

1 大氣污染常時監視調查關係資料

表 1.1 大気汚染常時監視観測局一覧表

分 類		局 名	市町局	所 在 地	用途 地域	メッシュ コード	座 標		
							X(m)	Y(m)	
一 般 観 測 局	坂井地区	三 国		三国町山岸31字1番地 三国西小学校構内	未	D 2121	760	520	
		芦 原		芦原町田中々4字13番地 町営グラウンド横	住	D 2165	970	180	
		金 津		金津町馬場5字5番1 金津消防署構内	準工	D 2157	1000	60	
		丸 岡		丸岡町寅国5字29番地2 丸岡中学校構内	住	D 1261	780	770	
		春 江		春江町下小森6字1番1 大石小学校構内	未	D 1185	400	250	
		坂 井		坂井町上新庄28番21 坂井中学校構内	未	D 1198	330	400	
		中 川	○	金津町中川18号10番 金津東小学校構内	未	D 2231	780	200	
		北 丸 岡	○	丸岡町一本田福所30番流19-22 丸岡ニュータウン内	未	D 1291	680	360	
		春 江 中	○	春江町西太郎丸12字16番2 町営水泳プール横	未	D 1157	200	520	
		高 柳		坂井町高柳49字1 木部小学校構内	未	D 2113	1000	450	
	福井地区	鶉		福井市串野町1号30番地 福井市園芸センター構内	未	D 1160	1050	480	
		清 明		” 中荒井109番地 福井県企業庁公舎構内	住	D 0126	780	200	
		福 井		” 豊島2丁目5-26 東公園内	住	D 0168	30	400	
		センター		” 原目町39字4番 福井県環境科学センター構内	未	D 0281	220	450	
		白 方		” 白方町36字1番 児童遊園地横	未	D 1099	800	20	
		大 宮	○	” 大宮2丁目5 経田公園内	住	D 0197	780	260	
		足 羽	○	” 稲津町83-1 足羽第一中学校構内	未	D 0220	380	140	
		河 合	○	” 山室町10-534 河合小学校構内	未	D 1135	400	240	
		社	○	” 淵町9-5 至民中学校構内	住	D 0155	50	40	
		鯖江・武生地区	神 明		鯖江市水落町4丁目13-23 神明小学校構内	住	B 7155	10	860
	鯖 江			” 住吉町2丁目1021 住吉交通公園内	住	B 7124	440	350	
	鯖江東		○	” 定次町42番地 定次公園内	住	B 7126	200	40	
	御 幸		○	” 御幸3丁目 御幸第二公園内	住	B 7175	800	100	
	武 生			武生市平出1丁目6-1 武生第一中学校構内	準工	B 6182	970	640	
	味 真 野			” 上真柄44字6番 上真柄公民館前	住	B 6178	240	40	
	武 生 南		○	” 妙法寺42号15番地 武生第二中学校構内	住	B 6163	20	50	
	敦賀地区		中 郷		敦賀市道ノ口19号2番1 敦賀産業技術専門学院構内	未	B 3046	290	750
			敦 賀		” 松栄町7番28 敦賀地方合同庁舎構内	住	B 3085	250	50
			和 久 野		” 新和町2丁目33-1 和久野浄水場構内	住	B 3054	520	20
		気 比	○	” 清水町1丁目12-8 敦賀上水道ポンプ場構内	住	B 3076	410	550	
	自 動 車 排 出 ガ ス 観 測 局	自排福井		福井市大宮1丁目3-16 県警大宮公舎構内（鯖江丸岡線沿）	準工	D 0198	90	300	
自排鯖江			鯖江市有定1丁目701番地 市営グラウンド前（鯖江西縦貫線沿）	準工	B 7124	410	800		
自排敦賀			敦賀市三島2丁目1-6 勤労福祉センター横（関白銀線沿）	商	B 3075	870	420		
移動観測局	みどり号								
特殊気象 観 測 局	特殊気象		三国町新保90字2-1 三国共同火力発電所煙突鉄塔	工専	D 2140	930	600		
発 生 源 観 測 局	北電福井		” 新保第57号1番地6 福井火力発電所	工専	D 2140	1100	850		
	三国共火		” 新保第57号6番地6 三国共同火力発電所	工専	D 2140	930	600		
	敦賀火力		敦賀市泉171号5-7 敦賀火力発電所	未	B 4006	900	300		

表1.2 測定項目一覧表(○県管理、△市町管理、データ採用年月)

局 名	SO ₂ SPM (SPD)	NO NO ₂	Ox	NMHC CH ₄ THC	CO	WD WV	TEM HUM	H ₂ S (中川:HCl)	CAR (交通量)	測定項目
三 国	○71. 4月	○74. 2月	○78. 4月	○78. 4月		○71. 4月	○78. 4月			12
芦 原	○70. 11月	○74. 2月				○70. 11月				6
金 津	○72. 3月	○74. 2月				○72. 3月				6
丸 岡	○71. 4月	○74. 4月	○75. 12月	○77. 4月		○71. 4月	○78. 4月			12
春 江	○72. 3月	○74. 2月				○72. 3月	○78. 4月			8
坂 井	○72. 3月	○74. 2月	○75. 12月	○77. 4月		○72. 3月	○77. 6月			12
中 川	△77. 5月	△95. 10月				△77. 5月		△95. 10月		7
北 丸 岡	△77. 5月					△77. 5月				4
春 江 中	△77. 5月					△73. 2月				4
高 柳	○77. 4月					○77. 4月				4
鶯	○73. 2月	○74. 2月				○73. 2月				6
清 明	○94. 10月	○94. 10月	○94. 10月			○94. 10月				7
福 井	○75. 12月	○75. 12月	○75. 12月	○77. 4月	○77. 4月	○75. 12月	○77. 6月			13
センター	○75. 12月	○75. 12月	○75. 12月	○77. 4月		○75. 12月	○77. 6月			12
白 方				○85. 7月		○75. 12月	○75. 12月			7
大 宮	△79. 6月	△79. 6月				△79. 6月				6
足 羽	△79. 6月	△79. 6月	△81. 8月			△79. 6月				7
河 合	△79. 6月	△79. 6月	△79. 6月			△79. 6月				7
社	△79. 6月	△79. 6月	△80. 8月			△79. 6月				7
神 明	○74. 10月	○78. 4月	○76. 10月			○74. 10月	○77. 6月			9
鯖 江	○77. 4月	○78. 4月	○78. 4月	○78. 4月		○77. 4月	○78. 4月			12
鯖 江 東	△78. 4月					△78. 4月				4
御 幸	△92. 4月					△92. 4月				4
武 生	○74. 10月	○78. 4月	○76. 10月			○74. 10月	○78. 4月			9
味 真 野	○77. 4月	○78. 4月				○77. 4月		○77. 4月		7
武 生 南	△78. 4月					△78. 4月				4
中 郷	○75. 12月	○78. 4月	○77. 4月			○75. 12月	○78. 4月			9
敦 賀	○70. 5月	○74. 2月	○75. 12月	○77. 4月		○70. 5月	○77. 6月			12
和 久 野	○90. 2月	○90. 2月				○90. 2月	○90. 2月			8
気 比	△77. 5月					△77. 5月				4
自排福井		○75. 12月	○76. 1月	○76. 1月	○76. 1月				○76. 5月	8
自排鯖江		○77. 4月		○77. 4月	○77. 4月				○77. 4月	7
自排敦賀		○77. 4月		○77. 4月	○77. 4月				○77. 4月	7
みどり号	○	○	(O _x , O ₂)	○	○	○	○		○	15
測定機台数 (県管理分)	19台	21台	14台	12台	5台	20台	14台	1台	4台	
特殊気象	○77. 8月	地上気温, 上層気温, 上層風向風速, 日射量, 放射収支量 (45, 95, 144, 185m) (79, 185m) (81. 3月)								11
北電福井	75. 12月	燃料使用量, 排ガス温度, 排ガス濃度(SO ₂ , NO _x , O ₂)								5
三国共火	78. 5月	燃料使用量, 排ガス温度, 排ガス濃度(SO ₂ , NO _x , O ₂)								5
敦賀火力	91. 10月	発電電力量, 排ガス温度, 排ガス濃度(SO ₂ , NO _x , O ₂)								5

表 1.3 観測局の設置・移動歴（昭和50年～平成7年）

50年 3 月	7 局データ収集開始（三国、芦原、金津、丸岡、春江、坂井、鶉）
8 月	1 局増設（移動観測局：みどり号）
12月	16局増設（森田、麻生津、福井、センター、中郷、敦賀、黒目、山岸、西野中、 沖野々、米納津、新保、横越、白方、自排福井、北電福井）
51年 5 月	2 局増設（神明、武生）
52年 4 月	5 局増設（高柳、鯖江、味真野、自排鯖江、自排敦賀）
5 月	4 局増設（中川、北丸岡、春江中、気比）
8 月	1 局増設（特殊気象）
53年 4 月	2 局増設（鯖江東、武生南）
5 月	1 局増設（三国共火）
54年 6 月	福井市大気環境監視テレメータシステムの 4 局を接続（大宮、足羽、河合、社）
8 月	自排敦賀局移設（敦賀市本町 1 丁目→敦賀市三島 2 丁目 1-6）
55年 4 月	森田局移設（福井市古市 3 丁目 201→福井市古市 3 丁目 209番地）
57年11月	高柳局移設（坂井町高柳69-49→坂井町高柳49字 1）
11月	自排福井局移設（福井市大手 2 丁目→福井市大宮 1-3-16）
58年11月	芦原局移設（芦原町二面32-12-14→芦原町田中々 4 字13番地）
61年 3 月	2 局廃止（米納津、横越）
6 月	春江局移設（春江町下小森 6 字 1 番 3 →春江町下小森 6 字 1 番 1）
元年 3 月	5 局廃止（黒目、山岸、西野中、沖野々、新保）
元年11月	1 局廃止（森田）
2 年 2 月	1 局増設（和久野）
3 年10月	1 局増設（敦賀火力）
4 年 4 月	1 局接続（御幸）
6 年 7 月	1 局廃止（麻生津）
10月	1 局増設（清明）

表1.4 二酸化硫黄(SO₂:年間値)

