

石綿使用製品の種類 <http://asbestos.jyunpo.com/products.html>

アスベストを使用している製品には、アスベスト含有吹付け材(レベル1)、アスベスト含有建材(レベル2、およびレベル3)の3種類があります。

アスベスト含有吹付け材(レベル1)とアスベスト含有建材(レベル2)は、飛散性の製品です。

アスベスト含有建材(レベル3)は、非飛散性の製品です。

アスベスト含有吹付け材(レベル1)

アスベスト含有吹付け材(レベル1)には、吹付けアスベスト(吹付け石綿)、吹付けロックウール(乾式、半乾式、湿式)、吹付けパーミキュライト(ひる石吹付け)、パーライト吹付けなどがあります。

- ・吹付けアスベスト(吹付け石綿)
- ・吹付けロックウール(乾式、半乾式)
- ・吹付けロックウール(湿式)
- ・吹付けパーミキュライト(ひる石吹付け)
- ・パーライト吹付け
- ・その他(内装壁材、化粧塗り材、
発泡けい酸ソーダ吹付け、
砂壁状吹付け、ひる石プラスター、
その他)



アスベスト含有建材(レベル2)

アスベスト含有建材(レベル2)には、保温材、耐火被覆材、断熱材の3種類があります。

保温材(ボイラー、配管エルボなど)

- ・アスベスト保温材
- ・けいそう土保温材
- ・塩基性炭酸マグネシウム保温材
- ・けい酸カルシウム保温材
- ・パーミキュライト保温材
- ・パーライト保温材



耐火被覆材(鉄骨造の梁・柱など)

- ・繊維混入けい酸カルシウム板 第二種
- ・石綿含有耐火被覆板

断熱材

- ・屋根用折板裏断熱材
- ・煙突用断熱材

アスベスト含有建材(レベル 3)

アスベスト含有建材(レベル 3)とは、セメント、けい酸質原料などを主原料とし、成形した建材(アスベスト成形板)です。耐火性、耐久性などに優れており、内装材、外装材、屋根材などとして、広く使用されています。

アスベスト成形板は、非飛散性の建材であるため、通常の使用状態では、アスベストが飛散する可能性は極めて低いです。しかし、建築物の増改築、解体時には、成形板の破断や粉砕などにより、アスベストが飛散する可能性があるため、慎重な取扱いが必要になります。

外装材(外壁、軒天井)	内装材(天井、壁、耐火間仕切壁)
<ul style="list-style-type: none">・窯業系サイディング・建材複合金属系サイディング・押出成形セメント板・けい酸カルシウム板 タイプ1・スレートボード・スレート波板(大波、小波、その他)	<ul style="list-style-type: none">・スレートボード・スラグせっこう板・パルプセメント板・繊維混入けい酸カルシウム板 第1種・けい酸カルシウム板 タイプ1・ロックウール吸音天井板・せっこうボード・パーライト板・その他のパネル、ボード・壁紙
屋根材	煙突材
<ul style="list-style-type: none">・住宅屋根用化粧スレート・ルーフィング	<ul style="list-style-type: none">・石綿セメント円筒
床材	設備配管
<ul style="list-style-type: none">・ビニル床タイル・ビニル床シート・フリーアクセスフロア材・ソフト巾木	<ul style="list-style-type: none">・石綿セメント管
	建築壁部材
	<ul style="list-style-type: none">・石綿発泡



※ 使用している写真は、国土交通省「目で見えるアスベスト建材(第2版)(平成20年3月)」より引用

http://www.mlit.go.jp/kisha/kisha08/01/010425_3/01.pdf