

令和6年5月31日

岡山県産業労働部産業振興課
イノベーション推進班
担当：安東・原・熊代
内線：5171、5172、5176
電話：086-226-7380

お知らせ

グリーン成長研究開発プロジェクト創成事業に係る 研究開発テーマを採択しました！

県では、県内中小企業等のグリーン成長分野における大学等との共同研究による新技術又は新製品の研究開発を支援するため、グリーン成長研究開発プロジェクト創成事業を実施しています。

本事業の研究開発テーマの公募を行った結果、裏面のとおり10件（試行研究6件、本格研究4件）の採択を決定しましたのでお知らせします。

なお、本件に関しては、県政記者クラブ及び経済金融記者クラブへ同時にお知らせしています。

<参考：事業の概要>

	研究区分	対象者	対象事業	限度額・補助率等
1	試行研究	大学等又は他の事業者と共同研究開発を行う中小企業者又は中小企業者の団体	グリーン成長分野における新技術・新製品の試行研究	200万円 (補助率 4/5 以内)
2	本格研究		グリーン成長分野における新技術・新製品の本格研究	1,000万円 (補助率 2/3 以内)

令和6年度グリーン成長研究開発プロジェクト創成事業 採択事業

1 試行研究（6件）

事業者 (五十音順)	所在地	研究開発テーマ	備考
(株)英田エンジニアリング	美作市	AI・IoT を活用して最適な作業指示情報を提供する露地栽培支援システムの開発	食料・農林水産業 (AI・IoT)
山陽電子工業(株)	岡山市	医療機器のデータをIoTでクラウドへ伝送、蓄積データをAI解析する事で、高精度な故障予測の可視化に向けた開発	半導体・情報通信 (AI・IoT)
(株)新興製作所	津山市	電子デバイス・セラミックス基板の振動援用マルチワイヤー高速スライス加工法の開発	半導体・情報通信
(株)創造化学研究所	岡山市	水素・燃料アンモニア産業に関連する電解技術開発促進に資する小型多検体ハイスループット型電解実験装置の開発	水素・ 燃料アンモニア
(株)新見ソーラーカンパニー	新見市	使用済ソーラーパネル分解後の太陽電池セルによるシリコンリサイクル	洋上風力・太陽光・ 地熱
ユアサシステム機器(株)	岡山市	FPC（フレキシブル基板）評価AIソリューション	半導体・情報通信 (AI・IoT)

2 本格研究（4件）

事業者 (五十音順)	所在地	研究開発テーマ	備考
オカネツ工業(株)	岡山市	自律走行草刈り機の開発 ～草刈り作業を楽に安全に～	食料・農林水産業 (AI・IoT)
(株)ゴフェルテック	岡山市	高いセキュリティ性能を持ったデータ処理システムの開発	半導体・情報通信 (AI・IoT)
丸五ゴム工業(株)	倉敷市	アクアポニックス商品パッケージ化に向けた逆洗浄機能と野菜栽培高効率化の評価研究	食料・農林水産業
モリマシナリー(株)	赤磐市	岡山県産ヒノキから製造したリグノセルロースナノファイバーによる機能性塗料の開発	食料・農林水産業

※県外本社企業の場合は、県内の主たる事業所の所在地を記載