

令和元年度 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	平成31年	令和元年										令和2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	-	-	-	755.36	3,693.08	3,585.01	3,915.68	3,863.56	3,701.46	1,129.37	1,005.23	3,847.47	25,496.22		
	2号炉	3,329.99	3,644.02	3,690.45	2,962.50	-	-	-	1,429.83	3,727.01	4,041.68	274.20	843.98	23,943.66		
	3号炉	3,340.19	3,633.27	3,690.89	3,580.25	3,738.92	3,607.11	3,955.79	3,251.40	0.00	1,876.18	1,378.42	3,308.81	35,361.23		
	合計	6,670.18	7,277.29	7,381.34	7,298.11	7,432.00	7,192.12	7,871.47	8,544.79	7,428.47	7,047.23	2,657.85	8,000.26	84,801.11		

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	平成31年	令和元年										令和2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	-	-	-	932	947	939	955	963	957	965	964	950	炉内上部		
	2号炉	944	936	929	896	-	-	-	936	936	955	935	963			
	3号炉	951	950	928	910	931	929	940	956	-	961	950	963			
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	153	153	152	151	153	154	ろ過式 集じん器 入口		
	2号炉	154	154	154	153	-	-	-	153	154	154	153	153			
	3号炉	155	155	155	155	155	155	156	155	-	154	154	155			
排ガス中の一酸化 炭素濃度(ppm) (基準 100以下)	1号炉	-	-	-	30	15	13	13	10	12	11	20	13	煙突接続部 手前煙道		
	2号炉	6	5	10	8	-	-	-	7	7	10	6	27			
	3号炉	6	7	8	8	8	6	8	10	-	9	13	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、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	令和元年7月4日	令和元年8月8日	令和元年10月15日
排ガスを採取した年月日	令和元年7月4日	令和元年8月8日	令和元年10月15日
測定結果の得られた年月日	令和元年8月5日	令和元年9月5日	令和元年11月12日
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	-	0.0018
	2号炉	0.00030	-
	3号炉	-	0.00021
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	令和元年				令和元年	令和2年	令和2年
	5月7日	7月2日	9月2日	11月1日	11月26日	1月6日	3月3日
排ガスを採取した年月日							
測定結果の得られた年月日	令和元年				令和2年	令和2年	令和2年
	6月18日	8月6日	10月9日	11月28日	1月10日	2月3日	3月19日
硫酸化物量(m ³ N/h) (排出基準 36以下)	1号炉	-	-	<0.086	<0.14	-	<0.087
	2号炉	<0.076	<0.078	-	-	<0.077	<0.083
	3号炉	<0.070	<0.067	<0.078	<0.13	-	<0.079
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
	2号炉	<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	-	-	<5.3	9.2	-	<3.9
	2号炉	<6.3	<6.0	-	-	<5.2	<5.6
	3号炉	<6.0	<5.7	<5.9	7.7	-	<3.8
窒素酸化物濃度(cm ³ /m ³ N) (排出基準 250以下)	1号炉	-	-	6	7.2	-	19
	2号炉	22	20	-	-	12	-
	3号炉	8	2	11	16	-	23
煙突排ガス測定孔							