

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3年									令和4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	30	29	31	28	31
		測定時間	(時間)	704	729	705	732	728	708	726	707	699	730	658	732
		月平均値	(ppm)	0.035	0.036	0.036	0.038	0.032	0.029	0.034	0.046	0.053	0.046	0.047	0.049
		1時間値の最高値	(ppm)	0.156	0.137	0.124	0.133	0.115	0.107	0.149	0.169	0.237	0.187	0.203	0.199
		日平均値の最高値	(ppm)	0.072	0.068	0.059	0.067	0.053	0.046	0.064	0.075	0.095	0.087	0.085	0.085
		$\frac{NO_2}{NO+NO_2}$	(%)	67.3	66.3	67.4	57.3	53.8	66.8	62.5	60.3	51.5	57.2	57.1	61.0
大阪市	新佃公園前局	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	29	31	28	31
		測定時間	(時間)	704	729	706	732	728	707	726	705	701	730	658	732
		月平均値	(ppm)	0.019	0.018	0.017	0.017	0.016	0.017	0.019	0.027	0.032	0.027	0.026	0.028
		1時間値の最高値	(ppm)	0.091	0.083	0.066	0.077	0.079	0.062	0.112	0.110	0.168	0.151	0.142	0.117
		日平均値の最高値	(ppm)	0.040	0.041	0.027	0.034	0.033	0.033	0.035	0.047	0.075	0.055	0.046	0.055
		$\frac{NO_2}{NO+NO_2}$	(%)	73.3	77.7	76.5	73.0	66.7	70.9	66.4	67.4	59.8	64.9	65.7	69.0
大阪市	歌島橋交差点局	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	29	31	28	31
		測定時間	(時間)	704	729	705	732	728	708	726	705	702	729	658	732
		月平均値	(ppm)	0.032	0.032	0.032	0.034	0.027	0.027	0.033	0.045	0.052	0.046	0.044	0.045
		1時間値の最高値	(ppm)	0.115	0.099	0.094	0.116	0.091	0.094	0.097	0.133	0.208	0.189	0.200	0.156
		日平均値の最高値	(ppm)	0.069	0.059	0.049	0.058	0.041	0.042	0.057	0.073	0.085	0.087	0.070	0.073
		$\frac{NO_2}{NO+NO_2}$	(%)	64.9	65.9	66.6	56.4	54.9	64.0	57.9	56.0	49.0	52.4	54.5	59.5

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3年									令和4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	30	31	29	28	31
		測定時間	(時間)	704	729	707	730	728	708	724	707	730	689	654	730
		月平均値	(ppm)	0.037	0.036	0.033	0.035	0.032	0.034	0.036	0.042	0.048	0.040	0.039	0.045
		1時間値の最高値	(ppm)	0.136	0.134	0.167	0.142	0.134	0.139	0.219	0.185	0.225	0.225	0.183	0.165
		日平均値の最高値	(ppm)	0.060	0.071	0.046	0.058	0.061	0.055	0.062	0.074	0.109	0.084	0.072	0.081
		$\frac{NO_2}{NO + NO_2}$	(%)	62.7	65.4	66.0	58.4	51.1	58.8	55.0	55.8	49.0	55.9	56.6	58.4
大阪市	出来島局	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	29	28	31
		測定時間	(時間)	704	729	707	729	728	707	726	707	730	700	658	731
		月平均値	(ppm)	0.019	0.021	0.018	0.021	0.018	0.015	0.017	0.026	0.032	0.027	0.026	0.027
		1時間値の最高値	(ppm)	0.082	0.099	0.066	0.107	0.086	0.068	0.091	0.144	0.144	0.131	0.116	0.147
		日平均値の最高値	(ppm)	0.045	0.049	0.033	0.047	0.038	0.026	0.035	0.047	0.063	0.054	0.048	0.051
		$\frac{NO_2}{NO + NO_2}$	(%)	84.9	81.5	86.2	72.5	67.2	84.7	80.1	75.8	66.5	72.8	75.4	79.1