

長崎市東工場維持管理の状況に関する記録(1号炉)

- ※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項イ の項目
- ※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項ロ の項目
- ※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項ハ の項目
- ※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項ニ の項目

※1 焼却した一般廃棄物の種類:都市ごみ

| 1号炉 |                | 測定位置     | 項目        | 単位     | 法基準値       | 令和7年度 |                               |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |
|-----|----------------|----------|-----------|--------|------------|-------|-------------------------------|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|
|     |                |          |           |        |            | 4月    | 5月                            | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| ※1  | 一般廃棄物の処理量      |          | -         | 焼却量    | t          | -     | 0.00                          |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |
| ※2  | 燃焼排ガス          | 結果取得日    | -         | 年月日    | -          | -     | -                             |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |
|     |                | 燃焼ガス温度   | ①         | 測定結果   | ℃          | -     | -                             |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |
|     |                | 集じん器入口温度 | ②         | 測定結果   | ℃          | -     | -                             |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |
|     |                | 一酸化炭素濃度  | ③         | 測定結果   | ppm        | -     | -                             |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |
| ※3  | 冷却設備のばいじん除去    |          | -         | 年月日    | -          | -     | 冷却設備のばいじんは灰出設備により自動で除去        |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |
|     | 排ガス処理設備のばいじん除去 |          | -         | 年月日    | -          | -     | 排ガス処理設備のばいじんは集じん灰処理設備により自動で除去 |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |
| ※4  | 排ガス中のダイオキシン類濃度 |          | ④         | 排ガス採取日 | -          | -     |                               |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |
|     |                |          |           | 結果取得日  | -          | -     |                               |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |
|     |                |          |           | 測定結果   | ng-TEQ/m³N | 1     |                               |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |
| ※4  | 排ばい煙中の濃度       | 排ガス採取日   | -         | 年月日    | -          | -     | /                             | /  | /  | /  | /  | /   | /   | /   | /  | /  | /  |
|     |                | 結果報告日    | -         | 年月日    | -          | -     |                               |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |
|     |                | ④        | 硫黄酸化物(K値) | 測定結果   | K値         | 8.76  |                               |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |
|     |                |          | ばいじん      | 測定結果   | g/m³N      | 0.08  |                               |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |
|     |                |          | 塩化水素      | 測定結果   | mg/m³N     | 700   |                               |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |
|     |                |          | 窒素酸化物     | 測定結果   | ppm        | 250   |                               |    |    |    |    |     |     |     |    |    |    |

1. 燃焼ガス温度・集じん器入口温度・一酸化炭素濃度の測定結果は、連続測定 of 平均値
2. 排ガス中のダイオキシン類濃度は1号炉・2号炉それぞれ、年に2回測定
3. 排ガス中のばい煙濃度測定は、2ヶ月に一度、1号炉・2号炉のどちらかを測定
4. 測定位置の①,②,③,④は下のフロー図に記載のとおり

長崎市東工場維持管理の状況に関する記録(2号炉)

- ※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項イ の項目
- ※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項ロ の項目
- ※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項ハ の項目
- ※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項ニ の項目

※1 焼却した一般廃棄物の種類:都市ごみ

| 2号炉 |                | 測定位置   | 項目        | 単位     | 法基準値       | 令和7年度 |                               |        |    |    |    |     |     |     |    |    |    |
|-----|----------------|--------|-----------|--------|------------|-------|-------------------------------|--------|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|
|     |                |        |           |        |            | 4月    | 5月                            | 6月     | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| ※1  | 一般廃棄物の処理量      |        | -         | 焼却量    | t          | -     | 3,806.07                      |        |    |    |    |     |     |     |    |    |    |
| ※2  | 燃焼排ガス          | 結果取得日  |           | -      | 年月日        | -     | -                             | R7.5.1 |    |    |    |     |     |     |    |    |    |
|     |                | ①      | 燃焼ガス温度    | 測定結果   | ℃          | -     | 910                           |        |    |    |    |     |     |     |    |    |    |
|     |                | ②      | 集じん器入口温度  | 測定結果   | ℃          | -     | 182                           |        |    |    |    |     |     |     |    |    |    |
|     |                | ③      | 一酸化炭素濃度   | 測定結果   | ppm        | -     | 25                            |        |    |    |    |     |     |     |    |    |    |
| ※3  | 冷却設備のばいじん除去    |        | -         | 年月日    | -          | -     | 冷却設備のばいじんは灰出設備により自動で除去        |        |    |    |    |     |     |     |    |    |    |
|     | 排ガス処理設備のばいじん除去 |        | -         | 年月日    | -          | -     | 排ガス処理設備のばいじんは集じん灰処理設備により自動で除去 |        |    |    |    |     |     |     |    |    |    |
| ※4  | 排ガス中のダイオキシン類濃度 |        | ④         | 排ガス採取日 | -          | -     |                               |        |    |    |    |     |     |     |    |    |    |
|     |                |        |           | 結果取得日  | -          | -     |                               |        |    |    |    |     |     |     |    |    |    |
|     |                |        |           | 測定結果   | ng-TEQ/m³N | 1     |                               |        |    |    |    |     |     |     |    |    |    |
| ※4  | 排ばい煙中の濃度       | 排ガス採取日 |           | -      | 年月日        | -     | -                             |        |    |    |    |     |     |     |    |    |    |
|     |                | 結果報告日  |           | -      | 年月日        | -     | -                             |        |    |    |    |     |     |     |    |    |    |
|     |                | ④      | 硫黄酸化物(K値) | 測定結果   | K値         | 8.76  |                               |        |    |    |    |     |     |     |    |    |    |
|     |                |        | ばいじん      | 測定結果   | g/m³N      | 0.08  |                               |        |    |    |    |     |     |     |    |    |    |
|     |                |        | 塩化水素      | 測定結果   | mg/m³N     | 700   |                               |        |    |    |    |     |     |     |    |    |    |
|     |                |        | 窒素酸化物     | 測定結果   | ppm        | 250   |                               |        |    |    |    |     |     |     |    |    |    |

1. 燃烧ガス温度・集じん器入口温度・一酸化炭素濃度の測定結果は、連続測定の平均値
2. 排ガス中のダイオキシン類濃度は1号炉・2号炉それぞれ、年に2回測定
3. 排ガス中のばい煙濃度測定は、2ヶ月に一度、1号炉・2号炉のどちらかを測定
4. 測定位置の①,②,③,④は下のフロー図に記載のとおり

- ・測定を行った位置
- ・排ガスを採取した位置

