

表 2 - 4 二酸化窒素濃度の測定結果 (昭和57年度)

(1) 一般環境測定局

設置主体	所在地	測定局	用途地域	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値の最高値	1時間値が0.2 ppmを超えた時間数とその割合		15時間値が0.1 ppm以下の時間数とその割合		日平均値が0.04 ppm以下の日数とその割合	日平均98%値	98%値の年平均値 ppm	98%値が0.06 ppmを超過した日数とその割合	サルトマン係数0.72に相当する0.02 ppmを超過した日数とその割合	備考	
								時間	%	時間	%							日
大阪府	東成区	公富監視センター	商工	348	8,497	0.032	0.12	0	0.0	15	0.3	72	20.7	3	342	95.4		
大阪府	北区	扇町中	商	359	8,619	0.038	0.13	0	0.0	22	0.2	128	35.7	3	343	95.5		
大阪府	此花区	此花区役所	住	351	8,425	0.037	0.13	0	0.0	34	0.4	6	1.7	139	39.6	0	314	89.5
大阪府	西淀川区	尾中	住	360	8,636	0.035	0.12	0	0.0	28	0.3	11	3.1	105	29.2	4	316	87.8
大阪府	西淀川区	淀川区役所	住	346	8,345	0.034	0.12	0	0.0	9	0.1	1	0.3	95	27.5	0	318	91.9
大阪府	生野区	淀川区役所	商	333	8,136	0.038	0.12	0	0.0	19	0.2	9	2.7	136	40.8	0	318	95.5
大阪府	旭区	藤田	住	344	8,319	0.029	0.12	0	0.0	2	0.0	1	0.3	55	16.0	0	264	76.7
大阪府	旭区	大高	住	351	8,474	0.035	0.13	0	0.0	16	0.2	4	1.1	117	33.3	0	321	91.5
大阪府	城東区	聖賢	住	308	7,524	0.034	0.12	0	0.0	10	0.1	1	0.3	92	29.9	0	286	92.9
大阪府	住之江区	南橋	住	354	8,492	0.036	0.14	0	0.0	25	0.3	8	2.3	125	35.3	1	325	91.8
大阪府	平野区	南橋	住	304	7,418	0.033	0.13	0	0.0	23	0.3	2	0.7	78	25.7	0	274	90.1
大阪府	西成区	今宮	住	353	8,508	0.037	0.13	0	0.0	21	0.2	6	1.7	131	37.1	0	336	95.2
大阪府	西区	区役所	商	328	7,925	0.039	0.13	0	0.0	31	0.4	13	4.0	134	40.9	6	313	95.4
大阪府	西淀川区	立大	住	354	8,469	0.025	0.13	0	0.0	21	0.2	1	0.3	36	10.2	0	271	76.6
大阪府	東淀川区	少林寺	住	353	8,511	0.029	0.13	0	0.0	14	0.2	2	0.6	48	13.6	0	320	90.9
大阪府	東淀川区	浜寺	住	352	8,444	0.029	0.13	0	0.0	18	0.2	2	0.6	48	13.6	0	320	90.9
大阪府	東淀川区	金剛	住	351	8,500	0.026	0.13	0	0.0	15	0.2	1	0.3	32	9.1	0	284	80.9
大阪府	東淀川区	若松	住	318	7,683	0.030	0.13	0	0.0	20	0.3	2	0.6	54	17.0	0	289	90.9
豊中市	豊中市	野田センター	住	356	8,602	0.030	0.11	0	0.0	7	0.1	0	0.0	1	0.3	0	92	26.5
豊中市	豊中市	千成	住	355	8,521	0.029	0.12	0	0.0	11	0.1	2	0.6	60	16.9	0	327	91.9
大阪府	吹田市	吹田保健所	住	352	8,407	0.027	0.11	0	0.0	19	0.2	2	0.6	66	18.6	0	297	83.7
吹田市	吹田市	西消防署	住	362	8,705	0.029	0.12	0	0.0	7	0.1	0	0.0	40	11.4	0	295	83.8
吹田市	吹田市	北消防署	住	361	8,680	0.023	0.14	0	0.0	8	0.1	1	0.3	65	18.0	0	318	87.8
大阪府	泉大津市	吹田保健所	住	351	8,424	0.023	0.12	0	0.0	11	0.1	2	0.6	30	8.3	0	226	62.6
大阪府	守口市	守口保健所	住	350	8,414	0.031	0.12	0	0.0	11	0.1	0	0.0	14	4.0	0	255	72.6
大阪府	枚方市	枚方市役所	住	333	8,172	0.025	0.12	0	0.0	29	0.3	1	0.3	71	20.3	0	321	91.7
大阪府	枚方市	王方保健所	住	334	8,045	0.017	0.11	0	0.0	8	0.1	0	0.0	28	8.4	0	259	77.8
大阪府	八尾市	八尾保健所	住	341	8,284	0.029	0.13	0	0.0	3	0.0	0	0.0	4	1.2	0	148	44.3
大阪府	寝屋川市	寝屋川市役所	住	358	8,579	0.023	0.10	0	0.0	14	0.2	0	0.0	50	14.7	0	306	90.6
大阪府	大東市	大東市役所	住	337	8,129	0.024	0.11	0	0.0	5	0.1	0	0.0	18	5.0	0	240	67.0
大阪府	大東市	大東市役所	住	337	8,129	0.024	0.11	0	0.0	8	0.1	0	0.0	23	6.8	0	237	70.3

