

令和3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3年										令和4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	3,075.50	1,675.82	3,128.87											7,880.19
	2号炉	-	-	-											0.00
	合計	3,075.50	1,675.82	3,128.87											7,880.19

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3年										令和4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(°C) (基準 800以上)	1号炉	1,010	1,006	995											炉内上部
	2号炉	-	-	-											
集じん器に流入する燃焼ガス温度(°C)(基準 200以下)	1号炉	197	196	197											減温塔出口(~7月) 集じん器入口(8月~)
	2号炉	-	-	-											
排ガス中の一酸化炭素濃度(ppm)(基準 100以下)	1号炉	6	7	7											煙突接続部 手前煙道
	2号炉	-	-	-											

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3年5月10日~5月14日
		2号炉	
	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	測定結果の得られた年月日	採取位置
ダイオキシン類濃度(ng-TEQ/m ³ N) (排出基準 1以下)	1号炉	煙突接続部 手前煙道
	2号炉	

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3年				令和4年			採取位置
	4月14日	5月27日						
測定結果の得られた年月日	令和3年				令和4年			煙突 接続部 手前煙道
	5月6日	6月7日						
硫黄酸化物量(m ³ N/h) (排出基準 57以下)	1号炉	0.38	0.36					
	2号炉	-	-					
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					
	2号炉	-	-					
塩化水素濃度(mg/m ³ N) (排出基準 700以下)	1号炉	21	16					
	2号炉	-	-					
窒素酸化物濃度(cm ³ /m ³ N) (排出基準 250以下)	1号炉	33	34					
	2号炉	-	-					