

建設工事業者の皆様へ

## アスベスト廃棄物の適正処理について

- 解体工事等に際しては、建設リサイクル法に基づき、特定建設資材廃棄物（コンクリート塊、建設発生木材、アスファルト・コンクリート塊）に、アスベスト廃棄物等の有害物質が付着・混入することがないように、分別解体を徹底することが必要です。
- 解体工事等に伴って、アスベスト廃棄物が発生した場合は、廃棄物処理法に基づき、他の廃棄物と混合するおそれがないように区別して保管し、適正処理をしてください。
- なお、建築物等の解体等作業にあたっては、大気汚染防止法、大阪府生活環境の保全等に関する条例、石綿障害予防規則等その他関係法令を遵守することが必要です。

### 飛散性のアスベスト廃棄物（特別管理産業廃棄物の『廃石綿等』）の処理について

#### 1. 『廃石綿等』に該当する廃棄物

- 建築物その他の工作物から除去された次の廃棄物
  - 吹付け石綿、石綿保温材、けいそう土保温材、パーライト保温材
  - その他の保温材、断熱材、耐火被覆材（人の接触、気流及び振動等により石綿が飛散するおそれのあるもの）
- 吹付け石綿等の除去に使用された養生シート類、防じんマスク、作業衣、その他の用具・器具
- 特定粉じん発生施設が設置されている事業場において排出された集じん物、防じんマスク、集じんフィルター、その他の用具・器具

#### 2. 管理体制

- 特別管理産業廃棄物管理責任者を設置する
- 帳簿を備え付ける（廃石綿等を排出する事業場ごとに、毎月末までに、前月中における運搬及び処分に  
関する事項を記載し、5年間保存する）
- 処理計画を定めるよう努める（廃石綿等の発生量及び処理量、撤去方法、事業場内での保管方法、運搬  
方法、処理・処分方法、委託方法等を記載した処理計画を作成する）

#### 3. 建設工事現場における保管

- 保管施設には、周囲に囲いが設けられ、かつ、見やすい箇所に、廃石綿等の保管場所であること、保管  
場所の責任者の連絡先等を表示した掲示板を設ける
- 湿潤化させる等の措置を講じた後、耐水性の材料で二重にこん包する等、廃石綿等の飛散の防止のため  
必要な措置を講じる（廃石綿等の埋立処分を行う場合は、あらかじめ、固型化、薬剤による安定化その  
他これらに準ずる措置を講じた後、耐水性の材料で二重にこん包する等、法令に基づく埋立処分基準に  
適合するよう措置する必要があるため、委託先の最終処分業者の受入基準等を確認しておく）
- 廃石綿等に他の物が混入するおそれのないように仕切りを設けること等必要な措置を講ずる
- 廃石綿等を収納するプラスチック袋又は容器には、個々に廃石綿等である旨及び取り扱う際に注意すべ  
き事項を表示する

#### 4. 運搬

- 他の廃棄物等と混合するおそれのないように、他の物と区分して運搬する（混載禁止）
- 原則として、積替えを行わず処分施設に直送する
- 廃石綿等である旨及び取り扱う際に注意すべき事項を記載した文書を携帯する（又は収納した運搬容器  
に表示する）
- 運搬車の車体の両側面に、産業廃棄物収集運搬車両である旨等を表示するとともに、マニフェスト等の  
書面を備え付ける
- プラスチック袋等の場合には、破損のないシート等でプラスチック袋を包み込むように、運搬車両の荷  
台に覆いをかける
- 固型化物をプラスチック袋に入れたものは、運搬途中の移動、転倒により袋が破損しないようクッショ  
ン材等の措置を講ずる

#### 5. 処理の委託

- 運搬 廃石綿等の許可を有する特別管理産業廃棄物収集運搬業者に委託する
- 処分 廃石綿等の許可を有する特別管理産業廃棄物処分業者（埋立処分又は熔融処理）、または国の認  
定を受けた無害化処理施設に委託する
- 委託にあたっては、処理を委託しようとする者に対し、あらかじめ、委託しようとする特別管理産業廃  
棄物の種類（廃石綿等）、数量、性状、荷姿、取り扱う際に注意すべき事項を文書で通知した上で、所  
定の事項が記載された書面により委託契約を行う
- マニフェストの交付、確認、保存を行う

# 非飛散性のアスベスト廃棄物（石綿含有産業廃棄物）の処理について

## 1. 『石綿含有産業廃棄物』に該当する廃棄物

- 工作物の新築、改築又は除去に伴って生じた廃石綿等以外の産業廃棄物であって、石綿をその重量の0.1%を超えて含有するもの

例) スレート(波板、ボード)、パーライト板、けい酸カルシウム板、スラグ石膏板、窯業系サイディング、パルプセメント板、住宅屋根用化粧スレート、セメント円筒、スレート・木毛セメント積層板のような石綿含有成形板との複合板、吸音材料、ビニル床タイル(Pタイル)、ガスカート・パッキン

