

病院におけるアスベスト含有保温材等使用実態調査について

I. 趣旨

「病院における吹付けアスベスト（石綿）等使用実態調査に係るフォローアップ調査及びアスベスト（石綿）含有保温材等使用実態調査の実施について（依頼）」（平成 28 年 6 月 29 日付け医政発 0629 第 5 号厚生労働省医政局長通知）等に基づき、調査対象病院について、都道府県等より報告のあったものについて集計したものの。

II. 調査対象建材

平成 18 年 9 月 1 日以後に新築の工事に着手した建築物を除く全ての建築物その他の工作物（以下「建築物等」という。）に使用されている、保温材、耐火被覆材及び煙突用断熱材（平成 26 年の石綿障害予防規則の一部改正により、吹付けアスベスト等に加え、アスベスト含有保温材等についても、損傷、劣化等により、労働者がアスベストにばく露するおそれがあるときは、事業者は、除去等の措置を講じなければならないとされた。）

III. 報告の結果

1. 調査対象病院数 7,548 に対し、アスベストの使用状況の有無が判明したと報告のあった病院数は、5,945（調査対象病院数に対する割合 78.8%）である。

また、分析調査中と報告のあった病院数は 1,516（調査対象病院数に対する割合 20.1%）である。

（注 1）アスベスト使用状況の有無が判明した病院及び分析調査中の病院の合計は 7,461 であり、回答割合は 98.8% である。

（注 2）熊本県内の病院は調査対象外とした。

2. アスベストの有無が判明した回答病院数のうち	5,945 (100.0%)
① アスベスト含有保温材等がある場所を有する病院	865 (14.6%)
② ①のうち、除去等の措置済み状態にある病院	238 (4.0%)
③ ①のうち、石綿等の粉じんの飛散により、 ばく露のおそれのない病院	480 (8.1%)
④ ①のうち、石綿等の粉じんの飛散により、 ばく露のおそれのある場所を有する病院	147 (2.5%)

⑤ ④のうち、日常利用する場所を有する病院	46 (0.8%)
┌ うち 措置予定	26
└ うち 措置未定	20
⑥ ④のうち、日常利用する場所以外の場所を有する病院	101 (1.7%)
┌ うち 措置予定	42
└ うち 措置未定	59

（注 3）「除去等の措置済み」とは、除去、封じ込め、囲い込みのいずれかの措置をとった場所のみを有する病院数を計上。

「措置予定」とは、工事中及び具体的な工事日程が決まっている場所を有する病院数を計上。（工事日程が決まっているか否かに関わらず、該当場所の利用を停止し封鎖している場合は「措置予定」とする。）

「措置未定」とは、工事日程が決まっていない場所を有する病院数を計上。（工事日程は未定だが、立入禁止、防塵マスクの着用等のばく露を回避する対策をしている場合を含む。）

なお、1つの施設で「措置済み」「措置予定」「措置未定」の場所が混在する場合は「措置未定」に計上。

病院におけるアスベスト(石綿)含有保温材等使用実態調査について

	全病院数	調査対象 病院数	回答病院数	アスベスト(石綿)含有 保温材等がある 場所を有しない病 院数	アスベスト(石綿)含有 保温材等がある 場所を有する病院 数 ①	左記①のうち、措 置済状態にある場 所を有する病院数 ②	左記①のうち、措置済状態ではないもの		分析調査中の 病院数
							損傷、劣化等による 石綿等の粉じんの飛 散により、ばく露のお それがない病院数 ③	損傷、劣化等による 石綿等の粉じんの飛 散により、ばく露のお それがある場所を有 する病院数④	
病 院	8,218	7,548	5,945 (100.0%)	5,080 (85.4%)	865 (14.6%)	238 (4.0%)	480 (8.1%)	147 (2.5%)	1,516
		<100.0%>	<78.8%>	<67.3%>	<11.5%>	<3.2%>	<6.4%>	<1.9%>	<20.1%>

