

令和6年度 維持管理状況

1. 処分した一般廃棄物の種類及び数量（t）

| 種類   |     | 4月      | 5月      | 6月      | 7月      | 8月      | 9月      |
|------|-----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 燃焼ごみ | 1号炉 | 4413.96 | 5034.99 | -       | 327.75  | 6897.91 | 6615.15 |
|      | 2号炉 | 4785.08 | 3598.20 | 6656.60 | 5386.79 | 6121.03 | -       |
|      |     | 10月     | 11月     | 12月     | 1月      | 2月      | 3月      |
|      | 1号炉 | 5440.07 | 6425.06 | 5302.32 | 4578.65 | 615.85  | 6822.76 |
|      | 2号炉 | -       | -       | 5219.31 | 5846.17 | 320.20  | 6184.92 |

2. 連続測定 の項目及び結果

|          |     | 燃焼室中の<br>燃焼ガス温度<br>(平均値) | 集じん器に<br>流入する<br>燃焼ガス温度<br>(平均値) | 煙突から排出さ<br>れる排ガス中の<br>一酸化炭素濃度<br>(4時間平均値) | 冷却設備及び排ガス処理設備にたい積した<br>ばいじんの除去                                |
|----------|-----|--------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
|          |     | ℃                        | ℃                                | ppm                                       |                                                               |
| 4月       | 1号炉 | 1081                     | 163                              | 2                                         | (1) ボイラーにたい積したばいじん<br>⇒スートブロワにより定期的に除去しています。                  |
|          | 2号炉 | 1087                     | 163                              | 3                                         |                                                               |
| 5月       | 1号炉 | 1137                     | 163                              | 2                                         | (2) ろ過式集じん器にたい積したばいじん<br>⇒パルスジェット方式により自動で除去しています。             |
|          | 2号炉 | 1028                     | 163                              | 3                                         |                                                               |
| 6月       | 1号炉 | -                        | -                                | -                                         | (3) 減温塔、排ガス洗浄塔及び脱硝反応塔にたい積したばいじん<br>⇒補修整備時に、状況に応じて除去作業を行っています。 |
|          | 2号炉 | 1031                     | 163                              | 3                                         |                                                               |
| 7月       | 1号炉 | 999                      | 163                              | 8                                         |                                                               |
|          | 2号炉 | 991                      | 163                              | 3                                         |                                                               |
| 8月       | 1号炉 | 1019                     | 163                              | 2                                         |                                                               |
|          | 2号炉 | 997                      | 163                              | 3                                         |                                                               |
| 9月       | 1号炉 | 1055                     | 163                              | 2                                         |                                                               |
|          | 2号炉 | -                        | -                                | -                                         |                                                               |
| 10月      | 1号炉 | 1061                     | 163                              | 2                                         |                                                               |
|          | 2号炉 | -                        | -                                | -                                         |                                                               |
| 11月      | 1号炉 | 1062                     | 163                              | 2                                         |                                                               |
|          | 2号炉 | -                        | -                                | -                                         |                                                               |
| 12月      | 1号炉 | 1058                     | 163                              | 2                                         |                                                               |
|          | 2号炉 | 1067                     | 163                              | 6                                         |                                                               |
| 1月       | 1号炉 | 1077                     | 163                              | 3                                         |                                                               |
|          | 2号炉 | 1086                     | 163                              | 5                                         |                                                               |
| 2月       | 1号炉 | 1075                     | 163                              | 4                                         |                                                               |
|          | 2号炉 | 1025                     | 163                              | 4                                         |                                                               |
| 3月       | 1号炉 | 1092                     | 164                              | 3                                         |                                                               |
|          | 2号炉 | 1080                     | 163                              | 4                                         |                                                               |
| 維持管理計画値* |     | 850 以上                   | 165 以下                           | 30 以下                                     |                                                               |
| 測定を行った位置 |     | 燃焼室上部                    | ろ過式集じん器入口                        | 煙突下段                                      |                                                               |

