

平成21年7月10日  
中部経済産業局

## 中部の「地域産業資源活用事業計画」 平成21年度第1回認定について

中部経済産業局では、平成19年6月に施行された、「中小企業地域資源活用促進法」に基づく「地域産業資源活用事業計画」について、中部地域における平成21年度第1回の認定として、本日、16件の認定を行いました。

1. 中部経済産業局では、平成19年度から、中小企業支援策の重要な柱の一つとして「中小企業地域資源活用プログラム」による支援を促進しております。
2. 本事業は、産地の技術、農林水産品、観光資源といった地域の特徴ある産業資源を活用して、中小企業者が創意工夫によって域外市場を狙った新商品、新サービスの開発・事業化を目指しており、この度、平成21年度第1回として16件の地域産業発展の核となる新事業を認定しました。
3. 中部経済産業局では、平成19年度に47件、平成20年度に49件の認定を行っております（今回の認定により、法施行後、当局認定件数は112件となります）。
4. 中小企業基盤整備機構に設置・運営を委託している中部地域活性化支援事務局（中部・北陸）では、日々、地域資源活用に係る事業者からの相談を受け、専門家がブラッシュアップを行っており、これを踏まえ、当局においては、今後とも外部委員により構成される評価委員会の評価を踏まえて、より事業性・市場性の高いビジネスプランを随時認定していきます。

（お問い合わせ先）

中部経済産業局 産業部 経営支援課

担当：豊島、飯田、長谷川、吉田、高橋、林

電話：052-951-0521（直通）

FAX：052-951-9800

中小企業地域資源活用促進法に基づく地域産業資源事業計画の認定一覧

NO	地域名	事業名	事業概要	地域資源 (3類型)	法認定事業者
1	愛知県 春日井市	世界で初めて±0.2mgの精度を達成した粉体自動供給計量システム「ゼロバランサー」及び関連機器の製造販売事業	<ul style="list-style-type: none"> <li>・粉体特性等の分析技術、粉体ハンドリング技術を活かし、従来市場にあったものに比べ、極微量の粉体を正確に、かつ短時間に計量ができる超微量粉末自動計量機『ゼロバランサー』を開発した。</li> <li>・本商品は、電子天秤使用での手計量をなくした粉体自動計量機で、粉末の供給量を微量調整できることによって±0.2mgの精度で自動計量ができるものである。当該技術を応用して開発した粉塵供給機においては、「JIS試験粉体を用いた粉塵重量計量方式では業界初の粉塵環境試験装置となる。</li> <li>・今後は、全国の医薬品企業や理科機器、粉体機器分野の企業に展示会などを通じてPRするとともに、国内販売の販社販売網を構築し、北海道から沖縄までの販売およびアフターサービスの提供を行う。また、海外ではアメリカとドイツの2ヶ国に販社2社を設け、販売およびアフターサービスの提供を行うことを目指す。</li> </ul>	愛知の一般産業用機械 (鉱工業品)	アルファ株式会社
2	愛知県 岡崎市	プラスチック製品の製造技術を活用した墓石・石像用耐震ゲル「はかもり」の製造販売事業	<ul style="list-style-type: none"> <li>・地震災害による墓石の倒壊防止などのニーズの高まりから、墓石・石像用耐震ゲル「安震はかもり」の開発に着手、家庭用のウレタンエラストマー製の耐震ゴムの技術を活用すると共に、墓石という特定の使用環境の下で耐久性を発揮するための特殊耐荷重リングや金属球を備えた安定性のある製品として開発された。</li> <li>・本商品は公的な機関からも一定の品質性能試験結果を得ており、実際には、能登半島地震など震度6程度の地震発生地域において、本製品を施工した墓石は1基も倒壊の報告が無いなどの実績をあげている。</li> <li>・今後は、全国の石材を中心とした代理店方式による販路開拓のほか、有名な石造文化財の耐震施工実績を積み重ね、石造物の耐震施工の必要性とその実績を全国に周知する。</li> </ul>	愛知のプラスチック (鉱工業品)	株式会社安震 イイダ産業株式会社
3	愛知県 江南市	優れた強度と軽量の樹脂成形品を実現する独自技術を使った電気鋳造金型の製造販売事業	<ul style="list-style-type: none"> <li>・同社は試作型、軽量型の製造において、ものづくり大国愛知の中でも先進的な製品の開発を進めてきた。特に、自動車や航空機分野を中心に、環境負担低減の取り組みが進んでおり、部品の軽量化が求められてきている中、炭素繊維入り原料の利用に着目した。</li> <li>・本事業対象商品は、これまで難しかった難流動性の炭素繊維入り樹脂を、「MPM工法」により薄肉成形を可能とした、画期的な金型である。</li> <li>・今後、MPM工法による電鋳金型のさらなる精度向上と高品質化を実現するため研究開発を進めながら、自動車分野を皮切りに、軽量化が求められる分野へ販路開拓を実施していく。</li> </ul>	愛知の金型 (鉱工業品)	江南特殊産業株式会社
4	愛知県 高浜市	住宅用傾斜屋根の緑化を実現したわが国初の環境瓦と太陽光発電システム瓦を組み合わせた瓦関連材の製造販売事業	<ul style="list-style-type: none"> <li>・「環境配慮」を意識した製品開発を進める中で、ローメンテナンス・軽量の緑化を実現するため苔に着目し、苔と瓦を一体化させた「環境瓦」を開発。住宅用傾斜屋根の緑化を実現した。</li> <li>・「環境瓦」で使用している「スナゴケ」は、乾燥・寒暖の差に強く土壌が不要であることから、半永久的に生育するものでありメンテナンスはほとんど不要である。また、以前から開発製造してきた「太陽光発電システム瓦」と「環境瓦」のハイブリッド化によって、発電と散水を融合させることが可能になったほか、環境面での配慮をより強くアピールできる。</li> <li>・今後は全国の屋根問屋・工事店やハウスメーカー等への販路を確立することを目指す。また、環境発電に関する勉強会を行い効果的な販売方法等を検討するほか、展示会などへの出展を通して知名度向上に努める。</li> </ul>	三州瓦 (鉱工業品)	新東株式会社

