▼PM2.5 微小粒子状物質(経年変化)

令和6年3月31日

(1) 年平均値 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

局区分	市町村	局名	用途 ^{※)}	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度
一般局	仙台	榴岡	商	7.3	6.7	6.1	8.0	8.4
		福室	住	6.8	7.3	5.8	7.1	6.5
		岩切	住	5.9	5.5	5.0	5.7	5.4
		長町	住	5.8	6.3	5.9	6.5	6.7
		中山	住	7.9	8.3	5.9	6.6	7.9
		中野	住	7.5	7.4	5.8	7.0	7.4
		七郷	住	7.7	7.5	6.3	7.6	7.9
		山田	住	7.2	7.3	6.4	6.8	6.5
		七北田	住	8.1	7.5	6.4	7.2	8.2
		秋総	未	5.7	6.5	5.2	6.2	5.9
		宮総	住	6.3	6.9	6.2	7.5	7.2
	広瀬	住	-	-	-	-	-	
	岩沼	岩沼	商	8.8	8.6	7.5	8.6	9.0
	白石	白石	住	9.1	9.0	7.9	8.0	7.7
	丸森	丸森	未	- ^{※※)}	8.2	7.8	8.5	8.3
	利府	利府	住	- ^{※※)}	8.2	7.8	- ^{※※)}	7.3
	山元	山元	未	-	-	-	-	- ^{※※)}
	塩竈	塩釜	商	7.2	7.7	7.2	7.5	7.4
	石巻	石巻西	未	- ^{※※)}	10.2	8.5	9.7	10.3
	東松島	矢本Ⅱ	住	8.7	8.2	7.2	8.1	7.7
	松島	松島	住	-	- ^{※※)}	7.0	7.7	7.4
	大和	大和	住	9.6	9.5	8.8	9.0	9.2
	涌谷	国設箕岳	未	7.2	7.0	5.9	6.9	6.2
	気仙沼	気仙沼	住	8.0	8.1	7.0	7.6	7.4
	登米	迫	準工	7.9	7.8	6.6	7.1	6.7
	栗原	築館	住	7.2	7.1	6.4	6.6	6.4
	大崎	古川Ⅱ	商	7.7	7.6	6.9	7.8	7.7
自排局	仙台	苦竹	商	8.7	7.8	6.6	7.5	7.2
		五橋	商	8.7	8.0	7.1	7.2	7.5
		将監	準工	6.2	6.8	6.0	6.1	7.0
		木町	商	-	-	-	-	-
		長命	住	-	-	-	-	-
		名取	名取自排	準工	8.9	8.6	7.5	8.3

※)測定局設置場所における用途地域で略称は以下のとおり

住:住居系 商:商業系 準工:準工業 未:未指定

※※)年間測定期間が250日(6000時間)に満たないため評価判定の対象外

(2) 日平均値の年間98%値 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

局区分	市町村	局名	用途 ^{※)}	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	
一般局	仙 台	榴 岡	商	21.5	20.8	17.8	20.4	21.7	
		福 室	住	20.5	19.6	14.0	18.3	16.9	
		岩 切	住	17.0	14.8	13.0	13.8	14.0	
		長 町	住	18.3	18.6	14.5	15.5	15.4	
		中 山	住	20.3	22.0	16.9	18.5	18.5	
		中 野	住	21.3	17.5	14.8	18.5	18.5	
		七 郷	住	21.5	19.7	14.7	18.6	20	
		山 田	住	19.0	19.8	15.5	16.4	16.5	
		七 北 田	住	21.2	18.8	16.0	17.5	18.9	
		秋 総	未	15.8	18.0	15.4	17.4	16.8	
	宮 総	住	17.7	18.8	16.8	20.4	19.8		
	広 瀬	住	-	-	-	-	-		
	岩 沼	岩 沼	商	24.2	22.8	18.0	20.4	21.2	
	白 石	白 石	住	22.5	23.8	19.6	19	19.2	
	丸 森	丸 森	未	- ^{※※)}	19.4	18.0	19.6	19.4	
	利 府	利 府	住	- ^{※※)}	19.4	18.0	- ^{※※)}	20.5	
	山 元	山 元	未	-	-	-	-	- ^{※※)}	
	塩 竈	塩 釜	商	19.7	21.1	16.4	18.2	19.9	
	石 巻	石 巻 西	未	- ^{※※)}	24.3	18.5	23.8	22.8	
	東 松 島	矢 本 II	住	24.1	19.8	16.2	19.8	19.3	
	松 島	松 島	住	-	- ^{※※)}	15.5	19.5	20.4	
	大 和	大 和	住	23.1	23.5	19.0	20.4	24.5	
	涌 谷	国 設 箕 岳	未	21.3	19.8	15.7	20.1	18.1	
	気 仙 沼	気 仙 沼	住	20.4	21.4	16.4	18.2	20.2	
	登 米	迫	準 工	21.0	19.5	15.7	17.6	18	
	栗 原	築 館	住	17.9	19.7	15.4	16.6	16.7	
	大 崎	古 川 II	商	19.3	20.1	16.5	20.1	18.4	
	自 排 局	仙 台	苦 竹	商	24.1	19.5	15.3	17.5	17
			五 橋	商	24.6	21.5	16.9	20.1	19.6
			将 監	準 工	23.1	20.6	17.9	17.4	17.3
木 町			商	-	-	-	-	-	
長 命		住	-	-	-	-	-		
名 取	名 取 自 排	準 工	25.3	22.7	18.4	20.1	19.2		

※)測定局設置場所における用途地域で略称は以下のとおり

住:住居系 商:商業系 準工:準工業 未:未指定

※※)年間測定期間が250日(6000時間)に満たないため評価判定の対象外