

大 気 汚 染 の 現 況

身近な公害の現況(騒音・振動・悪臭)

平成25年度版
(平成24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 / カ 微小粒子状物質	
(3)	自動車排出ガス観測局における測定結果	17
	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	23
4	有害大気汚染物質	24
5	石綿(アスベスト)	26
6	酸性雨	27
(1)	調査概要	27
(2)	調査結果	27
	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	31
7	環境放射能調査(原子力規制庁委託調査等)	32
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	32

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)	33
(1)	届出状況	33
	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	36
(3)	監視指導	37
2	ダイオキシン類対策特別措置法	38
(1)	届出状況	38
(2)	設置者による測定結果	38
3	フロン回収・破壊法及び自動車リサイクル法	39
	フロン類回収業者等の登録状況	39
4	スパイクタイヤ規制法	39
	規制地域の指定状況	39
5	大気汚染に係る苦情件数	40

第2章 騒音・振動・悪臭編

第1節 各種調査結果

1 騒音	41
(1) 一般環境騒音	41
ア 調査地点 / イ 環境基準の達成状況	
(2) 自動車騒音	42
ア 調査地点 / イ 環境基準の達成状況	
(3) 航空機騒音	43
2 振動	44
道路交通振動	44

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）	45
(1) 届出状況	45
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	47
2 振動規制法	47
(1) 届出状況	47
ア 特定施設 / イ 特定建設作業	
(2) 監視指導	48
3 富山県公害防止条例（悪臭関係）	48
4 苦情件数	49
(1) 騒音及び振動に係る苦情件数	49
(2) 悪臭に係る苦情件数	49
5 その他	50
(1) 音風景	50
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	51

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……………52
- 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……………64
- 4 光化学オキシダント月間値測定結果……………68
- 5 炭化水素月間値測定結果……………73
ア 非メタン炭化水素 / イ メタン / ウ 全炭化水素
- 6 微小粒子状物質月間値測定結果……………77

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……………78
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……………83
- 3 一酸化炭素月間値測定結果……………85
- 4 炭化水素月間値測定結果……………86
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……………89

第3節 風向・風速階級別頻度表及び風配図……………90

第4節 ダイオキシン類環境調査結果

- 1 富山県調査分……………95
- 2 富山市調査分……………96
- 3 高岡市調査分……………96

第5節 有害大気汚染物質別調査結果……………97

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 / 塩化メチル / トルエン /
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……………130
- 2 燃料使用量の年度別推移……………131
- 3 自動車保有台数の年度別推移……………131

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	20年度	21年度	22年度	23年度	24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

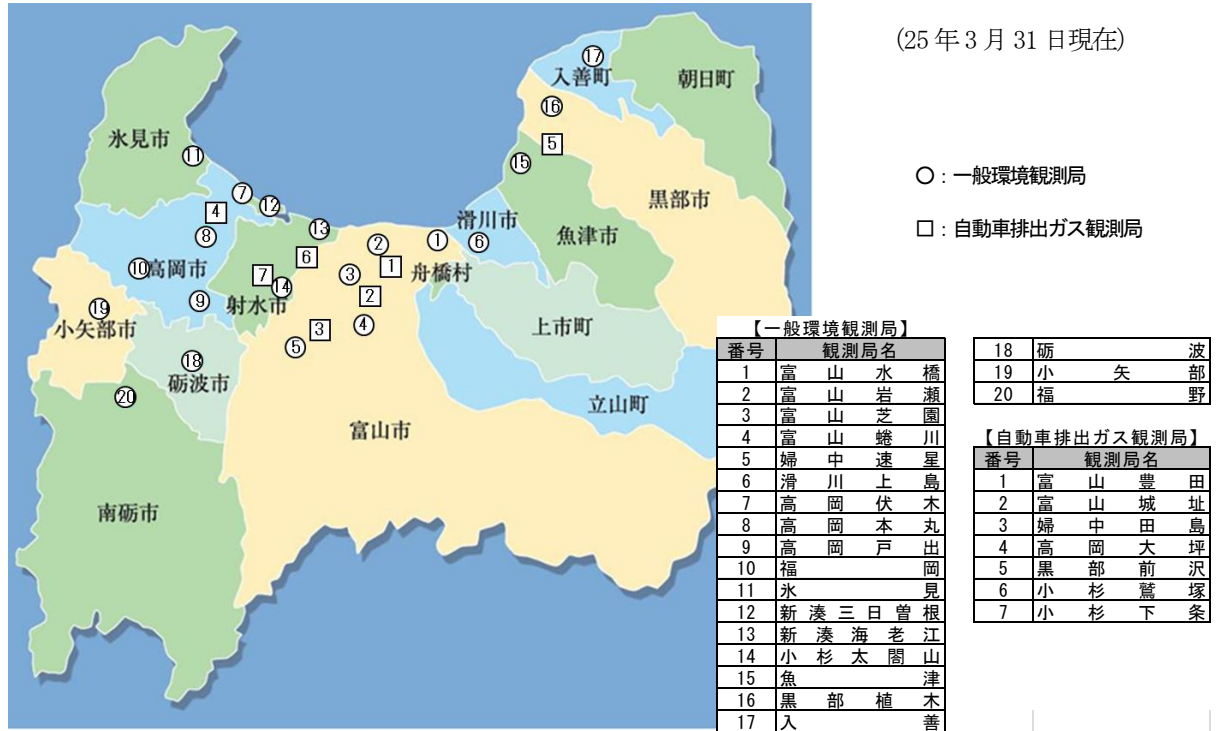
注1 環境基準達成率 (%) = [環境基準達成観測局数 / 全観測局数] × 100

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 27 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

(25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	水橋島等	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） ・微小粒子状物質（β線吸収法） ・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	
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			20			

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

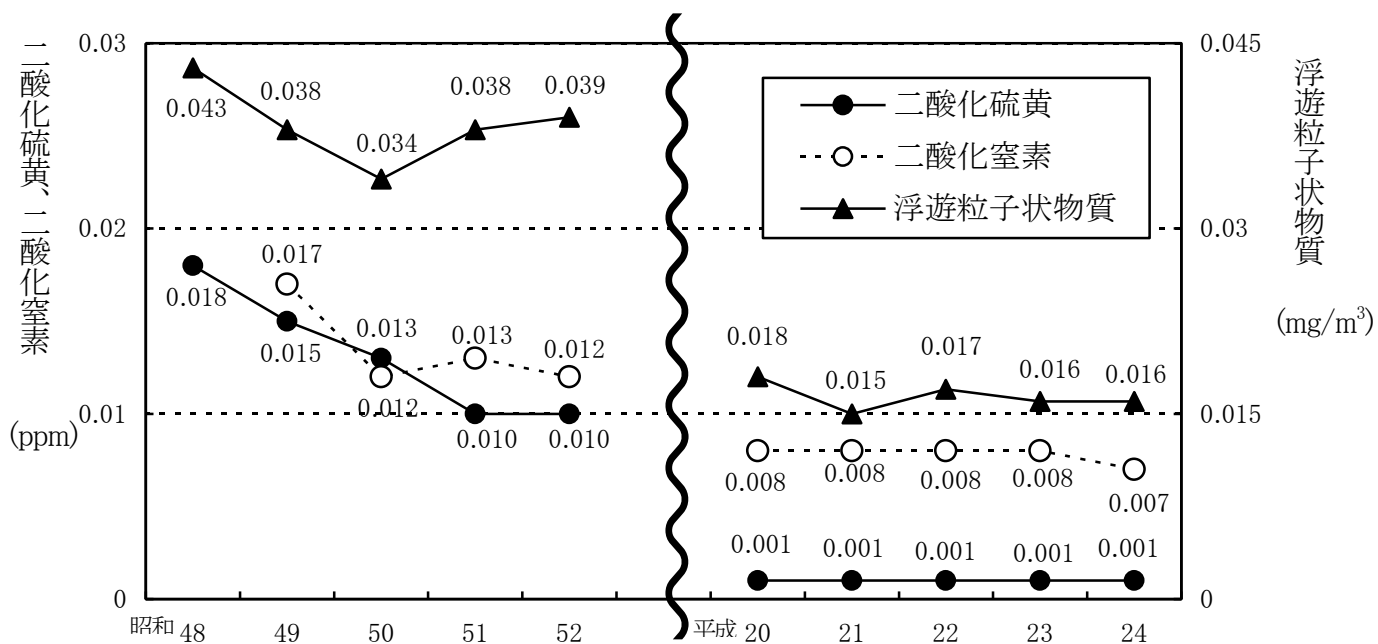
(25年3月31日現在)

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		年度	20	21	22	23	24
富山	富山市	富山岩瀬	0.004	0.003	0.001	0.001	0.001
		富山芝園	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001
		富山蜷川	0.001	0.000	0.001	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	0.000	0.000	0.000	0.000	
		滑川大崎野	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	0.000	0.000	0.000		
		高岡本丸	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		高岡戸出	0.000				
	氷見市	氷見	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	射水市	新湊三日曾根	0.004	0.000	0.001	0.001	0.001
		新湊海老江	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
小杉太閤山		0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	
新川	魚津市	魚津	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002
	黒部市	黒部植木	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
	入善町	入善	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
砺波・小矢部	小矢部市	小矢部	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003
	南砺市	福野	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003
平均			0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
範囲 (最小値～最大値)			0.000 ～ 0.004	0.000 ～ 0.003	0.000 ～ 0.002	0.000 ～ 0.003	0.000 ～ 0.003

注1 測定は、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年度末に、高岡能町については22年度末に、滑川上島及び滑川大崎野については23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															
			20	21	22	23	24	20	21	22	23	24	20	21	22	23	24	
富山	富山市	富山岩瀬	0.007	0.007	0.002	0.002	0.002	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		富山芝園	0.006	0.002	0.002	0.002	0.002	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		富山蜷川	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		婦中速星	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	滑川市	滑川上島	0.002	0.001	0.002	0.001	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△
		滑川大崎野	0.002	0.002	0.002	0.002	△	○	○	○	○	△	○	○	○	○	○	△
高岡・射水	高岡市	高岡伏木	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		高岡能町	0.002	0.002	0.002	△	△	○	○	○	△	△	○	○	○	△	△	
		高岡本丸	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		高岡戸出	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	0.007	0.002	0.002	0.002	0.002	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	新湊海老江		0.005	0.004	0.002	0.002	0.002	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	小杉太閤山		0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
新川	魚津市	魚津	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	黒部市	黒部植木	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	入善町	入善	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
砺波・小矢部	小矢部市	小矢部	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	南砺市	福野	0.004	0.004	0.003	0.005	0.005	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	

注1 測定は、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年度末に、高岡能町については22年度末、滑川上島及び滑川大崎野については23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	20	21	22	23	24
富山	富山市	富山岩瀬	0.010	0.010	0.009	0.010	0.008
		富山芝園	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008
		婦中速星	0.007	0.007	0.006	0.006	0.004
	滑川市	滑川上島	0.012	0.010	0.011		
		滑川大崎野	0.003	0.004	0.003		
高岡・射水	高岡市	高岡伏木	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005
		高岡本丸	0.011	0.011	0.011	0.010	0.009
		高岡波岡	0.007				
		高岡戸出	0.008	0.008	0.008	0.008	
	氷見市	氷見	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004
	射水市	新湊三日曾根	0.009	0.008	0.009	0.008	0.007
		新湊海老江	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007
小杉太閤山		0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	
新川	魚津市	魚津	0.010	0.009	0.008	0.008	0.006
	黒部市	黒部植木	0.007	0.008	0.007	0.008	0.008
	入善町	入善	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008
砺波・小矢部	小矢部市	小矢部	0.008	0.007	0.008	0.007	0.006
	南砺市	福野	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006
平均			0.008	0.008	0.008	0.008	0.007
範囲 （最小値～最大値）			0.003 ～ 0.012	0.004 ～ 0.011	0.003 ～ 0.011	0.005 ～ 0.010	0.004 ～ 0.009

注1 測定は、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、高岡戸出については23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									
地区	市町	年 度	20	21	22	23	24	20	21	22	23	24
			富山	富山市	富山岩瀬	0.022	0.023	0.024	0.023	0.020	○	○
富山芝園	0.022	0.025			0.022	0.022	0.021	○	○	○	○	○
婦中速星	0.015	0.018			0.016	0.015	0.011	○	○	○	○	○
滑川市	滑川上島	0.023		0.023	0.025			○	○	○		
	滑川大崎野	0.008		0.009	0.008			○	○	○		
高岡・射水	高岡市	高岡伏木	0.017	0.017	0.019	0.017	0.014	○	○	○	○	○
		高岡本丸	0.024	0.026	0.030	0.024	0.022	○	○	○	○	○
		高岡波岡	0.017					○				
		高岡戸出	0.020	0.024	0.021	0.020		○	○	○	○	
	氷見市	氷見	0.011	0.012	0.017	0.013	0.010	○	○	○	○	○
	射水市	新湊三日曾根	0.024	0.025	0.025	0.022	0.021	○	○	○	○	○
		新湊海老江	0.021	0.020	0.021	0.019	0.018	○	○	○	○	○
小杉太閤山		0.021	0.023	0.022	0.022	0.020	○	○	○	○	○	
新川	魚津市	魚津	0.024	0.020	0.021	0.020	0.014	○	○	○	○	○
	黒部市	黒部植木	0.022	0.020	0.022	0.023	0.018	○	○	○	○	○
	入善町	入善	0.019	0.020	0.021	0.021	0.017	○	○	○	○	○
砺波・小矢部	小矢部市	小矢部	0.017	0.022	0.023	0.018	0.018	○	○	○	○	○
	南砺市	福野	0.016	0.015	0.019	0.016	0.018	○	○	○	○	○

注1 測定は、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、高岡戸出については23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				
			20	21	22	23	24
地 区	市 町						
富 山	富 山 市	富 山 岩 瀬	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
		富 山 芝 園	0.003	0.002	0.001	0.002	0.001
		婦 中 速 星	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	滑 川 市	滑 川 上 島	0.003	0.003	0.003		
		滑 川 大 崎 野	0.001	0.000	0.000		
高 岡 ・ 射 水	高 岡 市	高 岡 伏 木	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
		高 岡 本 丸	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
		高 岡 波 岡	0.002				
		高 岡 戸 出	0.002	0.003	0.004	0.003	
	氷 見 市	氷 見	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
	射 水 市	新 湊 三 日 曾 根	0.004	0.002	0.002	0.002	0.001
		新 湊 海 老 江	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
		小 杉 太 閤 山	0.007	0.004	0.004	0.004	0.002
新 川	魚 津 市	魚 津	0.005	0.003	0.002	0.003	0.003
	黒 部 市	黒 部 植 木	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002
	入 善 町	入 善	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001
砺 波 ・ 小 矢 部	小 矢 部 市	小 矢 部	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
	南 砺 市	福 野	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
平 均			0.003	0.002	0.002	0.002	0.001
範 囲 (最小値 ~ 最大値)			0.001 ~ 0.007	0.000 ~ 0.004	0.000 ~ 0.004	0.001 ~ 0.004	0.000 ~ 0.003

注1 測定は、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、高岡戸出については23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			年 度				
			20	21	22	23	24
地 区	市 町						
富 山	富 山 市	富 山 岩 瀬	0.012	0.011	0.011	0.012	0.010
		富 山 芝 園	0.013	0.011	0.010	0.011	0.009
		婦 中 速 星	0.008	0.008	0.007	0.007	0.005
	滑 川 市	滑 川 上 島	0.015	0.013	0.014		
		滑 川 大 崎 野	0.004	0.004	0.003		
高 岡 ・ 射 水	高 岡 市	高 岡 伏 木	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005
		高 岡 本 丸	0.015	0.013	0.014	0.012	0.011
		高 岡 波 岡	0.009				
		高 岡 戸 出	0.011	0.011	0.012	0.011	
	氷 見 市	氷 見	0.006	0.005	0.006	0.006	0.005
	射 水 市	新 湊 三 日 曾 根	0.013	0.011	0.011	0.010	0.008
		新 湊 海 老 江	0.010	0.009	0.010	0.009	0.008
小 杉 太 閤 山		0.016	0.014	0.014	0.014	0.011	
新 川	魚 津 市	魚 津	0.015	0.013	0.010	0.011	0.009
	黒 部 市	黒 部 植 木	0.009	0.010	0.008	0.010	0.009
	入 善 町	入 善	0.013	0.011	0.011	0.011	0.009
砺 波 ・ 小 矢 部	小 矢 部 市	小 矢 部	0.010	0.010	0.010	0.009	0.007
	南 砺 市	福 野	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007
平 均			0.011	0.010	0.010	0.010	0.008
範 囲 (最小値 ~ 最大値)			0.004	0.004	0.003	0.006	0.005
			~	~	~	~	~
			0.016	0.014	0.014	0.014	0.011

注1 測定は、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、高岡戸出については23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	20	21	22	23	24
富 山	富 山 市	富 山 水 橋	0.015	0.013	0.014	0.013	0.013
		富 山 岩 瀬	0.020	0.015	0.014	0.013	0.013
		富 山 芝 園	0.019	0.015	0.016	0.013	0.014
		富 山 神 明	0.016	0.013	0.014		
		富 山 蜷 川	0.017	0.014	0.014	0.014	0.014
		婦 中 速 星	0.017	0.013	0.014	0.013	0.014
	滑 川 市	滑 川 上 島	0.015	0.012	0.013	0.013	0.012
		滑 川 大 崎 野	0.015	0.012	0.013	0.013	
高 岡 ・ 射 水	高 岡 市	高 岡 伏 木	0.017	0.015	0.020	0.018	0.018
		高 岡 能 町	0.015	0.016	0.016		
		高 岡 本 丸	0.021	0.018	0.018	0.017	0.017
		高 岡 波 岡	0.018				
		高 岡 戸 出	0.015	0.013	0.012	0.014	0.013
		福 岡	0.018				
	水 見 市	水 見	0.016	0.015	0.018	0.019	0.016
	射 水 市	新 湊 三 日 曾 根	0.023	0.018	0.018	0.012	0.017
		新 湊 海 老 江	0.017	0.016	0.016	0.016	0.015
		新 湊 今 井	0.020				
小 杉 太 閤 山		0.016	0.014	0.017	0.016	0.016	
新 川	魚 津 市	魚 津	0.018	0.017	0.018	0.021	0.019
	黒 部 市	黒 部 植 木	0.014	0.013	0.011	0.010	0.012
	入 善 町	入 善	0.018	0.016	0.018	0.017	0.017
砺 波 ・ 小 矢 部	砺 波 市	砺 波	0.019	0.018	0.021	0.019	0.018
	小 矢 部 市	小 矢 部	0.022	0.019	0.025	0.022	0.020
	南 砺 市	福 野	0.024	0.020	0.024	0.021	0.022
平 均			0.018	0.015	0.017	0.016	0.016
範 囲 (最小値～最大値)			0.014 ～ 0.024	0.012 ～ 0.020	0.011 ～ 0.025	0.010 ～ 0.022	0.012 ～ 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、滑川大崎野については平成23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 (×)					
		基準					0.10 mg/m ³ 以下であること										
		年 度	20	21	22	23	24	20	21	22	23	24	20	21	22	23	24
富 山	富山市	富山水橋	0.040	0.035	0.045	0.034	0.038	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○
		富山岩瀬	0.054	0.042	0.043	0.030	0.038	○	×	○	×	○	○	○	○	○	○
		富山芝園	0.049	0.039	0.048	0.035	0.039	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○
		富山神明	0.045	0.038	0.042	△	△	○	×	○	△	△	○	○	○	△	△
		富山蜷川	0.049	0.041	0.045	0.038	0.042	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○
		婦中速星	0.047	0.040	0.041	0.034	0.039	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○
	滑川市	滑川上島	0.046	0.035	0.043	0.039	0.043	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○
		滑川大崎野	0.044	0.036	0.042	0.038	△	○	×	○	○	△	○	○	○	○	△
高岡・射水	高岡市	高岡伏木	0.041	0.037	0.052	0.038	0.049	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○
		高岡能町	0.039	0.039	0.049	△	△	○	×	○	△	△	○	○	○	△	△
		高岡本丸	0.051	0.046	0.051	0.041	0.047	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○
		高岡波岡	0.044	△	△	△	△	○	△	△	△	△	○	△	△	△	△
		高岡戸出	0.040	0.037	0.043	0.037	0.036	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○
		福 岡	0.040	△	△	△	△	○	△	△	△	△	○	△	△	△	△
	氷見市	氷 見	0.045	0.040	0.054	0.044	0.044	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○
		射水市	新湊三日曾根	0.055	0.043	0.050	0.032	0.046	○	×	○	○	○	○	○	○	○
	新湊海老江		0.047	0.043	0.045	0.040	0.044	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○
	新湊今井		0.047	△	△	△	△	×	△	△	△	△	○	△	△	△	△
小杉太閤山	0.043		0.039	0.049	0.041	0.043	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	
新 川	魚津市	魚 津	0.042	0.038	0.045	0.045	0.046	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○
	黒部市	黒部植木	0.041	0.034	0.038	0.030	0.039	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○
	入善町	入 善	0.042	0.034	0.046	0.036	0.037	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○
砺波・小矢部	砺波市	砺 波	0.048	0.042	0.058	0.044	0.045	×	×	○	×	○	○	○	○	○	○
	小矢部市	小 矢 部	0.053	0.041	0.055	0.047	0.048	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○
	南砺市	福 野	0.047	0.040	0.054	0.043	0.047	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○

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、滑川大崎野については23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				
			20	21	22	23	24
富 山	富 山 市	富 山 水 橋	0.032	0.031	0.034	0.032	0.035
		富 山 岩 瀬	0.032	0.033	0.036	0.032	0.035
		富 山 芝 園	0.030	0.030	0.032	0.032	0.034
		富 山 神 明	0.030	0.029	0.030		
		富 山 蝮 川	0.031	0.030	0.035	0.031	0.034
		婦 中 速 星	0.030	0.031	0.033	0.031	0.034
	滑 川 市	滑 川 上 島	0.029	0.027	0.029	0.029	0.032
		滑 川 大 崎 野	0.035	0.037	0.038	0.038	
高 岡 ・ 射 水	高 岡 市	高 岡 伏 木	0.036	0.036	0.038	0.036	0.037
		高 岡 能 町	0.030	0.031			
		高 岡 本 丸	0.029	0.027	0.032	0.031	0.033
		高 岡 波 岡	0.029				
		高 岡 戸 出	0.030	0.030	0.033	0.031	0.033
		福 岡	0.029	0.030	0.031	0.030	0.030
	氷 見 市	氷 見	0.032	0.028	0.034	0.032	0.035
	射 水 市	新 湊 三 日 曾 根	0.032	0.032	0.034	0.033	0.035
		新 湊 海 老 江	0.032	0.031	0.034	0.032	0.036
		新 湊 今 井	0.029				
小 杉 太 閤 山		0.029	0.029	0.030	0.029	0.031	
新 川	魚 津 市	魚 津	0.032	0.032	0.035	0.033	0.036
	黒 部 市	黒 部 植 木	0.031	0.031	0.033	0.031	0.034
	入 善 町	入 善	0.031	0.031	0.034	0.032	0.034
砺 波 ・ 小 矢 部	砺 波 市	砺 波	0.032	0.031	0.035	0.033	0.035
	小 矢 部 市	小 矢 部	0.029	0.029	0.030	0.030	0.033
	南 砺 市	福 野	0.031	0.030	0.032	0.032	0.031
平 均			0.031	0.031	0.033	0.032	0.034
範 囲 (最小値 ~ 最大値)			0.029 ~ 0.036	0.027 ~ 0.037	0.029 ~ 0.038	0.029 ~ 0.038	0.030 ~ 0.037

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、滑川大崎野については 23 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	20	21	22	23	24	20	21	22
富 山	富山市				富山水橋	0.102	0.106	0.100	0.104	0.085	93.4	94.8
		富山岩瀬	0.097	0.105	0.098	0.105	0.085	94.5	94.0	93.2	94.7	95.3
		富山芝園	0.101	0.100	0.101	0.102	0.086	94.4	95.6	95.7	95.1	94.7
		富山神明	0.098	0.096	0.098			94.7	95.8	95.4		
		富山蜷川	0.100	0.090	0.104	0.099	0.092	94.2	96.4	93.9	95.4	95.2
		婦中速星	0.099	0.097	0.096	0.103	0.089	94.7	95.3	95.5	95.1	95.2
	滑川市	滑川上島	0.097	0.104	0.106	0.100	0.090	96.2	95.2	95.2	95.3	95.5
		滑川大崎野	0.104	0.105	0.109	0.102		95.9	92.7	93.2	92.2	
高岡・射水	高岡市	高岡伏木	0.095	0.102	0.098	0.102	0.094	94.1	94.5	93.1	94.8	94.7
		高岡能町	0.094	0.097				95.9	95.5			
		高岡本丸	0.100	0.098	0.094	0.100	0.086	96.2	95.9	95.9	96.3	96.3
		高岡波岡	0.092					96.2				
		高岡戸出	0.101	0.097	0.097	0.099	0.089	94.6	95.2	94.6	95.5	95.0
		福 岡	0.097	0.103	0.104	0.101	0.093	95.4	94.9	94.0	96.0	96.7
	氷見市	氷 見	0.098	0.094	0.094	0.101	0.092	95.2	95.7	93.5	95.9	94.3
	射水市	新湊三日曾根	0.094	0.097	0.098	0.102	0.085	94.5	94.2	94.1	94.8	94.1
		新湊海老江	0.094	0.094	0.091	0.093	0.084	94.2	95.1	94.6	95.9	95.6
		新湊今井	0.095					95.7				
小杉太閤山		0.103	0.106	0.096	0.093	0.086	94.9	95.7	95.8	96.3	96.4	
新 川	魚津市	魚 津	0.102	0.108	0.095	0.099	0.090	95.2	95.2	93.5	95.0	94.9
	黒部市	黒部植木	0.097	0.106	0.094	0.099	0.086	96.1	95.4	95.4	96.4	96.8
	入善町	入 善	0.097	0.106	0.095	0.103	0.088	96.6	95.6	95.9	96.3	95.8
砺波・小矢部	砺波市	砺 波	0.101	0.096	0.096	0.098	0.087	95.8	95.8	94.8	96.0	95.1
	小矢部市	小 矢 部	0.093	0.098	0.096	0.102	0.094	95.0	95.2	94.6	96.1	94.6
	南砺市	福 野	0.101	0.106	0.103	0.103	0.094	94.1	94.5	93.8	95.0	94.9

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、滑川大崎野については23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			年度	22	23	24
地区	市町	項目				
富山	富山市	富山岩瀬	非メタン炭化水素		0.17	0.15
			メ タ ン		1.92	1.92
			全炭化水素		2.09	2.07
		婦中速星	非メタン炭化水素		0.07	0.06
			メ タ ン		1.92	1.92
			全炭化水素		1.99	1.98
高岡・射水	高岡市	高岡伏木	非メタン炭化水素	0.11	0.10	0.09
			メ タ ン	1.85	1.83	1.84
			全炭化水素	1.96	1.93	1.93
	射水市	新湊三日曾根	非メタン炭化水素		0.12	0.11
			メ タ ン		1.89	1.89
			全炭化水素		2.02	2.00
新川	魚津市	魚津	非メタン炭化水素	0.10	0.11	0.10
			メ タ ン	1.88	1.88	1.90
			全炭化水素	1.99	1.99	2.00
砺波・小矢部	南砺市	福野	非メタン炭化水素		0.10	0.08
			メ タ ン		1.91	1.91
			全炭化水素		2.01	1.99
平均			非メタン炭化水素	0.11	0.11	0.10
			メ タ ン	1.87	1.89	1.90
			全炭化水素	1.98	2.01	2.00
範囲 (最小値～最大値)			非メタン炭化水素	0.10	0.07	0.06
				0.11	0.17	0.15
			メ タ ン	1.85	1.83	1.84
				1.88	1.92	1.92
			全炭化水素	1.96	1.93	1.93
				1.99	2.09	2.07

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。

カ 微小粒子状物質

表 1.1.14 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		
		22	23	24
富山地域	富山岩瀬			10.5
高岡・射水地域	高岡伏木			15.6
	小杉太閤山	13.4	12.7	12.8
平 均				13.0
範 囲 (最小値 ~ 最大値)				10.5 ~ 15.6

注1 測定は、 β 線吸収法による。

- 2 小杉太閤山については、環境省実施の「微小粒子状物質(PM2.5)モニタリング試行事業」により設置し、22年度から測定を開始した。
- 3 富山岩瀬、高岡伏木については、24年度から測定を開始した。

表 1.1.15 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	22	23	24	22	23	24	22	23
富山地域	富山岩瀬			33.7			○			○
高岡・射水地域	高岡伏木			36.5			×			×
	小杉太閤山	36.0	33.8	34.7	×	○	○	○	○	○

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 小杉太閤山については、環境省実施の「微小粒子状物質(PM2.5)モニタリング試行事業」により設置し、22年度から測定を開始した。
- 5 富山岩瀬、高岡伏木については、24年度から測定を開始した。

(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

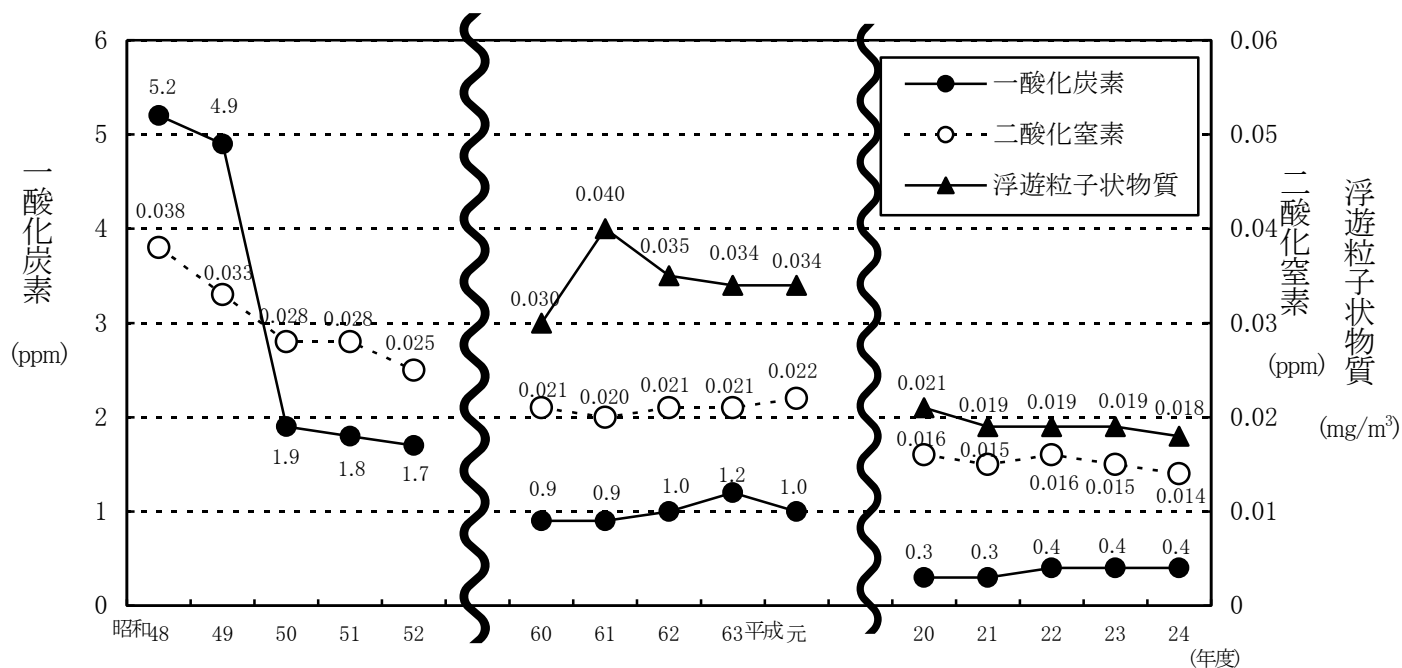


表 1.1.16 二酸化窒素濃度の測定結果 (年平均値)

(単位: ppm)

観測局		年度	20	21	22	23	24
富山市	富山豊田		0.021	0.019	0.019	0.018	0.018
	富山城址		0.015	0.015	0.014	0.015	0.013
	婦中田島		0.015	0.015	0.016	0.014	0.012
高岡市	高岡大坪		0.022	0.020	0.024	0.024	0.024
黒部市	黒部前沢		0.016	0.015	0.015	0.014	0.013
射水市	小杉鷺塚		0.012	0.011	0.010	0.011	0.009
	小杉下条		0.014	0.013	0.012	0.012	0.012
平均			0.016	0.015	0.016	0.015	0.014
範囲 (最小値 ~ 最大値)			0.012 ~ 0.022	0.011 ~ 0.020	0.010 ~ 0.024	0.011 ~ 0.024	0.009 ~ 0.024

注1 測定は、オゾンを用いる化学発光法による。

ア 二酸化窒素

表 1.1.17 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(×)				
	基準	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									
	年度	20	21	22	23	24	20	21	22	23	24
富山市	富山豊田	0.038	0.035	0.033	0.036	0.035	○	○	○	○	○
	富山城址	0.027	0.029	0.026	0.030	0.027	○	○	○	○	○
	婦中田島	0.025	0.029	0.029	0.027	0.025	○	○	○	○	○
高岡市	高岡大坪	0.039	0.036	0.043	0.042	0.040	○	○	○	○	○
黒部市	黒部前沢	0.029	0.028	0.030	0.028	0.026	○	○	○	○	○
射水市	小杉鷲塚	0.026	0.024	0.024	0.026	0.022	○	○	○	○	○
	小杉下条	0.024	0.029	0.027	0.027	0.028	○	○	○	○	○

注1 測定は、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、0.04ppm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 1.1.18 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				
			20	21	22	23	24
富山市	富山豊田	一酸化窒素	0.016	0.014	0.012	0.012	0.011
		窒素酸化物	0.036	0.034	0.030	0.030	0.028
	富山城址	一酸化窒素	0.006	0.006	0.005	0.006	0.004
		窒素酸化物	0.021	0.021	0.020	0.020	0.017
	婦中田島	一酸化窒素	0.008	0.007	0.007	0.007	0.005
		窒素酸化物	0.023	0.022	0.023	0.022	0.017
高岡市	高岡大坪	一酸化窒素	0.040	0.033	0.026	0.021	0.018
		窒素酸化物	0.062	0.054	0.050	0.045	0.042
黒部市	黒部前沢	一酸化窒素	0.012	0.010	0.009	0.008	0.008
		窒素酸化物	0.028	0.025	0.024	0.023	0.021
射水市	小杉鷲塚	一酸化窒素	0.005	0.005	0.004	0.005	0.004
		窒素酸化物	0.017	0.016	0.014	0.016	0.013
	小杉下条	一酸化窒素	0.008	0.008	0.009	0.010	0.012
		窒素酸化物	0.023	0.021	0.022	0.022	0.024
平均		一酸化窒素	0.014	0.012	0.010	0.010	0.009
		窒素酸化物	0.030	0.028	0.026	0.025	0.023
範囲 (最小値～最大値)		一酸化窒素	0.006	0.005	0.004	0.005	0.004
			0.040	0.033	0.026	0.021	0.018
		窒素酸化物	0.017	0.016	0.014	0.016	0.013
			0.062	0.054	0.050	0.045	0.042

注1 測定は、オゾンを用いる化学発光法による。

イ 浮遊粒子状物質

表 1.1.19 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				
		20	21	22	23	24
富山市	富山豊田	0.028	0.021	0.020	0.021	0.019
	富山城址	0.019	0.017	0.017	0.015	0.015
	婦中田島	0.019	0.016	0.016	0.016	0.013
高岡市	高岡大坪	0.023	0.020	0.023	0.021	0.021
黒部市	黒部前沢	0.024	0.024	0.024	0.025	0.026
射水市	小杉鷺塚	0.016	0.015	0.017	0.018	0.017
	小杉下条	0.020	0.017	0.018	0.018	0.018
平 均		0.021	0.019	0.019	0.019	0.018
範 囲 （最小値～最大値）		0.016 ～ 0.028	0.015 ～ 0.024	0.016 ～ 0.024	0.015 ～ 0.025	0.013 ～ 0.026

注1 測定は、β線吸収法による。

表 1.1.20 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	20	21	22	23	24	20	21	22	23	24	20	21	22	23	24
富山市	富山豊田	0.057	0.045	0.049	0.040	0.045	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○
	富山城址	0.046	0.038	0.044	0.035	0.040	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○
	婦中田島	0.056	0.041	0.043	0.044	0.040	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○
高岡市	高岡大坪	0.051	0.048	0.059	0.045	0.051	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○
黒部市	黒部前沢	0.053	0.048	0.051	0.046	0.054	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○
射水市	小杉鷺塚	0.045	0.039	0.046	0.043	0.047	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○
	小杉下条	0.044	0.038	0.045	0.041	0.042	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○

注1 測定はβ線吸収法による。

- 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。
- 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 1.1.21 一酸化炭素の測定結果 (年平均値)

(単位: ppm)

観測局		年 度				
		20	21	22	23	24
富山市	富山豊田	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4
	富山城址	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4
	婦中田島	0.3	0.3	0.3		
高岡市	高岡大坪	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4
黒部市	黒部前沢	0.3				
射水市	小杉鷺塚	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3
	小杉下条	0.3				
平均		0.3	0.3	0.4	0.4	0.4
範囲 (最小値 ~ 最大値)		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
		~	~	~	~	~
		0.5	0.4	0.4	0.5	0.4

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 1.1.22 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	20	21	22	23	24	20	21	22	23	24	20	21	22	23	24
富山市	富山豊田	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	無	無	無	無	無	○	○	○	○	○
	富山城址	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	無	無	無	無	無	○	○	○	○	○
	婦中田島	0.7	0.5	0.6			無	無	無			○	○	○		
高岡市	高岡大坪	0.8	0.8	0.7	0.7	0.6	無	無	無	無	無	○	○	○	○	○
黒部市	黒部前沢	0.5					無					○				
射水市	小杉鷺塚	0.7	0.5	0.7	0.6	0.5	無	無	無	無	無	○	○	○	○	○
	小杉下条	0.5					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 1.1.23 炭化水素の測定結果（年平均値）

（単位：ppmC）

観測局		年 度 項 目	20	21	22	23	24
富山市	富山豊田	非メタン炭化水素	0.21	0.20	0.21	0.17	0.15
		メ タ ン	1.95	1.97	1.91	1.91	1.90
		全炭化水素	2.16	2.17	2.12	2.08	2.05
	富山城址	非メタン炭化水素	0.13	0.10	0.10	0.18	0.11
		メ タ ン	1.88	1.89	1.89	1.92	1.91
		全炭化水素	2.01	1.99	1.99	2.09	2.02
	婦中田島	非メタン炭化水素	0.10	0.09	0.09		
		メ タ ン	1.87	1.87	1.88		
		全炭化水素	1.96	1.96	1.97		
高岡市	高岡大坪	非メタン炭化水素	0.21	0.15	0.15	0.13	0.13
		メ タ ン	1.80	1.88	1.90	1.90	1.91
		全炭化水素	2.00	2.04	2.05	2.03	2.04
黒部市	黒部前沢	非メタン炭化水素	0.09	0.09			
		メ タ ン	1.92	1.92			
		全炭化水素	2.02	2.00			
射水市	小杉鷺塚	非メタン炭化水素	0.11	0.10	0.11	0.10	0.10
		メ タ ン	1.93	1.93	1.95	1.94	1.94
		全炭化水素	2.04	2.03	2.05	2.04	2.04
	小杉下条	非メタン炭化水素	0.09				
		メ タ ン	1.99				
		全炭化水素	2.08				
平均	非メタン炭化水素	0.13	0.12	0.13	0.15	0.12	
	メ タ ン	1.91	1.91	1.91	1.92	1.92	
	全炭化水素	2.04	2.03	2.04	2.06	2.04	
範囲 (最小値～最大値)	非メタン炭化水素	0.09	0.09	0.09	0.10	0.10	
		～	～	～	～	～	
	メ タ ン	0.21	0.20	0.21	0.18	0.15	
		～	～	～	～	～	
	全炭化水素	1.80	1.87	1.88	1.90	1.90	
		～	～	～	～	～	
	1.99	1.97	1.95	1.94	1.94		
	～	～	～	～	～		
	1.96	1.96	1.97	2.03	2.02		
	～	～	～	～	～		
	2.16	2.17	2.12	2.09	2.05		

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 1.1.24 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	24
高岡市	高岡大坪	16.7	18.4
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 1.1.25 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(×)	
		35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下であること		適(○)、否(×)		適(○)、否(×)	
	年 度	23	24	23	24	23	24
高岡市	高岡大坪	39.2	40.3	×	×	×	×

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 1.1.26 ダイオキシン類環境調査の概要（24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(24年8月) 冬季(25年2月)	ハイボリウム 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(24年6月) 夏季(24年8月)	
		富山市蓮町	富山市	秋季(24年11月) 冬季(25年2月)	
廃棄物焼却施設周辺 (特定発生源周辺)	2	氷見市熊無、立山町泊新	県		

表 1.1.27 ダイオキシン類の環境調査結果（24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	0.010	0.0092	0.0086	0.016	0.011	○
	富山市水橋島等	0.016	0.012	0.014	0.011	0.013	○
	富山市婦中町笹倉	0.019	0.011	0.010	0.018	0.015	○
	高岡市中川		0.011		0.032	0.022	○
	高岡市戸出		0.0070		0.049	0.028	○
	氷見市窪		0.0098		0.015	0.012	○
	黒部市植木		0.016		0.038	0.027	○
	南砺市柴田屋		0.013		0.014	0.014	○
	射水市中太閤山		0.013		0.015	0.014	○
工 業 地 域 (発生源周辺)	富山市蓮町	0.013	0.012	0.0099	0.012	0.012	○
	高岡市伏木東一宮	0.011	0.0097	0.022	0.019	0.015	○
	射水市東明中町	0.0098	0.012	0.021	0.016	0.015	○
廃棄物焼却施設周辺 (特定発生源周辺)	氷見市熊無	0.0073	0.0084	0.0068	0.0081	0.0077	○
	立山町泊新	0.0081	0.0085	0.0077	0.0075	0.0080	○
環 境 基 準						0.6	

