

公害防止基準比較表 [国, 環境センター基準, 測定値]

	単 位	国の基準	環境センター 基準	令和3年度		令和4年度		令和5年度		
				R3.6.17	R3.7.15	R4.6.16	R4.7.21	R5.6.15	R5.8.17	
				1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	
測 定 対 象	ばいじん	mg/m ³	150以下	20以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	硫黄酸化物	ppm	3,200以下	100以下	55	12	42	29	48	20
	窒素酸化物	ppm	250以下	150以下	87	65	84	91	87	60
	塩化水素	mg/m ³ (ppm換算)	700以下 (430以下)	490以下 (300以下)	304 (160)	74 (44)	178 (75)	65 (37)	148 (91)	44 (27)
	排ガス中の ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³	5以下	1以下	0.055	0.026	0.053	0.062	0.050	0.100

* ppm = 1 / 100万 (10⁻⁶) = 0.000001
 1ng = 1g の 1 / 10億 (10⁻⁹) = 0.000000001
 1ng (ナノグラム) は、1円玉 (約1g) の10億分の1

[土壌環境基準 1,000pg-TEQ/g
 水質環境基準 1pg-TEQ/l
 地下水環境基準 1pg-TEQ/l]