

さい たま けん えい すい どう  
**埼玉県営水道**

みなさんが住んでいる埼玉県は、東京に近い<sup>さいたまけん</sup>ため人が<sup>とうきょう</sup>どんどんふえ  
 ました。また、会社や工場など大きな建物ができ、水道の水がたくさ  
 ん使われるようになりました。いまから約50年前までは、地下水をポン  
 プでくみあげて水道の水を作<sup>すいどう</sup>っていましたが、たくさんくみあげる  
 ようになったため地盤沈下<sup>じばんちんか</sup>という公害<sup>こうがい</sup>がおきました。

そこで埼玉県は、地下水のくみあげを少なく<sup>すく</sup>するため、川の水をき  
 れいにして、水道水と工場<sup>こうじょう</sup>で使う工業用水<sup>こうぎょうようすい</sup>をつくる仕事を始めました。

らん  
**ストップ欄**

すいげんち ひとたち かんしゃ きも  
**水源地の人達に感謝の気持ちを**

毎日、たいへん多くの水道水が使用されています。そのため、川の上流にダムをたく  
 さん造ることになりました。ダムが造られると、住んでいる家や田畑が水に沈んでしま  
 うところがあり、永い間生活してきた土地を離れなければならない人達が大勢いました。  
 水道は、このような人達の尊い犠牲のうえに成り立っているのです。  
 水源地の人達の気持ちになり、私たちの生活にかかせない貴重な水を大切に使うよう  
 心がけましょう。

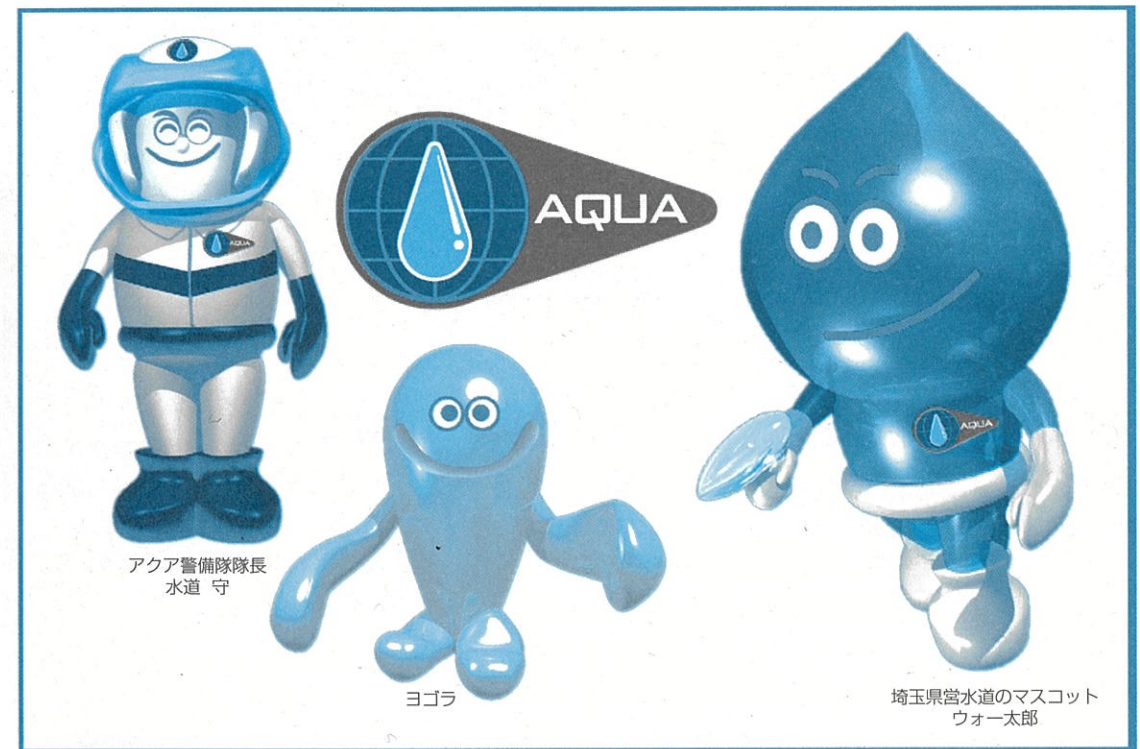
R3.3

古紙混合率70%以上の再生紙を使用しています



さい たま けん おお く ぼ じょう すい じょう  
**埼玉県大久保浄水場**

かんが じょう す みず つか かた  
**考えよう 上手な水の使い方**



アクア警備隊長  
水道守

ヨゴラ

埼玉県営水道のマスコット  
ウオー太郎



さい たま けん おお く ぼ じょう すい じょう  
**埼玉県大久保浄水場**

〒338-0814 さいたま市桜区大字宿 618  
 電話 048(852)8841(代) FAX048(856)1684  
<http://www.pref.saitama.lg.jp/soshiki/d1302/index.html>



