



# PowerLegato<sup>®</sup>

## 簡単取扱説明書

---

住宅用リチウムイオン蓄電システム

The logo for AUO, consisting of the letters 'AUO' in a bold, blue, sans-serif font.

# 1. システム設置業者向け設置ガイドおよび初期設定

## 1.1 PowerLegato®の移動

PowerLegato® 2400 : ~98kg



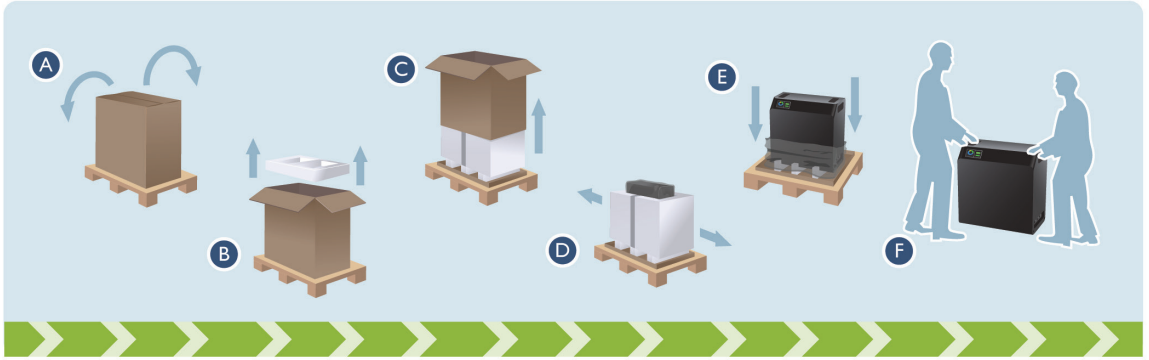
PowerLegato® 2400 : ~98kg

PowerLegato® 4800 : ~128kg

PowerLegato® 7200 : ~157kg

## 1.2 開梱と付属品の確認

PowerLegato®を開梱するときは、箱の中の付属品を確認し、正しい部品が揃っているか確認してください。



開梱手順:

- ▶▶ ステップ A

  1. テープフィルムを切ります
  2. ストラップを切ります
  3. 密閉テープを切ります
  4. 箱のふたを開けます
- ▶▶ ステップ B

  1. キットと説明書を取り出します
  2. 上の発泡スチロールを取り出します
- ▶▶ ステップ C

  - 箱を上にも引きます(このステップは2人以上で行う必要があります)
- ▶▶ ステップ D

  - 側面の発泡スチロールを外します
- ▶▶ ステップ E

  - 袋を下げ、本体を取り出します
- ▶▶ ステップ F

  - 本体をあらかじめ決定した設置場所へ移動します(このステップは油圧駆動式の台車などを使い、2人以上で行う必要があります)

## 付属品の確認:

1. 系統電力入力用ケーブル 5m
2. 系統電力出力用ケーブル 5m
3. クイックインストールガイド
4. 使用説明書



## 1.3 必要な工具

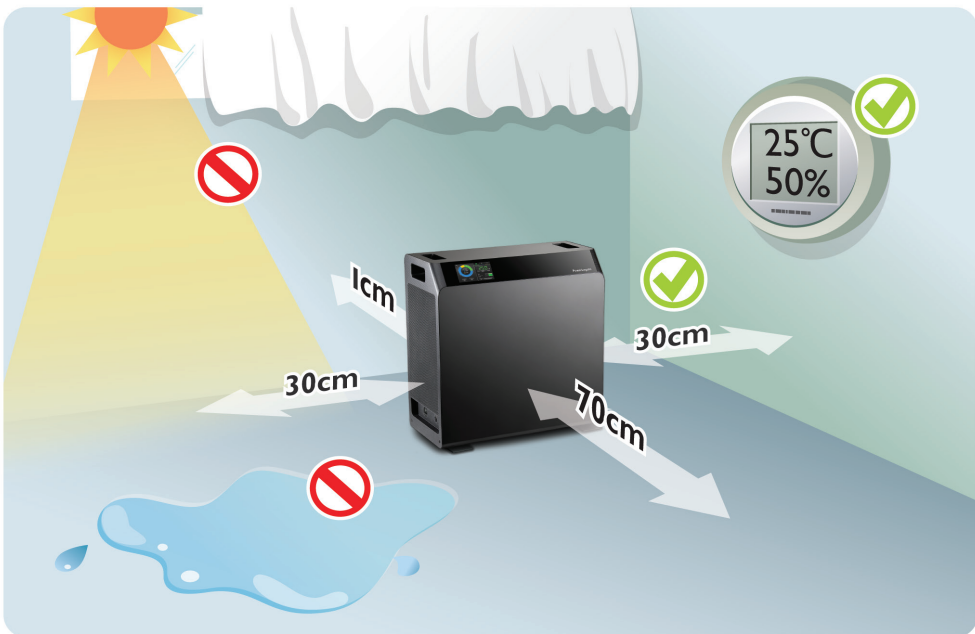
設置作業を開始する前に、(電気作業に安全な施設を含め)次の工具が揃っていることを確認してください。



