

第5節 有害大気汚染物質別調査結果

①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	一般環境	魚津	住居地域	H 16 / 4 / 14 11: 36	~	H 16 / 4 / 15 11: 33 (24時間)	曇後晴	NNW	1.5	1.3	1.2	0.03	0.1	12	0					
				H 16 / 5 / 17 11: 36	~	H 16 / 5 / 18 11: 55 (24時間)	曇一時雨	SSW	3.0	1.1										
				H 16 / 6 / 14 11: 55	~	H 16 / 6 / 15 11: 27 (24時間)	晴	WSW	1.5	0.69										
				H 16 / 7 / 12 11: 35	~	H 16 / 7 / 13 11: 42 (24時間)	曇時々雨	SSW	3.4	1.7										
				H 16 / 8 / 9 11: 36	~	H 16 / 8 / 10 11: 33 (24時間)	晴後曇	S	1.8	1.3										
				H 16 / 9 / 13 11: 51	~	H 16 / 9 / 14 11: 35 (24時間)	曇一時雨	S	2.0	1.3										
				H 16 / 10 / 12 11: 55	~	H 16 / 10 / 13 10: 52 (24時間)	晴一時雨	S	1.6	1.1										
				H 16 / 11 / 16 11: 06	~	H 16 / 11 / 17 11: 50 (24時間)	曇一時雨	S	2.6	1.1										
				H 16 / 12 / 13 9: 43	~	H 16 / 12 / 14 9: 48 (24時間)	雨後晴	E	1.3	1.4										
				H 17 / 1 / 11 11: 29	~	H 17 / 1 / 12 12: 40 (24時間)	雪一時曇	SSW	4.3	1.1										
				H 17 / 2 / 14 11: 47	~	H 17 / 2 / 15 11: 09 (24時間)	曇後晴	S	1.2	1.2										
				H 17 / 3 / 7 11: 52	~	H 17 / 3 / 8 11: 27 (24時間)	晴一時雨	SSW	4.1	0.94										
		小杉太閤山	住居地域	H 16 / 4 / 14 13: 36	~	H 16 / 4 / 15 13: 35 (24時間)	曇後晴	NNE	1.6	1.3	1.2	0.03	0.1	12	0					
				H 16 / 5 / 17 14: 39	~	H 16 / 5 / 18 15: 05 (24時間)	曇一時雨	WSW	4.1	1.1										
				H 16 / 6 / 14 15: 20	~	H 16 / 6 / 15 15: 02 (24時間)	晴	SW	1.7	0.74										
				H 16 / 7 / 12 14: 50	~	H 16 / 7 / 13 14: 40 (24時間)	曇時々雨	SW	2.0	1.7										
				H 16 / 8 / 9 15: 11	~	H 16 / 8 / 10 14: 47 (24時間)	曇後曇	WSW	1.3	1.3										
				H 16 / 9 / 13 15: 08	~	H 16 / 9 / 14 14: 49 (24時間)	曇一時雨	SSW	1.7	0.99										
				H 16 / 10 / 12 13: 50	~	H 16 / 10 / 13 13: 35 (24時間)	晴一時雨	SW	1.4	1.2										
				H 16 / 11 / 16 13: 10	~	H 16 / 11 / 17 13: 40 (24時間)	曇一時雨	S	1.6	0.94										
				H 16 / 12 / 13 13: 41	~	H 16 / 12 / 14 13: 26 (24時間)	雨後晴	N	1.5	1.5										
				H 17 / 1 / 11 15: 13	~	H 17 / 1 / 12 15: 55 (24時間)	雪一時曇	WNW	2.6	1.1										
				H 17 / 2 / 14 15: 12	~	H 17 / 2 / 15 14: 30 (24時間)	曇後晴	SW	1.1	1.3										
				H 17 / 3 / 7 17: 11	~	H 17 / 3 / 8 17: 00 (24時間)	晴一時雨	S	2.1	1.1										
	固定発生源周辺	高岡伏木	住居地域	H 16 / 4 / 14 9: 57	~	H 16 / 4 / 15 9: 53 (24時間)	曇後晴	NE	1.5	1.0	1.1	0.03	0.1	12	0					
				H 16 / 5 / 17 13: 48	~	H 16 / 5 / 18 14: 20 (24時間)	曇一時雨	WSW	3.1	0.93										
				H 16 / 6 / 14 14: 25	~	H 16 / 6 / 15 9: 52 (24時間)	晴	SW	1.6	0.38										
				H 16 / 7 / 12 14: 00	~	H 16 / 7 / 13 13: 48 (24時間)	曇時々雨	SW	2.2	1.7										
				H 16 / 8 / 9 14: 11	~	H 16 / 8 / 10 14: 02 (24時間)	晴後曇	W	1.5	1.3										
				H 16 / 9 / 13 14: 12	~	H 16 / 9 / 14 13: 54 (24時間)	曇一時雨	SW	1.9	0.68										
				H 16 / 10 / 12 10: 16	~	H 16 / 10 / 13 9: 29 (24時間)	晴一時雨	SW	1.7	0.92										
				H 16 / 11 / 16 9: 51	~	H 16 / 11 / 17 10: 00 (24時間)	曇一時雨	SW	2.1	0.98										
				H 16 / 12 / 13 11: 15	~	H 16 / 12 / 14 11: 29 (24時間)	雨後晴	N	2.0	1.3										
				H 17 / 1 / 11 14: 20	~	H 17 / 1 / 12 14: 51 (24時間)	雪一時曇	SSW	2.5	0.86										
				H 17 / 2 / 14 14: 23	~	H 17 / 2 / 15 13: 46 (24時間)	曇後晴	SW	1.8	1.4										
				H 17 / 3 / 7 14: 24	~	H 17 / 3 / 8 13: 55 (24時間)	晴一時雨	SW	2.6	1.2										
	沿道	小杉鷲塚	未指定	H 16 / 4 / 14 9: 17	~	H 16 / 4 / 15 9: 16 (24時間)	曇後晴	NE	1.6	1.3	1.0	0.03	0.1	12	0					
				H 16 / 5 / 17 13: 13	~	H 16 / 5 / 18 13: 43 (24時間)	曇一時雨	WSW	6.1	0.84										
				H 16 / 6 / 14 13: 45	~	H 16 / 6 / 15 9: 12 (24時間)	晴	SW	1.9	0.56										
				H 16 / 7 / 12 13: 21	~	H 16 / 7 / 13 13: 14 (24時間)	曇時々雨	SW	3.3	1.2										
				H 16 / 8 / 9 13: 38	~	H 16 / 8 / 10 13: 29 (24時間)	晴後曇	SW	1.8	1.4										
				H 16 / 9 / 13 13: 38	~	H 16 / 9 / 14 13: 24 (24時間)	曇一時雨	SW	2.5	0.68										
				H 16 / 10 / 12 9: 23	~	H 16 / 10 / 13 8: 52 (24時間)	晴一時雨	W	1.7	1.1										
				H 16 / 11 / 16 9: 13	~	H 16 / 11 / 17 9: 20 (24時間)	曇一時雨	S	2.3	0.73										
				H 16 / 12 / 13 10: 41	~	H 16 / 12 / 14 10: 56 (24時間)	雨後晴	ESE	1.9	1.2										
				H 17 / 1 / 11 13: 32	~	H 17 / 1 / 12 14: 19 (24時間)	雪一時曇	SSW	3.8	0.94										
				H 17 / 2 / 14 13: 44	~	H 17 / 2 / 15 13: 10 (24時間)	曇後晴	WSW	1.5	1.4										
				H 17 / 3 / 7 13: 48	~	H 17 / 3 / 8 13: 22 (24時間)	晴一時雨	S	3.7	1.0										

(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、新湊今井大気汚染常時観測局(西へ約3kmの地点)のものである。

2 富山市調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途 地域	測定年月日及び試料捕集時間				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	一般 環境	富山芝園	住居 地域	H 16 / 5 / 11	11: 00	~	H 16 / 5 / 12	11: 00	(24 時間)	曇	N	1.7	0.82	1.3	0.019	0.064	6	0
				H 16 / 7 / 6	11: 00	~	H 16 / 7 / 7	11: 00	(24 時間)	晴	N	1.6	0.92					
				H 16 / 9 / 14	11: 00	~	H 16 / 9 / 15	11: 00	(24 時間)	晴	NNE	2.3	0.55					
				H 16 / 11 / 9	11: 00	~	H 16 / 11 / 10	11: 00	(24 時間)	晴	SW	1.5	1.8	0.0042	0.014			
				H 17 / 1 / 11	11: 00	~	H 17 / 1 / 12	11: 00	(24 時間)	雪	S	1.2	1.3					
				H 17 / 2 / 8	11: 00	~	H 17 / 2 / 9	11: 00	(24 時間)	晴	SSW	1.1	2.3					

