

大和川線通信

Vol.21
H26年6月号



富田林土木事務所 松原建設事業所では、大和川線の事業概要や工事の進捗状況などについて、定期的に報告しています。

第21号 となる 今回も、大和川線の進捗状況について報告します。

**** Vol.21トピックス ****

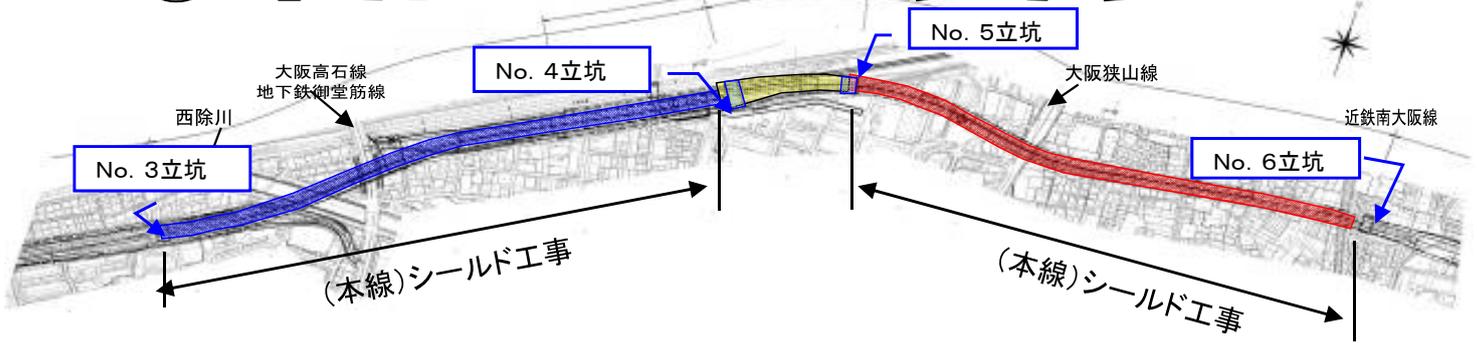
ランプシールド無事到達！！！！

H26年4月 ランプシールドにおいて、シールドマシンが無事到達しました！

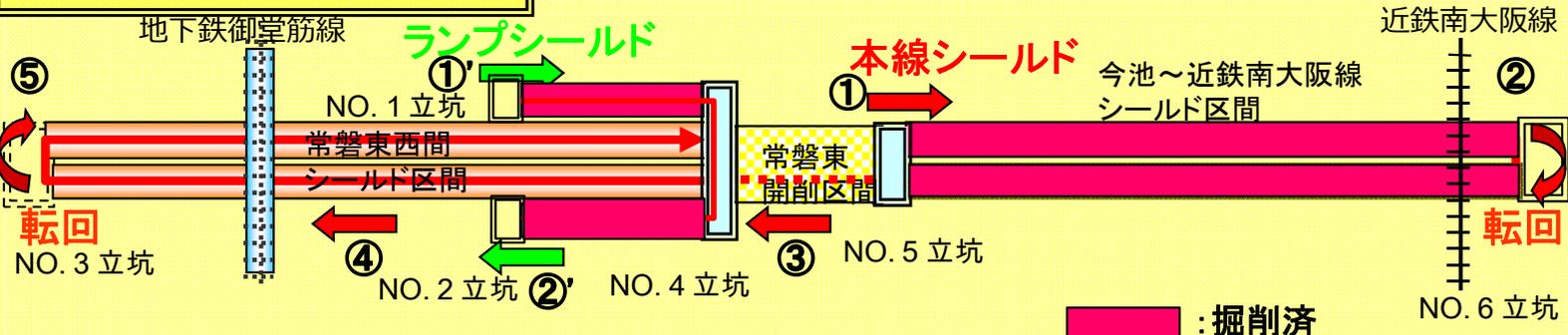
詳細は、P.3にて紹介しています！！



①本線シールド区間



シールド工程イメージ

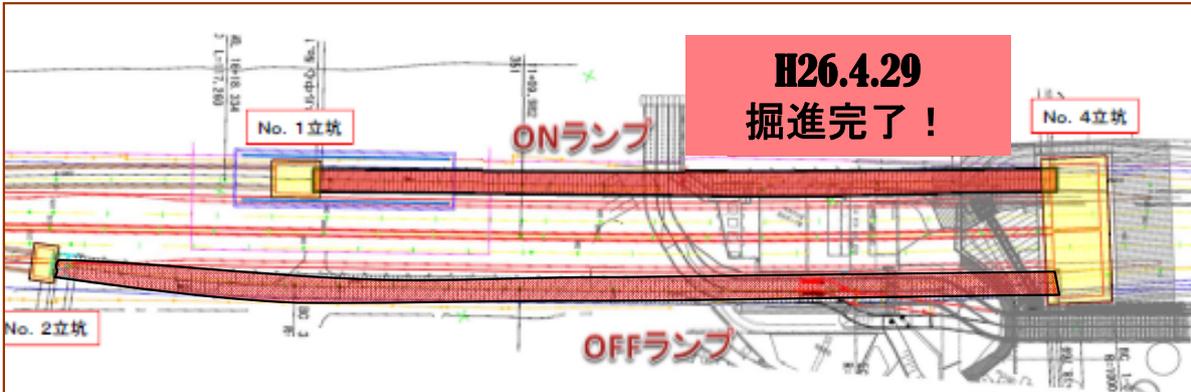


5月より、No.4立坑からNo.3立坑へ向け、本線シールドのシールドマシンが発進しました！

H26年5月現在



②常磐東ランプシールド区間



※ランプ: 高速道路の出入口のこと

水中到達の状況

・H26年4月 無事到達しました!!

