

# 《IBRD最終処分場二次対策工事 工事情報 第70号 をお知らせいたします》

作成日：平成27年6月22日

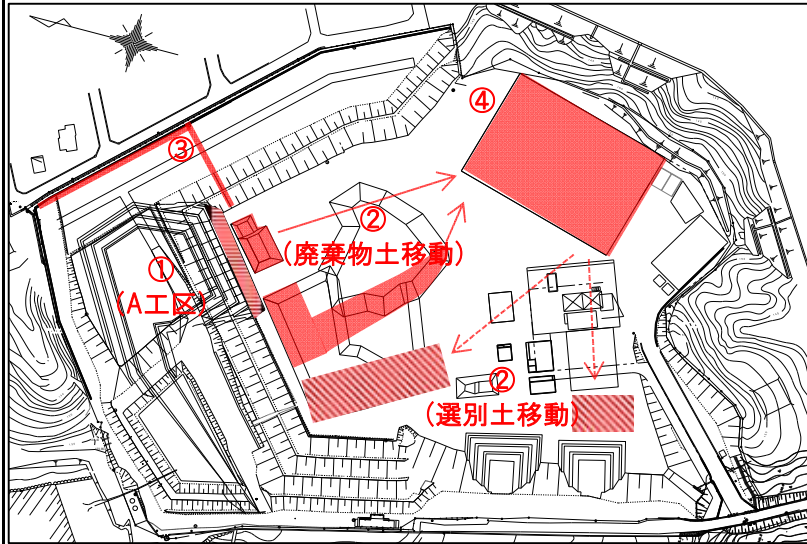
日付	施工実績							施工予定														備考
	平成27年6月														平成27年7月							
	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	
工種・作業内容	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	
廃棄物土・有害物掘削工																						
① 廃棄物土掘削工	A工区掘削							休													休	
② 選別土仮置・盛土工	廃棄物土移動									廃棄物土移動							廃棄物土移動					
	選別土移動									選別土仮置き							選別土仮置き					
③ 環境対策設備工	仮囲い設置								仮囲い設置													
廃棄物選別工								工													工	
④ 選別処理工	一次選別(粗選別)									廃棄物土粗選別							廃棄物土粗選別					
	二次選別(機械選別)									運転							運転					
	維持点検等								選別設備修理・点検													

現場見学会

【工事施工予定位置図】

【工事施工状況写真】

撮影日：平成27年6月19日他



② 選別土仮置・盛土工

掘削箇所を選別された廃棄物(プラスチック類)です。



④ 選別処理工

二次選別の50～100mmサイズの重量物が流れるベルコンにて、作業員の手によって選別している状況です。



④ 選別処理工

可燃物を場外へ搬出するため、コンテナへ積み込んでいる状況です。

【お知らせ】

- ・① 廃棄物土掘削工(A工区)について現場見学会を開催します。  
日時は 7月3日(金) 10時30分～ を予定しています。

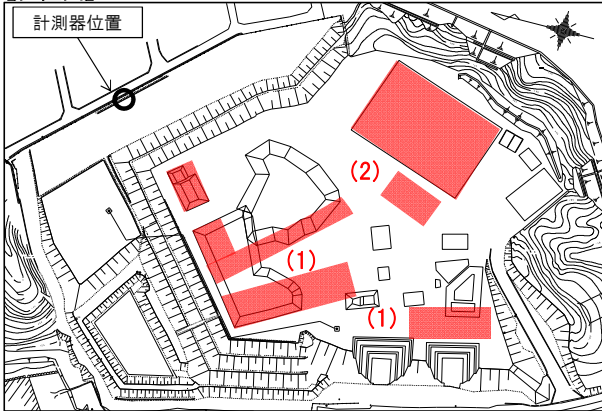
# 《騒音・振動・粉じん・臭気自動計測の週間結果報告》

(報告対象期間:6月12日~6月18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 <sup>3</sup> 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