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

②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	主風向	風速		
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	一般環境	魚津 住居地域	H 16 / 4 / 14 11: 36	~	H 16 / 4 / 15 11: 33 (24時間)	曇後晴	NNW	1.5	0.24	0.11	0.03	0.1	12	0	
			H 16 / 5 / 17 11: 36	~	H 16 / 5 / 18 11: 55 (24時間)	曇一時雨	SSW	3.0	0.14						
			H 16 / 6 / 14 11: 55	~	H 16 / 6 / 15 11: 27 (24時間)	晴	WSW	1.5	0.13						
			H 16 / 7 / 12 11: 35	~	H 16 / 7 / 13 11: 42 (24時間)	曇時々雨	SSW	3.4	0.13						
			H 16 / 8 / 9 11: 36	~	H 16 / 8 / 10 11: 33 (24時間)	晴後曇	S	1.8	※ 0.058						
			H 16 / 9 / 13 11: 51	~	H 16 / 9 / 14 11: 35 (24時間)	曇一時雨	S	2.0	※ 0.092						
			H 16 / 10 / 12 11: 55	~	H 16 / 10 / 13 10: 52 (24時間)	晴一時雨	S	1.6	0.13						
			H 16 / 11 / 16 11: 06	~	H 16 / 11 / 17 11: 50 (24時間)	曇一時雨	S	2.6	0.11						
			H 16 / 12 / 13 9: 43	~	H 16 / 12 / 14 9: 48 (24時間)	雨後晴	E	1.3	※ 0.057						
			H 17 / 1 / 11 11: 29	~	H 17 / 1 / 12 12: 40 (24時間)	雪一時曇	SSW	4.3	※ 0.077						
			H 17 / 2 / 14 11: 47	~	H 17 / 2 / 15 11: 09 (24時間)	曇後晴	S	1.2	※ 0.096						
			H 17 / 3 / 7 11: 52	~	H 17 / 3 / 8 11: 27 (24時間)	晴一時雨	SSW	4.1	※ 0.068						
			H 16 / 4 / 14 13: 36	~	H 16 / 4 / 15 13: 35 (24時間)	曇後晴	NNE	1.6	0.17						
			H 16 / 5 / 17 14: 39	~	H 16 / 5 / 18 15: 05 (24時間)	曇一時雨	WSW	4.1	※ 0.079						
			H 16 / 6 / 14 15: 20	~	H 16 / 6 / 15 15: 02 (24時間)	晴	SW	1.7	0.20						
	H 16 / 7 / 12 14: 50	~	H 16 / 7 / 13 14: 40 (24時間)	曇時々雨	SW	2.0	※ 0.061								
	H 16 / 8 / 9 15: 11	~	H 16 / 8 / 10 14: 47 (24時間)	晴後曇	WSW	1.3	※ 0.061								
	H 16 / 9 / 13 15: 08	~	H 16 / 9 / 14 14: 49 (24時間)	曇一時雨	SSW	1.7	0.17								
	H 16 / 10 / 12 13: 50	~	H 16 / 10 / 13 13: 35 (24時間)	晴一時雨	SW	1.4	0.18								
	H 16 / 11 / 16 13: 10	~	H 16 / 11 / 17 13: 40 (24時間)	曇一時雨	S	1.6	※ 0.047								
	H 16 / 12 / 13 13: 41	~	H 16 / 12 / 14 13: 26 (24時間)	雨後晴	N	1.5	0.18								
	H 17 / 1 / 11 15: 13	~	H 17 / 1 / 12 15: 55 (24時間)	雪一時曇	WNW	2.6	0.11								
	H 17 / 2 / 14 15: 12	~	H 17 / 2 / 15 14: 30 (24時間)	曇後晴	SW	1.1	0.26								
	H 17 / 3 / 7 17: 11	~	H 17 / 3 / 8 17: 00 (24時間)	晴一時雨	S	2.1	※ 0.050								
	H 16 / 4 / 14 9: 57	~	H 16 / 4 / 15 9: 53 (24時間)	曇後晴	NE	1.5	0.36								
	H 16 / 5 / 17 13: 48	~	H 16 / 5 / 18 14: 20 (24時間)	曇一時雨	WSW	3.1	1.1								
	H 16 / 6 / 14 14: 25	~	H 16 / 6 / 15 9: 52 (24時間)	晴	SW	1.6	0.42								
	H 16 / 7 / 12 14: 00	~	H 16 / 7 / 13 13: 48 (24時間)	曇時々雨	SW	2.2	0.76								
	H 16 / 8 / 9 14: 11	~	H 16 / 8 / 10 14: 02 (24時間)	晴後曇	W	1.5	0.30								
	H 16 / 9 / 13 14: 12	~	H 16 / 9 / 14 13: 54 (24時間)	曇一時雨	SW	1.9	0.63								
H 16 / 10 / 12 10: 16	~	H 16 / 10 / 13 9: 29 (24時間)	晴一時雨	SW	1.7	0.67									
H 16 / 11 / 16 9: 51	~	H 16 / 11 / 17 10: 00 (24時間)	曇一時雨	SW	2.1	0.95									
H 16 / 12 / 13 11: 15	~	H 16 / 12 / 14 11: 29 (24時間)	雨後晴	N	2.0	0.65									
H 17 / 1 / 11 14: 20	~	H 17 / 1 / 12 14: 51 (24時間)	雪一時曇	SSW	2.5	0.60									
H 17 / 2 / 14 14: 23	~	H 17 / 2 / 15 13: 46 (24時間)	曇後晴	SW	1.8	2.0									
H 17 / 3 / 7 14: 24	~	H 17 / 3 / 8 13: 55 (24時間)	晴一時雨	SW	2.6	1.1									
	固定発生源周辺	高岡伏木 住居地域	H 16 / 4 / 14 9: 57	~	H 16 / 4 / 15 9: 53 (24時間)	曇後晴	NE	1.5	0.36	0.80	0.03	0.1	12	0	
H 16 / 5 / 17 13: 48			~	H 16 / 5 / 18 14: 20 (24時間)	曇一時雨	WSW	3.1	1.1							
H 16 / 6 / 14 14: 25			~	H 16 / 6 / 15 9: 52 (24時間)	晴	SW	1.6	0.42							
H 16 / 7 / 12 14: 00			~	H 16 / 7 / 13 13: 48 (24時間)	曇時々雨	SW	2.2	0.76							
H 16 / 8 / 9 14: 11			~	H 16 / 8 / 10 14: 02 (24時間)	晴後曇	W	1.5	0.30							
H 16 / 9 / 13 14: 12			~	H 16 / 9 / 14 13: 54 (24時間)	曇一時雨	SW	1.9	0.63							
H 16 / 10 / 12 10: 16			~	H 16 / 10 / 13 9: 29 (24時間)	晴一時雨	SW	1.7	0.67							
H 16 / 11 / 16 9: 51			~	H 16 / 11 / 17 10: 00 (24時間)	曇一時雨	SW	2.1	0.95							
H 16 / 12 / 13 11: 15			~	H 16 / 12 / 14 11: 29 (24時間)	雨後晴	N	2.0	0.65							
H 17 / 1 / 11 14: 20			~	H 17 / 1 / 12 14: 51 (24時間)	雪一時曇	SSW	2.5	0.60							
H 17 / 2 / 14 14: 23			~	H 17 / 2 / 15 13: 46 (24時間)	曇後晴	SW	1.8	2.0							
H 17 / 3 / 7 14: 24			~	H 17 / 3 / 8 13: 55 (24時間)	晴一時雨	SW	2.6	1.1							

(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
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 16 / 5 / 11	11:00	~	H 16 / 5 / 12	11:00	(24時間)	曇	N	1.7	0.20	0.17	0.0091	0.030	6	0
				H 16 / 7 / 6	11:00	~	H 16 / 7 / 7	11:00	(24時間)	晴	N	1.6	0.098					
				H 16 / 9 / 14	11:00	~	H 16 / 9 / 15	11:00	(24時間)	晴	NNE	2.3	0.25					
				H 16 / 11 / 9	11:00	~	H 16 / 11 / 10	11:00	(24時間)	晴	SW	1.5	0.15					
				H 17 / 1 / 11	11:00	~	H 17 / 1 / 12	11:00	(24時間)	雪	S	1.2	0.19					
				H 17 / 2 / 8	11:00	~	H 17 / 2 / 9	11:00	(24時間)	晴	SSW	1.1	0.13					

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

③測定物質：テトラクロロエチレン

1 富山県調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途 地域	測定年月日及び試料捕集時間								気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定 回数	ND 数	
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)	天候	主風向	風速	測定値			平均値
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	一般環境	魚津	住居 地域	H 16 / 4 / 14 11: 36	~	H 16 / 4 / 15 11: 33	(24時間)	曇後晴	NNW	1.5	※ 0.071	0.052	0.03	0.1	12	0					
				H 16 / 5 / 17 11: 36	~	H 16 / 5 / 18 11: 55	(24時間)	曇一時雨	SSW	3.0	※ 0.097										
				H 16 / 6 / 14 11: 55	~	H 16 / 6 / 15 11: 27	(24時間)	晴	WSW	1.5	※ 0.038										
				H 16 / 7 / 12 11: 35	~	H 16 / 7 / 13 11: 42	(24時間)	曇時々雨	SSW	3.4	※ 0.055										
				H 16 / 8 / 9 11: 36	~	H 16 / 8 / 10 11: 33	(24時間)	晴後曇	S	1.8	※ 0.055										
				H 16 / 9 / 13 11: 51	~	H 16 / 9 / 14 11: 35	(24時間)	曇一時雨	S	2.0	※ 0.044										
				H 16 / 10 / 12 11: 55	~	H 16 / 10 / 13 10: 52	(24時間)	晴一時雨	S	1.6	※ 0.061										
				H 16 / 11 / 16 11: 06	~	H 16 / 11 / 17 11: 50	(24時間)	曇一時雨	S	2.6	※ 0.038										
				H 16 / 12 / 13 9: 43	~	H 16 / 12 / 14 9: 48	(24時間)	雨後晴	E	1.3	※ 0.038										
				H 17 / 1 / 11 11: 29	~	H 17 / 1 / 12 12: 40	(24時間)	雪一時曇	SSW	4.3	※ 0.038										
				H 17 / 2 / 14 11: 47	~	H 17 / 2 / 15 11: 09	(24時間)	曇後晴	S	1.2	※ 0.052										
				H 17 / 3 / 7 11: 52	~	H 17 / 3 / 8 11: 27	(24時間)	晴一時雨	SSW	4.1	※ 0.039										
				H 16 / 4 / 14 13: 36	~	H 16 / 4 / 15 13: 35	(24時間)	曇後晴	NNE	1.6	※ 0.071						0.063	0.03	0.1	12	0
				H 16 / 5 / 17 14: 39	~	H 16 / 5 / 18 15: 05	(24時間)	曇一時雨	WSW	4.1	※ 0.080										
				H 16 / 6 / 14 15: 20	~	H 16 / 6 / 15 15: 02	(24時間)	晴	SW	1.7	※ 0.039										
	H 16 / 7 / 12 14: 50	~	H 16 / 7 / 13 14: 40	(24時間)	曇時々雨	SW	2.0	※ 0.058													
	H 16 / 8 / 9 15: 11	~	H 16 / 8 / 10 14: 47	(24時間)	晴後曇	WSW	1.3	※ 0.058													
	H 16 / 9 / 13 15: 08	~	H 16 / 9 / 14 14: 49	(24時間)	曇一時雨	SSW	1.7	※ 0.063													
	H 16 / 10 / 12 13: 50	~	H 16 / 10 / 13 13: 35	(24時間)	晴一時雨	SW	1.4	※ 0.059													
	H 16 / 11 / 16 13: 10	~	H 16 / 11 / 17 13: 40	(24時間)	曇一時雨	S	1.6	※ 0.039													
	H 16 / 12 / 13 13: 41	~	H 16 / 12 / 14 13: 26	(24時間)	雨後晴	N	1.5	0.11													
	H 17 / 1 / 11 15: 13	~	H 17 / 1 / 12 15: 55	(24時間)	雪一時曇	WNW	2.6	※ 0.037													
	H 17 / 2 / 14 15: 12	~	H 17 / 2 / 15 14: 30	(24時間)	曇後晴	SW	1.1	※ 0.089													
	H 17 / 3 / 7 17: 11	~	H 17 / 3 / 8 17: 00	(24時間)	晴一時雨	S	2.1	※ 0.056													
	H 16 / 4 / 14 9: 57	~	H 16 / 4 / 15 9: 53	(24時間)	曇後晴	NE	1.5	※ 0.052	0.11	0.03	0.1	12	0								
	H 16 / 5 / 17 13: 48	~	H 16 / 5 / 18 14: 20	(24時間)	曇一時雨	WSW	3.1	※ 0.077													
	H 16 / 6 / 14 14: 25	~	H 16 / 6 / 15 9: 52	(24時間)	晴	SW	1.6	※ 0.070													
	H 16 / 7 / 12 14: 00	~	H 16 / 7 / 13 13: 48	(24時間)	曇時々雨	SW	2.2	0.19													
	H 16 / 8 / 9 14: 11	~	H 16 / 8 / 10 14: 02	(24時間)	晴後曇	W	1.5	※ 0.095													
	H 16 / 9 / 13 14: 12	~	H 16 / 9 / 14 13: 54	(24時間)	曇一時雨	SW	1.9	※ 0.082													
H 16 / 10 / 12 10: 16	~	H 16 / 10 / 13 9: 29	(24時間)	晴一時雨	SW	1.7	※ 0.078														
H 16 / 11 / 16 9: 51	~	H 16 / 11 / 17 10: 00	(24時間)	曇一時雨	SW	2.1	0.11														
H 16 / 12 / 13 11: 15	~	H 16 / 12 / 14 11: 29	(24時間)	雨後晴	N	2.0	0.11														
H 17 / 1 / 11 14: 20	~	H 17 / 1 / 12 14: 51	(24時間)	雪一時曇	SSW	2.5	※ 0.054														
H 17 / 2 / 14 14: 23	~	H 17 / 2 / 15 13: 46	(24時間)	曇後晴	SW	1.8	0.23														
H 17 / 3 / 7 14: 24	~	H 17 / 3 / 8 13: 55	(24時間)	晴一時雨	SW	2.6	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
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 16 / 5 / 11	11: 00	~	H 16 / 5 / 12	11: 00	(24 時間)	曇	N	1.7	0.15	0.14	0.029	0.096	6	0
				H 16 / 7 / 6	11: 00	~	H 16 / 7 / 7	11: 00	(24 時間)	晴	N	1.6	0.075					
				H 16 / 9 / 14	11: 00	~	H 16 / 9 / 15	11: 00	(24 時間)	晴	NNE	2.3	0.062					
				H 16 / 11 / 9	11: 00	~	H 16 / 11 / 10	11: 00	(24 時間)	晴	SW	1.5	0.14					
				H 17 / 1 / 11	11: 00	~	H 17 / 1 / 12	11: 00	(24 時間)	雪	S	1.2	0.13					
				H 17 / 2 / 8	11: 00	~	H 17 / 2 / 9	11: 00	(24 時間)	晴	SSW	1.1	0.27					

