



## 令和5年度「嶺南地域新産業創出モデル事業補助金」の募集について

(公財)若狭湾エネルギー研究センターでは、企業等による新技術・新製品の開発やそれらの販路開拓の取組みを支援する制度として「嶺南地域新産業創出モデル事業補助金」を実施します。新技術・新製品については、①原子力・エネルギー分野(廃止措置関連含む)、②地域産業活性化分野、③環境分野、④植物工場・施設園芸分野、⑤防災分野の関連技術等を活用して行う調査・研究・試作等に、販路開拓については、これまでに当法人の補助事業等で開発した技術・製品等について支援します。これは、福井県が推進する嶺南Eコースト計画(「多様な地域産業の育成」と「デコミッションングビジネス※1の育成」)の推進にもつながる取組みです。

つきましては、次のとおり、令和5年度の募集を、嶺南地域をはじめとする福井県内の企業に対して開始します。

(公財)若狭湾エネルギー研究センターとして、新産業の創出に向けて取り組んで参ります。

※1 原子炉の廃止措置(decommissioning)に際して、除染、解体、廃棄物処理など関連業務の受注を目指すビジネス

### 記

#### 1. 補助金の内容等

##### ○嶺南地域新産業創出モデル事業補助金

補助対象事業者	補助対象事業	補助率 補助限度額	募集期間
製造業等ものづくりにより事業の展開を目指す以下の企業 ①嶺南地域に事業所を有する企業 ②上記①を含むグループ	<b>基礎研究枠</b> 技術シーズの実用化の可能性を探索するための調査および基礎的な実験	補助対象経費の2/3 200万円/年	3月23日(木) ～ 4月28日(金)
	<b>実用化研究枠</b> 実用化に向けた試作品・試作機等の開発および販路開拓	補助対象経費の2/3 600万円/年	
①「新産業創出シーズ発掘事業」により製品等を開発した県内企業 ②「嶺南地域新産業創出モデル事業」により製品等を開発した県内企業 ③電力事業者や若狭湾エネルギー研究センターとの共同研究にて製品等を開発した県内企業 ④県が開催した「廃炉業務評価委員会」において、廃炉業務で活用可能と評価された製品等を開発した県内企業	<b>販路開拓枠※2</b> 展示会出展などの販路開拓および広報宣伝活動	補助対象経費の1/2 200万円/年	

※2 令和5年度より、従来の「エネルギー研究成果等販路開拓支援事業補助金」は、「嶺南地域新産業創出モデル事業補助金」の販路開拓枠として新設のうえ、統合しました。(支援内容に変更はありません。)

#### 2. 事業の採択

提出いただいた事業計画等についてヒアリングおよび審査を実施し、採否を決定します。

(参考に令和4年度の「嶺南地域新産業創出モデル事業補助金」および「エネルギー研究成果等販路開拓支援事業補助金」事業の採択概要に関しては裏面に掲載しています。)

#### 3. お問い合わせ先および応募先

(公財)若狭湾エネルギー研究センター 産業育成部 永山・橋本  
〒914-0192 敦賀市長谷64号52番地1  
TEL:0770-24-7276(直通) E-mail:sangyo@werc.or.jp  
詳細については、ホームページに掲載しています。  
ホームページ⇒ <http://www.werc.or.jp/support/model/>

(参 考) 令和4年度「嶺南地域新産業創出モデル事業補助金」および「エネルギー研究成果等販路開拓支援事業補助金」事業の採択概要

○令和4年度「嶺南地域新産業創出モデル事業補助金」事業

【基礎研究枠】

事業者名[所在地] (下線：嶺南企業)	テーマ	概要
株木田屋商店 [小浜市]	植物工場における排液交換頻度低減による、節水・減肥栽培システムの開発	植物工場の循環溶液に適した、オゾン発生装置、サイクロンフィルター、膜フィルターの最適な組み合わせを見つけ、植物工場における水使用量・肥料使用量を削減する。
株NUCLEAR TECHNOLOGY [美浜町]	使用済ガasket再利用研究	火力・原子力発電所用配管ガasketの使用済みガasketを再利用し廃棄物の量の削減と焼却炉で発生するCO2を削減する。
有フレデリッシュ [敦賀市]	高付加価値レタスの栽培方法確立に向けたデータ取得	エネ研のアドバイスを受けながら、適正な青色光、紫外線の照度、タイミング及び設備の劣化を防ぐ紫外線照射方法を検討し、赤色に発色するサニーレタス等の栽培手法を確立する。