\*維持管理計画値とは廃棄物の処理及び清掃に関する法律に基づき届け出た、一般廃棄物処理施設の維持管理に関する計画の値で、施設運営上の指針としているものです。

3. 年6回測定 の項目及び結果

|            |     | 排ガスを採取した<br>年月日 | 結果を得られた<br>年月日 | ばい煙濃度<br>(乾きガス基準O <sub>2</sub> 12%換算値) |        |        | 排出量*      |          |
|------------|-----|-----------------|----------------|----------------------------------------|--------|--------|-----------|----------|
|            |     |                 |                | ばいじん                                   | 塩化水素   | 窒素酸化物  | 窒素酸化物     | 硫黄酸化物    |
|            |     | 年/月/日           | 年/月/日          | g/㎡N                                   | mg/㎡N  | ppm    | ㎡N/h      | ㎡N/h     |
| 第1回        | 1号炉 | 2024/4/23       | 2024/5/21      | <0.001                                 | <1.0   | 18     | 1.4       | <0.006   |
|            | 2号炉 | 2024/5/24       | 2024/6/13      | <0.001                                 | <1.0   | 20     | 1.6       | <0.007   |
|            | 合計  | -               | -              | -                                      | -      | -      | 3.0       | 0.013    |
| 第2回        | 1号炉 | 2024/8/20       | 2024/9/4       | <0.001                                 | <1.0   | 23     | 1.7       | <0.006   |
|            | 2号炉 | 2024/7/23       | 2024/8/6       | <0.001                                 | <1.0   | 22     | 1.7       | <0.006   |
|            | 合計  | -               | -              | -                                      | -      | -      | 3.4       | 0.012    |
| 第3回        | 1号炉 | 2024/10/15      | 2024/11/1      | <0.001                                 | <1.0   | 21     | 1.9       | 0.014    |
|            | 2号炉 | 2024/8/21       | 2024/9/4       | <0.001                                 | 1.1    | 20     | 1.8       | <0.006   |
|            | 合計  | -               | -              | -                                      | -      | -      | 3.7       | 0.020    |
| 第4回        | 1号炉 | 2024/12/23      | 2025/1/14      | 0.002                                  | <1.0   | 39     | 2.7       | <0.005   |
|            | 2号炉 | 2024/12/20      | 2025/1/15      | <0.001                                 | 1.6    | 19     | 1.9       | <0.007   |
|            | 合計  | -               | -              | -                                      | -      | -      | 4.6       | 0.012    |
| 第5回        | 1号炉 | 2025/1/14       | 2025/1/31      | <0.001                                 | <1.0   | 20     | 1.5       | <0.005   |
|            | 2号炉 | 2025/1/15       | 2025/2/3       | <0.001                                 | <1.0   | 21     | 2.0       | <0.007   |
|            | 合計  | -               | -              | -                                      | -      | -      | 3.5       | 0.012    |
| 第6回        | 1号炉 | 2025/3/11       | 2025/3/24      | <0.001                                 | <1.0   | 21     | 1.7       | <0.006   |
|            | 2号炉 | 2025/3/12       | 2025/3/24      | <0.001                                 | <1.0   | 21     | 1.9       | <0.006   |
|            | 合計  | -               | -              | -                                      | -      | -      | 3.6       | 0.012    |
| 法規制値       |     |                 |                | 0.04 以下                                | 700 以下 | 250 以下 | 24.342 以下 | 6.599 以下 |
| 排ガスを採取した位置 |     |                 |                | 煙突中段                                   | 煙突中段   | 煙突中段   | 煙突中段      | 煙突中段     |

\*排出量の合計について、炉の測定結果が定量下限値未満であった場合は、定量下限値を用いて算出しています。

4. 年1回測定 の項目及び結果

|            |     | 排ガスを採取した<br>年月日 | 結果を得られた<br>年月日 | ダイオキシン類濃度<br>(乾きガス基準O <sub>2</sub> 12%換算値) |
|------------|-----|-----------------|----------------|--------------------------------------------|
|            |     | 年/月/日           | 年/月/日          | ng-TEQ/㎡N                                  |
| 第1回        | 1号炉 | 2024/4/23       | 2024/5/20      | 0.000037                                   |
|            | 2号炉 | 2024/5/24       | 2024/6/12      | 0.000030                                   |
| 法規制値       |     |                 |                | 0.1 以下                                     |
| 排ガスを採取した位置 |     |                 |                | 煙突中段                                       |