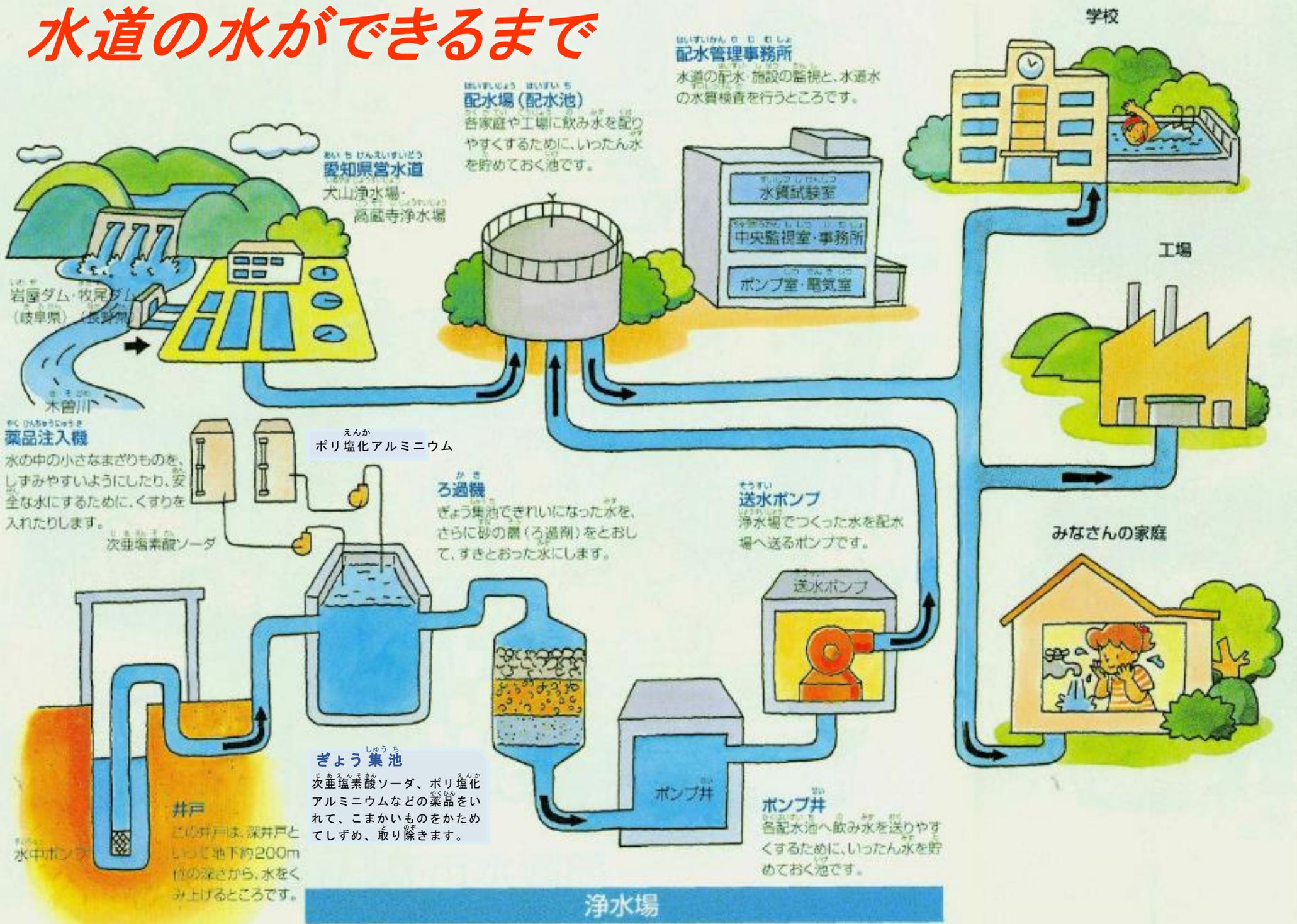


水道の水ができるまで



愛知県営水道
犬山浄水場・高蔵寺浄水場

配水場 (配水池)
各家庭や工場に飲み水を配りやすくするために、いったん水を貯めておく池です。

配水管理事務所
水道の配水・施設の監視と、水道水の水質検査を行うところです。



薬品注入機
水の中の小さなまざりものを、しすみやすいようにしたり、安全な水にするために、くすりを入れたりします。



ろ過機
ぎょう集池できれいになった水を、さらに砂の層(ろ過剤)をとおして、すきとおった水にします。

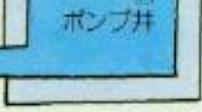
送水ポンプ
浄水場でつくった水を配水場へ送るポンプです。



ぎょう集池
次亜塩素酸ソーダ、ポリ塩化アルミニウムなどの薬品をいれて、こまかいものをかためてしすめ、取り除きます。

井戸
この井戸は、深井戸として地下約200m位の深さから、水をくみ上げるところです。

水中ポンプ



ポンプ井
各配水池へ飲み水を送りやすくするために、いったん水を貯めておく池です。

浄水場