

大氣質調查委託報告書

令和元年度

小 金 井 市

目 次

1 件名	1
2 調査概要	1
2-1 調査目的	1
2-2 調査期間	1
2-3 調査地点	1
2-4 調査方法	4
3 調査結果	5
3-1 二酸化窒素	5
3-2 浮遊粒子状物質	10
3-3 調査期間中の気象条件	11
4 添付資料	
4-1 二酸化窒素データ	14
4-2 浮遊粒子状物質データ	17
4-3 環境基準について	21
4-4 二酸化窒素と浮遊粒子状物質について	24

現場写真帳

計量証明書

1 件名

大気質調査委託

2 調査概要

2-1 調査目的

自動車排気ガスが主な原因である二酸化窒素濃度を住宅地や交差点で測定するとともに、大気中の浮遊粒子状物質を調査して、公害行政の基礎資料とする。

2-2 調査期間

(1) 二酸化窒素

設置日：令和2年2月25日（火）

回収日：令和2年2月28日（金）

※ フィルターバッジの構造上、設置した時点で曝露が開始されるため、設置から回収までのトータル72時間を調査期間とした。

(2) 浮遊粒子状物質

設置日：令和2年2月25日（火）

調査期間：令和2年2月25日（火）12時～令和2年2月28日（金）12時

撤収日：令和2年2月28日（金）

2-3 調査地点

(1) 二酸化窒素

調査地点は、住宅地域31地点、交差点・沿道地域19地点の計50地点で行った。

調査地点一覧表を表1に、調査地点図を図1にそれぞれ示した。

(2) 浮遊粒子状物質

調査地点は、武藏小金井駅前交番、新小金井交番の2地点で行った。

調査地点一覧表を表2に、調査地点図を図1にそれぞれ示した。

表1 調査地点一覧表（二酸化窒素）

住宅地域		交差点・沿道地域	
調査地点番号	調査地点	調査地点番号	調査地点
住-01	総合体育館	道-01	茜屋橋交差点
住-02	桜町2-7	道-02	小金井橋交差点
住-03	桜町1-9	道-03	関野橋交差点
住-04	浴恩館	道-04	学芸大角交差点
住-05	貫井北町5-30	道-05	稻穂神社前交差点
住-06	本町3-1	道-06	本町二丁目交差点
住-07	市立緑小学校	道-07	貫井北町5-26
住-08	梶野町4-19	道-08	貫井北町4-1
住-09	梶野会館	道-10	小金井三小角交差点
住-10	貫井北町5-8	道-11	貫井トンネル南交差点
住-11	市立本町小学校	道-12	前原坂上交差点
住-12	緑町5-19	道-13	中町2-22
住-13	緑町1-5	道-14	前原坂下交差点
住-14	梶野町1-4	道-15	中町1-14
住-15	貫井南町3-8	道-16	東町四丁目西交差点
住-16	小金井市庁舎	道-17	東町1-44
住-17	中町3-22	道-18	南中西交差点
住-18	中町2-16	道-19	前原交番前交差点
住-19	市立東小学校	道-20	前原一丁目交差点
住-20	東町2-23		
住-21	貫井南町5-14		
住-22	貫井南センター		
住-23	市立前原小学校		
住-24	中町1-10		
住-25	貫井南町5-4		
住-26	市立南小学校		
住-27	都立武蔵野公園		
住-28	東町1-11		
住-29	東町1-22		
住-30	前原町4-4		
住-31	本町5-23		

表2 調査地点一覧表（浮遊粒子状物質）

調査地点	所在地	調査地点の概要
武蔵小金井駅前交番	本町 6-14-40	道路沿道
新小金井交番	東町 5-31-27	道路沿道

小金井市全図

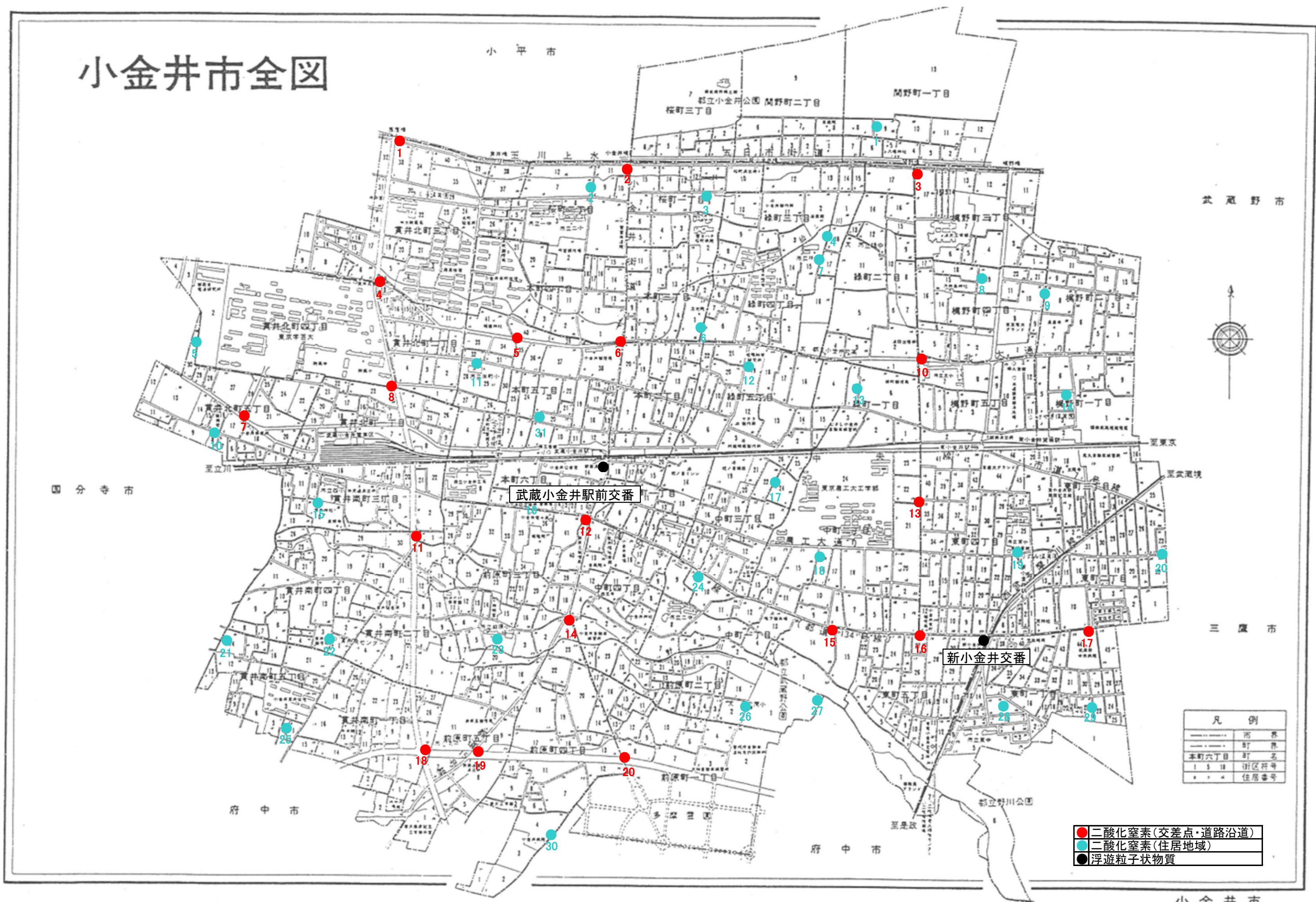


図 1 調査地点図

2-4 調査方法

(1) 二酸化窒素

簡易測定法による二酸化窒素の測定を行った。測定には東洋漉紙株式会社製のフィルターバッジ NO₂を用いた。詳細を表3に示した。なお、この測定方法は公定法ではないが、多地点の同時測定を安価に行うことが可能であり、一般的に用いられる簡易な測定方法のひとつである。

(2) 浮遊粒子状物質

ベータ線吸収法を用いた自動測定機による測定を行った。測定機器は紀本電子工業株式会社製の浮遊粒子状物質測定装置(SPM-613)を使用した。詳細を表3に示した。

表3 測定機器等一覧

	二酸化窒素	浮遊粒子状物質
メーカー名	東洋漉紙株式会社	紀本電子工業株式会社
型式など	フィルターバッジ NO ₂	SPM-613
測定原理	吸光光度法 (測定波長: 545nm)	JIS B 7954 (ベータ線吸収法)
測定範囲	最低感度 66 ppb(1時間暴露)	0~0.5mg/m ³
測定精度	±30%以内 (風速 0~4m/s、湿度 40~80%)	±10 μg/m ³ 以内 (\leq 100 μg/m ³) ±10%以内 (\geq 100 μg/m ³)
試料採取法など	パッシブサンプラーによる 大気中暴露 (設計暴露時間は 24 時間以上 1 週間以下)	ろ過式捕集 (ガラス纖維ろ紙) 分粒方法: サイクロン方式 (10 μm 以上カット) 吸引流量: 18L/min

