

# お住まいの住宅の解体・改修をご検討の皆さまへ

**建物の解体・改修工事を行う際には、石綿が使用されていないか事前に確認する必要があります！**

～石綿対策は“皆さま”に関わる問題です～

## 石綿（アスベスト）とは

石綿は、天然の繊維状鉱物で、「いしわた」や「せきめん」と呼ばれています。石綿の繊維は、吸入するとじん肺、肺がん、中皮腫などの原因となる可能性があることが知られています。平成18年（2006年）9月から製造・輸入・使用などが禁止されていますが、それ以前に着工した建築物等には防火・保温・断熱等の目的で石綿が使用されている可能性があります。

こうしたことから、戸建て住宅などの建築物の解体・改修工事を行う場合には、工事の施工業者だけでなく、**工事の発注者となる建物のオーナーなどの皆さま**も、飛散した石綿を吸入する可能性がありますので、石綿障害予防規則、大気汚染防止法など関係法令に定められた措置を講じていただく必要があります。

アスベスト含有建材の使用部位例

**戸建て住宅**

① 石綿含有窯業系サイディング  
② 石綿含有建材複合金属系サイディング  
③ 石綿含有住宅屋根用化粧スレート  
④ 石綿含有ルーフィング  
⑤ 石綿セメント円筒  
⑥ 石綿含有けい酸カルシウム板第1種  
⑦ 石綿含有せっこうボード  
⑧ 石綿含有壁紙  
⑨ 石綿含有けい酸カルシウム板第1種  
⑩ 石綿含有セメント  
⑪ 石綿含有セメント  
⑫ 石綿含有セメント  
⑬ 石綿含有セメント  
⑭ 石綿含有セメント  
⑮ 石綿含有セメント  
⑯ 石綿含有セメント  
⑰ 石綿含有セメント  
⑱ 石綿含有セメント  
⑲ 石綿含有セメント  
⑳ 石綿含有セメント  
㉑ 石綿含有セメント  
㉒ 石綿含有セメント  
㉓ 石綿含有セメント  
㉔ 石綿含有セメント  
㉕ 石綿含有セメント  
㉖ 石綿含有セメント  
㉗ 石綿含有セメント  
㉘ 石綿含有セメント  
㉙ 石綿含有セメント  
㉚ 石綿含有セメント  
㉛ 石綿含有セメント  
㉜ 石綿含有セメント  
㉝ 石綿含有セメント  
㉞ 石綿含有セメント  
㉟ 石綿含有セメント  
㊱ 石綿含有セメント  
㊲ 石綿含有セメント  
㊳ 石綿含有セメント  
㊴ 石綿含有セメント  
㊵ 石綿含有セメント  
㊶ 石綿含有セメント  
㊷ 石綿含有セメント  
㊸ 石綿含有セメント  
㊹ 石綿含有セメント  
㊺ 石綿含有セメント  
㊻ 石綿含有セメント  
㊼ 石綿含有セメント  
㊽ 石綿含有セメント  
㊾ 石綿含有セメント  
㊿ 石綿含有セメント

