



今日勉強すること

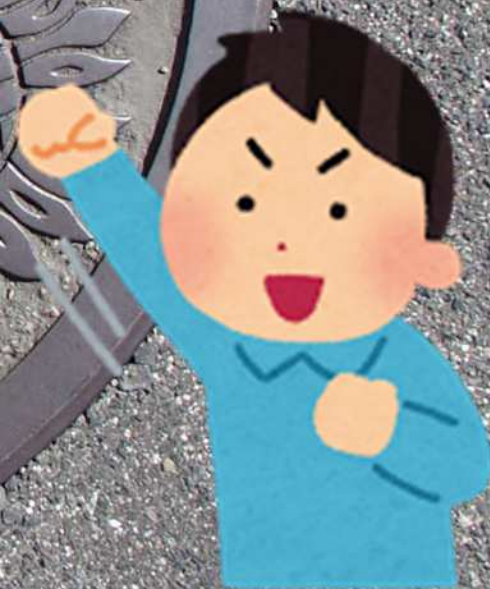
げすいどう

1. 下水道って何...？

2. 下水道がない世界

3. 下水道の正しい使い方

4. おさらい

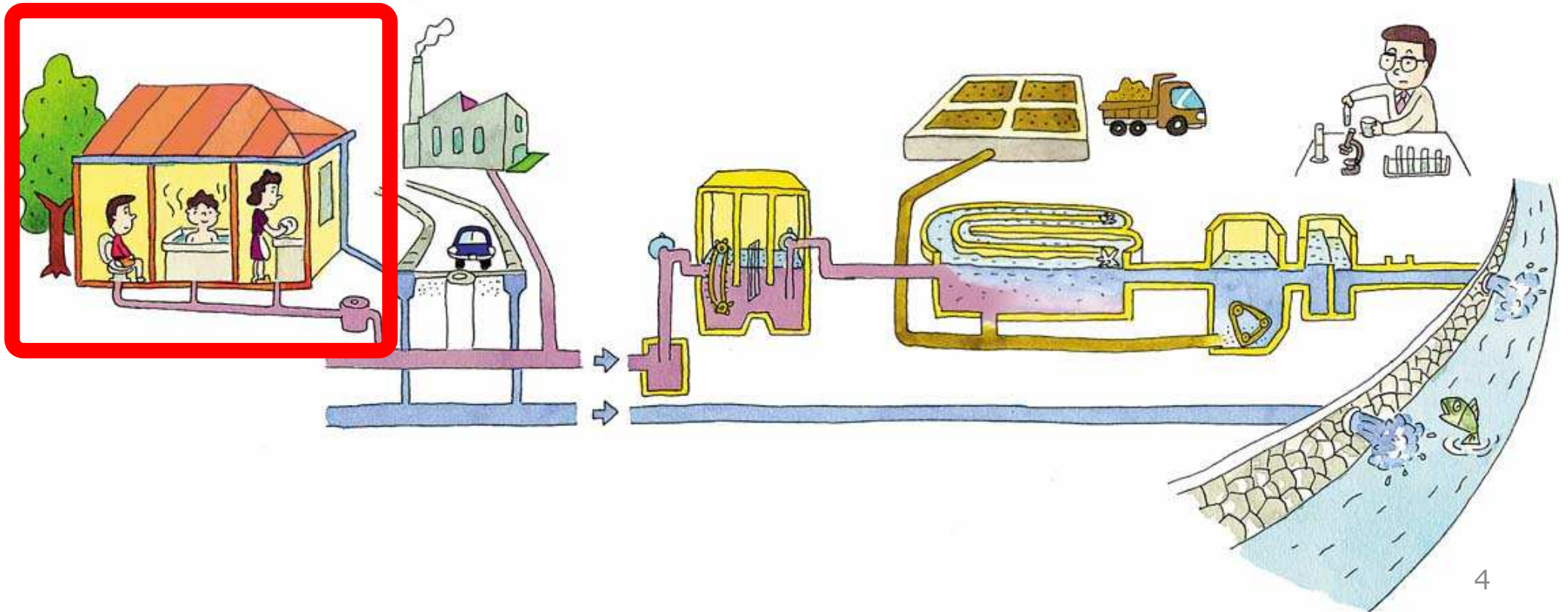


