

アスベスト含有建材と製造時期

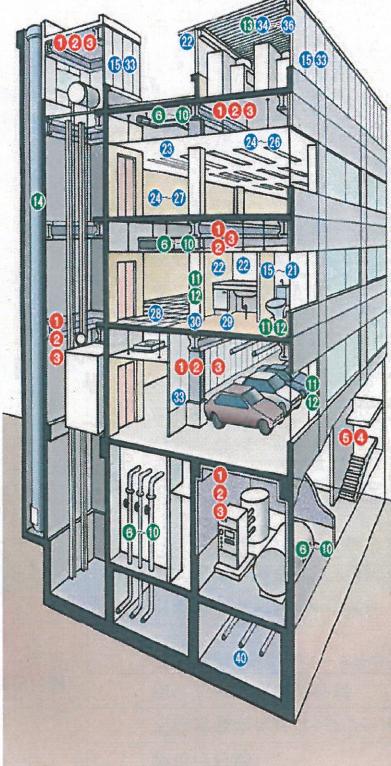
石綿障害 予防規則区分	種類 (施工部位)	No.	建材の種類	製造時期
吹付け材	吹付け材	①	吹付け石綿	1956～1975
		②	石綿含有吹付けロックウール	1961～1987
		③	湿式石綿含有吹付け材	1970～1989
		④	石綿含有吹付けバーミキュライト	～1988
		⑤	石綿含有吹付けパーライト	～1989
保温材・耐火被覆材・断熱材	保温材	⑥	石綿含有けいそう土保温材	～1980
		⑦	石綿含有けい酸カルシウム保温材	～1980
		⑧	石綿含有バーミキュライト保温材	～1980
		⑨	石綿含有パーライト保温材	～1980
		⑩	石綿保温材	～1980
	耐火被覆材	⑪	石綿含有けい酸カルシウム板第2種	1963～1997
		⑫	石綿含有耐火被覆板	1966～1983
	断熱材	⑬	屋根用折板石綿断熱材	～1989
		⑭	煙突用石綿断熱材	～2004
その他アスベスト含有建材 (成形板等)	内装材 (壁・天井)	⑮	石綿含有スレートボード・フレキシブル板	1952～2004
		⑯	石綿含有スレートボード・平板	1931～2004
		⑰	石綿含有スレートボード・軟質板	1936～2004
		⑱	石綿含有スレートボード・軟質フレキシブル板	1971～2004
		⑲	石綿含有スレートボード・その他	1953～2004
		⑳	石綿含有スラグセッコウ板	1978～2003
		㉑	石綿含有パルプセメント板	1958～2004

石綿障害 予防規則区分	種類 (施工部位)	No.	建材の種類	製造時期
内装材 (壁・天井)	内装材 (壁・天井)	㉒	石綿含有けい酸カルシウム板第1種	1960～2004
		㉓	石綿含有ロックウール吸音天井板	1961～1987
		㉔	石綿含有せっこうボード	1970～1986
		㉕	石綿含有パーライト板	1951～1999
		㉖	石綿含有その他パネル・ボード	1966～2003
耐火間仕切り	耐火間仕切り	㉗	石綿含有壁紙	1969～1991
		㉘	石綿含有けい酸カルシウム板第1種	1960～2004
		㉙	石綿含有ビニル床タイル	1952～1987
		㉚	石綿含有ビニル床シート	1951～1990
		㉛	石綿含有ソフト巾木 (住宅用ほとんどなし)	
床材	床材	㉜	石綿含有喫茶系サイディング	1960～2004
		㉝	石綿含有建材複合金属系サイディング	1975～1990
		㉞	石綿含有押出成形セメント板	1970～2004
		㉟	石綿含有けい酸カルシウム板第1種	1960～2004
		㉟	石綿含有スレートボード・フレキシブル板	1952～2004
外装材 (外壁・軒天)	外装材 (外壁・軒天)	㉟	石綿含有スレート波板・大波	1931～2004
		㉟	石綿含有スレート波板・小波	1918～2004
		㉟	石綿含有スレート波板・その他	1930～2004
		㉟	石綿含有住宅屋根用化粧スレート	1961～2004
		㉟	石綿含有ルーフィング	1937～1987
屋根材	屋根材	㉟	石綿セメント円筒	1937～2004
		㉟	石綿セメント管	～1985
建築壁部材	建築壁部材	㉟	石綿発泡体	1973～2001

