

広報

くらっぴい

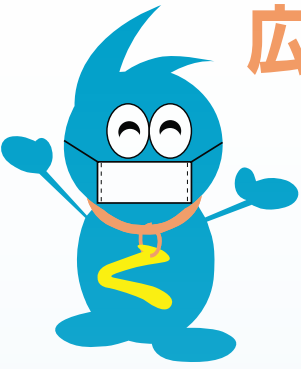
倉敷市水道局

Kurashiki Waterworks Bureau News

2021

7月

第77号



水道局はマスクなどによる
感染予防を徹底しています



メダカも

水道水の安全を

守っているよ！

くらっぴいプレゼントコーナー

◆ クイズと質問にお答えいただいた方の中から抽選でプレゼント！



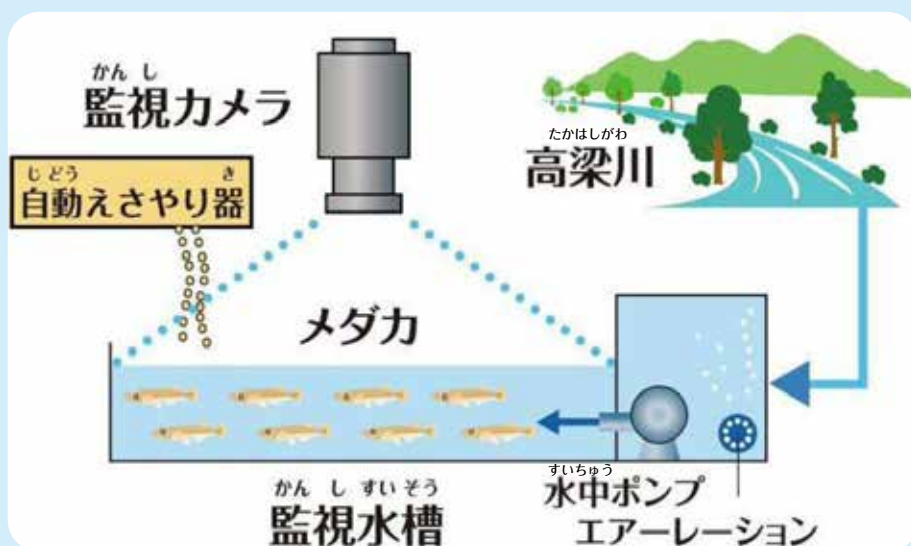
くらっぴいマスキングテープ
くらしきの水 (500 ミリリットル 24 本セット)
どちらかをプレゼント！
(詳しくは4ページ)



「水道水の安全を守る」そんな生き物が水道局にいます。その生き物はメダカです。片島浄水場には、メダカの動きで水道水のもととなる水（原水）の異常を素早く見つけれられる「バイオアッセイ装置（水質監視装置）」があり、その様子は片島浄水場にあるモニターで見ることができます。

Q バイオアッセイ装置ってどんな仕組みなの？

A 水道水のもとになっている高梁川の水を水槽の中に入れて、そこにメダカを数十匹泳がせているんだ。カメラで24時間メダカの動きを観察しているよ。



▲バイオアッセイ装置の仕組み



Q なんでメダカなの？

A 法律で魚類によって水質を監視するよう決められているんだ。以前は金魚が水質を見守っていたけど、より水質に敏感なメダカを使うようになったんだ。

Q 水質に異常があったらどうなるの？

A メダカが群れをなしたり、動けなくなったり、普段と違う動きをするんだ。メダカの動きはカメラで24時間観察していて、自動的に異常だと教えてくれるんだよ。



▲正常な時のメダカの動き



▲異常な時のメダカの動き
(群れをなして動いていない)



▲バイオアッセイ装置

◆水質検査で安全な水道水であることを確認しています

水道局では安全な水道水であることの確認と、水質検査の透明性の確保を目的として、毎年度「水質検査計画」を作成し、**水質検査を実施しています。**

水質検査は水道法に定められた水質基準項目（51 項目）、毎日検査項目（色、濁り、残留塩素）に加えて、水質管理上必要と判断した水質管理目標設定項目（25 項目）についても検査を行っています。

令和2年度の水質検査結果は、全ての水質基準を満たしていました。**水道水は安心して飲用していただくことができます。**

詳細は市のホームページに掲載しています

（倉敷市水道局ホームページへアクセス）

倉敷市 水道局 水質検査

検 索



▲水質検査計画



▲水質検査結果



▲水質検査の様子

問 浄水課 ☎ 465-7314

◆給・配水管の漏水調査を実施しています

◆調査内容

- ・音聴棒や漏水探知器を使った、昼・夜間の道路上の漏水調査
- ・家庭の水道メーター付近の漏水調査
（水道メーターから蛇口までの漏水調査ではありません）

◆調査員

- ・水道局が専門業者に委託しています。
- ・腕章を着け、水道局発行の身分証明書を持っています。
- ・敷地内に入るときはお声掛けさせていただきますが、不審に思ったときは、これらの提示を求めるか、下記までお問い合わせください。



