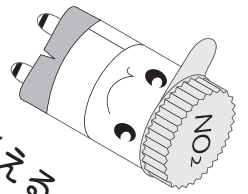


身近な空気の汚れを調べ、環境とまちづくりを考える



第56回NO₂全都いっせい測定

2005年6月2日(木) 18時

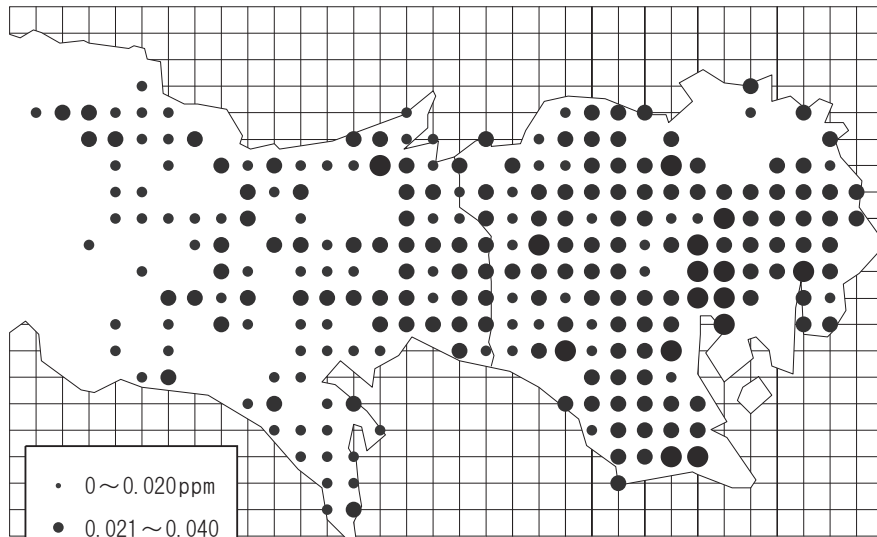
～3日(金) 18時

簡易測定カプセルを使ったNO₂(二酸化窒素)の全都いっせい測定は、今度の6月で56回目を迎えます。1回の測定で1万数千ヶ所、第1回からは延べ60万人以上が参加した取り組みが各方面から評価を受け、昨年、「ノーモアミナマタ環境賞」と「東京弁護士会人権賞」の二つの賞を受けました。

前回(第55回、昨年12月)のいっせい測定結果を見ると、東京の大气汚染がこれまで抜本的に改善されたと言えず、気象条件によっては以前と変わらない高濃度汚染になることが分かります。今後も、私たち一人ひとりが身近な空気の汚染を調べ、環境対策やまちづくりを考えながら、東京全体で交流していきたいと思います。より多くの方に参加していただければ幸いです。

第55回(2004年12月2日～3日)全都いっせい測定の結果がまとまり、報告書を発行しました。

下は2kmメッシュ定点測定マップです。詳しくは次頁以降をご覧ください。

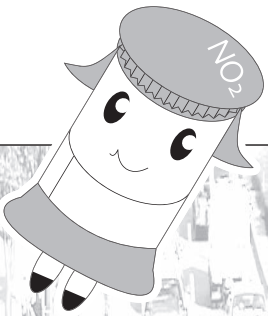


【2～3面】
第55回測定の
結果一覧表

【4面】
測定結果について/
共同分析会のお知らせ/
今後の主な予定

より多くの方にニュースを読んでいただき、測定運動を広げるために、発行時期・内容を見直し、下記のように変更しました。今後ともよろしくお祈いします。

- ① 4月と10月の報告集会に合わせて……直前の測定結果の概要、次のいっせい測定のお知らせを載せたニュースを発行します。
- ② 8月頃と2月頃……直前の報告集会の様子、いっせい測定のうち2kmメッシュ結果の速報などを載せたニュースを発行します。



