

大 気 汚 染 の 現 況

身近な公害の現況(騒音・振動・悪臭)

平成24年度版
(平成23年度の実績)

目 次

第1章 大気編

第1節 各種調査結果

1	概況	1
2	大気汚染常時観測局における測定結果	2
(1)	常時監視体制	2
(2)	一般環境観測局における測定結果	4
	ア 二酸化硫黄 / イ 二酸化窒素 / ウ 浮遊粒子状物質 / エ 光化学オキシダント / オ 炭化水素	
(3)	自動車排出ガス観測局における測定結果	16
	ア 二酸化窒素 / イ 浮遊粒子状物質 / ウ 一酸化炭素 / エ 炭化水素 / オ 微小粒子状物質	
3	ダイオキシン類	22
4	有害大気汚染物質	23
5	石綿(アスベスト)	25
6	酸性雨	26
(1)	調査概要	26
(2)	調査結果	26
	ア 雨水のpH調査結果 / イ イオン成分降下量 / ウ 湖沼	
(3)	森林地におけるpH調査	30
7	環境放射能調査(文部科学省委託調査)	31
8	全国星空継続観察(スターウォッチング・ネットワーク)実施結果	31

第2節 法令等の施行状況

1	大気汚染防止法及び富山県公害防止条例(大気関係)	32
(1)	届出状況	32
	ア 大気汚染防止法 / イ 富山県公害防止条例(大気関係)	
(2)	緊急時の措置	35
(3)	監視指導	36
2	ダイオキシン類対策特別措置法	37
(1)	届出状況	37
(2)	設置者による測定結果	37
3	フロン回収・破壊法及び自動車リサイクル法	38
	フロン類回収業者等の登録状況	38
4	スパイクタイヤ規制法	38
	規制地域の指定状況	38
5	大気汚染に係る苦情件数	39

第2章 騒音・振動・悪臭編

第1節 各種調査結果

1 騒音	40
(1) 一般環境騒音	40
ア 調査地点 / イ 環境基準の達成状況	
(2) 自動車騒音	41
ア 調査地点 / イ 環境基準の達成状況	
(3) 航空機騒音	42
2 振動	43
道路交通振動	43

第2節 法令等の施行状況

1 騒音規制法及び富山県公害防止条例（騒音関係）	44
(1) 届出状況	44
ア 騒音規制法 / イ 富山県公害防止条例（騒音関係）	
(2) 監視指導	46
2 振動規制法	46
(1) 届出状況	46
ア 特定施設 / イ 特定建設作業	
(2) 監視指導	47
3 富山県公害防止条例（悪臭関係）	47
4 苦情件数	48
(1) 騒音及び振動に係る苦情件数	48
(2) 悪臭に係る苦情件数	48
5 その他	49
(1) 音風景	49
ア 残したい“日本の音風景100選” / イ とやまの音風景	
(2) かおり風景100選	50

第3章 資料編

第1節 一般環境観測局測定結果

- 1 二酸化硫黄月間値測定結果……………51
- 2 窒素酸化物月間値測定結果……………55
 - ア 二酸化窒素 / イ 一酸化窒素 / ウ 窒素酸化物
- 3 浮遊粒子状物質月間値測定結果……………65
- 4 光化学オキシダント月間値測定結果……………69
- 5 炭化水素月間値測定結果……………75
 - ア 非メタン炭化水素 / イ メタン / ウ 全炭化水素

第2節 自動車排出ガス観測局測定結果

- 1 窒素酸化物月間値測定結果……………79
 - ア 二酸化窒素 / イ 一酸化窒素 / ウ 窒素酸化物
- 2 浮遊粒子状物質月間値測定結果……………84
- 3 一酸化炭素月間値測定結果……………86
- 4 炭化水素月間値測定結果……………87
 - ア 非メタン炭化水素 / イ メタン / ウ 全炭化水素
- 5 微小粒子状物質月間値測定結果……………90

第3節 風向・風速階級別頻度表及び風配図……………91

第4節 ダイオキシン類環境調査結果

- 1 富山県調査分……………97
- 2 富山市調査分……………98
- 3 高岡市調査分……………98

第5節 有害大気汚染物質別調査結果……………99

ベンゼン / トリクロロエチレン / テトラクロロエチレン / ジクロロメタン / アクリロニトリル /
 塩化ビニルモノマー / クロロホルム / 1,2-ジクロロエタン / 1,3-ブタジエン / アセトアルデヒド /
 ホルムアルデヒド / クロム及びその化合物 / ニッケル化合物 / ベリリウム及びその化合物 /
 マンガン及びその化合物 / ヒ素及びその化合物 / 水銀及びその化合物 / ベンゾ[a]ピレン / 酸化エチレン

第6節 県内におけるばい煙発生施設数等の年度別推移

- 1 ばい煙発生施設数の年度別推移……………129
- 2 燃料使用量の年度別推移……………130
- 3 自動車保有台数の年度別推移……………130

第 1 章 大 気 編

第 1 節 各種調査結果

1 概況

大気は、水とともに、私たちが生活していくうえでなくてはならないものであり、健康で快適な生活を営むためには、きれいな大気を守っていく必要があります。

このため、県では、大気汚染防止法等の法令による規制や、大気環境計画（以下「ブルースカイ計画」という。）等の推進により、大気汚染の防止に努めてきており、主な大気汚染物質である二酸化硫黄や二酸化窒素については継続して環境基準を達成していますが、光化学オキシダントの環境基準が依然として達成されていないなどの課題が残されています。

表 1.1.1 主な大気汚染物質の環境基準達成率の推移

(単位：%)

項 目	48 年度	19 年度	20 年度	21 年度	22 年度	23 年度
二 酸 化 硫 黄	50	100	100	100	100	100
二 酸 化 窒 素	100	100	100	100	100	100
浮 遊 粒 子 状 物 質	45	100	100	100	100	100
光化学オキシダント	0	0	0	0	0	0

注 1 環境基準達成率 (%) = [環境基準達成観測局数 / 全観測局数] × 100

2 二酸化硫黄、二酸化窒素、浮遊粒子状物質については、長期的評価による環境基準達成率

2 大気汚染常時観測局における測定結果

(1) 常時監視体制

図 1.1.1 大気汚染常時観測局配置図（一般環境観測局及び自動車排出ガス観測局）



県内 28 箇所に大気汚染常時観測局を設け、インターネットを利用した大気汚染監視テレメータシステムにより県内の大気汚染の状況を監視しています。

図 1.1.2 大気汚染監視テレメータシステムの概要



表 1.1.2 大気汚染常時観測局の概要

一般環境観測局

(24年3月31日現在)

区分	市町	観測局	所在地	設置年度	調査機関	測定項目等
富山	富山市	富山水橋	水橋畠等	S50	市	<ul style="list-style-type: none"> ・ 二酸化硫黄（紫外線蛍光法） ・ 浮遊粒子状物質（β線吸収法） ・ 窒素酸化物（オゾンを用いる化学発光法） ・ 光化学オキシダント（紫外線吸収法） ・ 炭化水素（水素炎イオン化法） ・ 風向風速（光パルス式） ・ テレメータ化
		富山岩瀬	蓮町	S42	市	
		富山芝園	安野屋町	H3	市	
		富山蛭川	赤田	S48	市	
		婦中速星	婦中町笹倉	S48	市	
	滑川市	滑川上島	上島	H3	県、市	
滑川大崎野		大崎野	S50	県、市		
高岡・射水	高岡市	高岡伏木	伏木東一宮	S42	県	
		高岡本丸	中川	S43	県、市	
		高岡戸出	戸出光明寺	S47	県、市	
		福岡	福岡町土屋	H4	県	
	氷見市	氷見窪	H4	県		
	射水市	新湊三日曾根	三日曾根	S42	県	
新湊海老江		東明中町	S48	県、市		
小杉太閤山		中太閤山	S47	県		
新川	魚津市	魚津	北鬼江	H3	県	
	黒部市	黒部植木	植木	H4	県、市	
	入善町	入善	入膳	H3	県	
砺波・小矢部	砺波市	砺波	太田	H4	県	
	小矢部市	小矢部	泉町	H4	県	
	南砺市	福野	柴田屋	H4	県	
計	21					

注 窒素酸化物は、一酸化窒素と二酸化窒素とを加えたものである。

自動車排出ガス観測局

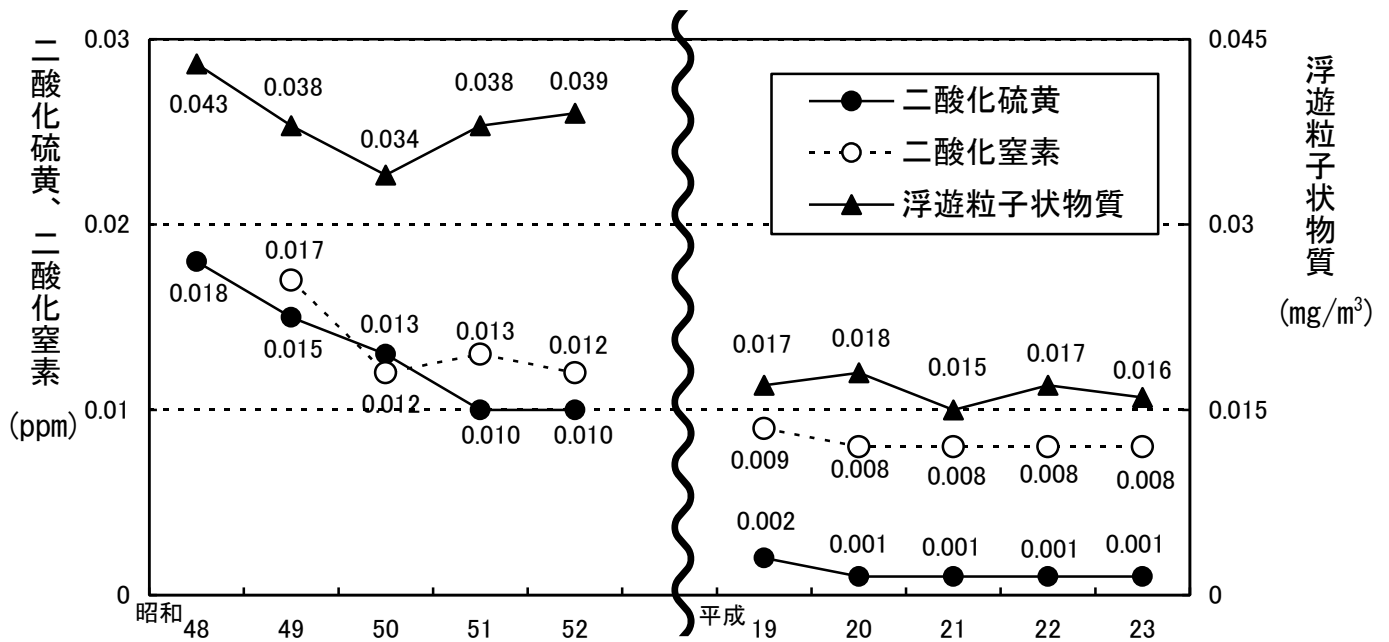
(24年3月31日現在)

市	観測局	所在地	設置年度	調査機関	測定項目等
富山市	富山豊田	豊田町	H5	市	<ul style="list-style-type: none"> ・ 一酸化炭素（非分散型赤外分析計を用いる方法） ・ 窒素酸化物（オゾンを用いる化学発光法） ・ 炭化水素（水素炎イオン化法） ・ 浮遊粒子状物質（β線吸収法） ・ 微小粒子状物質（β線吸収法） ・ テレメータ化
	富山城址	本丸	S47	市	
	婦中田島	婦中町上田島	H3	市	
高岡市	高岡大坪	大坪町	H16	県	
黒部市	黒部前沢	前沢	H3	県	
射水市	小杉鷺塚	鷺塚	H3	県	
	小杉下条	橋下条	H16	県	
計	7				

注 窒素酸化物は、一酸化窒素と二酸化窒素とを加えたものである。

(2) 一般環境観測局における測定結果

図 1.1.3 主な大気汚染物質の年平均値の推移



ア 二酸化硫黄

表 1.1.3 二酸化硫黄濃度の測定結果（年平均値）

（単位：ppm）

観測局 地 区		市 町	年 度				
			19	20	21	22	23
富 山	富 山 市	富 山 岩 瀬	0.004	0.004	0.003	0.001	0.001
		富 山 芝 園	0.004	0.003	0.001	0.001	0.001
		富 山 蛭 川	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001
		婦 中 速 星	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	滑 川 市	滑 川 上 島	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
		滑 川 大 崎 野	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
高岡・射水	高 岡 市	高 岡 伏 木	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		高 岡 能 町	0.001	0.000	0.000	0.000	
		高 岡 本 丸	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		高 岡 戸 出	0.001	0.000			
	氷 見 市	氷 見	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
	射 水 市	新 湊 三 日 曾 根	0.003	0.004	0.000	0.001	0.001
		新 湊 海 老 江	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
小 杉 太 閤 山		0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	
新 川	魚 津 市	魚 津	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003
	黒 部 市	黒 部 植 木	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
	入 善 町	入 善	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002
砺波・小矢部	小 矢 部 市	小 矢 部	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
	南 砺 市	福 野	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003
平 均			0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
範 囲 (最小値～最大値)			0.001 ～ 0.004	0.000 ～ 0.004	0.000 ～ 0.003	0.000 ～ 0.002	0.000 ～ 0.003

注1 測定は、溶液導電率法又は紫外線蛍光法による。

注2 「富山県大気汚染常時観測局適正配置計画」により、富山水橋、福岡及び砺波については二酸化硫黄の測定を実施していない。

また、高岡戸出については20年度末、高岡能町については22年度末に二酸化硫黄の測定を廃止した。

表 1.1.4 二酸化硫黄に係る環境基準の達成状況

観測局		項目	1日平均値の2%除外値 (単位: ppm)					短期的評価による 適(○)、否(×)					長期的評価による 適(○)、否(×)						
			基準					0.04 ppm 以下であること											
地区	市町	観測局	年 度																
			19	20	21	22	23	19	20	21	22	23	19	20	21	22	23		
富 山	富山市	富山岩瀬	0.008	0.007	0.007	0.002	0.002	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		富山芝園	0.007	0.006	0.002	0.002	0.002	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		富山蝸川	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		婦中速星	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	滑川市	滑川上島	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
滑川大崎野		0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
高岡・ 射水	高岡市	高岡伏木	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		高岡能町	0.003	0.002	0.002	0.002	△	○	○	○	○	△	○	○	○	○	△		
		高岡本丸	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		高岡戸出	0.002	0.002	△	△	△	○	○	△	△	△	○	○	△	△	△		
	氷見市	氷見	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
		射水市	新湊三日曾根	0.006	0.007	0.002	0.002	0.002	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			新湊海老江	0.005	0.005	0.004	0.002	0.002	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		小杉太閤山	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
新 川	魚津市	魚津	0.005	0.003	0.003	0.004	0.004	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	黒部市	黒部植木	0.005	0.002	0.002	0.002	0.001	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	入善町	入善	0.005	0.002	0.003	0.003	0.003	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
砺波・ 小矢部	小矢部市	小矢部	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	南砺市	福野	0.005	0.004	0.004	0.003	0.005	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		

注1 測定は、溶液導電率法または紫外線蛍光法による。

2 短期的評価による適(○)とは、1日平均値がすべての有効測定日(1日20時間以上の測定が行われた日をいう。)で0.04 ppm以下であり、かつ、1時間値がすべての測定時間において0.1 ppm以下であることをいう。

3 長期的評価による適(○)とは、年間における1日平均値のうち測定値の高い方から2%の範囲にあるものを除外した後の最大値が0.04 ppm以下であり、かつ、年間を通じて1日平均値が0.04 ppmを超える日が2日以上連続しないことをいう。

4 「富山県大気汚染常時観測局適正配置計画」により、富山水橋、福岡及び砺波については二酸化硫黄の測定を実施していない。

また、高岡戸出については20年度末、高岡能町については22年度末に二酸化硫黄の測定を廃止した。

イ 二酸化窒素

表 1.1.5 二酸化窒素濃度の測定結果（年平均値）

（単位：ppm）

観測局		年 度	19	20	21	22	23
			地 区	市 町	19	20	21
富 山	富 山 市	富 山 岩 瀬	0.011	0.010	0.010	0.009	0.010
		富 山 芝 園	0.012	0.010	0.010	0.009	0.009
		婦 中 速 星	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006
	滑 川 市	滑 川 上 島	0.013	0.012	0.010	0.011	
		滑 川 大 崎 野	0.004	0.003	0.004	0.003	
高岡・射水	高 岡 市	高 岡 伏 木	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005
		高 岡 本 丸	0.012	0.011	0.011	0.011	0.010
		高 岡 波 岡	0.006	0.007			
		高 岡 戸 出	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008
	氷 見 市	氷 見	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005
	射 水 市	新 湊 三 日 曾 根	0.010	0.009	0.008	0.009	0.008
		新 湊 海 老 江	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007
小 杉 太 閤 山		0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	
新 川	魚 津 市	魚 津	0.011	0.010	0.009	0.008	0.008
	黒 部 市	黒 部 植 木	0.005	0.007	0.008	0.007	0.008
	入 善 町	入 善	0.011	0.010	0.009	0.009	0.009
砺波・小矢部	小 矢 部 市	小 矢 部	0.009	0.008	0.007	0.008	0.007
	南 砺 市	福 野	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006
平 均			0.009	0.008	0.008	0.008	0.008
範 囲 (最小値 ~ 最大値)			0.004 ~ 0.013	0.003 ~ 0.012	0.004 ~ 0.011	0.003 ~ 0.011	0.005 ~ 0.010

注1 測定は、ザルツマン試薬を用いる吸光光度法またはオゾンを用いる化学発光法による。

2 「富山県大気汚染常時観測局適正配置計画」により、富山水橋、富山蜷川、福岡及び砺波については二酸化窒素の測定を実施していない。

また、高岡波岡については20年度末、滑川上島及び滑川大崎野については22年度末に二酸化窒素の測定を廃止した。

表 1.1.6 二酸化窒素に係る環境基準の達成状況

観測局		項目	1日平均値の98%値(単位:ppm)					長期的評価による適(○)、否(×)					
		基準	0.04 ppm から 0.06 ppm までのゾーン内またはそれ以下であること										
		年度	19	20	21	22	23	19	20	21	22	23	
地区	市町												
富山	富山市	富山岩瀬	0.022	0.022	0.023	0.024	0.023	○	○	○	○	○	
		富山芝園	0.023	0.022	0.025	0.022	0.022	○	○	○	○	○	
		婦中速星	0.015	0.015	0.018	0.016	0.015	○	○	○	○	○	
	滑川市	滑川上島	0.024	0.023	0.023	0.025		○	○	○	○		
		滑川大崎野	0.008	0.008	0.009	0.008		○	○	○	○		
高岡・射水	高岡市	高岡伏木	0.020	0.017	0.017	0.019	0.017	○	○	○	○	○	
		高岡本丸	0.025	0.024	0.026	0.030	0.024	○	○	○	○	○	
		高岡波岡	0.014	0.017				○	○				
		高岡戸出	0.021	0.020	0.024	0.021	0.020	○	○	○	○	○	
	氷見市	氷見	0.014	0.011	0.012	0.017	0.013	○	○	○	○	○	
		射水市	新湊三日曾根	0.025	0.024	0.025	0.025	0.022	○	○	○	○	○
			新湊海老江	0.021	0.021	0.020	0.021	0.019	○	○	○	○	○
小杉太閤山	0.022		0.021	0.023	0.022	0.022	○	○	○	○	○		
新川	魚津市	魚津	0.022	0.024	0.020	0.021	0.020	○	○	○	○	○	
	黒部市	黒部植木	0.011	0.022	0.020	0.022	0.023	○	○	○	○	○	
	入善町	入善	0.022	0.019	0.020	0.021	0.021	○	○	○	○	○	
砺波・小矢部	小矢部市	小矢部	0.023	0.017	0.022	0.023	0.018	○	○	○	○	○	
	南砺市	福野	0.015	0.016	0.015	0.019	0.016	○	○	○	○	○	

注1 測定は、ザルツマン試薬を用いる吸光度法またはオゾンを用いる化学発光法による。

2 長期的評価による適(○)とは、年間における1日平均値のうち、低い方から数えて98%目にあたる値が、0.04 ppm から 0.06 ppm のゾーン内またはそれ以下であることをいう。

3 「富山県大気汚染常時観測局適正配置計画」により、富山水橋、富山蜷川、福岡及び砺波については二酸化窒素の測定を実施していない。

また、高岡波岡については20年度末、滑川上島及び滑川大崎野については22年度末に二酸化窒素の測定を廃止した。

(参考)

表 1.1.7 一酸化窒素濃度の測定結果 (年平均値)

(単位: ppm)

観測局		年度	19	20	21	22	23
			地 区	市 町			
富 山	富 山 市	富 山 岩 瀬	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
		富 山 芝 園	0.003	0.003	0.002	0.001	0.002
		婦 中 速 星	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	滑 川 市	滑 川 上 島	0.004	0.003	0.003	0.003	
		滑 川 大 崎 野	0.000	0.001	0.000	0.000	
高 岡 ・ 射 水	高 岡 市	高 岡 伏 木	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
		高 岡 本 丸	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
		高 岡 波 岡	0.002	0.002			
		高 岡 戸 出	0.002	0.002	0.003	0.004	0.003
	氷 見 市	氷 見	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	射 水 市	新 湊 三 日 曾 根	0.003	0.004	0.002	0.002	0.002
		新 湊 海 老 江	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
小 杉 太 閤 山		0.006	0.007	0.004	0.004	0.004	
新 川	魚 津 市	魚 津	0.005	0.005	0.003	0.002	0.003
	黒 部 市	黒 部 植 木	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002
	入 善 町	入 善	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002
砺 波 ・ 小 矢 部	小 矢 部 市	小 矢 部	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	南 砺 市	福 野	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001
平 均			0.002	0.003	0.002	0.002	0.002
範 囲 (最小値 ~ 最大値)			0.000 ~ 0.006	0.001 ~ 0.007	0.000 ~ 0.004	0.000 ~ 0.004	0.001 ~ 0.004

注1 測定は、ザルツマン試薬を用いる吸光光度法またはオゾンを用いる化学発光法による。

2 「富山県大気汚染常時観測局適正配置計画」により、富山水橋、富山蜷川、福岡及び砺波については一酸化窒素の測定を実施していない。

また、高岡波岡については20年度末、滑川上島及び滑川大崎野については22年度末に一酸化窒素の測定を廃止した。

表 1.1.8 窒素酸化物（一酸化窒素及び二酸化窒素の合計）濃度の測定結果（年平均値）（単位：ppm）

観測局 地 区		市 町	年 度				
			19	20	21	22	23
富 山	富 山 市	富 山 岩 瀬	0.013	0.012	0.011	0.011	0.012
		富 山 芝 園	0.016	0.013	0.011	0.010	0.011
		婦 中 速 星	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007
	滑 川 市	滑 川 上 島	0.016	0.015	0.013	0.014	
		滑 川 大 崎 野	0.004	0.004	0.004	0.003	
高 岡 ・ 射 水	高 岡 市	高 岡 伏 木	0.010	0.008	0.007	0.007	0.006
		高 岡 本 丸	0.015	0.015	0.013	0.014	0.012
		高 岡 波 岡	0.008	0.009			
		高 岡 戸 出	0.011	0.011	0.011	0.012	0.011
	氷 見 市	氷 見	0.007	0.006	0.005	0.006	0.006
	射 水 市	新 湊 三 日 曾 根	0.013	0.013	0.011	0.011	0.010
		新 湊 海 老 江	0.010	0.010	0.009	0.010	0.009
小 杉 太 閤 山		0.017	0.016	0.014	0.014	0.014	
新 川	魚 津 市	魚 津	0.016	0.015	0.013	0.010	0.011
	黒 部 市	黒 部 植 木	0.006	0.009	0.010	0.008	0.010
	入 善 町	入 善	0.014	0.013	0.011	0.011	0.011
砺 波 ・ 小 矢 部	小 矢 部 市	小 矢 部	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009
	南 砺 市	福 野	0.007	0.008	0.008	0.007	0.007
平 均			0.011	0.011	0.010	0.010	0.010
範 囲 (最小値 ~ 最大値)			0.004 ~ 0.017	0.004 ~ 0.016	0.004 ~ 0.014	0.003 ~ 0.014	0.006 ~ 0.014

注1 測定は、ザルツマン試薬を用いる吸光光度法またはオゾンを用いる化学発光法による。

2 「富山県大気汚染常時観測局適正配置計画」により、富山水橋、富山蜷川、福岡及び砺波については窒素酸化物の測定を実施していない。

また、高岡波岡については20年度末、滑川上島及び滑川大崎野については22年度末に窒素酸化物の測定を廃止した。

ウ 浮遊粒子状物質

表 1.1.9 浮遊粒子状物質濃度の測定結果（年平均値）

（単位：mg/m³）

観測局		年度	19	20	21	22	23
富 山	富 山 市	富 山 水 橋	0.015	0.015	0.013	0.014	0.013
		富 山 岩 瀬	0.021	0.020	0.015	0.014	0.013
		富 山 芝 園	0.019	0.019	0.015	0.016	0.013
		富 山 神 明	0.017	0.016	0.013	0.014	
		富 山 蜷 川	0.016	0.017	0.014	0.014	0.014
		婦 中 速 星	0.016	0.017	0.013	0.014	0.013
	滑 川 市	滑 川 上 島	0.013	0.015	0.012	0.013	0.013
		滑 川 大 崎 野	0.014	0.015	0.012	0.013	0.013
高 岡 ・ 射 水	高 岡 市	高 岡 伏 木	0.018	0.017	0.015	0.020	0.018
		高 岡 能 町	0.014	0.015	0.016	0.016	
		高 岡 本 丸	0.015	0.021	0.018	0.018	0.017
		高 岡 波 岡	0.017	0.018			
		高 岡 戸 出	0.017	0.015	0.013	0.012	0.014
		福 岡	0.019	0.018			
	氷 見 市	氷 見	0.017	0.016	0.015	0.018	0.019
	射 水 市	新 湊 三 日 曾 根	0.020	0.023	0.018	0.018	0.012
		新 湊 海 老 江	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016
		新 湊 今 井	0.017	0.020			
小 杉 太 閤 山		0.016	0.016	0.014	0.017	0.016	
新 川	魚 津 市	魚 津	0.017	0.018	0.017	0.018	0.021
	黒 部 市	黒 部 植 木	0.013	0.014	0.013	0.011	0.010
	入 善 町	入 善	0.014	0.018	0.016	0.018	0.017
砺 波 ・ 小 矢 部	砺 波 市	砺 波	0.013	0.019	0.018	0.021	0.019
	小 矢 部 市	小 矢 部	0.024	0.022	0.019	0.025	0.022
	南 砺 市	福 野	0.022	0.024	0.020	0.024	0.021
平 均			0.017	0.018	0.015	0.017	0.016
範 囲 (最小値 ~ 最大値)			0.013 ~ 0.024	0.014 ~ 0.024	0.012 ~ 0.020	0.011 ~ 0.025	0.010 ~ 0.022

注1 測定は、β線吸収法による。

2 「富山県大気汚染常時観測局適正配置計画」により、高岡波岡、福岡及び新湊今井については20年度末に、富山神明及び高岡能町については22年度末に浮遊粒子状物質の測定を廃止した。

表 1.1.10 浮遊粒子状物質に係る環境基準の達成状況

観測局		項目	1日平均値の2%除外値 (単位: mg/m ³)					短期的評価による 適(○)、否(×)					長期的評価による 適(○)、否(×)					
			0.10 mg/m ³ 以下であること					19	20	21	22	23	19	20	21	22	23	
		基準	19	20	21	22	23											
富山	富山市	富山水橋	0.042	0.040	0.035	0.045	0.034	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○
		富山岩瀬	0.057	0.054	0.042	0.043	0.030	×	○	×	○	×	○	○	○	○	○	○
		富山芝園	0.049	0.049	0.039	0.048	0.035	×	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○
		富山神明	0.050	0.045	0.038	0.042	△	○	○	×	○	△	○	○	○	○	△	○
		富山蜷川	0.048	0.049	0.041	0.045	0.038	×	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○
		婦中速星	0.047	0.047	0.040	0.041	0.034	×	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○
	滑川市	滑川上島	0.048	0.046	0.035	0.043	0.039	○	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○
		滑川大崎野	0.045	0.044	0.036	0.042	0.038	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○
高岡・射水	高岡市	高岡伏木	0.051	0.041	0.037	0.052	0.038	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	
		高岡能町	0.044	0.039	0.039	0.049	△	○	○	×	○	△	○	○	○	○	△	○
		高岡本丸	0.045	0.051	0.046	0.051	0.041	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	
		高岡波岡	0.052	0.044	△	△	△	○	○	△	△	△	○	○	△	△	△	○
		高岡戸出	0.047	0.040	0.037	0.043	0.037	×	○	×	○	○	○	○	○	○	○	
		福岡	0.048	0.040	△	△	△	×	○	△	△	△	○	○	△	△	△	○
	氷見市	氷見	0.052	0.045	0.040	0.054	0.044	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	
	射水市	新湊三日曾根	0.051	0.055	0.043	0.050	0.032	×	○	×	○	○	○	○	○	○	○	
		新湊海老江	0.049	0.047	0.043	0.045	0.040	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	
		新湊今井	0.048	0.047	△	△	△	×	×	△	△	△	○	○	△	△	△	
小杉太閤山		0.048	0.043	0.039	0.049	0.041	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○		
新川	魚津市	魚津	0.051	0.042	0.038	0.045	0.045	×	○	×	○	○	○	○	○	○		
	黒部市	黒部植木	0.043	0.041	0.034	0.038	0.030	○	○	×	×	○	○	○	○	○		
	入善町	入善	0.043	0.042	0.034	0.046	0.036	×	○	×	○	○	○	○	○	○		
砺波・小矢部	砺波市	砺波	0.032	0.048	0.042	0.058	0.044	×	×	×	○	×	○	○	○	○		
	小矢部市	小矢部	0.055	0.053	0.041	0.055	0.047	×	×	×	○	○	○	○	○	○		
	南砺市	福野	0.050	0.047	0.040	0.054	0.043	×	×	×	○	○	○	○	○	○		

注1 測定は、β線吸収法による。

2 短期的評価による適(○)とは、1日平均値がすべての有効測定日(1日20時間以上の測定が行われた日をいう。)で0.10 mg/m³以下であり、かつ、1時間値がすべての測定時間において0.20 mg/m³以下であることをいう。

3 長期的評価による適(○)とは、年間における1日平均値のうち測定値の高い方から2%の範囲内にあるものを除外した後の最大値が0.10 mg/m³以下であり、かつ、年間を通じて1日平均値が0.10 mg/m³を超える日が2日間以上連続しないことをいう。

4 「富山県大気汚染常時観測局適正配置計画」により、高岡波岡、福岡及び新湊今井については20年度末に、富山神明及び高岡能町については22年度末に浮遊粒子状物質の測定を廃止した。

エ 光化学オキシダント

表 1.1.11 光化学オキシダント濃度の測定結果（年平均値）

（単位：ppm）

観測局 地 区		市 町	年 度				
			19	20	21	22	23
富 山	富 山 市	富 山 水 橋	0.032	0.032	0.031	0.034	0.032
		富 山 岩 瀬	0.033	0.032	0.033	0.036	0.032
		富 山 芝 園	0.030	0.030	0.030	0.032	0.032
		富 山 神 明	0.033	0.030	0.029	0.030	
		富 山 蜷 川	0.032	0.031	0.030	0.035	0.031
		婦 中 速 星	0.032	0.030	0.031	0.033	0.031
	滑 川 市	滑 川 上 島	0.030	0.029	0.027	0.029	0.029
		滑 川 大 崎 野	0.039	0.035	0.037	0.038	0.038
高 岡 ・ 射 水	高 岡 市	高 岡 伏 木	0.037	0.036	0.036	0.038	0.036
		高 岡 能 町	0.031	0.030	0.031		
		高 岡 本 丸	0.031	0.029	0.027	0.032	0.031
		高 岡 波 岡	0.033	0.029			
		高 岡 戸 出	0.032	0.030	0.030	0.033	0.031
		福 岡	0.032	0.029	0.030	0.031	0.030
	氷 見 市	氷 見	0.034	0.032	0.028	0.034	0.032
	射 水 市	新 湊 三 日 曾 根	0.034	0.032	0.032	0.034	0.033
		新 湊 海 老 江	0.032	0.032	0.031	0.034	0.032
		新 湊 今 井	0.029	0.029			
小 杉 太 閤 山		0.030	0.029	0.029	0.030	0.029	
新 川	魚 津 市	魚 津	0.034	0.032	0.032	0.035	0.033
	黒 部 市	黒 部 植 木	0.031	0.031	0.031	0.033	0.031
	入 善 町	入 善	0.033	0.031	0.031	0.034	0.032
砺 波 ・ 小 矢 部	砺 波 市	砺 波	0.032	0.032	0.031	0.035	0.033
	小 矢 部 市	小 矢 部	0.031	0.029	0.029	0.030	0.030
	南 砺 市	福 野	0.034	0.031	0.030	0.032	0.032
平 均			0.032	0.031	0.031	0.033	0.032
範 囲 (最小値 ~ 最大値)			0.029	0.029	0.027	0.029	0.029
			~	~	~	~	~
			0.039	0.036	0.037	0.038	0.038

注1 測定は、紫外線吸収法による。

2 「富山県大気汚染常時観測局適正配置計画」により、高岡波岡及び新湊今井については20年度末に、高岡能町については21年度末に、富山神明については22年度末に光化学オキシダントの測定を廃止した。

表 1.1.12 光化学オキシダントに係る環境基準の達成状況

観測局		項目	1時間値の最高値 (単位: ppm)					1時間値が 0.06 ppm 以下の割合 (%)				
			0.06 ppm 以下であること									
		地区	市町	年 度	19	20	21	22	23	19	20	21
富 山	富山市				富山水橋	0.119	0.102	0.106	0.100	0.104	92.8	93.4
		富山岩瀬	0.123	0.097	0.105	0.098	0.105	92.2	94.5	94.0	93.2	94.7
		富山芝園	0.115	0.101	0.100	0.101	0.102	95.1	94.4	95.6	95.7	95.1
		富山神明	0.123	0.098	0.096	0.098		92.8	94.7	95.8	95.4	
		富山蜷川	0.109	0.100	0.090	0.104	0.099	94.9	94.2	96.4	93.9	95.4
		婦中速星	0.116	0.099	0.097	0.096	0.103	94.5	94.7	95.3	95.5	95.1
	滑川市	滑川上島	0.120	0.097	0.104	0.106	0.100	94.5	96.2	95.2	95.2	95.3
		滑川大崎野	0.121	0.104	0.105	0.109	0.102	92.0	95.9	92.7	93.2	92.2
高岡・射水	高岡市	高岡伏木	0.122	0.095	0.102	0.098	0.102	91.8	94.1	94.5	93.1	94.8
		高岡能町	0.120	0.094	0.097			94.7	95.9	95.5		
		高岡本丸	0.118	0.100	0.098	0.094	0.100	94.5	96.2	95.9	95.9	96.3
		高岡波岡	0.113	0.092				93.9	96.2			
		高岡戸出	0.119	0.101	0.097	0.097	0.099	93.0	94.6	95.2	94.6	95.5
		福 岡	0.123	0.097	0.103	0.104	0.101	93.3	95.4	94.9	94.0	96.0
	氷見市	氷 見	0.119	0.098	0.094	0.094	0.101	92.4	95.2	95.7	93.5	95.9
	射水市	新湊三日曾根	0.118	0.094	0.097	0.098	0.102	90.9	94.5	94.2	94.1	94.8
		新湊海老江	0.111	0.094	0.094	0.091	0.093	94.1	94.2	95.1	94.6	95.9
		新湊今井	0.116	0.095				94.4	95.7			
小杉太閤山		0.111	0.103	0.106	0.096	0.093	93.3	94.9	95.7	95.8	96.3	
新 川	魚津市	魚 津	0.110	0.102	0.108	0.095	0.098	92.7	95.2	95.2	93.5	95.0
	黒部市	黒部植木	0.119	0.097	0.106	0.094	0.099	94.7	96.1	95.4	95.4	96.4
	入善町	入 善	0.121	0.097	0.106	0.095	0.103	93.9	96.6	95.6	95.9	96.3
砺波・小矢部	砺波市	砺 波	0.111	0.101	0.096	0.096	0.098	94.7	95.8	95.8	94.8	96.0
	小矢部市	小 矢 部	0.119	0.093	0.098	0.096	0.102	93.9	95.0	95.2	94.6	96.1
	南砺市	福 野	0.118	0.101	0.106	0.103	0.103	92.2	94.1	94.5	93.8	95.0

注1 測定は、紫外線吸収法による。

2 「富山県大気汚染常時観測局適正配置計画」により、高岡波岡及び新湊今井については20年度末に、高岡能町については21年度末に、富山神明については22年度末に光化学オキシダントの測定を廃止した。

オ 炭化水素

表 1.1.13 炭化水素の測定結果（年平均値）（単位：ppmC）

観測局		項目	年 度		
地 区	市 町		22	23	
富 山	富山市	富山岩瀬	非メタン炭化水素		0.17
			メ タ ン		1.92
			全 炭 化 水 素		2.09
		婦中速星	非メタン炭化水素		0.07
			メ タ ン		1.92
			全 炭 化 水 素		1.99
高岡・ 射 水	高岡市	高岡伏木	非メタン炭化水素	0.11	0.10
			メ タ ン	1.85	1.83
			全 炭 化 水 素	1.96	1.93
	射水市	新湊三日曾根	非メタン炭化水素		0.12
			メ タ ン		1.89
			全 炭 化 水 素		2.02
新 川	魚津市	魚津	非メタン炭化水素	0.10	0.11
			メ タ ン	1.88	1.88
			全 炭 化 水 素	1.99	1.99
砺波・ 小 矢 部	南砺市	福野	非メタン炭化水素		0.10
			メ タ ン		1.91
			全 炭 化 水 素		2.01
平 均			非メタン炭化水素	0.11	0.11
			メ タ ン	1.87	1.89
			全 炭 化 水 素	1.98	2.01
範 囲 (最小値 ~ 最大値)			非メタン炭化水素	0.10	0.07
				0.11	0.17
			メ タ ン	1.85	1.83
				1.88	1.92
			全 炭 化 水 素	1.96	1.93
				1.99	2.09

注1 測定は、水素炎イオン化法による。

2 「富山県大気汚染常時観測局適正配置計画」により、高岡伏木及び魚津については22年度から、富山岩瀬、婦中速星、新湊三日曾根及び福野については23年度から炭化水素の測定を開始した。

(3) 自動車排出ガス観測局における測定結果

図 1.1.4 主な大気汚染物質の年平均値の推移

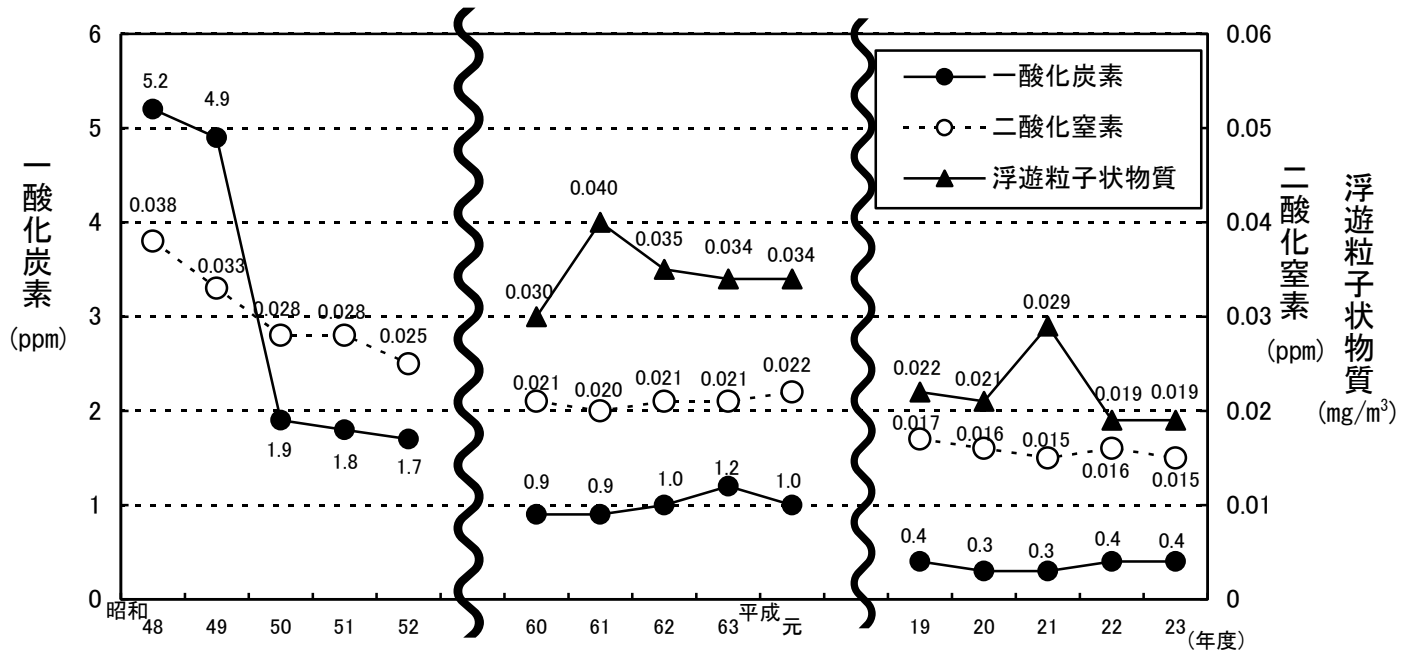


表 1.1.14 二酸化窒素濃度の測定結果（年平均値）

（単位：ppm）

観測局		年度	19	20	21	22	23
富山市	富山豊田		0.022	0.021	0.019	0.019	0.018
	富山城址		0.017	0.015	0.015	0.014	0.015
	婦中田島		0.016	0.015	0.015	0.016	0.014
高岡市	高岡大坪		0.024	0.022	0.020	0.024	0.024
黒部市	黒部前沢		0.016	0.016	0.015	0.015	0.014
射水市	小杉鷺塚		0.012	0.012	0.011	0.010	0.011
	小杉下条		0.015	0.014	0.013	0.012	0.012
平均			0.017	0.016	0.015	0.016	0.015
範囲 (最小値 ~ 最大値)			0.012 ~ 0.024	0.012 ~ 0.022	0.011 ~ 0.020	0.010 ~ 0.024	0.011 ~ 0.024

注1 測定は、ザルツマン試薬を用いる吸光光度法またはオゾンを用いる化学発光法による。

ア 二酸化窒素

表 1.1.15 二酸化窒素の環境基準の達成状況

観測局	項目	1日平均値の98%値(単位:ppm)					長期的評価による 適(○)、否(×)				
		0.04ppmから0.06ppmまでのゾーン内 またはそれ以下であること									
	基準	19	20	21	22	23	19	20	21	22	23
富山市	富山豊田	0.034	0.038	0.035	0.033	0.036	○	○	○	○	○
	富山城址	0.028	0.027	0.029	0.026	0.030	○	○	○	○	○
	婦中田島	0.028	0.025	0.029	0.029	0.027	○	○	○	○	○
高岡市	高岡大坪	0.039	0.039	0.036	0.043	0.042	○	○	○	○	○
黒部市	黒部前沢	0.034	0.029	0.028	0.030	0.028	○	○	○	○	○
射水市	小杉鷺塚	0.022	0.026	0.024	0.024	0.026	○	○	○	○	○
	小杉下条	0.027	0.024	0.029	0.027	0.027	○	○	○	○	○

注1 測定は、ザルツマン試薬を用いる吸光度法またはオゾンを用いる化学発光法による。

注2 長期的評価による適(○)とは、年間における1日平均値のうち、低い方から数えて98%目にあたる値が、0.04ppmから0.06ppmのゾーン内またはそれ以下であることをいう。

(参考)

表 1.1.16 窒素酸化物濃度の測定結果(年平均値)

(単位:ppm)

観測局	項目	年度					
		19	20	21	22	23	
富山市	富山豊田	一酸化窒素	0.016	0.016	0.014	0.012	0.012
		窒素酸化物	0.038	0.036	0.034	0.030	0.030
	富山城址	一酸化窒素	0.008	0.006	0.006	0.005	0.006
		窒素酸化物	0.024	0.021	0.021	0.020	0.020
	婦中田島	一酸化窒素	0.009	0.008	0.007	0.007	0.007
		窒素酸化物	0.026	0.023	0.022	0.023	0.022
高岡市	高岡大坪	一酸化窒素	0.039	0.040	0.033	0.026	0.021
		窒素酸化物	0.063	0.062	0.054	0.050	0.045
黒部市	黒部前沢	一酸化窒素	0.013	0.012	0.010	0.009	0.008
		窒素酸化物	0.030	0.028	0.025	0.024	0.023
射水市	小杉鷺塚	一酸化窒素	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005
		窒素酸化物	0.017	0.017	0.016	0.014	0.016
	小杉下条	一酸化窒素	0.010	0.008	0.008	0.009	0.010
		窒素酸化物	0.025	0.023	0.021	0.022	0.022
平均	一酸化窒素	0.014	0.014	0.012	0.010	0.010	
	窒素酸化物	0.032	0.030	0.028	0.026	0.025	
範囲 (最小値～最大値)	一酸化窒素	0.005	0.006	0.005	0.004	0.005	
		0.039	0.040	0.033	0.026	0.021	
	窒素酸化物	0.017	0.017	0.016	0.014	0.016	
		0.063	0.062	0.054	0.050	0.045	

注1 測定は、ザルツマン試薬を用いる吸光度法またはオゾンを用いる化学発光法による。

イ 浮遊粒子状物質

表 1.1.17 浮遊粒子状物質の測定結果（年平均値）

（単位：mg/m³）

観測局		年 度				
		19	20	21	22	23
富山市	富山豊田	0.030	0.028	0.021	0.020	0.021
	富山城址	0.018	0.019	0.017	0.017	0.015
	婦中田島	0.020	0.019	0.016	0.016	0.016
高岡市	高岡大坪	0.024	0.023	0.020	0.023	0.021
黒部市	黒部前沢	0.027	0.024	0.024	0.024	0.025
射水市	小杉鷺塚	0.016	0.016	0.015	0.017	0.018
	小杉下条	0.020	0.020	0.017	0.018	0.018
平 均		0.022	0.021	0.019	0.019	0.019
範 囲 （最小値～最大値）		0.016 ～ 0.030	0.016 ～ 0.028	0.015 ～ 0.024	0.016 ～ 0.024	0.015 ～ 0.025

注1 測定は、β線吸収法による。

表 1.1.18 浮遊粒子状物質の環境基準の達成状況

観測局	項 目	1日平均値の2%除外値 (単位：mg/m ³)					短期的評価による 適(○)、否(×)					長期的評価による 適(○)、否(×)				
		0.10 mg/m ³ 以下であること														
	年 度	19	20	21	22	23	19	20	21	22	23	19	20	21	22	23
富山市	富山豊田	0.067	0.057	0.045	0.049	0.040	×	○	×	○	○	○	○	○	○	○
	富山城址	0.050	0.046	0.038	0.044	0.035	×	○	×	○	○	○	○	○	○	○
	婦中田島	0.059	0.056	0.041	0.043	0.044	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○
高岡市	高岡大坪	0.056	0.051	0.048	0.059	0.045	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○
黒部市	黒部前沢	0.057	0.053	0.048	0.051	0.046	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○
射水市	小杉鷺塚	0.045	0.045	0.039	0.046	0.043	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○
	小杉下条	0.051	0.044	0.038	0.045	0.041	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○

注1 測定はβ線吸収法による。

2 短期的評価による適(○)とは、1日平均値がすべての有効測定日(1日20時間以上の測定が行われた日をいう。)で0.10 mg/m³以下であり、かつ、1時間値がすべての測定時間において0.20 mg/m³以下であることをいう。

3 長期的評価による適(○)とは、年間における1日平均値のうち測定値の高い方から2%の範囲内にあるものを除外した後の最大値が0.10 mg/m³以下であり、かつ、年間を通じて1日平均値が0.10 mg/m³を超える日が2日間以上連続しないことをいう。

ウ 一酸化炭素

表 1.1.19 一酸化炭素の測定結果（年平均値）

（単位：ppm）

観測局		年 度				
		19	20	21	22	23
富山市	富山豊田	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5
	富山城址	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4
	婦中田島	0.3	0.3	0.3	0.3	
高岡市	高岡大坪	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4
黒部市	黒部前沢	0.3	0.3			
射水市	小杉鷺塚	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3
	小杉下条	0.4	0.3			
平均		0.4	0.3	0.3	0.4	0.4
範囲 （最小値～最大値）		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
		～	～	～	～	～
		0.5	0.5	0.4	0.4	0.5

