

[表2]

NO2濃度平均等 早見表

2006年11月30日～12月1日

全体	
配布	222
回収	181
有効	178
(有効回収率)	(80.2%)
最大値(ppb)	73
最小値(ppb)	16
地上最大値	73
地上最小値	16
数値計	7179
平均(ppb)	40
地上平均	40
幹線道路	56
他の道路	39
道路以外	36
2階以上	39

現基準超過率(地上)
10 (6.3%)
旧基準内率(地上)
1 (0.6%)

保育園	
21 箇所中	
14 測定	
最大値(ppb)	56
最小値(ppb)	31
数値計(ppb)	535
平均(ppb)	38

学童保育・児童館	
22 箇所中	
14 測定	
最大値(ppb)	62
最小値(ppb)	24
数値計(ppb)	458
平均(ppb)	33

2kmメッシュ	
目黒1	
【ppb】上目黒1-16	
目黒2	
【ppb】下目黒6-18-2	
目黒3	
【ppb】洗足2-26	
目黒4	
【ppb】緑が丘2-13	

小学校(計)	
30 箇所中	
21 測定	
最大値(ppb)	56
最小値(ppb)	28
数値計(ppb)	806
平均(ppb)	38

小学校(警備)	
8 箇所中	
6 測定	
最大値(ppb)	46
最小値(ppb)	31
数値計(ppb)	219
平均(ppb)	37

小学校(学校支部)	
22 箇所中	
15 測定	
最大値(ppb)	56
最小値(ppb)	28
数値計(ppb)	587
平均(ppb)	39

中学校(計)	
18 箇所中	
11 測定	
最大値(ppb)	64
最小値(ppb)	33
数値計(ppb)	470
平均(ppb)	43

中学校(警備)	
8 箇所中	
6 測定	
最大値(ppb)	49
最小値(ppb)	33
数値計(ppb)	239
平均(ppb)	40

中学校(学校支部)	
10 箇所中	
5 測定	
最大値(ppb)	64
最小値(ppb)	35
数値計(ppb)	231
平均(ppb)	46

[表3]

目黒のNO2経年変化 [6月]

目黒の全測定点

2007/2/22

年	(ppb)						(ppb)			(ppb)	
	幹線	その他	道以外	平均	2階以上	個数	天候	最大	最大値地点	区部平均	全都平均
1989	63	36	23	39	39	315	—	—	—	44	41
1990	98	60	53	73	77	506	風弱く、晴れ時々曇り	204	国道246号線沿道	64	58
1991	53	45	42	47	51	646	曇り時々晴れから晴れ	106	大橋1-1(国道246号線沿道)	42	40
1992	62	49	44	52	52	728	晴れ一時曇り、風は弱い	101	南1(環七宮が丘バス停)	51	47
1993	54	40	36	43	46	771	晴れ一時雨	93	鷹番2-3-1	43	40
1994	72	51	46	54	53	706	晴れ時々曇りのち晴れ	112	国道246と環六交差点	57	52
1995	79	60	49	64	65	744	晴れたり曇ったり	140	大橋1-10-15高層ビル	52	47
1996	55	41	37	43	45	708	晴れ	128	大橋2丁目高速道路	42	41
1997	46	36	33	38	45	589	晴後曇、第2日昼前・夕方強雨(平均3.0m/s、最大15.9m/s)	78	大橋2-3、玉川通り	42	41
1998	62	48	44	51	53	556	曇のち晴れ、曇一時雨、平均風速2.5~3.0m/s	116	大坂橋:玉川通り、山手通り	48	47
1999	60	47	39	50	51	570	曇り一時雨(南~西南西の風、平均風速2.6m/s)	140	玉川通り大橋2、山手通り	51	48
2000	63	46	41	50	53	580	設置後夜一時雨。のち曇り(平均風速3.0m/s)	128	渋谷区松涛2-22(大橋2丁目)	45	41
2001	58	39	33	43	43	613	曇り一時晴れ(平均風速3.5m/s)	92	旧Y12(青葉台3-1)	43	40
2002	62	45	41	49	42	574	晴れ(南東~南の風、2~3m/s)	118	Y022(渋谷区松涛2丁目)	46	42
2003	59	45	42	48	51	535	晴れ一時曇り(平均風速2.8m/s)	91	O54(大橋2-22丁目)	44	41
2004	69	49	51	52	49	176	快晴(平均風速2.7m/s)	94	F4(鷹番1-10目黒)	46	44
2005	54	38	37	40	39	168	曇り(東南東の風平均風速3.4m/s)	79	下05(目黒2-15)	42	41
2006	59	37	40	41	40	185	曇り(南の風平均風速2.2m/s)	73	Y092(東山2)下05	39	37