石綿含有廃棄物となる建材の種類と取扱いに関する留意事項

石綿含有建材の種類		留意事項
石綿含有成形板等	石綿含有けい酸カルシウム板第1種	廃棄物となったものは、法に定める基準等に基づき適正に処理する 石綿含有成形板等に該当するが、廃棄物となったものは比較的飛散性が高いおそれのあるものとして取扱いに留意する
	石綿含有下地調整塗材	石綿含有成形板等に該当するが、廃棄物となったものは石綿含有仕上塗材が廃棄物となったものと同様の取扱いとする
	石綿含有仕上塗材	石綿含有仕上塗材が廃棄物となったものは、石綿含有成形板が廃棄物となったものより比較的飛散性が高いおそれのあるものとして取扱いに留意する
除去され、用具又は器具等に付着した石綿含有建材		石綿含有廃棄物の中でも比較的飛散性が高いと考えられることに留意する

## 2. 管理体制

- 産業廃棄物管理責任者を置くよう努める(大阪府循環型社会形成推進条例(大阪府所管区域)※)
- 処理計画を定めるよう努める(廃棄物の種類、発生量及び処理量、撤去方法、事業場内での保管方法、運搬方法、処理・処分方法、委託方法を記載した処理計画を作成する)

## 3. 建設工事現場における保管

- 保管施設には、周囲に囲いが設けられ、かつ、見やすい箇所に、廃棄物の保管場所であること、保管場所の責任者の連絡先等を表示した掲示板を設ける
- 荷重により変形又は破断しないよう整然と積み重ねるとともに、飛散しないようシート掛け、袋詰め等の対策を講ずる
- 石綿含有仕上塗材が廃棄物となったものは、排出時に耐水性のプラスチック袋等により二重でこん包する。こん包の前に固型化、薬剤による安定化等の措置を講ずることが望ましい
- 廃棄物がその他の物と混合するおそれのないように、仕切りを設けること等必要な措置を講ずる

## 4. 運搬

- 廃棄物を破碎しないように行うとともに、他の廃棄物と混合しないように区分して行う
- 運搬車の車体の両側面に、産業廃棄物収集運搬車両である旨等を表示するとともに、マニフェスト等の書面を備え付ける
- 廃棄物の変形又は破断しないよう、原形のまま整然と積み込み、又は荷降ろしを行う
- シート掛け、フレキシブルコンテナバッグ詰め等の飛散防止措置を行う
- 石綿含有仕上塗材が廃棄物となったものは、二重こん包のまま運搬する
- 石綿含有けい酸カルシウム板第1種が切断・破碎されて廃棄物になったものや除去時に用具又は器具等に付着した石綿含有廃棄物等は、フレキシブルコンテナバッグや十分な強度を有するプラスチック袋等にこん包して廃棄物の露出がないようにする

## 5. 処理の委託

- 運搬 廃棄物の種類に応じた許可を有する産業廃棄物収集運搬業者に委託する
- 処分 廃棄物の種類に応じた許可を有する産業廃棄物処分業者(埋立処分又は溶融処理)、または国の認定を受けた無害化処理施設に委託する(破碎のみの処理を委託することはできない)
- 委託にあたっては、所定の事項が記載された書面により委託契約を行う
- マニフェストの交付、確認、保存を行う  
(委託契約書及びマニフェストには、石綿含有産業廃棄物が含まれる旨を記載する)

## 6. 破碎・切断の禁止

- 石綿含有産業廃棄物は、次の場合を除き、破碎・切断してはならない
  - ・ 運搬車両に比べ廃棄物が大きいためによりやむを得ず破碎・切断が必要な場合であって、散水等により十分に湿潤化した上で行う積み込みに必要な最小限度の破碎・切断
  - ・ 許可を受けた溶融処理施設又は認定を受けた無害化処理施設に廃棄物を投入するために行う前処理としての破碎・切断であって、国が定める方法による破碎・切断

■ 問い合わせ先 ※問い合わせ先の各市域においては、各市の条例による

地域	担当	電話番号	地域	担当	電話番号
大阪市域	大阪市環境局環境管理部環境管理課産業廃棄物規制グループ	06-6630-3284	枚方市域	枚方市環境部環境指導課	050-7102-6014
堺市域	堺市環境局環境保全部環境対策課	072-228-7476	八尾市域	八尾市環境部循環型社会推進課産業廃棄物指導室	072-924-3772
豊中市域	豊中市環境部事業ごみ指導課	06-6858-3070	寝屋川市域	寝屋川市環境部環境保全課	072-824-1021
吹田市域	吹田市環境部環境保全指導課	06-6384-1799	東大阪市域	東大阪市環境部産業廃棄物対策課	06-4309-3207
高槻市域	高槻市市民生活環境部資源循環推進課	072-669-1886	大阪府域(上記9市域以外)	大阪府環境農林水産部循環型社会推進室産業廃棄物指導課	06-6210-9570