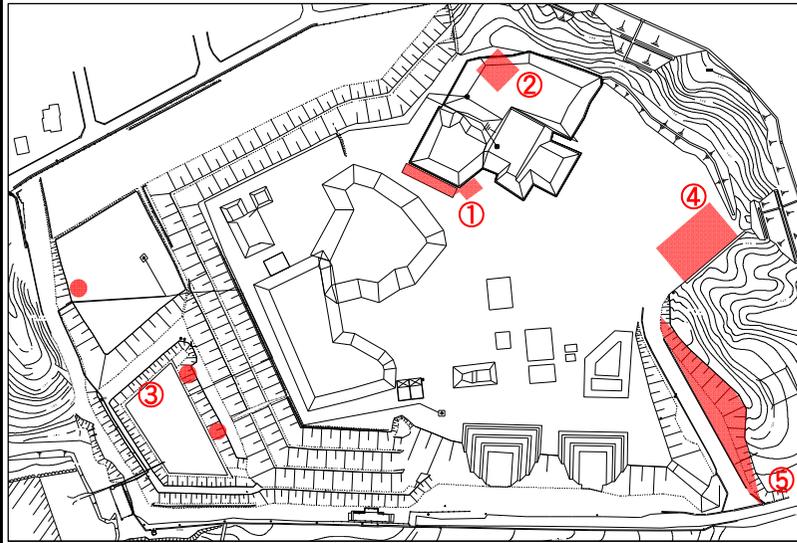


# 《IBRD最終処分場二次対策工事 工事情報 第15号 をお知らせいたします》

作成日：平成26年5月27日

日付	施工実績													施工予定								備考
	平成26年5月													平成26年6月								
	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	日	月	火	水	木	金	土	
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仮置き物撤去工																						
②有害物掘削除去工	A区画掘削													B区画掘削								
汚染地下水拡散防止対策工																						
③仮設備工																						
浸透水処理施設工																						
④浸透水処理施設設置工																						
⑤浸透水処理水放流工																						

## 【工事施工予定位置図】



## 【工事施工状況写真】

撮影日：平成26年5月23、24日



②有害物掘削除去工  
有害物の場外搬出を行っています。



②有害物掘削除去工  
5月24日(土)にA-1区画の見学会を開催しました。



③浸透水揚水井戸工  
浸透水揚水井戸の掘削を行っています。

## 【お知らせ】

・5月24日(土)に②の箇所について、現場見学会を開催しました。  
ご参加いただきありがとうございました。

# 《騒音・振動・粉じん・臭気自動計測の週間結果報告》

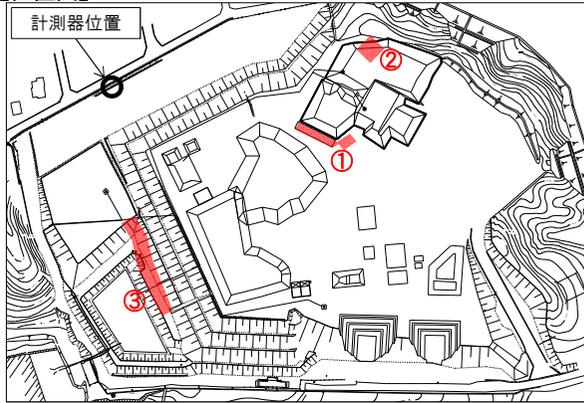
報告対象期間:5月16日～5月22日)

## 【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。

主な実施作業内容	平成26年5月						備考
	16 金	17 土	18 日	19 月	20 火	21 水	
廃棄物土・有害物掘削工			休工				
①仮置き物撤去工	仮置き物撤去	仮置き物撤出			仮置き物撤出		
②有害物掘削除去工	A区画掘削	掘削			支保工	掘削	
汚染地化k水拡散防止対策工							
③仮設備工	浸透水揚水井戸工	搬入路設置	井戸掘削	井戸掘削			

## 【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	75dB	0.2mg/m <sup>3</sup>	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