3. 調査結果

3-1 二酸化窒素

(1) 令和元年度測定結果

二酸化窒素の測定結果を添付資料 4-1 に示した。また、得られた測定結果を基に、今年度の最大値、最小値、平均値を表 4 にまとめた。

全ての調査地点において、環境基準値^{*1}を下回っていた。

住宅地域については、最大値が「住-12 緑町 5-19」の 0.013 ppm、最小値が「住-15 貫井南町 3-8」の 0.007 ppm であった。また、住宅地域 31 地点の平均値は 0.011 ppm であった。

交差点・沿道地域については、最大値が「道-08 貫井北町 4-1」の 0.022 ppm、最小値が「道-07 貫井北町 5-26」の 0.010 ppm であった。また、交差点・沿道地域 19 地点の平均値は 0.015 ppm であった。

表 4 二酸化窒素の測定結果 単位 : ppm

	最大値	最小値	平均値
住宅地域	0.013	0.007	0.011
交差点・沿道地域	0.022	0.010	0.015

*1 1 時間値の 1 日平均値が 0.04 ppm から 0.06 ppm までのゾーン内、またはそれ以下であること。

(2) 市内濃度分布

得られた測定結果を基に、市内の二酸化窒素濃度を図 2 に示した。

主要道路の交差点に高い濃度の地点が多く、住宅地域では地点間で大きな差はみられなかった。

沿道から離れた住宅地域や公園の地点は低い濃度であった。

* 単位の見方 : 20 ppb = 0.020 ppm

(3) 経年変化

平成 5 年度から今年度までの経年変化を図 3 および図 4 に示した。各年度の値は住宅地域 31 地点、交差点・沿道地域 19 地点の平均値、最大値、最小値をそれぞれ用いた。

今年度と昨年度を比較すると、住宅地域、交差点・沿道地域とも、平均値、最大値、最小値すべて低くなかった。平成 5 年度からの変化でみると、今年度調査結果は経年の変動範囲内の結果であった。

(4) 市内平均濃度分布

平成 5 年度から今年度までの測定結果の平均値を用いて、(2) と同様に市内の二酸化窒素濃度を図 5 に示した。

主要道路に高い濃度の地点が多く、五日市街道、新小金井街道、小金井街道、東八道路では比較的高い濃度の地点が多かった。他の道路では主要道路に比べてやや低めの濃度であった。また、主要道路が通っている市の西側では東側と比較すると高い濃度の地点が多かった。

東大通りは交通量が少なく他の主要道路よりも低い濃度であった。また、沿道から離れた住宅地域や公園の地点も低い濃度であった。この傾向は常態化しているものと思われる。

小金井市全図

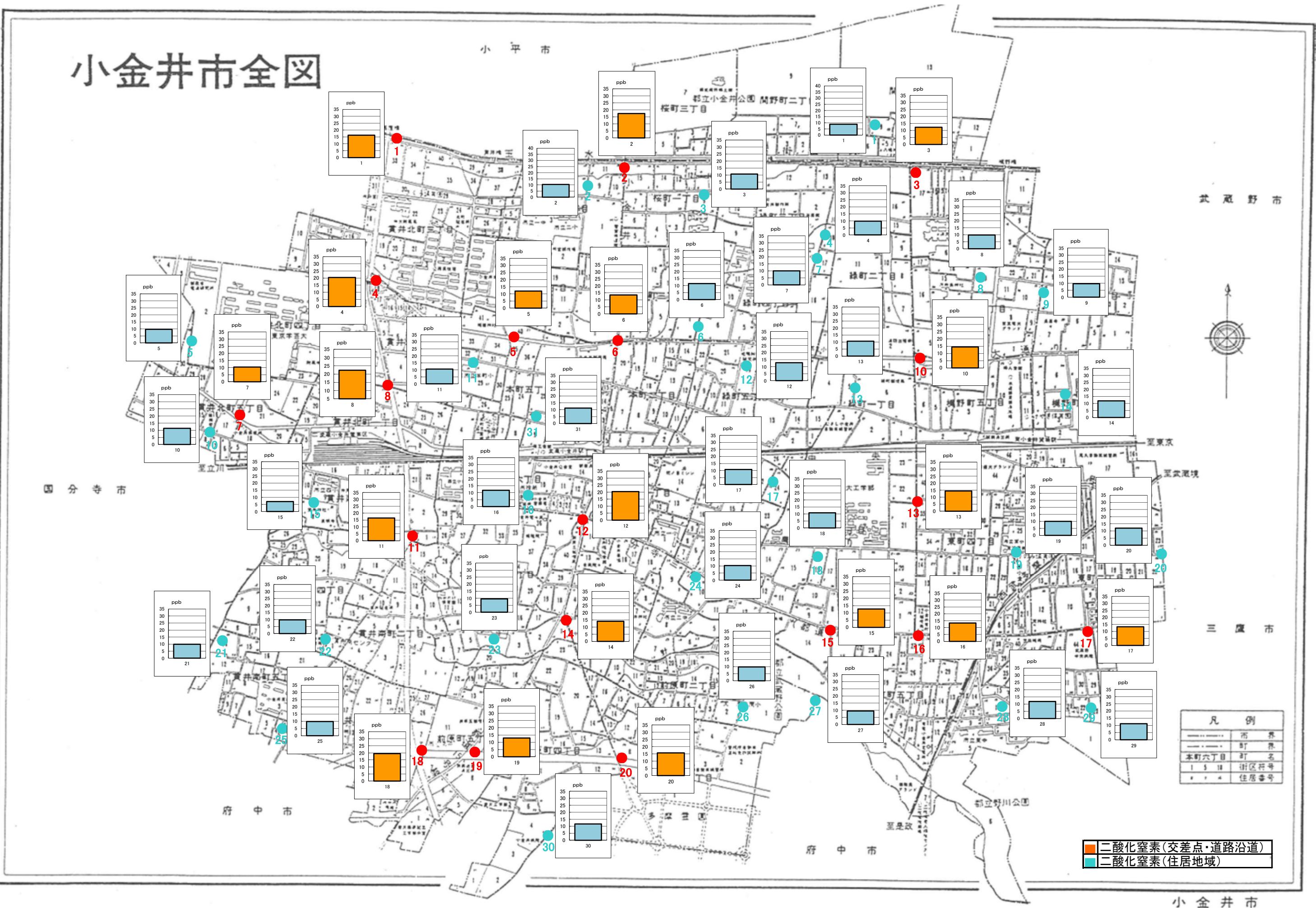


図 2 二酸化窒素調査結果図(令和元年度)

