

令和7年度 葛生清掃センター 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	315.17	359.19	374.17	392.55	246.92	72.00	532.45	514.55	526.99	451.23	250.74	0.00	4,035.96
2号炉焼却量		417.04	425.03	453.31	468.38	432.11	628.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,824.02
合計焼却量		732.21	784.22	827.48	860.93	679.03	700.15	532.45	514.55	526.99	451.23	250.74	0.00	6,859.98

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※ <sup>1</sup>	800以上	℃	1号炉	892	898	901	897	900	907	906	918	912	906	902	-	
			2号炉	905	892	903	909	908	911	-	-	-	-	-	-	
集じん器流入燃焼ガス温度※ <sup>2</sup>	200以下		1号炉	192	193	193	194	194	193	194	195	195	195	195	-	
			2号炉	192	194	193	194	194	195	-	-	-	-	-	-	
排ガス中の一酸化炭素濃度※ <sup>3</sup>	100以下	ppm	1号炉	12	15	22	24	24	25	19	18	22	23	24	-	
			2号炉	14	15	30	33	19	31	-	-	-	-	-	-	
備考			測定位置：※1 燃焼室出口※2 集じん器入口※3 煙突入口（測定数値は、連続測定記録による日平均値の月平均値）													

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（ガス冷却）	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（採取位置：煙突中段）

区分	施設管理値	国の基準値	単位	1号炉	2号炉
排ガスの採取年月日				令和7年10月17日	令和7年9月24日
測定結果が得られた年月日				令和7年11月18日	令和7年10月28日
ダイオキシン類濃度	1以下	10以下	ng-TEQ/Nm <sup>3</sup>	0.29	1.10

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（採取位置：煙突中段）

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7年10月17日	令和8年1月16日	令和7年8月22日	令和7年9月24日
測定結果が得られた年月日				令和7年11月18日	令和8年2月3日	令和7年9月5日	令和7年10月28日
ばいじん濃度	0.05以下	0.25以下	g/Nm <sup>3</sup>	0.039	0.075	0.015	0.018
硫酸化物濃度	60以下	2,790以下	ppm	4.8未満	4.8未満	4.8未満	4.7未満
塩化水素濃度	300以下	430以下	ppm	80未満	92未満	61未満	68未満
窒素酸化物濃度	200以下	250以下	ppm	110	120	94	66

6. 焼却灰の熱灼減量（焼却灰は1号炉・2号炉の混合）

区分	施設管理値	国の基準値	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
焼却灰の熱灼減量	7%以下	10%以下	%	5.8	4.8	4.5	4.9	5.4	3.8	3.9	3.8	4.7	6.0	6.0	3.3