

Instagramは
こちら



停電時に水を守る 頼れるミカタ！



移動電源車

停電の時でも安全な水道水をお届けできるように
2026年3月に導入しました。どう活躍するかは、
次のページをご覧ください。 撮影場所：江端浄水場

contents

- 2p …特集！福井市上下水道局 移動電源車
- 3p …スイスイくんと学ぶ大雨への備え
- 4,5p …お財布の読ミカタ～令和8年度予算と主な事業～
- 5p …福井市上下水道局のお仕事紹介(水道部門)
- 6p …福井市上下水道局DX推進事業
福井市下水道事業経営戦略2026策定
- 7p …官民連携による下水道管路の維持管理が始まります
- 8p …上下水道局からのお知らせ／表紙のひと／編集後記

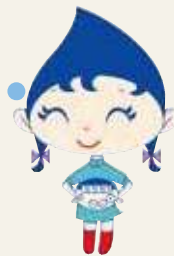
vol.19

上下水道
ミカタの
じょうすいどこの
みかた

特集!

優れた機動力で、非常時の電源確保に活躍します

福井市上下水道局 移動電源車



福井市上下水道局では、災害時の応急対策を強化するため「移動電源車」を導入しました。地震などの災害で停電が発生し、水道施設の浄水場やポンプ所の設備が止まってしまった際、この車両が現場へ駆けつけ電力を供給することで、施設を再稼働し水道水を供給することが可能となります。停電時であっても、皆さまのご家庭に安全な水道水をお届けできるよう、福井市はこれからも「災害に強い水道」を進めてまいります。



停電時に水を守る最大出力150kVA(120kW相当)発電機

150kVA発電機は、一般的な家庭10～15戸分の電気を作る力があり、停電の時でも水道施設に電気を送って水道水が止まらないように出来ます。



旧普通免許・準中型免許で運転可能

積んでいる発電機が小型・軽量なので、昔の普通免許(中型車8t限定)でも、今の準中型免許(7.5t未満)でも運転できます。



災害時も使えるコンセントを装備

災害時に電気が止まってでも、装備しているコンセントからスマホの充電や小型家電の使用ができます。



外部発電機 接続箱



簡単操作で安心発電

操作盤のボタンを押すだけで、簡単に発電機を動かすことができます。



簡単接続で電源供給

ケーブルはコネクタ式で、移動電源車に差し込むだけで簡単につなげることができます。



江端浄水場に接続する電源箱も設置しました。



スライくんと学ぶ大雨への備え



おうちでできる、
大雨への備えを4つ紹介するよ！

教えて！教えて！



1 雨水を流すところをキレイにしよう！

雨水を流すところに落ち葉や物があると、
雨水が流れにくくなるよ。



2 土のうや止水板を設置しよう！

大雨前に、玄関などの出入り口に
土のうや止水板を設置して、
宅内へ水が入るのを防ごう。



3 空気の逆流を防ごう！

大雨時は、下水管内が雨水で一杯に
なることで、空気の逃げ場が無くなり、
トイレや排水口から空気が出てくるよ。

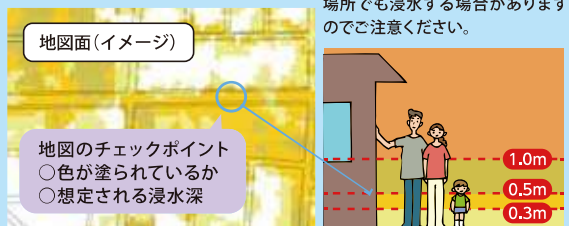


4 ハザードマップを確認しよう！



地図の色は次のとおりです

内水ハザードマップのミカタ



※1
止水板・雨水タンクの
補助金について
(雨水対策室HP)



※2
下水道からの
空気の逆流について
(上下水道サービス課HP)



※3
下水道内水
ハザードマップ
(雨水対策室HP)



