

令和2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	827.92	829.54	673.81	1,121.75	563.93	731.27	910.87	887.89	731.06	934.69	384.75	849.84	9,447.32
	燃焼温度	℃	975	970	974	972	948	973	934	943	903	946	930	960	—
	集塵器入口温度	℃	196	195	195	197	197	194	195	196	198	195	196	195	—
	一酸化炭素濃度	ppm	21	23	19	20	23	26	18	30	49	19	26	17	—
2号炉	可燃ごみ焼却量	トン	812.72	833.90	651.06	530.35	936.76	964.26	552.73	669.86	781.93	958.71	626.50	1,083.87	9,402.65
	燃焼温度	℃	964	934	958	963	964	931	947	950	964	912	923	925	—
	集塵器入口温度	℃	195	196	194	195	195	195	196	195	195	195	195	195	—
	一酸化炭素濃度	ppm	24	47	92	42	33	31	29	24	23	29	25	37	—

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24日 ~ 8月25日	後期 2月11日 ~ 2月12日
2号炉	前期 7月23日 ~ 7月24日	後期 10月29日 ~ 10月30日

令和2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2年6月17日	令和2年7月31日	0.045	5	0.5
		令和2年12月16日	令和3年1月19日	0.061		
2号炉	煙突	令和2年6月18日	令和2年7月31日	0.046		
		令和2年12月17日	令和3年1月19日	0.068		

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2年6月17日	令和2年7月31日	<0.002	0.15	0.05
			令和2年12月16日	令和3年1月19日	0.003		
		硫黄酸化物濃度(ppm)	令和2年6月17日	令和2年7月31日	3	-	100
			令和2年12月16日	令和3年1月19日	1		
		窒素酸化物濃度(ppm) O ₂ 12%換算値	令和2年6月17日	令和2年7月31日	38	250	250
			令和2年12月16日	令和3年1月19日	54		
塩化水素濃度(ppm) O ₂ 12%換算値	令和2年6月17日	令和2年7月31日	33	430	430		
	令和2年12月16日	令和3年1月19日	23				
2号炉	煙突	ばいじん濃度(g/m ³ N) O ₂ 12%換算値	令和2年6月18日	令和2年7月31日	<0.002	0.15	0.05
			令和2年12月17日	令和3年1月19日	<0.002		
		硫黄酸化物濃度(ppm)	令和2年6月18日	令和2年7月31日	3	-	100
			令和2年12月17日	令和3年1月19日	2		
		窒素酸化物濃度(ppm) O ₂ 12%換算値	令和2年6月18日	令和2年7月31日	57	250	250
			令和2年12月17日	令和3年1月19日	57		
塩化水素濃度(ppm) O ₂ 12%換算値	令和2年6月18日	令和2年7月31日	25	430	430		
	令和2年12月17日	令和3年1月19日	15				