

たっぷり 上下水道情報局

令和7年度

今日の社会科の授業は
上下水道について学びます。
専門家の富士市の職員さんに
来ていただきました。

かっぱくん
富士市内の小学校に通う
やんちゃな4年生

かっぱ先生

上下水道営業課
職員

営業課

こんにちは!!

出前講座

施設見学



小学校に出向いて
上下水道のことを
もっと知ってもらうために
出前講座をしたり、施設見学を
開催しています。

ハイ!

今日はどんなお話を
してくれるの?

じゃあ、さっそく
富士市の上下水道の
ことをもっと
知しましょう!

今日は
こんなお話を
します

● 上下水道部の
お仕事紹介

● 飲んでる水は
どこからくるの?

● 富士市の水道水の
おいしさの秘密

月 日 ()

はーい!!

水道職員のお仕事

AM8:30



道路が水びたしになってるんだけど…



わかりました。住所か目印になる建物がありましたら教えてください。



上下水道職員



場所は市役所のすぐ近くです。

ありがとうございます。いつごろから水が出ていたかわかりますか？



昨日の夜からかなあ…

ご連絡ありがとうございます。直ちに職員を現地へ派遣します。



漏水の時のお問合せ



AM10:00



引っ越したけど手続きはどうしたらいいの？

開栓、閉栓、支払手続きはお客様センターで対応していますのでおつなぎいたします。



上下水道職員

開栓のお電話ですね。対応いたします。



上下水道お客様センター職員

ネットでのお手続きもできますので、ご利用ください。



こんな感じで直しているよ

こんなときには
上下水道お客様センター
(67-2873)に!!

- 料金のお支払い
- 上下水道使用開始および中止のお申し込み
- 使用者の変更手続き

ネットでも
できるよ!



↑お申し込みはこちら



PM1:00



今回の水道料金が、いつもより高額なんですけど…。どうしてかしら。

ご住所はどちらになりますか。



本市場 441 番地です。

止水栓を開けたまま家の中で、水を使っていない状態で、メーターのパイロットが回っているか確認できますか？



止水栓は開いていて、メーターのパイロットが回ってます。



宅内漏水が原因と思われますのでお客様ご自身で水道指定工事店に修繕の連絡を取ってください。

PM3:00



漏水以外で断水ってどんなときがある？

災害時だけでなく、停電した場合にも断水することがあるよ。



上下水道職員



水が出ないときってどうしたらいいの？

大規模な災害による断水時は、給水車で救護施設や市指定避難所へ水を配ります。避難所まで行けない場合もあるから、おうちの飲み水の備蓄も大切だね。



備えて重要だね。水が出るのって当りに思えるけど、出なくなっちゃうことも、時にはあるよね。でも、自分たちが飲んでる水ってどこから来てるのかもわからない…



それじゃあ、おうちの水が、どこから来ているのか、詳しくご説明していくね!



パイロット

水道指定工事店が
わからないとき



↑水道指定工事店
一覧が見られるよ



断水時に対応できる給水
体制があります



ひとり1日3Lで7日分



※このやりとりはイメージです。

水はどこから!? 次のページへ

普段飲んでいる水はどこからきてるの？

富士市の水系マップ

富士市の水道水のおいしさの秘密



かっぱくんの家はどこかな？

僕の家はここ!!



そこは鷹岡水系だね。お水をくみ上げる場所を水源地、お水をためて配る場所を配水池っていうんだけど、かっぱくんの家の近くにあるかな？

近くに鷹岡地区配水池っていうのがあるよ！
ここからきてるの？



近くの鷹岡地区配水池って思うよね！?
でも、本当は新東名高速道路より北にある鷹岡中区配水池から水が流れてきているんだよ。富士市の大半では、ポンプを使わないでお水が高いところから低いところへ自然に流れる力を利用して配っているからなんだよ。

なるほどね～。
富士市って地下からお水をくんでるんだよね？



そうなの!!
水源はいっぱいあって、そのお水はもともと富士山からの天然水をくみ上げているからおいしいお水なんだ。

そうなんだ！
だからじゃ口からおいしい水がでてくる富士市はすごいんだね!!



いつでもおいしい水が飲めるように
がんばっているよ!!



富士北水源地（令和8年4月供用予定）



富士中央配水池（令和8年4月供用予定）



凡例 ● 水源地 ▲ 配水池

下水道職員のお仕事

みなさんは、普段、トイレや台所で流した水がどこへ行くのか、考えたことはありますか？街の地下には、普段は目にする事の出来ない“もう一つの道”があり、私たち下水道職員が、毎日、みなさんの暮らしを“そっと”支えています。このページでは、そんな私たちの一日を少しだけ紹介します。

