



IXIL パワーアルファ 片袖・両袖納まり

取付け説明書

●この説明書について

・必ず取付けされる方にお渡しください。

※ 内は、ロットNo.表示位置を示します。

■取付けされる方へのお願い

●本製品施工の際はテラス本体に同梱の取付け説明書を併せてご使用ください。

●本説明書で使われているマークには、以下のような意味があります。

▲注意 …取付けを誤った場合に、使用者などが中程度の傷害・軽傷を負う危険又は物的損害の発生が想定されます。
冒頭にまとめて記載していますので必ずお読みください。

▲注意

※製品破損による人への被害・物的損害が想定されますので、下記事項をお守りください。

●躯体への固定

・垂木掛け・袖用ベース・袖アタッチ材は柱・間柱・胴差しなどの構造材に必ず止めてください。躯体位置がわからない場合、および躯体が強度保持できない場合は取付けないでください。

・躯体が経年変化などで損傷が著しい場合は、施主様と打合わせをし、必要に応じて補強してから取付けてください。

・タッピンねじの下穴には、指定より太いドリルを使用しないでください。

●部材の固定

・組立てねじ・ボルトは必ず指定のものを使用してください。又、使用中ゆるまないように締付けてください。

・取付け後、ねじ・ボルトにゆるみ・ガタツキがないことを確認してください。

※水漏れのおそれがありますので、下記事項をお守りください。

●シーリングについて

・シーリングは指定個所に必ず行ってください。

・外壁の上から部材を取付ける場合は、シーリング材を下穴に充てんしてからねじ止めしてください。

・シリコンシーリングを使用する場合、アクリル板およびポリカーボネート板のシーリングは、ひび割れ防止のために、当社指定の脱アルコール型シーリング材を使用してください。

シーリング材メーカー	品名および品番
信越化学工業(株)	シーラント72
モメンティブ・パフォーマンス・マテリアルズ・ジャパン(合)	トスシール380
東レ・ダウコーニング(株)	SE960

■取付け上へのお願い

●水平・垂直は水準器などで正確に出してください。

●取付けは専門業者が行ってください。

●当社指定の付属品以外は取付けないでください。

●取付け時は必ず足場を設けてください。

■梱包明細表

●袖アタッチ材セット(F型)

袖アタッチ材 (F型)	袖アタッチ材 端部キャップ	その他明細
		・袖用パッキン ・ナベタッピンねじ (1種)φ5×40 ・ナベドリルねじφ4×13 ・取付け説明書(袖用)

※袖アタッチ材セットには左用・右用があります。

●袖アタッチ材セット(L型)

袖アタッチ材A (L型)	袖アタッチ材B (L型)	袖アタッチ材 端部キャップ	その他明細
			・袖用パッキン ・ナベタッピンねじ (1種)φ5×40 ・ナベドリルねじφ4×13 ・取付け説明書(袖用)

※袖アタッチ材セットには左用・右用があります。

●袖アタッチ材セット(RA型)

袖アタッチ材A (RA型)	袖アタッチ材B (RA型)	袖アタッチ材 端部キャップ	その他明細
			・袖用パッキン ・ナベタッピンねじ (1種)φ5×40 ・ナベドリルねじφ4×13 ・取付け説明書(袖用)

※袖アタッチ材セットには左用・右用があります。

●袖アタッチ材セット(RB型)

袖アタッチ材A (RB型)	袖アタッチ材B (RB型)	袖アタッチ材 端部キャップ	その他明細
			・袖用パッキン ・ナベタッピンねじ (1種)φ5×40 ・ナベドリルねじφ4×13 ・取付け説明書(袖用)

※袖アタッチ材セットには左用・右用があります。

●袖用ベースセット

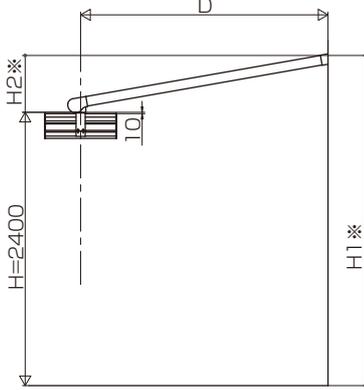
袖用ベース	袖用ベースカバー	袖用前枠 壁固定金具	袖用ベース端部 キャップ(左用)	袖用ベース端部 キャップ(右用)	柱固定金具裏板 (BS接続用)	その他明細
						・六角ボルト(セムス)M8×16 ・十字穴付き 六角コーチボルトM8×90 ・六角ボルトM8×16 ・袋ナットM8用 ・平ワッシャーM8用 ・スプリングワッシャーM8用

●袖用ベースセット(12・15尺用)

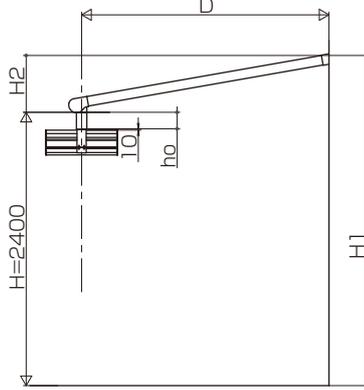
袖用ベース	袖用ベースカバー	袖用前枠壁固定 金具(12・15尺用)	袖用ベース端部 キャップ(左用)	袖用ベース端部 キャップ(右用)	柱固定金具裏板 (BS接続用)	その他明細
						・六角ボルト(セムス)M8×16 ・十字穴付き 六角コーチボルトM8×90 ・六角ボルトM8×16 ・袋ナットM8用 ・平ワッシャーM8用 ・スプリングワッシャーM8用

