

平成25年度石綿気中モニタリング結果 一覧表

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プラーで識別する)	測定箇所名称 (個人サンプラーの場合は作業者を記入)	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
5	岩手県	建築物等の解体又は改修作業	2013/8/6	定点	作業現場 北西側	4.75	25%	1.18	位相差/偏光顕微鏡								昭和54年 施工
				前室付近	作業現場 南東側	4.75	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
				排気口付近	作業現場 北側	4.75	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
6	岩手県	がれきの置き場、集積場における分別作業	2013/8/26	定点	作業現場 北西側	1.18			位相差顕微鏡								
				個人ばく露①	重機オペレーター(作業現場 南西側)	2.37			位相差顕微鏡								
				個人ばく露②	重機周辺作業員(作業現場 北東側)	2.37			位相差顕微鏡								
				個人ばく露③	重機周辺作業員(作業現場 北東側)	3.56	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
7	岩手県	がれきの置き場、集積場における分別作業	2013/8/26	定点	作業現場 北西側	2.37			位相差顕微鏡								
				個人ばく露①	重機オペレーター(作業現場 南東側)	1.18			位相差顕微鏡								
				個人ばく露②	重機周辺作業員(作業現場 中央)	1.18			位相差顕微鏡								
				個人ばく露③	重機周辺作業員(作業現場 中央)	0.00			位相差顕微鏡								
8	岩手県	がれきの置き場、集積場における分別作業	2013/8/29	定点	作業現場 中央	1.18			位相差顕微鏡								
				個人ばく露①	重機オペレーター(作業現場 北西側)	2.37			位相差顕微鏡								
				個人ばく露②	重機オペレーター(作業現場 北東側)	1.18			位相差顕微鏡								
				個人ばく露③	重機オペレーター(作業現場 北側)	0.00			位相差顕微鏡								
9	岩手県	がれきの置き場、集積場における分別作業	2013/8/29	定点	作業現場 北北東側	0.00			位相差顕微鏡								
				個人ばく露①	重機周辺作業員(作業現場 中央)	1.18			位相差顕微鏡								
				個人ばく露②	重機周辺作業員(作業現場 中央)	1.18			位相差顕微鏡								
				個人ばく露③	重機周辺作業員(作業現場 中央)	0.00			位相差顕微鏡								
10	岩手県	がれきの置き場、集積場における分別作業	2013/8/29	定点	作業現場 北側	1.18			位相差顕微鏡								
				個人ばく露①	重機周辺作業員(作業現場 中央)	0.00			位相差顕微鏡								
				個人ばく露②	重機周辺作業員(作業現場 中央)	1.18			位相差顕微鏡								
				個人ばく露③	重機周辺作業員(作業現場 中央)	0.00			位相差顕微鏡								
11	岩手県	建築物等の解体又は改修作業	2013/9/5	定点	作業現場 北側	2.37			位相差顕微鏡								昭和54年 竣工
				個人ばく露①	重機オペレーター(作業現場 中央)	4.75	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
				個人ばく露②	重機周辺作業員(作業現場 東側)	13.08	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
				個人ばく露③	重機周辺作業員(作業現場 中央)	1.18			位相差顕微鏡								
12	岩手県	がれきの置き場、集積場における分別作業	2013/9/6	定点	作業現場 北西側	0.00			位相差顕微鏡								
				個人ばく露①	重機周辺作業員(作業現場 西側)	1.18			位相差顕微鏡								
				個人ばく露②	重機周辺作業員(作業現場 南側)	3.56	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
				個人ばく露③	重機周辺作業員(作業現場 中央)	0.00			位相差顕微鏡								
13	岩手県	がれきの置き場、集積場における破砕作業	2013/9/17	定点	作業現場 北側	1.18			位相差顕微鏡								
				個人ばく露①	重機オペレーター(作業現場 中央)	1.18			位相差顕微鏡								
				個人ばく露②	重機オペレーター(作業現場 中央)	0.00			位相差顕微鏡								
				個人ばく露③	重機オペレーター(作業現場 東側)	1.18			位相差顕微鏡								
14	岩手県	がれきの置き場、集積場における集積、分別作業	2013/9/18	定点	作業現場 南側	2.37			位相差顕微鏡								
				個人ばく露①	重機オペレーター(作業現場 中央)	4.75	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
				個人ばく露②	現場作業員(作業現場 中央)	5.94	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
				個人ばく露③	現場作業員(作業現場 中央)	9.51	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
15	岩手県	建築物等の解体又は改修作業	2013/9/20	定点	作業現場 南西側	2.37			位相差顕微鏡								昭和47年 施工
				前室付近	作業現場 中央	0.00			位相差顕微鏡								
				排気口付近	作業現場 東側	1.18			位相差顕微鏡								
16	岩手県	がれきの置き場、集積場における集積作業	2013/9/24	定点	作業現場 北西側	0.00			位相差顕微鏡								
				個人ばく露①	重機オペレーター(作業現場 中央)	0.00			位相差顕微鏡								
				個人ばく露②	重機周辺作業員(作業現場 南西側)	1.18			位相差顕微鏡								
				個人ばく露③	重機周辺作業員(作業現場 南西側)	0.00			位相差顕微鏡								
17	岩手県	がれきの置き場、集積場における分別作業	2013/9/25	定点	作業現場 東側	0.00			位相差顕微鏡								
				個人ばく露①	重機周辺作業員(作業現場 南南西側)	1.18			位相差顕微鏡								