測定局	有効 測定 日数	測定 時間	年平均 値	1時間値が 0.1 ppmを 超えた回数と その割合		日平均値が 0.04 ppm を超えた回数と その割合		1時間 値の 最高値	日平均 値の 2% 除外値	日平均値が0.04 ppmを超えた日が 2日以上連続した ことの有無	環境基準の長期的 評価による日平均 値が0.04ppmを 超えた日数
				時間	%	日	%				
鞠	360	8702	0.003	0	0	0	0	0.025	0.007	○	0
清明	366	8757	0.004	0	0	0	0	0.051	0.010	○	0
福井	366	8759	0.006	0	0	0	0	0.041	0.014	○	0
センター	364	8732	0.004	0	0	0	0	0.021	0.008	○	0
三国	362	8656	0.003	0	0	0	0	0.025	0.007	○	0
芦原	362	8675	0.002	0	0	0	0	0.027	0.005	○	0
金津	364	8733	0.003	0	0	0	0	0.026	0.007	○	0
丸岡	366	8758	0.003	0	0	0	0	0.020	0.006	○	0
春江	356	8568	0.003	0	0	0	0	0.020	0.007	○	0
坂井	364	8729	0.003	0	0	0	0	0.021	0.007	○	0
高柳	361	8689	0.003	0	0	0	0	0.023	0.008	○	0
中郷	365	8752	0.005	0	0	0	0	0.052	0.009	○	0
敦賀	366	8760	0.005	0	0	0	0	0.033	0.010	○	0
和久野	362	8688	0.004	0	0	0	0	0.061	0.012	○	0
武生	364	8729	0.004	0	0	0	0	0.033	0.007	○	0
味真野	358	8620	0.004	0	0	0	0	0.044	0.010	○	0
神明	365	8738	0.004	0	0	0	0	0.050	0.008	○	0
鯖江	365	8747	0.004	0	0	0	0	0.037	0.008	○	0

表1.5 二酸化硫黄 (SO₂: 月間値)

(単位: ppm)

局名	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
鶴	月平均値	0.004	0.005	0.003	0.003	0.005	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	1時間値の最高値	0.014	0.025	0.015	0.013	0.013	0.010	0.017	0.016	0.010	0.012	0.011	0.009
	日平均値の最高値	0.007	0.012	0.007	0.007	0.007	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.006	0.005
清明	月平均値	0.005	0.005	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.005	0.005
	1時間値の最高値	0.015	0.020	0.016	0.022	0.013	0.016	0.013	0.020	0.027	0.019	0.051	0.031
	日平均値の最高値	0.008	0.011	0.007	0.011	0.007	0.006	0.006	0.007	0.009	0.008	0.018	0.009
福井	月平均値	0.007	0.006	0.005	0.007	0.006	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.007	0.006
	1時間値の最高値	0.041	0.037	0.020	0.027	0.023	0.017	0.026	0.039	0.021	0.020	0.028	0.038
	日平均値の最高値	0.019	0.018	0.011	0.011	0.010	0.009	0.011	0.012	0.010	0.010	0.015	0.014
センター	月平均値	0.005	0.005	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005
	1時間値の最高値	0.015	0.019	0.011	0.010	0.007	0.011	0.010	0.017	0.015	0.012	0.021	0.015
	日平均値の最高値	0.010	0.011	0.006	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.012	0.009
三国	月平均値	0.004	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003
	1時間値の最高値	0.014	0.018	0.013	0.014	0.013	0.010	0.022	0.014	0.025	0.019	0.020	0.015
	日平均値の最高値	0.007	0.008	0.006	0.005	0.005	0.005	0.007	0.006	0.006	0.006	0.011	0.007
芦原	月平均値	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003
	1時間値の最高値	0.012	0.027	0.008	0.006	0.008	0.010	0.008	0.009	0.014	0.008	0.014	0.016
	日平均値の最高値	0.005	0.011	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.009	0.004	0.007	0.007
金津	月平均値	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.004	0.003
	1時間値の最高値	0.013	0.026	0.016	0.012	0.020	0.010	0.009	0.009	0.011	0.009	0.014	0.011
	日平均値の最高値	0.007	0.013	0.007	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.006	0.004	0.007	0.007
丸岡	月平均値	0.003	0.004	0.003	0.004	0.005	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003
	1時間値の最高値	0.010	0.020	0.009	0.013	0.012	0.008	0.007	0.009	0.010	0.010	0.014	0.010
	日平均値の最高値	0.006	0.010	0.006	0.007	0.006	0.006	0.004	0.004	0.004	0.005	0.007	0.007
春江	月平均値	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.004	0.003
	1時間値の最高値	0.016	0.020	0.013	0.012	0.013	0.009	0.011	0.015	0.013	0.009	0.018	0.013
	日平均値の最高値	0.006	0.009	0.007	0.007	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.004	0.010	0.007
坂井	月平均値	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003
	1時間値の最高値	0.009	0.021	0.012	0.012	0.012	0.010	0.008	0.011	0.019	0.014	0.017	0.013
	日平均値の最高値	0.007	0.011	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.008	0.005	0.010	0.007
高柳	月平均値	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003
	1時間値の最高値	0.013	0.023	0.012	0.009	0.009	0.012	0.014	0.009	0.020	0.017	0.023	0.012
	日平均値の最高値	0.007	0.011	0.006	0.005	0.004	0.005	0.007	0.005	0.008	0.006	0.010	0.008
中郷	月平均値	0.005	0.006	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005
	1時間値の最高値	0.019	0.052	0.024	0.022	0.022	0.024	0.024	0.016	0.014	0.029	0.015	0.017
	日平均値の最高値	0.008	0.017	0.010	0.010	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008
敦賀	月平均値	0.005	0.005	0.004	0.005	0.006	0.004	0.005	0.005	0.004	0.003	0.004	0.004
	1時間値の最高値	0.021	0.027	0.020	0.029	0.033	0.025	0.029	0.024	0.030	0.017	0.018	0.019
	日平均値の最高値	0.010	0.015	0.010	0.008	0.009	0.010	0.010	0.010	0.008	0.008	0.009	0.009
和久野	月平均値	0.004	0.006	0.006	0.006	0.005	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003
	1時間値の最高値	0.046	0.061	0.056	0.054	0.054	0.012	0.016	0.021	0.011	0.022	0.015	0.035
	日平均値の最高値	0.010	0.019	0.016	0.014	0.010	0.004	0.005	0.005	0.004	0.005	0.006	0.008
武生	月平均値	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003
	1時間値の最高値	0.018	0.023	0.017	0.020	0.014	0.009	0.010	0.014	0.015	0.021	0.033	0.023
	日平均値の最高値	0.006	0.012	0.007	0.007	0.007	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.010	0.007
味真野	月平均値	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004
	1時間値の最高値	0.036	0.044	0.029	0.028	0.033	0.043	0.044	0.032	0.028	0.017	0.019	0.025
	日平均値の最高値	0.011	0.014	0.011	0.010	0.009	0.009	0.007	0.010	0.007	0.005	0.007	0.009
神明	月平均値	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.005	0.004
	1時間値の最高値	0.026	0.033	0.021	0.020	0.017	0.017	0.026	0.029	0.030	0.023	0.050	0.032
	日平均値の最高値	0.008	0.012	0.007	0.007	0.009	0.005	0.006	0.007	0.006	0.007	0.013	0.009
鯖江	月平均値	0.004	0.005	0.004	0.005	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.005	0.004
	1時間値の最高値	0.021	0.024	0.014	0.019	0.014	0.017	0.014	0.017	0.022	0.017	0.037	0.020
	日平均値の最高値	0.007	0.011	0.008	0.007	0.006	0.006	0.007	0.006	0.007	0.006	0.014	0.008

表1.6 浮遊粒子状物質（SPM：年間値）

測定局	有効 測定 日数	測定 時間	年平均 値	1時間値が 0.20mg/m ³ を超えた時間数 とその割合		日平均値が 0.10mg/m ³ を超えた日数と その割合		1時間 値の 最高値	日平均 値の 2% 除外値	日平均値が0.10 mg/m ³ を超えた日 が2日以上連続 したことの有無	環境基準の長期的 評価による日平均 値が0.10mg/m ³ を 超えた日数
				時間	%	日	%				
鷺	362	8720	0.023	1	0.0	0	0	0.230	0.054	○	0
清明	366	8749	0.034	3	0.0	2	0.5	0.247	0.074	×	2
福井	365	8742	0.028	0	0	0	0	0.137	0.063	○	0
センター	351	8493	0.030	1	0.0	0	0	0.216	0.068	○	0
三国	364	8727	0.030	5	0.1	0	0	0.400	0.067	○	0
芦原	366	8755	0.026	1	0.0	0	0	0.201	0.063	○	0
金津	320	7688	0.026	0	0	0	0	0.144	0.061	○	0
丸岡	366	8759	0.026	1	0.0	0	0	0.210	0.057	○	0
春江	360	8644	0.027	0	0	0	0	0.188	0.062	○	0
坂井	356	8546	0.029	3	0.0	0	0	0.320	0.063	○	0
高柳	351	8499	0.026	3	0.0	0	0	0.329	0.064	○	0
中郷	358	8592	0.025	0	0	0	0	0.136	0.058	○	0
敦賀	366	8763	0.028	0	0	0	0	0.147	0.066	○	0
和久野	362	8686	0.022	0	0	0	0	0.167	0.058	○	0
武生	354	8585	0.027	0	0	1	0.3	0.197	0.057	○	0
味真野	362	8687	0.026	5	0.1	1	0.3	0.323	0.079	○	0
神明	365	8728	0.031	1	0.0	1	0.3	0.226	0.065	○	0
鯖江	362	8665	0.030	2	0.0	1	0.3	0.227	0.066	○	0

表1.7 浮遊粒子状物質 (SPM: 月間値)

(単位: mg/m³)

