

2020年9月1日

各位

仙台市青葉区一番町二丁目1番1号
株式会社 仙台銀行

国内有数規模のメガソーラーシェアリング事業への支援について

株式会社仙台銀行（本店 仙台市 頭取 鈴木 隆）は、今般、大崎エネルギー有限責任事業組合（LLP）に対し、総額26.4億円のメガソーラーシェアリング事業（大規模営農型太陽光発電事業。以下「本事業」）にかかるプロジェクト資金のファイナンスを実施しましたので、お知らせいたします。

本事業は、宮城県大崎市内の農地を有効活用し、太陽光発電事業と牧草栽培を両立するもので、地方創生の一環として取り組みするものです。宮城県を牽引する地元有力企業連合で構成した約10メガクラスの事業体（大手資本・外資系資本無し）へ、地域金融機関が単独ファイナンスする本事業は、全国的にも稀有な事例であり、「オールじもと宮城」での取り組みといえます。

また、当行では初となる有限責任事業組合（LLP）及びメガソーラーシェアリング事業へ対するファイナンス案件組成となります。

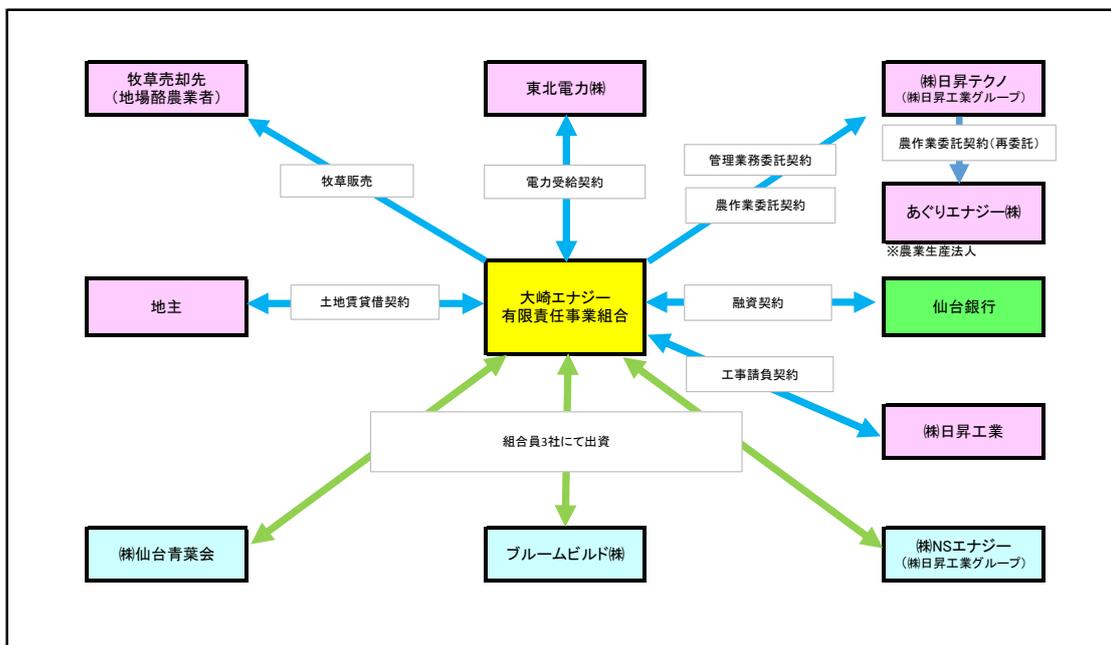
当行では、今後も地元中小企業への円滑な資金供給を通じて、地域経済の発展・地方創生に貢献するとともに、SDGs達成へ向けた取り組みを積極的に行ってまいります。