				個人ばく露②	重機周辺作業員(作業現場 西側)	3.56	0%	0.00	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 西側)	1.18			位相差顕微鏡								
18	岩手県	がれきの置き場、集積場における分別作業	2013/9/25	定点	作業現場 北北西側	3.56	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
				個人ばく露①	重機オペレーター(作業現場 中央)	0.00			位相差顕微鏡								
				個人ばく露②	重機周辺作業員(作業現場 南西側)	4.75	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
				個人ばく露③	重機周辺作業員(作業現場 中央)	5.94	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
19	岩手県	がれきの置き場、集積場における集積作業	2013/9/26	定点	作業現場 中央	0.00			位相差顕微鏡								
				個人ばく露①	重機オペレーター(作業現場 東側)	1.18			位相差顕微鏡								
				個人ばく露②	重機オペレーター(作業現場 東側)	4.75	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
20	岩手県	建築物等の解体又は改修作業	2013/9/27	定点	作業現場 南西側	1.18			位相差顕微鏡								昭和47年 施工
				前室付近	作業現場 中央	4.75	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
				排気口付近	作業現場 東側	1.18			位相差顕微鏡								
21	岩手県	がれきの置き場、集積場における分別作業	2013/10/29	定点	作業現場 北西側	2.37			位相差顕微鏡								
				個人ばく露①	重機周辺作業員(作業現場 北側)	1.18			位相差顕微鏡								
				個人ばく露②	重機周辺作業員(作業現場 北側)	1.18			位相差顕微鏡								
				個人ばく露③	重機周辺作業員(作業現場 南西側)	1.18			位相差顕微鏡								

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プラーで識別する)	測定箇所名称 (個人サンプラーの場合は作業者を記入)	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	クロソドライト	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	
22	岩手県	がれきの置き場、集積場における分別作業	2013/10/29	定点	作業現場 中央	1.18			位相差顕微鏡								
				個人ばく露①	重機周辺作業者(作業現場 中央)	2.37			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)	0.00			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)	1.18			位相差顕微鏡								
23	岩手県	廃棄物処理場等における作業	2013/10/30	定点	作業現場 北東側	2.37			位相差顕微鏡								
				個人ばく露①	重機オペレーター(作業現場 西側)	1.18			位相差顕微鏡								
				個人ばく露②	現場作業者(作業現場 北東側)	2.37			位相差顕微鏡								
				個人ばく露③	現場作業者(作業現場 北東側)	2.37			位相差顕微鏡								
24	岩手県	がれきの置き場、集積場における分別作業	2013/10/30	定点	作業現場 南側	2.37			位相差顕微鏡								
				個人ばく露①	現場作業者(作業現場 南側)	3.56	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
				個人ばく露②	現場作業者(作業現場 南側)	2.37			位相差顕微鏡								
				個人ばく露③	現場作業者(作業現場 南側)	10.70	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
25	岩手県	建築物等の解体又は改修作業	2013/11/9	定点	作業現場 東側	1.18			位相差顕微鏡							施工年不明	
				前室付近	作業現場 西側	2.37			位相差顕微鏡								
				排気口付近	作業現場 南西側	7.13	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
8	宮城県	建築物等の解体又は改修作業	2013/7/22	定点	作業現場 北東側	5.94	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡							昭和56年~57年施工	
				前室付近	作業現場 中央	9.51	13%	1.18	位相差/偏光顕微鏡								
				排気口付近	作業現場 南西側	10.70	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
9	宮城県	建築物等の解体又は改修作業	2013/8/12	定点	作業現場 北東側	2.37			位相差顕微鏡							昭和46年2月施工	
				前室付近	作業現場 中央	1.18			位相差顕微鏡								
				排気口付近	作業現場 北側	2.37			位相差顕微鏡								
10	宮城県	建築物等の解体又は改修作業	2013/8/12	定点	作業現場 北東側	0.00			位相差顕微鏡							昭和46年2月施工	
				前室付近	作業現場 南東側	1.18			位相差顕微鏡								
				排気口付近	作業現場 南側	1.18			位相差顕微鏡								
11	宮城県	建築物等の解体又は改修作業	2013/8/22	定点	作業現場 南側	5.94	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡							環境省No.03-76 昭和51年施工	
				前室付近	作業現場 2F南西側	7.13	33%	2.37	位相差/偏光顕微鏡								
				排気口付近	作業現場 東側	475.66	91%	432.9	位相差顕微鏡			91%			9%		
12	宮城県	建築物等の解体又は改修作業	2013/9/4	定点	作業現場 北側	19.02	75%	14.27	位相差/偏光顕微鏡							昭和59年以降施工	
				前室付近	作業現場 中央	71.35	83%	59.2	位相差顕微鏡			83%			17%		
				排気口付近	作業現場 南側	2.37			位相差顕微鏡								
13	宮城県	がれきの置き場、集積場における分別作業	2013/9/9	定点	作業現場 南西側	0.00			位相差顕微鏡								
