

内閣参質一五四第二四号

平成十四年六月二十八日

内閣総理大臣臨時代理

国 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った石綿の使用、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（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ってまいりたい。

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ト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こと等から、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っていることを確認していることから、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ってまいりたい。

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 | 三菱メース | 三菱マテリアル建材株式会社 |
| 押出成形セメント板 | 三菱メ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 | 三菱メースアートパネル | 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 | アルデージュシンプル | 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 | ニューウエーブII | 松下電工株式会社 |
| 住宅屋根用化粧スレート | ニューウエーブ | 松下電工株式会社 |

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

| | | | | | | | | | |
|--|-----------|-----------------|---------|--|--|--|----------------------|--|--|
| | | | | | | | | | |
| | 繊維強化セメント板 | | 耐火アモパネル | | | | 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MR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—AC | | | | | 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—HP | | | | | 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 | ノザワタフベスト | | | | | 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 | ノザワバームライト | | | | | 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 | ノザワカラリード | | | | | 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 | ノザワサンドイッチインシュライト | 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 |

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

| | | |
|----------------|----------------------|---------------|
| 繊維強化セメント板 (波板) | ウベラックスレート | ウベボード株式会社 |
| 繊維強化セメント板 (波板) | ウベカラー | ウベボード株式会社 |
| 繊維強化セメント板 (波板) | ウベ大波スレート | ウベボード株式会社 |
| 繊維強化セメント板 (波板) | ウベストロングスレート | ウベボード株式会社 |
| 繊維強化セメント板 (波板) | ウベサイディング | ウベボード株式会社 |
| 繊維強化セメント板 (波板) | ウベ役物 | ウベボード株式会社 |
| 繊維強化セメント板 (波板) | ダイスレ波形スレート | ダイスレ工業株式会社 |
| 繊維強化セメント板 (波板) | 横浜小波板 | 横浜スレート工業株式会社 |
| 繊維強化セメント板 (波板) | 横浜大波板 | 横浜スレート工業株式会社 |
| 繊維強化セメント板 (波板) | A & A 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 フレキシブル波板 (小波板) | 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) | 繊維強化セメント板 (波板) | 繊維強化セメント板 (波板) | 繊維強化セメント板 (波板) | 繊維強化セメント板 (波板) | 繊維強化セメント板 (波板) | 繊維強化セメント板 (波板) | 繊維強化セメント板 (波板) | 繊維強化セメント板 (波板) | 繊維強化セメント板 (波板) | 繊維強化セメント板 (波板) |
| ミエ小波スレート | ノザワサイディング | ノザワリフレッシュユルゲート | ノザワTRスレート | ノザワ大波スレート | ノザワ中波スレート | ノザワ小波スレート | ノザワカラリード | ステンドサイディングワイド | サイディングワイド | |
| 株式会社ミエスレート | 株式会社ノザワ | 株式会社ノザワ | 株式会社ノザワ | 株式会社ノザワ | 株式会社ノザワ | 株式会社ノザワ | 株式会社ノザワ | リアル | 株式会社エーアンドエーマテ | リアル |

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

(注) 日本工業規格の製品規格による。

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 リアル |
| 断熱材用接着剤 | キルボンドW | 株式会社エーアンドエーマテ 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 リアル |
| ジョイントシート | ジョイントシート1000 | 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 | ジョイントシート | ジョイントシート | ジョイントシート | ジョイントシート | ジョイントシート | ジョイントシート | ジョイントシート |
| 石綿ジョイントシート | 石綿ジョイントシート | 石綿ジョイントシート | 石綿ジョイントシート | 石綿ジョイントシート | 石綿ジョイントシート | 石綿ジョイントシート | NUジョイントシート1100 |
| 石綿ジョイントシート(耐寒・気密型) | 石綿ジョイントシート(耐油・耐燃料) | 石綿ジョイントシート(電気絶縁型) | 石綿ジョイントシート(膨潤密封型) | 石綿ジョイントシート(耐蒸気型) | 石綿ジョイントシート(万能型) | 石綿ジョイントシート | 冷凍機用ジョイントシート |
| 株式会社エアアンドエーマテ | リアル | 株式会社エアアンドエーマテ | リアル | 株式会社エアアンドエーマテ | リアル | 株式会社エアアンドエーマテ | ニチアス株式会社 |
| リアル | 株式会社エアアンドエーマテ | リアル | 株式会社エアアンドエーマテ | リアル | 株式会社エアアンドエーマテ | ニチアス株式会社 | ニチアス株式会社 |

| | | | | | | | | | | | | |
|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------------|---------------------|----------------------|
| | | | | | | | | | | ジョイントシート | 型) | リアル |
| | | | | | | | | | | 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 |
| | | | | | | | | | | 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 |
| | | | | | | | | | | 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asket | | 株式会社エーアンドエーマテ |

| | | | | | | | | | |
|--|--------------------|--|----------------|--|------------------|--|----------------|--|-------------------|
| | シール材 | | シール材 | | シール材 | | シール材 | | シール材 |
| | | | | | | | | | |
| | PTFE含浸潤滑剤入石綿角打パッキン | | PTFE含浸石綿角打パッキン | | 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 |
| | | | | | | | | | |
| | 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 |

| | | | |
|------|----|-----------------------|----------------------|
| 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スケット | ニチアス株式会社 |
| シール材 | | スケットーLG | ニチアス株式会社 |
| 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 | EX | | |
| 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 | ガスケット | ニチアス株式会社 |
| シール材 | 波形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 | スチールベストM140 | ニチアス株式会社 |
| シール材 | パワーベスト | ニチアス株式会社 |
| シール材 | パワーベストENB | ニチアス株式会社 |
| シール材 | ナフロンPTFEクッションガスケット | ニチアス株式会社 |
| シール材 | 電気絶縁用ガスケット | ニチアス株式会社 |
| シール材 | ナフロンPTFEクッションガスケット | ニチアス株式会社 |
| シール材 | ト外周シール | ニチアス株式会社 |
| シール材 | ナフロンPTFEクッションガスケット ト(高温用) | ニチアス株式会社 |
| シール材 | トムヒートパッキン | ニチアス株式会社 |

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

| | | |
|------|-----------------------|--------------|
| シート材 | メタルジャケットガスケット（波形全被覆） | 日本バルカー工業株式会社 |
| シート材 | メタルジャケットガスケット（平型全被覆） | 日本バルカー工業株式会社 |
| シート材 | メタルジャケットガスケット（丸形全被覆） | 日本バルカー工業株式会社 |
| シート材 | メタルジャケットガスケット（平形二重被覆） | 日本バルカー工業株式会社 |
| シート材 | バルカタイト（基本形） | 日本バルカー工業株式会社 |
| シート材 | ライン入りバルカタイト（基本形） | 日本バルカー工業株式会社 |
| シート材 | バルカタイト（外輪付） | 日本バルカー工業株式会社 |

| | | |
|---------|-------------------------|-------------|
| 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 | 高温高圧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。