



みずの輪

mizunowa

限定デザイン

「さっこちゃん・とふっち」
黒色

限定デザイン

「さっこちゃん・とふっち」
カラー

旧玉山村

「すずらん」



旧都南村

「あやめと
さんさ太鼓」



盛岡市

「幾何学模様」



下水道デザインマンホール カラー蓋設置MAP

下水道デザインマンホール蓋を見つけよう

盛岡市の下水道事業は昭和28年に始まり、快適な市民生活を支える重要な役割を果たしています。下水道のマンホール蓋は地域によって様々なデザインがありますが、令和元年11月に盛岡市のマンホール蓋に新しく限定デザインが仲間入りしました。

限定デザインのマンホール蓋は、平成31年4月の市制施行130周年を記念して130組(カラー3組、黒色127組)を製作したもので、もりおか歴史文化館前(内丸1-50)のほか市内各所に順次設置していきます。ぜひ、街歩きをして、マンホール蓋に注目して見てください。

この広報の表紙にスマートフォンをかざすと、動画を見ることが出来ます。
専用無料アプリ「COCOAR2」をインストールしてご利用ください。



もりおかの水風景

vol.4 中津川「甦る水100選」

盛岡市内の中心市街地を流れる中津川は、かつて生活雑排水の流入により、水質の悪化が深刻化していました。昭和28年に着手した下水道の重点的な整備により、豊かな自然環境と清く澄んだ水辺の景観が確保され、今では、夏に水遊びを楽しむ子どもたちの姿、秋に鮭が遡上する風景が見られるなど、市民に親しまれています。

平成12年には、下水道整備の推進により水環境を保全回復させた事例として「甦る水100選」に選定され、国土交通大臣表彰を受賞しています。

*国土交通省の都市・地域整備局が実施し、全国で水環境の保全回復に成功した河川・湖沼などを選定するもの。

水道GLP認定を更新

盛岡市上下水道局水質管理センターは、令和2年1月31日付で公益社団法人日本水道協会による水道GLP(水道水質検査優良試験所規範)の認定を更新しました。水道GLP(Good Laboratory Practice)は、水道水の水質検査の結果が適正で、水道水の品質管理と検査における技術力が高いことを認証するもので、水質管理センターは平成24年1月31日に初回認定を受けて以来、水質検査結果の精度と信頼性を確保しています。今後も適切な水質検査により、お客さまに安全で安心な水道水をお届けします。



水道記念館を一般公開

盛岡市郊外の米内浄水場(上米内字中居49番地)にある水道記念館は、昭和9年の水道事業の創設時に建設された管理事務所と管理人住居を兼ねた建物です。現在は、水道の歴史を伝える写真や資料を展示しています。見学を希望する場合は、事前にお申し込みください。



【公開期間】令和2年6月1日から11月30日までの平日
午前9時30分から午後4時30分まで(一部期間を除く)
【入館料】無料 【申し込み】米内浄水場(TEL.019-667-2280)で電話受付

お知らせ

給水装置・排水設備の工事は市指定の業者へ依頼してください

ご家庭の水道管や器具などの給水装置、水洗トイレや排水管などの排水設備の新設、改造、修繕、撤去の工事を行う場合には、必ず盛岡市が指定する業者へ事前に依頼してください。

市指定業者は、上下水道局ホームページで確認できます。

- 【市指定給水装置工事事業者】
給排水課サービス係(TEL.019-623-1423)
- 【市指定下水道工事店】
給排水課排水設備係(TEL.019-623-1426)



漏水調査にご協力ください

水道管の破損などが原因で発生する漏水は、早期の発見と修繕が重要です。漏水による道路陥没などを未然に防ぐため、上下水道局は、水道管や水道メーターの漏水調査を実施しています。漏水調査のため、腕章と身分証明書を身につけた調査職員が宅地内に立ち入る場合がありますので、ご協力をお願いします。

道路などで漏水を発見した場合は、上下水道局お客さまセンター(TEL.019-623-1411)へ連絡してください。



安全・安心な水道水で水分補給しよう!



水道ぼうや、下水道あいちちゃんからのメッセージ

上下水道局へのお問い合わせ・ご相談

TEL.019-623-1411 (お客さまセンター)
[住所]〒020-0013 盛岡市愛宕町6-8
[URL] <https://www.morioka-water.jp>

「みずの輪」のご感想を募集しています

ハガキまたはホームページの「ご意見・お問い合わせ」からお寄せください。住所・氏名を記載し、お送りいただいた方の中から抽選で5名様に粗品をプレゼント。
応募締切/2020年6月30日(当日消印有効)



アプリをダウンロードして今すぐ体験!