## 1.4 設置の準備

PowerLegato<sup>®</sup> の設置場所を選択するときは、次のガイドラインと注意を考慮してください。

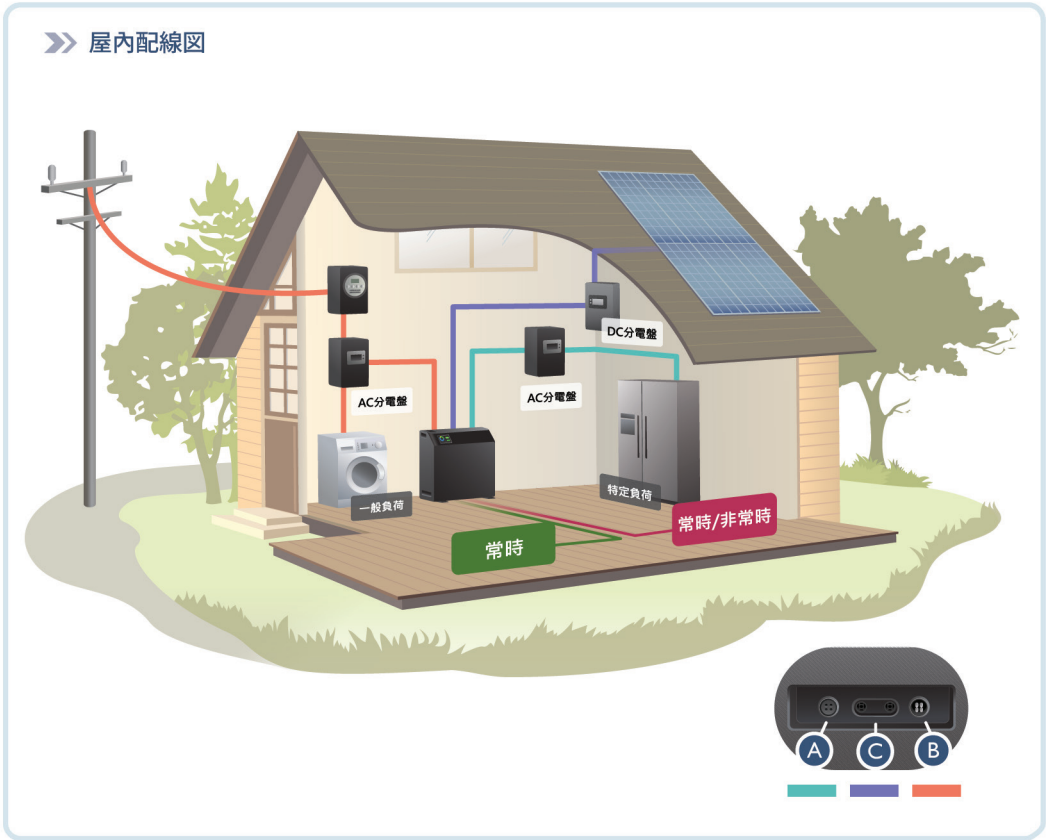
- ▶▶ PowerLegato<sup>®</sup> は屋内に設置します
- ▶▶ PowerLegato<sup>®</sup> を直射日光の当たる場所に設置しないでください
- ▶▶ PowerLegato<sup>®</sup> を可燃性の建材上に設置しないでください
- ▶▶ PowerLegato<sup>®</sup> を濡れた床の上に設置しないでください
- ▶▶ PowerLegato<sup>®</sup> を湿度 25 ~ 50%、通気性の良好な環境に設置することを推奨します
- ▶▶ 設置スペースでは、製品の正面から70cm、最小で製品左右の側面から30cm、背面から1cmの放熱スペースが必要になります。スペースを確保してください。

