

水道施設の点検を行っています

上下水道局

問 管路管理課 ☎ 26-1637
浄水課 ☎ 26-1645

～安全で安心な水道水を届けるために～

皆さんが毎日使っている水道水。蛇口をひねれば、いつでも安全で安心な水道水を使えるように、日常的にいろいろな点検を行っています。事故を未然に防ぐため、職員も調査技術の向上に努めています。

漏水調査(管路管理課)

地下の漏水場所を特定するため、漏水探知機などを使って調査します。



漏水探知機を使った漏水調査



音聴棒を使った漏水調査

市内を6ブロックに分けて、1年に1ブロックずつ、市内すべての水道管の漏水調査を専門の事業者が行っています。(調査は漏水音が聞こえやすい、静かな夜間に行います。)

水道管路の点検(管路管理課)

事故発生時の影響が大きいと想定される重要な水道管路は、漏水が無い、日頃から点検を行っています。

異常や漏水を発見した時は、速やかに修繕を行います。



ハンマーの打音による点検



水管橋の点検なども定期的に行っています。

水道施設の点検(浄水課)

配水池やポンプ所などの水道施設も、異常がないか定期的に点検を行っています。

サウンドスコープを使ったポンプの点検



放射温度計を使った自家発電設備の点検



設備の運転時の温度を測り、作業音を聞くなど、稼働状況を感じ取ること、保守点検時の大切な作業です。