

表3-5 一酸化窒素濃度及び窒素酸化物濃度の測定結果(平成3年度)

(1) 一般環境測定局

所 署	所 在 地	測 定 局 名	測 定 場 所 区 域 分	一酸化窒素 (NO)										窒素酸化物 (NO+NO2)										測 号
				測定時間		測定値		測定値		測定時間		測定値		測定値		測定時間		測定値		測定値				
				(日)	(時)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(日)	(時)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(日)	(時)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)			
大府市	大府市東区	大府市公園監視センター	58 埠工	8602	0.033	0.338	0.114	354	8602	0.066	0.419	0.163	50.4	○										
大府市	大府市北区	大府市南中学校	58 埠工	8609	0.056	0.323	0.098	360	8609	0.060	0.508	0.134	26.3	○										
大府市	大府市北区	大府市北中学校	58 埠工	8625	0.030	0.326	0.110	366	8625	0.065	0.458	0.178	54.1	○										
大府市	大府市西川区	大府市西中学校	58 埠工	8715	0.027	0.358	0.102	365	8715	0.081	0.422	0.156	56.3	○										
大府市	大府市東区	大府市生野区	58 埠工	8624	0.031	0.331	0.111	358	8620	0.067	0.419	0.172	53.9	○										
大府市	大府市東区	大府市生野区	58 埠工	8652	0.030	0.332	0.106	362	8652	0.063	0.425	0.157	52.6	○										
大府市	大府市東区	大府市小学校	58 埠工	8718	0.026	0.353	0.103	366	8717	0.059	0.432	0.161	56.0	○										
大府市	大府市住之江区	大府市住之江中学校	58 埠工	8671	0.032	0.483	0.121	363	8671	0.088	0.590	0.173	52.3	○										
大府市	大府市東区	大府市東区	58 埠工	8672	0.030	0.400	0.122	361	8672	0.063	0.512	0.169	53.1	○										
大府市	大府市東区	大府市西中学校	58 埠工	8716	0.034	0.440	0.124	366	8716	0.069	0.510	0.173	50.8	○										
大府市	大府市東区	大府市西小学校	58 埠工	8668	0.028	0.380	0.102	364	8668	0.061	0.463	0.154	53.4	○										
大府市	大府市東区	大府市小学校	58 埠工	8703	0.031	0.381	0.117	366	8703	0.064	0.469	0.173	52.2	○										
大府市	大府市東区	大府市東区	58 埠工	8567	0.031	0.445	0.078	359	8567	0.053	0.504	0.131	59.7	○										
大府市	大府市東区	大府市東区	58 埠工	8676	0.024	0.375	0.096	362	8662	0.055	0.457	0.142	56.3	○										
大府市	大府市東区	大府市東区	58 埠工	8616	0.017	0.410	0.064	357	8616	0.045	0.482	0.105	62.0	○										
大府市	大府市東区	大府市東区	58 埠工	8644	0.035	0.383	0.097	360	8644	0.058	0.463	0.155	57.3	○										
大府市	大府市東区	大府市東区	58 埠工	8673	0.007	0.165	0.031	364	8673	0.025	0.276	0.070	72.2	○										
大府市	大府市東区	大府市東区	58 埠工	8708	0.011	0.222	0.038	365	8708	0.034	0.301	0.079	68.3	○										
大府市	大府市東区	大府市東区	58 埠工	8710	0.011	0.228	0.049	366	8710	0.032	0.361	0.088	66.9	○										
大府市	大府市東区	大府市東区	58 埠工	8709	0.014	0.259	0.051	358	8709	0.059	0.482	0.170	47.5	○										
大府市	大府市東区	大府市東区	58 埠工	8718	0.028	0.344	0.110	363	8718	0.059	0.424	0.165	51.9	○										
大府市	大府市東区	大府市東区	58 埠工	8215	0.026	0.395	0.109	338	8215	0.054	0.493	0.171	51.4	○										
大府市	大府市東区	大府市東区	58 埠工	862	0.059	0.849	0.121	362	8714	0.061	0.967	0.182	52.1	○										
大府市	大府市東区	大府市東区	58 埠工	8724	0.025	0.359	0.099	362	8724	0.049	0.421	0.144	49.5	○										
大府市	大府市東区	大府市東区	58 埠工	8691	0.015	0.436	0.082	357	8491	0.054	0.529	0.131	59.0	○										
大府市	大府市東区	大府市東区	58 埠工	8663	0.021	0.323	0.056	360	8663	0.042	0.416	0.101	64.0	○										
大府市	大府市東区	大府市東区	58 埠工	8505	0.026	0.332	0.108	351	8496	0.060	0.408	0.169	56.1	○										
大府市	大府市東区	大府市東区	58 埠工	865	0.030	0.398	0.116	365	8650	0.060	0.475	0.169	49.7	○										
大府市	大府市東区	大府市東区	58 埠工	8631	0.028	0.421	0.101	359	8530	0.056	0.488	0.147	50.0	○										
大府市	大府市東区	大府市東区	58 埠工	8545	0.033	0.431	0.112	359	8544	0.066	0.517	0.164	49.7	○										
大府市	大府市東区	大府市東区	58 埠工	8627	0.024	0.369	0.103	357	8623	0.051	0.429	0.152	51.9	○										

