

水道とくらし

vol. 52

令和3(2021)年12月号

発行：別府市上下水道局

発行部数：5,000部

所在地：〒874-0903 別府市大字別府字野口原3088番27

電話：0977-23-0361（代表）

URL：<http://www.city.beppu.oita.jp/suido>



子供らへ
守り引き継ぐ
別府湾
自然を大切にしましょう



スイッキー

別府市上下水道局公式キャラクター

水道管の「凍結・破裂」に注意！！

気温がマイナス4度以下になると、水道管の水が凍って出なくなったり、水道管が破損したりする恐れがあります。特に、**低温注意報**が発令されると可能性が高くなります。

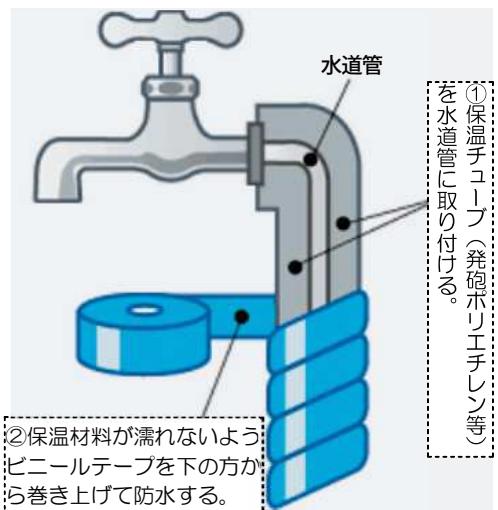
水道水が凍って出ない!!
ときは…

水道管が凍結破損した!!
ときは…

日中気温が上昇してくれば、水は出るようになりますが、どうしても水が必要な場合は、蛇口を開け、**水道管にタオルを巻いて、その上からぬるま湯を全体にゆっくりとかけて溶かしてください**。この場合、熱湯をかけると水道管が破裂する恐れがあるので、ご注意ください。

まずは、水道メーター付近の止水バルブを閉め、水を止めて**市指定の給水装置工事業者に修繕工事を依頼してください**。前もって、メーターボックスの位置を確認しておきましょう。修理完了までの間は、水道を使用する際のみ止水バルブを開けるようにしてください。

凍結の予防策をご紹介



屋外に設置する給湯器については、各メーカーにより凍結の予防策が異なりますので、事前に取扱説明書をご確認ください。

※ 質問・不明な点など、詳しくは
営業課 TEL 23-0361まで

冬の「かくれ脱水」をご存じですか？

冬は空気が乾いているため、皮膚や粘膜などから知らず知らずのうちに水分が失われます。また、夏場とは違い汗もかかないので、水分補給するという意識も低くなりがちです。こまめな水分補給で、からだの中の潤いを保ち、健康ながらだづくりを心がけましょう。

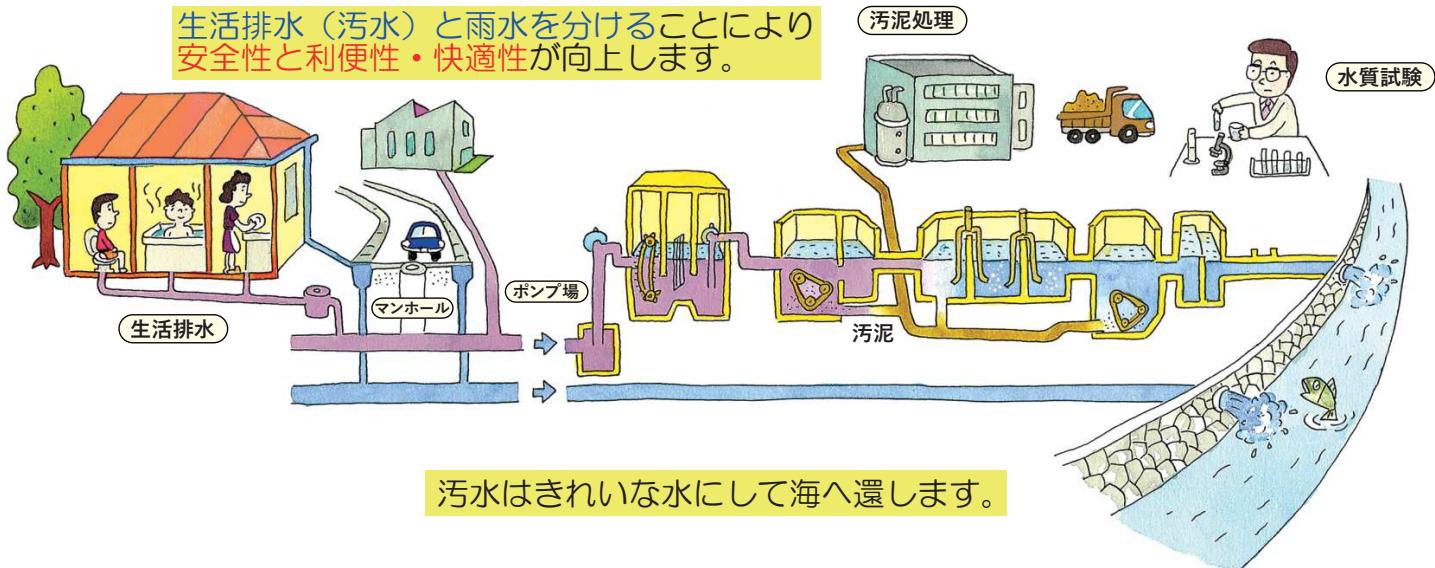


くらしを支える下水道

私たちの快適な生活を守る下水道。下水道の役割や下水管の豆知識をご紹介します。

下水道の役割とは

下水道は、「汚れた水」を「きれいな水」に読みがえさせて自然に戻す役割を担っています。快適な環境を確保し、市民の皆様の健康で明るく豊かな生活を守るために欠くことのできない根幹施設です。



別府市の下水管をつなげたら、どのくらい長い？

別府市内の各家庭や事業所などから排出された汚れた水は、道路などに埋設された下水管を流れて、亀川の中央浄化センターに集められ、きれいな水にされてから海へ放流されます。

このように、下水管は、各家庭などから海までつながっています。

さて、ここで問題です。

別府市の下水管を全てつなげると、どのくらいの長さになるでしょうか。

正解は約301キロメートル。これは、JRの在来線を利用した場合の別府駅から広島県大竹駅の少し向こうくらいの距離です。このように、たくさんの下水管が道路などの下に張りめぐらされて、私たちを支えています。

下水管を守り続けるために

下水管の中にごみなどが入り込んだり、油脂がたまつたりすると、詰まりが生じることから汚れた水が流れにくくなります。これを防ぐため、別府市上下水道局では、下水管の定期的な点検や洗浄を行っています。

また、下水管が古くなると、破損、ひび割れ、土砂の入り込みなどが発生し、漏水や道路陥没などの事故を引き起こす恐れがあります。このような事故を防ぐため、下水管の老朽化の度合いを調べながら、優先順位を付けて、計画的に下水管の工事を進めています。

これからも、安全で安心な下水道を守るために、様々な取り組みを続けていきます。



※ 質問・不明な点など、詳しくは
[下水道課 直21-1486](#) まで