注1 測定は、非分散型赤外分析計を用いる方法による。

2 「富山県大気汚染常時観測局適正配置計画」により、黒部前沢及び小杉下条については20年度末に、婦中田島については22年度末に一酸化炭素の測定を廃止した。

表 1.1.20 一酸化炭素の環境基準の達成状況

観測局	項 目	1日平均値の2%除外値 （単位：ppm）					1日平均値が10ppm を超えた日が2日以上 連続の有無					長期的評価による 適（○）、否（×）				
		10ppm以下であること					無									
	基 準	19	20	21	22	23	19	20	21	22	23	19	20	21	22	23
富山市	富山豊田	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	無	無	無	無	無	○	○	○	○	○
	富山城址	0.7	0.6	0.7	0.6	0.7	無	無	無	無	無	○	○	○	○	○
	婦中田島	0.5	0.7	0.5	0.6		無	無	無	無		○	○	○	○	
高岡市	高岡大坪	0.9	0.8	0.8	0.7	0.7	無	無	無	無	無	○	○	○	○	○
黒部市	黒部前沢	0.6	0.5				無	無				○	○			
射水市	小杉鷺塚	0.6	0.7	0.5	0.7	0.6	無	無	無	無	無	○	○	○	○	○
	小杉下条	0.6	0.5				無	無				○	○			

注1 測定は、非分散型赤外分析計を用いる方法による。

2 長期的評価による適（○）とは、年間における1日平均値のうち測定値の高い方から2%の範囲にあるものを除外した後の最高値が10ppmを超えず、かつ、年間を通じて1日平均値が10ppmを超える日が2日以上連続しないことをいう。

3 「富山県大気汚染常時観測局適正配置計画」により、黒部前沢及び小杉下条について20年度末に、婦中田島については22年度末に一酸化炭素の測定を廃止した。

エ 炭化水素

表 1.1.21 炭化水素の測定結果（年平均値）

（単位：ppmC）

観測局		年 度 項 目	19	20	21	22	23
			富山市	富山豊田	非メタン炭化水素	0.22	0.21
	メ タ ン	1.92	1.95		1.97	1.91	1.91
	全炭化水素	2.14	2.16		2.17	2.12	2.08
富山市	富山城址	非メタン炭化水素	0.13	0.13	0.10	0.10	0.18
		メ タ ン	1.89	1.88	1.89	1.89	1.92
		全炭化水素	2.02	2.01	1.99	1.99	2.09
富山市	婦中田島	非メタン炭化水素	0.08	0.10	0.09	0.09	
		メ タ ン	1.86	1.87	1.87	1.88	
		全炭化水素	1.94	1.96	1.96	1.97	
高岡市	高岡大坪	非メタン炭化水素	0.21	0.21	0.15	0.15	0.13
		メ タ ン	1.78	1.80	1.88	1.90	1.90
		全炭化水素	1.99	2.00	2.04	2.05	2.03
黒部市	黒部前沢	非メタン炭化水素	0.07	0.09	0.09		
		メ タ ン	1.90	1.92	1.92		
		全炭化水素	1.97	2.02	2.00		
射水市	小杉鷺塚	非メタン炭化水素	0.09	0.11	0.10	0.11	0.10
		メ タ ン	1.93	1.93	1.93	1.95	1.94
		全炭化水素	2.02	2.04	2.03	2.05	2.04
	小杉下条	非メタン炭化水素	0.09	0.09			
		メ タ ン	1.97	1.99			
		全炭化水素	2.06	2.08			
平 均	非メタン炭化水素	0.13	0.13	0.12	0.13	0.15	
	メ タ ン	1.89	1.91	1.91	1.91	1.92	
	全炭化水素	2.02	2.04	2.03	2.04	2.06	
範 囲 (最小値～最大値)	非メタン炭化水素	0.07	0.09	0.09	0.09	0.010	
		0.22	0.21	0.20	0.21	0.018	
	メ タ ン	1.78	1.80	1.87	1.88	1.90	
		1.97	1.99	1.97	1.95	1.94	
	全炭化水素	1.94	1.96	1.96	1.97	2.03	
		2.14	2.16	2.17	2.12	2.09	

注1 測定は、水素炎イオン化法による。

2 「富山県大気汚染常時観測局適正配置計画」により小杉下条については20年度末に、黒部前沢局については21年度末に、婦中田島については22年度末に炭化水素の測定を廃止した。

オ 微小粒子状物質

表 1.1.22 微小粒子状物質の測定結果（年平均値）

（単位： $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ）

観測局		年 度	23
高岡市	高岡大坪		17
平 均			
範 囲 (最小値 ~ 最大値)			

注1 測定は、 β 線吸収法による。

2 23年度から微小粒子状物質の測定を開始した。

表 1.1.23 微小粒子状物質の環境基準の達成状況

観測局	項 目	1日平均値の98パーセンタイル値 (単位： $\mu\text{g}/\text{m}^3$)	短期基準による 適(○)、否(×)	長期基準による 適(○)、否(×)
	基 準	35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下であること		
	年 度	23	23	23
高岡市	高岡大坪	39	×	×

注1 測定は、 β 線吸収法による。

2 短期基準による適(○)とは、1日平均値の98パーセンタイル値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下であることをいう。

3 長期基準による適(○)とは、1年平均値が15 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下であることをいう。

4 23年度から微小粒子状物質の測定を開始した。

3 ダイオキシン類

表 1.1.22 ダイオキシン類環境調査の概要（23年度）

区 分	地点数	調 査 地 点	調査機関	調査回数	分析方法
住 居 地 域 (一般環境)	9	氷見市窪、黒部市植木、南砺市柴田屋、射水市中太閤山	県	夏季(23年8月) 冬季(24年2月)	ハイポリウム エアサンプラー 採取-高分解能 ガスクロマト グラフ質量分析法
		高岡市中川、高岡市戸出	高岡市		
		富山市安野屋町、富山市水橋島等、富山市婦中町笹倉	富山市		
工 業 地 域 (発生源周辺)	3	高岡市伏木東一宮、射水市東明中町	県	春季(23年6月) 夏季(23年8月) 秋季(23年11月) 冬季(24年2月)	
		富山市蓮町	富山市		
廃棄物焼却施設周辺 (特定発生源周辺)	2	射水市鷺塚、朝日町月山	県		

表 1.1.23 ダイオキシン類の環境調査結果（23年度）

(単位：pg-TEQ/m³)

区 分	調 査 地 点	春 季	夏 季	秋 季	冬 季	平 均	環境基準の 適(○)、 否(×)
住 居 地 域 (一般環境)	富山市安野屋町	0.013	0.011	0.010	0.0080	0.011	○
	富山市水橋島等	0.012	0.014	0.015	0.011	0.013	○
	富山市婦中町笹倉	0.012	0.012	0.012	0.0086	0.011	○
	高岡市本丸町		0.026		0.030	0.028	○
	高岡市戸出		0.016		0.021	0.019	○
	氷見市窪		0.013		0.070	0.042	○
	黒部市植木		0.012		0.011	0.012	○
	南砺市柴田屋		0.021		0.031	0.026	○
	射水市中太閤山		0.016		0.0090	0.013	○
工 業 地 域 (発生源周辺)	富山市蓮町	0.014	0.015	0.011	0.012	0.013	○
	高岡市伏木東一宮	0.0054	0.019	0.0043	0.028	0.014	○
	射水市東明中町	0.0063	0.016	0.021	0.016	0.015	○
廃棄物焼却施設周辺 (特定発生源周辺)	射水市鷺塚	0.024	0.017	0.029	0.013	0.021	○
	朝日町月山	0.0083	0.0067	0.011	0.0066	0.0082	○
環 境 基 準						0.6	

4 有害大気汚染物質

表 1.1.24 有害大気汚染物質の調査概要（23年度）

区分	調査地点	調査対象物質 優先取組物質 19 物質 ◆:環境基準設定物質 ◇:指針値設定物質	調査回数	分析手法
一般環境	富山芝園観測局	<u>VOC</u> ベンゼン(◆)、トリクロロエチレン(◆)、テトラクロロエチレン(◆)、ジクロロメタン(◆)、アクリロニトリル(◇)、塩化ビニルモノマー(◇)、クロロホルム(◇)、1,2-ジクロロエタン(◇)、1,3-ブタジエン(◇) <u>アルデヒド類</u> アセトアルデヒド、ホルムアルデヒド <u>重金属類</u> クロム及びその化合物、ニッケル化合物(◇)、ベリリウム及びその化合物、マンガン及びその化合物、ヒ素及びその化合物、水銀及びその化合物(◇) <u>ベンゾ[a]ピレン</u> <u>酸化エチレン</u>	6回/年	<u>VOC</u> キャニスター採取－低温濃縮－ガスクロマトグラフ質量分析法 <u>アルデヒド類</u> DNPH 捕集管採取－溶媒抽出－高速液体クロマトグラフ分析法 <u>重金属類（下記以外のもの）</u> ハイボリウムエアサンプラー採取－酸又は圧力容器分解－原子吸光光度分析又は誘導結合プラズマ質量分析法 <u>ヒ素及びその化合物</u> ハイボリウムエアサンプラー採取－酸又は圧力容器分解－原子吸光光度分析（水素化物発生）又は誘導結合プラズマ質量分析法 <u>水銀及びその化合物</u> 金アマルガム採取－加熱気化－原子吸光光度分析法 <u>ベンゾ[a]ピレン</u> ハイボリウムエアサンプラー採取－溶媒抽出－高速液体クロマトグラフ分析法 <u>酸化エチレン</u> 固相採取－溶媒抽出－ガスクロマトグラフ質量分析法
	魚津観測局		環境基準、指針値設定物質：1回/月	
	小杉閣山観測局		その他：1回/季	
固定発生源	高岡伏木観測局			
幹線道路沿道	小杉鷺塚観測局			

表 1.1.25 環境基準設定物質の調査結果及び環境基準の達成状況（23年度）

区 分	項 目	年 平 均 値 (単位：μg/m ³)				環境基準の適 (○)、否 (×)				調 査 機 関	
	環 境 基 準	3 μg/m ³ 以下 であること	200 μg/m ³ 以下 であること	200 μg/m ³ 以下 であること	150 μg/m ³ 以下 であること						
	物 質 調査地点	ベンゼン	トリクロロ エチレン	テトラクロ ロエチレン	ジクロロ メ タ ン	ベンゼン	トリクロロ エチレン	テトラクロ ロエチレン	ジクロロ メ タ ン		
一 般 環 境	富山芝園	1.1	0.15	<0.1	1.3	○	○	○	○	富山市	
	魚津	0.76	<0.1	<0.1	0.69	○	○	○	○		県
	小杉太閤山	0.77	<0.1	<0.1	0.89	○	○	○	○		
固定発生源周辺	高岡伏木	0.74	0.33	<0.1	1.4	○	○	○	○	県	
幹線道路沿道	小杉鷺塚	0.80				○					
22年度全国調査結果平均値 (環 境 省)		1.1	0.44	0.17	1.6						

表 1.1.26 その他優先取組物質の調査結果（23年度）

区 分	項 目	年 平 均 値 (単位：μg/m ³)							調 査 機 関	
	物 質 調査地点	アクリロ ニトリル	塩化ビニル モノマー	クロロ ホルム	1,2-ジクロロ エタン	1,3-ブタ ジエン	ホルム アルデヒド	アセト アルデヒド		
一 般 環 境	富山芝園	<0.1	<0.1	0.42	<0.1	<0.1	1.5	5.4	富山市	
	魚津	<0.1	<0.1	<0.1	0.12	<0.1	1.5	1.0		県
	小杉太閤山	<0.1	<0.1	0.16	0.15	<0.1	1.1	1.0		
固定発生源周辺	高岡伏木	<0.1	<0.1	0.20	0.20	<0.1	1.3	1.2	県	
幹線道路沿道	小杉鷺塚					<0.1	1.4	1.2		
22年度全国調査結果平均値 (環 境 省)		0.073	0.055	0.19	0.16	0.14	2.4	2.0		
指 針 値		2	10	18	1.6	2.5				

区 分	項 目	年 平 均 値 (単位：μg/m ³)								調 査 機 関	
	物 質 調査地点	水銀及び その化合物	ニッケル 化 合 物	マンガン及び その化合物	ヒ素及び その化合物	ベリリウム及 びその化合物	クロム及び その化合物	ベンゾ[a] ピレン	酸化エチレン		
一 般 環 境	富山芝園	0.0013	<0.004	0.012	0.00083	<0.0004	<0.005	0.000063	0.19	富山市	
	魚津	0.0021	<0.004	0.024	0.0022	<0.0004	<0.005	0.000058	0.068		県
	小杉太閤山	0.0020	<0.004	0.016	0.0017	<0.0004	<0.005	0.000060	0.055		
固定発生源周辺	高岡伏木	0.0048	<0.004	0.051	0.0022	<0.0004	0.011	0.000094	0.073	県	
幹線道路沿道	小杉鷺塚							0.000088			
22年度全国調査結果平均値 (環 境 省)		0.0020	0.0040	0.025	0.0014	0.000030	0.0056	0.00021	0.088		
指 針 値		0.04	0.025								

5 石綿（アスベスト）

表 1.1.27 石綿（アスベスト）環境調査の概要（23年度）

調査地域及び地点数	調査期間	分析方法
県内 20 地点 (住宅地域、沿道地域及び田園地域)	23 年 10 月 24 年 3 月	環境庁告示 (元年 12 月 27 日第 93 号) アスベストモニタリングマニュアル(第 4.0 版) (22 年 6 月環境省水・大気環境局大気環境課)

表 1.1.28 石綿（アスベスト）環境調査結果（23年度）

調査機関	石綿濃度 (f/μg)
県	ND ~ 0.37
全国	0.05 ~ 0.26

注 1 全国のは、22 年度アスベスト大気濃度調査（環境省実施）の一般環境（住宅地域、商工業地域、農業地域）の調査結果

2 f とはファイバーの略、アスベストの本数のことをいう。

6 酸性雨

(1) 調査概要

表 1.1.29 酸性雨実態調査の概要（23年度）

区分	調査地点	調査期間	調査項目	調査方法
雨水	射水市 (環境科学センター)	23年4月～24年3月 (1週間降雨毎)	pH、イオン成分 (SO_4^{2-} 、 NO_3^- 、 Na^+ 、 Cl^- 等) 降下量等	酸性雨等調査マニュアル (環境庁大気保全局) 湿性沈着モニタリング手引き書 (第2版) [環境省地球環境局]
	富山市 (立山黄砂酸性雨観測局)	23年4月～24年3月 (1週間降雨毎)		

(2) 調査結果

ア 雨水の pH 調査結果

表 1.1.30 雨水の pH 調査結果（23年度）

射水市		富山市	
範囲	平均値	範囲	平均値
4.2 ~ 5.6	4.6	4.4 ~ 5.3	4.8

注 測定値は、1週間降雨毎（自動採取法）の値である。また、平均値は加重平均した値である。

表 1.1.31 雨水の pH の年度別調査結果（1週間降雨毎）

調査年度	射水市	立山町・富山市	調査年度	射水市	立山町・富山市	全国の状況
昭和 61 年度	4.9		11 年度	4.9	4.8	・第 1 次調査：4.4～5.5 (昭和 58～62 年度) ・第 2 次調査：4.5～5.8 (63～平成 4 年度) ・第 3 次調査：4.4～5.9 (5～9 年度) ・第 4 次調査：4.47～6.15 (10～12 年度) ・13～14 年度：4.34～6.25 ・長期モニタリング：4.40～5.04 (15～19 年度) ・20 年度：4.48～5.07 ・21 年度：4.50～5.18 ・22 年度：4.59～5.22
62 年度	4.9		12 年度	4.8	4.8	
63 年度	4.7		13 年度	4.5	4.6	
平成元年度	4.6		14 年度	4.7	4.8	
2 年度	4.7	4.8	15 年度	4.6	4.7	
3 年度	4.6	4.7	16 年度	4.6	4.8	
4 年度	4.6	4.6	17 年度	4.6	4.8	
5 年度	4.8	4.8	18 年度	4.5	4.7	
6 年度	4.7	4.7	19 年度	4.5	4.7	
7 年度	4.9	4.9	20 年度	4.6	4.7	
8 年度	4.8	4.9	21 年度	4.7	4.8	
9 年度	4.8	4.8	22 年度	4.6	4.8	
10 年度	5.0	5.1	23 年度	4.6	4.8	

注 立山町と富山市の調査地点は、2～5 年度：旧大山町山野スポーツセンター傍、6～14 年度：国設立山酸性雨測定所（立山町 芦峠寺スキー場敷地内）、15 年度(8 月)～：立山黄砂酸性雨観測局（らいちょうバレースキー場山頂駅傍）である。

イ イオン成分降下量

表 1.1.32 イオン成分降下量調査結果 (23年度) (meq/m²/年)

区分	SO ₄ ²⁻	nss-SO ₄ ²⁻	NO ₃ ⁻	Cl ⁻	H ⁺	NH ₄ ⁺	Ca ²⁺	Mg ²⁺	K ⁺	Na ⁺
射水市	104	73	50	286	73	45	28	58	7.5	257
富山市	45	42	27	33	44	25	12	8.8	1.9	27

注 nss-SO₄²⁻ (nssとは non sea salt の略) は、海洋に由来しない成分、即ち陸上由来の硫酸イオンを表す。

図 1.1.5 主要イオン成分降下量 (23年度)

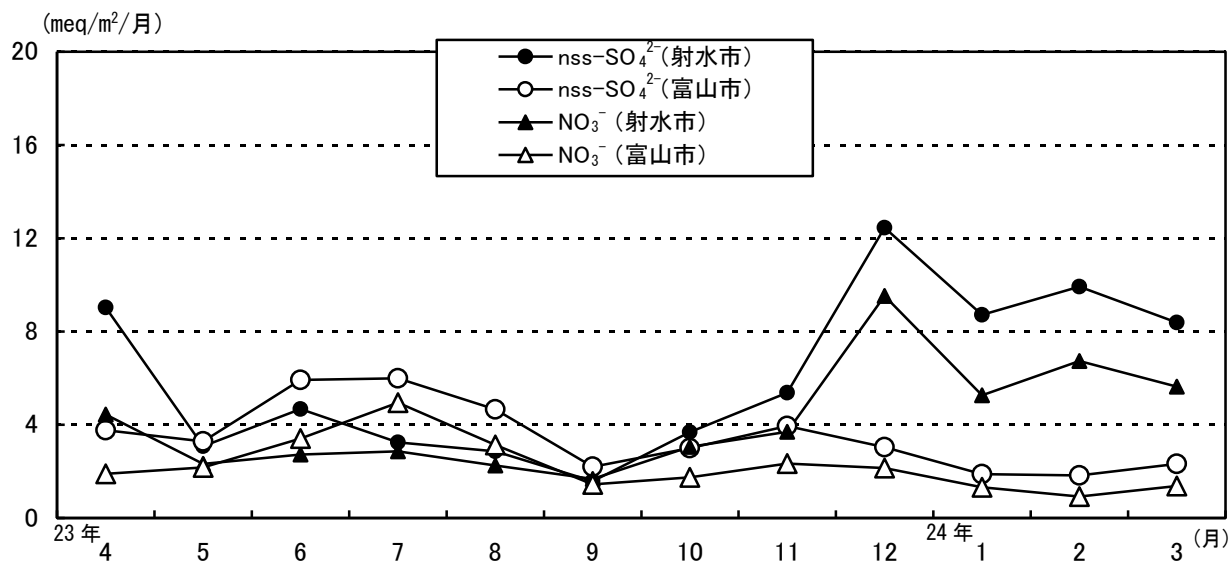


表 1.1.33 主要イオン成分降下量 (23年度)

年月	射水市			富山市		
	降水量	nss-SO ₄ ²⁻	NO ₃ ⁻	降水量	nss-SO ₄ ²⁻	NO ₃ ⁻
	mm	meq/m ²	meq/m ²	mm	meq/m ²	meq/m ²
23年4月	153	9.0	4.4	173	3.8	1.9
5月	200	3.1	2.3	265	3.3	2.2
6月	203	4.7	2.7	375	5.9	3.4
7月	206	3.3	2.9	405	6.0	5.0
8月	270	2.9	2.3	299	4.7	3.1
9月	263	1.6	1.7	392	2.2	1.5
10月	132	3.7	3.1	203	3.0	1.7
11月	309	5.4	3.7	304	4.0	2.3
12月	382	12.5	9.5	165	3.0	2.2
24年1月	177	8.7	5.3	102	1.9	1.3
2月	193	9.9	6.7	85	1.8	0.9
3月	178	8.4	5.6	130	2.3	1.4
合計	2,665	73	50	2,898	42	27

図 1.1.6 主要イオン成分降下量 (23 年度)

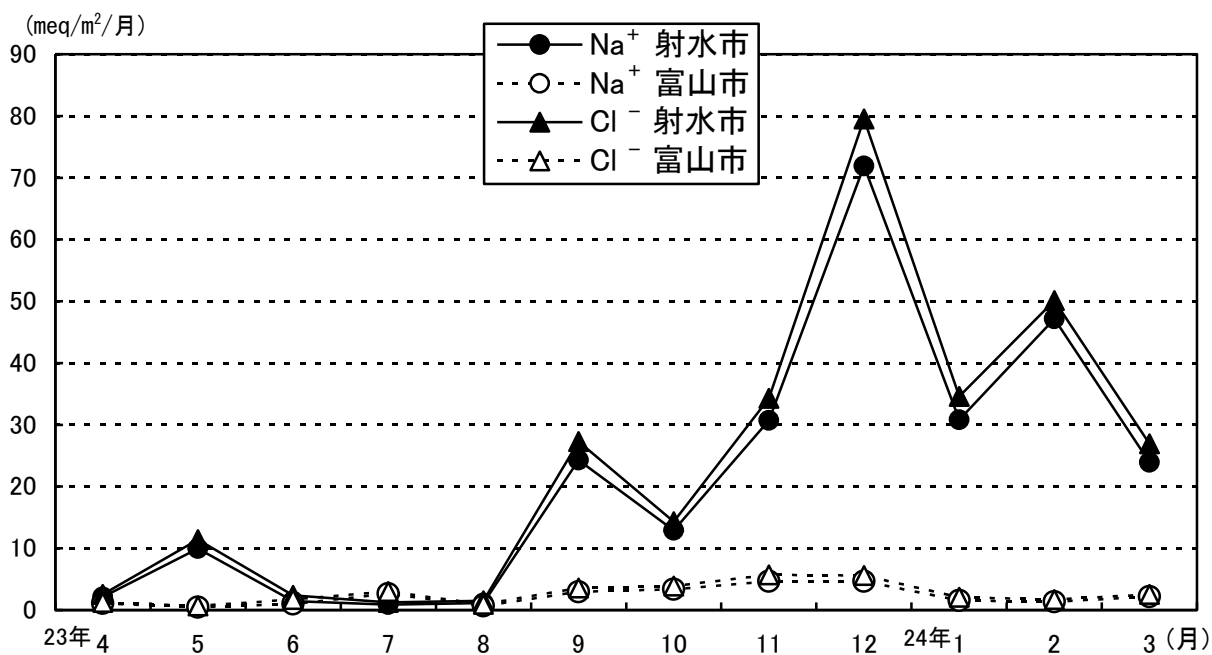


表 1.1.34 主要イオン成分降下量 (23 年度)

年月	射水市			富山市		
	降水量	Na ⁺	Cl ⁻	降水量	Na ⁺	Cl ⁻
	mm	meq/m ²	meq/m ²	mm	meq/m ²	meq/m ²
23年4月	153	2.1	2.5	173	1.1	1.2
5月	200	10.0	11.4	265	0.5	0.7
6月	203	1.5	2.4	375	1.0	1.7
7月	206	0.9	1.2	405	2.6	3.0
8月	270	1.2	1.5	299	0.7	0.9
9月	263	24.3	27.3	392	3.0	3.6
10月	132	12.9	14.3	203	3.4	3.9
11月	309	30.7	34.3	304	4.7	5.7
12月	382	71.9	79.5	165	4.7	5.6
24年1月	177	30.8	34.6	102	1.5	2.1
2月	193	47.2	50.1	85	1.4	1.7
3月	178	23.9	26.9	130	2.2	2.5
合計	2,665	257	286	2,898	27	33

図 1.1.7 降水量の月別推移 (23 年度)

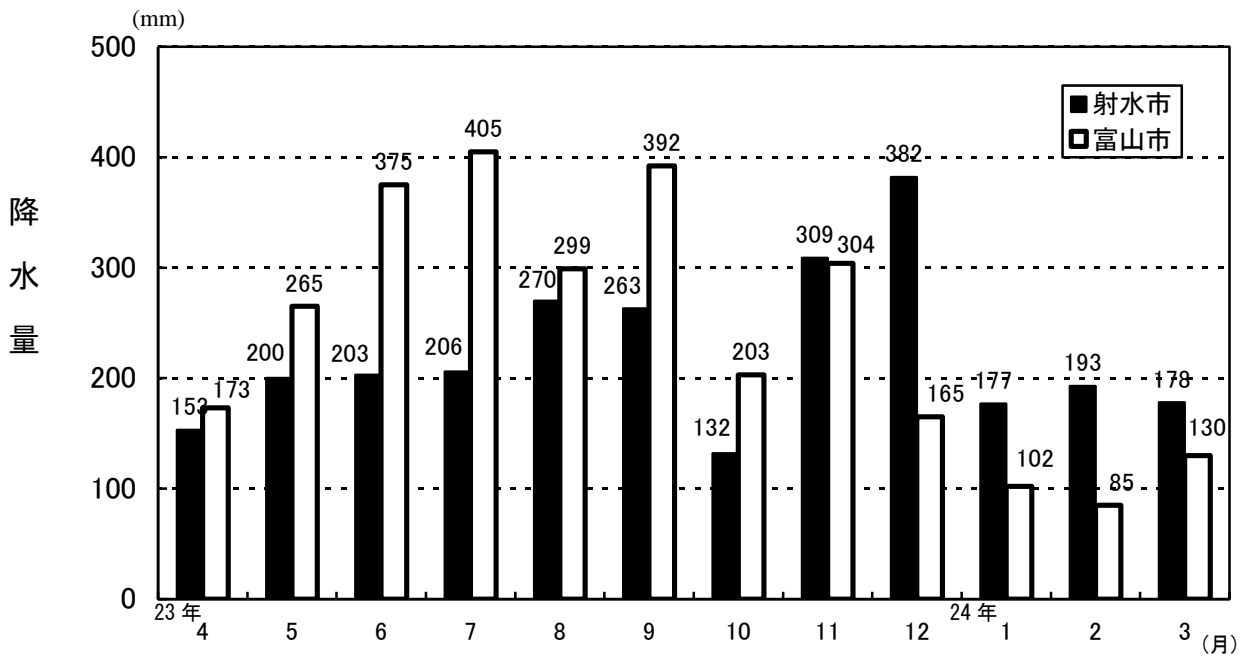
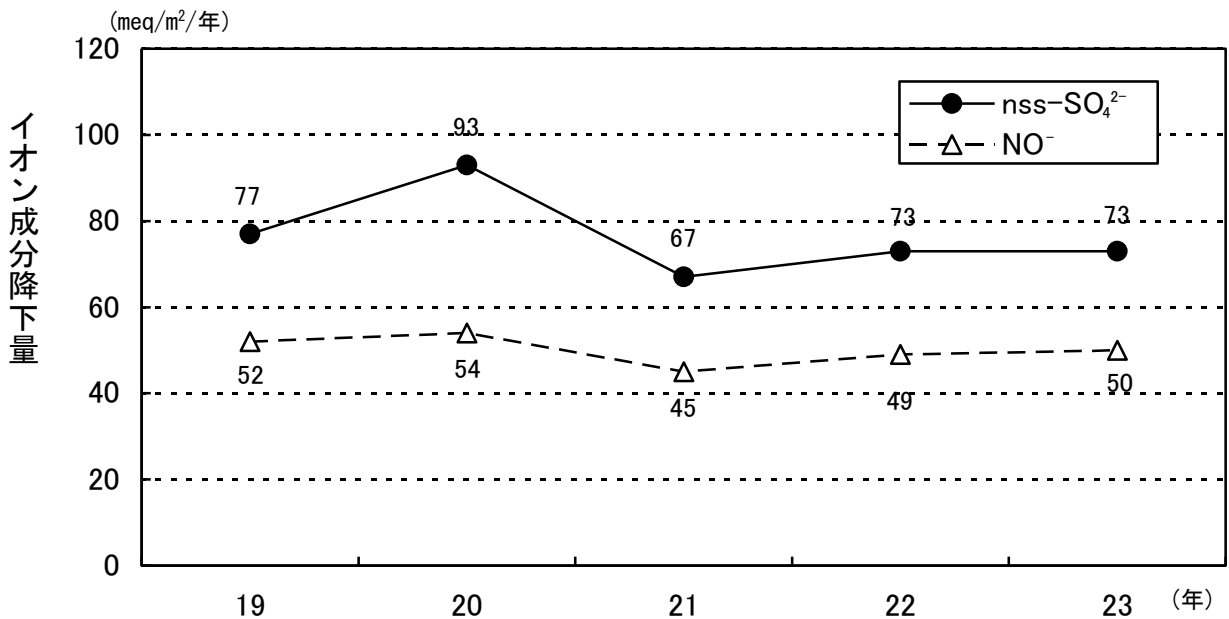
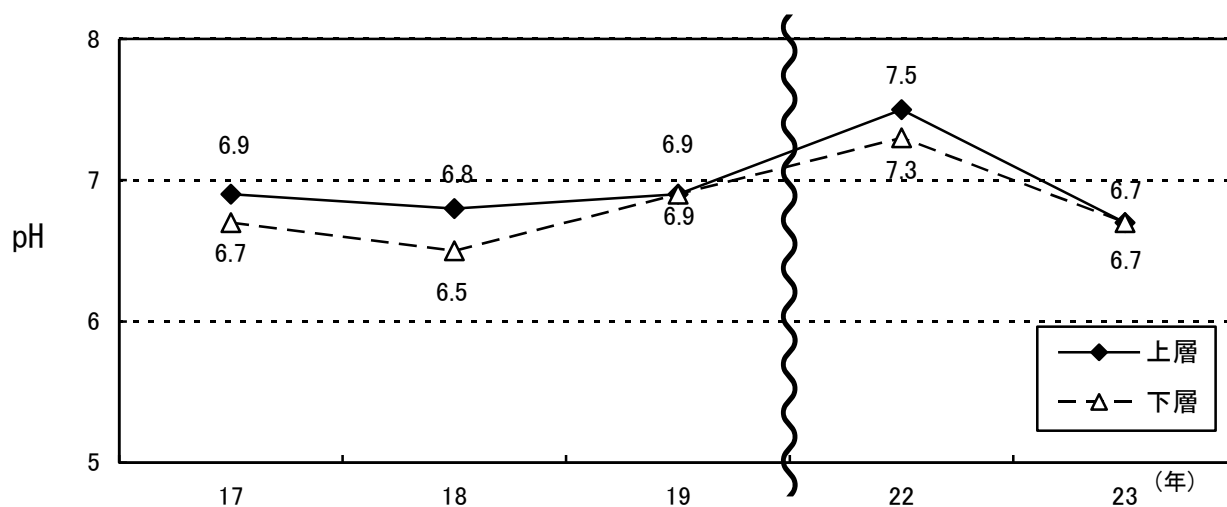


図 1.1.8 主要イオン成分降下量の経年変化 (射水市)



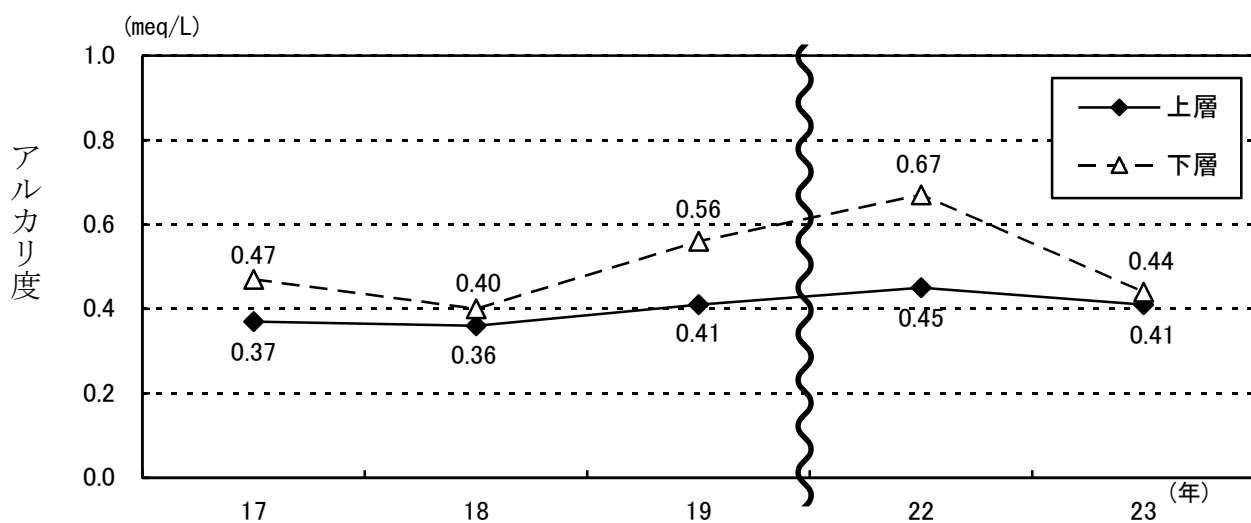
ウ 湖沼

図 1.1.9 縄ヶ池における pH の経年変化



- 注 1 停滞期と循環期における測定値の平均値である。
 2 20年度及び21年度は災害等により実績なしである。

図 1.1.10 縄ヶ池におけるアルカリ度の経年変化



- 注 1 停滞期と循環期における測定値の平均値である。
 2 20年度及び21年度は災害等により実績なしである。

(3) 森林地における pH 調査

表 1.1.35 森林地における pH 調査結果 (23 年度)

富山市	魚津市	小矢部市	南砺市
4.7	4.6	4.4	4.5

- 注 1 雨水の採取は、ろ過式採取法で1週間降雨ごとに行ったものである。
 2 pHは年平均値である。

7 環境放射能調査（文部科学省委託調査）

表 1.1.36 環境放射能調査の概要及び結果

調査項目	試料名	調査地点	調査回数 (回/年)	測定結果			全国の結果	単位	測定方法
				21年度	22年度	23年度	22年度		
空間放射線量率	空気	射水市	連続	29～95	31～130	29～99	4～1,504	nGy/h	モニタリングポスト
全ベータ線	降水	射水市	降雨毎	ND～4.1	ND～5.1	ND～4.1	ND～14,923	Bq/L	GM式ベータ線測定装置
核種ガンマ線 (¹³⁷ Cs)	大気浮遊じん	射水市	4	ND	ND	ND～0.088	ND～870	mBq/m ³	ゲルマニウム半導体検出器
	降下物	射水市	12	ND～0.28	ND～0.095	ND～13	ND～17,000	MBq/km ²	
	水道水	射水市	1	ND	ND	ND	ND～470	mBq/L	
	生米(精米)	射水市	1	ND	ND	ND	ND～0.069	Bq/kg	
	生野菜(ほうれん草)	富山市	1	ND	ND	ND	ND～0.19	Bq/kg	
	生野菜(大根)	射水市	1	ND	ND	ND	ND～0.099	Bq/kg	
	牛乳	砺波市	1	ND	ND	ND	ND～0.054	Bq/L	
	土壌(上層)	射水市	1	110	110	100	ND～2,100	MBq/km ²	
	土壌(下層)		1	610	310	540	ND～3,100	MBq/km ²	

注1 これらのデータは、文部科学省の環境放射能水準調査の委託により得られた成果の一部である。

2 計数値がその計数誤差の3倍以下のものについてはNDとした。

3 22年度の全国の測定結果は集計中である。また、空間放射線量率、全ベータ線の全国の測定結果については、本県と異なる測定方式等を用いた場合を含む。

4 単位については、以下の放射線の量等の単位にその何倍かを示す接頭語としてM [メガ=10⁶ (100万倍)]、m [ミリ=10⁻³ (1,000分の1)]、n [ナノ=10⁻⁹ (10億分の1)] を付けて表している。

Gy [グレイ]: 放射線のエネルギーの移行量(吸収線量)を表す単位(1 Gyとは物質1 kgにつき1 J [ジュール]のエネルギーが与えられるときの放射線量)

Bq [ベクレル]: 放射能の単位(1 Bqとは放射性核種の崩壊数が1秒につき1個であるときの放射能)

8 全国星空継続観察（スターウォッチング・ネットワーク）実施結果

表 1.1.37 全国星空継続観察の参加状況（23年度）

実施期間	参加団体数	延べ参加者数	平均観察等級
夏期 (8月上旬～中旬)	3団体	16名	8.2
冬期 (1月下旬～2月上旬)	2団体	18名	7.5

注 平均観察等級とは、夏期はベガ付近の星、冬期はすばる（プレアデス星団）を双眼鏡で観察し、確認することができた最も暗い星の等級の平均である。

第2節 法令等の施行状況

1 大気汚染防止法及び富山県公害防止条例（大気関係）

(1) 届出状況

ア 大気汚染防止法

表 1.2.1 大気汚染防止法に基づくばい煙発生施設の届出状況（24年3月31日現在）

地域	工場・事業場数	ばい煙発生施設数																			計
		1	2	3	4	5	6	7	9	10	11	12	13	14	19	21	27	29	30	31	
		ボ イ ラ ー	加 熱 炉 ・ ガ ス 発 生 炉	焙 焼 炉 ・ 焼 結 炉 ・ 煨 焼 炉	溶 鉱 炉 ・ 転 炉 ・ 平 炉	金 属 溶 解 炉	金 属 加 熱 炉	石 油 加 熱 炉	焼 成 炉 ・ 溶 融 炉	反 応 炉 ・ 直 火 炉	乾 燥 炉	電 気 炉	廃 棄 物 焼 却 炉	銅・鉛・亜鉛精錬用施設	塩素・塩化水素反応施設等	複 合 肥 料 製 造 用 反 応 施 設	硝 酸 製 造 用 施 設	ガ ス タ ー ビ ン	デ イ ー ゼ ル 機 関	ガ ス 機 関	
富山市	471	817	5	1	0	8	42	13	63	8	18	6	14	1	2	6	7	31	135	1	1,178
高岡市	242	344	0	3	1	44	23	0	3	14	21	4	13	0	33	0	0	14	33	0	550
魚津市	47	63	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	21	0	0	9	12	0	108
氷見市	42	43	0	1	0	16	2	0	0	0	7	0	3	0	0	0	0	0	6	0	78
滑川市	33	60	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	2	10	0	76
黒部市	53	120	0	0	0	18	17	0	0	0	7	0	1	2	0	0	0	3	25	0	193
砺波市	69	87	0	0	0	13	9	0	0	0	6	0	5	0	0	0	0	17	7	0	144
小矢部市	49	63	0	0	0	2	3	0	3	0	8	0	1	0	0	0	0	1	6	0	87
南砺市	75	119	0	0	0	1	7	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	1	11	0	143
射水市	106	202	0	0	0	35	64	0	0	0	9	12	8	0	1	0	0	5	27	3	366
中新川郡	53	91	0	0	0	28	5	0	1	0	10	1	5	0	0	0	0	2	4	0	147
下新川郡	31	55	0	0	0	13	1	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1	11	0	84
合計	1,271	2,064	5	5	1	178	173	13	71	22	96	23	53	3	57	6	7	86	287	4	3,154

表 1.2.2 大気汚染防止法に基づく一般粉じん発生施設の届出状況（24年3月31日現在）

地 域	工 場・ 事業場数	一 般 粉 じ ん 発 生 施 設 数				
		堆 積 場	ベルトコンベア バケットコンベア	破 碎 機 摩 碎 機	ふ る い	計
富山市	67	118	71	80	16	285
高岡市	36	42	72	30	2	146
魚津市	18	9	0	12	1	22
氷見市	10	10	25	7	4	46
滑川市	8	12	8	7	1	28
黒部市	10	22	24	25	8	79
砺波市	11	20	16	12	4	52
小矢部市	24	33	12	22	9	76
南砺市	25	26	42	15	4	87
射水市	22	48	73	7	2	130
中新川郡	22	25	40	46	13	124
下新川郡	12	14	45	24	4	87
合 計	265	379	428	287	68	1,162

表 1.2.3 大気汚染防止法に基づく揮発性有機化合物(VOC)発生施設の届出状況
(24年3月31日現在)

地 域	工 場・ 事業場数	V O C 発 生 施 設 数									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	計
		化学 製品 製造 用 乾 燥 施 設	吹 付 塗 装 施 設	塗 装 用 乾 燥 施 設	接 着 用 乾 燥 施 設 (印刷回路、 粘着テープ等、 包装材料製造用)	接 着 用 乾 燥 施 設 (4項・木材・木 製品製造用を除く)	オ フ セ ッ ト 輪 転 印 刷 用 乾 燥 施 設	グ ラ ビ ア 印 刷 用 乾 燥 施 設	工 業 用 洗 浄 施 設	貯 蔵 タ ン ク	
富山市	4	1	2	1	1	2	0	2	0	0	9
高岡市	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
魚津市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
氷見市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
滑川市	2	0	0	0	1	0	3	0	0	0	4
黒部市	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3
砺波市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
小矢部市	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
南砺市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
射水市	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
中新川郡	1	0	0	0	2	2	0	0	0	0	4
下新川郡	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2
合 計	13	4	4	1	8	5	3	2	0	0	27

表 1.2.4 大気汚染防止法に基づくアスベスト除去工事の届出状況

(24年3月31日現在)

	除去		囲い込み	封じ込め	計
	解体	改造・補修	改造・補修	改造・補修	
富山市	37 (37)	30 (29)	0 (0)	0 (0)	67 (66)
高岡市	21 (18)	2 (1)	0 (0)	0 (0)	23 (19)
魚津市	6 (3)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	7 (4)
氷見市	3 (2)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	3 (2)
滑川市	3 (3)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	3 (3)
黒部市	3 (2)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	4 (2)
砺波市	1 (0)	3 (3)	0 (0)	0 (0)	4 (3)
小矢部市	3 (2)	2 (1)	0 (0)	0 (0)	5 (3)
南砺市	3 (2)	2 (1)	0 (0)	0 (0)	5 (3)
射水市	10 (2)	8 (4)	0 (0)	0 (0)	18 (6)
中新川郡	2 (2)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	3 (2)
下新川郡	3 (2)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	3 (2)
計	95 (75)	50 (40)	0 (0)	0 (0)	145 (115)

イ 富山県公害防止条例（大気関係）

表 1.2.5 特定施設設置工場・事業場の届出状況

(24年3月31日現在)

地 域	特定施設設置工場・事業場数			地 域	特定施設設置工場・事業場数		
	ばい煙	粉じんまたは 有害ガス	計		ばい煙	粉じんまたは 有害ガス	計
富山市	12	347	359	小矢部市	1	46	47
高岡市	13	739	752	南砺市	3	118	121
魚津市	2	31	33	射水市	8	101	109
氷見市	3	36	39	中新川郡	1	40	41
滑川市	1	46	47	下新川郡	3	23	26
黒部市	3	54	57	計	81	1,708	1,789
砺波市	31	127	158				

(2) 緊急時の措置

表 1.2.6 光化学オキシダントに係る緊急時発令状況

年度	月日	地区・地域	種類	時間	発令局及び最高濃度
昭和51	5.11	高岡・新湊	情報	13:20~17:50	伏木一宮 0.128 ppm
52	8.19	"	"	12:15~16:15	伏木一宮 0.118 ppm
53	5.26	高岡・新湊 富山	注意報 情報	12:30~14:30	高岡本丸 0.126 ppm 呉羽 0.100 ppm
	6.3	高岡・新湊	"	12:30~14:15	高岡本丸 0.102 ppm ; 高岡波岡 0.116ppm
	6.8	"	"	12:15~19:00	高岡本丸 0.107 ppm ; 高岡波岡 0.116ppm
	6.9	"	"	11:15~14:15	高岡本丸 0.103 ppm ; 高岡波岡 0.100ppm
	7.30	富山	"	13:15~15:15	呉羽 0.106 ppm
平成2	4.12	高岡・新湊	"	13:22~18:23	新湊三日曾根 0.120 ppm ; 高岡伏木 0.102ppm
3	9.5	高岡・新湊	"	13:20~15:20	新湊三日曾根 0.114 ppm
7	6.30	富山、高岡・新湊	注意報	14:20~17:15	婦中速星 0.124 ppm ; 新湊海老江 0.121ppm
14	6.8	滑川市	"	12:20~14:10	滑川上島 0.129 ppm ; 滑川大崎野 0.127ppm
16	6.5	富山	"	12:10~19:20	富山水橋 0.127ppm ; 富山岩瀬 0.124ppm
					富山芝園 0.129ppm ; 富山神明 0.133ppm
					富山蜷川 0.127ppm
					高岡本丸 0.121ppm ; 新湊三日曾根 0.127ppm
	高岡・射水	"	13:10~19:40	新湊今井 0.123ppm ; 新湊海老江 0.124ppm	
				小杉太閤山 0.122ppm	
				魚津 0.122ppm ; 黒部植木 0.124ppm	
	新川	"	13:10~19:20	入善 0.134ppm	
				富山 0.120ppm	
7.24	高岡・射水	"	富山水橋 0.120ppm		
			新湊海老江 0.123ppm		
			新川 0.121ppm		
19	5.9	富山	"	14:12~18:04	富山岩瀬 0.123ppm ; 富山神明 0.123ppm
					滑川上島 0.120ppm ; 滑川大崎野 0.121ppm
		高岡・射水	"	13:05~18:04	高岡伏木 0.122ppm ; 高岡能町 0.120ppm
					福岡 0.123ppm
新川	"	15:05~18:04	入善 0.121ppm		

(3) 監視指導

表 1.2.7 立入調査の概要 (23 年度)

調査対象	立入調査内容
大気汚染防止法又は富山県公害防止条例（大気関係）の対象工場・事業場	排出基準等適合状況、対象施設の維持・管理状況及び届出状況の調査・指導
ブルースカイ計画の対象工場・事業場	燃料中の硫黄分や窒素酸化物の排出状況の調査・指導
大気汚染防止法の対象となるアスベスト除去等作業現場	大気汚染防止法に基づく作業基準等の遵守状況の確認・指導

表 1.2.8 立入調査状況 (23 年度)

業種 区分	食料品製造業	パルプ・紙・紙加工品製造業	化学工業	石油製品・石炭製品製造業	プラスチック製品製造業	ゴム製品製造業	窯業・土石製品製造業	鉄鋼業	非鉄金属製造業	金属製品製造業	電子部品・デバイス・電子回路製造業	電気機械器具製造業	輸送用機械器具製造業	その他の製造業	電気業	廃棄物処理業	その他	アスベスト除去等作業現場	合計	
																				業種
基準の適合状況	ばいじん	0 (0)	0 (0)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (3)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	5 (6)	
	有害物質及び有害ガス	0 (0)	0 (0)	12 (132)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	4 (215)	1 (2)	0 (0)	2 (3)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	23 (364)	
	VOC施設	0 (0)	0 (0)	5 (7)	0 (0)	3 (4)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	10 (13)	
	小計	0 (0)	0 (0)	18 (140)	0 (0)	3 (4)	0 (0)	0 (0)	2 (2)	0 (0)	1 (1)	4 (215)	1 (2)	1 (1)	2 (10)	4 (6)	2 (2)	0 (0)	0 (0)	38 (383)
届出確認	ばい煙発生施設	1 (1)	1 (1)	12 (69)	6 (9)	1 (1)	1 (2)	0 (0)	4 (57)	3 (32)	1 (14)	3 (27)	1 (2)	0 (0)	2 (44)	0 (6)	2 (41)	23 (41)	0 (0)	61 (306)
	堆積場等の粉じん発生施設	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (97)	10 (97)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	10 (97)
	VOC施設	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
	小計	1 (1)	1 (1)	12 (69)	6 (9)	1 (1)	1 (2)	10 (97)	4 (57)	3 (32)	1 (14)	3 (27)	1 (2)	0 (0)	2 (44)	0 (6)	2 (41)	23 (41)	0 (0)	71 (403)
石綿	除去	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	115 (115)	115 (115)
	封じ込め	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
	囲い込み	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
	小計	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	115 (115)	115 (115)
合計	1 (1)	1 (1)	30 (209)	6 (9)	4 (5)	1 (2)	10 (97)	6 (59)	3 (32)	2 (15)	7 (242)	2 (4)	1 (1)	4 (54)	4 (6)	4 (8)	23 (41)	115 (115)	224 (901)	
指導件数	1	0	1	3	1	0	7	2	2	0	0	0	0	0	0	0	16	0	33	

