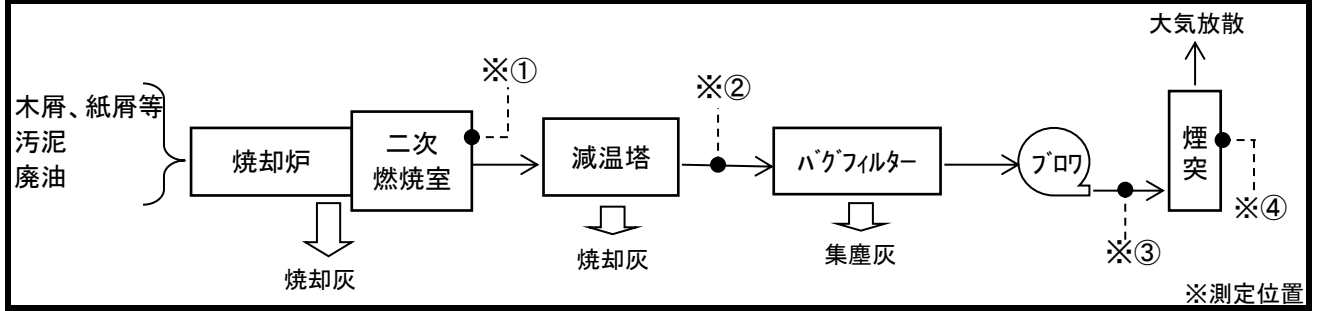


株式会社テツゲン 瀬戸内支店広畑事業所 クリーンセンター
 廃棄物処理施設の維持管理記録 2023年度

(公開用)

【処理工程図】



【焼却物の処分状況】

| 年月 | 項目 | 処理量 (wet t) | | | 排出量 (t-dry) | 燃焼ガス温度 (°C) | | CO濃度 ppm | |
|-----------------|-----|-------------|---------|--------|---------------|-------------|-----------------|-------------|----|
| | | 木屑 紙屑等 | 産業廃棄物 | | | 燃焼後 ※① | ハゲフィルター入口 ※② | | |
| | | | 汚泥 | 廃油 | 集塵灰 (処理委託) | | | ※③ | |
| 作業管理目標 | | - | - | - | - | 800以上 | 概200以下 | 100以下 | |
| 2023年度 (月平均) | 4月 | 55.71 | 937.04 | 178.60 | 1171.35 | 30.42 | 850 | 191 | 7 |
| | 5月 | 50.67 | 855.51 | 172.28 | 1078.46 | 33.12 | 853 | 191 | 10 |
| | 6月 | 62.24 | 942.22 | 215.65 | 1220.11 | 24.12 | 846 | 191 | 13 |
| | 7月 | 46.47 | 593.45 | 127.01 | 766.93 | 20.75 | 854 | 190 | 12 |
| | 8月 | 61.39 | 1000.22 | 184.46 | 1246.07 | 45.73 | 862 | 190 | 16 |
| | 9月 | 45.31 | 758.06 | 180.32 | 983.69 | 28.86 | 848 | 190 | 16 |
| | 10月 | 62.90 | 959.63 | 200.98 | 1223.51 | 48.38 | 848 | 191 | 11 |
| | 11月 | 57.39 | 874.56 | 191.56 | 1123.51 | 27.52 | 846 | 191 | 11 |
| | 12月 | 58.95 | 1001.60 | 215.95 | 1276.50 | 41.80 | 850 | 192 | 12 |
| | 1月 | 50.96 | 776.73 | 162.74 | 990.43 | 20.86 | 852 | 190 | 12 |
| | 2月 | 54.25 | 903.20 | 232.82 | 1190.27 | 40.66 | 851 | 190 | 10 |
| | 3月 | 51.55 | 884.32 | 183.39 | 1119.26 | 31.74 | 858 | 191 | 11 |

