

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[μg/m ³]				測定回数	ND数
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)	天候	主風向	風速	測定値		
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	固定発生源 周辺	高岡伏木	住居 地域	H 17 / 4 / 18 10: 03	~	H 17 / 4 / 19 9: 57	(24 時間)	晴一時曇	NNE	2.4	1.3	0.94	0.03	0.1	12	0				
				H 17 / 5 / 17 14: 24	~	H 17 / 5 / 18 14: 30	(24 時間)	晴一時曇	SSE	1.8	0.75									
				H 17 / 6 / 16 13: 30	~	H 17 / 6 / 17 13: 12	(24 時間)	曇一時雨	WSW	1.7	0.37									
				H 17 / 7 / 21 15: 01	~	H 17 / 7 / 22 13: 47	(24 時間)	晴後曇	SW, WNW	1.4	0.61									
				H 17 / 8 / 31 12: 17	~	H 17 / 9 / 1 15: 01	(24 時間)	晴	WSW	1.8	0.73									
				H 17 / 9 / 15 14: 19	~	H 17 / 9 / 16 13: 17	(24 時間)	曇一時雨	NNE	2.5	0.57									
				H 17 / 10 / 13 14: 33	~	H 17 / 10 / 14 13: 57	(24 時間)	晴	SW	1.5	0.71									
				H 17 / 11 / 16 10: 01	~	H 17 / 11 / 17 9: 24	(24 時間)	雨後曇	WSW	1.3	0.65									
				H 17 / 12 / 15 15: 07	~	H 17 / 12 / 16 14: 25	(24 時間)	晴後曇	SSW	2.7	1.2									
				H 18 / 1 / 16 14: 30	~	H 18 / 1 / 17 13: 52	(24 時間)	曇	N	2.9	1.7									
				H 18 / 2 / 13 14: 46	~	H 18 / 2 / 14 14: 10	(24 時間)	晴	SW	2.7	1.2									
				H 18 / 3 / 6 14: 31	~	H 18 / 3 / 7 13: 45	(24 時間)	晴一時雨	NE	2.5	1.5									
	一般環境	魚津	住居 地域	H 17 / 4 / 18 11: 33	~	H 17 / 4 / 19 11: 22	(24 時間)	晴一時曇	NE	2.0	0.90	1.0	0.03	0.1	12	0				
				H 17 / 5 / 17 11: 32	~	H 17 / 5 / 18 11: 26	(24 時間)	晴一時曇	NNW	1.8	0.97									
				H 17 / 6 / 16 11: 12	~	H 17 / 6 / 17 10: 58	(24 時間)	曇一時雨	NNE	1.5	0.51									
				H 17 / 7 / 21 12: 05	~	H 17 / 7 / 22 11: 25	(24 時間)	晴後曇	ESE	1.7	0.70									
				H 17 / 8 / 24 11: 57	~	H 17 / 8 / 25 11: 43	(24 時間)	晴後曇	NNE	1.8	0.62									
				H 17 / 9 / 15 11: 38	~	H 17 / 9 / 16 11: 26	(24 時間)	曇一時雨	ESE	2.1	0.65									
				H 17 / 10 / 13 12: 01	~	H 17 / 10 / 14 11: 35	(24 時間)	晴	ESE	1.5	0.87									
				H 17 / 11 / 16 11: 36	~	H 17 / 11 / 17 11: 49	(24 時間)	雨後曇	S	1.6	0.97									
				H 17 / 12 / 15 12: 20	~	H 17 / 12 / 16 11: 43	(24 時間)	晴後曇	SSW	2.9	1.4									
				H 18 / 1 / 16 11: 30	~	H 18 / 1 / 17 11: 20	(24 時間)	曇	NE	2.1	1.8									
				H 18 / 2 / 13 12: 27	~	H 18 / 2 / 14 11: 32	(24 時間)	晴	SSW	2.2	1.4									
				H 18 / 3 / 6 11: 54	~	H 18 / 3 / 7 11: 20	(24 時間)	晴一時雨	ESE	1.7	1.7									
	一般環境	小杉 太閤山	住居 地域	H 17 / 4 / 18 13: 53	~	H 17 / 4 / 19 13: 24	(24 時間)	晴一時曇	NNE	1.9	0.85	0.93	0.03	0.1	12	0				
				H 17 / 5 / 17 15: 22	~	H 17 / 5 / 18 15: 38	(24 時間)	晴一時曇	SSE	2.8	0.60									
				H 17 / 6 / 16 14: 30	~	H 17 / 6 / 17 14: 09	(24 時間)	曇一時雨	W	2.1	0.49									
				H 17 / 7 / 21 15: 55	~	H 17 / 7 / 22 14: 49	(24 時間)	晴後曇	W	1.6	0.64									
				H 17 / 8 / 24 15: 48	~	H 17 / 8 / 25 14: 58	(24 時間)	晴後曇	NNE	1.2	0.62									
				H 17 / 9 / 15 15: 22	~	H 17 / 9 / 16 14: 03	(24 時間)	曇一時雨	NE	1.9	0.58									
				H 17 / 10 / 13 15: 43	~	H 17 / 10 / 14 14: 50	(24 時間)	晴	SSW	1.7	0.87									
				H 17 / 11 / 16 13: 45	~	H 17 / 11 / 17 14: 20	(24 時間)	雨後曇	SSW	1.0	1.1									
				H 17 / 12 / 15 16: 20	~	H 17 / 12 / 16 15: 30	(24 時間)	晴後曇	SW	1.5	1.1									
				H 18 / 1 / 16 15: 32	~	H 18 / 1 / 17 14: 40	(24 時間)	曇	NNE	2.2	1.6									
				H 18 / 2 / 13 15: 36	~	H 18 / 2 / 14 15: 14	(24 時間)	晴	SSW	1.5	1.1									
				H 18 / 3 / 6 15: 34	~	H 18 / 3 / 7 14: 30	(24 時間)	晴一時雨	SSE	1.4	1.6									
沿道	小杉鷺塚	未指定	H 17 / 4 / 18 9: 23	~	H 17 / 4 / 19 9: 13	(24 時間)	晴一時曇	NNE	2.8	1.4	1.0	0.03	0.1	12	0					
			H 17 / 5 / 17 13: 50	~	H 17 / 5 / 18 13: 42	(24 時間)	晴一時曇	SSE	3.0	0.60										
			H 17 / 6 / 16 12: 16	~	H 17 / 6 / 17 12: 44	(24 時間)	曇一時雨	WSW	2.9	0.60										
			H 17 / 7 / 21 14: 24	~	H 17 / 7 / 22 13: 12	(24 時間)	晴後曇	WSW	2.1	0.53										
			H 17 / 8 / 24 13: 55	~	H 17 / 8 / 25 13: 18	(24 時間)	晴後曇	NE	2.2	0.52										
			H 17 / 9 / 15 13: 40	~	H 17 / 9 / 16 12: 45	(24 時間)	曇一時雨	NNE	2.7	0.66										
			H 17 / 10 / 13 13: 55	~	H 17 / 10 / 14 13: 21	(24 時間)	晴	WSW	1.7	1.0										
			H 17 / 11 / 16 9: 26	~	H 17 / 11 / 17 10: 10	(24 時間)	雨後曇	WSW	1.6	1.0										
			H 17 / 12 / 15 14: 17	~	H 17 / 12 / 16 13: 40	(24 時間)	晴後曇	WSW	2.4	1.1										
			H 18 / 1 / 16 13: 48	~	H 18 / 1 / 17 13: 17	(24 時間)	曇	NNE	3.1	1.8										
			H 18 / 2 / 13 14: 15	~	H 18 / 2 / 14 13: 34	(24 時間)	晴	WSW	3.2	1.3										
			H 18 / 3 / 6 13: 50	~	H 18 / 3 / 7 13: 13	(24 時間)	晴一時雨	SSE	1.6	1.5										

(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	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 17 / 5 / 17	11: 00	~	H 17 / 5 / 18	11: 00	(24 時間)	晴	S	4.0	0.52	0.85	0.0039	0.013	6	0
				H 17 / 7 / 12	11: 00	~	H 17 / 7 / 13	11: 00	(24 時間)	曇	NNE	1.3	0.60					
				H 17 / 9 / 13	11: 00	~	H 17 / 9 / 14	11: 00	(24 時間)	曇	SW	1.8	0.86					
				H 17 / 11 / 8	11: 00	~	H 17 / 11 / 9	11: 00	(24 時間)	曇	SW	3.7	0.59	0.0037	0.012			
				H 18 / 1 / 10	11: 00	~	H 18 / 1 / 11	11: 00	(24 時間)	曇	SSW	1.4	1.3					
H 18 / 2 / 14	11: 00	~	H 18 / 2 / 15	11: 00	(24 時間)	曇	SSW	2.8	1.2									

(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	測定値		
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	固定発生源 周辺	高岡伏木	住居 地域	H 17 / 4 / 18 10: 03	~	H 17 / 4 / 19 9: 57	(24 時間)	晴一時曇	NNE	2.4	0.21	0.61	0.03	0.1	12	0				
				H 17 / 5 / 17 14: 24	~	H 17 / 5 / 18 14: 30	(24 時間)	晴一時曇	SSE	1.8	0.64									
				H 17 / 6 / 16 13: 30	~	H 17 / 6 / 17 13: 12	(24 時間)	曇一時雨	WSW	1.7	0.19									
				H 17 / 7 / 21 15: 01	~	H 17 / 7 / 22 13: 47	(24 時間)	晴後曇	SW, WNW	1.4	0.40									
				H 17 / 8 / 31 12: 17	~	H 17 / 9 / 1 15: 01	(24 時間)	晴	WSW	1.8	0.25									
				H 17 / 9 / 15 14: 19	~	H 17 / 9 / 16 13: 17	(24 時間)	曇一時雨	NNE	2.5	0.39									
				H 17 / 10 / 13 14: 33	~	H 17 / 10 / 14 13: 57	(24 時間)	晴	SW	1.5	0.44									
				H 17 / 11 / 16 10: 01	~	H 17 / 11 / 17 9: 24	(24 時間)	雨後曇	WSW	1.3	0.48									
				H 17 / 12 / 15 15: 07	~	H 17 / 12 / 16 14: 25	(24 時間)	晴後曇	SSW	2.7	1.8									
				H 18 / 1 / 16 14: 30	~	H 18 / 1 / 17 13: 52	(24 時間)	曇	N	2.9	0.83									
				H 18 / 2 / 13 14: 46	~	H 18 / 2 / 14 14: 10	(24 時間)	晴	SW	2.7	0.97									
				H 18 / 3 / 6 14: 31	~	H 18 / 3 / 7 13: 45	(24 時間)	晴一時雨	NE	2.5	0.76									
	一般環境	魚津	住居 地域	H 17 / 4 / 18 11: 33	~	H 17 / 4 / 19 11: 22	(24 時間)	晴一時曇	NE	2.0	0.24	0.16	0.03	0.1	12	0				
				H 17 / 5 / 17 11: 32	~	H 17 / 5 / 18 11: 26	(24 時間)	晴一時曇	NNW	1.8	0.22									
				H 17 / 6 / 16 11: 12	~	H 17 / 6 / 17 10: 58	(24 時間)	曇一時雨	NNE	1.5	0.18									
				H 17 / 7 / 21 12: 05	~	H 17 / 7 / 22 11: 25	(24 時間)	晴後曇	ESE	1.7	※ 0.076									
				H 17 / 8 / 24 11: 57	~	H 17 / 8 / 25 11: 43	(24 時間)	晴後曇	NNE	1.8	0.16									
				H 17 / 9 / 15 11: 38	~	H 17 / 9 / 16 11: 26	(24 時間)	曇一時雨	ESE	2.1	※ 0.044									
				H 17 / 10 / 13 12: 01	~	H 17 / 10 / 14 11: 35	(24 時間)	晴	ESE	1.5	0.16									
				H 17 / 11 / 16 11: 36	~	H 17 / 11 / 17 11: 49	(24 時間)	雨後曇	S	1.6	※ 0.091									
				H 17 / 12 / 15 12: 20	~	H 17 / 12 / 16 11: 43	(24 時間)	晴後曇	SSW	2.9	0.41									
				H 18 / 1 / 16 11: 30	~	H 18 / 1 / 17 11: 20	(24 時間)	曇	NE	2.1	※ 0.093									
				H 18 / 2 / 13 12: 27	~	H 18 / 2 / 14 11: 32	(24 時間)	晴	SSW	2.2	0.11									
				H 18 / 3 / 6 11: 54	~	H 18 / 3 / 7 11: 20	(24 時間)	晴一時雨	ESE	1.7	※ 0.078									
	一般環境	小杉 太閤山	住居 地域	H 17 / 4 / 18 13: 53	~	H 17 / 4 / 19 13: 24	(24 時間)	晴一時曇	NNE	1.9	0.29	0.17	0.03	0.1	12	0				
				H 17 / 5 / 17 15: 22	~	H 17 / 5 / 18 15: 38	(24 時間)	晴一時曇	SSE	2.8	0.2									
				H 17 / 6 / 16 14: 30	~	H 17 / 6 / 17 14: 09	(24 時間)	曇一時雨	W	2.1	0.13									
				H 17 / 7 / 21 15: 55	~	H 17 / 7 / 22 14: 49	(24 時間)	晴後曇	W	1.6	0.1									
				H 17 / 8 / 24 15: 48	~	H 17 / 8 / 25 14: 58	(24 時間)	晴後曇	NNE	1.2	0.16									
				H 17 / 9 / 15 15: 22	~	H 17 / 9 / 16 14: 03	(24 時間)	曇一時雨	NE	1.9	※ 0.088									
				H 17 / 10 / 13 15: 43	~	H 17 / 10 / 14 14: 50	(24 時間)	晴	SSW	1.7	0.17									
				H 17 / 11 / 16 13: 45	~	H 17 / 11 / 17 14: 20	(24 時間)	雨後曇	SSW	1.0	0.26									
				H 17 / 12 / 15 16: 20	~	H 17 / 12 / 16 15: 30	(24 時間)	晴後曇	SW	1.5	0.3									
				H 18 / 1 / 16 15: 32	~	H 18 / 1 / 17 14: 40	(24 時間)	曇	NNE	2.2	0.19									
				H 18 / 2 / 13 15: 36	~	H 18 / 2 / 14 15: 14	(24 時間)	晴	SSW	1.5	※ 0.056									
				H 18 / 3 / 6 15: 34	~	H 18 / 3 / 7 14: 30	(24 時間)	晴一時雨	SSE	1.4	※ 0.087									

