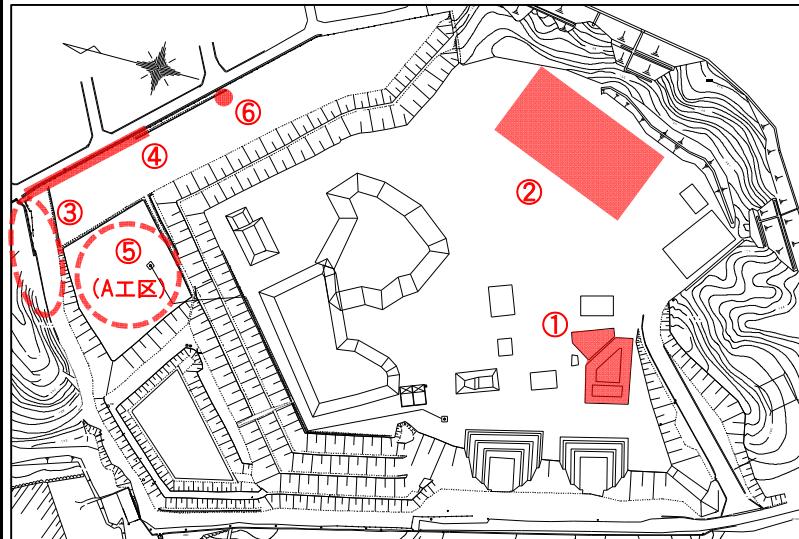


《旧RD最終処分場二次対策工事 工事情報 第49号 をお知らせいたします》

作成日:平成27年1月26日

工種・作業内容	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	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日
廃棄物土・有害物掘削工																											
①選別土仮置・盛土工	仮置土選別																										
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																									
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																									
④仮設備工	防音壁																										
⑤事前調査ボーリング工	A工区																										
⑥モニタリング設備工	モニタリング井戸設置工																										

【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

【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》

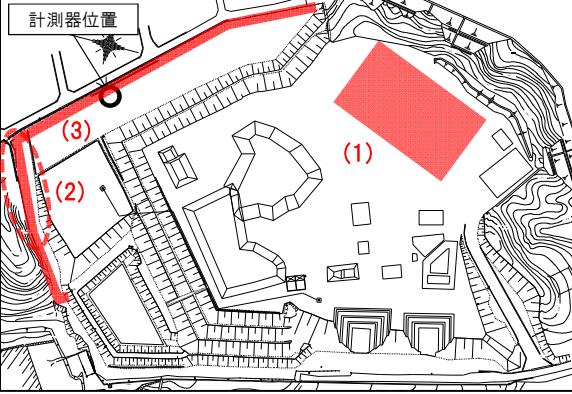
(報告対象期間:1月16日～1月22日)

【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】

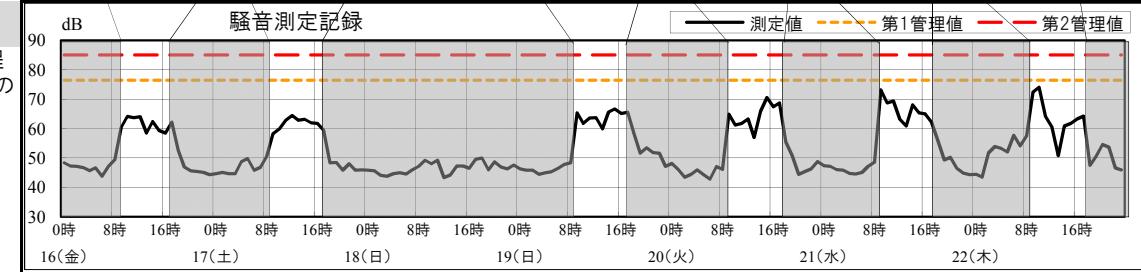


主な実施作業内容

		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									
(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							
汚染地下水拡散防止対策工						プラント撤去・整地			
(3)仮設備工	防音壁								防音シート撤去
				休工					

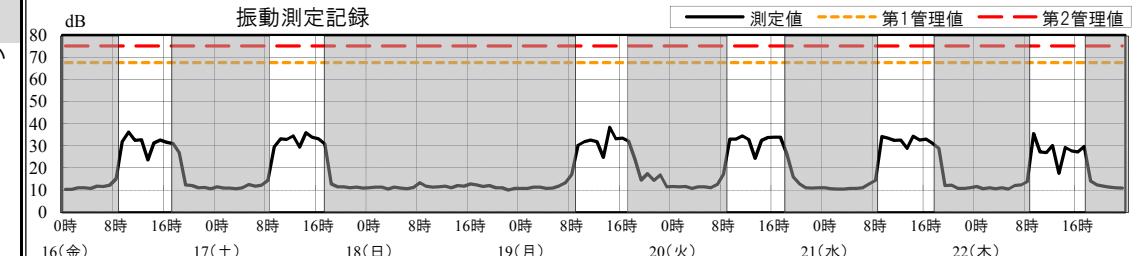
【騒音】

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。



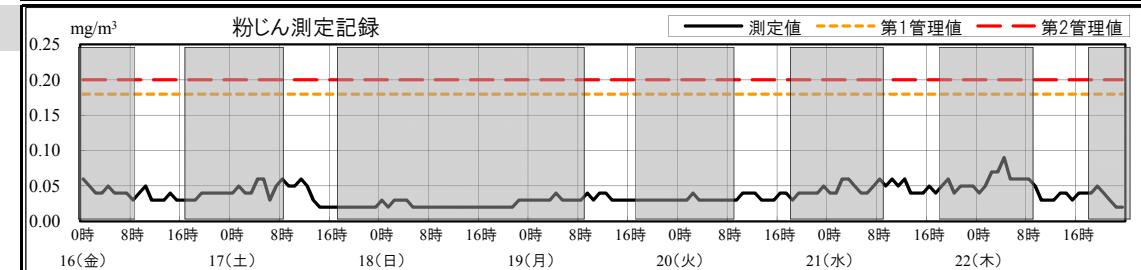
【振動】

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。



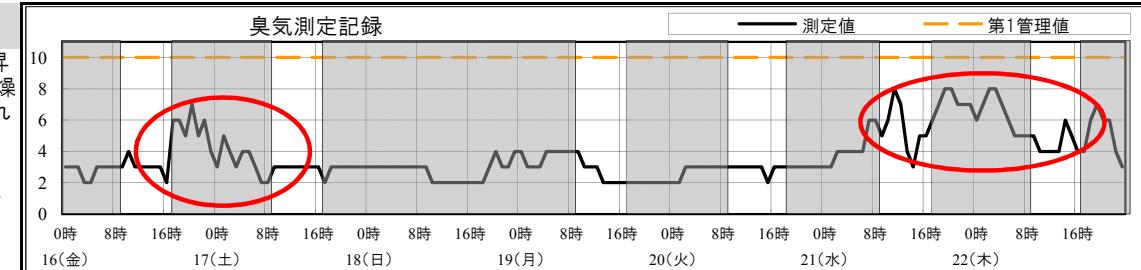
【粉じん】

(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。



【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	75dB	0.2mg/m³ 10(硫化水素臭などの異臭)	栗東市の特定建設作業(騒音)に係る規制基準 栗東市の特定建設作業(振動)に係る規制基準 環境省「大気の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 草津市「臭気指標規制基準 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