

令和3年度除去土壌等の減容等技術実証事業における実証テーマ

番号	事業分野	実証テーマ名	所属機関名
1	除去土壌等の中間貯蔵等の関連技術	中間貯蔵施設の維持管理におけるUAV（ドローン）を用いた点検・監視の効率化手法実証	アジア航測株式会社
2	除去土壌等の減容・再生利用等技術	溶融スラグの再生利用等技術の実証	株式会社大林組
3		除去土壌の20 μ m程度での物理的分級による減容化の実証	セイスイ工業株式会社
4		熱減容風選別技術および磁力選別技術による除去土壌の乾式分級技術の実証	西松建設株式会社
5		分級処理で発生する濃縮物等に対する減容処理技術	株式会社不動テトラ
6		ガラス固化技術（GeoMelt®ICV™溶融技術）による溶融飛灰等の高減容・安定化処理技術の実証	株式会社キュリオンジャパン
7		プルシアンブルー系Cs吸着材の過熱水蒸気分解に関する試験	国立研究開発法人産業技術総合研究所
8		実飛灰洗浄水を用いたインドラム式ガラス固化技術による放射性Cs固化の実証研究	国立大学法人 東京工業大学
9		除去土壌と溶融飛灰等をジオポリマーの固化材料として利用する技術	大成建設株式会社