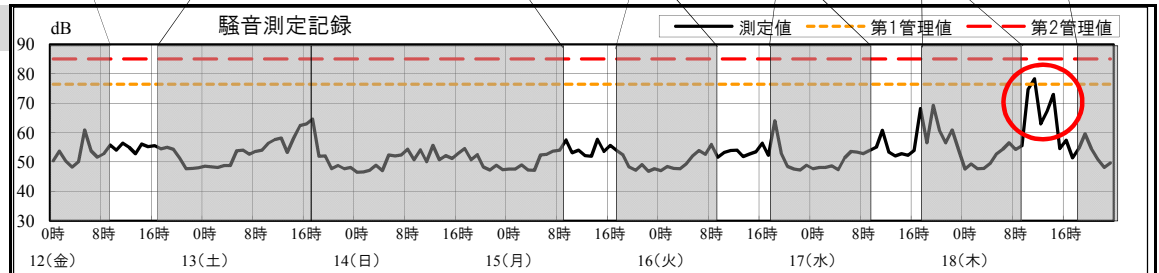
## 第2管理値を超過した場合

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6月							備考
	12 金	13 土	14 日	15 月	16 火	17 水	18 木	
廃棄物土・有害物掘削工								
(1)選別土仮置・盛土工 仮置土移動	仮置土移動							
廃棄物選別工								
(2)選別処理施設工	運転							

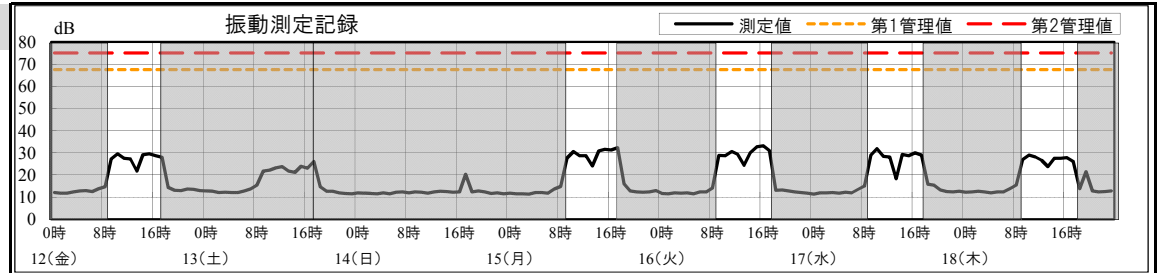
## 【騒音】

6月18日に騒音の値が80dB近くまで上がったため、現場を確認しましたが、当工事において要因となるものは見つかりませんでした。  
団地内において計測器のすぐそばで、電線工事が行われていたため、おそらくその音を計測したものと考えられます。



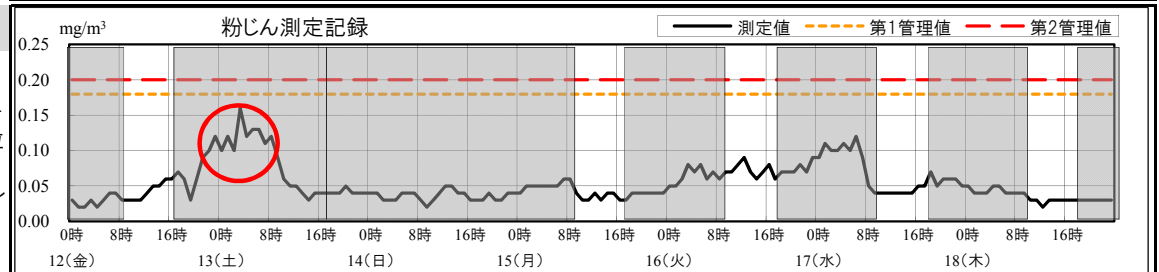
## 【振動】

(特になし)



## 【粉じん】

6月13日の高い値について、当日は休工日であるため、作業はしていません。  
環境省の大気汚染物質広域監視システムによると、草津市における13日の浮遊粒子状物質が、計測結果と同じように高くなっているため、浮遊粒子状物質が影響しているものと考えます。



浮遊粒子状物質:排気ガスや黄砂等

## 【臭気】

(特になし)

