

表2-7 一酸化窒素濃度及び窒素酸化物濃度の測定結果（昭和58年度）

(1) 一般環境測定局

設置主体	所在地	測定局	合類 表第 3の 区分	用途 地域	一酸化窒素 (NO)					窒素酸化物 (NOx)					備考	
					有効測定日数	測定時間	年平均値 ppm	1時間値 の最高値 ppm	年平均値 の98%値 ppm	有効測定日数	測定時間	年平均値 ppm	1時間値 の最高値 ppm	年平均値 の98%値 ppm		年平均値 NO <sub>x</sub> /NO <sub>2</sub> の%
大阪府東成区	公吉藍視センター	58	業工	349	8,521	0.026	0.307	0.086	349	8,520	0.065	0.381	0.134	58-3		
大阪府北区	扇町中学校	58	商	351	8,449	0.025	0.414	0.098	351	8,445	0.060	0.460	0.146	58-7		
	此花区此花中学校	58	住	363	8,708	0.034	0.498	0.132	363	8,708	0.066	0.604	0.185	49-1		
	大正区平尾小学校	58	住	364	8,685	0.021	0.416	0.088	364	8,659	0.054	0.481	0.139	61-3		
	淀川区淀川中学校	58	住	365	8,698	0.019	0.392	0.085	364	8,686	0.060	0.459	0.132	61-7		
	淀川区南殿中学校	58	商	326	7,881	0.029	0.610	0.115	321	7,791	0.066	0.701	0.181	56-7		
	生野区勝山中学校	58	住	385	8,576	0.022	0.410	0.095	355	8,571	0.060	0.498	0.138	56-2		
	旭区大宮中学校	58	住	362	8,674	0.027	0.375	0.103	362	8,670	0.059	0.469	0.148	54-2		
	城東区野賣小学校	58	住	357	8,611	0.025	0.386	0.096	355	8,600	0.059	0.475	0.143	57-0		
	住之江区今宮中学校	58	住	364	8,684	0.026	0.486	0.104	363	8,658	0.061	0.595	0.159	57-0		
	平野区拱陽中学校	58	住	321	7,778	0.026	0.395	0.101	321	7,775	0.059	0.455	0.147	55-2		
	西成区今宮小学校	58	商	352	8,445	0.030	0.416	0.101	351	8,437	0.066	0.467	0.151	54-6		
	西成区堀江小学校	58	商	363	8,684	0.028	0.545	0.115	363	8,658	0.063	0.632	0.169	56-3		
大阪府堺市	府立大	58	住	361	8,629	0.010	0.200	0.038	361	8,629	0.031	0.271	0.078	68-5		
堺市	少	58	住	365	8,755	0.024	0.407	0.088	365	8,756	0.050	0.463	0.126	53-0		
	森	58	住	353	8,521	0.018	0.241	0.063	353	8,521	0.048	0.314	0.106	68-2		
	金	58	住	349	8,494	0.013	0.329	0.050	349	8,494	0.036	0.373	0.090	64-0		
	三	58	住	362	8,710	0.020	0.439	0.085	362	8,710	0.049	0.502	0.123	58-6		
	若	58	住	362	8,747	0.004	0.179	0.016	362	8,747	0.017	0.266	0.062	77-2		
豊中市	野	58	住	358	8,588	0.027	0.440	0.112	358	8,588	0.057	0.519	0.160	52-1		
	千	58	住	359	8,641	0.022	0.454	0.098	359	8,641	0.049	0.523	0.144	55-1		
大阪府吹田市	吹田保健所	58	住	361	8,612	0.021	0.572	0.090	361	8,612	0.046	0.644	0.131	53-4		
	吹田市西消防署	58	住	356	8,681	0.021	0.444	0.094	356	8,680	0.048	0.505	0.140	55-3		
	吹田市北消防署	58	住	365	8,743	0.020	0.389	0.081	365	8,742	0.069	0.423	0.109	49-3		
泉大津市	泉大津保健所	58	商	353	8,458	0.013	0.227	0.051	351	8,439	0.036	0.292	0.091	62-4		
守口市	守口保健所	58	住	355	8,517	0.020	0.387	0.075	355	8,517	0.048	0.401	0.119	58-9		
枚方市	枚方市役所	58	商	315	7,785	0.017	0.298	0.070	315	7,785	0.041	0.351	0.111	56-9		
	王	58	調整	356	8,544	0.006	0.139	0.023	356	8,541	0.021	0.193	0.061	70-5		
八尾市	八尾保健所	58	住	350	8,374	0.018	0.334	0.066	350	8,374	0.045	0.388	0.111	60-8		

