コンパクトシールド工法研究会

COMPACT SHIELD NEWS Vol.17 July 2016

新規工事情報 NEW CONSTRUCTION INFORMATION

■北区十条台二丁目、十条仲原二丁目付近再構築工事

工事概要

工　　期：平成28年3月7日～平成29年11月7日
発　注　者：東京都下水道局
仕上り内径：1,800mm
路 線 距 離：1,304.5m
土　　質：ローム層、礫層（N=0～25程度）
施　　工：株式会社錢高組

凡　例
工事路線

平成28年10月 シールド初期掘進開始予定

掘進完了情報 EXCAVATION COMPLETION INFORMATION

■八街市大池第三雨水幹線建設工事

マシン到達状況

工事概要

工　　期：平成24年12月～平成27年2月
発　注　者：日本下水道事業団
仕上り内径：2,400mm
路 線 距 離：1,419m
最少曲線半径：50m
土　　質：砂質土（N=14～50程度）
施　　工：前田建設工業株式会社
　　大日本土木株式会社

■北区十条台二丁目、板橋区加賀二丁目付近再構築工事

マシン到達状況

工事概要

工　　期：平成24年12月～平成28年3月
発　注　者：東京都下水道局
仕上り内径：2,000mm
路 線 距 離：409m
最少曲線半径：25m
土　　質：シルト、砂質、砂礫層
　　（N=4～25程度）
施　　工：村本建設株式会社

■北区豊島三、四丁目付近再構築工事

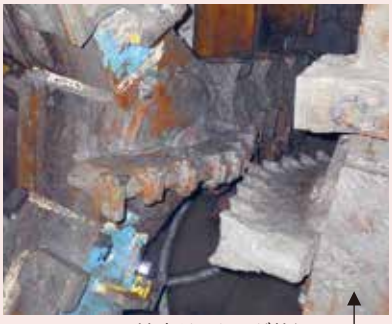
マシン到達状況

工事概要

工　　期：平成25年11月～平成28年9月
発　注　者：東京都下水道局
仕上り内径：1,800mm
路 線 距 離：671m
最少曲線半径：15m
土　　質：シルト（N値=0）
施　　工：株式会社森本組

掘進完了情報 EXCAVATION COMPLETION INFORMATION

■第二戸山幹線その7工事



マシン地中ドッキング状況　　その7工事マシン

工事概要

工　　期：平成26年4月～平成29年3月
発　注　者：東京都下水道局
仕上り内径：2,400mm
路 線 距 離：705m
最少曲線半径：20m
土　　質：シルト、砂質土（N値＝15～40）
施　　工：戸田建設株式会社

活動報告・予定 ACTIVITY REPORT

2016年度

5月18日	■ 幹事会
5月25日	■ 総会
6月27日	■ 現場見学会（早稲田大学小泉教授と学生）
30日	於「第二戸山幹線その7工事」
7月26日～29日	■ 下水道展'16名古屋出展予定（TGSブース内）

▲総会

▲総会（TGS杉本課長挨拶）

▲現場見学会

▲現場見学会

会員一覧 ACTIVITY REPORT

【正会員】　2016年7月現在で会員数は55社です。

株式会社IHI建材工業
株式会社安藤・間
オリエンタル白石株式会社
五洋建設株式会社
清水建設株式会社
大豊建設株式会社
東急建設株式会社
日本国土開発株式会社
フジミ工研株式会社
株式会社森本組
アイサワ工業株式会社
岩田地崎建設株式会社
鹿島建設株式会社
佐藤工業株式会社
西武建設株式会社
株式会社竹中土木
東洋建設株式会社
日本コンクリート工業株式会社
株式会社不動テトラ
りんかい日産建設株式会社
青木あすなろ建設株式会社
株式会社大林組
株式会社熊谷組
CSMレンタル株式会社
株式会社錢高組
都築コンクリート工業株式会社
戸田建設株式会社
日本ヒューム株式会社
前田建設工業株式会社
株式会社淺沼組
株式会社大本組
株式会社鴻池組
JFE建材株式会社
大成建設株式会社
鉄建建設株式会社
飛島建設株式会社
日立造船株式会社
三井住友建設株式会社
株式会社新井組
株式会社奥村組
国土開発工業株式会社
ジオスター株式会社
大日本土木株式会社
東亜建設工業株式会社
西松建設株式会社
株式会社フジタ
村本建設株式会社

【賛助会員】

株式会社エス・エム・ケイ
ジョイント工業株式会社
積水化学工業株式会社
東洋工業株式会社
株式会社芳賀技研工業
本間電機株式会社
ランデス株式会社

【特別会員】

東京都下水道サービス株式会社

【役員】

■幹事長：中村隆良・大成建設株式会社
■副幹事長：中川雅由・鹿島建設株式会社
■幹事：守屋洋一・株式会社大林組、金田則夫・株式会社熊谷組、早川淳一・佐藤工業株式会社、堂園洋介・ジオスター株式会社、杉本克美・東京都下水道サービス株式会社
■会計監事：林光芳・戸田建設株式会社
■事務局：事務局長／高久静夫、技術担当／武田邦夫、機械担当／久保瑛章、営業担当／藤井健

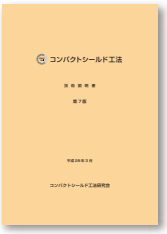
INFORMATION

■コンパクトシールドマシン模型

東京都下水道局
下水道技術実習センターに展示

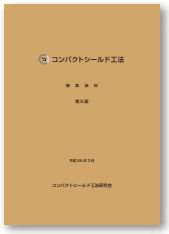
■技術説明書【第7版】

2016年3月 発行



■積算資料【第5版】

2015年11月 発行



※ホームページにも掲載しています。
URL http://www.compact-shield.com

■CD-ROM（Ver.9）

2016年9月 プレス予定

技術説明書【第7版】、積算資料【第5版】の他、工法紹介VTRや投稿論文集を掲載予定。

■2016年度パンフレット

2016年6月 発行

コンパクトシールド工法研究会
〒103-0014　東京都中央区日本橋蛎殻町1-6-4　第3カネタツビル　602号室
TEL. 03-5809-3510　FAX.03-5809-3520
E-mail:compact@compact-shield.com　URL:http://www.compact-shield.com

2016.7 発行