■袖用ベースの取付け位置

●F型

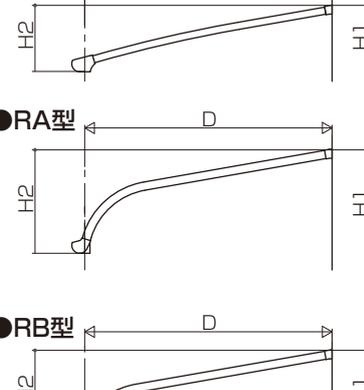


D:出幅寸法
H1:GL~垂木掛け上
H2:前枠下~垂木掛け上



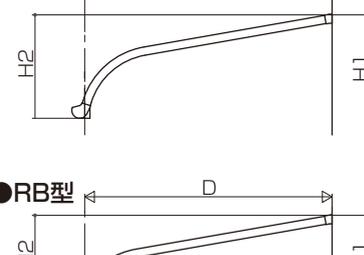
D:出幅寸法
H1:GL~垂木掛け上
H2:前枠下~垂木掛け上
ho:補強桁高さ

●L型



※はH1、H2+25とする。

●RA型



●RB型



F型					ho(補強桁高さ)		
タイプ	出幅	D	H1	H2	1.0~2.0間	2.5間 通し	3.0間 通し
900タイプ	3R	885	2654	254	-	※	120
	4R	1185	2707	307			
	5R	1485	2760	360			
	6R	1785	2813	413			
1500タイプ	3R	885	2654	254	※	関東間※ 関西間85	120
	4R	1185	2707	307			
	5R	1485	2760	360			
	6R	1785	2813	413			
3000タイプ	3R	885	2654	254	120	※	120
	4R	1185	2707	307			
	5R	1485	2760	360			
	6R	1785	2813	413			

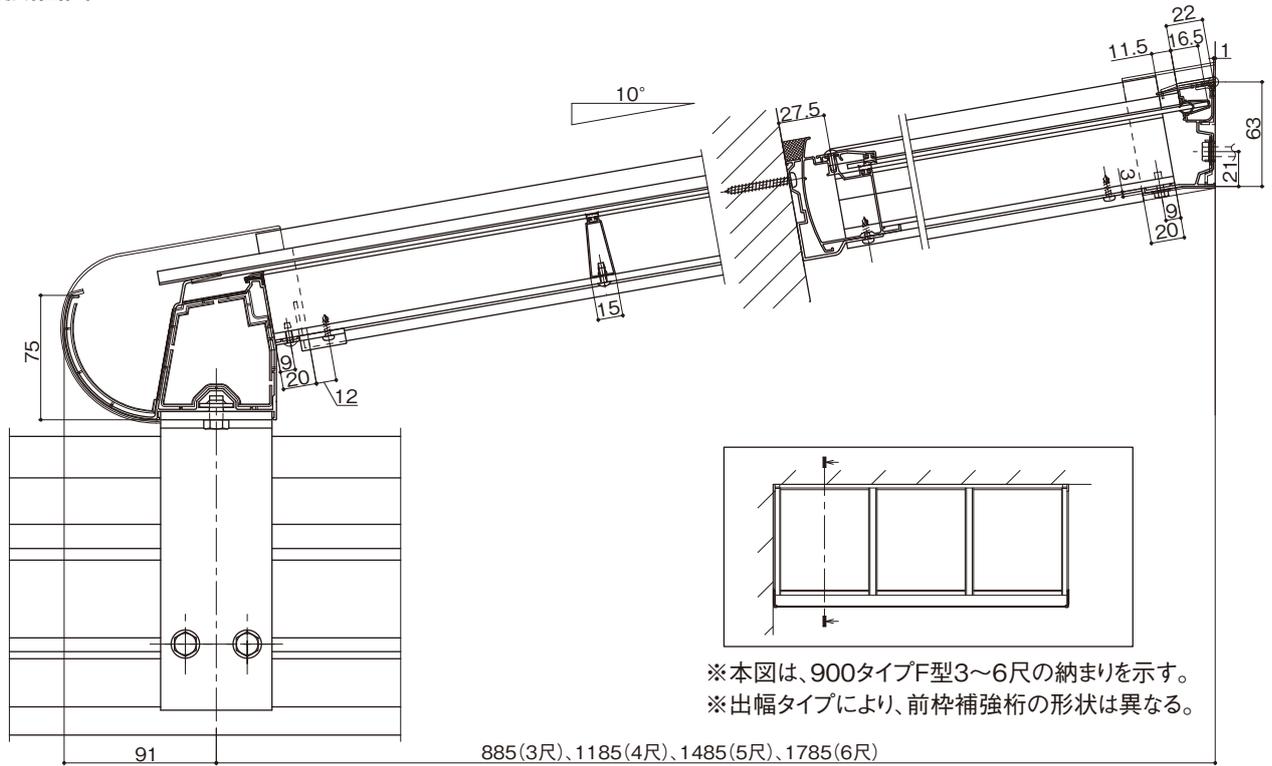
L型					ho(補強桁高さ)		
タイプ	出幅	D	H1	H2	1.0~2.0間	2.5間 通し	3.0間 通し
900タイプ	3R	885	2699	299	-	※	120
	4R	1185	2752	352			
	5R	1485	2828	428			
	6R	1785	2881	481			

RA型					ho(補強桁高さ)		
タイプ	出幅	D	H1	H2	1.0~2.0間	2.5間 通し	3.0間 通し
900タイプ	5R	1485	3103	703	-	※	120
	6R	1785	3156	756			
1500タイプ	5R	1485	3103	703	※	※	120
	6R	1785	3156	756			

