

地域公共再生可能エネルギー活用事業 認定第17号 [松尾地区]

松尾地区（松尾小学校・松尾公民館）太陽光発電再生可能エネルギー活用事業について

1 事業名 松尾地区（松尾小学校・松尾公民館）太陽光発電再生可能エネルギー活用事業

2 事業場所等

- (1) エネルギー種別 太陽光を活用して得られる電気
- (2) 事業実施箇所 飯田市立松尾小学校（飯田市松尾城 3800 番地 1）及び飯田市松尾公民館（飯田市松尾城 4012 番地 1）

3 事業主体等

- (1) 事業主体 松尾地区まちづくり委員会（会長 宮澤 直人）
- (2) 協力事業者 株式会社リックス（代表取締役 熊谷 弘）

4 事業内容

松尾地区まちづくり委員会（以下「委員会」）は、株式会社リックス（以下「リックス」といいます。）が飯田市立松尾小学校及び飯田市松尾公民館の屋根に太陽光による発電設備を設置し、固定価格買取制度を利用した全量売電を20年間行って得た収益の一部である地域貢献寄付金を年一回受領して以下の活動に活用します。

- (1) 松尾小学校におけるコミュニティスクールを推進するため、地域住民によるボランティアを発掘・育成し、さらには読書活動を支援し、「松尾の子どもは松尾で育てる」という理念に基づいた実践に必要な教材の購入
- (2) 中学校におけるキャリア教育を推進し、また部活動の今後のあり方について地域が支援し、未来の松尾を担う人材の育成に必要な経費への活用

加えて、松尾小学校及び松尾公民館を、太陽光発電事業による地区住民の環境側面でのシンボルとして認識を新たにすることで、地域住民に対する環境意識の向上を図ります。

5 太陽光発電設備の出力及び年間想定発電量

- (1) 最大出力 約 48.55kw（松尾小学校 27.74kw 松尾公民館 20.81kw）
- (2) 年間想定発電量 約 49,892kwh/年（松尾小学校 29,001kwh/年 松尾公民館 20,891kwh/年）

6 地域の合意形成と飯田市再生可能エネルギー導入支援審査会での審査経過

- (1) 令和元年8月7日 地域環境権条例を活用した再生可能エネルギー活用事業の実施に向けて、委員会で検討を開始。リックスは委員会に事業実施について説明
- (2) 令和元年9月30日 リックスが現地調査を実施
- (3) 令和2年1月7日 委員会にリックスが調査を踏まえた事業計画を説明
- (4) 令和2年1月20日 委員会が事業実施について合意
- (5) 令和2年2月14日 委員会及びリックスが飯田市（飯田市再生可能エネルギー導入支援審査会）に対し認定を受けたい旨の申出に係る事前相談を行った。
- (6) 令和2年3月18日 委員会及びリックスが飯田市に対し認定を受けたい旨の申出を行った。これに関し飯

田市再生可能エネルギー導入支援審査会は、地域公共再生可能エネルギー活用事業として、認定すべき旨答申した。

7 事業の概要図



8 飯田市再生可能エネルギー導入支援審査会での事業評価

- (1) 本件事業は、地域に賦存する再生可能エネルギー資源を地域住民が自ら活用することを通じて、電力のグリーン化に寄与するとともに、本件事業から発生する地域貢献寄附金をもとにまちづくり委員会が計画する地域振興策が進められることにより、地域コミュニティの活性化及び地域の環境価値の向上に繋がり、飯田市が行う「いいだ未来デザイン2028」に寄与するものといえます。
- (2) 本件事業の事業計画及び資金運用計画は、過去に飯田下伊那地域の7町村23施設（小中学校、公共施設等）の太陽光発電事業を実施してきた実績を持つリックスのノウハウを基礎に作成されたものであり、安定的に運用される可能性が十分に高いものといえます。
- (3) 令和2（2020）年度から令和11（2029）年度までの目標を定める松尾地区基本構想により同地区が取り組む地域課題である、「松尾への地域愛の醸成」と「多様な価値観が共存する、新時代の地域コミュニティの創造」について、まちづくり委員会とリックスが連携して取り組むことから、地区と事業者との協働による継続性のある公共サービスとして認めることができます。
- (4) 蓄電池内蔵型太陽光電源装置をいったん不要とした上で、節約できる金額を活動費に充てて子供たちの人材育成を充実させるために使うという方針は明確ですし、事業者であるリックスにおかれてもこの事業に感銘を受けて寄付金を積み増した点について、地区の思いと事業者の思いが同一方向を向いている素晴らしい取組です。
- (5) 小学校におけるコミュニティスクールや中学校のキャリア教育など画期的で先駆的な取組は全国的にも行われていくと良いと言える事業ですし、歴史的かつ伝統的に行っている松尾地区の取組は、他地区にも参考になる素晴らしい取組です。