

**大学発新産業創出プログラム 社会還元加速プログラム(SCORE) チーム推進型  
事後評価結果**

課題番号	STSC19012
研究開発課題名:	球駆動式全方向移動装置技術の事業化検証
研究担当者(所属・役職・氏名)	九州工業大学 大学院生命体工学研究科 准教授 宮本 弘之

**1. SCORE での活動目的**

車輪の代わりに球を用い小回りよく移動自在な装置を市場に出すために、球駆動式全方向移動装置という技術シーズを用いたビジネスモデル仮説を策定するとともに、顧客ヒアリングを進めて、ビジネスモデルの現実化・高度化を図る。主に、機能・品質・コスト要件の検証に取り組む。

**2. 総合所見**

仮説検証活動により、ベースとなる技術の広い応用範囲からターゲットとなる顧客を絞り込んで明確な目標を設定し、球駆動技術の特性を生かしたビジネスモデルを構築した点を高く評価する。引き続き、事業化を目指して活動することを期待する。

以上