中小企業地域資源活用促進法に基づく地域産業資源事業計画の認定一覧

NO	地域名	事業名	事業概要	地域資源 (3類型)	法認定事業者
5	愛知県 半田市	清酒の醸造技術を活用した「ノンアルコールで、糖類や甘味料を添加しない長期保存できる甘酒」の製造販売事業	<ul style="list-style-type: none"> <li>・清酒の売上げは依然として季節変動が大きい中、同社は新規事業として、清酒の醸造技術をいかして、無添加でかつ未開封で9ヶ月間保証できるアルコール0%の「甘酒」（清涼飲料水）の開発、製造に成功した。</li> <li>・本商品の原料は、米と米麹のみで、一切添加物を使用せずに自然な甘味を出している。</li> <li>・全国のスーパー等の食品売り場を中心に販路開拓するとともに、ゴルフ場や行楽施設等への夏場の甘酒の拡販を展開する。また、展示会への出展やホームページ等も積極的に活用して販路を開拓していく。</li> </ul>	愛知の清酒 (醸工業品)	中埜酒造株式会社
6	岐阜県 中津川市	東濃松の間伐材・プレカット端材を使い松の特性を生かした木質系塗り壁材の製造販売事業	<ul style="list-style-type: none"> <li>・同社は、国産・輸入の「無垢材」や輸入建材、地元の特産品である美濃焼製品を取り扱っている商社であり、近年では無垢材を使ったオーダー家具の製造販売や環境面への取り組みとしてベレットストーブの販売にも注力してきた。</li> <li>・同商品は、地元の特産品である「東濃松」の特性を生かしながら、独自技術で粉末化、珪藻土と混ぜることで新しい塗り壁材を完成させた。また、間伐材や端材を有効活用するとともに、シックハウス症候群などへの対応から自然素材のみで作った壁材である点も特徴である。</li> <li>・イベントへの出展等を通じて、工務店、建築設計、デザイン事務所へのアピールを考えている。中長期的には、DIY市場への展開も視野に入れ、市場調査、DIY向けパッケージ商品の検討などを行いながら消費者への直販を目指す。</li> </ul>	東濃松 (農林水産物)	株式会社アレス
7	岐阜県 高山市	一般産業機械の個別受注生産で培った技術を活用した農家用穴掘り機「モグ太郎」の製造販売事業	<ul style="list-style-type: none"> <li>・同社は、創業以来約40年にわたって、顧客の要請に応える産業機械を提供し、顧客からの要望をベースに、設計や加工技術をフルに活かした特注品を中心に事業展開してきた。</li> <li>・本商品は、農家からの要望に応え、刈払機を使った穴掘り機を開発し、使用素材、形状に工夫するとともに、優れたメンテナンス性を実現した。</li> <li>・今後は、農協ルートでの拡販に加え、J Aとのタイアップ、農機具商社など販路を開拓していく。</li> </ul>	岐阜県の一般産業 用機械(醸工業品)	株式会社共栄製作所
8	岐阜県 美濃市	美濃和紙の特性を活かしたオリジナル和紙による業務用枕カバー等、衛生関連用品の製造販売	<ul style="list-style-type: none"> <li>・従来リネンサプライ業が担っていた布による衛生用品は、衛生的な環境を望む消費者ニーズやコスト負担に悩む施設のニーズなどから、紙製品にシフトしつつある。</li> <li>・同社では、美濃和紙の特徴である「ソフトな風合い」と「優れた吸湿性」を活かしつつ、紙特有のガサガサした音を極限まで低減するとともに、独自の表面処理加工技術によって通気性とズレ防止機能を有するオリジナル和紙を開発した。</li> <li>・今後、業務用枕カバー等の衛生関連商品として販路を拡大するため、鍼灸、整体、マッサージなどの療術業及びエステサロン、病院や介護施設などに対し、主として代理店を通じた販売を行う。</li> </ul>	美濃和紙 (醸工業品)	藤田製紙株式会社

中小企業地域資源活用促進法に基づく地域産業資源事業計画の認定一覧

NO	地域名	事業名	事業概要	地域資源 (3類型)	法認定事業者
9	三重県 志摩市	独自の加工技術により実現した、真珠本来の美しさ・輝きを持つ伊勢志摩産真珠製品(商品名:ナチュラルパール)の製造及び販売	<ul style="list-style-type: none"> <li>・従来の真珠加工においては、過酸化水素水による漂白また、研磨・調色・コーティングの過程を経るため、経年劣化しやすい状態になるが、共同申請者であるイノコ化学株式会社が開発した溶剤を使用することによって品質の劣化を抑えた「ナチュラルパール」が開発された。</li> <li>・「ナチュラルパール」に使用されている溶剤は、干渉色及び光沢を残し染みのみを除去することができるため真珠本来の美しさを保つことができ、調色や研磨は不要である。そのため品質の劣化が少なく、手入れも簡単に行うだけでよいため日常的な使用も可能である。</li> <li>・今後は、宝石商社、ブライダル業界、ネイル業界、一般商社などへの販路開拓を行う。</li> </ul>	真珠 (農林水産物)	株式会社アイ・シー・イー 株式会社アイ・エイチ・シイ イノコ化学株式会社
10	富山県 射水市	「天然プリの加工品」とベニズワイガニ、甘エビ、シロエビを活用した「ビスク(甲殻類スープ)」の製造・販売	<ul style="list-style-type: none"> <li>・EPA、DHA、ビタミン等の栄養成分や旨み成分を多く含む「天然プリ」を素材とし、富山の海洋深層水を利用した電解水除菌、独自の低温乾燥等の技術により、鰯ハム、鰯ミンチ製品、鰯茶漬け等今までにない「天然プリの加工食品」を開発した。</li> <li>・また、タウリン等の機能性成分が豊富に含まれる富山湾のベニズワイガニ、甘エビ、シロエビを殻ごと使った本格派のビスク及びハンバーグソース、コロケソース等海鮮ソースを開発した。</li> <li>・商品改良に取り組むとともに、新規需要の開拓を図る。</li> </ul>	プリ、ベニズワイガニ、甘エビ、シロエビ (農林水産物)	有限会社鈴香食品
11	富山県 高岡市	抗菌・防汚性の特殊塗装加工のユーザーセレクションデザイン花器と機能性インテリア商品およびガラスキャスト建材の製造・販売	<ul style="list-style-type: none"> <li>・高岡銅器の伝統的な鋳物技術を活用し、新たに特殊セラミック塗装を施して抗菌・防汚性機能を付加したユーザーセレクションデザイン花器及びオリジナル意匠の機能性インテリア商品を開発した。</li> <li>・また、独自技術によりガラスと金属を融合し、今までになかった新たな内・外装材としてガラスキャスト建材(特願平11-369893)を開発した。</li> <li>・既存販路を核として需要開拓を進めるとともに、新たな販路の開拓を図る。</li> </ul>	高岡銅器 (鋳工業品)	株式会社竹中銅器
12	石川県 輪島市	輪島塗の沈金技術、金箔、あかり等を用いた装飾素材の販売と、インテリア商品等への応用	<ul style="list-style-type: none"> <li>・伝統的な沈金技法の新たな活用として、他の漆芸技術や伝統的製法による箔技術などを組合せた装飾技術を開発。これにより漆芸技術の新たな可能性と、インテリア商品等の新分野への応用を目指す。</li> <li>・本商品は、沈金独特の鑿(ノミ)による伝統技術工法故の効果などを特徴としており、機械加工と一線を画した装飾表現力は他の追従を許さない。</li> <li>・内外の展示会等を通じて、販路拡大や応用製品の開拓を図る。</li> </ul>	伝統的工芸品 (輪島塗) (鋳工業品)	アトリエMITANI

