

※  内は、ロットNo.表示位置を示します。

■施工される方へのお願い

●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

- 指定の個所にコーキング材を充てんしてください。水漏れのおそれがあります。
- 屋根の取付けは垂木へののみこみが左右均等になるようにしてください。
パネルが強風により、飛散するおそれがあります。

■施工上のお願

- 本説明書は、ほせるんですα F型を代表として説明しております。他の納まりも同様に取付けてください。
- 取付けの際は、ほせるんですα F型屋根組立て部品セット、もしくはアコーディア補強桁セットに同梱の組立て・施工説明書を併せてご使用ください。
※標準タイプに取付け願います。

■部材の加工

■形材切断寸法(L)

●端部・中間垂木カバー(複層樹脂パネル用)

3R	4R	5R	6R(切断不要)	9R(切断不要)
891.5	1196	1500.5	1805	2719

※3~5尺は6尺を切断してください。

●パネル押え(複層樹脂パネル用)

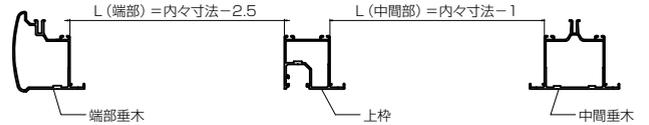
関東間	3~6尺	705
	9尺	325
関西間	3~6尺	780
	9尺	362.5

●垂木掛けカバー(複層樹脂パネル用)

	1.0間	1.5間	2.0間
関東間	2280	3040	3800
関西間	2505	3340	4175

●野縁(複層樹脂パネル用)

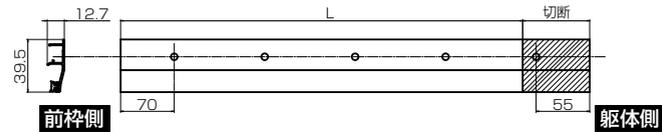
※屋根端部は下図のように内々寸法を実測の上、切断寸法を算出して下さい。
※内々寸法が100mm以下の場合は野縁は不要です。



■形材加工図

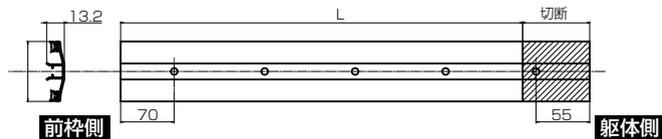
●端部垂木カバー(複層樹脂パネル用)

※躯体側を切断してください。

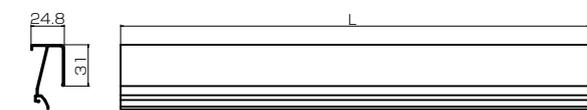


●中間垂木カバー(複層樹脂パネル用)

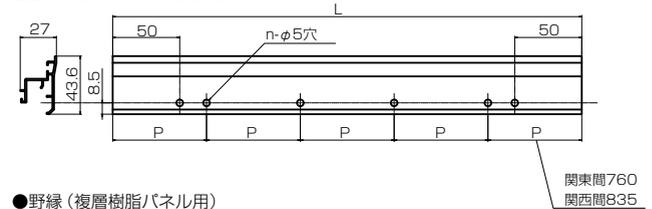
※躯体側を切断してください。



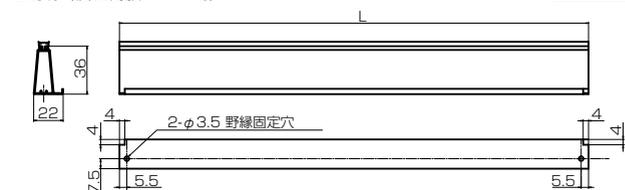
●パネル押え(複層樹脂パネル用) [ほせるんですα]



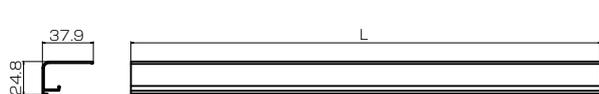
●垂木掛けカバー(複層樹脂パネル用)



●野縁(複層樹脂パネル用)



●パネル押え(複層樹脂パネル用) [アコーディア]

