

農薬取締法

作物残留試験、家畜代謝・残留試験、薬効・薬害試験データ等並びに、適用作物の範囲や散布方法、使用濃度、使用回数等を基に、農薬使用基準案を設定し、飼料、畜産食品や農作物中の残留濃度を検討

農薬使用
基準
の確定

農薬登録

登録申請者

飼料用作物
残留データ
家畜代謝・
残留データ
薬効・薬害
データ

試験データの提供

畜産食品のMRL
設定が必要な場合

畜産食品MRL
の設定依頼

農作物MRL
の設定依頼

調整

MRL設定

飼料安全法

飼料のMRL設定

国内外の作物残留試験・家畜代謝・残留試験データを基に、飼料※のMRLを設定

飼料の検査

MRLを超過する濃度に農薬を含有する飼料は、回収・廃棄等を措置

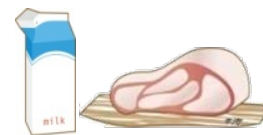
食品衛生法

畜産食品のMRL設定

飼料中の残留農薬濃度、最大給与割合及び家畜代謝・残留試験データを基に、畜産食品のMRL案を推定し、厚生労働省が、畜産食品のMRLを設定

畜産食品の検査

MRLを超過する濃度に農薬を含有する畜産食品は、回収・廃棄等を措置



※ 例えば稲の場合

- ・ 食品と共通の作物部位(玄米)
- ・ 食品加工時における副産物(米ぬか)
- ・ 飼料のみの作物部位(稲わら)