(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 17 / 5 / 17	11: 00	～	H 17 / 5 / 18	11: 00	(24 時間)	晴	S	4.0	0.17	0.19	0.017	0.055	6	0
				H 17 / 7 / 12	11: 00	～	H 17 / 7 / 13	11: 00	(24 時間)	曇	NNE	1.3	※ 0.045					
				H 17 / 9 / 13	11: 00	～	H 17 / 9 / 14	11: 00	(24 時間)	曇	SW	1.8	0.27					
				H 17 / 11 / 8	11: 00	～	H 17 / 11 / 9	11: 00	(24 時間)	曇	SW	3.7	0.27					
				H 18 / 1 / 10	11: 00	～	H 18 / 1 / 11	11: 00	(24 時間)	曇	SSW	1.4	0.19					
H 18 / 2 / 14	11: 00	～	H 18 / 2 / 15	11: 00	(24 時間)	曇	SSW	2.8	0.18									

(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。

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		
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	固定発生源 周辺	高岡伏木	住居 地域	H 17 / 4 / 18 10: 03	~	H 17 / 4 / 19 9: 57	(24 時間)	晴一時曇	NNE	2.4	※ 0.056	0.12	0.03	0.1	12	0				
				H 17 / 5 / 17 14: 24	~	H 17 / 5 / 18 14: 30	(24 時間)	晴一時曇	SSE	1.8	0.14									
				H 17 / 6 / 16 13: 30	~	H 17 / 6 / 17 13: 12	(24 時間)	曇一時雨	WSW	1.7	0.11									
				H 17 / 7 / 21 15: 01	~	H 17 / 7 / 22 13: 47	(24 時間)	晴後曇	SW, WN	1.4	0.13									
				H 17 / 8 / 31 12: 17	~	H 17 / 9 / 1 15: 01	(24 時間)	晴	WSW	1.8	※ 0.066									
				H 17 / 9 / 15 14: 19	~	H 17 / 9 / 16 13: 17	(24 時間)	曇一時雨	NNE	2.5	※ 0.059									
				H 17 / 10 / 13 14: 33	~	H 17 / 10 / 14 13: 57	(24 時間)	晴	SW	1.5	0.15									
				H 17 / 11 / 16 10: 01	~	H 17 / 11 / 17 9: 24	(24 時間)	雨後曇	WSW	1.3	※ 0.057									
				H 17 / 12 / 15 15: 07	~	H 17 / 12 / 16 14: 25	(24 時間)	晴後曇	SSW	2.7	0.26									
				H 18 / 1 / 16 14: 30	~	H 18 / 1 / 17 13: 52	(24 時間)	曇	N	2.9	0.14									
				H 18 / 2 / 13 14: 46	~	H 18 / 2 / 14 14: 10	(24 時間)	晴	SW	2.7	0.15									
				H 18 / 3 / 6 14: 31	~	H 18 / 3 / 7 13: 45	(24 時間)	晴一時雨	NE	2.5	0.13									
	一般環境	魚津	住居 地域	H 17 / 4 / 18 11: 33	~	H 17 / 4 / 19 11: 22	(24 時間)	晴一時曇	NE	2.0	※ 0.077	0.058	0.03	0.1	12	1				
				H 17 / 5 / 17 11: 32	~	H 17 / 5 / 18 11: 26	(24 時間)	晴一時曇	NNW	1.8	※ 0.078									
				H 17 / 6 / 16 11: 12	~	H 17 / 6 / 17 10: 58	(24 時間)	曇一時雨	NNE	1.5	※ 0.075									
				H 17 / 7 / 21 12: 05	~	H 17 / 7 / 22 11: 25	(24 時間)	晴後曇	ESE	1.7	※ 0.068									
				H 17 / 8 / 24 11: 57	~	H 17 / 8 / 25 11: 43	(24 時間)	晴後曇	NNE	1.8	※ 0.037									
				H 17 / 9 / 15 11: 38	~	H 17 / 9 / 16 11: 26	(24 時間)	曇一時雨	ESE	2.1	ND									
				H 17 / 10 / 13 12: 01	~	H 17 / 10 / 14 11: 35	(24 時間)	晴	ESE	1.5	※ 0.087									
				H 17 / 11 / 16 11: 36	~	H 17 / 11 / 17 11: 49	(24 時間)	雨後曇	S	1.6	※ 0.038									
				H 17 / 12 / 15 12: 20	~	H 17 / 12 / 16 11: 43	(24 時間)	晴後曇	SSW	2.9	※ 0.08									
				H 18 / 1 / 16 11: 30	~	H 18 / 1 / 17 11: 20	(24 時間)	曇	NE	2.1	※ 0.039									
				H 18 / 2 / 13 12: 27	~	H 18 / 2 / 14 11: 32	(24 時間)	晴	SSW	2.2	※ 0.06									
				H 18 / 3 / 6 11: 54	~	H 18 / 3 / 7 11: 20	(24 時間)	晴一時雨	ESE	1.7	※ 0.039									
	一般環境	小杉 太閤山	住居 地域	H 17 / 4 / 18 13: 53	~	H 17 / 4 / 19 13: 24	(24 時間)	晴一時曇	NNE	1.9	※ 0.076	0.092	0.03	0.1	12	1				
				H 17 / 5 / 17 15: 22	~	H 17 / 5 / 18 15: 38	(24 時間)	晴一時曇	SSE	2.8	※ 0.092									
				H 17 / 6 / 16 14: 30	~	H 17 / 6 / 17 14: 09	(24 時間)	曇一時雨	W	2.1	※ 0.072									
				H 17 / 7 / 21 15: 55	~	H 17 / 7 / 22 14: 49	(24 時間)	晴後曇	W	1.6	※ 0.066									
				H 17 / 8 / 24 15: 48	~	H 17 / 8 / 25 14: 58	(24 時間)	晴後曇	NNE	1.2	※ 0.055									
				H 17 / 9 / 15 15: 22	~	H 17 / 9 / 16 14: 03	(24 時間)	曇一時雨	NE	1.9	ND									
				H 17 / 10 / 13 15: 43	~	H 17 / 10 / 14 14: 50	(24 時間)	晴	SSW	1.7	0.12									
				H 17 / 11 / 16 13: 45	~	H 17 / 11 / 17 14: 20	(24 時間)	雨後曇	SSW	1.0	※ 0.087									
				H 17 / 12 / 15 16: 20	~	H 17 / 12 / 16 15: 30	(24 時間)	晴後曇	SW	1.5	0.13									
				H 18 / 1 / 16 15: 32	~	H 18 / 1 / 17 14: 40	(24 時間)	曇	NNE	2.2	※ 0.074									
				H 18 / 2 / 13 15: 36	~	H 18 / 2 / 14 15: 14	(24 時間)	晴	SSW	1.5	※ 0.053									
				H 18 / 3 / 6 15: 34	~	H 18 / 3 / 7 14: 30	(24 時間)	晴一時雨	SSE	1.4	※ 0.037									

(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 17 / 5 / 17	11: 00	~	H 17 / 5 / 18	11: 00	(24 時間)	晴	S	4.0	0.056	0.085	0.016	0.055	6	0
				H 17 / 7 / 12	11: 00	~	H 17 / 7 / 13	11: 00	(24 時間)	曇	NNE	1.3	0.082					
				H 17 / 9 / 13	11: 00	~	H 17 / 9 / 14	11: 00	(24 時間)	曇	SW	1.8	0.082					
				H 17 / 11 / 8	11: 00	~	H 17 / 11 / 9	11: 00	(24 時間)	曇	SW	3.7	0.051					
				H 18 / 1 / 10	11: 00	~	H 18 / 1 / 11	11: 00	(24 時間)	曇	SSW	1.4	0.066					
H 18 / 2 / 14	11: 00	~	H 18 / 2 / 15	11: 00	(24 時間)	曇	SSW	2.8	0.17		0.0052	0.017						

