令和4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4年									令和5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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	939.69	3,227.69	1,690.47	2,970.40	8,828.25
	2号炉	3,377.05	3,650.09	3,646.07	3,751.49	3,605.04	3,401.74	3,303.70	3,157.97	2,670.59	0.00	1,401.72	3,026.38	34,991.84
	3号炉	3,385.71	3,660.92	3,648.85	3,750.40	3,614.82	3,434.15	3,338.75	3,283.02	2,195.38	3,332.03	285.77	236.14	34,165.94
	合計	6,762.76	7,311.01	7,294.92	7,501.89	7,219.86	6,835.89	6,642.45	6,440.99	5,805.66	6,559.72	3,377.96	6,232.92	77,986.03

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4年									令和5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	-	-	-	-	-	-	-	-	948	949	954	912	炉内上部
	2号炉	958	952	946	943	918	916	932	932	945	-	947	916	
	3号炉	949	943	936	931	916	910	914	919	912	935	927	931	
集じん器に流入する 燃焼ガス温度(℃) (基準 200以下)	1号炉	-	-	-	-	-	-	-	-	150	152	153	151	ろ過式集じん器入口
	2号炉	153	154	155	155	155	154	154	153	154	-	153	153	
	3号炉	154	154	155	155	155	154	154	154	154	154	157	154	
排ガス中の一酸化 炭素濃度(ppm) (基準 100以下)	1号炉	-	-	-	-	-	-	-	-	7	8	8	8	煙突接続部 手前煙道
	2号炉	6	6	6	7	7	15	14	15	16	-	18	15	
	3号炉	6	7	7	8	7	14	13	13	12	11	12	21	

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

採取位置	9/13	10/11	2/13
排ガスを採取した年月日			
測定結果の得られた年月日	10/13	11/8	1/5
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	-	0.00086
	2号炉	0.0000018	-
	3号炉	-	0.0000018
採取位置	煙突排ガス測定孔		

5 ばい煙量又はばい煙濃度測定結果

採取位置	令和4年									令和5年			
	5月10日	5月13日	7月5日	7月6日	9月6日	11月7日	11月8日	12月8日	1月12日	1月13日	3月6日	3月7日	
排ガスを採取した年月日	令和4年									令和5年			
測定結果の得られた年月日	5月24日	5月27日	8月3日	8月3日	9月22日	11月28日	11月28日	12月22日	2月2日	2月2日	3月24日	3月24日	
硫酸化物量(m ³ N/h) (排出基準 36以下)	1号炉	-	-	-	-	-	-	-	<0.10	-	-	<0.08	
	2号炉	<0.09	-	<0.09	-	<0.08	-	<0.09	<0.09	-	<0.08	-	
	3号炉	-	<0.08	-	<0.09	<0.08	0.08	-	-	<0.08	-	-	
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	
	2号炉	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	-	<0.001	-	
	3号炉	-	<0.001	-	<0.001	<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	
	2号炉	<9	-	<9	-	<9	-	<10	<8	-	<9	-	
	3号炉	-	<9	-	<9	<8	<9	-	-	<9	-	-	
窒素酸化物濃度(cm ³ /m ³ N) (排出基準 250以下)	1号炉	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	12	
	2号炉	14	-	15	-	17	-	17	12	-	10	-	
	3号炉	-	12	-	15	11	14	-	-	32	-	-	