

4. 運 營 資 料

1. 大氣污染常時監視調查關係資料

1 大氣污染常時監視調查關係資料

表1-1 観測局一覧

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	
		麻生津		〃 今市町49字3反田2番栄月石油今市SS横	未	D 0116	800	500	
		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	850	
		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敦賀高等職業訓練校構内	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 3065	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	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 SP (SPM)	NO NO ₂	OX/O ₃	NMHC CH ₄ THC	CO	WD WV	TEM HUM	H ₂ S	CAR (交通量)	測定項目数
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					△77. 5月				4
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
鶺鴒	○73. 2月	○74. 2月				○73. 2月				6
麻生津	○75.12月	○75.12月	○77. 4月			○75.12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	○77. 4月		○75.12月	○78. 4月			9
敦 賀	○70. 5月	○74. 2月	○75.12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	○	○	○. (03)	○	○	○	○		○	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

計 289項目

表1.3 観測局の設置・移転歴(昭和50年～平成4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(特殊気象観測局:気象1)
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)
平成元年	5局廃止(黒目、山岸、西野中、沖野々、新保)
3月	
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)

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0.1ppmを超えた時間数とその割合		日平均値が0.04ppm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0.04ppm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	%				
敦	338	8337	0.002	0	0	0	0	0.027	0.006	○	0
麻生津	365	8731	0.005	0	0	0	0	0.063	0.012	○	0
福井	365	8736	0.008	0	0	0	0	0.046	0.016	○	0
センター	365	8727	0.004	0	0	0	0	0.021	0.008	○	0
三国	329	8015	0.003	0	0	0	0	0.031	0.007	○	0
芦原	288	7346	0.003	0	0	0	0	0.025	0.007	○	0
金津	357	8622	0.004	0	0	0	0	0.025	0.009	○	0
丸岡	364	8724	0.003	0	0	0	0	0.021	0.008	○	0
春江	355	8535	0.003	0	0	0	0	0.020	0.006	○	0
坂井	364	8710	0.004	0	0	0	0	0.021	0.009	○	0
高柳	346	8355	0.003	0	0	0	0	0.018	0.007	○	0
中郷	364	8730	0.005	0	0	0	0	0.041	0.010	○	0
敦賀	363	8690	0.005	0	0	0	0	0.067	0.010	○	0
和久野	365	8733	0.004	0	0	0	0	0.076	0.013	○	0
武生	365	8730	0.004	0	0	0	0	0.026	0.007	○	0
味真野	357	8627	0.004	0	0	0	0	0.042	0.009	○	0
神明	362	8669	0.004	0	0	0	0	0.062	0.011	○	0
鯖江	365	8729	0.004	0	0	0	0	0.035	0.010	○	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	0.002	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	1時間値の最高値	0.017	0.012	0.010	0.013	0.010	0.009	0.027	0.014	0.006	0.008	0.010	0.008
	日平均値の最高値	0.006	0.008	0.007	0.005	0.005	0.004	0.006	0.005	0.004	0.003	0.006	0.004
麻生津	月 平 均 値	0.007	0.005	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
	1時間値の最高値	0.063	0.017	0.050	0.019	0.020	0.017	0.015	0.020	0.015	0.015	0.019	0.021
	日平均値の最高値	0.017	0.011	0.013	0.012	0.009	0.009	0.008	0.007	0.009	0.007	0.008	0.008
福井	月 平 均 値	0.009	0.008	0.008	0.007	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
	1時間値の最高値	0.046	0.034	0.038	0.022	0.029	0.030	0.026	0.029	0.043	0.026	0.029	0.028
	日平均値の最高値	0.020	0.017	0.016	0.012	0.013	0.013	0.012	0.015	0.016	0.013	0.014	0.013
センター	月 平 均 値	0.005	0.004	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004
	1時間値の最高値	0.021	0.014	0.014	0.016	0.014	0.012	0.013	0.011	0.016	0.018	0.016	0.019
	日平均値の最高値	0.010	0.009	0.009	0.009	0.007	0.008	0.006	0.005	0.008	0.005	0.006	0.008
三国	月 平 均 値	0.003	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
	1時間値の最高値	0.013	0.017	0.011	0.012	0.008	0.009	0.011	0.019	0.029	0.031	0.026	0.019
	日平均値の最高値	0.005	0.008	0.007	0.005	0.004	0.005	0.004	0.005	0.007	0.009	0.011	0.007
芦原	月 平 均 値	0.004	0.004	0.005	0.004	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003	0.002	0.003	0.003
	1時間値の最高値	0.017	0.012	0.025	0.013	0.007	0.010	0.009	0.010	0.015	0.010	0.013	0.011
	日平均値の最高値	0.008	0.007	0.009	0.007	0.004	0.005	0.006	0.005	0.009	0.004	0.006	0.005
金津	月 平 均 値	0.004	0.003	0.006	0.006	0.005	0.004	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
	1時間値の最高値	0.020	0.015	0.022	0.021	0.024	0.025	0.010	0.011	0.010	0.011	0.013	0.015
	日平均値の最高値	0.009	0.008	0.011	0.012	0.009	0.008	0.004	0.005	0.006	0.005	0.006	0.006
丸岡	月 平 均 値	0.005	0.004	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
	1時間値の最高値	0.021	0.014	0.014	0.013	0.008	0.008	0.009	0.016	0.020	0.013	0.016	0.013
	日平均値の最高値	0.011	0.008	0.011	0.007	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.005	0.006	0.006
春江	月 平 均 値	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.002	0.001	0.002	0.003
	1時間値の最高値	0.015	0.012	0.014	0.015	0.011	0.011	0.014	0.016	0.020	0.005	0.007	0.014
	日平均値の最高値	0.008	0.005	0.006	0.004	0.004	0.005	0.006	0.007	0.010	0.003	0.005	0.006
坂井	月 平 均 値	0.004	0.003	0.006	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.004
	1時間値の最高値	0.020	0.013	0.019	0.016	0.014	0.011	0.013	0.012	0.021	0.019	0.021	0.019
	日平均値の最高値	0.012	0.008	0.013	0.007	0.006	0.007	0.006	0.006	0.011	0.008	0.008	0.007
高柳	月 平 均 値	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
	1時間値の最高値	0.018	0.013	0.015	0.013	0.010	0.012	0.009	0.012	0.018	0.014	0.015	0.011
	日平均値の最高値	0.009	0.007	0.007	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005	0.009	0.006	0.007	0.006
中郷	月 平 均 値	0.006	0.007	0.007	0.005	0.003	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004
	1時間値の最高値	0.027	0.041	0.031	0.017	0.022	0.021	0.025	0.017	0.017	0.021	0.012	0.020
	日平均値の最高値	0.014	0.015	0.012	0.009	0.005	0.009	0.008	0.007	0.006	0.007	0.008	0.007
敦賀	月 平 均 値	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.005	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004
	1時間値の最高値	0.067	0.026	0.032	0.031	0.019	0.036	0.033	0.016	0.019	0.027	0.018	0.030
	日平均値の最高値	0.018	0.014	0.011	0.009	0.008	0.009	0.010	0.010	0.008	0.009	0.010	0.012
和久野	月 平 均 値	0.005	0.006	0.007	0.008	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.003	0.004
	1時間値の最高値	0.055	0.048	0.060	0.076	0.035	0.027	0.039	0.015	0.023	0.015	0.017	0.045
	日平均値の最高値	0.016	0.013	0.014	0.014	0.009	0.007	0.008	0.006	0.006	0.006	0.008	0.012
武生	月 平 均 値	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004
	1時間値の最高値	0.026	0.022	0.017	0.015	0.014	0.014	0.014	0.016	0.015	0.018	0.021	0.022
	日平均値の最高値	0.011	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007
味真野	月 平 均 値	0.006	0.004	0.006	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004
	1時間値の最高値	0.032	0.027	0.035	0.035	0.034	0.035	0.039	0.042	0.028	0.022	0.021	0.033
	日平均値の最高値	0.012	0.009	0.010	0.007	0.008	0.007	0.010	0.008	0.006	0.005	0.006	0.007
神明	月 平 均 値	0.007	0.006	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004
	1時間値の最高値	0.062	0.032	0.032	0.016	0.010	0.017	0.022	0.015	0.018	0.018	0.025	0.022
	日平均値の最高値	0.015	0.011	0.012	0.007	0.007	0.007	0.005	0.006	0.007	0.006	0.006	0.008
鯖江	月 平 均 値	0.005	0.005	0.006	0.005	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004
	1時間値の最高値	0.029	0.035	0.023	0.016	0.011	0.014	0.014	0.022	0.017	0.013	0.021	0.020
	日平均値の最高値	0.011	0.011	0.010	0.007	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.005	0.008	0.007

