

平成26年度 焼却施設における維持管理状況

1系焼却炉

| | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 基準等 |
|---------|------------|------------------------|--------------------------|----------|----------|--------|----------|----------|--------|----------|--------|----------|--------|----------|------|
| 焼却量 | 一般廃棄物等 | t | 0.00 | 1,764.27 | 1,301.73 | 492.38 | 1,773.78 | 1,048.63 | 837.24 | 1,258.82 | 845.41 | 1,011.67 | 688.93 | 1,327.35 | - |
| | し尿・下水汚泥 | t | 0.00 | 204.15 | 109.35 | 22.17 | 173.91 | 69.62 | 99.70 | 191.96 | 83.68 | 101.58 | 85.18 | 197.17 | - |
| | 計 | t | 0.00 | 1,968.42 | 1,411.08 | 514.55 | 1,947.69 | 1,118.25 | 936.94 | 1,450.78 | 929.09 | 1,113.25 | 774.11 | 1,524.52 | - |
| 連続測定 | 炉内温度 | °C | - | 883 | 882 | 878 | 888 | 876 | 853 | 859 | 864 | 868 | 877 | 876 | ≥800 |
| | バグフィルタ入口温度 | °C | - | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 181 | 180 | 180 | 180 | 180 | - |
| | 一酸化炭素 | ppm | - | 14 | 18 | 27 | 18 | 15 | 24 | 16 | 11 | 8 | 8 | 7 | ≤100 |
| ばいじん除去日 | 廃熱ボイラ | 日 | 運転日はスートブロアにより、ばいじん除去を実施 | | | | | | | | | | | | - |
| | 減温塔 | 日 | 運転日は灰搬出機により、ばいじん除去を実施 | | | | | | | | | | | | - |
| | バグフィルタ | 日 | 運転日は払い落とし装置により、ばいじん除去を実施 | | | | | | | | | | | | - |
| 排ガス測定 | 測定日 | 月日 | - | 5月9日 | - | - | 8月8日 | - | - | - | 12月25日 | - | 2月26日 | - | - |
| | 結果の得られた日 | 月日 | - | 6月13日 | - | - | 10月21日 | - | - | - | 1月30日 | - | 3月30日 | - | - |
| | ばいじん濃度 | g/Nm ³ | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | - | <0.001 | - | <0.001 | - | 0.08 |
| | 硫黄酸化物濃度 | K値 | - | <0.01 | - | - | <0.01 | - | - | - | <0.01 | - | <0.01 | - | 8.76 |
| | 塩化水素濃度 | mg/Nm ³ | - | 12 | - | - | <3 | - | - | - | <3 | - | 10 | - | 700 |
| | 窒素酸化物濃度 | ppm | - | 100 | - | - | 87 | - | - | - | 95 | - | 90 | - | 250 |
| | 一酸化炭素濃度 | ppm | - | - | - | - | 8.9 | - | - | - | - | - | 0.8 | - | 100 |
| | ダイオキシン類濃度 | ng-TEQ/Nm ³ | - | - | - | - | 0.0006 | - | - | - | - | - | - | - | 5 |

排ガス測定：煙突中段で測定を実施。

2系焼却炉

| | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 基準等 |
|---------|------------|------------------------|--------------------------|--------|----------|----------|---------|----------|----------|--------|----------|--------|----------|--------|------|
| 焼却量 | 一般廃棄物等 | t | 1,627.70 | 673.02 | 1,128.93 | 1,615.82 | 336.22 | 1,490.82 | 1,390.79 | 653.86 | 1,133.11 | 866.04 | 1,227.29 | 784.43 | - |
| | し尿・下水汚泥 | t | 279.89 | 41.18 | 92.36 | 179.33 | 21.27 | 127.45 | 161.30 | 58.28 | 201.89 | 119.39 | 184.28 | 84.28 | - |
| | 計 | t | 1,907.59 | 714.20 | 1,221.29 | 1,795.15 | 357.49 | 1,618.27 | 1,552.09 | 712.14 | 1,335.00 | 985.43 | 1,411.57 | 868.71 | - |
| 連続測定 | 炉内温度 | °C | 878 | 880 | 860 | 864 | 872 | 879 | 863 | 870 | 866 | 865 | 870 | 876 | ≥800 |
| | バグフィルタ入口温度 | °C | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | - |
| | 一酸化炭素 | ppm | 23 | 22 | 29 | 25 | 30 | 21 | 21 | 24 | 13 | 14 | 12 | 19 | ≤100 |
| ばいじん除去日 | 廃熱ボイラ | 日 | 運転日はスートブロアにより、ばいじん除去を実施 | | | | | | | | | | | | - |
| | 減温塔 | 日 | 運転日は灰搬出機により、ばいじん除去を実施 | | | | | | | | | | | | - |
| | バグフィルタ | 日 | 運転日は払い落とし装置により、ばいじん除去を実施 | | | | | | | | | | | | - |
| 排ガス測定 | 測定日 | 月日 | - | 5月9日 | - | - | 7月24日 | - | - | 11月26日 | - | - | 2月4日 | - | - |
| | 結果の得られた日 | 月日 | - | 6月13日 | - | - | 9月5日 | - | - | 12月24日 | - | - | 3月26日 | - | - |
| | ばいじん濃度 | g/Nm ³ | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | 0.08 |
| | 硫黄酸化物濃度 | K値 | - | <0.01 | - | - | 0.01 | - | - | <0.01 | - | - | <0.01 | - | 8.76 |
| | 塩化水素濃度 | mg/Nm ³ | - | 8.4 | - | - | 4.8 | - | - | 8.7 | - | - | 8.0 | - | 700 |
| | 窒素酸化物濃度 | ppm | - | 92 | - | - | 86 | - | - | 86 | - | - | 85 | - | 250 |
| | 一酸化炭素濃度 | ppm | - | - | - | - | 4.3 | - | - | - | - | - | 4.2 | - | 100 |
| | ダイオキシン類濃度 | ng-TEQ/Nm ³ | - | - | - | - | 0.00013 | - | - | - | - | - | - | - | 5 |

排ガス測定：煙突中段で測定を実施。