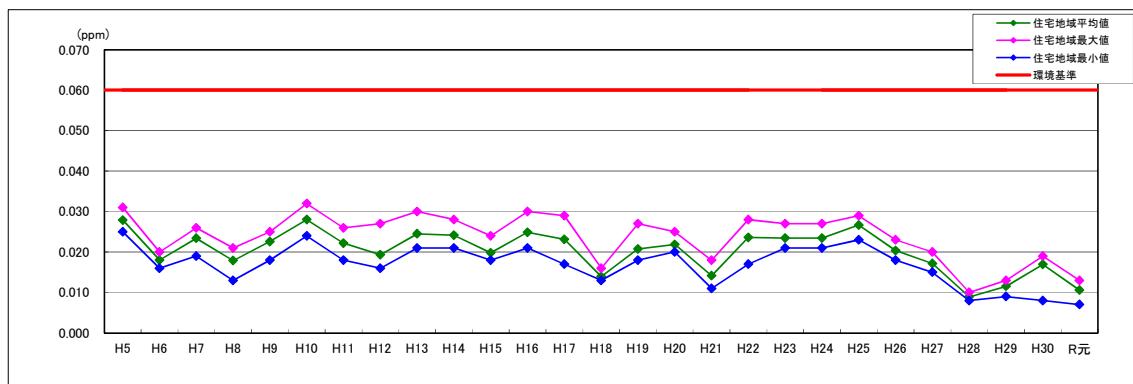


図3 二酸化窒素濃度の経年変化グラフ（住宅地域）

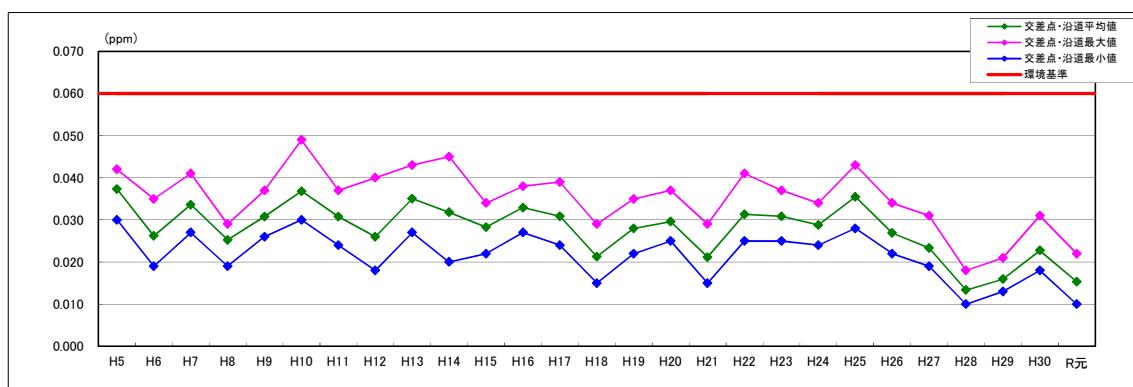


図4 二酸化窒素濃度の経年変化グラフ（交差点・沿道地域）

小金井市全図

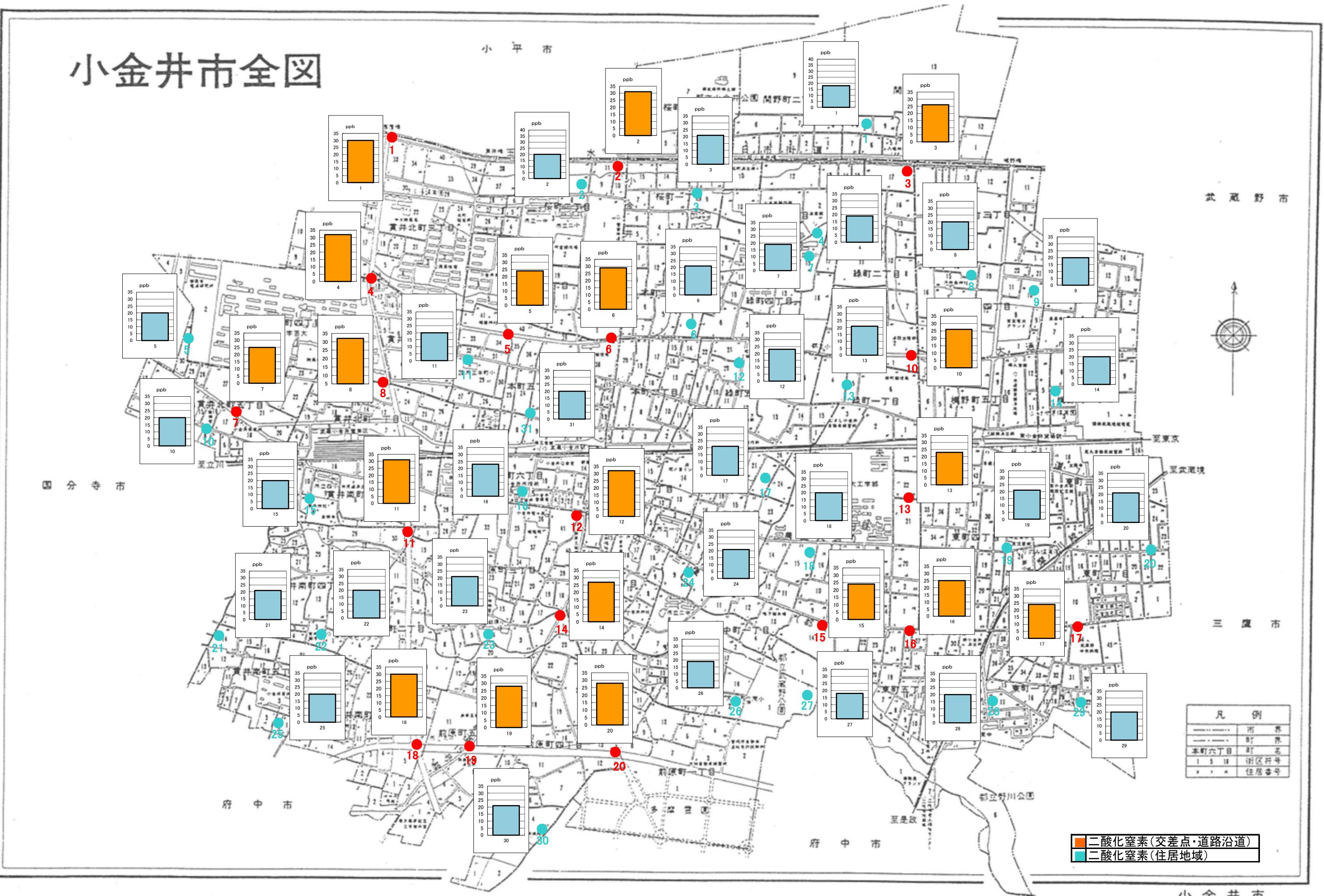


図 5 二酸化窒素経年平均図(平成5年度～令和元年度)

3-2 浮遊粒子状物質

(1) 令和元年度測定結果

浮遊粒子状物質の測定結果を添付資料 4-2 に示した。また、得られた測定結果を基に、調査期間の平均値と最大値を表 5 にまとめた。

両地点において、3 日間とも環境基準値^{*2}を下回っていた。

表 5 浮遊粒子状物質の測定結果 単位 : mg/m³

調査地点名	2月25日～ 2月26日	2月26日～ 2月27日	2月27日～ 2月28日	3日間 平均値	1時間値の 最大値
武藏小金井駅前交番	0.036	0.014	0.009	0.020	0.055
新小金井交番	0.030	0.012	0.006	0.016	0.038

*2 1時間値の1日平均値が0.10mg/m³以下であること、かつ1時間値の最大値が0.20mg/m³以下であること。

(2) 経時変化

得られた測定結果を基に、調査期間の濃度の経時変化をグラフにしたものを作成した。なお、比較として市内の常時監視測定期局（府中市宮西町）のデータを併記した（東京都環境局大気汚染地図情報速報値より（小金井市本町測定期局は期間中欠測））。

期間中の浮遊粒子状物質の濃度は、武藏小金井駅前交番と新小金井交番は概ね同様の変動を示した。

(3) 時間平均グラフ

得られた測定結果を基に、時間平均値をグラフにしたものを作成した。なお、比較として市内の常時監視測定期局（府中市宮西町）のデータを併記した（東京都環境局大気汚染地図情報速報値より（小金井市本町測定期局は期間中欠測））。

