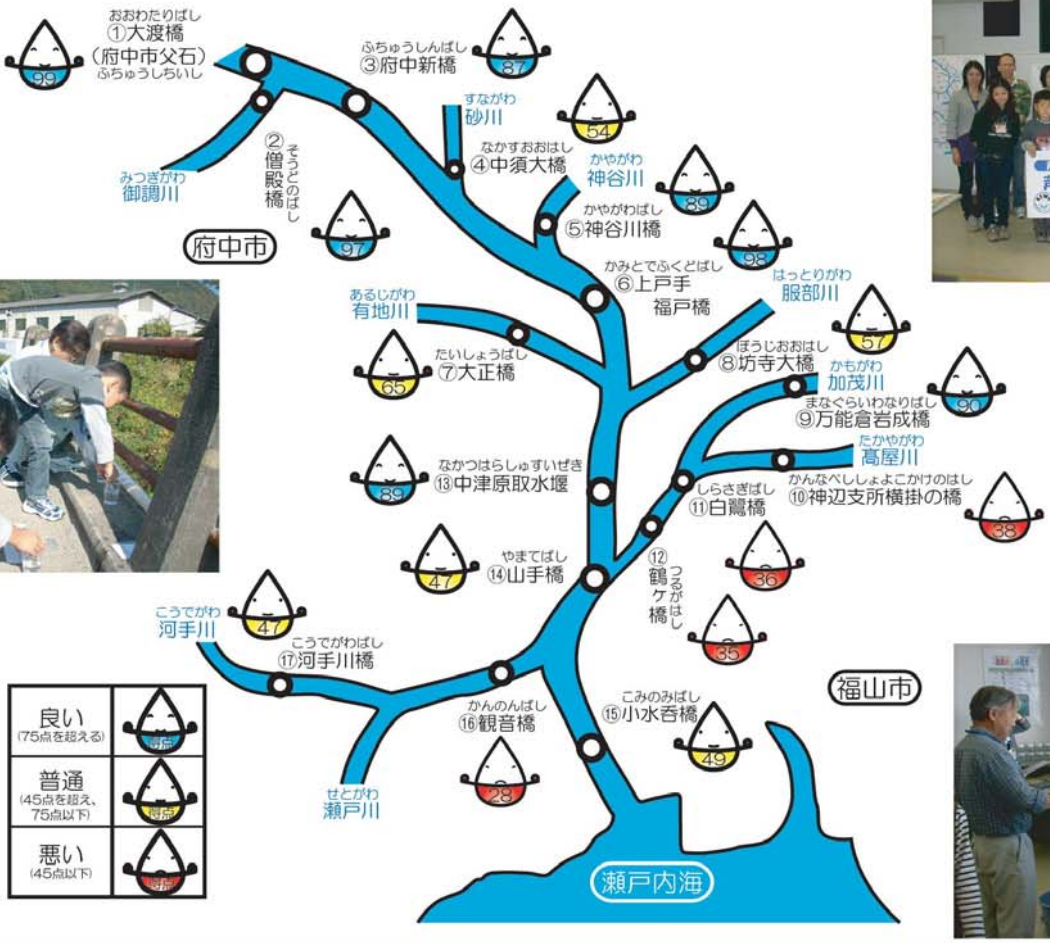
春季調査の結果まとめ

今回の調査では、昨年度の春季調査に比べて評価が低い地点も見られますが、おおむね横ばい状況と考えられます。また、③府中新橋や⑮小水呑橋で昨年度の春季調査の評価を上回り、⑤神谷川橋、⑥上戸手福戸橋、⑰河手川橋で評価の低下が見られる結果となりました。

各調査別の傾向としては、水質については、芦田川本川の上流の調査地点となる①府中大渡橋、③府中新橋、⑧坊寺大橋などが良好であり、感覚チェックについても同様の結果となりました。

一方、芦田川の下流で合流する高屋川の⑪白鷺橋、⑩神辺支所横掛の橋や、瀬戸川の⑰河手川橋で総合評価が低い結果となりました。

芦田川『川の健康診断 秋季調査』総合評価結果



秋季調査の結果まとめ

今回の調査では、上流から中流の調査地点である①府中大渡橋や②僧殿橋、⑥上戸手福戸橋などで比較的評価が高く、芦田川の下流で流入する高屋川の⑪白鷺橋や⑫鶴ヶ橋、瀬戸川の⑯観音橋、これらの支川合流後の⑮小水呑橋などで評価の低い結果となりました

評価の高い上流～中流の調査地点では、砂川などの若干評価の低い支川も流入しているが、水量もあるため、芦田川の水質も比較的良好な結果となっています。

一方、下流では、市街地など人口の多い地区を流れる支川で評価が低く、それら支川の流入により芦田川の水質も悪化しているものと推定されます。

助成支援：財団法人 義倉

芦田川環境マネジメントセンター会員募集中！！

芦田川環境マネジメントセンター（AEMC）では、今後も芦田川の水環境をテーマにさまざまな活動の企画を予定しています。そこで、これらの活動のさらなる充実を図るため、活動に参加もしくは支援してくださる個人や団体を募集しています。 募集要項・入会申し込み書等の入手は、下記のホームページをごらんください。

http://fm777.co.jp/pc/aemc/index.htm