

平成29年度 クリーンプラザよこて測定結果

焼却量及び発電量

	1号炉 (トン)	2号炉 (トン)	合計 (トン)	発電電力量 (kWh)
平成29年4月	1,150.38	1,117.28	2,267.66	1,017,740
平成29年5月	527.61	1,208.45	1,736.06	707,390
平成29年6月	531.42	1,275.34	1,806.76	705,040
平成29年7月	1,341.18	801.33	2,142.51	845,120
平成29年8月	1,357.80	1,365.53	2,723.33	1,079,050
平成29年9月	1,303.72	1,312.37	2,616.09	1,024,010
平成29年10月	1,359.83	1,362.24	2,722.07	1,005,270
平成29年11月	851.50	253.88	1,105.38	368,830
平成29年12月	1,292.48	1,306.52	2,599.00	999,500
平成30年1月	1,323.87	1,324.58	2,648.45	1,053,390
平成30年2月	1,202.57	375.07	1,577.64	539,810
平成30年3月	262.65	1175.17	1,437.82	503,080
合計	12,505.01	12,877.76	25,382.77	9,848,230

検査等による非稼働期間

1号炉 5月15日～6月17日・11月1日～11日・3月5日～27日

2号炉 7月16日～29日・11月1日～24日・2月2日～19日

ばい煙またはばい煙濃度

採取した位置	採取した年月日	分析結果を得られた年月日	測定濃度			
			ばいじん濃度(g/m ³ N)	窒素酸化物濃度(ppm)	塩化水素濃度(ppm)	硫黄酸化物濃度(ppm)
1号炉排ガス	平成29年4月4日	平成29年4月17日	<0.001	57	5.8	14
	平成29年5月11日	平成29年5月22日	-	-	-	26
	平成29年7月7日	平成29年7月18日	<0.001	59	19	25
	平成29年10月6日	平成29年10月19日	-	-	-	8.9
	平成29年10月30日	平成29年11月7日	<0.001	55	44	-
	平成30年1月12日	平成30年1月25日	<0.001	53	3.0	6.8
	平成30年2月23日	平成30年3月3日	-	-	-	20
2号炉排ガス	平成29年4月4日	平成29年4月17日	<0.001	48	20	15
	平成29年5月11日	平成29年5月22日	-	-	-	25
	平成29年7月7日	平成29年7月18日	<0.001	55	17	22
	平成29年10月6日	平成29年10月19日	-	-	-	12
	平成29年10月30日	平成29年11月7日	<0.001	55	29	-
	平成30年1月12日	平成30年1月25日	<0.001	46	2.0	5.8
	平成30年2月23日	平成30年3月3日	-	-	-	10
基準値			0.15	250	430	約6,000

※ばいじん濃度、窒素酸化物、塩化水素についての結果は酸素濃度12%換算値

冷却設備及び排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去を行った年月日

冷却設備

1号炉・2号炉ともに稼働中は常時実施

排ガス処理施設

1号炉・2号炉ともに稼働中は常時実施

排ガス中のダイオキシン類濃度

採取した位置	採取した年月日	分析結果を得られた年月日	測定結果(ng-TEQ/m ³ N)
1号炉排ガス	平成29年4月4日	平成29年5月1日	0.0084
	平成29年7月7日	平成29年8月1日	0.000082
	平成29年10月6日	平成29年11月2日	0.000086
	平成30年1月12日	平成30年2月5日	0.000068
2号炉排ガス	平成29年4月4日	平成29年5月1日	0.0059
	平成29年7月7日	平成29年8月1日	0.0017
	平成29年10月6日	平成29年11月2日	0.000087
	平成30年1月12日	平成30年2月5日	0.00033
基準値			5

※排ガス中に含まれるダイオキシン類の環境基準値は、ダイオキシン類対策特別措置法施行規則による[施設の燃焼能力2t/h以上4t/h未満]

※1ng-TEQ/m³Nは、1m³の中に10億分の1g含まれる濃度

焼却灰中のダイオキシン類濃度

採取した位置	採取した年月日	分析結果を得られた年月日	測定結果(ng-TEQ/m ³ N)
焼却残渣 1号炉	平成29年4月4日	平成29年5月1日	0
	平成29年7月10日	平成29年8月1日	0
	平成29年10月5日	平成29年11月2日	0
	平成30年1月11日	平成30年2月5日	0
焼却残渣 2号炉	平成29年4月4日	平成29年5月1日	0.00063
	平成29年7月10日	平成29年8月1日	0
	平成29年10月5日	平成29年11月2日	0
	平成30年1月11日	平成30年2月5日	0
集じん灰 1検体目	平成29年4月4日	平成29年5月1日	0.27
	平成29年7月7日	平成29年8月1日	0.33
	平成29年10月5日	平成29年11月2日	0.30
	平成30年1月11日	平成30年2月5日	0.27
集じん灰 2検体目	平成29年4月4日	平成29年5月1日	0.36
	平成29年7月7日	平成29年8月1日	0.28
	平成29年10月5日	平成29年11月2日	0.26
	平成30年1月11日	平成30年2月5日	0.20
基準値			3

※焼却灰および飛灰(ばいじん)中に含まれるダイオキシン類の環境基準値は、廃棄物処理および清掃に関する法律施行規則による