局名	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
鶴	月平均値	0.022	0.022	0.027	0.027	0.029	0.024	0.021	0.015	0.019	0.019	0.025	0.026
	1時間値の最高値	0.155	0.093	0.190	0.110	0.112	0.130	0.153	0.127	0.125	0.140	0.126	0.230
	日平均値の最高値	0.033	0.050	0.068	0.062	0.054	0.054	0.048	0.032	0.047	0.041	0.062	0.049
清明	月平均値	0.040	0.035	0.036	0.036	0.045	0.036	0.037	0.028	0.029	0.026	0.035	0.030
	1時間値の最高値	0.177	0.247	0.110	0.166	0.185	0.150	0.161	0.160	0.126	0.172	0.230	0.110
	日平均値の最高値	0.095	0.073	0.068	0.084	0.089	0.074	0.065	0.053	0.053	0.056	0.115	0.057
福井	月平均値	0.027	0.028	0.029	0.038	0.043	0.035	0.035	0.019	0.018	0.017	0.022	0.021
	1時間値の最高値	0.106	0.094	0.122	0.137	0.110	0.125	0.120	0.083	0.074	0.102	0.112	0.069
	日平均値の最高値	0.045	0.057	0.073	0.075	0.067	0.071	0.069	0.033	0.030	0.033	0.057	0.041
センター	月平均値	0.031	0.032	0.036	0.027	0.043	0.040	0.035	0.023	0.021	0.021	0.030	0.023
	1時間値の最高値	0.126	0.101	0.121	0.171	0.188	0.216	0.130	0.095	0.087	0.117	0.140	0.095
	日平均値の最高値	0.050	0.068	0.068	0.043	0.090	0.098	0.060	0.040	0.038	0.041	0.091	0.043
三国	月平均値	0.028	0.030	0.034	0.035	0.043	0.036	0.030	0.022	0.021	0.021	0.029	0.028
	1時間値の最高値	0.107	0.085	0.155	0.152	0.197	0.400	0.120	0.108	0.108	0.135	0.178	0.137
	日平均値の最高値	0.053	0.059	0.071	0.082	0.063	0.090	0.061	0.037	0.048	0.046	0.084	0.052
芦原	月平均値	0.027	0.028	0.030	0.031	0.038	0.029	0.029	0.019	0.018	0.017	0.024	0.024
	1時間値の最高値	0.094	0.122	0.135	0.150	0.129	0.201	0.140	0.104	0.094	0.085	0.137	0.087
	日平均値の最高値	0.046	0.062	0.070	0.084	0.080	0.081	0.057	0.035	0.039	0.042	0.067	0.047
金津	月平均値	0.027	0.030	0.034	0.031	0.037	0.030	0.028	0.018	0.019	0.017	0.023	0.023
	1時間値の最高値	0.117	0.097	0.107	0.130	0.136	0.144	0.140	0.100	0.131	0.084	0.120	0.092
	日平均値の最高値	0.048	0.042	0.067	0.076	0.074	0.069	0.054	0.037	0.033	0.040	0.059	0.042
丸岡	月平均値	0.025	0.029	0.033	0.030	0.038	0.030	0.029	0.018	0.017	0.015	0.020	0.023
	1時間値の最高値	0.095	0.107	0.100	0.110	0.122	0.210	0.122	0.083	0.104	0.064	0.118	0.087
	日平均値の最高値	0.048	0.060	0.067	0.068	0.056	0.079	0.051	0.027	0.039	0.042	0.057	0.045
春江	月平均値	0.027	0.029	0.031	0.030	0.037	0.031	0.031	0.019	0.021	0.019	0.025	0.024
	1時間値の最高値	0.096	0.111	0.130	0.103	0.154	0.188	0.167	0.099	0.101	0.158	0.142	0.096
	日平均値の最高値	0.047	0.062	0.064	0.064	0.070	0.080	0.066	0.034	0.040	0.044	0.072	0.048
坂井	月平均値	0.027	0.030	0.031	0.031	0.036	0.032	0.035	0.026	0.023	0.021	0.026	0.028
	1時間値の最高値	0.140	0.131	0.110	0.237	0.150	0.320	0.162	0.139	0.121	0.108	0.120	0.151
	日平均値の最高値	0.070	0.058	0.069	0.086	0.065	0.092	0.070	0.049	0.051	0.048	0.069	0.055
高柳	月平均値	0.015	0.021	0.028	0.028	0.034	0.033	0.033	0.022	0.022	0.020	0.027	0.026
	1時間値の最高値	0.053	0.124	0.133	0.137	0.169	0.329	0.130	0.116	0.094	0.084	0.122	0.096
	日平均値の最高値	0.030	0.052	0.052	0.071	0.071	0.096	0.066	0.039	0.039	0.047	0.074	0.049
中郷	月平均値	0.027	0.025	0.025	0.031	0.035	0.029	0.028	0.020	0.019	0.016	0.023	0.022
	1時間値の最高値	0.131	0.129	0.091	0.097	0.102	0.105	0.136	0.090	0.093	0.066	0.134	0.136
	日平均値の最高値	0.046	0.063	0.062	0.068	0.056	0.054	0.065	0.042	0.049	0.035	0.064	0.041
敦賀	月平均値	0.027	0.030	0.029	0.035	0.040	0.030	0.031	0.021	0.021	0.019	0.028	0.026
	1時間値の最高値	0.085	0.109	0.112	0.135	0.122	0.102	0.147	0.095	0.104	0.093	0.137	0.114
	日平均値の最高値	0.044	0.068	0.066	0.073	0.073	0.070	0.070	0.047	0.052	0.042	0.090	0.052
和久野	月平均値	0.026	0.026	0.025	0.029	0.032	0.023	0.024	0.016	0.013	0.013	0.018	0.014
	1時間値の最高値	0.150	0.096	0.100	0.131	0.103	0.090	0.140	0.070	0.101	0.084	0.167	0.046
	日平均値の最高値	0.043	0.066	0.058	0.075	0.050	0.048	0.064	0.038	0.036	0.029	0.052	0.026
武生	月平均値	0.030	0.029	0.027	0.030	0.035	0.035	0.028	0.021	0.024	0.022	0.024	0.025
	1時間値の最高値	0.135	0.100	0.108	0.125	0.186	0.197	0.172	0.113	0.130	0.169	0.193	0.140
	日平均値の最高値	0.078	0.057	0.049	0.065	0.083	0.123	0.055	0.040	0.042	0.056	0.077	0.047
味真野	月平均値	0.024	0.027	0.028	0.031	0.051	0.032	0.029	0.020	0.019	0.015	0.019	0.020
	1時間値の最高値	0.105	0.212	0.323	0.173	0.181	0.255	0.213	0.180	0.130	0.117	0.181	0.127
	日平均値の最高値	0.046	0.057	0.074	0.081	0.108	0.073	0.063	0.040	0.040	0.041	0.048	0.046
神明	月平均値	0.029	0.030	0.033	0.033	0.042	0.037	0.035	0.023	0.025	0.024	0.031	0.029
	1時間値の最高値	0.121	0.122	0.226	0.109	0.118	0.180	0.192	0.126	0.117	0.151	0.192	0.143
	日平均値の最高値	0.051	0.060	0.059	0.065	0.066	0.071	0.066	0.044	0.046	0.045	0.105	0.056
鯖江	月平均値	0.030	0.030	0.033	0.036	0.040	0.034	0.032	0.024	0.024	0.022	0.031	0.026
	1時間値の最高値	0.109	0.092	0.102	0.120	0.162	0.137	0.183	0.142	0.154	0.111	0.227	0.160
	日平均値の最高値	0.057	0.067	0.065	0.075	0.078	0.075	0.058	0.040	0.058	0.045	0.101	0.048

表1.8 窒素酸化物（NO、NO₂：年間値）

一酸化窒素（NO）															二酸化窒素（NO ₂ ）														
測定局	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値の最高値	日平均値の年間98%値	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値の最高値	1時間値が0.2ppmを超えた回数とその割合		1時間値が0.1ppm以下と数とその割合		日平均値が0.06ppmを超えた回数とその割合		日平均値が0.04ppm以下と数とその割合		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										
										時間	%	時間	%	時間	%	時間	%			時間	%	時間	%						
鳥	366	8739	0.001	0.031	0.004	366	8765	0.003	0.030	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.009	0									
	366	8764	0.008	0.147	0.036	366	8764	0.012	0.086	0	0	0	0	0	0	2	0.5	0.026	0										
	366	8762	0.007	0.100	0.024	366	8762	0.014	0.051	0	0	0	0	0	0	0	0	0.025	0										
	364	8711	0.008	0.136	0.029	364	8711	0.012	0.067	0	0	0	0	0	0	1	0.3	0.024	0										
三國	366	8765	0.002	0.076	0.011	366	8765	0.006	0.051	0	0	0	0	0	0	0	0	0.017	0										
	362	8718	0.003	0.090	0.012	362	8718	0.008	0.052	0	0	0	0	0	0	0	0	0.021	0										
芦原	366	8762	0.004	0.094	0.013	366	8762	0.009	0.042	0	0	0	0	0	0	0	0	0.018	0										
	366	8761	0.005	0.127	0.018	366	8761	0.010	0.056	0	0	0	0	0	0	0	0	0.021	0										
兼江	359	8649	0.003	0.154	0.015	359	8647	0.008	0.054	0	0	0	0	0	0	0	0	0.021	0										
	341	8310	0.004	0.114	0.015	341	8311	0.009	0.053	0	0	0	0	0	0	0	0	0.022	0										
中郷	366	8765	0.011	0.254	0.035	366	8765	0.016	0.060	0	0	0	0	0	0	1	0.3	0.028	0										
	360	8644	0.007	0.186	0.027	360	8644	0.012	0.059	0	0	0	0	0	0	0	0	0.026	0										
敦賀	366	8765	0.004	0.093	0.015	366	8765	0.010	0.050	0	0	0	0	0	0	0	0	0.019	0										
	366	8757	0.006	0.097	0.021	366	8757	0.013	0.086	0	0	0	0	0	0	0	0	0.026	0										
和久野	364	8727	0.002	0.041	0.008	364	8727	0.007	0.051	0	0	0	0	0	0	0	0	0.016	0										
	351	8497	0.009	0.296	0.038	355	8597	0.013	0.096	0	0	0	0	0	0	3	0.8	0.026	0										
味真野	344	8257	0.008	0.158	0.034	363	8718	0.013	0.075	0	0	0	0	0	0	1	0.3	0.028	0										
	363	8705	0.034	0.349	0.079	363	8705	0.023	0.073	0	0	0	0	0	0	1	0.3	0.036	0										
神明	366	8758	0.027	0.192	0.061	366	8758	0.019	0.062	0	0	0	0	0	0	1	0.3	0.033	0										
	366	8756	0.041	0.365	0.096	366	8756	0.021	0.091	0	0	0	0	0	0	2	0.5	0.034	0										

表 1. 9 窒素酸化物 (NO + NO₂ : 年間値)

