

表 2 - 5 一酸化窒素濃度及び窒素酸化物濃度の測定結果 (平成元年度)

(1) 一般環境測定局

都 府 県	所 在 地	測 定 局 名	測 定 日 期	一酸化窒素 (NO)				窒素酸化物 (NO+NO2)				備 考
				測定時間	1時間値	1日平均値	年間	測定時間	1時間値	1日平均値	年間	
				(日)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(日)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	
大阪府	大阪市東区	大阪府公害監視センター	58 年 11 月 25 日	354	0.034	0.414	0.108	354	0.068	0.482	0.155	49.8
大阪府	大阪市北区	東野小学校	58 年 11 月 25 日	363	0.066	0.228	0.116	365	0.088	0.302	0.103	24.1
大阪府	大阪市北区	深江小学校	58 年 11 月 25 日	356	0.031	0.339	0.127	356	0.087	0.403	0.184	53.7
大阪府	大阪市東淀川区	深江中学校	58 年 11 月 25 日	364	0.083	0.027	0.371	364	0.081	0.451	0.168	55.7
大阪府	大阪市東区	深川区役所	58 年 11 月 25 日	365	0.034	0.458	0.130	365	0.069	0.540	0.183	50.9
大阪府	大阪市東区	大東小学校	58 年 11 月 25 日	358	0.051	0.439	0.115	358	0.064	0.524	0.169	51.8
大阪府	大阪市東区	大東小学校	58 年 11 月 25 日	358	0.051	0.439	0.115	358	0.064	0.524	0.169	51.8
大阪府	大阪市東区	深江小学校	58 年 11 月 25 日	358	0.051	0.439	0.115	358	0.064	0.524	0.169	51.8
大阪府	大阪市東区	深江小学校	58 年 11 月 25 日	347	0.053	0.383	0.133	347	0.072	0.456	0.188	51.2
大阪府	大阪市東区	深江小学校	58 年 11 月 25 日	354	0.032	0.442	0.123	354	0.058	0.493	0.180	52.0
大阪府	大阪市東区	合興小学校	58 年 11 月 25 日	354	0.034	0.397	0.123	354	0.072	0.422	0.181	51.8
大阪府	大阪市東区	合興小学校	58 年 11 月 25 日	364	0.034	0.480	0.139	364	0.072	0.576	0.190	52.1
大阪府	堺市	府立大学	58 年 11 月 25 日	333	0.013	0.212	0.083	333	0.039	0.288	0.102	67.8
大阪府	堺市	小浜寺	58 年 11 月 25 日	364	0.065	0.028	0.470	364	0.059	0.544	0.158	53.4
堺市	堺市	堺 寺	58 年 11 月 25 日	364	0.032	0.369	0.106	364	0.060	0.435	0.163	51.7
堺市	堺市	成 寺	58 年 11 月 25 日	364	0.019	0.338	0.065	364	0.075	0.401	0.117	61.0
堺市	堺市	成 寺	58 年 11 月 25 日	358	0.025	0.325	0.084	358	0.059	0.356	0.140	57.0
堺市	堺市	成 寺	58 年 11 月 25 日	365	0.016	0.323	0.060	365	0.088	0.444	0.179	108.6
堺市	堺市	三 寺	58 年 11 月 25 日	365	0.022	0.377	0.086	365	0.068	0.456	0.160	57.3
堺市	堺市	成 寺	58 年 11 月 25 日	364	0.005	0.239	0.031	364	0.066	0.423	0.167	75.1
堺市	堺市	成 寺	58 年 11 月 25 日	365	0.010	0.213	0.043	365	0.082	0.431	0.166	68.9
堺市	堺市	野 田	58 年 11 月 25 日	364	0.028	0.365	0.113	360	0.077	0.456	0.161	48.4
堺市	堺市	野 田	58 年 11 月 25 日	365	0.026	0.397	0.118	358	0.091	0.467	0.168	52.1
大阪府	吹田市	川 園	58 年 11 月 25 日	359	0.023	0.422	0.108	359	0.053	0.483	0.134	35.8
吹田市	吹田市	吹田西消防署	58 年 11 月 25 日	341	0.026	0.428	0.116	341	0.056	0.508	0.170	54.0
吹田市	吹田市	吹田北消防署	58 年 11 月 25 日	356	0.018	0.315	0.098	356	0.045	0.406	0.139	49.7
吹田市	吹田市	東大塚消防署	58 年 11 月 25 日	350	0.020	0.317	0.077	350	0.066	0.398	0.121	59.3
吹田市	吹田市	東大塚消防署	58 年 11 月 25 日	357	0.014	0.354	0.079	357	0.066	0.452	0.125	54.8
吹田市	吹田市	市口消防署	58 年 11 月 25 日	342	0.021	0.422	0.119	353	0.060	0.514	0.172	54.8
吹田市	吹田市	市口消防署	58 年 11 月 25 日	356	0.031	0.465	0.123	356	0.068	0.461	0.177	48.6
吹田市	吹田市	第二測定局(豊野)	58 年 11 月 25 日	337	0.031	0.423	0.119	337	0.060	0.496	0.168	49.0
吹田市	吹田市	第二測定局(大田)	58 年 11 月 25 日	347	0.021	0.435	0.088	347	0.068	0.456	0.137	26.8
吹田市	吹田市	第二測定局(大田)	58 年 11 月 25 日	361	0.020	0.286	0.072	361	0.063	0.357	0.114	54.7

