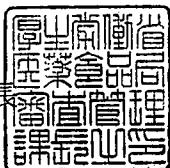


薬食審査発第 0319001 号  
平成 16 年 3 月 19 日

各都道府県衛生主管部（局）長 殿

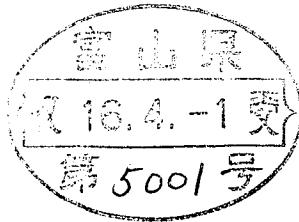
厚生労働省医薬食品局審査管理課長



○ 遺伝子組換え生物等の使用等の規制による生物の多様性の確保に関する法律  
の施行に伴う事務取扱い等について

遺伝子組換え生物等の使用等の規制による生物の多様性の確保に関する法律（平成 15 年法律第 97 号。以下「法」という。）等については、平成 16 年 2 月 19 日付薬食発第 0219008 号医薬食品局長通知「遺伝子組換え生物等の使用等の規制による生物の多様性の確保に関する法律の施行について」（以下「局長通知」という。）により、その趣旨が示されたところであるが、今般、これらに関する細部の取扱いを下記のとおり定めたので、御了知の上、貴管下関係業者に対する周知方御配慮願いたい。

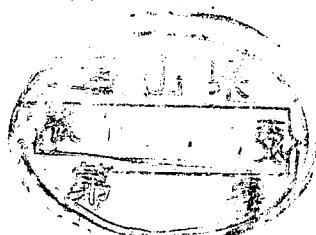
記



○ 第 1 遺伝子組換え生物等の第一種使用等関係

1. 第一種使用規程の承認申請に当たっての注意事項

- (1) 遺伝子組換え生物等の使用等の規制による生物の多様性の確保に関する法律施行規則（平成 15 年財務省・文部科学省・厚生労働省・農林水産省・経済産業省・環境省令第 1 号）第 7 条により定められている申請書の様式に従い、承認申請書を作成すること。
- (2) 申請に当たっては、遺伝子組換え生物等の第一種使用等による生物多様性影響評価実施要領（平成 15 年財務省・文部科学省・厚生労働省・農林水産省・経済産業省・環境省告示第 2 号）に基づき、生物多様性影響評価の結果を記載した生物多様性影響評価書を添付すること。生物多様性影響の効果的な防止に資する措置が必要と考えられる場合は、その内容を記載した書類も添付すること。



- (3) 遺伝子組換え生物等を含有し又は遺伝子組換え生物等から構成される医薬品の第一種使用規程の承認申請については、ここに定めるもののほか、必要な事項を別途通知する予定であるので、それを参照すること。
- (4) 承認申請書及びその資料の記載内容に関する相談は、独立行政法人医薬品医療機器総合機構（以下「機構」という。平成16年3月31日までは国立医薬品食品衛生研究所医薬品医療機器審査センター（以下「審査センター」という。）の生物系の審査部に、また、申請書の宛先等の事務的取扱い等に関する相談は、審査管理課にされたいこと。
- (5) 法施行の際、現に遺伝子組換え生物等の第一種使用等をしている者は、施行日から6ヶ月間は当該第一種使用等に関し承認されたものとみなすこと。また、この間に承認申請がなされた場合は、承認の可否が決定されるまでの間、同様にみなすことのこと。

## 2. 遺伝子治療用医薬品等の取扱い

- (1) 遺伝子治療用医薬品については、平成7年11月15日付薬発第1062号厚生省薬務局長通知「遺伝子治療用医薬品の品質及び安全性の確保に関する指針について」（平成14年3月29日付医薬発第0329004号により一部改正）により、遺伝子治療用医薬品の品質及び安全性等の確保を期するため、当該医薬品が本指針に適合していることの確認を厚生労働大臣に求めることとされており、本指針に関する確認申請が従来どおり必要であること。
- (2) 遺伝子組換え生ワクチンの品質及び安全性の確保に関する指針についても、別途通知する予定であるが、その中で、遺伝子組換え生ワクチンの品質及び安全性の確保を期するため、当該生ワクチンが本指針に適合していることの確認を厚生労働大臣に求めることとしており、本指針に係る確認申請が必要であること。
- (3) これらの指針による確認が必要な事項のうち、生物多様性影響評価において要求されている事項と重複するものがある場合には、当該生物多様性影響評価の結果をこれらの指針による確認申請の資料に再掲することで差し支えないこと。

## 第2 遺伝子組換え生物等の第二種使用等関係

### 1. 第二種使用等の拡散防止措置に関する確認申請に当たっての注意事項

- (1) 遺伝子組換え生物等の第二種使用等のうち産業上の使用等に当たって執るべき拡散防止措置を定める省令（平成16年財務省・厚生労働省・農林水産省・経済産業省・環境省告示第1号）第7条により定められている申請書の様式に従い、確認申請書を作成すること。
- (2) 平成16年2月19日付薬食発第0219011号厚生労働省医薬食品局長通知「遺伝子

組換え微生物の使用等による医薬品等の製造における拡散防止措置等について」により、昭和 61 年 12 月 11 日付薬発第 1051 号厚生省薬務局長通知「組換え DNA 技術応用医薬品等の製造のための指針について」（以下「指針」という。）を廃止したところであるが、現在、指針への適合性確認のための申請をしているものであって、引き続き遺伝子組換え微生物を用いて医薬品等を製造する場合には、改めて法第 13 条に基づく確認申請を行うこと。