				個人ばく露①	現場作業者(作業現場 南側)	2.37			位相差顕微鏡								
				個人ばく露②	現場作業者(作業現場 西側)	3.56	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
				個人ばく露③	現場作業者(作業現場 中央)	2.37			位相差顕微鏡								
14	宮城県	がれきの置き場、集積場における分別作業	2013/9/9	定点	作業現場 西側	0.00			位相差顕微鏡								
				個人ばく露①	現場作業者(作業現場 中央)	2.37			位相差顕微鏡								
				個人ばく露②	現場作業者(作業現場 西側)	2.37			位相差顕微鏡								
				個人ばく露③	現場作業者(作業現場 西側)	1.18			位相差顕微鏡								
15	宮城県	がれきの置き場、集積場における集積作業	2013/9/10	定点	作業現場 南西側	2.37			位相差顕微鏡								
				個人ばく露①	重機オペレーター(作業現場 南西側)	1.18			位相差顕微鏡								
				個人ばく露②	重機周辺作業者(作業現場 南西側)	2.37			位相差顕微鏡								
				個人ばく露③	重機周辺作業者(作業現場 北東側)	59.45	0%	0.00	位相差顕微鏡						100%		
16	宮城県	建築物等の解体又は改修作業	2013/9/12	定点	作業現場 西側	1.18			位相差顕微鏡							昭和53年施工	
				前室付近	作業現場 北側	4.75	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
				排気口付近	作業現場 南側	3.56	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
17	宮城県	がれきの置き場、集積場における搬出作業	2013/9/24	定点	作業現場 北東側	1.18			位相差顕微鏡								
				個人ばく露①	重機オペレーター(作業現場 中央)	1.18			位相差顕微鏡								
				個人ばく露②	重機周辺作業者(作業現場 南西側)	0.00			位相差顕微鏡								
				個人ばく露③	重機周辺作業者(作業現場 南西側)	1.18			位相差顕微鏡								
18	宮城県	がれきの置き場、集積場における集積、分別作業	2013/11/15	定点	作業現場 中央	0.00			位相差顕微鏡								
				個人ばく露①	現場作業者(作業現場 中央)	7.13	0%	0.00	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 西側)	0.00			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)	1.18			位相差顕微鏡								
8	福島県	建築物等の解体又は改修作業	2013/7/26	定点	作業現場 東側	3.56	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡							施工年不明	
				前室付近	作業現場 中央	1.18			位相差顕微鏡								
				排気口付近	作業現場 西側	3.56	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
9	福島県	がれきの置き場、集積場における集積作業	2013/7/29	定点	作業現場 中央	1.18			位相差顕微鏡								
				個人ばく露①	重機オペレーター(作業現場 中央)	1.18			位相差顕微鏡								
				個人ばく露②	現場作業者(作業現場 北側)	0.00			位相差顕微鏡								
10	福島県	がれきの置き場、集積場における分別作業	2013/7/29	定点	作業現場 南東側	4.75	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
				個人ばく露①	重機周辺作業者(作業現場 中央)	2.37			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)	1.18			位相差顕微鏡								
				個人ばく露③	重機周辺作業者(作業現場 北西側)	1.18			位相差顕微鏡								
11	福島県	がれきの置き場、集積場における分別作業	2013/7/30	定点	作業現場 南側	1.18			位相差顕微鏡								
				個人ばく露①	重機オペレーター(作業現場 北側)	1.18			位相差顕微鏡								
				個人ばく露②	重機オペレーター(作業現場 北側)	2.37			位相差顕微鏡								
12	福島県	がれきの置き場、集積場における分別作業	2013/7/30	定点	作業現場 中央	0.00			位相差顕微鏡								
				個人ばく露①	重機周辺作業者(作業現場 中央)	0.00			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)	0.00			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)	1.18			位相差顕微鏡								

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	
13	福島県	がれきの仮置き場、集積場における集積作業	2013/8/1	定点	作業現場 北側	3.56	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
				個人ばく露①	重機オペレーター(作業現場 北側)	2.37			位相差顕微鏡								
				個人ばく露②	重機周辺作業者(作業現場 北側)	2.37			位相差顕微鏡								
14	福島県	建築物等の解体又は改修作業	2013/10/4	定点	作業現場 北側	7.13	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
				前室付近	作業現場 3F中央	1534.03	89%	1365.3	位相差顕微鏡	16%		73%				11%	昭和46年 10月竣工
				排気口付近	作業現場 地下1F北側	4.75	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
				3階廊下付近	作業現場 3F南側	2.37			位相差顕微鏡								
2	がれき受入自治体等	廃棄物処理場等における作業	2013/8/2	定点	作業現場 中央	4.75	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
				個人ばく露①	重機オペレーター(作業現場 中央)	2.37			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)	2.37			位相差顕微鏡								