

窒素酸化物月間値測定結果（大阪）

大阪（NOx）

市町村	測定局	項目		令和4年									令和5年		
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
大阪市	市岡元町局	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	28	31	31	28	31
		測定時間	(時間)	709	730	706	730	731	710	730	681	730	730	659	732
		月平均値	(ppm)	0.036	0.034	0.036	0.032	0.029	0.024	0.031	0.044	0.043	0.045	0.046	0.042
		1時間値の最高値	(ppm)	0.159	0.134	0.149	0.118	0.082	0.092	0.107	0.177	0.194	0.240	0.175	0.188
		日平均値の最高値	(ppm)	0.063	0.072	0.065	0.054	0.043	0.043	0.059	0.071	0.077	0.137	0.095	0.097
		$\frac{NO_2}{NO+NO_2}$	(%)	66.5	72.0	58.5	60.3	61.5	64.3	62.2	60.3	57.8	54.9	59.1	64.5
大阪市	新佃公園前局	有効測定日数	(日)	28	31	29	31	31	30	31	28	31	31	28	31
		測定時間	(時間)	687	730	704	730	732	708	731	679	730	730	659	731
		月平均値	(ppm)	0.018	0.019	0.016	0.015	0.013	0.014	0.020	0.029	0.027	0.030	0.032	0.025
		1時間値の最高値	(ppm)	0.074	0.075	0.063	0.062	0.052	0.056	0.089	0.111	0.119	0.160	0.162	0.107
		日平均値の最高値	(ppm)	0.030	0.042	0.038	0.029	0.024	0.024	0.038	0.051	0.050	0.084	0.068	0.048
		$\frac{NO_2}{NO+NO_2}$	(%)	75.1	77.8	74.7	71.6	75.0	65.9	62.8	63.6	62.8	59.3	62.3	70.9
大阪市	歌島橋交差点局	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	28	31	31	28	31
		測定時間	(時間)	709	730	704	731	732	706	731	683	730	730	659	732
		月平均値	(ppm)	0.032	0.031	0.032	0.031	0.029	0.023	0.033	0.045	0.049	0.050	0.050	0.045
		1時間値の最高値	(ppm)	0.114	0.114	0.093	0.109	0.083	0.082	0.117	0.135	0.168	0.212	0.183	0.133
		日平均値の最高値	(ppm)	0.048	0.064	0.053	0.049	0.043	0.050	0.050	0.073	0.081	0.117	0.088	0.077
		$\frac{NO_2}{NO+NO_2}$	(%)	64.9	68.8	57.4	55.9	54.4	59.1	55.4	55.0	49.5	49.1	53.0	58.3

窒素酸化物月間値測定結果（大阪）

大阪（NO_x）

市町村	測定局	項目		令和4年									令和5年		
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
大阪市	大和田西交差点局	有効測定日数	（日）	30	31	30	31	31	30	31	28	31	31	28	31
		測定時間	（時間）	708	730	706	729	731	709	730	686	730	730	659	732
		月平均値	（ppm）	0.034	0.035	0.030	0.026	0.024	0.028	0.034	0.044	0.036	0.041	0.047	0.042
		1時間値の最高値	（ppm）	0.131	0.140	0.120	0.113	0.091	0.096	0.133	0.171	0.189	0.258	0.222	0.149
		日平均値の最高値	（ppm）	0.051	0.063	0.062	0.044	0.041	0.044	0.059	0.072	0.073	0.108	0.088	0.071
		$\frac{NO_2}{NO + NO_2}$	（%）	64.5	68.2	62.0	64.3	64.3	57.4	55.4	55.8	56.9	53.4	55.2	62.2
大阪市	出来島局	有効測定日数	（日）	30	31	30	31	31	30	31	26	31	31	28	31
		測定時間	（時間）	709	730	705	730	731	710	731	652	730	730	659	732
		月平均値	（ppm）	0.019	0.017	0.018	0.018	0.015	0.011	0.016	0.025	0.025	0.028	0.030	0.025
		1時間値の最高値	（ppm）	0.111	0.106	0.118	0.089	0.072	0.060	0.059	0.107	0.102	0.176	0.140	0.103
		日平均値の最高値	（ppm）	0.039	0.044	0.041	0.033	0.025	0.028	0.030	0.041	0.043	0.085	0.062	0.051
		$\frac{NO_2}{NO + NO_2}$	（%）	82.9	87.7	76.5	75.5	77.8	82.9	81.7	79.5	74.5	69.1	72.8	80.5