

じょうすいじょう が ぞう
浄水場の画像



しゅすいとう
取水塔

よどがわ みず と い
ここから淀川の水を取り入れます。



ちんさち
沈砂池

すな と のぞ
あらいごみや砂を取り除きます。



しゅすい
取水ポンプ

ちんさち みず
沈砂池の水をポンプでくみあげます。



ちやくすいせ
着水井

と い みず たか ちょうせい
取り入れた水の高さを調整します。



ぎょうしゅうちんでんち
凝集沈澱池

りゅうさん やくひん い こま
硫酸ばんどという薬品を入れ、細か
いまざりものなどを沈めます。



はいすいしよりせつ
排水処理施設

しず もの すいぶん と のぞ
沈んだ物から水分を取り除きます。



せっしょくち
オゾン接触池

もと ぶっしつ ぶんかい しょうどく
においの元となる物質を分解し消毒
します。



きゅうそくすな かち
急速砂ろ過池

すな そう とお め み
砂の層を通して、目に見えないゴミ
と のぞ
を取り除きます。



きゅうそくすな かち も けい
急速砂ろ過池模型

か よご すな あら ようす み
ろ過で汚れた砂を洗う様子を見るこ
とができる模型です。



はいすいち
配水池

みず いけ
できあがった水をためておく池です。