

太陽光パネル 汎用取り付け金具 カンゴウグリップ

嵌合折板の約90%に取り付け可能

特許出願済・意匠登録出願済・商標登録出願済



株式会社カナメ(本社:栃木県、代表取締役社長:吉原 正博)は太陽光パネルの嵌合折板用 汎用取り付け金具の新製品『カンゴウグリップ』の販売を開始することをお知らせいたします。

本製品は工場や倉庫などで使用されている「嵌合折板」屋根に対し、屋根メーカー毎の形状の違いを気にすることなく簡単に太陽光パネルを取り付けられるようにした新開発の金具です。

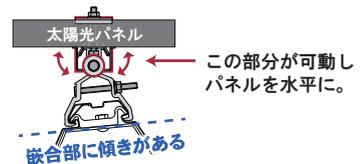
1. 「汎用性」 嵌合折板の約90%に取り付け可能

従来は嵌合折板の製品毎に金具を取り付ける部分の形状・寸法が異なるため、それぞれ専用の金具を用意する必要がありました。本製品では「屋根をつかむ部分」の形状を新設計したことで、これまで対応できなかった製品も含め1種類の金具で国内の嵌合折板製品の約90%※への取り付けを可能としました。この事により屋根製品毎の金具選定の手間の軽減と施工の省力化、太陽光パネル取り付け可能対象の拡大を実現しております。

※最終確認中の製品も含めて。

2. 「水平保持機能」 金具の可動で太陽光パネルを水平に保持

嵌合折板の特性上、傾きがちな嵌合部(金具の設置位置)に対し、本製品は金具が可動式になっており、自動で太陽光パネルを水平に受け止める機構を有しております。



3. 「環境負荷を低減」 素材・物流・耐用年数の改善

素材を「めっきステンレス」から素材製造時の環境負荷が小さい「アルミ」に変更。また重量を26%削減できた事と、サイズダウンにより同体積梱包個数が30個から40個に改善し出荷箱数が削減できた事により、物流での重量・体積の削減でCO2の排出低減を実現しています。

さらに、耐食性に優れるアルミを採用した事により高い防錆効果を発揮し長期ランニングを実現(製品保証10年付)し、製品破棄時のリサイクル性も向上しております。

■ 受注開始:2023年9月1日

※ 出荷は2023年10月1日から順次

■ 価格:オープン

※ 受注生産のため注文数により異なりますが
目安として当社従来品より30%程コストダウン。

■ 販売目標:年間20万個



■ お問い合わせ先

電話 028-660-3831 / FAX:028-660-3832

担当 マーケティング課 越雲(こしくも) koshikum@caname.net

本社 栃木県宇都宮市平出工業団地38-52 WEB caname-solar.jp