

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 四谷環境測定局(0002) 測定項目： 一酸化窒素(NO) 測定期間： 平成 18 年度 (2006 年度)

年	月	有効測定		平均値	1時間 値の 最高値	日平均 値の 最高値
		測定日数	時間			
		日	時間	ppm	ppm	ppm
2006	4	29	708	0.029	0.192	0.092
2006	5	31	739	0.021	0.143	0.054
2006	6	30	717	0.032	0.164	0.066
2006	7	31	739	0.033	0.153	0.052
2006	8	31	740	0.034	0.200	0.073
2006	9	30	717	0.027	0.136	0.057
2006	10	27	675	0.026	0.201	0.087
2006	11	30	714	0.040	0.231	0.097
2006	12	28	699	0.051	0.329	0.141
2007	1	31	738	0.030	0.224	0.067
2007	2	28	668	0.030	0.304	0.084
2007	3	31	740	0.019	0.126	0.060
通	年	357	8594	0.031	0.329	0.141

日平均値の98%値(ppm) :

0.084

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 四谷環境測定局(0002) 測定項目： 二酸化窒素(NO2) 測定期間： 平成 18 年度 (2006 年度)

年	月	有効測定		測定 時間	平均値 ppm	1時間値が 0.2ppmを超 えた時間数 とその割合		1時間値が 0.1ppm以上 0.2ppm以下 の時間数 とその割合		日平均値が 0.06ppmを 超えた日数 とその割合		日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下 の日数と その割合		日平均 値の 最高値 ppm
		測定日数	時間			時間	%	時間	%	日	%	日	%	
2006	4	29	708	0.035	0.091	0	0.0	0	0.0	1	3.4	11	37.9	0.061
2006	5	31	739	0.032	0.076	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	22.6	0.050
2006	6	30	717	0.042	0.120	0	0.0	3	0.4	1	3.3	14	46.7	0.068
2006	7	31	739	0.040	0.115	0	0.0	5	0.7	1	3.2	18	58.1	0.062
2006	8	31	740	0.033	0.127	0	0.0	2	0.3	0	0.0	12	38.7	0.059
2006	9	30	717	0.032	0.083	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	16.7	0.045
2006	10	27	675	0.034	0.107	0	0.0	1	0.1	1	3.7	8	29.6	0.066
2006	11	30	713	0.037	0.095	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	33.3	0.060
2006	12	28	699	0.037	0.082	0	0.0	0	0.0	0	0.0	13	46.4	0.058
2007	1	31	738	0.035	0.085	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	32.3	0.059
2007	2	28	668	0.036	0.104	0	0.0	1	0.1	0	0.0	14	50.0	0.059
2007	3	31	740	0.032	0.083	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	19.4	0.053
通	年	357	8593	0.035	0.127	0	0.0	12	0.1	4	1.1	128	35.9	0.068

日平均値の98%値(ppm) : 0.059

98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数 : 0

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 四谷環境測定局(0002) 測定項目： 窒素酸化物(NOx) 測定期間： 平成 18 年度 (2006 年度)

年	月	有効測定		平均値	1時間 値の 最高値	平均値 NO2 / (NO + NO2)	日平均 値の 最高値
		測定日数	時間				
		日	時間	ppm	ppm	%	ppm
2006	4	29	708	0.065	0.244	54.7	0.141
2006	5	31	739	0.052	0.202	60.8	0.089
2006	6	30	717	0.074	0.196	56.7	0.115
2006	7	31	739	0.073	0.210	54.3	0.110
2006	8	31	740	0.068	0.219	49.3	0.120
2006	9	30	717	0.059	0.180	54.7	0.096
2006	10	27	675	0.060	0.254	56.9	0.154
2006	11	30	713	0.077	0.277	47.8	0.148
2006	12	28	699	0.088	0.399	42.0	0.200
2007	1	31	738	0.066	0.305	53.7	0.126
2007	2	28	668	0.066	0.386	54.7	0.133
2007	3	31	740	0.052	0.191	62.5	0.113
通	年	357	8593	0.067	0.399	53.3	0.200

日平均値の98%値(ppm) : 0.134

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 四谷環境測定局(0002) 測定項目： 一酸化炭素(CO) 測定期間： 平成 18 年度 (2006 年度)

