

青森市清掃工場 維持管理記録(令和4年9月度)

【ごみ焼却量(t)】

処理炉	種類	年度 累計	9月
1号炉	可燃ごみ	21,596.32	2,971.65
2号炉	可燃ごみ	21,340.79	4,258.76
合 計		42,937.11	7,230.41

【1号炉 炉内の燃焼温度等】

項 目	測定位置	基準値	9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(*)	1,041
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(*)	159
排ガス中の一酸化炭素平均濃度(ppm)	煙突入口	30ppm以下	6.1

【1号炉 排ガス測定結果】

項 目		基準値	9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	9月2日		
		検 査 結 果	ばいじん	0.02g/m ³ N以下	<0.001
			塩化水素	105mg/m ³ N以下	58
			窒素酸化物	150ppm以下	54
	ダイオキシン類 (2回/年)	採取日		-	
		検 査 結 果	硫黄酸化物	35m ³ N/h	<0.026
			K値規制(m ³ N/h)(*)		77
	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	9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(*)	1,022
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(*)	160
排ガス中の一酸化炭素平均濃度(ppm)	煙突入口	30ppm以下	6.5

【2号炉 排ガス測定結果】

項 目		基準値	9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		-	
		検 査 結 果	硫黄酸化物	35m ³ N/h	-
			K値規制(m ³ N/h)(*)		-
	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。