

光学顕微鏡法によるアスベスト大気濃度調査結果(速報値) (1/6)

地点 No.	都道府 県名	地域名・事務所等	地域分類	参考地域分 類	調査期間	箇所 番号	光学顕微鏡法		
							(f/L)	フィルタ 枚数	幾何平均(f/L)
							総繊維		総繊維
1	北海道	富良野市住宅地域	継続調査 地域	住宅地域	2012/9/12	① 定点	0.22	1	0.21
					2012/9/13		0.28	1	
					2012/9/14		0.17	1	
2	北海道	(株)ノザワ フラノ工場 (旧北海道工場)	継続調査 地域	旧石綿製品 製造事業場 等	2012/9/12	① 定点	0.17	1	0.28
					2012/9/13		0.39	1	
					2012/9/14		0.34	1	
					2012/9/12	② 定点	0.11	1	0.14
					2012/9/13		0.17	1	
					2012/9/14		0.17	1	
					2012/9/12	③ 定点	0.22	1	0.17
					2012/9/13		0.22	1	
					2012/9/14		0.11	1	
					2012/9/12	④ 定点	0.056	1	0.056
					2012/9/13		0.056	1	
					2012/9/14		0.056	1	
					2012/9/12	⑤ 定点	0.17	1	0.23
					2012/9/13		0.22	1	
					2012/9/14		0.34	1	
2012/9/12	⑥ 定点	0.17	1	0.21					
2012/9/13		0.28	1						
2012/9/14		0.22	1						
3	岩手県	盛岡市住宅地域	継続調査 地域	住宅地域	2012/5/8	① 定点	<0.056	1	<0.056
		2012/5/9			<0.056		1		
		2012/5/10			<0.056		1		
		2012/5/8			② 定点	<0.056	1	0.070	
		2012/5/9				0.11	1		
		2012/5/10				<0.056	1		
		2012/8/22			① 定点	<0.056	1	<0.056	
		2012/8/23				<0.056	1		
		2012/8/24				<0.056	1		
2012/8/22	② 定点	<0.056	1	<0.056					
2012/8/23		<0.056	1						
2012/8/24		<0.056	1						
4	岩手県	国道4号線盛岡バイパス	継続調査 地域	幹線道路沿 線	2012/5/8	① 定点	0.056	1	0.056
		2012/5/9			<0.056		1		
		2012/5/10			<0.056		1		
		2012/5/8			② 定点	0.17	1	0.081	
		2012/5/9				<0.056	1		
		2012/5/10				<0.056	1		
		2012/8/14			① 定点	<0.056	1	<0.056	
		2012/8/15				<0.056	1		
		2012/8/16				<0.056	1		
2012/8/14	② 定点	<0.056	1	<0.056					
2012/8/15		<0.056	1						
2012/8/16		<0.056	1						
5	岩手県	釜石市住宅地域	継続調査 地域	住宅地域	2012/5/14	① 定点	0.17	1	0.081
		2012/5/16			<0.056		1		
		2012/5/17			0.06		1		
		2012/5/14			② 定点	0.11	1	0.070	
		2012/5/16				<0.056	1		
		2012/5/17				<0.056	1		
		2012/8/21			① 定点	<0.056	1	0.056	
		2012/8/22				<0.056	1		
		2012/8/23				0.056	1		
2012/8/21	② 定点	<0.056	1	<0.056					
2012/8/22		<0.056	1						
2012/8/23		<0.056	1						

光学顕微鏡法によるアスベスト大気濃度調査結果(速報値) (2/6)

