

## 第 3 章

# 大 氣 環 境

### 第3章 大気環境

大気が、いろいろな物質により汚染されていくと、人が健康で快適な生活をしていく環境を維持していくことが困難になります。我が国では、昭和30年代の高度経済成長期に工場・事業場によるエネルギーの大量消費に伴い、大気の汚染が深刻となりました。そこで国及び各自治体では大気汚染防止法等により工場・事業場の規制を行い、大気環境の汚染防止に努めてきました。

#### 第1節 大気汚染の現況

市内の大気汚染状況の把握及び監視をするために、庁舎屋上（中央局）での常時監視調査と、広域的な調査として大気環境調査を2定点（青山局、東倉治3丁目）・年4回（1回あたり1週間サンプリング）及び窒素酸化物濃度簡易調査を14地点・年4回（1回あたり1週間サンプリング）実施しました。また、第二京阪道路沿道の天野が原局においても常時監視調査を実施しました。

令和6年度の状況は、二酸化窒素・浮遊粒子状物質・微小粒子状物質・ダイオキシン類については環境基準を達成していましたが、光化学オキシダントについては環境基準を達成できませんでした。また、経年推移では全体的にほぼ横ばい傾向にあります。

##### 1. 二酸化窒素

窒素酸化物は物が燃焼する際に発生します。主な発生源は、工場・事業場のボイラー、自動車、家庭用暖房機など広範囲にわたります。二酸化窒素には、環境基準が設定されています。二酸化窒素については、常時監視の結果（資料 大-1,3）から、日平均値の98%値が中央局、天野が原局ともに0.019ppmであり、環境基準を達成していましたが、各局の月平均値をみると、11月から3月にかけての濃度が高くなっています（図3-1）。これは暖房機の使用や大気の逆転現象によると考えられます。大阪府全体では、年平均値が0.010ppmでした（図3-2）。

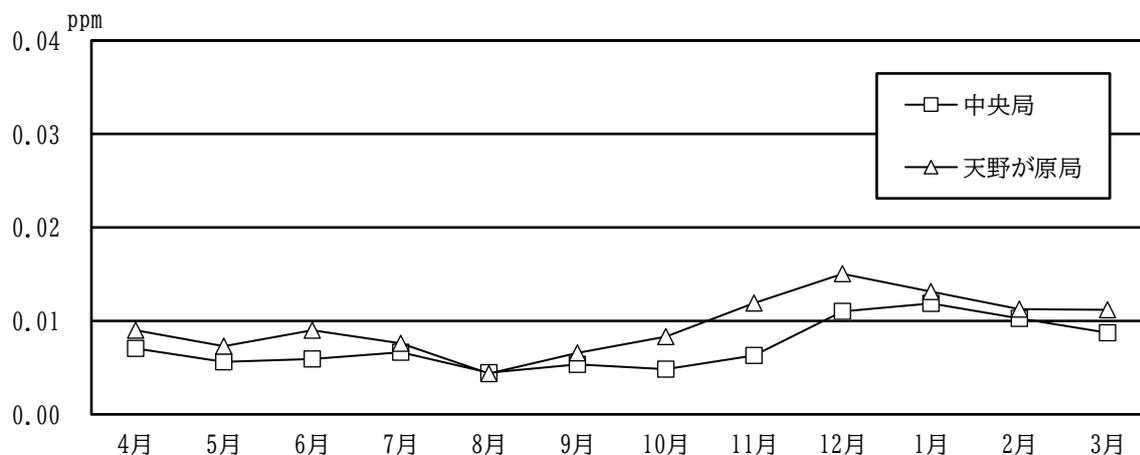


図3-1 二酸化窒素濃度の月平均値

表3-1 中央局 二酸化窒素濃度（経年推移）

単位：ppm

	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
日平均値の 年間98%値	0.027	0.027	0.028	0.024	0.022	0.024	0.021	0.024	0.022	0.019
年平均値	0.012	0.011	0.012	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.007

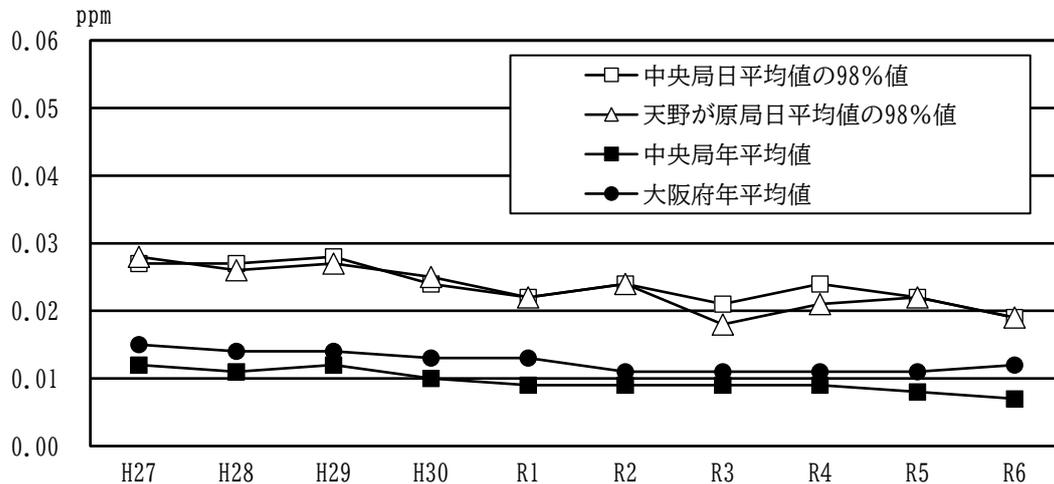


図 3-2 二酸化窒素濃度（経年推移）

大気環境調査結果（資料 大-9）において、全期間の二酸化窒素の日平均値の最高値は、青山局で0.023ppm（12月）、東倉治3丁目で0.014ppm（12月）、であり、いずれも環境基準値を超える日はありませんでした。

