

令和5年度 みかもクリーンセンター 維持管理記録

一般廃棄物処理施設維持管理記録（焼却施設）

1. 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

種類	可燃ごみ（家庭系一般廃棄物及び事業系一般廃棄物）														
	区分	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	合計
1号炉焼却量	t		1,293.43	1,943.58	1,883.93	1,313.06	178.69	0.00	0.00	159.16	1,949.18	1,950.47	252.22	228.50	11,152.22
2号炉焼却量			747.40	0.00	0.00	1,158.79	1,547.51	1,751.75	1,959.98	1,896.43	570.55	35.41	1,831.17	1,766.89	13,265.88
合計焼却量			2,040.83	1,943.58	1,883.93	2,471.85	1,726.20	1,751.75	1,959.98	2,055.59	2,519.73	1,985.88	2,083.39	1,995.39	24,418.10

2. 燃焼室中の燃焼ガスの温度、集じん器に流入する燃焼ガスの温度、煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度

区分	国の基準値	単位	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
燃焼室中の燃焼ガス温度※1	800以上	°C	1号炉	926	939	937	943	936	-	-	925	929	960	969	912
			2号炉	939	-	-	914	931	929	936	937	940	-	941	952
集じん器流入燃焼ガス温度※2	200以下	°C	1号炉	166	166	166	167	166	-	-	166	165	166	165	166
			2号炉	162	-	-	165	165	165	166	166	166	-	164	163
排ガス中の一酸化炭素濃度※3	100以下	ppm	1号炉	1	0	1	1	3	-	-	1	1	0	0	3
			2号炉	2	-	-	4	3	3	2	2	2	-	3	2
備考				測定結果数値は、連続測定記録による日平均値の月平均値											

測定位置： ※1 燃焼室出口 ※2 集じん器入口 ※3 煙突入口

3. 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を行った年月日

区分	実施月日
冷却設備（ボイラ水管）	毎日実施
排ガス処理設備（集じん器）	毎日実施

4. 煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度

区分	施設管理値	国の基準値	単位	1号炉		2号炉	
				1回目	2回目	1回目	2回目
排ガスの採取年月日				令和5年12月7日	令和6年2月1日	令和5年12月8日	令和6年2月2日
測定の結果が得られた年月日				令和6年1月19日	令和6年3月11日	令和6年1月19日	令和6年3月11日
ダイオキシン類濃度	0.05以下	1以下	ng-TEQ/Nm ³	0	0.0000016	0.00000026	0.0000011

採取位置： 煙突中段

5. 煙突から排出される排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度

区分	施設管理値	国の基準値	単位	1号炉		2号炉	
				1回目	2回目	1回目	2回目
排ガスの採取年月日				令和5年12月7日	令和6年2月1日	令和5年12月8日	令和6年2月2日
測定の結果が得られた年月日				令和5年12月25日	令和6年2月19日	令和5年12月25日	令和6年2月19日
ばいじん濃度	0.01以下	0.08以下	g/Nm ³	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硫酸化物濃度	30以下	1,260以下	ppm	0.7 未満	0.7 未満	0.7 未満	0.6 未満
塩化水素濃度	43以下	430以下		2.1	3.2	2.7	3.8
窒素酸化物濃度	50以下	250以下		33	33	29	27

採取位置： 煙突中段