



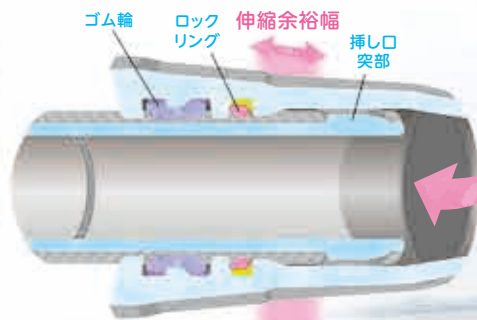
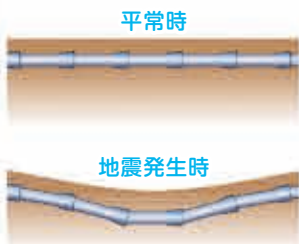
# 水道管を 新しくしています

道路に埋設してある古い水道管を使用し続けると、漏水する事があります。そのため、上下水道局では古い水道管を新しくしています。また、新しい水道管は地震に強い構造となっているため、大きな地震が発生した場合でも市民の皆さんへ安定した給水が行えるよう、災害に強い水道整備に取り組んでいます。



水道管は  
どうして  
抜けないの？

管と管をつなぐ部分が伸縮し、突起部(挿し口突起部)がリング(ロックリング)に引っかかる構造となっているため、抜けにくくなっています。



問 水道建設課 管渠整備グループ ☎633-3408

## 下水道に接続しましょう！

下水道法により公共下水道が整備された地域にお住まいの方は、下水道に接続する義務があります。

- ・浄化槽を使用している場合など⇒遅滞なく接続してください。
- ・くみ取りトイレの場合⇒3年以内に水洗トイレに改造して接続してください。

問 サービスセンター 普及促進グループ ☎633-3127

# 水道水・下水の水質について

クイズの答えを考えながら、水道ぼうやと一緒に水道水・下水の水質について学びましょう。

安全・安心でおいしい水道水  
～油の臭い編～

宇都宮の  
水道水のほとんどは  
川の水でできている？

Q1

○ or X

正解：○

8割が日光連山から流れてくる鬼怒川・大谷川の水が原料で、残りは地下水です。

問 水道管理課 水質管理室

☎674-1399

Q2

川に油が大量に流れ出したら水道水はすぐ止まってしまう？

○ or X

正解：X

川に油が流れてきた場合、取水の停止や活性炭で油を取り除くなどして、水道水の使用に影響が出ないように対策しています。

水道水は浄水場の油センサーで見張っているよ！

Q3

暖房に使う灯油を庭にこぼしてしまったけど大丈夫？

○ or X

正解：X

地面に灯油がこぼれると、地中の水道管までしみこみ、水道水が油臭くなることがあります。すぐにその部分の土を入れ替えることをおすすめします。

快適な暮らし&環境保全  
～下水の水質～

下水道管が詰まると、そこに接続している区域では、トイレや洗濯の水が流れなくなり、多くの人が困ってしまうこともあるんだよ。

Q4

下水道には何を流しても大丈夫？

○ or X

正解：X

油は、できるだけ下水道に流さないようにしてください。牛や豚などの肉料理から出る油(油脂分)は、下水道管に付着し、詰まりの原因になります。灯油などの油は、水再生センターで処理することができません。また、流れた灯油やオイルは、下水道の工事現場で、爆発やガス中毒などの災害を引き起こす危険があります。

Q5

下水は水再生センターで処理され、川に放流される？

○ or X

正解：○

水再生センターでは、下水を川の水と同じくらいにキレイにしてから川に放流しています。澄んだ水に生息するヤマメが住めるくらいまでキレイになります。

問 下水道管理課 管理グループ

☎633-3392