



2020年5月13日

各 位

会 社 名 テクノスデータサイエンス・エンジニアリング株式会社
代 表 者 名 代 表 取 締 役 社 長 城 谷 直 彦
(コード番号:7046 東証マザーズ)
問 合 せ 先 取 締 役 執 行 役 員 専 務 浦 川 健
(TEL.03-6383-3261)

**テクノスデータサイエンス・エンジニアリング株式会社と
株式会社アイデミーの業務提携について**

当社は添付のとおり、株式会社アイデミーとAI教育分野で業務提携を行い、当社が提供する「データサイエンティスト育成支援サービス」ラインナップにアイデミーのeラーニング「Aidemy Business Cloud」を加えることとなりました。

なお、株式会社アイデミーと当社との間には、資本関係・人的関係・取引関係の記載すべき該当事項はありません。

本業務提携による当期の当社業績に与える影響は軽微と見込んでおりますが、両社の持つ強みを活かした提携により、中長期的な業績向上に資するものであると考えております。

(添付) アイデミーとテクノスデータサイエンス・エンジニアリングの業務提携によりリニューアルした
「データサイエンティスト育成支援サービス」をあいおいニッセイ同和損保が導入

以 上

テクノスデータサイエンス・エンジニアリング株式会社

株式会社アイデミー

あいおいニッセイ同和損害保険株式会社

**アイデミーとテクノスデータサイエンス・エンジニアリングの業務提携
によりリニューアルした「データサイエンティスト育成支援サービス」を
あいおいニッセイ同和損保が導入**

2020年5月13日

テクノスデータサイエンス・エンジニアリング株式会社（代表取締役社長：城谷 直彦、以下 TDSE）は株式会社アイデミー（代表取締役社長：石川 聡彦、以下 アイデミー）と AI 教育分野で業務提携を行い、TDSE が提供する「データサイエンティスト育成支援サービス」ラインナップにアイデミーの e-ラーニング「Aidemy Business Cloud」を加え、本年 4 月より提供開始しました。本サービスは、MS & AD インシュアランス グループのあいおいニッセイ同和損害保険株式会社（代表取締役社長：金杉 恭三、以下 あいおいニッセイ同和損保）が同月より導入いたしました。

1. 背景

TDSE は、創業以来、多くの企業向け AI 人材教育サービスを展開してきましたが、これらは主に対面による集合研修であり、リモートワークなどの就業環境の多様化、学習スタイルの変化に伴う幅広い企業ニーズを満たすため、e-ラーニング形式で教育サービスを提供しているアイデミーと提携することとなりました。この両社の提携により、TDSE の「データサイエンティスト育成支援サービス」ラインナップに、e-ラーニング「Aidemy Business Cloud」が加わり、多様なニーズに対応できるようサービス拡充を図りました。また、此度の新型コロナウイルスによる影響により、多くの企業で在宅勤務が広がりを見せていることから、デジタル方式によるサービスも加えた企業向け教育支援を推進してまいります。

あいおいニッセイ同和損保は、2004 年よりテレマティクス^{※1} 技術を活用した自動車保険を開発し、業界に先駆けてデータを活用した商品・サービスの開発に取り組んできました。技術革新・環境変化が激しい中、今後も魅力的な商品・サービスの開発や業務の高度化・効率化を全社的に推し進めるために、2017 年に TDSE と資本業務提携を結び、社内のデータサイエンティスト^{※2} とともに、テレマティクスデータのビッグデータ分析、社内のデータ利活用推進などに取り組んできました。そして今回、主に 2020 年度に新卒採用したデータサイエンティスト向けに新たな教育プログラムの確立を目指し、TDSE と教育内容の議論を重ねた結果、今般導入に至りました。

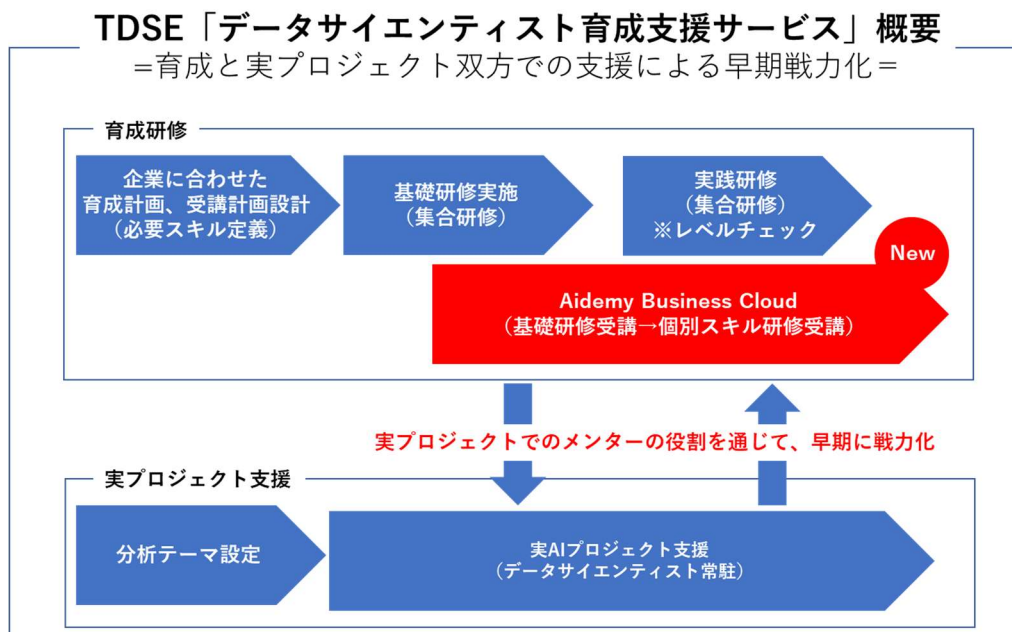
※1 「テレコミュニケーション」と「インフォマティクス」を組み合わせた造語で、カーナビや GPS 等の車載器と移動体通信システムを利用して、さまざまな情報やサービスを提供する仕組み。