お財布の読みかた ～令和8年度予算と主な事業～

水道事業会計

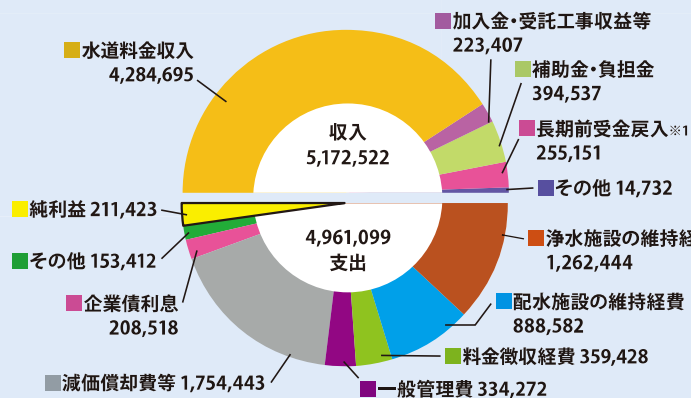
◎こんな事業を行います。

老朽化した水道管や水道施設を耐震性の高いものに更新します。

また、おいしく飲める水道水の安定供給のため、施設や設備の点検・補修、水質の管理を行います。

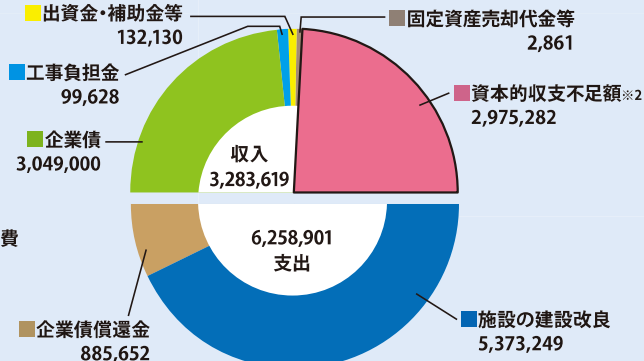
収益的収支

水道水を供給するための予算(税抜、単位：千円)



資本的収支

水道施設を整備・改良するための予算(税込、単位：千円)



簡易水道事業会計

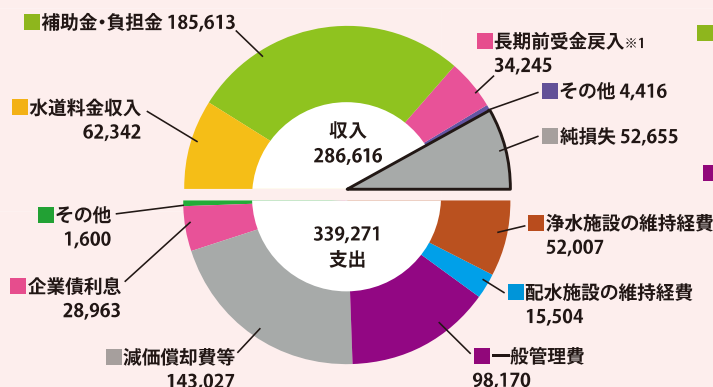
◎こんな事業を行います。

老朽化した水道管や水道施設を更新します。

また、おいしく飲める水道水の安定供給のため、施設や設備の点検・補修、水質の管理を行います。

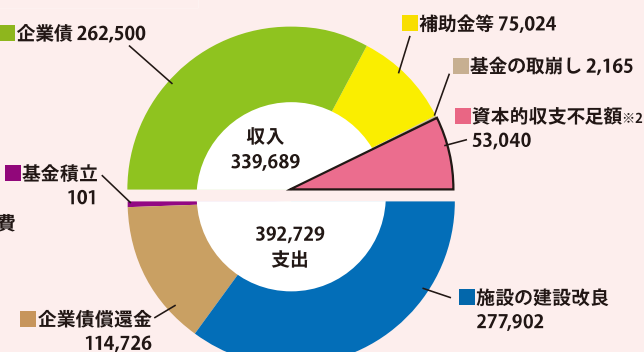
収益的収支

水道水を供給するための予算(税抜、単位：千円)



資本的収支

水道施設を整備・改良するための予算(税込、単位：千円)