設置主体	所在地	測定局	合別 表第 3の 区分	用 途 地 域	一 酸 化 窒 素 (NO)						窒 素 酸 化 物 (NOx)						備 考
					有効測 定日数	測 定 時 間	年 平 均 値	1時間値 の 最 高 値	日 平 均 値 の 年 間 98%値	有効測 定日数	測 定 時 間	年 平 均 値	1時間値 の 最 高 値	日 平 均 値 の 年 間 98%値	日 平 均 値 の 年 間 NO <sub>x</sub> /NO-HNO <sub>2</sub>		
																日	
大阪府	寝屋川市	役所	58	住	365	8.669	0.020	0.418	0.080	365	8.669	0.044	0.475	0.116	58.0		
	大東市	役所	58	住	361	8.607	0.016	0.309	0.069	361	8.607	0.038	0.370	0.107	58.0		
	高石市	高等学校	58	住	354	8.477	0.012	0.203	0.048	354	8.477	0.035	0.285	0.088	65.7		
高石市		高石市公署監視センター	58	商	362	8.674	0.013	0.185	0.045	362	8.672	0.031	0.229	0.082	59.8		
		羽衣学園	58	住	360	8.650	0.011	0.175	0.044	360	8.650	0.032	0.246	0.084	64.4		
		高島小学校	58	住	364	8.678	0.010	0.164	0.037	364	8.677	0.030	0.223	0.074	66.6		
		取石小学校	58	住	361	8.667	0.009	0.185	0.034	359	8.616	0.028	0.238	0.071	66.8		
大阪府	東大阪市	西咲健康所	58	商	359	8.568	0.020	0.380	0.085	356	8.529	0.049	0.481	0.135	58.6		
		東大阪市東支所	58	商	349	8.313	0.012	0.376	0.064	347	8.270	0.038	0.432	0.101	61.9		
		池田市立精神会館	59	住	328	7.979	0.005	0.168	0.028	327	7.868	0.018	0.213	0.058	73.4		
		貝塚市貝塚市消防署	59	住	350	8.390	0.006	0.131	0.022	350	8.390	0.021	0.199	0.054	73.4		
		茨木市茨木市役所	59	商	349	8.429	0.014	0.286	0.060	349	8.429	0.038	0.340	0.098	61.4		
		泉佐野市泉佐野保健所	59	療工	346	8.250	0.010	0.169	0.031	345	8.249	0.027	0.244	0.069	64.4		
		柏原市府立修徳学院	59	調整	357	8.485	0.005	0.127	0.016	357	8.485	0.019	0.174	0.039	73.4		
		島本町島本町役場	59	住	337	8.128	0.026	0.280	0.079	337	8.128	0.045	0.319	0.118	42.3		
堺市	堺市	堺市役所	59	住	355	8.505	0.008	0.123	0.023	355	8.505	0.022	0.175	0.050	61.6		
		堺市東区	59	区域外	354	8.547	0.004	0.067	0.013	354	8.547	0.014	0.137	0.037	69.0		
		堺市東区	59	住	358	8.565	0.003	0.089	0.010	358	8.565	0.012	0.145	0.037	79.2		
		堺市東区	59	住	359	8.601	0.003	0.305	0.080	359	8.601	0.020	0.371	0.063	62.5		
		堺市東区	59	住	359	8.596	0.003	0.092	0.009	359	8.591	0.011	0.145	0.034	77.2		
		多奈川	59	調整	356	8.541	0.003	0.088	0.010	356	8.539	0.013	0.144	0.039	74.1		
		小島	59	調整	351	8.436	0.002	0.075	0.007	351	8.433	0.009	0.125	0.028	80.1		
		東区	59	調整	351	8.436	0.002	0.075	0.007	351	8.433	0.009	0.125	0.028	80.1		
		西区	59	調整	353	8.578	0.002	0.063	0.003	353	8.577	0.009	0.120	0.029	77.8		

