

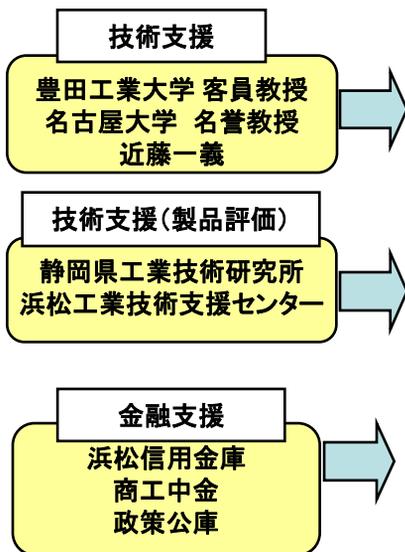
地域	静岡県湖西市	認定日	平成21年10月16日	3-21-164
事業分類	製造(輸送機械)	テーマ分類	基盤技術	

事業名: 塑性加工による中空化技術の応用製品開発と事業化

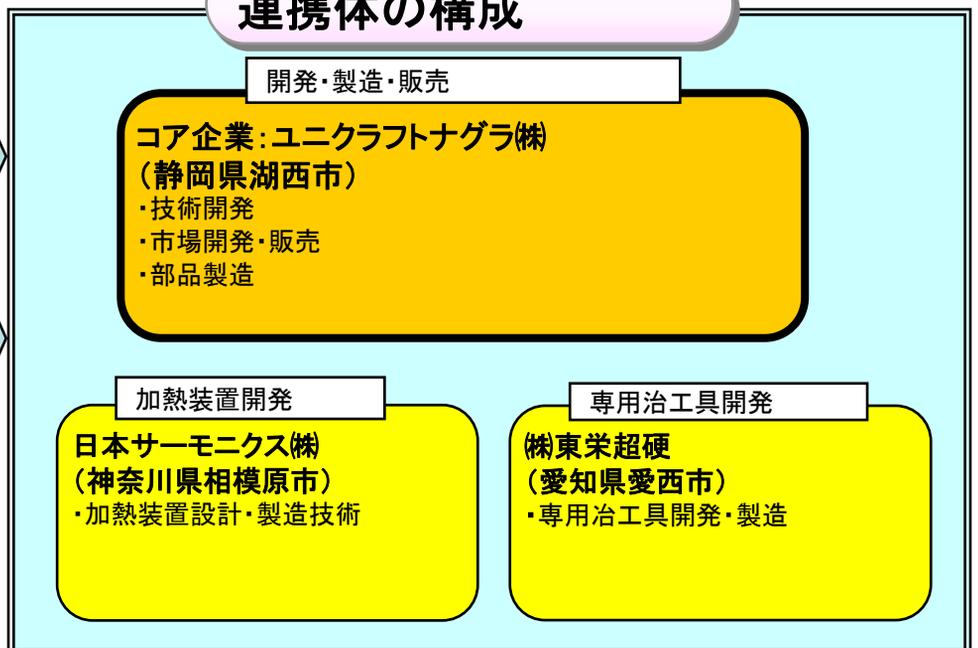
○事業概要(新規性、市場性等)

- ・自動車部品には、燃費向上のため、より一層の軽量化が強く望まれている。また、コスト面でも厳しさを増している。
- ・本連携体は、熱間塑性加工によるシャフトの中空化を行う技術・装置・治工具の開発を実施する。コア企業の持つ電鍛工法と組み合わせることにより、軽量化された耐久性の強い異形の製品となる。歩留まりを良くする事で、材料費の圧縮を図り低コスト化を実現する。
- ・深穴加工を必要とするトランスミッション部品等の自動車部品・家電部品・生産用機械器具等のシャフト形状の部品市場全体に応用できるため、大きな市場が予想される。

事業推進体制

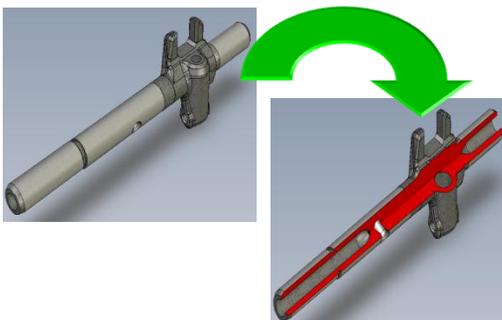


連携体の構成



支援予定メニュー

- ① 補助金
- ② 低利融資(政策公庫)
- ③ 特許料減免



品目別自動車部品出荷額

