

静浦バイパス1号トンネル通信

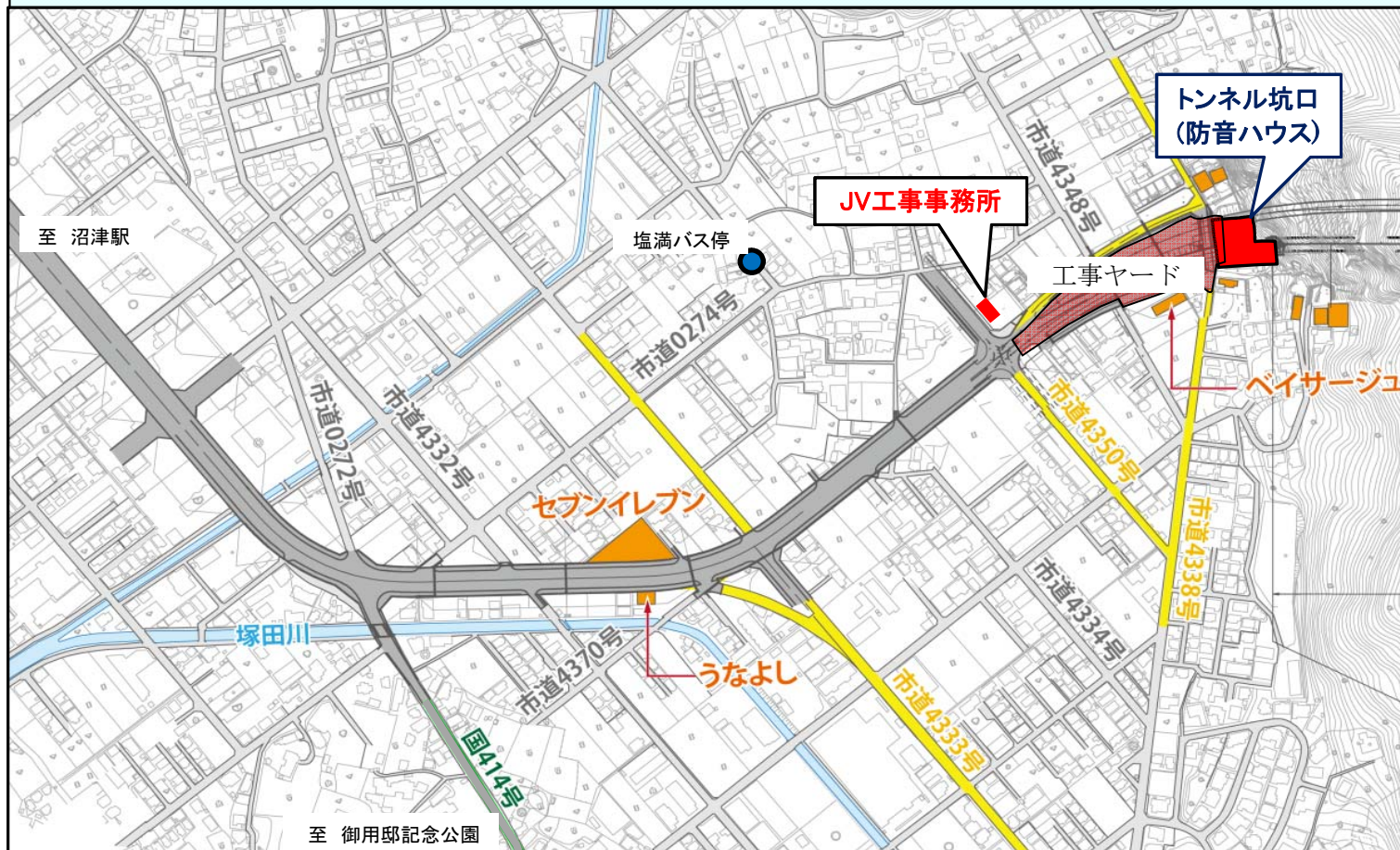
第1号

平成27年2月 発行:鹿島・集JV

ご挨拶

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。
 静岡県が整備を進めている静浦バイパスのうち、静浦1号トンネルの工事をさせていただき、鹿島・集特定建設工事共同企業体です。
 今月下旬から、トンネルを掘る作業を始めます。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紹介するトンネル通信を発行させていただきます。
 一日でも早くトンネル工事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祈りいたします。

現場周辺マップ



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。
 地山が強固な岩盤であるため、掘削には発破工法を用いる予定です。

工事の予定(下香貫地区)

工事の内容		作業時間	平成26年			平成27年			平成28年		
準備工事	斜面を補強する工事 仮設備を設置する工事 防音ハウス・壁を組立てる その他	昼間				←→					
トンネルを造る工事	機械でトンネルを掘る	昼間				←→			トンネルを掘る山の硬さで、予定が変わることがあります。その都度、お知らせします。		
	発破でトンネルを掘る	昼夜				←→			←→		
	トンネルの内側をコンクリートで固める	昼間							←→		
	トンネルの坑門を造る	昼間									←→
跡片付	防音ハウスを解体する工事 仮設備を撤去する工事 跡片付	昼間									←→

現在、トンネルを掘るための準備工事を行なっております。
 夜間作業の騒音を防ぐための、防音ハウスの工事がほぼ終わりました。
 防音ハウスの中には、コンクリートを製造するプラントが設置してあります。
 防音壁の工事も約80%程度完成しました。
 2月下旬から、トンネル工事の安全を祈願して、トンネルの入り口(坑口と呼んでいます)を造る作業を始めます。
 その後、入口の周辺を補強しながら、トンネルを掘る機械を使って、トンネル掘削を行ないます。
 この作業は、昼間の朝7時から夕方6時まで、防音ハウスの中で作業します。
 作業の音がする防音ハウスの外の作業や、掘った土砂を運搬するダンプトラックの往来は、8時30分から17時の間に行ないます。
 本格的な発破作業は、試験発破で音を確認していただき、5月初旬頃からを予定しています。
 現場入口に事務所を開設しました。作業をしているときは、JV職員がおりますので、お気づきの点がありましたら、事務所までご一報ください。



コンクリート製造プラント



下香貫工事ヤードの状況

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