

2025年4月30日

ローカルエナジー株式会社

**アレクシアフィンテック社 電力取引リスク管理サービス
ARECCIA®. PRS の実務活用に向けた共同研究の開始について**

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）と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」）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)」を用いて、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。

1. 背景

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、その後のスポット市場における電力市場価格の変動は、地域新電力である当社事業において、大きなリスクとなっています。

このような中、当社では、市場変動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、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。

2. 共同研究

このような背景から、当社はアレクシアフィンテックが提供す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)」^{*}を使用し、リスクマネジメント等の実務活用に向けた共同研究を開始しました。

共同研究では、2年先までの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および電力事業のリスク評価手法を検討していきます。併せて、本サービスのユーザビリティ向上とモデルの精緻化にも取り組みます。

^{*}ARECCIA®. PRS : Power Risk Suite (アレクシア・ピーアールエス)

- ・電力フォワードカーブ (PFI : Power Futurized Index)
先物価格を活用した2年先までの電力市場価格予測
- ・電力価格シミュレーション (PPS : Power Price Simulator)
電力価格予測値に基づく価格シミュレーション

【本プレスリリースに関するお問い合わせ先】

ローカルエナジー株式会社 電力事業部

担当：安田・阪本

TEL : 0859-57-5415/FAX : 0859-57-6827

e-mail : localenergy@lenec.co.jp