

東北地域の復旧・復興に資する技術シーズ情報

技術シーズ名		溶融スラグとスラッジ混合物を用いて粒度調整した人工土「エコクレイ」 ～圃場のかさ上げ用客土としての利用～
研究者等	所属	東和スポーツ施設（株）
	職名・氏名	代表取締役社長 川谷真輝
	連絡先	NPO法人近畿アグリハイテク（担当：萩森 学） Tel:075-711-1248 e-mail: <a href="mailto:office@kinkiagri.or.jp">office@kinkiagri.or.jp</a>
<p>&lt;シーズの内容・特徴・留意点等&gt;</p> <p>溶融スラグを主原料にして出来た、透水性と保水性に優れた人工土である。近年、山土の確保が難しいため、現在は、グラウンド用客土材として利用されている。</p>		
関連特許	<p>「天然鉍石・セラミックを含む溶融スラグ着色砂」（特開2010-137210）、東和スポーツ施設（株）花田技研工業（株）（川谷 真輝・花田 義和）</p> <p>「グラウンド用土壌」（特開2010-275781）、東和スポーツ施設（株）（川谷 真輝）</p>	
想定される用途等	東日本大震災で被災した（地盤沈下）農地等の嵩上げ	
関連資料等		

（平成24年9月）