# 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		地点名	用途		Ž.	則定年月日	及び	試料捕?	集時間	il .		気 象	条件			測定結	果[μg/m³]		測定	ND
側足力伝の帆安	例及	地点石	地域	年	. 月	F	年	月	月 (		寺間 )	天候	主風向	風速	測定値	平均値	検出下限値	定量下限値	回数	数
	及び沿道 固定発生源	高岡大坪	商業地域	R 4 R 4 R 4 R 4 R 4	. 4. . 5. . 6. . 7. . 8. . 8. . 9.	$\begin{array}{ccc} 11 & \sim \\ 16 & \sim \\ 6 & \sim \\ 4 & \sim \\ 5 & \sim \\ 3 & \sim \end{array}$	R 4. R 4. R 4. R 4. R 4.	4. 5. 6. 7. 8. 9.	6 (4 (	24 居 24 居 24 居 24 居 24 居 24 居	寺寺寺寺寺 間間間間間間間間 (1)	晴れ 曇 雨 曇 晴れれ 曇	SW NNE WSW N SW N	1. 9 1. 3 3. 2 1. 4 2. 2 2. 3 1. 3	0. 92 0. 58 0. 33 0. 50 0. 36 0. 45 0. 83	0.74	0.03	0. 10	12	0
キャニスター捕集→ 低温濃縮→	道周辺			R 4 R 4 R 5 R 5	. 11 . 12 . 12 . 1 . 1 . 1 . 1 . 1 . 1 .	$7 \sim$ $5 \sim$ $16 \sim$ $6 \sim$	R 4. R 4. R 5. R 5.	11 . 12 . 1 . 2 . 3 .	6 ( 17 ( 7 ( 7 (	24 24 24 524 524 524 53 54 54 55 56 57 58 58 58 58 58 58 58 58	寺間) 寺間) 寺間)	晴れ雨晴れ曇晴れ	SW NE N SW SW	2. 1 4. 0 2. 3 2. 0 2. 6	0. 77 0. 68 0. 90 1. 4 1. 1	0.44		0.10	10	
GC-MS分析	一般環境	小 杉 太閤山	住居地域	R 4 R 4 R 4 R 4 R 8 R 8 R 8 R 8 R 8 R 8	4. 5. 6. 7. 8. 8. 9. 10. 11. 12. 12. 12. 3. 3	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 5.	4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12.	5 ( 2 ( 6 ( 4 (	24	寺寺寺寺寺寺寺寺寺寺寺寺寺寺寺寺寺寺寺寺寺寺寺寺寺寺寺寺寺寺寺寺寺寺寺寺寺寺寺	晴曇雨曇晴晴曇晴雨晴曇晴れ れれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれ	SSW SSW WSW SSE W SSE SSE SSE NNE CALM W	1. 6 1. 1 2. 5 1. 2 1. 8 2. 8 2. 6 1. 6 2. 3 0. 9 1. 3	0. 64 0. 37 0. 23 0. 21 0. 20 0. 15 0. 29 0. 43 0. 56 0. 63 0. 91 0. 69	0.44	0.03	0. 10	12	0

(2) 特記事項

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		測定年月日	及び試	料捕集時間		気 象	条件			測定結	果[µg/m³]		測定	ND
例足刀伍切似安	例足地点有	地域	年	月日	年	月日(	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	回数	数
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	一 般 環 境	住居地域	R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4.	4 . 26 ~ F 5 . 18 ~ F 6 . 15 ~ F 7 . 13 ~ F 8 . 17 ~ F 9 . 7 ~ F 10 . 5 ~ F 11 . 9 ~ F	4. 4. 4. 4. 4. 4.	A       H         4       27       (24         5       19       (24         6       16       (24         7       14       (24         8       18       (24         9       8       (24         10       6       (24         11       10       (24	時時時時時時時時間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間	下で 雨晴れ 曇曇雨曇曇雨	S SSW SW SSW SSW SSW SSW SSW	4. 1 3. 8 2. 0 2. 4 3. 2 2. 9 1. 9 2. 7	0. 30 0. 43 0. 36 0. 18 0. 24 0. 24 0. 37 0. 61	0.45	使用下隙値 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006	0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 0.019	12	<u> </u>
			R 5. R 5. R 5.	12. $7 \sim F$ 1. $17 \sim F$ 2. $7 \sim F$ 3. $2 \sim F$	4. 5. 5.	12. 8 ( 24 1. 18 ( 24 2. 8 ( 24 3. 3 ( 24	時間)	雨 晴れ 曇 晴れ	SW SW SSW	3. 0 2. 2 2. 0 2. 7	0. 65 0. 61 0. 75 0. 62		0. 006 0. 006 0. 006 0. 006	0. 019 0. 019 0. 019 0. 019		

# (2) 特記事項

コメント

特になし。

-98

- 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		†途	į į	則定年月日	及び試料捕	集時間		気 象	条件			測定結	果[μg/m³]		測定	
例足力伍切似安	例足地点	****	也域	年 月	目	年月	月 (	時間)	天候	主風向	風速	測定値	平均値	検出下限値	定量下限值	回数	数
キャニスター捕集→	及び沿道高に	岡大坪	商業地域	R 4 . 4 . 8 . 4 . 6 . R 4 . 6 . R 4 . 7 . R 4 . 8 . R 4 . 9 . R 4 . 10 . R 4 . 11 . R 4 . 12 . R 5 . 1 . R 5 . 2 . R 5 . 3	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	4 . 4 . 4 . 4 . 5 . 4 . 6 . 4 . 7 . 4 . 8 . 4 . 9 . 4 . 10 . 4 . 11 . 4 . 12 . 5 . 1 . 5 . 2 . 5 . 3	12 ( 24 17 ( 24 7 ( 24 5 ( 24 2 ( 24 6 ( 24 4 ( 24 8 ( 24 17 ( 24 7 ( 24	時間)時間)	晴曇雨曇晴晴曇晴雨晴曇晴れれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれ	SW NNE WSW N SW SW NE N SW SW	1. 9 1. 3 3. 2 1. 4 2. 2 2. 3 1. 3 2. 1 4. 0 2. 3 2. 0 2. 6	11 5. 5 0. 57 0. 96 3. 1 0. 11 12 17 0. 23 3. 1 23 9. 8	7. 2	0.03	0. 10	12	0
低温濃縮→ GC-MS分析	一般環境	、杉 住	主居地域	R 4 . 5 . R 4 . 6 . R 4 . 7 . R 4 . 8 . R 4 . 9 . R 4 . 10 . R 4 . 11 . R 4 . 12 . R 5 . 1 . 2 . R 5 . 2 . R 5 . 3 .	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	4 . 4 . 5 . 4 . 6 . 4 . 7 . 4 . 8 . 4 . 9 . 4 . 10 . 4 . 11 . 4 . 12 . 5 . 1 . 5 . 2 . 5 . 3 .	12 ( 24 17 ( 24 7 ( 24 5 ( 24 2 ( 24 6 ( 24 4 ( 24 8 ( 24 6 ( 24 17 ( 24 7 ( 24		時景雨景晴晴景晴雨晴景晴れれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれ	SSW SSW WSW SSE W SSE SSE SSE SSE SNE CALM W	1. 6 1. 1 2. 5 1. 2 1. 8 2. 8 2. 6 1. 6 2. 3 0. 9 1. 3	* 0.06 * 0.03 0.10 * 0.08 * 0.09 ND 0.015 * 0.04 0.18 * 0.03 * 0.05 ND 0.015 * 0.05	0.06	0.03	0. 10	12	2

### (2) 特記事項

コメント

99

\* 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、\*の数値及びND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		測定年月	日及び記	試料捕集時間	-	気 象	条件			測定結	果[μg/m³]		測定	ND
側足力伝の帆安	例足地点名	地域	年	月 日	年	月日(	時間)	天候	主風向	風速	測定値	平均值	検出下限値	定量下限値	回数	数
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	一 般 環境	<b>住尼</b>	R 4 . R 4 .	月 日 4.26~ 5.18~ 7.13~ 8.17~ 9.7~ 10.5~ 11.9~ 12.7~	R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4.	月 日 ( 4 · 27 ( 5 · 19 ( 6 · 16 ( 7 · 14 ( 8 · 18 ( 9 · 8 ( 10 · 6 ( 11 · 10 ( 12 · 8 (	24     時間       24     24       24     24	天候 雨晴れ ) 雨晴曇曇雨曇曇晴雨 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	主風向 S SSW SSW SSW SSW SSW SSW SSW	風速 4.1 3.8 2.0 2.4 3.2 2.9 1.9 2.7 3.0	0. 022 0. 044 0. 16 * 0. 011 0. 020 0. 059 0. 063 0. 053 0. 074	平均値 0.050	検出下限値 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005	定量下限値 0.017 0.016 0.016 0.015 0.017 0.018 0.017 0.016 0.017	<u>回数</u> 12	0
			R 5.	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	R 5. R 5.	1. 18 ( 2. 8 ( 3. 3 (	24 時間 24 時間 24 時間	情報   曇   情れ	SW SSW	2. 2 2. 0 2. 7	0. 031 0. 059 * 0. 009		0. 006 0. 006 0. 004	0. 019 0. 019 0. 014		

## (2) 特記事項

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、\*の数値及びNDの数値はそのままの値を使用した。

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	測定均	H 占夕	用途	測定年月	日及び試料捕	集時間		気 象	条件			測定結	果[μg/m³]		測定	ND
例足力伍少似安	例足耳	也尽力	地域	年 月 日	年 月	月(	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	回数	数
キャニスター捕集→	及び沿道固定発生源周辺	<b>高岡大坪</b>	商業 地域	R 4 . 4 . 11 ~ R 4 . 5 . 16 ~ R 4 . 6 . 6 ~ R 4 . 7 . 4 ~ R 4 . 9 . 5 ~ R 4 . 10 . 3 ~ R 4 . 11 . 7 ~ R 4 . 12 . 5 ~ R 5 . 1 . 16 ~ R 5 . 2 . 6 ~ R 5 . 3 . 6 ~ R 7 . 4 . R 7 . 4 . R 8 . 1 ~ R 9 . 5 ~ R 9 . 6 ~ R 9 . 7 . 7 . 7 . 6 ~ R 9 . 7 . 7 . 7 . 7 . 6 ~ R 9 . 7 . 7 . 7 . 7 . 7 . 7 . 7 . 7 . 7 .	R 4 . 5 . R 4 . 6 . R 4 . 7 . R 4 . 8 . R 4 . 9 . R 4 . 10 . R 4 . 11 . R 4 . 12 . R 5 . 1 .	12 ( 24 17 ( 24 7 ( 24 5 ( 24 2 ( 24 4 ( 24 8 ( 24 6 ( 24 17 ( 24 7 ( 24	時時時時時時時時時時時間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間	晴曇雨曇晴晴曇晴雨晴曇晴れれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれ	SW NNE WSW N SW SW NE NE SW SW	1. 3 2. 1 4. 0	* 0.09 * 0.03 * 0.04 * 0.05 * 0.04 ND 0.015 * 0.09 * 0.06 * 0.03 ND 0.015 0.13 0.13	0.06	0. 03	0. 10	12	2
低温濃縮→ GC-MS分析		小 杉太閤山	住居地域	R 4 . 11	R 4 . 5 . R 4 . 6 . R 4 . 7 . R 4 . 8 . R 4 . 9 . R 4 . 10 . R 4 . 11 . R 4 . 12 . R 5 . 1 . R 5 . 2 .	12 ( 24 17 ( 24 7 ( 24 5 ( 24 2 ( 24 6 ( 24 4 ( 24 8 ( 24 17 ( 24 7 ( 24	2時時時時時時時時時時時時間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間	情景雨景晴晴景晴雨晴景晴雨晴景晴れれ   れれ   れれ   れれ   れれ   れれ   れれ   れまれ   れまれ	SSW SSW WSW SSE W SSE SSE SSE SSE SNE CALM W	1. 6 1. 1 2. 5 1. 2 1. 8 2. 8 2. 6 1. 6 2. 3 0. 9 1. 3	* 0. 04 ND 0. 015 * 0. 05 ND 0. 015 * 0. 05 ND 0. 015	(0.02)	0. 03	0.10	12	9