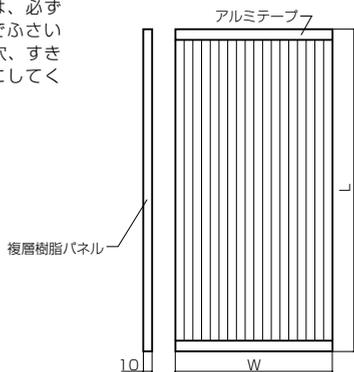


■形材必要本数

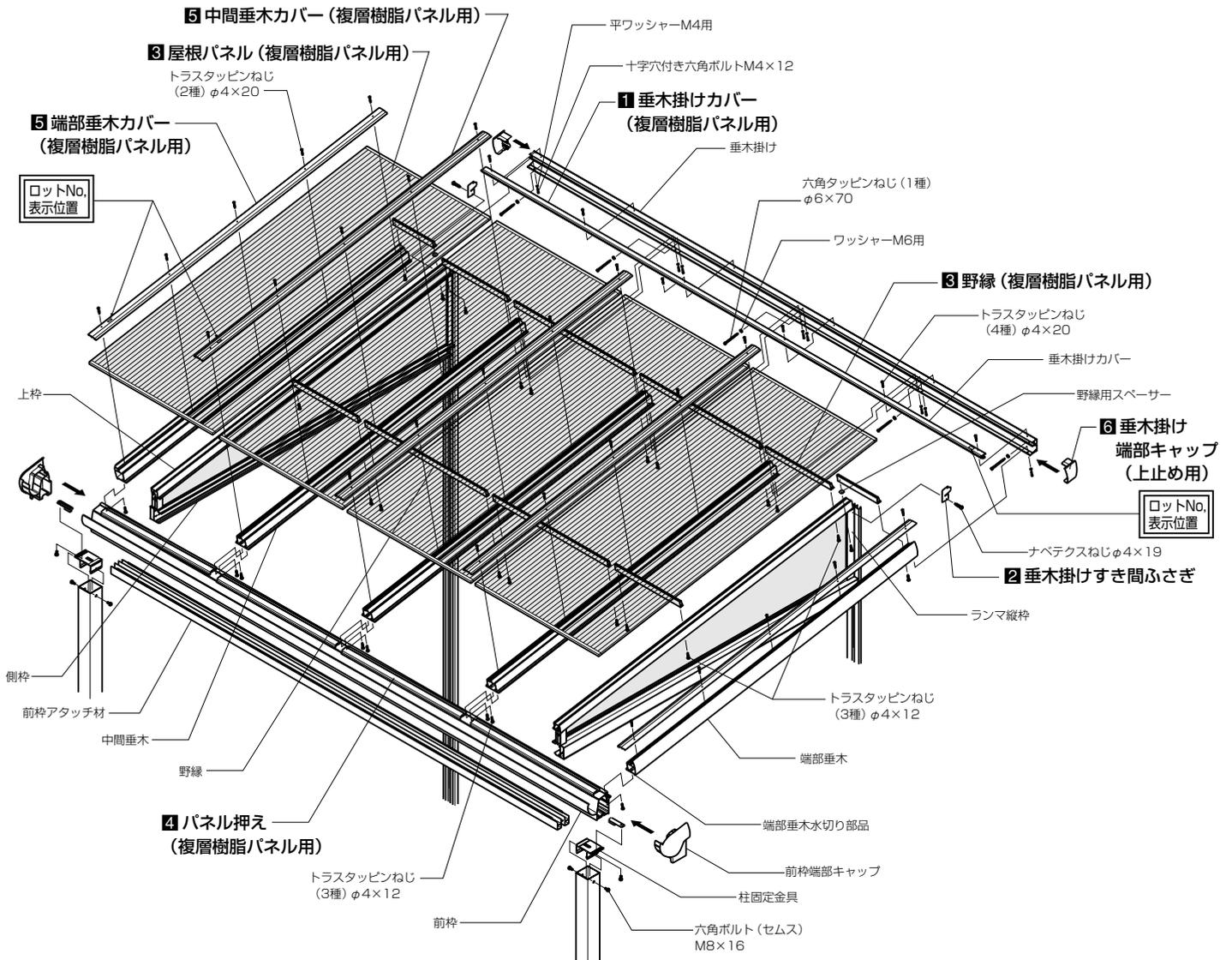
	1.0間	1.5間	2.0間
端部垂木カバー(複層樹脂パネル用)	2	2	2
中間垂木カバー(複層樹脂パネル用)	3~6尺	2	3
	9尺	5	7
		9	
パネル押え(複層樹脂パネル用)	3~6尺	3	4
	9尺	6	8
		10	
垂木カバー(複層樹脂パネル用)	1	1	1

■複層樹脂パネル寸法表

※パネルの小口は、必ずアルミテープでふさいでください。(穴、すき間等ないようにしてください。)



	W	L
関東間	3R	744
	4R	744
	5R	744
	6R	744
	9R	864
関西間	3R	819
	4R	819
	5R	819
	6R	819
	9R	401.5