所 在 地	所 在 地 名	所 在 地 区 分	一酸化窒素 (NO)			窒素酸化物 (NO+NO2)			備考					
			有 期 測定 日数	測定時間 (時間)	年平均値 最高値	年平均値 88%値	有 期 測定 日数	測定時間 (時間)		年平均値 最高値	年平均値 88%値	年平均値 NO2 / NO + NO2		
秋田市	壬七公園	58 区	366	8711	0.009	0.358	0.041	366	8711	0.029	0.324	0.084	69.1	○
			354	8713	0.009	0.309	0.076	366	8713	0.047	0.274	0.118	54.3	○
			355	8689	0.018	0.296	0.076	355	8487	0.041	0.348	0.119	56.1	○
			357	8563	0.028	0.307	0.135	357	8563	0.060	0.465	0.205	54.0	○
秋田市	志賀公園	58 区	353	8459	0.020	0.308	0.100	353	8455	0.045	0.386	0.155	55.6	○
			364	8665	0.023	0.433	0.093	364	8665	0.052	0.518	0.145	56.5	○
秋田市	成田公園	58 区	350	8403	0.016	0.428	0.074	350	8402	0.038	0.487	0.179	58.5	○
			357	8752	0.026	0.245	0.053	353	8751	0.047	0.512	0.096	57.2	○
			357	8602	0.021	0.344	0.092	357	8602	0.049	0.423	0.146	57.4	○
			361	8701	0.030	0.399	0.109	358	8650	0.058	0.489	0.164	49.6	○
秋田市	門真作所	58 区	181	4362	0.042	0.394	0.141	181	4362	0.077	0.485	0.202	44.8	○
			366	8681	0.019	0.377	0.072	366	8681	0.048	0.479	0.123	60.8	○
			364	8670	0.020	0.285	0.070	364	8670	0.048	0.356	0.113	58.6	○
			365	8699	0.017	0.284	0.067	365	8699	0.042	0.334	0.114	60.1	○
秋田市	高石中学校	58 区	360	8601	0.017	0.359	0.067	360	8601	0.043	0.430	0.111	60.4	○
			365	8700	0.014	0.240	0.047	365	8700	0.038	0.321	0.089	64.4	○
			352	8544	0.023	0.327	0.100	352	8544	0.055	0.415	0.153	57.8	○
			364	8698	0.016	0.330	0.082	364	8698	0.042	0.399	0.140	60.8	○
秋田市	交野所	58 区	358	8662	0.011	0.224	0.046	357	8652	0.031	0.277	0.091	64.4	○
			358	8633	0.011	0.241	0.045	358	8633	0.038	0.386	0.071	61.6	○
			359	8641	0.019	0.403	0.085	361	8641	0.043	0.483	0.129	55.3	○
			361	8616	0.013	0.277	0.054	361	8616	0.030	0.333	0.089	57.8	○
秋田市	交野所	59 区	359	8538	0.011	0.251	0.051	359	8538	0.035	0.386	0.096	67.7	○
			364	8654	0.022	0.381	0.089	364	8654	0.051	0.457	0.143	55.8	○
			361	8600	0.018	0.349	0.075	361	8600	0.046	0.498	0.120	62.1	○
			351	8427	0.007	0.274	0.057	351	8427	0.058	0.364	0.068	71.1	○
秋田市	和泉市	59 区	356	8529	0.008	0.126	0.020	356	8529	0.019	0.227	0.050	76.1	○
			297	7243	0.011	0.192	0.040	295	7239	0.033	0.311	0.082	67.2	○
			361	8579	0.007	0.192	0.029	361	8579	0.025	0.257	0.068	72.6	○
			364	8750	0.014	0.313	0.049	364	8750	0.038	0.384	0.094	62.2	○
秋田市	和泉市	59 区	363	8655	0.016	0.276	0.068	363	8655	0.040	0.382	0.113	60.2	○
			351	8436	0.036	0.315	0.106	351	8436	0.064	0.360	0.130	43.7	○
			364	8654	0.022	0.381	0.089	364	8654	0.051	0.457	0.143	55.8	○
			361	8600	0.018	0.349	0.075	361	8600	0.046	0.498	0.120	62.1	○
秋田市	和泉市	59 区	351	8427	0.007	0.274	0.057	351	8427	0.058	0.364	0.068	71.1	○
			356	8529	0.008	0.126	0.020	356	8529	0.019	0.227	0.050	76.1	○
			297	7243	0.011	0.192	0.040	295	7239	0.033	0.311	0.082	67.2	○
			361	8579	0.007	0.192	0.029	361	8579	0.025	0.257	0.068	72.6	○
秋田市	和泉市	59 区	364	8750	0.014	0.313	0.049	364	8750	0.038	0.384	0.094	62.2	○
			363	8655	0.016	0.276	0.068	363	8655	0.040	0.382	0.113	60.2	○
			351	8436	0.036	0.315	0.106	351	8436	0.064	0.360	0.130	43.7	○
			364	8654	0.022	0.381	0.089	364	8654	0.051	0.457	0.143	55.8	○

