

令和2年度 維持管理の状況（その1）

◆処分した一般廃棄物（可燃ごみ）の数量

(t)

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
処理量(焼却量)	1号炉	22.29	876.14	871.66	30.76	785.75	866.38	28.10	823.37	812.76	227.06	465.30	511.82	6,321.39
	2号炉	870.56	599.49	0.00	861.84	776.74	0.00	897.27	368.78	175.12	875.06	23.25	831.38	6,279.49
合計		892.85	1,475.63	871.66	892.60	1,562.49	866.38	925.37	1,192.15	987.88	1,102.12	488.55	1,343.20	12,600.88

◆燃焼室中、集じん器に流入する燃焼ガスの温度（稼働日の連続測定による月平均）

(℃)

		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
燃焼室中 燃焼ガス温度	1号炉	933	934	934	928	936	931	936	935	929	905	936	937	931
	2号炉	932	935	—	936	936	—	933	933	926	925	918	934	931
ろ過式集じん器流入 燃焼ガス温度	1号炉	164	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160
	2号炉	160	160	—	157	160	—	160	160	160	160	157	160	159

※1 測定位置については別紙フロー図参照

※2 焼却炉室中の燃焼ガス温度の基準 800℃以上

※3 集じん器に流入する燃焼ガス温度の基準 200℃以下

◆排ガス中の一酸化炭素（CO）の濃度（稼働日の連続測定による月平均値）

(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
排ガス中CO濃度	1号炉	1	9	8	9	9	12	10	12	11	9	8	4	9
	2号炉	11	17	—	21	23	—	14	9	8	7	0	9	12

※1 測定位置については別紙フロー図参照

※2 排出ガス中の一酸化炭素濃度の基準 100ppm以下

令和2年度 維持管理の状況（その2）

◆冷却設備、排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去を行った日

設備		1号炉			2号炉		
		1回目	2回目	3回目	1回目	2回目	3回目
		冷 却 設 備	ボイラ (ABボイラ間)	令和2年4月6日	令和2年7月14日	令和2年10月11日	令和2年6月3日
4回目	5回目			6回目	4回目	5回目	6回目
令和3年1月16日					令和3年2月3日		
ボイラ (チューブ)	1回目		2回目	3回目	1回目	2回目	3回目
	令和2年4月6日		令和2年7月14日	令和2年10月11日	令和2年6月3日	令和2年9月10日	令和2年11月26日
	4回目		5回目	6回目	4回目	5回目	6回目
	令和3年1月29日				令和3年2月12日		
白煙防止用 空気予熱器	1回目		2回目	3回目	1回目	2回目	3回目
	令和2年4月6日		令和2年7月14日	令和2年10月11日	令和2年6月3日	令和2年9月10日	令和2年11月26日
	4回目		5回目	6回目	4回目	5回目	6回目
	令和3年1月16日				令和3年2月3日		
減温塔	1回目	2回目	3回目	1回目	2回目	3回目	
	令和2年4月8日	令和2年7月8日	令和2年10月13日	令和2年6月4日	令和2年9月5日	令和2年11月27日	
	4回目	5回目	6回目	4回目	5回目	6回目	
排ガス処理設備	ろ過式集じん器	1回目	2回目	3回目	1回目	2回目	3回目
		令和2年4月20日	令和2年7月28日	令和2年10月25日	令和2年6月12日	令和2年9月21日	令和2年12月5日
		4回目	5回目	6回目	4回目	5回目	6回目

令和2年度 維持管理の状況（その3）

◆排ガス中のダイオキシン類の濃度

	法規制値	単位	1号炉	2号炉
排ガスを採取した年月日			令和2年5月25日	令和2年7月9日
結果が得られた年月日			令和2年6月17日	令和2年8月4日
ダイオキシン類濃度	5.0	ng-TEQ/m ³ N	0.00053	0.00015

◆ばい煙量又はばい煙濃度（硫黄酸化物（SOx）、ばいじん、塩化水素（HCl）、窒素酸化物（NOx）、全水銀）

	法規制値	単位	1号炉		2号炉	
			1回目	2回目	1回目	2回目
排ガスを採取した年月日			令和2年5月25日	令和2年11月9日	令和2年7月9日	令和2年10月14日
結果が得られた年月日			令和2年6月16日	令和2年12月7日	令和2年7月31日	令和2年11月2日
硫黄酸化物（SOx）	排出量	m ³ N/h	0.018	0.031	0.01未満	0.013
	K値	17.5	0.004	0.006	0.002未満	0.003
ばいじん排出量	0.15	g/m ³ N	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
塩化水素（HCl）排出量	700	mg/m ³ N	2	5	3	3
窒素酸化物（NOx）濃度	250	ppm	55	51	42	43
全水銀排出量	50	μg/m ³	(0.19)	0.47	0.07未満	0.25

※1 ばいじん、塩化水素（HCl）、窒素酸化物（NOx）、全水銀については「標準酸素12%換算値」

※2 測定時の酸素濃度により定量下限値に変動があります。

※3 未満と表示されている数値は定量下限値を示します。ただし全水銀排出量については検出下限値未満であることを示し、（ ）内の数値は検出下限値以上、定量下限値未満であることを示します。