

測定局名： 本庁環境測定局( 0001 ) 測定項目： 二酸化硫黄( SO2 ) 測定期間： 平成 14 年度 ( 2002 年度 )

年	月	有効測定		平均値	1時間値が 0.1ppmを超 えた時間数 とその割合		日平均値が 0.04ppmを 超えた日数 とその割合		1時間 値の 最高値	日平均値が0.04 ppm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		時間	%	日	%		有×・無○		
		日	時間	ppm	時間	%	日	%	ppm	有×・無○	ppm	
2002	4	29	709	0.008	0	0.0	0	0.0	0.025	○	0.012	
2002	5	31	741	0.010	0	0.0	0	0.0	0.069	○	0.017	
2002	6	29	706	0.009	0	0.0	0	0.0	0.023	○	0.014	
2002	7	28	695	0.009	0	0.0	0	0.0	0.038	○	0.016	
2002	8	31	740	0.010	0	0.0	0	0.0	0.092	○	0.020	
2002	9	30	716	0.009	0	0.0	0	0.0	0.050	○	0.020	
2002	10	31	733	0.008	0	0.0	0	0.0	0.025	○	0.014	
2002	11	30	716	0.008	0	0.0	0	0.0	0.022	○	0.012	
2002	12	30	731	0.009	0	0.0	0	0.0	0.019	○	0.012	
2003	1	31	739	0.008	0	0.0	0	0.0	0.025	○	0.013	
2003	2	28	666	0.009	0	0.0	0	0.0	0.023	○	0.014	
2003	3	29	715	0.009	0	0.0	0	0.0	0.022	○	0.014	
通	年	357	8607	0.009	0	0.0	0	0.0	0.092	○	0.020	

日平均値の2%除外値(ppm)：

0.014

環境基準の長期的評価による日平均値が0.04ppmを超えた日数：

0

測定局名： 本庁環境測定局( 0001 ) 測定項目： 一酸化窒素( NO ) 測定期間： 平成 14 年度 ( 2002 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
2002	4	27	677	0.015	0.175	0.044
2002	5	30	734	0.014	0.101	0.030
2002	6	29	710	0.022	0.133	0.065
2002	7	31	739	0.039	0.236	0.070
2002	8	31	740	0.040	0.275	0.083
2002	9	30	717	0.034	0.186	0.078
2002	10	30	734	0.029	0.163	0.072
2002	11	25	632	0.080	0.547	0.244
2002	12	30	728	0.096	0.532	0.198
2003	1	31	740	0.093	0.869	0.212
2003	2	28	668	0.062	0.436	0.173
2003	3	31	740	0.064	0.758	0.251
通	年	353	8559	0.049	0.869	0.251

日平均値の98%値(ppm) : 0.193

測定局名： 本庁環境測定局( 0001 ) 測定項目： 二酸化窒素( N02 ) 測定期間： 平成 14 年度 ( 2002 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	%	
2002	4	27	677	0.039	0.093	0	0.0	0	0.0	0	0.0	16	59.3	0.058
2002	5	30	734	0.045	0.119	0	0.0	6	0.8	5	16.7	13	43.3	0.065
2002	6	29	710	0.044	0.120	0	0.0	6	0.8	3	10.3	14	48.3	0.063
2002	7	31	739	0.041	0.141	0	0.0	11	1.5	4	12.9	12	38.7	0.073
2002	8	31	740	0.038	0.109	0	0.0	3	0.4	3	9.7	8	25.8	0.068
2002	9	30	717	0.041	0.096	0	0.0	0	0.0	0	0.0	19	63.3	0.060
2002	10	30	734	0.046	0.146	0	0.0	11	1.5	2	6.7	20	66.7	0.085
2002	11	25	632	0.050	0.107	0	0.0	1	0.2	4	16.0	18	72.0	0.064
2002	12	30	728	0.053	0.120	0	0.0	11	1.5	9	30.0	18	60.0	0.080
2003	1	31	740	0.053	0.128	0	0.0	7	0.9	6	19.4	20	64.5	0.085
2003	2	28	668	0.052	0.097	0	0.0	0	0.0	4	14.3	22	78.6	0.077
2003	3	31	740	0.048	0.106	0	0.0	2	0.3	2	6.5	23	74.2	0.073
通	年	353	8559	0.046	0.146	0	0.0	58	0.7	42	11.9	203	57.5	0.085

日平均値の98%値(ppm) :

