

整理番号		県名	市町村名	調査地点分類		試料採取日	分析実施日	測定箇所No.	位相差顕微鏡法 又は 位相差/偏光顕微鏡法								測定方法	測定機関	分析機関		
									総繊維数濃度(f/L)	アスベスト繊維(i/L)					その他の繊維	捕集フィルタ枚数			位相差	位相差/偏光	電子顕微鏡
都道府県No.	地点No.								総繊維(位相差)	クリソタイル	クロシドライト	アモサイト トレモライト アクチノライト アソソフィライト	石綿の可能性のある繊維	アスベスト繊維合計							
03	22	宮城県	仙台市	がれき置き場	(2)	8月4日			1.0 0.28	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	1.0	1 1	位相差/偏光 位相差	NS環境㈱東北支社	㈱北炭ゼネラルサービス		
03	23	宮城県	仙台市	避難所	(2)	8月2日	8月8日		0.45 0.34							1 1	位相差	㈱環境技研	㈱環境技研		
03	24	宮城県	仙台市	避難所	(2)	8月2日	8月8日		0.48 0.56							1 1	位相差	㈱環境技研	㈱環境技研		
03	25	宮城県	仙台市	避難所	(2)	8月1日	8月6日		0.05 0.11							1 1	位相差	秋田環境測定センター㈱	秋田環境測定センター㈱		
03	26	宮城県	仙台市	避難所	(2)	8月3日	8月8日		0.36 0.73							1 1	位相差	㈱環境技研	㈱環境技研		
03	27	宮城県	仙台市	避難所	(2)	8月4日			0.51 1.1	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	1.1	1 1	位相差 位相差/偏光	NS環境㈱東北支社	㈱北炭ゼネラルサービス		
03	28	宮城県	仙台市	避難所	(2)	8月2日	8月6日		0.73 0.85							1 1	位相差	秋田環境測定センター㈱	秋田環境測定センター㈱		
03	29	宮城県	仙台市	除去現場	(2)	8月26日	8月29日		0.11 0.05 0.17							1 1 1	位相差	秋田環境測定センター㈱	秋田環境測定センター㈱		
03	30	宮城県	涌谷町	国設笹岳局	(1)	7月28日			0.68							1	位相差	㈱NSS	㈱NSS		
						7月29日			3.1 0.9							1 1					
						7月30日			2.5							1					
						7月28日			1.9							1					
						7月29日			14							1					
						7月30日			18							1					
						7月28日			7.8 12.5							1 1	位相差 位相差 位相差 位相差/偏光 位相差 位相差	㈱NSS			
						7月29日			0.51 0.17							1 1					
						7月30日			0.28							1					
						7月28日			0.28	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	1					
						7月29日			0.34							1					
						7月30日			0.11 0.37							1 1					
03	31	宮城県	白石市	学校	(1)	8月4日	8月9日		0.05 0.05							1 1	位相差	㈱環境技研	㈱環境技研		
03	32	宮城県	白石市	学校	(1)	8月4日	8月9日		0.17 0.17							1 1	位相差	㈱環境技研	㈱環境技研		
03	33	宮城県	白石市	学校	(1)	8月5日	8月9日		0.11 0.085							1 1	位相差	㈱環境技研	㈱環境技研		
03	34	宮城県	亶理町	学校	(1)	8月17日	8月22日		1.1 0.68	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	1.1	1 1	位相差/偏光 位相差	東北緑化環境保全㈱	㈱オオスミ		
03	35	宮城県	山元町	学校	(1)	8月16日	8月22日		1.0 0.39	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	1.0	1 1	位相差/偏光 位相差	東北緑化環境保全㈱	㈱オオスミ		
03	36	宮城県	松島町	学校	(1)	8月8日	8月18日		<0.05 0.05							1 1	位相差	宮城県環境公害衛生検査センター	内藤環境管理㈱		
03	37	宮城県	七ヶ浜町	学校	(1)	8月9日	8月12日		0.28 0.22							1 1	位相差	秋田環境測定センター㈱	秋田環境測定センター㈱		
03	38	宮城県	七ヶ浜町	学校	(1)	8月9日	8月12日		0.22 0.17							1 1	位相差	秋田環境測定センター㈱	秋田環境測定センター㈱		
03	39	宮城県	七ヶ浜町	学校	(1)	8月3日	8月6日		0.79 0.87							1 1	位相差	秋田環境測定センター㈱	秋田環境測定センター㈱		
03	40	宮城県	大和町	学校	(1)	8月4日	8月10日		0.31 0.90							1 1	位相差	中央労働災害防止協会	中央労働災害防止協会		
03	41	宮城県	大和町	学校	(1)	8月4日	8月10日		0.28 0.25							1 1	位相差	中央労働災害防止協会	中央労働災害防止協会		
03	42	宮城県	大和町	学校	(1)	8月4日	8月11日		0.36 0.02							1 1	位相差	中央労働災害防止協会	中央労働災害防止協会		
03	43	宮城県	女川町	学校	(1)	8月18日	8月19日		0.36 0.65							1 1	位相差	大東環境科学㈱	大東環境科学㈱		

