

令和3年5月13日

生物系特定産業技術研究支援センター

令和3年度「イノベーション創出強化研究推進事業」の審査結果  
(ステージ移行審査課題)について

イノベーション創出強化研究推進事業では、実施した研究課題において優れた成果や有望な将来性が見込める成果を創出した場合は、「基礎研究ステージ」から「応用研究ステージ」又は「開発研究ステージ」へ、「応用研究ステージ」から「開発研究ステージ」へと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。

令和3年度「イノベーション創出強化研究推進事業」のステージ移行審査の結果、以下の通り採択課題を決定しましたのでお知らせします。

【ステージ移行課題数】

研究ステージ	面接審査対象課題数	採択課題数
(1) 基礎研究ステージ→応用研究ステージ	4	4
(2) 応用研究ステージ→開発研究ステージ	5	5
合計	9	9

(1) 基礎研究ステージ→応用研究ステージ

課題 ID	試験研究計画名	研究代表機関名
21461512	トルコギキョウ立枯病抵抗性等有用形質遺伝子座の同定によるピラミディング育種システムの開発	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構
21465926	マダコ養殖の事業化に向けた飼育技術の高度化と普及	国立研究開発法人水産研究・教育機構
21461721	宿主因子遺伝子への変異導入によるウイルス抵抗性トマトの創出	国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構
21465944	高機能プロモーターゲノム編集技術の化学生物学的イノベーションによるイネ・コムギ・ダイズの種子収量増産に関する開発研究	京都大学大学院生命科学研究科

(2) 応用研究ステージ→開発研究ステージ

課題 ID	試験研究計画名	研究代表機関名
21465927	森林画像情報にA Iを活用し林業D Xを現場実装するためのW e bアプリの実用化	金沢工業大学
21461684	優良品種作出と種苗供給の安定化による国産ワカメ養殖のレジリエンス強化と生産増大	国立研究開発法人水産研究・教育機構
21465928	食味に優れた大型雌ウナギ生産技術の確立と雌化技術のチョウザメへの応用	愛知県水産試験場
21465929	わが国の稲作のイノベーションを実現する初冬直播き栽培法の確立	岩手大学農学部
21465948	種子イチゴ安定生産技術の確立で日本ブランドを世界へ！ ～次世代型種子イチゴによる経営安定化と働き方改革の実現～	福岡県農林業総合試験場

以上