## (2) 特記事項

#### 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、\*の数値及びNDの数値はそのままの値を使用した。 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		測定年月日	及び試	料捕集時	間	気象	条 件			測定結	果[μg/m³]		測定	ND
例足力伝の似安	例足地点有	地域	年月	月	年	月日	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	回数	数
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	一 般 環境	住居地域	R 4. R 4. R 4. R 4. R 4.	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	4. 4. 4. 4. 4. 4. 4.	日 4. 27 5. 19 6. 16 7. 14 8. 18 9. 8 10. 6 11. 10	24 時間間))) 24 時時間間間))) 24 時時間間間間)))) 24 時時間間間間)))) 24 時時間間	雨晴れ 曇曇雨曇曇晴れ	主風同 S SSW SW SSW SSW NNE SSW SSW	4. 1 3. 8 2. 0 2. 4 3. 2 2. 9 1. 9 2. 7	* 0. 014 0. 018 0. 023 * 0. 006 * 0. 009 * 0. 007 ND 0. 003 * 0. 016	0.012	0.006 0.005 0.004 0.004 0.005 0.004 0.006 0.005	0. 019 0. 016 0. 012 0. 013 0. 017 0. 015 0. 018 0. 018	12	1
			R 4.1 R 5. R 5. R 5.	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	4. 5. 5. 5.	12 . 8 ! 1 . 18 ! 2 . 8 ! 3 . 3 !	24 時間) 24 時間)	雨 晴れ 曇 晴れ	S SW SW SSW	3. 0 2. 2 2. 0 2. 7	* 0. 010 * 0. 013 * 0. 016 * 0. 010		0. 005 0. 005 0. 006 0. 004	0. 017 0. 016 0. 019 0. 014		

# (2) 特記事項

#### 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、\*の数値及びND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

			田之		测点压口口	T/. ッドラ	1.10 1.11 1.11 1.11 1.11 1.11 1.11 1.11	₽ n±.88			/Z /II-			200	<b>⊞</b> Γ / 3⊓		ᄱᆘᆕ	MIX
測定方法の概要	測定	2地点名	用途	- F	<u>測定年月日</u>		八科拥身	長時间 /	n+ HH \	気 象	<u> </u>	B1+	加力法	測。定結	果[μg/m³]	今見て四は	測定	ND
007270121 1 1925	0.474		地域	年月	<u> </u>	年	月	<u>H (</u>	時間)	天候	主風向		測定値	平均値	検出下限値	定量下限値		
				R 4.	4 . 11 ∼ R	4.	$\frac{4}{2}$ .	12 ( 24	時間)	晴れ	SW	1. 9	3. 4	6. 2	0.03	0.10	12	0
				R 4.	$5.16 \sim R$	4.	5.	17 ( 24	時間)	曇	NNE	1.3	1.6					
	古			R 4.	$6.6 \sim F$	4.	6.	7 ( 24	時間)	雨	WSW	3. 2	1.5					
	元定			R 4.	7. $4 \sim F$	4.	7.	5 ( 24	時間)	曇	N	1.4	3. 5					
	及発			R 4.	8. $1 \sim F$	4.	8.	2 ( 24	時間)	晴れ	SW	2. 2	2.7					
	( N -	中四十杯	商業	R 4.	9. $5 \sim F$	4.	9.	6 (24	時間)	晴れ	N	2.3	1.8					
	治生	高岡大坪	地域	R 4. 1	$0.3 \sim F$	4.	10.	4 ( 24	時間)	曇	SW	1.3	9. 7					
	石源 道 選		10.00	R 4.1	1. $7 \sim F$	4.	11 .	8 ( 24	時間)	晴れ	SW	2. 1	1. 6					
	<sup>但</sup> 周			R 4 1	2 5 ∼ F	4	12	6 ( 24	時間)	雨	NE.	4. 0	6. 1					
	辺			R 5	$\frac{1}{1}$ $\frac{1}{16} \sim R$	5	1	17 ( 24	時間)	晴れ	N	2. 3	2. 6					
hh .Lb.#*				R 5	2 6 ~ F	5	2.	7 ( 24	時間)	曇	SW	2. 0	9.8					
キャニスター捕集→				R 5.	2. 6 ~ F	5	3 .	7 ( 24	時間)	晴れ	SW	2.6	30					
低温濃縮→				D 4	1 11 ~ I	1	4	19 ( 24	時間)	晴れ	SSW	1.6	3. 9	1.3	0.03	0.10	12	0
GC-MS分析				D 4	F 16 0 I	4.	4.	17 ( 24	時間)		SSW	1. 1	2. 2	1. 3	0.05	0.10	12	U
				N 4.	5. 10 ° N	4.	o .	7 ( 24		曇								
				K 4.	$6.6 \sim K$	4.	ь. 7	7 ( 24	時間)	雨	WSW	2.5	1.6					
				K 4.	$7.4 \sim R$	4.	(.	5 ( 24	時間)	曇晴れ	SSE	1.2	1.3					
	éп	1 4/	A- E	R 4.	8. I~ k	4.	8.	2 ( 24	時間)	晴れ	W	1.8	0.74					
	般	小_杉	住居	R 4.	9. $5 \sim \mathbb{R}$	4.	9.	6 ( 24	時間)	晴れ	SSE	2.8	0.63					
	環	太閤山	地域	R 4.1	$0.3 \sim \mathbb{R}$	4.	10.	4 ( 24	時間)	曇	SSE	2.6	0. 59					
	境			R 4.1	1. $7 \sim \mathbb{F}$	4.	11.	8 ( 24	時間)	晴れ	SSE	1.6	1. 2					
				R 4.1	$2.5 \sim F$	4.	12 .	6 ( 24	時間)	雨	NNE	2.3	0.55					
				R 5.	1. 16 $\sim$ R	5.	1.	17 ( 24	時間)	晴れ	CALM	0.9	0.65					
				R 5.	$2.6 \sim R$	5.	2.	7 (24	時間)	曇	W	1.3	0. 93	1				
				R 5.	$3.6 \sim R$	5.	3.	7 ( 24	時間)	晴れ	W	1.5	0.84					

# (2) 特記事項

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		測定年月日	及び試料	捕集時	間	気象	条 件			測定結	果[μg/m³]		測定	ND
例足力伝の似安	例足地点石	地域	年	月日	年 月	日	時間	) 天候	主風向	風速	測定値	平均值	検出下限値	定量下限値	回数	数
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	一 般 環境	住居地域	R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4.	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	1 4 . 4 . 4 . 5 . 4 . 6 . 4 . 7 . 8 . 4 . 8 . 4 . 9 . 4 . 10 . 12 . 12 . 5 . 1 . 1	. 27 . 19 . 16 . 14 . 18 . 8 . 6 . 10 . 8 . 18	(24       24         (32       24         (4       24         (5       24         (6       24         (7       24         (8       24         (9       24         (10       24         (11       24         (12       24         (13       24         (14       24         (15       24         (16       24         (17       24	ののでは、	S SSW SW SSW SSW NNE SSW SSW SSW SSW SSW SSW SSW SSW SSW	4. 1 3. 8 2. 0 2. 4 3. 2 2. 9 1. 9 2. 7 3. 0 2. 2 2. 0	0. 84 1. 2 1. 3 0. 70 0. 84 0. 85 0. 54 1. 0 1. 3 0. 56 1. 1 0. 49	0.89	0. 004 0. 004 0. 004 0. 004 0. 005 0. 004 0. 005 0. 004 0. 005 0. 004 0. 005 0. 004	0. 012 0. 014 0. 015 0. 012 0. 017 0. 012 0. 016 0. 013 0. 016 0. 013 0. 014	12	0

# (2) 特記事項

コメント

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		h占夕	用途		測定年月日	及び試料捕	集時間		気 象	条件			測定結	果[μg/m³]		測定	ND
側足力伝の帆安	例足地	出点有	地域	年	月 日	年 月	月 (	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	回数	数
キャニスター捕集→	及び沿道置定発生源周辺	高岡大坪	商業地域	R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 5.	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	4 . 4 . 4 . 4 . 5 . 4 . 6 . 4 . 7 . 4 . 8 . 4 . 9 . 4 . 10 . 4 . 11 . 4 . 12 . 5 . 1 . 5 . 2 .	12 ( 24 17 ( 24 7 ( 24 5 ( 24 2 ( 24 4 ( 24 8 ( 24 6 ( 24 17 ( 24 7 ( 24	時時時時時時時時時時時間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間	晴曇雨曇晴晴曇晴雨晴曇晴れれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれ	SW NNE WSW N SW N SW NE N SW SW	1. 3 3. 2 1. 4 2. 2 2. 3 1. 3 2. 1 4. 0 2. 3 2. 0	ND 0. 015 ND 0. 015 ND 0. 015 * 0. 03 ND 0. 015 * 0. 04 ND 0. 015 * 0. 04 ND 0. 015 * 0. 03 ND 0. 015 * 0. 03 ND 0. 015	(0.02)	0. 03	0. 10	12	8
低温濃縮→ GC-MS分析		小 杉太閤山	住居地域	R 4 . R 4 . R 4 . R 4 . R 4 . R 4 . R 5 . R 5 . R 5 . R 5	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	4 . 4 . 4 . 4 . 4 . 5 . 4 . 6 . 4 . 7 . 4 . 8 . 4 . 9 . 4 . 10 . 4 . 11 . 4 . 12 . 5 . 1 . 5 . 2 . 5 . 3 .	12 ( 24 17 ( 24 7 ( 24 5 ( 24 2 ( 24 6 ( 24 4 ( 24 8 ( 24 17 ( 24 7 ( 24		『晴曇雨曇晴晴曇晴雨晴曇晴れれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれ	SSW SSSW WSW SSE W SSE SSE SSE SSE SNE CALM W	1. 6 1. 1 2. 5 1. 2 1. 8 2. 8 2. 6 1. 6 2. 3 0. 9	ND 0. 015 ND 0. 015	(0.02)	0.03	0. 10	12	11

### (2) 特記事項

#### 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、\*の数値及びNDの数値はそのままの値を使用した。 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	h占力	用途			測定年	月日及	女び試	料捕タ	集時間			気 象	条件			測定結	果[μg/m³]		測定	ND
側足力伝の帆安	例足坦	10.10.10.10.10.10.10.10.10.10.10.10.10.1	地域	年	三月	l l		年	月	日 (	時間	)	天候	主風向	風速	測定値	平均値	検出下限値	定量下限值	回数	数
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析		富山芝園	住居地域	R R R R R R R	44. 44. 44. 44. 44. 44. 144. 155.	5. 18 5. 18 6. 15 6. 15 7. 13 8. 17 9. 7 10. 5 11. 9 12. 7 11. 17	~ R ~ R ~ R ~ R ~ R ~ R ~ R ~ R ~ R ~ R	4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 1 4. 1	月 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10.	8 ( 6 ( 10 ( 8 ( 18 (	24 時時時時時時時時時時時時時時時時時時時時時時時時時時時時時時時時時時時時	)))))))))) 雨晴曇曇雨曇曇晴雨晴 れ れ れ	,	主風向 S SSW SW SSW SSW NNE SSW SSW SSW	4. 1 3. 8 2. 0 2. 4 3. 2 2. 9 1. 9 2. 7 3. 0 2. 2	* 0.006 0.017 * 0.007 ND 0.0025 * 0.011 * 0.006	<u> </u>	模出下段個 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.005 0.005 0.006 0.005 0.006	<ul> <li>定重下限值</li> <li>0.016</li> <li>0.015</li> <li>0.017</li> <li>0.018</li> <li>0.019</li> <li>0.019</li> <li>0.016</li> <li>0.015</li> <li>0.017</li> <li>0.017</li> <li>0.017</li> <li>0.013</li> </ul>	<u></u> <u>国数</u> 12	1
				R	5. 3		~ R	5.	3.	3 (	24 時間	)  雲   晴れ	,	SW SSW	2. 7	* 0.012		0.004	0.013		