4 有害大気汚染物質

表 1.1.28 有害大気汚染物質の調査概要（24年度）

区分	調査地点	調査対象物質 〔 優先取組物質 21 物質 〕 ▲・環境基準設定物質	調査回数	分析 方 法
一般環境	富山芝園観測局	VOC 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(◇)、塩化メチル、トルエン	6回/年	VOC 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
	魚津観測局	アルデヒド類 アセトアルデヒド、ホルムアルデヒド	環境基準、指針値設定物質：1回/月	アルデヒド類 DNPH 捕集管採取－溶媒抽出－高速液体クロマトグラフ分析法
	小杉閣山観測局	重金属類 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(◇)		重金属類（下記以外のもの） 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
固発周	定源辺 高岡伏木観測局	ベンゾ[a]ピレン 酸化エチレン	その他：1回/季	ヒ素及びその化合物 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 水銀及びその化合物 金アマルガム採取－加熱気化－原子吸光光度分析法
幹線道路沿道	小杉鷲塚観測局	VOC ベンゼン、1,3-ブタジエン アルデヒド類 アセトアルデヒド、ホルムアルデヒド ベンゾ[a]ピレン		ベンゾ[a]ピレン 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 酸化エチレン 固相採取－溶媒抽出－ガスクロマトグラフ質量分析法

表 1.1.29 環境基準設定物質の調査結果及び環境基準の達成状況（24年度）

区 分	項 目	年 平 均 値 (単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)				環境基準の適 (○)、否 (×)				調査機関	
	環 境 基 準	3 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下であること	200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下であること	200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下であること	150 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 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	0.87	0.18	<0.1	0.75	○	○	○	○	富山市	
	魚津	0.71	<0.1	<0.1	0.67	○	○	○	○		県
	小杉太閤山	0.65	<0.1	<0.1	0.90	○	○	○	○		
固定発生源周辺	高岡伏木	0.65	0.35	<0.1	1.5	○	○	○	○	県	
幹線道路沿道	小杉鷺塚	0.66				○					
23年度全国調査結果平均値 (環境省)		1.2	0.53	0.18	1.6						

表 1.1.30 その他優先取組物質の調査結果（24年度）

区 分	項 目	年 平 均 値 (単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)							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	0.46	0.14	<0.1	1.5	1.6	富山市	
	魚津	<0.1	<0.1	0.11	<0.1	<0.1	1.6	1.1		県
	小杉太閤山	<0.1	<0.1	0.15	<0.1	<0.1	1.4	0.98		
固定発生源周辺	高岡伏木	<0.1	<0.1	0.31	0.17	<0.1	1.4	1.1	県	
幹線道路沿道	小杉鷺塚					<0.1	1.2	1.0		
23年度全国調査結果平均値 (環境省)		0.088	0.053	0.21	0.18	0.15	2.5	2.2		
指 針 値		2	10	18	1.6	2.5				

区 分	項 目	年 平 均 値 (単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)										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	バ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	塩化カル	トレン		
一 般 環 境	富山芝園	0.0017	<0.004	0.0071	0.00061	<0.0004	<0.005	0.000088	0.099	1.5	4.5	富山市	
	魚津	0.0021	<0.004	0.014	0.00083	<0.0004	<0.005	0.000051	0.062	1.2	2.8		県
	小杉太閤山	0.0020	<0.004	0.013	0.0011	<0.0004	<0.005	0.000088	0.061	1.1	2.0		
固定発生源周辺	高岡伏木	0.0031	<0.004	0.030	0.0011	<0.0004	0.0075	0.000053	0.061	1.2	2.4	県	
幹線道路沿道	小杉鷺塚							0.000066			2.4		
22年度全国調査結果平均値 (環境省)		0.0021	0.0044	0.025	0.0016	0.000023	0.0057	0.00023	0.094	1.4	8.5		
指 針 値		0.04	0.025										

5 石綿（アスベスト）

表 1.1.31 石綿（アスベスト）環境調査の概要（24年度）

調査地域及び地点数	調査期間	分析方法
県内 14 地点 (住宅地域、沿道地域及び田園地域)	24年10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 1.1.32 石綿（アスベスト）環境調査結果（24年度）

調査機関	石綿濃度 (f/μg)
県	ND ~ 0.28
全国	<0.056 ~ 0.80

注1 全国のは、23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 1.1.33 酸性雨実態調査の概要 (24 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)	24年4月～25年3月 (1週間降雨毎)	pH、イオン成分 (SO_4^{2-} 、 NO_3^- 、 Na^+ 、 Cl^- 等) 降水量等	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)	24年4月～25年3月 (1週間降雨毎)		

(2) 調査結果

ア 雨水の pH 調査結果

表 1.1.34 雨水の pH 調査結果 (24 年度)

射水市		富山市	
範囲	平均値	範囲	平均値
3.9 ~ 5.4	4.5	4.1 ~ 5.5	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 1.1.35 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		12年度	4.8	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 ・23年度：4.56～5.34
62年度	4.9		13年度	4.5	4.6	
63年度	4.7		14年度	4.7	4.8	
平成元年度	4.6		15年度	4.6	4.7	
2年度	4.7	4.8	16年度	4.6	4.8	
3年度	4.6	4.7	17年度	4.6	4.8	
4年度	4.6	4.6	18年度	4.5	4.7	
5年度	4.8	4.8	19年度	4.5	4.7	
6年度	4.7	4.7	20年度	4.6	4.7	
7年度	4.9	4.9	21年度	4.7	4.8	
8年度	4.8	4.9	22年度	4.6	4.8	
9年度	4.8	4.8	23年度	4.6	4.8	
10年度	5.0	5.1	24年度	4.5	4.8	
11年度	4.9	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：国立立山酸性雨測定所(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 1.1.36 イオン成分降下量調査結果 (24 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	136	78	53	549	62	46	41	110	12	487
富山市	57	50	30	75	40	31	15	18	2.5	63

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 (24 年度)

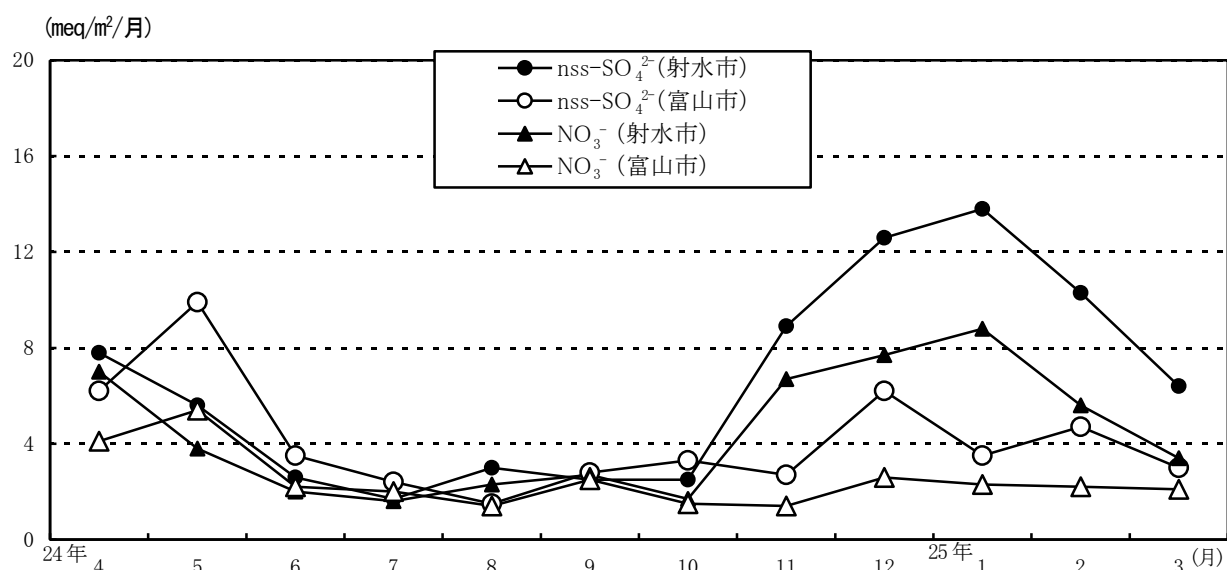


表 1.1.37 主要イオン成分降下量 (24 年度)

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
24年4月	148	7.8	7.0	298	6.2	4.1
5月	72	5.6	3.8	161	9.9	5.4
6月	129	2.6	2.0	354	3.5	2.2
7月	159	1.7	1.6	178	2.4	2.0
8月	137	3.0	2.3	161	1.5	1.4
9月	207	2.5	2.7	263	2.8	2.5
10月	145	2.5	1.7	214	3.3	1.5
11月	235	8.9	6.7	110	2.7	1.4
12月	325	12.6	7.7	401	6.2	2.6
25年1月	306	13.8	8.8	143	3.5	2.3
2月	145	10.3	5.6	151	4.7	2.2
3月	96	6.4	3.4	71	3.0	2.1
合計	2,104	78	53	2,504	50	30

図 1.1.6 主要イオン成分降下量 (24 年度)

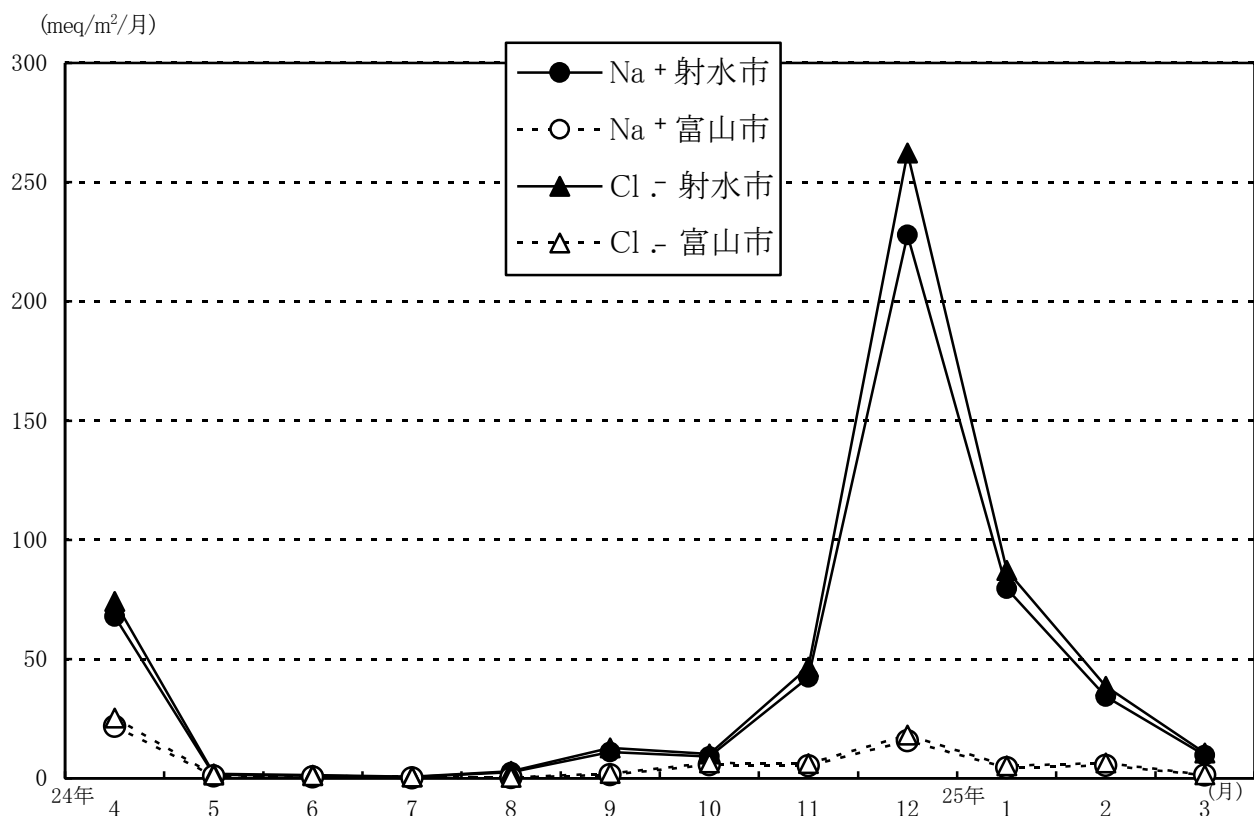


表 1.1.38 主要イオン成分降下量 (24 年度)

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
24年 4月	148	67.9	74.2	298	21.7	25.3
5月	72	1.5	1.9	161	1.0	1.4
6月	129	1.1	1.4	354	0.5	1.1
7月	159	0.5	0.7	178	0.2	0.6
8月	137	2.5	2.9	161	0.3	0.4
9月	207	11.0	12.7	263	1.5	2.0
10月	145	9.1	10.2	214	5.6	6.4
11月	235	42.3	46.6	110	5.3	6.2
12月	325	227.9	262.2	401	15.7	18.1
25年 1月	306	79.6	87.2	143	4.4	5.3
2月	145	34.2	38.6	151	5.4	6.4
3月	96	9.7	10.6	71	1.4	1.5
合計	2,104	487	549	2,504	63	75

図 1.1.7 降水量の月別推移 (24 年度)

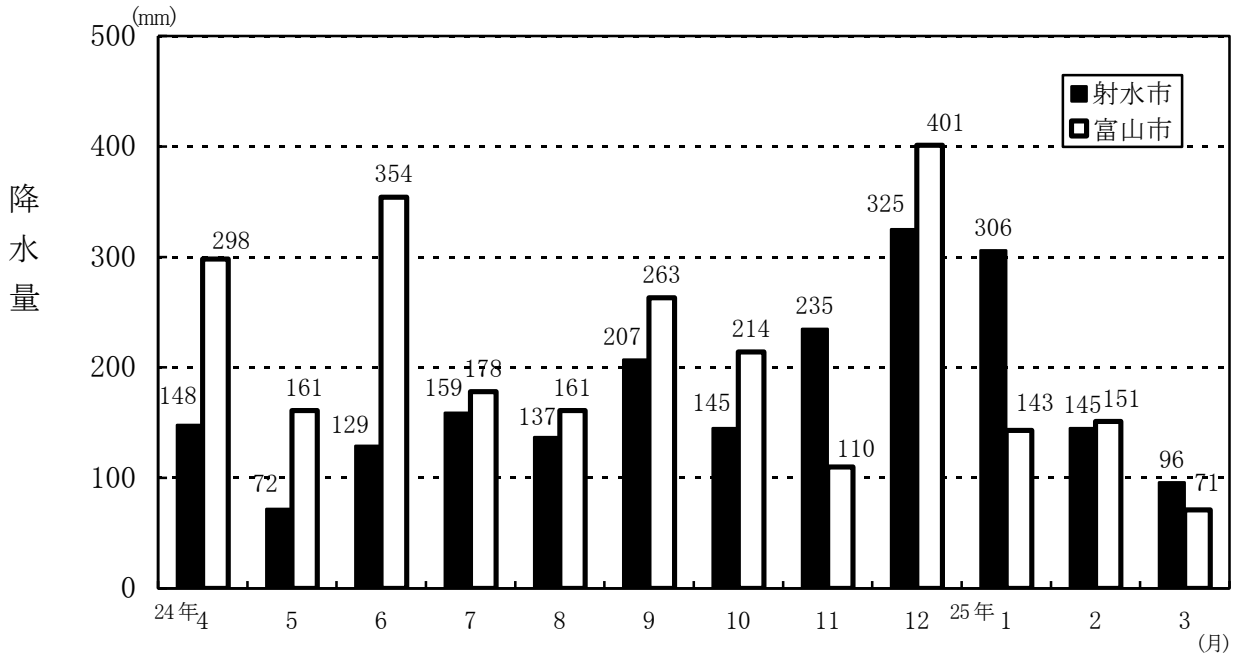
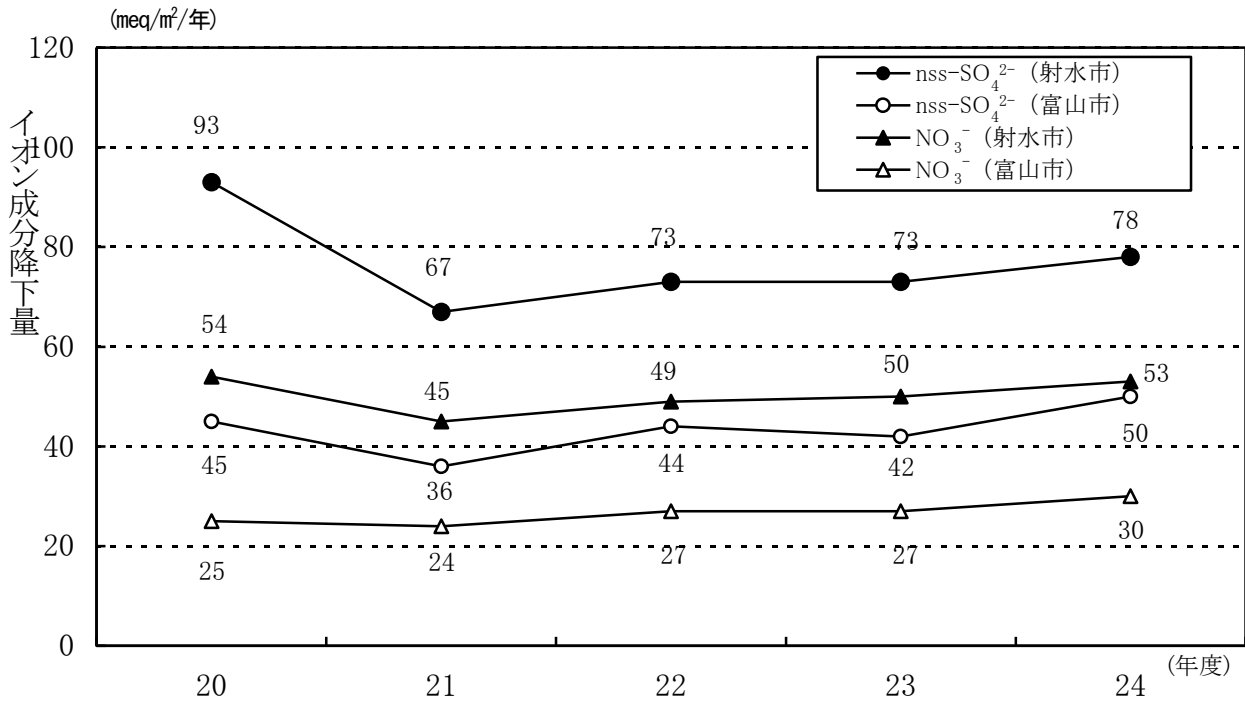
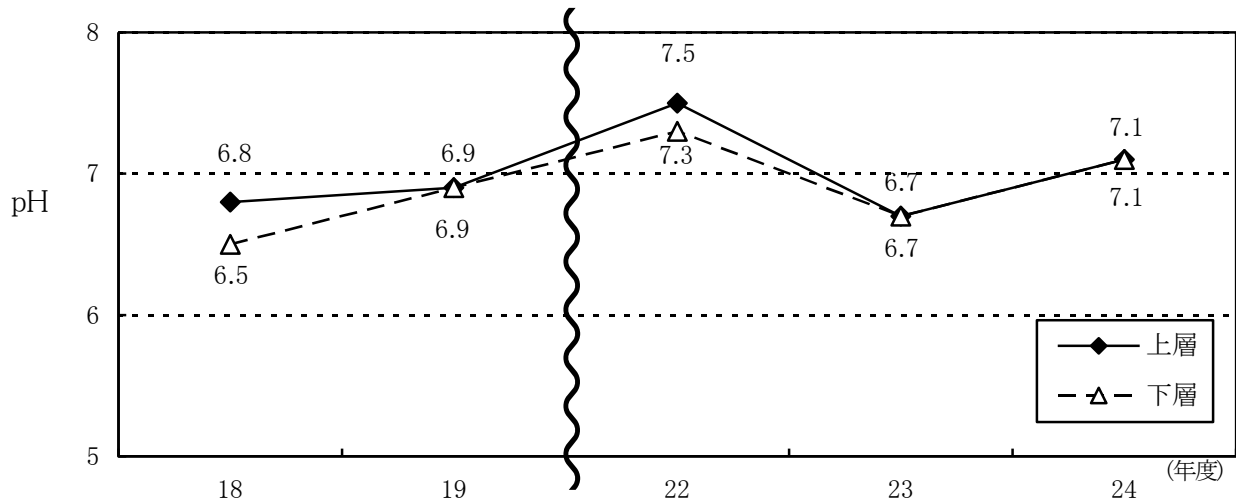


図 1.1.8 主要イオン成分降下量の経年変化(射水市)



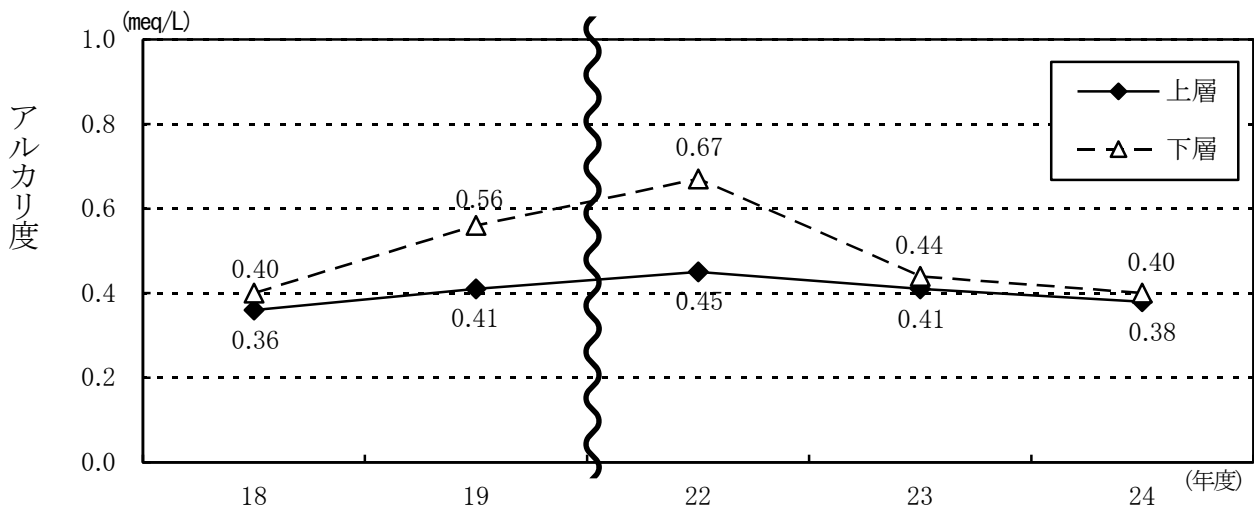
ウ 湖沼

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 1.1.39 森林地における pH 調査結果 (24 年度)

富山市	魚津市	小矢部市	南砺市
4.7	4.6	4.6	4.6

- 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（原子力規制庁委託調査等）

表 1.1.40 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
				22年度	23年度	24年度	23年度		
空間放射線量率	空気	富山市	連続	-	-	70~117	10~193	nGy/h	モニタリングポスト
		高岡市	連続	-	-	55~123		nGy/h	
		氷見市	連続	-	33~101	46~103		nGy/h	
		砺波市	連続	-	-	50~134		nGy/h	
		小矢部市	連続	-	-	53~119		nGy/h	
		射水市	連続	29~130	29~99	36~105		nGy/h	
		入善町	連続	-	38~108	47~90		nGy/h	
全ベータ線	降水	射水市	降雨毎	ND~5.1	ND~4.1	ND~3.9	ND~255	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~0.088	ND	ND~30	mBq/m ³	ゲルマニウム半導体検出器
	降下物	射水市	12	ND~0.095	ND~13	ND~0.076	ND~3,500	MBq/km ²	
	水道水	射水市	1	ND	ND	ND	ND~710	mBq/L	
	生米(精米)	射水市	1	ND	ND	ND	ND~5.9	Bq/kg	
	生野菜(ほうれん草)	富山市	1	ND	ND	ND	ND~2.1	Bq/kg	
	生野菜(大根)	射水市	1	ND	ND	ND	ND~1.7	Bq/kg	
	牛乳	砺波市	1	ND	ND	ND	ND~10	Bq/L	
	土壌(上層)	射水市	1	110	100	120	17~51,000	MBq/km ²	
	土壌(下層)		1	310	540	190	ND~2800	MBq/km ²	

注1 これらのデータは、原子力規制庁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。

(氷見市及び入善町の空間放射線量率は件単独調査により得られた成果である。)

2 空間放射線量率については、氷見市及び入善町は23年10月、富山市、高岡市、砺波市及び小矢部市は24年4月から測定を開始した。

3 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。

4 24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。

5 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(1Gyとは物質1kgにつき1J[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(1Bq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 1.1.41 全国星空継続観察の参加状況(24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)	2団体	18名	7.7
冬期 (1月上旬~中旬)	2団体	13名	7.7

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（25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	8	9	10	11	12	13	14	19	21	27	29	30	31	
富山市	511	850	1	1	0	9	46	13	1	60	7	16	6	14	0	2	6	7	34	119	0	1,192
高岡市	242	357	0	3	1	44	23	0	0	3	14	19	4	12	0	33	0	0	14	32	0	559
魚津市	47	59	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	21	0	0	9	12	0	104
氷見市	43	43	0	1	0	16	2	0	0	0	0	7	0	6	0	0	0	0	0	6	0	81
滑川市	32	59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	2	10	0	75
黒部市	57	125	0	0	0	18	17	0	0	0	0	7	0	1	1	0	0	0	3	27	0	199
砺波市	69	90	0	0	0	13	9	0	0	0	0	6	0	5	0	0	0	0	17	7	0	147
小矢部市	50	66	0	0	0	2	3	0	0	3	0	8	0	1	0	0	0	0	1	6	0	90
南砺市	75	119	0	0	0	1	7	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	1	10	0	142
射水市	106	206	0	0	0	35	64	0	0	0	0	10	12	8	0	1	0	0	5	28	3	372
中新川郡	55	96	0	0	0	28	5	0	0	1	0	12	1	5	0	0	0	0	2	4	0	154
下新川郡	34	66	0	0	0	13	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1	11	0	95
合計	1,321	2,136	1	5	1	179	177	13	1	68	21	95	23	55	1	57	6	7	89	272	3	3,210

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 (25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	70	117	68	82	16	283
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	268	378	425	289	68	1,160

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
(25年3月31日現在)

地 域	工 場 ・ 事 業 場 数	V O C 発 生 施 設 数									計
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	
		化学製品製造用乾燥施設	吹付塗装施設	塗装用乾燥施設	(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。)接着用乾燥施設	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	2	2	0	2	0	0	10
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	9	5	3	2	0	0	28

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

(25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	36 (49)	24 (8)	0 (0)	1 (1)	61 (58)
高岡市	16 (10)	3 (2)	0 (0)	0 (0)	19 (12)
魚津市	4 (3)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	4 (3)
氷見市	1 (1)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	2 (2)
滑川市	2 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	3 (0)
黒部市	3 (2)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	3 (2)
砺波市	2 (0)	2 (1)	0 (0)	0 (0)	4 (1)
小矢部市	0 (0)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	1 (1)
南砺市	7 (4)	3 (1)	0 (0)	0 (0)	10 (5)
射水市	15 (2)	10 (5)	0 (0)	0 (0)	25 (7)
中新川郡	5 (4)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	6 (4)
下新川郡	5 (3)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	5 (3)
計	96 (78)	46 (19)	0 (0)	1 (1)	143 (98)

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

(25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	346	358	小矢部市	1	46	47
高岡市	13	752	765	南砺市	3	118	121
魚津市	2	31	33	射水市	9	102	111
氷見市	3	36	39	中新川郡	1	40	41
滑川市	1	50	51	下新川郡	4	22	26
黒部市	3	54	57	計	83	1,724	1,807
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 呉羽	0.126 ppm 0.100 ppm		
	6.3	高岡・新湊	"	12:30~14:15	高岡本丸	0.102 ppm		
	6.8	"	"	12:15~19:00	高岡本丸	0.107 ppm		
	6.9	"	"	11:15~14:15	高岡本丸	0.103 ppm		
	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		
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		
14	6.8	滑川市	"	12:20~14:10	滑川上島	0.129 ppm		
16	6.5	富山	"	12:10~19:20	富山水橋	0.127ppm		
					富山芝園	0.129ppm		
					富山蝮川	0.127ppm		
					高岡本丸	0.121ppm		
	高岡・射水	"	13:10~19:40	新湊今井	0.123ppm			
				小杉太閤山	0.122ppm			
				魚津	0.122ppm			
	新川	"	13:10~19:20	入善	0.134ppm			
				黒部植木	0.124ppm			
7.24	富山	"	14:10~16:10	富山水橋	0.120ppm			
				高岡・射水	"	13:15~15:10	新湊海老江	0.123ppm
				新川	"	14:10~16:10	魚津	0.121ppm
19	5.9	富山	"	14:12~18:04	富山岩瀬	0.123ppm		
					滑川上島	0.120ppm		
		高岡・射水	"	13:05~18:04	高岡伏木	0.122ppm		
					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 (24 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 (24 年度)

業種 区分		織	食	パ	化	石	プ	窯	鉄	非	金	生	業	造	電	輸	そ	電	廃	そ	ア	合
		維	料	ル	学	油	ラ	業	鋼	鉄	属	産	務	子	送	他	気	棄	他	ス	計	
		工	品	プ	工	製	ス	・	業	金	用	業	子	用	の	業	物	(ベ			
		業	製	紙	業	品	チ	土		属	機	業	部	機	製	処	サ	ス	ト			
			造	・		・	ッ	石		製	械	品	品	器	理	ー	除	業				
			業	紙		炭	ク	製		品	具	製	電	具	業	務	場	等				
				加		製	製	製		造	製	造	子	製								
				工		品	業	造		業	業	業	回	造								
				品		製		業					転	造								
				製		品							送	業								
				造		製							用									
				業		品							機									
						製							械									
						品							器									
						製							具									
						業							製									
													造									
													業									
基準の適合状況	ばいじん	0 (0)	0 (0)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	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)	1 (1)	11 (128)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	5 (224)	0 (0)	2 (16)	2 (3)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	23 (374)	
	VOC施設	0 (0)	0 (0)	0 (0)	4 (5)	0 (0)	3 (3)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	9 (10)	
	小計	0 (0)	0 (0)	2 (2)	15 (133)	0 (0)	3 (3)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	3 (3)	0 (0)	0 (0)	5 (224)	1 (1)	2 (16)	4 (6)	2 (2)	0 (0)	0 (0)	37 (390)	
届出確認	ばい煙発生施設	1 (7)	1 (1)	4 (11)	12 (81)	3 (6)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	1 (32)	1 (29)	1 (1)	1 (1)	3 (38)	0 (0)	1 (12)	0 (0)	1 (9)	31 (61)	0 (0)	62 (290)	
	堆積場等の粉じん発生施設	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	10 (112)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	10 (112)	
	小計	1 (7)	1 (1)	4 (11)	12 (81)	3 (6)	0 (0)	10 (112)	1 (1)	1 (32)	1 (29)	1 (1)	1 (1)	3 (38)	0 (0)	1 (12)	0 (0)	1 (9)	31 (61)	0 (0)	72 (402)	
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)	0 (0)	97 (97)	97 (97)	
	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)	1 (1)	1 (1)	
	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)	0 (0)	98 (98)	98 (98)	
合計	1 (7)	1 (1)	6 (13)	27 (214)	3 (6)	3 (3)	10 (112)	1 (1)	1 (32)	4 (32)	1 (1)	1 (1)	8 (262)	1 (1)	3 (28)	4 (6)	3 (11)	31 (61)	98 (98)	207 (890)		
指導件数	0	1	0	1	2	0	8	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	23	0	37		

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 (25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	17	0	13	15	28
魚 津 市	4	0	0	4	4
氷 見 市	5	0	1	7	8
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	2	6	8
南 砺 市	12	0	1	11	12
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	114	2	42	120	164

(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 (24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	151 (103)	130 (92)	0 ~ 7.8 ng-TEQ/m ³ N
ばいじん等	114 (85)	91 (74)	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
(25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	218

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
(25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	744
フロン類回収業者	193

4 スパイクタイヤ規制法

規制地域の指定状況

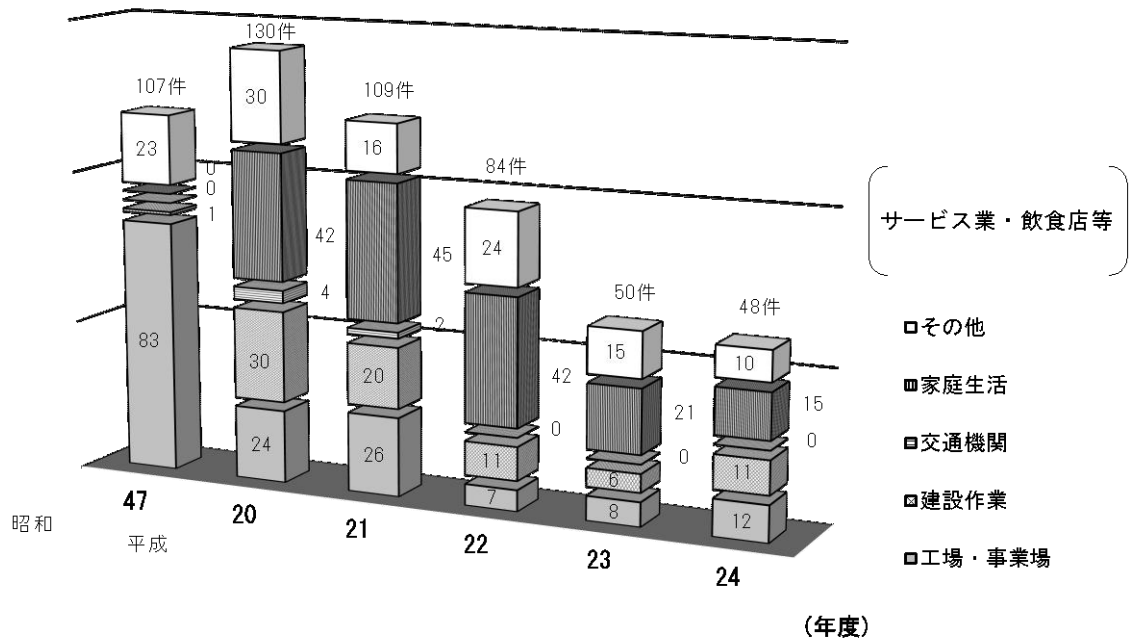
図 1.2.1 スパイクタイヤの使用が規制されている指定地域



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（24 年度）

市 町	調査地点数	市 町	調査地点数
富 山 市	16 (16)	小 矢 部 市	13 (13)
魚 津 市	3 (3)	射 水 市	4 (4)
氷 見 市	6 (5)	朝 日 町	4 (4)
滑 川 市	8 (7)	合 計	54 (52)

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。

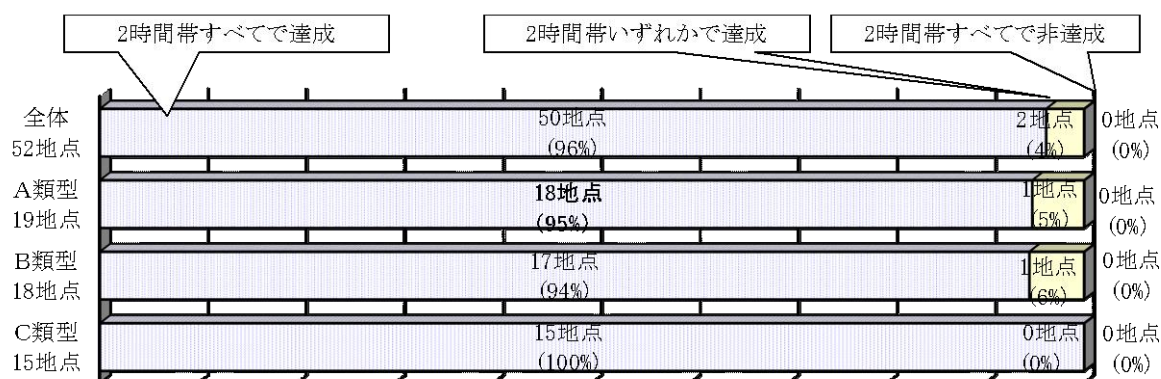
イ 環境基準の達成状況

表 2.1.2 一般環境騒音の環境基準達成率（24 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	52	50 (96)	2 (4)

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（24 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 (24 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	黒部市	1	0
高岡市	25	0	砺波市	2	0
魚津市	14	0	射水市	11	0
氷見市	13	0	入善町	0	1
滑川市	10	0	朝日町	5	1
小矢部市	5	0	合 計	99	2

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 2 地点 (3 区間)、市 26 地点 (22 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 (24 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 (%)
高 速 道 路	1	116	1	116	100
国 道	14	2,285	6	2,037	89
県 道	9	3,911	3	2,134	55
市 道	1	45	1	45	100
計	25	6,537	11	4,332	68

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	20 年度	21 年度	22 年度	23 年度	24 年度
達成区間数/評価区間数	8/21(38)	5/17(29)	9/14(64)	6/14(43)	11/25(44)
達成戸数/評価対象戸数	5,399/ 5,936(91)	8,052/ 8,170(99)	4,125/ 4,199(98)	2,418/ 2,882(84)	4,332/ 6,357(68)

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 (24 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	45 ～ 73	37 ～ 68
B	18	55 ～ 76	49 ～ 72
C	33	54 ～ 74	43 ～ 71
特例	24	62 ～ 73	55 ～ 70
その他	20	47 ～ 74	43 ～ 77

注 騒音の測定は、県、10 市町が 101 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)

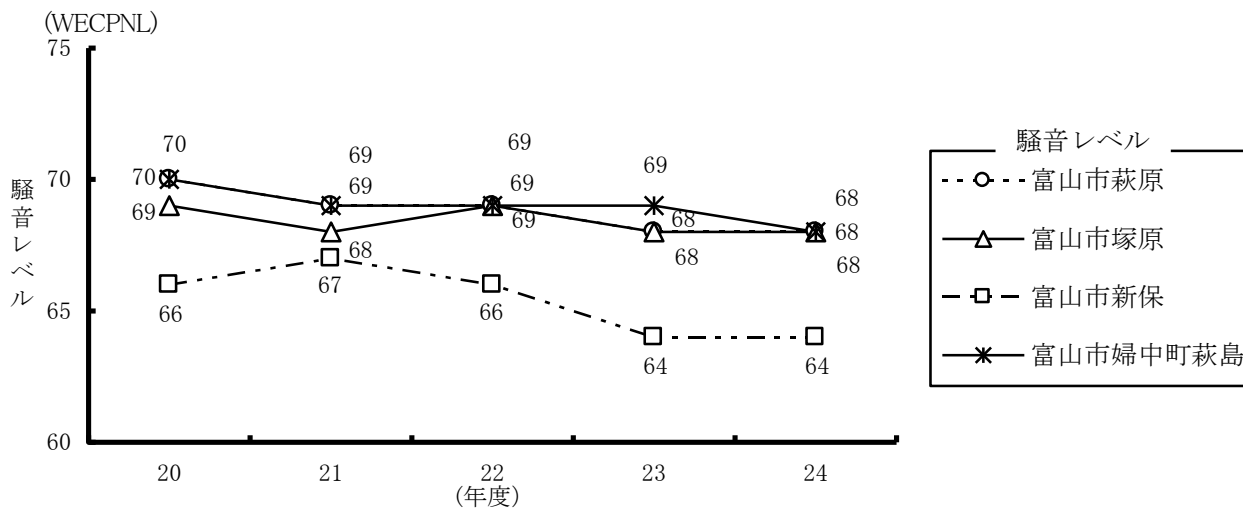
調査地点名	調査時期	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度
富山市萩原	春季	70	68	69	66	68
	夏季	70	69	70	68	68
	秋季	71	69	70	68	68
	冬季	68	69	68	68	67
	年間	70	69	69	68	68
富山市塚原	春季	69	69	69	68	68
	夏季	68	68	69	68	67
	秋季	71	67	70	67	69
	冬季	68	69	68	70	68
	年間	69	68	69	68	68
富山市新保	春季	65	69	69	65	63
	夏季	67	65	64	62	64
	秋季	64	67	64	64	63
	冬季	67	66	65	63	65
	年間	66	67	66	64	64
富山市婦中町萩島	春季	70	69	70	70	69
	夏季	71	68	68	70	70
	秋季	71	70	68	69	69
	冬季	68	67	67	67	64
	年間	70	69	69	69	68
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（24 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	10	滑川市	10	朝日町	5
高岡市	20	小矢部市	4	合 計	61
氷見市	3	射水市	9		

表 2.1.9 道路交通振動の調査結果（24 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	12～58 (65)	22～43 (60)
第 2 種区域(1)	近隣商業地域、商業地域、準工業地域	29	19～63 (70)	18～68 (65)
区域以外		14	23～64	19～59

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

(25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 造 機 械	計
	工 場・ 事 業 場 数												
富 山 市	612	886	2,958	189	0	19	2	225	2	462	174	2	4,919
高 岡 市	459	713	1,672	71	645	7	0	253	2	108	109	68	3,648
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	801	559	12	516	0	0	14	0	37	424	591	2,954
砺 波 市	84	75	247	23	227	7	0	45	0	12	108	0	744
小 矢 部 市	48	33	35	4	32	3	24	26	2	25	41	0	225
南 砺 市	103	105	357	0	455	0	1	124	0	24	51	0	1,117
射 水 市	128	284	1,004	75	286	17	1	198	0	21	18	0	1,904
上 市 町	20	2	134	1	1,435	1	1	5	0	3	68	0	1,650
立 山 町	23	39	102	4	0	0	0	4	4	6	1	0	160
入 善 町	22	114	139	10	113	0	0	0	7	0	1	6	390
朝 日 町	8	4	42	0	0	0	0	2	0	3	2	0	53
計	1,641	3,308	7,720	463	3,729	62	29	934	17	739	1,026	675	18,702

