

# 《旧RD最終処分場二次対策工事 工事情報 第200号 をお知らせいたします》

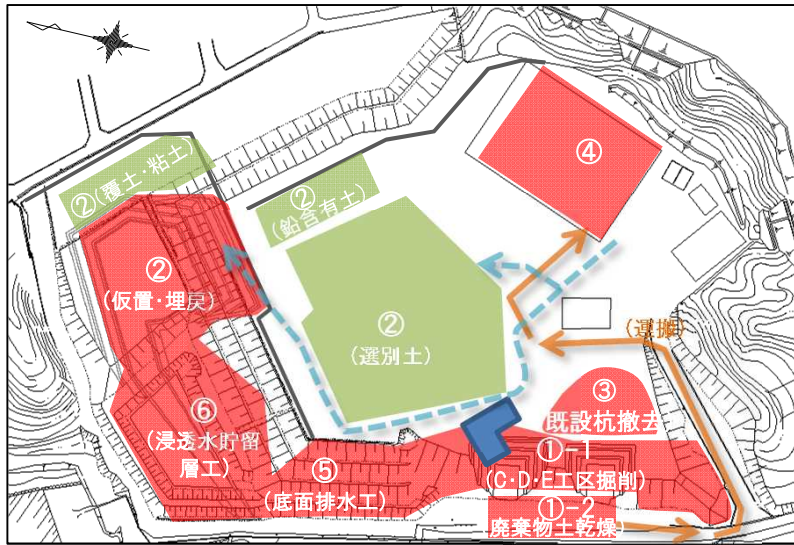
作成日：平成29年12月25日

| 日付           | 施工実績                    |    |    |    |    |               |    |    |    |    |               |    |    |    | 施工予定    |   |   |   |   |   |   | 備考 |  |
|--------------|-------------------------|----|----|----|----|---------------|----|----|----|----|---------------|----|----|----|---------|---|---|---|---|---|---|----|--|
|              | 平成29年12月                |    |    |    |    |               |    |    |    |    |               |    |    |    | 平成30年1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      | 18                      | 19 | 20 | 21 | 22 | 23            | 24 | 25 | 26 | 27 | 28            | 29 | 30 | 31 | 1       | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |    |  |
| 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             |    |    |    |    | C・D・E工区掘削     |    |    |    |    | C・D・E工区掘削     |    |    |    |         |   |   |   |   |   |   |    |  |
|              | ①-2 廃棄物土乾燥              |    |    |    |    | 廃棄物土乾燥        |    |    |    |    | 廃棄物土乾燥        |    |    |    |         |   |   |   |   |   |   |    |  |
| ② 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        |    |    |    |         |   |   |   |   |   |   |    |  |
| ③ 仮設備工       | 構造物撤去工<br>既設杭撤去         |    |    |    |    | 掘削→杭切断        |    |    |    |    | 掘削→杭切断        |    |    |    |         |   |   |   |   |   |   |    |  |
| 廃棄物選別工       |                         |    |    |    |    |               |    |    |    |    |               |    |    |    |         |   |   |   |   |   |   |    |  |
| ④ 選別処理工      | 一次選別(粗選別)<br>二次選別(機械選別) |    |    |    |    | 廃棄物土粗選別<br>運転 |    |    |    |    | 廃棄物土粗選別<br>運転 |    |    |    |         |   |   |   |   |   |   |    |  |
| 汚染地下水拡散防止対策工 |                         |    |    |    |    |               |    |    |    |    |               |    |    |    |         |   |   |   |   |   |   |    |  |
| ⑤ 底面排水工      | C工区<br>プレスト管φ800        |    |    |    |    | 排水管設置         |    |    |    |    | 排水管設置         |    |    |    |         |   |   |   |   |   |   |    |  |
| ⑥ 浸透水貯留層工    | B工区<br>再生材敷均            |    |    |    |    | 掘削            |    |    |    |    | 栗石敷均し         |    |    |    |         |   |   |   |   |   |   |    |  |

