



# 中国の化学物質に関する 環境管理政策の最新動向

化学品課

固体廃棄物及び化学品部

生態環境部



# 目次

---

- I. 全体的な進捗状況
- II. 新規化学物質の環境管理登録
- III. *中国既存化学物質インベントリへの追加*
- IV. 輸出入に関する管理政策



## I. 全体的な進捗状況

### □ 1. 新規化学物質の環境管理登録制度の改善

- ✓ 方針の改訂: 新規化学物質環境管理登録弁法および関連する登録ガイダンス、申請書を改訂、公布。
- ✓ インベントリへの追加: 中国既存化学物質インベントリ(生態環境部公告2020年第67号、2021年第11号、2021年第12号、2021年第25号、2021年第27号、2021年第32号、2021年第48号、2021年第72号)



## I. 全体的な進捗状況

### □ 3. 優先管理化学物質名録の公布

#### ➤ 第1次

公布日:2017年12月

種類:22

[http://www.mee.gov.cn/gkml/hbb/bgg/201712/t20171229\\_428832.htm](http://www.mee.gov.cn/gkml/hbb/bgg/201712/t20171229_428832.htm)

#### ➤ 第2次

公布日:2020年10月

種類:18

[http://www.mee.gov.cn/xxgk2018/xxgk/xxgk01/202011/t20201102\\_805937.html](http://www.mee.gov.cn/xxgk2018/xxgk/xxgk01/202011/t20201102_805937.html)

**重点項目:**固有の危険性が比較的高い化学物質、すなわち長期間環境にとどまり、環境や人の健康に比較的高いリスクをもたらす可能性がある化学物質。

#### 環境リスク管理対策:

- 法律に従って、有毒有害大気／水質汚染物質リスト、主要有毒有害土壤物質リストに化学物質を含めることにより、環境リスク管理を実施。
- 法律に従って、クリーンプロダクション監査と情報開示を実施。
- 関連する国の必須基準および国が奨励する有害原料(製品)の代替物質リストに従って、対応する化学物質の使用を制限、または代替品への変更を奨励。



## I. 全体的な進捗状況

### □3. 化学物質の環境リスク評価の技術システムの構築

✓ 優先評価化学物質のスクリーニングに関する技術ガイドライン)、化学物質の環境および健康有害性の評価に関する技術ガイドライン(試行)、化学物質の環境および健康暴露評価に関する技術ガイドライン(試行)、*Technical Guideline on Environmental and Health Risk Characterization of Chemical Substances (Trial)* (化学物質の環境および健康リスクの特定に関する技術ガイドライン(試行)を公布。

### □4. 条約に基づく化学物質の環境リスクの管理および制御

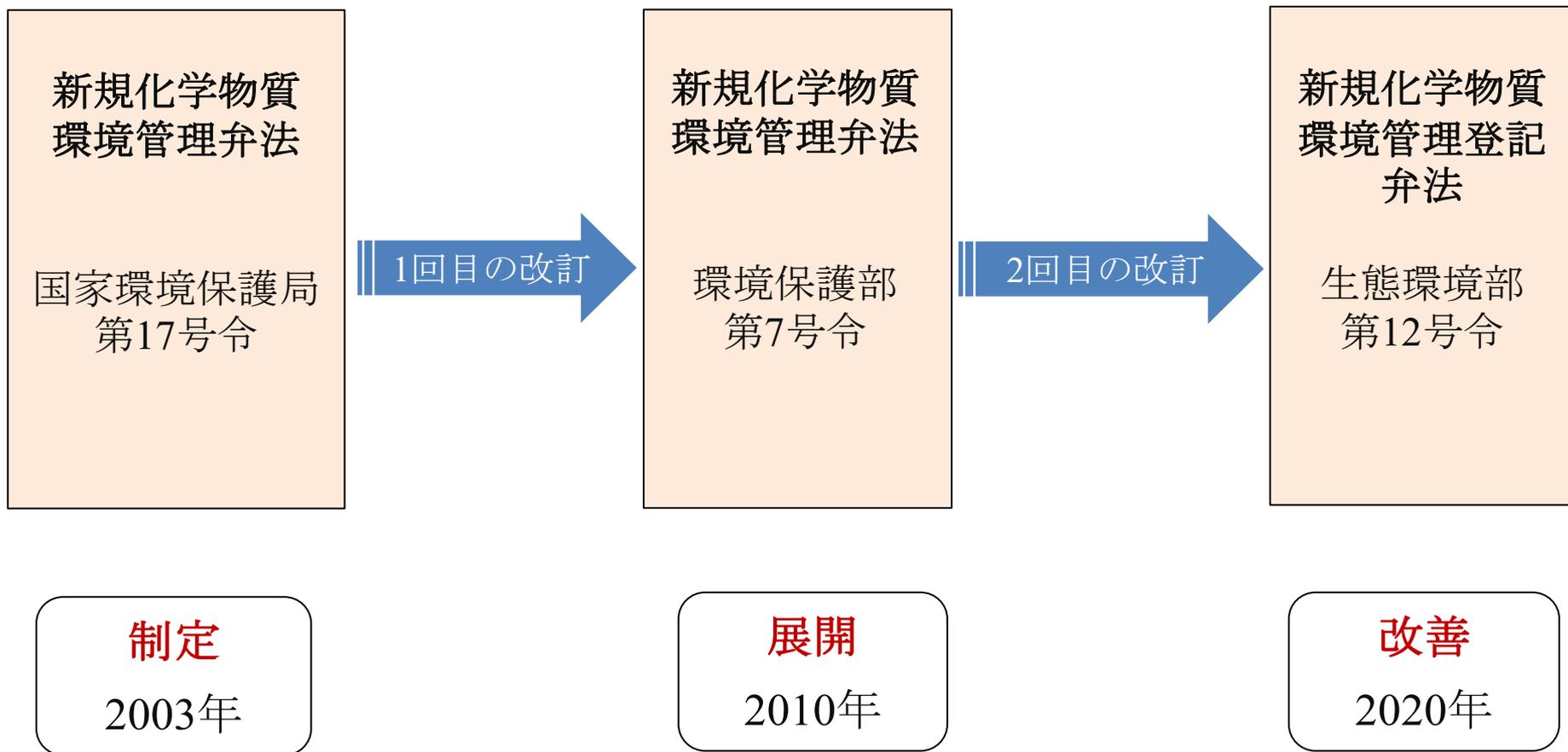
✓ 厳格に制限される有毒化学品リストを公布(2020年)。  
✓ 関係する行政機関と協力して、輸入禁止品目リスト(第7次)、輸出禁止品目リスト(第6次)を発行し、管理対象の残留性有機汚染物質、水銀添加製品の輸出入を2021年から明確に禁止。