※1996年以前の数値は、目黒実行委員会以外の団体扱い分も含まれている。

目黒のNO2経年変化 [12月]

目黒の全測定点

年	(ppb)						(ppb)			(ppb)	
	幹線	その他	道以外	平均	2階以上	個数	天候	最大	最大値地点	区部平均	全都平均
1989	74	50	31	53	50	382	—	—	—	59	53
1990	106	80	72	86	90	496	—	—	—	95	90
1991	86	67	54	69	71	701	—	—	—	64	61
1992	53	44	37	45	43	809	—	—	—	44	41
1993	89	70	63	73	74	782	晴れ、一時曇り	166	目黒通り(権之助坂)	72	68
1994	94	68	61	73	73	661	曇り時々雨のち晴れ	308	下目黒3(目黒通り)	71	68
1995	58	44	46	48	54	706	晴れ一時にわか雨のち晴れ	124	国道246号・高速3号線	49	46
1996	56	46	41	48	47	713	快晴	120	下目黒2-21-23	50	46
1997	76	59	55	63	59	562	晴れのち曇り、快晴(北北西の風、平均風速2.6m/s)	117	山手通り羅漢寺前交差点	62	58
1998	58	48	42	50	43	528	雨一時強雨、翌日正午すぎ止む(北北東~北北西の風、平均風速2.4m/s)	100	青葉台3-1-22玉川	50	45
1999	46	38	33	39	39	551	第1日雨中雨時々曇り、第2日快晴(北北西の風、平均風速5.7m/s)	71	青葉台2-19山手通り	37	34
2000	64	50	48	54	50	611	第1日晴れのち一時曇り。第2日雨のち晴れ。平均風速2.8m/s	114	下目黒6-15目黒通り	51	49
2001	57	44	38	47	46	585	第1日雨のち曇り、第2日晴れ(北北西の風、平均風速4.5m/s)	116	大坂橋(青葉台4-9)	38	35
2002	56	46	42	48	53	538	曇り(平均風速4.2m/s)	95	O06(青葉台4-8-1)	44	41
2003	53	48	44	49	45	449	雨時々曇り(平均風速2.8m/s)	85	大坂橋(青葉台4-9)	41	40
2004	59	48	44	49	53	169	快晴(南西の風平均風速2.3m/s)	79	U03(青葉台3-6)	49	46
2005	56	47	42	48	43	167	薄曇(北北西の風平均風速2.4m/s)	81	U07(大橋1-10-1)	49	46
2006	56	39	36	40	39	178	晴一時薄曇(北北西の風平均風速2.2m/s)	73	k12(大橋2-19-1)		

※1996年以前の数値は、目黒実行委員会以外の団体扱い分も含まれている。

[表4]