地点 No.	都道府 県名	地域名・事務所等	地域分類	参考地域分 類	調査期間	箇所 番号	光学顕微鏡法			
							(f/L)	フィルタ	幾何平均(f/L)	
							総繊維	枚数	総繊維	
6	岩手県	遠野市蛇紋岩採石場 ※東日本大震災アスベスト大気濃度調査にて実施(第5次モニタリング)	継続調査 地域	蛇紋岩採石 場	2012/5/14	① 定点	0.17	1	0.16	
					2012/5/16		0.11	1		
					2012/5/17		0.22	1		
					2012/5/14	② 定点	0.056	1		0.088
					2012/5/16		<0.056	1		
					2012/5/17		0.22	1		
		2012/8/28			① 定点	0.11	1	0.10		
		2012/8/29				0.056	1			
		2012/8/30				0.17	1			
		2012/8/28			② 定点	<0.056	1		<0.056	
		2012/8/29				<0.056	1			
		2012/8/30				<0.056	1			
7	宮城県	国設筈岳局 ※東日本大震災アスベスト大気濃度調査にて実施(第5次モニタリング)	バックグラ ウンド地域	内陸山間地 域	2012/5/22	① 定点	0.11	1		0.11
					2012/5/23		0.11	1		
					2012/5/24		0.11	1		
					2012/5/22	② 定点	0.11	1	0.070	
					2012/5/23		<0.056	1		
					2012/5/24		0.056	1		
		2012/7/24			① 定点	<0.056	1	0.070		
		2012/7/26				<0.056	1			
		2012/7/27				0.11	1			
		2012/7/24			② 定点	<0.056	1		0.056	
		2012/7/26				0.056	1			
		2012/7/27				0.056	1			
8	山形県	山形県立米沢女子短期大学 ※東日本大震災アスベスト大気濃度調査にて実施(第5次モニタリング)	継続調査 地域	住宅地域	2012/5/22	① 定点	0.056	1		0.11
					2012/5/23		0.11	1		
					2012/5/24		0.22	1		
					2012/5/22	② 定点	0.11	1	0.12	
					2012/5/23		0.17	1		
					2012/5/24		0.11	1		
		2012/7/24			① 定点	0.11	1	0.070		
		2012/7/25				0.056	1			
		2012/7/26				<0.056	1			
		2012/7/24			② 定点	0.11	1		0.070	
		2012/7/25				<0.056	1			
		2012/7/26				<0.056	1			
9	山形県	国道13号線 ※東日本大震災アスベスト大気濃度調査にて実施(第5次モニタリング)	継続調査 地域	幹線道路沿 線	2012/5/22	① 定点	0.11	1		0.11
					2012/5/23		<0.056	1		
					2012/5/24		0.22	1		
					2012/5/22	② 定点	0.17	1	0.10	
					2012/5/23		0.056	1		
					2012/5/24		0.11	1		
		2012/7/24			① 定点	0.056	1	0.056		
		2012/7/25				<0.056	1			
		2012/7/26				<0.056	1			
		2012/7/24			② 定点	0.056	1		0.056	
		2012/7/25				<0.056	1			
		2012/7/26				<0.056	1			
10	福島県	福島県いわき処分場保全センター ※東日本大震災アスベスト大気濃度調査にて実施(第5次モニタリング)	継続調査 地域	廃棄物処分 場等	2012/5/22	① 定点	0.22	1		0.11
					2012/5/23		<0.056	1		
					2012/5/24		0.11	1		
					2012/5/22	② 定点	0.056	1	0.11	
					2012/5/23		0.11	1		
					2012/5/24		0.22	1		
		2012/7/24			① 定点	<0.056	1	0.056		
		2012/7/25				0.056	1			
		2012/7/26				<0.056	1			
		2012/7/24			② 定点	0.056	1		0.056	
		2012/7/25				0.056	1			
		2012/7/26				0.056	1			

光学顕微鏡法によるアスベスト大気濃度調査結果(速報値) (3/6)