注 表中の数値は工場・事業場数、() は施設数である。

2 ダイオキシン類対策特別措置法

(1) 届出状況

表 1.2.9 ダイオキシン類対策特別措置法に基づく大気基準適用施設の届出状況 (24年3月31日現在)

地 域	工 場・ 事業場数	大 気 基 準 適 用 施 設 数			
		製鋼用電気炉	アルミニウム 合金製造施設	廃棄物焼却炉	計
富山市	37	1	8	38	47
高岡市	20	0	17	17	34
魚津市	4	0	0	4	4
氷見市	4	0	1	4	5
滑川市	1	0	0	1	1
黒部市	7	0	2	6	8
砺波市	9	0	0	10	10
小矢部市	7	0	1	6	7
南砺市	17	0	1	16	17
射水市	11	1	15	12	28
中新川郡	3	0	0	7	7
下新川郡	1	0	0	3	3
計	121	2	45	124	171

(2) 設置者による測定結果

表 1.2.10 設置者による測定結果の概要 (23年度)

区 分	報告対象施設数	報告施設数	事業者の測定結果
排出ガス	169 (120)	139 (97)	0 ~ 6.8 ng-TEQ/m ³ N
ばいじん等	122 (101)	97 (79)	0 ~ 20 ng-TEQ/g

注 () 内の数値は、工場・事業場数である。

3 フロン回収・破壊法及び自動車リサイクル法

フロン類回収業者等の登録状況

表 1.2.11 フロン回収・破壊法に基づく第1種フロン類回収業者の登録状況
(24年3月31日現在)

フロン類回収業者等の種類	登録者数
第1種フロン類回収業者	226

表 1.2.12 自動車リサイクル法に基づくフロン類回収業者等の登録状況
(24年3月31日現在)

フロン類回収業者等の種類	登録者数
引 取 業 者	936
フロン類回収業者	235

4 スパイクタイヤ規制法

規制地域の指定状況

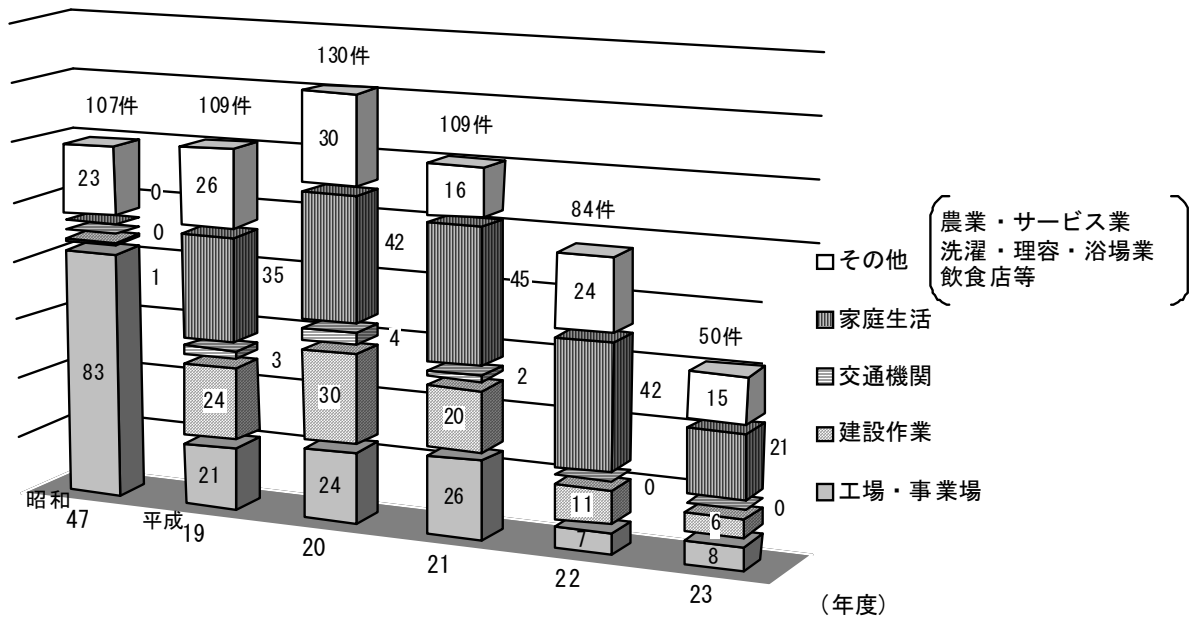
図 1.2.1 スパイクタイヤの使用が規制されている指定地域



注 ①砺波市のうち旧庄川町の区域、②南砺市のうち旧福野町を除く区域が指定地域から除外されている。

5 大気汚染に係る苦情件数

図 1.2.2 大気汚染に係る苦情件数の発生源別推移



第 2 章 騒音・振動・悪臭編

第 1 節 各種調査結果

1 騒音

(1) 一般環境騒音

ア 調査地点

表 2.1.1 一般環境騒音の調査地点数 (23 年度)

市 町	調査地点数	市 町	調査地点数
富 山 市	12 (12)	小 矢 部 市	13 (13)
氷 見 市	5 (5)	射 水 市	4 (4)
魚 津 市	1 (1)	立 山 町	1 (1)
滑 川 市	7 (7)	朝 日 町	4 (4)
砺 波 市	1 (1)	合 計	48 (48)

注 () 内は、調査地点数のうち、環境基準が定められている地点であって、昼間及び夜間とも調査を実施した地点数である。

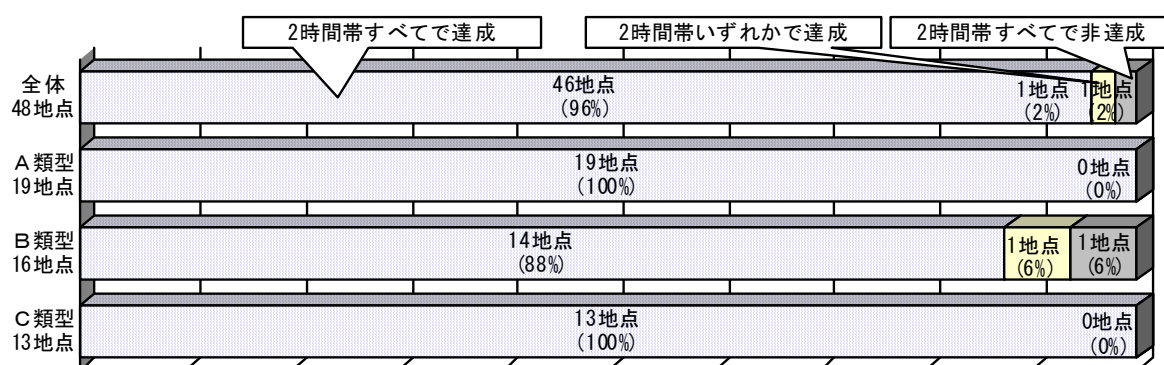
イ 環境基準の達成状況

表 2.1.2 一般環境騒音の環境基準達成率 (23 年度)

区 分	測定地点数	全部達成	一部達成
道路に面する地域以外の区域	48	46 (96)	1 (2)

注 () 内の数値は、測定地点数に対する環境基準達成地点数の割合で、単位は%である。

図 2.1.1 一般環境騒音の環境基準達成状況 (23 年度)



(2) 自動車騒音

ア 調査地点

表 2.1.3 自動車騒音の調査地点数 (23 年度)

市 町	調査地点数		市 町	調査地点数	
	市 町	県		市 町	県
富山市	13	0	小矢部市	4	0
高岡市	21	7	射水市	9	2
魚津市	14	0	朝日町	5	0
氷見市	5	0	合 計	81	9
滑川市	10	0			

注1 調査地点数とは、昼間(6時～22時)及び夜間(22時～翌日6時)の2時間帯ともに調査を行った地点数である。

2 上記調査地点数のうち面的評価を実施したのは県9地点(9区間)、富山市8地点(8区間)である。

イ 環境基準の達成状況

表 2.1.4 自動車騒音の環境基準達成状況 (23 年度)

道路種別 (道路に面する地域)	評価 区間数	評価対象戸数	達成区間数	達成戸数	環境基準達成率 (%)
国 道	6	1,394	1	954	68
県 道	7	1,461	4	1,437	98
市 道	1	27	1	27	100
計	14	2,882	6	2,418	84

注1 評価区間数とは、面的評価を行った区間数である。

2 評価対象戸数とは、評価区間における住居等の戸数である。

3 達成区間数とは、評価区間における住居等の全てが昼間(6時～22時)及び夜間(22時～翌日6時)ともに環境基準を達成している区間の数である。

4 達成戸数とは、評価対象戸数のうち昼間及び夜間ともに環境基準を達成している住居等数である。

表 2.1.5 自動車騒音の環境基準達成率の経年変化

区 分	19 年度	20 年度	21 年度	22 年度	23 年度
達成区間数/評価区間数	3/19(16)	8/21(38)	5/17(29)	9/14(64)	6/14(43)
達成戸数/評価対象戸数	5,014/ 5,464(92)	5,399/ 5,936(91)	8,052/ 8,170(99)	4,125/ 4,199(98)	2,418/ 2,882(84)

注 ()内の数値は、環境基準達成率で、単位はパーセントである。

表 2.1.6 自動車騒音の調査結果 (23 年度)

地域の類型	調査地点数	昼 間 (デシベル)	夜 間 (デシベル)
		(6時～22時)	(22時～6時)
A	6	37 ～ 70	40 ～ 63
B	18	55 ～ 72	40 ～ 67
C	45	45 ～ 75	41 ～ 72
その他	21	48 ～ 74	42 ～ 69

注 騒音の測定は、県、8市町が91地点で実施した。

(3) 航空機騒音

表 2.1.7 航空機騒音の調査結果

(単位：WECPNL)

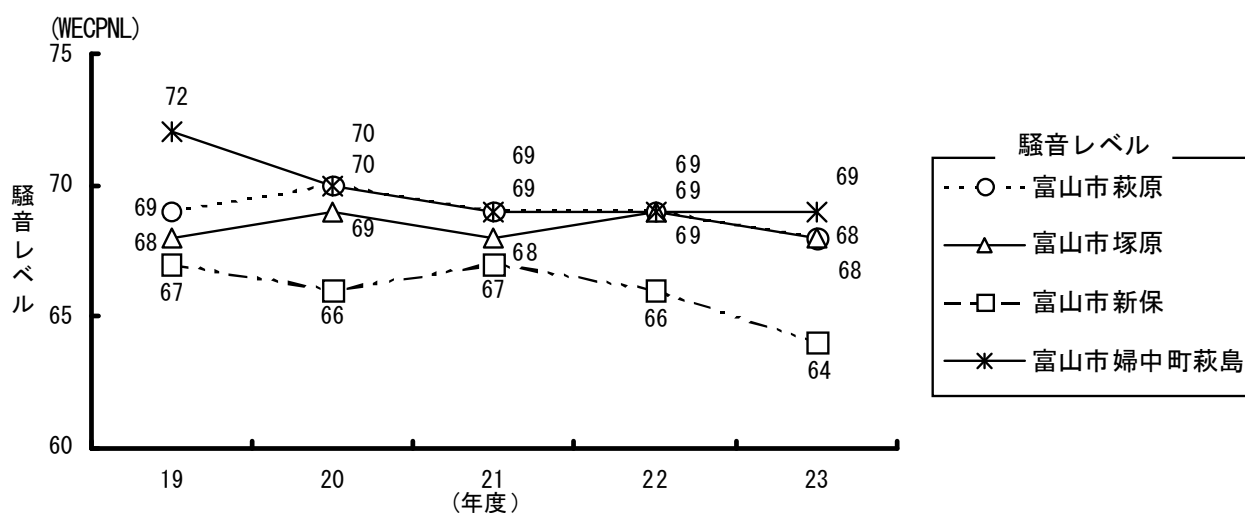
調査地点名	調査時期	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度
富山市萩原	春季	69	70	68	69	66
	夏季	71	70	69	70	68
	秋季	70	71	69	70	68
	冬季	67	68	69	68	68
	年間	69	70	69	69	68
富山市塚原	春季	68	69	69	69	68
	夏季	68	68	68	69	68
	秋季	68	71	67	70	67
	冬季	66	68	69	68	70
	年間	68	69	68	69	68
富山市新保	春季	67	65	69	69	65
	夏季	66	67	65	64	62
	秋季	68	64	67	64	64
	冬季	69	67	66	65	63
	年間	67	66	67	66	64
富山市婦中町萩島	春季	72	70	69	70	70
	夏季	71	71	68	68	70
	秋季	73	71	70	68	69
	冬季	73	68	67	67	67
	年間	72	70	69	69	69
環境基準		75以下(Ⅱ類型)				

注 1 騒音調査結果は、各調査時期においてそれぞれ7日間連続測定したものである。

2 環境基準との評価は、年間値で行う。

3 WECPNL とはうるささ指数のことである。

図 2.1.2 航空機騒音の年度別推移



2 振動

道路交通振動

表 2.1.8 道路交通振動の調査地点数（23 年度）

市 町	調査地点数	市 町	調査地点数	市 町	調査地点数
富山市	11	滑川市	10	朝日町	5
高岡市	20	小矢部市	4	合 計	62
氷見市	3	射水市	9		

表 2.1.9 道路交通振動の調査結果（23 年度）

区 域 区 分		地点数	昼間 (デシベル)	夜間 (デシベル)
			8 時～19 時	19 時～翌日 8 時
第 1 種区域	第 1 種低層住居専用地域、第 2 種低層住居専用地域、 第 1 種中高層住居専用地域、第 2 種中高層住居専用地域、 第 1 種住居地域、第 2 種住居地域、準住居地域	18	18～50 (65)	14～40 (60)
第 2 種区域(1)	近隣商業地域、商業地域、準工業地域	28	27～54 (70)	21～51 (65)
区域以外		16	21～54	16～52

注 1 () 内の数値は、道路管理者又は公安委員会に対する要請限度である。

2 区域区分の地域は、都市計画法第 8 条第 1 項第 1 号に掲げる用途地域である。

第2節 法令等の施行状況

1 騒音規制法及び富山県公害防止条例（騒音関係）

(1) 届出状況

ア 騒音規制法

(7) 特定施設

表 2.2.1 騒音規制法に基づく特定施設の届出状況

(24年3月31日現在)

市 町	特定施設	金 属 加 工 機 械	空 気 圧 縮 機 等	土 石 用 破 碎 機 等	織 機	建 設 用 資 材 製 造 機 械	穀 物 用 製 粉 機	木 材 加 工 機 械	抄 紙 機	印 刷 機 械	合 成 樹 脂 用 射 出 成 形 機	鑄 型 造 型 機	計
	工 場・ 事 業 場 数												
富 山 市	606	877	2,924	186	0	19	2	214	2	462	174	2	4,862
高 岡 市	459	715	1,622	73	645	7	0	253	2	112	107	92	3,628
魚 津 市	44	23	165	20	0	0	0	25	0	18	20	0	271
氷 見 市	34	108	92	25	20	7	0	4	0	5	1	8	270
滑 川 市	24	121	214	29	0	1	0	9	0	15	8	0	397
黒 部 市	32	818	560	12	524	0	0	14	0	37	423	591	2,979
砺 波 市	79	66	228	21	227	7	0	45	0	12	108	0	714
小 矢 部 市	49	33	33	9	32	3	24	26	2	25	41	0	228
南 砺 市	103	105	357	0	455	0	1	124	0	24	51	0	1,117
射 水 市	125	275	990	75	286	17	1	198	0	21	18	0	1,881
上 市 町	20	2	134	1	1,435	1	1	5	0	3	68	0	1,650
立 山 町	23	39	101	4	0	0	0	4	4	6	1	0	159
入 善 町	21	114	134	10	113	0	0	0	7	0	1	6	385
朝 日 町	8	4	42	0	0	0	0	2	0	3	2	0	53
計	1,627	3,300	7,596	465	3,737	62	29	923	17	743	1,023	699	18,594

(イ) 特定建設作業

表 2.2.2 騒音規制法に基づく特定建設作業の届出状況

(24年3月31日現在)

特定建設作業 市 町	くい打機等を使用する作業	びょう打機を使用する作業	さく岩機を使用する作業	空気圧縮機を使用する作業	設 け て 行 う 作 業	コンクリートプラント等を	バックホウを使用する作業	トラクターショベルを使用する作業	ブルドーザーを使用する作業	計
富山市	8	0	64	1	0	0	0	0	0	74
高岡市	0	0	19	0	0	0	0	0	0	19
魚津市	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2
氷見市	0	0	1	0	0	2	0	0	0	3
黒部市	0	0	0	0	0	7	0	2	0	9
砺波市	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
小矢部市	3	0	0	0	0	1	0	0	0	4
南砺市	2	0	2	1	0	1	0	0	0	6
射水市	4	0	7	0	0	0	0	0	0	11
上市町	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
立山町	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
入善町	0	0	4	0	0	0	0	0	0	4
計	17	0	102	2	0	11	0	2	0	134

イ 富山県公害防止条例（騒音関係）

表 2.2.3 条例に基づく騒音の届出工場・事業場の状況

(24年3月31日現在)

市町村	工場・事業場数	市町村	工場・事業場数	市町村	工場・事業場数	市町村	工場・事業場数
富山市	607	滑川市	148	南砺市	297	立山町	57
高岡市	424	黒部市	143	射水市	113	入善町	49
魚津市	83	砺波市	95	舟橋村	5	朝日町	30
氷見市	111	小矢部市	147	上市町	58	計	2,367

(2) 監視指導

表 2.2.4 騒音関係の立入検査件数 (23 年度)

業種	食料品製造業	パルプ・紙・紙加工品製造業	化学工業	鉄鋼業	非鉄金属製造業	金属製品製造業	一般機械器具製造業	電子部品・デバイス製品製造業	電気業	廃棄物処理業	その他	合計
立入検査件数	1	5	16	6	5	2	3	5	1	0	14	58

2 振動規制法

(1) 届出状況

ア 特定施設

表 2.2.5 振動規制法に基づく特定施設の設置届出状況

(24年3月31日現在)

市町	特定施設	金属加工機械	空気圧縮機等	土石用破碎機等	織機	建設用資材製造機械	木材加工機械	印刷機	ゴム練用又は合成樹脂練用ロール機	合成樹脂用射出成形機	鋳造型機	計
	工場・事業場数											
富山市	345	866	818	208	0	10	24	184	1	155	5	2,271
高岡市	307	873	762	74	539	11	34	31	0	103	93	2,520
魚津市	17	29	84	5	0	0	3	0	0	10	0	131
氷見市	9	11	18	19	20	0	0	0	0	3	3	74
滑川市	15	100	147	26	0	0	3	15	0	13	0	304
黒部市	16	257	76	28	69	0	3	15	30	144	0	622
砺波市	21	15	29	1	168	0	10	20	0	94	0	337
小矢部市	23	33	7	0	38	6	5	5	2	32	0	128
南砺市	32	17	76	0	455	0	6	2	0	31	0	587
射水市	56	61	72	62	0	0	30	3	0	16	0	244
上市町	13	0	54	0	1,453	0	0	0	0	38	0	1,545
立山町	18	15	51	1	0	0	0	2	0	4	0	73
入善町	13	8	47	2	113	0	0	1	0	0	3	174
朝日町	5	3	3	0	0	0	3	3	0	0	0	12
計	890	2,288	2,244	426	2,855	27	121	281	33	643	104	9,022

イ 特定建設作業

表 2.2.6 振動規制法に基づく特定建設作業の実施届出状況 (24年3月31日現在)

特定建設作業 市 町	くい打機等を使用する作業	鋼球を使用して破壊する作業	舗装版破碎機を使用する作業	ブレーカーを使用する作業	計
富山市	8	0	0	42	50
高岡市	0	0	0	16	16
魚津市	0	0	0	2	2
射水市	3	0	0	5	8
上市町	0	0	0	1	1
入善町	3	0	0	1	4
計	14	0	0	67	81

(2) 監視指導

表 2.2.7 振動関係の立入検査件数 (23年度)

業 種	飲料・たばこ・飼料製造業	パルプ・紙・紙加工品製造業	化学工業	鉄鋼業	非鉄金属製品製造業	金属製品製造業	一般機械器具製造業	電子部品・デバイス製品製造業	合 計
立入検査件数	3	3	0	4	5	0	3	4	22

3 富山県公害防止条例 (悪臭関係)

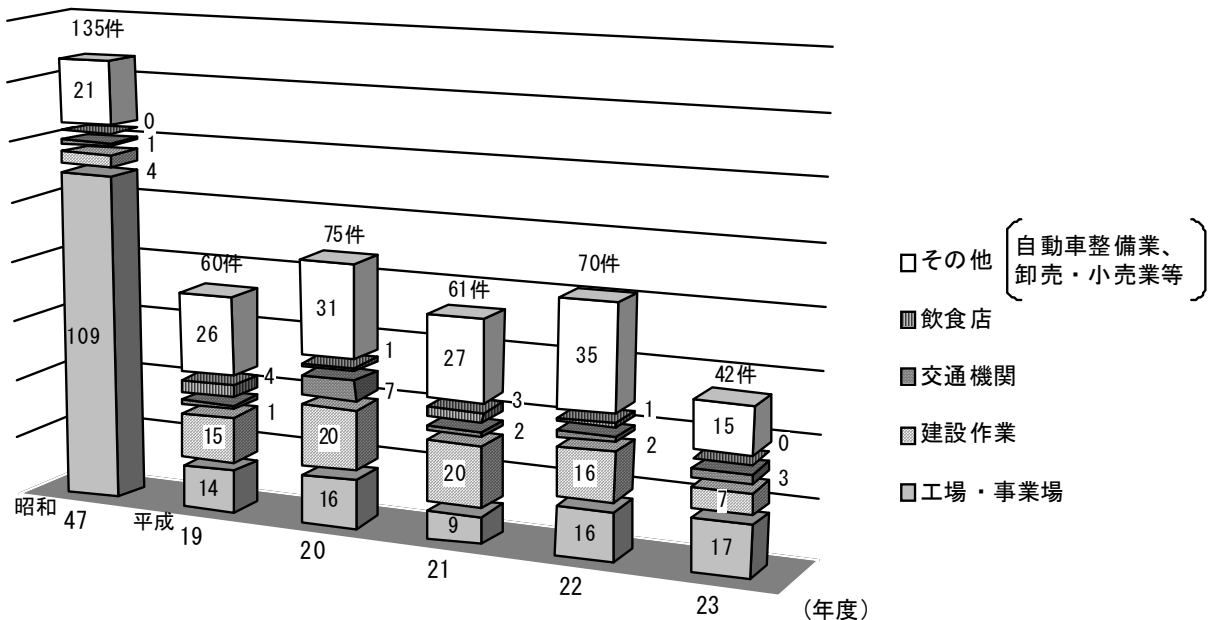
表 2.2.8 条例に基づく悪臭の届出工場・事業場の状況 (24年3月31日現在)

市 町 村	工場・事業場数	市 町 村	工場・事業場数	市 町 村	工場・事業場数	市 町 村	工場・事業場数
富山市	156	滑川市	18	南砺市	77	立山町	82
高岡市	31	黒部市	104	射水市	5	入善町	24
魚津市	30	砺波市	34	舟橋村	3	朝日町	3
氷見市	36	小矢部市	65	上市町	35	計	703

4 苦情件数

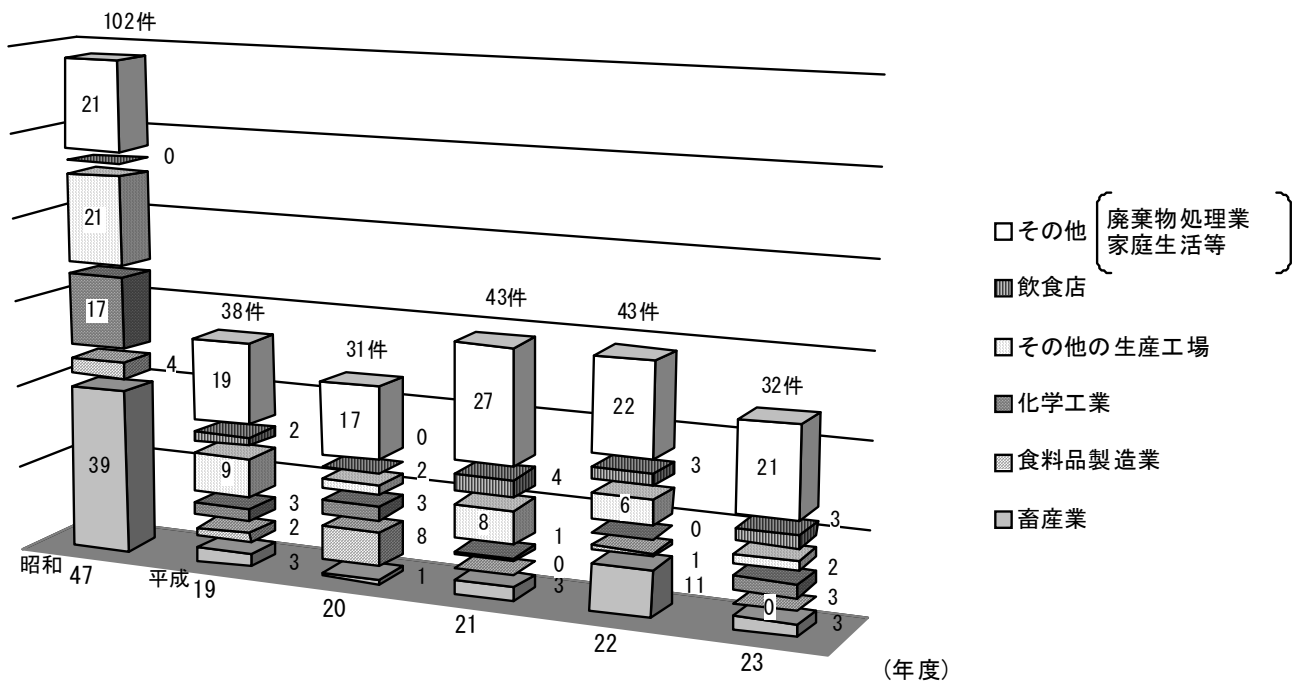
(1) 騒音及び振動に係る苦情件数

図 2.2.1 騒音及び振動の苦情件数の発生源別推移



(2) 悪臭に係る苦情件数

図 2.2.2 悪臭の苦情件数の発生源別推移



5 その他

(1) 音風景

ア 残したい“日本の音風景 100 選”

表 2.2.9 県内における「残したい“日本の音風景 100 選”」選定地点の概要

名称	市町村名	概要
称名滝	立山町	滝の音が「南無阿弥陀仏…」と称名念仏を唱えているように聞こえたということから、この名がつけられた。霊峰立山の水を集め、350メートルの高さから一気に流れ落ちる。
エンナカの水音とおわら風の盆	富山市 (八尾町)	八尾の町の坂道に沿って流れる水路をエンナカと呼び、耳を澄ますと心地良い音がする。その水音が、9月の「おわら風の盆」の時には聞こえなくなる。民謡「おわら」が三味線、胡弓などの音色にあわせて流れ、坂の多い街の路地裏に響く。
井波の木彫りの音	南砺市 (井波町)	井波は信仰と木彫りの里。朝の5時、瑞泉寺の鐘が響きわたる頃から、町のあちこちで「トントン」、「コツコツ」と木槌を打つ音、ノミで木を刻む音が聞こえてくる。その音と木の香りのある景観づくりに取り組んでいる。

注 ()内の市町村名は、旧市町村名である。

イ とやまの音風景

表 2.2.10 とやまの音風景認定一覧

市町村名		名称
富山市	(富山市)	全日本チンドンコンクール/田尻池の白鳥/時の記念日のドン
	(大山町)	尼僧の托鉢修業の錫
	(大沢野町)	神通峡野仏の里を吹く風
	(八尾町)	越中和紙の紙すき/エンナカの水音とおわら風の盆*
	(婦中町)	熊野神社の稚児舞
	(山田村)	赤トンボ広場の虫の声
	(細入村/大沢野町)	ダム湖にこだまするオアズマン [※] の掛け声
高岡市	(高岡市)	高岡古城公園の野鳥と虫の声/高岡御車山祭/二上山の平和の鐘
	(福岡町)	矢部ではねる鯉
魚津市		たてもんとせりこみ蝶六の魚津祭り
氷見市		網おこしの漁師歌とウミネコ
氷見市/高岡市		松田江浜と雨晴海岸の波音
滑川市		行田公園の野鳥とせせらぎ
黒部市	(黒部市)	七夕流しで聞こえる笛、太鼓/生地共同洗い場
	(宇奈月町)	宇奈月温泉街のげたの響きと温泉噴水/黒部川の清流とトロッコ電車
砺波市	(砺波市)	子供歌舞伎
	(庄川町)	挽物木地の木を削る音

市町村名		名 称
小矢部市		宮島峡の滝とせせらぎ
南砺市	(城端町)	からくり水車とむぎや踊り／曳山祭と庵唄
	(平村)	山並みに響くこきりこ祭り
	(上平村)	菅沼合掌集落の虫の声と庄川のせせらぎ
	(利賀村)	初午の子供たちの雪を踏む音
	(井波町)	不動滝と不動滝の霊水／井波の木彫りの音*
	(井口村)	赤祖父原生林と椿の園のせせらぎ
	(福野町)	夜高祭
	(福光町)	ねつおくり太鼓
射水市	(新湊市)	曳山祭りと獅子舞の囃子／万葉線電車／魚市場のせりの声
	(小杉町)	ため池から飛び立つ鴨
	(大門町)	風を揚げる掛け声とうなり／匠の里の焼き物の冷える音
	(下村)	加茂神社のやんさんまと稚児舞
	(大島町)	絵本館の水琴窟とジャンピングウォーター
舟橋村		ばんどり太鼓
上市町		大岩山日石寺の瀧と寒修行
立山町		立山の雷鳥と美女平の野鳥のコーラス／称名滝*
入善町		墓ノ木自然公園の野鳥と黒部川の水音
朝日町		蛭谷のバタバタ茶／ヒスイ海岸の渚で聞こえる波音

注1 *は、環境省の「残したい“日本の音風景100選”」にも選定されている。

2 ※はボートのこぎ手のことである。

3 ()内の市町村名は、旧市町村名である。

(2) かおり風景100選

表 2.2.11 県内における「かおり風景100選」選定地点の概要

名 称	市 町 名	概 要
富山の和漢薬のかおり	富 山 市	和漢薬の調剤等によるにおいが、市内の多くの場所で感じられる。
砺波平野のチューリップ	砺 波 市	53ヘクタールの規模にわたり、チューリップの開花期には一面花のじゅうたんが広がる。昭和27年からチューリップフェアを開催しており、行政、市民、企業等が一体となって取り組んでいる。
黒部峡谷の原生林	黒 部 市 (宇奈月町)	日本最大級のV字谷である黒部峡谷一帯では、カエデ(町木)類、イワウチワ(町花)、ブナ、ナラなどの豊かな緑のかおりに恵まれ、黒部峡谷鉄道のトロッキ電車で堪能することができる。

注 ()内の市町村名は、旧市町村名である。

第 3 章 資 料 編

第 1 節 一般環境観測局測定結果

1 二酸化硫黄月間値測定結果

市町村	測定局	項 目	平成 23 年										平成 24 年			
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3		
富山市	富山岩瀬	有効測定日数 (日)	30	31	29	31	31	30	31	30	31	31	31	29	31	
		測定時間 (時間)	716	739	710	740	738	715	740	715	740	740	740	691	738	
		月平均値 (ppm)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		1時間値が0.1ppmを超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値 (ppm)	0.007	0.005	0.007	0.005	0.004	0.006	0.003	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004
		日平均値の最高値 (ppm)	0.003	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
" "	富山芝園	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31		
		測定時間 (時間)	716	739	714	740	740	715	740	716	739	740	690	739		
		月平均値 (ppm)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
		1時間値が0.1ppmを超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.006	0.005	0.005	0.007	0.003	0.004	0.004	0.005	0.003	0.004	0.006	0.004	0.004	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	
" "	富山蜷川	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31		
		測定時間 (時間)	716	740	715	739	739	716	740	715	740	740	691	736		
		月平均値 (ppm)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000		
		1時間値が0.1ppmを超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.007	0.005	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.004	0.004	0.004	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
" "	富山速星	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31		
		測定時間 (時間)	714	739	714	738	737	714	740	716	739	740	692	737		
		月平均値 (ppm)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001		
		1時間値が0.1ppmを超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.014	0.008	0.009	0.008	0.008	0.013	0.012	0.012	0.007	0.007	0.008	0.008	0.005	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	
滑川市	滑川上島	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31		
		測定時間 (時間)	716	739	715	737	735	707	737	716	735	728	679	727		
		月平均値 (ppm)	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001		
		1時間値が0.1ppmを超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.004	0.005	0.002	0.004	0.003	0.002	0.003	0.004	0.002	0.003	0.004	0.004	0.003	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	

市町村	測定局	項目	平成 23 年									平成 24 年			
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
滑川大崎野	滑川大崎野	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		測定時間 (時間)	715	740	715	738	740	715	740	716	739	740	692	739	
		月平均値 (ppm)	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	
		1時間値が0.1ppmを超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.004	0.004	0.003	0.004	0.002	0.003	0.003	0.004	0.002	0.004	0.004	0.004	0.006
		日平均値の最高値 (ppm)	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002
高岡市伏木	高岡市伏木	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	26	30	30	31	23	29	31	
		測定時間 (時間)	716	740	713	736	740	676	728	716	732	566	692	739	
		月平均値 (ppm)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
		1時間値が0.1ppmを超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.012	0.013	0.005	0.004	0.012	0.004	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006
		日平均値の最高値 (ppm)	0.003	0.003	0.002	0.001	0.004	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002
高岡市丸本	高岡市丸本	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		測定時間 (時間)	715	740	715	737	737	711	736	711	735	735	688	735	
		月平均値 (ppm)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
		1時間値が0.1ppmを超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.005	0.005	0.006	0.004	0.002	0.003	0.004	0.005	0.004	0.006	0.007	0.005	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.003	0.002	
氷見市	氷見市	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		測定時間 (時間)	714	740	716	738	739	715	738	716	738	740	692	738	
		月平均値 (ppm)	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	
		1時間値が0.1ppmを超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.006	0.006	0.003	0.002	0.003	0.006	0.003	0.004	0.006	0.004	0.009	0.003	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	
射水市三曾根	射水市三曾根	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		測定時間 (時間)	716	740	715	739	740	715	740	715	738	740	691	738	
		月平均値 (ppm)	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
		1時間値が0.1ppmを超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.004	0.004	0.004	0.007	0.005	0.003	0.006	0.005	0.005	0.004	0.006	0.005	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	

市町村	測定局	項目	平成 23 年									平成 24 年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
射水市	新湊海老江	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	715	740	716	739	740	715	740	716	735	742	694	742
		月平均値 (ppm)	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
		1時間値が0.1ppmを超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値 (ppm)	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.004	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005
		日平均値の最高値 (ppm)	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002
小杉太閤山	"	有効測定日数 (日)	30	31	26	31	31	30	30	27	28	31	29	31
		測定時間 (時間)	716	740	669	735	740	714	728	687	706	740	692	739
		月平均値 (ppm)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002
		1時間値が0.1ppmを超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値 (ppm)	0.006	0.005	0.009	0.009	0.006	0.005	0.001	0.006	0.005	0.005	0.007	0.008
		日平均値の最高値 (ppm)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003
魚津市	魚津	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	716	739	715	740	740	715	739	707	738	740	692	739
		月平均値 (ppm)	0.001	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.004	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003
		1時間値が0.1ppmを超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値 (ppm)	0.004	0.005	0.004	0.006	0.007	0.006	0.006	0.004	0.004	0.004	0.006	0.008
		日平均値の最高値 (ppm)	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005
黒部市	黒部植木	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	712	740	715	739	740	716	739	716	739	740	692	739
		月平均値 (ppm)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		1時間値が0.1ppmを超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値 (ppm)	0.006	0.004	0.002	0.004	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.004	0.003
		日平均値の最高値 (ppm)	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001
入善町	入善	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	716	740	715	739	740	715	739	709	737	739	692	739
		月平均値 (ppm)	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
		1時間値が0.1ppmを超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値 (ppm)	0.004	0.005	0.004	0.011	0.004	0.005	0.005	0.005	0.010	0.004	0.005	0.007
		日平均値の最高値 (ppm)	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004

市町村	測定局	項目	平成 23 年									平成 24 年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
小矢部市	小矢部	有効測定日数 (日)	30	29	30	31	31	30	31	29	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	714	706	716	738	739	715	740	707	738	739	690	739
		月平均値 (ppm)	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003
		1時間値が0.1ppmを 超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.04ppm を超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値 (ppm)	0.008	0.006	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.005	0.004	0.005	0.006	0.005
		日平均値の最高値 (ppm)	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.002	0.003	0.004	0.004
南砺市	福野	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	715	736	715	739	739	715	740	711	739	740	690	739
		月平均値 (ppm)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003
		1時間値が0.1ppmを 超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.04ppm を超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値 (ppm)	0.013	0.008	0.006	0.007	0.006	0.006	0.009	0.007	0.005	0.005	0.008	0.007
		日平均値の最高値 (ppm)	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.003	0.004	0.004	0.004

2 窒素酸化物月間値測定結果

ア 二酸化窒素

市町村	測定局	項目	平成 23 年										平成 24 年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
富山市	富山岩瀬	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		測定時間 (時間)	715	738	716	735	736	713	739	716	738	734	690	739	
		月平均値 (ppm)	0.008	0.007	0.007	0.008	0.007	0.008	0.010	0.012	0.012	0.012	0.015	0.010	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.032	0.039	0.032	0.029	0.026	0.028	0.041	0.046	0.048	0.043	0.069	0.046	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.017	0.013	0.011	0.012	0.012	0.013	0.021	0.029	0.022	0.021	0.033	0.026	
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
" 芝園	富山	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	26	31	
		測定時間 (時間)	715	740	716	737	740	715	740	711	739	741	639	739	
		月平均値 (ppm)	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.008	0.009	0.011	0.012	0.012	0.016	0.010	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.033	0.031	0.025	0.036	0.022	0.025	0.036	0.045	0.040	0.042	0.064	0.038	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.015	0.011	0.014	0.010	0.013	0.014	0.019	0.025	0.019	0.021	0.032	0.024	
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
" 星	中速	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	29	31	
		測定時間 (時間)	714	738	712	738	737	714	740	710	739	740	692	739	
		月平均値 (ppm)	0.005	0.006	0.005	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.010	0.006	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.026	0.027	0.026	0.020	0.020	0.025	0.028	0.034	0.040	0.032	0.048	0.032	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.008	0.011	0.011	0.008	0.010	0.013	0.013	0.016	0.018	0.013	0.026	0.017	
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
高岡市	高岡伏木	有効測定日数 (日)	25	31	30	31	31	30	30	30	31	31	29	31	
		測定時間 (時間)	617	739	716	740	739	712	727	715	738	740	691	739	
		月平均値 (ppm)	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.006	0.008	0.007	0.007	0.010	0.005	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.026	0.028	0.023	0.017	0.022	0.022	0.029	0.037	0.039	0.031	0.051	0.040	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.011	0.010	0.007	0.008	0.009	0.009	0.015	0.021	0.018	0.014	0.025	0.014	
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

市町村	測定局	項目	平成 23 年									平成 24 年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
高岡市	高岡丸	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	30	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	715	740	716	738	739	715	732	716	739	740	692	737
		月平均値 (ppm)	0.011	0.008	0.007	0.007	0.006	0.008	0.010	0.013	0.012	0.012	0.015	0.011
		1時間値の最高値 (ppm)	0.041	0.060	0.027	0.023	0.018	0.027	0.038	0.044	0.044	0.038	0.057	0.043
		日平均値の最高値 (ppm)	0.021	0.021	0.014	0.012	0.012	0.012	0.019	0.024	0.024	0.022	0.037	0.030
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
〃	高岡戸出	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	29	31	21	29	31
		測定時間 (時間)	710	740	715	740	739	714	740	709	733	508	692	737
		月平均値 (ppm)	0.009	0.006	0.006	0.005	0.006	0.007	0.009	0.010	0.010	0.009	0.013	0.010
		1時間値の最高値 (ppm)	0.027	0.025	0.021	0.016	0.020	0.022	0.034	0.034	0.043	0.037	0.054	0.041
		日平均値の最高値 (ppm)	0.014	0.012	0.011	0.009	0.010	0.011	0.018	0.019	0.028	0.016	0.032	0.022
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
氷見市	氷見	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	22	24	31	29	30
		測定時間 (時間)	714	740	716	738	739	715	739	535	577	740	692	733
		月平均値 (ppm)	0.007	0.005	0.004	0.004	0.003	0.004	0.005	0.007	0.007	0.007	0.008	0.005
		1時間値の最高値 (ppm)	0.034	0.031	0.017	0.019	0.014	0.017	0.031	0.032	0.035	0.032	0.039	0.031
		日平均値の最高値 (ppm)	0.013	0.010	0.007	0.010	0.006	0.007	0.013	0.015	0.013	0.012	0.020	0.014
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
射水市	新湊三日曾根	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	26	31
		測定時間 (時間)	715	740	716	738	739	712	740	715	739	740	619	712
		月平均値 (ppm)	0.009	0.005	0.005	0.005	0.004	0.006	0.008	0.011	0.011	0.010	0.014	0.008
		1時間値の最高値 (ppm)	0.032	0.042	0.024	0.018	0.018	0.025	0.033	0.042	0.044	0.037	0.055	0.039
		日平均値の最高値 (ppm)	0.016	0.015	0.009	0.011	0.009	0.013	0.017	0.026	0.024	0.020	0.033	0.018
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

市町村	測定局	項目	平成 23 年									平成 24 年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
射水市	新湊海老江	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	714	740	716	739	740	710	740	716	739	740	692	737
		月平均値 (ppm)	0.008	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.008	0.010	0.009	0.009	0.013	0.007
		1時間値の最高値 (ppm)	0.030	0.032	0.021	0.022	0.020	0.025	0.033	0.039	0.041	0.039	0.061	0.036
		日平均値の最高値 (ppm)	0.015	0.011	0.009	0.011	0.009	0.012	0.018	0.025	0.022	0.018	0.033	0.016
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		小杉太閤山		有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31
測定時間 (時間)	716			740	715	740	740	714	739	711	739	740	692	739
月平均値 (ppm)	0.012			0.008	0.008	0.007	0.007	0.008	0.010	0.011	0.010	0.010	0.014	0.010
1時間値の最高値 (ppm)	0.049			0.046	0.046	0.028	0.025	0.040	0.041	0.037	0.030	0.037	0.053	0.041
日平均値の最高値 (ppm)	0.023			0.016	0.017	0.012	0.012	0.016	0.020	0.019	0.018	0.022	0.029	0.019
1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
魚津市				有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31
		測定時間 (時間)	716	737	713	743	742	718	740	716	738	740	692	739
		月平均値 (ppm)	0.008	0.006	0.006	0.005	0.004	0.007	0.008	0.010	0.010	0.010	0.013	0.010
		1時間値の最高値 (ppm)	0.037	0.026	0.025	0.026	0.022	0.024	0.032	0.036	0.034	0.035	0.044	0.037
		日平均値の最高値 (ppm)	0.016	0.011	0.014	0.008	0.009	0.013	0.017	0.025	0.018	0.022	0.028	0.021
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		黒部市	黒部植木	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31
測定時間 (時間)	716			740	714	740	740	711	740	716	739	739	691	736
月平均値 (ppm)	0.008			0.007	0.007	0.005	0.006	0.008	0.010	0.011	0.009	0.009	0.011	0.009
1時間値の最高値 (ppm)	0.034			0.030	0.028	0.020	0.023	0.034	0.033	0.041	0.036	0.041	0.051	0.044
日平均値の最高値 (ppm)	0.017			0.013	0.013	0.008	0.011	0.013	0.018	0.024	0.017	0.026	0.029	0.023
1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

市町村	測定局	項目	平成 23 年									平成 24 年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
入善町	入善	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	713	740	715	739	740	710	740	715	738	739	692	737
		月平均値 (ppm)	0.010	0.007	0.008	0.006	0.006	0.007	0.009	0.011	0.009	0.009	0.012	0.010
		1時間値の最高値 (ppm)	0.040	0.032	0.031	0.022	0.020	0.026	0.029	0.038	0.032	0.035	0.061	0.040
		日平均値の最高値 (ppm)	0.017	0.013	0.014	0.009	0.010	0.010	0.017	0.024	0.017	0.020	0.027	0.023
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
小矢部市	小矢部	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	29	28	30	31	31	27	31
		測定時間 (時間)	715	740	716	738	739	690	675	716	738	739	665	739
		月平均値 (ppm)	0.007	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005	0.007	0.009	0.009	0.009	0.012	0.008
		1時間値の最高値 (ppm)	0.027	0.024	0.022	0.013	0.014	0.018	0.024	0.032	0.038	0.035	0.055	0.036
		日平均値の最高値 (ppm)	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.010	0.014	0.018	0.022	0.021	0.028	0.018
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南砺市	福野	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	29
		測定時間 (時間)	716	740	713	740	739	713	740	716	739	740	691	715
		月平均値 (ppm)	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.007
		1時間値の最高値 (ppm)	0.028	0.019	0.022	0.016	0.016	0.015	0.028	0.031	0.032	0.038	0.046	0.034
		日平均値の最高値 (ppm)	0.012	0.009	0.009	0.007	0.008	0.007	0.014	0.014	0.016	0.018	0.025	0.018
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

イ 一酸化窒素

市町村	測定局	項目	平成 23 年									平成 24 年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
富山市	富山岩瀬	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	715	738	716	735	736	713	739	716	738	734	690	739
		月平均値 (ppm)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.003	0.002	0.005	0.001
		1時間値の最高値 (ppm)	0.019	0.013	0.013	0.020	0.015	0.021	0.047	0.104	0.050	0.032	0.104	0.034
		日平均値の最高値 (ppm)	0.002	0.002	0.002	0.005	0.006	0.004	0.007	0.030	0.011	0.007	0.024	0.007
"	富山芝園	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	26	31
		測定時間 (時間)	715	740	716	737	740	715	740	711	739	741	639	739
		月平均値 (ppm)	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.003	0.002	0.004	0.002
		1時間値の最高値 (ppm)	0.013	0.012	0.013	0.042	0.020	0.015	0.028	0.078	0.054	0.056	0.068	0.049
		日平均値の最高値 (ppm)	0.002	0.001	0.002	0.005	0.008	0.004	0.006	0.018	0.010	0.010	0.022	0.009
"	婦中速星	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	714	738	712	738	737	714	740	710	739	740	692	739
		月平均値 (ppm)	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001
		1時間値の最高値 (ppm)	0.007	0.006	0.007	0.016	0.010	0.014	0.017	0.027	0.033	0.017	0.050	0.027
		日平均値の最高値 (ppm)	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.007	0.008	0.005	0.014	0.005
高岡市	高岡伏木	有効測定日数 (日)	25	31	30	31	31	30	30	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	617	739	716	740	739	712	727	715	738	740	691	739
		月平均値 (ppm)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.000
		1時間値の最高値 (ppm)	0.009	0.004	0.007	0.015	0.012	0.008	0.031	0.063	0.033	0.031	0.042	0.022
		日平均値の最高値 (ppm)	0.001	0.000	0.001	0.003	0.002	0.001	0.003	0.010	0.007	0.004	0.014	0.003
"	高岡本丸	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	30	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	715	740	716	738	739	715	732	716	739	740	692	737
		月平均値 (ppm)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.006	0.004	0.003	0.005	0.002
		1時間値の最高値 (ppm)	0.014	0.012	0.019	0.013	0.015	0.015	0.029	0.120	0.078	0.067	0.068	0.045
		日平均値の最高値 (ppm)	0.003	0.003	0.003	0.006	0.005	0.004	0.008	0.035	0.018	0.011	0.026	0.006
"	高岡戸出	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	29	31	21	29	31
		測定時間 (時間)	710	740	715	740	739	714	740	709	733	508	692	737
		月平均値 (ppm)	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.004	0.006	0.004	0.003	0.004	0.003
		1時間値の最高値 (ppm)	0.019	0.011	0.013	0.013	0.014	0.020	0.042	0.089	0.049	0.040	0.052	0.039
		日平均値の最高値 (ppm)	0.005	0.003	0.003	0.004	0.005	0.005	0.008	0.030	0.018	0.006	0.020	0.008
氷見市	氷見	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	22	24	31	29	30
		測定時間 (時間)	714	740	716	738	739	715	739	535	577	740	692	733
		月平均値 (ppm)	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.000
		1時間値の最高値 (ppm)	0.019	0.005	0.005	0.008	0.006	0.009	0.014	0.019	0.027	0.021	0.038	0.015
		日平均値の最高値 (ppm)	0.002	0.001	0.001	0.003	0.002	0.002	0.003	0.006	0.006	0.003	0.011	0.002

