

|     |               |
|-----|---------------|
| 年度  | 2 0 2 6 年度    |
| 施設名 | 水戸市清掃工場       |
| 所在地 | 水戸市下入野町2100番地 |

1. 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第 4 条の 5 の 2 第 1 号のイに関する資料

| 炉名  | 処分した<br>廃棄物の種類 | 単位 | 2026年 |       |       |       |     |     |       |       |       | 2027年 |     |     | 合計     |
|-----|----------------|----|-------|-------|-------|-------|-----|-----|-------|-------|-------|-------|-----|-----|--------|
|     |                |    | 4 月   | 5 月   | 6 月   | 7 月   | 8 月 | 9 月 | 1 0 月 | 1 1 月 | 1 2 月 | 1 月   | 2 月 | 3 月 |        |
| 1号炉 | 可燃性一般廃棄物       | t  | 759   | 920   | 3,220 | 2,774 |     |     |       |       |       |       |     |     | 7,674  |
| 2号炉 | 可燃性一般廃棄物       | t  | 2,305 | 3,089 | 3,082 | 1,819 |     |     |       |       |       |       |     |     | 10,295 |
| 3号炉 | 可燃性一般廃棄物       | t  | 2,932 | 2,849 | 0     | 2,234 |     |     |       |       |       |       |     |     | 8,015  |
| 合計  |                | t  | 5,996 | 6,859 | 6,302 | 6,827 |     |     |       |       |       |       |     |     | 25,984 |

（小数点以下を四捨五入で表示しているため、各値を合計しても合計欄数値と合わない場合があります。）

2. 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2第1号のロに関する資料

| 測定項目                  | 測定位置        | 測定結果の得られた日                    |
|-----------------------|-------------|-------------------------------|
| 燃焼室中の燃焼ガス温度           | 各炉燃焼室       | 連続測定のため翌月の1日<br>(月間最大値または最小値) |
| 集じん器に流入する燃焼ガス温度       | 各炉ろ過式集じん器入口 |                               |
| 煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度 | 各炉煙突内       |                               |

【1号炉：燃焼ガス温度等】

| 測定項目                               | 単位  | 2026年 |     |     |     |    |    |     |     |     | 2027年 |    |    | 基準値                  |
|------------------------------------|-----|-------|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|-----|-------|----|----|----------------------|
|                                    |     | 4月    | 5月  | 6月  | 7月  | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月    | 2月 | 3月 |                      |
| 燃焼室中の燃焼ガス温度（最小値）                   | ℃   | 952   | 954 | 953 | 947 |    |    |     |     |     |       |    |    | 800℃以上               |
| 集じん器に流入する燃焼ガス温度（最大値）               | ℃   | 165   | 165 | 165 | 166 |    |    |     |     |     |       |    |    | 200℃以下               |
| 煙突から排出される<br>排ガス中の一酸化炭素濃度<br>（最大値） | ppm | 4     | 6   | 7   | 6   |    |    |     |     |     |       |    |    | 30ppm<br>(4 h 平均)以下  |
|                                    |     | 4     | 6   | 7   | 6   |    |    |     |     |     |       |    |    | 100ppm<br>(1 h 平均)以下 |

【2号炉：燃焼ガス温度等】

| 測定項目                               | 単位  | 2026年 |     |     |     |    |    |     |     |     | 2027年 |    |    | 基準値                  |
|------------------------------------|-----|-------|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|-----|-------|----|----|----------------------|
|                                    |     | 4月    | 5月  | 6月  | 7月  | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月    | 2月 | 3月 |                      |
| 燃焼室中の燃焼ガス温度（最小値）                   | ℃   | 948   | 947 | 947 | 940 |    |    |     |     |     |       |    |    | 800℃以上               |
| 集じん器に流入する燃焼ガス温度（最大値）               | ℃   | 165   | 165 | 165 | 165 |    |    |     |     |     |       |    |    | 200℃以下               |
| 煙突から排出される<br>排ガス中の一酸化炭素濃度<br>（最大値） | ppm | 3     | 4   | 4   | 4   |    |    |     |     |     |       |    |    | 30ppm<br>(4 h 平均)以下  |
|                                    |     | 3     | 3   | 4   | 3   |    |    |     |     |     |       |    |    | 100ppm<br>(1 h 平均)以下 |

