# 77 七十七銀行

## News Release 2022年4月14日



# データ活用領域に関する㈱aiforce solutionsとの連携について

株式会社七十七銀行(頭取 小林英文)は、AIを活用したデータ分析の内製化に向け、 株式会社aiforce solutions(代表取締役 西川智章、以下「当社」といいます。)が提供する 「AMATERAS RAY」(アマテラスレイ)を、本格導入いたしますのでお知らせいたします。 併せて、当行と当社は、データ活用による新ビジネスの創発やデジタル人材の育成等を 目的とした共同検討を実施いたします。

当行は、お客さまに対し、より付加価値の高いサービスを提供してくため、今後もAI 等のデジタルテクノロジーを活用した銀行業務の高度化に積極的に取り組んでまいります。

記

# 1. 「AMATERAS RAY」の本格導入について

#### (1) 導入の経緯

当社は、当行が開催しているビジネスコンテスト「X-Tech Innovation(クロステックイノベーション)2019」に参加し、東北地区最終選考会で最優秀賞を受賞しました。

その後、当行グループの七十七キャピタル株式会社が出資を行うなど、当社とのリレーション強化を図る中で、2021年8月より当社の提供する A I モデル構築の内製化ツール「AMATERAS RAY」を活用した実証実験を開始いたしました。

実証実験では、当行が保有する取引履歴などのデータをもとに、行員がAIモデルを構築し、銀行業務に活用することが可能かを検証し、今般、同ツールの有効性を確認できたことから本格導入を決定いたしました。

### (2)本格導入による期待効果

行員自らが A I モデルを短期間で構築し、データ分析を行うことで、これまで以上に機動的かつ広範囲の業務に A I を活用することが可能となります。お客さまのニーズ分析による最適なサービス提案や管理業務の効率化等による銀行業務の高度化が期待されます。

### (3) 「AMATERAS RAY」について

通常データサイエンティストが数か月かけて構築するAIモデルを最短日数で構築可能とするツールで、専門知識を必要とせずAIによるデータ分析を行うことができます。

-1-

◆詳細はこちら! <a href="https://www.aiforce.solutions/amateras">https://www.aiforce.solutions/amateras</a> ray/

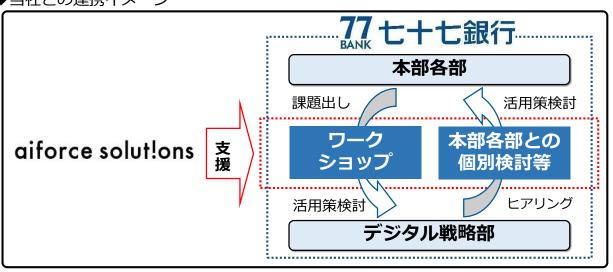




#### 2. 当社との共同検討について

A I 活用領域のさらなる拡大に加え、データ活用による新ビジネスの創発や人材育成等 を目的として、共同検討を行います。共同検討では、当行本部各部とのワークショップや 個別施策の検討等を実施します。

◆当社との連携イメージ



#### 3. その他

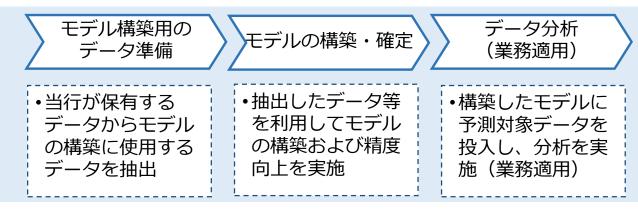
2022年5月2日付で株式会社aiforce solutionsはAI inside株式会社に全株式を売却し経営統合する予定ですが、「AMATERAS RAY」は継続してサービスが提供されることから、当行における本取り組みも継続してまいります。

◆株式会社aiforce solutionsとAI inside株式会社の経営統合に関するニュースリリース <a href="https://www.aiforce.solutions/news">https://www.aiforce.solutions/news</a> 20220315/

以上

# (参 考)

◆AMATERAS RAYによる予測ステップ



#### ◆当社の概要

会社名	株式会社 aiforce solutions
代表者	代表取締役(CEO) 西川 智章
本社所在地	東京都千代田区大手町1-5-1 大手町ファーストスクエアウエストタワー2F
設立年月	2018年7月
業務内容	<ul> <li>DX/AIコンサルティングサービスの提供</li> <li>AIデータ分析自動化ツール「AMATERAS RAY」の開発、販売</li> <li>AI人材育成プログラム「AMATERAS EDU」の開発、販売</li> </ul>