問題

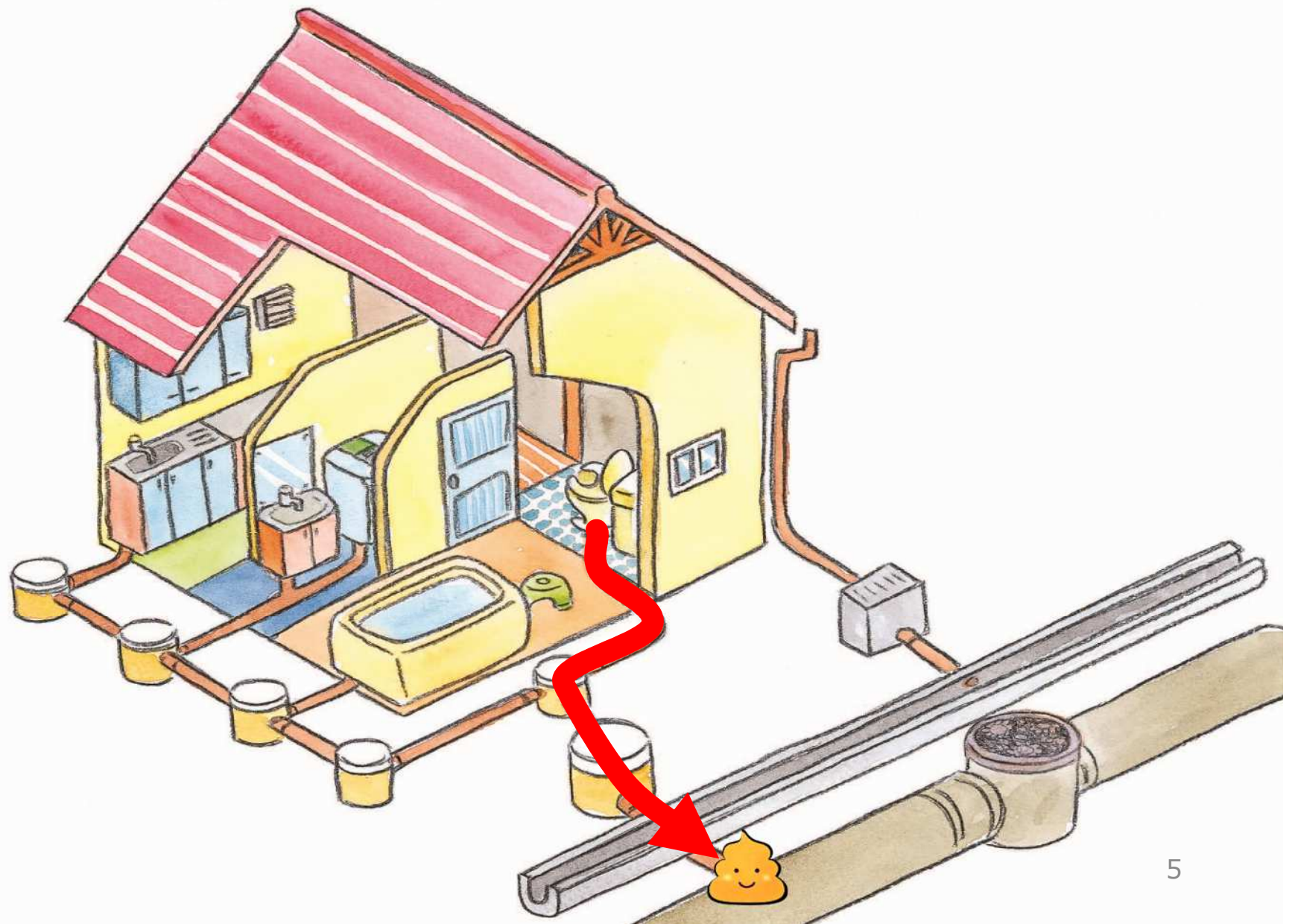
家のどこで水を使う？



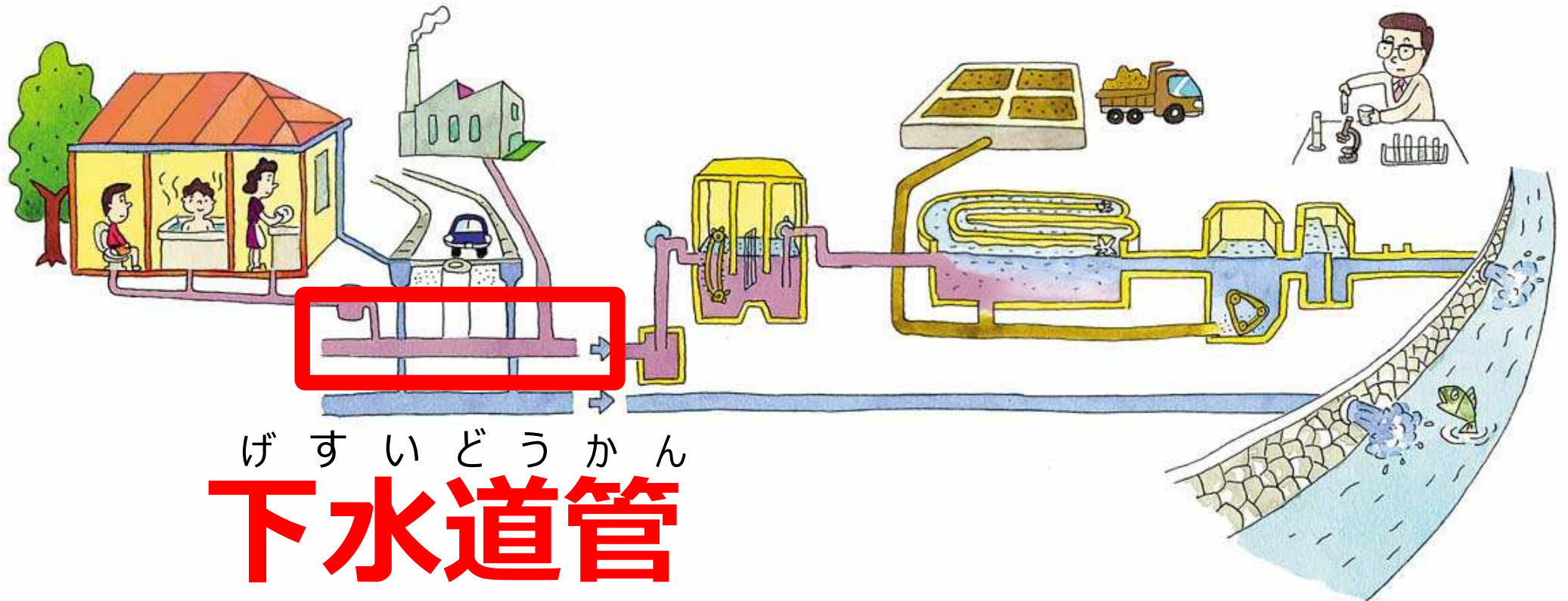
使った水はどこに行くの？ その1



水は家の外に流れていく！



