

化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律（昭和48年法律第117号）（抄）

（定義等）

第二条 （略）

2 この法律において「第一種特定化学物質」とは、次の各号のいずれかに該当する化学物質で政令で定めるものをいう。

一 イ及びロに該当するものであること。

イ 自然的作用による化学的変化を生じにくいものであり、かつ、生物の体内に蓄積されやすいものであること。

ロ 次のいずれかに該当するものであること。

(1) 継続的に摂取される場合には、人の健康を損なうおそれがあるものであること。

(2) 継続的に摂取される場合には、高次捕食動物（生活環境動植物（その生息又は生育に支障を生ずる場合には、人の生活環境の保全上支障を生ずるおそれがある動植物をいう。以下同じ。）に該当する動物のうち、食物連鎖を通じてイに該当する化学物質を最もその体内に蓄積しやすい状況にあるものをいう。以下同じ。）の生息又は生育に支障を及ぼすおそれがあるものであること。

二 当該化学物質が自然的作用による化学的変化を生じやすいものである場合には、自然的作用による化学的変化により生成する化学物質（元素を含む。）が前号イ及びロに該当するものであること。

3～8 （略）

（製造の許可）

第十七条 第一種特定化学物質の製造の事業を営もうとする者は、第一種特定化学物質及び事業所ごとに、経済産業大臣の許可を受けなければならない。

2・3 （略）

第十八条 前条第一項の許可を受けた者でなければ、第一種特定化学物質を製造してはならない。ただし、試験研究のため第一種特定化学物質を製造するときは、この限りでない。

（許可の基準）

第二十条 経済産業大臣は、第十七条第一項の許可の申請が次の各号に適合していると認めるときでなければ、同項の許可をしてはならない。

一 その許可をすることによつて当該第一種特定化学物質の製造の能力が当該第一種特定化学物質の需要に照らして過大とならないこと。

二 製造設備が厚生労働省令、経済産業省令、環境省令で定める技術上の基準に適合するものであること。

三 その事業を適確に遂行するに足りる経理的基礎及び技術的能力を有すること。

(輸入の許可)

第二十二條 第一種特定化学物質を輸入しようとする者は、経済産業大臣の許可を受けなければならない。ただし、試験研究のため第一種特定化学物質を輸入しようとするときは、この限りでない。

2・3 (略)

(許可の基準等)

第二十三條 経済産業大臣は、前条第一項の許可の申請があつた場合においては、その申請に係る第一種特定化学物質の輸入が当該第一種特定化学物質の需要を満たすため必要であると認めるときでなければ、同項の許可をしてはならない。

2 (略)

(製品の輸入の制限)

第二十四條 何人も、政令で定める製品で第一種特定化学物質が使用されているもの（以下「第一種特定化学物質使用製品」という。）を輸入してはならない。

2 前項の政令は、第一種特定化学物質ごとに、海外における当該第一種特定化学物質の使用の事情等を考慮して定めるものとする。

(使用の制限)

第二十五條 何人も、次に掲げる要件に適合するものとして第一種特定化学物質ごとに政令で定める用途以外の用途に第一種特定化学物質を使用してはならない。ただし、試験研究のため第一種特定化学物質を使用するときは、この限りでない。

- 一 当該用途について他の物による代替が困難であること。
- 二 当該用途に当該第一種特定化学物質が使用されることにより当該第一種特定化学物質による環境の汚染が生じて人の健康に係る被害又は生活環境動植物の生息若しくは生育に係る被害を生ずるおそれがないこと。

(審議会の意見の聴取)

第五十六條 厚生労働大臣、経済産業大臣及び環境大臣は、次に掲げる場合には、あらかじめ、審議会等（国家行政組織法（昭和二十三年法律第二百十号）第八条に規定する機関をいう。次項において同じ。）で政令で定めるものの意見を聴くものとする。

