

リンピアいなば 維持管理記録（令和6年度（2024年度））

1 一般廃棄物の種類及び焼却量

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年度計
可燃ごみ	1号炉焼却量 (t)	414.70	2,651.72	3,545.72	3,518.52	940.60	0.00	3,415.94	3,489.04					17,976.24
	2号炉焼却量 (t)	3,488.15	3,390.68	0.00	1,672.70	3,358.02	3,381.24	2,721.04	578.31					18,590.14
	合計	3,902.85	6,042.40	3,545.72	5,191.22	4,298.62	3,381.24	6,136.98	4,067.35	0.00	0.00	0.00	0.00	36,566.38

2 排ガス測定結果

【1号炉】

			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
ばい煙測定	年6回 実施予定	排ガス採取年月日	-	5月10日	6月12日	7月17日	-	-	10月16日	-	-	-	-	-
		測定結果の得られた年月日	-	6月5日	7月3日	8月23日	-	-	11月5日	-	-	-	-	-
		硫黄酸化物 (m ³ N/h)	-	0.24	0.19	0.081	-	-	0.15	-	-	-	-	-
		ばいじん (g/m ³ N)	-	<0.001	0.001	<0.001	-	-	0.001	-	-	-	-	-
		塩化水素 (mg/m ³ N)	-	25	4.9	27	-	-	30	-	-	-	-	-
		窒素酸化物 (ppm)	-	25	31	27	-	-	27	-	-	-	-	
ダイオキシン類 測定	年4回 実施予定	排ガス採取年月日	-	5月10日	-	7月17日	-	-	10月16日	-	-	-	-	
		測定結果の得られた年月日	-	6月5日	-	8月23日	-	-	11月8日	-	-	-	-	
		ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³ N)	-	0.0014	-	0.00049	-	-	0.0023	-	-	-	-	
水銀測定	年4回 実施予定	排ガス採取年月日	-	5月10日	-	7月17日	-	-	10月16日	-	-	-	-	
		測定結果の得られた年月日	-	6月5日	-	8月23日	-	-	11月5日	-	-	-	-	
		水銀 (mg/m ³ N)	-	0.00025	-	0.00056	-	-	0.00072	-	-	-	-	

※煙突ガス採取口より採取

【2号炉】

			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
ばい煙測定	年6回 実施予定	排ガス採取年月日	-	5月9日	-	7月18日	-	-	10月17日	-	-	-	-	
		測定結果の得られた年月日	-	6月5日	-	8月23日	-	-	11月5日	-	-	-	-	
		硫黄酸化物 (m ³ N/h)	-	0.24	-	0.093	-	-	0.22	-	-	-	-	
		ばいじん (g/m ³ N)	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	-	-	
		塩化水素 (mg/m ³ N)	-	29	-	11	-	-	41	-	-	-	-	
		窒素酸化物 (ppm)	-	25	-	30	-	-	34	-	-	-		
ダイオキシン類 測定	年4回 実施予定	排ガス採取年月日	-	5月9日	-	7月18日	-	-	10月17日	-	-	-	-	
		測定結果の得られた年月日	-	6月5日	-	8月23日	-	-	11月8日	-	-	-	-	
		ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³ N)	-	0.0043	-	0.017	-	-	0.0076	-	-	-	-	
水銀測定	年4回 実施予定	排ガス採取年月日	-	5月9日	-	7月18日	-	-	10月17日	-	-	-	-	
		測定結果の得られた年月日	-	6月5日	-	8月23日	-	-	11月5日	-	-	-	-	
		水銀 (mg/m ³ N)	-	0.0011	-	0.00024	-	-	0.0012	-	-	-	-	

※煙突ガス採取口より採取

3 炉内の燃焼温度等

【1号炉】

		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)		928	912	906	906	934	-	905	923				
集塵機に流入する燃焼ガス平均温度 (°C)		182	182	189	187	184	-	184	187				
排ガス中の一酸化炭素濃度 (ppm)		4	3	3	2	3	-	2	2				

※9月は稼働なし

【2号炉】

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
燃焼室中の焼却ガス平均温度 (°C)		926	924	-	902	900	904	932	879				
集塵機に流入する燃焼ガス平均温度 (°C)		185	182	-	183	188	190	186	184				
排ガス中の一酸化炭素濃度 (ppm)		2	2	-	2	2	2	2	2				

※6月は稼働なし

4 冷却設備及び排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去

1号炉、2号炉ともにばいじんの除去を施設稼働中は常時実施している。