表1.6 浮遊粒子状物質（SPM：年間値）

測定局	有効測定日数 日	測定時間	年平均値 mg/m ³	1時間値が 0.20mg/m ³ を超えた時間数 とその割合 時間 %	日平均値が 0.10mg/m ³ を超えた日数と その割合 日 %	1時間 値の 最高値 mg/m ³	日平均 値の 2% 除外値 mg/m ³	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 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 日
郭	358	8600	0.027	1 0.0	0 0	0.227	0.064	○	0
麻生津	364	8693	0.037	3 0.0	1 0.3	0.257	0.079	○	0
福井	350	8416	0.035	2 0.0	2 0.6	0.230	0.067	○	0
センター	364	8714	0.035	8 0.1	2 0.5	0.300	0.074	○	0
三国	363	8705	0.023	0 0	0 0	0.196	0.055	○	0
芦原	333	7971	0.019	0 0	0 0	0.133	0.043	○	0
金津	300	7452	0.030	2 0.0	1 0.3	0.223	0.067	○	0
丸岡	364	8728	0.016	0 0	0 0	0.133	0.040	○	0
春江	365	8720	0.033	7 0.1	1 0.3	0.265	0.081	○	0
坂井	356	8524	0.034	17 0.2	5 1.4	0.437	0.086	○	0
高柳	338	8185	0.028	0 0	1 0.3	0.191	0.069	○	0
中郷	364	8729	0.027	0 0	0 0	0.139	0.065	○	0
敦賀	354	8529	0.020	0 0	0 0	0.110	0.048	○	0
和久野	365	8729	0.028	0 0	0 0	0.181	0.059	○	0
武生	363	8697	0.031	1 0.0	1 0.3	0.284	0.065	○	0
味真野	330	7949	0.029	8 0.1	1 0.3	0.280	0.077	○	0
神明	363	8697	0.033	3 0.0	1 0.3	0.210	0.076	○	0
鯖江	362	8680	0.033	5 0.1	1 0.3	0.227	0.076	○	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	0.031	0.023	0.034	0.049	0.029	0.026	0.026	0.027	0.019	0.014	0.018	0.023
	1時間値の最高値	0.110	0.084	0.168	0.152	0.182	0.128	0.180	0.166	0.227	0.133	0.140	0.103
	日平均値の最高値	0.061	0.056	0.064	0.086	0.055	0.062	0.062	0.053	0.073	0.028	0.044	0.063
麻生津	月平均値	0.038	0.029	0.040	0.051	0.035	0.035	0.037	0.039	0.039	0.031	0.028	0.037
	1時間値の最高値	0.257	0.086	0.188	0.121	0.155	0.150	0.150	0.155	0.202	0.120	0.135	0.156
	日平均値の最高値	0.076	0.058	0.083	0.087	0.057	0.087	0.091	0.078	0.121	0.065	0.050	0.084
福井	月平均値	0.036	0.030	0.039	0.046	0.038	0.036	0.037	0.038	0.035	0.028	0.027	0.033
	1時間値の最高値	0.114	0.098	0.163	0.124	0.163	0.190	0.148	0.148	0.230	0.108	0.095	0.126
	日平均値の最高値	0.066	0.059	0.074	0.077	0.061	0.102	0.083	0.081	0.124	0.063	0.052	0.078
センター	月平均値	0.038	0.033	0.044	0.048	0.033	0.036	0.039	0.036	0.033	0.027	0.026	0.033
	1時間値の最高値	0.128	0.148	0.241	0.118	0.130	0.270	0.300	0.174	0.188	0.137	0.103	0.127
	日平均値の最高値	0.071	0.073	0.091	0.081	0.058	0.119	0.085	0.075	0.116	0.074	0.040	0.084
三国	月平均値	0.025	0.020	0.027	0.039	0.025	0.021	0.022	0.023	0.020	0.015	0.016	0.021
	1時間値の最高値	0.095	0.074	0.119	0.196	0.122	0.148	0.102	0.116	0.131	0.195	0.065	0.114
	日平均値の最高値	0.041	0.044	0.048	0.084	0.048	0.054	0.055	0.047	0.072	0.038	0.036	0.053
芦原	月平均値	-	0.015	0.021	0.027	0.023	0.018	0.016	0.017	0.016	0.014	0.017	0.020
	1時間値の最高値	-	0.067	0.093	0.080	0.109	0.112	0.072	0.087	0.133	0.086	0.069	0.095
	日平均値の最高値	-	0.038	0.042	0.057	0.051	0.041	0.037	0.043	0.065	0.031	0.034	0.051
金津	月平均値	0.035	0.026	0.035	0.044	0.033	0.041	0.027	0.031	0.026	0.020	0.022	0.028
	1時間値の最高値	0.104	0.095	0.120	0.136	0.223	0.198	0.093	0.150	0.203	0.136	0.086	0.154
	日平均値の最高値	0.060	0.050	0.066	0.085	0.064	0.078	0.060	0.064	0.105	0.049	0.039	0.073
丸岡	月平均値	0.019	0.014	0.021	0.026	0.018	0.016	0.015	0.013	0.011	0.010	0.010	0.015
	1時間値の最高値	0.061	0.058	0.105	0.070	0.075	0.109	0.073	0.064	0.105	0.133	0.054	0.110
	日平均値の最高値	0.033	0.028	0.047	0.041	0.033	0.044	0.039	0.024	0.053	0.048	0.025	0.041
春江	月平均値	0.033	0.024	0.035	0.051	0.031	0.031	0.034	0.038	0.034	0.025	0.026	0.030
	1時間値の最高値	0.156	0.120	0.232	0.160	0.181	0.233	0.265	0.175	0.239	0.167	0.144	0.120
	日平均値の最高値	0.063	0.060	0.085	0.090	0.068	0.093	0.073	0.082	0.136	0.067	0.049	0.076
坂井	月平均値	0.035	0.029	0.047	0.056	0.040	0.036	0.032	0.032	0.028	0.024	0.023	0.023
	1時間値の最高値	0.108	0.104	0.245	0.248	0.237	0.437	0.162	0.199	0.210	0.178	0.121	0.114
	日平均値の最高値	0.058	0.061	0.104	0.118	0.092	0.135	0.081	0.075	0.122	0.070	0.053	0.059
高柳	月平均値	0.033	0.016	0.022	0.044	0.031	0.024	0.028	0.030	0.032	0.023	0.021	0.027
	1時間値の最高値	0.162	0.069	0.156	0.144	0.158	0.151	0.165	0.136	0.191	0.145	0.105	0.148
	日平均値の最高値	0.061	0.043	0.052	0.078	0.060	0.049	0.072	0.061	0.106	0.064	0.043	0.075
中郷	月平均値	0.031	0.026	0.031	0.047	0.028	0.025	0.022	0.021	0.022	0.018	0.024	0.028
	1時間値の最高値	0.102	0.081	0.094	0.125	0.104	0.103	0.139	0.078	0.139	0.065	0.134	0.117
	日平均値の最高値	0.054	0.054	0.055	0.081	0.054	0.056	0.043	0.051	0.050	0.034	0.051	0.088
敦賀	月平均値	0.021	0.019	0.024	0.034	0.021	0.018	0.017	0.019	0.025	0.015	0.014	0.014
	1時間値の最高値	0.071	0.062	0.070	0.092	0.072	0.083	0.082	0.094	0.110	0.087	0.090	0.069
	日平均値の最高値	0.044	0.042	0.042	0.056	0.038	0.046	0.034	0.048	0.051	0.036	0.030	0.044
和久野	月平均値	0.031	0.025	0.030	0.043	0.026	0.024	0.025	0.030	0.025	0.019	0.025	0.029
	1時間値の最高値	0.160	0.082	0.093	0.111	0.106	0.118	0.107	0.181	0.133	0.080	0.122	0.142
	日平均値の最高値	0.058	0.056	0.052	0.072	0.042	0.054	0.050	0.064	0.058	0.037	0.051	0.090
武生	月平均値	0.034	0.023	0.033	0.045	0.034	0.033	0.032	0.038	0.030	0.020	0.025	0.026
	1時間値の最高値	0.284	0.131	0.165	0.164	0.128	0.180	0.187	0.185	0.193	0.096	0.142	0.134
	日平均値の最高値	0.073	0.050	0.055	0.071	0.051	0.065	0.049	0.071	0.103	0.045	0.052	0.069
味真野	月平均値	-	0.028	0.040	0.051	0.026	0.024	0.025	0.031	0.028	0.022	0.017	0.023
	1時間値の最高値	-	0.161	0.210	0.280	0.147	0.146	0.202	0.199	0.232	0.118	0.142	0.180
	日平均値の最高値	-	0.060	0.083	0.086	0.049	0.077	0.049	0.063	0.101	0.056	0.035	0.059
神明	月平均値	0.035	0.026	0.037	0.050	0.037	0.034	0.032	0.035	0.034	0.025	0.023	0.030
	1時間値の最高値	0.135	0.183	0.159	0.210	0.147	0.179	0.114	0.187	0.205	0.112	0.103	0.171
	日平均値の最高値	0.069	0.054	0.074	0.084	0.069	0.088	0.058	0.084	0.111	0.063	0.045	0.071
鯖江	月平均値	0.021	0.027	0.038	0.051	0.036	0.035	0.035	0.036	0.033	0.027	0.027	0.030
	1時間値の最高値	0.103	0.086	0.152	0.131	0.224	0.200	0.185	0.202	0.227	0.149	0.108	0.188
	日平均値の最高値	0.058	0.065	0.076	0.077	0.071	0.095	0.084	0.086	0.125	0.060	0.048	0.072

