

令和5年度 大気汚染調査結果
【環境基準】

物質名	平均化時間	数値目標	評価方法
浮遊粒子状物質	1 時間値	0.20 mg/m ³ 以下	<短期的評価> 1 時間値の1 日平均値または各1 時間値を環境基準と比較してその評価を行う。
	1 時間値の1 日平均値	0.10 mg/m ³ 以下	<長期的評価> 年間にわたる1 時間値の1 日平均値のうち、高い方から2%の範囲にあるもの(365日分の測定値がある場合は7 日分の測定値)を除外した最高値(1 日平均値の年間2%除外値)の環境基準と比較して評価を行う。
二酸化窒素	1 時間値の1 日平均値	0.04 ppm から0.06 ppm までのゾーン内又はそれ以下	<長期的評価> 年間にわたる1 時間値の1 日平均値のうち、低い方から98%目に相当するもの(1 日平均値の年間98%値)を環境基準と比較して評価を行う。

調査地点：環状7号線（新田二丁目）
調査期間：令和5年6月1日（木）～ 6月7日（水）

		浮遊粒子状物質 (mg/m ³)				二酸化窒素 (ppm)	一酸化窒素 (ppm)
日付	曜日	日平均	環境基準 ○達成、×非達成	1 時間値 の最大	環境基準 ○達成、×非達成	日平均	日平均
6/1	木	0.015	○	0.029	○	0.018	0.013
6/2	金	0.011	○	0.035	○	0.002	0.000
6/3	土	0.011	○	0.022	○	0.012	0.005
6/4	日	0.017	○	0.037	○	0.012	0.006
6/5	月	0.020	○	0.038	○	0.023	0.017
6/6	火	0.028	○	0.062	○	0.022	0.016
6/7	水	0.018	○	0.038	○	0.021	0.014
平均		0.017	○			0.016	0.010

調査地点：環状7号線（中央本町五丁目）
調査期間：令和5年6月1日（木）～ 6月7日（水）

		浮遊粒子状物質 (mg/m ³)				二酸化窒素 (ppm)	一酸化窒素 (ppm)
日付	曜日	日平均	環境基準 ○達成、×非達成	1 時間値 の最大	環境基準 ○達成、×非達成	日平均	日平均
6/1	木	0.012	○	0.024	○	0.012	0.009
6/2	金	0.013	○	0.026	○	0.012	0.027
6/3	土	0.012	○	0.025	○	0.012	0.022
6/4	日	0.015	○	0.033	○	0.008	0.001
6/5	月	0.021	○	0.050	○	0.018	0.006
6/6	火	0.027	○	0.046	○	0.019	0.005
6/7	水	0.014	○	0.026	○	0.016	0.005
平均		0.016	○			0.014	0.011

調査地点：環状7号線（大谷田三丁目）
調査期間：令和5年6月1日（木）～ 6月7日（水）

		浮遊粒子状物質 (mg/m ³)				二酸化窒素 (ppm)	一酸化窒素 (ppm)
日付	曜日	日平均	環境基準 ○達成、×非達成	1 時間値 の最大	環境基準 ○達成、×非達成	日平均	日平均
6/1	木	0.013	○	0.026	○	0.020	0.014
6/2	金	0.019	○	0.036	○	0.015	0.013
6/3	土	0.012	○	0.025	○	0.012	0.005
6/4	日	0.015	○	0.029	○	0.013	0.005
6/5	月	0.025	○	0.044	○	0.028	0.011
6/6	火	0.033	○	0.059	○	0.031	0.012
6/7	水	0.019	○	0.049	○	0.016	0.005
平均		0.019	○			0.019	0.009

調査地点：補助258号線（平野三丁目）
調査期間：令和5年6月1日（木）～ 6月7日（水）

		浮遊粒子状物質 (mg/m ³)				二酸化窒素 (ppm)	一酸化窒素 (ppm)
日付	曜日	日平均	環境基準 ○達成、×非達成	1 時間値 の最大	環境基準 ○達成、×非達成	日平均	日平均
6/1	木	0.014	○	0.036	○	0.013	0.008
6/2	金	0.011	○	0.031	○	0.012	0.007
6/3	土	0.005	○	0.020	○	0.010	0.004
6/4	日	0.012	○	0.055	○	0.009	0.000
6/5	月	0.019	○	0.047	○	0.020	0.004
6/6	火	0.030	○	0.052	○	0.022	0.005
6/7	水	0.013	○	0.035	○	0.014	0.003
平均		0.015	○			0.014	0.004

