

令和3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)	5,199.37	3,001.81	5,201.89	6,033.15	5,683.34	3,761.39	5,967.88	5,799.89	5,936.86	4,208.54	4,687.08	5,921.41	61,402.61	
		燃焼温度	(℃)	930	927	929	929	933	934	942	939	949	905	933	942	—	
		集じん装置入口温度	(℃)	170	171	170	170	171	170	170	170	169	173	172	170	170	—
		一酸化炭素濃度	(ppm)	7.81	9.51	8.40	9.85	11.96	10.00	9.73	11.32	11.02	7.84	11.84	13.11	—	
	2号炉	可燃ごみ焼却量	(トン)	5,378.63	5,908.92	5,761.48	3,611.99	5,702.14	5,081.36	5,897.10	2,240.22	5,784.07	4,599.47	4,938.31	5,781.53	60,685.22	
		燃焼温度	(℃)	933	944	943	941	920	923	916	929	924	909	921	928	—	
		集じん装置入口温度	(℃)	170	170	171	171	171	170	170	170	170	170	170	171	—	
		一酸化炭素濃度	(ppm)	11.05	13.54	13.03	12.49	8.86	10.89	9.51	8.88	7.41	7.09	7.13	8.10	—	
	ばいじん処理物 搬出量		(トン)	250	239	258	260	300	238	255	209	283	241	231	299	3,063	
	焼却灰 搬出量		(トン)	1,120	908	1,029	819	1,020	870	1,050	740	990	808	735	1,148	11,237	
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) R3.5.19~6.1、9.5~9.12、11.3~11.15、1.27~2.1 (減温塔) R3.5.21~5.26、9.5~9.6、11.5~11.10、1.27~1.28
	2号炉	(ボイラー設備) R3.7.21~7.28、1.27~2.1 (減温塔) R3.7.21~7.22、1.27~1.28
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。