RB型					ho(補強桁高さ)		
タイプ	出幅	D	H1	H2	1.0~2.0間	2.5間 通し	3.0間 通し
900タイプ	3R	885	2849	449	-	※	120
	4R	1185	2902	502			
	5R	1485	2955	555			
	6R	1785	3008	608			
1500タイプ	3R	885	2849	449	※	関東間※ 関西間85	120
	4R	1185	2902	502			
	5R	1485	2955	555			
	6R	1785	3008	608			
3000タイプ	3R	885	2849	449	120	※	120
	4R	1185	2902	502			
	5R	1485	2955	555			
	6R	1785	3008	608			

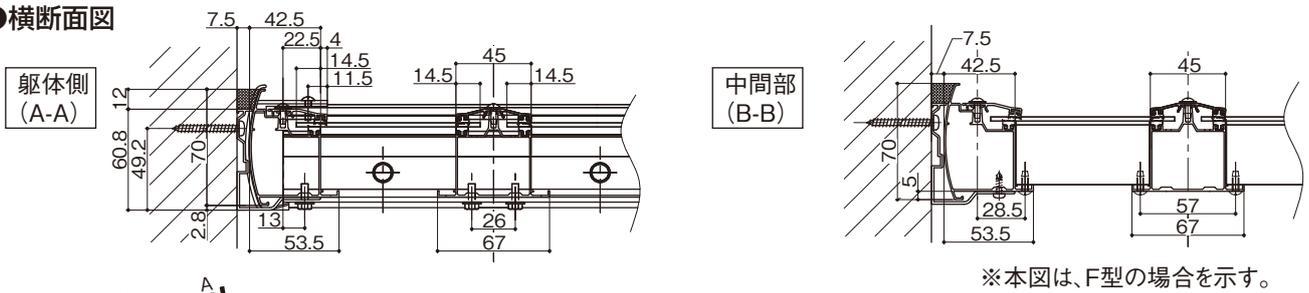
■納まり図

●縦断面図



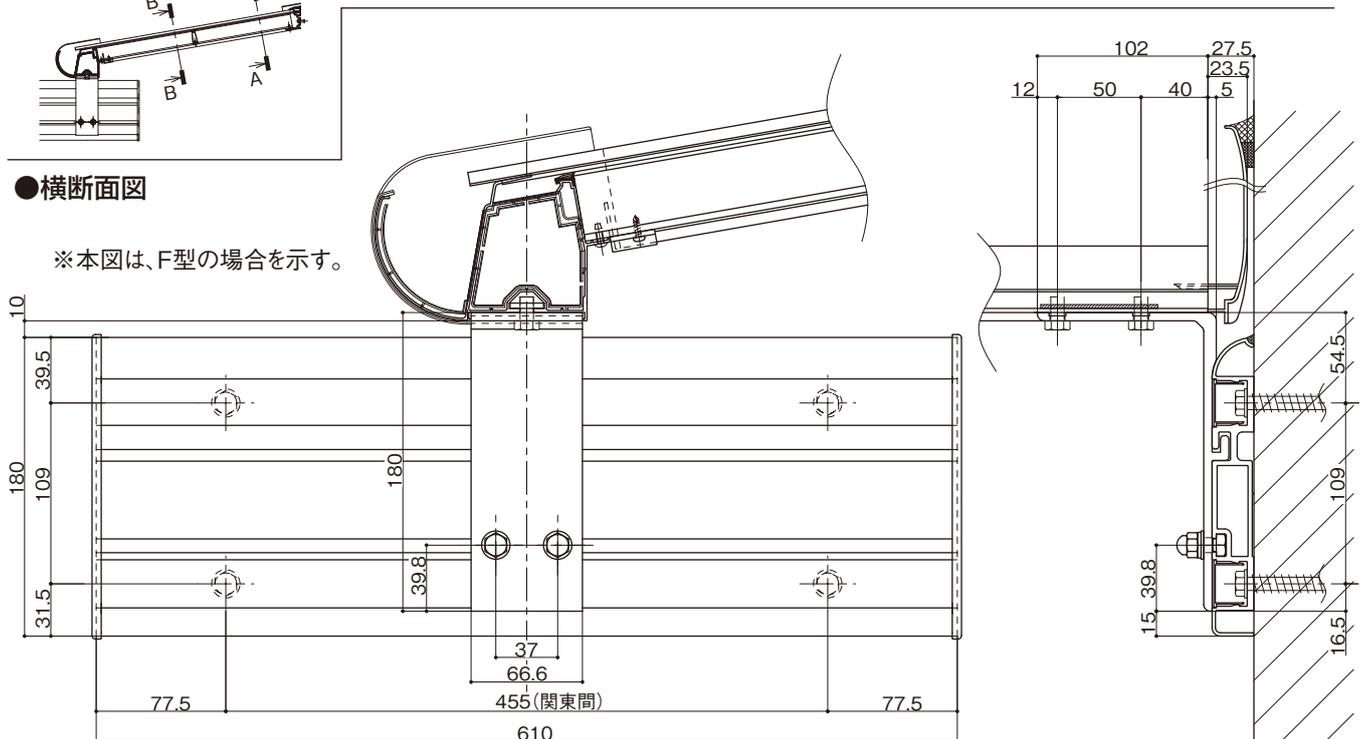
※本図は、900タイプF型3~6尺の納まりを示す。
 ※出幅タイプにより、前枠補強桁の形状は異なる。

