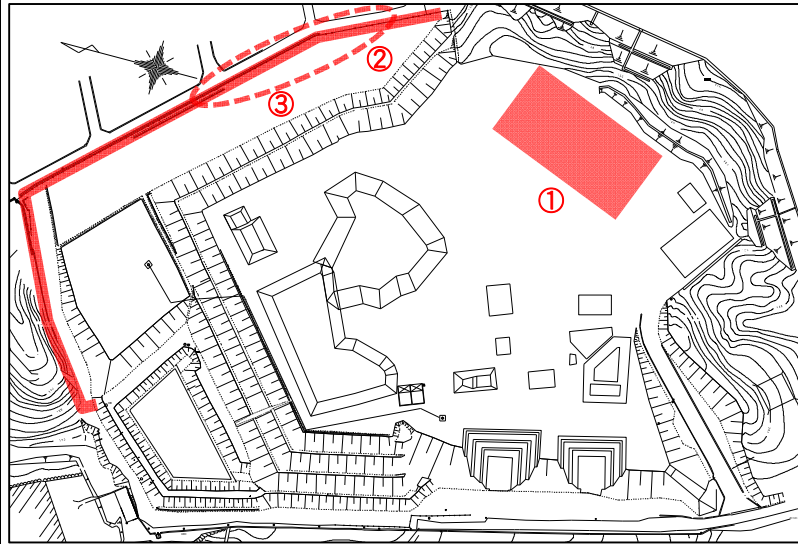


《旧RD最終処分場二次対策工事 工事情報 第42号 をお知らせいたします》

作成日：平成26年12月1日

日付	施工実績							施工予定							備考							
	平成26年11月							平成26年12月														
	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日								
工種・作業内容	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
廃棄物選別工																						
①選別処理施設工																						
基礎工																						
建屋工																						
汚染地下水拡散防止対策工																						
②鉛直遮水壁工																						
TRD工法																						
観測井戸閉塞																						
③仮設備工																						
防音壁																						

【工事施工予定位置図】



【工事施工状況写真】

撮影日：平成26年11月28日



① 選別処理施設工

テントの鉄骨を組み立てています。



① 選別処理施設工

保管ヤードの仕切りとなる鋼矢板を設置しています。



② 鉛直遮水壁工

TRD工の施工状況です。敷地境界には③仮設備工の防音シートを設置しています。

【お知らせ】

③鉛直遮水壁工(TRD工)について、施工状況の現場見学会を開催します。
日程は **12月11日(木)** を予定しております。時間などの詳細は別途お知らせします。

《騒音・振動・粉じん・臭気自動計測の週間結果報告》

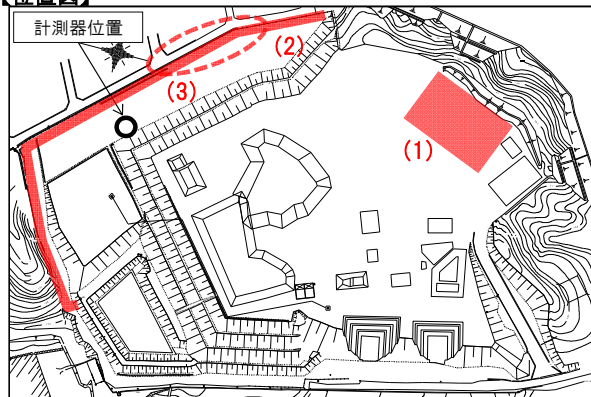
(報告対象期間:11月21日~11月27日)

【概要】

二次対策工事による周辺環境への影響を調査するために、旧RD最終処分場と隣接する住宅地との境界に計測器を設置し、「騒音・振動・粉じん・臭気」を連続自動計測しています。

各項目の1週間分の計測結果をグラフにしました。
※網掛け部は休工の時間帯(休日および夜間)です。

【位置図】



【測定値管理基準】

	騒音	振動	粉じん	臭気
第1管理値	基準値の90%	基準値の90%	基準値の90%	10(センサー値)
第2管理値	基準値	基準値	基準値	参考値
基準値	85dB 栗東市の特定建設作業(騒音)に係る規制基準	75dB 栗東市の特定建設作業(振動)に係る規制基準	0.2mg/m ³ 環境省『大気汚染に係る環境基準』の「環境上の条件・浮遊粒子状物質」記載基準	10(硫化水素臭などの異臭) 草津市「臭気指数規制基準 第1種地域 敷地境界線(第1号)」記載基準

