

成長分野育成支援研究会

～成長が期待できる4つの分野(食品・天然素材・環境・健康福祉)の新規事業立ち上げを支援～



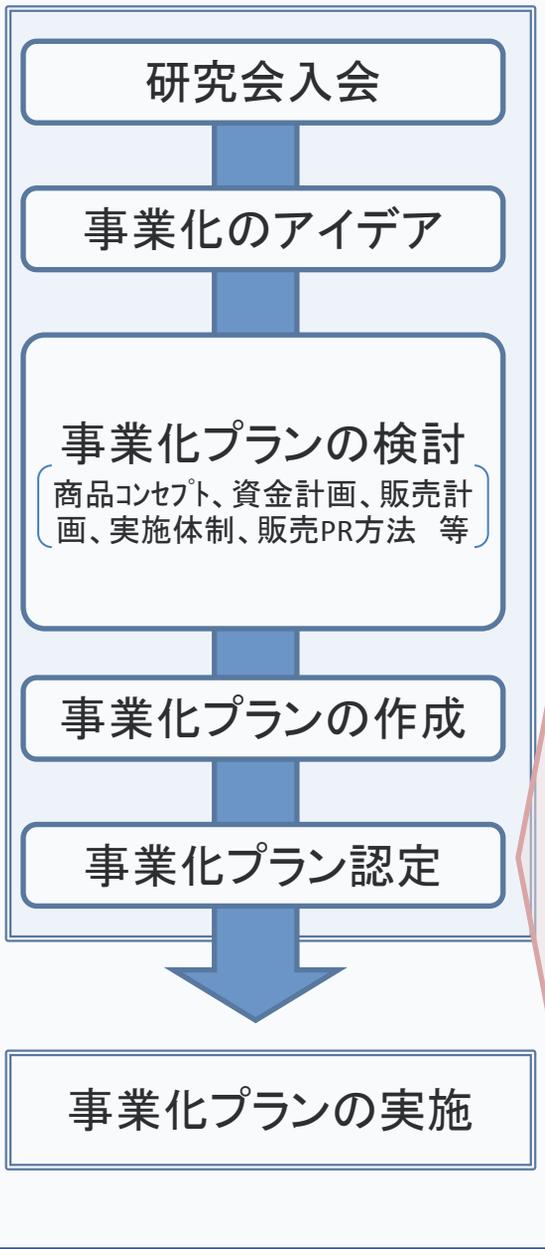
取組み内容

- ・分野別の研究会の中で、会員それぞれのアイデアに基づいた事業化プラン作りを、セミナー開催や素材生産者、加工業者とのマッチング、また、異業種交流会、専門家派遣などを通じて支援するとともに、新事業創出支援チームにより、「事業化アイデア」から「商品開発」「販路拡大」など、各段階に応じて、一貫した支援を行います。
- ・企業の取組を随時募集しています。(※裏面HP参照)

対象者

- ・4分野の事業について県内で取組もうとする方で、以下のいずれかに該当する方が対象となります。①県内に本社または事業所を有する企業、団体、②①の企業と連携して事業を推進する企業、団体、③大学、高等専門学校等の教育機関、公設試験研究機関及び産業支援機関、④県内の市町村

【研究会の概要】



研究会活動を通して“高知の良品”の魅力を売り出します。活動の主な取組みは次のとおりで、これまでに38件の事業化、売上高約2億円(年間)、新規雇用者数24名となり、首都圏での販売拡大にも繋がっています。

- 【主な活動内容】※研究会は概ね2カ月ごとに開催
- セミナー開催(成功事例、販売戦略等)
 - 専門家によるアドバイス(商品企画、資金計画等)
 - 素材生産者とのマッチング
 - 異業種交流会の開催
 - 個別相談会の開催
 - マーケット情報の提供

①支援チームによる事業化支援

新事業創出支援チームによるハンズオン支援
(事業化の検討段階からフォローアップまで総合的に支援)
※支援チーム: 研究会リーダー、チーフアドバイザー(企画・販促、生産技術等)、専門家、公設試、大学、産業振興センター

②補助金による事業化支援

(研究会発事業化プラン対象)

