

# 大和川線通信

Vol.25  
H29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25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.25  
トピックス

## 常磐東開削トンネル工事 本体工事に着手!



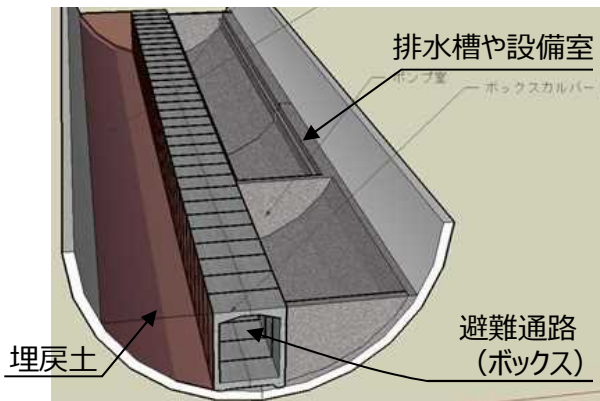
掘削完了 (H29.3月撮影)

# ①本線シールド区間



大和川線のシールドトンネル区間では道路下空間を利用して、避難通路等を設置する計画です。すでにシールドトンネル本体と避難通路ボックスの設置は完了しています。現在は避難路へ入るためのすべり台室、設備室や排水槽を造る工事を行っています。

## ▼設備室・排水槽部イメージ図



▲トンネル本体完成 (No.4立坑部)



▲設備室の鉄筋・型枠組立状況



▲すべり台室の構築状況

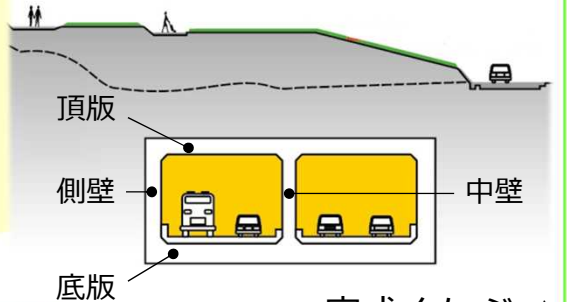


# ③常磐東開削トンネル区間



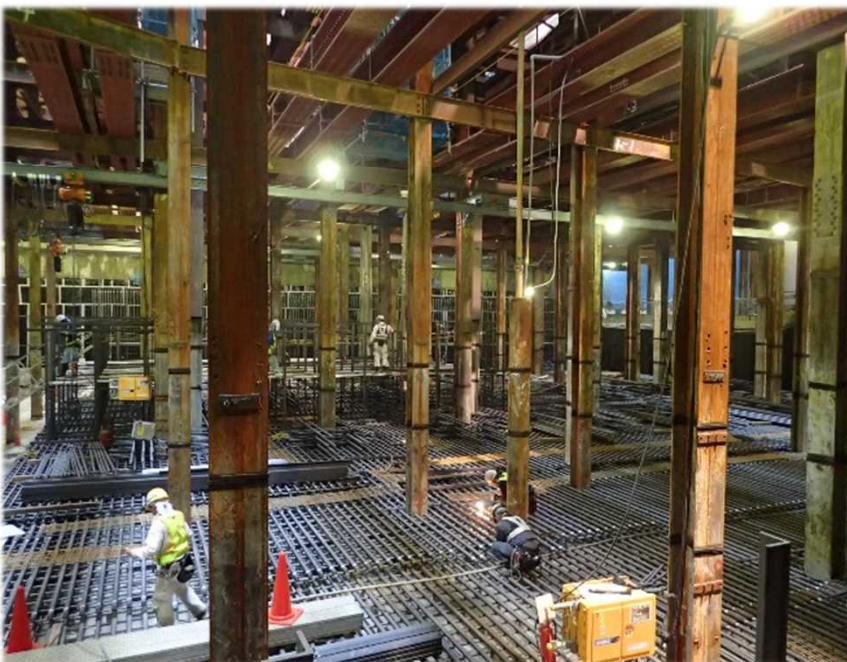
今池水みらいセンターの敷地内で、地上から約40m下まで土を掘って（掘削）トンネル本体を造る工事を行っています。（このようなトンネルを「開削トンネル」と言います）

H29.3月に掘削作業が完了し、現在はトンネル本体を造る工事を行っています。



完成イメージ ▲

◀鉄筋組立状況



▼底板・中壁構築状況

(阪神高速道路(株)施工)

