

<対策のポイント>

生産資材の安全確保に向けた科学データの収集分析、リスク管理措置の基礎となる試験法の開発等を推進します。

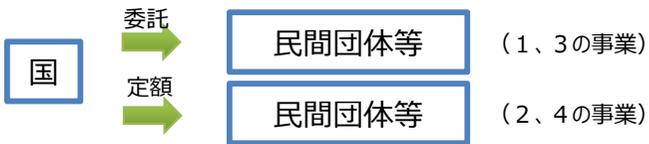
<政策目標>

国際的な標準に整合した制度の下、最新の科学的な知見に基づき、**生産資材の安全と品質を確保し、安定的に供給**

<事業の内容>

- 1. 農薬、肥料、飼料及び動物用医薬品に関する安全確保対策**
 - ① 農薬の再評価制度の導入に合わせて、**農薬登録に関するシステム刷新**や**国際標準と調和した試験・評価を進めるための調査・分析等**を実施します。
 - ② 安全かつ低コストな肥料の供給に向けて、産業副産物等を肥料原料として利用するための**有害成分等の調査等**を実施します。
 - ③ **飼料中の海外登録農薬の分析・試験法の開発**、家畜としての馬等の飼料に関する**かび毒等の基準値を設定**するための試験等を実施します。
 - ④ 動物用医薬品の**使用基準や残留基準値設定等**に必要な調査等を実施します。
- 2. 動物用医薬品の迅速かつ安定的な供給**
 - ① **新技術を活用**したり、② **希少疾病用及び市場規模の小さい家畜用**や
 - ③ **抗菌剤の使用機会の減少**に資する動物用医薬品等の開発を支援します。
- 3. 安全な生産資材の供給体制の整備の一環としての薬剤耐性対策**
 - 畜産・水産・農業分野における**薬剤耐性菌の監視・動向調査を強化**し、抗菌剤の慎重な使用に関する研修を実施します。
- 4. ドローンによる空中散布等に対応した農薬の登録促進**
 - ドローン等による空中散布や、生産量が少なく利用できる農薬に制限のある作物に使用される農薬の**登録拡大に向けた試験の実施**を支援します。

<事業の流れ>



<事業イメージ>

農薬

- 再評価制度の適正かつ円滑な運用に資する農薬登録情報システムの構築… 1
- 農薬登録における作物群の策定に向けた作物残留データの収集… 1
- 農薬登録されている抗菌剤の使用による薬剤耐性菌の発現状況の調査… 3
- ドローン等による空中散布等に利用できる農薬の登録拡大に向けた試験の実施の支援… 4 等

作物群 (例: 仁果作物群)

肥料

- 産業副産物等に含まれる有害成分等の含有実態の調査… 1
- 生産工程での有害成分の管理手法の確立… 1
- 堆肥中のクロピリドによる被害防止対策の確立… 1
- 現場で必要な情報を農業者等にも提供できるような登録情報等一元管理システムの構築… 1 等

クロピリド含有堆肥

障害発生 (トマトの例)

- 堆肥中の含有実態調査
- 生物検定の実施 等

動物用医薬品

- 市場規模が小さい動物用医薬品の承認申請に必要な試験などの開発費を支援… 2
- 家畜、養殖水産動物における薬剤耐性菌の監視・動向調査… 3
- 抗菌剤の慎重な使用の取組を推進するための、獣医師、生産者等に対する研修… 3 等

承認申請に必要な開発費の支援 | 薬剤耐性の動向調査 | 抗菌剤の慎重使用の推進

飼料

- 家畜としての馬等の飼料のかび毒等の基準値設定のための試験… 1
- 飼料の適正製造規範 (GMP) 導入推進のための実態調査、技術的支援… 1 等

汚染実態調査の実施 | 家畜を用いた動物試験の実施

国際的な考え方に基づいて、科学的に基準値を設定

安全な生産資材の安定的な供給

【お問い合わせ先】 消費・安全局畜水産安全管理課 (03-6744-2104)
消費・安全局植物防疫課 (03-3502-3382)