市町村	測定局	項目	平成 23 年									平成 24 年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
射水市	新湊三日曾根	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	26	31
		測定時間 (時間)	715	740	716	738	739	712	740	715	739	740	619	712
		月平均値 (ppm)	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.006	0.004	0.003	0.005	0.001
		1時間値の最高値 (ppm)	0.021	0.009	0.014	0.018	0.014	0.022	0.038	0.141	0.049	0.045	0.097	0.027
		日平均値の最高値 (ppm)	0.004	0.001	0.003	0.004	0.005	0.004	0.008	0.044	0.016	0.010	0.025	0.005
"	新湊海老江	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	714	740	716	739	740	710	740	716	739	740	692	737
		月平均値 (ppm)	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.002	0.002	0.003	0.001
		1時間値の最高値 (ppm)	0.016	0.012	0.014	0.015	0.016	0.016	0.027	0.072	0.039	0.042	0.087	0.039
		日平均値の最高値 (ppm)	0.003	0.001	0.002	0.004	0.005	0.003	0.005	0.029	0.009	0.007	0.018	0.005
"	小杉太閤山	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	716	740	715	740	740	714	739	711	739	740	692	739
		月平均値 (ppm)	0.003	0.001	0.002	0.002	0.002	0.004	0.007	0.009	0.004	0.004	0.005	0.003
		1時間値の最高値 (ppm)	0.064	0.027	0.041	0.036	0.036	0.052	0.075	0.115	0.073	0.082	0.089	0.065
		日平均値の最高値 (ppm)	0.014	0.005	0.008	0.007	0.011	0.011	0.022	0.045	0.026	0.022	0.020	0.019
魚津市	魚津	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	716	737	713	743	742	718	740	716	738	740	692	739
		月平均値 (ppm)	0.001	0.000	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.005	0.005	0.005	0.007	0.005
		1時間値の最高値 (ppm)	0.048	0.022	0.029	0.038	0.030	0.028	0.043	0.069	0.058	0.053	0.080	0.051
		日平均値の最高値 (ppm)	0.008	0.002	0.006	0.008	0.007	0.007	0.007	0.019	0.011	0.013	0.018	0.011
黒部市	黒部植木	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	716	740	714	740	740	711	740	716	739	739	691	736
		月平均値 (ppm)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.004	0.002	0.002	0.003	0.001
		1時間値の最高値 (ppm)	0.018	0.006	0.016	0.011	0.024	0.016	0.034	0.060	0.035	0.038	0.074	0.021
		日平均値の最高値 (ppm)	0.004	0.002	0.004	0.003	0.007	0.004	0.006	0.019	0.006	0.010	0.019	0.005
入善町	入善	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	713	740	715	739	740	710	740	715	738	739	692	737
		月平均値 (ppm)	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.004	0.003	0.003	0.003	0.001
		1時間値の最高値 (ppm)	0.031	0.009	0.053	0.011	0.033	0.019	0.016	0.057	0.029	0.023	0.083	0.022
		日平均値の最高値 (ppm)	0.004	0.002	0.005	0.004	0.006	0.005	0.007	0.016	0.007	0.007	0.013	0.007
小矢部市	小矢部	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	29	28	30	31	31	27	31
		測定時間 (時間)	715	740	716	738	739	690	675	716	738	739	665	739
		月平均値 (ppm)	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.003	0.002	0.003	0.001
		1時間値の最高値 (ppm)	0.027	0.006	0.009	0.009	0.017	0.014	0.020	0.095	0.036	0.045	0.069	0.041
		日平均値の最高値 (ppm)	0.002	0.001	0.002	0.002	0.005	0.004	0.004	0.017	0.010	0.012	0.018	0.007

市町村	測定局	項目	平成 23 年									平成 24 年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
南砺市	福野	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	29
		測定時間 (時間)	716	740	713	740	739	713	740	716	739	740	691	715
		月平均値 (ppm)	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001
		1時間値の最高値 (ppm)	0.009	0.006	0.015	0.019	0.009	0.017	0.014	0.038	0.048	0.024	0.028	0.013
		日平均値の最高値 (ppm)	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.003	0.004	0.010	0.009	0.008	0.009	0.004

ウ 窒素酸化物

市町村	測定局	項目	平成 23 年									平成 24 年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
富山市	富山岩瀬	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	715	738	716	735	736	713	739	716	738	734	690	739
		月平均値 (ppm)	0.009	0.008	0.008	0.009	0.008	0.009	0.012	0.016	0.015	0.014	0.020	0.011
		1時間値の最高値 (ppm)	0.043	0.042	0.042	0.034	0.031	0.044	0.069	0.144	0.079	0.071	0.173	0.065
		日平均値の最高値 (ppm)	0.018	0.014	0.013	0.016	0.017	0.017	0.027	0.059	0.030	0.029	0.057	0.033
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	92.5	91.7	90.9	87.5	88.7	86.2	84.9	74.3	80.9	85.3	76.8	87.9
" 富山芝園	富山芝園	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	26	31
		測定時間 (時間)	715	740	716	737	740	715	740	711	739	741	639	739
		月平均値 (ppm)	0.008	0.007	0.008	0.007	0.008	0.009	0.010	0.014	0.014	0.014	0.020	0.012
		1時間値の最高値 (ppm)	0.046	0.032	0.032	0.078	0.032	0.034	0.049	0.110	0.087	0.098	0.132	0.082
		日平均値の最高値 (ppm)	0.016	0.012	0.016	0.013	0.018	0.015	0.025	0.043	0.027	0.029	0.053	0.033
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	94.2	92.4	89.6	83.2	83.0	84.5	86.4	77.1	81.5	85.3	78.5	86.8
" 富山星	富山星	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	714	738	712	738	737	714	740	710	739	740	692	739
		月平均値 (ppm)	0.005	0.006	0.006	0.005	0.004	0.006	0.005	0.007	0.009	0.008	0.012	0.007
		1時間値の最高値 (ppm)	0.033	0.028	0.026	0.023	0.026	0.027	0.040	0.056	0.060	0.045	0.089	0.054
		日平均値の最高値 (ppm)	0.009	0.011	0.012	0.009	0.012	0.014	0.015	0.023	0.026	0.018	0.039	0.022
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	97.2	97.3	93.8	89.6	89.0	87.4	89.0	81.4	77.6	80.7	79.8	84.6
高岡市	高岡伏木	有効測定日数 (日)	25	31	30	31	31	30	30	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	617	739	716	740	739	712	727	715	738	740	691	739
		月平均値 (ppm)	0.006	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.007	0.009	0.008	0.008	0.011	0.006
		1時間値の最高値 (ppm)	0.032	0.029	0.026	0.032	0.033	0.028	0.053	0.086	0.062	0.058	0.087	0.062
		日平均値の最高値 (ppm)	0.012	0.010	0.008	0.012	0.011	0.010	0.017	0.031	0.025	0.016	0.039	0.015
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	96.2	98.5	95.1	90.3	91.9	92.9	90.2	84.9	88.2	90.4	84.2	93.6
" 高岡本丸	高岡本丸	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	30	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	715	740	716	738	739	715	732	716	739	740	692	737
		月平均値 (ppm)	0.012	0.009	0.008	0.008	0.008	0.009	0.012	0.019	0.015	0.015	0.020	0.012
		1時間値の最高値 (ppm)	0.049	0.072	0.041	0.026	0.028	0.036	0.055	0.158	0.120	0.094	0.123	0.088
		日平均値の最高値 (ppm)	0.023	0.024	0.015	0.016	0.015	0.016	0.024	0.059	0.043	0.032	0.060	0.035
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	89.6	88.6	84.6	82.2	83.9	83.9	81.0	68.6	76.0	82.2	76.8	87.2
" 高岡戸出	高岡戸出	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	29	31	21	29	31
		測定時間 (時間)	710	740	715	740	739	714	740	709	733	508	692	737
		月平均値 (ppm)	0.011	0.007	0.007	0.007	0.007	0.009	0.013	0.016	0.014	0.012	0.018	0.013
		1時間値の最高値 (ppm)	0.040	0.030	0.027	0.027	0.031	0.033	0.057	0.120	0.080	0.066	0.100	0.071
		日平均値の最高値 (ppm)	0.018	0.015	0.014	0.012	0.013	0.016	0.026	0.049	0.046	0.022	0.052	0.029
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	80.1	84.7	80.9	76.6	77.1	76.1	71.8	64.9	70.6	73.7	74.8	79.4

市町村	測定局	項目	平成 23 年									平成 24 年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
氷見市	氷見	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	22	24	31	29	30
		測定時間 (時間)	714	740	716	738	739	715	739	535	577	740	692	733
		月平均値 (ppm)	0.008	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.006	0.008	0.008	0.008	0.010	0.006
		1時間値の最高値 (ppm)	0.053	0.031	0.018	0.027	0.018	0.023	0.037	0.039	0.062	0.041	0.073	0.044
		日平均値の最高値 (ppm)	0.015	0.010	0.007	0.013	0.008	0.008	0.015	0.019	0.017	0.015	0.032	0.015
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	93.1	94.9	91.2	87.6	89.5	86.2	87.4	80.0	85.3	87.0	82.3	92.2
射水市	新湊三日曾根	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	26	31
		測定時間 (時間)	715	740	716	738	739	712	740	715	739	740	619	712
		月平均値 (ppm)	0.010	0.005	0.005	0.006	0.005	0.007	0.011	0.017	0.014	0.013	0.020	0.009
		1時間値の最高値 (ppm)	0.047	0.044	0.028	0.035	0.023	0.043	0.055	0.180	0.086	0.080	0.152	0.054
		日平均値の最高値 (ppm)	0.019	0.016	0.010	0.014	0.014	0.015	0.023	0.069	0.040	0.030	0.058	0.019
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	89.7	93.4	88.8	84.0	86.9	83.9	79.7	66.8	74.8	79.1	73.9	88.0
" 海老江	新湊	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	714	740	716	739	740	710	740	716	739	740	692	737
		月平均値 (ppm)	0.008	0.005	0.005	0.006	0.005	0.007	0.009	0.014	0.011	0.011	0.016	0.008
		1時間値の最高値 (ppm)	0.041	0.033	0.025	0.024	0.031	0.031	0.047	0.104	0.066	0.081	0.148	0.068
		日平均値の最高値 (ppm)	0.019	0.011	0.010	0.013	0.014	0.013	0.022	0.054	0.029	0.024	0.050	0.021
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	91.5	95.3	90.3	83.1	86.3	85.7	83.8	73.1	81.2	81.8	79.2	89.2
" 太閤山	小杉	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	716	740	715	740	740	714	739	711	739	740	692	739
		月平均値 (ppm)	0.015	0.009	0.010	0.009	0.009	0.012	0.017	0.020	0.014	0.014	0.019	0.013
		1時間値の最高値 (ppm)	0.095	0.053	0.057	0.051	0.043	0.069	0.089	0.132	0.099	0.104	0.121	0.092
		日平均値の最高値 (ppm)	0.035	0.019	0.021	0.018	0.019	0.025	0.036	0.064	0.041	0.041	0.048	0.037
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	78.4	87.6	79.0	74.5	73.6	69.3	61.1	55.7	71.2	72.9	74.1	75.2
魚津市	魚津	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	716	737	713	743	742	718	740	716	738	740	692	739
		月平均値 (ppm)	0.009	0.006	0.008	0.007	0.007	0.009	0.011	0.015	0.015	0.015	0.020	0.015
		1時間値の最高値 (ppm)	0.084	0.039	0.047	0.062	0.049	0.047	0.073	0.101	0.086	0.088	0.122	0.086
		日平均値の最高値 (ppm)	0.018	0.012	0.015	0.015	0.014	0.016	0.025	0.044	0.028	0.036	0.046	0.031
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	87.3	92.5	85.8	65.0	64.0	78.7	76.9	69.1	64.8	64.9	65.0	68.5
黒部市	黒部植木	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	716	740	714	740	740	711	740	716	739	739	691	736
		月平均値 (ppm)	0.009	0.007	0.008	0.007	0.007	0.009	0.012	0.015	0.011	0.011	0.014	0.010
		1時間値の最高値 (ppm)	0.046	0.030	0.037	0.024	0.040	0.040	0.062	0.095	0.071	0.072	0.119	0.057
		日平均値の最高値 (ppm)	0.021	0.014	0.016	0.011	0.016	0.016	0.023	0.042	0.023	0.036	0.048	0.028
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	88.9	91.9	85.9	83.6	81.5	83.8	79.8	73.5	79.0	79.4	77.7	87.5

市町村	測定局	項目	平成 23 年									平成 24 年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
入善町	入善	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	713	740	715	739	740	710	740	715	738	739	692	737
		月平均値 (ppm)	0.011	0.008	0.009	0.007	0.007	0.009	0.011	0.014	0.012	0.012	0.016	0.011
		1時間値の最高値 (ppm)	0.065	0.039	0.077	0.033	0.043	0.035	0.039	0.093	0.053	0.058	0.144	0.055
		日平均値の最高値 (ppm)	0.021	0.015	0.018	0.012	0.014	0.014	0.023	0.040	0.023	0.027	0.040	0.029
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	87.7	93.4	82.4	81.7	78.5	77.2	79.0	72.8	77.3	77.6	77.6	86.8
小矢部市	小矢部	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	29	28	30	31	31	27	31
		測定時間 (時間)	715	740	716	738	739	690	675	716	738	739	665	739
		月平均値 (ppm)	0.008	0.006	0.006	0.005	0.005	0.006	0.008	0.012	0.011	0.012	0.015	0.010
		1時間値の最高値 (ppm)	0.054	0.025	0.023	0.020	0.022	0.025	0.029	0.121	0.053	0.069	0.103	0.064
		日平均値の最高値 (ppm)	0.013	0.011	0.010	0.009	0.010	0.013	0.017	0.033	0.032	0.033	0.046	0.024
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	90.3	94.0	89.0	85.6	84.1	84.2	84.2	74.3	77.7	79.2	77.6	85.7
南砺市	福野	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	29
		測定時間 (時間)	716	740	713	740	739	713	740	716	739	740	691	715
		月平均値 (ppm)	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.007	0.009	0.008	0.009	0.011	0.007
		1時間値の最高値 (ppm)	0.030	0.020	0.027	0.027	0.022	0.030	0.031	0.060	0.069	0.058	0.063	0.039
		日平均値の最高値 (ppm)	0.013	0.010	0.010	0.008	0.009	0.010	0.017	0.024	0.021	0.026	0.034	0.022
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	92.6	90.8	90.7	86.1	86.8	85.2	86.0	80.2	81.3	84.5	81.3	88.8

3 浮遊粒子状物質月間値測定結果

市町村	測定局	項目	平成 23 年										平成 24 年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
富山市	富山橋	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	26	31	30	31	31	29	31	
		測定時間 (時間)	715	743	716	743	743	627	740	719	743	743	696	743	
		月平均値 (mg/m ³)	0.013	0.023	0.018	0.019	0.015	0.011	0.014	0.010	0.005	0.005	0.009	0.010	
		1時間値が0.20 mg/m ³ を超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値が0.10 mg/m ³ を超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.050	0.135	0.063	0.069	0.052	0.052	0.056	0.081	0.034	0.029	0.050	0.049	
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.024	0.076	0.034	0.034	0.029	0.026	0.025	0.034	0.012	0.009	0.023	0.022	
" 岩瀬	富山	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		測定時間 (時間)	719	742	715	744	743	719	743	719	743	743	696	741	
		月平均値 (mg/m ³)	0.013	0.025	0.017	0.017	0.015	0.012	0.013	0.009	0.004	0.006	0.011	0.011	
		1時間値が0.20 mg/m ³ を超えた時間 (時間)	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値が0.10 mg/m ³ を超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.103	0.229	0.068	0.052	0.054	0.043	0.050	0.061	0.027	0.035	0.054	0.071	
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.027	0.074	0.030	0.030	0.029	0.027	0.027	0.034	0.011	0.011	0.028	0.023	
" 芝園	富山	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		測定時間 (時間)	719	743	715	744	743	719	743	719	743	743	695	743	
		月平均値 (mg/m ³)	0.014	0.025	0.020	0.019	0.016	0.012	0.013	0.009	0.005	0.006	0.011	0.011	
		1時間値が0.20 mg/m ³ を超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値が0.10 mg/m ³ を超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.101	0.181	0.145	0.062	0.125	0.037	0.044	0.048	0.027	0.026	0.062	0.070	
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.028	0.072	0.036	0.032	0.029	0.025	0.027	0.032	0.009	0.010	0.028	0.023	
" 川	富山	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		測定時間 (時間)	714	743	719	744	743	719	743	719	743	743	696	743	
		月平均値 (mg/m ³)	0.014	0.032	0.020	0.021	0.017	0.013	0.014	0.010	0.004	0.005	0.009	0.011	
		1時間値が0.20 mg/m ³ を超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値が0.10 mg/m ³ を超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.053	0.184	0.062	0.078	0.067	0.044	0.059	0.076	0.034	0.032	0.057	0.062	
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.027	0.100	0.039	0.036	0.036	0.030	0.029	0.033	0.008	0.011	0.030	0.026	
" 中速星	富山	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		測定時間 (時間)	715	743	715	743	738	718	743	719	743	743	696	742	
		月平均値 (mg/m ³)	0.014	0.025	0.019	0.021	0.017	0.012	0.014	0.010	0.004	0.005	0.009	0.010	
		1時間値が0.20 mg/m ³ を超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値が0.10 mg/m ³ を超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.088	0.134	0.060	0.069	0.072	0.055	0.062	0.062	0.026	0.024	0.057	0.047	
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.026	0.078	0.037	0.037	0.031	0.026	0.029	0.031	0.010	0.009	0.024	0.022	

市町村	測定局	項目	平成 23 年									平成 24 年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
滑川市	滑川上島	有効測定日数 (日)	30	31	30	30	31	30	31	30	29	28	29	31
		測定時間 (時間)	717	740	718	731	730	711	742	719	705	704	695	743
		月平均値 (mg/m ³)	0.012	0.025	0.017	0.022	0.020	0.012	0.012	0.009	0.004	0.004	0.007	0.008
		1時間値が0.20 mg/m ³ を超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.10 mg/m ³ を超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.084	0.200	0.074	0.098	0.089	0.075	0.079	0.124	0.039	0.043	0.070	0.054
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.031	0.072	0.036	0.044	0.042	0.028	0.033	0.041	0.010	0.009	0.018	0.026
" 大崎野	滑川	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	717	743	718	742	743	719	743	719	744	743	695	743
		月平均値 (mg/m ³)	0.013	0.025	0.017	0.022	0.018	0.013	0.013	0.008	0.003	0.004	0.007	0.009
		1時間値が0.20 mg/m ³ を超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.10 mg/m ³ を超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.060	0.145	0.079	0.117	0.071	0.063	0.055	0.118	0.029	0.029	0.045	0.074
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.027	0.074	0.037	0.041	0.038	0.028	0.028	0.036	0.011	0.010	0.019	0.022
高岡市	高岡伏木	有効測定日数 (日)	30	31	29	31	31	30	30	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	719	742	710	739	734	718	731	719	743	739	692	742
		月平均値 (mg/m ³)	0.018	0.028	0.022	0.024	0.021	0.020	0.020	0.015	0.010	0.009	0.014	0.014
		1時間値が0.20 mg/m ³ を超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.10 mg/m ³ を超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.055	0.130	0.102	0.055	0.063	0.089	0.057	0.065	0.040	0.074	0.057	0.079
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.036	0.076	0.038	0.037	0.035	0.030	0.039	0.038	0.016	0.017	0.029	0.029
" 高岡本丸	高岡	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	719	738	719	741	743	719	743	720	743	743	695	743
		月平均値 (mg/m ³)	0.016	0.027	0.023	0.025	0.022	0.019	0.019	0.014	0.007	0.008	0.014	0.014
		1時間値が0.20 mg/m ³ を超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.10 mg/m ³ を超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.076	0.181	0.065	0.082	0.094	0.066	0.072	0.115	0.041	0.045	0.072	0.052
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.034	0.070	0.042	0.041	0.041	0.036	0.038	0.041	0.015	0.014	0.038	0.031
" 高岡戸出	高岡	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	719	743	719	743	742	719	742	717	743	743	695	743
		月平均値 (mg/m ³)	0.013	0.023	0.018	0.019	0.018	0.015	0.016	0.014	0.005	0.005	0.010	0.010
		1時間値が0.20 mg/m ³ を超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.10 mg/m ³ を超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.059	0.136	0.072	0.091	0.091	0.068	0.116	0.136	0.039	0.037	0.052	0.048
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.027	0.069	0.032	0.037	0.036	0.035	0.037	0.056	0.013	0.014	0.026	0.026

市町村	測定局	項目	平成 23 年									平成 24 年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
氷見市	氷見	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	716	742	719	742	741	719	739	720	743	743	695	742
		月平均値 (mg/m ³)	0.021	0.030	0.025	0.027	0.026	0.021	0.022	0.015	0.007	0.007	0.012	0.013
		1時間値が0.20 mg/m ³ を超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.10 mg/m ³ を超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.065	0.123	0.066	0.062	0.088	0.112	0.066	0.105	0.028	0.026	0.045	0.051
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.040	0.060	0.045	0.041	0.043	0.041	0.042	0.045	0.013	0.012	0.025	0.029
射水市	新湊三日曾根	有効測定日数 (日)	30	30	30	31	31	30	31	30	31	31	25	31
		測定時間 (時間)	720	735	719	742	743	719	743	719	742	743	615	742
		月平均値 (mg/m ³)	0.016	0.024	0.018	0.010	0.009	0.009	0.012	0.009	0.005	0.006	0.012	0.014
		1時間値が0.20 mg/m ³ を超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.10 mg/m ³ を超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.070	0.132	0.087	0.035	0.090	0.060	0.050	0.052	0.021	0.059	0.065	0.050
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.028	0.060	0.036	0.016	0.015	0.017	0.025	0.025	0.009	0.011	0.030	0.026
" 海老江	新湊	有効測定日数 (日)	30	25	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	716	626	719	743	742	719	743	719	743	743	695	743
		月平均値 (mg/m ³)	0.014	0.022	0.022	0.024	0.022	0.019	0.018	0.014	0.008	0.008	0.015	0.012
		1時間値が0.20 mg/m ³ を超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.10 mg/m ³ を超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.070	0.156	0.059	0.072	0.073	0.061	0.069	0.079	0.040	0.042	0.070	0.054
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.030	0.053	0.044	0.040	0.040	0.033	0.038	0.048	0.015	0.013	0.040	0.026
" 山	小杉太閤	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	720	743	718	740	743	718	734	715	742	743	695	743
		月平均値 (mg/m ³)	0.015	0.028	0.021	0.022	0.019	0.016	0.017	0.013	0.006	0.007	0.013	0.013
		1時間値が0.20 mg/m ³ を超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.10 mg/m ³ を超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.060	0.185	0.070	0.053	0.046	0.057	0.059	0.063	0.025	0.024	0.050	0.050
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.030	0.081	0.041	0.031	0.030	0.029	0.035	0.039	0.012	0.011	0.028	0.028
魚津市	魚津	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	720	743	719	743	743	719	743	709	743	743	695	743
		月平均値 (mg/m ³)	0.023	0.034	0.027	0.030	0.028	0.023	0.022	0.014	0.009	0.011	0.015	0.017
		1時間値が0.20 mg/m ³ を超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.10 mg/m ³ を超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.073	0.191	0.073	0.073	0.055	0.058	0.058	0.061	0.029	0.033	0.056	0.066
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.040	0.090	0.048	0.043	0.044	0.036	0.041	0.037	0.017	0.015	0.033	0.032

市町村	測定局	項目	平成 23 年									平成 24 年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
黒部市	黒部植木	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	720	740	718	743	743	719	743	719	744	742	692	742
		月平均値 (mg/m ³)	0.008	0.018	0.015	0.018	0.016	0.012	0.011	0.007	0.002	0.003	0.007	0.009
		1時間値が0.20 mg/m ³ を超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.10 mg/m ³ を超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.053	0.124	0.077	0.071	0.106	0.062	0.049	0.060	0.027	0.018	0.051	0.050
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.020	0.055	0.030	0.037	0.033	0.024	0.025	0.026	0.009	0.006	0.025	0.025
入善町	入善	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	720	743	719	742	743	718	743	714	743	742	692	743
		月平均値 (mg/m ³)	0.016	0.027	0.021	0.022	0.019	0.016	0.016	0.012	0.010	0.010	0.013	0.015
		1時間値が0.20 mg/m ³ を超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.10 mg/m ³ を超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.055	0.172	0.055	0.054	0.048	0.040	0.055	0.063	0.040	0.040	0.044	0.050
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.030	0.076	0.038	0.031	0.032	0.026	0.030	0.034	0.016	0.016	0.025	0.032
砺波市	砺波	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	717	742	716	743	742	714	743	720	743	742	695	743
		月平均値 (mg/m ³)	0.020	0.029	0.025	0.025	0.024	0.020	0.021	0.018	0.008	0.010	0.015	0.016
		1時間値が0.20 mg/m ³ を超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.10 mg/m ³ を超えた日数 (日)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.075	0.133	0.083	0.064	0.060	0.079	0.112	0.139	0.040	0.045	0.053	0.049
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.034	0.103	0.044	0.037	0.038	0.038	0.048	0.051	0.014	0.020	0.032	0.029
小矢部市	小矢部	有効測定日数 (日)	28	31	30	29	31	30	31	29	31	31	29	30
		測定時間 (時間)	673	743	713	699	740	719	743	713	742	742	692	727
		月平均値 (mg/m ³)	0.020	0.032	0.032	0.028	0.026	0.025	0.023	0.019	0.012	0.012	0.018	0.018
		1時間値が0.20 mg/m ³ を超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.10 mg/m ³ を超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.078	0.165	0.091	0.071	0.081	0.079	0.097	0.066	0.037	0.050	0.071	0.063
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.035	0.084	0.052	0.040	0.043	0.043	0.040	0.042	0.021	0.020	0.034	0.033
南砺市	福野	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
		測定時間 (時間)	719	743	717	743	740	719	743	717	743	743	686	743
		月平均値 (mg/m ³)	0.021	0.031	0.027	0.025	0.022	0.021	0.023	0.020	0.011	0.012	0.024	0.018
		1時間値が0.20 mg/m ³ を超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.10 mg/m ³ を超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.056	0.142	0.078	0.070	0.098	0.084	0.073	0.124	0.052	0.040	0.067	0.055
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.035	0.091	0.038	0.043	0.034	0.036	0.041	0.058	0.019	0.019	0.043	0.036

4 光化学オキシダント月間値測定結果

市町村	測定局	項目	平成 23 年										平成 24 年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
富山市	富山橋	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		昼間測定時間 (時間)	447	462	447	460	462	447	459	447	462	462	432	457	
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.050	0.052	0.041	0.034	0.034	0.032	0.033	0.026	0.025	0.028	0.032	0.043	
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	14	15	14	7	5	6	3	0	0	0	0	5	
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	74	115	74	36	10	27	14	0	0	0	0	26	
		昼間1時間値が0.12ppm以上の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間1時間値が0.12ppm以上の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.084	0.104	0.087	0.086	0.069	0.071	0.076	0.054	0.038	0.041	0.053	0.071	
		昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.062	0.064	0.055	0.049	0.049	0.048	0.048	0.039	0.033	0.036	0.041	0.053	
" 岩瀬	富山橋	昼間測定日数 (日)	30	31	30	29	31	30	31	30	31	31	29	31	
		昼間測定時間 (時間)	447	462	447	425	462	447	462	446	461	463	432	459	
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.051	0.051	0.042	0.036	0.038	0.031	0.031	0.025	0.023	0.025	0.028	0.041	
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	14	15	14	8	8	6	2	0	0	0	0	3	
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	81	118	69	48	32	18	4	0	0	0	0	12	
		昼間1時間値が0.12ppm以上の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間1時間値が0.12ppm以上の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.088	0.105	0.087	0.082	0.076	0.073	0.065	0.051	0.038	0.040	0.053	0.066	
		昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.062	0.063	0.056	0.051	0.053	0.048	0.046	0.038	0.032	0.034	0.039	0.051	
" 芝園	富山橋	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		昼間測定時間 (時間)	447	462	447	462	462	447	462	447	459	464	430	457	
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.050	0.051	0.039	0.032	0.032	0.031	0.032	0.027	0.025	0.026	0.031	0.042	
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	13	15	12	7	3	5	4	0	0	0	1	4	
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	77	114	51	31	6	18	17	0	0	0	2	33	
		昼間1時間値が0.12ppm以上の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間1時間値が0.12ppm以上の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.086	0.102	0.084	0.074	0.071	0.075	0.069	0.054	0.043	0.044	0.063	0.075	
		昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.061	0.064	0.053	0.047	0.047	0.048	0.047	0.042	0.035	0.036	0.044	0.052	
" 蜷川	富山橋	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		昼間測定時間 (時間)	447	462	447	461	462	447	462	446	462	462	432	459	
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.051	0.051	0.040	0.033	0.034	0.032	0.031	0.026	0.023	0.026	0.029	0.04	
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	14	14	10	7	5	6	2	0	0	0	0	2	
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	81	117	58	30	12	21	6	0	0	0	0	11	
		昼間1時間値が0.12ppm以上の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間1時間値が0.12ppm以上の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.087	0.099	0.083	0.077	0.078	0.072	0.067	0.048	0.038	0.039	0.054	0.066	
		昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.061	0.063	0.054	0.048	0.051	0.048	0.046	0.038	0.032	0.035	0.040	0.050	

市町村	測定局	項目	平成 23 年										平成 24 年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
富山市	速星	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		昼間測定時間 (時間)	447	462	445	461	460	446	462	446	462	460	430	455	
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.050	0.052	0.040	0.032	0.030	0.029	0.030	0.026	0.025	0.027	0.032	0.043	
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	15	17	12	6	1	5	4	0	0	0	0	8	
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	86	128	66	22	1	15	11	0	0	0	0	35	
		昼間1時間値が0.12ppm以上の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間1時間値が0.12ppm以上の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.089	0.103	0.086	0.073	0.064	0.070	0.064	0.053	0.042	0.045	0.060	0.076	
		昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.062	0.065	0.054	0.046	0.044	0.046	0.045	0.040	0.034	0.036	0.042	0.053	
滑川市	上島	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		昼間測定時間 (時間)	446	461	447	461	462	447	464	445	465	462	435	462	
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.049	0.051	0.040	0.033	0.032	0.030	0.030	0.023	0.023	0.024	0.028	0.039	
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	16	15	11	8	4	5	4	0	0	0	0	3	
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	92	115	67	35	8	20	13	0	0	0	0	18	
		昼間1時間値が0.12ppm以上の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間1時間値が0.12ppm以上の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.089	0.100	0.086	0.079	0.071	0.073	0.069	0.052	0.040	0.041	0.054	0.070	
		昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.063	0.064	0.056	0.050	0.050	0.047	0.048	0.038	0.033	0.034	0.039	0.050	
" 大崎野	川崎	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		昼間測定時間 (時間)	446	462	446	461	461	446	465	447	465	462	435	462	
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.056	0.053	0.043	0.035	0.035	0.035	0.037	0.032	0.031	0.035	0.040	0.051	
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	22	16	12	8	6	6	3	0	0	0	0	12	
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	144	137	75	35	13	24	10	0	0	0	0	86	
		昼間1時間値が0.12ppm以上の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間1時間値が0.12ppm以上の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.090	0.102	0.087	0.081	0.076	0.075	0.069	0.048	0.043	0.043	0.057	0.088	
		昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.065	0.066	0.057	0.050	0.049	0.047	0.046	0.040	0.036	0.038	0.047	0.058	
高岡市	伏木	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		昼間測定時間 (時間)	447	462	447	453	447	427	459	447	465	461	435	462	
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.051	0.053	0.043	0.037	0.040	0.036	0.036	0.028	0.027	0.029	0.033	0.045	
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	17	17	12	7	7	6	3	0	0	0	0	5	
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	103	103	57	37	20	27	18	0	0	0	0	25	
		昼間1時間値が0.12ppm以上の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間1時間値が0.12ppm以上の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.096	0.102	0.089	0.075	0.072	0.074	0.068	0.056	0.041	0.050	0.055	0.075	
		昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.063	0.064	0.055	0.050	0.053	0.050	0.049	0.039	0.036	0.038	0.043	0.054	

市町村	測定局	項目	平成 23 年										平成 24 年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
高岡市	高岡丸	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		昼間測定時間 (時間)	445	462	448	461	461	447	465	447	465	461	435	462	
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.048	0.050	0.040	0.032	0.034	0.031	0.031	0.022	0.023	0.025	0.028	0.041	
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	12	12	8	5	1	3	2	0	0	0	0	3	
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	95	92	48	15	1	18	5	0	0	0	0	16	
		昼間1時間値が0.12ppm以上の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間1時間値が0.12ppm以上の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.092	0.100	0.089	0.068	0.063	0.071	0.067	0.051	0.039	0.039	0.054	0.074	
		昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.062	0.061	0.052	0.044	0.046	0.046	0.045	0.035	0.033	0.034	0.039	0.051	
〃	高岡戸出	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		昼間測定時間 (時間)	447	462	447	462	460	445	465	447	465	462	435	461	
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.049	0.051	0.041	0.033	0.033	0.032	0.031	0.024	0.025	0.026	0.031	0.042	
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	15	16	11	6	5	4	2	0	0	0	0	4	
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	107	107	60	21	7	19	7	0	0	0	0	24	
		昼間1時間値が0.12ppm以上の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間1時間値が0.12ppm以上の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.089	0.099	0.088	0.076	0.068	0.077	0.066	0.051	0.040	0.041	0.056	0.074	
		昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.063	0.063	0.054	0.046	0.048	0.048	0.046	0.037	0.035	0.035	0.042	0.052	
〃	高岡	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		昼間測定時間 (時間)	447	461	447	461	459	447	464	447	465	462	435	462	
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.047	0.050	0.041	0.032	0.032	0.030	0.031	0.023	0.024	0.026	0.030	0.038	
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	17	14	11	4	2	3	2	0	0	0	0	3	
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	87	108	69	10	3	18	7	0	0	0	0	12	
		昼間1時間値が0.12ppm以上の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間1時間値が0.12ppm以上の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.098	0.101	0.094	0.070	0.061	0.077	0.064	0.052	0.040	0.042	0.052	0.071	
		昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.062	0.064	0.055	0.045	0.047	0.045	0.046	0.036	0.034	0.036	0.041	0.049	
氷見市	氷見	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		昼間測定時間 (時間)	446	462	445	460	461	447	464	447	465	461	435	460	
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.048	0.053	0.042	0.033	0.036	0.033	0.033	0.023	0.025	0.028	0.035	0.044	
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	15	16	11	5	2	4	2	0	0	0	0	3	
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	86	110	57	16	5	20	12	0	0	0	0	14	
		昼間1時間値が0.12ppm以上の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間1時間値が0.12ppm以上の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.095	0.101	0.090	0.074	0.069	0.071	0.071	0.055	0.041	0.048	0.059	0.076	
		昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.062	0.064	0.054	0.046	0.048	0.047	0.048	0.037	0.034	0.037	0.045	0.053	

市町村	測定局	項目	平成 23 年										平成 24 年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
射水市	新湊三日曾根	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		昼間測定時間 (時間)	447	462	448	461	462	447	465	446	465	461	435	459	
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.048	0.053	0.043	0.036	0.038	0.035	0.034	0.025	0.024	0.026	0.028	0.043	
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	18	17	12	8	5	6	5	0	0	0	0	5	
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	94	111	61	45	16	32	19	0	0	0	0	31	
		昼間1時間値が0.12ppm以上の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間1時間値が0.12ppm以上の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.092	0.102	0.088	0.078	0.072	0.074	0.070	0.056	0.040	0.043	0.055	0.075	
		昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.063	0.065	0.055	0.050	0.052	0.050	0.049	0.039	0.034	0.036	0.040	0.054	
		"海老江	新湊老江	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29
昼間測定時間 (時間)	444			462	448	462	462	447	465	447	465	457	435	459	
昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.050			0.048	0.041	0.033	0.036	0.035	0.034	0.024	0.024	0.025	0.028	0.042	
昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	15			9	11	6	6	6	2	0	0	0	0	3	
昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	98			55	53	21	13	37	12	0	0	0	0	16	
昼間1時間値が0.12ppm以上の日数 (日)	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
昼間1時間値が0.12ppm以上の時間数 (時間)	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.088			0.093	0.084	0.076	0.071	0.073	0.068	0.054	0.039	0.042	0.054	0.068	
昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.063			0.059	0.053	0.048	0.051	0.052	0.048	0.038	0.033	0.034	0.038	0.051	
"太閤山	小杉太閤山			昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29
		昼間測定時間 (時間)	447	460	420	458	462	447	464	440	465	460	435	454	
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.045	0.049	0.041	0.033	0.033	0.030	0.028	0.021	0.023	0.025	0.029	0.041	
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	9	15	11	7	4	6	3	0	0	0	0	3	
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	46	99	45	37	7	22	8	0	0	0	0	16	
		昼間1時間値が0.12ppm以上の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間1時間値が0.12ppm以上の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.085	0.093	0.085	0.082	0.067	0.083	0.066	0.050	0.038	0.044	0.056	0.071	
		昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.059	0.063	0.055	0.049	0.048	0.048	0.045	0.036	0.033	0.035	0.041	0.052	
		魚津市	魚津	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29
昼間測定時間 (時間)	447			462	446	462	463	447	465	445	455	462	435	462	
昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.051			0.053	0.041	0.036	0.035	0.032	0.032	0.026	0.025	0.027	0.030	0.040	
昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	19			16	13	9	4	5	4	0	0	0	0	2	
昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	105			114	74	39	12	20	10	0	0	0	0	12	
昼間1時間値が0.12ppm以上の日数 (日)	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
昼間1時間値が0.12ppm以上の時間数 (時間)	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.093			0.098	0.087	0.082	0.068	0.078	0.068	0.056	0.040	0.042	0.050	0.072	
昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.064			0.065	0.056	0.052	0.050	0.048	0.047	0.039	0.034	0.035	0.040	0.049	

市町村	測定局	項目	平成 23 年										平成 24 年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
黒部市	黒部植木	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		昼間測定時間 (時間)	445	462	446	462	462	447	464	445	465	461	435	461	
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.049	0.050	0.039	0.032	0.032	0.030	0.031	0.025	0.023	0.027	0.031	0.043	
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	12	14	10	6	0	5	3	0	0	0	0	2	
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	66	89	60	17	0	13	9	0	0	0	0	22	
		昼間1時間値が0.12ppm以上の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間1時間値が0.12ppm以上の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.088	0.099	0.086	0.074	0.060	0.071	0.067	0.051	0.034	0.038	0.050	0.072	
		昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.061	0.062	0.052	0.046	0.045	0.045	0.045	0.038	0.029	0.033	0.040	0.051	
入善町	入善善	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		昼間測定時間 (時間)	447	462	447	460	461	447	464	443	464	460	435	461	
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.049	0.050	0.038	0.033	0.033	0.031	0.032	0.027	0.028	0.029	0.032	0.043	
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	15	14	10	6	2	4	3	0	0	0	0	3	
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	69	91	56	27	7	15	9	0	0	0	0	18	
		昼間1時間値が0.12ppm以上の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間1時間値が0.12ppm以上の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.090	0.103	0.083	0.076	0.066	0.070	0.071	0.052	0.039	0.042	0.053	0.070	
		昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.062	0.062	0.052	0.048	0.048	0.046	0.047	0.039	0.035	0.036	0.041	0.051	
砺波市	砺波	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		昼間測定時間 (時間)	445	460	447	462	460	446	463	446	465	459	435	458	
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.048	0.050	0.040	0.033	0.033	0.031	0.030	0.026	0.029	0.029	0.034	0.043	
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	10	14	11	6	7	5	2	0	0	0	0	3	
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	54	92	65	28	13	14	7	0	0	0	0	19	
		昼間1時間値が0.12ppm以上の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間1時間値が0.12ppm以上の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.078	0.098	0.089	0.087	0.072	0.076	0.067	0.048	0.044	0.042	0.054	0.073	
		昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.059	0.061	0.054	0.048	0.049	0.048	0.045	0.038	0.036	0.037	0.043	0.052	
小矢部市	小矢部	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		昼間測定時間 (時間)	446	461	447	461	461	447	465	444	465	460	435	463	
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.048	0.049	0.041	0.033	0.033	0.031	0.029	0.021	0.023	0.026	0.033	0.039	
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	16	14	10	7	6	3	3	0	0	0	0	2	
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	91	92	58	28	10	15	9	0	0	0	0	7	
		昼間1時間値が0.12ppm以上の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間1時間値が0.12ppm以上の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.102	0.095	0.088	0.068	0.067	0.084	0.064	0.048	0.037	0.046	0.059	0.074	
		昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.064	0.063	0.054	0.047	0.049	0.047	0.045	0.035	0.033	0.036	0.045	0.050	

市町村	測定局	項目	平成 23 年									平成 24 年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
南砺市	福野	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31
		昼間測定時間 (時間)	447	461	446	462	462	447	465	447	465	462	435	465
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.049	0.052	0.041	0.034	0.033	0.032	0.031	0.024	0.027	0.029	0.034	0.044
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	16	17	13	7	8	6	3	0	0	0	0	5
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	91	122	71	36	16	17	10	0	0	0	0	31
		昼間1時間値が0.12ppm以上の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		昼間1時間値が0.12ppm以上の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		昼間の1時間値の最高値 (ppm)	0.090	0.103	0.089	0.086	0.069	0.083	0.069	0.049	0.043	0.043	0.056	0.074
		昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.062	0.066	0.055	0.049	0.050	0.050	0.047	0.037	0.036	0.037	0.044	0.053

注 昼間とは、5時から20時までの時間帯をいう。

5 炭化水素月間値測定結果

ア 非メタン炭化水素

市町村	測定局	項目	平成 23 年										平成 24 年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
富山市	富山岩瀬	測定時間 (時間)	712	738	713	703	738	715	734	714	738	738	689	740	
		月平均値 (ppmC)	0.14	0.15	0.17	0.17	0.17	0.19	0.18	0.20	0.18	0.17	0.20	0.17	
		6～9時における月平均値 (ppmC)	0.15	0.16	0.17	0.18	0.18	0.20	0.21	0.20	0.18	0.18	0.21	0.19	
		6～9時測定日数 (日)	30	31	30	30	31	30	31	30	31	31	29	31	
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	0.22	0.30	0.26	0.28	0.28	0.36	0.42	0.41	0.33	0.28	0.43	0.33	
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	0.09	0.07	0.13	0.07	0.11	0.12	0.11	0.11	0.12	0.11	0.12	0.11	
		6～9時の3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数 (日)	3	6	6	6	6	15	13	11	9	10	12	9	
6～9時の3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	1	2	2	1	0	3	2			
" 速星	婦中	測定時間 (時間)	715	738	713	738	735	714	738	715	738	739	689	738	
		月平均値 (ppmC)	0.06	0.08	0.07	0.06	0.07	0.06	0.06	0.07	0.07	0.06	0.08	0.07	
		6～9時における月平均値 (ppmC)	0.06	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.06	0.06	0.07	0.07	0.08	0.08	
		6～9時測定日数 (日)	30	31	29	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	0.11	0.13	0.11	0.12	0.13	0.12	0.12	0.11	0.12	0.13	0.15	0.15	
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	0.03	0.04	0.01	0.00	0.04	0.03	0.02	0.03	0.04	0.03	0.04	0.04	
		6～9時の3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6～9時の3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
高岡市	高岡伏木	測定時間 (時間)	711	737	714	738	739	714	727	715	738	739	691	738	
		月平均値 (ppmC)	0.07	0.10	0.11	0.13	0.13	0.12	0.11	0.12	0.08	0.07	0.09	0.08	
		6～9時における月平均値 (ppmC)	0.08	0.16	0.14	0.13	0.15	0.15	0.12	0.13	0.08	0.07	0.09	0.10	
		6～9時測定日数 (日)	30	30	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	0.27	0.47	0.27	0.34	0.36	0.45	0.40	0.45	0.25	0.24	0.22	0.34	
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	0.02	0.04	0.06	0.06	0.07	0.04	0.05	0.03	0.02	0.03	0.03	0.04	
		6～9時の3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数 (日)	2	11	5	2	6	5	3	5	1	1	1	3	
6～9時の3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数 (日)	0	2	0	1	1	2	1	2	0	0	0	1			
射水市	新湊三日曾根	測定時間 (時間)	716	739	715	737	738	713	730	714	738	739	689	736	
		月平均値 (ppmC)	0.12	0.11	0.14	0.15	0.14	0.14	0.13	0.14	0.11	0.10	0.13	0.09	
		6～9時における月平均値 (ppmC)	0.14	0.12	0.15	0.17	0.16	0.16	0.15	0.15	0.11	0.11	0.15	0.11	
		6～9時測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	30	30	31	31	29	31	
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	0.21	0.23	0.23	0.24	0.23	0.26	0.28	0.32	0.21	0.26	0.34	0.25	
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	0.08	0.06	0.09	0.11	0.09	0.07	0.06	0.05	0.03	0.04	0.04	0.04	
		6～9時の3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数 (日)	1	3	3	5	4	7	4	7	2	3	8	1	
6～9時の3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0			

市町村	測定局	項目	平成 23 年										平成 24 年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
魚津市	魚津	測定時間 (時間)	716	738	715	739	738	715	739	714	739	738	692	738	
		月平均値 (ppmC)	0.08	0.11	0.13	0.13	0.11	0.12	0.11	0.12	0.12	0.08	0.08	0.11	0.10
		6～9時における月平均値 (ppmC)	0.09	0.11	0.14	0.13	0.12	0.12	0.13	0.15	0.08	0.11	0.13	0.13	
		6～9時測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	0.17	0.18	0.22	0.18	0.21	0.20	0.22	0.72	0.21	0.41	0.26	0.83	
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	0.04	0.06	0.07	0.08	0.07	0.05	0.08	0.05	0.04	0.02	0.05	0.06	
		6～9時の3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数 (日)	0	0	2	0	1	0	3	5	1	4	3	1	
		6～9時の3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	1	
南砺市	福野	測定時間 (時間)	716	739	714	738	738	713	740	714	738	739	690	733	
		月平均値 (ppmC)	0.09	0.11	0.12	0.13	0.12	0.11	0.10	0.10	0.07	0.08	0.08	0.07	
		6～9時における月平均値 (ppmC)	0.10	0.11	0.12	0.13	0.13	0.12	0.10	0.09	0.07	0.07	0.09	0.07	
		6～9時測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	0.15	0.16	0.19	0.17	0.22	0.20	0.16	0.16	0.17	0.13	0.16	0.14	
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	0.07	0.07	0.09	0.10	0.09	0.07	0.06	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	
		6～9時の3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数 (日)	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
		6～9時の3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

