

令和4年度 維持管理の状況（その1）

◆処分した一般廃棄物（可燃ごみ）の数量

(t)

| | | 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 |
|----------|-----|----------|----------|--------|----------|----------|--------|--------|--------|----------|----------|--------|----------|-----------|
| 処理量(焼却量) | 1号炉 | 311.66 | 629.22 | 866.61 | 443.03 | 345.55 | 837.88 | 715.01 | 0.00 | 268.93 | 822.22 | 23.17 | 875.40 | 6,138.68 |
| | 2号炉 | 868.01 | 435.66 | 0.00 | 586.73 | 905.32 | 76.53 | 103.03 | 861.64 | 816.31 | 256.04 | 444.82 | 489.21 | 5,843.30 |
| 合計 | | 1,179.67 | 1,064.88 | 866.61 | 1,029.76 | 1,250.87 | 914.41 | 818.04 | 861.64 | 1,085.24 | 1,078.26 | 467.99 | 1,364.61 | 11,981.98 |

◆燃焼室中、集じん器に流入する燃焼ガスの温度（稼働日の連続測定による月平均）

(℃)

| | | 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 |
|---------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 燃焼室中 燃焼ガス温度 | 1号炉 | 934 | 938 | 936 | 930 | 930 | 930 | 933 | - | 935 | 933 | 925 | 929 | 932 |
| | 2号炉 | 933 | 937 | - | 934 | 932 | 918 | 934 | 932 | 927 | 921 | 925 | 927 | 929 |
| ろ過式集じん器流入 燃焼ガス温度 | 1号炉 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | - | 160 | 160 | 158 | 160 | 160 |
| | 2号炉 | 160 | 160 | - | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 |

※1 測定位置については別紙ごみ焼却施設フローシート参照

※2 燃焼室中の燃焼ガス温度の基準 800℃以上

※3 集じん器に流入する燃焼ガス温度の基準 200℃以下

◆排ガス中の一酸化炭素（CO）の濃度（稼働日の連続測定による月平均値）

(ppm)

| | | 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 |
|----------|-----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|----|
| 排ガス中CO濃度 | 1号炉 | 7 | 11 | 10 | 7 | 11 | 11 | 12 | - | 8 | 6 | - | 11 | 9 |
| | 2号炉 | 14 | 17 | - | 13 | 14 | 14 | 6 | 6 | 14 | 13 | 8 | 11 | 12 |

※1 測定位置については別紙ごみ焼却施設フローシート参照

※2 排出ガス中の一酸化炭素濃度の基準 100ppm以下

令和4年度 維持管理の状況（その2）

◆冷却設備、排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去を行った日

| 設備 | | 1号炉 | | | 2号炉 | | | |
|---------|-----------------|------------|-----------|--------------------------|------------|-----------|------------|-----|
| 冷 却 設 備 | ボイラ (ABボイラ間) | 1回目 | 2回目 | 3回目 | 1回目 | 2回目 | 3回目 | |
| | | R4. 4. 20 | R4. 7. 28 | R4. 11. 10 | R4. 5. 24 | R4. 9. 12 | R5. 1. 12 | |
| | | 4回目 | 5回目 | 6回目 | 4回目 | 5回目 | 6回目 | |
| | | R5. 2. 2 | | | | | | |
| | ボイラ (チューブ) | 1回目 | 2回目 | 3回目 | 1回目 | 2回目 | 3回目 | |
| | | R4. 4. 20 | R4. 7. 28 | R4. 11. 10 | R4. 5. 24 | R4. 9. 12 | R5. 1. 12 | |
| | | 4回目 | 5回目 | 6回目 | 4回目 | 5回目 | 6回目 | |
| | | R5. 2. 2 | | | | | | |
| | 白煙防止用 空気予熱器 | 1回目 | 2回目 | 3回目 | 1回目 | 2回目 | 3回目 | |
| | | R4. 4. 20 | R4. 7. 28 | R4. 10. 18 R4. 10. 19 | R4. 5. 24 | R4. 9. 12 | R4. 12. 22 | |
| | | 4回目 | 5回目 | 6回目 | 4回目 | 5回目 | 6回目 | |
| | | R4. 11. 10 | R5. 2. 3 | | R5. 1. 13 | R5. 2. 2 | | |
| | 減温塔 | 1回目 | 2回目 | 3回目 | 1回目 | 2回目 | 3回目 | |
| | | R4. 4. 22 | R4. 8. 3 | R4. 11. 8 | R4. 5. 25 | R4. 9. 15 | R5. 1. 19 | |
| | | 4回目 | 5回目 | 6回目 | 4回目 | 5回目 | 6回目 | |
| | | | | | | | | |
| | 排ガス処理設備 | ろ過式集じん器 | 1回目 | 2回目 | 3回目 | 1回目 | 2回目 | 3回目 |
| | | | R4. 5. 4 | R4. 8. 11 | R4. 11. 12 | R4. 6. 2 | R4. 9. 23 | |
| | | | 4回目 | 5回目 | 6回目 | 4回目 | 5回目 | 6回目 |
| | | | | | | | | |

令和4年度 維持管理の状況（その3）

◆排ガス中のダイオキシン類の濃度

| | 法規制値 | 単位 | 1号炉 | 2号炉 |
|-------------|------|-------------------------|-----------|-----------|
| 排ガスを採取した年月日 | | | 令和4年5月17日 | 令和4年7月20日 |
| 結果が得られた年月日 | | | 令和4年5月27日 | 令和4年8月26日 |
| ダイオキシン類濃度 | 5 | ng-TEQ/m ³ N | 0.0000020 | 0.0014 |

◆ばい煙量又はばい煙濃度（硫黄酸化物（SOx）、ばいじん、塩化水素（HCl）、窒素酸化物（NOx）、全水銀）

| | 法規制値 | 単位 | 1号炉 | | 2号炉 | |
|---------------|------|---------------------|-----------|-----------|-----------|------------|
| | | | 1回目 | 2回目 | 1回目 | 2回目 |
| 排ガスを採取した年月日 | | | 令和4年5月17日 | 令和4年9月7日 | 令和4年7月20日 | 令和4年11月1日 |
| 結果が得られた年月日 | | | 令和4年5月27日 | 令和4年9月17日 | 令和4年8月1日 | 令和4年11月14日 |
| 硫黄酸化物(SOx) | 排出量 | m ³ N/h | 0.031 | 0.015 | 0.020 | 0.020 |
| | K値 | 17.5 | 0.006 | 0.003 | 0.004 | 0.004 |
| ばいじん排出量 | 0.15 | g/m ³ N | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 |
| 塩化水素(HCl)排出量 | 700 | mg/m ³ N | 14 | 6 | 8 | 3 |
| 窒素酸化物(NOx)排出量 | 250 | ppm | 46 | 35 | 37 | 34 |
| 全水銀排出量 | 50 | μg/m ³ | 0.36 | 0.14 | 0.10 | 0.09 |

※1 ばいじん、塩化水素（HCl）、窒素酸化物（NOx）、全水銀については「標準酸素12%換算値」

※2 測定時の酸素濃度により定量下限値に変動があります。

※3 未満と表示されている数値は定量下限値を示します。ただし全水銀排出量については検出下限値未満であることを示し、（ ）内の数値は検出下限値以上、定量下限値未満であることを示します。

※4 測定位置については別紙ごみ焼却施設フローシート参照