

令和3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 令和4年 3月31日

	測定位置	項目		規制基準 ※2	令和3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	—	—	667.48	1181.73	3038.49	1676.11	—	—	1012.21	2965.84	3103.95	99.51	2394.40	
燃焼ガス※1																	
燃焼室ガス温度	①	測定結果	℃	—	—	923	926	917	923	—	—	917	928	926	928	901	
集塵器入口温度	②	測定結果	℃	—	—	170	170	176	180	—	—	170	170	171	168	165	
一酸化炭素濃度	③	測定結果	ppm	—	—	10.7	3.9	3.6	3.9	—	—	3.2	2.9	2.5	2.6	3.6	
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		—	令和3年 8月17日												
		測定結果通知日		—	令和3年 9月17日												
		測定結果	ng-TEQ/m3N	1以下	0.11												
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		—	—	—	—	—	8月17日	—	—	—	12月15日	—	—	—	
		測定結果通知日		—	—	—	—	—	9月17日	—	—	—	1月28日	—	—	—	
		窒素酸化物	測定結果	ppm	250以下	—	—	—	—	66	—	—	—	28	—	—	—
		硫黄酸化物	測定結果	m3N/h	100.9以下	—	—	—	—	0.15未満	—	—	—	0.15未満	—	—	—
		塩化水素	測定結果	mg/m3N	700以下	—	—	—	—	15	—	—	—	24	—	—	—
		ばいじん	測定結果	g/m3N	0.08以下	—	—	—	—	0.006未満	—	—	—	0.005未満	—	—	—

(2号炉)

	測定位置	項目		規制基準 ※2	令和3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	—	2994.15	2955.05	1381.17	863.83	1275.48	2979.66	3059.24	783.99	—	720.81	2820.62	732.37	
燃焼ガス※1																	
燃焼室ガス温度	①	測定結果	℃	—	928	920	923	937	922	939	940	927	—	925	922	927	
集塵器入口温度	②	測定結果	℃	—	170	170	170	170	168	170	170	170	—	170	170	169	
一酸化炭素濃度	③	測定結果	ppm	—	1	1.5	1.3	1.8	1.6	1.8	2	1.9	—	0.3	0.9	3	
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		—	令和3年 6月 3日												
		測定結果通知日		—	令和3年 6月28日												
		測定結果	ng-TEQ/m3N	1以下	0.042												
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6日	—	6月3日	—	—	—	10月6日	—	—	—	2月17日	—	
		測定結果通知日		—	4月27日	—	6月30日	—	—	—	10月29日	—	—	—	3月23日	—	
		窒素酸化物	測定結果	ppm	250以下	63	—	40	—	—	—	21	—	—	—	50	—
		硫黄酸化物	測定結果	m3N/h	100.9以下	0.19	—	0.13未満	—	—	—	0.17	—	—	—	0.16	—
		塩化水素	測定結果	mg/m3N	700以下	19	—	14	—	—	—	17	—	—	—	13	—
		ばいじん	測定結果	g/m3N	0.08以下	0.006未満	—	0.005未満	—	—	—	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。