【排ガス測定】

測定位置: ④

| 年月 | 項目 | 湿り排ガス量 | 乾き排ガス量 | SOx濃度 | SOx排出量 | NOx濃度換前 | NOx濃度換後 | NOx値 |
|------------------------|-----|-------------------|-------------------|-------|-------------------|---------|---------|-------------------|
| | | m ³ /h | m ³ /h | ppm | m ³ /h | ppm | ppm | m ³ /h |
| 行政届出値 | | 32,690以下 | 18,860以下 | 167以下 | 3.14以下 | 170以下 | 161以下 | 3.21以下 |
| 2023年度 測定 1回/2ヶ月 | 4月 | — | — | — | — | — | — | — |
| | 5月 | — | — | — | — | — | — | — |
| | 6月 | 27,400 | 17,000 | 2 | 0.03 | 75 | 84 | 1.28 |
| | 7月 | 27,000 | 17,100 | 55 | 0.94 | 68 | 75 | 1.17 |
| | 8月 | — | — | — | — | — | — | — |
| | 9月 | — | — | — | — | — | — | — |
| | 10月 | 24,900 | 16,500 | 80 | 1.32 | 72 | 79 | 1.19 |
| | 11月 | 23,000 | 14,300 | 12 | 0.17 | 54 | 57 | 0.77 |
| | 12月 | — | — | — | — | — | — | — |
| | 1月 | 24,900 | 16,300 | 48 | 0.78 | 68 | 75 | 1.11 |
| | 2月 | — | — | — | — | — | — | — |
| | 3月 | 20,400 | 13,300 | 49 | 0.65 | 80 | 88 | 1.06 |

| 年月 | 項目 | ばい塵換前 | ばい塵換後 | ばい塵量 | HCl濃度 | 水銀排出量 | 測定 実施日 |
|------------------------|-----|-------|-------|--------|-------|--------------------------------|-----------|
| | | ppm | ppm | kg/h | ppm | μg/m ³ _N | |
| 行政届出値 | | 68以下 | 100以下 | 1.28以下 | 220以下 | 16以下 | |
| 2023年度 測定 1回/2ヶ月 | 4月 | — | — | — | — | — | — |
| | 5月 | — | — | — | — | — | — |
| | 6月 | 2.3 | 2.6 | 0.04 | 1 | 0.73 | 6/1 |
| | 7月 | 2.4 | 2.5 | 0.04 | 2 | — | 7/26 |
| | 8月 | — | — | — | — | — | — |
| | 9月 | — | — | — | — | — | — |
| | 10月 | 1.0 | 1.0 | 0.02 | 1 | — | 10/2 |
| | 11月 | 1.0 | 1.1 | 0.02 | 2 | 0.18 | 11/28 |
| | 12月 | — | — | — | — | — | — |
| | 1月 | 16.4 | 18.5 | 0.27 | 1 | — | 1/29 |
| | 2月 | — | — | — | — | — | — |
| | 3月 | 1.0 | 1.1 | 0.01 | 1 | — | 3/27 |

※水銀は6/5測定

【連絡先】
 瀬戸内支店
 総務課
 079-236-0881
 技術室
 079-236-0631

【ダイオキシン類】

(測定 1回/年)

測定位置: ④

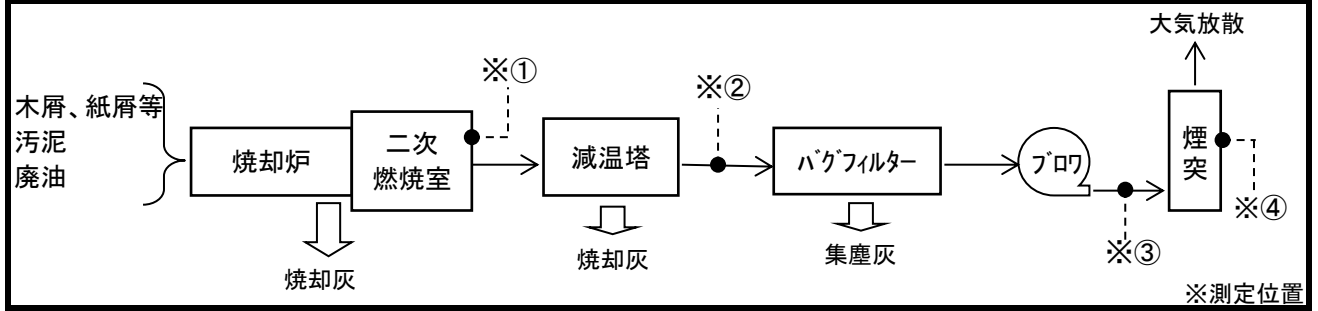
| 採取位置 | 採取年月日 | 行政届出値 | 測定値 |
|---------|-----------|---|---|
| 煙突中央測定孔 | 2023年6月1日 | 1 ng-TEQ/m ³ _N 以下 | 0.00004ng-TEQ/m ³ _N |