植物性繊維等の影響により高い総繊維数が計測された可能性があることから低温灰化処理を実施した。

整理番号		県名	市町村名	調査地点分類	試料採取日	分析実施日	測定箇所No.	位相差顕微鏡法 又は 位相差/偏光顕微鏡法										測定方法	測定機関	分析機関		
都道府県No.	地点No.							総繊維数濃度(f/L)	アスベスト繊維(i/L)					その他の繊維	捕集フィルタ枚数	位相差	位相差/偏光			電子顕微鏡		
								総繊維(位相差)	クリソタイル	クロシドライト	アモサイト トレモライト アクチノライト アソソファイライト	石綿の可能性のある繊維	アスベスト繊維合計									
04	1	山形県	米沢市	国道13号線	(1)	7月25日		0.22							1	位相差	㈱テトラス	㈱テトラス				
						7月26日		0.11						1	位相差							
						7月27日		0.28						1	位相差							
								0.18														
						7月25日		0.45						1	位相差							
						7月26日		0.25						1	位相差							
04	2	山形県	米沢市	山形県立米沢女子短期大学	(1)	7月27日		0.17							1	位相差	㈱テトラス	㈱テトラス				
								0.26														
						7月25日		0.79							1	位相差						
						7月26日		6.49							1	位相差						
						7月27日		2.35							1	位相差						
								2.29														
						7月25日		0.87							1	位相差	㈱テトラス	㈱日新環境調査センター				
						7月26日		8.39							1	位相差						
						7月27日		2.63							1	位相差						
								2.68														
						7月25日		0.17							1	位相差						
						7月26日		0.05							1	位相差						
						7月27日		0.11							1	位相差						
								0.09														
						7月25日		0.22							1	位相差						
						7月26日		0.05							1	位相差						
						7月27日		0.19							1	位相差						
								0.12														
05	1	福島県	福島市	がれき置き場	(2)	8月9日	8月11日	0.11							1	位相差	㈱アイテックリサーチ	㈱アイテックリサーチ				
05	2	福島県	福島市	仮設住宅	(1)	8月9日	8月11日	0.05							1	位相差	㈱アイテックリサーチ	㈱アイテックリサーチ				
05	3	福島県	伊達市	がれき置き場	(2)	8月10日	8月11日	0.05							1	位相差	㈱アイテックリサーチ	㈱アイテックリサーチ				
05	4	福島県	伊達市	公共施設	(1)	8月10日	8月11日	0.11							1	位相差	㈱アイテックリサーチ	㈱アイテックリサーチ				
05	5	福島県	鏡石町	がれき置き場	(2)	8月29日	9月1日	0.45							1	位相差	環境総合研究所	環境総合研究所				
05	6	福島県	鏡石町	学校	(1)	8月29日	9月1日	0.39							1	位相差	環境総合研究所	環境総合研究所				
05	7	福島県	天栄村	がれき置き場	(2)	8月29日	9月1日	0.17							1	位相差	環境総合研究所	環境総合研究所				
05	8	福島県	天栄村	学校	(1)	8月9日	8月17日	0.17							1	位相差	環境総合研究所	環境総合研究所				
05	9	福島県	白河市	被災建築物周辺	(2)	8月9日	8月17日	0.28							1	位相差	環境総合研究所	環境総合研究所				
05	10	福島県	矢吹町	被災建築物周辺	(2)	8月8日	8月17日	0.22							1	位相差	環境総合研究所	環境総合研究所				
05	11	福島県	矢吹町	がれき置き場	(2)	8月4日	8月9日	0.28							1	位相差	(財)上越環境科学センター	(財)上越環境科学センター				
05	12	福島県	新地町	がれき置き場	(2)	8月4日	8月9日	0.28							1	位相差	(財)上越環境科学センター	(財)上越環境科学センター				
05	13	福島県	相馬市	学校	(1)	8月3日	8月9日	0.39							1	位相差	(財)上越環境科学センター	(財)上越環境科学センター				
05	14	福島県	南相馬市	がれき置き場	(2)	8月3日	8月9日	0.39							1	位相差	(財)上越環境科学センター	(財)上越環境科学センター				
05	15	福島県	いわき市	がれき置き場	(2)	8月2日	8月9日	0.45							1	位相差	(財)上越環境科学センター	(財)上越環境科学センター				
05	16	福島県	いわき市	がれき置き場	(2)	8月11日	9月6日	0.51							1	位相差	(財)上越環境科学センター	(財)上越環境科学センター				
05	17	福島県	いわき市	仮設住宅	(1)	8月4日	8月18日	0.70							1	位相差/偏光	㈱常磐開発	中外テクノス㈱	㈱日新環境調査センター			
05	18	福島県	いわき市	仮設住宅	(1)	8月18日		1.7	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	1.7	1	位相差/偏光	㈱常磐開発	(財)四日本産薬衛生会 大分労衛衛生管理センター				
05	19	福島県	いわき市	仮設住宅	(1)	8月18日		0.28							1	位相差	㈱常磐開発	(財)岩手県予防医学協会				
05	20	福島県	いわき市	仮設住宅	(1)	8月18日		0.56							1	位相差	㈱常磐開発	(財)四日本産薬衛生会 大分労衛衛生管理センター				
05	21	福島県	いわき市	仮設住宅	(1)	8月18日		0.56							1	位相差	㈱常磐開発	(財)四日本産薬衛生会 大分労衛衛生管理センター				
05	22	福島県	いわき市	仮設住宅	(1)	8月18日		0.62							2	位相差	㈱常磐開発	中外テクノス㈱	㈱日新環境調査センター			
05	23	福島県	いわき市	仮設住宅	(1)	8月18日		0.17							1	位相差	㈱常磐開発	中外テクノス㈱	㈱日新環境調査センター			
05	24	福島県	いわき市	仮設住宅	(1)	8月18日		0.22							1	位相差	㈱常磐開発	中外テクノス㈱	㈱日新環境調査センター			
05	25	福島県	いわき市	仮設住宅	(1)	8月18日		0.22							1	位相差	㈱常磐開発	中外テクノス㈱	㈱日新環境調査センター			
05	26	福島県	いわき市	仮設住宅	(1)	8月18日		3.5	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	3.5	1	位相差/偏光	㈱常磐開発	中外テクノス㈱	㈱日新環境調査センター			
05	27	福島県	いわき市	仮設住宅	(1)	8月18日		5.5	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	5.5	1	位相差/偏光	㈱常磐開発	中外テクノス㈱	㈱日新環境調査センター			

