

私たちの川と池の健康診断

きれいな水を取りもどそう！

鳥取県と鳥取市では、河川や池などの水質汚濁の防止のため、毎年水質検査を行っています。今回は、千代川、旧袋川、湖山川、湖山池の10年間の水質状況についてお知らせします。



河川などの水質の状況

千代川の水質(左図参照は、過去10年間、環境基準以下をほぼ横ばいで推移しています。また、旧袋川は、下水道の整備により、少しずつ浄化の傾向を示しています。

一方、湖山川や湖山池は、下水道の整備が進んでいる地域もありますが、生活排水が未処理のまま流れ込んでいる地域もあるため、汚れが目立ちます。



湖山池の水質保全に協力を

湖山池は、鳥取市を代表する大切な自然の一つであり、農水産業面や観光面にとっても重要な資源です。

しかし、湖山池の水は検査結果のとおり汚れているため、浄化する必要があります。市は、湖山池の浄化対策の一環として、公共下水道や農業集落排水の整備や周辺町内会へる過袋のあっせんなどを行い、水質浄化に努めてきました。その成果もあり、図のように、平成8年ごろからある程度の改善は図られてきま

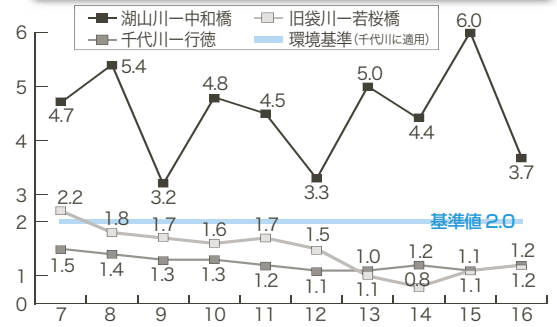
したが、依然、環境基準を上回っています。

市では、今後も河川や池などの浄化に効果的な公共下水道などの整備を進めていきますが、湖山池周辺の完了予定が平成26年であるため、引き続き地域のみなさんの協力が必要です。

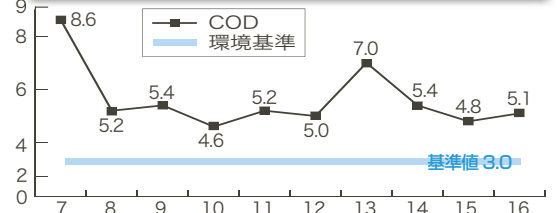
環境基準以下にし、きれいな湖山池の水を取り戻すためにも、台所の排水はろ過して流すなど、浄化に向けた取り組みをお願いします。

問い合わせ先 市役所本庁舎 環境政策課 ☎(0857) 20-3177

各河川の水質の推移



湖山池の水質の推移



※水質の状況は、河川・池の汚れの目安の一つであるBOD・COD値です。

■BOD (生物化学的酸素要求量)
汚れた水をきれいにするために微生物が必要とする酸素の量。河川の汚れの目安とされ、数値が大きいほど水が汚れています。

■COD (化学的酸素要求量)
汚れた水を化学的にきれいにするために必要とする酸素の量。湖沼などの汚れの目安とされ数値が大きいほど水が汚れています。

私たちにできる生活排水クリーン作戦

米のとぎ汁も植木や畑の散水に利用しましょう。

流しには、ろ過袋をかぶせた三角コーナーなどを設置し、調理くずなどを流さないようにしましょう。

洗剤・石鹸などは、「リン」を含まないものを使用し、適量をはかって使しましょう。