

平成30年度中皮腫登録事業の登録状況等について

1. 中皮腫部位別・性別・年齢階層別集計（平成30年度案件）（件）

	<胸膜>			<胸膜><腹膜>			<心膜>		
	男	女	小計	男	女	小計	男	女	小計
10-19歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20-29歳	1	0	0	0	0	0	0	0	0
30-39歳	0	1	1	0	0	0	0	0	0
40-49歳	6	2	8	0	0	1	0	1	1
50-59歳	25	8	33	0	2	2	1	0	1
60-69歳	132	22	154	0	0	0	1	0	1
70-79歳	186	37	223	1	0	0	0	2	2
80-89歳	69	21	90	0	0	0	0	0	0
90歳以上	6	0	6	0	0	0	0	0	0
計	425	91	515	1	2	3	2	3	5

	<精巣鞘膜>			<胸膜><心膜>			<腹膜>		
	男	女	小計	男	女	小計	男	女	小計
10-19歳	0	0	0	0	0	0	0	1	1
20-29歳	0	0	0	0	0	0	1	0	1
30-39歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40-49歳	0	0	0	0	0	0	5	4	9
50-59歳	1	0	1	0	0	0	4	2	6
60-69歳	0	0	0	1	0	1	3	6	9
70-79歳	0	0	0	1	0	1	15	8	23
80-89歳	0	0	0	1	0	1	2	2	4
90歳以上	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計	1	0	1	3	0	3	30	23	53

	<胸膜><その他>			<原発特定不能>			計		
	男	女	小計	男	女	小計	男	女	合計
10-19歳	0	0	0	0	0	0	0	1	1
20-29歳	0	0	0	0	0	0	2	0	2
30-39歳	0	0	0	0	0	0	0	1	1
40-49歳	0	0	0	0	0	0	11	7	18
50-59歳	1	0	1	0	0	0	32	12	44
60-69歳	0	0	0	0	0	0	137	28	165
70-79歳	1	1	2	0	1	1	204	49	253
80-89歳	1	0	1	0	0	0	73	23	96
90歳以上	0	0	0	0	0	0	6	0	6
計	3	1	4	0	1	1	465	121	586

2. 中皮腫部位別・性別・年齢階層別集計（平成25年度～平成30年度累計）（件）

	<胸膜>			<胸膜><その他>			<胸膜><心膜>		
	男	女	小計	男	女	小計	男	女	小計
10-19歳	1	0	1	0	0	0	0	0	0
20-29歳	2	1	3	0	0	0	0	0	0
30-39歳	7	2	9	0	0	0	0	0	0
40-49歳	39	20	59	0	0	0	0	0	0
50-59歳	137	35	172	1	0	1	0	0	0
60-69歳	653	114	767	1	0	1	1	0	1
70-79歳	760	160	920	1	1	2	2	2	4
80-89歳	302	104	406	1	0	1	1	0	1
90歳以上	14	7	21	0	0	0	0	0	0
計	1915	443	2358	4	1	5	4	2	6

	<胸膜><腹膜>			<心膜>			<精巣鞘膜>		
	男	女	小計	男	女	小計	男	女	小計
10-19歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20-29歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30-39歳	1	0	1	0	0	0	0	0	0
40-49歳	1	0	1	0	1	1	1	0	1
50-59歳	1	2	3	1	0	1	1	0	1
60-69歳	0	0	0	4	2	6	0	0	0
70-79歳	2	1	3	2	3	5	3	0	3
80-89歳	0	0	0	0	2	2	2	0	2
90歳以上	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計	5	3	8	7	8	15	7	0	7

	<大網>			<肺（胸壁）>			<腹膜>		
	男	女	小計	男	女	小計	男	女	小計
10-19歳	0	0	0	0	0	0	0	1	1
20-29歳	0	0	0	0	0	0	2	1	3
30-39歳	0	0	0	0	0	0	3	5	8
40-49歳	0	0	0	0	0	0	10	11	21
50-59歳	0	1	1	0	0	0	15	13	28
60-69歳	0	0	0	0	1	1	46	17	63
70-79歳	0	0	0	0	0	0	47	28	75
80-89歳	0	0	0	0	0	0	12	5	17
90歳以上	0	0	0	0	0	0	1	0	1
計	0	1	1	0	1	1	136	81	217

