

令和7年度 いわみざわ環境クリーンプラザ焼却施設 維持管理記録

1. 焼却量

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
燃やせるごみ[t] 1号焼却炉	1,077.72	1,385.87	588.55	1,091.32	1,230.50	1,194.32	0.00	1,247.08	1,304.39	1,221.99			10,341.74
稼働日数	27日	31日	13日	26日	31日	30日	0日	29日	31日	31日			249日
燃やせるごみ[t] 2号焼却炉	1,090.63	313.42	1,405.58	1,336.53	1,228.62	1,193.24	808.04	1,273.16	319.18	0.00			8,968.40
稼働日数	30日	8日	30日	31日	31日	30日	19日	30日	9日	0日			218日

※焼却量は、美唄市・月形町のごみを含む、実際に焼却炉に投入したごみ量

2. ガス温度及び一酸化炭素濃度(連続測定)

	基準値	月平均値		測定日	測定結果
		1号炉	2号炉		
炉出口温度	850℃以上	956℃		稼働日 毎日	連続測定記録(トレンドデータ)による
ろ過式集じん機入り口温度	180℃以下	180℃			
排ガス中ばいじん濃度	0.02g/m ³ 以下	0.0000g/m ³			
排ガス中硫黄酸化物濃度	100ppm以下	7ppm			
排ガス中塩化水素濃度	100ppm以下	54ppm			
排ガス中窒素酸化物濃度	150ppm以下	59ppm			
排ガス中一酸化炭素濃度	30ppm以下	4ppm			

3. 設備にたまったばいじんの除去状況

	1・2号炉共通
冷却設備	稼働日毎日
排ガス処理設備	

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
集じん灰固化処理量[t]	54.847	44.216	50.140	58.121	52.243	54.410	18.508	63.338	42.342	30.468			468.633
日数	28日	18日	21日	27日	30日	30日	9日	28日	18日	12日			221日

4. 排出ガスの状況(分析機関による分析結果)

測定項目	採取日	報告日	ばいじん	硫黄酸化物	塩化水素	窒素酸化物	一酸化炭素	水銀	ダイオキシン類
			基準値	0.02g/Nm ³ 以下	100ppm以下	100ppm以下	150ppm以下	30ppm以下	50μg/m ³ 以下
1号焼却炉	6月11日	7月25日	<0.002	17	32	62	9.2	0.73	0.0059
	12月3日	1月23日	<0.002	11	38	42	7.0	6.3	0.034
2号焼却炉	6月12日	7月25日	<0.002	18	34	44	9.3	0.28	0.018
	12月4日	1月23日	<0.002	7.3	31	32	8.2	3.9	0.020

(6か月に1回以上の測定、ダイオキシン類は年1回)