

エネルギートランジションと気候変動対策に向けたアライアンスについて

2025年1月15日

Endeavour Energy

東京電力パワーグリッド株式会社

Endeavour Energy（本社：オーストラリア国ニューサウスウェールズ州パラマタ、CEO：Guy Chalkley）と東京電力パワーグリッド株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長 社長執行役員：金子 禎則、以下「東電PG」）は、お客さまにより大きな価値を提供するため、エネルギー変革を加速し、気候変動に対応する取り組みに協力するための覚書（MOU）を2025年1月14日に締結いたしました。

本覚書にて合意する戦略的アライアンスでは、Endeavour Energyはオーストラリア市場における配電ネットワークの運用ノウハウや、分散型電源連系の実績を活かし、お客さまニーズに対応した柔軟なエネルギー供給モデルを東電PGに提供します。一方で、東電PGは日本国内で培った高度なネットワーク管理技術や、レジリエンス設計等の知識を活かし、気候変動に適応する先進的なネットワークインフラの構築をEndeavour Energyに提供します。これにより、両社はお互いに合意した特定領域に関する課題解決に向けて協力するとともに、定期的に共同事務局で進捗を確認します。

Endeavour Energy CEO、Guy Chalkley のコメント：

オーストラリアで最も急速に成長している地域を変革する配電事業者として、日本最大、世界でも有数の送配電事業者と協力できる機会を嬉しく思います。お互いに学びあい、サービスを向上させ、お客さまに大きな価値を提供します。両社の電力系統と顧客基盤は異なりますが、私たちは数多くの共通課題に直面しており、東電PGとの協力は双方の多様な視点、経験、技術的専門知識を交換する貴重な機会です。

Endeavour Energyの配電系統と分散電源の統合における強みと、東電PGのレジリエンスとアセットマネジメントに関する知識を組み合わせることで、系統の効率化と持続可能性を向上させる革新的な取り組みを推進することができます。東電PGの持続可能性への対応とお客さま重視の取り組みは、Endeavour Energyの長期戦略と完全に一致しており、私たちは有意義な結果を得られることを期待しています。

東京電力パワーグリッド株式会社 取締役兼常務執行役員、芝 和彦のコメント：

このたびEndeavour Energyとの覚書を締結できたことを大変光栄に思っています。オーストラリアにおける成長著しい地域で重要な役割を担うEndeavour Energyとの協力を通じて、持続可能なエネルギー社会の実現に向けた貢献ができることを大変楽しみにしています。

両社の強みを活かしながら、ネットワーク効率化やレジリエンス向上、再生可能エネルギーの活用を推進し、両国のお客さまにとってより価値のあるサービスを提供できると確信しています。また、気候変動に対応し、カーボンニュートラル社会への移行を進める中で、多様かつグローバルな視点での連携がますます重要になると考えており、Endeavour Energyと共に持続可能な未来に向けて挑戦できることを誇りに思っています。

Endeavour Energy について

Endeavour Energy はオーストラリアで最も効率的な配電事業者の一つであり、急成長するニューサウスウェールズ州の経済を後押し、ニューサウスウェールズ州のグレーター・ウェスタン・シドニーに生活する 270 万人の生活と事業を支えています。1890 年以來、私たちは従来の発電手法と再エネ電源の統合において、オーストラリアの電力業界の最前線に立つために事業を拡大してきました。当社の使命は、最新技術とデータを活用して、蓄電池やマイクログリッド、太陽光発電設備がシームレスに既存の電力系統に接続される次世代の系統を計画し、地域社会に明るい未来をもたらすことです。

東京電力パワーグリッド株式会社について

東電 PG は、日本国内における送変電設備の計画・設計・建設・保守・運転に基づく豊富な知見・経験を有し、世界最高水準の品質と高い供給信頼度を維持しながら電力系統を所有・運用してきた実績があります。また、海外でも電力分野において数多くのプロジェクトを実施してきた実績があります。国内外の電気事業で培った豊富な知見・経験を十分に活用し、安定で持続的な電力供給の達成と、カーボンニュートラル社会の実現に貢献してまいります。

【契約の調印式（2025 年 1 月 14 日実施）】



左から Guy Chalkley CEO、芝 和彦 取締役兼常務執行役員



左から David Campbell General Manager Safety & Operations, Melissa Irwin Chief Data, People & Sustainability Officer, Rob St Clair General Manager of Business Services, Guy Chalkley Chief Executive Officer, 芝 和彦 取締役兼常務執行役員, 遠田 公和 課長, Françoise Merit Chief Financial Officer, Colin Crisafulli General Manager Future Grid & Asset Management

以 上