

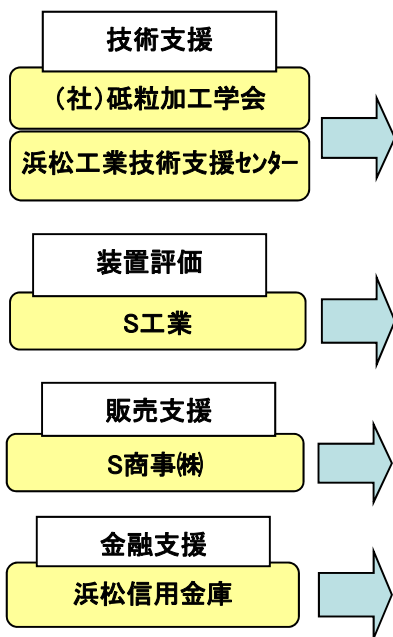
地域	静岡県浜松市	認定日	平成26年10月15日	3-26-236
事業分類	製造(産業機器)	テーマ分類	基盤技術	

事業名: 多品種小ロット向けアルミダイカストバリ取り装置の開発・事業化

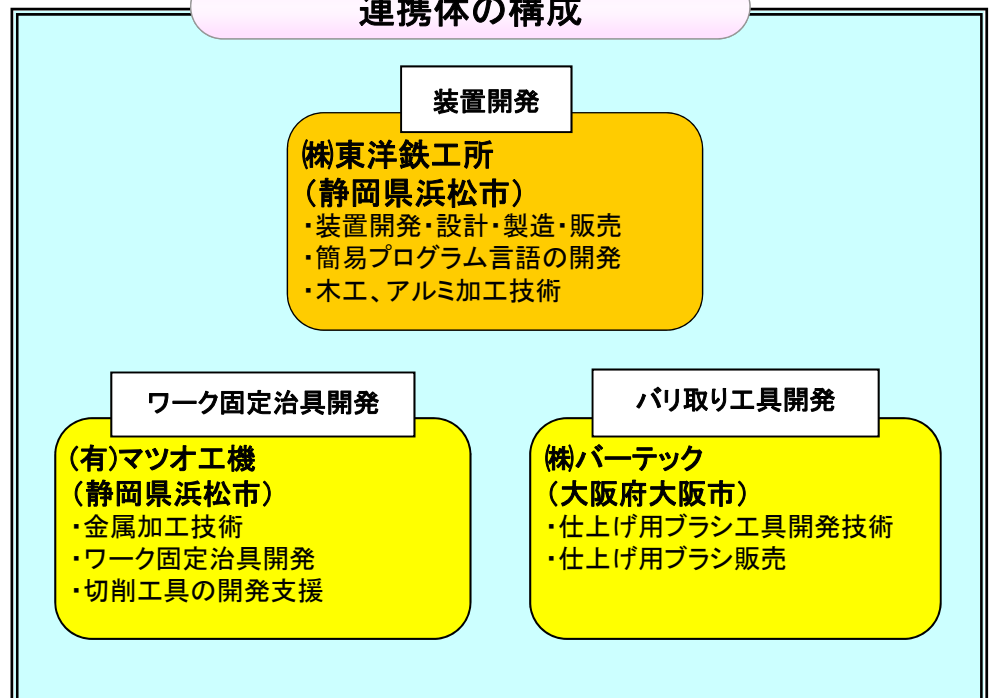
○事業概要(新規性、市場性等)

- ・バリ取り専業、小規模アルミダイカスト製造業ではバリ取りを手作業に依存していて、生産性の低さ、人材不足、作業環境の悪さが課題になっている。そこで、低コストで、操作性が簡単で、作業性の良いバリ取り5軸加工機を開発して対象業界の改善に役立てる。
- ・対象業界に従来市場に存在しないアルミダイカスト専用の低コスト5軸バリ取り加工機を提供する。新規性は装置の軽量構造の開発、簡易加工プログラム言語の開発による操作の簡略化、ワークの簡易脱着や複数個取り治具の開発による作業性の向上を図る。
- ・規模の小さなアルミダイカストバリ取り事業所は600社以上存在し、生産性の向上や人手不足が課題になっており本装置の導入効果はある。

事業推進体制

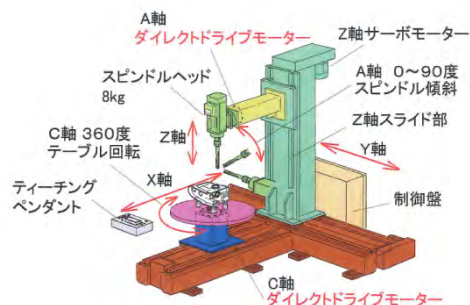


連携体の構成



支援予定メニュー

- ①補助金
- ②信用保証特例
- ③特許料等減免



開発機の全体構造



プロト機械外観