

分野名

環境関連

## 汚泥処理「オデッサシステム」

### 無機性汚泥の造粒固化処理による再資源化

「オデッサシステム」とは、建設汚泥などの無機性汚泥を含水のまま特殊固化剤と混合攪拌し、造粒固化させ、ごく短時間に改良土（製品名：ユニ・ソイル）として土木資材にリサイクルさせる画期的なシステムです。



#### 環境負荷を大幅に軽減

- 脱水・乾燥・焼却の過程がないため、排水や大気汚染などの発生がありません。

#### 長年の豊富な実績

- 20年以上の処理実績を有し、全国各地で認知されたリサイクルシステムです。

#### 循環型社会形成(3R)に大きく貢献

- 再資源化された改良土（製品名：ユニ・ソイル）は、第3種改良土以上の強度（品質）を確保し、また土壌環境基準（安全性）を満たしているため、埋戻材などの土木資材として全量リサイクルするため、最終埋立処分はありません。

#### ユニ・ソイル施工事例 (管渠工事の埋め戻し材)



2020年9月

川越市芳野台（川越東部工業団地内）に

汚泥（無機性）中間処理施設

**芳野台工場稼働開始予定**

株式会社ホートー

川越市下赤坂 1800-3

TEL 049-245-9161

URL <http://www.hoto.co.jp/>