(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		
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	固定発生源 周辺	高岡伏木	住居 地域	H 17 / 4 / 18 10: 03	~	H 17 / 4 / 19 9: 57	(24 時間)	晴一時曇	NNE	2.4	0.35	1.2	0.03	0.1	12	0				
				H 17 / 5 / 17 14: 24	~	H 17 / 5 / 18 14: 30	(24 時間)	晴一時曇	SSE	1.8	0.92									
				H 17 / 6 / 16 13: 30	~	H 17 / 6 / 17 13: 12	(24 時間)	曇一時雨	WSW	1.7	0.67									
				H 17 / 7 / 21 15: 01	~	H 17 / 7 / 22 13: 47	(24 時間)	晴後曇	SW, WNW	1.4	1.0									
				H 17 / 8 / 31 12: 17	~	H 17 / 9 / 1 15: 01	(24 時間)	晴	WSW	1.8	0.75									
				H 17 / 9 / 15 14: 19	~	H 17 / 9 / 16 13: 17	(24 時間)	曇一時雨	NNE	2.5	0.81									
				H 17 / 10 / 13 14: 33	~	H 17 / 10 / 14 13: 57	(24 時間)	晴	SW	1.5	1.5									
				H 17 / 11 / 16 10: 01	~	H 17 / 11 / 17 9: 24	(24 時間)	雨後曇	WSW	1.3	0.74									
				H 17 / 12 / 15 15: 07	~	H 17 / 12 / 16 14: 25	(24 時間)	晴後曇	SSW	2.7	2.8									
				H 18 / 1 / 16 14: 30	~	H 18 / 1 / 17 13: 52	(24 時間)	曇	N	2.9	1.5									
				H 18 / 2 / 13 14: 46	~	H 18 / 2 / 14 14: 10	(24 時間)	晴	SW	2.7	2.7									
				H 18 / 3 / 6 14: 31	~	H 18 / 3 / 7 13: 45	(24 時間)	晴一時雨	NE	2.5	0.73									
	一般環境	魚津	住居 地域	H 17 / 4 / 18 11: 33	~	H 17 / 4 / 19 11: 22	(24 時間)	晴一時曇	NE	2.0	0.74	0.82	0.03	0.1	12	0				
				H 17 / 5 / 17 11: 32	~	H 17 / 5 / 18 11: 26	(24 時間)	晴一時曇	NNW	1.8	0.94									
				H 17 / 6 / 16 11: 12	~	H 17 / 6 / 17 10: 58	(24 時間)	曇一時雨	NNE	1.5	0.78									
				H 17 / 7 / 21 12: 05	~	H 17 / 7 / 22 11: 25	(24 時間)	晴後曇	ESE	1.7	0.72									
				H 17 / 8 / 24 11: 57	~	H 17 / 8 / 25 11: 43	(24 時間)	晴後曇	NNE	1.8	0.61									
				H 17 / 9 / 15 11: 38	~	H 17 / 9 / 16 11: 26	(24 時間)	曇一時雨	ESE	2.1	0.32									
				H 17 / 10 / 13 12: 01	~	H 17 / 10 / 14 11: 35	(24 時間)	晴	ESE	1.5	0.83									
				H 17 / 11 / 16 11: 36	~	H 17 / 11 / 17 11: 49	(24 時間)	雨後曇	S	1.6	0.80									
				H 17 / 12 / 15 12: 20	~	H 17 / 12 / 16 11: 43	(24 時間)	晴後曇	SSW	2.9	1.5									
				H 18 / 1 / 16 11: 30	~	H 18 / 1 / 17 11: 20	(24 時間)	曇	NE	2.1	0.88									
				H 18 / 2 / 13 12: 27	~	H 18 / 2 / 14 11: 32	(24 時間)	晴	SSW	2.2	1.1									
				H 18 / 3 / 6 11: 54	~	H 18 / 3 / 7 11: 20	(24 時間)	晴一時雨	ESE	1.7	0.67									
	一般環境	小杉 太閤山	住居 地域	H 17 / 4 / 18 13: 53	~	H 17 / 4 / 19 13: 24	(24 時間)	晴一時曇	NNE	1.9	0.63	0.81	0.03	0.1	12	0				
				H 17 / 5 / 17 15: 22	~	H 17 / 5 / 18 15: 38	(24 時間)	晴一時曇	SSE	2.8	0.65									
				H 17 / 6 / 16 14: 30	~	H 17 / 6 / 17 14: 09	(24 時間)	曇一時雨	W	2.1	0.89									
				H 17 / 7 / 21 15: 55	~	H 17 / 7 / 22 14: 49	(24 時間)	晴後曇	W	1.6	0.82									
				H 17 / 8 / 24 15: 48	~	H 17 / 8 / 25 14: 58	(24 時間)	晴後曇	NNE	1.2	0.83									
				H 17 / 9 / 15 15: 22	~	H 17 / 9 / 16 14: 03	(24 時間)	曇一時雨	NE	1.9	0.41									
				H 17 / 10 / 13 15: 43	~	H 17 / 10 / 14 14: 50	(24 時間)	晴	SSW	1.7	1.4									
				H 17 / 11 / 16 13: 45	~	H 17 / 11 / 17 14: 20	(24 時間)	雨後曇	SSW	1.0	1.3									
				H 17 / 12 / 15 16: 20	~	H 17 / 12 / 16 15: 30	(24 時間)	晴後曇	SW	1.5	0.68									
				H 18 / 1 / 16 15: 32	~	H 18 / 1 / 17 14: 40	(24 時間)	曇	NNE	2.2	1.1									
				H 18 / 2 / 13 15: 36	~	H 18 / 2 / 14 15: 14	(24 時間)	晴	SSW	1.5	0.48									
				H 18 / 3 / 6 15: 34	~	H 18 / 3 / 7 14: 30	(24 時間)	晴一時雨	SSE	1.4	0.55									

(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 17 / 5 / 17	11: 00	~	H 17 / 5 / 18	11: 00	(24 時間)	晴	S	4.0	1.4	1.7	0.0067	0.022	6	0
				H 17 / 7 / 12	11: 00	~	H 17 / 7 / 13	11: 00	(24 時間)	曇	NNE	1.3	3.1					
				H 17 / 9 / 13	11: 00	~	H 17 / 9 / 14	11: 00	(24 時間)	曇	SW	1.8	2.5					
				H 17 / 11 / 8	11: 00	~	H 17 / 11 / 9	11: 00	(24 時間)	曇	SW	3.7	0.59					
				H 18 / 1 / 10	11: 00	~	H 18 / 1 / 11	11: 00	(24 時間)	曇	SSW	1.4	1.1					
H 18 / 2 / 14	11: 00	~	H 18 / 2 / 15	11: 00	(24 時間)	曇	SSW	2.8	1.3	0.0064	0.021							

(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	風速	測定値		
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	固定発生源 周辺	高岡伏木	住居 地域	H 17 / 4 / 18 10: 03	~	H 17 / 4 / 19 9: 57	(24 時間)	晴一時曇	NNE	2.4	ND	(0.020)	0.03	0.1	12	9				
				H 17 / 5 / 17 14: 24	~	H 17 / 5 / 18 14: 30	(24 時間)	晴一時曇	SSE	1.8	※ 0.038									
				H 17 / 6 / 16 13: 30	~	H 17 / 6 / 17 13: 12	(24 時間)	曇一時雨	WSW	1.7	ND									
				H 17 / 7 / 21 15: 01	~	H 17 / 7 / 22 13: 47	(24 時間)	晴後曇	SW, WNW	1.4	ND									
				H 17 / 8 / 31 12: 17	~	H 17 / 9 / 1 15: 01	(24 時間)	晴	WSW	1.8	ND									
				H 17 / 9 / 15 14: 19	~	H 17 / 9 / 16 13: 17	(24 時間)	曇一時雨	NNE	2.5	ND									
				H 17 / 10 / 13 14: 33	~	H 17 / 10 / 14 13: 57	(24 時間)	晴	SW	1.5	ND									
				H 17 / 11 / 16 10: 01	~	H 17 / 11 / 17 9: 24	(24 時間)	雨後曇	WSW	1.3	ND									
				H 17 / 12 / 15 15: 07	~	H 17 / 12 / 16 14: 25	(24 時間)	晴後曇	SSW	2.7	※ 0.031									
				H 18 / 1 / 16 14: 30	~	H 18 / 1 / 17 13: 52	(24 時間)	曇	N	2.9	ND									
				H 18 / 2 / 13 14: 46	~	H 18 / 2 / 14 14: 10	(24 時間)	晴	SW	2.7	※ 0.032									
				H 18 / 3 / 6 14: 31	~	H 18 / 3 / 7 13: 45	(24 時間)	晴一時雨	NE	2.5	ND									
	一般環境	魚津	住居 地域	H 17 / 4 / 18 11: 33	~	H 17 / 4 / 19 11: 22	(24 時間)	晴一時曇	NE	2.0	※ 0.032	(0.019)	0.03	0.1	12	9				
				H 17 / 5 / 17 11: 32	~	H 17 / 5 / 18 11: 26	(24 時間)	晴一時曇	NNW	1.8	ND									
				H 17 / 6 / 16 11: 12	~	H 17 / 6 / 17 10: 58	(24 時間)	曇一時雨	NNE	1.5	※ 0.03									
				H 17 / 7 / 21 12: 05	~	H 17 / 7 / 22 11: 25	(24 時間)	晴後曇	ESE	1.7	ND									
				H 17 / 8 / 24 11: 57	~	H 17 / 8 / 25 11: 43	(24 時間)	晴後曇	NNE	1.8	ND									
				H 17 / 9 / 15 11: 38	~	H 17 / 9 / 16 11: 26	(24 時間)	曇一時雨	ESE	2.1	ND									
				H 17 / 10 / 13 12: 01	~	H 17 / 10 / 14 11: 35	(24 時間)	晴	ESE	1.5	ND									
				H 17 / 11 / 16 11: 36	~	H 17 / 11 / 17 11: 49	(24 時間)	雨後曇	S	1.6	ND									
				H 17 / 12 / 15 12: 20	~	H 17 / 12 / 16 11: 43	(24 時間)	晴後曇	SSW	2.9	※ 0.032									
				H 18 / 1 / 16 11: 30	~	H 18 / 1 / 17 11: 20	(24 時間)	曇	NE	2.1	ND									
				H 18 / 2 / 13 12: 27	~	H 18 / 2 / 14 11: 32	(24 時間)	晴	SSW	2.2	ND									
				H 18 / 3 / 6 11: 54	~	H 18 / 3 / 7 11: 20	(24 時間)	晴一時雨	ESE	1.7	ND									
	一般環境	小杉 太閤山	住居 地域	H 17 / 4 / 18 13: 53	~	H 17 / 4 / 19 13: 24	(24 時間)	晴一時曇	NNE	1.9	※ 0.037	(0.018)	0.03	0.1	12	10				
				H 17 / 5 / 17 15: 22	~	H 17 / 5 / 18 15: 38	(24 時間)	晴一時曇	SSE	2.8	ND									
				H 17 / 6 / 16 14: 30	~	H 17 / 6 / 17 14: 09	(24 時間)	曇一時雨	W	2.1	ND									
				H 17 / 7 / 21 15: 55	~	H 17 / 7 / 22 14: 49	(24 時間)	晴後曇	W	1.6	ND									
				H 17 / 8 / 24 15: 48	~	H 17 / 8 / 25 14: 58	(24 時間)	晴後曇	NNE	1.2	ND									
				H 17 / 9 / 15 15: 22	~	H 17 / 9 / 16 14: 03	(24 時間)	曇一時雨	NE	1.9	ND									
				H 17 / 10 / 13 15: 43	~	H 17 / 10 / 14 14: 50	(24 時間)	晴	SSW	1.7	※ 0.032									
				H 17 / 11 / 16 13: 45	~	H 17 / 11 / 17 14: 20	(24 時間)	雨後曇	SSW	1.0	ND									
				H 17 / 12 / 15 16: 20	~	H 17 / 12 / 16 15: 30	(24 時間)	晴後曇	SW	1.5	ND									
				H 18 / 1 / 16 15: 32	~	H 18 / 1 / 17 14: 40	(24 時間)	曇	NNE	2.2	ND									
				H 18 / 2 / 13 15: 36	~	H 18 / 2 / 14 15: 14	(24 時間)	晴	SSW	1.5	ND									
				H 18 / 3 / 6 15: 34	~	H 18 / 3 / 7 14: 30	(24 時間)	晴一時雨	SSE	1.4	ND									

(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 17 / 5 / 17	11: 00	～	H 17 / 5 / 18	11: 00	(24 時間)	晴	S	4.0	ND	0.022	0.0088	0.029	6	1
				H 17 / 7 / 12	11: 00	～	H 17 / 7 / 13	11: 00	(24 時間)	曇	NNE	1.3	0.034					
				H 17 / 9 / 13	11: 00	～	H 17 / 9 / 14	11: 00	(24 時間)	曇	SW	1.8	※ 0.016					
				H 17 / 11 / 8	11: 00	～	H 17 / 11 / 9	11: 00	(24 時間)	曇	SW	3.7	※ 0.015	0.0064	0.021			
				H 18 / 1 / 10	11: 00	～	H 18 / 1 / 11	11: 00	(24 時間)	曇	SSW	1.4	0.026					
H 18 / 2 / 14	11: 00	～	H 18 / 2 / 15	11: 00	(24 時間)	曇	SSW	2.8	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。

