

令和元年度 くれさかクリーンセンター（焼却施設）維持管理状況

処分した廃棄物の各月ごとの種類及び数量等

| 月 | 区分 | 可燃ごみの処理数量(t) | 燃烧室中の燃烧ガス平均温度(°C) | 集塵機入口平均ガス温度(°C) | 一酸化炭素平均濃度(ppm) |
|-----|--------|--------------|-------------------|-----------------|----------------|
| 4月 | 1号炉 | 817.72 | 905 | 189 | 60 |
| | 2号炉 | 655.45 | 839 | 189 | 72 |
| | 月計(平均) | 1,473.17 | 872 | 189 | 66 |
| 5月 | 1号炉 | 804.58 | 921 | 189 | 62 |
| | 2号炉 | 881.46 | 835 | 186 | 74 |
| | 月計(平均) | 1,686.04 | 878 | 188 | 68 |
| 6月 | 1号炉 | 743.17 | 928 | 189 | 38 |
| | 2号炉 | 733.54 | 850 | 185 | 71 |
| | 月計(平均) | 1,476.71 | 889 | 187 | 55 |
| 7月 | 1号炉 | 914.19 | 883 | 186 | 36 |
| | 2号炉 | 914.01 | 879 | 182 | 61 |
| | 月計(平均) | 1,828.20 | 881 | 184 | 49 |
| 8月 | 1号炉 | 852.21 | 1,009 | 190 | 52 |
| | 2号炉 | 577.85 | 883 | 189 | 71 |
| | 月計(平均) | 1,430.06 | 946 | 190 | 62 |
| 9月 | 1号炉 | 630.34 | 880 | 190 | 67 |
| | 2号炉 | 841.15 | 889 | 188 | 61 |
| | 月計(平均) | 1,471.49 | 885 | 189 | 64 |
| 10月 | 1号炉 | 672.41 | 881 | 188 | 58 |
| | 2号炉 | 844.52 | 876 | 186 | 58 |
| | 月計(平均) | 1,516.93 | 879 | 187 | 58 |
| 11月 | 1号炉 | 717.51 | 875 | 189 | 57 |
| | 2号炉 | 771.00 | 873 | 186 | 56 |
| | 月計(平均) | 1,488.51 | 874 | 188 | 57 |
| 12月 | 1号炉 | 770.44 | 872 | 189 | 58 |
| | 2号炉 | 713.77 | 869 | 185 | 73 |
| | 月計(平均) | 1,484.21 | 871 | 187 | 66 |
| 1月 | 1号炉 | 535.40 | 875 | 189 | 57 |
| | 2号炉 | 827.08 | 867 | 185 | 55 |
| | 月計(平均) | 1,362.48 | 871 | 187 | 56 |
| 2月 | 1号炉 | 760.56 | 871 | 188 | 54 |
| | 2号炉 | 601.73 | 863 | 184 | 63 |
| | 月計(平均) | 1,362.29 | 867 | 186 | 59 |
| 3月 | 1号炉 | 643.97 | 868 | 188 | 67 |
| | 2号炉 | 682.03 | 869 | 185 | 61 |
| | 月計(平均) | 1,326.00 | 869 | 187 | 64 |
| 合計 | 1号炉 | 8,862.50 | 897 | 189 | 56 |
| | 2号炉 | 9,043.59 | 866 | 186 | 65 |
| | 合計(平均) | 17,906.09 | 882 | 187 | 60 |

※ 値は、常設測定機器による測定で、参考値です。

堆積したばいじんの除去を行った年月日

自動により連続排出される。

排ガス測定の結果

ばい煙濃度

| 回 | 測定年月日 | 区分 | ばいじん(g/m ³ N) | 塩化水素(mg/m ³ N) | 窒素酸化物(ppm) | 硫黄酸化物(K値) |
|---|---------|----|--------------------------|---------------------------|------------|-----------|
| 1 | R1.7.12 | 1号 | <0.003 | 23 | 51 | 0.009 |
| | | 2号 | <0.003 | 16 | 66 | <0.009 |
| 2 | R2.3.4 | 1号 | <0.003 | 37 | 18 | 0.018 |
| | | 2号 | <0.003 | 550 | 51 | 0.018 |

