

げ す い ど う
下水道
ゆ く え
の行方



げすいどう せいかつ きばん
下水道は生活の基盤を
ささ
支えているんだよ。

うすい おすい じょう やくわり
雨水・汚水ポンプ場の役割

うすい おすい たか ひく なが みず せいしつ りよう しぜん なが
雨水も汚水も高いところから低いところに流れる水の性質を利用して、自然に流していま
す。しかし、低い位置にある土地などは自然に流すことができません、そのままにしておくと家な
どが浸水してしまいます。

このため、雨の水をポンプでくみ上げ、川に流しているのが雨水ポンプ施設です。下水道管
で自然に流すことができない汚水も、途中にある汚水ポンプ施設によりくみ上げて自然流下管
に流しています。



つか みず はらだ しよりじょう
使った水は原田処理場へ

しょうわ ねん ねん がつ はらだ しよりじょう けんせつ
昭和41年（1966年）4月、原田処理場は建設さ
れ、とよなか し いけだし みのおし とよのちょう いたみし たか
豊中市、池田市、箕面市、豊能町、伊丹市、宝
塚市、川西市、猪名川町の汚水を処理することによ
り、いながわ みずじゅんかん ささ
猪名川の水循環を支えています。

かわにし し はっせい せいかつはいすい やく じかん
川西市で発生した生活排水は、約15～24時間か
けて、きれいに処理されています。