作成更新日: 2024年4月15日

株式会社テツゲン 瀬戸内支店広畑事業所 クリーンセンター
 廃棄物処理施設の維持管理記録 2022年度

(公開用)

【処理工程図】



【焼却物の処分状況】

| 年月 | 項目 | 処理量 (wet-ton) | | | 処理量 (t-dry) 集塵灰 (連続処理) | 燃焼ガス温度 (°C) | | CO濃度 ppm ※③ |
|-----------------|-----|---------------|----------------|-----------|------------------------------|-------------|-----------------|-------------------|
| | | 木屑 紙屑等 | 産業廃棄物 汚泥 廃油 | 合計 | | 燃焼後 ※① | ハゲフィルター入口 ※② | |
| 操業管理目標 | | - | - | 1,423t 以下 | - | 800以上 | 概200以下 | 100以下 |
| 2022年度 (月平均) | 4月 | 62.35 | 856.33 205.25 | 1123.93 | 20.52 | 844 | 191 | 12 |
| | 5月 | 56.90 | 859.14 250.92 | 1166.96 | 29.30 | 835 | 191 | 13 |
| | 6月 | 56.17 | 860.17 233.29 | 1149.63 | 24.26 | 838 | 191 | 8 |
| | 7月 | 46.49 | 669.68 136.62 | 852.79 | 20.75 | 853 | 189 | 8 |
| | 8月 | 53.54 | 1002.54 189.43 | 1245.51 | 31.23 | 831 | 190 | 6 |
| | 9月 | 51.19 | 841.15 145.41 | 1037.75 | 26.82 | 844 | 190 | 5 |
| | 10月 | 57.01 | 935.35 249.03 | 1241.39 | 31.23 | 848 | 192 | 11 |
| | 11月 | 52.27 | 883.16 163.15 | 1098.58 | 33.84 | 857 | 188 | 9 |
| | 12月 | 57.92 | 889.43 145.55 | 1092.90 | 23.31 | 866 | 186 | 6 |
| | 1月 | 48.94 | 690.20 109.94 | 849.08 | 21.74 | 856 | 190 | 5 |
| | 2月 | 45.56 | 896.89 204.07 | 1146.52 | 25.20 | 844 | 191 | 4 |
| | 3月 | 57.64 | 892.92 224.35 | 1174.91 | 33.75 | 847 | 191 | 4 |

【排ガス測定】

測定位置: ④

| 年月 | 項目 | 湿り排ガス量 | 乾き排ガス量 | SOx濃度 | SOx排出量 | NOx濃度換前 | NOx濃度換後 | NOx値 |
|------------------------|-----|-------------------|-------------------|-------|-------------------|---------|---------|-------------------|
| | | m ³ /h | m ³ /h | ppm | m ³ /h | ppm | ppm | m ³ /h |
| 行政届出値 | | 32,690以下 | 18,860以下 | 167以下 | 3.14以下 | 170以下 | 161以下 | 3.21以下 |
| 2022年度 測定 1回/2ヶ月 | 4月 | — | — | — | — | — | — | — |
| | 5月 | 24,700 | 17,100 | 35 | 0.60 | 58 | 74 | 0.99 |
| | 6月 | — | — | — | — | — | — | — |
| | 7月 | 26,500 | 16,900 | 66 | 1.12 | 70 | 82 | 1.18 |
| | 8月 | — | — | — | — | — | — | — |
| | 9月 | 24,700 | 17,100 | 100 | 1.80 | 72 | 89 | 1.23 |
| | 10月 | — | — | — | — | — | — | — |
| | 11月 | 24,500 | 16,000 | 18 | 0.288 | 66 | 68 | 1.06 |
| | 12月 | — | — | — | — | — | — | — |
| | 1月 | 25,900 | 17,100 | 4 | 0.068 | 82 | 93 | 1.40 |
| | 2月 | — | — | — | — | — | — | — |
| | 3月 | 26,100 | 15,700 | 100 | 1.660 | 92 | 97 | 1.44 |