【3号炉：燃焼ガス温度等】

| 測定項目                               | 単位  | 2026年 |     |    |     |    |    |     |     |     | 2027年 |    |    | 基準値                  |
|------------------------------------|-----|-------|-----|----|-----|----|----|-----|-----|-----|-------|----|----|----------------------|
|                                    |     | 4月    | 5月  | 6月 | 7月  | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月    | 2月 | 3月 |                      |
| 燃焼室中の燃焼ガス温度（最小値）                   | ℃   | 935   | 938 | —  | 936 |    |    |     |     |     |       |    |    | 800℃以上               |
| 集じん器に流入する燃焼ガス温度（最大値）               | ℃   | 165   | 165 | —  | 165 |    |    |     |     |     |       |    |    | 200℃以下               |
| 煙突から排出される<br>排ガス中の一酸化炭素濃度<br>（最大値） | ppm | 5     | 5   | —  | 4   |    |    |     |     |     |       |    |    | 30ppm<br>(4 h 平均)以下  |
|                                    |     | 5     | 5   | —  | 4   |    |    |     |     |     |       |    |    | 100ppm<br>(1 h 平均)以下 |

3. 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2第1号のハに関する資料

|         |                          |
|---------|--------------------------|
| 設備名     | 堆積したばいじんの除去をおこなった時期      |
| 冷却設備    | 各炉スートブロワにより、毎日除去         |
| 排ガス処理設備 | 各炉ろ過式集じん器の逆洗をパルスジェット式で実施 |

4. 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2第1号のニに関する資料

【1号炉：排ガス中のダイオキシン類】

| 測定項目             | 単位         | 2026年   |     |     |     |     |     |       |       |       | 2027年 |     |     | 基準値   |
|------------------|------------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-------|-------|-------|-----|-----|-------|
|                  |            | 4 月     | 5 月 | 6 月 | 7 月 | 8 月 | 9 月 | 1 0 月 | 1 1 月 | 1 2 月 | 1 月   | 2 月 | 3 月 |       |
| 排ガス中の<br>ダイオキシン類 | ng-TEQ/m³N | 0.0017  | —   | —   | —   |     |     |       |       |       |       |     |     | 0.1以下 |
| 排ガス採取日           |            | 4月3日    | —   | —   | —   |     |     |       |       |       |       |     |     |       |
| 結果が得られた日         |            | 4月24日   | —   | —   | —   |     |     |       |       |       |       |     |     |       |
| 測定位置             |            | 1 号炉煙突内 |     |     |     |     |     |       |       |       |       |     |     |       |

※定量下限値以下は0と表示。測定しない月は「—」で示す。

【2号炉：排ガス中のダイオキシン類】

| 測定項目             | 単位         | 2026年   |        |     |     |     |     |       |       |       | 2027年 |     |     | 基準値   |
|------------------|------------|---------|--------|-----|-----|-----|-----|-------|-------|-------|-------|-----|-----|-------|
|                  |            | 4 月     | 5 月    | 6 月 | 7 月 | 8 月 | 9 月 | 1 0 月 | 1 1 月 | 1 2 月 | 1 月   | 2 月 | 3 月 |       |
| 排ガス中の<br>ダイオキシン類 | ng-TEQ/m³N | —       | 0.0085 | —   | —   |     |     |       |       |       |       |     |     | 0.1以下 |
| 排ガス採取日           |            | —       | 5月1日   | —   | —   |     |     |       |       |       |       |     |     |       |
| 結果が得られた日         |            | —       | 5月28日  | —   | —   |     |     |       |       |       |       |     |     |       |
| 測定位置             |            | 2 号炉煙突内 |        |     |     |     |     |       |       |       |       |     |     |       |

※定量下限値以下は0と表示。測定しない月は「—」で示す。

【3号炉：排ガス中のダイオキシン類】

| 測定項目             | 単位         | 2026年   |     |     |       |     |     |       |       |       | 2027年 |     |     | 基準値   |
|------------------|------------|---------|-----|-----|-------|-----|-----|-------|-------|-------|-------|-----|-----|-------|
|                  |            | 4 月     | 5 月 | 6 月 | 7 月   | 8 月 | 9 月 | 1 0 月 | 1 1 月 | 1 2 月 | 1 月   | 2 月 | 3 月 |       |
| 排ガス中の<br>ダイオキシン類 | ng-TEQ/m³N | —       | —   | —   | 後報    |     |     |       |       |       |       |     |     | 0.1以下 |
| 排ガス採取日           |            | —       | —   | —   | 7月13日 |     |     |       |       |       |       |     |     |       |
| 結果が得られた日         |            | —       | —   | —   | 後報    |     |     |       |       |       |       |     |     |       |
| 測定位置             |            | 3 号炉煙突内 |     |     |       |     |     |       |       |       |       |     |     |       |

