

施工事例

下写真は、R付山形鋼を使用して実際に施工されたメガソーラー架台です。R付山形鋼によりコスト削減と組み立て時間の短縮を実現しました。



R付山形鋼6×65



R付山形鋼4×50

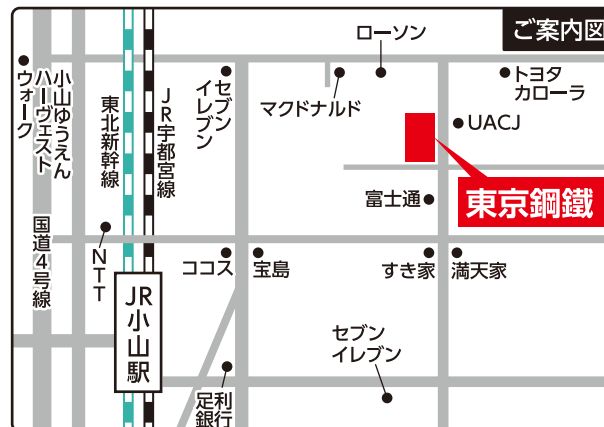


〒323-0029 栃木県小山市城北4-38-1

☎0285-22-1354

FAX 0285-21-0509

E-Mail tekkou@kohtetsu.co.jp



ソーラーパネル
架台設置コストの
大幅削減!!

R付山形鋼

実用新案登録済



ソーラービジネスに、新たな新機軸『R付山形鋼』。

近年では、メガソーラーによる野立て太陽光発電も、固定買取価格の値下げなどにより、かつて程の勢いはなくなってきました。ソーラービジネスに携わる企業様にとりましても、その影響は避けがたいものとなっております。企業間での価格競争も激しさを増し、企業努力によるコスト削減が必須条件となりつつあります。

当社が開発した『R付山形鋼』は、JIS山形鋼の頂点にRを付けることにより、通常のフラットバーと比べ大幅なコスト削減を可能にしております。

このRが
革新的!

『R付山形鋼』だからできる3つのメリット。

メリット
01

架台組立作業時間の
大幅短縮を実現!

最大30%時間短縮

ソーラーパネル設置時の架台の組み立てやジョイント時に、通常のフラットバーを使用せず、R付山形鋼を使用することにより作業時間の大幅短縮が可能となりました。



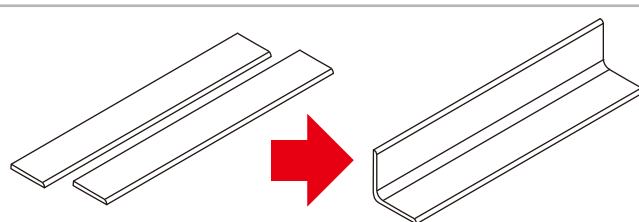
※時間短縮には個人差がございます。

メリット
02

フラットバーに比べ
購入コストが大幅削減!

最大50%費用削減

当社が開発した『R付山形鋼』なら、通常フラットバーを2本必要とするジョイントにも1本のR付山形鋼でまかなえますので、30%~50%のコスト削減が可能です。



フラットバー2本 が R付山形鋼1本 に!

大幅なコスト削減!

※市況により価格は変動いたします。

メリット
03

『R』がつくことによって
生まれる多くの優位性!

『R付山形鋼』は一体物であるため、通常の山形鋼に比べて、多くの優位性が生まれます。

- ①通常の山形鋼に比べて塗料の付着がよい。塗膜厚さがほぼ一定。
- ②意匠性に優れている。
- ③隙間なく重ね合わせられる為、物流パレットへの利用がしやすい。
- ④アングル溶接時の開先加工が不要。



アイデア次第で、多用途にご利用いただけます!

特注サイズにも対応いたします。

お問い合わせ・ご相談は

☎0285-22-1354

【お電話受付時間】平日8:30~17:15 【担当】鉄構開発部 業務課まで

ソーラーパネル架台なら
設計から承ります。