施設見学（上下水道営業課）

浄化センターへようこそ！
みなさんは汚れた水がどうやってきれいになるか知っていますか？この施設で、微生物たちの力を使ってきれいな水にしているんですよ。



そうなんだ！どのくらいきれいな水になるの？

なんと、金魚やメダカが住めるほどきれいな水になるんです！



綺麗にした水で金魚を飼っています ✨

下水道を守るために、流さないでほしいものがあります。

油（てんぷら油など）



生ゴミ・野菜くず



紙おむつ・生理用品



大量の薬・洗剤



間違ったものを流してしまうと、下水道管が詰まったり、処理施設の働きが悪くなったりしてしまいます！

マンホールカード配布（上下水道営業課）



Bonjour.（こんにちは）マンホールカードヲクダサイ。

富士市のマンホールカードです、どうぞ！



Merci beaucoup.（ありがとうございます）タイセツニシマス！

全国各地のマンホールカードを集めるため、多くの人を訪れます。海外からもカードをもらいに来る人がいて、国別ではフランスが最も多く、4人に1人が同国からでした。マンホールカードをきっかけに、富士市の下水道に興味を持ってもらえたらうれしいです！



管路調査（下水道施設維持課）

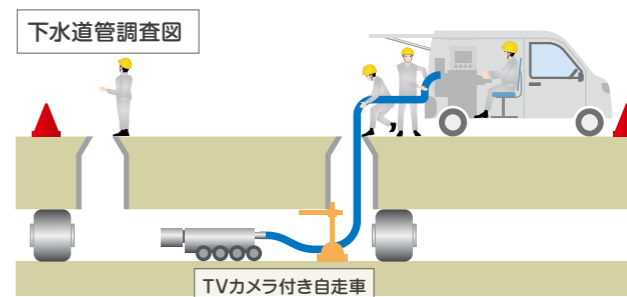


マンホール周りの舗装がへこんでいるところがあります。埼玉県で下水道の大きな陥没事故があったので、心配で連絡しました。

ご連絡ありがとうございます。現地を確認します。



現地調査



下水道管の大きさ



令和7年1月に陥没事故があった埼玉県の下水道管は直径4.75メートルで、約120万人分の生活排水が流れていました。富士市の下水道のうち、最も大きいものは直径1.65メートルです。富士市では、定期的に下水道管の調査や点検を行い、安全管理に努めています。

調査の結果、舗装の劣化によるものでしたので、補修を行いました。マンホールや下水道管に異常はありませんでした。



災害時に備えて



下水道が使えなくなった場合のために何か備蓄すべきものはありますか？

災害で下水道が使えなくなった場合、トイレが利用できなくなることがあります。そのため、携帯トイレや簡易トイレなどを備蓄しておくことをおすすめします。

4人家族の場合は『1日5回×4人×7日分＝約140個程度』を用意しておく目安です。



ありがとうございます。確認して、早速用意します！

携帯トイレや簡易トイレの個数目安



1人1日約5回
(トイレの回数)

×

家族の人数

×

7日以上

※携帯トイレは袋型で、排泄物を固めたり消臭できるタイプが市販されています。購入の際には、各商品の吸水量や処理能力（何回分使用できるか）などを事前に確認し、ご家庭の人数や想定する避難期間に合わせて、必要な数をご準備ください。



啓 発 事 業

／ 令和7年度 富士市「下水道いろいろコンクール」金賞作品 ／

絵 画 ・ ポ ス タ ー 部 門



小学校 低学年の部
田子浦小学校 3年

齋藤 栄維さん



小学校 高学年の部
富士中央小学校 6年

辰馬 なずなさん



中学生の部
田子浦中学校 2年

金子 真奈さん



中学生の部
吉原第一中学校 1年

渡邊 莉歩さん

書 道 部 門



小学校 低学年の部
吉永第一小学校 3年

吉村 美乃さん



小学校 高学年の部
富士第一小学校 5年

渡邊 栄人さん



中学生の部
岳陽中学校 3年

井出 結菜さん

作 文 部 門

水を大切にしたい

小学校低学年の部 須津小学校 2年

武田 庵李さん

SDGsに適用された下水汚泥の利用法

小学校高学年の部 伝法小学校 4年

山下 優月さん

標 語 部 門

下水道 未来へつなぐ 水のリレー

富士川第一小学校 5年

佐野 光莉さん

下水どう 川・海・ぼくらに ひつようです!!

富士第一小学校 2年

佐野 旭飛さん

プレゼントクイズ

問題

富士市のマンホールカードをもらいに来た方のうち、海外の国で最も多いのはどこでしょう？

1. アメリカ 2. シンガポール 3. フランス 4. オーストラリア

クイズの答えと本冊子のご感想・ご意見を Web 応募フォームへお寄せください。
正解者の中から抽選で 5 名様にマンホールふた缶バッジをプレゼントします。

応募先

パソコン・スマートフォンから

<https://logoform.jp/f/ReW09>



応募期間

令和 8 年 1 月 29 日～令和 8 年 2 月 28 日

当選者の発表はプレゼントの発送をもって代えさせていただきます。個人情報については、プレゼントの発送以外には使用しません。



編集
発行



富士市上下水道部

〒416-8686 富士市本市場 441-1
静岡県富士総合庁舎 6 階

