

会員各位

社団法人日本トンネル技術協会
事業委員長 桑原 彌介



第11回トンネル技術ステップアップ研修会「シールド部門」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。日頃から本協会事業活動には格別のご支援ご協力を賜り誠に有り難うございます。

本研修会はトンネル経験5年から10年程度の新進気鋭の中堅技術者を主な対象としており、シールド工法の計画から設計、施工、維持管理までを網羅した実践的な内容を主体とし、テキストも他に例を見ない実務的なものとなっています。演習についても、具体的なプロジェクト計画に即した検討を行う中身の濃いものとなっています。

本研修会の特徴は、◎経験豊富な講師陣との本音の討論会 ◎演習を通じての実践的事例研究であり、

企業者の技術者には 建設から維持管理にわたる技術全般

コンサルの技術者には 現場施工に関する知見

施工会社の技術者には 施工技術の習熟と計画や設計に関する知見

メーカーの技術者には 設計と施工に対する理解

等に役立つプログラムとなっていますので、奮ってご参加くださいますようご案内申し上げます。

なお、(社)土木学会のCPDプログラムにも認定されていますとともに、土木学会トンネル工学委員会後援事業でもあります。

敬 具

記

プログラム

1.開催日：平成21年10月29日(木)、30日(金)

2.会 場：銀座キャピタルホテル新館「カトレヤ」中央区築地3-1-5 TEL：03-3543-8211



地下鉄日比谷線築地駅 3番出口 徒歩1分
地下鉄有楽町線新富町駅 4番出口 徒歩1分

3. 研修内容：第1日目（10/29）

8：30 受付開始

司 会 日本シールドコンサルタント(株)取締役技師長 木戸 義和
9：00 開会の挨拶 事業委員会委員長(日本交通技術(株)相談役) 桑原 彌介
9：10 主旨説明 京都大学大学院工学研究科社会基盤工学専攻教授 小山 幸則
9：20 調査・計画 東京地下鉄(株)鉄道本部改良建設部改良建設企画課課長補佐 荻野 竹敏
——計画から維持管理までの調査のポイントと結果の判断方法——
——建設副産物の取扱い——

10：10 休 憩

10：20 施 工（1） 佐藤工業(株)土木事業本部技術部技術第二課課長 関本 昇
——工法選定・シールドマシン計画のポイントとトラブル事例——

12：00 昼 食

12：45 施 工（2） (株)間組土木事業本部技術第一部シールドグループ長 名倉 浩
(株)熊谷組土木事業本部シールド技術部副部長 河越 勝
——施工計画・施工管理のポイントとトラブル事例——

16：45 演習事前説明

17：30～20：00 討論会「カトレ」(夕食含)
—「シールド工法の限界に挑戦(距離、スピード、大きさ、被り)」について徹底討論—

第2日目（10/30）

9：00 設計・維持管理 パシフィックコンサルタンツ(株)交通技術本部鉄道部地下構造設計グループ課長補佐 清水 幸範
日本シールドコンサルタント(株)事業統括本部構造技術ソリューション部長 斎藤 正幸
——覆工設計のポイントとトンネル変状の実例・原因・対策——
——トンネル変状の実例と維持管理ポイント——

11：30 昼 食

12：15 演習 (グループ 検討)

14：45 演習 (グループ 発表)

——シールドの設計・施工計画の演習——

17：00 修了証書授与、同所解散

4. 定 員：30名

5. 参加費：会員 45,000 円、一般 60,000 円（昼食 2 回、夕食、教材代含）

6. 申込方法：この案内文書添付の申込用紙に記載のうえ、郵送またはFAXをもってお申込下さい。電話での申し込みは受けませんので、ご了承願います。

〒104-0041 東京都中央区新富2-14-7 新光第一ビル

社団法人日本トンネル技術協会 ステップアップ研修会係

TEL：03-3553-6174

FAX：03-3553-6145

7. 支払方法：上記お申込ののち、郵便振替用紙通信欄に行事名と参加者名記入のうえ、下記にお振り込み願います。現金書留でも結構です。

郵便振替口座 00160-7-196331 日本トンネル技術協会

8. その他：①参加費の払い戻しはいたしかねますが、代理出席は差し支えありません。

②参加者の変更通知は、開催日1週間前までに願います。(修了証書発行)

* テキストを事前に配布いたしますので、住所等は必ず記載願います。

— — — — — 切り取り線 — — — — —

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。

社団法人日本トンネル技術協会

第11回トンネル技術ステップアップ研修会参加申込書				
シールド部門				
下記のとおり申込みます。				
		年齢	才	
最終学歴	年		卒	専攻
会社名			所属役職	
会社住所	〒	—	電話番号	—
現場経験	現場個所と担当部署を記載（ない場合は、「なし」と書いてください。）			
10/29の17時30分からの討論会テーマについてご意見等ありましたら記載願います。				