## 平成30年度 情報工学コース卒業研究報告要旨

山本 研究室	氏	名	北 岡 恭 明
卒業研究題目			と ArchiMate を用いたビジネスモデル 手法についての研究

情報サービスは、様々な分野において多様なサービスの展開が行われている。それは主に、スマートフォンの普及により大衆がインターネットに常時接続することができるようになり、その流れはより一層加速した。その流れの中で、顧客が望むサービスの提供や創出には、サービスにおけるビジネス価値を考慮することが非常に大事になってくる。ビジネスの価値を捉える方法としては、サービスに関係するアクターをまとめて行き、相互の関係をモデル化することが必要であると考えられる。

そこで、本研究では、BMD を簡潔にした簡易 BMD、CVCA、ArchiMate を取り上げ、それらの相互関係を明らかにした。また、その3手法を組み合わせて、ビジネスモデルを定義する手法を提案し、事例研究によって、実際にその提案手法を評価した。また、それを通して、実際にその評価手法を用いた際の工数の算出と課題を明らかにした。