【工事施工予定位置図】

【工事施工状況写真】

撮影日：平成29年12月21日



**①-2 廃棄物土乾燥**  
手前は、E工区掘削廃棄物土を乾燥し粗選別ヤードへ運搬しています。奥は、家庭系ごみを外部搬出するために積み込んでいます。



**② 選別土仮置・盛土工**  
仮置選別土をB工区へ運搬しています。



**⑥ 浸透水貯留層工**  
浸透水貯留層となる岩砕を敷き均しています。

【お知らせ】

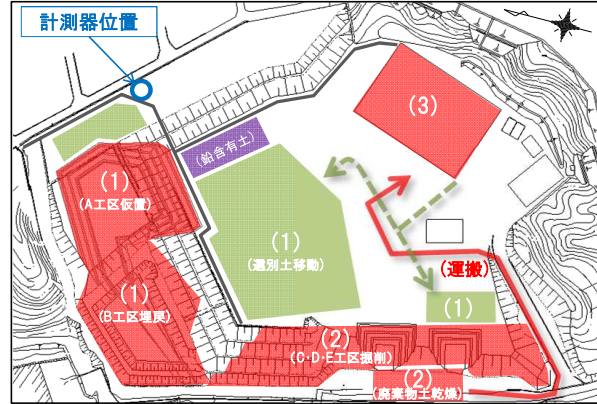
# 《騒音・振動・粉じん・臭気自動計測の週間結果報告》

(報告対象期間:12月15日～12月21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<br>(基準値の90%) | 76dB                          | 67dB                          | 0.18mg/m <sup>3</sup>   | 10(センサー値)  |
| 第2管理値<br>(基準値)     | 85dB                          | 75dB                          | 0.2mg/m <sup>3</sup>  | 10   |
| 基準値                | 85dB<br>栗東市の特定建設作業(騒音)に係る規制基準 | 75dB<br>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><br>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)<br>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<br>振動<br>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   |

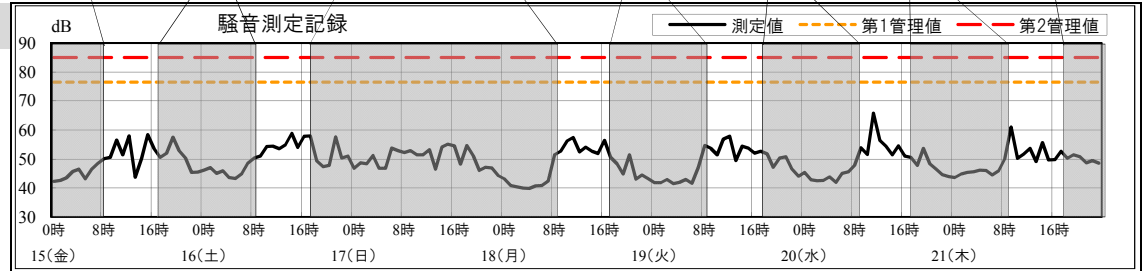
## 第2管理値を超過した場合

|                 |  |
|-----------------|--|
| 騒音<br>振動<br>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29年12月       |        |        |        |      |      |      | 備考 |
|--------------|----------------|--------|--------|--------|------|------|------|----|
|              | 15 金           | 16 土   | 17 日   | 18 月   | 19 火 | 20 水 | 21 木 |    |
| 廃棄物土・有害物掘削工  |                |        | 休<br>工 |        |      |      |      |    |
| (1)選別土仮置・盛土工 | A工区仮置<br>B工区埋戻 | B工区埋戻し |        | B工区埋戻し |      |      |      |    |
| 廃棄物土・有害物掘削工  |                |        |        | 掘削     |      |      |      |    |
| (2)廃棄物土掘削工   | C・D・E工区        |        |        |        |      |      |      |    |
| 廃棄物選別工       |                |        |        | 運転     |      |      |      |    |
| (3)選別処理施設工   |                |        |        |        |      |      |      |    |

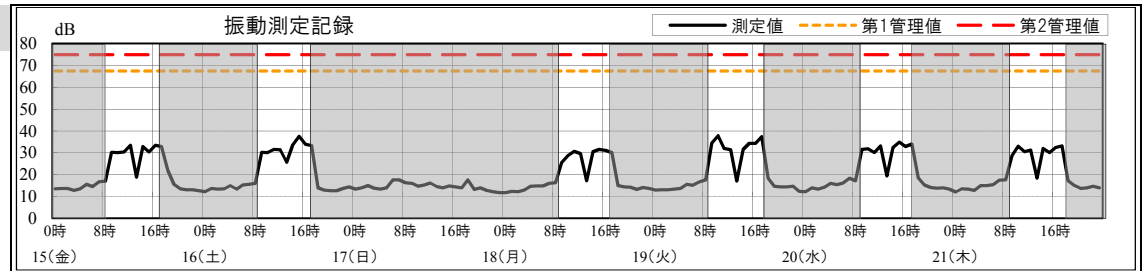
## 【騒音】

(特になし)



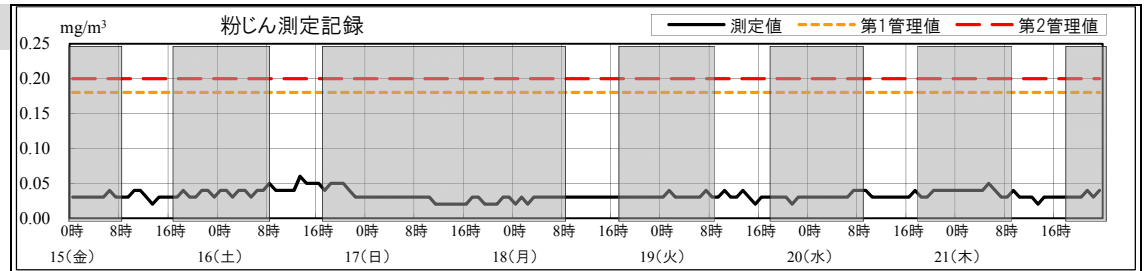
## 【振動】

(特になし)



## 【粉じん】

(特になし)



## 【臭気】

(特になし)