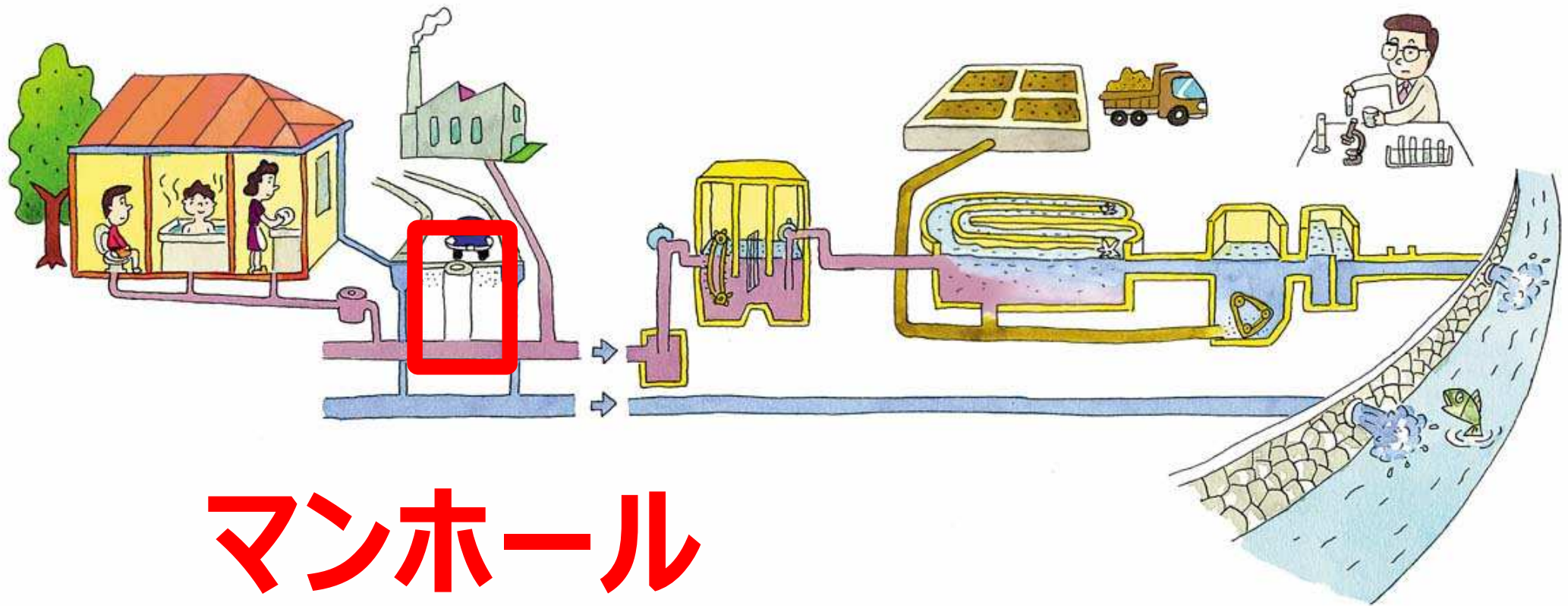
使った水はどこに行くの？ その2



げすいどうかん どうろ う
下水道管は道路の下に埋まっている！



使った水はどこに行くの？ その3

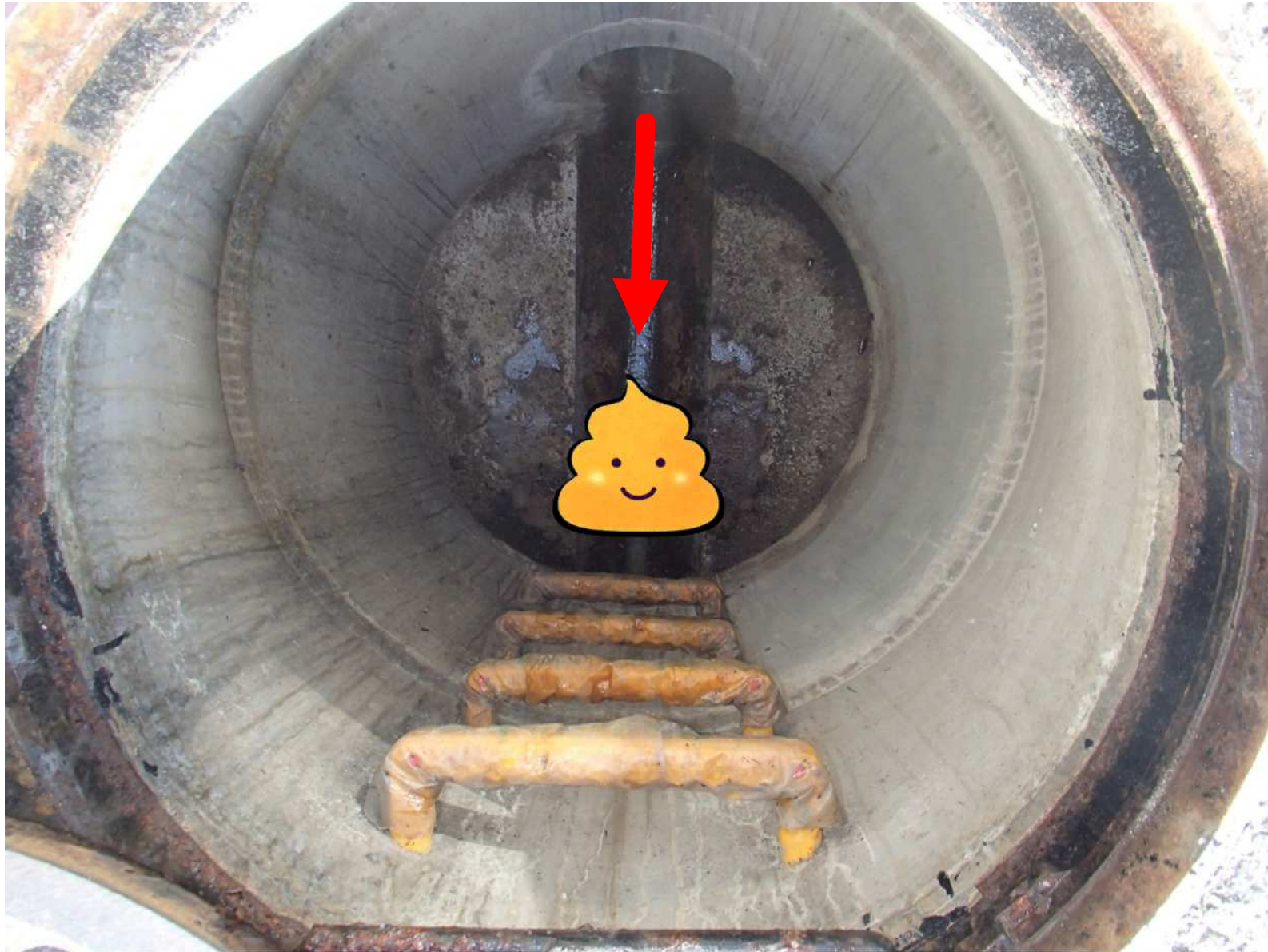


マンホール
(人) (あな)

