

太陽光発電システム用低重心架台

架台製品品質保証書

Type : A IIシリーズ

販売店名

〇〇〇〇株式会社

設置物件名

菱和テクノサービス発電所

菱和テクノサービス株式会社

太陽光発電システム用低重心架台

架台製品品質保証書

20年間製品品質保証

弊社では、施工マニュアルに則り、弊社発行の施工IDを取得した施工業者の工事に限り、お買い上げいただきましたお客様へ20年間製品保証させていただくことを約束するものです。

保証は弊社からご購入され、納品された日より有効と致します。
弊社は、供給したすべての商品が公表された仕様書と一致することを保証致します。

保証期間中、本保証書記載事項以外の破損や不具合が生じた場合、菱和テクノサービス株式会社は自社判断により、瑕疵が認められた場合に保証サービスをさせていただきます。また本保証書により、いかなる状況下で発生した場合に於いても、菱和テクノサービス株式会社の保証の内容は保証サービス条項のみと致します。保証期間中に製品交換した場合、保証条項は交換した新しい製品に譲渡します。但し、本保証は最初の納品より20年間の保証期間と致します。

保証期間内に於いても、保証外条項記載の原因により製品に直接、間接的に損害が生じた場合、本品質保証は適用されません。

保証対象範囲

- 架台本体（ベースレール、縦材、横材、留め具等）
- 板金カバー・スカート部（ガルバニウム鋼板）

保証外条項

- ①、弊社よりお渡しする架台施工マニュアル『安全規定』に沿わない設置・取付やメンテナンス、使用に起因する場合
- ②、火災、暴発等の予期しない偶然かつ外来の事故、および予想外の戦争、暴動、地震、暴風、暴雨、積雪、凍結等の自然現象に起因する場合
- ③、当社以外で行ったシステム構成機器及び屋根材の移設・改造に起因する原因、弊社が関与しない物件の増改築および改修工事、本体工事の施工部分以外の既存建物からの影響に起因する場合、それらに類する雨漏り等の瑕疵の場合
- ④、強度に影響を及ぼさない経年劣化による自然な損耗、摩耗、破損、さび、カビ、変質、変色、ねずみ食い、その他類似の事由およびこれらに類する雨漏りの損害の場合
- ⑤、建物または地盤自体の変化や変位、または結露・下地材の腐食等に起因する場合
- ⑥、物件の所有者、または使用者及び第三者の故意、または過失による場合、および重量物の使用による変形、破損等の場合
- ⑦、使用不当、保管不全、管理、公害、電源故障、異常電圧に起因する破損、損傷等の場合
- ⑧、弊社外の支給材、および機器類、またはそれに起因する場合
- ⑨、請負者が不適当なことを指摘したにも関わらず、注文者が採用させた材料、部材、設備、器具、施工方法に起因する場合
- ⑩、契約時、実用化されていた技術では予防することが不可能な現象、またはこれが原因で生じた事故による場合
- ⑪、当社発行の保証書をお持ちではない場合
- ⑫、保証期間経過後、請負者に申し出があったもの、または保証該当事項の発生後すみやかに申し出がなかった場合

保証サービス条項

※保証期間や保証例外条項を過ぎていても、有償での補修が可能な場合があります。

- 1、現場サービス代・労働者の経費
- 2、スペアパーツの代金
- 3、物流コスト

本保証書は弊社からソーラーシステム架台をご購入されたお客様がのみに対し有効です。
保証書の発行に於いて、『低重心架台保証書申請書』を施工後に提出いただき内容を精査の上、本保証書を発行いたします。本保証書は所有者以外に譲渡することはできません。

保証有効期限を超えた場合、全てに於いても、菱和テクノサービス株式会社は製品自体に対してのみ責任を負担し、賠償いたします。但し、賠償金額は製品購入時の総額費用を上限といたします。