(4) 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

(25年3月31日現在)

市 町	特定建設作業									計
	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	コンクリートプラント等を設けて行う作業	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		
富山市	11	0	83	1	0	3	0	0	98	
高岡市	0	0	19	1	0	0	0	0	20	
魚津市	0	0	1	0	0	1	0	0	2	
氷見市	1	0	1	1	0	0	1	0	4	
滑川市	0	0	1	0	0	1	0	0	2	
黒部市	0	0	0	0	0	9	0	7	16	
砺波市	0	0	1	0	0	0	0	0	1	
小矢部市	0	0	0	2	0	2	0	0	4	
射水市	1	0	3	0	0	2	0	0	6	
計	13	0	109	5	0	18	1	7	153	

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

(25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	616	滑川市	151	南砺市	297	立山町	57
高岡市	432	黒部市	146	射水市	115	入善町	51
魚津市	83	砺波市	100	舟橋村	5	朝日町	30
氷見市	113	小矢部市	146	上市町	59	計	2,401

(2) 監視指導

表 2.2.4 騒音関係の立入検査件数 (24 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	3	5	16	6	5	3	3	4	1	0	6	52

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 (25 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	350	867	833	211	0	10	26	184	1	155	5	2,292
高岡市	307	878	805	72	539	11	35	25	0	105	77	2,549
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	224	76	28	65	0	3	15	30	145	0	586
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	77	0	455	8	6	2	0	31	0	596
射水市	56	67	72	62	0	0	30	3	0	16	0	250
上市町	13	0	55	0	1,453	0	0	0	0	38	0	1,546
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	895	2,267	2,304	427	2,851	35	124	275	35	646	188	9,052

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 (25年3月31日現在)

市 町	特定建設作業	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	舗装版破砕機を使用する作業	ブレーカーを使用する作業	計
富山市		11	0	0	48	59
高岡市		1	0	0	18	19
魚津市		0	0	0	1	1
氷見市		1	0	0	2	3
砺波市		0	0	0	1	1
射水市		1	0	0	3	4
計		13	0	0	73	87

(2) 監視指導

表 2.2.7 振動関係の立入検査件数 (24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	5	3	0	4	3	1	3	3	22

3 富山県公害防止条例 (悪臭関係)

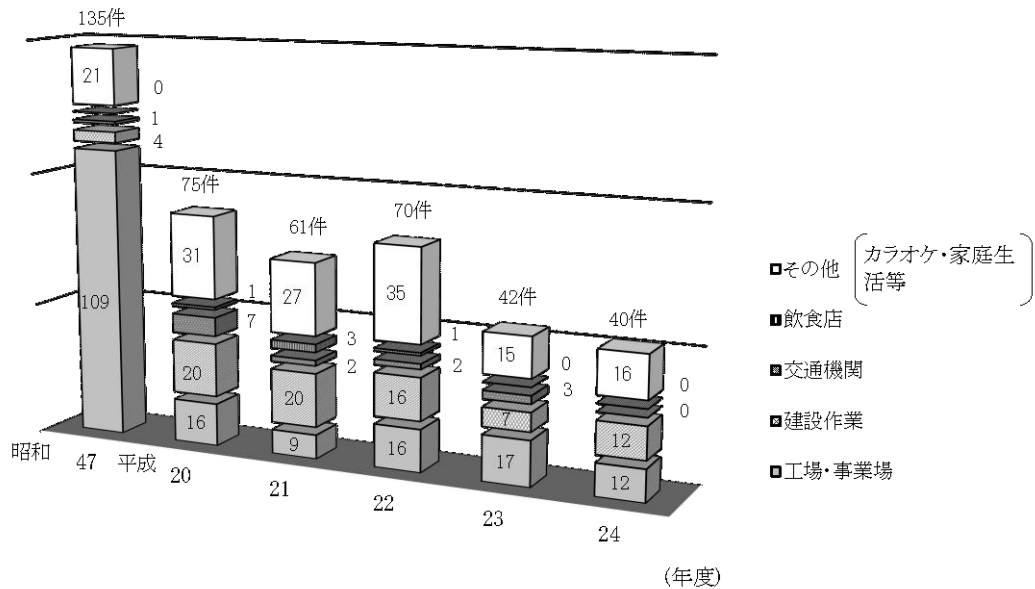
表 2.2.8 条例に基づく悪臭の届出工場・事業場の状況 (25年3月31日現在)

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	155	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	702

4 苦情件数

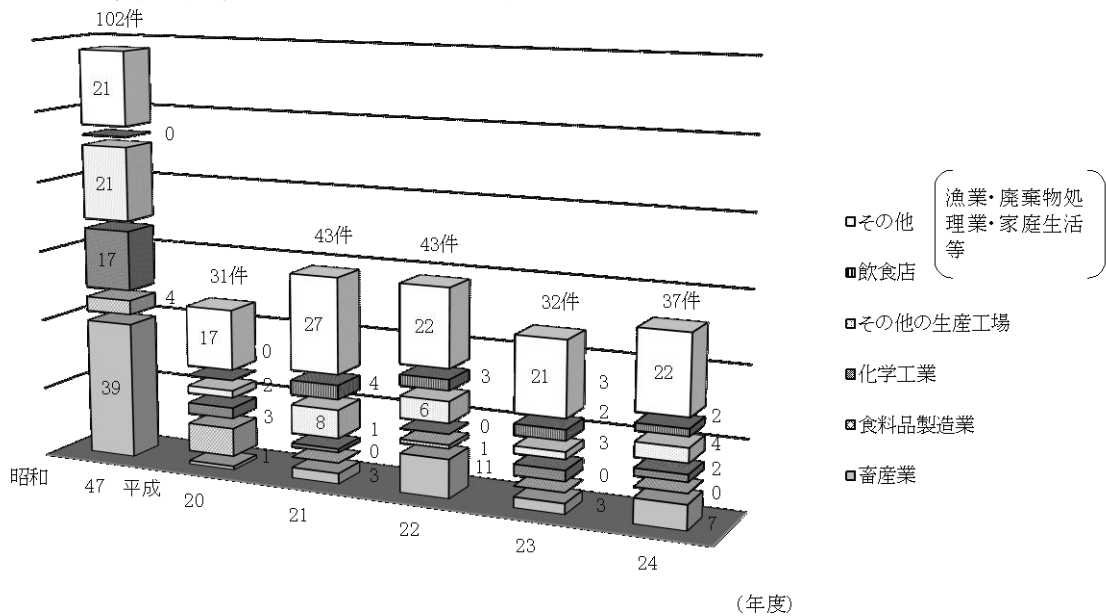
(1) 騒音及び振動に係る苦情件数

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)	凧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コ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 24 年									平成 25 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	28	31
		測定時間 (時間)	716	739	715	739	739	716	739	716	740	736	667	740
		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)	0.006	0.004	0.006	0.007	0.006	0.007	0.008	0.003	0.032	0.005	0.004	0.006
		日平均値の最高値 (ppm)	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.005	0.002	0.002	0.004
" 芝園	富山芝園	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)	716	738	716	739	738	715	740	715	740	737	668	739
		月平均値 (ppm)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	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	0.005	0.008	0.005	0.006	0.007	0.010	0.004	0.025	0.004	0.005	0.005
		日平均値の最高値 (ppm)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.005	0.002	0.001	0.003
" 川	富山蜷川	有効測定日数 (日)	29	31	30	31	31	30	31	30	30	31	28	31
		測定時間 (時間)	708	738	715	739	739	716	739	716	727	740	668	737
		月平均値 (ppm)	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	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	0.006	0.006	0.004	0.005	0.003	0.010	0.003	0.040	0.005	0.004	0.006
		日平均値の最高値 (ppm)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.006	0.002	0.002	0.004
" 星	富山中速星	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)	716	739	715	739	739	716	740	715	738	740	668	738
		月平均値 (ppm)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	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
		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)	0.011	0.009	0.009	0.006	0.021	0.011	0.010	0.004	0.009	0.006	0.006	0.009
		日平均値の最高値 (ppm)	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.004	0.002	0.001	0.002	0.002	0.003	0.004
高岡市	高岡伏木	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)	716	739	716	740	738	716	740	715	740	738	668	728
		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)	0.005	0.005	0.006	0.003	0.004	0.009	0.004	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005
		日平均値の最高値 (ppm)	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003

市町村	測定局	項目	平成 24 年									平成 25 年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
高岡市	高岡本丸	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)	711	736	711	735	734	711	736	709	735	736	664	734
		月平均値 (ppm)	0.001	0.001	0.000	0.000	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	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005
		日平均値の最高値 (ppm)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003
氷見市	氷見	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)	715	740	714	740	739	716	740	712	740	739	668	739
		月平均値 (ppm)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	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	0.002	0.002	0.005	0.003	0.002	0.003	0.004	0.010	0.007	0.004	0.006
		日平均値の最高値 (ppm)	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.003
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	28	31
		測定時間 (時間)	715	739	716	739	739	716	740	713	739	736	668	740
		月平均値 (ppm)	0.001	0.001	0.000	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)	0.007	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003	0.005	0.004	0.006	0.005	0.006	0.009
		日平均値の最高値 (ppm)	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003
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	28	31
		測定時間 (時間)	718	740	718	742	742	717	741	718	742	742	670	742
		月平均値 (ppm)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	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)	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.013	0.006	0.006	0.007
		日平均値の最高値 (ppm)	0.002	0.001	0.000	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	0.004
" 小太閤山	小太閤山	有効測定日数 (日)	30	31	28	31	31	30	31	30	30	31	28	29
		測定時間 (時間)	716	737	704	740	739	716	740	715	734	739	664	731
		月平均値 (ppm)	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	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)	0.010	0.009	0.027	0.009	0.012	0.005	0.008	0.004	0.005	0.005	0.005	0.007
		日平均値の最高値 (ppm)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.003	0.002	0.004

市町村	測定局	項目	平成24年									平成25年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
魚津市	魚津	有効測定日数 (日)	30	31	27	31	31	30	31	30	29	31	28	31
		測定時間 (時間)	714	738	674	740	739	716	740	713	703	739	667	740
		月平均値 (ppm)	0.004	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	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)	0.009	0.006	0.004	0.006	0.006	0.005	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005
		日平均値の最高値 (ppm)	0.006	0.004	0.002	0.003	0.004	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003
黒部市	黒部	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)	716	740	715	739	738	714	738	716	739	738	665	737
		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	0.001
		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	0.002	0.002	0.007	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.004	0.007
		日平均値の最高値 (ppm)	0.002	0.001	0.000	0.002	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003
入善町	入善	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)	716	739	716	740	738	713	740	715	736	739	665	736
		月平均値 (ppm)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	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)	0.008	0.005	0.005	0.006	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.006	0.004	0.007
		日平均値の最高値 (ppm)	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002
小矢部市	小矢部	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	28	31	30	31	31	28	30
		測定時間 (時間)	715	737	714	740	738	687	734	713	736	740	668	725
		月平均値 (ppm)	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	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)	0.006	0.008	0.005	0.008	0.007	0.006	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.008
		日平均値の最高値 (ppm)	0.004	0.005	0.003	0.005	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.002	0.002	0.003
南砺市	福野	有効測定日数 (日)	30	31	29	31	31	28	31	30	31	31	28	31
		測定時間 (時間)	713	740	711	740	737	696	734	713	739	740	668	736
		月平均値 (ppm)	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.003	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	0.010	0.008	0.009	0.009	0.008	0.006	0.005	0.005	0.007	0.006	0.008
		日平均値の最高値 (ppm)	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.006

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24年										平成25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	28	31	
		測定時間 (時間)	716	740	708	739	739	716	740	715	740	734	668	739	
		月平均値 (ppm)	0.008	0.008	0.006	0.006	0.005	0.006	0.008	0.010	0.011	0.012	0.011	0.008	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.047	0.035	0.036	0.031	0.021	0.024	0.040	0.037	0.047	0.052	0.043	0.046	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.015	0.014	0.012	0.011	0.009	0.010	0.012	0.019	0.021	0.028	0.025	0.020	
		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			
" "	富山芝園	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	23	
		測定時間 (時間)	716	739	715	736	738	715	740	704	740	735	668	656	
		月平均値 (ppm)	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.006	0.008	0.010	0.012	0.013	0.011	0.008	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.030	0.028	0.024	0.023	0.019	0.046	0.023	0.034	0.038	0.050	0.046	0.034	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.014	0.012	0.012	0.013	0.009	0.011	0.010	0.018	0.021	0.026	0.028	0.015	
		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			
" "	富山速星	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	29	31	28	31	
		測定時間 (時間)	716	739	713	739	739	716	739	715	725	739	667	740	
		月平均値 (ppm)	0.004	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.005	0.006	0.007	0.005	0.004	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.025	0.024	0.023	0.016	0.016	0.017	0.016	0.025	0.033	0.036	0.035	0.030	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.009	0.011	0.009	0.010	0.005	0.006	0.006	0.009	0.014	0.016	0.016	0.011	
		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)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	
		測定時間 (時間)	716	740	715	740	738	703	740	715	740	739	665	712	
		月平均値 (ppm)	0.004	0.003	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.007	0.008	0.008	0.007	0.005	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.023	0.023	0.019	0.015	0.014	0.021	0.018	0.027	0.037	0.039	0.036	0.030	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.009	0.008	0.006	0.008	0.007	0.008	0.009	0.013	0.016	0.018	0.025	0.011	
		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24年									平成25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	29	31	30	31	31	28	30
		測定時間 (時間)	716	740	715	739	739	706	740	715	739	740	668	719
		月平均値 (ppm)	0.010	0.008	0.007	0.006	0.006	0.007	0.008	0.011	0.013	0.013	0.013	0.009
		1時間値の最高値 (ppm)	0.035	0.038	0.040	0.020	0.017	0.022	0.030	0.039	0.056	0.046	0.053	0.048
		日平均値の最高値 (ppm)	0.017	0.016	0.013	0.013	0.010	0.011	0.014	0.019	0.030	0.025	0.035	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		
氷見市	氷見	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	28
		測定時間 (時間)	715	740	714	740	739	716	740	712	740	739	668	684
		月平均値 (ppm)	0.004	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.004	0.005	0.006	0.006	0.006	0.005
		1時間値の最高値 (ppm)	0.021	0.013	0.008	0.009	0.015	0.013	0.015	0.021	0.035	0.033	0.029	0.026
		日平均値の最高値 (ppm)	0.008	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005	0.006	0.009	0.016	0.014	0.014	0.011
		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	新湊三日月曾根	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	27	31
		測定時間 (時間)	694	739	716	739	739	701	740	713	739	738	663	740
		月平均値 (ppm)	0.006	0.004	0.003	0.004	0.004	0.005	0.008	0.010	0.012	0.012	0.011	0.007
		1時間値の最高値 (ppm)	0.028	0.019	0.017	0.017	0.017	0.020	0.031	0.033	0.052	0.048	0.042	0.033
		日平均値の最高値 (ppm)	0.012	0.009	0.008	0.009	0.008	0.010	0.013	0.018	0.027	0.025	0.030	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		
海老江	新湊	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	28	31
		測定時間 (時間)	716	740	715	740	739	702	740	713	739	740	665	726
		月平均値 (ppm)	0.006	0.005	0.003	0.004	0.004	0.006	0.007	0.009	0.010	0.010	0.010	0.007
		1時間値の最高値 (ppm)	0.030	0.022	0.020	0.018	0.016	0.024	0.031	0.035	0.050	0.049	0.043	0.035
		日平均値の最高値 (ppm)	0.011	0.011	0.006	0.008	0.008	0.011	0.011	0.017	0.031	0.023	0.024	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24年									平成25年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
射水市	小杉太閤山	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	30	31	28	31
		測定時間 (時間)	716	739	716	740	739	716	740	715	734	739	664	740
		月平均値 (ppm)	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006	0.008	0.009	0.010	0.011	0.011	0.011	0.009
		1時間値の最高値 (ppm)	0.042	0.047	0.038	0.025	0.026	0.033	0.033	0.031	0.041	0.046	0.041	0.042
		日平均値の最高値 (ppm)	0.017	0.017	0.014	0.013	0.011	0.014	0.015	0.016	0.027	0.025	0.025	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		
魚津市	魚津	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)	714	739	716	740	739	716	740	715	740	738	667	740
		月平均値 (ppm)	0.008	0.006	0.005	0.005	0.004	0.005	0.006	0.007	0.010	0.008	0.008	0.006
		1時間値の最高値 (ppm)	0.029	0.023	0.025	0.016	0.015	0.021	0.026	0.027	0.036	0.030	0.032	0.031
		日平均値の最高値 (ppm)	0.014	0.012	0.010	0.010	0.007	0.008	0.012	0.014	0.023	0.014	0.017	0.012
		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	29	31	31	27	31
		測定時間 (時間)	716	739	712	739	737	705	735	704	740	738	644	734
		月平均値 (ppm)	0.009	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.008	0.009	0.009	0.008	0.010	0.008
		1時間値の最高値 (ppm)	0.060	0.052	0.040	0.036	0.020	0.027	0.033	0.035	0.042	0.039	0.048	0.036
		日平均値の最高値 (ppm)	0.015	0.016	0.010	0.014	0.010	0.011	0.012	0.015	0.026	0.020	0.023	0.020
		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		
入善町	入善	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	28	31
		測定時間 (時間)	716	739	716	740	738	702	740	715	738	740	657	739
		月平均値 (ppm)	0.010	0.007	0.006	0.006	0.005	0.006	0.007	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
		1時間値の最高値 (ppm)	0.034	0.036	0.027	0.037	0.020	0.020	0.023	0.027	0.033	0.031	0.040	0.042
		日平均値の最高値 (ppm)	0.016	0.014	0.014	0.011	0.007	0.009	0.010	0.015	0.018	0.019	0.024	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24年									平成25年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
小矢部市	小	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	30
		測定時間 (時間)	715	733	715	740	738	703	739	714	739	740	668	720
		月平均値 (ppm)	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.004	0.005	0.007	0.009	0.010	0.010	0.006
		1時間値の最高値 (ppm)	0.027	0.017	0.016	0.015	0.012	0.012	0.019	0.026	0.038	0.040	0.049	0.026
		日平均値の最高値 (ppm)	0.014	0.009	0.007	0.009	0.006	0.006	0.007	0.011	0.022	0.021	0.023	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
南砺市	福野	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	29	17	31	31	28	28
		測定時間 (時間)	713	739	716	740	738	708	723	434	739	739	668	711
		月平均値 (ppm)	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.008	0.007	0.009	0.009	0.009	0.007
		1時間値の最高値 (ppm)	0.023	0.019	0.014	0.018	0.013	0.014	0.044	0.028	0.043	0.032	0.044	0.034
		日平均値の最高値 (ppm)	0.012	0.010	0.008	0.011	0.006	0.006	0.021	0.013	0.023	0.018	0.021	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

イ 一酸化窒素

市町村	測定局	項目	平成 24 年									平成 25 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	28	31
		測定時間 (時間)	716	740	708	739	739	716	740	715	740	734	668	739
		月平均値 (ppm)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001
		1時間値の最高値 (ppm)	0.018	0.011	0.007	0.009	0.011	0.023	0.016	0.023	0.061	0.055	0.090	0.022
		日平均値の最高値 (ppm)	0.002	0.002	0.001	0.001	0.003	0.002	0.002	0.005	0.010	0.010	0.015	0.005
〃	富山芝園	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	23
		測定時間 (時間)	716	739	715	736	738	715	740	704	740	735	668	656
		月平均値 (ppm)	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001
		1時間値の最高値 (ppm)	0.009	0.008	0.010	0.019	0.025	0.055	0.014	0.029	0.042	0.048	0.047	0.021
		日平均値の最高値 (ppm)	0.001	0.001	0.001	0.005	0.003	0.004	0.002	0.006	0.005	0.010	0.013	0.003
〃	婦中速星	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	29	31	28	31
		測定時間 (時間)	716	739	713	739	739	716	739	715	725	739	667	740
		月平均値 (ppm)	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
		1時間値の最高値 (ppm)	0.009	0.008	0.008	0.007	0.011	0.008	0.008	0.031	0.015	0.026	0.025	0.012
		日平均値の最高値 (ppm)	0.002	0.001	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001	0.003	0.003	0.005	0.005	0.002
高岡市	高岡伏木	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)	716	740	715	740	738	703	740	715	740	739	665	712
		月平均値 (ppm)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
		1時間値の最高値 (ppm)	0.013	0.005	0.004	0.006	0.112	0.009	0.010	0.045	0.030	0.026	0.020	0.015
		日平均値の最高値 (ppm)	0.001	0.001	0.000	0.001	0.006	0.001	0.001	0.005	0.005	0.003	0.005	0.001
〃	高岡本丸	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	28	30
		測定時間 (時間)	716	740	715	739	739	706	740	715	739	740	668	719
		月平均値 (ppm)	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.004	0.003	0.003	0.002
		1時間値の最高値 (ppm)	0.037	0.015	0.033	0.013	0.010	0.010	0.041	0.055	0.096	0.053	0.058	0.081
		日平均値の最高値 (ppm)	0.009	0.004	0.006	0.003	0.002	0.003	0.004	0.012	0.020	0.011	0.023	0.010
氷見市	氷見	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	28
		測定時間 (時間)	715	740	714	740	739	716	740	712	740	739	668	684
		月平均値 (ppm)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
		1時間値の最高値 (ppm)	0.005	0.003	0.002	0.004	0.004	0.006	0.009	0.011	0.020	0.018	0.012	0.020
		日平均値の最高値 (ppm)	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.005	0.003	0.003	0.003
射水市	新湊三日曾根	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	27	31
		測定時間 (時間)	694	739	716	739	739	701	740	713	739	738	663	740
		月平均値 (ppm)	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.003	0.003	0.001
		1時間値の最高値 (ppm)	0.015	0.008	0.006	0.006	0.010	0.015	0.020	0.036	0.078	0.048	0.074	0.021
		日平均値の最高値 (ppm)	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.004	0.003	0.010	0.014	0.012	0.021	0.004

市町村	測定局	項目	平成24年									平成25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	29	31	30	31	31	28	31
		測定時間 (時間)	716	740	715	740	739	702	740	713	739	740	665	726
		月平均値 (ppm)	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
		1時間値の最高値 (ppm)	0.014	0.008	0.006	0.024	0.015	0.012	0.013	0.035	0.046	0.036	0.059	0.018
		日平均値の最高値 (ppm)	0.002	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	0.005	0.016	0.009	0.012	0.003
" 太閤山	小杉	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	30	31	28	31
		測定時間 (時間)	716	739	716	740	739	716	740	715	734	739	664	740
		月平均値 (ppm)	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003
		1時間値の最高値 (ppm)	0.052	0.031	0.029	0.024	0.039	0.029	0.048	0.049	0.077	0.055	0.078	0.055
		日平均値の最高値 (ppm)	0.010	0.003	0.004	0.004	0.005	0.008	0.011	0.014	0.032	0.014	0.022	0.012
魚津市	魚津	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)	714	739	716	740	739	716	740	715	740	738	667	740
		月平均値 (ppm)	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.005	0.003	0.004	0.002
		1時間値の最高値 (ppm)	0.040	0.029	0.027	0.038	0.032	0.030	0.022	0.032	0.040	0.051	0.052	0.043
		日平均値の最高値 (ppm)	0.005	0.004	0.005	0.003	0.003	0.003	0.004	0.009	0.010	0.009	0.008	0.005
黒部市	黒部植木	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	27	31
		測定時間 (時間)	716	739	712	739	737	705	735	704	740	738	644	734
		月平均値 (ppm)	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001
		1時間値の最高値 (ppm)	0.092	0.064	0.042	0.083	0.012	0.027	0.043	0.041	0.034	0.023	0.038	0.017
		日平均値の最高値 (ppm)	0.006	0.011	0.004	0.011	0.003	0.004	0.004	0.009	0.009	0.005	0.008	0.003
入善町	入善	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	28	31
		測定時間 (時間)	716	739	716	740	738	702	740	715	738	740	657	739
		月平均値 (ppm)	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001
		1時間値の最高値 (ppm)	0.022	0.006	0.016	0.014	0.009	0.014	0.010	0.017	0.023	0.021	0.035	0.025
		日平均値の最高値 (ppm)	0.004	0.001	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.007	0.006	0.006	0.008	0.005
小矢部市	小矢部	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	30
		測定時間 (時間)	715	733	715	740	738	703	739	714	739	740	668	720
		月平均値 (ppm)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.002	0.002	0.001
		1時間値の最高値 (ppm)	0.014	0.011	0.005	0.008	0.012	0.010	0.013	0.028	0.037	0.037	0.049	0.022
		日平均値の最高値 (ppm)	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.005	0.012	0.008	0.014	0.002
南砺市	福野	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	18	31	31	28	28
		測定時間 (時間)	713	739	716	740	738	708	734	439	739	739	668	711
		月平均値 (ppm)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.004
		1時間値の最高値 (ppm)	0.010	0.005	0.003	0.008	0.008	0.005	0.023	0.035	0.048	0.039	0.037	0.099
		日平均値の最高値 (ppm)	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.005	0.005	0.010	0.007	0.005	0.012

ウ 窒素酸化物

市町村	測定局	項目	平成24年									平成25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	28	31
		測定時間 (時間)	716	740	708	739	739	716	740	715	740	734	668	739
		月平均値 (ppm)	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.007	0.008	0.012	0.014	0.015	0.013	0.009
		1時間値の最高値 (ppm)	0.057	0.039	0.038	0.039	0.022	0.036	0.045	0.054	0.097	0.098	0.127	0.054
		日平均値の最高値 (ppm)	0.017	0.016	0.013	0.012	0.011	0.011	0.015	0.023	0.030	0.038	0.038	0.024
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	89.4	91.8	90.9	87.1	91.1	90.3	88.3	85.8	81.8	83.4	83.7	91.9
"	富山芝園	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	23
		測定時間 (時間)	716	739	715	736	738	715	740	704	740	735	668	656
		月平均値 (ppm)	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.007	0.008	0.011	0.014	0.015	0.013	0.009
		1時間値の最高値 (ppm)	0.033	0.030	0.027	0.040	0.032	0.101	0.030	0.049	0.063	0.088	0.083	0.052
		日平均値の最高値 (ppm)	0.015	0.013	0.013	0.015	0.011	0.013	0.012	0.024	0.026	0.034	0.041	0.018
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	93.8	94.9	90.7	86.2	86.2	86.1	90.3	85.6	83.7	83.0	85.4	89.1
"	婦中速星	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	29	31	28	31
		測定時間 (時間)	716	739	713	739	739	716	739	715	725	739	667	740
		月平均値 (ppm)	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.004	0.006	0.007	0.008	0.006	0.005
		1時間値の最高値 (ppm)	0.033	0.030	0.031	0.020	0.024	0.025	0.019	0.047	0.044	0.056	0.055	0.032
		日平均値の最高値 (ppm)	0.010	0.012	0.011	0.012	0.008	0.008	0.007	0.012	0.016	0.021	0.020	0.013
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	91.5	93.0	85.9	84.3	72.5	72.0	86.1	80.3	82.5	84.1	85.7	90.5
高岡市	高岡伏木	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)	716	740	715	740	738	703	740	715	740	739	665	712
		月平均値 (ppm)	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.008	0.009	0.008	0.008	0.005
		1時間値の最高値 (ppm)	0.034	0.023	0.023	0.017	0.115	0.029	0.027	0.072	0.062	0.051	0.053	0.040
		日平均値の最高値 (ppm)	0.010	0.008	0.006	0.009	0.008	0.009	0.010	0.017	0.021	0.020	0.030	0.012
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	96.0	97.3	97.4	95.5	83.8	92.8	95.2	89.9	89.6	91.6	91.1	95.1
"	高岡本丸	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	28	30
		測定時間 (時間)	716	740	715	739	739	706	740	715	739	740	668	719
		月平均値 (ppm)	0.012	0.009	0.010	0.007	0.008	0.008	0.010	0.014	0.017	0.016	0.015	0.011
		1時間値の最高値 (ppm)	0.064	0.044	0.073	0.026	0.024	0.028	0.071	0.085	0.146	0.093	0.101	0.127
		日平均値の最高値 (ppm)	0.023	0.020	0.017	0.016	0.011	0.013	0.018	0.031	0.047	0.036	0.058	0.022
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	81.2	86.2	75.8	83.3	80.4	83.3	86.0	78.8	75.5	83.8	82.3	82.0
氷見市	氷見	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	28
		測定時間 (時間)	715	740	714	740	739	716	740	712	740	739	668	684
		月平均値 (ppm)	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.006	0.007	0.007	0.006	0.005
		1時間値の最高値 (ppm)	0.021	0.013	0.010	0.010	0.016	0.014	0.021	0.024	0.048	0.042	0.035	0.042
		日平均値の最高値 (ppm)	0.008	0.006	0.005	0.006	0.005	0.006	0.007	0.012	0.020	0.016	0.018	0.013
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	95.9	96.8	96.0	94.3	90.8	91.0	90.5	87.8	85.8	88.2	90.1	93.3

市町村	測定局	項目	平成24年									平成25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	29	31	30	31	31	27	31
		測定時間 (時間)	694	739	716	739	739	701	740	713	739	738	663	740
		月平均値 (ppm)	0.007	0.005	0.003	0.004	0.004	0.006	0.008	0.012	0.016	0.014	0.014	0.008
		1時間値の最高値 (ppm)	0.036	0.023	0.023	0.022	0.024	0.026	0.035	0.060	0.128	0.096	0.107	0.049
		日平均値の最高値 (ppm)	0.015	0.009	0.008	0.010	0.010	0.011	0.016	0.026	0.041	0.037	0.051	0.020
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	91.2	94.5	92.6	90.0	86.7	87.2	89.1	81.2	75.1	81.8	80.6	89.8
〃	新湊海老江	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	28	31
		測定時間 (時間)	716	740	715	740	739	702	740	713	739	740	665	726
		月平均値 (ppm)	0.006	0.005	0.004	0.005	0.005	0.007	0.007	0.011	0.013	0.011	0.012	0.008
		1時間値の最高値 (ppm)	0.035	0.030	0.023	0.037	0.027	0.026	0.034	0.062	0.096	0.085	0.090	0.045
		日平均値の最高値 (ppm)	0.013	0.012	0.007	0.009	0.011	0.012	0.013	0.022	0.047	0.032	0.033	0.021
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	92.8	93.0	93.6	85.5	86.0	89.1	87.9	82.8	80.3	85.8	83.5	90.2
〃	小杉太閤山	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	30	31	28	31
		測定時間 (時間)	716	739	716	740	739	716	740	715	734	739	664	740
		月平均値 (ppm)	0.009	0.009	0.008	0.007	0.008	0.010	0.012	0.013	0.015	0.014	0.015	0.012
		1時間値の最高値 (ppm)	0.076	0.054	0.047	0.041	0.050	0.042	0.063	0.067	0.111	0.085	0.106	0.084
		日平均値の最高値 (ppm)	0.027	0.020	0.016	0.017	0.014	0.019	0.026	0.027	0.059	0.038	0.043	0.030
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	83.2	89.8	83.4	81.0	76.1	77.6	74.1	75.6	71.7	77.5	77.1	77.1
魚津市	魚津	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)	714	739	716	740	739	716	740	715	740	738	667	740
		月平均値 (ppm)	0.010	0.007	0.007	0.007	0.006	0.007	0.008	0.011	0.014	0.011	0.012	0.008
		1時間値の最高値 (ppm)	0.067	0.045	0.041	0.050	0.047	0.043	0.032	0.052	0.076	0.077	0.075	0.074
		日平均値の最高値 (ppm)	0.018	0.015	0.013	0.012	0.009	0.011	0.015	0.023	0.032	0.022	0.025	0.017
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	74.3	75.9	71.9	71.2	72.5	73.5	72.3	68.1	66.7	70.0	68.3	72.7
黒部市	黒部植木	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	27	31
		測定時間 (時間)	716	739	712	739	737	705	735	704	740	738	644	734
		月平均値 (ppm)	0.010	0.009	0.007	0.008	0.007	0.008	0.009	0.011	0.011	0.010	0.011	0.009
		1時間値の最高値 (ppm)	0.152	0.116	0.082	0.118	0.022	0.054	0.062	0.072	0.076	0.051	0.086	0.050
		日平均値の最高値 (ppm)	0.019	0.028	0.013	0.026	0.012	0.014	0.015	0.022	0.035	0.025	0.031	0.022
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	85.3	80.2	84.3	77.9	83.7	82.7	83.1	76.5	79.1	82.4	84.1	88.2
入善町	入善	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	28	31
		測定時間 (時間)	716	739	716	740	738	702	740	715	738	740	657	739
		月平均値 (ppm)	0.011	0.007	0.007	0.007	0.006	0.008	0.008	0.011	0.012	0.011	0.011	0.010
		1時間値の最高値 (ppm)	0.050	0.042	0.038	0.039	0.023	0.030	0.029	0.041	0.056	0.050	0.075	0.061
		日平均値の最高値 (ppm)	0.019	0.015	0.015	0.015	0.010	0.012	0.012	0.022	0.023	0.025	0.029	0.023
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	88.3	94.2	89.3	83.5	80.0	82.3	83.6	79.7	78.5	81.7	82.3	86.6

市町村	測定局	項目	平成24年									平成25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	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	30
		測定時間 (時間)	715	733	715	740	738	703	739	714	739	740	668	720
		月平均値 (ppm)	0.007	0.006	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.008	0.012	0.011	0.012	0.007
		1時間値の最高値 (ppm)	0.029	0.021	0.018	0.017	0.019	0.017	0.024	0.048	0.062	0.063	0.088	0.048
		日平均値の最高値 (ppm)	0.017	0.009	0.008	0.010	0.008	0.007	0.009	0.015	0.033	0.029	0.036	0.016
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	92.5	92.7	93.5	89.8	83.7	86.5	87.7	83.7	76.9	83.6	81.0	89.5
南砺市	福野	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	29	17	31	31	28	28
		測定時間 (時間)	713	739	716	740	738	708	723	434	739	739	668	711
		月平均値 (ppm)	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.010	0.008	0.010	0.010	0.010	0.010
		1時間値の最高値 (ppm)	0.027	0.024	0.015	0.022	0.017	0.019	0.050	0.057	0.088	0.067	0.052	0.113
		日平均値の最高値 (ppm)	0.013	0.010	0.008	0.012	0.007	0.007	0.024	0.017	0.031	0.024	0.024	0.021
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	93.6	94.3	92.6	89.6	88.9	90.3	84.1	86.8	85.0	86.3	87.9	63.9

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 24 年									平成 25 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	30	30	29	31	31	28	31
		測定時間 (時間)	715	743	717	743	743	714	735	709	739	743	671	741
		月平均値 (mg/m ³)	0.017	0.016	0.012	0.021	0.019	0.011	0.010	0.008	0.005	0.007	0.007	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)	0.081	0.069	0.045	0.086	0.101	0.043	0.074	0.054	0.039	0.042	0.036	0.079
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.054	0.038	0.025	0.045	0.044	0.022	0.023	0.024	0.015	0.018	0.018	0.039
"	岩瀬	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)	717	743	718	742	743	719	744	719	743	741	671	742
		月平均値 (mg/m ³)	0.018	0.017	0.012	0.019	0.018	0.011	0.010	0.009	0.006	0.008	0.009	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)	0.118	0.053	0.051	0.060	0.076	0.045	0.047	0.052	0.043	0.048	0.049	0.103
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.050	0.039	0.023	0.040	0.038	0.021	0.022	0.028	0.021	0.026	0.025	0.040
"	芝園	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)	716	742	719	742	743	718	744	719	743	740	671	743
		月平均値 (mg/m ³)	0.011	0.018	0.017	0.023	0.019	0.011	0.011	0.009	0.006	0.010	0.011	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)	0.076	0.056	0.052	0.082	0.072	0.051	0.042	0.052	0.045	0.044	0.035	0.090
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.034	0.041	0.034	0.050	0.046	0.023	0.022	0.027	0.019	0.026	0.022	0.045
"	富山蜷川	有効測定日数 (日)	29	31	30	31	31	30	31	30	30	24	28	31
		測定時間 (時間)	710	742	718	743	743	717	744	719	732	599	671	743
		月平均値 (mg/m ³)	0.020	0.019	0.014	0.022	0.019	0.011	0.011	0.008	0.004	0.008	0.009	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)	0.096	0.066	0.054	0.128	0.072	0.046	0.045	0.058	0.038	0.046	0.036	0.075
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.068	0.046	0.027	0.047	0.042	0.025	0.023	0.031	0.011	0.022	0.020	0.046
"	富山星	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29
		測定時間 (時間)	716	742	719	742	742	719	744	719	740	743	670	719
		月平均値 (mg/m ³)	0.019	0.020	0.018	0.023	0.019	0.012	0.010	0.008	0.004	0.008	0.008	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)	0.082	0.071	0.104	0.136	0.063	0.041	0.085	0.050	0.029	0.054	0.049	0.068
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.067	0.046	0.036	0.048	0.039	0.021	0.024	0.025	0.016	0.024	0.022	0.039
滑川市	滑川上島	有効測定日数 (日)	30	31	30	28	26	30	31	29	31	31	28	31
		測定時間 (時間)	719	738	718	681	646	717	743	714	739	743	671	744
		月平均値 (mg/m ³)	0.016	0.016	0.013	0.020	0.017	0.012	0.010	0.009	0.004	0.007	0.008	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)	0.084	0.071	0.060	0.093	0.096	0.064	0.056	0.073	0.042	0.059	0.041	0.087
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.060	0.043	0.023	0.048	0.035	0.027	0.021	0.028	0.014	0.020	0.017	0.044

市町村	測定局	項目	平成24年									平成25年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
高岡市	高岡伏木	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)	714	732	719	737	743	718	743	719	743	742	670	739
		月平均値 (mg/m ³)	0.022	0.021	0.016	0.030	0.027	0.019	0.016	0.015	0.010	0.012	0.013	0.020
		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)	0.077	0.062	0.050	0.092	0.081	0.084	0.046	0.057	0.045	0.042	0.040	0.073
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.056	0.039	0.035	0.073	0.052	0.036	0.029	0.031	0.025	0.028	0.028	0.051
"	高岡本丸	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	25	29
		測定時間 (時間)	718	743	719	743	743	719	743	719	742	732	614	726
		月平均値 (mg/m ³)	0.023	0.022	0.019	0.028	0.024	0.016	0.014	0.013	0.008	0.011	0.011	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)	0.107	0.135	0.064	0.101	0.110	0.068	0.058	0.065	0.062	0.060	0.054	0.084
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.074	0.046	0.037	0.057	0.046	0.029	0.029	0.034	0.026	0.032	0.027	0.048
"	高岡戸出	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	30
		測定時間 (時間)	718	743	719	744	743	718	743	719	743	743	670	731
		月平均値 (mg/m ³)	0.018	0.019	0.013	0.017	0.014	0.011	0.011	0.008	0.005	0.007	0.009	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)	0.081	0.069	0.057	0.063	0.058	0.052	0.079	0.102	0.068	0.048	0.042	0.081
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.061	0.042	0.028	0.036	0.029	0.020	0.026	0.024	0.023	0.019	0.025	0.047
氷見市	氷見	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)	718	743	718	744	743	719	743	716	743	742	671	744
		月平均値 (mg/m ³)	0.022	0.020	0.016	0.026	0.023	0.014	0.014	0.012	0.007	0.009	0.010	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)	0.084	0.064	0.047	0.109	0.072	0.053	0.057	0.047	0.047	0.040	0.031	0.070
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.065	0.041	0.031	0.062	0.044	0.026	0.033	0.028	0.022	0.025	0.020	0.045
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	28	31
		測定時間 (時間)	718	743	719	743	742	719	743	717	742	742	671	741
		月平均値 (mg/m ³)	0.021	0.019	0.015	0.026	0.024	0.017	0.013	0.013	0.009	0.011	0.012	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)	0.074	0.073	0.046	0.086	0.082	0.061	0.047	0.052	0.051	0.046	0.054	0.101
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.055	0.039	0.031	0.064	0.049	0.036	0.024	0.033	0.025	0.025	0.026	0.045
"	新湊海老江	有効測定日数 (日)	29	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
		測定時間 (時間)	707	743	719	744	743	719	743	719	743	743	671	744
		月平均値 (mg/m ³)	0.019	0.018	0.015	0.027	0.024	0.015	0.012	0.011	0.006	0.009	0.010	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)	0.067	0.058	0.047	0.103	0.081	0.051	0.051	0.058	0.040	0.044	0.039	0.059
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.048	0.036	0.028	0.055	0.045	0.027	0.023	0.029	0.019	0.026	0.025	0.036