武藏小金井駅前交番では、夜間の時間帯で高めの濃度を示した。

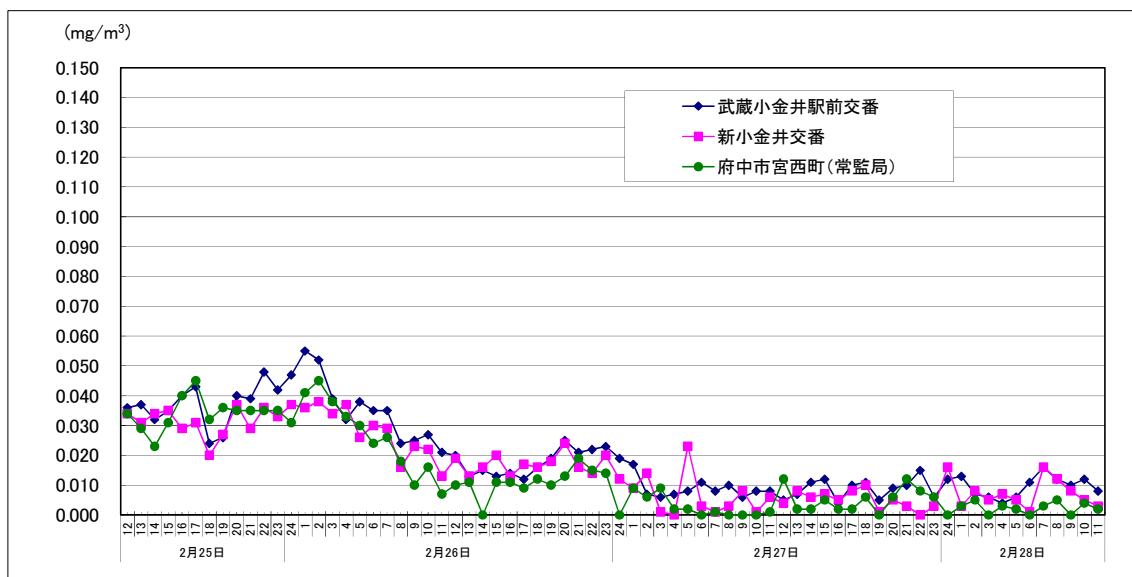


図 6 浮遊粒子状物質濃度の経時変化グラフ

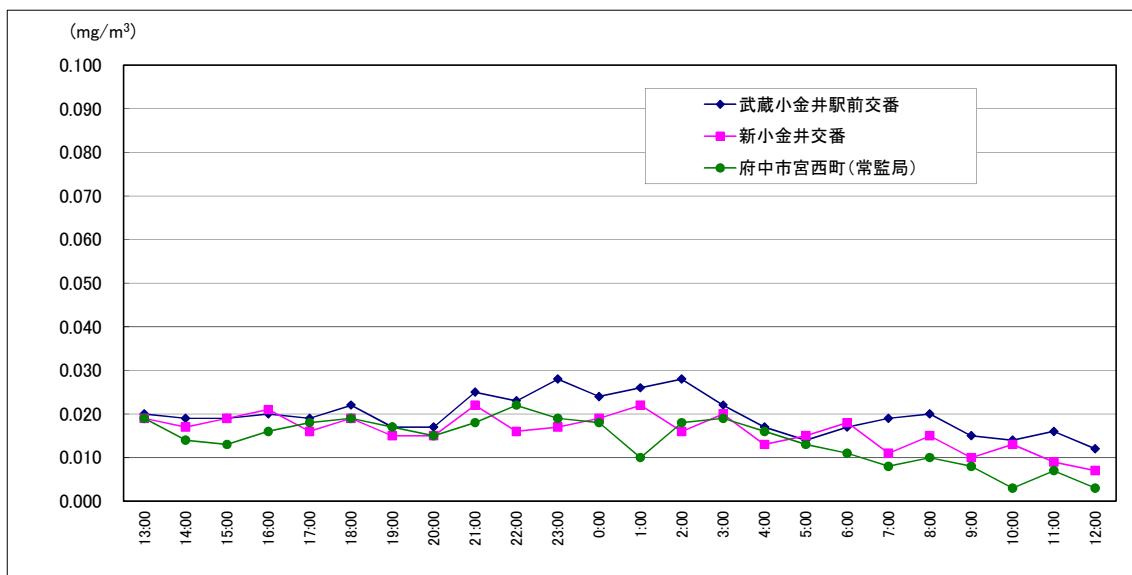


図 7 浮遊粒子状物質濃度の時間平均グラフ

3-3 調査期間中の気象条件

表 6 に、調査期間中の気象データを示した。気象データは、常時監視測定局のデータ、および気象庁アメダスのデータを引用した。

調査期間中の天候は晴、曇、雨であり、降水量は 3.5mm であった。平均風速は 0.9 ~2.7m/s で、北系の風向であった。平均湿度は 45~81%、平均気温は 7.2~10.0°C であった。

表 6 調査期間中の気象

月日		2月25日(火)	2月26日(水)	2月27日(木)	2月28日(金)
天候 ^{*3}	昼	曇	曇時々雨	晴	晴後薄曇
	夜	雨時々曇り	雨時々曇後晴	快晴	曇
降水量 ^{*4} (mm)		0.5	3.0	0.0	0.0
平均気温 ^{*5} (°C)		10.0	8.9	7.2	7.2
平均湿度 ^{*5} (%)		60	81	45	46
平均風速 ^{*5} (m/s)		0.9	1.3	2.7	1.2
平均風向 ^{*5}		西南西	北西	北西	北北東

注) データは各項目について記載されている調査地点最寄りの観測点、測定局のデータを用いた。

詳細は以下の通り。

*3 天候は、気象庁アメダス東京観測点（千代田区大手町）のデータを引用。昼は 6 時～18 時、夜は 18 時～翌日 6 時。

*4 降水量は、気象庁アメダス府中観測点（府中市幸町）のデータを引用。

*5 平均気温、平均湿度、平均風速、平均風向は、市内の常時監視測定局（本町 6-6-3）が欠測だったため、常時監視測定局（府中西宮町）におけるデータを引用。

4 添付資料

4-1 二酸化窒素データ	14
4-2 浮遊粒子状物質データ	17
4-3 環境基準について	21
4-4 二酸化窒素と浮遊粒子状物質について	24

4-1 二酸化窒素データ

二酸化窒素測定結果【住宅地域】

単位: ppm

地点番号	調査地点	冬季 ^{*1}																													冬季平均
		H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R元			
住-01	総合体育館	0.025	0.017	0.022	0.016	0.018	0.024	0.018	0.018	0.024	0.022	0.018	0.022	0.020	0.013	0.018	0.020	0.014	0.023	0.021	0.022	0.024	0.018	0.015	0.008	0.009	0.016	0.009	0.018		
住-02	桜町2-7	0.026	0.018	0.023	0.018	0.021	0.027	0.021	0.018	0.025	0.024	0.020	0.025	0.022	0.014	0.021	0.024	0.015	0.023	0.023	0.022	0.027	0.020	0.016	0.009	0.011	0.017	0.010	0.020		
住-03	桜町1-9	0.028	0.019	0.025	0.019	0.023	0.028	0.023	0.018	0.026	0.025	0.020	0.026	0.022	0.015	0.021	0.020	0.015	0.025	0.023	0.024	0.029	0.020	0.017	0.009	0.011	0.019	0.011	0.021		
住-04	浴恩館	欠測	0.018	0.023	0.016	0.021	0.025	0.019	0.017	0.022	0.022	0.019	0.024	0.019	0.014	0.020	0.022	0.014	0.022	0.022	0.022	0.025	0.020	0.016	0.008	0.011	0.016	0.010	0.019		
住-05	賀井北町5-30	0.027	0.017	0.023	0.018	0.022	0.028	0.020	0.018	0.023	0.022	0.020	0.025	0.028	0.013	0.024	0.022	0.013	0.022	0.023	0.025	0.027	0.020	0.016	0.009	0.012	0.016	0.010	0.020		
住-06	本町3-1	0.029	欠測	欠測	0.020	0.024	0.030	0.023	0.017	0.025	0.024	0.019	0.024	欠測	0.015	0.022	0.022	0.018	0.017	0.026	0.025	0.029	0.020	0.017	0.009	0.011	0.019	0.011	0.021		
住-07	市立緑小学校	0.027	0.018	0.023	0.017	0.022	0.028	0.021	0.016	0.024	0.023	0.019	0.024	0.020	0.014	0.019	0.021	0.014	0.023	0.024	欠測	0.024	0.018	0.016	0.009	0.010	0.017	0.010	0.019		
住-08	梶野町4-19	0.027	0.018	0.024	0.019	0.022	0.029	0.022	0.018	0.023	0.024	0.019	0.026	0.023	0.013	0.020	0.021	0.014	0.024	0.023	0.021	0.026	0.020	0.016	0.008	0.012	0.017	0.010	0.020		
住-09	梶野会館	0.027	0.019	0.022	0.016	0.022	0.027	0.023	0.017	0.027	0.023	0.019	0.025	0.021	0.013	0.020	0.021	0.014	0.025	0.023	0.022	0.026	0.020	0.017	0.009	0.011	0.018	0.010	0.020		
住-10	賀井北町5-8	0.029	0.019	0.023	0.018	0.024	不検出	0.019	0.020	0.026	0.025	0.023	0.025	0.025	0.013	0.020	0.022	0.014	0.021	0.024	0.024	0.025	0.022	0.019	0.010	0.013	0.008	0.011	0.020		
住-11	市立本町小学校	0.028	0.018	0.023	0.013	0.023	0.028	0.018	0.018	0.024	0.024	0.020	0.025	0.023	0.014	0.020	0.022	0.014	0.023	0.021	0.021	0.026	0.020	0.016	0.009	0.011	0.017	0.011	0.020		
住-12	緑町5-19	0.031	0.020	0.026	0.021	0.025	0.031	0.021	0.022	0.028	0.027	0.022	0.029	0.027	0.016	0.027	0.024	0.017	0.027	0.027	0.026	0.028	0.023	0.019	0.008	0.011	0.019	0.013	0.023		
住-13	緑町1-5	0.029	0.018	0.024	0.019	0.022	0.029	0.025	0.023	0.023	0.025	0.020	0.025	0.022	0.014	0.021	0.022	0.015	0.025	欠測	0.027	0.028	0.020	0.018	0.008	0.011	0.019	0.011	0.021		
住-14	梶野町1-4	0.028	0.017	0.022	0.018	0.022	0.026	0.026	0.018	0.023	0.023	0.018	0.025	0.021	0.013	0.020	0.021	0.014	0.025	0.023	0.022	0.026	0.020	0.018	0.008	0.011	0.019	0.012	0.020		
住-15	賀井南町3-8	0.028	0.018	0.024	0.019	0.022	0.028	0.021	0.019	0.025	0.021	0.021	0.017	0.025	0.020	0.014	0.021	0.021	0.013	0.023	0.022	0.024	0.026	0.020	0.017	0.009	0.012	0.016	0.007	0.020	
住-16	小金井市庁舎	0.030	0.020	0.026	0.021	0.024	0.032	0.025	0.027	0.030	0.028	0.022	0.030	0.028	0.015	0.025	0.025	0.016	0.028	0.025	0.025	0.028	0.022	0.018	0.009	0.012	0.018	0.012	0.023		
住-17	中町3-22	0.027	0.019	0.024	0.019	0.025	0.030	0.023	0.019	0.024	0.024	0.018	0.027	0.024	0.014	0.020	0.023	0.013	0.025	0.024	0.023	0.028	0.020	0.019	0.010	0.012	0.018	0.011	0.021		
住-18	中町2-16	0.028	0.017	0.024	0.016	0.023	0.028	0.022	0.020	0.023	0.025	0.018	0.024	0.025	0.013	0.020	0.021	0.015	0.024	0.024	0.024	0.028	0.020	0.019	0.009	0.012	0.017	0.011	0.020		
住-19	市立東小学校	0.027	0.018	0.025	0.020	0.022	0.030	0.024	0.021	0.026	0.025	0.019	0.026	0.022	0.014	0.021	0.021	0.014	0.024	0.023	0.025	0.028	0.020	0.019	0.009	0.011	0.018	0.010	0.021		
住-20	東町2-23	0.028	0.019	0.024	欠測	0.023	0.029	0.023	0.019	0.024	0.025	0.020	0.027	0.023	0.015	0.021	0.023	0.014	0.025	0.025	0.023	0.027	0.020	欠測	0.009	0.013	0.018	0.012	0.021		
住-21	賀井南町5-14	0.029	0.018	0.024	0.021	0.023	0.028	0.022	0.021	0.025	0.026	0.019	0.026	0.026	0.013	0.021	0.022	0.014	0.025	0.025	0.024	0.026	0.022	0.017	0.010	0.012	0.018	0.010	0.021		
住-22	賀井南センター	0.027	0.016	0.025	0.017	0.021	0.028	0.025	0.020	0.025	0.025	0.019	0.024	0.024	0.014	0.021	0.023	0.014	0.019	0.024	0.024	0.026	0.021	0.016	0.009	0.012	0.018	0.010	0.020		
住-23	市立前原小学校	0.031	0.019	0.024	欠測	0.023	欠測	0.023	0.021	0.023	0.025	0.020	0.022	0.024	0.016	0.021	0.023	0.013	0.026	0.025	0.025	0.029	0.022	0.018	0.008	0.012	0.017	0.010	0.021		
住-24	中町1-10	0.029	0.018	0.022	0.019	0.024	0.029	0.024	0.024	0.025	0.021	0.024	0.029	0.014	0.020	0.023	0.014	0.026	0.026	0.026	0.022	0.020	0.010	0.013	0.016	0.010	0.021				
住-25	賀井南町5-4	0.028	0.017	0.025	0.019	0.022	0.028	0.023	0.020	0.026	0.025	0.019	0.026	欠測	0.014	0.021	0.022	0.013	0.023	0.023	0.024	0.026	0.020	0.017	0.009	0.013	0.017	0.010	0.020		
住-26	市立南小学校	0.026	欠測	0.022	0.018	欠測	0.026	0.022	0.017	0.021	0.024	0.019	0.024	0.023	0.014	0.020	0.021	0.013	0.021	0.022	0.022	0.027	0.020	0.016	0.009	0.012	0.017	0.010	0.019		
住-27	都立武蔵野公園	0.027	0.018	0.021	0.015	0.023	0.026	0.021	0.017	0.022	0.021	0.019	0.021	0.021	0.013	0.018	0.021	0.011	0.021	0.023	0.021	0.023	0.018	0.016	0.009	0.010	0.012	0.010	0.018		
住-28	東町1-11	0.028	0.017	0.022	0.016	0.024	0.026	0.021	0.021	0.025	0.024	0.019	0.023	0.022	0.015	0.020	0.021	0.013	0.023	0.024	0.022	0.027	0.021	0.015	0.009	0.011	0.013	0.012	0.020		
住-29	東町1-22	0.026	欠測	0.019	0.015	0.022	0.026	0.023	0.018	0.025	0.023	0.020	0.025	0.022	0.013	0.020	0.021	0.014	0.023	0.021	0.022	0.028	0.019	0.017	0.009	0.012	0.018	0.011	0.020		
住-30	前原町4-4	0.029	0.017	0.023	0.019	0.023	0.031	0.024	0.019	0.024	0.025	0.021	0.023	0.026	0.014	0.020	0.021	0.014	0.026	0.023	0.023	0.029	0.022	0.019	0.009	0.012	0.018	0.012	0.021		
住-31	本町5-23	0.028	0.018	0.025	0.017	0.023	欠測	0.022	0.018	0.025	0.025	0.024	0.025	0.023	0.013	欠測	0.023	0.016	0.025	0.022	0.023	0.025	0.020	0.016	0.010	0.012	0.019	0.011	0.020		
常監局 ^{*3}	本町6-3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
住宅地域平均値		0.028	0.018	0.023	0.018	0.023	0.028	0.022	0.019	0.025	0.024	0.020	0.025	0.023	0.014	0.021	0.022	0.014	0.024	0.023	0.023	0.027	0.020	0.017	0.009	0.012	0.017	0.011	0.020		
住宅地域最大値		0.031	0.020	0.026	0.021	0.025	0.032	0.026	0.027	0.030	0.028	0.024	0.030	0.029	0.016	0.027	0.025	0.018	0.028	0.027	0.027	0.029	0.0								

