

青森市清掃工場 維持管理記録(平成29年9月度)

【ごみ焼却量(t)】

処理炉	種類	年度 累計	9月
1号炉	可燃ごみ	23,764.65	3,557.30
2号炉	可燃ごみ	24,533.59	4,544.89
合 計		48,298.24	8,102.19

【1号炉 炉内の燃焼温度等】

項 目	測定位置	基準値	9月
燃焼室中の焼却ガス平均温度(°C)	二次燃焼室出口	800°C以上(*)	1,006
集塵機に流入する燃焼ガスの平均温度(°C)	集じん器入口	200°C以下(*)	169
排ガス中の一酸化炭素平均濃度(ppm)	煙突入口	30ppm以下	7.3

【1号炉 排ガス測定結果】

項 目		基準値	9月		
排ガス 採取場所 (煙 突)	排ガス中 ばい煙濃度 (酸素換算濃度) (1回/2箇月)	採取日	9月4日		
		検 査 結 果	ばいじん	0.02g/m ³ N以下	<0.001
			塩化水素	105mg/m ³ N以下	4.6
			窒素酸化物	150ppm以下	40
			硫黄酸化物	35m ³ N/h	<0.027
		K値規制(m ³ N/h)(*)	80		
	ダイオキシン類 (2回/年)	採取日		-	
	検査結果ng-TEQ/m ³ N	0.05ng-TEQ/m ³ N以下	-		

【2号炉 炉内の燃焼温度等】

項 目	測定位置	基準値	9月
燃焼室中の焼却ガス平均温度(°C)	二次燃焼室出口	800°C以上(*)	1,011
集塵機に流入する燃焼ガスの平均温度(°C)	集じん器入口	200°C以下(*)	177
排ガス中の一酸化炭素平均濃度(ppm)	煙突入口	30ppm以下	7.2

【2号炉 排ガス測定結果】

項 目		基準値	9月		
排ガス 採取場所 (煙 突)	排ガス中 ばい煙濃度 (酸素換算濃度) (1回/2箇月)	採取日	-		
		検 査 結 果	ばいじん	0.02g/m ³ N以下	-
			塩化水素	105mg/m ³ N以下	-
			窒素酸化物	150ppm以下	-
			硫黄酸化物	35m ³ N/h	-
		K値規制(m ³ N/h)(*)	-		
	ダイオキシン類 (2回/年)	採取日		-	
	検査結果 ng-TEQ/m ³ N	0.05ng-TEQ/m ³ N以下	-		

※基準値について、「*」は法定基準値、その他は自主基準値とする。