国土交通省「目で見えるアスベスト建材（第2版）」より引用

37 石綿含有住宅屋根用化粧スレート

31 石綿含有窯業系サイディング

24 石綿含有せっこうボード

27 石綿含有壁紙

29 石綿含有ビニル床シート

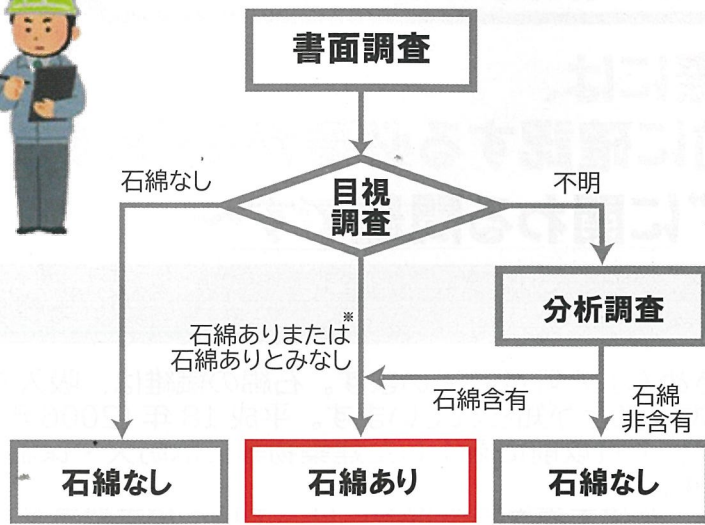
22 石綿含有けい酸カルシウム板第1種

**建築物等の解体・改修工事を発注する方（オーナーなど）は、施工業者に対して次のような配慮、措置を行うことが義務付けられています。**

発注者に求められる措置	措置の概要【石綿障害予防規則又は大気汚染防止法】
情報提供	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 工事を発注する建築物等の事前調査が適切に行われるよう、<b>石綿の有無を確認する上で有用な情報（設計図書、建築確認申請の副本等）を施工業者に提供</b>する等の配慮をすること</li> <li>◆ 石綿除去等の工事を行う場合に、施工業者に義務付けられる作業の実施状況についての写真等による記録が適切に行われるよう、<b>写真の撮影を許可</b>する等の配慮をすること</li> </ul>
費用負担および工期への配慮	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 建築物等の解体・改修工事の前に施工業者に実施が義務付けられている石綿の有無の調査（事前調査）の結果、石綿が使用されていることが明らかになった場合は、<b>石綿除去等の工事に必要な費用等を含めた工事の費用、工期、作業の方法に係る発注条件について、施工業者が法令を遵守して工事ができるよう配慮</b>すること</li> </ul>
特定粉じん排出等作業の届出	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ <b>吹付け石綿、石綿含有断熱材・保温材・耐火被覆材が使用されている</b>建築物等の解体等作業を伴う工事については<b>発注者が作業実施届出書を提出</b>すること</li> </ul>



## 《事前調査の流れ》



※石綿ありとみなして、必要なばく露・飛散防止対策を講じて工事を行う場合は、分析調査は不要です。

石綿に関する情報は、石綿総合情報ポータルサイトをご確認ください！



石綿障害予防規則の概要、法令改正の内容、建築物等の解体・改修工事を行う際に必要な措置等の改正ポイントや、石綿の分析に関するマニュアルなど、事業者・作業員・発注者のそれぞれに向けた情報を掲載しています。



## ＜石綿（アスベスト）の事前調査費用の項目例＞

- 書面調査
- 現地調査
- 裏面確認調査
- 分析調査
- 総合調査報告書
- 諸経費（交通費他）

## ＜適正な工事業業者を選定するために＞【参考】

石綿（アスベスト）の有無を適切に調査し、適法な工事を行う工事業業者を選ぶため、以下のような事項を工事業業者に確認することも重要です。

- ◆ 仮見積り段階で、**石綿（アスベスト）調査費用が計上されていることを確認**する、石綿（アスベスト）の**調査を行う資格**（建築物石綿含有建材調査者など）を有しているか確認します。
- ◆ 本見積り（アスベスト調査結果後）の段階で、石綿事前調査結果報告書の提出を求めます。石綿含有吹付材（レベル1）、保温材等（レベル2）がある場合には、**労働基準監督署に提出した計画届の写しを求めます**。※発注者は、これとは別に、**自治体への特定粉じん排出等作業実施届出**が必要です。
- ◆ 解体・改修工事後、石綿（アスベスト）飛散防止措置が適切にとられたことを示す**作業の実施状況の記録（写真を含む）の提出**を求めます。
- ◆ 施工業者による石綿（アスベスト）含有の有無の事前調査や作業の実施状況の写真等による記録が適切に行われるよう、**写真の撮影を許可する等の配慮**を行う必要があります。
- ◆ 施工業者による石綿（アスベスト）含有の有無の事前調査は、同じ箇所については、最初の1回のみで、2回目以降は事前調査結果報告書で調査に代えることができます。