

## LCasa Oタイプセット

パワーコンディショナー国内トップシェア<sup>※1</sup>、社会システム機器のリーディングカンパニー。

※1 国内の住宅向け蓄電システムにおいて(2020年4月オムロン調べ)

屋内設置 屋外設置

### 蓄電池ユニット KP-BU65B-S



ハイブリッド 単機能 全負荷  
6.5kWh  
※容量別にご用意がございます。

屋外設置

### マルチ蓄電パワーコンディショナ

#### KPBP-A(一般品)



ハイブリッド 単機能 全負荷  
5.6kW  
※マルチ蓄電パワーコンディショナー、PVユニット、トランスユニットについては重塩害タイプもございます。

屋内設置

### 特定負荷用分電盤 KP-DB20B-2

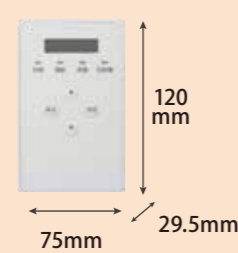


ハイブリッド 単機能

屋内設置

### マルチ蓄電システム用ゲートウェイ

#### KP-GWBP-A



屋外設置 ハイブリッド 全負荷

### PVユニット KP-DDP66 (一般品)

●その他付属品:専用ケーブルセット  
<オプション>  
・トランスユニット(一般品)・全負荷用分電盤(75A)・電力計測ユニット

・その他メーカーのお取り扱いもございます。  
・パッケージに含まれていない部材についてはお客様にてご手配ください。セット内容は変更になる場合があります。

## 設置例



佐賀県/10.6kW  
使用パネル:LP125\*125-M-72-200W 53枚



和歌山県/11.2kW  
使用パネル:LP182\*182-M-54-MH-410W 28枚



## 国内メーカーならではの長期保証で安心して使えます

15年  
製品保証

リープтонエネルギー製の太陽電池モジュールについて、取扱説明書に基づき、通常の使用環境に於いて、適切な処置・正規の保守をすることを前提に、材料及び工場出荷品質に起因する欠陥に対して保証します。

30年  
出力保証

納入初年度は1.0%までの出力低下となり、2年目以降は毎年0.4%までの出力低下となります。保証期間終了時の最大出力は、87.4%以上を保証いたします。

### ● 世界水準として認められた認証を取得 ●



国家規格に基づいたドイツ政府公認の検査機関による、厳しい条件下(高温・高湿・高電圧)でのPID耐久試験、塩水噴霧腐蝕試験(※)に当社の太陽電池モジュールがクリアしたことを証明しています。



お客様により良いサービスを提供し品質向上を図るため、品質マネジメントの国際規格「ISO90001:2015」を取得しています。

その他の認証



### LCasa(エルカーサ)とは?



リープтонエネルギーが「個人住宅向けの太陽光エネルギーソリューション」として開発した"LCasa(エルカーサ)"。日射が多く、太陽光の恵みを多く受けているスペインの住宅をイメージして命名しました。これからの時代、電気は「つくって使う」ことが主流になっていきます。リープтонエネルギーの"LCasa(エルカーサ)"で、新しい生活を始めてみませんか。



神戸で生まれた太陽電池モジュールメーカー  
リープтонエネルギー株式会社



神戸本社:〒650-0025 兵庫県神戸市中央区相生町1-2-1 東成ビルディング6階  
東京支社:〒105-0004 東京都港区新橋3-5-10 新三ビル6階

販売店欄

お問い合わせ窓口:営業時間:9:00~18:00(土・日・祝祭日を除く)

0120-850-800

info-lp@leptonenergy.jp  
http://www.leptonenergy.jp



2024.6 第8版

## リープтонエネルギー 住宅用太陽光発電システムパッケージ



暮らしにあんしん  
でんきの自給自足を始めませんか?

