

青森市清掃工場 維持管理記録(令和3年1月度)

【ごみ焼却量(t)】

処理炉	種類	年度 累計	1月
1号炉	可燃ごみ	36,286.47	4,642.10
2号炉	可燃ごみ	33,082.30	1,473.20
合 計		69,368.77	6,115.30

【1号炉 炉内の燃焼温度等】

項 目	測定位置	基準値	1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(*)	1,005
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(*)	179
排ガス中の一酸化炭素平均濃度(ppm)	煙突入口	30ppm以下	2.2

【1号炉 排ガス測定結果】

項 目		基準値	1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	1月8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	21
			窒素酸化物	150ppm以下	72
	ダイオキシン類 (2回/年)	採取日	硫黄酸化物	35m <sup>3</sup> N/h	0.092
			K値規制(m <sup>3</sup> N/h)(*)	80	
		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	1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(*)	196
排ガス中の一酸化炭素平均濃度(ppm)	煙突入口	30ppm以下	2.2

【2号炉 排ガス測定結果】

項 目		基準値	1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	-

※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。