中小企業地域資源活用促進法に基づく地域産業資源事業計画の認定一覧

NO	地域名	事業名	事業概要	地域資源 (3類型)	法認定事業者
13	石川県 金沢市	珪藻土を活用した草の生えない土「はえん土」の商品改良と販路拡大	<ul style="list-style-type: none"> <li>・珪藻土の多孔性を活かし、従来の防草庭土には無かった保水性という新たな性能を付加した土を開発した。</li> <li>・保水性の向上により、施工面下部の土壌の軟化や冬季の凍結防止、更に保水効果でヒートアイランド現象も緩和し、地球温暖化対策にも有効。防草機能に加え、地球環境にも配慮したエコ製品である。</li> <li>・公共土木工事や企業建築物向けと一般消費者向けの双方向で需要開拓を図る。</li> </ul>	珪藻土 (鉱工業品)	エコジャパン株式会社
14	石川県 加賀市	独自技術で開発した起毛糸を使用した衣料品等の商品開発と販路開拓	<ul style="list-style-type: none"> <li>・長繊維糸を独自技術により糸表面を切断して起毛する技術を開発した。</li> <li>・これらの糸を編むことによってできる編み地は、極めてソフトで且つ肌触りが良く、また、薄く、軽いにもかかわらず、高い保温性と吸水性を実現し、合成繊維のため強度が強く、風合や光沢に変化することがなく、繰り返しの洗濯に耐えるものとなっている。</li> <li>・当面はインターネットでの直販を中心に販路開拓を進め、都市圏のセレクトショップなどへの販路拡大、ヨーロッパ向けに生地の販売にも取り組む。</li> </ul>	ねん糸・かさ高加工糸 (鉱工業品)	角出合織株式会社
15	石川県 輪島市	能登産のスルメイカ・甘エビ・海藻等を使用した「輪島ウインナー」の商品開発・販路開拓	<ul style="list-style-type: none"> <li>・当地域で初めてイカをベースにしアマエビや海藻等を使用したウインナー製品を開発。消費者の健康に配慮し、合成保存料や合成着色料を一切使用せず(リン酸塩や亜硝酸ナトリウムなども使用していない)、また、原材料は全て地元産というこだわりがあり、輪島港等地元に水揚げされるスルメイカやアマエビ、海女が手摘みした天然の海藻類を使用し、製品の味付けには能登の"いしる"(魚醤)を使用している。</li> <li>・顧客の評価を参考にしながら商品改良、商品ラインナップの拡大を図り、販路開拓を進めていく。</li> </ul>	イカ、アマエビ (農林水産物)	有限会社舩倉屋
16	石川県 かほく市	女性用インナーウェア向けのデザインストラップ等の商品開発と販路拡大	<ul style="list-style-type: none"> <li>・女性用ブラジャーストラップ(肩紐)の編み技術の欠点である糸のホツレ等を無くすと共に、製品の機能と耐久性を向上した、これまでに無い編テープの開発に成功した。</li> <li>・編テープは連続テープ状で編み上げているため、後の縫製作業が不要となり、生産性の向上にも資する。</li> <li>・ストラップ(肩紐)製造技術は多様なデザインを可能にするだけでなく、「肩から落ちにくい、寄せて上げる、見せる」というブラジャーで女性のニーズに応えた機能性を有している。</li> <li>・国内の女性用インナーメーカーに加え、海外のインナーメーカーにも販路開拓を行う。</li> </ul>	細幅織物 (鉱工業品)	株式会社万喜

# 東海

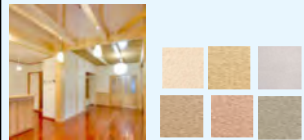
## 中部の「地域産業資源活用事業計画」 平成21年度 第1回認定

### 岐阜県

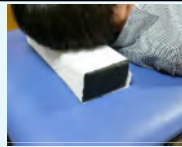
【高山市】岐阜県の一般産業  
用機械 株式会社共栄製作所



【中津川市】東濃桧  
株式会社アレス

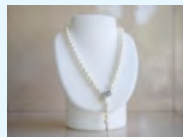


【美濃市】美濃和紙  
藤田製紙株式会社



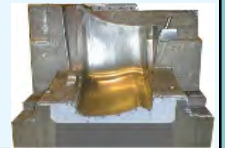
### 三重県

【志摩市】真珠  
株式会社アイ・シー・イー  
株式会社アイ・エイチ・シイ  
イノコ化学株式会社



### 愛知県

【江南市】愛知の金型  
江南特殊産業株式会社



【春日井市】愛知の一般産業  
用機械 アルファ株式会社



【岡崎市】愛知のプラスチック  
株式会社安震  
イイダ産業株式会社



【高浜市】三州瓦  
新東株式会社



【半田市】愛知の清酒  
中埜酒造株式会社



北 陸

石川県

中部の「地域産業資源活用事業計画」  
平成21年度 第1回認定

富山県

【輪島市】イカ、アマエビ  
有限会社舩倉屋



【輪島市】輪島塗  
アトリエMITANI

【かほく市】細幅織物  
株式会社万喜



【金沢市】珪藻土  
エコジャパン株式会社

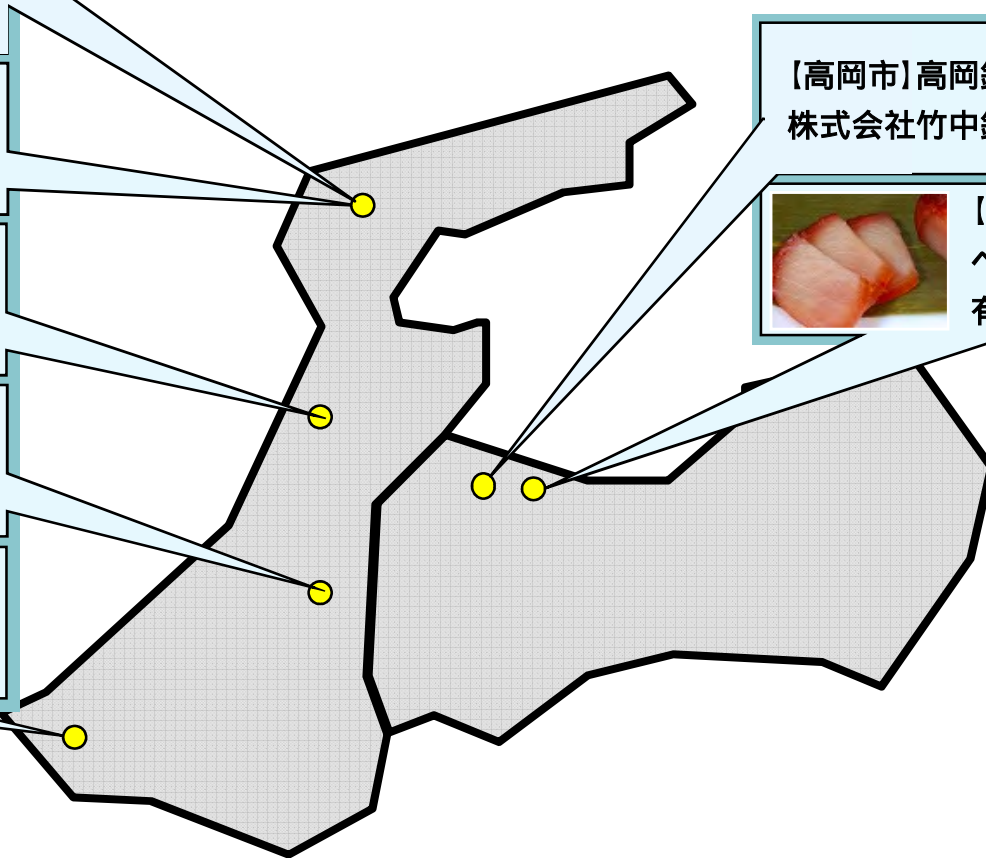
【加賀市】ねん糸・かさ高加工糸  
角出合織株式会社



【高岡市】高岡銅器  
株式会社竹中銅器



【射水市】ブリ、甘エビ、  
ベニズワイガニ、シロエビ  
有限会社鈴香食品



3類型	鉍工業品	通巻番号	4 - 21 - 001
地域資源名	愛知の一般産業用機械	認定日	平成21年7月10日
地域	愛知県全域	所管省庁	経済産業省

**事業名：世界で初めて $\pm 0.2$ mgの精度を達成した粉体自動供給計量システム「ゼロバランサー」及び関連機器の製造販売事業**

会社名：アルファ株式会社

所在地：愛知県春日井市白山町6 - 6 - 8

連絡先：TEL：0568 - 53 - 5611

H P：http://www.zerobalancer.jp

FAX：0568 - 53 - 5612

**事業概要(新たな活用の視点)**

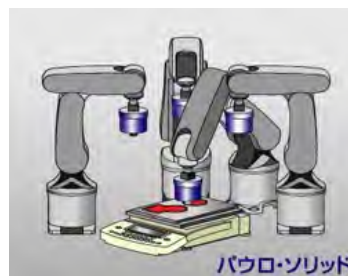
- ・同社は粉体機器を中心にプラントエンジニアリングの設計から製作、施工までを一貫して行うベンチャー企業である。
- ・大手メーカーが手がけにくいニッチな分野を中心に事業展開してきた。
- ・本事業対象商品群は、従来市場にあったものに比べ、極微量の粉体を正確に、かつ短時間で計量ができることを実現した。
- ・粉体の自動供給システムを組み合わせることで、安全で効率的な計量や、人手で行っていたことの機械化によるコストダウンが出来る。
- ・ $\pm 0.2$ mgの精度で微粉末を自動計量できる製品は他にはない。



