

平成 30 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	735	845	725	1035	1067	725	845	1007	480	基幹的設備改良工事	基幹的設備改良工事	881	8343.22
2号炉	焼却量 t	890	643	717	637	836	528	814	619	834	1165	1120	599	9402.22
合計	焼却量 t	1625	1488	1442	1672	1903	1252	1658	1626	1313	1165	1120	1480	17745.69

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
焼却室中の燃焼ガス温度※1	1号炉	800℃以上	800℃以上	℃	827	820	837	837	839	839	848	846	827	基幹的設備改良工事	基幹的設備改良工事	858	838
	2号炉	800℃以上	800℃以上	℃	844	824	834	839	842	824	842	838	848	849	832	849	839
集じん器に流入する燃焼ガス温度※2	1号炉	200℃以下	200℃以下	℃	188	187	188	188	188	189	188	188	187	基幹的設備改良工事	基幹的設備改良工事	189	188
	2号炉	200℃以下	200℃以下	℃	188	186	189	187	188	187	188	187	189	189	188	188	188
排ガス中のCO濃度※3	1号炉	100 PPM以下	50 PPM以下	ppm	33	29	33	21	14	14	15	19	18	基幹的設備改良工事	基幹的設備改良工事	22	22
	2号炉	100 PPM以下	50 PPM以下	ppm	14	23	21	11	8	4	13	14	12	14	25	20	15
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	5月31日
排ガス処理設備	年月日
ろ過式集塵器	基幹的設備改良工事

2号炉

冷却設備	年月日
空予減温用熱交換器	10月26日
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号炉合流後測定					
	法規制値	自主管理値		1回目	2回目	3回目	4回目	5回目	6回目
排ガスを採取した年月日				H30.5.24	H30.7.31	H30.9.7	H30.11.15	H31.1.22	H31.3.5
結果の得られた年月日				H30.6.12	H30.8.22	H30.9.26	H30.12.5	H31.2.6	H31.3.19
ばいじん濃度※4	0.08g/m <sup>3</sup>	0.02g/m <sup>3</sup>	g/m <sup>3</sup> N	0.011	0.007	0.016	0.007	0.022	0.01
硫黄酸化物濃度※4	k値=17.5 約600ppm	100ppm	ppm	8	15	3	13	4	5
窒素酸化物濃度※4	250	250	ppm	150	170	160	100	170	85
塩化水素濃度※4	700mg/m <sup>3</sup> 約430ppm	200ppm	mg/m <sup>3</sup> N	18	46	38	15	7	17

※4 フロー図上の④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				H30.11.29	H30.11.29
結果の得られた年月日				H31.1.18	H31.1.18
排ガス中のダイオキシン類濃度※3	5	1	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.050	0.049

※3 フロー図上の③にて測定