

令和6年度 御坊広域清掃センター焼却施設の維持管理情報

可燃ごみ焼却量及び燃焼ガス温度等の測定結果

炉別	項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
1号炉	可燃ごみ焼却量	トン	757.39	974.15	867.04	647.28	485.02	533.20	813.64	876.57	777.53	820.15			7,551.97
	燃焼温度	℃	1,003	957	928	954	904	911	966	962	945	969			—
	集塵器入口温度	℃	196	195	195	194	196	195	194	196	196	195			—
	一酸化炭素濃度	ppm	7	18	39	51	23	27	54	25	16	24			—
2号炉	可燃ごみ焼却量	トン	762.86	484.81	604.79	717.82	962.55	824.00	651.82	353.68	758.09	797.37			6,917.79
	燃焼温度	℃	895	839	848	887	888	869	886	898	848	953			—
	集塵器入口温度	℃	194	196	194	195	194	196	194	195	195	194			—
	一酸化炭素濃度	ppm	18	27	26	40	27	23	29	32	24	26			—

冷却設備及び排ガス処理設備のばいじん除去作業

炉別	除去作業日	
1号炉	前期 8月22日 ~ 9月11日	後期
2号炉	前期 5月23日 ~ 6月12日	後期 10月31日 ~ 11月20日

令和6年度 御坊広域清掃センター 排ガス測定結果

排ガス中のダイオキシン類濃度の測定結果

(単位: ng/TEQ/m³)

炉別	採取場所	採取年月日	結果を得た日	測定結果	基準値	
					国	組合
1号炉	煙突	令和6年7月10日	令和6年8月9日	0.096	5	0.5
		令和6年12月11日	令和7年1月14日	0.066		
2号炉	煙突	令和6年7月10日	令和6年8月9日	0.17		
		令和6年12月12日	令和7年1月14日	0.064		

排ガス中のばい煙測定結果

炉別	採取場所	測定項目	採取年月日	結果を得た日	測定結果	基準値	
						国	組合
1号炉	煙突	ばいじん濃度 (g/m ³ N) O ₂ 12%換算値	令和6年7月10日	令和6年8月9日	<0.001	0.15	0.05
			令和6年12月11日	令和7年1月14日	0.001		
		硫黄酸化物濃度 (ppm)	令和6年7月10日	令和6年8月9日	5	—	100
			令和6年12月11日	令和7年1月14日	10		
		窒素酸化物濃度 (ppm) O ₂ 12%換算値	令和6年7月10日	令和6年8月9日	40	250	250
			令和6年12月11日	令和7年1月14日	45		
塩化水素濃度 (ppm) O ₂ 12%換算値	令和6年7月10日	令和6年8月9日	27	430	430		
	令和6年12月11日	令和7年1月14日	67				
2号炉	煙突	ばいじん濃度 (g/m ³ N) O ₂ 12%換算値	令和6年7月10日	令和6年8月9日	<0.001	0.15	0.05
			令和6年12月12日	令和7年1月14日	0.003		
		硫黄酸化物濃度 (ppm)	令和6年7月10日	令和6年8月9日	1	—	100
			令和6年12月12日	令和7年1月14日	2		
		窒素酸化物濃度 (ppm) O ₂ 12%換算値	令和6年7月10日	令和6年8月9日	38	250	250
			令和6年12月12日	令和7年1月14日	39		
塩化水素濃度 (ppm) O ₂ 12%換算値	令和6年7月10日	令和6年8月9日	42	430	430		
	令和6年12月12日	令和7年1月14日	36				