【ゼロバランサー】  
超微量粉末自動計量機



【ダストディパーチャー $\alpha$ 】  
粉塵供給、粉塵環境試験装置



【パウロ】  
高精度粉末自動供給ロボット

**売れる商品づくり(競争力、市場性、販路)**

**競争力**

- ・これまでの粉体計量機に比べ、大幅に微量な粉体を正確に計量でき、計量だけでなく、粉体供給も自動化した。業界初の粉塵環境試験装置と高精度粉末自動供給ロボットも開発した。

**市場性**

- ・マイクロ単位での測定を必要とする潜在的ニーズの存在。対象市場は医薬、バイオ、環境、エネルギー、ITなどの今後の成長市場が主であり、拡大が見込める。

**販路**

- ・上記の成長市場ごとに、商社や直販を組み合わせながら展開していく。

**地域における関係事業者等との連携**

- ・一部工程の外注利用や大学との共同研究など。



3類型	鉱工業品	通巻番号	4 - 21 - 002
地域資源名	愛知のプラスチック	認定日	平成21年7月10日
地域	愛知県全域	所管省庁	経済産業省

**事業名: プラスチック製品の製造技術を活用した  
墓石・石像用耐震ゲル「はかもり」の製造販売事業**

会社名: 株式会社 安震  
 共同申請者: イイダ産業株式会社  
 所在地: 愛知県岡崎市花崗町3  
 連絡先: TEL: 0564 - 66 - 8228 H P: <http://www.anshinsystem.com/>  
 FAX: 0564 - 45 - 1378

**事業概要(新たな活用の視点)**

- ・同社は、岡崎の石を使った墓石等の製造販売を行う杉田石材店から独立して設立、墓石の販売を主体に事業展開をしてきたが、地震災害による墓石の倒壊防止などのニーズの高まりから、墓石・石像用耐震ゲル「安震はかもり」(商標登録済)の開発に着手した。
- ・本製品は、家庭用のウレタンエラストマー製の耐震ゴムの技術(イイダ産業(株)が担当)を活用すると共に、墓石という特定の使用環境の下で耐久性を発揮するための特殊耐荷重リングや金属球を備えた安定性のある製品として開発された(特許取得済み)。
- ・実際には、能登半島地震、新潟中越沖地震、宮城内陸地震など震度6程度の地震発生地域において、本製品を施工した墓石は1基も倒壊の報告が無いなどの実績をあげている。
- ・現在は、重要文化財レベルの石像や有名神社仏閣の灯籠等、重要な石造物にも施工を行っている。



【墓石・石像用耐震ゲル「はかもり」】

**売れる商品づくり(競争力、市場性、販路)**

**競争力**

- ・類似商品は単なるゲル素材だけで、金属などを部品として使用していないために耐久性などに限度がある。本製品は、(財)建材試験センターなどの公的な機関からも一定の品質性能試験結果を得ており、類似品との比較優位性も証明できている。

**市場性**

- ・東海地震、東南海沖地震、関東地震も近い時期に発生するとの予測から、地震対策に対する意識は高まっている。本製品は、墓石を傷つけず安価に施工ができるため、高いニーズが見込まれる。

**販路**

- ・販売に際しては全国の石材を中心とした代理店方式を採用しているが、最近では京都、奈良を中心とする名刹からも重要石造文化財への施工を依頼されており、その場合は自社にて施工管理を行っている。

**地域における関係事業者等との連携**

- ・岡崎ビジネス大賞受賞など地域の商工会議所とのつながりも深い。

3類型	鋳工業品	通巻番号	4 - 21 - 003
地域資源名	愛知の金型	認定日	平成21年7月10日
地域	愛知県全域	所管省庁	経済産業省

**事業名：優れた強度と軽量の樹脂成形品を実現する独自技術を使った電気鋳造金型の製造販売事業**

会社名：江南特殊産業株式会社

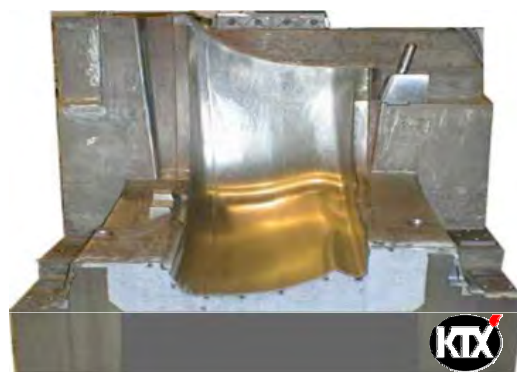
所在地：愛知県江南市安良町地蔵51

連絡先：TEL：0587 - 54 - 5131  
FAX：0587 - 54 - 8698

H P：http://www.ktx.co.jp/

**事業概要(新たな活用の視点)**

- ・同社は試作型、量産型の製造において、ものづくり大国愛知の中でも先進的な製品の開発を進めてきた。
- ・特に、自動車や航空機分野を中心に、環境負荷低減の取り組みが進んでおり、部品の軽量化が求められてきている中、炭素繊維入り原料の利用に着目した。
- ・本事業対象商品は、これまで難しかった難流動性の炭素繊維入り樹脂を薄肉で成形することを可能とした画期的な金型である。(特許公開出願中)
- ・この金型の製造は、これまで培ったノウハウを活用したオンリーワン技術商品である。



【MPM工法による金型】

**売れる商品づくり(競争力、市場性、販路)**

**競争力**

この「MPM工法」を使うことで、これまで不可能だった難流動性樹脂の薄肉加工が可能となり、軽量で高強度製品が生産できる。

他では出来ない特許申請技術を活用している。

**市場性**

環境対策のさらなる進捗が起きており、自動車や航空機などの分野では強度を出しながら軽量化が求められている。

**販路**

従来の販売先である自動車部品メーカーへの展開。

航空機や鉄道車両部品などへの展開の可能性。



【MPM工法を使った成型品】

**地域における関係事業者等との連携**

同社の代表は江南商工会議所の会頭を勤めており、地域の産業振興に注力。業界団体や地元大学(中部大学)との連携。

3類型	鉦工業品	通巻番号	4 - 21 - 004
地域資源名	三州瓦	認定日	平成21年7月10日
地域	碧南市、高浜市、刈谷市、半田市、岡崎市、安城市、西尾市	所管省庁	農林水産省、経済産業省

**事業名：住宅用傾斜屋根の緑化を実現したわが国初の環境瓦と太陽光発電システム瓦を組み合わせた瓦関連材の製造販売事業**

会社名：新東株式会社

所在地：愛知県高浜市論地町4 - 7 - 2

連絡先：TEL：0566 - 53 - 2631  
FAX：0566 - 53 - 2765

H P：http://www.shintokawara.co.jp/

**事業概要(新たな活用の視点)**

- ・同社は三州瓦の製造において「オンリーワン」を基本理念とし、環境に配慮した製品の開発を進めてきた。
- ・その中でローメンテナンス、軽量な緑化を実現させるため苔に着目し、瓦と苔の一体化により効率よく傾斜屋根に緑化させることができる「環境瓦」を製造し、愛知万博、洞爺湖サミット会場にも採用された実績がある。
- ・本事業では、以前より開発製造して来た「太陽光発電システム瓦」と「環境瓦」をハイブリッド化して屋根材に使用することで発電と散水を融合させたところが新たな活用の視点となっている。(特許公開出願中)



【環境瓦を使った事例】

**売れる商品づくり(競争力、市場性、販路)**

**競争力**

- ・瓦自体は差別化が難しいなか、環境に配慮した商品であることをアピールできるとともに、ヒートアイランド減少の緩和、省エネルギー効果も期待できるところに競争力を持つ。