●横断面図



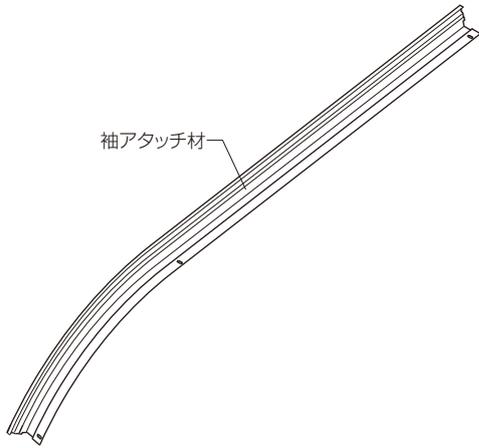
●横断面図

※本図は、F型の場合を示す。



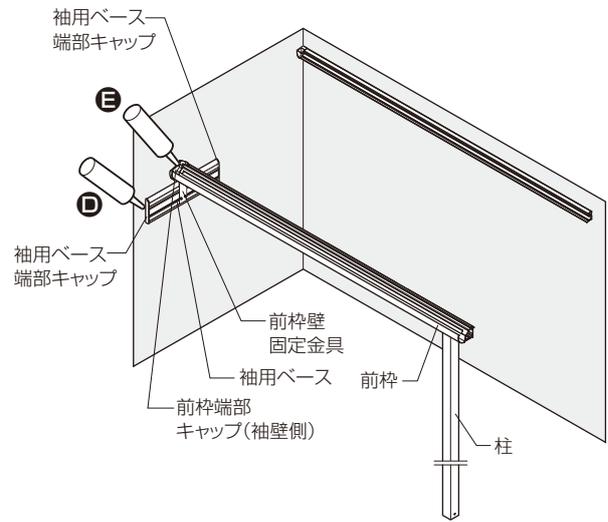
■取付け順序

①袖アタッチ材の加工

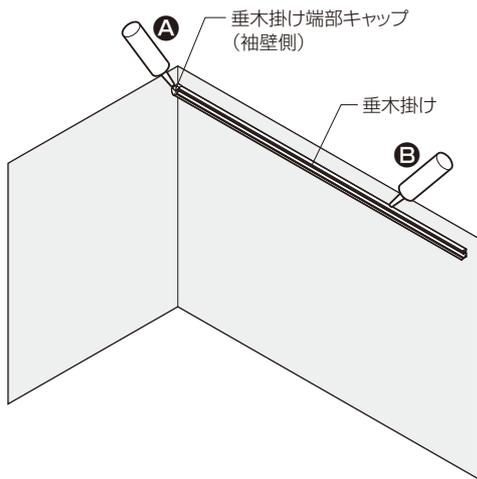


※加工の詳細はP.8をご確認ください。

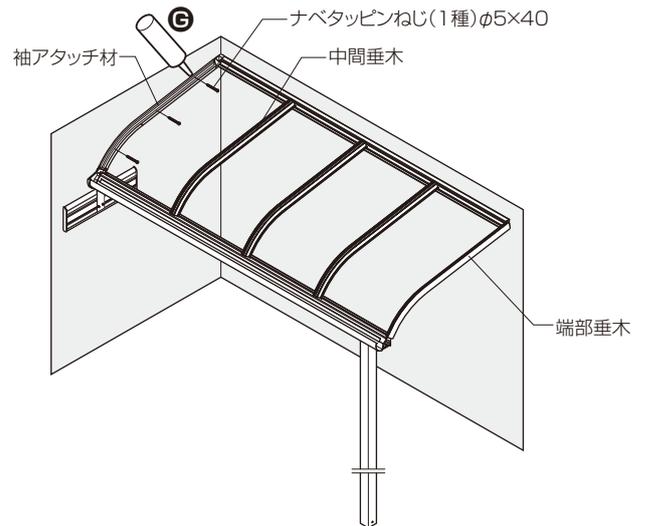
④袖用ベース・前枠の取付け



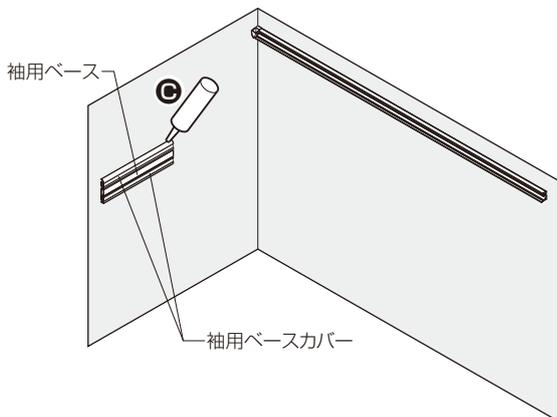
②垂木掛けの固定



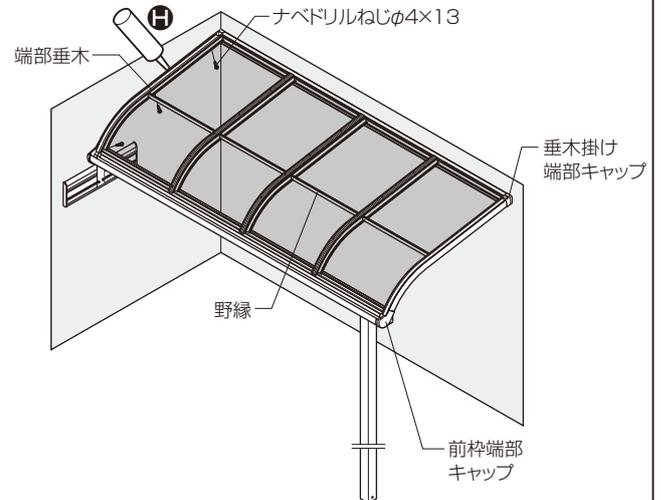
