

平成29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	860.02	1,096.48	1,093.60	943.50	514.57	453.31	963.92	1,184.76	1,123.67	757.06	15.24	767.24	8,649.70
	燃焼温度	℃	932	932	943	897	894	974	927	957	930	917	—	964	—
	集塵器入口温度	℃	186	185	185	185	185	185	185	187	184	185	—	185	—
	一酸化炭素濃度	ppm	21	18	18	10	14	19	25	28	19	23	—	25	—
2号炉	可燃ごみ焼却量	トン	490.79	907.25	503.81	999.44	1,081.05	1,076.70	875.70	76.43	986.24	900.62	977.21	786.73	8,585.27
	燃焼温度	℃	969	958	972	952	972	956	932	979	975	959	964	936	—
	集塵器入口温度	℃	185	186	184	186	185	184	185	185	184	185	185	185	—
	一酸化炭素濃度	ppm	15	32	20	17	27	21	18	25	14	17	22	18	—

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 30日～8月 31日、2月 5日～2月 6日
2号炉	6月 1日～6月 2日、11月 7日～11月 8日

平成29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29年7月4日	平成29年8月8日	0.019	5	0.5
		平成29年12月13日	平成30年1月31日	0.042		
2号炉	煙突	平成29年7月5日	平成29年8月8日	0.048		
		平成29年12月14日	平成30年1月31日	0.048		

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29年7月4日	平成29年8月8日	<0.002	0.15	0.05
			平成29年12月13日	平成30年1月31日	<0.002		
		硫黄酸化物濃度(ppm)	平成29年7月4日	平成29年8月8日	3	—	100
			平成29年12月13日	平成30年1月31日	1		
		窒素酸化物濃度(ppm) O ₂ 12%換算値	平成29年7月4日	平成29年8月8日	110	250	250
			平成29年12月13日	平成30年1月31日	58		
		塩化水素濃度(ppm) O ₂ 12%換算値	平成29年7月4日	平成29年8月8日	41	430	430
			平成29年12月13日	平成30年1月31日	43		
2号炉	煙突	ばいじん濃度(g/m ³ N) O ₂ 12%換算値	平成29年7月5日	平成29年8月8日	<0.002	0.15	0.05
			平成29年12月14日	平成30年1月31日	<0.002		
		硫黄酸化物濃度(ppm)	平成29年7月5日	平成29年8月8日	<1	—	100
			平成29年12月14日	平成30年1月31日	<1		
		窒素酸化物濃度(ppm) O ₂ 12%換算値	平成29年7月5日	平成29年8月8日	51	250	250
			平成29年12月14日	平成30年1月31日	63		
		塩化水素濃度(ppm) O ₂ 12%換算値	平成29年7月5日	平成29年8月8日	46	430	430
			平成29年12月14日	平成30年1月31日	28		