

地域	静岡県浜松市	認定日	平成24年2月3日	3-23-196
事業分類	製造(金属・同製品)	テーマ分類	基盤技術	

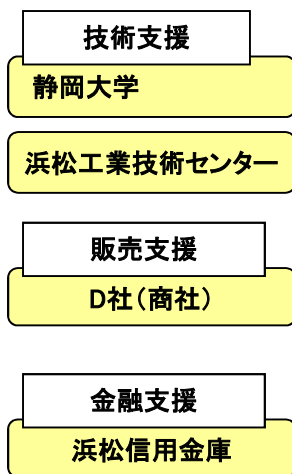
## 事業名: 高精度卓上型難削材加工機の開発と事業化

### ○事業概要(新規性、市場性等)

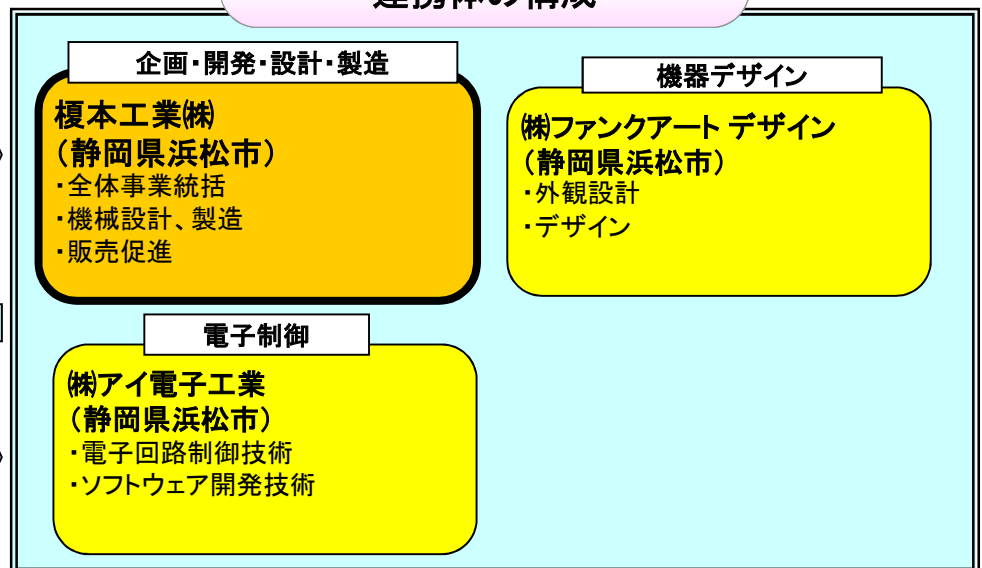
近年国内のものづくり産業は国際情勢に大きく影響を受け、大量生産を行う企業の多くは生産拠点を海外へシフトしている現状である。この流れは今後も続くことが予想され、国内については高付加価値化製品や研究開発部門の強化が益々求められ、試作品や少量多品種生産の機会が増加している。こうした現状に対し、高度化する造作物の試作や加工においては大型の機械を使用しなければならず、多くの製造業においては試作段階や少量生産においては外注先の生産設備に頼らざるを得ず、手戻り等の発生によるリードタイム長期化や、効率性の低さなどが課題となっている。

本事業では、卓上に設置可能且つ移動も可能という小型機械であるにも拘らず、大型機械並みに精緻な造作を高速で行うことを可能としており、中小製造業でも容易に導入できる廉価なものである。特に精密部品や貴金属を扱う宝飾業界などの難削材又は硬脆性材に対する加工については、自社内での加工ニーズが高く、多くの企業が本製品の導入によりコスト・生産性を大きく向上することが可能である。また大企業では対応できない注文毎の細かい仕様変更などにも応じ、様々な需要にも対応する。

### 事業推進体制



### 連携体の構成



### 支援予定メニュー

- ①補助金
- ②信用保証
- ③特許料減免

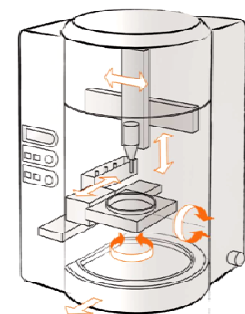
会社本社



時計・宝飾業界



金型業界



製品図(デザイン)