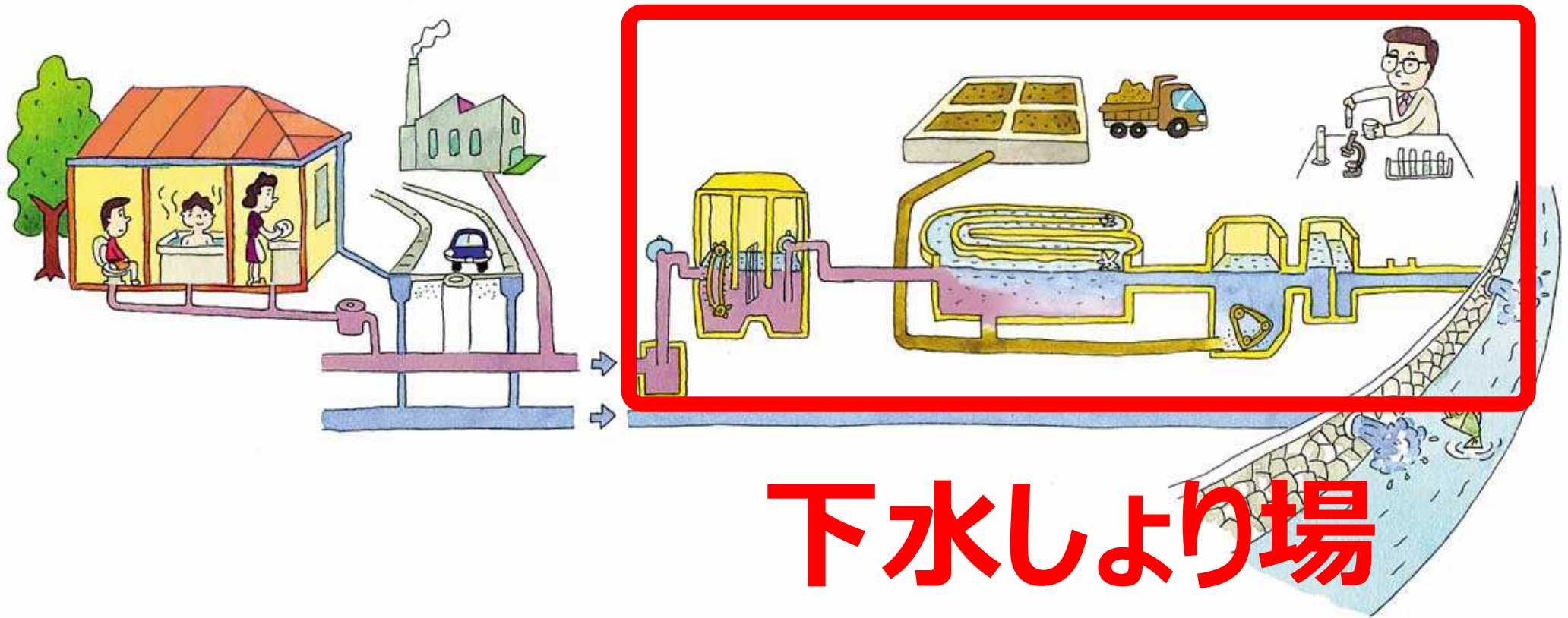
マンホールの中をのぞいてみよう！



マンホールの中をのぞいてみよう！



使った水はどこに行くの？ その4



使った水は遠くまで流れていく！



使った水は下水しより場できれいにする！



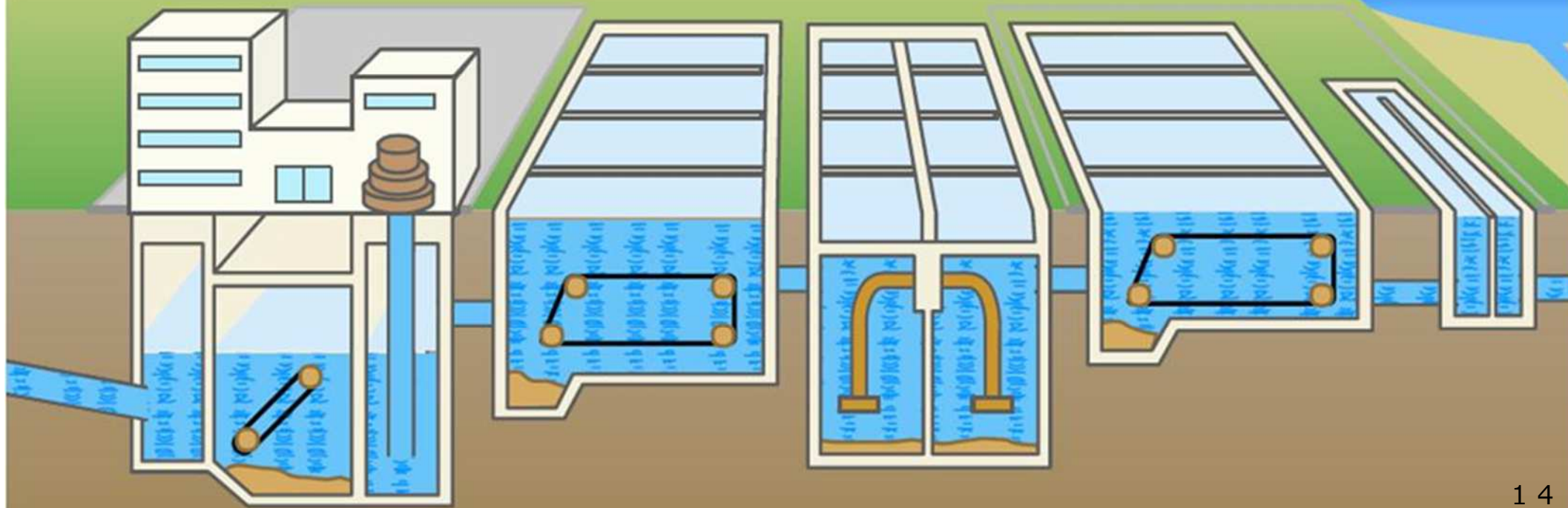
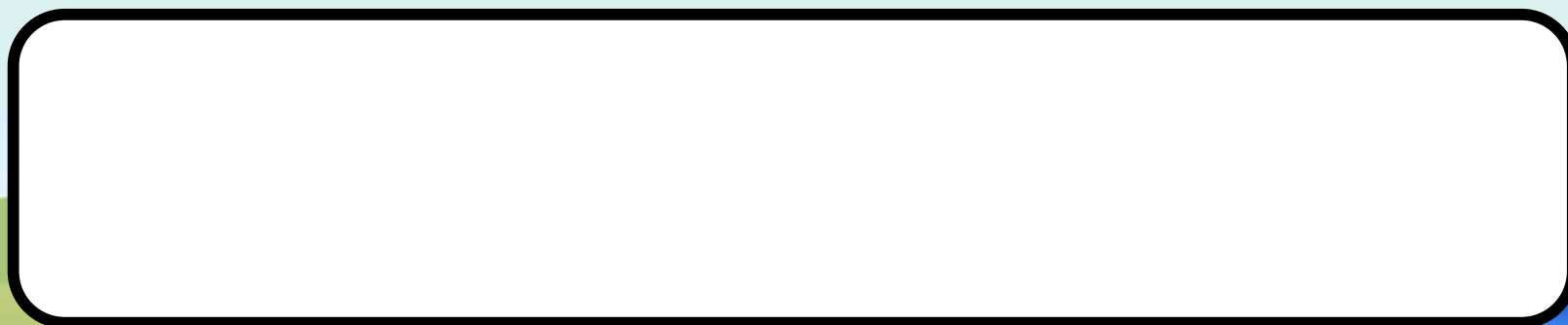
やはぎがわ
矢作川じょう化センター：西尾市