二酸化窒素測定結果【交差点・沿道地域】

単位 : ppm

地点番号	調査地点	冬季 ^{*1}																												冬季平均
		H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R元		
道-01	茜屋橋交差点	0.040	0.029	0.034	0.025	0.035	0.041	欠測	0.031	0.037	0.034	0.029	0.034	0.033	0.022	0.031	0.031	0.023	0.031	0.037	0.028	0.042	0.034	0.028	0.015	0.016	0.024	0.016	0.030	
道-02	小金井橋交差点	0.038	0.030	0.035	0.027	0.034	0.039	0.034	0.030	0.041	0.038	欠測	0.038	0.032	0.025	0.035	0.033	0.025	0.032	0.035	0.028	0.040	0.030	0.024	0.015	0.018	0.026	0.017	0.031	
道-03	関野橋交差点	0.039	0.026	0.033	0.026	0.031	0.035	0.028	0.025	0.032	0.020	0.025	0.030	0.026	0.018	0.028	0.028	0.018	0.029	0.029	0.026	0.035	0.024	0.020	0.011	0.014	0.021	0.012	0.026	
道-04	学芸大角交差点	0.042	0.032	0.040	0.029	0.037	0.035	0.037	0.027	0.039	0.033	0.034	0.035	0.037	0.029	0.034	0.037	0.028	0.035	0.033	0.030	0.035	0.026	0.025	0.018	0.020	0.024	0.020	0.032	
道-05	稻穂神社前交差点	0.032	0.019	0.027	0.021	0.028	0.033	0.025	0.023	0.027	0.024	0.023	0.033	0.027	0.017	欠測	0.027	0.018	0.028	0.029	0.027	0.034	0.023	0.019	0.012	0.014	0.019	0.012	0.024	
道-06	本町二丁目交差点	0.041	0.035	0.041	0.028	0.031	0.049	0.031	0.029	0.037	0.030	0.030	0.033	0.034	0.022	0.028	0.029	0.022	0.032	0.031	0.029	0.030	0.027	0.024	0.014	0.016	0.023	0.014	0.029	
道-07	貫井北町5-26	0.035	0.023	0.030	0.025	0.026	0.030	0.033	0.018	0.034	0.030	0.030	0.029	0.027	0.015	0.025	0.025	0.016	0.027	0.027	0.027	0.038	0.024	0.020	0.010	0.015	0.022	0.010	0.025	
道-08	貫井北町4-1	0.042	0.030	0.039	0.028	0.034	0.038	0.034	0.020	0.043	0.034	0.034	0.035	0.034	0.026	0.027	0.035	0.029	0.041	0.037	0.034	0.032	0.031	0.026	0.018	0.019	0.031	0.022	0.032	
道-10	小金井三小角交差点	0.034	0.024	0.034	0.025	0.028	0.038	0.035	0.024	0.035	0.033	0.025	0.030	0.026	0.019	0.026	0.027	0.018	0.030	0.027	0.027	0.038	0.022	0.021	0.013	0.015	0.022	0.015	0.026	
道-11	貫井トンネル南交差点	0.042	0.029	0.038	0.026	0.037	0.038	0.037	0.031	0.040	0.045	0.029	0.036	0.036	0.029	0.032	0.032	0.026	0.036	0.035	0.030	0.032	0.032	0.028	0.013	0.017	0.023	0.017	0.031	
道-12	前原坂上交差点	0.039	0.030	0.036	0.024	0.034	0.042	0.033	0.040	0.036	0.040	0.032	0.038	欠測	0.023	0.032	0.032	0.026	0.038	0.035	0.034	0.040	0.031	0.027	0.016	0.017	0.027	0.020	0.032	
道-13	中町2-22	0.030	0.019	0.030	0.019	0.026	0.031	0.024	0.021	0.027	欠測	0.022	0.027	0.024	0.016	0.022	0.025	0.015	0.026	0.025	0.029	0.043	0.023	0.019	0.011	0.013	0.019	0.014	0.023	
道-14	前原坂下交差点	0.042	0.030	0.033	0.027	0.027	0.035	0.030	0.026	0.031	0.032	0.028	0.031	0.033	0.019	0.027	0.028	0.020	0.027	0.031	0.028	0.031	0.027	0.023	0.012	0.016	0.022	0.014	0.027	
道-15	中町1-14	0.032	0.020	0.030	0.024	0.029	0.036	0.029	0.021	0.032	0.027	0.026	0.029	0.026	0.018	0.023	0.025	0.016	0.027	0.027	0.024	0.037	0.022	0.021	0.011	0.013	0.018	0.013	0.024	
道-16	東町四丁目西交差点	0.036	0.023	0.031	0.026	0.029	0.035	0.028	0.025	0.031	0.030	0.024	0.034	0.031	0.017	0.023	0.026	0.016	0.026	0.028	0.028	0.025	0.021	0.011	0.014	0.018	0.013	0.025		
道-17	東町1-44	0.032	0.021	0.029	0.021	0.028	0.033	0.025	0.022	0.033	0.029	0.025	0.031	0.026	0.017	0.023	0.027	0.017	0.025	0.027	0.027	0.030	0.024	0.020	0.011	0.013	0.019	0.013	0.024	
道-18	南中西交差点	0.036	0.026	0.031	0.023	0.031	0.034	0.030	0.030	0.041	0.029	0.034	0.037	欠測	0.029	0.033	0.035	0.026	0.036	0.035	0.033	0.034	0.029	0.031	0.017	0.021	0.027	0.020	0.030	
道-19	前原交番前交差点	0.038	0.025	0.033	0.027	0.029	0.044	0.030	0.026	0.035	0.035	0.029	0.032	0.034	0.020	0.028	0.030	0.021	0.035	0.027	0.030	0.041	0.029	0.023	0.012	0.016	0.024	0.013	0.028	
道-20	前原一丁目交差点	0.039	0.027	0.035	0.029	0.031	0.033	0.031	0.025	0.035	0.029	0.031	0.034	0.039	0.024	0.027	0.030	0.022	0.034	0.031	0.028	0.034	0.028	0.024	0.014	0.016	0.023	0.016	0.028	
交差点・沿道平均値		0.037	0.026	0.034	0.025	0.031	0.037	0.031	0.026	0.035	0.032	0.028	0.033	0.031	0.021	0.028	0.030	0.021	0.031	0.031	0.029	0.035	0.027	0.023	0.013	0.016	0.023	0.015	0.028	
交差点・沿道最大値		0.042	0.035	0.041	0.029	0.037	0.049	0.037	0.040	0.043	0.045	0.034	0.038	0.039	0.029	0.035	0.037	0.029	0.041	0.037	0.034	0.043	0.034	0.031	0.018	0.021	0.031	0.022	0.032	
交差点・沿道最小値		0.030	0.019	0.027	0.019	0.026	0.030	0.024	0.018	0.027	0.020	0.022	0.027	0.024	0.015	0.022	0.025	0.015	0.025	0.025	0.024	0.028	0.022	0.019	0.010	0.013	0.018	0.010	0.023	

