

内閣参質一五四第二四号

平成十四年六月二十八日

内閣總理大臣臨時代理

國務大臣 福田康夫

参議院議長 倉田寛之殿

参議院議員中村敦夫君提出

アスベスト禁止措置に関する質問に対し、別紙答弁書を送付する。

参議院議員中村敦夫君提出アスベスト禁止措置に関する質問に対する答弁書

一について

悪性胸膜中皮腫^{しゅ}、肺がん等石綿が発生の要因の一つと指摘される疾患による死亡者数の今後の推移についての予測は行っていない。

二について

御指摘の「わが国における悪性胸膜中皮腫死亡数の将来予測」については、昭和五十五年から平成十一年までの二十年間の国内の年齢階層別胸膜中皮腫関連死亡者数の増加状況及び人口の将来推計値を基に、平成十二年から平成四十一年までの三十年間の胸膜中皮腫関連死亡者数が五万八千人程度に達すると予測したものと承知しているが、最近の胸膜中皮腫関連死亡者数の増加状況については、診断技術の向上により患者として把握される者の数が増加していることを考慮する必要がある等の意見もあると認識している。

三について

御指摘の世界貿易機関（以下「WTO」という。）の判断については、WTOの紛争解決機関が、フラン

ンスとカナダとの紛争に係る審査の過程において、カナダの主張する石綿の「管理した使用」の手法は、ビル関連産業及び個人での使用において効果的に機能しない等の点で、フランスが設定した石綿に対する健康保護水準を達成するために同国が行つた石綿の使用、流通等の禁止措置に代わるべき合理的手段として採用し得るものではないとの考え方を示したものと承知しているが、我が国においては、石綿は優れた耐熱性等を有しており他の物質への代替が困難であつたこと、石綿の種類により有害性に差があること等から、すべての種類の石綿の使用等の禁止までは行わず、特定化学物質等障害予防規則（昭和四十七年労働省令第三十九号）等により、呼吸用保護具の使用等石綿による労働者の健康障害を防止する措置を講ずるよう事業者に義務付けるとともに、石綿のうち有害性が特に高いアモサイト及びクロシドライトについては、平成七年の労働安全衛生法施行令（昭和四十七年政令第三百十八号）の改正により、同年四月からその製造、輸入、使用等を禁止している。

今後とも石綿による労働者の健康障害の防止措置の実施を事業者に徹底させるとともに、現在使われている石綿についても、他の物質により代替できないか等を調査し、その結果を踏まえ、石綿の使用等の禁止措置について検討を行つてまいりたい。

四について

現在、市場に流通している石綿含有建材について調査したところ、製品名、商品名及び製造者名は別表第一のとおりであった。

五について

現在、市場に流通している石綿含有商品（石綿含有建材を除く。）について調査したところ、製品名、商品名及び製造者名は別表第二のとおりであった。

六について

石綿含有商品の販売に当たっては、パンフレット等に石綿含有商品である旨の表示をすること及び石綿含有建材には石綿含有建材であることを示す「a」マークを表示することを関係業界に対し指導しているところである。

個別の石綿含有商品自体に危険性を表示することについては、石綿含有建材に関しては、石綿がセメント等で固定されており、切断等を行わない限り人体への影響はないこと、パイプの接合部等に使用されるシール材等建材以外の石綿含有商品に関しては、消費者が直接触れる可能性は少ないと等から、表示の

必要はないと認識している。

七について

石綿含有商品の販売の際に、石綿含有商品であること及びその危険性を表示することを義務付ける法令は存在しないが、六についてで述べたとおり、石綿含有商品の販売に当たっては、パンフレット等に石綿含有商品である旨の表示をすること及び石綿含有建材には石綿含有建材であることを示す「a」マークを表示することを関係業界に対し指導しているところであり、また、関係業界のほとんどの企業がこのような表示を行つていることから、新たな規制を導入する必要はないと考える。