ダイオキシン類濃度

| 回 | 測定年月日 | 区分 | ダイオキシン類(ng-TEQ/m ³ N) |
|---|----------|----|----------------------------------|
| 1 | R1.12.24 | 1号 | 0.59 |
| | | 2号 | 0.48 |

令和元年度

施設の維持管理の状況に関する公表事項

| | | | | | | |
|--------------|-------------------------------|--------------|----------------|----------------------|------|------|
| イ | 埋め立てた一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量 | | | | | |
| | 「別表1」のとおり | | | | | |
| ロ | 擁壁等の点検事項 | 点検日年月日 | 令和2年3月31日(火) | 結 果 | 異常なし | |
| ハ | 遮水工の点検事項 | 点検日年月日 | 令和2年3月31日(火) | 結 果 | 異常なし | |
| ニ | 水質に関する事項 | | | | | |
| | (1)当該水質検査に係る地下水等又は放流水を採取した場所 | | 姫路市夢前町宮置803番地 | | | |
| | (2)当該水質検査に係る地下水等又は放流水を採取した年月日 | | 「別表2及び別表3」のとおり | | | |
| | (3)当該水質検査の分析結果の報告年月日 | | | | | |
| (4)当該水質検査の結果 | | | | | | |
| ホ | 水質悪化時における生活環境保全上必要な措置に関する事項 | | | | | |
| | 点検日年月日 | 令和 年 月 日() | 結 果 | | | |
| ヘ | 調整池の点検に関する事項 | 点検日年月日 | 令和2年1月28日(火) | 結 果 | 異常なし | |
| ト | 浸出水処理設備の点検に関する事項 | 4月 | 点検日年月日 | 平成31年4月26日(金) | 結 果 | 異常なし |
| | | 5月 | 点検日年月日 | 令和元年5月31日(金) | 結 果 | 異常なし |
| | | 6月 | 点検日年月日 | 令和元年6月28日(金) | 結 果 | 異常なし |
| | | 7月 | 点検日年月日 | 令和元年7月31日(水) | 結 果 | 異常なし |
| | | 8月 | 点検日年月日 | 令和元年8月30日(金) | 結 果 | 異常なし |
| | | 9月 | 点検日年月日 | 令和元年9月30日(月) | 結 果 | 異常なし |
| | | 10月 | 点検日年月日 | 令和元年10月31日(木) | 結 果 | 異常なし |
| | | 11月 | 点検日年月日 | 令和元年11月29日(金) | 結 果 | 異常なし |
| | | 12月 | 点検日年月日 | 令和元年12月27日(金) | 結 果 | 異常なし |
| | | 1月 | 点検日年月日 | 令和2年1月31日(金) | 結 果 | 異常なし |
| | | 2月 | 点検日年月日 | 令和2年2月28日(金) | 結 果 | 異常なし |
| | | 3月 | 点検日年月日 | 令和2年3月31日(火) | 結 果 | 異常なし |
| チ | 防凍措置の点検に関する事項 | 対象設備なし | | | | |
| リ | 残余容量の測定を行った年月日及びその結果 | | | | | |
| | 点検日年月日 | 令和2年3月31日(火) | 結 果 | 32,460m ³ | | |

