

## 1 処分した一般廃棄物の種類及び数量(単位:t)

|               | 種類    | 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     |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| 搬入<br>ごみ<br>量 | 家庭系ごみ | 2,769 | 3,386 | 3,551 | 3,479 | 3,612 | 3,406 | 3,425 | 2,946 | 2,868 | 2,842 | 2,485 | 2,655 | 37,423 |
|               | 事業系ごみ | 1,318 | 1,429 | 1,563 | 1,679 | 1,729 | 1,556 | 1,541 | 1,404 | 1,497 | 1,373 | 1,299 | 1,389 | 17,778 |
|               | 可燃性残渣 | 303   | 305   | 305   | 241   | 274   | 272   | 338   | 283   | 280   | 163   | 162   | 232   | 3,157  |
|               | 合計    | 4,390 | 5,120 | 5,419 | 5,399 | 5,615 | 5,234 | 5,305 | 4,633 | 4,644 | 4,378 | 3,946 | 4,275 | 58,359 |

※可燃性残渣とは、不燃ごみ・粗大ごみを処理した後の可燃性のごみをいう。

※小数点以下四捨五入により合計と各項目の計が一致しない場合がある。

## 2 ごみ焼却量・燃焼ガス温度及び排ガス測定結果

| 月   | 区分     | ごみ焼却量(t)  | 燃焼室の燃焼ガス<br>平均温度(°C) | 集じん器入口の燃焼ガス<br>平均温度(°C) | 排ガス中の一酸化炭素<br>平均濃度(ppm) |
|-----|--------|-----------|----------------------|-------------------------|-------------------------|
|     | 自己規制値  | —         | —                    | —                       | 30ppm以下                 |
|     | 基準値    | —         | 800°C以上              | 200°C以下                 | 100ppm以下                |
|     | 測定位置   | —         | 二次燃焼室出口              | 集じん器入口                  | 煙突入口                    |
| 4月  | 1号炉    | 3,612.04  | 999                  | 185                     | 5.9                     |
|     | 2号炉    | 2,096.74  | 957                  | 185                     | 7.3                     |
|     | 月計(平均) | 5,708.78  | 978                  | 185                     | 6.6                     |
| 5月  | 1号炉    | 880.45    | 985                  | 185                     | 6.0                     |
|     | 2号炉    | 2,088.59  | 978                  | 185                     | 7.6                     |
|     | 月計(平均) | 2,969.04  | 982                  | 185                     | 6.8                     |
| 6月  | 1号炉    | 2,598.48  | 905                  | 185                     | 9.6                     |
|     | 2号炉    | 3,023.79  | 906                  | 187                     | 8.8                     |
|     | 月計(平均) | 5,622.27  | 906                  | 186                     | 9.2                     |
| 7月  | 1号炉    | 3,722.15  | 927                  | 189                     | 8.9                     |
|     | 2号炉    | 3,728.82  | 923                  | 191                     | 8.9                     |
|     | 月計(平均) | 7,450.97  | 925                  | 190                     | 8.9                     |
| 8月  | 1号炉    | 3,658.36  | 938                  | 193                     | 7.7                     |
|     | 2号炉    | 2,419.23  | 908                  | 193                     | 7.0                     |
|     | 月計(平均) | 6,077.59  | 923                  | 193                     | 7.4                     |
| 9月  | 1号炉    | 3,603.63  | 943                  | 193                     | 7.3                     |
|     | 2号炉    | 400.32    | 909                  | 192                     | 3.6                     |
|     | 月計(平均) | 4,003.95  | 926                  | 193                     | 5.5                     |
| 10月 | 1号炉    | 2,203.80  | 928                  | 195                     | 7.8                     |
|     | 2号炉    | 3,202.58  | 952                  | 190                     | 3.8                     |
|     | 月計(平均) | 5,406.38  | 940                  | 193                     | 5.8                     |
| 11月 | 1号炉    | 1,825.78  | 941                  | 195                     | 8.4                     |
|     | 2号炉    | 3,550.47  | 996                  | 192                     | 5.8                     |
|     | 月計(平均) | 5,376.25  | 969                  | 194                     | 7.1                     |
| 12月 | 1号炉    | 2,968.40  | 988                  | 196                     | 8.1                     |
|     | 2号炉    | 1,870.61  | 968                  | 195                     | 5.6                     |
|     | 月計(平均) | 4,839.01  | 978                  | 196                     | 6.9                     |
| 1月  | 1号炉    | 889.88    | 956                  | 195                     | 7.5                     |
|     | 2号炉    | 3,304.26  | 992                  | 195                     | 3.9                     |
|     | 月計(平均) | 4,194.14  | 974                  | 195                     | 5.7                     |
| 2月  | 1号炉    | 3,389.50  | 1,020                | 195                     | 6.7                     |
|     | 2号炉    | 158.00    | 1,018                | 195                     | 5.3                     |
|     | 月計(平均) | 3,547.50  | 1,019                | 195                     | 6.0                     |
| 3月  | 1号炉    | 2,442.11  | 1014                 | 195                     | 7.8                     |
|     | 2号炉    | 2,387.16  | 988                  | 195                     | 6.2                     |
|     | 月計(平均) | 4,829.27  | 1,001                | 195                     | 7.0                     |
| 合計  | 1号炉    | 31,794.58 | 962                  | 192                     | 7.6                     |
|     | 2号炉    | 28,230.57 | 958                  | 191                     | 6.2                     |
|     | 合計(平均) | 60,025.15 | 960                  | 192                     | 6.9                     |

