

平成30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)	4,762.29	175.54	2,964.73	5,381.90	4573.79	4524.03	1,239.54	5,476.23	4,753.75	4,131.41	3,778.16	3619.77	45,381.14	
		燃焼温度	(℃)	942	922	935	951	943	947	939	952	955	950	945	938	—	
		集じん装置入口温度	(℃)	171	171	171	171	171	171	171	170	171	170	170	171	170	—
		一酸化炭素濃度	(ppm)	10.24	8.67	9.45	9.15	8.38	8.65	14.71	10.65	9.28	8.27	9.80	10.53	—	
	2号炉	可燃ごみ焼却量	(トン)	4633.11	5339.42	3379.63	0	3261.61	5099.37	2888.12	1,224.64	2,173.91	5,194.73	1874.03	5,367.87	40,436.44	
		燃焼温度	(℃)	952	936	930	0	924	953	956	953	954	946	931	962	—	
		集じん装置入口温度	(℃)	169	169	169	0	169	170	170	171	170	170	170	171	—	
		一酸化炭素濃度	(ppm)	7.38	7.50	7.23	0	6.02	6.7	10.0	7.45	9.39	7.0	6.1	7.9	—	
	ばいじん処理物 搬出量		(トン)	276	156	170	140	198	286	120	197	179	267	170	238	2,397	
	焼却灰 搬出量		(トン)	1,013	617	566	449	697	1,065	403	655	590	869	559	719	8,202	
青岸クリーンセンター	1号炉	可燃ごみ焼却量	(トン)												0.00		
		燃焼温度	(℃)	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	—	
		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)	1,031.14	4,676.01	4,782.78	4,859.75	3,380.14	1,969.01	4,936.22	4,780.53	4,607.48	1,012.09	1,654.03	3,090.87	40,780.05	
		燃焼温度	(℃)	884	884	891	883	885	885	887	887	889	890	877	887	—	
		集じん装置入口温度	(℃)	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	—	
		一酸化炭素濃度	(ppm)	13	13	15	15	17	26	24	24	16	25	13	16	—	
	ばいじん処理物 搬出量		(トン)	20	485	394	342	263	107	438	437	348	10	109	328	3,281	
	焼却灰 搬出量		(トン)	20	259	230	260	179	139	270	280	230	30	110	149	2,156	

※ 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) H30.5.27～6.10 9.29～10.16 H31.2.25～3.10(減温塔) H30.5.29～6.8 10.13～10.22 H31.2.25～2.28
	2号炉	(ボイラー設備) H30.6.27～7.14 11.11～12.3 H31.2.14～2.28(減温塔) H30.6.29～7.12 11.25～12.7 H31.2.15～2.18
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) H31.1.21～1.31(減温塔) H30.9.14～H30.9.15 H31.1.10～1.19

※ 稼働中の設備は、ブロー装置等で毎日除去しています。