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

④測定物質：シクロロメタン

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	平均値
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	一般環境	魚津	住居地域	H 16 / 4 / 14	11: 36	~	H 16 / 4 / 15	11: 33	(24 時間)	曇後晴	NNW	1.5	0.86	0.72	0.03	0.1	12	0			
				H 16 / 5 / 17	11: 36	~	H 16 / 5 / 18	11: 55	(24 時間)	曇一時雨	SSW	3.0	1.0								
				H 16 / 6 / 14	11: 55	~	H 16 / 6 / 15	11: 27	(24 時間)	晴	WSW	1.5	0.71								
				H 16 / 7 / 12	11: 35	~	H 16 / 7 / 13	11: 42	(24 時間)	曇時々雨	SSW	3.4	1.1								
				H 16 / 8 / 9	11: 36	~	H 16 / 8 / 10	11: 33	(24 時間)	晴後曇	S	1.8	0.71								
				H 16 / 9 / 13	11: 51	~	H 16 / 9 / 14	11: 35	(24 時間)	曇一時雨	S	2.0	0.74								
				H 16 / 10 / 12	11: 55	~	H 16 / 10 / 13	10: 52	(24 時間)	晴一時雨	S	1.6	0.85								
				H 16 / 11 / 16	11: 06	~	H 16 / 11 / 17	11: 50	(24 時間)	曇一時雨	S	2.6	0.60								
				H 16 / 12 / 13	9: 43	~	H 16 / 12 / 14	9: 48	(24 時間)	雨後晴	E	1.3	0.48								
		H 17 / 1 / 11	11: 29	~	H 17 / 1 / 12	12: 40	(24 時間)	雪一時曇	SSW	4.3	0.54										
		H 17 / 2 / 14	11: 47	~	H 17 / 2 / 15	11: 09	(24 時間)	曇後晴	S	1.2	0.66										
		H 17 / 3 / 7	11: 52	~	H 17 / 3 / 8	11: 27	(24 時間)	晴一時雨	SSW	4.1	0.37										
		H 16 / 4 / 14	13: 36	~	H 16 / 4 / 15	13: 35	(24 時間)	曇後晴	NNE	1.6	1.2	0.61	0.03						0.1	12	0
		H 16 / 5 / 17	14: 39	~	H 16 / 5 / 18	15: 05	(24 時間)	曇一時雨	WSW	4.1	0.42										
		H 16 / 6 / 14	15: 20	~	H 16 / 6 / 15	15: 02	(24 時間)	晴	SW	1.7	0.52										
		H 16 / 7 / 12	14: 50	~	H 16 / 7 / 13	14: 40	(24 時間)	曇時々雨	SW	2.0	0.64										
		H 16 / 8 / 9	15: 11	~	H 16 / 8 / 10	14: 47	(24 時間)	晴後曇	WSW	1.3	0.67										
		H 16 / 9 / 13	15: 08	~	H 16 / 9 / 14	14: 49	(24 時間)	曇一時雨	SSW	1.7	0.62										
	H 16 / 10 / 12	13: 50	~	H 16 / 10 / 13	13: 35	(24 時間)	晴一時雨	SW	1.4	0.57											
	H 16 / 11 / 16	13: 10	~	H 16 / 11 / 17	13: 40	(24 時間)	曇一時雨	S	1.6	0.40											
	H 16 / 12 / 13	13: 41	~	H 16 / 12 / 14	13: 26	(24 時間)	雨後晴	N	1.5	0.74											
	H 17 / 1 / 11	15: 13	~	H 17 / 1 / 12	15: 55	(24 時間)	雪一時曇	WNW	2.6	0.30											
	H 17 / 2 / 14	15: 12	~	H 17 / 2 / 15	14: 30	(24 時間)	曇後晴	SW	1.1	0.88											
	H 17 / 3 / 7	17: 11	~	H 17 / 3 / 8	17: 00	(24 時間)	晴一時雨	S	2.1	0.41											
	H 16 / 4 / 14	9: 57	~	H 16 / 4 / 15	9: 53	(24 時間)	曇後晴	NE	1.5	0.40	1.4			0.03	0.1	12	0				
	H 16 / 5 / 17	13: 48	~	H 16 / 5 / 18	14: 20	(24 時間)	曇一時雨	WSW	3.1	0.51											
	H 16 / 6 / 14	14: 25	~	H 16 / 6 / 15	9: 52	(24 時間)	晴	SW	1.6	0.62											
	H 16 / 7 / 12	14: 00	~	H 16 / 7 / 13	13: 48	(24 時間)	曇時々雨	SW	2.2	3.5											
	H 16 / 8 / 9	14: 11	~	H 16 / 8 / 10	14: 02	(24 時間)	晴後曇	W	1.5	0.89											
	H 16 / 9 / 13	14: 12	~	H 16 / 9 / 14	13: 54	(24 時間)	曇一時雨	SW	1.9	0.57											
	H 16 / 10 / 12	10: 16	~	H 16 / 10 / 13	9: 29	(24 時間)	晴一時雨	SW	1.7	0.45											
	H 16 / 11 / 16	9: 51	~	H 16 / 11 / 17	10: 00	(24 時間)	曇一時雨	SW	2.1	2.9											
	H 16 / 12 / 13	11: 15	~	H 16 / 12 / 14	11: 29	(24 時間)	雨後晴	N	2.0	1.6											
	H 17 / 1 / 11	14: 20	~	H 17 / 1 / 12	14: 51	(24 時間)	雪一時曇	SSW	2.5	1.1											
	H 17 / 2 / 14	14: 23	~	H 17 / 2 / 15	13: 46	(24 時間)	曇後晴	SW	1.8	2.2											
	H 17 / 3 / 7	14: 24	~	H 17 / 3 / 8	13: 55	(24 時間)	晴一時雨	SW	2.6	2.5											

(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	主風向
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 16 / 5 / 11	11:00	~	H 16 / 5 / 12	11:00	(24時間)	曇	N	1.7	2.7	2.5	0.021	0.071	6	0
				H 16 / 7 / 6	11:00	~	H 16 / 7 / 7	11:00	(24時間)	晴	N	1.6	2.3					
				H 16 / 9 / 14	11:00	~	H 16 / 9 / 15	11:00	(24時間)	晴	NNE	2.3	2.3					
				H 16 / 11 / 9	11:00	~	H 16 / 11 / 10	11:00	(24時間)	晴	SW	1.5	2.2					
				H 17 / 1 / 11	11:00	~	H 17 / 1 / 12	11:00	(24時間)	雪	S	1.2	1.0					
				H 17 / 2 / 8	11:00	~	H 17 / 2 / 9	11:00	(24時間)	晴	SSW	1.1	4.7					
													0.0057	0.019				

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

⑤測定物質：アクリロニトリル

1 富山県調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名	用途地域	測定年月日及び試料捕集時間						気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定回数	ND数
			年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)	天候	主風向		
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	一般環境	魚津	住居地域	H 16 / 4 / 14 11: 36	~	H 16 / 4 / 15 11: 33 (24 時間)	曇後晴	NNW	1.5	※ 0.033	0.041	0.03	0.1	12	7		
				H 16 / 5 / 17 11: 36	~	H 16 / 5 / 18 11: 55 (24 時間)	曇一時雨	SSW	3.0	※ 0.049							
				H 16 / 6 / 14 11: 55	~	H 16 / 6 / 15 11: 27 (24 時間)	晴	WSW	1.5	ND							
				H 16 / 7 / 12 11: 35	~	H 16 / 7 / 13 11: 42 (24 時間)	曇時々雨	SSW	3.4	0.13							
				H 16 / 8 / 9 11: 36	~	H 16 / 8 / 10 11: 33 (24 時間)	晴後曇	S	1.8	※ 0.097							
				H 16 / 9 / 13 11: 51	~	H 16 / 9 / 14 11: 35 (24 時間)	曇一時雨	S	2.0	※ 0.074							
				H 16 / 10 / 12 11: 55	~	H 16 / 10 / 13 10: 52 (24 時間)	晴一時雨	S	1.6	ND							
				H 16 / 11 / 16 11: 06	~	H 16 / 11 / 17 11: 50 (24 時間)	曇一時雨	S	2.6	ND							
				H 16 / 12 / 13 9: 43	~	H 16 / 12 / 14 9: 48 (24 時間)	雨後晴	E	1.3	ND							
				H 17 / 1 / 11 11: 29	~	H 17 / 1 / 12 12: 40 (24 時間)	雪一時曇	SSW	4.3	ND							
				H 17 / 2 / 14 11: 47	~	H 17 / 2 / 15 11: 09 (24 時間)	曇後晴	S	1.2	ND							
				H 17 / 3 / 7 11: 52	~	H 17 / 3 / 8 11: 27 (24 時間)	晴一時雨	SSW	4.1	ND							
				H 16 / 4 / 14 13: 36	~	H 16 / 4 / 15 13: 35 (24 時間)	曇後晴	NNE	1.6	※ 0.045							
				H 16 / 5 / 17 14: 39	~	H 16 / 5 / 18 15: 05 (24 時間)	曇一時雨	WSW	4.1	ND							
				H 16 / 6 / 14 15: 20	~	H 16 / 6 / 15 15: 02 (24 時間)	晴	SW	1.7	ND							
	H 16 / 7 / 12 14: 50	~	H 16 / 7 / 13 14: 40 (24 時間)	曇時々雨	SW	2.0	0.26										
	H 16 / 8 / 9 15: 11	~	H 16 / 8 / 10 14: 47 (24 時間)	晴後曇	WSW	1.3	※ 0.084										
	H 16 / 9 / 13 15: 08	~	H 16 / 9 / 14 14: 49 (24 時間)	曇一時雨	SSW	1.7	ND										
	H 16 / 10 / 12 13: 50	~	H 16 / 10 / 13 13: 35 (24 時間)	晴一時雨	SW	1.4	ND										
	H 16 / 11 / 16 13: 10	~	H 16 / 11 / 17 13: 40 (24 時間)	曇一時雨	S	1.6	ND										
	H 16 / 12 / 13 13: 41	~	H 16 / 12 / 14 13: 26 (24 時間)	雨後晴	N	1.5	ND										
	H 17 / 1 / 11 15: 13	~	H 17 / 1 / 12 15: 55 (24 時間)	雪一時曇	WNW	2.6	ND										
	H 17 / 2 / 14 15: 12	~	H 17 / 2 / 15 14: 30 (24 時間)	曇後晴	SW	1.1	ND										
	H 17 / 3 / 7 17: 11	~	H 17 / 3 / 8 17: 00 (24 時間)	晴一時雨	S	2.1	ND										
	H 16 / 4 / 14 9: 57	~	H 16 / 4 / 15 9: 53 (24 時間)	曇後晴	NE	1.5	ND										
	H 16 / 5 / 17 13: 48	~	H 16 / 5 / 18 14: 20 (24 時間)	曇一時雨	WSW	3.1	ND										
	H 16 / 6 / 14 14: 25	~	H 16 / 6 / 15 9: 52 (24 時間)	晴	SW	1.6	ND										
	H 16 / 7 / 12 14: 00	~	H 16 / 7 / 13 13: 48 (24 時間)	曇時々雨	SW	2.2	0.11										
	H 16 / 8 / 9 14: 11	~	H 16 / 8 / 10 14: 02 (24 時間)	晴後曇	W	1.5	0.10										
	H 16 / 9 / 13 14: 12	~	H 16 / 9 / 14 13: 54 (24 時間)	曇一時雨	SW	1.9	※ 0.049										
H 16 / 10 / 12 10: 16	~	H 16 / 10 / 13 9: 29 (24 時間)	晴一時雨	SW	1.7	※ 0.064											
H 16 / 11 / 16 9: 51	~	H 16 / 11 / 17 10: 00 (24 時間)	曇一時雨	SW	2.1	※ 0.041											
H 16 / 12 / 13 11: 15	~	H 16 / 12 / 14 11: 29 (24 時間)	雨後晴	N	2.0	※ 0.030											
H 17 / 1 / 11 14: 20	~	H 17 / 1 / 12 14: 51 (24 時間)	雪一時曇	SSW	2.5	ND											
H 17 / 2 / 14 14: 23	~	H 17 / 2 / 15 13: 46 (24 時間)	曇後晴	SW	1.8	ND											
H 17 / 3 / 7 14: 24	~	H 17 / 3 / 8 13: 55 (24 時間)	晴一時雨	SW	2.6	※ 0.030											
	固定発生源周辺	高岡伏木	住居地域								0.042	0.03	0.1	12	5		