八について

ビルメンテナンス作業や電気設備工事作業において、石綿の切断、穿孔せん、研磨等の作業を伴う際には、事業者は、特定化学物質等障害予防規則の規定により、石綿を湿潤な状態にするとともに、当該作業に従事する労働者に呼吸用保護具を使用させること、労働者が石綿を吸入しないように、作業の方法を決定し、労働者を指揮すること等が義務付けられており、当該作業を行う労働者は、事業者から当該作業に関する安全又は衛生のため必要な事項を知らされるものと考える。

また、安全衛生情報センターのホームページにおいて石綿の有害性、取扱い上の注意等に関する情報の提供が行われているところである。

九について

石綿については、優れた耐熱性等を有しており他の物質への代替が困難であったこと、石綿の種類により有害性に差があること等から、すべての種類の石綿の使用等の禁止までは行わず、特定化学物質等障害予防規則等により、呼吸用保護具の使用等石綿による労働者の健康障害を防止する措置を講ずるよう事業者に義務付けるとともに、石綿のうち有害性が特に高いアモサイト及びクロシドライトについては、平成七年の労働安全衛生法施行令の改正により、同年四月からその製造、輸入、使用等を禁止している。

今後とも石綿による労働者の健康障害の防止措置の実施を事業者に徹底させるとともに、現在使われている石綿についても、他の物質により代替できないか等を調査し、その結果を踏まえ、石綿の使用等の禁止措置について検討を行つてまいりたい。

十について

御指摘の「省間協議」とは、本年三月二十九日に、厚生労働省が開催し、防衛庁、文部科学省、経済産

業省、国土交通省及び環境省の実務担当官が参加した会議を指すものと考えられるが、当該会議は、関係各省庁における石綿対策の取組状況についての情報交換を目的とするものであり、御指摘の報道のような石綿の全面的な使用禁止について検討が行われたわけではない。

当該会議においては、厚生労働省の実務担当官が、当該会議の趣旨、労働安全衛生関係法令における石綿の規制に関する事項、国際機関及び諸外国の動向、石綿使用の現状について説明した後、厚生労働省以外の省庁の実務担当官が、自省庁の石綿対策の取組状況について説明したが、その議事録は作成していない。

別表第一

製品名(注)	商品名	製造者名
押出成形セメント板	アスロック	株式会社ノザワ
押出成形セメント板	三菱マース	三菱マテリアル建材株式会社
押出成形セメント板	三菱マーススタイルパネル	三菱マテリアル建材株式会社
押出成形セメント板	三菱マースアートパネル	三菱マテリアル建材株式会社
住宅屋根用化粧スレート	フルベスト アレナ	松下電工株式会社
住宅屋根用化粧スレート	エバンナ	松下電工株式会社
住宅屋根用化粧スレート	アルデージュ	松下電工株式会社
住宅屋根用化粧スレート	アルデージュシンブル	松下電工株式会社
住宅屋根用化粧スレート	フルベスト20	松下電工株式会社
住宅屋根用化粧スレート	ニューウェーブⅡ	松下電工株式会社
住宅屋根用化粧スレート	ニューウェーブ	松下電工株式会社

繊維強化セメント板	ウベフレキシブルボード	ウベボード株式会社	ウベボード株式会社	ウベボード株式会社	ウベボード株式会社
繊維強化セメント板	ウベ平板	ウベボード株式会社	ウベボード株式会社	ウベボード株式会社	ウベボード株式会社
繊維強化セメント板	ウベ軟質板	ジーエー	ウベボード株式会社	ウベボード株式会社	ウベボード株式会社
繊維強化セメント板	ウベ有孔板	A & Aフレキシブルボード	ウベボード株式会社	ウベボード株式会社	ウベボード株式会社
繊維強化セメント板	A & AフレキシブルボードA	A & Aフレキシブルボード	ウベボード株式会社	ウベボード株式会社	ウベボード株式会社
繊維強化セメント板	ガードパネル	リアル	株式会社エーアンドエーマテ	株式会社エーアンドエーマテ	株式会社エーアンドエーマテ
繊維強化セメント板	リアル	リアル	株式会社エーアンドエーマテ	株式会社エーアンドエーマテ	株式会社エーアンドエーマテ
繊維強化セメント板	リアル	リアル	リアル	リアル	リアル
ステンドF#300					

