

2012年12月 東都生協NO₂測定濃度分布図

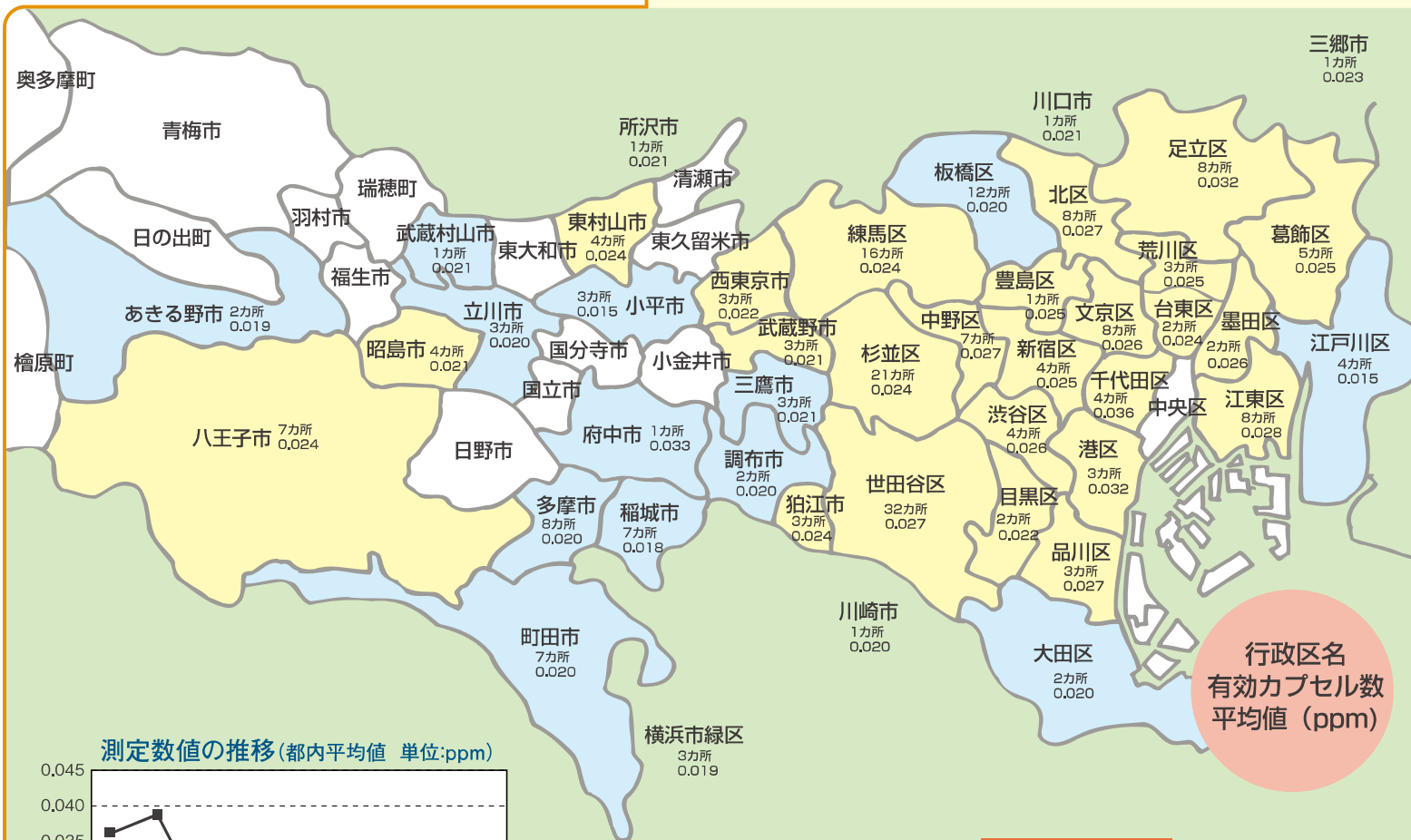
2012年12月6日～12月7日に測定したNO₂
(二酸化窒素)の測定結果をお知らせ致します。

※大気汚染測定運動東京連絡会

大気汚染測定運動に参加する各地域実行委員や団体の自主的な活動を基盤とする連絡会。大気汚染による健康被害を防ぐことを目的に活動を進めています。東京連絡会全体で取りまとめた測定結果は、東京都や環境省に報告され有害物質の排出抑制を進めるための貴重なデータとして活用されています。

NO₂測定は皆さんの身近な空気を実際に測ってみて、自分たちで確かめ、きれいな空気を取り戻すにはどうすればよいのか? を考えていただくことを目的に実施しています。

きれいな空気を取り戻すために、身近なところから意識して普段の生活を過ごしましょう。



2012年12月の測定結果

今回の平均値は0.024ppm (区部0.026 ppm、市部0.021ppm)でした。測定濃度の目安では「少し汚れている」になります。前年の測定結果(2011年12月)との比較では0.002ppm濃度が高く、前回(2012年6月)より0.001ppm低い結果となりました。ここ数年の測定結果では2番目に低い濃度です。

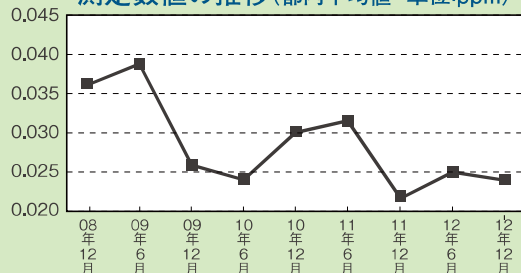
一斉測定日:2012年12月6日(木)午後6時～
12月7日(金)午後6時
(前後2時間を有効)

当日の天気:6日(晴れ)、7日(晴れ)(東京都)

測定規模 ・測定カプセルの配布数:360個
・測定カプセルの返却数:274個
(回収率76.1%)
・有効測定数:227個

※環境省が定めたNO₂の基準値は「0.04～0.06ppmのゾーン、またはそれ以下であること」とされています。

測定数値の推移(都内平均値 単位:ppm)



数値のめやす

- 汚れている→0.041～0.060ppm
- 少し汚れている→0.021～0.040ppm
- あまり汚れていない→0.020ppm以下
- 未測定

平均値 (ppm)
全体平均 0.024
区部平均 0.026
市部平均 0.021

NO₂測定は簡易カプセルで行っています。

東都生協は1988年からNO₂測定に取り組み、測定結果を「大気汚染測定運動東京連絡会」に提供しています。この連絡会では生協のほか、さまざまな団体から集めた測定結果をもとに、大気汚染の改善を求めて運動を展開しています。毎回の地道な測定活動の積み重ねが、大きな運動を支えています。