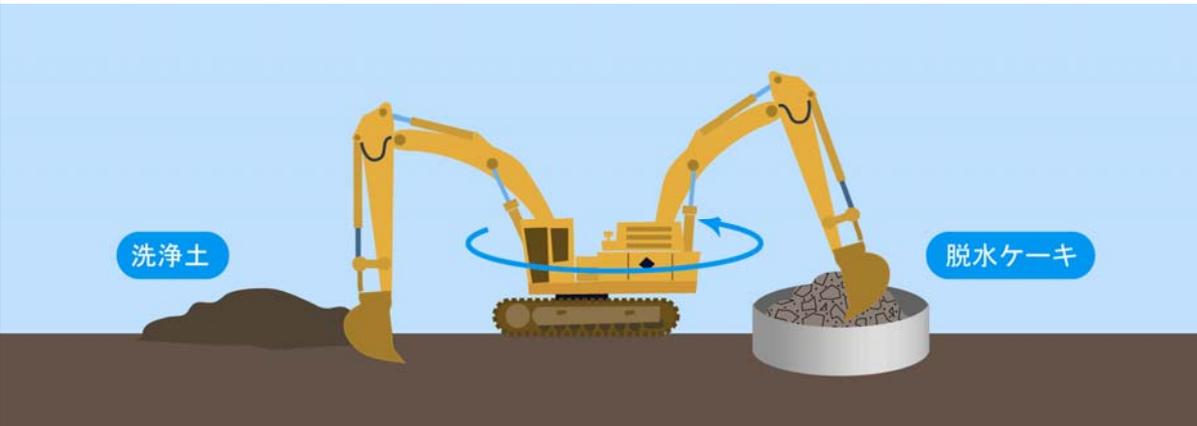


## 不具合事例

整理番号 T-02-004

タイトル	重機併用作業による再汚染！		
工種	<input type="checkbox"/> 調査 <input checked="" type="checkbox"/> 対策	フェーズ	<input type="checkbox"/> 計画 <input checked="" type="checkbox"/> 作業中
対象汚染物質	第二種特定有害物質		
土地履歴	<input type="checkbox"/> 宅地 <input checked="" type="checkbox"/> 工場跡地 <input checked="" type="checkbox"/> 特定有害物質使用工場 <input type="checkbox"/> その他		
説明図	<p style="text-align: center; color: red;">「機械併用で汚染拡散注意！！」</p> 		
作業内容	土壌洗浄及び産業廃棄物積み込み時		
使用機器	バックホウ		
不具合事項			
<ul style="list-style-type: none"> <li>汚染土壌の現地洗浄処理の際に発生した浄化された洗浄土と有害物質を含む脱水ケーキを、1台の重機で取り扱ったために、これらが混ざってしまい洗浄土が再汚染された。このために、再度の洗浄作業が必要となった。</li> </ul>			
予防措置(計画者・監督者・作業員)			
<ul style="list-style-type: none"> <li>洗浄土と脱水ケーキの積み込み機械を別々にするよう事前に計画する。(計画者・監督者)</li> <li>1台で行う際には、バケットの洗浄などの有害物質を除去する設備(水槽・ハイウォッシャーなど)を用意し、あらかじめ作業の方法を明確にした実施要領を定める。(計画者・監督者)</li> <li>重機オペレーターに対し、教育・指導し、作業時の分別を徹底する。(作業員)</li> </ul>			
応急措置			
<ul style="list-style-type: none"> <li>再汚染した洗浄土を分別し、シート被覆等により拡散防止策を講じる。</li> <li>洗浄土専用の重機を手配する。</li> <li>脱水ケーキの積み込みに使用した後の重機の洗浄を徹底する。</li> </ul>			
その他、留意事項			
<ul style="list-style-type: none"> <li>作業現場では、汚染土壌の取り扱い状況に応じた作業ゾーンを設定して作業員や使用機材の管理を行うことが汚染の拡散防止の上で有効である。</li> <li>洗浄土は土壌で、脱水ケーキは廃棄物処理法の「汚泥」であり、扱いが異なることを作業員に周知させておくことも重要である。</li> </ul>			
関連法規等、出典			
キーワード	バックホウ、洗浄土、脱水ケーキ		
発生頻度	<input type="checkbox"/> 多 <input checked="" type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 少	重大性	<input type="checkbox"/> 致命的 <input checked="" type="checkbox"/> 重大 <input type="checkbox"/> 軽微

タイトル	重機併用作業による再汚染！	
説明図	<p style="text-align: center; color: red;">「機械併用で汚染拡散注意！！」</p>	
作業内容	土壌洗浄及び産業廃棄物積み込み時	
指示事項		
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 洗浄土と脱水ケーキを扱う重機類の作業方法を確認し、再汚染に注意するよう作業員に指示する。</li> </ul>		
どんな不具合が起こりうるか？		
<p>だから私たちはこうします</p>		
本日の重点施策	ヨシ!!	
サイン		