



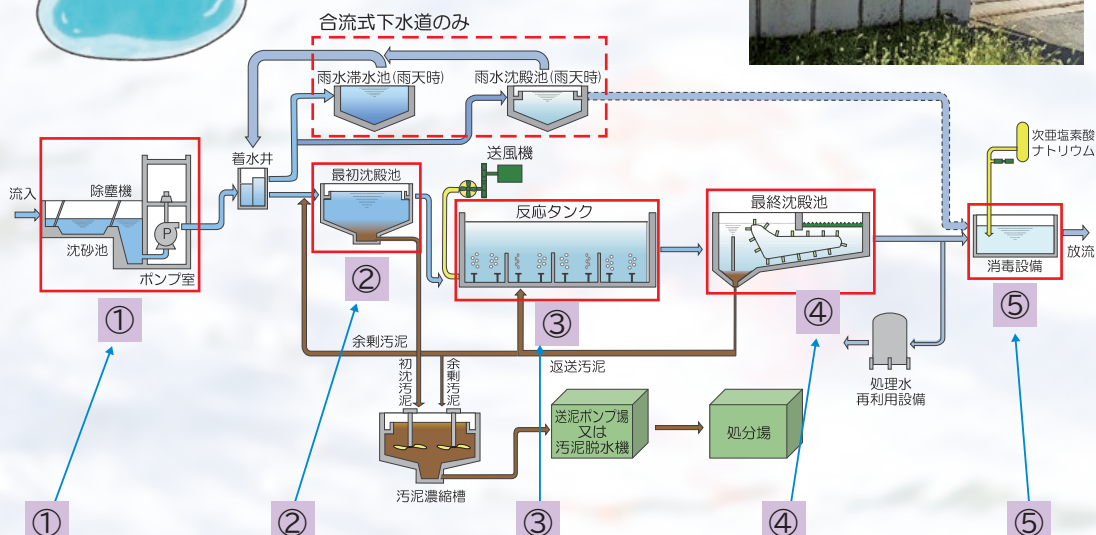
<sup>みず</sup>きれいな水は、<sup>はじ</sup>ここから始まる

**MIZ!**  
Vol.6

げすいどうかん とお  
下水道管を通ってきた  
よご みず  
汚れた水をきれいに  
するんだ！



ここは、姫路市飾磨区今在家にある中部析水苑  
(下水道管理センター)だよ。  
下水道管を通ってきた汚れた水は、そのまま  
では川や海には流せないんだ。  
この施設では、たくさんのおしきみを使って  
汚れた水を少しずつきれいにしていくよ。



①  
ちんさち  
沈砂池  
よご  
汚れた水を  
ゆっくり流し、  
すな  
砂などを底に  
しずめるよ。

②  
さいしよ ちんでんち  
最初沈殿池  
ちんさち  
沈砂池からの  
よご  
汚れた水を  
ゆっくり流し、  
しずまなかつ  
たよごれを底  
にしずめるよ。

③  
はんのう  
反応タンク  
ちい  
小さな生き物  
びせいぶつ  
(微生物)がよ  
ごれを食べて  
た  
汚れた水をき  
れいにするよ。

④  
さいしゅうちんでんち  
最終沈殿池  
た  
よごれを食べ  
おも  
て重くなった  
そこ  
微生物を底に  
しずめるよ。

⑤  
しょうどくせつび  
消毒設備  
だいしょうきん  
大腸菌など  
の菌を消毒  
するよ。

ほうりゆうこう  
放流口(ゴール)

きれいになっ  
た水を川や海  
に流すんだ。

はんのう  
反応タンク



ここに  
zoom!

ほうりゆうこう  
放流口(ゴール)



すいちゅう い もの す  
水中の生き物が住みやすい  
よご みず  
ように、汚れた水をきれいに  
して川や海へ流すのよ!!



ひょうし かいせつ  
みっズが表紙を解説

はんのう  
ここは 反応タンク！

びせいぶつ だいかつやく  
微生物が大活躍！

げすいしより ちゅうしん こうてい  
ここは下水処理の中心となる工程だよ。

はんのう なか め み びせいぶつ  
反応タンクの中では、目に見えない微生物  
がよごれを食べて汚れた水をきれいにして  
いるんだ。

くうき おく びせいぶつ  
ここでは空気を送ることによって、微生物  
が元気に働けるようにしているんだって。

た びせいぶつ つぎ こうてい しず  
よごれを食べた微生物は次の工程で沈み  
やすくなり、水と分けることで、川へ戻せる水  
へと近づけていくんだ。

# ウォーターズ

上下水道の仕事にフォーカス



このコーナーでは、上下水道のお仕事を私『アクア』が紹介するよ！  
今回お話を聞いたのは、みんなの家に水を届ける水道管の仕事を担当しているルリリちゃん♡(入庁4年目)だよ。  
お仕事のこと、もっと教えて！

