

《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10日～6月16日)

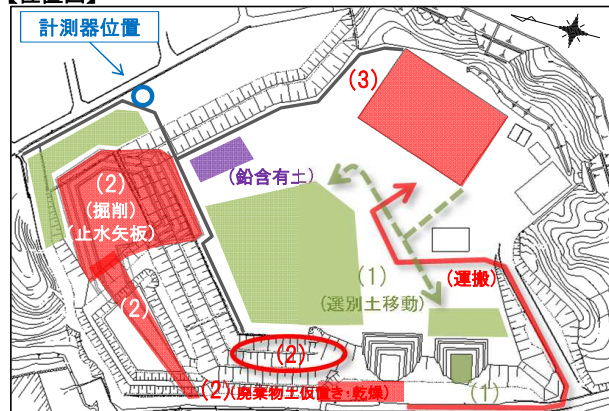
【概要】

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、IBRD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 ³ | 10(センサ-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 |

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 |

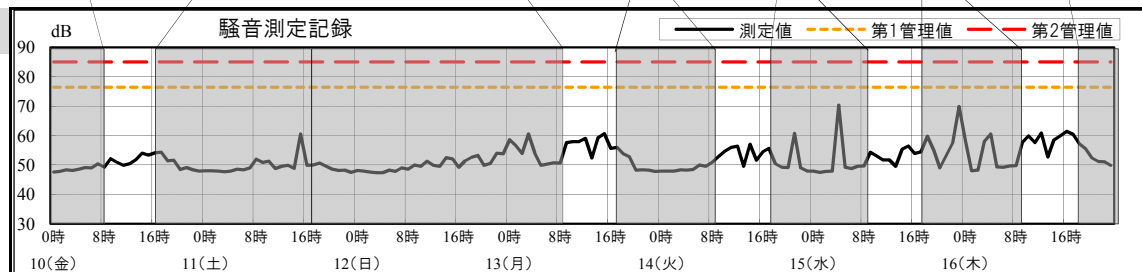
第2管理値を超過した場合

| | |
|-----------------|--|
| 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28年6月 | | | | | | | 備考 |
|--------------|---------------------------|------|------|------|------|------|------|----|
| | 10 金 | 11 土 | 12 日 | 13 月 | 14 火 | 15 水 | 16 木 | |
| 廃棄物土・有害物掘削工 | | | | | | | | |
| (1)選別土仮置・盛土工 | 選別土仮置 | | | | | | | |
| 廃棄物土・有害物掘削工 | | | | | | | | |
| (2)廃棄物土掘削工 | A工区掘削、B工区(A工区進入路掘削)、C工区掘削 | | | | 掘削 | | | |
| 廃棄物選別工 | | | | | | | | |
| (3)選別処理施設工 | | | | | 運転 | | | |

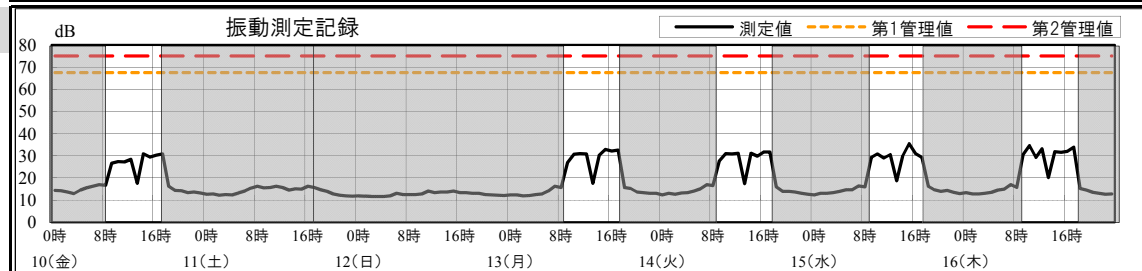
【騒音】

(特になし)



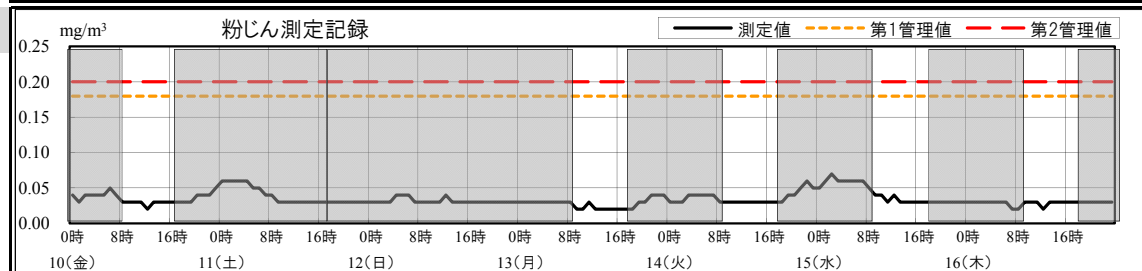
【振動】

(特になし)



【粉じん】

(特になし)



【臭気】

(特になし)