東京2kmメッシュ測定 of 経年変化 [6月] 東京連絡会まとめ

2007/2/22

年	(ppb)				(ppb)			天候	(ppb)		(ppb)			
	測定個数				平均濃度				全都2kmメッシュ		目黒			
	全都	区部	多摩	回収(%)	全都	区部	多摩		最大	最大値地点	1	2	3	4
1990	245	136	109	80	40	50	28	風弱く、晴れ時々曇り						
1991	244	130	114	79	36	42	29	曇り時々晴れから晴れ						
1992	256	134	122	83	41	47	33	晴れ一時曇り、風は弱い	89	葛飾区柴又4-	52	41	47	38
1993	235	116	119	77	31	35	27	晴れ一時雨	110	葛飾区西新小岩	45	26	42	30
1994	266	133	133	87	46	51	40	晴れ時々曇りのち晴れ	92	江東区青海2(3)	64	43	54	43
1995	275	138	137	90	38	42	32	晴れたり曇ったり	74	世田谷区池尻1	44	38	51	46
1996	275	140	135	90	36	38	34	晴れ	78	大田区東海4-	41	28	52	44
1997	251	121	130	82	32	36	27	晴後曇、第2日昼前-夕方強雨(平均3.0m/秒、最大15.9m/秒)	65	大田区東海4-	25	25	32	27
1998	241	113	128	78.5	37	40	35	曇のち晴れ、曇一時雨、平均風速2.5~3.0m/s	78	千代田区神田驛	40	40	50	
1999	236	114	122	77.1	36	44	30	曇り一時雨(南~西の風、平均風速2.6m/s)	81	中央区築地5-	49		48	
2000	257	124	133	84	34	39	29	設置後夜一時雨、のち曇り(平均風速3.0m/s)	66	練馬区中村北4	43	30	34	
2001	243	118	125	79.4	34	38	30	曇り一時晴れ(平均風速3.5m/s)	77	中央区築地5-	38	37		24
2002	234	126	108	76.2	39	45	33	晴れ(南東~南の風、2~3m/s)	93	江東区有明3-	54	40	43	
2003	254	127	127	82.7	38	44	31	晴れ一時曇り(平均風速2.8m/s)	78	世田谷区池尻1	40	31	45	32
2004	234	111	123	76.2	39	44	33	快晴(平均風速2.7m/s)	79	大田区東海4-	41	40	36	27
2005	249	126	123	81.1	36	39	33	曇り(東南東の風平均風速3.4m/s)	62	江東区有明3-	43	37		30
2006	250	127	123	81.4	34	37	30	曇り(南の風平均風速2.2m/s)	76	世田谷区下馬6	43	22	33	33

東京2kmメッシュ測定 of 経年変化 [12月] 東京連絡会まとめ

年	(ppb)				(ppb)			天候	(ppb)		(ppb)			
	測定個数				平均濃度				全都2kmメッシュ		目黒			
	全都	区部	多摩	回収(%)	全都	区部	多摩		最大	最大値地点	1	2	3	4
1990	259	128	131	85	77	84	70	—						
1991	265	134	131	87	39	44	34	—						
1992	250	129	121	82	35	40	30	—						
1993	261	130	131	85	50	58	43	晴れ、一時曇り						
1994	263	125	138	86	58	64	54	曇り時々雨のち晴れ	104	足立区中央本町	73	46	67	54
1995	260	135	125	85	38	42	33	晴れ一時にわか雨のち晴れ	78	板橋区小豆沢1	45	31	49	34
1996	248	124	124	81	40	45	34	快晴	82	江東区有明3-	42	44	56	34
1997	259	125	134	85	50	56	44	晴れのち曇り、快晴(北北西の風、平均風速2.8m/s)	103	江東区有明3-	57	46	68	54
1998	247	128	119	80.5	34	39	29	雨一時強雨、翌日正午すぎ止む(北北西の風、平均風速5.7m/s)	88	中央区築地5-	30	34	39	
1999	241	115	126	78.8	29	33	25	第1日晴れのち一時曇り。第2日雨のち晴れ。平均風速2.8m/s	57	千代田区富士見	33	43	30	
2000	243	122	121	79.4	40	45	36	第1日雨のち曇り、第2日晴れ(北北西の風、平均風速4.5m/s)	86	江東区有明3-	39	36	47	33
2001	241	114	127	79	30	33	28	曇り(平均風速4.2m/s)	61	練馬区豊玉北4	34	40		33
2002	248	127	121	80.8	37	40	33	曇り(平均風速2.8m/s)	65	江東区有明3-	34	42	30	37
2003	247	131	116	80.5	37	41	33	雨時々曇り(平均風速2.8m/s)	106	羽田空港3	53	41	32	43
2004	248	131	116	80.8	45	49	41	快晴(南西の風平均風速2.3m/s)	144	羽田空港3	54	53	54	44
2005	234	114	120	76.2	42	48	36	薄曇(北北西の風平均風速2.4m/s)	82	江東区若洲	59	53	44	43
2006								晴一時薄曇(北北西の風平均風速2.2m/s)						

指定場所 目黒1 : 上目黒1-16 目黒2 : 下目黒6-19
目黒3 : 洗足2-26 目黒4 : 緑が丘2-13