# 一関清掃センターごみ焼却施設　維持管理記録

令和３年度

【廃棄物処理法施行規則第四条の五の二第一項第一号イに係る項目】

| 炉 | 処分した一般廃棄物の種類 | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 合計 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| １号炉 | 可燃ごみ及び可燃性粗大ごみ | t | 1,214.38 | 1,008.04 | 1,102.67 | 1,193.17 | 1,174.42 | 1,068.70 | 810.22 | 470.37 | 990.98 | 946.47 | 1,087.91 | 697.59 | 11,764.92 |
| ２号炉 | 可燃ごみ及び可燃性粗大ごみ | t | 1,023.06 | 1,040.57 | 478.19 | 944.61 | 943.73 | 774.17 | 897.49 | 1,254.32 | 851.60 | 683.62 | 459.03 | 989.41 | 10,339.80 |
| 合　計　焼　却　量 | | t | 2,237.44 | 2,048.61 | 1,580.86 | 2,137.78 | 2,118.15 | 1,842.87 | 1,707.71 | 1,724.69 | 1,842.58 | 1,630.09 | 1,546.94 | 1,687.00 | 22,104.72 |

【廃棄物処理法施行規則第四条の五の二第一項第一号ロに係る項目】

| 炉 | 測定場所 | 項目 | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 基準値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1号炉 | | 測定結果が得られた年月日 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 炉出口 | 燃焼室中の燃焼ガス温度 | ℃ | 951 | 955 | 959 | 951 | 940 | 947 | 957 | 959 | 947 | 957 | 953 | 951 | |
| | EP入口 | 集じん器流入燃焼ガス温度 | ℃ | 220 | 220 | 220 | 220 | 220 | 220 | 220 | 220 | 220 | 220 | 220 | 220 | |
| | EP出口 | 排ガス中の一酸化炭素濃度 | ppm | 1.3 | 1.1 | 1.2 | 1.3 | 1.5 | 1.3 | 1.1 | 1.9 | 2.0 | 1.8 | 1.5 | 1.4 | 100 |
| 2号炉 | | 測定結果が得られた年月日 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 炉出口 | 燃焼室中の燃焼ガス温度 | ℃ | 943 | 936 | 952 | 962 | 956 | 954 | 953 | 956 | 949 | 955 | 956 | 955 | |
| | EP入口 | 集じん器流入燃焼ガス温度 | ℃ | 220 | 220 | 220 | 220 | 220 | 220 | 220 | 220 | 220 | 220 | 220 | 220 | |
| | EP出口 | 排ガス中の一酸化炭素濃度 | ppm | 1.7 | 1.7 | 2.0 | 1.6 | 1.6 | 1.2 | 1.3 | 1.5 | 1.2 | 1.8 | 2.5 | 2.0 | 100 |

【廃棄物処理法施行規則第四条の五の二第一項第一号ハに係る項目】

| 炉 | 項目 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1号炉 | 冷却設備に堆積したばいじんの除去日 | | | | | | | 25、26 | | | | | |
| | 排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去日 | | | | | | | | 4～6 | | | | |
| 2号炉 | 冷却設備に堆積したばいじんの除去日 | | | 23 | | | | | | | 23、24 | | |
| | 排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去日 | | | | | | | | | | | 1～3 | |

【廃棄物処理法施行規則第四条の五の二第一項第一号ニに係る項目】

| 炉 | 測定場所 | 項目 | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 基準値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1号炉 | 煙突入口 | ばい煙濃度 | 排ガスを採取した年月日 | | | | | | | 8月11日 | | | | | | 2月18日 | | |
| | | | 測定結果が得られた年月日 | | | | | | | 9月21日 | | | | | | 3月4日 | | |
| | | | 検査結果 | ばいじん | g/m³N | | | | | 0.003 | | | | | | 0.025 | | 0.15 |
| | | | | 硫黄酸化物 | m³N/h | | | | | 0.18 | | | | | | 0.20 | | 59/60 |
| | | | | 窒素酸化物 | ppm | | | | | 140 | | | | | | 120 | | 300 |
| | | | | 塩化水素 | mg/m³N | | | | | 1.8 | | | | | | 370 | | 700 |
| | 煙突入口 | ＤＸＮ類 | 排ガスを採取した年月日 | | | | | | | 8月11日 | | | | | | | | |
| | | | 測定結果が得られた年月日 | | | | | | | 9月9日 | | | | | | | | |
| | | | 検査結果 | | ng-TEQ/m³N | | | | | 0.0038 | | | | | | | | 5 |
| 2号炉 | 煙突入口 | ばい煙濃度 | 排ガスを採取した年月日 | | | | | | | 8月12日 | | | | | | 2月21日 | | |
| | | | 測定結果が得られた年月日 | | | | | | | 9月21日 | | | | | | 3月4日 | | |
| | | | 検査結果 | ばいじん | g/m³N | | | | | 0.005 | | | | | | 0.004 | | 0.15 |
| | | | | 硫黄酸化物 | m³N/h | | | | | 0.19 | | | | | | 0.14 | | 63/61 |
| | | | | 窒素酸化物 | ppm | | | | | 130 | | | | | | 110 | | 300 |
| | | | | 塩化水素 | mg/m³N | | | | | 1.0 | | | | | | 140 | | 700 |
| | 煙突入口 | ＤＸＮ類 | 排ガスを採取した年月日 | | | | | | | 8月12日 | | | | | | | | |
| | | | 測定結果が得られた年月日 | | | | | | | 9月9日 | | | | | | | | |
| | | | 検査結果 | | ng-TEQ/m³N | | | | | 0.0047 | | | | | | | | 5 |