

《旧RD最終処分場二次対策工事 工事情報 第230号 をお知らせいたします》

作成日：平成30年7月30日

工種・作業内容	日付	施工実績							施工予定												備考	
		平成30年7月							平成30年8月													
		月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金		土
23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
廃棄物土・有害物掘削工																						
① 廃棄物土掘削工	①-1 C・D・E工区 ①-2 廃棄物土乾燥	D・E工区掘削						D・E工区掘削						D・E工区掘削						場内整備・各種養生	休	
② 有害物掘削工	F、G区画 矢板部置換 D区画 掘削	掘削・置換 D区画掘削						掘削・置換 D区画掘削 D区画埋戻し						掘削・置換 D区画埋戻し								
③ 伐開工	I区画 入口道路部	法面整形掘削						法面整形掘削														
④ 選別土仮置・盛土工	選別土仮置・埋戻し	B工区						B工区						DE工区								
廃棄物選別工																						
⑤ 選別処理工	一次選別(粗選別) 二次選別(機械選別)	廃棄物土粗選別 運転						廃棄物土粗選別 運転						廃棄物土粗選別 運転								工
汚染地下水拡散防止対策工																						
⑥ 地盤改良工	B、C、D工区																					
⑦ 底面・側面遮水工	C、D、E工区	DE工区底面遮水工						DE工区底面遮水工 CD工区底面遮水工						CD工区底面遮水工								

【工事施工予定位置図】

【工事施工状況写真】

撮影日：平成30年7月26日



② 有害物掘削工
D区画の二次掘削(廃棄物土)を行っています。



③ 伐開工
入口道路部の法面整形掘削を行っています。



⑦ 底面・側面遮水工
底面遮水工を行っています。

【お知らせ】

・平成30年8月1日(水)に地点①-1のE工区からコンデンサが1個発見されました。念のため、コンデンサ本体内部、選別箇所の残存物の土壌分析を行っています。

・周辺環境測定について、事務所側パソコンが復旧しましたので、計測結果を記載しています。なお、7月8日(日)以降の計測結果で基準値を超えている項目はありませんでした。

《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:7月20日～7月26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%)	76dB	67dB	0.18mg/m ³	10(センサ値)
第2管理値 (基準値)	85dB	75dB	0.2mg/m ³	10
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

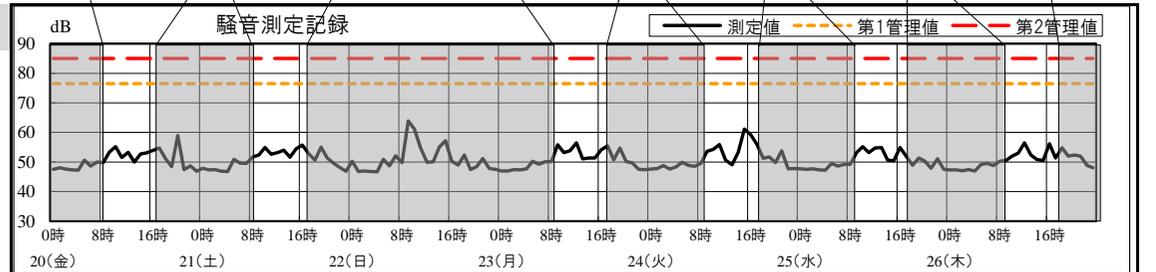
第2管理値を超過した場合

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30年7月						備考
	20 金	21 土	22 日	23 月	24 火	25 水	
廃棄物土・有害物掘削工			休工				
(1)選別土仮置・盛土工	B工区埋戻	B工区埋戻		B工区埋戻			
廃棄物土・有害物掘削工							
(2)廃棄物土掘削工	C・D・E工区 D・F・G区画	掘削		掘削			
廃棄物選別工							
(3)選別処理施設工				運転			

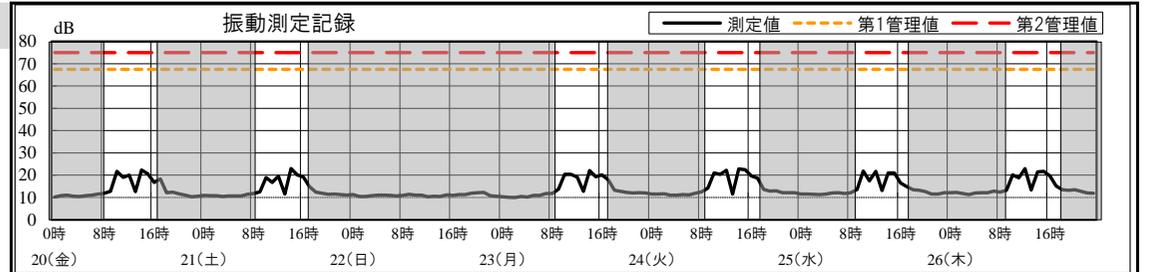
【騒音】

(特になし)



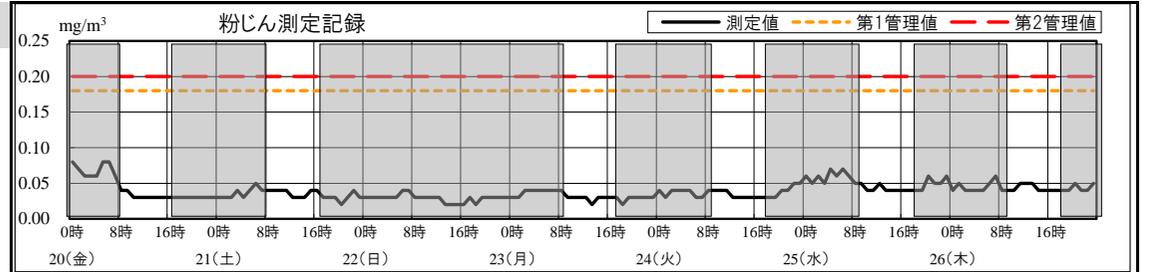
【振動】

(特になし)



【粉じん】

(特になし)



【臭気】

(特になし)

