

令和4年度 北部清掃センター

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	2,743.80	1,538.88	3,141.99	1,288.12	-	-	1,879.62	2,718.96	1,275.24	-	-	-	14,586.61	
	2号炉	-	-	-	-	2,617.84	2,131.43	-	-	-	2,593.17	1,339.30	2,151.15	10,832.89	
	合 計	2,743.80	1,538.88	3,141.99	1,288.12	2,617.84	2,131.43	1,879.62	2,718.96	1,275.24	2,593.17	1,339.30	2,151.15	25,419.50	

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	987	977	1,003	998	-	-	971	997	1,001	-	-	-	炉内上部	
	2号炉	-	-	-	-	948	961	-	-	-	976	936	969		
集じん器に流入する燃焼ガス 温度(℃) (基準 200以下)	1号炉	199	197	197	197	-	-	198	198	199	-	-	-	集じん器入口	
	2号炉	-	-	-	-	195	196	-	-	-	197	196	196		
排ガス中の一酸化炭素濃度 (ppm) (基準 100以下)	1号炉	9	6	8	9	-	-	11	7	7	-	-	-	煙突接続部 手前煙道	
	2号炉	-	-	-	-	4	3	-	-	-	4	4	7		

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	1号炉	焼却期間中、毎日実施。
		2号炉	焼却期間中、毎日実施。
	ガ ス 冷却室	1号炉	令和4年5月11日～5月13日、令和4年7月20日～7月22日、令和4年8月24日～8月26日、令和4年12月22日～12月24日
		2号炉	令和4年10月3日～10月5日、令和5年2月23日～2月24日
	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。
排ガス処理設備 (ろ過式集じん機)		1号炉	焼却期間中、毎日実施。
		2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		8/19	11/15	採取位置 煙突接続部 手前煙道
測定結果の得られた年月日		9/16	12/15	
ダイオキシン類濃度(ng-TEQ/m ³ N) (排出基準 1以下)	1号炉	-	0.0053	
	2号炉	0.00024	-	

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4年									令和5年			採取位置
		4月25日	5月24日	6月7日	7月7日	8月10日	9月7日	10月18日	11月2日	12月7日	1月11日	2月8日	3月15日	
測定結果の得られた年月日		令和4年									令和5年			
		5月13日	6月7日	6月21日	8月3日	9月1日	9月22日	11月1日	11月28日	12月22日	1月31日	2月22日	3月29日	
硫黄酸化物量(m ³ /h) (排出基準 57以下)	1号炉	<0.25	0.17	0.29	0.12	-	-	<0.08	<0.07	<0.07	-	-	-	煙突 接続部 手前煙道
	2号炉	-	-	-	-	0.15	<0.08	-	-	-	0.20	0.26	0.11	
ばいじん濃度(g/m ³ N) (排出基準 0.08以下)	1号炉	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	
	2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	11	<9	-	-	<10	<10	<9	-	-	-	
	2号炉	-	-	-	-	<8	<9	-	-	-	<9	<8	13	
窒素酸化物濃度(cm ³ /m ³ N) (排出基準 250以下)	1号炉	38	38	32	37	-	-	38	42	36	-	-	-	
	2号炉	-	-	-	-	22	46	-	-	-	51	36	28	