

表2-4-1-13 光化学オキシダント（Ox：経年変化）

(1) 昼間の1時間値の最高値（ppm）

【保健環境センター】

局	区	分	市	町	村	測	定	局	用	途	H14	H15	H16	H17	H18	H19							
一	般	局	仙	台	中	山	住				0.077	0.074	0.070	0.099	0.081	0.105							
											岩	切	住	0.068	0.073	0.075	0.079	0.074	0.093				
											鶴	ヶ	谷	住	0.072	0.073	0.070	0.077	0.079	0.112			
											中	野	準	工	0.079	0.081	0.088	0.092	0.074	0.095			
											高	砂	住	0.088	0.077	0.088	0.087	0.076	0.106				
											榴	岡	商	0.078	0.098	0.108	0.091	0.083	0.115				
											七	郷	住	0.075	0.084	0.078	0.078	0.077	0.109				
											長	町	住	0.076	0.075	0.098	0.107	0.083	0.112				
											山	田	住	0.101	0.096	0.099	0.099	0.081	0.106				
												泉	住	0.078	0.075	0.097	0.096	0.085	0.108				
												宮	城	住	-	0.098	0.080	0.090	0.083	0.103			
											石	巻	石	巻	住	0.101	0.079	0.084	0.118	0.073	0.083		
											塩	竈	塩	釜	商	0.094	0.075	0.093	0.106	0.077	0.094		
											大	崎	古	川	商	0.089	0.087	0.092	0.092	0.084	0.085		
											気	仙	沼	気	仙	沼	住	0.085	0.084	0.084	0.097	0.077	0.095
											白	石	白	石	住	0.093	0.082	0.092	0.090	0.082	0.095		
											名	取	名	取	住	0.087	0.081	0.086	0.094	0.080	0.112		
											多	賀	城	多	賀	城	住	0.078	0.076	0.084	0.095	0.076	0.097
											岩	沼	岩	沼	商	0.103	0.089	0.105	0.106	0.077	0.111		
											柴	田	柴	田	住	0.117	0.084	0.094	0.093	0.080	0.088		
											丸	森	丸	森	未	0.093	0.088	0.103	0.102	0.079	0.090		
											山	元	山	元	未	-	0.082	0.086	0.102	0.078	0.089		
											松	島	松	島	住	0.095	0.084	0.102	0.104	0.078	0.092		
											利	府	利	府	住	0.111	0.080	0.059	0.086	0.075	0.096		
											大	和	大	和	住	0.095	0.081	0.110	0.089	0.085	0.098		
											涌	谷	国	設	籠	岳	未	0.099	0.091	0.088	0.095	0.081	0.091
											栗	原	築	館	住	0.096	0.091	0.089	0.099	0.089	0.109		
											登	米		迫	準	工	0.091	0.088	0.082	0.111	0.085	0.089	
											東	松	島	矢	本	住	0.088	0.080	0.082	0.094	0.076	0.092	

(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	H14	H15	H16	H17	H18	H19							
一	般	局	仙	台	中	山	住				30	43	37	272	162	395							
											岩	切	住	8	4	44	24	11	66				
											鶴	ヶ	谷	住	19	23	37	36	31	313			
											中	野	準	工	44	134	107	103	69	217			
											高	砂	住	53	165	299	114	101	238				
											榴	岡	商	24	256	223	182	168	288				
											七	郷	住	35	153	30	43	128	300				
											長	町	住	14	55	202	191	196	319				
											山	田	住	286	332	284	230	103	382				
												泉	住	23	51	186	258	122	240				
												宮	城	住	-	68	115	129	38	302			
											石	巻	石	巻	住	44	43	15	75	34	29		
											塩	竈	塩	釜	商	97	73	103	141	60	157		
											大	崎	古	川	商	70	108	130	100	57	80		
											気	仙	沼	気	仙	沼	住	69	179	100	175	101	310
											白	石	白	石	住	67	146	157	140	175	54		
											名	取	名	取	住	116	111	106	113	125	204		
											多	賀	城	多	賀	城	住	27	55	114	108	84	61
											岩	沼	岩	沼	商	313	271	239	255	76	174		
											柴	田	柴	田	住	348	179	203	141	77	178		
											丸	森	丸	森	未	124	310	239	297	128	203		
											山	元	山	元	未	-	96	237	212	150	126		
											松	島	松	島	住	266	232	137	143	122	175		
											利	府	利	府	住	176	58	0	94	32	104		
											大	和	大	和	住	74	127	127	115	110	199		
											涌	谷	国	設	籠	岳	未	192	222	153	117	104	94
											栗	原	築	館	住	169	231	191	315	187	245		
											登	米		迫	準	工	119	156	101	213	190	139	
											東	松	島	矢	本	住	98	89	117	140	89	195	