令和5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	807.66	758.55	1,112.28	760.56	702.93	440.28	705.48	1,089.07	800.14	918.29			8,095.24
	燃焼温度	℃	929	974	1,000	970	966	925	946	976	923	938			ー
	集塵器入口温度	℃	196	197	195	196	195	197	195	195	195	194			ー
	一酸化炭素濃度	ppm	33	19	30	34	43	15	23	33	22	11			ー
2号炉	可燃ごみ焼却量	トン	821.94	714.66	416.49	798.52	770.51	954.93	691.70	437.93	590.97	690.09			6,887.74
	燃焼温度	℃	892	894	954	912	954	929	895	918	859	914			ー
	集塵器入口温度	℃	194	194	194	193	195	193	195	193	193	195			ー
	一酸化炭素濃度	ppm	19	22	57	50	36	23	51	25	27	24			ー

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　9月29日　～　9月30日
2号炉	前期　6月16日　～　6月17日　　後期　11月9日　～　11月28日

令和5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5年7月5日	令和5年8月1日	0.0027	5	0.5
		令和5年12月13日	令和6年1月19日	0.14		
2号炉	煙突	令和5年7月6日	令和5年8月2日	0.14		
		令和5年12月14日	令和6年1月19日	0.16		

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^3N）$O_2$12%換算値	令和5年7月5日	令和5年8月1日	<0.002	0.15	0.05
			令和5年12月13日	令和6年1月19日	<0.002		
		硫黄酸化物濃度（ppm）	令和5年7月5日	令和5年8月1日	1	―	100
			令和5年12月13日	令和6年1月19日	<1		
		窒素酸化物濃度（ppm）$O_2$12%換算値	令和5年7月5日	令和5年8月1日	52	250	250
			令和5年12月13日	令和6年1月19日	51		
		塩化水素濃度（ppm）$O_2$12%換算値	令和5年7月5日	令和5年8月1日	18	430	430
			令和5年12月13日	令和6年1月19日	20		
2号炉	煙突	ばいじん濃度（g/m^3N）$O_2$12%換算値	令和5年7月6日	令和5年8月2日	<0.002	0.15	0.05
			令和5年12月14日	令和6年1月19日	<0.002		
		硫黄酸化物濃度（ppm）	令和5年7月6日	令和5年8月2日	<1	―	100
			令和5年12月14日	令和6年1月19日	<1		
		窒素酸化物濃度（ppm）$O_2$12%換算値	令和5年7月6日	令和5年8月2日	41	250	250
			令和5年12月14日	令和6年1月19日	44		
		塩化水素濃度（ppm）$O_2$12%換算値	令和5年7月6日	令和5年8月2日	23	430	430
			令和5年12月14日	令和6年1月19日	25		