別表1

イ. 埋め立てた一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

単位:t

| | 直 般 埋 立 ご み | 灰 固 化 物 | 焼 却 不 燃 物 | 破 碎 不 燃 物 |
|------|----------------|----------|-----------|-----------|
| 4 月 | 36.87 | 89.76 | 41.64 | 46.29 |
| 5 月 | 10.02 | 96.01 | 51.89 | 58.56 |
| 6 月 | 25.42 | 86.41 | 43.25 | 43.46 |
| 7 月 | 27.07 | 99.14 | 51.82 | 37.76 |
| 8 月 | 33.68 | 86.30 | 38.27 | 43.57 |
| 9 月 | 22.17 | 94.39 | 45.19 | 44.22 |
| 10 月 | 58.55 | 89.55 | 48.76 | 43.77 |
| 11 月 | 54.77 | 97.26 | 40.60 | 47.34 |
| 12 月 | 11.47 | 89.88 | 38.66 | 55.35 |
| 1 月 | 26.87 | 100.93 | 36.29 | 42.91 |
| 2 月 | 57.90 | 87.47 | 33.17 | 41.52 |
| 3 月 | 101.87 | 83.05 | 32.88 | 47.44 |
| 計 | 466.66 | 1,100.15 | 502.42 | 552.19 |

別表2

二. 水質に関する事項(月1回)

水質結果(月1回項目)

【放流水】

| | 採取日 | 分析日 | 放流水 | | | | | | |
|-----|----------|----------|--------------|-------------|----------------|--------------|-------|-------|-------|
| | | | 塩化物 イオン濃度 | 水素 イオン濃度 | 生物化学的 酸素要求量 | 化学的 酸素要求量 | 浮遊物質量 | 窒素含有量 | 磷含有量 |
| | | | mg/ℓ | (pH) | mg/ℓ | mg/ℓ | mg/ℓ | mg/ℓ | mg/ℓ |
| 4月 | H31.4.11 | H31.4.22 | 3000 | 7.4 | 0.6 | 1.1 | <1 | 22 | 0.01 |
| 5月 | R1.5.8 | R1.5.20 | 2900 | 7.5 | <0.5 | 1.9 | <1 | 17 | <0.01 |
| 6月 | R1.6.4 | R1.6.13 | 3500 | 7.4 | <0.5 | 1.9 | <1 | 23 | <0.01 |
| 7月 | R1.7.3 | R1.7.22 | 2200 | 7.5 | 0.8 | 1.9 | <1 | 14 | <0.01 |
| 8月 | R1.8.8 | R1.8.23 | 2300 | 7.6 | 0.7 | 2.4 | 1 | 21 | <0.01 |
| 9月 | R1.9.18 | R1.10.2 | 3600 | 7.5 | 1.3 | 3.3 | <1 | 30 | <0.01 |
| 10月 | R1.10.11 | R1.10.28 | 4300 | 7.5 | <0.5 | 3.1 | 1 | 18 | <0.01 |
| 11月 | R1.11.7 | R1.11.22 | 3100 | 7.5 | 1 | 2.8 | <1 | 20 | <0.01 |
| 12月 | R1.12.12 | R1.12.26 | 3400 | 6.7 | 0.6 | 2.8 | <1 | 23 | 0.02 |
| 1月 | R2.1.9 | R2.1.22 | 3200 | 7.5 | <0.5 | 2.7 | 1 | 25 | 0.03 |
| 2月 | R2.2.12 | R2.2.26 | 3700 | 7.6 | <0.5 | 3.1 | <1 | 27 | <0.01 |
| 3月 | R2.3.4 | R2.3.16 | 3100 | 7.6 | 0.5 | 3.1 | <1 | 26 | <0.01 |