市町村	測定局	項目	平成24年									平成25年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
射水市	小杉太閤山	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	30	31	28	31
		測定時間 (時間)	718	743	717	744	742	719	743	719	737	742	667	739
		月平均値 (mg/m ³)	0.022	0.021	0.016	0.026	0.021	0.015	0.013	0.012	0.008	0.011	0.013	0.021
		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)	0.111	0.095	0.062	0.077	0.058	0.056	0.047	0.055	0.035	0.050	0.037	0.083
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.066	0.043	0.031	0.053	0.043	0.028	0.024	0.027	0.021	0.031	0.025	0.046
魚津市	魚津	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	29	31	28	31
		測定時間 (時間)	716	742	718	740	744	718	743	715	709	743	671	743
		月平均値 (mg/m ³)	0.027	0.025	0.020	0.028	0.026	0.018	0.017	0.014	0.006	0.012	0.013	0.022
		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)	0.085	0.071	0.068	0.074	0.057	0.038	0.056	0.061	0.054	0.045	0.038	0.086
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.065	0.052	0.034	0.047	0.046	0.028	0.028	0.036	0.017	0.029	0.024	0.055
黒部市	黒部植木	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	742	719	742	742	718	741	719	743	741	671	740
		月平均値 (mg/m ³)	0.018	0.017	0.013	0.022	0.017	0.010	0.008	0.006	0.003	0.005	0.006	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)	0.129	0.079	0.079	0.144	0.066	0.071	0.046	0.070	0.024	0.049	0.033	0.068
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.054	0.039	0.024	0.045	0.039	0.018	0.018	0.021	0.010	0.020	0.017	0.048
入善町	入善	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)	718	743	719	743	743	717	743	719	739	743	670	740
		月平均値 (mg/m ³)	0.022	0.020	0.016	0.023	0.020	0.015	0.013	0.014	0.011	0.013	0.014	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)	0.069	0.056	0.083	0.067	0.051	0.043	0.036	0.053	0.041	0.042	0.047	0.057
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.052	0.040	0.029	0.040	0.034	0.026	0.022	0.026	0.019	0.028	0.023	0.039
砺波市	砺波	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)	716	741	718	744	742	717	743	718	741	743	672	740
		月平均値 (mg/m ³)	0.023	0.022	0.017	0.024	0.022	0.018	0.015	0.017	0.011	0.013	0.014	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)	0.111	0.078	0.045	0.072	0.059	0.066	0.061	0.067	0.068	0.047	0.039	0.088
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.061	0.045	0.027	0.047	0.040	0.030	0.027	0.033	0.027	0.029	0.026	0.051
小矢部市	小矢部	有効測定日数 (日)	30	31	30	28	28	27	31	30	31	31	28	31
		測定時間 (時間)	718	739	716	696	710	679	743	718	740	743	672	742
		月平均値 (mg/m ³)	0.028	0.029	0.022	0.033	0.031	0.020	0.018	0.016	0.007	0.009	0.009	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)	0.107	0.063	0.087	0.088	0.078	0.070	0.052	0.056	0.073	0.081	0.051	0.101
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.078	0.047	0.034	0.056	0.044	0.032	0.031	0.032	0.016	0.024	0.018	0.041

市町村	測定局	項目	平成24年									平成25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	28	30	30	31	27	30	25	31	31	28	31
		測定時間 (時間)	716	722	717	725	733	671	709	646	742	743	670	738
		月平均値 (mg/m ³)	0.026	0.024	0.027	0.031	0.030	0.022	0.021	0.014	0.012	0.017	0.017	0.027
		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)	0.110	0.065	0.079	0.083	0.065	0.060	0.062	0.053	0.080	0.068	0.050	0.103
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.062	0.045	0.041	0.050	0.044	0.036	0.030	0.026	0.029	0.037	0.036	0.057

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 24 年									平成 25 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	28	31
		昼間測定時間 (時間)	447	462	445	462	462	442	453	437	458	462	417	455
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.049	0.052	0.045	0.036	0.035	0.035	0.036	0.028	0.027	0.032	0.034	0.047
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	14	19	12	5	5	5	4	0	0	0	0	9
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	78	134	58	13	13	10	16	0	0	0	0	46
		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)	0.081	0.085	0.078	0.079	0.070	0.070	0.066	0.050	0.046	0.048	0.049	0.080
昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.061	0.064	0.057	0.051	0.050	0.051	0.051	0.039	0.037	0.040	0.043	0.059		
岩瀬	富山	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
		昼間測定時間 (時間)	447	462	446	462	461	446	462	447	462	462	416	457
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.050	0.051	0.044	0.036	0.037	0.036	0.035	0.026	0.026	0.030	0.035	0.045
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	16	19	11	5	8	4	3	0	0	0	0	7
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	72	121	54	11	37	10	6	0	0	0	0	30
		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)	0.077	0.085	0.076	0.067	0.078	0.070	0.065	0.047	0.046	0.047	0.054	0.074
昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.062	0.064	0.057	0.050	0.052	0.052	0.049	0.038	0.036	0.041	0.045	0.056		
芝園	富山	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
		昼間測定時間 (時間)	445	461	447	462	461	446	461	446	462	462	416	456
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.049	0.051	0.043	0.034	0.035	0.034	0.037	0.035	0.024	0.030	0.032	0.043
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	12	19	11	4	8	6	9	2	0	0	0	9
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	70	130	55	9	16	17	33	7	0	0	0	38
		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)	0.083	0.086	0.076	0.071	0.073	0.068	0.073	0.067	0.045	0.053	0.052	0.077
昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.061	0.065	0.056	0.048	0.049	0.050	0.055	0.052	0.034	0.041	0.041	0.056		
川	富山	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
		昼間測定時間 (時間)	438	461	447	462	461	446	462	447	460	462	416	458
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.049	0.052	0.045	0.036	0.036	0.035	0.033	0.027	0.027	0.030	0.035	0.044
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	11	20	11	5	7	4	2	0	0	0	0	7
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	64	141	56	17	29	8	4	0	0	0	0	30
		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	0.092	0.081	0.072	0.074	0.069	0.063	0.046	0.046	0.049	0.053	0.074
昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.060	0.066	0.058	0.051	0.051	0.050	0.048	0.038	0.036	0.039	0.045	0.054		

市町村	測定局	項目	平成24年									平成25年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
富山市	婦	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
		昼間測定時間 (時間)	445	460	447	462	461	446	461	447	462	462	417	457
	中	昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.048	0.051	0.045	0.034	0.033	0.033	0.035	0.030	0.027	0.032	0.031	0.048
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	10	19	12	4	4	6	6	0	0	0	1	11
	速	昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	54	141	63	7	9	10	16	0	0	0	3	58
		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
	星	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)	0.079	0.089	0.078	0.069	0.069	0.067	0.065	0.054	0.045	0.052	0.063	0.084
	昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.059	0.066	0.058	0.049	0.048	0.050	0.052	0.043	0.036	0.041	0.039	0.060	
滑川市	滑	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
		昼間測定時間 (時間)	446	460	446	461	462	446	465	442	460	462	420	459
	川	昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.048	0.052	0.045	0.035	0.035	0.033	0.032	0.024	0.024	0.028	0.032	0.043
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	14	19	12	4	6	4	3	0	0	0	0	6
	上	昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	78	139	60	15	18	9	5	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
	島	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)	0.080	0.090	0.080	0.070	0.075	0.075	0.062	0.047	0.042	0.046	0.053	0.073
	昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.061	0.066	0.058	0.050	0.051	0.051	0.048	0.036	0.035	0.038	0.043	0.055	
高岡市	高	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
		昼間測定時間 (時間)	447	462	447	462	462	447	465	447	465	462	420	460
	岡	昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.052	0.054	0.047	0.038	0.039	0.039	0.037	0.028	0.029	0.033	0.036	0.047
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	17	18	12	5	7	3	2	0	0	0	0	10
	伏	昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	82	146	62	16	24	11	6	0	0	0	0	41
		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
	木	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)	0.083	0.094	0.076	0.071	0.076	0.080	0.067	0.050	0.046	0.047	0.060	0.079
	昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.063	0.066	0.057	0.051	0.053	0.052	0.048	0.039	0.037	0.041	0.045	0.058	
〃	高	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
		昼間測定時間 (時間)	445	462	446	462	462	447	465	447	464	462	420	459
	岡	昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.049	0.051	0.044	0.035	0.036	0.035	0.032	0.023	0.023	0.027	0.028	0.043
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	8	18	8	1	5	2	1	0	0	0	0	9
	本	昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	54	131	32	3	9	8	3	0	0	0	0	30
		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
	丸	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)	0.081	0.086	0.076	0.063	0.077	0.078	0.062	0.046	0.043	0.046	0.046	0.076
	昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.060	0.064	0.054	0.048	0.050	0.049	0.045	0.035	0.033	0.038	0.038	0.055	

市町村	測定局	項目	平成24年									平成25年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
高岡市	高岡戸出	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
		昼間測定時間 (時間)	444	462	446	462	462	447	465	447	465	462	420	459
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.051	0.053	0.046	0.036	0.036	0.036	0.033	0.026	0.025	0.028	0.028	0.043
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	12	20	14	4	6	4	3	0	0	0	0	7
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	76	165	63	10	15	11	7	0	0	0	0	30
		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)	0.080	0.089	0.078	0.068	0.071	0.084	0.064	0.049	0.041	0.046	0.043	0.082
昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.062	0.067	0.058	0.051	0.051	0.052	0.049	0.038	0.034	0.037	0.036	0.054		
福岡	福岡	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
		昼間測定時間 (時間)	447	459	444	462	461	445	465	447	464	462	420	454
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.044	0.052	0.043	0.034	0.033	0.033	0.032	0.026	0.024	0.026	0.026	0.033
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	7	18	11	1	1	2	4	0	0	0	0	1
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	41	156	44	2	2	6	10	0	0	0	0	2
		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)	0.076	0.093	0.076	0.061	0.062	0.081	0.068	0.050	0.043	0.042	0.045	0.076
昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.056	0.066	0.055	0.047	0.047	0.049	0.049	0.038	0.034	0.035	0.036	0.043		
氷見市	氷見	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
		昼間測定時間 (時間)	444	462	445	462	462	447	461	444	465	462	420	459
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.052	0.054	0.049	0.038	0.038	0.036	0.034	0.027	0.029	0.033	0.036	0.046
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	17	19	12	6	7	4	4	0	0	0	0	8
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	98	156	74	21	28	15	11	0	0	0	0	34
		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	0.092	0.081	0.074	0.071	0.088	0.071	0.050	0.046	0.049	0.058	0.077
昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.063	0.066	0.059	0.051	0.053	0.052	0.049	0.039	0.038	0.042	0.045	0.058		
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	28	31
		昼間測定時間 (時間)	446	461	447	461	462	447	465	445	464	462	420	460
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.052	0.052	0.047	0.037	0.038	0.038	0.035	0.025	0.025	0.030	0.032	0.045
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	18	20	12	7	7	6	3	0	0	0	0	11
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	106	141	66	13	20	17	8	0	0	0	0	46
		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)	0.082	0.085	0.079	0.069	0.076	0.079	0.067	0.048	0.043	0.048	0.058	0.077
昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.063	0.065	0.059	0.051	0.053	0.054	0.049	0.038	0.036	0.041	0.044	0.058		

市町村	測定局	項目	平成24年									平成25年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
射水市	新湊海老江	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
		昼間測定時間 (時間)	445	461	447	462	462	447	465	447	465	462	420	458
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.048	0.051	0.046	0.037	0.037	0.039	0.036	0.027	0.026	0.032	0.034	0.044
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	9	16	10	4	4	6	3	0	0	0	0	8
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	51	110	52	9	19	18	7	0	0	0	0	30
		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)	0.075	0.084	0.079	0.067	0.070	0.075	0.066	0.048	0.042	0.050	0.058	0.073
昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.058	0.063	0.058	0.050	0.052	0.055	0.050	0.038	0.035	0.042	0.045	0.056		
小杉太閤山	小杉太閤山	昼間測定日数 (日)	30	31	30	24	31	30	31	30	31	31	28	31
		昼間測定時間 (時間)	446	462	447	337	461	447	463	447	459	462	416	462
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.045	0.048	0.044	0.035	0.034	0.032	0.030	0.023	0.024	0.029	0.032	0.043
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	7	18	11	2	4	3	2	0	0	0	0	8
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	38	113	51	4	11	8	3	0	0	0	0	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)	0.075	0.086	0.076	0.072	0.072	0.074	0.063	0.044	0.043	0.051	0.057	0.074
昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.056	0.063	0.057	0.047	0.049	0.050	0.047	0.036	0.035	0.040	0.045	0.056		
魚津市	魚津	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
		昼間測定時間 (時間)	447	462	447	462	462	447	465	437	465	459	420	461
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.049	0.053	0.046	0.038	0.038	0.037	0.035	0.028	0.027	0.033	0.036	0.046
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	15	19	12	8	7	3	2	0	0	0	0	9
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	73	152	62	20	24	11	3	0	0	0	0	32
		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)	0.079	0.090	0.080	0.079	0.074	0.073	0.065	0.050	0.043	0.049	0.056	0.076
昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.061	0.066	0.058	0.053	0.052	0.053	0.049	0.039	0.036	0.042	0.046	0.058		
黒部市	黒部植木	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
		昼間測定時間 (時間)	447	461	446	461	459	446	456	447	465	460	420	461
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.043	0.049	0.041	0.035	0.026	0.033	0.032	0.028	0.029	0.036	0.039	0.048
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	4	17	7	4	6	2	3	0	0	0	0	10
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	21	97	35	9	11	6	5	0	0	0	0	47
		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)	0.074	0.086	0.072	0.072	0.071	0.069	0.084	0.049	0.044	0.053	0.056	0.084
昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.054	0.061	0.053	0.050	0.038	0.049	0.046	0.039	0.037	0.045	0.048	0.059		

市町村	測定局	項目	平成24年									平成25年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
入善町	入善	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
		昼間測定時間 (時間)	447	460	447	462	461	445	465	447	463	462	420	460
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.047	0.053	0.045	0.036	0.037	0.035	0.033	0.027	0.028	0.032	0.035	0.044
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	11	20	10	6	9	2	1	0	0	0	0	9
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	54	140	56	18	21	5	2	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	0.088	0.078	0.070	0.078	0.064	0.065	0.048	0.044	0.048	0.053	0.072
昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.059	0.066	0.057	0.051	0.052	0.050	0.045	0.037	0.036	0.040	0.044	0.055		
砺波市	砺波	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
		昼間測定時間 (時間)	443	461	446	462	460	446	465	446	462	461	420	459
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.050	0.051	0.044	0.035	0.036	0.034	0.034	0.027	0.028	0.032	0.036	0.045
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	11	19	10	7	7	5	1	0	0	0	0	8
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	73	148	51	15	23	14	3	0	0	0	0	34
		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	0.087	0.077	0.074	0.075	0.085	0.064	0.049	0.045	0.052	0.057	0.074
昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.060	0.064	0.056	0.050	0.052	0.052	0.048	0.038	0.038	0.041	0.045	0.056		
小矢部市	小矢部	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
		昼間測定時間 (時間)	446	460	446	462	461	444	464	447	465	462	420	460
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.050	0.054	0.047	0.037	0.036	0.034	0.032	0.027	0.026	0.030	0.032	0.046
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	12	21	14	7	6	4	3	0	0	0	0	11
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	81	170	63	18	16	10	7	0	0	0	0	39
		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)	0.083	0.094	0.073	0.067	0.075	0.079	0.066	0.049	0.044	0.047	0.052	0.080
昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.061	0.067	0.058	0.052	0.052	0.051	0.049	0.039	0.036	0.040	0.042	0.058		
南砺市	福野	昼間測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
		昼間測定時間 (時間)	444	461	446	462	461	446	463	447	465	462	420	458
		昼間の1時間値の月平均値 (ppm)	0.051	0.052	0.045	0.036	0.036	0.034	0.031	0.025	0.023	0.022	0.022	0.040
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた日数 (日)	16	20	15	7	7	5	0	0	0	0	0	8
		昼間1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)	92	166	65	16	23	13	0	0	0	0	0	29
		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)	0.082	0.094	0.080	0.068	0.077	0.085	0.058	0.047	0.044	0.035	0.034	0.077
昼間の日最高1時間値の月平均値 (ppm)	0.063	0.067	0.058	0.051	0.052	0.051	0.046	0.035	0.031	0.028	0.028	0.051		

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24年									平成25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)	713	736	713	738	737	712	734	714	738	738	666	736
		月平均値(ppmC)	0.17	0.17	0.15	0.18	0.20	0.19	0.15	0.13	0.12	0.12	0.14	0.12
		6～9時における月平均値(ppmC)	0.18	0.18	0.17	0.19	0.21	0.19	0.15	0.14	0.12	0.12	0.15	0.13
		6～9時測定日数(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
		6～9時の3時間平均値の最高値(ppmC)	0.37	0.38	0.26	0.25	0.29	0.24	0.25	0.21	0.26	0.25	0.51	0.25
		6～9時の3時間平均値の最低値(ppmC)	0.13	0.12	0.12	0.13	0.14	0.14	0.09	0.07	0.05	0.05	0.09	0.07
		6～9時の3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数(日)	6	6	5	11	19	10	2	3	2	3	2	2
6～9時の3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数(日)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0		
〃	中速星	測定時間(時間)	695	718	714	738	739	714	737	714	735	738	667	736
		月平均値(ppmC)	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.07	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
		6～9時における月平均値(ppmC)	0.07	0.07	0.06	0.07	0.06	0.06	0.05	0.07	0.06	0.05	0.06	0.07
		6～9時測定日数(日)	29	30	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
		6～9時の3時間平均値の最高値(ppmC)	0.15	0.12	0.12	0.11	0.11	0.09	0.07	0.13	0.10	0.12	0.14	0.14
		6～9時の3時間平均値の最低値(ppmC)	0.04	0.03	0.03	0.03	0.01	0.03	0.03	0.02	0.03	0.02	0.02	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)	715	735	715	739	737	716	738	715	738	736	546	737
		月平均値(ppmC)	0.10	0.09	0.10	0.10	0.12	0.10	0.08	0.07	0.08	0.07	0.08	0.12
		6～9時における月平均値(ppmC)	0.13	0.10	0.14	0.10	0.12	0.11	0.07	0.08	0.07	0.07	0.08	0.13
		6～9時測定日数(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	23	31
		6～9時の3時間平均値の最高値(ppmC)	0.40	0.29	0.38	0.27	0.32	0.31	0.23	0.23	0.46	0.20	0.21	0.59
		6～9時の3時間平均値の最低値(ppmC)	0.03	0.03	0.05	0.04	0.06	0.06	0.04	0.04	0.03	0.02	0.02	0.03
		6～9時の3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数(日)	5	4	6	1	2	2	1	1	1	0	1	6
6～9時の3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数(日)	2	0	3	0	1	0	0	0	1	0	0	2		
射水市	新湊三日曾根	測定時間(時間)	714	738	715	738	738	715	739	712	738	737	666	740
		月平均値(ppmC)	0.09	0.09	0.10	0.12	0.11	0.12	0.11	0.11	0.12	0.12	0.10	0.08
		6～9時における月平均値(ppmC)	0.11	0.11	0.11	0.14	0.15	0.14	0.11	0.13	0.12	0.15	0.12	0.10
		6～9時測定日数(日)	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	28	31
		6～9時の3時間平均値の最高値(ppmC)	0.24	0.23	0.19	0.22	0.20	0.21	0.31	0.34	0.26	0.34	0.34	0.26
		6～9時の3時間平均値の最低値(ppmC)	0.05	0.05	0.06	0.09	0.09	0.09	0.06	0.06	0.04	0.05	0.03	0.04
		6～9時の3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数(日)	4	2	0	1	0	1	1	4	5	7	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	1	1	0		

市町村	測定局	項目	平成24年									平成25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)	713	737	715	735	739	714	740	713	739	739	671	744
		月平均値 (ppmC)	0.10	0.09	0.07	0.14	0.12	0.10	0.10	0.08	0.08	0.09	0.09	0.09
		6～9時における月平均値 (ppmC)	0.10	0.10	0.08	0.15	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08	0.09	0.09	0.10
		6～9時測定日数 (日)	29	31	30	31	31	30	31	30	30	31	28	31
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	0.22	0.18	0.15	0.35	0.18	0.16	0.27	0.25	0.17	0.25	0.16	0.16
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	0.05	0.04	0.04	0.09	0.08	0.07	0.06	0.03	0.02	0.05	0.03	0.06
		6～9時の3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数 (日)	1	0	0	3	0	0	1	2	0	1	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0
南砺市	福野	測定時間 (時間)	713	735	716	738	737	714	736	713	739	737	668	738
		月平均値 (ppmC)	0.08	0.09	0.09	0.10	0.09	0.09	0.07	0.07	0.08	0.07	0.06	0.06
		6～9時における月平均値 (ppmC)	0.08	0.09	0.09	0.10	0.10	0.10	0.07	0.07	0.07	0.07	0.06	0.07
		6～9時測定日数 (日)	30	30	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	0.15	0.14	0.14	0.18	0.15	0.20	0.13	0.15	0.15	0.14	0.12	0.19
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	0.04	0.04	0.06	0.06	0.07	0.06	0.02	0.04	0.04	0.03	0.02	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

イ メタン

市町村	測定局	項目	平成24年									平成25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)	713	736	713	738	737	712	734	714	738	738	666	736
		月平均値(ppmC)	1.92	1.91	1.94	1.91	1.88	1.88	1.90	1.92	1.93	1.95	1.95	1.94
		6～9時における月平均値(ppmC)	1.93	1.93	1.99	1.95	1.91	1.89	1.91	1.94	1.94	1.95	1.96	1.95
		6～9時測定日数(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
		6～9時の3時間平均値の最高値(ppmC)	2.08	2.10	2.30	2.14	2.17	2.00	2.00	2.04	2.09	2.04	2.12	2.05
		6～9時の3時間平均値の最低値(ppmC)	1.85	1.85	1.85	1.76	1.78	1.81	1.83	1.86	1.87	1.89	1.87	1.87
〃	中速星	測定時間(時間)	695	718	714	738	739	714	737	714	735	738	667	736
		月平均値(ppmC)	1.88	1.89	1.99	2.00	1.97	1.88	1.89	1.90	1.91	1.93	1.92	1.91
		6～9時における月平均値(ppmC)	1.87	1.90	1.98	1.98	1.95	1.87	1.90	1.91	1.92	1.93	1.93	1.91
		6～9時測定日数(日)	29	30	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
		6～9時の3時間平均値の最高値(ppmC)	1.94	2.02	2.30	2.17	2.17	1.97	1.97	2.00	2.00	2.07	2.26	1.97
		6～9時の3時間平均値の最低値(ppmC)	1.82	1.82	1.82	1.78	1.78	1.78	1.83	1.85	1.84	1.87	1.87	1.84
高岡市	高岡伏木	測定時間(時間)	715	735	715	739	737	716	738	715	738	736	546	737
		月平均値(ppmC)	1.84	1.83	1.82	1.81	1.79	1.80	1.83	1.85	1.84	1.85	1.90	1.89
		6～9時における月平均値(ppmC)	1.86	1.84	1.86	1.86	1.85	1.83	1.84	1.86	1.85	1.86	1.91	1.90
		6～9時測定日数(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	23	31
		6～9時の3時間平均値の最高値(ppmC)	2.03	1.88	1.98	2.02	2.13	1.97	1.90	2.05	1.98	1.93	1.97	2.04
		6～9時の3時間平均値の最低値(ppmC)	1.80	1.79	1.79	1.74	1.75	1.76	1.79	1.82	1.81	1.82	1.81	1.82
射水市	新湊三日曾根	測定時間(時間)	714	738	715	738	738	715	739	712	738	737	666	740
		月平均値(ppmC)	1.89	1.88	1.89	1.89	1.88	1.88	1.90	1.89	1.89	1.90	1.89	1.89
		6～9時における月平均値(ppmC)	1.90	1.90	1.95	1.96	2.00	1.92	1.92	1.91	1.90	1.91	1.90	1.91
		6～9時測定日数(日)	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	28	31
		6～9時の3時間平均値の最高値(ppmC)	1.99	1.95	2.18	2.24	2.27	2.08	2.09	1.99	1.96	2.03	1.97	2.02
		6～9時の3時間平均値の最低値(ppmC)	1.84	1.84	1.83	1.78	1.80	1.80	1.84	1.86	1.85	1.86	1.84	1.84
魚津市	魚津	測定時間(時間)	713	737	715	735	739	714	740	713	739	739	671	744
		月平均値(ppmC)	1.87	1.90	1.94	1.89	1.85	1.84	1.88	1.89	1.89	1.96	1.99	1.97
		6～9時における月平均値(ppmC)	1.88	1.90	1.95	1.90	1.85	1.84	1.88	1.89	1.89	1.96	1.99	1.98
		6～9時測定日数(日)	29	31	30	31	31	30	31	30	30	31	28	31
		6～9時の3時間平均値の最高値(ppmC)	1.94	1.95	2.17	2.02	1.92	1.90	1.91	1.93	1.91	2.03	2.01	2.03
		6～9時の3時間平均値の最低値(ppmC)	1.82	1.84	1.84	1.78	1.78	1.79	1.82	1.84	1.83	1.86	1.93	1.92
南砺市	福野	測定時間(時間)	713	735	716	738	737	714	736	713	739	737	668	738
		月平均値(ppmC)	1.88	1.89	1.95	1.99	1.94	1.90	1.91	1.89	1.89	1.90	1.90	1.90
		6～9時における月平均値(ppmC)	1.89	1.91	1.98	2.04	1.97	1.92	1.92	1.90	1.90	1.91	1.90	1.92
		6～9時測定日数(日)	30	30	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
		6～9時の3時間平均値の最高値(ppmC)	1.94	1.99	2.19	2.37	2.09	2.12	2.14	1.96	1.94	1.95	1.94	2.00
		6～9時の3時間平均値の最低値(ppmC)	1.84	1.86	1.83	1.80	1.80	1.80	1.82	1.86	1.86	1.86	1.84	1.86

ウ 全炭化水素

市町村	測定局	項目	平成 24 年									平成 25 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)	713	736	713	738	737	712	734	714	738	738	666	736
		月平均値 (ppmC)	2.09	2.08	2.09	2.09	2.08	2.07	2.05	2.05	2.05	2.07	2.08	2.06
		6～9時における月平均値 (ppmC)	2.11	2.10	2.16	2.14	2.12	2.08	2.07	2.07	2.06	2.08	2.12	2.08
		6～9時測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	2.45	2.39	2.53	2.37	2.40	2.24	2.22	2.26	2.36	2.30	2.63	2.28
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	1.98	1.97	1.97	1.89	1.92	1.95	1.94	1.93	1.92	1.98	1.98	1.96
" 速星	" 速星	測定時間 (時間)	695	718	714	738	739	714	737	714	735	738	667	736
		月平均値 (ppmC)	1.94	1.96	2.05	2.06	2.04	1.95	1.95	1.96	1.98	1.99	1.97	1.97
		6～9時における月平均値 (ppmC)	1.94	1.96	2.05	2.05	2.01	1.93	1.95	1.97	1.98	1.99	1.99	1.98
		6～9時測定日数 (日)	29	30	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	2.08	2.14	2.39	2.26	2.25	2.06	2.05	2.13	2.07	2.18	2.40	2.09
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	1.86	1.85	1.86	1.81	1.82	1.83	1.87	1.89	1.88	1.90	1.93	1.89
高岡市	高岡伏木	測定時間 (時間)	715	735	715	739	737	716	738	715	738	736	546	737
		月平均値 (ppmC)	1.94	1.92	1.92	1.91	1.90	1.91	1.91	1.92	1.92	1.93	1.98	2.01
		6～9時における月平均値 (ppmC)	1.99	1.94	2.00	1.96	1.97	1.94	1.91	1.94	1.92	1.93	1.99	2.03
		6～9時測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	23	31
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	2.43	2.11	2.27	2.17	2.26	2.19	2.07	2.13	2.30	2.14	2.09	2.62
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	1.86	1.82	1.85	1.79	1.82	1.82	1.85	1.86	1.86	1.86	1.90	1.87
射水市	射水三日曾根	測定時間 (時間)	714	738	715	738	738	715	739	712	738	737	666	740
		月平均値 (ppmC)	1.98	1.98	1.99	2.01	1.99	2.00	2.00	2.01	2.01	2.02	1.99	1.98
		6～9時における月平均値 (ppmC)	2.01	2.01	2.05	2.10	2.14	2.06	2.03	2.04	2.02	2.06	2.02	2.01
		6～9時測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	28	31
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	2.18	2.16	2.31	2.44	2.44	2.28	2.28	2.21	2.19	2.27	2.30	2.17
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	1.90	1.90	1.89	1.88	1.89	1.89	1.90	1.93	1.92	1.92	1.89	1.89
魚津市	魚津	測定時間 (時間)	713	737	715	735	739	714	740	713	739	739	671	744
		月平均値 (ppmC)	1.97	1.99	2.01	2.03	1.97	1.94	1.98	1.97	1.97	2.05	2.08	2.06
		6～9時における月平均値 (ppmC)	1.98	2.00	2.02	2.04	1.98	1.95	1.99	1.98	1.97	2.05	2.08	2.07
		6～9時測定日数 (日)	29	31	30	31	31	30	31	30	30	31	28	31
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	2.12	2.13	2.32	2.37	2.07	2.03	2.16	2.13	2.07	2.24	2.16	2.18
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	1.91	1.92	1.90	1.90	1.88	1.89	1.91	1.88	1.92	1.93	2.02	2.00
南砺市	南砺野	測定時間 (時間)	713	735	716	738	737	714	736	713	739	737	668	738
		月平均値 (ppmC)	1.96	1.98	2.04	2.09	2.04	1.99	1.97	1.96	1.97	1.97	1.97	1.97
		6～9時における月平均値 (ppmC)	1.97	2.00	2.07	2.14	2.07	2.02	2.00	1.97	1.97	1.97	1.97	1.99
		6～9時測定日数 (日)	30	30	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	2.08	2.11	2.30	2.50	2.20	2.23	2.20	2.05	2.04	2.07	2.05	2.11
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	1.89	1.91	1.89	1.86	1.86	1.88	1.88	1.90	1.90	1.90	1.90	1.90

6 微小粒子状物質月間値測定結果

市町村	測定局	項目	平成 24 年									平成 25 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	28	31
		測定時間 (時間)	718	742	718	743	774	719	743	719	743	743	671	774
		月平均値 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	11.8	12.3	8.1	14.1	13.4	7.2	6.3	7.7	5.4	11.1	12.5	16.2
		月平均最高値 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	38.4	34.1	19.3	34.7	28.5	16.2	18.9	30.3	27.7	43.0	34.8	33.7
		日平均が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超える日数 (日)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
高岡市	高岡伏木	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)	714	740	717	743	743	718	743	717	742	742	670	772
		月平均値 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	19.5	17.2	12.0	20.3	17.6	13.6	11.5	11.2	12.4	16.0	16.6	19.1
		月平均最高値 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	54.2	32.2	24.4	39.2	29.7	24.0	23.9	28.3	36.8	35.8	36.0	44.2
		日平均が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超える日数 (日)	2	0	0	3	0	0	0	0	1	2	1	2
射水市	小杉太閣山	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	30	31	27	29
		測定時間 (時間)	717	742	720	744	742	720	740	719	737	743	665	738
		月平均値 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	18.4	18.1	11.4	15.6	11.8	8.0	10.3	10.6	7.8	11.4	12.3	18.3
		月平均最高値 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	54.9	38.4	23.1	33.1	25.0	17.4	22.7	27.7	24.4	31.2	24.8	40.5
		日平均が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超える日数 (日)	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3

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24年										平成25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	30	31	31	27	31	
		測定時間 (時間)	714	736	712	739	739	713	740	715	735	740	663	739	
		月平均値 (ppm)	0.021	0.022	0.020	0.018	0.014	0.016	0.016	0.015	0.016	0.018	0.019	0.017	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.070	0.085	0.061	0.058	0.050	0.051	0.059	0.056	0.076	0.062	0.059	0.059	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.039	0.044	0.031	0.033	0.023	0.023	0.024	0.022	0.030	0.035	0.033	0.032	
		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	1	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	28	31	
		測定時間 (時間)	716	740	710	740	739	715	740	715	740	735	667	739	
		月平均値 (ppm)	0.013	0.012	0.010	0.009	0.009	0.011	0.013	0.016	0.017	0.018	0.015	0.012	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.041	0.042	0.035	0.031	0.028	0.038	0.040	0.041	0.045	0.058	0.051	0.037	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.019	0.018	0.018	0.019	0.014	0.016	0.018	0.022	0.027	0.032	0.030	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			
〃	婦中島	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	28	31	
		測定時間 (時間)	716	734	712	740	739	716	740	711	740	736	668	739	
		月平均値 (ppm)	0.012	0.011	0.009	0.010	0.008	0.011	0.012	0.014	0.016	0.016	0.015	0.010	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.041	0.049	0.035	0.029	0.028	0.034	0.038	0.037	0.042	0.050	0.043	0.043	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.019	0.021	0.016	0.018	0.013	0.016	0.017	0.022	0.025	0.031	0.030	0.020	
		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	30	31	30	31	31	28	30	
		測定時間 (時間)	716	739	716	740	738	705	740	715	740	739	668	734	
		月平均値 (ppm)	0.026	0.027	0.027	0.020	0.021	0.022	0.024	0.021	0.023	0.024	0.027	0.026	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.066	0.072	0.065	0.063	0.051	0.063	0.064	0.053	0.069	0.065	0.061	0.069	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.046	0.041	0.042	0.034	0.031	0.034	0.033	0.029	0.038	0.037	0.042	0.042	
		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)	2	3	1	0	0	0	0	0	0	0	2	1			

市町村	測定局	項目	平成24年										平成25年		
			4月	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
黒部市	黒部前沢	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	27	31	
		測定時間 (時間)	714	738	716	739	738	704	739	715	740	740	653	739	
		月平均値 (ppm)	0.017	0.015	0.015	0.012	0.011	0.012	0.013	0.011	0.012	0.011	0.014	0.015	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.041	0.052	0.040	0.033	0.027	0.036	0.035	0.037	0.040	0.044	0.048	0.043	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.027	0.024	0.024	0.019	0.017	0.020	0.023	0.022	0.026	0.032	0.028	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	
射水市	小杉鷺塚	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	27	31	
		測定時間 (時間)	716	739	716	740	739	700	740	714	740	740	660	739	
		月平均値 (ppm)	0.009	0.009	0.008	0.006	0.006	0.008	0.009	0.010	0.012	0.012	0.012	0.010	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.033	0.041	0.031	0.025	0.021	0.027	0.037	0.045	0.060	0.051	0.053	0.042	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.023	0.018	0.017	0.015	0.012	0.014	0.015	0.019	0.033	0.029	0.026	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	
" 下条	小杉	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	25	28	31	
		測定時間 (時間)	712	736	710	736	734	711	734	707	736	588	661	738	
		月平均値 (ppm)	0.012	0.010	0.008	0.007	0.006	0.008	0.010	0.013	0.017	0.023	0.018	0.014	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.051	0.044	0.047	0.037	0.038	0.041	0.053	0.031	0.055	0.065	0.046	0.060	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.019	0.016	0.014	0.012	0.011	0.014	0.015	0.017	0.029	0.039	0.027	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	

イ 一酸化窒素

市町村	測定局	項目	平成24年										平成25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	31	27	31	
		測定時間 (時間)	714	736	712	739	739	713	740	715	735	740	663	739	
		月平均値 (ppm)	0.012	0.011	0.013	0.012	0.009	0.009	0.010	0.009	0.009	0.010	0.012	0.010	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.096	0.090	0.077	0.078	0.079	0.061	0.084	0.120	0.153	0.159	0.200	0.084	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.028	0.026	0.026	0.034	0.017	0.015	0.026	0.029	0.042	0.039	0.051	0.036	
"	富山城址	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)	716	740	710	740	739	715	740	715	740	735	667	739	
		月平均値 (ppm)	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.008	0.008	0.007	0.005	0.003	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.026	0.021	0.021	0.035	0.030	0.032	0.036	0.057	0.057	0.065	0.084	0.035	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.006	0.008	0.005	0.009	0.008	0.006	0.008	0.015	0.016	0.015	0.018	0.005	
"	婦中田島	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	28	31	
		測定時間 (時間)	716	734	712	740	739	716	740	711	740	736	668	739	
		月平均値 (ppm)	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.005	0.005	0.008	0.009	0.007	0.005	0.002	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.027	0.028	0.023	0.027	0.031	0.074	0.038	0.058	0.060	0.080	0.111	0.044	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.005	0.005	0.004	0.007	0.008	0.011	0.011	0.018	0.019	0.022	0.024	0.010	
高岡市	高岡大坪	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	30	
		測定時間 (時間)	716	739	716	740	738	706	740	715	740	739	668	734	
		月平均値 (ppm)	0.013	0.013	0.015	0.014	0.013	0.016	0.020	0.024	0.029	0.022	0.025	0.016	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.157	0.107	0.076	0.109	0.065	0.087	0.148	0.160	0.198	0.156	0.158	0.247	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.032	0.032	0.028	0.041	0.027	0.034	0.052	0.056	0.076	0.050	0.067	0.044	
黒部市	黒部前沢	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	27	31	
		測定時間 (時間)	714	738	716	739	738	704	739	715	740	740	653	739	
		月平均値 (mg/m ³)	0.007	0.006	0.009	0.008	0.008	0.008	0.009	0.008	0.007	0.006	0.008	0.008	
		1時間値の最高値 (mg/m ³)	0.048	0.044	0.059	0.038	0.049	0.070	0.060	0.106	0.096	0.101	0.086	0.063	
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.015	0.011	0.021	0.015	0.014	0.018	0.016	0.021	0.020	0.028	0.022	0.020	
射水市	小杉鷺塚	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	27	31	
		測定時間 (時間)	716	739	716	740	739	700	740	714	740	740	660	739	
		月平均値 (ppm)	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.003	0.004	0.003	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.026	0.039	0.021	0.031	0.028	0.032	0.033	0.080	0.106	0.075	0.069	0.023	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.010	0.011	0.008	0.008	0.007	0.008	0.007	0.015	0.027	0.012	0.019	0.010	
"	小杉下条	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	25	28	31	
		測定時間 (時間)	712	736	710	736	734	711	734	707	736	588	661	738	
		月平均値 (ppm)	0.005	0.004	0.006	0.008	0.010	0.010	0.013	0.015	0.021	0.026	0.016	0.011	
		1時間値の最高値 (ppm)	0.072	0.059	0.075	0.129	0.125	0.108	0.189	0.101	0.148	0.239	0.128	0.208	
		日平均値の最高値 (ppm)	0.016	0.011	0.014	0.018	0.028	0.022	0.029	0.034	0.074	0.050	0.038	0.027	

ウ 窒素酸化物

市町村	測定局	項目	平成24年									平成25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	31	27	31
		測定時間 (時間)	714	736	712	739	739	713	740	715	735	740	663	739
		月平均値 (ppm)	0.033	0.033	0.033	0.030	0.023	0.025	0.026	0.023	0.025	0.028	0.031	0.027
		1時間値の最高値 (ppm)	0.140	0.159	0.115	0.129	0.104	0.106	0.137	0.166	0.229	0.210	0.253	0.124
		日平均値の最高値 (ppm)	0.066	0.068	0.051	0.067	0.038	0.037	0.050	0.051	0.072	0.069	0.083	0.068
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	64.6	66.0	60.3	58.9	61.3	62.4	61.5	63.2	63.8	64.5	60.8	62.9
"	富山城址	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)	716	740	710	740	739	715	740	715	740	735	667	739
		月平均値 (ppm)	0.016	0.013	0.012	0.012	0.012	0.015	0.017	0.024	0.025	0.024	0.020	0.014
		1時間値の最高値 (ppm)	0.062	0.054	0.054	0.063	0.050	0.052	0.062	0.091	0.097	0.109	0.124	0.071
		日平均値の最高値 (ppm)	0.022	0.026	0.023	0.025	0.020	0.022	0.025	0.037	0.044	0.046	0.048	0.024
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	82.5	87.9	83.9	75.6	72.9	75.6	75.6	66.8	67.3	72.3	74.5	81.7
"	婦中島	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	28	31
		測定時間 (時間)	716	734	712	740	739	716	740	711	740	736	668	739
		月平均値 (ppm)	0.015	0.013	0.011	0.013	0.012	0.016	0.018	0.022	0.025	0.024	0.020	0.013
		1時間値の最高値 (ppm)	0.063	0.063	0.050	0.052	0.048	0.106	0.065	0.084	0.097	0.118	0.151	0.076
		日平均値の最高値 (ppm)	0.024	0.026	0.020	0.025	0.020	0.026	0.027	0.039	0.043	0.052	0.054	0.027
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	83.5	87.6	82.6	75.8	69.5	69.0	68.7	64.4	64.2	69.1	73.8	80.6
高岡市	高岡大坪	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	30
		測定時間 (時間)	716	739	716	740	738	705	740	715	740	739	668	734
		月平均値 (ppm)	0.039	0.041	0.042	0.034	0.034	0.038	0.044	0.045	0.052	0.045	0.052	0.042
		1時間値の最高値 (ppm)	0.201	0.163	0.126	0.135	0.099	0.128	0.198	0.211	0.259	0.213	0.208	0.312
		日平均値の最高値 (ppm)	0.078	0.071	0.069	0.076	0.049	0.063	0.085	0.083	0.113	0.087	0.109	0.086
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	66.8	67.7	65.0	58.9	61.8	58.1	54.2	47.1	45.1	52.0	52.5	61.2
黒部市	黒部前沢	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	27	31
		測定時間 (時間)	714	738	716	739	738	704	739	715	740	740	653	739
		月平均値 (ppm)	0.024	0.022	0.024	0.020	0.019	0.020	0.022	0.019	0.019	0.017	0.022	0.022
		1時間値の最高値 (ppm)	0.085	0.088	0.088	0.065	0.072	0.092	0.089	0.14	0.135	0.145	0.13	0.101
		日平均値の最高値 (ppm)	0.042	0.035	0.041	0.031	0.031	0.038	0.039	0.043	0.043	0.06	0.05	0.048
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	70.6	70.9	62.0	60.2	59.9	59.9	58.6	58.2	61.0	64.8	62.1	65.6
射水市	射水小杉塚	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	27	31
		測定時間 (時間)	716	739	716	740	739	700	740	714	740	740	660	739
		月平均値 (ppm)	0.013	0.012	0.013	0.010	0.010	0.011	0.012	0.014	0.017	0.015	0.016	0.013
		1時間値の最高値 (ppm)	0.051	0.080	0.048	0.050	0.045	0.058	0.055	0.116	0.166	0.113	0.099	0.053
		日平均値の最高値 (ppm)	0.032	0.029	0.025	0.023	0.018	0.019	0.021	0.034	0.060	0.038	0.045	0.031
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	73.8	72.4	66.6	66.7	65.2	72.8	75.3	72.6	71.0	77.4	73.6	75.9