▲調査員の腕章



▲漏水調査の様子

問 水道管理課 ☎ 426-3675

◆漏水を発見したら連絡してください

緊急に修理を行う場合には、急な断水や交通規制を実施することがあります。皆様のご協力をお願いします。

「道路での漏水の様子」が動画で見られます
（倉敷市動画チャンネル YouTube へアクセス）



▲雨が降っていないのに漏水で路面が濡れている様子

問 水道管理課（●倉敷 ☎ 426-3675）

各営業所（●水島 ☎ 446-1636 ●児島 ☎ 473-1225 ●玉島（船穂・真備地区を含む） ☎ 522-8153）

休日夜間 ☎ 426-3660

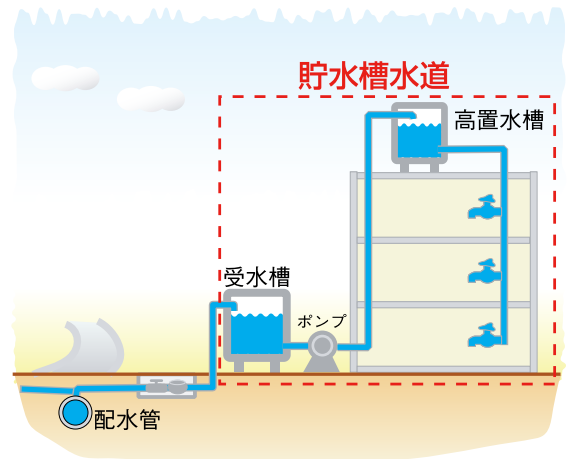
◆小規模貯水槽水道を点検しています

- ◆期 間 令和3年7月～令和4年1月
- ◆実施地区 大高地区の一部（沖・沖新町・西中新田・東富井・西富井・上富井）、老松地区、中洲地区、西阿知地区、玉島・真備地区の全域、再点検対象施設
（市内を3年で一巡しています。対象者には事前にはがきでお知らせします。）
- ◆対 象 容量10立方メートル以下の受水槽を持つ小規模貯水槽水道
- ◆点検業者 水道局が委託した倉敷市指定給水装置工事事業者
- ◆点検内容 ・蛇口での簡易な水質検査
・水槽などの施設管理状況の点検
- ◆費 用 無料

※点検業者は水道局が発行した身分証明書を持っていますので、不審に思ったときは提示を求めるか、下記までお問い合わせください。

※高置水槽を含む小規模貯水槽水道の維持管理は、市の条例により設置者（建物の所有者など）が行うことになっています。適切な管理をお願いします。

問 給水課 ☎ 426-3685



くらっぴいプレゼントコーナー

◆ クイズと質問にお答えいただいた方の中から抽選でプレゼント！

①「くらっぴいマスキングテープ」
を抽選で20名様にプレゼント！

②「くらしきの水」（500ミリリットル24本セット）
を抽選で5名様にプレゼント！

クイズ

かたしまじょうすいじょう すいどうすい あんぜん まも い もの つぎ
片島浄水場には、水道水の安全を守るための生き物があるよ。それは次のどれかな？

●なまず ●メダカ ●カメ ●くらっぴい

質問

水道水をどのように飲んでいますか？おすすめの飲み方などあれば教えてください。
（水道水を飲んでいなければその理由も教えてください。）

応募
方法

はがきまたはEメールに、①クイズの答え ②質問の回答 ③広報くらっぴい7月号の感想や意見 ④欲しい賞品（AかB） ⑤郵便番号 ⑥住所 ⑦氏名 ⑧年齢 をご記入の上、下記の宛先にお送りください。

宛先

はがき：〒710-8565 倉敷市水道局 水道総務課「くらっぴい7月号」係
Eメール：wbadm@city.kurashiki.okayama.jp ※Eメールの件名は「くらっぴい7月号」と記載

締切

令和3年8月5日（木）（はがきは当日消印有効）

応募用Eメールアドレス➡



注意
事項

お一人様1通（回）の当選とさせていただきます。通常はがきは1通63円です。
個人情報、賞品の発送以外に使用することはありません。当選発表は発送をもって代えさせていただきます。
お寄せいただいた感想などは「広報くらっぴい」でご紹介させていただくことがあります。



くらっぴい

広報くらっぴい 令和3年7月発行 第77号

■編集・発行 / 倉敷市水道局水道総務課企画検査室 〒710-8565 倉敷市西中新田640番地
☎ 426-3654 FAX 427-7271

■ホームページ / <https://www.city.kurashiki.okayama.jp/suidou/>

■Eメール / wbadm@city.kurashiki.okayama.jp

広報くらっぴいは年4回（1月、4月、7月、10月）発行しています。
（「くらっぴい」は、倉敷市水道局イメージキャラクターの名前です）

リサイクル適性(A)
この印刷物は、印刷用の紙へ
リサイクルできます。