	<横隔膜>			<胸水>			<胸壁>		
	男	女	小計	男	女	小計	男	女	小計
10-19歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20-29歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30-39歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40-49歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50-59歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60-69歳	0	0	0	1	0	1	0	0	0
70-79歳	1	0	1	0	0	0	1	0	1
80-89歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0
90歳以上	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計	1	0	1	1	0	1	1	0	1

	<原発特定不能>		
	男	女	合計
10-19歳	0	0	0
20-29歳	0	0	0
30-39歳	0	0	0
40-49歳	0	0	0
50-59歳	0	0	0
60-69歳	0	0	0
70-79歳	0	1	1
80-89歳	0	0	0
90歳以上	0	0	0
計	0	1	1

	<総計>		
	男	女	合計
10-19歳	1	1	2
20-29歳	4	2	6
30-39歳	11	7	18
40-49歳	51	32	83
50-59歳	156	51	207
60-69歳	706	134	840
70-79歳	819	196	1015
80-89歳	318	111	429
90歳以上	15	7	22
計	2081	541	2622

集計結果 概要表一覧

3. 石綿ばく露の種類別

●石綿ばく露の種類別 (平成30年度報告書該当頁…P.5及びP.13)		
石綿ばく露の種類	件数	
	平成30年度	平成25年度～ 平成30年度 (累計)
職業ばく露	321	1,481
家庭内ばく露	8	47
立入りばく露	6	33
環境ばく露・不明	251	1,061
計	586	2,622

4. 中皮腫発見の契機

●中皮腫発見の契機 (複数選択可能) (平成30年度報告書該当頁…P.6及びP.14)		
発見の契機	件数	
	H30年度	平成25年度～ 平成30年度 (累計)
医療機関受診 (他疾患治療を含む。)	510	2,290
健康診断	47	213
手術	1	7
その他 (複数選択)	27	98
不明	1	14
計	586	2,622

5. 中皮腫発見時の症状

●中皮腫発見時の症状 (複数選択可能) (平成30年度報告書該当頁…P.6及びP.14)		
症状	件数	
	H30年度	平成25年度～ 平成30年度 (累計)
息切れ	222	1,036
胸痛	156	639
せき	123	562
発熱	38	136
腹痛	15	84
腹部膨満	27	125

6. 中皮腫発見時の治療内容

●中皮腫発見時の治療内容 (複数選択可能) (平成30年度報告書該当頁…P.6及びP.14)		
治療内容	件数	
	H30年度	平成25年度～ 平成30年度 (累計)
放射線照射	19	84
手術	84	346
化学療法	377	1,549
BSC	124	596

出典：平成30年度中皮腫登録事業報告書 (独) 環境再生保全機構
中皮腫登録サイト：

<https://www.env.go.jp/air/asbestos/registration>

7. 画像の総合判定

●画像の総合判定 (平成30年度報告書該当頁…P.7及びP.15)		
総合判定	件数	
	H30年度	平成25年度～ 平成30年度 (累計)
probable	524	2,313
possible	59	293
probably not	3	10
記載なし	-	6
計	586	2,622

8. 病理所見における組織診、細胞診の実施状況

●病理所見における組織診、細胞診の実施状況 (平成30年度報告書該当頁…P.7～8及びP.15～16)		
実地状況	件数	
	H30年度	平成25年度～ 平成30年度 (累計)
組織診のみ	304	1,573
細胞診のみ	72	291
両方実施	210	758
計	586	2,622

9. 病理所見 (組織診、細胞診) の総合判定

●病理所見 (組織診、細胞診) の総合判定 (平成30年度報告書該当頁…P.8及びP.16)		
総合判定 (組織診)	件数	
	H30年度	平成25年度～ 平成30年度 (累計)
definite	414	1,772
probable	86	485
possible	7	47
記載なし	79	318
計	586	2,622

総合判定 (細胞診)	件数	
	H30年度	平成25年度～ 平成30年度 (累計)
probable	76	326
possible	5	29
記載なし	505	2,267
計	586	2,622

10. 画像及び病理所見を踏まえた総合判定

●画像及び病理所見を踏まえた総合判定 (平成30年度報告書該当頁…P.9及びP.17)		
総合判定	件数	
	H30年度	平成25年度～ 平成30年度 (累計)
definite	457	2,110
probable	123	464
possible	6	46
記載なし	0	2
計	586	2,622