

清掃工場 排出ガス等測定結果

令和7年度

	測定項目	単位	測定日						
			報告日						
1号炉	いおう酸化物(SOx) K値=8.76 (延岡市) (K値から算出した許容排出量)	K値	※注1	8.76					
		m ³ N/h	許容値						
		m ³ N/h	実測値						
		ppm	約1780	(50以下)					
	ばいじん	g/Nm ³	0.04以下	(0.005以下)					
	塩化水素	mg/Nm ³	700以下						
		ppm	430以下	(50以下)					
窒素酸化物(NOx)	ppm	250以下	(50以下)						

	測定項目	単位	測定日						
			報告日						
2号炉	いおう酸化物(SOx) K値=8.76 (延岡市) (K値から算出した許容排出量)	K値	※注1	8.76					
		m ³ N/h	許容値						
		m ³ N/h	実測値						
		ppm	約1780	(50以下)					
	ばいじん	g/Nm ³	0.04以下	(0.005以下)					
	塩化水素	mg/Nm ³	700以下						
		ppm	430以下	(50以下)					
窒素酸化物(NOx)	ppm	250以下	(50以下)						

()施設基準値

[2ヶ月に1回実施]

※注1: いおう酸化物は、K値から算出した許容排出量により規制される。

※ばいじん、塩化水素、窒素酸化物は酸素12vol%換算値

ダイオキシン類等分析結果

分析項目	単位	排出基準	施設基準 採取日 報告日	1号炉	2号炉
排ガス	ダイオキシン類	ng-TEQ/Nm ³	0.1	0.05	
	煤塵	g/m ³ N	0.04	0.005	
	酸素	%	-	-	
	一酸化炭素	PPM	100	30	
	塩化水素	mg/m ³ N	700	50	
焼却灰(主灰)	ダイオキシン類	ng-TEQ/g-dry	採取日		
			報告日	3	3
焼却灰(飛灰)	ダイオキシン類	ng-TEQ/g-dry	採取日		
			報告日	3	3

※一酸化炭素、塩化水素は酸素12vol%換算値