**市場性**

- ・太陽光発電システム・屋上緑化への補助施策など、環境に配慮した住設備に注目が集まっていることから、これからの個人住宅にも市場が開ける可能性があるかと判断している。

**販路**

- ・販路としては、全国の屋根問屋・工事店またハウスメーカー・地域ビルダー等への販路を確立することを目指し、各エリアごとの環境発電に関する勉強会や知名度向上を目的とした展示会などに出展する。



【太陽光発電システム瓦を使った事例】

**地域における関係事業者等との連携**

- ・同社は愛知県陶器瓦工業組合に参画しており、陶器瓦の普及につとめる活動を行っている。また、地域同業者とは協力関係を築き、生産の委託や原材料の購入を行っている。

3類型	釀工業品	通巻番号	4 - 21 - 005
地域資源名	愛知の清酒	認定日	平成21年7月10日
地域	名古屋市長久寺、一宮市、江南市、清須市、北名古屋、犬山市、岩倉市、瀬戸市、津島市、稲沢市、愛西市、半田市、常滑市、豊橋市、新城市、豊川市、岡崎市、豊田市、安城市、西尾市、碧南市、蒲郡市、蟹江町、東浦町、阿久比町、美浜町、南知多町、三好町、幡豆町、設楽町、東栄町	所管省庁	農林水産省、経済産業省

**事業名: 清酒の醸造技術を活用した「ノンアルコールで、糖類や甘味料を添加しない長期保存できる甘酒」の製造販売事業**

会社名: 中埜酒造株式会社

所在地: 愛知県半田市東本町2 - 24

連絡先: TEL: 0569 - 23 - 1230  
FAX: 0569 - 23 - 1124

H P : <http://www.nakanoshuzou.jp/>

**事業概要(新たな活用の視点)**

- ・同社は弘化元年(1844年)に國盛蔵を創業して以来、尾州半田の地で酒造りを行ってきた。最近では、にごり酒、梅酒などが人気商品となる中で、新規事業としてアルコール0%の「甘酒」(清涼飲料水)の開発、製造に平成20年本格的に着手した。
- ・今回の対象製品である「酒蔵のあまざけ」は同社の糖化技術を活用し、原料は米と米麹のみで一切添加物を使用せずに自然な甘味を出すことに成功した。
- ・甘酒は一般的な殺菌を行うと、液が茶色に変色 = 褐変(かっぺん)するが、高温短時間殺菌設備を新たに導入して、通常3ヶ月が限度の保存期間を最長9ヶ月まで延長させることで、量販店などでも扱いやすい商品として販売を開始した。



**売れる商品づくり(競争力、市場性、販路)**

**競争力**

- ・甘酒自体は蔵開放日や短期納品が可能なネット販売上では各地の酒蔵から販売されているが、9ヶ月といった長期保存ができる商品は今までになく、他エリアでの配送も可能となり、量販店を含む市場の拡大が期待できる。

**市場性**

- ・甘酒自身は、古くからアミノ酸を含んだ夏バテ防止の栄養ドリンクとして飲用されてきたことから、健康を支えるドリンクとして通年飲んでいただけるものとして市場を広げる。

**販路**

- ・販路としては、全国のスーパーなど量販店を中心に販売していく。また、観光施設の土産物売り場等、新たなルートにも販路を拡げていく。

**地域における関係事業者等との連携**

- ・同社は半田市の蔵のまちの中心的な博物館でもある「酒の文化館」などを擁し、地域の観光産業の一役も担っている。

3類型	農林水産物	通巻番号	4 - 21 - 006
地域資源名	東濃桧	認定日	平成21年7月10日
地域	岐阜県全域	所管省庁	農林水産省、経済産業省

**事業名：東濃桧の間伐材・プレカット端材を使い桧の特性を生かした  
木質系塗り壁材の製造販売事業**

会社名：株式会社アレス

所在地：岐阜県中津川市中津川2127-1

連絡先：TEL：0573-65-0041  
FAX：0573-64-8222

H P：http://www.alles-co.jp/

**事業概要(新たな活用の視点)**

- ・同社は、国産・輸入の「無垢材」や輸入建材、地元の特産品である美濃焼き製品を扱っている商社。
- ・近年では、無垢材を使ったオーダー家具の製造販売や環境面への取り組みとしてペレットストーブの販売にも注力してきた。
- ・地元の特産品である「東濃桧」を扱う中で、その特性を生かしつつ間伐材や端材の有効活用を検討した。
- ・「東濃桧」を独自技術で粉末化し、珪藻土と混ぜることで新しい塗り壁材を完成させた。
- ・同様な商品は地域内では初めての取り組み。



【木乃香のカラー一例】

**売れる商品づくり(競争力、市場性、販路)**

**競争力**

- ・ブランド力の高い「東濃桧」を利用し、その特性を生かした商品力。
- ・DIYでも施工が可能な取り扱いのしやすさ。
- ・100%自然素材で作られた高い安心・安全性。
- ・調湿、消臭、吸着、断熱性など、珪藻土を使ったことによる優れた性能。

**市場性**

- ・シックハウス症候群などへの対応から自然素材の壁材に対するニーズの拡大。

**販路**

- ・内装を扱う工務店への拡販。
- ・DIYルートの開発。

**地域における関係事業者等との連携**

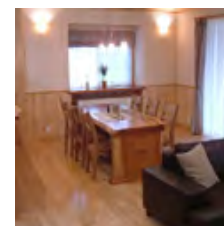
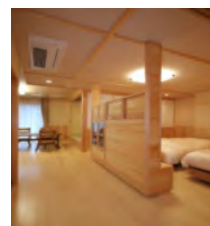
- ・付知峡プレカット協同組合との取り組み。



【木乃香の成り立ち】



【木乃香 商品】



【施工例】

3類型	鉦工業品	通巻番号	4 - 21 - 007
地域資源名	岐阜県の一般産業用機械	認定日	平成21年7月10日
地域	岐阜県全域	所管省庁	農林水産省、経済産業省

**事業名：一般産業機械の個別受注生産で培った技術を活用した  
農家用穴掘り機「モグ太郎」の製造販売事業**

会社名：株式会社共栄製作所

所在地：岐阜県高山市松之木町1688-82

連絡先：TEL：0577-33-0950

H P：http://www.kyouei-seisakusyo.com/

FAX：0577-34-6980

**事業概要(新たな活用の視点)**

- ・同社は、創業以来約40年にわたって、顧客の要請に応える産業機械を提供してきた。
- ・「みつまた加工機」では科学技術庁長官賞を受賞。飛騨市の「スーパーカミオカンデ」にも「ニュートリノ観測地点測定器」を納入するなど、あくなき取り組みを続けている。
- ・これまでは、顧客からの要望をベースに、設計や加工技術をフルに活かした特注品を中心に事業展開してきた。
- ・今回は、農家からの要望に応え、刈払機を使った穴掘り機を開発し、使用素材、形状に工夫するとともに、優れたメンテナンス性を実現した。
- ・同様な商品は地域内では初めての取り組み。



【モグ太郎】

**売れる商品づくり(競争力、市場性、販路)**

**競争力**

- ・農家が保有している草刈機を使い、低コストでの導入が可能。
- ・穴の大きさや深さに応じたオーダー対応が可能。
- ・取り外し式の刃にしたことで、優れたメンテナンス性を実現。

