

令和7年度

魚沼市廃棄物処理施設（エコプラント魚沼） 維持管理情報

1. 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び焼却量

種類	炉名	単位	合計	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
可燃ごみ	A系炉	t	9,212.51	748.23	853.28	657.03	708.39	750.93	97.84	895.76	1,008.83	743.36	377.65	1,133.71	1,237.51
	B系炉	t	7,981.80	736.39	824.84	666.22	711.01	795.67	1,258.17	594.51	622.42	698.99	726.04	0.00	347.55
	合計		17,194.31	1,484.62	1,678.12	1,323.25	1,419.40	1,546.60	1,356.01	1,490.27	1,631.25	1,442.35	1,103.69	1,133.71	1,585.06

2. 燃焼ガス温度（月平均値）

項目	炉名	測定箇所	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
焼却炉内 燃焼ガス温度	A系炉	焼却炉頂部	℃	800℃以上	846	841	837	838	844	872	857	836	828	858	855	852
	B系炉		℃		852	842	831	842	840	870	855	821	823	860	-	821
集じん器 流入ガス温度	A系炉	集じん器入口	℃	200℃	184	185	184	185	185	187	187	185	184	185	184	185
	B系炉		℃	以下	184	185	184	185	185	186	185	185	184	185	-	184

3. 冷却設備、排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去

項目	A系炉		B系炉	
冷却設備	自動除去を常時実施（定期点検時手動除去：R7.9.11・R8.1.16）		自動除去を常時実施（定期点検時手動除去：R7.10.23・R8.2.13）	
排ガス処理設備	自動除去を常時実施		自動除去を常時実施	

4. 排ガス測定結果

種類	炉名	測定箇所	単位	規制基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
試料採取日	A系炉	-	-	-	-	R7.5.22	R7.6.26	-	R7.8.27	-	-	R7.11.13	R7.12.11	R8.1.8	-	-	
	B系炉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ばいじん	A系炉	煙突中段測定孔	g/m3N	0.15以下	-	0.001未満	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	
	B系炉				-	0.001未満	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	
	硫酸酸化物		A系炉	m3N/h	90以下	-	0.023未満	0.023未満	-	0.021未満	-	-	0.026未満	0.025未満	0.023未満	-	-
			B系炉			-	0.023未満	0.022未満	-	0.022未満	-	-	0.025未満	0.025未満	0.027未満	-	-
	窒素酸化物		A系炉	cm3/m3N	250以下	-	110	110	-	100	-	-	100	110	91	-	-
			B系炉			-	94	120	-	120	-	-	90	110	99	-	-
塩化水素	A系炉	mg/m3N	700以下	-	7	11	-	7	-	-	15	14	9	-	-		
	B系炉			-	7	7	-	7	-	-	10	22	9	-	-		
測定結果取得日	A系炉	-	-	-	-	R7.6.3	R7.7.14	-	R7.9.8	-	-	R7.11.28	R7.12.25	R8.1.22	-	-	
	B系炉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
試料採取日	A系炉	-	-	-	-	-	R7.6.26	-	-	-	-	-	-	-	R8.2.19	-	
	B系炉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R8.1.15	-	-	
全水銀	A系炉	煙突中段測定孔	μg/m3N	50以下	-	-	0.59	-	-	-	-	-	-	-	0.11	-	
	B系炉				-	-	0.68	-	-	-	-	-	-	-	0.18	-	-
測定結果取得日	A系炉	-	-	-	-	-	R7.7.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	B系炉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R8.1.29	R8.3.5	-	

※「m3N」とは、標準状態（0℃・1気圧）に換算した気体の体積を示すもの。

5. ダイオキシン類測定結果

種類	炉名	測定箇所	単位	規制基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
試料採取日	A系炉	-	-	-	-	-	-	R7.7.17	-	-	-	-	-	-	-	-
	B系炉	-	-	-	-	-	-	-	R7.8.8	-	-	-	-	-	-	-
ダイオキシン類	A系炉	煙突中段測定孔	ng-TEQ/m3N	5以下	-	-	-	0.99	-	-	-	-	-	-	-	-
	B系炉				-	-	-	-	1.20	-	-	-	-	-	-	-
測定結果取得日	A系炉	-	-	-	-	-	-	R7.9.3	-	-	-	-	-	-	-	-
	B系炉	-	-	-	-	-	-	-	R7.9.8	-	-	-	-	-	-	-
試料採取日	-	-	-	-	-	-	-	-	R7.7.23	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	2.90	-	-	-	-	-	-	-
ダイオキシン類	固化灰	混錬成型機出口	ng-TEQ/g	3以下	-	-	-	-	0.00030	-	-	-	-	-	-	-
	可燃残渣				主灰パンカ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
測定結果取得日	-	-	-	-	-	-	-	-	R7.9.3	-	-	-	-	-	-	-

6. 焼却灰等放射性物質測定結果

種類	検体	単位	埋立基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
試料採取日	-	-	-	4月22日	5月19日	6月23日	7月23日	8月28日	9月24日	10月2日	11月25日	12月22日	1月19日	2月19日	3月18日				
放射性物質	飛灰（固化灰）	放射性セシウム Cs-134	Bq/kg	4000以下	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない				
					放射性セシウム Cs-137	13	21	21	12	13	17	検出しない	12	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない		
					放射性ヨウ素 I-131	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	
		主灰（可燃残渣）			放射性セシウム Cs-134	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	
						放射性セシウム Cs-137	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
						放射性ヨウ素 I-131	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
	不燃物残渣	放射性セシウム Cs-134	検出しない	検出しない	-	検出しない	-	検出しない	-	検出しない	-	検出しない	-	検出しない	-	検出しない			
			放射性セシウム Cs-137	-	検出しない	-	検出しない	-	検出しない	-	検出しない	-	検出しない	-	検出しない	-	検出しない		
			放射性ヨウ素 I-131	-	検出しない	-	検出しない	-	検出しない	-	検出しない	-	検出しない	-	検出しない	-	検出しない		
	測定結果取得日	-	-	-	5月1日	5月21日	6月25日	7月25日	9月1日	9月29日	10月22日	12月1日	12月24日	1月21日	2月24日	3月23日			