市町村	測定局	項目	平成24年									平成25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	31	30	31	25	28	31
		測定時間 (時間)	712	736	710	736	734	711	734	707	736	588	661	738
		月平均値 (ppm)	0.017	0.015	0.014	0.015	0.016	0.018	0.023	0.027	0.039	0.049	0.035	0.025
		1時間値の最高値 (ppm)	0.123	0.103	0.122	0.164	0.156	0.149	0.232	0.113	0.194	0.304	0.163	0.268
		日平均値の最高値 (ppm)	0.032	0.027	0.026	0.030	0.037	0.032	0.044	0.051	0.100	0.085	0.063	0.048
		月平均値 (NO _x /NO+NO _x) (%)	69.4	70.0	59.6	44.6	39.0	45.6	43.3	46.9	45.2	46.2	52.9	56.4

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24年										平成25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	29	31	27	31	
		測定時間 (時間)	718	742	720	743	744	716	744	720	720	744	666	744	
		月平均値 (mg/m ³)	0.026	0.024	0.019	0.026	0.023	0.017	0.015	0.014	0.011	0.014	0.016	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)	0.083	0.075	0.055	0.075	0.070	0.074	0.052	0.060	0.038	0.063	0.048	0.074	
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.063	0.048	0.030	0.050	0.043	0.026	0.024	0.032	0.024	0.036	0.030	0.047	
" "	富山城址	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)	715	743	717	743	743	718	744	719	743	743	671	743	
		月平均値 (mg/m ³)	0.019	0.018	0.014	0.023	0.020	0.013	0.012	0.010	0.006	0.009	0.011	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)	0.070	0.059	0.048	0.077	0.057	0.046	0.041	0.051	0.047	0.047	0.037	0.116	
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.055	0.042	0.029	0.048	0.043	0.025	0.022	0.029	0.020	0.027	0.025	0.043	
" "	婦田島	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)	715	743	717	743	740	719	744	715	743	741	671	743	
		月平均値 (mg/m ³)	0.020	0.019	0.016	0.022	0.019	0.012	0.009	0.008	0.005	0.008	0.008	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)	0.136	0.065	0.060	0.069	0.093	0.039	0.053	0.052	0.031	0.042	0.043	0.087	
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.060	0.040	0.029	0.042	0.046	0.024	0.019	0.027	0.016	0.023	0.020	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	28	31	
		測定時間 (時間)	719	743	719	744	742	719	743	719	742	742	672	741	
		月平均値 (mg/m ³)	0.026	0.025	0.021	0.031	0.029	0.020	0.017	0.015	0.013	0.015	0.016	0.022	
		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)	0.115	0.087	0.096	0.109	0.081	0.061	0.057	0.060	0.080	0.060	0.073	0.074	
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.079	0.050	0.041	0.067	0.052	0.039	0.031	0.035	0.035	0.038	0.035	0.051	
黒部市	黒部前沢	有効測定日数 (日)	30	28	29	31	31	30	31	30	31	31	24	31	
		測定時間 (時間)	715	688	710	740	736	717	741	714	739	740	612	739	
		月平均値 (mg/m ³)	0.032	0.030	0.026	0.035	0.031	0.022	0.027	0.021	0.018	0.022	0.022	0.029	
		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)	0.087	0.086	0.065	0.095	0.086	0.051	0.086	0.083	0.053	0.065	0.056	0.108	
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.068	0.051	0.038	0.056	0.054	0.030	0.037	0.034	0.028	0.036	0.032	0.056	

市町村	測定局	項目	平成24年									平成25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	30	30	31	31	30	23	30	31	31	28	31
		測定時間 (時間)	719	737	719	743	740	716	571	719	743	743	669	743
		月平均値 (mg/m ³)	0.021	0.022	0.018	0.027	0.026	0.016	0.012	0.012	0.008	0.011	0.012	0.019
		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	0.071	0.064	0.082	0.095	0.050	0.055	0.052	0.040	0.053	0.045	0.100
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.063	0.044	0.034	0.052	0.054	0.029	0.025	0.031	0.021	0.031	0.025	0.043
" 下条	小杉	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	27	31
		測定時間 (時間)	720	743	720	744	743	719	742	717	743	743	666	744
		月平均値 (mg/m ³)	0.024	0.022	0.016	0.022	0.018	0.014	0.014	0.017	0.013	0.016	0.015	0.022
		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)	0.092	0.058	0.091	0.088	0.051	0.043	0.051	0.057	0.041	0.057	0.053	0.073
		日平均値の最高値 (mg/m ³)	0.066	0.042	0.031	0.044	0.032	0.024	0.027	0.034	0.030	0.032	0.028	0.048

3 一酸化炭素月間値測定結果

市町村	測定局	項目	平成24年									平成25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	31	27	31
		測定時間 (時間)	716	739	715	740	739	713	740	715	739	738	663	739
		月平均値 (ppm)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	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)	0.8	0.7	0.8	0.7	0.6	0.7	0.8	1.0	1.5	1.9	1.7	1.0
		日平均値の最高値 (ppm)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.6	0.4	0.6	0.6	1.0	0.7	0.6
		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	28	31
		測定時間 (時間)	716	740	713	740	738	715	740	715	740	735	669	739
		月平均値 (ppm)	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	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)	1.7	1.0	0.7	2.1	0.9	0.7	0.8	1.5	1.2	1.2	1.2	0.8
		日平均値の最高値 (ppm)	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.8	0.8	0.8	0.7	0.6
		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	29	31	28	31
		測定時間 (時間)	716	740	715	740	738	716	740	715	710	739	667	737
		月平均値 (ppm)	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	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	0.9	0.8	0.8	0.7	0.9	1.2	1.6	2.0	1.4	1.6	1.8
		日平均値の最高値 (ppm)	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.7	0.9	0.7	0.8	0.6
		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	射水小杉塚	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)	718	739	716	742	740	715	739	714	739	739	668	740
		月平均値 (ppm)	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3
		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	0.5	0.8	0.5	0.4	0.5	0.6	0.7	1.0	0.9	0.8	0.6
		日平均値の最高値 (ppm)	0.6	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.5	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24年										平成25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)	710	734	710	733	687	678	732	710	735	731	659	730	
		月平均値 (ppmC)	0.14	0.14	0.13	0.17	0.17	0.16	0.15	0.16	0.16	0.17	0.18	0.13	
		6～9時における月平均値 (ppmC)	0.15	0.14	0.14	0.17	0.17	0.15	0.15	0.16	0.14	0.15	0.19	0.12	
		6～9時測定日数 (日)	30	31	30	31	29	28	30	30	31	31	28	31	
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	0.30	0.40	0.22	0.60	0.31	0.22	0.29	0.40	0.29	0.33	0.65	0.33	
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	0.06	0.04	0.05	0.06	0.06	0.05	0.03	0.04	0.05	0.06	0.06	0.01	
		6～9時の3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数 (日)	8	4	4	5	9	2	5	8	5	7	7	6	
6～9時の3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数 (日)	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	3	2			
富山県	富山城址	測定時間 (時間)	710	736	703	734	733	710	733	709	735	732	662	730	
		月平均値 (ppmC)	0.12	0.10	0.10	0.10	0.12	0.11	0.11	0.12	0.12	0.12	0.12	0.09	
		6～9時における月平均値 (ppmC)	0.13	0.10	0.10	0.10	0.12	0.11	0.11	0.11	0.10	0.10	0.13	0.09	
		6～9時測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	0.39	0.23	0.22	0.16	0.19	0.25	0.27	0.21	0.17	0.24	0.42	0.22	
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	0.06	0.05	0.03	0.04	0.08	0.05	0.07	0.06	0.05	0.05	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	1	2	0	0	1	1	1	0	1	2	1	
6～9時の3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数 (日)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0			
高岡市	高岡大坪	測定時間 (時間)	716	730	716	738	736	716	738	713	739	738	665	740	
		月平均値 (ppmC)	0.12	0.12	0.13	0.12	0.12	0.13	0.14	0.14	0.15	0.12	0.14	0.12	
		6～9時における月平均値 (ppmC)	0.11	0.13	0.13	0.14	0.13	0.14	0.13	0.15	0.14	0.13	0.15	0.14	
		6～9時測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	0.19	0.32	0.23	0.29	0.21	0.26	0.29	0.30	0.30	0.29	0.36	0.30	
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	0.04	0.04	0.08	0.07	0.08	0.07	0.07	0.05	0.05	0.03	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	2	3	3	1	2	2	5	6	4	7	5	
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	0	0	0	0	1	0			
射水市	射水杉鷺塚	測定時間 (時間)	715	737	713	739	737	715	738	713	739	738	668	738	
		月平均値 (ppmC)	0.09	0.09	0.11	0.12	0.11	0.11	0.10	0.10	0.09	0.10	0.11	0.09	
		6～9時における月平均値 (ppmC)	0.09	0.10	0.12	0.12	0.12	0.12	0.09	0.09	0.08	0.09	0.11	0.10	
		6～9時測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	28	31	
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	0.19	0.20	0.18	0.16	0.17	0.18	0.14	0.15	0.16	0.15	0.18	0.15	
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	0.02	0.05	0.07	0.08	0.08	0.08	0.06	0.06	0.04	0.05	0.07	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	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			

イ メタン

市町村	測定局	項目	平成24年										平成25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)	710	734	710	733	687	678	732	710	735	731	659	730	
		月平均値 (ppmC)	1.89	1.89	1.93	1.88	1.85	1.85	1.89	1.90	1.91	1.93	1.92	1.91	
		6～9時における月平均値 (ppmC)	1.90	1.91	1.98	1.92	1.87	1.85	1.90	1.91	1.91	1.93	1.93	1.92	
		6～9時測定日数 (日)	30	31	30	31	29	28	30	30	31	31	28	31	
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	2.06	2.04	2.30	2.15	2.08	1.90	1.95	1.99	1.98	2.02	2.06	2.00	
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	1.84	1.81	1.84	1.76	1.78	1.79	1.86	1.86	1.86	1.88	1.85	1.86	
" 富山城址	富山城址	測定時間 (時間)	710	736	703	734	733	710	733	709	735	732	662	730	
		月平均値 (ppmC)	1.91	1.93	1.93	1.93	1.87	1.87	1.90	1.91	1.91	1.92	1.92	1.93	
		6～9時における月平均値 (ppmC)	1.92	1.94	1.96	1.96	1.89	1.87	1.90	1.91	1.91	1.92	1.93	1.94	
		6～9時測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	2.03	2.01	2.16	2.13	2.08	1.93	1.99	2.06	1.97	2.02	2.06	2.10	
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	1.85	1.82	1.84	1.77	1.57	1.79	1.86	1.86	1.85	1.88	1.84	1.87	
高岡市	高岡大坪	測定時間 (時間)	716	730	716	738	736	716	738	713	739	738	665	740	
		月平均値 (ppmC)	1.91	1.90	1.90	1.90	1.88	1.88	1.91	1.91	1.91	1.92	1.93	1.93	
		6～9時における月平均値 (ppmC)	1.92	1.91	1.93	1.95	1.97	1.91	1.93	1.93	1.92	1.93	1.94	1.93	
		6～9時測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	1.98	1.96	2.06	2.21	2.24	2.04	2.01	2.01	1.98	1.98	2.00	2.00	
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	1.86	1.84	1.84	1.79	1.81	1.81	1.84	1.88	1.88	1.87	1.88	1.87	
射水市	射水小杉塚	測定時間 (時間)	715	737	713	739	737	715	738	713	739	738	668	738	
		月平均値 (ppmC)	1.92	1.93	2.00	1.96	1.95	1.91	1.92	1.92	1.92	1.93	1.93	1.94	
		6～9時における月平均値 (ppmC)	1.94	1.95	2.04	2.02	2.03	1.96	1.95	1.94	1.94	1.93	1.95	1.96	
		6～9時測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	28	31	
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	2.07	2.13	2.35	2.30	2.32	2.23	2.24	2.11	2.27	2.01	2.09	2.19	
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	1.86	1.84	1.86	1.81	1.81	1.81	1.84	1.87	1.85	1.77	1.87	1.87	

ウ 全炭化水素

市町村	測定局	項目	平成24年									平成25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)	710	734	710	733	687	678	732	710	735	731	659	730
		月平均値 (ppmC)	2.03	2.03	2.06	2.05	2.02	2.01	2.04	2.06	2.07	2.09	2.10	2.04
		6～9時における月平均値 (ppmC)	2.05	2.04	2.12	2.09	2.04	2.00	2.04	2.07	2.05	2.08	2.12	2.05
		6～9時測定日数 (日)	30	31	30	31	29	28	30	30	31	31	28	31
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	2.36	2.44	2.47	2.44	2.32	2.09	2.24	2.39	2.26	2.29	2.71	2.33
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	1.91	1.85	1.89	1.84	1.86	1.84	1.91	1.91	1.93	1.95	1.93	1.88
" 富山城址	富山城址	測定時間 (時間)	710	736	703	734	733	710	733	709	735	732	662	730
		月平均値 (ppmC)	2.03	2.03	2.03	2.02	1.99	1.98	2.01	2.02	2.03	2.04	2.04	2.02
		6～9時における月平均値 (ppmC)	2.05	2.03	2.06	2.06	2.00	1.98	2.02	2.03	2.01	2.02	2.06	2.03
		6～9時測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	2.42	2.22	2.37	2.27	2.23	2.18	2.19	2.25	2.13	2.21	2.48	2.19
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	1.91	1.90	1.88	1.85	1.68	1.84	1.93	1.94	1.93	1.96	1.91	1.92
高岡市	高岡大坪	測定時間 (時間)	716	730	716	738	736	716	738	713	739	738	665	740
		月平均値 (ppmC)	2.03	2.03	2.03	2.02	2.00	2.01	2.05	2.06	2.07	2.04	2.06	2.05
		6～9時における月平均値 (ppmC)	2.03	2.04	2.06	2.09	2.10	2.05	2.06	2.08	2.06	2.06	2.09	2.07
		6～9時測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	2.13	2.28	2.25	2.37	2.37	2.23	2.26	2.24	2.26	2.27	2.35	2.27
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	1.91	1.88	1.92	1.86	1.89	1.88	1.94	1.93	1.96	1.91	1.95	1.93
射水市	射水小杉塚	測定時間 (時間)	715	737	713	739	737	715	738	713	739	738	668	738
		月平均値 (ppmC)	2.01	2.02	2.11	2.08	2.05	2.02	2.02	2.01	2.02	2.03	2.04	2.03
		6～9時における月平均値 (ppmC)	2.03	2.05	2.16	2.14	2.14	2.07	2.05	2.03	2.02	2.02	2.05	2.06
		6～9時測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	29	31	31	28	31
		6～9時の3時間平均値の最高値 (ppmC)	2.26	2.32	2.51	2.44	2.45	2.35	2.38	2.21	2.39	2.15	2.26	2.33
		6～9時の3時間平均値の最低値 (ppmC)	1.93	1.90	1.94	1.89	1.89	1.91	1.92	1.93	1.90	1.92	1.94	1.93

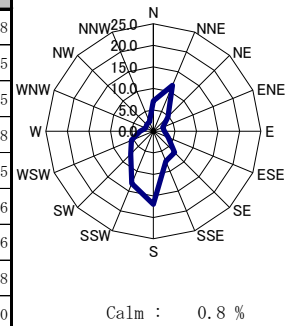
5 微小粒子状物質月間値測定結果

市町村	測定局	項目	平成24年									平成25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	28	31
		測定時間 (時間)	718	741	719	743	742	719	741	717	743	742	670	773
		月平均値 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	20.3	19.1	18.6	25.6	21.3	17.5	17.0	13.1	14.2	16.9	16.2	20.3
		月平均最高値 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	59.7	40.3	32.9	44.2	34.1	31.7	29.4	33.4	36.5	47.1	35.0	42.9
		日平均が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超える日数 (日)	3	2	0	5	0	0	0	0	1	2	0	3

第3節 風向・風速階級別頻度表及び風配図

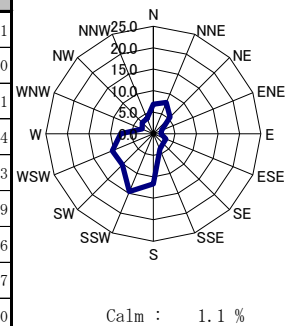
富山水橋 観測局

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		-																67	67	0.8
0.2 ~ 0.4		15	24	18	31	46	48	49	39	29	17	18	13	7	12	19	5		390	4.5
0.5 ~ 0.7		20	31	33	38	57	107	143	115	91	51	41	31	16	19	12	15		820	9.5
0.8 ~ 1.0		28	43	65	32	35	93	189	201	138	74	64	38	29	34	23	18		1104	12.8
1.1 ~ 3.0		456	580	239	85	83	74	213	290	994	520	282	210	135	71	86	128		4446	51.5
3.1 ~ 5.0		80	284	49	19	3	1	2	4	142	240	144	116	64	28	45	37		1258	14.6
5.1 ~ 7.0		10	33	6	1	0	0	0	0	28	160	81	52	14	4	3	9		401	4.6
7.1m/s以上		1	5	1	0	0	0	0	0	43	73	14	15	0	0	0	0		152	1.8
合計		610	1000	411	206	224	323	596	649	1465	1135	644	475	265	168	188	212		8638	100.0
頻度 (%)		7.1	11.6	4.8	2.4	2.6	3.7	6.9	7.5	17.0	13.1	7.5	5.5	3.1	1.9	2.2	2.5	0.8	100.0	



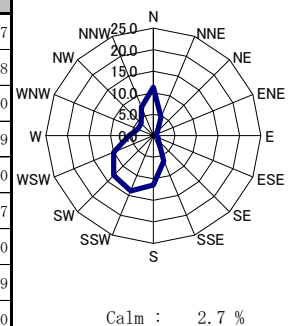
富山岩瀬 観測局

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		-																94	94	1.1
0.2 ~ 0.4		12	13	11	15	16	32	20	29	33	23	24	25	9	15	37	29		343	4.0
0.5 ~ 0.7		17	18	18	19	31	31	57	67	70	68	75	50	44	32	62	40		699	8.1
0.8 ~ 1.0		27	18	34	32	24	45	54	70	96	92	110	107	55	29	55	54		902	10.4
1.1 ~ 3.0		350	330	240	104	82	157	137	153	498	648	549	542	333	133	160	205		4621	53.3
3.1 ~ 5.0		182	292	160	10	0	6	10	18	150	246	96	98	155	32	4	3		1462	16.9
5.1 ~ 7.0		7	8	12	0	0	0	0	0	112	133	24	52	48	6	0	0		402	4.6
7.1m/s以上		3	0	0	1	0	0	0	0	53	50	4	20	14	0	0	0		145	1.7
合計		598	679	475	181	153	271	278	337	1012	1260	882	894	658	247	318	331		8668	100.0
頻度 (%)		6.9	7.8	5.5	2.1	1.8	3.1	3.2	3.9	11.7	14.5	10.2	10.3	7.6	2.8	3.7	3.8	1.1	100.0	



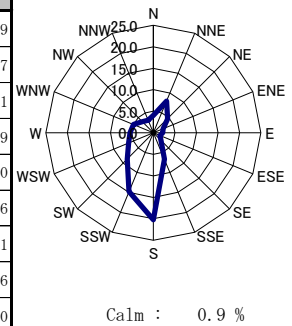
富山芝園 観測局

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		-																235	235	2.7
0.2 ~ 0.4		56	23	22	8	8	17	9	23	33	53	92	149	52	44	45	118		752	8.8
0.5 ~ 0.7		81	31	14	11	23	18	19	38	69	102	229	193	64	53	55	116		1116	13.0
0.8 ~ 1.0		107	44	12	15	14	22	20	59	84	146	260	145	56	45	53	108		1190	13.9
1.1 ~ 3.0		713	287	70	20	24	44	95	281	365	738	473	254	229	173	163	277		4206	49.0
3.1 ~ 5.0		9	14	0	0	0	2	3	105	250	120	51	68	70	26	29	1		748	8.7
5.1 ~ 7.0		0	0	0	0	0	0	0	32	135	25	13	38	13	0	0	0		256	3.0
7.1m/s以上		0	0	0	0	0	0	0	7	49	6	0	13	3	0	0	0		78	0.9
合計		966	399	118	54	69	103	146	545	985	1190	1118	860	487	341	345	620		8581	100.0
頻度 (%)		11.3	4.6	1.4	0.6	0.8	1.2	1.7	6.4	11.5	13.9	13.0	10.0	5.7	4.0	4.0	7.2	2.7	100.0	



富山蜷川 観測局

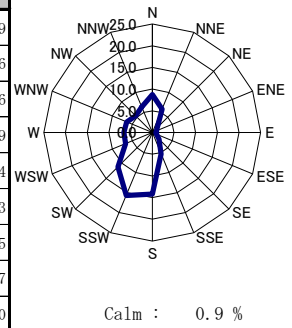
風速	風向	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	calm	合計	頻度 (%)
calm		-																75	75	0.9
0.2 ~ 0.4		13	11	22	11	8	17	11	27	34	43	34	26	16	16	18	12		319	3.7
0.5 ~ 0.7		21	23	28	36	31	13	21	60	104	114	85	54	44	25	21	14		694	8.1
0.8 ~ 1.0		28	40	30	33	26	27	45	111	207	215	122	74	41	44	28	31		1102	12.9
1.1 ~ 3.0		233	490	277	119	118	83	126	335	858	545	360	279	230	232	216	189		4690	55.0
3.1 ~ 5.0		52	109	37	5	1	2	13	32	284	234	97	63	92	94	26	22		1163	13.6
5.1 ~ 7.0		1	3	1	0	0	0	0	1	154	82	25	28	37	15	0	1		348	4.1
7.1m/s以上		0	0	0	0	0	0	0	0	84	28	13	6	5	0	0	0		136	1.6
合計		348	676	395	204	184	142	216	566	1725	1261	736	530	465	426	309	269		8527	100.0
頻度 (%)		4.1	7.9	4.6	2.4	2.2	1.7	2.5	6.6	20.2	14.8	8.6	6.2	5.5	5.0	3.6	3.2	0.9	100.0	



※頻度は小数点以下第2位を四捨五入しているため、合計しても必ずしも100とはならない。

婦中速星 観測局

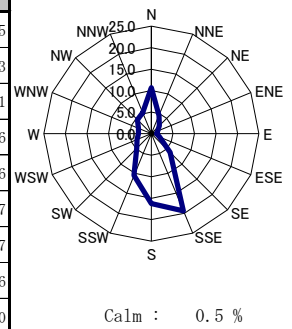
風速	風向	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	calm	合計	頻度 (%)
calm		-																74	74	0.9
0.2 ~ 0.4		13	7	8	7	8	10	10	26	40	73	66	40	29	19	31	10		397	4.6
0.5 ~ 0.7		21	16	14	8	16	8	20	35	106	260	128	86	43	58	55	30		904	10.6
0.8 ~ 1.0		26	16	12	9	16	13	21	62	132	365	208	94	57	63	41	58		1193	13.9
1.1 ~ 3.0		415	245	84	66	29	56	115	256	625	596	461	214	197	247	264	366		4236	49.4
3.1 ~ 5.0		266	203	20	3	0	1	15	67	166	38	66	67	141	121	68	71		1313	15.3
5.1 ~ 7.0		10	9	0	0	0	0	2	10	84	8	24	47	63	33	6	8		304	3.5
7.1m/s以上		1	3	0	0	0	0	0	2	63	2	7	26	34	5	2	1		146	1.7
合計		752	499	138	93	69	88	183	458	1216	1342	960	574	564	546	467	544		8567	100.0
頻度 (%)		8.8	5.8	1.6	1.1	0.8	1.0	2.1	5.3	14.2	15.7	11.2	6.7	6.6	6.4	5.5	6.3	0.9	100.0	



Calm : 0.9 %

滑川上島 観測局

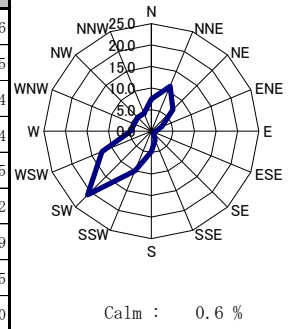
風速	風向	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	calm	合計	頻度 (%)
calm		-																43	43	0.5
0.2 ~ 0.4		5	6	8	8	11	10	15	23	24	22	14	14	17	2	8	9		196	2.3
0.5 ~ 0.7		12	13	11	18	19	35	36	63	66	61	49	37	38	33	25	14		530	6.1
0.8 ~ 1.0		20	18	16	20	16	47	82	135	109	90	47	34	32	35	21	22		744	8.6
1.1 ~ 3.0		305	156	116	80	55	84	373	1258	813	458	202	124	122	150	207	226		4729	54.6
3.1 ~ 5.0		415	153	68	5	1	1	30	183	263	162	68	62	46	46	120	169		1792	20.7
5.1 ~ 7.0		162	43	8	1	0	0	1	16	71	77	30	33	4	15	16	13		490	5.7
7.1m/s以上		6	7	0	1	0	0	0	1	58	41	5	10	0	1	3	4		137	1.6
合計		925	396	227	133	102	177	537	1679	1404	911	415	314	259	282	400	457		8661	100.0
頻度 (%)		10.7	4.6	2.6	1.5	1.2	2.0	6.2	19.4	16.2	10.5	4.8	3.6	3.0	3.3	4.6	5.3	0.5	100.0	



Calm : 0.5 %

高岡伏木 観測局

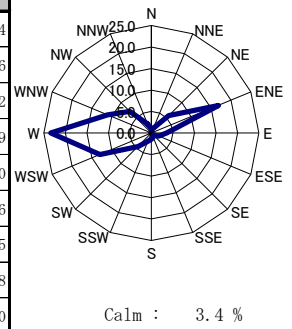
風速	風向	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	calm	合計	頻度 (%)
calm		-																54	54	0.6
0.2 ~ 0.4		11	9	8	5	10	6	4	17	12	15	27	33	21	20	7	14		219	2.5
0.5 ~ 0.7		22	21	7	7	8	14	12	19	28	43	60	72	47	34	41	33		468	5.4
0.8 ~ 1.0		47	24	13	11	8	10	14	19	44	83	87	96	39	41	56	53		645	7.4
1.1 ~ 3.0		446	482	263	137	56	34	32	98	236	617	1209	422	184	224	251	225		4916	56.5
3.1 ~ 5.0		99	375	258	61	5	2	2	26	54	103	379	262	92	46	30	47		1841	21.2
5.1 ~ 7.0		18	66	60	4	0	1	0	15	29	12	49	122	27	6	1	15		425	4.9
7.1m/s以上		4	3	8	0	0	0	0	8	16	1	10	76	5	2	0	0		133	1.5
合計		647	980	617	225	87	67	64	202	419	874	1821	1083	415	373	386	387		8701	100.0
頻度 (%)		7.4	11.3	7.1	2.6	1.0	0.8	0.7	2.3	4.8	10.0	20.9	12.4	4.8	4.3	4.4	4.4	0.6	100.0	



Calm : 0.6 %

高岡本丸 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		-																289	289	3.4
0.2 ~ 0.4		30	20	27	27	38	50	33	50	50	65	90	96	112	97	71	35		891	10.6
0.5 ~ 0.7		21	26	41	36	44	32	11	29	36	49	66	148	188	149	104	42		1022	12.2
0.8 ~ 1.0		12	20	52	51	52	31	5	7	10	24	55	158	267	173	126	35		1078	12.9
1.1 ~ 3.0		21	38	302	753	152	37	4	3	22	26	135	539	934	374	265	82		3687	44.0
3.1 ~ 5.0		0	2	56	530	11	0	0	0	0	7	23	117	274	96	22	0		1138	13.6
5.1 ~ 7.0		0	0	2	14	0	0	0	0	1	1	0	30	124	33	5	0		210	2.5
7.1m/s以上		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	59	5	0	0		67	0.8
合計		84	106	480	1411	297	150	53	89	119	173	369	1090	1958	927	593	194		8382	100.0
頻度 (%)		1.0	1.3	5.7	16.8	3.5	1.8	0.6	1.1	1.4	2.1	4.4	13.0	23.4	11.1	7.1	2.3	3.4	100.0	

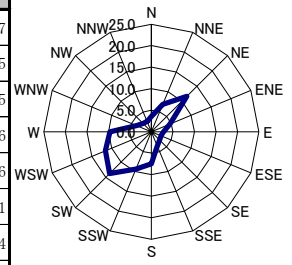


Calm : 3.4 %

*頻度は小数点以下第2位を四捨五入しているため、合計しても必ずしも100とはならない。

高岡戸出 観測局

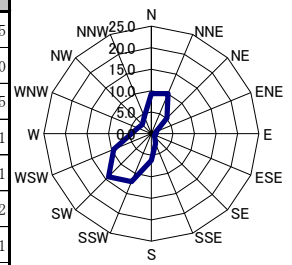
風速	風向	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	calm	合計	頻度 (%)
calm		-																61	61	0.7
0.2 ~ 0.4		18	22	19	29	28	14	21	22	19	29	38	32	36	22	14	24	-	387	4.5
0.5 ~ 0.7		28	37	33	48	36	45	42	38	57	61	78	105	88	55	40	34		825	9.5
0.8 ~ 1.0		49	45	51	58	51	46	52	44	66	91	148	143	126	60	36	28		1094	12.6
1.1 ~ 3.0		170	203	378	223	130	102	109	171	373	446	682	453	386	144	126	123		4219	48.6
3.1 ~ 5.0		32	215	427	50	1	2	9	18	89	129	125	158	163	30	22	14		1484	17.1
5.1 ~ 7.0		6	68	100	4	0	0	1	16	34	47	76	70	36	6	1	1		466	5.4
7.1m/s以上		2	6	4	0	0	0	1	6	13	10	49	42	5	2	0	0		140	1.6
合計		305	596	1012	412	246	209	235	315	651	813	1196	1003	840	319	239	224		8676	100.0
頻度 (%)		3.5	6.9	11.7	4.7	2.8	2.4	2.7	3.6	7.5	9.4	13.8	11.6	9.7	3.7	2.8	2.6	0.7	100.0	



Calm : 0.7 %

福岡 観測局

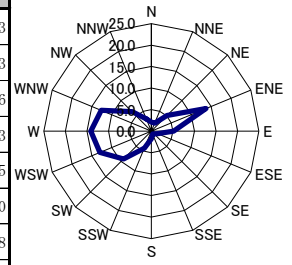
風速	風向	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	calm	合計	頻度 (%)
calm		-																904	904	11.5
0.2 ~ 0.4		42	30	21	13	18	12	25	31	36	75	74	66	44	44	53	40	-	624	8.0
0.5 ~ 0.7		52	47	20	13	12	10	13	32	50	85	88	53	44	54	53	40		666	8.5
0.8 ~ 1.0		73	51	24	9	18	7	12	22	57	109	101	49	43	48	34	54		711	9.1
1.1 ~ 3.0		490	328	179	52	37	29	34	88	249	440	398	243	161	94	81	160		3063	39.1
3.1 ~ 5.0		69	296	151	9	2	3	2	9	51	153	205	186	63	24	13	34		1270	16.2
5.1 ~ 7.0		3	39	9	0	0	0	4	9	23	56	150	96	5	2	1	6		403	5.1
7.1m/s以上		1	2	0	0	0	0	1	5	18	24	88	48	0	0	0	0		187	2.4
合計		730	793	404	96	87	61	91	196	484	942	1104	741	360	266	235	334		7828	100.0
頻度 (%)		9.3	10.1	5.2	1.2	1.1	0.8	1.2	2.5	6.2	12.0	14.1	9.5	4.6	3.4	3.0	4.3	11.5	100.0	



Calm : 11.5 %

氷見 観測局

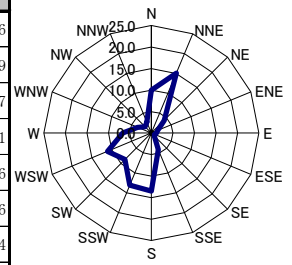
風速	風向	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	calm	合計	頻度 (%)
calm		-																352	352	4.3
0.2 ~ 0.4		13	15	2	12	9	2	12	13	3	21	38	167	379	166	53	24	-	929	11.3
0.5 ~ 0.7		12	13	9	12	9	8	8	8	12	32	72	222	328	206	67	23		1041	12.6
0.8 ~ 1.0		17	20	15	26	18	19	9	7	21	41	87	200	199	160	60	34		933	11.3
1.1 ~ 3.0		85	74	198	457	256	90	40	30	82	194	358	344	225	363	230	144		3170	38.5
3.1 ~ 5.0		45	35	165	571	126	13	4	1	20	61	144	108	28	120	96	28		1565	19.0
5.1 ~ 7.0		1	8	30	54	9	0	0	0	7	6	46	27	2	25	16	0		231	2.8
7.1m/s以上		0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	7	1	0	0	0	0		12	0.1
合計		173	166	420	1132	427	132	73	59	146	356	752	1069	1161	1040	522	253		8233	100.0
頻度 (%)		2.1	2.0	5.1	13.7	5.2	1.6	0.9	0.7	1.8	4.3	9.1	13.0	14.1	12.6	6.3	3.1	4.3	100.0	



Calm : 4.3 %

新湊三日曾根 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		-																54	54	0.6
0.2 ~ 0.4		9	5	3	3	4	4	12	8	13	13	22	17	21	10	11	11	-	166	1.9
0.5 ~ 0.7		28	15	14	7	16	8	10	20	53	47	38	47	41	30	9	22		405	4.7
0.8 ~ 1.0		44	20	17	14	11	11	13	38	136	114	77	78	63	27	15	23		701	8.1
1.1 ~ 3.0		516	652	199	99	71	40	50	233	791	794	472	497	266	162	98	133		5073	58.6
3.1 ~ 5.0		226	568	118	12	1	3	6	48	101	127	103	189	129	65	48	40		1784	20.6
5.1 ~ 7.0		35	45	8	0	0	0	0	8	53	29	34	95	48	11	4	11		381	4.4
7.1m/s以上		5	1	0	0	0	0	0	4	20	6	5	34	9	2	0	0		86	1.0
合計		863	1306	359	135	103	66	91	359	1167	1130	751	957	577	307	185	240		8650	100.0
頻度 (%)		10.0	15.1	4.2	1.6	1.2	0.8	1.1	4.2	13.5	13.1	8.7	11.1	6.7	3.5	2.1	2.8	0.6	100.0	

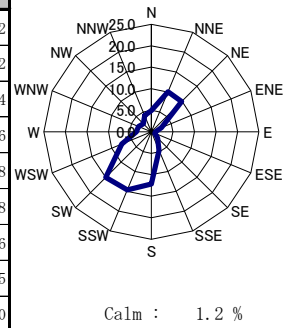


Calm : 0.6 %

*頻度は小数点以下第2位を四捨五入しているため、合計しても必ずしも100とはならない。

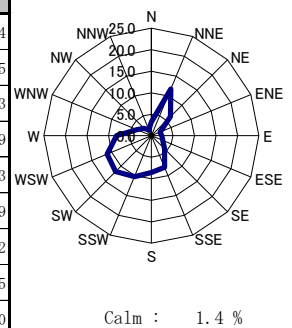
新湊海老江 観測局

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		-																108	108	1.2
0.2 ~ 0.4		4	7	9	2	7	5	14	13	21	24	24	15	18	11	7	13		194	2.2
0.5 ~ 0.7		19	17	10	6	12	15	23	27	78	85	80	35	20	20	8	15		470	5.4
0.8 ~ 1.0		19	21	20	14	13	13	23	59	132	167	122	51	40	29	16	13		752	8.6
1.1 ~ 3.0		276	391	371	136	50	41	115	257	578	841	803	325	140	156	134	189		4803	54.8
3.1 ~ 5.0		74	380	378	55	4	4	7	30	159	137	161	160	68	59	64	78		1818	20.8
5.1 ~ 7.0		30	60	72	6	0	0	1	20	74	21	84	57	13	5	3	41		487	5.6
7.1m/s以上		12	6	6	1	0	0	0	6	25	9	37	11	4	2	0	9		128	1.5
合計		434	882	866	220	86	78	183	412	1067	1284	1311	654	303	282	232	358		8760	100.0
頻度 (%)		5.0	10.1	9.9	2.5	1.0	0.9	2.1	4.7	12.2	14.7	15.0	7.5	3.5	3.2	2.6	4.1	1.2	100.0	



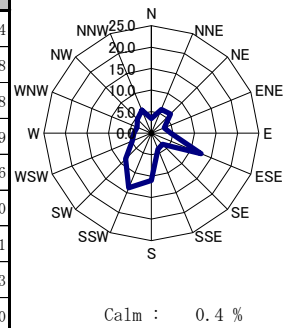
小杉太閤山 観測局

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		-																123	123	1.4
0.2 ~ 0.4		25	20	25	24	35	31	38	44	57	65	80	40	28	14	18	11		555	6.5
0.5 ~ 0.7		23	36	43	34	44	55	66	77	101	184	214	57	49	35	16	17		1051	12.3
0.8 ~ 1.0		25	47	42	39	42	50	84	93	135	230	262	96	44	47	22	14		1272	14.9
1.1 ~ 3.0		152	504	323	90	86	107	179	313	316	352	399	498	326	190	142	71		4048	47.3
3.1 ~ 5.0		44	390	107	2	0	1	0	99	86	47	50	195	192	30	16	18		1277	14.9
5.1 ~ 7.0		2	11	0	0	0	0	0	39	32	1	2	55	45	2	0	1		190	2.2
7.1m/s以上		2	1	0	0	0	0	0	13	6	0	0	15	8	0	0	0		45	0.5
合計		273	1009	540	189	207	244	367	678	733	879	1007	956	692	318	214	132		8561	100.0
頻度 (%)		3.2	11.8	6.3	2.2	2.4	2.9	4.3	7.9	8.6	10.3	11.8	11.2	8.1	3.7	2.5	1.5	1.4	100.0	



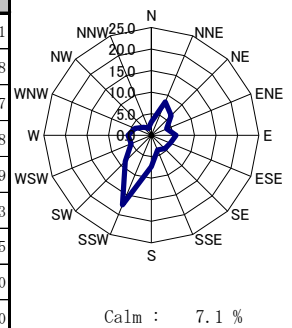
魚津 観測局

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		-																39	39	0.4
0.2 ~ 0.4		5	15	16	18	33	29	22	21	14	14	13	11	12	3	8	9		243	2.8
0.5 ~ 0.7		12	19	23	38	79	102	59	72	39	39	23	30	17	19	12	13		596	6.8
0.8 ~ 1.0		24	24	32	46	96	259	93	99	74	45	48	36	20	22	19	12		949	10.9
1.1 ~ 3.0		171	265	317	169	186	697	145	159	678	556	346	180	167	198	255	271		4760	54.6
3.1 ~ 5.0		80	189	151	7	1	1	1	1	147	389	179	86	99	60	77	190		1658	19.0
5.1 ~ 7.0		3	9	10	0	1	0	0	0	7	117	87	52	28	11	25	6		356	4.1
7.1m/s以上		0	0	1	0	0	0	0	0	0	36	40	24	12	1	1	0		115	1.3
合計		295	521	550	278	396	1088	320	352	959	1196	736	419	355	314	397	501		8716	100.0
頻度 (%)		3.4	6.0	6.3	3.2	4.5	12.5	3.7	4.0	11.0	13.7	8.4	4.8	4.1	3.6	4.6	5.7	0.4	100.0	



黒部植木 観測局

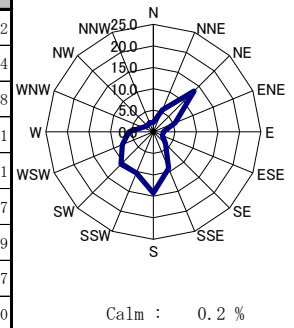
風速	風向	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	calm	合計	頻度 (%)
calm		-																612	612	7.1
0.2 ~ 0.4		17	71	49	33	38	39	43	51	32	53	39	34	26	22	25	17		589	6.8
0.5 ~ 0.7		25	65	36	44	73	63	71	56	53	66	45	37	37	36	27	20		754	8.7
0.8 ~ 1.0		31	82	54	57	93	98	93	83	55	91	57	44	41	18	19	18		934	10.8
1.1 ~ 3.0		185	426	324	178	288	216	171	127	390	869	326	179	205	170	95	91		4240	48.9
3.1 ~ 5.0		7	78	92	18	4	0	4	8	97	353	182	81	99	76	44	11		1154	13.3
5.1 ~ 7.0		0	4	4	1	0	0	0	0	10	90	73	39	36	36	14	1		308	3.5
7.1m/s以上		0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	26	26	30	2	0	0		88	1.0
合計		265	726	559	331	496	416	382	325	637	1526	748	440	474	360	224	158		8679	100.0
頻度 (%)		3.1	8.4	6.4	3.8	5.7	4.8	4.4	3.7	7.3	17.6	8.6	5.1	5.5	4.1	2.6	1.8	7.1	100.0	