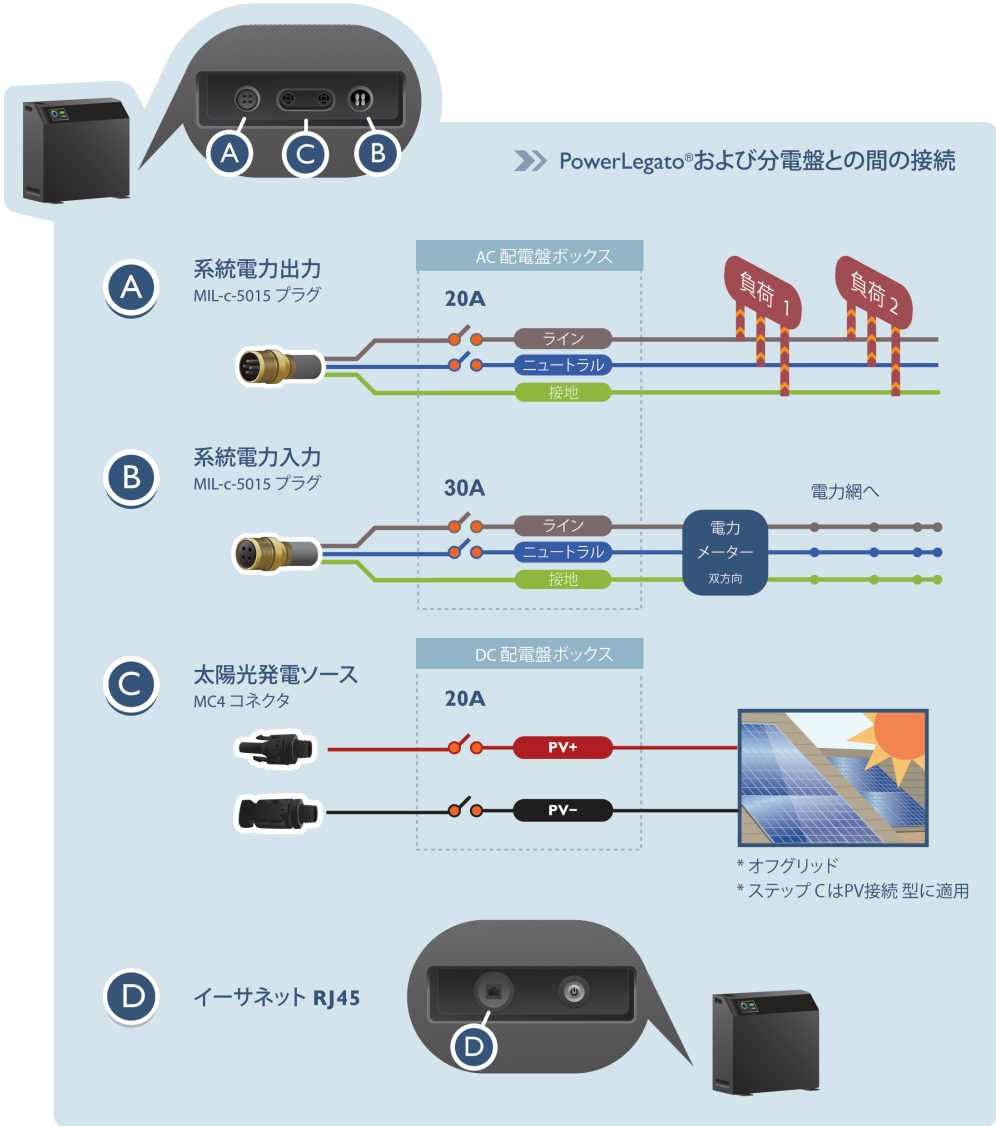


### 情報

- ▶▶ PowerLegato<sup>®</sup> の周囲に十分な通気空間を確保してください。PowerLegato<sup>®</sup> の寸法は 672x326(固定スタンド付 384) x 682 & 重量 138kg。
- ▶▶ 設置する床面の構造は長期間 138kg 超の重量に耐えられる必要があります。床面の強度が充分でない場合、PowerLegato<sup>®</sup> を設置する前に床面強度を強化してください。