より安全に到達させるため、水中到達工法を採用しました。

到達直後

坑内排水後



水面も波立たず、静かに到達!!
かすかにマシンが見えます。



全体が見えました。
漏水もなく無事到達完了!!

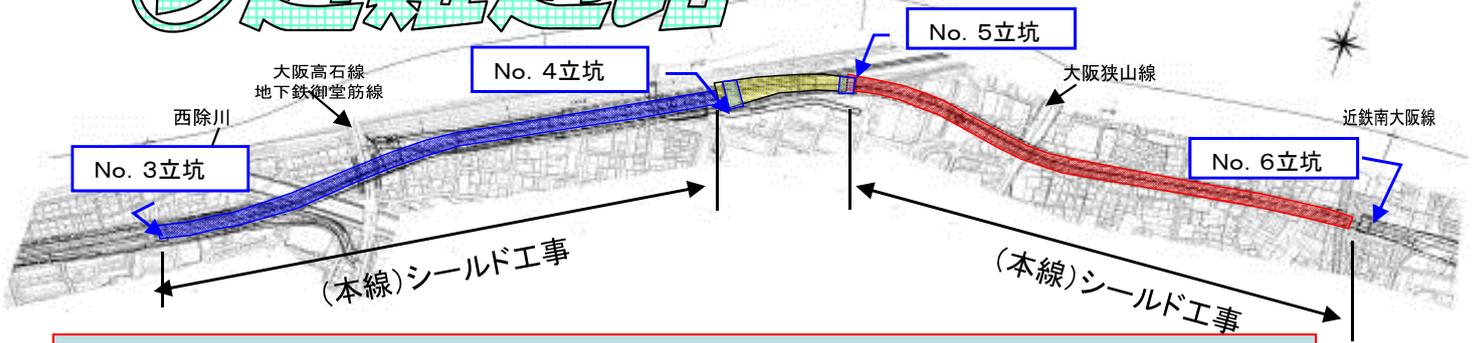
現在の状況

H26年5月現在

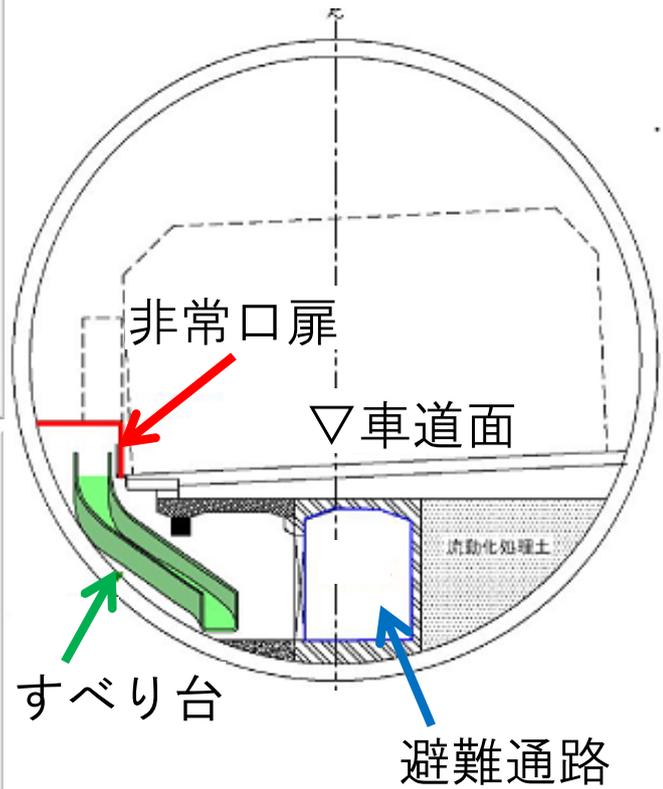
仕事を終えたシールドマシンの解体を行っています!

土砂を削り取るビットがなくなりました!!

③ 避難通路



H26年5月末で、No.5からNo.6立坑の区間（約900m）のBOXカルバート据付が完了！！



④天美換気所建築



H26年5月現在、最上部までの躯体が完成！！
H26年7月末の完成に向けて、現在は外壁の作業を行っています。



富田林土木事務所HP ⇒ <http://www.pref.osaka.jp/tondo/>

主な事業 都市計画道路 大和川線 ⇒ <http://www.pref.osaka.lg.jp/tondo/omonaijigyo/yamatogawa.html>

✿次回大和川線通信第22号はH26年9月に掲載する予定です✿

富田林土木事務所 松原建設事業所