測 定 局	有効 測定 日数	測定 時間	年平均 値	1 時間 値の 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	%
鶉	366	8739	0.004	0.059	0.011	76.8
清明	366	8764	0.020	0.195	0.058	59.5
福井	366	8762	0.021	0.128	0.045	65.4
センター	364	8711	0.020	0.162	0.049	60.5
三国	366	8765	0.009	0.103	0.028	73.6
芦原	362	8718	0.011	0.122	0.031	71.7
金津	366	8762	0.013	0.123	0.029	70.6
丸岡	366	8761	0.016	0.164	0.038	65.8
春江	359	8647	0.010	0.196	0.036	71.8
坂井	341	8310	0.013	0.152	0.037	70.1
中郷	366	8765	0.027	0.287	0.060	59.4
敦賀	360	8644	0.019	0.243	0.049	61.6
和久野	366	8765	0.014	0.122	0.031	70.1
武生	366	8757	0.019	0.146	0.047	69.2
味真野	364	8727	0.009	0.091	0.021	76.3
神明	351	8497	0.022	0.339	0.064	58.3
鯖江	344	8257	0.021	0.223	0.059	62.8
自排福井	363	8705	0.057	0.403	0.109	39.7
自排敦賀	366	8758	0.046	0.232	0.091	42.0
自排鯖江	366	8756	0.063	0.415	0.125	34.3

表1.10 一酸化窒素(NO:月間値)

(単位: ppm)

局名	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
鶴	月平均値	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001
	1時間値の最高値	0.017	0.012	0.006	0.015	0.020	0.011	0.022	0.019	0.024	0.023	0.031	0.013
	日平均値の最高値	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.007	0.003	0.004	0.004	0.005	0.002
清明	月平均値	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.008	0.014	0.013	0.013	0.011	0.015	0.007
	1時間値の最高値	0.037	0.032	0.027	0.032	0.030	0.064	0.130	0.078	0.086	0.083	0.147	0.068
	日平均値の最高値	0.009	0.009	0.006	0.009	0.008	0.016	0.036	0.037	0.039	0.043	0.076	0.020
福井	月平均値	0.004	0.004	0.004	0.006	0.005	0.007	0.010	0.011	0.011	0.011	0.010	0.006
	1時間値の最高値	0.037	0.024	0.026	0.027	0.031	0.033	0.082	0.100	0.056	0.074	0.076	0.033
	日平均値の最高値	0.008	0.009	0.009	0.014	0.010	0.014	0.023	0.041	0.026	0.040	0.032	0.012
センター	月平均値	0.005	0.003	0.004	0.005	0.006	0.011	0.015	0.013	0.010	0.010	0.011	0.006
	1時間値の最高値	0.059	0.049	0.038	0.046	0.052	0.081	0.111	0.100	0.094	0.136	0.103	0.058
	日平均値の最高値	0.015	0.009	0.011	0.014	0.013	0.023	0.029	0.035	0.031	0.052	0.062	0.017
三国	月平均値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.002
	1時間値の最高値	0.017	0.014	0.016	0.019	0.013	0.031	0.034	0.044	0.057	0.076	0.042	0.033
	日平均値の最高値	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.007	0.011	0.016	0.016	0.026	0.010	0.007
芦原	月平均値	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.005	0.004	0.003	0.003
	1時間値の最高値	0.026	0.014	0.021	0.017	0.016	0.029	0.029	0.052	0.090	0.077	0.041	0.042
	日平均値の最高値	0.005	0.003	0.006	0.006	0.005	0.007	0.010	0.015	0.019	0.022	0.008	0.009
金津	月平均値	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.004	0.006	0.005	0.004	0.004
	1時間値の最高値	0.028	0.015	0.022	0.032	0.016	0.030	0.049	0.059	0.094	0.092	0.029	0.046
	日平均値の最高値	0.006	0.004	0.007	0.007	0.006	0.010	0.014	0.013	0.020	0.020	0.009	0.010
丸岡	月平均値	0.003	0.003	0.004	0.004	0.002	0.005	0.007	0.008	0.009	0.008	0.006	0.006
	1時間値の最高値	0.040	0.042	0.034	0.024	0.016	0.059	0.124	0.124	0.090	0.127	0.050	0.067
	日平均値の最高値	0.011	0.007	0.012	0.009	0.005	0.012	0.016	0.041	0.027	0.028	0.011	0.015
春江	月平均値	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.004	0.004	0.006	0.006	0.005	0.002
	1時間値の最高値	0.014	0.016	0.018	0.019	0.013	0.021	0.039	0.040	0.079	0.154	0.057	0.029
	日平均値の最高値	0.003	0.003	0.005	0.004	0.004	0.008	0.013	0.016	0.022	0.037	0.020	0.009
坂井	月平均値	0.002	0.001	0.002	0.003	0.002	0.004	0.005	0.005	0.007	0.006	0.004	0.004
	1時間値の最高値	0.025	0.018	0.030	0.031	0.020	0.042	0.052	0.100	0.114	0.112	0.054	0.038
	日平均値の最高値	0.007	0.003	0.009	0.008	0.007	0.011	0.014	0.028	0.027	0.027	0.013	0.011
中郷	月平均値	0.007	0.006	0.010	0.011	0.011	0.012	0.015	0.012	0.015	0.012	0.011	0.010
	1時間値の最高値	0.070	0.073	0.107	0.099	0.087	0.114	0.254	0.122	0.131	0.140	0.082	0.124
	日平均値の最高値	0.016	0.024	0.033	0.031	0.029	0.035	0.054	0.040	0.043	0.043	0.034	0.034
敦賀	月平均値	0.004	0.005	0.005	0.007	0.007	0.007	0.011	0.008	0.012	0.007	0.009	0.007
	1時間値の最高値	0.042	0.061	0.065	0.050	0.059	0.072	0.114	0.086	0.186	0.110	0.116	0.071
	日平均値の最高値	0.010	0.014	0.018	0.019	0.019	0.021	0.027	0.031	0.036	0.028	0.020	0.026
和久野	月平均値	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003	0.004	0.006	0.006	0.006	0.004	0.004	0.003
	1時間値の最高値	0.024	0.034	0.044	0.037	0.036	0.067	0.064	0.089	0.093	0.071	0.035	0.050
	日平均値の最高値	0.005	0.007	0.011	0.008	0.008	0.010	0.017	0.025	0.025	0.013	0.009	0.008
武生	月平均値	0.003	0.003	0.003	0.005	0.003	0.005	0.007	0.008	0.010	0.009	0.009	0.005
	1時間値の最高値	0.037	0.039	0.039	0.031	0.017	0.035	0.057	0.066	0.070	0.097	0.091	0.048
	日平均値の最高値	0.008	0.009	0.011	0.009	0.007	0.011	0.013	0.027	0.026	0.029	0.032	0.011
味真野	月平均値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
	1時間値の最高値	0.020	0.009	0.010	0.013	0.007	0.023	0.041	0.035	0.040	0.029	0.034	0.016
	日平均値の最高値	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.005	0.009	0.010	0.009	0.007	0.012	0.005
神明	月平均値	0.005	0.003	0.003	0.004	0.004	0.009	0.011	0.015	0.014	0.012	0.021	0.007
	1時間値の最高値	0.068	0.035	0.043	0.038	0.039	0.061	0.094	0.120	0.163	0.124	0.296	0.108
	日平均値の最高値	0.014	0.009	0.008	0.011	0.009	0.021	0.022	0.043	0.061	0.045	0.109	0.031
鯖江	月平均値	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.007	0.010	0.013	0.012	0.010	0.019	0.011
	1時間値の最高値	0.043	0.029	0.032	0.031	0.028	0.066	0.127	0.119	0.102	0.104	0.158	0.102
	日平均値の最高値	0.010	0.007	0.008	0.009	0.007	0.014	0.028	0.040	0.040	0.041	0.085	0.029
自排福井	月平均値	0.018	0.020	0.029	0.032	0.028	0.035	0.041	0.049	0.048	0.043	0.039	0.028
	1時間値の最高値	0.137	0.100	0.141	0.156	0.114	0.133	0.259	0.303	0.254	0.235	0.349	0.170
	日平均値の最高値	0.039	0.046	0.047	0.048	0.058	0.059	0.064	0.104	0.096	0.093	0.087	0.049
自排敦賀	月平均値	0.019	0.021	0.023	0.026	0.024	0.028	0.032	0.034	0.034	0.032	0.026	0.022
	1時間値の最高値	0.084	0.130	0.080	0.070	0.075	0.092	0.128	0.192	0.134	0.179	0.119	0.172
	日平均値の最高値	0.041	0.058	0.036	0.039	0.045	0.060	0.052	0.079	0.062	0.087	0.045	0.049
自排鯖江	月平均値	0.044	0.034	0.034	0.034	0.020	0.039	0.051	0.051	0.055	0.045	0.051	0.036
	1時間値の最高値	0.365	0.149	0.132	0.108	0.079	0.125	0.213	0.179	0.245	0.185	0.324	0.187
	日平均値の最高値	0.118	0.058	0.054	0.060	0.041	0.058	0.078	0.092	0.107	0.096	0.176	0.073

表 1.11 二酸化窒素 (NO₂: 月間値)

(単位: ppm)

