



平成 30 年 1 月 吉日

各 位

【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

## 第 4 回 非開削技術講習会【福岡】開催のご案内

日本非開削技術協会では、従前に制定しました HDD(誘導式水平ドリル)工法に加え、非開削技術の普及・展開の一環として検討してきました「地下探査技術」と「地下管渠工事の社会的費用の算定」について考え方を整理し、それぞれ「非開削地下探査技術適用の手引き(案)」及び「地下管渠工事の社会的費用—算定の手引き—(案)」を発行するに至りました。ついてはこれらの取組みについて広く皆様にお知らせし、ご意見をいただくことが大切な取組みと考えております。

また、合わせて近年下水道等地下パイプラインにおける「管路更生工法」の普及・展開を図るため三協会で連携し、下記の通り講習会を実施することとしました。

つきましては、ご多忙中のこととは存じますが、講習会に是非ご参加下さいますようご案内申し上げます。

### 記

1. 日 時 平成 30 年 2 月 1 6 日 (金) 10:00~16:20 (9:40 受付開始)
2. 場 所 TKP 博多駅前ガーデンシティ博多新幹線口 3-A  
〒812-0011 福岡市博多区博多駅中央街 5-14 福さ屋本社ビル ☎092-432-7250
3. 募集定員 40 名
4. 募集締切 平成 30 年 2 月 9 日 (金)
5. 参加費 ・役所/官庁・学生：無料  
・(一社)日本非開削技術協会・関連団体会員、(公社)日本下水道管路管理業協会会員、  
(一社)日本管路更生工法品質確保協会会員：無料  
・その他：3,000 円
6. 継続教育 土木学会(CPD)：4. 8 単位、(一社)全国土木施工管理技士会連合会(CPDS)・・・5 ユニット
7. 書籍販売 下記の書籍を販売いたします。  
①「非開削地下探査技術適用の手引き(案)」JSTT 会員 1,200 円、その他 1,800 円  
②「地下管渠工事の社会的費用-算定の手引き-(案)」JSTT 会員 2,000 円、その他 3,000 円
8. 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)
9. 振込先 銀行口座：みずほ銀行 深川支店 普通 1855275  
名義 一般社団法人日本非開削技術協会 シャ)ニホンヒカイサクギジュツキョウカイ  
※ 恐れ入りますが、振込み手数料は御社にてご負担下さい。



## 10. スケジュール

時間	演題	講演者等
10:00~10:05	あいさつ、スケジュール及びJSTTの説明	JSTT 事務局
10:05~11:05	1.HDD 工法技術講習(1) ・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	JSTTHDD 工法委員会 委員長 伊藤 靖他
11:05~11:15	休憩	
11:15~12:00	2.HDD 工法技術講習(2) ・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	JSTTHDD 工法委員会 委員長 伊藤 靖他
12:00~13:00	昼食	
13:00~14:00	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	JSTT 地下探査技術委員会 委員長 齋藤 秀樹
14:00~14:10	休憩	
14:10~15:10	4.「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	JSTT ソーシャルコスト検討委員会 委員長 宮武 昌志
15:10~15:20	休憩	
15:20~16:20	5.「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	(一社)日本管路更生工法品質確保協会 理事 佐藤 敏明

## 11. 問い合わせ先

一般社団法人 日本非開削技術協会 事務局 小谷、近藤

〒135-0047 東京都江東区富岡 2-11-18 西村ビル3F

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