

産業廃棄物処理施設の維持管理に関する情報

1 / 2

2023年1月 維持管理記録

1 排ガスの温度計測

| | 管理区分 | 測定箇所 | 基準値 | 測定値 | 備考 |
|------|----------------|---------|------------|------|----------------|
| ガス温度 | 燃焼室中の燃焼ガス温度 | 二次燃焼炉出口 | 800℃以上 | 892℃ | 連続計測における月間平均温度 |
| | 集塵機に流入する燃焼ガス温度 | 集塵機入口煙道 | おおむね200℃以下 | 199℃ | 連続計測における月間平均温度 |

2 排ガス中の連続濃度計測

| ガス濃度 | 排ガス中の一酸化炭素濃度 | 測定箇所 | 基準値 | 測定値 | 備考 |
|------|--------------|------|----------|-------|----------------|
| | | 煙突 | 100ppm以下 | 26ppm | 自動分析計による月間平均濃度 |

3 冷却設備や集塵設備に堆積したばいじんを除去した日

| 装置内に堆積したばいじんを除去した日 | 設備区分 | 運転時除去 | 停止時除去 |
|--------------------|-------|--------|---------------|
| | ガス冷却塔 | 連続自動排出 | 1月3日～1月4日 |
| | 集塵設備 | 連続自動排出 | 当月は除去実施していません |

●ガス冷却塔のばいじんは、重力沈降したものを、掻き寄せ装置で、装置外に強制排出します。

●集塵機のばいじんは、パルスジェットにより払い落とされたものを、スクリーコンベアで、装置外に強制排出します。

4 排ガス中のばい煙濃度の測定

| 排ガス中のばい煙濃度 | 測定項目 | 測定箇所 | 基準値 | 自主規制値 | 測定値 | 測定日(2回目) | 測定結果の得られた日 |
|------------|--------------------------|------|-------------------------|-------|-------|----------|------------|
| | | | O ₂ (12%)換算値 | | | | |
| | ばいじん(g/m ³ N) | 煙突 | 0.08 | 0.05 | 0.002 | 2022/9/1 | 2022/9/30 |
| | 硫黄酸化物(volppm) | 煙突 | 587 | 200 | 5未満 | 2022/9/1 | 2022/9/30 |
| | 窒素酸化物(volppm) | 煙突 | 250 | 200 | 49 | 2022/9/1 | 2022/9/30 |
| | 塩化水素(volppm) | 煙突 | 430 | 180 | 4未満 | 2022/9/1 | 2022/9/30 |

●測定は 2回/年(原則9月、3月)行います。

5 排ガス中のダイオキシン類濃度の測定

| 排ガス中ダイオキシン類濃度 | 測定箇所 | 基準値 | 自主規制値 | 測定値 | 測定日 | 測定結果の得られた日 |
|---------------|------|-------------------------|-------|-------|----------|------------|
| | | ng-TEQ/m ³ N | | | | |
| | 煙突 | 1.0 | 0.1 | 0.074 | 2022/9/1 | 2022/9/30 |

●測定は 1回/年(原則9月)行います。

産業廃棄物処理施設の維持管理に関する情報

2022年度 廃棄物処理実績

● 2022年4月～9月

| 廃棄物区分 | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 4月～9月 合計 |
|-----------|------------------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 特別管理産業廃棄物 | 感染性廃棄物、廃油（引火性） 強酸、強アルカリ、 | 832.8 ^{トン} | 1,585.4 ^{トン} | 1,236.1 ^{トン} | 1,381.4 ^{トン} | 1,517.6 ^{トン} | 1,523.5 ^{トン} | 8,076.6 ^{トン} |
| 産業廃棄物 | 廃プラスチック類、ゴムくず 廃酸、廃アルカリ、廃油 | 120.5 ^{トン} | 228.0 ^{トン} | 187.6 ^{トン} | 170.7 ^{トン} | 182.2 ^{トン} | 213.4 ^{トン} | 1,102.5 ^{トン} |
| 廃棄物処理合計 | | 953.3 ^{トン} | 1,813.4 ^{トン} | 1,423.7 ^{トン} | 1,552.1 ^{トン} | 1,699.8 ^{トン} | 1,736.9 ^{トン} | 9,179.1 ^{トン} |

● 2022年10月～2023年3月

| 廃棄物区分 | | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 2022年度 合計 |
|-----------|------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------|-------------------|------------------------|
| 特別管理産業廃棄物 | 感染性廃棄物、廃油（引火性） 強酸、強アルカリ、 | 1,030.7 ^{トン} | 1,410.9 ^{トン} | 1,562.2 ^{トン} | 1,303.5 ^{トン} | | | 13,383.9 ^{トン} |
| 産業廃棄物 | 廃プラスチック類、ゴムくず 廃酸、廃アルカリ、廃油 | 157.8 ^{トン} | 201.0 ^{トン} | 215.7 ^{トン} | 176.6 ^{トン} | | | 1,853.5 ^{トン} |
| 廃棄物処理合計 | | 1,188.5 ^{トン} | 1,611.8 ^{トン} | 1,777.9 ^{トン} | 1,480.1 ^{トン} | 0.0 ^{トン} | 0.0 ^{トン} | 15,237.4 ^{トン} |