- 一 第二条第二項の政令の制定若しくは改正の立案をしようとするとき（第四条第一項若しくは第二項、第五条第八項又は第十四条第二項の判定に基づきその立案をしようとする場合を除く。）、又は第二条第三項、第二十四条第一項、第二十五条、第二十八条第二項、第三十五条第一項若しくは第三十六条第一項の政令の制定若しくは改正の立案をしようとするとき。

二～五 (略)

2 (略)

## 化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律施行令（昭和49年政令第202号）（抄）

（第一種特定化学物質）

第一条 化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律（以下「法」という。）

第二条第二項の第一種特定化学物質は、次に掲げる化学物質とする。

一 ポリ塩化ビフェニル

二 ポリ塩化ナフタレン（塩素数が三以上のものに限る。）

三 ヘキサクロロベンゼン

四 一・二・三・四・十・十一ヘキサクロロー一・四・四a・五・八・八aヘキサヒドロエキソー一・四一エンドー五・八ジメタノナフタレン（別名アルドリン。第七条の表第三号において「アルドリン」という。）

五 一・二・三・四・十・十一ヘキサクロロー六・七エポキシ一・四・四a・五・六・七・八・八aオクタヒドロエキソー一・四一エンドー五・八ジメタノナフタレン（別名ディルドリン。第七条の表第四号において「ディルドリン」という。）

六 一・二・三・四・十・十一ヘキサクロロー六・七エポキシ一・四・四a・五・六・七・八・八aオクタヒドロ一・四一エンドー五・八ジメタノナフタレン（別名エンドリン）

七 一・一・一トリクロロー二・二ビス（四クロロフェニル）エタン（別名DDT。第七条の表第三号において「DDT」という。）

八 一・二・四・五・六・七・八・八一オクタクロロー二・三・三a・四・七・七aヘキサヒドロ四・七メタノー一Hインデン、一・四・五・六・七・八・八一ヘプタクロロー三a・四・七・七aテトラヒドロ四・七メタノー一Hインデン及びこれらの類縁化合物の混合物（別名クロルデン又はヘプタクロル。第七条の表第五号において「クロルデン類」という。）

九 ビス（トリブチルスズ）＝オキシド

十 N・N' ジトリルパラフェニレンジアミン、NトリルN' キシリルパラフェニレンジアミン又はN・N' ジキシリルパラフェニレンジアミン

十一 二・四・六トリターシャリーブチルフェノール

十二 ポリクロロー二・二ジメチル三メチリデンビシクロ[二・二・一]ヘプタン（別名トキサフェン）

十三 ドデカクロロペンタシクロ[五・三・〇・<sup>二・六</sup>〇・<sup>三・九</sup>〇・<sup>四・八</sup>〇]デカン（別名マイレックス。第七条の表第九号において「マイレックス」という。）