- 研究会発事業化支援事業費補助金(単年度)
 - <事業体(複数の研究会会員が連携)>
 - ・ソフト事業: 補助率2/3(4,000千円以内)
 - ・ハード事業: 補助率1/10(10,000千円以内)
 - <個別事業者>
 - ・ソフト事業: 補助率1/2(3,000千円以内)
 - ・ハード事業: 補助率1/10(5,000千円以内)
- こうち産業振興基金「チャレンジ企業支援事業(複数年度)
 - <事業体>ソフト事業: 補助率2/3(3,000千円以内)
 - <個別事業者>ソフト事業: 補助率1/2(2,000千円以内)

高知県研究会発事業化プラン認定事業一覧

食品

【(株)アオイコーポレーション】 高齢者用軟化食提供事業	H21
【(株)南国製菓/農家】 県産品を活用したお菓子の開発	
【(株)八千代】 環境に配慮したテトラパック仕様の高知県産蕃若榴(グァバ)茶の商品化	
【(株)ソフィ】 微生物で作る機能性食品素材ソフィβ-グルカンの粉末化	
【(有)見元園芸】 生姜・新生姜を使用したシロップ等の加工品の開発	
【(株)矢の久】 高知県の地場産品を使用した食品ギフトの商品化	
【高知酒造(株)】 高知県産品を活用して造ったリキュール類の販路開拓	
【NPO法人日高わのわ会】 日高村シュガートマトを使ったソースの開発と販路開拓	H22
【(有)野村煎豆加工店】 地域資源農産品を活用した豆菓子の商品化	
【菊水酒造(株)】 大豆を利用した高知県産リキュールの商品化	
【(株)四万十ドラマ】 四万十の特産品を活用した新商品開発と販路開拓	
【徳屋商事(株)】 経節を使った豆菓子の新商品開発と販路開拓	
【(株)堀】 フルーツマト、ブラックマトを使用したオリジナルケチャップの開発と販売	
【関西麺業(株)】 土佐ジローを活用したご当地麺商品の開発製造及び販売	
【中里食品】 宗田鯉(めじか)を使用した大和煮、ドレッシング等の商品化および既存商品(塩干物)の販路拡大	H23

天然素材

【三和製紙(株)】 ドリップシート(肉や魚などの生鮮食品の鮮度保持シート)の開発	H21
【(有)高岡丑製紙研究所】 土佐和紙を使った手作り製品(紙幻ブランド)の開発と販路開拓	
【カマクラサンゴGallery 蓮 ren】 コーラルアートによるファインジュエリーブランドの構築	H22
【三昭紙業(株)】 「りぐる」フェイスシートの開発と販売	
【(有)高岡丑製紙研究所】 自社和紙を使ったタブレット型PCカバー等及び和紙インテリア製品の開発と販路開拓	
【内外典具貼紙(株)】 コウゾをアレンジ漉きしたアレンジペーパーの開発と販路開拓	
【(株)エスエークラフト】 デザイン性と機能性、耐震性の両立による耐震家具(ニュースタンダード・オピニオンリーダー的製品の開発と販売)	
【ストローファーム】 高知県木材を使用した男の子向けおもちゃ、大工さんセットの開発	H23

環境

【(有)土佐通信】 リチウムイオン(ポリマ)バッテリーを蓄電池にした独立電源街路灯の製品化	
【安岡金属(株)】 廃タイヤチップの販路拡大を目指したタイヤチップ・木質ペレット混焼ボイラーの開発と普及	
【丸和林業(株)】 燃料用木質チップの商品化及び高性能乾燥機の開発	H22
【(有)クリエイト・テーマ/タックナカシゲ(株)】 針葉樹の薪を燃やせる日本の住環境に適した薪ストーブの開発	
【(有)四国浄管】 木材を利用したデザイン性に優れる「太陽光発電システム搭載カーポート」の開発と販路開拓	H23

