

すいどうにゅーす

No.65

令和6年(2024年)
12月1日発行

発行：吹田市水道部 〒564-8551 吹田市南吹田3-3-60
TEL 06-6384-1251(代表)



こども記者体験取材



水道部の災害対応



災害時にも水を届けるために

災害時に
水道部が行う
仕事を体験
しました!



ゆうた
雄太記者
5年生



つむぎ
紬葵記者
5年生



きょう
響記者
4年生

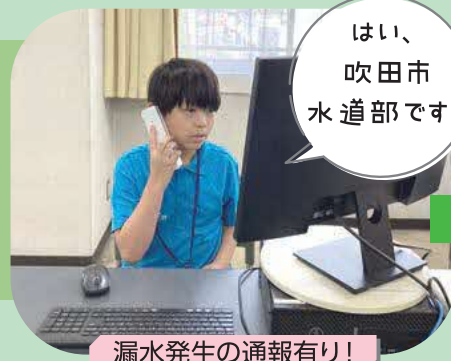


かほ
果歩記者
4年生

しゅざい
取材結果を
ほうこく
報告します!

災害時には、水道管が壊れて漏水(水漏れ)してしまうことがあるんだ。それを修理して、ご家庭まで水を届けるのが工務室管理グループのお仕事だよ。日頃から漏水修理をしている管理グループのお仕事に密着!

1 水道管の情報を確認



はい、
吹田市
水道部です!

漏水発生の通報有り!



水道管の状況を確認!

市内の水道管の状況を見ることが
できるマッピングシステムで、
漏水している水道管がどこに
埋まっているのか、どんな種類
なのかを確認するよ。

工具を準備して
現場へ向かいます!

2 漏水調査



水の流れる
音がする!

音聴棒での調査



漏水探知器での調査

音聴棒や漏水探知器を使って、漏水
している場所を調査するよ!
どちらも音を聞いて漏水を見つける
ものなんだ。

どんな音が
聞こえるかな?

漏水音を聞いてみよう!



能登半島の被災地でも
音聴棒を使って漏水調査
をしました。

3 漏水修理



漏水発見!



漏水箇所をふさぎます!

漏水箇所に専用の器具を覆いかぶせ
て修理するよ! 実際にはショベルカー
で地面を掘って修理するんだ!



任務完了!

災害時に断水が発生したら、給水拠点や給水所などの応急給水施設を開設して水をお配りするよ。
今回は主な3つの方法を紹介するね! 市内の応急給水施設の場所はホームページで確認してね!

断水発生!

災害により水道管が破損!

断水状況に応じて災害時給水拠点や
災害時給水所を開設!

1 連結型給水栓



採水口と連結型給水栓を
ホースで繋ぎます!



連結型給水栓からの応急給水

浄水所や配水場を含む計8
か所の災害時給水拠点全て
に配備されているよ。採水口
などの水が出る口にホース
と連結型給水栓を繋いで応
急給水するよ。

蛇口がたくさん
あって便利!



2 組立式給水タンク



給水車からタンクに充水!



タンクからの応急給水

災害時に避難所となる市内の
全小学校36校に置いているん
だ。組み立てたタンクに給水車
から充水して応急給水を行う
よ。タンク1つには1,000ℓの水
が入るんだ。

タンクの
組み立て方法の
動画はこちら!



3 常設型給水栓



止水栓を開けます!



常設型給水栓からの応急給水

より簡単に応急給水ができるように、片山
浄水所、津雲配水場、北千里給水拠点には
常設型の給水栓を設置しているよ。

止水栓を開ければ
すぐに水が使えるよ。



水道部で備蓄している飲料水袋は数に限りがあるので、
ポリタンクやペットボトルなど、清潔な空容器を用意してね!



4人家族だと
すごい量だね!



非常用飲料水袋 容量6ℓ

6ℓも入るなんて
すごい!
背負ったら意外と
軽く感じたよ!

普段から水を備蓄しておこう! 備蓄量の目安

1人1日3ℓ×3日分 9ℓ以上



感想



水道管を修理する人の大変さがわかったので
感謝の気持ちが増えた。(響)
自分の家のまわりには、こんなにもたくさんの
給水管、配水管があるんだなと驚いた。(紬葵)

水道管を修理するとき、たくさん噴き出していた水が
ピタリと止まりすごかった。(果歩)
非常用飲料水袋は、6ℓ入る大容量で背負えるという
使いやすさがとても素晴らしいと思った。(雄太)



詳しくは
こちら



断水体験を実施！

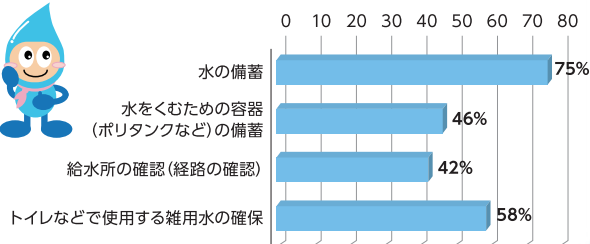
令和6年6月22日（土）に、豊一地区防災対策委員会にご協力いただき、被災を想定した断水体験を実施しました。上下水道に関する防災講座や応急給水を行い、各ご家庭でトイレの水が流せない等の断水を体験し、水道が使用できない生活をしていただきました。体験後のアンケートでは、今後水の備蓄に取り組みたいという回答を多くいただき、水の備蓄の重要性を改めて認識していただくことができました。

[詳しくはこちら▶](#)



問

断水体験を経験して、今後取り組みたい内容は何ですか。（複数回答可）



突然の電話や訪問にご注意ください



以前実施したサビ対策の効果がなくなっています。

水道管のサビ対策をします。

無料で点検します。

いつ伺いましょうか？

浄水器の取り付けが必要です。



このような電話や訪問は吹田市水道部とは一切関係ありません。不審に思われたときは、工務室給水相談グループ【06-6384-1258】までお電話ください。

みなと銀行での納付書払いを

令和7年3月31日（月）をもって終了します

みなと銀行各店舗での上下水道料金、給水加入金、各種手数料など、水道部で発行する納付書による納付を終了します。令和7年4月1日（火）以降は、他の取扱金融機関やコンビニ、クレジットカード決済、スマートフォン決済などをご利用ください。なお、口座振替による納付は引き続きご利用いただけます。



読んでみてね

すいすいレポート 2024

閲覧はこちらから



令和5年度（2023年度）の経営状況をご報告

- 水道事業の業務状況
- 施策・事業の進捗状況
- 経営指標の状況 など

毎年発行！

お問合せ

企画室 経営グループ

TEL: 06-6384-1253
FAX: 06-6384-1902



「すいどうにゅーす」の感想をお聞かせください



吹田市水道部
公式Instagram

Follow me▶



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。

この「すいどうにゅーす」は194,900部作成し、1部当たりの単価（配布費用を含む）は13円です。