ル 私は、みんなの家まで安全に水を届けるために、古くなった水道管を、地震が起きても大丈夫な新しいものに交かんする工事を設計しているよ。

ア みんなが安心して水を使えるように、水道管を守ってくれているんだね！ルリリちゃんは、どうして『土木のプロ』になろうと思ったの？

ル こどものころは、プリキュアになるのが夢だったけど、大学で勉強したことがきっかけで、土木の仕事へ進むことになったよ。

ア 自分の学びをきっかけに未来をつくる仕事を選んだなんて、かっこいい！私たちの大切な水を守ってくれるプリキュアだね！



あたら すいどうかん  
新しい水道管を  
入れているのね！



おお すいどうかん  
この大きな水道管をこれから  
じめん した い  
地面の下に入れるのね！



住むほどに  
好きが深まる  
姫のまち

～安心・安全な水道サービスのために～



## 鉛製給水管の解消に向けて

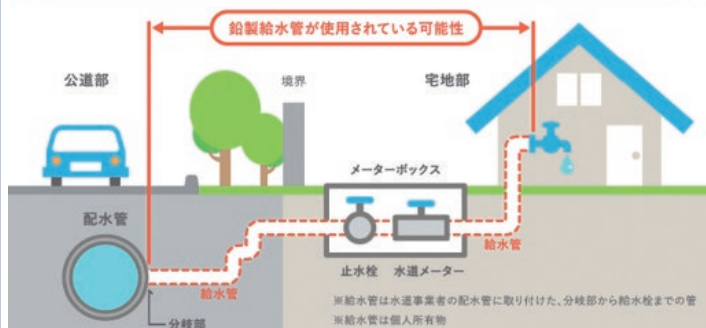
安全な水道水の供給のため、鉛製給水管の使用の確認をお願いします。

### ご自宅の給水管が鉛製ではないですか??

鉛製給水管中に水道水が長時間滞留した場合、鉛管からの溶出により、水道水の鉛濃度が水質基準を超過するおそれがあります!

特に、平成元年度以前に建築された住宅にお住まいの方は、ご自宅に鉛製給水管が使用されているかを確認してください!

※鉛には蓄積性があり、その摂取量が多い場合、人の健康に対する影響が懸念されます。



鉛製給水管の確認方法や  
実際に鉛管だった時の  
対応方法はこちら→



給水管は個人の財産です。



## 水道メーターの盗難にご注意ください

市内において水道メーターの盗難が発生しています。

こんな時はご連絡ください

- 急に水が出なくなった
- 不審な人物を見かけた
- 漏水している
- メーターボックスが開いている



水道メーターは、  
市から皆さんにお貸ししている  
大切な預かりものなんだよ。

姫路市では水道使用のない建物の水道メーターも  
検針員が定期的に確認を行っています。  
日ごろから適切な管理についてご協力をお願いします。

お問い合わせ先 姫路市水道料金センター

☎079-221-2711

(平日8:35~19:00 土日祝9:00~17:00)



## 公式Instagram配信中!

上下水道局に関するさまざまな情報をお届けしています!



### お知らせ

上下水道の使用に関すること、  
工事や料金などの情報をお届け!



### 防災情報

いざという時に役立つ情報を発信!



### 採用情報

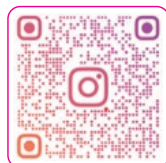
姫路市上下水道局の仕事内容に関すること  
人材募集・採用試験に関する情報



### 施設紹介

浄水場や下水道施設をご紹介!

フォローして最新情報をチェック!



@himeji\_jougesui

広報誌は  
こちらから

上下水道事業について  
より身近でわかりやすい  
情報を発信中!

広報誌「MIZ!」



## アンケートにご協力ください

より良い広報づくりのため、  
みなさまのご意見をお聞かせください。



アンケートに回答いただいた方の中から、抽選で  
3名様に500円分の図書カードをプレゼントします。  
当選者の発表は商品の発送をもって代えさせてい  
たきます。アンケートはQRコードを読み取って  
ご回答ください。



アンケートはこちらから

アンケートの締切は  
令和8年  
**12月25日(金)**  
まで!