窒素酸化物濃度簡易調査結果（資料 大-12）において、二酸化窒素濃度（年平均値）が最も高かったのはNo.3（教育会館）、No.4（柴野第3ちびっこ広場）、No.12（星田北）の0.010ppm、最も低かったのは、No.7（私市会館）、No.9（森区民ホール）、No.13（妙見東中央公園）の0.005ppmでした。全ての地点で環境基準値を超える数値はありませんでした。

## 2. 光化学オキシダント

光化学オキシダントは、大気中の窒素酸化物や非メタン炭化水素等が紫外線を受け、光化学反応を起こし生成される酸化性物質の総称で、生成には日射量・気温・風速等の気象条件の影響を受けます。

光化学オキシダント濃度が一定の濃度を超え、なおかつ気象条件からその状態が継続すると考えられる際に、府の発令基準（表3-2）に基づき、光化学スモッグ予報・注意報が発令されます。令和6年度の大阪府光化学スモッグ対策連絡本部が、本市を含む東大阪地域に発令した光化学スモッグの緊急時等の発令回数は、予報が4回、注意報が3回でした。

常時監視測定結果（資料 大-5）では、1年間に昼間1時間の基準値（0.06ppm）を超えた日数は79日あり、月別では6月が最も多く19日ありました。昼間1時間値の年平均値の経年推移（図3-3）では概ね横ばいで推移しています。

表3-2 オキシダント緊急時等発令基準

発 令 基 準	
予 報	当該地域の測定点のうち1点以上のオキシダント濃度が0.08ppm以上である大気汚染の状態になった場合で、かつ気象条件からみて注意報の発令に至ると認めるとき。
注意報	当該地域の測定点のうち1点以上のオキシダント濃度が0.12ppm以上である大気汚染の状態になった場合で、かつ気象条件からみて当該大気汚染の状態が継続すると認めるとき。
警 報	当該地域の測定点のうち1点以上のオキシダント濃度が0.24ppm以上である大気汚染の状態になった場合で、かつ気象条件からみて当該大気汚染の状態が継続すると認めるとき。
重大緊急警報	当該地域の測定点のうち1点以上のオキシダント濃度が0.40ppm以上である大気汚染の状態になった場合で、かつ気象条件からみて当該大気汚染の状態が継続すると認めるとき。

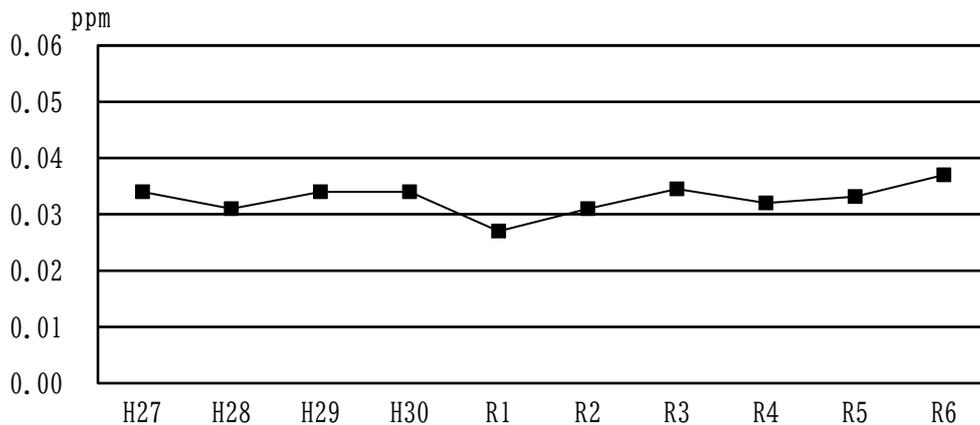


図3-3 光化学オキシダント濃度昼間年平均値 (経年推移・中央局)

### 3. 浮遊粒子状物質

浮遊粒子状物質は、大気中に浮遊する $10\mu\text{m}$ ( $1\mu\text{m}$ は1000分の1mm)以下の粒子状の物質であり、発生源としては工場・事業場・自動車等の人為的なものと、土壌や海塩の粒子といった自然的なものがあります。常時監視結果(資料 大-6、7)は、年間値(日平均値の2%除外値)が、中央局及び天野が原局で $0.031\text{mg}/\text{m}^3$ であり、また、各局とも日平均値が $0.10\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた日がなく、長期的評価の基準を達成していました。また、中央局における経年推移では、ほぼ横ばいの状態で推移しています(図3-4)。