繊維強化セメント板					株式会社エーアンドエーマテ
A & A セイシンパネル F					ステンド F A #300
繊維強化セメント板					リアル
繊維強化セメント板					株式会社エーアンドエーマテ
繊維強化セメント板					リアル
繊維強化セメント板					株式会社エーアンドエーマテ
繊維強化セメント板					リアル
繊維強化セメント板					株式会社エーアンドエーマテ
繊維強化セメント板					リアル
株式会社エーアンドエーマテ					リアル
株式会社エーアンドエーマテ					リアル
株式会社エーアンドエーマテ					リアル
株式会社エーアンドエーマテ					リアル

繊維強化セメント板	耐火アモパネル	株式会社エーアンドエーマテ	リアル			
繊維強化セメント板	吸音アモパネル	株式会社エーアンドエーマテ	リアル			
繊維強化セメント板	耐火M Rパネル	株式会社エーアンドエーマテ	リアル			
繊維強化セメント板	ノザワフレキシブルシート	株式会社エーアンドエーマテ	リアル			
繊維強化セメント板	ノザワフレキシブルシート—A C	株式会社ノザワ	リアル			
繊維強化セメント板	ノザワフレキシブルシート—H P	株式会社ノザワ	リアル			
繊維強化セメント板	ノザワタフベスト	株式会社ノザワ	リアル			
繊維強化セメント板	ノザワバームライト	株式会社ノザワ	株式会社ノザワ	株式会社エーアンドエーマテ	株式会社エーアンドエーマテ	リアル
繊維強化セメント板	ノザワカラリード	株式会社ノザワ	株式会社ノザワ	株式会社ノザワ	株式会社エーアンドエーマテ	株式会社エーアンドエーマテ

繊維強化セメント板	ノザワハイパート	株式会社ノザワ
繊維強化セメント板	ノザワサンドイツチインシュライト	株式会社ノザワ
繊維強化セメント板	ノザワハイバーム	株式会社ノザワ
繊維強化セメント板	ノザワハイバーム-S	株式会社ノザワ
繊維強化セメント板	三菱フレキシブルボード	三菱マテリアル建材株式会社
繊維強化セメント板	三菱遮音用フレキシブルボード	三菱マテリアル建材株式会社
繊維強化セメント板	三菱アスバーライト	三菱マテリアル建材株式会社
繊維強化セメント板	三菱スパンドレルボードW	三菱マテリアル建材株式会社
繊維強化セメント板	三菱ホームボード	三菱マテリアル建材株式会社
繊維強化セメント板	三菱平板	三菱マテリアル建材株式会社
繊維強化セメント板	フレキシブルボード	山王セラミックス株式会社
繊維強化セメント板	山王平板	山王セラミックス株式会社
繊維強化セメント板	バンバン	山王セラミックス株式会社

纖維強化セメント板	カラーフレキ	山王セラミックス株式会社
纖維強化セメント板	中越フレキシブルボード	中越テック株式会社
纖維強化セメント板	中越大平板	中越テック株式会社
纖維強化セメント板	中越不燃サニー	中越テック株式会社
纖維強化セメント板	A&Aフレキシブルボード	東北浅野スレート株式会社
纖維強化セメント板	A&AフレキシブルボードA	東北浅野スレート株式会社
纖維強化セメント板	ガードパネル	東北浅野スレート株式会社
纖維強化セメント板	パネルボード	東北浅野スレート株式会社
纖維強化セメント板	ライトボード	東北浅野スレート株式会社
纖維強化セメント板	パーライトボードA	東北浅野スレート株式会社
纖維強化セメント板	ニッコーフレキシブル板	東北浅野スレート株式会社
纖維強化セメント板(波板)	ウベ小波スレート	日光化成株式会社
纖維強化セメント板(波板)	ウベボード	ウベボード株式会社

