

「風力発電のための送電網整備実証事業」に係る当社参画概要

1. 当社出資額

上北送電株式会社	秋田送電株式会社
250万円	500万円

2. 当社派遣取締役人数

上北送電株式会社	秋田送電株式会社
1名	1名

3. 協力内容

- ・開発可能性調査（F S）に必要な風力アクセス送電線のルート選定・設計ならびに系統連系などに係る総合的な技術協力

(参考)「風力発電のための送電網整備実証事業」について

●目的

経済産業省が、北海道と東北の一部地域を「特定風力集中整備地区※¹」と指定し、当該地域における風力発電のための地域内送電網整備とその技術的課題の実証に対して支援を行うことで、風力発電の大幅な導入拡大を実現していくもの。

※1 北海道：西名寄地区、留萌地区、オホーツク地区などの北部地域

東北：下北・津軽半島（青森）、秋田県沿岸、酒田・庄内地域（山形）

●対象事業

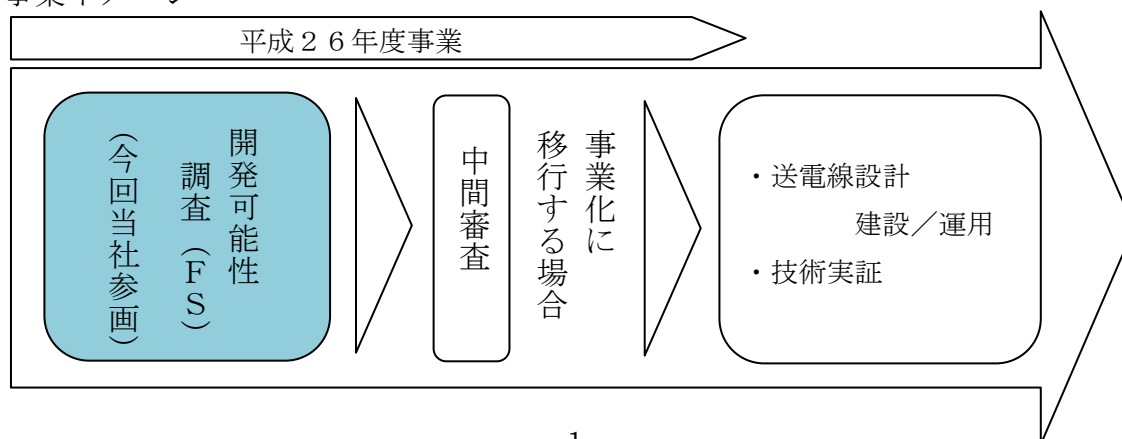
平成26年度については、東北地域の特定風力集中整備地区において、風力発電のための地域内送電網整備とその技術的課題の実証事業に申請・採択された事業者※²（上北送電株式会社、秋田送電株式会社）と、昨年度から開始となっている北海道地域の事業の継続に対して、経済産業省が補助を行う。

このうち東北地域の実証については、以下の内容を段階的に実施することを想定。

- ・ルート選定を含む開発可能性調査（F S）を実施すること
- ・調査結果を踏まえ、送電線の設計ならびに送電線の整備およびその技術的な課題の実証の一部を行うこと

※2 当該地域において風力発電を大規模に導入するための専用送電線の整備・管理を行うことを目的としたSPC（特定目的会社）

●事業イメージ



●事業実施期間（平成２６年度事業）

平成２７年３月３１日まで

（必要に応じて平成２８年３月３１日までの延長が認められる場合がある）

●採択事業者

採択事業者名（ＳＰＣ名）	上北送電株式会社	秋田送電株式会社
ＳＰＣへの出資者	青森風力開発（株） （株）岡山建設 開発電業（株） 日本電機工業（株） 日本風力開発（株） むつ小川原港洋上風力開発（株）	丸紅（株） （株）秋田銀行 （株）北都銀行
風力開発エリア	青森県上北地域	秋田県沿岸地域
風力開発規模	最大９０万ｋＷ程度	最大６０万ｋＷ程度

以 上