

▼表3-4-1-13 光化学オキシダント(Ox:経年変化)

【保健環境センター】

(1) 昼間の1時間値の最高値 (ppm)

局区分	市町村	測定局	用途	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度	
一般局	仙台	中山	住	0.112	0.098	0.090	0.096	0.087	
		岩切	住	0.081	0.095	0.086	0.075	0.076	
		鶴ヶ谷	住	0.107	0.098	0.105	0.085	0.078	
		中野	準工	0.113	0.093	0.083	-	0.053	
		高砂	住	0.113	0.096	0.110	0.092	0.082	
		榴岡	商	0.106	0.095	0.094	0.087	0.073	
		七郷	住	0.112	0.094	0.103	0.090	0.081	
		長町	住	0.108	0.096	0.095	0.090	0.080	
		山田	住	0.104	0.100	0.094	0.095	0.080	
		泉	住	0.102	0.098	0.101	0.091	0.097	
		宮城	住	0.102	0.102	0.098	0.099	0.080	
		石巻	石巻	住	0.085	0.130	0.087	0.080	0.082
		塩竈	塩竈	商	0.102	0.102	0.101	0.094	0.081
		大崎	古川II	商	0.096	0.095	0.087	0.084	0.080
	気仙沼	気仙沼	住	0.083	0.095	0.086	0.075	0.074	
	白石	白石	住	0.114	0.099	0.088	0.085	0.075	
	岩沼	岩沼	商	0.093	0.104	0.109	0.084	0.078	
	柴田	柴田	住	0.093	0.091	0.090	0.088	0.076	
	丸森	丸森	未	0.089	0.100	0.099	0.080	0.073	
	山元	山元	未	0.094	0.093	0.100	0.085	0.075	
	松島	松島	住	0.106	0.106	0.096	0.104	0.079	
	利府	利府	住	0.100	0.098	0.094	0.078	0.080	
	大和	大和	住	0.091	0.106	0.089	0.084	0.098	
	涌谷	国設箕岳	未	0.084	0.108	0.093	0.083	0.075	
	栗原	築館	住	0.095	0.105	0.097	0.073	0.075	
	登米	迫	準工	0.103	0.113	0.098	0.103	0.078	
	東松島	矢本II	住	0.108	0.106	0.097	0.087	0.076	

(2) 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数

局区分	市町村	測定局	用途	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度	
一般局	仙台	中山	住	408	314	318	488	324	
		岩切	住	107	111	49	58	29	
		鶴ヶ谷	住	339	254	203	227	88	
		中野	準工	283	251	46	-	0	
		高砂	住	300	280	219	234	117	
		榴岡	商	280	255	130	175	44	
		七郷	住	325	295	191	212	117	
		長町	住	347	316	223	262	143	
		山田	住	366	290	277	299	200	
		泉	住	290	284	257	269	140	
		宮城	住	402	307	254	315	135	
		石巻	石巻	住	48	352	31	21	52
		塩竈	塩竈	商	146	278	306	156	107
		大崎	古川II	商	190	273	140	55	46
	気仙沼	気仙沼	住	88	280	80	22	59	
	白石	白石	住	171	296	248	55	58	
	岩沼	岩沼	商	226	502	269	104	70	
	柴田	柴田	住	200	290	206	60	91	
	丸森	丸森	未	175	379	156	45	66	
	山元	山元	未	195	245	162	126	66	
	松島	松島	住	233	343	163	192	104	
	利府	利府	住	146	211	131	61	85	
	大和	大和	住	182	387	120	69	127	
	涌谷	国設箕岳	未	60	318	126	98	89	
	栗原	築館	住	219	294	287	6	90	
	登米	迫	準工	273	338	150	66	70	
	東松島	矢本II	住	252	252	148	79	67	