0.069

98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数 :

35

測定局名： 本庁環境測定局( 0001 ) 測定項目： 窒素酸化物( NOx ) 測定期間： 平成 14 年度 ( 2002 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
2002	4	27	677	0.054	0.236	72.7	0.101
2002	5	30	734	0.059	0.172	75.6	0.088
2002	6	29	710	0.066	0.176	66.3	0.108
2002	7	31	739	0.080	0.300	51.0	0.119
2002	8	31	740	0.078	0.370	48.5	0.139
2002	9	30	717	0.075	0.233	54.5	0.122
2002	10	30	734	0.075	0.235	61.0	0.144
2002	11	25	632	0.131	0.604	38.6	0.293
2002	12	30	728	0.149	0.634	35.9	0.278
2003	1	31	740	0.146	0.997	36.1	0.288
2003	2	28	668	0.113	0.519	45.7	0.226
2003	3	31	740	0.112	0.844	43.0	0.307
通	年	353	8559	0.095	0.997	48.3	0.307

日平均値の98%値(ppm) : 0.261

測定局名： 本庁環境測定局( 0001 ) 測定項目： 一酸化炭素( CO ) 測定期間： 平成 14 年度 ( 2002 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	%		
		日	時間	ppm	回	%	日	%	ppm	有×・無○	日	%	ppm	
2002	4	26	663	1.0	0	0.0	0	0.0	3.4	○	0	0.0	2.1	
2002	5	24	683	0.7	0	0.0	0	0.0	3.1	○	0	0.0	0.9	
2002	6	27	695	0.8	0	0.0	0	0.0	2.2	○	0	0.0	1.2	
2002	7	31	737	0.9	0	0.0	0	0.0	2.3	○	0	0.0	1.4	
2002	8	28	712	0.6	0	0.0	0	0.0	2.6	○	0	0.0	1.1	
2002	9	30	717	0.7	0	0.0	0	0.0	1.9	○	0	0.0	1.1	
2002	10	31	737	0.8	0	0.0	0	0.0	2.7	○	0	0.0	1.5	
2002	11	30	709	0.7	0	0.0	0	0.0	2.3	○	0	0.0	1.2	
2002	12	26	645	1.1	0	0.0	0	0.0	8.9	○	0	0.0	2.0	
2003	1	31	729	0.8	0	0.0	0	0.0	3.5	○	0	0.0	1.7	
2003	2	13	333	0.8	0	0.0	0	0.0	2.4	○	0	0.0	1.3	
2003	3	31	741	0.8	0	0.0	0	0.0	2.3	○	0	0.0	1.3	
通	年	328	8101	0.8	0	0.0	0	0.0	8.9	○	0	0.0	2.1	

日平均値の2%除外値(ppm) :

1.6

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

測定局名： 本庁環境測定局( 0001 ) 測定項目： 光化学オキシダント( Ox ) 測定期間： 平成 14 年度 ( 2002 年度 )

年	月	昼間測定 測定日数	昼間 時間	昼間の1 時間値の 平均値	昼間の1時間 値が0.06ppm を超えた日数 と時間数		昼間の1時間 値が0.12ppm 以上の日数 と時間数		昼間1時 間値の 最高値	昼間の日 最高1時 間値の 平均値
					日	時間	日	時間		
2002	4	30	432	0.021	0	0	0	0	0.057	0.031
2002	5	21	300	0.018	0	0	0	0	0.047	0.027
2002	6	19	274	0.010	0	0	0	0	0.030	0.015
2002	7	31	459	0.009	1	1	0	0	0.071	0.018
2002	8	31	459	0.010	3	6	0	0	0.087	0.022
2002	9	30	446	0.008	0	0	0	0	0.055	0.015
2002	10	31	456	0.009	0	0	0	0	0.031	0.016
2002	11	30	444	0.010	0	0	0	0	0.030	0.016
2002	12	30	420	0.013	0	0	0	0	0.038	0.022
2003	1	30	442	0.014	0	0	0	0	0.040	0.023
2003	2	28	405	0.011	0	0	0	0	0.030	0.018
2003	3	31	459	0.012	0	0	0	0	0.034	0.019
通	年	342	4996	0.012	4	7	0	0	0.087	0.020

測定局名： 本庁環境測定局( 0001 ) 測定項目： 非メタン炭化水素( NMHC ) 測定期間： 平成 14 年度 ( 2002 年度 )

