

水道のことは水道局まで ☎ 83-4111

水とくらし



水道局が水道管の更新に採用している2種類の「耐震管」を紹介します。このような水道管を入れ替えていくことで、今後も地震に強い管路の構築を進めていきます。

◎ GX形ダクティル鑄鉄管

地震による強い力が加わっても管が抜け出さず、曲がる力にも耐えられる性質を備え

ています。また、外面塗装の耐食性向上により長寿命化が期待されています。

◎ 配水用ポリエチレン管

FE接合（電気融着）により、管路が一体化することで継手の抜けがありません。また管自体の柔軟性に優れ、地震発生時の地盤変動に合わせて管自体がたわむことで管路の破損を防ぎます。



GX形ダクティル鑄鉄管



配水用ポリエチレン管