

「横浜環状南線 桂台トンネル工事」のお知らせ

地元の皆様には、日頃から横浜環状南線事業に関しまして、ご理解、ご協力をいただき厚く御礼申し上げます。

本号では、令和7年1月から3月までの主な作業の予定と現在の進捗状況をお知らせします。工事期間中は、何かとご迷惑をおかけしますが、安全第一で工事を進めてまいりますので、ご理解、ご協力をよろしくお願いいたします。

作業概要

【作業日】

平日及び祝日は通常作業、土曜・日曜は原則休工
土運搬・資機材搬入は、土曜・日曜及び祝祭日は休止

【作業時間】

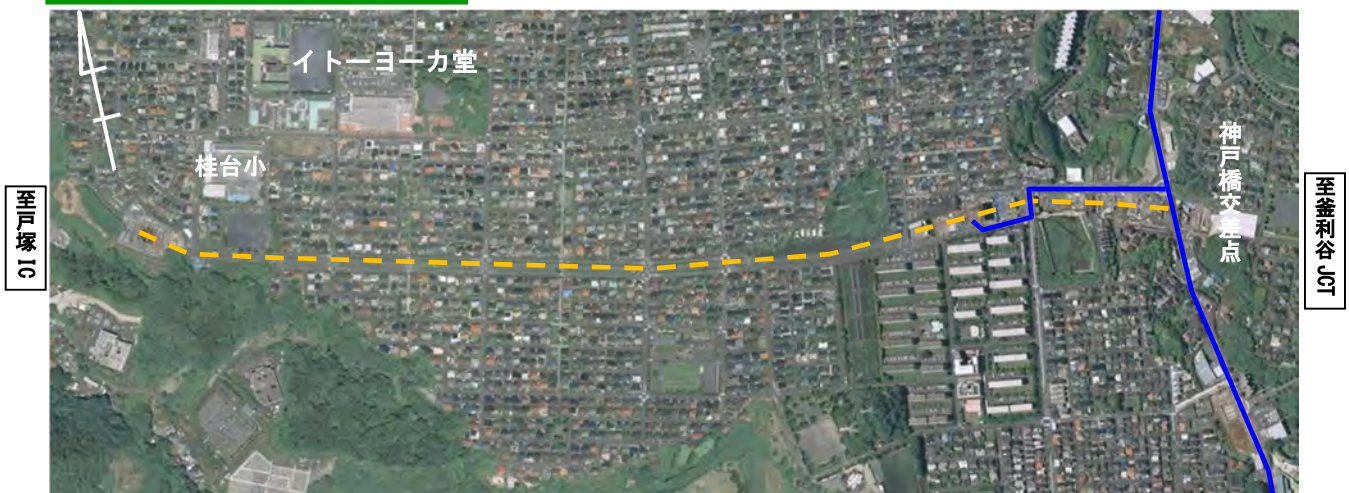
原則8時～17時 ※大型車両の通行は原則9時～17時
発進到達立坑部・回転立坑部・シールドトンネル部での作業は終日（夜間作業あり）

作業箇所



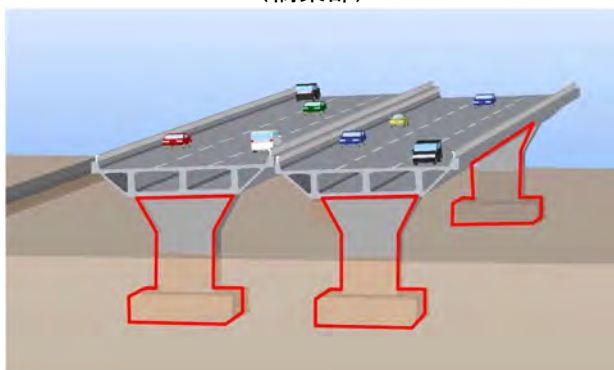
工所用道路

地理院地図（国土地理院）（<https://maps.gsi.go.jp/>）をもとに、東日本高速道路株が加工



地理院地図（国土地理院）（<https://maps.gsi.go.jp/>）をもとに、東日本高速道路株が加工

(橋梁部)



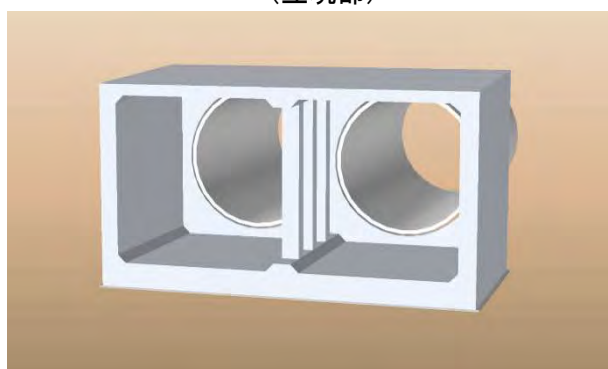
(土工部)



