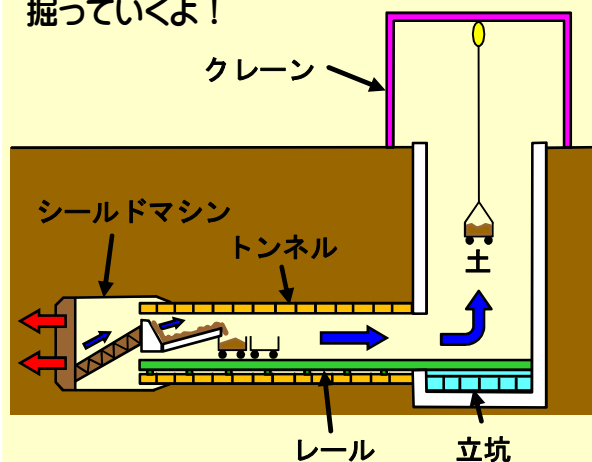


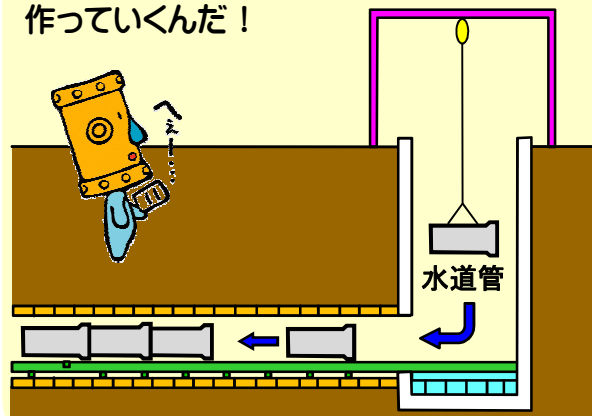
カン さんぽ

トンネルを掘る？

「シールドマシン」という機械を使って、
地中に水道管を入れるためのトンネルを
掘っていくよ！



トンネルを掘ったら、その中に水道管を
入れていくよ。
そして管どうしをつないで、水の通り道を
作っていくんだ！



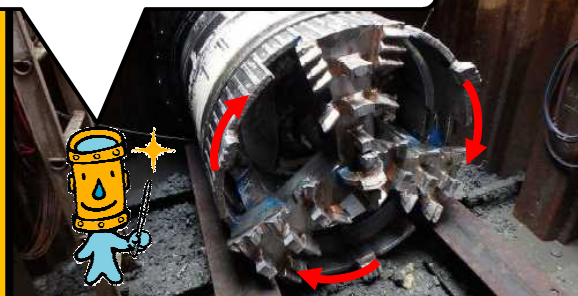
秋田市上下水道局
マスコットキャラクター
「カンちゃん」

お問い合わせ
秋田市上下水道局
水道建設課
☎ 018-823-8435



トンネルを掘って つなぐ水道管？

これが「シールドマシン」だよ！
先端が回転してトンネルを掘っていくんだ



トンネルの中は
こうなっているんだね



トンネルの中に
水道管を入れていくよ

この方法を使えば
川の下などにも水道管を
通すことができるんだ！



水道管