表1.8 窒素酸化物 (NO、NO₂:年間値)

測定局	一酸化窒素 (NO:年間値)					二酸化窒素 (NO ₂ :年間値)									
	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を超えた時間数とその割合	1時間値が0.1ppm以下と0.2ppm以上の時間数とその割合	日平均値が0.06ppm以下の日数とその割合	日平均値が0.04ppm以上の日数とその割合	年平均値の98%値	98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数
鍋	363	8695	0.001	0.039	0.004	363	8695	0.004	0.040	0	0	0	0	0.011	0
麻生津	365	8730	0.012	0.151	0.041	365	8730	0.015	0.063	0	0	0	0	0.029	0
福井	356	8598	0.008	0.178	0.027	357	8607	0.015	0.062	0	0	0	0	0.027	0
センター	360	8675	0.008	0.194	0.032	360	8676	0.012	0.052	0	0	0	0	0.025	0
三国	354	8478	0.003	0.092	0.013	354	8478	0.007	0.049	0	0	0	0	0.018	0
芦原	347	8303	0.004	0.151	0.014	347	8309	0.009	0.050	0	0	0	0	0.021	0
金津	360	8651	0.004	0.138	0.014	360	8651	0.009	0.051	0	0	0	0	0.024	0
丸岡	364	8727	0.006	0.169	0.019	364	8728	0.012	0.059	0	0	0	0	0.024	0
春江	365	8732	0.004	0.133	0.016	365	8732	0.009	0.049	0	0	0	0	0.022	0
坂井	365	8724	0.004	0.180	0.015	365	8724	0.009	0.050	0	0	0	0	0.023	0
中郷	365	8741	0.010	0.178	0.031	365	8741	0.015	0.057	0	0	0	0	0.027	0
敦賀	360	8655	0.007	0.200	0.028	360	8655	0.012	0.061	0	0	0	0	0.026	0
和久野	365	8733	0.005	0.095	0.022	365	8733	0.011	0.055	0	0	0	0	0.022	0
武生	365	8732	0.007	0.172	0.028	365	8732	0.013	0.053	0	0	0	0	0.027	0
味真野	365	8733	0.002	0.114	0.012	365	8733	0.006	0.044	0	0	0	0	0.018	0
神明	363	8685	0.008	0.177	0.039	363	8685	0.012	0.054	0	0	0	0	0.025	0
鯖江	365	8736	0.007	0.141	0.034	365	8736	0.014	0.053	0	0	0	0	0.029	0
自排福井	357	8566	0.033	0.275	0.079	365	8736	0.023	0.066	0	0	1	0.3	0.034	0
自排敦賀	365	8735	0.036	0.535	0.097	365	8735	0.023	0.062	0	0	2	0.5	0.037	0
自排鯖江	348	8415	0.045	0.265	0.097	348	8415	0.025	0.074	0	0	4	1.1	0.038	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	p.p.m	p.p.m	p.p.m	%
鶉	363	8695	0.005	0.067	0.015	75.8
麻生津	365	8730	0.027	0.184	0.068	55.0
福井	356	8598	0.023	0.201	0.052	66.8
センター	360	8675	0.019	0.239	0.055	60.8
三国	354	8478	0.010	0.130	0.030	70.5
芦原	347	8301	0.014	0.190	0.036	69.8
金津	360	8651	0.013	0.177	0.036	69.5
丸岡	364	8727	0.017	0.213	0.044	68.1
春江	365	8732	0.012	0.176	0.035	70.9
坂井	365	8724	0.013	0.223	0.034	71.6
中郷	365	8741	0.025	0.206	0.055	60.8
敦賀	360	8655	0.019	0.255	0.051	63.0
和久野	365	8733	0.015	0.131	0.040	69.3
武生	365	8732	0.020	0.213	0.052	65.4
味真野	365	8733	0.008	0.146	0.029	69.0
神明	363	8685	0.020	0.207	0.062	59.2
鯖江	365	8736	0.021	0.174	0.058	65.4
自排福井	357	8566	0.056	0.318	0.110	41.8
自排敦賀	365	8735	0.059	0.591	0.134	39.1
自排鯖江	348	8415	0.069	0.311	0.132	35.6

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	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
	1時間値の最高値	0.008	0.006	0.009	0.019	0.015	0.010	0.023	0.026	0.039	0.029	0.007	0.011
	日平均値の最高値	0.003	0.001	0.002	0.003	0.005	0.003	0.006	0.006	0.020	0.005	0.003	0.003
麻生津	月平均値	0.008	0.003	0.004	0.006	0.008	0.009	0.016	0.023	0.022	0.020	0.013	0.013
	1時間値の最高値	0.074	0.025	0.037	0.054	0.086	0.090	0.099	0.100	0.151	0.097	0.099	0.108
	日平均値の最高値	0.022	0.007	0.012	0.012	0.021	0.020	0.035	0.044	0.089	0.047	0.037	0.033
福井	月平均値	0.005	0.003	0.003	0.004	0.005	0.004	0.009	0.014	0.016	0.014	0.008	0.007
	1時間値の最高値	0.047	0.017	0.037	0.021	0.075	0.035	0.084	0.108	0.178	0.126	0.074	0.052
	日平均値の最高値	0.015	0.006	0.010	0.008	0.026	0.010	0.023	0.028	0.071	0.033	0.026	0.015
センター	月平均値	0.004	0.002	0.004	0.004	0.005	0.006	0.011	0.016	0.014	0.012	0.006	0.007
	1時間値の最高値	0.067	0.024	0.052	0.040	0.050	0.078	0.084	0.115	0.194	0.118	0.111	0.074
	日平均値の最高値	0.018	0.005	0.018	0.013	0.011	0.021	0.024	0.040	0.110	0.043	0.021	0.021
三国	月平均値	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.005	0.006	0.005	0.004	0.002	0.002
	1時間値の最高値	0.033	0.010	0.013	0.008	0.023	0.035	0.057	0.071	0.092	0.063	0.021	0.039
	日平均値の最高値	0.004	0.002	0.003	0.003	0.004	0.010	0.014	0.016	0.045	0.022	0.009	0.006
芦原	月平均値	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.005	0.006	0.007	0.007	0.006	0.004
	1時間値の最高値	0.025	0.008	0.021	0.023	0.023	0.024	0.052	0.068	0.151	0.068	0.038	0.047
	日平均値の最高値	0.007	0.003	0.005	0.006	0.006	0.007	0.013	0.017	0.061	0.023	0.017	0.013
金津	月平均値	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.005	0.007	0.008	0.007	0.004	0.003
	1時間値の最高値	0.028	0.013	0.016	0.029	0.039	0.036	0.037	0.084	0.138	0.070	0.042	0.037
	日平均値の最高値	0.006	0.004	0.004	0.007	0.007	0.008	0.014	0.017	0.059	0.019	0.011	0.007
丸岡	月平均値	0.004	0.003	0.003	0.005	0.004	0.004	0.007	0.008	0.011	0.009	0.005	0.004
	1時間値の最高値	0.039	0.030	0.045	0.065	0.033	0.035	0.062	0.094	0.169	0.088	0.053	0.043
	日平均値の最高値	0.012	0.011	0.015	0.016	0.013	0.008	0.030	0.023	0.091	0.026	0.011	0.010
春江	月平均値	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.003	0.005	0.008	0.007	0.006	0.003	0.003
	1時間値の最高値	0.020	0.017	0.028	0.011	0.022	0.041	0.055	0.056	0.133	0.067	0.034	0.042
	日平均値の最高値	0.004	0.003	0.007	0.003	0.006	0.008	0.015	0.025	0.059	0.027	0.012	0.008
坂井	月平均値	0.002	0.001	0.002	0.002	0.004	0.002	0.005	0.006	0.007	0.006	0.003	0.002
	1時間値の最高値	0.029	0.063	0.023	0.029	0.041	0.029	0.057	0.048	0.180	0.055	0.041	0.029
	日平均値の最高値	0.006	0.003	0.008	0.008	0.018	0.007	0.017	0.016	0.082	0.016	0.009	0.006
中郷	月平均値	0.008	0.006	0.009	0.010	0.005	0.008	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	0.013
	1時間値の最高値	0.087	0.065	0.132	0.064	0.037	0.078	0.089	0.178	0.097	0.136	0.078	0.102
	日平均値の最高値	0.017	0.020	0.031	0.020	0.012	0.025	0.036	0.040	0.039	0.039	0.029	0.037
敦賀	月平均値	0.004	0.003	0.004	0.006	0.005	0.005	0.011	0.010	0.010	0.009	0.011	0.007
	1時間値の最高値	0.054	0.023	0.058	0.045	0.065	0.060	0.088	0.127	0.090	0.090	0.200	0.093
	日平均値の最高値	0.009	0.007	0.011	0.012	0.009	0.018	0.046	0.041	0.037	0.030	0.056	0.028
和久野	月平均値	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.008	0.009	0.007	0.007	0.006	0.005
	1時間値の最高値	0.036	0.037	0.028	0.025	0.017	0.053	0.079	0.086	0.095	0.088	0.070	0.092
	日平均値の最高値	0.005	0.005	0.007	0.006	0.006	0.009	0.027	0.031	0.024	0.025	0.018	0.022
武生	月平均値	0.005	0.002	0.005	0.003	0.005	0.004	0.008	0.011	0.013	0.014	0.009	0.006
	1時間値の最高値	0.051	0.026	0.056	0.026	0.031	0.033	0.075	0.095	0.172	0.131	0.142	0.057
	日平均値の最高値	0.016	0.006	0.011	0.007	0.009	0.008	0.021	0.031	0.095	0.042	0.031	0.016
味真野	月平均値	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.004	0.005	0.004	0.002	0.002
	1時間値の最高値	0.027	0.015	0.035	0.009	0.019	0.016	0.058	0.062	0.114	0.053	0.036	0.045
	日平均値の最高値	0.008	0.003	0.006	0.002	0.004	0.003	0.011	0.017	0.048	0.015	0.006	0.007
神明	月平均値	0.005	0.002	0.002	0.003	0.005	0.007	0.011	0.019	0.017	0.015	0.008	0.007
	1時間値の最高値	0.071	0.017	0.026	0.041	0.059	0.060	0.105	0.177	0.172	0.142	0.117	0.089
	日平均値の最高値	0.018	0.004	0.007	0.012	0.016	0.020	0.035	0.051	0.111	0.042	0.039	0.025
鯖江	月平均値	0.005	0.002	0.002	0.003	0.005	0.004	0.010	0.015	0.013	0.014	0.009	0.006
	1時間値の最高値	0.062	0.015	0.022	0.025	0.036	0.042	0.109	0.102	0.141	0.089	0.123	0.066
	日平均値の最高値	0.022	0.004	0.009	0.011	0.012	0.011	0.032	0.048	0.080	0.037	0.040	0.021
自排福井	月平均値	0.023	0.022	0.029	0.025	0.025	0.024	0.037	0.047	0.050	0.047	0.032	0.030
	1時間値の最高値	0.152	0.134	0.171	0.093	0.153	0.107	0.186	0.228	0.275	0.249	0.159	0.111
	日平均値の最高値	0.046	0.049	0.069	0.042	0.068	0.048	0.087	0.089	0.147	0.091	0.051	0.051
自排敦賀	月平均値	0.024	0.021	0.027	0.026	0.021	0.029	0.050	0.051	0.058	0.050	0.040	0.035
	1時間値の最高値	0.134	0.070	0.113	0.091	0.080	0.145	0.211	0.253	0.535	0.287	0.262	0.150
	日平均値の最高値	0.041	0.035	0.056	0.052	0.040	0.063	0.128	0.108	0.219	0.097	0.112	0.075
自排鯖江	月平均値	0.040	0.043	0.027	0.034	0.035	0.037	0.050	0.066	0.060	0.056	0.047	0.045
	1時間値の最高値	0.156	0.152	0.099	0.123	0.092	0.126	0.165	0.253	0.265	0.238	0.190	0.181
	日平均値の最高値	0.066	0.071	0.050	0.074	0.052	0.066	0.077	0.117	0.191	0.137	0.099	0.086