| 年月 | 項目 | ばい塵換前 | ばい塵換後 | ばい塵量 | HCl濃度 | 水銀排出量 | 測定 実施日 |
|------------------------|-----|-------|-------|--------|-------|-------------------|-----------|
| | | ppm | ppm | kg/h | ppm | μg/m ³ | |
| 行政届出値 | | 68以下 | 100以下 | 1.28以下 | 220以下 | 16以下 | — |
| 2022年度 測定 1回/2ヶ月 | 4月 | — | — | — | — | — | — |
| | 5月 | 1.0 | 1.1 | 0.02 | 26 | 0.11 | 5/30 |
| | 6月 | — | — | — | — | — | — |
| | 7月 | 47.6 | 55.6 | 0.80 | 1 | — | 7/29 |
| | 8月 | — | — | — | — | — | — |
| | 9月 | 1.0 | 1.2 | 0.02 | 1 | — | 9/26 |
| | 10月 | — | — | — | — | — | — |
| | 11月 | 4.4 | 4.8 | 0.07 | 2 | 12.4 | 11/30 |
| | 12月 | — | — | — | — | — | — |
| | 1月 | 1.0 | 1.1 | 0.02 | 2 | — | 1/31 |
| | 2月 | — | — | — | — | — | — |
| | 3月 | 1.0 | 1.0 | 0.02 | 6 | — | 3/28 |

【連絡先】
 瀬戸内支店
 総務課
 079-236-0881
 技術室
 079-236-0631

【ダイオキシン類】

(測定 1回/年)

測定位置: ④

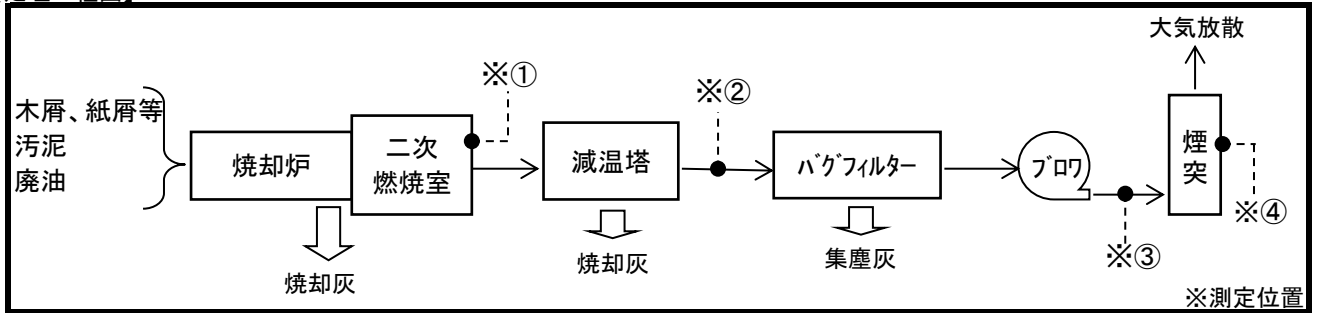
| 採取位置 | 採取年月日 | 行政届出値 | 測定値 |
|---------|------------|---|--|
| 煙突中央測定孔 | 2022年5月31日 | 1 ng-TEQ/m ³ _N 以下 | 0.000014ng-TEQ/m ³ _N |

作成更新日: 2023年4月10日

株式会社テツゲン 瀬戸内支店広畑事業所 クリーンセンター
 廃棄物処理施設の維持管理記録 2021年度

(公開用)

【処理工程図】



【焼却物の処分状況】

| 年月 | 項目 | 処理量 (wet-ton) | | | 処理量 (t-dry) | 燃焼ガス温度 (°C) | | CO濃度 ppm ※③ |
|-----------------|--------|---------------|--------|--------|-------------|-------------|-----------------|-------------------|
| | | 木屑 紙屑等 | 産業廃棄物 | | | 燃焼後 ※① | ハゲフィルター入口 ※② | |
| | 操作管理目標 | - | - | - | 1,423t 以下 | 800以上 | 概200以下 | 100以下 |
| 2021年度 (月平均) | 4月 | 64.85 | 979.22 | 181.54 | 1225.61 | 39.92 | 848 | 192 |
| | 5月 | 56.68 | 901.25 | 176.88 | 1134.81 | 34.56 | 850 | 192 |
| | 6月 | 60.31 | 917.57 | 196.40 | 1174.28 | 26.91 | 853 | 193 |
| | 7月 | 48.39 | 792.69 | 108.70 | 949.78 | 29.43 | 856 | 192 |
| | 8月 | 62.67 | 965.17 | 149.42 | 1177.26 | 33.75 | 853 | 192 |
| | 9月 | 54.56 | 878.92 | 152.55 | 1086.03 | 24.93 | 856 | 193 |
| | 10月 | 58.08 | 942.71 | 194.07 | 1194.86 | 35.37 | 857 | 192 |
| | 11月 | 54.17 | 877.37 | 201.21 | 1132.75 | 27.59 | 854 | 191 |
| | 12月 | 58.86 | 949.06 | 257.40 | 1265.32 | 33.35 | 839 | 192 |
| | 1月 | 57.58 | 763.21 | 211.21 | 1032.00 | 23.72 | 829 | 192 |
| | 2月 | 52.80 | 819.81 | 211.73 | 1084.34 | 23.90 | 844 | 191 |
| | 3月 | 44.29 | 638.87 | 237.87 | 921.03 | 25.02 | 834 | 192 |