# (2) 特記事項

#### 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、\*の数値及びNDの数値はそのままの値を使用した。

測定物質:塩化ビニルモノマー

### 1 富山県調査分

### (1) 測定結果一覧

(1) 例足相不			用途		泪	定年月日	及び詩	<b>式料插</b> 1	<b>集時</b> 間	Ħ		気 象	条件			測定結	果[μg/m³]		測定	ND
測定方法の概要	測定	地点名	地域	年	月	日	年	月	月 (		時間)	天候		風速	測定値	平均值	検出下限値	定量下限値		
キャニスター捕集→	及び沿道固定発生源周辺	高岡大坪	商業地域	R 4 4 R 4 R 4 R 4 R 4 R 5 R 5 R 5 5	. 4. . 5. . 6. . 7. . 8. . 9. . 10. . 11. . 12. . 1.	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 5.	4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12.	12 ( 17 ( 7 ( 5 ( 2 ( 6 ( 4 ( 8 ( 17 ( 7 (	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24	時時時時時時時時時時時時間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間	晴曇雨曇晴晴曇晴雨晴曇晴雨晴曇晴れれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれ	SW NNE WSW N SW SW NE N SW SW	1. 3 3. 2 1. 4 2. 2 2. 3 1. 3 2. 1 4. 0 2. 3 2. 0	ND 0. 015	(0. 02)	0.03	0. 10	12	12
低温濃縮→ GC-MS分析	一般環境	小杉太閤山	住居地域	R 4 4 R 4 R 4 R 4 R 4 R 4 R 5 R 5 R 5	. 4. . 5. . 6. . 7. . 8. . 9. . 10. . 11. . 12. . 1.	$\begin{array}{c} 11 \sim R \\ 16 \sim R \\ 6 \sim R \\ 4 \sim R \\ 1 \sim R \\ 5 \sim R \\ 7 \sim R \\ 5 \sim R \\ 6 \sim R \\ 6 \sim R \end{array}$	3. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 5. 5.	4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 1. 2.	12 (17 (17 (17 (17 (17 (17 (17 (17 (17 (17	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24	 	晴れ	SSW SSW WSW SSE W SSE SSE SSE SSE SNE CALM W	1. 6 1. 1 2. 5 1. 2 1. 8 2. 8 2. 6 1. 6 2. 3 0. 9 1. 3	ND 0. 015 ND 0. 015	(0.02)	0.03	0. 10	12	12

## (2) 特記事項

#### 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、\*の数値及びNDの数値はそのままの値を使用した。 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		測定年月日	及び試料捕	集時間		気 象	条件			測定結	果[μg/m³]		測定	
例足力伝の似安	例足地点有	地域	年月	日	年 月	月 (	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	回数	数
キャ=スター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	一般 環境	住居地域	R 4	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	4 . 4 . 4 . 5 . 4 . 6 . 4 . 7 . 4 . 8 . 4 . 9 . 4 . 10 . 4 . 11 . 4 . 12 . 5 . 1 . 5 . 2 . 3	27 ( 24 19 ( 24 16 ( 24 14 ( 24 18 ( 24 8 ( 24 10 ( 24 8 ( 24 18 ( 24 8 ( 24 2 ( 24)	時時時時時時時時時時時間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間	雨晴曇曇雨曇曇晴雨晴曇晴れれれれる。	S SSW SSW SSW NNE SSW SSW SSW SW	3.8 2.0 2.4 3.2 2.9 1.9 2.7 3.0 2.2 2.0	ND 0.0025   O.016   ND 0.0025   ND 0.0025   ND 0.0025   ND 0.0025	0.012	0. 005 0. 005	0. 016 0. 016 0. 016 0. 017 0. 018 0. 017 0. 018 0. 016 0. 017 0. 017 0. 017	12	10

## (2) 特記事項

#### 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、\*の数値及びNDの数値はそのままの値を使用した。

# 測定物質:クロロホルム

# 1 富山県調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定均	h 占夕	用途	測定年月	日及び試料捕乳	集時間		気 象	条件			測定結	果[μg/m³]		測定	ND
例足力伝の似安	例足耳	也尽力	地域	年 月 日	年 月	日(	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	回数	数
キャニスター捕集→	及び沿道とでいる。	<b>高岡大坪</b>	商業地域	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	R 4. 4. 5. R 4. 6. R 4. 7. R 4. 8. R 4. 9. R 4. 10. R 4. 11. R 4. 12. R 5. 1. R 5. 2.	12 ( 24 17 ( 24 7 ( 24 5 ( 24 2 ( 24 6 ( 24 4 ( 24 8 ( 24 17 ( 24 7 ( 24	時時時時時時時時時時間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間	晴曇雨曇晴晴曇晴雨晴曇晴れれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれ	SW NNE WSW N SW SW SW NE N SW	1. 9 1. 3 3. 2 1. 4 2. 2 2. 3 1. 3 2. 1 4. 0 2. 3 2. 0 2. 6	0. 45 0. 51 0. 23 0. 52 0. 31 6. 0 9. 7 0. 18 0. 30 0. 10 0. 18 2. 5	1.7	0.03	0. 10	12	0
低温濃縮→ GC-MS分析		小 杉 太閤山	住居地域	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	R 4 . 5 . R 4 . 6 . R 4 . 7 . R 4 . 8 . R 4 . 10 . R 4 . 11 . R 4 . 12 . R 5 . 1 . R 5 . 2 . R 5 . 3 .	12 ( 24 17 ( 24 7 ( 24 5 ( 24 2 ( 24 6 ( 24 4 ( 24 8 ( 24 17 ( 24 7 ( 24 7 ( 24		院会雨会晴晴会晴雨晴会晴雨晴会晴れれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれ	SSW SSSW WSW SSE W SSE SSE SSE SSE SNE CALM W	1. 6 1. 1 2. 5 1. 2 1. 8 2. 8 2. 6 1. 6 2. 3 0. 9 1. 3 1. 5	0. 25 0. 17 0. 21 0. 23 0. 17 0. 23 0. 15 0. 15 0. 15 0. 10 0. 18 0. 15	0.18	0.03	0.10	12	0

# (2) 特記事項

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		測定年月	日及び記	试料捕集時間	ij	気 象	条件			測定結	果[μg/m³]		測定	ND
例足力伝の似女	例足地点有	地域	年	月 日	年	月 日(	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	回数	数
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	一般環境	住居地域	R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4.	4 . 26 ~ 5 . 18 ~ 6 . 15 ~ 7 . 13 ~ 8 . 17 ~ 9 . 7 ~ 10 . 5 ~ 11 . 9 ~ 12 . 7 ~	R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4.	# H ( 4 · 27 ( 5 · 19 ( 6 · 16 ( 7 · 14 ( 8 · 18 ( 9 · 8 ( 10 · 6 ( 11 · 10 ( 12 · 8 ( 1 · 18 (	24 時間間 24 時間間間 24 時間間間間 24 時間間間 24 時間間間 24 時間間間 24 時間間間 24 時間間 24 時間	大阪市市・大阪市・市・市・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	主風同 S SSW SSW SSW SSW NNE SSW SSW SSW S	無速 4.1 3.8 2.0 2.4 3.2 2.9 1.9 2.7 3.0 2.2	測定値 0.14 0.16 0.45 0.28 0.12 0.16 0.54 0.32 0.57 0.21	<u>平</u> 均旭 0.28	<ul><li>検出下限値</li><li>0.003</li><li>0.006</li><li>0.005</li><li>0.006</li><li>0.006</li><li>0.005</li><li>0.006</li><li>0.005</li><li>0.004</li><li>0.005</li><li>0.006</li></ul>	<u></u> 正重下限値  0.011 0.019 0.017 0.016 0.019 0.019 0.018 0.015 0.015 0.019	<u>回数</u> 12	0
			R 5. R 5.	$\begin{array}{cccc} 2 & 7 & \sim \\ 3 & 2 & \sim \end{array}$	R 5. R 5.	2. 8 (	24 時間 24 時間 24	曇晴れ	SW SSW	2. 0 2. 7	0. 26 0. 16		0. 005 0. 004	0. 017 0. 014		

# (2) 特記事項

コメント

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	h占夕	用途		測定年月日	及び試料捕	集時間		気 象	条件			測定結	果[μg/m³]		測定	
例足力伝の似安	例足地	は小石	地域	年	月日	年月	月 (	時間)	天候	主風向	風速	測定値	平均値	検出下限値	定量下限值	回数	数
キャニスター捕集→	及び沿道を発生源周辺	<b>高岡大坪</b>	商業地域	R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 5.	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	4 . 4 . 4 . 4 . 5 . 4 . 6 . 4 . 7 . 4 . 8 . 4 . 9 . 4 . 10 . 4 . 11 . 4 . 12 . 5 . 1 . 5 . 2 . 5 . 3	12 ( 24 17 ( 24 7 ( 24 5 ( 24 2 ( 24 6 ( 24 4 ( 24 8 ( 24 6 ( 24 17 ( 24 7 ( 24	時時時時時時時時時時時間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間	晴曇雨曇晴晴曇晴雨晴曇晴れれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれ	SW NNE WSW N SW N SW NE N SW SW	1. 9 1. 3 3. 2 1. 4 2. 2 2. 3 1. 3 2. 1 4. 0 2. 3 2. 0 2. 6	0. 19 * 0. 09 * 0. 09 * 0. 07 * 0. 04 * 0. 06 0. 10 * 0. 09 0. 12 * 0. 06 0. 16 * 0. 09	0.10	0.03	0. 10	12	0
低温濃縮→ GC-MS分析		小 杉太閤山	住居地域	R 4 . R 4 . R 4 . R 4 . R 4 . R 4 . R 5 . R 5 . R 5 .	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	4 . 4 . 5 . 4 . 6 . 4 . 7 . 4 . 8 . 4 . 9 . 4 . 10 . 4 . 11 . 4 . 12 . 5 . 1 . 5 . 2 . 5 . 3 .	12 ( 24 17 ( 24 7 ( 24 5 ( 24 2 ( 24 6 ( 24 4 ( 24 8 ( 24 6 ( 24 17 ( 24 7 ( 24	?時時時時時時時時時時時時間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間	院会雨景晴晴景晴雨晴景晴れれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれ	SSW SSSW WSW SSE W SSE SSE SSE SSE CALM W	1. 6 1. 1 2. 5 1. 2 1. 8 2. 8 2. 6 1. 6 2. 3 0. 9 1. 3 1. 5	0. 19 0. 19 0. 09 0. 08 0. 08 0. 06 0. 04 0. 06 0. 09 0. 10 0. 11 0. 05 0. 16 0. 13	0.10	0.03	0. 10	12	0

## (2) 特記事項

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、\*の数値及びND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		測定年月日	及び試業	斗捕集時間		気 象	条件			測定結	果[μg/m³]		測定	ND
例足刀伍仍佩安	例足地点有	地域	年	月 日	年 月	月 日(	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	回数	数
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	一 般 環 境	A R	R 4 . R 4 . R 4 . R 4 . R 4 . R 4 . R 4 . R 4 . R 5 .	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	4. 4. 4. 4. 4. 4. 14. 15.	H (4 . 27 ( 24 4 . 27 ( 24 5 . 19 ( 24 6 . 16 ( 24 7 . 14 ( 24 8 . 18 ( 24 9 . 8 ( 24 1 . 10 ( 24 2 . 8 ( 24 1 . 18 ( 24 2 . 8 ( 24 1 . 18 ( 24 2 . 8 ( 24 3 . 18 ( 24 4 . 2 . 8 ( 24 4 . 2 . 8 ( 24 6 . 2 . 2 . 2 . 2 . 2 . 2 . 2 . 2 . 2 .	時時時時時時時時時間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間	雨晴曇曇雨曇曇晴雨晴れれ	王)與问 S SSW SW SSW SSW NNE SSW SSW S	無课 4.1 3.8 2.0 2.4 3.2 2.9 1.9 2.7 3.0 2.2 2.0	例 定 個 0.090 0.16 0.086 0.065 0.073 0.036 0.030 0.18 0.16 0.056 0.12	平以旭 0.095	<ul><li>検出り限制</li><li>0.005</li><li>0.004</li><li>0.005</li><li>0.004</li><li>0.004</li><li>0.004</li><li>0.004</li><li>0.004</li><li>0.005</li><li>0.004</li><li>0.005</li><li>0.004</li><li>0.005</li><li>0.004</li></ul>	<ul><li>定里下映世</li><li>0.016</li><li>0.013</li><li>0.012</li><li>0.015</li><li>0.012</li><li>0.014</li><li>0.012</li><li>0.016</li><li>0.014</li><li>0.017</li><li>0.013</li></ul>	12	0
			R 5.	$\frac{2}{3}$ . $\frac{7}{2} \sim \frac{R}{R}$	5.	3. 3 ( 24	時間)	雲 晴れ	SW SSW	2. 7	0. 12		0.004	0.013		