局名	項 目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
鶉	月 平 均 値	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.003
	1時間値の最高値	0.017	0.020	0.009	0.019	0.019	0.014	0.019	0.020	0.027	0.024	0.030	0.023
	日平均値の最高値	0.008	0.006	0.005	0.006	0.006	0.008	0.009	0.007	0.009	0.010	0.012	0.009
清明	月 平 均 値	0.011	0.008	0.009	0.008	0.008	0.010	0.013	0.013	0.016	0.013	0.020	0.013
	1時間値の最高値	0.039	0.042	0.033	0.025	0.032	0.031	0.045	0.040	0.041	0.043	0.086	0.053
	日平均値の最高値	0.018	0.016	0.016	0.015	0.015	0.016	0.023	0.021	0.031	0.023	0.046	0.026
福井	月 平 均 値	0.013	0.011	0.011	0.011	0.011	0.013	0.015	0.015	0.017	0.016	0.020	0.015
	1時間値の最高値	0.040	0.042	0.034	0.031	0.029	0.034	0.044	0.034	0.034	0.046	0.051	0.036
	日平均値の最高値	0.020	0.025	0.020	0.018	0.017	0.024	0.025	0.024	0.023	0.028	0.035	0.026
センター	月 平 均 値	0.013	0.010	0.010	0.009	0.009	0.012	0.014	0.013	0.015	0.014	0.017	0.013
	1時間値の最高値	0.046	0.047	0.041	0.029	0.031	0.039	0.040	0.041	0.042	0.043	0.067	0.046
	日平均値の最高値	0.024	0.019	0.018	0.017	0.015	0.022	0.022	0.022	0.024	0.025	0.043	0.022
三国	月 平 均 値	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.009	0.007	0.009	0.007
	1時間値の最高値	0.025	0.022	0.025	0.019	0.018	0.027	0.027	0.035	0.035	0.038	0.051	0.030
	日平均値の最高値	0.009	0.008	0.013	0.010	0.008	0.011	0.013	0.017	0.018	0.020	0.027	0.017
芦原	月 平 均 値	0.006	0.005	0.005	0.006	0.005	0.006	0.009	0.008	0.011	0.009	0.011	0.009
	1時間値の最高値	0.030	0.026	0.021	0.023	0.018	0.029	0.034	0.035	0.043	0.041	0.052	0.039
	日平均値の最高値	0.017	0.011	0.012	0.011	0.009	0.014	0.016	0.017	0.023	0.022	0.025	0.021
金津	月 平 均 値	0.008	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.011	0.010	0.011	0.009	0.011	0.009
	1時間値の最高値	0.035	0.025	0.031	0.028	0.026	0.041	0.034	0.036	0.037	0.033	0.042	0.034
	日平均値の最高値	0.019	0.011	0.016	0.014	0.014	0.018	0.017	0.017	0.020	0.020	0.022	0.018
丸岡	月 平 均 値	0.010	0.009	0.010	0.008	0.007	0.010	0.011	0.011	0.013	0.012	0.013	0.012
	1時間値の最高値	0.041	0.038	0.036	0.034	0.022	0.032	0.034	0.035	0.043	0.044	0.056	0.040
	日平均値の最高値	0.019	0.018	0.020	0.017	0.010	0.022	0.017	0.022	0.022	0.023	0.023	0.020
春江	月 平 均 値	0.006	0.004	0.004	0.005	0.005	0.007	0.009	0.009	0.012	0.010	0.013	0.006
	1時間値の最高値	0.026	0.025	0.021	0.021	0.020	0.028	0.033	0.034	0.043	0.045	0.054	0.038
	日平均値の最高値	0.011	0.010	0.010	0.011	0.008	0.014	0.018	0.017	0.025	0.023	0.033	0.020
坂井	月 平 均 値	0.006	0.006	0.007	0.008	0.008	0.009	0.012	0.010	0.012	0.010	0.010	0.011
	1時間値の最高値	0.033	0.028	0.029	0.030	0.026	0.034	0.035	0.034	0.047	0.042	0.053	0.041
	日平均値の最高値	0.013	0.011	0.015	0.014	0.013	0.019	0.019	0.017	0.024	0.023	0.030	0.022
中郷	月 平 均 値	0.015	0.015	0.015	0.014	0.012	0.015	0.016	0.018	0.020	0.017	0.020	0.017
	1時間値の最高値	0.052	0.051	0.040	0.045	0.035	0.039	0.042	0.042	0.055	0.046	0.060	0.051
	日平均値の最高値	0.024	0.027	0.024	0.029	0.019	0.024	0.026	0.028	0.031	0.027	0.042	0.032
敦賀	月 平 均 値	0.011	0.012	0.011	0.011	0.010	0.012	0.014	0.012	0.014	0.010	0.015	0.013
	1時間値の最高値	0.045	0.046	0.036	0.036	0.026	0.036	0.034	0.038	0.057	0.047	0.059	0.048
	日平均値の最高値	0.021	0.029	0.019	0.020	0.015	0.022	0.025	0.024	0.030	0.021	0.038	0.031
和久野	月 平 均 値	0.008	0.009	0.009	0.009	0.007	0.008	0.011	0.011	0.013	0.009	0.012	0.009
	1時間値の最高値	0.037	0.039	0.039	0.038	0.023	0.035	0.034	0.041	0.045	0.039	0.050	0.038
	日平均値の最高値	0.017	0.016	0.015	0.016	0.013	0.014	0.021	0.020	0.026	0.018	0.026	0.018
武生	月 平 均 値	0.012	0.010	0.010	0.011	0.010	0.012	0.015	0.015	0.017	0.015	0.019	0.014
	1時間値の最高値	0.047	0.048	0.035	0.036	0.032	0.042	0.039	0.041	0.045	0.043	0.086	0.047
	日平均値の最高値	0.023	0.024	0.018	0.016	0.017	0.019	0.021	0.028	0.026	0.028	0.038	0.026
味真野	月 平 均 値	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.007	0.007	0.007	0.008	0.007	0.010	0.007
	1時間値の最高値	0.035	0.031	0.025	0.026	0.025	0.027	0.030	0.038	0.051	0.026	0.039	0.035
	日平均値の最高値	0.015	0.014	0.011	0.010	0.009	0.018	0.011	0.013	0.014	0.013	0.025	0.018
神明	月 平 均 値	0.012	0.010	0.009	0.009	0.008	0.011	0.013	0.014	0.017	0.015	0.020	0.013
	1時間値の最高値	0.042	0.046	0.037	0.044	0.035	0.034	0.057	0.096	0.045	0.039	0.091	0.048
	日平均値の最高値	0.021	0.019	0.015	0.015	0.014	0.019	0.020	0.026	0.033	0.025	0.050	0.026
鯖江	月 平 均 値	0.012	0.011	0.011	0.011	0.009	0.012	0.015	0.014	0.017	0.013	0.020	0.015
	1時間値の最高値	0.042	0.046	0.046	0.042	0.036	0.042	0.042	0.040	0.041	0.039	0.075	0.050
	日平均値の最高値	0.025	0.024	0.017	0.018	0.015	0.020	0.022	0.025	0.028	0.025	0.040	0.030
自排福井	月 平 均 値	0.020	0.020	0.022	0.019	0.017	0.018	0.022	0.024	0.026	0.025	0.030	0.027
	1時間値の最高値	0.051	0.049	0.054	0.045	0.044	0.046	0.045	0.054	0.050	0.065	0.073	0.062
	日平均値の最高値	0.028	0.027	0.035	0.030	0.024	0.028	0.027	0.031	0.033	0.034	0.044	0.038
自排敦賀	月 平 均 値	0.020	0.020	0.020	0.019	0.017	0.019	0.020	0.021	0.021	0.018	0.020	0.018
	1時間値の最高値	0.060	0.054	0.046	0.048	0.048	0.047	0.040	0.051	0.046	0.044	0.062	0.057
	日平均値の最高値	0.035	0.039	0.030	0.032	0.023	0.032	0.029	0.033	0.035	0.033	0.041	0.033
自排鯖江	月 平 均 値	0.023	0.023	0.021	0.017	0.015	0.019	0.022	0.022	0.025	0.021	0.027	0.023
	1時間値の最高値	0.057	0.054	0.057	0.044	0.035	0.048	0.047	0.047	0.070	0.048	0.091	0.052
	日平均値の最高値	0.035	0.034	0.033	0.028	0.025	0.030	0.029	0.029	0.037	0.033	0.050	0.035

表 1.12 窒素酸化物 (NO + NO₂: 月間値)

(単位: ppm)