音声コード

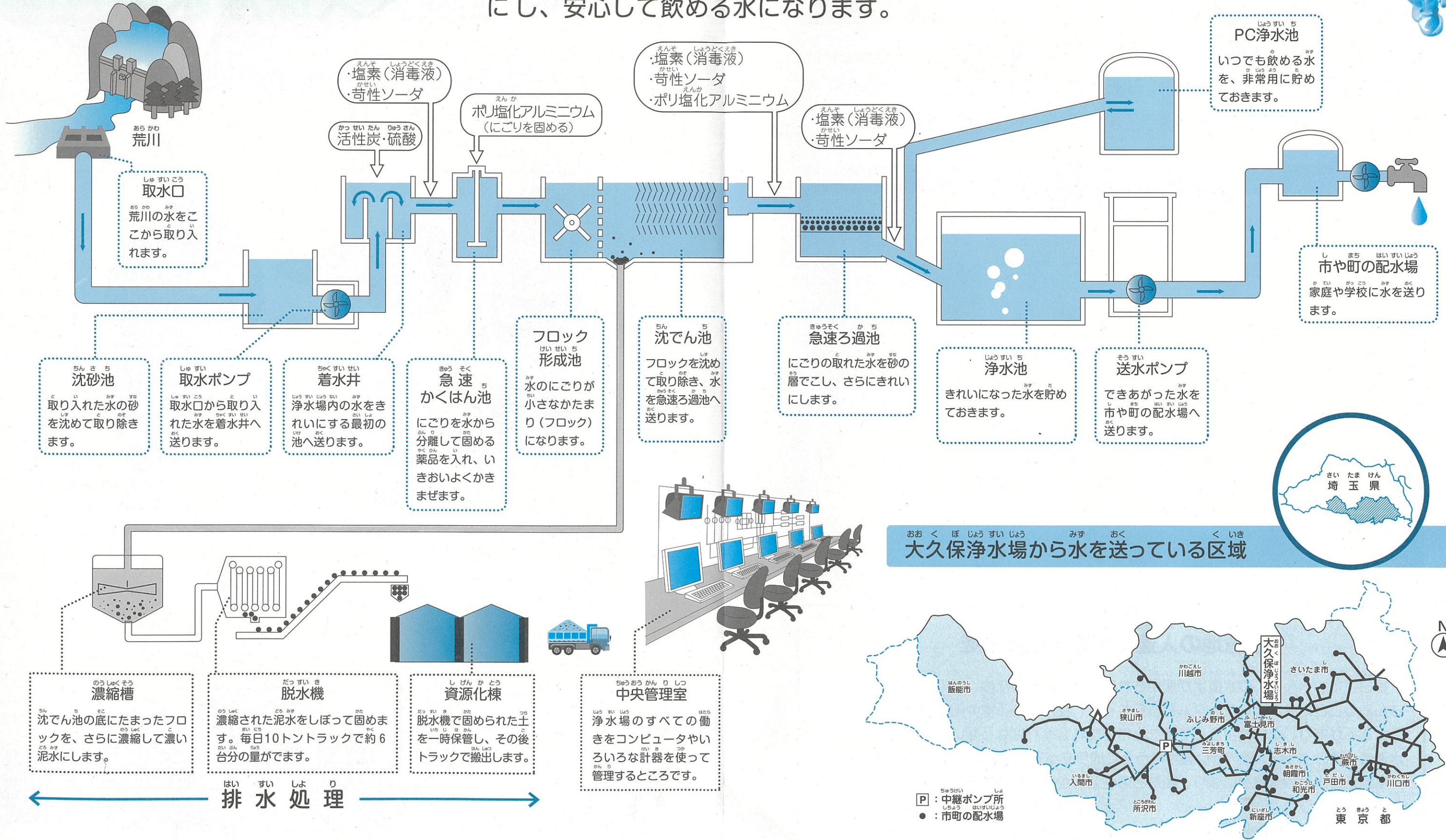


# 水道の水ができるまで

## ● 水は次のようにつくられ、市や町へ送られます。

荒川から取り入れられた水は、消毒液やにごりを固める薬品（ポリ塩化アルミニウム）などが加えられ、沈でん池でにごりの固まり（フロック）が取り除かれます。さらに、ろ過池の砂の層を通してきれいにし、安心して飲める水になります。

水を大切にね



大久保浄水場から水を送っている区域

