

王禅寺処理センター維持管理情報の公表項目

令和5年12月

廃棄物処理法施行規則第四条の五の二第一号イに係る項目

項目	対象	種類	数量 (t)
処分した一般廃棄物の種類及び数量	1号炉	可燃性混合廃棄物	4,121.18
	2号炉	可燃性混合廃棄物	2,785.60
	3号炉	可燃性混合廃棄物	1,702.89

廃棄物処理法施行規則第四条の五の二第一号ロ及びホ^{※1}に係る項目

項目	測定の結果が得られた年月日		令和5年12月1日 ~ 令和5年12月31日	
	対象	測定を行った位置	測定の結果 ^{※2}	基準値
燃焼室中の燃焼ガスの温度 (°C)	1号炉	焼却炉出口	925	800°C以上
	2号炉	焼却炉出口	946	
	3号炉	焼却炉出口	919	
集じん器に流入する燃焼ガスの温度 (°C)	1号炉	集じん器入口	195	おおむね 200°C以下
	2号炉	集じん器入口	195	
	3号炉	集じん器入口	195	
煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度 (ppm)	1号炉	煙突入口	10	100ppm以下
	2号炉	煙突入口	8	
	3号炉	煙突入口	6	

廃棄物処理法施行規則第四条の五の二第一号ハに係る項目

項目	対象	除去を行った年月日
冷却設備にたい積したばいじんの除去	1号炉	-
	2号炉	-
	3号炉	令和5年12月18日~令和5年12月21日
排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去	1号炉	-
	2号炉	-
	3号炉	令和5年12月18日~令和5年12月21日

廃棄物処理法施行規則第四条の五の二第一号ニに係る項目

項目	対象	測定に係る排ガスを採取した年月日	測定の結果の得られた年月日	基準値
		測定に係る排ガスを採取した位置	測定の結果	
煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度 (ng-TEQ/m ³)	1号炉	-	-	0.1
	2号炉	令和5年12月14日	令和6年1月15日	
	3号炉	-	-	
硫黄酸化物濃度 (ppm) 【硫黄酸化物排出量】 (m ³ N/h)	1号炉	煙突	3.9【0.099】	- 【16.75】
	2号炉	-	-	
	3号炉	煙突	1.0未満【0.029未満】	
ばいじん濃度 (g/m ³ N) (O ₂ 12%換算)	1号炉	煙突	0.0010未満	0.04
	2号炉	-	-	
	3号炉	煙突	0.0010未満	
塩化水素濃度 (mg/m ³ N) (O ₂ 12%換算)	1号炉	煙突	20	150
	2号炉	-	-	
	3号炉	煙突	19	
窒素酸化物濃度 (ppm) (O ₂ 12%換算)	1号炉	煙突	29	250
	2号炉	-	-	
	3号炉	煙突	24	

※1 固形燃料未使用、ばいじん又は焼却灰の焼成なし。

※2 測定の結果については、月の平均値とする。