年	月	有効測定		平均値	8時間値が 20 ppm を 超えた回数 とその割合		日平均値が 10 ppm を 超えた日数 とその割合		1時間 値の 最高値	日平均値が 10 ppm を超えた日 が2日以上連続 したことの有無		1時間値が 30ppm 以上と なったことがある 日数とその割合		日平均 値の 最高値
		測定日数	時間		回	%	日	%		有×・無○	日	%		
2006	4	28	702	0.8	0	0.0	0	0.0	3.9	○	0	0.0	1.4	
2006	5	31	737	0.7	0	0.0	0	0.0	1.9	○	0	0.0	1.1	
2006	6	30	712	1.0	0	0.0	0	0.0	2.4	○	0	0.0	1.4	
2006	7	31	735	1.0	0	0.0	0	0.0	2.1	○	0	0.0	1.4	
2006	8	31	736	0.9	0	0.0	0	0.0	2.1	○	0	0.0	1.4	
2006	9	8	242	0.8	0	0.0	0	0.0	2.0	○	0	0.0	1.1	
2006	10	18	438	0.8	0	0.0	0	0.0	2.0	○	0	0.0	1.4	
2006	11	30	712	0.8	0	0.0	0	0.0	2.4	○	0	0.0	1.3	
2006	12	31	737	0.8	0	0.0	0	0.0	3.3	○	0	0.0	1.6	
2007	1	31	736	0.7	0	0.0	0	0.0	2.2	○	0	0.0	1.1	
2007	2	28	668	0.6	0	0.0	0	0.0	2.7	○	0	0.0	1.0	
2007	3	31	739	0.6	0	0.0	0	0.0	1.7	○	0	0.0	0.9	
通	年	328	7894	0.8	0	0.0	0	0.0	3.9	○	0	0.0	1.6	

日平均値の2%除外値(ppm)： 1.3

環境基準の長期的評価による日平均値が10.00ppmを超えた日数： 0

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 四谷環境測定局(0002) 測定項目： 浮遊粒子状物質(SPM) 測定期間： 平成 18 年度 (2006 年度)

年	月	有効測定		1時間値が 0.20mg/m <sup>3</sup> を 超過した時間数 とその割合			日平均値が 0.10mg/m <sup>3</sup> を 超過した日数 とその割合		1時間 値の 最高値 mg/m <sup>3</sup>	日平均値が0.10 mg/m <sup>3</sup> を超えた日 が2日以上連続 したことの有無 有×・無○	日平均 値の 最高値 mg/m <sup>3</sup>
		測定日数	時間	mg/m <sup>3</sup>	時間	%	日	%			
2006	4	29	708	0.044	0	0.0	1	3.4	0.183	○	0.105
2006	5	31	739	0.032	0	0.0	0	0.0	0.109	○	0.064
2006	6	30	717	0.048	0	0.0	0	0.0	0.183	○	0.097
2006	7	24	598	0.046	0	0.0	0	0.0	0.166	○	0.097
2006	8	31	740	0.040	0	0.0	0	0.0	0.158	○	0.087
2006	9	30	716	0.028	0	0.0	0	0.0	0.110	○	0.062
2006	10	31	740	0.032	0	0.0	0	0.0	0.148	○	0.083
2006	11	26	638	0.031	0	0.0	0	0.0	0.119	○	0.064
2006	12	31	741	0.030	0	0.0	0	0.0	0.142	○	0.069
2007	1	31	740	0.023	0	0.0	0	0.0	0.081	○	0.054
2007	2	28	666	0.030	0	0.0	0	0.0	0.139	○	0.055
2007	3	29	712	0.023	0	0.0	0	0.0	0.091	○	0.053
通	年	351	8455	0.034	0	0.0	1	0.3	0.183	○	0.105

日平均値の2%除外値(mg/m<sup>3</sup>): 0.087

環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m<sup>3</sup>を超えた日数: 0

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 四谷環境測定局(0002) 測定項目： 風向(WD) 測定期間： 平成 18 年度 ( 2006 年度 )

年	月	測 定	測 定
		日 数	時 間
		日	時間
2006	4	30	720
2006	5	31	744
2006	6	30	716
2006	7	31	744
2006	8	31	744
2006	9	30	720
2006	10	31	744
2006	11	30	720
2006	12	31	744
2007	1	31	744
2007	2	28	672
2007	3	31	744
通	年	365	8756

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 四谷環境測定局(0002) 測定項目： 風速(WS) 測定期間： 平成 18 年度 (2006 年度)

年	月	測定	測定	平均値	1時間 値の 最高値
		日数	時間		
		日	時間	m/s	m/s
2006	4	30	720	0.2	1.7
2006	5	31	744	0.1	1.0
2006	6	30	716	0.2	1.6
2006	7	31	744	0.4	1.7
2006	8	31	744	0.5	1.9
2006	9	30	720	0.5	2.3
2006	10	31	744	0.6	2.5
2006	11	30	720	0.5	2.3
2006	12	31	744	0.8	2.7
2007	1	31	744	1.0	3.7
2007	2	28	672	1.2	4.4
2007	3	31	744	1.5	4.6
通	年	365	8756	0.6	4.6

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 四谷環境測定局(0002) 測定項目： 温度(TEMP) 測定期間： 平成 18 年度 (2006 年度)

