

神奈川県横浜市施工事例 土質処理工(路床改良)

発注者 神奈川県 横浜市道路局 戸塚土木事務所
 工事名 都市計画道路 桂町戸塚遠藤線(舞岡公園地区)街路整備工事その23
 区間 横浜市戸塚区舞岡町1829番地4 ~ 1743番地36
 工期 平成18年8月28日 ~ 平成19年3月16日



工事概要
 起点 栄区小菅ヶ谷町
 終点 戸塚区舞岡町(明治学院大学横浜キャンパス南門 付近)
 延長990m 幅員22m (往復4車線)
 この道路は横浜市道路局で、重点的に整備を進めている3環状10放射道路の1つです。

完成予定 平成19年度【平成19年度完了期間宣言路線】

- 適用事例**
- ・材 料：エコパ() = 長崎県真人工場から直接搬入いたしました
 - ・中性無害固化材
 - ・周辺部への環境保全、水中生物の保護
 - ・早期に発現強度、出現
 - ・安定処理仕様
 - ・土 質：粘性質シルト ・自然含水比：73.8%
 - ・攪拌深さ：0.6m ・混合比：120kg / 1m³
 - ・改良土量：3,300m³ (380m × 15m × 0.6m)
 - ・目標発現強度
 - ・設計CBR=20% ・室内一軸圧縮試験7日：82.86KN/m²

路床改良箇所へエコパ施工配置



エコパ路床土砂への攪拌状況

