



みずの輪

mizunowa

市内最大の供給区域を誇る沢田浄水場が50周年、自然環境に配慮した設備をもつ新庄浄水場が30周年を迎えました。これからも、安全安心な水を作り、皆さまに届けます。

災害時に安心を 私たちの水道・下水道
揺るがぬ備え
強いライフライン!



盛岡市水道90周年記念 The 90th Anniversary of Morioka City Waterworks

365すいどう
Sanwakyo-Suiso (Anytime drinking water station)

たいしんめんとくせうすいせん
耐震不凍給水栓
(地震に強く凍らない水飲み機)

Earthquake-resistant anti-freeze drinking water station

この給水栓は、地震に強い構造になっています。凍結防止のために、凍結防止剤が自動的に注入されます。また、凍結防止剤が注入される構造になっています。この給水栓は、地震に強い構造になっています。凍結防止剤が自動的に注入されます。また、凍結防止剤が注入される構造になっています。

Check the QR code below.
For information on our products,
English: 清水中央(清水中央) 清水中央(清水中央)

プラザおでっ前に設置しているヘラルボニー契約作家の
アートで彩った365すいどう(耐震不凍給水栓)
詳細は、中面をご覧ください。

1
トピック
Topics

排水設備の設置は6カ月以内に

下水道が使用できるようになった区域では、6カ月以内に排水設備を設置し、3年以内に水洗トイレに改造して、下水道に接続することが条例や法律で定められています。

下水道が使用できるようになった皆さんは、早期に公共下水道への接続工事及び水洗化工事を行っていただくようお願いします。

【担当】給排水課排水設備係 ☎019-623-1426

貯水槽水道は、適切に維持管理しましょう

ビル・マンションなどの受水槽や高置水槽は気づかないうちに汚れている場合があります。定期的な清掃と日常の点検、適切な維持管理が必要です。管理を怠ると、水あかの発生や虫やゴミの混入などにより、水質の異常や事故につながる場合があります。水槽の清掃、外観検査、水質検査を定期的に行い、安全な水を守りましょう。



【担当】給排水課サービス係 ☎019-623-1423

「下水道いろいろコンクール」で全国入賞 桜城小6年高橋香子さん

「下水道いろいろコンクール」((公社)日本下水道協会、(株)日本水道新聞社主催)標語部門で、盛岡市立桜城小学校6年生の高橋香子さんの作品が、応募総数2595点から上位7作品に選考され入賞しました。

〈受賞作品:じゅんかんでの水のバトンを 未来へと〉



左から上下水道事業管理者、高橋さん、桜城小学校校長

給水装置の所有者を変更したときは 届け出を忘れずに

相続・売買等で給水装置の所有者に変更があったときは、速やかに上下水道事業管理者に届け出る必要があります。詳しくは、上下水道局ホームページをご覧くださいか給排水課までお問い合わせください。

【担当】給排水課審査係 ☎019-623-1424

給水装置所有者変更届の提出はこちら



2
トピック
Topics

令和6年度 水質検査結果



水道水の水質基準は、体重50キログラムの人が、1日2リットルの水道水を生涯にわたり飲み続けても健康に影響が出ないよう設定されています。法令等に基づく令和6年度の水質検査では、水質基準をすべて満たし、安全性が確認されています。

水質基準項目 51項目

安全性が確保されて日常生活に支障が出ないように水道法で定められた項目を検査します。

水質管理目標設定項目 25項目

金属類や農薬類などの、水質管理上の注意しなければならない項目を検査します。

その他の検査項目

法令等で定められた項目以外に、盛岡市上下水道局が独自に定める項目を検査します。

水質検査結果はこちら



〈水質に関するお問い合わせ先〉
浄水課水質管理センター
[TEL] 019-652-2961

教えて!!

水道ぼうや・下水道あいちゃん

「みずの輪」のアンケートに多くのご感想をいただき、ありがとうございます。アンケートなどで皆さんからいただいたご質問にお答えするコーナーです。



盛岡市のデザインマンホール蓋って何種類あるの?