専用アプリ(無料) COCOAR2

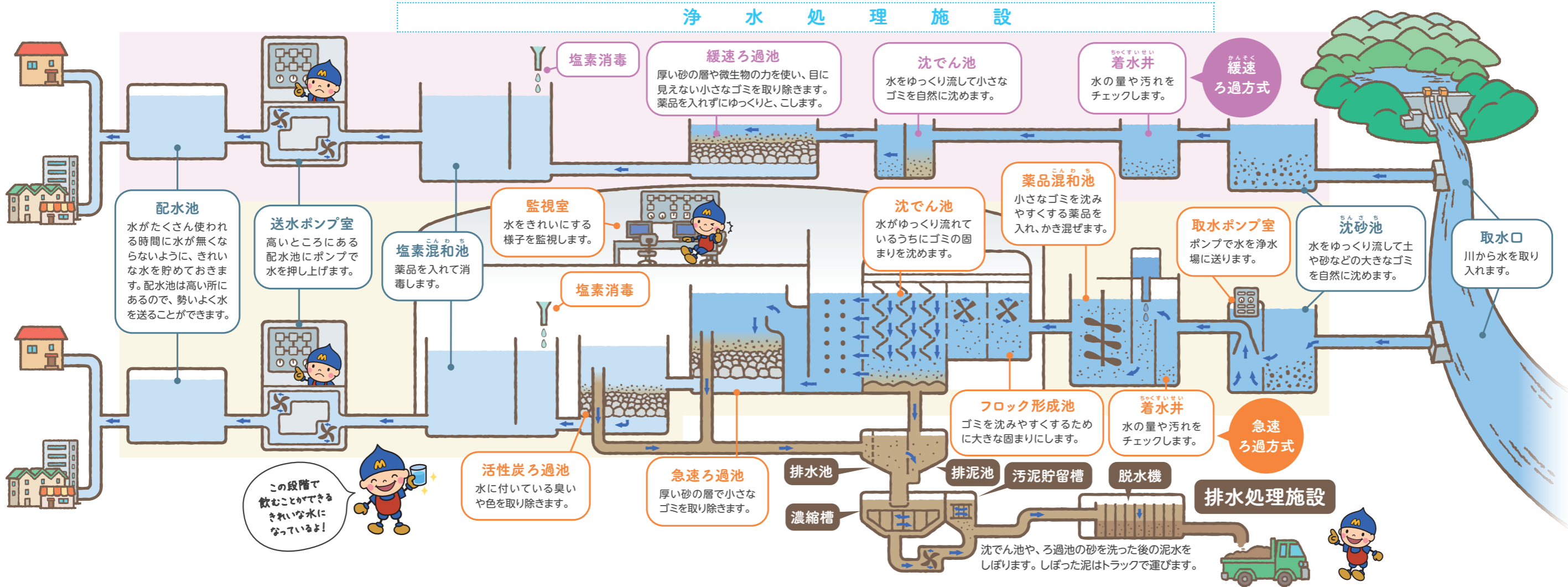
COCOAR2(ココアル2)は、スマホやタブレットに取付た画像を認識し、動画や画像などを閲覧できる無料アプリです。iOSをご利用の方は、AppStoreより、Androidをご利用の方はGooglePlayより「COCOAR2」と検索するか、下記QRコードからダウンロードサイトにアクセスし、アプリをダウンロードしてください。



※動作環境: iOS 9.0以降 / Android 4.0以上6.0以下
※マーカーを認識する速度や安定した動画の再生は、端末の仕様や通信環境に左右されます。

水道水ができるまで

浄水場のしくみ



炊事、お風呂、洗濯、水洗トイレなど、私たちの生活に欠かせない水道水。この水道水は、どのようにして、つくられているのでしょうか？
水道水をつくる浄水場のしくみをご紹介します。

水道水の源は？

緑豊かな森林に降った雨や雪は、土にしみこみ、ゆっくり流れ出して川や地下水などになります。盛岡市の水道水は、この川や地下水などを水源としています。

盛岡・都南地域の水源は、米内川、中津川、栗石川、築川の4つの河川、玉山地帯の水源は、岩手山からの良質な湧き水や地下水、姫神山からの沢水です。

それぞれの水源から取り入れた水は、米内浄水場、新庄浄水場、中屋敷浄水場、沢田浄水場、生田浄水場、刈屋浄水場、前田浄水場の7つの各浄水場で、きれいな水にして、各地域に水道水を送りしています。

