令和5年度

廃棄物の処理及び清掃に関する法律 第9条の三第6項に基づく一般廃棄物処理施設維持管理の状況

施設名 妙高クリーンセンター所在 妙高市大字高柳931番地1

1.廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の五の2第1号のイに関する資料

処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

単位:kg

| 炉番号 | 処分した | | | | | 令和5年 | | | | | | 令和6年 | | 計 |
|-----|-------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|
| が留ち | 廃棄物の | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | āΙ |
| 1系炉 | 一般廃棄物 | 512,470 | 704,850 | 763,070 | 478,640 | 657,590 | 753,770 | 643,000 | 308,970 | 378,710 | 314,850 | 307,850 | 316,510 | 6,140,280 |
| 2系炉 | 一般廃棄物 | 505,820 | 99,500 | 0 | 282,370 | 169,520 | 0 | 179,770 | 334,160 | 427,970 | 323,650 | 357,240 | 303,090 | 2,983,090 |
| 合計 | | 1,018,290 | 804,350 | 763,070 | 761,010 | 827,110 | 753,770 | 822,770 | 643,130 | 806,680 | 638,500 | 665,090 | 619,600 | 9,123,370 |

※基幹改良工事による停止期間が2系炉のほうが多かったため差がある。

2.廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の五の2第1号の口に関する資料

一般廃棄物処理施設の維持管理の技術上の基準(ごみ処理施設)

ト:燃焼室中の燃焼ガスの温度 測定箇所:焼却炉 炉頂部

リ:集じん器に流入する燃焼ガスの温度 測定箇所:ろ過式集塵器入口

ヲ:煙突からは排出される一酸化炭素の濃度 測定箇所:煙突入口

測定年月日:各月の最初の焼却日

| 1系炉 | | 令和5年 | | | | | | | | 令和6年 | | | 単位 | 基準値 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-------------|
| 1 未炉 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 十四 | 奉 午順 |
| | 902 | 851 | 953 | 862 | 864 | 861 | 865 | 886 | 864 | 863 | 862 | 850 | °C | 800°C以上 |
| IJ | 174.3 | 195.2 | 194.7 | 186.7 | 204.6 | 200.0 | 197.5 | 189.3 | 172.3 | 193.1 | 184.7 | 197.3 | °C | 210℃以下 |
| ヲ | 27.0 | 26.9 | 11.1 | 29.4 | 26.2 | 6.0 | 36.1 | 48.1 | 22.7 | 35.2 | 22.2 | 21.9 | ppm | 100ppm以下 |

| 2系炉 | | 令和5年 | | | | | | | | | 令和6年 | 単位 | 基準値 | |
|------|-------|-------|----|-------|-------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-------------|
| 2 未炉 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 丰四 | 奉 午但 |
| ٢ | 900 | 860 | - | 881 | 896 | - | 881 | 872 | 886 | 891 | 877 | 855 | °C | 800°C以上 |
| IJ | 190.9 | 190.0 | - | 184.5 | 185.8 | - | 189.3 | 189.1 | 171.4 | 189.5 | 184.9 | 175.0 | °C | 210°C以下 |
| ヲ | 94.2 | 51.6 | - | 79.2 | 60.8 | - | 26.2 | 36.6 | 40.5 | 30.0 | 30.9 | 35.7 | ppm | 100ppm以下 |

3.廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の五の2第1号のハに関する資料

排ガス冷却設備及び排ガス処理設備のばいじん除去を行った年月日

・排ガス冷却設備:各系のガス冷却室内ダスト掻寄機及びダスト二重ダンパにより常時排出

・排ガス処理設備:各系のろ過式集じん器内ダスト掻寄機及びダスト二重ダンパにより常時排出

4.廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の五の2第1号の二に関する資料

1系炉

排ガス中のダイオキシン類測定結果

測定頻度:年1回

排ガスを採取した場所:煙突入口

| | 1系炉 | 2系炉 |
|-------------|------------|------------|
| 排ガスを採取した日 | 令和5年12月5日 | 令和5年12月5日 |
| 測定の結果が得られた日 | 令和5年12月20日 | 令和5年12月20日 |
| 測定の結果 | 1.4ng/Nm3 | 1.4ng/Nm3 |

※ダイオキシン類対策特別措置法により既設炉の排出基準は5.0ng/Nm3となっている。

排ガス中のばい煙量及びばい煙濃度測定結果

測定頻度:年2回

排ガスを採取した場所:煙突入口

| | | | 1系炉 | 2系炉 | 1系炉 | 2系炉 | |
|-----------|-------------|-------|-------------|-------------|---------------|---------------|--|
| 排ガスを採取した日 | | | 令和5年7月18日 | 令和5年7月18日 | 令和6年2月9日 | 令和6年2月9日 | |
| | 測定の結果が得られた日 | | 令和5年8月4日 | 令和5年8月4日 | 令和6年3月1日 | 令和6年3月1日 | |
| | | 硫黄酸化物 | 0.033m3/h r | 0.077m3/h r | 0.025未満m3/h r | 0.025未満m3/h r | |
| | 御中の姓用 | ばいじん | 0.01未満g/m3 | 0.02未満g/m3 | 0.01未満g/m3 | 0.01未満g/m3 | |
| | 測定の結果 | 塩化水素 | 120mg/m3 | 100mg/m3 | 14mg/m3 | 18m g/m3 | |
| | | 窒素酸化物 | 60 c m3/m3 | 96 c m3/m3 | 52 c m3/m3 | 56 c m3/m3 | |

