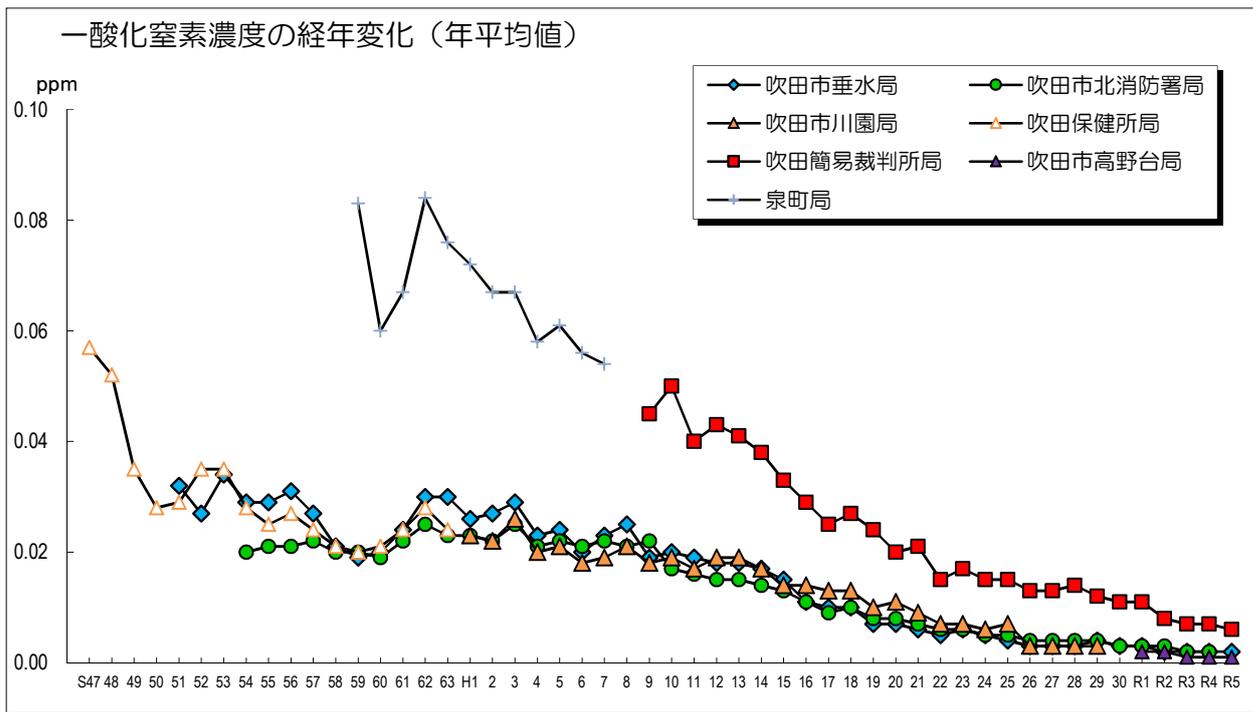


一酸化窒素



※ 吹田市北消防署局は令和5年度（2023年度）から休止中

令和5年度（2023年度）一酸化窒素及び窒素酸化物濃度の測定結果

令和6年版（2024年版）

測定局	年度	一酸化窒素（NO）					窒素酸化物（NOx）					年平均値 NO ₂ NO+NO ₂ %
		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	令和元	357	8,529	0.003	0.113	0.021	357	8,529	0.016	0.165	0.044	82.5
	2	362	8,643	0.002	0.072	0.013	362	8,643	0.014	0.135	0.045	84.2
	3	363	8,647	0.002	0.073	0.011	363	8,647	0.014	0.110	0.037	84.9
	4	342	8,137	0.002	0.058	0.010	342	8,137	0.013	0.107	0.037	86.1
	5	362	8,624	0.002	0.063	0.011	362	8,624	0.013	0.097	0.038	85.3
吹田市 北消防署局	令和元	359	8,568	0.003	0.096	0.016	359	8,568	0.013	0.139	0.036	79.9
	2	365	8,630	0.003	0.084	0.011	362	8,630	0.012	0.113	0.038	79.4
	3	351	8,433	0.002	0.089	0.010	351	8,433	0.012	0.119	0.033	82.2
	4	363	8,643	0.002	0.071	0.007	363	8,643	0.011	0.099	0.031	85.1
	5											
吹田 簡易裁判所局	令和元	363	8,650	0.011	0.170	0.041	363	8,650	0.027	0.209	0.074	61.0
	2	362	8,636	0.008	0.188	0.030	362	8,636	0.023	0.216	0.063	65.4
	3	361	8,628	0.007	0.129	0.026	361	8,628	0.021	0.168	0.058	68.1
	4	351	8,476	0.007	0.098	0.024	351	8,476	0.021	0.146	0.054	68.0
	5	364	8,656	0.006	0.131	0.024	364	8,656	0.020	0.172	0.053	67.3
吹田市 高野台局	令和元	364	8,671	0.002	0.101	0.020	364	8,671	0.014	0.152	0.044	83.4
	2	363	8,643	0.002	0.095	0.014	363	8,643	0.013	0.141	0.045	86.1
	3	357	8,542	0.001	0.085	0.012	357	8,542	0.012	0.119	0.035	87.5
	4	363	8,645	0.001	0.080	0.009	363	8,645	0.011	0.109	0.034	88.9
	5	351	8,392	0.001	0.070	0.011	351	8,392	0.011	0.102	0.035	88.2

※ 吹田市北消防署局は令和5年（2023年度）から休止中。

令和5年度（2023年度）一酸化窒素濃度の月別変化

令和6年版（2024年版）

測定局	項目	令和5年										令和6年			
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間	
吹田市垂水局	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	26	31	30	31	31	29	31	362
	測定時間	時間	714	737	714	738	735	638	737	713	737	737	689	735	8624
	平均値	ppm	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.004	0.002	0.001	0.002
	1時間値の最高値	ppm	0.017	0.017	0.03	0.033	0.011	0.021	0.009	0.04	0.051	0.063	0.062	0.024	0.063
	日平均値の最高値	ppm	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.010	0.013	0.019	0.013	0.003	0.019
吹田 簡易裁判所局	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	28	31	30	31	31	29	31	364
	測定時間	時間	713	735	714	736	734	681	737	710	735	737	689	735	8656
	平均値	ppm	0.005	0.004	0.005	0.003	0.005	0.004	0.005	0.009	0.013	0.011	0.008	0.005	0.006
	1時間値の最高値	ppm	0.045	0.031	0.043	0.028	0.034	0.032	0.045	0.084	0.102	0.131	0.079	0.048	0.131
	日平均値の最高値	ppm	0.011	0.011	0.015	0.008	0.012	0.011	0.011	0.027	0.028	0.040	0.027	0.012	0.040
吹田市高野台 局	有効測定日数	日	30	31	30	31	31	21	31	24	31	31	29	31	351
	測定時間	時間	713	738	714	737	734	532	737	595	737	736	683	736	8392
	平均値	ppm	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.002	0.004	0.004	0.002	0.001	0.001
	1時間値の最高値	ppm	0.015	0.005	0.02	0.009	0.008	0.008	0.011	0.045	0.056	0.07	0.059	0.017	0.070
	日平均値の最高値	ppm	0.003	0.001	0.003	0.001	0.002	0.001	0.001	0.009	0.013	0.016	0.012	0.003	0.016