

青森市清掃工場 維持管理記録(令和6年8月度)

【ごみ焼却量(t)】

処理炉	種類	年度 累計	8月
1号炉	可燃ごみ	16,078.52	3,772.04
2号炉	可燃ごみ	18,668.10	4,532.89
合 計		34,746.62	8,304.93

【1号炉 炉内の燃焼温度等】

項 目	測定位置	基準値	8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(*)	1,047
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(*)	154
排ガス中の一酸化炭素平均濃度(ppm)	煙突入口	30ppm以下	3.8

【1号炉 排ガス測定結果】

項 目		基準値	8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
	ダイオキシン類 (2回/年)	採取日	硫黄酸化物	35m <sup>3</sup> N/h
			K値規制(m <sup>3</sup> N/h)(*)	-
		検査結果ng-TEQ/m <sup>3</sup> N		-
				0.05ng-TEQ/m <sup>3</sup> N以下

【2号炉 炉内の燃焼温度等】

項 目	測定位置	基準値	8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(*)	991
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	8.3

【2号炉 排ガス測定結果】

項 目		基準値	8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	8月9日	
		検 査 結 果	ばいじん	<0.001
			塩化水素	20
			窒素酸化物	24
	ダイオキシン類 (2回/年)	採取日	硫黄酸化物	0.065
			K値規制(m <sup>3</sup> N/h)(*)	81
		検査結果 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N		-
				0.05ng-TEQ/m <sup>3</sup> 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。