*1 平成10年度までは夏季調査が行われている。

凡例
■ : 最大値
□ : 最小値

4-2 浮遊粒子状物質データ

浮遊粒子状物質測定結果

調査期間:令和2年2月25日(火)～2月28日(金)

調査地点:武藏小金井駅前交番

単位:mg/m³

日時	2/25~2/26	2/26~2/27	2/27~2/28	最小値	最大値	平均値	測定数	標準偏差
12:00 ~ 13:00	0.036	0.020	0.005	0.005	0.036	0.020	3	0.016
13:00 ~ 14:00	0.037	0.013	0.007	0.007	0.037	0.019	3	0.016
14:00 ~ 15:00	0.032	0.015	0.011	0.011	0.032	0.019	3	0.011
15:00 ~ 16:00	0.035	0.013	0.012	0.012	0.035	0.020	3	0.013
16:00 ~ 17:00	0.040	0.014	0.004	0.004	0.040	0.019	3	0.019
17:00 ~ 18:00	0.043	0.012	0.010	0.010	0.043	0.022	3	0.019
18:00 ~ 19:00	0.024	0.016	0.011	0.011	0.024	0.017	3	0.007
19:00 ~ 20:00	0.026	0.019	0.005	0.005	0.026	0.017	3	0.011
20:00 ~ 21:00	0.040	0.025	0.009	0.009	0.040	0.025	3	0.016
21:00 ~ 22:00	0.039	0.021	0.010	0.010	0.039	0.023	3	0.015
22:00 ~ 23:00	0.048	0.022	0.015	0.015	0.048	0.028	3	0.017
23:00 ~ 0:00	0.042	0.023	0.006	0.006	0.042	0.024	3	0.018
0:00 ~ 1:00	0.047	0.019	0.012	0.012	0.047	0.026	3	0.019
1:00 ~ 2:00	0.055	0.017	0.013	0.013	0.055	0.028	3	0.023
2:00 ~ 3:00	0.052	0.007	0.007	0.007	0.052	0.022	3	0.026
3:00 ~ 4:00	0.039	0.006	0.006	0.006	0.039	0.017	3	0.019
4:00 ~ 5:00	0.032	0.007	0.004	0.004	0.032	0.014	3	0.015
5:00 ~ 6:00	0.038	0.008	0.006	0.006	0.038	0.017	3	0.018
6:00 ~ 7:00	0.035	0.011	0.011	0.011	0.035	0.019	3	0.014
7:00 ~ 8:00	0.035	0.008	0.016	0.008	0.035	0.020	3	0.014
8:00 ~ 9:00	0.024	0.010	0.012	0.010	0.024	0.015	3	0.008
9:00 ~ 10:00	0.025	0.006	0.010	0.006	0.025	0.014	3	0.010
10:00 ~ 11:00	0.027	0.008	0.012	0.008	0.027	0.016	3	0.010
11:00 ~ 12:00	0.021	0.008	0.008	0.008	0.021	0.012	3	0.008
最小値	0.021	0.006	0.004	0.004				
最大値	0.055	0.025	0.016		0.055			
平均値	0.036	0.014	0.009			0.020		
測定数	24	24	24				72	
標準偏差	0.009	0.006	0.003					0.014

標準偏差とは平均値からのデータの散らばり度合いを表す。

浮遊粒子状物質測定結果

調査期間:令和2年2月25日(火)～2月28日(金)

調査地点:新小金井交番

単位:mg/m³

日時	2/25~2/26	2/26~2/27	2/27~2/28	最小値	最大値	平均値	測定数	標準偏差
12:00 ~ 13:00	0.034	0.019	0.004	0.004	0.034	0.019	3	0.015
13:00 ~ 14:00	0.031	0.013	0.008	0.008	0.031	0.017	3	0.012
14:00 ~ 15:00	0.034	0.016	0.006	0.006	0.034	0.019	3	0.014
15:00 ~ 16:00	0.035	0.020	0.007	0.007	0.035	0.021	3	0.014
16:00 ~ 17:00	0.029	0.013	0.005	0.005	0.029	0.016	3	0.012
17:00 ~ 18:00	0.031	0.017	0.008	0.008	0.031	0.019	3	0.012
18:00 ~ 19:00	0.020	0.016	0.010	0.010	0.020	0.015	3	0.005
19:00 ~ 20:00	0.027	0.018	0.001	0.001	0.027	0.015	3	0.013
20:00 ~ 21:00	0.037	0.024	0.005	0.005	0.037	0.022	3	0.016
21:00 ~ 22:00	0.029	0.016	0.003	0.003	0.029	0.016	3	0.013
22:00 ~ 23:00	0.036	0.014	0.000	0.000	0.036	0.017	3	0.018
23:00 ~ 0:00	0.033	0.020	0.003	0.003	0.033	0.019	3	0.015
0:00 ~ 1:00	0.037	0.012	0.016	0.012	0.037	0.022	3	0.013
1:00 ~ 2:00	0.036	0.009	0.003	0.003	0.036	0.016	3	0.018
2:00 ~ 3:00	0.038	0.014	0.008	0.008	0.038	0.020	3	0.016
3:00 ~ 4:00	0.034	0.001	0.005	0.001	0.034	0.013	3	0.018
4:00 ~ 5:00	0.037	0.000	0.007	0.000	0.037	0.015	3	0.020
5:00 ~ 6:00	0.026	0.023	0.005	0.005	0.026	0.018	3	0.011
6:00 ~ 7:00	0.030	0.003	0.001	0.001	0.030	0.011	3	0.016
7:00 ~ 8:00	0.029	0.001	0.016	0.001	0.029	0.015	3	0.014
8:00 ~ 9:00	0.016	0.003	0.012	0.003	0.016	0.010	3	0.007
9:00 ~ 10:00	0.023	0.008	0.008	0.008	0.023	0.013	3	0.009
10:00 ~ 11:00	0.022	0.001	0.005	0.001	0.022	0.009	3	0.011
11:00 ~ 12:00	0.013	0.006	0.003	0.003	0.013	0.007	3	0.005
最小値	0.013	0.000	0.000	0.000				
最大値	0.038	0.024	0.016		0.038			
平均値	0.030	0.012	0.006			0.016		
測定数	24	24	24				72	
標準偏差	0.007	0.007	0.004					0.012

