



News Release

2025 年 4 月 1 日

各 位

株式会社 東北銀行

「とうぎんグリーン・ローン」を活用した 営農強化型太陽光発電所への金融支援について

～エネルギーの地産地消による地域経済活性化の推進～

株式会社東北銀行（取締役頭取 佐藤健志）は、陸前高田市で地域電力会社を営む陸前高田しみんエネルギー株式会社（代表取締役 小出浩平、以下「しみんエネルギー」）の連結子会社である合同会社クールソーラーシェアリング（職務執行者 小出浩平、以下「クール社」）が実施した営農強化型太陽光発電所（※1）に対し、「とうぎんグリーン・ローン」を活用した金融支援を行いましたのでお知らせします。

本件は、クール社が陸前高田市の市有地で太陽光発電所を建設し、その発電所の架台を農業資材として活用した葡萄栽培を行うことで、地域の「営農強化型発電事業（以下、「本事業」）」の創出を支援したものです。ここで発電した電力はしみんエネルギーが全量買取し、陸前高田市内に供給されることでエネルギーの地産地消を実現する取組みとなります。

本事業は、陸前高田市が環境省に選定され進めている「脱炭素先行地域」（※2）において導入が予定されている事業であり、東日本大震災からの復興後の課題である市内の未利用地の有効活用策として期待されるものです。本事業により市内で再生可能エネルギーが創出され、地域の脱炭素化を推進するとともに、新たな一次産業の振興が図られることで地域経済活性化に貢献する取組みとなります。

当行は、今後もカーボンニュートラル社会の実現に向けた脱炭素化を支援するとともに、エネルギーの地産地消による地域経済活性化に向けた取組みを推進し、「地域力の向上」に努めてまいります。

1. 本事業の概要

発 電 会 社	合同会社 クールソーラーシェアリング
事 業 地	岩手県陸前高田市気仙町字町 308-5
発電定格出力	261kW
年間想定発電量	286,519kWh（一般家庭 約 73 世帯の年間使用電力量に相当）
融資実行日	2025 年 3 月



〒020-0023 盛岡市内丸3番1号

Kiki & Lala リトルツインスターズはとうぎんのイメージキャラクターです。(C)2023 SANRIO CO.,LTD. APPROVAL NO. L644645

【本件に関するお問い合わせ】

みらい創生部（担当：高橋）

TEL：019-651-6173

2. 地域電力会社の概要

企業名	陸前高田しみんエネルギー 株式会社
代表者	代表取締役 小出 浩平
所在地	岩手県陸前高田市横田町字志田実3-1
事業内容	電力小売事業、地域振興事業、再生可能エネルギー事業
企業 HP	https://rtse.jp/

3. 施設外観



※1 営農強化型太陽光発電とは、発電設備を果樹栽培に最適化し、パネルが果実の雨よけとして、架台が棚として機能するなど設備自体も農業とシェアすることで、営農設備投資の抑制や省力化により、コスト低減を実現するものです。この方法は、農家が発電設備の投資・保有主体となることを前提としていないため普及可能性が高いことと、ポット式根域制限栽培との組合せにより、営農に適さない未利用地への展開も期待出来ます。

※2 2024年9月27日環境省「脱炭素先行地域（第5回）計画提案の概要」参照

URL : <https://www.env.go.jp/content/000255004.pdf>

以上