## (2) 特記事項

コメント

# 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		上 夕	用途	測定年月日及び試料捕集時間	る。 象 条 件	測 定 結 果[μg/m³]	測定   NI	ND
側足力伝の概安	例足地点	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	地域		候 主風向 風速 測定値	平均値   検出下限値	[ 定量下限値 回数 数	数
キャニスター捕集→	及び沿道高に	<b>岡大坪</b>	商業地域	4. 4. 11 ~ R 4. 4. 12 (24 時間)   晴れ4. 5. 16 ~ R 4. 5. 17 (24 時間)   雨4. 6. 6. 6 ~ R 4. 6. 7 (24 時間)   雨4. 7. 4 ~ R 4. 7. 5 (24 時間)   雨8 4. 8. 1 ~ R 4. 8. 2 (24 時間)   晴れ4. 9. 5 ~ R 4. 9. 6 (24 時間)   晴れ4. 10. 3 ~ R 4. 10. 4 (24 時間)   晴れ4. 11. 7 ~ R 4. 11. 8 (24 時間)   晴れ4. 12. 5 ~ R 4. 12. 6 (24 時間)   雨雨1. 12. 5 ~ R 4. 12. 6 (24 時間)   雨雨1. 13. 14. 15. 15. 1. 16 ~ R 5. 1. 17 (24 時間)   青春1. 15. 16. 17 (24 時間)   青春1. 17 (24 時間)   青春1. 18 (25 6 ~ R 5. 3. 7 (24 時間)   青春1. 18 (25 6 ~ R 5. 3. 7 (24 時間)	SW   1.9   * 0.05     NNE   1.3   * 0.03     WSW   3.2   ND 0.015     N   1.4   * 0.05     SW   2.2   ND 0.015     N   2.3   * 0.04     SW   1.3   * 0.06     SW   2.1   * 0.06     NE   4.0   * 0.03     N   2.3   * 0.03     SW   2.0   * 0.07     SW   2.6   * 0.06	0.04 0.03	0.10   12   2	2
低温濃縮→ GC-MS分析	一般小環境		住居地域	3	SSW   1.6   ND 0.015     SSW   1.1   ND 0.015     SSW   2.5   ND 0.015     SSE   1.2   ND 0.015     W   1.8   ND 0.015     SSE   2.8   ND 0.015     SSE   2.8   ND 0.015     SSE   2.6   ND 0.015     SSE   2.6   ND 0.015     SSE   1.6   ND 0.015     SSE   1.6   ND 0.015     NNE   2.3   ND 0.015     CALM   0.9   ND 0.015     W   1.3   * 0.05     W   1.5   * 0.04	(0.02) 0.03	0.10 12 10	10

## (2) 特記事項

#### 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、\*の数値及びNDの数値はそのままの値を使用した。 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

	<i>7</i> E											
測定方法の概要	測定地点名	用途	測定年月日及	び試料捕集時間		気 象	条 件		測定結	果[μg/m³]		定 ND
闪龙为四节风头	XXV-1	地域	年 月 日	年 月 日(	時間)	天候	主風向 風速	恵 測定値	平均値	検出下限値	定量下限値 回	数数
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	一 般 富山芝園 境	住居地域	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	4 . 6 . 16 ( 4 . 7 . 14 ( 4 . 8 . 18 ( 4 . 9 . 8 ( 4 . 10 . 6 ( 4 . 11 . 10 ( 4 . 12 . 8 ( 5 . 1 . 18 (	24 時間) 24 時間) 24 時間) 24 時間) 24 時間)	雨晴曇曇雨曇曇晴雨晴曇晴れれれれる。	SSW 3.8 SSW 2.6 SSW 2.6 SSW 3.2 NNE 2.9 SSW 1.5 SSW 2.7 SSW 2.2 SSW 2.6 SSW 2.2 SSW 2.6 SSW 2.6 SSW 2.7	0 0.031 1 0.014 2 0.022 0.018 0 0.045 7 0.040 0 0.047 2 0.051	0. 034	0. 004 0. 004 0. 004 0. 004 0. 004 0. 003 0. 004 0. 003 0. 004 0. 004 0. 005 0. 004		2 0

## (2) 特記事項

コメント

測定物質:塩化メチル

# 1 富山県調査分

(1) 測定結果一覧

(1) 例足和不		. I.I. 1	用途		測定年	月日及	及び試料捕	1 集時	背		気 象	条件			測定結	果[μg/m³]		測定	ND
測定方法の概要	測定	地点名	地域	年	月日		年月	日(		時間)	天候	主風向	風速	測定値	平均值	<del>  検出下限値</del>	定量下限值		数
	及び沿道固定発生源周辺	高岡大坪	商業地域	R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4.	4 . 11 5 . 16 6 . 6 7 . 4 8 . 1 9 . 5 10 . 3 11 . 7 12 . 5 1 . 16	$\begin{array}{cccc} \sim & R \\ \sim & R \end{array}$	4 . 4 . 5 . 4 . 6 . 4 . 7 . 4 . 8 . 4 . 9 . 4 . 10 . 4 . 11 . 4 . 12 . 5 . 1 . 5 . 2	12 ( 17 ( 7 ( 5 ( 2 ( 6 ( 4 ( 8 ( 6 ( 17 (	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24	時間) 時間) 時間)	晴曇雨曇晴晴曇晴雨晴曇れれ れれれ	SW NNE WSW N SW SW SW NE N	1. 9 1. 3 3. 2 1. 4 2. 2 2. 3 1. 3 2. 1 4. 0 2. 3 2. 0	1. 7 1. 4 1. 5 1. 9 1. 6 2. 3 1. 8 1. 1 1. 4 1. 3	1.6	0.03	0. 10	12	0
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	一般環境	小杉太閤山	住居地域	R 5. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 5. R 5.	2. 0	$\begin{array}{cccc} \sim & \kappa \\ \kappa & \kappa \\ \sim & \kappa \\ \kappa & $	5 . 2 . 3 . 4 . 4 . 5 . 4 . 6 . 4 . 7 . 4 . 8 . 4 . 10 . 4 . 11 . 4 . 12 . 5 . 1 . 5 . 2 . 5 . 3 . 3	7 ( 12 ( 17 ( 7 ( 5 ( 2 ( 6 ( 4 ( 8 ( 6 ( 17 ( 7 (	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 2	<u>時時時時時時時時時時時時時間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間</u>	<u>客晴</u> 晴曇雨曇晴晴曇晴雨晴曇晴れれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれれ	SW SSW SSW WSW SSE W SSE SSE SSE NNE CALM W	2. 0 2. 6 1. 6 1. 1 2. 5 1. 2 1. 8 2. 8 2. 6 1. 6 2. 3 0. 9 1. 3 1. 5	1. 4 1. 6 1. 4 1. 5 1. 6 1. 4 1. 3 1. 2 1. 1 1. 3 1. 2	1.4	0.03	0. 10	12	0

# (2) 特記事項

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		浿	]定年月日,	及び試料	斗捕集時間		気 象	条件			測定結	果[μg/m³]		測定	ND
側足力伝の似安	例足地总有	地域	年	月	日	年 月	月(	時間)	天候	主風向	風速	測定値	平均值	検出下限値	定量下限値	回数	数
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	一 般 富山芝園 境	住居地域	R 4 R 4 R 4 R 4 R 4 R 4 R 4 R 4 R 5 R 5	4 . 4 . 5 6 7 8 9 10 11 12 1 2 3 3	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 14. 15. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5	4. 27 ( 2 5. 19 ( 2 6. 16 ( 2 7. 14 ( 2 8. 18 ( 2 9. 8 ( 2 10 (		雨晴曇曇雨曇曇晴雨晴曇晴れれれれれ	S SSW SSW SSW NNE SSW SSW SSW SSW	4. 1 3. 8 2. 0 2. 4 3. 2 2. 9 1. 9 2. 7 3. 0 2. 2 2. 0 2. 2	1. 4 1. 5 1. 3 1. 5 1. 3 1. 1 1. 3 1. 4 1. 3 1. 2 1. 4	1. 3	0. 006 0. 004 0. 004 0. 004 0. 005 0. 006 0. 003 0. 003 0. 005 0. 004	0. 019 0. 013 0. 014 0. 013 0. 015 0. 017 0. 019 0. 011 0. 011 0. 017 0. 014 0. 015	12	0

# (2) 特記事項

コメント

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	測定年月日及び試料捕集時間	気 象 条 件	測定結	果[μg/m³]	測定 ND
例足力伝の帆安	例足地点有	地域	年月日 年月日(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	回数数
キャニスター捕集→	及び沿道 固定発生源周辺	坪 商業 地域	$ \begin{bmatrix} R & 4 & . & 5 & . & 16 & \sim & R & 4 & . & 5 & . & 17 & ( & 24 & 時間 ) \\ R & 4 & . & 6 & . & 6 & \sim & R & 4 & . & 6 & . & 7 & ( & 24 & 時間 ) \\ R & 4 & . & 7 & . & 4 & \sim & R & 4 & . & 7 & . & 5 & ( & 24 & 時間 ) \\ R & 4 & . & 8 & . & 1 & \sim & R & 4 & . & 8 & . & 2 & ( & 24 & 時間 ) \\ R & 4 & . & 9 & . & 5 & \sim & R & 4 & . & 9 & . & 6 & ( & 24 & 時間 ) \\ R & 4 & . & 10 & . & 3 & \sim & R & 4 & . & 10 & . & 4 & ( & 24 & 時間 ) \\ R & 4 & . & 11 & . & 7 & \sim & R & 4 & . & 11 & . & 8 & ( & 24 & 時間 ) \\ R & 4 & . & 12 & . & 5 & \sim & R & 4 & . & 12 & . & 6 & ( & 24 & 時間 ) \\ R & 5 & . & 1 & . & 16 & \sim & R & 5 & . & 1 & . & 17 & ( & 24 & 時間 ) \\ R & 5 & . & 2 & . & 6 & \sim & R & 5 & . & 2 & . & 7 & ( & 24 & 時間 ) \\ \end{bmatrix} $	晴れ SW 1.9 NNE 1.3 NNE 1.3 NNE 1.4 SW 2.2 SW 2.1 市 NE 4.0 Fin	11 11 1. 4 4. 8 2. 7 3. 7 7. 9 8. 5 2. 2 5. 0 12 6. 9	0.03 0.10	12 0
低温濃縮→ GC-MS分析	一 般 小 <sup>*</sup> 環 太閤 <sup>†</sup> 境	住居 地域	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	晴れ SSW 1.6 曇 SSW 1.1 雨 WSW 2.5 曇 SSE 1.2 晴れ SSE 2.8 曇 SSE 2.6 晴れ SSE 1.6 雨 NNE 2.3 晴れ CALM 0.9 曇 W 1.3 晴れ W 1.5	2. 7 1. 6 0. 79 1. 4 1. 6 0. 82 1. 2 1. 4 1. 7 1. 4 2. 7 2. 2	0. 03 0. 10	12 0

(2) 特記事項

コメント

特になし。

- 2 富山市調査分
- (1) 測定結果一覧

	<i>7</i> E														
測定方法の概要	測定地点名	用途		測定年月日	及び試料	<b>浦集時</b> 間		気象	条件			測定結	果[μg/m³]	1	川定   ND
例に分仏が似女	例足地亦有	地域	年	月日	年月	月 (	時間)	天候	主風向	風速	測定値	平均値	検出下限値	定量下限值	到数 数
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	一 般 環境 境	住居地域	R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 5. R 5.	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	R 4. 4 R 4. 5 R 4. 6 R 4. 7 R 4. 8 R 4. 9 R 4. 10 R 4. 11 R 4. 12 R 5. 1 R 5. 2	. 27 ( . 19 ( . 16 ( . 14 ( . 18 ( . 8 ( . 6 ( . 10 ( . 8 ( . 18 ( . 8 ( . 3 (	24 時間 (1) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2	雨晴曇曇雨曇曇晴雨晴曇晴れれれれる。	SSW SSW SSW SSW NNE SSW SSW SSW SSW	4. 1 3. 8 2. 0 2. 4 3. 2 2. 9 1. 9 2. 7 3. 0 2. 2 2. 0 2. 2	1. 3 1. 6 3. 3 2. 0 1. 6 2. 1 2. 1 2. 3 1. 8 2. 1 2. 5 0. 79	2.0	0. 004 0. 004 0. 003 0. 005 0. 003 0. 003 0. 004 0. 004 0. 005 0. 004 0. 004	0. 015 0. 014 0. 011 0. 015 0. 012 0. 012 0. 013 0. 012 0. 017 0. 014 0. 013 0. 017	12 0