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
鶺鴒	月 平 均 値	0.004	0.003	0.004	0.004	0.005	0.004	0.005	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004
	1時間値の最高値	0.019	0.014	0.016	0.020	0.019	0.021	0.028	0.034	0.030	0.038	0.023	0.040
	日平均値の最高値	0.012	0.006	0.007	0.005	0.009	0.008	0.013	0.016	0.016	0.011	0.010	0.012
麻生津	月 平 均 値	0.016	0.011	0.012	0.012	0.010	0.011	0.015	0.017	0.018	0.020	0.017	0.018
	1時間値の最高値	0.055	0.043	0.042	0.038	0.036	0.039	0.040	0.041	0.054	0.063	0.046	0.050
	日平均値の最高値	0.030	0.020	0.023	0.017	0.016	0.019	0.024	0.026	0.033	0.031	0.032	0.028
福井	月 平 均 値	0.017	0.012	0.013	0.012	0.012	0.011	0.016	0.018	0.019	0.020	0.017	0.017
	1時間値の最高値	0.054	0.042	0.043	0.031	0.039	0.040	0.045	0.062	0.047	0.043	0.044	0.049
	日平均値の最高値	0.032	0.022	0.023	0.017	0.019	0.016	0.026	0.030	0.030	0.027	0.029	0.029
センター	月 平 均 値	0.012	0.009	0.010	0.008	0.008	0.009	0.013	0.015	0.015	0.014	0.013	0.014
	1時間値の最高値	0.046	0.034	0.037	0.033	0.029	0.040	0.043	0.042	0.049	0.043	0.052	0.050
	日平均値の最高値	0.026	0.017	0.020	0.012	0.014	0.019	0.021	0.029	0.033	0.027	0.028	0.029
三国	月 平 均 値	0.006	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.009	0.010	0.008	0.008	0.006	0.009
	1時間値の最高値	0.024	0.020	0.021	0.024	0.023	0.028	0.039	0.049	0.038	0.037	0.036	0.045
	日平均値の最高値	0.013	0.008	0.010	0.008	0.011	0.014	0.019	0.020	0.024	0.022	0.021	0.020
芦原	月 平 均 値	0.008	0.008	0.009	0.008	0.007	0.008	0.011	0.013	0.011	0.011	0.009	0.011
	1時間値の最高値	0.030	0.024	0.035	0.022	0.024	0.033	0.035	0.045	0.049	0.043	0.040	0.050
	日平均値の最高値	0.017	0.012	0.016	0.011	0.014	0.013	0.020	0.025	0.032	0.024	0.022	0.028
金津	月 平 均 値	0.009	0.006	0.008	0.007	0.007	0.008	0.010	0.012	0.012	0.012	0.009	0.012
	1時間値の最高値	0.032	0.029	0.030	0.026	0.026	0.031	0.033	0.047	0.051	0.048	0.041	0.047
	日平均値の最高値	0.018	0.012	0.015	0.011	0.012	0.015	0.020	0.025	0.031	0.027	0.024	0.029
丸岡	月 平 均 値	0.009	0.010	0.012	0.011	0.011	0.011	0.014	0.014	0.015	0.014	0.010	0.011
	1時間値の最高値	0.037	0.059	0.036	0.034	0.031	0.038	0.050	0.044	0.054	0.041	0.038	0.049
	日平均値の最高値	0.020	0.021	0.021	0.015	0.017	0.018	0.021	0.030	0.035	0.025	0.019	0.024
春江	月 平 均 値	0.007	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.011	0.013	0.012	0.011	0.009	0.009
	1時間値の最高値	0.035	0.026	0.026	0.028	0.027	0.038	0.037	0.049	0.045	0.043	0.042	0.048
	日平均値の最高値	0.015	0.009	0.013	0.012	0.014	0.014	0.021	0.024	0.031	0.026	0.027	0.024
坂井	月 平 均 値	0.007	0.006	0.009	0.007	0.008	0.007	0.011	0.013	0.012	0.012	0.009	0.009
	1時間値の最高値	0.030	0.029	0.035	0.024	0.026	0.039	0.041	0.042	0.050	0.045	0.041	0.047
	日平均値の最高値	0.017	0.010	0.018	0.011	0.014	0.017	0.020	0.027	0.034	0.024	0.023	0.024
中郷	月 平 均 値	0.016	0.014	0.016	0.015	0.010	0.012	0.015	0.017	0.017	0.015	0.017	0.019
	1時間値の最高値	0.050	0.044	0.057	0.035	0.032	0.035	0.045	0.040	0.041	0.039	0.044	0.047
	日平均値の最高値	0.024	0.023	0.025	0.021	0.017	0.017	0.025	0.027	0.027	0.030	0.030	0.029
敦賀	月 平 均 値	0.011	0.012	0.013	0.013	0.011	0.009	0.013	0.014	0.013	0.012	0.012	0.013
	1時間値の最高値	0.051	0.046	0.061	0.045	0.033	0.035	0.040	0.041	0.041	0.038	0.055	0.045
	日平均値の最高値	0.022	0.024	0.024	0.019	0.021	0.016	0.023	0.027	0.026	0.026	0.029	0.029
和久野	月 平 均 値	0.010	0.009	0.009	0.010	0.007	0.008	0.013	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010
	1時間値の最高値	0.040	0.037	0.043	0.031	0.026	0.031	0.055	0.040	0.043	0.034	0.040	0.050
	日平均値の最高値	0.017	0.016	0.019	0.013	0.011	0.015	0.025	0.025	0.024	0.026	0.025	0.023
武生	月 平 均 値	0.014	0.011	0.012	0.010	0.009	0.011	0.013	0.015	0.016	0.017	0.016	0.015
	1時間値の最高値	0.049	0.039	0.034	0.032	0.029	0.037	0.034	0.045	0.053	0.046	0.049	0.047
	日平均値の最高値	0.028	0.020	0.020	0.015	0.016	0.017	0.022	0.027	0.029	0.029	0.030	0.029
味真野	月 平 均 値	0.005	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.005	0.007	0.008	0.009	0.006	0.006
	1時間値の最高値	0.040	0.026	0.031	0.013	0.016	0.020	0.029	0.044	0.038	0.036	0.029	0.037
	日平均値の最高値	0.019	0.010	0.009	0.005	0.007	0.007	0.019	0.020	0.022	0.022	0.012	0.016
神明	月 平 均 値	0.013	0.009	0.010	0.009	0.009	0.010	0.012	0.015	0.016	0.016	0.014	0.013
	1時間値の最高値	0.048	0.032	0.040	0.031	0.032	0.038	0.037	0.054	0.045	0.042	0.039	0.043
	日平均値の最高値	0.029	0.016	0.018	0.013	0.014	0.015	0.022	0.027	0.030	0.024	0.025	0.025
鯖江	月 平 均 値	0.015	0.011	0.011	0.009	0.009	0.012	0.014	0.016	0.017	0.020	0.017	0.016
	1時間値の最高値	0.052	0.047	0.037	0.028	0.030	0.044	0.040	0.050	0.042	0.045	0.053	0.048
	日平均値の最高値	0.034	0.018	0.023	0.015	0.015	0.019	0.028	0.032	0.028	0.030	0.033	0.028
自排福井	月 平 均 値	0.024	0.023	0.026	0.022	0.017	0.019	0.024	0.025	0.025	0.025	0.023	0.027
	1時間値の最高値	0.062	0.060	0.066	0.047	0.056	0.057	0.053	0.051	0.049	0.046	0.048	0.061
	日平均値の最高値	0.032	0.034	0.038	0.032	0.031	0.031	0.031	0.033	0.034	0.033	0.032	0.042
自排敦賀	月 平 均 値	0.022	0.020	0.025	0.024	0.017	0.021	0.025	0.026	0.026	0.024	0.023	0.023
	1時間値の最高値	0.057	0.048	0.062	0.062	0.049	0.052	0.053	0.058	0.056	0.058	0.055	0.054
	日平均値の最高値	0.032	0.031	0.036	0.032	0.027	0.033	0.035	0.041	0.039	0.037	0.041	0.037
自排鯖江	月 平 均 値	0.027	0.028	0.026	0.022	0.017	0.020	0.022	0.025	0.024	0.027	0.028	0.030
	1時間値の最高値	0.056	0.061	0.058	0.050	0.049	0.050	0.050	0.060	0.051	0.061	0.074	0.064
	日平均値の最高値	0.037	0.042	0.040	0.035	0.027	0.028	0.029	0.036	0.034	0.039	0.038	0.041