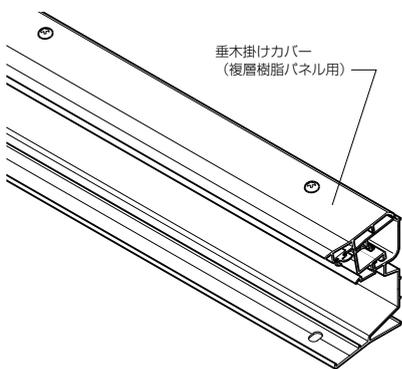


■取付け順序

「床部の組立て」

「屋根の組立て」①

1 垂木掛けカバー (複層樹脂パネル用) の取付け



- 垂木掛けの取付け
- 柱と前枠の取付け
- 前枠アタッチ材の取付け
- 中間・端部垂木の取付け
- 上枠の取付け
- 野縁の取付け

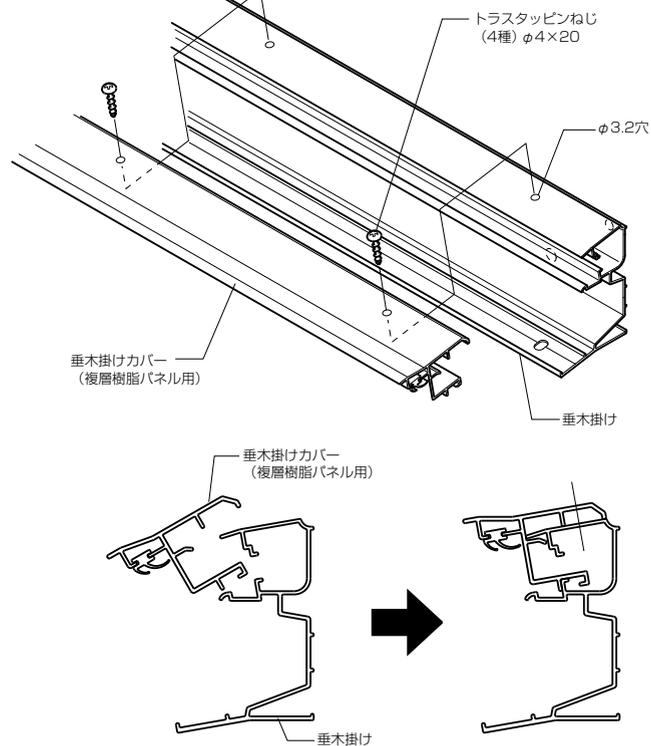
「側面パネルの組立て」

- 側枠の取付け
- ランマ縦枠の取付け

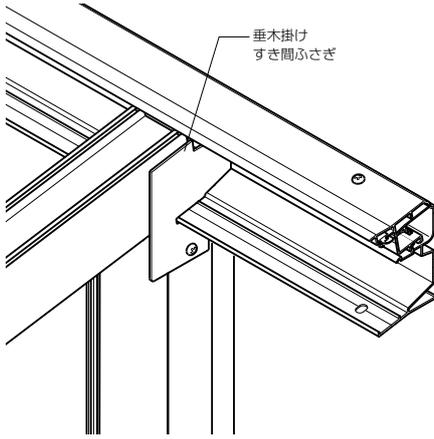
■取付け詳細

1 垂木掛けカバー (複層樹脂パネル用) の取付け

①垂木掛けカバー (複層樹脂パネル用) を垂木掛けに重ねて、φ3.2写し穴をあけてねじ止めします。

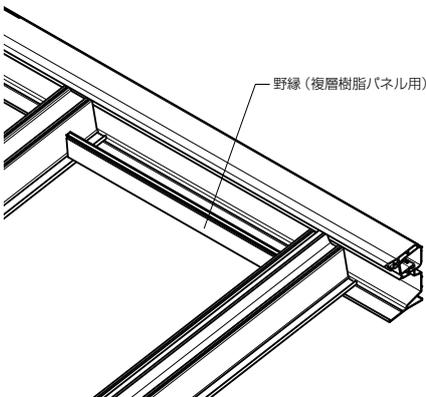


2 垂木掛けすき間ふさぎの取付け

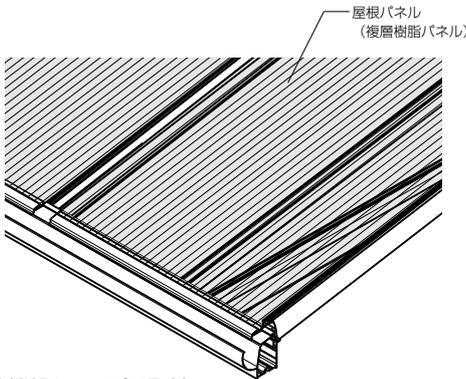


「屋根部の組立て」②

3 野縁（複層樹脂パネル用）取付け

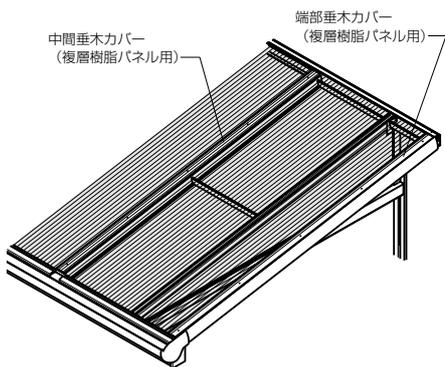


4 パネル押え（複層樹脂パネル用）・屋根パネルの取付け



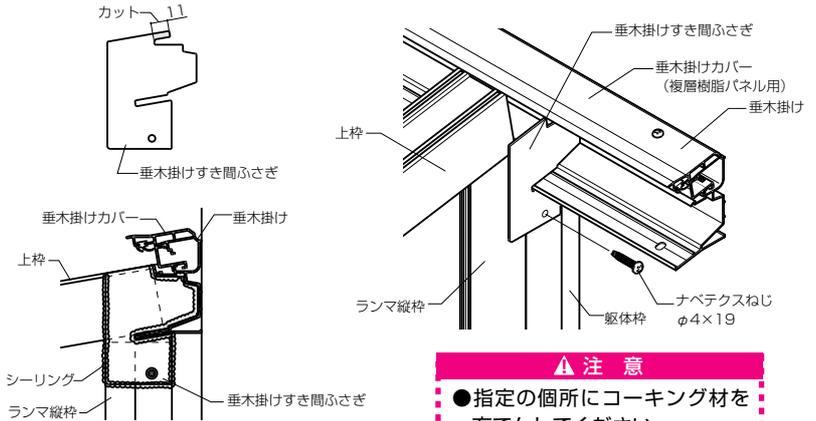
●前枠端部キャップの取付け