【注記事項】

- ※1. 各都道府県等からの報告について集計したもの（平成28年熊本地震の影響を考慮し、熊本県内の病院は対象外）。
- ※2. 「全病院数」とは、各都道府県が把握している病院並びに国立ハンセン病療養所、国立高度専門研究医療センター、国立病院機構及び地域医療機能推進機構の病院の合計をいい、国立大学法人の病院は含まない数をいう。
- ※3. 「調査対象病院数」とは、各都道府県等が把握している、全病院数のうち平成18年9月1日以後に新築の工事に着手した病院数を除く病院数をいう。
- ※4. 「回答病院数」とは、「調査対象病院数」のうち、アスベスト(石綿)含有保温材等の使用状況の有無について報告のあった病院数をいう（分析調査中と回答があったものを除く）。
- ※5. ①欄は、アスベスト(石綿)含有保温材等が使用されている場所を有する病院数。
- ※6. ②欄は、①のうち、「除去」、「封じ込め状態」又は「囲い込み状態」のいずれかの措置をとった状態（以下「措置済状態」という。）にある場所のみを有する病院数。
- ※7. ③欄は、①のうち、「措置済状態」ではなく、アスベスト(石綿)含有保温材等の損傷、劣化等による石綿等の粉じんの飛散により、ばく露のおそれがない病院数。
- ※8. ④欄は、①のうち、「措置済状態」ではなく、アスベスト(石綿)含有保温材等の損傷、劣化等による粉じんの飛散により、ばく露のおそれがある場所を有する病院数（立入禁止等のばく露を回避するための措置を実施している場合を含む。）。
- ※9. ばく露のおそれがある病院として挙げられるものの中には、患者が利用しない場所である病院も含まれている。
- ※10. （ %）は回答病院数に対する率、< %>は調査対象病院数に対する率を計上。

病院におけるアスベスト（石綿）含有保温材等使用実態調査
【都道府県別】

都道府県別	全病院数	調査対象病院数	回答病院数	アスベスト(石綿)含有保温材等がある場所を有しない病院		アスベスト(石綿)含有保温材等がある場所を有する病院		左記(①)のうち、措置済状態にある場所を有する病院		左記(①)のうち、措置済状態ではないもの		左記(①)のうち、措置済状態ではないもの						分析調査中の病院数
				病院数	病院数	病院数	病院数	病院数	病院数	④ 病院数	⑤日常利用する場所			⑥その他の場所				
											病院数	措置予定	未定	病院数	措置予定	未定		
																	④ ⑤日常利用する場所 ⑥その他の場所 ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳ ㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺ ㊻ ㊼ ㊽ ㊾ ㊿ ㉿ ㊰ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺ ㊻ ㊼ ㊽ ㊾ ㊿	
北海道	552	499	405	344	61	16	34	11	2	2	0	9	1	8	93			
青森県	92	85	71	65	6	1	3	2	0	0	0	2	0	2	14			
岩手県	89	75	59	49	10	1	8	1	0	0	0	1	0	1	16			
宮城県	132	132	101	95	6	0	4	2	1	1	0	1	1	0	31			
秋田県	66	60	52	40	12	5	4	3	0	0	0	3	0	3	7			
山形県	65	60	49	43	6	1	5	0	0	0	0	0	0	0	11			
福島県	130	112	84	57	27	11	13	3	2	0	2	1	0	1	16			
茨城県	174	166	124	104	20	5	8	7	0	0	0	7	4	3	39			
栃木県	104	97	86	80	6	1	5	0	0	0	0	0	0	0	10			
群馬県	124	124	96	85	11	1	8	2	0	0	0	2	1	1	22			
埼玉県	338	302	260	226	34	17	15	2	0	0	0	2	1	1	42			
千葉県	277	232	190	151	39	10	17	12	4	1	3	8	0	8	38			
東京都	635	635	483	419	64	17	32	15	5	2	3	10	3	7	151			
神奈川県	332	316	205	166	39	10	25	4	1	0	1	3	2	1	91			
新潟県	127	117	79	60	19	5	11	3	0	0	0	3	1	2	33			
富山県	102	96	69	57	12	2	8	2	0	0	0	2	0	2	13			
石川県	90	87	76	56	20	6	12	2	0	0	0	2	1	1	11			
福井県	67	62	60	53	7	4	2	1	0	0	0	1	1	0	2			
山梨県	57	55	42	37	5	0	2	3	2	1	1	1	1	0	13			
長野県	125	114	82	60	22	7	9	6	4	2	2	2	0	2	31			
岐阜県	99	90	74	67	7	3	2	2	1	1	0	1	0	1	16			
静岡県	173	160	127	114	13	4	8	1	0	0	0	1	1	0	31			
愛知県	316	279	233	202	31	10	19	2	0	0	0	2	1	1	46			
三重県	94	90	68	57	11	2	5	4	0	0	0	4	3	1	18			
滋賀県	53	53	47	45	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	6			
京都府	165	143	98	68	30	16	14	0	0	0	0	0	0	0	45			
大阪府	517	446	299	260	39	12	25	2	1	1	0	1	1	0	141			
兵庫県	346	319	233	202	31	2	24	5	1	1	0	4	4	0	86			
奈良県	74	62	48	37	11	1	8	2	1	1	0	1	1	0	12			
和歌山県	81	78	68	62	6	3	3	0	0	0	0	0	0	0	10			
鳥取県	41	41	35	29	6	3	3	0	0	0	0	0	0	0	6			
島根県	47	43	35	33	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	8			
岡山県	159	147	125	110	15	7	8	0	0	0	0	0	0	0	22			
広島県	238	187	164	145	19	8	11	0	0	0	0	0	0	0	23			
山口県	140	124	97	81	16	4	6	6	1	1	0	5	1	4	27			
徳島県	108	88	70	62	8	2	4	2	0	0	0	2	2	0	18			
香川県	85	85	75	63	12	3	6	3	1	0	1	2	1	1	10			
愛媛県	137	128	109	98	11	6	5	0	0	0	0	0	0	0	19			
高知県	128	120	98	89	9	0	8	1	1	0	1	0	0	0	22			
福岡県	452	425	368	331	37	9	23	5	0	0	0	5	0	5	57			
佐賀県	101	80	63	57	6	2	4	0	0	0	0	0	0	0	17			
長崎県	146	146	113	102	11	6	3	2	1	1	0	1	1	0	33			
熊本県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
大分県	149	138	124	115	9	4	4	1	0	0	0	1	1	0	14			
宮崎県	135	131	114	108	6	1	4	1	0	0	0	1	1	0	14			
鹿児島県	246	230	197	185	12	1	8	3	0	0	0	3	2	1	33			
沖縄県	89	76	51	46	5	1	3	1	0	0	0	1	0	1	24			
小計	7997	7335	5806	5015	791	231	436	124	29	15	14	95	37	58	1442			
国立ハンセン病療養所	13	12	7	3	4	1	2	1	1	1	0	0	0	0	5			
独立行政法人国立高度専門医療研究センター	8	8	8	6	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0			
独立行政法人国立病院機構	143	139	83	26	57	4	32	21	16	10	6	5	4	1	56			
独立行政法人地域医療機能推進機構	57	54	41	30	11	2	8	1	0	0	0	1	1	0	13			
小計	221	213	139	65	74	7	44	23	17	11	6	6	5	1	74			
合計	8218	7548	5945	5080	865	238	480	147	46	26	20	101	42	59	1516			