(2) 特記事項

コメント

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	测学	地点名	用途			測定年	月日	及び試	料捕	集時間	铜		気 象	条件			測定結	果[μg/m³]		測定	ND
例足力伝の帆安	例 足	地点石	地域	年	三 月	日		年	月	月 (		時間)	天候	主風向	風速	測定値	平均值	検出下限値	定量下限值	回数	数
				R ·	4.   4	. 11	$\sim$ R	4.	4.	12 (	24	時間)	晴れ	SW	1. 9	2.6	1.6	0. 20	0.50	6	0
	固定発生		1	R ·	4.6	. 6	$\sim$ R	4.	6.	7 (	24	時間)	雨	WSW	3. 2	0.80					
	回 足 光 生 酒 周 辺 及	高岡大坪	商業	R ·	4.8	. 1	$\sim$ R	4.	8.	2 (	24	時間)	晴れ	SW	2. 2	1. 9					
	び沿道	同画八叶	地域	R	4.10	. 3	$\sim$ R	4.	10.	4 (	24	時間)	曇	SW	1.3	2. 2					
DNPH捕集→	OILLE			R	4. 12	. 5	$\sim$ R	4.	12 .	6 (	24	時間)	雨	NE	4.0	0.64					
溶媒抽出→				R	5.2	. 6	$\sim$ R	5.	2.	7 (	24	時間)	曇	SW	2.0	1.2					
				R ·	4. 4	. 11	$\sim$ R	4 .	4.	12 (	24	時間)	晴れ	SSW	1.6	2. 0	1.2	0.20	0.50	6	0
HPLC分析				R ·	4. 6	. 6	$\sim$ R	4.	6.	7 (	24	時間)	雨	WSW	2.5	0.96					
	一般環	小 杉	住居	R	4.8	. 1	$\sim$ R	4.	8.	2 (	24	時間)	晴れ	W	1.8	1. 7					
	境	太閤山	地域	R ·	4. 10	. 3	$\sim$ R	4.	10.	4 (	24	時間)	曇	SSE	2.6	1. 1					
				R	4. 12	. 5	$\sim$ R	4.	12 .	6 (	24	時間)	雨	NNE	2.3	* 0.42					
				R	5. 2	. 6	$\sim$ R	5.	2.	7 (	24	時間)	曇	W	1.3	1. 2					

## (2) 特記事項

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、\*の数値及びND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	五 油片	<b>E</b> 地点名	用途		浿	『定年月日》	及び試験	阧捕缜	<b>長時間</b>		気	象 条 件			測定結	果[μg/m³]		測定	ND
例足力伝の例	女例是	地点有	地域	年	月	目	年	Ę.	日 (	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	回数	数
				R 4 R 4	. 4. . 5.	$26 \sim R$ $18 \sim R$	$\begin{array}{c} 4 \ . \\ 4 \ . \end{array}$	4 . 5 .	27 ( 24 19 ( 24	時間)時間)	雨  晴れ	S SSW	4. 1 3. 8	1. 1 0. 81	0.82	0. 04 0. 013	0. 14 0. 042	12	1
				R 4	. 6.	$15 \sim R$ $13 \sim R$	4.	6.	16 ( 24	時間)時間)	曇	SW SSW	2.0	1.3		0. 013 0. 016	0. 045 0. 053		
DNPH捕集→	én.		A. D	R 4	. 8.	$17 \sim R$	4.	8.	18 ( 24	時間	雨	SSW	3. 2	2. 1		0.005	0.018		
溶媒抽出→	股環	富山芝園	住居 地域	R 4	. 9. 10	$7 \sim R$ $5 \sim R$	4. 4.	9.	8 ( 24 6 ( 24	時間)時間)	曇   墨	NNE SSW	2. 9	1. 0 0. 77		0. 015 0. 012	0. 048 0. 041		
HPLC分析	境		20-50	R 4	. 11 .	$\frac{9}{9} \sim \frac{R}{R}$	4. 1		10 ( 24	時間)	晴れ	SSW	2.7	0.21		0.006	0.021		
				R 4	. 12 .	$7 \sim R$ $17 \sim R$	4.1	2.	8 ( 24 18 ( 24	時間)時間)	雨晴れ	S	3.0	0. 36 0. 42		0. 003 0. 010	0. 011 0. 034		
				R 5	. 2.	$7 \sim R$	5.	2.	8 ( 24	時間)	曇	SW	2. 0	0.64		0.011	0.035		
				R 5	. 3.	$2 \sim R$	5.	3.	3 ( 24	時間)	晴れ	SSW	2.7	ND 0.002		0.004	0.014		

## (2) 特記事項

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、\*の数値及びNDの数値はそのままの値を使用した。

- 109 -

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		Ü	則定年月日	及び試料	斗捕集	[時間		気象	. 条 件			測定結	果[μg/m³]		測定	ND
側足力伝の帆安	例足地点名	地域	年	月	日	年月	] [	日 (	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	回数	数
DNPH捕集→ 溶媒抽出→	固定発生源周辺及 高岡ブ	·坪 商業 地域	R 4. R 4. R 4. R 4. R 5.	4 . 6 . 8 . 10 . 12 . 2	$\begin{array}{cccc} . & 11 & \sim & R \\ . & 6 & \sim & R \\ . & 1 & \sim & R \\ . & 3 & \sim & R \\ . & 5 & \sim & R \\ . & 6 & \sim & R \end{array}$	4. 4. 4. 4. 1 4. 1 5.	4. 1 6. 8. 0. 2.	12 ( 24 7 ( 24 2 ( 24 4 ( 24 6 ( 24 7 ( 24	時間)的時間的時間的時間的時間的時間的時間的時間的時間的時間的時間的時間的時間的時間的	晴れ 雨晴 曇雨 曇	SW WSW SW SW NE SW	1. 9 3. 2 2. 2 1. 3 4. 0 2. 0	3. 0 1. 2 4. 2 2. 8 0. 69 1. 2	2. 2	0. 20	0.50	6	0
HPLC分析	一般環 小 境 太閤	ジ 住居 山 地域	R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 5.	4 . 6 . 8 . 10 . 12 . 2 .	$\begin{array}{cccc} . & 11 & \sim & R \\ . & 6 & \sim & R \\ . & 1 & \sim & R \\ . & 3 & \sim & R \\ . & 5 & \sim & R \\ . & 6 & \sim & R \end{array}$	4. 4. 4. 4. 1 4. 1 5.	6 . 8 . 0 .	12 ( 24 7 ( 24 2 ( 24 4 ( 24 6 ( 24 7 ( 24	時間 ) 時間 ) 時間 )	晴れ 雨 晴 曇 雨 曇	SSW WSW W SSE NNE W	1. 6 2. 5 1. 8 2. 6 2. 3 1. 3	2. 5 1. 1 3. 4 2. 1 * 0. 46 0. 81	1.7	0. 20	0.50	6	0

# (2) 特記事項

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、\*の数値及びND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

VI.	側定方法の概要	測点	地点名	用途		Ą	則定年月	日及び	試料捕	集時間	間		気	象 条 件			測定結	果[μg/m³]		測定	
13	刊足力伍VM安	例是	地点有	地域	年	月	H	年	月	月 (		時間)	天候	主風向	風速	測定値	平均値	検出下限値	定量下限值	回数	数
					R 4	. 4.	26 ~	R 4.	. 4.	27 (	24	時間)	雨	S	4. 1	0.93	0.77	0.012	0.040	12	0
					R 4	. 5.	$18 \sim$	R 4.	. 5.	19 (	24	時間)	晴れ	SSW	3.8	0.84		0.014	0.046		
					R 4	. 6.	$15 \sim$	R 4.	. 6.	16 (	24	時間)	曇	SW	2.0	1.4		0.013	0.042		
					R 4	. 7.	$13 \sim$	R 4.	. 7.	14 (	24	時間)	曇	SSW	2.4	1.5		0.006	0.020		
	DNPH捕集→	<u> </u>			R 4	. 8.	$17 \sim$	R 4.	. 8.	18 (	24	時間)	雨	SSW	3. 2	1. 1		0.009	0.029		
	溶媒抽出→	般	富山芝園	住居	R 4	. 9.	$7 \sim$	R 4.	. 9.	8 (	24	時間)	曇	NNE	2.9	1.1		0.007	0.025		
	HPLC分析	環		地域	R 4	. 10.	$_5$ $\sim$	R 4.	. 10.	6 (	24	時間)	曇	SSW	1.9	0.68		0.016	0.052		
	HPLC分列	境			R 4	. 11.	$9 \sim$	R 4.	. 11.	10 (	24	時間)	晴れ	SSW	2.7	0.10		0.006	0.020		
					R 4	. 12.	$7 \sim$	R 4.	. 12.	8 (	24	時間)	雨	S	3.0	0.31		0.011	0.036		
					R 5	. 1.	$17 \sim$	R 5.	. 1.	18 (	24	時間)	晴れ	SW	2.2	0.49		0.010	0.035		
					R 5	. 2.	$7 \sim$	R 5.	. 2.	8 (	24	時間)	曇	SW	2.0	0.73		0.007	0.024		
					R 5	. 3.	2 ~	R 5.	. 3.	3 (	24	時間)	晴れ	SSW	2.7	0.087		0.004	0.013		

# (2) 特記事項

コメント

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		三地点名	用途	測定年	月日及て	が試料捕集	時間			気 象 条 作			測定結	果[µg/m³]		測定	ND
側足刀伝の概安	侧及	:地总名	地域	年 月 日	年	月日	(	時間)		天候 主風向	風速	測定値	平均值	横出下限値	定量下限値	回数	数
	固	高岡伏木	住居地域	R 4. 7. 4 R 4. 9. 5 R 4. 11. 7 R 5. 1. 16	~ R 4 ~ R 4 ~ R 4 ~ R 4 ~ R 5 ~ R 5	. 9. 6	7 ( 24 5 ( 24 6 ( 24 8 ( 24 7 ( 24	時間)時間)時間)時間)	曇曇晴晴曇晴れれれれ	NNE N N SW N	1. 2 1. 3 2. 5 2. 1 2. 2 2. 6	0.0097 0.014 0.0095 * 0.0045 ND 0.0010 * 0.0033	0.0070	0.0020	0.0050	6	ĩ
フィルター捕集→ 酸分解(圧力	定発生源周	魚津	準工業 地域	R 4. 5. 16 R 4. 7. 4 R 4. 9. 5 R 4. 11. 7 R 5. 1. 16	~ R 4 ~ R 4 ~ R 4 ~ R 4 ~ R 5 ~ R 5	. 9. 6	7 ( 24 5 ( 24 6 ( 24 8 ( 24 7 ( 24 7 ( 24	時間 ) 時間 ) 時間 ) 時間 )	曇曇晴曇晴晴れ れれ	SSE SW NE S S	1.4	* 0. 0033 ND 0. 0010 ND 0. 0010 ND 0. 0010 * 0. 0022	(0.0020)	0.0020	0.0050	6	3
容器法)→ ICP-MS分析	辺	福野	指定なし	R 4. 7. 4 R 4. 9. 5 R 4. 11. 7 R 5. 1. 16	R 4 R 4 R 4 R 4 R 4 R 5 R 5		7 ( 24 5 ( 24 6 ( 24 8 ( 24 7 ( 24 7 ( 24	時間)的時間的時間的時間的時間的時間的時間的時間的時間的時間的時間的時間的時間的時間的	曇曇晴晴曇晴れれ れ	WNW SSW NE S NE SSW	1. 1 1. 3 2. 6 1. 1 1. 5	* 0.0022 ND 0.0010	(0.0016)	0.0020	0.0050	6	4
	一般環境	小 杉 太閤山	住居地域	R 4. 7. 4 R 4. 9. 5 R 4. 11. 7 R 5. 1. 16	<ul> <li>R 4</li> <li>R 4</li> <li>R 4</li> <li>R 4</li> <li>R 5</li> <li>R 5</li> </ul>	. 9. 6	7 ( 24	時間)時間)時間)	曇曇 晴晴晴	SSW SSE SSE SSE CALM W	2. 8 1. 6	* 0.0034 ND 0.0010 ND 0.0010 ND 0.0010 ND 0.0010 * 0.0025	(0.0016)	0.0020	0.0050	6	4

