

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ください。

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 | 3,952.89 | 4,451.17 | 8,404.06 |

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) | ℃ | 919 | 943 |
| 集じん機流入ガス温度(1ヶ月の平均) | ℃ | 170 | 170 |
| 排ガス中のCO濃度(1ヶ月の平均)(O ₂ : 12%換算) | ppm | 4.1 | 4.5 |

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 | 1号炉 | 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 | 排ガスを採取した年月日 | 結果の得られた年月日 |
|--------------------------------------|---------------------|-----|--------|--------------|-------------|------------|
| 排ガス中の硫黄酸化物排出量 | m ³ N/h | 1号炉 | 1.3 | K値規制 総量規制 | 令和2年3月4日 | 令和2年3月25日 |
| | | 2号炉 | 1.0 | | | |
| 排ガス中のばいじん濃度(O ₂ : 12%換算) | g/m ³ N | 1号炉 | 0.0011 | 0.08 | 令和2年3月4日 | 令和2年3月25日 |
| | | 2号炉 | 0.0011 | | | |
| 排ガス中の窒素酸化物濃度(O ₂ : 12%換算) | ppm | 1号炉 | 50 | 250 | 令和2年3月4日 | 令和2年3月25日 |
| | | 2号炉 | 50 | | | |
| 排ガス中の塩化水素濃度(O ₂ : 12%換算) | mg/m ³ N | 1号炉 | 30 | 700 | 令和2年3月4日 | 令和2年3月25日 |
| | | 2号炉 | 26 | | | |

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 | 排ガスを採取した年月日 | 結果の得られた年月日 |
|--|-------------------------|-----|----------|-----|-------------|------------|
| 排ガス中のダイオキシン類濃度(O ₂ : 12%換算) | ng-TEQ/m ³ N | 1号炉 | 0.000044 | 1 | 令和2年1月8日 | 令和2年2月14日 |
| | | 2号炉 | 0.000015 | | | |