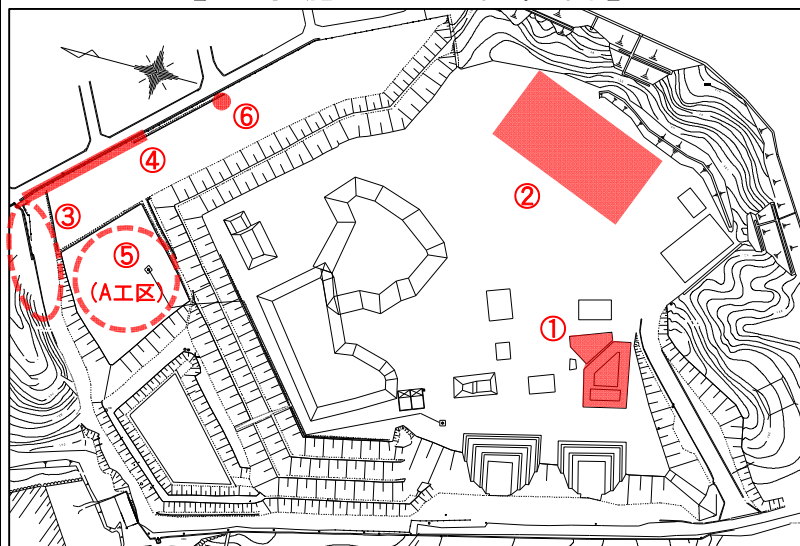


《旧RD最終処分場二次対策工事 工事情報 第49号 をお知らせいたします》

作成日：平成27年1月26日

日付	施工実績														施工予定								備考
	平成27年1月														平成27年2月								
	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	日	月	火	水	木	金	土	日	
工種・作業内容	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8		
廃棄物土・有害物掘削工																							
①選別土仮置・盛土工																							
仮置土選別																							
仮置土移動・選別土仮置き																							
仮置土移動・選別土仮置き																							
廃棄物選別工																							
②選別処理施設工																							
機械設置工																							
機械設置・調整																							
機械調整・試運転																							
機械調整・試運転																							
汚染地下水拡散防止対策工																							
③鉛直遮水壁工																							
TRD工法																							
プラント撤去・整地																							
防音壁																							
防音シート撤去																							
A工区																							
No.4調査ホーリング																							
井戸設置																							
井戸設置																							

