

実際の条件

メーカー : カナディアンソーラー 7.2kw
 金額 : 1,530,000円 (税込)
 (施工・申請手数料込)
 返済金利 : 2.5%
 返済期間 : 10年
 屋根材 : ガルバリウム

年間発電量

9,350 Kwh/年

年間・月間経済効果には、売電収入と、
 ご自宅での自家消費メリットが含まれています。

売電条件／年間経済効果

1～10年 売電単価

19 円/Kw

(2021年度売電単価)

年間経済効果

198,050 円



月間経済効果

16,504 円

11～35年 売電単価

11 円/Kw

(2021年度 坊ちゃん電力売電単価)

年間経済効果

135,250 円



月間経済効果

11,270 円

月間経済効果

16,504円

-

太陽光返済費

14,400円

=

実際の月間利益

2,104円

×

12ヶ月

12ヶ月

×

10年間

10年間

1～10年目までの利益合計

252,480円

月間経済効果

11,270円

-

太陽光返済費

0円

=

実際の月間利益

11,270円

×

12ヶ月

12ヶ月

×

25年間

25年間

11～35年目までの利益合計

3,381,000円

16～35年の設備取替費

太陽光発電機器 取替費

200,000円

※電気機器ですので、寿命はあります。16年目～35年目までに一度故障する前提としております。
 (16年目以降で取り替えた場合、その時点から再度15年保証となります。)

1～10年目までの利益合計

252,480円

+

11～35年目までの利益合計

3,381,000円

-

太陽光発電機器 取替費

200,000円

35年間の利益合計

3,433,480円

実際のところ、11年目以降は蓄電池や電気自動車の導入、エコキュートへの電気供給に太陽光を利用した方が経済効果は高くなると思われます。