



AI を活用した外国為替取引高度化の共同研究に着手

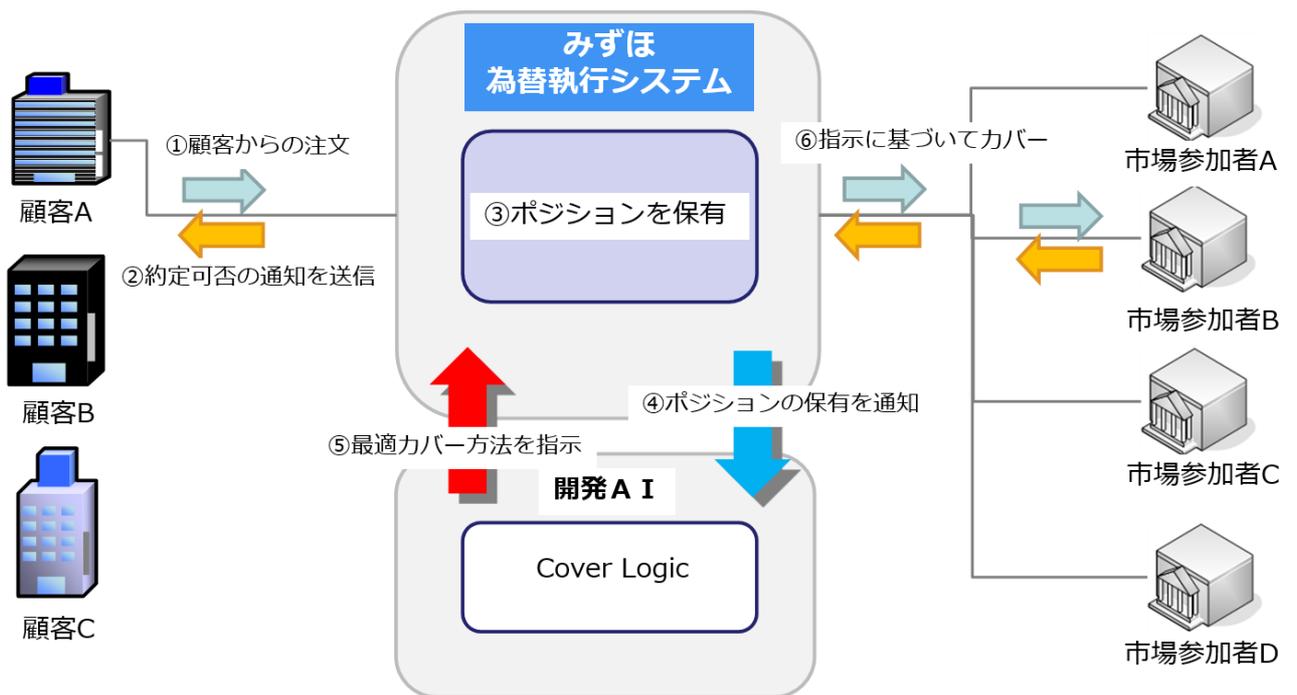
株式会社みずほ銀行（頭取：藤原 弘治）は、株式会社 IGPI ビジネスアナリティクス&インテリジェンス（代表取締役 CEO：川上 登福、以下「BAI」）、および国立大学法人東京大学（総長：五神 真）大学院工学系研究科技術経営戦略学専攻松尾豊准教授の研究グループ（以下「松尾研」）と、AI による外国為替取引高度化に関する共同研究に着手します。

外国為替取引とは対顧客・対市場で、異なる通貨間の交換レートを約定し、定められた期日に当該通貨の交換を行う取引です。みずほ銀行では①顧客取引、②カバー取引、③自己勘定取引を行うために外国為替取引業務を行っています。

共同研究を通じて、当行は AI を活用した外国為替取引ビッグデータの分析によって外国為替取引執行を精緻化させ、取引の迅速化、取引ボリュームの増強、為替リスクの極小化と収益の極大化を目指します。さらに、従来ディーラーが主に行っていた取引を AI に代替させることによる、顧客への迅速で取引妙味のある交換レートの提示、効率的カバー取引を通して、健全で透明性の高い市場の発展に貢献します。

当行は、BAI や松尾研との産学連携を進めることにより、AI の研究と産業応用を推進し、FinTech によるグループ競争力の向上の取り組みをより一層加速化していきます。

【AI を活用した外国為替取引】



以上

■ 株式会社 IGPI ビジネスアナリティクス&インテリジェンス 会社概要

社名 株式会社 IGPI ビジネスアナリティクス&インテリジェンス

URL <http://www.igpi-bai.co.jp/>

所在地 東京都千代田区丸の内一丁目9番2号グラントウキョウサウスタワー17階

設立 2015年7月27日

資本金 1,000万円

代表者 代表取締役 CEO 川上登福

事業内容 企業の保有するデータの解析・戦略的活用支援、AIを活用した事業創造・事業変革支援、ビッグデータ・AIに関するスタートアップベンチャー支援

■ 東京大学大学院工学部技術経営戦略学専攻 松尾豊研究室 研究室概要

URL <http://weblab.t.u-tokyo.ac.jp/>

代表教員 特任准教授 松尾豊

研究内容 ディープラーニングを軸とする人工知能技術、ウェブ工学、ビジネスモデルの研究を実施。基礎研究から社会実装まで一貫して行うことを特徴とする。