

3 下水道のしくみは、どうなっているのでしょうか？

げすいどう

下水道のしくみ

下水道の施設は、大きく分けると「排水設備」，「管きよ」，「ポンプ場」，「終末処理場」の4つになります。



はいすいせつび
「排水設備」

家庭のよごれた水を流すための設備で家庭や会社などの敷地内に作られます。

かん
「管きよ」

よごれた水を集めて、ポンプ場、終末処理場や河川に送るパイプです。

じょう
「ポンプ場」

よごれた水や雨水をためておかないで、スムーズに送るための施設です。

しゅうまつしよりにじょう
「終末処理場」

下水道施設の心臓部とも言われる施設で、よごれた水を薬などを使って、きれいで安全な水に作り変えるところです。