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	主風向	風速	測定値		
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	固定発生源 周辺	高岡伏木	住居 地域	H 17 / 4 / 18 10: 03	~	H 17 / 4 / 19 9: 57	(24 時間)	晴一時曇	NNE	2.4	※ 0.073	0.54	0.03	0.1	12	0				
				H 17 / 5 / 17 14: 24	~	H 17 / 5 / 18 14: 30	(24 時間)	晴一時曇	SSE	1.8	0.65									
				H 17 / 6 / 16 13: 30	~	H 17 / 6 / 17 13: 12	(24 時間)	曇一時雨	WSW	1.7	0.14									
				H 17 / 7 / 21 15: 01	~	H 17 / 7 / 22 13: 47	(24 時間)	晴後曇	SW, WN	1.4	0.29									
				H 17 / 8 / 31 12: 17	~	H 17 / 9 / 1 15: 01	(24 時間)	晴	WSW	1.8	※ 0.047									
				H 17 / 9 / 15 14: 19	~	H 17 / 9 / 16 13: 17	(24 時間)	曇一時雨	NNE	2.5	0.13									
				H 17 / 10 / 13 14: 33	~	H 17 / 10 / 14 13: 57	(24 時間)	晴	SW	1.5	0.27									
				H 17 / 11 / 16 10: 01	~	H 17 / 11 / 17 9: 24	(24 時間)	雨後曇	WSW	1.3	0.2									
				H 17 / 12 / 15 15: 07	~	H 17 / 12 / 16 14: 25	(24 時間)	晴後曇	SSW	2.7	2.3									
				H 18 / 1 / 16 14: 30	~	H 18 / 1 / 17 13: 52	(24 時間)	曇	N	2.9	0.56									
				H 18 / 2 / 13 14: 46	~	H 18 / 2 / 14 14: 10	(24 時間)	晴	SW	2.7	1.4									
				H 18 / 3 / 6 14: 31	~	H 18 / 3 / 7 13: 45	(24 時間)	晴一時雨	NE	2.5	0.45									
	一般環境	魚津	住居 地域	H 17 / 4 / 18 11: 33	~	H 17 / 4 / 19 11: 22	(24 時間)	晴一時曇	NE	2.0	ND	(0.023)	0.03	0.1	12	9				
				H 17 / 5 / 17 11: 32	~	H 17 / 5 / 18 11: 26	(24 時間)	晴一時曇	NNW	1.8	ND									
				H 17 / 6 / 16 11: 12	~	H 17 / 6 / 17 10: 58	(24 時間)	曇一時雨	NNE	1.5	※ 0.065									
				H 17 / 7 / 21 12: 05	~	H 17 / 7 / 22 11: 25	(24 時間)	晴後曇	ESE	1.7	ND									
				H 17 / 8 / 24 11: 57	~	H 17 / 8 / 25 11: 43	(24 時間)	晴後曇	NNE	1.8	ND									
				H 17 / 9 / 15 11: 38	~	H 17 / 9 / 16 11: 26	(24 時間)	曇一時雨	ESE	2.1	ND									
				H 17 / 10 / 13 12: 01	~	H 17 / 10 / 14 11: 35	(24 時間)	晴	ESE	1.5	ND									
				H 17 / 11 / 16 11: 36	~	H 17 / 11 / 17 11: 49	(24 時間)	雨後曇	S	1.6	※ 0.036									
				H 17 / 12 / 15 12: 20	~	H 17 / 12 / 16 11: 43	(24 時間)	晴後曇	SSW	2.9	ND									
				H 18 / 1 / 16 11: 30	~	H 18 / 1 / 17 11: 20	(24 時間)	曇	NE	2.1	ND									
				H 18 / 2 / 13 12: 27	~	H 18 / 2 / 14 11: 32	(24 時間)	晴	SSW	2.2	ND									
				H 18 / 3 / 6 11: 54	~	H 18 / 3 / 7 11: 20	(24 時間)	晴一時雨	ESE	1.7	※ 0.045									
	一般環境	小杉 太閤山	住居 地域	H 17 / 4 / 18 13: 53	~	H 17 / 4 / 19 13: 24	(24 時間)	晴一時曇	NNE	1.9	0.10	0.030	0.03	0.1	12	8				
				H 17 / 5 / 17 15: 22	~	H 17 / 5 / 18 15: 38	(24 時間)	晴一時曇	SSE	2.8	ND									
				H 17 / 6 / 16 14: 30	~	H 17 / 6 / 17 14: 09	(24 時間)	曇一時雨	W	2.1	ND									
				H 17 / 7 / 21 15: 55	~	H 17 / 7 / 22 14: 49	(24 時間)	晴後曇	W	1.6	ND									
				H 17 / 8 / 24 15: 48	~	H 17 / 8 / 25 14: 58	(24 時間)	晴後曇	NNE	1.2	ND									
				H 17 / 9 / 15 15: 22	~	H 17 / 9 / 16 14: 03	(24 時間)	曇一時雨	NE	1.9	ND									
				H 17 / 10 / 13 15: 43	~	H 17 / 10 / 14 14: 50	(24 時間)	晴	SSW	1.7	ND									
				H 17 / 11 / 16 13: 45	~	H 17 / 11 / 17 14: 20	(24 時間)	雨後曇	SSW	1.0	ND									
				H 17 / 12 / 15 16: 20	~	H 17 / 12 / 16 15: 30	(24 時間)	晴後曇	SW	1.5	ND									
				H 18 / 1 / 16 15: 32	~	H 18 / 1 / 17 14: 40	(24 時間)	曇	NNE	2.2	※ 0.035									
				H 18 / 2 / 13 15: 36	~	H 18 / 2 / 14 15: 14	(24 時間)	晴	SSW	1.5	※ 0.047									
				H 18 / 3 / 6 15: 34	~	H 18 / 3 / 7 14: 30	(24 時間)	晴一時雨	SSE	1.4	※ 0.055									

(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 17 / 5 / 17	11: 00	～	H 17 / 5 / 18	11: 00	(24 時間)	晴	S	4.0	0.10	0.17	0.0090	0.030	6	0
				H 17 / 7 / 12	11: 00	～	H 17 / 7 / 13	11: 00	(24 時間)	曇	NNE	1.3	0.19					
				H 17 / 9 / 13	11: 00	～	H 17 / 9 / 14	11: 00	(24 時間)	曇	SW	1.8	0.49					
				H 17 / 11 / 8	11: 00	～	H 17 / 11 / 9	11: 00	(24 時間)	曇	SW	3.7	0.14					
				H 18 / 1 / 10	11: 00	～	H 18 / 1 / 11	11: 00	(24 時間)	曇	SSW	1.4	0.064					
H 18 / 2 / 14	11: 00	～	H 18 / 2 / 15	11: 00	(24 時間)	曇	SSW	2.8	※ 0.010									

(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。

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
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	固定発生源 周辺	高岡伏木	住居地域	H 17 / 5 / 17	14: 24	~	H 17 / 5 / 18	14: 30	(24時間)	晴一時曇	SSE	1.8	2.1	0.84	0.03	0.1	4	0
				H 17 / 8 / 31	12: 17	~	H 17 / 9 / 1	15: 01	(24時間)	晴	WSW	1.8	0.12					
				H 17 / 11 / 16	10: 01	~	H 17 / 11 / 17	9: 24	(24時間)	雨後曇	WSW	1.3	0.15					
				H 18 / 2 / 13	14: 48	~	H 18 / 2 / 14	14: 10	(24時間)	晴	SW	2.7	1.0					
	一般環境	魚津	住居地域	H 17 / 5 / 17	11: 32	~	H 17 / 5 / 18	11: 26	(24時間)	晴一時曇	NNW	1.8	0.10	0.088	0.03	0.1	4	0
				H 17 / 8 / 24	11: 57	~	H 17 / 8 / 25	11: 43	(24時間)	晴後曇	NNE	1.8	※0.080					
				H 17 / 11 / 16	11: 36	~	H 17 / 11 / 17	11: 49	(24時間)	雨後曇	S	1.6	※0.097					
				H 18 / 2 / 13	12: 27	~	H 18 / 2 / 14	11: 32	(24時間)	晴	SSW	2.2	※0.073					
	一般環境	小杉 太閤山	住居地域	H 17 / 5 / 17	15: 22	~	H 17 / 5 / 18	15: 38	(24時間)	晴一時曇	SSE	2.8	0.11	0.12	0.03	0.1	4	0
				H 17 / 8 / 24	15: 48	~	H 17 / 8 / 25	14: 58	(24時間)	晴後曇	NNE	1.2	0.15					
				H 17 / 11 / 16	13: 45	~	H 17 / 11 / 17	14: 20	(24時間)	雨後曇	SSW	1.0	0.11					
				H 18 / 2 / 13	15: 36	~	H 18 / 2 / 14	15: 14	(24時間)	晴	SSW	1.5	※0.091					

(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 17 / 5 / 17	11: 00	~	H 17 / 5 / 18	11: 00	(24時間)	晴	S	4.0	0.18	0.52	0.0090	0.030	6	0
				H 17 / 7 / 12	11: 00	~	H 17 / 7 / 13	11: 00	(24時間)	曇	NNE	1.3	1.7					
				H 17 / 9 / 13	11: 00	~	H 17 / 9 / 14	11: 00	(24時間)	曇	SW	1.8	0.69					
				H 17 / 11 / 8	11: 00	~	H 17 / 11 / 9	11: 00	(24時間)	曇	SW	3.7	0.17					
				H 18 / 1 / 10	11: 00	~	H 18 / 1 / 11	11: 00	(24時間)	曇	SSW	1.4	0.21					
				H 18 / 2 / 14	11: 00	~	H 18 / 2 / 15	11: 00	(24時間)	曇	SSW	2.8	0.14					

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

⑧測定物質：1,2-シクロロエタン

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
キャニスター捕集→ 低温濃縮→ GC-MS分析	固定発生源 周辺	高岡伏木	住居地域	H 17 / 5 / 17	14: 24	~	H 17 / 5 / 18	14: 30	(24 時間)	晴一時曇	SSE	1.8	0.54	0.56	0.03	0.1	4	0
				H 17 / 8 / 31	12: 17	~	H 17 / 9 / 1	15: 01	(24 時間)	晴	WSW	1.8	0.15					
				H 17 / 11 / 16	10: 01	~	H 17 / 11 / 17	9: 24	(24 時間)	雨後曇	WSW	1.3	0.23					
				H 18 / 2 / 13	14: 48	~	H 18 / 2 / 14	14: 10	(24 時間)	晴	SW	2.7	1.3					
	一般環境	魚津	住居地域	H 17 / 5 / 17	11: 32	~	H 17 / 5 / 18	11: 26	(24 時間)	晴一時曇	NNW	1.8	※ 0.059	0.046	0.03	0.1	4	0
				H 17 / 8 / 24	11: 57	~	H 17 / 8 / 25	11: 43	(24 時間)	晴後曇	NNE	1.8	※ 0.033					
				H 17 / 11 / 16	11: 36	~	H 17 / 11 / 17	11: 49	(24 時間)	雨後曇	S	1.6	※ 0.046					
				H 18 / 2 / 13	12: 27	~	H 18 / 2 / 14	11: 32	(24 時間)	晴	SSW	2.2	※ 0.048					
	一般環境	小杉 太閤山	住居地域	H 17 / 5 / 17	15: 22	~	H 17 / 5 / 18	15: 38	(24 時間)	晴一時曇	SSE	2.8	※ 0.056	0.043	0.03	0.1	4	0
				H 17 / 8 / 24	15: 48	~	H 17 / 8 / 25	14: 58	(24 時間)	晴後曇	NNE	1.2	※ 0.033					
				H 17 / 11 / 16	13: 45	~	H 17 / 11 / 17	14: 20	(24 時間)	雨後曇	SSW	1.0	※ 0.041					
				H 18 / 2 / 13	15: 36	~	H 18 / 2 / 14	15: 14	(24 時間)	晴	SSW	1.5	※ 0.043					