にしおし

問題

どうやってきれいにしているの？

汚れた水をきれいにしているのは・・・



ちんさ池

最初ちんでん池

反応タンク

最終ちんでん池 しょうどくそう

今日勉強すること

1. 下水道って何…？

2. 下水道がない世界

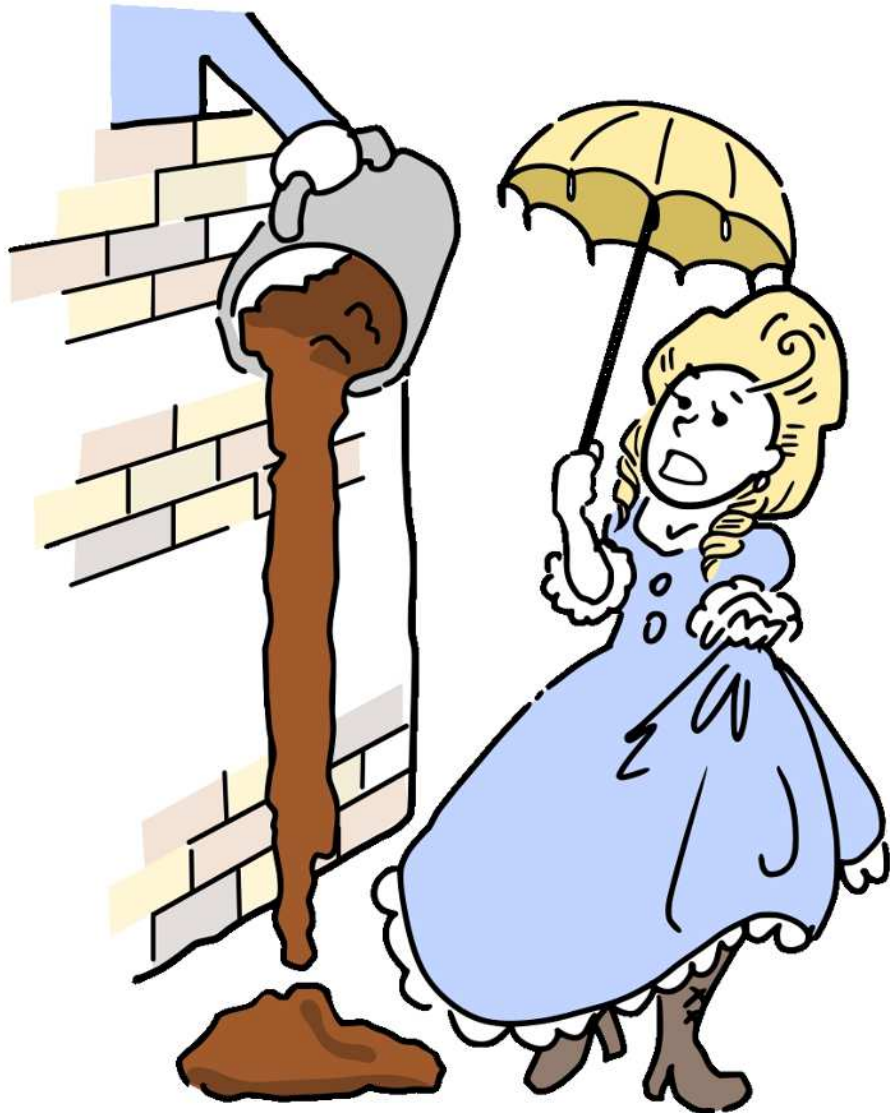
3. 下水道の正しい使い方

4. おさらい



かんはう！

600年前のヨーロッパの様子



むかしのヨーロッパでは
を^{どうろ}道路に^す捨てていた。



そのため^{まちじゅう}町中
^{にお}匂いもひどかった...
だらけで、



ハイヒール

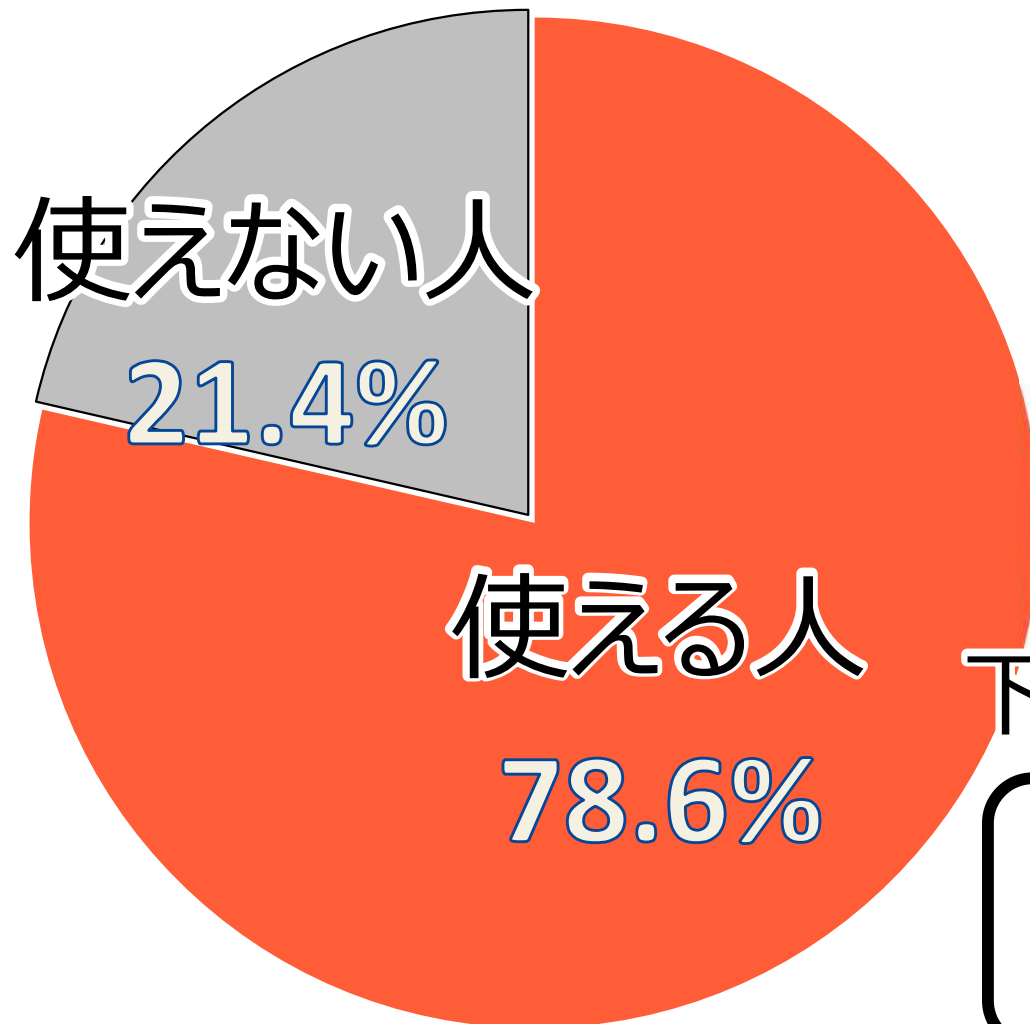