*頻度は小数点以下第2位を四捨五入しているため、合計しても必ずしも100とはならない。

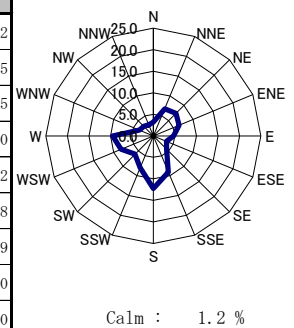
入善 観測局

風向	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	calm	合計	頻度 (%)
calm	-																16	16	0.2
0.2 ~ 0.4	9	9	12	12	13	21	22	28	19	11	8	6	11	8	7	11	-	207	2.4
0.5 ~ 0.7	12	18	43	46	48	59	83	103	101	41	30	34	17	18	16	15	-	684	7.8
0.8 ~ 1.0	13	42	61	50	59	55	109	194	241	90	53	48	46	41	24	17	-	1143	13.1
1.1 ~ 3.0	129	328	790	304	82	64	128	466	871	565	491	305	235	154	118	124	-	5154	59.1
3.1 ~ 5.0	22	73	254	63	1	0	2	8	11	170	263	194	100	9	3	25	-	1198	13.7
5.1 ~ 7.0	3	9	3	3	0	0	0	0	0	23	83	58	62	0	0	7	-	251	2.9
7.1m/s以上	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	32	26	0	0	0	-	63	0.7
合計	188	480	1163	478	203	199	344	799	1243	900	932	677	497	230	168	199	-	8716	100.0
頻度 (%)	2.2	5.5	13.3	5.5	2.3	2.3	3.9	9.2	14.3	10.3	10.7	7.8	5.7	2.6	1.9	2.3	0.2	100.0	



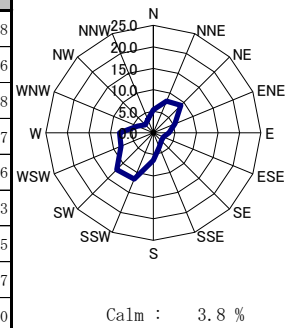
砺波 観測局

風向	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	calm	合計	頻度 (%)
calm	-																99	99	1.2
0.2 ~ 0.4	12	19	19	24	19	28	45	58	42	45	45	26	33	20	13	19	-	467	5.5
0.5 ~ 0.7	33	39	47	71	61	72	89	95	97	89	88	57	44	29	41	31	-	983	11.5
0.8 ~ 1.0	45	59	71	90	98	62	80	135	110	102	99	75	52	32	46	41	-	1197	14.0
1.1 ~ 3.0	156	265	397	356	217	120	148	347	484	310	230	255	294	155	161	141	-	4036	47.2
3.1 ~ 5.0	28	197	101	14	4	4	4	100	226	117	53	125	220	59	7	5	-	1264	14.8
5.1 ~ 7.0	1	4	1	0	0	0	0	26	78	23	1	74	114	9	1	0	-	332	3.9
7.1m/s以上	0	1	0	0	0	0	0	19	11	2	0	85	55	0	0	0	-	173	2.0
合計	275	584	636	555	399	286	366	780	1048	688	516	697	812	304	269	237	-	8551	100.0
頻度 (%)	3.2	6.8	7.4	6.5	4.7	3.3	4.3	9.1	12.3	8.0	6.0	8.2	9.5	3.6	3.1	2.8	1.2	100.0	



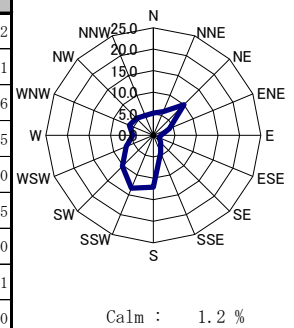
小矢部 観測局

風向	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	calm	合計	頻度 (%)
calm	-																325	325	3.8
0.2 ~ 0.4	49	42	47	35	33	26	33	43	58	79	96	67	50	57	52	50	-	817	9.6
0.5 ~ 0.7	61	66	62	55	72	56	61	64	86	143	149	78	36	41	66	87	-	1183	13.8
0.8 ~ 1.0	68	62	71	74	54	52	36	39	114	205	120	58	21	25	30	57	-	1086	12.7
1.1 ~ 3.0	228	365	440	234	147	77	83	107	239	428	394	344	262	133	74	90	-	3645	42.6
3.1 ~ 5.0	48	146	150	66	4	2	1	16	28	88	217	137	235	77	4	1	-	1220	14.3
5.1 ~ 7.0	0	1	4	2	0	0	6	17	12	39	52	16	60	8	0	1	-	218	2.5
7.1m/s以上	0	0	0	0	0	0	0	21	10	11	5	0	9	3	0	0	-	59	0.7
合計	454	682	774	466	310	213	220	307	547	993	1033	700	673	344	226	286	-	8553	100.0
頻度 (%)	5.3	8.0	9.0	5.4	3.6	2.5	2.6	3.6	6.4	11.6	12.1	8.2	7.9	4.0	2.6	3.3	3.8	100.0	



福野 観測局

風向	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	calm	合計	頻度 (%)
calm	-																106	106	1.2
0.2 ~ 0.4	27	16	31	13	24	13	49	47	71	61	62	53	39	26	38	30	-	600	7.1
0.5 ~ 0.7	49	37	41	32	20	44	60	114	128	141	140	108	75	51	55	61	-	1156	13.6
0.8 ~ 1.0	61	41	34	39	32	34	43	101	204	196	146	88	58	46	44	68	-	1235	14.5
1.1 ~ 3.0	281	302	369	207	72	32	48	106	543	494	333	199	159	209	238	230	-	3822	45.0
3.1 ~ 5.0	19	100	348	47	3	0	0	5	58	132	83	94	70	159	87	28	-	1233	14.5
5.1 ~ 7.0	0	4	26	0	0	0	0	2	19	72	62	35	4	23	8	2	-	257	3.0
7.1m/s以上	0	0	1	0	0	0	0	0	6	37	39	4	1	3	1	0	-	92	1.1
合計	437	500	850	338	151	123	200	375	1029	1133	865	581	406	517	471	419	-	8501	100.0
頻度 (%)	5.1	5.9	10.0	4.0	1.8	1.4	2.4	4.4	12.1	13.3	10.2	6.8	4.8	6.1	5.5	4.9	1.2	100.0	



*頻度は小数点以下第2位を四捨五入しているため、合計しても必ずしも100とはならない。

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)			主風向
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 24 / 8 / 2 13 : 00	~	H 24 / 8 / 9 13 : 00	(7 日)	東北東	2.4	0.0098	0.012	2	0
				H 25 / 2 / 1 10 : 55	~	H 25 / 2 / 8 10 : 55	(7 日)	東北東	2.2	0.015			
		小杉太閤山局	住居専用 地 域	H 24 / 8 / 2 9 : 45	~	H 24 / 8 / 9 9 : 45	(7 日)	北北東	1.8	0.013	0.014	2	0
				H 25 / 2 / 1 10 : 30	~	H 25 / 2 / 8 10 : 30	(7 日)	南西	2.0	0.015			
	黒部植木局	—	H 24 / 8 / 2 12 : 45	~	H 24 / 8 / 9 12 : 45	(7 日)	北北東	1.2	0.016	0.027	2	0	
			H 25 / 2 / 1 13 : 00	~	H 25 / 2 / 8 13 : 00	(7 日)	南南西	2.9	0.038				
	福野局	—	H 24 / 8 / 2 8 : 40	~	H 24 / 8 / 9 8 : 40	(7 日)	北東	2.0	0.013	0.014	2	0	
			H 25 / 2 / 1 9 : 15	~	H 25 / 2 / 8 9 : 15	(7 日)	南南西	2.1	0.014				
	固定発生源 周辺	高岡伏木局	住居専用 地 域	H 24 / 5 / 25 11 : 20	~	H 24 / 6 / 1 11 : 20	(7 日)	北北東	2.4	0.011	0.015	4	0
				H 24 / 8 / 2 11 : 05	~	H 24 / 8 / 9 11 : 05	(7 日)	北北東	2.6	0.0097			
				H 24 / 11 / 2 10 : 40	~	H 24 / 11 / 9 10 : 40	(7 日)	南西	2.0	0.022			
				H 25 / 2 / 1 10 : 30	~	H 25 / 2 / 8 10 : 30	(7 日)	南西	3.0	0.019			
		新湊海老江局	住居地域	H 24 / 5 / 25 12 : 25	~	H 24 / 6 / 1 12 : 25	(7 日)	北北東	2.4	0.0098	0.015	4	0
				H 24 / 8 / 2 12 : 05	~	H 24 / 8 / 9 12 : 05	(7 日)	北北東	2.6	0.012			
				H 24 / 11 / 2 11 : 50	~	H 24 / 11 / 9 11 : 50	(7 日)	南南西	2.0	0.021			
				H 25 / 2 / 1 13 : 05	~	H 25 / 2 / 8 13 : 05	(7 日)	北東	3.2	0.016			
天狗林健康広場	—	H 24 / 5 / 25 10 : 05	~	H 24 / 6 / 1 10 : 05	(7 日)	東北東	2.1	0.0073	0.0077	4	0		
		H 24 / 8 / 2 9 : 30	~	H 24 / 8 / 9 9 : 30	(7 日)	南	2.5	0.0084					
		H 24 / 11 / 2 9 : 30	~	H 24 / 11 / 9 9 : 30	(7 日)	南西	1.6	0.0068					
		H 25 / 2 / 1 9 : 35	~	H 25 / 2 / 8 9 : 35	(7 日)	東北東	2.2	0.0081					
常願寺ハイツ	—	H 24 / 5 / 25 14 : 15	~	H 24 / 6 / 1 14 : 15	(7 日)	南南西	1.4	0.0081	0.0080	4	0		
		H 24 / 8 / 2 11 : 15	~	H 24 / 8 / 9 11 : 15	(7 日)	東北東	1.3	0.0085					
		H 24 / 11 / 2 13 : 10	~	H 24 / 11 / 9 13 : 10	(7 日)	南	1.9	0.0077					
		H 25 / 2 / 1 11 : 45	~	H 25 / 2 / 8 11 : 45	(7 日)	南	2.4	0.0075					

(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					0.016 0.012 0.014 0.011	0.013	4	0
		富山芝園局	住居地域					0.010 0.0092 0.0086 0.016	0.011	4	0
		富山速星局	住居地域					0.019 0.011 0.010 0.018	0.015	4	0
	固定発生源 周辺	富山岩瀬局	工業地域					0.013 0.012 0.0099 0.012	0.012	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	高岡本丸局	住居専用 地 域	H 24 / 8 / 3 9 : 00 ~ H 25 / 8 / 10 9 : 00 (7 日)	H 25 / 1 / 28 13 : 00 ~ H 25 / 2 / 4 13 : 00 (7 日)	東北東 西	2.0 0.9	0.011 0.032	0.022	2	0
		高岡戸出局	住居専用 地 域	H 24 / 8 / 3 11 : 00 ~ H 24 / 8 / 10 11 : 00 (7 日)	H 25 / 1 / 28 15 : 00 ~ H 25 / 2 / 4 15 : 00 (7 日)	北東 南西	2.2 1.2	0.0070 0.049	0.028	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[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				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 24 . 4 . 16 9 59 ~	H 24 . 4 . 17 9 45 (24時間)	曇時々晴れ	SSW	2.1	0.68	0.65	0.03	0.10	12	0						
				H 24 . 5 . 14 10 02 ~	H 24 . 5 . 15 9 58 (24時間)	曇	N	1.9	0.36											
				H 24 . 6 . 11 10 00 ~	H 24 . 6 . 12 9 53 (24時間)	曇	NNE	2.1	0.38											
				H 24 . 7 . 23 9 57 ~	H 24 . 7 . 24 9 58 (24時間)	晴のち曇	NNE	1.8	0.43											
				H 24 . 8 . 20 9 56 ~	H 24 . 8 . 21 9 59 (24時間)	晴れ	ENE	2.4	0.30											
				H 24 . 9 . 10 9 45 ~	H 24 . 9 . 11 9 42 (24時間)	曇のち雨	WSW	1.8	0.27											
				H 24 . 10 . 9 9 57 ~	H 24 . 10 . 10 9 42 (24時間)	晴れ	NE	2.6	0.48											
				H 24 . 11 . 12 10 04 ~	H 24 . 11 . 13 9 52 (24時間)	曇	SW	4.3	0.81											
				H 24 . 12 . 17 10 01 ~	H 24 . 12 . 18 9 50 (24時間)	曇のち雨	SW	2.8	1.3											
				H 25 . 1 . 15 9 58 ~	H 25 . 1 . 16 9 47 (24時間)	曇	WSW	1.3	0.82											
				H 25 . 2 . 12 10 04 ~	H 25 . 2 . 13 9 56 (24時間)	曇のち雪	SW	2.6	1.2											
				H 25 . 3 . 4 10 7 ~	H 25 . 3 . 5 10 6 (24時間)	晴れ	SW	2.3	0.77											
	一般環境	魚津	住居地域	H 24 . 4 . 16 11 34 ~	H 24 . 4 . 17 11 20 (24時間)	曇時々晴れ	ESE	1.5	0.64	0.71	0.03	0.10	12	0						
				H 24 . 5 . 14 11 44 ~	H 24 . 5 . 15 11 30 (24時間)	曇	NNE	1.8	0.68											
				H 24 . 6 . 11 11 38 ~	H 24 . 6 . 12 11 20 (24時間)	曇	NNE	1.6	0.40											
				H 24 . 7 . 23 11 49 ~	H 24 . 7 . 24 11 26 (24時間)	晴のち曇	ESE	1.6	0.51											
				H 24 . 8 . 20 11 43 ~	H 24 . 8 . 21 11 25 (24時間)	晴れ	ESE	1.8	0.28											
				H 24 . 9 . 10 11 23 ~	H 24 . 9 . 11 11 10 (24時間)	曇のち雨	SW	1.9	0.31											
				H 24 . 10 . 9 11 32 ~	H 24 . 10 . 10 11 13 (24時間)	晴れ	ESE	2.0	0.46											
				H 24 . 11 . 12 11 36 ~	H 24 . 11 . 13 11 25 (24時間)	曇	SW	3.4	0.80											
				H 24 . 12 . 17 11 45 ~	H 24 . 12 . 18 11 21 (24時間)	曇のち雨	S	2.2	1.3											
				H 25 . 1 . 15 11 40 ~	H 25 . 1 . 16 11 15 (24時間)	曇	S	1.5	1.1											
				H 25 . 2 . 12 11 43 ~	H 25 . 2 . 13 11 32 (24時間)	曇のち雪	SSW	2.7	1.2											
				H 25 . 3 . 4 11 48 ~	H 25 . 3 . 5 11 26 (24時間)	晴れ	SSW	2.6	0.82											
		小杉太閤山	住居地域	H 24 . 4 . 16 13 54 ~	H 24 . 4 . 17 13 46 (24時間)	曇時々晴れ	S	1.5	0.60	0.65	0.03	0.10	12	0						
				H 24 . 5 . 14 14 01 ~	H 24 . 5 . 15 13 57 (24時間)	曇	NNE	1.3	0.41											
				H 24 . 6 . 11 13 49 ~	H 24 . 6 . 12 13 40 (24時間)	曇	NNE	1.3	0.36											
				H 24 . 7 . 23 14 04 ~	H 24 . 7 . 24 14 04 (24時間)	晴のち曇	SW	1.5	0.50											
				H 24 . 8 . 20 14 00 ~	H 24 . 8 . 21 13 56 (24時間)	晴れ	NE	1.5	0.32											
				H 24 . 9 . 10 13 33 ~	H 24 . 9 . 11 13 18 (24時間)	曇のち雨	W	1.7	0.31											
				H 24 . 10 . 9 13 41 ~	H 24 . 10 . 10 13 36 (24時間)	晴れ	NE	1.6	0.47											
				H 24 . 11 . 12 13 39 ~	H 24 . 11 . 13 13 23 (24時間)	曇	SSW	2.1	0.80											
				H 24 . 12 . 17 13 56 ~	H 24 . 12 . 18 13 50 (24時間)	曇のち雨	NW	1.5	1.2											
				H 25 . 1 . 15 13 56 ~	H 25 . 1 . 16 13 52 (24時間)	曇	SW	1.0	0.92											
				H 25 . 2 . 12 13 55 ~	H 25 . 2 . 13 13 42 (24時間)	曇のち雪	SW	2.3	1.1											
				H 25 . 3 . 4 13 58 ~	H 25 . 3 . 5 13 49 (24時間)	晴れ	SSW	1.6	0.82											
沿道	小杉鷲塚	未指定	H 24 . 4 . 16 9 20 ~	H 24 . 4 . 17 9 10 (24時間)	曇時々晴れ	S	2.0	0.57	0.66	0.03	0.10	12	0							
			H 24 . 5 . 14 9 17 ~	H 24 . 5 . 15 9 20 (24時間)	曇	NNE	2.1	0.41												
			H 24 . 6 . 11 9 15 ~	H 24 . 6 . 12 9 19 (24時間)	曇	NE	2.1	0.50												
			H 24 . 7 . 23 9 16 ~	H 24 . 7 . 24 9 21 (24時間)	晴のち曇	NE	1.8	0.52												
			H 24 . 8 . 20 9 19 ~	H 24 . 8 . 21 9 17 (24時間)	晴れ	NE	2.4	0.32												
			H 24 . 9 . 10 9 08 ~	H 24 . 9 . 11 9 04 (24時間)	曇のち雨	SW	1.9	0.25												
			H 24 . 10 . 9 9 19 ~	H 24 . 10 . 10 9 13 (24時間)	晴れ	SSW	2.4	0.49												
			H 24 . 11 . 12 9 22 ~	H 24 . 11 . 13 9 17 (24時間)	曇	S	3.6	0.75												
			H 24 . 12 . 17 9 22 ~	H 24 . 12 . 18 9 15 (24時間)	曇のち雨	SW	2.6	1.2												
			H 25 . 1 . 15 9 16 ~	H 25 . 1 . 16 9 16 (24時間)	曇	SSW	1.5	0.88												
			H 25 . 2 . 12 9 26 ~	H 25 . 2 . 13 9 16 (24時間)	曇のち雪	SSW	1.6	1.2												
			H 25 . 3 . 4 9 29 ~	H 25 . 3 . 5 9 26 (24時間)	晴れ	SSW	2.1	0.87												

(2) 特記事項

測定地点	コメント
小杉鷲塚	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	測定値
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 24 . 5 . 15	11	20	～	H 24 . 5 . 16	11	20	(24 時間)	雨のち晴れ	WSW	2.3	0.71	0.87	0.026	0.086	6	0
				H 24 . 7 . 3	11	10	～	H 24 . 7 . 4	11	10	(24 時間)	曇	N	1.9	0.65		0.004	0.014		
				H 24 . 9 . 11	11	15	～	H 24 . 9 . 12	11	15	(24 時間)	雨のり晴れ	WNW	2.1	0.46		0.007	0.022		
				H 24 . 11 . 13	10	45	～	H 24 . 11 . 14	10	45	(24 時間)	雲のち雨	SSW	4.0	0.68		0.006	0.022		
				H 25 . 1 . 16	11	00	～	H 25 . 1 . 17	11	00	(24 時間)	晴れのち曇	SSW	2.5	1.3		0.004	0.012		
				H 25 . 2 . 13	11	00	～	H 25 . 2 . 14	11	00	(24 時間)	曇	SSW	2.7	1.4		0.004	0.015		

(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
固定発生源周辺	高岡伏木	住居地域	H 24 . 4 . 16 9 59 ~ H 24 . 4 . 17 9 45 (24時間)	曇時々晴れ	SSW	2.1	0.55	0.35	0.03	0.10	12	0					
			H 24 . 5 . 14 10 02 ~ H 24 . 5 . 15 9 58 (24時間)	曇	N	1.9	* 0.070										
			H 24 . 6 . 11 10 00 ~ H 24 . 6 . 12 9 53 (24時間)	曇	NNE	2.1	0.43										
			H 24 . 7 . 23 9 57 ~ H 24 . 7 . 24 9 58 (24時間)	晴のち曇	NNE	1.8	0.16										
			H 24 . 8 . 20 9 56 ~ H 24 . 8 . 21 9 59 (24時間)	晴れ	ENE	2.4	0.48										
			H 24 . 9 . 10 9 45 ~ H 24 . 9 . 11 9 42 (24時間)	曇のち雨	WSW	1.8	0.10										
			H 24 . 10 . 9 9 57 ~ H 24 . 10 . 10 9 42 (24時間)	晴れ	NE	2.6	0.16										
			H 24 . 11 . 12 10 04 ~ H 24 . 11 . 13 9 52 (24時間)	曇	SW	4.3	0.39										
			H 24 . 12 . 17 10 01 ~ H 24 . 12 . 18 9 50 (24時間)	曇のち雨	SW	2.8	0.48										
			H 25 . 1 . 15 9 58 ~ H 25 . 1 . 16 9 47 (24時間)	曇	WSW	1.3	0.16										
	H 25 . 2 . 12 10 04 ~ H 25 . 2 . 13 9 56 (24時間)	曇のち雪	SW	2.6	0.60												
	H 25 . 3 . 4 10 7 ~ H 25 . 3 . 5 10 06 (24時間)	晴れ	SW	2.3	0.57												
	キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	魚津	住居地域	H 24 . 4 . 16 11 34 ~ H 24 . 4 . 17 11 20 (24時間)	曇時々晴れ	ESE	1.5	* 0.060	(0.025)	0.03	0.10	12	9				
				H 24 . 5 . 14 11 44 ~ H 24 . 5 . 15 11 30 (24時間)	曇	NNE	1.8	* 0.070									
				H 24 . 6 . 11 11 38 ~ H 24 . 6 . 12 11 20 (24時間)	曇	NNE	1.6	ND 0.015									
				H 24 . 7 . 23 11 49 ~ H 24 . 7 . 24 11 26 (24時間)	晴のち曇	ESE	1.6	ND 0.015									
				H 24 . 8 . 20 11 43 ~ H 24 . 8 . 21 11 25 (24時間)	晴れ	ESE	1.8	ND 0.015									
				H 24 . 9 . 10 11 23 ~ H 24 . 9 . 11 11 10 (24時間)	曇のち雨	SW	1.9	ND 0.015									
				H 24 . 10 . 9 11 32 ~ H 24 . 10 . 10 11 13 (24時間)	晴れ	ESE	2.0	ND 0.015									
				H 24 . 11 . 12 11 36 ~ H 24 . 11 . 13 11 25 (24時間)	曇	SW	3.4	ND 0.015									
H 24 . 12 . 17 11 45 ~ H 24 . 12 . 18 11 21 (24時間)				曇のち雨	S	2.2	ND 0.015										
H 25 . 1 . 15 11 40 ~ H 25 . 1 . 16 11 15 (24時間)				曇	S	1.5	ND 0.015										
H 25 . 2 . 12 11 43 ~ H 25 . 2 . 13 11 32 (24時間)	曇のち雪	SSW	2.7	* 0.040													
H 25 . 3 . 4 11 48 ~ H 25 . 3 . 5 11 26 (24時間)	晴れ	SSW	2.6	ND 0.015													
一般環境	小杉 太閤山	住居地域	H 24 . 4 . 16 13 54 ~ H 24 . 4 . 17 13 46 (24時間)	曇時々晴れ	S	1.5	* 0.050	(0.028)	0.03	0.10	12	6					
			H 24 . 5 . 14 14 01 ~ H 24 . 5 . 15 13 57 (24時間)	曇	NNE	1.3	ND 0.015										
			H 24 . 6 . 11 13 49 ~ H 24 . 6 . 12 13 40 (24時間)	曇	NNE	1.3	ND 0.015										
			H 24 . 7 . 23 14 04 ~ H 24 . 7 . 24 14 04 (24時間)	晴のち曇	SW	1.5	ND 0.015										
			H 24 . 8 . 20 14 00 ~ H 24 . 8 . 21 13 56 (24時間)	晴れ	NE	1.5	* 0.030										
			H 24 . 9 . 10 13 33 ~ H 24 . 9 . 11 13 18 (24時間)	曇のち雨	W	1.7	* 0.030										
			H 24 . 10 . 9 13 41 ~ H 24 . 10 . 10 13 36 (24時間)	晴れ	NE	1.6	* 0.030										
			H 24 . 11 . 12 13 39 ~ H 24 . 11 . 13 13 23 (24時間)	曇	SSW	2.1	ND 0.015										
			H 24 . 12 . 17 13 56 ~ H 24 . 12 . 18 13 50 (24時間)	曇のち雨	NW	1.5	ND 0.015										
			H 25 . 1 . 15 13 56 ~ H 25 . 1 . 16 13 52 (24時間)	曇	SW	1.0	* 0.030										
H 25 . 2 . 12 13 55 ~ H 25 . 2 . 13 13 42 (24時間)	曇のち雪	SW	2.3	* 0.070													
H 25 . 3 . 4 13 58 ~ H 25 . 3 . 5 13 49 (24時間)	晴れ	SSW	1.6	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	主風向	風速	測定値
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 24 . 5 . 15	11	20	～	H 24 . 5 . 16	11	20	(24 時間)	雨のち晴れ	WSW	2.3	0.17	0.18	0.007	0.023	6	0
				H 24 . 7 . 3	11	10	～	H 24 . 7 . 4	11	10	(24 時間)	曇	N	1.9	0.11		0.006	0.02		
				H 24 . 9 . 11	11	15	～	H 24 . 9 . 12	11	15	(24 時間)	雨のり晴れ	WNW	2.1	0.076		0.006	0.019		
				H 24 . 11 . 13	10	45	～	H 24 . 11 . 14	10	45	(24 時間)	雲のち雨	SSW	4.0	0.042		0.007	0.023		
				H 25 . 1 . 16	11	00	～	H 25 . 1 . 17	11	00	(24 時間)	晴れのち曇	SSW	2.5	0.44		0.006	0.02		
				H 25 . 2 . 13	11	00	～	H 25 . 2 . 14	11	00	(24 時間)	曇	SSW	2.7	0.22		0.004	0.012		

(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
固定発生源周辺	高岡伏木	住居地域	H 24 . 4 . 16 9 59 ~ H 24 . 4 . 17 9 45 (24時間)	曇時々晴れ	SSW	2.1	0.10	0.055	0.03	0.10	12	3								
			H 24 . 5 . 14 10 02 ~ H 24 . 5 . 15 9 58 (24時間)	曇	N	1.9	ND 0.015													
			H 24 . 6 . 11 10 00 ~ H 24 . 6 . 12 9 53 (24時間)	曇	NNE	2.1	ND 0.015													
			H 24 . 7 . 23 9 57 ~ H 24 . 7 . 24 9 58 (24時間)	晴のち曇	NNE	1.8	* 0.040													
			H 24 . 8 . 20 9 56 ~ H 24 . 8 . 21 9 59 (24時間)	晴れ	ENE	2.4	* 0.040													
			H 24 . 9 . 10 9 45 ~ H 24 . 9 . 11 9 42 (24時間)	曇のち雨	WSW	1.8	* 0.030													
			H 24 . 10 . 9 9 57 ~ H 24 . 10 . 10 9 42 (24時間)	晴れ	NE	2.6	* 0.040													
			H 24 . 11 . 12 10 04 ~ H 24 . 11 . 13 9 52 (24時間)	曇	SW	4.3	* 0.080													
			H 24 . 12 . 17 10 01 ~ H 24 . 12 . 18 9 50 (24時間)	曇のち雨	SW	2.8	0.12													
			H 25 . 1 . 15 9 58 ~ H 25 . 1 . 16 9 47 (24時間)	曇	WSW	1.3	ND 0.015													
			H 25 . 2 . 12 10 04 ~ H 25 . 2 . 13 9 56 (24時間)	曇のち雪	SW	2.6	0.10													
			H 25 . 3 . 4 10 7 ~ H 25 . 3 . 5 10 06 (24時間)	晴れ	SW	2.3	* 0.060													
			キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	魚津	住居地域	H 24 . 4 . 16 11 34 ~ H 24 . 4 . 17 11 20 (24時間)	曇時々晴れ						ESE	1.5	* 0.030	0.032	0.03	0.10	12	4
						H 24 . 5 . 14 11 44 ~ H 24 . 5 . 15 11 30 (24時間)	曇						NNE	1.8	* 0.050					
						H 24 . 6 . 11 11 38 ~ H 24 . 6 . 12 11 20 (24時間)	曇						NNE	1.6	ND 0.015					
						H 24 . 7 . 23 11 49 ~ H 24 . 7 . 24 11 26 (24時間)	晴のち曇						ESE	1.6	ND 0.015					
						H 24 . 8 . 20 11 43 ~ H 24 . 8 . 21 11 25 (24時間)	晴れ						ESE	1.8	* 0.040					
						H 24 . 9 . 10 11 23 ~ H 24 . 9 . 11 11 10 (24時間)	曇のち雨						SW	1.9	* 0.050					
H 24 . 10 . 9 11 32 ~ H 24 . 10 . 10 11 13 (24時間)	晴れ	ESE				2.0	ND 0.015													
H 24 . 11 . 12 11 36 ~ H 24 . 11 . 13 11 25 (24時間)	曇	SW				3.4	* 0.030													
H 24 . 12 . 17 11 45 ~ H 24 . 12 . 18 11 21 (24時間)	曇のち雨	S				2.2	* 0.070													
H 25 . 1 . 15 11 40 ~ H 25 . 1 . 16 11 15 (24時間)	曇	S				1.5	ND 0.015													
H 25 . 2 . 12 11 43 ~ H 25 . 2 . 13 11 32 (24時間)	曇のち雪	SSW				2.7	* 0.030													
H 25 . 3 . 4 11 48 ~ H 25 . 3 . 5 11 26 (24時間)	晴れ	SSW				2.6	* 0.030													
一般環境	小杉 太閤山	住居地域				H 24 . 4 . 16 13 54 ~ H 24 . 4 . 17 13 46 (24時間)	曇時々晴れ	S	1.5	* 0.040	0.031	0.03	0.10	12	6					
						H 24 . 5 . 14 14 01 ~ H 24 . 5 . 15 13 57 (24時間)	曇	NNE	1.3	* 0.060										
						H 24 . 6 . 11 13 49 ~ H 24 . 6 . 12 13 40 (24時間)	曇	NNE	1.3	ND 0.015										
						H 24 . 7 . 23 14 04 ~ H 24 . 7 . 24 14 04 (24時間)	晴のち曇	SW	1.5	ND 0.015										
						H 24 . 8 . 20 14 00 ~ H 24 . 8 . 21 13 56 (24時間)	晴れ	NE	1.5	ND 0.015										
						H 24 . 9 . 10 13 33 ~ H 24 . 9 . 11 13 18 (24時間)	曇のち雨	W	1.7	* 0.060										
			H 24 . 10 . 9 13 41 ~ H 24 . 10 . 10 13 36 (24時間)	晴れ	NE	1.6	ND 0.015													
			H 24 . 11 . 12 13 39 ~ H 24 . 11 . 13 13 23 (24時間)	曇	SSW	2.1	ND 0.015													
			H 24 . 12 . 17 13 56 ~ H 24 . 12 . 18 13 50 (24時間)	曇のち雨	NW	1.5	* 0.040													
			H 25 . 1 . 15 13 56 ~ H 25 . 1 . 16 13 52 (24時間)	曇	SW	1.0	ND 0.015													
			H 25 . 2 . 12 13 55 ~ H 25 . 2 . 13 13 42 (24時間)	曇のち雪	SW	2.3	* 0.040													
			H 25 . 3 . 4 13 58 ~ H 25 . 3 . 5 13 49 (24時間)	晴れ	SSW	1.6	* 0.040													

(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	主風向	風速	測定値	平均値	検出下限値
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 24 . 5 . 15	11	20	～	H 24 . 5 . 16	11	20	(24 時間)	雨のち晴れ	WSW	2.3	0.05	0.042	0.007	0.025	6	0		
				H 24 . 7 . 3	11	10	～	H 24 . 7 . 4	11	10	(24 時間)	曇	N	1.9	0.074						0.013	0.045
				H 24 . 9 . 11	11	15	～	H 24 . 9 . 12	11	15	(24 時間)	雨のり晴れ	WNW	2.1	0.022						0.005	0.018
				H 24 . 11 . 13	10	45	～	H 24 . 11 . 14	10	45	(24 時間)	雲のち雨	SSW	4.0	* 0.03						0.011	0.037
				H 25 . 1 . 16	11	00	～	H 25 . 1 . 17	11	00	(24 時間)	晴れのち曇	SSW	2.5	0.042						0.01	0.033
				H 25 . 2 . 13	11	00	～	H 25 . 2 . 14	11	00	(24 時間)	曇	SSW	2.7	0.031						0.005	0.016

(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る。 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：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	主風向	風速	測定値		
固定発生源周辺	高岡伏木	住居地域	H 24 . 4 . 16 9 59 ~ H 24 . 4 . 17 9 45 (24 時間)	曇時々晴れ	SSW	2.1	1.1	1.5	0.03	0.10	12	0								
			H 24 . 5 . 14 10 02 ~ H 24 . 5 . 15 9 58 (24 時間)	曇	N	1.9	0.34													
			H 24 . 6 . 11 10 00 ~ H 24 . 6 . 12 9 53 (24 時間)	曇	NNE	2.1	0.33													
			H 24 . 7 . 23 9 57 ~ H 24 . 7 . 24 9 58 (24 時間)	晴のち曇	NNE	1.8	1.2													
			H 24 . 8 . 20 9 56 ~ H 24 . 8 . 21 9 59 (24 時間)	晴れ	ENE	2.4	0.70													
			H 24 . 9 . 10 9 45 ~ H 24 . 9 . 11 9 42 (24 時間)	曇のち雨	WSW	1.8	0.61													
			H 24 . 10 . 9 9 57 ~ H 24 . 10 . 10 9 42 (24 時間)	晴れ	NE	2.6	1.9													
			H 24 . 11 . 12 10 04 ~ H 24 . 11 . 13 9 52 (24 時間)	曇	SW	4.3	2.3													
			H 24 . 12 . 17 10 01 ~ H 24 . 12 . 18 9 50 (24 時間)	曇のち雨	SW	2.8	3.1													
			H 25 . 1 . 15 9 58 ~ H 25 . 1 . 16 9 47 (24 時間)	曇	WSW	1.3	2.0													
	H 25 . 2 . 12 10 04 ~ H 25 . 2 . 13 9 56 (24 時間)	曇のち雪	SW	2.6	2.9															
	H 25 . 3 . 4 10 7 ~ H 25 . 3 . 5 10 6 (24 時間)	晴れ	SW	2.3	1.1															
	キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	魚津	住居地域	H 24 . 4 . 16 11 34 ~ H 24 . 4 . 17 11 20 (24 時間)	曇時々晴れ	ESE	1.5	0.90	0.67	0.03	0.10	12	0							
				H 24 . 5 . 14 11 44 ~ H 24 . 5 . 15 11 30 (24 時間)	曇	NNE	1.8	0.53												
				H 24 . 6 . 11 11 38 ~ H 24 . 6 . 12 11 20 (24 時間)	曇	NNE	1.6	0.71												
				H 24 . 7 . 23 11 49 ~ H 24 . 7 . 24 11 26 (24 時間)	晴のち曇	ESE	1.6	0.82												
				H 24 . 8 . 20 11 43 ~ H 24 . 8 . 21 11 25 (24 時間)	晴れ	ESE	1.8	0.56												
				H 24 . 9 . 10 11 23 ~ H 24 . 9 . 11 11 10 (24 時間)	曇のち雨	SW	1.9	0.74												
				H 24 . 10 . 9 11 32 ~ H 24 . 10 . 10 11 13 (24 時間)	晴れ	ESE	2.0	0.41												
				H 24 . 11 . 12 11 36 ~ H 24 . 11 . 13 11 25 (24 時間)	曇	SW	3.4	0.81												
H 24 . 12 . 17 11 45 ~ H 24 . 12 . 18 11 21 (24 時間)				曇のち雨	S	2.2	0.82													
H 25 . 1 . 15 11 40 ~ H 25 . 1 . 16 11 15 (24 時間)				曇	S	1.5	0.70													
H 25 . 2 . 12 11 43 ~ H 25 . 2 . 13 11 32 (24 時間)	曇のち雪	SSW	2.7	0.52																
H 25 . 3 . 4 11 48 ~ H 25 . 3 . 5 11 26 (24 時間)	晴れ	SSW	2.6	0.55																
一般環境	小杉太閤山	住居地域	H 24 . 4 . 16 13 54 ~ H 24 . 4 . 17 13 46 (24 時間)	曇時々晴れ	S	1.5	0.78	0.90	0.03	0.10	12	0								
			H 24 . 5 . 14 14 01 ~ H 24 . 5 . 15 13 57 (24 時間)	曇	NNE	1.3	2.5													
			H 24 . 6 . 11 13 49 ~ H 24 . 6 . 12 13 40 (24 時間)	曇	NNE	1.3	0.58													
			H 24 . 7 . 23 14 04 ~ H 24 . 7 . 24 14 04 (24 時間)	晴のち曇	SW	1.5	0.86													
			H 24 . 8 . 20 14 00 ~ H 24 . 8 . 21 13 56 (24 時間)	晴れ	NE	1.5	0.68													
			H 24 . 9 . 10 13 33 ~ H 24 . 9 . 11 13 18 (24 時間)	曇のち雨	W	1.7	0.72													
			H 24 . 10 . 9 13 41 ~ H 24 . 10 . 10 13 36 (24 時間)	晴れ	NE	1.6	0.54													
			H 24 . 11 . 12 13 39 ~ H 24 . 11 . 13 13 23 (24 時間)	曇	SSW	2.1	0.51													
			H 24 . 12 . 17 13 56 ~ H 24 . 12 . 18 13 50 (24 時間)	曇のち雨	NW	1.5	1.0													
			H 25 . 1 . 15 13 56 ~ H 25 . 1 . 16 13 52 (24 時間)	曇	SW	1.0	0.77													
H 25 . 2 . 12 13 55 ~ H 25 . 2 . 13 13 42 (24 時間)	曇のち雪	SW	2.3	1.2																
H 25 . 3 . 4 13 58 ~ H 25 . 3 . 5 13 49 (24 時間)	晴れ	SSW	1.6	0.60																

(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	測定値
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 24 . 5 . 15	11	20	～	H 24 . 5 . 16	11	20	(24 時間)	雨のち晴れ	WSW	2.3	1.2	0.75	0.019	0.064	6	0
				H 24 . 7 . 3	11	10	～	H 24 . 7 . 4	11	10	(24 時間)	曇	N	1.9	1.4		0.014	0.045		
				H 24 . 9 . 11	11	15	～	H 24 . 9 . 12	11	15	(24 時間)	雨のり晴れ	WNW	2.1	0.52		0.017	0.057		
				H 24 . 11 . 13	10	45	～	H 24 . 11 . 14	10	45	(24 時間)	雲のち雨	SSW	4.0	0.57		0.019	0.063		
				H 25 . 1 . 16	11	00	～	H 25 . 1 . 17	11	00	(24 時間)	晴れのち曇	SSW	2.5	0.5		0.007	0.023		
				H 25 . 2 . 13	11	00	～	H 25 . 2 . 14	11	00	(24 時間)	曇	SSW	2.7	0.33		0.003	0.01		

