

令和3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）													合計	
	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
1号炉焼却量	t	1,876.38	1,948.93	1,901.08	507.19	583.05	481.71	0.00	351.66	1,963.50	1,903.25	0.00	0.00	11,516.75	
2号炉焼却量		125.20	0.00	94.97	1,953.25	1,496.86	1,518.68	1,942.55	1,783.87	0.00	347.86	1,751.11	1,950.92		12,965.27
合計焼却量		2,001.58	1,948.93	1,996.05	2,460.44	2,079.91	2,000.39	1,942.55	2,135.53	1,963.50	2,251.11	1,751.11	1,950.92		

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	℃	1号炉	907	918	920	917	916	911	-	905	925	956	-	-
			2号炉	963	-	887	904	913	907	923	929	-	924	937	949
集じん器流入燃焼ガス温度※2	200以下	℃	1号炉	166	165	166	166	168	168	-	166	164	163	-	-
			2号炉	164	-	167	166	165	166	166	167	-	164	165	164
排ガス中の一酸化炭素濃度※3	100以下	ppm	1号炉	1	1	1	1	3	2	-	3	2	2	-	-
			2号炉	3	-	4	5	5	2	2	1	-	4	1	3
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3年9月9日	令和4年1月27日	令和3年9月10日	令和4年1月28日
測定の結果が得られた年月日				令和3年10月6日	令和4年2月28日	令和3年10月6日	令和4年2月28日
ダイオキシン類濃度	0.05以下	1以下	ng-TEQ/Nm ³	0.00000017	0.00000082	0.00000075	0.00000084

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3年9月9日	令和4年1月27日	令和3年9月10日	令和4年1月28日
測定の結果が得られた年月日				令和3年9月24日	令和4年2月14日	令和3年9月24日	令和4年2月14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	1.9	0.6未満	1.0	0.6未満
塩化水素濃度	43以下	430以下		6.9	2.0	2.9	1.8
窒素酸化物濃度	50以下	250以下		27	30	28	26

採取位置： 煙突中段