

平成29年度 糸島市クリーンセンター維持管理記録

(1号炉)

更新日 平成30年 3月31日

	測定位置	項目		規制基準 ※2	平成29年度												
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
可燃、不燃、粗大ごみ	—	処理量	t	—	1836.58	3031.37	3026.55	2365.19	2134.85	—	1090.8	1804.62	2079.52	—	227.72	2745.1	
燃焼ガス※1																	
燃焼室ガス温度	①	測定結果	℃	—	904	916	913	914	920	—	912	923	933	—	921	911	
集塵器入口温度	②	測定結果	℃	—	170	182	184	184	182	—	168	168	170	—	170	172	
一酸化炭素濃度	③	測定結果	ppm	—	4.5	4.3	3.6	3.5	4.5	—	4.8	5.5	3.7	—	3.7	4.2	
たい積したばいじんの除去	—	冷却設備 ガス処理設備	実施日	— —	冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去は、工場稼働中は自動で行われます。												
排ガス中のダイオキシン類濃度	煙突	排ガス採取日		—	平成29年 6月22日												
		測定結果通知日		—	平成29年 7月18日												
		測定結果	ng-TEQ/m3N	1以下	0.017												
排ガス中のばい煙量 またはばい煙濃度	煙突	排ガス採取日		—	4月19日	—	6月22日	—	8月9日	—	—	—	12月6日	—	—	—	
		測定結果通知日		—	5月8日	—	7月18日	—	9月4日	—	—	—	12月26日	—	—	—	
		窒素酸化物	測定結果	ppm	250以下	70	—	53	—	40	—	—	—	54	—	—	—
		硫黄酸化物	測定結果	m3N/h	100.9以下	0.15未満	—	0.15未満	—	0.16	—	—	—	0.55	—	—	—
		塩化水素	測定結果	mg/m3N	700以下	19	—	25	—	26	—	—	—	21	—	—	—
		ばいじん	測定結果	g/m3N	0.08以下	0.005未満	—	0.005未満	—	0.006未満	—	—	—	0.005未満	—	—	—

(2号炉)

	測定位置	項目		規制基準 ※2	平成29年度												
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
可燃、不燃、粗大ごみ	—	処理量	t	—	1210.05	—	—	—	1220.19	2995.77	2176.65	—	1033.73	3120.74	2515.87	—	
燃焼ガス※1																	
燃焼室ガス温度	①	測定結果	℃	—	912	—	—	—	911	910	902	—	929	916	903	—	
集塵器入口温度	②	測定結果	℃	—	167	—	—	—	180	181	169	—	170	170	170	—	
一酸化炭素濃度	③	測定結果	ppm	—	6.2	—	—	—	6.2	6	5.7	—	6.7	5.6	5.5	—	
たい積したばいじんの除去	—	冷却設備 ガス処理設備	実施日	— —	冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去は、工場稼働中は自動で行われます。												
排ガス中のダイオキシン類濃度	煙突	排ガス採取日		—	平成29年10月11日												
		測定結果通知日		—	平成29年11月24日												
		測定結果	ng-TEQ/m3N	1以下	0.018												
排ガス中のばい煙量またはばい煙濃度	煙突	排ガス採取日		—	—	—	—	—	—	—	10月11日	—	—	—	2月14日	—	
		測定結果通知日		—	—	—	—	—	—	—	11月8日	—	—	—	3月5日	—	
		窒素酸化物	測定結果	ppm	250以下	—	—	—	—	—	—	65	—	—	—	65	—
		硫黄酸化物	測定結果	m3N/h	100.9以下	—	—	—	—	—	—	0.12未満	—	—	—	0.15	—
		塩化水素	測定結果	mg/m3N	700以下	—	—	—	—	—	—	14	—	—	—	26	—
		ばいじん	測定結果	g/m3N	0.08以下	—	—	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—	0.005未満	—

※1 燃焼ガスの測定結果は月平均値

※2 規制基準値は「ダイオキシン類対策特別措置法」、「大気汚染防止法」による。