

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

2012
Apr.
No. **79**

○機関誌編集委員会

□特別顧問

▶松井 大悟
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

- ▶飯田 智雄
関西電力株式会社システム技術センター送電グループ課長
- ▶今川 明
積水化学工業株式会社管内ビジネスユニット長
- ▶岩田 洋
芦森工業株式会社バルテムカンパニーバイスプレジデント
- ▶大谷 英之
㈱イセキ開発工機執行役員工事本部営業技術部長
- ▶塩見 昌紀
日本ゼニスバイパス㈱代表取締役社長
- ▶高橋 晃
東京電力株式会社流通本部工務部地中送電グループ課長
- ▶中村 優一
㈱奥村組東日本支社機械部長
- ▶堀江 良次
㈱水道技術研究センター管路技術部長
- ▶堀地 紀行
国土館大学理工学部基礎理学系教授
- ▶堀邊 豊
㈱協和エクシオ取締役常務執行役員
- ▶丸山 孝志
アイレック技建株式会社非開削推進事業本部第一技術部長
- ▶山崎 義広
㈱三水コンサルタント取締役東日本事業本部長

○機関誌編集企画小委員会

□特別顧問

▶松井 大悟
JSTT (一社)日本非開削技術協会会長

▶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

□委員

- ▶伊藤 和良
芦森工業株式会社バルテムカンパニーバルテム営業部長
- ▶奥田 早希子
編集オフィス chomo
- ▶川相 章
(公社)日本推進技術協会技術部長
- ▶川合 克実
日本ゼニスバイパス㈱東京支店開発営業部リーダー
- ▶川島 進之介
積水化学工業株式会社管内ビジネスユニット係長
- ▶三枝 勉
NTT インフラネット㈱設備部構造物技術担当課長
- ▶高橋 晃
東京電力株式会社流通本部工務部地中送電グループ課長
- ▶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
- ▶丸山 孝志
アイレック技建株式会社非開削推進事業本部第一技術部長

○編集スタッフ

事務局長：野尻 吉彦
編集：大屋 健・赤坂 誠

○提携媒体

Trenchless International

目次

3	●NO-DIG 2012 São Pauloのご案内	
4	●ISTT No-Dig AWARD 2012 の募集	
5	●特集／大中口径管路の管理・修繕・更生技術	
6	特集のねらい	芦森工業㈱(本誌編集企画小委員) 伊藤 和良
10	・「管きよ更生工法の設計・施工管理におけるガイドライン(案)」の概要	㈱日本下水道協会技術指針課 山本 尚樹
14	・『大口径・自立管更生』を可能にするSPR-PE工法	積水化学工業株式会社管内更生事業部 上道 司
19	・管内無人施工を実現したSPR工法自動化技術	積水化学工業株式会社技術・開発センターバリューチェーン開発部 津田 順
24	・ホースライニング工法の急勾配管への施工例	芦森工業㈱バルテムカンパニー バルテム営業部 好光 徹雄 築地 美香
30	・縦断曲線施工(パーチカル・カーブ)を可能にしたバルテム・フローリング工法	芦森工業㈱バルテムカンパニー バルテム営業部 中川 一 鈴木 崇之
36	・曲線部を伴う矩形断面下水きよに適用した製管工法(3Sセグメント工法)	3SICP技術協会(株)湘南合成樹脂製作所営業部課長 長谷川 武司 3SICP技術協会技術部長 森田 侃志
41	・耐震性能を実証した「ダンビー工法」	EX・ダンビー協会技術委員 三浦 仁
45	・水道管布設専用シールド工法および持込用PN形ダクタイル鉄管の開発(DXR工法)	DXR工法研究会技術担当 神谷 敏 松本 真浩
50	・下水道管きよの更生工法—製管工法—耐震性に優れ、様々な形状に対応できるPFL工法	ポリエチレンライニング工法協会事務局長 前田 浩司
53	●ソーシャルコスト入門⑧ 人命の価値の計測	東京女子大学現代教養学部教授 竹内 健蔵
57	●下水道管路の補修技術 東日本大震災調査報告 東日本大震災地におけるFRP内面補修工法の追跡調査(1次)	FRP内面補修工法協会技術委員 近藤 昌司 関野 勇
62	●研究報告 推進と地盤の挙動	九州大学大学院工学研究院地球資源システム工学部門准教授 島田 英樹 九州大学大学院工学院 千田 尚
66	●国内イベント報告 第17回地下空間シンポジウム 「安全・安心な社会の形成に向けて～巨大災害に対する地下空間の役割～への参加報告」	NTTインフラネット㈱ 山口 茂
70	●知って得する身近なScience 日食・月食談義	西尾 宣明
76	●知ってますか技術のあれこれ 工学の源流を探る(4) ヘンリー・ダイアーと工部大学校	大東文化大学講師 三浦 基弘
80	●会員談話室 1989年ヨーロッパの旅	日本メックス㈱(本誌編集企画小委員長) 黒岩 正信
82	●JSTT委員会活動	
85	●UP DATE	
86	●JSTT委員会	
86	●編集後記	本誌編集委員長 石川 和秀

※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。