

市政記者クラブ、経済・金融記者クラブ同時配布  
平成 25 年 10 月 3 日(木)15:00

平成 25 年 10 月 3 日  
公益財団法人北九州産業学術推進機構  
北九州市産業経済局

報道機関各位

---

---

**成長分野への新規参入や新しい顧客開拓を支援！  
平成 25 年度「成長分野新規参入支援事業」  
の採択テーマ決定について**

---

---

(公財)北九州産業学術推進機構と北九州市では、「北九州市新成長戦略」の推進に向けて、平成 25 年度新規事業として、地域企業が成長産業分野に新規参入を支援する事業に取り組んでいます。

本事業では、新たな分野への参入や新たな顧客開拓などに用いる「サンプル（試作品）製作費用」、「サンプル（試作品）を用いた商談や展示会出展に必要な経費」に対して補助金の交付を行っています。

今回、公募を経て、9 月に厳正な審査を行い、次のとおり交付することにしました。

「成長分野新規参入支援事業」

応募総数 26 件、採択総数 5 件（補助総額 992 万円）

<別紙資料>

別紙 1：事業概要、採択一覧

別紙 2：採択テーマ

**【問い合わせ先】**

(公財)北九州産業学術推進機構 産学連携統括センター

担当：佐藤、田中 TEL：695-3006

産業経済局新産業振興部 新産業振興課

担当：小溝、山本 TEL：582-2905

## 成長分野新規参入支援事業

北九州市新成長戦略の実現に向け、市内企業が自らの技術力を活かして行う、新たな分野への参入や新たな顧客の開拓を支援し、成長分野への新たなきっかけづくりを推進します。

### 1 事業概要

新たな分野への参入や新たな顧客開拓などに用いる「サンプル（試作品）製作費用」、「サンプル（試作品）を用いた商談や展示会出展に必要な経費」を補助。

### 2 補助期間及び補助額

補助期間：単年度、補助額：250万円以内

### 3 補助対象者

北九州市内に本社若しくは事業所を有する中小企業又は中堅企業



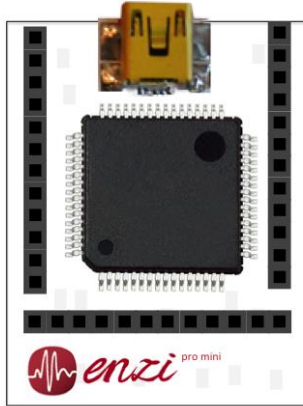
### 4 公募期間

平成25年7月8日～7月24日

### 【平成25年度 成長分野新規参入支援事業 採択一覧】

番号	テーマ名	申請者
1	「フッ素樹脂の溶着技術を活かして医療分野に新規参入」 医療用薬液供給システム内に使用される「フッ素樹脂製多連形状配管部品」	株式会社陽和
2	「抵抗器のダウンサイジング化により、風力発電分野に新規参入」 クローバ回路用短時間抵抗器	株式会社ニシテイ
3	「教育用組込基板を改良し、企業向けの販路を開拓」 mruby 組込教育基板「enzi」をベースに省部品・小型化し、高機能かつ開発効率が高いエンタープライズ向け mruby 小型基板「enzi pro mini」	Manycolors 株式会社
4	「冷間鍛造技術を活かし、次世代自動車産業に新規参入」 従来品よりも25%製造コストを低減したHV・EV向け電源コネクタ	株式会社戸畑ターレット工作所
5	「請負事業から自社製品開発、事業展開へ」 スパイラルエルボ	大久保設備工業株式会社

## 【平成 25 年度 成長分野新規参入支援事業 採択テーマ 5 件】

番号	事業概要	図・写真
1	<p>【テーマ名】 医療用薬液供給システム内に使用される「フッ素樹脂製多連形状配管部品」</p> <p>【申請者】 株式会社陽和</p> <p>【事業の要約】 医療用薬液供給システム内において、供給装置⇒末端医療装置へと薬液を供給する際にその装置数量に応じて配管を分岐する必要がある。この分岐部に要求される「段差の少ない分岐」「雑菌の繁殖を抑制」などの特性を有する「フッ素樹脂製の多連形状配管部品」。</p>	
2	<p>【テーマ名】 クローバ回路用短時間抵抗器</p> <p>【申請者】 株式会社ニシテイ</p> <p>【事業の要約】 高電圧大容量インバータの電源投入時の突入電流の抑制、風力発電における配電網の突如の停電時の短時間電流消費用抵抗器などのニーズが増えているため、盤内設置の小型の大容量抵抗器を試作し、インバータメーカ、システムメーカへの供給を目指す。</p>	
3	<p>【テーマ名】 mruby 組込教育基板「enzi」をベースに省部品・小型化し、高機能かつ開発効率が高いエンタープライズ向け mruby 小型基板「enzi pro mini」</p> <p>【申請者】 Manycolors 株式会社</p> <p>【事業の要約】 mruby はその開発効率から組込業界エンタープライズのニーズが大きい。弊社が開発した mruby 組込教育基板「enzi」をベースに省部品・小型化することで最終製品に組み込むことを可能にした基板「enzi pro mini」の試作を行う。</p>	

番号	事業概要	図・写真
4	<p><b>【テーマ名】</b> 従来品よりも25%製造コストを低減したHV・EV向け電源コネクタ</p> <p><b>【申請者】</b> 株式会社戸畑ターレット工作所</p> <p><b>【事業の要約】</b> ハイブリット自動車や電気自動車に使用される電源コネクタを製作する。当該部品は既存品であるが、製造工程を集約し製造コストを25%下げることが可能な工法を用いてサンプルを製作する。</p>	
5	<p><b>【テーマ名】</b> スパイラルエルボ</p> <p><b>【申請者】</b> 大久保設備工業株式会社</p> <p><b>【事業の要約】</b> 本製品は、建物の空調換気設備等においてコーナー部分で使用するスパイラル（丸形）ダクトである。従来のプレスエルボ・ハゼエルボなどと違い、鉄板をスパイラル状に巻きながら製造することで、従来品に比べ高い強度・気密性を保つ。</p>	