- (3)これまで、指針に基づき適合性確認を受けた遺伝子組換え微生物であっても、遺伝子組換え生物等の第二種使用等のうち産業上の使用等に当たって執るべき拡散防止措置等を定める省令別表第一号の規定に基づき厚生労働大臣が定める GILSP 遺伝子組換え微生物（平成 16 年厚生労働省告示第 27 号。以下「GILSP 告示」という。）に該当しない遺伝子組換え微生物を第二種使用等する場合は、法第 13 条に基づく確認申請を行う必要があること。この場合、厚生労働省から通知された「組換え DNA 技術応用医薬品等の製造のための指針に係る製造計画の確認について（通知）」の写しを添付し、確認申請書のその他の欄に指針に基づく確認を受けている旨記載すること。また、確認申請書の遺伝子組換え生物等の特性及び拡散防止措置の欄の記載は省略して差し支えないこと。
- (4)遺伝子組換え生物等の第二種使用等のうち産業上の使用等に当たって執るべき拡散防止措置等を定める省令別表第一号の規定に基づき経済産業大臣が定める GILSP 遺伝子組換え微生物（平成 16 年経済産業省告示第 13 号）に該当する GILSP 遺伝子組換え微生物であっても、厚生労働大臣が定める GILSP 告示に該当しない遺伝子組換え微生物を第二種使用等する場合は、法第 13 条に基づく確認申請を行う必要があること。ただし、組換え DNA 技術工業化指針（平成 10 年通商産業省告示第 259 号）への適合性確認を経済産業大臣から受けている場合は、経済産業大臣宛の確認申請書の写しを添付し、確認申請書のその他の欄に経済産業省指針への適合性確認を受けている旨を記載すること。また、確認申請書の遺伝子組換え生物等の特性及び拡散防止措置の欄の記載は省略して差し支えないこと。
- (5)法施行の際、現に遺伝子組換え生物等の第二種使用等をしている者は、施行日から 6 ヶ月間は当該第二種使用等に関し確認されたものとみなすこと。また、この間に確認申請がなされた場合は、確認の可否が決定されるまでの間、同様にみなすことのこと。
- (6)確認申請書及びその資料の記載内容に関する相談は、機構（平成 16 年 3 月 31 日までは審査センター）の生物系の審査部に、また、申請書の宛先等の事務的取扱い等に関する相談は、審査管理課にされたいこと。なお、GILSP 告示の注釈（2）及び（3）により、ベクター及び挿入 DNA は、それぞれ別表第一及び別表第二に記載されたものを一部改変して得られたものも該当するとみなすことができる場合もある

とされているが、その該当性について不明の場合は、機構（平成 16 年 3 月 31 日までは審査センター）の生物系の審査部に事前に相談すること。

## 2. 遺伝子組換え動物培養細胞の取扱い

遺伝子組換え動物培養細胞については、法の対象外であるが、作業者の安全性及び医薬品等の品質の確保等の観点から、遺伝子組換え動物培養細胞を用いて医薬品等を製造する場合は、当分の間、局長通知の第三章組織並びに運営上の遵守事項に掲げる事項について遵守されたいこと。この際、「カルタヘナ法、拡散防止措置省令及び本通知」とあるのは「組換え DNA 技術を応用した医薬品等の製造内容」に適宜、読み替えること。

## 3. 関係通知の一部改正

昭和 61 年 12 月 11 日付薬審 1 第 62 号厚生省薬務局審査第一課長・審査第二課長・生物製剤課長通知「組換え DNA 技術応用医薬品等に係る治験届並びに製造承認及び許可申請等の取扱いについて」（昭和 62 年 5 月 21 日付薬審 1 第 12 号により一部改正）の一部を次のように改正する。

- (1) 「1. 組換え DNA 技術応用医薬品等に係る治験届」中「昭和 62 年 5 月 21 日 薬発第 434 号厚生省薬務局長通知による改正後の昭和 61 年 12 月 11 日薬発第 1051 号厚生省薬務局長通知に定める別紙様式 2 により当該医薬品または医療用具の製造計画を提出するとともに、」を削除すること。
- (2) 本通知中、「組換え DNA 技術応用医薬品等の製造のための指針第 5 章 1 に規定する確認の有無」及び「予定される作業レベル」は、法の規制対象となる遺伝子組換え生物等を用いて医薬品及び医療用具を国内で製造する場合において、「法第 13 条に基づく確認の有無」及び「予定される作業レベル」として記載を行うこと。なお、法の規制対象とならない遺伝子組換え生物等（遺伝子組換え動物培養細胞等）を用いて医薬品及び医療用具を製造する場合においては、これらの記載は不要であること。
- (3) 「3. その他」を削除すること。

## 第3 その他

法第 4 条に基づく承認申請及び法第 13 条に基づく確認申請の標準的事務処理期間は、局長通知により、それぞれ 6 ヶ月及び 3 ヶ月とされたところであるが、申請書等が提出された後にその不備が明らかになり、申請者がこれを修正するために要する期間及び学識経験者の意見に基づき必要となった追加的な情報又は書類を申請者が提出するまでの期間はこれに含まないものとする。また、申請までに、必要に応じて機

構(平成16年3月31日までは審査センター)の生物系の審査部に相談するなどして、  
申請資料に不備がないよう資料整備を十分に行うこと。