イ メタン

市町村	測定局	項目	平成 23 年										平成 24 年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
富山市	富山岩瀬	測定時間(時間)	712	738	713	703	738	715	734	714	738	738	689	740	
		月平均値(ppmC)	1.91	1.90	1.94	1.90	1.93	1.89	1.91	1.92	1.92	1.93	1.95	1.93	
		6～9時における月平均値(ppmC)	1.92	1.91	1.95	1.95	1.99	1.92	1.93	1.94	1.93	1.94	1.97	1.94	
		6～9時測定日数(日)	30	31	30	30	31	30	31	30	31	31	29	31	
		6～9時の3時間平均値の最高値(ppmC)	2.10	2.31	2.18	2.21	2.24	2.14	2.12	2.23	2.12	2.04	2.14	2.07	
		6～9時の3時間平均値の最低値(ppmC)	1.84	1.78	1.78	1.76	1.86	1.79	1.84	1.81	1.88	1.87	1.90	1.86	
" 中速星	" 中速星	測定時間(時間)	715	738	713	738	735	714	738	715	738	739	689	738	
		月平均値(ppmC)	1.88	1.88	2.00	2.00	1.98	1.86	1.88	1.88	1.90	1.91	1.93	1.91	
		6～9時における月平均値(ppmC)	1.89	1.87	1.99	2.00	2.01	1.88	1.90	1.90	1.91	1.92	1.95	1.92	
		6～9時測定日数(日)	30	31	29	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		6～9時の3時間平均値の最高値(ppmC)	1.98	1.94	2.19	2.27	2.24	2.05	2.06	2.00	2.03	2.02	2.12	2.04	
		6～9時の3時間平均値の最低値(ppmC)	1.83	1.78	1.82	1.83	1.88	1.77	1.79	1.79	1.85	1.85	1.87	1.86	
高岡市	高岡伏木	測定時間(時間)	710	737	714	738	739	714	727	715	738	739	691	738	
		月平均値(ppmC)	1.83	1.81	1.82	1.80	1.81	1.80	1.83	1.84	1.85	1.84	1.85	1.84	
		6～9時における月平均値(ppmC)	1.84	1.82	1.86	1.84	1.88	1.82	1.86	1.85	1.86	1.84	1.86	1.86	
		6～9時測定日数(日)	29	30	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		6～9時の3時間平均値の最高値(ppmC)	1.95	1.87	2.01	2.05	2.14	1.96	2.18	1.94	1.99	1.89	1.94	2.05	
		6～9時の3時間平均値の最低値(ppmC)	1.80	1.71	1.75	1.70	1.73	1.72	1.76	1.80	1.82	1.80	1.82	1.78	
射水市	射水三日曾根	測定時間(時間)	716	739	715	737	738	713	730	714	738	739	689	736	
		月平均値(ppmC)	1.90	1.87	1.91	1.90	1.91	1.87	1.89	1.89	1.89	1.89	1.90	1.90	
		6～9時における月平均値(ppmC)	1.91	1.88	1.96	1.95	1.97	1.90	1.91	1.91	1.89	1.91	1.92	1.92	
		6～9時測定日数(日)	30	31	30	31	31	30	30	30	31	31	29	31	
		6～9時の3時間平均値の最高値(ppmC)	2.03	1.95	2.29	2.30	2.17	2.12	2.08	1.99	1.94	2.02	2.04	2.07	
		6～9時の3時間平均値の最低値(ppmC)	1.85	1.78	1.83	1.77	1.79	1.76	1.80	1.84	1.85	1.86	1.87	1.83	
魚津市	魚津	測定時間(時間)	716	738	715	739	738	715	738	714	739	738	692	738	
		月平均値(ppmC)	1.88	1.87	1.93	1.86	1.87	1.83	1.87	1.89	1.90	1.90	1.89	1.91	
		6～9時における月平均値(ppmC)	1.88	1.87	1.95	1.88	1.87	1.83	1.88	1.89	1.90	1.90	1.89	1.91	
		6～9時測定日数(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		6～9時の3時間平均値の最高値(ppmC)	1.93	1.93	2.17	2.01	1.95	1.92	1.92	1.94	1.92	1.94	1.92	1.95	
		6～9時の3時間平均値の最低値(ppmC)	1.80	1.78	1.79	1.75	1.77	1.73	1.81	1.83	1.85	1.85	1.86	1.84	
南砺市	南砺野	測定時間(時間)	716	739	714	738	738	713	740	714	738	739	690	733	
		月平均値(ppmC)	1.90	1.88	1.99	1.99	1.96	1.87	1.89	1.88	1.89	1.89	1.90	1.89	
		6～9時における月平均値(ppmC)	1.91	1.88	2.04	2.05	1.99	1.89	1.90	1.89	1.89	1.89	1.90	1.89	
		6～9時測定日数(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		6～9時の3時間平均値の最高値(ppmC)	2.01	1.95	2.66	2.70	2.21	2.07	1.99	1.94	1.92	1.93	1.93	1.93	
		6～9時の3時間平均値の最低値(ppmC)	1.85	1.79	1.78	1.78	1.84	1.78	1.82	1.85	1.86	1.85	1.87	1.84	

ウ 全炭化水素

市町村	測定局	項目	平成23年										平成24年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
富山市	富山岩瀬	測定時間(時間)	712	738	713	703	738	715	734	714	738	738	689	740	
		月平均値(ppmC)	2.05	2.05	2.11	2.07	2.10	2.07	2.09	2.12	2.10	2.10	2.15	2.09	
		6～9時における月平均値(ppmC)	2.07	2.07	2.12	2.13	2.17	2.12	2.14	2.14	2.11	2.11	2.18	2.13	
		6～9時測定日数(日)	30	31	30	30	31	30	31	30	31	31	29	31	
		6～9時の3時間間平均値の最高値(ppmC)	2.33	2.60	2.37	2.42	2.51	2.49	2.54	2.64	2.45	2.27	2.56	2.41	
		6～9時の3時間間平均値の最低値(ppmC)	1.93	1.88	1.91	1.88	1.98	1.92	1.96	1.92	2.02	1.99	2.02	1.99	
" 中速星	" 中速星	測定時間(時間)	715	738	713	738	735	714	738	715	738	739	689	738	
		月平均値(ppmC)	1.94	1.96	2.07	2.06	2.05	1.93	1.94	1.95	1.96	1.97	2.01	1.98	
		6～9時における月平均値(ppmC)	1.95	1.95	2.06	2.07	2.09	1.95	1.96	1.96	1.97	1.99	2.03	2.00	
		6～9時測定日数(日)	30	31	29	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		6～9時の3時間間平均値の最高値(ppmC)	2.07	2.07	2.29	2.39	2.37	2.15	2.15	2.10	2.13	2.09	2.26	2.17	
		6～9時の3時間間平均値の最低値(ppmC)	1.87	1.82	1.88	1.88	1.95	1.82	1.82	1.87	1.89	1.88	1.93	1.91	
高岡市	高岡伏木	測定時間(時間)	710	737	714	738	739	714	727	715	738	739	691	738	
		月平均値(ppmC)	1.89	1.92	1.93	1.92	1.94	1.92	1.94	1.96	1.93	1.91	1.94	1.92	
		6～9時における月平均値(ppmC)	1.92	1.98	2.00	1.97	2.03	1.97	1.98	1.97	1.93	1.91	1.96	1.97	
		6～9時測定日数(日)	29	30	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		6～9時の3時間間平均値の最高値(ppmC)	2.09	2.30	2.24	2.28	2.36	2.32	2.39	2.29	2.09	2.12	2.09	2.23	
		6～9時の3時間間平均値の最低値(ppmC)	1.86	1.77	1.84	1.84	1.80	1.79	1.81	1.84	1.84	1.83	1.86	1.83	
射水市	射水三曾根	測定時間(時間)	716	739	715	737	738	713	730	714	738	739	689	736	
		月平均値(ppmC)	2.01	1.99	2.04	2.05	2.05	2.01	2.02	2.03	1.99	1.99	2.03	1.98	
		6～9時における月平均値(ppmC)	2.05	2.01	2.12	2.12	2.14	2.06	2.07	2.06	2.00	2.02	2.07	2.03	
		6～9時測定日数(日)	30	31	30	31	31	30	30	30	31	31	29	31	
		6～9時の3時間間平均値の最高値(ppmC)	2.20	2.17	2.49	2.50	2.37	2.31	2.33	2.31	2.12	2.23	2.29	2.32	
		6～9時の3時間間平均値の最低値(ppmC)	1.96	1.88	1.93	1.90	1.92	1.87	1.89	1.91	1.89	1.91	1.93	1.91	
魚津市	魚津	測定時間(時間)	716	738	715	739	738	715	738	714	739	738	692	738	
		月平均値(ppmC)	1.96	1.98	2.06	1.99	1.98	1.95	1.99	2.01	1.98	1.98	2.01	2.00	
		6～9時における月平均値(ppmC)	1.97	1.99	2.09	2.01	1.99	1.96	2.01	2.03	1.98	2.00	2.02	2.04	
		6～9時測定日数(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		6～9時の3時間間平均値の最高値(ppmC)	2.05	2.06	2.33	2.15	2.05	2.09	2.13	2.61	2.10	2.31	2.18	2.74	
		6～9時の3時間間平均値の最低値(ppmC)	1.89	1.86	1.87	1.83	1.86	1.86	1.89	1.92	1.90	1.89	1.93	1.91	
南砺市	南砺野	測定時間(時間)	716	739	714	738	738	713	740	714	738	739	690	733	
		月平均値(ppmC)	1.99	1.99	2.11	2.12	2.08	1.98	1.99	1.98	1.96	1.97	1.98	1.96	
		6～9時における月平均値(ppmC)	2.01	1.99	2.17	2.18	2.11	2.00	2.01	1.99	1.96	1.96	1.99	1.97	
		6～9時測定日数(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		6～9時の3時間間平均値の最高値(ppmC)	2.12	2.09	2.85	2.86	2.34	2.23	2.12	2.10	2.06	2.02	2.08	2.03	
		6～9時の3時間間平均値の最低値(ppmC)	1.93	1.90	1.87	1.88	1.94	1.88	1.89	1.90	1.91	1.90	1.91	1.89	

第2節 自動車排出ガス観測局測定結果

1 窒素酸化物月間値測定結果

ア 二酸化窒素

市町村	測定局	項目	平成23年									平成24年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
富山市	富山	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	29	31	17	28	31
		測定時間 (時間)	716	740	713	740	736	715	740	711	739	437	682	736
		月平均値 (ppm)	0.017	0.019	0.020	0.016	0.015	0.017	0.018	0.018	0.017	0.019	0.022	0.020
		1時間値の最高値 (ppm)	0.059	0.066	0.056	0.054	0.051	0.048	0.058	0.061	0.052	0.085	0.074	0.067
		日平均値の最高値 (ppm)	0.032	0.036	0.037	0.026	0.025	0.025	0.030	0.030	0.025	0.049	0.039	0.037
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0		
〃	富山城址	有効測定日数 (日)	30	30	30	25	30	30	31	30	31	30	27	31
		測定時間 (時間)	715	723	713	627	725	715	738	716	737	729	652	739
		月平均値 (ppm)	0.013	0.012	0.010	0.010	0.010	0.013	0.015	0.017	0.018	0.018	0.022	0.017
		1時間値の最高値 (ppm)	0.039	0.049	0.034	0.028	0.031	0.037	0.047	0.058	0.044	0.045	0.072	0.047
		日平均値の最高値 (ppm)	0.021	0.019	0.020	0.016	0.017	0.021	0.023	0.033	0.025	0.027	0.037	0.031
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
〃	婦中島	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	716	739	715	738	740	715	740	714	736	740	691	739
		月平均値 (ppm)	0.017	0.013	0.013	0.012	0.011	0.013	0.013	0.014	0.013	0.017	0.022	0.016
		1時間値の最高値 (ppm)	0.054	0.064	0.048	0.037	0.034	0.041	0.039	0.047	0.046	0.048	0.063	0.043
		日平均値の最高値 (ppm)	0.027	0.022	0.024	0.019	0.017	0.020	0.025	0.024	0.028	0.026	0.038	0.027
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
高岡市	高岡大坪	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	26	31
		測定時間 (時間)	715	740	716	738	740	708	740	716	738	740	632	739
		月平均値 (ppm)	0.028	0.026	0.023	0.018	0.019	0.022	0.024	0.025	0.023	0.023	0.029	0.027
		1時間値の最高値 (ppm)	0.066	0.073	0.066	0.062	0.055	0.062	0.062	0.061	0.060	0.056	0.070	0.062
		日平均値の最高値 (ppm)	0.039	0.043	0.047	0.034	0.031	0.035	0.036	0.034	0.038	0.033	0.043	0.043
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	4	2		

市町村	測定局	項目	平成 23 年									平成 24 年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
黒部市	黒部沢	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	716	740	714	733	739	708	740	716	739	740	692	739
		月平均値 (ppm)	0.018	0.017	0.015	0.012	0.012	0.014	0.015	0.015	0.012	0.012	0.016	0.015
		1時間値の最高値 (ppm)	0.047	0.046	0.037	0.034	0.032	0.038	0.036	0.039	0.037	0.044	0.049	0.043
		日平均値の最高値 (ppm)	0.032	0.031	0.025	0.019	0.019	0.025	0.026	0.028	0.024	0.028	0.035	0.029
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
射水市	小杉塚	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	28	26	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	715	740	715	740	740	666	625	716	739	739	692	739
		月平均値 (ppm)	0.011	0.010	0.010	0.007	0.007	0.009	0.011	0.013	0.012	0.012	0.016	0.010
		1時間値の最高値 (ppm)	0.042	0.043	0.036	0.027	0.025	0.034	0.046	0.056	0.056	0.045	0.069	0.049
		日平均値の最高値 (ppm)	0.022	0.021	0.018	0.015	0.015	0.017	0.022	0.028	0.027	0.023	0.040	0.028
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
" 下条	小杉	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	20	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	712	740	716	739	740	713	486	712	734	735	688	734
		月平均値 (ppm)	0.012	0.009	0.009	0.007	0.007	0.008	0.009	0.009	0.013	0.016	0.022	0.016
		1時間値の最高値 (ppm)	0.038	0.027	0.021	0.019	0.017	0.026	0.035	0.026	0.040	0.044	0.060	0.061
		日平均値の最高値 (ppm)	0.018	0.016	0.014	0.011	0.010	0.018	0.021	0.013	0.020	0.026	0.037	0.027
		1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

イ 一酸化窒素

市町村	測定局	項目	平成 23 年										平成 24 年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
富山市	富山豊田	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	29	31	17	28	31	
		測定時間 (時間)	716	740	713	740	736	715	740	711	739	437	682	736	
		月平均値 (ppm)	0.009	0.012	0.013	0.011	0.011	0.012	0.013	0.016	0.012	0.010	0.013	0.010	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.075	0.108	0.107	0.073	0.098	0.078	0.101	0.169	0.146	0.098	0.157	0.105	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.025	0.029	0.034	0.025	0.030	0.021	0.033	0.053	0.031	0.044	0.047	0.030	
"	富山城址	有効測定日数 (日)	30	30	30	25	30	30	31	30	31	30	27	31	
		測定時間 (時間)	715	723	713	627	725	715	738	716	737	729	652	739	
		月平均値 (ppm)	0.003	0.002	0.003	0.005	0.004	0.005	0.005	0.009	0.010	0.009	0.011	0.005	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.026	0.022	0.047	0.059	0.030	0.040	0.046	0.159	0.067	0.066	0.123	0.083	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.007	0.005	0.009	0.017	0.014	0.010	0.012	0.035	0.020	0.017	0.033	0.016	
"	婦中田島	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		測定時間 (時間)	716	739	715	738	740	715	740	714	736	740	691	739	
		月平均値 (ppm)	0.005	0.002	0.005	0.007	0.006	0.008	0.008	0.010	0.010	0.009	0.012	0.006	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.051	0.045	0.039	0.062	0.068	0.048	0.050	0.102	0.087	0.102	0.106	0.099	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.012	0.005	0.013	0.020	0.026	0.014	0.018	0.033	0.029	0.026	0.038	0.025	
高岡市	高岡大坪	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	26	31	
		測定時間 (時間)	715	740	716	738	740	706	740	716	738	740	632	739	
		月平均値 (ppm)	0.020	0.015	0.016	0.014	0.014	0.020	0.024	0.036	0.026	0.023	0.031	0.020	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.132	0.120	0.101	0.094	0.092	0.089	0.137	0.193	0.174	0.185	0.239	0.167	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.042	0.033	0.038	0.039	0.034	0.036	0.045	0.081	0.066	0.055	0.085	0.053	
黒部市	黒部前沢	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	29	31	
		測定時間 (時間)	716	740	714	733	739	708	740	716	739	740	692	739	
		月平均値 (mg/m ³)	0.007	0.007	0.008	0.007	0.008	0.010	0.011	0.013	0.007	0.006	0.009	0.006	
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.058	0.044	0.045	0.040	0.045	0.060	0.080	0.128	0.092	0.129	0.121	0.090	
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.017	0.017	0.019	0.017	0.026	0.019	0.024	0.047	0.022	0.027	0.039	0.019	
射水市	小杉鷺塚	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	28	26	30	31	31	29	31	
		測定時間 (時間)	715	740	715	740	740	666	625	716	739	739	692	739	
		月平均値 (ppm)	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.008	0.006	0.005	0.008	0.004	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.038	0.030	0.031	0.052	0.045	0.042	0.049	0.103	0.099	0.057	0.136	0.057	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.015	0.012	0.036	0.019	0.017	0.040	0.014	
"	小杉下条	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	20	30	31	31	29	31	
		測定時間 (時間)	712	740	716	739	740	713	486	712	734	735	688	734	
		月平均値 (ppm)	0.004	0.003	0.004	0.006	0.006	0.004	0.012	0.019	0.016	0.017	0.022	0.011	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.049	0.021	0.027	0.035	0.035	0.040	0.103	0.142	0.124	0.165	0.192	0.143	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.013	0.006	0.008	0.014	0.020	0.011	0.030	0.063	0.046	0.046	0.059	0.035	

ウ 窒素酸化物

市町村	測定局	項目	平成23年									平成24年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
富山市	富山豊田	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	29	31	17	28	31
		測定時間 (時間)	716	740	713	740	736	715	740	711	739	437	682	736
		月平均値 (ppm)	0.026	0.031	0.033	0.027	0.026	0.030	0.031	0.034	0.029	0.029	0.036	0.030
		1時間値の最高値 (ppm)	0.114	0.149	0.158	0.114	0.118	0.120	0.139	0.211	0.192	0.169	0.231	0.148
		日平均値の最高値 (ppm)	0.053	0.063	0.060	0.047	0.051	0.044	0.063	0.083	0.056	0.094	0.086	0.065
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	65.4	61.8	59.6	58.7	57.6	58.0	58.6	53.6	58.9	66.2	62.8	65.8
"	富山城址	有効測定日数 (日)	30	30	30	25	30	30	31	30	31	30	27	31
		測定時間 (時間)	715	723	713	627	725	715	738	716	737	729	652	739
		月平均値 (ppm)	0.016	0.013	0.014	0.014	0.014	0.018	0.020	0.026	0.028	0.027	0.033	0.022
		1時間値の最高値 (ppm)	0.065	0.067	0.066	0.081	0.060	0.065	0.075	0.207	0.101	0.109	0.174	0.122
		日平均値の最高値 (ppm)	0.028	0.023	0.026	0.028	0.028	0.031	0.035	0.061	0.042	0.042	0.070	0.046
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	82.2	85.6	76.6	68.1	73.4	69.6	73.9	65.3	62.8	66.9	67.3	75.5
"	婦中島	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	716	739	715	738	740	715	740	714	736	740	691	739
		月平均値 (ppm)	0.021	0.015	0.018	0.019	0.017	0.020	0.021	0.025	0.023	0.026	0.034	0.022
		1時間値の最高値 (ppm)	0.105	0.104	0.073	0.082	0.085	0.087	0.072	0.133	0.112	0.150	0.166	0.139
		日平均値の最高値 (ppm)	0.035	0.025	0.033	0.035	0.039	0.028	0.042	0.057	0.057	0.052	0.072	0.051
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	77.9	85.2	71.3	62.8	63.9	63.0	62.2	58.0	58.2	65.8	64.6	73.3
高岡市	高岡大坪	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	26	31
		測定時間 (時間)	715	740	716	738	740	706	740	716	738	740	632	739
		月平均値 (ppm)	0.048	0.041	0.038	0.033	0.033	0.042	0.048	0.061	0.049	0.046	0.061	0.047
		1時間値の最高値 (ppm)	0.188	0.169	0.151	0.119	0.132	0.130	0.180	0.229	0.223	0.241	0.297	0.213
		日平均値の最高値 (ppm)	0.079	0.072	0.069	0.057	0.062	0.066	0.077	0.112	0.104	0.088	0.127	0.096
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	57.9	63.1	59.7	55.9	58.0	53.2	50.3	40.4	46.7	50.3	48.3	57.5
黒部市	黒部前沢	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	716	740	714	733	739	708	740	716	739	740	692	739
		月平均値 (ppm)	0.025	0.024	0.023	0.019	0.020	0.024	0.026	0.029	0.019	0.018	0.025	0.021
		1時間値の最高値 (ppm)	0.099	0.076	0.069	0.069	0.065	0.089	0.102	0.161	0.127	0.173	0.17	0.133
		日平均値の最高値 (ppm)	0.047	0.041	0.04	0.033	0.036	0.039	0.047	0.074	0.041	0.055	0.074	0.049
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	70.6	69.9	64.7	63.6	59.9	58.7	57.1	53.4	63.9	65.9	65.1	70.1
射水市	射水小杉塚	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	28	26	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	715	740	715	740	740	666	625	716	739	739	692	739
		月平均値 (ppm)	0.014	0.014	0.013	0.011	0.011	0.014	0.016	0.021	0.018	0.017	0.025	0.015
		1時間値の最高値 (ppm)	0.077	0.058	0.059	0.071	0.066	0.074	0.070	0.147	0.138	0.092	0.205	0.092
		日平均値の最高値 (ppm)	0.031	0.030	0.028	0.021	0.026	0.032	0.031	0.063	0.046	0.041	0.081	0.042
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	78.7	74.3	72.2	66.5	64.5	61.3	69.6	62.0	66.0	69.1	66.2	71.5

市町村	測定局	項目	平成 23 年									平成 24 年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
射水市	小杉下条	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	20	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	712	740	716	739	740	713	486	712	734	735	688	734
		月平均値 (ppm)	0.017	0.012	0.014	0.013	0.012	0.012	0.021	0.029	0.030	0.033	0.044	0.027
		1時間値の最高値 (ppm)	0.074	0.031	0.034	0.038	0.039	0.058	0.110	0.155	0.142	0.207	0.242	0.182
		日平均値の最高値 (ppm)	0.032	0.018	0.020	0.022	0.027	0.024	0.037	0.073	0.065	0.070	0.096	0.060
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	75.0	78.6	68.3	55.8	54.8	64.4	40.9	32.5	45.5	49.3	49.3	58.9

2 浮遊粒子状物質月間値測定結果

市町村	測定局	項目	平成 23 年										平成 24 年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
富山市	富山豊田	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	31	29	31
		測定時間 (時間)	720	743	718	744	741	720	743	720	737	743	688	743	
		月平均値 (mg/m ³)	0.020	0.031	0.026	0.027	0.025	0.021	0.020	0.016	0.012	0.013	0.018	0.017	
		1時間値が0.20 mg/m ³ を超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値が0.10 mg/m ³ を超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.063	0.155	0.067	0.065	0.072	0.061	0.062	0.076	0.045	0.035	0.063	0.064	
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.036	0.087	0.042	0.038	0.040	0.031	0.034	0.042	0.019	0.019	0.034	0.031	
" 富山城址	富山城址	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		測定時間 (時間)	719	743	720	743	743	719	743	719	743	743	696	743	
		月平均値 (mg/m ³)	0.015	0.026	0.022	0.022	0.019	0.013	0.014	0.011	0.005	0.006	0.012	0.012	
		1時間値が0.20 mg/m ³ を超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値が0.10 mg/m ³ を超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.068	0.150	0.107	0.087	0.063	0.041	0.046	0.074	0.030	0.025	0.047	0.052	
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.028	0.077	0.038	0.034	0.035	0.026	0.029	0.034	0.011	0.012	0.030	0.024	
" 富山島	富山島	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		測定時間 (時間)	719	742	715	743	743	719	743	719	741	743	696	740	
		月平均値 (mg/m ³)	0.013	0.025	0.024	0.026	0.020	0.014	0.015	0.012	0.006	0.007	0.012	0.012	
		1時間値が0.20 mg/m ³ を超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値が0.10 mg/m ³ を超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.137	0.134	0.086	0.124	0.096	0.073	0.059	0.076	0.031	0.029	0.062	0.077	
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.031	0.054	0.048	0.057	0.035	0.028	0.030	0.033	0.013	0.011	0.032	0.039	
高岡市	高岡大坪	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		測定時間 (時間)	719	742	719	742	743	719	743	720	742	743	692	743	
		月平均値 (mg/m ³)	0.022	0.031	0.026	0.029	0.026	0.023	0.023	0.019	0.011	0.011	0.019	0.018	
		1時間値が0.20 mg/m ³ を超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値が0.10 mg/m ³ を超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.065	0.154	0.084	0.073	0.078	0.066	0.063	0.093	0.054	0.054	0.082	0.059	
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.038	0.072	0.047	0.044	0.040	0.042	0.038	0.047	0.022	0.021	0.049	0.033	
黒部市	黒部前沢	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		測定時間 (時間)	720	741	718	736	740	718	742	719	744	741	688	741	
		月平均値 (mg/m ³)	0.023	0.037	0.028	0.032	0.031	0.026	0.023	0.019	0.016	0.016	0.020	0.023	
		1時間値が0.20 mg/m ³ を超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		日平均値が0.10 mg/m ³ を超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.060	0.173	0.076	0.093	0.099	0.103	0.067	0.100	0.043	0.041	0.056	0.073	
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.034	0.082	0.046	0.050	0.043	0.039	0.037	0.040	0.020	0.020	0.036	0.040	

市町村	測定局	項目	平成23年									平成24年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
射水市	小杉鷺塚	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	717	742	719	743	740	718	743	719	744	742	692	743
		月平均値 (mg/m ³)	0.017	0.026	0.025	0.028	0.025	0.020	0.018	0.015	0.007	0.008	0.014	0.013
		1時間値が0.20 mg/m ³ を 超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.10 mg/m ³ を 超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.059	0.118	0.065	0.082	0.087	0.073	0.066	0.107	0.033	0.032	0.050	0.065
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.031	0.079	0.041	0.050	0.043	0.037	0.037	0.047	0.013	0.015	0.029	0.025
" 下条	小杉	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	15	30	30	29	29	31
		測定時間 (時間)	717	744	717	738	743	719	420	717	735	722	696	743
		月平均値 (mg/m ³)	0.018	0.029	0.020	0.022	0.019	0.017	0.016	0.019	0.011	0.013	0.018	0.016
		1時間値が0.20 mg/m ³ を 超えた時間 (時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が0.10 mg/m ³ を 超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.062	0.156	0.061	0.070	0.114	0.095	0.047	0.122	0.037	0.117	0.058	0.057
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.035	0.083	0.035	0.036	0.034	0.029	0.026	0.054	0.017	0.017	0.031	0.030

3 一酸化炭素月間値測定結果

市町村	測定局	項目	平成23年									平成24年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
富山市	富山豊田	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	16	16
		測定時間 (時間)	715	740	716	739	738	715	740	711	737	738	391	383
		月平均値 (ppm)	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.5	0.4	0.6	0.4
		8時間値が20ppmを超えた回数 (回)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が10ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値 (ppm)	0.8	0.8	0.9	0.7	0.9	1.0	1.1	2.2	1.4	1.2	2.2	0.8
		日平均値の最高値 (ppm)	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.9	0.8	0.7	1.0	0.5
		1時間値が30ppm以上となったことがある日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
〃	富山城址	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	715	740	716	739	740	715	740	716	739	740	692	739
		月平均値 (ppm)	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5
		8時間値が20ppmを超えた回数 (回)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が10ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値 (ppm)	0.7	1.2	0.7	1.5	3.4	0.8	1.0	2.2	1.4	1.2	1.7	2.2
		日平均値の最高値 (ppm)	0.5	0.5	0.4	0.4	0.6	0.5	0.5	0.8	0.7	0.6	0.9	0.7
		1時間値が30ppm以上となったことがある日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
高岡市	高岡大坪	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	715	740	716	738	740	715	739	715	737	740	692	737
		月平均値 (ppm)	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4
		8時間値が20ppmを超えた回数 (回)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が10ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値 (ppm)	1.0	1.1	1.0	0.9	0.9	0.8	1.1	2.0	2.0	1.4	1.7	1.6
		日平均値の最高値 (ppm)	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	1.0	0.6	0.6	0.9	0.7
		1時間値が30ppm以上となったことがある日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
射水市	小杉鷺塚	有効測定日数 (日)	30	30	30	31	31	30	31	24	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	712	729	710	736	734	712	734	600	739	739	693	744
		月平均値 (ppm)	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4
		8時間値が20ppmを超えた回数 (回)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が10ppmを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値 (ppm)	0.9	0.6	0.4	0.5	0.5	0.7	0.7	1.3	1.0	0.8	1.0	0.8
		日平均値の最高値 (ppm)	0.7	0.5	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.7	0.5	0.5	0.7	0.5
		1時間値が30ppm以上となったことがある日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

4 炭化水素月間値測定結果

ア 非メタン炭化水素

市町村	測定局	項目	平成 23 年										平成 24 年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
富山市	富山豊田	測定時間 (時間)	708	736	712	679	663	674	734	712	734	734	687	736	
		月平均値 (ppmC)	0.21	0.17	0.18	0.20	0.15	0.13	0.17	0.21	0.16	0.17	0.20	0.14	
		6～9時における月平均値 (ppmC)	0.19	0.17	0.18	0.20	0.16	0.14	0.20	0.20	0.16	0.16	0.19	0.15	
		6～9時測定日数 (日)	30	31	30	29	28	29	31	30	31	31	29	31	
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	0.34	0.43	0.43	0.36	0.37	0.38	0.50	0.64	0.35	0.29	0.47	0.35	
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	0.10	0.06	0.08	0.10	0.03	0.01	0.02	0.02	0.05	0.06	0.06	0.06	
		6～9時の3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数 (日)	11	6	10	13	6	7	13	13	8	8	7	5	
6～9時の3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数 (日)	1	1	1	1	1	1	3	3	1	0	6	2			
" 富山県 富山 城址	富山県 富山 城址	測定時間 (時間)	707	736	711	732	728	706	734	711	732	736	686	734	
		月平均値 (ppmC)	0.13	0.18	0.23	0.25	0.28	0.25	0.13	0.14	0.12	0.13	0.15	0.13	
		6～9時における月平均値 (ppmC)	0.12	0.15	0.23	0.28	0.31	0.27	0.12	0.12	0.11	0.12	0.14	0.13	
		6～9時測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	0.16	0.23	0.30	0.35	0.40	0.41	0.22	0.24	0.21	0.24	0.32	0.24	
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	0.07	0.10	0.17	0.20	0.25	0.08	0.07	0.05	0.06	0.05	0.07	0.05	
		6～9時の3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数 (日)	0	4	20	30	31	20	1	2	1	1	4	5	
6～9時の3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数 (日)	0	0	0	4	13	14	0	0	0	0	1	0			
高岡市	高岡市 大坪	測定時間 (時間)	715	739	714	738	738	714	740	714	735	738	692	737	
		月平均値 (ppmC)	0.14	0.14	0.13	0.11	0.12	0.14	0.15	0.18	0.13	0.11	0.14	0.11	
		6～9時における月平均値 (ppmC)	0.16	0.15	0.13	0.12	0.13	0.15	0.17	0.19	0.13	0.12	0.15	0.15	
		6～9時測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	0.28	0.60	0.23	0.22	0.25	0.27	0.35	0.38	0.36	0.28	0.35	0.42	
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	0.06	0.06	0.06	0.05	0.07	0.05	0.05	0.05	0.07	0.03	0.04	0.03	
		6～9時の3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数 (日)	7	2	1	1	3	5	10	11	4	3	8	7	
6～9時の3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数 (日)	0	1	0	0	0	0	1	5	1	0	1	2			
射水市	射水市 杉鷲塚	測定時間 (時間)	713	738	576	739	738	714	739	715	737	737	691	738	
		月平均値 (ppmC)	0.09	0.09	0.11	0.12	0.09	0.11	0.11	0.12	0.10	0.09	0.11	0.10	
		6～9時における月平均値 (ppmC)	0.10	0.09	0.11	0.13	0.10	0.12	0.11	0.11	0.09	0.09	0.11	0.10	
		6～9時測定日数 (日)	30	31	24	31	31	30	31	30	31	31	29	31	
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	0.16	0.14	0.17	0.24	0.17	0.17	0.19	0.19	0.13	0.15	0.19	0.20	
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	0.05	0.04	0.06	0.08	0.06	0.06	0.05	0.06	0.06	0.04	0.05	0.06	
		6～9時の3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数 (日)	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
6～9時の3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

イ メタン

市町村	測定局	項目	平成 23 年									平成 24 年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
富山市	富山豊田	測定時間 (時間)	708	736	712	679	663	674	734	712	734	734	687	736
		月平均値 (ppmC)	1.91	1.91	1.94	1.91	1.89	1.85	1.89	1.91	1.92	1.91	1.93	1.92
		6～9時における月平均値 (ppmC)	1.92	1.91	1.96	1.97	1.93	1.87	1.90	1.92	1.92	1.92	1.93	1.93
		6～9時測定日数 (日)	30	31	30	29	28	29	31	30	31	31	29	31
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	2.01	1.99	2.13	2.17	2.27	2.09	1.99	2.10	1.99	2.00	2.05	2.03
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	1.85	1.80	1.81	1.80	1.82	1.78	1.80	1.82	1.87	1.87	1.87	1.87
" 富山城址	富山城址	測定時間 (時間)	707	736	711	732	728	706	734	711	732	736	686	734
		月平均値 (ppmC)	1.88	1.88	1.94	1.95	1.98	1.91	1.90	1.90	1.92	1.91	1.93	1.92
		6～9時における月平均値 (ppmC)	1.89	1.88	1.98	2.02	2.08	1.93	1.91	1.90	1.92	1.91	1.93	1.93
		6～9時測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	1.95	1.95	2.23	2.26	2.27	2.18	2.00	2.03	1.99	1.96	2.02	2.09
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	1.83	1.78	1.77	1.77	1.88	1.81	1.83	1.80	1.87	1.86	1.88	1.85
高岡市	高岡大坪	測定時間 (時間)	715	739	714	738	738	714	740	714	735	738	692	737
		月平均値 (ppmC)	1.89	1.88	1.90	1.89	1.89	1.87	1.88	1.90	1.91	1.91	1.93	1.92
		6～9時における月平均値 (ppmC)	1.89	1.88	1.94	1.95	1.96	1.89	1.90	1.91	1.92	1.91	1.94	1.93
		6～9時測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	1.95	1.94	2.13	2.31	2.13	2.05	1.98	2.01	1.96	1.96	1.99	2.06
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	1.84	1.78	1.80	1.77	1.78	1.79	1.80	1.86	1.88	1.86	1.91	1.85
射水市	射水小杉塚	測定時間 (時間)	713	738	576	739	738	714	739	715	737	737	691	738
		月平均値 (ppmC)	1.91	1.89	2.02	1.99	1.98	1.91	1.93	1.94	1.92	1.92	1.94	1.92
		6～9時における月平均値 (ppmC)	1.94	1.90	2.06	2.05	2.04	1.96	1.99	1.97	1.92	1.95	1.95	1.95
		6～9時測定日数 (日)	30	31	24	31	31	30	31	30	31	31	29	31
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	2.09	2.07	2.48	2.33	2.37	2.22	2.54	2.35	2.09	2.12	2.13	2.17
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	1.85	1.77	1.84	1.80	1.84	1.81	1.81	1.84	1.88	1.86	1.88	1.86

ウ 全炭化水素

市町村	測定局	項目	平成 23 年									平成 24 年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
富山市	富山豊田	測定時間 (時間)	708	736	712	679	663	674	734	712	734	734	687	736
		月平均値 (ppmC)	2.11	2.08	2.13	2.11	2.04	1.98	2.06	2.12	2.08	2.08	2.12	2.06
		6～9時における月平均値 (ppmC)	2.11	2.08	2.14	2.17	2.09	2.02	2.10	2.12	2.08	2.08	2.12	2.09
		6～9時測定日数 (日)	30	31	30	29	28	29	31	30	31	31	29	31
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	2.34	2.38	2.51	2.47	2.64	2.33	2.48	2.74	2.33	2.23	2.52	2.38
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	1.98	1.93	1.91	1.91	1.90	1.79	1.92	1.92	1.95	1.95	1.95	1.95
" 富山城址	富山城址	測定時間 (時間)	707	736	711	732	728	706	734	711	732	736	686	734
		月平均値 (ppmC)	2.01	2.06	2.17	2.20	2.26	2.16	2.03	2.04	2.04	2.04	2.08	2.04
		6～9時における月平均値 (ppmC)	2.00	2.03	2.21	2.31	2.40	2.20	2.03	2.02	2.03	2.03	2.07	2.06
		6～9時測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	2.12	2.16	2.46	2.57	2.61	2.56	2.16	2.25	2.18	2.19	2.34	2.25
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	1.92	1.89	1.96	1.98	2.14	1.92	1.92	1.87	1.95	1.91	1.96	1.92
高岡市	高岡大坪	測定時間 (時間)	715	739	714	738	738	714	740	714	735	738	692	737
		月平均値 (ppmC)	2.03	2.02	2.02	2.00	2.01	2.01	2.04	2.07	2.05	2.02	2.07	2.03
		6～9時における月平均値 (ppmC)	2.06	2.03	2.07	2.07	2.09	2.05	2.06	2.10	2.05	2.03	2.09	2.09
		6～9時測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	2.20	2.49	2.32	2.53	2.37	2.30	2.33	2.39	2.29	2.24	2.34	2.38
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	1.93	1.87	1.86	1.86	1.85	1.85	1.87	1.93	1.95	1.91	1.96	1.95
射水市	射水小杉塚	測定時間 (時間)	713	738	576	739	738	714	739	715	737	737	691	738
		月平均値 (ppmC)	2.00	1.98	2.13	2.11	2.07	2.02	2.04	2.07	2.02	2.01	2.05	2.02
		6～9時における月平均値 (ppmC)	2.03	1.99	2.18	2.18	2.14	2.08	2.10	2.08	2.01	2.04	2.06	2.05
		6～9時測定日数 (日)	30	31	24	31	31	30	31	30	31	31	29	31
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	2.25	2.18	2.65	2.50	2.54	2.37	2.71	2.53	2.22	2.23	2.32	2.35
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	1.92	1.85	1.93	1.90	1.91	1.87	1.89	1.93	1.95	1.90	1.96	1.94

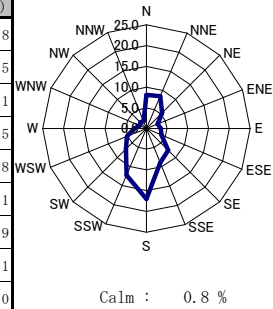
5 微小粒子状物質月間値測定結果

市町村	測定局	項目	平成 23 年									平成 24 年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
高岡市	高岡大坪	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31
		測定時間 (時間)	713	743	718	741	743	719	742	718	741	742	670	740
		月平均値 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	17.4	22.1	19.6	20.9	20.3	18.1	19.7	14.2	8.4	9.9	17.1	13.5
		月平均最高値 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	30.3	43.5	33.5	34.0	29.6	30.8	37.0	42.5	21.3	19.0	48.0	28.3
		日平均が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超える日数 (日)	0	5	0	0	0	0	1	2	0	0	2	0

第3節 風向・風速階級別頻度表及び風配図

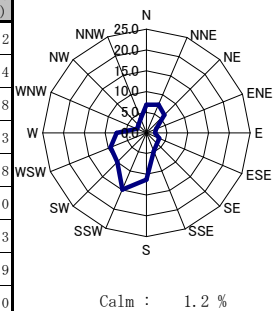
富山水橋 観測局

風速	風向	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	calm	合計	頻度 (%)
calm		-															66	66	0.8	
0.2 ~ 0.4		20	18	20	46	56	63	59	45	31	28	25	13	8	19	15	11		477	5.5
0.5 ~ 0.7		19	21	36	47	94	135	177	124	96	66	39	41	22	17	14	15		963	11.1
0.8 ~ 1.0		33	32	38	39	61	65	203	210	157	75	56	34	24	22	16	15		1080	12.5
1.1 ~ 3.0		489	378	270	109	89	74	205	388	997	531	286	193	123	79	85	95		4391	50.8
3.1 ~ 5.0		125	242	83	10	6	0	1	5	121	209	146	121	57	19	52	28		1225	14.1
5.1 ~ 7.0		20	39	14	0	0	0	0	0	38	115	52	40	20	1	1	1		341	3.9
7.1m/s以上		1	5	1	0	0	0	0	0	31	45	9	2	2	0	0	0		96	1.1
合計		707	735	462	251	306	337	645	772	1471	1069	613	444	256	157	183	165		8639	100.0
頻度 (%)		8.1	8.5	5.3	2.9	3.5	3.9	7.4	8.9	17.0	12.3	7.0	5.1	2.9	1.8	2.1	1.9	0.8	100.0	



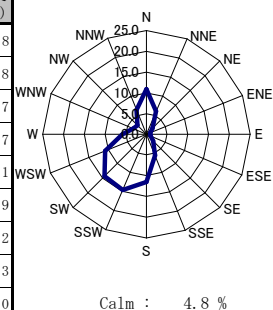
富山岩瀬 観測局

風速	風向	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	calm	合計	頻度 (%)
calm		-															101	101	1.2	
0.2 ~ 0.4		10	9	22	13	19	31	44	27	29	36	23	30	28	14	31	15		381	4.4
0.5 ~ 0.7		22	19	21	29	29	57	70	94	72	70	68	66	44	22	39	37		759	8.8
0.8 ~ 1.0		33	33	23	21	41	52	72	84	106	101	110	102	63	34	43	60		978	11.3
1.1 ~ 3.0		318	303	258	133	95	150	129	200	524	732	538	447	289	120	120	197		4553	52.8
3.1 ~ 5.0		176	250	169	25	1	1	1	6	114	239	103	123	137	24	7	7		1383	16.0
5.1 ~ 7.0		31	29	24	1	0	0	0	0	107	81	14	32	50	3	0	0		372	4.3
7.1m/s以上		2	2	11	0	0	0	0	0	26	23	0	3	15	1	0	0		83	0.9
合計		592	645	528	222	185	291	316	411	978	1282	856	803	626	218	240	316		8610	100.0
頻度 (%)		6.8	7.4	6.1	2.5	2.1	3.3	3.6	4.7	11.3	14.8	9.9	9.3	7.2	2.5	2.7	3.6	1.2	100.0	



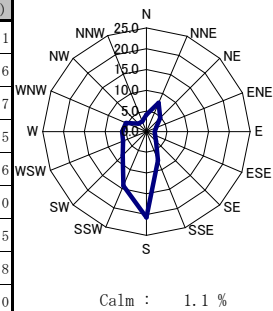
富山芝園 観測局

風速	風向	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	calm	合計	頻度 (%)
calm		-															382	382	4.8	
0.2 ~ 0.4		47	29	27	8	13	16	30	31	41	66	112	137	53	31	46	99		786	9.8
0.5 ~ 0.7		51	30	20	19	21	22	24	41	75	90	195	165	69	41	44	109		1016	12.7
0.8 ~ 1.0		99	35	24	19	19	18	32	59	78	152	248	167	55	28	36	102		1171	14.7
1.1 ~ 3.0		649	312	93	38	24	33	87	246	396	722	534	287	210	133	103	197		4064	51.1
3.1 ~ 5.0		21	62	3	0	0	0	3	43	204	116	42	82	67	46	20	1		710	8.9
5.1 ~ 7.0		0	8	0	0	0	0	0	18	101	15	10	15	9	1	1	0		178	2.2
7.1m/s以上		0	2	0	0	0	0	0	1	20	1	0	2	1	0	0	0		27	0.3
合計		867	478	167	84	77	89	176	439	915	1162	1141	855	464	280	250	508		7952	100.0
頻度 (%)		10.9	6.0	2.1	1.0	0.9	1.1	2.2	5.5	11.5	14.6	14.3	10.7	5.8	3.5	3.1	6.3	4.8	100.0	



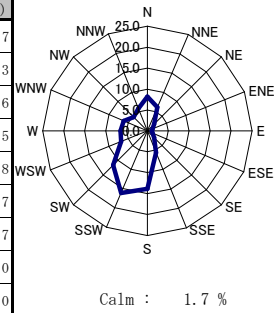
富山蜷川 観測局

風速	風向	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	calm	合計	頻度 (%)
calm		-															94	94	1.1	
0.2 ~ 0.4		14	20	18	15	18	18	26	32	56	35	41	24	19	16	27	14		393	4.6
0.5 ~ 0.7		25	33	29	38	28	31	45	82	116	140	79	59	40	28	22	26		821	9.7
0.8 ~ 1.0		27	41	38	37	26	40	58	116	212	181	115	86	58	44	28	30		1137	13.5
1.1 ~ 3.0		225	434	251	116	94	98	147	373	923	567	355	273	238	221	141	144		4600	54.6
3.1 ~ 5.0		52	110	63	7	4	1	2	28	257	196	77	60	107	108	18	6		1096	13.0
5.1 ~ 7.0		5	5	2	0	0	0	0	2	127	70	10	19	31	27	0	0		298	3.5
7.1m/s以上		0	0	1	0	0	0	0	0	51	6	4	0	5	3	0	0		70	0.8
合計		348	643	402	213	170	188	278	633	1742	1195	681	521	498	447	236	220		8415	100.0
頻度 (%)		4.1	7.6	4.7	2.5	2.0	2.2	3.3	7.5	20.7	14.2	8.0	6.1	5.9	5.3	2.8	2.6	1.1	100.0	



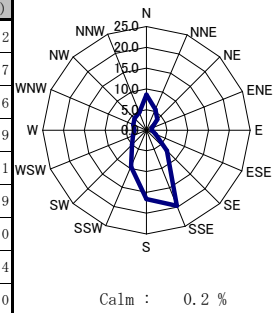
婦中速星 観測局

風速	風向	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	calm	合計	頻度 (%)
calm		-																143	143	1.7
0.2 ~ 0.4		32	15	8	12	13	13	17	22	45	59	56	41	33	23	36	24		449	5.3
0.5 ~ 0.7		14	12	14	13	14	13	19	52	103	248	136	88	52	52	29	35		894	10.6
0.8 ~ 1.0		35	24	9	22	21	20	33	54	183	347	242	101	66	51	37	59		1304	15.5
1.1 ~ 3.0		409	207	115	66	47	68	113	279	637	636	455	212	171	226	238	292		4171	49.8
3.1 ~ 5.0		182	224	33	2	1	3	8	62	115	53	69	70	116	100	47	67		1152	13.7
5.1 ~ 7.0		17	30	5	0	0	0	1	3	65	6	15	40	64	55	12	5		318	3.7
7.1m/s以上		6	4	4	0	0	0	0	0	16	1	1	11	34	10	0	0		87	1.0
合計		695	516	188	115	96	117	191	472	1164	1350	974	563	536	517	399	482		8375	100.0
頻度 (%)		8.2	6.1	2.2	1.3	1.1	1.3	2.2	5.6	13.8	16.1	11.6	6.7	6.4	6.1	4.7	5.7	1.7	100.0	



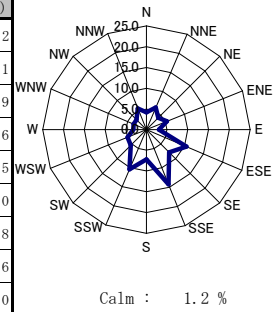
滑川上島 観測局

風速	風向	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	calm	合計	頻度 (%)
calm		-																19	19	0.2
0.2 ~ 0.4		6	6	5	5	12	16	19	19	23	28	22	24	17	17	10	10		239	2.7
0.5 ~ 0.7		13	17	17	18	22	50	53	70	72	57	53	31	27	32	27	21		580	6.6
0.8 ~ 1.0		25	21	33	16	15	65	97	156	131	82	70	40	26	38	27	25		867	9.9
1.1 ~ 3.0		255	188	152	76	69	91	418	1198	834	446	208	132	119	139	175	209		4709	54.1
3.1 ~ 5.0		297	163	98	10	1	3	23	247	283	144	63	63	58	53	100	126		1732	19.9
5.1 ~ 7.0		134	66	18	0	0	0	2	18	57	61	11	13	7	20	17	12		436	5.0
7.1m/s以上		20	25	0	0	0	0	0	0	48	24	2	4	0	0	4	2		129	1.4
合計		750	486	323	125	119	225	612	1708	1448	842	429	307	254	299	360	405		8692	100.0
頻度 (%)		8.6	5.5	3.7	1.4	1.3	2.5	7.0	19.6	16.6	9.6	4.9	3.5	2.9	3.4	4.1	4.6	0.2	100.0	



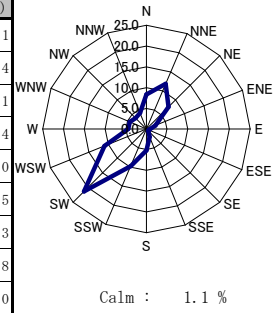
滑川大崎野 観測局

風速	風向	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	calm	合計	頻度 (%)
calm		-																101	101	1.2
0.2 ~ 0.4		9	20	16	18	16	15	23	11	18	17	20	26	16	20	14	14		273	3.1
0.5 ~ 0.7		12	35	33	26	33	34	36	39	42	29	37	37	29	34	31	25		512	5.9
0.8 ~ 1.0		23	37	34	53	37	63	56	49	40	57	35	46	33	41	26	29		659	7.6
1.1 ~ 3.0		215	265	224	308	160	568	407	648	328	412	203	172	151	137	165	255		4618	53.5
3.1 ~ 5.0		98	130	39	53	13	224	143	411	143	224	87	70	20	41	56	148		1900	22.0
5.1 ~ 7.0		13	21	0	0	2	6	13	69	38	109	53	48	19	14	6	6		417	4.8
7.1m/s以上		0	0	0	0	0	0	0	3	20	49	32	31	8	0	0	0		143	1.6
合計		370	508	346	458	261	910	678	1230	629	897	467	430	276	287	298	477		8623	100.0
頻度 (%)		4.2	5.8	4.0	5.3	3.0	10.5	7.8	14.2	7.2	10.4	5.4	4.9	3.2	3.3	3.4	5.5	1.2	100.0	