電気代の削減

防災対策

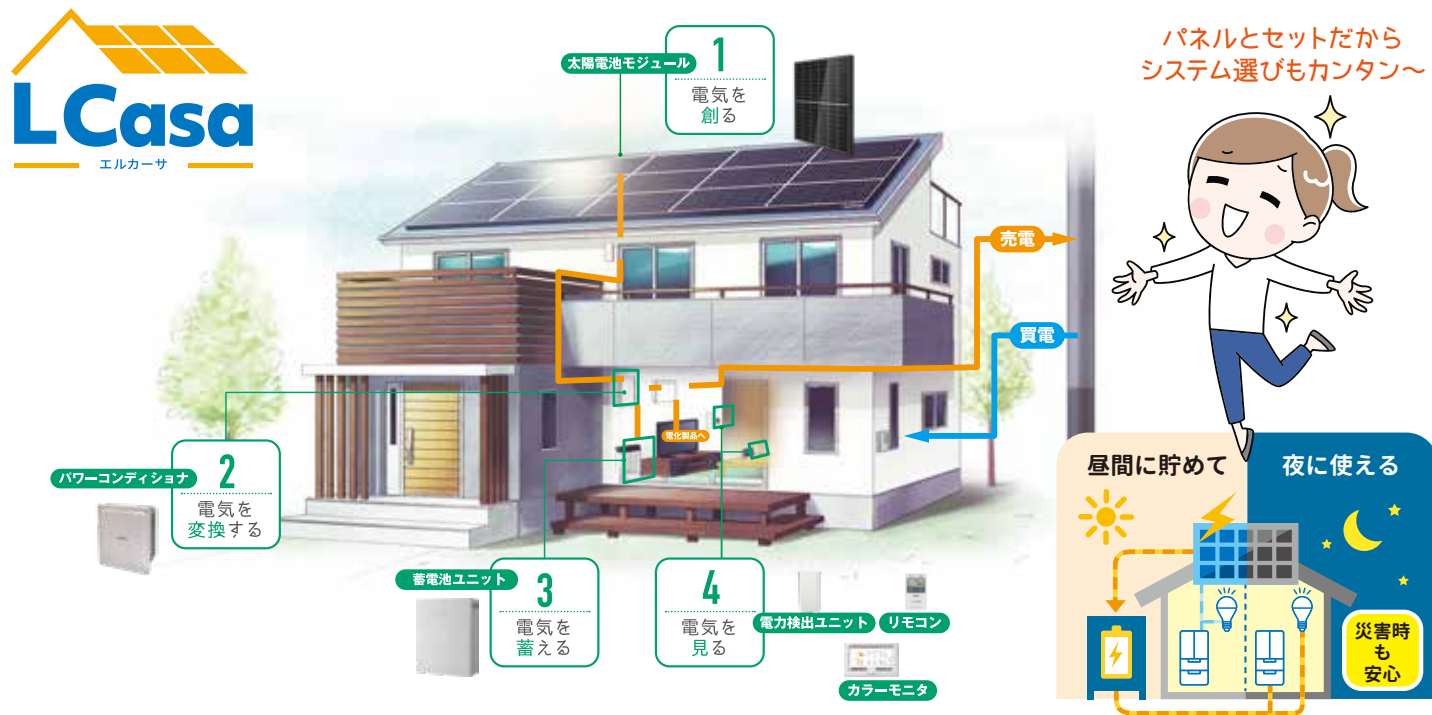
ecoな生活

# 電気代の高騰や災害への対策はできていますか？



## 電気は作って使う時代。エルカーサで今すぐはじめよう！

リープтонエナジーの太陽電池モジュールと、信頼の国内メーカーの蓄電池や機器類をパッケージング。安心な暮らしを太陽光発電でバックアップする「LCasa」(エルカーサ)でエコな生活を始めませんか？

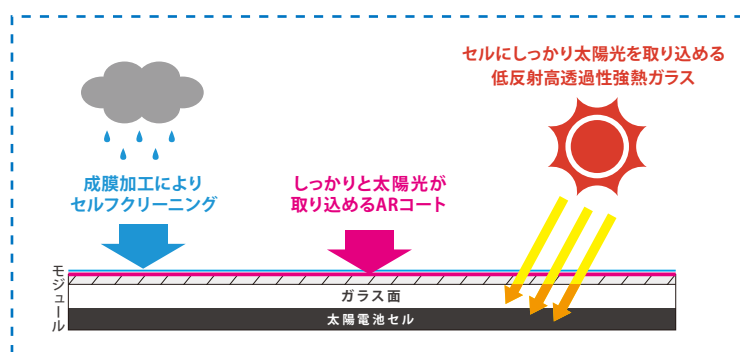


## リープтонエナジー モジュールの特徴



N-type片面  
製品保証  
15年  
N-type  
出力保証  
30年

ガラスの表面に反射による損失を抑えるARコート(反射防止膜)を施し、セルにしっかりと太陽光を取り込める「低反射高透過性強熱ガラス」を採用  
セルフクリーニングの特性を持つ「成膜加工」により、水はけが良く汚れが付着しにくくなり、発電量の低下を防止



フレームは、建築用サッシなどにも使用されている、強度、耐食性に優れたアルミ合金「AL-6063-T5」を採用。

※6063は、国際アルミニウム合金名で、6000番台はAl-Mg-Si系合金。T5は調質記号で、高温加工から冷却後、人工時効したものを表しています。

リープтонエナジーは日本メーカー！太陽電池モジュールは自社工場生産で安心！

## LEAPTON SOLAR

### LCasa スタANDARDセット(リープтонエナジー製)

モジュールとパワーコンディショナー、カラーモニターをセットにしたスタンダードプラン。

すべてのタイプに、屋根架台(スレート/横葺/折版/瓦葺他屋根材等)と延長ケーブルが付属します。

### 太陽電池モジュール N-type 片面発電

屋根の形状によって組み合わせることが出来る2サイズ。世界水準として認められた各種認証を取得さらにハーフセル採用で変換効率が向上、日照が少ない環境下でも高いパフォーマンスを発揮します。