局名	項 目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
鶴	月 平 均 値	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.005	0.007	0.004
	1時間値の最高値	0.033	0.030	0.014	0.030	0.033	0.021	0.034	0.035	0.036	0.042	0.059	0.033
	日平均値の最高値	0.010	0.007	0.006	0.008	0.009	0.009	0.016	0.009	0.012	0.013	0.017	0.010
清明	月 平 均 値	0.015	0.011	0.011	0.012	0.012	0.018	0.028	0.026	0.029	0.024	0.035	0.020
	1時間値の最高値	0.074	0.063	0.052	0.044	0.050	0.083	0.156	0.104	0.117	0.108	0.195	0.113
	日平均値の最高値	0.027	0.020	0.019	0.022	0.022	0.028	0.060	0.053	0.068	0.066	0.116	0.042
福井	月 平 均 値	0.017	0.015	0.015	0.017	0.016	0.020	0.025	0.026	0.028	0.027	0.030	0.021
	1時間値の最高値	0.073	0.066	0.054	0.045	0.041	0.053	0.112	0.128	0.078	0.099	0.127	0.060
	日平均値の最高値	0.028	0.033	0.025	0.026	0.024	0.033	0.047	0.065	0.045	0.067	0.066	0.035
センター	月 平 均 値	0.018	0.013	0.014	0.014	0.015	0.022	0.029	0.026	0.025	0.024	0.028	0.019
	1時間値の最高値	0.097	0.080	0.063	0.054	0.063	0.099	0.132	0.119	0.127	0.162	0.144	0.103
	日平均値の最高値	0.036	0.024	0.026	0.027	0.023	0.042	0.045	0.052	0.051	0.077	0.105	0.038
三国	月 平 均 値	0.006	0.005	0.006	0.007	0.006	0.007	0.011	0.011	0.013	0.011	0.012	0.009
	1時間値の最高値	0.037	0.036	0.031	0.033	0.028	0.049	0.061	0.070	0.078	0.103	0.093	0.057
	日平均値の最高値	0.013	0.010	0.016	0.014	0.011	0.015	0.023	0.032	0.031	0.041	0.037	0.024
芦原	月 平 均 値	0.008	0.006	0.007	0.008	0.008	0.009	0.013	0.012	0.016	0.014	0.015	0.012
	1時間値の最高値	0.047	0.035	0.036	0.032	0.030	0.041	0.055	0.086	0.122	0.098	0.087	0.067
	日平均値の最高値	0.021	0.013	0.016	0.017	0.011	0.020	0.026	0.032	0.042	0.042	0.031	0.027
金津	月 平 均 値	0.011	0.009	0.011	0.011	0.011	0.013	0.016	0.014	0.016	0.014	0.015	0.013
	1時間値の最高値	0.052	0.034	0.039	0.053	0.038	0.055	0.068	0.086	0.123	0.114	0.066	0.067
	日平均値の最高値	0.024	0.015	0.021	0.021	0.018	0.024	0.028	0.028	0.040	0.038	0.029	0.024
丸岡	月 平 均 値	0.013	0.012	0.014	0.012	0.009	0.015	0.018	0.019	0.022	0.020	0.018	0.018
	1時間値の最高値	0.075	0.072	0.059	0.042	0.033	0.081	0.140	0.156	0.122	0.164	0.088	0.090
	日平均値の最高値	0.026	0.025	0.032	0.023	0.015	0.032	0.028	0.063	0.049	0.051	0.031	0.034
春江	月 平 均 値	0.007	0.005	0.005	0.007	0.006	0.009	0.013	0.013	0.018	0.016	0.017	0.008
	1時間値の最高値	0.029	0.036	0.033	0.029	0.031	0.043	0.051	0.064	0.106	0.196	0.100	0.061
	日平均値の最高値	0.013	0.012	0.013	0.015	0.011	0.019	0.031	0.030	0.041	0.060	0.052	0.029
坂井	月 平 均 値	0.007	0.007	0.010	0.011	0.010	0.013	0.017	0.015	0.019	0.017	0.014	0.014
	1時間値の最高値	0.041	0.044	0.052	0.043	0.041	0.059	0.066	0.133	0.152	0.152	0.101	0.066
	日平均値の最高値	0.017	0.014	0.022	0.022	0.016	0.028	0.026	0.044	0.052	0.048	0.043	0.032
中郷	月 平 均 値	0.022	0.021	0.025	0.025	0.023	0.028	0.032	0.030	0.035	0.029	0.031	0.027
	1時間値の最高値	0.106	0.102	0.134	0.116	0.109	0.132	0.287	0.144	0.165	0.185	0.123	0.165
	日平均値の最高値	0.038	0.046	0.053	0.048	0.041	0.051	0.075	0.063	0.069	0.070	0.065	0.060
敦賀	月 平 均 値	0.015	0.017	0.016	0.018	0.017	0.019	0.024	0.020	0.026	0.017	0.024	0.020
	1時間値の最高値	0.087	0.107	0.094	0.065	0.074	0.105	0.140	0.124	0.243	0.141	0.154	0.114
	日平均値の最高値	0.029	0.040	0.036	0.030	0.028	0.039	0.044	0.053	0.066	0.049	0.058	0.058
和久野	月 平 均 値	0.011	0.012	0.012	0.013	0.010	0.012	0.017	0.017	0.019	0.014	0.016	0.012
	1時間値の最高値	0.052	0.067	0.068	0.074	0.049	0.088	0.082	0.107	0.122	0.104	0.072	0.087
	日平均値の最高値	0.022	0.023	0.024	0.022	0.018	0.020	0.029	0.040	0.040	0.030	0.036	0.025
武生	月 平 均 値	0.015	0.013	0.014	0.016	0.013	0.018	0.021	0.024	0.028	0.024	0.028	0.019
	1時間値の最高値	0.079	0.075	0.072	0.052	0.047	0.058	0.087	0.097	0.099	0.138	0.146	0.095
	日平均値の最高値	0.030	0.032	0.029	0.025	0.019	0.026	0.030	0.054	0.049	0.055	0.064	0.037
味真野	月 平 均 値	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.009	0.010	0.011	0.011	0.010	0.013	0.009
	1時間値の最高値	0.043	0.036	0.029	0.035	0.028	0.048	0.055	0.055	0.091	0.055	0.066	0.044
	日平均値の最高値	0.017	0.016	0.013	0.012	0.011	0.022	0.020	0.020	0.021	0.018	0.037	0.022
神明	月 平 均 値	0.017	0.012	0.012	0.013	0.012	0.019	0.024	0.029	0.031	0.027	0.041	0.020
	1時間値の最高値	0.101	0.079	0.071	0.082	0.059	0.090	0.117	0.190	0.201	0.150	0.339	0.149
	日平均値の最高値	0.034	0.025	0.020	0.023	0.023	0.038	0.035	0.064	0.093	0.067	0.158	0.052
鯖江	月 平 均 値	0.016	0.014	0.014	0.015	0.013	0.019	0.024	0.027	0.028	0.023	0.038	0.026
	1時間値の最高値	0.075	0.068	0.067	0.068	0.064	0.080	0.151	0.140	0.135	0.124	0.223	0.145
	日平均値の最高値	0.035	0.029	0.024	0.026	0.021	0.028	0.050	0.059	0.068	0.062	0.122	0.052
自排福井	月 平 均 値	0.038	0.039	0.052	0.051	0.045	0.054	0.063	0.073	0.075	0.068	0.069	0.056
	1時間値の最高値	0.187	0.139	0.178	0.180	0.142	0.159	0.291	0.349	0.283	0.300	0.403	0.219
	日平均値の最高値	0.067	0.072	0.079	0.072	0.078	0.087	0.088	0.135	0.126	0.127	0.123	0.084
自排敦賀	月 平 均 値	0.039	0.040	0.042	0.045	0.040	0.046	0.053	0.055	0.055	0.049	0.046	0.040
	1時間値の最高値	0.130	0.175	0.126	0.105	0.099	0.127	0.165	0.232	0.171	0.222	0.163	0.225
	日平均値の最高値	0.076	0.088	0.060	0.071	0.058	0.091	0.079	0.111	0.095	0.120	0.086	0.082
自排鯖江	月 平 均 値	0.067	0.057	0.056	0.051	0.035	0.058	0.073	0.072	0.080	0.066	0.077	0.059
	1時間値の最高値	0.415	0.198	0.168	0.141	0.107	0.160	0.239	0.207	0.306	0.220	0.362	0.234
	日平均値の最高値	0.149	0.091	0.087	0.085	0.058	0.082	0.103	0.121	0.138	0.129	0.223	0.107

表1.13 二酸化窒素 (NO₂) 日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (月間値)

(単位: 日)

局名	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
鶉	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
清明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
福井	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
センター	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
三国	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
芦原	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
金津	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
丸岡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
春江	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
坂井	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
中郷	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
敦賀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
和久野	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
武生	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
味真野	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
神明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
鯖江	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
自排福井	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
自排敦賀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
自排鯖江	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0

表1.14 窒素酸化物 (NO + NO₂) に占める二酸化窒素 (NO₂) の割合 (月間値)

(単位: %)

局名	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
鶉	83.8	85.6	79.2	72.2	73.8	76.9	74.0	76.9	75.3	72.6	75.0	85.2
清明	71.9	76.3	75.1	66.9	68.0	57.5	48.4	51.2	55.6	55.1	56.6	65.6
福井	75.4	75.9	73.8	63.6	66.6	66.4	60.7	58.4	60.2	58.7	65.9	72.4
センター	72.7	78.7	72.2	67.2	60.6	52.6	48.7	51.6	61.1	57.2	61.1	66.4
三国	81.8	83.0	80.2	77.8	78.3	76.0	70.3	70.7	67.6	63.8	75.2	76.2
芦原	77.4	78.3	74.2	71.8	70.0	69.2	68.6	67.8	67.9	68.8	77.0	75.9
金津	74.6	75.5	74.7	71.1	72.7	70.7	70.5	69.5	64.6	64.0	73.0	71.7
丸岡	74.3	73.6	69.7	67.5	76.6	64.7	62.2	59.0	60.5	60.9	69.8	65.5
春江	82.4	80.3	79.9	76.6	78.0	74.1	69.6	68.5	68.2	61.2	73.6	75.5
坂井	76.8	80.2	76.0	72.4	75.8	71.0	68.0	65.7	63.8	62.0	72.3	73.8
中郷	69.9	69.6	60.1	55.9	53.0	55.6	51.4	60.5	57.6	57.1	64.5	62.6
敦賀	74.8	70.6	66.6	61.6	57.6	61.2	56.5	61.0	52.9	58.5	62.1	65.1
和久野	77.4	76.5	73.8	71.2	71.0	70.4	63.3	65.4	66.1	67.9	72.8	73.9
武生	78.2	77.7	75.7	68.4	78.7	69.5	68.9	64.3	63.2	62.3	66.5	72.1
味真野	84.1	86.1	84.5	81.1	82.7	76.4	69.1	67.7	70.7	72.3	75.5	79.1
神明	71.7	78.8	75.8	67.7	66.3	55.9	52.9	48.8	54.0	54.7	49.0	65.0
鯖江	76.7	81.5	78.3	70.9	71.8	63.8	60.4	51.7	59.3	57.4	50.2	56.8
自排福井	53.6	50.0	43.4	36.8	38.4	34.2	34.7	32.7	35.3	36.8	43.2	48.9
自排敦賀	50.4	49.1	46.6	42.2	41.3	40.5	38.6	38.7	37.9	35.8	43.7	44.6
自排鯖江	34.2	40.8	38.0	32.8	43.0	32.6	30.0	30.2	30.9	32.0	34.5	39.0

表1.15 光化学オキシダント（Ox：年間値）

測 定 局	昼間 測定 日数	昼間 測定 時間	昼間の 1時間 値の年 平均値	昼間の1時間値 が0.06ppmを 超えた日数と 時間数		昼間の1時間値 が0.12ppm 以上の日数と 時間数		昼間の 1時間 値の 最高値	昼間の日 最高1時 間値の 年平均値
	日	時間	ppm	日	時間	日	時間	ppm	ppm
清明	366	5459	0.028	27	94	0	0	0.083	0.043
福井	350	5191	0.024	14	48	0	0	0.077	0.038
センター	366	5433	0.031	36	153	0	0	0.083	0.047
三国	364	5392	0.036	41	175	0	0	0.092	0.048
丸岡	363	5412	0.029	12	33	0	0	0.078	0.042
坂井	366	5442	0.033	40	152	0	0	0.086	0.047
中郷	360	5353	0.029	31	101	0	0	0.090	0.043
敦賀	366	5443	0.033	34	124	0	0	0.087	0.046
武生	366	5459	0.027	34	116	0	0	0.088	0.042
神明	359	5327	0.025	16	48	0	0	0.075	0.040
鯖江	366	5457	0.026	19	54	0	0	0.079	0.041
自排福井	341	4995	0.012	0	0	0	0	0.058	0.020

表1.16 光化学オキシダント（Ox）昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数

（単位：時間）

局名	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
清明	3	40	21	1	7	3	6	0	0	0	0	13
福井	4	22	8	1	0	0	2	0	0	0	0	11
センター	19	74	18	10	4	4	15	0	0	0	4	5
三国	30	34	16	25	43	15	7	0	0	0	3	2
丸岡	0	19	6	0	0	0	2	0	0	0	1	5
坂井	25	60	17	7	6	2	4	0	0	1	3	27
中郷	12	28	12	13	19	7	8	0	0	0	0	2
敦賀	8	38	9	16	28	12	13	0	0	0	0	0
武生	29	38	28	2	7	6	6	0	0	0	0	0
神明	7	22	8	0	0	4	4	0	0	0	2	1
鯖江	3	21	15	3	3	5	4	0	0	0	0	0
自排福井	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

表1.17 光化学オキシダント（Ox）昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数

（単位：日）

局名	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
清明	2	8	5	1	3	1	1	0	0	0	0	6
福井	2	6	2	1	0	0	1	0	0	0	0	2
センター	4	13	5	3	2	1	6	0	0	0	1	1
三国	8	8	3	4	10	4	1	0	0	0	1	2
丸岡	0	5	2	0	0	0	1	0	0	0	1	3
坂井	8	12	2	3	1	1	1	0	0	1	2	9
中郷	3	9	3	3	7	3	2	0	0	0	0	1
敦賀	3	9	3	2	9	5	3	0	0	0	0	0
武生	8	11	6	1	4	2	2	0	0	0	0	0
神明	3	7	2	0	0	1	1	0	0	0	1	1
鯖江	1	6	4	1	3	2	2	0	0	0	0	0
自排福井	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

