

加古川の水道や下水道のこと、
もっと知ってもらいたい

Vol. 11

令和6(2024)年
7月

かこ水だより

明日来るかもしれない

万が一の 災害に備えて

被災地で支援を行いました「能登半島地震派遣レポート」



もしもに備えて「上下水道局の役割と家庭でできること」

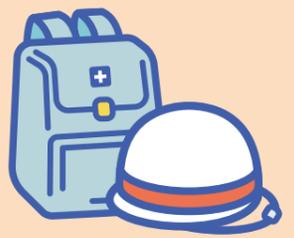


上下水道局のはたらくるま「給水車ってどんな車？」



明日来る
かもしれない

万が一の災害に備えて



能登半島地震

派遣レポート

1月13日 被災地へ
出発しました。

令和6年1月1日、能登半島地方を中心に最大震度7の大地震が発生し、家屋の倒壊の被害に加え、水道管などの損傷により広範囲で断水が発生しました。日本全国の水道事業者が被災地へ応援にかけつける中、加古川市も日本水道協会からの応援要請を受け、応急給水活動を行うため、支援拠点となる金沢市へ向けて出発しました。

令和6年能登半島地震
・2024年1月1日に発生
・最大震度7
・およそ13.7万戸で断水

支援活動記録メモ
支援場所 石川県鳳珠郡穴水町
支援活動期間 1月14日(日)～1月19日(金)の6日間
派遣職員人数 現地4名体制

我々が支援に
駆けつけました!



1月19日 - 1月14日

1月14日 応急給水活動に
従事しました。

断水が続く石川県鳳珠郡穴水町で給水活動を行うため、拠点である金沢市から、給水車で毎日片道約3時間かけて往復しました。

1 自衛隊の給水車への給水

現地では、自衛隊が給水車を配備し、被災者の方へ水道水を配っていました。加古川市は町内の浄水場で汲んだ水道水を給水所まで中継輸送し、自衛隊の給水車へ補充しました。



2 トイレトラックへの給水

被災地では下水道も被害を受け、トイレが利用できない状態でした。そのため、複数の自治体がトイレトラック(荷台が水洗トイレになっているトラック)を派遣しました。断水しているにもかかわらず清潔なトイレが利用できる一方で、定期的に水道水を補充する必要があったため、加古川市が給水を担当しました。



給水車って
どんな車?



水道水をタンクへ入れている様子です。一度に1.8톤の水を運びます。



車両後部の4つの蛇口から、水を出すことができます。



加圧ポンプを搭載しており、高い場所へも水を届けられます。

活動を振り返って

現地での活動を通じ、安定して水道水を供給することの重要性を改めて実感しました。加古川市においても、不測の事態に備えて、訓練の実施や施設の強靭化に取り組んでいきます。



ACTION

上下水道局の役割と 家庭でできること

いつ来てもおかしくない災害に備え、上下水道局ではさまざまな対策を行っています。また、断水の際に役立つ、家庭での備えも紹介します。

水道施設の備え

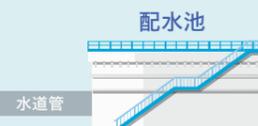


浄水場や配水池などの重要な施設から順次、計画的に耐震化・更新を進めています。

伸びて曲がる耐震管の設置



水道管同士をつなぐ部分に伸縮性と屈曲性があり、地震が起きても外れにくい構造になっています。



家庭でできること

飲料水の確保



飲料用として一人当たり1日3リットルが目安です。救援体制が整うまでのおよそ3日分を準備しましょう。

便袋の備蓄



既存の洋式便器につけて使用する袋です。渋滞などでトイレを利用できない場合にも使用できます。

下水道施設の備え

施設の強靭化



ポンプ場や重要な管路から順次、計画的に耐震化・更新を進めています。

雨水幹線の整備



市街地に降った雨水を、速やかに川や海へ流すための水路です。流れる量を増やし、浸水被害を軽減します。



終末処理場

ポンプ場

下水道管



INFORMATION

水道の蛇口、散水栓の閉め忘れにご注意ください

幼児や高齢者等が蛇口を閉め忘れたことにより、水道料金が高額となる事案が発生しています。水道の蛇口や散水栓の閉め忘れの心配がある場合は、センサー式の蛇口など、出しっ放しを防止できる節水機器の設置をご検討ください。

なお、機器の購入や設置については、上下水道局からの補助金等はありません。また、水道料金の減免については、地下埋設管の漏水や使用者が善良な管理者の注意をもってしても管理できなかったと認められる漏水が対象となります。



[お問い合わせはこちら](#) 水道お客さまセンター(☎079-427-9323)

有機フッ素化合物 (PFOA、PFOS 等) の測定結果

加古川市では、安全な水道水を供給するために、90項目の水質検査を行っており、令和3年度からは水道水中の有機フッ素化合物濃度の測定を行っています。これまでの測定結果は、国が定める暫定目標値50ng/L(注)を下回っています。

(注)水道水1リットルあたり10億分の50グラム含まれていることです。

単位：ng/L

測定場所	令和5年度結果	暫定目標値
中西条浄水場	<5	≦ 50
東神吉水源地	7	
大野水源地	16	
中津水源地	<5	
西部水源地	19	

※数値として表すことができる下限値は5ng/Lであり、この値を下回った場合は<5と表し、検出無しとして扱っています。

[お問い合わせはこちら](#) 中西条浄水場(☎079-438-1324)



PRESENT

オリジナル トートバッグを プレゼント!



「かこ水だより」に関する皆様のご意見、ご感想をお寄せください。抽選で30人に「トートバッグ」をプレゼントします。



締め切り

8月1日(木)(必着)

※応募は市内在住・在勤の人に限り。当選者の発表は賞品の発送をもって代えさせていただきます。

応募方法

● 上下水道局ホームページ

トップページ中段の「お知らせ」にある「かこ水だよりに関するご意見・ご感想」から応募フォームに移動して、必要項目を選択・入力してください。



加古川水道



トップページ(スマホ版)

● ハガキ

6758588

加古川市野口町
良野 398-1
加古川市
上下水道局
経営管理課

表面

- ①住所
- ②名前
- ③電話番号
- ④「かこ水だより」に関するご意見、ご感想

裏面



読者の
お便りから

いつも楽しく読んでいます。新しいグッズに「ペットボトルホルダー」があると嬉しいです。

[編集係より](#) ご意見ありがとうございます。今後のグッズ製作の参考にさせていただきます。

かこ水だより Vol.11

(発行) 加古川市上下水道局 令和6(2024)年7月

〒675-8588 加古川市野口町良野 398-1
☎ 079-427-9319 FAX 079-421-5998
<https://suidou-kakogawa.jp>

