令和7年度 排ガス等の測定結果に関する情報

○ ごみ焼却量

| 種類 | 単位 | 焼却炉 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 合計 |
|--------------------|----|---------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|-----|-----|-----|----|----|---------|---------|
| 処分した可燃性 一般廃棄物の量 | t | 1号炉 | 1, 589 | 6, 533 | 6, 580 | 110 | 0 | 0 | | | | | | | 14, 812 |
| | | 2 号炉 | 4,010 | 997 | 5, 946 | 5, 943 | 6, 481 | 3, 471 | | | | | | | 26, 848 |
| | | 3 号炉 | 5, 669 | 5, 515 | 0 | 6, 052 | 3, 410 | 6, 286 | | | | | | | 26, 933 |
| 合計 | | 11, 268 | 13, 046 | 12, 527 | 12, 104 | 9, 891 | 9, 757 | | | | | | | 68, 593 | |

○ 燃焼室ガス温度等

連続測定項目については、クリーンセンターへご確認ください。

○ 排ガス性状

| | | 加力公田 | 測定値 (O ₂ 12%換算値) | | | | | | | |
|------------|-------|-----------------------------|-----------------------------|-------|-------|------|---------|--|--|--|
| 項目 | 採取日 | 測定結果 - が得られ た日 | ばいじん | 硫黄酸化物 | 窒素酸化物 | 塩化水素 | 採取位置 | | | |
| | | /C | g/m^3N | ppm | ppm | ppm | | | | |
| | 5月9日 | 5月26日 | *0.001 | 8. 7 | 75 | 38 | | | | |
| | 6月12日 | 6月25日 | *0.001 | 5. 7 | 76 | 34 | | | | |
| 1 号炉 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | - | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | 4月18日 | 5月2日 | *0.001 | 5. 3 | 70 | 24 | | | | |
| | 7月18日 | 8月4日 | *<0.001 | 10 | 68 | 26 | | | | |
| 2 号炉 | 9月9日 | 9月25日 | *0.001 | 4. 0 | 74 | 26 | 煙突中 | | | |
| | | | | | | | /生人 も | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | 4月25日 | 5月16日 | *<0.001 | 7. 6 | 76 | 40 | | | | |
| 3 号炉 | 7月18日 | 8月4日 | *<0.001 | 9. 1 | 79 | 37 | | | | |
| | 9月12日 | 9月25日 | *0.001 | 5. 7 | 74 | 39 | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 1 | | | |
| 法令等に基づく規制値 | | | 0.04 | 300 | 250 | 430 | | | | |

- 1) $\mathrm{m}^3\mathrm{N}$ (リッポ ウメートルノルマル) : 0 C 1 気圧の状態に換算した気体の体積
- 2) O_2 12%換算値 : 排ガスに含まれる物質の濃度を酸素濃度12%の状態に換算したもの。
- 3) ばいじん量「<」:試料捕集量が検出下限値以下であることを示します。

ばいじん量「*」:試料捕集量が検出下限値以上だったが、定量に不十分であったので標記を検出下限値としたもの。

○ たい積したばいじんの除去を行った年月日

| 冷却設備 | 常時機械除去 | | | | |
|---------|--------|--|--|--|--|
| 排ガス処理設備 | 常時機械除去 | | | | |

○ 排ガス中のダイオキシン類濃度

| 項目 | 採取日 | 測定結果 が得られ た日 | 測定値 (ng-TEQ/m³N) | 採取位置 | 規制値 |
|------|-------|--------------------|---------------------|------|------|
| 1 号炉 | | | | | 0. 1 |
| | | | | | |
| 2 号炉 | 7月25日 | 8月18日 | 0 | 煙突中段 | |
| | | | | | |
| 3 号炉 | 7月25日 | 8月18日 | 0.00004 | | |
| 5.7% | | | | | |

- 1) 1 ng(ナノグラム) : 10億分の 1 g
- 2) TEQ (等価換算毒性量) : 異性体ごとに毒性が異なるため、いちばん毒性の強いダイオキシンの毒性に換算した合計量
- 3) 測定値については、実測濃度が定量下限未満の場合0と記載しました。