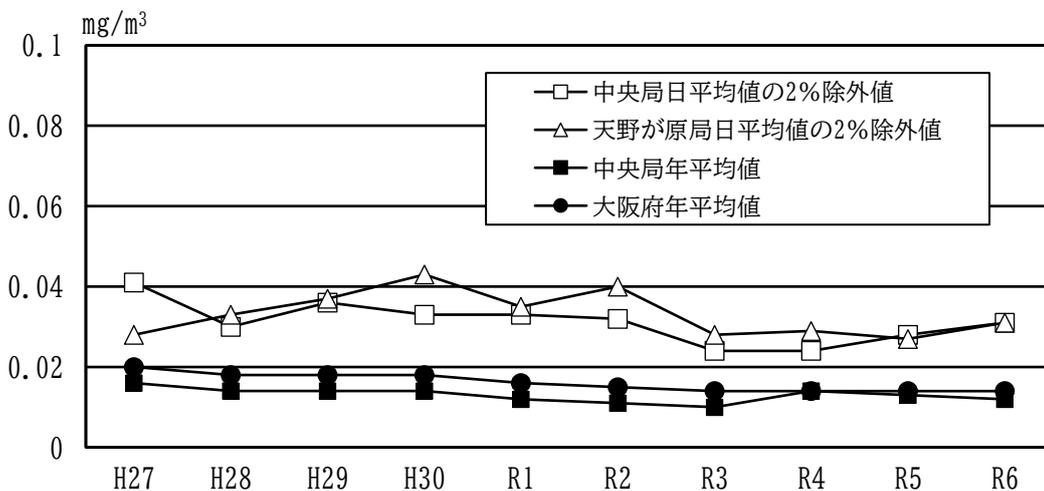


図3-4 浮遊粒子状物質濃度 (経年推移)

大気環境調査結果（資料 大-11）では、全期間の日平均値の最高値が青山局で $0.028\text{mg}/\text{m}^3$ （9月）、東倉治3丁目で $0.028\text{mg}/\text{m}^3$ （9月）で、1時間値の最高値がそれぞれ $0.112\text{mg}/\text{m}^3$ （9月）、 $0.034\text{mg}/\text{m}^3$ （9月）となり、環境基準の「1時間値の1日平均値が $0.1\text{mg}/\text{m}^3$ 以下であり、かつ1時間値が $0.2\text{mg}/\text{m}^3$ 以下であること」（短期的評価）に適合していました。

#### 4. 微小粒子状物質

微小粒子状物質は、大気中に浮遊する粒径 $2.5\mu\text{m}$ 以下の粒子のことをいい、PM2.5ともいわれています。発生源としては、ボイラーなどのばい煙を発生する施設、自動車などの人為的由来のもののほか、土壌や黄砂など自然由来のものがあります。

常時監視結果（資料 大-8）は、月平均値が $9.8\mu\text{g}/\text{m}^3$ 、日平均値の98%値が $25.8\mu\text{g}/\text{m}^3$ となり、環境基準の長期的評価、短期的評価とも達成していました。また、経年推移（図3-5）では緩やかな減少傾向にあります。

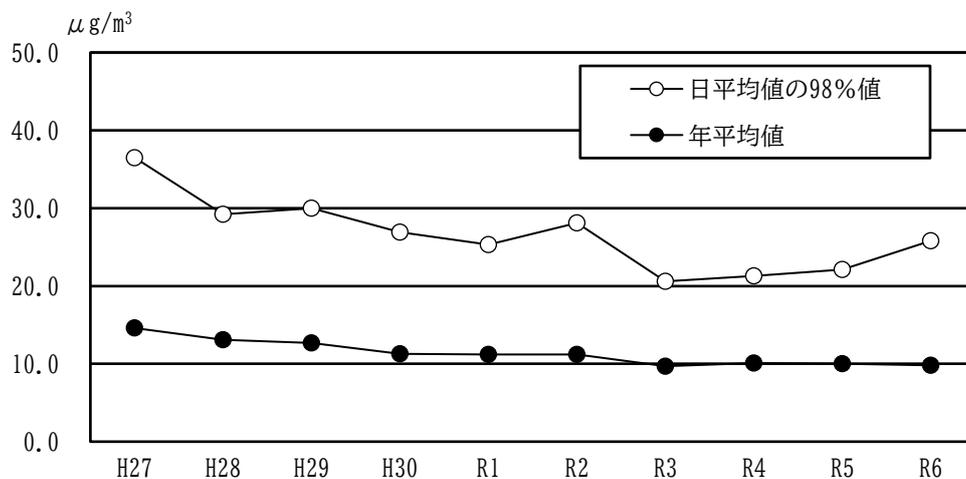


図 3-5 微小粒子状物質濃度（経年推移・天野が原局）

## 第2節 大気汚染の対策

大気汚染の原因物質を排出する工場・事業場に対しては、「大気汚染防止法」及び「大阪府生活環境の保全等に関する条例」により規制がかかります。ばい煙（窒素酸化物、硫黄酸化物、ばいじん、有害物質）・粉じん（一般粉じん、特定粉じん）を排出する対象施設において、排出基準、構造・使用・管理基準等が定められています。更に、一定規模以上の工場・事業場から排出される窒素酸化物及び硫黄酸化物には、総量規制基準が定められています。また、同法には有害大気汚染物質対策の推進についても規定しています。

