

令和5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)	5,364.05	2,447.72	5,599.98	5,839.22	5,618.45	3,327.62	5,511.65	5,570.99	5,587.83	3,769.38	5,118.04	5,042.66	58,797.59	
		燃焼温度	(℃)	928	926	941	939	934	938	947	940	938	927	944	937	—	
		集じん装置入口温度	(℃)	171	171	172	173	173	172	172	172	172	172	172	172	171	—
		一酸化炭素濃度	(ppm)	10.39	9.08	12.81	11.17	11.61	13.76	8.57	8.69	8.66	10.08	8.27	7.22	—	
	2号炉	可燃ごみ焼却量	(トン)	5,183.49	5,499.55	5,603.01	3,811.67	4,809.83	5,187.62	5,006.62	2,567.74	5,044.98	3,542.86	4,981.09	4,719.08	55,957.54	
		燃焼温度	(℃)	932	926	932	935	903	923	926	937	925	908	914	902	—	
		集じん装置入口温度	(℃)	171	172	172	171	171	171	170	170	170	170	169	169	—	
		一酸化炭素濃度	(ppm)	8.21	10.71	12.41	10.75	7.53	10.25	8.81	6.84	5.65	5.39	5.71	5.05	—	
	ばいじん処理物 搬出量		(トン)	239	219	290	239	288	229	259	200	288	216	240	280	2,987	
	焼却灰 搬出量		(トン)	996	887	1,073	898	868	868	980	799	976	707	868	858	10,778	
青岸クリーンセンター	1号炉	可燃ごみ焼却量	(トン)													—	
		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)													—	
		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)													—	
	ばいじん処理物 搬出量		(トン)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	焼却灰 搬出量		(トン)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

※ 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) R5.5.17~5.21、9.6~9.10、1.24~1.29 (減温塔) R5.5.22~5.29、9.5~9.9、1.29
	2号炉	(ボイラー設備) R5.7.19~7.23、11.1~11.5、1.24~1.29 (減温塔) R5.7.18~7.22、11.6~11.10、1.29
青岸クリーンセンター	1号炉	停止中
	2号炉	停止中

※ 稼働中の設備は、ブロー装置等で毎日除去しています。