年	月	測定 時間	平均 値	6～9時	6～9時	6～9時		6～9時3時間平均値		6～9時3時間平均値	
				におけ る平均 値	測定 日数	3時間 最高値	平均 最低値	が0.20ppmC を超えた 日数とその割合	が0.31ppmC を超えた 日数とその割合		
			ppmC	ppmC	日	ppmC	ppmC	日	%	日	%
2002	4	701	0.61	0.54	30	1.33	0.22	30	100.0	27	90.0
2002	5	726	0.57	0.46	31	0.89	0.30	31	100.0	30	96.8
2002	6	704	0.60	0.51	30	1.09	0.31	30	100.0	29	96.7
2002	7	729	0.71	0.56	31	0.98	0.37	31	100.0	31	100.0
2002	8	730	0.63	0.50	31	0.83	0.34	31	100.0	31	100.0
2002	9	689	0.60	0.51	29	0.74	0.36	29	100.0	29	100.0
2002	10	725	0.60	0.53	31	1.02	0.32	31	100.0	31	100.0
2002	11	706	0.59	0.49	30	1.09	0.27	30	100.0	28	93.3
2002	12	686	0.68	0.57	28	1.12	0.29	28	100.0	27	96.4
2003	1	688	0.56	0.52	29	1.32	0.25	29	100.0	25	86.2
2003	2	658	0.50	0.44	28	0.79	0.26	28	100.0	24	85.7
2003	3	727	0.48	0.43	31	0.71	0.25	31	100.0	26	83.9
通	年	8469	0.59	0.51	359	1.33	0.22	359	100.0	338	94.2

測定局名： 本庁環境測定局( 0001 ) 測定項目： メタン( CH4 ) 測定期間： 平成 14 年度 ( 2002 年度 )

年	月	測定 時間	平均値 ppmC	6 ~ 9 時	6 ~ 9 時	6 ~ 9 時	
				における 平均値 ppmC	測定 日数 日	3 時間 最高値 ppmC	平均値 最低値 ppmC
2002	4	701	1.91	1.91	30	2.28	1.78
2002	5	726	1.90	1.90	31	2.03	1.83
2002	6	704	1.90	1.90	30	2.16	1.75
2002	7	729	1.82	1.86	31	2.27	1.67
2002	8	730	1.84	1.86	31	2.07	1.70
2002	9	689	1.91	1.92	29	2.06	1.74
2002	10	725	1.92	1.92	31	2.06	1.75
2002	11	706	1.88	1.89	30	2.10	1.73
2002	12	686	1.98	1.97	28	2.19	1.82
2003	1	688	1.98	2.00	29	2.30	1.85
2003	2	658	1.95	1.96	28	2.12	1.86
2003	3	727	1.93	1.96	31	2.09	1.78
通	年	8469	1.91	1.92	359	2.30	1.67

測定局名： 本庁環境測定局( 0001 )    測定項目： 全炭化水素( THC )    測定期間： 平成 14 年度 ( 2002 年度 )

年	月	測定 時間	平均値 ppmC	6 ~ 9 時	6 ~ 9 時	6 ~ 9 時	
				における 平均値 ppmC	測定 日数 日	3 時間 最高値 ppmC	平均値 最低値 ppmC
2002	4	701	2.51	2.45	30	3.47	2.03
2002	5	726	2.48	2.36	31	2.85	2.14
2002	6	704	2.50	2.41	30	2.90	2.11
2002	7	729	2.53	2.42	31	3.07	2.05
2002	8	730	2.47	2.36	31	2.87	2.12
2002	9	689	2.51	2.43	29	2.74	2.15
2002	10	725	2.52	2.45	31	3.02	2.12
2002	11	706	2.46	2.37	30	3.20	2.06
2002	12	686	2.67	2.54	28	3.30	2.15
2003	1	688	2.54	2.53	29	3.55	2.12
2003	2	658	2.45	2.40	28	2.91	2.16
2003	3	727	2.41	2.39	31	2.71	2.03
通	年	8469	2.50	2.42	359	3.55	2.03

測定局名： 本庁環境測定局( 0001 ) 測定項目： 浮遊粒子状物質( SPM ) 測定期間： 平成 14 年度 ( 2002 年度 )