十四 二・二・二トリクロロー一・一ビス（四クロロフェニル）エタノール（別名ケルセン又はジコホル）

十五 ヘキサクロロブター一・三ジェン

十六 二一（二H一・二・三ベンゾトリアゾールニール）一四・六一ジターシャリーブチルフェノール

十七 ペルフルオロ（オクタン一スルホン酸）（別名PFOS。以下「PFOS」という。）又はその塩

- 十八 ペルフルオロ（オクタンーースルホニル）＝フルオリド（別名 P F O S F）
- 十九 ペンタクロロベンゼン
- 二十 r-1・c-2・t-3・c-4・t-5・t-6-ヘキサクロロシクロヘキサン（別名アルファ-ヘキサクロロシクロヘキサン）
- 二十一 r-1・t-2・c-3・t-4・c-5・t-6-ヘキサクロロシクロヘキサン（別名ベータ-ヘキサクロロシクロヘキサン）
- 二十二 r-1・c-2・t-3・c-4・c-5・t-6-ヘキサクロロシクロヘキサン（別名ガンマ-ヘキサクロロシクロヘキサン）
- 二十三 デカクロロペンタシクロ [五・三・〇・<sup>二・六</sup>〇・<sup>三・九</sup>〇・<sup>四・八</sup>〇] デカン-五-オン（別名クロルデコン）
- 二十四 ヘキサブロモビフェニル
- 二十五 テトラブロモ（フェノキシベンゼン）（別名テトラブロモジフェニルエーテル。第七条の表第十二号において「テトラブロモジフェニルエーテル」という。）
- 二十六 ペンタブロモ（フェノキシベンゼン）（別名ペンタブロモジフェニルエーテル。第七条の表第十三号において「ペンタブロモジフェニルエーテル」という。）
- 二十七 ヘキサブロモ（フェノキシベンゼン）（別名ヘキサブロモジフェニルエーテル）
- 二十八 ヘプタブロモ（フェノキシベンゼン）（別名ヘプタブロモジフェニルエーテル）
- 二十九 六・七・八・九・十・十一-ヘキサクロロ-一・五・五a・六・九・九a-ヘキサヒドロ-六・九-メタノ-二・四・三-ベンゾジオキサチエピン＝三-オキシド（別名エンドスルファン又はベンゾエピン）
- 三十 ヘキサブロモシクロドデカン

（第一種特定化学物質が使用されている場合に輸入することができない製品）

第七条 法第二十四条第一項の政令で定める製品は、次の表の上欄に掲げる第一種特定化学物質ごとにそれぞれ同表の下欄に掲げる製品（日本国内において生産される同種の製品により代替することが困難であり、かつ、その用途からみて輸入することが特に必要なものとして経済産業大臣が指定するものを除く。）とする。

| 第一種特定化学物質   | 製品   |
|-------------|--|
| 一 ポリ塩化ビフェニル | 一 潤滑油、切削油及び作動油<br>二 接着剤（動植物系のものを除く。）、パテ及び閉そく用又はシーリング用の充てん料<br>三 塗料（水系塗料を除く。）、印刷用インキ及び感圧複写紙<br>四 液体を熱媒体とする加熱用又は冷却用の機器 |

|  |  |
|--|--|
|  | <p>五 油入変圧器並びに紙コンデンサー、油入コンデンサー及び有機皮膜コンデンサー</p> <p>六 エアコンディショナー、テレビジョン受信機及び電子レンジ</p>                           |
| <p>二 ポリ塩化ナフタレン<br/>(塩素数が三以上のものに限る。)</p>  | <p>一 潤滑油及び切削油</p> <p>二 木材用の防腐剤、防虫剤及びかび防止剤</p> <p>三 塗料 (防腐用、防虫用又はかび防止用のものに限る。)</p>                            |
| <p>三 アルドリン及びDDT</p>  | <p>一 木材用の防腐剤、防虫剤及びかび防止剤</p> <p>二 塗料 (防腐用、防虫用又はかび防止用のものに限る。)</p>  |
| <p>四 デルドリン</p>   | <p>一 木材用の防腐剤、防虫剤及びかび防止剤</p> <p>二 塗料 (防腐用、防虫用又はかび防止用のものに限る。)</p> <p>三 羊毛 (脂付き羊毛を除く。)</p>                      |
| <p>五 クロルデン類</p>  | <p>一 木材用の防腐剤及び防虫剤</p> <p>二 木材用の接着剤</p> <p>三 塗料 (防腐用又は防虫用のものに限る。)</p> <p>四 防腐木材及び防虫木材</p> <p>五 防腐合板及び防虫合板</p> |
| <p>六 ビス (トリブチルスズ) = オキシド</p>   | <p>一 防腐剤及びかび防止剤</p> <p>二 塗料 (貝類、藻類その他の水中の生物の付着防止用のものに限る。) 及び印刷用インキ</p> <p>三 漁網</p>                           |
| <p>七 N・N' - ジトリル - パラ - フェニレンジアミン、N - トリル - N' - キシリル - パラ - フェニレンジアミン<br/>又はN・N' - ジキシリル - パラ - フェニレンジアミン</p> | <p>一 ゴム老化防止剤</p> <p>二 スチレンブタジエンゴム</p>  |
| <p>八 二・四・六 - トリ - ターシャリ - ブチルフェノール</p>   | <p>一 酸化防止剤その他の調製添加剤 (潤滑油用又は燃料油用のものに限る。)</p> <p>二 潤滑油</p>   |
| <p>九 マイレックス</p>  | <p>木材用の防虫剤</p>   |
| <p>十 二 - (二H - 一・二・三 - ベンゾトリアゾール - 二 - イル) - 四・六 - ジ - ターシャリ - ブチルフェノール</p>                                    | <p>一 化粧板</p> <p>二 接着剤 (動植物系のものを除く。)、パテ及び閉そく用又はシーリング用の充てん料</p> <p>三 塗料及び印刷用インキ</p> <p>四 ヘルメット</p>             |