(2) 自動車排出ガス測定局

設置主体	所在地	測定局	台別 表第 8の 区分	用途 地域	一酸化炭素 (NO)					窒素酸化物 (NOx)					備考		
					有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値の最高値	1時間値の年平均値の98%値	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値の最高値	1時間値の年平均値の98%値			
																日	時間
大阪府	東淀川区	淀島橋	58	商	359	8,576	0.088	0.616	0.200	0.135	0.355	8,576	0.130	0.683	0.252	82.2	
大阪府	北区	梅田新道	58	商	355	8,591	0.089	0.486	0.135	0.355	8,590	0.108	0.582	0.185	42.5		
	西淀川区	出来島小学校	58	住	362	8,654	0.111	0.540	0.224	0.623	362	0.158	0.623	0.282	30.1		
	住之江区	北粉浜小学校	58	住	313	7,645	0.098	0.476	0.174	0.309	7,585	0.146	0.555	0.229	36.4		
	東住吉区	杭糸町交差点	58	雑工	356	8,549	0.090	0.694	0.212	0.356	8,547	0.187	0.718	0.277	34.3		
	旭区	新森小路小学校	58	住	358	8,562	0.099	0.620	0.222	0.358	8,562	0.140	0.678	0.271	29.5		
	福島区	新森江小学校	58	雑工	346	8,365	0.128	0.660	0.274	0.348	8,326	0.174	0.745	0.350	29.4		
	東成区	今里交差点	58	商	321	7,792	0.105	0.625	0.241	0.321	7,791	0.162	0.740	0.313	34.9		
	鶴見区	茨田中学校	58	住	311	7,545	0.104	0.632	0.238	0.311	7,544	0.149	0.709	0.298	30.2		
	住之江区	住之江交差点	58	住	351	8,525	0.099	0.554	0.245	0.349	8,511	0.145	0.650	0.306	82.0		
	東淀川区	上新庄交差点	58	住	346	8,296	0.096	0.651	0.201	0.344	8,276	0.138	0.728	0.264	35.7		
	住吉区	長居小学校	58	商	360	8,617	0.087	0.505	0.199	0.360	8,615	0.134	0.562	0.251	35.1		
堺市	堺市	堺市役所	58	商	363	8,720	0.059	0.441	0.148	0.363	8,720	0.098	0.515	0.197	40.2		
	豊中市	土居川公園	58	住	365	8,765	0.052	0.615	0.163	0.365	8,765	0.085	0.687	0.215	33.7		
大阪府	豊中市	豊中市役所	58	商	359	8,562	0.044	0.462	0.131	0.359	8,562	0.074	0.523	0.174	39.6		
豊中市	千早	千早里	58	商	359	8,668	0.086	0.500	0.117	0.359	8,668	0.064	0.569	0.159	44.4		
吹田市	吹田市	吹田市役所	58	住	344	8,421	0.049	0.630	0.147	0.344	8,419	0.082	0.700	0.191	39.8		
守口市	守口市	淀川工業高校	58	住	361	8,604	0.114	0.631	0.232	0.361	8,603	0.156	0.701	0.285	26.9		
大阪府	八尾市	八尾市立病院	58	住	352	8,496	0.092	0.581	0.229	0.348	8,395	0.131	0.659	0.285	29.5		
	松原市	松原市役所	58	住	362	8,617	0.052	0.577	0.114	0.362	8,617	0.082	0.635	0.159	35.9		
	摂津市	摂津市役所	58	雑工	364	8,672	0.066	0.563	0.165	0.364	8,672	0.100	0.627	0.214	33.7		
東大阪府	東大阪市	東大阪市公害監視センター	58	商	360	8,729	0.037	0.403	0.117	0.360	8,729	0.062	0.470	0.167	41.0		
大阪府	岸和田市	岸和田市民センター	59	住	350	8,349	0.038	0.530	0.092	0.350	8,349	0.063	0.589	0.132	47.5		
	高槻市	高槻市役所	59	住	364	8,658	0.085	0.582	0.198	0.364	8,658	0.119	0.644	0.248	28.5		
	高槻市	高槻市消防署	59	住	363	8,644	0.019	0.291	0.051	0.362	8,620	0.039	0.320	0.081	50.1		
	河内長野市	富野小学校	59	住	359	8,544	0.024	0.289	0.054	0.359	8,543	0.043	0.299	0.080	44.3		
	和泉市	和泉市小学校	59	住	272	6,752	0.044	0.286	0.096	0.272	6,752	0.074	0.381	0.142	40.4		
	藤井寺市	藤井寺市役所	59	住	364	8,655	0.031	0.329	0.078	0.364	8,655	0.058	0.381	0.113	46.0		
	泉南市	泉南市役所	59	住	357	8,516	0.009	0.157	0.081	0.357	8,516	0.028	0.199	0.071	67.6		