

# 習志野市クリーンセンター 芝園清掃工場

令和8年度 ごみ処理施設の維持管理に関する記録  
「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」に基づいて公開するものです。

## 1 処分した廃棄物の種類と数量 数量:(t)

| 種類  | 一般廃棄物(可燃ごみ) |          |          |           | 飛灰     |
|-----|-------------|----------|----------|-----------|--------|
| 月   | 1号炉         | 2号炉      | 3号炉      | 処理量合計     | 搬出量合計  |
| 4月  | 定期整備実施      | 2,042.41 | 2,044.29 | 4,086.70  | 86.67  |
| 5月  | 1,280.23    | 759.53   | 2,155.78 | 4,195.54  | 105.19 |
| 6月  | 2,073.54    | 定期整備実施   | 2,063.14 | 4,136.68  | 103.62 |
| 7月  | 2,150.85    | 1,931.77 | 124.85   | 4,207.47  | 96.45  |
| 8月  |             |          |          |           |        |
| 9月  |             |          |          |           |        |
| 10月 |             |          |          |           |        |
| 11月 |             |          |          |           |        |
| 12月 |             |          |          |           |        |
| 1月  |             |          |          |           |        |
| 2月  |             |          |          |           |        |
| 3月  |             |          |          |           |        |
| 合計  | 5,504.62    | 4,733.71 | 6,388.06 | 16,626.39 | 391.93 |

※溶融炉処理能力 1炉:73t/日  
※搬出した飛灰は、最終処分場へ運搬され、埋立て処分されます。また一部、再資源化されます。

## 2 冷却設備(ボイラー)及び排ガス処理設備(バグフィルター)にたい積したばいじんの除去

- ・冷却設備(ボイラー)にたい積したばいじんは、「スートブロー」と「ダスト排出装置」にて除去。  
⇒ 溶融炉へ再投入します。
- ・排ガス処理設備(バグフィルター)にたい積したばいじんは、「ダスト払落し装置」と「ダスト排出装置」にて除去。  
⇒ 薬剤処理を行い、最終処分場へ搬出します。

### 3 燃焼室ガス温度、集じん器入口ガス温度及び一酸化炭素濃度の連続測定記録

#### 1号炉

| 項目   | 燃焼室中の<br>燃焼ガス温度<br>(°C) | 集じん器に流入する<br>燃焼ガス温度<br>(°C) | 煙突から排出される<br>排ガス中の一酸化炭素濃度<br>(ppm) | 測定期間    |
|------|-------------------------|-----------------------------|------------------------------------|---------|
| 測定位置 | 燃焼室出口                   | 集じん器入口                      | 1号炉 煙突中間部                          |         |
| 管理値  | 850～950°C               | 200°C以下                     | 30ppm以下                            |         |
| 4月   | —                       | —                           | —                                  | 定期整備実施  |
| 5月   | 896.0                   | 162                         | 1.2                                | 12日～31日 |
| 6月   | 893.8                   | 161                         | 0.8                                | 1日～30日  |
| 7月   | 899.8                   | 163                         | 1.1                                | 1日～31日  |
| 8月   |                         |                             |                                    |         |
| 9月   |                         |                             |                                    |         |
| 10月  |                         |                             |                                    |         |
| 11月  |                         |                             |                                    |         |
| 12月  |                         |                             |                                    |         |
| 1月   |                         |                             |                                    |         |
| 2月   |                         |                             |                                    |         |
| 3月   |                         |                             |                                    |         |

#### 2号炉

| 項目   | 燃焼室中の<br>燃焼ガス温度<br>(°C) | 集じん器に流入する<br>燃焼ガス温度<br>(°C) | 煙突から排出される<br>排ガス中の一酸化炭素濃度<br>(ppm) | 測定期間   |
|------|-------------------------|-----------------------------|------------------------------------|--------|
| 測定位置 | 燃焼室出口                   | 集じん器入口                      | 2号炉 煙突中間部                          |        |
| 管理値  | 850～950°C               | 200°C以下                     | 30ppm以下                            |        |
| 4月   | 870.6                   | 160                         | 2.9                                | 1日～30日 |
| 5月   | 881.6                   | 161                         | 2.3                                | 1日～13日 |
| 6月   | —                       | —                           | —                                  | 定期整備実施 |
| 7月   | 902.6                   | 165                         | 0.8                                | 2日～31日 |
| 8月   |                         |                             |                                    |        |
| 9月   |                         |                             |                                    |        |
| 10月  |                         |                             |                                    |        |
| 11月  |                         |                             |                                    |        |
| 12月  |                         |                             |                                    |        |
| 1月   |                         |                             |                                    |        |
| 2月   |                         |                             |                                    |        |
| 3月   |                         |                             |                                    |        |

