

▼表3-4-1-5 二酸化窒素(NO₂:経年変化)

【保健環境センター】

(1) 年平均値 (ppm)

局区分	市町村	測定局	用途	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	
一般局	仙台	中山	住	0.010	0.009	0.008	0.008	0.008	
		鶴ヶ谷	住	0.013	0.011	0.011	0.010	0.010	
		中野	準工	0.013	0.011	0.010	0.010	-	
		高砂	住	0.013	0.011	0.012	0.011	0.010	
		榴岡	商	0.015	0.013	0.013	0.011	0.011	
		七郷	住	0.016	0.014	0.014	0.013	0.013	
		長町	住	0.014	0.012	0.012	0.011	0.012	
		山田	住	0.012	0.011	0.010	0.010	0.011	
		泉	住	0.014	0.013	0.012	0.011	0.011	
	宮城	住	0.009	0.008	0.007	0.007	0.007		
	石巻	石巻	住	0.009	0.008	0.008	0.009	0.008	
	塩竈	塩釜	商	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	
	大崎	古川Ⅱ	商	0.011	0.008	0.007	0.004	0.006	
	気仙沼	気仙沼	住	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	
	白石	白石	住	0.012	0.011	0.011	0.011	0.012	
	岩沼	岩沼	商	0.012	0.010	0.009	0.009	0.009	
	柴田	柴田	住	0.012	0.010	0.009	0.009	0.009	
	丸森	丸森	未	0.002	0.002	0.002	0.002	-	
	山元	山元	未	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	
	松島	松島	住	0.009	0.008	0.008	0.008	-	
	利府	利府	住	0.012	0.011	0.011	0.011	0.012	
	大和	大和	住	0.010	0.010	0.009	0.005	0.007	
	涌谷	国設箕岳	未	0.003	0.003	0.003	0.003	-	
	栗原	築館	住	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	
	登米	迫	準工	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	
	東松島	矢本Ⅱ	住	0.008	0.008	0.007	0.006	0.007	
	自排局	仙台	木町	商	0.022	0.019	0.019	0.019	0.018
			苦竹	商	0.026	0.022	0.022	0.021	0.020
			五橋	商	0.023	0.021	0.020	0.019	0.018
			将監	準工	0.025	0.022	0.022	0.021	0.018
長命			住	0.019	0.018	0.017	0.016	0.017	
北根			商	-	-	0.017	0.017	0.015	
塩竈		塩釜自排	商	0.018	0.018	0.018	0.017	-	
大崎		古川自排	準工	0.022	0.019	0.017	0.018	-	
名取	名取自排	商	0.030	0.026	0.022	0.025	0.021		

(2) 日平均値の年間98%値 (ppm)

局区分	市町村	測定局	用途	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	
一般局	仙台	中山	住	0.021	0.020	0.019	0.019	0.021	
		鶴ヶ谷	住	0.029	0.025	0.024	0.021	0.026	
		中野	準工	0.029	0.025	0.024	0.025	-	
		高砂	住	0.028	0.026	0.027	0.024	0.025	
		榴岡	商	0.030	0.030	0.028	0.024	0.027	
		七郷	住	0.033	0.029	0.029	0.028	0.030	
		長町	住	0.028	0.024	0.025	0.023	0.027	
		山田	住	0.022	0.021	0.021	0.021	0.027	
		泉	住	0.027	0.026	0.026	0.023	0.028	
	石巻	石巻	住	0.019	0.019	0.017	0.018	0.018	
	塩竈	塩釜	商	0.029	0.025	0.026	0.022	0.026	
	大崎	古川Ⅱ	商	0.023	0.020	0.017	0.009	0.020	
	気仙沼	気仙沼	住	0.013	0.015	0.014	0.015	0.013	
	白石	白石	住	0.025	0.022	0.024	0.025	0.027	
	岩沼	岩沼	商	0.024	0.023	0.021	0.021	0.023	
	柴田	柴田	住	0.026	0.021	0.021	0.020	0.021	
	丸森	丸森	未	0.007	0.006	0.005	0.005	-	
	山元	山元	未	0.014	0.012	0.011	0.011	0.012	
	松島	松島	住	0.021	0.020	0.018	0.017	-	
	利府	利府	住	0.025	0.024	0.024	0.024	0.025	
	大和	大和	住	0.021	0.021	0.021	0.014	0.020	
	涌谷	国設箕岳	未	0.007	0.008	0.007	0.007	-	
	栗原	築館	住	0.015	0.012	0.011	0.012	0.013	
	登米	迫	準工	0.017	0.014	0.012	0.013	0.015	
	東松島	矢本Ⅱ	住	0.019	0.017	0.015	0.015	0.017	
	自排局	仙台	木町	商	0.035	0.031	0.032	0.031	0.031
			苦竹	商	0.042	0.037	0.042	0.036	0.035
			五橋	商	0.036	0.035	0.035	0.034	0.033
			将監	準工	0.039	0.037	0.038	0.038	0.035
			長命	住	0.031	0.030	0.029	0.028	0.031
北根			商	-	-	0.031	0.029	0.029	
塩竈		塩釜自排	商	0.038	0.035	0.035	0.030	-	
大崎		古川自排	準工	0.034	0.031	0.030	0.037	-	
名取	名取自排	商	0.058	0.044	0.040	0.045	0.044		