繊維強化セメント板（波板）	ステンド小波板	株式会社エーアンドエーマテ
繊維強化セメント板（波板）	A & A大波板	株式会社エーアンドエーマテ
繊維強化セメント板（波板）	ルーフワイド	リアル
繊維強化セメント板（波板）	パワースレート	リアル
繊維強化セメント板（波板）	株式会社エーアンドエーマテ	リアル
繊維強化セメント板（波板）	株式会社エーアンドエーマテ	リアル
繊維強化セメント板（波板）	リアル	リアル
繊維強化セメント板（波板）	リアル	株式会社エーアンドエーマテ
繊維強化セメント板（波板）	リアル	株式会社エーアンドエーマテ
繊維強化セメント板（波板）	リアル	株式会社エーアンドエーマテ

繊維強化セメント板（波板）	サイディングワイド					
繊維強化セメント板（波板）	ステンドサイディングワイド					
繊維強化セメント板（波板）	ノザワカラリード					
繊維強化セメント板（波板）	ノザワ小波スレート					
繊維強化セメント板（波板）	ノザワ中波スレート					
繊維強化セメント板（波板）	ノザワ大波スレート					
繊維強化セメント板（波板）	ノザワTRスレート					
繊維強化セメント板（波板）	ノザワリフレッシュコルゲート					
繊維強化セメント板（波板）	ノザワサイディング					
繊維強化セメント板（波板）	株式会社ノザワ					
株式会社ミエスレート	株式会社ノザワ					

繊維強化セメント板（波板）	ミエ大波スレート	株式会社ミエスレート
繊維強化セメント板（波板）	大嶽小波スレート	株式会社大嶽名古屋
繊維強化セメント板（波板）	大嶽大波スレート	株式会社大嶽名古屋
繊維強化セメント板（波板）	大嶽波形サイディング	株式会社大嶽名古屋
繊維強化セメント板（波板）	三菱小波板	三菱マテリアル建材株式会社
繊維強化セメント板（波板）	三菱大波板	三菱マテリアル建材株式会社
繊維強化セメント板（波板）	三菱高強度スレート	三菱マテリアル建材株式会社
繊維強化セメント板（波板）	三菱強化スレート	三菱マテリアル建材株式会社
繊維強化セメント板（波板）	三菱ルーフワイド	三菱マテリアル建材株式会社
繊維強化セメント板（波板）	三菱サイディングワイド	三菱マテリアル建材株式会社
繊維強化セメント板（波板）	三菱リブ壁板	三菱マテリアル建材株式会社
繊維強化セメント板（波板）	そとぼうR	三菱マテリアル建材株式会社
繊維強化セメント板（波板）		三菱マテリアル建材株式会社

纖維強化セメント板（波板）	波形スレート	山王セラミックス株式会社
纖維強化セメント板（波板）	ヤマト小波スレート	大和スレート株式会社
纖維強化セメント板（波板）	ヤマト大波スレート	大和スレート株式会社
纖維強化セメント板（波板）	ヤマトサイディングエース	大和スレート株式会社
纖維強化セメント板（波板）	トーケン小波板	第一スレート工業株式会社
纖維強化セメント板（波板）	トーケン大波板	第一スレート工業株式会社
纖維強化セメント板（波板）	東京小波板	東京スレート株式会社
纖維強化セメント板（波板）	東京大波板	東京スレート株式会社
纖維強化セメント板（波板）	東洋小波スレート	東洋スレート株式会社
纖維強化セメント板（波板）	東洋大波スレート	東洋スレート株式会社
纖維強化セメント板（波板）	ダイスレ波形スレート	ダイスレ工業株式会社
窯業系サイディング	UBボード	ウベボード株式会社
窯業系サイディング	ラムダ（A）	昭和電工建材株式会社

