

2023年5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 | 900℃ | 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 | 25ppm | 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 | 5月31日 |
| | 集塵設備 | 連続自動排出 | 5月30日 |

●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、スクリーンコンベアで、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

| | 測定項目 | 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 |
|------------|---------------------------|------|--------------------------|-------|-------|-----------|------------|
| | | | O ₂ (12%) 換算値 | | | | |
| 排ガス中のばい煙濃度 | ばいじん (g/m ³ N) | 煙突 | 0.08 | 0.05 | 0.005 | 2023/2/16 | 2023/3/13 |
| | 硫黄酸化物 (volppm) | 煙突 | 587 | 200 | 5未満 | 2023/2/16 | 2023/3/13 |
| | 窒素酸化物 (volppm) | 煙突 | 250 | 200 | 58 | 2023/2/16 | 2023/3/13 |
| | 塩化水素 (volppm) | 煙突 | 430 | 180 | 37 | 2023/2/16 | 2023/3/13 |

●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 | 0.075 | 2023/2/16 | 2023/3/13 |

●測定は 1回/年 (原則9月) 行います。

2023年度 廃棄物処理実績

● 2023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、 | 927.3 ^{トン} | 1,504.2 ^{トン} | | | | | 2,431.4 ^{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 | 110.9 ^{トン} | 184.4 ^{トン} | | | | | 295.3 ^{トン} |
| 廃棄物処理合計 | | 1,038.2 ^{トン} | 1,688.6 ^{トン} | 0.0 ^{トン} | 0.0 ^{トン} | 0.0 ^{トン} | 0.0 ^{トン} | 2,726.8 ^{トン} |

● 2023年10月～2024年3月

| 廃棄物区分 | | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 2023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、 | | | | | | | 2,431.4 ^{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 | | | | | | | 295.3 ^{トン} |
| 廃棄物処理合計 | | 0.0 ^{トン} | 0.0 ^{トン} | 0.0 ^{トン} | 0.0 ^{トン} | 0.0 ^{トン} | 0.0 ^{トン} | 2,726.8 ^{トン} |