第1管理値を超過した場合

騒音 振動 粉じん	作業を一旦中断し注意喚起した後、警戒しつつ作業を行います
臭気	作業を一旦中断し、現場の監督員が直接臭いを確認します

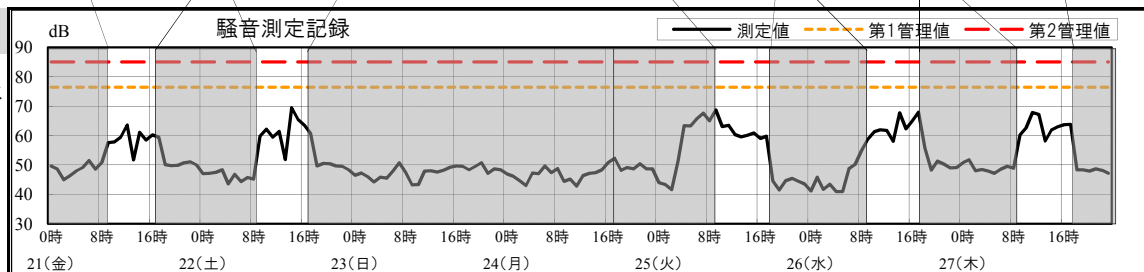
第2管理値を超過した場合

騒音 振動 粉じん	直ちに作業を中断し、周辺7自治会長に連絡し原因究明後、対策を講じ作業を再開します
臭気	臭いの確認により硫化水素臭などの異臭がした場合には、直ちに作業を中断し、周辺7自治会長に連絡し対策を講じたうえで作業を再開します

主な実施作業内容		平成26年11月						備考
		21 金	22 土	23 日	24 月	25 火	26 水	27 木
廃棄物選別工				休工				
(1)選別処理施設工	基礎工	粗選別ヤード資材移動				仮置ヤード掘削・基礎砕石、乾燥ヤード鉄筋		
汚染地下水拡散防止対策工								
(2)鉛直遮水壁工	TRD工法	カッターポスト建込、TRD工				TRD工		
汚染地下水拡散防止対策工								
(3)仮設備工	防音壁	防音シート設置・移動				防音シート設置・移動		

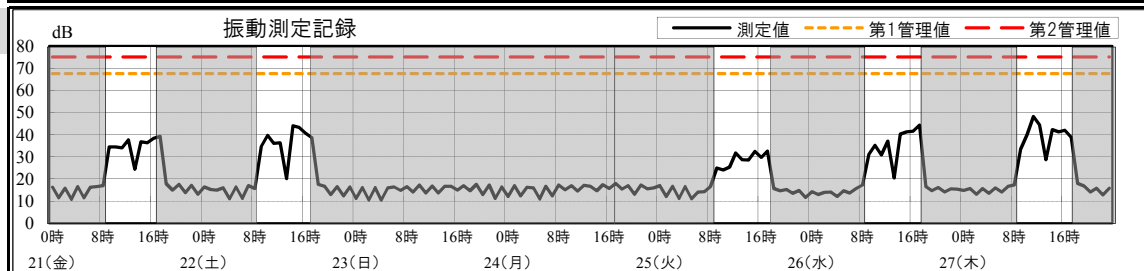
【騒音】

工事時間帯において、やや値が高くなっているのは、団地側にて施工中の「鉛直遮水壁工」の影響だと思われます。



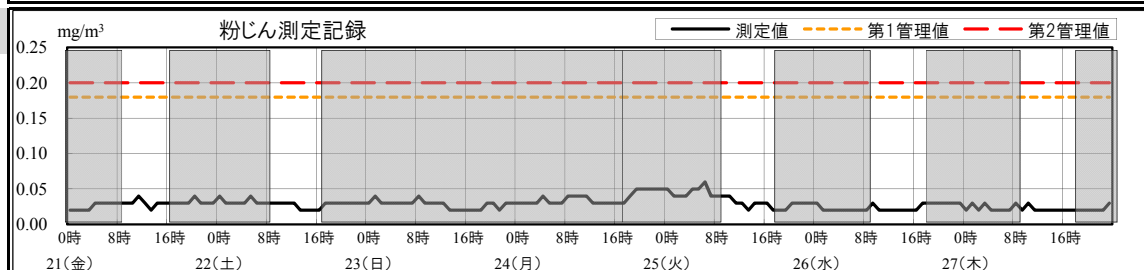
【振動】

振動においても、やや値が高くなっているのは、施工中の「鉛直遮水壁工」の影響だと思われます。



【粉じん】

(特になし)



【臭気】

11月21日~22日の10時頃まで、先週と同様に臭気値が落ち着かず、0~9の間で不規則な動きを繰り返すため、現地の臭気を確認しましたが異常は見つかりませんでした。

27日の11時にメーカーが現地で臭気計の校正を行いました。そのため、校正の間は欠測となりました。

