

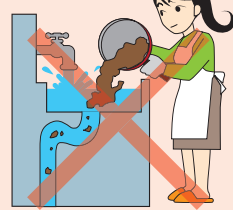


9月10日は「下水道の日」

くまもとの水環境を守る下水道

下水道は、私たちの生活で使われた水をキレイにして
自然に還すことで、海や川や湖などの水質と豊かな自然環境を守っています。

下水道を正しく使いましょう！



◎ごみ ◎酸やガソリン、シンナー
◎廃食油（天ぷら油・ラードなど）
を下水道管に流すと、管の詰まりや悪臭の原因となったり、管内で火災が起きるなどの恐れがあります。

正しい処理方法について、詳しくはコチラ→

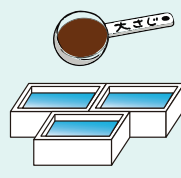


魚がすめる水を守るには

例えばしょうゆ大さじ1杯（約15mℓ）を流してしまうとお風呂3杯分（約600ℓ）の水が、天ぷら油フライパン1杯（約850mℓ）を流してしまうと何とお風呂840杯分（約16万8000ℓ）の水が必要になります。魚がすめる美しい川や海を守るために流さないようにしましょう

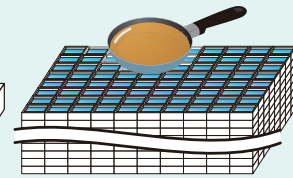
※お風呂1杯=200ℓ

しょうゆ
大さじ1杯

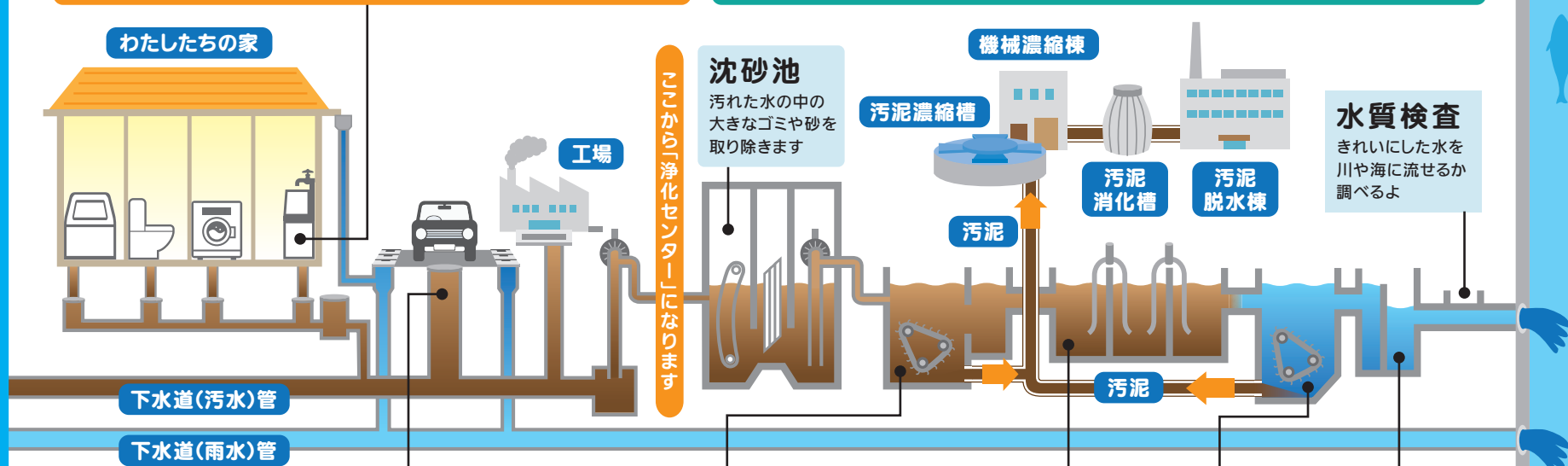


お風呂3杯分

天ぷら油
フライパン1杯



お風呂840杯分



マンホールの役割

下水道管の掃除や点検などを
するところです。
事故を防ぐため、表面が滑りにくく
されていたり、熊本ならではの
デザインがほどこされたマンホールも
あります。ぜひ探してみてください！



平成21年度～現在
滑り防止のためスパイク模様



昭和60年度～平成20年度
肥後六花のひとつ肥後椿



※現在は撤去
平成元年 市制100周年記念
銀杏通り限定で設置

最初沈殿池

汚れた水の中の
沈みやすいものを
沈める池です

反応タンク

微生物が汚れを
食べて水がきれい
になっていきます



最終沈殿池

時間をかけて
汚れを沈め、
きれいな水になります

消毒設備

川や海に流す前に
水を消毒する
ところです



盛んに有効活用
されているんだ
熊本市では

汚泥100%リサイクル

熊本市では、水をキレイにするときに
発生する汚泥（沈殿した汚れを
集めたもの）を、セメントや肥料（コン
ポスト）の原料にしたり、固形燃料
に加工して石炭の代替燃料として
火力発電所に供給したりして、
100%リサイクルしています。



Q



私たちが支払っている
毎月の下水道使用料は、
どんなことに使われているの？

下水道使用料は…

- ◎家庭や事業所から出た汚水をきれいな水にして
川や海などに戻すための経費に充てています。
- ◎下水道施設を維持管理する経費に使われています。
料金の算出方法など詳しくはHPをご覧ください。

熊本市の上下水道料金・料金表
【令和元年10月施行】はコチラ→



下水道編

みなさんの
質問に
お答えします！

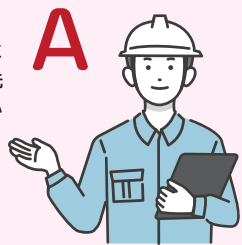
Q



自宅の排水設備を
点検してほしい

公益財団法人熊本市上下水道サービス公社において、
ご家庭の排水に関する疑問についてお答えする「排水
設備の診断サービス」を行なっています。台所や水洗
トイレなどから流れる排水について、詰まりがないか
などを無料で調査・診断を行います。

熊本市上下水道サービス公社HP
「排水設備診断サポート」はコチラ→



イベント情報

下水道の日イベント！

9月7日(土)11:00～15:00
場所/下通アーケード内

- 下水道パネルやマンホール蓋の展示
- 下水道クイズ&ガラポン抽選 など

詳しくは——
公益財団法人
熊本市上下水道サービス公社
☎096-288-7462



パネル展示

水の科学館イベント！

北区八景水谷1-11-1
☎096-346-1100

9月1日(日)～8日(日)
9:00～17:00
下水道パネル展

9月1日(日)9:00～15:30
使った水はどこにいく？
～下水道のしくみ模型展示～
下水道のしくみ模型で、家や工場で
使われた水がどこを流れ、
どう処理されるのかを学ぼう！

9月7日(土)～8日(日)10:00～15:00
下水道びせいぶつキャラクター釣り
下水処理で活躍する「びせいぶつフィギュア」を釣ろう！

9月7日(土)～8日(日)9:00～17:00
マンホールトイレ展示
災害時に活躍するマンホールトイレを学ぼう！

9月7日(土)～8日(日)9:00～17:00
コンポスト(肥料)プレゼント
※一人1袋・両日50人限定！



マンホールトイレ