

2014年11月7日

報道関係各位

瀬戸内 Kirei 未来創り合同会社

代表社員 くにうみアセットマネジメント株式会社

日本最大級のメガソーラー、瀬戸内 Kirei 太陽光発電所の本格着工にあたって

くにうみアセットマネジメント株式会社、東洋エンジニアリング株式会社、GE エナジー・フィナンシャルサービスは、特別目的会社(SPC)「瀬戸内 Kirei 未来創り合同会社」(代表社員：くにうみアセットマネジメント株式会社)を設立し、岡山県瀬戸内市錦海塩田跡地に日本国内最大級となる発電出力約 230MW のメガソーラーを建設し、発電事業を行うこととなりました。

1. 地域とともに発展する再生可能エネルギー事業

瀬戸内市の所有する広大な土地に、我々事業者が太陽光発電所を設立するこのプロジェクトの最大の特長は、再生可能エネルギービジネスの広がり地域との活性化の双方を推進することができる点にあります。かつて東洋一の広さを誇った 500ha に及ぶ錦海塩田跡地を所有する瀬戸内市が、2012年市の活性化のために太陽光発電事業による跡地の有効活用の提案を公募した際、くにうみアセットマネジメント、東洋エンジニアリングなど、7社の企業からなる瀬戸内 Kirei 未来創り連合体の提案が選定され、以来2年間にわたって瀬戸内市、関係各企業および金融機関各社と協力して開発を進めてまいりましたが、このたび事業のための特別目的会社である瀬戸内 Kirei 未来創り合同会社に対する銀行団の融資契約も整い、起工式を迎えることができました。

これまで塩田跡地の活用を真摯に検討し、準備をされてきた瀬戸内市には、合同会社と施行協定、土地の賃貸借契約の締結いただいたうえ、いろいろな形で本プロジェクトの実現に向けたご支援ご協力をいただいております。

2. 資金調達

本プロジェクトは事業総額 1100 億円と、日本の再生可能エネルギー発電プロジェクトとしては過去に類を見ない大型プロジェクトとなりましたが、資金調達は当初から大きな課題のひとつでした。世界的企業であり、エネルギー事業に豊富な経験を持つゼネラル・エレクトリック社のエネルギーファイナンス部門、GE エナジー・フィナンシャルサービスが東洋エンジニアリング、くにうみアセットマネジメントとともに本プロジェクトへの投資を決め、日本のエネルギー事業の資金調達手法としてはまだ一般的ではないノンリコースのプロジェクトファイナンスの実現を推進し、今後の資金調達のあり方の可能性を広げました。銀行融資に関しては、三菱東京 UFJ 銀行、みずほ銀行、三井住友銀行の3メガバンクが、共同幹事銀行として協力体制を構築して多数の金融機関を取りまとめた結果、900 億円の巨額のシンジケーションを成功させました。シンジケーション団には、中国四国地方の銀行も多数参加しており、地元経済に対する波及効果への期待を強く感じることができます。

3. 施工

このプロジェクトは技術的な課題の解決に取り組む施工企業にも支えられています。広大な錦海塩田跡地は良好な日射条件に恵まれておりますが、海沿いに位置し、塩性湿地帯や軟弱地盤を含む等、防災面、技術面の課題を克服する必要があります。この場所で20年にわたる発電期間を支える設備を建設する東洋エンジニアリングは世界一級のエンジニアリング企業であり、塩田跡地に適した技術を結集して日本最大級の太陽光発電所を建設します。また、日本を代表するゼネコンである清水建設が

錦海湾堤防の補強その他の防災工事を行い、太陽光発電設備だけでなく、近隣住民の皆さまの安全安心の確保を図ります。さらに、本プロジェクトは自然環境の保全にも配慮し、生息する希少動植物の保護のために塩田跡地の約半分を占める塩性湿地を可能な限り保存していきます。

以上のように、本プロジェクトは、地元瀬戸内市、世界屈指の大企業、日本を代表する金融機関、すぐれた問題解決力と技術を持つ施工企業、そして再生可能エネルギーの普及を通じて理想の地域づくりを目指すくにうみアセットマネジメントが、それぞれの立場で実力を発揮し、太陽光発電事業による再生可能エネルギーの普及と地域の発展の実現を目指す、非常に意義あるプロジェクトです。4年半にわたる建設期間の後、完成は2019年の春を予定しています。商業運転期間中は、再生可能エネルギーの固定価格買取制度により、中国電力が発電した電力を買い取り、地元企業である中電工が発電所の管理・運転を担います。建設期間、発電期間を通じておよそ25年の長きにわたる本事業の成功が、地元瀬戸内市の持続的な発展につながっていきます。瀬戸内市および関係各社の皆様と力を合わせ、次のマイルストーンである発電事業スタートに向けて一歩一歩前進していく所存です。

瀬戸内 Kirei 太陽光発電所 完成予想図



特別目的会社「瀬戸内 Kirei 未来創り合同会社」の概要

(1) 会社名	瀬戸内 Kirei 未来創り合同会社
(2) 所在地	東京都千代田区丸の内三丁目4番2号
(3) 代表社員	くにうみアセットマネジメント株式会社
(4) 会社設立年月日	2012年8月17日
(5) 出資比率	GEエナジー・フィナンシャルサービス： 60 % 東洋エンジニアリング： 30 % くにうみアセットマネジメント： 10 %

<プロジェクトに関する報道関係者お問合せ先>

くにうみアセットマネジメント株式会社 担当: 三上・齋藤
 TEL.03-6212-8840 (受付時間: 月～金 ※祝日を除く 9:00～18:00)
 Email: inquiry@ml.kuniumi-am.co.jp