健康福祉

【三昭紙業(株)】 消毒用ウェットティッシュの開発と販売	
【日本イーメディカル(株)】 医療従事者向けイーラーニングコンテンツの開発	H21
【くじらハウス(株)】 スーパーイン・ガードの製品化と販路拡大	
【(株)ヘルシースマイル】 全身スキンケアクリームB-Gボディヴェールの販路拡大	
【(株)環境機器】 県内素材を用いた感染症防疫用ディスプレイ消毒マットの開発	
【ミニパック(株)】 使い捨てタオルの商品化(清拭タオル、おしぼりに使用し、吸収体にもなる感染の危険を防止する製品)	
【(株)グーテ工房/(有)バイタルフス高知】 足に障害を有する障害児に配慮した安価で医学的機能的な既成靴と中敷き開発	
【山本貴金属地金(株)】 歯科治療用ハイブリッド型レンジ材料の市場開拓	H22
【(株)四国ライフケア】 高齢者介護と障害者の自立支援が一つになった高知型福祉事業モデル「虹の里」ケアの全国発信	
【(株)環境機器】 感染症予防のための車輪タイヤ消毒マットの販路開拓と専用オプションの改良	H23

その他詳しい情報や参加申込書などは下記HPをご覧ください。

<http://www.pref.kochi.lg.jp/soshiki/150501/150501-220424.html>

(お問い合わせ先)

【食品・天然素材】商工労働部工業振興課 (公文、前川、嶋崎、澤田) (TEL) 088-823-9691 (FAX) 088-823-9261

【環境・健康福祉】商工労働部新産業推進課(竹崎、青木) (TEL) 088-823-9750 (FAX) 088-823-9261

- ◆高知県は産業集積や資本集積が少なく、時間のかかる技術開発等に取り組める企業は多くない。
- ◆高知県の弱みを補うために、産学官の連携を強化し、「産」の技術とノウハウ、「学」の智恵と研究開発力、「官」の資金とネットワークとをつなぎあわせ、産学官の3本の矢が一体となって産業基盤の形成に取り組む

高知県の産学官連携の取り組み

■産学官連携のしくみづくり

高知県産学官連携会議

- ・工業会、大学、高専、金融機関、高知県の産学官の実務トップ者で構成
- ・特定のプロジェクトのためでなく、産学官が日常的な情報共有や相互連携を図るプラットフォーム

分野別テーマ部会

〈3つの分野ごとに具体的な研究テーマの検討〉

新エネルギー
部会

防災
部会

食品
部会

■県内企業による事業化の可能性の高い共同研究への重点支援

産学官連携産業創出研究推進事業

- ・大学など高等教育機関の持つ研究開発機能を活かして、県内企業、公設試験研究機関と共同で行う中期的な実用化研究を支援（委託事業）

※募集時期 4月～6月

※事業化の手前の段階 に対する支援

目指す姿 産学官共同研究テーマの発掘と推進による
科学技術を活かした高知県の産業振興と地域活性化

産学官連携産業創出研究推進事業(委託研究事業)

基礎研究(大学等)

長期
7年
以上

**中期テーマ研究
(実用化研究)**
3年以内に事業化研究への
移行が見込めるもの

【支援制度】

平成23年度に創設

○産学官連携産業創出研究推進事業

- ・対象者 : 産学官の共同研究チーム
- ・委託金額 : 2000万円以内/年
- ・委託期間 : 3年以内
- ・24年度予算 : 約1億円(継続3件、新規採択2件)

**短期テーマ
(事業化研究)**
3年以内に製品開発
又は試作品開発が
見込めるもの

【支援制度】

- 成長分野育成支援事業
(食品・天然素材・環境・健康福祉)
- こうち産業振興基金事業 等
(産業振興センター)

事業化による高知県の産業振興

実用化研究段階からの支援により、新事業、新産業の創出を図る

中期テーマ研究

H23継続 医療、農業、水産業、土木分野 : 3件

●高知工科大学 等
「県産未利用有用植物の活用に向けた農商工医連携基盤の構築と事業化モデル」

●高知高専 等
「高知県の基盤産業である第一次産業を活性化させるマイクロバブルシステムの開発」

●高知大学 等
「南海地震による津波被害軽減と浸水継続時間を短縮する対策技術の開発」

●チカミルテック(株) 等
「生分解性抗菌ナノ粒子を不織布加工技術と融合させた医療分野への商品開発および農業水産分野への新規抗菌技術開発」

●高知大学 等
「動脈・静脈穿刺ナビゲーション装置の開発」

H24新規 ライフサイエンス、医療分野 : 2件