設置主体	所在地	測定局	用途 地域	有効 測定 日数	測定 時間	平 年 均 値 ppm	1時 間 値 の 最 高 値 ppm	1時間値が0.2 ppmを超えた 時間数とその 割合		1時間値が0.1 ppm以上の時 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 下の日数と その割合	日 平 均 値 の 98%値	98%値 以上の日 数	ザルワッ ン係が0.02 ppmを 超えた日 数の割合	備考	
								時間	%	時間	%							日
大阪府 高石市	高石市	中学校	住	348	8,424	0.024	0.13	0	0.0	11	0.1	0	0.0	0.043	0	263	75.6	
		高石市公署監視センター	商	363	8,659	0.024	0.13	0	0.0	9	0.1	0	0.0	0.046	0	261	71.9	
		羽衣	住	349	8,431	0.022	0.12	0	0.0	15	0.2	1	0.3	0.045	0	231	66.2	
		高陽小学校	住	359	8,622	0.021	0.11	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0.041	0	222	61.8	
		取石小学校	住	343	8,369	0.021	0.12	0	0.0	5	0.1	0	0.0	0.039	0	220	64.1	
大阪府	東大阪	布施保健所	商	356	8,495	0.026	0.12	0	0.0	18	0.2	1	0.3	0.050	0	281	78.9	
		東大阪市東支所	商	353	8,449	0.023	0.13	0	0.0	22	0.3	1	0.3	0.049	0	230	65.2	
		池田市立南畑会館	住	317	7,725	0.015	0.10	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0.039	0	112	35.3	
		貝塚市貝塚市消防署	住	352	8,411	0.017	0.12	0	0.0	17	0.2	0	0.0	0.036	0	135	38.4	
		茨木市茨木市役所	商	355	8,490	0.026	0.12	0	0.0	10	0.1	0	0.0	0.048	0	284	80.0	
		泉佐野市泉佐野保健所	普工	350	8,338	0.018	0.11	0	0.0	8	0.1	0	0.0	0.039	0	160	45.7	
		柏原市府立修徳学院	調整	153	3,837	0.018	0.10	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0.032	0	72	47.1	
		島本町島本町役場	住	349	8,359	0.021	0.10	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0.037	0	211	60.5	
神	町	神町役場	住	352	8,489	0.016	0.10	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.035	0	126	35.8	
		養子小学校	住	345	8,307	0.010	0.09	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.024	0	37	10.7	
		淡輪小学校	住	350	8,469	0.011	0.09	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.031	0	60	17.1	
		神中	住	352	8,449	0.013	0.10	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.034	0	88	25.0	
		多奈川小学校	住	330	7,934	0.010	0.09	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.027	0	40	12.1	
		小島児童遊園	調整	354	8,484	0.011	0.11	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0.031	0	60	16.9	
		東	調整	352	8,444	0.007	0.09	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.022	0	17	4.8	
		西	調整	354	8,495	0.007	0.09	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.021	0	22	6.2	