アスベスト含有製品の有無は、建材種類別及び製造時期並びに目視、設計図書等により調査し、判断できない場合については、サンプリングをして分析すること。分析調査については、アクチノライト、アモサイト、アンソフィライト、クリソタイト、クロシドライト、トレモライトのすべてのアスベストを対象とすること。

(過去の分析調査においてはクリソタイト、アモサイト、クロシドライトの3種類のアスベストのみを対象としており、アクチノライト、アンソフィライト、トレモライトを対象としていない場合があるが、その場合はトレモライト等を対象とした分析調査を再度行うこと。

アスベスト含有建材の使用部位例



- ① 吹付け石綿……………P12

② 石綿含有吹付けロックウール……………P14

③ 湿式石綿含有吹付け材……………P15

④ 石綿含有吹付け
バーミキュライト……………P16

⑤ 石綿含有吹付けパライタ……………P17

⑥ 石綿含有けいそう土保温材……………P18

⑦ 石綿含有
けい酸カルシウム保温材……………P18

⑧ 石綿含有
バーミキュライト保温材……………P18

⑨ 石綿含有バーライト保温材……………P18

⑩ 石綿保温材……………P18

⑪ 石綿含有けい酸
カルシウム板第2種……………P20

⑫ 石綿含有耐火被覆板……………P21

⑬ 屋根用折板石綿断熱材……………P22

⑭ 煙突用石綿断熱材……………P23

⑮ 石綿含有スレートボード
フレキシブル板……………P24, 40

⑯ 石綿含有スレートボード
平板……………P24

⑰ 石綿含有スレートボード
軟質板……………P24

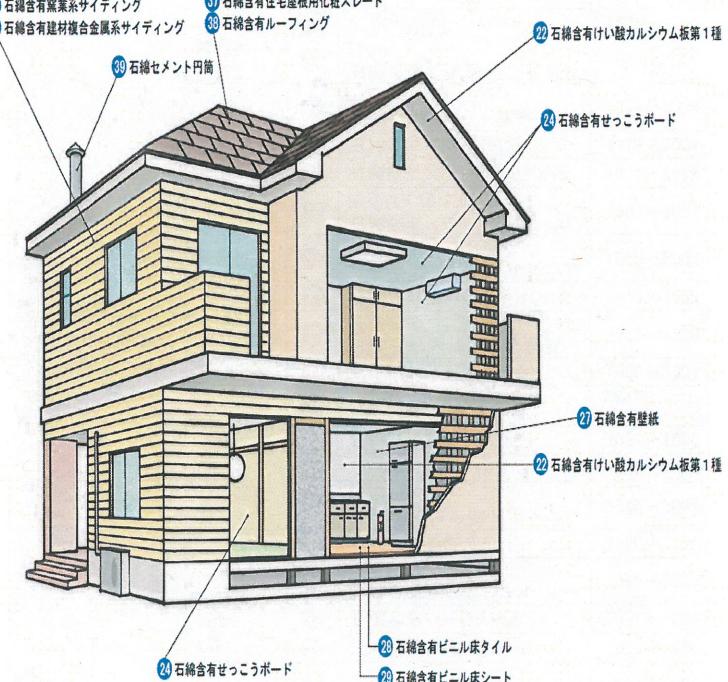
⑱ 石綿含有スレートボード
軟質フレキシブル板……………P24

⑲ 石綿含有スレートボード
その他……………P24

⑳ 石綿含有
スラッシュコウ板……………P25

㉑ 石綿含有
バルブメンテント板……………P25

アスベスト含有建材の使用部位例



- 22 石綿含有けい酸
カルシウム板第1種···P26, 31, 33

23 石綿含有
ロックウール吸音天井板···P22

24 石綿含有せうこうボード···P22

25 石綿含有パーライト板···P22

26 石綿含有その他パネル・ボードP22

27 石綿含有壁紙···P30