(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
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 16 / 5 / 11	11:00	~	H 16 / 5 / 12	11:00	(24時間)	曇	N	1.7	ND	0.028	0.026	0.088	6	3
				H 16 / 7 / 6	11:00	~	H 16 / 7 / 7	11:00	(24時間)	晴	N	1.6	ND					
				H 16 / 9 / 14	11:00	~	H 16 / 9 / 15	11:00	(24時間)	晴	NNE	2.3	ND					
				H 16 / 11 / 9	11:00	~	H 16 / 11 / 10	11:00	(24時間)	晴	SW	1.5	0.036					
				H 17 / 1 / 11	11:00	~	H 17 / 1 / 12	11:00	(24時間)	雪	S	1.2	0.053					
				H 17 / 2 / 8	11:00	~	H 17 / 2 / 9	11:00	(24時間)	晴	SSW	1.1	0.040					

(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。

⑥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
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	一般環境	魚津	住居 地域	H 16 / 4 / 14 11: 36	~	H 16 / 4 / 15 11: 33	(24 時間)	曇後晴	NNW	1.5	ND	(0.017)	0.03	0.1	12	11	
				H 16 / 5 / 17 11: 36	~	H 16 / 5 / 18 11: 55	(24 時間)	曇一時雨	SSW	3.0	ND						
				H 16 / 6 / 14 11: 55	~	H 16 / 6 / 15 11: 27	(24 時間)	晴	WSW	1.5	ND						
				H 16 / 7 / 12 11: 35	~	H 16 / 7 / 13 11: 42	(24 時間)	曇時々雨	SSW	3.4	ND						
				H 16 / 8 / 9 11: 36	~	H 16 / 8 / 10 11: 33	(24 時間)	晴後曇	S	1.8	ND						
				H 16 / 9 / 13 11: 51	~	H 16 / 9 / 14 11: 35	(24 時間)	曇一時雨	S	2.0	ND						
				H 16 / 10 / 12 11: 55	~	H 16 / 10 / 13 10: 52	(24 時間)	晴一時雨	S	1.6	※ 0.037						
				H 16 / 11 / 16 11: 06	~	H 16 / 11 / 17 11: 50	(24 時間)	曇一時雨	S	2.6	ND						
				H 16 / 12 / 13 9: 43	~	H 16 / 12 / 14 9: 48	(24 時間)	雨後晴	E	1.3	ND						
				H 17 / 1 / 11 11: 29	~	H 17 / 1 / 12 12: 40	(24 時間)	雪一時曇	SSW	4.3	ND						
				H 17 / 2 / 14 11: 47	~	H 17 / 2 / 15 11: 09	(24 時間)	曇後晴	S	1.2	ND						
				H 17 / 3 / 7 11: 52	~	H 17 / 3 / 8 11: 27	(24 時間)	晴一時雨	SSW	4.1	ND						
				H 16 / 4 / 14 13: 36	~	H 16 / 4 / 15 13: 35	(24 時間)	曇後晴	NNE	1.6	※ 0.030						
				H 16 / 5 / 17 14: 39	~	H 16 / 5 / 18 15: 05	(24 時間)	曇一時雨	WSW	4.1	ND						
				H 16 / 6 / 14 15: 20	~	H 16 / 6 / 15 15: 02	(24 時間)	晴	SW	1.7	ND						
	H 16 / 7 / 12 14: 50	~	H 16 / 7 / 13 14: 40	(24 時間)	曇時々雨	SW	2.0	ND									
	H 16 / 8 / 9 15: 11	~	H 16 / 8 / 10 14: 47	(24 時間)	晴後曇	WSW	1.3	ND									
	H 16 / 9 / 13 15: 08	~	H 16 / 9 / 14 14: 49	(24 時間)	曇一時雨	SSW	1.7	ND									
	H 16 / 10 / 12 13: 50	~	H 16 / 10 / 13 13: 35	(24 時間)	晴一時雨	SW	1.4	0.10									
	H 16 / 11 / 16 13: 10	~	H 16 / 11 / 17 13: 40	(24 時間)	曇一時雨	S	1.6	ND									
	H 16 / 12 / 13 13: 41	~	H 16 / 12 / 14 13: 26	(24 時間)	雨後晴	N	1.5	ND									
	H 17 / 1 / 11 15: 13	~	H 17 / 1 / 12 15: 55	(24 時間)	雪一時曇	WNW	2.6	0.25									
	H 17 / 2 / 14 15: 12	~	H 17 / 2 / 15 14: 30	(24 時間)	曇後晴	SW	1.1	ND									
	H 17 / 3 / 7 17: 11	~	H 17 / 3 / 8 17: 00	(24 時間)	晴一時雨	S	2.1	ND									
	H 16 / 4 / 14 9: 57	~	H 16 / 4 / 15 9: 53	(24 時間)	曇後晴	NE	1.5	0.16									
	H 16 / 5 / 17 13: 48	~	H 16 / 5 / 18 14: 20	(24 時間)	曇一時雨	WSW	3.1	2.2									
	H 16 / 6 / 14 14: 25	~	H 16 / 6 / 15 9: 52	(24 時間)	晴	SW	1.6	0.55									
	H 16 / 7 / 12 14: 00	~	H 16 / 7 / 13 13: 48	(24 時間)	曇時々雨	SW	2.2	1.6									
	H 16 / 8 / 9 14: 11	~	H 16 / 8 / 10 14: 02	(24 時間)	晴後曇	W	1.5	0.33									
	H 16 / 9 / 13 14: 12	~	H 16 / 9 / 14 13: 54	(24 時間)	曇一時雨	SW	1.9	0.44									
H 16 / 10 / 12 10: 16	~	H 16 / 10 / 13 9: 29	(24 時間)	晴一時雨	SW	1.7	1.6										
H 16 / 11 / 16 9: 51	~	H 16 / 11 / 17 10: 00	(24 時間)	曇一時雨	SW	2.1	2.3										
H 16 / 12 / 13 11: 15	~	H 16 / 12 / 14 11: 29	(24 時間)	雨後晴	N	2.0	1.8										
H 17 / 1 / 11 14: 20	~	H 17 / 1 / 12 14: 51	(24 時間)	雪一時曇	SSW	2.5	4.0										
H 17 / 2 / 14 14: 23	~	H 17 / 2 / 15 13: 46	(24 時間)	曇後晴	SW	1.8	1.1										
H 17 / 3 / 7 14: 24	~	H 17 / 3 / 8 13: 55	(24 時間)	晴一時雨	SW	2.6	2.5										

(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
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 16 / 5 / 11	11:00	~	H 16 / 5 / 12	11:00	(24時間)	曇	N	1.7	0.17	0.22	0.0094	0.031	6	0
				H 16 / 7 / 6	11:00	~	H 16 / 7 / 7	11:00	(24時間)	晴	N	1.6	0.64					
				H 16 / 9 / 14	11:00	~	H 16 / 9 / 15	11:00	(24時間)	晴	NNE	2.3	0.11					
				H 16 / 11 / 9	11:00	~	H 16 / 11 / 10	11:00	(24時間)	晴	SW	1.5	0.13					
				H 17 / 1 / 11	11:00	~	H 17 / 1 / 12	11:00	(24時間)	雪	S	1.2	0.19					
				H 17 / 2 / 8	11:00	~	H 17 / 2 / 9	11:00	(24時間)	晴	SSW	1.1	0.057					

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

⑦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	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	魚津	住居地域	H 16 / 5 / 17	11	36	~	H 16 / 5 / 18	11	55	(24時間)	曇一時雨	SSW	3.0	0.32	0.15	0.03	0.1	4	0
				H 16 / 8 / 9	11	36	~	H 16 / 8 / 10	11	33	(24時間)	晴後曇	S	1.8	※ 0.079					
				H 16 / 11 / 16	11	06	~	H 16 / 11 / 17	11	50	(24時間)	曇一時雨	S	2.6	0.13					
				H 17 / 2 / 14	11	47	~	H 17 / 2 / 15	11	09	(24時間)	曇後晴	S	1.2	※ 0.058					
	固発周 生 定 源 辺	高岡伏木	住居地域	H 16 / 5 / 17	14	39	~	H 16 / 5 / 18	15	05	(24時間)	曇一時雨	WSW	4.1	0.12	0.15	0.03	0.1	4	0
				H 16 / 8 / 9	15	11	~	H 16 / 8 / 10	14	47	(24時間)	晴後曇	WSW	1.3	0.14					
				H 16 / 11 / 16	13	10	~	H 16 / 11 / 17	13	40	(24時間)	曇一時雨	S	1.6	0.27					
				H 17 / 2 / 14	15	12	~	H 17 / 2 / 15	14	30	(24時間)	曇後晴	SW	1.1	※ 0.085					
	固発周 生 定 源 辺	高岡伏木	住居地域	H 16 / 5 / 17	13	48	~	H 16 / 5 / 18	14	20	(24時間)	曇一時雨	WSW	3.1	0.52	0.38	0.03	0.1	4	0
				H 16 / 8 / 9	14	11	~	H 16 / 8 / 10	14	02	(24時間)	晴後曇	W	1.5	0.26					
				H 16 / 11 / 16	9	51	~	H 16 / 11 / 17	10	00	(24時間)	曇一時雨	SW	2.1	0.29					
				H 17 / 2 / 14	14	23	~	H 17 / 2 / 15	13	46	(24時間)	曇後晴	SW	1.8	0.45					

(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 16 / 5 / 11	11	00	~	H 16 / 5 / 12	11	00	(24時間)	曇	N	1.7	0.86	0.78	0.0098	0.033	6	0
				H 16 / 7 / 6	11	00	~	H 16 / 7 / 7	11	00	(24時間)	晴	N	1.6	1.2					
				H 16 / 9 / 14	11	00	~	H 16 / 9 / 15	11	00	(24時間)	晴	NNE	2.3	0.46					
				H 16 / 11 / 9	11	00	~	H 16 / 11 / 10	11	00	(24時間)	晴	SW	1.5	0.25		0.0078	0.026		
				H 17 / 1 / 11	11	00	~	H 17 / 1 / 12	11	00	(24時間)	雪	S	1.2	0.23					
				H 17 / 2 / 8	11	00	~	H 17 / 2 / 9	11	00	(24時間)	晴	SSW	1.1	1.7					