(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
固定発生源周辺 キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	高岡伏木	住居地域	H 24 . 4 . 16 9 59 ~ H 24 . 4 . 17 9 45 (24 時間)	曇時々晴れ	SSW	2.1	ND 0.015	(0.018)	0.03	0.10	12	11					
			H 24 . 5 . 14 10 02 ~ H 24 . 5 . 15 9 58 (24 時間)	曇	N	1.9	ND 0.015										
			H 24 . 6 . 11 10 00 ~ H 24 . 6 . 12 9 53 (24 時間)	曇	NNE	2.1	ND 0.015										
			H 24 . 7 . 23 9 57 ~ H 24 . 7 . 24 9 58 (24 時間)	晴のち曇	NNE	1.8	ND 0.015										
			H 24 . 8 . 20 9 56 ~ H 24 . 8 . 21 9 59 (24 時間)	晴れ	ENE	2.4	ND 0.015										
			H 24 . 9 . 10 9 45 ~ H 24 . 9 . 11 9 42 (24 時間)	曇のち雨	WSW	1.8	ND 0.015										
			H 24 . 10 . 9 9 57 ~ H 24 . 10 . 10 9 42 (24 時間)	晴れ	NE	2.6	ND 0.015										
			H 24 . 11 . 12 10 04 ~ H 24 . 11 . 13 9 52 (24 時間)	曇	SW	4.3	* 0.050										
			H 24 . 12 . 17 10 01 ~ H 24 . 12 . 18 9 50 (24 時間)	曇のち雨	SW	2.8	ND 0.015										
			H 25 . 1 . 15 9 58 ~ H 25 . 1 . 16 9 47 (24 時間)	曇	WSW	1.3	ND 0.015										
			H 25 . 2 . 12 10 04 ~ H 25 . 2 . 13 9 56 (24 時間)	曇のち雪	SW	2.6	ND 0.015										
			H 25 . 3 . 4 10 07 ~ H 25 . 3 . 5 10 06 (24 時間)	晴れ	SW	2.3	ND 0.015										
			H 24 . 4 . 16 11 34 ~ H 24 . 4 . 17 11 20 (24 時間)	曇時々晴れ	ESE	1.5	ND 0.015						(0.017)	0.03	0.10	12	11
	H 24 . 5 . 14 11 44 ~ H 24 . 5 . 15 11 30 (24 時間)	曇	NNE	1.8	ND 0.015												
	H 24 . 6 . 11 11 38 ~ H 24 . 6 . 12 11 20 (24 時間)	曇	NNE	1.6	ND 0.015												
	H 24 . 7 . 23 11 49 ~ H 24 . 7 . 24 11 26 (24 時間)	晴のち曇	ESE	1.6	ND 0.015												
	H 24 . 8 . 20 11 43 ~ H 24 . 8 . 21 11 25 (24 時間)	晴れ	ESE	1.8	ND 0.015												
	H 24 . 9 . 10 11 23 ~ H 24 . 9 . 11 11 10 (24 時間)	曇のち雨	SW	1.9	* 0.040												
	H 24 . 10 . 9 11 32 ~ H 24 . 10 . 10 11 13 (24 時間)	晴れ	ESE	2.0	ND 0.015												
	H 24 . 11 . 12 11 36 ~ H 24 . 11 . 13 11 25 (24 時間)	曇	SW	3.4	ND 0.015												
	H 24 . 12 . 17 11 45 ~ H 24 . 12 . 18 11 21 (24 時間)	曇のち雨	S	2.2	ND 0.015												
	H 25 . 1 . 15 11 40 ~ H 25 . 1 . 16 11 15 (24 時間)	曇	S	1.5	ND 0.015												
	H 25 . 2 . 12 11 43 ~ H 25 . 2 . 13 11 32 (24 時間)	曇のち雪	SSW	2.7	ND 0.015												
	H 25 . 3 . 4 11 48 ~ H 25 . 3 . 5 11 26 (24 時間)	晴れ	SSW	2.6	ND 0.015												
	H 24 . 4 . 16 13 54 ~ H 24 . 4 . 17 13 46 (24 時間)	曇時々晴れ	S	1.5	ND 0.015	(0.015)	0.03	0.10	12	12							
	H 24 . 5 . 14 14 01 ~ H 24 . 5 . 15 13 57 (24 時間)	曇	NNE	1.3	ND 0.015												
H 24 . 6 . 11 13 49 ~ H 24 . 6 . 12 13 40 (24 時間)	曇	NNE	1.3	ND 0.015													
H 24 . 7 . 23 14 04 ~ H 24 . 7 . 24 14 04 (24 時間)	晴のち曇	SW	1.5	ND 0.015													
H 24 . 8 . 20 14 00 ~ H 24 . 8 . 21 13 56 (24 時間)	晴れ	NE	1.5	ND 0.015													
H 24 . 9 . 10 13 33 ~ H 24 . 9 . 11 13 18 (24 時間)	曇のち雨	W	1.7	ND 0.015													
H 24 . 10 . 9 13 41 ~ H 24 . 10 . 10 13 36 (24 時間)	晴れ	NE	1.6	ND 0.015													
H 24 . 11 . 12 13 39 ~ H 24 . 11 . 13 13 23 (24 時間)	曇	SSW	2.1	ND 0.015													
H 24 . 12 . 17 13 56 ~ H 24 . 12 . 18 13 50 (24 時間)	曇のち雨	NW	1.5	ND 0.015													
H 25 . 1 . 15 13 56 ~ H 25 . 1 . 16 13 52 (24 時間)	曇	SW	1.0	ND 0.015													
H 25 . 2 . 12 13 55 ~ H 25 . 2 . 13 13 42 (24 時間)	曇のち雪	SW	2.3	ND 0.015													
H 25 . 3 . 4 13 58 ~ H 25 . 3 . 5 13 49 (24 時間)	晴れ	SSW	1.6	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	主風向	風速	測定値
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 24 . 5 . 15	11	20	～	H 24 . 5 . 16	11	20	(24 時間)	雨のち晴れ	WSW	2.3	0.015	0.013	0.004	0.015	6	2
				H 24 . 7 . 3	11	10	～	H 24 . 7 . 4	11	10	(24 時間)	曇	N	1.9	0.012		0.0028	0.0094		
				H 24 . 9 . 11	11	15	～	H 24 . 9 . 12	11	15	(24 時間)	雨のり晴れ	WNW	2.1	ND 0.0035		0.007	0.023		
				H 24 . 11 . 13	10	45	～	H 24 . 11 . 14	10	45	(24 時間)	雲のち雨	SSW	4.0	ND 0.011		0.02	0.0067		
				H 25 . 1 . 16	11	00	～	H 25 . 1 . 17	11	00	(24 時間)	晴れのち曇	SSW	2.5	0.018		0.004	0.013		
				H 25 . 2 . 13	11	00	～	H 25 . 2 . 14	11	00	(24 時間)	曇	SSW	2.7	0.02		0.004	0.013		

(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。

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
固定発生源周辺	高岡伏木	住居地域	H 24 . 4 . 16 9 59 ~ H 24 . 4 . 17 9 45 (24時間)	曇時々晴れ	SSW	2.1	ND 0.015	(0.023)	0.03	0.10	12	9					
			H 24 . 5 . 14 10 02 ~ H 24 . 5 . 15 9 58 (24時間)	曇	N	1.9	ND 0.015										
			H 24 . 6 . 11 10 00 ~ H 24 . 6 . 12 9 53 (24時間)	曇	NNE	2.1	ND 0.015										
			H 24 . 7 . 23 9 57 ~ H 24 . 7 . 24 9 58 (24時間)	晴のち曇	NNE	1.8	ND 0.015										
			H 24 . 8 . 20 9 56 ~ H 24 . 8 . 21 9 59 (24時間)	晴れ	ENE	2.4	ND 0.015										
			H 24 . 9 . 10 9 45 ~ H 24 . 9 . 11 9 42 (24時間)	曇のち雨	WSW	1.8	ND 0.015										
			H 24 . 10 . 9 9 57 ~ H 24 . 10 . 10 9 42 (24時間)	晴れ	NE	2.6	ND 0.015										
			H 24 . 11 . 12 10 04 ~ H 24 . 11 . 13 9 52 (24時間)	曇	SW	4.3	* 0.080										
			H 24 . 12 . 17 10 01 ~ H 24 . 12 . 18 9 50 (24時間)	曇のち雨	SW	2.8	* 0.030										
			H 25 . 1 . 15 9 58 ~ H 25 . 1 . 16 9 47 (24時間)	曇	WSW	1.3	ND 0.015										
	H 25 . 2 . 12 10 04 ~ H 25 . 2 . 13 9 56 (24時間)	曇のち雪	SW	2.6	* 0.030												
	H 25 . 3 . 4 10 07 ~ H 25 . 3 . 5 10 06 (24時間)	晴れ	SW	2.3	ND 0.015												
	キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	魚津	住居地域	H 24 . 4 . 16 11 34 ~ H 24 . 4 . 17 11 20 (24時間)	曇時々晴れ	ESE	1.5	ND 0.015	(0.019)	0.03	0.10	12	11				
				H 24 . 5 . 14 11 44 ~ H 24 . 5 . 15 11 30 (24時間)	曇	NNE	1.8	ND 0.015									
				H 24 . 6 . 11 11 38 ~ H 24 . 6 . 12 11 20 (24時間)	曇	NNE	1.6	ND 0.015									
				H 24 . 7 . 23 11 49 ~ H 24 . 7 . 24 11 26 (24時間)	晴のち曇	ESE	1.6	ND 0.015									
				H 24 . 8 . 20 11 43 ~ H 24 . 8 . 21 11 25 (24時間)	晴れ	ESE	1.8	ND 0.015									
				H 24 . 9 . 10 11 23 ~ H 24 . 9 . 11 11 10 (24時間)	曇のち雨	SW	1.9	ND 0.015									
				H 24 . 10 . 9 11 32 ~ H 24 . 10 . 10 11 13 (24時間)	晴れ	ESE	2.0	ND 0.015									
				H 24 . 11 . 12 11 36 ~ H 24 . 11 . 13 11 25 (24時間)	曇	SW	3.4	* 0.060									
H 24 . 12 . 17 11 45 ~ H 24 . 12 . 18 11 21 (24時間)				曇のち雨	S	2.2	ND 0.015										
H 25 . 1 . 15 11 40 ~ H 25 . 1 . 16 11 15 (24時間)				曇	S	1.5	ND 0.015										
H 25 . 2 . 12 11 43 ~ H 25 . 2 . 13 11 32 (24時間)	曇のち雪	SSW	2.7	ND 0.015													
H 25 . 3 . 4 11 48 ~ H 25 . 3 . 5 11 26 (24時間)	晴れ	SSW	2.6	ND 0.015													
一般環境	小杉 太閤山	住居地域	H 24 . 4 . 16 13 54 ~ H 24 . 4 . 17 13 46 (24時間)	曇時々晴れ	S	1.5	ND 0.015	(0.019)	0.03	0.10	12	11					
			H 24 . 5 . 14 14 01 ~ H 24 . 5 . 15 13 57 (24時間)	曇	NNE	1.3	ND 0.015										
			H 24 . 6 . 11 13 49 ~ H 24 . 6 . 12 13 40 (24時間)	曇	NNE	1.3	ND 0.015										
			H 24 . 7 . 23 14 04 ~ H 24 . 7 . 24 14 04 (24時間)	晴のち曇	SW	1.5	ND 0.015										
			H 24 . 8 . 20 14 00 ~ H 24 . 8 . 21 13 56 (24時間)	晴れ	NE	1.5	ND 0.015										
			H 24 . 9 . 10 13 33 ~ H 24 . 9 . 11 13 18 (24時間)	曇のち雨	W	1.7	ND 0.015										
			H 24 . 10 . 9 13 41 ~ H 24 . 10 . 10 13 36 (24時間)	晴れ	NE	1.6	ND 0.015										
			H 24 . 11 . 12 13 39 ~ H 24 . 11 . 13 13 23 (24時間)	曇	SSW	2.1	* 0.060										
			H 24 . 12 . 17 13 56 ~ H 24 . 12 . 18 13 50 (24時間)	曇のち雨	NW	1.5	ND 0.015										
			H 25 . 1 . 15 13 56 ~ H 25 . 1 . 16 13 52 (24時間)	曇	SW	1.0	ND 0.015										
H 25 . 2 . 12 13 55 ~ H 25 . 2 . 13 13 42 (24時間)	曇のち雪	SW	2.3	ND 0.015													
H 25 . 3 . 4 13 58 ~ H 25 . 3 . 5 13 49 (24時間)	晴れ	SSW	1.6	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 24 . 5 . 15 11 20 ~	H 24 . 5 . 16 11 20 (24 時間)	雨のち晴れ	WSW	2.3	0.011	0.020	0.0028	0.0092	6	2			
				H 24 . 7 . 3 11 10 ~	H 24 . 7 . 4 11 10 (24 時間)	曇	N	1.9	ND 0.0035						0.0070	0.023	
				H 24 . 9 . 11 11 15 ~	H 24 . 9 . 12 11 15 (24 時間)	雨のり晴れ	WNW	2.1	ND 0.0035						0.0070	0.022	
				H 24 . 11 . 13 10 45 ~	H 24 . 11 . 14 10 45 (24 時間)	雲のち雨	SSW	4.0	0.041						0.0080	0.025	
				H 25 . 1 . 16 11 00 ~	H 25 . 1 . 17 11 00 (24 時間)	晴れのち曇	SSW	2.5	0.049						0.0090	0.029	
				H 25 . 2 . 16 11 00 ~	H 25 . 1 . 17 11 00 (24 時間)	曇	SSW	2.7	* 0.009						0.0050	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。

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	主風向		
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 24 . 4 . 16 9 59 ~ H 24 . 4 . 17 9 45 (24時間)	曇時々晴れ	SSW	2.1	0.15	0.31	0.03	0.10	12	0					
				H 24 . 5 . 14 10 02 ~ H 24 . 5 . 15 9 58 (24時間)	曇	N	1.9	* 0.080										
				H 24 . 6 . 11 10 00 ~ H 24 . 6 . 12 9 53 (24時間)	曇	NNE	2.1	* 0.090										
				H 24 . 7 . 23 9 57 ~ H 24 . 7 . 24 9 58 (24時間)	晴のち曇	NNE	1.8	0.21										
				H 24 . 8 . 20 9 56 ~ H 24 . 8 . 21 9 59 (24時間)	晴れ	ENE	2.4	0.15										
				H 24 . 9 . 10 9 45 ~ H 24 . 9 . 11 9 42 (24時間)	曇のち雨	WSW	1.8	* 0.090										
				H 24 . 10 . 9 9 57 ~ H 24 . 10 . 10 9 42 (24時間)	晴れ	NE	2.6	0.13										
				H 24 . 11 . 12 10 04 ~ H 24 . 11 . 13 9 52 (24時間)	曇	SW	4.3	0.24										
				H 24 . 12 . 17 10 01 ~ H 24 . 12 . 18 9 50 (24時間)	曇のち雨	SW	2.8	0.42										
				H 25 . 1 . 15 9 58 ~ H 25 . 1 . 16 9 47 (24時間)	曇	WSW	1.3	1.8										
				H 25 . 2 . 12 10 04 ~ H 25 . 2 . 13 9 56 (24時間)	曇のち雪	SW	2.6	0.19										
				H 25 . 3 . 4 10 07 ~ H 25 . 3 . 5 10 06 (24時間)	晴れ	SW	2.3	0.19										
	一般環境	魚津	住居地域	H 24 . 4 . 16 11 34 ~ H 24 . 4 . 17 11 20 (24時間)	曇時々晴れ	ESE	1.5	0.10	0.11	0.03	0.10	12	0					
				H 24 . 5 . 14 11 44 ~ H 24 . 5 . 15 11 30 (24時間)	曇	NNE	1.8	* 0.060										
				H 24 . 6 . 11 11 38 ~ H 24 . 6 . 12 11 20 (24時間)	曇	NNE	1.6	0.21										
				H 24 . 7 . 23 11 49 ~ H 24 . 7 . 24 11 26 (24時間)	晴のち曇	ESE	1.6	0.14										
				H 24 . 8 . 20 11 43 ~ H 24 . 8 . 21 11 25 (24時間)	晴れ	ESE	1.8	* 0.080										
				H 24 . 9 . 10 11 23 ~ H 24 . 9 . 11 11 10 (24時間)	曇のち雨	SW	1.9	* 0.090										
				H 24 . 10 . 9 11 32 ~ H 24 . 10 . 10 11 13 (24時間)	晴れ	ESE	2.0	* 0.090										
				H 24 . 11 . 12 11 36 ~ H 24 . 11 . 13 11 25 (24時間)	曇	SW	3.4	0.14										
				H 24 . 12 . 17 11 45 ~ H 24 . 12 . 18 11 21 (24時間)	曇のち雨	S	2.2	0.14										
				H 25 . 1 . 15 11 40 ~ H 25 . 1 . 16 11 15 (24時間)	曇	S	1.5	0.11										
				H 25 . 2 . 12 11 43 ~ H 25 . 2 . 13 11 32 (24時間)	曇のち雪	SSW	2.7	* 0.090										
				H 25 . 3 . 4 11 48 ~ H 25 . 3 . 5 11 26 (24時間)	晴れ	SSW	2.6	0.11										
一般環境	小杉 太閤山	住居地域	H 24 . 4 . 16 13 54 ~ H 24 . 4 . 17 13 46 (24時間)	曇時々晴れ	S	1.5	0.10	0.15	0.03	0.10	12	0						
			H 24 . 5 . 14 14 01 ~ H 24 . 5 . 15 13 57 (24時間)	曇	NNE	1.3	* 0.080											
			H 24 . 6 . 11 13 49 ~ H 24 . 6 . 12 13 40 (24時間)	曇	NNE	1.3	0.14											
			H 24 . 7 . 23 14 04 ~ H 24 . 7 . 24 14 04 (24時間)	晴のち曇	SW	1.5	0.20											
			H 24 . 8 . 20 14 00 ~ H 24 . 8 . 21 13 56 (24時間)	晴れ	NE	1.5	0.25											
			H 24 . 9 . 10 13 33 ~ H 24 . 9 . 11 13 18 (24時間)	曇のち雨	W	1.7	* 0.080											
			H 24 . 10 . 9 13 41 ~ H 24 . 10 . 10 13 36 (24時間)	晴れ	NE	1.6	0.13											
			H 24 . 11 . 12 13 39 ~ H 24 . 11 . 13 13 23 (24時間)	曇	SSW	2.1	0.13											
			H 24 . 12 . 17 13 56 ~ H 24 . 12 . 18 13 50 (24時間)	曇のち雨	NW	1.5	0.30											
			H 25 . 1 . 15 13 56 ~ H 25 . 1 . 16 13 52 (24時間)	曇	SW	1.0	0.11											
			H 25 . 2 . 12 13 55 ~ H 25 . 2 . 13 13 42 (24時間)	曇のち雪	SW	2.3	0.15											
			H 25 . 3 . 4 13 58 ~ H 25 . 3 . 5 13 49 (24時間)	晴れ	SSW	1.6	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	検出下限値
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 24 . 5 . 15	11	20	～	H 24 . 5 . 16	11	20	(24 時間)	雨のち晴れ	WSW	2.3	1	0.46	0.007	0.023	6	0		
				H 24 . 7 . 3	11	10	～	H 24 . 7 . 4	11	10	(24 時間)	曇	N	1.9	0.76						0.006	0.019
				H 24 . 9 . 11	11	15	～	H 24 . 9 . 12	11	15	(24 時間)	雨のり晴れ	WNW	2.1	0.14						0.006	0.02
				H 24 . 11 . 13	10	45	～	H 24 . 11 . 14	10	45	(24 時間)	雲のち雨	SSW	4.0	0.16						0.006	0.02
				H 25 . 1 . 16	11	00	～	H 25 . 1 . 17	11	00	(24 時間)	晴れのち曇	SSW	2.5	0.19						0.007	0.022
				H 25 . 2 . 13	11	00	～	H 25 . 2 . 14	11	00	(24 時間)	曇	SSW	2.7	0.51						0.003	0.011

(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	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 24 . 4 . 16 9 59 ~	H 24 . 4 . 17 9 45 (24 時間)	曇時々晴れ	SSW	2.1	0.29	0.17	0.03	0.10	12	0						
				H 24 . 5 . 14 10 02 ~	H 24 . 5 . 15 9 58 (24 時間)	曇	N	1.9	* 0.040											
				H 24 . 6 . 11 10 00 ~	H 24 . 6 . 12 9 53 (24 時間)	曇	NNE	2.1	* 0.090											
				H 24 . 7 . 23 9 57 ~	H 24 . 7 . 24 9 58 (24 時間)	晴のち曇	NNE	1.8	* 0.090											
				H 24 . 8 . 20 9 56 ~	H 24 . 8 . 21 9 59 (24 時間)	晴れ	ENE	2.4	* 0.050											
				H 24 . 9 . 10 9 45 ~	H 24 . 9 . 11 9 42 (24 時間)	曇のち雨	WSW	1.8	* 0.060											
				H 24 . 10 . 9 9 57 ~	H 24 . 10 . 10 9 42 (24 時間)	晴れ	NE	2.6	* 0.050											
				H 24 . 11 . 12 10 04 ~	H 24 . 11 . 13 9 52 (24 時間)	曇	SW	4.3	0.83											
				H 24 . 12 . 17 10 01 ~	H 24 . 12 . 18 9 50 (24 時間)	曇のち雨	SW	2.8	0.13											
				H 25 . 1 . 15 9 58 ~	H 25 . 1 . 16 9 47 (24 時間)	曇	WSW	1.3	0.26											
				H 25 . 2 . 12 10 04 ~	H 25 . 2 . 13 9 56 (24 時間)	曇のち雪	SW	2.6	* 0.080											
				H 25 . 3 . 4 10 07 ~	H 25 . 3 . 5 10 06 (24 時間)	晴れ	SW	2.3	* 0.080											
	一般環境	魚津	住居地域	H 24 . 4 . 16 11 34 ~	H 24 . 4 . 17 11 20 (24 時間)	曇時々晴れ	ESE	1.5	* 0.090	0.078	0.03	0.10	12	0						
				H 24 . 5 . 14 11 44 ~	H 24 . 5 . 15 11 30 (24 時間)	曇	NNE	1.8	* 0.050											
				H 24 . 6 . 11 11 38 ~	H 24 . 6 . 12 11 20 (24 時間)	曇	NNE	1.6	0.10											
				H 24 . 7 . 23 11 49 ~	H 24 . 7 . 24 11 26 (24 時間)	晴のち曇	ESE	1.6	0.10											
				H 24 . 8 . 20 11 43 ~	H 24 . 8 . 21 11 25 (24 時間)	晴れ	ESE	1.8	* 0.030											
				H 24 . 9 . 10 11 23 ~	H 24 . 9 . 11 11 10 (24 時間)	曇のち雨	SW	1.9	* 0.050											
				H 24 . 10 . 9 11 32 ~	H 24 . 10 . 10 11 13 (24 時間)	晴れ	ESE	2.0	* 0.050											
				H 24 . 11 . 12 11 36 ~	H 24 . 11 . 13 11 25 (24 時間)	曇	SW	3.4	0.13											
				H 24 . 12 . 17 11 45 ~	H 24 . 12 . 18 11 21 (24 時間)	曇のち雨	S	2.2	0.13											
				H 25 . 1 . 15 11 40 ~	H 25 . 1 . 16 11 15 (24 時間)	曇	S	1.5	* 0.070											
				H 25 . 2 . 12 11 43 ~	H 25 . 2 . 13 11 32 (24 時間)	曇のち雪	SSW	2.7	* 0.070											
				H 25 . 3 . 4 11 48 ~	H 25 . 3 . 5 11 26 (24 時間)	晴れ	SSW	2.6	* 0.070											
		小杉 太閤山	住居地域	H 24 . 4 . 16 13 54 ~	H 24 . 4 . 17 13 46 (24 時間)	曇時々晴れ	S	1.5	* 0.080	0.074	0.03	0.10	12	0						
				H 24 . 5 . 14 14 01 ~	H 24 . 5 . 15 13 57 (24 時間)	曇	NNE	1.3	* 0.040											
				H 24 . 6 . 11 13 49 ~	H 24 . 6 . 12 13 40 (24 時間)	曇	NNE	1.3	0.10											
				H 24 . 7 . 23 14 04 ~	H 24 . 7 . 24 14 04 (24 時間)	晴のち曇	SW	1.5	* 0.090											
				H 24 . 8 . 20 14 00 ~	H 24 . 8 . 21 13 56 (24 時間)	晴れ	NE	1.5	* 0.040											
				H 24 . 9 . 10 13 33 ~	H 24 . 9 . 11 13 18 (24 時間)	曇のち雨	W	1.7	* 0.060											
				H 24 . 10 . 9 13 41 ~	H 24 . 10 . 10 13 36 (24 時間)	晴れ	NE	1.6	* 0.050											
				H 24 . 11 . 12 13 39 ~	H 24 . 11 . 13 13 23 (24 時間)	曇	SSW	2.1	0.11											
				H 24 . 12 . 17 13 56 ~	H 24 . 12 . 18 13 50 (24 時間)	曇のち雨	NW	1.5	0.12											
				H 25 . 1 . 15 13 56 ~	H 25 . 1 . 16 13 52 (24 時間)	曇	SW	1.0	* 0.070											
				H 25 . 2 . 12 13 55 ~	H 25 . 2 . 13 13 42 (24 時間)	曇のち雪	SW	2.3	* 0.060											
				H 25 . 3 . 4 13 58 ~	H 25 . 3 . 5 13 49 (24 時間)	晴れ	SSW	1.6	* 0.070											

(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
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 24 . 5 . 15	11	20	~	H 24 . 5 . 16	11	20	(24時間)	雨のち晴れ	WSW	2.3	0.11	0.14	0.005	0.015	6	0
				H 24 . 7 . 3	11	10	~	H 24 . 7 . 4	11	10	(24時間)	曇	N	1.9	0.14		0.006	0.018		
				H 24 . 9 . 11	11	15	~	H 24 . 9 . 12	11	15	(24時間)	雨のり晴れ	WNW	2.1	0.12		0.009	0.029		
				H 24 . 11 . 13	10	45	~	H 24 . 11 . 14	10	45	(24時間)	雲のち雨	SSW	4.0	0.19		0.011	0.035		
				H 25 . 1 . 16	11	00	~	H 25 . 1 . 17	11	00	(24時間)	晴れのち曇	SSW	2.5	0.18		0.009	0.028		
				H 25 . 2 . 13	11	00	~	H 25 . 2 . 14	11	00	(24時間)	曇	SSW	2.7	0.1		0.004	0.012		

(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
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 24 . 4 . 16 9 59 ~ H 24 . 4 . 17 9 45 (24時間)	曇時々晴れ	SSW	2.1	* 0.050	0.045	0.03	0.10	12	3					
				H 24 . 5 . 14 10 02 ~ H 24 . 5 . 15 9 58 (24時間)	曇	N	1.9	ND 0.015										
				H 24 . 6 . 11 10 00 ~ H 24 . 6 . 12 9 53 (24時間)	曇	NNE	2.1	* 0.090										
				H 24 . 7 . 23 9 57 ~ H 24 . 7 . 24 9 58 (24時間)	晴のち曇	NNE	1.8	* 0.040										
				H 24 . 8 . 20 9 56 ~ H 24 . 8 . 21 9 59 (24時間)	晴れ	ENE	2.4	ND 0.015										
				H 24 . 9 . 10 9 45 ~ H 24 . 9 . 11 9 42 (24時間)	曇のち雨	WSW	1.8	ND 0.015										
				H 24 . 10 . 9 9 57 ~ H 24 . 10 . 10 9 42 (24時間)	晴れ	NE	2.6	* 0.070										
				H 24 . 11 . 12 10 04 ~ H 24 . 11 . 13 9 52 (24時間)	曇	SW	4.3	* 0.030										
				H 24 . 12 . 17 10 01 ~ H 24 . 12 . 18 9 50 (24時間)	曇のち雨	SW	2.8	* 0.070										
				H 25 . 1 . 15 9 58 ~ H 25 . 1 . 16 9 47 (24時間)	曇	WSW	1.3	* 0.040										
				H 25 . 2 . 12 10 04 ~ H 25 . 2 . 13 9 56 (24時間)	曇のち雪	SW	2.6	* 0.060										
				H 25 . 3 . 4 10 07 ~ H 25 . 3 . 5 10 06 (24時間)	晴れ	SE	2.3	* 0.050										
				H 24 . 4 . 16 11 34 ~ H 24 . 4 . 17 11 20 (24時間)	曇時々晴れ	ESE	1.5	* 0.080						0.053	0.03	0.10	12	0
				H 24 . 5 . 14 11 44 ~ H 24 . 5 . 15 11 30 (24時間)	曇	NNE	1.8	* 0.040										
				H 24 . 6 . 11 11 38 ~ H 24 . 6 . 12 11 20 (24時間)	曇	NNE	1.6	* 0.040										
				H 24 . 7 . 23 11 49 ~ H 24 . 7 . 24 11 26 (24時間)	晴のち曇	ESE	1.6	* 0.040										
	H 24 . 8 . 20 11 43 ~ H 24 . 8 . 21 11 25 (24時間)	晴れ	ESE	1.8	* 0.030													
	H 24 . 9 . 10 11 23 ~ H 24 . 9 . 11 11 10 (24時間)	曇のち雨	SW	1.9	* 0.040													
	H 24 . 10 . 9 11 32 ~ H 24 . 10 . 10 11 13 (24時間)	晴れ	ESE	2.0	* 0.050													
	H 24 . 11 . 12 11 36 ~ H 24 . 11 . 13 11 25 (24時間)	曇	SW	3.4	* 0.040													
	H 24 . 12 . 17 11 45 ~ H 24 . 12 . 18 11 21 (24時間)	曇のち雨	S	2.2	* 0.080													
	H 25 . 1 . 15 11 40 ~ H 25 . 1 . 16 11 15 (24時間)	曇	S	1.5	* 0.090													
	H 25 . 2 . 12 11 43 ~ H 25 . 2 . 13 11 32 (24時間)	曇のち雪	SSW	2.7	* 0.060													
	H 25 . 3 . 4 11 48 ~ H 25 . 3 . 5 11 26 (24時間)	晴れ	SSW	2.6	* 0.050													
	H 24 . 4 . 16 13 54 ~ H 24 . 4 . 17 13 46 (24時間)	曇時々晴れ	S	1.5	* 0.030	0.036	0.03	0.10	12	3								
	H 24 . 5 . 14 14 01 ~ H 24 . 5 . 15 13 57 (24時間)	曇	NNE	1.3	ND 0.015													
	H 24 . 6 . 11 13 49 ~ H 24 . 6 . 12 13 40 (24時間)	曇	NNE	1.3	ND 0.015													
	H 24 . 7 . 23 14 04 ~ H 24 . 7 . 24 14 04 (24時間)	晴のち曇	SW	1.5	ND 0.015													
	H 24 . 8 . 20 14 00 ~ H 24 . 8 . 21 13 56 (24時間)	晴れ	NE	1.5	* 0.030													
	H 24 . 9 . 10 13 33 ~ H 24 . 9 . 11 13 18 (24時間)	曇のち雨	W	1.7	* 0.030													
	H 24 . 10 . 9 13 41 ~ H 24 . 10 . 10 13 36 (24時間)	晴れ	NE	1.6	* 0.050													
	H 24 . 11 . 12 13 39 ~ H 24 . 11 . 13 13 23 (24時間)	曇	SSW	2.1	* 0.030													
	H 24 . 12 . 17 13 56 ~ H 24 . 12 . 18 13 50 (24時間)	曇のち雨	NW	1.5	* 0.070													
	H 25 . 1 . 15 13 56 ~ H 25 . 1 . 16 13 52 (24時間)	曇	SW	1.0	* 0.050													
	H 25 . 2 . 12 13 55 ~ H 25 . 2 . 13 13 42 (24時間)	曇のち雪	SW	2.3	* 0.050													
	H 25 . 3 . 4 13 58 ~ H 25 . 3 . 5 13 49 (24時間)	晴れ	SSW	1.6	* 0.050													
	H 24 . 4 . 16 9 20 ~ H 24 . 4 . 17 9 10 (24時間)	曇時々晴れ	S	2.0	* 0.040						0.049	0.03	0.10	12	3			
	H 24 . 5 . 14 9 17 ~ H 24 . 5 . 15 9 20 (24時間)	曇	NNE	2.1	ND 0.015													
	H 24 . 6 . 11 9 15 ~ H 24 . 6 . 12 9 19 (24時間)	曇	NE	2.1	* 0.090													
	H 24 . 7 . 23 9 16 ~ H 24 . 7 . 24 9 21 (24時間)	晴のち曇	NE	1.8	* 0.050													
	H 24 . 8 . 20 9 19 ~ H 24 . 8 . 21 9 17 (24時間)	晴れ	NE	2.4	* 0.050													
	H 24 . 9 . 10 9 08 ~ H 24 . 9 . 11 9 04 (24時間)	曇のち雨	SW	1.9	ND 0.015													
	H 24 . 10 . 9 9 19 ~ H 24 . 10 . 10 9 13 (24時間)	晴れ	SSW	2.4	* 0.060													
	H 24 . 11 . 12 9 22 ~ H 24 . 11 . 13 9 17 (24時間)	曇	S	3.6	ND 0.015													
	H 24 . 12 . 17 9 22 ~ H 24 . 12 . 18 9 15 (24時間)	曇のち雨	SW	2.6	* 0.070													
	H 25 . 1 . 15 9 16 ~ H 25 . 1 . 16 9 16 (24時間)	曇	SSW	1.5	* 0.040													
	H 25 . 2 . 12 9 26 ~ H 25 . 2 . 13 9 16 (24時間)	曇のち雪	SSW	1.6	* 0.070													
	H 25 . 3 . 4 9 29 ~ H 25 . 3 . 5 9 26 (24時間)	晴れ	SSW	2.1	* 0.070													

(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。
小杉鷲塚	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	測定値
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 24 . 5 . 15	11	20	~	H 24 . 5 . 16	11	20	(24 時間)	雨のち晴れ	WSW	2.3	0.052	0.066	0.005	0.016	6	0
				H 24 . 7 . 3	11	10	~	H 24 . 7 . 4	11	10	(24 時間)	曇	N	1.9	0.066		0.004	0.013		
				H 24 . 9 . 11	11	15	~	H 24 . 9 . 12	11	15	(24 時間)	雨のり晴れ	WNW	2.1	0.048		0.005	0.016		
				H 24 . 11 . 13	10	45	~	H 24 . 11 . 14	10	45	(24 時間)	雲のち雨	SSW	4.0	0.046		0.004	0.013		
				H 25 . 1 . 16	11	00	~	H 25 . 1 . 17	11	00	(24 時間)	晴れのち曇	SSW	2.5	0.063		0.005	0.015		
				H 25 . 2 . 13	11	00	~	H 25 . 2 . 14	11	00	(24 時間)	曇	SSW	2.7	0.12		0.005	0.018		

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

測定物質：塩化メチル

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
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 24 . 5 . 14 10 02	~	H 24 . 5 . 15 9 58	(24 時間)	曇	N	1.9	1.1	1.2	0.03	0.10	4	0	
				H 24 . 8 . 20 9 56	~	H 24 . 8 . 21 9 59	(24 時間)	晴れ	ENE	2.4	1.1						
				H 24 . 11 . 12 10 04	~	H 24 . 11 . 13 9 52	(24 時間)	曇	SW	4.3	1.2						
				H 25 . 2 . 12 10 04	~	H 25 . 2 . 13 9 56	(24 時間)	曇のち雪	SW	2.6	1.2						
	一般環境	魚津	住居地域	H 24 . 5 . 14 11 44	~	H 24 . 5 . 15 11 30	(24 時間)	曇	NNE	1.8	1.2	1.2	0.03	0.10	4	0	
				H 24 . 8 . 20 11 43	~	H 24 . 8 . 21 11 25	(24 時間)	晴れ	ESE	1.8	1.1						
				H 24 . 11 . 12 11 36	~	H 24 . 11 . 13 11 25	(24 時間)	曇	SW	3.4	1.1						
				H 25 . 2 . 12 11 43	~	H 25 . 2 . 13 11 32	(24 時間)	曇のち雪	SSW	2.7	1.2						
		小杉 太閤山	住居地域	H 24 . 5 . 14 14 01	~	H 24 . 5 . 15 13 57	(24 時間)	曇	NNE	1.3	1.1	1.1	0.03	0.10	4	0	
				H 24 . 8 . 20 14 00	~	H 24 . 8 . 21 13 56	(24 時間)	晴れ	NE	1.5	1.2						
				H 24 . 11 . 12 13 39	~	H 24 . 11 . 13 13 23	(24 時間)	曇	SSW	2.1	1.1						
				H 25 . 2 . 12 13 55	~	H 25 . 2 . 13 13 42	(24 時間)	曇のち雪	SW	2.3	1.1						

(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[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				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 24 . 5 . 15 11 20	~	H 24 . 5 . 16 11 20	(24 時間)	雨のち晴れ	WSW	2.3	1.5	1.5	0.007	0.024	6	0	
				H 24 . 7 . 3 11 10	~	H 24 . 7 . 4 11 10	(24 時間)	曇	N	1.9	1.6						
				H 24 . 9 . 11 11 15	~	H 24 . 9 . 12 11 15	(24 時間)	雨のり晴れ	WNW	2.1	1.3						
				H 24 . 11 . 13 10 45	~	H 24 . 11 . 14 10 45	(24 時間)	雲のち雨	SSW	4.0	1.3						
				H 25 . 1 . 16 11 00	~	H 25 . 1 . 17 11 00	(24 時間)	晴れのち曇	SSW	2.5	1.7						
				H 25 . 2 . 13 11 00	~	H 25 . 2 . 14 11 00	(24 時間)	曇	SSW	2.7	1.6						

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

測定物質：トルエン

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
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 24 . 5 . 14 10 02 ~	H 24 . 5 . 15 9 58 (24 時間)	曇	N	1.9	1.6	2.4	0.03	0.10	4	0			
				H 24 . 8 . 20 9 56 ~	H 24 . 8 . 21 9 59 (24 時間)	晴れ	ENE	2.4	1.7								
				H 24 . 11 . 12 10 04 ~	H 24 . 11 . 13 9 52 (24 時間)	曇	SW	4.3	3.1								
				H 25 . 2 . 12 10 04 ~	H 25 . 2 . 13 9 56 (24 時間)	曇のち雪	SW	2.6	3.3								
	一般環境	魚津	住居地域	H 24 . 5 . 14 11 44 ~	H 24 . 5 . 15 11 30 (24 時間)	曇	NNE	1.8	3.6	2.8	0.03	0.10	4	0			
				H 24 . 8 . 20 11 43 ~	H 24 . 8 . 21 11 25 (24 時間)	晴れ	ESE	1.8	2.0								
				H 24 . 11 . 12 11 36 ~	H 24 . 11 . 13 11 25 (24 時間)	曇	SW	3.4	2.5								
				H 25 . 2 . 12 11 43 ~	H 25 . 2 . 13 11 32 (24 時間)	曇のち雪	SSW	2.7	2.9								
	沿道	小杉塚	未指定	H 24 . 5 . 14 14 01 ~	H 24 . 5 . 15 13 57 (24 時間)	曇	NNE	1.3	1.9	2.0	0.03	0.10	4	0			
				H 24 . 8 . 20 14 00 ~	H 24 . 8 . 21 13 56 (24 時間)	晴れ	NE	1.5	2.0								
				H 24 . 11 . 12 13 39 ~	H 24 . 11 . 13 23 (24 時間)	曇	SSW	2.1	1.1								
				H 25 . 2 . 12 13 55 ~	H 25 . 2 . 13 13 42 (24 時間)	曇のち雪	SW	2.3	3.0								
沿道	小杉塚	未指定	H 24 . 5 . 14 9 17 ~	H 24 . 5 . 15 9 20 (24 時間)	曇	NNE	2.1	1.4	2.4	0.03	0.10	4	0				
			H 24 . 8 . 20 9 19 ~	H 24 . 8 . 21 9 17 (24 時間)	晴れ	NE	2.4	1.9									
			H 24 . 11 . 12 9 22 ~	H 24 . 11 . 13 9 17 (24 時間)	曇	S	3.6	1.4									
			H 25 . 2 . 12 9 26 ~	H 25 . 2 . 13 9 16 (24 時間)	曇のち雪	SSW	1.6	5.0									

(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[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				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 24 . 5 . 15 11 20 ~	H 24 . 5 . 16 11 20 (24 時間)	雨のち晴れ	WSW	2.3	4.4	4.5	0.004	0.012	0.019	6	0		
				H 24 . 7 . 3 11 10 ~	H 24 . 7 . 4 11 10 (24 時間)	曇	N	1.9	5							0.011	0.038
				H 24 . 9 . 11 11 15 ~	H 24 . 9 . 12 11 15 (24 時間)	雨のり晴れ	WNW	2.1	7.2							0.013	0.044
				H 24 . 11 . 13 10 45 ~	H 24 . 11 . 14 10 45 (24 時間)	雲のち雨	SSW	4.0	1.8							0.023	0.077
				H 25 . 1 . 16 11 00 ~	H 25 . 1 . 17 11 00 (24 時間)	晴れのち曇	SSW	2.5	3.1							0.006	0.019
				H 25 . 2 . 13 11 00 ~	H 25 . 2 . 14 11 00 (24 時間)	曇	SSW	2.7	5.3							0.017	0.056

(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 24 . 5 . 15 10 05 ~ H 24 . 5 . 16 9 53 (24時間)	雨	SW	2.3	1.2	1.1	0.20	0.50	4	0				
				H 24 . 8 . 21 10 07 ~ H 24 . 8 . 22 10 05 (24時間)	晴れ	NNW	1.7	1.8									
				H 24 . 11 . 13 10 00 ~ H 24 . 11 . 14 9 52 (24時間)	雨	SW	3.7	0.66									
				H 25 . 2 . 13 10 03 ~ H 25 . 2 . 14 10 05 (24時間)	曇	SW	2.2	0.85									
	一般 環境	魚津	住居 地域	H 24 . 5 . 15 11 37 ~ H 24 . 5 . 16 11 21 (24時間)	雨	SW	2.4	1.3	1.1	0.20	0.50	4	0				
				H 24 . 8 . 21 11 33 ~ H 24 . 8 . 22 11 32 (24時間)	晴れ	ESE	1.7	1.5									
				H 24 . 11 . 13 11 32 ~ H 24 . 11 . 14 11 17 (24時間)	雨	SSW	4.3	0.61									
				H 25 . 2 . 13 11 39 ~ H 25 . 2 . 14 11 29 (24時間)	曇	S	2.0	0.93									
	沿道	小杉 太閤山	住居 地域	H 24 . 5 . 15 14 09 ~ H 24 . 5 . 16 13 57 (24時間)	雨	WSW	2.1	0.99	0.98	0.20	0.50	4	0				
				H 24 . 8 . 21 14 13 ~ H 24 . 8 . 22 14 09 (24時間)	晴れ	NNE	1.6	1.5									
				H 24 . 11 . 13 13 38 ~ H 24 . 11 . 14 13 14 (24時間)	雨	SSW	2.8	0.53									
				H 25 . 2 . 13 13 56 ~ H 25 . 2 . 14 13 30 (24時間)	曇	S	1.2	0.88									
沿道	小杉鷺塚	未指 定	H 24 . 5 . 15 9 28 ~ H 24 . 5 . 16 9 15 (24時間)	雨	SW	2.5	0.94	1.0	0.20	0.50	4	1					
			H 24 . 8 . 21 9 25 ~ H 24 . 8 . 22 9 30 (24時間)	晴れ	SW	2.0	2.1										
			H 24 . 11 . 13 9 23 ~ H 24 . 11 . 14 9 18 (24時間)	雨	S	3.2	ND 0.10										
			H 25 . 2 . 13 9 24 ~ H 25 . 2 . 14 9 32 (24時間)	曇	SSW	2.4	0.84										

(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。
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 24 . 5 . 15 11 20 ~ H 24 . 5 . 16 11 20 (24時間)	雨のち晴れ	WSW	2.3	1.3	1.6	0.021	0.07	6	0				
				H 24 . 7 . 3 11 10 ~ H 24 . 7 . 4 11 10 (24時間)	曇	N	1.9	1.8						0.06	0.21		
				H 24 . 9 . 11 11 15 ~ H 24 . 9 . 12 11 15 (24時間)	雨のり晴れ	WNW	2.1	3.6						0.011	0.037		
				H 24 . 11 . 13 10 45 ~ H 24 . 11 . 14 10 45 (24時間)	雲のち雨	SSW	4.0	0.78						0.03	0.11		
				H 25 . 1 . 16 11 00 ~ H 25 . 1 . 17 11 00 (24時間)	晴れのち曇	SSW	2.5	1.3						0.017	0.058		
				H 25 . 2 . 13 11 00 ~ H 25 . 2 . 14 11 00 (24時間)	曇	SSW	2.7	1						0.011	0.036		