## II. 新規化学物質の環境管理登録

### □ 新規化学物質の環境管理登録制度

#### ➤ 管理の変遷





## II. 新規化学物質の環境管理登録

### □ 新規化学物質の環境管理登録制度

#### ➤ 第12号令の方針

1. 中国既存化学物質インベントリ
2. 新規化学物質環境管理登録ガイドライン (生態環境部公告2020年第51号)
3. 新規化学物質環境管理登録申請書および記入手順 (生態環境部公告2020年第51号)
4. 新規化学物質環境管理登録に関する連絡事項に関する公告  
(生態環境部公告2020年第46号)
5. 化学物質試験機関の管理の標準化に関する公告  
(旧環境保護部公告2016年第85号)
6. 新規化学物質環境管理登録証の発行及び承認事項に関する業務ガイドライン (生態環境部のウェブサイトで公開)



## II. 新規化学物質の環境管理登録

### □ 新規化学物質環境管理登録弁法

#### 新化学物质环境管理登记办法

《新化学物质环境管理登记办法》已于2020年2月17日由生态环境部部务会议审议通过，现予公布，自2021年1月1日起施行。2010年1月19日原环境保护部发布的《新化学物质环境管理办法》（环境保护部令7号）同时废止。

部长 黄润秋

2020年4月29日

[http://www.mee.gov.cn/xxgk2018/xxgk/xxgk02/202005/t20200507\\_777913.html](http://www.mee.gov.cn/xxgk2018/xxgk/xxgk02/202005/t20200507_777913.html)

公布日：2020年4月29日

文書番号：生態環境部第12号令



#### 新規化学物質環境管理登録弁法

- 第1章 総則
- 第2章 基本要件
- 第3章 通常登録、簡易登録および申請
- 第4章 追跡管理
- 第5章 法的責任



## II. 新規化学物質の環境管理登録

### □ 新規化学物質環境管理登録対応一法執行及び監督

改正の優先事項の1つ:事後監督を強化し、経営効率を向上させる。企業は、新規化学物質の環境リスク管理を実施するため、主要な責任を強化し、新規化学物質の監督は、「2つのランダム、1つの公開」の原則に従って、監督ならびに抜き打ち検査によって行われる。

#### 第6条

地区自治体レベル以上の地方生態環境管理部門は、新規化学物質の研究、生産、輸入及び処理に関する当該企業及び機関による環境監督及び管理を担当するものとする。

#### 第43条

地方自治体レベル以上の生態環境担当部門は、新規化学物質の生産者、輸入者及び加工使用者が、新規化学物質の環境管理登録、登録事項の真正性、登録証明書に記載されている事項、及びこれらの措置その他の関連規定の実施について、監督及び抜き打ち検査を行うものとする。



