

# 令和6年度 西部環境事業所 維持管理状況

|   |               | 4月       | 5月       | 6月       | 7月       | 8月       | 9月       | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|---|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----|-----|-----|----|----|----|
| 処分した一般廃棄物(搬入量)                                  | 可燃性ごみ (単位:トン) | 3,226.54 | 2,869.76 | 3,335.87 | 2,843.55 | 2,920.76 | 2,397.63 |     |     |     |    |    |    |
| 燃焼室中の燃焼ガス温度<br>【炉内にて連続測定(800℃以上)】               | 1号炉           | 902      | 900      | 900      | 900      | 903      | 903      |     |     |     |    |    |    |
|   | 2号炉           | 899      | 899      | 899      | 899      | 899      | 900      |     |     |     |    |    |    |
| 集じん機に流入する燃焼ガス温度<br>【バグフィルター入り口にて連続測定(概ね200℃以下)】 | 1号炉           | 190      | 190      | 191      | 190      | 190      | 191      |     |     |     |    |    |    |
|   | 2号炉           | 190      | 190      | 190      | 190      | 190      | 190      |     |     |     |    |    |    |
| 排ガス中の一酸化炭素濃度<br>【バグフィルター出口にて連続測定(100ppm以下)】     | 1号炉           | 9        | 7        | 10       | 6        | 7        | 10       |     |     |     |    |    |    |
|   | 2号炉           | 14       | 14       | 17       | 8        | 15       | 9        |     |     |     |    |    |    |

※燃焼室中の燃焼ガス温度・集じん機に流入する燃焼ガス温度・排ガス中の一酸化炭素濃度は通常運転時の月平均値を記載

|  |         | 1号炉 | 2号炉 |
|--|---------|-----|-----|
| 冷却設備・排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去<br>または点検を行った年月日 | 冷却設備    |     |     |
|  | 排ガス処理設備 |     |     |

|   |     | 第1回                               | 第2回 |
|---|-----|-----------------------------------|-----|
| 排ガス中のばい煙量<br>又はばい煙濃度                    | 1号炉 | 測定日                               |     |
|   |     | 測定結果報告日                           |     |
|   |     | 硫酸酸化物濃度(SOX) (K値)                 |     |
|   |     | ばいじん濃度 (g/m <sup>3</sup> N)       |     |
|   |     | 塩化水素濃度(HCL) (mg/m <sup>3</sup> N) |     |
|   |     | 窒素酸化物濃度(NOX) (ppm)                |     |
| 【測定位置】<br>バグフィルター出口煙道<br>【測定回数】<br>2回/年 | 2号炉 | 測定日                               |     |
|   |     | 測定結果報告日                           |     |
|   |     | 硫酸酸化物濃度(SOX) (K値)                 |     |
|   |     | ばいじん濃度 (g/m <sup>3</sup> N)       |     |
|   |     | 塩化水素濃度(HCL) (mg/m <sup>3</sup> N) |     |
|   |     | 窒素酸化物濃度(NOX) (ppm)                |     |

ばい煙濃度の排出基準(大気汚染防止法)

|         |                          |
|---------|--------------------------|
| 硫酸酸化物濃度 | K値規制 13.0以下              |
| ばいじん濃度  | 0.15g/m <sup>3</sup> N以下 |
| 塩化水素濃度  | 700mg/m <sup>3</sup> N以下 |
| 窒素酸化物濃度 | 250ppm以下                 |

K値: 地域ごとに定める定

|                    |     |                                |  |
|--------------------|-----|--------------------------------|--|
| 排ガス中の<br>ダイオキシン類濃度 | 1号炉 | 測定日                            |  |
|                    |     | 測定結果報告日                        |  |
|                    |     | 測定結果 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> N) |  |
| 【測定回数】<br>1回/年     | 2号炉 | 測定日                            |  |
|                    |     | 測定結果報告日                        |  |
|                    |     | 測定結果 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> N) |  |

ダイオキシン類濃度の排出基準(ダイオキシン類対策特別措置法)

|                    |                            |
|--------------------|----------------------------|
| ダイオキシン類濃度<br>(排ガス) | 5ng-TEQ/m <sup>3</sup> N以下 |
|--------------------|----------------------------|