

水先案内

みづ

2025年(令和7年)
7月1日発行

夏 vol.106

暮らしを守るため、水道管を新しくしています
新潟市の水道管更新の取り組み

Suido
Recipe

水道水でおいしい暮らし、
スポーツドリンクを作ろう！



新潟市水道局
マスコットキャラクター
水太郎

水道メーターの検針票と
一緒にお配りしています



新潟市水道局HP



水道水質検査優良試験所規範
水道GLP認定取得

新潟市水道局

～安全な水 お客さまへ～

暮らしを守る！

災害に強い！

水道管

古くなった水道管を

入れ替えないとどうなるの？

●みずきくん（10）

新潟市内の小学5年生。
高学年になり、社会や暮らしに興味津々。



●みずえさん（70）

みずきくんのおばあちゃん。
みずきくんを学童に迎えに行くのが日課。

ある日の学童帰り

この道路ずっと工事しているねーいつ終わるのかな？

水道管を入れ替えているのね！8月に終わるみたいよ

このへんは新潟地震のときに入れ替えた古い水道管だからね

地震に強い水道管を布設しています
令和7年8月29日まで

▲新潟地震（昭和39.6.16発生）
生活用水の不足から川で洗濯する人々

おばあちゃんが子どもの頃ね！

新潟市西区

そういえば最近、あちこちで古い水道管が破裂したってニュースを聞くよね

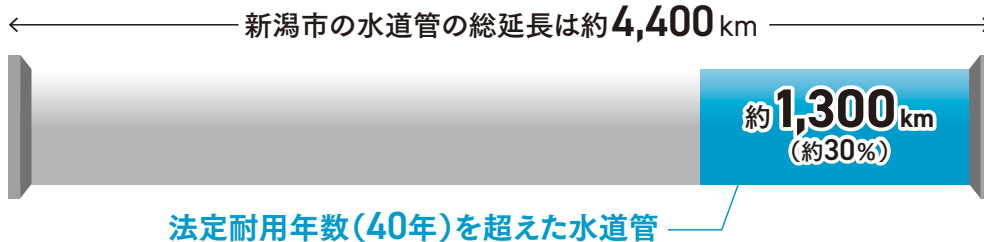
破裂の危険だけでなく、古い水道管は耐震性も低いから災害にも弱いんですって

能登半島地震
七尾市

大きな漏水事故
京都市（4月30日）
大阪市（5月10日）

だから大きな地震が来ても大丈夫なように新しい水道管に入れ替えてもらわなきゃね

水道局では、水道管の延命化を図りながら、古くなった水道管の入れ替えと耐震化を計画的に進めています。



水道管工事に伴う計画断水や交通規制にご理解とご協力をお願いします

を新しくしています

水道管の入れ替えて

多額の費用と時間がかかるのでは？

●みずしまさん（40）
ご近所に住む新潟市水道局職員。休日はみずきくんが所属するサッカーチームのコーチをしている。



水道局では、みなさんからいただいた水道料金のほか、国からの補助金や企業債（借金）を活用し、水道管の入れ替えのための費用を確保しています。



水道管入れ替えの
ための費用
約**60**億円／年

財源内訳



孫が大きくなっても
安心しておいしい
水道水が飲める新潟
であってほしいわね！



将来にわたり安全で安心な水道水をお届けするためにご理解とご協力をお願いします

水道を支える人たち

安心・安全な水道水を提供するため、多くの職員が様々な業務を行っています。

今回は管路課で水道管の入れ替えに携わる職員を紹介します。

1 設計業務

水道管の口径や埋設位置、配管方法など、具体的な設計内容を検討します。検討結果に基づき、設計書類を作成します。



2 現場立ち合い

工事が安全に行われているか、入れ替える水道管が耐震管として正常に機能するかなど、現場の状況を確認します。



3 断水現場

水道管の入れ替え工事では断水作業が発生します。断水を解消する前に、消火栓で水道水の濁りがなくなったことを確認します。



4 書類確認

作業が適正に行われたか、提出書類と現場の整合性がとれているかを確認します。



令和2年度採用
技術職員

Q. 大変なことは？

工事を円滑に進めるためには関係機関との調整が重要になります。十分な調整ができるよう、現場調査や過去の工事書類の確認を入念に行っています。

命と暮らしを支える
水道を守る！

Q. やりがいは？

自分が携わったものが将来にわたり形として残ること、皆さんの生活に役立つことを思うと、社会貢献につながっている実感がわきます。



令和3年度採用
技術職員

