

2020年2月3日
東北自然エネルギー株式会社

秋田県秋田港及び能代港における洋上風力発電プロジェクトの実施について

丸紅株式会社（以下、「丸紅」）、株式会社大林組、東北自然エネルギー株式会社、コスモエコパワー株式会社、関西電力株式会社、中部電力株式会社、株式会社秋田銀行、大森建設株式会社、株式会社沢木組、協和石油株式会社、株式会社加藤建設、株式会社寒風及び三共株式会社（以下、「共同事業実施者」）計 13 社は、2016 年 4 月に設立した特別目的会社「秋田洋上風力発電株式会社」（以下、「AOW」）を通じ、秋田県秋田港及び能代港において、着床式洋上風力発電所及び陸上送変電設備（以下、「洋上風力発電所」）の建設・運営を行うプロジェクト（以下、「本プロジェクト」）を実施することを決定し、本日、本プロジェクトにかかわる融資契約を締結（以下、「本融資」）しました。

本融資は、株式会社三菱 UFJ 銀行、株式会社みずほ銀行、株式会社三井住友銀行が共同主幹事行となり、国内外の金融機関による協調融資で組成されるプロジェクトファイナンスです。

秋田県は、県内の再生可能エネルギー導入の拡大、ならびに産業振興を目的とし、秋田港及び能代港において洋上風力発電事業者の公募を行い、2015 年 2 月 5 日に丸紅が事業者として選定されました。その後、当社は丸紅が 2016 年 4 月に設立した AOW に共同事業実施者として出資を行い、開発可能性調査を実施した結果、今般事業化決定に至ったものです。

本プロジェクトは、発電容量約 14 万 kW の洋上風力発電所を建設・保守・運転し、完工後 20 年間に亘り再生可能エネルギーの固定価格買取制度に基づき東北電力株式会社に売電するものです。2020 年 2 月中に陸上送変電部分の着工を予定しており、2022 年の商業運転開始を目指します。操業中は、能代港を拠点として保守・運転を行う予定です。

東北電力株式会社はグループ全体で、風力発電を主軸に、再生可能エネルギー全般について、東北・新潟エリアを中心に 200 万 kW の開発を目指すこととしており、グループ企業である当社も、地域の皆さまのご理解とご協力を頂きながら、再生可能エネルギーのさらなる導入拡大に取り組んでまいります。

以上

（別紙）秋田港・能代港洋上風力発電事業の概要

(別紙)

秋田港・能代港洋上風力発電事業の概要

1. 事業内容

- (1) 事業主体 秋田洋上風力発電株式会社
- (2) 所在地 秋田県秋田市、能代市（港湾区域を含む）
- (3) 出力 約14 万kW
(秋田港：約5.5 万kW, 能代港：約8.4 万kW)
- (4) 総事業費 約1,000 億円
- (5) 発電形態 着床式洋上風力
- (6) 運転開始 2022年（予定）

2. 開発予定位置図