地点 No.	都道府 県名	地域名・事務所等	地域分類	参考地域分 類	調査期間	箇所 番号	光学顕微鏡法		
							(f/L)	フィルタ 枚数	幾何平均(f/L)
							総繊維		総繊維
11	福島県	廃棄物処分場から800m離れたバックグラウンド地域 ※東日本大震災アスベスト大気濃度調査にて実施(第5次モニタリング)	継続調査 地域	内陸山間地 域	2012/5/22	① 定点	0.056	1	0.070
					2012/5/23		<0.056	1	
					2012/5/24		0.11	1	
		2012/7/24			② 定点	0.056	1	0.056	
		2012/7/25				<0.056	1		
		2012/7/26				0.056	1		
12	東京都	中央防波堤埋立処分場	継続調査 地域	廃棄物処分 場等	2012/9/11	① 定点	0.56	2	0.37
					2012/9/12		0.33	2	
					2012/9/13		0.28	2	
					2012/9/11	② 定点	0.50	2	0.35
					2012/9/12		0.22	2	
					2012/9/13		0.39	2	
13	東京都	東京都環境科学研究所	継続調査 地域	商工業地域	2012/8/21	① 定点	0.33	2	0.50
					2012/8/22		0.62	2	
					2012/8/23		0.62	2	
					2012/8/21	② 定点	0.28	2	0.42
					2012/8/22		0.62	2	
					2012/8/23		0.45	2	
14	神奈川県	大師中央地域包括支援センター 及び川崎区役所大師支所 (川崎公害研究所が調査地点であ ったが、近傍にて工事が行われていた ため地点を変更した)	夏季調査 地点変更	商工業地域	2012/9/18	① H24 変更地点	0.39	2	0.66
					2012/9/20		0.84	2	
					2012/9/21		0.90	3	
					2012/9/18	② H24 変更地点	0.39	2	0.59
					2012/9/20		0.53	2	
					2012/9/21		1.0	3	
15	神奈川県	川崎市幹線道路	継続調査 地域	幹線道路沿 線	2012/9/4	① 定点	0.56	4	0.57
					2012/9/5		0.55	4	
					2012/9/6		0.61	4	
					2012/9/4	② 定点	0.83	4	0.80
					2012/9/5		0.72	4	
					2012/9/6		0.88	4	
16	愛知県	名古屋市住宅地域	継続調査 地域	住宅地域	2012/8/28	① 定点	1.0	4	0.70
					2012/8/29		0.56	4	
					2012/8/30		0.62	4	
					2012/8/28	② 定点	0.67	4	0.80
					2012/8/29		0.93	4	
					2012/8/30		0.83	4	
17	愛知県	県道名古屋長久手線	継続調査 地域	幹線道路沿 線	2012/8/28	① 定点	0.45	4	0.57
					2012/8/29		0.67	4	
					2012/8/30		0.62	4	
					2012/8/28	② 定点	1.1	4	0.76
					2012/8/29		0.66	4	
					2012/8/30		0.61	4	
18	大阪府	堺第7-3区廃棄処分場 (旧中間処理センター)	継続調査 地域	廃棄物処分 場等	2012/9/4	① 定点	0.34	1	0.32
					2012/9/5		0.22	1	
					2012/9/6		0.45	2	
					2012/9/4	② 定点	0.34	1	0.36
					2012/9/5		0.22	1	
					2012/9/6		0.67	2	
19	大阪府	堺港湾合同庁舎 (臨海センター南側庭園)	継続調査 地域	商工業地域	2012/8/28	① 定点	0.34	2	0.50
					2012/8/29		0.62	2	
					2012/8/30		0.62	2	
					2012/8/28	② 定点	0.56	2	0.45
					2012/8/29		0.28	1	
					2012/8/30		0.62	2	
20	兵庫県	国設一般大気環境測定局前 及び尼崎市立労働センター中庭	継続調査 地域	商工業地域	2012/9/4	① 定点	0.51	1	0.33
					2012/9/5		0.17	1	
					2012/9/6		0.45	1	
					2012/9/4	② 定点	0.34	1	0.16
					2012/9/5		0.11	1	
					2012/9/6		0.11	1	

光学顕微鏡法によるアスベスト大気濃度調査結果(速報値) (4/6)

