

静浦バイパス1号トンネル通信

第14号

平成28年3月 発行:鹿島・集JV

はじめに

地域の皆さまには、日頃より工事にご協力いただきありがとうございます。
静浦バイパスのトンネル工事を行なっている、鹿島・集特定建設工事共同企業体です。
トンネルの工事は山の中を掘る作業です。工事の状況をご理解いただくために、工事の進捗やトンネルの中の様子をご紹介しますトンネル通信を発行しています。今回は第14号です。
3月は主に、トンネル発破掘削と掘った土砂を運搬する作業と、覆工コンクリート打設を行いました。一日でも早くトンネルが貫通するように工事を進めますので、今後ともよろしくお願いいたします。

トンネルの中の様子。今回は、トンネル坑内の現況を写真でご紹介します。



【写真1】

最先端では、トンネル掘削を進めています。
発破のあと、ずりと呼ばれる土砂を積み込みしている状況です。



【写真2】

防水シート施工区間です。
シートを張って、地山からの水の浸入を防ぎます。



【写真3】

二次覆工施工区間です。
セントルと呼ばれる移動式の型わくを使ってコンクリートを打設しています。



【写真4】

二次覆工の施工完了区間です。
最後の仕上げとなる二次覆工が完了した区間です。

工事の概要

発注者:静岡県 沼津土木事務所
施工者:鹿島・集特定建設工事共同企業体

(仮称)静浦1号トンネルは、国道414号の静浦バイパスの一部として、沼津市下香貫地区と大平地区を結ぶ全長1,177mのトンネルです。本来4車線で計画していますが、事業効果の早期発現のため、今回暫定的に南側線2車線での整備を行ないます。
トンネル掘削は、地山が強固な岩盤であるため、発破作業を行なっています。

作業時間のお知らせ

※夜間も発破作業を行なっています。

トンネル掘削作業(防音ハウス内での作業) 昼夜 7時~18時 19時~翌6時
※トンネル発破は昼夜、1日6回から7回程度を予定しています。

発破作業は、トンネル入口の防音扉2ヶ所を閉めて行ないます。
発破時の音や振動は、トンネルを掘る場所の硬さや岩盤の状況で、変わることがあります。
細心の注意をはらって作業していますが、ご意見があればJV事務所までご連絡ください。

土砂運搬作業(防音ハウス外での作業) 8時30分~17時

近隣の皆さまには、重機のエンジン音やダンプの走行音等で、大変ご迷惑をおかけしております。
お気づきの点がありましたら、事務所までお知らせください。

ちょっと、ひと休み インフォメーションセンターオープンしました(平日10時~12時・14時~16時)

トンネル現場の入口に、工事の様子を紹介するインフォメーションセンターを設置しました。トンネル掘削の写真や、象山から出てきた石などを展示しています。



どこまで掘れたかな?(進捗状況のご報告)



トンネル坑口から929m
(3月31日現在)

全長1177mのうち
約79%掘削完了

連絡先
鹿島・集特定建設工事共同企業体
現場代理人 上南(うえなみ) 隆
お問い合わせは、お気軽に 副所長の 天野 まで
沼津市下香貫塩満1766 (電話)055-935-5896