

No-Dig Today

季刊 ノーディグトゥデイ

環境にやさしい非開削技術

2015
Apr.
No. **91**

○機関誌編集委員会

□特別顧問

▶安中 徳二
JSTT (一社)日本非開削技術協会会長

□委員長

▶石川 和秀
(公社)日本推進技術協会専務理事

□委員

▶伊藤 和良
芦森工業㈱機製品事業本部バルテム・防災総括部バルテム営業部長

▶今川 明
積水化学工業㈱管路更生事業部長

▶長田 克也
(公財)水道技術研究センター管路技術部長

▶白川 淳一
㈱協和エクシオ土木事業本部長

▶高橋 晃
東京電力㈱パワグリッド・カンパニー工務部流通土木グループマネージャ

▶武村 秀
アイレック技建㈱非開削推進事業本部第一技術部・第二技術部長

▶西口 公二
㈱奥村組土木本舗土木総括部技術担当次長

▶人見 隆
中川ヒューム管工業㈱技術営業部長

▶堀地 紀行
国土館大学理工学部基礎理学系教授

▶山崎 義広
㈱三水コンサルタント代表取締役社長

▶脇田 智晴
㈱イセキ開発工機国際部課長代理

○機関誌編集企画小委員会

□特別顧問

▶安中 徳二
JSTT (一社)日本非開削技術協会会長

□編集企画小委員長

▶黒岩 正信
日本メックス㈱第一法人営業部担当部長

□委員

▶伊藤 和良
芦森工業㈱機製品事業本部バルテム・防災総括部バルテム営業部長

▶川島 進之介
積水化学工業㈱環境・ライフラインカンパニー管路更生事業部係長

▶瀬川 信博
NTT インフラネット㈱設備部構造物技術担当課長

▶高橋 晃
東京電力㈱パワグリッド・カンパニー工務部流通土木グループマネージャ

▶武村 秀
アイレック技建㈱非開削推進事業本部第一技術部・第二技術部長

▶人見 隆
中川ヒューム管工業㈱技術営業部長

▶松尾 敬太
㈱協和エクシオ土木事業本部土木営業部門担当課長

▶望月 崇
(公社)日本推進技術協会技術部長

○編集スタッフ

事務局長：小谷 和弘
編集：大屋 健・赤坂 誠

○提携媒体

Trenchless International

目次

3	●写真速報	Underground Construction Technology (UCT) International Conference & Exhibition (地下建設技術国際会議と展示会)／NO-DIGイスタンブール2015のご案内	
5	●特集／管路の非開削改築技術		
6	●特集のねらい	(㈱協和エクシオ(本誌編集企画小委員) 松尾 敬太	
11	・総論 地中管路の改築は非開削でスマートに	(公社)日本推進技術協会専務理事(本協会副会長) 石川 和秀	
16	・管路再構築における機能診断と非開削技術の適応	(一社)管路診断コンサルタント協会技術委員 飯干 秀樹	
21	・ダクティル鋼鉄管非開削入替工法の開発	東邦ガス(㈱供給管理部供給技術G 長谷 康平	
27	・一から出直します — EXP工法	EXP工法協会会長 平井 正哉	
30	・非開削改築技術における改築工法の提案 アイテムリバーエス工法	アイアンモール協会事務局 小田桐英樹	
39	・進化を続ける『リバーエース工法』	エースモール工法協会事務局長 川崎 清	
44	・安定した切羽管理で挑むCMT改築推進工法	CMT工法協会広報委員 木下 貴義	
47	・鋼管削進で改築管を取込み撤去	ベビーモール協会／東京油機工業㈱代表取締役 重盛 知勇	
53	・現場に適した技術でリーズナブルな下水道仮排水工法パスカル君について	仮排水工法協会事務局 銅木 洋治	
58	●JSTTトピックス		
63	工法ナビがリニューアルしました！	工法ナビゲーションシステム運営委員会	
68	●知って得する身近なScience 日本列島地震大予測!!	西尾 宣明	
71	●知ってますか技術のあれこれ 東日本大震災に思う(5) ハードからソフトへの思考	元大東文化大学講師 三浦 基弘	
72	●会員談話室		
74	ベトナム投資環境視察ミッションに参加して	中川ヒューム管工業㈱総務部 飯島 洋一	
75	●モニター感想文 90号を読んでみて	芦森工業㈱大阪工場バルテム・防災技術開発部 国見 英治 積水化学工業㈱ライフラインカンパニーバリューチェーン事業推進部 玉井 俊洋 日本ヒューム㈱技術部 東海林千春	
77	●UP DATE		
78	●Back Number		
	●特集・技術記事お問合せ先		
	●JSTT・委員会		
	●編集後記	本誌編集委員長 石川 和秀	

※特集および投稿論文は、著者の責任において執筆された記事であり、必ずしも日本非開削技術協会の見解ではありません。
※技術論文などにはキーワードを付与しています。これによりJSTTホームページでの検索ができます。

表紙の写真：新緑の表参道(東京都)

表参道は89号の「紅葉の表参道」に続き2回目の登場です。表参道交差点から原宿駅前付近の神宮橋交差点までの全長約1km区間の街路樹(櫟(ケヤキ))は、通りの左右に163本が生育しているとのこと。