

平成24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を識別する)	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						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		測定方法	検出されたアスベストの割合						
							石綿の気中濃度 (f/L)			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	
1	岩手県	がれきの置き場、集積場における集積作業場	2012/8/6	定点	作業現場 北西側	0.00			位相差顕微鏡							環境省 No.02-11
				個人ばく露①	重機オペレーター(作業現場 南側)	0.00			位相差顕微鏡							
				個人ばく露②	重機オペレーター(作業現場 南側)	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 北西側)	0.00			位相差顕微鏡							
2	岩手県	がれきの置き場、集積場における集積作業場	2012/8/7	定点	作業現場 南西側	0.00			位相差顕微鏡						環境省 No.02-20	
				個人ばく露①	重機オペレーター(作業現場 西側)	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 西側)	0.00			位相差顕微鏡							
				個人ばく露③	重機周辺作業員(作業現場 西側)	2.37			位相差顕微鏡							
3	岩手県	がれきの置き場、集積場における集積作業場	2012/8/10	定点	作業現場 南側	2.37			位相差顕微鏡						環境省 No.02-22	
				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 中央)	8.32	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)	11.89	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡							
4	岩手県	がれきの置き場、集積場における集積作業場	2012/8/10	定点	作業現場 北側	0.00			位相差顕微鏡						環境省 No.02-23	
				個人ばく露①	重機周辺作業員(作業現場 北西側)	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 北西側)	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 南西側)	1.18			位相差顕微鏡							
5	岩手県	建築物等の解体又は改修作業	2012/9/6	定点	作業現場 北東側	1.18			位相差顕微鏡						昭和37年3月 施工	
				前室付近	作業現場 4F中央	1.18			位相差顕微鏡							
				排気口付近	作業現場 北側	0.00			位相差顕微鏡							
1	宮城県	がれきの置き場、集積場における集積作業場	2012/8/7	定点	作業現場 北側	1.18			位相差顕微鏡						環境省 No.03-43	
				個人ばく露①	重機オペレーター(作業現場 北側)	5.94	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 北側)	4.75	25%	1.18	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 北側)	3.56	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡							
2	宮城県	がれきの置き場、集積場における集積作業場	2012/8/8	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.03-44	
				個人ばく露①	重機オペレーター(作業現場 北側)	13.08	9%	1.18	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 北側)	10.70	11%	1.18	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 北側)	1.18			位相差顕微鏡							
3	宮城県	がれきの置き場、集積場における集積作業場	2012/8/6	定点	作業現場 南側	1.18			位相差顕微鏡						環境省 No.03-48	
				個人ばく露①	重機オペレーター(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)	0.00			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)	1.18			位相差顕微鏡							
4	宮城県	がれきの置き場、集積場における集積作業場	2012/8/2	定点	作業現場 北東側	0.00			位相差顕微鏡						環境省 No.03-62	
				個人ばく露①	重機オペレーター(作業現場 南側)	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 南側)	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 南側)	1.18			位相差顕微鏡							
5	宮城県	がれきの置き場、集積場における集積作業場	2012/8/2	定点	作業現場 北側	0.00			位相差顕微鏡						環境省 No.03-63	
				個人ばく露①	重機オペレーター(作業現場 中央側)	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 中央側)	0.00			位相差顕微鏡							
				個人ばく露③	重機周辺作業員(作業現場 中央側)	1.18			位相差顕微鏡							
6	宮城県	がれきの置き場、集積場における集積作業場	2012/8/9	定点	作業現場 北側	1.18			位相差顕微鏡						環境省 No.03-64	
				個人ばく露①	重機オペレーター(作業現場 中央)	5.94	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)	8.32	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)	2.37			位相差顕微鏡							
7	宮城県	がれきの置き場、集積場における集積作業場	2012/9/4	定点	作業現場 北側	3.56	67%	2.37	位相差/偏光顕微鏡						環境省 No.03-79	
				個人ばく露①	重機オペレーター(作業現場 北側)	0.00			位相差顕微鏡							
				個人ばく露②	現場作業員(作業現場 北側)	3.56	33%	1.18	位相差/偏光顕微鏡							
