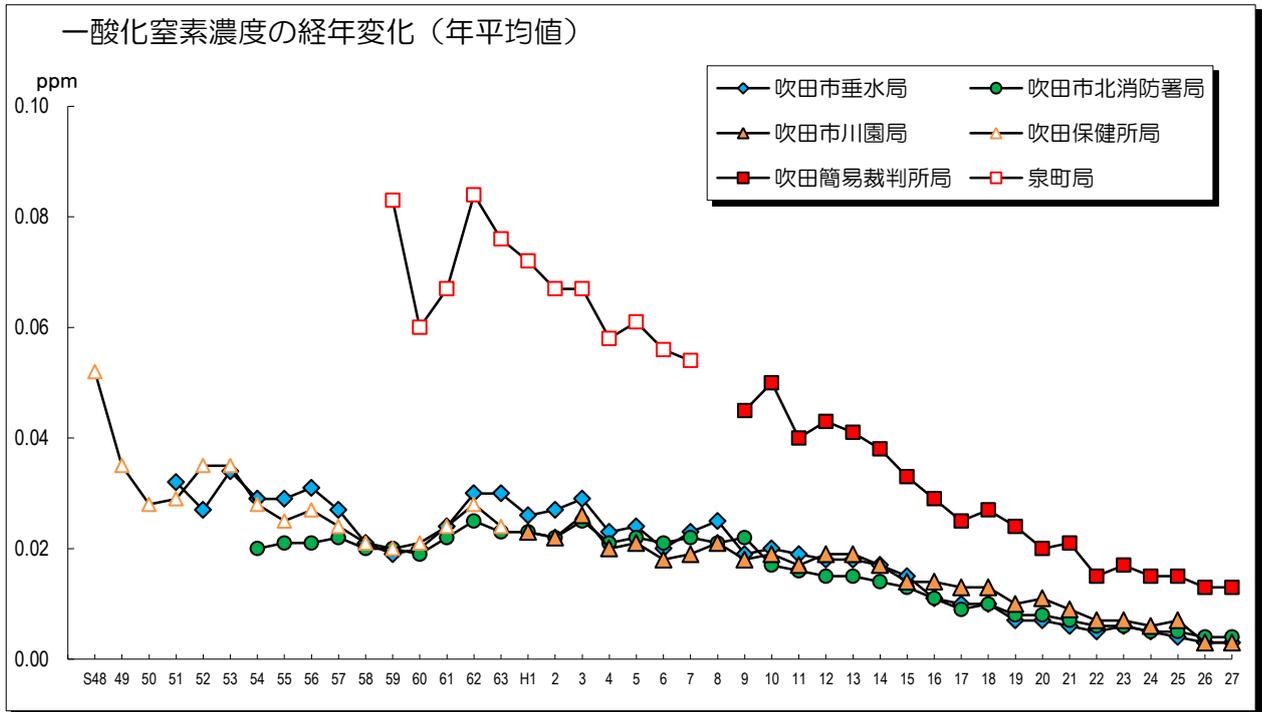


② 一酸化窒素



一酸化窒素及び窒素酸化物濃度の測定結果

測定局	一酸化窒素 (NO)						窒素酸化物 (NOx)					年平均値 NO ₂ NO+NO ₂
	年度	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	時間	ppm	ppm	ppm	日	時間	ppm	ppm	ppm	%
吹田市垂水局	平成23	362	8,672	0.006	0.212	0.037	362	8,672	0.025	0.275	0.075	76.5
	24	363	8,680	0.005	0.156	0.025	363	8,680	0.024	0.224	0.063	79.9
	25	360	8,628	0.004	0.153	0.032	360	8,628	0.023	0.218	0.067	80.9
	26	361	8,618	0.003	0.097	0.013	361	8,618	0.020	0.151	0.048	83.9
	27	357	8,526	0.003	0.098	0.016	357	8,526	0.019	0.166	0.051	84.6
吹田市 北消防署局	平成23	364	8,647	0.006	0.225	0.033	364	8,647	0.021	0.271	0.063	69.3
	24	363	8,632	0.005	0.182	0.021	363	8,632	0.019	0.233	0.053	74.1
	25	356	8,548	0.005	0.130	0.024	356	8,548	0.019	0.173	0.056	72.7
	26	362	8,633	0.004	0.122	0.017	362	8,633	0.017	0.175	0.041	75.8
	27	358	8,510	0.004	0.100	0.015	358	8,510	0.016	0.131	0.043	76.2
吹田市川園局	平成23	344	8,306	0.007	0.159	0.036	344	8,306	0.023	0.211	0.070	68.7
	24	359	8,661	0.006	0.128	0.026	359	8,661	0.020	0.184	0.055	71.0
	25	359	8,630	0.007	0.184	0.035	359	8,630	0.022	0.212	0.066	69.2
	26	360	8,594	0.003	0.109	0.016	360	8,594	0.019	0.154	0.049	82.4
	27	363	8,656	0.003	0.112	0.018	363	8,656	0.019	0.162	0.051	83.8
吹田 簡易裁判所局	平成23	307	7,302	0.017	0.234	0.062	307	7,302	0.038	0.298	0.101	55.8
	24	350	8,380	0.015	0.194	0.054	350	8,380	0.036	0.239	0.093	58.0
	25	361	8,616	0.015	0.220	0.060	361	8,616	0.035	0.269	0.100	58.2
	26	347	8,298	0.013	0.179	0.044	347	8,298	0.032	0.228	0.077	58.2
	27	355	8,492	0.013	0.194	0.041	355	8,492	0.033	0.246	0.080	59.7

一酸化窒素濃度の月別変化（平成27年度）

測定局	項目	平成27年										平成28年				年間
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
