# 5-3-30 一般廃棄物処理施設の維持管理に関する記録

(6)

令和4年10月

一般廃棄物焼却施設名: 倉敷市水島清掃工場

各測定項目における測定位置は,別紙測定位置をご覧下さい。

## 1 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

| 項目            | 種類   | 単位 | 1号炉      | 2号炉   | 合計       |
|---------------|------|----|----------|-------|----------|
| 焼却ごみ量(1ヶ月の合計) | 可燃ごみ | トン | 3,016.41 | 58.42 | 3,074.83 |

## 2 連続測定に関するもの(工場設置機器による測定値)

| 項目                          | 単位  | 1号炉 | 2号炉 |     |
|-----------------------------|-----|-----|-----|-----|
| 燃焼室ガス温度(1ヶ月の平均)             |     | 908 | 停止  | 立上中 |
| 集じん機流入ガス温度(1ヶ月の平均)          |     | 170 | 停止  | 立上中 |
| 排ガス中のСО濃度(1ヶ月の平均)(02 12%換算) | ррт | 3.6 | 0.5 |     |

## 3 ばいじん除去作業

| 項 目                       | 号炉 |     | 作業年月日 |  |
|---------------------------|----|-----|-------|--|
| 冷却施設、排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去 |    | 2号炉 | 稼働日毎日 |  |

## 4 排ガス分析結果(最新の測定値)

| 項目                                     | 単位                                        | 号炉  | 測定値    | 基準           | 排ガスを採取した<br>年月日 | 結果の得られた<br>年月日 |
|----------------------------------------|-------------------------------------------|-----|--------|--------------|-----------------|----------------|
| 排ガス中の硫黄酸化物排出量                          | m³N/h                                     | 1号炉 | 1.00   | K値規制<br>総量規制 | 令和4年9月7日        | 令和4年9月28日      |
|                                        | III IN/II                                 | 2号炉 | 0.75   |              | 総量規制            | → ∜Ⅱ4十9万 / □   |
| 排ガス中のばいじん濃度<br>(O <sub>2</sub> 12%換算)  | a /m³N                                    | 1号炉 | 0.0012 | 0.08         | 08 令和4年9月7日     | 令和4年9月28日      |
|                                        | g/m³N                                     | 2号炉 | 0.0014 | 0.00         |                 |                |
| 排ガス中の窒素酸化物濃度<br>(0 <sub>2</sub> 12%換算) | n n m                                     | 1号炉 | 53     | 250          | 令和4年9月7日        | 令和4年9月28日      |
|                                        | i) ppm -                                  | 2号炉 | 47     |              | 会型4十分1日         | マ 4月4十9月20日    |
| 排ガス中の塩化水素濃度<br>(O <sub>2</sub> 12%換算)  | 1 2 0 / 協質 \   M g / M <sup>3</sup> N   □ | 1号炉 | 43     | 700 令和4年9月7日 | ◇和4年0日20日       |                |
|                                        |                                           | 2号炉 | 19     |              | 700             | → 4114+43円1口   |

### 5 ダイオキシン類分析結果(最新の測定値)

| 項目                                       | 単位     | 号炉  | 測定値       | 基準値 | 排ガスを採取した<br>年月日 | 結果の得られた<br>年月日 |          |
|------------------------------------------|--------|-----|-----------|-----|-----------------|----------------|----------|
| 排ガス中のダイオキシン類濃度<br>(O <sub>2</sub> 12%換算) | ng-TEQ | 1号炉 | 0.0000017 | 1   | 令和4年7月6日        | 令和4年8月9日       |          |
|                                          | /m³N   | 2号炉 | 0.0000018 | I   | I               | ı              | ₹和4年7月0日 |