

令和元年度　ごみ焼却施設の維持管理に関する記録

1．各月毎の処理量

単位：t

| 項 目   | 4 月    | 5 月    | 6 月    | 7 月    | 8 月    | 9 月    | 1 0 月  | 1 1 月  | 1 2 月  | 1 月 | 2 月 | 3 月 | 総合計     |
|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----|-----|-----|---------|
| 家庭系ごみ | 1, 095 | 1, 526 | 1, 281 | 1, 451 | 1, 382 | 1, 175 | 1, 272 | 1, 227 | 1, 208 |     |     |     | 11, 617 |
| 事業系ごみ | 614    | 728    | 672    | 678    | 671    | 605    | 622    | 590    | 660    |     |     |     | 5, 840  |
| 合 計   | 1, 709 | 2, 254 | 1, 953 | 2, 129 | 2, 053 | 1, 780 | 1, 894 | 1, 817 | 1, 868 |     |     |     | 17, 457 |

2．排ガス検査測定結果

● 1号炉

| 項　　目  | 基準値  | 月日<br>単位 | 5月14日  | 11月11日 |
|-------|------|----------|--------|--------|
| ばいじん  | 0.15 | g/㎥N     | 0.01未満 | 0.02未満 |
| N o x | 250  | ppm      | 120    | 110    |
| S o x |      | ㎥N/h     | 0.66   | 0.35   |
| H c l | 700  | mg/㎥N    | 190    | 270    |
| 排ガス量  |      | ㎥N/h     | 13,830 | 14,630 |

● 2号炉

| 項　　目  | 基準値  | 月日<br>単位 | 5月13日  | 11月12日 |
|-------|------|----------|--------|--------|
| ばいじん  | 0.15 | g/㎥N     | 0.01未満 | 0.02未満 |
| N o x | 250  | ppm      | 110    | 110    |
| S o x |      | ㎥N/h     | 0.70   | 0.34   |
| H c l | 700  | mg/㎥N    | 160    | 140    |
| 排ガス量  |      | ㎥N/h     | 14,240 | 15,630 |

3．ダイオキシン類測定結果

● 1号炉

| 項　　目 | 基準値 | 月日<br>単位  | 5月14日  |
|------|-----|-----------|--------|
| 排ガス  | 1   | ng-TEQ/㎥N | 0.010  |
| 焼却灰  | 3   | ng-TEQ/g  | 0.0029 |
| 飛　灰  | 3   | ng-TEQ/g  | 0.37   |

● 2号炉

| 項　　目 | 基準値 | 月日<br>単位  | 11月12日 |
|------|-----|-----------|--------|
| 排ガス  | 1   | ng-TEQ/㎥N | 0.0074 |
| 焼却灰  | 3   | ng-TEQ/g  | 0.0063 |

※　飛灰は1・2号炉共通のため、1号炉に記載。

4．放射性物質測定結果

| 項　　目   |                  | 月日<br>単位 | 4月24日 | 5月9日 | 6月6日 | 7月3日 | 8月1日 | 9月3日 | 10月2日 | 11月7日 | 12月4日 | 1月8日 |  |  |
|--------|------------------|----------|-------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|------|--|--|
| 主<br>灰 | 放射性ヨウ素(ヨウ素131)   | Bq/kg    | 10未満  | 10未満 | 10未満 | 10未満 | 10未満 | 10未満 | 10未満  | 10未満  | 10未満  | 10未満 |  |  |
|        | 放射性セシウム(セシウム134) | Bq/kg    | 10未満  | 10未満 | 10未満 | 10未満 | 10未満 | 10未満 | 10未満  | 10未満  | 10未満  | 10未満 |  |  |
|        | 放射性セシウム(セシウム137) | Bq/kg    | 10未満  | 10未満 | 10未満 | 10未満 | 10未満 | 10未満 | 10未満  | 10未満  | 10未満  | 10未満 |  |  |
| 飛<br>灰 | 放射性ヨウ素(ヨウ素131)   | Bq/kg    | 10未満  | 10未満 | 10未満 | 10未満 | 10未満 | 10未満 | 10未満  | 10未満  | 10未満  | 10未満 |  |  |
|        | 放射性セシウム(セシウム134) | Bq/kg    | 10未満  | 10未満 | 10未満 | 10未満 | 10未満 | 10未満 | 10未満  | 10未満  | 10未満  | 10未満 |  |  |
|        | 放射性セシウム(セシウム137) | Bq/kg    | 17    | 17   | 14   | 11   | 14   | 12   | 10未満  | 10    | 16    | 10未満 |  |  |

※　10未満とは、検出下限値(10Bq/kg)以下の事である。