また、府条例では、法規制に加え、ばい煙（ばいじん、有害物質）及び粉じんについて規制物質が追加され、それらを排出する施設に対し、排出基準、構造・使用・管理基準等を定めています。

令和6年度 大気汚染常時監視測定結果

【中央局】

大-1

区分		二酸化窒素 NO <sub>2</sub>													
		有効測定 日数	測定時間	月平均値	1時間値の 最高値	日平均値の 最高値	1時間値が0.2ppmを 超えた時間数と割合		1時間値が0.1ppm以上 0.2ppm以下の 時間数と割合		日平均値が0.06ppm を超えた日数と割合		日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下の 日数と割合		日平均値の98%値
							時間	%	時間	%	日	%	日	%	
年月	日	時間	ppm	ppm	ppm	時間	%	時間	%	日	%	日	%	ppm	
2024	4	30	713	0.007	0.024	0.014	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.019
	5	31	733	0.006	0.020	0.010	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	6	28	683	0.006	0.019	0.010	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	7	31	736	0.007	0.018	0.010	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	8	31	735	0.004	0.015	0.010	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	9	30	712	0.005	0.016	0.010	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	10	31	733	0.005	0.020	0.009	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	11	25	616	0.006	0.029	0.014	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	12	29	707	0.011	0.039	0.021	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	2025	1	31	734	0.012	0.041	0.023	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	
2		28	665	0.010	0.039	0.022	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
3		31	735	0.009	0.038	0.017	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
年間	356	8502	0.007	0.041	0.023	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.019	

【中央局】

大-2

13

区分		一酸化窒素 NO						窒素酸化物 NO <sub>x</sub>					
		有効測定 日数	測定時間	月平均値	1時間値の 最高値	日平均値の 最高値	日平均値の 98%値	有効測定 日数	測定時間	月平均値	1時間値の 最高値	日平均値の最 高値	日平均値の98%値
2024	4	30	713	0.000	0.005	0.001	0.005	30	713	0.007	0.024	0.015	0.023
	5	31	733	0.000	0.006	0.001		31	733	0.006	0.023	0.011	
	6	28	683	0.000	0.005	0.001		28	683	0.006	0.022	0.011	
	7	31	736	0.001	0.009	0.002		31	736	0.008	0.024	0.011	
	8	31	735	0.001	0.009	0.003		31	735	0.005	0.020	0.013	
	9	30	712	0.001	0.012	0.003		30	712	0.006	0.020	0.011	
	10	31	733	0.001	0.007	0.004		31	733	0.006	0.025	0.010	
	11	25	616	0.001	0.029	0.004		25	616	0.007	0.053	0.017	
	12	29	707	0.002	0.044	0.007		29	707	0.013	0.077	0.026	
	2025	1	31	734	0.002	0.039		0.008	31	734	0.013	0.074	
2		28	665	0.001	0.025	0.004		28	665	0.011	0.053	0.025	
3		31	735	0.001	0.018	0.003		31	735	0.010	0.049	0.019	
年間	356	8502	0.001	0.044	0.008	0.005		356	8502	0.008	0.077	0.029	

区分		二酸化窒素 NO <sub>2</sub>													
		有効測定 日数	測定時間	月平均値	1時間値の 最高値	日平均値の 最高値	1時間値が0.2ppmを 超えた時間数と割合		1時間値が0.1ppm以上 0.2ppm以下の 時間数と割合		日平均値が0.06ppm を超えた日数と割合		日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下の 日数と割合		日平均値の98%値
年月	日	時間	ppm	ppm	ppm	時間	%	時間	%	日	%	日	%	ppm	
2024	4	30	710	0.009	0.033	0.017	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	5	31	733	0.007	0.024	0.015	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	6	30	704	0.009	0.038	0.016	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	7	31	736	0.008	0.026	0.014	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	8	31	729	0.004	0.022	0.010	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	9	30	709	0.007	0.021	0.012	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	10	31	731	0.008	0.027	0.014	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	11	29	706	0.012	0.037	0.020	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	12	31	728	0.015	0.040	0.024	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
	2025	1	31	735	0.013	0.049	0.032	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	
2		29	684	0.011	0.044	0.029	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
3		30	726	0.011	0.043	0.018	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
年間		364	8631	0.010	0.049	0.032	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	