5 端部・中間垂木カバー（複層樹脂パネル用）の取付け



2 垂木掛けすき間ふさぎの取付け

- ①垂木掛けすき間ふさぎを図のようにカットします。
- ②上桟と垂木掛けのすき間に垂木掛けすき間ふさぎを差し込み、取り付けてください。
- ③垂木掛けすき間ふさぎを取り付けた後、シーリングをしてください。



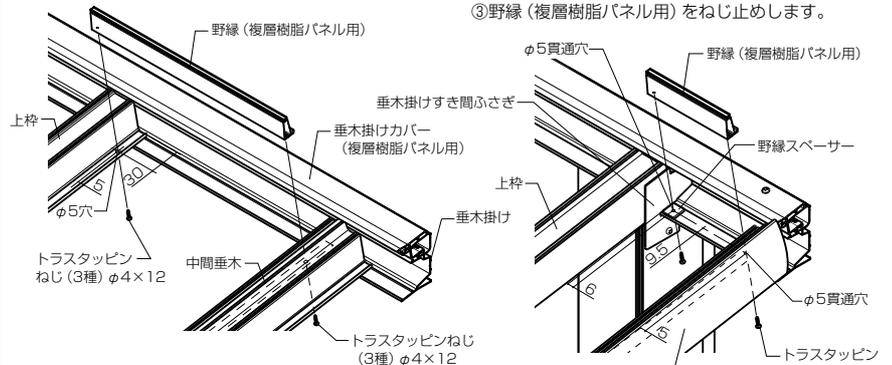
▲注意

- 指定の個所にコーキング材を充てんしてください。

3 野縁（複層樹脂パネル用）取付け

●上桟—中間垂木、中間垂木—中間垂木の場合

- ①上桟及び中間垂木にφ5穴をあけます。
- ②野縁（複層樹脂パネル用）をねじ止めします。

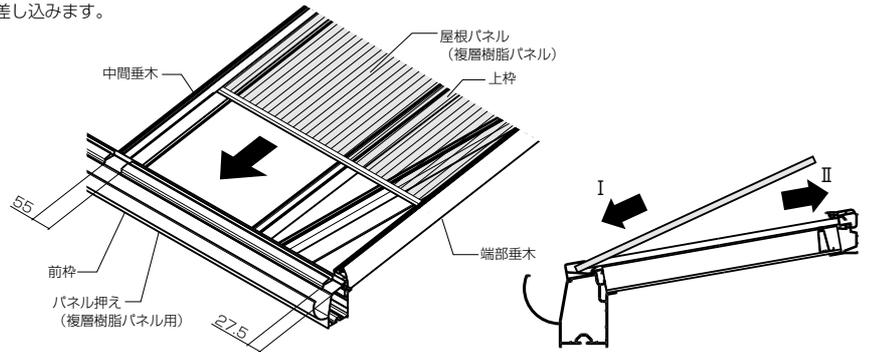


●端部垂木—上桟の場合

- ①垂木掛けの上桟側に野縁用スペーサーを置きます。
- ②端部垂木と垂木掛け、野縁用スペーサーと垂木掛けにφ5貫通穴をあけます。
- ③野縁（複層樹脂パネル用）をねじ止めします。

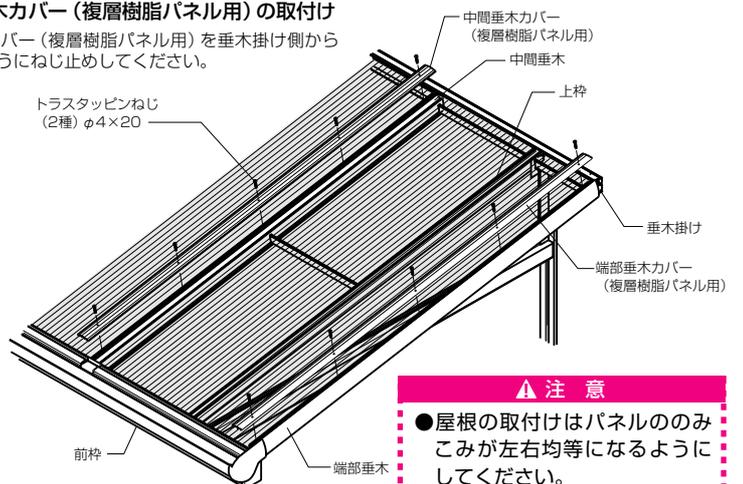
4 パネル押え（複層樹脂パネル用）・屋根パネルの取付け

- ①パネル押え（複層樹脂パネル用）を図の位置に合わせます。
- ②屋根パネルをパネル押え（複層樹脂パネル用）に差し込み、I、IIの順番で垂木掛けカバー（複層樹脂パネル用）に差し込みます。



