

令和5年度環境の森センター・きづがわの維持管理状況

集計時点：令和5年9月1日

作成時点：令和5年9月12日

1 持ち込まれた一般廃棄物の数量（各月）

| 種類 | 単位 | 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 |
|-------|----|----------|----------|----------|----------|----------|----|-----|-----|-----|----|----|----|-----------|
| 家庭系 | t | 1,388.80 | 1,597.66 | 1,446.08 | 1,411.90 | 1,494.66 | | | | | | | | 7,339.10 |
| 本津川市域 | t | 952.37 | 1,072.86 | 973.87 | 965.04 | 1,016.59 | | | | | | | | 4,980.73 |
| 精華町域 | t | 436.43 | 524.80 | 472.21 | 446.86 | 478.07 | | | | | | | | 2,358.37 |
| 事業系 | t | 414.68 | 491.07 | 585.42 | 770.82 | 676.05 | | | | | | | | 2,938.04 |
| 合計 | t | 1,803.48 | 2,088.73 | 2,031.50 | 2,182.72 | 2,170.71 | | | | | | | | 10,277.14 |

2 焼却処分した一般廃棄物の数量（各月）

| 種類 | 単位 | 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 | t | 1,038.45 | 418.45 | 629.13 | 1,317.88 | 1,285.29 | | | | | | | | 4,689.20 |
| 2号炉 | t | 990.94 | 405.86 | 1,259.38 | 1,298.08 | 1,278.06 | | | | | | | | 5,232.32 |
| 合計 | t | 2,029.39 | 824.31 | 1,888.51 | 2,615.96 | 2,563.35 | | | | | | | | 9,921.52 |

3 環境の森センター・きづがわに常設の測定機器による連続測定結果（各月）

| 項目 | 単位 | 法令基準 | 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 | 平均 |
|------------------------|-----|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|----|----|----|-----|
| 焼却炉内で測定した燃焼ガス温度 | ℃ | 800以上 | 1号炉 | 929 | 918 | 925 | 919 | 922 | | | | | | | | 923 |
| | | | 2号炉 | 924 | 914 | 905 | 896 | 903 | | | | | | | | 908 |
| 集じん機入口で測定したガス温度 | ℃ | 概ね200以下 | 1号炉 | 167 | 167 | 167 | 167 | 167 | | | | | | | | 167 |
| | | | 2号炉 | 167 | 166 | 167 | 167 | 167 | | | | | | | | 167 |
| 煙突採取口で測定した排ガス中の一酸化炭素濃度 | ppm | 100以下 | 1号炉 | 6 | 8 | 8 | 6 | 4 | | | | | | | | 6 |
| | | | 2号炉 | 7 | 8 | 6 | 4 | 5 | | | | | | | | 6 |

(注) 1 稼働日の平均値を記載

2 “-”の表示は、その該当月において、全休炉であったことを示す。

4 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5第1項第二号カに規定する排ガス中のダイオキシン類濃度等、及び大気汚染防止法施行規則第16条の19第1号ロに規定する排ガス中の水銀濃度

| 項目 | 単位 | 法令基準 | 焼却炉 | 排ガスを採取した年月日 | | 排ガスを採取した年月日 | |
|-------|---------------------|--------|-----|--------------|----------|--------------|---------|
| | | | | 1号 8月23日 | 2号 8月23日 | 1号 2月予定 | 2号 2月予定 |
| | | | | 測定結果が得られた年月日 | | 測定結果が得られた年月日 | |
| 硫黄酸化物 | ppm | 4600以下 | 1号炉 | | | | |
| | | | 2号炉 | | | | |
| ばいじん | g/m ³ N | 0.15以下 | 1号炉 | | | | |
| | | | 2号炉 | | | | |
| 塩化水素 | ppm | 430以下 | 1号炉 | | | | |
| | | | 2号炉 | | | | |
| 窒素酸化物 | ppm | 250以下 | 1号炉 | | | | |
| | | | 2号炉 | | | | |
| 水銀 | μg/m ³ N | 50以下 | 1号炉 | | | | |
| | | | 2号炉 | | | | |

(注) 1 硫黄酸化物の法規制値は「K値17」と定められています。本表では、K値をppmに換算して記載しています。

2 いずれの項目も煙突採取口にて、排ガスを採取しています。

| 項目 | 単位 | 法令基準 | 焼却炉 | 排ガスを採取した年月日 | |
|---------|-------------------------|------|-----|--------------|----------|
| | | | | 1号 12月予定 | 2号 12月予定 |
| | | | | 測定結果が得られた年月日 | |
| ダイオキシン類 | ng-TEQ/m ³ N | 5以下 | 1号炉 | | |
| | | | 2号炉 | | |