

令和6年度ごみ焼却施設の維持管理状況

表1. 処分した一般廃棄物の種類及び数量

令和6年11月公表時点

項目		合計	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
ごみ焼却量 (t)	1号炉	可燃ごみ	9,958.07	1,975.96	2,064.27	882.18	1,822.40	1,831.38	1,143.71	238.17				
		汚泥	-	-	-	-	-	-	-	-				
		計	9,958.07	1,975.96	2,064.27	882.18	1,822.40	1,831.38	1,143.71	238.17				
	2号炉	可燃ごみ	11,560.15	1,976.61	1,993.87	914.08	1,826.16	1,835.85	1,809.08	1,204.50				
		汚泥	-	-	-	-	-	-	-	-				
		計	11,560.15	1,976.61	1,993.87	914.08	1,826.16	1,835.85	1,809.08	1,204.50				
	3号炉	可燃ごみ	3,559.34	0.00	41.66	1,526.43	0.00	0.00	609.89	1,381.36				
		汚泥	-	-	-	-	-	-	-	-				
		計	3,559.34	0.00	41.66	1,526.43	0.00	0.00	609.89	1,381.36				
	計	可燃ごみ	25,077.56	3,952.57	4,099.80	3,322.69	3,648.56	3,667.23	3,562.68	2,824.03				
		汚泥	-	-	-	-	-	-	-	-				
		計	25,077.56	3,952.57	4,099.80	3,322.69	3,648.56	3,667.23	3,562.68	2,824.03				

表2. 燃焼ガス温度及び煙突から排出される一酸化炭素濃度

対象	項目	測定位置	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	燃焼ガス温度(℃)	燃焼室出口	895	902	853	888	890	882	853					
	集じん器入口温度(℃)	集じん器入口	170	170	169	170	170	170	167					
	CO濃度(ppm)	煙突入口	5	5	3	8	7	5	1					
	測定結果の得られた日			5月1日	6月1日	7月1日	8月1日	9月1日	10月1日	11月1日				
2号炉	燃焼ガス温度(℃)	燃焼室出口	917	901	884	907	910	916	911					
	集じん器入口温度(℃)	集じん器入口	170	170	169	170	170	170	170					
	CO濃度(ppm)	煙突入口	4	7	5	5	3	5	3					
	測定結果の得られた日			5月1日	6月1日	7月1日	8月1日	9月1日	10月1日	11月1日				
3号炉	燃焼ガス温度(℃)	燃焼室出口	-	685	816	-	-	816	813					
	集じん器入口温度(℃)	集じん器入口	-	164	170	-	-	170	170					
	CO濃度(ppm)	煙突入口	-	0	9	-	-	4	6					
	測定結果の得られた日			-	6月1日	7月1日	-	-	10月1日	11月1日				

※連続測定(1ヶ月平均値)

表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作業を行った日

項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
ばいじんの除去作業 を行った期間	1号炉	-	-	19~27	-	-	23~	~4				
	2号炉	-	-	5~13	-	-	-	28~				
	3号炉	-	-	-	-	19~28	-	-				

表4. 排ガス分析結果

項目	基準値	自己管理値	1号炉煙突			2号炉煙突			3号炉煙突		
排ガスを採取した日	-	-	5月28日			9月2日			6月28日		
測定結果の得られた日	-	-	6月21日			9月24日			7月22日		
ばいじん(g/Nm <sup>3</sup> )	0.08	0.02	<0.001			<0.0009			<0.001		
塩化水素(mg/Nm <sup>3</sup> )	700	81	6.2			11			7.7		
窒素酸化物(ppm)	250	100	8.9			8.6			18		
硫黄酸化物	(ppm)	K値:17.5以下	11			4.8			2.2		
	(Nm <sup>3</sup> /h)		0.571			0.066			0.076		
ダイオキシン類 (ng-TEQ/Nm <sup>3</sup> )	測定結果の得られた日	5	5			-			-		
	測定結果		-			-			-		