

「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6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・土曜日及び祝日は通常作業、日曜日は原則休工
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】

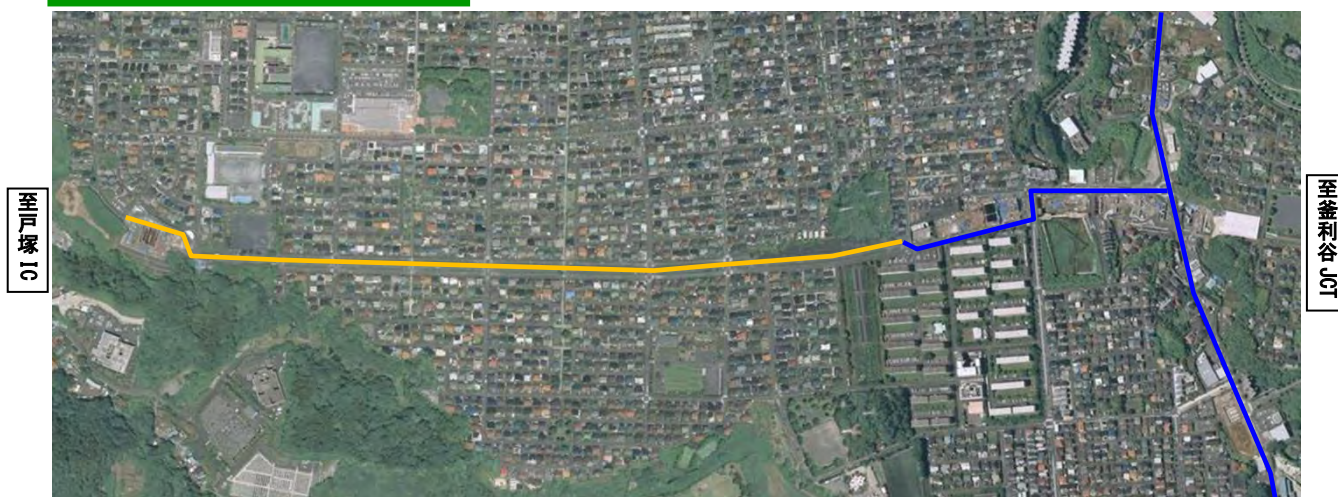
原則8時～17時 ※大型車両の通行は原則9時～17時
※シールド掘進及びバルコン土砂搬出は夜間も実施します

作業箇所



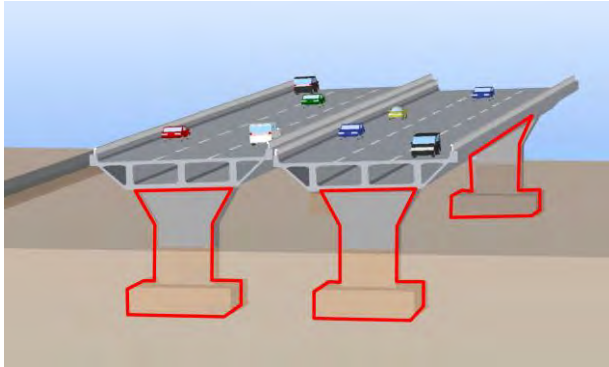
工事用道路

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㈱が加工

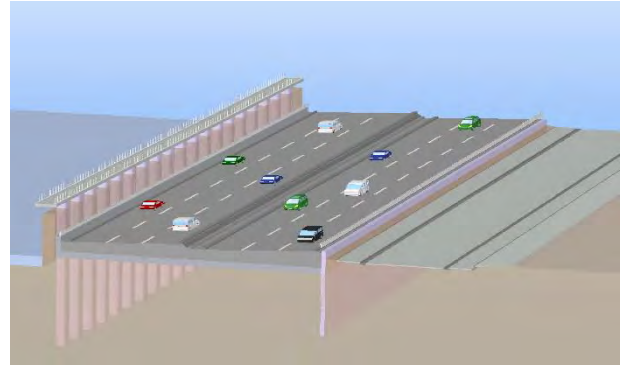


地理院地図（国土地理院）(<https://maps.gsi.go.jp/>) をもとに、東日本高速道路㈱が加工

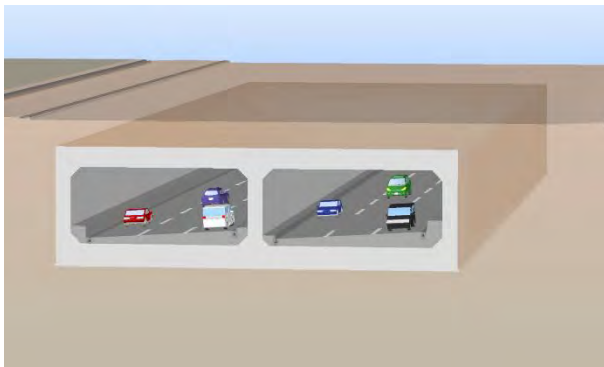
(橋梁部)