## (2) 特記事項

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、\*の数値及びNDの数値はそのままの値を使用した。 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		測定年月日	及び試	料捕集時	間	気 象	条件			測定結	果[μg/m³]	准	則定	ND
側足力伝の帆安	例足地点名	地域	年	月 日	年	月日	時間)	天候	主風向	風速	測定値	平均值	検出下限値	定量下限値	回数	数
7√W-捕集→ 酸分解(圧力 容器法)→ ICP-MS分析	一 般 環 境	住居地域	R 4.	4 . 26 ~ 5 . 18 ~ 6 . 15 ~ 7 . 13 ~ 8 . 17 ~ 10 . 5 ~ 11 . 9 ~ 12 . 7 ~ 1 . 17 ~ 2 . 7 ~ 3 . 2 ~	R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 5.	4. 27 5. 19 6. 16 7. 14 8. 18 9. 8 10. 6 11. 10 12. 8 1. 18 2. 8	( 24 時間 ) ( 24 時間 ) ( 24 時間 ) ( 24 時間 ) ( 24 時間 )	雨晴曇曇雨曇曇晴雨晴曇晴れれれる。	S SSW SSW SSW NNE SSW SSW SSW SSW	4. 1 3. 8 2. 0 2. 4 3. 2 2. 9 1. 9 2. 7 3. 0 2. 2 2. 0	0. 0012 0. 0055 0. 0037 0. 0033 0. 0047 0. 0058 0. 0029 0. 0027 0. 00096 0. 0027 0. 0053 0. 0035	0.0035	0.00008 0.00011 0.00007 0.00016 0.00007 0.00017 0.00008 0.00007 0.00007 0.00007 0.00014 0.00009 0.00011	0. 00026 0. 00036 0. 00025 0. 00053 0. 00023 0. 00025 0. 00027 0. 00025 0. 00025 0. 00046 0. 00029 0. 00035	12	0

# (2) 特記事項

コメント

# 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	測点	地点名	用途		測定年月日	及び試料捕	集時間		気 象	条件			測定結	果[μg/m³]		測定	
例是刀伍切似安	例是	地点有	地域	年 月	F	年 月	月 (	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	回数	数
	固	高岡伏木	住居地域	R 4. 5 R 4. 7 R 4. 9 R 4. 11 R 5. 1	. $16 \sim R$ . $4 \sim R$ . $5 \sim R$ . $7 \sim R$ . $16 \sim R$	4. 5. 4. 7. 4. 9. 4. 11. 5. 1.	17 ( 24 5 ( 24 6 ( 24 8 ( 24 17 ( 24 7 ( 24	時間)的時間的時間的時間的時間的時間的時間的時間的時間的時間的時間的時間的時間的時間的	曇 晴れ 晴れ 曇 晴れ	NNE N N SW N SW	1. 2 1. 3 2. 5 2. 1 2. 2 2. 6	0. 0069 0. 0076 0. 034 0. 0042 ND 0. 0005 * 0. 0032	0.0094	0.0010	0.0040	6	1
フィルター捕集→ 酸分解(圧力	定発生源周	魚津	準工業 地域	R 4. 5 R 4. 7 R 4. 9 R 4. 11 R 5. 1 R 5. 3	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	4. 5. 4. 7. 4. 9. 4. 11. 5. 1. 5. 3.	17 ( 24 5 ( 24 6 ( 24 8 ( 24 17 ( 24 7 ( 24	時時間	曇   晴れ   晴れ	SSE SW NE S S	1. 4 1. 8 2. 1 1. 8 1. 7	* 0.0022 * 0.0013 ND 0.0005 * 0.0012 ND 0.0005 * 0.0022	0.0013	0.0010	0.0040	6	2
容器法)→ ICP-MS分析	辺	福野	指定 なし	R 4. 5 R 4. 7 R 4. 9 R 4. 11 R 5. 1 R 5. 3	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	4. 5. 4. 7. 4. 9. 4. 11. 5. 1. 5. 3.	17 ( 24 5 ( 24 6 ( 24 8 ( 24 17 ( 24 7 ( 24	時時間)時間)時間	曇 晴れ 晴れ 曇 晴れ	WNW SSW NE S NE SSW	1. 1 1. 3 2. 6 1. 1 1. 5	* 0.0014 ND 0.0005 * 0.0031 ND 0.0005 * 0.0013 * 0.0017	0.0014	0.0010	0.0040	6	2
	一般環境	小 杉 太閤山	住居地域	R 4. 5 R 4. 7 R 4. 9 R 4. 11 R 5. 1 R 5. 3	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	4. 5. 4. 7. 4. 9. 4. 11. 5. 1. 5. 3.	17 ( 24 5 ( 24 6 ( 24 8 ( 24 17 ( 24 7 ( 24	時間)時間)時間)時間)時間)時間)時間)	曇 晴れ 晴れ 晴れ	SSW SSE SSE SSE CALM W	2. 8 1. 6 0. 9	* 0. 0026 * 0. 0013 * 0. 0016 0. 0051 ND 0. 0005 * 0. 0018	0.0022	0.0010	0.0040	6	1

## (2) 特記事項

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、\*の数値及びND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		測定年月	日及び	試料捕夠	集時間		気 3	象 条 件			測定結	果[μg/m³]		測定	ND
例足力伍仍佩安	例足地点有	地域	年	月日	年	月	日 (	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	回数	数
7/ルター捕集→ 酸分解(圧力 容器法)→ ICP-MS分析	一 般 環 境	住居地域	R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4.	6. 15 ~ 7. 13 ~ 8. 17 ~ 9. 7 ~ 10. 5 ~ 11. 9 ~ 12. 7 ~	R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 5.	4	27 ( 2 19 ( 2 16 ( 2 14 ( 2 18 ( 2 8 ( 2 6 ( 2 10 ( 2 8 ( 2 18 ( 2 8 ( 2 3 ( 2)	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	雨晴曇曇雨曇曇晴雨晴曇晴れれれれ	S SSW SW SSW SSW NNE SSW SSW S	4. 1 3. 8 2. 0 2. 4 3. 2 2. 9 1. 9 2. 7 3. 0 2. 2 2. 0 2. 7	0. 0028 0. 0044 0. 0039 0. 0039 0. 0026 0. 0056 0. 013 0. 0015 0. 0017 0. 0017 0. 0030 0. 0021	0.0038	0.00017 0.00013 0.00013 0.00019 0.00007 0.00018 0.00012 0.00013 0.00011 0.00012 0.00010 0.00014	0.00057 0.00043 0.00045 0.00065 0.00023 0.00060 0.00041 0.00043 0.00037 0.00040 0.00045 0.00047	12	0

# (2) 特記事項

コメント

## 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		三地点名	用途			測定	年月日	及び	試料捕	集時	間			気	象 条 件			測定約	吉	果[ µ g/m³]		測定	ND
側足力伝の概安	侧及	:地总名	地域	年	<u> </u>	月月	1	年	月	月	(	時間	)	天候	主風向	風速	測定値	平均値		検出下限値	定量下限值	回数	数
				R 4	4.	5.1	$6 \sim F$	4.	5.	17	( 24		) 曇		NNE	1.2	ND 0.00003	(0.00003)	)	0.00006	0.00020	6	6
				R 4	4.	7.	$4 \sim F$	4.	7.	5	( 24	時間	) 曇		N	1.3	ND 0.00003						
		高岡伏木	住居	R 4	4.	9.	$5 \sim F$	4.	9.	6	( 24	時間	) 晴		N	2.5	ND 0.00003						
			地域	R 4	4.1	i1.	$7 \sim F$	4.	11.	8	( 24	時間	) 晴	n	SW	2. 1	ND 0.00003						
				R	5 .	1. 1	$6 \sim F$	5.	1.	17	( 24	時間	) 曇		N	2. 2	ND 0.00003						
	古			R :	<u> 5 .                                   </u>	3.	$6 \sim F$	5.	3.	7	( 24	時間	) 晴	r	SW		ND 0.00003						
	定			R 4	4.	5.1	$6 \sim F$	4.	5.	17	( 24		) 曇		SSE		ND 0.00003	(0.00003)	)	0.00006	0.00020	6	6
	発		2011	R 4	4.	7.	$4 \sim F$	4.	7.	5	( 24	時間	) 曇		SW	1.8	ND 0.00003						
	生	魚津	準工業	R 4	4.	9.	$5 \sim F$	4.	9.	6	( 24	時間	) 晴	n	NE	2. 1	ND 0.00003						
or the LAM	源	W 1+	地域	R 4	4.1	.1.	$7 \sim F$	4.	11 .	8	( 24	時間	) 曇		S	1.8	ND 0.00003						
フィルター捕集→				R	õ.	1. 1	$6 \sim F$	5.	1.	17	( 24	時間	) 晴		S	1.7	ND 0.00003						
酸分解(圧力	周			R :	<u> 5</u>	3.	$6 \sim F$	5.	3.	7	( 24	時間	) 晴	n	SE	1.5	ND 0.00003						
容器法)→	辺			R 4	4.	5.1	$6 \sim F$	4.	5.	17	( 24	時間	) 曇		WNW	1.1	ND 0.00003	(0.00003)	)	0.00006	0.00020	6	6
ICP-MS分析			110	R 4	4.	7.	$4 \sim F$	4.	7.	5	( 24	時間	) 曇		SSW		ND 0.00003						
		福 野	指定	R 4	4.	9.	$5 \sim F$	4.	9.	6	( 24	時間	) 晴		NE	2.6	ND 0.00003						
		III 23	なし	R 4	4.1	.1.	$7 \sim F$	4.	11 .	8	( 24	時間	) 晴	n	S	1.1	ND 0.00003						
				R	ō.	1. 1	$6 \sim F$	5.	1.	17	( 24	時間	) 曇		NE		ND 0.00003						
				R :	<u> 5 .                                   </u>	3.	$6 \sim F$	5.	3.	7	( 24	時間	) 晴	ı	SSW	1.6	ND 0.00003		_				
	_			R 4	4.	5. 1	$6 \sim F$	4.	5.	17	( 24	時間	) 曇		SSW	1. 1	ND 0.00003	(0.00003)	)	0.00006	0.00020	6	6
			Λ. □	R 4	4.	7.	$4 \sim F$	4.	7.	5	( 24		) 曇		SSE		ND 0.00003						
	般	小 杉	住居	R 4	4.	9.	$5 \sim F$	4.	9.	6	( 24	時間	) 晴		SSE		ND 0.00003						
	環	太閤山	地域	R 4	4.1	.1.	$7 \sim F$	4.	11.	8	( 24	時間	) 晴	n	SSE		ND 0.00003						
	境				5.		$6 \sim F$	5.	1.	17	( 24	時間	) 晴	n	CALM		ND 0.00003						
				R	5.	3.	$6 \sim F$	5.	3.	7	( 24	時間	) 晴	r	W	1.5	ND 0.00003						

#### (2) 特記事項

#### 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、\*の数値及びNDの数値はそのままの値を使用した。 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		測定年	月日及	び試料捕	集時間		気 象	条件			測定結	果[μg/m³]		測定	ND
例足力伝の似安	例足地总有	地域	年	月 日	:	年 月	月 (	時間)	天候	主風向	風速	測定値	平均值	検出下限値	定量下限値	回数	数
74W-捕集→ 酸分解(圧力 容器法)→ ICP-MS分析	一般 環境	(	R 4 R 4 R 4 R 4 R 4 R 4 R 4 R 5 R 5	5 18 6 15 7 13 8 17 9 7 10 5 11 9 12 7	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	4. 4. 4. 4. 5. 4. 6. 4. 7. 4. 8. 4. 9. 4. 10. 4. 11. 4. 12. 5. 1. 5. 2. 5. 3	27 ( 24 19 ( 24 16 ( 24 14 ( 24 18 ( 24 8 ( 24 6 ( 24 10 ( 24 8 ( 24 18 ( 24 8 ( 24 3 ( 24	等時時時時時時時時時時時時時時時時時時時時時時時時時時時時時時時時時時時時	雨晴曇曇雨曇曇晴雨晴曇晴れれれれれる。	S SSW SSW SSW NNE SSW SSW SSW SSW SSW SSW SSW SSW SSW SS	2. 0 2. 4 3. 2 2. 9 1. 9 2. 7 3. 0 2. 2 2. 0	* 0.000020 * 0.000040 ND 0.000006 * 0.000007 * 0.000023 0.000021 ND 0.0000065 ND 0.000005 ND 0.000005 ND 0.000005	(0.000014)	0.000009 0.000015 0.000012 0.000017 0.000016 0.000012 0.000013 0.000013 0.000011 0.000011	0.000031 0.000048 0.000040 0.000023 0.000052 0.000041 0.000034 0.000026 0.000026 0.000038 0.000034	12	6