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

⑧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	平均値
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	一般環境	魚津	住居地域	H 16 / 5 / 17	11: 36	~	H 16 / 5 / 18	11: 55	(24 時間)	曇一時雨	SSW	3.0	0.074	0.03	0.1	4	0				
				H 16 / 8 / 9	11: 36	~	H 16 / 8 / 10	11: 33	(24 時間)	晴後曇	S	1.8						※ 0.033			
				H 16 / 11 / 16	11: 06	~	H 16 / 11 / 17	11: 50	(24 時間)	曇一時雨	S	2.6						※ 0.046			
		H 17 / 2 / 14	11: 47	~	H 17 / 2 / 15	11: 09	(24 時間)	曇後晴	S	1.2	※ 0.048										
		H 16 / 5 / 17	14: 39	~	H 16 / 5 / 18	15: 05	(24 時間)	曇一時雨	WSW	4.1	0.14	0.064						0.03	0.1	4	0
		H 16 / 8 / 9	15: 11	~	H 16 / 8 / 10	14: 47	(24 時間)	晴後曇	WSW	1.3	※ 0.034										
	H 16 / 11 / 16	13: 10	~	H 16 / 11 / 17	13: 40	(24 時間)	曇一時雨	S	1.6	※ 0.035											
	H 17 / 2 / 14	15: 12	~	H 17 / 2 / 15	14: 30	(24 時間)	曇後晴	SW	1.1	※ 0.046											
	H 16 / 5 / 17	13: 48	~	H 16 / 5 / 18	14: 20	(24 時間)	曇一時雨	WSW	3.1	0.25	0.70		0.03	0.1	4	0					
	H 16 / 8 / 9	14: 11	~	H 16 / 8 / 10	14: 02	(24 時間)	晴後曇	W	1.5	※ 0.046											
	H 16 / 11 / 16	9: 51	~	H 16 / 11 / 17	10: 00	(24 時間)	曇一時雨	SW	2.1	2.0											
	H 17 / 2 / 14	14: 23	~	H 17 / 2 / 15	13: 46	(24 時間)	曇後晴	SW	1.8	0.49											

(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
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 16 / 5 / 11	11: 00	~	H 16 / 5 / 12	11: 00	(24 時間)	曇	N	1.7	0.11	0.0095	0.038	6	0	
				H 16 / 7 / 6	11: 00	~	H 16 / 7 / 7	11: 00	(24 時間)	晴	N	1.6						0.11
				H 16 / 9 / 14	11: 00	~	H 16 / 9 / 15	11: 00	(24 時間)	晴	NNE	2.3						0.04
				H 16 / 11 / 9	11: 00	~	H 16 / 11 / 10	11: 00	(24 時間)	晴	SW	1.5						0.14
				H 17 / 1 / 11	11: 00	~	H 17 / 1 / 12	11: 00	(24 時間)	雪	S	1.2						0.21
				H 17 / 2 / 8	11: 00	~	H 17 / 2 / 9	11: 00	(24 時間)	晴	SSW	1.1						0.072

(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
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	一般環境	魚津	住居地域	H 16 / 5 / 17 11: 36	~	H 16 / 5 / 18 11: 55	(24 時間)	曇一時雨	SSW	3.0	※ 0.093	0.096	0.03	0.1	4	0	
				H 16 / 8 / 9 11: 36	~	H 16 / 8 / 10 11: 33	(24 時間)	晴後曇	S	1.8	※ 0.050						
				H 16 / 11 / 16 11: 06	~	H 16 / 11 / 17 11: 50	(24 時間)	曇一時雨	S	2.6	0.11						
				H 17 / 2 / 14 11: 47	~	H 17 / 2 / 15 11: 09	(24 時間)	曇後晴	S	1.2	0.13						
	固発周 定源辺	高岡伏木	住居地域	H 16 / 5 / 17 14: 39	~	H 16 / 5 / 18 15: 05	(24 時間)	曇一時雨	WSW	4.1	※ 0.055	0.081	0.03	0.1	4	0	
				H 16 / 8 / 9 15: 11	~	H 16 / 8 / 10 14: 47	(24 時間)	晴後曇	WSW	1.3	※ 0.052						
				H 16 / 11 / 16 13: 10	~	H 16 / 11 / 17 13: 40	(24 時間)	曇一時雨	S	1.6	※ 0.076						
				H 17 / 2 / 14 15: 12	~	H 17 / 2 / 15 14: 30	(24 時間)	曇後晴	SW	1.1	0.14						
	沿道	小杉鷺塚	未指定	H 16 / 5 / 17 13: 48	~	H 16 / 5 / 18 14: 20	(24 時間)	曇一時雨	WSW	3.1	ND	0.077	0.03	0.1	4	1	
				H 16 / 8 / 9 14: 11	~	H 16 / 8 / 10 14: 02	(24 時間)	晴後曇	W	1.5	※ 0.032						
				H 16 / 11 / 16 9: 51	~	H 16 / 11 / 17 10: 00	(24 時間)	曇一時雨	SW	2.1	0.12						
				H 17 / 2 / 14 14: 23	~	H 17 / 2 / 15 13: 46	(24 時間)	曇後晴	SW	1.8	0.14						
沿道	小杉鷺塚	未指定	H 16 / 5 / 17 13: 13	~	H 16 / 5 / 18 13: 43	(24 時間)	曇一時雨	WSW	6.1	ND	0.083	0.03	0.1	4	1		
			H 16 / 8 / 9 13: 38	~	H 16 / 8 / 10 13: 29	(24 時間)	晴後曇	SW	1.8	※ 0.072							
			H 16 / 11 / 16 9: 13	~	H 16 / 11 / 17 9: 20	(24 時間)	曇一時雨	S	2.3	※ 0.076							
			H 17 / 2 / 14 13: 44	~	H 17 / 2 / 15 13: 10	(24 時間)	曇後晴	WSW	1.5	0.17							

(2) 特記事項

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

2 富山市調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途地域	測定年月日及び試料捕集時間				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 16 / 5 / 11 11: 00	~	H 16 / 5 / 12 11: 00	(24 時間)	曇	N	1.7	0.17	0.22	0.0099	0.033	6	0	
				H 16 / 7 / 6 11: 00	~	H 16 / 7 / 7 11: 00	(24 時間)	晴	N	1.6	0.095						
				H 16 / 9 / 14 11: 00	~	H 16 / 9 / 15 11: 00	(24 時間)	晴	NNE	2.3	0.094						
				H 16 / 11 / 9 11: 00	~	H 16 / 11 / 10 11: 00	(24 時間)	晴	SW	1.5	0.32						
				H 17 / 1 / 11 11: 00	~	H 17 / 1 / 12 11: 00	(24 時間)	雪	S	1.2	0.25						
				H 17 / 2 / 8 11: 00	~	H 17 / 2 / 9 11: 00	(24 時間)	晴	SSW	1.1	0.37						

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

⑩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	一般環境	魚津	住居地域	H 16 / 5 / 18 12: 00	~	H 16 / 5 / 19 11: 34	(24 時間)	曇時々雨	ESE	1.3	1.6	1.5	0.2	0.5	4	0	
				H 16 / 8 / 10 11: 37	~	H 16 / 8 / 11 11: 15	(24 時間)	曇後晴	ESE	2.0	1.6						
		H 16 / 11 / 17 11: 51	~	H 16 / 11 / 18 11: 22	(24 時間)	曇	ESE	1.2	1.6								
		H 17 / 2 / 15 11: 15	~	H 17 / 2 / 16 11: 25	(24 時間)	晴後雨	ESE	1.6	1.2								
	小杉太閤山	住居地域	H 16 / 5 / 18 15: 15	~	H 16 / 5 / 19 14: 49	(24 時間)	曇時々雨	SW	1.4	1.4	1.4	0.2	0.5	4	0		
			H 16 / 8 / 10 14: 55	~	H 16 / 8 / 11 14: 20	(24 時間)	曇後晴	NNE	1.9	1.5							
			H 16 / 11 / 17 14: 04	~	H 16 / 11 / 18 13: 18	(24 時間)	曇	SW	0.9	1.3							
			H 17 / 2 / 15 14: 40	~	H 17 / 2 / 16 14: 38	(24 時間)	晴後雨	NW	2.2	1.4							
	固発周 生 定 源 辺	高岡伏木	住居地域	H 16 / 5 / 18 14: 26	~	H 16 / 5 / 19 13: 58	(24 時間)	曇時々雨	SW	1.1	2.7	1.8	0.2	0.5	4	0	
				H 16 / 8 / 10 14: 07	~	H 16 / 8 / 11 13: 32	(24 時間)	曇後晴	NNE	1.9	1.9						
				H 16 / 11 / 17 10: 02	~	H 16 / 11 / 18 9: 44	(24 時間)	曇	SW	1.8	1.3						
				H 17 / 2 / 15 13: 52	~	H 17 / 2 / 16 13: 50	(24 時間)	晴後雨	NE	3.6	1.2						
	沿道	小杉鷺塚	未指定	H 16 / 5 / 18 13: 52	~	H 16 / 5 / 19 13: 27	(24 時間)	曇時々雨	WSW	2.3	2.0	1.4	0.2	0.5	4	0	
				H 16 / 8 / 10 13: 42	~	H 16 / 8 / 11 13: 10	(24 時間)	曇後晴	NE	2.3	1.8						
				H 16 / 11 / 17 10: 45	~	H 16 / 11 / 18 9: 15	(24 時間)	曇	SW	1.7	1.6						
				H 17 / 2 / 15 13: 26	~	H 17 / 2 / 16 13: 24	(24 時間)	晴後雨	ENE	3.0	※ 0.20						

(2) 特記事項

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

2 富山市調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途地域	測定年月日及び試料捕集時間				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 16 / 5 / 11 11: 00	~	H 16 / 5 / 12 11: 00	(24 時間)	曇	N	1.7	1.9	2.6	0.13	0.42	6	0	
				H 16 / 7 / 6 11: 00	~	H 16 / 7 / 7 11: 00	(24 時間)	晴	N	1.6	4.0						
				H 16 / 9 / 14 11: 00	~	H 16 / 9 / 15 11: 00	(24 時間)	晴	NNE	2.3	2.5						
				H 16 / 11 / 9 11: 00	~	H 16 / 11 / 10 11: 00	(24 時間)	晴	SW	1.5	3.5		0.13	0.44			
				H 17 / 1 / 11 11: 00	~	H 17 / 1 / 12 11: 00	(24 時間)	雪	S	1.2	1.1						
				H 17 / 2 / 8 11: 00	~	H 17 / 2 / 9 11: 00	(24 時間)	晴	SSW	1.1	2.4						

