

## NPO 法人臨床トンネル工学研究所 2015 年度最新トンネル技術講演会(四国地区)開催の件

平素は、臨床トンネル工学研究所に対して格別のご高配を賜り、厚くお礼申し上げます。

さて、このたび四国地区を対象に当研究所主催の 2015 年度最新トンネル技術講演会を開催することになりました。皆様お誘い合わせの上、多数のご参加をお願い申し上げます。なお、他の地区として、九州地区(9/25 福岡市民会館)、中国地区(9/30 広島 YMCA・国際文化ホール)、東北地区(10/9TKP ガーデンシティ仙台勾当台)もございますので、ご都合に合わせてご参加ください。

### 記

日 時 : 平成 27 年 10 月 1 日(水)13:20~17:10, (13:00 受付開始)  
場 所 : サンポートホール高松 6F 61 会議室 高松市サンポート2番1号 TEL.087-825-5000  
主 催 : NPO 法人臨床トンネル工学研究所  
後 援 : 土木学会トンネル工学委員会  
C P D : 土木学会 JSCE15-0649(3.7 単位), 建設系CPD相互認定講座(14 団体)  
対 象 者 : 発注者、コンサルタント、地方ゼネコン含め一般参加とする。(会員・非会員を問わず)  
定 員 : 100 名  
参 加 費 : 無料  
講演概要集 : 配布(無料)  
講演予定者 : NPO 賛助会員  
申込み締切 : 平成 27 年 9 月 18 日(金)12:00

### 講演内容:

司会進行:松尾勉((株)ケー・エフ・シー)

講演時間	講演題目	講演者
13:20~13:30	開会の挨拶	未定
1 13:30~13:55	ノンコアボーリングを用いた切羽前方の重金属調査技術	西松建設(株)
2 13:55~14:20	高度な制御発破技術による坑口部の合理的な施工について	鹿島建設(株)
3 14:20~14:45	統合穿孔支援システム「ドリル NAVI」の開発	マック(株)
4 14:45~15:10	発破ズリの急速処理と施工サイクルの改善技術	清水建設(株)
15:10~15:25	【休憩】	
5 15:25~15:50	RANSAC 法を用いた3次元トンネル計測管理方法	佐藤工業(株)
6 15:50~16:15	困難な地盤に挑む TBM/施工例の紹介	ロビンス
7 16:15~16:40	安全性向上、高環境性能、省電力を実現する坑内換気システムについて	佐藤工業(株)
8 16:40~17:05	坑内一元管理自動制御システム	戸田建設(株)
17:05~17:10	閉会の挨拶	中川浩二理事長

注)各講演時間は、講演 20 分+質疑応答 5 分=25 分です。

### 【申込み先】

松尾 勉 (株)ケー・エフ・シー トンネル技術室

Tel : 03-6402-8257, Fax : 03-6402-8255, E-mail : [kouen.shikoku2015@gmail.com](mailto:kouen.shikoku2015@gmail.com)

【申込み方法】申込み時に下記を記入の上、電子メールにてお申し込みください。

件名:2015 年度 NPO 法人講習会(四国地区)申込み(参加者ごとに下記の項目を記入のこと)

①参加地区、②会員・非会員種別、③参加者氏名、④E メール、⑤所属会社名、⑥所属部署、⑦役職、⑧TEL、⑨ FAX(添付のエクセルファイルに記入の上、メールにてお申し込みください)

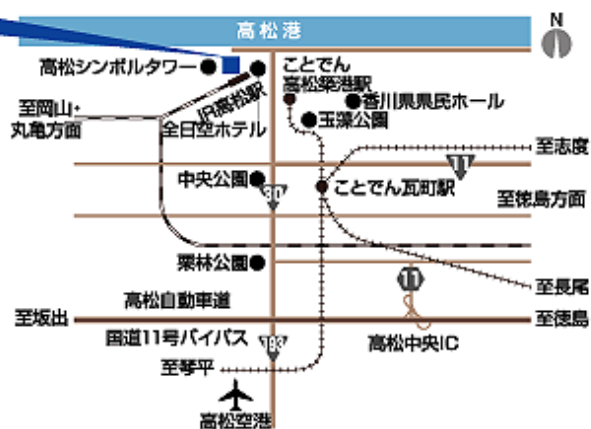
【会場:案内図】

### (財)高松市文化芸術財団

〒760-0019 香川県高松市サンポート2番1号

TEL(087)825-5000

FAX(087)825-5040



### アクセス●

JR高松駅から徒歩3分

ことடன்高松築港駅から徒歩5分

高松港から徒歩2分

高松自動車道 高松中央ICより国道193号へ 車で約20分

高松空港からことடன்空港連絡特急バス 高松駅行き乗車 40分