

表紙の写真

SPR-NX工法はこれまでのSPR工法の特長を保持しながら、材料の改良や施工機材の小型化など進化を遂げた新工法です。

プロファイルの高剛性化により、支保工を用いず簡易な浮上防止工のみで裏込め材の注入が可能となり、大幅な工期短縮を可能としたほか、製管機の小型化により流下阻害を最小限に抑え、高水位条件下でも対応可能となり、作業者の安全性向上にも寄与します。



積水化学工業株式会社

目次

3	●写真速報 一般社団法人 日本非開削技術協会 第16回通常総会を開催／第31回非開削技術講演会(2024年)を開催／下水道展'24東京／CSTTの視察団が来訪／非開削技術見学会	
7	●特集／大中口径管路の非開削修繕・更生技術	
8	●特集のねらい	積水化学工業株式会社(機関誌編集委員) 西坂 浩章
13	・下水道管路施設の改築・修繕のコンサルティング手法	(一社)管路診断コンサルタント協会技術委員 藤本 佳嗣
18	・SPR-NX工法の開発と最近の施工事例について	積水化学工業株式会社環境・ライフラインカンパニー総合研究所エンジニアリングセンター管路更生グループ課長 杉山 佳郎
24	・山間部水路トンネルの長距離施工(パルテム・フローリング工法)	芦森工業株式会社パルテム営業部 長畑 拓也
29	・直角曲部を含む矩形きよの連続製管による更生	3SICP技術協会技術委員 清水 一樹
33	・内面補強工法による大中口径管きよの修繕について	光硬化工法協会FRP技術委員長 荒井 正
36	・大中口径向けマグマロック工法について	日本スナップロック協会理事 川口 敏彦
38	●談話室 奥河内・高野山への誘い	芦森工業株式会社機能製品事業本部パルテム統括部パルテム営業部長 岸部 伸康
43	●研究所紹介 ヒノデホールディングス株式会社 ヒノデグローバルイノベーションセンター・日之出水道機器株式会社佐賀工場	機関誌編集委員会 鈴木敬一／中川喜夫／榎克実／森治郎
46	●国内イベント報告 ・メンテナンス・レジリエンスTOKYO2024 取材メモ	機関誌編集室／事務局
51	・下水道展'24東京 取材メモから	機関誌編集委員会／事務局
56	・OYOフェア2024 参加報告	機関誌編集委員 鈴木 敬一
63	●知って得するシリーズ バスのあれこれ 第12編 バスを撮影する(その2)	川崎地質株式会社大谷石採取場跡地観測所 大村 猛
69	●事務局報告 ・第31回 非開削技術講演会を開催しました	(一社)日本非開削技術協会事務局長 榎 克実
71	●UP DATE	
72	●Back Number	
75	●委員会	
76	●編集後記	東京電力パワーグリッド株式会社(株)工務部流通土木グループ管路チームリーダー(機関誌編集委員) 山本祐美加

※特集および投稿記事は、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。