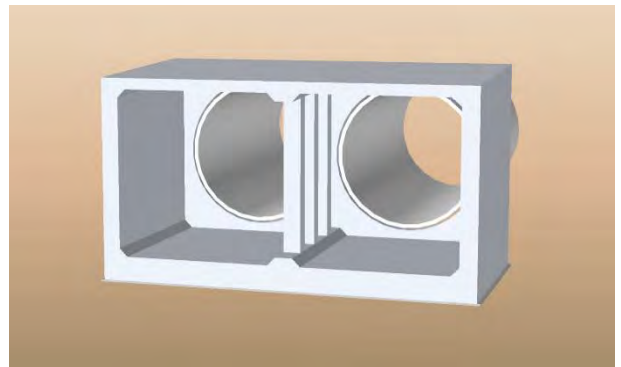
(土工部)



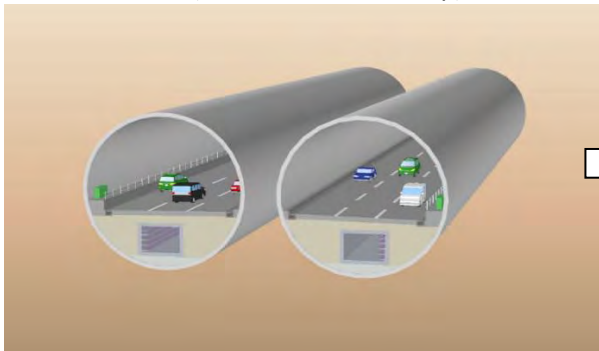
(函渠部)



(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	主な作業内容	この先3カ月の作業予定		
		1月	2月	3月
発進立坑工区	① シールド掘進工			
釜利谷工区	② 土砂積込・搬出			
回転立坑工区	③ のり面工			
	④ 土留工			

- ① シールド掘進工：下り線の掘進・トンネル構築を行います。
 - ② 土砂積込・搬出：仮置きしたトンネル掘削土砂の積込及び搬出を行います。
 - ③ のり面工：換気所建設予定地の切土のり面の施工を行います。
 - ④ 土留工：地下構造物構築に向けた土留工の施工を行います。
- ※年末年始休暇は12/28-1/4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3月ころより下り線の本掘進開始を予定しております

桂台トンネルシールドマシン愛称「モグるん」の位置

令和5年12月11日現在

回転立坑から115m

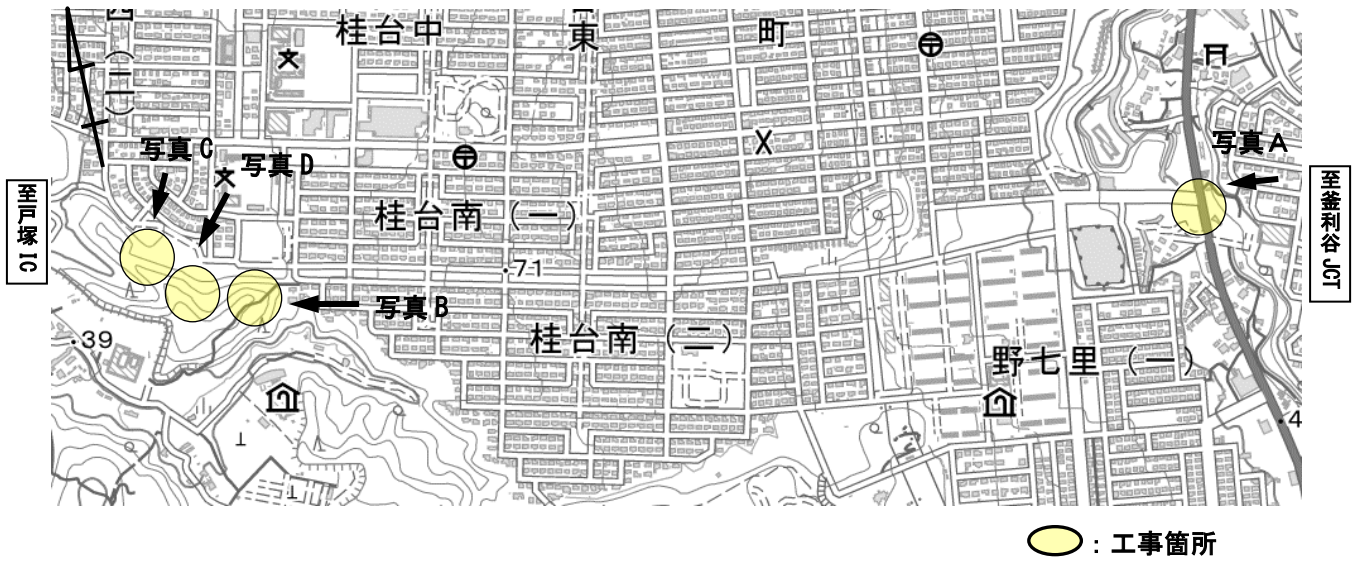


上り線の掘進を完了したシールドマシン「モグるん」は初期掘進を完了し、下り線の本掘進に向けた段取り替えを行っています。

◆段取り替え：シールドマシンの後方に後続台車（掘進に必要な設備）の移動・配置をすることです。

【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 山岸 大祐 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