



いろは呑龍新聞

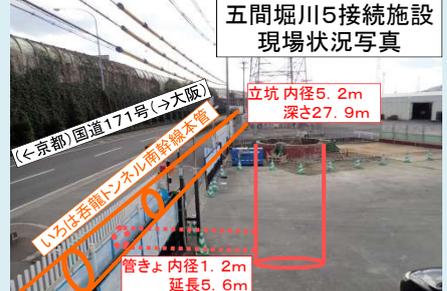
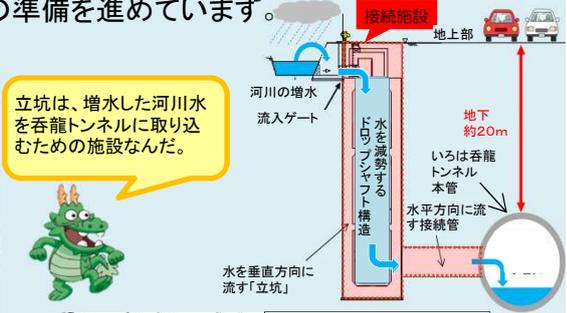
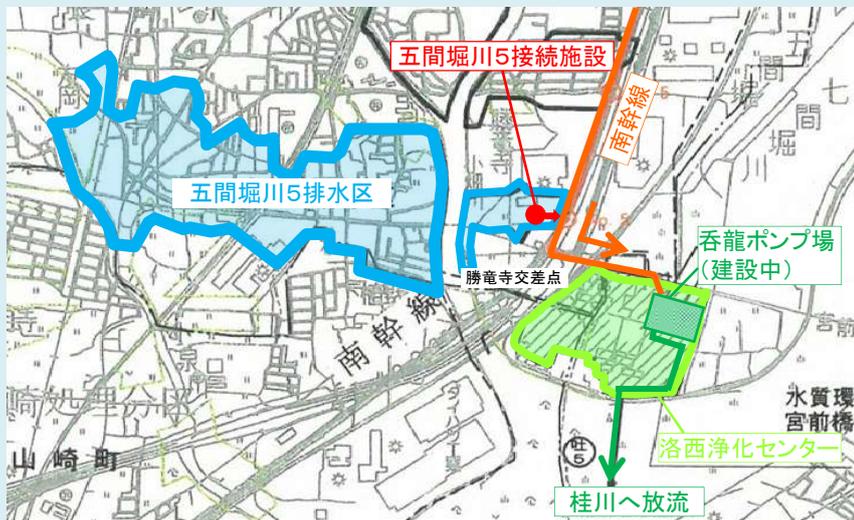
2020年(令和2年)1月号
第49号

令和2年度の暫定供用に向け、いろは呑龍トンネル五間堀川5接続施設を整備しています！

五間堀川5接続施設の概要

長岡京市域の五間堀川5排水区(56ha)を対象として、公共下水道へ集まった雨水をいろは呑龍トンネル雨水南幹線に流入させる接続施設を整備しています。

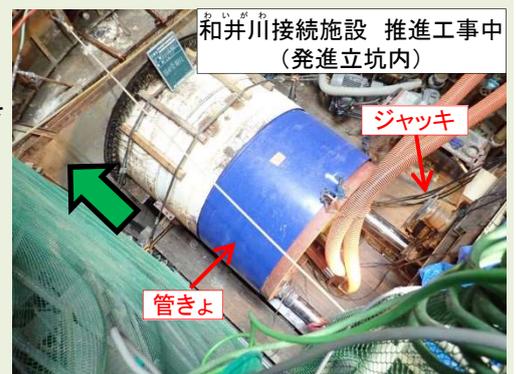
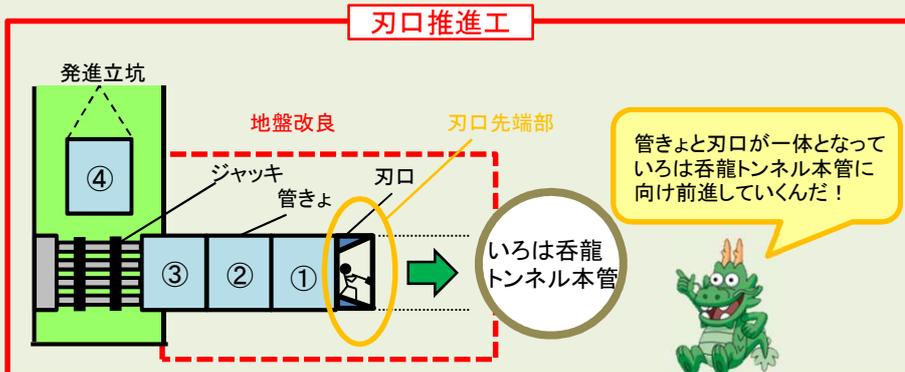
1月末現在、内径5.2m、深さ27.9mの立坑の掘削工事が完了し、立坑から「いろは呑龍トンネル南幹線」本管に向けて内径1.2m、延長5.6mの管きよを接続させる推進工事の準備を進めています。推進工事は、「刃口推進工法」を採用しています。



刃口推進工法の工事方法

刃口推進工法は管きよに装着した刃口を立坑内に設置したジャッキで押し出し、刃口先端部において、作業員が人力で掘削することにより掘進していきます。

設備が簡易であり短い延長に適し、掘削面が見える状態になっているため障害物等に遭遇した際に障害物の撤去などの対応がしやすい特徴があります。



見た来てね！
いろは呑龍新聞
バックナンバーは
こちらから

浸水被害軽減のための施設整備を安全に進めてまいります！

<http://www.pref.kyoto.jp/ryuiki/donryu.html>