

《旧RD最終処分場二次対策工事 工事情報 第213号 をお知らせいたします》

作成日:平成30年4月2日

| 日付 | 施工実績 | | | | | | | 施工予定 | | | | | | | 備考 | | | | | | | |
|--------------|--------------------------|----|----|----|----|----|---|---------------|---|---|---|---|---|---|---------------|----|----|----|----|----|----|-----------------|
| | 平成30年3月 | | | | | | | 平成30年4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 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | |
| 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 | | | | | | | 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 | | | | | | | 廃棄物土乾燥 | | | | | | | |
| ② 有害物掘削工 | C、D区画 掘削・置換 | | | | | | | 掘削・置換 | | | | | | | 掘削・置換 | | | | | | | |
| ③ 矢板工 | 下流部止水矢板 引抜き | | | | | | | 機材搬入・止水矢板引抜き | | | | | | | 機材搬入・止水矢板引抜き | | | | | | | 休 |
| ④ 選別土仮置・盛土工 | 選別土仮置・埋戻し | | | | | | | B工区 | | | | | | | B工区 | | | | | | | 休 |
| 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 | | | | | | | 工 |
| 汚染地下水拡散防止対策工 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ⑥ 鉛直遮水壁工 | TRD工法 B、C工区 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ⑦ 底面排水工 | C・D工区 プレスト管φ800 | | | | | | | 床付・管敷設・埋戻し | | | | | | | 床付・管敷設・埋戻し | | | | | | | ※点線は施工期間が未確定です。 |

【工事施工予定位置図】

【工事施工状況写真】

撮影日:平成30年3月29日



①-1 C・D・E工区掘削
C工区を掘削しています。地山が確認できている箇所は、掘止めとしています。



② 有害物掘削工
掘削終了後、砂を投入して置換を行っています。



③ 矢板工
下流部止水矢板の引き抜きをおこなっています。

【お知らせ】

・CD工区において、廃棄物土掘削箇所(①-1)の廃棄物掘削の一部が完了しました。
 施工状況を確認されたい方は、現場にてご案内させていただきます。なお、現場状況は作業が進行しているため掘削状況が変わっている場合がございます。
 ※連絡先:滋賀県 最終処分場特別対策室 TEL:077-528-3670

《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:3月23日 ~ 3月29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。

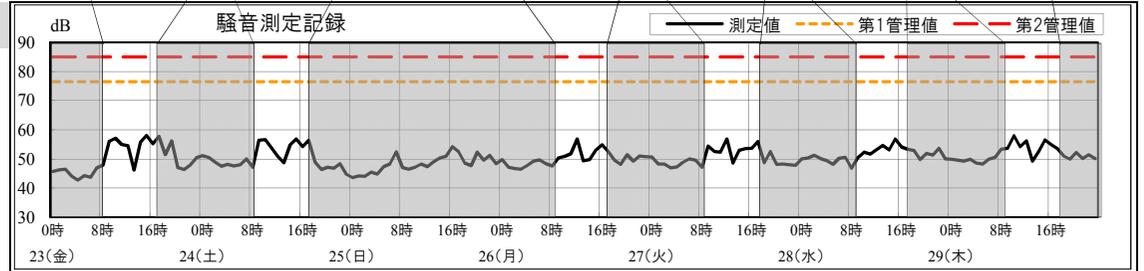
| 主な実施作業内容 | | 平成30年3月 | | | | | | | 備考 |
|--------------|---------|---------|-----------|--------|-----------|------|------|------|----|
| | | 23 金 | 24 土 | 25 日 | 26 月 | 27 火 | 28 水 | 29 木 | |
| 廃棄物土・有害物掘削工 | | | | 休 工 | | | | | |
| (1)選別土仮置・盛土工 | B工区埋戻 | B工区埋戻 | | | B工区埋戻 | | | | |
| 廃棄物土・有害物掘削工 | | | | | | | | | |
| (2)廃棄物土掘削工 | C・D・E工区 | D・E工区掘削 | C・D・E工区掘削 | | C・D・E工区掘削 | | | | |
| 廃棄物選別工 | | | | | | | | | |
| (3)選別処理施設工 | | 運転 | | 運転 | | | | | |

【位置図】



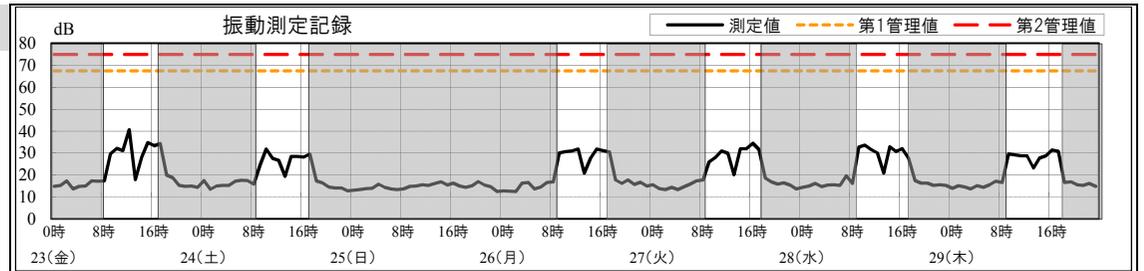
【騒音】

(特になし)



【振動】

(特になし)

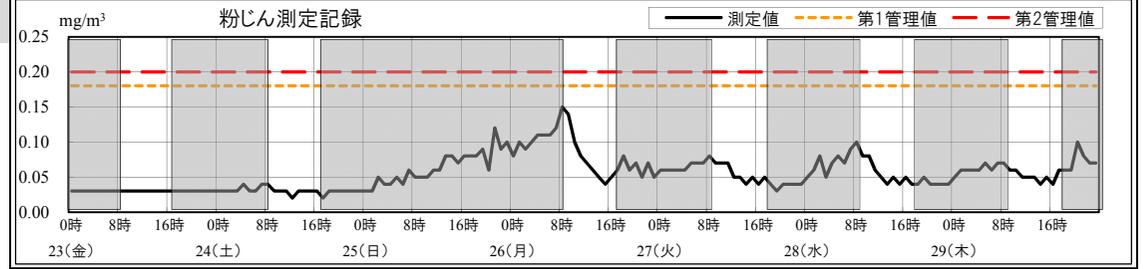


【測定値管理基準】

| | 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(センサー値) |
| 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 |

【粉じん】

3月26日粉じんの値が高いのは、PM2.5の影響です。



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 |

【臭気】

(特になし)