(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 17 / 5 / 17	11: 00	~	H 17 / 5 / 18	11: 00	(24 時間)	晴	S	4.0	0.27	0.12	0.0041	0.014	6	0
				H 17 / 7 / 12	11: 00	~	H 17 / 7 / 13	11: 00	(24 時間)	曇	NNE	1.3	0.083					
				H 17 / 9 / 13	11: 00	~	H 17 / 9 / 14	11: 00	(24 時間)	曇	SW	1.8	0.063					
				H 17 / 11 / 8	11: 00	~	H 17 / 11 / 9	11: 00	(24 時間)	曇	SW	3.7	0.074					
				H 18 / 1 / 10	11: 00	~	H 18 / 1 / 11	11: 00	(24 時間)	曇	SSW	1.4	0.14					
				H 18 / 2 / 14	11: 00	~	H 18 / 2 / 15	11: 00	(24 時間)	曇	SSW	2.8	0.099					

(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	固定 発生源 周辺	高岡伏木	住居 地域	H 17 / 5 / 17 14: 24	~	H 17 / 5 / 18 14: 30	(24 時間)	晴一時曇	SSE	1.8	ND	0.042	0.03	0.1	4	2	
				H 17 / 8 / 31 12: 17	~	H 17 / 9 / 1 15: 01	(24 時間)	晴	WSW	1.8	ND						
				H 17 / 11 / 16 10: 01	~	H 17 / 11 / 17 9: 24	(24 時間)	雨後曇	WSW	1.3	※ 0.055						
				H 18 / 2 / 13 14: 48	~	H 18 / 2 / 14 14: 10	(24 時間)	晴	SW	2.7	※ 0.085						
	一般 環境	魚津	住居 地域	H 17 / 5 / 17 11: 32	~	H 17 / 5 / 18 11: 26	(24 時間)	晴一時曇	NNW	1.8	※ 0.053	0.084	0.03	0.1	4	0	
				H 17 / 8 / 24 11: 57	~	H 17 / 8 / 25 11: 43	(24 時間)	晴後曇	NNE	1.8	※ 0.039						
				H 17 / 11 / 16 11: 36	~	H 17 / 11 / 17 11: 49	(24 時間)	雨後曇	S	1.6	※ 0.086						
				H 18 / 2 / 13 12: 27	~	H 18 / 2 / 14 11: 32	(24 時間)	晴	SSW	2.2	0.16						
	沿道	小杉 太閤山	住居 地域	H 17 / 5 / 17 15: 22	~	H 17 / 5 / 18 15: 38	(24 時間)	晴一時曇	SSE	2.8	※ 0.038	0.076	0.03	0.1	4	0	
				H 17 / 8 / 24 15: 48	~	H 17 / 8 / 25 14: 58	(24 時間)	晴後曇	NNE	1.2	※ 0.045						
				H 17 / 11 / 16 13: 45	~	H 17 / 11 / 17 14: 20	(24 時間)	雨後曇	SSW	1.0	0.13						
				H 18 / 2 / 13 15: 36	~	H 18 / 2 / 14 15: 14	(24 時間)	晴	SSW	1.5	※ 0.092						
	沿道	小杉 鷲塚	未指定	H 17 / 5 / 17 13: 50	~	H 17 / 5 / 18 13: 42	(24 時間)	晴一時曇	SSE	3.0	※ 0.050	0.081	0.03	0.1	4	0	
				H 17 / 8 / 24 13: 55	~	H 17 / 8 / 25 13: 18	(24 時間)	晴後曇	NE	2.2	※ 0.076						
				H 17 / 11 / 16 9: 26	~	H 17 / 11 / 17 10: 10	(24 時間)	雨後曇	WSW	1.6	0.10						
				H 18 / 2 / 13 14: 15	~	H 18 / 2 / 14 13: 34	(24 時間)	晴	WSW	3.2	※ 0.098						

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	※の数値は検出下限値以上定量下限値未満の値であり、NDとは検出下限値未満をいう。なお、平均値の算出にあたっては、※の数値はそのままの値を使用し、NDは検出下限値の1/2とした。
小杉鷲塚	主風向・風速のデータは、新湊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
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 17 / 5 / 17 11: 00	~	H 17 / 5 / 18 11: 00	(24 時間)	晴曇	S	4.0	0.095	0.14	0.0094	0.031	6	1	
				H 17 / 7 / 12 11: 00	~	H 17 / 7 / 13 11: 00	(24 時間)	曇	NNE	1.3	0.087						
				H 17 / 9 / 13 11: 00	~	H 17 / 9 / 14 11: 00	(24 時間)	曇曇	SW	1.8	0.34						
				H 17 / 11 / 8 11: 00	~	H 17 / 11 / 9 11: 00	(24 時間)	曇曇	SW	3.7	ND		0.0048	0.016			
				H 18 / 1 / 10 11: 00	~	H 18 / 1 / 11 11: 00	(24 時間)	曇曇	SSW	1.4	0.15						
				H 18 / 2 / 14 11: 00	~	H 18 / 2 / 15 11: 00	(24 時間)	曇曇	SSW	2.8	0.15						

(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。

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	主風向
DNPH捕集→ 溶媒抽出→ HPLC分析	固定発生源 周辺	高岡伏木	住居地域	H 17 / 5 / 18	14: 39	~	H 17 / 5 / 19	14: 25	(24 時間)	曇後雨	WSW	3.3	0.60	1.2	0.2	0.5	4	0
				H 17 / 8 / 25	14: 03	~	H 17 / 8 / 26	13: 45	(24 時間)	曇一時晴	SW	1.7	1.7					
				H 17 / 11 / 17	9: 32	~	H 17 / 11 / 18	9: 43	(24 時間)	曇後晴	SW	1.6	1.0					
				H 18 / 2 / 14	14: 15	~	H 18 / 2 / 15	13: 59	(24 時間)	晴後雨	SW	2.2	1.3					
	一般環境	魚津	住居地域	H 17 / 5 / 18	11: 38	~	H 17 / 5 / 19	12: 17	(24 時間)	曇後雨	SW	5.1	※ 0.20	0.38	0.2	0.5	4	0
				H 17 / 8 / 25	11: 49	~	H 17 / 8 / 26	11: 30	(24 時間)	曇一時晴	S	1.7	※ 0.40					
				H 17 / 11 / 17	11: 55	~	H 17 / 11 / 18	11: 15	(24 時間)	曇後晴	ESE	1.5	0.70					
				H 18 / 2 / 14	11: 38	~	H 18 / 2 / 15	11: 36	(24 時間)	晴後雨	SSW	2.8	※ 0.20					
	沿道	小杉太閤山	住居地域	H 17 / 5 / 18	15: 49	~	H 17 / 5 / 19	15: 17	(24 時間)	曇後雨	zzz	4.9	0.80	0.98	0.2	0.5	4	0
				H 17 / 8 / 25	15: 07	~	H 17 / 8 / 26	14: 35	(24 時間)	曇一時晴	WSW	1.4	1.7					
				H 17 / 11 / 17	14: 39	~	H 17 / 11 / 18	14: 04	(24 時間)	曇後晴	SSW	1.4	0.60					
				H 18 / 2 / 14	15: 27	~	H 18 / 2 / 15	14: 40	(24 時間)	晴後雨	WSW	1.8	0.80					
	沿道	小杉鷲塚	未指定	H 17 / 5 / 18	13: 25	~	H 17 / 5 / 19	13: 13	(24 時間)	曇後雨	WSW	6.3	※ 0.20	1.1	0.2	0.5	4	1
				H 17 / 8 / 25	13: 25	~	H 17 / 8 / 26	13: 13	(24 時間)	曇一時晴	SW	2.0	3.3					
				H 17 / 11 / 17	10: 23	~	H 17 / 11 / 18	9: 16	(24 時間)	曇後晴	SW	1.7	ND					
				H 18 / 2 / 14	13: 45	~	H 18 / 2 / 15	13: 32	(24 時間)	晴後雨	SW	2.7	0.70					

(2) 特記事項

測定地点	コメント
小杉鷲塚	※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
DNPH捕集→ 溶媒抽出→ HPLC分析	一般環境	富山芝園	住居地域	H 17 / 5 / 17	11: 00	~	H 17 / 5 / 18	11: 00	(24 時間)	晴曇	S	4.0	4.0	3.1	0.13	0.43	6	0
				H 17 / 7 / 12	11: 00	~	H 17 / 7 / 13	11: 00	(24 時間)	曇	NNE	1.3	3.7					
				H 17 / 9 / 13	11: 00	~	H 17 / 9 / 14	11: 00	(24 時間)	曇	SW	1.8	4.9					
				H 17 / 11 / 8	11: 00	~	H 17 / 11 / 9	11: 00	(24 時間)	曇	SW	3.7	1.7					
				H 18 / 1 / 10	11: 00	~	H 18 / 1 / 11	11: 00	(24 時間)	曇	SSW	1.4	2.4					
				H 18 / 2 / 14	11: 00	~	H 18 / 2 / 15	11: 00	(24 時間)	曇	SSW	2.8	2.1					

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

⑩測定物質：ホルムアルデヒド

1 富山県調査分

(1) 測定結果一覧

測定方法の概要	測定地点名		用途地域	測定年月日及び試料捕集時間				気象条件			測定結果[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定回数	ND数		
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)			天候	主風向
DNPH捕集→ 溶媒抽出→ HPLC分析	固定発生源 周辺	高岡伏木	住居地域	H 17 / 5 / 18	14: 39	~	H 17 / 5 / 19	14: 25	(24 時間)	曇後雨	WSW	3.3	1.0	1.5	0.2	0.5	4	0
				H 17 / 8 / 25	14: 03	~	H 17 / 8 / 26	13: 45	(24 時間)	曇一時晴	SW	1.7	3.1					
				H 17 / 11 / 17	9: 32	~	H 17 / 11 / 18	9: 43	(24 時間)	曇後晴	SW	1.6	0.80					
				H 18 / 2 / 14	14: 15	~	H 18 / 2 / 15	13: 59	(24 時間)	晴後雨	SW	2.2	1.1					
	一般環境	魚津	住居地域	H 17 / 5 / 18	11: 38	~	H 17 / 5 / 19	12: 17	(24 時間)	曇後雨	SW	5.1	※ 0.30	0.55	0.2	0.5	4	0
				H 17 / 8 / 25	11: 49	~	H 17 / 8 / 26	11: 30	(24 時間)	曇一時晴	S	1.7	0.50					
				H 17 / 11 / 17	11: 55	~	H 17 / 11 / 18	11: 15	(24 時間)	曇後晴	ESE	1.5	1.0					
				H 18 / 2 / 14	11: 38	~	H 18 / 2 / 15	11: 36	(24 時間)	晴後雨	SSW	2.8	※ 0.40					
	沿道	小杉鷲塚	未指定	H 17 / 5 / 18	15: 49	~	H 17 / 5 / 19	15: 17	(24 時間)	曇後雨	zzz	4.9	1.1	1.3	0.2	0.5	4	0
				H 17 / 8 / 25	15: 07	~	H 17 / 8 / 26	14: 35	(24 時間)	曇一時晴	WSW	1.4	3.1					
				H 17 / 11 / 17	14: 39	~	H 17 / 11 / 18	14: 04	(24 時間)	曇後晴	SSW	1.4	※ 0.40					
				H 18 / 2 / 14	15: 27	~	H 18 / 2 / 15	14: 40	(24 時間)	晴後雨	WSW	1.8	0.70					
	沿道	小杉鷲塚	未指定	H 17 / 5 / 18	13: 25	~	H 17 / 5 / 19	13: 13	(24 時間)	曇後雨	WSW	6.3	※ 0.20	1.9	0.2	0.5	4	1
				H 17 / 8 / 25	13: 25	~	H 17 / 8 / 26	13: 13	(24 時間)	曇一時晴	SW	2.0	6.4					
				H 17 / 11 / 17	10: 23	~	H 17 / 11 / 18	9: 16	(24 時間)	曇後晴	SW	1.7	ND					
				H 18 / 2 / 14	13: 45	~	H 18 / 2 / 15	13: 32	(24 時間)	晴後雨	SW	2.7	0.80					