標準偏差とは平均値からのデータの散らばり度合いを表す。

浮遊粒子状物質データ(参考)

調査期間:令和2年2月25日(火)～2月28日(金)

地点名 府中市宮西町(常監局)

単位:mg/m³

日時	2/25～2/26	2/26～2/27	2/27～2/28	最小値	最大値	平均値	測定数	標準偏差
12:00～13:00	0.034	0.010	0.012	0.010	0.034	0.019	3	0.013
13:00～14:00	0.029	0.011	0.002	0.002	0.029	0.014	3	0.014
14:00～15:00	0.023	-	0.002	0.002	0.023	0.013	2	0.015
15:00～16:00	0.031	0.011	0.005	0.005	0.031	0.016	3	0.014
16:00～17:00	0.040	0.011	0.002	0.002	0.040	0.018	3	0.020
17:00～18:00	0.045	0.009	0.002	0.002	0.045	0.019	3	0.023
18:00～19:00	0.032	0.012	0.006	0.006	0.032	0.017	3	0.014
19:00～20:00	0.036	0.010	0.000	0.000	0.036	0.015	3	0.019
20:00～21:00	0.035	0.013	0.006	0.006	0.035	0.018	3	0.015
21:00～22:00	0.035	0.019	0.012	0.012	0.035	0.022	3	0.012
22:00～23:00	0.035	0.015	0.008	0.008	0.035	0.019	3	0.014
23:00～0:00	0.035	0.014	0.006	0.006	0.035	0.018	3	0.015
0:00～1:00	0.031	0.000	0.000	0.000	0.031	0.010	3	0.018
1:00～2:00	0.041	0.009	0.003	0.003	0.041	0.018	3	0.020
2:00～3:00	0.045	0.006	0.005	0.005	0.045	0.019	3	0.023
3:00～4:00	0.038	0.009	0.000	0.000	0.038	0.016	3	0.020
4:00～5:00	0.033	0.002	0.003	0.002	0.033	0.013	3	0.018
5:00～6:00	0.030	0.002	0.002	0.002	0.030	0.011	3	0.016
6:00～7:00	0.024	0.000	0.000	0.000	0.024	0.008	3	0.014
7:00～8:00	0.026	0.001	0.003	0.001	0.026	0.010	3	0.014
8:00～9:00	0.018	0.000	0.005	0.000	0.018	0.008	3	0.009
9:00～10:00	0.010	0.000	0.000	0.000	0.010	0.003	3	0.006
10:00～11:00	0.016	0.000	0.004	0.000	0.016	0.007	3	0.008
11:00～12:00	0.007	0.001	0.002	0.001	0.007	0.003	3	0.003
最小値	0.007	0.000	0.000	0.000				
最大値	0.045	0.019	0.012		0.045			
平均値	0.030	0.007	0.004			0.014		
測定数	24	23	24				71	
標準偏差	0.010	0.006	0.003					0.014

*1 -は欠測

標準偏差とは平均値からのデータの散らばり度合いを表す。

4-3 環境基準について

環境基準について

環境基本法第16条に基づき、大気の汚染に係る環境上の条件について、人の健康を保護し、及び生活環境を保全する上で維持されることが望ましい基準が定められている。大気汚染に係る環境基準を下表に示した。

大気汚染物質に係る環境基準

物質	環境上の条件	測定方法
二酸化硫黄 (SO ₂) (48. 5. 16 告示) ^{*1}	1時間値の1日平均値が0.04ppm以下であり、かつ、1時間値が0.1ppm以下であること。	溶液導電率法又は紫外線蛍光法 (JIS B 7952)
一酸化炭素 (CO) (48. 5. 8 告示) ^{*1}	1時間値の1日平均値が10ppm以下であり、かつ、1時間値の8時間平均値が20ppm以下であること。	非分散型赤外分析計を用いる方法 (JIS B 7951)
浮遊粒子状物質 (SPM) (48. 5. 8 告示) ^{*1}	1時間値の1日平均値が0.10mg/m ³ 以下であり、かつ、1時間値が0.20mg/m ³ 以下であること。	濾過捕集による重量濃度測定方法又はこの方法によって測定された重量濃度と直線的な関係を有する量が得られる光散乱法、圧電天びん法若しくはベータ線吸収法 (JIS B 7954)
二酸化窒素 (NO ₂) (53. 7. 11 告示) ^{*2}	1時間値の1日平均値が0.04ppmから0.06ppmまでのゾーン内又はそれ以下であること。	ザルツマン試薬を用いる吸光光度法又はオゾンを用いる化学発光法 (JIS B 7953)
光化学オキシダント (O _x) (48. 5. 8 告示) ^{*1}	1時間値が0.06ppm以下であること。	中性ヨウ化カリウム溶液を用いる吸光光度法若しくは電量法、紫外線吸収法又はエチレンを用いる化学発光法 (JIS B 7957)
ベンゼン (H9. 2. 4 告示) ^{*3}	1年平均値が0.003mg/m ³ 以下であること。	キャニスター若しくは捕集管により採取した試料をガスクロマトグラフ質量分析計により測定する方法又はこれと同等以上の性能を有すると認められる方法
トリクロロエチレン (H9. 2. 4 告示) ^{*3}	1年平均値が0.2mg/m ³ 以下であること。	
テトラクロロエチレン (H9. 2. 4 告示) ^{*3}	1年平均値が0.2mg/m ³ 以下であること。	
ジクロロメタン (H13. 4. 20 告示) ^{*3}	1年平均値が0.15mg/m ³ 以下であること。	
ダイオキシン類 (H11. 12. 27 告示) ^{*4}	1年平均値が0.6pg-TEQ/m ³ 以下であること。	ポリウレタンフォームを装着した採取筒をろ紙後段に取り付けたエアサンプラーにより採取した試料を高分解能ガスクロマトグラフ質量分析計により測定する方法

*1 大気の汚染に係る環境基準について

*2 二酸化窒素に係る環境基準について

*3 ベンゼン等による大気の汚染に係る環境基準について

*4 ダイオキシン類による大気の汚染、水質の汚濁（水底の底質の汚染を含む。）及び土壤の汚染に係る環境基準

評価方法について

環境基準の評価方法は、短期的評価と長期的評価がある。

通達では、二酸化硫黄^{*1}、一酸化炭素^{*1}、浮遊粒子状物質^{*1}については短期的評価と長期的評価の二つの方法が、二酸化窒素^{*2}については長期的評価、オキシダント^{*1}については短期的評価が定められている。一般に、二酸化硫黄、一酸化炭素、浮遊粒子状物質については健康に慢性影響をおよぼすことから長期的評価、一酸化炭素、オキシダントについては急性影響をおよぼすことから短期的評価が使われている。

(1) 短期的評価

測定を行った日についての 1 日平均値、8 時間値、又は各 1 時間値を環境基準と比較して評価を行う。

(2) 長期的評価

(ア) 二酸化硫黄、一酸化炭素、浮遊粒子状物質の場合

年間の 1 日平均値のうち、高い方から 2% の範囲内にあるもの（365 日分の測定値がある場合に 7 日分の測定値）を除外した後の最大値（2%除外値）を、環境基準と比較して評価する。ただし、環境基準値を超える日が 2 日以上連続した場合には、非達成と評価する。

(イ) 二酸化窒素の場合

年間の 1 日平均値のうち、低い方から 98% に相当するもの（98% 値）を、環境基準（0.06ppm）と比較して評価する。

((ア)、(イ)とも年間の測定時間が 6000 時間未満のものは評価することができない。)

*1 昭和 48 年 6 月 12 日付環大企第 143 号「大気汚染に係る環境基準について」

*2 昭和 53 年 7 月 17 日付環大企第 262 号「二酸化窒素に係る環境基準の改定について」

4-4 二酸化窒素と浮遊粒子状物質について

二酸化窒素と浮遊粒子状物質について

(1) 二酸化窒素

窒素の酸化物で代表的な大気汚染物質である。発生源はボイラーなどの固定発生源や自動車などの移動発生源のような燃焼の過程、硝酸製造等の工程などがある。燃焼の過程からはほとんど一酸化窒素として排出され、大気中で二酸化窒素に酸化される。

二酸化窒素は細胞内で強い酸化作用を示して細胞を傷害するので、粘膜の刺激、気管支炎、肺水腫などの原因となる。健康影響を考慮した大気環境基準は二酸化窒素について定められているが、排出基準は窒素酸化物として基準値が決められている。

窒素酸化物は、非メタン炭化水素（NMHC）との相互作用により光化学スモッグの原因となり、また水に溶けると硝酸や亜硝酸となるため酸性雨の原因にもなっている。

(2) 浮遊粒子状物質（SPM）

大気中に浮遊している粒子状物質のうち、粒径 $10 \mu\text{m}$ 以下のものを指す。Suspended Particulate Matter の頭文字から SPM と略される。

