

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 戸山環境測定局(0004) 測定項目： 一酸化窒素(NO) 測定期間： 平成 22 年度 (2010 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
2010	4	29	701	0.015	0.104	0.044
2010	5	31	731	0.008	0.047	0.018
2010	6	30	706	0.010	0.062	0.021
2010	7	31	728	0.011	0.074	0.023
2010	8	31	728	0.010	0.065	0.016
2010	9	30	707	0.012	0.081	0.037
2010	10	31	728	0.016	0.093	0.043
2010	11	30	705	0.029	0.148	0.054
2010	12	31	731	0.032	0.164	0.069
2011	1	31	734	0.023	0.204	0.047
2011	2	28	664	0.021	0.133	0.042
2011	3	31	736	0.013	0.089	0.024
通	年	364	8599	0.017	0.204	0.069
日平均値の98%値(ppm)：						0.048

処理日： 2011 年 9 月 13 日

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 戸山環境測定局(0004) 測定項目： 二酸化窒素(NO2) 測定期間： 平成 22 年度 (2010 年度)

年	月	有効測定		平均値	1時間 値の 最高値	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
		測定日数	時間			時間	%	時間	%	日	%	日	%	
2010	4	29	701	0.028	0.067	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.4	0.040
2010	5	31	731	0.023	0.057	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.034
2010	6	30	706	0.024	0.078	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.038
2010	7	31	728	0.023	0.070	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.2	0.040
2010	8	31	728	0.020	0.063	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.033
2010	9	30	707	0.024	0.092	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.3	0.043
2010	10	31	728	0.025	0.054	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.037
2010	11	30	705	0.033	0.070	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	10.0	0.046
2010	12	31	731	0.033	0.071	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	19.4	0.050
2011	1	31	734	0.029	0.071	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	9.7	0.044
2011	2	28	664	0.032	0.075	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	17.9	0.052
2011	3	31	736	0.027	0.059	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.037
通	年	364	8599	0.027	0.092	0	0.0	0	0.0	0	0.0	20	5.5	0.052

日平均値の98%値(ppm)： 0.044
 98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数： 0

処理日： 2011 年 9 月 13 日

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 戸山環境測定局(0004) 測定項目： 窒素酸化物(NO_x) 測定期間： 平成 22 年度 (2010 年度)

年	月	有効測定		平均値	1時間 値の 最高値	平均値 NO ₂ / (NO + NO ₂)	日平均 値の 最高値
		測定日数	時間				
		日	時間	ppm	ppm	%	ppm
2010	4	29	701	0.043	0.171	65.1	0.085
2010	5	31	731	0.031	0.092	74.1	0.050
2010	6	30	706	0.034	0.097	71.1	0.058
2010	7	31	728	0.034	0.114	67.8	0.059
2010	8	31	728	0.030	0.097	65.3	0.049
2010	9	30	707	0.036	0.117	66.5	0.067
2010	10	31	728	0.040	0.131	61.2	0.078
2010	11	30	705	0.062	0.210	53.3	0.092
2010	12	31	731	0.065	0.212	50.6	0.117
2011	1	31	734	0.052	0.267	56.5	0.092
2011	2	28	664	0.053	0.184	59.6	0.083
2011	3	31	736	0.040	0.140	67.6	0.060
通	年	364	8599	0.043	0.267	61.6	0.117
日平均値の98%値(ppm)：						0.091	

処理日： 2011 年 9 月 13 日

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 戸山環境測定局(0004) 測定項目： 一酸化炭素(CO) 測定期間： 平成 22 年度 (2010 年度)

年	月	有効測定 測定日数	測定 時間	平均値 ppm	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 ppm	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 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 ppm
					回	%	日	%			日	%	
2010	4	30	709	0.6	0	0.0	0	0.0	1.4	○	0	0.0	0.9
2010	5	31	736	0.5	0	0.0	0	0.0	1.1	○	0	0.0	0.7
2010	6	30	712	0.5	0	0.0	0	0.0	1.7	○	0	0.0	0.8
2010	7	31	736	0.5	0	0.0	0	0.0	1.4	○	0	0.0	0.7
2010	8	31	733	0.5	0	0.0	0	0.0	1.0	○	0	0.0	0.6
2010	9	30	712	0.5	0	0.0	0	0.0	1.4	○	0	0.0	0.8
2010	10	31	733	0.6	0	0.0	0	0.0	1.4	○	0	0.0	0.8
2010	11	30	712	0.7	0	0.0	0	0.0	2.0	○	0	0.0	0.9
2010	12	31	736	0.7	0	0.0	0	0.0	2.0	○	0	0.0	1.0
2011	1	31	735	0.6	0	0.0	0	0.0	1.9	○	0	0.0	0.9
2011	2	28	665	0.6	0	0.0	0	0.0	1.5	○	0	0.0	0.9
2011	3	31	736	0.5	0	0.0	0	0.0	1.4	○	0	0.0	0.8
通	年	365	8655	0.6	0	0.0	0	0.0	2.0	○	0	0.0	1.0
日平均値の2%除外値(ppm)：									0.9				
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				