こう水



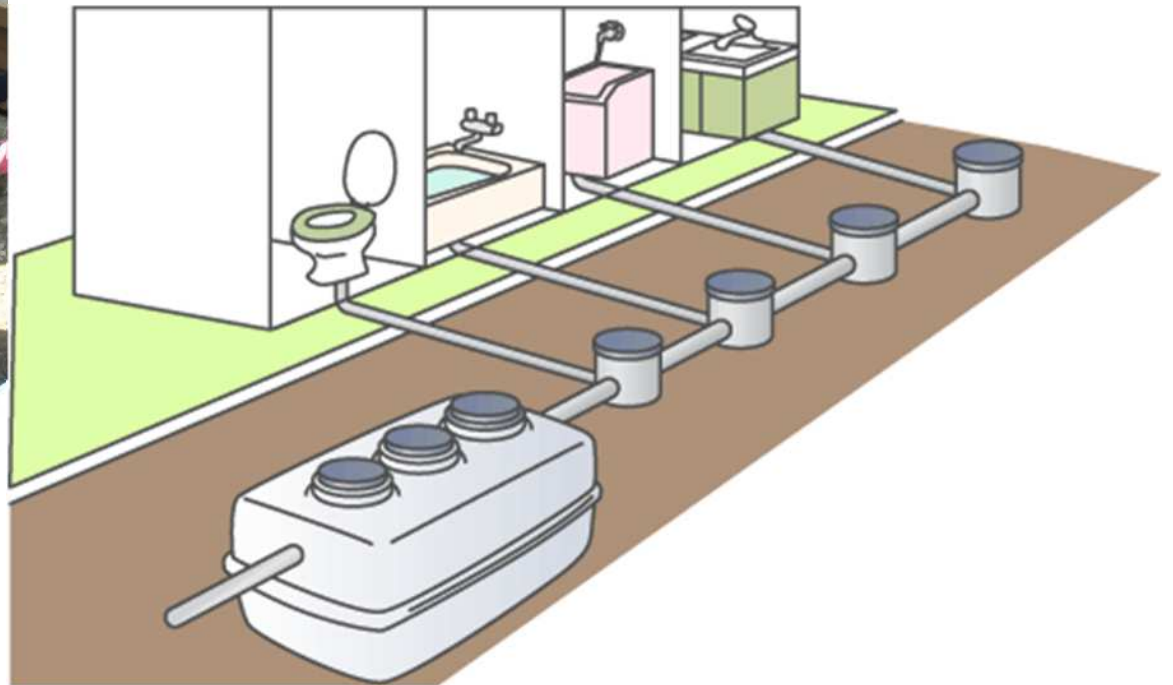
日がさ

豊田市の下水道(使える人は？)



下水道がないところでは...

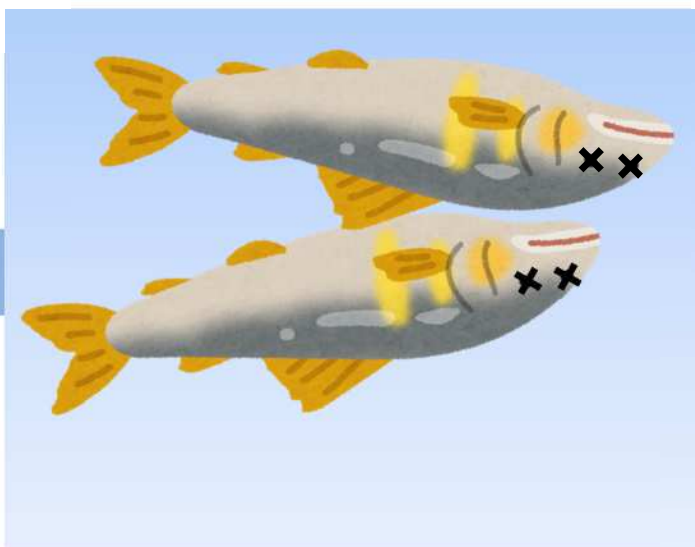
「じょう化そう」ってなに？





げすいどう

下水道やじょう化そうがなかったら



今日勉強すること

1. 下水道って何…？

2. 下水道がない世界

3. 下水道の正しい使い方

4. おさらい



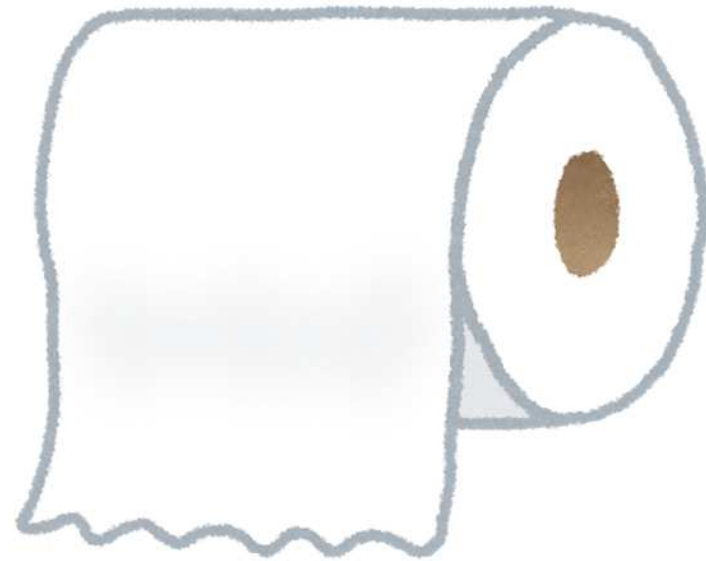
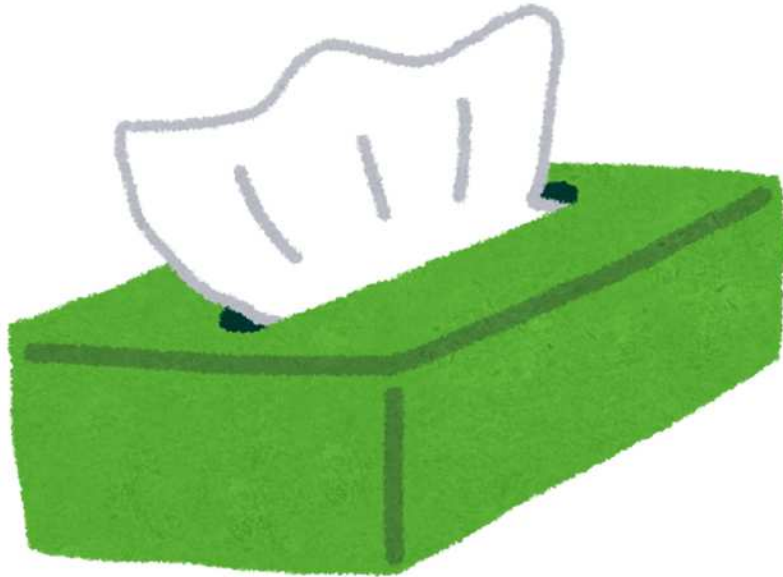
かんはう！

