電気代 が高くなった!と感じているあなたへ

~はじめてみませんか?「太陽光パネルと蓄電池でお家のエネルギーを自給自足! |~

この冬、電気代が高くなったと感じている方も多いのではないでしょうか。今こそ、太陽光パネルと蓄電池でお家のエネルギーを自給自足してみませんか?

しかし、導入には初期投資もかかるもの。今回は、かんたんな試算の例を交えながらお家のエネルギー自立 化について紹介したいと思います。ぜひ一度、皆さんのご家庭でも試算をしてみてはいかがでしょうか。

1 設置時の メリット デメリット

メリット

- ・電気代の悩みから解放される。
- ・災害(停電)時に心強い
- ・投資回収後は、メリットのみが残る。

デメリット

- ・初期投資(設置費用)がかかる。
- ・FIT 買い取り期間中の方は注意が必要。

(2)

初期投資の回収について試算例

※試算に使用した「設置 費用」は、あくまで一 例です。詳細は設置事 業者へご相談ください。

※「電気代」が上がった場合、投資回収はさらに 早まります。

【太陽光パネルと蓄電池を設置する場合の試算の例】

設置費用 (280万円) - 県・町補助金 (30万円) = 初期投資 (250万円) 初期投資 (250万円) ÷ 電気代 (25万円/年) = 投資回収 10年

【太陽光パネルは設置済みで蓄電池のみを設置する場合の試算の例】

設置費用(200万円) — 県・町補助金(20万円) = 初期投資(180万円) 初期投資(180万円)÷電気代(25万円/年) = 投資回収 7.2年

この場合では、投資回収後は「25万円/年」がお得に!

町の補助金について

問 建設課 生活環境係 ☎62-9114

県の補助金について

問 諏訪地域振興局 環境課 ☎57-2952