

令和4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	9,073.37	787.46	951.09	791.71	802.21	667.45	0.00	1,196.89	1,195.51	826.57	667.79	698.56	488.13
	B系炉	t	9,759.33	744.55	914.48	768.07	757.03	912.35	1,683.10	428.33	493.75	844.57	675.60	414.75	1,122.75
	合計		18,832.70	1,532.01	1,865.57	1,559.78	1,559.24	1,579.80	1,683.10	1,625.22	1,689.26	1,671.14	1,343.39	1,113.31	1,610.88

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	804	837	833	816	826	-	832	820	803	850	802	801
	B系炉		℃	833	859	859	843	862	894	845	829	835	830	819	847	
集じん器 流入ガス温度	A系炉	集じん器入口	℃	200℃以下	184	184	184	184	184	-	184	184	184	183	184	184
	B系炉		℃	184	184	184	184	184	184	185	184	184	184	183	184	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：R4.9.22・R5.3.10）	自動除去を常時実施（定期点検時手動除去：R4.10.21・R5.2.24）
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・10月	11月①	11月②	12月	1月	2月	3月	
試料採取日	A系炉	-	-	-	-	R4.5.25	R4.6.23	-	-	-	R4.11.2	R4.11.17	R4.12.28	-	R5.2.2	-	
	B系炉	-	-	-	-	R4.5.25	R4.6.23	-	R4.8.25	-	-	R4.11.17	R4.12.28	-	R5.2.2	-	
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	-	0.001未満
	A系炉		m3N/h	90以下	-	0.023未満	0.023未満	-	-	-	-	0.022未満	0.022未満	0.025未満	-	0.024未満	-
					B系炉	-	0.022未満	0.022未満	-	0.023未満	-	-	0.021未満	0.024未満	0.024未満	-	0.024未満
	A系炉		cm3/m3N	250以下	-	100	99	-	-	-	-	100	110	100	-	66	-
					B系炉	-	92	92	-	110	-	-	87	81	-	43	-
	A系炉		mg/m3N	700以下	-	13	7	-	-	-	-	18	8	2	-	4	-
					B系炉	-	10	4	-	2	-	-	4	2	-	2未満	-
測定結果取得日					-	R4.6.6	R4.7.11	-	R4.9.13	-	R4.11.22	R4.11.29	R5.1.13	-	R5.2.15	-	
全水銀	A系炉	煙突中段測定孔	μg/m3N	50以下	-	-	0.94	-	-	-	-	-	0.69	-	-	-	
	B系炉				-	-	2.2	-	-	-	-	-	0.59	-	-	-	
測定結果取得日					-	-	R4.7.11	-	-	-	-	R5.1.13	-	-	-		

※「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
ダイオキシン類	A系炉	煙突中段測定孔	ng-TEQ/m3N	5以下	-	-	-	1.10	-	-	-	-	-	-	-	-
					B系炉	-	-	-	0.77	-	-	-	-	-	-	-
	試料採取日					-	-	-	R4.7.14	-	-	-	-	-	-	
	測定結果取得日					-	-	-	R4.8.18	-	-	-	-	-	-	-
ダイオキシン類	固化灰	混錬成型機出口	ng-TEQ/g	3以下	-	-	-	0.36	-	-	-	-	-	-	-	-
					可燃残渣	主灰バンカ	-	-	-	0.000017	-	-	-	-	-	-
	試料採取日						-	-	-	R4.7.25	-	-	-	-	-	
	測定結果取得日					-	-	-	R4.8.18	-	-	-	-	-	-	