

平成28年度石綿気中モニタリング結果 一覧表①

整理番号 地点No.	県名	調査地点分類	試料採取日	測定箇所No.（定点モニタリングと個人サンブラーで識別する）	測定箇所名称（個人サンブラーの場合には作業者を記入）	総繊維数濃度及び石綿の割合				分析走査電子顕微鏡法							備考欄	
						総繊維数濃度（f/L）	総繊維数濃度における石綿繊維数の割合	石綿の気中濃度（f/L）	測定方法	検出されたアスベストの割合								
										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	アンソフィライト	石綿以外の繊維		
1	福島県	がれきの仮置き場、集積場における分別作業	2016/11/16	定点	作業現場 中央	3未満			位相差顕微鏡									環境省 第14次 No.05-2
				個人ばく露①	重機周辺作業者（作業現場 中央）	3未満			位相差顕微鏡									
				個人ばく露②	重機周辺作業者（作業現場 中央）	3未満			位相差顕微鏡									
				個人ばく露③	重機周辺作業者（作業現場 中央）	3未満			位相差顕微鏡									
2	福島県	がれきの仮置き場、集積場における分別作業	2016/11/21	定点	作業現場 北側	3未満			位相差顕微鏡								環境省 第14次 No.05-9	
				個人ばく露①	重機オペレーター（作業現場 北側）	4.75	0	ND	位相差／偏光顕微鏡									
				個人ばく露②	重機周辺作業者（作業現場 北側）	3未満			位相差顕微鏡									
				個人ばく露③	重機周辺作業者（作業現場 北側）	7.13	0	ND	位相差／偏光顕微鏡									
3	福島県	がれきの仮置き場、集積場における破砕作業及び分別作業	2016/11/24	定点	作業現場 南東側	4.16	0	ND	位相差／偏光顕微鏡									
				個人ばく露①	重機周辺作業者兼重機オペレーター（作業現場北西側）	4.16	0	ND	位相差／偏光顕微鏡									
				個人ばく露②	重機周辺作業者（作業現場中央）	4.16	0	ND	位相差／偏光顕微鏡									
				個人ばく露③	重機オペレーター（作業現場南側）	5.35	0	ND	位相差／偏光顕微鏡									
4	福島県	がれきの仮置き場、集積場における分別作業	2016/11/25	定点	作業現場 南東側	ND			位相差顕微鏡								環境省 第14次 No.05-12	
				個人ばく露①	重機周辺作業者（作業現場 中央）	ND			位相差顕微鏡									
				個人ばく露②	重機周辺作業者（作業現場 南側）	3未満			位相差顕微鏡									
				個人ばく露③	重機周辺作業者（作業現場 南側）	3未満			位相差顕微鏡									
5	福島県	廃棄物処理場等における作業	2016/11/28	定点	作業現場 南東側	12.49	0	ND	位相差／偏光顕微鏡								環境省 第14次 No.05-4	
				個人ばく露①	重機オペレーター（作業現場南側）	8.32	0	ND	位相差／偏光顕微鏡									
				個人ばく露②	重機オペレーター（作業現場中央）	10.11	0	ND	位相差／偏光顕微鏡									
				個人ばく露③	重機オペレーター（作業現場北側）	5.94	0	ND	位相差／偏光顕微鏡									
6	福島県	がれきの仮置き場、集積場における集積作業	2016/11/30	定点	作業現場 南側	3未満			位相差顕微鏡								環境省 第14次 No.05-10	
				個人ばく露①	重機オペレーター（作業現場 南東側）	3未満			位相差顕微鏡									
				個人ばく露②	重機周辺作業者（作業現場 南側）	3未満			位相差顕微鏡									
				個人ばく露③	重機周辺作業者（作業現場 南東側）	4.75	0	ND	位相差／偏光顕微鏡									
7	福島県	建築物等の解体又は改修作業	2016/12/20	定点	作業現場 南東側	ND			位相差顕微鏡								竣工年不明	
				前室付近	作業現場 南側	ND			位相差顕微鏡									
				排気口付近	作業現場 中央	3未満			位相差顕微鏡									
8	福島県	建築物等の解体又は改修作業	2017/1/13	定点	作業現場 南東側	ND			位相差顕微鏡								竣工年不明	
				前室付近	作業現場 南側	ND			位相差顕微鏡									
				排気口付近	作業現場 1F中央	ND			位相差顕微鏡									
9	福島県	建築物等の解体又は改修作業	2017/1/13	定点	作業現場 南側	ND			位相差顕微鏡								竣工年不明	
				前室付近	作業現場 1F～2F階段踊場中央	3未満			位相差顕微鏡									
				排気口付近	作業現場 屋上北東側	ND			位相差顕微鏡									
10	福島県	建築物等の解体又は改修作業	2017/1/16	定点	作業現場 南側	5.94	0	ND	位相差／偏光顕微鏡								竣工年不明	
				前室付近	作業現場 南東側	3.56	0	ND	位相差／偏光顕微鏡									
				排気口付近	作業現場 北西側	5.94	0	ND	位相差／偏光顕微鏡									
				隔離区域内作業現場	作業現場 東側	989.98	20	198.00	位相差顕微鏡	20%	0%	0%	0%	0%	0%	80%		
11	福島県	建築物等の解体又は改修作業	2017/1/19	定点	作業現場 東側	ND			位相差顕微鏡								昭和46～47年 竣工	
				個人ばく露①	現場作業者（作業現場 南東側）	11.89	0	ND	位相差／偏光顕微鏡									
				個人ばく露②	現場作業者（作業現場 南東側）	8.32	0	ND	位相差／偏光顕微鏡									
				個人ばく露③	現場作業者（作業現場 南東側）	9.51	0	ND	位相差／偏光顕微鏡									
12 (4)	福島県	がれきの仮置き場、集積場における分別作業	2017/2/22	定点	作業現場 北西側	4.75	0	ND	位相差／偏光顕微鏡								地点No.4と同地点	
				個人ばく露①	現場作業者（作業現場 北側）	3.56	0	ND	位相差／偏光顕微鏡									
				個人ばく露②	現場作業者（作業現場 北西側）	3未満			位相差顕微鏡									
				個人ばく露③	現場作業者（作業現場 北側）	3未満			位相差顕微鏡									
13	福島県	建築物等の解体又は改修作業	2017/2/24	定点	作業現場 北西側	3.56	0	ND	位相差／偏光顕微鏡								昭和51年竣工 但し対象の 増築倉庫は不明	
				個人ばく露①	現場作業者（作業現場 中央）	3.56	0	ND	位相差／偏光顕微鏡									
				個人ばく露②	現場作業者（作業現場 中央）	3未満			位相差顕微鏡									
				個人ばく露③	現場作業者（作業現場 中央）	4.75	0	ND	位相差／偏光顕微鏡									
14 (1)	福島県	がれきの仮置き場、集積場における分別作業	2017/2/24	定点	作業現場 東南東側	3未満			位相差顕微鏡								地点No.1と同地点	
				個人ばく露①	重機オペレーター（作業現場 西側）	3未満			位相差顕微鏡									
				個人ばく露②	重機オペレーター（作業現場 北西側）	3.56	0	ND	位相差／偏光顕微鏡									
				個人ばく露③	重機オペレーター（作業現場 東側）	3未満			位相差顕微鏡									
15	福島県	建築物等の解体又は改修作業	2017/2/27	定点	作業現場 南側	7.13	0	ND	位相差／偏光顕微鏡								竣工年不明	
				個人ばく露①	現場作業者（作業現場 中央後南東側）	5.94	0	ND	位相差／偏光顕微鏡									
				個人ばく露②	現場作業者（作業現場 中央）	3未満			位相差顕微鏡									
				個人ばく露③	現場作業者（作業現場 中央）	ND			位相差顕微鏡									

