

## 2021年にご紹介した製品

## －耐風対策向け製品

- 吹上げ防止金具（神通F－1改良品）
- 吹上げ防止金具（アングル直交取付金具）
- 専用軒樋金具 \＆樋補強金具－吊樋補強金具 T－ロック


## －雪止金具

- スレート及び鉄板波型用雪止 • ステンレス防水用雪止金具（シームグリップ）
- ボルト式折版用軒先フェンス（折版フェンス88用及び150用）


## 台 風や暴風に備える ${ }^{1}$

屋根全体の補強は，アングルを用いる対策が効果的です。

吹上防止金具
神通F－1吹上防止侍椂


施工図例


## 台風や暴風に備える（2）

屋根全体の補強は，アングルを用いる対策が効果的です。耐風アングル直交取付金具


屋根全体又はケラバ部の補強対策

- クロスファスナーL－50用 ドブメッキ
- クロスファスナーL－65用 ドブメッキ


# 台風や暴風に偏える（3） 

## 豪雨による被害防止には専用設計の樋受金具が効果的です。

専用樋受金具の製作


安全性 ${ }^{\circ}$ 堅牢性 $\odot$ 破損防止


## 台 風や暴風に備える（4）

豪雨による被害防止には専用設計の樋受金具が効果的です。
樋受補強金具の製作


## 台 風や暴風に備える（5）

樋の固定は吊ボルトだけでは不十分です。
吊樋ボルト補強金具


## T－ロックの概要

## 施工図例



## 取付方法



商品コード ： 182810
商品仕様 ：溶融亜鉛メッキ・ステンレス入数 ：30入

## 鉄板・スレート波型用雪止金㝠



ウエーブII（跌板大波・スレート小波）


ウエーブIII（跌板小波）


- 各波形状に応じて3種類
- 対応アングル

L－50サイズまで
※ 1 鉄板小波開発中です。
（旧モデル品にて対応中）


## 防水 屋 根 専 用 雪止金具

ステンレス防水工事専用金具
シームグリップ

ステンレス防水工事とは？
ステンレス鋼板を溶接で繋ぎあわせていく工法です。

- 高い耐候性•耐食性•耐久性に優れています。
- $1 / 100$ 勾配でも水の侵入を防ぎます。


## ボルト式折版屋根用軒先フェンス <br> 折版フェンス paт

ご要望が非常に多かったルーフ88用をリニューアルしました。屋根に挟める専用クリップと取付バーで施工性が大幅に向上。同タイプのルーフ150やS－60もご用意しております。


## 八ゼ折版用も好評です。

## 折版コエンス par

対応屋根一覧
ハゼI型 ハゼI型
ハゼIII型
ニユールーフ＊受注生産品
ルーフ88 ルーフ150
ルーフS－60
ルーフ550 ※受注生産品


〈使用上の注意〉
折版フェンスだけでの雪止効果は見込めません。雪止アングル・バレーガードまたはスーパーウィングを設置の上，ご使用をご検討下さい。