スポーツドリンクを作ろう！

熱中症対策に！

基本の スポーツドリンク

水	1L
食塩	小さじ1/4
砂糖	大さじ4

熱中症予防の水分補給としては、日本スポーツ協会では0.1～0.2%の食塩と糖質を含んだものを推奨しています。

夏 本番！汗をかきやすいこの時期はこまめな水分補給が必要です。スポーツドリンクとは、運動などによる発汗で失われた水分・電解質（主にナトリウム）を補給するもの。実はおうちでも簡単に手作りできるんです。

○監修／管理栄養士

eat plan 千喜良たまき

新潟県内で郷土料理教室、レシピ開発、栄養相談などに関わっています。

塩分や糖分が
気になるなら！

水出し麦茶

水	1L
水出し専用の 麦茶ティーバッグ	1袋

水出し麦茶は水道水で作ると、すぐに冷蔵庫に入れることができるのと、塩素を含むので、沸かすより傷みにくいんです。

飲みやすい！

はちみつレモン入り スポーツドリンク

水	1L
食塩	小さじ1/4
はちみつ	大さじ3～4
レモン果汁	大さじ3～4

砂糖をはちみつに代え、レモン果汁を加えてさわやかな風味に。はちみつが入っているので、1歳未満の乳児には与えないようご注意ください。

水分補給は「喉が渴いたと感じる前に」「こまめに」することが大切。年齢が高くなると喉の渴きを感じにくくなったり、子どもは遊びに夢中で汗だくなったりするので、意識して水分を摂るようにしましょう。



クエン酸で疲労回復！

黒酢orりんご酢の さっぱりドリンク

水	1L
食塩	小さじ1/4
砂糖	大さじ6
黒酢orりんご酢	大さじ2

疲労回復に効果のあるお酢をプラス。金属を腐食させる可能性があるのでステンレスの水筒には入れないでください。

※作ったドリンクは冷蔵庫に保管し、その日のうちに飲み切ってください。

広告

広告

ビルやマンションの貯水槽の清掃・点検を!

貯水槽管理のポイント

① 上部のフタはきちんと施錠されていますか?

② 貯水槽本体にヒビや亀裂は入っていませんか?

③ 防虫網は破れていませんか?

④ 水漏れやオーバーフローしていませんか?



水道局では1年以上清掃報告のない貯水槽の設置者に、保健所と連携して文書や訪問による指導を行っています。

貯 水槽の設備は、設置者(ビル所有者やマンション管理組合など)が管理しています。管理状況についての不明点や疑問点は、設置者にご確認ください。

設置者の方へ

清掃は**1年に1回以上定期的**に実施していますか?

清掃は**専門の貯水槽清掃業者に依頼**していますか?

清掃終了後は**水質検査を実施**していますか?

お問い合わせは **水道局 給水装置課** へ

水道料金毎月振替

料金を口座振替でお支払いされるお客さまは、**ご希望により検針は2カ月ごと、料金は半分ずつの毎月振替にできます。**お問い合わせ・お申し込みは下記**新潟市水道局お客さまコールセンター**へ



水道局へのお届け
漏水などの通報
お問い合わせ

新潟市水道局お客さまコールセンター

0120-411-002

年中無休 受付時間/午前8時～午後9時

ご利用できない場合や、受付時間外のご連絡は**025-266-9311**へ

■編集・発行

新潟市水道局

年4回、春(4・5月)/夏(7・8月)/秋(10・11月)/冬(1・2月)発行。
水先案内に関してのご意見・ご感想がありましたら、水道局総務課までお寄せください。

〒951-8560新潟市中央区関屋下川原町1丁目3番地3

☎ <https://www.city.niigata.lg.jp/kurashi/jyogesuido/suido>

✉ somu.ws@city.niigata.lg.jp



ファイリングOK!



ガイド

中央ガイドに沿って2穴パンチなどで穴をあけ、ファイリングをすることができます。

広告

広告