【地下水】

| | 採取日 | 分析日 | 地下水 | |
|-----|----------|----------|--------------|-----------|
| | | | 塩化物 イオン濃度 | 電気伝導率 |
| | | | mg/ℓ | mS/cm |
| 4月 | - | - | 濁水の為、採取不可 | 濁水の為、採取不可 |
| 5月 | R1.5.8 | R1.5.20 | 30 | 0.25 |
| 6月 | - | - | 濁水の為、採取不可 | 濁水の為、採取不可 |
| 7月 | R1.7.3 | R1.7.22 | 38 | 0.38 |
| 8月 | R1.8.22 | R1.8.28 | 29 | 0.32 |
| 9月 | R1.9.18 | R1.10.2 | 140 | 0.65 |
| 10月 | R1.10.11 | R1.10.28 | 150 | 0.8 |
| 11月 | R1.11.7 | R1.11.22 | 24 | 0.28 |
| 12月 | - | - | 濁水の為、採取不可 | 濁水の為、採取不可 |
| 1月 | - | - | 濁水の為、採取不可 | 濁水の為、採取不可 |
| 2月 | - | - | 濁水の為、採取不可 | 濁水の為、採取不可 |
| 3月 | - | - | 濁水の為、採取不可 | 濁水の為、採取不可 |

別表3

二. 水質に関する事項(年1回)

