

## 有害大気汚染物質調査結果(平成29年度 年間平均値)

項目	単位	環境 基準値 (指針値)	一般環境測定局	
			佐賀局 (佐賀市)	大坪局 (伊万里市)
ベンゼン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	3	0.61	0.55
トリクロロエチレン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	200	0.017	0.011
テトラクロロエチレン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	200	0.035	0.026
ジクロロメタン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	150	1.6	0.53
アクリロニトリル	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	(2)	0.005	0.005
塩化ビニルモノマー	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	(10)	0.030	0.029
塩化メチル	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	—	1.3	1.4
クロロホルム	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	(18)	0.18	0.17
1, 2-ジクロロエタン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	(1.6)	0.16	0.18
トルエン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	—	2.3	1.0
1, 3-ブタジエン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	(2.5)	0.043	0.039
ベンゾ(a)ピレン	$\text{ng}/\text{m}^3$	—	0.066	0.078
アセトアルデヒド	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	—	1.3	0.94
ホルムアルデヒド	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	—	2.1	1.8
酸化エチレン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	—	0.065	0.052
ニッケル化合物	$\text{ng}/\text{m}^3$	(25)	4.4	1.4
ヒ素及びその化合物	$\text{ng}/\text{m}^3$	(6)	0.98	1.1
ベリリウム及びその化合物	$\text{ng}/\text{m}^3$	—	0.029	0.015
マンガン及びその化合物	$\text{ng}/\text{m}^3$	(140)	22	14
クロム及びその化合物	$\text{ng}/\text{m}^3$	—	4.8	1.5
水銀及びその化合物	$\text{ng}/\text{m}^3$	(40)	2.0	1.7