

工事の概要

皆さん、今度この大滝トンネルを大林・西武・斎藤JVで施工させていただくことになりました。できるだけ皆さんのご迷惑にならないよう頑張りますのでよろしくお願い致します。

- 工事名 : 道路改築工事（大滝トンネル本体工）
発注者 : 埼玉県（西関東連絡道路建設事務所）
受注者 : 大林・西武・斎藤特定建設工事共同企業体
工期 : 令和3年10月15日～令和7年3月31日（41.5ヵ月）

工事内容

トンネル掘削 L=2053m、覆工（仕上コンクリート）L=2051.5m、
坑門工（トンネル出入口）2か所の工事を行います。

トンネル掘削について

トンネルは起点側（荒川地区側）より終点側（大滝地区側）に向かって掘り進めます。掘削の殆どが発破を使用して、昼夜2交代制（7:00～17:00、19:00～5:00）で作業します。1日当りの進行は概ね4.0m～7.5m程度進みます。発破回数は4回～6回を予定しており、音が小さくなるように入出口部へ防音扉を設置します。週末は作業を休みますので、火薬類はすべて返納し現場へ保管することはありません。

掘削した残土は荒川贄川（古池区）の県道37号（皆野両神荒川線）のバイパス工事現場へ運搬予定です。（一部残土については旧セミナーハウス（下郷区）に仮置きも予定しています。）なお、交通量が多いことから週末は運搬しない予定です。

大滝トンネル 工事情報通信

No. 1 2022年4月

大林・西武・斎藤JV事務所

残土運搬個所
(皆野両神荒川線BP)

残土運搬経路

残土仮置き場

三峰口駅

白久駅

大滝トンネル

起点側

終点側

2053m

トンネルはここから終点側へ向かって掘ります。また、仮設備はここへ設置します。

トンネル起点側坑口部

トンネル起点側坑口部は、伐採も完了し現在右側の擁壁工事を行っています。4月初旬で擁壁が完了予定です。

工事の進捗状況

大滝トンネル工事も2月1日より起点側坑口で樹木の伐採、仮囲いの設置を行いました。現在はトンネルを掘るための仮設備（吹付コンクリート設備・機械等を動かすための受電設備・汚れた水をきれいにするための濁水処理設備等）の設置を進めています。

近々の工事予定

3月中に現場休憩所、給排水設備を設置する予定です。トンネル坑口部は置換コンクリート、もたれ擁壁を4月初旬で完了し、地山が崩れないようトンネルの裏側へ改良した盛土を行います。概ね4月中旬まで行い、5月の連休明けからトンネルを掘る計画です。
ゴールデンウィークは4/29～5/8までを計画しています。

発注者（埼玉県）の紹介

大滝トンネル事業全体に関するお問い合わせはこちらまで

- 総括監督員 スガヌマ ノブヒコ 菅沼 信彦
- 担当監督員 ミヤギ トモノリ 宮城 智文
- 担当監督員 コイケ ミチコ 小池 美智子

埼玉県西関東連絡道路建設事務所
住所：埼玉県秩父郡皆野町皆野2511-1
TEL：0494-62-5811

受注者（大林・西武・斎藤JV）の紹介

大滝トンネル本体工事に関するお問い合わせはこちらまで

- 所長（現場代理人） フルヤ ヨシノブ 古家 義信（大林組）
- 副所長（監理技術者補佐） テランノ ヒロタケ 寺園 浩武（大林組）
- 工事長（主任技術者） タカハシ ダイゴ 高橋 大吾（斎藤組）
- 副所長（監理技術者） オノデラ ヒトシ 小野寺 仁（大林組）
- 副所長（主任技術者） イケノウエ トオル 池之上 徹（西武建設）
- 工事主任 モリヤ マサシ 守屋 雅志（大林組）

大林・西武・斎藤JV工事事務所
TEL：0494-26-6371
住所：秩父市荒川贄川 703-1
お近くにお越しの際は是非お立ち寄りください。