5 端部・中間垂木カバー（複層樹脂パネル用）の取付け

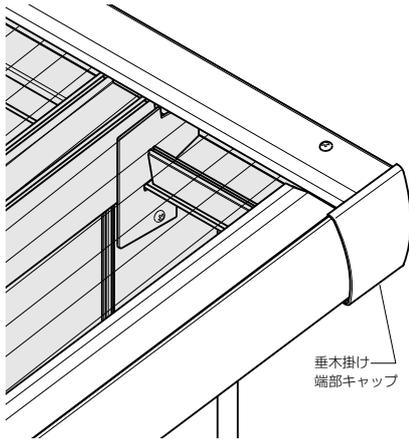
- ①端部・中間垂木カバー（複層樹脂パネル用）を垂木掛け側から押し込み、図のようにねじ止めしてください。



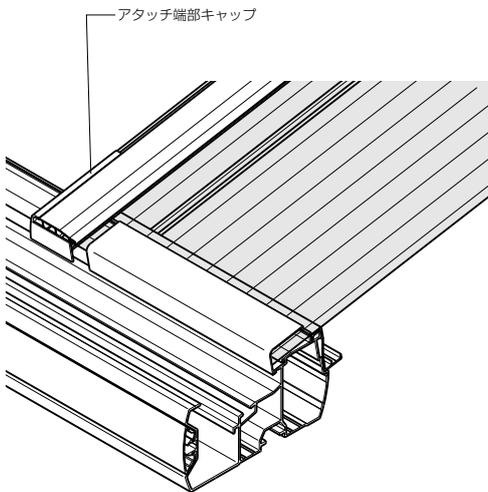
▲注意

- 屋根の取付けはパネルのみこみが左右均等になるようにしてください。

6 垂木掛け端部キャップの取付け



7 アタッチ端部キャップの取付け (アコーディアのみ)



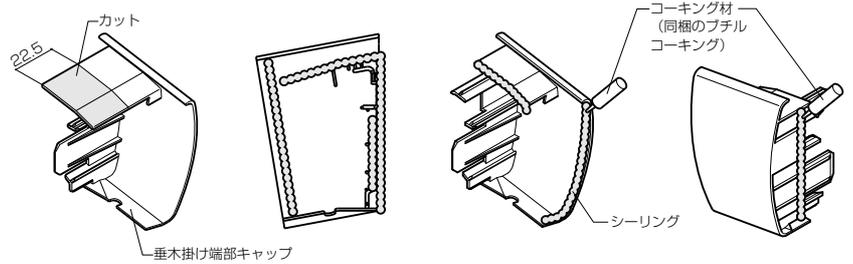
※以降の組立てに関しては組立て・施工説明書をご参照ください。

▲ 注意

- 指定の個所にコーキング材を充てんしてください。
- シリコンシーリングを行う場合、アクリル板及びポリカーボネート板のひび割れなどが考えられますので、当社指定のアルコール系コーキング材を使用してください。
- ・ 信越化学工業 シーラント72
- ・ 東芝シリコン トスシール380
- ・ トーレシリコン SE960