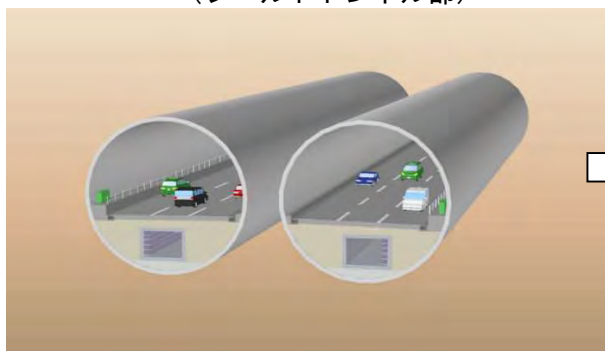
(函渠部)



(立坑部)

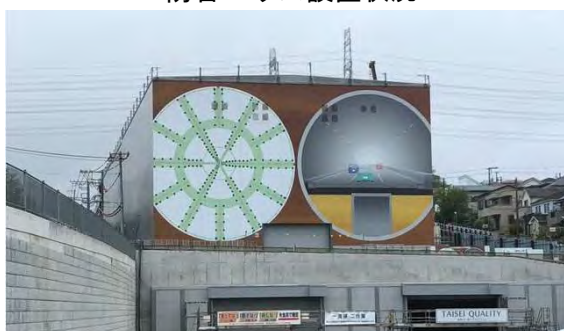


(シールドトンネル部)



仮設物状況写真

防音ハウス設置状況



ベルトコンベア設置状況



作業工程表

※天候の状況等により作業工程は変更になる場合があります。

作業箇所	この先3カ月の作業予定			
	主な作業内容	1月	2月	3月
発進立坑工区	① シールドマシン引抜き・解体			
釜利谷工区	② 仮設備解体・撤去			
回転立坑工区	③ 掘削・土留工			

- ① シールドマシン引抜き・解体：シールドマシンの引抜き、解体作業を行います。
 - ② 仮設備解体・撤去：土砂搬送設備の解体・撤去を行います。
 - ③ 掘削・山留工：換気所建設予定地の土砂掘削・搬出・山留工を行います。
- ※年末年始休暇は令和6年12月28日-令和7年1月5日の予定です。

