

## お知らせ

嶺南企業の新技術・新製品開発への支援を開始します  
～平成26年度「嶺南地域新産業創出モデル事業補助金」交付決定～

公益財団法人若狭湾エネルギー研究センターでは、福井県が推進するエネルギー研究開発拠点化計画（「産業の創出・育成」）の一環として、平成18年度から「嶺南地域新産業創出モデル事業（補助金）」を実施しています。

この事業は、原子力・エネルギー分野、地域産業活性化分野（地域特産品と称される農産物や鉱工業品関連）、環境分野（省エネ、リサイクル関連）において、嶺南地域に事業所を有する企業（以下「嶺南企業」という）等が行う新技術・新製品の開発を支援し、嶺南地域において新たな産業の創出・育成を図るものです。

本年度は、6件（実用化研究枠6件）の応募があり、審査の結果、下記の6件を採択し、補助金の交付を決定しましたので、お知らせします。

## 記

## 【実用化研究枠】

事業者名[所在地] (○：代表企業、下線：嶺南企業)	テーマ	概要
○ <u>芦森工業(株)</u> [小浜市] <u>小浜製綱(株)</u> [小浜市]	高強度ポリエチレン系を用いた高い引張強度をもつロープの開発	洋上風力発電設備や大型貨物船において係留の信頼性を向上するため、高強度ポリエチレン系の原糸強度利用率が高く、耐久性のあるロープを開発する。
○(有)ウチダプラスチック [鯖江市] <u>関西電子ビーム(株)</u> [美浜町]	放射線照射技術を活用した強化樹脂製食器の開発	タルク等の強化材を添加した植物由来樹脂に、電子線を照射することにより、耐久性や耐熱性に優れたコップやスプーンを開発する。
(株)エコファームみかた [若狭町]	美容や健康に配慮し、天然香料をブレンドした梅飲料の開発	ミネラル成分等が豊富な福井梅を用いた梅酒や梅ソーダに、ハーブ等の天然香料を配合することにより、香り高い梅飲料を開発する。
○(株)NUCLEAR TECHNOLOGY [美浜町] 横浜国立大学 福井工業大学	放射線可視化ゲルを用いた線量計の開発	放射線治療装置の照射性能の評価や安全性の高い治療を行うため、放射線を検知し、色が変わる色素を混合したゲルを用いて、放射線分布が視覚的に確認できる線量計を開発する。
(株)プラントテクノス [敦賀市]	低価格で高機能な火力発電所対応の油浄化装置の開発	火力発電所の油圧機器等に使用する油の浄化能力を向上するため、原子力発電所を対象とした高品質の油浄化装置をベースに、汎用部品を用いることでコストを縮減し、高い性能を維持した装置を開発する。
(株)ミヤゲン [敦賀市]	簡易に取替えが出来る排水口用水切りゴミ袋の開発	台所排水設備における利用者の利便性向上と環境負荷の低減を図るため、ゴミに触れずに取替えができ、排水口枠の樹脂の使用を減らした水切り袋を開発する。

(参 考) 平成 26 年度「嶺南地域新産業創出モデル事業補助金」の概要

補助事業者	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  ・ 嶺南地域に事業所を有する企業 ・ 嶺南地域に事業所を有する企業を含むグループ	【基礎研究枠】 技術シーズの実用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	平成 26 年 6 月 16 日 ～ 平成 26 年 7 月 14 日
	【実用化研究枠】 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	

【お問い合わせ先】

公益財団法人 若狭湾エネルギー研究センター  
産業育成部 北瀬、多田、松田  
TEL : 0770-24-7276 (直通)