

平成26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)	5,034.05	3,272.05	4,532.29	2,259.85	停止中	停止中	1,721.91	4,893.31	2,579.12	3,582.97	3,345.53	停止中	31,221.08
		燃烧温度	(℃)	911	910	929	915			842	846	847	833	862		—
		集じん装置入口温度	(℃)	171	171	173	175			170	169	169	169	169		—
		一酸化炭素濃度	(ppm)	17	16	12.83	11.45			16	9.7	6.96	8.28	8.80		—
	2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	861.67	3,827.05	4,919.03	停止中	4,297.26	13,905.01
		燃烧温度	(℃)								874	868	838		878	—
		集じん装置入口温度	(℃)								170	170	169		170	—
		一酸化炭素濃度	(ppm)								13.6	11.61	8.95		8.77	—
	ばいじん処理物 搬出量		(トン)	169	90	160	70	0	0	29	150	274	225	137	110	1,414
	焼却灰 搬出量		(トン)	670	388	530	306	0	0	180	800	787	829	387	448	5,325
青岸クリーンセンター	1号炉	可燃ごみ焼却量	(トン)	4,819.23	4,941.85	1,871.89	4,952.85	5,111.98	4,946.04	4,915.99	4,375.77	4,577.10	2,097.59	1,725.86	4,879.86	49,216.01
		燃烧温度	(℃)	882	873	877	879	879	888	883	882	883	897	864	868	—
		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)	15	16	16	13	14	19	16	14	12	11	20	17	—
	2号炉	可燃ごみ焼却量	(トン)	1,901.15	4,941.62	4,782.11	4,950.35	5,027.58	4,936.96	4,943.98	1,875.21	停止中	停止中	3,956.03	1,755.40	39,070.39
		燃烧温度	(℃)	879	875	881	883	882	889	886	880			878	876	—
		集じん装置入口温度	(℃)	170	170	170	170	170	170	170	170			170	170	—
		一酸化炭素濃度	(ppm)	18	18	17	14	16	21	20	17			21	19	—
	ばいじん処理物 搬出量		(トン)	603	738	516	666	708	718	816	464	316	188	393	577	6,703
	焼却灰 搬出量		(トン)	331	494	288	452	466	472	518	280	163	77	184	291	4,016

※ 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)H26.5.14~5.20、H26.10.10~10.17、H27.2.24~3.4 (減温塔)H26.5.17~5.18、H26.10.7~10.14、H27.3.2~3.3
	2号炉	(ボイラー設備)H27.2.20~2.26 (減温塔)H26.11.3~11.6、H27.2.27
青岸クリーンセンター	1号炉	(減温塔)H27.1.20~1.23 (ボイラー設備)H27.1.23~1.30
	2号炉	(減温塔)H26.11.25~12.6 (ボイラー設備)H26.12.15~12.20

※ 稼働中の設備は、ブロー装置等で毎日除去しています。