

平成28年度 青岸清掃センター 焼却工場の維持管理状況

工場名	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		
青岸エネルギーセンター	1号炉	可燃ごみ焼却量	(トン)	5,210.90	4,558.54	停止中	871.91	4986.16	4983.12	937.77	5,384.86	4,593.02	4,462.07	3,516.57	2153.07	41,657.99	
		燃烧温度	(℃)	923	922		914	954	927	973	949	931	890	916	910	—	
		集じん装置入口温度	(℃)	169	170		170	170	170	169	169	169	169	169	169	169	—
		一酸化炭素濃度	(ppm)	7.88	6.83		10.28	9.18	8.08	9.06	8.86	6.50	6.02	8.10	5.91	—	
	2号炉	可燃ごみ焼却量	(トン)	5245	2821.4	5468.84	5658.69	1703.17	5011.94	2934.14	1,432.78	3,081.63	5,230.70	3029.33	4,807.26	46,424.88	
		燃烧温度	(℃)	956	937	968	947	968	935	970	1026	970	927	916	956	—	
		集じん装置入口温度	(℃)	170	170	171	171	170	170	170	170	169	170	170	170	—	
		一酸化炭素濃度	(ppm)	10.4	8.91	11	10.7	7.07	8.73	10.58	12.68	8.92	7.54	7.63	7.24	—	
	ばいじん処理物 搬出量		(トン)	310	201	140	149	117	89	49	174	187	127	10	162	1,715	
	焼却灰 搬出量		(トン)	1,097	930	708	669	896	1,147	469	859	897	1,118	878	784	10,452	
青岸クリーンセンター	1号炉	可燃ごみ焼却量	(トン)	停止中	停止中	停止中	停止中	停止中	停止中	停止中	停止中	停止中	停止中	停止中	停止中	—	
		燃烧温度	(℃)													—	
		集じん装置入口温度	(℃)													—	
		一酸化炭素濃度	(ppm)													—	
	2号炉	可燃ごみ焼却量	(トン)	1,084.44	4,940.71	4,781.80	4,941.88	3,517.52	1,650.37	5,089.16	4,780.00	4,667.12	停止中	850.65	4,939.62	41,243.27	
		燃烧温度	(℃)	873	878	884	887	889	885	882	889	879		867	869	—	
		集じん装置入口温度	(℃)	170	170	170	170	170	170	170	170	170		170	170	—	
		一酸化炭素濃度	(ppm)	29	22	25	22	30	30	26	33	40		32	27	—	
	ばいじん処理物 搬出量		(トン)	30	377	399	298	258	80	358	339	308	0	69	399	2,915	
	焼却灰 搬出量		(トン)	69	237	225	208	160	100	199	219	210	0	109	210	1,946	

※ ばいじん処理物及び焼却灰は、大阪湾広域臨海環境整備センターが管理する最終処分場へ搬出しています。

<冷却設備及び排ガス処理設備のばいじん除去作業>

青岸エネルギーセンター	1号炉	(ボイラー設備) H28.6.9～23、10.1～10、H29.2.27～3.3 (減温塔) H28.6.9～15、10.11～13、H29.2.24～3.3
	2号炉	(ボイラー設備) H28.8.5～15、H28.11.11～21、H29.2.21～2.24 (減温塔) H28.8.5～6、H28.11.15～22、H29.2.24～2.28
青岸クリーンセンター	1号炉	停止中
	2号炉	(ボイラー設備) H29.1.14～24、(減温塔) H29.1.4～1.14

※ 稼働中の設備は、ブロー装置等で毎日除去しています。