

**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	STSC19006
研究開発課題名:	医用画像データ流通市場創成の事業化検証
研究担当者(所属・役職・氏名)	東京大学 医学部附属病院 助教 金 太一

1. SCORE での活動目的

本プロジェクトはデータ流通が最も困難とされている医療分野において、上記の課題を解決する医用画像データ流通市場を創成するための事業化を検証する。具体的には、強固な産学連携を有する企業が、ブロックチェーン、ICT、クラウド、および AI 技術などを駆使して、セキュリティ、個人情報保護、プライバシー保護、データ改ざん、データ量の確保、市場創成などの課題を解決するビジネスモデルを構築する。更に研究代表者がこれまでの研究開発過程で培ってきたノウハウを活用した高品質な医用画像データを製品とする。SCORE 期間中は試作機開発と検証、市場調査を実施する。

2. 総合所見

顧客が必要とする医用画像データについて、精度検証とヒアリングを行い、ビジネスモデルを着実にブラッシュアップされている点と、具体的な顧客候補を獲得している点を高く評価する。市場形成のために大きなエネルギーが必要な事業分野だが、技術の優位性を生かした事業化を早期に達成されることを期待する。

以上