

令和5年度 南部清掃センター

1 処分した一般廃棄物の種類及び量(t)

種類	号炉	令和5年										令和6年			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		
可燃ごみ	1号炉	0.00	0.00	2,768.96	3,407.05	3,406.33	3,312.29	3,370.58	3,363.03	2,664.64	0.00	927.16	3,459.89	26,679.93	
	2号炉	2,967.49	3,142.75	708.60	0.00	0.00	2,007.24	3,315.61	3,354.73	3,080.10	3,312.24	510.23	0.00	22,398.99	
	3号炉	3,037.09	3,205.70	3,348.65	3,373.68	3,403.69	1,377.83	0.00	0.00	608.24	3,328.30	1,192.75	3,450.72	26,326.65	
	合計	6,004.58	6,348.45	6,826.21	6,780.73	6,810.02	6,697.36	6,686.19	6,717.76	6,352.98	6,640.54	2,630.14	6,910.61	75,405.57	

2 燃焼室中の燃焼ガス温度、集じん器に流入する燃焼ガス温度、排ガス中の一酸化炭素濃度(連続測定の日平均)

項目	号炉	令和5年										令和6年			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		
燃焼室中の燃焼ガス温度(℃) (基準 800以上)	1号炉	-	-	939	942	940	938	946	948	932	-	972	970	炉内上部	
	2号炉	917	911	914	-	-	922	925	935	916	937	959	-		
	3号炉	925	920	922	928	923	915	-	-	970	951	964	958		
集じん器に流入する燃焼ガス温度(℃) (基準 200以下)	1号炉	-	-	153	154	154	154	153	153	152	-	154	154	ろ過式集じん器入口	
	2号炉	153	153	155	-	-	154	154	154	153	153	154	-		
	3号炉	154	154	154	155	155	155	-	-	154	154	155	154		
排ガス中の一酸化炭素濃度(ppm) (基準 100以下)	1号炉	-	-	8.5	11.4	11.7	10.1	8.4	9.2	7.8	-	15.3	11.4	煙突接続部 手前煙道	
	2号炉	14.7	14.4	14.4	-	-	14.1	12.1	12.8	13.0	10.9	13.7	-		
	3号炉	9.8	10.4	11.3	11.9	12.4	11.2	-	-	17.7	7.8	9.3	9.5		

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日

設備名	号炉	除去年月日
冷却設備 (ボイラー、減温塔)	1号炉	焼却期間中、毎日実施。
	2号炉	焼却期間中、毎日実施。
	3号炉	焼却期間中、毎日実施。
排ガス処理設備 (ろ過式集じん器)	1号炉	焼却期間中、毎日実施。
	2号炉	焼却期間中、毎日実施。
	3号炉	焼却期間中、毎日実施。

4 ダイオキシン類の濃度

排ガスを採取した年月日	令和5年8月9日	令和5年9月6日	令和5年10月11日	採取位置
測定結果の得られた年月日	令和5年9月8日	令和5年10月6日	令和5年11月10日	煙突排ガス測定孔
ダイオキシン類濃度(ng-TEQ/m ³ N) (排出基準 0.1以下)	1号炉	-	0.00022	
	2号炉	-	-	
	3号炉	0.0000020	-	

5 ばい煙量又はばい煙濃度測定結果

排ガスを採取した年月日	令和5年										令和6年			採取位置
	5月11日	5月12日	7月6日	7月7日	8月4日	9月15日	10月24日	11月9日	12月15日	1月11日	1月12日	3月7日		
測定結果の得られた年月日	令和5年										令和6年			
	6月5日	6月5日	8月3日	8月3日	9月1日	10月3日	11月21日	12月14日	1月10日	2月5日	2月5日	3月22日		
硫酸化物量(m ³ N/h) (排出基準 36以下)	1号炉	-	-	<0.10	-	<0.08	-	<0.07	-	<0.08	-	<0.11	煙 突 排ガス 測定孔	
	2号炉	0.08	-	-	-	-	0.11	-	<0.09	-	<0.07	-		
	3号炉	-	<0.08	-	0.09	-	-	-	-	-	-	<0.09		-
ばいじん濃度(g/m ³ N) (排出基準 0.04以下)	1号炉	-	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001		
	2号炉	<0.002	-	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-		
	3号炉	-	<0.001	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-		
塩化水素濃度(mg/m ³ N) (排出基準 700以下)	1号炉	-	-	<9	-	<9	-	<9	-	<9	-	29		
	2号炉	<11	-	-	-	-	<10	-	<10	-	<9	-		
	3号炉	-	<9	-	<8	-	-	-	-	-	<9	-		
窒素酸化物濃度(cm ³ /m ³ N) (排出基準 250以下)	1号炉	-	-	14	-	<8	-	23	-	13	-	28		
	2号炉	20	-	-	-	-	22	-	30	-	10	-		
	3号炉	-	14	-	12	-	-	-	-	-	23	-		