

令和 2 年(2020年)度

1 処分した廃棄物の各月毎の種類、数量

種類		可燃ごみ(家庭系一般廃棄物及び事業系一般廃棄物)												
区分	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年度計
1号炉	焼却量	t	948	1069	1373	1530	1348	1287	1350	683				9588.64
2号炉	焼却量	t	743	基幹的設備 改良工事中	基幹的設備 改良工事中	基幹的設備 改良工事中	基幹的設備 改良工事中	基幹的設備 改良工事中	基幹的設備 改良工事中	946				1688.33
合計	焼却量	t	1691	1069	1373	1530	1348	1287	1350	1629				11276.97

2 焼却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(CO)濃度(すべての日平均値の月平均値)

		法規制値	自主管理値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値
焼却室中の 焼却ガス温度※1	1号炉	800℃以上	800℃以上	℃	861	862	837	843	821	844	862	854					848
	2号炉	800℃以上	800℃以上	℃	842	基幹的設備 改良工事中	基幹的設備 改良工事中	基幹的設備 改良工事中	基幹的設備 改良工事中	基幹的設備 改良工事中	基幹的設備 改良工事中	基幹的設備 改良工事中	826				834
集じん器に 流入する焼却 ガス温度※2	1号炉	200℃以下	200℃以下	℃	188	189	188	190	191	197	194	194					191
	2号炉	200℃以下	200℃以下	℃	188	基幹的設備 改良工事中	基幹的設備 改良工事中	基幹的設備 改良工事中	基幹的設備 改良工事中	基幹的設備 改良工事中	基幹的設備 改良工事中	基幹的設備 改良工事中	190				189
排ガス中の CO濃度※3	1号炉	100 PPM以下	50 PPM以下	ppm	17	23	28	30	28	14	21	30					24
	2号炉	100 PPM以下	50 PPM以下	ppm	4	基幹的設備 改良工事中	基幹的設備 改良工事中	基幹的設備 改良工事中	基幹的設備 改良工事中	基幹的設備 改良工事中	基幹的設備 改良工事中	基幹的設備 改良工事中	32				18
備考																	

※1 フロー図上の①にて測定

※2 フロー図上の②にて測定

※3 フロー図上の③にて測定

3 冷却設備、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

1号炉

冷却設備	年月日
空予減温用熱交換器	2020/11/12 2020/11/23
排ガス処理設備	年月日
ろ過式集塵器	

2号炉

冷却設備	年月日
空予減温用熱交換器	2020/11/16 2020/11/23
排ガス処理設備	年月日
ろ過式集塵器	

4 ばい煙量又はばい煙濃度測定結果

区分	規制値		単位	1・2号炉の各測定孔で測定			
	法規制値	自主管理値		1回目		2回目	
				1号炉	2号炉	1号炉	2号炉
排ガスを採取した年月日							
結果の得られた年月日							
ばいじん濃度※5	0.08g/m ³	0.02g/m ³	g/m ³	0.001	基幹的設備 改良工事中		
硫酸化物濃度※5	k値=17.5 約600ppm	100ppm	ppm	25	基幹的設備 改良工事中		
窒素酸化物濃度※5	250	250	ppm	160	基幹的設備 改良工事中		
塩化水素濃度※5	700mg/m ³ 約430ppm	200ppm	mg/m ³	50	基幹的設備 改良工事中		

※5 フロー図上の③にて測定

5 排ガス中のダイオキシン類濃度測定結果

区分	規制値		単位	1号炉	2号炉
	法規制値	自主管理値			
排ガスを採取した年月日				R1.12.10	R1.12.10
結果の得られた年月日				R2.1.10	R2.1.10
排ガス中のダイオキシン類濃度※3	5	1	ng-TEQ/m ³	0.017	0.072

※3 フロー図上の③にて測定