

地域エネルギーの向上と 環境保全型農業の普及をはかる ～みんなでつくる「電気」と「農」～

農村と食卓に“笑顔”をつくれます

紀ノ川農業協同組合



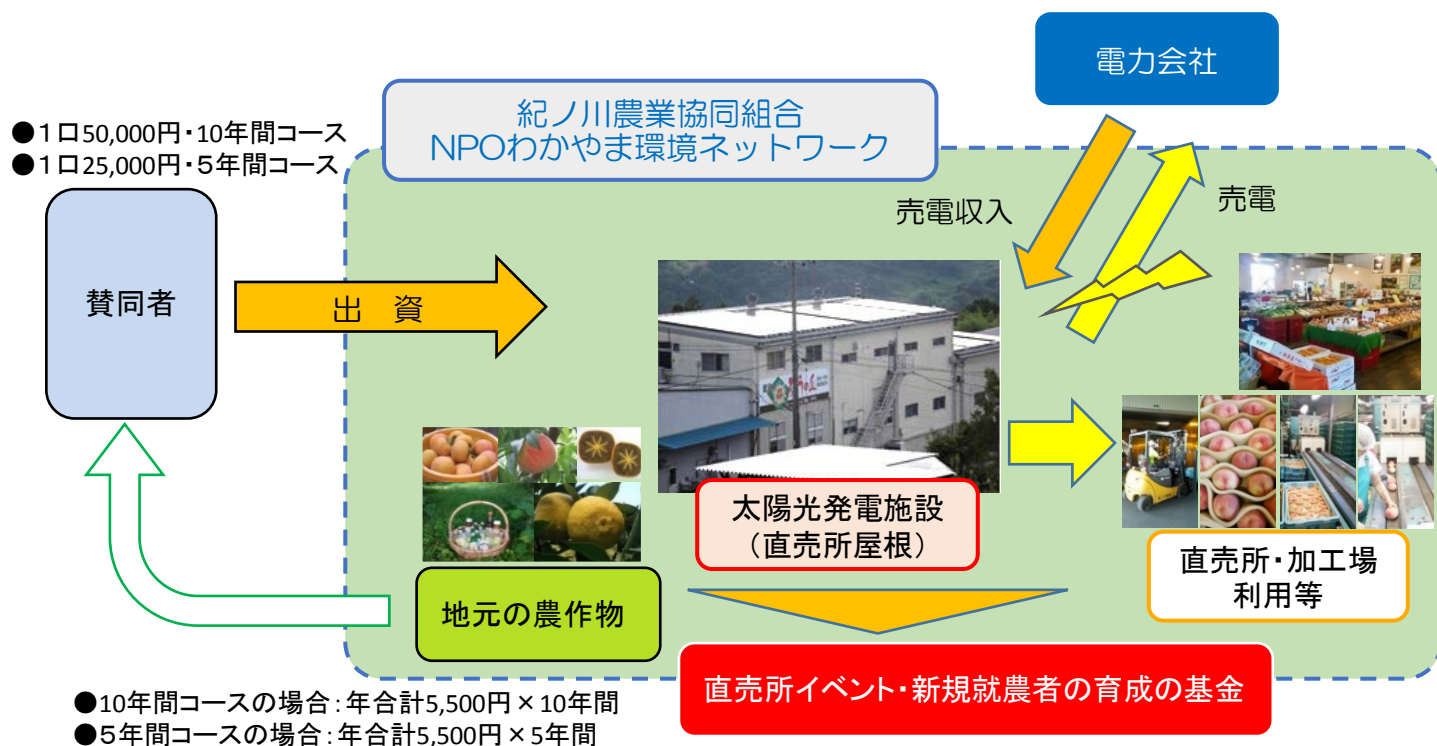
てんとうむしプロジェクトとは

紀ノ川農業協同組合は、「ふうの丘」直売所の屋根にソーラーパネルを設置するプロジェクトを、NPOわかやま環境ネットワークとの共同事業として進めています。

パネルを事業賛同者と一緒に設置し、自然エネルギーへの転換を進めています。

このプロジェクトに賛同いただける方々と、農産物の長期売買契約を結んで、毎年1～2回にわけて環境保全型農業から生産される農産物を届けて、農業振興の一躍を担っています。電力の一部を直売所と加工場のエアコンや照明、冷蔵庫、光センサー、重量選果機、電気フォークリフトに利用しています。

平成26年から発電開始し、9年目ごろからは黒字化する見込みで、その後の売電収益は、環境保全型農業をめざす新規就農者の育成等に役立てます。



発電施設の概要

- ・ 発電設備発電能力: 49.5 kW ・ 年間発電予測: 64,782 kWh
- ・ 発電開始年月: 平成26年9月 ・ 年間売電予想額: 2,518,724円(税込)
- ・ 太陽光発電装置設置費用: 16,848,000円(税込) ・ 系統連携負担金等: 244,967円(税込)

お問い合わせ先: 〒649-6602 和歌山県紀の川市平野927
紀ノ川農業協同組合 総務部 ☎0736-75-5036
<http://www.kinokawa.or.jp/tentoumushi.html>