

1 公共下水道の排水方式について

公共下水道の排水方式は2種類あります

岐阜市の排水方式について

各家庭や事業所などのトイレや台所、お風呂、洗濯機などから排出された「汚水」及び「雨水」を分流式下水道で処理しています。



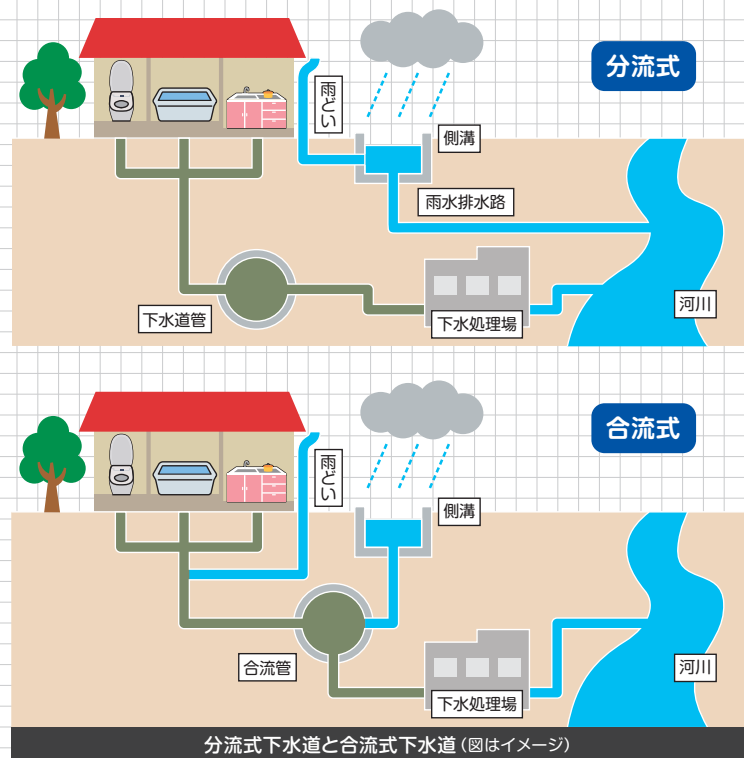
北部プラント



中部プラント

分流式下水道とは？

分流式下水道とは、「汚水」と「雨水」を分けて、「汚水」のみを「下水道管」で「下水処理場」へ運び、きれいな水に浄化して、河川へ放流する方式です。合流式に比べ、害虫や悪臭の発生を防止できるなどのメリットがあり、岐阜市は、国内で分流式を最初に採用しました。



分流式下水道と合流式下水道 (図はイメージ)

2 下水道管ってなんだろう？

汚水を下水処理場に運ぶために
布設されているのが下水道管です

下水道管とは？

各家庭や事業所などから排出された「汚水」を下水処理場へ運ぶため、主に道路などに埋設してある施設です。害虫や悪臭などの発生を防ぎ、公衆衛生の向上などに役立っています。

岐阜市の下水道管布設の状況 (令和4年度末現在)

下水道管総延長：約2,253km

下水道普及率※：約94.15%

※行政区内人口のうち、下水道管が整備された地区に住む人口の割合



下水道管布設工事の様子



下水道管布設工事の様子

老朽化対策と災害に備えて

下水道管の老朽化や災害による破損は地下水や土壌の汚染につながるため、新たに布設している下水道管は全て耐震性のあるものを採用しています。また、市では、埋設から50年以上経過する下水道管について、カメラ調査などの実施により老朽化の状況を確認し、布設替えを進め、耐震性向上を図る事業を推進しています。



老朽化により水が漏入している下水道管



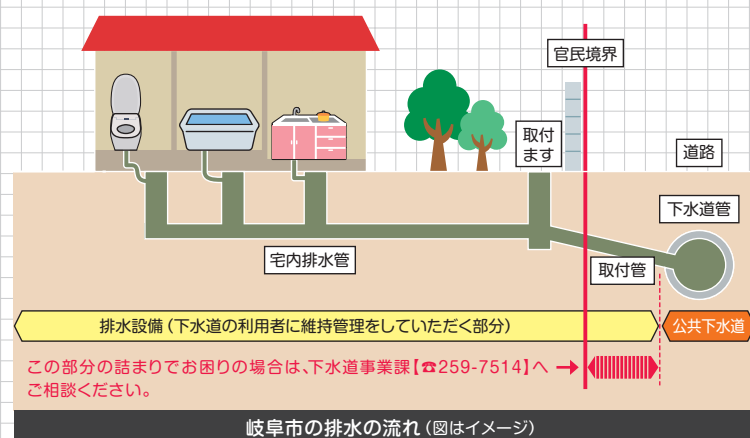
新たに布設する下水道管

特集 下水道のしくみを探ろう

3 下水道管の詰まりへの対処等について

下水道(排水設備)の詰まりにご注意ください

下水道は、下のイメージのように公共下水道と排水設備からなっており、管理区分が分かれています。



岐阜市の排水の流れ (図はイメージ)

汚水の流れが悪いときは

道路部分の取付管が詰まった場合

岐阜市で調査・対応します。
ただし、トイレ紙以外が原因で詰まった場合の修理費は利用者負担となります。

宅内排水管(トイレ、洗面台等)が詰まった場合

岐阜市下水道排水設備指定工事店にご相談ください。
この場合の修理費は利用者負担となります。



下水道管の詰まり清掃作業

【注意】

柳津地域にお住まいの方は、官民の管理区分が異なりますので、詳細は、下水道事業課にご確認ください。

下水道の正しい使い方

下水道が詰まらないように、次のことに気を付けてください。

ポイント1 トイレにはトイレ紙以外のものは流さない!

※ガム、たばこ、ティッシュペーパー、紙おむつ、生理用品等は詰まりの原因になります。

ポイント2 台所ではゴミや油を流さない!

※油脂が容器に付着している場合は、紙などでよくふき取ってから洗ってください。

※細かい野菜くずやごはんの残りなどを流さないように、三角コーナーや排水口には細かい網を取り付け、こまめに清掃してください。



正常なマンホールと詰まったマンホール

排水管高圧洗浄のチラシにご注意を

右のイメージのような排水管高圧洗浄のチラシに関する問い合わせが多く寄せられています。

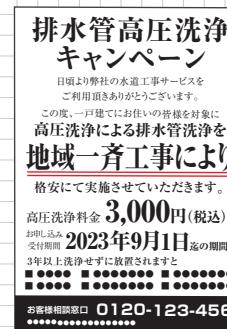
市の事業であるかのような表現がされていることがありますが、岐阜市が各家庭や事業所などの宅内排水管の洗浄を行うことはありませんのでご注意ください。

依頼を検討される際には、必ず複数の業者から見積もりを取り、洗浄する箇所などをよく確認したうえで、まわりの人によく相談して決めましょう。

各種問い合わせ先

★下水道の詰まりに関するご相談、調査のご依頼
★岐阜市下水道排水設備指定工事店に関してのご相談
★契約等でトラブルとなったときのご相談

維持管理課 (受付) ☎259-7788
営業課 指導係・審査係 ☎259-7519
岐阜市消費生活センター ☎214-2666



配布されたチラシ (図はイメージ)



油脂の処理や家庭でよくある下水の詰まりへの対処は、水のこえ第50号をチェック!!