

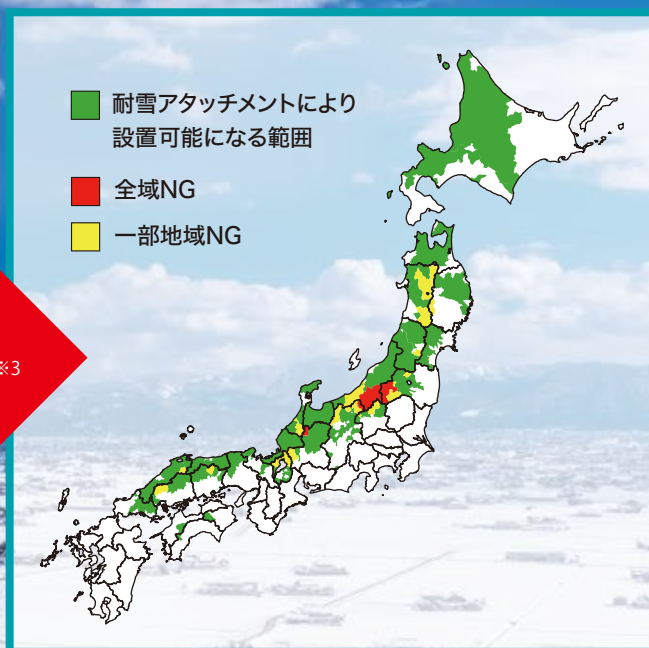
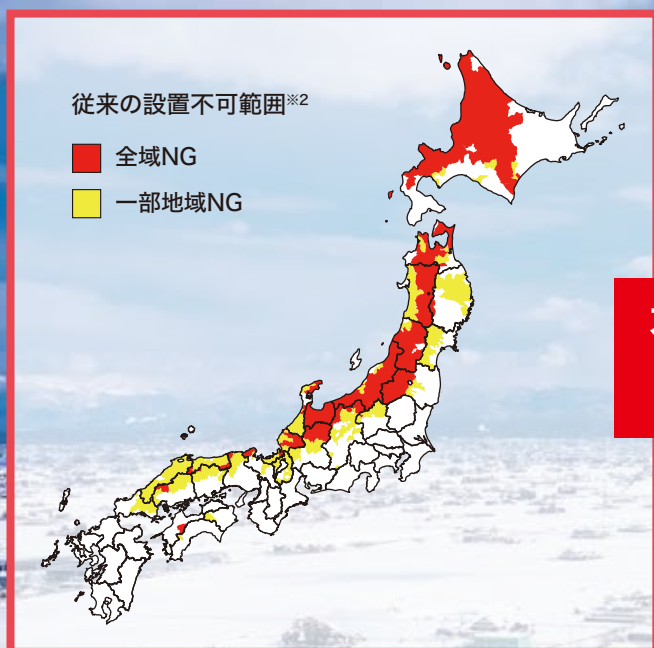
# 耐雪アタッチメント

太陽光発電設備の多雪地域への普及をサポート!!

垂直積雪量 最大290cm対応<sup>※1</sup>

住宅・工場・倉庫の屋根に

太陽光発電の設置ができなかった地域でも  
耐雪アタッチメントをつけるだけで設置ができる!!



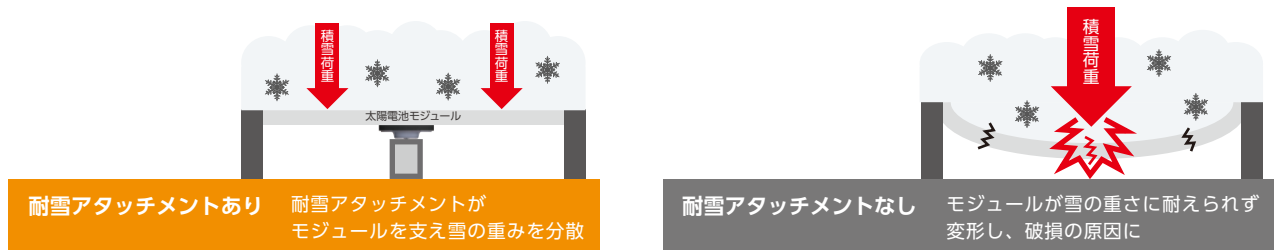
カバー率  
88%<sup>※3</sup>

※1 モジュール仕様により変わります。  
 ※2 従来の設置不可範囲は積雪120cm以上としています。  
 ※3 市町村の数の割合です。



## 雪の重みを分散し、積雪荷重による太陽電池モジュールの変形を軽減します

太陽電池モジュールと屋根との間に耐雪アタッチメントを配置し、支持点を増やすことで雪の重みが分散され、積雪荷重による太陽電池モジュールの変形を軽減し、破損を防ぎます。



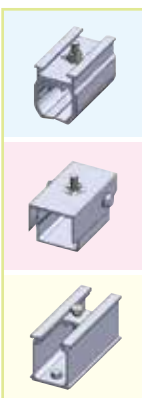
## 外観・構造

高強度・高耐候性のZAM材を使用した専用ブラケットに、EPDM発泡シール材とEPDMゴムの2重緩衝構造により、モジュールの裏面から支持します。

### 耐雪アタッチメント



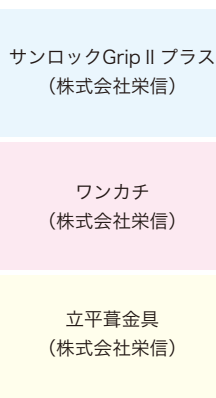
### 専用金具セット



### 対応屋根の種類



### 指定の固定金具



## 設置条件

| 項目        | 内容                                    |
|-----------|---------------------------------------|
| 対応屋根※1    | ハゼ式折板屋根、重ね式折板屋根、金属立平葺き屋根、金属瓦棒葺き屋根     |
| 屋根勾配      | 0～10寸                                 |
| 地表面粗度区分   | Ⅱ、Ⅲ、Ⅳ                                 |
| 設置基準風速、高さ | 最大基準風速40m/s、最大設置高さ31m                 |
| 垂直積雪量     | 最大290cmまで※2                           |
| 塩害        | 海水のしぶきが頻繁にかかる、もしくは強風時に海水が直接かかる地域は設置不可 |

※1 瓦やスレート・銅板葺（腐食性物質の含まれる屋根材）は設置不可。 ※2 モジュールの仕様により変わります。

\*継続的な開発および改善などにより、製品・サービスの仕様は予告なく変更する場合がありますので、ご了承ください。

■お問い合わせ先

ひきだしたい、無限の太陽力。XSOL

株式会社エクソル

東京本社 〒105-0012

東京都港区芝大門2-4-8 JDBビル

お客様ご相談窓口

☎ 0120-33-1139

www.xsol.co.jp