下水道事業会計

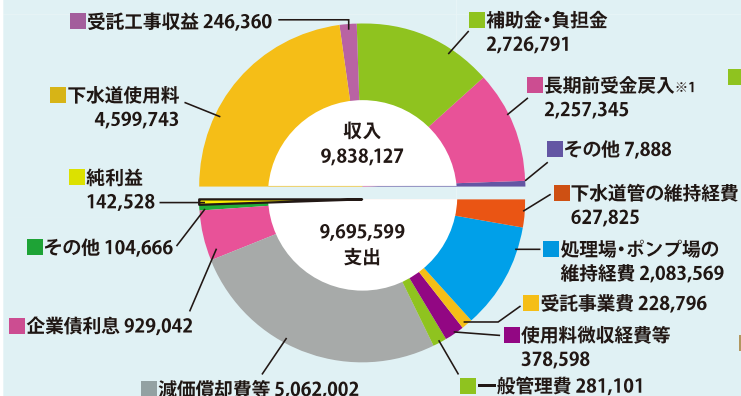
◎こんな事業を行います。

公共用水域の水質保全と良質な生活環境を維持するため、老朽化した施設を更新します。

また、施設の耐震化や雨水対策を行い、災害に強い社会基盤の整備を進めます。

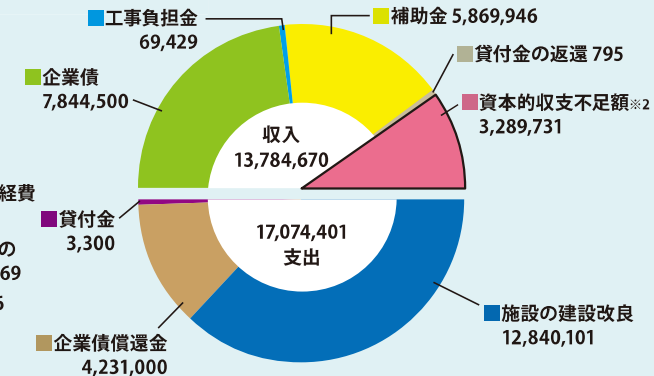
収益的収支

下水を処理するための予算(税抜、単位：千円)



資本的収支

下水道施設を整備・改良するための予算(税込、単位：千円)



※1 長期前受金戻入とは ◆長期前受金(管などの固定資産を取得する際に交付された補助金、工事負担金など)を資産の減価償却に合わせて各年度に収益として計上します。
 ※2 資本的収支不足額とは ◆資本的収支(施設を整備・改良するための予算)の不足額は、これまでの利益の積立金や減価償却などの蓄えでまかなっています。

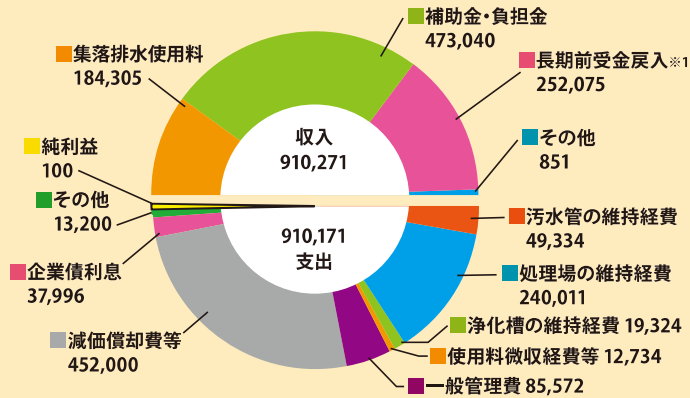
集落排水事業会計

◎こんな事業を行います。

公共用水域の水質保全と良質な生活環境を維持するため、老朽化した施設を更新します。

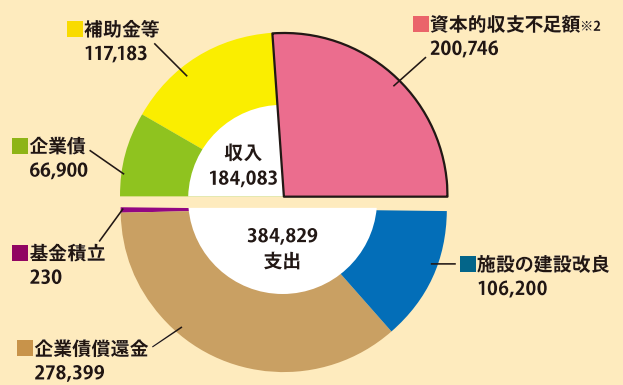
収益的収支

汚水を処理するための予算(税抜、単位:千円)