表1.18 光化学オキシダント (Ox) 昼間の1時間値の月平均値

(単位: ppm)

局名	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
清明	0.036	0.038	0.035	0.020	0.026	0.023	0.023	0.023	0.021	0.025	0.028	0.036
福井	0.038	0.035	0.031	0.019	0.019	0.018	0.017	0.018	0.016	0.018	0.025	0.031
センター	0.041	0.041	0.036	0.022	0.026	0.024	0.026	0.027	0.026	0.028	0.033	0.036
三国	0.046	0.042	0.038	0.031	0.035	0.034	0.033	0.032	0.029	0.033	0.038	0.042
丸岡	0.040	0.039	0.031	0.019	0.024	0.023	0.026	0.026	0.025	0.027	0.034	0.040
坂井	0.044	0.044	0.038	0.024	0.026	0.027	0.027	0.027	0.027	0.030	0.036	0.043
中郷	0.040	0.037	0.032	0.022	0.027	0.025	0.027	0.025	0.023	0.026	0.032	0.037
敦賀	0.042	0.039	0.034	0.024	0.031	0.030	0.031	0.029	0.028	0.031	0.035	0.039
武生	0.040	0.039	0.034	0.020	0.026	0.024	0.023	0.021	0.020	0.023	0.026	0.032
神明	0.036	0.036	0.026	0.014	0.021	0.022	0.022	0.021	0.018	0.021	0.027	0.034
鯖江	0.035	0.035	0.032	0.020	0.025	0.023	0.021	0.020	0.018	0.021	0.026	0.033
自排福井	0.015	0.011	0.006	0.006	0.009	0.009	0.011	0.012	0.011	0.014	0.019	0.019

表1.19 光化学オキシダント (Ox) 昼間の1時間値の月最高値

(単位: ppm)

局名	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
清明	0.064	0.083	0.076	0.062	0.070	0.069	0.073	0.052	0.049	0.050	0.057	0.066
福井	0.064	0.077	0.077	0.061	0.051	0.059	0.064	0.042	0.042	0.045	0.057	0.072
センター	0.071	0.083	0.078	0.068	0.066	0.072	0.080	0.057	0.052	0.059	0.066	0.064
三国	0.074	0.081	0.085	0.079	0.092	0.087	0.076	0.052	0.051	0.052	0.064	0.062
丸岡	0.060	0.078	0.067	0.060	0.057	0.054	0.064	0.049	0.049	0.049	0.062	0.069
坂井	0.068	0.086	0.080	0.067	0.071	0.063	0.067	0.048	0.051	0.067	0.062	0.068
中郷	0.067	0.090	0.077	0.074	0.081	0.070	0.082	0.050	0.043	0.044	0.060	0.063
敦賀	0.068	0.087	0.073	0.086	0.081	0.076	0.079	0.054	0.047	0.049	0.059	0.060
武生	0.075	0.088	0.076	0.064	0.073	0.078	0.078	0.050	0.043	0.045	0.048	0.059
神明	0.070	0.075	0.069	0.049	0.059	0.069	0.074	0.048	0.041	0.044	0.069	0.063
鯖江	0.066	0.079	0.068	0.068	0.069	0.067	0.068	0.050	0.043	0.047	0.056	0.058
自排福井	0.036	0.041	0.035	0.025	0.029	0.026	0.041	0.031	0.034	0.054	0.058	0.042

表1.20 光化学オキシダント (Ox) 昼間の日最高値1時間値の月平均値

(単位: ppm)

局名	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
清明	0.051	0.054	0.050	0.035	0.043	0.038	0.041	0.039	0.037	0.039	0.043	0.053
福井	0.051	0.049	0.045	0.033	0.033	0.030	0.033	0.031	0.029	0.031	0.040	0.048
センター	0.056	0.056	0.051	0.037	0.045	0.041	0.049	0.044	0.043	0.042	0.047	0.051
三国	0.058	0.053	0.049	0.046	0.053	0.048	0.047	0.044	0.040	0.042	0.048	0.053
丸岡	0.051	0.051	0.044	0.032	0.038	0.036	0.043	0.039	0.038	0.038	0.044	0.054
坂井	0.056	0.057	0.051	0.039	0.041	0.040	0.045	0.040	0.039	0.043	0.049	0.058
中郷	0.051	0.052	0.045	0.038	0.045	0.039	0.044	0.037	0.034	0.036	0.043	0.049
敦賀	0.053	0.054	0.046	0.041	0.050	0.044	0.047	0.042	0.039	0.041	0.046	0.051
武生	0.056	0.054	0.049	0.034	0.043	0.040	0.041	0.036	0.033	0.036	0.038	0.048
神明	0.052	0.051	0.040	0.025	0.036	0.038	0.042	0.036	0.032	0.034	0.042	0.050
鯖江	0.050	0.049	0.046	0.034	0.042	0.038	0.040	0.036	0.032	0.034	0.040	0.048
自排福井	0.024	0.019	0.011	0.010	0.015	0.015	0.021	0.022	0.020	0.025	0.030	0.032

表 1.21 光化学オキシダント濃度 (Ox) 0.090ppm以上の出現状況

月日	当日9時の 気圧配置	天気	最高気温 (℃)	オキシダント最高濃度(上段)およびその出現時刻(中段)と0.090ppm以上の出現時刻(下段)										
				三 国	丸 岡	坂 井	清 明	福 井	セ ン タ ー	神 明	鯖 江	武 生	中 郷	敦 賀
5.19	移動性高気 圧後面型	① ①//①	27.8	67 (13) —	63 (22) —	73 (17) —	77 (20) —	66 (19, 20) —	79 (20) —	75 (18) —	75 (18) —	83 (18) —	90 (17) 17	87 (17) —
8.13	南高北低型	①/① ○	35.0	92 (18) 18	57 (17) —	71 (17) —	70 (19) —	49 (22, 23) —	66 (18) —	59 (15) —	61 (15) —	67 (14) —	67 (13) —	72 (13) —
オキシダント濃度0.090ppm以上の日数(日)				1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
昼間の1時間値の最高濃度(ppm)				92	78	86	83	77	83	75	79	88	90	87

注) 天気および最高気温は、5月19日は敦賀測候所、8月13日は福井地方気象台の観測データ(天気：上段6～18時、下段18～翌日6時)

表 1.22 非メタン炭化水素 (NMHC：年間値)

測 定 局	測定 時間	年平均 値	6～9 時にお ける年 平均値	6～9 時測定 日数	6～9時3時間 平均値		6～9時3時間 平均値が0.20 ppmCを超えた 日数とその割合		6～9時3時間 平均値が0.31 ppmCを超えた 日数とその割合	
					最高値 ppmC	最低値 ppmC	日	%	日	%
福井	8587	0.17	0.19	360	0.49	0.05	144	40.0	21	5.8
センター	8284	0.12	0.13	344	0.53	0.03	36	10.5	5	1.5
白方	7741	0.10	0.11	323	0.34	0.03	8	2.5	1	0.3
三国	8671	0.11	0.12	363	0.34	0.01	32	8.8	3	0.8
丸岡	8471	0.15	0.15	355	0.82	0.05	51	14.4	7	2.0
坂井	8592	0.13	0.14	360	0.47	0.03	52	14.4	10	2.8
敦賀	8667	0.12	0.14	364	0.47	0.02	74	20.3	8	2.2
鯖江	8496	0.16	0.18	355	0.70	0.04	124	34.9	21	5.9
自排福井	8513	0.24	0.28	356	0.80	0.00	262	73.6	134	37.6
自排敦賀	8647	0.18	0.21	362	0.58	0.02	163	45.0	62	17.1
自排鯖江	8642	0.23	0.24	359	0.73	0.04	232	64.6	62	17.3

表 1.23 メタン (CH₄：年間値)、全炭化水素 (THC：年間値)

		メ タ ン (CH ₄)						全 炭 化 水 素 (THC)					
測 定 局	測定 時間	年平均 値	6～9 時にお ける年 平均値	6～9 時測定 日数	6～9時3時間 平均値		測定 時間	年平均 値	6～9 時にお ける年 平均値	6～9 時測定 日数	6～9時3時間 平均値		
					最高値	最低値					最高値	最低値	
		時間	ppmC	ppmC	日	ppmC	ppmC	時間	ppmC	ppmC	日	ppmC	ppmC
福井	8345	1.83	1.85	349	2.13	1.71	8323	2.01	2.04	349	2.43	1.80	
センター	8284	1.85	1.86	344	2.17	1.75	8284	1.98	1.99	344	2.41	1.82	
白方	7741	1.84	1.85	323	2.30	1.69	7741	1.94	1.95	323	2.54	1.79	
三国	8672	1.86	1.87	363	2.36	1.71	8671	1.97	1.98	363	2.67	1.81	
丸岡	8471	1.85	1.86	355	2.18	1.69	8471	2.00	2.01	355	2.68	1.77	
坂井	8591	1.86	1.87	360	2.27	1.72	8591	1.99	2.00	360	2.53	1.78	
敦賀	8673	1.82	1.84	364	2.16	1.68	8667	1.94	1.98	364	2.44	1.75	
鯖江	8496	1.85	1.87	355	2.37	1.71	8496	2.02	2.05	355	2.61	1.79	
自排福井	8513	1.86	1.87	356	2.08	1.74	8513	2.10	2.16	356	2.71	1.80	
自排敦賀	8648	1.85	1.87	362	2.25	1.68	8647	2.02	2.07	362	2.82	1.75	
自排鯖江	8642	1.85	1.86	359	2.37	1.72	8642	2.07	2.10	359	2.79	1.76	

表1.24 非メタン炭化水素 (NMHC : 月平均値)

(単位 : ppmC)

局名	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
福井	0.15	0.15	0.17	0.19	0.18	0.19	0.20	0.17	0.16	0.15	0.18	0.16
センター	0.13	0.16	0.12	0.13	0.12	0.15	0.13	0.10	0.10	0.10	0.12	0.11
白方	0.09	0.10	0.12	0.12	0.12	0.11	0.11	0.09	0.10	0.08	0.09	0.10
三国	0.12	0.11	0.13	0.15	0.14	0.12	0.12	0.09	0.09	0.08	0.09	0.08
丸岡	0.13	0.14	0.17	0.19	0.15	0.16	0.14	0.13	0.12	0.14	0.13	0.17
坂井	0.11	0.11	0.13	0.15	0.15	0.16	0.15	0.13	0.12	0.11	0.12	0.11
敦賀	0.10	0.11	0.11	0.15	0.15	0.12	0.13	0.10	0.11	0.09	0.11	0.13
鯖江	0.15	0.14	0.15	0.17	0.17	0.17	0.18	0.16	0.16	0.16	0.20	0.13
自排福井	0.20	0.21	0.25	0.27	0.21	0.27	0.30	0.27	0.26	0.23	0.25	0.20
自排敦賀	0.13	0.16	0.18	0.22	0.21	0.19	0.20	0.16	0.18	0.15	0.15	0.16
自排鯖江	0.20	0.20	0.21	0.26	0.22	0.24	0.26	0.24	0.23	0.22	0.25	0.20

