

新たに新連携として認定されました!

東北経済産業局では、「中小企業新事業活動促進法」に基づき2月10日付けで1件の「異分野連携新事業分野開拓計画」(新連携計画)を認定しました。今回の認定により当局管内での認定案件は合計53件となりました。(全国での認定件数は2月10日現在で659件です。)

今回の1件を含め、認定案件については、金融機関及び専門家等の支援、新連携対策補助金、政府系金融機関・民間金融機関による融資、信用保証の特例、特許料減免措置等各種の支援施策をご活用いただくとともに、東北経済産業局及び戦略会議事務局等においても事業化へのフォローアップを実施することとしています。

地 域	山形県天童市	認 定 日	平成22年2月10日	2-21-59
事 業 分 類	精密機械	テーマ分類	基盤技術	

事業名 新型ノズルチェンジを用いた新洗浄機の開発・事業化

～新型ノズルチェンジと複数ノズルの高速動作による、
洗浄時間の大幅な短縮が可能な高精度洗浄機の開発・事業化～

○事業概要(新規性、市場性等)

- ・従来の高圧狙い洗浄機にはなかった、全く新しいノズルチェンジ方式を採用した高速・CNC高圧狙い洗浄機を提供。
- ・複雑な構造で高精度の切削部品の高品質維持・向上をもとめる産業界のニーズに対応し、バリや切粉除去に必要な高精度・高速動作と高水圧を実現。
- ・需要業界は、工作機械・電子機器・光学機器・精密機器・計測器・自動車・建設機械・航空宇宙機器・その他製造業を含めて非常に広範です。

事業推進体制

洗浄槽製造(外注)
(有)シズカ技研

洗浄機販売
樺本興業(株)

金融支援
(株)山形銀行

連携体の構成

新型CNC高圧狙い 洗浄機の開発・製

コア企業：(株)管製作所
(山形県天童市)

- ・CNC高圧狙い洗浄機の製造販売
- ・新型ノズルチェンジの開発技術

新高圧ポンプの開発・製造

有光工業(株)
(大阪府大阪市)

- ・産業用ポンプの製造・販売
- ・新高圧ポンプの開発製造技術

事業化支援

山形県中小企業団体中央会
(山形県山形市)

- ・事業化支援
- ・組織運営支援