

平成 28 年 8 月 4 日
国土交通省 中部地方整備局
静岡国道事務所
静岡 岡 市

せいしん
国道 1 号静岡バイパス

まりこわらしな
「丸子藁科トンネル」を小学生が見学
～夏休みの思い出に！
開通前のトンネルを歩ける最後のチャンス！！～

平成 30 年度 4 車線開通に向け整備を進めている国道 1 号静岡バイパス
まきがや まりこ
牧ヶ谷 I C ～丸子 I C 間で建設中の「丸子藁科トンネル」で親子見学会を実施
します。

見学会では、普段見ることのできない開通前のトンネル坑内を見学してもら
うとともに、コンクリートを使った工作や泥水の浄化実験を体験してもらうこ
とで、楽しみながら土木建設への興味と理解を深めてもらいたいと思います。

<見学会の概要>

- 日 時 : 平成 28 年 8 月 8 日 (月) 9:30～11:30 (1 回目)
13:30～15:30 (2 回目)
- 場 所 : 国道 1 号静岡バイパス丸子藁科トンネル工事現場
- 見 学 者 : 南藁科小学校、長田北小学校、長田西小学校 4～6 年生
- 取材対応 : ヘルメットは当方で用意します。
当日は開始 30 分前までに直接現場へお越しください。(別紙 1 案内図)

