

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 28 年度 (2016 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
2016	4	29	707	0.006	0.103	0.018
2016	5	30	730	0.006	0.047	0.013
2016	6	30	712	0.008	0.040	0.013
2016	7	31	734	0.010	0.064	0.021
2016	8	31	732	0.010	0.077	0.022
2016	9	30	712	0.011	0.060	0.025
2016	10	31	733	0.010	0.063	0.027
2016	11	30	711	0.014	0.201	0.050
2016	12	31	735	0.023	0.167	0.075
2017	1	31	736	0.011	0.155	0.034
2017	2	28	664	0.007	0.098	0.016
2017	3	26	640	0.007	0.125	0.023
通 年		358	8546	0.010	0.201	0.075
日平均値の98%値(ppm) :						0.034

処理日： 2017 年 7 月 19 日

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 28 年度(2016 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	%	
2016	4	29	707	0.019	0.072	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.036
2016	5	30	730	0.018	0.057	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.032
2016	6	30	712	0.021	0.083	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.037
2016	7	31	734	0.020	0.064	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.2	0.044
2016	8	31	732	0.015	0.040	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.024
2016	9	30	712	0.020	0.055	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.032
2016	10	31	733	0.021	0.090	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.2	0.044
2016	11	30	711	0.024	0.085	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.039
2016	12	31	735	0.027	0.078	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	12.9	0.055
2017	1	31	736	0.023	0.067	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.038
2017	2	28	664	0.018	0.059	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.033
2017	3	26	640	0.021	0.060	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.8	0.043
通	年	358	8546	0.021	0.090	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	2.0	0.055
日平均値の98%値(ppm)：						0.039								
98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数：						0								

処理日： 2017 年 7 月 19 日

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 28 年度 (2016 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
2016	4	29	707	0.025	0.139	76.2	0.049
2016	5	30	730	0.024	0.091	73.5	0.045
2016	6	30	712	0.029	0.096	73.0	0.047
2016	7	31	734	0.030	0.098	66.2	0.062
2016	8	31	732	0.025	0.109	58.7	0.044
2016	9	30	712	0.030	0.100	65.0	0.057
2016	10	31	733	0.031	0.143	68.3	0.071
2016	11	30	711	0.039	0.286	63.1	0.089
2016	12	31	735	0.049	0.243	54.3	0.126
2017	1	31	736	0.035	0.222	67.1	0.070
2017	2	28	664	0.025	0.153	71.4	0.048
2017	3	26	640	0.028	0.176	74.1	0.054
通	年	358	8546	0.031	0.286	66.5	0.126
日平均値の98%値(ppm) :						0.071	

処理日： 2017 年 7 月 19 日

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28年度(2016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 20ppmを 超えた回数 とその割合		日平均値が 10ppm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	%	
2016	4	29	707	0.4	0	0.0	0	0.0	0.8	○	0	0.0	0.5
2016	5	31	732	0.4	0	0.0	0	0.0	1.0	○	0	0.0	0.6
2016	6	30	712	0.4	0	0.0	0	0.0	1.0	○	0	0.0	0.6
2016	7	31	735	0.4	0	0.0	0	0.0	0.9	○	0	0.0	0.7
2016	8	31	732	0.3	0	0.0	0	0.0	0.7	○	0	0.0	0.4
2016	9	30	712	0.4	0	0.0	0	0.0	0.8	○	0	0.0	0.6
2016	10	31	733	0.4	0	0.0	0	0.0	1.4	○	0	0.0	0.7
2016	11	30	712	0.4	0	0.0	0	0.0	1.6	○	0	0.0	0.8
2016	12	31	736	0.5	0	0.0	0	0.0	2.0	○	0	0.0	1.0
2017	1	31	736	0.4	0	0.0	0	0.0	1.7	○	0	0.0	0.6
2017	2	28	664	0.3	0	0.0	0	0.0	0.9	○	0	0.0	0.5
2017	3	26	640	0.4	0	0.0	0	0.0	1.0	○	0	0.0	0.6
通	年	359	8551	0.4	0	0.0	0	0.0	2.0	○	0	0.0	1.0

