



# COMPACT SHIELD NEWS



## 工事情報

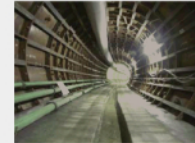
## NEW CONSTRUCTION INFORMATION

### ■目黒川右岸低地部排水施設整備工事 6月21日シールドが予定地点に到達しました。

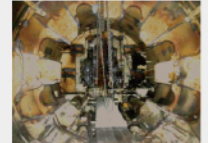


#### 工事概要

工 期：平成18年3月～平成21年3月  
 発注者：東京都品川区  
 仕上り内径：2,600mm  
 路線距離：1,320m  
 土 質：固結シルト(泥岩)  
 施 工：飛島・大旺建設JV



曲線部施工状況



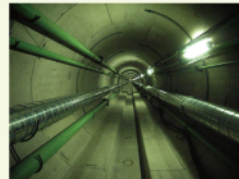
シールド解体状況

### ■東陽幹線その5工事 7月17日1,480mでJR総武線下通過検討のため停止しています。



#### 工事概要

工 期：平成18年9月～平成21年3月  
 発注者：東京都下水道局  
 仕上り内径：1,800mm  
 路線距離：2,053m  
 土 質：粘性土  
 施 工：五洋・青木あすなろ・坂田建設JV



一次覆工状況

### ■南麻布一・二丁目付近再構築工事



#### 工事概要

工 期：平成19年1月～平成21年3月  
 発注者：東京都品川区  
 仕上り内径：2,600mm  
 路線距離：1,080m  
 土 質：砂層・砂礫層  
 施 工：熊谷・日本国土建設JV



トンネル技術協会見学会

7月末で783mを掘進中です。

### ■日光川下流域下水道事業管きよ布設工事(本部田工区)



現在、立坑施工中です。

#### 工事概要

工 期：平成19年12月～平成22年3月  
 発注者：愛知県建設部  
 仕上り内径：2,000mm  
 路線距離：2,000m  
 土 質：砂質シルト、シルト質細砂、砂質粘土  
 施 工：吉川・加藤・ワシノ特定JV



立坑施工状況

### ■第二谷田川幹線工事



シールドを8月～9月上旬に投入いたします。10月にシールド掘進予定です。

#### 工事概要

工 期：平成20年3月～平成21年3月  
 発注者：東京都下水道局  
 仕上り内径：2,600mm  
 路線距離：1,250m  
 土 質：シルト質粘性土、砂質シルト  
 施 工：清水建設



発進立坑



## お知らせ

## NEW CONSTRUCTION INFORMATION

## ■コンパクトセグメントについて建設技術審査証明書を取得しました。



コンパクトセグメントは、平成20年3月6日(財)下水道新技術推進機構により下記の事項について建設技術審査を証明されました。

- ① 4分割3ヒンジのリング構造が、外荷重に対して安定していること。
- ② セグメント本体が、「下水道シールド工用セグメント」に準拠した、単体曲げ試験、ジャッキ推力試験、吊り手金具の引抜き試験に所定の性能を有していること。

## ■パンフレットの更新



施工実績を更新しました。

## 活動報告

## ACTIVITY REPORT

5月15日 ■ 幹事会

5月22日 ■ 運営委員会

5月29日 ■ 総会



幹事会



運営委員会



総会

7月11日 ■ (社)全国上下水道コンサルタント協会 東北支部  
「平成20年度東北支部実務者研修会」で技術説明



7月22日 ■ 下水道展'08横浜  
～25日 パシフィコ横浜で7月22日～25日  
の4日間開催されました。



## 会員一覧

## ACTIVITY REPORT

【正会員】 平成20年6月29日現在で会員数は59社です。

株式会社 IH1	アイサワ工業 株式会社	青木あすなろ建設 株式会社	株式会社 浅沼組	株式会社 新井組
石川島建材工業 株式会社	岩田地崎建設 株式会社	株式会社 大林組	株式会社 大本組	株式会社 奥村組
オリエンタル白石 株式会社	鹿島建設 株式会社	勝村建設 株式会社	株木建設 株式会社	株式会社 熊谷組
株式会社 鴻池組	コクド工機 株式会社	コマツ	五洋建設 株式会社	佐藤工業 株式会社
JFE建材 株式会社	ジオスター 株式会社	清水建設 株式会社	西武建設 株式会社	株式会社 銭高組
大成建設 株式会社	大日本土木 株式会社	大豊建設 株式会社	株式会社 竹中土木	都築コンクリート工業 株式会社
鉄建建設 株式会社	東亜建設工業 株式会社	東急建設 株式会社	東洋建設 株式会社	東洋工業 株式会社
戸田建設 株式会社	飛鳥建設 株式会社	西松建設 株式会社	日本国土開発 株式会社	日本コンクリート工業 株式会社
株式会社 間組	日立造船 株式会社	株式会社 フジタ	フジミ工研 株式会社	株式会社 不動テトラ
前田建設工業 株式会社	三井住友建設 株式会社	みらい建設工業 株式会社	村本建設 株式会社	株式会社 森組
株式会社 森本組	吉川建設 株式会社	りんかい日産建設 株式会社		

## 【賛助会員】

株式会社 アクティオ	株式会社 エス・エム・ケイ	積水化学工業 株式会社	株式会社 トーヨーアサノ	株式会社 芳賀技研工業
本間電機 株式会社				

## 今後の活動予定

## ACTIVITY SCHEDULE

■技術資料 第5版の作成 ■積算資料 第3版の作成

## 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蛸殻町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