

令和2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)
令和2年4月	1,052.81	1,143.87	2,196.68	876,730
令和2年5月	1,039.62	1,033.96	2,073.58	835,230
令和2年6月	1,027.11	1,024.72	2,051.83	824,210
令和2年7月	1,135.00	1,146.32	2,281.32	819,990
令和2年8月	623.55	1,230.82	1,854.37	583,630
令和2年9月	1,036.11	1,169.49	2,205.60	787,270
令和2年10月	1,250.22	1,173.07	2,423.29	900,890
令和2年11月	1,094.50	402.09	1,496.59	500,060
令和2年12月	1,225.86	1,214.33	2,440.19	865,580
令和3年1月	777.75	1,203.32	1,981.07	600,820
令和3年2月	722.26	483.40	1,205.66	410,090
令和3年3月	1,152.56	1,121.14	2,273.70	990,880
合計	12,137.35	12,346.53	24,483.88	8,995,380

検査等による非稼働期間

1号炉 8月18日～9月4日、11月15日～16日、1月22日～2月10日

2号炉 11月10日～27日、2月6日～2月21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)	水銀 (μg/m ³)
1号炉排ガス	令和2年4月7日	令和2年4月21日	<0.001	48	20	15.0	5.00
	令和2年5月1日	令和2年5月13日	-	-	-	12.0	-
	令和2年7月9日	令和2年7月22日	<0.001	49	27	5.4	3.8
	令和2年10月6日	令和2年10月23日	<0.001	54	19	14.0	1.7
	令和3年1月12日	令和3年1月28日	<0.001	45	19	7.0	0.093
	令和3年2月24日	令和3年3月9日	-	-	-	13	-
2号炉排ガス	令和2年4月7日	令和2年4月21日	<0.001	53	24	12.0	2.40
	令和2年5月1日	令和2年5月13日	-	-	-	15.0	-
	令和2年7月9日	令和2年7月22日	<0.001	51	25	7.5	5.7
	令和2年10月6日	令和2年10月23日	<0.001	52	30	15.0	1.7
	令和3年1月8日	令和3年1月28日	<0.001	45	18	4.2	0.28
	令和3年2月24日	令和3年3月9日	-	-	-	12	-
基準値			0.15	250	430	約6,000	50

※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	令和2年4月7日	令和2年5月8日	0.000950
	令和2年7月9日	令和2年8月3日	0.0110
	令和2年10月6日	令和2年11月2日	0.000093
	令和3年1月12日	令和3年2月3日	0.00015
2号炉排ガス	令和2年4月7日	令和2年5月8日	0.0110
	令和2年7月9日	令和2年8月3日	0.00069
	令和2年10月6日	令和2年11月2日	0.000052
	令和3年1月12日	令和3年2月3日	0.000061
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	令和2年4月7日	令和2年5月8日	0.00
	令和2年7月9日	令和2年8月3日	0.00
	令和2年10月6日	令和2年11月2日	0.00
	令和3年1月12日	令和3年1月28日	0.00
焼却残渣 2号炉	令和2年4月7日	令和2年5月8日	0.00
	令和2年7月9日	令和2年8月3日	0.00
	令和2年10月6日	令和2年11月2日	0.00
	令和3年1月12日	令和3年1月28日	0.00
集じん灰 1検体目	令和2年4月7日	令和2年5月8日	0.57
	令和2年7月9日	令和2年8月3日	0.44
	令和2年10月6日	令和2年11月2日	0.31
	令和3年1月12日	令和3年1月28日	0.17
集じん灰 2検体目	令和2年4月7日	令和2年5月8日	0.52
	令和2年7月9日	令和2年8月3日	0.40
	令和2年10月6日	令和2年11月2日	0.28
	令和3年1月12日	令和3年1月28日	0.16
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