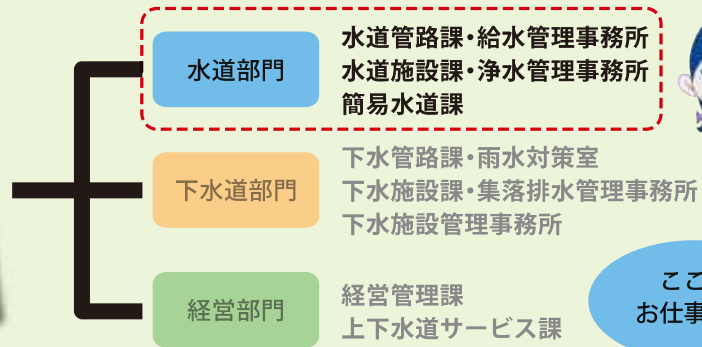
資本的収支

集落排水施設を整備・改良するための予算(税込、単位:千円)



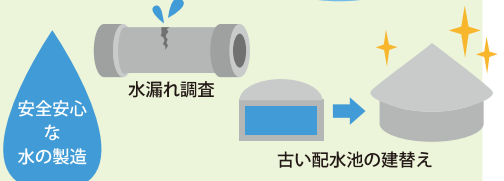
「福井市上下水道局」のお仕事紹介

福井市上下水道局のことを市民の皆さまに知ってもらうため、普段こういった仕事をしているのか、3回にわたってご紹介します。1回目は水道部門についてご紹介します。



ここのお仕事だよ

水道部門では、皆さまが日々安心して安全でおいしい水道水を利用できるように、次のような仕事をしています。(ここに記載の内容は簡単なものです。詳しく知りたい場合は、市のホームページをご覧ください。)



浄水場で川の水や地下水を汲んで消毒などの浄水処理を行って水道水を製造しています。製造した水は、配水池という施設に一旦貯えられ、水道管を通して各家庭や事業所に届けています。家庭などに届くまでの間に異常があると大切な水をムダにしてしまうため、水漏れしていないか調査をしたり、古くなった施設や水道管を取り換える工事の設計などを行ったりしています。



★これからも安全な水道水を提供していくために、さまざまな課題があります。例えば、経営が厳しくなることが挙げられます。

高度成長期に整備された水道施設が多い ➡ 一斉に更新時期を迎える
大災害に耐えられない水道施設がある ➡ 耐えられる工事をする・取り換える
工事材料などの価格上昇

人口減少による水を使う人の減少
節水機器が広まったことによる水使用量の減少

➡ 支出の増大

➡ 収入の減少



上下水道の埋設物確認・立会予約がインターネットで行えるようになります

これまでの地下埋設物の確認について

- ・上下水道整備状況を窓口にて確認していただいております。
- ・道路工事を行う際には、地下埋設物の損傷事故を未然に防ぐため、工事の都度、窓口で地下埋設物の立会予約をお願いしております。



○令和8年10月から地下埋設物（水道・下水道）の情報がインターネットで見られます

- ・地図上で上下水道局が管理する地下埋設物の有無が確認できます。
- ・福井市のホームページから簡単に、水道管・下水道管の情報（管の大きさ・上下水道引込の有無等）を確認できます。

○地下埋設物の立会予約もできます

- ・いつでも・どこでも手軽に福井市のホームページから立会予約の申請ができます。
- ・リアルタイムで予約状況の確認ができます。

※立会予約サービスを利用するには事前にアカウント登録が必要になります。
問い合わせ先：水道管路課（20-5640）



上下水道局に行かなくても、埋設物の確認や立会予約がスマートフォンやパソコンからできるように！



中長期的な経営の基本計画として

「福井市下水道事業経営戦略2026」を策定しました

近年の物価高騰や借入金利の上昇といった社会情勢の変化を受けて、令和4年3月に改定した前経営戦略を見直し、新たに「福井市下水道事業経営戦略2026」を策定しました。

安全・安心な下水道サービスを、将来にわたって安定的・効率的に提供するため、「安全」「環境」「持続」の観点から施策に取り組んでいきます。



経営戦略の全文はこちら
(福井市HP)



