

2022年9月13日  
イーレックス株式会社

2022年度（令和4年度）「二国間クレジット制度」における案件採択について  
-ベトナム国ハウジャン省 本格的な商用バイオマス発電事業-

イーレックス株式会社（本社：東京都中央区、以下、「当社」）、Son My Renewable Energy Joint Stock Company（本社：ベトナム国 Binh Thuan,以下「SON MY」）、Power Engineering Consulting Joint Stock Company 2（本社：ベトナム国ホーチミン市、以下「PECC2」）の3社は、2021年10月1日付「ベトナム国バイオマス発電事業への出資参画のお知らせ」にて公表いたしましたとおり、ベトナム国 ハウジャン省でのバイオマス発電事業を進めてまいりましたが、この度「\*1二国間クレジット制度（Joint Crediting Mechanism：JCM）資金支援事業のうち設備補助事業\*1」（以下、本事業）に採択され、本年9月8日補助金の交付が決定しましたので、下記の通りお知らせ致します。

記

1. 概要

当社は、2030年ビジョンである「再生可能エネルギーをコアに電力新時代の先駆者になる」を掲げ、日本国内の再生可能エネルギーを基軸に事業の成長を進めております。また、脱炭素とエネルギーの安定供給の両立を基軸に「脱炭素に向けた新たなイノベーションを起こす」という中期経営計画の重点取組の1つとして、ベトナム国での大規模燃料開発及びベトナム、カンボジアの水力発電所建設、他アジアでの発電事業の推進を行っております。

1億人規模の人口を有し、経済発展が著しく、未利用のバイオマス資源が豊富に存在するベトナムにおいて、現地の精米工場から大量に発生しているもみ殻を主燃料とする地産地消のバイオマス発電事業になります。また、本事業はベトナム国で初の\*2本格的な商用バイオマス発電になります。

現地で栽培・収穫された稲のもみ殻を燃料として発電することで、ベトナム国内の再生可能エネルギー比率を上げるとともに、雇用の創出にも寄与できると考えております。

また、これから成長が見込まれるベトナム国での、さらなるバイオマス発電所の建設、バイオマス燃料事業化も検討しており、バイオマス事業の拡大を推進していきます。

アジア諸国では、電力需要は依然として旺盛であり、今後も発電事業の高いニーズがあります。当社は、バイオマス発電事業を通して、農業/植林、燃料輸送、発電所運営などに

おける海外現地の雇用創出、さらにはこれら従事者の所得向上にも貢献できると考えております。

今後も、当社はバイオマス事業を中心に、再生可能エネルギーを活用した事業を国内外において積極的に推進することで、地球温暖化の防止と、脱炭素社会の実現に向けて貢献して参ります。

## 2. ハウジャンバイオマス発電所概要

事業会社名	Hau Giang Bioenergy Joint Stock Company
発電所名	ハウジャンバイオマス発電所 (Hau Giang Biomass Power Plant)
建設予定地	ベトナム社会主義共和国 ハウジャン省
出資会社(予定)	イーレックス (株) 51% Power Engineering Consulting Joint Stock Company <sup>2</sup> 10% Son My Renewable Energy Joint Stock Company 29% その他燃料供給会社 10%
売電価格	8.47US cent/kWh (現地 FIT 制度による)
発電出力	20MW (年間発電量は一般家庭約 93,000 世帯分)
燃料	もみ殻(年間約 13 万 t)

## 3. 今後のスケジュール

2022 年 9 月	建設工事 着工
2024 年 10 月末	建設工事 完了
2024 年 11 月末	試運転 完了
2024 年 12 月	商用運転開始 (予定)

## 4. 今後の見通し

本事業に伴う今期 (2023 年 3 月期) の業績に与える影響は現時点では軽微です。

以上