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	※の数値は検出下限値以上定量下限値未満の値であり、NDとは検出下限値未満をいう。なお、平均値の算出にあたっては、※の数値はそのままの値を使用し、NDは検出下限値の1/2とした。
小杉鷲塚	主風向・風速のデータは、新湊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
DNPH捕集→ 溶媒抽出→ HPLC分析	一般環境	富山芝園	住居地域	H 17 / 5 / 17	11: 00	~	H 17 / 5 / 18	11: 00	(24 時間)	晴	S	4.0	2.7	2.6	0.18	0.60	6	0
				H 17 / 7 / 12	11: 00	~	H 17 / 7 / 13	11: 00	(24 時間)	曇	NNE	1.3	2.8					
				H 17 / 9 / 13	11: 00	~	H 17 / 9 / 14	11: 00	(24 時間)	曇	SW	1.8	5.8					
				H 17 / 11 / 8	11: 00	~	H 17 / 11 / 9	11: 00	(24 時間)	曇	SW	3.7	※ 0.46					
				H 18 / 1 / 10	11: 00	~	H 18 / 1 / 11	11: 00	(24 時間)	曇	SSW	1.4	2.1					
				H 18 / 2 / 14	11: 00	~	H 18 / 2 / 15	11: 00	(24 時間)	曇	SSW	2.8	2.0					

(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。

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	固定 発生源 周辺	高岡伏木	住居 地域	H 17 / 5 / 17 14: 24	~	H 17 / 5 / 18 14: 30	(24 時間)	晴一時曇	SSE	1.8	0.046	0.032	0.002	0.005	4	1	
				H 17 / 8 / 31 12: 17	~	H 17 / 9 / 1 15: 01	(24 時間)	晴	WSW	1.8	0.065						
				H 17 / 11 / 16 10: 01	~	H 17 / 11 / 17 9: 24	(24 時間)	晴後曇	WSW	1.3	ND						
				H 18 / 2 / 13 14: 48	~	H 18 / 2 / 14 14: 10	(24 時間)	晴	SW	2.7	0.016						
	一般 環境	魚津	住居 地域	H 17 / 5 / 17 11: 32	~	H 17 / 5 / 18 11: 26	(24 時間)	晴一時曇	NNW	1.8	※ 0.0032	0.0030	0.002	0.005	4	1	
				H 17 / 8 / 24 11: 57	~	H 17 / 8 / 25 11: 43	(24 時間)	晴後曇	NNE	1.8	※ 0.0023						
				H 17 / 11 / 16 11: 36	~	H 17 / 11 / 17 11: 49	(24 時間)	晴後曇	S	1.6	ND						
				H 18 / 2 / 13 12: 27	~	H 18 / 2 / 14 11: 32	(24 時間)	晴	SSW	2.2	0.0056						
	一般 環境	小杉 太閤山	住居 地域	H 17 / 5 / 17 15: 22	~	H 17 / 5 / 18 15: 38	(24 時間)	晴一時曇	SSE	2.8	0.0060	0.0033	0.002	0.005	4	1	
				H 17 / 8 / 24 15: 48	~	H 17 / 8 / 25 14: 58	(24 時間)	晴後曇	NNE	1.2	※ 0.0032						
				H 17 / 11 / 16 13: 45	~	H 17 / 11 / 17 14: 20	(24 時間)	晴後曇	SSW	1.0	ND						
				H 18 / 2 / 13 15: 36	~	H 18 / 2 / 14 15: 14	(24 時間)	晴	SSW	1.5	※ 0.0029						

(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 17 / 5 / 17 11: 00	~	H 17 / 5 / 18 11: 00	(24 時間)	晴	S	4.0	0.0082	0.0034	0.00012	0.00042	6	0	
				H 17 / 7 / 12 11: 00	~	H 17 / 7 / 13 11: 00	(24 時間)	曇	NNE	1.3	0.0037						
				H 17 / 9 / 13 11: 00	~	H 17 / 9 / 14 11: 00	(24 時間)	曇	SW	1.8	0.0032						
				H 17 / 11 / 8 11: 00	~	H 17 / 11 / 9 11: 00	(24 時間)	曇	SW	3.7	0.0015						
				H 18 / 1 / 10 11: 00	~	H 18 / 1 / 11 11: 00	(24 時間)	曇	SSW	1.4	0.0017						
				H 18 / 2 / 14 11: 00	~	H 18 / 2 / 15 11: 00	(24 時間)	曇	SSW	2.8	0.0018						

(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[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				測定回数	ND数
				年	月	日	時	分	年	月	日	時	分	(時間)	天候	主風向	風速	測定値		
フィルター捕集→ 酸分解(圧力 容器法)→ ICP-MS分析	固定発生源 周辺	高岡伏木	住居 地域	H 17 / 4 / 18 10: 03	~	H 17 / 4 / 19 9: 57	(24 時間)	晴一時曇	NNE	2.4	※ 0.0024	0.0096	0.001	0.004	12	0				
				H 17 / 5 / 17 14: 24	~	H 17 / 5 / 18 14: 30	(24 時間)	晴一時曇	SSE	1.8	※ 0.0042									
				H 17 / 6 / 16 13: 30	~	H 17 / 6 / 17 13: 12	(24 時間)	曇一時雨	WSW	1.7	※ 0.0032									
				H 17 / 7 / 21 15: 01	~	H 17 / 7 / 22 13: 47	(24 時間)	晴後曇	SW, WN	1.4	0.0049									
				H 17 / 8 / 31 12: 17	~	H 17 / 9 / 1 15: 01	(24 時間)	晴	WSW	1.8	0.0044									
				H 17 / 9 / 15 14: 19	~	H 17 / 9 / 16 13: 17	(24 時間)	曇一時雨	NNE	2.5	0.0091									
				H 17 / 10 / 13 14: 33	~	H 17 / 10 / 14 13: 57	(24 時間)	晴	SW	1.5	0.0044									
				H 17 / 11 / 16 10: 01	~	H 17 / 11 / 17 9: 24	(24 時間)	雨後曇	WSW	1.3	※ 0.0029									
				H 17 / 12 / 15 15: 07	~	H 17 / 12 / 16 14: 25	(24 時間)	晴後曇	SSW	2.7	0.0055									
				H 18 / 1 / 16 14: 30	~	H 18 / 1 / 17 13: 52	(24 時間)	曇	N	2.9	※ 0.0036									
				H 18 / 2 / 13 14: 46	~	H 18 / 2 / 14 14: 10	(24 時間)	晴	SW	2.7	0.016									
				H 18 / 3 / 6 14: 31	~	H 18 / 3 / 7 13: 45	(24 時間)	晴一時雨	NE	2.5	0.055									
	一般環境	魚津	住居 地域	H 17 / 4 / 18 11: 33	~	H 17 / 4 / 19 11: 22	(24 時間)	晴一時曇	NE	2.0	0.0053	0.0021	0.001	0.004	12	2				
				H 17 / 5 / 17 11: 32	~	H 17 / 5 / 18 11: 26	(24 時間)	晴一時曇	NNW	1.8	※ 0.0025									
				H 17 / 6 / 16 11: 12	~	H 17 / 6 / 17 10: 58	(24 時間)	曇一時雨	NNE	1.5	※ 0.0036									
				H 17 / 7 / 21 12: 05	~	H 17 / 7 / 22 11: 25	(24 時間)	晴後曇	ESE	1.7	※ 0.0022									
				H 17 / 8 / 24 11: 57	~	H 17 / 8 / 25 11: 43	(24 時間)	晴後曇	NNE	1.8	※ 0.0022									
				H 17 / 9 / 15 11: 38	~	H 17 / 9 / 16 11: 26	(24 時間)	曇一時雨	ESE	2.1	ND									
				H 17 / 10 / 13 12: 01	~	H 17 / 10 / 14 11: 35	(24 時間)	晴	ESE	1.5	※ 0.0018									
				H 17 / 11 / 16 11: 36	~	H 17 / 11 / 17 11: 49	(24 時間)	雨後曇	S	1.6	※ 0.0012									
				H 17 / 12 / 15 12: 20	~	H 17 / 12 / 16 11: 43	(24 時間)	晴後曇	SSW	2.9	※ 0.0018									
				H 18 / 1 / 16 11: 30	~	H 18 / 1 / 17 11: 20	(24 時間)	曇	NE	2.1	ND									
				H 18 / 2 / 13 12: 27	~	H 18 / 2 / 14 11: 32	(24 時間)	晴	SSW	2.2	※ 0.0029									
				H 18 / 3 / 6 11: 54	~	H 18 / 3 / 7 11: 20	(24 時間)	晴一時雨	ESE	1.7	※ 0.0010									
	一般環境	小杉 太閤山	住居 地域	H 17 / 4 / 18 13: 53	~	H 17 / 4 / 19 13: 24	(24 時間)	晴一時曇	NNE	1.9	0.0045	0.0038	0.001	0.004	12	0				
				H 17 / 5 / 17 15: 22	~	H 17 / 5 / 18 15: 38	(24 時間)	晴一時曇	SSE	2.8	※ 0.0021									
				H 17 / 6 / 16 14: 30	~	H 17 / 6 / 17 14: 09	(24 時間)	曇一時雨	W	2.1	※ 0.0037									
				H 17 / 7 / 21 15: 55	~	H 17 / 7 / 22 14: 49	(24 時間)	晴後曇	W	1.6	0.0060									
				H 17 / 8 / 24 15: 48	~	H 17 / 8 / 25 14: 58	(24 時間)	晴後曇	NNE	1.2	※ 0.0027									
				H 17 / 9 / 15 15: 22	~	H 17 / 9 / 16 14: 03	(24 時間)	曇一時雨	NE	1.9	※ 0.0039									
				H 17 / 10 / 13 15: 43	~	H 17 / 10 / 14 14: 50	(24 時間)	晴	SSW	1.7	※ 0.0022									
				H 17 / 11 / 16 13: 45	~	H 17 / 11 / 17 14: 20	(24 時間)	雨後曇	SSW	1.0	※ 0.0013									
				H 17 / 12 / 15 16: 20	~	H 17 / 12 / 16 15: 30	(24 時間)	晴後曇	SW	1.5	0.0077									
				H 18 / 1 / 16 15: 32	~	H 18 / 1 / 17 14: 40	(24 時間)	曇	NNE	2.2	※ 0.0026									
				H 18 / 2 / 13 15: 36	~	H 18 / 2 / 14 15: 14	(24 時間)	晴	SSW	1.5	0.0055									
				H 18 / 3 / 6 15: 34	~	H 18 / 3 / 7 14: 30	(24 時間)	晴一時雨	SSE	1.4	0.0040									

