

～フローティング基礎研究会～

(NETIS : QS-070006-A)

特許番号
第3224503号
第3373488号
第3528950号
(専用実施権)

〔 開発会社 〕

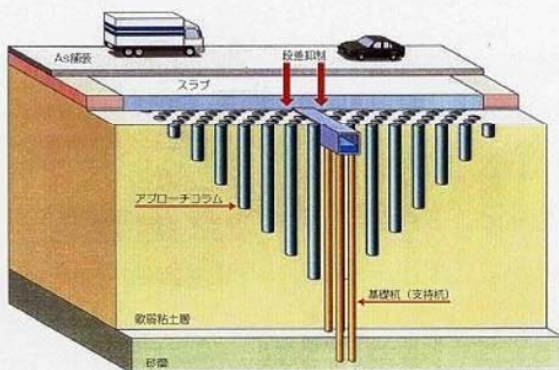
(株)ダイヤコンサルタント
東京舗装工業(株)
(株)テクノックス
三菱マテリアル(株)
(株)軟弱地盤研究所
(株)テクノックス九州

杭で支持された構造物との段差緩和・メンテナンスフリー

コラムアプローチ工法

■軟弱地盤上に造られた道路では、交通荷重により生じた段差はオーバーレイや路肩掛版により対処されてきました。

本工法を採用することにより段差を緩和し、補修費用の削減を可能にし、快適で安全な走行を確保します。

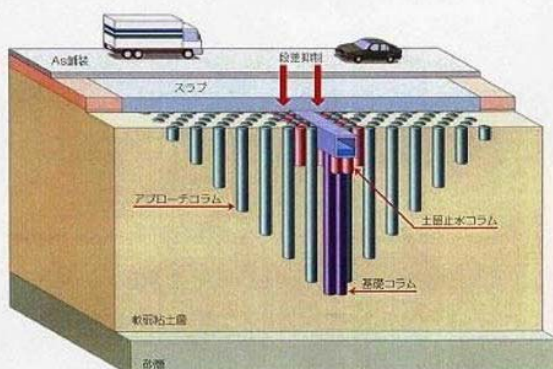


カルバートの新設に

コラムシステム工法

■カルバートの基礎コラムとアプローチコラムを組み合わせて施工することで段差を緩和し、かつ基礎の施工費も抑えられます。

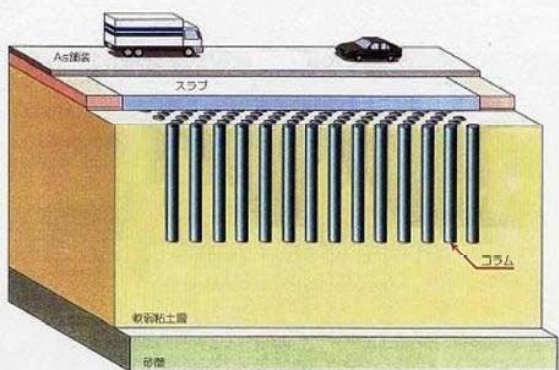
同時に止水土留め壁をコラムで行えば、施工性が大幅に向上します。



沈下・振動・騒音抑制に

コラムスラブ工法

■軟弱地盤上の道路構築においてコラムスラブ工法を用いることで、残留沈下を抑制し、振動・騒音の低減も図れます。



フローティング基礎研究会

会員 株式会社軟弱地盤研究所
株式会社ダイヤコンサルタント
株式会社テクノックス
株式会社テクノックス九州
三菱マテリアル株式会社
株式会社親和テクノ
株式会社富士建
新日本グラウト工業株式会社
株式会社香山組
東洋産業株式会社
株式会社環境施設
小野田ケミコ株式会社
日特建設株式会社
太平商工株式会社

連絡先 : フローティング基礎研究会事務局

佐賀市大財4-1-5 2

株式会社軟弱地盤研究所内

TEL 0952-41-8840

FAX 0952-41-8373

e-mail jimukyoku@sunny.ocn.ne.jp

<http://www18.ocn.ne.jp/~nanjaku/005/005.htm>

フローティング基礎研究会にアクセスできます。