				個人ばく露③	現場作業員(作業現場 南東側)	5.94	20%	1.18	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	2012/9/10	定点	作業現場 東南側	1.18			位相差顕微鏡						昭和49年5月 施工	
				前室付近	作業現場 2F西側	1.18			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							
9	宮城県	建築物等の解体又は改修作業	2012/9/13	定点	作業現場 北側	1.18			位相差顕微鏡						施工年 不明	
				前室付近	作業現場 3F中央	2.37			位相差顕微鏡							
				排気口付近	作業現場 南側	0.00			位相差顕微鏡							
10	宮城県	建築物等の解体又は改修作業	2012/9/18	定点	作業現場 東側	10.70	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡						施工年 不明	
				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 西側	17.83	7%	1.18	位相差/偏光顕微鏡							
11	宮城県	建築物等の解体又は改修作業	2012/9/19	定点	作業現場 南西側	1.18			位相差顕微鏡						昭和47年～ 48年 施工	
				前室付近	作業現場 北側	25.56	63%	16.05	位相差/偏光顕微鏡							
				排気口付近	作業現場 東側	0.00			位相差顕微鏡							
12	宮城県	建築物等の解体又は改修作業	2012/9/20	定点	作業現場 北東側	0.00			位相差顕微鏡						施工年 不明	
				前室付近	作業現場 1F南側	7.13	33%	2.37	位相差/偏光顕微鏡							
				排気口付近	作業現場 南側	0.00			位相差顕微鏡							
13	宮城県	がれきの置き場、集積場における集積作業場	2012/9/25	定点	作業現場 南側	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 東側)	1.18			位相差顕微鏡							
				個人ばく露②	現場作業員(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	現場作業員(作業現場 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		
14	宮城県	がれきの仮置き場、集積場における集積作業場	2012/9/25	定点	作業現場 北側	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 中央)	8.32	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)	10.70	11%	1.18	位相差/偏光顕微鏡									
				個人ばく露③	現場作業員(作業現場 南側)	9.51	12%	1.18	位相差/偏光顕微鏡									
1	福島県	がれきの仮置き場、集積場における集積作業場	2012/8/10	定点	作業現場 北側	2.37			位相差顕微鏡									環境省 No.05-17
				個人ばく露①	重機オペレーター(作業現場 南側)	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)	8.32	28%	2.37	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									
2	福島県	がれきの仮置き場、集積場における集積作業場	2012/8/9	定点	作業現場 南側	1.18			位相差顕微鏡									環境省 No.05-53
				個人ばく露①	重機オペレーター(作業現場 北側)	0.59			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)	5.94	20%	1.18	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 北側)	2.37			位相差顕微鏡									
3	福島県	がれきの仮置き場、集積場における集積作業場	2012/8/21	定点	作業現場 北東側	1.18			位相差顕微鏡									環境省 No.5-5
				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	現場作業員(作業現場 北東側)	0.00			位相差顕微鏡									
				個人ばく露③	現場作業員(作業現場 北東側)	1.18			位相差顕微鏡									
4	福島県	建築物等の解体又は改修作業	2012/8/31	定点	作業現場 西側	1.18			位相差顕微鏡									昭和47年12月 施工
				前室付近	作業現場 2F北側	79.67	50%	39.84	位相差顕微鏡	0%	0%	50%	0%	0%	0%	50%		
				排気口付近	作業現場 東側	2.37			位相差顕微鏡									
1	茨城県	建築物等の解体又は改修作業	2012/9/20	定点	作業現場 北側	0.00			位相差顕微鏡									昭和53年 施工
				前室付近	作業現場 1F北西側	0.00			位相差顕微鏡									
				排気口付近	作業現場 3F中央	1.18			位相差顕微鏡									
1	がれき受入自治体等	廃棄物処理場等における作業	2012/9/7	定点	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	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②	現場作業員(作業現場 中央)	4.75	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)	5.94	0%	0.00	位相差/偏光顕微鏡									
2	がれき受入自治体等	廃棄物処理場等における作業	2012/9/13	定点	作業現場 北東側	1.18			位相差顕微鏡									
				個人ばく露①	現場作業員(作業現場 南東側)	3.56	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)	10.70	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)	1.18			位相差顕微鏡									
3	がれき受入自治体等	廃棄物処理場等における作業	2012/9/14	定点	作業現場 東側	1.18			位相差顕微鏡									
				個人ばく露①	現場作業員(作業現場 北側)	8.32	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)	1.18			位相差顕微鏡									