

|            |            |
|------------|------------|
| 大分工場 #1焼却炉 | 2023年4月度実績 |
|------------|------------|

作成日：2023年5月11日

産業廃棄物処理施設維持管理記録簿[焼却]

1. 焼却した産業廃棄物の種類及び数量〔規則第12条の7の2第1項第1号イ〕

| 種類       | 工場内数量<br>(単位) |
|----------|---------------|
| 汚泥       | 996 (t/月)     |
| 木くず      | 5 (t/月)       |
| 紙くず      | 674 (t/月)     |
| 廃プラスチック類 | 925 (t/月)     |
| 合計       | 2,600 (t/月)   |

※2022年9月30日処分業廃止

2. 燃焼ガス及び排ガス分析の実施状況(連続測定記録)〔規則第12条の7の2第1項第1号ロ〕

|      | 燃焼ガス温度  | 集塵器流入ガス温度 | 排ガス中一酸化炭素濃度 |
|------|---------|-----------|-------------|
| 測定位置 | 一次燃焼室上部 | 減温塔出口     | バグフィルター出口   |
| 測定結果 | 連続測定    | 連続測定      | 連続測定        |

※ 燃焼ガス温度、集塵機流入ガス温度等については連続測定を行っています。  
詳細情報につきましては工場環境管理室に問合せ願います。

3. ばいじん除去の実施状況〔規則第12条の7の2第1項第1号ハ〕

|              | 排ガス処理設備(バグフィルター) |
|--------------|------------------|
| ばいじんの除去を行った日 | 連続除去             |

※ ばいじん除去は連続で行っています。

4. 排ガスの分析結果〔規則第12条の7の2第1項第1号ニ〕

|         |         | ばい煙                       | ダイオキシン類                          |
|---------|---------|---------------------------|----------------------------------|
| 採取位置    |         | 排気塔                       | 排気塔                              |
| 採取した年月日 |         | 2023年4月20日                | 2022年11月17日                      |
| 測定結果受領日 |         | 2023年5月9日                 | 2022年12月6日                       |
| 測定頻度    |         | 6ヶ月に1回以上                  | 1年に1回以上                          |
| 濃度      | 硫黄酸化物   | 4.9 ppm                   | —                                |
|         | ばいじん    | <0.012 g／m <sup>3</sup> N | —                                |
|         | 塩化水素    | <1.7 mg／m <sup>3</sup> N  | —                                |
|         | 窒素酸化物   | 54 ppm                    | —                                |
|         | ダイオキシン類 | —                         | 0.000053 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N |

※ 排ガスの分析は外部計量証明事業所で行っています。