年	月	有効測定		1時間値が 0.20mg/m <sup>3</sup> を超			日平均値が 0.10mg/m <sup>3</sup> を超			1時間 値の 最高値	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	日平均 値の 最高値
		測定日数	時間	平均値 mg/m <sup>3</sup>	時間数 時間 %	割合	日数 日 %	割合				
		日	時間	mg/m <sup>3</sup>	時間 %	日 %	mg/m <sup>3</sup>	有×・無○	mg/m <sup>3</sup>			
2002	4	29	707	0.045	0 0.0	1 3.4	0.148	○	0.102			
2002	5	31	738	0.035	0 0.0	0 0.0	0.123	○	0.063			
2002	6	29	705	0.036	0 0.0	0 0.0	0.162	○	0.068			
2002	7	31	737	0.038	0 0.0	0 0.0	0.154	○	0.091			
2002	8	31	740	0.034	0 0.0	0 0.0	0.127	○	0.080			
2002	9	30	716	0.030	0 0.0	0 0.0	0.098	○	0.044			
2002	10	31	734	0.034	0 0.0	0 0.0	0.141	○	0.085			
2002	11	30	715	0.033	0 0.0	0 0.0	0.155	○	0.076			
2002	12	30	728	0.035	0 0.0	0 0.0	0.146	○	0.071			
2003	1	31	739	0.025	0 0.0	0 0.0	0.128	○	0.061			
2003	2	28	666	0.028	0 0.0	0 0.0	0.102	○	0.060			
2003	3	31	739	0.029	0 0.0	0 0.0	0.091	○	0.059			
通	年	362	8664	0.033	0 0.0	1 0.3	0.162	○	0.102			

日平均値の2%除外値(mg/m<sup>3</sup>) : 0.079  
 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

測定局名： 本庁環境測定局( 0001 ) 測定項目： 風速( WS ) 測定期間： 平成 14 年度 ( 2002 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
2002	4	30	719	3.0	9.8
2002	5	31	744	2.6	6.8
2002	6	30	720	2.5	8.0
2002	7	31	744	2.8	7.8
2002	8	31	744	2.8	8.2
2002	9	30	720	2.4	5.8
2002	10	31	744	2.5	8.9
2002	11	30	720	2.4	7.2
2002	12	31	736	2.4	7.6
2003	1	31	723	2.5	8.2
2003	2	28	671	2.7	7.8
2003	3	31	744	3.1	9.2
通	年	365	8729	2.6	9.8

測定局名： 本庁環境測定局( 0001 ) 測定項目： 温度( TEMP ) 測定期間： 平成 14 年度 ( 2002 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
2002	4	30	720	15.8	26.3
2002	5	31	744	18.0	27.3
2002	6	30	720	21.0	29.5
2002	7	31	744	27.5	34.2
2002	8	31	744	27.4	35.0
2002	9	30	720	22.5	33.6
2002	10	31	744	18.5	28.3
2002	11	30	720	11.3	19.7
2002	12	31	736	7.1	18.3
2003	1	31	744	5.5	13.9
2003	2	28	671	6.4	14.3
2003	3	31	744	8.3	20.0
通	年	365	8751	15.8	35.0

測定局名： 本庁環境測定局( 0001 ) 測定項目： 湿度( HUM ) 測定期間： 平成 14 年度 ( 2002 年度 )

年	月	測 定	測 定	平均値	1時間
		日 数	時 間		値 の
		日	時間	%	%
2002	4	30	719	56	99
2002	5	31	744	61	98
2002	6	30	719	69	98
2002	7	31	744	67	97
2002	8	31	740	64	97
2002	9	30	720	69	98
2002	10	28	360	72	99
2002	11	26	230	57	99
2002	12	27	330	68	99
2003	1	21	242	56	99
2003	2	12	125	53	98
2003	3	31	743	59	98
通	年	328	6416	64	99

測定局名： 本庁環境測定局( 0001 ) 測定項目： 日射量( STR ) 測定期間： 平成 14 年度 ( 2002 年度 )

年	月	測 定	測 定	平均値	1時間
		日 数	時 間		値 の
		日	時間	J/cm2/h	J/cm2/h
2002	4	30	719	55	317
2002	5	31	744	57	340
2002	6	30	719	48	353
2002	7	31	744	62	323
2002	8	31	743	65	317
2002	9	30	719	34	281
2002	10	31	743	40	259
2002	11	30	720	29	228
2002	12	31	736	22	187
2003	1	31	742	34	213
2003	2	28	670	37	274
2003	3	31	743	53	304
通	年	365	8742	45	353