## (2) 特記事項

#### 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、\*の数値及びNDの数値はそのままの値を使用した。 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。

# 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

(1) 例足相未	-	5 lib 15 7	用途	測定年月日及	及び試料捕集時間		気	象 条 件			測定結	果[µg/m³]		測定	ND
測定方法の概要	側刀	足地点名	地域	年 月 日	年 月 日(	時間)	天候	主風向	風速	測定値	平均值	検出下限値	定量下限値	回数	数
	固	高岡伏木	住居地域	$ \begin{bmatrix} R & 4 & . & 5 & . & 16 & \sim & R \\ R & 4 & . & 7 & . & 4 & \sim & R \\ R & 4 & . & 9 & . & 5 & \sim & R \\ R & 4 & . & 11 & . & 7 & \sim & R \\ R & 5 & . & 1 & . & 16 & \sim & R \\ R & 5 & . & 3 & . & 6 & \sim & R \\ \end{bmatrix} $	4 . 5 . 17 ( 24 4 . 7 . 5 ( 24 4 . 9 . 6 ( 24 4 . 11 . 8 ( 24 5 . 1 . 17 ( 24	時間 ) 時間 ) 時間 )	曇曇晴晴曇晴れれ れ	NNE N N SW N	1. 2 1. 3 2. 5 2. 1 2. 2 2. 6	0. 013 0. 012 0. 0072 0. 012 0. 0076 0. 014	0.011	0.0010	0.0040	6	0
フィルター捕集→ 酸分解(圧力	定発生源周	魚津	準工業 地域	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	4. 5. 17 ( 24 4. 7. 5 ( 24 4. 9. 6 ( 24 4. 11. 8 ( 24 5. 1. 17 ( 24 5. 3. 7 ( 24	時間)時間)時間)	型 曇 曇 晴 曇 晴 れ れ れ れ れ れ	SSE SW NE S S	1. 4 1. 8 2. 1 1. 8 1. 7 1. 5	0. 014 0. 018 0. 011 0. 0057 0. 0066 0. 0051 0. 024	0.012	0. 0010	0. 0040	6	0
容器法)→ ICP-MS分析	辺	福野	指定なし	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	4 . 5 . 17 ( 24 4 . 7 . 5 ( 24 4 . 9 . 6 ( 24 4 . 11 . 8 ( 24 5 . 1 . 17 ( 24 5 . 3 . 7 ( 24	時間)時間)	曇曇晴れれ 曇晴れ	WNW SSW NE S NE SSW	1. 1 1. 3 2. 6 1. 1 1. 5 1. 6	0. 011 0. 0041 0. 016 0. 0056 0. 0051 0. 0079	0.0083	0.0010	0.0040	6	0
	一般環境	小 杉 太閤山	住居地域	$ \begin{bmatrix} R & 4 & . & 5 & . & 16 & \sim & R \\ R & 4 & . & 7 & . & 4 & \sim & R \\ R & 4 & . & 9 & . & 5 & \sim & R \\ R & 4 & . & 11 & . & 7 & \sim & R \\ R & 5 & . & 1 & . & 16 & \sim & R \\ R & 5 & . & 3 & . & 6 & \sim & R \\ \end{bmatrix} $	4. 5. 17 ( 24 4. 7. 5 ( 24 4. 9. 6 ( 24 4. 11. 8 ( 24 5. 1. 17 ( 24 5. 3. 7 ( 24	時間 ) 時間 ) 時間 )	曇曇晴晴晴れれれれれ	SSW SSE SSE SSE CALM W	1. 1 1. 3 2. 8 1. 6 0. 9 1. 5	0. 015 0. 0040 0. 0093 0. 0057 * 0. 0039 0. 010	0.0080	0.0010	0.0040	6	0

## (2) 特記事項

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、\*の数値及びND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		測定年月日	及び記	(料捕集時間		気 象				測定結	果[μg/m³]		測定	
例是分伝。外风安	例足地亦有	地域	年	月日	年	月日(	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	回数	数
74M-捕集→ 酸分解(圧力 容器法)→ ICP-MS分析	一 般 電山芝園 境	住居地域	R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 5.	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	4 4 4 4 5 5	4. 27 (2 5. 19 (2 6. 16 (2 8. 18 (2 9. 8 (2 10. 6 (2 11. 10 (2 12. 8 (2 2. 8 (2 3. 3 (2)	44.44.44.44.44.44.44.44.44.44.44.44.44.	雨晴曇曇雨曇曇晴雨晴曇暗れれれれれ	SSW SSW SSW NNE SSW SSW SSW SSW	4. 1 3. 8 2. 0 2. 4 3. 2 2. 9 1. 9 2. 7 3. 0 2. 2 2. 0 2. 7	0. 014 0. 029 0. 011 0. 0060 0. 0051 0. 024 0. 0064 0. 0065 0. 0013 0. 0032 0. 012 0. 0030	0.010	0. 00009 0. 00010 0. 00012 0. 00012 0. 00012 0. 00011 0. 00011 0. 00012 0. 00007 0. 00007 0. 00008	0.00030 0.00033 0.00034 0.00034 0.00039 0.00033 0.00035 0.00035 0.00041 0.00025 0.00027 0.00028	12	0

# (2) 特記事項

コメント

測定物質: ひ素及びその化合物

1 富山県調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	-	三地点名	用途			測	定年月	日及	び試料	·捕集	時間				気	象 条 件			測定	: 結	果[μg/m³]		測定	ND
側足力伝の概安	侧及	地思名	地域		年	月	日	左	丰 月		∃ (		時間		天候	主風向	風速	測定値	平均	习值	検出下限値	定量下限値	回数	数
				R	4.	5.	16 ~	R	4. 5	5. 1	7 (	24	時間	曇		NNE	1.2	0.0023	0.00	0076	0.00020	0.00060	6	0
				R	4.	7.	$_4$ $\sim$	R	4. 7	٠.	5 (	24	時間	曇		N	1.3	* 0.00033						
		高岡伏木	住居	R	4.	9.	5 ~	R	4. 9		6 (	24	時間	晴れ	,	N	2.5	* 0.00027						
		同画火水	地域	R	4.	11.	$7 \sim$	R	4.11		8 (	24	時間	晴れ	,	SW	2. 1	0.00081						
				R	5.	1.	$16 \sim$	R	5. 1	. 1	7 (	24	時間	曇		N	2.2	* 0.00028						
	古			R	5.	3.	$6 \sim$	R	5. 3	3.	7 (	24	時間	晴れ	,	SW	2.6	0.00060						
	定			R	4.	5.	16 ~	R	4. 5	5. 1	7 (	24	時間	曇		SSE	1.4	0.0026	0.00	0084	0.00020	0.00060	6	0
	発			R	4.	7.	$_4$ $\sim$	R	4. 7	٠.	5 (	24	時間	曇		SW	1.8	* 0.00020						
	生	魚津	準工業	R	4.	9.	5 ~	R	4. 9		6 (	24	時間	晴れ	,	NE	2. 1	* 0.00021						
		魚津	地域	R	4.	11.	7 ~	R	4.11		8 (	24	時間	曇		S	1.8	0.00077						
フィルター捕集→	源		_ ,,	R	5.	1.	$16 \sim$	R	5. 1	. 1	7 (	24	時間	晴れ	,	S	1.7	* 0.00031						
酸分解(圧力	周			R	5.	3.	$6 \sim$	R	5. 3	3.	7 (	24	時間	晴れ	,	SE	1.5	0.00092						
容器法)→	辺			R	4.	5.	16 ~	R	4. 5	5. 1	7 (	24	時間	曇		WNW	1. 1	0.0022	0.00	0073	0.00020	0.00060	6	1
ICP-MS分析				R	4.	7.	$_4$ $\sim$	R	4. 7	٠.	5 (	24	時間	曇		SSW	1.3	ND 0.00010						
101 11075 11		구드 표조	指定	R	4.	9.	5 ~	R	4. 9	) .	6 (	24	時間	晴れ	,	NE	2.6	* 0.00054						
		福 野	なし	R	4.	11.	7 ~	R	4.11		8 (	24	時間	晴れ		S	1.1	0.00074						
			0. 0	R	5.	1.	16 ~	R	5. 1	. 1	7 (	24	時間	曇		NE	1. 5	* 0.00024						
				R	5.	3.	6 ~	R	5. 3	3.	7 (	24	時間	晴れ	,	SSW	1.6	* 0.00056						
				R	4.	5.	16 ~	R	4. 5	5. 1	7 (	24	時間	曇		SSW	1. 1	0.0028	0.00	0092	0.00020	0.00060	6	0
	_			R	4.	7.	4 ~	R	4. 7		5 (	24	時間	曇		SSE	1. 3	* 0.00022					_	
	般	小 杉	住居	R	4.	9.	5 ~	R	4. 9	) .	6 (	24	時間	晴れ	,	SSE	2.8	* 0.00021						
	環	太閤山	地域	R	4	11	7 ∼	R	4. 11		8 (	24	時間	晴れ		SSE	1.6	0.00091						
	境	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\		l R	5.	1.	16 ~	R	5. 1	. 1	7 (	24	時間	晴れ	-	CALM	0. 9	* 0.00036						
	-9%			R	5.	3	6~	-	5. 3	3.	7 (	24	時間	晴れ	,	W	1. 5	0.0010						

# (2) 特記事項

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、\*の数値及びND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	测学	地点名	用途			測;	定年月日	及び記	試料捕	集時	間		気 象	条件			測定結	果[μg/m³]		測定	ND
例足力伝の帆安	例足	地点石	地域	左	Ę.	月	H	年	月	月	(	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	回数	数
				R	4.	4.	$26 \sim R$	4.	4.	27	( 24	時間)	雨	S	4. 1	0.00066	0.00076	0.000017	0. 000058	12	0
				R	4.	5.	$18 \sim R$	4.	5.	19	( 24	時間)	晴れ	SSW	3.8	0.0017		0.000015	0.000050		
				R	4.	6.	$15 \sim R$	4.	6.	16	( 24	時間)	曇	SW	2.0	0.00034		0.000017	0.000056		
2 . 1 h . L-b #2				R	4.	7.	$13 \sim R$	4.	7.	14	( 24	時間)	曇	SSW	2.4	0.00044		0.000016	0.000052		
フィルター捕集→				R	4.	8.	$17 \sim R$	4.	8.	18	( 24	時間)	雨	SSW	3. 2	0.00056		0.000015	0.000051		
酸分解(圧力	般	富山芝園	住居	R	4.	9.	$7 \sim R$	4.	9.	8	( 24	時間)	曇	NNE	2.9	0.00094		0.000016	0.000053		
容器法)→	環	田田仁國	地域	R	4.	10.	$5 \sim R$	4.	10.	6	( 24	時間)	曇	SSW	1.9	0.00030		0.000010	0.000032		
ICP-MS分析	境			R	4.	11.	$9 \sim R$	4.	11.	10	( 24		晴れ	SSW	2.7	0.0010		0.000017	0.000057		
	, ,			R	4.	12 .	$7 \sim R$	4.	12 .	8	( 24	時間)	雨	S	3.0	0.00033		0.000015	0.000049		
				R	5.	1.	$17 \sim R$	5.	1.	18	( 24	時間)	晴れ	SW	2.2	0.00020		0.000020	0.000067		
				R	5.	2.	$7 \sim R$	5.	2.	8	( 24	時間)	曇	SW	2.0	0.0024		0.000013	0.000042		
				R	5.	3.	$2 \sim R$	5.	3.	3	( 24	時間)	晴れ	SSW	2.7	0.00026		0.000013	0.000042		

