

日ト発第117329号
令和 5年 4月19日

会員各位

一般社団法人日本トンネル技術協会
事業委員長 入江 健二 公印略

近畿地区道路トンネル現場研修会開催のご案内

—新名神高速道路宇治田原トンネル工事—

拝啓 時下益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。日頃から本会事業活動に種々ご支援賜り、誠に有り難うございます。

さて、このたび西日本高速道路(株)関西支社新名神京都事務所はじめ関係各位のご協力により、下記のとおり近畿地区道路トンネル現場研修会を開催することといたしました。

本工事は、三大銘茶(宇治・静岡・狭山)の一つである宇治茶生産の中心地域の宇治田原町、名古屋から神戸市を結ぶ新名神高速道路のうち大津～城陽間に位置する箇所、町内北部の山塊を東西に貫く長さ2kmの山岳トンネル工事です。上下線からなり、掘削断面積が116m²～149m²となる3車線断面トンネルを発破掘削方式で施工しています。

ハートフルな茶畑の下での作業効率化を目指した施工を見聞きする大変良い機会と存じますので、多数ご参加下さいますようご案内申し上げます。 敬具

記

- と き：令和5年6月23日(金) 13:00～18:00
- 工事概況：

工事名	新名神高速道路 宇治田原トンネル西工事	新名神高速道路 宇治田原トンネル東工事
発注者	西日本高速道路株式会社 関西支社	
施工者	鹿島建設(株)	戸田建設(株)
工事概要	トンネル延長：上り線 805m 下り線 975m 3車線断面の大断面トンネル 補助ベンチ付き全断面爆破工法 コンピュータジャンボ採用 光ファイバーによる支保工応力計測	トンネル延長：上り線 1,132m 下り線 932m 3車線断面の大断面トンネル 補助ベンチ付き全断面爆破工法，早期閉合 コンピュータジャンボ採用
	地質：中生代の付加体堆積物である丹波帯泥質混在岩を主体として，砂岩やチャートとの互層をなしている。	
特徴	最大かぶり 160m で途中 2 か所の沢部を横断する。	坑口から 400m 付近の直上に河川が存在し、上り線の土かぶりは 21m，下り線は 11m とより条件が厳しくなる。

- 定員：25名（会員優先、定員になり次第〆切させていただきます）
- 参加費：個人会員 8,000 円、団体会員 9,000 円、一般 11,000 円（バス代、消費税込み）

5. 行 程 : 13:00 JR 京都駅八条口貸切バス乗降場集合<新幹線南側>《別紙参照》

13:00~13:45 (45 分) 移動

13:45~14:15 (30 分) 鹿島建設(株)建設ステーション着
事業概要および工事概況説明

14:15~14:55 (40 分) 宇治田原トンネル西工事見学

14:55~15:15 (20 分) 質疑応答

15:15~15:30 (15 分) 移動

15:30~16:00 (30 分) 戸田建設(株)インフォメーションセンター着
工事概況説明

16:00~16:40 (40 分) 宇治田原トンネル東工事見学

16:40~17:00 (20 分) 質疑応答

17:00~18:00 (60 分) 移動、JR 京都駅八条口貸切バス乗降場解散

(※集合後の時間は目安です。状況により前後する場合がありますので了解願います。)

6. 申込方法 : ウェブサイトの申込書を利用するか、または、添付の申し込み用紙に記載のう
え、Eメール、FAX、郵送等をもってお申し込み下さい。受領後受付番号をご連絡いたしま
す。なお、電話での申し込みは受けませんので、ご了承ください。

7. 新型コロナウイルス感染症対策について

①開催当日体調不良、体温37.5度以上の発熱があった場合、ご辞退頂きます。

②参加者はマスクの着用を必須とさせていただきます。

8. 支払方法 : 上記申込ののち、郵便振替用紙通信欄に行事名と参加者氏名、受付番号を記入の
うえ下記へお振込願います。現金書留でも結構です。

郵便振替口座 00160-7-196331 加入者 一般社団法人日本トンネル技術協会

9. その他 :