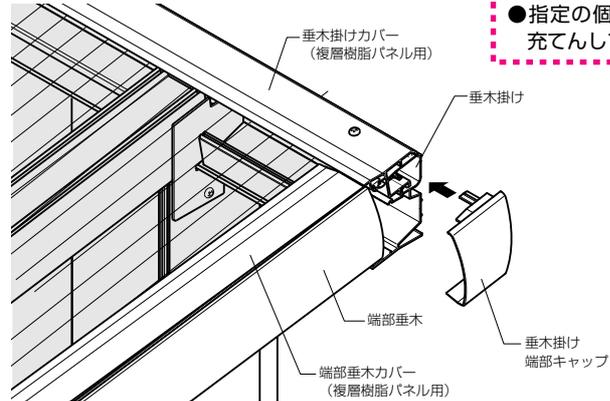
6 垂木掛け端部キャップの取付け

① 垂木掛け端部キャップを図のようにカットしてシーリングした後、キャップを取り付けてください。



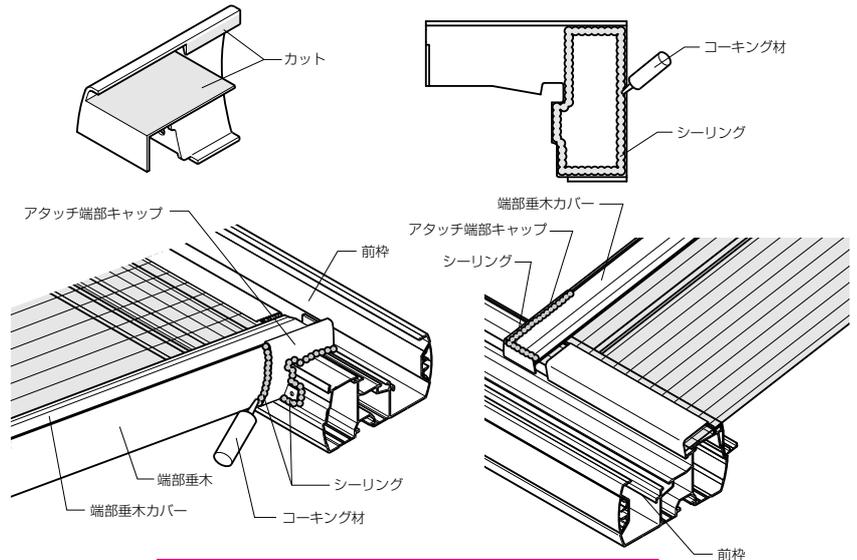
▲ 注意

- 指定の個所にコーキング材を充てんしてください。



7 アタッチ端部キャップの取付け (アコーディアのみ)