調査地点：放射11号線 尾久橋通（江北六丁目）
調査期間：令和5年6月1日（木）～ 6月7日（水）

		浮遊粒子状物質 (mg/m ³)				二酸化窒素 (ppm)	一酸化窒素 (ppm)
日付	曜日	日平均	環境基準 ○達成、×非達成	1 時間値 の最大	環境基準 ○達成、×非達成	日平均	日平均
6/1	木	0.012	○	0.027	○	0.015	0.017
6/2	金	0.011	○	0.027	○	0.004	0.009
6/3	土	0.007	○	0.016	○	0.008	0.015
6/4	日	0.013	○	0.038	○	0.008	0.005
6/5	月	0.015	○	0.036	○	0.018	0.011
6/6	火	0.026	○	0.054	○	0.016	0.012
6/7	水	0.013	○	0.034	○	0.014	0.012
平均		0.014	○			0.012	0.012

調査地点：補助119号線 墨堤通（千住桜木一丁目）
調査期間：令和5年6月1日（木）～ 6月7日（水）

		浮遊粒子状物質 (mg/m ³)				二酸化窒素 (ppm)	一酸化窒素 (ppm)
日付	曜日	日平均	環境基準 ○達成、×非達成	1 時間値 の最大	環境基準 ○達成、×非達成	日平均	日平均
6/1	木	0.015	○	0.022	○	0.018	0.010
6/2	金	0.014	○	0.033	○	0.012	0.006
6/3	土	0.009	○	0.030	○	0.012	0.004
6/4	日	0.016	○	0.033	○	0.012	0.002
6/5	月	0.022	○	0.047	○	0.026	0.009
6/6	火	0.032	○	0.063	○	0.025	0.008
6/7	水	0.017	○	0.034	○	0.018	0.006
平均		0.018	○			0.018	0.006

調査地点：首都高速中央環状線（梅田一丁目）
調査期間：令和5年6月1日（木）～ 6月7日（水）

		浮遊粒子状物質 (mg/m ³)				二酸化窒素 (ppm)	一酸化窒素 (ppm)
日付	曜日	日平均	環境基準 ○達成、×非達成	1 時間値 の最大	環境基準 ○達成、×非達成	日平均	日平均
6/1	木	0.012	○	0.023	○	0.017	0.010
6/2	金	0.011	○	0.023	○	0.007	0.003
6/3	土	0.009	○	0.027	○	0.007	0.001
6/4	日	0.014	○	0.028	○	0.011	0.004
6/5	月	0.021	○	0.042	○	0.024	0.009
6/6	火	0.027	○	0.047	○	0.022	0.009
6/7	水	0.017	○	0.039	○	0.014	0.004
平均		0.016	○			0.014	0.006

調査地点：環状7号線（新田二丁目）
調査期間：令和5年12月3日（日）～ 12月9日（土）

		浮遊粒子状物質 (mg/m ³)				二酸化窒素 (ppm)	一酸化窒素 (ppm)
日付	曜日	日平均	環境基準 ○達成、×非達 成	1時間値 の最大	環境基準 ○達成、×非達 成	日平均	日平均
12/3	日	0.010	○	0.021	○	0.015	0.015
12/4	月	0.011	○	0.028	○	0.034	0.044
12/5	火	0.021	○	0.048	○	0.037	0.049
12/6	水	0.017	○	0.038	○	0.024	0.015
12/7	木	0.017	○	0.036	○	0.023	0.022
12/8	金	0.010	○	0.029	○	0.031	0.033
12/9	土	0.031	○	0.054	○	0.042	0.036
平均		0.017	○			0.029	0.031

調査地点：環状7号線（中央本町五丁目）
調査期間：令和5年12月3日（日）～ 12月9日（土）

		浮遊粒子状物質 (mg/m ³)				二酸化窒素 (ppm)	一酸化窒素 (ppm)
日付	曜日	日平均	環境基準 ○達成、×非達 成	1時間値 の最大	環境基準 ○達成、×非達 成	日平均	日平均
12/3	日	0.010	○	0.029	○	0.010	0.004
12/4	月	0.010	○	0.028	○	0.028	0.036
12/5	火	0.019	○	0.041	○	0.027	0.026
12/6	水	0.016	○	0.032	○	0.023	0.021
12/7	木	0.017	○	0.030	○	0.017	0.023
12/8	金	0.012	○	0.033	○	0.024	0.025
12/9	土	0.029	○	0.054	○	0.031	0.026
平均		0.016	○			0.023	0.023

