

地域	群馬県太田市	認定日	平成23年2月8日	3-22-176
事業分類	製造(その他の製造業)	テーマ分類	基盤技術	

**事業名:** デジタルプロセスチェーンによる最適金型生産及びソフト販売事業

**○事業概要(新規性、市場性等)**

- ・コア企業は自動車用プレス金型設計製作の受注や金型関連部品販売など自動車部品関連の金型企業を中心に営業活動を行っている。
- ・近年、欧米を中心とした自動車会社は3次元設計(CATIA Native)を発注条件としてきた、日本では3次元設計に対応した環境が乏しい状況である。また、金型メーカーの多くが3次元データを用いた生産に対応できていない状況であり海外との競争力を失う原因となっている。
- ・本事業は金型メーカーのこれまでに築いた設計・製造等のノウハウを盛り込んだ、3次元CAD対応設計・製造システムを開発・販売し、金型メーカーの設計・製造の高効率化を図るものである。
- ・現在、日本のプレス金型メーカーが使用している設計用ソリッドシステムは約600台と推定され、そのうちCATIAは7%の普及であるが、今後は大きく増大する可能性がある。

**事業推進体制**

販路支援・事業化支援

地域産学官連携  
ものづくり研究機構

北関東産官学研究会

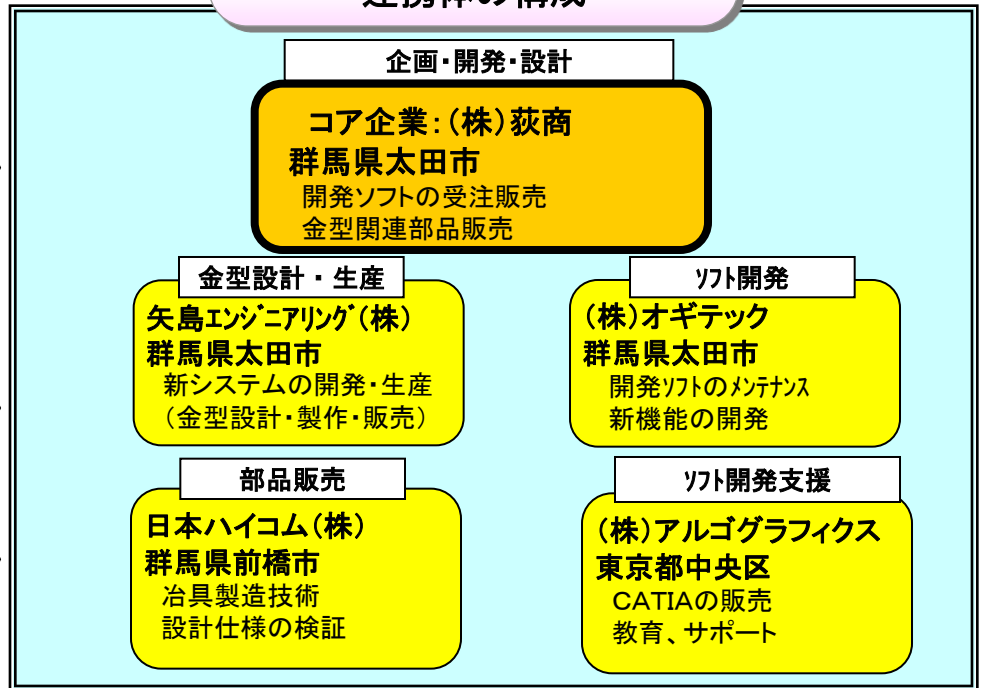
金融支援

桐生信用金庫  
日本政策金融公庫

試験・評価

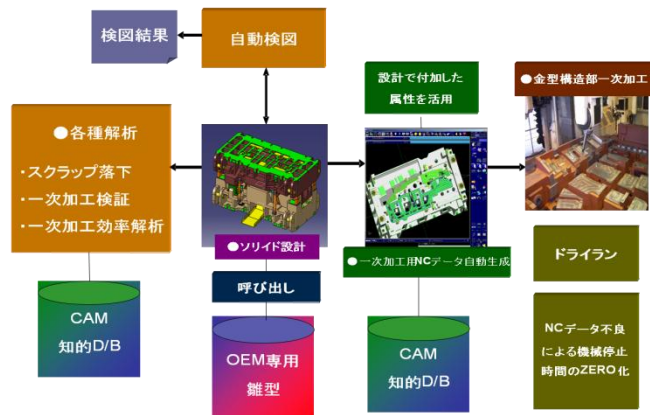
群馬大学

**連携体の構成**



**支援予定メニュー**

- ① 補助金
- ② 産学協同研究
- ③ 低利融資



**開発システム**