

焼却施設の維持管理に関する記録（平成28年度）

1 処分した廃棄物の各月毎の種類、数量

| 種類 | | 固形化燃料 | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|--------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| 区分 | 月 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 | 年度計 | |
| 焼却量 | 1号炉 | t | 2,165.88 | 2,241.00 | 1,676.65 | 0.00 | 2,160.47 | 2,164.51 | 2,205.73 | 33.40 | 1,702.80 | 2,232.68 | 1,997.77 | 2,251.71 | 20,832.60 |
| | 2号炉 | t | 320.34 | 1,153.92 | 1,168.04 | 2,205.82 | 416.49 | 2,058.08 | 1,851.00 | 188.13 | 2,236.92 | 2,183.35 | 1,019.15 | 694.43 | 15,495.67 |
| | 合計 | t | 2,486.22 | 3,394.92 | 2,844.69 | 2,205.82 | 2,576.96 | 4,222.59 | 4,056.73 | 221.53 | 3,939.72 | 4,416.03 | 3,016.92 | 2,946.14 | 36,328.27 |

2 燃焼室中の燃焼ガス温度、集じん器に流入する燃焼ガス温度、煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度、燃成炉中温度（すべての日平均の月平均値）

| | | 月 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 | 平均値 |
|----------------------------|-----|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 燃焼室中の燃焼ガス温度※1 | 1号炉 | °C | 1,487 | 1,487 | 1,493 | - | 1,485 | 1,494 | 1,504 | - | 1,478 | 1,494 | 1,490 | 1,456 | 1,487 |
| | 2号炉 | °C | 1,488 | 1,487 | 1,500 | 1,492 | 1,493 | 1,498 | 1,505 | 1,499 | 1,486 | 1,487 | 1,498 | 1,477 | 1,493 |
| 集じん器に流入する燃焼ガス温度※2 | 1号炉 | °C | 160 | 160 | 160 | - | 160 | 160 | 160 | - | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 |
| | 2号炉 | °C | 160 | 160 | 160 | 159 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 |
| 煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度※3 | 1号炉 | ppm | 1 | 1 | 0 | - | 0 | 0 | 1 | - | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 |
| | 2号炉 | ppm | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ばいじん又は焼却灰の燃成を行う場合の焼成炉中温度※1 | 1号炉 | °C | 1,487 | 1,487 | 1,493 | - | 1,485 | 1,494 | 1,504 | - | 1,478 | 1,494 | 1,490 | 1,456 | 1,487 |
| | 2号炉 | °C | 1,488 | 1,487 | 1,500 | 1,492 | 1,493 | 1,498 | 1,505 | 1,499 | 1,486 | 1,487 | 1,498 | 1,477 | 1,493 |
| 備考 | | | 連続測定 | 連続測定 | 連続測定 | 連続測定 | 連続測定 | 連続測定 | 連続測定 | 連続測定 | 連続測定 | 連続測定 | 連続測定 | 連続測定 | |

※1 フロー図上の1にて測定

※2 フロー図上の2にて測定

※3 フロー図上の3にて測定

3 冷却設備、排ガス処理施設に堆積したばいじんの除去を行った日

| 冷却設備 | | 年月日 | 年月日 | 年月日 | 年月日 | 年月日 |
|---------|-----|-------------------|---------------------|-------------------|---------------------|----------|
| 減温塔 | 1号炉 | H28.7.13~H28.7.14 | H28.11.22~H28.11.23 | - | - | - |
| | 2号炉 | H28.4.11~H28.4.12 | H28.5.30~H28.5.31 | H28.8.22~H28.8.23 | H28.11.12~H28.11.13 | - |
| 排ガス処理設備 | | 年月日 | 年月日 | 年月日 | 年月日 | 年月日 |
| 集じん装置 | 1号炉 | H28.7.4~H28.7.5 | H28.11.23~H28.11.26 | - | - | - |
| | 2号炉 | H28.4.14~H28.4.15 | H28.5.23~H28.5.24 | H28.8.15~H28.8.16 | H28.11.19~H28.11.22 | H29.2.20 |

4 ばい煙又はばい煙濃度測定結果

| 区分 | 規制値 | | 単位 | 1回目 | | 2回目 | | 3回目 | | 4回目 | |
|-------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|---------|
| | 法規制値 | 協定値 | | 1号炉 | 2号炉 | 1号炉 | 2号炉 | 1号炉 | 2号炉 | 1号炉 | 2号炉 |
| 排ガスを採取した年月日 | - | - | - | H28.5.13 | H28.5.13 | H28.9.16 | H28.9.16 | H28.12.20 | H28.12.20 | H29.2.6 | H29.2.6 |
| 結果の得られた年月日 | - | - | - | H28.7.4 | H28.7.4 | H28.10.18 | H28.10.18 | H29.1.31 | H29.1.31 | H29.3.7 | H29.3.7 |
| 硫黄酸化物濃度 | K値=10 | K値=1 | ppm | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| ばいじん濃度 | 0.08g/m ³ 以下 | 0.02g/m ³ 以下 | g/m ³ | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.004 | <0.003 | <0.003 |
| 塩化水素濃度 | 700mg/m ³ 以下 | 30mg/m ³ 以下 | mg/m ³ | 5.1 | 5.0 | 4.0 | 4.1 | 3.4 | 4.2 | 5.6 | 6.7 |
| 窒素酸化物濃度 | 250ppm以下 | 45ppm以下 | ppm | 33.0 | 34.0 | 33.0 | 37.0 | 38.0 | 34.0 | 33.0 | 31.0 |

※3 フロー図上の3にて測定

5 排出される排ガス中のダイオキシン類濃度測定結果

| 区分 | 規制値 | | 単位 | 1回目 | | 2回目 | | 3回目 | | 4回目 | |
|----------------|-----------------------------|------------------------------|-----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | 法規制値 | 協定値 | | 1号炉 | 2号炉 | 1号炉 | 2号炉 | 1号炉 | 2号炉 | 1号炉 | 2号炉 |
| 排ガスを採取した年月日 | - | - | - | H28.5.13 | H28.5.13 | H28.9.16 | H28.9.16 | H28.12.20 | H28.12.20 | H29.2.6 | H29.2.6 |
| 結果の得られた年月日 | - | - | - | H28.7.4 | H28.7.4 | H28.10.18 | H28.10.18 | H29.1.31 | H29.1.31 | H29.3.7 | H29.3.7 |
| 排ガス中のダイオキシン類濃度 | 0.1ng-TEQ/m ³ 以下 | 0.01ng-TEQ/m ³ 以下 | ng-TEQ/m ³ | 0.0000061 | 0.0000020 | 0.0000012 | 0.0000009 | 0.0000009 | 0.0000015 | 0.0000012 | 0.0000018 |

※3 フロー図上の3にて測定

6 RDF貯蔵サイロの清掃を行った日

| 区分 | 年月日 | 年月日 |
|---------------|----------|-----------|
| No.1 RDF貯蔵サイロ | H28.9.17 | H28.10.18 |
| No.2 RDF貯蔵サイロ | H28.4.4 | H28.10.26 |

