

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

霞ヶ浦導水石岡トンネル（第 5 工区）現場研修会開催のご案内

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、このたび国土交通省関東地方整備局はじめ関係各位のご協力により、下記のとおり霞ヶ浦導水石岡トンネル（第 5 工区）工事の現場研修会を開催することといたしました。

霞ヶ浦導水事業は、那珂導水路と利根導水路の 2 本の地下トンネルによる流況調整河川を建設し、河川湖沼の水質浄化、既得用水の補給等流水の正常な機能の維持と増進、水道及び工業用水の供給の確保を目的とした事業です。

本工事では那珂導水路の石岡トンネル第 5 工区(全長 4,458m)を泥水式シールドにより施工を行っています。N 値 50 以上の細砂や礫混じり細砂、均等係数の低い砂質土も含む土質であり、厳密な切羽泥水圧の管理が求められる地盤での掘進管理技術や AI 技術を活用した線形管理等、特殊で高度な技術を見聞する大変良い機会と存じます。多数ご参加下さいますようご案内申し上げます。

敬具

記

1. と き : 令和 7 年 6 月 2 0 日 (金) 13:00~16:00

2. 工事概況 :

工 事 名	R 5 霞ヶ浦導水石岡トンネル（第 5 工区）新設工事
工事場所	茨城県小美玉市上玉里地先～小美玉市三箇地先
発 注 者	国土交通省 関東地方整備局 霞ヶ浦導水工事事務所
施 工 者	奥村・大本特定建設工事共同企業体
工事概要	工事延長 L=4,458.0m、掘削積込 55,300m ³ 、裏込材 5,406m ³ シールド機据付・解体 セグメント外径 D0=3,900mm、内径 D1=3,500mm、幅 B=1,350mm

3. 定 員 : 2 0 名 (会員優先、1 社 2 名以内、定員になり次第〆切させていただきます)

4. 参加費※ : 個人会員 5,0 0 0 円、団体会員 6,0 0 0 円、一般 8,0 0 0 円 (消 費 税 込 み)
※当協会の活動費用として、当協会が徴収します。

5. 行 程 : 13:00 石岡駅 集合 (別紙参照)

13:00~13:30 (30 分) バス移動

13:30~14:00 (30 分) 事業概要および工事概況説明

14:00~15:00 (60 分) 霞ヶ浦導水石岡トンネル（第 5 工区）新設工事見学

15:00~15:30 (30 分) 質疑応答

15:30~16:00 (30 分) バス移動

16 : 00 石岡駅 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：下記ウェブサイトの申込フォームにアクセスし、参加者、年齢、会社名、所属役職、TEL、会員の種別（個人、団体、一般）を記入のうえお申し込み下さい。本会で、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。

ウェブサイト <https://www.japan-tunnel.org/0620ishioka>

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 一般社団法人日本トンネル技術協会

8. その他：

①本人の都合により欠席する場合は、参加費の払戻しはしませんが、「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しますが、**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。**

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。

ご希望の方には、現場研修会実施後、申込時のメールアドレスに参加証明書（PDF）を送付いたします。

◆◆◆ 集合場所案内図◆◆◆

