

 (株) 奥村組

環-5

3菌株による油含有土壌浄化工法

3菌株とは奥村組とアイアイビーが共同で自然界から単離した3種類の微生物の総称で、高い油分分解能力を有します。当該工法は、3菌株を石油類により汚染された土壌に投入することにより浄化する技術であり、特徴は次のとおりです。

- ①土着微生物を用いた浄化と比較して、工期が短縮できます。
- ②人体や生態系への安全性が確認されています。
- ③経産省・環境省の『バイオレメディエーション利用指針』への適用確認を受けています(油汚染の浄化としてはわが国初)。



3菌株投入状況

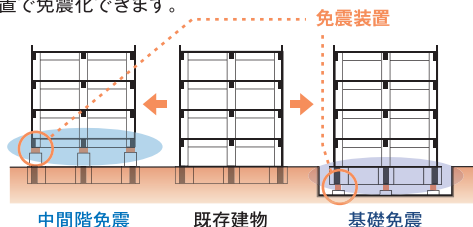
鉛直井戸設置状況

担当部署 西日本支社 関西支店 営業部 担当者 佐々木 剛

Tel 06-6625-3755 Fax 06-6621-1921

奥村組の免震レトロフィット

免震レトロフィットとは、既存建物の基礎部分や階の途中に免震装置を取り付け、免震建物に生まれ変わらせるものです。建物の基礎部分に免震装置を組み込む「基礎免震タイプ」と、階の途中に免震装置を取り付ける「中間階免震タイプ」。建物に応じて最適な位置で免震化できます。



免震装置:積層ゴム



中間階免震(耐火被覆前)



基礎免震