

2024年3月度 汚泥焼却炉維持管理情報

廃棄物の処理及び清掃に関する法律の規定に基づき、

当社が有する産業廃棄物焼却施設の維持管理情報を以下の通り公表いたします。

1.施設概要

| | |
|--------|--------------|
| 設置事業者名 | 日本コークス工業株式会社 |
| 施設名称 | 高速流動焼却炉 |

2.焼却した産業廃棄物の種類および数量

| 種類 | 数量 | |
|--------|----------|------|
| 汚泥 | 1,679.03 | t /月 |
| 動植物性残さ | 46.06 | t /月 |

3.排ガスの測定

| | 燃焼ガス温度 | 集塵機流入ガス温度 | 排ガス中CO濃度 |
|---------------|----------|-----------|----------|
| (1)測定位置 | 燃焼炉出口 | 集塵機入口 | 排気筒手前 |
| (2)測定結果が得られた日 | 連続測定同時記録 | 連続測定同時記録 | 連続測定同時記録 |
| (3)測定結果 | 連続記録紙の通り | 連続記録紙の通り | 連続記録紙の通り |

※測定は連続で行われ、チャート記録紙に記載されます。詳細は弊社三池リサイクルセンターまで問合せ願います。

4.ばいじん除去の実施状況と措置

| | 冷却設備 | 排ガス処理設備 |
|--------------|------|---------|
| ばいじんの除去を行った日 | 連続除去 | 連続除去 |

※ばいじん除去は連続で行っています。

5.排ガスの分析結果

| | ばい煙 (6ヵ月に1回) | ダioxin類 (年に1回) |
|----------------------------------|--------------|----------------|
| 採取位置 | 汚泥焼却炉煙突 | |
| 採取した年月日 | 2024年3月14日 | |
| 測定結果受領日 | 2024年3月26日 | |
| 硫黄酸化物排出量[m ³ N/h] | 0.11 | |
| ばいじん濃度[g/m ³ N] | 0.002未満 | |
| 塩化水素濃度[mg/m ³ N] | 0.6 | |
| 窒素酸化物濃度[ppm] | 62 | |
| 全水銀[μg/m ³ N] | 1.8 | |
| ダioxin類[ng-TEQ/m ³ N] | | |

※分析は外部委託して行っています。