

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リングで識別する)	測定箇所名称 (個人サンプリング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 検出されたアスベストの割合						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	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	岩手県	がれきの仮置き場、集積場における分別作業	2013/6/4	定点	作業現場 西側	3.56	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								環境省 No.02-11
				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	重機オペレーター(作業現場 西側)	4.75	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
				個人ばく露③	トラック運転手(作業現場 中央)	1.18			位相差顕微鏡								
2	岩手県	がれきの仮置き場、集積場における分別作業	2013/6/5	定点	作業現場 北西側	1.18			位相差顕微鏡							環境省 No.02-10	
				個人ばく露①	重機周辺作業員(作業現場 東側)	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 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 東側)	3.56	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
3	岩手県	がれきの仮置き場、集積場における分別作業	2013/6/6	定点	作業現場 北側	2.37			位相差顕微鏡						環境省 No.02-12		
				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)	2.37			位相差顕微鏡								
4	岩手県	建築物等の解体又は改修作業	2013/6/14	定点	作業現場 西側	5.94	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡						施工年 不明		
				個人ばく露①	重機オペレーター(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	重機周辺作業員(作業現場 中央)	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)	3.56	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
1	宮城県	がれきの仮置き場、集積場における分別作業	2013/6/3	定点	作業現場 北西側	3.56	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡						環境省 No.03-65		
				個人ばく露①	重機オペレーター(作業現場 北東側)	3.56	0%	0.00	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)	2.37			位相差顕微鏡								
				個人ばく露③	重機オペレーター(作業現場 南側)	7.13	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
2	宮城県	建築物等の解体又は改修作業	2013/6/13	定点	作業現場 北西側	1.18			位相差顕微鏡						昭和61年 竣工		
				個人ばく露①	重機オペレーター(作業現場 南東側)	2.37			位相差顕微鏡								
				個人ばく露②	現場作業員(作業現場 北東側)	3.56	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 北側)	8.32	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
3	宮城県	建築物等の解体又は改修作業	2013/6/18	定点	作業現場 南側	4.75	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡						昭和47年 施工		
				前室付近	作業現場 3F中央	9.51	13%	1.18	位相差/偏光顕微鏡								
				排気口付近	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 南東側)	2.37			位相差顕微鏡								
4	宮城県	建築物等の解体又は改修作業	2013/7/1	定点	作業現場 北東側	1.18			位相差顕微鏡						施工年 不明		
				前室付近	作業現場 南西側	3.56	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
				排気口付近	作業現場 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)	3.56	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
5	宮城県	建築物等の解体又は改修作業	2013/7/8	定点	作業現場 西側	3.56	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡						昭和54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 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 北西側)	3.56	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
6	宮城県	建築物等の解体又は改修作業	2013/7/10	定点	作業現場 北西側	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 西側	1.18			位相差顕微鏡								
				排気口付近	作業現場 北側	4.75	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
				個人ばく露①	重機オペレーター(作業現場 南東側)	4.75	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
7	宮城県	建築物等の解体又は改修作業	2013/7/11	定点	作業現場 南東側	4.75	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡						昭和59年 竣工		
				前室付近	作業現場 1F中央	5.94	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								
				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								
1	福島県	建築物等の解体又は改修作業	2013/6/11	定点	作業現場 南西側	2.37			位相差顕微鏡						昭和50年 竣工		
				前室付近	作業現場 2F北側	3.56	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
				排気口付近	作業現場 屋上北側	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 北東側)	3.56	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
2	福島県	建築物等の解体又は改修作業	2013/6/17	定点	作業現場 1F北西側	2.37			位相差顕微鏡						昭和50年 竣工		
				前室付近	作業現場 6F南側	82.05	50%	41.03	位相差顕微鏡			50%		50%			
				排気口付近	作業現場 2F北側	10.70	11%	1.18	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 北東側)	3.56	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
3	福島県	建築物等の解体又は改修作業	2013/6/17	定点	作業現場 南側	2.37			位相差顕微鏡						施工年 不明		
				個人ばく露①	重機オペレーター(作業現場 北東側)	3.56	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 北東側)	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 中央)	4.75	0%	0.00	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	2013/6/25	定点	作業現場 西側	1.18			位相差顕微鏡						環境省 No.05-3		
				個人ばく露①	重機オペレーター(作業現場 南東側)	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 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)	14.27	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
5	福島県	がれきの仮置き場、集積場における分別作業	2013/6/25	定点	作業現場 南東側	4.75	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡						環境省 No.05-1		
				個人ばく露①	重機オペレーター(作業現場 北側)	7.13	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
				個人ばく露②	重機周辺作業員兼重機オペレーター(作業現場 中央)	10.70	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)	14.27	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
6	福島県	がれきの仮置き場、集積場における分別作業	2013/7/17	定点	作業現場 中央	5.94	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
				個人ばく露①	現場作業員(作業現場 南側)	11.89	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 南側)	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 南西側)	10.70	0%	0.00	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	2013/7/17	定点	作業現場 南西側	5.94	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡						昭和50年 竣工		
				前室付近	作業現場 地下1階	5.94	40%	2.37	位相差/偏光顕微鏡								
				排気口付近	作業現場 1階	606.47	89%	539.8	位相差顕微鏡			89%		11%			
				個人ばく露①	重機オペレーター(作業現場 南側)	5.94	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								
1	がれき受入自治体等	廃棄物処理場等における作業	2013/7/4	定点	作業現場 南側	5.94	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)	8.32	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 中央)	7.13	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)	7.13	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡								