

みんなが使った水はどこへ行くのだろう？

わたしたちの家や学校、工場などから流れ出るよごれた水や雨水を下水といいます。
下水はどこへ行くのでしょうか。
家から流れ出る下水のゆくえを下の点線(---→)で確認してみましょう。

家で一人が1日に使う水の量
平均212L (令和5年度時点)
……2リットルのペットボトル
106本分になります。
(東京都水道局「水道・くらしのガイド」から)

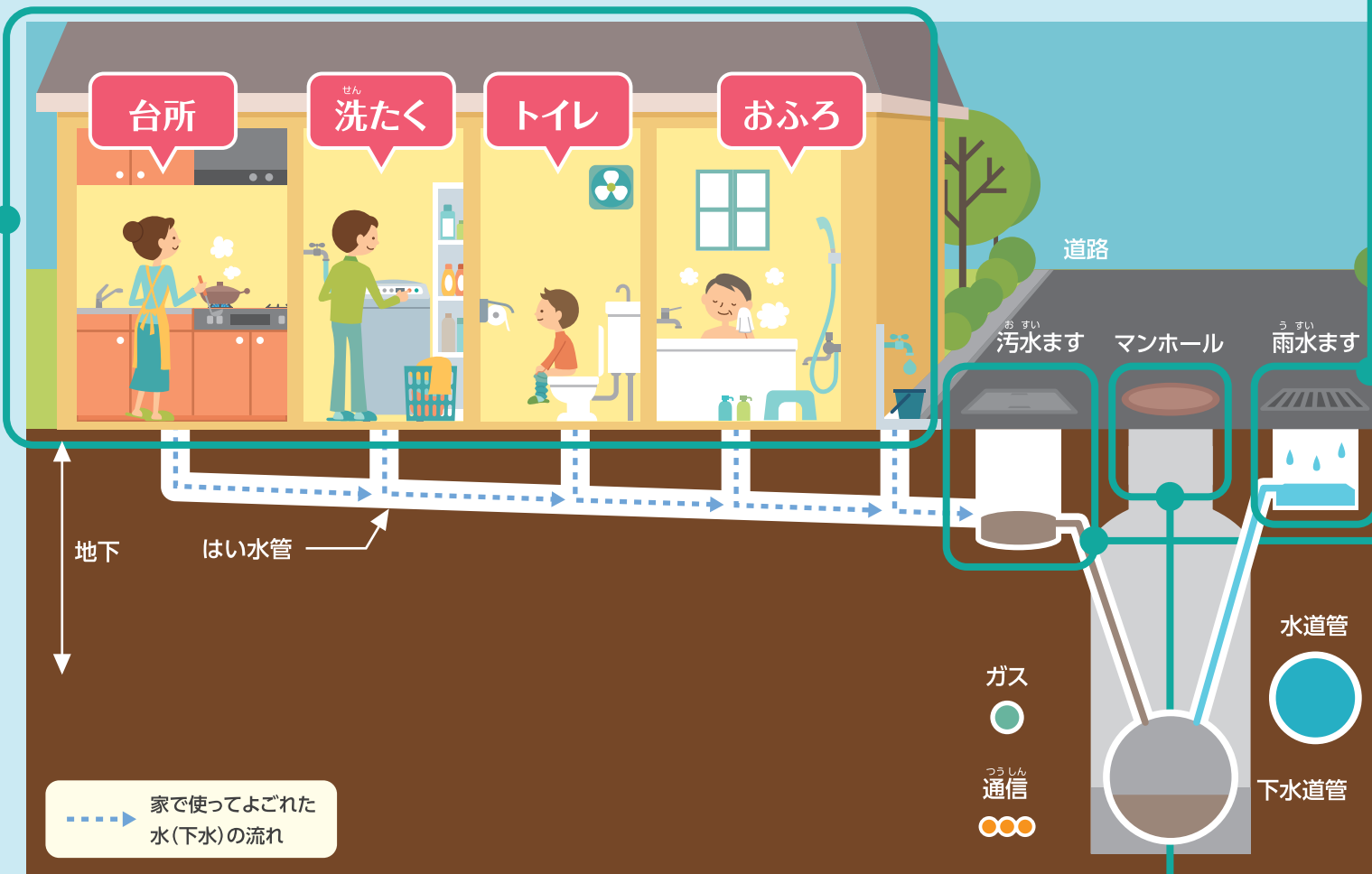
道路にある「雨水ます」、「汚水ます」と「マンホール」も
下水道の一部です。

下水道の入口

下の写真は下水道の入口です。
どこが入口なのか○で囲んでみましょう。



家や庭の下には、よごれた水や雨水を
流す管(はい水管)がうめられています。
はい水管は、道路の下にある下水道管に
つながっています。
はい水管は熱に弱いので熱湯を流さ
ないようにしましょう。



雨水ます



道路に降った雨が下水道に入る入口で
す。ふたに雨が入るあなが開いていて、道路
などが水びたしになるのを防ぎます。

⚠️ 雨水ますに落ち葉やゴミなどを捨てると、下水道管
がつまり、道路などが水びたしになる原因となります。

汚水ます



家の下にあるはい水管と、道路の下にあ
る下水道管をつないでいます。下水道管の
点検やそうじをするときに使います。

マンホール



道路の下の下
水道管を点検し
たり、そうじをし
たりするときに、
人が入るための
入口です。

【マンホールの語源】
マン(人)とホール(穴)
を組み合わせた語。

集めて『楽しい♪』 コレクションカード！

「マンホールカード」は、下水道関連
施設や観光案内所などで無料配布さ
れています。ぜひ、集めてみてね！



東京都のマンホール



都の花「ソメイヨシノ」、都
の木「イチョウ」、都民の鳥「ユ
リカモメ」がかかれています。

デザインマンホール

東京都内には、ほかにもアニメなどのキャラクター
をデザインしたデザインマンホール蓋がたくさん
あります。ぜひ、調べてみたり、見に行ってみよう！



下水道に入ったよごれた水は
どこに流れていくのだろう？