安全

施設の老朽化対策や防災・減災対策を計画的に進め、安全安心な下水道サービスを提供します。

●老朽化対策の推進

＜主な取組＞

- ・施設の修繕、改築

●防災・減災対策の推進

＜主な取組＞

- ・施設の耐震化
- ・雨水対策
- ・危機管理体制の強化

環境

環境負荷の低減に配慮した安定的な下水処理の実施により、望ましい水環境の創出と循環型社会への貢献に努めます。

●公共用水域の水質保全

＜主な取組＞

- ・未接続者への接続促進
- ・水質管理の徹底

●環境負荷の低減

＜主な取組＞

- ・下水道資源の有効活用
- ・機器の省エネルギー化

持続

中長期的な視点のもと経営基盤の強化を図り、持続可能な健全経営を目指します。

●事業の効率化

＜主な取組＞

- ・官民連携の推進
- ・DXの推進

●収入の確保

＜主な取組＞

- ・未接続者への接続促進
- ・適切な使用料水準の検討



官民連携による下水道管路の維持管理が始まります

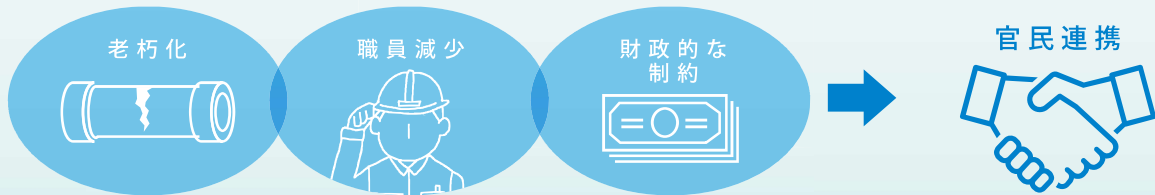
委託開始日(予定):令和9年4月1日から

委託対象地域(予定):福井市内の公共下水道事業整備区域

下水処理場では
包括委託を導入済!

下水道は、排水された水を安全に処理し、まちの衛生環境を守る重要な役割を担っています。
一方で、本市の下水道は整備開始から70年以上が経過しており、老朽化による緊急修繕も増加しています。さらには職員数の減少や財政的な制約もあり、現在の体制では安定した維持管理を継続していくことが難しくなっています。

このような状況から、民間事業者の力を活用することで効果的かつ効率的な維持管理を実現し、将来にわたって持続可能な下水道サービスを提供するため、民間委託の導入を進めています。



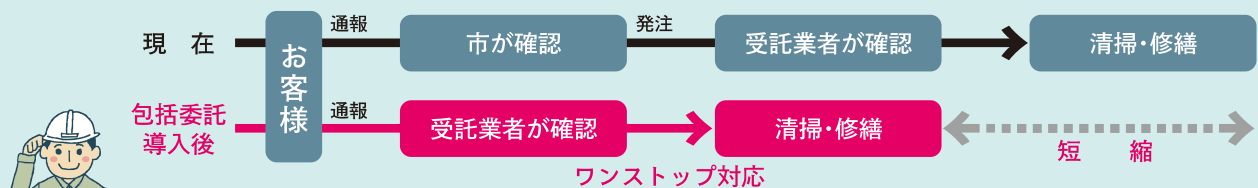
包括的維持管理業務委託(包括委託)とは…

点検・清掃・修繕などの維持管理業務を一体的に行う新たな取り組みです

包括委託導入の効果

- ✓業務間の調整にかかる負担を減らし
維持管理業務全体を効率化します
- ✓下水道管の異常に素早く対処することで
道路陥没や詰まり等の事故リスクを減らします
- ✓受託業者が窓口となることで
通報から清掃・修繕までの時間が短縮します

現在の業務(市が実施)



市が「業務内容」や「管理基準」等を定め、包括委託導入後も責任を持って監督します

包括委託により問い合わせ窓口が変わります!

