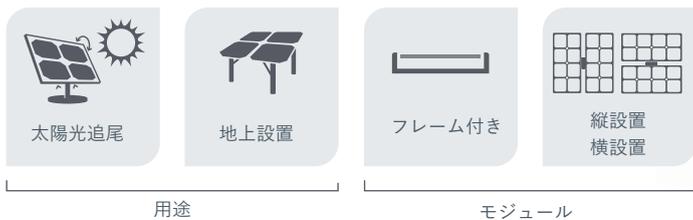


PowAR® Wing Cinch

モジュール固定用クリップ



短時間で緩み・ズレのない取り付けができる工具不要のファスニングソリューションです。再生可能エネルギーにかかるコストを大幅に削減できます。



メリット

大きいサイズのモジュール固定に特化したクリップ

時間はかかりません

- ・ 1モジュールをわずか30秒で簡単に設置可能⁽¹⁾

取り付けが簡単

- ・ 工具不要の取り付け
- ・ モジュールに登らずモジュールをアレイの下から挿入可能
- ・ 簡単なトレーニングで誰にでも取り付け可能
- ・ モジュールフレームとレールの穴位置を揃える必要がないフレキシブルな設計

コスト削減

- ・ 太陽光発電設備の総保有コストを削減
- ・ ネジ不要の設計により定期的なトルク調整不要
- ・ クリップの持つ伸縮性が太陽光発電モジュールのホットスポットリスクを低減
- ・ PowAR® Wing Cinchは一定の条件下で接地のパフォーマンスが向上⁽²⁾

耐久性

- ・ PowAR® Wing Cinchに新しくハネ形状を追加したことにより耐風性能が向上⁽³⁾

(1) 特定の条件下で設置する場合のおおよその所要時間。

(2) クリップを使用した架台システムの設計を行う場合、お客様が使用する部材や構成部品（モジュール、フレーム、レールを含むが、これに限らず）によって、一定程度の接地性能を保つことが可能です。ただし、クリップの接地性能は部材の使用条件や設置環境によって大きく変化する場合がありますのでご注意ください。使用するモジュールやレールだけでなく、これらに限定せずに設置環境、各設置プロジェクトの特徴を考慮して、お客様ご自身でクリップの接地性能について事前に評価する必要があります。

(3) 適切なフレーム及びレールの組み合わせで使用する場合。

当社が提供する保証内容、仕様書、取扱説明書及び各種証明書は当社の製品にのみ適用されます。しかしながら、当社の製品を扱う場合、お客様ご自身で次の評価及び分析を事前に実施してください。

(i) 使用条件や設置環境を考慮し（モジュールやレールを含むが、これに限らず）独自の完全な架台システムとしての設計を行う。

(ii) 各国または各地域の法令及び条例によって求められている認証を取得すること。この点において、全架台システムの為にお客様が取得された認可もしくは認証だけでなく、お客様が全架台システムを設計するにあたって選定された製品の互換性、お客様による所期の目的の為に使用される製品の嵌合性を含むがこれらに限らず、当社はいずれかの保証もしくは責任を一切負わないものとします。



ロックタイプ (ツメ付き)

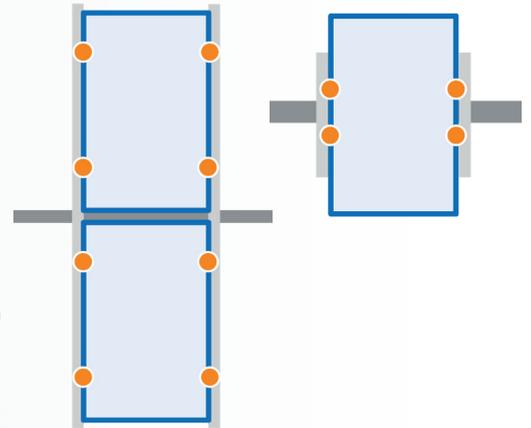
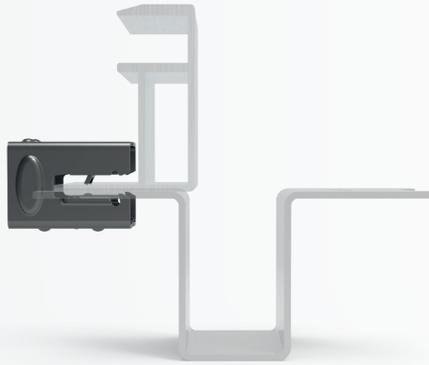
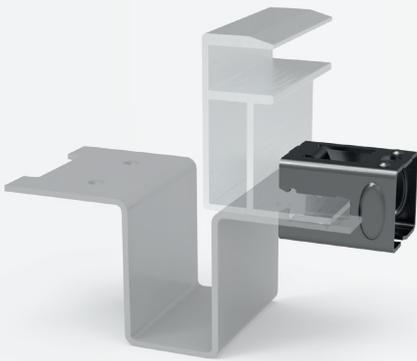
製品詳細(4)	製品番号		263244	263242	263245	263243
	取付相手板厚合計	mm	2.05 ~ 3.65	3.05 ~ 4.65	2.05 ~ 3.05	3.05 ~ 4.05
	(レール+ ロジュールフレーム)	インチ	0.08 ~ 0.14	0.12 ~ 0.18	0.08 ~ 0.12	0.12 ~ 0.16
材質	炭素鋼 (熱処理済み)					
表面処理	亜鉛 / アルミフレークコーティング					

