

02

水道技術課 工事や維持管理を行い、安全な水を安定して届ける

浄水場で作られた水道水は、市内各地の配水池へと送られます。配水池では、一定量を貯水しており、そこから高低差(位置エネルギー)を利用して、皆さんの家庭へ送られます。

水道料金を使って、どんな仕事をしているの？

市内に安全・安心な水道水を安定して送りつづけるために送水管、配水池、配水管などの新設工事や改良工事、維持管理を行っています。

●水道基幹施設(配水池や基幹管路)の耐震化工事●

有事の際に、市民生活に大きな影響をおよぼす水道基幹施設(配水池や基幹管路)を中心に耐震化工事を実施しています。



配水池の耐震化工事

その他にこんな仕事も
しています！

●漏水調査●

川西市内を24の配水ブロックに分け、常に配水量を監視しています。その状況に応じて、音調棒を用いて定期的に漏水調査を行っています。



漏水調査

03

給排水設備課 家庭の水道管や下水管を検査する

水道料金・下水道使用料を使って、 どんな仕事をしているの？

新しく家を建てたときやリフォームをしたときなどにその家庭の水道管や下水管がきちんと繋がり上下水道設備が問題なく使用できるか審査や検査を行っています。

検査時には給水装置の耐圧試験や水質検査(残留塩素)を行い、「安全な水道水が届けられるか」、「きちんと排水されるか」を確認しています。



水道管・下水管の完了検査

その他にこんな仕事も
しています！

●工事業者の指定や助成●

給排水設備工事を施行することができる工事業者の指定や雨水貯留タンクの設備費用の助成なども行っています。

POINT
02

凍結破損にご注意

気温がマイナス4℃以下になると、水道管の水が凍って出なくなったり、水道管が破損したりする恐れがあります。予防方法を上下水道局ホームページでお知らせしています。

