



2009年 非開削技術研究発表会(第20回) 開催のご案内

日時 : 2009年11月26日(木) 8:30 受付開始 9:00 開会
 会場 : 発明会館(東京都港区虎ノ門2-9-14 03-3502-5499)
 主催 : 一般社団法人 JSTT・日本非開削技術協会 <http://www.jstt.jp> (03-5639-9970)
 後援 : 社団法人 日本下水道管渠推進技術協会
 参加費 : 会員3,000円、官庁・学校関係1,000円、非会員6,000円 (参加・論文集費)
 継続教育 : 土木学会CPD(継続教育制度)プログラム認定(JSCE09-0541)
 懇親会 : 発表会終了後: 発明会館の7Fクラブにて (懇親会費: 3,000円)

プログラム

開会挨拶 (9:00~9:05)		一般社団法人 JSTT・日本非開削技術協会 会長 松井大悟	
第1セッション (9:05~10:00)		非開削技術の海外展開 座長: 堀地 紀行 国土館大学 理工学部 基礎理学系 教授	
1.1	台湾における超流バランス式パイプルーフ推進工法の実績	(株)アルファシビルエンジニアリング	松元 文彦
1.2	シンガポールプロジェクトにおける日本の推進技術の適用	(株)イセキ開発工機	佐藤 徹
1.3	台湾における非開削技術事情	恩田管路技術事務所	恩田 貴

第2セッション (10:00~11:10)		非開削 管検査・評価・修正技術 座長: 櫻井 克信 (社)全国上下水道コンサルタント協会 専務理事	
2.1	管路の内径形状の精密測定・解析システム「プロファイラ」	(株)カンツール	後藤 幹雄
2.2	衝撃弾性波検査技術による既設管路の健全度評価	日本水工設計(株)	加藤 佳英
2.3	公共下水道管路施設のコンパクトによる調査結果評価事例	管清工業(株)	櫻井 俊之
2.4	UGS工法による地盤内でのグラウト材挙動の基礎的研究	九州大学	幸村 将士

第3セッション (11:10~12:05)		非開削 耐震性強化技術 座長: 今井 一彦 (株)建設技術研究所 水システム部 下水道室長	
3.1	既設管きよとマンホールの接続部の耐震化技術 マグマロック工法NGJ	日本スナップロック協会	田澤 貴光
3.2	マンホール浮上防止対策工法 WIDE セフティパイプ工法	藤村ヒューム管(株)	高野 公昭
3.3	耐震性を実証した「ダンビー工法」 ~新潟県中越中地震調査結果及び耐震解析法の研究	EX・ダンビー協会	原田 孝知

昼食休憩 (12:05~13:00)

第4セッション (13:00~13:40)		非開削 地下探査技術 座長: 須藤 佳一 アイレック技建(株) 取締役 営業開発本部長	
4.1	高解像度地中レーダシステム(G-Cube)を用いた空洞マッピングの有効性について	ジオ・サーチ(株)	岡本 順平
4.2	欧州における非開削探査技術事情	日本ガス協会	綱崎 勝

第5セッション (13:40~14:50)		非開削 管更生技術 座長：藤木 修 (財)下水道新技術推進機構 技術研究所長 兼 技術評価部長
5.1	既設電力管路内面からの部分的補修工事の適用について	東京電力(株) 小貫 勝彦
5.2	管路設備の有効利用を図るケーブル収容管再生技術	日本電信電話(株) 是国 亨
5.3	大口径・自立管路更生を可能にするSPR-PE 工法について	積水化学工業(株) 松本 晃治
5.4	薄肉FRPM 管によるパイプ・イン・パイプ工法(スリーブインライト工法)について	(株)栗本鐵工所 片平 和司

休 憩 (14:50~15:05)

第6セッション (15:05~16:00)		非開削 長距離・超大口径管推進技術 座長：大塚 正博 東京電力(株) 工務部 スペシャリスト
6.1	泥農式(超流バランス式)における長距離・砂礫管推進の施工事例	(株)アルファシビルエンジニアリング 森田 智
6.2	超大口径管(Φ3,700mm) 推進工法	機動建設工業(株) 小森 大輔
6.3	塩化ビニル推進管長距離曲線直線推進工法ベル工法	馬淵建設(株) 保立 尚人

第7セッション (16:00~17:10)		非開削 管敷設、その他要素・周辺技術 座長：川相 章 (社)日本下水道管渠推進技術協会 技術部長
7.1	浮力を利用した長距離曲線管管内への鋼管挿入工法	東京ガス(株) 吉田 宣宏
7.2	“リバースエースシステム”の適用領域拡大に向けた取り組み	アイレック技建(株) 小池 清
7.3	施工性・安全性向上を図る「セオドライトTVモニタシステム」	(株)ホウショウEG 大久保 篤志
7.4	閉鎖水域におけるヘドロ非開削処理	東洋建設(株) 星山 文基
閉会挨拶 (17:10~17:15)		一般社団法人 JSTT・日本非開削技術協会 技術委員長 楠田 哲也

- **研究発表会 懇親会** 発明会館 7F クラブ 17:30 開始
(懇親会費：懇親会場にて別途徴収させていただきます)

以 上