# (2) 特記事項

コメント

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		三地点名	用途	測定年月日及び試料	料捕集時間		気 象	条件			測定結	果[μg/m³]		測定	ND
側足力伝の帆安	例及	地思治	地域	年 月 日 年 月		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	回数	数
				R 4. 5. 16 $\sim$ R 4.		時間)	曇	NNE	1.2	0.0018	0.0018	0.0003	0.0010	6	0
			<i>(</i> → □	$R \ 4 . \ 7 . \ 4 \sim R \ 4 .$		時間)	曇、	N	1.3	0.0018					
		高岡伏木	住居	$R \ 4. \ 9. \ 5 \sim R \ 4.$		時間)	晴れ	N	2. 5	0.0017					
		1.31 30 41	地域	$R = 4 \cdot 11 \cdot 7 \sim R = 4 \cdot 1$		時間)	晴れ	SW	2. 1	0.0020					
	固		$R = 5. 1.16 \sim R = 5.$		時間)	曇、	N	2. 2	0.0019						
			$R = 5.3.6 \sim R = 5.$			晴れ	SW	2.6	0.0015						
	定			$R = 4.5.16 \sim R = 4.$		時間)	曇	SSE	1.4	0.0015	0.0015	0.0003	0.0010	6	0
	発		<b>淮一米</b>	$R 4. 7. 4 \sim R 4.$		時間)	曇	SW	1.8	0.0016					
	生	魚津	準工業	$R \ 4. \ 9. \ 5 \sim R \ 4.$		時間)	晴れ	NE ~	2. 1	0.0017					
金アマルガム捕集→	源		地域	$R = 4 \cdot 11 \cdot 7 \sim R = 4 \cdot 1$		時間)	曇	S	1.8	0.0014					
	周			$R \rightarrow R \rightarrow$	1. 17 ( 24	時間)	晴れ	S	1. (	0.0015					
加熱気化→	辺			$\frac{R}{2} = \frac{1}{2} \cdot \frac{1}$	3. 7 ( 24		晴れ	SE	1.5	0.0015	0.0014	0.0000	0.0010		_
原子吸光光度	1/2			$R = 4 . 5 . 16 \sim R = 4 .$		時間)	雲	WNW	1. 1	0.0013	0.0014	0.0003	0.0010	6	0
分析			卡宁	$R 4. 7. 4 \sim R 4.$		時間)	曇	SSW	1.3	0.0015					
		福 野	指定	$R 4.9.5 \sim R4.$		時間)	晴れ	NE	2. 4	0.0016					
			なし	$R$ 4. II. $7 \sim R$ 4. I		時間)	晴れ	S	1. 1	0.0013					
				X 5. 1. 16 ~ K 5.		時間)	曇	NE	1.5	0.0014					
				$\frac{3}{2}$ $\frac{5}{2}$ $\frac{3}{2}$ $\frac{6}{2}$ $\frac{8}{2}$ $\frac{5}{2}$ $\frac{5}{2}$ $\frac{1}{2}$ $\frac{6}{2}$ $\frac{8}{2}$ $\frac{5}{2}$	<u> </u>	<u>時間)</u>	晴れ	SSW	1.6	0.0014	0.0014	0.0000	0.0010		_
	_			$R = 4 \cdot 5 \cdot 16 \sim R = 4 \cdot 10^{-2}$	5. 17 ( 24	時间 /	曇	SSW	1. 1	0.0014	0.0014	0.0003	0.0010	6	0
	般	小 杉	住居	$\mathcal{K}$ 4. 7. 4 $\sim$ $\mathcal{K}$ 4.		時間)	曇	SSE	1.2	0.0015					
				$\chi$ 4. 9. $\delta \sim \kappa$ 4.		時間)	曇	WSW	2. 4	0.0015					
	環	太閤山	地域	$(4.11.) \sim (4.1)$		時間)	晴れ	SSE	1.6	0.0014					
	境			R 5. 1. $16 \sim R$ 5.		時間) 時間)	晴れ 晴れ	CALM	0.9	0.0015					
				$8  5.  3.  6 \sim R  5.$	3. 1 (24 f		哺乳し	W	1.5	0.0011					

# (2) 特記事項

コメント

特になし。

# 2 富山市調査分

(1) 測定結果一覧

測学士法の輝声	定方法の概要 測定地点名			測定年月日		気 象	条件	気 象 条 件			測 定 結 果[μg/m³]			ND		
例足力伝の帆女	例足地点有	地域	年	月日	年 月	日 (	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	回数	数
金アマルガム捕集→ 加熱気化→ 原子吸光光度 分析	一 般 環境	住居地域	R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 5. R 5.	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	4 . 4 . 4 . 4 . 5 . 4 . 6 . 4 . 7 . 4 . 8 . 4 . 9 . 4 . 10 . 4 . 11 . 4 . 12 . 5 . 1 . 5 . 2 . 5 . 3 .	27 ( 24 19 ( 24 16 ( 24 14 ( 24 18 ( 24 8 ( 24 6 ( 24 10 ( 24 8 ( 24 18 ( 24 18 ( 24 3 ( 24	10000000000000000000000000000000000000	雨晴曇曇雨曇曇晴雨晴曇晴れれれれる。	S SSW SSW SSW NNE SSW SSW SSW SW	4. 1 3. 8 2. 0 2. 4 3. 2 2. 9 1. 9 2. 7 3. 0 2. 2 2. 0 2. 7	0. 0020 0. 0014 0. 0017 0. 0016 0. 0024 0. 0015 0. 0015 0. 0018 0. 0017 0. 0023 0. 0016	0.0018	0.000017 0.000017 0.000015 0.000016 0.000017 0.000014 0.000015 0.000016 0.000016 0.000017 0.000015 0.000018	0.000058 0.000057 0.000049 0.000054 0.000057 0.000048 0.000051 0.000053 0.000053 0.000052 0.000059	12	0

# (2) 特記事項

コメント

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

		田之		測学年月日	17 イドラチボコナ	土住 吐用		<i>)=</i>	象 冬 件			301 25 44	<b>₽</b> Γ / 3⊓		畑(元)	MD
測定方法の概要	測定地点名	用途	測定年月日及び試料捕集時間									<u>測 定 結</u>	果[μg/m³]	測定	ND	
例是为云。列码安	18170-1670-74	地域	年	月日	年 月	日(	時間)	天何	え   主風向	風速	測定値	平均値	検出下限値	定量下限值	回数	数
源	四件水此		R 4.	$5.16 \sim R$	4. 5	. 17 ( 2	4 時間)	曇	NNE	1.3	ND 0. 000005	(0.000005)	0.000010	0.000030	4	4
	固定発生 源周辺及 高岡大坪	商業	R 4.	8. $1 \sim R$	4.8	. 2 ( 2	4 時間)	晴れ	SW	2. 2	ND 0.000005					
	び沿道	地域	R 4.	11. 24 $\sim$ R	4.11	. 25 ( 2	4 時間)	晴れ	SW	1.8	ND 0.000005					
溶媒抽出→	0111/2		R 5.	$2.6 \sim R$	5. 2	. 7 (2	4 時間)	曇	SW	2.0	ND 0.000005					
			R 4.	$5.16 \sim R$	4. 5	. 17 ( 2	4 時間)	曇	SSW	1. 1	ND 0. 000005	(0.000005)	0.000010	0.000030	4	4
HPLC分析	一般環 小 杉	住居	R 4.	8. $1 \sim R$	4.8	. 2 ( 2		晴れ	SSE	1.7	ND 0.000005					
	境 太閤山	地域	R 4.	11. 24 $\sim$ R	4.11	. 25 ( 2	4 時間)	晴れ	WSW	1.2	ND 0.000005					
			R 5.	$2.6 \sim R$	5. 2	. 7 ( 2	4 時間)	曇	W	1.3	ND 0.000005					

## (2) 特記事項

### 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、\*の数値及びNDの数値はそのままの値を使用した。 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	油中	#4 占夕	用途		Ž	則定年月日	及び記	式料捕	i集時	間		気	象 条 件			測定結	果[μg/m³]		測定	ND
例足力伝の似安	測定方法の概要 測定地点名		地域	年	月	日	年	月	日 (		時間)	天候	主風向	風速	測定値	平均值	検出下限値	定量下限値	回数	数
				R 4	. 4	$\sim 26 \sim R$	4.	4.	27 (	24	時間)	雨	S	4. 1	0.000018	0.000047	0.00000027	0.00000091	12	0
				R 4	. 5	. 18 $\sim$ R	4.	5.	19 (	24	時間)	晴れ	SSW	3.8	0.000054		0.00000027	0.00000090		ı
	7.10万−抽售→			R 4	. 6	. 15 $\sim$ R	4.	6.	16 (	24	時間)	曇	SW	2.0	0.000029		0.00000028	0.00000092		1
				R 4	. 7	. 13 $\sim$ R	4.	7.	14 (	24	時間)	曇	SSW	2.4	0.000025		0.00000029	0.00000096		1
フィルター捕集→				R 4	. 8	. 17 $\sim$ R	4.	8.	18 (	24	時間)	雨	SSW	3. 2	0.000019		0.00000028	0.00000094		1
溶媒抽出→	般	富山芝園	住居	R 4	. 9	$7 \sim R$	4.	9.	8 (	24	時間)	曇	NNE	2.9	0.000028		0.00000029	0.00000095		1
	環	田田仁國	地域	R 4	. 10	. 5 $\sim$ R	4.	10.	6 (	24	時間)	曇	SSW	1.9	0.000042		0.00000027	0.00000089		1
HPLC分析	境			R 4	. 11	$_{\cdot}$ 9 $\sim$ R	4.	11.	10 (	24		晴れ	SSW	2.7	0.000067		0.00000028	0.00000093		1
				R 4	. 12	$7 \sim R$	4.	12 .	8 (	24	時間)	雨	S	3.0	0.000037		0.00000027	0.00000091		1
				R 5	. 1	. 17 $\sim$ R	5.	1.	18 (	24	時間)	晴れ	SW	2.2	0.000091		0.00000028	0.00000095		1
				R 5	. 2	$7 \sim R$	5.	2.	8 (	24	時間)	曇	SW	2.0	0.000073		0.00000028	0.00000094		ı
				R 5	. 3	$2 \sim R$	5.	3.	3 (	24	時間)	晴れ	SSW	2.7	0.000086		0.00000029	0.00000096		

## (2) 特記事項

## コメント

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	測定年月日及び	<b>『試料捕集時間</b>	気 象 条 件	測 定 結	果[μg/m³]   測定   ND
例足刀伝 例		地域	年 月 日 年	月 日( 時間)	天候   主風向   風退	[]         測定値         平均値	検出下限値   定量下限値   回数   数
固相捕集→ 溶媒抽出→ GC-MS分析	一般 小 杉 環境 太閤山	住居地域	R 4. 5. 23 ~ R 4 R 4. 8. 2 ~ R 4 R 4. 11. 14 ~ R 4 R 5. 2. 7 ~ R 5	. 8. 3(24 時間)	晴れ NNE 1.6 晴れ W 1.9 曇 SSW 1.2 曇 SW 1.5	0.070	0.003 0.010 4 0

(2) 特記事項

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		測定年		気 象	条件			測定結	果[μg/m³]		測定	ND		
例だ方伝の似安 例だ地点石		地域	年 月 日	年	月 日(	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	回数	数
固相捕集→ 溶媒抽出→ GC-MS分析	一 般 環 境	A-R	R 4 . 4 . 26 ~ R 4 . 5 . 18 ~ R 4 . 6 . 15 ~ R 4 . 7 . 13 ~ R 4 . 8 . 17 ~ R 4 . 9 . 7 ~ R 4 . 10 . 5 ~ R 4 . 11 . 9 ~ R 4 . 11 . 9 ~ R 5 . 1 . 17 ~ R 5 . 2 . 7 ~ R	R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4. R 4.	4     27 ( 24       5     19 ( 24       6     16 ( 24       7     14 ( 24       8     18 ( 24       9     8 ( 24       10     6 ( 24       11     10 ( 24       12     8 ( 24       1     18 ( 24       2     8 ( 24	時時時時時時時時時間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間間	雨 晴れ 曇 曇 雨 曇	主無同 S SSW SSW SSW SSW NNE SSW SSW S	無塚 4.1 3.8 2.0 2.4 3.2 2.9 1.9 2.7 3.0 2.2 2.0	例 定 他 0. 062 0. 075 0. 060 0. 039 0. 036 0. 038 0. 059 0. 071 0. 035 0. 030 0. 039	0.048	使用下限値 0.0022 0.0027 0.0016 0.0017 0.0011 0.0022 0.0014 0.0013 0.0022 0.0024 0.0025	<ul><li>正里下院間</li><li>0.0074</li><li>0.0089</li><li>0.0052</li><li>0.0056</li><li>0.0037</li><li>0.0074</li><li>0.0047</li><li>0.0043</li><li>0.0073</li><li>0.0079</li><li>0.0083</li></ul>	12	0
			R 5. 2. 7 ~ R 5. 3. 2 ~	n .	2. 8 ( 24 3. 3 ( 24	時間)時間)	曇晴れ	SW SSW	2. 0 2. 7	0. 039 0. 032		0.0025 0.0010	0.0083 0.0033		

(2) 特記事項

コメント

特になし。

- 118 -