

平成30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	901.75	1,113.86	1,049.84	947.38	594.96	276.07	1,216.36	1,199.57	1,099.09	734.59	73.51	1,091.25	10,298.23
	燃焼温度	℃	938	925	938	906	935	972	969	947	949	984	980	921	—
	集塵器入口温度	℃	185	186	191	192	190	190	190	191	191	192	190	191	—
	一酸化炭素濃度	ppm	24	19	29	41	32	30	24	39	23	22	30	33	—
2号炉	可燃ごみ焼却量	トン	954.14	861.57	498.41	883.07	1,071.16	985.01	955.93	132.83	1,028.61	1,011.09	1,045.03	1,064.58	10,491.43
	燃焼温度	℃	939	985	987	919	972	989	983	947	928	929	925	932	—
	集塵器入口温度	℃	185	184	185	186	184	185	190	190	191	190	191	190	—
	一酸化炭素濃度	ppm	33	31	28	31	32	33	27	26	19	25	29	21	—

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	9月 13日～9月14日、2月5日～2月6日
2号炉	5月 31日～6月1日、11月 7日～11月 8日

平成30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	平成30年7月11日	平成30年8月22日	0.22	5	0.5
		平成31年12月12日	平成31年1月22日	0.18		
2号炉	煙突	平成30年7月12日	平成30年8月22日	0.083		
		平成31年12月13日	平成31年1月22日	0.077		

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	平成30年7月11日	平成30年8月22日	<0.002	0.15	0.05
			平成31年12月12日	平成31年1月22日	<0.002		
		硫黄酸化物濃度(ppm)	平成30年7月11日	平成30年8月22日	<1	-	100
			平成31年12月12日	平成31年1月22日	<1		
		窒素酸化物濃度(ppm) O ₂ 12%換算値	平成30年7月11日	平成30年8月22日	63	250	250
			平成31年12月12日	平成31年1月22日	63		
塩化水素濃度(ppm) O ₂ 12%換算値	平成30年7月11日	平成30年8月22日	28	430	430		
	平成31年12月12日	平成31年1月22日	64				
2号炉	煙突	ばいじん濃度(g/m ³ N) O ₂ 12%換算値	平成30年7月11日	平成30年8月22日	<0.002	0.15	0.05
			平成31年12月13日	平成31年1月22日	<0.002		
		硫黄酸化物濃度(ppm)	平成30年7月11日	平成30年8月22日	1	-	100
			平成31年12月13日	平成31年1月22日	1		
		窒素酸化物濃度(ppm) O ₂ 12%換算値	平成30年7月11日	平成30年8月22日	58	250	250
			平成31年12月13日	平成31年1月22日	57		
塩化水素濃度(ppm) O ₂ 12%換算値	平成30年7月11日	平成30年8月22日	11	430	430		
	平成31年12月13日	平成31年1月22日	46				