



NEDOプロジェクト

NEDOは、2050年のカーボンニュートラルの実現に向けて、再エネを大量導入できるように、さまざまなプロジェクトを立ち上げ、チームのメンバーが総力を挙げて課題の解決に取り組んでいます。

再生可能エネルギー部の系統連系ユニットでは、電力系統に関わる分野を担当し、再エネ大量導入に向けた次世代電力ネットワーク技術に関する研究開発を実施しています。



現在、進行している代表的なプロジェクト	事業期間
多用途多端子直流送電システムの基盤技術開発	2020～2025年度
再生可能エネルギーの主力電源化に向けた次々世代電力ネットワーク安定化技術開発 (STREAMプロジェクト)	2022～2026年度
電力システムの混雑緩和のための分散型エネルギーリソース制御技術開発 (FLEX DERプロジェクト)	2022～2024年度
電源の統合コスト低減に向けた電力システムの柔軟性確保・最適化のための技術開発事業 (日本版コネクト&マネージ 2.0)	2024～2028年度