① アタッチ端部キャップを図のようにカットしてシーリングをした後、キャップを取り付けてください。

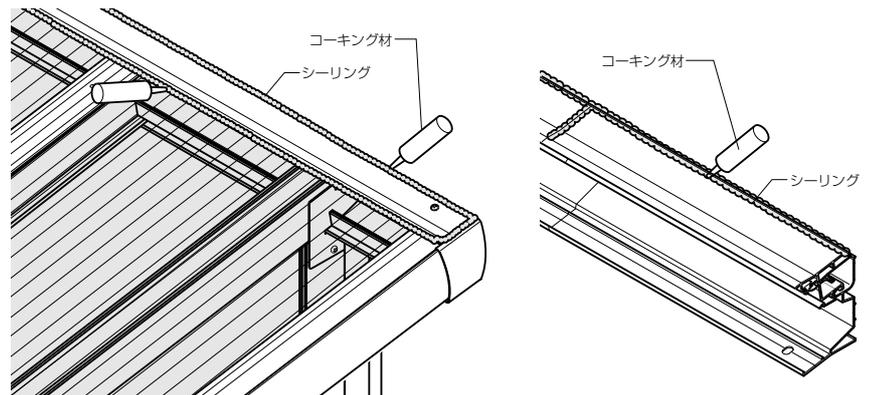


▲ 注意

- 指定の個所にコーキング材を充てんしてください。

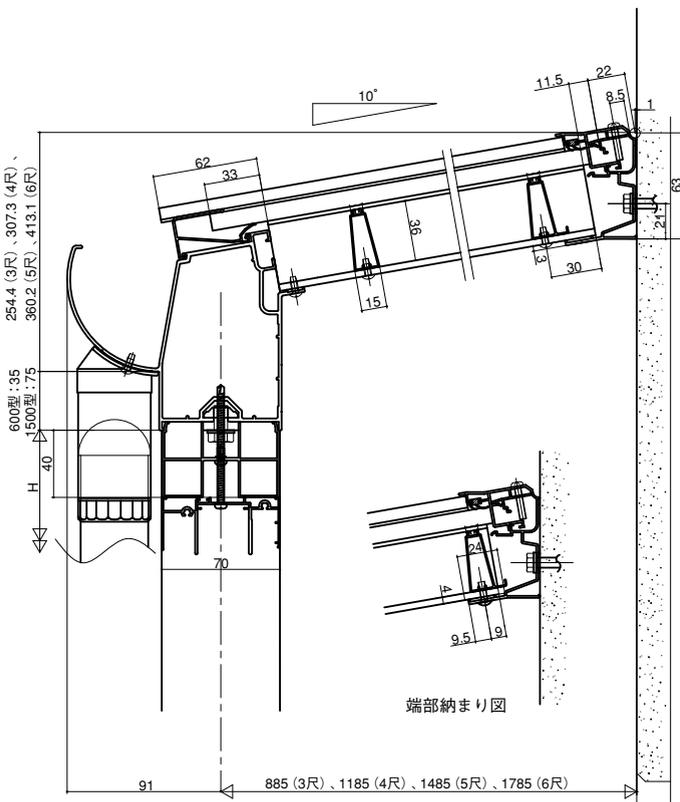
■ シーリング処理

● 垂木掛けカバー (複層樹脂パネル用) のまわり、連結部にはもれなくシーリングをしてください。

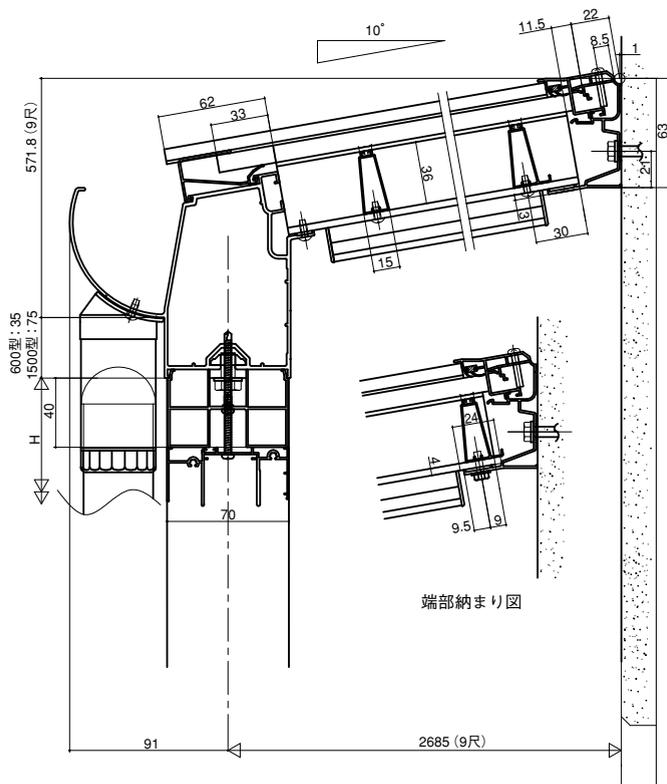


■納まり図

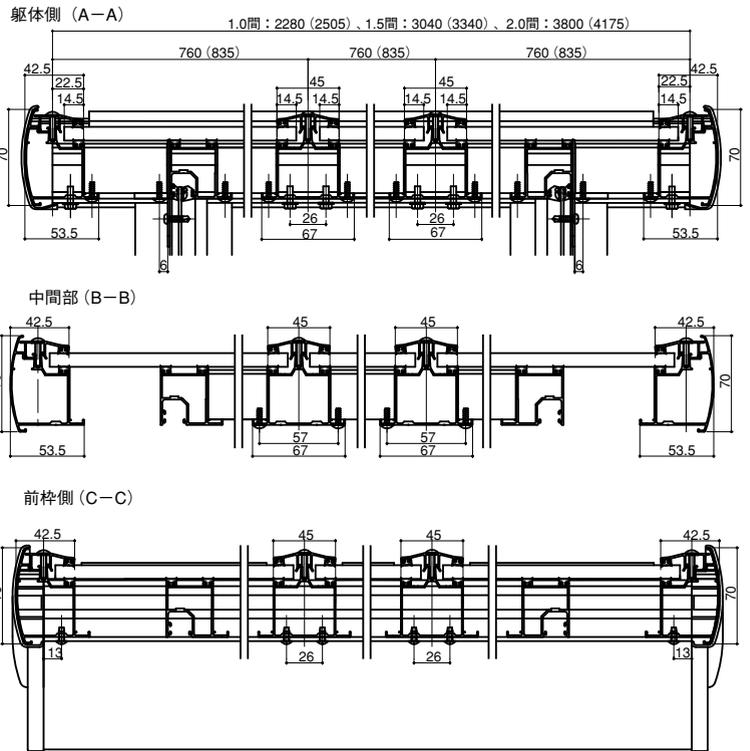
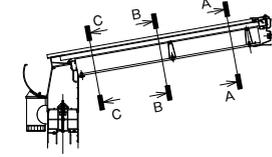
●縦断面図・ほせるんですα3~6尺



●縦断面図・ほせるんですα9尺

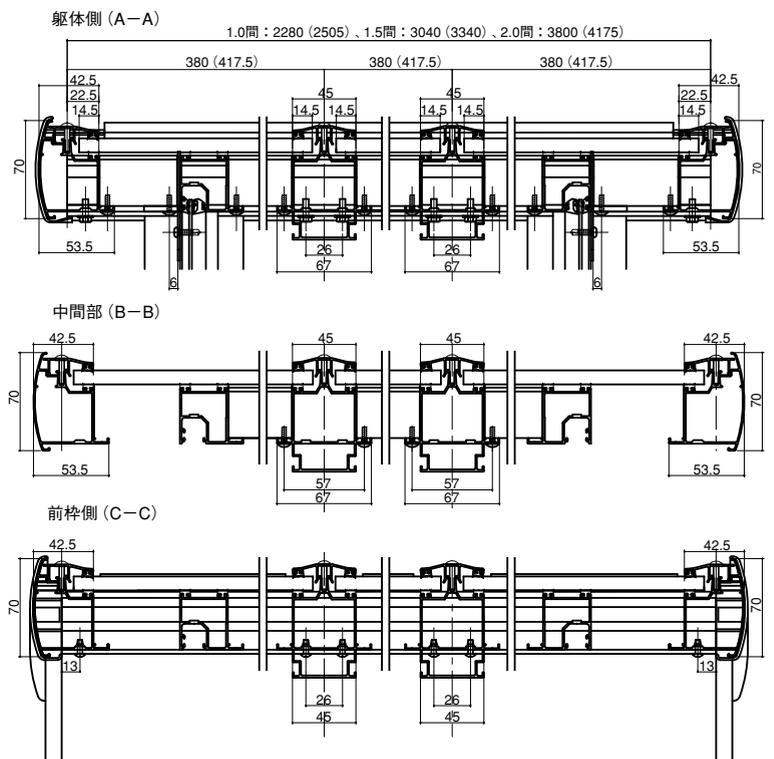
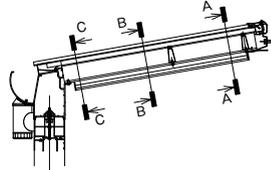