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

①測定物質：ホルムアルデヒド

1 富山県調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途地域	測定年月日及び試料捕集時間				気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定回数	ND数	
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)			天候
DNPH捕集→ 溶媒抽出→ HPLC分析	一般環境	魚津	住居地域	H 16 / 5 / 18 12: 00	~	H 16 / 5 / 19 11: 34	(24 時間)	曇時々雨	ESE	1.3	2.3	2.0	0.2	0.5	4	0	
				H 16 / 8 / 10 11: 37	~	H 16 / 8 / 11 11: 15	(24 時間)	曇後晴	ESE	2.0	2.6						
				H 16 / 11 / 17 11: 51	~	H 16 / 11 / 18 11: 22	(24 時間)	曇	ESE	1.2	1.8						
				H 17 / 2 / 15 11: 15	~	H 17 / 2 / 16 11: 25	(24 時間)	晴後雨	ESE	1.6	1.1						
	一般環境	小杉太閤山	住居地域	H 16 / 5 / 18 15: 15	~	H 16 / 5 / 19 14: 49	(24 時間)	曇時々雨	SW	1.4	1.9	1.5	0.2	0.5	4	0	
				H 16 / 8 / 10 14: 55	~	H 16 / 8 / 11 14: 20	(24 時間)	曇後晴	NNE	1.9	2.0						
				H 16 / 11 / 17 14: 04	~	H 16 / 11 / 18 13: 18	(24 時間)	曇	SW	0.9	1.3						
				H 17 / 2 / 15 14: 40	~	H 17 / 2 / 16 14: 38	(24 時間)	晴後雨	NW	2.2	0.80						
	固発周生定源辺	高岡伏木	住居地域	H 16 / 5 / 18 14: 26	~	H 16 / 5 / 19 13: 58	(24 時間)	曇時々雨	SW	1.1	3.1	2.0	0.2	0.5	4	0	
				H 16 / 8 / 10 14: 07	~	H 16 / 8 / 11 13: 32	(24 時間)	曇後晴	NNE	1.9	2.5						
				H 16 / 11 / 17 10: 02	~	H 16 / 11 / 18 9: 44	(24 時間)	曇	SW	1.8	1.5						
				H 17 / 2 / 15 13: 52	~	H 17 / 2 / 16 13: 50	(24 時間)	晴後雨	NE	3.6	1.0						
	沿道	小杉鷲塚	未指定	H 16 / 5 / 18 13: 52	~	H 16 / 5 / 19 13: 27	(24 時間)	曇時々雨	WSW	2.3	2.7	1.6	0.2	0.5	4	0	
				H 16 / 8 / 10 13: 42	~	H 16 / 8 / 11 13: 10	(24 時間)	曇後晴	NE	2.3	2.2						
				H 16 / 11 / 17 10: 45	~	H 16 / 11 / 18 9: 15	(24 時間)	曇	SW	1.7	1.2						
				H 17 / 2 / 15 13: 26	~	H 17 / 2 / 16 13: 24	(24 時間)	晴後雨	ENE	3.0	※ 0.30						

(2) 特記事項

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

2 富山市調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途地域	測定年月日及び試料捕集時間				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 16 / 5 / 11 11: 00	~	H 16 / 5 / 12 11: 00	(24 時間)	曇	N	1.7	1.5	3.1	0.20	0.68	6	0	
				H 16 / 7 / 6 11: 00	~	H 16 / 7 / 7 11: 00	(24 時間)	晴	N	1.6	6.6						
				H 16 / 9 / 14 11: 00	~	H 16 / 9 / 15 11: 00	(24 時間)	晴	NNE	2.3	2.9						
				H 16 / 11 / 9 11: 00	~	H 16 / 11 / 10 11: 00	(24 時間)	晴	SW	1.5	4.2						
				H 17 / 1 / 11 11: 00	~	H 17 / 1 / 12 11: 00	(24 時間)	雪	S	1.2	0.73						
				H 17 / 2 / 8 11: 00	~	H 17 / 2 / 9 11: 00	(24 時間)	晴	SSW	1.1	2.6						

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

⑫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	一般環境	魚津	住居地域	H 16 / 5 / 17 11: 36	~	H 16 / 5 / 18 11: 55	(24 時間)	曇一時雨	SSW	3.0	※ 0.0032	(0.0016)	0.002	0.005	4	3	
				H 16 / 8 / 9 11: 36	~	H 16 / 8 / 10 11: 33	(24 時間)	晴後曇	S	1.8	ND						
				H 16 / 11 / 16 11: 06	~	H 16 / 11 / 17 11: 50	(24 時間)	曇一時雨	S	2.6	ND						
		H 17 / 2 / 14 11: 47	~	H 17 / 2 / 15 11: 09	(24 時間)	曇後晴	S	1.2	ND								
		H 16 / 5 / 17 14: 39	~	H 16 / 5 / 18 15: 05	(24 時間)	曇一時雨	WSW	4.1	ND								
		H 16 / 8 / 9 15: 11	~	H 16 / 8 / 10 14: 47	(24 時間)	晴後曇	WSW	1.3	ND								
	固発周 生定 源辺	小杉 太閤山	住居 地域	H 16 / 11 / 16 13: 10	~	H 16 / 11 / 17 13: 40	(24 時間)	曇一時雨	S	1.6	ND	(0.0013)	0.002	0.005	4	3	
				H 17 / 2 / 14 15: 12	~	H 17 / 2 / 15 14: 30	(24 時間)	曇後晴	SW	1.1	※ 0.0023						
				H 16 / 5 / 17 13: 48	~	H 16 / 5 / 18 14: 20	(24 時間)	曇一時雨	WSW	3.1	ND						
		H 16 / 8 / 9 14: 11	~	H 16 / 8 / 10 14: 02	(24 時間)	晴後曇	W	1.5	0.021								
		H 16 / 11 / 16 9: 51	~	H 16 / 11 / 17 10: 00	(24 時間)	曇一時雨	SW	2.1	0.0081								
		H 17 / 2 / 14 14: 23	~	H 17 / 2 / 15 13: 46	(24 時間)	曇後晴	SW	1.8	0.036								

(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
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 16 / 5 / 11 11: 00	~	H 16 / 5 / 12 11: 00	(24 時間)	曇	N	1.7	0.0045	0.0050	0.00024	0.00081	6	0	
				H 16 / 7 / 6 11: 00	~	H 16 / 7 / 7 11: 00	(24 時間)	晴	N	1.6	0.0070						
				H 16 / 9 / 14 11: 00	~	H 16 / 9 / 15 11: 00	(24 時間)	晴	NNE	2.3	0.0081						
				H 16 / 11 / 9 11: 00	~	H 16 / 11 / 10 11: 00	(24 時間)	晴	SW	1.5	0.0066						
				H 17 / 1 / 11 11: 00	~	H 17 / 1 / 12 11: 00	(24 時間)	晴	S	1.2	0.0012						
				H 17 / 2 / 8 11: 00	~	H 17 / 2 / 9 11: 00	(24 時間)	晴	SSW	1.1	0.0023						

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

⑬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[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		
フィルター捕集→ 酸分解(圧力 容器法)→ ICP-MS分析	一般環境	魚津	住居地域	H 16 / 4 / 14 11: 36	~	H 16 / 4 / 15 11: 33 (24時間)	曇後晴	NNW	1.5	※ 0.0021	0.0014	0.001	0.004	12	3					
				H 16 / 5 / 17 11: 36	~	H 16 / 5 / 18 11: 55 (24時間)	曇一時雨	SSW	3.0	※ 0.0019										
				H 16 / 6 / 14 11: 55	~	H 16 / 6 / 15 11: 27 (24時間)	晴	WSW	1.5	ND										
				H 16 / 7 / 12 11: 35	~	H 16 / 7 / 13 11: 42 (24時間)	曇時々雨	SSW	3.4	※ 0.0011										
				H 16 / 8 / 9 11: 36	~	H 16 / 8 / 10 11: 33 (24時間)	晴後曇	S	1.8	ND										
				H 16 / 9 / 13 11: 51	~	H 16 / 9 / 14 11: 35 (24時間)	曇一時雨	S	2.0	※ 0.0021										
				H 16 / 10 / 12 11: 55	~	H 16 / 10 / 13 10: 52 (24時間)	晴一時雨	S	1.6	※ 0.0018										
				H 16 / 11 / 16 11: 06	~	H 16 / 11 / 17 11: 50 (24時間)	曇一時雨	S	2.6	※ 0.0018										
				H 16 / 12 / 13 9: 43	~	H 16 / 12 / 14 9: 48 (24時間)	雨後晴	E	1.3	※ 0.0011										
				H 17 / 1 / 11 11: 29	~	H 17 / 1 / 12 12: 40 (24時間)	雪一時曇	SSW	4.3	ND										
				H 17 / 2 / 14 11: 47	~	H 17 / 2 / 15 11: 09 (24時間)	曇後晴	S	1.2	※ 0.0014										
				H 17 / 3 / 7 11: 52	~	H 17 / 3 / 8 11: 27 (24時間)	晴一時雨	SSW	4.1	※ 0.0023										
				H 16 / 4 / 14 13: 36	~	H 16 / 4 / 15 13: 35 (24時間)	曇後晴	NNE	1.6	※ 0.0023										
				H 16 / 5 / 17 14: 39	~	H 16 / 5 / 18 15: 05 (24時間)	曇一時雨	WSW	4.1	※ 0.0010										
				H 16 / 6 / 14 15: 20	~	H 16 / 6 / 15 15: 02 (24時間)	晴	SW	1.7	※ 0.0018										
	H 16 / 7 / 12 14: 50	~	H 16 / 7 / 13 14: 40 (24時間)	曇時々雨	SW	2.0	※ 0.0026													
	H 16 / 8 / 9 15: 11	~	H 16 / 8 / 10 14: 47 (24時間)	晴後曇	WSW	1.3	※ 0.0013													
	H 16 / 9 / 13 15: 08	~	H 16 / 9 / 14 14: 49 (24時間)	曇一時雨	SSW	1.7	0.0062													
	H 16 / 10 / 12 13: 50	~	H 16 / 10 / 13 13: 35 (24時間)	晴一時雨	SW	1.4	※ 0.0019													
	H 16 / 11 / 16 13: 10	~	H 16 / 11 / 17 13: 40 (24時間)	曇一時雨	S	1.6	ND													
	H 16 / 12 / 13 13: 41	~	H 16 / 12 / 14 13: 26 (24時間)	雨後晴	N	1.5	※ 0.0024													
	H 17 / 1 / 11 15: 13	~	H 17 / 1 / 12 15: 55 (24時間)	雪一時曇	WNW	2.6	ND													
	H 17 / 2 / 14 15: 12	~	H 17 / 2 / 15 14: 30 (24時間)	曇後晴	SW	1.1	※ 0.0018													
	H 17 / 3 / 7 17: 11	~	H 17 / 3 / 8 17: 00 (24時間)	晴一時雨	S	2.1	※ 0.0014													
	H 16 / 4 / 14 9: 57	~	H 16 / 4 / 15 9: 53 (24時間)	曇後晴	NE	1.5	※ 0.0019													
	H 16 / 5 / 17 13: 48	~	H 16 / 5 / 18 14: 20 (24時間)	曇一時雨	WSW	3.1	※ 0.0012													
	H 16 / 6 / 14 14: 25	~	H 16 / 6 / 15 9: 52 (24時間)	晴	SW	1.6	※ 0.0014													
	H 16 / 7 / 12 14: 00	~	H 16 / 7 / 13 13: 48 (24時間)	曇時々雨	SW	2.2	0.0045													
	H 16 / 8 / 9 14: 11	~	H 16 / 8 / 10 14: 02 (24時間)	晴後曇	W	1.5	※ 0.0021													
	H 16 / 9 / 13 14: 12	~	H 16 / 9 / 14 13: 54 (24時間)	曇一時雨	SW	1.9	※ 0.0034													
H 16 / 10 / 12 10: 16	~	H 16 / 10 / 13 9: 29 (24時間)	晴一時雨	SW	1.7	※ 0.0037														
H 16 / 11 / 16 9: 51	~	H 16 / 11 / 17 10: 00 (24時間)	曇一時雨	SW	2.1	0.0040														
H 16 / 12 / 13 11: 15	~	H 16 / 12 / 14 11: 29 (24時間)	雨後晴	N	2.0	0.0073														
H 17 / 1 / 11 14: 20	~	H 17 / 1 / 12 14: 51 (24時間)	雪一時曇	SSW	2.5	ND														
H 17 / 2 / 14 14: 23	~	H 17 / 2 / 15 13: 46 (24時間)	曇後晴	SW	1.8	0.0053														
H 17 / 3 / 7 14: 24	~	H 17 / 3 / 8 13: 55 (24時間)	晴一時雨	SW	2.6	0.0051														