なが

問題

トイレに流していい紙はどっち？

正解に○をつけよう

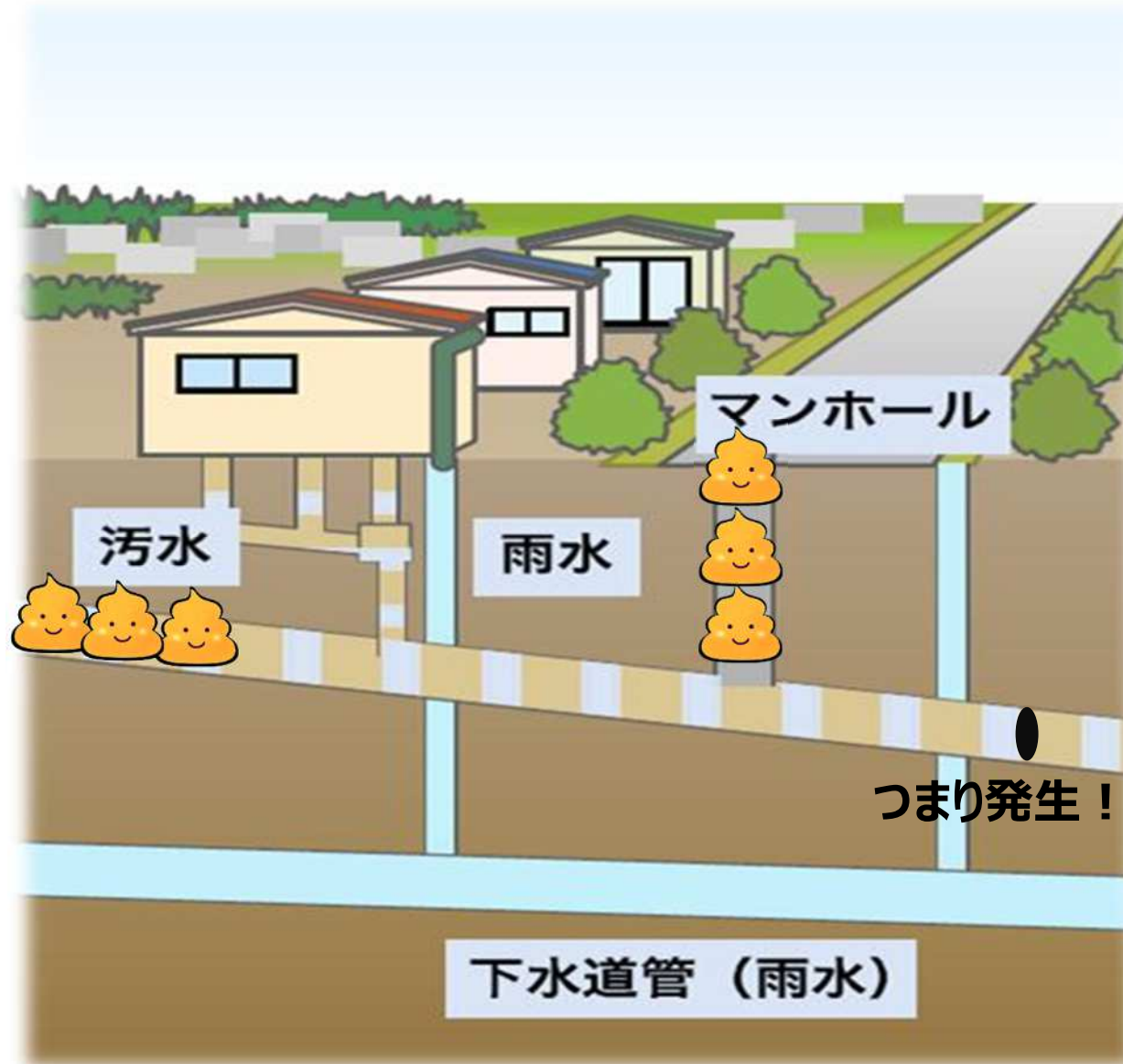


ティッシュペーパー

トイレットペーパー

げすいどう

下水道がつまっちゃった！ その1



げすいどう
下水道がつまっちゃった！ その2



げすいどう
下水道がつまっちゃった！ その3





げすいどう てき
下水道にとっての一番の敵！

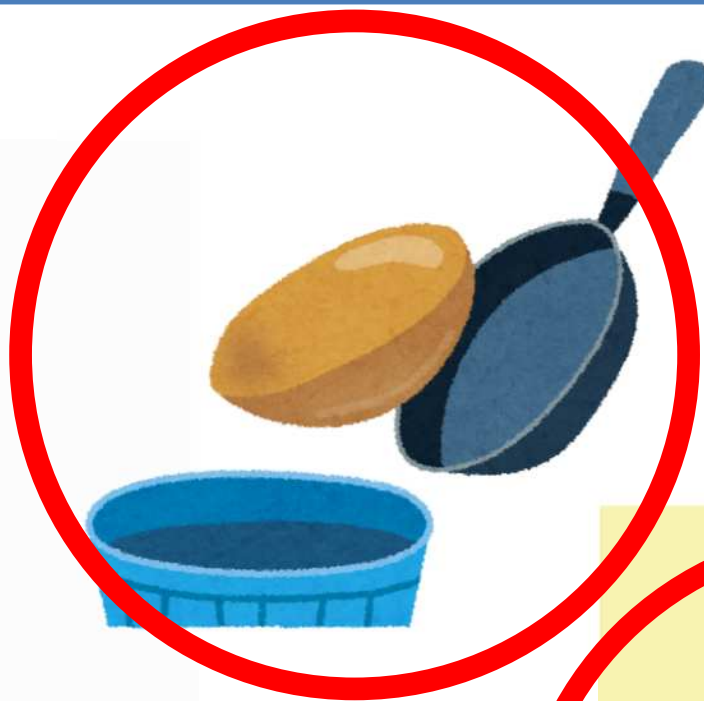


油による下水道のつまり げすいどう





油の正しいすて方





げすいどう

下水道の正しい使い方



- トイレにながしていい紙は
トイレットペーパー。
- **油**は**もやすゴミ**としてすててね。
- **食べのこし**をながさないでね。

今日勉強すること

1.下水道って何…？

2.下水道がない世界

3.下水道の正しい使い方

4.おさらい



かんぱう！

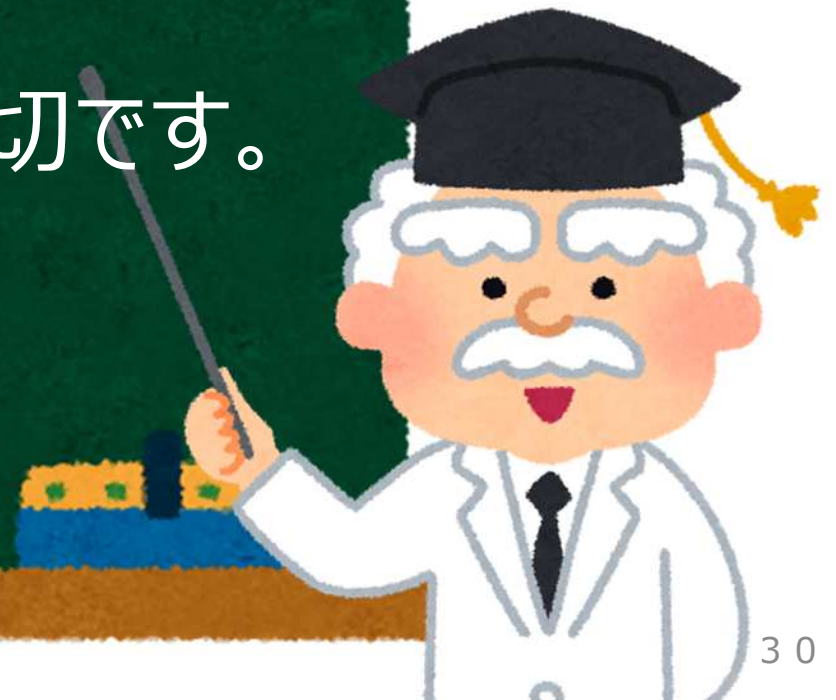


今日のおさらい

① ^{げすいどう}下水道は^{どうろ}道路の^う下に埋まっています。

② ^{げすいどう}下水道はきれいな町、
きれいな水のためにとても大切です。

③ ^{げすいどう}下水道を正しく使いましょう。





私たちといっしょに

豊田市の美しさを守っていきましょう！

豊田市下水道イメージキャラクター
ミカホちゃん



おらせ