(2) 自動車排出ガス測定局

設置主体	所在地	測定局	用途 地域	有効 測定 日数	測定 時間	年 均 値	1時 間 の 最 高 値	1時間値が0.2 ppmを超えた時間数とその割合		1時間値が0.1 ppm以上の時間数とその割合		日平均値が0.06ppmを越えた日数とその割合	日平均値が0.04ppm以上の日数とその割合	日平均値の98%値	98%値以上の日数	ザルソン係数0.72に等しい日数0.02 ppmを超えた日数とその割合	備考	
								時間	%	時間	%							日
大阪府	淀川区	屋橋通	橋通	292	6,981	0.041	0.15	0	0.0	34	0.5	12	4.1	144	49.3	6	289	99.0
大阪市	北区	梅田	道通	340	8,275	0.048	0.15	0	0.0	118	1.4	61	17.9	200	58.8	54	339	99.7
	西淀川区	出船	島小	360	8,567	0.056	0.20	1	0.0	513	6.0	127	35.3	191	53.1	120	359	99.7
	住之江区	北粉浜	小	335	8,159	0.055	0.16	0	0.0	237	2.9	103	30.7	202	60.3	96	335	100.0
	東淀川区	航金町	交差	324	7,842	0.048	0.15	0	0.0	94	1.2	53	16.4	193	59.6	47	324	100.0
	旭区	新森	小	335	8,128	0.042	0.14	0	0.0	99	1.2	28	8.4	155	46.3	0	329	98.2
	旭区	海老江	小	341	8,220	0.051	0.18	0	0.0	272	3.3	85	24.9	192	56.3	0	339	99.4
	東成区	今里	交差	328	7,931	0.054	0.20	1	0.0	416	5.2	99	30.2	170	51.8	92	326	99.4
	吹上区	菜田	中	289	7,146	0.050	0.17	0	0.0	239	3.3	65	22.5	153	52.9	0	286	99.0
	住之江区	住之江	交差	302	7,286	0.053	0.20	0	0.0	316	4.3	90	29.8	165	54.6	0	301	99.7
	東淀川区	区长	新	326	7,952	0.048	0.18	0	0.0	134	1.7	46	14.1	208	63.8	0	324	99.4
	住吉区	界	小	344	8,270	0.046	0.15	0	0.0	82	1.0	45	13.1	193	56.1	0	341	99.1
堺市	堺市	界	小	324	7,864	0.043	0.16	0	0.0	104	1.3	24	7.4	177	54.6	0	321	99.1
	豊中市	豊中市	役所	357	8,626	0.035	0.16	0	0.0	67	0.8	10	2.8	115	32.2	0	328	91.9
豊中市	豊中市	豊中市	役所	357	8,589	0.031	0.11	0	0.0	11	0.1	0	0.0	52	14.6	0	336	94.1
	豊中市	豊中市	里	333	8,255	0.030	0.11	0	0.0	21	0.3	2	0.6	67	20.1	0	294	88.3
	吹田市	吹田市	町	352	8,482	0.033	0.10	0	0.0	3	0.0	4	1.1	80	22.7	0	334	94.9
大阪府	守口市	守口市	工業	360	8,632	0.043	0.14	0	0.0	83	1.0	22	6.1	211	58.6	0	358	99.4
	八尾市	八尾市	立	321	7,825	0.040	0.14	0	0.0	71	0.9	14	4.4	147	45.8	0	316	98.4
	吹田市	吹田市	立	341	8,226	0.030	0.13	0	0.0	11	0.1	0	0.0	55	16.1	0	316	92.7
	摂津市	摂津市	所	283	6,795	0.036	0.14	0	0.0	24	0.4	2	0.7	96	33.9	0	273	96.5
東大阪市	東大阪市	東大阪市	所	363	8,736	0.026	0.13	0	0.0	7	0.1	1	0.3	32	8.8	0	298	82.1
大阪府	高槻市	高槻市	所	351	8,472	0.031	0.15	0	0.0	28	0.3	1	0.3	71	20.2	0	319	90.9
	高槻市	高槻市	所	340	8,269	0.038	0.14	0	0.0	25	0.3	6	1.8	129	37.9	0	336	98.8
	高槻市	高槻市	所	161	3,908	0.022	0.10	0	0.0	3	0.1	0	0.0	1	0.6	0	126	78.3
	河内長野市	河内長野市	所	174	4,151	0.021	0.10	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	129	74.1
	和泉市	和泉市	小	267	6,595	0.031	0.16	0	0.0	30	0.5	1	0.4	49	18.4	0	241	90.3
	藤井寺市	藤井寺市	所	353	8,483	0.026	0.14	0	0.0	13	0.2	0	0.0	20	5.7	0	293	83.0
	泉南市	泉南市	所	292	7,300	0.019	0.10	0	0.0	1	0.0	0	0.0	4	1.4	0	152	52.1