年	月	測定	測定	平均値	1時間
		日数	時間		値の
		日	時間	°C	°C
2006	4	30	720	13.4	23.0
2006	5	31	744	18.7	29.4
2006	6	30	716	22.3	30.8
2006	7	31	744	25.2	35.9
2006	8	31	744	27.1	34.6
2006	9	30	720	23.1	34.7
2006	10	31	744	19.0	26.1
2006	11	30	720	13.8	23.0
2006	12	31	744	8.9	19.3
2007	1	31	744	7.0	14.3
2007	2	28	672	8.1	16.2
2007	3	31	744	10.4	23.6
通	年	365	8756	16.5	35.9

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 四谷環境測定局(0002) 測定項目： 湿度(HUM) 測定期間： 平成 18 年度 (2006 年度)

年	月	測定	測定	平均値	1時間 値の 最高値
		日数	時間		
		日	時間	%	%
2006	4	2	13	66	90
2006	5	20	331	67	99
2006	6	11	224	71	95
2006	7	31	743	76	97
2006	8	31	744	71	96
2006	9	30	720	72	99
2006	10	31	743	70	98
2006	11	30	720	65	99
2006	12	31	744	58	99
2007	1	31	743	52	99
2007	2	28	672	52	99
2007	3	31	743	52	99
通	年	307	7140	64	99

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 四谷環境測定局(0002) 測定項目： 交通量(CAR) 測定期間： 平成 18 年度 (2006 年度)

年	月	測定	測定	平均値	1時間 値の 最高値
		日数	時間		
		日	時間	C/H	C/H
2006	4	6	140	2340	3980
2006	5	15	342	1740	4000
2006	6	30	720	1700	3700
2006	7	31	743	1670	3890
2006	8	31	744	1630	3610
2006	9	30	720	1680	4050
2006	10	31	743	1640	3660
2006	11	30	717	1650	4070
2006	12	31	744	1730	3610
2007	1	31	744	1460	3470
2007	2	28	671	1600	3310
2007	3	31	744	1640	3560
通	年	325	7772	1660	4070

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 四谷環境測定局(0002) 測定項目： 騒音パワー平均(nLeq) 測定期間： 平成 18 年度 (2006 年度)

時間帯： 0 時 ~ 23 時

年	月	有効測定		平均値	1時間	1時間	朝	時間帯平均値		
		測定日数	時間		値の 最高値	値の 最小値		昼	夕	夜
		日	時間	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
2006	4	30	717	66.526	77	59	66.975	66.975	65.633	65.633
2006	5	31	744	66.324	76	59	66.992	66.992	64.988	64.988
2006	6	30	720	66.264	78	59	66.929	66.929	64.933	64.933
2006	7	31	744	66.124	73	59	66.821	66.821	64.730	64.730
2006	8	31	744	66.403	77	59	67.226	67.226	64.758	64.758
2006	9	30	720	66.439	74	59	67.060	67.060	65.196	65.196
2006	10	31	744	66.294	75	58	66.776	66.776	65.331	65.331
2006	11	30	720	66.619	97	59	67.098	67.098	65.662	65.662
2006	12	31	744	66.634	76	59	67.004	67.004	65.895	65.895
2007	1	31	744	66.017	78	57	66.500	66.500	65.052	65.052
2007	2	28	672	66.393	77	60	66.895	66.895	65.388	65.388
2007	3	31	744	66.449	76	59	66.853	66.853	65.641	65.641
通	年	365	8757	66.373	97	57	66.927	66.927	65.265	65.265

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 四谷環境測定局(0002) 測定項目： z方向振動上値(zL10) 測定期間： 平成 18 年度 (2006 年度)

時間帯： 0 時 ~ 23 時

年	月	有効測定		平均値	1時間	1時間	時間帯平均値	
		測定日数	時間		値の 最高値	値の 最小値	昼	夜
		日	時間	dB	dB	dB	dB	dB
2006	4	23	566	39.701	45	33	40.962	38.414
2006	5	31	744	39.495	45	33	40.911	38.078
2006	6	30	720	39.800	45	33	41.186	38.414
2006	7	31	744	39.716	47	32	41.011	38.422
2006	8	31	744	40.082	46	33	41.597	38.567
2006	9	30	720	40.146	53	33	41.461	38.831
2006	10	29	721	39.954	46	33	41.335	38.569
2006	11	30	720	40.135	46	34	41.383	38.886
2006	12	31	744	40.434	46	33	41.433	39.435
2007	1	31	744	39.938	45	33	41.086	38.790
2007	2	28	672	40.397	47	35	41.655	39.140
2007	3	31	744	41.114	52	33	42.573	39.656
通	年	356	8583	40.082	53	32	41.389	38.772

環境省準拠年報  
測定局名： 四谷環境測定局(0002)  
測定項目： z方向振動上値(zL10)  
測定期間： 平成 18 年度 (2006 年度)  
時間帯： 0 時 ~ 23 時