



平成29年7月13日
四国地方整備局 香川河川国道事務所

しんいのほな 新猪ノ鼻トンネル工事現場へ近隣の皆様をご招待

※しんいのほな
新猪ノ鼻トンネル（工事中）は仮称です。

国土交通省香川河川国道事務所では、しんいのほな
新猪ノ鼻トンネル近隣にお住まいの方々を
工事現場へご招待いたします。

しんいのほな
新猪ノ鼻トンネルは完成後、香川県の道路トンネルで最長（全長4,187m：四国では3番目）となりますが、「工事中の長大トンネルが見たい」と近隣の方々から要望があり今回、ご招待するものです。

1. 実施内容 しんいのほな
新猪ノ鼻トンネルの工事現場見学
さいたかみ さいたなか
財田町（財田上・財田中地区）在住の方々（約200名）

2. 日時 平成29年7月23日（日）
午前の部（1回目） 8時30分から 9時50分まで
（2回目）10時00分から11時20分まで
午後の部（1回目）13時00分から14時20分まで
（2回目）14時30分から15時50分まで

大雨等、悪天候の場合は中止となります。

3. 集合場所 さいた
三豊市役所 財田支所（駐車場）
みとよ さいたちょうさいたかみ
三豊市 財田町 財田上 2171番地1 【別添図 参照】

●現場には駐車場が少ないため、当日お越し頂ける取材者につきましては、事前に下記の問い合わせ先にご連絡をお願いします。

国土交通省香川河川国道事務所は、いのほな
国道32号 猪ノ鼻道路（延長8.4km）の平
成32年度全線開通に向け、しんいのほな
新猪ノ鼻トンネルの工事を推進しています。

本施策は、四国圏広域地方計画「No.1 南海トラフ地震を始めとする大規模自然災害等への「支国」防災力向上プロジェクト」の取り組みに該当します。

問い合わせ先（◎は主な問い合わせ先）

国土交通省 四国地方整備局 香川河川国道事務所

副所長（道路） おかざき かつゆき 岡崎 和幸（内線 205）

◎工務第二課長 しのみや しんじ 四宮 新治（内線 411）

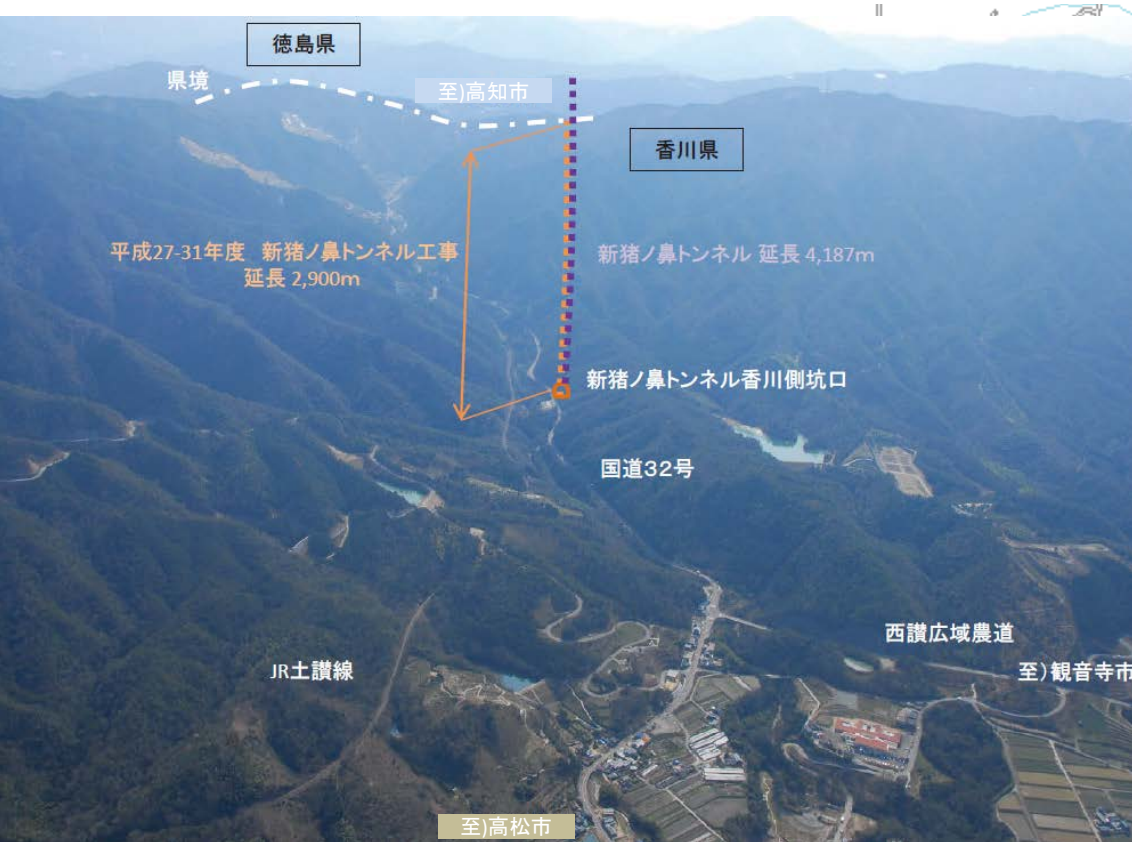
TEL 【代表】（087）821-1561

【集合場所】: 三豊市財田支所

(三豊市財田町財田上2171番地1)



新猪ノ鼻トンネルの位置について



【トンネル香川側坑口の状況】



【トンネル内の状況(香川高専生現場見学)】



一般財団法人日本デジタル道路地図協会のデータベースに道路区間等の図形文字を追記して使用

トンネル工事で使用する機械と設備

ドリルジャンボ



削岩機を搭載した3本の腕と、搭乗ケージ2本を装備したドリル工事の主要機械です。岩盤に発破の装薬やロックホルトを挿入する穴を削孔します。

ホイールローダ



狭いトンネルで使用するためバケットが横向きにダンプする特殊な構造のホイールローダです。発破後のすりをダンプトラックやベルトコンベアに載せます。

大型ブレーカ



先端のピルで打撃を与えて岩盤を破碎します。発破後の地山の仕上げ掘削に使用します。

吹付け機



鋼製支保工をつかむ2本の腕と吹付けバウルを装備した機械。鋼製支保工建込みと吹付けコンクリート作業に使用し、素早く地山を固めます。

コンクリートミキサ車



掘削後のトンネルが崩れるのを防ぐために、吹付けプラントで製造したコンクリートを吹付け機に運びます。

吹付けプラント



セメントと骨材をストックし、吹付け用の生コンクリートを製造する設備です。昼夜施工する吹付け作業に生コンクリートを供給できるように設置します。

濁水処理設備



工事で使用した汚れた水をきれいにする設備です。きれいにした水は取水河川に放流したり、工事で再度使用します。

全断面スライドセトル



トンネルをコンクリートで仕上げるための鋼製の大きな型枠です。一回の施工で約10mの覆工コンクリートを打設することができます。