令和5年度

施設名 妙高高原最終処分場所在 妙高市二俣2805番地

1.廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の五の2第4号のイに関する資料

| 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量 | 単位:kg |
|-----------------------|-------|
|-----------------------|-------|

| 処分した廃棄物の種 | | 令和5年 | | | | | | | | | 令和6年 | | |
|-----------|-------|---------|--------|--------|---------|--------|-------|---------|-----|----|------|----|---------|
| 類 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 計 |
| 固化灰等 | 0 | 316910 | 0 | 0 | 173220 | 0 | 0 | 305070 | 0 | 0 | 0 | 0 | 795,200 |
| シュレッダーダスト | 7710 | 17780 | 21500 | 13950 | 8590 | 17750 | 3150 | 16820 | 0 | 0 | 0 | 0 | 107,250 |
| 脱水汚泥 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 合計 | 7,710 | 334,690 | 21,500 | 13,950 | 181,810 | 17,750 | 3,150 | 321,890 | 0 | 0 | 0 | 0 | 902,450 |

- 2.廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の五の2第4号の口に関する資料 擁壁等の損傷の点検に関する事項
- (1)点検を行った年月日及び結果:外観点検 毎週火曜日 (積雪期を除く)
- (2) 擁壁等が損傷する恐れがあると認められた年月日及び当該措置の内容:なし
- 3.廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の五の2第4号のハに関する資料 遮水工の遮水効果の点検に関する事項
- (1)点検を行った年月日及び結果:外観点検-毎週火曜日(積雪期を除く) 警報機-常時監視
- (2)遮水工の遮水効果が低下する恐れがあると認められた年月日及び当該措置の内容:なし

3.廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の五の2第4号の二に関する資料 ダイオキシン類測定結果

測定頻度:年1回

(1) 採取した場所:地下水(上部)

| (2)採取した日 | 令和5年11月7日 |
|-----------------|---------------|
| (3) 測定の結果が得られた日 | 令和5年12月28日 |
| (4)測定の結果 | 0.067pg-TEQ/L |

※ダイオキシン類対策特別措置法により排出基準は1pg-TEQ/Lとなっている。

(1) 採取した場所:地下水(下部)

| (2)採取した日 | 令和5年11月7日 |
|-----------------|---------------|
| (3) 測定の結果が得られた日 | 令和5年12月28日 |
| (4)測定の結果 | 0.064pg-TEQ/L |

※ダイオキシン類対策特別措置法により排出基準は1pg-TEQ/Lとなっている。

(1) 採取した場所:放流水

| (2)採取した日 | 令和5年11月7日 |
|-----------------|------------------|
| (3) 測定の結果が得られた日 | 令和5年12月28日 |
| (4) 測定の結果 | 0.000087pg-TEQ/L |

※ダイオキシン類対策特別措置法により排出基準は10pg-TEQ/Lとなっている。

- 4.廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の五の2第4号のホに関する資料 地下水に関する事項
- (1)水質検査を行った年月日及び結果
- (2)水質検査の結果で異常があると認められた年月日及び当該措置の内容

| | | 採取場所 | 地下水 | (上部) | 地下水 | (下部) | | |
|--------|----------|------|-----------------|----------------|------------------------|----------------|--|--|
| 地一 | 地下水 | | 電気伝導率 μ S/cm | 塩化物イオン mg/L | 電気伝導率 <i>μ</i> S/cm | 塩化物イオン mg/L | | |
| 採取月日 | 測定結果 報告日 | | 異常な上昇 | けがないこと | 異常な上昇がないこと | | | |
| 4月11日 | 4月28日 | | 253 | 8.8 | 167 | 8.1 | | |
| 5月18日 | 6月1日 | | 234 | 13.0 | 156 | 6.8 | | |
| 6月13日 | 6月19日 | | 166 | 2.8 | 154 | 6.7 | | |
| 7月11日 | 7月25日 | | 169 | 3.7 | 150 | 6.6 | | |
| 8月8日 | 8月25日 | | 164 | 2.6 | 149 | 6.4 | | |
| 9月12日 | 9月25日 | | 177 | 2.5 | 154 | 6.4 | | |
| 10月19日 | 10月23日 | | 321 | 8.9 | 157 | 6.9 | | |
| 11月7日 | 11月27日 | | 406 | 12.0 | 147 | 7.5 | | |
| 12月5日 | 12月20日 | | 391 | 12 | 154 | 7.5 | | |
| 1月9日 | 1月22日 | | 490 | 15.0 | 188 | 8.3 | | |
| 2月7日 | 2月13日 | | 427 | 14 | 177 | 9.3 | | |
| 3月5日 | 3月13日 | | 353 | 11 | 170 | 8.8 | | |

- 5.廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の五の2第4号のへに関する資料 調整池の点検に関する事項
- (1)点検を行った年月日及び結果:外観点検 毎週火曜日(積雪期を除く)
- (2)調整池の機能の状態で異常があると認められた年月日及び当該措置の内容:なし
- 6.廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の五の2第4号のトに関する資料 浸出液処理設備の点検に関する事項
- (1)点検を行った年月日及び結果:毎週火曜日
- (2)浸出液処理設備の機能の状態で異常があると認められた年月日及び当該措置の内容:なし

- 7.廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の五の2第4号のチに関する資料 保有水等の防凍のための措置の点検に関する事項
- (1)点検を行った年月日及び結果:毎週火曜日
- (2)保有水等の防凍のための措置に異常があると認められた年月日及び当該措置の内容:なし

8.廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の五の2第4号のリに関する資料 残余の埋立容量に関する事項: 年1回

測量を行った年月日及び結果

測量:令和5年12月6日 算定:令和6年1月26日 埋立容量:40,033m3

埋立済容量: 28.033m3 (70.0%)

残余容量:12,000m3