【排ガス測定】

測定位置: ④

| 年月 | 項目 | 湿り排ガス量 | 乾き排ガス量 | SOx濃度 | SOx排出量 | NOx濃度換前 | NOx濃度換後 | NOx値 |
|------------------------|-------|-------------------|-------------------|-------|-------------------|---------|---------|-------------------|
| | | m ³ /h | m ³ /h | ppm | m ³ /h | ppm | ppm | m ³ /h |
| | 行政届出値 | 32,690以下 | 18,860以下 | 167以下 | 3.14以下 | 170以下 | 161以下 | 3.21以下 |
| 2021年度 測定 1回/2ヶ月 | 4月 | — | — | — | — | — | — | — |
| | 5月 | 22,700 | 15,200 | 4 | 0.06 | 58 | 57 | 0.88 |
| | 6月 | — | — | — | — | — | — | — |
| | 7月 | 26,900 | 16,300 | 3 | 0.05 | 61 | 68 | 0.99 |
| | 8月 | — | — | — | — | — | — | — |
| | 9月 | 27,700 | 17,000 | 15 | 0.26 | 75 | 78 | 1.28 |
| | 10月 | — | — | — | — | — | — | — |
| | 11月 | 25,100 | 17,000 | 51 | 0.867 | 82 | 92 | 1.39 |
| | 12月 | — | — | — | — | — | — | — |
| | 1月 | 24,700 | 16,900 | 27 | 0.456 | 62 | 73 | 1.05 |
| | 2月 | — | — | — | — | — | — | — |
| | 3月 | 27,400 | 16,900 | 58 | 0.980 | 69 | 85 | 1.17 |

| 年月 | 項目 | ばい塵換前 | ばい塵換後 | ばい塵量 | HCl濃度 | 水銀排出量 | 測定 実施日 |
|------------------------|-------|-------|-------|--------|-------|-------------------|-----------|
| | | ppm | ppm | kg/h | ppm | μg/m ³ | |
| | 行政届出値 | 68以下 | 100以下 | 1.28以下 | 220以下 | 16以下 | — |
| 2021年度 測定 1回/2ヶ月 | 4月 | — | — | — | — | — | — |
| | 5月 | 1.4 | 1.4 | 0.02 | 4 | 0.09 | 5/26,27 |
| | 6月 | — | — | — | — | — | — |
| | 7月 | 1.0 | 1.1 | 0.02 | 64 | — | 8/5 |
| | 8月 | — | — | — | — | — | — |
| | 9月 | 1.0 | 1.1 | 0.02 | 1 | — | 9/21 |
| | 10月 | — | — | — | — | — | — |
| | 11月 | 1.0 | 1.2 | 0.02 | 2 | 0.09 | 11/30 |
| | 12月 | — | — | — | — | — | — |
| | 1月 | 1.0 | 1.1 | 0.02 | 14 | — | 2/3 |
| | 2月 | — | — | — | — | — | — |
| | 3月 | 1.0 | 1.2 | 0.02 | 2 | — | 4/4 |

【連絡先】
 瀬戸内支店
 総務課
 079-236-0881
 技術室
 079-236-0631

【ダイオキシン類】

(測定 1回/年)

測定位置: ④

| 採取位置 | 採取年月日 | 行政届出値 | 測定値 |
|---------|------------|---|---|
| 煙突中央測定孔 | 2021年5月26日 | 1 ng-TEQ/m ³ _N 以下 | 0.0000035ng-TEQ/m ³ _N |

作成更新日: 2022年4月18日