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
羽	月平均値	0.005	0.004	0.005	0.005	0.006	0.005	0.007	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005
	1時間値の最高値	0.025	0.020	0.021	0.035	0.027	0.025	0.034	0.051	0.060	0.067	0.028	0.046
	日平均値の最高値	0.015	0.008	0.008	0.008	0.012	0.011	0.019	0.021	0.037	0.016	0.013	0.014
麻生津	月平均値	0.024	0.015	0.016	0.018	0.018	0.020	0.031	0.040	0.040	0.040	0.030	0.031
	1時間値の最高値	0.118	0.060	0.061	0.068	0.103	0.113	0.122	0.125	0.184	0.134	0.128	0.140
	日平均値の最高値	0.052	0.027	0.031	0.027	0.033	0.038	0.054	0.068	0.115	0.073	0.069	0.060
福井	月平均値	0.023	0.015	0.016	0.015	0.016	0.014	0.026	0.032	0.035	0.033	0.025	0.024
	1時間値の最高値	0.095	0.059	0.061	0.039	0.094	0.056	0.115	0.170	0.201	0.168	0.112	0.090
	日平均値の最高値	0.047	0.027	0.033	0.022	0.043	0.024	0.046	0.058	0.101	0.057	0.055	0.039
センター	月平均値	0.016	0.011	0.014	0.012	0.013	0.015	0.023	0.030	0.029	0.027	0.019	0.021
	1時間値の最高値	0.088	0.054	0.069	0.055	0.060	0.098	0.110	0.138	0.239	0.150	0.163	0.103
	日平均値の最高値	0.038	0.020	0.033	0.023	0.021	0.038	0.043	0.066	0.143	0.070	0.049	0.045
三国	月平均値	0.008	0.006	0.007	0.007	0.007	0.009	0.014	0.016	0.013	0.012	0.009	0.011
	1時間値の最高値	0.042	0.026	0.027	0.028	0.038	0.049	0.088	0.120	0.130	0.087	0.047	0.066
	日平均値の最高値	0.016	0.009	0.011	0.011	0.014	0.024	0.030	0.033	0.069	0.044	0.030	0.024
芦原	月平均値	0.010	0.009	0.011	0.010	0.010	0.010	0.016	0.019	0.018	0.018	0.015	0.015
	1時間値の最高値	0.048	0.027	0.041	0.036	0.034	0.057	0.087	0.104	0.190	0.101	0.076	0.097
	日平均値の最高値	0.022	0.014	0.020	0.017	0.020	0.020	0.030	0.039	0.093	0.047	0.039	0.041
金津	月平均値	0.011	0.008	0.010	0.010	0.009	0.011	0.015	0.019	0.020	0.019	0.013	0.015
	1時間値の最高値	0.046	0.035	0.043	0.055	0.065	0.057	0.050	0.100	0.177	0.105	0.076	0.083
	日平均値の最高値	0.022	0.016	0.019	0.018	0.019	0.023	0.030	0.037	0.090	0.046	0.035	0.036
丸岡	月平均値	0.013	0.013	0.015	0.015	0.015	0.014	0.021	0.022	0.025	0.023	0.015	0.016
	1時間値の最高値	0.066	0.080	0.077	0.093	0.054	0.056	0.087	0.128	0.213	0.125	0.083	0.072
	日平均値の最高値	0.032	0.031	0.035	0.032	0.027	0.026	0.051	0.053	0.126	0.049	0.029	0.032
春江	月平均値	0.009	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010	0.016	0.020	0.019	0.017	0.012	0.012
	1時間値の最高値	0.055	0.034	0.048	0.032	0.039	0.079	0.071	0.085	0.176	0.099	0.065	0.069
	日平均値の最高値	0.019	0.010	0.020	0.014	0.020	0.022	0.032	0.043	0.090	0.053	0.038	0.030
坂井	月平均値	0.009	0.007	0.010	0.009	0.012	0.009	0.016	0.019	0.020	0.018	0.012	0.011
	1時間値の最高値	0.048	0.081	0.045	0.041	0.052	0.052	0.072	0.078	0.223	0.089	0.073	0.069
	日平均値の最高値	0.023	0.012	0.024	0.018	0.031	0.025	0.035	0.040	0.115	0.041	0.032	0.030
中郷	月平均値	0.024	0.020	0.025	0.025	0.016	0.020	0.029	0.029	0.028	0.026	0.028	0.032
	1時間値の最高値	0.116	0.091	0.156	0.086	0.067	0.097	0.106	0.206	0.135	0.167	0.110	0.135
	日平均値の最高値	0.039	0.041	0.047	0.039	0.028	0.041	0.055	0.062	0.065	0.068	0.054	0.060
敦賀	月平均値	0.015	0.015	0.018	0.020	0.016	0.015	0.024	0.024	0.023	0.022	0.023	0.020
	1時間値の最高値	0.104	0.060	0.088	0.081	0.095	0.093	0.112	0.163	0.131	0.128	0.255	0.132
	日平均値の最高値	0.029	0.031	0.030	0.029	0.029	0.034	0.067	0.064	0.063	0.055	0.086	0.051
和久野	月平均値	0.012	0.011	0.011	0.012	0.010	0.011	0.021	0.023	0.020	0.019	0.017	0.015
	1時間値の最高値	0.074	0.060	0.071	0.054	0.033	0.069	0.101	0.108	0.124	0.120	0.105	0.131
	日平均値の最高値	0.022	0.020	0.026	0.018	0.017	0.024	0.050	0.051	0.044	0.051	0.040	0.043
武生	月平均値	0.019	0.012	0.016	0.013	0.014	0.014	0.021	0.026	0.030	0.031	0.024	0.021
	1時間値の最高値	0.100	0.063	0.068	0.049	0.040	0.053	0.102	0.126	0.213	0.167	0.187	0.098
	日平均値の最高値	0.042	0.026	0.029	0.019	0.022	0.022	0.038	0.057	0.123	0.068	0.051	0.041
味真野	月平均値	0.007	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.008	0.011	0.013	0.013	0.008	0.008
	1時間値の最高値	0.064	0.040	0.066	0.022	0.031	0.031	0.071	0.091	0.146	0.083	0.055	0.065
	日平均値の最高値	0.027	0.012	0.015	0.007	0.010	0.010	0.029	0.033	0.070	0.035	0.018	0.021
神明	月平均値	0.018	0.011	0.012	0.012	0.014	0.016	0.023	0.034	0.033	0.031	0.021	0.020
	1時間値の最高値	0.102	0.044	0.051	0.056	0.071	0.071	0.131	0.199	0.207	0.173	0.148	0.122
	日平均値の最高値	0.046	0.020	0.024	0.025	0.026	0.035	0.053	0.072	0.138	0.066	0.063	0.047
鯖江	月平均値	0.021	0.013	0.014	0.013	0.014	0.016	0.024	0.032	0.029	0.034	0.026	0.022
	1時間値の最高値	0.114	0.060	0.050	0.045	0.044	0.053	0.133	0.122	0.174	0.125	0.157	0.092
	日平均値の最高値	0.055	0.022	0.032	0.025	0.023	0.030	0.052	0.080	0.106	0.066	0.068	0.045
自排福井	月平均値	0.047	0.046	0.055	0.047	0.042	0.043	0.061	0.072	0.075	0.072	0.055	0.056
	1時間値の最高値	0.202	0.170	0.198	0.124	0.170	0.138	0.226	0.277	0.318	0.292	0.198	0.170
	日平均値の最高値	0.076	0.082	0.101	0.065	0.085	0.079	0.112	0.122	0.180	0.124	0.083	0.093
自排敦賀	月平均値	0.047	0.041	0.051	0.050	0.038	0.050	0.074	0.077	0.084	0.074	0.063	0.059
	1時間値の最高値	0.184	0.110	0.146	0.138	0.115	0.179	0.244	0.296	0.591	0.345	0.317	0.202
	日平均値の最高値	0.068	0.066	0.092	0.084	0.063	0.094	0.159	0.143	0.258	0.133	0.153	0.109
自排鯖江	月平均値	0.067	0.071	0.053	0.056	0.052	0.057	0.072	0.090	0.085	0.083	0.074	0.075
	1時間値の最高値	0.209	0.193	0.145	0.157	0.116	0.152	0.204	0.274	0.311	0.282	0.237	0.229
	日平均値の最高値	0.100	0.108	0.085	0.096	0.072	0.092	0.104	0.145	0.222	0.177	0.136	0.122