東京連絡会ニュース

大气汚染測定運動

2005.4.2

No.98

今号からニュースの発行形態が変更になります

大气汚染測定運動東京連絡会

〒160-0022

東京都新宿区新宿2-13-3 軽部ビル201

TEL・FAX 03(3358)8489

NO2測定結果一覧表

2004年12月2日～12月3日

配布数 14,422 有効回収数 12,132 有効回収率 84.1%

23区

平均と最大値の単位 : ppm

道路種別 区	幹線道路		その他の道路		道路以外		合計 測定数	平均 平均	二階以上			測定数 の総計
	測定数	平均	測定数	平均	測定数	平均			測定数	平均	最大値	
足立	22	0.059	99	0.045	25	0.042	146	0.046	39	0.042	0.128	185
荒川	14	0.051	28	0.047	6	0.043	48	0.048	6	0.048	0.082	54
板橋	25	0.057	63	0.044	17	0.042	105	0.046	44	0.046	0.095	149
江戸川	79	0.057	127	0.049	21	0.037	227	0.051	88	0.048	0.106	315
大田	155	0.063	710	0.049	97	0.042	962	0.051	164	0.047	0.144	1126
葛飾	28	0.060	143	0.046	25	0.041	196	0.047	36	0.042	0.104	232
北	70	0.058	214	0.047	26	0.041	310	0.049	24	0.045	0.095	334
江東	308	0.066	48	0.057	14	0.049	370	0.064	15	0.046	0.100	385
品川	54	0.053	318	0.043	54	0.037	426	0.044	79	0.042	0.101	505
渋谷	65	0.057	138	0.049	9	0.038	212	0.051	26	0.044	0.096	238
新宿	105	0.052	180	0.047	22	0.041	307	0.048	48	0.050	0.081	355
杉並	210	0.058	485	0.046	86	0.041	781	0.049	38	0.043	0.108	819
墨田	26	0.055	55	0.048	5	0.047	86	0.050	6	0.053	0.092	92
世田谷	70	0.057	328	0.044	47	0.039	445	0.045	60	0.042	0.089	505
台東	14	0.059	54	0.049	2	0.040	70	0.051	12	0.045	0.089	82
中央	109	0.066	164	0.062	52	0.060	325	0.063	29	0.056	0.102	354
千代田	34	0.055	38	0.048	16	0.045	88	0.050	12	0.044	0.092	100
豊島	48	0.051	135	0.045	22	0.039	205	0.046	12	0.045	0.172	217
中野	76	0.052	248	0.043	24	0.037	348	0.045	15	0.044	0.073	363
練馬	47	0.049	232	0.038	61	0.037	340	0.039	57	0.038	0.085	397
文京	94	0.050	190	0.041	29	0.040	313	0.044	45	0.045	0.112	358
港	110	0.056	46	0.042	15	0.041	171	0.051	17	0.046	0.073	188
目黒	32	0.057	154	0.046	24	0.042	210	0.047	27	0.050	0.079	237
区部合計	1795	0.058	4197	0.046	699	0.042	6691	0.049	899	0.045	0.172	7590

三多摩 (全都合計/平均)

平均と最大値の単位 : ppm

道路種別 市町村	幹線道路		その他の道路		道路以外		合計 測定数	平均 平均	二階以上			測定数 の総計
	測定数	平均	測定数	平均	測定数	平均			測定数	平均	最大値	
あきる野	43	0.041	97	0.034	26	0.030	166	0.035	4	0.030	0.071	170
昭島	23	0.056	94	0.042	12	0.038	129	0.044	8	0.038	0.082	137
稲城	9	0.042	42	0.040	10	0.035	61	0.039	5	0.035	0.077	66
青梅	60	0.039	151	0.036	17	0.030	228	0.037	8	0.035	0.063	236
清瀬	32	0.040	130	0.035	10	0.039	172	0.036	6	0.041	0.078	178
国立	11	0.053	44	0.038	2	0.035	57	0.040	2	0.040	0.073	59
小金井	13	0.045	108	0.041	7	0.037	128	0.041	8	0.035	0.077	136
国分寺	18	0.050	134	0.037	8	0.028	160	0.038	1	0.035	0.073	161
小平	38	0.051	52	0.040	45	0.034	135	0.041	9	0.037	0.066	144
狛江			125	0.042	1	0.035	126	0.042	3	0.038	0.062	129
立川	56	0.049	103	0.039	12	0.033	171	0.042	16	0.036	0.071	187
西東京	49	0.059	222	0.046	51	0.033	322	0.046	20	0.039	0.102	342
多摩	48	0.043	95	0.034	53	0.028	196	0.034	15	0.036	0.069	211
調布	42	0.053	197	0.045	58	0.040	297	0.045	35	0.040	0.104	332
八王子	136	0.046	230	0.038	63	0.031	429	0.040	26	0.035	0.088	455
羽村	15	0.052	65	0.044	3	0.035	83	0.045			0.073	83
東久留米	14	0.046	67	0.040	22	0.038	103	0.040	5	0.035	0.065	108
東村山	33	0.051	108	0.044	11	0.037	152	0.045	7	0.035	0.078	159
東大和	25	0.048	33	0.039	4	0.035	62	0.042	2	0.045	0.087	64
日野	29	0.046	169	0.037	41	0.033	239	0.037	24	0.033	0.073	263
福生	5	0.057	15	0.045	3		23	0.042	4	0.042	0.072	27
府中	51	0.046	108	0.042	16	0.036	175	0.042	13	0.035	0.073	188
町田	4	0.042	153	0.039	41	0.034	198	0.038	12	0.035	0.076	210
三鷹	35	0.050	163	0.044	10	0.035	208	0.045	11	0.039	0.081	219
武蔵野	6	0.048	18	0.040	5	0.037	29	0.041	3	0.038	0.073	32
武蔵村山	10	0.047	68	0.043	10	0.038	88	0.043	4	0.040	0.077	92
奥多摩	10	0.032					10	0.032			0.057	10
日の出	33	0.036	38	0.035			71	0.035			0.064	71
瑞穂	21	0.055	48	0.046	3	0.031	72	0.048	1	0.055	0.082	73
多摩合計	869	0.047	2877	0.040	544	0.033	4290	0.041	252	0.037	0.104	4542
全都合計	2664	0.055	7074	0.044	1243	0.038	10981	0.046	1151	0.043	0.172	12132