## II. 新規化学物質の環境管理登録

### □ 新規化学物質環境管理登録対応一法執行及び監督

NO.	違反
1	詐欺、贈収賄、その他の不適切な手段による、新規化学物質の環境管理登録の取得
2	新規化学物質の最初の活動あるいは前年度に登録が承認された新規化学物質の製造輸入実績の未報告に加え、必要な環境リスク管理措置および環境管理要件の未実施
3	新規化学物質の新たな環境あるいは健康有害性または環境リスク情報の未報告。もしくは、環境リスクの排除または低減するための措置がとられていない場合、または環境もしくは健康有害性、そして環境暴露データの未提出
4	登録証明書を取得せずに新規化学物質を製造輸入、あるいは登録証明書を取得せずに新規化学物質を加工または使用
5	規定に従って再登録されていない新規化学物質の製造輸入
6	国务院の生態環境管理部門による新規用途のための環境管理登録または審査後に承認されていない化学物質の許可された用途以外の産業用途での使用



## II. 新規化学物質の環境管理登録

### □ 新規化学物質環境管理登録対応一法執行及び監督

NO.	違反
7	届出なし、あるいは届出情報に従って新規化学物質が製造輸入されていない、もしくは届出なしでの新規化学物質が加工または使用
8	登録証明に規定されない新規化学物質の製造、輸入、または加工
9	変更登録が行われない場合、または変更内容に従わない新規化学物質の製造輸入
10	関連する環境リスク管理措置または環境管理要件の未実施、または規制に従った関連情報の未開示
11	下流ユーザーへの所定情報の未伝達、もしくは新規化学物質に関する情報提供の拒否
12	新規化学物質の活動等の記録制度の未整備、あるいは新規化学物質の活動等の未記録、関連資料を未保管
13	「中国既存化学物質インベントリ」に収載されている環境管理要件の未実施



## II. 新規化学物質の環境管理登録

### □ 新規化学物質環境管理登録対応一法執行及び監督

#### 罰則

- 1 是正を命じる
- 2 罰金(30,000人民元以下)
- 3 法律に従い、不誠実に対する共同懲戒を実施する
- 4 新規化学物質の環境管理登録申請の受付停止(3年以内)



## II. 新規化学物質の環境管理登録

### □ 新規化学物質環境管理登録ガイドライン

#### 关于发布《新化学物质环境管理登记指南》及相关配套表格和填表说明的公告

为实施《新化学物质环境管理登记办法》（生态环境部令第12号），我部制定了《新化学物质环境管理登记指南》及相关配套表格和填表说明，现予公布。自2021年1月1日起施行。

《关于发布〈新化学物质申报登记指南〉等六项〈新化学物质环境管理办法〉配套文件的通知》（环办〔2010〕124号）和《关于调整〈新化学物质申报登记指南〉数据要求的公告》（环境保护部公告2017年第42号）同时废止。

附件：1.新化学物质环境管理登记指南

2.新化学物质环境管理登记配套表格及填表说明

生态环境部

2020年11月16日

[http://www.mee.gov.cn/xxgk2018/xxgk/xxgk01/202011/t20201119\\_808843.html](http://www.mee.gov.cn/xxgk2018/xxgk/xxgk01/202011/t20201119_808843.html)

公布日：2020年11月16日

文書番号：生態環境部公告2020年第73号



#### 新規化学物質環境管理登録ガイドライン

第1章 登録範囲

第2章 登録類別

第3章 登録手続き

第4章 登録申請資料の要件

第5章 ポリマーに関する特別規定

第6章 新用途登録、再登録、登録証の変更、撤回、取り消し

第7章 登録後の追跡管理の要件



## II. 新規化学物質の環境管理登録

### □ 新規化学物質の環境管理登録に関連する申請書

1. 新規化学物質の通常登録の申請書および記入手順
2. 新規化学物質の簡易登録の申請書および記入手順
3. 新規化学物質の届出書および記入手順
4. 新用途の環境管理登録の申請書および記入手順
5. 新規化学物質の通常登録証の変更申請書および記入手順
6. 新規化学物質の簡易登録証の変更申請書および記入手順
7. 新規化学物質の環境管理登録の撤回申請書および記入手順



## II. 新規化学物質の環境管理登録

### □ 新規化学物質の環境管理登録に関連するフォーム

8. 新規化学物質の環境管理登録証の取り消し申請書および記入手順
9. 中国現有化学物質名録への化学物質の追加申請書および記入手順
10. 化学物質の識別情報の開示の延期申請書および記入手順
11. 新規化学物質の新たな危険情報に関する報告書および記入手順
12. 新規化学物質の最初の活動に関する報告書および記入手順
13. 新規化学物質の年次報告書および記入手順
14. 化学物質の用途コードリスト



## II. 新規化学物質の環境管理登録

### □ 中国既存化学物質インベントリへの追加

新規化学物質の環境管理登録制度の導入前に存在した化学物質を含めることにより補足《インベントリ》

2003年10月15日より前に中国で製造、販売、加工、使用、または輸入された化学物質について、申請者は追加申請書および関連する証拠資料を提出して、インベントリへの追加を申請できる。

納品書

税関輸出申告書

産業統計

化学産業年鑑

管理部門が発行した文書

刊行物

.....



