

本プレスリリースは、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 の共同リリースです。重複して配信される場合がありますが、ご容赦いただきますようお願い申し上げます。

2014 年 9 月 29 日

報道関係各位

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

日本最大級の発電出力、瀬戸内メガソーラープロジェクトの実施

ー総額約 900 億円の大規模なシンジケートローン契約を締結ー

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が出資する特別目的会社(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)は、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 231.44MW のメガソーラーを建設し、発電事業を行います。

9 月 26 日、瀬戸内 Kirei 未来創り合同会社は、本発電施設全体の建設に必要な資金の調達を目的として、株式会社三菱東京 UFJ 銀行、株式会社みずほ銀行、株式会社三井住友銀行の 3 行を幹事銀行とし、総額約 900 億円の大規模なシンジケートローンによる限度貸出契約を締結しました。資金調達はノンリコース型のプロジェクトファイナンスで行います。シンジケートには、中国四国地方の金融機関も多数参加することになっています。

本発電施設は、2014 年 11 月に着工し、2019 年第 2 四半期に商業運転の開始を予定しています。メガソーラー施設とその関連施設の建設及び堤防補強工事は、東洋エンジニアリングと清水建設が施工を行い、総事業費は約 1,100 億円を見込んでいます。発電した電力は再生可能エネルギーの固定価格買取制度により、中国電力株式会社が購入し、また、商業運転開始後の発電設備の運転・メンテナンスは、株式会社中電工が中心となって行う予定です。なお GE は 1MW の「ブリリアンス・ソーラー・インバータ」を日本で初めて導入します。これにより中間変圧器が不要となり高い変換効率と優れたグリッド性能を提供します。

「日本のエネルギー政策は発電源の多様化を促進しています。瀬戸内メガソーラープロジェクトへの投資は、これまでにグローバルで 1 ギガワット以上の太陽光発電に対して 18 億ドルの投資をおこなってきた再生可能エネルギーへの実績をさらに拡大させるものです」と GE エナジー・フィナンシャルサービス・マネージングディレクターであるスシル・バーマは述べています。

本プロジェクトの提案開発段階からの連合体の代表企業であるくにうみアセットマネジメント代表取締役社長 兼 最高経営責任者(CEO)の山崎養世は、以下のように述べています。「当社は他にも茨城県水戸市などの大規模太陽光発電や、宮崎県川南町などの木質バイオマス発電、青森県中泊町などの風力発電の企画開発や建設に取り組んでいます。私たちは、再生可能エネルギーを活用した理想の地域作りに貢献する企業でありたいと思っています」

シンジケートローン契約の概要

(1) 組成金額	総額約 900 億円の融資枠設定
(2) 募集方式	ジェネラル・シンジケーション
(3) 契約締結日	平成 26 年 9 月 26 日
(4) 契約期間	22.5 年
(5) 資金使途	メガソーラー発電事業への設備資金
(6) 主幹事行 (マンデータード・リード・アレンジャー)	株式会社三菱東京 UFJ 銀行 株式会社みずほ銀行 株式会社三井住友銀行

瀬戸内 Kirei 太陽光発電所 概要



(画像：完成予想図)

平成 24 年 7 月に瀬戸内市が行った錦海塩田跡地活用の公募提案競技に対して、くにおみアセットマネジメントを代表企業とする「瀬戸内 Kirei 未来創り連合体」の提案が、メガソーラー発電事業を起爆剤として市内全域への波及効果が期待できる提案として選ばれました。また、メガソーラー事業以外にも地域の安全安心、環境の保全といった地域事情に配慮したプロジェクトとなっています。

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	くにお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 % くにおみアセットマネジメント： 10 %

各社の概要

(1) 会社名	くにうみアセットマネジメント株式会社
(2) 所在地	東京都千代田区丸の内3丁目4番2号 新日石ビル3階
(3) 代表者	代表取締役社長 兼 最高経営責任者(CEO) 山崎 養世
(4) 事業	再生可能エネルギー発電および理想の地域作り
(5) 会社設立年月日	2012年2月16日
(6) 資本金	2億5千万円 (2013年4月1日現在)
(7) 関連グループ	一般社団法人太陽経済の会 株式会社成長戦略総合研究所

(1) 会社名	東洋エンジニアリング株式会社
(2) 所在地	千葉県習志野市茜浜2丁目8番1号
(3) 代表者	取締役社長 石橋 克基
(4) 事業	産業施設の設計、調達、建設、運転支援等を行う総合エンジニアリング業
(5) 会社設立年月日	1961年5月1日
(6) 資本金	181億9千万円 (2014年3月31日現在)

(1) 会社名	GE エナジー・フィナンシャルサービス
(2) 所在地	800 Long Ridge Road Stamford, CT 06927
(3) 代表者	David Nason, President and CEO
(4) 事業	エネルギー関連ファイナンスサービス
(5) 会社設立年月日	2004年
(6) 資本金	160億円 (2013年12月31日時点)