区分		一酸化窒素 NO						窒素酸化物 NO <sub>x</sub>					
		有効測定 日数	測定時間	月平均値	1時間値の 最高値	日平均値の 最高値	日平均値の 98%値	有効測定 日数	測定時間	月平均値	1時間値 の最高値	日平均値の 最高値	日平均値の98%値
年月	日	時間	ppm	ppm	ppm	ppm	日	時間	ppm	ppm	ppm	ppm	
2024	4	30	710	0.002	0.021	0.004		30	710	0.011	0.051	0.021	
	5	31	733	0.001	0.013	0.003		31	733	0.008	0.031	0.018	
	6	30	704	0.001	0.014	0.005		30	704	0.010	0.048	0.018	
	7	31	736	0.002	0.019	0.005		31	736	0.009	0.038	0.019	
	8	31	729	0.001	0.009	0.003		31	729	0.005	0.031	0.012	
	9	30	709	0.001	0.010	0.002		30	709	0.008	0.025	0.014	
	10	31	731	0.002	0.016	0.003		31	731	0.010	0.043	0.017	
	11	29	706	0.003	0.053	0.010		29	706	0.015	0.075	0.031	
	12	31	728	0.004	0.051	0.016		31	728	0.019	0.077	0.040	
	2025	1	31	735	0.004	0.073		0.027	31	735	0.017	0.107	
2		29	684	0.003	0.044	0.010		29	684	0.014	0.073	0.039	
3		30	726	0.002	0.017	0.004		30	726	0.013	0.060	0.022	
年間		364	8631	0.002	0.073	0.027		0.010	364	8631	0.012	0.107	

【中央局】

大-5

区分		オキシダント 0x									
		昼間測定 日数	昼間測定 時間	昼間の1時間値 の最高値	昼間の日最高1時 間値の月平均値	昼間の平均値	昼間の1時間値が 0.06ppmを超えた 日数と時間数		昼間の1時間値が 0.12ppm以上の 日数と時間数		
年月	日	時間	ppm	ppm	ppm	日	時間	日	時間		
2024	4	30	427	0.097	0.059	0.046	14	64	0	0	
	5	31	461	0.086	0.063	0.049	15	86	0	0	
	6	30	446	0.104	0.068	0.049	19	98	0	0	
	7	31	460	0.082	0.049	0.031	4	14	0	0	
	8	31	462	0.122	0.050	0.032	7	34	0	0	
	9	30	447	0.105	0.052	0.033	8	47	0	0	
	10	31	460	0.092	0.047	0.035	3	16	0	0	
	11	27	384	0.050	0.041	0.031	0	0	0	0	
	12	31	465	0.054	0.041	0.028	0	0	0	0	
	2025	1	31	457	0.058	0.043	0.031	0	0	0	0
2		28	417	0.062	0.045	0.035	1	3	0	0	
3		31	463	0.094	0.056	0.044	8	61	0	0	
年間	362	5349	0.122	0.051	0.037	79	423	0	0		

15

【中央局】

大-6

区分		浮遊粒子状物質 SPM										
		有効測定 日数	測定時間	月平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	1時間値が 0.20mg/m <sup>3</sup> を 超えた時間数と その割合		日平均値が 0.10mg/m <sup>3</sup> を 超えた日数と その割合		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を 超えた日が、2日以上 連続したことの有無	日平均値の 2%除外値
年月	日	時間	mg/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	時間	%	日	%	有× 無○	mg/m <sup>3</sup>	
2024	4	30	719	0.016	0.094	0.065	0	0.0	0	0.0	○	
	5	28	693	0.012	0.030	0.019	0	0.0	0	0.0	○	
	6	29	713	0.013	0.047	0.022	0	0.0	0	0.0	○	
	7	31	742	0.017	0.073	0.029	0	0.0	0	0.0	○	
	8	31	740	0.014	0.053	0.031	0	0.0	0	0.0	○	
	9	30	716	0.013	0.032	0.028	0	0.0	0	0.0	○	
	10	27	670	0.009	0.026	0.018	0	0.0	0	0.0	○	
	11	25	621	0.010	0.042	0.019	0	0.0	0	0.0	○	
	12	31	741	0.009	0.034	0.019	0	0.0	0	0.0	○	
	2025	1	31	739	0.011	0.048	0.031	0	0.0	0	0.0	
2		27	665	0.011	0.051	0.033	0	0.0	0	0.0	○	
3		31	741	0.016	0.092	0.056	0	0.0	0	0.0	○	
年間	351	8500	0.013	0.094	0.065	0	0.0	0	0.0	○	0.031	

【天野が原局】

大-7

区分		浮遊粒子状物質 SPM										
		有効測定 日数	測定時間	月平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	1時間値が 0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時 間数とその割合		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数とその 割合		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日が2日以上 連続したことの有無	日平均値の 2%除外値
年月	日	時間	mg/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	時間	%	日	%	有× 無○	mg/m <sup>3</sup>	
2024	4	30	714	0.015	0.083	0.062	0	0.0	0	0.0	○	
	5	28	687	0.011	0.037	0.018	0	0.0	0	0.0	○	
	6	30	715	0.012	0.031	0.019	0	0.0	0	0.0	○	
	7	31	740	0.015	0.061	0.027	0	0.0	0	0.0	○	
	8	31	735	0.014	0.064	0.032	0	0.0	0	0.0	○	
	9	30	713	0.013	0.054	0.028	0	0.0	0	0.0	○	
	10	31	740	0.009	0.035	0.017	0	0.0	0	0.0	○	
	11	27	669	0.009	0.025	0.019	0	0.0	0	0.0	○	
	12	31	740	0.008	0.029	0.018	0	0.0	0	0.0	○	
	2025	1	31	740	0.011	0.049	0.031	0	0.0	0	0.0	
2		28	667	0.010	0.050	0.033	0	0.0	0	0.0	○	
3		31	735	0.015	0.079	0.046	0	0.0	0	0.0	○	
年間	359	8595	0.012	0.083	0.062	0	0.0	0	0.0	○	0.031	