## II. 新規化学物質の環境管理登録

### □ 中国既存化学物質インベントリへの追加

#### 登録物質のインベントリへの追加

**第12号令**に基づいて通常登録証を取得した場合：最初の登録日から5年後に物質を名録に追加する。

**第7号令**に基づいて通常登録証を取得した場合：**弁法**の施行日の時点で、物質の製造輸出実績が5年未満の場合、最初の活動日から5年後にインベントリに追加し、実際の製造輸入活動が行われていない場合は、**弁法**の施行日から5年後に物質をインベントリに追加する。

**第17号令**に基づいて通常登録証を取得した場合：**弁法**の施行日から6カ月以内に物質をインベントリに追加する。



### III. 中国既存化学物質インベントリへの追加

2003年10月15日より前に中国で製造、販売、加工、使用、または輸入された473の化学物質をインベントリに追加

No.	日付	文書番号	種類数
1	2021年4月15日	公告2021年第11号	204
2	2021年7月7日	公告2021年第27号	8
3	2021年10月16日	公告2021年第48号	23
4	2021年12月21日	公告2021年第72号	11
総計			484

631

新規登録化学物質をインベントリに追加

No.	日付	文書番号	種類数	法規
1	2021年4月21日	公告2021年第12号	115	第7号令
2	2021年6月17日	公告2021年第25号	255	第17号令
3	2021年8月17日	公告2021年第32号	15	第7号令
総計			385	



### □ 厳格に制限される有毒化学品リスト (2020年)

リストに記載されている有毒化学品を輸出入する者は、公告および附属書の規定に従って、有害化学品の輸出入に関する環境管理排出届を生態環境部に提出するものとする。

輸出入事業者は、有毒化学品の輸入（輸出）に関する環境管理排出届に基づいて、税関で輸入および輸出手続きを行うものとする。

[http://www.mee.gov.cn/xxgk2018/xxgk/xxgk01/201912/t20191231\\_756318.html](http://www.mee.gov.cn/xxgk2018/xxgk/xxgk01/201912/t20191231_756318.html)



### □ 厳格に制限される有毒化学品リスト (2020年)

1. ペルフルオロオクタンスルホン酸およびペルフルオロオクタンスルホン酸塩、ペルフルオロオクタンスルホニルフルオリド (PFOS/F)
2. ヘキサブロモシクロドデカン
3. 水銀 (重量で95%以上の水銀を含む他の物質との混合物を含む、水銀の合金を含む)
4. テトラメチル鉛
5. テトラエチル鉛
6. ポリ塩化ターフェニル類 (PCT)
7. トリブチルスズ化合物 (トリブチルスズオキシド、トリブチルスズフルオリド、メタクリル酸トリブチルスズ、安息香酸トリブチルスズ、リノール酸トリブチルスズ、ナフテン酸トリブチルスズを含む)
8. 短鎖型塩化パラフィン類 (鎖長C10～C13の直鎖型塩化炭化水素類、重量濃度1%以上、重量で48%を超える塩素を含む混合物を含む)



8種類



## 輸出入禁止品目リスト

商务部 海关总署 生态环境部公告2020年第73号 公布《禁止进口货物目录（第七批）》和《禁止出口货物目录（第六批）》

【发布单位】 外贸司

【发布文号】 商务部 海关总署 生态环境部公告2020年第73号

【发文日期】 2020年12月30日

为履行《关于持久性有机污染物的斯德哥尔摩公约》、《关于汞的水俣公约》，依据《中华人民共和国对外贸易法》、《中华人民共和国货物进出口管理条例》，现公布《禁止进口货物目录（第七批）》和《禁止出口货物目录（第六批）》，自2021年1月1日起实施。

附件：1.禁止进口货物目录（第七批）

2.禁止出口货物目录（第六批）

商务部 海关总署 生态环境部

2020年12月30日

禁止进口货物目录（第七批）.pdf

禁止出口货物目录（第六批）.pdf

公布日：2020年12月30日

文書番号：商務部、海関総署、生態環境部公告2020年第73号

輸入禁止品目リスト(第7次)：75種類の品目

輸出禁止品目リスト(第6次)：75種類の品目

管理品目：クロルデン、デクロランなどの残留性有機汚染物質、水銀含有電池、リレー、蛍光灯などの水銀添加製品

管理措置：2021年1月1日から輸出入を禁止

<http://www.mofcom.gov.cn/article/b/e/202012/20201203027805.shtml>



ありがとうございました。