⑤袖アタッチ材の取付け



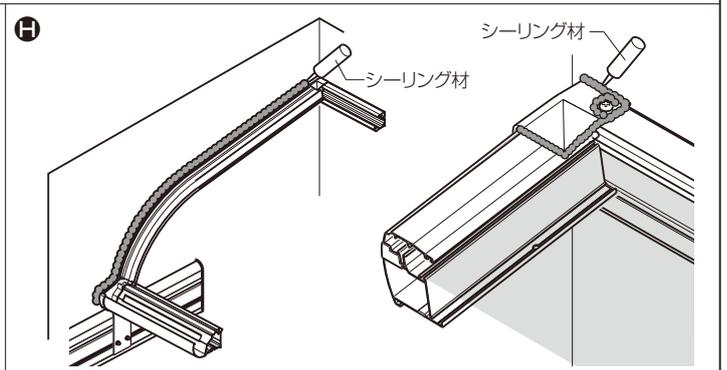
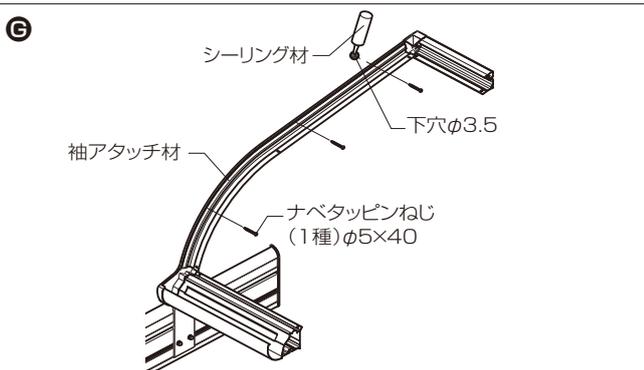
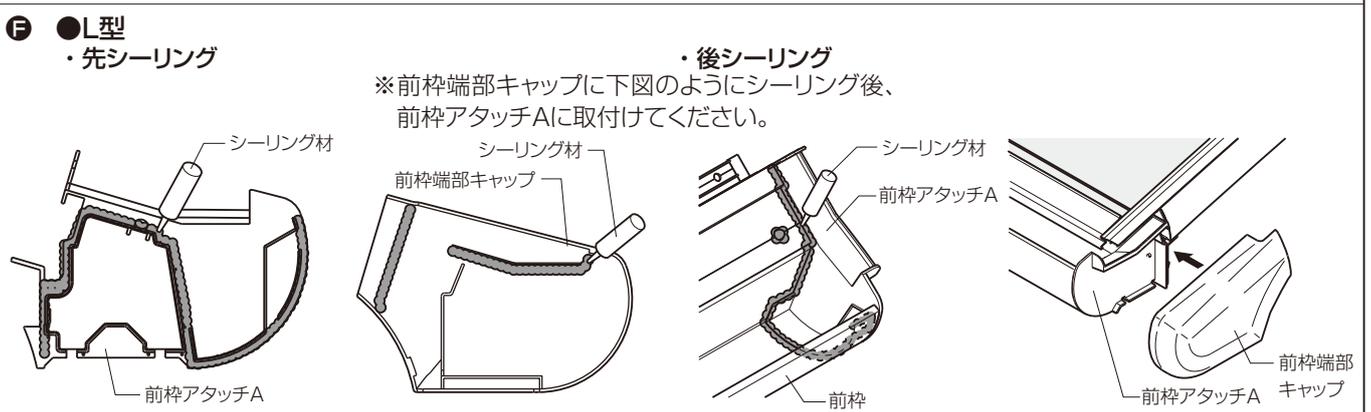
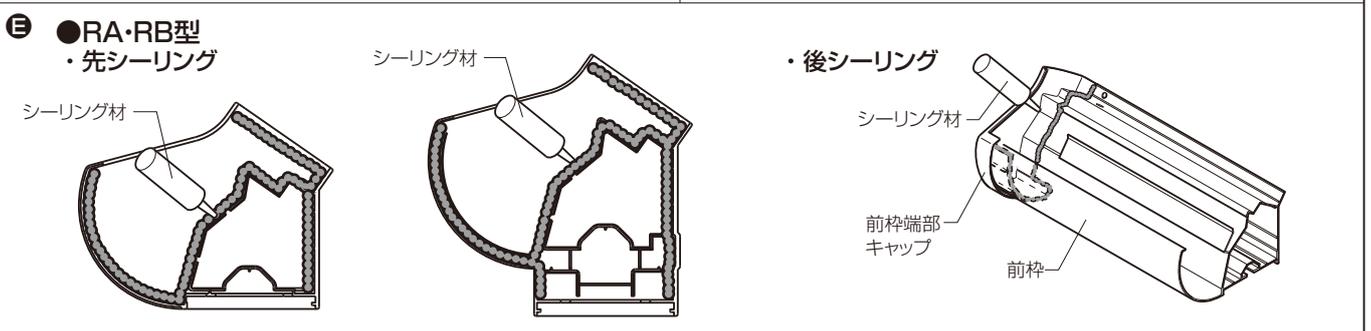
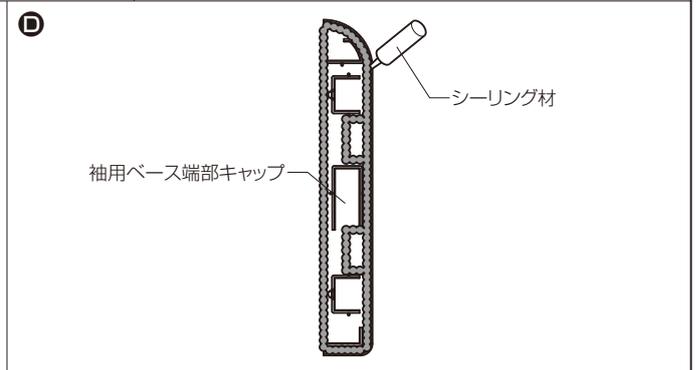
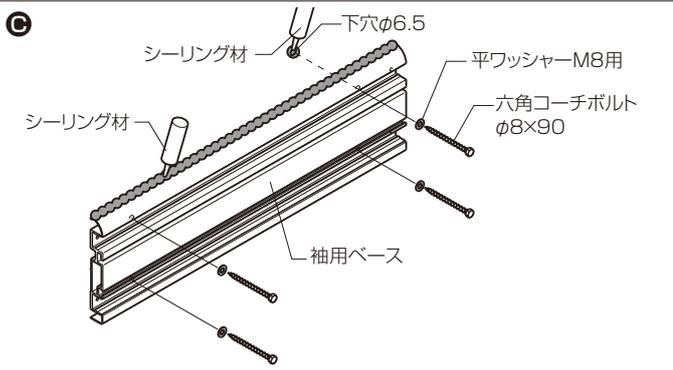
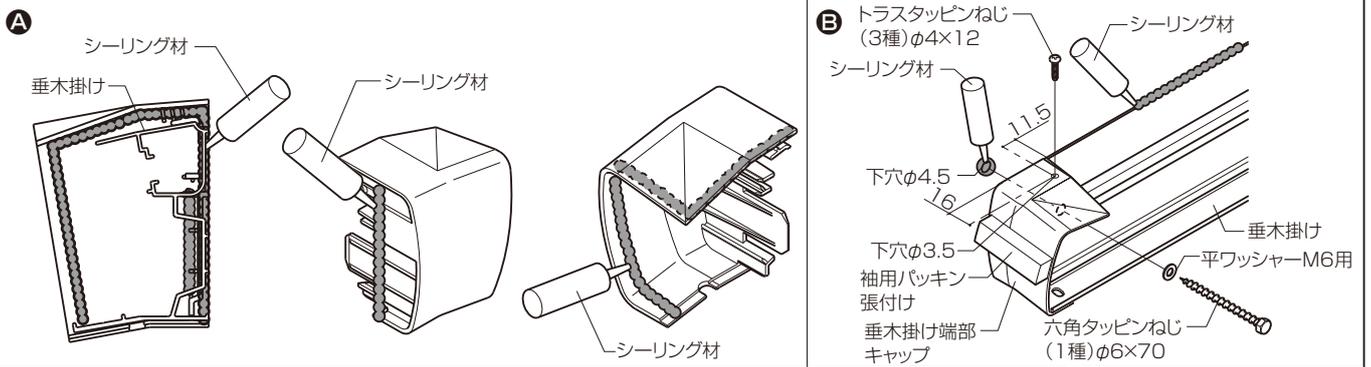
③袖用ベースの固定



