

焼却施設の維持管理に関する記録(平成30年度)

1. 処分した廃棄物の各月毎の種類、数量
種類: 燃やすごみ

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	562.62	768.05	699.20	446.31	785.44	607.46	765.27	625.21	317.25	557.13	578.58	557.73	7,270.25
2号炉	焼却量	t	558.65	763.24	712.01	481.69	772.71	518.98	709.02	182.42	420.62	562.53	549.48	496.78	6,728.13
合計	焼却量	t	1,121.27	1,531.29	1,411.21	928.00	1,558.15	1,126.44	1,474.29	807.63	737.87	1,119.66	1,128.06	1,054.51	13,998.38
備考															ごみクレーン計量器作動不良につき9月以降の焼却量は参考値。

2. 燃焼ガス連続測定(運転日平均値の月平均値)

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	基準値	
燃焼室中の燃焼ガス温度	1号炉	°C	937	940	931	935	936	929	927	909	918	895	899	908	800°C以上
	2号炉	°C	929	936	934	936	930	917	918	902	879	924	925	917	
集じん器に流入する燃焼ガス温度	1号炉	°C	172	173	170	169	181	181	178	172	179	181	184	179	200°C以下
	2号炉	°C	173	169	167	172	179	181	176	171	182	188	188	180	
排ガス中のCO濃度	1号炉	ppm	19.0	20.3	18.8	20.2	20.7	18.2	18.9	19.7	20.6	29.4	27.1	14.8	50ppm以下
	2号炉	ppm	36.3	32.3	36.4	33.9	38.7	23.9	27.5	30.9	24.2	24.1	26.5	26	
備考															

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

区分	1号炉	2号炉
ガス冷却塔	H30.7.19~25	H30.7.6~12
	H30.12.7~17	H30.11.13~21
空気予熱器、熱交換器	H30.7.19~25	H30.7.6~12
	H30.12.7~15	H30.11.13~21

4. ばい煙濃度測定結果

区分	単位	1号炉		2号炉		基準値
		1回目	2回目	1回目	2回目	
排ガスを採取した日	—	H30.8.22	H31.2.14	H30.8.22	H31.2.14	—
結果を得られた日	—	H30.10.1	H31.3.5	H30.10.1	H31.3.5	—
ばいじん濃度	g/m ³	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.15以下
硫黄酸化物濃度	K値換算	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	8.76以下
窒素酸化物濃度	ppm	81	80	130	47	250以下(酸素濃度12%換算)
塩化水素濃度	ppm	13	8.9	9.3	3.1	430以下(酸素濃度12%換算)

・6ヶ月に1回以上測定

5. 排ガス中のダイオキシン類濃度測定結果

区分	単位	1号炉	2号炉	基準値
排ガスを採取した日	—	H30.8.22	H30.8.22	—
結果を得られた日	—	H30.10.1	H30.10.1	—
ダイオキシン類濃度	ng-TEQ/m ³	0.49	0.34	5以下

・年1回以上測定