

# 平成26年度予算案事業

製造業の  
みなさま

## ものづくり連携支援

ものづくり中小企業・小規模事業者等連携事業創造促進事業

### ①ものづくり技術を活用した**研究・開発**や**製品の販路開拓**(サポイン事業)を支援します。

「中小ものづくり高度化法」の計画認定を受けた特定ものづくり基盤技術(例:精密加工、立体造形など)と活用し、大学・公設試等と連携して**研究・開発**や**製品の販路開拓**を実施する中小企業・小規模事業者の取組を支援します。

最大で初年度 **4,500万円(補助率:2/3)** の補助が出ます。

原材料費、機械装置費、研究・開発や製品の販路開拓に係る経費(人件費を含む)等に使えます。

※大学・公設試等に対しては、うち1,500万円(補助率:10/10)を上限に補助します。

※最大3年間継続して支援します。ただし、各年毎に補助金の交付申請が必要となります。また、2年目は初年度の2/3、3年目は初年度の1/2を上限とする補助になります。

### ②**大学等の知識・ノウハウ**を活用した**試作品開発**等を支援します。

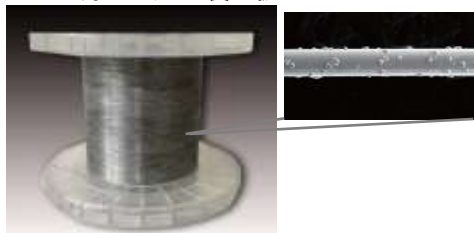
大学等の眠れる知財等の有効活用を目指して、中小企業が大学等と連携して行うシーズ発掘から事業化までの取り組みを、一貫して支援します。(シーズ発掘:補助率10/10、橋渡し研究:補助率2/3)

## ▼ 以下のような、積極的な取り組みに使える補助金です ▼

#### ①**サポイン事業(研究・開発、販路開拓)**

例)硬いシリコンウェハ※をスライスすることは、ダイヤモンドなどの研磨粒子を大量に使用しコスト高であるため、研磨粒子の使用量が少なくても切削能力が高い切削刃を研究開発し、低コスト化を実現したい。

※ ICチップの製造等に用いられる半導体でできた薄いシリコン製基板



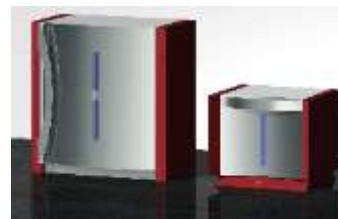
ダイヤモンドワイヤーソー  
(ワイヤーにダイヤモンド粒子を付着させた切削刃)

例)チタン加工技術を活かしたジャパン・オリジナリティーあふれるデザインの自転車の試作品開発を行い、欧米を中心とした海外に向けて販路開拓を行いたい。



#### ②**大学シーズの発掘及び橋渡し研究事業**

例)大学と大企業が共同開発したチタンアパタイト光触媒の特許を活用して、殺菌キャビネットを開発するための実証研究を行いたい。



殺菌キャビネット

### 事業者の声！



#### 井上 誠さん

サポイン事業の採択を契機に新たな人材を採用し、研究開発体制の強化と切削技術の高度化を行うことができました。川下企業、大学が参画する共同体により、技術シーズの事業化可能性に確信を持つことができ、社内若手社員のモチベーション向上、取引先への信用力向上につながりました。(株式会社中村超硬 代表取締役社長)

# お問い合わせ先

## 担当経済産業局(申請書の提出先)

各経済産業局	① サポイン担当課	② シーズ発掘/橋渡し研究担当課	担当する都道府県名
北海道経済産業局	地域経済部 製造産業課 TEL011-709-1784	地域経済部 産業技術課 TEL011-709-5441	北海道
東北経済産業局	地域経済部 産業技術課 TEL:022-221-4897	地域経済部 産業技術課 TEL022-221-4897	青森、岩手、宮城、秋田、山形、福島
関東経済産業局	産業部 製造産業課 TEL:048-600-0307	地域経済部 産業技術課 TEL048-600-0237	茨城、栃木、群馬、埼玉、千葉、東京、神奈川、新潟、長野、山梨、静岡
中部経済産業局	産業部 製造産業課 TEL:052-951-2724	地域経済部 産業技術・人材・情報政策課 TEL052-951-2774	愛知、岐阜、三重、富山、石川
近畿経済産業局	産業部 製造産業課 ものづくり産業支援室 TEL:06-6966-6022	地域経済部 産業技術課 TEL06-6966-6017	福井、滋賀、京都、大阪、兵庫、奈良、和歌山
中国経済産業局	地域経済部 次世代産業課 TEL:082-224-5680	地域経済部 次世代産業課 TEL082-224-5680	鳥取、島根、岡山、広島、山口
四国経済産業局	地域経済部 産業技術課 TEL:087-811-8518	地域経済部 産業技術課 TEL087-811-8518	徳島、香川、愛媛、高知
九州経済産業局	地域経済部 技術振興課 TEL:092-482-5464	地域経済部 技術企画課 TEL092-482-5462	福岡、佐賀、長崎、熊本、大分、宮崎、鹿児島
沖縄総合事務局	経済産業部 地域経済課 TEL:098-866-1730	経済産業部 地域経済課 TEL098-866-1730	沖縄

今年度から  
本格運用!



「ミラサポ」は、中小企業・小規模事業者の未来をサポートするポータルサイトです!

### 施策情報提供

- 国や公的機関の施策情報をわかりやすく提供します。

### コミュニティ

- 中小企業者等が先輩経営者や専門家との情報交換ができる場(コミュニティ)を提供します。
- ユーザーが自らの課題に応じて、新たなコミュニティを作ることにも可能です。

### 専門家派遣

- 分野ごとの専門家のデータベースを整備し、その中からユーザーが自らの課題に応じた専門家を選んで、オンライン上での派遣依頼ができます。

ミラサポ事務局お問い合わせ先 (平日9:00~17:00)



ナビダイヤル (通話料有料)  
0570-057-222



IP電話等からの番号 (通話料有料)  
045-330-1818