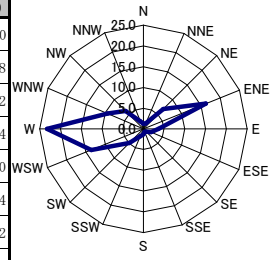
高岡伏木 観測局

風速	風向	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	calm	合計	頻度 (%)
calm		-																98	98	1.1
0.2 ~ 0.4		12	15	10	6	7	10	8	15	11	11	19	16	25	22	22	6		215	2.4
0.5 ~ 0.7		22	12	20	8	6	15	9	26	24	46	61	61	36	41	34	29		450	5.1
0.8 ~ 1.0		47	32	24	14	8	11	13	28	56	73	79	92	37	37	47	48		646	7.4
1.1 ~ 3.0		409	456	248	125	54	22	36	103	301	603	1241	387	184	221	181	220		4791	55.0
3.1 ~ 5.0		173	320	207	49	10	2	0	13	56	106	393	231	72	57	42	54		1785	20.5
5.1 ~ 7.0		52	145	110	2	0	0	0	2	6	4	56	127	27	6	2	15		554	6.3
7.1m/s以上		8	55	41	1	0	0	0	3	2	1	9	38	3	0	0	0		161	1.8
合計		723	1035	660	205	85	60	66	190	456	844	1858	952	384	384	328	372		8700	100.0
頻度 (%)		8.3	11.8	7.5	2.3	0.9	0.6	0.7	2.1	5.2	9.7	21.3	10.9	4.4	4.4	3.7	4.2	1.1	100.0	



高岡本丸 観測局

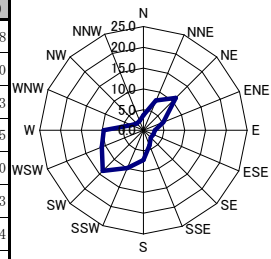
風速	風向																calm	合計	頻度 (%)	
	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW				
calm	-																342	342	4.0	
0.2 ~ 0.4	27	20	32	28	50	52	52	54	58	62	78	98	119	95	67	24			916	10.8
0.5 ~ 0.7	21	21	41	30	53	42	24	11	36	51	91	144	211	131	95	37			1039	12.2
0.8 ~ 1.0	15	22	56	36	50	36	8	6	12	17	64	151	291	149	111	33			1057	12.4
1.1 ~ 3.0	43	57	315	720	147	45	5	0	4	33	167	562	864	307	217	72			3558	42.0
3.1 ~ 5.0	0	0	101	495	10	0	0	0	0	0	8	164	324	95	27	2			1226	14.4
5.1 ~ 7.0	0	0	26	64	0	0	0	0	0	0	0	36	125	23	1	0			275	3.2
7.1m/s以上	0	0	10	3	0	0	0	0	0	0	0	0	31	1	0	0			45	0.5
合計	106	120	581	1376	310	175	89	71	110	163	408	1155	1965	801	518	168			8458	100.0
頻度 (%)	1.2	1.4	6.8	16.2	3.6	2.0	1.0	0.8	1.3	1.9	4.8	13.6	23.2	9.4	6.1	1.9	4.0		100.0	



Calm : 4.0 %

高岡戸出 観測局

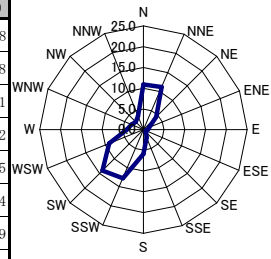
風速	風向																calm	合計	頻度 (%)	
	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW				
calm	-																73	73	0.8	
0.2 ~ 0.4	19	24	22	20	25	28	23	25	35	32	45	40	34	23	22	21			438	5.0
0.5 ~ 0.7	30	34	37	51	40	35	38	51	62	57	99	86	86	54	28	27			815	9.3
0.8 ~ 1.0	42	32	47	48	39	52	36	62	72	110	145	154	135	52	34	30			1090	12.5
1.1 ~ 3.0	155	247	367	249	132	110	120	193	363	495	620	417	369	124	99	112			4172	48.0
3.1 ~ 5.0	60	186	376	79	8	1	4	9	72	124	165	174	191	25	16	19			1509	17.3
5.1 ~ 7.0	8	118	100	5	0	0	0	2	19	41	97	54	26	5	2	0			477	5.4
7.1m/s以上	4	41	10	1	0	0	0	0	4	3	30	19	0	0	0	1			113	1.3
合計	318	682	959	453	244	226	221	342	627	862	1201	944	841	283	201	210			8687	100.0
頻度 (%)	3.6	7.8	11.0	5.2	2.8	2.6	2.5	3.9	7.2	9.9	13.8	10.8	9.6	3.2	2.3	2.4	0.8		100.0	



Calm : 0.8 %

福岡 観測局

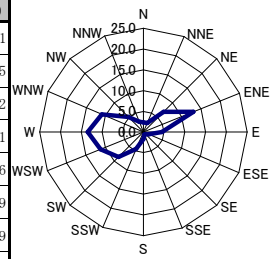
風速	風向																calm	合計	頻度 (%)	
	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW				
calm	-																930	930	11.8	
0.2 ~ 0.4	38	25	15	21	17	15	21	31	46	49	60	56	43	40	34	29			540	6.8
0.5 ~ 0.7	49	35	23	7	14	11	15	29	48	84	78	60	49	52	48	41			643	8.1
0.8 ~ 1.0	76	42	31	17	14	10	14	30	52	103	100	62	33	47	53	44			728	9.2
1.1 ~ 3.0	503	412	150	65	40	19	28	76	253	499	396	199	124	83	63	132			3042	38.5
3.1 ~ 5.0	161	278	121	11	4	0	0	5	52	171	266	190	55	24	13	31			1382	17.4
5.1 ~ 7.0	18	81	12	0	0	0	0	1	14	71	139	120	13	3	0	1			473	5.9
7.1m/s以上	17	13	0	0	0	0	0	1	4	31	71	23	0	0	0	0			160	2.0
合計	862	886	352	121	89	55	78	173	469	1008	1110	710	317	249	211	278			7898	100.0
頻度 (%)	10.9	11.2	4.4	1.5	1.1	0.6	0.9	2.1	5.9	12.7	14.0	8.9	4.0	3.1	2.6	3.5	11.8		100.0	



Calm : 11.8 %

氷見 観測局

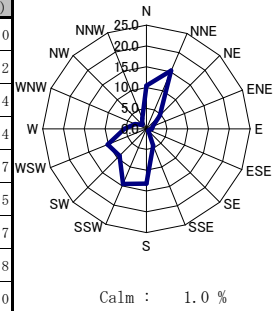
風速	風向																calm	合計	頻度 (%)	
	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW				
calm	-																762	762	9.1	
0.2 ~ 0.4	12	6	12	9	8	9	5	10	12	28	56	158	353	144	43	21			886	10.5
0.5 ~ 0.7	17	10	11	8	9	16	10	5	21	39	70	169	333	150	54	21			943	11.2
0.8 ~ 1.0	18	2	21	20	13	11	7	7	21	51	60	156	183	129	51	16			766	9.1
1.1 ~ 3.0	92	66	232	462	248	82	46	40	87	220	336	330	239	334	209	137			3160	37.6
3.1 ~ 5.0	53	76	212	461	87	16	2	0	10	43	165	107	22	153	74	26			1507	17.9
5.1 ~ 7.0	2	34	70	126	20	0	0	0	0	0	33	22	0	10	10	1			328	3.9
7.1m/s以上	0	0	27	13	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	1			45	0.5
合計	194	194	585	1099	385	134	70	62	151	381	724	942	1130	920	441	223			8397	100.0
頻度 (%)	2.3	2.3	6.9	13.0	4.5	1.5	0.8	0.7	1.7	4.5	8.6	11.2	13.4	10.9	5.2	2.6	9.1		100.0	



Calm : 9.1 %

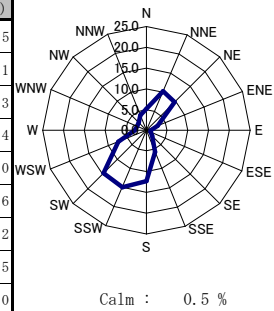
新湊三日曾根 観測局

風速	風向																calm	合計	頻度 (%)
	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW			
calm	-																87	87	1.0
0.2 ~ 0.4	8	6	6	7	8	6	5	13	23	23	16	29	18	11	7	9	-	195	2.2
0.5 ~ 0.7	31	23	12	11	17	10	5	27	56	60	57	51	54	25	7	22		468	5.4
0.8 ~ 1.0	42	33	24	17	22	10	12	48	115	135	62	103	48	17	15	28		731	8.4
1.1 ~ 3.0	474	638	209	91	67	34	34	251	837	877	477	418	173	143	75	116		4914	56.7
3.1 ~ 5.0	248	458	122	23	3	2	2	30	102	131	139	180	116	58	28	50		1692	19.5
5.1 ~ 7.0	78	143	34	2	0	0	0	10	18	25	45	70	55	6	5	10		501	5.7
7.1m/s以上	22	25	0	0	0	0	0	2	1	2	3	17	3	2	0	0		77	0.8
合計	903	1326	407	151	117	62	58	381	1152	1253	799	868	467	262	137	235	8665	100.0	
頻度 (%)	10.4	15.3	4.6	1.7	1.3	0.7	0.6	4.3	13.2	14.4	9.2	10.0	5.3	3.0	1.5	2.7	1.0	100.0	



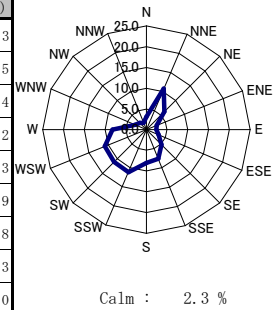
新湊海老江 観測局

風速	風向																calm	合計	頻度 (%)
	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW			
calm	-																47	47	0.5
0.2 ~ 0.4	3	7	5	10	7	11	11	14	25	19	12	17	12	13	13	7	-	186	2.1
0.5 ~ 0.7	10	17	5	13	6	21	21	35	90	87	61	43	15	14	10	13		461	5.3
0.8 ~ 1.0	17	18	19	22	21	18	25	61	128	142	108	62	22	19	19	19		720	8.4
1.1 ~ 3.0	245	382	318	131	57	50	113	312	618	890	775	281	129	116	124	173		4714	55.0
3.1 ~ 5.0	94	295	286	55	9	1	0	44	151	119	209	170	58	50	53	91		1685	19.6
5.1 ~ 7.0	44	89	144	21	0	0	0	14	39	17	69	47	10	7	4	32		537	6.2
7.1m/s以上	35	82	50	2	0	0	0	1	6	3	19	13	0	0	0	7		218	2.5
合計	448	890	827	254	100	101	170	481	1057	1277	1253	633	246	219	223	342	8568	100.0	
頻度 (%)	5.2	10.3	9.6	2.9	1.1	1.1	1.9	5.6	12.3	14.9	14.6	7.3	2.8	2.5	2.6	3.9	0.5	100.0	



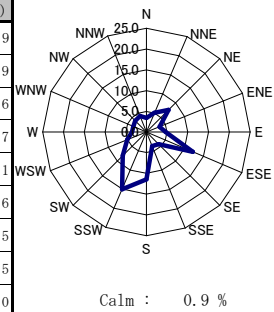
小杉太閤山 観測局

風速	風向																calm	合計	頻度 (%)
	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW			
calm	-																194	194	2.3
0.2 ~ 0.4	1	22	21	24	26	42	36	38	62	74	84	48	33	11	16	17	-	555	6.5
0.5 ~ 0.7	23	35	38	43	39	62	85	73	90	217	246	77	43	34	19	14		1138	13.4
0.8 ~ 1.0	19	40	57	44	37	73	106	93	141	246	249	100	72	34	36	20		1367	16.2
1.1 ~ 3.0	143	454	285	117	104	95	206	331	313	378	322	437	307	148	99	86		3825	45.3
3.1 ~ 5.0	65	294	110	2	2	0	1	75	61	24	29	193	183	17	22	17		1095	12.9
5.1 ~ 7.0	18	50	9	0	0	0	0	33	15	2	0	56	54	1	0	0		238	2.8
7.1m/s以上	0	11	1	0	0	0	0	2	1	0	0	7	3	1	0	0		26	0.3
合計	269	906	521	230	208	272	434	645	683	941	930	918	695	246	192	154	8438	100.0	
頻度 (%)	3.1	10.7	6.1	2.7	2.4	3.2	5.1	7.6	8.0	11.1	11.0	10.8	8.2	2.9	2.2	1.8	2.3	100.0	



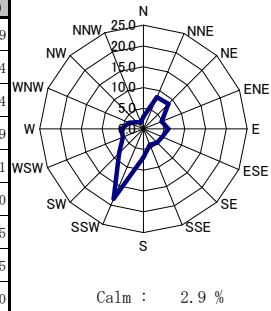
魚津 観測局

風速	風向																calm	合計	頻度 (%)
	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW			
calm	-																78	78	0.9
0.2 ~ 0.4	14	17	13	21	21	26	24	23	15	15	11	11	10	10	16	8	-	255	2.9
0.5 ~ 0.7	19	22	30	55	109	138	70	76	63	39	40	33	17	16	11	14		752	8.6
0.8 ~ 1.0	24	28	43	35	102	282	125	93	83	48	45	40	15	34	19	14		1030	11.7
1.1 ~ 3.0	174	210	323	184	174	625	149	129	718	725	336	201	159	185	217	218		4727	54.1
3.1 ~ 5.0	66	146	213	10	3	0	0	0	118	387	183	113	78	49	61	111		1538	17.6
5.1 ~ 7.0	3	13	36	0	0	0	0	0	5	87	76	35	23	9	11	9		307	3.5
7.1m/s以上	0	1	9	0	0	0	0	0	0	16	8	6	4	2	2	0		48	0.5
合計	300	437	667	305	409	1071	368	321	1002	1317	699	439	306	305	337	374	8735	100.0	
頻度 (%)	3.4	5.0	7.6	3.4	4.6	12.2	4.2	3.6	11.4	15.0	8.0	5.0	3.5	3.4	3.8	4.2	0.9	100.0	



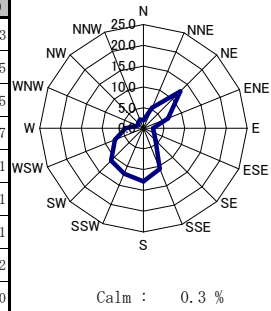
黒部植木 観測局

風速	風向	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	calm	合計	頻度 (%)
calm		-																244	244	2.9
0.2 ~ 0.4		14	10	27	25	51	64	67	59	40	47	34	31	14	28	18	14	-	543	6.4
0.5 ~ 0.7		18	50	34	46	82	102	88	76	60	68	45	39	26	28	14	18		794	9.4
0.8 ~ 1.0		23	56	53	67	99	90	101	74	46	93	56	50	35	37	22	17		919	10.9
1.1 ~ 3.0		175	405	317	228	277	164	144	139	345	855	332	185	228	141	109	86		4130	49.1
3.1 ~ 5.0		17	165	237	35	2	0	0	8	87	384	183	110	112	58	22	11		1431	17.0
5.1 ~ 7.0		1	19	40	3	0	0	0	0	5	89	46	27	41	19	5	1		296	3.5
7.1m/s以上		0	0	22	0	0	0	0	0	0	2	6	4	6	2	2	0		44	0.5
合計		248	705	730	404	511	420	400	356	583	1538	702	446	462	313	192	147	8401	100.0	
頻度 (%)		2.9	8.3	8.6	4.8	6.0	4.9	4.7	4.2	6.9	18.3	8.3	5.3	5.4	3.7	2.2	1.7	2.9	100.0	



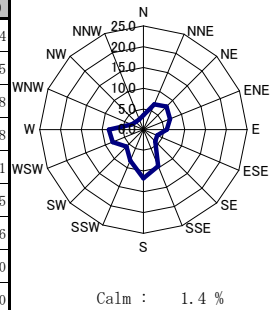
入善 観測局

風速	風向	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	calm	合計	頻度 (%)
calm		-																29	29	0.3
0.2 ~ 0.4		9	16	46	33	28	28	35	33	21	19	12	9	6	7	8	4	-	314	3.5
0.5 ~ 0.7		12	33	127	61	58	72	94	117	105	56	27	17	18	17	8	10		832	9.5
0.8 ~ 1.0		14	48	194	52	55	83	114	184	184	83	63	40	23	32	24	13		1206	13.7
1.1 ~ 3.0		99	328	706	346	63	63	132	590	811	630	504	322	190	80	109	113		5086	58.1
3.1 ~ 5.0		27	37	24	64	1	0	0	11	3	222	298	214	101	11	1	49		1063	12.1
5.1 ~ 7.0		6	2	6	6	0	0	0	0	0	33	57	40	36	0	0	6		192	2.1
7.1m/s以上		0	1	1	1	0	0	0	0	0	2	4	11	3	0	1	0		24	0.2
合計		167	465	1104	563	205	246	375	935	1124	1045	965	653	377	147	151	195	8746	100.0	
頻度 (%)		1.9	5.3	12.6	6.4	2.3	2.8	4.2	10.6	12.8	11.9	11.0	7.4	4.3	1.6	1.7	2.2	0.3	100.0	



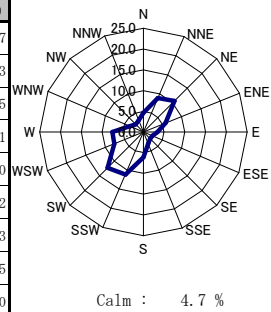
砺波 観測局

風速	風向	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	calm	合計	頻度 (%)
calm		-																117	117	1.4
0.2 ~ 0.4		22	18	17	19	33	26	38	39	33	51	59	28	35	17	21	18	-	474	5.5
0.5 ~ 0.7		54	39	48	89	65	70	92	91	81	94	90	60	43	28	33	37		1014	11.8
0.8 ~ 1.0		31	51	71	99	82	79	76	118	116	82	73	64	47	32	34	47		1102	12.8
1.1 ~ 3.0		173	279	419	361	291	129	133	435	553	322	244	247	238	129	122	131		4206	49.1
3.1 ~ 5.0		23	158	117	27	15	6	4	114	180	122	35	150	218	57	12	5		1243	14.5
5.1 ~ 7.0		2	13	4	0	0	1	1	12	42	23	2	97	110	7	2	0		316	3.6
7.1m/s以上		0	9	2	0	0	0	0	6	1	1	0	47	24	0	0	0		90	1.0
合計		305	567	678	595	486	311	344	815	1006	695	503	693	715	270	224	238	8562	100.0	
頻度 (%)		3.5	6.6	7.9	6.9	5.6	3.6	4.0	9.5	11.7	8.1	5.8	8.0	8.3	3.1	2.6	2.7	1.4	100.0	



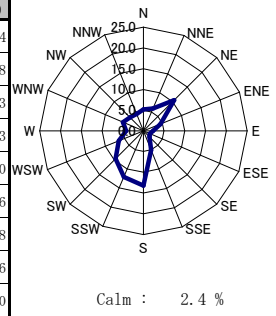
小矢部 観測局

風速	風向	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	calm	合計	頻度 (%)
calm		-																402	402	4.7
0.2 ~ 0.4		32	51	53	35	34	35	37	40	58	77	107	73	56	67	74	57	-	886	10.3
0.5 ~ 0.7		57	74	66	59	55	42	56	59	99	138	174	72	39	41	50	73		1154	13.5
0.8 ~ 1.0		59	61	71	63	59	44	45	38	93	178	124	46	38	17	41	57		1034	12.1
1.1 ~ 3.0		205	404	530	265	133	73	60	106	242	392	400	324	221	103	53	74		3585	42.0
3.1 ~ 5.0		35	156	177	62	13	3	6	6	21	104	207	124	236	62	3	1		1216	14.2
5.1 ~ 7.0		2	7	10	4	0	0	0	2	7	50	39	9	49	18	1	0		198	2.3
7.1m/s以上		6	13	0	0	0	0	0	8	1	10	3	0	5	2	0	0		48	0.5
合計		396	766	907	488	294	197	204	259	521	949	1054	648	644	310	222	262	8523	100.0	
頻度 (%)		4.6	8.9	10.6	5.7	3.4	2.3	2.3	3.0	6.1	11.1	12.3	7.6	7.5	3.6	2.6	3.0	4.7	100.0	



福野 観測局

風速	風向	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	calm	合計	頻度 (%)
calm		—																203	203	2.4
0.2 ~ 0.4		52	46	46	43	39	43	81	141	168	143	125	94	57	53	45	67	—	1243	14.8
0.5 ~ 0.7		88	70	47	52	55	46	67	143	311	218	169	113	64	53	61	64	—	1621	19.3
0.8 ~ 1.0		64	59	58	61	36	29	20	81	237	167	135	68	38	38	50	59	—	1200	14.3
1.1 ~ 3.0		220	249	453	194	62	29	14	55	371	407	270	213	164	177	157	154	—	3189	38.0
3.1 ~ 5.0		15	62	230	22	2	0	0	0	17	46	53	43	30	109	71	25	—	725	8.6
5.1 ~ 7.0		0	10	36	5	0	0	0	0	4	22	34	8	2	30	6	1	—	158	1.8
7.1m/s以上		0	3	12	0	0	0	0	0	5	12	17	1	0	1	0	0	—	51	0.6
合計		439	499	882	377	194	147	182	420	1113	1015	803	540	355	461	390	370	—	8390	100.0
頻度 (%)		5.2	5.9	10.5	4.4	2.3	1.7	2.1	5.0	13.2	12.0	9.5	6.4	4.2	5.4	4.6	4.4	2.4	100.0	



第4節 ダイオキシン類環境調査結果

1 富山県調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名	用途地域	測定年月日及び試料捕集時間				気象条件		測定結果[pg-TEQ/m ³]		測定回数	ND数
			年	月	日	時 分	年	月	日	時 分 (日)		
ハイボリウムエア サンプラー捕集→ 高分解能 GC-MS分析	一般環境	氷見局	住居地域	H 23 / 8 / 3 19 : 05 ~ H 23 / 8 / 10 19 : 05 (7 日)	H 24 / 2 / 17 13 : 30 ~ H 24 / 2 / 24 13 : 30 (7 日)	東北東	1.7	0.013	0.042	2	0	
		小杉太閤山局	住居専用 地	H 23 / 8 / 3 16 : 35 ~ H 23 / 8 / 10 16 : 35 (7 日)	H 24 / 2 / 17 15 : 00 ~ H 24 / 2 / 24 15 : 00 (7 日)	東北東	1.2	0.070		2	0	
		黒部植木局	—	H 23 / 8 / 3 12 : 05 ~ H 23 / 8 / 10 12 : 05 (7 日)	H 24 / 2 / 17 13 : 07 ~ H 24 / 2 / 24 13 : 07 (7 日)	北北東	1.6	0.016	0.013	2	0	
		福野局	—	H 23 / 8 / 3 9 : 53 ~ H 23 / 8 / 10 9 : 53 (7 日)	H 24 / 2 / 17 11 : 20 ~ H 24 / 2 / 24 11 : 20 (7 日)	北北東	1.5	0.0090	0.012	2	0	
	固定発生源 周辺	高岡伏木局	住居専用 地	H 23 / 5 / 24 10 : 36 ~ H 23 / 5 / 31 10 : 36 (7 日)	H 23 / 8 / 3 13 : 03 ~ H 23 / 8 / 10 13 : 03 (7 日)	北	3.1	0.0054	0.014	4	0	
			住居専用 地	H 23 / 11 / 1 13 : 20 ~ H 23 / 11 / 8 13 : 20 (7 日)	H 24 / 2 / 17 14 : 30 ~ H 24 / 2 / 24 14 : 30 (7 日)	北北東	1.9	0.019				
			住居専用 地	H 23 / 11 / 1 14 : 30 ~ H 23 / 11 / 8 14 : 30 (7 日)	H 24 / 2 / 17 14 : 30 ~ H 24 / 2 / 24 14 : 30 (7 日)	南西	1.5	0.0043				
			住居専用 地	H 23 / 5 / 24 9 : 37 ~ H 23 / 5 / 31 9 : 37 (7 日)	H 24 / 2 / 17 14 : 30 ~ H 24 / 2 / 24 14 : 30 (7 日)	南西	2.6	0.028				
		新湊海老江局	住居地域	H 23 / 5 / 24 9 : 37 ~ H 23 / 5 / 31 9 : 37 (7 日)	H 23 / 8 / 3 15 : 35 ~ H 23 / 8 / 10 15 : 35 (7 日)	北北東	3.1	0.0063	0.015	4	0	
			住居地域	H 23 / 11 / 1 14 : 30 ~ H 23 / 11 / 8 14 : 30 (7 日)	H 24 / 2 / 17 14 : 30 ~ H 24 / 2 / 24 14 : 30 (7 日)	北北東	2.1	0.016				
			住居地域	H 23 / 5 / 24 11 : 50 ~ H 23 / 5 / 31 11 : 50 (7 日)	H 23 / 11 / 1 15 : 40 ~ H 23 / 11 / 8 15 : 40 (7 日)	北北東	1.9	0.021				
			住居地域	H 23 / 8 / 3 16 : 30 ~ H 23 / 8 / 10 16 : 30 (7 日)	H 24 / 2 / 17 15 : 20 ~ H 24 / 2 / 24 15 : 20 (7 日)	南西	2.2	0.016				
	小杉鷺塚局	—	H 23 / 5 / 24 11 : 50 ~ H 23 / 5 / 31 11 : 50 (7 日)	H 23 / 8 / 3 16 : 30 ~ H 23 / 8 / 10 16 : 30 (7 日)	北北東	2.6	0.024	0.021	4	0		
		—	H 23 / 11 / 1 15 : 40 ~ H 23 / 11 / 8 15 : 40 (7 日)	H 24 / 2 / 17 15 : 20 ~ H 24 / 2 / 24 15 : 20 (7 日)	北北東	1.6	0.017					
		—	H 23 / 5 / 24 14 : 43 ~ H 23 / 5 / 31 14 : 43 (7 日)	H 23 / 11 / 1 10 : 20 ~ H 23 / 11 / 8 10 : 20 (7 日)	南南西	1.4	0.029					
		—	H 23 / 8 / 3 10 : 30 ~ H 23 / 8 / 10 10 : 30 (7 日)	H 24 / 2 / 17 15 : 17 ~ H 24 / 2 / 24 15 : 17 (7 日)	南南東	1.6	0.013					
五箇庄公民館	—	H 23 / 5 / 24 14 : 43 ~ H 23 / 5 / 31 14 : 43 (7 日)	H 23 / 8 / 3 10 : 30 ~ H 23 / 8 / 10 10 : 30 (7 日)	北北東	2.2	0.0083	0.0082	4	0			
	—	H 23 / 11 / 1 10 : 20 ~ H 23 / 11 / 8 10 : 20 (7 日)	H 24 / 2 / 17 15 : 17 ~ H 24 / 2 / 24 15 : 17 (7 日)	南南東	1.5	0.0067						
	—	H 23 / 5 / 24 14 : 43 ~ H 23 / 5 / 31 14 : 43 (7 日)	H 23 / 11 / 1 10 : 20 ~ H 23 / 11 / 8 10 : 20 (7 日)	南南東	1.3	0.011						
	—	H 23 / 8 / 3 10 : 30 ~ H 23 / 8 / 10 10 : 30 (7 日)	H 24 / 2 / 17 15 : 17 ~ H 24 / 2 / 24 15 : 17 (7 日)	南	1.6	0.0066						

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

2 富山市調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名	用途地域	測定年月日及び試料捕集時間		気象条件		測定結果[pg-TEQ/m ³]		測定回数	ND数	
			年 月 日 時 分	年 月 日 時 分 (日)	主風向	風速	測定値	平均値			
ハイボリウムエア サンプラー捕集→ 高分解能 GC-MS分析	一般環境	富山水橋局	住居地域					0.012 0.014 0.015 0.011	0.013	4	0
		富山芝園局	住居地域					0.013 0.011 0.010 0.0080	0.011	4	0
		富山速星局	住居地域					0.012 0.012 0.012 0.0086	0.011	4	0
	固定発生源 富山岩瀬局	工業地域					0.014 0.015 0.011 0.012	0.013	4	0	

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	富山市調査分は一部情報を公表していません。

3 高岡市調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名	用途地域	測定年月日及び試料捕集時間		気象条件		測定結果[pg-TEQ/m ³]		測定回数	ND数	
			年 月 日 時 分	年 月 日 時 分 (日)	主風向	風速	測定値	平均値			
ハイボリウムエア サンプラー捕集→ 高分解能 GC-MS分析	一般環境	本丸局	住居専用 地域	H 22 / 8 / 3 14 : 00 ~ H 23 / 2 / 16 13 : 00 ~	H 22 / 8 / 10 14 : 00 (7 日) H 23 / 2 / 23 13 : 00 (7 日)	東北東 西	1.7 1.2	0.026 0.030	0.028	2	0
		高岡戸出局	住居専用 地域	H 22 / 8 / 3 14 : 00 ~ H 23 / 2 / 16 14 : 00 ~	H 22 / 8 / 10 14 : 00 (7 日) H 23 / 2 / 23 14 : 00 (7 日)	北東 南南西	1.9 1.6	0.016 0.021	0.019	2	0

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

第5節 有害大気汚染物質別調査結果

測定物質：ベンゼン

1 富山県調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途地域	測定年月日及び試料捕集時間								気象条件			測定結果[μg/m ³]				測定回数	ND数
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)	天候	主風向	風速	測定値		
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	固定発生源周辺	高岡伏木	住居地域	H 23 . 4 . 18 10 05 ~ H 23 . 4 . 19 9 40 (24 時間)	曇一時雨	S	3.2	0.48	0.74	0.03	0.1	12	0							
				H 23 . 5 . 16 10 24 ~ H 23 . 5 . 17 9 59 (24 時間)	曇一時雨	WSW	3.1	1.3												
				H 23 . 6 . 13 9 59 ~ H 23 . 6 . 14 9 46 (24 時間)	晴一時雨	WSW	2.1	0.34												
				H 23 . 7 . 11 10 13 ~ H 23 . 7 . 12 9 50 (24 時間)	晴一時曇	N	1.4	0.48												
				H 23 . 8 . 1 9 58 ~ H 23 . 8 . 2 9 57 (24 時間)	曇時々晴	N	1.7	0.47												
				H 23 . 9 . 12 10 01 ~ H 23 . 9 . 13 9 52 (24 時間)	曇時々曇	SW	2.1	0.30												
				H 23 . 10 . 11 10 06 ~ H 23 . 10 . 12 9 57 (24 時間)	晴時々曇	NNE	2.0	0.77												
				H 23 . 11 . 14 9 48 ~ H 23 . 11 . 15 9 40 (24 時間)	曇後雨	N	3.2	0.97												
				H 23 . 12 . 12 10 00 ~ H 23 . 12 . 13 9 48 (24 時間)	曇時々雨	SW	3.3	0.96												
				H 24 . 1 . 16 10 00 ~ H 24 . 1 . 17 9 55 (24 時間)	曇	NE	5.8	0.61												
				H 24 . 2 . 13 10 22 ~ H 24 . 2 . 14 10 14 (24 時間)	曇時々雨	SW	1.5	1.0												
				H 24 . 3 . 5 10 10 ~ H 24 . 3 . 6 9 46 (24 時間)	雨一時曇	SW	1.4	1.2												
	一般環境	魚津	住居地域	H 23 . 4 . 18 11 46 ~ H 23 . 4 . 19 11 07 (24 時間)	曇一時雨	SSW	2.9	0.62	0.76	0.03	0.1	12	0							
				H 23 . 5 . 16 11 54 ~ H 23 . 5 . 17 11 39 (24 時間)	曇一時雨	W	1.8	1.1												
				H 23 . 6 . 13 11 48 ~ H 23 . 6 . 14 11 23 (24 時間)	晴一時雨	WSW	1.9	0.36												
				H 23 . 7 . 11 11 52 ~ H 23 . 7 . 12 11 17 (24 時間)	晴一時曇	E	1.5	0.32												
				H 23 . 8 . 1 11 44 ~ H 23 . 8 . 2 11 27 (24 時間)	曇時々晴	E	1.7	0.56												
				H 23 . 9 . 12 11 34 ~ H 23 . 9 . 13 11 15 (24 時間)	曇時々曇	ESE	1.5	0.44												
				H 23 . 10 . 17 13 30 ~ H 23 . 10 . 18 13 15 (24 時間)	曇一時雨	NE	3.2	0.48												
				H 23 . 11 . 14 11 26 ~ H 23 . 11 . 15 11 20 (24 時間)	曇後雨	E	2.1	0.91												
				H 23 . 12 . 12 11 34 ~ H 23 . 12 . 13 11 21 (24 時間)	曇時々雨	SSW	2.7	0.78												
				H 24 . 1 . 16 11 44 ~ H 24 . 1 . 17 11 29 (24 時間)	曇	ESE	1.8	0.96												
				H 24 . 2 . 13 11 58 ~ H 24 . 2 . 14 11 46 (24 時間)	曇時々雨	SSW	0.9	1.3												
				H 24 . 3 . 5 11 39 ~ H 24 . 3 . 6 11 10 (24 時間)	雨一時曇	SSW	1.3	1.3												
	沿道	小杉鷺塚	未指定	H 23 . 4 . 18 14 00 ~ H 23 . 4 . 19 13 35 (24 時間)	曇一時雨	WSW	2.4	0.58	0.77	0.03	0.1	12	0							
				H 23 . 5 . 16 14 04 ~ H 23 . 5 . 17 13 46 (24 時間)	曇一時雨	WSW	2.5	1.2												
				H 23 . 6 . 13 14 00 ~ H 23 . 6 . 14 13 50 (24 時間)	晴一時雨	W	2.0	0.40												
				H 23 . 7 . 11 14 04 ~ H 23 . 7 . 12 14 00 (24 時間)	晴一時曇	SE	1.3	0.36												
				H 23 . 8 . 1 14 00 ~ H 23 . 8 . 2 13 50 (24 時間)	曇時々晴	SW	1.4	0.45												
				H 23 . 9 . 12 13 57 ~ H 23 . 9 . 13 13 56 (24 時間)	晴時々曇	SSW	1.4	0.44												
				H 23 . 10 . 11 13 50 ~ H 23 . 10 . 12 13 50 (24 時間)	晴時々曇	NNE	1.3	0.82												
				H 23 . 11 . 14 13 40 ~ H 23 . 11 . 15 13 25 (24 時間)	曇後雨	NNE	1.8	0.90												
				H 23 . 12 . 12 13 54 ~ H 23 . 12 . 13 13 54 (24 時間)	曇時々雨	S	1.6	0.76												
				H 24 . 1 . 16 14 00 ~ H 24 . 1 . 17 14 06 (24 時間)	曇	ESE	2.2	0.73												
				H 24 . 2 . 13 14 16 ~ H 24 . 2 . 14 13 48 (24 時間)	曇時々雨	SW	0.7	1.3												
				H 24 . 3 . 5 14 1 ~ H 24 . 3 . 6 14 0 (24 時間)	雨一時曇	SSW	0.9	1.3												

(2) 特記事項

測定地点	コメント
小杉鷺塚	主風向・風速のデータは、新湊海老江大気汚染常時観測局（西へ約3kmの地点）のものである。

2 富山市調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途 地域	測定年月日及び試料捕集時間				気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定 回数	ND 数	
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)			天候
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	一般 環境	富山芝園	住居 地域	H 23 . 5 . 25 11 00 ~	H 23 . 5 . 26 11 00 (24 時間)	曇り	NNW	1.3	0.79	1.1	0.069	0.23	6	0			
				H 23 . 7 . 12 11 00 ~	H 23 . 7 . 13 11 00 (24 時間)	晴れ	N	1.1	0.71		0.069	0.23					
				H 23 . 9 . 6 11 00 ~	H 23 . 9 . 7 11 00 (24 時間)	晴れ	SSW	1.8	0.41		0.069	0.23					
				H 23 . 11 . 8 11 00 ~	H 23 . 11 . 9 11 00 (24 時間)	曇り	SW	1.2	0.77		0.072	0.24					
				H 24 . 1 . 11 11 00 ~	H 24 . 1 . 12 11 00 (24 時間)	曇り	SSW	2.8	1.5		0.072	0.24					
				H 24 . 2 . 14 11 00 ~	H 24 . 2 . 15 11 00 (24 時間)	雨	SSW	1.0	2.4		0.072	0.24					

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

測定物質：トリクロロエチレン

1 富山県調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途地域	測定年月日及び試料捕集時間				気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定回数	ND数	
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)			天候
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	固定発生源周辺	高岡伏木	住居地域	H 23 . 4 . 18 10 05 ~ H 23 . 4 . 19 9 40 (24 時間)	曇一時雨	S	3.2	0.21	0.33	0.03	0.1	12	1				
				H 23 . 5 . 16 10 24 ~ H 23 . 5 . 17 9 59 (24 時間)	曇一時雨	WSW	3.1	0.15									
				H 23 . 6 . 13 9 59 ~ H 23 . 6 . 14 9 46 (24 時間)	晴一時雨	WSW	2.1	ND 0.015									
				H 23 . 7 . 11 10 13 ~ H 23 . 7 . 12 9 50 (24 時間)	晴一時曇	N	1.4	0.40									
				H 23 . 8 . 1 9 58 ~ H 23 . 8 . 2 9 57 (24 時間)	曇時々晴	N	1.7	0.19									
				H 23 . 9 . 12 10 01 ~ H 23 . 9 . 13 9 52 (24 時間)	晴時々曇	SW	2.1	0.13									
				H 23 . 10 . 11 10 06 ~ H 23 . 10 . 12 9 57 (24 時間)	晴時々曇	NNE	2.0	0.30									
				H 23 . 11 . 14 9 48 ~ H 23 . 11 . 15 9 40 (24 時間)	曇後雨	N	3.2	0.22									
				H 23 . 12 . 12 10 00 ~ H 23 . 12 . 13 9 48 (24 時間)	曇時々雨	SW	3.3	0.36									
				H 24 . 1 . 16 10 00 ~ H 24 . 1 . 17 9 55 (24 時間)	曇	NE	5.8	0.12									
				H 24 . 2 . 13 10 22 ~ H 24 . 2 . 14 10 14 (24 時間)	曇時々雨	SW	1.5	0.97									
				H 24 . 3 . 5 10 10 ~ H 24 . 3 . 6 9 46 (24 時間)	雨一時曇	SW	1.4	0.86									
	H 23 . 4 . 18 11 46 ~ H 23 . 4 . 19 11 07 (24 時間)	曇一時雨	SSW	2.9	ND 0.015												
	H 23 . 5 . 16 11 54 ~ H 23 . 5 . 17 11 39 (24 時間)	曇一時雨	W	1.8	ND 0.04												
	H 23 . 6 . 13 11 48 ~ H 23 . 6 . 14 11 23 (24 時間)	晴一時雨	WSW	1.9	ND 0.015												
	H 23 . 7 . 11 11 52 ~ H 23 . 7 . 12 11 17 (24 時間)	晴一時曇	E	1.5	※ 0.04												
	H 23 . 8 . 1 11 44 ~ H 23 . 8 . 2 11 27 (24 時間)	曇時々晴	E	1.7	ND 0.015												
	H 23 . 9 . 12 11 34 ~ H 23 . 9 . 13 11 15 (24 時間)	晴時々曇	ESE	1.5	ND 0.015												
	H 23 . 10 . 17 13 30 ~ H 23 . 10 . 18 13 15 (24 時間)	曇一時雨	NE	3.2	ND 0.015												
	H 23 . 11 . 14 11 26 ~ H 23 . 11 . 15 11 20 (24 時間)	曇後雨	E	2.1	0.13												
	H 23 . 12 . 12 11 34 ~ H 23 . 12 . 13 11 21 (24 時間)	曇時々雨	SSW	2.7	ND 0.015												
	H 24 . 1 . 16 11 44 ~ H 24 . 1 . 17 11 29 (24 時間)	曇	ESE	1.8	※ 0.04												
	H 24 . 2 . 13 11 58 ~ H 24 . 2 . 14 11 46 (24 時間)	曇時々雨	SSW	0.9	※ 0.04												
	H 24 . 3 . 5 11 39 ~ H 24 . 3 . 6 11 10 (24 時間)	雨一時曇	SSW	1.3	※ 0.07												
	H 23 . 4 . 18 14 00 ~ H 23 . 4 . 19 13 35 (24 時間)	曇一時雨	WSW	2.4	ND 0.015												
	H 23 . 5 . 16 14 04 ~ H 23 . 5 . 17 13 46 (24 時間)	曇一時雨	WSW	2.5	※ 0.050												
	H 23 . 6 . 13 14 00 ~ H 23 . 6 . 14 13 50 (24 時間)	晴一時雨	W	2.0	※ 0.080												
	H 23 . 7 . 11 14 04 ~ H 23 . 7 . 12 14 00 (24 時間)	晴一時曇	SE	1.3	※ 0.060												
	H 23 . 8 . 1 14 00 ~ H 23 . 8 . 2 13 50 (24 時間)	曇時々晴	SW	1.4	ND 0.015												
	H 23 . 9 . 12 13 57 ~ H 23 . 9 . 13 13 56 (24 時間)	晴時々曇	SSW	1.4	ND 0.015												
	H 23 . 10 . 11 13 50 ~ H 23 . 10 . 12 13 50 (24 時間)	晴時々曇	NNE	1.3	ND 0.015												
	H 23 . 11 . 14 13 40 ~ H 23 . 11 . 15 13 25 (24 時間)	曇後雨	NNE	1.8	0.21												
	H 23 . 12 . 12 13 54 ~ H 23 . 12 . 13 13 54 (24 時間)	曇時々雨	S	1.6	ND 0.015												
	H 24 . 1 . 16 14 00 ~ H 24 . 1 . 17 14 06 (24 時間)	曇	ESE	2.2	ND 0.015												
	H 24 . 2 . 13 14 16 ~ H 24 . 2 . 14 13 48 (24 時間)	曇時々雨	SW	0.7	0.20												
	H 24 . 3 . 5 14 01 ~ H 24 . 3 . 6 14 00 (24 時間)	雨一時曇	SSW	0.9	0.10												

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	※の数値は検出下限値以上定量下限値未満の値であり、NDとは検出下限値未満をいう。 なお、平均値の算出にあたっては、※の数値はそのままの値を使用し、NDは検出下限値の1/2とした。

2 富山市調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途 地域	測定年月日及び試料捕集時間				気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定 回数	ND 数	
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)			天候
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	一般 環境	富山芝園	住居 地域	H 23 . 5 . 25 11 00 ~	H 23 . 5 . 26 11 00 (24 時間)	曇り	NNW	1.3	0.12	0.15	0.025	0.082	6	0			
				H 23 . 7 . 12 11 00 ~	H 23 . 7 . 13 11 00 (24 時間)	晴れ	N	1.1	0.10		0.025	0.082					
				H 23 . 9 . 6 11 00 ~	H 23 . 9 . 7 11 00 (24 時間)	晴れ	SSW	1.8	* 0.045		0.025	0.082					
				H 23 . 11 . 8 11 00 ~	H 23 . 11 . 9 11 00 (24 時間)	曇り	SW	1.2	0.083		0.0074	0.025					
				H 24 . 1 . 11 11 00 ~	H 24 . 1 . 12 11 00 (24 時間)	曇り	SSW	2.8	0.35		0.0074	0.025					
				H 24 . 2 . 14 11 00 ~	H 24 . 2 . 15 11 00 (24 時間)	雨	SSW	1.0	0.21		0.0074	0.025					

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし

測定物質：テトラクロロエチレン

1 富山県調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途地域	測定年月日及び試料捕集時間								気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定回数	ND数
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分 (時間)	天候	主風向	風速	測定値	平均値		
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	固定発生源周辺	高岡伏木	住居地域	H 23 . 4 . 18 10 05 ~ H 23 . 4 . 19 9 40 (24 時間)	曇一時雨	S	3.2	ND 0.015	0.057	0.03	0.1	12	2							
				H 23 . 5 . 16 10 24 ~ H 23 . 5 . 17 9 59 (24 時間)	曇一時雨	WSW	3.1	ND 0.015												
				H 23 . 6 . 13 9 59 ~ H 23 . 6 . 14 9 46 (24 時間)	晴一時雨	WSW	2.1	※ 0.040												
				H 23 . 7 . 11 10 13 ~ H 23 . 7 . 12 9 50 (24 時間)	晴一時曇	N	1.4	0.12												
				H 23 . 8 . 1 9 58 ~ H 23 . 8 . 2 9 57 (24 時間)	曇時々晴	N	1.7	ND 0.015												
				H 23 . 9 . 12 10 01 ~ H 23 . 9 . 13 9 52 (24 時間)	晴時々曇	SW	2.1	※ 0.040												
				H 23 . 10 . 11 10 06 ~ H 23 . 10 . 12 9 57 (24 時間)	晴時々曇	NNE	2.0	※ 0.060												
				H 23 . 11 . 14 9 48 ~ H 23 . 11 . 15 9 40 (24 時間)	曇後雨	N	3.2	ND 0.015												
				H 23 . 12 . 12 10 00 ~ H 23 . 12 . 13 9 48 (24 時間)	曇時々雨	SW	3.3	※ 0.060												
				H 24 . 1 . 16 10 00 ~ H 24 . 1 . 17 9 55 (24 時間)	曇	NE	5.8	ND 0.015												
				H 24 . 2 . 13 10 22 ~ H 24 . 2 . 14 10 14 (24 時間)	曇時々雨	SW	1.5	0.14												
				H 24 . 3 . 5 10 10 ~ H 24 . 3 . 6 9 46 (24 時間)	雨一時曇	SW	1.4	0.15												
	一般環境	魚津	住居地域	H 23 . 4 . 18 11 46 ~ H 23 . 4 . 19 11 07 (24 時間)	曇一時雨	SSW	2.9	ND 0.015	(0.019)	0.03	0.1	12	8							
				H 23 . 5 . 16 11 54 ~ H 23 . 5 . 17 11 39 (24 時間)	曇一時雨	W	1.8	ND 0.015												
				H 23 . 6 . 13 11 48 ~ H 23 . 6 . 14 11 23 (24 時間)	晴一時雨	WSW	1.9	※ 0.040												
				H 23 . 7 . 11 11 52 ~ H 23 . 7 . 12 11 17 (24 時間)	晴一時曇	E	1.5	ND 0.015												
				H 23 . 8 . 1 11 44 ~ H 23 . 8 . 2 11 27 (24 時間)	曇時々晴	E	1.7	ND 0.015												
				H 23 . 9 . 12 11 34 ~ H 23 . 9 . 13 11 15 (24 時間)	晴時々曇	ESE	1.5	ND 0.015												
				H 23 . 10 . 17 13 30 ~ H 23 . 10 . 18 13 15 (24 時間)	曇一時雨	NE	3.2	ND 0.015												
				H 23 . 11 . 14 11 26 ~ H 23 . 11 . 15 11 20 (24 時間)	曇後雨	E	2.1	ND 0.015												
				H 23 . 12 . 12 11 34 ~ H 23 . 12 . 13 11 21 (24 時間)	曇時々雨	SSW	2.7	※ 0.040												
				H 24 . 1 . 16 11 44 ~ H 24 . 1 . 17 11 29 (24 時間)	曇	ESE	1.8	ND 0.015												
				H 24 . 2 . 13 11 58 ~ H 24 . 2 . 14 11 46 (24 時間)	曇時々雨	SSW	0.9	ND 0.015												
				H 24 . 3 . 5 11 39 ~ H 24 . 3 . 6 11 10 (24 時間)	雨一時曇	SSW	1.3	ND 0.015												
		小杉太閤山	住居地域	H 23 . 4 . 18 14 00 ~ H 23 . 4 . 19 13 35 (24 時間)	曇一時雨	WSW	2.4	ND 0.015	0.035	0.03	0.1	12	6							
				H 23 . 5 . 16 14 04 ~ H 23 . 5 . 17 13 46 (24 時間)	曇一時雨	WSW	2.5	ND 0.015												
				H 23 . 6 . 13 14 00 ~ H 23 . 6 . 14 13 50 (24 時間)	晴一時雨	W	2.0	※ 0.040												
				H 23 . 7 . 11 14 04 ~ H 23 . 7 . 12 14 00 (24 時間)	晴一時曇	SE	1.3	※ 0.060												
				H 23 . 8 . 1 14 00 ~ H 23 . 8 . 2 13 50 (24 時間)	曇時々晴	SW	1.4	ND 0.015												
				H 23 . 9 . 12 13 57 ~ H 23 . 9 . 13 13 56 (24 時間)	晴時々曇	SSW	1.4	※ 0.040												
H 23 . 10 . 11 13 50 ~ H 23 . 10 . 12 13 50 (24 時間)	晴時々曇	NNE	1.3	ND 0.015																
H 23 . 11 . 14 13 40 ~ H 23 . 11 . 15 13 25 (24 時間)	曇後雨	NNE	1.8	ND 0.015																
H 23 . 12 . 12 13 54 ~ H 23 . 12 . 13 13 54 (24 時間)	曇時々雨	S	1.6	※ 0.040																
H 24 . 1 . 16 14 00 ~ H 24 . 1 . 17 14 06 (24 時間)	曇	ESE	2.2	ND 0.015																
H 24 . 2 . 13 14 16 ~ H 24 . 2 . 14 13 48 (24 時間)	曇時々雨	SW	0.7	※ 0.070																
H 24 . 3 . 5 14 01 ~ H 24 . 3 . 6 14 00 (24 時間)	雨一時曇	SSW	0.9	※ 0.080																

