

令和4年5月26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：香山・小林・渡邊  
内線：5161、5163、5165  
電話：086-226-7380

## お知らせ

### 次世代産業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、県内中小企業等の新エネルギー関連分野、次世代エレクトロニクス関連分野、AI・IoT 関連分野等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、次世代産業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、10件の応募があり、審査委員会の審査結果を受け、裏面のとおり10件（試行研究8件、本格研究2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	新エネルギー関連分野、次世代エレクトロニクス関連分野、AI・IoT 関連分野等における新技術・新製品の試行研究	200万円 (補助率 4/5 以内)
2	本格研究		新エネルギー関連分野、次世代エレクトロニクス関連分野、AI・IoT 関連分野等における新技術・新製品の本格研究	1,000万円 (補助率 2/3 以内)

## 令和4年度次世代産業研究開発プロジェクト創成事業 採択事業

### 1 試行研究（8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	AI・IoT
OEC(株)	岡山市	カメラを活用した人物識別・売場滞留データの取得とその活用	AI・IoT
オーティス(株)	真庭市	電池発火時の消炎研究と電池を発火させる研究	新エネ (脱炭素)
(株)岡山システムサービス	岡山市	福祉支援施設におけるAI を利用したインシデント予兆検出モデルの構築	AI・IoT
コアテック(株)	総社市	次世代薄膜太陽電池セルの封止技術の開発	新エネ (脱炭素)
セリオ(株)	岡山市	AI を用いた建設現場における不安全行動検出	AI・IoT
(株)仁科マテリアル	岡山市	グラフェンの新規製造方法開発	新エネ (脱炭素)
ユアサシステム機器(株)	岡山市	クラウドシステムと暗号通信技術を用いた耐久試験事業のDX化	AI・IoT

### 2 本格研究（2件）

事業者（五十音順）	所在地	研究開発テーマ	備考
(株)ハイテックシステムズ	岡山市	病理組織切片 AI キャリブレーション	AI・IoT
モリマシナリー(株)	赤磐市	AI フィードフォワード制御による匠の技のデジタル化	AI・IoT

※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

※新エネルギー関連分野は「新エネ」と記載