【天野が原局】

大-8

区分		微小粒子状物質 PM2.5					
		有効測定 日数	月平均値	日平均値の 最高値	日平均値が35μg/m <sup>3</sup> を超えた日数とその割合		日平均値の 年間98%値
年月	日	μg/m <sup>3</sup>	μg/m <sup>3</sup>	日	%	μg/m <sup>3</sup>	
2024	4	30	12.2	39.6	1	3.3	
	5	31	9.6	16.5	0	0.0	
	6	20	10.6	16.6	0	0.0	
	7	31	10.9	20.5	0	0.0	
	8	31	9.9	22.5	0	0.0	
	9	27	10.1	25.5	0	0.0	
	10	31	8.3	15.8	0	0.0	
	11	30	8.2	17.8	0	0.0	
	12	31	7.4	16.2	0	0.0	
	2025	1	31	10.1	32.3	0	
2		28	9.3	34.3	0	0.0	
3		28	12.0	34.2	0	0.0	
年間	349	9.8	39.6	1	0.3	25.8	

令和6年度 大気環境調査結果

大-9

調査地点	調査月	二酸化窒素						
		有効測定日数	有効測定時間	期間中の 平均値	1時間値の 最高値	日平均値の 最高値	日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下 の日数	日平均値が 0.06ppmを 超えた日数
		日	時間	ppm	ppm	ppm	日	日
青山局敷地内	6月	7	168	0.009	0.021	0.012	0	0
	9月	7	168	0.011	0.028	0.016	0	0
	12月	7	168	0.014	0.037	0.023	0	0
	2月	7	168	0.012	0.034	0.021	0	0
	全期間	28	672	0.011	0.037	0.023	0	0
東倉治3丁目	6月	7	168	0.004	0.013	0.008	0	0
	9月	7	168	0.005	0.011	0.007	0	0
	12月	7	168	0.009	0.028	0.014	0	0
	2月	7	168	0.006	0.019	0.012	0	0
	全期間	28	672	0.006	0.028	0.014	0	0

大-10

調査地点	調査月	一酸化窒素			窒素酸化物		
		期間中の 平均値	1時間値の 最高値	日平均値の 最高値	期間中の 平均値	1時間値の 最高値	日平均値の 最高値
		ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm
青山局敷地内	6月	0.001	0.007	0.002	0.010	0.027	0.014
	9月	0.003	0.014	0.004	0.013	0.037	0.017
	12月	0.005	0.038	0.011	0.019	0.062	0.034
	2月	0.003	0.023	0.006	0.015	0.054	0.027
	全期間	0.003	0.038	0.011	0.014	0.062	0.034
東倉治3丁目	6月	0.000	0.002	0.001	0.005	0.015	0.009
	9月	0.000	0.003	0.001	0.005	0.014	0.008
	12月	0.001	0.020	0.003	0.010	0.046	0.017
	2月	0.001	0.008	0.001	0.007	0.027	0.013
	全期間	0.001	0.020	0.003	0.007	0.046	0.017

大-11

調査地点	調査月	浮遊粒子状物質						
		有効測定日数	有効測定時間	期間中の 平均値	1時間値の 最高値	日平均値の 最高値	1時間値が 0.20mg/m <sup>3</sup> を 超えた時間数	日平均値が 0.1mg/m <sup>3</sup> を 超えた日数
		日	時間	mg/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	時間	日
青山局敷地内	6月	7	168	0.010	0.018	0.013	0	0
	9月	7	168	0.019	0.112	0.028	0	0
	12月	7	168	0.009	0.018	0.013	0	0
	2月	7	168	0.008	0.025	0.013	0	0
	全期間	28	672	0.011	0.112	0.028	0	0
東倉治3丁目	6月	7	168	0.010	0.025	0.012	0	0
	9月	7	168	0.018	0.034	0.028	0	0
	12月	7	168	0.006	0.020	0.011	0	0
	2月	7	168	0.006	0.019	0.010	0	0
	全期間	28	672	0.010	0.034	0.028	0	0