測 定 地 点	測 定 日 期	測 定 時 間	測 定 地 点 名	一酸化窒素 (NO)				窒素化合物 (NO+NO2)				備 考	
				1時間値		24時間値		1時間値		24時間値			
				(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)		
大塚町	58 夜	340	八雲橋所	0.026	0.357	0.109	360	8610	0.057	0.440	0.166	54.8	○
八雲町	58 夜	359	北尾川所	0.018	0.301	0.084	359	8617	0.038	0.361	0.121	53.3	○
大塚町	58 夜	357	東尾川所	0.024	0.365	0.112	357	8614	0.030	0.500	0.155	55.4	○
大塚町	58 夜	362	大塚橋ノ下	0.022	0.227	0.096	362	8704	0.048	0.317	0.133	53.2	
大塚町	58 夜	359	大塚町所	0.020	0.348	0.094	359	8544	0.046	0.420	0.147	56.3	○
大塚町	58 夜	348	戸真町所	0.024	0.410	0.100	348	8506	0.052	0.483	0.154	56.4	○
大塚町	58 夜	362	大塚町交点	0.030	0.254	0.075	362	8622	0.045	0.315	0.116	50.7	○
大塚町	58 夜	344	大塚橋ノ下	0.016	0.303	0.062	344	8675	0.042	0.360	0.104	62.7	○
大塚町	58 夜	359	大塚町交点	0.016	0.265	0.065	359	8620	0.040	0.311	0.109	59.2	○
大塚町	58 夜	361	大塚町交点	0.012	0.192	0.054	361	8627	0.036	0.266	0.092	55.8	○
大塚町	58 夜	354	大塚町交点	0.016	0.326	0.100	354	8414	0.044	0.451	0.151	60.3	○
大塚町	58 夜	353	大塚町交点	0.010	0.188	0.047	353	8708	0.027	0.265	0.087	64.0	○
岸和田市	59 夜	348	大塚町交点	0.010	0.232	0.040	348	8386	0.026	0.269	0.062	60.0	○
岸和田市	59 夜	359	大塚町交点	0.008	0.245	0.052	359	8551	0.024	0.270	0.082	56.9	○
岸和田市	59 夜	357	大塚町交点	0.013	0.487	0.061	347	8475	0.029	0.377	0.092	54.0	○
岸和田市	59 夜	354	大塚町交点	0.009	0.253	0.040	354	8437	0.029	0.330	0.081	69.2	○
大塚町	59 夜	362	大塚町交点	0.020	0.319	0.081	362	8634	0.046	0.380	0.124	59.9	○
大塚町	59 夜	352	大塚町交点	0.016	0.258	0.053	352	8489	0.022	0.222	0.070	71.2	○
大塚町	59 夜	364	大塚町交点	0.007	0.183	0.031	364	8652	0.024	0.253	0.066	70.7	○
大塚町	59 夜	337	大塚町交点	0.006	0.166	0.028	337	8226	0.021	0.234	0.061	71.6	○
和泉市	59 夜	346	和泉町所	0.008	0.215	0.044	346	8417	0.030	0.279	0.086	72.2	○
和泉市	59 夜	281	和泉町所	0.017	0.195	0.062	281	6761	0.044	0.277	0.098	57.6	○
和泉市	59 夜	354	和泉町所	0.016	0.305	0.060	354	8585	0.039	0.482	0.102	57.9	○
大塚町	59 夜	358	大塚町交点	0.035	0.379	0.098	358	8572	0.061	0.438	0.140	42.3	○
大塚町	59 夜	356	大塚町交点	0.004	0.141	0.026	356	8590	0.018	0.228	0.060	76.4	○
大塚町	59 夜	356	大塚町交点	0.013	0.152	0.042	359	8578	0.033	0.231	0.078	59.9	○
大塚町	59 夜	359	大塚町交点	0.005	0.135	0.025	359	8585	0.017	0.164	0.048	69.7	○
大塚町	59 夜	355	大塚町交点	0.005	0.148	0.024	355	8502	0.019	0.234	0.056	73.4	○