地点 No.	都道府 県名	地域名・事務所等	地域分類	参考地域分 類	調査期間	箇所 番号	光学顕微鏡法		
							(f/L)		幾何平均(f/L)
							総繊維	フィルタ 枚数	
21	大阪府	双子川浄苑	継続調査 地域	商工業地域	2012/8/28 2012/8/29 2012/8/30	① 定点	0.25	1	0.24
							0.28	1	
							0.22	1	
					2012/8/28 2012/8/29 2012/8/30	② 定点	0.28	1	0.20
							0.17	1	
							0.17	1	
22	奈良県	県保険環境研究センター 及び県奈良総合庁舎 (県奈良総合庁舎が解体されていた 為、同敷地内で従来の地点より北に 20m程度移動した)	継続調査 地域	住宅地域	2012/9/3 2012/9/4 2012/9/5	① 定点	0.17	1	0.30
							0.62	2	
							0.28	1	
					2012/9/3 2012/9/4 2012/9/5	② 定点より 北に20m	0.39	2	0.26
							0.28	2	
							0.17	1	
23	島根県	国設隠岐局	バックグラ ウンド地域	離島地域	2012/9/11 2012/9/12 2012/9/13	① 定点	0.88	4	0.83
							0.67	4	
							0.98	4	
					2012/9/11 2012/9/12 2012/9/13	② 定点	0.50	4	0.72
							0.81	4	
							0.95	4	
24	広島県	南原峡県立自然公園	継続調査 地域	内陸山間地 域	2012/9/11 2012/9/12 2012/9/13	① 定点	0.056	1	0.14
							0.11	1	
							0.51	1	
					2012/9/11 2012/9/12 2012/9/13	② 定点	0.28	1	0.38
							0.28	1	
							0.73	1	
25	広島県	山陽自動車道五日市インター	継続調査 地域	高速道路沿 線	2012/9/12 2012/9/13 2012/9/14	① 定点	0.17	1	0.25
							0.17	1	
							0.56	1	
					2012/9/12 2012/9/13 2012/9/14	② 定点	0.17	1	0.26
							0.28	1	
							0.39	1	
26	福岡県	国設筑後小郡環境大気測定所	継続調査 地域	農業地域	2012/8/28 2012/8/29 2012/8/30	① 定点	0.56	1	0.48
							0.39	1	
							0.51	1	
					2012/8/28 2012/8/29 2012/8/30	② 定点	0.22	1	0.31
							0.28	1	
							0.51	1	
27	福岡県	千石の郷	継続調査 地域	内陸山間地 域	2012/9/12 2012/9/13 2012/9/14	① 定点	0.61	3	0.49
							0.88	3	
							0.22	1	
					2012/9/12 2012/9/13 2012/9/14	② 定点	0.68	3	0.46
							0.85	3	
							0.17	1	
28	福岡県	福岡市住宅地域 (吉塚西住宅)	継続調査 地域	住宅地域	2012/8/28 2012/8/29 2012/8/30	① 定点	0.45	1	0.22
							0.22	1	
							0.11	1	
					2012/8/28 2012/8/29 2012/8/30	② 定点	0.17	1	0.12
							0.11	1	
							0.11	1	
29	福岡県	国道3号線千鳥橋交差点	継続調査 地域	幹線道路沿 線	2012/8/28 2012/8/29 2012/8/30	① 定点	0.22	1	0.26
							0.22	1	
							0.39	1	
					2012/8/28 2012/8/29 2012/8/30	② 定点	0.11	1	0.25
							0.39	1	
							0.39	1	
30	福岡県	糟屋郡旧蛇紋岩採石場 (岩本工業)	継続調査 地域	蛇紋岩採石 場	2012/8/28 2012/8/29 2012/8/30	① 定点	0.11	1	0.23
							0.34	1	
							0.34	1	
					2012/8/28 2012/8/29 2012/8/30	② 定点	0.22	1	0.22
							0.11	1	
							0.45	1	

光学顕微鏡法によるアスベスト大気濃度調査結果(速報値) (5/6)