|                    |   |
|--------------------|---|
|                    | <p>五 ラジエータグリルその他の自動車の部品（金属製のものを除く。）</p> <p>六 照明カバー</p> <p>七 保護用眼鏡のレンズ及び眼鏡のフレーム</p> <p>八 防臭剤</p> <p>九 ワックス</p> <p>十 サーフボード</p> <p>十一 インキリボン</p> <p>十二 印画紙</p> <p>十三 ボタン</p> <p>十四 管、浴槽その他のプラスチック製品（成形したものに限る。）</p>   |
| 十一 PFOS又はその塩       | <p>一 航空機用の作動油</p> <p>二 糸を紡ぐために使用する油剤</p> <p>三 金属の加工に使用するエッチング剤</p> <p>四 半導体（無線機器が三メガヘルツ以上の周波数の電波を送受信することを可能とする化合物半導体を除く。）の製造に使用するエッチング剤</p> <p>五 メッキ用の表面処理剤又はその調製添加剤</p> <p>六 半導体の製造に使用する反射防止剤</p> <p>七 研磨剤</p> <p>八 消火器、消火器用消火薬剤及び泡消火薬剤</p> <p>九 防虫剤（しろあり又はありの防除に用いられるものに限る。）</p> <p>十 印画紙</p> |
| 十二 テトラブロモジフエニルエーテル | <p>一 塗料</p> <p>二 接着剤</p>  |
| 十三 ペンタブロモジフエニルエーテル | <p>一 塗料</p> <p>二 接着剤</p>  |
| 十四 ヘキサブロモシクロデカン    | <p>一 防炎性能を与えるための処理をした生地</p> <p>二 生地に防炎性能を与えるための調製添加剤</p> <p>三 発泡ポリスチレンビーズ</p> <p>四 防炎性能を与えるための処理をしたカーテン</p>   |

（第一種特定化学物質を使用することができる用途）

第八条 法第二十五条の政令で定める用途は、次の表の上欄に掲げる第一種特定化学物質について、同表の下欄に掲げる用途とする。

| 第一種特定化学物質 | 用途  |
|-----------|---|
| PFOS又はその塩 | 一 エッチング剤（圧電フィルタ又は無線機器が三メガヘルツ以上の周波数の電波を送受信する |

|  |  |
|--|--|
|  | ことを可能とする化合物半導体の製造に使用するものに限る。)の製造<br>二 半導体用のレジストの製造<br>三 業務用写真フィルムの製造 |
|--|--|

(審議会等で政令で定めるもの)

第十三条 法第五十六条第一項の審議会等で政令で定めるものは、次の表の上欄に掲げる大臣ごとにそれぞれ同表の下欄に掲げるとおりとする。

|        |            |
|--------|------------|
| 厚生労働大臣 | 薬事・食品衛生審議会 |
| 経済産業大臣 | 化学物質審議会    |
| 環境大臣   | 中央環境審議会    |