令和５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	9,001.46	807.73	819.66	684.83	776.35	774.87	360.70	171.52	1,527.31	871.91	673.20	658.40	874.98
	Ｂ系炉	t	9,345.36	785.90	825.62	689.06	720.11	761.92	1,049.82	1,562.29	95.16	869.89	732.21	698.75	554.63
	合計		18,346.82	1,593.63	1,645.28	1,373.89	1,496.46	1,536.79	1,410.52	1,733.81	1,622.47	1,741.80	1,405.41	1,357.15	1,429.61

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	808	813	814	824	827	821	804	839	820	802	841	806
	Ｂ系炉		℃		821	830	807	805	841	843	855	808	822	818	839	806
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	185	184	184	183	184	184
	Ｂ系炉		℃		184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	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：R5.9.21・R6.2.16）	自動除去を常時実施（定期点検時手動除去：R5.11.9・R6.3.1）
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	－	－	－	－	R5.5.24	R5.6.21	－	R5.8.24	－	－	R5.11.9	R5.12.11	－	R6.2.1	－
		Ｂ系炉	－	－	－	－	R5.5.24	R5.6.21	－	R5.8.24	－	R5.10.12	－	R5.12.11	－	R6.2.1	－
ばい煙	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				－	0.002	0.002	－	0.003	－	0.004	－	0.001未満	－	0.001未満	－
	硫黄酸化物	Ａ系炉		m3N/h	90以下	－	0.023未満	0.023未満	－	0.022未満	－	－	0.025未満	0.023未満	－	0.023未満	－
		Ｂ系炉				－	0.023未満	0.022未満	－	0.021未満	－	0.024未満	－	0.024未満	－	0.023未満	－
	窒素酸化物	Ａ系炉		cm3/m3N	250以下	－	120	110	－	120	－	－	88	96	－	67	－
		Ｂ系炉				－	110	100	－	100	－	84	－	95	－	50	－
	塩化水素	Ａ系炉		mg/m3N	700以下	－	18	11	－	2未満	－	－	17	11	－	2	－
		Ｂ系炉				－	7	4	－	2	－	9	－	15	－	2未満	－
		測定結果取得日				－	R5.6.5	R5.7.5	－	R5.9.6	－	R5.10.27	R5.11.22	R5.12.25	－	R6.2.14	－
全水銀		Ａ系炉	煙突中段測定孔	μg/m3N	50以下	－	－	2.5	－	－	－	－	－	－	－	1.4	－
		Ｂ系炉				－	－	6.0	－	－	－	－	－	－	－	1.0	－
		測定結果取得日				－	－	R5.7.5	－	－	－	－	－	－	－	R6.2.14	－

※「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	－	－	－	1.70	－	－	－	－				
	Ｂ系炉				－	－	－	1.60	－	－	－	－				
	試料採取日				－	－	－	R5.7.13	－	－	－	－				
	測定結果取得日				－	－	－	R5.8.24	－	－	－	－				

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	固化灰	混錬成型機出口	ng-TEQ/g	3以下	－	－	－	0.68	－	－	－	－				
	可燃残渣	主灰バンカ			－	－	－	0.00081	－	－	－	－				
	試料採取日				－	－	－	R5.7.25	－	－	－	－				
	測定結果取得日				－	－	－	R5.8.24	－	－	－	－				