

測定局別の大気汚染物質濃度一覧（令和6年度）

資料2

1. 一般環境大気測定局

測定局名	二酸化窒素(NO ₂)			浮遊粒子状物質(SPM)				微粒子状物質(PM _{2.5})			光化学オキシダント(O ₃)				二酸化硫黄(SO ₂)			
	年平均値	日平均値の年間98%値	環境基準達成状況	年平均値	日平均値の2%除外値	基準超過が2日以上連続の有無	環境基準達成状況	年平均値	日平均値の年間98%値	環境基準達成状況	昼間の1時間値の年平均値	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	環境基準達成状況	年平均値	日平均値の2%除外値	基準超過が2日以上連続の有無	環境基準達成状況
	(ppm)	(ppm)		(mg/m ³)	(mg/m ³)			(μg/m ³)	(μg/m ³)		(ppm)	(日)	(時間)		(ppm)	(ppm)		
此花区此花区役所	0.014	0.032	○	0.013	0.037	無	○	10.2	27.8	○	0.033	70	286	×	0.005	0.008	無	○
大正区平尾小学校	0.014	0.031	○	0.018	0.045	無	○	10.2	28.0	○	0.032	56	212	×	—	—	—	—
淀川区野中小学校	0.011	0.026	○	0.013	0.036	無	○	9.5	27.6	○	0.037	84	388	×	—	—	—	—
生野区桃谷中学校	0.011	0.027	○	0.017	0.042	無	○	9.9	31.0	○	0.035	80	350	×	—	—	—	—
旭区大宮中学校	0.011	0.028	○	—	—	—	—	—	—	—	0.037	95	456	×	—	—	—	—
城東区聖賢小学校	0.011	0.027	○	0.013	0.035	無	○	10.5	30.9	○	0.036	82	394	×	0.004	0.009	無	○
住之江区清江小学校	0.013	0.030	○	—	—	—	—	—	—	—	0.036	88	384	×	—	—	—	—
平野区摂陽中学校	0.012	0.028	○	—	—	—	—	—	—	—	0.035	89	427	×	0.004	0.005	無	○
西成区今宮中学校	0.013	0.029	○	—	—	—	—	—	—	—	0.033	52	232	×	—	—	—	—
西区九条南小学校	0.014	0.031	○	0.016	0.040	無	○	9.0	27.8	○	—	—	—	—	—	—	—	—
鶴見区茨田北小学校	0.014	0.033	○	—	—	—	—	—	—	—	0.035	87	411	×	—	—	—	—
住之江区南港中央公園	0.017	0.038	○	0.013	0.034	無	○	11.1	32.8	○	0.029	49	176	×	0.003	0.006	無	○
此花区島屋小学校	—	—	—	0.017	0.046	無	○	10.0	29.7	○	—	—	—	—	—	—	—	—
市内平均	0.013	—	$\frac{12}{12}$	0.015	—	—	$\frac{8}{8}$	10.1	—	$\frac{8}{8}$	0.034	76	338	$\frac{0}{11}$	0.004	—	—	$\frac{4}{4}$
環境基準	日平均値の年間98%値が0.06ppm以下であること。			日平均値の2%除外値が0.10mg/m ³ 以下であり、基準超過が2日以上連続しないこと				1年平均値が15μg/m ³ 以下であり、かつ日平均値の年間98%値が35μg/m ³ 以下であること			1時間値が0.06ppm以下であること				日平均値の2%除外値が0.06ppm以下であり、基準超過が2日以上連続しないこと。			

2. 自動車排出ガス測定局

測定局名	二酸化窒素(NO ₂)			浮遊粒子状物質(SPM)				微粒子状物質(PM _{2.5})			光化学オキシダント(O ₃)				二酸化硫黄(SO ₂)				一酸化炭素(CO)			
	年平均値	日平均値の年間98%値	環境基準達成状況	年平均値	日平均値の2%除外値	基準超過が2日以上連続の有無	環境基準達成状況	年平均値	日平均値の年間98%値	環境基準達成状況	昼間の1時間値の年平均値	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	環境基準達成状況	年平均値	日平均値の2%除外値	基準超過が2日以上連続の有無	環境基準達成状況	年平均値	日平均値の2%除外値	基準超過が2日以上連続の有無	環境基準達成状況
	(ppm)	(ppm)		(mg/m ³)	(mg/m ³)			(μg/m ³)	(μg/m ³)		(ppm)	(日)	(時間)		(ppm)	(ppm)			(ppm)	(ppm)		
北区梅田新道	0.016	0.032	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	0.5	無	○
西淀川区出来島小学校	0.019	0.039	○	0.015	0.038	無	○	10.5	32.6	○	0.028	28	107	×	0.004	0.005	無	○	0.3	0.5	無	○
住之江区北粉浜小学校	0.016	0.030	○	0.016	0.039	無	○	10.9	31.7	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
東住吉区杭全町交差点	0.017	0.033	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
旭区新森小路小学校	0.016	0.034	○	0.013	0.034	無	○	10.3	31.0	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
福島区海老江西小学校	0.014	0.031	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
東成区今里交差点	0.019	0.036	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	0.5	無	○
住之江区住之江交差点	0.018	0.034	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
住吉区我孫子中学校	—	—	—	0.016	0.040	無	○	10.9	29.9	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
市内平均	0.017	—	$\frac{8}{8}$	0.015	—	—	$\frac{4}{4}$	10.7	—	$\frac{4}{4}$	0.028	28	107	$\frac{0}{1}$	0.004	—	—	$\frac{1}{1}$	0.3	—	—	$\frac{3}{3}$
環境基準	同上			同上				同上			同上				同上				日平均値の2%除外値が0.06ppm以下であり、基準超過が2日以上連続しないこと。			

注1. 各項目の市内平均の年平均値欄の数字は、各測定局の年平均値の平均を示す。
2. 各項目の市内平均の環境基準達成状況欄の数字は、(環境基準達成局数)／(有効測定局数)を示す。
3. 環境基準達成状況については、光化学オキシダントを除き長期的評価による。