

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

2016
Jan.
No. **94**

○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

- ▶江森 吉洋
東京電力㈱/ワググリッド・カンパニー工務部流通土木グループ管路チームリーダー
- ▶小川 仁
芦屋工業㈱機械製品事業本部/バルテム・防災総括部/バルテム営業部マネージャー
- ▶篠永 通英
(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
- ▶武村 秀
アイレック技建㈱非開削推進事業部第一技術部・第二技術部長
- ▶西口 公二
㈱奥村組土木本部長/土木総括部技術担当次長
- ▶人見 隆
中川ヒューム管工業㈱執行役員技術営業部長
- ▶堀地 紀行
国土館大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
- ▶渡辺 充彦
積水化学工業㈱インフラ土木システム事業部開発企画部長

○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

□委員長

▶石川 和秀
(公社)日本推進技術協会専務理事

□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
- ▶江森 吉洋
東京電力㈱/ワググリッド・カンパニー工務部流通土木グループ管路チームリーダー
- ▶小川 仁
芦屋工業㈱機械製品事業本部/バルテム・防災総括部/バルテム営業部マネージャー
- ▶瀬川 信博
NTTインフラネット㈱東日本事業本部7-0/ハブデザインセンター技術担当課長
- ▶武村 秀
アイレック技建㈱非開削推進事業部第一技術部・第二技術部長
- ▶人見 隆
中川ヒューム管工業㈱執行役員技術営業部長
- ▶松尾 敬太
㈱協和エクシオ土木事業本部土木営業部担当課長
- ▶望月 崇
(公社)日本推進技術協会技術部長
- ▶渡辺 充彦
積水化学工業㈱インフラ土木システム事業部開発企画部長

○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

●写真速報	第26回非開削技術研究発表会(2015)/NO-DIGイスタンブール2015国際会議・展示会 日韓非開削技術情報交換会/ミャンマー建設省橋梁部, JSTTを訪問	
7	●平成28年 年頭のご挨拶	(一社)日本非開削技術協会会長 安中 徳二
8	●NO-DIG 2016 北京 国際会議・展示会のご案内	
9	●特集/大中口径管路の非開削建設技術	
10	●特集のねらい	(公社)日本推進技術協会技術部長 望月 崇
16	【長距離・曲線施工, 超長距離推進】	
22	・アルティミット工法の直近の施工実績から	アルティミット工法協会技術委員長 西田 広治
30	・今再び求められる超長距離推進技術	機動建設工業㈱土木本部長 吉田 桂三
36	・超長距離推進の設計計画と施工事例CMT工法(複合推進工法)	㈱姫野組関西支店作業所長 森本 正敬 CMT工法協会広報担当 木下 貴義
43	【現場に対応した特殊工法】	
48	・掘削方式と排土処理方式の組み合わせで循環型社会の形成に貢献する複合式推進工法 (ハイブリッドモール工法)	ハイブリッドモール工法協会事務局長 前田 公洋
53	・屈曲した狭隘な道路下における「シールド切替型推進工法」の取り組み	㈱福田組東京本店技術部参与 中村 浩
62	・都市型の大中口径推進をコンクリートさせるジオリッド協会	ジオリッド協会事務局長 新川 大一
67	・巨礫破砕型泥濃式推進工法の施工実績について	東京電力㈱東京総支社東京工事センター管路グループ 森本 智幸
71	・地中障害物対応型泥濃式推進工法・ミリングモール工法	ジェット協会(技術担当) 濱田 十郎
77	・ユニコーン掘進機の大口径への対応	ラサ工業㈱機械事業部東京営業所所長 池田 昌司
83	【作泥剤】	
89	・泥水式推進・シールド高性能一体型作泥剤「こんにやくマッド泥水」	㈱ジオックス技術営業部 今井 一裕 大久保 勝
96	●特別講演会講演録	
101	セロトニンで脳を活性化させる: 認知症をめぐって	東邦大学名誉教授脳生理学者・医師/セロトニンDojo代表 有田 秀穂
106	●海外イベント報告	
112	NO-DIGイスタンブール2015国際会議・展示会の報告 No-Dig Award 2015	
113	●国内イベント報告	
115	1・OYOフェア2015「事業に役立つリスクへの対処法」	月刊推進技術編集室 赤坂 誠
116	2・つくばフォーラム2015に参加して	日本メックス㈱(本誌編集企画小委員長) 黒岩 正信
117	3・「下水道管更生技術施工展2015岡山」倉敷市で開催	(公社)日本下水道管理業協会常務理事 篠田 康弘 西尾 宣明
118	●知って得する身近なScience <small>サイエンス・ポイント</small> 快打点を探せ[甘い点?]	
119	●知って得する身近なScience <small>サイエンス・ポイント</small> フランソワ・ゾラとエミール・ゾラ親子(3)	元大東文化大学講師 三浦 基弘
120	●知って得する身近なScience <small>サイエンス・ポイント</small> 土木技師フランソワ・ゾラとドレフス事件	㈱奥村組東日本支社土木技術部 大槻 弥生
121	●会員談話室 私の収集癖	国土館大工学部技術職員 田中 正智
122	●モニター感想文 93号を読んでみて	(公社)日本下水道協会技術研究部研修課主査 佐藤 英知 東亜グラウト工業㈱管路メンテナンスグループ技術開発室室長兼管理グループ広報課 田熊 章 ラサ工業㈱総務部総務課 吉田 剣
123	●UP DATE	
124	●Back Number	
125	●特集・技術記事お問合せ先	
126	●JSTT・委員会	
127	●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: 雪の西新宿中央通り(東京都)
通称「中央通り」と言われ、左側に「東京都庁」を望み、「都庁通り」と交差する場所は、都営地下鉄大江戸線の起点駅「都庁前駅」の地上部になり、「新宿中央公園」を正面に臨むことができます。