日平均値の2%除外値(ppm)： 0.7
 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： 2017年 7月 19日

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 28 年度(2016 年度)

年	月	有効測定		1時間値が 0.20mg/m3を超 えた時間数 とその割合	日平均値が 0.10mg/m3を 超えた日数 とその割合	1時間 値の 最高値	日平均値が0.10 mg/m3を超えた日 が2日以上連続 したことの有無	日平均 値の 最高値	
		測定日数	時間						
		日	時間	mg/m3	時間 %	日 %	mg/m3	有×・無○	mg/m3
2016	4	28	685	0.014	0 0.0	0 0.0	0.050	○	0.023
2016	5	31	738	0.018	0 0.0	0 0.0	0.052	○	0.037
2016	6	30	717	0.016	0 0.0	0 0.0	0.055	○	0.035
2016	7	31	739	0.019	0 0.0	0 0.0	0.071	○	0.046
2016	8	31	736	0.014	0 0.0	0 0.0	0.103	○	0.035
2016	9	30	715	0.015	0 0.0	0 0.0	0.045	○	0.028
2016	10	31	733	0.013	0 0.0	0 0.0	0.047	○	0.030
2016	11	30	716	0.010	0 0.0	0 0.0	0.051	○	0.026
2016	12	31	735	0.009	0 0.0	0 0.0	0.073	○	0.032
2017	1	31	741	0.006	0 0.0	0 0.0	0.040	○	0.017
2017	2	28	669	0.005	0 0.0	0 0.0	0.041	○	0.014
2017	3	26	640	0.010	0 0.0	0 0.0	0.044	○	0.028
通年		358	8564	0.013	0 0.0	0 0.0	0.103	○	0.046

日平均値の2%除外値(mg/m3)： 0.035
 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： 2017 年 7 月 19 日

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 28 年度 (2016 年度)

年	月	測 定	測 定
		日 数	時 間
		日	時間
2016	4	30	720
2016	5	31	744
2016	6	30	720
2016	7	31	744
2016	8	31	741
2016	9	30	720
2016	10	31	744
2016	11	30	720
2016	12	31	744
2017	1	31	744
2017	2	28	672
2017	3	28	643
通	年	362	8656

処理日： 2017 年 7 月 19 日

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 28 年度 (2016 年度)

年	月	測定		平均値	1時間 値の 最高値
		日数	時間		
		日	時間	m/s	m/s
2016	4	30	720	1.0	3.6
2016	5	31	744	0.8	3.4
2016	6	30	720	0.7	2.2
2016	7	31	744	0.6	2.2
2016	8	31	741	0.7	2.8
2016	9	30	720	0.6	2.2
2016	10	31	744	0.6	2.5
2016	11	30	720	0.7	2.4
2016	12	31	744	0.9	3.6
2017	1	31	744	0.9	3.4
2017	2	28	672	1.2	3.5
2017	3	28	643	1.1	3.6
通	年	362	8656	0.8	3.6

処理日： 2017 年 7 月 19 日

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 28 年度 (2016 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
2016	4	30	720	15.2	24.9
2016	5	31	744	20.1	29.6
2016	6	30	720	22.3	32.4
2016	7	31	744	25.4	35.7
2016	8	31	741	27.0	36.9
2016	9	30	720	24.3	32.3
2016	10	31	744	18.8	31.2
2016	11	30	720	11.3	19.8
2016	12	31	744	8.9	19.4
2017	1	31	744	5.8	18.8
2017	2	28	672	6.7	19.1
2017	3	28	643	8.4	17.5
通	年	362	8656	16.3	36.9

処理日： 2017 年 7 月 19 日

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 28 年度 (2016 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	%	%
2016	4	30	720	56	90
2016	5	31	744	56	90
2016	6	30	720	64	90
2016	7	31	744	67	90
2016	8	31	741	66	92
2016	9	30	720	74	93
2016	10	31	744	57	92
2016	11	30	720	57	91
2016	12	31	744	45	90
2017	1	31	744	39	88
2017	2	28	672	36	89
2017	3	28	643	48	89
通	年	362	8656	56	93

処理日： 2017 年 7 月 19 日