※2 データサイエンス力、データエンジニアリング力をベースにデータから価値を創出し、ビジネス(社会に役立つ意味のある活動全般を指す)課題に答えを出すプロフェッショナル。

2. データサイエンティスト育成支援サービスの概要

TDSE では、データサイエンティストによるデータ分析支援を軸とし、対面形式での集合研修を通して、企業でのデータ分析の内製化支援を行ってまいりました。今回 e-ラーニングサービスを研修プログラムに加えることで、実際に手を動かしながらブラウザ上でのプログラミング学習が可能となり、多様な職種の方々への提供と、個別企業に合わせた柔軟かつ高度なサービスを提供します。

※TDSE が提供するデータサイエンティスト育成支援サービスメニューの「データサイエンティスト育成講座」は、経済産業省が認定する「第四次産業革命スキル習得講座」に認定されています。

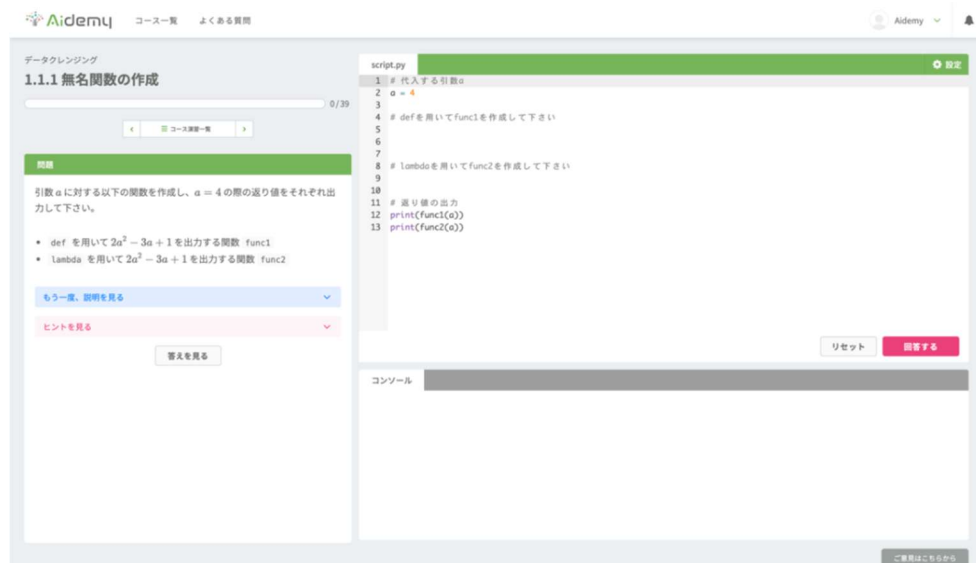


3. Aidemy Business Cloud の特徴

- 1.機械学習を扱うための環境構築なしで学習が始められるため、受講者や導入担当者の負担を下げて導入が可能となります。
2. 業界トップシェア技術を採用 – 機械学習で多く用いられるプログラミング言語「Python」や、numpy /pandas/scikit-learn/tensorflow といったライブラリ※1などが学べます。
3. 法人導入の場合はメンバーの学習進捗が分かる管理画面を提供。管理者がメンバーの進捗を把握できることに加え、技術の習得に意欲的なメンバーを発見し、プロジェクトチームへの登用検討にも繋がります。

※1 汎用性の高い複数のプログラムを再利用可能な形でひとまとまりにしたもの。

▼Aidemy の演習画面の例：コードを書きながら学習する問題▼



4. 今後の展開

TDSE とアイデミーの業務提携においては、今後、共同セミナーの実施やコンテンツの共同開発など、データ活用の推進において、早期にデータサイエンティストの育成に貢献できるようにしていきます。

また、あいおいニッセイ同和損保は、本サービスの活用を通じて現代のビジネスパーソンにとって必須のデータサイエンスに関する知識の習得やデータ活用人材の育成を進め、デジタルトランスフォーメーションの実現に資するデータ利活用の推進に引き続き取り組んでいきます。

以上

<本件に関するお問い合わせ先>

テクノスデータサイエンス・エンジニアリング株式会社

広報担当 黒田 TEL：03-6383-3261 / E-mail: info@tdse.jp

現在全社テレワーク導入のため、お問い合わせはメールにて受け付けております

<https://www.tdse.jp/>

https://www.tdse.jp/service/analytics/data_scientist/

株式会社アイデミー

広報担当 高野 TEL：03-6868-0998（平日 10:00-18:00）/Email：support@aidemy.co.jp

あいおいニッセイ同和損害保険株式会社

広報部 手塚 TEL：03-5789-6315 / E-mail：t-tetsuka@aioinissaydowa.co.jp