①本人の都合により欠席する場合は、参加費の払戻しはいたしかねますが、「団体会員」と
「一般」の代理参加は可能です。

②ヘルメットは現場で貸与いたしますが、**作業着は特に準備しませんので汚れてもよい服装、
靴でご参加願います。**

④下記申込みに係る個人情報につきましては他に利用するものではありません。

⑤土木学会の継続教育プログラムに申請中です。後日ホームページに掲示いたします。

<問合せ先>

日本トンネル技術協会催物係 〒104-0045中央区築地2-11-26築地MKビル6階

FAX:03-5148-3655、TEL:03-3524-1755 E-mail event@japan-tunnel.org

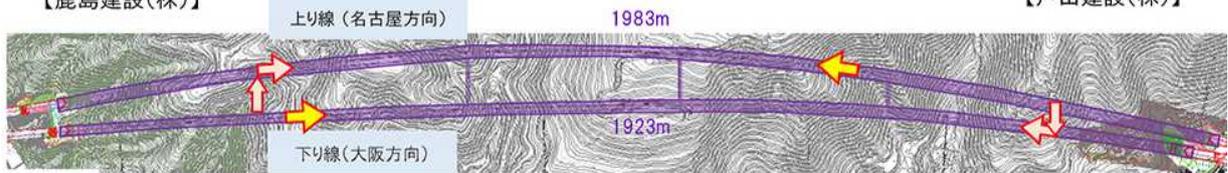


【平面】

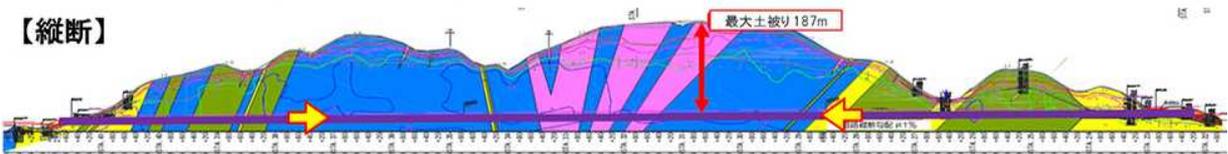
宇治原トンネル西工事
【鹿島建設(株)】

両方向から掘削

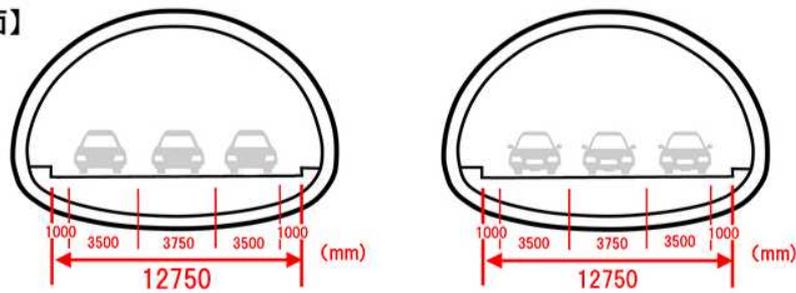
宇治原トンネル東工事
【戸田建設(株)】



【縦断】



【断面】



掘削状況(11月30日時点)
東工事 739m(上り)
24m(下り)
西工事 56m(上り)
620m(下り)

■内空断面積 (インパート含む)
標準部分 : 115.8 m²
非常駐車帯部分 : 148.5 m²

パンフレットより引用

一般社団法人日本トンネル技術協会

催物受付係りあて

【e-mail event@japan-tunnel.org】

【FAX 03-5148-3655】

「近畿地区道路トンネル現場研修会」申込書

—新名神高速道路宇治田原トンネル工事—

下記のとおり申込みいたします。

参加者氏名:	年齢:
会社名:	TEL: — —
所属役職:	
会員の種別: <input type="checkbox"/> 個人、 <input type="checkbox"/> 団体、 <input type="checkbox"/> 一般 (非会員) <input type="checkbox"/> にレ印願います。	
備考:	

◇◆◇ 集合場所案内図 ◇◆◇