**市場性**

- ・農家は高齢化しており、重労働な穴掘りを軽減したいニーズ。

**販路**

- ・農協ルートでの拡販。
- ・農機具商社など活用した販売チャネルの構築等。



【一貫生産を可能とする、当社が保有する加工機の一部】

**地域における関係事業者等との連携**

- ・高山商工会議所に所属、飛騨木工連合会等傘下の自主改善研究会に参加。

3類型	鉱工業品	通巻番号	4 - 21 - 008
地域資源名	美濃和紙	認定日	平成21年7月10日
地域	岐阜市、関市、美濃市	所管省庁	経済産業省

**事業名：美濃和紙の特性を活かしたオリジナル和紙による業務用枕カバー等、衛生関連用品の製造販売**

会社名：藤田製紙株式会社

所在地：岐阜県美濃市前野287-6

連絡先：TEL：0575-33-1338

H P：http://www.fujita-pm.co.jp

FAX：0575-35-0702

### 事業概要(新たな活用の視点)

- ・同社は昭和33年創業以来、「人と地球に優しいものづくり」を経営理念とし、再生紙を原料とした家庭向け衛生用品を中心とした紙製品を生産してきた。
- ・今回は、美濃和紙の特徴である「ソフトな風合い」と「優れた吸湿性」を活かしつつ、紙特有のガサガサした音を極限まで低減するとともに、独自の表面処理加工技術によって通気性とズレ防止機能を有するオリジナル和紙を開発、これを業務用枕カバー等の衛生関連商品として販売する。



【枕カバー「ディスポ・クリーン」】

### 売れる商品づくり(競争力、市場性、販路)

#### 競争力

- ・毎回取り替えるため衛生的であり、紙でありながらソフトな風合いを有し、紙特有のガサガサ音を極限まで低減、耐久性にも優れる。
- ・リネン業者を使用していた業者にとっては、コストの低減を図れる上、ズレ防止機能によって作業効率も高まる。
- ・古紙としてリサイクルが可能であり、環境負荷は小さい。

#### 市場性

- ・従来リネンサプライ業が担っていた布による衛生用品は、衛生的な環境を望む消費者ニーズやコスト負担に悩む施設のニーズなどから、紙製品にシフトしつつある。

#### 販路

- ・鍼灸、整体、マッサージなどの療術業及びエステサロン、病院や介護施設などに対し、主として代理店を通じ販売する予定である。



【クレープ加工を施した表面】



【抄紙機】

### 地域における関係事業者等との連携

- ・美濃市通商振興会、美濃市商工会議所へ所属し、今後も広くアドバイスを頂く。  
また、本製品の開発には、岐阜県産業技術センター紙研究部による協力を得ている。

3類型	農林水産物	通巻番号	4 - 21 - 009
地域資源名	真珠	認定日	平成21年7月10日
地域	伊勢市、鳥羽市、志摩市、南伊勢町	所管省庁	農林水産省、経済産業省

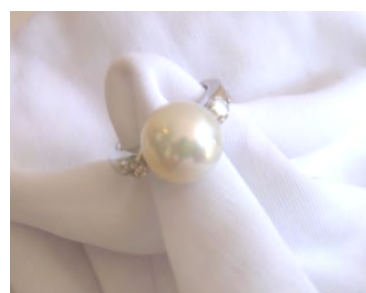
**事業名:独自の加工技術により実現した、真珠本来の美しさ・輝きを持つ  
伊勢志摩産真珠製品 (商品名:ナチュラルパール) の製造及び販売**

会社名:株式会社 アイ・シー・イー  
共同申請者:株式会社アイ・エイチ・シイ  
イノコ化学株式会社  
H P :<http://www.ihc.co.jp/>

所在地:三重県志摩市阿児町神明  
480 - 13  
連絡先:TEL:0599 - 43 - 8888  
FAX:0599 - 43 - 8803

**事業概要(新たな活用の視点)**

- ・ 本事業製品は、通常真珠加工で行われている研磨・調色の工程を行わず、干渉色及び光沢を残し、シミのみを除去し、薬剤の完全な中和及び無研磨により、品質の劣化を抑えている。
- ・ これにより、顧客を魅了する真珠本来の奥深い輝きと色彩、自然な透明感を実現し、手入れの手間が少なくかつ、長期の品質保持が可能である製品(商品名ナチュラルパール)の開発に成功した。



【「ナチュラルパール」製品例】

**売れる商品づくり(競争力、市場性、販路)**

**競争力**

- ・ 干渉色と光沢を保持した真珠本来の美しさを有し、簡単なお手入れのみで長期間にわたって品質を保持できる。
- ・ 産地証明、シリアルナンバーを付与した鑑別書をすべての製品に添付する。

**市場性**

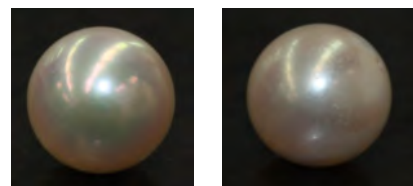
- ・ 簡単な手入れで品質が劣化しにくく、日常的な使用に耐えられることから、斬新なデザインの真珠製品が開発でき、冠婚葬祭用途以外にも市場を拓ける余地が大いにあるものと考えられる。

**販路**

- ・ 当面はブライダル業界、ネイル業界、一般商社など通常の真珠販売ルート以外の販路開拓に力を入れるが、宝石専門商社を通じての宝石店での販売ルートも開拓する。



【「ナチュラルパール」のロゴ】



【普段使いに供された5年経過後の当社製品(左)と通常製品(右)】

**地域における関係事業者等との連携**

- ・ 地域真珠養殖漁業協同組合および同組合加入の真珠養殖業者との連携



3類型	農林水産物	通巻番号	4 - 21 - 010
地域資源名	ブリ、ベニズワイガニ、甘エビ、シロエビ	認定日	平成21年7月10日
地域	富山市、高岡市、射水市、氷見市、滑川市、魚津市、黒部市、入善町、朝日町	所管省庁	経済産業省、農林水産省

**事業名：「天然ブリの加工品」とベニズワイガニ、甘エビ、シロエビを活用した「ビスク(甲殻類スープ)」の製造・販売**

会社名：有限会社 鈴香食品

所在地：富山県射水市広上1180

連絡先：TEL：0766-52-5550

H P： <http://www.toyama-suzuka.jp/>

FAX：0766-52-5552

### 事業概要(新たな活用の視点)

- ・EPA、DHA、ビタミン等の栄養成分や旨み成分を多く含む「天然ブリ」を素材とし、富山の海洋深層水を利用した電解水除菌、独自の低温乾燥等の技術により、鰯ハム、鰯ミンチ製品、鰯茶漬け等今までにない「天然ブリの加工食品」を開発。
- ・また、タウリン等の機能性成分が豊富に含まれる富山湾のベニズワイガニ、甘エビ、シロエビを殻ごと使った本格派のビスク及びハンバーグソース、コロケソース等海鮮ソースを開発。商品改良に取り組むとともに、新規需要の開拓を図る。



【天然ブリの鰯ハム】

### 売れる商品づくり(競争力、市場性、販路)

#### 競争力

- ・天然ブリは、養殖ものに比べ身肉中のエキス分に由来する旨み成分が多く味が濃厚。今までにない鰯ハム、鰯ミンチ製品、鰯茶漬け等は、グルメ層に向け高い新規需要が期待される。
- ・手間隙の煩わしさから今まで家庭で調理されることの少なかったビスク及び海鮮ソースもまた、手軽に味わえる本格的な海鮮風味の食品として新たなニーズの開拓が見込まれる。

#### 市場性

- ・近年のヘルシー志向と中食志向を反映し、魚介類へのニーズは年々高まっており、天然ブリや甲殻類を使った新しい加工食品の市場性は極めて有望である。

#### 販路

- ・百貨店や高級スーパー等の既存販路を核とし、さらに、東京、大阪地区の展示会や商談会を通じて新たな取引先を開拓する。
- ・加えて、ホテルやレストラン、外食チェーンをターゲットに、業務用利用の開拓を図る。

### 地域における関係事業者等との連携

- ・天然ブリ、カニ、エビ等の安定的な調達の為、地域漁業者と密接に連携している。また、商品開発や生産工程の改良について、富山県立大学や富山県食品研究所の指導を受け連携を進めている。