(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 17 / 5 / 17 11: 00	~	H 17 / 5 / 18 11: 00	(24 時間)	晴	S	4.0	0.0032	0.0019	0.000036	0.00012	6	0		
				H 17 / 7 / 12 11: 00	~	H 17 / 7 / 13 11: 00	(24 時間)	曇	NNE	1.3	0.0025							
				H 17 / 9 / 13 11: 00	~	H 17 / 9 / 14 11: 00	(24 時間)	曇	SW	1.8	0.0022							
				H 17 / 11 / 8 11: 00	~	H 17 / 11 / 9 11: 00	(24 時間)	曇	SW	3.7	0.0010							
				H 18 / 1 / 10 11: 00	~	H 18 / 1 / 11 11: 00	(24 時間)	曇	SSW	1.4	0.00066							
				H 18 / 2 / 14 11: 00	~	H 18 / 2 / 15 11: 00	(24 時間)	曇	SSW	2.8	0.0016							

(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	固定 発生源 周辺	高岡伏木	住居 地域	H 17 / 5 / 17 14: 24	~	H 17 / 5 / 18 14: 30	(24 時間)	晴一時曇	SSE	1.8	ND	(0.000050)	0.0001	0.0004	4	4	
				H 17 / 8 / 31 12: 17	~	H 17 / 9 / 1 15: 01	(24 時間)	晴	WSW	1.8	ND						
				H 17 / 11 / 16 10: 01	~	H 17 / 11 / 17 9: 24	(24 時間)	雨後曇	WSW	1.3	ND						
				H 18 / 2 / 13 14: 48	~	H 18 / 2 / 14 14: 10	(24 時間)	晴	SW	2.7	ND						
	一般 環境	魚津	住居 地域	H 17 / 5 / 17 11: 32	~	H 17 / 5 / 18 11: 26	(24 時間)	晴一時曇	NNW	1.8	ND	(0.000050)	0.0001	0.0004	4	4	
				H 17 / 8 / 24 11: 57	~	H 17 / 8 / 25 11: 43	(24 時間)	晴後曇	NNE	1.8	ND						
				H 17 / 11 / 16 11: 36	~	H 17 / 11 / 17 11: 49	(24 時間)	雨後曇	S	1.6	ND						
				H 18 / 2 / 13 12: 27	~	H 18 / 2 / 14 11: 32	(24 時間)	晴	SSW	2.2	ND						
	一般 環境	小杉 太閤山	住居 地域	H 17 / 5 / 17 15: 22	~	H 17 / 5 / 18 15: 38	(24 時間)	晴一時曇	SSE	2.8	ND	(0.000050)	0.0001	0.0004	4	4	
				H 17 / 8 / 24 15: 48	~	H 17 / 8 / 25 14: 58	(24 時間)	晴後曇	NNE	1.2	ND						
				H 17 / 11 / 16 13: 45	~	H 17 / 11 / 17 14: 20	(24 時間)	雨後曇	SSW	1.0	ND						
				H 18 / 2 / 13 15: 36	~	H 18 / 2 / 14 15: 14	(24 時間)	晴	SSW	1.5	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 17 / 5 / 17 11: 00	~	H 17 / 5 / 18 11: 00	(24 時間)	晴 曇 曇 曇 曇 曇	S NNE SW SW SSW SSW	4.0 1.3 1.8 3.7 1.4 2.8	0.000041 ND ND 0.0000049 0.0000074 0.000019	0.000012	0.0000040	0.000013	6	2	
				H 17 / 7 / 12 11: 00	~	H 17 / 7 / 13 11: 00	(24 時間)										
				H 17 / 9 / 13 11: 00	~	H 17 / 9 / 14 11: 00	(24 時間)										
				H 17 / 11 / 8 11: 00	~	H 17 / 11 / 9 11: 00	(24 時間)										
				H 18 / 1 / 10 11: 00	~	H 18 / 1 / 11 11: 00	(24 時間)										
				H 18 / 2 / 14 11: 00	~	H 18 / 2 / 15 11: 00	(24 時間)										

(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。

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
フィルター捕集→ 酸分解(圧力 容器法)→ ICP-MS分析	固定 発生源 周辺	高岡伏木	住居 地域	H 17 / 5 / 17	14: 24	~	H 17 / 5 / 18	14: 30	(24 時間)	晴一時曇	SSE	1.8	0.088	0.24	0.003	0.01	4	0
				H 17 / 8 / 31	12: 17	~	H 17 / 9 / 1	15: 01	(24 時間)	晴	WSW	1.8	0.50					
				H 17 / 11 / 16	10: 01	~	H 17 / 11 / 17	9: 24	(24 時間)	雨後曇	WSW	1.3	0.065					
				H 18 / 2 / 13	14: 48	~	H 18 / 2 / 14	14: 10	(24 時間)	晴	SW	2.7	0.31					
	一般 環境	魚津	住居 地域	H 17 / 5 / 17	11: 32	~	H 17 / 5 / 18	11: 26	(24 時間)	晴一時曇	NNW	1.8	0.031	0.031	0.003	0.01	4	0
				H 17 / 8 / 24	11: 57	~	H 17 / 8 / 25	11: 43	(24 時間)	晴後曇	NNE	1.8	0.013					
				H 17 / 11 / 16	11: 36	~	H 17 / 11 / 17	11: 49	(24 時間)	雨後曇	S	1.6	0.019					
				H 18 / 2 / 13	12: 27	~	H 18 / 2 / 14	11: 32	(24 時間)	晴	SSW	2.2	0.059					
	一般 環境	小杉 太閤山	住居 地域	H 17 / 5 / 17	15: 22	~	H 17 / 5 / 18	15: 38	(24 時間)	晴一時曇	SSE	2.8	0.022	0.021	0.003	0.01	4	0
				H 17 / 8 / 24	15: 48	~	H 17 / 8 / 25	14: 58	(24 時間)	晴後曇	NNE	1.2	0.016					
				H 17 / 11 / 16	13: 45	~	H 17 / 11 / 17	14: 20	(24 時間)	雨後曇	SSW	1.0	0.013					
				H 18 / 2 / 13	15: 36	~	H 18 / 2 / 14	15: 14	(24 時間)	晴	SSW	1.5	0.033					

(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
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 17 / 5 / 17	11: 00	~	H 17 / 5 / 18	11: 00	(24 時間)	晴	S	4.0	0.024	0.0092	0.00020	0.00067	6	0
				H 17 / 7 / 12	11: 00	~	H 17 / 7 / 13	11: 00	(24 時間)	曇	NNE	1.3	0.0059					
				H 17 / 9 / 13	11: 00	~	H 17 / 9 / 14	11: 00	(24 時間)	曇	SW	1.8	0.0035					
				H 17 / 11 / 8	11: 00	~	H 17 / 11 / 9	11: 00	(24 時間)	曇	SW	3.7	0.0072					
				H 18 / 1 / 10	11: 00	~	H 18 / 1 / 11	11: 00	(24 時間)	曇	SSW	1.4	0.0071					
				H 18 / 2 / 14	11: 00	~	H 18 / 2 / 15	11: 00	(24 時間)	曇	SSW	2.8	0.0074					

(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	固定 発生源 周辺	高岡伏木	住居 地域	H 17 / 5 / 17 14: 24	~	H 17 / 5 / 18 14: 30	(24 時間)	晴一時曇	SSE	1.8	※ 0.00094	0.0016	0.0003	0.001	4	0	
				H 17 / 8 / 31 12: 17	~	H 17 / 9 / 1 15: 01	(24 時間)	晴	WSW	1.8	※ 0.00092						
				H 17 / 11 / 16 10: 01	~	H 17 / 11 / 17 9: 24	(24 時間)	雨後曇	WSW	1.3	※ 0.00064						
				H 18 / 2 / 13 14: 48	~	H 18 / 2 / 14 14: 10	(24 時間)	晴	SW	2.7	0.0039						
	一般 環境	魚津	住居 地域	H 17 / 5 / 17 11: 32	~	H 17 / 5 / 18 11: 26	(24 時間)	晴一時曇	NNW	1.8	※ 0.00085	0.0017	0.0003	0.001	4	0	
				H 17 / 8 / 24 11: 57	~	H 17 / 8 / 25 11: 43	(24 時間)	晴後曇	NNE	1.8	※ 0.00076						
				H 17 / 11 / 16 11: 36	~	H 17 / 11 / 17 11: 49	(24 時間)	雨後曇	S	1.6	※ 0.00054						
				H 18 / 2 / 13 12: 27	~	H 18 / 2 / 14 11: 32	(24 時間)	晴	SSW	2.2	0.0048						
	一般 環境	小杉 太閤山	住居 地域	H 17 / 5 / 17 15: 22	~	H 17 / 5 / 18 15: 38	(24 時間)	晴一時曇	SSE	2.8	※ 0.00064	0.0017	0.0003	0.001	4	0	
				H 17 / 8 / 24 15: 48	~	H 17 / 8 / 25 14: 58	(24 時間)	晴後曇	NNE	1.2	0.0010						
				H 17 / 11 / 16 13: 45	~	H 17 / 11 / 17 14: 20	(24 時間)	雨後曇	SSW	1.0	※ 0.00081						
				H 18 / 2 / 13 15: 36	~	H 18 / 2 / 14 15: 14	(24 時間)	晴	SSW	1.5	0.0044						

(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 17 / 5 / 17 11: 00	~	H 17 / 5 / 18 11: 00	(24 時間)	晴	S	4.0	0.00051	0.0014	0.000018	0.000061	6	0	
				H 17 / 7 / 12 11: 00	~	H 17 / 7 / 13 11: 00	(24 時間)	曇	NNE	1.3	0.00023						
				H 17 / 9 / 13 11: 00	~	H 17 / 9 / 14 11: 00	(24 時間)	曇	SW	1.8	0.00088						
				H 17 / 11 / 8 11: 00	~	H 17 / 11 / 9 11: 00	(24 時間)	曇	SW	3.7	0.0017						
				H 18 / 1 / 10 11: 00	~	H 18 / 1 / 11 11: 00	(24 時間)	曇	SSW	1.4	0.0013						
				H 18 / 2 / 14 11: 00	~	H 18 / 2 / 15 11: 00	(24 時間)	曇	SSW	2.8	0.0035						

