

令和6年3月22日

## 福島大学と福島国際研究教育機構との委託研究事業 「極端気象に適応する次世代型ハウス環境制御技術の開発」

このたび福島大学が申請した事業が、福島国際研究教育機構（F-REI）公募事業に採択され、3月12日付で委託契約を締結しました。

今回契約となった事業は、“令和5年度「福島国際研究教育機構における農林水産研究の推進」委託事業 テーマ（4）施設園芸におけるエネルギー循環利用技術体系の構築と実証”で、「極端気象に適応する次世代型ハウス環境制御技術の開発」と題し、事業に取り組みます。

事業名：極端気象に適応する次世代型ハウス環境制御技術の開発

研究分野：第二分野（農林水産業）

実施体制：次世代型ハウス環境制御コンソーシアム

（代表機関：福島大学 研究代表者：食農学類 教授 深山陽子

参画機関：岡山大学、岐阜大学）

事業内容：福島県を含む我が国でもっとも多いパイプハウスを利用した施設園芸をターゲットに、近年発生頻度が高い短期間の急激な気象条件変化に適応可能かつ持続的利用が可能な技術の開発と実証試験を行い、これらの普及により安定した生産と営農を実現することを目指す。

事業予定期間：令和5年度～令和11年度

（ただし、実施期間中の各種評価等により変更があり得る）

（お問い合わせ先）

◆事業内容について

食農学類・教授 深山 陽子 メール：y\_miyama@agri.fukushima-u.ac.jp

※メールでお問い合わせいただけましたら、  
折返し電話でご連絡致します。

◆国際研究教育機構との契約について

研究・地域連携課 黒澤 電話：024-548-5248 メール：chizai@adb.fukushima-u.ac.jp