表1.25 メタン (CH₄ : 月平均値)

(単位 : ppmC)

局名	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
福井	1.83	1.83	1.88	1.85	1.78	1.83	1.83	1.83	1.83	1.84	1.85	1.83
センター	1.84	1.84	1.97	1.91	1.82	1.84	1.83	1.84	1.84	1.84	1.85	1.84
白方	1.84	1.85	1.89	1.85	1.80	1.82	1.82	1.83	1.84	1.84	1.85	1.83
三国	1.84	1.85	1.92	1.90	1.81	1.85	1.85	1.85	1.85	1.84	1.86	1.86
丸岡	1.83	1.84	1.92	1.88	1.82	1.86	1.84	1.85	1.84	1.86	1.85	1.86
坂井	1.84	1.84	1.97	1.93	1.82	1.83	1.84	1.84	1.86	1.85	1.86	1.84
敦賀	1.81	1.83	1.84	1.79	1.76	1.82	1.83	1.83	1.84	1.84	1.84	1.83
鯖江	1.84	1.84	1.93	1.93	1.80	1.84	1.83	1.84	1.85	1.85	1.86	1.85
自排福井	1.86	1.85	1.90	1.86	1.80	1.86	1.85	1.86	1.87	1.86	1.88	1.87
自排敦賀	1.83	1.84	1.85	1.81	1.79	1.86	1.87	1.85	1.87	1.85	1.87	1.86
自排鯖江	1.84	1.85	1.94	1.94	1.78	1.83	1.82	1.83	1.83	1.84	1.84	1.84

表1.26 全炭化水素 (THC : 月平均値)

(単位 : ppmC)

局名	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
福井	1.98	1.98	2.05	2.04	1.96	2.02	2.03	2.00	1.99	1.99	2.03	1.99
センター	1.97	2.00	2.09	2.04	1.94	1.99	1.96	1.94	1.94	1.95	1.97	1.95
白方	1.93	1.95	2.01	1.97	1.91	1.93	1.93	1.92	1.94	1.92	1.93	1.92
三国	1.96	1.97	2.05	2.06	1.95	1.97	1.97	1.95	1.94	1.93	1.95	1.94
丸岡	1.96	1.98	2.09	2.07	1.97	2.02	1.98	1.97	1.97	2.00	1.98	2.03
坂井	1.95	1.95	2.10	2.08	1.96	1.99	1.99	1.97	1.97	1.96	1.97	1.95
敦賀	1.91	1.94	1.94	1.95	1.91	1.95	1.97	1.93	1.95	1.93	1.95	1.95
鯖江	1.99	1.98	2.08	2.11	1.97	2.01	2.01	2.01	2.01	2.00	2.05	1.97
自排福井	2.06	2.06	2.15	2.13	2.01	2.12	2.16	2.13	2.13	2.09	2.12	2.07
自排敦賀	1.97	2.01	2.04	2.03	2.00	2.05	2.07	2.01	2.05	2.00	2.02	2.02
自排鯖江	2.03	2.05	2.15	2.19	2.01	2.07	2.09	2.06	2.06	2.05	2.09	2.03

表 1.27 一酸化炭素（CO：年間値）

測定局	有効測定日数	測定時間	年平均値	8時間値が20ppmを超えた回数とその割合		日平均値が10ppmを超えた日数とその割合		1時間値が30ppm以上となったことがある日数とその割合		1時間値の最高値	日平均値の2%除外値	日平均値が10ppmを超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が10ppmを超えた日数
	日	時間	ppm	回	%	日	%	日	%	ppm	ppm	有× 無○	日
福井	364	8738	0.4	0	0	0	0	0	0	2.4	0.7	○	0
自排福井	363	8737	1.0	0	0	0	0	0	0	7.1	1.5	○	0
自排敦賀	360	8661	0.8	0	0	0	0	0	0	5.2	1.5	○	0
自排鯖江	362	8737	0.9	0	0	0	0	0	0	5.2	1.3	○	0

表 1.28 一酸化炭素（CO：月間値）

（単位：ppm）

局名	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
福井	月平均値	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	0.5
	1時間値の最高値	1.4	1.6	1.0	1.4	1.3	1.3	1.7	1.4	1.6	2.3	2.4	2.2
	日平均値の最高値	0.6	0.7	0.5	0.6	0.5	0.6	0.7	0.8	0.7	0.8	1.1	0.7
自排福井	月平均値	0.8	0.8	1.0	1.0	0.8	1.0	1.0	1.1	1.1	1.0	1.0	0.9
	1時間値の最高値	3.7	3.3	5.6	3.3	7.1	3.4	5.1	5.2	4.5	4.2	5.7	3.5
	日平均値の最高値	1.3	1.3	1.3	1.4	1.4	1.4	1.3	1.7	1.6	1.6	1.7	1.3
自排敦賀	月平均値	0.7	0.6	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.8	1.0	0.9	0.9	0.8
	1時間値の最高値	3.0	3.5	3.4	3.5	3.3	3.8	3.1	3.8	5.2	4.4	4.6	4.7
	日平均値の最高値	1.1	1.6	1.2	1.4	1.1	1.7	1.4	1.3	1.7	1.9	1.5	1.3
自排鯖江	月平均値	0.8	0.8	0.8	1.0	0.9	0.9	1.0	0.9	1.0	0.9	1.0	0.8
	1時間値の最高値	2.4	2.6	2.1	2.8	2.2	2.4	3.8	3.0	3.3	3.5	5.2	3.6
	日平均値の最高値	1.3	1.2	1.1	1.4	1.0	1.3	1.3	1.2	1.3	1.3	2.5	1.2

表 1.29 硫化水素（H₂S：年間値）

測定局	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	1時間値が0.02ppmを超えた時間数とその割合
	日	時間	ppm	ppm	ppm	時間 %
味真野	311	7499	0.002	0.049	0.006	59 0.8

表 1.30 硫化水素（H₂S：月間値）

測定局	項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
味真野	有効測定日数	日	30	26	29	24	30	28	30	20	19	29	15	31
	測定時間	時間	690	645	682	599	705	681	709	478	484	713	404	709
	月平均値	ppm	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002
	1時間値の最高値	ppm	0.048	0.048	0.049	0.024	0.020	0.023	0.019	0.027	0.026	0.008	0.024	0.037
	日平均値の最高値	ppm	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.005	0.003	0.004	0.005	0.003	0.005	0.005
	1時間値が0.02ppmを超えた時間数	時間	12	11	19	4	0	1	0	2	2	0	2	6

表 1.31 大気環境測定車「みどり号」による調査結果（上段：最高値、中段：平均値、下段：最低値）

調査 項目	調査 地点	調査期間	最 多 風 向	風 速 (m/s)	気 温 (℃)	湿 度 (%)	二 酸 化 い お う (ppm)	浮 遊 粒 子 状 物 質 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	一 酸 化 窒 素 (ppm)	二 酸 化 窒 素 (ppm)	オ キ シ ダ ン ト (ppm)	非 メ タ ン 炭 化 水 素 (ppmC)	メ タ ン (ppmC)	全 炭 化 水 素 (ppmC)	一 酸 化 炭 素 (ppm)	交 通 量 (台/日)
	勝山市昭和町 (勤労青少年体育センター)	平成7年 4月11日～ 5月9日	WNW	4.7 1.2 0.0	25.0 14.1 2.5	99 73 13	0.021 0.004 0.001	0.079 0.018 0.000	0.017 0.001 0.000	0.029 0.006 0.001	0.073 0.035 0.003	0.37 0.11 0.00	1.85 1.76 1.66	2.15 1.87 1.73	1.4 0.4 0.1	— — —
	朝日町西田中 (朝日町役場前：国道417号沿)	平成7年 5月10日～ 6月8日	WNW	4.9 1.3 0.0	28.6 17.2 8.3	99 77 19	0.009 0.003 0.001	0.122 0.027 0.000	0.032 0.005 0.000	0.033 0.007 0.000	0.096 0.034 0.005	0.57 0.11 0.02	1.92 1.79 1.72	2.38 1.90 1.77	1.5 0.4 0.1	12773 9626 8421
	芦原町二面 (芦原造園土場横：国道305号沿)	平成7年 6月27日～ 7月26日	WSW	4.4 1.0 0.0	34.6 23.9 18.4	97 86 46	0.014 0.003 0.001	0.124 0.034 0.000	0.062 0.011 0.000	0.038 0.013 0.001	0.064 0.017 0.000	0.46 0.14 0.02	2.54 1.85 1.64	2.78 1.99 1.71	1.4 0.4 0.1	6824 5352 4516
	小浜市四谷町 (小浜市民プール横)	平成7年 8月2日～ 8月31日	E	4.1 1.8 0.1	36.1 27.8 19.2	99 77 38	0.006 0.002 0.001	0.120 0.038 0.000	0.008 0.001 0.000	0.019 0.005 0.002	0.068 0.026 0.004	0.57 0.10 0.02	1.96 1.78 1.64	2.32 1.88 1.70	0.7 0.3 0.1	— — —
	大野市篠座 (大野市防雪基地)	平成7年 9月4日～ 10月3日	NW	7.6 1.3 0.0	29.1 19.9 9.6	99 81 35	0.007 0.002 0.000	0.092 0.026 0.000	0.009 0.002 0.000	0.020 0.006 0.001	0.066 0.021 0.001	0.64 0.11 0.00	1.99 1.81 1.72	2.44 1.93 1.76	1.0 0.4 0.1	— — —
	福井市成和 (レストラン白鷺横：国道8号沿)	平成7年 11月15日～ 12月12日	SW	3.7 0.7 0.0	19.6 7.0 1.0	99 83 33	0.026 0.008 0.002	0.145 0.037 0.000	0.394 0.096 0.002	0.066 0.033 0.014	0.032 0.010 0.000	1.15 0.29 0.03	1.90 1.82 1.75	3.03 2.12 1.81	3.5 1.1 0.2	— — —