

青森市清掃工場 維持管理記録(令和3年5月度)

【ごみ焼却量(t)】

処理炉	種類	年度 累計	5月
1号炉	可燃ごみ	9,359.60	4,787.61
2号炉	可燃ごみ	7,665.71	3,054.05
合 計		17,025.31	7,841.66

【1号炉 炉内の燃焼温度等】

項 目	測定位置	基準値	5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(*)	164
排ガス中の一酸化炭素平均濃度(ppm)	煙突入口	30ppm以下	4.5

【1号炉 排ガス測定結果】

項 目		基準値	5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	5月7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	32
			窒素酸化物	150ppm以下	15
			硫黄酸化物	35m ³ N/h	<0.030
	K値規制(m ³ N/h)(*)	83			
ダイオキシン類 (2回/年)	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	5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(*)	1,035
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(*)	151
排ガス中の一酸化炭素平均濃度(ppm)	煙突入口	30ppm以下	4.8

【2号炉 排ガス測定結果】

項 目		基準値	5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	-
			硫黄酸化物	35m ³ N/h	-
	K値規制(m ³ N/h)(*)	-			
ダイオキシン類 (2回/年)	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。