所 署	所 在 地	調 査 場 所 名	調 査 日 期	一酸化窒素 ( N O )				窒素氧化物 ( NO+NO2 )				備 考			
				時 間	年 平 均 値	1 時 間 値 最 高 値	日 平 均 値 年 間 98% 値	時 間	年 平 均 値	1 時 間 値 最 高 値	日 平 均 値 年 間 98% 値				
													(ppm)	(ppm)	(ppm)
			(日)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(日)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(%)		
大塚区 南町 南町 南町 南町	板橋市 南町 南町 南町 南町	南町団地 南町団地 南町団地 南町団地 南町団地	59 年 59 年 59 年 59 年 59 年	362 363 356 360 355	8656 8767 8542 8610 8506	0.005 0.009 0.014 0.005 0.006	0.189 0.208 0.188 0.131 0.190	0.034 0.045 0.050 0.025 0.029	362 363 356 360 355	8656 8767 8542 8610 8506	0.022 0.027 0.035 0.018 0.021	0.279 0.332 0.273 0.182 0.293	0.074 0.080 0.097 0.059 0.071	74.7 69.0 59.5 70.2 71.9	
南町 南町 南町 南町 南町	南町 南町 南町 南町 南町	南町 南町 南町 南町 南町	59 年 59 年 59 年 59 年 59 年	359 355 360 360 359	8607 8607 8611 8606 8593	0.013 0.008 0.007 0.003 0.004	0.191 0.164 0.163 0.107 0.108	0.051 0.029 0.032 0.019 0.021	359 355 360 360 359	8607 8607 8611 8606 8593	0.031 0.020 0.023 0.014 0.014	0.284 0.265 0.229 0.168 0.153	0.090 0.071 0.073 0.056 0.051	59.2 71.4 70.6 77.2 72.9	○ ○ ○ ○ ○