## 令和6年度 窒素酸化物濃度簡易調査結果（補正值）

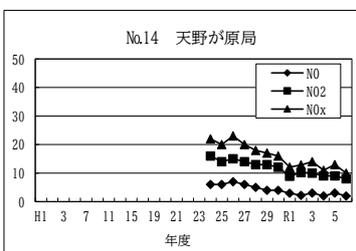
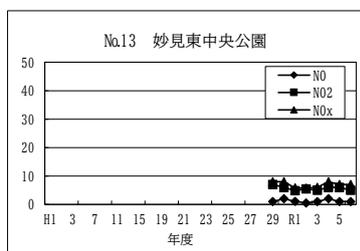
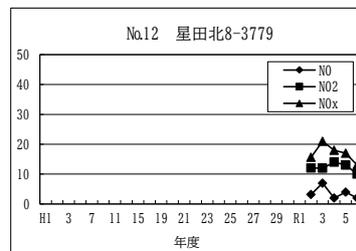
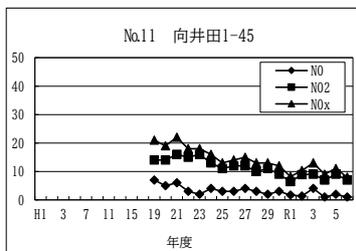
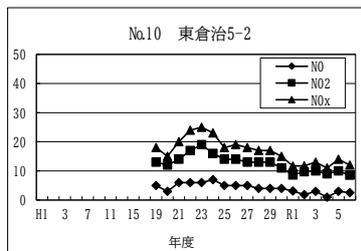
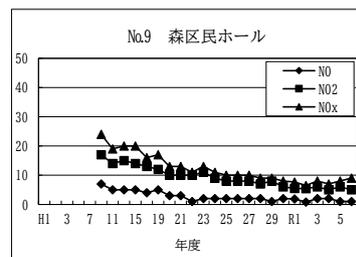
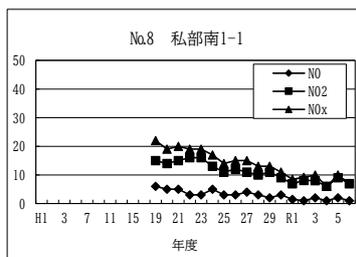
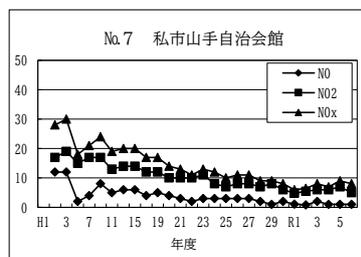
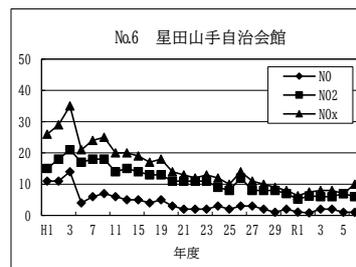
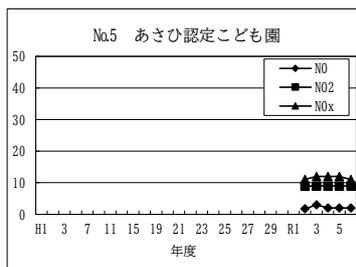
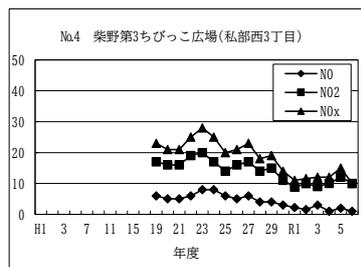
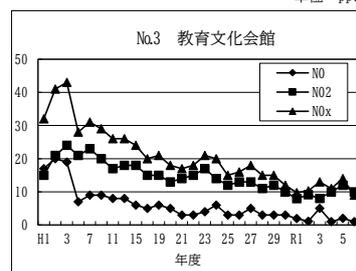
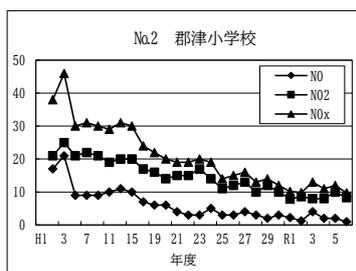
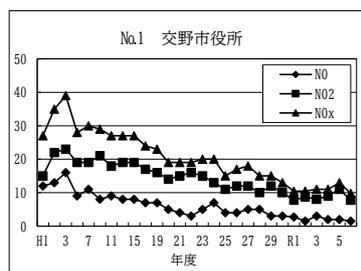
（単位：ppb）