アスベスト大気濃度調査 第2次モニタリング調査結果(抜粋版)

調査を実施した113地点のうち、「総繊維数濃度が10本/リットルを超過した地点」、
「偏光顕微鏡法でアスベスト繊維数濃度が1本/リットルを超過した地点」について抜粋したもの

整理番号		県名	市町村名	調査地点分類		試料採取日	分析実施日	測定箇所 No.	位相差/偏光顕微鏡法		電子顕微鏡法により確認した繊維の割合
都道府 県No.	地点No.								維数濃度(f/L)		
									総繊維	アスベスト 繊維	
02	12	岩手県	大槌町	がれき置き場	(2)	8月4日	8月9日		1.4	0.33	アスベスト(トモライト、アクチノライト)18%、その他 82% アスベスト 0%、その他 100%
02	17	岩手県	宮古市	がれき置き場	(2)	8月3日	8月4日		7.5	1.27	
						8月4日		1.7	0.11		
03	30	宮城県	涌谷町	国設籠岳局	(1)	7月28日			3.1		
						7月29日			0.9		
						7月30日			2.5		
									1.9		
						7月28日			14		
						7月29日			18		
						7月30日			7.8		
									12.5		
						7月28日			0.51	低温灰化	
						7月29日			0.17		
						7月30日			0.28		
									0.28		
						7月28日			<0.05		
						7月29日			0.34		
						7月30日			0.11		
									0.37		