地点 No.	都道府 県名	地域名・事務所等	地域分類	参考地域分 類	調査期間	箇所 番号	光学顕微鏡法		
							(f/L)	フィルタ	幾何平均(f/L)
							総繊維	枚数	総繊維
31	佐賀県	小川島	継続調査 地域	離島地域	2012/8/22	① 定点	0.39	1	0.25
					2012/8/23		0.39	1	
					2012/8/24		0.11	1	
					2012/8/22	② 定点	0.39	1	0.50
					2012/8/23		0.45	1	
					2012/8/24		0.73	1	
32	長崎県	国設対馬酸性雨測定所	バックグラ ウンド地域	離島地域	2012/9/5	① 定点	0.11	1	0.20
					2012/9/6		0.68	1	
					2012/9/7		0.11	1	
					2012/9/5	② 定点	0.31	1	0.18
					2012/9/6		0.39	1	
					2012/9/7		0.056	1	
33	沖縄県	国設辺戸岬酸性雨測定所	バックグラ ウンド地域	離島地域	2012/9/10	① 定点	0.056	1	0.11
					2012/9/11		0.22	1	
					2012/9/12		0.11	1	
					2012/9/10	② 定点	0.34	1	0.23
					2012/9/11		0.22	1	
					2012/9/12		0.17	1	
34	和歌山県	-	廃棄物処 分場	※1	2012/9/25	① 風下	0.45	1	0.40
					2012/9/26		0.45	2	
					2012/9/27		0.34	2	
					2012/9/25	② 風下	0.33	2	0.22
					2012/9/26		0.16	2	
					2012/9/27		0.22	2	
35	静岡県	-	廃棄物処 分場	※2	調査日程:2012年10月23~25日				
36	宮崎県	-	廃棄物処 分場	※2	調査日程:2012年10月24~26日				
37	島根県	-	廃棄物処 分場	※3	調査日程:2012年11月7~9日予定				
38	愛媛県	-	廃棄物処 分場	※3	調査日程:未定				
39	石川県	-	廃棄物処 分場	※4	調査日程:2012年11月上旬予定				
40	徳島県	-	廃棄物処 分場	※4	調査日程:2012年11月下旬予定				
41	宮城県	-	解体現場 等	解体現場	2012/8/28	① 建物周辺	0.45	1	-
					2012/8/28	② 建物周辺	0.62	1	
					2012/8/28	③ 建物周辺	0.51	1	
					2012/8/28	④ 建物周辺	0.51	1	
					2012/8/28	⑤ 前室	0.51	1	
					2012/8/28	⑥ 集じん出口	0.51	1	

・参考地域分類

※1	石綿含有廃棄物を埋め立てている(許可あり)安定型最終処分場
※2	石綿含有廃棄物を埋め立てていない(許可なし)安定型最終処分場
※3	廃石綿等を埋め立てている(許可あり)管理型最終処分場
※4	廃石綿等を埋め立てていない(許可なし)管理型最終処分場

光学顕微鏡法によるアスベスト大気濃度調査結果(速報値) (6/6)

地点 No.	都道府 県名	地域名・事務所等	地域分類	参考地域分 類	調査期間	箇所 番号	光学顕微鏡法		
							(f/L)	フィルタ 枚数	幾何平均(f/L)
							総繊維		総繊維
42	岩手県	※5	解体現場 等	改修現場	2012/8/29	① 前室	2.4	1	-
					2012/8/29	② 建物周辺	0.25	1	
					2012/8/29	③ 建物周辺	0.28	1	
43	千葉県	-	解体現場 等	解体現場	調査日程: 2012年10月26日				
44	未定	-	解体現場 等	-	-				
45	未定	-	解体現場 等	-	-				
46	未定	-	解体現場 等	-	-				
47	未定	-	解体現場 等	-	-				
48	未定	-	解体現場 等	-	-				
49	未定	-	解体現場 等	-	-				
50	未定	-	解体現場 等	-	-				
51	群馬県	-	破碎施設 等	破碎施設	調査日程: 2012年11月6~8日予定				
52	三重県	-	破碎施設 等	破碎施設	調査日程: 2012年10月22~24日				
53	北海道	-	破碎施設 等	破碎施設	調査日程: 2012年11月6~8日予定				
54	大分県	-	破碎施設 等	破碎施設	調査日程: 2012年11月5~7日予定				

※5 レベル2建材の除去のため、集じん・排気装置の設置なし。除去作業はビニールシートによる囲い内で行われた。

電子顕微鏡法による調査結果(速報値)

地点 No.	都道府 県名	測定箇所	箇所番号	光学顕微鏡法	分析走査電子顕微鏡法(長さ5 μ m以上、幅0.2 μ m以上)						
				総繊維濃度	繊維数割合(%)						
				(f/L)	クリソタイル	クロドライト	アモサイト	トリモライト	アンソフライト	アクチノライト	その他の 繊維
42	岩手県	解体現場	① 前室	2.4	0	0	100	0	0	0	0