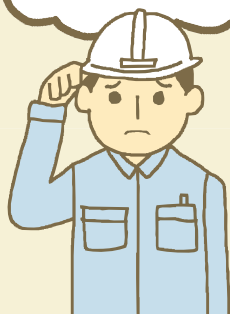
下水道のミカタVol.21(令和9年3月発刊予定)にて「受託業者」や「今後の問い合わせ先」について掲載予定です



今後とも、持続可能な下水道事業へのご理解とご協力をよろしくお願いいたします。

問い合わせ先: 下水管路課(20-5656)

トイレや
排水溝に
ごみを
流さないで



令和7年度は、
「ごみなどの詰まり」による
下水マンホールポンプ※の
故障が**64**件発生しました

「ごみなどの詰まり」の内訳

タオル、雑巾……………10件
下着等の衣類……………4件
不織布……………23件
その他(金属、プラ等)……27件



マンホールポンプにごみが詰まってしまったら…
放っておくと**下水が流れなくなり、
家の中に逆流する**恐れがあります



ポンプに詰まったごみ



復旧作業の様子

※マンホールポンプとは、下水道処理区内のマンホールの中に
水中ポンプを設置して下水道処理場等に送水している施設で、
市内に197箇所あります。

水道法に基づく水質検査(定期検査)と
PFOS及びPFOAの検査の結果を
福井市HPに掲載しています。

こちらからご覧ください。

上水道事業
浄水管理事務所
TEL.54-5566



簡易水道事業
簡易水道課
TEL.20-5003



福井デザインマンホール フォトラリー2026 第1弾 夏

Instagramでデザインマンホールを投稿して、
専用フォームにて応募すると、抽選で限定グッズを
プレゼントします!

投稿期間は8月31日(月)までです。



注意事項など
詳しくはホームページ
をご覧ください。



夏季期間のメーター検針時間について

夏季期間における水道メーター検針員の熱中症対策
として、7月1日から9月30日までの検針開始時間を、気
温が低い早朝時間帯の午前7時からにさせていただきます。

ご理解、ご協力のほど、よろしくお願いします。

問い合わせ先：上下水お客様センター TEL.20-5621

感染症の予防のために

しっかりうがい手洗い!

石けんで洗った後、たっぷりの**水道水**で
洗い流すことにより、ウイルスを減らすことができます!



広告主
募集

福井市上下水道局では、
広報誌「上下水道のミカタ」
に掲載する広告を、
随時募集しています。
詳しくは、
経営管理課(TEL.20-5615)
までお問い合わせください。

お問合せ

水道料金・下水道使用料
水道の使用開始・休止に関する問合せ

上下水お客様センター TEL.20-5621

【業務時間】平日8:30~18:00

発行/福井市上下水道局経営部 経営管理課
福井市大手3丁目13番1号 TEL.20-5615
発行日/令和8年7月25日

福井市上下水道局

検索

次号は令和8年11月25日発行予定



【編集後記】
今回の特集は「移動電源車」です。市民の皆様も、災
害に備えて色々なものを家庭で準備されているか
と思いついて、上下水道局でも災害に備えて色々な
事業を行っています。例えば、大災害に耐えられるよ
うに昔の設備の建て替えや古い管を取り換えたりし
ています。また、3ページの止水板や雨水タンクは、
ご家庭の被害を減らす助けになります。上下水道局
はこれからも皆様安心して上下水道をご利用でき
るように取り組んでいきます。【三上】

今回表紙で紹介した「移動電源車」は、大規模な停
電が発生し浄水場などの重要な施設が停止した場合
でも、この移動電源車が現地へ出動することで、施設
の機能を復旧することが可能です。今後も、機器やシ
ステムの正常な動作を確認するために、定期的な運
転を実施し非常時に備えてまいります。ただし、実
際に使用する事態が起こらないことが何よりも望ま
しいと考えています。【三嶋】

浄水管理事務所では市内8か所の浄水施設の整
備・維持管理及び水道水の水質検査を行っています。
今回紹介した「移動電源車」は停電時でも浄水場に電
力を供給し、送水するための車両です。これからの災
害時等の非常用給水体制の強化を進め、福井市の皆
様に安心・安全な水道水を供給できるよう業務に取
り組めます。【駒崎】



〈表紙のひと〉
浄水管理事務所
駒崎課長補佐(右)
三嶋主幹(左)