

青森市清掃工場 維持管理記録(平成28年5月度)

【ごみ焼却量(t)】

処理炉	種類	年度 累計	5月
1号炉	可燃ごみ	7,824.60	4,706.78
2号炉	可燃ごみ	8,889.03	4,696.99
合 計		16,713.63	9,403.77

【1号炉 炉内の燃焼温度等】

項 目	測定位置	基準値	5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(*)	993
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(*)	150
排ガス中の一酸化炭素平均濃度(ppm)	煙突入口	30ppm以下	8.6

【1号炉 排ガス測定結果】

項 目		基準値	5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	5月6日		
		検 査 結 果	ばいじん	0.02g/m <sup>3</sup> N以下	<0.001
			塩化水素	105mg/m <sup>3</sup> N以下	3.3
			窒素酸化物	150ppm以下	20
			硫黄酸化物	35m <sup>3</sup> N/h	<0.025
	K値規制(m <sup>3</sup> N/h)(*)	73			
	ダイオキシン類 (2回/年)	採取日	5月6日		
	検査結果ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.05ng-TEQ/m <sup>3</sup> N以下	0.00024		

【2号炉 炉内の燃焼温度等】

項 目	測定位置	基準値	5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(*)	975
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(*)	156
排ガス中の一酸化炭素平均濃度(ppm)	煙突入口	30ppm以下	7.7

【2号炉 排ガス測定結果】

項 目		基準値	5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 <sup>3</sup> N以下	-
			塩化水素	105mg/m <sup>3</sup> N以下	-
			窒素酸化物	150ppm以下	-
			硫黄酸化物	35m <sup>3</sup> N/h	-
	K値規制(m <sup>3</sup> N/h)(*)	-			
	ダイオキシン類 (2回/年)	採取日	5月6日		
	検査結果 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.05ng-TEQ/m <sup>3</sup> N以下	0.0017		

※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。