(注) 日本工業規格の製品規格による。

石綿セメント円筒	関東浅野パイプ株式会社
石綿セメント円筒	浅野煙突
浅野パイプ	中国浅野パイプ株式会社

別表第二

製品名(注)	商品名	製造者名
断熱材用接着剤	キルボンドG	株式会社エーアンドエーマテ
断熱材用接着剤	キルボンドW	リアル
耐熱、電気絶縁板	アスベストランバー	株式会社エーアンドエーマテ
ジョイントシート	ジョイントシート1000	リアル
ジョイントシート	防食ジョイントシート1000-S	ニチアス株式会社
ジョイントシート	ジョイントシート1100	ニチアス株式会社
ジョイントシート	防食ジョイントシート1100-S	ニチアス株式会社
ジョイントシート	アスベストジョイントシート	ニチアス株式会社

ジョイントシート	冷凍機用ジョイントシート	ニチアス株式会社
ジョイントシート	N U ジョイントシート 1100	ニチアス株式会社
ジョイントシート	石綿ジョイントシート（万能型）	株式会社エーアンドエーマテ
ジョイントシート	石綿ジョイントシート（耐蒸気型）	リアル
ジョイントシート	石綿ジョイントシート（膨潤密封型）	株式会社エーアンドエーマテ
ジョイントシート	石綿ジョイントシート（電気絶縁型）	リアル
ジョイントシート	石綿ジョイントシート（耐油・耐燃料型）	株式会社エーアンドエーマテ
ジョイントシート	石綿ジョイントシート（耐寒・気密型）	株式会社エーアンドエーマテ

ジョイントシート	石綿ジョイントシート（低応力緩和型）	株式会社エーアンドエーマテリアル	リアル			
ジョイントシート	石綿ジョイントシート（防食型）	株式会社エーアンドエーマテリアル	リアル			
ジョイントシート	ジョイントシート（万能型）	株式会社アスクテクニカ				
ジョイントシート	ジョイントシート（耐蒸気型）	株式会社アスクテクニカ				
ジョイントシート	ジョイントシート（防食型）	株式会社アスクテクニカ				
ジョイントシート	ジョイントシート（膨潤密封型）	株式会社アスクテクニカ				
ジョイントシート	ジョイントシート（耐油型）	株式会社アスクテクニカ				
ジョイントシート	ジョイントシート（電気絶縁型）	株式会社アスクテクニカ				
ジョイントシート	ジョイントシート（低応力緩和型）	株式会社アスクテクニカ				
シール材	耐油マンホールガスケット	株式会社エーアンドエーマテリアル	リアル			

シール材	シール材	シール材	シール材	シール材	リアル
PTFE含浸潤滑剤入石綿角打パッキン	インコネル線入アスベストパッキン	モルネ線入アスベストパッキン	アスベストグラファイト角打パッキン	芯入クッションショーンパッキン	株式会社エーアンドエーマテ
ン			グ		
リアル	リアル	リアル	リアル	リアル	株式会社エーアンドエーマテ
株式会社エーアンドエーマテ	株式会社エーアンドエーマテ	株式会社エーアンドエーマテ	株式会社エーアンドエーマテ	株式会社エーアンドエーマテ	

シール材	ビーターシート	株式会社エーアンドエーマテ	リアル			
シール材	ネオマンホールガスケット	ニチアス株式会社				
シール材	ボルテックスガスケット（基本形）	ニチアス株式会社				
シール材	ボルテックスガスケット（内輪付）	ニチアス株式会社				
シール材	ボルテックスガスケット（外輪付）	ニチアス株式会社				
シール材	ボルテックスガスケット（内外輪付）	ニチアス株式会社				
シール材	グラシールライン入りボルテックスガ	ニチアス株式会社				
シール材	スケット—LG					
シール材	EX					
シール材	熱交用枝付ボルテックスガスケット—	ニチアス株式会社				
シール材	メタルジャケットガスケット	ニチアス株式会社				
シール材	グラシールテープ付メタルジャケット	ニチアス株式会社				