1. 配布資料

- 別紙 1 案内図
- 別紙 2 丸子藁科トンネルについて
- 別紙 3 見学会での体験内容

2. 配布先

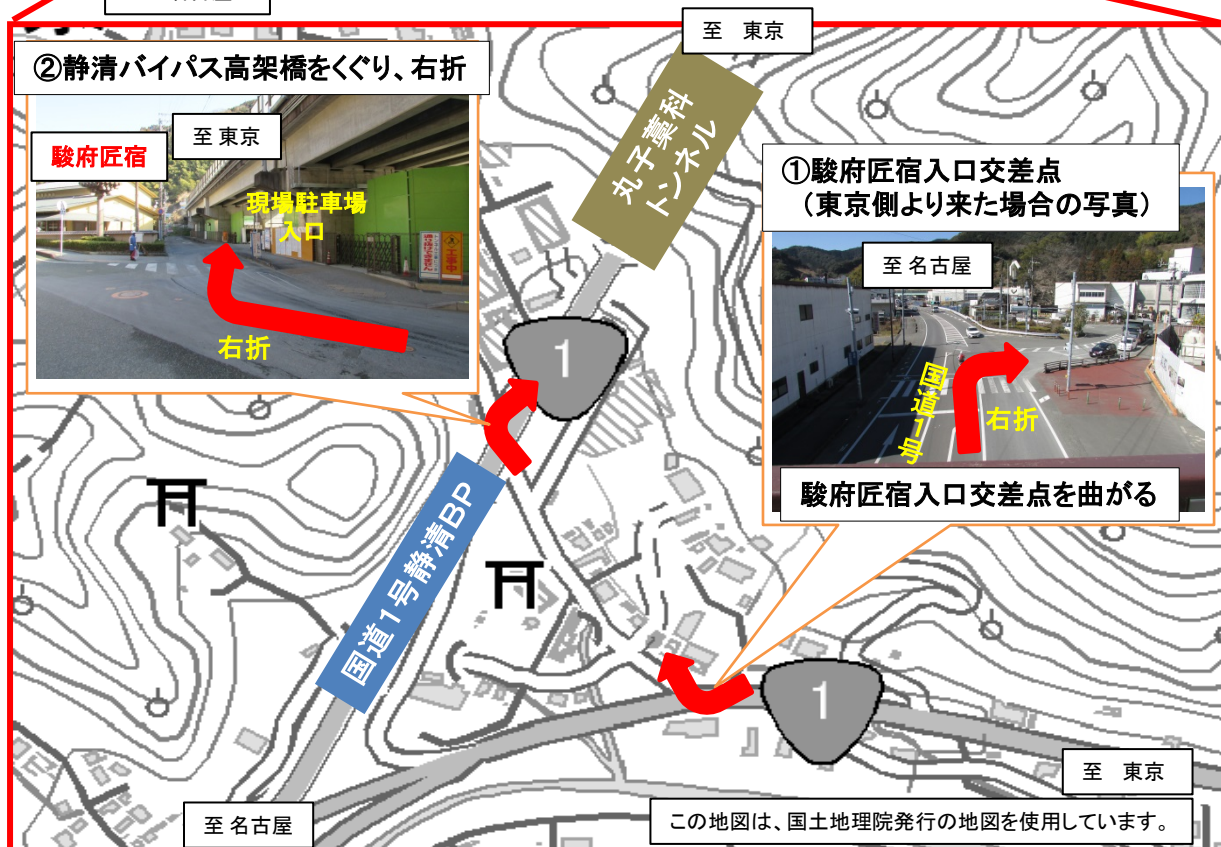
静岡県政記者クラブ、静岡市記者クラブ

3. 問い合わせ先

国土交通省 中部地方整備局 静岡国道事務所 副所長 ふしき あきひろ
伏木 章 尋
工務課長 あんどう ひろゆき
安藤 裕通

TEL 054-250-8900 FAX 054-252-5747

□ 案内図



《道順》

- ① 国道1号の駿府匠宿入口交差点を曲がって下さい。
(東京側からくる場合は、右折。名古屋側からくる場合は、左折。)
- ② 駿府匠宿の駐車場を過ぎ、静岡バイパスの高架下をくぐったら、すぐに右折して下さい。
右折後すぐの右手側が現場駐車場への入口となります。
当日は開始30分前までに見学場所までお越し下さい。

丸子藁科トンネルについて

□ 工事概要

工 事 名 称 : 平成26年度1号静清丸子藁科トンネル東地区工事
(受注者) (株式会社 大本組)

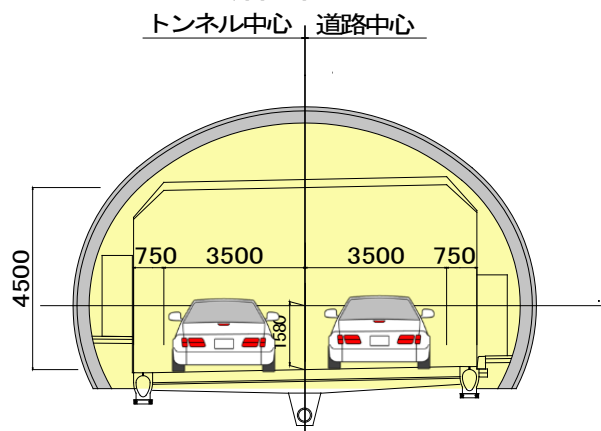
平成26年度1号静清丸子藁科トンネル西地区工事
(前田建設工業株式会社)

工 事 場 所 : 静岡県静岡市葵区牧ヶ谷～駿河区丸子
トンネル延長 : 2,041m (NATM工法)

□ 位置図



□ トンネル断面図



<トンネル施工諸元>

○延長2,041m

○NATMによる発破掘削方式及び機械掘削方式

※NATM: ロックボルトと吹付コンクリートを主体として、
地山と一体化した支保構造を構築する工法
(New Austrian Tunneling Method)

見学会当日には、以下の様な体験項目を予定しています。



トンネルの坑内探検！！

普段見ることのできない工事中のトンネルを歩いて探検



何に使うの？

大型機械に見て触れてみよう！

滅多に触れることのできない大型機械を見て・触って！



どんな石？

地面の中を見てみよう！

トンネルを掘った時に出土した岩石の破片に見て・触って！



なぜ固まるの？

コンクリートで作ってみよう！

コンクリートを使った工作体験。コンクリートって何？



不思議！

泥水をきれいにしてみよう！

工事に出る汚濁水の浄化体験！



記念を作るぞ！

トンネル壁面に落書きしてみよう！

落書きしたシートはトンネルの中に埋めます！

※尚、体験内容については、当日の状況により変更する場合がありますのでご了承ください