測定場所	測定日時	測定時間	一酸化窒素 (NO)				窒素酸化物 (NO+NO2)				備考			
			測定日数	測定回数	1時間値 最高値	24時間 平均値	測定日数	測定回数	1時間値 最高値	24時間 平均値				
												(ppm)	(ppm)	(ppm)
59 住	59 住	59 住	327	8259	0.012	0.188	0.045	327	8259	0.029	0.236	0.076	56.8	○
59 住	59 住	59 住	359	8578	0.005	0.124	0.021	359	8577	0.017	0.189	0.050	72.3	○
59 住	59 住	59 住	324	8245	0.003	0.050	0.012	324	8315	0.013	0.142	0.040	74.9	○
59 住	59 住	59 住	359	8554	0.003	0.088	0.017	359	8554	0.012	0.153	0.035	73.9	○

(2) 自動車排出ガス測定局

所 在 地	所 在 場 所 名	一酸化炭素 (CO)										窒素酸化物 (NOx+NO2)										備 考
		測定年度		日平均値		年間平均値		1月平均値		日平均値		測定年度		日平均値		年間平均値		1月平均値		日平均値		
		(日)	(時)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(日)	(時)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	
大宮市	大宮市中央区	58 歳	356	8526	0.080	0.573	0.207	356	8526	0.124	0.450	0.263	35.8	○○								
大宮市	大宮市北区	58 歳	353	8668	0.064	0.463	0.181	363	8668	0.110	0.549	0.235	41.5	○○								
大宮市	大宮市西区	58 歳	365	8694	0.137	0.452	0.268	365	8694	0.190	0.820	0.337	28.0	○○								
大宮市	大宮市任志江区	58 歳	365	8703	0.082	0.402	0.176	365	8703	0.130	0.492	0.239	36.9	○○								
大宮市	大宮市東区	58 歳	362	8660	0.110	0.780	0.468	362	8660	0.138	0.498	0.337	30.3	○○								
大宮市	大宮市東区	58 歳	360	8623	0.109	0.613	0.254	360	8623	0.155	0.710	0.310	29.4	○○								
大宮市	大宮市東区	58 歳	360	8648	0.125	0.650	0.249	360	8648	0.176	0.763	0.317	28.7	○○								
大宮市	大宮市東区	58 歳	363	8685	0.098	0.530	0.217	363	8683	0.151	0.672	0.282	34.7	○○								
大宮市	大宮市任志江区	58 歳	357	8607	0.093	0.478	0.214	352	8675	0.138	0.584	0.276	33.4	○○								
大宮市	大宮市任志江区	58 歳	362	8673	0.092	0.478	0.214	362	8675	0.138	0.584	0.276	33.4	○○								
大宮市	大宮市東区	58 歳	363	8681	0.086	0.615	0.206	363	8681	0.132	0.705	0.270	34.6	○○								
大宮市	大宮市任志江区	58 歳	360	8659	0.102	0.541	0.235	360	8628	0.148	0.627	0.296	31.7	○○								
大宮市	大宮市東区	58 歳	361	8620	0.059	0.535	0.137	361	8620	0.095	0.535	0.201	40.7	○○								
