

青森市清掃工場 維持管理記録(平成27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	23,254.58	4,489.61
2号炉	可燃ごみ	22,909.38	3,899.14
合 計		46,163.96	8,388.75

【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(*)	985
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(*)	159
排ガス中の一酸化炭素平均濃度(ppm)	煙突入口	30ppm以下	8.3

【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	—		
		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	
	ダイオキシン類 (2回/年)	採取日	採取日	—	
			検 査 結 果 ng-TEQ/m ³ N	35m ³ N/h	—
				K値規制(m ³ N/h)(*)	—
		0.05ng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(*)	1,035
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(*)	155
排ガス中の一酸化炭素平均濃度(ppm)	煙突入口	30ppm以下	8.4

【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	9月4日		
		検 査 結 果	ばいじん	<0.001	
			塩化水素	31	
			窒素酸化物	34	
	ダイオキシン類 (2回/年)	採取日	35m ³ N/h	0.029	
			検 査 結 果 ng-TEQ/m ³ N	K値規制(m ³ N/h)(*)	80
					0.05ng以下
			0.0000023		

※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。