

す い ど う み ず

水道の水ができるまで



「水のキャラクター」
しずみい

しゆ すいじょう 取水場

じょうすいじょう 浄水場

はい すいじょう 配水場

ひょうりゅうすい しゆ すい ① 表流水取水

ひょうりゅうすい と こ
表流水を取り込みます。
ひょうりゅうすい かわ なが
※表流水=川を流れている水です。

ふくりゅうすい しゆ すい ② 伏流水取水

ふくりゅうすい と こ
伏流水を取り込みます。
ふくりゅうすい かわそこ かわら した なが
※伏流水=川底や河原の下を流れる水です。

ちかすい しゆ すい ③ 地下水取水

ちかすい く あ
地下水を汲み上げます。

みず の みず つく
水をきれいにして、飲める水を作ります。

くば
いつでも配れるように、
すい どうすい た
水道水を貯めておきます。



ちんでんち
沈殿池

みず よご ぐすり ちから
水の汚れを薬の力で
しず
沈めます。

かち
ろ過池

みず すな そう とお
水を砂の層に通し、
よご と
ゴミや汚れを取りのぞきます。

しょうどく
消毒

しょうどく
消毒

みず ぐすり い しょうどく の
水に薬を入れて消毒し、飲めるようにします。

はいすい
配水池

すいどうかん
水道管