(4) PowAR® Wing Cinchがお客様の使用用途に適し、安全に使用できるかのご判断はお客様の責任に基づくものとします。
適切に対応した製品を選定する為にはサポートレールとモジュールフレームの厚さをお客様が考慮する必要があります。

地上設置トラッカー型取り付け例(5)

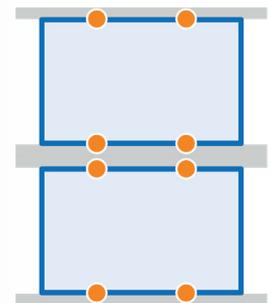
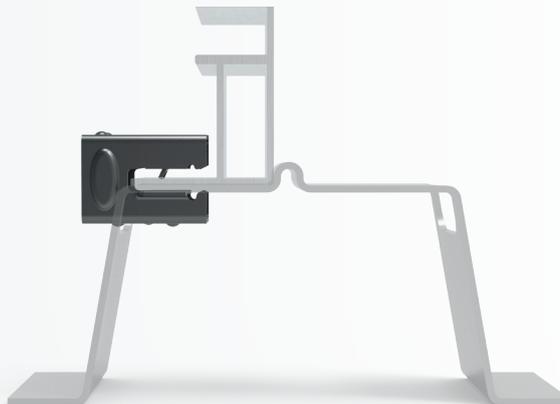
ロックタイプ (ツメ付き)

参考品番：263243, 263245



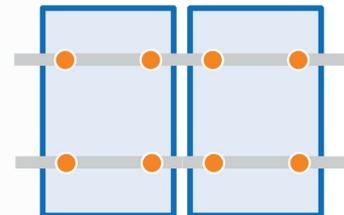
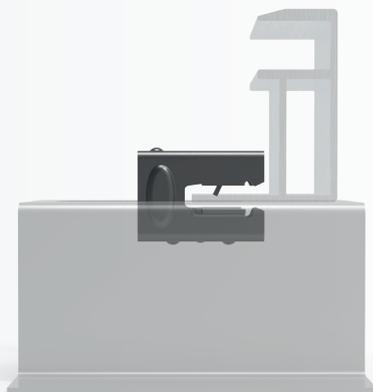
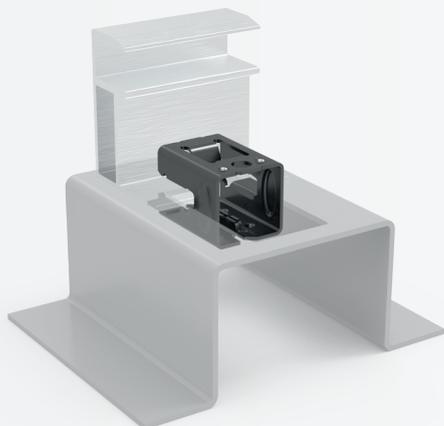
地上設置固定型取り付け例(5)

参考品番：263242, 263244



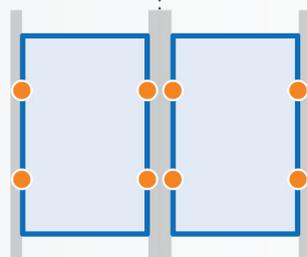
地上設置固定型取り付け例⁽⁵⁾

参考品番：263242, 263244



ロックタイプ（ツメ付き）

参考品番：263243, 263245



(5) 本紙に記載されている部材の取り付け例は、あくまでも参考情報です。お客様が全架台システムを設計するにあたって使用するレールやモジュールフレームだけでなく、これらに限定せずに設置環境、各設置プロジェクトの特徴を考慮して、お客様ご自身で個別に評価及び分析を実施する必要があります。

ARAYMOND, AROUND THE WORLD



1865年設立
5世代に渡る家族経営
25ヶ国 29ヶ所の製造拠点
8,000人の従業員
2,000種類の特許
年間収益の内 6%を研究開発に投資

お問い合わせ先

www.araymond-energies.com/ja



フランス（本社）

ARAYMOND ENERGIES SAS
123 rue Hilaire de
Chardonnet 38000 Grenoble
FRANCE
Tel.: +33 456 52 61 60

各国拠点

ヨーロッパ/中東/アフリカ

contact@araymond-energies.com

中国

contact.cn@araymond-energies.com

日本

contact.jp@araymond-energies.com

北米

contact.us@araymond-energies.com

インド

contact.in@araymond-energies.com

東南アジア&パシフィック

contact@araymond-energies.com

南米

contact.br@araymond-energies.com

トルコ

contact.tr@araymond-energies.com

* 本紙の作成は、ARaymond Energies SAS (RCS Grenoble 798 705 604) - ZI Technisud 123 rue Hilaire de Chardonnet - 38100 Grenoble - FRANCE が行っています。

** "ARaymond Network" とは、ARAYMOND™の使用許諾を受けた会社のネットワークを意味します。

本紙は、情報提供の目的のみを意図したものであり、契約の提案書または合意となるものではありません。ARaymond Energiesは、当該情報に含まれる情報の正確性、信憑性、新規性、完全性、特定目的に対する適合性、商品性を含め、維持/暗示を問わず、いかなる保証も表明も行いません。詳細については、contact.jp@araymond-energies.com までお問い合わせください。

23|03|2023 - ©Raygroup Communication. Photo Credit: ©ARaymond Network, ©Ronan Kerloch, ©Fotolia

ARaymond 