(掲載は代表企業五十音順)

【実用化研究枠】

事業者名[所在地] (下線：嶺南企業)	テーマ	概要
LDD(株) [敦賀市]	高パワー密度高走査速度パイプ/ドラム缶自動レーザー除染装置の実用化	原子力発電所の廃止措置で発生するレベル2、3の除染対象物を、エネ研特許である「高パワー密度高走査速度のレーザー除染方法」で除染し、極小規模にすることを可能とするレーザー除染を実現させ、実用化を目指す。
若越印刷(株) [敦賀市]	紙製クリアファイル量産ラインの構築と販路開拓	クリアファイルを紙製に移行させることで、「脱プラスチック」、「SDGs」への取り組みの推進を目的に、紙製クリアファイルの加工方法を確立させ、広報活動と展示会への出展、メディア広報活動を通じて、販路拡大につなげる。
株堤サッシュ工業 [敦賀市]	木造住宅の部屋に設置する耐震シェルターの実用化に向けた耐震実証試験と販路拡大事業	R2モデル補助金で開発した耐震シェルターの安全強度実証試験を行い、安全性を確認した上で、PR用パンフレットや展示パネルの作成、展示会への出展、メディア広報活動を通じて、販路拡大につなげる。

(掲載は代表企業五十音順)

○令和4年度「エネルギー研究成果等販路開拓支援事業補助金」事業

事業者名[所在地] (下線：嶺南企業)	テーマ	概要
有ウチダプラスチック [鯖江市]	レーザー技術により加飾した眼鏡枠の販路拡大	H29,30モデル事業補助金で開発した眼鏡枠の技術を応用した欧州人向けの眼鏡を開発し、欧州の展示会出展や欧州人向けの多言語ホームページ改修を行い、欧州(イタリアやフランス)での販路を開拓していく。
株漆琳堂 [鯖江市]	「越前硬漆」の商品製作および販路拡大	H23,24可能性調査研究事業補助金で開発した越前硬漆の技術を応用した、コロナ禍の巣ごもり需要にも対応した商品製作を行い、展示会出展を通じて、国内を中心とした新規販路を拡大していく。
太陽工業(株) [福井市]	原子力発電所の廃炉業務で使用する放射線管理区域内養生資機材(難燃/不燃)の販路開拓	福井県が開催した「R3廃炉業務評価委員会」で評価された製品について、従来製品にはない「新しい高機能」を実感しやすくできるような販路開拓支援ツール(検証動画)を作成し、全国の発電所向けの新規販路を開拓していく。
有ビックアロー [敦賀市]	キッチン質等成長促進剤を用いて栽培したスナゴケを含んだ「ふりこけサッサ」等の新規顧客に向けた販路拡大	R1,2モデル補助金で開発したスナゴケを含んだ「ふりこけサッサ」等の新商品(若年層をターゲットとしたテラリウム等)を、容器の改良、展示会への出展、苔看板製作やWeb広告宣伝等を通じて、国内を中心とした新規販路を拡大していく。
株日盛興産 [高浜町]	自浄洗浄機能を付加した雨水タンクの販路開拓	H29,30モデル補助金で開発した雨水タンクの販路開拓として、SDGsを前面にかかげたロハスフェスタに出展し、環境意識の高い多くの方に雨水活用の有効性とRainHarvestの商品価値を提案する。

(掲載は代表企業五十音順)

以上