

総繊維濃度が高かった地点における電子顕微鏡法による調査結果(速報値)

地点 No.	都道府 県名	測定箇所	箇所番号	フィルター 番号	光学顕微鏡法	分析走査電子顕微鏡法(長さ5 μ m以上、幅0.2 μ m以上)						
					総繊維数濃度	繊維数割合(%)						
					(本/L)	クリスタル	クロムライト	アモサイト	トモライト	アンソファイト	アクチノライト	その他の繊維
38	岡山県	廃棄物 処分場	① 風下	1	1.07	0	0	0	0	0	0	100
				2	1.3	0	0	6	0	0	0	94
				3	1.19	0	0	0	0	0	0	100
				1~3の 平均値	1.1	0	0	2	0	0	0	98
41	神奈川県	解体現場	⑦ 敷地境界	1	1.5	0	0	45	0	0	0	55
				2	0.68	0	0	60	0	0	0	40
				1~2の 平均値	1.1	0	0	50	0	0	0	50
43	愛知県	解体現場	① セキュリティ ゾーン前	1	19	0	0	30	0	0	0	70
				2	16	0	0	35	0	0	0	65
				3	190	0	0	97	0	0	0	3
				4	86	0	0	99	0	0	0	1
				5	19	0	0	100	0	0	0	0
				6	27	0	0	73	0	0	0	27
				7	900	0	0	100	0	0	0	0
				8	1300	0	0	98	0	0	0	2
			1~8の 平均値	320	0	0	94	0	0	0	6	
			② 集じん機排気 ダクト内部	1	230	0	0	100	0	0	0	0
				2	0.56	0	0	0	0	0	0	0
				1~2の 平均値	110	0	0	100	0	0	0	0
			③ 集じん機 排気口前	1	8.0	0	0	68	0	0	0	32
				2	0.45	0	0	0	0	0	0	100
				1~2の 平均値	4.2	0	0	58	0	0	0	42
			④ 敷地境界	1	0.68	0	0	8	0	0	0	92
2	1.30	0		0	0	0	0	0	100			
1~2の 平均値	1.0	0		0	6	0	0	0	94			
44	埼玉県	解体現場	① セキュリティ ゾーン前	1	22	0	78	5	0	0	0	17
				2	26	0	87	9	0	0	0	4
				3	30	0	87	4	0	0	0	9
				1~3の 平均値	26	0	83	6	0	0	0	11
			② 集じん機排気 ダクト内部	1	11	0	55	38	0	0	0	8
				2	16	0	12	88	0	0	0	0
				1~2の 平均値	14	0	27	71	0	0	0	3
			③ 集じん機 排気口前	1	15	0	19	78	0	0	0	3
				2	19	0	57	13	0	0	0	30
				1~2の 平均値	17	0	40	43	0	0	0	18
			④ 敷地境界	1	1.5	0	43	0	0	0	0	57
				2	1.0	0	33	11	0	0	0	56
1~2の 平均値	1.3	0		38	6	0	0	0	56			

地点 No.	都道府 県名	測定箇所	箇所番号	フィルター 番号	光学顕微鏡法	分析走査電子顕微鏡法(長さ5 μ m以上、幅0.2 μ m以上)							
					総繊維数濃度	繊維数割合(%)							
					(本/L)	クリスタル	クォンタライト	アモサイト	トモライト	アンソファイライト	アクチノライト	その他の繊維	
46	鳥取県	解体現場	① セキュリティ ゾーン前	1	2.0	7	0	0	0	0	0	0	93
				2	2.3	6	0	0	0	0	0	0	94
				1~2の 平均値	2.2	7	0	0	0	0	0	0	93
48	東京都	解体現場	① セキュリティ ゾーン前	1	2.1	0	0	7	0	0	0	0	93
				2	1.3	0	0	20	0	0	0	0	80
				3	3.4	0	0	0	0	0	0	0	100
				1~3の 平均値	2.2	0	0	7	0	0	0	0	93
49	神奈川県	解体現場	② 集じん機排気 ダクト内部	1	2.0	0	0	0	0	0	0	0	100
				2	0.48	0	0	0	0	0	0	0	100
				1~2の 平均値	1.1	0	0	0	0	0	0	0	100
50	千葉県	解体現場	② 集じん機排気 ダクト内部	1	1.7	0	0	13	0	0	0	0	87
				2	6.5	0	0	39	0	0	0	0	61
				1~2の 平均値	4.1	0	0	34	0	0	0	0	66
			③ 集じん機 排気口前	1	0.68	0	0	0	0	0	0	0	100
				2	1.5	0	0	71	0	0	0	0	29
				1~2の 平均値	1.1	0	0	42	0	0	0	0	58
53	兵庫県	破砕施設	⑤ 破砕機付近	1	1.1	0	0	0	0	0	0	0	100
				2	0.34	0	0	0	0	0	0	0	100
				3	1.8	0	0	0	0	0	0	0	100
				4	1.2	0	0	0	0	0	0	0	100
				1~4の 平均値	1.1	0	0	0	0	0	0	0	100