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	※の数値は検出下限値以上定量下限値未満の値であり、NDとは検出下限値未満をいう。 なお、平均値の算出にあたっては、※の数値はそのままの値を使用し、NDは検出下限値の1/2とした。 また、括弧書きの数値については、平均値の算出結果が検出下限値未満の値であったことを示す。

2 富山市調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途 地域	測定年月日及び試料捕集時間				気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定 回数	ND 数	
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)			天候
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	一般 環境	富山芝園	住居 地域	H 23 . 5 . 25 11 00 ~	H 23 . 5 . 26 11 00 (24 時間)	曇り	NNW	1.3	※ 0.027	0.065	0.018	0.060	6	0			
				H 23 . 7 . 12 11 00 ~	H 23 . 7 . 13 11 00 (24 時間)	晴れ	N	1.1	0.074		0.018	0.060					
				H 23 . 9 . 6 11 00 ~	H 23 . 9 . 7 11 00 (24 時間)	晴れ	SSW	1.8	※ 0.028		0.018	0.060					
				H 23 . 11 . 8 11 00 ~	H 23 . 11 . 9 11 00 (24 時間)	曇り	SW	1.2	※ 0.027		0.019	0.064					
				H 24 . 1 . 11 11 00 ~	H 24 . 1 . 12 11 00 (24 時間)	曇り	SSW	2.8	※ 0.026		0.019	0.064					
				H 24 . 2 . 14 11 00 ~	H 24 . 2 . 15 11 00 (24 時間)	雨	SSW	1.0	0.21		0.019	0.064					

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

測定物質：ジクロロメタン

1 富山県調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途地域	測定年月日及び試料捕集時間				気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定回数	ND数	
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)			天候
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	固定発生源周辺	高岡伏木	住居地域	H 23 . 4 . 18 10 05	~	H 23 . 4 . 19 9 40	(24時間)	曇一時雨	S	3.2	0.73	1.4	0.03	0.1	12	0	
				H 23 . 5 . 16 10 24	~	H 23 . 5 . 17 9 59	(24時間)	曇一時雨	WSW	3.1	1.3						
				H 23 . 6 . 13 9 59	~	H 23 . 6 . 14 9 46	(24時間)	晴一時雨	WSW	2.1	0.45						
				H 23 . 7 . 11 10 13	~	H 23 . 7 . 12 9 50	(24時間)	晴一時曇	N	1.4	1.1						
				H 23 . 8 . 1 9 58	~	H 23 . 8 . 2 9 57	(24時間)	曇時々晴	N	1.7	0.88						
				H 23 . 9 . 12 10 01	~	H 23 . 9 . 13 9 52	(24時間)	晴時々曇	SW	2.1	0.64						
				H 23 . 10 . 11 10 06	~	H 23 . 10 . 12 9 57	(24時間)	晴時々曇	NNE	2.0	1.0						
				H 23 . 11 . 14 9 48	~	H 23 . 11 . 15 9 40	(24時間)	曇後雨	N	3.2	0.78						
				H 23 . 12 . 12 10 00	~	H 23 . 12 . 13 9 48	(24時間)	曇時々雨	SW	3.3	1.5						
				H 24 . 1 . 16 10 00	~	H 24 . 1 . 17 9 55	(24時間)	曇	NE	5.8	0.47						
				H 24 . 2 . 13 10 22	~	H 24 . 2 . 14 10 14	(24時間)	曇時々雨	SW	1.5	3.6						
				H 24 . 3 . 5 10 10	~	H 24 . 3 . 6 9 46	(24時間)	雨一時曇	SW	1.4	4.3						
	一般環境	魚津	住居地域	H 23 . 4 . 18 11 46	~	H 23 . 4 . 19 11 07	(24時間)	曇一時雨	SSW	2.9	0.43	0.69	0.03	0.1	12	0	
				H 23 . 5 . 16 11 54	~	H 23 . 5 . 17 11 39	(24時間)	曇一時雨	W	1.8	1.2						
				H 23 . 6 . 13 11 48	~	H 23 . 6 . 14 11 23	(24時間)	晴一時雨	WSW	1.9	0.54						
				H 23 . 7 . 11 11 52	~	H 23 . 7 . 12 11 17	(24時間)	晴一時曇	E	1.5	0.57						
				H 23 . 8 . 1 11 44	~	H 23 . 8 . 2 11 27	(24時間)	曇時々晴	E	1.7	0.87						
				H 23 . 9 . 12 11 34	~	H 23 . 9 . 13 11 15	(24時間)	晴時々曇	ESE	1.5	0.45						
				H 23 . 10 . 17 13 30	~	H 23 . 10 . 18 13 15	(24時間)	曇一時雨	NE	3.2	0.45						
				H 23 . 11 . 14 11 26	~	H 23 . 11 . 15 11 20	(24時間)	曇後雨	E	2.1	0.44						
				H 23 . 12 . 12 11 34	~	H 23 . 12 . 13 11 21	(24時間)	曇時々雨	SSW	2.7	0.43						
				H 24 . 1 . 16 11 44	~	H 24 . 1 . 17 11 29	(24時間)	曇	ESE	1.8	0.23						
				H 24 . 2 . 13 11 58	~	H 24 . 2 . 14 11 46	(24時間)	曇時々雨	SSW	0.9	0.97						
				H 24 . 3 . 5 11 39	~	H 24 . 3 . 6 11 10	(24時間)	雨一時曇	SSW	1.3	1.7						
	一般環境	小杉 太閤山	住居地域	H 23 . 4 . 18 14 00	~	H 23 . 4 . 19 13 35	(24時間)	曇一時雨	WSW	2.4	0.52	0.89	0.03	0.1	12	0	
				H 23 . 5 . 16 14 04	~	H 23 . 5 . 17 13 46	(24時間)	曇一時雨	WSW	2.5	1.4						
				H 23 . 6 . 13 14 00	~	H 23 . 6 . 14 13 50	(24時間)	晴一時雨	W	2.0	0.52						
				H 23 . 7 . 11 14 04	~	H 23 . 7 . 12 14 00	(24時間)	晴一時曇	SE	1.3	1.1						
				H 23 . 8 . 1 14 00	~	H 23 . 8 . 2 13 50	(24時間)	曇時々晴	SW	1.4	1.1						
				H 23 . 9 . 12 13 57	~	H 23 . 9 . 13 13 56	(24時間)	晴時々曇	SSW	1.4	0.59						
				H 23 . 10 . 11 13 50	~	H 23 . 10 . 12 13 50	(24時間)	晴時々曇	NNE	1.3	0.53						
				H 23 . 11 . 14 13 40	~	H 23 . 11 . 15 13 25	(24時間)	曇後雨	NNE	1.8	0.47						
				H 23 . 12 . 12 13 54	~	H 23 . 12 . 13 13 54	(24時間)	曇時々雨	S	1.6	0.44						
				H 24 . 1 . 16 14 00	~	H 24 . 1 . 17 14 06	(24時間)	曇	ESE	2.2	0.48						
				H 24 . 2 . 13 14 16	~	H 24 . 2 . 14 13 48	(24時間)	曇時々雨	SW	0.7	2.30						
				H 24 . 3 . 5 14 01	~	H 24 . 3 . 6 14 00	(24時間)	雨一時曇	SSW	0.9	1.2						

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし

2 富山市調査分

(1) 測定結果一覧

i	測定地点名		用途 地域	測定年月日及び試料捕集時間				気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定 回数	ND 数			
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)			天候	主風向	風速
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	一般 環境	富山芝園	住居 地域	H 23 . 5 . 25	11	00	~	H 23 . 5 . 26	11	00 (24時間)	曇り	NNW	1.3	1.8	1.3	0.27	0.89	6	0
				H 23 . 7 . 12	11	00	~	H 23 . 7 . 13	11	00 (24時間)	晴れ	N	1.1	2.4		0.27	0.89		
				H 23 . 9 . 6	11	00	~	H 23 . 9 . 7	11	00 (24時間)	晴れ	SSW	1.8	※ 0.54		0.27	0.89		
				H 23 . 11 . 8	11	00	~	H 23 . 11 . 9	11	00 (24時間)	曇り	SW	1.2	0.68		0.073	0.24		
				H 24 . 1 . 11	11	00	~	H 24 . 1 . 12	11	00 (24時間)	曇り	SSW	2.8	0.35		0.073	0.24		
				H 24 . 2 . 14	11	00	~	H 24 . 2 . 15	11	00 (24時間)	雨	SSW	1.0	1.8		0.073	0.24		

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

測定物質：アクリロニトリル

1 富山県調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途地域	測定年月日及び試料捕集時間								気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定回数	ND数
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)	天候	主風向	風速	測定値		
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	固定発生源周辺	高岡伏木	住居地域	H 23 . 4 . 18 10 05	~	H 23 . 4 . 19 9 40	(24時間)	曇一時雨	S	3.2	ND 0.015	(0.022)	0.03	0.1	12	8				
				H 23 . 5 . 16 10 24	~	H 23 . 5 . 17 9 59	(24時間)	曇一時雨	WSW	3.1	ND 0.015									
				H 23 . 6 . 13 9 59	~	H 23 . 6 . 14 9 46	(24時間)	晴一時雨	WSW	2.1	ND 0.015									
				H 23 . 7 . 11 10 13	~	H 23 . 7 . 12 9 50	(24時間)	晴一時曇	N	1.4	ND 0.015									
				H 23 . 8 . 1 9 58	~	H 23 . 8 . 2 9 57	(24時間)	曇時々晴	N	1.7	ND 0.015									
				H 23 . 9 . 12 10 01	~	H 23 . 9 . 13 9 52	(24時間)	晴時々曇	SW	2.1	ND 0.015									
				H 23 . 10 . 11 10 06	~	H 23 . 10 . 12 9 57	(24時間)	晴時々曇	NNE	2.0	※ 0.040									
				H 23 . 11 . 14 9 48	~	H 23 . 11 . 15 9 40	(24時間)	曇後雨	N	3.2	※ 0.070									
				H 23 . 12 . 12 10 00	~	H 23 . 12 . 13 9 48	(24時間)	曇時々雨	SW	3.3	ND 0.015									
				H 24 . 1 . 16 10 00	~	H 24 . 1 . 17 9 55	(24時間)	曇	NE	5.8	ND 0.015									
				H 24 . 2 . 13 10 22	~	H 24 . 2 . 14 10 14	(24時間)	曇時々雨	SW	1.5	ND 0.015									
				H 24 . 3 . 5 10 10	~	H 24 . 3 . 6 9 46	(24時間)	雨一時曇	SW	1.4	ND 0.015									
	一般環境	魚津	住居地域	H 23 . 4 . 18 11 46	~	H 23 . 4 . 19 11 07	(24時間)	曇一時雨	SSW	2.9	ND 0.015	(0.019)	0.03	0.1	12	10				
				H 23 . 5 . 16 11 54	~	H 23 . 5 . 17 11 39	(24時間)	曇一時雨	W	1.8	ND 0.015									
				H 23 . 6 . 13 11 48	~	H 23 . 6 . 14 11 23	(24時間)	晴一時雨	WSW	1.9	ND 0.015									
				H 23 . 7 . 11 11 52	~	H 23 . 7 . 12 11 17	(24時間)	晴一時曇	E	1.5	ND 0.015									
				H 23 . 8 . 1 11 44	~	H 23 . 8 . 2 11 27	(24時間)	曇時々晴	E	1.7	ND 0.015									
				H 23 . 9 . 12 11 34	~	H 23 . 9 . 13 11 15	(24時間)	晴時々曇	ESE	1.5	ND 0.015									
				H 23 . 10 . 17 13 30	~	H 23 . 10 . 18 13 15	(24時間)	曇一時雨	NE	3.2	ND 0.015									
				H 23 . 11 . 14 11 26	~	H 23 . 11 . 15 11 20	(24時間)	曇後雨	E	2.1	※ 0.060									
				H 23 . 12 . 12 11 34	~	H 23 . 12 . 13 11 21	(24時間)	曇時々雨	SSW	2.7	ND 0.015									
				H 24 . 1 . 16 11 44	~	H 24 . 1 . 17 11 29	(24時間)	曇	ESE	1.8	ND 0.015									
				H 24 . 2 . 13 11 58	~	H 24 . 2 . 14 11 46	(24時間)	曇時々雨	SSW	0.9	ND 0.015									
				H 24 . 3 . 5 11 39	~	H 24 . 3 . 6 11 10	(24時間)	雨一時曇	SSW	1.3	ND 0.015									
	一般環境	小杉 太閤山	住居地域	H 23 . 4 . 18 14 00	~	H 23 . 4 . 19 13 35	(24時間)	曇一時雨	WSW	2.4	ND 0.015	(0.019)	0.03	0.1	12	12				
				H 23 . 5 . 16 14 04	~	H 23 . 5 . 17 13 46	(24時間)	曇一時雨	WSW	2.5	ND 0.015									
				H 23 . 6 . 13 14 00	~	H 23 . 6 . 14 13 50	(24時間)	晴一時雨	W	2.0	ND 0.015									
				H 23 . 7 . 11 14 04	~	H 23 . 7 . 12 14 00	(24時間)	晴一時曇	SE	1.3	ND 0.015									
				H 23 . 8 . 1 14 00	~	H 23 . 8 . 2 13 50	(24時間)	曇時々晴	SW	1.4	ND 0.015									
				H 23 . 9 . 12 13 57	~	H 23 . 9 . 13 13 56	(24時間)	晴時々曇	SSW	1.4	ND 0.015									
				H 23 . 10 . 11 13 50	~	H 23 . 10 . 12 13 50	(24時間)	晴時々曇	NNE	1.3	ND 0.015									
				H 23 . 11 . 14 13 40	~	H 23 . 11 . 15 13 25	(24時間)	曇後雨	NNE	1.8	※ 0.060									
				H 23 . 12 . 12 13 54	~	H 23 . 12 . 13 13 54	(24時間)	曇時々雨	S	1.6	ND 0.015									
				H 24 . 1 . 16 14 00	~	H 24 . 1 . 17 14 06	(24時間)	曇	ESE	2.2	ND 0.015									
				H 24 . 2 . 13 14 16	~	H 24 . 2 . 14 13 48	(24時間)	曇時々雨	SW	0.7	ND 0.015									
				H 24 . 3 . 5 14 01	~	H 24 . 3 . 6 14 00	(24時間)	雨一時曇	SSW	0.9	ND 0.015									

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	※の数値は検出下限値以上定量下限値未満の値であり、NDとは検出下限値未満をいう。 なお、平均値の算出にあたっては、※の数値はそのままの値を使用し、NDは検出下限値の1/2とした。 また、括弧書きの数値については、平均値の算出結果が検出下限値未満の値であったことを示す。

2 富山市調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途 地域	測定年月日及び試料捕集時間				気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定 回数	ND 数	
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)			天候
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	一般 環境	富山芝園	住居 地域	H 23 . 5 . 25 11 00 ~	H 23 . 5 . 26 11 00 (24 時間)	曇り	NNW	1.3	ND 0.009	0.027	0.018	0.062	6	4			
				H 23 . 7 . 12 11 00 ~	H 23 . 7 . 13 11 00 (24 時間)	晴れ	N	1.1	0.099								
				H 23 . 9 . 6 11 00 ~	H 23 . 9 . 7 11 00 (24 時間)	晴れ	SSW	1.8	* 0.035								
				H 23 . 11 . 8 11 00 ~	H 23 . 11 . 9 11 00 (24 時間)	曇り	SW	1.2	ND 0.006								
				H 24 . 1 . 11 11 00 ~	H 24 . 1 . 12 11 00 (24 時間)	曇り	SSW	2.8	ND 0.006								
				H 24 . 2 . 14 11 00 ~	H 24 . 2 . 15 11 00 (24 時間)	雨	SSW	1.0	ND 0.006								

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	※の数値は検出下限値以上定量下限値未満の値をいう。なお、平均値の算出にあたっては、※の数値はそのままの値を使用した。

測定物質：塩化ビニルモノマー

1 富山県調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途地域	測定年月日及び試料捕集時間								気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]			測定回数	ND数
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)	天候	主風向	風速		
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	固定発生源周辺	高岡伏木	住居地域	H 23 . 4 . 18 10 05	~	H 23 . 4 . 19 9 40	(24時間)	曇一時雨	S	3.2	ND 0.015	(0.017)	0.03	0.1	12	11			
				H 23 . 5 . 16 10 24	~	H 23 . 5 . 17 9 59	(24時間)	曇一時雨	WSW	3.1	ND 0.015								
				H 23 . 6 . 13 9 59	~	H 23 . 6 . 14 9 46	(24時間)	晴一時雨	WSW	2.1	ND 0.015								
				H 23 . 7 . 11 10 13	~	H 23 . 7 . 12 9 50	(24時間)	晴一時曇	N	1.4	ND 0.015								
				H 23 . 8 . 1 9 58	~	H 23 . 8 . 2 9 57	(24時間)	曇時々晴	N	1.7	ND 0.015								
				H 23 . 9 . 12 10 01	~	H 23 . 9 . 13 9 52	(24時間)	晴時々曇	SW	2.1	ND 0.015								
				H 23 . 10 . 11 10 06	~	H 23 . 10 . 12 9 57	(24時間)	晴時々曇	NNE	2.0	ND 0.015								
				H 23 . 11 . 14 9 48	~	H 23 . 11 . 15 9 40	(24時間)	曇後雨	N	3.2	※ 0.040								
				H 23 . 12 . 12 10 00	~	H 23 . 12 . 13 9 48	(24時間)	曇時々雨	SW	3.3	ND 0.015								
				H 24 . 1 . 16 10 00	~	H 24 . 1 . 17 9 55	(24時間)	曇	NE	5.8	ND 0.015								
				H 24 . 2 . 13 10 22	~	H 24 . 2 . 14 10 14	(24時間)	曇時々雨	SW	1.5	ND 0.015								
				H 24 . 3 . 5 10 10	~	H 24 . 3 . 6 9 46	(24時間)	雨一時曇	SW	1.4	ND 0.015								
	H 23 . 4 . 18 11 46	~	H 23 . 4 . 19 11 07	(24時間)	曇一時雨	SSW	2.9	ND 0.015	(0.017)	0.03	0.1	12	11						
	H 23 . 5 . 16 11 54	~	H 23 . 5 . 17 11 39	(24時間)	曇一時雨	W	1.8	ND 0.015											
	H 23 . 6 . 13 11 48	~	H 23 . 6 . 14 11 23	(24時間)	晴一時雨	WSW	1.9	ND 0.015											
	H 23 . 7 . 11 11 52	~	H 23 . 7 . 12 11 17	(24時間)	晴一時曇	E	1.5	ND 0.015											
	H 23 . 8 . 1 11 44	~	H 23 . 8 . 2 11 27	(24時間)	曇時々晴	E	1.7	ND 0.015											
	H 23 . 9 . 12 11 34	~	H 23 . 9 . 13 11 15	(24時間)	晴時々曇	ESE	1.5	ND 0.015											
	H 23 . 10 . 17 13 30	~	H 23 . 10 . 18 13 15	(24時間)	曇一時雨	NE	3.2	ND 0.015											
	H 23 . 11 . 14 11 26	~	H 23 . 11 . 15 11 20	(24時間)	曇後雨	E	2.1	※ 0.040											
	H 23 . 12 . 12 11 34	~	H 23 . 12 . 13 11 21	(24時間)	曇時々雨	SSW	2.7	ND 0.015											
	H 24 . 1 . 16 11 44	~	H 24 . 1 . 17 11 29	(24時間)	曇	ESE	1.8	ND 0.015											
	H 24 . 2 . 13 11 58	~	H 24 . 2 . 14 11 46	(24時間)	曇時々雨	SSW	0.9	ND 0.015											
	H 24 . 3 . 5 11 39	~	H 24 . 3 . 6 11 10	(24時間)	雨一時曇	SSW	1.3	ND 0.015											
	H 23 . 4 . 18 14 00	~	H 23 . 4 . 19 13 35	(24時間)	曇一時雨	WSW	2.4	ND 0.015	(0.017)	0.03	0.1	12	12						
	H 23 . 5 . 16 14 04	~	H 23 . 5 . 17 13 46	(24時間)	曇一時雨	WSW	2.5	ND 0.015											
	H 23 . 6 . 13 14 00	~	H 23 . 6 . 14 13 50	(24時間)	晴一時雨	W	2.0	ND 0.015											
	H 23 . 7 . 11 14 04	~	H 23 . 7 . 12 14 00	(24時間)	晴一時曇	SE	1.3	ND 0.015											
	H 23 . 8 . 1 14 00	~	H 23 . 8 . 2 13 50	(24時間)	曇時々晴	SW	1.4	ND 0.015											
	H 23 . 9 . 12 13 57	~	H 23 . 9 . 13 13 56	(24時間)	晴時々曇	SSW	1.4	ND 0.015											
	H 23 . 10 . 11 13 50	~	H 23 . 10 . 12 13 50	(24時間)	晴時々曇	NNE	1.3	ND 0.015											
	H 23 . 11 . 14 13 40	~	H 23 . 11 . 15 13 25	(24時間)	曇後雨	NNE	1.8	※ 0.040											
	H 23 . 12 . 12 13 54	~	H 23 . 12 . 13 13 54	(24時間)	曇時々雨	S	1.6	ND 0.015											
	H 24 . 1 . 16 14 00	~	H 24 . 1 . 17 14 06	(24時間)	曇	ESE	2.2	ND 0.015											
	H 24 . 2 . 13 14 16	~	H 24 . 2 . 14 13 48	(24時間)	曇時々雨	SW	0.7	ND 0.015											
	H 24 . 3 . 5 14 01	~	H 24 . 3 . 6 14 00	(24時間)	雨一時曇	SSW	0.9	ND 0.015											

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	NDとは検出下限値未満をいう。なお、平均値の算出にあたっては、NDは検出下限値の1/2とした。 また、括弧書きの数値については、平均値の算出結果が検出下限値未満の値であったことを示す。

2 富山市調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途 地域	測定年月日及び試料捕集時間				気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定 回数	ND 数	
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)			天候
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	一般 環境	富山芝園	住居 地域	H 23 . 5 . 25 11 00 ~	H 23 . 5 . 26 11 00 (24 時間)	曇り	NNW	1.3	ND 0.0085	0.0063	0.017	0.057	6	4			
				H 23 . 7 . 12 11 00 ~	H 23 . 7 . 13 11 00 (24 時間)	晴れ	N	1.1	ND 0.0085		0.017	0.057					
				H 23 . 9 . 6 11 00 ~	H 23 . 9 . 7 11 00 (24 時間)	晴れ	SSW	1.8	ND 0.0085		0.017	0.057					
				H 23 . 11 . 8 11 00 ~	H 23 . 11 . 9 11 00 (24 時間)	曇り	SW	1.2	※ 0.0050		0.0050	0.017					
				H 24 . 1 . 11 11 00 ~	H 24 . 1 . 12 11 00 (24 時間)	曇り	SSW	2.8	※ 0.0050		0.0050	0.017					
				H 24 . 2 . 14 11 00 ~	H 24 . 2 . 15 11 00 (24 時間)	雨	SSW	1.0	ND 0.0025		0.0050	0.017					

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	※の数値は検出下限値以上定量下限値未満の値をいう。なお、平均値の算出にあたっては、※の数値はそのままの値を使用した。

測定物質：クロロホルム

1 富山県調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途地域	測定年月日及び試料捕集時間				気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定回数	ND数	
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)			天候
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	固定発生源 周辺	高岡伏木	住居地域	H 23 . 4 . 18 10 05	~	H 23 . 4 . 19 9 40	(24時間)	曇一時雨	S	3.2	※ 0.090	0.20	0.03	0.1	12	0	
				H 23 . 5 . 16 10 24	~	H 23 . 5 . 17 9 59	(24時間)	曇一時雨	WSW	3.1	0.26						
				H 23 . 6 . 13 9 59	~	H 23 . 6 . 14 9 46	(24時間)	晴一時雨	WSW	2.1	0.11						
				H 23 . 7 . 11 10 13	~	H 23 . 7 . 12 9 50	(24時間)	晴一時曇	N	1.4	0.16						
				H 23 . 8 . 1 9 58	~	H 23 . 8 . 2 9 57	(24時間)	曇時々晴	N	1.7	0.18						
				H 23 . 9 . 12 10 01	~	H 23 . 9 . 13 9 52	(24時間)	晴時々曇	SW	2.1	0.10						
				H 23 . 10 . 11 10 06	~	H 23 . 10 . 12 9 57	(24時間)	晴時々曇	NNE	2.0	0.76						
				H 23 . 11 . 14 9 48	~	H 23 . 11 . 15 9 40	(24時間)	曇後雨	N	3.2	0.16						
				H 23 . 12 . 12 10 00	~	H 23 . 12 . 13 9 48	(24時間)	曇時々雨	SW	3.3	0.12						
				H 24 . 1 . 16 10 00	~	H 24 . 1 . 17 9 55	(24時間)	曇	NE	5.8	※ 0.080						
				H 24 . 2 . 13 10 22	~	H 24 . 2 . 14 10 14	(24時間)	曇時々雨	SW	1.5	0.19						
				H 24 . 3 . 5 10 10	~	H 24 . 3 . 6 9 46	(24時間)	雨一時曇	SW	1.4	0.16						
	一般環境	魚津	住居地域	H 23 . 4 . 18 11 46	~	H 23 . 4 . 19 11 07	(24時間)	曇一時雨	SSW	2.9	※ 0.060	0.087	0.03	0.1	12	1	
				H 23 . 5 . 16 11 54	~	H 23 . 5 . 17 11 39	(24時間)	曇一時雨	W	1.8	0.18						
				H 23 . 6 . 13 11 48	~	H 23 . 6 . 14 11 23	(24時間)	晴一時雨	WSW	1.9	0.11						
				H 23 . 7 . 11 11 52	~	H 23 . 7 . 12 11 17	(24時間)	晴一時曇	E	1.5	ND 0.015						
				H 23 . 8 . 1 11 44	~	H 23 . 8 . 2 11 27	(24時間)	曇時々晴	E	1.7	※ 0.090						
				H 23 . 9 . 12 11 34	~	H 23 . 9 . 13 11 15	(24時間)	晴時々曇	ESE	1.5	※ 0.070						
				H 23 . 10 . 17 13 30	~	H 23 . 10 . 18 13 15	(24時間)	曇一時雨	NE	3.2	0.10						
				H 23 . 11 . 14 11 26	~	H 23 . 11 . 15 11 20	(24時間)	曇後雨	E	2.1	0.12						
				H 23 . 12 . 12 11 34	~	H 23 . 12 . 13 11 21	(24時間)	曇時々雨	SSW	2.7	※ 0.090						
				H 24 . 1 . 16 11 44	~	H 24 . 1 . 17 11 29	(24時間)	曇	ESE	1.8	※ 0.040						
				H 24 . 2 . 13 11 58	~	H 24 . 2 . 14 11 46	(24時間)	曇時々雨	SSW	0.9	※ 0.090						
				H 24 . 3 . 5 11 39	~	H 24 . 3 . 6 11 10	(24時間)	雨一時曇	SSW	1.3	※ 0.080						
	一般環境	小杉 太閤山	住居地域	H 23 . 4 . 18 14 00	~	H 23 . 4 . 19 13 35	(24時間)	曇一時雨	WSW	2.4	※ 0.080	0.16	0.03	0.1	12	0	
				H 23 . 5 . 16 14 04	~	H 23 . 5 . 17 13 46	(24時間)	曇一時雨	WSW	2.5	0.24						
				H 23 . 6 . 13 14 00	~	H 23 . 6 . 14 13 50	(24時間)	晴一時雨	W	2.0	0.10						
				H 23 . 7 . 11 14 04	~	H 23 . 7 . 12 14 00	(24時間)	晴一時曇	SE	1.3	0.25						
				H 23 . 8 . 1 14 00	~	H 23 . 8 . 2 13 50	(24時間)	曇時々晴	SW	1.4	0.14						
				H 23 . 9 . 12 13 57	~	H 23 . 9 . 13 13 56	(24時間)	晴時々曇	SSW	1.4	0.14						
				H 23 . 10 . 11 13 50	~	H 23 . 10 . 12 13 50	(24時間)	晴時々曇	NNE	1.3	0.18						
				H 23 . 11 . 14 13 40	~	H 23 . 11 . 15 13 25	(24時間)	曇後雨	NNE	1.8	0.17						
				H 23 . 12 . 12 13 54	~	H 23 . 12 . 13 13 54	(24時間)	曇時々雨	S	1.6	0.15						
				H 24 . 1 . 16 14 00	~	H 24 . 1 . 17 14 06	(24時間)	曇	ESE	2.2	0.15						
				H 24 . 2 . 13 14 16	~	H 24 . 2 . 14 13 48	(24時間)	曇時々雨	SW	0.7	0.17						
				H 24 . 3 . 5 14 01	~	H 24 . 3 . 6 14 00	(24時間)	雨一時曇	SSW	0.9	0.13						

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	※の数値は検出下限値以上定量下限値未満の値をいう。なお、平均値の算出にあたっては、※の数値はそのまの値を使用した。

2 富山市調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途 地域	測定年月日及び試料捕集時間				気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定 回数	ND 数	
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)			天候
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	一般 環境	富山芝園	住居 地域	H 23 . 5 . 25 11 00 ~	H 23 . 5 . 26 11 00 (24 時間)	曇り	NNW	1.3	0.31	0.42	0.015	0.048	6	0			
				H 23 . 7 . 12 11 00 ~	H 23 . 7 . 13 11 00 (24 時間)	晴れ	N	1.1	0.62		0.015	0.048					
				H 23 . 9 . 6 11 00 ~	H 23 . 9 . 7 11 00 (24 時間)	晴れ	SSW	1.8	0.18		0.015	0.048					
				H 23 . 11 . 8 11 00 ~	H 23 . 11 . 9 11 00 (24 時間)	曇り	SW	1.2	0.33		0.042	0.14					
				H 24 . 1 . 11 11 00 ~	H 24 . 1 . 12 11 00 (24 時間)	曇り	SSW	2.8	0.24		0.042	0.14					
				H 24 . 2 . 14 11 00 ~	H 24 . 2 . 15 11 00 (24 時間)	雨	SSW	1.0	0.84		0.042	0.14					

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

測定物質：1,2-ジクロロエタン

1 富山県調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途地域	測定年月日及び試料捕集時間				気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]			測定回数	ND数		
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分			(時間)	天候
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	固定発生源 周辺	高岡伏木	住居地域	H 23 . 4 . 18 10 05	~	H 23 . 4 . 19 9 40	(24時間)	曇一時雨	S	3.2	※ 0.090	0.20	0.03	0.1	12	0	
				H 23 . 5 . 16 10 24	~	H 23 . 5 . 17 9 59	(24時間)	曇一時雨	WSW	3.1	0.80						
				H 23 . 6 . 13 9 59	~	H 23 . 6 . 14 9 46	(24時間)	晴一時雨	WSW	2.1	0.36						
				H 23 . 7 . 11 10 13	~	H 23 . 7 . 12 9 50	(24時間)	晴一時曇	N	1.4	ND 0.015						
				H 23 . 8 . 1 9 58	~	H 23 . 8 . 2 9 57	(24時間)	曇時々晴	N	1.7	0.13						
				H 23 . 9 . 12 10 01	~	H 23 . 9 . 13 9 52	(24時間)	晴時々曇	SW	2.1	0.12						
				H 23 . 10 . 11 10 06	~	H 23 . 10 . 12 9 57	(24時間)	晴時々曇	NNE	2.0	0.49						
				H 23 . 11 . 14 9 48	~	H 23 . 11 . 15 9 40	(24時間)	曇後雨	N	3.2	0.14						
				H 23 . 12 . 12 10 00	~	H 23 . 12 . 13 9 48	(24時間)	曇時々雨	SW	3.3	※ 0.090						
				H 24 . 1 . 16 10 00	~	H 24 . 1 . 17 9 55	(24時間)	曇	NE	5.8	※ 0.030						
				H 24 . 2 . 13 10 22	~	H 24 . 2 . 14 10 14	(24時間)	曇時々雨	SW	1.5	※ 0.060						
				H 24 . 3 . 5 10 10	~	H 24 . 3 . 6 9 46	(24時間)	雨一時曇	SW	1.4	0.10						
	H 23 . 4 . 18 11 46	~	H 23 . 4 . 19 11 07	(24時間)	曇一時雨	SSW	2.9	0.11	0.12	0.03	0.1	12	0				
	H 23 . 5 . 16 11 54	~	H 23 . 5 . 17 11 39	(24時間)	曇一時雨	W	1.8	0.63									
	H 23 . 6 . 13 11 48	~	H 23 . 6 . 14 11 23	(24時間)	晴一時雨	WSW	1.9	0.15									
	H 23 . 7 . 11 11 52	~	H 23 . 7 . 12 11 17	(24時間)	晴一時曇	E	1.5	ND 0.015									
	H 23 . 8 . 1 11 44	~	H 23 . 8 . 2 11 27	(24時間)	曇時々晴	E	1.7	0.10									
	H 23 . 9 . 12 11 34	~	H 23 . 9 . 13 11 15	(24時間)	晴時々曇	ESE	1.5	※ 0.040									
	H 23 . 10 . 17 13 30	~	H 23 . 10 . 18 13 15	(24時間)	曇一時雨	NE	3.2	※ 0.060									
	H 23 . 11 . 14 11 26	~	H 23 . 11 . 15 11 20	(24時間)	曇後雨	E	2.1	0.13									
	H 23 . 12 . 12 11 34	~	H 23 . 12 . 13 11 21	(24時間)	曇時々雨	SSW	2.7	※ 0.070									
	H 24 . 1 . 16 11 44	~	H 24 . 1 . 17 11 29	(24時間)	曇	ESE	1.8	※ 0.040									
	H 24 . 2 . 13 11 58	~	H 24 . 2 . 14 11 46	(24時間)	曇時々雨	SSW	0.9	※ 0.060									
	H 24 . 3 . 5 11 39	~	H 24 . 3 . 6 11 10	(24時間)	雨一時曇	SSW	1.3	※ 0.090									
	H 23 . 4 . 18 14 00	~	H 23 . 4 . 19 13 35	(24時間)	曇一時雨	WSW	2.4	0.10	0.15	0.03	0.1	12	1				
	H 23 . 5 . 16 14 04	~	H 23 . 5 . 17 13 46	(24時間)	曇一時雨	WSW	2.5	0.72									
	H 23 . 6 . 13 14 00	~	H 23 . 6 . 14 13 50	(24時間)	晴一時雨	W	2.0	0.34									
	H 23 . 7 . 11 14 04	~	H 23 . 7 . 12 14 00	(24時間)	晴一時曇	SE	1.3	ND 0.015									
	H 23 . 8 . 1 14 00	~	H 23 . 8 . 2 13 50	(24時間)	曇時々晴	SW	1.4	0.12									
	H 23 . 9 . 12 13 57	~	H 23 . 9 . 13 13 56	(24時間)	晴時々曇	SSW	1.4	※ 0.050									
	H 23 . 10 . 11 13 50	~	H 23 . 10 . 12 13 50	(24時間)	晴時々曇	NNE	1.3	※ 0.070									
	H 23 . 11 . 14 13 40	~	H 23 . 11 . 15 13 25	(24時間)	曇後雨	NNE	1.8	0.14									
	H 23 . 12 . 12 13 54	~	H 23 . 12 . 13 13 54	(24時間)	曇時々雨	S	1.6	※ 0.060									
	H 24 . 1 . 16 14 00	~	H 24 . 1 . 17 14 06	(24時間)	曇	ESE	2.2	※ 0.050									
	H 24 . 2 . 13 14 16	~	H 24 . 2 . 14 13 48	(24時間)	曇時々雨	SW	0.7	※ 0.070									
	H 24 . 3 . 5 14 01	~	H 24 . 3 . 6 14 00	(24時間)	雨一時曇	SSW	0.9	※ 0.080									

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	※の数値は検出下限値以上定量下限値未満の値をいう。なお、平均値の算出にあたっては、※の数値はそのままの値を使用した。

2 富山市調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途 地域	測定年月日及び試料捕集時間				気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定 回数	ND 数	
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)			天候
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	一般 環境	富山芝園	住居 地域	H 23 . 5 . 25 11 00 ~	H 23 . 5 . 26 11 00 (24 時間)	曇り	NNW	1.3	※ 0.062	0.094	0.023	0.075	6	0			
				H 23 . 7 . 12 11 00 ~	H 23 . 7 . 13 11 00 (24 時間)	晴れ	N	1.1	0.089		0.023	0.075					
				H 23 . 9 . 6 11 00 ~	H 23 . 9 . 7 11 00 (24 時間)	晴れ	SSW	1.8	※ 0.054		0.023	0.075					
				H 23 . 11 . 8 11 00 ~	H 23 . 11 . 9 11 00 (24 時間)	曇り	SW	1.2	0.088		0.0059	0.020					
				H 24 . 1 . 11 11 00 ~	H 24 . 1 . 12 11 00 (24 時間)	曇り	SSW	2.8	0.13		0.0059	0.020					
				H 24 . 2 . 14 11 00 ~	H 24 . 2 . 15 11 00 (24 時間)	雨	SSW	1.0	0.14		0.0059	0.020					

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

測定物質：1,3-ブタジエン

1 富山県調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途地域	測定年月日及び試料捕集時間								気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]			測定回数	ND数
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)	天候	主風向	風速		
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	固定発生源 周辺	高岡伏木	住居地域	H 23 . 4 . 18 10 05 ~ H 23 . 4 . 19 9 40 (24 時間)	曇一時雨	S	3.2	ND 0.015	0.048	0.03	0.1	12	5						
				H 23 . 5 . 16 10 24 ~ H 23 . 5 . 17 9 59 (24 時間)	曇一時雨	WSW	3.1	※ 0.040											
				H 23 . 6 . 13 9 59 ~ H 23 . 6 . 14 9 46 (24 時間)	晴一時雨	WSW	2.1	ND 0.015											
				H 23 . 7 . 11 10 13 ~ H 23 . 7 . 12 9 50 (24 時間)	晴一時曇	N	1.4	※ 0.050											
				H 23 . 8 . 1 9 58 ~ H 23 . 8 . 2 9 57 (24 時間)	曇時々晴	N	1.7	ND 0.015											
				H 23 . 9 . 12 10 01 ~ H 23 . 9 . 13 9 52 (24 時間)	晴時々曇	SW	2.1	ND 0.015											
				H 23 . 10 . 11 10 06 ~ H 23 . 10 . 12 9 57 (24 時間)	晴時々曇	NNE	2.0	※ 0.060											
				H 23 . 11 . 14 9 48 ~ H 23 . 11 . 15 9 40 (24 時間)	曇後雨	N	3.2	※ 0.050											
				H 23 . 12 . 12 10 00 ~ H 23 . 12 . 13 9 48 (24 時間)	曇時々雨	SW	3.3	※ 0.080											
				H 24 . 1 . 16 10 00 ~ H 24 . 1 . 17 9 55 (24 時間)	曇	NE	5.8	※ 0.040											
				H 24 . 2 . 13 10 22 ~ H 24 . 2 . 14 10 14 (24 時間)	曇時々雨	SW	1.5	0.10											
				H 24 . 3 . 5 10 10 ~ H 24 . 3 . 6 9 46 (24 時間)	雨一時曇	SW	1.4	0.10											
	一般環境	魚津	住居地域	H 23 . 4 . 18 11 46 ~ H 23 . 4 . 19 11 07 (24 時間)	曇一時雨	SSW	2.9	ND 0.015	0.066	0.03	0.1	12	3						
				H 23 . 5 . 16 11 54 ~ H 23 . 5 . 17 11 39 (24 時間)	曇一時雨	W	1.8	※ 0.030											
				H 23 . 6 . 13 11 48 ~ H 23 . 6 . 14 11 23 (24 時間)	晴一時雨	WSW	1.9	ND 0.015											
				H 23 . 7 . 11 11 52 ~ H 23 . 7 . 12 11 17 (24 時間)	晴一時曇	E	1.5	ND 0.015											
				H 23 . 8 . 1 11 44 ~ H 23 . 8 . 2 11 27 (24 時間)	曇時々晴	E	1.7	ND 0.015											
				H 23 . 9 . 12 11 34 ~ H 23 . 9 . 13 11 15 (24 時間)	晴時々曇	ESE	1.5	ND 0.050											
				H 23 . 10 . 17 13 30 ~ H 23 . 10 . 18 13 15 (24 時間)	曇一時雨	NE	3.2	※ 0.10											
				H 23 . 11 . 14 11 26 ~ H 23 . 11 . 15 11 20 (24 時間)	曇後雨	E	2.1	※ 0.070											
				H 23 . 12 . 12 11 34 ~ H 23 . 12 . 13 11 21 (24 時間)	曇時々雨	SSW	2.7	※ 0.060											
				H 24 . 1 . 16 11 44 ~ H 24 . 1 . 17 11 29 (24 時間)	曇	ESE	1.8	※ 0.080											
				H 24 . 2 . 13 11 58 ~ H 24 . 2 . 14 11 46 (24 時間)	曇時々雨	SSW	0.9	0.16											
				H 24 . 3 . 5 11 39 ~ H 24 . 3 . 6 11 10 (24 時間)	雨一時曇	SSW	1.3	0.18											
	沿道	小杉鷺塚	未指定	H 23 . 4 . 18 14 00 ~ H 23 . 4 . 19 13 35 (24 時間)	曇一時雨	WSW	2.4	ND 0.015	0.045	0.03	0.1	12	6						
				H 23 . 5 . 16 14 04 ~ H 23 . 5 . 17 13 46 (24 時間)	曇一時雨	WSW	2.5	※ 0.030											
				H 23 . 6 . 13 14 00 ~ H 23 . 6 . 14 13 50 (24 時間)	晴一時雨	W	2.0	ND 0.015											
				H 23 . 7 . 11 14 04 ~ H 23 . 7 . 12 14 00 (24 時間)	晴一時曇	SE	1.3	ND 0.015											
				H 23 . 8 . 1 14 00 ~ H 23 . 8 . 2 13 50 (24 時間)	曇時々晴	SW	1.4	ND 0.015											
				H 23 . 9 . 12 13 57 ~ H 23 . 9 . 13 13 56 (24 時間)	晴時々曇	SSW	1.4	※ 0.050											
				H 23 . 10 . 11 13 50 ~ H 23 . 10 . 12 13 50 (24 時間)	晴時々曇	NNE	1.3	※ 0.070											
				H 23 . 11 . 14 13 40 ~ H 23 . 11 . 15 13 25 (24 時間)	曇後雨	NNE	1.8	ND 0.040											
				H 23 . 12 . 12 13 54 ~ H 23 . 12 . 13 13 54 (24 時間)	曇時々雨	S	1.6	※ 0.040											
				H 24 . 1 . 16 14 00 ~ H 24 . 1 . 17 14 06 (24 時間)	曇	ESE	2.2	ND 0.015											
				H 24 . 2 . 13 14 16 ~ H 24 . 2 . 14 13 48 (24 時間)	曇時々雨	SW	0.7	0.12											
				H 24 . 3 . 5 14 01 ~ H 24 . 3 . 6 14 00 (24 時間)	雨一時曇	SSW	0.9	0.11											
沿道	小杉鷺塚	未指定	H 23 . 4 . 18 9 23 ~ H 23 . 4 . 19 9 08 (24 時間)	晴後雨	NNE	3.1	ND 0.015	0.066	0.03	0.1	12	2							
			H 23 . 5 . 16 9 21 ~ H 23 . 5 . 17 9 18 (24 時間)	曇一時雨	WSW	2.8	ND 0.015												
			H 23 . 6 . 13 9 18 ~ H 23 . 6 . 14 9 13 (24 時間)	曇一時雨	WNW	2.0	ND 0.015												
			H 23 . 7 . 11 9 25 ~ H 23 . 7 . 12 9 16 (24 時間)	晴一時曇	N	1.5	※ 0.030												
			H 23 . 8 . 1 9 15 ~ H 23 . 8 . 2 9 16 (24 時間)	曇時々晴	NNE	1.8	ND 0.015												
			H 23 . 9 . 12 9 20 ~ H 23 . 9 . 13 9 17 (24 時間)	晴時々曇	-	-	※ 0.060												
			H 23 . 10 . 17 10 45 ~ H 23 . 10 . 18 10 30 (24 時間)	曇一時雨	NNE	3.5	0.15												
			H 23 . 11 . 14 9 10 ~ H 23 . 11 . 15 9 02 (24 時間)	曇後雨	NNE	4.2	※ 0.080												
			H 23 . 12 . 12 9 23 ~ H 23 . 12 . 13 9 18 (24 時間)	曇時々雨	S	3.5	※ 0.080												
			H 24 . 1 . 16 9 19 ~ H 24 . 1 . 17 9 20 (24 時間)	曇	S	3.5	※ 0.080												
			H 24 . 2 . 13 9 32 ~ H 24 . 2 . 14 9 32 (24 時間)	曇時々雨	NE	4.4	※ 0.060												
			H 24 . 3 . 5 9 26 ~ H 24 . 3 . 6 9 13 (24 時間)	曇時々雨	SW	1.3	0.19												

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	※の数値は検出下限値以上定量下限値未満の値であり、NDとは検出下限値未満をいう。 なお、平均値の算出にあたっては、※の数値はそのままの値を使用し、NDは検出下限値の1/2とした。
小杉鷺塚	主風向・風速のデータは、新湊海老江大気汚染常時観測局（西へ約3kmの地点）のものである。

2 富山市調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途 地域	測定年月日及び試料捕集時間				気象条件			測定結果 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定 回数	ND 数	
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)			天候
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	一般 環境	富山芝園	住居 地域	H 23 . 5 . 25 11 00 ~	H 23 . 5 . 26 11 00 (24 時間)	曇り	NNW	1.3	※ 0.038	0.075	0.027	0.090	6	1			
				H 23 . 7 . 12 11 00 ~	H 23 . 7 . 13 11 00 (24 時間)	晴れ	N	1.1	※ 0.088		0.027	0.090					
				H 23 . 9 . 6 11 00 ~	H 23 . 9 . 7 11 00 (24 時間)	晴れ	SSW	1.8	0.12		0.027	0.090					
				H 23 . 11 . 8 11 00 ~	H 23 . 11 . 9 11 00 (24 時間)	曇り	SW	1.2	0.13		0.0085	0.028					
				H 24 . 1 . 11 11 00 ~	H 24 . 1 . 12 11 00 (24 時間)	曇り	SSW	2.8	0.069		0.0085	0.028					
				H 24 . 2 . 14 11 00 ~	H 24 . 2 . 15 11 00 (24 時間)	雨	SSW	1.0	ND 0.0043		0.0085	0.028					

