

表2-4-1-4 窒素酸化物 (NO・NO₂・NO_x:平成19年度・年間値)

【環境対策課】

局区分	市町村	局名	用途地域	一酸化窒素 (NO)					二酸化窒素 (NO ₂)							窒素酸化物 (NO + NO ₂)																											
				有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間の最高値	日平均値の年間98%値	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間の最高値	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以上0.06ppm以下の日数とその割合	日平均値の年間98%値	98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間の最高値	日平均値の年間98%値	年平均値 (NO ₂ /NO+NO ₂)																					
				(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(日)	(%)	(日)	(%)	(ppm)	(日)	(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(%)																			
一	仙台	高砂	住	360	8615	0.005	0.155	0.021	360	8615	0.013	0.057	0	0.0	0	0.0	0.028	0	360	8615	0.017	0.208	0.049	73.2																			
			住	364	8739	0.005	0.127	0.021	364	8739	0.013	0.068	0	0.0	0	0.0	0.029	0	364	8739	0.018	0.175	0.047	73.8																			
			商	360	8655	0.004	0.142	0.019	360	8655	0.015	0.058	0	0.0	0	0.0	0.030	0	360	8654	0.018	0.185	0.047	80.4																			
			住	360	8577	0.004	0.105	0.019	360	8577	0.014	0.058	0	0.0	0	0.0	0.028	0	360	8577	0.018	0.145	0.046	79.3																			
			住	362	8618	0.002	0.085	0.010	362	8618	0.010	0.050	0	0.0	0	0.0	0.021	0	362	8618	0.013	0.129	0.030	81.1																			
			準工	357	8573	0.004	0.194	0.026	357	8573	0.013	0.056	0	0.0	0	0.0	0.029	0	357	8573	0.017	0.248	0.053	74.2																			
			住	363	8711	0.008	0.331	0.042	363	8711	0.016	0.073	0	0.0	1	0.3	0.033	0	363	8711	0.024	0.393	0.071	64.9																			
			住	343	8303	0.005	0.076	0.017	343	8303	0.012	0.055	0	0.0	0	0.0	0.022	0	343	8303	0.016	0.101	0.037	71.1																			
			住	361	8615	0.006	0.203	0.026	361	8615	0.014	0.065	0	0.0	0	0.0	0.027	0	361	8615	0.020	0.254	0.050	70.3																			
			住	360	8553	0.002	0.078	0.011	360	8553	0.009	0.046	0	0.0	0	0.0	0.020	0	360	8553	0.011	0.104	0.028	82.1																			
石巻	石巻	住	317	7619	0.002	0.060	0.011	317	7613	0.009	0.054	0	0.0	0	0.0	0.019	0	317	7612	0.011	0.102	0.029	83.4																				
		準工	359	8594	0.001	0.060	0.007	359	8594	0.009	0.049	0	0.0	0	0.0	0.019	0	359	8594	0.010	0.085	0.026	86.2																				
		商	364	8753	0.004	0.083	0.017	364	8753	0.009	0.060	0	0.0	0	0.0	0.022	0	364	8753	0.013	0.138	0.040	71.5																				
一般	塩竈	塩蓋	商	366	8738	0.003	0.212	0.018	366	8735	0.012	0.063	0	0.0	0	0.0	0.029	0	366	8734	0.015	0.275	0.044	82.2																			
			大崎	古川	商	351	8409	0.006	0.091	0.024	351	8412	0.011	0.056	0	0.0	0	0.0	0.023	0	351	8409	0.017	0.128	0.045	62.9																	
					気仙沼	気仙沼	住	366	8733	0.002	0.087	0.006	366	8734	0.007	0.041	0	0.0	0	0.0	0.013	0	366	8733	0.008	0.118	0.018	81.8															
							白石	白石	住	366	8743	0.008	0.149	0.042	366	8739	0.012	0.046	0	0.0	0	0.0	0.025	0	366	8738	0.020	0.176	0.066	60.4													
									名取	名取	住	366	8743	0.004	0.185	0.020	366	8743	0.015	0.065	0	0.0	1	0.3	0.029	0	366	8743	0.019	0.250	0.048	77.0											
