

地域	関東(東京都)	事業分野	(製造)金属加工	認定日	平成17年9月8日
----	---------	------	----------	-----	-----------

テーマ名: **高機能軽金属の鍛造品製造法の開発と事業化**

**事業計画の概要:**

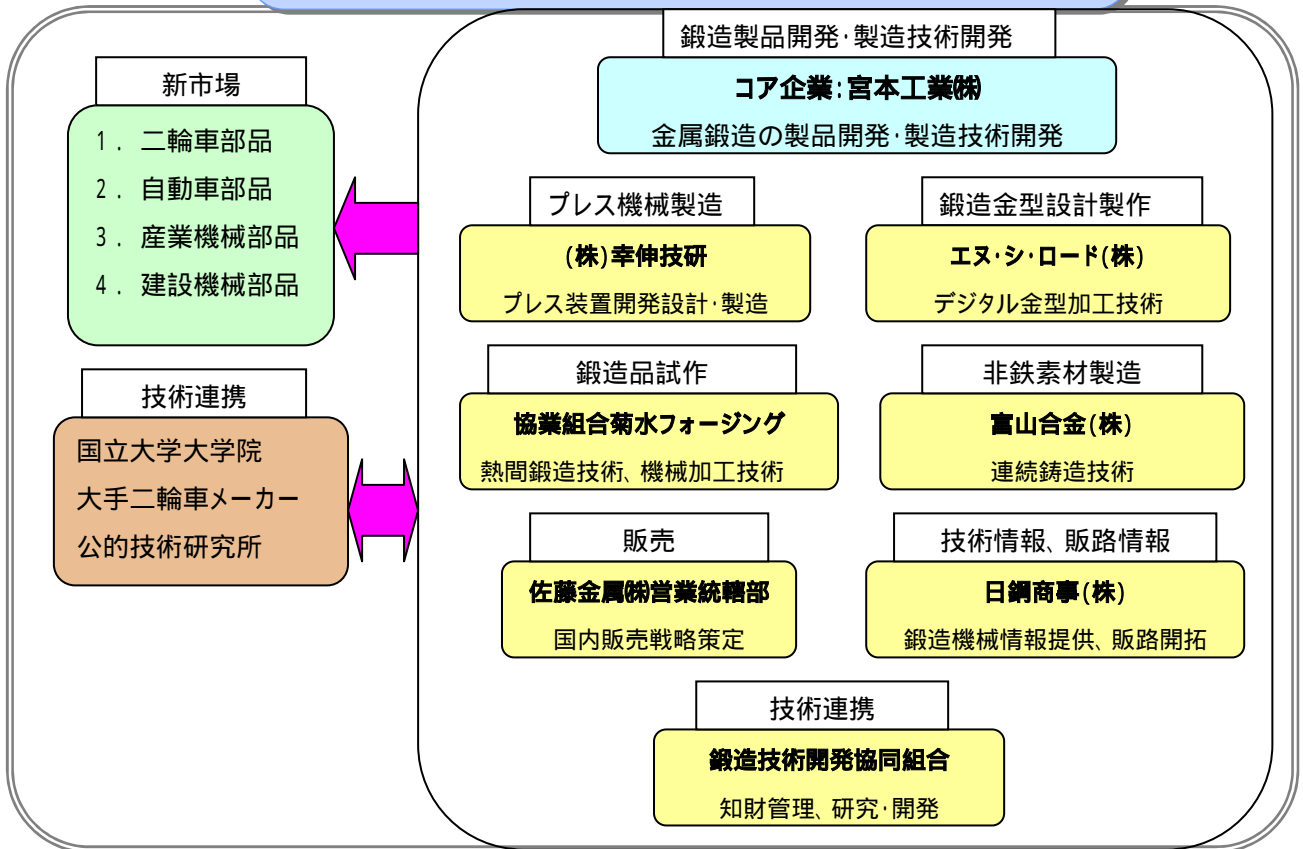
- ・自動車産業では、車両性能向上に加え、燃費向上や省エネルギー等環境問題への対応から部品の軽量化が急務となっている。
- ・本事業では、高機能アルミ素材を用いて新しい鍛造部品を素材から製品化まで一貫して開発・販売し、自動車産業のニーズに対応していく。

コア企業: 宮本工業(株)(東京都千代田区: 金属鍛造品製造業)

連携中小企業: (株)幸伸技研(静岡県三島市)、エヌ・シ・ロード(株)(埼玉県三郷市)、協業組合菊水フォーシング(鳥取県米子市)、富山合金(株)(富山県新湊市)、日鋼商事(株)(東京都府中市)

連携大企業・協力者: 佐藤金属(株)営業統括部(東京都千代田区)、鍛造技術開発協同組合(東京都三鷹市)

**連携体の構成**



**連携の特徴**

素材生産、鍛造加工工程ともに、大学等の研究機関や大手自動車メーカーと技術連携。まったく新しい基盤技術の開発とそれを適用する新機能鍛造新製品の開発と生産を行う。

**新事業**

高機能アルミ素材を、可塑化システムで鍛造性が良好になるようにし、一工程で複雑形状製品を精密鍛造品に成形する。

**市場性**

市場ターゲットは二輪車、自動車部品業界。国内大手二輪車メーカーから引き合いあり

**支援予定メニュー**

事業化・市場化補助金 政府系金融機関の低利融資(商工中金)