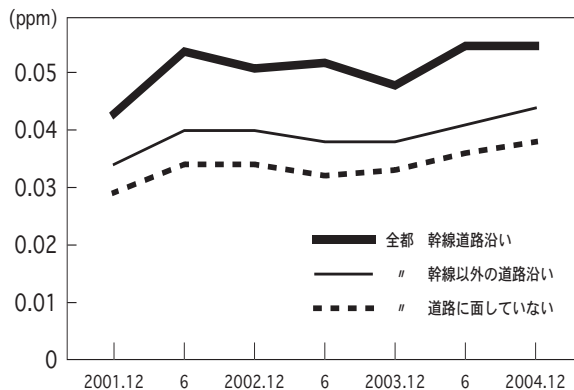
過去7回で最悪の汚染、「ディーゼル車規制の効果」はどこに？ 2kmメッシュ定点で、旧環境基準(0.02ppm)以下の地点が消滅

第55回のNO₂全都いっせい測定が、2004年12月2日(木)18時～12月3日(金)18時に行なわれ、全都で12,132ヶ所のNO₂濃度が集計されました。

地上1.5mでの平均濃度は0.046ppmで、前年12月の0.040ppmと比べかなり高い値です。測定場所を道路別に見ても、右図のとおり過去7回の測定で最悪。2kmメッシュ定点の測定でも、旧環境基準だった0.020ppmより低い地点が一つもありません。

平均風速が1.4m/秒と弱かったことが一つの理由と思われるますが、「ディーゼル車規制の効果で大気汚染が改善された」と東京都が言うのとは違う傾向で、さらに検討が必要です。

測定場所別の平均値の経年変化



詳細は報告書をご覧ください。

第55回(2004年12月)全都一斉NO₂測定報告書

B5版72ページ
1冊500円+送料実費
申し込み先：東京連絡会
(住所・電話・Faxは1面参照)

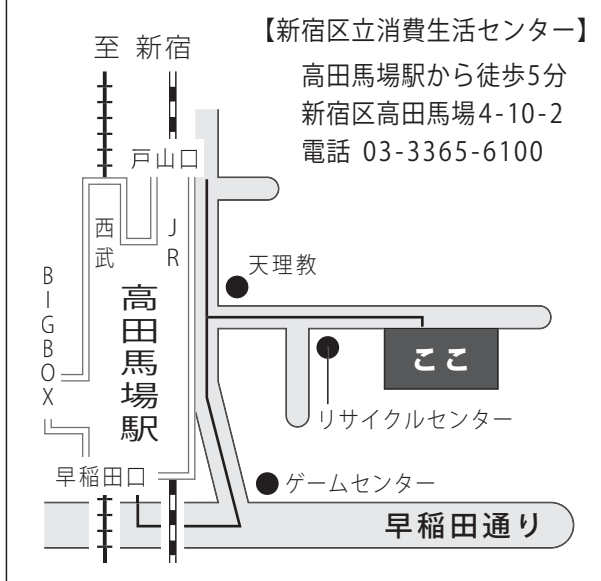
今後の主な予定

- 5/1 (日) 6月測定のカプセル等発送開始
- 5/14 (土) 2005年度第1回幹事会(於 新宿公害センター)
- 5/28 (土) 比色計の検定(於 新宿公害センター)
- 6/2 (木)～3 (金) 第56回いっせい測定**
- 6/19 (日) 共同分析会
- 8月上旬 ニュース発行(4/2報告集会のようす、2kmメッシュ速報など)
- 8月中旬 第56回測定の集計作業完了(予定)
- 9/15 (木) 報告書原稿締め切り
- 10/1 (土) 第56回測定の報告集会

共同分析会

6月19日(日)
10:00～16:00

会場…4月上旬に確定しますが、前回と同様、新宿区立消費生活センターの調理室を予定しています。



いっせい測定に取り組んだら、結果や考察をまとめてみましょう。
測定結果報告書に掲載しますので、ぜひ東京連絡会にも送ってください。

次の報告書の原稿締め切りは9月15日(必着)です。