不適切な使用状況による直接的および間接的に損害が生じた場合は責任を負いかねますので、ご了承ください。

低重心架台製品仕様/寸法

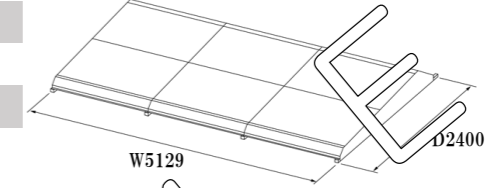
■A IIシリーズ架台基本構成

長州産業製社製パネル（型番：CS-280B41 × 184枚）

◆ 2段3列の場合（列寸法は誤差±も考慮し、島ごとにパネル長辺×(列数-1)で計算しております）

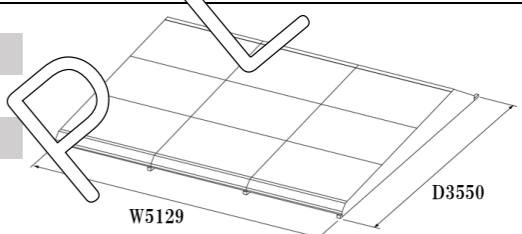
※横列(W)はn列と制限なし

寸法	W2400×D5129
材質	アルミニウム（アルマイト加工）、ガルバニウム鋼板
角度	5度
仕様	通常仕様



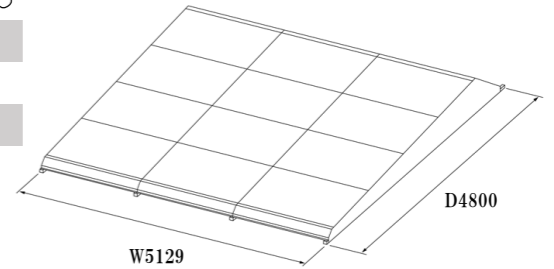
◆ 3段3列の場合

寸法	W3550×D5129
材質	アルミニウム（アルマイト加工）、ガルバニウム鋼板
角度	5度
仕様	通常仕様



◆ 4段3列の場合

寸法	W4800×D5129
材質	アルミニウム（アルマイト加工）、ガルバニウム鋼板
角度	5度
仕様	通常仕様



■架台設置条件

環境設定 設計基準風速40m/s、地上粗度区分Ⅲ、用途係数1.0

■対応パネル

寸法 パネル短辺/～1053、パネル厚み/30～50

対応基準値外については検討し、特注になる場合がございます

撮影項目確認（写真箇所について施工マニュアルに記載）

No.	条件	撮影項目	判断	No.	条件	撮影項目	判断
1	必須	設置床面のチェック	問題なし	7	-	太陽光パネル取付等	問題なし
2	-	墨だし	設置前写真のみで判断、問題なし	8	必須	ガルバリウム取付、ビス固定	全体写真にて確認、問題なし
3	-	架台縦ラック組立①	問題なし	9	必須	ステンレスワイヤー取付	問題なし
4	必須	架台縦ラック連結	5にて確認、問題なし	10	必須	完工写真（架台全体①～⑤）	問題なし
5	-	架台縦ラック組立②	問題なし	11	必須	完工写真（架台全体⑥～⑪）	問題なし
6	必須	横材（クロス材）取付	問題なし	上記項目によって設置に問題はないと思われま。			

物件情報（お客様情報）

販売店名	〇〇〇〇株式会社	納品日	2016年6月24日
販売店住所	埼玉県〇〇市～	保証期間	納品日より20年後 2036年6月24日
販売店連絡先	TEL:03-1111-2222 FAX:03-3333-4444	施工責任者ID	菱和テクノサービス㈱ 菱和 一郎
設置物件名	菱和テクノサービス発電所	菱和担当確認	菱和テクノサービス㈱ 菱和 次郎

本書内容に関してのお問い合わせは、お手数ですが弊社までお願いいたします。

菱和テクノサービス株式会社

〒164-0011 東京都中野区中央1-52-7 倉島第一ビル 2F

TEL:03-5348-5234 FAX:03-5348-5293