※ 燃焼ガス等の基準値は、廃棄物処理法施行規則第4条の5(一般廃棄物処理施設の維持管理の技術上の基準)による。

※ 測定値は、対象期間内の連続測定における平均値を示す。連続データは、清掃工場にて紙媒体で閲覧できます。

(記録の保存年限は3年間)

### 3 ばいじん除去の実施記録

| 実施年月日     | 実施場所                  |
|-----------|-----------------------|
| 2023/6/8  | 1号ボイラー(定期整備:5/12~6/8) |
| 2023/10/5 | 2号ボイラー(定期整備:9/6~10/5) |

- ※ ろ過式集じん器(バグフィルター)のばいじんは、通常運転時に自動で連続排出されるため、記載していません。  
 ※ ボイラーの実施年月日は、ばいじん除去の完了した日(整備完了日)を示す。

### 4 ばい煙濃度測定結果(酸素濃度12%換算値)

#### 【1号炉】

| 回     | 採取年月日     | 測定年月日      | ばいじん濃度<br>(g/m <sup>3</sup> N) | 窒素酸化物濃度<br>(ppm) | 硫黄酸化物濃度 |          | 塩化水素濃度<br>(ppm) |
|-------|-----------|------------|--------------------------------|------------------|---------|----------|-----------------|
|       |           |            |                                |                  | (ppm)   | (ppm:K値) |                 |
| 1     | 2023/4/27 | 2023/5/25  | 0.003未満                        | 29               | 1未満     | 1,988    | 8               |
| 2     | 2023/6/30 | 2023/7/26  | 0.003未満                        | 18               | 1未満     | 2,040    | 2               |
| 3     | 2023/8/31 | 2023/9/20  | 0.003未満                        | 20               | 4       | 2,156    | 12              |
| 4     | 2023/10/5 | 2023/10/27 | 0.003未満                        | 18               | 3       | 2,158    | 6               |
| 5     | 2023/12/4 | 2023/12/25 | 0.003未満                        | 17               | 1未満     | 1,927    | 6               |
| 6     | 2024/2/1  | 2024/2/22  | 0.003未満                        | 13               | 1未満     | 2,054    | 4               |
| 平均値   |           |            | 0.003未満                        | 19               | 2未満     | 2,054    | 6               |
| 自己規制値 |           |            | 0.01g/m <sup>3</sup> 以下        | 50ppm以下          | 50ppm以下 |          | 50ppm以下         |
| 基準値   |           |            | 0.04g/m <sup>3</sup> 以下        | 250ppm以下         | K値(基準値) |          | 430ppm以下        |
| 採取位置  |           |            | 煙突中間                           | 煙突中間             | 煙突中間    |          | 煙突中間            |