【富山湾のビスク】



【工場内様子】

3類型	鋳工業品	通巻番号	4 - 21 - 011
地域資源名	高岡銅器	認定日	平成21年7月10日
地域	高岡市	所管省庁	経済産業省

**事業名** : 抗菌・防汚性の特殊塗装加工のユーザーセレクションデザイン花器と機能性インテリア商品およびガラスキャスト建材の製造・販売

会社名: 株式会社竹中銅器

所在地: 富山県高岡市美幸町2 - 1 - 16

連絡先: TEL: 0766 - 22 - 0707

H P: [http:// www.take.co.jp](http://www.take.co.jp)

FAX: 0766 - 25 - 6080

### 事業概要(新たな活用の視点)

- ・高岡銅器の伝統的な鋳物技術を活用し、新たに特殊セラミック塗装を施して抗菌・防汚性機能を付加したユーザーセレクションデザイン花器及びオリジナル意匠の機能性インテリア商品を開発。
- ・また、独自技術によりガラスと金属を融合し、今までになかった新たな内・外装材としてガラスキャスト建材(特願平11-369893)を開発。
- ・既存販路を核として需要開拓を進めるとともに、新たな販路の開拓を図る。

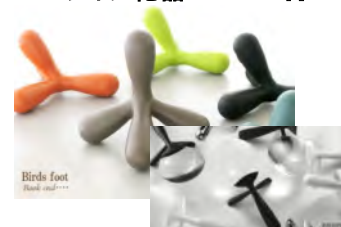


【ユーザーセレクションデザイン花器「Asiwai」】

### 売れる商品づくり(競争力、市場性、販路)

#### 競争力

- ・同社の優れた技術力に加え、独自の意匠デザイン力が生かされており、花器については、ユーザーオリジナルの加飾対応が可能であるなど他社との差別化をはかり競争優位性を高めている。
- ・ガラスキャストについては、施工性の容易さが大きな特長であり、従来のガラスブロック以上に多用途の需要開拓が見込まれる。



【多機能ストッパー「Birds-Foot」】

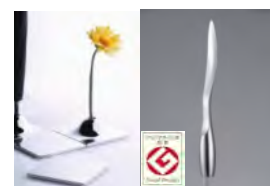
#### 市場性

- ・近年の住環境の変化の中で、インテリア・エクステリア商品における購買性向は、デザインやブランドに対するこだわりが着実な高まりを見せてきている。全体の市場ニーズはダウントレンドであるものの、事業商品はかなりユーザーターゲットを絞り込んだものであり、事業規模に相応する十分な市場規模が見込まれる。

【デザインルーペ「bug's-Eye」】

#### 販路

- ・花器及び機能性インテリア商品については、既存の百貨店販路に加えインテリア専門店等へのアプローチを行い、通信販売やインターネット販売にも注力する。ガラスキャストについては、関係会社が有する建築施工業者へのアプローチを軸に需要開拓を図る。



【高耐蝕性アルミに機能性を持たせた「AQUARIUM」】

### 地域における関係事業者等との連携

- ・高岡銅器産業の産元として生産諸工程を受け持つ地域同業と密接に連携しながら商品づくりを進めている。
- ・商品開発については、富山県立大学、富山県工業技術センター等地域の研究機関と連携して進めている。



【金属棒にガラスを流し込む「ガラスキャスト」】

3 類型	鋳工業品	通巻番号	4 - 21 - 012
地域資源名	伝統的工芸品(輪島塗)	認定日	平成 21年7月10日
地 域	輪島市	所管省庁	経済産業省

**事業名 : 輪島塗の沈金技術、金箔、あかり等を用いた装飾素材の販売と、インテリア商品等への応用**

会社名:アトリエMITANI

所在地:石川県輪島市小伊勢町舞田1-1

連絡先:TEL:0768-23-8088

H P:http://urushi-net.jp

FAX:0768-23-8077

### 事業概要(新たな活用の視点)

- ・輪島塗には、現在も漆塗や蒔絵、沈金技法などの装飾技術が保たれているが、その生産額は大きく落ち込み、新たな感性の導入による伝統技術の承継が望まれている。
- ・近年、それらの技術は漆器の加飾用途が大半であったが、古い歴史をかえりみても漆芸装飾技術は日本の固有の文化やものづくりの風土で育まれた装飾技術である。当工房は、伝統的な沈金技法の新たな活用として、他の漆芸技術や、伝統的製法による箔技術などを組合せた装飾技術を開発した。これにより漆芸技術の新たな可能性と、インテリア商品等の新分野への応用を目指す。

### 売れる商品づくり(競争力、市場性、販路)

#### 競争力

- ・沈金独特の鑿(ノミ)による伝統技術工法故の効果などを特徴としているので、機械加工とは一線を画した装飾表現力は、他の追従を許さない技術である。

#### 市場性

- ・世界の特注の装飾を手がけるデザイン会社や販社は、オリジナル性や卓越した伝統工芸技術には鋭い目利きと、正確で正当な評価基準を持ち合わせている。それに応じた装飾技術には、現在でも需要が見られる。(メゾン&オブジェ連続5回出展の引合状況から)

#### 販路

- ・インテリア、装飾・デザイン会社、高級装飾品販社、百貨店などを通じて具体的な販路開拓が進行中。
- ・内外の展示会等を通じて、更に販路拡大や応用製品の開拓を図る。

### 地域における関係事業者等との連携

- ・伝統技術の継承と進展を大切に考える専門職人達とのネットワークをいかし、県工業試験場や各種機関とも連携を図る事で、漆芸装飾技術の更なる応用や他分野からの用途開発に応じる。



【装飾パネル】



【輪島塗との組合せ】

3類型	鉱工業品	通巻番号	4 - 21 - 013
地域資源名	珪藻土	認定日	平成21年7月10日
地域	金沢市、七尾市、輪島市、珠洲市、羽咋市、かほく市、白山市、能美市、津幡町、志賀町、宝達志水町	所管省庁	経済産業省

## 事業名:珪藻土を活用した草の生えない土「はえん土」の商品改良と販路拡大

会社名:エコジャパン株式会社

所在地:石川県金沢市湯涌田子島町

ホ134-1

連絡先:TEL:076-252-3900

H P: -

FAX:076-235-1300

### 事業概要(新たな活用の視点)

- ・本製品は地域資源である珪藻土の多孔性を活かし、従来の防草庭土には無かった保水性という新たな性能を付加した土である。
- ・保水性の向上により、施工面下部の土壌の軟化や冬季の凍結防止、更に保水効果でヒートアイランド現象も緩和し、地球温暖化対策にも有効である。
- ・防草機能に加え、地球環境にも配慮したエコ製品である。

### 売れる商品づくり(競争力、市場性、販路)

#### 競争力

- ・防草効果を謳う「土」は同社を含め既に他社でも製造販売されているが、珪藻土を活用した保水性の高さを特長とした商品の競争力は高く、競合製品より優位性がある。

#### 市場性

- ・「はえん土」に先行して販売している、当社製品「優土」、「優土」、「歩瓦」等は既に年1,000万円程度の販売実績を有し、多くの自治体で採用されている。また、個人の庭先の防草や景観向上を目的とした一般消費者からの需要も出始めてきている。

#### 販路

- ・ターゲットは公共土木工事や企業建築物と一般消費者の2方向であり、それぞれの違いに応じた需要開拓方針を計画している。前者は自治体や工務店、リフォーム業者、園芸・資材業者への営業を、後者へはホームセンターにて販売する。

