

青森市清掃工場 維持管理記録(令和5年12月度)

【ごみ焼却量(t)】

処理炉	種類	年度 累計	12月
1号炉	可燃ごみ	28,938.20	3,606.27
2号炉	可燃ごみ	33,518.93	4,295.41
合 計		62,457.13	7,901.68

【1号炉 炉内の燃焼温度等】

項 目	測定位置	基準値	12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(*)	1,059
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	2.6

【1号炉 排ガス測定結果】

項 目		基準値	12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	硫黄酸化物	35m ³ N/h
			K値規制(m ³ N/h)(*)	-
			採取日	-
検査結果ng-TEQ/m ³ N	0.05ng-TEQ/m ³ N以下	-		

【2号炉 炉内の燃焼温度等】

項 目	測定位置	基準値	12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(*)	1,052
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(*)	153
排ガス中の一酸化炭素平均濃度(ppm)	煙突入口	30ppm以下	3.6

【2号炉 排ガス測定結果】

項 目		基準値	12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	12月6日	
		検 査 結 果	ばいじん	<0.001
			塩化水素	17
			窒素酸化物	43
	ダイオキシン類 (2回/年)	採取日	硫黄酸化物	0.160
			K値規制(m ³ N/h)(*)	79
			採取日	-
検査結果 ng-TEQ/m ³ N	0.05ng-TEQ/m ³ 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。