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
麻生津	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	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	0	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	0	0
鯖江	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
自排福井	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
自排敦賀	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
自排鯖江	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2

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	77.9	80.7	81.3	69.0	73.3	79.5	75.2	76.4	71.2	75.1	78.9	76.2
麻生津	65.7	77.1	75.2	67.6	55.8	57.4	48.8	41.6	45.5	50.1	56.5	57.2
福井	76.3	81.7	79.4	76.5	70.6	74.5	63.9	55.9	54.5	59.0	68.5	72.4
センター	73.0	81.1	72.5	69.8	62.8	60.5	53.9	48.5	52.9	53.7	69.4	64.9
三国	78.8	80.6	82.3	81.8	76.3	69.4	65.2	62.5	59.7	64.1	74.0	80.9
芦原	75.3	83.5	81.6	77.3	74.4	75.5	68.2	67.3	62.7	61.2	61.4	72.3
金津	75.7	76.2	76.2	69.7	73.2	72.9	68.3	65.3	61.1	64.4	68.7	77.3
丸岡	69.3	80.1	78.2	68.9	71.2	75.1	65.1	64.9	57.8	61.6	69.5	71.7
春江	81.2	82.2	79.1	82.4	76.1	73.3	66.6	63.2	61.6	66.2	75.4	75.7
坂井	79.5	84.9	81.9	76.2	64.8	74.5	66.9	67.6	61.9	68.0	77.6	78.7
中郷	66.5	71.7	62.1	60.1	66.6	58.5	53.4	57.6	59.1	58.8	63.1	59.2
敦賀	73.5	79.9	75.0	67.5	68.9	63.5	53.5	58.0	57.0	56.4	51.8	65.0
和久野	79.7	80.2	78.7	78.6	78.3	71.0	63.0	62.6	64.1	62.2	66.7	68.8
武生	72.6	85.4	72.5	77.0	66.4	73.3	62.2	57.6	55.0	55.7	64.1	71.9
味真野	76.0	78.2	76.7	69.1	66.8	72.3	65.0	65.1	63.1	66.9	73.2	70.3
神明	72.9	83.4	82.9	74.0	63.3	58.5	52.5	43.4	48.9	51.6	64.1	65.5
鯖江	73.7	87.0	83.0	74.0	66.4	73.5	59.0	51.7	56.3	59.3	65.9	70.9
自排福井	50.5	51.0	47.8	46.8	40.1	45.1	38.8	34.2	33.6	34.9	42.4	47.2
自排敦賀	48.2	49.3	47.9	48.3	45.7	42.4	33.4	34.2	30.7	32.1	36.2	39.9
自排鯖江	40.6	39.9	49.5	39.0	33.4	35.1	30.8	27.1	28.6	32.8	37.2	39.4

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
麻生津	364	5375	0.028	33 173	0 0	0.092	0.043
福井	365	5423	0.027	39 150	0 0	0.088	0.042
センター	365	5420	0.028	24 102	0 0	0.088	0.042
三国	363	5375	0.034	48 223	0 0	0.099	0.046
丸岡	346	5126	0.028	33 147	0 0	0.096	0.040
坂井	363	5362	0.031	51 245	0 0	0.101	0.045
中郷	346	5065	0.027	12 39	0 0	0.099	0.039
敦賀	363	5371	0.030	25 83	0 0	0.086	0.042
武生	360	5331	0.026	25 108	0 0	0.094	0.040
神明	362	5314	0.028	44 171	0 0	0.092	0.043
鯖江	356	5228	0.029	35 180	0 0	0.094	0.044
自排福井	365	5439	0.015	0 0	0 0	0.055	0.025

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
麻生津	32	37	70	33	1	0	0	0	0	0	0	0
福井	19	48	33	34	5	11	0	0	0	0	0	0
センター	9	28	40	16	0	8	0	0	0	0	0	1
三国	46	53	68	27	3	10	1	0	0	0	0	15
丸岡	36	35	45	24	0	0	0	0	0	0	0	7
坂井	43	75	68	33	3	8	0	0	0	0	0	15
中郷	0	10	7	16	3	3	0	0	0	0	0	0
敦賀	9	15	22	24	1	4	0	0	0	0	0	8
武生	26	35	33	14	0	0	0	0	0	0	0	0
神明	24	37	51	35	3	10	0	0	0	0	0	11
鯖江	25	34	67	35	4	15	0	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
麻生津	8	6	12	6	1	0	0	0	0	0	0	0
福井	8	8	9	8	1	5	0	0	0	0	0	0
センター	3	4	7	5	0	4	0	0	0	0	0	1
三国	10	8	11	7	1	5	1	0	0	0	0	5
丸岡	8	8	9	6	0	0	0	0	0	0	0	2
坂井	9	13	11	8	1	4	0	0	0	0	0	5
中郷	0	3	2	4	2	1	0	0	0	0	0	0
敦賀	3	3	8	6	1	2	0	0	0	0	0	2
武生	7	5	9	4	0	0	0	0	0	0	0	0
神明	8	7	12	8	1	4	0	0	0	0	0	4
鯖江	5	5	11	8	1	5	0	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
麻生津	0.041	0.042	0.040	0.029	0.019	0.026	0.021	0.017	0.017	0.019	0.028	0.032
福井	0.038	0.042	0.035	0.031	0.021	0.028	0.019	0.018	0.017	0.018	0.027	0.031
センター	0.036	0.038	0.036	0.029	0.019	0.028	0.021	0.021	0.021	0.020	0.031	0.034
三国	0.045	0.046	0.044	0.034	0.025	0.033	0.028	0.027	0.028	0.028	0.035	0.040
丸岡	0.043	0.042	0.038	0.030	0.014	0.022	0.011	0.017	0.019	0.022	0.034	0.039
坂井	0.041	0.048	0.043	0.032	0.019	0.031	0.024	0.023	0.024	0.024	0.025	0.041
中郷	0.036	0.036	0.031	0.024	0.019	0.026	0.021	0.021	0.022	0.022	0.028	0.037
敦賀	0.041	0.040	0.037	0.030	0.019	0.030	0.024	0.022	0.025	0.024	0.031	0.039
武生	0.038	0.040	0.036	0.028	0.017	0.025	0.018	0.018	0.019	0.019	0.024	0.032
神明	0.038	0.041	0.038	0.031	0.020	0.029	0.021	0.018	0.017	0.020	0.029	0.034
鯖江	0.037	0.041	0.041	0.032	0.020	0.029	0.020	0.018	0.020	0.020	0.029	0.033
自排福井	0.025	0.022	0.017	0.011	0.008	0.014	0.009	0.012	0.011	0.010	0.017	0.022

