

青森市清掃工場 維持管理記録(平成27年10月度)

【ごみ焼却量(t)】

処理炉	種類	年度 累計	10月
1号炉	可燃ごみ	27,376.24	4,121.66
2号炉	可燃ごみ	27,306.02	4,396.64
合 計		54,682.26	8,518.30

【1号炉 炉内の燃焼温度等】

項 目	測定位置	基準値	10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(*)	1,016
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(*)	145
排ガス中の一酸化炭素平均濃度(ppm)	煙突入口	30ppm以下	7.1

【1号炉 排ガス測定結果】

項 目		基準値	10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	10月2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	41
			窒素酸化物	150ppm以下	98
			硫黄酸化物	35m <sup>3</sup> N/h	0.076
	K値規制(m <sup>3</sup> N/h)(*)	76			
	ダイオキシン類 (2回/年)	採取日		—	
	検査結果ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.05ng以下	—		

【2号炉 炉内の燃焼温度等】

項 目	測定位置	基準値	10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(*)	1,044
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(*)	152
排ガス中の一酸化炭素平均濃度(ppm)	煙突入口	30ppm以下	7.6

【2号炉 排ガス測定結果】

項 目		基準値	10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		—	
	検査結果 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.05ng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。