全部で4種類のデザインがあるよ! YouTube ▶
盛岡市下水道事業70周年を記念して作成したマンホール蓋は動画で紹介しているから、見てみてね



他にもいろんなご質問に答えているよ! 詳しくは上下水道局ホームページへ!

URL <https://www.morioka-water.jp/mizunowa/kansou.html>



あなたの声を聞かせてください。

水道ぼうや・下水道あいちゃんからのメッセージ

アンケートに答えて応募しよう!

抽選で10名様に非常時に使える
緊急給水袋をプレゼント!



- 応募方法
はがきまたはホームページの感想入力フォームに住所、氏名、年齢、右のアンケートの回答をご記入の上ご応募ください。
 - 宛先 〒020-0013 盛岡市愛宕町6-8 盛岡市上下水道局経営企画課
 - 締切 2025年10月31日(当日消印有効)
- URL: <https://www.morioka-water.jp/inquiry/>



アンケート

Q1 上下水道に関して興味のあるテーマを教えてください。(複数回答可)

- ①浄水場 ②下水処理 ③災害対策 ④上下水道に関わる仕事 ⑤上下水道事業の歴史 ⑥その他()

Q2 みずの輪のご感想

()

※ご記入いただいた個人情報は、上下水道局で適切に管理し、応募者との連絡など事業の運営のみに利用します。

水道・下水道の『いま』

盛岡市の水道事業は昭和9年、下水道事業は昭和28年に始まり、安全な水を供給し快適な生活を支えるため、人口の増加や市の発展にあわせて上下水道施設の整備を進めてきました。

水道管の総延長は約1600キロ（盛岡駅から博多駅）、下水道管の総延長は約1900キロ（盛岡駅から熊本駅）となり、たくさんの上下水道管が道路などの下に張り巡らされています。昭和20年代から昭和50年代にかけて整備された施設が多く、老朽化に伴って、今後一斉に改築・更新時期を迎えます。

深刻化する 施設の老朽化

いつでも使えることが当たり前になっている水道・下水道ですが、災害が発生し、老朽化した施設が被害を受けると、その「当たり前」が失われるおそれがあります。



老朽化や自然災害の脅威から暮らしを守るために

強い 施設を作る

1 上下水道施設の維持管理

保有しているたくさんの方々の上下水道施設の適切な維持管理を行い、長寿命化を図っています。例えば、既存の下水道管の内側に新たな管を構築する更生工法は、道路を掘り返す必要がなく、市民の生活に与える影響を抑え、効率よく行うことができます。

【更生工法の過程】

老朽化した下水道管の内側に新しい管をつくるから、長く使い続けられるんだね!!



2 上下水道施設の耐震化

大規模地震が発生しても安定して水道水を送り続け、下水道を使えるようにするため、上下水道施設の耐震化を計画的に進めています。



非常時に備える

1 耐震不凍給水栓の整備

災害対策のひとつとして、耐震不凍給水栓の整備を開始しました。普段は水飲み場として利用でき、盛岡の水道水を飲むことができます。地震に強く、盛岡市のような寒い場所でも凍結することなく、24時間365日いつでも水が出るように作られた給水栓で、その特徴から「365すいど」と名付けました。



365(さんろくごう)すいど
【主な特徴】①地震に強い！
②凍らない！
③衝撃に強い！
④停電でも使える！

水道事業90周年の記念ラッピングを施した1号基はプラザおでっ前に設置しています。詳しくは、上下水道局ホームページをご覧ください。
【URL】 <https://www.morioka-water.jp/various/365suidou.html>