処理日： 2011 年 9 月 13 日

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 戸山環境測定局(0004) 測定項目： 浮遊粒子状物質(SPM) 測定期間： 平成 22 年度 (2010 年度)

年	月	有効測定 測定日数	測定 時間	平均値 mg/m ³	1時間値が 0.20mg/m ³ を超 えた時間数 とその割合		日平均値が 0.10mg/m ³ を 超えた日数 とその割合		1時間 値の 最高値 mg/m ³	日平均値が0.10 mg/m ³ 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 ³
					時間	%	日	%			
2010	4	30	714	0.022	0	0.0	0	0.0	0.073	○	0.039
2010	5	31	741	0.023	0	0.0	0	0.0	0.090	○	0.057
2010	6	30	717	0.027	0	0.0	0	0.0	0.140	○	0.065
2010	7	31	741	0.031	0	0.0	0	0.0	0.098	○	0.063
2010	8	31	738	0.029	0	0.0	0	0.0	0.097	○	0.065
2010	9	30	717	0.023	0	0.0	0	0.0	0.083	○	0.051
2010	10	31	739	0.021	0	0.0	0	0.0	0.066	○	0.045
2010	11	30	717	0.024	0	0.0	0	0.0	0.094	○	0.062
2010	12	31	739	0.019	0	0.0	0	0.0	0.107	○	0.051
2011	1	31	741	0.013	0	0.0	0	0.0	0.056	○	0.035
2011	2	28	669	0.026	0	0.0	0	0.0	0.104	○	0.071
2011	3	31	741	0.020	0	0.0	0	0.0	0.059	○	0.042
通	年	365	8714	0.023	0	0.0	0	0.0	0.140	○	0.071

日平均値の2%除外値(mg/m³): 0.056
 環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m³を超えた日数: 0

処理日: 2011年 9月 13日

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 戸山環境測定局(0004) 測定項目： 風向(WD) 測定期間： 平成 22 年度 (2010 年度)

年	月	測 定	測 定
		日 数	時 間
		日	時間
2010	4	30	719
2010	5	31	744
2010	6	30	720
2010	7	31	744
2010	8	31	742
2010	9	30	720
2010	10	31	744
2010	11	30	720
2010	12	31	744
2011	1	31	744
2011	2	28	668
2011	3	31	744
通	年	365	8753

処理日： 2011 年 9 月 13 日

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 戸山環境測定局(0004) 測定項目： 風速(WS) 測定期間： 平成 22 年度 (2010 年度)

年	月	測 定	測 定	平均値	1時間
		日 数	時 間		値 の
		日	時間	m/s	m/s
2010	4	30	719	1.8	5.7
2010	5	31	744	1.7	4.3
2010	6	30	720	1.6	4.2
2010	7	31	744	1.6	4.0
2010	8	31	742	1.7	5.1
2010	9	30	720	1.6	4.6
2010	10	31	744	1.5	3.9
2010	11	30	720	1.1	3.9
2010	12	31	744	1.2	4.6
2011	1	31	744	1.4	4.2
2011	2	28	668	1.6	4.9
2011	3	31	744	1.6	4.6
通	年	365	8753	1.5	5.7

処理日： 2011 年 9 月 13 日

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 戸山環境測定局(0004) 測定項目： 温度(TEMP) 測定期間： 平成 22 年度 (2010 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
2010	4	30	720	12.1	25.2
2010	5	31	744	18.8	30.4
2010	6	30	720	23.5	31.4
2010	7	31	744	27.9	36.7
2010	8	31	743	29.7	37.0
2010	9	30	720	24.9	35.8
2010	10	31	744	18.3	28.5
2010	11	30	720	12.5	21.8
2010	12	31	744	9.2	23.7
2011	1	31	744	4.6	12.2
2011	2	28	672	6.3	20.7
2011	3	31	744	7.4	19.3
通	年	365	8759	16.3	37.0

処理日： 2011 年 9 月 13 日

新宿区 環境省準拠年報

測定局名： 戸山環境測定局(0004) 測定項目： 湿度(HUM) 測定期間： 平成 22 年度 (2010 年度)

年	月	測 定	測 定	平均値	1 時間
		日 数	時 間		値 の
		日	時間	%	%
2010	4	30	720	70	99
2010	5	31	744	66	99
2010	6	30	720	74	99
2010	7	31	744	76	99
2010	8	31	743	72	99
2010	9	30	720	75	99
2010	10	31	744	78	99
2010	11	30	720	67	99
2010	12	31	744	60	99
2011	1	31	744	45	89
2011	2	28	672	62	99
2011	3	31	744	56	99
通	年	365	8759	67	99

処理日： 2011 年 9 月 13 日