

令和5年度焼却工場における排ガス測定結果

施設名称 新門司工場

	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)
単位	—	—	m ³ _N /h	g/m ³ _N	ppm	mg/m ³ _N	ng-TEQ/m ³ _N	μg/m ³ _N
法規制値	—	—	23.24	0.04	250	700	0.1	50
1号炉	令和5年5月31日	令和5年6月23日	0.064未満	0.0008未満	21	14	—	—
	令和5年6月5日	令和5年6月29日	0.033未満	0.0008未満	18	22	—	6.9 ※1
	令和5年9月8日	令和5年10月20日	0.060未満	0.0008未満	12	4	—	
	令和5年11月9日	令和5年12月13日	0.060未満	0.0008未満	14	13	0.00027	—
	令和6年1月12日	令和6年2月15日	0.065未満	0.0026	17	22	—	26
2号炉	令和5年5月9日	令和5年6月23日	0.058未満	0.0011	14	10	—	13
	令和5年8月18日	令和5年9月28日	0.062未満	0.0013	9.8	9.8	0.00073	—
	令和5年9月7日	令和5年10月30日	0.054未満	0.0048	7.3	8.5	—	11
	令和5年11月10日	令和5年12月13日	0.054未満	0.0012	11	19	—	—
3号炉	令和5年4月26日	令和5年5月31日	0.42	0.0023	8.8	2.7	—	—
	令和5年6月5日	令和5年6月29日	0.067未満	0.0032	13	25	—	49
	令和5年8月17日	令和5年9月28日	0.067未満	0.0029	15	2.4	0.0042	—
	令和5年12月15日	令和6年1月29日	0.054未満	0.0008未満	21	20	—	31 ※1
	令和6年2月28日	令和6年3月25日	0.092	0.0008未満	19	11	—	

※1 大気汚染防止法施行規則第十六条の十九に基づき再測定を実施し、得られた結果の最大及び最小の値を除くすべての測定値の平均値により評価した。