学習用の動画たち



しせい ばんぐみ

市政番組「とよたNOW」

おすい しより し く

汚水処理の仕組みと

しょうかい

下水道の正しい使い方を紹介

https://stream.himawari.co.jp/chroot/vod/toyotanow/tokusyu_231218.mp4 (外部リンク)

ユーチューブ

豊田市公式YouTubeチャンネル

しょうかい

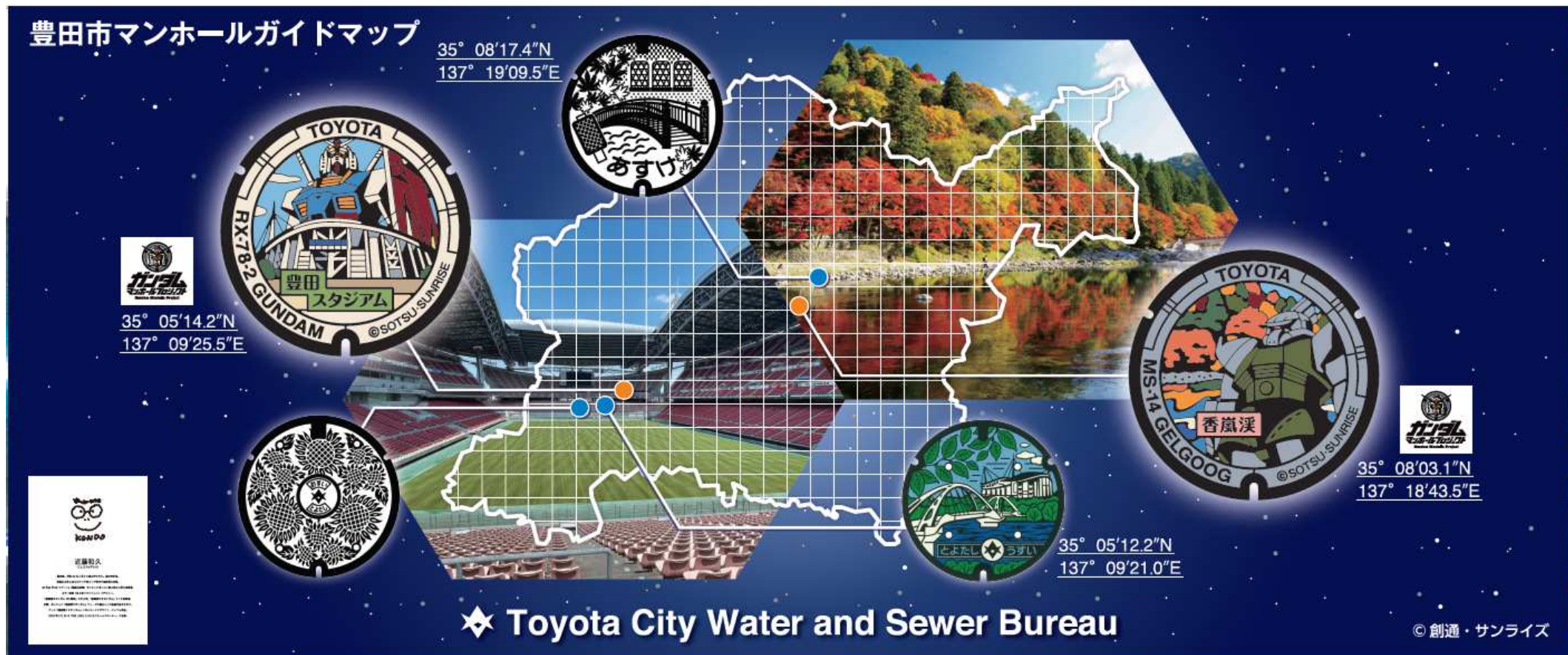
豊田市の水道や下水道のことを紹介



https://www.youtube.com/playlist?list=PLt7pKhSxNI_J7ZKihWIOSofr1IDFWcbGt (外部リンク)

おしらせ

豊田市にあるマンホールたち



いろいろなデザインのマンホールがあるよ。
ぜひ、学校や自宅の近くにあるマンホールを見てみてね！

今日の授業のことを質問したいときは

じょうげすいどうきょく そうむか

上下水道局 **総務課**

☎ (0565) 34-6653

✉ jyougesuisoumu@city.toyota.aichi.jp

下水道がつまっているのを見つけたときは

じょうげすいどうきょく げすいどうしせつか

上下水道局 **下水道施設課**

☎ (0565) 34-6964

✉ gesuishisetsu@city.toyota.aichi.jp

〒471-8501

豊田市西町 3 丁目60

豊田市上下水道局

