

金属屋根縦葺平部固定安全金具 『セーフティガシット』 取付説明書

■ 施工手順

① 安全金具本体の仮設置



- ※注)安全金具本体の軒先側を下にして設置して下さい。
- ・横方向は立上り間のほぼ中央になる様に設置して下さい。
 - ・縦方向は任意位置に設置して下さい。

② ビス固定位置等のマーキング



- ・ビス固定位置8個と金具本体周囲を鉛筆等でマーキングして下さい。

③ ビス固定位置の下穴加工



- ・ビス固定位置の中心部を鉄工用ドリルφ2~3mmを用いて金属屋根表面の下穴加工を行って下さい。

④ 金属屋根表面の穴加工



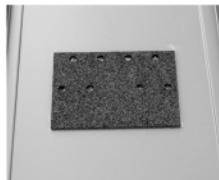
- ・ビス固定穴8ヶ所を鉄工用ドリルφ6.5mmを用いて金属屋根表面の穴加工を行ってください。
- ※注)防水シートや野地板に大きな穴が開かない様、慎重に行ってください。

⑤ 掃除及びビス固定穴の確認



- ・金属屋根表面を掃除し、ビス固定穴8個と切粉が無いことを確認して下さい。

⑥ EPDMシーラーの貼付



- ・周囲マーキングやビス固定穴位置に合わせてEPDMシーラーを金属屋根面に貼付けて下さい。

⑦ 安全金具本体の設置



- ・安全金具本体をEPDMシーラーの穴に合わせて設置して下さい。

⑧ ブチルゴム付ビスの固定



- ・安全金具本体をφ6×L50mmのブチルゴム付ビス8本で野地板に固定して下さい。(ビス固定は+3ビット使用)
- ※注)ビス固定において、片締めにならない様、数回に分けて固定して下さい。また強く締めすぎて野地板がバカ穴にならない様トルク管理をして下さい。

⑨ アイストラップの取外し



- ・ビス固定確認後、カバー取付けのためアイストラップを取外して下さい。

⑩ カバーの取付け



- ・安全金具本体の上面にボルト穴に合わせてカバーを取付けて下さい。

⑪ アイストラップの取付け



- ・ボルトにアイストラップをはめ込み、スプリングワッシャーとナットを2ヶ所に挿入した後、ソケット(10)等を用いて締付けて下さい。

⑫ ナット締付固定(設置完了)



- ※注)ナットが外れないようにしっかり締付けて下さい。

■ 使用工具・機具：メジャー / マーキング材 / 鉄工用ドリルφ2~3mm 及びφ6.5mm/+3ビット / M6 ソケット (10) / 電動ドリル / 掃除機等

⚠ 注意・確認事項

- ①性能確保のため取付け手順を正しく守り施工願います。
- ②垂木や野地板が損傷している場合や強度不足の場合は使用しないで下さい。
- ③金具本体の切断や分解は漏水や強度低下の原因になりますので行わないで下さい。
- ④安全金具取付けに関しては、付属の専用ビスを使用し取付説明書記載の本数で取付けて下さい。
- ⑤ビス取付けをやり直す場合は、止水上問題ないか確認し補修後行って下さい。
- ⑥大きな衝撃負荷がかかった安全金具は撤去し、取付け位置を変え新たな安全金具を取付けて下さい。
- ⑦安全金具の引張使用は、金具設置面の軒先側 ±45度以内で使用して下さい。
- ⑧断熱材付金属屋根には使用できません。棟固定安全金具や破風固定安全金具をご使用下さい。

■適用範囲

- 1) 野地板：構造用合板 9mm 以上（バラ板等の場合は裏補強等を行って下さい）
- 2) 屋根勾配：2.5 寸勾配以上

■製品仕様

品名	金属屋根縦葺平部固定安全金具
金具本体図 (カバー無・有)	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>カバー無</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>カバー有</p> </div> </div>
梱包内容	<ul style="list-style-type: none"> ・金具本体 (15×180×124mm) 1個 [アイストラップIS10 (M6 L20ボルト、M6ナット、M6SW) 付] ・EPDMシーラー (5×178×122mm : 8-φ10mm穴) 1個 ・カバー (14×186×126mm : 2-φ7mm穴) 1個 ・φ6×L50mm プチルゴム付ビス 8本 ・予備ナット・スプリングワッシャー 各2個
重量	約730g
金具色・カバー色	ブラック・ブラック
材質・仕様	<ul style="list-style-type: none"> ・金具本体：アルミニウム A6063-T5 [アルマイト処理 (ブラック)] ・アイストラップ10：SUS304 (ブラック) ・ボルト・ナット・スプリングワッシャー：SUS304 (ブラック) ・止水材：EPDMシーラー・プチルゴム ・カバー：ガルバニウム鋼板同等品 (t=0.35mm) ・固定ビス：SUS410 (SG処理品)
設置断面図	

■設置写真