(2) 自動車排ガス測定局

所 在 地	所 在 地 測 定 局 名	今 年 度 測 定 区 分	一酸化炭素 (CO)				窒素酸化物 (NOx+NO2)				備 考			
			有 効 測 定 日 数	日平均値の 範囲	1時間値の 最高値	日平均値の 範囲	1時間値の 最高値	日平均値の 範囲	1時間値の 最高値	日平均値の 範囲		1時間値の 最高値		
													(ppm)	(ppm)
大府市	大府市中央区	58 年	361	8639	0.068	0.439	0.165	361	8639	0.113	0.590	0.295	39.8	○
大府市	大府市中央区	58 年	364	8739	0.069	0.439	0.165	366	8729	0.102	0.497	0.207	41.9	○
大府市	大府市東区	58 年	363	8691	0.078	0.552	0.175	363	8690	0.123	0.650	0.250	36.8	○
大府市	大府市東区	58 年	364	8692	0.077	0.639	0.151	364	8692	0.123	0.741	0.211	37.2	○
大府市	大府市東区	58 年	366	8728	0.102	0.619	0.244	366	8728	0.145	0.697	0.293	29.6	○
大府市	大府市東区	58 年	360	8648	0.113	0.603	0.260	360	8648	0.155	0.695	0.325	27.3	○
大府市	大府市東区	58 年	366	8731	0.079	0.608	0.194	366	8731	0.123	0.711	0.255	35.9	○
大府市	大府市東区	58 年	366	8726	0.096	0.501	0.209	366	8726	0.144	0.660	0.282	33.6	○
大府市	大府市東区	58 年	364	8704	0.084	0.523	0.185	364	8695	0.106	0.637	0.259	35.3	○
大府市	大府市東区	58 年	364	8703	0.093	0.353	0.228	363	8695	0.140	0.637	0.251	32.4	○
大府市	大府市東区	58 年	360	8623	0.082	0.635	0.208	360	8623	0.125	0.729	0.287	34.5	○
大府市	大府市東区	58 年	357	8580	0.098	0.630	0.227	357	8580	0.143	0.735	0.284	31.4	○
大府市	大府市東区	58 年	358	8571	0.055	0.353	0.117	358	8571	0.096	0.452	0.179	42.5	○
大府市	大府市東区	58 年	366	8715	0.055	0.622	0.170	366	8715	0.091	0.696	0.255	39.5	○
大府市	大府市東区	58 年	366	8713	0.078	0.549	0.196	366	8713	0.118	0.664	0.262	33.9	○
大府市	大府市東区	58 年	366	8698	0.063	0.428	0.108	366	8698	0.081	0.593	0.158	47.2	○
大府市	大府市東区	58 年	361	8668	0.037	0.358	0.123	361	8668	0.067	0.400	0.158	44.5	○
大府市	大府市東区	58 年	364	8719	0.042	0.470	0.142	364	8719	0.070	0.533	0.198	40.3	○
大府市	大府市東区	58 年	361	8701	0.047	0.461	0.175	361	8701	0.106	0.532	0.231	37.3	○
大府市	大府市東区	58 年	359	8570	0.102	0.556	0.239	359	8570	0.146	0.621	0.300	30.1	○
大府市	大府市東区	58 年	333	7966	0.122	0.882	0.270	333	7866	0.161	0.972	0.327	24.0	○
大府市	大府市東区	58 年	358	8530	0.084	0.509	0.196	358	8530	0.121	0.602	0.250	30.4	○
大府市	大府市東区	58 年	357	8556	0.110	0.735	0.267	357	8556	0.158	0.855	0.350	30.3	○
大府市	大府市東区	58 年	366	8680	0.089	0.623	0.157	361	8593	0.108	0.738	0.210	36.0	○
大府市	大府市東区	58 年	361	8601	0.071	0.613	0.193	361	8601	0.114	0.714	0.246	37.8	○
大府市	大府市東区	58 年	361	8730	0.050	0.475	0.156	361	8730	0.083	0.545	0.210	39.4	○
大府市	大府市東区	59 年	366	8685	0.046	0.344	0.127	366	8684	0.083	0.432	0.184	44.2	○
大府市	大府市東区	59 年	366	8695	0.037	0.384	0.096	366	8695	0.072	0.548	0.151	48.8	○
大府市	大府市東区	59 年	365	8741	0.022	0.272	0.077	365	8738	0.055	0.372	0.121	59.8	○
大府市	大府市東区	59 年	364	8695	0.097	0.466	0.208	364	8695	0.140	0.576	0.270	30.5	○
大府市	大府市東区	59 年	364	7675	0.085	0.585	0.193	364	7615	0.059	0.291	0.170	47.2	○
大府市	大府市東区	59 年	364	8700	0.045	0.376	0.113	364	8695	0.075	0.423	0.148	40.9	○
大府市	大府市東区	59 年	366	8685	0.045	0.380	0.151	366	8685	0.101	0.501	0.207	38.9	○
大府市	大府市東区	59 年	362	8668	0.039	0.496	0.094	362	8668	0.076	0.580	0.144	48.1	○