大宮市	大宮市東区	58 歳	361	8620	0.059	0.535	0.137	361	8620	0.095	0.535	0.201	40.7	○○								
大宮市	大宮市東区	58 歳	357	8600	0.040	0.478	0.137	347	8400	0.066	0.561	0.191	40.4	○○								
大宮市	大宮市東区	58 歳	345	8666	0.079	0.562	0.223	345	8686	0.115	0.643	0.275	31.3	○○								
堺市	堺市	58 歳	364	8682	0.063	0.462	0.131	364	8682	0.104	0.559	0.184	40.8	○								
堺市	堺市東区	58 歳	364	8688	0.038	0.372	0.100	364	8688	0.072	0.458	0.148	40.7	○								
堺市	堺市東区	58 歳	364	8688	0.038	0.372	0.100	364	8688	0.072	0.458	0.148	40.7	○								
堺市	堺市東区	58 歳	367	8400	0.040	0.478	0.137	347	8400	0.066	0.561	0.191	40.4	○								
堺市	堺市東区	58 歳	352	8573	0.072	0.578	0.179	352	8573	0.112	0.647	0.230	36.0	○								
大宮市	大宮市東区	58 歳	365	8662	0.121	0.681	0.261	365	8662	0.167	0.667	0.317	27.4	○								
大宮市	大宮市東区	58 歳	365	8662	0.121	0.681	0.261	365	8662	0.167	0.667	0.317	27.4	○								
大宮市	大宮市東区	58 歳	365	8662	0.121	0.681	0.261	365	8662	0.167	0.667	0.317	27.4	○								
大宮市	大宮市東区	58 歳	363	8653	0.053	0.433	0.127	360	8581	0.092	0.493	0.177	41.7	○								
大宮市	大宮市東区	58 歳	360	8581	0.053	0.433	0.127	360	8581	0.092	0.493	0.177	41.7	○								
大宮市	大宮市東区	58 歳	364	8678	0.070	0.503	0.147	364	8670	0.112	0.581	0.208	37.7	○								
大宮市	大宮市東区	58 歳	364	8678	0.070	0.503	0.147	364	8670	0.112	0.581	0.208	37.7	○								
大宮市	大宮市東区	58 歳	365	8663	0.045	0.404	0.125	365	8663	0.081	0.452	0.175	44.3	○								
大宮市	大宮市東区	58 歳	342	8204	0.023	0.308	0.077	342	8204	0.052	0.376	0.122	56.1	○								
大宮市	大宮市東区	58 歳	359	8595	0.115	0.645	0.246	359	8589	0.161	0.737	0.314	28.8	○								
大宮市	大宮市東区	58 歳	362	8614	0.074	0.447	0.161	362	8614	0.109	0.698	0.212	32.6	○								
大宮市	大宮市東区	58 歳	355	8535	0.031	0.261	0.078	355	8535	0.057	0.344	0.113	45.3	○								
大宮市	大宮市東区	58 歳	357	8525	0.054	0.399	0.142	357	8525	0.090	0.456	0.191	40.3	○								
大宮市	大宮市東区	58 歳	363	8653	0.039	0.413	0.099	363	8653	0.073	0.479	0.146	46.5	○								