#### 【2号炉】

| 回     | 採取年月日      | 測定年月日      | ばいじん濃度<br>(g/m <sup>3</sup> N) | 窒素酸化物濃度<br>(ppm) | 硫黄酸化物濃度 |          | 塩化水素濃度<br>(ppm) |
|-------|------------|------------|--------------------------------|------------------|---------|----------|-----------------|
|       |            |            |                                |                  | (ppm)   | (ppm:K値) |                 |
| 1     | 2023/5/1   | 2023/5/25  | 0.003未満                        | 16               | 1未満     | 2,100    | 5               |
| 2     | 2023/7/3   | 2023/7/26  | 0.003未満                        | 10               | 2       | 1,992    | 3               |
| 3     | 2023/10/6  | 2023/10/27 | 0.003未満                        | 23               | 1未満     | 1,884    | 4               |
| 4     | 2023/11/30 | 2023/12/25 | 0.003未満                        | 10               | 1       | 1,846    | 6               |
| 5     | 2024/1/31  | 2024/2/22  | 0.003未満                        | 13               | 1       | 1,887    | 7               |
| 6     | 2024/3/14  | 2024/3/26  | 0.003未満                        | 14               | 1       | 1,897    | 4               |
| 平均値   |            |            | 0.003未満                        | 14               | 2未満     | 1,934    | 5               |
| 自己規制値 |            |            | 0.01g/m <sup>3</sup> 以下        | 50ppm以下          | 50ppm以下 |          | 50ppm以下         |
| 基準値   |            |            | 0.04g/m <sup>3</sup> 以下        | 250ppm以下         | K値(基準値) |          | 430ppm以下        |
| 採取位置  |            |            | 煙突中間                           | 煙突中間             | 煙突中間    |          | 煙突中間            |

### 5 水銀濃度測定結果(酸素濃度12%換算値)

| 区分    | 採取年月日      | 測定年月日      | ガス状水銀<br>(μg/Nm <sup>3</sup> ) | 粒子状水銀<br>(μg/Nm <sup>3</sup> ) | 全水銀(ガス状+粒子状)<br>(μg/Nm <sup>3</sup> ) |
|-------|------------|------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------|
| 1号炉   | 2023/6/30  | 2023/7/20  | 0.88                           | (0.0002)                       | 0.88                                  |
|       | 2023/12/4  | 2023/12/18 | 1.5                            | 0.0010                         | 1.5                                   |
| 2号炉   | 2023/7/3   | 2023/7/20  | 0.50                           | 0.0002未満                       | 0.50                                  |
|       | 2023/11/30 | 2023/12/18 | 0.47                           | (0.0005)                       | 0.47                                  |
| 自己規制値 |            |            | 50μg/Nm <sup>3</sup> 以下(全水銀)   |                                |                                       |
| 基準値   |            |            | 50μg/Nm <sup>3</sup> 以下(全水銀)   |                                |                                       |
| 採取位置  |            |            | 煙突中間                           |                                |                                       |

- ※ 基準値は、大気汚染防止法施行規則による。なお、硫黄酸化物は、地域の区分、測定時の排ガス温度及び排ガス流量により異なる。  
 ※ 測定値の括弧付きの数値は、検出下限0.0002以上 定量下限0.0008未満の濃度を示す。  
 ※ 測定年月日は、分析機関による計量証明書の発行日を示す。

6 排ガス中のダイオキシン類濃度測定結果(酸素濃度12%換算値)

| 区分      | 採取年月日     | 測定年月日      | ダイオキシン類濃度<br>(ng-TEQ/m <sup>3</sup> N) |
|---------|-----------|------------|--|
| 1号炉     | 2023/8/31 | 2023/10/2  | 0.0038                                 |
|         | 2024/2/1  | 2024/3/12  | 0.0030                                 |
|         | 平 均 値     |            | 0.0034                                 |
| 2号炉     | 2023/10/6 | 2023/11/10 | 0.0055                                 |
|         | 2024/1/31 | 2024/3/12  | 0.00095                                |
|         | 平 均 値     |            | 0.0032                                 |
| 自己規制値   |           |            | 0.1ng以下                                |
| 基 準 値   |           |            | 0.1ng以下                                |
| 採 取 位 置 |           |            | 煙突中間                                   |

- ※ 基準値は、ダイオキシン類対策特別措置法施行規則による。
- ※ 測定年月日は、分析機関による計量証明書の発行日を示す。