

屋根上作業の
転落防止に!!

ポール式屋根手摺

ING



特長

- 寄棟・切妻屋根の軒に設置が可能です。
- 手摺はワンタッチクランプによる取り付けで、施工に時間がかかりません。
- 屋根の外周に設置するため、瓦の葺き替えや太陽光発電システムなど屋根作業に最適です。

基本1セット部材数 (外周10M仕様)

1. 固定ジャッキベース	4	6. 支柱クランプ	16
2. 支柱下	4	7. 支柱クランプ大	4
3. 支柱上	4	8. 栈クランプ	20
4. 受金具	4	9. 杭	12
5. 栈(手摺用)	9	10. 火打ち(手摺用)	1
(根がらみ用)	3	(根がらみ用)	1

基本セット品

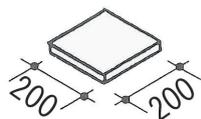
1. 固定ジャッキベース
 2. 支柱下
(鋼製 $\phi 48.6 \times 3m$)
 3. 支柱上
(アルミ $\phi 48.6 \times 4m$)
 4. 受金具
 5. 栈(手摺用/根がらみ用)
(アルミ $\phi 36 \times 4m$)
 6. 支柱クランプ
($\phi 36 - \phi 48.6$)
 7. 支柱クランプ大
($\phi 48.6 - \phi 48.6$)
 8. 栈クランプ
($\phi 36 - \phi 36$)
 9. 杭
 10. 火打ち
(手摺用/根がらみ用)
(アルミ $\phi 48.6 \times 2m$)
-

⚠ ご使用の際に必ず取扱説明書を読み、正しくお使い下さい。

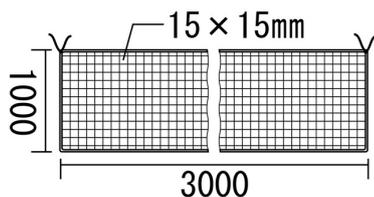
❗ 製品改良の為、外観・仕様などを変更することがあります。

オプション品

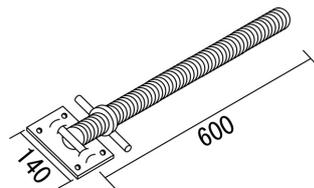
11. ゴムマット (200mm×200mm)
設置場所の養生や安定の為に



12. 安全ネット
(1m×3m×15mm目)



13. 自在ジャッキベース



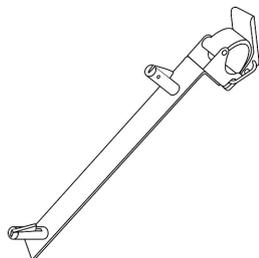
■巾シートセット

特長

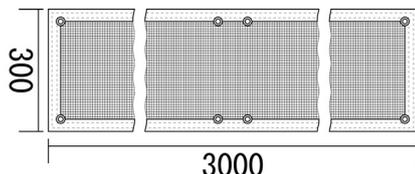
- 屋根上から工具やクギなどの落下を防ぎます。
- ワンタッチで設置ができ、メッシュシートなので軽くて持ち運び易い。
- シートは半分に畳んで使用できます。



14. 巾シート金具



15. 巾シート
(メッシュシート300mm×3m)



巾シート 1セット部材数
(外周10M仕様)

28. 巾シート金具 …………… 7 29. 巾シート …………… 3

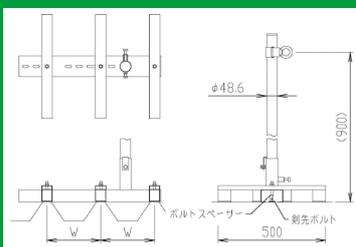
⚠️ ご使用の際に必ず取扱説明書を読み、正しくお使い下さい。

❗ 製品改良の為、外観・仕様などを変更することがあります。

折板屋根の転落防止品

とびガード

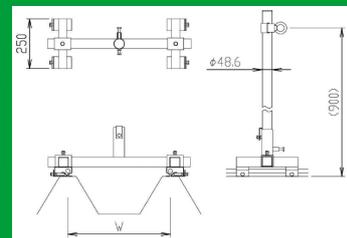
■ボルト式



※ロープは含まれておりません。

- 転落防止対策として注意ロープまたは手摺を設置することが出来ます。
- 既存の剣先ボルトを利用して固定するため、屋根を傷付けません。

■ハゼ式



※ロープは含まれておりません。

- 転落防止対策として注意ロープまたは手摺を設置することが出来ます。
- ハゼ部に金具を挟み込んで固定します。
- 丸ハゼ、角ハゼ兼用で対応します。

製品に関するお問い合わせ



<http://www.ing-n.com>

■本 社 〒574-0045 大阪府大東市太子田3丁目4番31号
TEL (072) 875-7331 FAX (072) 875-7333

■東京営業所 〒141-0031 東京都品川区西五反田8丁目7番11号アクシス五反田801
TEL (03) 5496-1491 FAX (03) 5496-4877

■九州営業所 〒816-0921 福岡県大野城市仲畑2丁目14番17号
TEL (092) 502-2232 FAX (092) 584-2022