

環境インフラ展開プラットフォーム・環境技術リスト・登録フォーム（日本語版）

項目	内容
技術名	埋設廃棄物等の分別処理による資源の有効化
技術分類	土壌汚染調査
会員企業名	株式会社 鴻池組
概要	地中に埋まった不法投棄廃棄物や巨大地震や豪雨の災害によって発生する災害廃棄物を、土壌と種類ごとの廃棄物に分別してリサイクル等行うことで資源を有効に活用ができる。
内容 (400 文字以下)	<p>【目的】不法投棄廃棄物や災害廃棄物を、分別することにより資源を有効に活用する。</p> <p>【特徴】土壌と廃棄物の混合割合、分別物の種類、要求される分別制度に応じた分別フローや使用設備を決定 高含水の場合は、生石灰や高分子系の改質剤を適量混合し、分別制度を向上 小規模システムから 1 日 500m³ 以上分別処理できる大規模システムまで対応可能</p> <p>【効果】対象物に応じた分別フローで行うことにより、高い分別精度でリサイクル率を向上できる。 高分子系改質剤を用いれば、分別精度が向上するだけでなく、分別時に発生する粉じんの低減ができる。</p>
図 (1MB 以下)	
参考資料	https://www.konoike.co.jp/solution/7b268ee18af4dc0ae512b1577b382c93d04afdf6.pdf
対象地域	<input type="checkbox"/> 日本 <input type="checkbox"/> 東南アジア <input type="checkbox"/> 中央、南アジア <input type="checkbox"/> 中国、東アジア <input type="checkbox"/> 中東 <input type="checkbox"/> アフリカ <input type="checkbox"/> オセアニア <input type="checkbox"/> 欧米 <input type="checkbox"/> 中南米 <input checked="" type="checkbox"/> 制限なし
実績	日本国内で不法投棄廃棄物および災害廃棄物の処理実績あり

SDGs との 関連	<ol style="list-style-type: none"> 1. 貧困をなくそう 2. 飢餓をゼロ ③. すべての人に健康と福祉を 4. 質の高い教育をみんなに 5. ジェンダー平等を実現しよう 6. 安全な水とトイレを世界中に 7. エネルギーをみんなに そしてクリーンに 8. 働きがいも経済成長も 9. 産業と技術革新の基盤をつくろう 10. 人や国の不平等をなくそう ⑪. 住み続けられるまちづくりを 12. つくる責任 つかう責任 13. 気候変動に具体的な対策を ⑭. 海の豊かさを守ろう ⑮. 陸の豊かさを守ろう 16. 平和と公正をすべての人に 17. パートナーシップで目標を達成しよう
参照 URL	https://www.konoike.co.jp/environment_solution/