令和８年度　大気汚染物質測定結果(毎月平均値)

大気汚染の状況

区では池袋測定室（区役所内）、巣鴨測定室（区民ひろば清和第二内）および要町測定室（区民ひろば要内）の3か所で大気汚染物質等について常時測定しています。
測定項目としては、窒素酸化物（一酸化窒素と二酸化窒素）、浮遊粒子状物質、一酸化炭素、光化学オキシダント、二酸化硫黄並びに気象情報です。
これらの測定結果について毎月の平均値をお知らせします。

環境基準が定められている物質

二酸化窒素（ＮＯ２）単位：ｐｐｍ

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	１０月	１１月	１２月	1月	2月	3月	年平均値	９８%値
池袋	0.009	0.008	0.010	0.011	0.007	0.009								
巣鴨	0.007	0.007	0.008	0.008	0.005	0.007								
要町	0.010	0.008	0.010	0.010	0.007	0.009								

浮遊粒子状物質（ＳＰＭ）単位：ミリグラム／立方メートル

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	１０月	１１月	１２月	1月	2月	3月	年平均値	2%除外値
池袋	0.014	0.013	0.012	0.021	0.017	0.012								
巣鴨	0.016	0.014	0.013	0.022	0.018	0.013								
要町	0.014	0.013	0.011	0.018	0.015	0.010								

一酸化炭素（ＣＯ）単位：ｐｐｍ　大気汚染池袋測定室でのみ測定

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	１０月	１１月	１２月	1月	2月	3月	年平均値	2%除外値
平均値	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2								
１時間値の最高値	0.5	0.6	0.6	0.5	0.4	0.7								

光化学オキシダント（ＯＸ）単位：ｐｐｍ　大気汚染巣鴨測定室でのみ測定

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	１０月	１１月	１２月	1月	2月	3月	年平均値	９９%値
日最高8時間値の平均値	0.054	0.057	0.048	0.054	0.042	0.038								
日最高8時間値の最高値	0.070	0.077	0.090	0.109	0.084	0.055								

二酸化硫黄（ＳＯ２）単位：ｐｐｍ　大気汚染要町測定室でのみ測定

4月	5月	6月	7月	8月	9月	１０月	１１月	１２月	1月	2月	3月	年平均値	2%除外値
0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001								

環境基準が定められていない物質

一酸化窒素（ＮＯ）単位：ｐｐｍ

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	１０月	１１月	１２月	1月	2月	3月	年平均値
池袋	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001							
巣鴨	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001							
要町	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001							

窒素酸化物（ＮＯx）単位：ｐｐｍ

一般に一酸化窒素と二酸化窒素を合わせて窒素酸化物と呼んでいます。

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	１０月	１１月	１２月	1月	2月	3月	年平均値
池袋	0.010	0.009	0.010	0.011	0.008	0.010							
巣鴨	0.008	0.007	0.008	0.009	0.006	0.008							
要町	0.011	0.009	0.011	0.011	0.008	0.010							

気象情報

気温　単位：度　大気汚染巣鴨測定室及び要町測定室で測定

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	１０月	１１月	１２月	1月	2月	3月	年平均値
巣鴨	17.0	21.3	22.2	28.4	27.8	23.3							
要町	17.1	21.4	22.3	28.5	27.9	23.4							

湿度　単位：パーセント　大気汚染巣鴨測定室及び要町測定室で測定

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	１０月	１１月	１２月	1月	2月	3月	年平均値
巣鴨	62.5	59.8	75.4	70.6	73.4	84.3							
要町	64.8	61.9	77.3	72.6	74.8	85.5							