

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	349	635		10572.23
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	1090	611		3389.63
合計	焼却量	t	1691	1069	1373	1530	1348	1287	1350	1629	1439	1246	0	13961.86

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	920	887			859
	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	826	915	891			869
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	197	181			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	190	192	181			188
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	33	21			25
	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	32	26	20			21
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	R2.12.21
排ガス処理設備	年月日
ろ過式集塵器	R2.6.3

2号炉

冷却設備	年月日
空予減温用熱交換器	R2.12.21
排ガス処理設備	年月日
ろ過式集塵器	R2.11.9

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				R2.6.11	基幹的設備 改良工事中	R3.1.13	R3.1.15
結果の得られた年月日				R2.6.23	基幹的設備 改良工事中	R3.1.29	R3.1.29
ばいじん濃度※5	0.08g/m <sup>3</sup>	0.02g/m <sup>3</sup>	g/m <sup>3</sup> N	0.001	基幹的設備 改良工事中	0.0005	0.0004
硫黄酸化物濃度※5	k値=17.5 約600ppm	100ppm	ppm	25	基幹的設備 改良工事中	<3	19
窒素酸化物濃度※5	250	250	ppm	160	基幹的設備 改良工事中	150	120
塩化水素濃度※5	700mg/m <sup>3</sup> 約430ppm	200ppm	mg/m <sup>3</sup> N	50	基幹的設備 改良工事中	<10	60

※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				R3.1.14	R3.1.14
結果の得られた年月日				R3.2.9	R3.2.9
排ガス中のダイオキシン類濃度※3	5	1	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	1.300	0.032

※3 フロー図上の③にて測定