工事進捗状況

【シールド掘進工進捗状況】

○令和6年11月15日、下り線の掘進が完了しました。

桂台トンネルシールドマシン愛称「モグるん」の位置

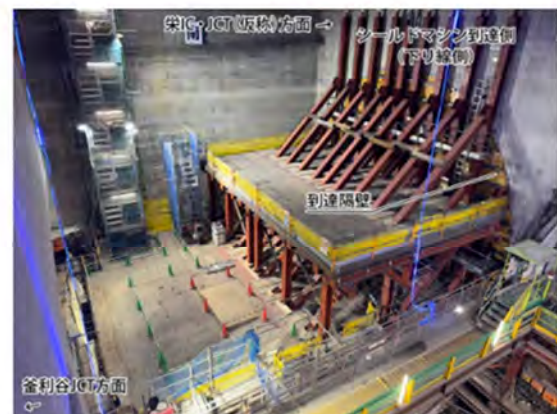
令和6年12月2日現在
回転立坑から1,320m



令和6年11月15日（金）に、シールドマシンは発進到達立坑に到達しました。

引き続き、主な作業を以下のステップに分類して工事を進めています。

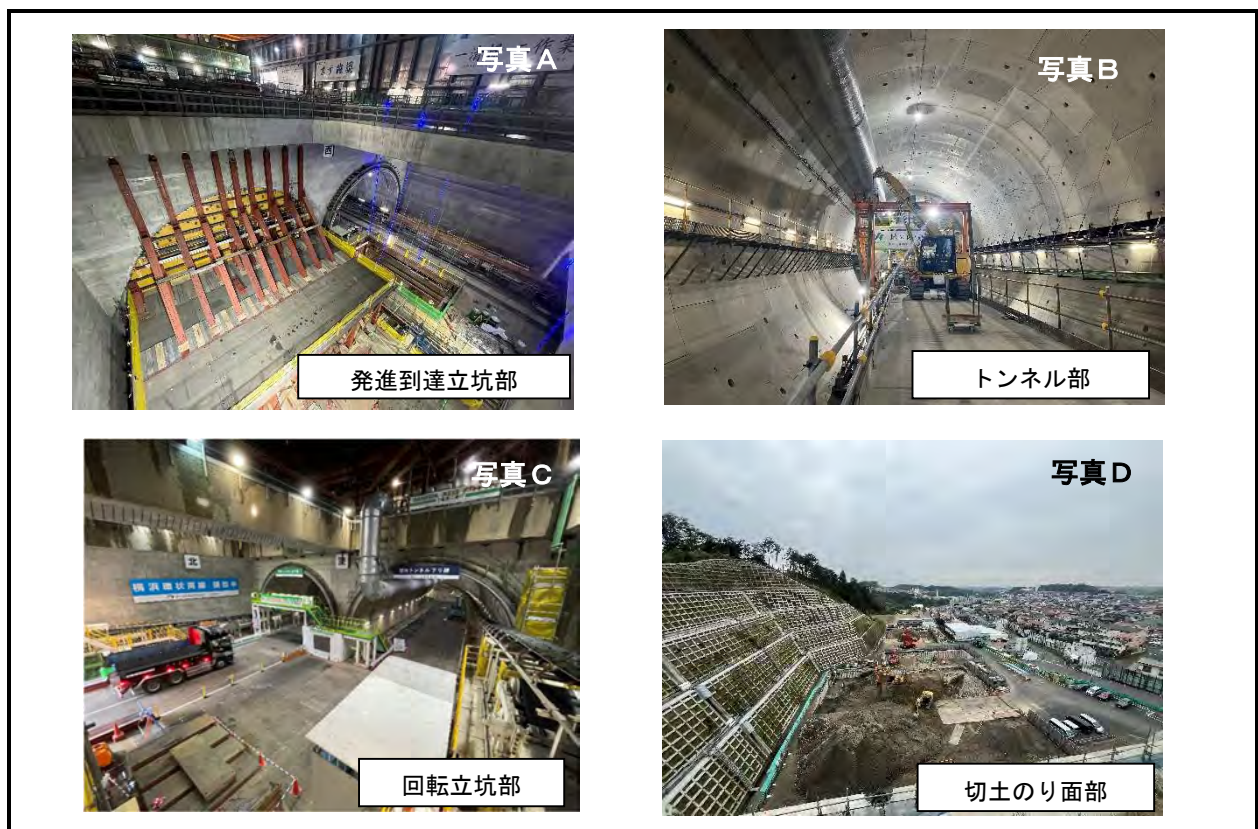
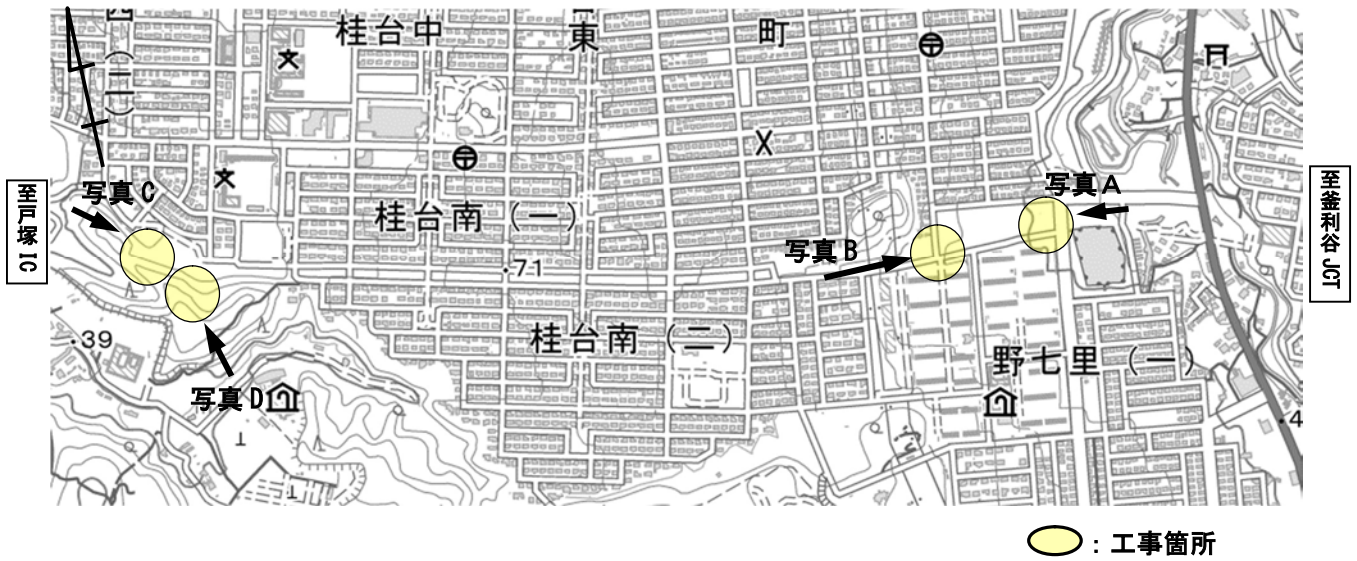
- 【ステップ1】シールドマシンの引き抜き作業 ←現在作業中
- 【ステップ2】シールドマシンの解体作業
- 【ステップ3】立坑内の内部構築作業等



シールドマシンの受入れ準備状況 11月25日撮影

【進捗状況写真(11月撮影)】

写真撮影位置図



【連絡先】

発注者 : 東日本高速道路(株) 関東支社 横浜工事事務所
 上郷桂台工事区 工事長 河井 誠治 Tel. 045-439-0180 (代表)

施工者 : 大成建設(株)・(株)フジタ・(株)銭高組 JV
 現場代理人 山田 紀之 Tel. 045-392-3985