水源涵養林「水源涵養林」とは保水や水質浄化などの働きがある森林のことです。きれいで豊富な水源の確保には、水源涵養林の適切な管理が必要です。盛岡市上下水道局は、中津川上流の森林を水源涵養林として取得し、計画的な管理により、長期的な水源の安全にも取り組んでいます。

水道水をつくる

川などの水源から取り入れた水には、ゴミや汚れなどが混ざっているため、そのままでは水道水として使用することができません。浄水場では、沈でん、ろ過、消毒などの工程で水中のゴミや汚れなどを取り除き、安全でおいしい水道水を毎日つくります。

緩速ろ過は、機械や薬品をできるだけ使用せずに、大きな池でゆっくりと水を流しながら、細かい砂の層を通してきれいにする浄水方法です。砂の層では、繁殖している微生物が目に見えないゴミなどの水の汚れを分解します。

この浄水方法は、微生物や自然の力を利用して水をきれいにするため、環境にやさしいといわれています。また、良好な水質の水源であることが条件であり、豊かな自然環境の象徴でもあります。

盛岡市内で緩速ろ過による浄水処理を採用しているのは米内浄水場だけで、盛岡市の水道事業が始まった昭和9年から現在まで水道水をつくり続けています。

急速ろ過

【米内浄水場】

緩速ろ過は、機械や薬品をできるだけ使用せずに、大きな池でゆっくりと水を流しながら、細かい砂の層を通してきれいにする浄水方法です。砂の層では、繁殖している微生物が目に見えないゴミなどの水の汚れを分解します。

この浄水方法は、微生物や自然の力を利用して水をきれいにするため、環境にやさしいといわれています。また、良好な水質の水源であることが条件であり、豊かな自然環境の象徴でもあります。

盛岡市内で緩速ろ過による浄水処理を採用しているのは米内浄水場だけで、盛岡市の水道事業が始まった昭和9年から現在まで水道水をつくり続けています。

安全・安心な水道水

浄水場でつくった水道水は、いつでも使えるように、高台にある配水池に一度貯められます。配水池から各家庭までの高低差による水圧を利用して、水道水を蛇口に届けています。

水源は浄水場から配水池まで蛇口までの水質は、計画的に検査を行い、常に安全性を監視しているため、安心して盛岡市の水道水をご使用ください。

- ろ過のしくみ
- 1 沈でん…水中に混じっている砂や泥、ゴミなどを沈めて、取り除きます。
 - 2 ろ過…「沈でん」では取り除くことができなかった小さなゴミなどを砂の層を通して取り除きます。
 - 3 消毒…「沈でん」と「ろ過」できれいにした水を、塩素などの薬品を使って消毒します。

急速ろ過は、凝集剤を使って、水中のゴミや汚れを短時間で効率良く取り除く浄水方法です。凝集剤により、小さなゴミなどを「フロック」と呼ばれる重く大きな固まりにして、沈でんしやすくします。フロックが沈でんした後の上澄み水を、砂を敷き詰めた「ろ過層」に通して、残っていた汚れ

急速ろ過

【米内・新庄・中屋敷・沢田・前田の各浄水場】

急速ろ過は、凝集剤を使って、水中のゴミや汚れを短時間で効率良く取り除く浄水方法です。凝集剤により、小さなゴミなどを「フロック」と呼ばれる重く大きな固まりにして、沈でんしやすくします。フロックが沈でんした後の上澄み水を、砂を敷き詰めた「ろ過層」に通して、残っていた汚れ

水道料金は口座振替払いで50円お得！

水道料金の支払いを口座振替払いにするだけで、ひと月あたり50円割引になります。



- 口座振替払いのお申込み
- 1 預貯金通帳
 - 2 届出印 (通帳に使用しているもの)
 - 3 納入通知書または「使用水量・料金等のお知らせ」を持って、上下水道局お客さまセンター、取扱金融機関、ゆうちょ銀行へ。また、上下水道局お客さまセンター窓口ではキャッシュカードと身分証明書のみで簡単に申し込みができるサービスも行っていきます。



水道ぼうやの豆知識

- 毎月払いの選択も可能
- 水道料金の口座振替払いのお客さまに限り、2カ月に1回の水道メーターの検針により計算した水道料金などを、半額ずつに分割して毎月支払う方法に変更できます。毎月払いの申し込みは、上下水道局お客さまセンター窓口または上下水道局ホームページの「申し込みフォーム」で受付しています。

