

藤枝どぼニュース

～ 上水道管の漏水修理について ～

上水道課では水道管の漏水箇所を早期に発見するため、市内全域の水道管を対象に漏水調査を実施しています。発見した漏水箇所を迅速に修理することで、水資源の有効利用や漏水による道路陥没などの二次災害防止に努めています。

今回は漏水調査から修理完了までの流れをご紹介します。

【水道本管】

①漏水調査



漏水探知機で検知した箇所にボーリングを行い正確な漏水位置を確定します。

②漏水位置確定



③漏水状況



道路を掘削すると漏水している水道管が出てきました。接合部材のすぐ近くで縦方向に亀裂が入り漏水しています。

④修理完了



漏水部分を切り落とし、新しい水道管と交換しました。

【家庭への引込管】

【1】漏水位置確定



【2】漏水状況



水道管のエルボ（曲げ部材）が破損し漏水しています。

【3】修理完了



漏水箇所と老朽化している箇所を併せて新しい管に入れ替えました。



漏水の早期発見・早期修理が大切なんだね！