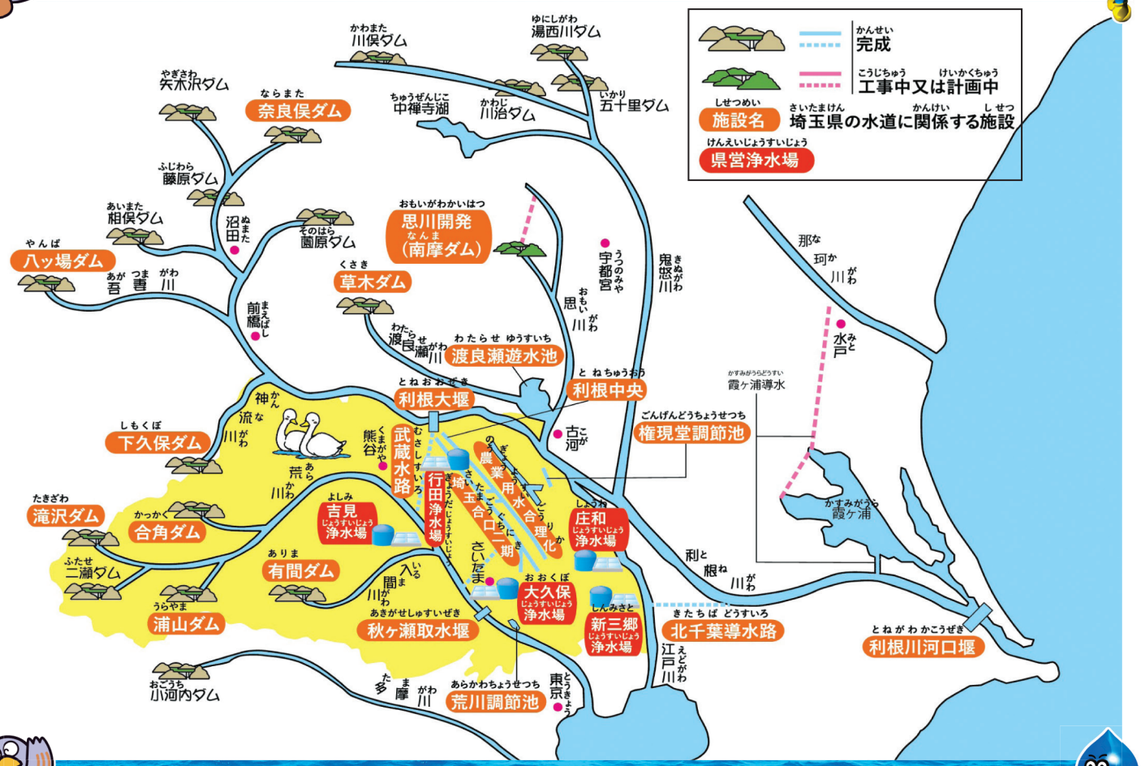
水道の水はどこから

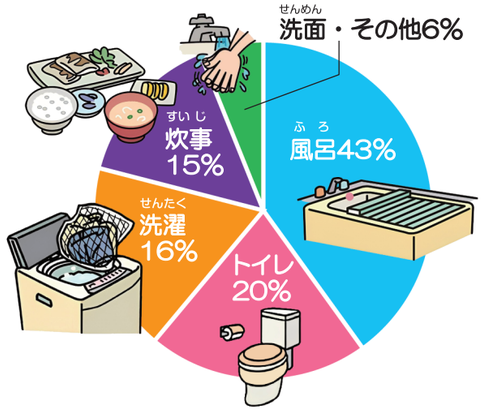


水の使い方を考えてみよう

１人が１日に使う水道の水は約220リットルと言われています。埼玉県内の水道の水は、川の水と地下水を利用しています。川の水の利用は約80パーセントとなっています。

日本では、各地で水源地（川の上流域）に住む人々の苦労と協力によりダムがつくられています。ダムで水の流れる量を調節して、洪水や水不足に対応しています。また、川の上流にある森林にも水をたくわえる働きがあります。みんなで森林を守り、育てていくことは大事なことです。水は限りある資源です。一人一人が感謝の気持ちを持って大切に使いましょう。