⑥端部垂木・袖アタッチ材の取付け

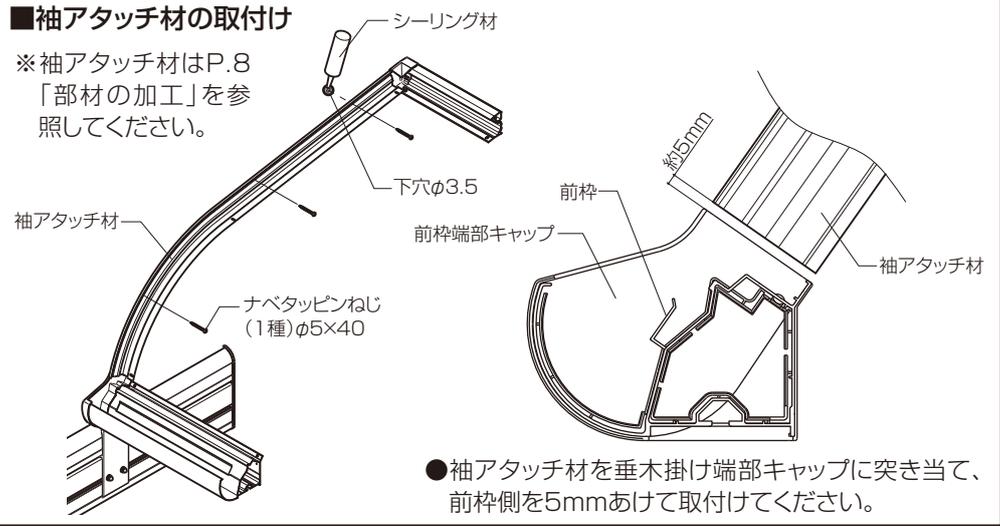


■シーリング箇所

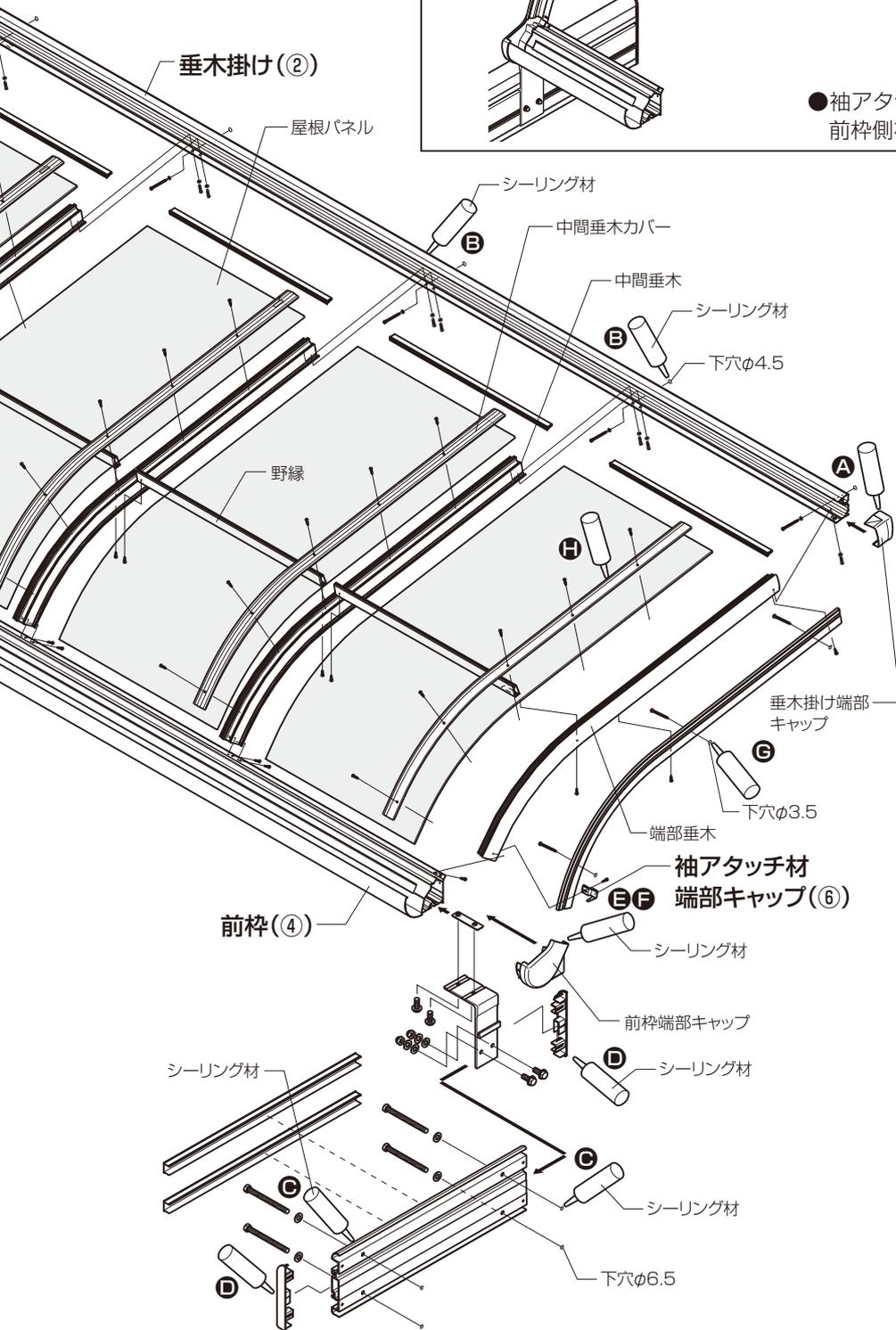


■袖アタッチ材の取付け

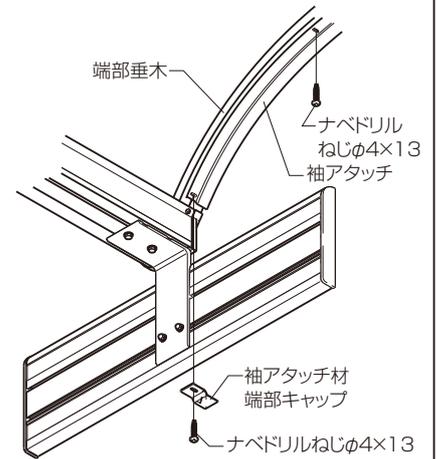
※袖アタッチ材はP.8
「部材の加工」を参
照してください。



●袖アタッチ材を垂木掛け端部キャップに突き当て、前枠側を5mmあけて取付けてください。

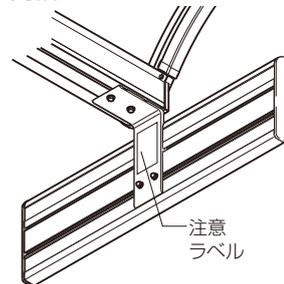


■端部垂木-袖アタッチ材の取付け

