

2025 年 4 月 30 日

報道関係者各位

テクマトリックス株式会社  
(東証プライム / 証券コード : 3762)

## アレクシアフィンテック、電力取引リスク管理サービス ARECCIA®.PRS の更なる実務活用に向けた共同研究を開始

当社の連結子会社（持ち株比率：100.0%）であるアレクシアフィンテック株式会社（本社：東京都港区、代表取締役社長：山崎 裕、以下「アレクシアフィンテック」）と、ローカルエナジー株式会社（本社：鳥取県米子市、代表取締役：加藤 典裕、以下「ローカルエナジー」）は、アレクシアフィンテックが 2024 年 10 月 29 日から発電事業者・小売電気事業者向けに提供している電力取引リスク管理サービスを、更なる実務活用に向けたサービスとするべく、共同研究を開始しましたのでお知らせいたします。

アレクシアフィンテックが提供している、日本の電力市場に特化した電力取引リスク管理サービス「ARECCIA®.PRS（アレクシア・ピーアールエス）」は、発電事業者・小売電気事業者向けの SaaS で日本の電力取引に関わるリスク管理に特化しており、電力フォワードカーブ（将来の電力価格カーブ）の生成や電力オプション取引の価格計算機能等が搭載されています。

新電力と呼ばれる小売電気事業者は、電力市場価格が高騰すると大きな影響を受けるため市場高騰リスクを踏まえたリスクマネジメントを行う必要があります。このリスクマネジメントには属人的にならない客観的中長期的な電力市場価格データの取得・活用が重要となっています。このような中、アレクシアフィンテックとローカルエナジーは、「ARECCIA®.PRS」の更なるユーザビリティ向上とモデルの精緻化の為、共同研究をおこない、全国の地域新電力の課題を解決していく事を目指します。

アレクシアフィンテックでは、今後も金融機関向けリスク管理システムのノウハウを活かし、サービスの提供を行ってまいります。

### ■ARECCIA®.PRS のサービス概要

「ARECCIA®.PRS」は日本の市場に特化した普及型の電力取引リスク管理サービスで、SaaS として提供しています。

### ■ARECCIA®.PRS の特徴

#### ① 日本の電力取引リスク管理に特化

燃料取引（ガス、石油、石炭等）の管理には立ち入らず、日本の電力取引のみを管理対象とします。これによりシステムの運用もシンプルになります。

#### ② 利用中のエクセル（Microsoft Excel）資産が活用可能

電力取引契約をエクセルで管理しているお客様は、いまご利用中のエクセル・シートに PCG が出力するデータを取込むことで、電力取引の時価評価額と将来損益を試算することが可能となります。

# Press Release

---

**③ 市場連動型の電気料金メニューの開発を支援**

PPS を利用することで、市場連動型の電気料金メニューで課題となる、価格高騰時に需要家を保護する保険（オプション）のコストを様々な条件設定下で試算することが可能となります。

**④ 学習ツールとして利用可能**

PCG と PPS は、計算結果の詳細がエクセル・シートに展開されるため、リスク管理の入門者には学習ツールとしてもご利用いただけます。

**⑤ リスクを直感的に把握**

PPS の高度なシミュレーション結果は、ドリルダウン可能なグラフとして表示されるため、マクロ／ミクロの 2 つの視点で直感的にリスクを捉えることができます。

**⑥ 他システムとの連携が可能**

ARECCIA®.PRS 製品ファミリーは、小さな機能単位で API 接続を可能とするため、日本の電力取引に特化した機能群を、ETRM 等のシステムに連携することも可能です。

Press Release

報道関係者各位

2025年4月30日

アレクシアフィンテック株式会社

## 日本市場に特化した電力取引リスク管理サービス ARECCIA®.PRS の更なる実務活用に向けた共同研究を開始

アレクシアフィンテック株式会社（本社：東京都港区、代表取締役社長：山崎 裕、以下「アレクシアフィンテック」）とローカルエナジー株式会社（本社：鳥取県米子市、代表取締役：加藤 典裕、以下「ローカルエナジー」）は、アレクシアフィンテックが 2024 年 10 月 29 日から発電事業者・小売電気事業者向けに提供している電力取引リスク管理サービス「ARECCIA®.PRS：Power Risk Suite（アレクシア・ピーアールエス）」を、更なる実務活用に向けたサービスとするべく、共同研究を開始しましたのでお知らせいたします。

近年の地政学リスクの高まりと異常気象を背景に、電力取引の価格変動リスクを積極的にコントロールするニーズが高まっています。既に、大手発電事業者の一部では、燃料調達から発電に至るまで、エネルギー全般のリスク管理を可能とする海外製 ETRM (Energy Trading and Risk Management) システムを利用したリスク管理が実践されている一方で、その導入・運用コストの高さから、小売電気事業者に広く普及するには至っていません。

アレクシアフィンテックとローカルエナジーは、このような背景から、ARECCIA®.PRS の更なるユーザビリティ向上とモデルの精緻化の為、共同研究をおこない、全国の地域新電力の課題を解決していく事を目指します。

### ■ ローカルエナジーの ARECCIA®.PRS 活用について

2020 年度冬季、電力市場価格が高騰し、スポット市場を介して電力調達している新電力は大きな影響を受け、FIT 制度を活用した再生可能エネルギー等を調達している同社としても、市場高騰リスクを踏まえた望ましいリスクマネジメントの在り方を検討する必要が生じました。また、同社としてはこのリスクマネジメントにおいては、属人的にならない客観的なデータに基づく評価が重要と認識している一方、この評価に資する客観的かつ中長期的な電力市場価格データをいかに取得し、活用していくかが課題となっていました。

このような背景から、長期的な電力市場価格予測による複数のシミュレーションを通じて、電源ポートフォリオの検討、電力事業のリスク評価手法の精緻化に同社は取り組んでいきます。

- **アレクシアフィンテック株式会社**（本社：東京都港区、代表取締役社長：山崎 裕）  
テクマトリックス株式会社（東証プライム：3762）の完全子会社で、1999年の創業以来金融機関向けリスク管理システム ARECCIA（旧称 Apreccia4）を手掛けています。

URL：<https://areccia.co.jp/>

- **ローカルエナジー株式会社**（本社：鳥取県米子市、代表取締役：加藤 典裕）  
「エネルギーの地産地消による新たな地域経済基盤の創出」を理念として米子市、境港市および地元企業5社の出資により2015年12月に設立した自治体新電力です。

URL：<https://www.lenec.co.jp/>

<本件に関するお問い合わせ先>

アレクシアフィンテック株式会社 営業部 ☒ [prs@areccia.co.jp](mailto:prs@areccia.co.jp) ☎ 03-4405-7872

\*本原稿に記載されている社名及び製品名等は、各社の商標または登録商標です。