

# 太陽電池モジュール 開梱説明書(縦置き)

## 開梱前に必ずお読みください

本書の内容を遵守しない場合、太陽電池モジュールの破損や事故につながる可能性があります。作業を安全に正しく行うために、必ず本書の手順に従ってください。

※本書の内容はリープтонエネルギーが製造する太陽電池モジュール縦置き梱包の製品に適用されます。

- ◇ 必要な工具・重機：固定ベルトを切る物(ナイフ・はさみ等)、軍手、支え用フレーム、フォークリフト
- ◇ 必要な作業人員：2人1組（必ず2名以上で作業を行ってください）

### 主な注意事項

- デバンニングの際は 最大積載量2.5t以上・爪の長さが600mm以上あるフォークリフト を使用してください。梱包箱をフォークリフトの一番奥まで載せて作業します。

※緩衝材を使用し、梱包箱に傷がつかないように対策してください。  
※衝突を防ぐため、コンテナ上部に注意してください。



- フォークリフトによる移送作業時は、太陽電池モジュール(以下「モジュール」とする)が垂直に、また周囲に人がいないよう注意してください。

※高さがある梱包のため、監督者をおいて作業してください。  
※転倒を防止するため、フォークリフトの速度は時速10~15km/hに制限してください。



- 荷下ろしの際、傾斜地に置かないでください。



## その他の注意事項

- 屋外で開梱する場合、雨天の日は作業を行わないでください。  
外装箱が雨に濡れて破け、モジュールが露出し、破損や作業員の怪我につながります。
- 風のある日は特に安全に注意してください。  
強風の際は作業をせず、開梱済のモジュールが飛ばされないようしっかりと固定してください。
- モジュールの転倒を防ぐため、作業スペースの地面が水平であることを確認してください。
- 怪我の防止及びモジュールのガラス面に指紋をつけないためにも軍手を着用してください。

## 開梱順序

※開梱前に外装及び外側の表示（モジュールの出力情報等）に問題がないことを確認してください。

1. 梱包用フィルムを取り外し、パレット全体を支え用フレームの上に移動させます。  
(または柱や壁に立てかけます。)



2. 梱包用フィルムと固定ベルトを外します



3. 梱包箱を開けます。

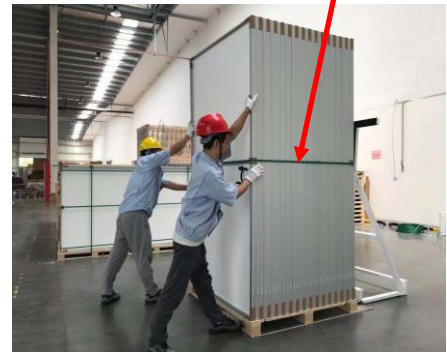


4. 周辺の段ボールを取り外します。

5.中央の固定ベルト以外をすべて外し、  
支え用フレームに立てかけます。  
※必ず2名以上で作業を行ってください。



中央の固定ベルト



6.中央の固定ベルトを外します。



7.手前から順番にモジュールを運び出します。