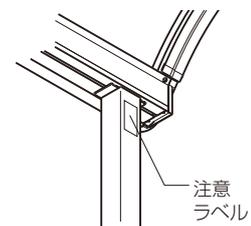


■注意ラベルの張付け位置

●両袖



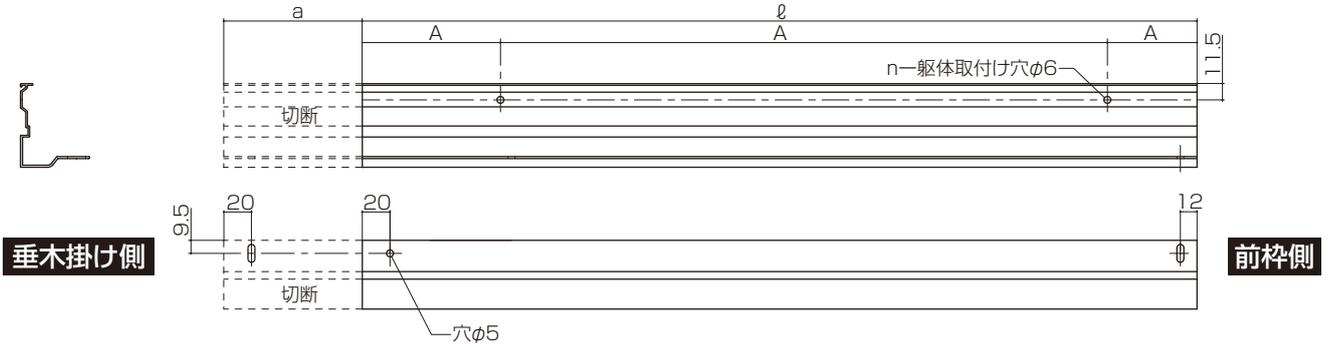
●片袖



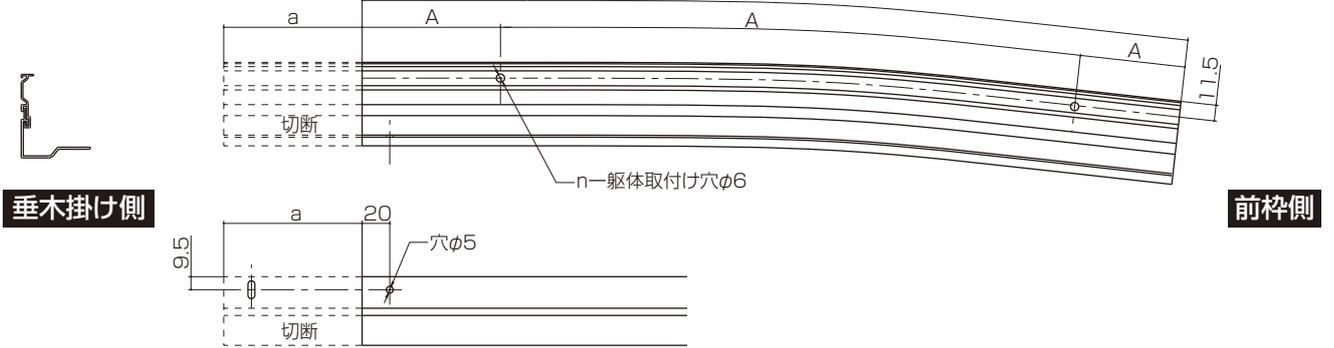
●柱又は片袖用壁固定金具に注意ラベルを張付けてください。

■部材の加工

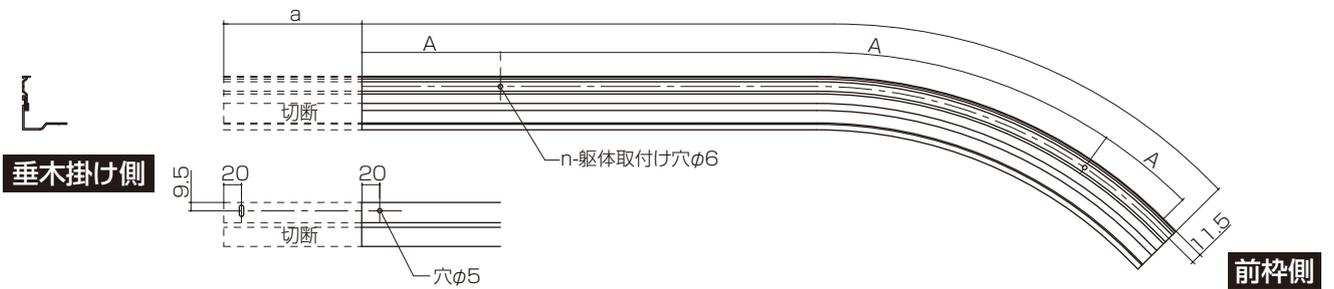
●袖アタッチ材(F型)



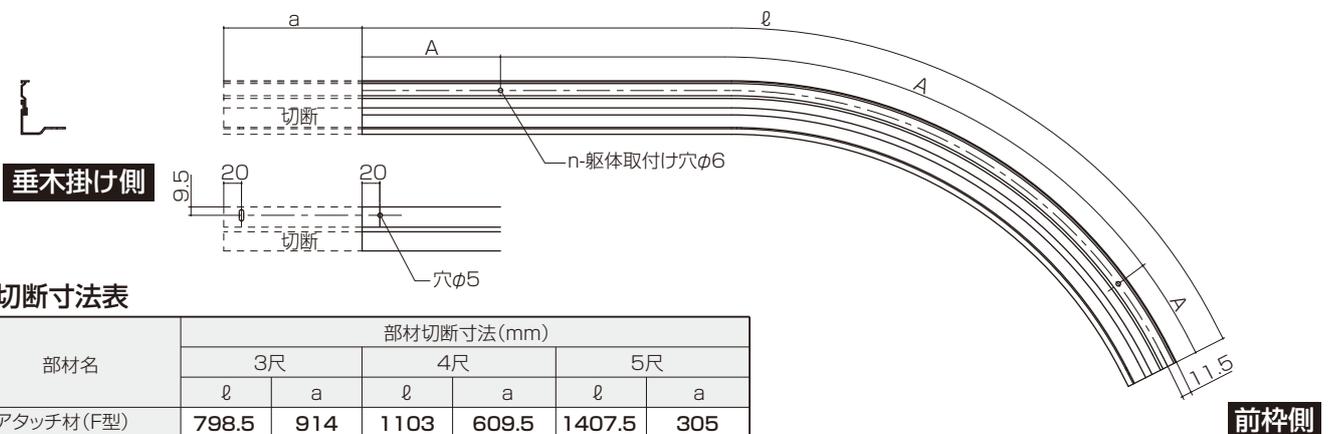
●袖アタッチ材(L型)



●袖アタッチ材(RA型)



●袖アタッチ材(RB型)



■切断寸法表

部材名	部材切断寸法(mm)					
	3尺		4尺		5尺	
	ℓ	a	ℓ	a	ℓ	a
袖アタッチ材(F型)	798.5	914	1103	609.5	1407.5	305
袖アタッチ材(L型)	788.5	305	規格品(切断なし)		1402.5	305
袖アタッチ材(RA型)	—	—	—	—	1648.5	304.5
袖アタッチ材(RB型)	923	914	1227.5	609.5	1532	305

※躯体取付けねじピッチAは700mm以下にしてください。

※3尺の場合は端部と中間の2カ所に $\phi 5$ の穴加工を施してください。

※両袖タイプの場合、前枠・補強桁・垂木掛けを「壁の内々-55mm」に切断し、穴加工を追加してください。