# 55 農業関係試験研究国立研究開発法人の機能強化

【令和6年度予算概算決定額 1,110(575)百万円】 (令和5年度補正予算額 570百万円)

#### <対策のポイント>

スマート技術等の新技術について、農業研究の中核を担う**農研機構を中心に産学官の連携を強化して**開発を進めるため、農研機構の有する知見や研究 手法・ノウハウ等を**効果的に活用することが可能となる施設等の整備**を行い、人口減少下においても生産水準が維持できる**生産性の高い食料供給体制の確立を目指します。** 

#### <事業目標>

産学官連携の強化による研究開発の推進、我が国の優良な植物新品種の開発と研究成果の早期創出

## く事業の内容>

1. 産学官連携機能の強化のための施設の整備 332(-)百万円 【令和5年度補正予算】570百万円

農研機構の有する知見や設備等を産学官が 連携して利用するため、スマート農業技術及び 品種開発に関連する施設を整備します。

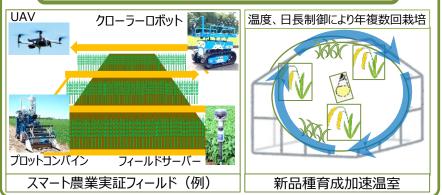
2. 研究開発等の基盤となる施設の整備・改修 778 (575) 百万円

研究開発の**基盤となる施設を整備・改修**するとともに、**新たな研究ニーズに対応するための研究** 施設を整備します。

# く事業イメージ>

# 1. 産学官連携機能の強化 新技術開発が求められているスマート農業及び品種開発に関連する施設整備を実施

スマート農業技術開発関係施設の整備・スマート農業実証フィールド・新品種育成加速温室



農研機構のほ場・施設等を活用した産学官連携の取組により技術開発を促進

#### 2. 研究開発の基盤整備

新たな研究ニーズに対応するための 施設を整備

・基盤施設の整備・改修
・新たな研究ニーズに対応する
研究施設の整備



アイソトープ実験棟 ほか改修整備

隔離温室改修

研究開発の基盤施設を整備し 研究開発力を最大限発揮

### <事業の流れ>



(国研) 農業・食品産業技術総合研究機構

(国研) 国際農林水産業研究センター

## 生産性の高い食料供給体制を確立

[お問い合わせ先] 農林水産技術会議事務局研究調整課(03-3502-7472)