# 農林水産・食品分野における 競 争 的 研 究 資 金 の ご 案 内

農林水産省では、民間企業、大学、公立試験研究機関、独立行政法人向けに、様々な目的に対応した競争的研究資金を実施しております



## 1.独創的な発想に基づく基礎研究を行いたいのですが・・・

## 

## 新技術・新分野創出のための基礎研究推進事業

### 【概 要】 基礎研究の推進

食料自給率の向上や地球規模での食料不足の解決などに向け、新しい発想に立って 生物機能を高度に活用した新技術・新分野を創出するため、独立行政法人、大学、民 間等からの提案公募による基礎的・独創的な研究を実施する。

【対 象】 大学、独立行政法人、公立試験研究機関、民間企業等 一般型は、応募者の年齢制限なし(平成19年度より、我が国の農林水産業・食 品産業等の分野において、諸外国と共通の課題の解決を図るものについて、諸外 国の研究者が参画して実施することが可。)

若手研究者支援型は、39歳以下の若手研究者が対象

【研究期間】 原則 3~5年

【研究費】 年間1課題あたり2千万円~1億円程度

【募集時期】 平成19年3月1日(木)~3月15日(木) 独立行政法人 農業・食品産業技術総合研究機構から委託

## 2. 新産業の創出、起業化を目指す研究を行いたいのですが・・

## □で 生物系産業創出のための異分野融合研究支援事業

### 要」新産業の創出、起業化の促進 【概

バイオ等生物系先端技術により将来的な新産業の創出や起業化を促進するため、産学 官の連携による異分野の研究グループが行う画期的な技術開発を実施するとともに、独 創的な発想、研究シーズを活かしてバイオベンチャー創出を目指す民間企業、独法等の 研究者に対し、実用化に必要な研究資金を供給する。

【対 象】(1) 異分野融合研究開発型:民間企業を主体として、大学、独立行政法人等で構成され るコンソーシアム(研究共同体)

(2) 起業 化促進型:バイオベンチャー創出を目指す民間企業、独法等の研究者

【研究期間】(1) 異分野融合研究開発型:原則 3~5年

(2) 起業化促進型:原則2年

【研 究 費】(1) 異分野融合研究開発型:年間1課題あたり上限6,000万円程度

(2) 起業化促進型: " 2. 600万円

(2) 起業化促進型

独立行政法人 農業・食品産業技術総合研究機構から委託

問い合わせ先:農林水産技術会議事務局 先端産業技術研究課産学連携研究推進室 独立行政法人農業·食品產業技術総合研究機構 生物系特定産業技術研究支援センター(略称 生研センター) 基礎研究課

技術開発課

## 3. 民間企業等が大学・独法と連携して技術開発を行いたいのですが・・・・・

## □ 産学官連携による食料産業等活性化のための新技術開発事業

「概 要 民間企業等が、大学・独法等の技術シーズを活用して取り組 む技術開発の推進

> 農林水産・食品産業分野における新産業の創出や、食料産業等が直面する諸課題や政 策課題の解決に資するため、民間企業等が大学・独立行政法人等の公的研究機関の有す る技術シーズを活用し、産学官連携により行う技術開発を推進する。

【対 象】 民間企業等

【研究期間】 3年以内

【研究費】 年間1課題あたり補助金の上限額

4,000万円(国から2/3補助)

【募集時期】 平成19年1月9日(火)~1月31日(水)

問い合わせ先:農林水産技術会議事務局 先端産業技術研究課 産学連携研究推進室

## 4. 生産現場に直結する技術開発を行いたいのですが・・・

## 

## 先端技術を活用した農林水産研究高度化事業

- 【概 要】農林水産業・食品産業等の現場に密着した試験研究の推進
  - (1) 研究領域設定型研究

農林水産施策推進上必要な研究領域に対応した研究

- ① 全国領域設定型研究(一般型、リスク管理型、輸出促進・食品産業海外展開型)
- ② 地方領域設定型研究(地方農政局等毎に設定)
- (2) 地域活性化型研究

地域の生産現場に由来する技術シーズの活用や地域のニーズに対応するものであって、研究成果が生産現場への早期普及が見込まれる研究

- ① 地域競争型研究
- ② 広域ニーズ・シーズ対応型研究
- ③ 現場連携支援実用化促進型研究
- (3) 府省連携型研究

他省庁の基礎・基盤研究で生まれた技術シーズや他分野の研究成果を農林水産 分野に積極的に応用する研究

(4) 緊急課題即応型調査研究

農林水産分野の緊急課題に対応して1年以内の短期間で実施する調査研究

【対 象】 公立試験研究機関、独立行政法人、大学、民間企業、NPO法人、生産者等で構成されるグループ

【研究期間】 原則 3年以内

【研究費】 2千万~5千万円(国から委託)

【募集時期】 平成19年1月4日(木)~1月31日(水)

研究領域設定型研究のみ、平成19年1月19日(金)~2月15日(木)

問い合わせ先:農林水産技術会議事務局 先端産業技術研究課 産学連携研究推進室



## 〇農林水産省 農林水産技術会議事務局 (本館6階南側)

〒100-8950 東京都千代田区霞が関1-2-1

Tel: 03-3502-8111 (代表)

先端産業技術研究課 産学連携研究推進室

産学官連携による食料産業等活性化のための新技術開

発事業 (内線5158,5169)

先端技術を活用した農林水産研究高度化事業

(内線5191,5192)

HP: http://www.s.affrc.go.jp

## 〇独立行政法人農業 · 食品產業技術総合研究機構 生物系特定産業技術研究支援センター(生研センター)

〒105-0001 東京都港区虎ノ門3-18-19

虚ノ門マリンビル10階

基礎研究課

新技術・新分野創出のための基礎研究推進事業

Tel: 03-3459-6569

技術開発課

生物系産業創出のための異分野融合研究支援事業

Tel: 03-3459-6567

HP: http://brain.naro.affrc.go.jp