

報道関係者各位

2016年7月29日  
株式会社レノバ

**レノバが資本参加する秋田バイオマス発電所竣工に関するお知らせ  
～発電規模は木質バイオマス発電所で東北最大級となる2万キロワット～**

ユナイテッド計画株式会社（本社：秋田県潟上市、取締役社長：平野久貴、以下「ユナイテッド計画」）をビジネスパートナーとして、株式会社レノバ（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：木南陽介、以下「当社」）が資本参加するユナイテッドリニューアブルエナジー株式会社（本社：秋田市、取締役社長：平野久貴、以下「URE」）にて、木質バイオマス発電所の竣工式が7月15日に執り行われました。

当社は2012年に再生可能エネルギー発電事業に参入して以来、メガソーラー中心に事業を積極的に推進してまいりましたが、事業の更なる発展と拡大を目的として、バイオマス発電事業の開発にも積極的に取り組んでおり、今回は当社が関わったメガソーラー以外で初めての発電所となります。

当該発電所の竣工により、当社が関わる再生可能エネルギー発電施設の稼働は8施設となりました。今後も風力発電、バイオマス発電、地熱発電など、多様な電源開発を推進し、再生可能エネルギー事業を積極的に展開してまいりたいと考えております。



左：レノバ 代表取締役社長 木南陽介 右：ユナイテッド計画 取締役社長 平野久貴氏

本事業は課題となっている地元秋田県産の未利用材（林地残材）を最大限有効活用し、県内の林業活性化を図ります。また、国内未利用材を主たる燃料とするバイオマス事業としては東北最大級の規模で、発電所メンテナンスや輸送等に地元業者の協力を得ることで雇用の創出につながるなど、地域にも大きく貢献できる事業となっています。

#### 【発電所概要】

事業者：ユナイテッドリニューアブルエナジー株式会社

所在地：秋田県秋田市向浜 1-8-1

敷地面積：3.6 ha（発電所：2.8 ha、PKS 貯蓄ヤード：0.8 ha）

発電規模：出力2万キロワット

発電方式：バイオマス火力発電

事業費：125 億円

出資：ユナイテッド計画株式会社、株式会社レノバ ほか



#### （1）発電所の特徴

2014年11月に着工。約2万8,000㎡の敷地に、高さ約50mのボイラーを設置いたしました。このボイラーで木材を砕いたチップや PKS※を燃やして発生させた高温高圧蒸気でタービンを回して発電します。燃料とするチップは製材や合材に使用できないような木材を使用しています。なお、本事業地の秋田市向浜地区は PKS 荷揚げ地である秋田港から近く好立地となっています。

#### （2）林業の活性化

スギ人工林資源が全国一を誇り、豊富な森林資源を有する秋田県内に残る未利用材を有効活用し、秋田県内の複数団体・企業から調達します。これにより、適正な森林管理、地元林業や関連産業の活性化に貢献しています。

#### （3）雇用の創出

本発電所における新規雇用や、関連するチップ工場等での雇用等、本事業関連において約100名の新規雇用の機会を提供することができ、幅広い範囲の地域経済活性化効果が生み出されました。

#### （4）県内有数のファイナンス規模

総事業費は約125億円。秋田県内の5つの地元金融機関を中心としたシンジケートローン、および当社を含む民間企業によるプロジェクトファイナンスにて調達したものです。

当社は本プロジェクトの推進において、これまでの再生可能エネルギー事業開発の経験・ノウハウを活かし、ファイナンスの組成における各主体との調整等の役割を担い、貢献して参りました。

※PKS (Palm Kernel Shell) : パーム椰子殻。パームオイル生成過程で副産物として排出される。

■ユナイテッド計画の会社概要

会社名：ユナイテッド計画株式会社

取締役社長：平野 久貴

所在地：秋田県潟上市昭和豊川槻木字槻 13-1

設立：1982年5月20日

資本金：265百万円

従業員数：68名

URL：<http://www.united-k.jp/index.html>

■UREの会社概要

会社名：ユナイテッドリニューアブルエナジー株式会社

取締役社長：平野 久貴

所在地：秋田県秋田市向浜 1-8-1

設立：2013年10月10日

資本金：2,000百万円

従業員数：29名（2016年4月1日現在）

URL：<http://www.united-re.jp/>

■会社概要

会社名：株式会社レノバ

代表取締役社長 CEO：木南 陽介

所在地：東京都千代田区大手町 1-7-2

設立：2000年5月30日

資本金：16億60百万円（払込資本 32億99百万円）（2016年5月末時点）

URL：<http://www.renovainc.jp/>

《リリースに関するお問い合わせ先》

株式会社レノバ IR 広報室

TEL:03-3516-6263 / Eメール [ir-pr@renovainc.jp](mailto:ir-pr@renovainc.jp)