(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	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	固定発生源 周辺	高岡伏木	住居 地域	H 17 / 4 / 18 10: 03	~	H 17 / 4 / 19 9: 57	(24 時間)	晴一時曇	NNE	2.4	0.0014	0.0028	0.0003	0.001	12	0				
				H 17 / 5 / 17 14: 24	~	H 17 / 5 / 18 14: 30	(24 時間)	晴一時曇	SSE	1.8	0.0077									
				H 17 / 6 / 16 13: 30	~	H 17 / 6 / 17 13: 12	(24 時間)	曇一時雨	WSW	1.7	0.0024									
				H 17 / 7 / 21 15: 01	~	H 17 / 7 / 22 13: 47	(24 時間)	晴後曇	SW, WN	1.4	0.0047									
				H 17 / 8 / 31 12: 17	~	H 17 / 9 / 1 15: 01	(24 時間)	晴	WSW	1.8	* 0.0004									
				H 17 / 9 / 15 14: 19	~	H 17 / 9 / 16 13: 17	(24 時間)	曇一時雨	NNE	2.5	0.0016									
				H 17 / 10 / 13 14: 33	~	H 17 / 10 / 14 13: 57	(24 時間)	晴	SW	1.5	0.0017									
				H 17 / 11 / 16 10: 01	~	H 17 / 11 / 17 9: 24	(24 時間)	雨後曇	WSW	1.3	0.0017									
				H 17 / 12 / 15 15: 07	~	H 17 / 12 / 16 14: 25	(24 時間)	晴後曇	SSW	2.7	0.0030									
				H 18 / 1 / 16 14: 30	~	H 18 / 1 / 17 13: 52	(24 時間)	曇	N	2.9	0.0024									
				H 18 / 2 / 13 14: 46	~	H 18 / 2 / 14 14: 10	(24 時間)	晴	SW	2.7	0.0024									
				H 18 / 3 / 6 14: 31	~	H 18 / 3 / 7 13: 45	(24 時間)	晴一時雨	NE	2.5	0.0045									
	一般環境	魚津	住居 地域	H 17 / 4 / 18 11: 33	~	H 17 / 4 / 19 11: 22	(24 時間)	晴一時曇	NE	2.0	0.0020	0.0021	0.0003	0.001	12	0				
				H 17 / 5 / 17 11: 32	~	H 17 / 5 / 18 11: 26	(24 時間)	晴一時曇	NNW	1.8	0.0022									
				H 17 / 6 / 16 11: 12	~	H 17 / 6 / 17 10: 58	(24 時間)	曇一時雨	NNE	1.5	0.0024									
				H 17 / 7 / 21 12: 05	~	H 17 / 7 / 22 11: 25	(24 時間)	晴後曇	ESE	1.7	0.0026									
				H 17 / 8 / 24 11: 57	~	H 17 / 8 / 25 11: 43	(24 時間)	晴後曇	NNE	1.8	0.0020									
				H 17 / 9 / 15 11: 38	~	H 17 / 9 / 16 11: 26	(24 時間)	曇一時雨	ESE	2.1	0.0020									
				H 17 / 10 / 13 12: 01	~	H 17 / 10 / 14 11: 35	(24 時間)	晴	ESE	1.5	0.0023									
				H 17 / 11 / 16 11: 36	~	H 17 / 11 / 17 11: 49	(24 時間)	雨後曇	S	1.6	0.0018									
				H 17 / 12 / 15 12: 20	~	H 17 / 12 / 16 11: 43	(24 時間)	晴後曇	SSW	2.9	0.0017									
				H 18 / 1 / 16 11: 30	~	H 18 / 1 / 17 11: 20	(24 時間)	曇	NE	2.1	0.0017									
				H 18 / 2 / 13 12: 27	~	H 18 / 2 / 14 11: 32	(24 時間)	晴	SSW	2.2	0.0019									
				H 18 / 3 / 6 11: 54	~	H 18 / 3 / 7 11: 20	(24 時間)	晴一時雨	ESE	1.7	0.0021									
	一般環境	小杉 太閤山	住居 地域	H 17 / 4 / 18 13: 53	~	H 17 / 4 / 19 13: 24	(24 時間)	晴一時曇	NNE	1.9	0.0017	0.0020	0.0003	0.001	12	0				
				H 17 / 5 / 17 15: 22	~	H 17 / 5 / 18 15: 38	(24 時間)	晴一時曇	SSE	2.8	0.0021									
				H 17 / 6 / 16 14: 30	~	H 17 / 6 / 17 14: 09	(24 時間)	曇一時雨	W	2.1	0.0019									
				H 17 / 7 / 21 15: 55	~	H 17 / 7 / 22 14: 49	(24 時間)	晴後曇	W	1.6	0.0031									
				H 17 / 8 / 24 15: 48	~	H 17 / 8 / 25 14: 58	(24 時間)	晴後曇	NNE	1.2	0.0023									
				H 17 / 9 / 15 15: 22	~	H 17 / 9 / 16 14: 03	(24 時間)	曇一時雨	NE	1.9	0.0016									
				H 17 / 10 / 13 15: 43	~	H 17 / 10 / 14 14: 50	(24 時間)	晴	SSW	1.7	0.0015									
				H 17 / 11 / 16 13: 45	~	H 17 / 11 / 17 14: 20	(24 時間)	雨後曇	SSW	1.0	0.0030									
				H 17 / 12 / 15 16: 20	~	H 17 / 12 / 16 15: 30	(24 時間)	晴後曇	SW	1.5	0.0019									
				H 18 / 1 / 16 15: 32	~	H 18 / 1 / 17 14: 40	(24 時間)	曇	NNE	2.2	0.0018									
				H 18 / 2 / 13 15: 36	~	H 18 / 2 / 14 15: 14	(24 時間)	晴	SSW	1.5	0.0014									
				H 18 / 3 / 6 15: 34	~	H 18 / 3 / 7 14: 30	(24 時間)	晴一時雨	SSE	1.4	0.0021									

(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		
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 17 / 5 / 17 11: 00	~	H 17 / 5 / 18 11: 00	(24 時間)	晴	S	4.0	0.00071	0.0017	0.000036	0.00012	6	0		
				H 17 / 7 / 12 11: 00	~	H 17 / 7 / 13 11: 00	(24 時間)	曇	NNE	1.3	0.00094							
				H 17 / 9 / 13 11: 00	~	H 17 / 9 / 14 11: 00	(24 時間)	曇	SW	1.8	0.0013							
				H 17 / 11 / 8 11: 00	~	H 17 / 11 / 9 11: 00	(24 時間)	曇	SW	3.7	0.0028							
				H 18 / 1 / 10 11: 00	~	H 18 / 1 / 11 11: 00	(24 時間)	曇	SSW	1.4	0.0020							
H 18 / 2 / 14 11: 00	~	H 18 / 2 / 15 11: 00	(24 時間)	曇	SSW	2.8	0.0022	0.000049	0.00016									

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

⑩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	固定発生源 周辺	高岡伏木	住居地域	H 17 / 5 / 17 14: 24	~	H 17 / 5 / 18 14: 30	(24 時間)	晴一時曇	SSE	1.8	0.00019	0.00022	0.00001	0.00003	4	0	
				H 17 / 8 / 31 12: 17	~	H 17 / 9 / 1 15: 01	(24 時間)	晴	WSW	1.8	0.00058						
				H 17 / 11 / 16 10: 01	~	H 17 / 11 / 17 9: 24	(24 時間)	雨後曇	WSW	1.3	0.00025						
				H 18 / 2 / 13 14: 48	~	H 18 / 2 / 14 14: 10	(24 時間)	晴	SW	2.7	0.00039						
	一般環境	魚津	住居地域	H 17 / 5 / 17 11: 32	~	H 17 / 5 / 18 11: 26	(24 時間)	晴一時曇	NNW	1.8	0.00015	0.00019	0.00001	0.00003	4	0	
				H 17 / 8 / 24 11: 57	~	H 17 / 8 / 25 11: 43	(24 時間)	晴後曇	NNE	1.8	0.00085						
				H 17 / 11 / 16 11: 36	~	H 17 / 11 / 17 11: 49	(24 時間)	雨後曇	S	1.6	0.00027						
				H 18 / 2 / 13 12: 27	~	H 18 / 2 / 14 11: 32	(24 時間)	晴	SSW	2.2	0.00025						
	沿道	小杉太閤山	住居地域	H 17 / 5 / 17 15: 22	~	H 17 / 5 / 18 15: 38	(24 時間)	晴一時曇	SSE	2.8	0.000071	0.00020	0.00001	0.00003	4	0	
				H 17 / 8 / 24 15: 48	~	H 17 / 8 / 25 14: 58	(24 時間)	晴後曇	NNE	1.2	0.00086						
				H 17 / 11 / 16 13: 45	~	H 17 / 11 / 17 14: 20	(24 時間)	雨後曇	SSW	1.0	0.00043						
				H 18 / 2 / 13 15: 36	~	H 18 / 2 / 14 15: 14	(24 時間)	晴	SSW	1.5	0.00023						
	沿道	小杉鷲塚	未指定	H 17 / 5 / 17 13: 50	~	H 17 / 5 / 18 13: 42	(24 時間)	晴一時曇	SSE	3.0	0.000084	0.00025	0.00001	0.00003	4	0	
				H 17 / 8 / 24 13: 55	~	H 17 / 8 / 25 13: 18	(24 時間)	晴後曇	NE	2.2	0.00097						
				H 17 / 11 / 16 9: 26	~	H 17 / 11 / 17 10: 10	(24 時間)	雨後曇	WSW	1.6	0.00039						
				H 18 / 2 / 13 14: 15	~	H 18 / 2 / 14 13: 34	(24 時間)	晴	WSW	3.2	0.00043						

(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
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 17 / 5 / 17 11: 00	~	H 17 / 5 / 18 11: 00	(24 時間)	晴曇	S	4.0	0.000046	0.000085	0.0000006	0.0000020	6	0	
				H 17 / 7 / 12 11: 00	~	H 17 / 7 / 13 11: 00	(24 時間)	曇	NNE	1.3	0.000011						
				H 17 / 9 / 13 11: 00	~	H 17 / 9 / 14 11: 00	(24 時間)	曇	SW	1.8	0.000044						
				H 17 / 11 / 8 11: 00	~	H 17 / 11 / 9 11: 00	(24 時間)	曇	SW	3.7	0.000031						
				H 18 / 1 / 10 11: 00	~	H 18 / 1 / 11 11: 00	(24 時間)	曇	SSW	1.4	0.00024						
				H 18 / 2 / 14 11: 00	~	H 18 / 2 / 15 11: 00	(24 時間)	曇	SSW	2.8	0.00014						

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。

⑩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
固相捕集→ 溶媒抽出→ GC-MS分析	固定発生源 周辺	高岡伏木	住居地域	H 17 / 5 / 18	14: 39	~	H 17 / 5 / 19	14: 25	(24 時間)	曇後雨	WSW	3.3	0.067	0.066	0.02	0.05	4	0
				H 17 / 8 / 25	14: 03	~	H 17 / 8 / 26	13: 45	(24 時間)	曇一時晴	SW	1.7	0.097					
				H 17 / 11 / 17	9: 32	~	H 17 / 11 / 18	9: 43	(24 時間)	曇後晴	SW	1.6	※ 0.037					
				H 18 / 2 / 14	14: 15	~	H 18 / 2 / 15	13: 59	(24 時間)	晴後雨	SW	2.2	0.065					
	一般環境	魚津	住居地域	H 17 / 5 / 18	11: 38	~	H 17 / 5 / 19	12: 17	(24 時間)	曇後雨	SW	5.1	0.074	0.056	0.02	0.05	4	0
				H 17 / 8 / 25	11: 49	~	H 17 / 8 / 26	11: 30	(24 時間)	曇一時晴	S	1.7	0.067					
				H 17 / 11 / 17	11: 55	~	H 17 / 11 / 18	11: 15	(24 時間)	曇後晴	ESE	1.5	※ 0.045					
				H 18 / 2 / 14	11: 38	~	H 18 / 2 / 15	11: 36	(24 時間)	晴後雨	SSW	2.8	※ 0.040					
	一般環境	小杉 太閤山	住居地域	H 17 / 5 / 18	15: 49	~	H 17 / 5 / 19	15: 17	(24 時間)	曇後雨	zzz	4.9	0.068	0.057	0.02	0.05	4	0
				H 17 / 8 / 25	15: 07	~	H 17 / 8 / 26	14: 35	(24 時間)	曇一時晴	WSW	1.4	0.081					
				H 17 / 11 / 17	14: 39	~	H 17 / 11 / 18	14: 04	(24 時間)	曇後晴	SSW	1.4	※ 0.044					
				H 18 / 2 / 14	15: 27	~	H 18 / 2 / 15	14: 40	(24 時間)	晴後雨	WSW	1.8	※ 0.034					

(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
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 17 / 5 / 17	11: 00	~	H 17 / 5 / 18	11: 00	(24 時間)	晴	S	4.0	0.11	0.12	0.0017	0.0056	6	0
				H 17 / 7 / 12	11: 00	~	H 17 / 7 / 13	11: 00	(24 時間)	曇	NNE	1.3	0.093					
				H 17 / 9 / 13	11: 00	~	H 17 / 9 / 14	11: 00	(24 時間)	曇	SW	1.8	0.096					
				H 17 / 11 / 8	11: 00	~	H 17 / 11 / 9	11: 00	(24 時間)	曇	SW	3.7	0.12					
				H 18 / 1 / 10	11: 00	~	H 18 / 1 / 11	11: 00	(24 時間)	曇	SSW	1.4	0.15					
				H 18 / 2 / 14	11: 00	~	H 18 / 2 / 15	11: 00	(24 時間)	曇	SSW	2.8	0.13					

(2) 特記事項

測定地点	コメント
	特になし。