(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	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 24 . 5 . 15 10 05 ~	H 24 . 5 . 16 9 53 (24 時間)	雨	SW	2.3	1.3	1.4	0.20	0.50	4	0		
				H 24 . 8 . 21 10 07 ~	H 24 . 8 . 22 10 05 (24 時間)	晴れ	NNW	1.7	2.9							
				H 24 . 11 . 13 10 00 ~	H 24 . 11 . 14 9 52 (24 時間)	雨	SW	3.7	0.62							
				H 25 . 2 . 13 10 03 ~	H 25 . 2 . 14 10 05 (24 時間)	曇	SW	2.2	0.84							
	一般 環境	魚津	住居 地域	H 24 . 5 . 15 11 37 ~	H 24 . 5 . 16 11 21 (24 時間)	雨	SW	2.4	1.5	1.6	0.20	0.50	4	0		
				H 24 . 8 . 21 11 33 ~	H 24 . 8 . 22 11 32 (24 時間)	晴れ	ESE	1.7	2.9							
				H 24 . 11 . 13 11 32 ~	H 24 . 11 . 14 11 17 (24 時間)	雨	SSW	4.3	0.86							
				H 25 . 2 . 13 11 39 ~	H 25 . 2 . 14 11 29 (24 時間)	曇	S	2.0	1.1							
	沿道	小杉 太閤山	住居 地域	H 24 . 5 . 15 14 09 ~	H 24 . 5 . 16 13 57 (24 時間)	雨	WSW	2.1	1.4	1.4	0.20	0.50	4	0		
				H 24 . 8 . 21 14 13 ~	H 24 . 8 . 22 14 09 (24 時間)	晴れ	NNE	1.6	2.9							
				H 24 . 11 . 13 13 38 ~	H 24 . 11 . 14 13 14 (24 時間)	雨	SSW	2.8	0.56							
				H 25 . 2 . 13 13 56 ~	H 25 . 2 . 14 13 30 (24 時間)	曇	S	1.2	0.76							
沿道	小杉鷺塚	未指 定	H 24 . 5 . 15 9 28 ~	H 24 . 5 . 16 9 15 (24 時間)	雨	SW	2.5	1.4	1.2	0.20	0.50	4	1			
			H 24 . 8 . 21 9 25 ~	H 24 . 8 . 22 9 30 (24 時間)	晴れ	SW	2.0	2.8								
			H 24 . 11 . 13 9 23 ~	H 24 . 11 . 14 9 18 (24 時間)	雨	S	3.2	ND 0.10								
			H 25 . 2 . 13 9 24 ~	H 25 . 2 . 14 9 32 (24 時間)	曇	SSW	2.4	0.68								

(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。
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	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 24 . 5 . 15 11 20 ~	H 24 . 5 . 16 11 20 (24 時間)	雨のち晴れ	WSW	2.3	1.6	1.5	0.003	0.010	6	0		
				H 24 . 7 . 3 11 10 ~	H 24 . 7 . 4 11 10 (24 時間)	曇	N	1.9	2.5							
				H 24 . 9 . 11 11 15 ~	H 24 . 9 . 12 11 15 (24 時間)	雨のり晴れ	WNW	2.1	2.4							
				H 24 . 11 . 13 10 45 ~	H 24 . 11 . 14 10 45 (24 時間)	曇のち雨	SSW	4.0	0.84							
				H 25 . 1 . 16 11 00 ~	H 25 . 1 . 17 11 00 (24 時間)	晴れのち曇	SSW	2.5	1							
				H 25 . 2 . 13 11 00 ~	H 25 . 2 . 14 11 00 (24 時間)	曇	SSW	2.7	0.84							

(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 24 . 5 . 14 9 59 ~	H 24 . 5 . 15 9 59 (24 時間)	曇	N	2.0	* 0.0041	0.0075	0.0020	0.0050	4	0			
				H 24 . 8 . 20 9 54 ~	H 24 . 8 . 21 10 00 (24 時間)	晴れ	ENE	2.4	0.0063								
				H 24 . 11 . 12 10 00 ~	H 24 . 11 . 13 9 54 (24 時間)	曇	SW	4.4	* 0.0045								
				H 25 . 2 . 12 9 58 ~	H 25 . 2 . 13 9 56 (24 時間)	曇のち雪	SW	2.5	0.015								
	一般 環境	魚津	住居 地域	H 24 . 5 . 14 11 42 ~	H 24 . 5 . 15 11 32 (24 時間)	曇	NNE	1.8	* 0.0021	0.0037	0.0020	0.0050	4	0			
				H 24 . 8 . 20 11 39 ~	H 24 . 8 . 21 11 26 (24 時間)	晴れ	ESE	1.8	* 0.0032								
				H 24 . 11 . 12 11 35 ~	H 24 . 11 . 13 11 27 (24 時間)	曇	SW	3.4	0.0059								
				H 25 . 2 . 12 11 40 ~	H 25 . 2 . 13 11 34 (24 時間)	曇のち雪	SSW	2.7	* 0.0037								
	一般 環境	小杉 太閤山	住居 地域	H 24 . 5 . 21 17 00 ~	H 24 . 5 . 22 17 01 (24 時間)	晴れ	NNE	1.6	0.0094	0.0044	0.0020	0.0050	4	1			
				H 24 . 8 . 20 14 02 ~	H 24 . 8 . 21 14 02 (24 時間)	晴れ	NE	1.5	* 0.0042								
				H 24 . 11 . 12 14 18 ~	H 24 . 11 . 13 13 58 (24 時間)	曇	SSW	1.8	ND 0.0010								
				H 25 . 2 . 12 14 00 ~	H 25 . 2 . 13 14 00 (24 時間)	曇のち雪	SW	2.3	* 0.0031								

(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 24 . 5 . 15 11 20 ~	H 24 . 5 . 16 11 20 (24 時間)	雨のち晴れ	WSW	2.3	0.0018	0.0024	0.008	0.027	6	0			
				H 24 . 7 . 3 11 10 ~	H 24 . 7 . 4 11 10 (24 時間)	曇	N	1.9	0.007						0.0021	0.0071	
				H 24 . 9 . 11 11 15 ~	H 24 . 9 . 12 11 15 (24 時間)	雨のり晴れ	WNW	2.1	0.002						0.009	0.029	
				H 24 . 11 . 13 10 45 ~	H 24 . 11 . 14 10 45 (24 時間)	曇のち雨	SSW	4.0	0.0011						0.011	0.036	
				H 25 . 1 . 16 11 00 ~	H 25 . 1 . 17 11 00 (24 時間)	晴れのち曇	SSW	2.5	0.0016						0.008	0.028	
				H 25 . 2 . 13 11 00 ~	H 25 . 2 . 14 11 00 (24 時間)	曇	SSW	2.7	0.0012						0.011	0.037	

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

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
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 24 . 4 . 16 9 54 ~	H 24 . 4 . 17 9 44 (24 時間)	曇時々晴れ	SSW	2.1	* 0.0022	0.0026	0.0010	0.0040	12	1					
				H 24 . 5 . 14 9 59 ~	H 24 . 5 . 15 9 59 (24 時間)	曇	N	2.0	* 0.0025										
				H 24 . 6 . 11 9 56 ~	H 24 . 6 . 12 9 53 (24 時間)	曇	NNE	2.1	ND 0.00050										
				H 24 . 7 . 23 9 51 ~	H 24 . 7 . 24 9 59 (24 時間)	晴のち曇	NNE	1.8	* 0.0010										
				H 24 . 8 . 20 9 54 ~	H 24 . 8 . 21 10 00 (24 時間)	晴れ	ENE	2.4	* 0.0025										
				H 24 . 9 . 10 9 43 ~	H 24 . 9 . 11 9 42 (24 時間)	曇のち雨	WSW	1.8	* 0.0019										
				H 24 . 10 . 9 9 55 ~	H 24 . 10 . 10 9 44 (24 時間)	晴れ	NE	2.6	* 0.0028										
				H 24 . 11 . 12 10 00 ~	H 24 . 11 . 13 9 54 (24 時間)	曇	SW	4.4	0.0046										
				H 24 . 12 . 17 10 01 ~	H 24 . 12 . 18 9 51 (24 時間)	曇のち雨	SW	2.8	0.0041										
				H 25 . 1 . 15 9 54 ~	H 25 . 1 . 16 9 48 (24 時間)	曇	WSW	1.3	* 0.0014										
				H 25 . 2 . 12 9 58 ~	H 25 . 2 . 13 9 56 (24 時間)	曇のち雪	SW	2.5	0.0044										
				H 25 . 3 . 4 10 07 ~	H 25 . 3 . 5 10 09 (24 時間)	晴れ	SW	2.3	* 0.0030										
	一般 環境	魚津	住居 地域	H 24 . 4 . 16 11 32 ~	H 24 . 4 . 17 11 19 (24 時間)	曇時々晴れ	ESE	1.5	* 0.0035	0.0024	0.0010	0.0040	12	2					
				H 24 . 5 . 14 11 42 ~	H 24 . 5 . 15 11 32 (24 時間)	曇	NNE	1.8	* 0.0019										
				H 24 . 6 . 11 11 35 ~	H 24 . 6 . 12 11 20 (24 時間)	曇	NNE	1.6	* 0.0014										
				H 24 . 7 . 23 11 45 ~	H 24 . 7 . 24 11 27 (24 時間)	晴のち曇	ESE	1.6	* 0.0017										
				H 24 . 8 . 20 11 39 ~	H 24 . 8 . 21 11 26 (24 時間)	晴れ	ESE	1.8	* 0.0023										
				H 24 . 9 . 10 11 20 ~	H 24 . 9 . 11 11 10 (24 時間)	曇のち雨	SW	1.9	* 0.0035										
				H 24 . 10 . 9 11 30 ~	H 24 . 10 . 10 11 13 (24 時間)	晴れ	ESE	2.0	0.0042										
				H 24 . 11 . 12 11 35 ~	H 24 . 11 . 13 11 27 (24 時間)	曇	SW	3.4	0.0051										
				H 24 . 12 . 17 11 44 ~	H 24 . 12 . 18 11 22 (24 時間)	曇のち雨	S	2.2	* 0.0013										
				H 25 . 1 . 15 11 40 ~	H 25 . 1 . 16 11 16 (24 時間)	曇	S	1.5	ND 0.00050										
				H 25 . 2 . 12 11 40 ~	H 25 . 2 . 13 11 34 (24 時間)	曇のち雪	SSW	2.7	ND 0.00050										
				H 25 . 3 . 4 11 49 ~	H 25 . 3 . 5 11 28 (24 時間)	晴れ	SSW	2.6	* 0.0026										
一般 環境	小杉 太閤山	住居 地域	H 24 . 4 . 16 13 52 ~	H 24 . 4 . 17 13 45 (24 時間)	曇時々晴れ	S	1.5	* 0.0020	0.0020	0.0010	0.0040	12	1						
			H 24 . 5 . 21 17 00 ~	H 24 . 5 . 22 17 01 (24 時間)	晴れ	NNE	1.6	* 0.0036											
			H 24 . 6 . 11 14 01 ~	H 24 . 6 . 12 13 51 (24 時間)	曇	NNE	1.2	* 0.0031											
			H 24 . 7 . 23 13 55 ~	H 24 . 7 . 24 13 55 (24 時間)	曇	NNE	1.4	ND 0.00050											
			H 24 . 8 . 20 14 02 ~	H 24 . 8 . 21 14 02 (24 時間)	晴のち曇	NNE	1.4	ND 0.00050											
			H 24 . 9 . 10 13 36 ~	H 24 . 9 . 11 13 20 (24 時間)	晴れ	NE	1.5	* 0.0021											
			H 24 . 10 . 9 13 37 ~	H 24 . 10 . 10 13 33 (24 時間)	曇のち雨	W	1.7	* 0.0015											
			H 24 . 11 . 12 14 18 ~	H 24 . 11 . 13 13 58 (24 時間)	晴れ	NE	1.6	* 0.0025											
			H 24 . 12 . 17 13 58 ~	H 24 . 12 . 18 13 45 (24 時間)	曇	SSW	1.8	* 0.0015											
			H 25 . 1 . 15 13 57 ~	H 25 . 1 . 16 13 32 (24 時間)	曇のち雨	NW	1.5	* 0.0018											
			H 25 . 2 . 12 14 00 ~	H 25 . 2 . 13 14 00 (24 時間)	曇	SW	1.0	* 0.0017											
			H 25 . 3 . 4 13 47 ~	H 25 . 3 . 5 13 39 (24 時間)	曇のち雪	SW	2.3	* 0.0012											

(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 24 . 5 . 15 11 20 ~	H 24 . 5 . 16 11 20	(24 時間)	雨のち晴れ	WSW	2.3	0.0046	0.0034	0.014	0.046	6	0		
				H 24 . 7 . 3 11 10 ~	H 24 . 7 . 4 11 10	(24 時間)	曇	N	1.9	0.0034						0.01	0.034
				H 24 . 9 . 11 11 15 ~	H 24 . 9 . 12 11 15	(24 時間)	雨のり晴れ	WNW	2.1	0.0023						0.008	0.027
				H 24 . 11 . 13 10 45 ~	H 24 . 11 . 14 10 45	(24 時間)	雲のち雨	SSW	4.0	0.0032						0.003	0.011
				H 25 . 1 . 16 11 00 ~	H 25 . 1 . 17 11 00	(24 時間)	晴れのち曇	SSW	2.5	0.0035						0.011	0.037
				H 25 . 2 . 13 11 00 ~	H 25 . 2 . 14 11 00	(24 時間)	曇	SSW	2.7	0.0032						0.03	0.11

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

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 24 . 5 . 14 9 59 ~	H 24 . 5 . 15 9 59	(24 時間)	曇	N	2.0	ND 0.000050	(0.000050)	0.0001	0.0004	4	4		
				H 24 . 8 . 20 9 54 ~	H 24 . 8 . 21 10 00	(24 時間)	晴れ	ENE	2.4	ND 0.000050							
				H 24 . 11 . 12 10 00 ~	H 24 . 11 . 13 9 54	(24 時間)	曇	SW	4.4	ND 0.000050							
				H 25 . 2 . 12 9 58 ~	H 25 . 2 . 13 9 56	(24 時間)	曇のち雪	SW	2.5	ND 0.000050							
	一般 環境	魚津	住居 地域	H 24 . 5 . 14 11 42 ~	H 24 . 5 . 15 11 32	(24 時間)	曇	NNE	1.8	ND 0.000050	(0.000050)	0.0001	0.0004	4	4		
				H 24 . 8 . 20 11 39 ~	H 24 . 8 . 21 11 26	(24 時間)	晴れ	ESE	1.8	ND 0.000050							
				H 24 . 11 . 12 11 35 ~	H 24 . 11 . 13 11 27	(24 時間)	曇	SW	3.4	ND 0.000050							
				H 25 . 2 . 12 11 40 ~	H 25 . 2 . 13 11 34	(24 時間)	曇のち雪	SSW	2.7	ND 0.000050							
	一般 環境	小杉 太閤山	住居 地域	H 24 . 5 . 21 17 00 ~	H 24 . 5 . 22 17 01	(24 時間)	晴れ	NNE	1.6	ND 0.000050	(0.000050)	0.0001	0.0004	4	4		
				H 24 . 8 . 20 14 02 ~	H 24 . 8 . 21 14 02	(24 時間)	晴れ	NE	1.5	ND 0.000050							
				H 24 . 11 . 12 14 18 ~	H 24 . 11 . 13 13 58	(24 時間)	曇	SSW	1.8	ND 0.000050							
				H 25 . 2 . 12 14 00 ~	H 25 . 2 . 13 14 00	(24 時間)	曇のち雪	SW	2.3	ND 0.000050							

(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
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 24 . 5 . 15 11 20 ~	H 24 . 5 . 16 11 20	(24 時間)	雨のち晴れ	WSW	2.3	0.000011	0.000070	0.000029	0.000097	6	3		
				H 24 . 7 . 3 11 10 ~	H 24 . 7 . 4 11 10	(24 時間)	曇	N	1.9	ND 0.000005							
				H 24 . 9 . 11 11 15 ~	H 24 . 9 . 12 11 15	(24 時間)	雨のり晴れ	WNW	2.1	ND 0.0000035							
				H 24 . 11 . 13 10 45 ~	H 24 . 11 . 14 10 45	(24 時間)	雲のち雨	SSW	4.0	0.000012							
				H 25 . 1 . 16 11 00 ~	H 25 . 1 . 17 11 00	(24 時間)	晴れのち曇	SSW	2.5	* 0.000008							
				H 25 . 2 . 13 11 00 ~	H 25 . 2 . 14 11 00	(24 時間)	曇	SSW	2.7	ND 0.000002							

(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。

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 24 . 5 . 14 9 59 ~ H 24 . 5 . 15 9 59 (24 時間)	曇	N	2.0	* 0.0083	0.0030	0.003	0.010	4	0				
				H 24 . 8 . 20 9 54 ~ H 24 . 8 . 21 10 00 (24 時間)	晴れ	ENE	2.4	* 0.0094									
				H 24 . 11 . 12 10 00 ~ H 24 . 11 . 13 9 54 (24 時間)	曇	SW	4.4	0.073									
				H 25 . 2 . 12 9 58 ~ H 25 . 2 . 13 9 56 (24 時間)	曇のち雪	SW	2.5	0.028									
	一般 環境	魚津	住居 地域	H 24 . 5 . 14 11 42 ~ H 24 . 5 . 15 11 32 (24 時間)	曇	NNE	1.8	0.015	0.0014	0.003	0.010	4	0				
				H 24 . 8 . 20 11 39 ~ H 24 . 8 . 21 11 26 (24 時間)	晴れ	ESE	1.8	* 0.0096									
				H 24 . 11 . 12 11 35 ~ H 24 . 11 . 13 11 27 (24 時間)	曇	SW	3.4	0.024									
				H 25 . 2 . 12 11 40 ~ H 25 . 2 . 13 11 34 (24 時間)	曇のち雪	SSW	2.7	* 0.0079									
		小杉 太閤山	住居 地域	H 24 . 5 . 21 17 00 ~ H 24 . 5 . 22 17 01 (24 時間)	晴れ	NNE	1.6	0.018	0.0013	0.003	0.010	4	0				
				H 24 . 8 . 20 14 02 ~ H 24 . 8 . 21 14 02 (24 時間)	晴れ	NE	1.5	* 0.0096									
				H 24 . 11 . 12 14 18 ~ H 24 . 11 . 13 13 58 (24 時間)	曇	SSW	1.8	0.015									
				H 25 . 2 . 12 14 00 ~ H 25 . 2 . 13 14 00 (24 時間)	曇のち雪	SW	2.3	* 0.0079									

(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 24 . 5 . 15 11 20 ~ H 24 . 5 . 16 11 20 (24 時間)	雨のち晴れ	WSW	2.3	0.0067	0.0071	0.000009	0.00003	6	0				
				H 24 . 7 . 3 11 10 ~ H 24 . 7 . 4 11 10 (24 時間)	曇	N	1.9	0.012									
				H 24 . 9 . 11 11 15 ~ H 24 . 9 . 12 11 15 (24 時間)	雨のり晴れ	WNW	2.1	0.0062									
				H 24 . 11 . 13 10 45 ~ H 24 . 11 . 14 10 45 (24 時間)	曇のち雨	SSW	4.0	0.0064									
				H 25 . 1 . 16 11 00 ~ H 25 . 1 . 17 11 00 (24 時間)	晴れのち曇	SSW	2.5	0.0082									
				H 25 . 2 . 13 11 00 ~ H 25 . 2 . 14 11 00 (24 時間)	曇	SSW	2.7	0.003									

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

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	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 24 . 4 . 16 9 54 ~	H 24 . 4 . 17 9 44 (24 時間)	曇時々晴れ	SSW	2.1	0.00087	0.0011	0.00020	0.00060	12	0						
				H 24 . 5 . 14 9 59 ~	H 24 . 5 . 15 9 59 (24 時間)	曇	N	2.0	* 0.00043											
				H 24 . 6 . 11 9 56 ~	H 24 . 6 . 12 9 53 (24 時間)	曇	NNE	2.1	* 0.00027											
				H 24 . 7 . 23 9 51 ~	H 24 . 7 . 24 9 59 (24 時間)	晴のち曇	NNE	1.8	0.00083											
				H 24 . 8 . 20 9 54 ~	H 24 . 8 . 21 10 00 (24 時間)	晴れ	ENE	2.4	* 0.00041											
				H 24 . 9 . 10 9 43 ~	H 24 . 9 . 11 9 42 (24 時間)	曇のち雨	WSW	1.8	* 0.00029											
				H 24 . 10 . 9 9 55 ~	H 24 . 10 . 10 9 44 (24 時間)	晴れ	NE	2.6	0.0011											
				H 24 . 11 . 12 10 00 ~	H 24 . 11 . 13 9 54 (24 時間)	曇	SW	4.4	0.0018											
				H 24 . 12 . 17 10 01 ~	H 24 . 12 . 18 9 51 (24 時間)	曇のち雨	SW	2.8	0.0019											
				H 25 . 1 . 15 9 54 ~	H 25 . 1 . 16 9 48 (24 時間)	曇	WSW	1.3	0.00097											
				H 25 . 2 . 12 9 58 ~	H 25 . 2 . 13 9 56 (24 時間)	曇のち雪	SW	2.5	0.0033											
				H 25 . 3 . 4 10 07 ~	H 25 . 3 . 5 10 09 (24 時間)	晴れ	SW	2.3	0.0014											
	H 24 . 4 . 16 11 32 ~	H 24 . 4 . 17 11 19 (24 時間)	曇時々晴れ	ESE	1.5	0.00068	0.00083	0.00020	0.00060	12	0									
	H 24 . 5 . 14 11 42 ~	H 24 . 5 . 15 11 32 (24 時間)	曇	NNE	1.8	0.00069														
	H 24 . 6 . 11 11 35 ~	H 24 . 6 . 12 11 20 (24 時間)	曇	NNE	1.6	* 0.00037														
	H 24 . 7 . 23 11 45 ~	H 24 . 7 . 24 11 27 (24 時間)	晴のち曇	ESE	1.6	* 0.00047														
	H 24 . 8 . 20 11 39 ~	H 24 . 8 . 21 11 26 (24 時間)	晴れ	ESE	1.8	* 0.00028														
	H 24 . 9 . 10 11 20 ~	H 24 . 9 . 11 11 10 (24 時間)	曇のち雨	SW	1.9	* 0.00027														
	H 24 . 10 . 9 11 30 ~	H 24 . 10 . 10 11 13 (24 時間)	晴れ	ESE	2.0	0.00066														
	H 24 . 11 . 12 11 35 ~	H 24 . 11 . 13 11 27 (24 時間)	曇	SW	3.4	0.0016														
	H 24 . 12 . 17 11 44 ~	H 24 . 12 . 18 11 22 (24 時間)	曇のち雨	S	2.2	0.0011														
	H 25 . 1 . 15 11 40 ~	H 25 . 1 . 16 11 16 (24 時間)	曇	S	1.5	0.00069														
	H 25 . 2 . 12 11 40 ~	H 25 . 2 . 13 11 34 (24 時間)	曇のち雪	SSW	2.7	0.0016														
	H 25 . 3 . 4 11 49 ~	H 25 . 3 . 5 11 28 (24 時間)	晴れ	SSW	2.6	0.0016														
	H 24 . 4 . 16 13 52 ~	H 24 . 4 . 17 13 45 (24 時間)	曇時々晴れ	S	1.5	0.00097	0.0011	0.00020	0.00060	12	0									
	H 24 . 5 . 21 17 00 ~	H 24 . 5 . 22 17 01 (24 時間)	晴れ	NNE	1.6	0.0024														
	H 24 . 6 . 11 14 01 ~	H 24 . 6 . 12 13 51 (24 時間)	曇	NNE	1.2	* 0.00043														
	H 24 . 7 . 23 13 55 ~	H 24 . 7 . 24 13 55 (24 時間)	晴のち曇	NNE	1.4	0.00060														
	H 24 . 8 . 20 14 02 ~	H 24 . 8 . 21 14 02 (24 時間)	晴れ	NE	1.5	* 0.00034														
	H 24 . 9 . 10 13 36 ~	H 24 . 9 . 11 13 20 (24 時間)	曇のち雨	W	1.7	* 0.00025														
	H 24 . 10 . 9 13 37 ~	H 24 . 10 . 10 13 33 (24 時間)	晴れ	NE	1.6	0.00071														
	H 24 . 11 . 12 14 18 ~	H 24 . 11 . 13 13 58 (24 時間)	曇	SSW	1.8	0.0013														
	H 24 . 12 . 17 13 58 ~	H 24 . 12 . 18 13 45 (24 時間)	曇のち雨	NW	1.5	0.0012														
	H 25 . 1 . 15 13 57 ~	H 25 . 1 . 16 13 32 (24 時間)	曇	SW	1.0	0.00088														
	H 25 . 2 . 12 14 00 ~	H 25 . 2 . 13 14 00 (24 時間)	曇のち雪	SW	2.3	0.0017														
	H 25 . 3 . 4 13 47 ~	H 25 . 3 . 5 13 39 (24 時間)	晴れ	SSW	1.6	0.0025														

(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る。 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 24 . 5 . 15 11 20 ~	H 24 . 5 . 16 11 20 (24 時間)	雨のち晴れ	WSW	2.3	0.00052	0.00061	0.000015	0.000051	6	0			
				H 24 . 7 . 3 11 10 ~	H 24 . 7 . 4 11 10 (24 時間)	曇	N	1.9	0.00072						0.000005	0.000018	
				H 24 . 9 . 11 11 15 ~	H 24 . 9 . 12 11 15 (24 時間)	雨のり晴れ	WNW	2.1	0.00023						0.000007	0.000022	
				H 24 . 11 . 13 10 45 ~	H 24 . 11 . 14 10 45 (24 時間)	雲のち雨	SSW	4.0	0.00055						0.000008	0.000027	
				H 25 . 1 . 16 11 00 ~	H 25 . 1 . 17 11 00 (24 時間)	晴れのち曇	SSW	2.5	0.0013						0.000009	0.00003	
				H 25 . 2 . 13 11 00 ~	H 25 . 2 . 14 11 00 (24 時間)	曇	SSW	2.7	0.00033						0.000005	0.000018	

(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 24 . 4 . 16 10 01 ~	H 24 . 4 . 17 9 45 (24 時間)	曇時々晴れ	SSW	2.0	0.0058	0.0031	0.0003	0.0010	12	0			
				H 24 . 5 . 14 10 05 ~	H 24 . 5 . 15 9 57 (24 時間)	曇	N	1.9	0.0019								
				H 24 . 6 . 11 10 01 ~	H 24 . 6 . 12 9 25 (24 時間)	曇	NNE	2.0	0.0022								
				H 24 . 7 . 23 10 04 ~	H 24 . 7 . 24 9 58 (24 時間)	晴のち曇	NNE	1.8	0.0041								
				H 24 . 8 . 20 10 00 ~	H 24 . 8 . 21 9 58 (24 時間)	晴れ	ENE	2.4	0.0030								
				H 24 . 9 . 10 9 49 ~	H 24 . 9 . 11 9 41 (24 時間)	曇のち雨	WSW	1.8	0.0027								
				H 24 . 10 . 9 9 58 ~	H 24 . 10 . 10 9 42 (24 時間)	晴れ	NE	2.6	0.0032								
				H 24 . 11 . 12 10 08 ~	H 24 . 11 . 13 9 52 (24 時間)	曇	SW	4.3	0.0028								
				H 24 . 12 . 17 10 02 ~	H 24 . 12 . 18 9 48 (24 時間)	曇のち雨	SW	2.8	0.0032								
				H 25 . 1 . 15 9 59 ~	H 25 . 1 . 16 9 46 (24 時間)	曇	WSW	1.3	0.0025								
				H 25 . 2 . 12 10 05 ~	H 25 . 2 . 13 9 56 (24 時間)	曇のち雪	SW	2.6	0.0023								
				H 25 . 3 . 4 10 10 ~	H 25 . 3 . 5 10 06 (24 時間)	晴れ	SW	2.3	0.0030								
	一般 環境	魚津	住居 地域	H 24 . 4 . 16 11 43 ~	H 24 . 4 . 17 11 20 (24 時間)	曇時々晴れ	ESE	1.5	0.0020	0.0021	0.0003	0.0010	12	0			
				H 24 . 5 . 14 11 46 ~	H 24 . 5 . 15 11 29 (24 時間)	曇	NNE	1.8	0.0021								
				H 24 . 6 . 11 11 41 ~	H 24 . 6 . 12 11 18 (24 時間)	曇	NNE	1.6	0.0023								
				H 24 . 7 . 23 11 54 ~	H 24 . 7 . 24 11 25 (24 時間)	晴のち曇	ESE	1.6	0.0027								
				H 24 . 8 . 20 11 48 ~	H 24 . 8 . 21 11 25 (24 時間)	晴れ	ESE	1.8	0.0019								
				H 24 . 9 . 10 11 27 ~	H 24 . 9 . 11 11 09 (24 時間)	曇のち雨	SW	1.9	0.0024								
				H 24 . 10 . 9 11 34 ~	H 24 . 10 . 10 11 12 (24 時間)	晴れ	ESE	2.0	0.0014								
				H 24 . 11 . 12 11 36 ~	H 24 . 11 . 13 11 24 (24 時間)	曇	SW	3.4	0.0020								
				H 24 . 12 . 17 11 48 ~	H 24 . 12 . 18 11 21 (24 時間)	曇のち雨	S	2.2	0.0024								
				H 25 . 1 . 15 11 42 ~	H 25 . 1 . 16 11 14 (24 時間)	曇	S	1.5	0.0018								
				H 25 . 2 . 12 11 45 ~	H 25 . 2 . 13 11 32 (24 時間)	曇のち雪	SSW	2.7	0.0022								
				H 25 . 3 . 4 11 51 ~	H 25 . 3 . 5 11 25 (24 時間)	晴れ	SSW	2.6	0.0021								
		小杉 太閤山	住居 地域	H 24 . 4 . 16 14 14 ~	H 24 . 4 . 17 14 01 (24 時間)	曇時々晴れ	S	1.5	0.0020	0.0020	0.0003	0.0010	12	0			
				H 24 . 5 . 14 14 16 ~	H 24 . 5 . 15 13 53 (24 時間)	曇	NNE	1.3	0.0020								
				H 24 . 6 . 11 14 00 ~	H 24 . 6 . 12 13 39 (24 時間)	曇	NNE	1.3	0.0024								
				H 24 . 7 . 23 14 19 ~	H 24 . 7 . 24 14 07 (24 時間)	晴のち曇	SW	1.5	0.0026								
				H 24 . 8 . 20 14 21 ~	H 24 . 8 . 21 13 56 (24 時間)	晴れ	SW	1.4	0.0019								
				H 24 . 9 . 10 13 46 ~	H 24 . 9 . 11 13 33 (24 時間)	曇のち雨	W	1.7	0.0021								
				H 24 . 10 . 9 13 55 ~	H 24 . 10 . 10 13 36 (24 時間)	晴れ	NE	1.6	0.0018								
				H 24 . 11 . 12 13 52 ~	H 24 . 11 . 13 13 23 (24 時間)	曇	SSW	2.1	0.0019								
				H 24 . 12 . 17 14 07 ~	H 24 . 12 . 18 13 52 (24 時間)	曇のち雨	NW	1.5	0.0023								
				H 25 . 1 . 15 14 13 ~	H 25 . 1 . 16 13 51 (24 時間)	曇	SW	1.0	0.0017								
				H 25 . 2 . 12 14 05 ~	H 25 . 2 . 13 13 40 (24 時間)	曇のち雪	SW	2.3	0.0016								
				H 25 . 3 . 4 14 07 ~	H 25 . 3 . 5 13 48 (24 時間)	晴れ	SSW	1.6	0.0018								

(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[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定回数	ND数	
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)			天候
金マルカム捕集→ 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 24 . 5 . 15 11 20 ~	H 24 . 5 . 16 11 20 (24 時間)	雨のち晴れ	WSW	2.3	0.0017	0.0017	0.000024	0.000079	6	0			
				H 24 . 7 . 3 11 10 ~	H 24 . 7 . 4 11 10 (24 時間)	曇	N	1.9	0.0022		0.000025	0.000083					
				H 24 . 9 . 11 11 15 ~	H 24 . 9 . 12 11 15 (24 時間)	雨のり晴れ	WNW	2.1	0.0016		0.00004	0.00013					
				H 24 . 11 . 13 10 45 ~	H 24 . 11 . 14 10 45 (24 時間)	雲のち雨	SSW	4.0	0.0015		0.000022	0.000074					
				H 25 . 1 . 16 11 00 ~	H 25 . 1 . 17 11 00 (24 時間)	晴れのち曇	SSW	2.5	0.0018		0.000018	0.00006					
				H 25 . 2 . 13 11 00 ~	H 25 . 2 . 14 11 00 (24 時間)	曇	SSW	2.7	0.0015		0.000016	0.000053					

(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
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 24 . 5 . 14 9 59 ~	H 24 . 5 . 15 9 59	(24 時間)	曇	N	2.0	* 0.000014	0.000053	0.000010	0.000030	4	1		
				H 24 . 8 . 20 9 54 ~	H 24 . 8 . 21 10 00	(24 時間)	晴れ	ENE	2.4	ND 0.0000050							
				H 24 . 11 . 12 10 00 ~	H 24 . 11 . 13 9 54	(24 時間)	曇	SW	4.4	0.00010							
				H 25 . 2 . 12 9 58 ~	H 25 . 2 . 13 9 56	(24 時間)	曇のち雪	SW	2.5	0.000093							
	一般環境	魚津	住居地域	H 24 . 5 . 14 11 42 ~	H 24 . 5 . 15 11 32	(24 時間)	曇	NNE	1.8	0.000084	0.000051	0.000010	0.000030	4	0		
				H 24 . 8 . 20 11 39 ~	H 24 . 8 . 21 11 26	(24 時間)	晴れ	ESE	1.8	* 0.000012							
				H 24 . 11 . 12 11 35 ~	H 24 . 11 . 13 11 27	(24 時間)	曇	SW	3.4	0.000077							
				H 25 . 2 . 12 11 40 ~	H 25 . 2 . 13 11 34	(24 時間)	曇のち雪	SSW	2.7	0.000031							
	沿道	小杉太閤山	住居地域	H 24 . 5 . 21 17 00 ~	H 24 . 5 . 22 17 01	(24 時間)	晴れ	NNE	1.6	0.000063	0.000038	0.000010	0.000030	4	0		
				H 24 . 8 . 20 14 02 ~	H 24 . 8 . 21 14 02	(24 時間)	晴れ	NE	1.5	* 0.000017							
				H 24 . 11 . 12 14 18 ~	H 24 . 11 . 13 13 58	(24 時間)	曇	SSW	1.8	0.000047							
				H 25 . 2 . 12 14 00 ~	H 25 . 2 . 13 14 00	(24 時間)	曇のち雪	SW	2.3	* 0.000027							
沿道	小杉鷲塚	未指定	H 24 . 5 . 14 9 14 ~	H 24 . 5 . 15 9 21	(24 時間)	曇	NNE	2.1	0.000042	0.000066	0.000010	0.000030	4	0			
			H 24 . 8 . 20 9 16 ~	H 24 . 8 . 21 9 17	(24 時間)	晴れ	NE	2.4	0.000015								
			H 24 . 11 . 12 9 23 ~	H 24 . 11 . 13 9 19	(24 時間)	曇	S	3.6	0.000098								
			H 25 . 2 . 12 9 21 ~	H 25 . 2 . 13 9 22	(24 時間)	曇のち雪	SSW	1.6	0.00011								

(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。
小杉鷲塚	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[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	平均値	検出下限値	定量下限値
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 24 . 5 . 15 11 20 ~	H 24 . 5 . 16 11 20	(24 時間)	雨のち晴れ	WSW	2.3	0.000037	0.000068	0.00000015	0.0000005	6	0								
				H 24 . 7 . 3 11 10 ~	H 24 . 7 . 4 11 10	(24 時間)	曇	N	1.9	0.000031													
				H 24 . 9 . 11 11 15 ~	H 24 . 9 . 12 11 15	(24 時間)	雨のり晴れ	WNW	2.1	0.000065													
				H 24 . 11 . 13 10 45 ~	H 24 . 11 . 14 10 45	(24 時間)	雲のち雨	SSW	4.0	0.000075													
				H 25 . 1 . 16 11 00 ~	H 25 . 1 . 17 11 00	(24 時間)	晴れのち曇	SSW	2.5	0.00012													
				H 25 . 2 . 13 11 00 ~	H 25 . 2 . 14 11 00	(24 時間)	曇	SSW	2.7	0.000081													

(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 24 . 5 . 15 10 04 ~	H 24 . 5 . 16 9 54 (24 時間)	雨	SW	2.3	0.067	0.061	0.003	0.010	4	0			
				H 24 . 8 . 21 10 05 ~	H 24 . 8 . 22 10 06 (24 時間)	晴れ	NNW	1.7	0.076								
				H 24 . 11 . 13 9 58 ~	H 24 . 11 . 14 9 54 (24 時間)	雨	SW	3.7	0.055								
				H 25 . 2 . 13 10 02 ~	H 25 . 2 . 14 10 06 (24 時間)	曇	SW	2.2	0.047								
	一般環境	魚津	住居地域	H 24 . 5 . 15 11 36 ~	H 24 . 5 . 16 11 22 (24 時間)	雨	SW	2.4	0.075	0.062	0.003	0.010	4	0			
				H 24 . 8 . 21 11 30 ~	H 24 . 8 . 22 11 35 (24 時間)	晴れ	ESE	1.7	0.087								
				H 24 . 11 . 13 11 29 ~	H 24 . 11 . 14 11 18 (24 時間)	雨	SSW	4.3	0.052								
				H 25 . 2 . 13 11 36 ~	H 25 . 2 . 14 11 30 (24 時間)	曇	S	2.0	0.036								
	一般環境	小杉 太閤山	住居地域	H 24 . 5 . 15 14 10 ~	H 24 . 5 . 16 13 58 (24 時間)	雨	WSW	2.1	0.068	0.061	0.003	0.010	4	0			
				H 24 . 8 . 21 14 12 ~	H 24 . 8 . 22 14 09 (24 時間)	晴れ	NNE	1.6	0.067								
				H 24 . 11 . 13 13 35 ~	H 24 . 11 . 14 13 15 (24 時間)	雨	SSW	2.8	0.042								
				H 25 . 2 . 13 13 59 ~	H 25 . 2 . 14 13 29 (24 時間)	曇	S	1.2	0.067								

(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[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				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 24 . 5 . 15 11 20 ~	H 24 . 5 . 16 11 20 (24 時間)	雨のち晴れ	WSW	2.3	0.17	0.099	0.0009	0.0032	6	0			
				H 24 . 7 . 3 11 10 ~	H 24 . 7 . 4 11 10 (24 時間)	曇	N	1.9	0.16								
				H 24 . 9 . 11 11 15 ~	H 24 . 9 . 12 11 15 (24 時間)	雨のり晴れ	WNW	2.1	0.072								
				H 24 . 11 . 13 10 45 ~	H 24 . 11 . 14 10 45 (24 時間)	雲のち雨	SSW	4.0	0.058								
				H 25 . 1 . 16 11 00 ~	H 25 . 1 . 17 11 00 (24 時間)	晴れのち曇	SSW	2.5	0.053								
				H 25 . 2 . 13 11 00 ~	H 25 . 2 . 14 11 00 (24 時間)	曇	SSW	2.7	0.08								

(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	20	21	22	23	24
ボ イ ラ ー	2,002	2,021	2,052	2,064	2,136
金 属 溶 解 炉	167	177	175	178	179
金 属 加 熱 炉	172	171	171	173	177
焼 成 炉 ・ 溶 融 炉	78	78	75	71	68
乾 燥 炉	100	96	94	96	95
電 気 炉	23	23	23	23	23
廃 棄 物 焼 却 炉	58	57	54	53	55
銅・鉛・亜鉛精錬用施設	3	3	3	3	1
塩素・塩化水素反応施設	58	59	59	57	57
ガ ス タ ー ビ ン	89	87	87	86	89
デ ィ ー ゼ ル 機 関	280	282	282	287	272
そ の 他	54	57	63	63	58
合 計	3,084 (100)	3,111 (101)	3,138 (102)	3,154 (102)	3,210 (104)

注 () は、20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		20	21	22	23	24
A	重油	197 (100)	188 (95)	198 (101)	186 (94)	169 (86)
C	重油	384 (100)	190 (49)	178 (46)	365 (95)	396 (103)
	原油	237 (100)	75 (32)	130 (55)	446 (188)	392 (165)
	石炭等※	888 (100)	500 (56)	604 (68)	694 (78)	731 (82)
小	計	1,706 (100)	953 (56)	1,110 (65)	1,691 (99)	1,688 (99)
	灯油	269 (100)	307 (114)	330 (123)	289 (107)	266 (99)
	軽油	317 (100)	314 (99)	336 (106)	325 (103)	307 (97)
	ガソリン	524 (100)	541 (103)	552 (105)	526 (100)	494 (94)
合	計	2,816 (100)	2,115 (75)	2,328 (83)	2,831 (101)	2,755 (98)

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、20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		20	21	22	23	24
貨物用	普通車	27,597	26,624	26,262	26,076	25,821
	小型車	44,901	43,083	41,650	40,690	39,588
	被けん引車	958	908	903	932	936
	軽自動車	96,200	94,701	93,299	92,459	90,954
乗合用	普通車	811	813	824	813	804
	小型車	1,383	1,353	1,346	1,322	1,316
乗用	普通車	150,420	152,643	155,204	158,795	161,863
	小型車	294,391	289,158	284,184	281,671	277,060
	軽自動車	219,470	225,896	232,313	239,377	245,826
特種用途車		19,412	18,133	18,162	19,435	22,013
二輪車		20,622	20,782	20,797	20,585	20,880
総数		876,165	874,094	874,944	882,155	887,061

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/>