

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

相鉄・東急直通線工事現場研修会のご案内

－新綱島駅工事ほか－

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は種々ご支援賜り誠に有り難うございます。

このたび、(独) 鉄道建設・運輸施設整備支援機構東京支社綱島鉄道建設所はじめ関係各位のご協力により、昨年に引続き下記のとおり現場研修会を開催することといたしました。

相鉄・東急直通線は、相鉄・JR 直通線の羽沢横浜国大駅から、新横浜駅（仮称）を經由し東急線日吉駅までの約 10km を整備するもので、2022 年度下期開業を目標に事業が実施されています。同線が整備されると、相鉄線と東急線との相互直通運転が可能となり、既設路線の混雑緩和や東京都心部へのアクセスが大幅に短縮されます。

現在、東急東横線綱島駅近傍で、新綱島駅の開削工事、その新綱島駅を起点として日吉方面へ向かう単線並列トンネルと新綱島駅から新横浜へ向かう複線断面トンネルの工事が展開されています。

つきましては、住宅密集地で騒音防止など細心の注意を払いながら進める新線建設工事を見聞きすることは、大変有益な現場と思われれます。奮ってご参加下さいますようご案内申し上げます。

敬具

記

1. 開催日：令和元年9月19日(木) 14:30～17:00

2. 工事概況：

工事名	相鉄・東急直通線 新横浜トンネル	相鉄・東急直通線 新綱島駅他	相鉄・東急直通線 綱島トンネル他
発注者	(独) 鉄道建設・運輸施設整備支援機構 東京支社		
施工者	奥村・佐藤・青木 あすなろ・NBJV	安藤ハザマ、不動テトラ・ 日本国土・奈良 JV	戸田・岩田地崎・りんかい日産・ 奈良 JV
工事概要	延長：3,304m 複線トンネル 掘削：泥水式シールド工法（外径 9.5m）	駅延長 240m （うち開削工法延長 205.5m 幅 12~23m×深さ約 35m の鉄筋コンクリート4層構造（一部2層構造））	新綱島駅非開削部：34.5m シールドトンネル延長：1,120m 単線並列トンネル 掘削：泥土式シールドトンネル 1,065m（外径 6.8m）
特徴	・鉄道トンネルとして初の2mRCセグメントを採用	・土留壁兼本体壁となる鋼製地中連続壁を採用	・新綱島駅の日吉方 34.5m は、市道や住宅の下を通過するため、棲壁から角形鋼管 1m×1m×34.5m をトンネル状に 42 本推進し、内側に駅舎を構築する非開削工法を採用。

3. 定員：25名（定員になり次第切らせて頂きます）

4. 参加費：個人会員2,000円、団体会員2,500円、一般3,000円（消費税を含む）

5. 行程：

14：30 東急東横線綱島駅、東・西改札出口集合（案内図参照）

14：40 （独）鉄道・運輸機構東京支社綱島鉄道建設所着

14：40～15：10 相鉄・東急直通線工事計画及び綱島鉄道建設所管内工事概況説明（会議室）

15：10～16：30 工事見学（新綱島駅、綱島トンネル、新横浜トンネル）

16：30～17：00 質疑応答（会議室）

17：00 解散

6. 申込方法：参加氏名、年齢、所属、電話番号をEメール本文に記入のうえ申込、または下記用紙に記入のうえファクシミリで送信願います。受付いたしましたら受付番号をお知らせします。 Eメール event@japan-tunnel.org FAX03-5148-3655

7. 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、加入者名：一般社団法人日本トンネル技術協会

8. その他：

①ヘルメットは現場にて貸与して頂きますが、作業着・長靴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。なお、上着は長袖着用（半袖不可）でお願いします。

②参加費の払戻しはいたしません。ただし、「団体会員」と「一般」の代理参加は可能です。

③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。

④本現場研修会は(公社)土木学会のCPDプログラムとして申請中です。認定後は、ホームページに掲載いたします。

⑤問合せ先は、日本トンネル技術協会 TEL03-3524-1755 催物係りまで。

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】

相鉄・東急直通線工事現場研修会申込書

下記のとおり申込みいたします。

参加者氏名： フリガナ	年齢：
会員種別： <input type="checkbox"/> 個人会員、 <input type="checkbox"/> 団体会員、 <input type="checkbox"/> 一般(非会員) 該当の□を■にしてください	
電 話： — —	
会 社 名：	
所 属 役 職：	

<集合場所案内図>

東急東横線網島駅、東・西改札出口

TY 14 網島駅立体図

■ コンコースエリア ■ 階段・段差エリア ■ 東急東横線ホーム

2番線ホーム(渋谷方面) 2F 至 渋谷
1番線ホーム(横浜方面) 2F 至 横浜
西口 北口 東口

待ち合わせ場所

東口・西口改札 北口改札

参 考



新綱島駅(仮称)平面図・縦断面図

