

とんぐいの家 リフォーム館 の 太陽光発電

「いいこといっぱい太陽光発電のある暮らし」

昼間に発電して余った電気は売ることができます。

太陽光で発電した電気を優先的に自家消費し、余った分は電力会社に売却します。発電出来ない時間帯や電力が足りないときは電力会社の電気を購入します。

太陽光発電を設置するとCo2排出量が減らせます。

条件によっては平均的な一世帯の家庭から排出される温室効果ガスの約63%が削減できると言われています。

太陽光発電の自立運転機能は災害による昼間の停電時に大きく役立ちます。

万が一の災害時でも、太陽光さえあれば自立運転機能により、専用コンセントを用いて電気製品が使用できます。

リフォーム館で
使用する・・・

長州産業 HIT太陽電池モジュール

発電量トップクラス！！

公称
最大出力

244w

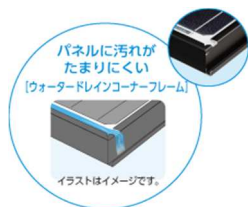
モジュール
変換効率

19%



①低反射ガラスが光をたっぷり取り込みます②ハイブリット構造が発電ロスを抑えます③夏場でもしっかり発電します

※屋根に設置された太陽電池の表面温度は夏場75℃にもなり、従来のタイプでは発電電力が大幅に低下します



モジュール表面の汚れによる発電力の低下を抑えます。

汚れをためにくい♪



リフォーム館で
使用する・・・

長州産業 パワーコンディショナ



電力交換効率

95%以上

屋根に穴を開けないキャッチ工法にも対応しています！

※屋根材の種類により
対応しない場合があります