

令和元年度 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	901.62	993.55	962.22	1,046.57	650.22	503.63	893.92	1,081.10	939.18	699.91	123.74	834.91	9,630.57	
	燃焼温度	°C	910	942	977	961	965	960	962	948	945	958	971	989	—	
	集塵器入口温度	°C	190	192	190	190	195	195	195	195	197	195	196	196	195	—
	一酸化炭素濃度	ppm	37	39	31	22	23	20	27	28	28	60	17	17	17	—
2号炉	可燃ごみ焼却量	トン	884.30	652.49	450.42	953.61	1,026.10	996.92	763.87	116.72	944.89	1,131.11	1,101.18	992.92	10,014.53	
	燃焼温度	°C	939	882	973	918	974	931	878	966	930	960	925	952	—	
	集塵器入口温度	°C	190	191	190	190	196	196	195	196	196	194	195	194	195	—
	一酸化炭素濃度	ppm	36	27	25	29	32	23	32	32	25	32	28	32	36	—

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	8月 27日～8月 30日、2月 1日～2月 3日
2号炉	5月 30日～5月 31日、11月 3日～11月 5日

令和元年度 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

※7月、12月に測定予定
(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1年7月10日	令和1年9月6日	0.19	5	0.5
		令和1年12月18日	令和2年2月21日	0.0076		
2号炉	煙突	令和1年7月11日	令和1年9月6日	0.096		
		令和1年12月19日	令和2年2月21日	0.045		

排ガス中のばい煙測定結果

※7月、12月に測定予定

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1年7月10日	令和1年9月6日	0.001未満	0.15	0.05
			令和1年12月18日	令和2年2月21日	0.001未満		
		硫黄酸化物濃度(ppm)	令和1年7月10日	令和1年9月6日	1	-	100
			令和1年12月18日	令和2年2月21日	2		
		窒素酸化物濃度(ppm) O ₂ 12%換算値	令和1年7月10日	令和1年9月6日	27	250	250
			令和1年12月18日	令和2年2月21日	30		
塩化水素濃度(ppm) O ₂ 12%換算値	令和1年7月10日	令和1年9月6日	28	430	430		
	令和1年12月18日	令和2年2月21日	86				
2号炉	煙突	ばいじん濃度(g/m ³ N) O ₂ 12%換算値	令和1年7月11日	令和1年9月6日	0.001未満	0.15	0.05
			令和1年12月19日	令和2年2月21日	0.001未満		
		硫黄酸化物濃度(ppm)	令和1年7月11日	令和1年9月6日	1	-	100
			令和1年12月19日	令和2年2月21日	1		
		窒素酸化物濃度(ppm) O ₂ 12%換算値	令和1年7月11日	令和1年9月6日	29	250	250
			令和1年12月19日	令和2年2月21日	37		
塩化水素濃度(ppm) O ₂ 12%換算値	令和1年7月11日	令和1年9月6日	40	430	430		
	令和1年12月19日	令和2年2月21日	30				