家庭での水の使い方



「令和３年度一般家庭水使用目的別実態調査」（東京都水道局）より作成

◆発行　埼玉県企業局水道企画課

〔令和8年10月発行〕

Web 埼玉県営水道 で 検索

住所▶　〒330−0063　さいたま市浦和区高砂3−14−21
電話▶　048−830−7064　メール▶ a7050-06@pref.saitama.lg.jp
URL▶　https://www.pref.saitama.lg.jp/c1304/90d00-01yousui/index.html

「10分でわかる!埼玉の水!」公開中



VEGETABLE OIL INK

水道の水ができるまで



川をきれいに！　水をたいせつに！



さいたまけんえいすいどう
埼玉県営水道



さいたまけん
埼玉県マスコット　コバトン

さいくに　さいたまけんきぎょうきょく
彩の国　埼玉県企業局

けんえいすいどう
県営水道マスコット　ウォー太郎

ダム

取水口

県営水道では川の水を
きれいにして、
安全で安心な水を
市や町の浄水場に
送っているよ。

県営水道マスコット／ウォー太郎

県営浄水場

着水井

消毒のための薬品

塩素

凝集剤　にごりを固めて沈めるための薬品

水の量を調節します

沈でん池

塩素

水の中のゴミやドロを固めて沈ませます

ゴミやドロはセメントの原料などにリサイクルします

急速ろ過池

塩素

砂の層をくぐらせ、小さなゴミを取りのぞきます

浄水池

飲めるようになった水をためておきます

水道管

受水槽

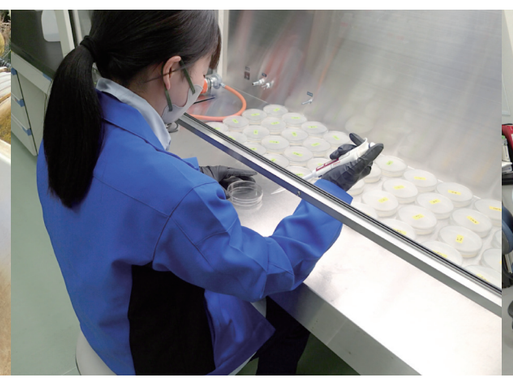
市や町の浄水場

市や町では、県営水道の水と地下水などをあわせて家庭や工場、学校などに送っています。

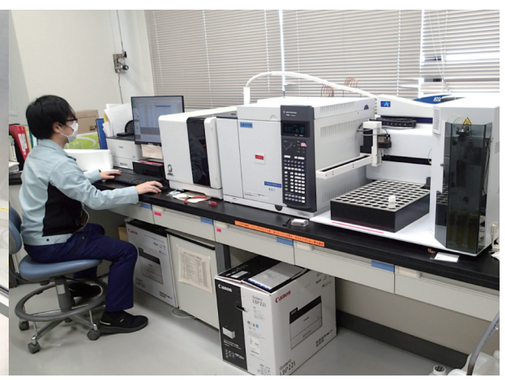
安全・安心な県営水道



▲現場での水質検査



▲細菌検査

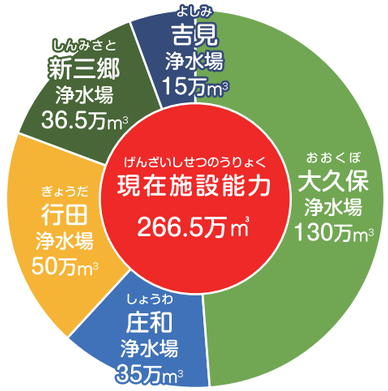


▲機械による検査

浄水場や水質管理センターでは
水道水の検査をして、安全なことを、
確認しています。

浄水場	色、濁り、臭い、大腸菌など 約20項目を検査
水質管理センター	有害物質など 約140項目を検査

1日の県営水道の送水能力



学校のプール※約8,880杯分の
水道水を1日でつくれます。
※たて25m、よこ12m、深さ1mの場合