

平成29年度 ごみ焼却処理施設 維持管理記録簿

公表期限：平成33年4月30日まで

1 焼却施設の状況

測定項目		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	ごみ焼却量(t) 種類:可燃ごみ、し渣、脱水汚泥	818	858	975	701	878	694	1,021	764	1,021	872	559	987	10,150
	炉出口ガス温度(°C)	857	861	880	894	897	925	930	932	950	962	961	973	-
	集じん器入口燃焼ガス温度(°C)	195	195	195	195	196	196	194	195	195	195	195	195	-
	排ガス中の一酸化炭素濃度(ppm)	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	-
2号炉	ごみ焼却量(t) 種類:可燃ごみ、し渣、脱水汚泥	863	892	1,015	701	902	761	1,040	598	1,029	994	189	805	9,787
	炉出口ガス温度(°C)	850	863	860	872	828	909	961	953	974	979	985	984	-
	集じん器入口燃焼ガス温度(°C)	195	195	195	195	195	196	195	196	195	195	195	195	-
	排ガス中の一酸化炭素濃度(ppm)	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	2	3	-

※炉出口ガス温度、集じん器入口燃焼ガス温度、排ガス中の一酸化炭素濃度は通常運転時連続記録計の平均値です。

2 冷却設備及び排ガス処理装置に堆積したばいじんの除去を行った年月日

測定項目	1号炉		2号炉	
	冷却設備	排ガス処理装置	冷却設備	排ガス処理装置
除去を行った年月日	常時機械除去	常時機械除去	常時機械除去	常時機械除去

3 排ガス中のダイオキシン類の濃度

測定項目	1号炉	2号炉	基準値
排ガスの採取年月日	平成29年9月28日	平成29年9月29日	1以下
測定結果の得られた年月日	平成29年11月14日	平成29年11月14日	
排ガス中のダイオキシン類濃度(ng-TEQ/m ³ N)	0.0061	0.027	

※ダイオキシン類濃度は1回/年、分析機関による検査を実施しています。

4 排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度

測定項目	1号炉		2号炉		基準値
	1回目	2回目	1回目	2回目	
排ガスの採取年月日	平成29年9月28日	平成30年3月14日	平成29年9月29日	平成30年3月14日	0.15以下
測定結果の得られた年月日	平成29年11月29日	平成30年3月29日	平成29年11月29日	平成30年3月29日	
ばいじん濃度(g/m ³ N)	0.01	0.011	0.007	0.018	K値 17.5 以下
硫黄酸化物排出量(K値)	0.046	0.0474	0.0408	0.0413	
硫黄酸化物排出量(m ³ N/h)	<0.21	<0.22	<0.19	<0.19	硫黄酸化物の排出基準値(m ³ N/h)は、測定毎に異なります。
0 排出基準	81	81	80	79	
窒素酸化物濃度(ppm)	93	80	71	86	250以下
塩化水素濃度(mg/m ³ N)	<13	<14	<12	<13	700以下

※ばい煙濃度は年2回/年(1回/6ヶ月)、分析機関による検査を実施しています。

※ばいじん濃度・窒素酸化物濃度・塩化水素濃度の基準値と測定結果は、酸素12%換算です。