



NEXCO

東日本

第20号

令和2年4月17日

## 「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、5月から7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ひします。

### 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

◆大型連休の期間

令和2年4月25日（土）～5月10日（日）は休工とします。

※新型コロナウィルス感染症（COVID-19）の感染拡大防止を目的として  
長期の休工となっています

### 作業箇所

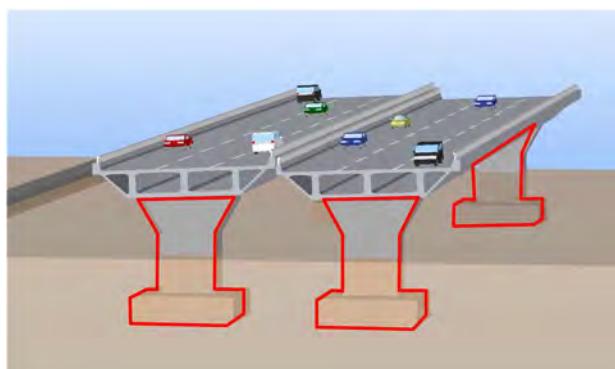


### 工事用道路



## 完成イメージ図

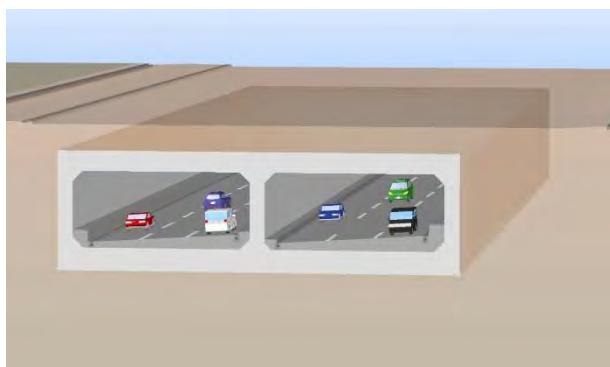
橋梁下部工部



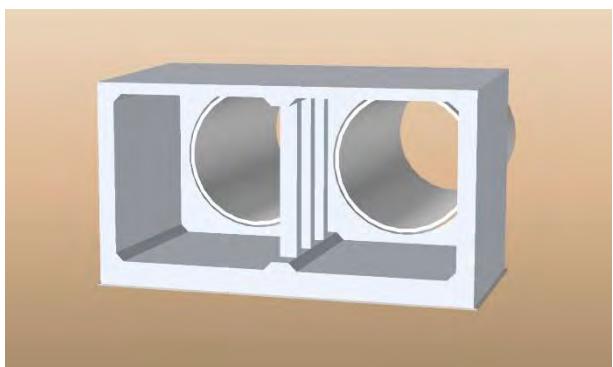
土工部



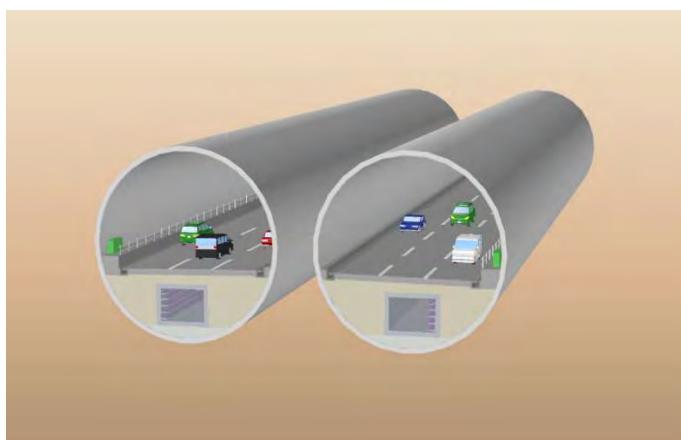
函渠部



立坑部



シールドトンネル部



桂台トンネル  
シールドマシン  
(工場仮組時)



## 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		
		5月	6月	7月
橋梁下部工区	①付替水路1			
	②付替水路2			
	③ベルコン整備			
土工区	④シールド設備			
函渠工区	⑤埋戻工			
	⑥防音ハウス組立			
発進立坑工区	⑦防音ハウス組立			
	⑧シールドマシン組立			
回転立坑工区	⑨躯体構築			
その他	⑩土砂仮置きヤード整備			
	⑪ベルコン整備			

- ①付替水路1：A1橋台、P1橋脚付近の水路を新しく付替える工事です。
- ②付替水路2：P4橋脚、A2橋台付近の水路を新しく付替える工事です。
- ③⑪ベルコン整備：トンネル掘削で出た土砂を搬出する設備を設置します。
- ④シールド設備：マシン後方に配置される台車等の設備を組み立てます。
- ⑤埋戻工：躯体上に土砂を入れ、市道403付近の復旧を行う工事です。
- ⑥⑦防音ハウス組立：発進立坑及び、その周辺に防音ハウスを設置する工事です。
- ⑧シールドマシン組立：トンネルを掘削するマシンを組み立てる工事です。
- ⑨躯体構築：鉄筋を組立て、コンクリートを型枠に流し込み、回転立坑を構築する工事です。
- ⑩土砂仮置きヤード整備：トンネル掘削した際の土砂を仮置きするヤードを整備します。

※⑩及び⑪は釜利谷ジャンクション内での工事

## 大型連休期間中の安全対策

- ①休工前は一斉点検を行います。
- ②工事箇所出入口の門扉は強固に固定し、施錠を行います。
- ③休工期間中は、協力会社が1名常駐し、2回/日の現場巡回点検を行います。
- ④巡回点検では、以下の確認を行います。
  1. 工事箇所出入口の施錠確認
  2. 仮囲いおよび門扉の異常の有無
  3. 現場内の資機材、排水設備等の異常の有無
  4. 現場休憩所の施錠確認
  5. 現場休憩所の異常の有無
- ⑤大雨・洪水・暴風警報発令時や震度4以上の地震発生時も協力会社が巡回点検を行い異常の有無を確認します。

## 工事進捗状況

写真撮影位置図



■状況写真(3月31日撮影)



### 【連絡先】

発注者 : NEXCO東日本 横浜工事事務所  
上郷桂台工事区 工事長 棟方 貴史 TEL. 045-439-0180 (代表)  
施工者 : 大成建設株・(株)フジタ・(株)錢高組JV  
現場代理人 松村 英樹 TEL. 045-392-3985