

鹿島グループのシールド工法による雨水貯留管構築技術、下水道施設の強靱化技術などについて幅広くご紹介します。

多様化する下水道幹線整備ニーズに対応する豊富な鹿島のシールド施工実績と関連技術

大深度・高水圧下で長距離連絡管を施工

森ヶ崎シールド



内水圧対応・長期耐久性を実現

南浦和2号幹線築造工事



地中障害物を切削掘進

東大島および南大島幹線工事



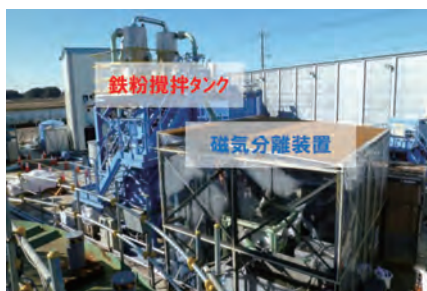
真円度測定で高精度な地下空間を実現

大和川線シールド



シールド工場の汚染掘削土を連続浄化

茨城県内シールド



小口径・急勾配を長距離掘進

別所線配水管工事



スマホ対応型情報管理
システム

高耐久性セグメント樹脂系被覆技術
HDライニング

掘進管理の可視化システム
KaCIM'S(カシムズ)

シールド掘進管理
ジャッジアナウンスシステム
KSJS

回転式レーザー
真円度自動測定システム

新地盤凍結工法
ICECRETE工法

鉄粉洗浄磁気分離技術
M・トロン®

鹿島グループ保有の下水道強靱化・高耐久化・合理化技術

供用中の水槽壁を補強

某下水処理施設 耐震補強工事



ポンプ棟設備を供用しながら施工

東野ポンプ場 液状化対策工事



後施工セラミック定着型
せん断補強鉄筋工法
セラミックキャップバー
(CCb工法)

高圧噴射攪拌工法
ジェットクリート工法

技術プレゼンテーション

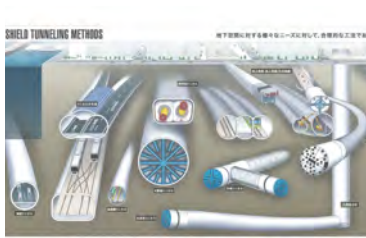
社員によるプレゼンテーションを行いますので、ぜひお立寄りください。

プレゼンテーション日時

- ①8月17日(火) 13:30~14:00
- ②8月18日(水) 15:30~16:00
- ③8月19日(木) 13:30~14:00

鹿島シールドの現状技術～次世代技術

- 日建連第一回土木賞受賞プロジェクト紹介
- 高品質・高精度トンネル構築に資する技術紹介
- KaCIM's 線形管理計画技術
- 自動測量技術(マシン位置・セグメント出来形)
- セグメント自動組立技術
- 鹿島シールド実績紹介

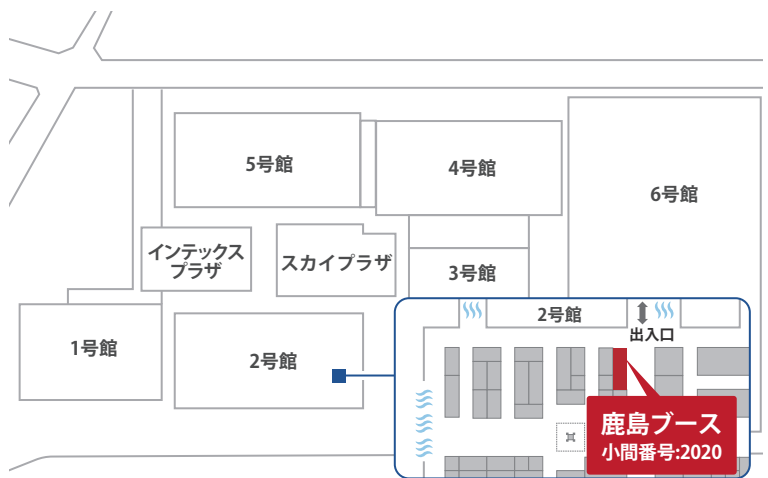


みらいを変える! みらいが変わる! 下水道展'21 大阪

【鹿島ブースのご案内】

日時 2021年8月17日(火)～20日(金)
10:00～17:00 (初日開館10:30、最終日閉館16:00)
<https://www.gesuidouten.jp/>

会場 インテックス大阪展示場(大阪府大阪市)
入場無料
電車でお越しの方 : コスモスクエア駅より徒歩9分
 : 阪神高速湾岸線より南港北出口から約8分
 : 南港南出口より約10分
タクシーでお越しの方 : 関西国際空港より約50分(約15,000円)
 : 新大阪駅より約30分(約8,000円)




※徹底した感染症拡大防止対策を実施しています。

お問合せ先一覧




鹿島建設株式会社 土木管理本部
〒107-8348 東京都港区赤坂6-5-11 03(5544)1697
鹿島ホームページ: <https://www.kajima.co.jp>


【地盤・基礎・土壌環境修復の診断から処置まで】
ICECRETE 工法およびジェットクリート工法
についてのお問合せは

 ケミカルグラウト株式会社
〒105-0001
東京都港区虎ノ門 2-2-5 共同通信会館 3F
03-5575-0511 (代表)

【土木構造物の補修・補強】
CCb 工法についてのお問合せは

 カジマ・リノベイト株式会社
〒162-0065
東京都新宿区住吉町 1-20 角張ビル 6F
03-5379-8771 (代表)

【機械設計・製造・設置施工管理】
スマホ対応型情報管理システムについてのお問合せは

 カジマメカトロエンジニアリング株式会社
〒107-0051
東京都港区赤坂 1-1-5 富士陰ビル 7F
03-5474-3720 (代表)