#### LP182\*182-M-54-NH 440W モジュール変換効率 22.5%

仕様	
出力	440W
変換効率	22.5%
外形寸法	1722×1134×30mm
質量	21kg

※ブラックフレームのみとなります。

#### LP182\*182-M-60-NH 480W モジュール変換効率 22.1%

仕様	
出力	480W
変換効率	22.1%
外形寸法	1909×1134×30mm
質量	23kg

※シルバーフレームのみとなります。

### パワーコンディショナ

高い変換効率と小型化を実現 非常用電源として活用できる「自立運転自動切替機能」搭載

#### 屋外集中型 SPSS-55E-LP

製品保証	15年
自立運転/自動切替	
出力制御対応	
変換効率	96.0%

屋外設置 機器保証15年 5.5kW

- ・外形寸法：W405×H478×D211mm
  - ・質量：20kg(取付板、保護ガード除く)
- 屋外マルチストリング型もございます。  
品番：SPSM-444B-LP

### 周辺機器

#### カラーモニター 余剰・全量兼用 SPCM277-LP



- ・7インチカラー液晶、メイン画面機能を搭載し見やすい表示画面を採用
- ・豊富なデータ表示により、多彩な項目でデータチェック

#### 電力検出ユニット SPW277-LP

- ・無線LANおよび有線LAN接続で、遠隔出力抑制に対応
- ・モニターレス対応で、スマートフォンやタブレット等で発電情報等が確認可能

### 別売り

#### 一括制御リモコン SPUR-1MB-LP

- ・1台でパワコン最大20台まで接続可能、汎用ケーブル接続対応で施工性も向上
- ※最大20台を接続できる環境は屋外集中型、屋外マルチストリング型、一括制御リモコン、全量の電力検出ユニット(モニター)のみです。
- ※上記以外の機器が通信ラインに入ると全て最大5台までとなります。
- ※日没後は何も表示されません。

こちらのセットに蓄電池は含まれておりません。

## Panasonic パナソニックハイブリッド蓄電システム

### LCasa Pタイプセット

家族構成や、暮らし方の変化に合わせて蓄電池を選べる・増やせる。あなたの暮らしにちょうどいいご提案。

屋内設置 機器保証10年 5.6kWh

#### 蓄電池ユニット LJB1256

※容量別にご用意がございます。



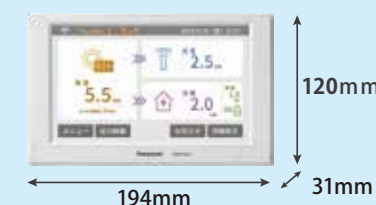
屋外設置 機器保証15年 5.5kWh

#### パワーステーションS+5.5kW LJRC41



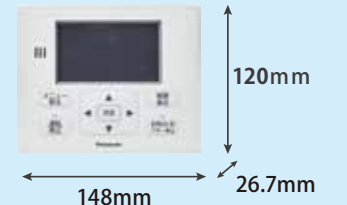
屋内設置

#### 太陽光モニター VBPM277C



屋内設置

#### ネットリモコン LJNR01A



●その他付属品：電力検出ユニット、電力切替ユニット

## EneTelus EIBS7 アイビス7 ダイアゼブラハイブリッド蓄電システム

### LCasa Dタイプセット

大容量・ハイパワー！業界トップクラスの使える蓄電電力量で、停電時もいつもの暮らしを実現。

屋外設置 機器保証15年 7.04kWh

#### 蓄電池ユニット EOF-LB70-TK

200Vの電化製品に対応



屋外設置 機器保証15年 5.5kW

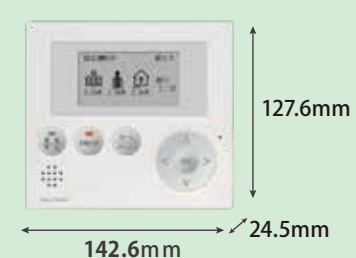
#### ハイブリッドパワコン EHF-S55MP3B



屋内設置

別売り

#### 表示ユニット ZDIS-27ENB01



- その他付属品
- ・電源切替BOX
- ・CTユニット(CTセンサ/CTケーブル30m)
- ・蓄電池通信用ケーブル(10m)

- <オプション>
- ・8.0kWHYB/パワコン(4回路)
  - ・9.9kWHYB/パワコン(5回路)
  - ・表示ユニット
  - ・表示ユニット用ケーブル

