

<b>タイトル</b>	解体中に VOC 配管を踏み割り中身を漏出させた！		
<b>工種</b>	<input type="checkbox"/> 調査 <input checked="" type="checkbox"/> 対策	<b>フェーズ</b>	<input type="checkbox"/> 計画 <input checked="" type="checkbox"/> 作業中
<b>対象汚染物質</b>	第一種特定有害物質		
<b>土地履歴</b>	<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		
<b>説明図</b>	「解体前には「使用していない」ことを確認せよ！」		
<b>作業内容</b>			
<b>使用機器</b>	解体用機械（バックホウ等）		
<b>不具合事項</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>・重機で工場建屋の解体作業を行っていた。足元に VOC 配管があったが、中は空であると勘違いして踏み割り、中身を漏出させてしまった。漏出した VOC は地中に浸透した。</li> </ul>			
<b>予防措置（計画者、監督者、作業員）</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>・施工計画書作成時に、施工方法や施工手順を検討する。（計画者）</li> <li>・工事着手前に図面、ヒアリング等により配管の位置を確認し、中身は抜いておく。（計画者、監督者）</li> <li>・解体前には必ず配管の中身が空であることを確認する。（計画者、監督者）</li> <li>・配管類の破損を想定し、破損した際の連絡体制、対応方法を事前に関係者で打ち合わせておく。（計画者、監督者）</li> <li>・慎重に作業を進める。（手掘りで作業を進める等）（作業員）</li> </ul>			
<b>応急措置</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>・残留物は速やかに回収する。</li> <li>・調査が終わっている場合には汚染の拡散状況をあらためて調査する。</li> <li>・周辺での地下水利用（飲用井戸）の中止判断の必要性有無等を判断してもらうため、行政に連絡する。</li> </ul>			
<b>その他、留意事項</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>・解体工事に際しては事前に配管類が空であり、「使用していない」ことの確認が不可欠である。</li> <li>・施工計画に基づいた作業手順書を事前に作成し、新規入場者教育等で作業員へ周知し、該当箇所の作業当日には朝礼やツールボックスミーティングで安全作業の徹底を図る。</li> <li>・必要に応じて土壌汚染の有無の調査を行う。</li> </ul>			
<b>関連法規等、出典</b>			
<b>キーワード</b>	解体、配管		
<b>発生頻度</b>	<input type="checkbox"/> 多 <input type="checkbox"/> 中 <input checked="" type="checkbox"/> 少	<b>重大性</b>	<input type="checkbox"/> 致命的 <input checked="" type="checkbox"/> 重大 <input type="checkbox"/> 軽微

タイトル	解体中に VOC 配管を踏み割り中身を漏出させた！
説明図	<p style="text-align: center;">「解体前には使用していないことを確認せよ！」</p> 
作業内容	土壌-VOC取扱工場等の解体工事
指示事項	
<ul style="list-style-type: none"><li>・解体前には配管の位置をよく確認。中身が抜いてあることもよく確認。</li><li>・中身の抜き忘れの場合もあるので配管周りの作業は慎重に。</li><li>・もし踏み破ってしまったらすぐに報告。</li><li>・施工計画書作成時に、施工方法や施工手順を検討する。</li><li>・配管類の破損を想定し、破損した際の連絡体制、対応方法を事前に関係者で打ち合わせておく。</li></ul>	
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	