											多賀城	多賀城	住	322	7719	0.005	0.120	0.018	322	7719	0.014	0.066	0	0.0	0	0.0	0.027	0	322	7719	0.019	0.153	0.045	72.8									
													岩沼	岩沼	商	347	8305	0.003	0.205	0.017	347	8305	0.012	0.059	0	0.0	0	0.0	0.024	0	347	8305	0.015	0.238	0.038	78.5							
															柴田	柴田	住	335	8030	0.004	0.112	0.023	335	8029	0.012	0.044	0	0.0	0	0.0	0.026	0	335	8028	0.016	0.149	0.047	74.4					
																	丸森	丸森	未	357	8537	0.000	0.025	0.002	357	8536	0.002	0.029	0	0.0	0	0.0	0.007	0	357	8536	0.003	0.050	0.008	83.9			
																			山元	山元	未	309	7432	0.001	0.060	0.004	309	7432	0.006	0.041	0	0.0	0	0.0	0.014	0	309	7432	0.007	0.094	0.018	83.0	
松島	松島	住																			349	8335	0.004	0.126	0.018	349	8334	0.009	0.045	0	0.0	0	0.0	0.021	0	349	8334	0.013	0.171	0.037	72.2		
		七ヶ浜	七ヶ浜	住																	366	8745	0.001	0.048	0.005	366	8745	0.007	0.054	0	0.0	0	0.0	0.017	0	366	8745	0.008	0.080	0.021	88.4		
				利府	利府	住															366	8746	0.006	0.127	0.025	366	8743	0.012	0.053	0	0.0	0	0.0	0.025	0	366	8743	0.018	0.165	0.050	68.6		
						大和	大和	住													361	8693	0.005	0.160	0.024	360	8687	0.010	0.054	0	0.0	0	0.0	0.021	0	360	8684	0.015	0.188	0.044	68.2		
								涌谷	国設管 岳	未											319	7659	0.000	0.010	0.001	319	7656	0.003	0.024	0	0.0	0	0.0	0.007	0	319	7656	0.003	0.024	0.008	96.8		
										栗原	築館	住									365	8735	0.001	0.081	0.007	365	8735	0.006	0.043	0	0.0	0	0.0	0.015	0	365	8734	0.007	0.102	0.020	83.7		
												登米	迫	準工							365	8731	0.001	0.048	0.007	365	8732	0.006	0.036	0	0.0	0	0.0	0.017	0	365	8731	0.007	0.075	0.023	85.2		
														東松島	矢本	住					362	8711	0.002	0.130	0.010	364	8718	0.008	0.051	0	0.0	0	0.0	0.019	0	362	8711	0.010	0.168	0.028	80.7		
																自排	仙台	五橋			商	360	8628	0.019	0.169	0.047	360	8628	0.023	0.069	0	0.0	0	0.0	0.036	0	360	8628	0.042	0.230	0.083	54.8	
																			台原	台原	商	308	8106	0.031	0.292	0.065	308	8106	0.023	0.076	0	0.0	1	0.3	0.034	0	308	8106	0.054	0.367	0.099	42.0	
苦竹	苦竹																				商	318	7650	0.030	0.225	0.070	318	7650	0.026	0.093	0	0.0	16	5.0	0.042	0	318	7650	0.057	0.273	0.112	46.5	
		木町	木町																		商	352	8517	0.021	0.202	0.053	352	8517	0.022	0.067	0	0.0	1	0.3	0.035	0	352	8516	0.043	0.247	0.086	50.6	
				将監	将監																準工	361	8599	0.055	0.557	0.154	361	8599	0.025	0.076	0	0.0	6	1.7	0.039	0	361	8599	0.081	0.633	0.190	31.5	
						長命	長命														住	362	8654	0.015	0.187	0.039	362	8654	0.019	0.061	0	0.0	0	0.0	0.031	0	362	8654	0.034	0.232	0.066	57.1	
								石巻	八幡町交差点												塩釜	商	359	8643	0.030	0.194	0.061	359	8643	0.017	0.066	0	0.0	0	0.0	0.029	0	359	8643	0.048	0.237	0.087	36.7
										塩竈	塩釜											自排	商	364	8721	0.018	0.316	0.069	364	8722	0.018	0.066	0	0.0	4	1.1	0.038	0	363	8719	0.037	0.381	0.102
												大崎	古川										自排	準工	353	8468	0.041	0.237	0.082	353	8478	0.022	0.068	0	0.0	0	0.0	0.034	0	353	8468	0.063	0.294
														名取	名取									自排	商	358	8557	0.040	0.314	0.079	358	8556	0.030	0.088	5	1.4	64	17.9	0.058	0	358	8556	0.071