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
麻生津	0.074	0.084	0.092	0.079	0.066	0.059	0.055	0.046	0.045	0.046	0.055	0.060
福井	0.069	0.088	0.078	0.086	0.065	0.078	0.047	0.045	0.046	0.043	0.053	0.059
センター	0.066	0.072	0.088	0.068	0.055	0.067	0.059	0.054	0.047	0.044	0.057	0.062
三国	0.080	0.082	0.099	0.072	0.064	0.069	0.063	0.051	0.049	0.048	0.056	0.064
丸岡	0.077	0.077	0.096	0.068	0.038	0.057	0.037	0.042	0.042	0.053	0.058	0.067
坂井	0.080	0.086	0.101	0.073	0.061	0.072	0.057	0.048	0.050	0.051	0.060	0.066
中郷	0.059	0.080	0.068	0.099	0.064	0.065	0.046	0.055	0.046	0.040	0.052	0.060
敦賀	0.069	0.077	0.083	0.086	0.061	0.063	0.049	0.050	0.050	0.045	0.054	0.064
武生	0.077	0.094	0.079	0.088	0.058	0.058	0.049	0.047	0.050	0.046	0.058	0.056
神明	0.072	0.092	0.089	0.085	0.072	0.070	0.056	0.042	0.040	0.050	0.054	0.066
鯖江	0.073	0.091	0.094	0.089	0.071	0.079	0.055	0.044	0.052	0.048	0.059	0.059
自排福井	0.054	0.051	0.055	0.034	0.025	0.045	0.034	0.033	0.036	0.031	0.038	0.045

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
麻生津	0.056	0.056	0.057	0.048	0.034	0.042	0.038	0.033	0.029	0.034	0.041	0.047
福井	0.054	0.056	0.050	0.050	0.034	0.045	0.034	0.034	0.030	0.032	0.041	0.045
センター	0.050	0.052	0.051	0.046	0.032	0.044	0.037	0.037	0.033	0.034	0.043	0.048
三国	0.057	0.056	0.059	0.047	0.039	0.047	0.042	0.040	0.037	0.039	0.043	0.051
丸岡	0.057	0.054	0.054	0.045	0.024	0.034	0.020	0.029	0.030	0.036	0.045	0.051
坂井	0.053	0.061	0.058	0.047	0.032	0.047	0.040	0.038	0.036	0.038	0.035	0.054
中郷	0.045	0.047	0.042	0.040	0.036	0.039	0.033	0.034	0.032	0.032	0.039	0.049
敦賀	0.051	0.051	0.049	0.047	0.034	0.044	0.037	0.033	0.036	0.035	0.041	0.049
武生	0.053	0.053	0.050	0.045	0.030	0.041	0.031	0.032	0.031	0.034	0.037	0.045
神明	0.053	0.056	0.055	0.051	0.036	0.047	0.037	0.033	0.028	0.034	0.042	0.049
鯖江	0.052	0.056	0.057	0.053	0.036	0.047	0.036	0.033	0.033	0.036	0.043	0.049
自排福井	0.038	0.033	0.027	0.019	0.014	0.025	0.017	0.022	0.021	0.021	0.028	0.034

表1.21 オキシダント濃度（Ox）0.090ppm以上の出現状況

（上段：オキシダント最高濃度（ppb）、下段：（出現時刻））

月 日	当日9時の 気圧配置図	天気 ¹⁾	最高気温 (℃)	三 国	丸 岡	坂 井	麻生津	福 井	セター	神 明	鯖 江	武 生	中 郷	敦 賀
5月12日	移動性高気 圧後面型	○ ●→●	23.9	82 (16)	57 (14)	86 (16)	84 (15)	83 (14)	69 (16)	92 (16)	91 (16)	94 (16)	80 (14)	77 (14)
6月 3日	移動性高気 圧中心型	○ ○/●	30.4	99 (14)	87 (12)	101 (14)	91 (14)	78 (15)	88 (15)	89 (16)	94 (16)	79 (16)	60 (14)	83 (15)
6月10日	南高低型	○ ○	29.1	92 (16)	96 (16)	94 (16)	92 (16)	71 (16)	75 (16)	欠測 ²⁾	91 (15)	79 (15)	68 (14)	67 (15)
7月30日	南高低型	○ ○	35.7	71 (15)	64 (13)	62 (13)	79 (18)	86 (18)	67 (18)	85 (19)	89 (18)	88 (18)	99 (16)	86 (17)
オキシダント濃度 0.090ppm 以上の日数(日)				2	1	2	2	0	0	1	2	1	1	0
オ キ シ ダ ン ト 最 高 濃 度				99	96	101	92	86	88	92	94	94	99	86

注 1) 天気（上段：6～18時、下段：18～6時）および最高気温は福井地方気象台の観測データ
2) 神明局（6月10日）は点検中のため欠測

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	8549	0.20	0.21	360	0.56	0.06	166	46.1	42	11.7
センター	8587	0.14	0.14	361	0.35	0.03	46	12.7	4	1.1
白方	7632	0.13	0.13	320	0.38	0.06	18	5.6	1	0.3
三国	8373	0.11	0.11	350	0.32	0.02	19	5.4	1	0.3
丸岡	8611	0.15	0.14	360	0.79	0.02	42	11.7	7	1.9
坂井	8524	0.12	0.13	357	0.57	0.01	37	10.4	8	2.2
敦賀	8549	0.13	0.15	359	0.38	0.02	88	24.5	5	1.4
鯖江	8592	0.18	0.19	360	0.48	0.02	123	34.2	22	6.1
自排福井	8353	0.30	0.33	347	0.94	0.04	296	85.3	173	49.9
自排敦賀	8400	0.24	0.27	351	0.74	0.08	221	63.0	111	31.6
自排鯖江	8506	0.29	0.31	359	0.67	0.04	301	83.8	158	44.0

表1.23 メタン（CH₄：年間値）、全炭化水素（THC：年間値）

測 定 局	メタン（CH ₄ ：年間値）						全炭化水素（T-HC：年間値）					
	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		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	時間	ppmC	ppmC	ppmC	時間	ppmC	時間	ppmC	ppmC	ppmC	
福井	8549	1.83	1.84	360	2.09	1.69	8549	2.03	2.06	360	2.43	1.78
センター	8588	1.81	1.82	361	2.08	1.66	8587	1.95	1.96	361	2.37	1.75
白方	7632	1.79	1.80	320	2.07	1.66	7632	1.92	1.93	320	2.35	1.75
三国	8374	1.82	1.83	350	2.17	1.68	8373	1.93	1.95	350	2.34	1.76
丸岡	8611	1.82	1.83	360	2.08	1.70	8611	1.97	1.98	360	2.59	1.80
坂井	8538	1.83	1.83	357	2.26	1.68	8524	1.95	1.96	357	2.47	1.76
敦賀	8549	1.79	1.81	359	2.02	1.67	8549	1.92	1.95	359	2.32	1.74
鯖江	8583	1.82	1.84	359	2.11	1.64	8583	1.99	2.02	359	2.39	1.68
自排福井	8354	1.82	1.83	347	2.11	1.61	8353	2.12	2.16	347	2.81	1.80
自排敦賀	8401	1.83	1.84	351	2.08	1.69	8400	2.07	2.12	351	2.81	1.81
自排鯖江	8508	1.79	1.80	359	2.10	1.63	8506	2.08	2.12	359	2.52	1.72

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	0.24	0.19	0.21	0.21	0.19	0.19	0.22	0.22	0.22	0.20	0.16	0.19
センター	0.16	0.14	0.15	0.16	0.16	0.16	0.16	0.15	0.14	0.13	0.10	0.11
白方	0.12	0.11	0.14	0.15	0.15	0.13	0.12	0.12	0.13	0.12	0.11	-
三国	0.09	0.09	0.13	0.14	0.14	0.11	0.10	0.09	0.09	0.09	0.09	0.18
丸岡	0.16	0.16	0.17	0.17	0.16	0.15	0.16	0.15	0.15	0.14	0.09	0.11
坂井	0.14	0.10	0.15	0.13	0.16	0.14	0.16	0.11	0.11	0.10	0.08	0.10
敦賀	0.15	0.14	0.14	0.16	0.14	0.12	0.17	0.13	0.12	0.11	0.09	0.08
鯖江	0.14	0.13	0.18	0.20	0.18	0.18	0.17	0.19	0.20	0.20	0.18	0.18
自排福井	0.25	0.22	0.27	0.29	0.27	0.27	0.41	0.36	0.35	0.34	0.27	0.32
自排敦賀	0.23	0.21	0.23	0.28	0.22	0.24	0.29	0.23	0.24	0.25	0.23	0.21
自排鯖江	0.28	0.26	0.26	0.28	0.27	0.29	0.34	0.35	0.33	0.33	0.29	0.22

