

維持管理の状況に関する情報（令和3年度）

処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

| 炉の番号 | 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 |
|------|-------|----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 1号炉 | 燃せるごみ | t | 2677.76 | 3167.78 | 2379.82 | 0 | 2938.22 | 3203.71 | 2849.12 | 3238.86 | 3219.77 | 2231.81 | 1362.11 | 3362.89 |
| 2号炉 | | t | 3353.48 | 2318.34 | 3057.37 | 3207.94 | 2492.11 | 0 | 2731.68 | 3211.13 | 3037.87 | 2692.69 | 1291.09 | 3341.77 |
| 3号炉 | | t | 3339.56 | 3125.84 | 2210.10 | 3165.89 | 3159.37 | 3132.44 | 3093.23 | 0 | 2248.86 | 2903.43 | 1242.46 | 1748.93 |

※ 期間中一度も稼働していない場合、数量は「0」になります。

燃焼室中の燃焼ガスの温度

| | | 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 |
|---------------|----|---------------------|------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| 1号炉 | 最大 | ℃ | 1006 | 978 | 969 | — | 981 | 971 | 999 | 996 | 1009 | 1035 | 1028 | 1023 |
| | 最小 | ℃ | 857 | 848 | 828 | — | 830 | 837 | 873 | 839 | 817 | 881 | 851 | 869 |
| 2号炉 | 最大 | ℃ | 987 | 980 | 988 | 988 | 991 | — | 994 | 987 | 1014 | 1031 | 989 | 994 |
| | 最小 | ℃ | 851 | 844 | 854 | 825 | 817 | — | 871 | 886 | 889 | 861 | 891 | 896 |
| 3号炉 | 最大 | ℃ | 974 | 975 | 979 | 970 | 976 | 973 | 988 | — | 986 | 997 | 997 | 997 |
| | 最小 | ℃ | 834 | 827 | 842 | 831 | 781* | 848 | 816 | — | 862 | 879 | 858 | 891 |
| 測定を行った位置 | | 炉出口及び第一煙道出口 | | | | | | | | | | | | |
| 測定の結果の得られた年月日 | | 炉の稼働中は連続して測定し、かつ記録。 | | | | | | | | | | | | |
| 維持管理の基準 | | 800℃以上 | | | | | | | | | | | | |

集じん器に流入する燃焼ガスの温度

| | | 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 |
|---------------|----|---------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 1号炉 | 最大 | ℃ | 204 | 199 | 200 | — | 204 | 201 | 204 | 204 | 209 | 214 | 213 | 212 |
| | 最小 | ℃ | 182 | 179 | 178 | — | 160 | 178 | 178 | 180 | 184 | 177 | 157 | 185 |
| 2号炉 | 最大 | ℃ | 202 | 197 | 201 | 207 | 206 | — | 205 | 205 | 207 | 212 | 212 | 214 |
| | 最小 | ℃ | 182 | 177 | 177 | 176 | 181 | — | 163 | 185 | 184 | 182 | 188 | 188 |
| 3号炉 | 最大 | ℃ | 205 | 197 | 200 | 202 | 198 | 199 | 202 | — | 200 | 211 | 208 | 207 |
| | 最小 | ℃ | 180 | 178 | 176 | 179 | 178 | 178 | 181 | — | 171 | 168 | 186 | 181 |
| 測定を行った位置 | | バグフィルタ入口 | | | | | | | | | | | | |
| 測定の結果の得られた年月日 | | 炉の稼働中は連続して測定し、かつ記録。 | | | | | | | | | | | | |
| 維持管理の基準 | | おおむね200℃以下 | | | | | | | | | | | | |

煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度

| | | 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 |
|---------------|----|-----|---------------------|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|
| 1号炉 | 最大 | ppm | 19 | 41 | 26 | — | 68 | 33 | 33 | 12 | 32 | 18 | 7 | 12 |
| | 最小 | ppm | 0 | 0 | 0 | — | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2号炉 | 最大 | ppm | 25 | 21 | 35 | 57 | 38 | — | 22 | 16 | 11 | 7 | 9 | 11 |
| | 最小 | ppm | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | — | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| 3号炉 | 最大 | ppm | 24 | 25 | 37 | 37 | 36 | 49 | 19 | — | 41 | 22 | 8 | 8 |
| | 最小 | ppm | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | — | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 測定を行った位置 | | | 煙突測定口 | | | | | | | | | | | |
| 測定の結果の得られた年月日 | | | 炉の稼働中は連続して測定し、かつ記録。 | | | | | | | | | | | |
| 維持管理の基準 | | | 100ppm以下 | | | | | | | | | | | |

冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去の年月日

| | 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 | 運転中は毎日実施 | 運転中は毎日実施 | 運転中は毎日実施 | — | 運転中は毎日実施 |
| 2号炉 | 運転中は毎日実施 | 運転中は毎日実施 | 運転中は毎日実施 | 運転中は毎日実施 | 運転中は毎日実施 | — | 運転中は毎日実施 | 運転中は毎日実施 | 運転中は毎日実施 | 運転中は毎日実施 | 運転中は毎日実施 | 運転中は毎日実施 |
| 3号炉 | 運転中は毎日実施 | — | 運転中は毎日実施 | 運転中は毎日実施 | 運転中は毎日実施 | 運転中は毎日実施 |

煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度

| | 排ガスの採取位置 | 排ガスを採取した年月日 | 測定結果の得られた年月日 | 測定の結果 (ng-TEQ/m ³ _N) | 維持管理の基準 (ng-TEQ/m ³ _N) |
|-----|----------|-------------|--------------|--|--|
| 1号炉 | 煙突測定口 | R3. 9. 2 | R3. 10. 7 | 0. 00013 | 0. 005 |
| | | R4. 1. 24 | R4. 3. 9 | 0. 00023 | |
| 2号炉 | 煙突測定口 | R3. 8. 13 | R3. 9. 17 | 0. 00000019 | |
| | | R4. 1. 25 | R4. 3. 9 | 0. 00000079 | |
| 3号炉 | 煙突測定口 | R3. 9. 3 | R3. 10. 7 | 0. 000044 | |
| | | R4. 1. 26 | R4. 3. 9 | 0. 00000047 | |

* 測定結果が維持管理の基準を超過した（下回った）状況等について

3号炉 令和3年8月13日（金）13:00

燃焼室中の燃焼ガス温度が、管理基準の800°Cを下回る、781°C（1時間平均値）を記録した。

一時的に質の悪いごみ（水分が多い等）が投入されたと思われ、燃焼が不安定になり燃焼ガス温度が低下した。

再燃焼用バーナーを起動して、燃焼ガス温度が回復した。