

タイトル	生石灰混合作業による近隣からの苦情！		
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	第一種特定有害物質、第二種特定有害物質、第三種特定有害物質		
土地履歴	<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> その他		
説明図	<p style="color: red; font-weight: bold;">「含水比調整作業中に、生石灰が風にのり近隣へ飛散！」</p> 		
作業内容	重機による生石灰攪伴混合作業		
使用機器	バックホウ		
不具合事項			
<ul style="list-style-type: none"> ・掘削対象土壌の、含水比が高いため、ダンプトラックに積込むことが出来なかった。そこで、含水比調整のために、生石灰混合作業を行っていたところ、生石灰が風にのり近隣へ飛散した。その結果、近隣住民から隣接する土地に駐車してあった車が白く汚れているとの苦情があった。 			
予防措置(計画者、監督者、作業員)			
<ul style="list-style-type: none"> ・仮囲等を設置し、隣地への飛散防止に留意した計画とする。(計画者) ・現場に測定機や吹き流しなどを取り付けて、風向や風の強さを確認して作業する。 ・強風時には作業を中止する。(監督者、作業員) ・散水や散霧により、発じんや飛散を防止する。ただし、生石灰に直接水を加えると急激な発熱を生じること留意すること。 			
応急措置			
<ul style="list-style-type: none"> ・直ちに作業を中止する。 ・隣接地との境界に飛散防止対策として、万能板等を設置し、飛散を防止する。 ・生石灰の飛散による汚れについては水洗いで清掃を実施する。 			
その他、留意事項			
<ul style="list-style-type: none"> ・作業前に近隣の状況を確認し、必要であれば、作業前に隣接地に駐車している車に対し(所有者の了解を得て)ビニールカバー等の養生を行う。 ・生石灰以外の粉末状薬剤を使用する場合にも、同様の留意が必要である。 			
関連法規等、出典	<ul style="list-style-type: none"> ・ 土壤汚染対策法に基づく調査及び措置に関するガイドライン改訂第3.1版 p. 625-632 ・ 建設工事講習災害防止対策要綱【建設工事等編】 第16 粉塵対策 		
キーワード	飛散防止、含水調整、生石灰混合作業、近隣、苦情		
発生頻度	<input type="checkbox"/> 多 <input type="checkbox"/> 中 <input checked="" type="checkbox"/> 少	重大性	<input type="checkbox"/> 致命的 <input type="checkbox"/> 重大 <input checked="" type="checkbox"/> 軽微

タイトル	生石灰混合作業による近隣からの苦情！
説明図	<p>「含水比調整作業中に、生石灰が風にのり近隣へ飛散！」</p> 
作業内容	重機による生石灰攪伴混合作業
指示事項	<ul style="list-style-type: none">・ 強風時には、作業を中止する。・ 近隣に隣接した作業では、万能板等を設置する。・ 風向や風の強さを確認して作業する。・ 散水や散霧により、発じんや飛散を防止する。
どんな不具合が起こりうるか？	
だから私たちはこうします	
本日の重点施策	ヨシ!!
サイン	