令和6年度焼却工場における排ガス測定結果

施設名称 日明工場

	採取日	結果報告日	硫黄酸化物	ばいじん（$O_2$12%換算）	窒素酸化物（$O_2$12%換算）	塩化水素（$O_2$12%換算）	ダイオキシン類毒性等価濃度	全水銀（$O_2$12%換算）	ガス状水銀（$O_2$12%換算）	粒子状水銀（$O_2$12%換算）	排ガス量（湿り）	排ガス量（乾き）	水分量	ガス温度	酸素濃度
単位	—	—	m^3_N/h	g/m^3_N	ppm	mg/m^3_N	ng-TEQ/m^3_N	$\mu g/m^3_N$	$\mu g/m^3_N$	$\mu g/m^3_N$	m^3_N/h	m^3_N/h	%	℃	%
法規制値	—	—	18.3	0.08	250	700	1	50	—	—	—	—	—	—	—
届出値	—	—	最大 3.2 通常 2.6	最大 0.04 通常 0.02	最大 200 通常 125	最大 196 通常 163	最大 1 通常 1未満	45	—	—	最大 93,230 通常 74,510	最大 80,580 通常 64,740	—	—	—
1号炉	令和6年5月2日	令和6年6月20日	0.038未満	0.0008未満	100	1.1	—	—	—	—	50,000	38,000	24.5	140	10.5
	令和6年7月8日	令和6年8月23日	0.040未満	0.0007未満	97	2.9	—	25	25	0.003	47,000	40,000	16.2	150	9.4
	令和6年11月14日	令和6年12月19日	0.035未満	0.0009未満	100	0.9未満	0.15	—	—	—	44,000	35,000	20.9	140	11.8
	令和6年12月9日	令和7年1月24日	0.039未満	0.0008未満	92	0.8未満	—	0.50	0.47	0.034	49,000	39,000	19.4	140	10.7
2号炉	令和6年5月14日	令和6年6月20日	0.038未満	0.0008未満	95	1.6	—	3.3	3.2	0.026	46,000	38,000	18.1	140	10.3
	令和6年7月26日	令和6年8月29日	0.068未満	0.0007未満	86	0.7未満	—	—	—	—	89,000	68,000	23.5	150	9.7
	令和6年9月13日	令和6年10月28日	0.038未満	0.0008未満	90	2.9	—	1.4	1.4	0.004	47,000	38,000	19.9	150	9.8
	令和6年11月15日	令和6年12月19日	0.037未満	0.0008未満	100	1.1	0.19	—	—	—	47,000	37,000	21.4	150	10.5
3号炉	令和6年4月22日	令和6年5月24日	0.044未満	0.0010未満	110	1.6	—	5.9	5.8	0.032	57,000	44,000	23.3	130	12.1
	令和6年6月7日	令和6年7月31日	0.044未満	0.0010未満	87	1.0未満	—	—	—	—	58,000	44,000	24.7	130	12.1
	令和6年8月23日	令和6年9月30日	0.045未満	0.0009未満	87	1.4	—	37	37	0.003	54,000	45,000	17.1	130	11.0
	令和6年10月1日	令和6年11月28日	0.048未満	0.0009未満	94	2.3	0.18	—	—	—	60,000	48,000	20.4	130	11.3
	令和7年1月7日	令和7年2月26日	0.051未満	0.0012未満	91	2.4	—	0.19	0.19	0.003	64,000	51,000	20.3	120	13.5