調査地点：環状7号線（大谷田三丁目）
調査期間：令和5年12月3日（日）～ 12月9日（土）

		浮遊粒子状物質 (mg/m ³)				二酸化窒素 (ppm)	一酸化窒素 (ppm)
日付	曜日	日平均	環境基準 ○達成、×非達 成	1時間値 の最大	環境基準 ○達成、×非達 成	日平均	日平均
12/3	日	0.011	○	0.035	○	0.013	0.004
12/4	月	0.010	○	0.025	○	0.030	0.025
12/5	火	0.023	○	0.044	○	0.031	0.011
12/6	水	0.018	○	0.049	○	0.024	0.011
12/7	木	0.020	○	0.047	○	0.022	0.017
12/8	金	0.015	○	0.047	○	0.033	0.029
12/9	土	0.028	○	0.069	○	0.040	0.017
平均		0.018	○			0.028	0.016

調査地点：補助258号線（平野三丁目）
調査期間：令和5年12月3日（日）～ 12月9日（土）

		浮遊粒子状物質 (mg/m ³)				二酸化窒素 (ppm)	一酸化窒素 (ppm)
日付	曜日	日平均	環境基準 ○達成、×非達 成	1時間値 の最大	環境基準 ○達成、×非達 成	日平均	日平均
12/3	日	0.011	○	0.025	○	0.012	0.004
12/4	月	0.007	○	0.028	○	0.034	0.043
12/5	火	0.021	○	0.056	○	0.038	0.027
12/6	水	0.013	○	0.041	○	0.031	0.017
12/7	木	0.018	○	0.046	○	0.022	0.024
12/8	金	0.013	○	0.044	○	0.031	0.029
12/9	土	0.029	○	0.059	○	0.039	0.019
平均		0.016	○			0.030	0.023

調査地点：放射11号線 尾久橋通（江北六丁目）
調査期間：令和5年12月3日（日）～ 12月9日（土）

		浮遊粒子状物質 (mg/m ³)				二酸化窒素 (ppm)	一酸化窒素 (ppm)
日付	曜日	日平均	環境基準 ○達成、×非達 成	1時間値 の最大	環境基準 ○達成、×非達 成	日平均	日平均
12/3	日	0.010	○	0.037	○	0.013	0.007
12/4	月	0.013	○	0.040	○	0.032	0.033
12/5	火	0.025	○	0.047	○	0.030	0.025
12/6	水	0.019	○	0.058	○	0.023	0.028
12/7	木	0.018	○	0.043	○	0.020	0.024
12/8	金	0.011	○	0.031	○	0.028	0.021
12/9	土	0.030	○	0.057	○	0.037	0.022
平均		0.018	○			0.026	0.023

調査地点：補助119号線 墨堤通（千住桜木一丁目）
調査期間：令和5年12月3日（日）～ 12月9日（土）

		浮遊粒子状物質 (mg/m ³)				二酸化窒素 (ppm)	一酸化窒素 (ppm)
日付	曜日	日平均	環境基準 ○達成、×非達 成	1時間値 の最大	環境基準 ○達成、×非達 成	日平均	日平均
12/3	日	0.012	○	0.025	○	0.014	0.006
12/4	月	0.009	○	0.018	○	0.033	0.030
12/5	火	0.024	○	0.043	○	0.034	0.032
12/6	水	0.014	○	0.030	○	0.026	0.016
12/7	木	0.018	○	0.040	○	0.025	0.024
12/8	金	0.013	○	0.036	○	0.031	0.022
12/9	土	0.031	○	0.062	○	0.041	0.020
平均		0.017	○			0.029	0.021

調査地点：首都高速中央環状線（梅田一丁目）
調査期間：令和5年12月3日（日）～ 12月9日（土）

		浮遊粒子状物質 (mg/m ³)				二酸化窒素 (ppm)	一酸化窒素 (ppm)
日付	曜日	日平均	環境基準 ○達成、×非達 成	1時間値 の最大	環境基準 ○達成、×非達 成	日平均	日平均
12/3	日	0.009	○	0.023	○	0.011	0.002
12/4	月	0.009	○	0.027	○	0.032	0.018
12/5	火	0.020	○	0.043	○	0.030	0.008
12/6	水	0.015	○	0.027	○	0.021	0.009
12/7	木	0.019	○	0.036	○	0.018	0.015
12/8	金	0.010	○	0.025	○	0.030	0.016
12/9	土	0.029	○	0.055	○	0.038	0.011
平均		0.016	○			0.026	0.011