

令和2年5月28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：島崎・長谷川・井上
内線：3061、3063、3064
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、11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5件、本格研究5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	大学等又は大企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2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（5件）

事業者（五十音順）	所在地	研究開発テーマ	備考
（株）ゴフェルテック	岡山市	サイドチャネル攻撃耐性を持ったセキュア通信機能の開発	AI・IoT
（株）システムズナカシマ	岡山市	生産現場における安全と、生産性向上を支援するモニターシステムの開発	AI・IoT
（株）ハイテックシステムズ	岡山市	iPS細胞から制作したがん幹細胞による人工知能がん細胞判定	AI・IoT
（株）ヘルヴェチア	岡山市	ビル空調制御の最適化による空調エネルギーコストの低減化	AI・IoT
（株）山本金属製作所	岡山市	切削加工の自律化に向けた機械学習による異常検知技術の開発	AI・IoT

2 本格研究（5件）

事業者（五十音順）	所在地	研究開発テーマ	備考
ウィンゴーテクノロジー（株）	岡山市	次世代二次電池容量を大幅に向上可能なSi負極材用バインダー開発	新エネ
ダイヤ工業（株）	岡山市	人工知能を利用した最適歩行制御を行うウェアアシストウェアの開発	AI・IoT
（株）仁科マテリアル	岡山市	酸化グラフェンの新規製造方法開発	次エレ
ユアサシステム機器（株）	岡山市	密閉空間での耐久試験を行うための機構・動作方法の開発	次エレ
（株）両備システムズ	岡山市	人工知能による早期胃癌の深達度診断	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

※次世代エレクトロニクス関連分野は「次エレ」、新エネルギー関連分野は「新エネ」と記載