| 地下水 | | | | 放流水 | | | |
|-------|------------------|-------------------|----------|-----------------|-----------------------------------|-------------------|---------|
| 採取年月日 | 令和1年7月3日 | 分析日 | 7月22日 | 採取年月日 | 令和1年7月3日 | 分析日 | 7月22日 |
| 項目 | | 単位 | 結果値 | 項目 | | 単位 | 結果値 |
| 1 | 透視度 | 度 | >30 | 1 | 透視度 | 度 | >30 |
| 2 | 色度 | 度 | 13 | 2 | 色度 | 度 | 1 |
| 3 | 濁度 | 度 | 2 | 3 | 濁度 | 度 | <1 |
| 4 | カドミウム | mg/l | <0.0003 | 4 | カドミウム及びその化合物 | mg/l | <0.003 |
| 5 | 全シアン | mg/l | <0.01 | 5 | シアン化合物 | mg/l | <0.1 |
| 6 | 鉛 | mg/l | 0.002 | 6 | 鉛及びその化合物 | mg/l | <0.01 |
| 7 | 六価クロム | mg/l | <0.005 | 7 | 六価クロム化合物 | mg/l | <0.01 |
| 8 | 砒素 | mg/l | <0.001 | 8 | 砒素及びその化合物 | mg/l | <0.005 |
| 9 | 総水銀 | mg/l | <0.00005 | 9 | 水銀及びアルキル水銀その水銀化合物 | mg/l | <0.0005 |
| 10 | アルキル水銀 | mg/l | <0.0005 | 10 | アルキル水銀化合物 | mg/l | <0.0005 |
| 11 | PCB | mg/l | <0.0003 | 11 | PCB | mg/l | <0.0003 |
| 12 | トリクロロエチレン | mg/l | <0.001 | 12 | トリクロロエチレン | mg/l | <0.01 |
| 13 | テトラクロロエチレン | mg/l | <0.001 | 13 | テトラクロロエチレン | mg/l | <0.01 |
| 14 | ジクロロメタン | mg/l | <0.002 | 14 | ジクロロメタン | mg/l | <0.02 |
| 15 | 四塩化炭素 | mg/l | <0.0002 | 15 | 四塩化炭素 | mg/l | <0.002 |
| 16 | 1, 2-ジクロロエタン | mg/l | <0.0004 | 16 | 1, 2-ジクロロエタン | mg/l | <0.004 |
| 17 | 1, 1-ジクロロエチレン | mg/l | <0.002 | 17 | 1, 1-ジクロロエチレン | mg/l | <0.02 |
| 18 | シス-1, 2-ジクロロエチレン | mg/l | <0.004 | 18 | シス-1, 2-ジクロロエチレン | mg/l | <0.04 |
| 19 | 1, 1, 1-トリクロロエタン | mg/l | <0.1 | 19 | 1, 1, 1-トリクロロエタン | mg/l | <0.3 |
| 20 | 1, 1, 2-トリクロロエタン | mg/l | <0.0006 | 20 | 1, 1, 2-トリクロロエタン | mg/l | <0.006 |
| 21 | 1, 3-ジクロロプロペン | mg/l | <0.0002 | 21 | 1, 3-ジクロロプロペン | mg/l | <0.002 |
| 22 | チウラム | mg/l | <0.0006 | 22 | 1, 4-ジオキサン | mg/l | <0.05 |
| 23 | シマジン | mg/l | <0.0003 | 23 | チウラム | mg/l | <0.006 |
| 24 | チオベンカルブ | mg/l | <0.002 | 24 | シマジン | mg/l | <0.003 |
| 25 | ベンゼン | mg/l | <0.001 | 25 | チオベンカルブ | mg/l | <0.02 |
| 26 | セレン | mg/l | <0.001 | 26 | ベンゼン | mg/l | <0.01 |
| 27 | ほう素 | mg/l | 0.15 | 27 | セレン及びその化合物 | mg/l | <0.005 |
| 28 | ふっ素 | mg/l | <0.08 | 28 | ほう素及びその化合物 | mg/l | 0.72 |
| 29 | 硝酸性及び亜硝酸性窒素 | mg/l | 3.2 | 29 | ふっ素及びその化合物 | mg/l | <0.1 |
| 30 | 水素イオン濃度 | - | 7.3 | 30 | アンモニア、アンモニウム化合物、 亜硝酸化合物及び硝酸化合物 | mg/l | 21 |
| 31 | 生物化学的酸素要求量 | mg/l | 1.1 | 31 | 水素イオン濃度 | - | 7.5 |
| 32 | 化学的酸素要求量 | mg/l | 3.7 | 32 | 生物化学的酸素要求量 | mg/l | 0.8 |
| 33 | 浮遊物質 | mg/l | 1 | 33 | 化学的酸素要求量 | mg/l | 1.9 |
| 34 | n-ヘキサン抽出物質(鉱物) | mg/l | <0.5 | 34 | 浮遊物質 | mg/l | <1 |
| 35 | n-ヘキサン抽出物質(植物) | mg/l | <0.5 | 35 | n-ヘキサン抽出物質(鉱物) | mg/l | <0.5 |
| 36 | 大腸菌群数 | 個/cm ³ | 1 | 36 | n-ヘキサン抽出物質(植物) | mg/l | <0.5 |
| 37 | フェノール類含有量 | mg/l | <0.05 | 37 | 大腸菌群数 | 個/cm ³ | 0 |
| 38 | 銅含有量 | mg/l | 0.01 | 38 | フェノール類含有量 | mg/l | <0.1 |
| 39 | 亜鉛含有量 | mg/l | 0.016 | 39 | 銅含有量 | mg/l | 0.02 |
| 40 | 有機リン化合物 | mg/l | <0.1 | 40 | 亜鉛含有量 | mg/l | 0.02 |
| 41 | 溶解性鉄含有量 | mg/l | 0.02 | 41 | 有機燐化合物 | mg/l | <0.01 |
| 42 | 溶解性マンガン含有量 | mg/l | <0.005 | 42 | 溶解性鉄含有量 | mg/l | <0.01 |
| 43 | クロム含有量 | mg/l | <0.01 | 43 | 溶解性マンガン含有量 | mg/l | <0.01 |
| 44 | 塩化ビニルモノマー | mg/l | <0.0002 | 44 | クロム含有量 | mg/l | 0.01 |
| 45 | 1, 2-ジクロロエチレン | mg/l | <0.004 | 45 | 窒素含有量 | mg/l | 14 |
| 46 | 1,4-ジオキサン | mg/l | <0.005 | 46 | 燐含有量 ※1 | mg/l | <0.01 |
| | | | | 47 | 沃素消費量 ※1 | mg/l | <0.5 |
| | | | | 48 | ダイオキシン類 | pg-TEQ/l | 0.00013 |
| 摘要 | | | | 摘要 ※1 下水排除基準 | | | |