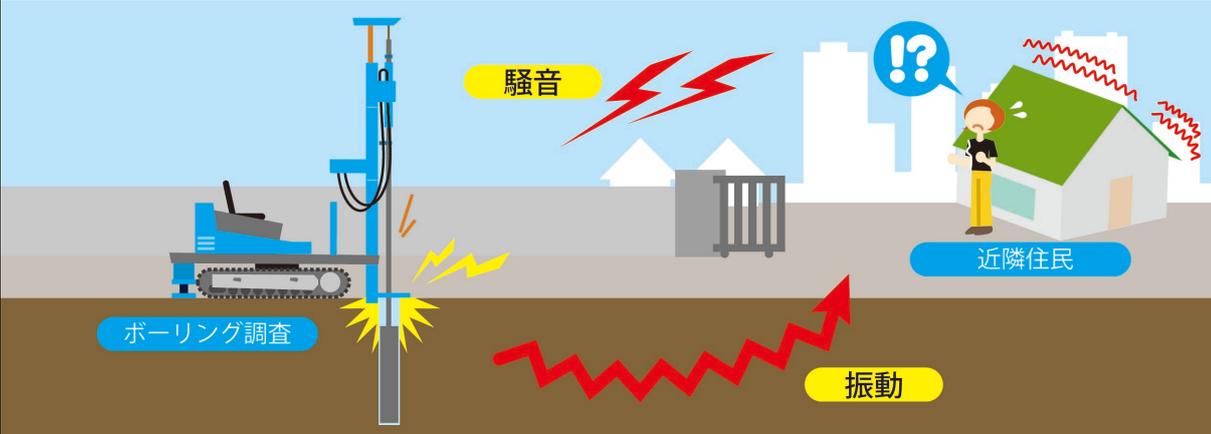


不具合事例		整理番号 C-05-011	
タイトル	市街地(住宅地)でのボーリング調査で、近隣住民から騒音・振動の苦情が発生した！		
工種	<input checked="" type="checkbox"/> 調査 <input type="checkbox"/> 対策	フェーズ	<input checked="" type="checkbox"/> 計画 <input type="checkbox"/> 作業中
対象汚染物質	第一種特定有害物質、第二種特定有害物質、第三種特定有害物質		
土地履歴	<input checked="" type="checkbox"/> 宅地 <input 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="text-align: center;">「調査工事の際も、近隣への配慮を忘れずに！」</p>		
作業内容	ボーリング調査		
使用機器	ボーリングマシン		
不具合事項			
<ul style="list-style-type: none"> ボーリング担当者に前もって現場の状況と配慮すべき点（住宅地に近接するため振動、騒音に配慮した施工を行う必要があるなど）について伝達していなかった。 ボーリング担当者は現場の状況を把握しておらず、現場の状況に適さないボーリングマシンを準備し施工した。 その結果、近隣から騒音や振動に対する苦情が発生した。 			
予防措置(計画者、監督者、作業員)			
<ul style="list-style-type: none"> 現場の特性（住宅が近接するなど）をボーリング担当者に前もって伝達し、必要に応じてボーリング担当者に現場を事前に視察してもらった上で適切な機械及び手法を選定するよう指示する。(監督者) 発注者と協議の上、近隣へ工事内容（使用する機械とその特性について）を事前に説明しておく。(監督者) 作業時間、作業日（平日、休日）を考慮する。(監督者、計画者) 試料採取地点を設定する際には、可能であれば近隣への影響がより少ない地点を設定する（監督者、計画者） 			
応急措置			
<ul style="list-style-type: none"> 苦情が発生した場合は直ちに作業を中止し、監督者へ報告する。監督者は発注者及び住民と事後策を協議する。近隣に事前説明を行っていない場合には、説明を行った上で作業の内容について了解を得る。 騒音が問題の場合は、防音シートなどによる養生もしくは、より低騒音の機械に変更する。振動が問題の場合は、より振動を生じない機械に変更する。 			
その他、留意事項			
<ul style="list-style-type: none"> 計画者は発注者へのヒアリングや現地視察により、現場の状況（近隣の状況）についての情報を収集し、考慮すべき点（マシンの選定、養生の要不要、近隣説明の要不要など）を把握し、計画に反映する。 現場では、機材積卸時の騒音や作業員の話し声などへの配慮も望まれる。 			
関連法規等、出典			
キーワード	ボーリング、苦情、騒音、振動		
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	市街地(住宅地)でのボーリング調査で、近隣住民から騒音・振動の苦情が発生した！		
説明図	<p style="text-align: center;">「調査工事の際も、近隣への配慮を忘れずに！」</p> 		
作業内容	ボーリング調査		
指示事項			
<ul style="list-style-type: none"> ・ 監督者は事前に現場の特性（住宅が近接するなど）を把握しておき、ボーリング担当者は現場の特性にあった機械及び手法を選定する。 ・ 監督者は可能であれば近隣への影響がより少ない地点を試料採取地点に設定する。 ・ 監督者は作業時間帯、作業日（平日、休日）を考慮した作業配分を心掛ける。 <p>【その他の留意事項】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 現場内及び周辺では機材積卸時の騒音や作業員の話し声などについても配慮する。 			
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			