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	1.84	1.82	1.89	1.86	1.76	1.80	1.81	1.82	1.83	1.83	1.83	1.82
センター	1.80	1.79	1.89	1.88	1.78	1.78	1.78	1.79	1.82	1.82	1.82	1.81
白方	1.78	1.79	1.87	1.81	1.74	1.76	1.77	1.78	1.80	1.79	1.81	-
三国	1.84	1.82	1.89	1.84	1.76	1.79	1.80	1.80	1.81	1.81	1.82	1.83
丸岡	1.82	1.82	1.89	1.86	1.81	1.80	1.81	1.82	1.82	1.82	1.82	1.81
坂井	1.82	1.83	1.95	1.88	1.79	1.79	1.80	1.80	1.81	1.82	1.82	1.82
敦賀	1.80	1.79	1.82	1.80	1.71	1.77	1.79	1.80	1.79	1.80	1.83	1.83
鯖江	1.81	1.81	1.90	1.86	1.75	1.78	1.78	1.80	1.83	1.82	1.81	1.82
自排福井	1.82	1.82	1.87	1.83	1.76	1.79	1.82	1.82	1.83	1.83	1.84	1.83
自排敦賀	1.84	1.83	1.85	1.83	1.75	1.83	1.83	1.83	1.84	1.84	1.83	1.84
自排鯖江	1.80	1.78	1.87	1.82	1.73	1.75	1.76	1.78	1.77	1.77	1.79	1.81

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	2.08	2.01	2.10	2.07	1.96	2.00	2.03	2.04	2.05	2.03	1.99	2.02
センター	1.96	1.93	2.04	2.04	1.94	1.93	1.93	1.94	1.96	1.96	1.92	1.92
白方	1.90	1.90	2.00	1.96	1.89	1.88	1.90	1.90	1.93	1.91	1.92	-
三国	1.93	1.90	2.02	1.98	1.91	1.91	1.91	1.89	1.90	1.90	1.91	2.01
丸岡	1.98	1.98	2.07	2.03	1.97	1.95	1.97	1.97	1.98	1.96	1.92	1.92
坂井	1.96	1.93	2.09	2.01	1.95	1.93	1.96	1.91	1.92	1.92	1.89	1.92
敦賀	1.95	1.92	1.95	1.96	1.85	1.90	1.97	1.93	1.90	1.91	1.92	1.90
鯖江	1.95	1.94	2.08	2.06	1.93	1.96	1.96	1.98	2.02	2.01	1.99	2.00
自排福井	2.06	2.04	2.13	2.13	2.03	2.05	2.23	2.18	2.18	2.17	2.11	2.15
自排敦賀	2.07	2.03	2.08	2.12	1.97	2.07	2.12	2.06	2.08	2.09	2.06	2.05
自排鯖江	2.09	2.04	2.13	2.09	2.00	2.04	2.10	2.13	2.10	2.10	2.08	2.04

表 1.27 一酸化炭素炭素（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	357	8599	0.5	0	0	0	0	0	0	2.9	0.9	○	0
自排福井	360	8643	1.0	0	0	0	0	0	0	5.9	1.8	○	0
自排敦賀	365	8742	0.9	0	0	0	0	0	0	6.5	1.8	○	0
自排鯖江	342	8229	1.0	0	0	0	0	0	0	5.0	1.5	○	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	0.6	0.5	0.5	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5
	1時間値の最高値	2.7	1.8	1.6	0.8	1.8	1.4	1.9	2.0	2.9	2.9	2.3	1.8
	日平均値の最高値	1.2	0.8	0.7	0.6	0.6	0.8	0.9	1.0	1.5	0.9	0.7	0.8
自排福井	月平均値	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	1.1	1.1	1.3	1.3	1.1	1.0
	1時間値の最高値	5.9	3.6	3.1	2.7	4.6	3.6	5.4	5.1	5.6	5.8	5.2	4.4
	日平均値の最高値	1.5	1.5	1.3	1.1	1.8	1.6	2.3	2.0	2.7	1.9	1.4	1.6
自排敦賀	月平均値	0.7	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8	1.0	1.0	1.1	1.2	1.0	0.9
	1時間値の最高値	3.2	3.2	2.9	3.5	3.0	3.9	4.6	6.3	6.5	5.1	4.9	5.2
	日平均値の最高値	1.0	1.4	1.4	1.4	1.1	1.4	2.2	1.9	1.9	2.0	2.0	1.7
自排鯖江	月平均値	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	1.1	1.1	1.1	1.0	0.9
	1時間値の最高値	4.3	3.1	2.1	2.8	2.8	2.6	3.7	4.4	5.0	3.8	3.9	3.7
	日平均値の最高値	1.5	1.3	1.1	1.3	1.2	1.3	1.6	1.8	2.3	1.6	1.5	1.3

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	319	7506	0.003	0.101	0.012	186	2.5

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 18203070	有効測定日数	日	29	31	22	31	31	30	19	13	30	29	24	30
	測定時間	時間	711	743	513	698	710	689	436	327	707	700	569	703
	月平均値	ppm	0.003	0.003	0.003	0.005	0.003	0.003	0.002	0.005	0.004	0.003	0.005	0.003
	1時間値の最高値	ppm	0.044	0.057	0.067	0.076	0.092	0.055	0.040	0.084	0.101	0.055	0.038	0.060
	日平均値の最高値	ppm	0.005	0.006	0.005	0.011	0.007	0.006	0.008	0.012	0.011	0.009	0.009	0.008
	1時間値が0.02ppmを超えた時間数	時間	6	5	11	41	11	16	10	17	16	17	12	24

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)

調査地点	調査項目	調査期間	最多風向	風速 (m/s)	気温 (℃)	湿度 (%)	二酸化 いおう	浮遊 粒子状物質	一酸化 窒素	二酸化 窒素	オキシ ダント	非メタン 炭化水素	メタン	全炭化 水素	一酸化 炭素	交通 量
大野市橋座 (大野市防雪基地)		平成4年 5月8日～ 5月27日	NW	6.5 1.8 0.0	25.7 15.5 4.3	99 74 22	0.011 0.003 0.001	0.091 0.028 0.000	0.015 0.002 0.000	0.025 0.005 0.001	0.099 0.040 0.010	0.44 0.18 0.07	1.95 1.88 1.78	2.31 2.06 1.89	1.1 0.2 0.0	— — —
武生市三ツ口町 (武生除雪基地:国道8号沿)		平成4年 7月1日～ 7月29日	SSE	4.2 1.3 0.1	34.3 24.6 18.3	97 77 30	0.015 0.005 0.001	0.136 0.052 0.000	0.069 0.012 0.000	0.042 0.013 0.000	0.085 0.024 0.002	1.16 0.26 0.10	2.33 1.89 1.70	3.04 2.15 1.83	1.5 0.5 0.0	17390 16057 13645
三方町三方 (JA三方五湖:国道27号沿)		平成4年 8月6日～ 8月27日	SSE	5.5 1.6 0.1	34.0 27.2 20.5	95 75 40	0.020 0.005 0.001	0.089 0.028 0.000	0.077 0.016 0.000	0.034 0.009 0.001	0.056 0.015 0.002	0.49 0.20 0.09	1.98 1.76 1.69	2.28 1.96 1.82	1.5 0.4 0.0	21890 19673 17370
小浜市四谷町 (小浜市民プール横)		平成4年 8月28日～ 9月22日	ESE	9.1 1.9 0.1	33.6 24.1 12.0	99 76 43	0.004 0.002 0.001	0.147 0.026 0.000	0.016 0.001 0.000	0.020 0.005 0.000	0.076 0.031 0.000	0.49 0.16 0.05	1.90 1.79 1.69	2.39 1.95 1.80	0.7 0.2 0.1	— — —
鯖江市神中町 (神中テニスコート前:国道8号沿)		平成4年 10月27日～ 11月24日	SSW	8.1 1.5 0.0	21.9 11.8 0.2	99 81 33	0.077 0.008 0.001	0.130 0.040 0.000	0.134 0.026 0.000	0.092 0.019 0.003	0.046 0.015 0.000	1.07 0.28 0.07	2.10 1.84 1.73	2.87 2.12 1.86	2.9 0.6 0.2	10679 9392 7112
勝山市元町 (中央公園)		平成4年 11月25日～ 12月18日	S	5.2 0.7 0.0	19.7 6.4 -0.9	— — —	0.028 0.005 0.001	0.180 0.030 0.000	0.113 0.009 0.000	0.039 0.012 0.000	0.054 0.019 0.000	1.00 0.19 0.05	1.95 1.85 1.76	2.88 2.04 1.84	3.9 0.6 0.1	— — —