※定量下限値以下は0と表示。測定しない月は「—」で示す。



【1号炉：排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度】

| 測定項目     | 単位       | 2026年   |        |        |       |     |     |       |       |       | 2027年 |     |     | 基準値    |
|----------|----------|---------|--------|--------|-------|-----|-----|-------|-------|-------|-------|-----|-----|--------|
|          |          | 4 月     | 5 月    | 6 月    | 7 月   | 8 月 | 9 月 | 1 0 月 | 1 1 月 | 1 2 月 | 1 月   | 2 月 | 3 月 |        |
| 窒素酸化物    | ppm      | 34      | 38     | 33     | 後報    |     |     |       |       |       |       |     |     | 50以下   |
| 硫黄酸化物    | ppm      | <1      | 11     | 2      | 後報    |     |     |       |       |       |       |     |     | 30以下   |
| 塩化水素     | m g /m³N | 4       | 31     | 22     | 後報    |     |     |       |       |       |       |     |     | 50以下   |
| ばいじん     | g /m³N   | <0.002  | <0.002 | <0.002 | 後報    |     |     |       |       |       |       |     |     | 0.01以下 |
| 排ガス採取日   |          | 4月3日    | 5月27日  | 6月1日   | 7月10日 |     |     |       |       |       |       |     |     |        |
| 結果が得られた日 |          | 4月14日   | 6月24日  | 6月24日  | 後報    |     |     |       |       |       |       |     |     |        |
| 測定位置     |          | 1 号炉煙突内 |        |        |       |     |     |       |       |       |       |     |     |        |

※定量下限値以下は0と表示。測定しない月は「－」で示す。

【2号炉：排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度】

| 測定項目     | 単位       | 2026年   |        |        |       |     |     |       |       |       | 2027年 |     |     | 基準値      |
|----------|----------|---------|--------|--------|-------|-----|-----|-------|-------|-------|-------|-----|-----|----------|
|          |          | 4 月     | 5 月    | 6 月    | 7 月   | 8 月 | 9 月 | 1 0 月 | 1 1 月 | 1 2 月 | 1 月   | 2 月 | 3 月 |          |
| 窒素酸化物    | ppm      | 36      | 26     | 25     | 後報    |     |     |       |       |       |       |     |     | 50以下     |
| 硫黄酸化物    | ppm      | 10      | 1      | 9      | 後報    |     |     |       |       |       |       |     |     | 30以下     |
| 塩化水素     | m g /m³N | 9       | 2      | 21     | 後報    |     |     |       |       |       |       |     |     | 50以下     |
| ばいじん     | g /m³N   | <0.002  | <0.002 | <0.002 | 後報    |     |     |       |       |       |       |     |     | 0.0 1 以下 |
| 排ガス採取日   |          | 4月15日   | 5月1日   | 6月3日   | 7月29日 |     |     |       |       |       |       |     |     |          |
| 結果が得られた日 |          | 4月22日   | 5月15日  | 6月24日  | 後報    |     |     |       |       |       |       |     |     |          |
| 測定位置     |          | 2 号炉煙突内 |        |        |       |     |     |       |       |       |       |     |     |          |

※定量下限値以下は0と表示。測定しない月は「－」で示す。

【3号炉：排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度】

| 測定項目     | 単位       | 2026年   |        |     |       |     |     |       |       |       | 2027年 |     |     | 基準値      |
|----------|----------|---------|--------|-----|-------|-----|-----|-------|-------|-------|-------|-----|-----|----------|
|          |          | 4 月     | 5 月    | 6 月 | 7 月   | 8 月 | 9 月 | 1 0 月 | 1 1 月 | 1 2 月 | 1 月   | 2 月 | 3 月 |          |
| 窒素酸化物    | ppm      | 25      | 31     | —   | 後報    |     |     |       |       |       |       |     |     | 50以下     |
| 硫黄酸化物    | ppm      | 5       | 3      | —   | 後報    |     |     |       |       |       |       |     |     | 30以下     |
| 塩化水素     | m g /m³N | 13      | 19     | —   | 後報    |     |     |       |       |       |       |     |     | 50以下     |
| ばいじん     | g /m³N   | <0.002  | <0.002 | —   | 後報    |     |     |       |       |       |       |     |     | 0.0 1 以下 |
| 排ガス採取日   |          | 4月15日   | 5月27日  | —   | 7月13日 |     |     |       |       |       |       |     |     |          |
| 結果が得られた日 |          | 4月22日   | 6月24日  | —   | 後報    |     |     |       |       |       |       |     |     |          |
| 測定位置     |          | 3 号炉煙突内 |        |     |       |     |     |       |       |       |       |     |     |          |

※定量下限値以下は0と表示。測定しない月は「－」で示す。