吹田市垂水局	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	29	30	30	31	31	29	24	357	
	測定時間	時間	712	737	713	736	735	703	731	714	735	738	688	584	8,526	
	平均値	ppm	0.002	0.001	0.001	0.003	0.002	0.001	0.002	0.004	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	
	1時間値の最高値	ppm	0.043	0.015	0.039	0.043	0.015	0.009	0.042	0.059	0.088	0.063	0.064	0.098	0.098	
	日平均値の最高値	ppm	0.007	0.004	0.010	0.013	0.005	0.003	0.006	0.021	0.019	0.026	0.022	0.015	0.026	
吹田市 北消防署局	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	27	26	30	31	31	29	31	358	
	測定時間	時間	711	737	712	733	735	650	627	713	733	737	688	734	8,510	
	平均値	ppm	0.003	0.002	0.003	0.004	0.002	0.002	0.003	0.006	0.007	0.005	0.004	0.004	0.004	
	1時間値の最高値	ppm	0.031	0.024	0.037	0.044	0.015	0.019	0.065	0.066	0.100	0.060	0.060	0.072	0.100	
	日平均値の最高値	ppm	0.006	0.006	0.012	0.011	0.006	0.004	0.009	0.028	0.024	0.019	0.014	0.014	0.028	
吹田市川園局	有効測定日数	日	30	30	30	30	31	30	30	30	31	31	29	31	363	
	測定時間	時間	712	731	713	721	733	712	727	714	734	735	690	734	8,656	
	平均値	ppm	0.002	0.001	0.001	0.004	0.002	0.001	0.002	0.005	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	
	1時間値の最高値	ppm	0.039	0.022	0.024	0.064	0.019	0.015	0.035	0.076	0.089	0.112	0.061	0.073	0.112	
	日平均値の最高値	ppm	0.006	0.003	0.007	0.014	0.006	0.003	0.008	0.023	0.021	0.024	0.018	0.014	0.024	
吹田 簡易裁判所局	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	21	30	30	30	31	29	31	355	
	測定時間	時間	711	738	711	734	735	541	726	712	726	736	689	733	8,492	
	平均値	ppm	0.012	0.008	0.011	0.011	0.008	0.010	0.011	0.020	0.020	0.016	0.016	0.015	0.013	
	1時間値の最高値	ppm	0.074	0.061	0.076	0.103	0.063	0.056	0.097	0.113	0.141	0.194	0.170	0.136	0.194	
	日平均値の最高値	ppm	0.031	0.018	0.029	0.026	0.020	0.022	0.026	0.049	0.055	0.049	0.044	0.038	0.055	