検出限界値(1f/L)未満:ND

定量下限値(3f/L)未満:3未満

繊維数濃度の処理:小数点以下2桁 切り捨て

平成28年度石綿気中モニタリング結果 一覧表②

整理番号	県名	調査地点分類	試料採取日	測定箇所No.（定点モニタリングと個人サンプラーで識別する）	測定箇所名称（個人サンプラーの場合には作業者を記入）	総繊維数濃度及び石綿の割合				分析走査電子顕微鏡法							備考欄
						総繊維数濃度（f/L）	総繊維数濃度における石綿繊維数の割合	石綿の気中濃度（f/L）	測定方法	検出されたアスベストの割合							
										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	アンソフィライト	石綿以外の繊維	
地点No.																	
16 (2)	福島県	がれきの仮置き場、集積場における破碎作業	2017/2/28	定点	作業現場 南側	4.75	0	ND	位相差/偏光顕微鏡								地点No.2と同地点
				個人ばく露①	重機オペレーター（作業現場 東側）	8.32	0	ND	位相差/偏光顕微鏡								
				個人ばく露②	重機周辺作業者（作業現場 南東側）	4.75	0	ND	位相差/偏光顕微鏡								
				個人ばく露③	重機周辺作業者（作業現場 南東側）	5.94	0	ND	位相差/偏光顕微鏡								
17	福島県	建築物等の解体又は改修作業	2017/3/1	定点	作業現場 南東側	4.75	0	ND	位相差/偏光顕微鏡							竣工年不明	
				個人ばく露①	現場作業者（作業現場 中央）	10.11	0	ND	位相差/偏光顕微鏡								
				個人ばく露②	現場作業者（作業現場 中央）	10.11	0	ND	位相差/偏光顕微鏡								
				個人ばく露③	現場作業者（作業現場 南東側）	3.56	0	ND	位相差/偏光顕微鏡								

検出限界値(1f/L)未満:ND

定量下限値(3f/L)未満:3未満

繊維数濃度の処理:小数点以下2桁 切り捨て