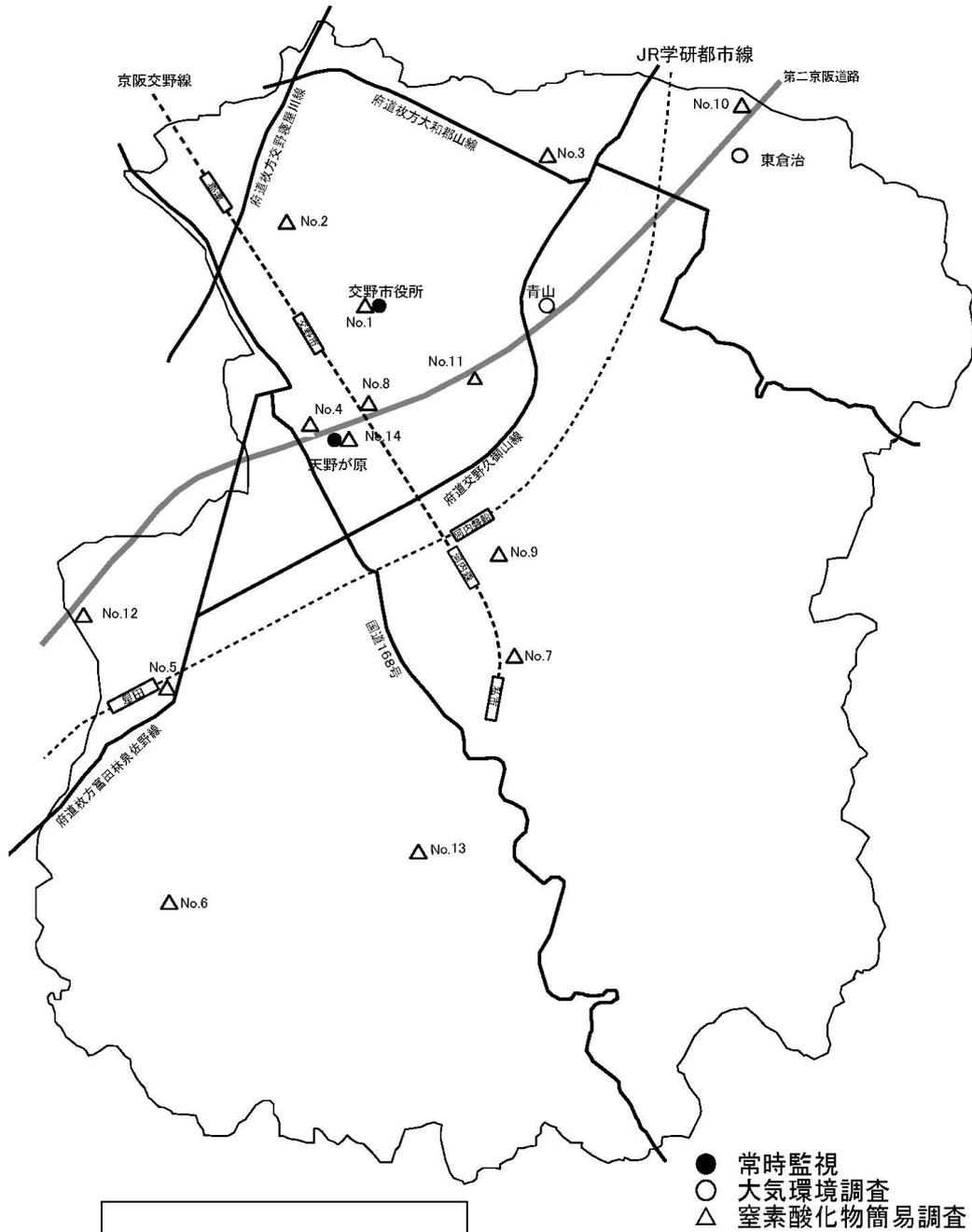
調査期間		地点No.	No. 1	No. 2	No. 3	No. 4	No. 5	No. 6	No. 7
		項目	交野市役所	郡津小学校	教育文化 会館	柴野第3 ちびっこ広場 (私部西3丁目)	あさひ認定 こども園	星田山手 自治会館	私市山手 自治会館
第1回	令和6年6月5日 ～6月12日	NO	1	1	1	2	1	1	1
		NO <sub>2</sub>	4	4	4	5	6	3	2
		NO <sub>x</sub>	6	6	6	8	7	5	5
第2回	令和6年9月4日 ～9月11日	NO	1	1	1	1	1	1	1
		NO <sub>2</sub>	5	5	6	6	5	4	3
		NO <sub>x</sub>	7	6	7	8	6	6	4
第3回	令和6年12月18日 ～12月25日	NO	2	1	1	1	2	1	1
		NO <sub>2</sub>	13	14	15	15	14	10	9
		NO <sub>x</sub>	14	14	14	15	15	10	9
第4回	令和7年2月19日 ～2月26日	NO	2	1	1	1	2	1	1
		NO <sub>2</sub>	9	10	13	13	10	7	6
		NO <sub>x</sub>	12	11	13	13	13	9	8
平均値		NO	2	1	1	1	2	1	1
		NO <sub>2</sub>	8	8	10	10	9	6	5
		NO <sub>x</sub>	10	9	10	11	10	8	7

調査期間		地点No.	No. 8	No. 9	No. 10	No. 11	No. 12	No. 13	No. 14
		項目	私部南 1-1	森区民 ホール	東倉治 5-2	向井田 1-45	星田北 8-3779	妙見東 中央公園	天野が原局
第1回	令和6年6月5日 ～6月12日	NO	1	1	1	1	2	1	1
		NO <sub>2</sub>	3	3	5	4	6	3	4
		NO <sub>x</sub>	6	6	6	6	9	4	6
第2回	令和6年9月4日 ～9月11日	NO	1	1	5	1	1	1	1
		NO <sub>2</sub>	4	3	5	5	5	4	4
		NO <sub>x</sub>	5	4	15	6	7	6	6
第3回	令和6年12月18日 ～12月25日	NO	1	1	2	1	2	1	2
		NO <sub>2</sub>	13	9	13	12	17	8	14
		NO <sub>x</sub>	13	9	14	11	19	8	16
第4回	令和7年2月19日 ～2月26日	NO	2	1	2	2	3	1	2
		NO <sub>2</sub>	9	6	11	8	13	6	10
		NO <sub>x</sub>	11	8	13	10	17	8	13
平均値		NO	1	1	3	1	2	1	2
		NO <sub>2</sub>	7	5	9	7	10	5	8
		NO <sub>x</sub>	9	7	12	8	13	7	10

窒素酸化物濃度簡易調査結果経年推移

単位：ppb





大気環境調査地点

- 常時監視
- 大気環境調査
- △ 窒素酸化物簡易調査