

震災で崩れた河川堤防の復旧工事で採用された中層混合処理工法 — W I L L 工法 —



○施工目的

河川堤防下部の砂質土層が震災により液状化を起し堤防が崩壊。復旧のため堤体基礎の液状化層を地盤改良を行い復旧する。

○施工概要

項 目	数 量
使用固化材	高炉セメントB種
配 合 量	99～146 kg/m ³ 試験施工により決定
改良範囲	12,790 m ²
改良深度	3.0～6.0 m
改良土量	56,860 m ³



〒111-0052

東京都台東区柳橋2-19-6

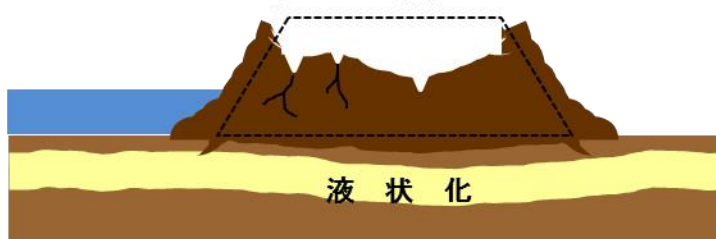
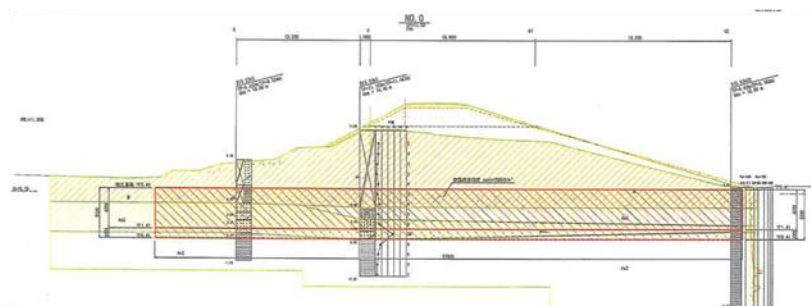
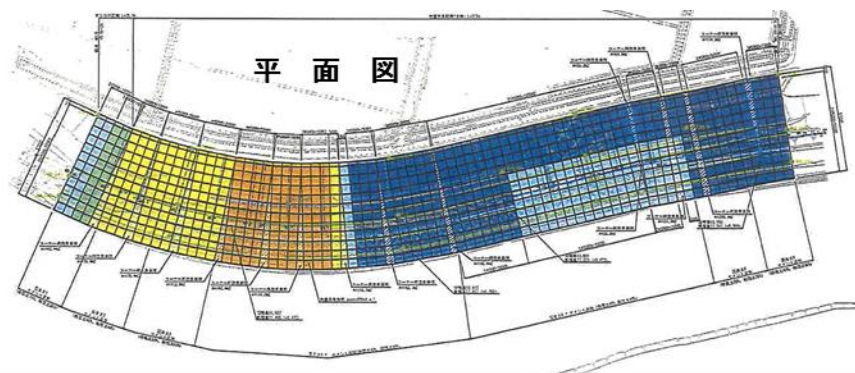
TEL : 03-5825-3704 (事業本部 営業部)

FAX : 03-5825-3756 (事業本部 営業部)

URL : <http://www.sanshin-corp.co.jp/>

E-mail : sales@sanshin-corp.co.jp (事業本部 営業部)

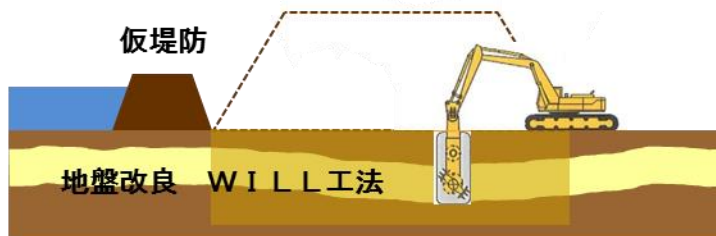




被 災 状 況
堤 体 沈 下 クラック



仮 堤 防 設 置
掘 削



液 状 化 対 策 工
W I L L



堤 体 再 構 築
仮 堤 防 撤 去

〒111-0052

東京都台東区柳橋2-19-6

TEL : 03-5825-3704 (事業本部 営業部)

FAX : 03-5825-3756 (事業本部 営業部)

URL : <http://www.sanshin-corp.co.jp/>

E-mail : sales@sanshin-corp.co.jp (事業本部 営業部)