(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
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 16 / 5 / 11	11:00	~	H 16 / 5 / 12	11:00	(24時間)	曇	N	1.7	0.0029	0.0026	0.00011	0.00038	6	0
				H 16 / 7 / 6	11:00	~	H 16 / 7 / 7	11:00	(24時間)	晴	N	1.6	0.0035					
				H 16 / 9 / 14	11:00	~	H 16 / 9 / 15	11:00	(24時間)	晴	NNE	2.3	0.0046					
				H 16 / 11 / 9	11:00	~	H 16 / 11 / 10	11:00	(24時間)	晴	SW	1.5	0.0010	0.00023	0.00077			
				H 17 / 1 / 11	11:00	~	H 17 / 1 / 12	11:00	(24時間)	雪	S	1.2	0.0013					
				H 17 / 2 / 8	11:00	~	H 17 / 2 / 9	11:00	(24時間)	晴	SSW	1.1	0.0023					

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

⑭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	一般 環境	魚津	住居 地域	H 16 / 5 / 17 11: 36	~	H 16 / 5 / 18 11: 55	(24 時間)	曇一時雨	SSW	3.0	ND	(0.000050)	0.0001	0.0004	4	4	
				H 16 / 8 / 9 11: 36	~	H 16 / 8 / 10 11: 33	(24 時間)	晴後曇	S	1.8	ND						
				H 16 / 11 / 16 11: 06	~	H 16 / 11 / 17 11: 50	(24 時間)	曇一時雨	S	2.6	ND						
		H 17 / 2 / 14 11: 47	~	H 17 / 2 / 15 11: 09	(24 時間)	曇後晴	S	1.2	ND								
		H 16 / 5 / 17 14: 39	~	H 16 / 5 / 18 15: 05	(24 時間)	晴	NNE	1.6	ND								
		H 16 / 8 / 9 15: 11	~	H 16 / 8 / 10 14: 47	(24 時間)	晴一時雨	WSW	1.9	ND								
	固発周 生定 源辺	小杉 太閤山	住居 地域	H 16 / 11 / 16 13: 10	~	H 16 / 11 / 17 13: 40	(24 時間)	雨一時曇	NE	1.9	ND						
				H 17 / 2 / 14 15: 12	~	H 17 / 2 / 15 14: 30	(24 時間)	雨後晴	WSW	2.2	ND						
				H 16 / 5 / 17 13: 48	~	H 16 / 5 / 18 14: 20	(24 時間)	晴	N	1.2	ND						
		H 16 / 8 / 9 14: 11	~	H 16 / 8 / 10 14: 02	(24 時間)	晴一時雨	W	1.5	ND								
		H 16 / 11 / 16 9: 51	~	H 16 / 11 / 17 10: 00	(24 時間)	雨一時曇	NE	3.8	ND								
		H 17 / 2 / 14 14: 23	~	H 17 / 2 / 15 13: 46	(24 時間)	雨後晴	SW	2.2	ND								

(2) 特記事項

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

2 富山市調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途 地域	測定年月日及び試料捕集時間				気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定 回数	ND 数	
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)			天候
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 16 / 5 / 11 11: 00	~	H 16 / 5 / 12 11: 00	(24 時間)	曇	N	1.7	0.000014	0.000014	0.000014	0.000046	6	0	
				H 16 / 7 / 6 11: 00	~	H 16 / 7 / 7 11: 00	(24 時間)	晴	N	1.6	0.000033						
				H 16 / 9 / 14 11: 00	~	H 16 / 9 / 15 11: 00	(24 時間)	晴	NNE	2.3	0.000014						
				H 16 / 11 / 9 11: 00	~	H 16 / 11 / 10 11: 00	(24 時間)	晴	SW	1.5	0.000012						
				H 17 / 1 / 11 11: 00	~	H 17 / 1 / 12 11: 00	(24 時間)	雪	S	1.2	0.000004						
				H 17 / 2 / 8 11: 00	~	H 17 / 2 / 9 11: 00	(24 時間)	晴	SSW	1.1	0.000004						

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

⑮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	主風向	風速	測定値	平均値	検出下限値
フィルター捕集→ 酸分解(圧力 容器法)→ ICP-MS分析	一般環境	魚津	住居地域	H 16 / 5 / 17	11: 36	~	H 16 / 5 / 18	11: 55	(24時間)	曇一時雨	SSW	3.0	0.030	0.022	0.003	0.01	4	0				
				H 16 / 8 / 9	11: 36	~	H 16 / 8 / 10	11: 33	(24時間)	晴後曇	S	1.8										
				H 16 / 11 / 16	11: 06	~	H 16 / 11 / 17	11: 50	(24時間)	曇一時雨	S	2.6										
		H 17 / 2 / 14	11: 47	~	H 17 / 2 / 15	11: 09	(24時間)	曇後晴	S	1.2												
		H 16 / 5 / 17	14: 39	~	H 16 / 5 / 18	15: 05	(24時間)	曇一時雨	WSW	4.1	0.016	0.013							0.003	0.01	4	0
		H 16 / 8 / 9	15: 11	~	H 16 / 8 / 10	14: 47	(24時間)	晴後曇	WSW	1.3												
	H 16 / 11 / 16	13: 10	~	H 16 / 11 / 17	13: 40	(24時間)	曇一時雨	S	1.6													
	H 17 / 2 / 14	15: 12	~	H 17 / 2 / 15	14: 30	(24時間)	曇後晴	SW	1.1													
	H 16 / 5 / 17	13: 48	~	H 16 / 5 / 18	14: 20	(24時間)	曇一時雨	WSW	3.1	0.018			0.10	0.003	0.01	4	0					
	H 16 / 8 / 9	14: 11	~	H 16 / 8 / 10	14: 02	(24時間)	晴後曇	W	1.5													
	H 16 / 11 / 16	9: 51	~	H 16 / 11 / 17	10: 00	(24時間)	曇一時雨	SW	2.1													
	H 17 / 2 / 14	14: 23	~	H 17 / 2 / 15	13: 46	(24時間)	曇後晴	SW	1.8													

(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
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 16 / 5 / 11	11: 00	~	H 16 / 5 / 12	11: 00	(24時間)	曇	N	1.7	0.017	0.013	0.00022	0.00073	6	0
				H 16 / 7 / 6	11: 00	~	H 16 / 7 / 7	11: 00	(24時間)	晴	N	1.6						
				H 16 / 9 / 14	11: 00	~	H 16 / 9 / 15	11: 00	(24時間)	晴	NNE	2.3						
				H 16 / 11 / 9	11: 00	~	H 16 / 11 / 10	11: 00	(24時間)	晴	SW	1.5						
				H 17 / 1 / 11	11: 00	~	H 17 / 1 / 12	11: 00	(24時間)	雪	S	1.2						
				H 17 / 2 / 8	11: 00	~	H 17 / 2 / 9	11: 00	(24時間)	晴	SSW	1.1						

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

⑩測定物質：ヒ素及びその化合物

1 富山県調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途地域	測定年月日及び試料捕集時間				気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定回数	ND数	
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)			天候
フィルター捕集→ 酸分解(圧力 容器法)→ ICP-MS分析	一般環境	魚津	住居地域	H 16 / 5 / 17 11: 36	~	H 16 / 5 / 18 11: 55	(24 時間)	曇一時雨	SSW	3.0	0.0015	0.0013	0.0003	0.001	4	0	
				H 16 / 8 / 9 11: 36	~	H 16 / 8 / 10 11: 33	(24 時間)	晴後曇	S	1.8	※ 0.00080						
				H 16 / 11 / 16 11: 06	~	H 16 / 11 / 17 11: 50	(24 時間)	曇一時雨	S	2.6	0.0014						
		H 17 / 2 / 14 11: 47	~	H 17 / 2 / 15 11: 09	(24 時間)	曇後晴	S	1.2	0.0015								
		H 16 / 5 / 17 14: 39	~	H 16 / 5 / 18 15: 05	(24 時間)	曇一時雨	WSW	4.1	0.0012								
		H 16 / 8 / 9 15: 11	~	H 16 / 8 / 10 14: 47	(24 時間)	晴後曇	WSW	1.3	※ 0.00074								
	固発周 生定 源辺	小杉 太閤山	住居 地域	H 16 / 11 / 16 13: 10	~	H 16 / 11 / 17 13: 40	(24 時間)	曇一時雨	S	1.6	※ 0.00086	0.0011	0.0003	0.001	4	0	
				H 17 / 2 / 14 15: 12	~	H 17 / 2 / 15 14: 30	(24 時間)	曇後晴	SW	1.1	0.0014						
				H 16 / 5 / 17 13: 48	~	H 16 / 5 / 18 14: 20	(24 時間)	曇一時雨	WSW	3.1	0.0013						
		H 16 / 8 / 9 14: 11	~	H 16 / 8 / 10 14: 02	(24 時間)	晴後曇	W	1.5	※ 0.00073								
		H 16 / 11 / 16 9: 51	~	H 16 / 11 / 17 10: 00	(24 時間)	曇一時雨	SW	2.1	0.0016								
		H 17 / 2 / 14 14: 23	~	H 17 / 2 / 15 13: 46	(24 時間)	曇後晴	SW	1.8	0.0018								

(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 16 / 5 / 11 11: 00	~	H 16 / 5 / 12 11: 00	(24 時間)	曇	N	1.7	0.00038	0.00081	0.0000039	0.000013	6	0	
				H 16 / 7 / 6 11: 00	~	H 16 / 7 / 7 11: 00	(24 時間)	晴	N	1.6	0.0018						
				H 16 / 9 / 14 11: 00	~	H 16 / 9 / 15 11: 00	(24 時間)	晴	NNE	2.3	0.0003						
				H 16 / 11 / 9 11: 00	~	H 16 / 11 / 10 11: 00	(24 時間)	晴	SW	1.5	0.0015						
				H 17 / 1 / 11 11: 00	~	H 17 / 1 / 12 11: 00	(24 時間)	晴	S	1.2	0.00023						
				H 17 / 2 / 8 11: 00	~	H 17 / 2 / 9 11: 00	(24 時間)	晴	SSW	1.1	0.00066						