28 石綿含有ビニール床タイル···P31

29 石綿含有ビニール床シート···P31

30 石綿含有ソフト巾木···P31

31 石綿含有窓枠系サイディング···P31

32 石綿含有
建材複合金属系サイディング···P31

33 石綿含有押出成形セメント板···P31

34 石綿含有
スレート波板・大波···P41

35 石綿含有
スレート波板・小波···P41

36 石綿含有
スレート波板・その他···P41

37 石綿含有
住宅屋根用化粧スレート···P41

38 石綿含有ルーフィング···P41

39 石綿セメント円筒···P41

40 石綿セメント管···P41

レベル1 吹付け材

吹付け材

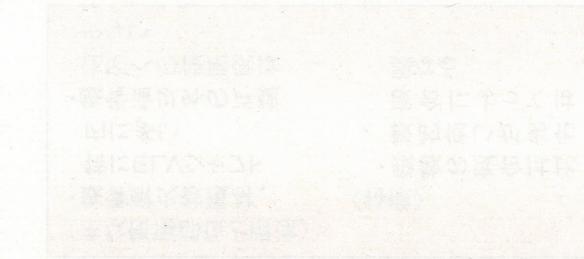
1.吹付け石綿



鉄骨耐火
被覆材



天井断熱
材



機械室
吸音材

〈主な使用部位と用途〉

- ・鉄骨耐火被覆材
- ・天井断熱材
- ・機械室吸音材
- ・鉄骨造以外の戸建住宅への使用例は少ない

〈特徴〉

- ・石綿の含有率が 60~70%と多い
- ・経年変化等により石綿の飛散性が高くなる

レベル1 吹付け材

吹付け材

2.石綿含有吹付けロックウール



天井断熱材
天井、壁吸音材

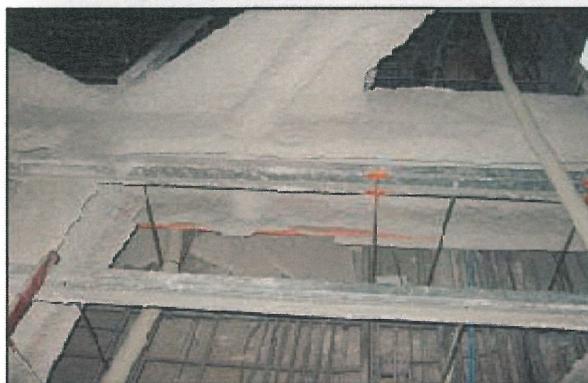


鉄骨耐火
被覆材

〈主な使用部位と用途〉

- ・鉄骨耐火被覆材
 - ・天井内壁断熱材
 - ・機械室吸音材
 - ・結露防止用材
- 〈特徴〉
- ・石綿の含有率が30%以下
 - ・飛散の度合いが高い

3.湿式石綿含有吹付け材



鉄骨耐火
被覆材

〈主な使用部位と用途〉

- ・鉄骨耐火被覆材、特にELVシャフト内に多い
 - ・鉄骨造以外の戸建住宅への使用例は少ない
- 〈特徴〉
- ・飛散の度合は比較的低いが劣化度合によっては異なる

レベル1 吹付け材

吹付け材

4.石綿含有吹付けバーミキュライト



天井



天井近景

〈主な使用部位と用途〉

- ・天井断熱材
- ・吸音材
- ・結露防止用

5.石綿含有吹付けパーライト



天井、梁

〈主な使用部位と用途〉

- ・内装材の天井梁型、吸音、仕上げ材

〈特徴〉

- ・骨材混入の粗面吹付仕上げ