シール材	トムヒートコイルヤーン	ニチアス株式会社
シール材	スーパートムヒートパッキン	ニチアス株式会社
シール材	汎用バルブパッキン	ニチアス株式会社
シール材	オーピートムヒートパッキン	ニチアス株式会社
シール材	ユニバーサルグランドパッキン	ニチアス株式会社
シール材	ハイテンプバルブパッキン	ニチアス株式会社
シール材	高温用バルブパッキン	ニチアス株式会社
シール材	ナフロン含浸ブレードパッキン	ニチアス株式会社
シール材	ナフロンコイルヤーン	ニチアス株式会社
シール材	ナフロン含浸ブレードパッキン(回転用)	ニチアス株式会社
シール材	ディスクロール用石綿板	ニチアス株式会社
シール材	石綿板	ニチアス株式会社

シール材	NAビーターシート	ニチアス株式会社
シール材	NUボルテックス	ニチアス株式会社
シール材	NUFEPクッショングラスケット	ニチアス株式会社
シール材	NU汎用バルブパッキン	ニチアス株式会社
シール材	NU高温用バルブパッキン	ニチアス株式会社
シール材	NUナフロン含浸ブレードパッキン	ニチアス株式会社
シール材	ステンレス線入り石綿コイルパッキン	日本バルカーリミテッド
シール材	インコネル線入り石綿コイルパッキン	日本バルカーリミテッド
シール材	石綿コイルパッキン	日本バルカーリミテッド
シール材	モネル線入り石綿コイルパッキン	日本バルカーリミテッド
シール材	ゴム引き石綿布ガスケット	日本バルカーリミテッド
シール材	ゴム引き金線入り石綿布ガスケット	日本バルカーリミテッド
シール材	石綿線入りメタル波形ガスケット	日本バルカーリミテッド

シール材	メタルジャケットガスケット（波形全 被覆）	日本バルカーリ工業株式会社
シール材	メタルジャケットガスケット（平型全 被覆）	日本バルカーリ工業株式会社
シール材	メタルジャケットガスケット（平型半 被覆）	日本バルカーリ工業株式会社
シール材	メタルジャケットガスケット（丸形全 被覆）	日本バルカーリ工業株式会社
シール材	メタルジャケットガスケット（平形二 重被覆）	日本バルカーリ工業株式会社
シール材	バルカタイト（基本形）	日本バルカーリ工業株式会社
シール材	ライン入りバルカタイト（基本形）	日本バルカーリ工業株式会社
シール材	バルカタイト（外輪付）	日本バルカーリ工業株式会社

シール材	ライン入りバルカタイト（外輪付）	日本バルカート工業株式会社
シール材	バルカタイト（内輪付）	日本バルカート工業株式会社
シール材	ライン入りバルカタイト（内輪付）	日本バルカート工業株式会社
シール材	バルカタイト（内外輪付）	日本バルカート工業株式会社
シール材	ライン入りバルカタイト（内外輪付）	日本バルカート工業株式会社
シール材	V-Fメタルジヤケットガスケット	日本バルカート工業株式会社
シール材	バルフロンジヤケットガスケット	日本バルカート工業株式会社
シール材	バルフロン含浸石綿コイルパッキン	日本バルカート工業株式会社
シール材	バルフロン含浸石綿テープ・ガスケット	日本バルカート工業株式会社
シール材	フレクター	日本バルカート工業株式会社
シール材	アスペストグラファイトパッキン	株式会社大野社
シール材	テフロン含浸アスペストパッキング	ソーワ工業株式会社

シール材	アスベストグラファイトパッキング	ソーワ工業株式会社
シール材	高温高压プラスチックアスベストコイルパッキング	ソーワ工業株式会社
その他石綿製品	石綿布	株式会社栄屋石綿紡績所
その他石綿製品	ステンレス布	株式会社栄屋石綿紡績所
その他石綿製品	石綿糸	株式会社栄屋石綿紡績所
その他石綿製品	ヤーンロープ	株式会社栄屋石綿紡績所
その他石綿製品	組ひも	株式会社栄屋石綿紡績所
その他石綿製品	ソフトパッキン	株式会社栄屋石綿紡績所
その他石綿製品	チューブ	株式会社栄屋石綿紡績所
その他石綿製品	石綿リボン	株式会社栄屋石綿紡績所

(注) 日本工業規格の製品規格又は業界内で一般的に用いられている名称による。