

大気測定西東京連絡会の活動記録

2025年12月度 NO₂ カプセル測定の取り組みとその結果

12月4日～5日に全都の測定にあわせて、多くの市民の皆さんのご参加で西東京市の大気の汚れ具合をNO₂濃度測定で調べました。

下の図は、市内の各地120ヶ所余りで採取した試料を持ちより、NO₂濃度を測定している様子です。

なお測定には毎回、西東京市役所環境保全課のご協力を頂き、場所も提供(エコプラザ内)頂いております。



12月度 NO₂ 測定結果を次の表にまとめました。

NO₂測定2025年 12月度集計結果 大気汚染測定運動西東京市連絡会

濃度区間 (ppm)	高さ1.5mで取付けたところ				④二階以上	合計	備考
	①幹線道路	②他の道路	③道路以外	小計1.5m			
0 ~ 0.01		2		2		2	配布数 135
0.011 ~ 0.02	6	25	16	47		47	回収数 124
0.021 ~ 0.03	23	33	8	64	3	67	有効回収数 122
0.031 ~ 0.04	2	4		6		6	最大値 0.037 ppm
0.041 ~ 0.05				0			発生場所(住所・道路名)
0.051 ~ 0.06				0			北町6-4 伏見通り*7号
合計	31	64	24	119	3	122	
道路区別平均濃度	0.024	0.021	0.018	0.021	0.025		

また、西東京市の地図に示したものが次の図です。

皆さんの居住地の近くのNO₂濃度は如何でしょうか。

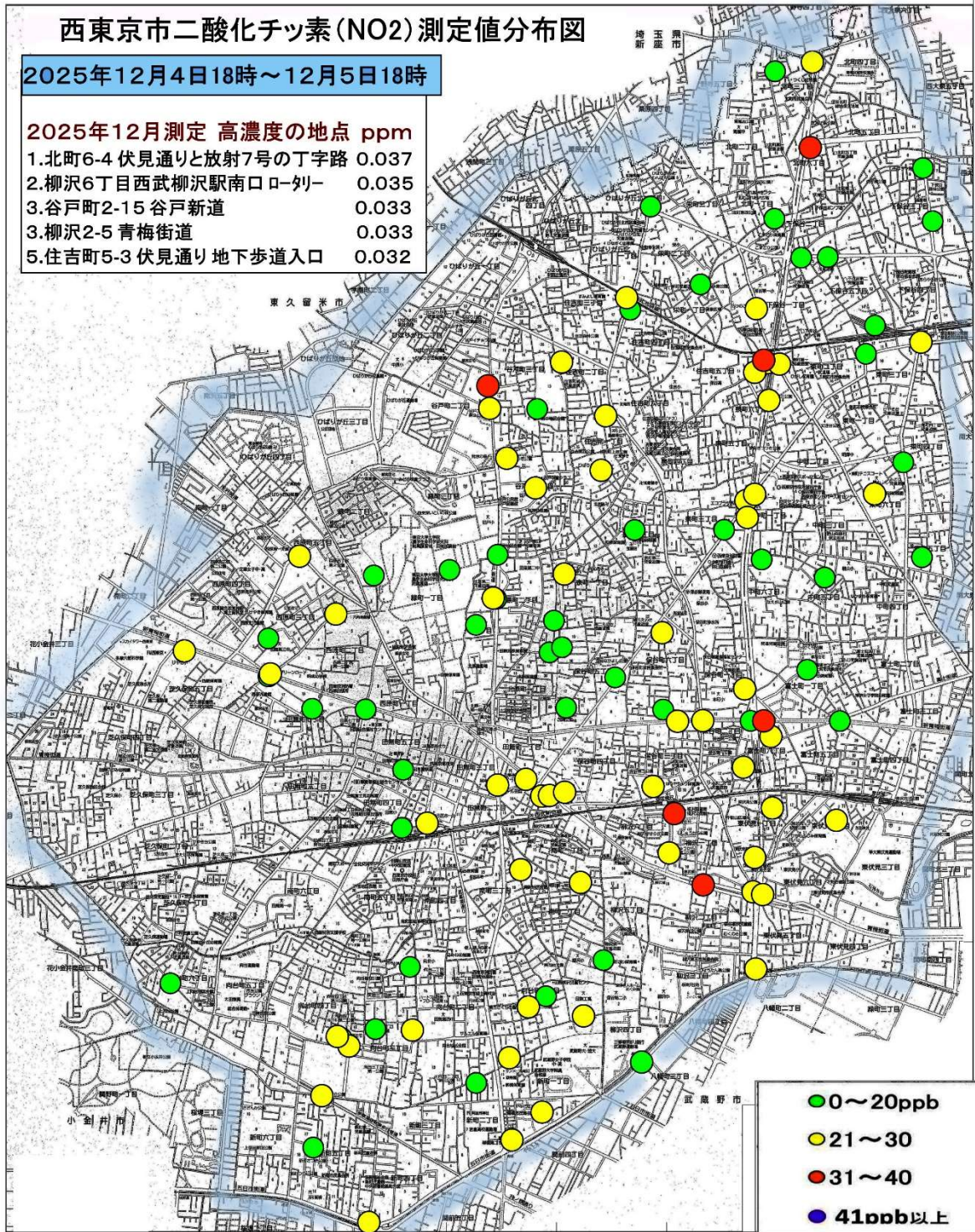
なお、次回の測定は、6月4日(木)18時～6月5日(金)18時です。

西東京市二酸化チツ素(NO2)測定値分布図

2025年12月4日18時～12月5日18時

2025年12月測定 高濃度の地点 ppm

- 1.北町6-4 伏見通りと放射7号の丁字路 0.037
- 2.柳沢6丁目西武柳沢駅南口ロータリー 0.035
- 3.谷戸町2-15 谷戸新道 0.033
- 3.柳沢2-5 青梅街道 0.033
- 5.住吉町5-3 伏見通り地下歩道入口 0.032



大気汚染測定運動西東京市連絡会