記

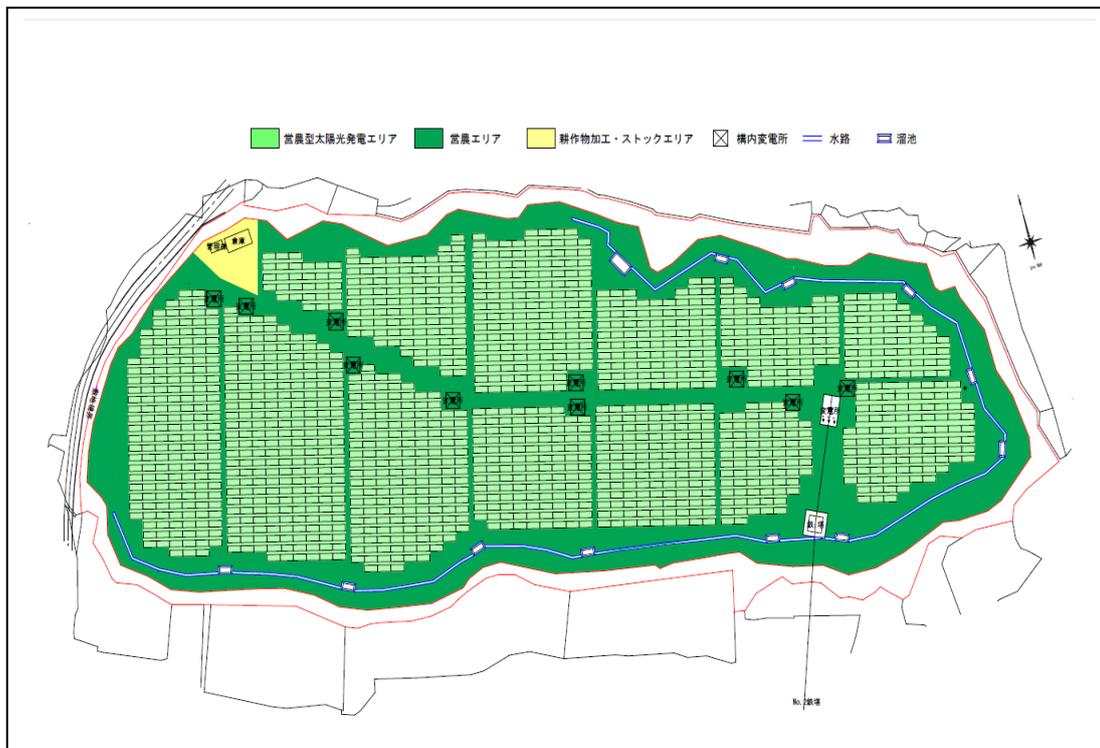
1. 事業概要

名称	「大崎発電所」
事業者	大崎エネルギー有限責任事業組合（代表者：日野 修一郎） 所在地：仙台市宮城野区岩切二丁目3番36号
組合員	①株式会社NSエネルギー（代表者：日野 修一郎） 所在地：仙台市宮城野区岩切二丁目3番36号 業種：太陽光発電事業（※グループ内で、太陽光発電工事・メンテナンス業併営）
	②株式会社仙台青葉会（代表者：石月 正美） 所在地：仙台市青葉区郷六字葛岡下49番地の12-101 業種：太陽光発電コンサルティング業
	③ブルームビルド株式会社（代表者：小関 朋宏） 所在地：黒川郡大和町杜の丘三丁目2番地の6 業種：研究機関・病院の移設コンサルティング業
所在地	宮城県大崎市岩出山
土地面積	150,283㎡【※東京ドーム(46,755㎡)3.2個分、同グラウンド(13,000㎡)11.5個分】
発電出力	7,500.0kw（太陽電池合計出力：9,028.0kw）
年間想定発電量	10,066MWh/年（シミュレーション値）
生産物	牧草
運転開始時期	2022年1月稼動予定
備考	本事業は、株式会社仙台青葉会がコンサル主導。事業全行程を地元有力企業と連携。

2. 事業ストラクチャー



3. 完成イメージ図



4. 本事業の有する高い環境効果

本事業で建設する営農型太陽光想定年間発電量は、合計約 10,066MWh (年平均) であり、これは、一般家庭約 2,057 世帯分 (※1) の年間消費量に相当します。

また、CO₂ を年間約 4,660 t -CO₂ (※2) 削減効果ある等、高い環境価値を有するプロジェクトであります。

※1 太陽光発電協会の「表示ガイドライン (2020 年度)」より、一般家庭の 1 世帯あたりの平均年間電力消費量を 4,892Kwh/年として算出。

※2 太陽光発電協会の「表示ガイドライン (2020 年度)」より、環境省より公表された 2018 年度の温室効果ガス排出量 (速報値) における CO₂ 排出原単位 463g-CO₂/kwh として算出。

以 上

《お問合せ先》
仙台銀行 地元企業応援部 法人推進室 担当：武田・笹羅・鈴木
TEL 022-225-8310