

高知市の自治会モデルでの太陽光発電導入の流れ

【検討、計画項目】

- 1 太陽光パネルの規模
何kWのパネルを屋根に乗せられるか
- 2 太陽光パネルの種類
どこのメーカーのどんな機種を導入するか
- 3 資金計画
導入資金の調達方法をどうするか
- 4 収支見込み
余剰電力の売電による収支の見込み
- 5 収入の活用方法
売電収入の活用方法検討

パネルの
仕様の決定

高知市への
補助金申請

契約・設置

売電開始

【情報収集】

- ・太陽光発電とは
- ・固定価格買取制度とは
(余剰売電と全量売電)

【トラブル事例の検討】

- ・価格
- ・発電量
- ・回収年数
- ・雨漏り
- ・メンテナンス

他の地域への
拡大

【売電収入の活用】

- ・防災対策への活用
 - ・地区行事への活用
- ↓
- ・地域コミュニティの活性化
 - ・再生エネルギー普及、促進
 - ・省エネ意識の広がり