

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 桑原 彌介

公印略

## 東北地区道路トンネル現場研修会開催のご案内

### — 八木沢トンネル工事 —

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は種々ご支援賜り誠に有り難うございます。

さて、このたび福島県相双建設所はじめ関係各位のご協力により、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。

県道原町川俣線「八木沢トンネル」は、避難指示区域等の復興を支援する『ふくしま復興再生道路』の一つであり、この整備により、安全で円滑な交通が確保され、地域の皆さんの利便性の向上、相双地域の復興につながる産業振興、交流の拡大などに寄与することが期待されます。

八木沢トンネル工事は、2013年10月着工し2017年11月の完成を目指して、掘削を進めております。軟岩および中硬岩地山を補助ベンチ付き全断面掘削発破工法で施工しておりますが、特徴としては、急曲線（R=500m）と急勾配（4.5%）でのベルコン方式による掘削処理です。発破工法とベルコンによる掘削処理技術を習得する大変良い機会と存じますので、奮ってご参加下さいますようお願い申し上げます。

なお、本研修会は公益社団法人土木学会のCPDプログラムに認定（認定番号 JSCE14-0789、単位数2.0）されているほか、土木学会トンネル工学委員会後援事業でもありますことを申し添えます。

敬具

#### 記

1. と き：平成26年12月17日（水）12:30～17:30
2. 工事概況：

工事名	道路橋りょう整備(再復)工事(トンネル) 八木沢トンネル工事 (場 所：福島県南相馬市原町区大原地内)
発注者	福島県
施工者	飛島建設株式会社
工事概要	トンネル延長 L=2,345m 掘削断面積：57.0 m <sup>2</sup> 、(完成断面積 49.4m <sup>2</sup> ) 掘削工法：補助ベンチ付き全断面掘削工法 掘削方式：軟岩および中硬岩地山の発破工法
特徴	急曲線（R=500m）、急勾配(i=4.5%)でのベルコン方式による掘削

3. 定員：25名（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7,000円、団体会員8,000円、一般10,000円

5. 行程:

- 12:30 東北新幹線 福島駅新幹線改札出口前集合 (各自昼食後お集まりください)  
(参考; 10:36 東京駅発 JR 新幹線やまびこ 47 号~12:11 福島駅着)
- 12:30~14:00 (90 分) バス移動、
- 14:00~14:30 (30 分) 飛島建設(株)作業所着  
着替え、事業概要および工事概況説明
- 14:30~15:30 (60 分) 八木沢トンネル工事現場見学
- 15:30~16:00 (30 分) 質疑応答、着替え
- 16:00~17:30 (90 分) バス移動、福島駅前解散  
(参考; 17:50 福島駅 JR 新幹線やまびこ 152 号~19:24 東京駅着)

6. 申込方法: 別紙申込書に氏名、年齢、所属、電話番号を記入のうえ当協会宛

FAX: 03-5148-3655 にてお申込下さい。折返し受付番号をお知らせします。

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

一般社団法人日本トンネル技術協会

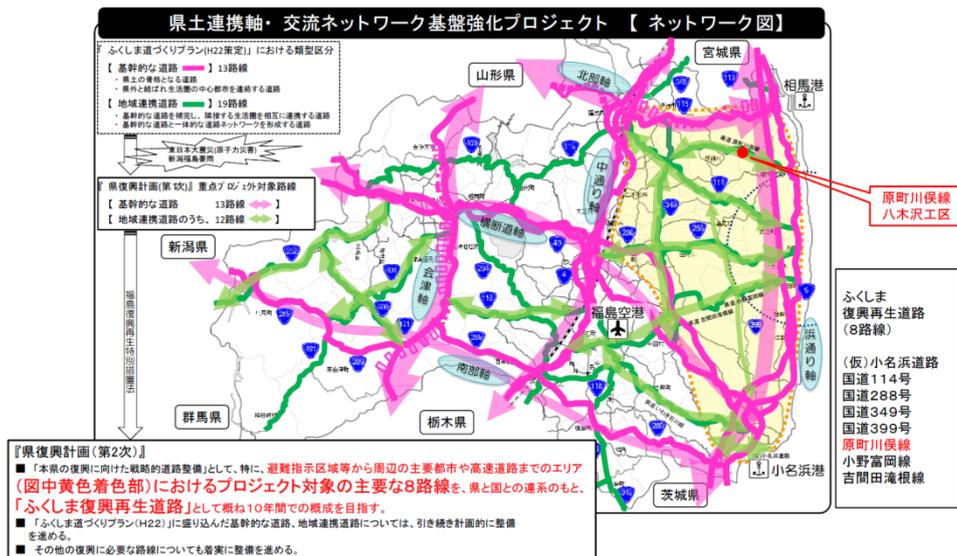
行 事 名 東北地区道路トンネル現場研修会

住 所 〒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

8. その他:

- ①ヘルメットは現場にて貸与して頂きますが汚れてもよい服装、靴でご参加願います。
- ②参加費の払戻しはいたしません。ただし、団体会員と一般の参加者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土木学会の CPD 単位数は、CPDS 継続教育プログラムへの登録が可能です。詳細は CPDS 運営先に問い合わせ願います。



現場の位置図

別紙

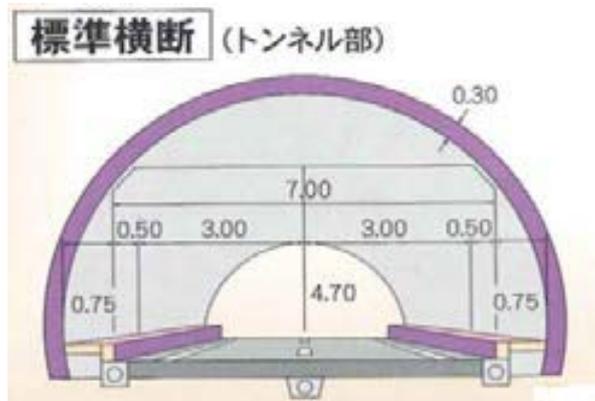
平成26年 月 日

一般社団法人日本トンネル技術協会  
催物受付係りあて【FAX：03-5148-3655】

「東北地区道路トンネル現場研修会」申込書  
— 八木沢トンネル工事 —

下記のとおり申込みいたします。

参加者氏名： <small>まりがな</small>	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"/> にレ印刷願います。		



福島県ホームページより