2 応急活動体制の強化

災害が起きた時、水道管が破裂して断水したり、下水道が使えなくなる場合があります。上下水道局では、災害に備えて様々な対策を行っています。例えば、緊急時の給水確保するため、給水タンク車や応急給水袋などを備え、応急給水ができるような体制を整えています。緊急時には迅速な給水や復旧活動ができるように、普段から定期的に訓練を行っています。また、市民の皆さんを対象にした見学会では、実際に応急給水を体験してもらったりなど、緊急時の対応について紹介する取組を行っています。



災害時に配水管からご家庭などに水を送る給水管の緊急修繕をしている様子

私たちにできることは？



必要な備えや設備の把握など、できることから始めよう！

● 家庭でできる備え

飲料水を確保しよう

最低でも3リットル×家族の人数×3日分の飲料水を備蓄しておきましょう。



家庭用水を確保しよう

お風呂にいつも水をためておくと、トイレの水や消火用水として利用できます。



応急給水用の容器を準備しよう

給水拠点で応急給水を行いますので、普段から容器を準備しておきましょう。



● 町内会・自治会を対象に無料で土のうステーションを設置します

設置には申請が必要です！

大雨洪水などによる家屋への浸水被害を軽減するため、地域住民が自由に使える簡易土のう100袋程度を保管する場所として、町内会・自治会を対象に土のうステーションの設置を行っています。



土のうステーション
(幅120cm×奥行80cm×高さ100cm)

詳しくは、上下水道局ホームページをご覧ください。お問い合わせください。

下水道整備課下水計画係 ☎ 019-623-1421
【URL】 https://www.morioka-water.jp/various/saigai_hazard_map.html



● 災害時の注意

災害時はトイレが使えなくなる可能性があります

地震などの災害が発生し、下水道管が被害を受けると、汚水を流すことができなくなります。また、排水設備が損傷している時に水洗トイレを使うと汚水があふれる可能性があります。災害などでトイレが使えない場合に備えて、携帯トイレを準備しておきましょう。



ぼうや あいちゃん と の 今考えよう講座

災害に負けない盛岡市の上下水道を未来へ

去年の8月に大雨が降ったけど、今年は大丈夫かな。心配だよ。

記録的な豪雨があったね。水道水を作ったり届けたりするのに何か影響はあったのかな。



大雨で道路が壊れて水道管がむき出しになったり、取水口に大量の土砂や落葉が入ってきて川から浄水場に水を取り入れることができなくなっただ。

水道ぼうや！ 水道施設に関わる被害総額は、2億6000万円以上だったんだよ。

そんなに被害を受けていたの!? 知らなかったわ。

水道管が壊れると、蛇口から水が出なくなっちゃうの？

それだけじゃないよ。お風呂にも入れないし、トイレも流せなくなっちゃうの。

下水道あいちゃん！ 上下水道施設が壊れてしまったら、「当たり前」の生活ができなくなっちゃうんだね。

地震や集中豪雨があってもみんなが安心して暮らせるように、災害に負けない施設を作ることが大事なんだ。

一気に新しい施設にすることはできないの？

水道管や下水道管を更新したり、適切に維持管理を行うためにはとってお金がかかるから、計画を立てて災害に強い上下水道を作っているのよ。

そうなのね。私達が支払っている水道料金や下水道使用料は、災害時でも安心して水を使えるようにするために計画的に使われているのね。

災害に負けない水道や下水道を次の世代に引き継ぐためには、日ごろからの災害対策が重要なんだね。

「盛岡市上下水道ビジョン2045」を策定しました

人口減少や施設の老朽化に伴う更新需要の増大等の課題へ積極的に取り組み、強靱な上下水道施設の構築、将来にわたって持続可能なシステムの構築等、計画的な事業推進を図るため、基本理念と新たな将来目標を示した「盛岡市上下水道ビジョン2045」を策定しました。詳しくは、上下水道局ホームページをご覧ください。

【水道ビジョン】
【URL】 https://www.morioka-water.jp/about/kihon_about.html



【下水道ビジョン】
【URL】 https://www.morioka-water.jp/about/ge_plan_27-36.html