#### 3号炉

| 項目   | 燃焼室中の<br>燃焼ガス温度<br>(°C) | 集じん器に流入する<br>燃焼ガス温度<br>(°C) | 煙突から排出される<br>排ガス中の一酸化炭素濃度<br>(ppm) | 測定期間   |
|------|-------------------------|-----------------------------|------------------------------------|--------|
| 測定位置 | 燃焼室出口                   | 集じん器入口                      | 3号炉 煙突中間部                          |        |
| 管理値  | 850～950°C               | 200°C以下                     | 30ppm以下                            |        |
| 4月   | 900.4                   | 160                         | 2.3                                | 1日～30日 |
| 5月   | 908.6                   | 161                         | 2.5                                | 1日～31日 |
| 6月   | 891.5                   | 161                         | 2.1                                | 1日～30日 |
| 7月   | 898.5                   | 160                         | 2.2                                | 1日～2日  |
| 8月   |                         |                             |                                    |        |
| 9月   |                         |                             |                                    |        |
| 10月  |                         |                             |                                    |        |
| 11月  |                         |                             |                                    |        |
| 12月  |                         |                             |                                    |        |
| 1月   |                         |                             |                                    |        |
| 2月   |                         |                             |                                    |        |
| 3月   |                         |                             |                                    |        |

#### 4 排ガス中のダイオキシン類濃度、ばい煙測定結果

##### 1号炉

| 採取位置: 1号炉 煙突中間部 |           | ばいじん    | 窒素酸化物 | 硫黄酸化物 | 塩化水素     | ダイオキシン       |
|-----------------|-----------|---------|-------|-------|----------|--------------|
| 採取した月日          | 報告を取得した月日 | (g/m3N) | (ppm) | (ppm) | (mg/m3N) | (ng-TEQ/m3N) |
| 5月21日           | 6月18日     | < 0.001 | 13    | 6     | 33       | —            |
| 6月29日           | 7月21日     | < 0.001 | 27    | < 1   | 1        | —            |
|                 |           |         |       |       |          |              |
|                 |           |         |       |       |          |              |
|                 |           |         |       |       |          |              |
|                 |           |         |       |       |          |              |
|                 |           |         |       |       |          |              |
|                 |           |         |       |       |          |              |
|                 | 法令等基準値    | 0.04    | 80    | 80    | 350      | 1            |

##### 2号炉

| 採取位置: 2号炉 煙突中間部 |           | ばいじん    | 窒素酸化物 | 硫黄酸化物 | 塩化水素     | ダイオキシン       |
|-----------------|-----------|---------|-------|-------|----------|--------------|
| 採取した月日          | 報告を取得した月日 | (g/m3N) | (ppm) | (ppm) | (mg/m3N) | (ng-TEQ/m3N) |
| 4月20日           | 5月18日     | < 0.001 | 37    | < 1   | 2        | —            |
|                 |           |         |       |       |          |              |
|                 |           |         |       |       |          |              |
|                 |           |         |       |       |          |              |
|                 |           |         |       |       |          |              |
|                 |           |         |       |       |          |              |
|                 |           |         |       |       |          |              |
|                 | 法令等基準値    | 0.04    | 80    | 80    | 350      | 1            |

##### 3号炉

| 採取位置: 3号炉 煙突中間部 |           | ばいじん    | 窒素酸化物 | 硫黄酸化物 | 塩化水素     | ダイオキシン       |
|-----------------|-----------|---------|-------|-------|----------|--------------|
| 採取した月日          | 報告を取得した月日 | (g/m3N) | (ppm) | (ppm) | (mg/m3N) | (ng-TEQ/m3N) |
| 5月21日           | 6月18日     | < 0.001 | 36    | 3     | 6        | —            |
|                 |           |         |       |       |          |              |
|                 |           |         |       |       |          |              |
|                 |           |         |       |       |          |              |
|                 |           |         |       |       |          |              |
|                 |           |         |       |       |          |              |
|                 |           |         |       |       |          |              |
|                 | 法令等基準値    | 0.04    | 80    | 80    | 350      | 1            |