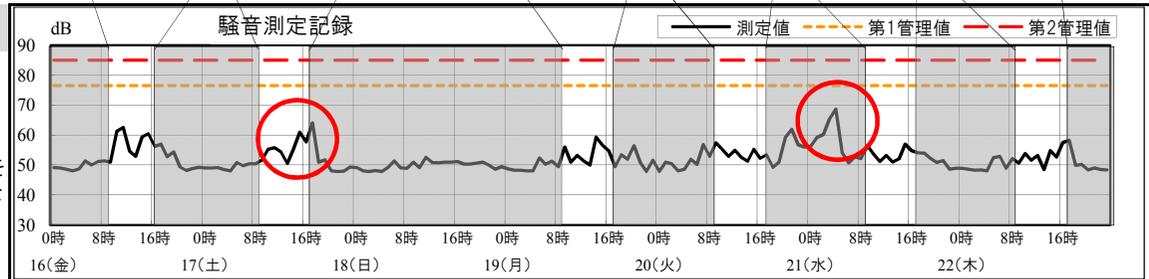
騒音 振動 粉じん	作業を一旦中断し注意喚起した後、警戒しつつ作業を行います
臭気	作業を一旦中断し、現場の監督員が直接臭いを確認します

### 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

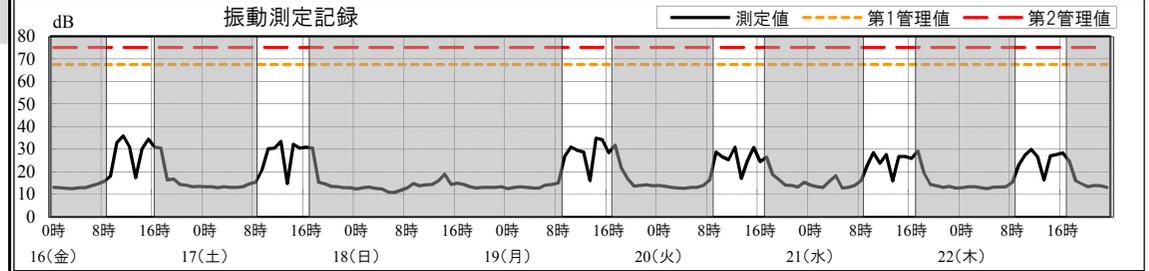
## 【騒音】

17日17時頃に騒音の測定値が上昇しています。井戸掘削の重機の音が影響していると考えられます。  
21日4時頃の上昇については、工事の施工時間外であるため、計測器のすぐそばを乗用車等が通過した際の音が原因ではないかと考えられます。



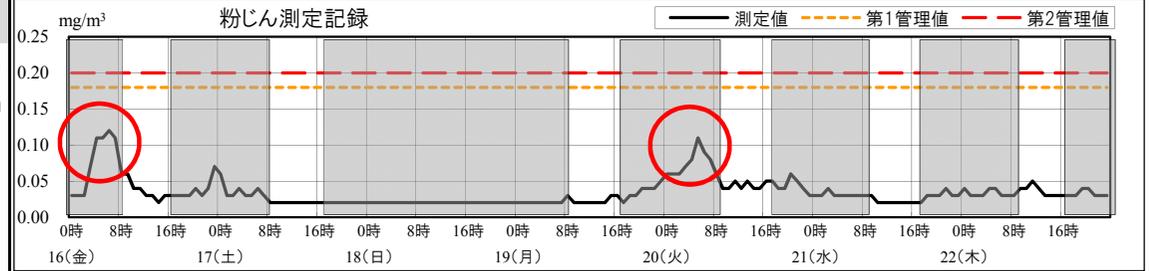
## 【振動】

(特になし)



## 【粉じん】

16日および20日における粉じんの計測値の上昇がみられます。ともに工事の施工時間外であり、かつ夜中から朝方にかけて上昇していることから工事の影響ではありません。原因としては、霧に反応することによって上昇していると考えられます。



## 【臭気】

(特になし)

