## 生物系特定産業技術研究支援センター

# 令和4年度「イノベーション創出強化研究推進事業」における ステージ移行課題について

イノベーション創出強化研究推進事業では、実施中(研究期間終了年度)の研究課題において優れた成果を創出し、かつ将来性が見込める場合は、翌年度に次の研究ステージへ、公募を介さずに移行できるシームレスの仕組みを導入しています。

ステージ移行は、令和4年度に研究開発を終了する研究課題を対象として、ステージ移行を希望する研究課題を評価・審査し、現行研究ステージの評価が優秀なもの(終了時評価が「A」)のうち、次の研究ステージへつなげるための研究計画の妥当性や、生産者の所得向上や市場拡大等の社会・経済へ及ぼす効果の期待度の評価が高く、次の研究ステージにおいて特に優れた研究成果を創出することが期待される研究課題を、予算の範囲内で優先的に移行することとしています。

令和4年度「イノベーション創出強化研究推進事業」から令和5年度「オープンイノベーション研究・実用化推進事業」\*ヘステージを移行する課題を以下のとおり決定しましたのでお知らせします。

※ 産学官連携によるイノベーションを創出し、社会実装を加速するため、イノベーション創出強化研究推進事業を、令和5年度から「オープンイノベーション研究・実用化推進事業」に見直し(イノベーション創出強化研究推進事業で実施中の継続課題については、同事業で引き続き支援。)。

#### 【ステージ移行課題数】

研究ステージ等	審査課題数	終了時 評価 「A」	ステージ移行課題数
(1)オープンイノベーション研究・実用化推進事業	6	2	1
基礎研究ステージへの移行課題			
(2)オープンイノベーション研究・実用化推進事業	1 4	7	3
開発研究ステージへの移行課題			
合計	2 0	9	4

## (1) 基礎研究ステージへの移行課題

【移行前】イノベーション創出強化研究推進事業 基礎研究ステージチャレンジ型 【移行後】オープンイノベーション研究・実用化推進事業 基礎研究ステージ研究シーズ創出タイプ

試験研究計画名	研究代表機関名	
農作物・食品のカビ汚染を検知する昆虫嗅覚	国立大学法人東京大学	
受容体利用型簡易検査システムの基盤構築		

## (2) 開発研究ステージへの移行課題

【移行前】イノベーション創出強化研究推進事業 基礎研究ステージ 【移行後】オープンイノベーション研究・実用化推進事業 開発研究ステージ

試験研究計画名	研究代表機関名	
完全養殖マサバの生産拡大と海外輸出のため	国立大学法人九州大学	
の戦略的育種・生産基盤の開発		

## (3) 開発研究ステージへの移行課題

【移行前】イノベーション創出強化研究推進事業 応用研究ステージ 【移行後】オープンイノベーション研究・実用化推進事業 開発研究ステージ

試験研究計画名	研究代表機関名
革新的な土壌データの取得方法およびデータ 高付加価値化手法の開発-次世代型土壌 ICT の 開発に向けて-	国立研究開発法人農業·食品産業技術 総合研究機構
新たな農資源ゲットウを利用した新規抗植物 ウイルス剤の創製	岡山県農林水産総合センター