【工事施工予定位置図】



【工事施工状況写真】

撮影日：平成27年1月23日



② 選別処理施設工

施設内にて選別機械の電気配線をしています。



② 選別処理施設工

選別施設の消火施設(消火ポンプ室)です。



② 選別処理施設工

車両計量器周辺の整地を行っています。

【お知らせ】

・ 1月29日(木)に第11回連絡協議会を開催します。

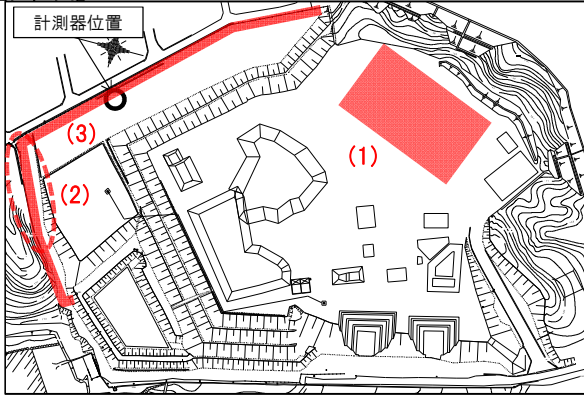
《騒音・振動・粉じん・臭気自動計測の週間結果報告》

(報告対象期間:1月16日~1月22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

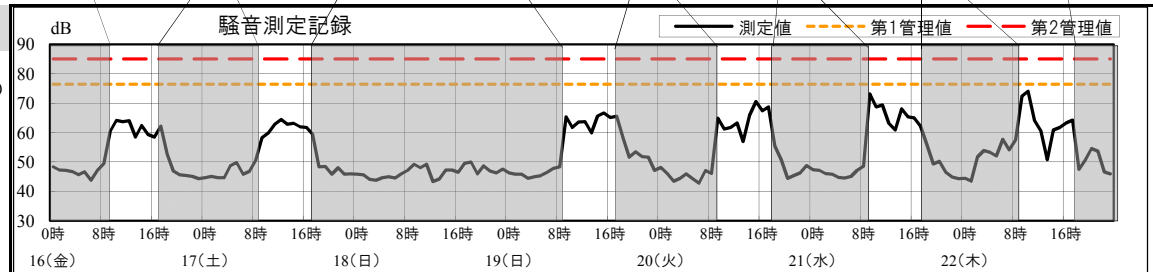
第2管理値を超過した場合

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27年1月							備考
	16 金	17 土	18 日	19 月	20 火	21 水	22 木	
廃棄物選別工			休工					
(1)選別処理施設工	機械設置			機械設置				
汚染地下水拡散防止対策工								
(2)鉛直遮水壁工	TRD工法	TRD工		プラント撤去・整地				
汚染地下水拡散防止対策工								
(3)仮設備工	防音壁						防音シート撤去	

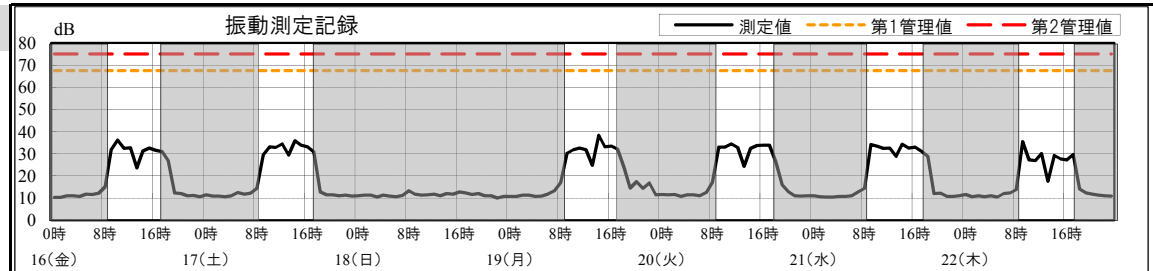
【騒音】

工事時間帯において、70デシベル(dB)程度の値となっているのは、プラント撤去等の作業音が影響しているものと考えます。



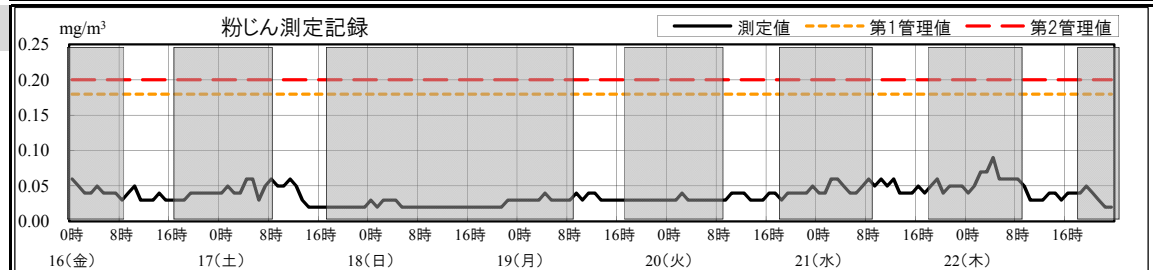
【振動】

30~40デシベル(dB)程度の値となっているのは、プラント撤去等の作業が影響しているものと考えます。



【粉じん】

(特になし)



【臭気】

16日夕方から、また21日夜から値が上昇しています。これまでの計測結果より、乾燥した冬季において南より湿った空気が流れてくると上昇する傾向があります、値が上昇した後は雨が降っていました。今後も、高い値を観測した際は、現地での調査と、天候との関係を注視していきます。