発生源としては自動車排気ガス、特にディーゼル自動車から比較的多く排出され、他に工場や事業場からも排出される。人間活動に伴って発生するもののほか、自然界からも海塩や土壤の飛散、火山、森林火災などによって発生する。また、大気中でガス状物質が反応して粒子化することによって発生する二次生成粒子がある。

粒径により呼吸器系の各部位へ沈着して呼吸器疾患の原因となるなど、人の健康に影響を及ぼす。 $10 \mu\text{m}$ を超える粒子は上気道領域で捕捉されるが、 $10 \mu\text{m}$ 以下の粒子は下気道領域まで侵入、沈着しやすく、 $2.5 \mu\text{m}$ 以下のもの「微小粒子状物質（PM_{2.5}）」は肺胞領域にまで侵入しやすいとされている。粒子の成分によって人体への様々な健康影響が懸念されている。

計量証明書

令和2年3月31日

計量証明書

小金井市長 殿

東京都計量証明事業登録 濃度 第891号

本社 東京都立川市砂川町8-53-3
分析センター 東京都立川市砂川町4-19-5
株式会社 むさしの計測

代表取締役 川崎重雄
環境計量士 土井純男
(登録番号 第環5449号)

件名: 大気環境調査委託

御依頼による大気質の濃度に係る計量の結果を次のとおり証明します。

1. 計量の対象 窒素酸化物濃度、浮遊粒子状物質濃度

2. 測定場所 武藏小金井駅前交番 小金井市本町6-14-30
新小金井交番 小金井市東町5-31-27

3. 測定日時 令和2年2月25日(火)12:00～令和2年2月28日(金)12:00

4. 測定の区分 ①. 自社測定 2. 依頼者測定 3. その他

5. 測定方法

窒素酸化物

測定方法は、JIS B 7953 に定める化学発光法に準拠し、自動測定器を使用し1時間平均値を測定した。

浮遊粒子状物質

測定方法は、JIS B 7954 に定めるベータ線吸収法に準拠し、自動測定器を使用し1時間平均値を測定した。

6. 使用機器

窒素酸化物

電気化学計器㈱ (DKK)

GLN-154

浮遊粒子状物質

紀本電子工業㈱

SPM-613

7. 使用機器の条件

窒素酸化物

測定レンジ

0～0.1 0～0.2 0～0.5ppm

浮遊粒子状物質

測定レンジ

0～1 0～5 0～10mg/m³

8. 計量結果

窒素酸化物の計量結果を表-1～2に示した。

-備考-

計量証明の事業の工程の一部を外注した場合にあっては次に掲げる事項を記載する。

ア、当該工程の具体的内容 イ、当該工程を実施した事業者の氏名又は名称及び事業所の所在地

確認	作成

表-1 浮遊粒子状物質計量結果

調査期間： 令和2年2月25日(火)～2月28日(金)

調査地点： 武藏小金井駅前交番 単位:mg/m³

日時	2/25～2/26	2/26～2/27	2/27～2/28
12:00～13:00	0.036	0.020	0.005
13:00～14:00	0.037	0.013	0.007
14:00～15:00	0.032	0.015	0.011
15:00～16:00	0.035	0.013	0.012
16:00～17:00	0.040	0.014	0.004
17:00～18:00	0.043	0.012	0.010
18:00～19:00	0.024	0.016	0.011
19:00～20:00	0.026	0.019	0.005
20:00～21:00	0.040	0.025	0.009
21:00～22:00	0.039	0.021	0.010
22:00～23:00	0.048	0.022	0.015
23:00～0:00	0.042	0.023	0.006
0:00～1:00	0.047	0.019	0.012
1:00～2:00	0.055	0.017	0.013
2:00～3:00	0.052	0.007	0.007
3:00～4:00	0.039	0.006	0.006
4:00～5:00	0.032	0.007	0.004
5:00～6:00	0.038	0.008	0.006
6:00～7:00	0.035	0.011	0.011
7:00～8:00	0.035	0.008	0.016
8:00～9:00	0.024	0.010	0.012
9:00～10:00	0.025	0.006	0.010
10:00～11:00	0.027	0.008	0.012
11:00～12:00	0.021	0.008	0.008

表-2 浮遊粒子状物質計量結果

調査期間： 令和2年2月25日(火)～2月28日(金)

調査地点： 新小金井交番 単位:mg/m³

日時	2/25～2/26	2/26～2/27	2/27～2/28
12:00～13:00	0.034	0.019	0.004
13:00～14:00	0.031	0.013	0.008
14:00～15:00	0.034	0.016	0.006
15:00～16:00	0.035	0.020	0.007
16:00～17:00	0.029	0.013	0.005
17:00～18:00	0.031	0.017	0.008
18:00～19:00	0.020	0.016	0.010
19:00～20:00	0.027	0.018	0.001
20:00～21:00	0.037	0.024	0.005
21:00～22:00	0.029	0.016	0.003
22:00～23:00	0.036	0.014	0.000
23:00～0:00	0.033	0.020	0.003
0:00～1:00	0.037	0.012	0.016
1:00～2:00	0.036	0.009	0.003
2:00～3:00	0.038	0.014	0.008
3:00～4:00	0.034	0.001	0.005
4:00～5:00	0.037	0.000	0.007
5:00～6:00	0.026	0.023	0.005
6:00～7:00	0.030	0.003	0.001
7:00～8:00	0.029	0.001	0.016
8:00～9:00	0.016	0.003	0.012
9:00～10:00	0.023	0.008	0.008
10:00～11:00	0.022	0.001	0.005
11:00～12:00	0.013	0.006	0.003

現場写真

① 二酸化窒素測定

住-02 桜町2-7
住-03 桜町1-9
住-08 梶野町4-19
住-09 梶野会館
住-29 東町1-22
住-31 本町5-23
道-03 関野橋交差点
道-05 稲穂神社前交差点
道-08 貫井北町4-1
道-10 小金井三小角交差点
道-12 前原坂上交差点
道-13 中町2-22

② 浮遊粒子状物質測定

武藏小金井駅前交番
新小金井交番



件 名: 大気質調査委託

調査地点: 住-02 桜町2-7

調査項目: 二酸化窒素

調査日時: 令和2年2月25日～

令和2年2月28日



件 名: 大気質調査委託

調査地点: 住-03 桜町1-9

調査項目: 二酸化窒素

調査日時: 令和2年2月25日～

令和2年2月28日



件名: 大気質調査委託
調査地点: 住-8 梶野町4-19
調査項目: 二酸化窒素
調査日時: 令和2年2月25日～
令和2年2月28日



件名: 大気質調査委託
調査地点: 住-09 梶野会館
調査項目: 二酸化窒素
調査日時: 令和2年2月25日～
令和2年2月28日



件名: 大気質調査委託
調査地点: 住-29 東町1-22
調査項目: 二酸化窒素
調査日時: 令和2年2月25日～
令和2年2月28日



件名: 大気質調査委託
調査地点: 住-31 本町5-23
調査項目: 二酸化窒素
調査日時: 令和2年2月25日～
令和2年2月28日



件名: 大気質調査委託
調査地点: 道-03 関野橋交差点
調査項目: 二酸化窒素
調査日時: 令和2年2月25日~

令和2年2月28日



件名: 大気質調査委託
調査地点: 道-05 稲穂神社前交差点
調査項目: 二酸化窒素
調査日時: 令和2年2月25日~

令和2年2月28日



件名: 大気質調査委託
調査地点: 道-14 前原坂下交差点
調査項目: 二酸化窒素
調査日時: 令和2年2月25日～
令和2年2月28日



件名: 大気質調査委託
調査地点: 道-10 小金井三小角交差点
調査項目: 二酸化窒素
調査日時: 令和2年2月25日～
令和2年2月28日



件名: 大気質調査委託
調査地点: 道-12 前原坂上交差点
調査項目: 二酸化窒素

調査日時: 令和2年2月25日～

令和2年2月28日



件名: 大気質調査委託

調査地点: 道-13 中町2-22

調査項目: 二酸化窒素

調査日時: 令和2年2月25日～

令和2年2月28日



件 名: 大気質調査委託
調査地点: 武藏小金井駅前交番
調査項目: 浮遊粒子状物質
調査日時: 令和2年2月25日～
令和2年2月28日



件 名: 大気質調査委託
調査地点: 武藏小金井駅前交番
調査項目: 浮遊粒子状物質
調査日時: 令和2年2月25日～
令和2年2月28日



件 名: 大気質調査委託
調査地点: 新小金井交番
調査項目: 浮遊粒子状物質
調査日時: 令和2年2月25日～
令和2年2月28日



件 名: 大気質調査委託
調査地点: 新小金井交番
調査項目: 浮遊粒子状物質
調査日時: 令和2年2月25日～
令和2年2月28日

小金井市大気質調査報告書

令和2年3月発行

小金井市環境部環境政策課
〒184-8504 東京都小金井市本町六丁目6番3号
ダイヤルイン 042(387)9817

※古紙を配合しています。