### 地域における関係事業者等との連携

- ・県内(七尾市)の珪藻土製品製造業者から製品成型の際に発生する残余珪藻土を供給。
- ・石川県工業試験場と今後の製品改良や性能試験等データ収集にて連携する。



【はえん土のパンフレット】



【はえん土の施工例】

3類型	鉋工業品	通巻番号	4 - 21 - 014
地域資源名	ねん糸・かさ高加工糸	認定日	平成21年7月10日
地域	金沢市、七尾市、小松市、輪島市、珠洲市、加賀市、羽咋市、かほく市、白山市、能美市、川北町、野々市町、津幡町、内灘町、宝達志水町、志賀町、中能登町	所管省庁	経済産業省

**事業名: 独自技術で開発した起毛糸を使用した衣料品等の商品開発と販路開拓**

会社名: 角出合織株式会社

所在地: 石川県加賀市動橋町ネ22

連絡先: TEL: 0761-74-1640  
FAX: 0761-74-6171

H P: : [http:// www.kagakimoushi.jp](http://www.kagakimoushi.jp)

### 事業概要(新たな活用の視点)

- ・長繊維糸を独自技術により糸表面を切断して起毛する技術を開発。
- ・これらの糸を編むことによってできる編み地は、極めてソフトで且つ肌触りが良く、また、薄く、軽いにもかかわらず、高い保温性と吸水性を実現している。
- ・合成繊維のため強度が強く、風合や光沢に変化することがなく、繰り返しの洗濯に耐えるものとなっている。



【インナーシャツのサンプル】

### 売れる商品づくり(競争力、市場性、販路)

#### 競争力

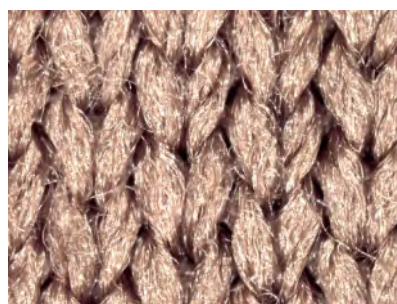
- ・現時点でこのような独自技術の起毛糸は他には無い。
- ・独特の風合いは仕上げ加工他の製造技術では出せない。

#### 市場性

- ・インターネットに親和性が高く、着心地などの機能を重視する傾向にある30～50代の女性をターゲットに販売する。
- ・モニターアンケート(200名、女性)では、全ての回答者から着心地が良いとの回答を得ており、本製品に対するニーズは高い。

#### 販路

- ・当面はインターネットでの直販を中心に販路開拓を進めるが、製品の特性上、風合いを触ってもらうことも重要であることから、都市圏のセレクトショップなどへの販路拡大も徐々に取り組む。
- ・海外では、ヨーロッパ向けに生地の販売を行う。



【生地拡大写真】

### 地域における関係事業者等との連携

- ・(財)石川県産業創出支援機構、石川県工業試験場等と連携している。
- ・加賀商工会議所繊維部会員として業界連携して活性化の指導している。

3類型	農林水産物	通巻番号	4 - 21 - 015
地域資源名	イカ、アマエビ	認定日	平成21年7月10日
地域	金沢市、七尾市、小松市、輪島市、珠洲市、加賀市、羽咋市、かほく市、白山市、能美市、内灘町、宝達志水町、志賀町、穴水町、能登町	所管省庁	農林水産省、経済産業省

**事業名：能登産のスルメイカ・甘エビ・海藻等を使用した「輪島ウイナー」の商品開発・販路開拓**

会社名：有限会社 舳倉屋（へぐらや）

所在地：石川県輪島市稲舟町482

連絡先：TEL：0768 - 22 - 4627  
FAX：0768 - 22 - 9688

H P：http://www.heguraya.com

**事業概要(新たな活用の視点)**

- ・当地域で初めてイカをベースにしアマエビや海藻等を使用したウイナー製品を開発。消費者の健康に配慮し、合成保存料や合成着色料を一切使用せず(リン酸塩や亜硝酸ナトリウムなども使用していない)、また、原材料は全て地元産というこだわりがあり、輪島港等地元に水揚げされるスルメイカやアマエビ、海女が手摘みした天然の海藻類を使用し、製品の味付けには能登の”いしる”(魚醤)を使用している。
- ・顧客の評価を参考にしながら商品改良、商品ラインナップの拡大を図り、販路開拓を進めていく。



【イカ、アマエビ】

**売れる商品づくり(競争力、市場性、販路)**

**競争力**

- ・同社のウイナーは、家庭で日常的に食されることを想定した、完全無添加で高蛋白、低脂肪、低カロリーな食品であり、近年のヘルシー志向に応える。
- ・天然素材を使用した製品でありながら、価格は5本入り(100g)で200円～300円と低価を想定しており、価格競争力が極めて高い。

**市場性**

- ・ハム、ソーセージ、ベーコン等の国内市場規模は約6,700億円とされ、このうちソーセージは約40%を占めている人気商品。
- ・脂肪が気になる中高年層から高齢者のヘルシー志向にマッチしたソーセージ製品の市場は今後とも拡大が予想される。

**販路**

- ・食材宅配事業者や生協等を通じて一般家庭向け販路を確立し、レストラン、居酒屋、ホテル等の外食産業や学校給食、介護・病院施設等の市場にも参入を計画している。



【無添加ウイナー】

**地域における関係事業者等との連携**

- ・原材料を安定的に確保するため、石川県漁業組合輪島支所をはじめとする県内の漁業組合と連携を行っている。
- ・石川県工業試験場とは成分分析、商品改良等で連携を行う。
- ・輪島商工会議所、石川県、輪島市とは販路開拓等で支援を受ける。

3類型	鉦工業品	通巻番号	4 - 21 - 016
地域資源名	細幅織物	認定日	平成21年7月10日
地域	七尾市、小松市、加賀市、羽咋市、かほく市、白山市、能美市、川北町、野々市町、津幡町、内灘町、宝達志水町、中能登町	所管省庁	経済産業省

**事業名:女性用インナーウェア向けのデザインストラップ等の  
商品開発と販路拡大**

会社名:株式会社 万喜

所在地:石川県かほく市松浜イ31-1

連絡先:TEL:076-285-0258

H P: -

FAX:076-285-1648

**事業概要(新たな活用の視点)**

- ・女性用ブラジャーストラップ(肩紐)の編み技術の欠点である糸のホツレ等を無くすと共に、製品の機能と耐久性を向上した、これまでに無い編テープの開発に成功した。
- ・編テープは連続テープ状で編み上げているため、後の縫製作業が不要となり、生産性の向上にも資する。
- ・ストラップ(肩紐)製造技術は多様なデザインを可能にするだけでなく、「肩から落ちにくい、寄せて上げる、見せる」というブラジャーで女性のニーズに応えた機能性を有している。
- ・日本で初めて開発した独自形態ストラップである。



【当社デザイン・ストラップ】

**売れる商品づくり(競争力、市場性、販路)**

**競争力**

- ・編ストラップはレース調で高級感があり、競合他社製品のものより、デザインの多様性と機能性に優れ、強度および耐久性面でも優位性がある。
- ・多品種小ロット生産にも対応できる一貫生産体制を有する。

**市場性**

- ・女性用インナーウェアの2008年国内小売市場規模は7,110億円とされ、そのうちブラジャーは2,000億円程度。当社は高級ブラジャー市場をターゲットとしており、二極分化する消費のうち全体の30%程度を占める高級志向者向けの製品を供給する。

**販路**

- ・国内の女性用インナーメーカーをターゲットとし、展示会への出展等を通して、各メーカーへのアプローチする。
- ・海外はヨーロッパ、北米、ロシア、中国などアジア諸国へはジェットロを通じ展示会、インナーメーカーへの販路開拓を行う。



【2本に分岐した  
当社独自のストラップ】

**地域における関係事業者等との連携**

- ・燃糸業者、糸商等、地域産業界と素材開発や安定供給確保のため強固な連携体制を構築している。
- ・販路拡大は海外を目標として、ジェットロや県、商工会等と連携を図を開拓して行く。