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし

測定物質：アセトアルデヒド

1 富山県調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途地域	測定年月日及び試料捕集時間				気象条件			測定結果 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定回数	ND数	
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)			天候
DNPH捕集→ 溶媒抽出→ HPLC分析	固定発生源 周辺	高岡伏木	住居地域	H 23 . 5 . 17 10 11 ~ H 23 . 5 . 18 10 30 (24時間)	晴	NNE	2.2	1.0	1.2	0.2	0.5	4	0				
				H 23 . 8 . 2 10 08 ~ H 23 . 8 . 3 9 46 (24時間)	曇時々晴	N	1.7	1.7									
				H 23 . 11 . 15 9 49 ~ H 23 . 11 . 16 9 35 (24時間)	曇一時雨	W	1.6	0.56									
				H 24 . 2 . 14 10 21 ~ H 24 . 2 . 15 10 06 (24時間)	曇時々雨	SSW	2.2	1.4									
	一般環境	魚津	住居地域	H 23 . 5 . 17 11 49 ~ H 23 . 5 . 18 11 56 (24時間)	晴	S	2.2	1.3	1.0	0.2	0.5	4	0				
				H 23 . 8 . 2 11 37 ~ H 23 . 8 . 3 11 09 (24時間)	曇時々晴	NE	1.9	1.3									
				H 23 . 11 . 15 11 30 ~ H 23 . 11 . 16 10 57 (24時間)	曇一時雨	ESE	1.6	0.58									
				H 24 . 2 . 14 11 53 ~ H 24 . 2 . 15 11 33 (24時間)	曇時々雨	SW	1.8	1.0									
	沿道	小杉太閤山	住居地域	H 23 . 5 . 17 14 09 ~ H 23 . 5 . 18 13 47 (24時間)	晴	SSW	2.1	1.2	1.0	0.2	0.5	4	0				
				H 23 . 8 . 2 14 14 ~ H 23 . 8 . 3 13 49 (24時間)	曇後晴	NNE	1.6	1.3									
				H 23 . 11 . 15 13 53 ~ H 23 . 11 . 16 13 44 (24時間)	曇一時雨	SSW	1.1	0.65									
				H 24 . 2 . 14 14 03 ~ H 24 . 2 . 15 13 37 (24時間)	曇時々雨	S	1.4	0.90									
沿道	小杉鷺塚	未指定	H 23 . 5 . 17 9 27 ~ H 23 . 5 . 18 9 28 (24時間)	晴	NNW	2.3	1.4	1.2	0.2	0.5	4	0					
			H 23 . 8 . 2 9 25 ~ H 23 . 8 . 3 9 12 (24時間)	曇時々晴	NNE	1.8	1.5										
			H 23 . 11 . 15 9 12 ~ H 23 . 11 . 16 9 01 (24時間)	曇一時雨	NNW	1.9	0.67										
			H 24 . 2 . 14 9 39 ~ H 24 . 2 . 15 9 30 (24時間)	曇時々雨	SW	1.8	1.4										

(2) 特記事項

測定地点	コメント
小杉鷺塚	主風向・風速のデータは、新湊海老江大気汚染常時観測局（西へ約3kmの地点）のものである。

2 富山市調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途地域	測定年月日及び試料捕集時間				気象条件			測定結果 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定回数	ND数	
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)			天候
DNPH捕集→ 溶媒抽出→ HPLC分析	一般環境	富山芝園	住居地域	H 23 . 5 . 25 11 00 ~ H 23 . 5 . 26 11 00 (24時間)	曇り	NNW	1.3	1.5	5.4	0.078	0.26	6	0				
				H 23 . 7 . 12 11 00 ~ H 23 . 7 . 13 11 00 (24時間)	晴れ	N	1.1	6.7									
				H 23 . 9 . 6 11 00 ~ H 23 . 9 . 7 11 00 (24時間)	晴れ	SSW	1.8	5.0									
				H 23 . 11 . 8 11 00 ~ H 23 . 11 . 9 11 00 (24時間)	曇り	SW	1.2	8.3									
				H 24 . 1 . 11 11 00 ~ H 24 . 1 . 12 11 00 (24時間)	曇り	SSW	2.8	5.3									
				H 24 . 2 . 14 11 00 ~ H 24 . 2 . 15 11 00 (24時間)	雨	SSW	1.0	5.7									

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

測定物質：ホルムアルデヒド

1 富山県調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途地域	測定年月日及び試料捕集時間						気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定回数	ND数
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分 (時間)	天候	主風向	風速		
DNPH捕集→ 溶媒抽出→ HPLC分析	固定発生源 周辺	高岡伏木	住居地域	H 23 . 5 . 17 10 11 ~ H 23 . 5 . 18 10 30 (24 時間)	晴	NNE	2.2	1.4	1.3	0.2	0.5	4	0					
				H 23 . 8 . 2 10 08 ~ H 23 . 8 . 3 9 46 (24 時間)	曇時々晴	N	1.7	2.2										
				H 23 . 11 . 15 9 49 ~ H 23 . 11 . 16 9 35 (24 時間)	曇一時雨	W	1.6	0.54										
				H 24 . 2 . 14 10 21 ~ H 24 . 2 . 15 10 06 (24 時間)	曇時々雨	SSW	2.2	1.1										
	一般環境	魚津	住居地域	H 23 . 5 . 17 11 49 ~ H 23 . 5 . 18 11 56 (24 時間)	晴	S	2.2	1.6	1.5	0.2	0.5	4	0					
				H 23 . 8 . 2 11 37 ~ H 23 . 8 . 3 11 09 (24 時間)	曇時々晴	NE	1.9	2.5										
				H 23 . 11 . 15 11 30 ~ H 23 . 11 . 16 10 57 (24 時間)	曇一時雨	ESE	1.6	0.63										
				H 24 . 2 . 14 11 53 ~ H 24 . 2 . 15 11 33 (24 時間)	曇時々雨	SW	1.8	1.1										
	沿道	小杉太閤山	住居地域	H 23 . 5 . 17 14 09 ~ H 23 . 5 . 18 13 47 (24 時間)	晴	SSW	2.1	1.3	1.1	0.2	0.5	4	0					
				H 23 . 8 . 2 14 14 ~ H 23 . 8 . 3 13 49 (24 時間)	曇後晴	NNE	1.6	2.1										
				H 23 . 11 . 15 13 53 ~ H 23 . 11 . 16 13 44 (24 時間)	曇一時雨	SSW	1.1	0.51										
				H 24 . 2 . 14 14 03 ~ H 24 . 2 . 15 13 37 (24 時間)	曇時々雨	S	1.4	0.62										
沿道	小杉鷺塚	未指定	H 23 . 5 . 17 9 27 ~ H 23 . 5 . 18 9 28 (24 時間)	晴	NNW	2.3	1.5	1.4	0.2	0.5	4	0						
			H 23 . 8 . 2 9 25 ~ H 23 . 8 . 3 9 12 (24 時間)	曇時々晴	NNE	1.8	2.3											
			H 23 . 11 . 15 9 12 ~ H 23 . 11 . 16 9 01 (24 時間)	曇一時雨	NNW	1.9	0.60											
			H 24 . 2 . 14 9 39 ~ H 24 . 2 . 15 9 30 (24 時間)	曇時々雨	SW	1.8	1.0											

(2) 特記事項

測定地点	コメント
小杉鷺塚	主風向・風速のデータは、新湊海老江大気汚染常時観測局（西へ約3kmの地点）のものである。

2 富山市調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途地域	測定年月日及び試料捕集時間						気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定回数	ND数
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分 (時間)	天候	主風向	風速		
DNPH捕集→ 溶媒抽出→ HPLC分析	一般環境	富山芝園	住居地域	H 23 . 5 . 25 11 00 ~ H 23 . 5 . 26 11 00 (24 時間)	曇り	NNW	1.3	2.2	1.5	0.022	0.075	6	0					
				H 23 . 7 . 12 11 00 ~ H 23 . 7 . 13 11 00 (24 時間)	晴れ	N	1.1	0.33										
				H 23 . 9 . 6 11 00 ~ H 23 . 9 . 7 11 00 (24 時間)	晴れ	SSW	1.8	1.9										
				H 23 . 11 . 8 11 00 ~ H 23 . 11 . 9 11 00 (24 時間)	曇り	SW	1.2	2.1										
				H 24 . 1 . 11 11 00 ~ H 24 . 1 . 12 11 00 (24 時間)	曇り	SSW	2.8	0.62										
				H 24 . 2 . 14 11 00 ~ H 24 . 2 . 15 11 00 (24 時間)	雨	SSW	1.0	1.7										

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし

測定物質：クロム及びその化合物

1 富山県調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途地域	測定年月日及び試料捕集時間				気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定回数	ND数	
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)			天候
フィルター捕集→ 酸分解(圧力 容器法)→ ICP-MS分析	固定発生源 周辺	高岡伏木	住居 地域	H 23 . 5 . 16 10 20	～	H 23 . 5 . 17 9 58	(24 時間)	曇一時雨	WSW	3.1	0.0087	0.011	0.002	0.005	4	0	
				H 23 . 8 . 1 9 54	～	H 23 . 8 . 2 9 58	(24 時間)	曇時々晴	N	1.7	0.013						
				H 23 . 11 . 14 9 45	～	H 23 . 11 . 15 9 42	(24 時間)	曇後雨	N	3.2	ND 0.0010						
				H 24 . 2 . 13 10 19	～	H 24 . 2 . 14 10 14	(24 時間)	曇時々雨	SW	1.5	0.023						
	一般環境	魚津	住居 地域	H 23 . 5 . 16 11 50	～	H 23 . 5 . 17 11 41	(24 時間)	曇一時雨	W	1.8	0.0081	0.0035	0.002	0.005	4	0	
				H 23 . 8 . 1 11 39	～	H 23 . 8 . 2 11 27	(24 時間)	曇時々晴	E	1.7	※ 0.0039						
				H 23 . 11 . 14 11 24	～	H 23 . 11 . 15 11 22	(24 時間)	曇後雨	E	2.1	ND 0.0010						
				H 24 . 2 . 13 12 00	～	H 24 . 2 . 14 11 50	(24 時間)	曇時々雨	SSW	0.9	ND 0.0010						
	一般環境	小杉 太閤山	住居 地域	H 23 . 5 . 16 13 54	～	H 23 . 5 . 17 13 44	(24 時間)	曇一時雨	WSW	2.5	0.0058	0.0030	0.002	0.005	4	1	
				H 23 . 8 . 1 13 50	～	H 23 . 8 . 2 13 50	(24 時間)	曇時々晴	SW	1.4	※ 0.0043						
				H 23 . 11 . 14 13 31	～	H 23 . 11 . 15 13 31	(24 時間)	曇後雨	NNE	1.8	ND 0.0010						
				H 24 . 2 . 13 14 05	～	H 24 . 2 . 14 14 01	(24 時間)	曇時々雨	SW	0.7	ND 0.0010						

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	※の数値は検出下限値以上定量下限値未満の値であり、NDとは検出下限値未満をいう。 なお、平均値の算出にあたっては、※の数値はそのままの値を使用し、NDは検出下限値の1/2とした。

2 富山市調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途地域	測定年月日及び試料捕集時間				気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定回数	ND数	
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)			天候
フィルター捕集→ 酸分解(圧力 容器法)→ ICP-MS分析	一般環境	富山芝園	住居 地域	H 23 . 5 . 25 11 00	～	H 23 . 5 . 26 11 00	(24 時間)	曇り	NNW	1.3	0.0067	0.0042	0.00055	0.0018	6	0	
				H 23 . 7 . 12 11 00	～	H 23 . 7 . 13 11 00	(24 時間)	晴れ	N	1.1	0.0063						
				H 23 . 9 . 6 11 00	～	H 23 . 9 . 7 11 00	(24 時間)	晴れ	SSW	1.8	0.0037						
				H 23 . 11 . 8 11 00	～	H 23 . 11 . 9 11 00	(24 時間)	曇り	SW	1.2	0.0033						
				H 24 . 1 . 11 11 00	～	H 24 . 1 . 12 11 00	(24 時間)	曇り	SSW	2.8	※ 0.0020						
				H 24 . 2 . 14 11 00	～	H 24 . 2 . 15 11 00	(24 時間)	雨	SSW	1.0	※ 0.0030						

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	※の数値は検出下限値以上定量下限値未満の値をいう。なお、平均値の算出にあたっては、※の数値はそのままの値を使用した。

測定物質：ニッケル化合物

1 富山県調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途地域	測定年月日及び試料捕集時間								気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定回数	ND数
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)	天候	主風向	風速	測定値		
フィルター捕集→ 酸分解(圧力 容器法)→ ICP-MS分析	固定発生源 周辺	高岡伏木	住居 地域	H 23 . 4 . 18 10 01	~	H 23 . 4 . 19 9 40	(24時間)	曇一時雨	S	3.2	※ 0.0039	0.0031	0.001	0.004	12	0				
				H 23 . 5 . 16 10 20	~	H 23 . 5 . 17 9 58	(24時間)	曇一時雨	WSW	3.1	※ 0.0063									
				H 23 . 6 . 13 9 56	~	H 23 . 6 . 14 9 47	(24時間)	晴一時雨	WSW	2.1	※ 0.0014									
				H 23 . 7 . 11 10 10	~	H 23 . 7 . 12 9 50	(24時間)	晴一時曇	N	1.4	※ 0.0043									
				H 23 . 8 . 1 9 54	~	H 23 . 8 . 2 9 58	(24時間)	曇時々晴	N	1.7	※ 0.0024									
				H 23 . 9 . 12 9 57	~	H 23 . 9 . 13 9 57	(24時間)	晴時々曇	SW	2.1	※ 0.0031									
				H 23 . 10 . 11 10 04	~	H 23 . 10 . 12 9 58	(24時間)	晴時々曇	NNE	2.0	※ 0.0013									
				H 23 . 11 . 14 9 45	~	H 23 . 11 . 15 9 42	(24時間)	曇後雨	N	3.2	※ 0.0022									
				H 23 . 12 . 12 10 00	~	H 23 . 12 . 13 10 03	(24時間)	曇時々雨	SW	3.3	※ 0.0015									
				H 24 . 1 . 16 9 54	~	H 24 . 1 . 17 9 54	(24時間)	曇	NE	5.8	0.0051									
				H 24 . 2 . 13 10 19	~	H 24 . 2 . 14 10 14	(24時間)	曇時々雨	SW	1.5	※ 0.0059									
				H 24 . 3 . 5 10 03	~	H 24 . 3 . 6 9 46	(24時間)	雨一時曇	SW	1.4	ND 0.0005									
	H 23 . 4 . 18 11 42	~	H 23 . 4 . 19 11 07	(24時間)	曇一時雨	SSW	2.9	※ 0.0013	0.0025	0.001	0.004	12	1							
	H 23 . 5 . 16 11 50	~	H 23 . 5 . 17 11 41	(24時間)	曇一時雨	W	1.8	※ 0.0074												
	H 23 . 6 . 14 11 28	~	H 23 . 6 . 15 11 24	(24時間)	晴	NE	2.0	※ 0.0013												
	H 23 . 7 . 11 11 46	~	H 23 . 7 . 12 11 16	(24時間)	晴一時曇	E	1.5	※ 0.0030												
	H 23 . 8 . 1 11 39	~	H 23 . 8 . 2 11 27	(24時間)	曇時々晴	E	1.7	※ 0.0015												
	H 23 . 9 . 12 11 32	~	H 23 . 9 . 13 11 15	(24時間)	晴時々曇	ESE	1.5	※ 0.0016												
	H 23 . 10 . 11 11 40	~	H 23 . 10 . 12 11 22	(24時間)	晴時々曇	ESE	1.7	※ 0.0026												
	H 23 . 11 . 14 11 24	~	H 23 . 11 . 15 11 22	(24時間)	曇後雨	E	2.1	※ 0.0020												
	H 23 . 12 . 12 11 31	~	H 23 . 12 . 13 11 31	(24時間)	曇時々雨	SSW	2.7	※ 0.0022												
	H 24 . 1 . 16 11 38	~	H 24 . 1 . 17 11 30	(24時間)	曇	ESE	1.8	0.0055												
	H 24 . 2 . 13 12 00	~	H 24 . 2 . 14 11 50	(24時間)	曇時々雨	SSW	0.9	※ 0.0014												
	H 24 . 3 . 5 11 35	~	H 24 . 3 . 6 11 12	(24時間)	雨一時曇	SSW	1.3	ND 0.0005												
	H 23 . 4 . 18 13 52	~	H 23 . 4 . 19 13 33	(24時間)	曇一時雨	WSW	2.4	※ 0.0012	0.0019	0.001	0.004	12	0							
	H 23 . 5 . 16 13 54	~	H 23 . 5 . 17 13 44	(24時間)	曇一時雨	WSW	2.5	※ 0.0055												
	H 23 . 6 . 13 13 53	~	H 23 . 6 . 14 13 35	(24時間)	晴一時雨	W	2.0	※ 0.0015												
	H 23 . 7 . 11 13 54	~	H 23 . 7 . 12 13 34	(24時間)	晴一時曇	SE	1.3	※ 0.0030												
	H 23 . 8 . 1 13 50	~	H 23 . 8 . 2 13 50	(24時間)	曇時々晴	SW	1.4	※ 0.0015												
	H 23 . 9 . 12 13 55	~	H 23 . 9 . 13 13 57	(24時間)	晴時々曇	SSW	1.4	※ 0.0024												
	H 23 . 10 . 11 13 43	~	H 23 . 10 . 12 13 51	(24時間)	晴時々曇	NNE	1.3	※ 0.0011												
	H 23 . 11 . 14 13 31	~	H 23 . 11 . 15 13 31	(24時間)	曇後雨	NNE	1.8	※ 0.0012												
	H 23 . 12 . 12 13 43	~	H 23 . 12 . 13 13 44	(24時間)	曇時々雨	S	1.6	※ 0.0015												
	H 24 . 1 . 16 13 52	~	H 24 . 1 . 17 13 52	(24時間)	曇	ESE	2.2	※ 0.0020												
	H 24 . 2 . 13 14 05	~	H 24 . 2 . 14 14 01	(24時間)	曇時々雨	SW	0.7	※ 0.0013												
	H 24 . 3 . 5 13 45	~	H 24 . 3 . 6 13 51	(24時間)	雨一時曇	SSW	0.9	ND 0.0005												

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	※の数値は検出下限値以上定量下限値未満の値であり、NDとは検出下限値未満をいう。 なお、平均値の算出にあたっては、※の数値はそのままの値を使用し、NDは検出下限値の1/2とした。

2 富山市調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途 地域	測定年月日及び試料捕集時間				気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定 回数	ND 数	
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)			天候
フィルター捕集→ 酸分解(圧力 容器法)→ ICP-MS分析	一 般 環 境	富山芝園	住居 地域	H 23 . 5 . 25 11 00 ~	H 23 . 5 . 26 11 00 (24 時間)	曇り	NNW	1.3	0.0030	0.0022	0.00026	0.00088	6	0			
				H 23 . 7 . 12 11 00 ~	H 23 . 7 . 13 11 00 (24 時間)	晴れ	N	1.1	0.0033		0.00026	0.00088					
				H 23 . 9 . 6 11 00 ~	H 23 . 9 . 7 11 00 (24 時間)	晴れ	SSW	1.8	0.0014		0.00026	0.00088					
				H 23 . 11 . 8 11 00 ~	H 23 . 11 . 9 11 00 (24 時間)	曇り	SW	1.2	0.0019		0.00033	0.0011					
				H 24 . 1 . 11 11 00 ~	H 24 . 1 . 12 11 00 (24 時間)	曇り	SSW	2.8	0.0015		0.00033	0.0011					
				H 24 . 2 . 14 11 00 ~	H 24 . 2 . 15 11 00 (24 時間)	雨	SSW	1.0	0.0023		0.00033	0.0011					

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	※の数値は検出下限値以上定量下限値未満の値をいう。なお、平均値の算出にあたっては、※の数値はそのままの値を使用した。

測定物質：ベリリウム及びその化合物

1 富山県調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途地域	測定年月日及び試料捕集時間				気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定回数	ND数
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分 (時間)	天候		
フィルター捕集→ 酸分解(圧力 容器法)→ ICP-MS分析	固定 発生源 周辺	高岡伏木	住居 地域	H 23 . 5 . 16 10 20	~	H 23 . 5 . 17 9 58	(24 時間)	曇一時雨	WSW	3.1	ND 0.00005	(0.000050)	0.0001	0.0004	4	4
				H 23 . 8 . 1 9 54	~	H 23 . 8 . 2 9 58	(24 時間)	曇時々晴	N	1.7	ND 0.00005					
				H 23 . 11 . 14 9 45	~	H 23 . 11 . 15 9 42	(24 時間)	曇後雨	N	3.2	ND 0.00005					
				H 24 . 2 . 13 10 19	~	H 24 . 2 . 14 10 14	(24 時間)	曇時々雨	SW	1.5	ND 0.00005					
	一般 環境	魚津	住居 地域	H 23 . 5 . 16 11 50	~	H 23 . 5 . 17 11 41	(24 時間)	曇一時雨	W	1.8	ND 0.00005	(0.000050)	0.0001	0.0004	4	4
				H 23 . 8 . 1 11 39	~	H 23 . 8 . 2 11 27	(24 時間)	曇時々晴	E	1.7	ND 0.00005					
				H 23 . 11 . 14 11 24	~	H 23 . 11 . 15 11 22	(24 時間)	曇後雨	E	2.1	ND 0.00005					
				H 24 . 2 . 13 12 00	~	H 24 . 2 . 14 11 50	(24 時間)	曇時々雨	SSW	0.9	ND 0.00005					
	一般 環境	小杉 太閤山	住居 地域	H 23 . 5 . 16 13 54	~	H 23 . 5 . 17 13 44	(24 時間)	曇一時雨	WSW	2.5	ND 0.00005	(0.000050)	0.0001	0.0004	4	4
				H 23 . 8 . 1 13 50	~	H 23 . 8 . 2 13 50	(24 時間)	曇時々晴	SW	1.4	ND 0.00005					
				H 23 . 11 . 14 13 31	~	H 23 . 11 . 15 13 31	(24 時間)	曇後雨	NNE	1.8	ND 0.00005					
				H 24 . 2 . 13 14 05	~	H 24 . 2 . 14 14 01	(24 時間)	曇時々雨	SW	0.7	ND 0.00005					

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	NDとは検出下限値未満をいう。なお、平均値の算出にあたっては、検出下限値の1/2とした。 また、括弧書きの数値については、平均値の算出結果が検出下限値未満の値であったことを示す。

2 富山市調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途地域	測定年月日及び試料捕集時間				気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定回数	ND数		
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分 (時間)	天候			主風向	風速
フィルター捕集→ 酸分解(圧力 容器法)→ ICP-MS分析	一般 環境	富山芝園	住居 地域	H 23 . 5 . 25 11 00	~	H 23 . 5 . 26 11 00	(24 時間)	曇り	NNW	1.3	0.000037	0.000018	0.000034	0.000011	6	0		
				H 23 . 7 . 12 11 00	~	H 23 . 7 . 13 11 00	(24 時間)	晴れ	N	1.1	0.000024						0.000034	0.000011
				H 23 . 9 . 6 11 00	~	H 23 . 9 . 7 11 00	(24 時間)	晴れ	SSW	1.8	0.000020						0.000034	0.000011
				H 23 . 11 . 8 11 00	~	H 23 . 11 . 9 11 00	(24 時間)	曇り	SW	1.2	※ 0.000013						0.000045	0.000015
				H 24 . 1 . 11 11 00	~	H 24 . 1 . 12 11 00	(24 時間)	曇り	SSW	2.8	※ 0.000004						0.000045	0.000015
				H 24 . 2 . 14 11 00	~	H 24 . 2 . 15 11 00	(24 時間)	雨	SSW	1.0	※ 0.000009						0.000045	0.000015

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	※の数値は検出下限値以上定量下限値未満の値をいう。なお、平均値の算出にあたっては、※の数値はそのままの値を使用した。

測定物質：マンガン及びその化合物

1 富山県調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途地域	測定年月日及び試料捕集時間				気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定回数	ND数	
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)			天候
フィルター捕集→ 酸分解(圧力 容器法)→ ICP-MS分析	固定 発生源 周辺	高岡伏木	住居 地域	H 23 . 5 . 16 10 20 ~	H 23 . 5 . 17 9 58 (24 時間)	曇一時雨	WSW	3.1	0.041	0.051	0.003	0.01	4	0			
				H 23 . 8 . 1 9 54 ~	H 23 . 8 . 2 9 58 (24 時間)	曇時々晴	N	1.7	0.043								
				H 23 . 11 . 14 9 45 ~	H 23 . 11 . 15 9 42 (24 時間)	曇後雨	N	3.2	0.044								
				H 24 . 2 . 13 10 19 ~	H 24 . 2 . 14 10 14 (24 時間)	曇時々雨	SW	1.5	0.075								
	一般 環境	魚津	住居 地域	H 23 . 5 . 16 11 50 ~	H 23 . 5 . 17 11 41 (24 時間)	曇一時雨	W	1.8	0.056	0.024	0.003	0.01	4	0			
				H 23 . 8 . 1 11 39 ~	H 23 . 8 . 2 11 27 (24 時間)	曇時々晴	E	1.7	0.015								
				H 23 . 11 . 14 11 24 ~	H 23 . 11 . 15 11 22 (24 時間)	曇後雨	E	2.1	0.014								
				H 24 . 2 . 13 12 00 ~	H 24 . 2 . 14 11 50 (24 時間)	曇時々雨	SSW	0.9	0.010								
	一般 環境	小杉 太閤山	住居 地域	H 23 . 5 . 16 13 54 ~	H 23 . 5 . 17 13 44 (24 時間)	曇一時雨	WSW	2.5	0.038	0.016	0.003	0.01	4	0			
				H 23 . 8 . 1 13 50 ~	H 23 . 8 . 2 13 50 (24 時間)	曇時々晴	SW	1.4	※ 0.007								
				H 23 . 11 . 14 13 31 ~	H 23 . 11 . 15 13 31 (24 時間)	曇後雨	NNE	1.8	0.011								
				H 24 . 2 . 13 14 05 ~	H 24 . 2 . 14 14 01 (24 時間)	曇時々雨	SW	0.7	※ 0.008								

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	※の数値は検出下限値以上定量下限値未満の値をいう。なお、平均値の算出にあたっては、※の数値はそのままの値を使用した。

2 富山市調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途地域	測定年月日及び試料捕集時間				気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定回数	ND数	
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)			天候
フィルター捕集→ 酸分解(圧力 容器法)→ ICP-MS分析	一般 環境	富山芝園	住居 地域	H 23 . 5 . 25 11 00 ~	H 23 . 5 . 26 11 00 (24 時間)	曇り	NNW	1.3	0.024	0.012	0.00043	0.0014	6	0			
				H 23 . 7 . 12 11 00 ~	H 23 . 7 . 13 11 00 (24 時間)	晴れ	N	1.1	0.016								
				H 23 . 9 . 6 11 00 ~	H 23 . 9 . 7 11 00 (24 時間)	晴れ	SSW	1.8	0.012								
				H 23 . 11 . 8 11 00 ~	H 23 . 11 . 9 11 00 (24 時間)	曇り	SW	1.2	0.0076								
				H 24 . 1 . 11 11 00 ~	H 24 . 1 . 12 11 00 (24 時間)	曇り	SSW	2.8	0.0030								
				H 24 . 2 . 14 11 00 ~	H 24 . 2 . 15 11 00 (24 時間)	雨	SSW	1.0	0.012								

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	※の数値は検出下限値以上定量下限値未満の値をいう。なお、平均値の算出にあたっては、※の数値はそのままの値を使用した。

測定物質：ヒ素及びその化合物

1 富山県調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途地域	測定年月日及び試料捕集時間				気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定回数	ND数	
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)			天候
フィルター捕集→ 酸分解(圧力 容器法)→ ICP-MS分析	固定発生源 周辺	高岡伏木	住居 地域	H 23 . 5 . 16 10 20	~	H 23 . 5 . 17 9 58	(24 時間)	曇一時雨	WSW	3.1	0.0049	0.0022	0.0003	0.001	4	0	
				H 23 . 8 . 1 9 54	~	H 23 . 8 . 2 9 58	(24 時間)	曇時々晴	N	1.7	※ 0.0008						
				H 23 . 11 . 14 9 45	~	H 23 . 11 . 15 9 42	(24 時間)	曇後雨	N	3.2	0.0022						
				H 24 . 2 . 13 10 19	~	H 24 . 2 . 14 10 14	(24 時間)	曇時々雨	SW	1.5	※ 0.0008						
	一般環境	魚津	住居 地域	H 23 . 5 . 16 11 50	~	H 23 . 5 . 17 11 41	(24 時間)	曇一時雨	W	1.8	0.0049	0.0022	0.0003	0.001	4	0	
				H 23 . 8 . 1 11 39	~	H 23 . 8 . 2 11 27	(24 時間)	曇時々晴	E	1.7	※ 0.0008						
				H 23 . 11 . 14 11 24	~	H 23 . 11 . 15 11 22	(24 時間)	曇後雨	E	2.1	0.0025						
				H 24 . 2 . 13 12 00	~	H 24 . 2 . 14 11 50	(24 時間)	曇時々雨	SSW	0.9	※ 0.0006						
	一般環境	小杉 太閤山	住居 地域	H 23 . 5 . 16 13 54	~	H 23 . 5 . 17 13 44	(24 時間)	曇一時雨	WSW	2.5	0.0038	0.0017	0.0003	0.001	4	0	
				H 23 . 8 . 1 13 50	~	H 23 . 8 . 2 13 50	(24 時間)	曇時々晴	SW	1.4	※ 0.0007						
				H 23 . 11 . 14 13 31	~	H 23 . 11 . 15 13 31	(24 時間)	曇後雨	NNE	1.8	0.0017						
				H 24 . 2 . 13 14 05	~	H 24 . 2 . 14 14 01	(24 時間)	曇時々雨	SW	0.7	※ 0.0007						

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	※の数値は検出下限値以上定量下限値未満の値であり、NDとは検出下限値未満をいう。 なお、平均値の算出にあたっては、※の数値はそのままの値を使用し、NDは検出下限値の1/2とした。

2 富山市調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途地域	測定年月日及び試料捕集時間				気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定回数	ND数	
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)			天候
フィルター捕集→ 酸分解(圧力 容器法)→ ICP-MS分析	一般環境	富山芝園	住居 地域	H 23 . 5 . 25 11 00	~	H 23 . 5 . 26 11 00	(24 時間)	曇り	NNW	1.3	0.0014	0.00083	0.000054	0.00018	6	0	
				H 23 . 7 . 12 11 00	~	H 23 . 7 . 13 11 00	(24 時間)	晴れ	N	1.1	0.00049						
				H 23 . 9 . 6 11 00	~	H 23 . 9 . 7 11 00	(24 時間)	晴れ	SSW	1.8	0.00048						
				H 23 . 11 . 8 11 00	~	H 23 . 11 . 9 11 00	(24 時間)	曇り	SW	1.2	0.00046						
				H 24 . 1 . 11 11 00	~	H 24 . 1 . 12 11 00	(24 時間)	曇り	SSW	2.8	0.00044						
				H 24 . 2 . 14 11 00	~	H 24 . 2 . 15 11 00	(24 時間)	雨	SSW	1.0	0.0017						

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

測定物質：水銀及びその化合物

1 富山県調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途地域	測定年月日及び試料捕集時間				気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定回数	ND数	
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)			天候
金アマルガム捕集→加熱気化→原子吸光光度分析	固定発生源周辺	高岡伏木	住居地域	H 23 . 4 . 18 10 08	~	H 23 . 4 . 19 9 41	(24時間)	曇一時雨	S	3.2	0.0035	0.0048	0.0003	0.001	12	0	
				H 23 . 5 . 16 10 24	~	H 23 . 5 . 17 9 58	(24時間)	曇一時雨	WSW	3.1	0.0038						
				H 23 . 6 . 13 10 01	~	H 23 . 6 . 14 9 46	(24時間)	晴一時雨	WSW	2.1	0.0027						
				H 23 . 7 . 11 10 20	~	H 23 . 7 . 12 9 50	(24時間)	晴一時曇	N	1.4	0.014						
				H 23 . 8 . 9 10 25	~	H 23 . 8 . 10 9 55	(24時間)	晴	SW	2.2	0.0095						
				H 23 . 9 . 12 10 07	~	H 23 . 9 . 13 9 52	(24時間)	晴時々曇	SW	2.1	0.0041						
				H 23 . 10 . 11 10 10	~	H 23 . 10 . 12 9 57	(24時間)	晴時々曇	NNE	2.0	0.0071						
				H 23 . 11 . 14 9 55	~	H 23 . 11 . 15 9 39	(24時間)	曇後雨	N	3.2	0.0025						
				H 23 . 12 . 12 10 01	~	H 23 . 12 . 13 9 48	(24時間)	曇時々雨	SW	3.3	0.0029						
				H 24 . 1 . 16 10 01	~	H 24 . 1 . 17 9 54	(24時間)	曇	NE	5.8	0.0018						
				H 24 . 2 . 13 10 20	~	H 24 . 2 . 14 10 13	(24時間)	曇時々雨	SW	1.5	0.0021						
				H 24 . 3 . 5 10 09	~	H 24 . 3 . 6 9 47	(24時間)	雨一時曇	SW	1.4	0.0036						
	H 23 . 4 . 18 11 50	~	H 23 . 4 . 19 11 07	(24時間)	曇一時雨	SSW	2.9	0.0021	0.0021	0.0003	0.001	12	0				
	H 23 . 5 . 16 11 57	~	H 23 . 5 . 17 11 38	(24時間)	曇一時雨	W	1.8	0.0017									
	H 23 . 6 . 13 11 42	~	H 23 . 6 . 14 11 19	(24時間)	晴一時雨	WSW	1.9	0.0028									
	H 23 . 7 . 11 11 56	~	H 23 . 7 . 12 11 16	(24時間)	晴一時曇	E	1.5	0.0021									
	H 23 . 8 . 1 11 50	~	H 23 . 8 . 2 11 26	(24時間)	曇時々晴	E	1.7	0.0031									
	H 23 . 9 . 12 11 45	~	H 23 . 9 . 13 11 15	(24時間)	晴時々曇	ESE	1.5	0.0021									
	H 23 . 10 . 11 11 40	~	H 23 . 10 . 12 11 21	(24時間)	晴時々曇	ESE	1.7	0.0017									
	H 23 . 11 . 14 11 33	~	H 23 . 11 . 15 11 20	(24時間)	曇後雨	E	2.1	0.0020									
	H 23 . 12 . 12 11 39	~	H 23 . 12 . 13 11 20	(24時間)	曇時々雨	SSW	2.7	0.0018									
	H 24 . 1 . 16 11 44	~	H 24 . 1 . 17 11 28	(24時間)	曇	ESE	1.8	0.0017									
	H 24 . 2 . 13 11 57	~	H 24 . 2 . 14 11 46	(24時間)	曇時々雨	SSW	0.9	0.0018									
	H 24 . 3 . 5 11 43	~	H 24 . 3 . 6 11 10	(24時間)	雨一時曇	SSW	1.3	0.0022									
	H 23 . 4 . 18 14 14	~	H 23 . 4 . 19 13 35	(24時間)	曇一時雨	WSW	2.4	0.0017	0.0020	0.0003	0.001	12	0				
	H 23 . 5 . 16 14 15	~	H 23 . 5 . 17 13 45	(24時間)	曇一時雨	WSW	2.5	0.0020									
	H 23 . 6 . 13 14 20	~	H 23 . 6 . 14 13 59	(24時間)	晴一時雨	W	2.0	0.0022									
	H 23 . 7 . 11 14 17	~	H 23 . 7 . 12 14 06	(24時間)	晴一時曇	SE	1.3	0.0026									
	H 23 . 8 . 8 14 42	~	H 23 . 8 . 9 14 37	(24時間)	晴	NE	1.4	0.0024									
	H 23 . 9 . 12 14 20	~	H 23 . 9 . 13 13 57	(24時間)	晴時々曇	SSW	1.4	0.0020									
	H 23 . 10 . 11 14 10	~	H 23 . 10 . 12 13 50	(24時間)	晴時々曇	NNE	1.3	0.0021									
	H 23 . 11 . 14 13 51	~	H 23 . 11 . 15 13 24	(24時間)	曇後雨	NNE	1.8	0.0019									
	H 23 . 12 . 12 14 13	~	H 23 . 12 . 13 13 52	(24時間)	曇時々雨	S	1.6	0.0018									
	H 24 . 1 . 16 14 24	~	H 24 . 1 . 17 14 05	(24時間)	曇	ESE	2.2	0.0017									
	H 24 . 2 . 13 14 22	~	H 24 . 2 . 14 13 47	(24時間)	曇時々雨	SW	0.7	0.0017									
	H 24 . 3 . 5 14 29	~	H 24 . 3 . 6 14 00	(24時間)	雨一時曇	SSW	0.9	0.0023									

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	※の数値は検出下限値以上定量下限値未満の値をいう。なお、平均値の算出にあたっては、※の数値はそのままの値を使用した。

2 富山市調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途 地域	測定年月日及び試料捕集時間								気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定 回数	ND 数
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分 (時間)	天候	主風向	風速	測定値	平均値		
金アマルガム捕集→ 加熱気化→ 原子吸光光度 分析	一般 環境	富山芝園	住居 地域	H 23 . 5 . 25 11 00 ~	H 23 . 5 . 26 11 00 (24 時間)	曇り	NNW	1.3	0.00060	0.0013	0.00066	0.00022	6	0						
				H 23 . 7 . 12 11 00 ~	H 23 . 7 . 13 11 00 (24 時間)	晴れ	N	1.1	0.0012		0.00066	0.00022								
				H 23 . 9 . 6 11 00 ~	H 23 . 9 . 7 11 00 (24 時間)	晴れ	SSW	1.8	0.0013		0.00066	0.00022								
				H 23 . 11 . 8 11 00 ~	H 23 . 11 . 9 11 00 (24 時間)	曇り	SW	1.2	0.00088		0.00010	0.00035								
				H 24 . 1 . 11 11 00 ~	H 24 . 1 . 12 11 00 (24 時間)	曇り	SSW	2.8	0.0017		0.00010	0.00035								
				H 24 . 2 . 14 11 00 ~	H 24 . 2 . 15 11 00 (24 時間)	雨	SSW	1.0	0.0024		0.00010	0.00035								

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

測定物質：ベンゾ[a]ピレン

1 富山県調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途地域	測定年月日及び試料収集時間				気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定回数	ND数	
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)			天候
フィルター捕集→ 溶媒抽出→ HPLC分析	固定発生源 周辺	高岡伏木	住居地域	H 23 . 5 . 16 10 20	~	H 23 . 5 . 17 9 58	(24 時間)	曇一時雨	WSW	3.1	0.000091	0.00009	0.00001	0.00003	4	0	
				H 23 . 8 . 1 9 54	~	H 23 . 8 . 2 9 58	(24 時間)	曇時々晴	N	1.7	※ 0.000016						
				H 23 . 11 . 14 9 45	~	H 23 . 11 . 15 9 42	(24 時間)	曇後雨	N	3.2	0.00010						
				H 24 . 2 . 13 10 19	~	H 24 . 2 . 14 10 14	(24 時間)	曇時々雨	SW	1.5	0.00017						
	一般環境	魚津	住居地域	H 23 . 5 . 16 11 50	~	H 23 . 5 . 17 11 41	(24 時間)	曇一時雨	W	1.8	0.00010	0.00006	0.00001	0.00003	4	0	
				H 23 . 8 . 1 11 39	~	H 23 . 8 . 2 11 27	(24 時間)	曇時々晴	E	1.7	0.000054						
				H 23 . 11 . 14 11 24	~	H 23 . 11 . 15 11 22	(24 時間)	曇後雨	E	2.1	ND 0.000005						
				H 24 . 2 . 13 12 00	~	H 24 . 2 . 14 11 50	(24 時間)	曇時々雨	SSW	0.9	0.000072						
	沿道	小杉太閤山	住居地域	H 23 . 5 . 16 13 54	~	H 23 . 5 . 17 13 44	(24 時間)	曇一時雨	WSW	2.5	0.000069	0.00006	0.00001	0.00003	4	0	
				H 23 . 8 . 1 13 50	~	H 23 . 8 . 2 13 50	(24 時間)	曇時々晴	SW	1.4	0.000032						
				H 23 . 11 . 14 13 31	~	H 23 . 11 . 15 13 31	(24 時間)	曇後雨	NNE	1.8	0.000047						
				H 24 . 2 . 13 14 05	~	H 24 . 2 . 14 14 01	(24 時間)	曇時々雨	SW	0.7	0.000093						
	沿道	小杉鷺塚	未指定	H 23 . 5 . 16 9 21	~	H 23 . 5 . 17 9 18	(24 時間)	晴	NNW	2.3	0.00010	0.00009	0.00001	0.00003	4	0	
				H 23 . 8 . 1 9 15	~	H 23 . 8 . 2 9 14	(24 時間)	曇時々晴	NNE	1.8	0.000032						
				H 23 . 11 . 14 9 11	~	H 23 . 11 . 15 9 04	(24 時間)	曇一時雨	NNW	1.9	0.00010						
				H 24 . 2 . 13 9 33	~	H 24 . 2 . 14 9 33	(24 時間)	曇時々雨	SW	1.8	0.00012						

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	※の数値は検出下限値以上定量下限値未満の値をいう。なお、平均値の算出にあたっては、※の数値はそのままの値を使用した。
小杉鷺塚	主風向・風速のデータは、新湊今井大気汚染常時観測局（西へ約3kmの地点）のものである。

2 富山市調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途地域	測定年月日及び試料収集時間				気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定回数	ND数	
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)			天候
フィルター捕集→ 溶媒抽出→ HPLC分析	一般環境	富山芝園	住居地域	H 23 . 5 . 25 11 00	~	H 23 . 5 . 26 11 00	(24 時間)	曇り	NNW	1.3	0.000028	0.000063	0.0000036	0.0000012	6	0	
				H 23 . 7 . 12 11 00	~	H 23 . 7 . 13 11 00	(24 時間)	晴れ	N	1.1	0.000028						
				H 23 . 9 . 6 11 00	~	H 23 . 9 . 7 11 00	(24 時間)	晴れ	SSW	1.8	0.000032						
				H 23 . 11 . 8 11 00	~	H 23 . 11 . 9 11 00	(24 時間)	曇り	SW	1.2	0.000066						
				H 24 . 1 . 11 11 00	~	H 24 . 1 . 12 11 00	(24 時間)	曇り	SSW	2.8	0.000083						
				H 24 . 2 . 14 11 00	~	H 24 . 2 . 15 11 00	(24 時間)	雨	SSW	1.0	0.00014						

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

測定物質：酸化エチレン

1 富山県調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途地域	測定年月日及び試料捕集時間				気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定回数	ND数	
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)			天候
固相捕集→ 溶媒抽出→ GC-MS分析	固定発生源 周辺	高岡伏木	住居地域	H 23 . 5 . 17 10 06 ~	H 23 . 5 . 18 10 31 (24 時間)	晴	NNE	2.2	0.074	0.073	0.003	0.01	4	0			
				H 23 . 8 . 2 10 07 ~	H 23 . 8 . 3 9 47 (24 時間)	曇時々晴	N	1.7	0.089								
				H 23 . 11 . 15 9 47 ~	H 23 . 11 . 16 9 35 (24 時間)	曇一時雨	W	1.6	0.032								
				H 24 . 2 . 14 10 21 ~	H 24 . 2 . 15 10 07 (24 時間)	曇時々雨	SSW	2.2	0.096								
	一般環境	魚津	住居地域	H 23 . 5 . 17 11 45 ~	H 23 . 5 . 18 11 56 (24 時間)	晴	S	2.2	0.082	0.069	0.003	0.01	4	0			
				H 23 . 8 . 2 11 37 ~	H 23 . 8 . 3 11 08 (24 時間)	曇時々晴	NE	1.9	0.091								
				H 23 . 11 . 15 11 25 ~	H 23 . 11 . 16 10 58 (24 時間)	曇一時雨	ESE	1.6	0.035								
				H 24 . 2 . 14 11 53 ~	H 24 . 2 . 15 11 34 (24 時間)	曇時々雨	SW	1.8	0.066								
	一般環境	小杉 太閤山	住居地域	H 23 . 5 . 17 14 02 ~	H 23 . 5 . 18 13 47 (24 時間)	晴	SSW	2.1	0.053	0.055	0.003	0.01	4	0			
				H 23 . 8 . 2 14 10 ~	H 23 . 8 . 3 13 49 (24 時間)	曇後晴	NNE	1.6	0.077								
				H 23 . 11 . 15 13 45 ~	H 23 . 11 . 16 13 36 (24 時間)	曇一時雨	SSW	1.1	0.034								
				H 24 . 2 . 14 14 04 ~	H 24 . 2 . 15 13 38 (24 時間)	曇時々雨	S	1.4	0.056								

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	※の数値は検出下限値以上定量下限値未満の値をいう。なお、平均値の算出にあたっては、※の数値はそのままの値を使用した。

2 富山市調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途地域	測定年月日及び試料捕集時間				気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定回数	ND数	
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)			天候
固相捕集→ 溶媒抽出→ GC-MS分析	一般環境	富山芝園	住居地域	H 23 . 5 . 25 11 00 ~	H 23 . 5 . 26 11 00 (24 時間)	曇り	NNW	1.3	0.13	0.19	0.0016	0.0053	6	0			
				H 23 . 7 . 12 11 00 ~	H 23 . 7 . 13 11 00 (24 時間)	晴れ	N	1.1	0.13								
				H 23 . 9 . 6 11 00 ~	H 23 . 9 . 7 11 00 (24 時間)	晴れ	SSW	1.8	0.24								
				H 23 . 11 . 8 11 00 ~	H 23 . 11 . 9 11 00 (24 時間)	曇り	SW	1.2	0.34								
				H 24 . 1 . 11 11 00 ~	H 24 . 1 . 12 11 00 (24 時間)	曇り	SSW	2.8	0.16								
				H 24 . 2 . 14 11 00 ~	H 24 . 2 . 15 11 00 (24 時間)	雨	SSW	1.0	0.14								

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

第6節 県内におけるばい煙発生施設数等の年度別推移

1 ばい煙発生施設数の年度別推移

種 類 \ 年 度	19	20	21	22	23
ボ イ ラ ー	1,977	2,002	2,021	2,052	2,064
金 属 溶 解 炉	167	167	177	175	178
金 属 加 熱 炉	168	172	171	171	173
焼 成 炉 ・ 溶 融 炉	72	78	78	75	71
乾 燥 炉	100	100	96	94	96
電 気 炉	22	23	23	23	23
廃 棄 物 焼 却 炉	57	58	57	54	53
銅・鉛・亜鉛精錬用施設	3	3	3	3	3
塩素・塩化水素反応施設	66	58	59	59	57
ガ ス タ ー ビ ン	83	89	87	87	86
デ ィ ー ゼ ル 機 関	276	280	282	282	287
そ の 他	53	54	57	63	63
合 計	3,044 (100)	3,084 (101)	3,111 (102)	3,138 (103)	3,154 (104)

注 () は、19年度を100とした指数である。

2 燃料使用量の年度別推移

(単位：千 kL)

燃料の種類		年 度				
		19	20	21	22	23
A	重油	206 (100)	197 (96)	188 (91)	198 (96)	186 (90)
C	重油	517 (100)	384 (74)	190 (37)	178 (34)	365 (71)
	原油	328 (100)	237 (72)	75 (23)	130 (40)	446 (136)
	石炭等※	880 (100)	888 (101)	500 (57)	604 (69)	694 (79)
小	計	1,931 (100)	1,706 (88)	953 (49)	1,110 (57)	1,691 (88)
	灯油	296 (100)	269 (91)	307 (104)	330 (111)	289 (98)
	軽油	348 (100)	317 (91)	314 (90)	336 (97)	325 (93)
	ガソリン	548 (100)	524 (96)	541 (99)	552 (101)	526 (96)
合	計	3,123 (100)	2,816 (90)	2,115 (68)	2,328 (75)	2,831 (91)

注 1 この表は、石油連盟及び県内事業所の資料を基に集計したものである。

2 () は、19年度を100とした指数である。

3 石炭等は、石炭、コークス及び石油コークスの使用量をそれぞれ重油相当に換算し、これらを合計した量である。

3 自動車保有台数の年度別推移

(単位：台)

用途、種類		年 度				
		19	20	21	22	23
貨物用	普通車	28,730	27,597	26,624	26,262	26,076
	小型車	46,963	44,901	43,083	41,650	40,690
	被けん引車	935	958	908	903	932
	軽自動車	97,380	96,200	94,701	93,299	92,459
乗合用	普通車	828	811	813	824	813
	小型車	1,425	1,383	1,353	1,346	1,322
乗用	普通車	150,539	150,420	152,643	155,204	158,795
	小型車	300,370	294,391	289,158	284,184	281,671
	軽自動車	210,608	219,470	225,896	232,313	239,377
特種用途車		19,636	19,412	18,133	18,162	19,435
二輪車		20,274	20,622	20,782	20,797	20,585
総数		877,688	876,165	874,094	874,944	882,155

注 北陸信越運輸局富山運輸支局調べによるもので、それぞれ年度末現在の台数である。

○編集・発行

富山県生活環境文化部環境保全課

○お問い合わせ先

・ 大気保全全般に関すること

環境保全課大気保全係 TEL (代)076-431-4111 内線2714,2724 (ダイヤルイン) 076-444-3145

・ 騒音、振動及び悪臭に関すること

環境保全課指導係 TEL (代)076-431-4111 内線2713,2723 (ダイヤルイン) 076-444-3144

・ 酸性雨、フロン等の地球環境に関すること

環境政策課地球環境係 TEL (代)076-431-4111 内線2676,2686 (ダイヤルイン) 076-444-8727

・ 環境保全課ホームページ

http://www.pref.toyama.jp/cms_sec/1706/index.html



〒930-8501 富山市新総曲輪 1-7 富山県生活環境文化部環境保全課

TEL 076 (444) 3145 FAX 076 (444) 3481

<http://www.pref.toyama.jp/>