

青森市清掃工場 維持管理記録(令和元年7月度)

【ごみ焼却量(t)】

処理炉	種類	年度 累計	7月
1号炉	可燃ごみ	16,152.96	4,717.36
2号炉	可燃ごみ	11,195.43	4,298.08
合 計		27,348.39	9,015.44

【1号炉 炉内の燃焼温度等】

項 目	測定位置	基準値	7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(*)	1,039
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(*)	169
排ガス中の一酸化炭素平均濃度(ppm)	煙突入口	30ppm以下	5.0

【1号炉 排ガス測定結果】

項 目		基準値	7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	7月5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	14.0
			窒素酸化物	150ppm以下	47
			硫黄酸化物	35m ³ N/h	0.067
	K値規制(m ³ N/h)(*)	86			
	ダイオキシン類 (2回/年)	採取日		7月29日	
	検査結果ng-TEQ/m ³ N	0.05ng-TEQ/m ³ N以下	0.026		

【2号炉 炉内の燃焼温度等】

項 目	測定位置	基準値	7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(*)	936
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(*)	172
排ガス中の一酸化炭素平均濃度(ppm)	煙突入口	30ppm以下	4.9

【2号炉 排ガス測定結果】

項 目		基準値	7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		7月29日	
	検査結果 ng-TEQ/m ³ N	0.05ng-TEQ/m ³ N以下	0.03		

※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。