

# 《旧RD最終処分場二次対策工事 工事情報 第203号 をお知らせいたします》

作成日:平成30年1月22日

工種・作業内容	日付	施工実績							施工予定														備考					
		平成30年1月														平成30年2月												
		月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日						
① 廃棄物土掘削工	①-1 C・D・E工区 ①-2 廃棄物土乾燥	C・D・E工区掘削						C・D・E工区掘削							C・D・E工区掘削													
② 有害物掘削工	C、D区画																											
③ 選別土仮置・盛土工	選別土仮置・埋戻し	B工区埋戻し						B工区埋戻し							B工区埋戻し													
④ 仮設備工	構造物撤去工 既設杭撤去	掘削→杭切断						掘削→杭切断							掘削→杭切断													
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													
⑥ 底面排水工	C工区 プレスト管φ800	掘削						掘削					排水管設置							排水管設置								

## 【工事施工予定位置図】



## 【工事施工状況写真】

撮影日:平成30年1月18日



①-1 C・D・E工区掘削

C工区を掘削しています。



③ 選別土仮置・盛土工

B工区を埋め戻しています。



⑤ 選別処理工

ハイバウンドスクリーンから25mmアンダー選別土が排出されています。

## 【お知らせ】

・有害物掘削工(CD区画)につきまして、土留め工(全旋回オールケーシング工法)の作業をH30.2.21から着手予定です。  
 ・現場西側のC工区において、遮水工の形状や設置位置をより詳細に把握するため、調査ボーリングをH30.1.22から行います。

・第23回旧RD最終処分場問題連絡協議会を下記のとおり開催します。  
 日時:平成30年2月13日(火) 19時00分～  
 場所:栗東市コミュニティセンター治田東

# 《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12日～1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%)	76dB	67dB	0.18mg/m <sup>3</sup>	10(センサー値)
第2管理値 (基準値)	85dB	75dB	0.2mg/m <sup>3</sup>	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 <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

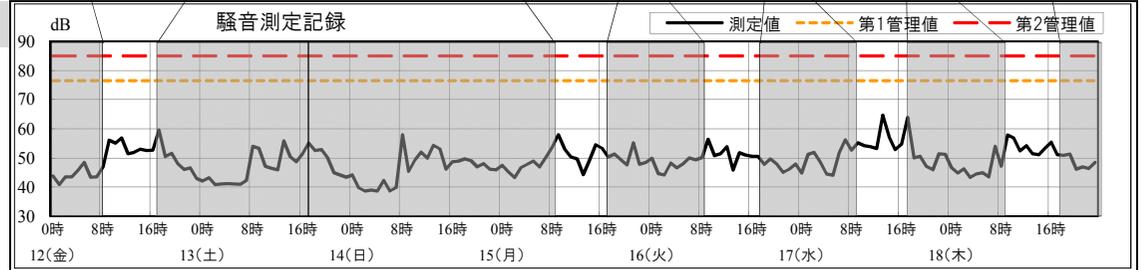
## 第2管理値を超過した場合

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30年1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	A工区仮置 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							
廃棄物選別工								
(3)選別処理施設工								

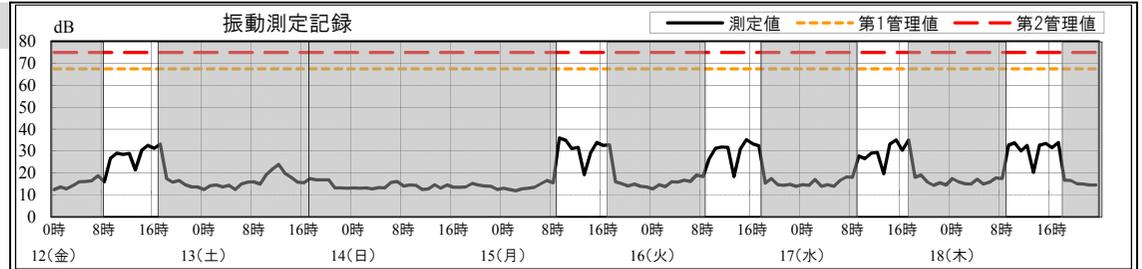
## 【騒音】

(特になし)



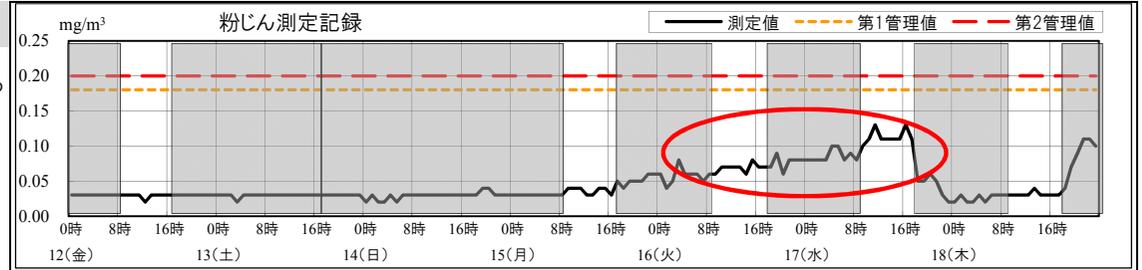
## 【振動】

(特になし)



## 【粉じん】

1月16日から粉塵値が徐々に上がっているのは、霧、靄の影響と考えられます。



## 【臭気】

1月16日から臭気値が上がっているのは、霧、靄による湿度の影響と考えられます。計測器位置で確認しましたが異臭は、確認できませんでした。

