

水道工事方法のご案内

日頃水道工事に、ご協力頂きありがとうございます。

皆様より、【なぜ何回も同じところを工事するの】と聞かれるのですが、本工事は、断水回数を極力少なくする為に、仮配管方式で作業を行っています。作業の順番は①～⑦の下記になります。

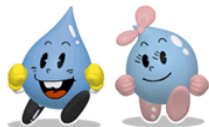
① 仮配管工事

新しい水道管に切替える前に、仮設の小口の管を埋設いたします。



② 仮給水付替工事

各御家庭に供給しています給水管を仮設の管へつなぎ替えます。



※30分程度断水になります。
事前にお知らせを配布いたします。



③ 水道管布設替工事

老朽化した古い水道管を撤去し新しい水道管を埋設します。



④ 断水連絡工事

新しく入れた水道管に水を通すため、既存の水道管につなげます。



※一部世帯で13時～17時まで断水になります。
事前にお知らせを配布いたします。



皆様のご理解・ご協力を宜しくお願いします。
ご不明な点は、近くの工事責任者までご連絡ください。

⑤ 給水管取付替工事

仮設の管につながっている各家庭の給水管を新しい管へつなぎ替えます。



※30分程度断水になります。
事前にお知らせを配布いたします。

⑥ 仮配管撤去工事

仮設で埋設していた、小口の管を撤去いたします。



⑦ 舗装復旧工事

水道管工事後の仮のアスファルト舗装を舗装直します。



以上の作業にて美味しい「東京水」をいつでも蛇口からご利用いただけます。

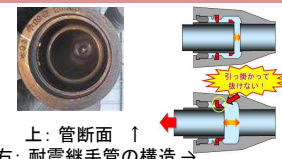
◇ 水道管の取替事業

東京都水道局では、より安全でおいしいお水を、都民の皆様のお宅まで、お届けするために、破損による漏水の恐れや濁り水の原因となる、古くて強度の低い水道管を、強度、耐震性に優れた水道管(耐震継手管)に更新します。



耐震継手管のデモンストレーション
(クレーンによる吊り上げ)

今回工事で取り替える
新しい水道管(地震に強い管)



上: 管断面 ↑
右: 耐震継手管の構造 →

東京都水道局
<http://www.waterworks.metro.tokyo.jp/>