

青森市清掃工場 維持管理記録 (令和6年度)

【ごみ焼却量】 (単位:t)

種類	年度累計	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1号炉 可燃ごみ	39,423.24	4,398.09	2,035.67	1,309.84	4,562.88	3,772.04	4,568.08	4,653.97	2,280.49	4,678.85	3,725.38	3,437.95	
2号炉 可燃ごみ	33,681.46	2,828.99	4,728.90	4,543.34	2,033.98	4,532.89	3,476.51	3,983.78	2,142.81	3,665.14	852.02	893.10	
合計	73,104.70	7,227.08	6,764.57	5,853.18	6,596.86	8,304.93	8,044.59	8,637.75	4,423.30	8,343.99	4,577.40	4,331.05	

【1号炉 炉内の燃焼温度等】

	測定位置	基準値	自主基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
燃焼室中の燃焼ガス平均温度(°C)	二次燃焼室出口	800°C以上		1,040	1,038	951	1,012	1,047	1,061	1,039	1,065	1,054	1,011	1,006	
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		162	171	150	158	154	157	155	162	157	159	158	
排ガス中の一酸化炭素平均濃度(ppm)	煙突入口	100ppm以下	30ppm以下	6.2	3.9	11.9	4.9	3.8	4.0	3.5	5.8	4.0	2.2	3.0	

【1号炉 排ガス測定結果】

			基準値	自主基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3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)	採取日			-	5月10日	-	7月19日	-	9月6日	-	11月20日	-	1月10日	-		
		測定結果報告日			-	5月23日	-	7月25日	-	9月18日	-	12月2日	-	1月20日	-		
	測定結果	(1回/2箇月)	ばいじん	0.04g/m ³ 以下	0.02g/m ³ 以下	-	<0.001	-	0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	
			塩化水素	700mg/m ³ 以下	105mg/m ³ 以下	-	29	-	28	-	23	-	18	-	20	-	
			窒素酸化物	250ppm以下	150ppm以下	-	78	-	65	-	57	-	26	-	31	-	
			硫黄酸化物 (K値 14.5)		35m ³ /h以下	-	0.29	-	0.12	-	0.050	-	0.087	-	<0.032	-	
				基準値 (m ³ /h)以下		-	78	-	81	-	82	-	81	-	82	-	
	ダイオキシン類	(2回/年)	採取日			4月29日	-	-	-	-	-	-	-	12月2日	-	-	
			測定結果報告日			5月24日	-	-	-	-	-	-	-	-	12月23日	-	-
			測定結果 ng-TEQ/m ³ N	0.1ng以下	0.05ng以下	0.011	-	-	-	-	-	-	-	-	0.027	-	-

【2号炉 炉内の燃焼温度等】

	測定位置	基準値	自主基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
燃焼室中の燃焼ガス平均温度(°C)	二次燃焼室出口	800°C以上		1,058	1,050	1,056	1,076	991	1,041	1,045	1,059	1,063	1,042	1,007	
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	159	162	165	152	154	151	157	150	155	152	
排ガス中の一酸化炭素平均濃度(ppm)	煙突入口	100ppm以下	30ppm以下	7.0	5.3	5.5	6.5	8.3	5.5	5.9	6.7	6.3	5.4	5.6	

【2号炉 排ガス測定結果】

			基準値	自主基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3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)	採取日			4月19日	-	6月7日	-	8月9日	-	10月1日	-	12月6日	-	2月28日		
		測定結果報告日			4月24日	-	6月18日	-	8月22日	-	10月10日	-	12月17日	-	3月5日		
	測定結果	(1回/2箇月)	ばいじん	0.04g/m ³ 以下	0.02g/m ³ 以下	<0.001	-	0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	
			塩化水素	700mg/m ³ 以下	105mg/m ³ 以下	3.9	-	6.2	-	20	-	9.9	-	19	-	19	
			窒素酸化物	250ppm以下	150ppm以下	60	-	17	-	24	-	100	-	41	-	17	
			硫黄酸化物 (K値 14.5)		35m ³ /h以下	0.062	-	<0.030	-	0.065	-	0.11	-	<0.029	-	<0.032	
				基準値 (m ³ /h)以下		77	-	78	-	81	-	81	-	78	-	80	
	ダイオキシン類	(2回/年)	採取日			4月30日	-	-	-	-	-	-	-	12月1日	-	-	
			測定結果報告日			5月24日	-	-	-	-	-	-	-	-	12月23日	-	-
			測定結果 ng-TEQ/m ³ N	0.1ng以下	0.05ng以下	0.046	-	-	-	-	-	-	-	-	0.018	-	-