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

⑰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	主風向
金アマルガム捕集→ 加熱気化→ 原子吸光光度 分析	一般環境	魚津	住居地域	H 16 / 4 / 14	11: 36	~	H 16 / 4 / 15	11: 33	(24 時間)	曇後晴	NNW	1.5	0.0021	0.0020	0.0003	0.001	12	0
				H 16 / 5 / 17	11: 36	~	H 16 / 5 / 18	11: 55	(24 時間)	曇一時雨	SSW	3.0	0.0026					
				H 16 / 6 / 14	11: 55	~	H 16 / 6 / 15	11: 27	(24 時間)	晴	WSW	1.5	0.0019					
				H 16 / 7 / 12	11: 35	~	H 16 / 7 / 13	11: 42	(24 時間)	曇時々雨	SSW	3.4	0.0014					
				H 16 / 8 / 9	11: 36	~	H 16 / 8 / 10	11: 33	(24 時間)	晴後曇	S	1.8	0.0024					
				H 16 / 9 / 13	11: 51	~	H 16 / 9 / 14	11: 35	(24 時間)	曇一時雨	S	2.0	0.0023					
				H 16 / 10 / 12	11: 55	~	H 16 / 10 / 13	10: 52	(24 時間)	晴一時雨	S	1.6	0.0021					
				H 16 / 11 / 16	11: 06	~	H 16 / 11 / 17	11: 50	(24 時間)	曇一時雨	S	2.6	0.0016					
				H 16 / 12 / 13	9: 43	~	H 16 / 12 / 14	9: 48	(24 時間)	雨後晴	E	1.3	0.0020					
				H 17 / 1 / 11	11: 29	~	H 17 / 1 / 12	12: 40	(24 時間)	雪一時曇	SSW	4.3	0.0020					
				H 17 / 2 / 14	11: 47	~	H 17 / 2 / 15	11: 09	(24 時間)	曇後晴	S	1.2	0.0018					
				H 17 / 3 / 7	11: 52	~	H 17 / 3 / 8	11: 27	(24 時間)	晴一時雨	SSW	4.1	0.0023					
				H 16 / 4 / 14	13: 36	~	H 16 / 4 / 15	13: 35	(24 時間)	曇後晴	NNE	1.6	0.0019					
				H 16 / 5 / 17	14: 39	~	H 16 / 5 / 18	15: 05	(24 時間)	曇一時雨	WSW	4.1	0.0021					
				H 16 / 6 / 14	15: 20	~	H 16 / 6 / 15	15: 02	(24 時間)	晴	SW	1.7	0.0021					
	H 16 / 7 / 12	14: 50	~	H 16 / 7 / 13	14: 40	(24 時間)	曇時々雨	SW	2.0	0.0022								
	H 16 / 8 / 9	15: 11	~	H 16 / 8 / 10	14: 47	(24 時間)	晴後曇	WSW	1.3	0.0025								
	H 16 / 9 / 13	15: 08	~	H 16 / 9 / 14	14: 49	(24 時間)	曇一時雨	SSW	1.7	0.0024								
	H 16 / 10 / 12	13: 50	~	H 16 / 10 / 13	13: 35	(24 時間)	晴一時雨	SW	1.4	0.0021								
	H 16 / 11 / 16	13: 10	~	H 16 / 11 / 17	13: 40	(24 時間)	曇一時雨	S	1.6	0.0015								
	H 16 / 12 / 13	13: 41	~	H 16 / 12 / 14	13: 26	(24 時間)	雨後晴	N	1.5	0.0019								
	H 17 / 1 / 11	15: 13	~	H 17 / 1 / 12	15: 55	(24 時間)	雪一時曇	WNW	2.6	0.0020								
	H 17 / 2 / 14	15: 12	~	H 17 / 2 / 15	14: 30	(24 時間)	曇後晴	SW	1.1	0.0018								
	H 17 / 3 / 7	17: 11	~	H 17 / 3 / 8	17: 00	(24 時間)	晴一時雨	S	2.1	0.0021								
	H 16 / 4 / 14	9: 57	~	H 16 / 4 / 15	9: 53	(24 時間)	曇後晴	NE	1.5	0.0020								
	H 16 / 5 / 17	13: 48	~	H 16 / 5 / 18	14: 20	(24 時間)	曇一時雨	WSW	3.1	※ 0.00080								
	H 16 / 6 / 14	14: 25	~	H 16 / 6 / 15	9: 52	(24 時間)	晴	SW	1.6	0.0015								
	H 16 / 7 / 12	14: 00	~	H 16 / 7 / 13	13: 48	(24 時間)	曇時々雨	SW	2.2	0.0054								
	H 16 / 8 / 9	14: 11	~	H 16 / 8 / 10	14: 02	(24 時間)	晴後曇	W	1.5	0.0040								
	H 16 / 9 / 13	14: 12	~	H 16 / 9 / 14	13: 54	(24 時間)	曇一時雨	SW	1.9	0.0053								
H 16 / 10 / 12	10: 16	~	H 16 / 10 / 13	9: 29	(24 時間)	晴一時雨	SW	1.7	0.0019									
H 16 / 11 / 16	9: 51	~	H 16 / 11 / 17	10: 00	(24 時間)	曇一時雨	SW	2.1	0.0044									
H 16 / 12 / 13	11: 15	~	H 16 / 12 / 14	11: 29	(24 時間)	雨後晴	N	2.0	0.0034									
H 17 / 1 / 11	14: 20	~	H 17 / 1 / 12	14: 51	(24 時間)	雪一時曇	SSW	2.5	0.0024									
H 17 / 2 / 14	14: 23	~	H 17 / 2 / 15	13: 46	(24 時間)	曇後晴	SW	1.8	0.0023									
H 17 / 3 / 7	14: 24	~	H 17 / 3 / 8	13: 55	(24 時間)	晴一時雨	SW	2.6	0.0038									

(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		
金アマルガム捕集→ 加熱気化→ 原子吸光光度 分析	一般 環境	富山芝園	住居 地域	H 16 / 5 / 11 11: 00	~	H 16 / 5 / 12 11: 00 (24 時間)	曇	N	1.7	0.0014	0.0027	0.000057	0.00019	6	0	
				H 16 / 7 / 6 11: 00	~	H 16 / 7 / 7 11: 00 (24 時間)	晴	N	1.6	0.0036						
				H 16 / 9 / 14 11: 00	~	H 16 / 9 / 15 11: 00 (24 時間)	晴	NNE	2.3	0.0021						
				H 16 / 11 / 9 11: 00	~	H 16 / 11 / 10 11: 00 (24 時間)	晴	SW	1.5	0.0033	0.000022	0.000074				
				H 17 / 1 / 11 11: 00	~	H 17 / 1 / 12 11: 00 (24 時間)	雪	S	1.2	0.0025						
				H 17 / 2 / 8 11: 00	~	H 17 / 2 / 9 11: 00 (24 時間)	晴	SSW	1.1	0.0031						

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

⑱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[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定回数	ND数	
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)			天候
フィルター捕集→ 溶媒抽出→ HPLC分析	一般環境	魚津	住居地域	H 16 / 5 / 17 11: 36	~	H 16 / 5 / 18 11: 55	(24 時間)	曇一時雨	SSW	3.0	0.00015	0.00023	0.00001	0.00003	4	0	
				H 16 / 8 / 9 11: 36	~	H 16 / 8 / 10 11: 33	(24 時間)	晴後曇	S	1.8	0.00015						
		H 16 / 11 / 16 11: 06	~	H 16 / 11 / 17 11: 50	(24 時間)	曇一時雨	S	2.6	0.00033								
		H 17 / 2 / 14 11: 47	~	H 17 / 2 / 15 11: 09	(24 時間)	曇後晴	S	1.2	0.00028								
	小杉太閤山	住居地域	H 16 / 5 / 17 14: 39	~	H 16 / 5 / 18 15: 05	(24 時間)	曇一時雨	WSW	4.1	0.00011	0.00015	0.00001	0.00003	4	0		
			H 16 / 8 / 9 15: 11	~	H 16 / 8 / 10 14: 47	(24 時間)	晴後曇	WSW	1.3	0.000094							
			H 16 / 11 / 16 13: 10	~	H 16 / 11 / 17 13: 40	(24 時間)	曇一時雨	S	1.6	0.00013							
			H 17 / 2 / 14 15: 12	~	H 17 / 2 / 15 14: 30	(24 時間)	曇後晴	SW	1.1	0.00026							
	固発周 生定源辺	高岡伏木	住居地域	H 16 / 5 / 17 13: 48	~	H 16 / 5 / 18 14: 20	(24 時間)	曇一時雨	WSW	3.1	0.000091	0.00019	0.00001	0.00003	4	0	
				H 16 / 8 / 9 14: 11	~	H 16 / 8 / 10 14: 02	(24 時間)	晴後曇	W	1.5	0.00015						
				H 16 / 11 / 16 9: 51	~	H 16 / 11 / 17 10: 00	(24 時間)	曇一時雨	SW	2.1	0.00020						
				H 17 / 2 / 14 14: 23	~	H 17 / 2 / 15 13: 46	(24 時間)	曇後晴	SW	1.8	0.00031						
	沿道	小杉鷺塚	未指定	H 16 / 5 / 17 13: 48	~	H 16 / 5 / 18 14: 20	(24 時間)	曇一時雨	WSW	3.1	0.00012	0.00021	0.00001	0.00003	4	0	
				H 16 / 8 / 9 14: 11	~	H 16 / 8 / 10 14: 02	(24 時間)	晴後曇	W	1.5	0.00020						
				H 16 / 11 / 16 9: 51	~	H 16 / 11 / 17 10: 00	(24 時間)	曇一時雨	SW	2.1	0.00012						
				H 17 / 2 / 14 14: 23	~	H 17 / 2 / 15 13: 46	(24 時間)	曇後晴	SW	1.8	0.00040						

(2) 特記事項

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

2 富山市調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途地域	測定年月日及び試料捕集時間				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→ 溶媒抽出→ HPLC分析	一般環境	富山芝園	住居地域	H 16 / 5 / 11 11: 00	~	H 16 / 5 / 12 11: 00	(24 時間)	曇	N	1.7	0.000058	0.000069	0.0000021	0.0000070	6	0	
				H 16 / 7 / 6 11: 00	~	H 16 / 7 / 7 11: 00	(24 時間)	晴	N	1.6	0.000039						
				H 16 / 9 / 14 11: 00	~	H 16 / 9 / 15 11: 00	(24 時間)	晴	NNE	2.3	0.000019						
				H 16 / 11 / 9 11: 00	~	H 16 / 11 / 10 11: 00	(24 時間)	晴	SW	1.5	0.00013						
				H 17 / 1 / 11 11: 00	~	H 17 / 1 / 12 11: 00	(24 時間)	雪	S	1.2	0.000029						
				H 17 / 2 / 8 11: 00	~	H 17 / 2 / 9 11: 00	(24 時間)	晴	SSW	1.1	0.00014						

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

⑨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	主風向	風速
固相捕集→ 溶媒抽出→ GC-MS分析	一般環境	魚津	住居地域	H 16 / 5 / 18	12	00	~	H 16 / 5 / 19	11	34	(24時間)	曇時々雨	ESE	1.3	0.090	0.02	0.05	4	0
				H 16 / 8 / 10	11	37	~	H 16 / 8 / 11	11	15	(24時間)	曇後晴	ESE	2.0					
				H 16 / 11 / 17	11	51	~	H 16 / 11 / 18	11	22	(24時間)	曇	ESE	1.2					
				H 17 / 2 / 15	11	15	~	H 17 / 2 / 16	11	25	(24時間)	晴後雨	ESE	1.6					
	固発周生定源辺	高岡伏木	住居地域	H 16 / 5 / 18	15	15	~	H 16 / 5 / 19	14	49	(24時間)	曇時々雨	SW	1.4	0.089	0.02	0.05	4	0
				H 16 / 8 / 10	14	55	~	H 16 / 8 / 11	14	20	(24時間)	曇後晴	NNE	1.9					
				H 16 / 11 / 17	14	04	~	H 16 / 11 / 18	13	18	(24時間)	曇	SW	0.9					
				H 17 / 2 / 15	14	40	~	H 17 / 2 / 16	14	38	(24時間)	晴後雨	NW	2.2					
	固発周生定源辺	高岡伏木	住居地域	H 16 / 5 / 18	14	26	~	H 16 / 5 / 19	13	58	(24時間)	曇時々雨	SW	1.1	0.089	0.02	0.05	4	0
				H 16 / 8 / 10	14	07	~	H 16 / 8 / 11	13	32	(24時間)	曇後晴	NNE	1.9					
				H 16 / 11 / 17	10	02	~	H 16 / 11 / 18	9	44	(24時間)	曇	SW	1.8					
				H 17 / 2 / 15	13	52	~	H 17 / 2 / 16	13	50	(24時間)	晴後雨	NE	3.6					

(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	主風向	風速
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 16 / 5 / 11	11	00	~	H 16 / 5 / 12	11	00	(24時間)	曇	N	1.7	0.16	0.0016	0.0052	6	0
				H 16 / 7 / 6	11	00	~	H 16 / 7 / 7	11	00	(24時間)	晴	N	1.6					
				H 16 / 9 / 14	11	00	~	H 16 / 9 / 15	11	00	(24時間)	晴	NNE	2.3					
				H 16 / 11 / 9	11	00	~	H 16 / 11 / 10	11	00	(24時間)	晴	SW	1.5					
				H 17 / 1 / 11	11	00	~	H 17 / 1 / 12	11	00	(24時間)	雪	S	1.2					
				H 17 / 2 / 8	11	00	~	H 17 / 2 / 9	11	00	(24時間)	晴	SSW	1.1					

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

