

エコクリーンセンター 維持管理に関する記録 (2019年度)

○一般廃棄物の種類及び搬入量

単位:t

| ごみ種類 | 年度計 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|-------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------|----------|
| 燃やすごみ | 13561.140 | 1242.060 | 1234.230 | 1034.780 | 1193.110 | 1280.310 | 1071.210 | 1132.760 | 1129.650 | 1198.810 | 1012.510 | 889.980 | 1141.730 |

【1号炉】

○処分した一般廃棄物の数量

単位:t

| 項目 | 年度計 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|-------|----------|-------|----------|--------|----------|-------|----------|---------|-------|---------|---------|---------|-------|
| 月別焼却量 | 5737.630 | 0.000 | 1154.392 | 37.788 | 1245.888 | 0.000 | 1062.730 | 797.333 | 0.000 | 870.538 | 181.617 | 387.344 | 0.000 |

○燃焼管理に関する事項

| 項目 | 単位 | 基準値 | 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燃焼室ガス温度 | 度 | 950 以下 | | 931 | | 883 | | 930 | 937 | | 949 | 935 | 929 | |
| ②集塵機入口温度 | 度 | 200 以下 | | 200 | | 200 | | 200 | 200 | | 200 | 200 | 200 | |
| ③一酸化炭素濃度 | ppm | 100 以下 | | 22 | | 56 | | 12 | 16 | | 26 | 21 | 19 | |

※燃焼管理の測定結果は、連続記録計の平均値

○堆積したばいじんの除去を行った日

| 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 |
|------------------|-------|----|-------|----|-------|-------|-----|-----|-----|------|-------|-------|
| 冷却設備(空気余熱器) | 4月9日 | | 6月10日 | | 8月1日 | 9月24日 | | | | 1月8日 | 2月10日 | 3月5日 |
| 排ガス処理設備(バグフィルター) | 4月24日 | | 6月21日 | | 8月23日 | 9月24日 | | | | | | 3月17日 |

○排ガス測定結果

| 項目 | 単位 | 基準値 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|---------|-----------------------|---------------------------------|---------|--------|----|----|----|-------|-----|-----|--------|----|----|----|
| 採取日 | | | | 5月8日 | | | | | | | 12月27日 | | | |
| 測定結果取得日 | | | | 5月30日 | | | | | | | 1月20日 | | | |
| ばい煙 | 硫酸化合物 | m ³ /h | 87.5 以下 | 0.59 | | | | | | | 0.27 | | | |
| | ばいじん | g/m ³ | 0.15 以下 | 0.01未満 | | | | | | | 0.01未満 | | | |
| | 塩化水素 | mg/m ³ | 700 以下 | 110 | | | | | | | 48 | | | |
| | 窒素化合物 | cm ³ /m ³ | 250 以下 | 110 | | | | | | | 100 | | | |
| 採取日 | | | | | | | | 9月3日 | | | | | | |
| 測定結果取得日 | | | | | | | | 10月2日 | | | | | | |
| ダイオキシン類 | ng-TEQ/m ³ | 5 以下 | | | | | | 0.300 | | | | | | |

【2号炉】

○処分した一般廃棄物の数量

単位:t

| 項目 | 年度計 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|-------|----------|----------|--------|----------|-------|----------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|----------|
| 月別焼却量 | 8328.144 | 1276.196 | 70.421 | 1059.083 | 0.000 | 1290.305 | 134.491 | 159.041 | 1458.707 | 283.101 | 940.652 | 647.624 | 1008.523 |

○燃焼管理に関する事項

| 項目 | 単位 | 基準値 | 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燃焼室ガス温度 | 度 | 950 以下 | 912 | 911 | 949 | | 942 | 942 | 948 | 924 | 939 | 923 | 930 | 942 |
| ②集塵機入口温度 | 度 | 200 以下 | 200 | 200 | 200 | | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 |
| ③一酸化炭素濃度 | ppm | 100 以下 | 15 | 25 | 10 | | 5 | 36 | 12 | 13 | 12 | 15 | 14 | 7 |

※燃焼管理の測定結果は、連続記録計の平均値

○堆積したばいじんの除去を行った日

| 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 |
|------------------|----|-------|----|-------|-------|-------|-----|-----|-----|-------|------|----|
| 冷却設備(空気余熱器) | | 5月8日 | | 7月3日 | 8月26日 | | | | | 1月28日 | 2月3日 | |
| 排ガス処理設備(バグフィルター) | | 5月24日 | | 7月25日 | | 9月13日 | | | | | | |

○排ガス測定結果

| 項目 | 単位 | 基準値 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|---------|-----------------------|---------------------------------|---------|----|--------|----|----|-------|-----|--------|-----|----|----|----|
| 採取日 | | | | | 6月28日 | | | | | 11月6日 | | | | |
| 測定結果取得日 | | | | | 7月17日 | | | | | 11月19日 | | | | |
| ばい煙 | 硫酸化合物 | m ³ /h | 87.5 以下 | | 0.64 | | | | | 0.45 | | | | |
| | ばいじん | g/m ³ | 0.15 以下 | | 0.01未満 | | | | | 0.01未満 | | | | |
| | 塩化水素 | mg/m ³ | 700 以下 | | 110 | | | | | 83 | | | | |
| | 窒素化合物 | cm ³ /m ³ | 250 以下 | | 83 | | | | | 87 | | | | |
| 採取日 | | | | | | | | 9月3日 | | | | | | |
| 測定結果取得日 | | | | | | | | 10月2日 | | | | | | |
| ダイオキシン類 | ng-TEQ/m ³ | 5 以下 | | | | | | 0.013 | | | | | | |