

南伊勢町 クリーンセンターなんとう 焼却炉 維持管理情報(平成30年度)

1 可燃ごみの焼却量

単位:kg

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
1号炉	-	-	-	119,800	174,571	131,913	72,942	164,644	159,594	168,173	123,441	143,721	1,258,799
2号炉	-	-	136,406	135,584	160,179	133,672	223,399	166,298	154,729	151,221	123,678	138,120	1,523,286
計	0	0	136,406	255,384	334,750	265,585	296,341	330,942	314,323	319,394	247,119	281,841	2,782,085

2 運転管理に関する情報

(1) 燃焼室出口温度

単位:°C

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均
1号炉	-	-	-	877	855	859	912	877	881	863	843	868	871
2号炉	-	-	854	882	862	855	877	903	866	843	872	907	872

(2) バグフィルタ入口温度

単位:°C

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均
1号炉	-	-	-	190	187	184	187	185	181	181	182	180	184
2号炉	-	-	187	194	200	195	192	192	194	186	179	182	190

(3) 排ガス中の一酸化炭素濃度

単位:ppm

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均
1号炉	-	-	-	114	78	77	92	68	46	48	49	66	71
2号炉	-	-	41	65	74	106	68	77	98	14	30	33	61

※ (1)～(3)の表中の値は、炉の立上日及び立下日を除く運転日の平均値

3 設備の清掃に関する情報

(1) ガス冷却室の清掃実施日

	平成30年	平成31年
1号炉		
2号炉	11月25日	

(2) 空気予熱器の清掃実施日

	平成30年	平成31年
1号炉		1月27日
2号炉		1月27日

4 排ガスに関する情報(排ガスを採取した位置:集塵機出口ダクト)

(1) ばい煙等

項 目	単位	炉	1回目	2回目	法律等. 規則値
測定結果を得た日	-	1	8月6日	3月4日	-
		2	8月6日	3月4日	
排ガス採取日	-	1	7月10日	1月23日	-
		2	7月11日	1月24日	
ばいじん	g/m ³ N	1	0.016	0.039	0.250
		2	0.034	0.035	
硫黄酸化物	m ³ N/h	1	0.07	0.15	-
		2	0.06	0.38	
窒素酸化物	ppm.	1	130	100	250
		2	100	120	
塩化水素	mg/m ³ N	1	2	9	700
		2	25	18	

※ 各項目の濃度は、酸素12%濃度換算値とし、表中の“<”の記号は、測定値が定量下限値以下であつ

(2) ダイオキシン類

項 目	単位	炉	1回目	法律等. 規則値
測定結果を得た日	-	1	9月26日	-
		2	9月27日	
排ガス採取日	-	1	8月21日	-
		2	8月31日	
ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	1	0.74	10
		2	0.43	