

大東清掃センターごみ焼却施設 維持管理記録

令和7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 847.43 | 674.36 | 416.09 | 306.36 | 367.42 | 411.16 | 0 | 646.44 | 797.66 | 0 | 525.86 | 288.24 | 5281.02 |
| 2号炉 | 可燃ごみ及び可燃性粗大ごみ | t 0.00 | 168.32 | 459.24 | 369.12 | 600.07 | 428.81 | 551.34 | 329.81 | 0 | 611.84 | 206.73 | 564.41 | 4289.69 |
| 合計 焼却量 | | t 847.43 | 842.68 | 875.33 | 675.48 | 967.49 | 839.97 | 551.34 | 976.25 | 797.66 | 611.84 | 732.59 | 852.65 | 9570.71 |

【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 | 協定基準値※ |
|-----|---------|--------------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|
| 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 | ℃ 918 | 918 | 920 | 910 | 906 | 907 | | 907 | 902 | | 905 | 907 | | |
| | BF入口 | 集じん器流入燃焼ガス温度 | ℃ 163 | 160 | 159 | 163 | 166 | 167 | | 168 | 169 | | 169 | 165 | | |
| | 誘引送風機入口 | 排ガス中の一酸化炭素濃度 | ppm 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 5 | | 4 | 4 | | 5 | 7 | 100 | 30 |
| 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 | ℃ | 922 | 923 | 923 | 918 | 918 | 918 | 919 | | 913 | 917 | 916 | | |
| | BF入口 | 集じん器流入燃焼ガス温度 | ℃ | 169 | 168 | 167 | 165 | 166 | 167 | 167 | | 167 | 169 | 173 | | |
| | 誘引送風機入口 | 排ガス中の一酸化炭素濃度 | ppm | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | | 2 | 2 | 4 | 100 | 30 |

【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 | | | | | | | | | | | | |
| | 排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去日 | | | | | 4~6 | | | | | | 6~8 | |
| 2号炉 | 冷却設備に堆積したばいじんの除去日 | | | | | | | | | | | | |
| | 排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去日 | | | | | 26~28 | | | | | | 16~19 | |

※協定基準値とは大東清掃センターの操業に伴う公害防止に関して周辺自治会と締結した基準値。

【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 | 協定基準値※ | | |
|-----|------|---------------------|-------------|-------|--------------------|-------|-------|-------|-------|--------|----------|----------|-------|------|----------|--------|------|------|
| 1号炉 | 煙突入口 | ばい煙濃度 | 排ガスを採取した月日 | | 5月16日 | 7月25日 | | 9月12日 | | 11月6日 | 12月18日 | | 2月13日 | | | | | |
| | | | 測定結果が得られた月日 | | 6月3日 | 8月8日 | | 9月30日 | | 11月19日 | 1月8日 | | 2月27日 | | | | | |
| | | | 検査結果 | ばいじん | g/m ³ N | | | | | | | 0.0026未滿 | | | 0.0030未滿 | | 0.15 | 0.02 |
| | | | | 硫酸酸化物 | m ³ N/h | | | | | | | 0.093 | | | 0.027未滿 | | | |
| | | | | 窒素酸化物 | ppm | | 33 | 36 | 26 | 39 | 37 | 40 | | | 3.0未滿 | | 30 | |
| | 塩化水素 | mg/m ³ N | | | 1.4未滿 | 1.5未滿 | 1.7未滿 | 1.6未滿 | 6.1 | 1.8未滿 | | | 700 | | 100 | | | |
| | 塩化水素 | ppm | | 0.9未滿 | 1.0未滿 | 1.2未滿 | 1.0未滿 | 3.8 | 1.2未滿 | | | 50 | | 50 | | | | |
| | 煙突入口 | DXN類 | 排ガスを採取した月日 | | | | | | | | 11月6日 | | | | | | | |
| | | | 測定結果が得られた月日 | | | | | | | | | 12月8日 | | | | | | |
| | | | 検査結果 | | | | | | | | 0.00089 | | | | 5 | 0.05 | | |
| 2号炉 | 煙突入口 | ばい煙濃度 | 排ガスを採取した月日 | | 5月30日 | 7月11日 | | 9月18日 | | 11月6日 | | 1月26日 | 2月13日 | | | | | |
| | | | 測定結果が得られた月日 | | 6月6日 | 7月24日 | | 9月30日 | | 11月19日 | | 12月8日 | | 2月9日 | 2月27日 | | | |
| | | | 検査結果 | ばいじん | g/m ³ N | | | | | | | 0.0022未滿 | | | 0.0029未滿 | | 0.25 | 0.02 |
| | | | | 硫酸酸化物 | m ³ N/h | | | | | | | 0.029未滿 | | | 0.034未滿 | | | |
| | | | | 窒素酸化物 | ppm | | 42 | 29 | 45 | 41 | 52 | 38 | | | 2.9未滿 | | 30 | |
| | 塩化水素 | mg/m ³ N | | | 3.8 | 2.3未滿 | 3.4 | 3.9 | 2.0未滿 | 2.2 | | | 700 | | 100 | | | |
| | 塩化水素 | ppm | | 2.4 | 1.5未滿 | 2.1 | 2.4 | 1.3未滿 | 1.4 | | | 50 | | 50 | | | | |
| | 煙突入口 | DXN類 | 排ガスを採取した月日 | | | | | | | | 11月6日 | | | | | | | |
| | | | 測定結果が得られた月日 | | | | | | | | | 12月8日 | | | | | | |
| | | | 検査結果 | | | | | | | | 0.000051 | | | | 5 | 0.05 | | |