

令和3年度有害大気汚染物質測定結果

測定場所：富久町一般環境大気測定局

(単位： $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

	平均値		環境基準値	指針値		
	令和2年度	令和3年度				
アクリロトリル	0.14	0.17	/	2		
アセトアルデヒド	1.1	0.98		120		
塩化ビニルモノマー	0.022	0.052		10		
塩化メチル	1.4	1.4		94		
クロム及びその化合物	0.0035	0.0036		/	/	
クロホルム	0.18	0.15				18
酸化エチレン	0.016	0.038		/	/	
1,2-ジクロロエタン	0.18	0.16				1.6
ジクロロメタン	1.5	1.3		150	/	
水銀及びその化合物	0.0043	0.0024	0.04			
テトラクロロエチレン	0.030	0.032	200			
トリクロロエチレン	0.018	0.016	130			
トルエン	2.8	2.1	/	/		
ニッケル化合物	0.0038	0.0036				0.025
ヒ素及びその化合物	0.0021	0.0017				0.006
1,3-ブタジエン	0.049	0.044	/	2.5		
バリウム及びその化合物	0.000027	0.000033		/		/
ベンゼン	0.74	0.69			3	
ベンゾ[a]ピレン	0.00018	0.00012	/		/	
ホルムアルデヒド	1.4	1.1		/		/
マンガン及びその化合物	0.023	0.022	0.14			

測定場所：朝生田自動車排出ガス測定局

(単位： $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

	平均値		環境基準値	指針値	
	令和2年度	令和3年度			
アセトアルデヒド	1.1	0.87	/	120	
トルエン	3.6	2.6		/	/
1,3-ブタジエン	0.085	0.092			
ベンゼン	0.90	0.90	3	/	
ベンゾ[a]ピレン	0.00011	0.00012	/		/
ホルムアルデヒド	1.7	0.94			