

〔令和4年度〕

1. 排ガス中のばい煙測定結果（第三者機関による測定）

大津市環境美化センター

〔1号炉〕

| 項 目                          | 1回目     | 2回目    | 3回目     | 4回目      | 5回目      | 6回目    | 協定値 ※1 |
|------------------------------|---------|--------|---------|----------|----------|--------|--------|
| 測 定 日                        | R4.5.2  | R4.7.1 | R4.9.1  | R4.11.1  | R4.12.1  | R5.3.2 | －      |
| 結果の得られた日                     | R4.5.23 | R4.7.8 | R4.9.14 | R4.11.16 | R4.12.23 |        | －      |
| 硫黄酸化物 [ppm]                  | 4       | 3      | <2      | 4        | 8        |        | 30以下   |
| 塩 化 水 素 [ppm]                | 11      | <3     | <3      | <4       | 4        |        | 50以下   |
| 窒素酸化物 [ppm]                  | 29      | 15     | 31      | 31       | 28       |        | 50以下   |
| ば い じ ん [g/m <sup>3</sup> N] | <0.001  | <0.001 | <0.001  | <0.001   | <0.001   |        | 0.01以下 |
| 全 水 銀 [μg/m <sup>3</sup> N]  | <2      |        | <2      | <2       | 5        |        | 30以下   |

〔2号炉〕

| 項 目                          | 1回目     | 2回目    | 3回目     | 4回目      | 5回目      | 6回目    | 協定値 ※1 |
|------------------------------|---------|--------|---------|----------|----------|--------|--------|
| 測 定 日                        | R4.5.2  | R4.7.1 | R4.9.1  | R4.11.1  | R4.12.1  | R5.3.2 | －      |
| 結果の得られた日                     | R4.5.23 | R4.7.8 | R4.9.14 | R4.11.16 | R4.12.23 |        | －      |
| 硫黄酸化物 [ppm]                  | 4       | 2      | <2      | 4        | 7        |        | 30以下   |
| 塩 化 水 素 [ppm]                | 9       | <3     | <4      | <4       | <4       |        | 50以下   |
| 窒素酸化物 [ppm]                  | 26      | 30     | 28      | 28       | 27       |        | 50以下   |
| ば い じ ん [g/m <sup>3</sup> N] | <0.001  | <0.001 | <0.001  | <0.001   | <0.001   |        | 0.01以下 |
| 全 水 銀 [μg/m <sup>3</sup> N]  | <2      |        | <2      | <2       | <2       |        | 30以下   |

備考： 測定値は全て酸素濃度12%換算値を示す。

※1 協定値は「環境保全協定書」の排出基準値を示す。

2. 排ガス中のダイオキシン類測定結果（第三者機関による測定）

〔1号炉〕

| 項 目                               | 1回目      | 2回目      | 3回目       | 4回目      | 5回目      | 6回目    | 協定値 ※1 |
|-----------------------------------|----------|----------|-----------|----------|----------|--------|--------|
| 測 定 日                             | R4.5.2   | R4.7.1   | R4.9.1    | R4.11.1  | R4.12.1  | R5.3.2 | －      |
| 結果の得られた日                          | R4.5.25  | R4.7.11  | R4.9.28   | R4.11.29 | R4.12.27 |        | －      |
| ダイオキシン類 [ng-TEQ/m <sup>3</sup> N] | 0.000014 | 0.000013 | 0.0000029 | 0.00079  | 0.000020 |        | 0.05以下 |

〔2号炉〕

| 項 目                               | 1回目      | 2回目      | 3回目       | 4回目      | 5回目       | 6回目    | 協定値 ※1 |
|-----------------------------------|----------|----------|-----------|----------|-----------|--------|--------|
| 測 定 日                             | R4.5.2   | R4.7.1   | R4.9.1    | R4.11.1  | R4.12.1   | R5.3.2 | －      |
| 結果の得られた日                          | R4.5.25  | R4.7.11  | R4.9.28   | R4.11.29 | R4.12.27  |        | －      |
| ダイオキシン類 [ng-TEQ/m <sup>3</sup> N] | 0.000047 | 0.000015 | 0.0000023 | 0.000015 | 0.0000019 |        | 0.05以下 |

備考： 測定値は全て酸素濃度12%換算値を示す。

※1 協定値は「環境保全協定書」の排出基準値を示す。

3. 焼却灰（主灰）、集じん灰中のダイオキシン類測定結果（第三者機関による測定）

| 項 目                   | 1回目         | 2回目     | 3回目      | 4回目      | 基準値 ※2 |
|-----------------------|-------------|---------|----------|----------|--------|
| 測 定 日                 | R4.5.2      | R4.9.1  | R4.11.1  | R4.12.1  | －      |
| 結果の得られた日              | R4.5.25     | R4.9.28 | R4.11.29 | R4.12.27 | －      |
| ダイオキシン類<br>[ng-TEQ/g] | 焼却灰（主灰） 1号炉 | 0       | 0.00016  | 0.0029   | 0.0015 |
|                       | 2号炉         | 0.0005  | 0.00015  | 0.000029 | 0.0076 |
|                       | 集じん灰        | 0.23    | 0.15     | 0.16     | 0.17   |

備考： ※2 基準値は「ダイオキシン類対策特別措置法」に基づく処理基準値を示す。