

非開削技術関係者 各位

平成 30 年 12 月 吉日

【主催】(一社) 日本非開削技術協会  
会 長 森田 弘昭

【共催】(公社) 日本下水道管路管理業協会  
会 長 長谷川 健司

【共催】(一社) 日本管路更生工法品質確保協会  
会 長 小川 健一

## 平成 30 年度 非開削技術講習会【仙台】開催のご案内

拝啓 貴社ますますご清祥のこととお喜び申し上げます。

日頃より当協会の事業に対し格別のご高配を賜り、厚くお礼申し上げます。

当協会では非開削技術の普及、展開活動の一環として、当協会発刊の手引きを利用し、「HDD(誘導式水平ドリル)工法」、「地下探査技術」および「地下管渠工事の社会的費用の算定」について、全国各地で講習会を開催して参りました。また、昨年度より下水道管等における劣化対策の啓蒙活動と致しまして関係協会の協力の元、「管路更生工法」の説明も演目に入れさせていただきました。昨年度の講習会が好評につき、今年度も同様の講習会を開催致します。つきましては、ご多忙中のこととは存じますが、多くのご参加を賜りますようご案内申し上げます。

敬具

### 記

1. 日 時 平成 31 年 2 月 7 日 (木) 13:00~16:55 (12:40 受付開始)
2. 場 所 仙台商工会議所 中会議室(7 階)  
〒980-8414 仙台市青葉区本町 2-16-12 ☎022-265-8181
3. 募集定員 30 名
4. 募集締切 平成 31 年 1 月 21 日(月)
5. 参加費 無料
6. 継続教育 全国土木施工管理技士会連合会継続学習制度 CPDS 4 unit  
土木学会 継続教育制度 CPD 3.7 単位
7. 申込方法 HP(<http://www.jstt.jp>)よりオンラインで申込み  
(オンラインのみのお申込です)

## 8. スケジュール(講演者等変更する場合があります)

時 間	演 題	講 演 者 等
13:00~13:15	あいさつ、スケジュール及びJSTTの説明	JSTT 事務局
13:15~14:05	1. 「地下管渠工事の社会的費用・算定の手引き(案)」 地下管渠工事における直接的な工事費用(私的費用)の他に、工事に起因する周辺の車両交通や住民環境などに与える影響を外部費用として算定する手法の解説	(一社)日本非開削技術協会 ソーシャルコスト検討委員会 委員長 宮武 昌志
14:05~14:10	休 憩	
14:10~15:00	2. 「管路更生工法」 管路の老朽化に伴う管路更生工法の歩み及び規格の変遷について 解説	(公社) 日本下水道管理管理業 協会 修繕・改築委員会 委員長代理 宮川 恒夫
15:00~15:10	休 憩	
15:10~16:00	3. 「非開削地下探査技術適用の手引き(案)」 地下埋設物や路面下の空洞探査における地中レーダ法や電磁誘導法を理解し、適切な使用方法を選択するとともに、安全かつ精度を高め、計画的、効率的、経済的な地下埋設物探査の実施について解説	(一社)日本非開削技術協会 地下探査技術委員会 委員長 齋藤 秀樹
16:00~16:05	休 憩	
16:05~16:55	4.HDD 工法技術講習 ・ HDD工法の標準施工手順及び特徴ある施工事例について ・ HDD工法の設計積算要領について ・ HDD工法の基本設計(案)及び施工管理の手引き(案)について ・ HDD工法の管材料の特徴及び適用について	(一社)日本非開削技術協会 HDD 工法委員会 委員長 伊藤 靖他

## 9. 問い合わせ先

一般社団法人 日本非開削技術協会 事務局 角川、近藤

〒135-0047 東京都江東区富岡 2-11-18 リードシー門前仲町ビル3F

(E-mail: office@jstt.jp、TEL. 03-5639-9970、FAX 03-5639-9975)