病院におけるアスベスト（石綿）含有保温材等使用実態調査

【開設者別】

	全病院数	調査対象 病院数	回答病院数	アスベスト (石綿)含有 保温材等有 する場所を 有しない病 院	アスベスト (石綿)含 有保温材 等がある 場所を有 する病院 (①)	左記①の うち、措 置済状態 にある場 所を有す る病院 (②)	左記①のうち、措置済状態ではないもの								分析調査中 の病院数
							④ 病院数	⑤日常利用する場所			⑥その他の場所				
								病院数	措置予定	未定	病院数	措置予定	未定		
														<small>損傷、劣化等による 石綿等の粉じんの 飛散により、ばく露 のおそれがない病 院 (③)</small> 損傷、劣化等による石綿等の粉じんの飛散により、ばく露のおそれがある場所を有する病院(④)	
厚生労働省	14	13	8	4	4	1	2	1	1	1	0	0	0	0	5
法務省	5	5	3	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
宮内庁	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
防衛省	16	14	10	8	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4
独立行政法人	243	236	156	84	72	8	42	22	16	10	6	6	5	1	80
都道府県	203	184	137	105	32	8	18	6	0	0	0	6	1	5	45
市町村	610	554	424	365	59	14	33	12	3	2	1	9	3	6	126
地方独立行政法人	88	72	47	33	14	4	7	3	0	0	0	3	1	2	25
日赤	91	81	57	46	11	3	4	4	1	1	0	3	2	1	24
済生会	78	71	60	53	7	2	3	2	0	0	0	2	0	2	10
厚生連	105	93	63	49	14	4	6	4	1	1	0	3	2	1	29
北社協	7	6	6	5	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
国共連	32	31	22	16	6	3	2	1	0	0	0	1	1	0	9
地共連	10	10	9	6	3	0	1	2	1	1	0	1	1	0	1
私学事業団	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
健保連	9	8	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
国保連	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
公益法人	204	183	149	122	27	7	16	4	1	0	1	3	1	2	31
医療法人	5610	5161	4145	3639	506	152	284	70	19	7	12	51	20	31	946
社会福祉法人	188	176	147	131	16	7	7	2	1	1	0	1	0	1	29
その他の法人	336	305	224	174	50	13	27	10	1	1	0	9	4	5	79
生協組合	83	72	56	42	14	4	10	0	0	0	0	0	0	0	15
会社	42	38	26	21	5	1	4	0	0	0	0	0	0	0	11
個人	241	232	187	167	20	5	11	4	1	1	0	3	1	2	43
合計	8218	7548	5945	5080	865	238	480	147	46	26	20	101	42	59	1516