## 1.5 設置手順

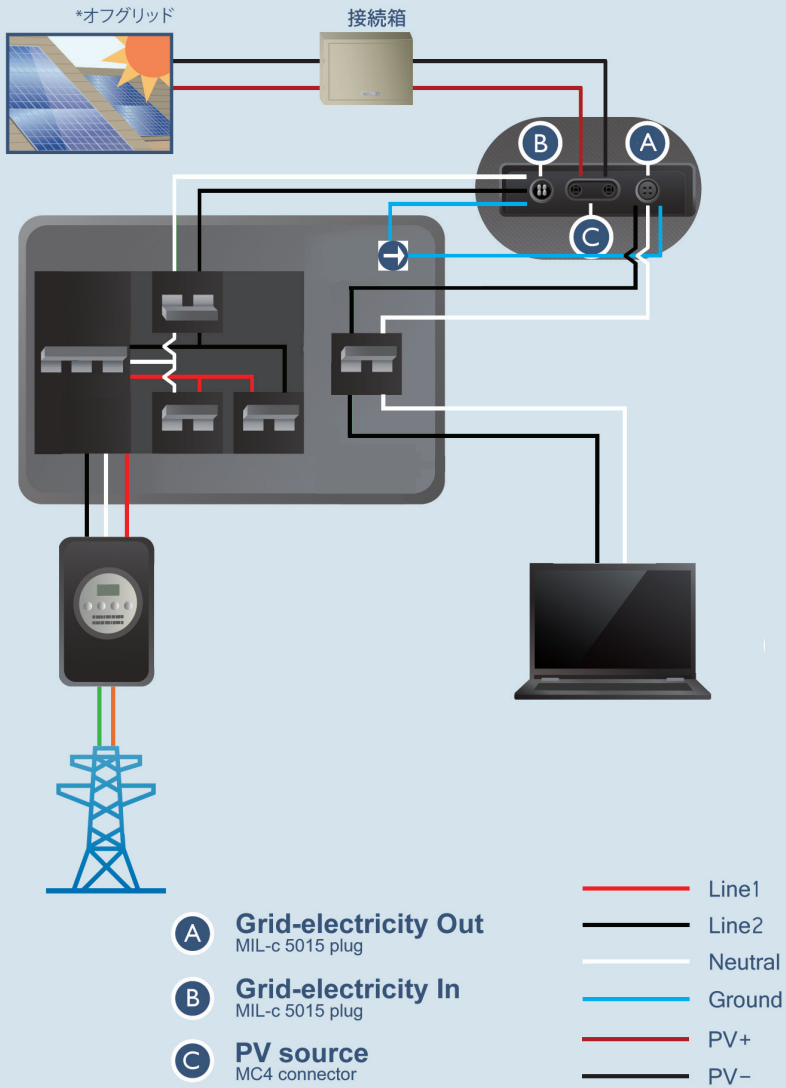




情報

- ▶▶ ストラップレンチを使用して系統電力出力と入力コネクタを固定し、固定後に手で接続を解除できないようにします。または締付トルク値 > 5 N.m であることを確認します。
- ▶▶ ネットワークケーブルモデルの使用をお勧めしますCat.6e, 遮蔽機能付き。
- ▶▶ 配線工事は、必ず電気工事士の資格のある方が電気設備の技術基準および内線規程に基づいて施工してください。
- ▶▶ PowerLegato®を接続する分岐ブレーカはAC100V 30 Aタイプのブレーカを選定してください。中性線は必ず配電盤で接地線と接続する。
- ▶▶ 家庭の分電盤に取り付けられている分岐回路のブレーカ(遮断器, 20A と 30A)は緊急事態に事故を防ぐため遮断するものである。

分電盤接続図





## I.6 PowerLegato®の電源オン

設置完了後、主電源スイッチを押して PowerLegato®の電源をオンにします。



主電源スイッチ

### 情報

» 参照 “PowerLegato®使用説明書” の “2.1 PowerLegato®の初期化” 節, PowerLegato®の初期化のために。



**AU Optronics Corporation**

No. 1, Li-Hsin Rd. 2, Hsinchu Science Park, Hsinchu 30078, Taiwan Tel: +886-3-500-8899 Email: [ess@auo.com](mailto:ess@auo.com)

© Copyright April 2015 AU Optronics Corp. All rights reserved. Information may change without notice.