●横断面図・ほせるんですα3~6尺



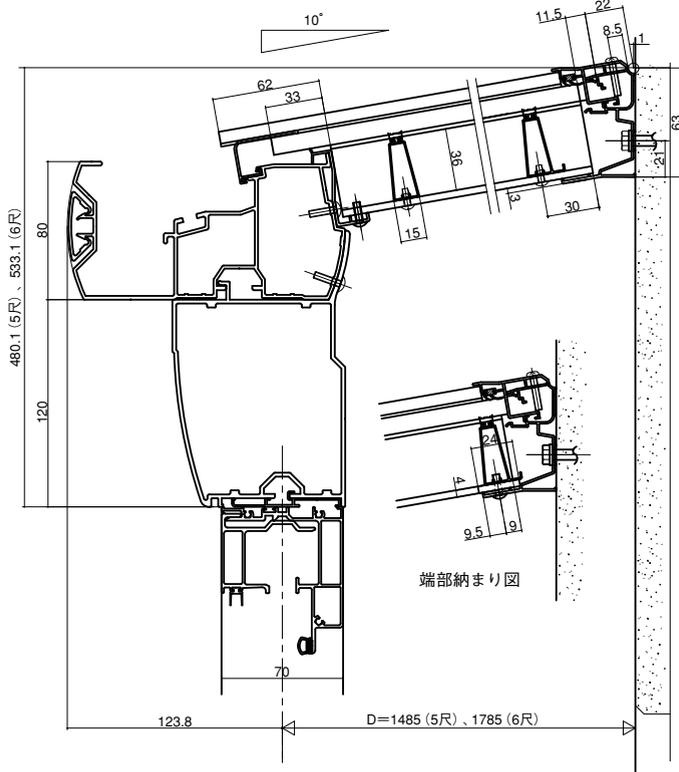
() 内寸法は関西間

●横断面図・ほせるんですα9尺

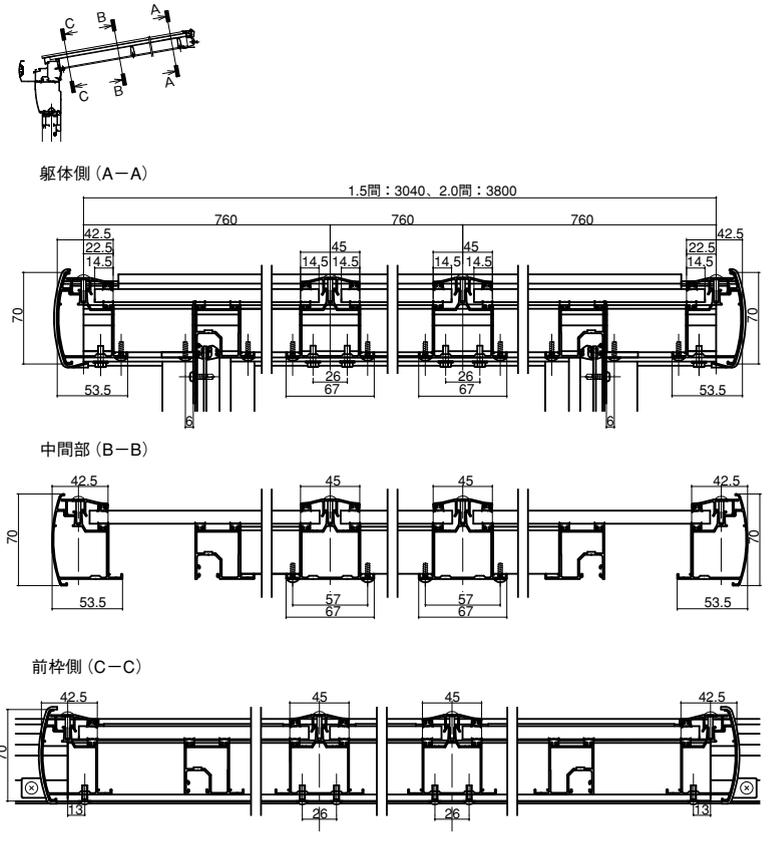


() 内寸法は関西間

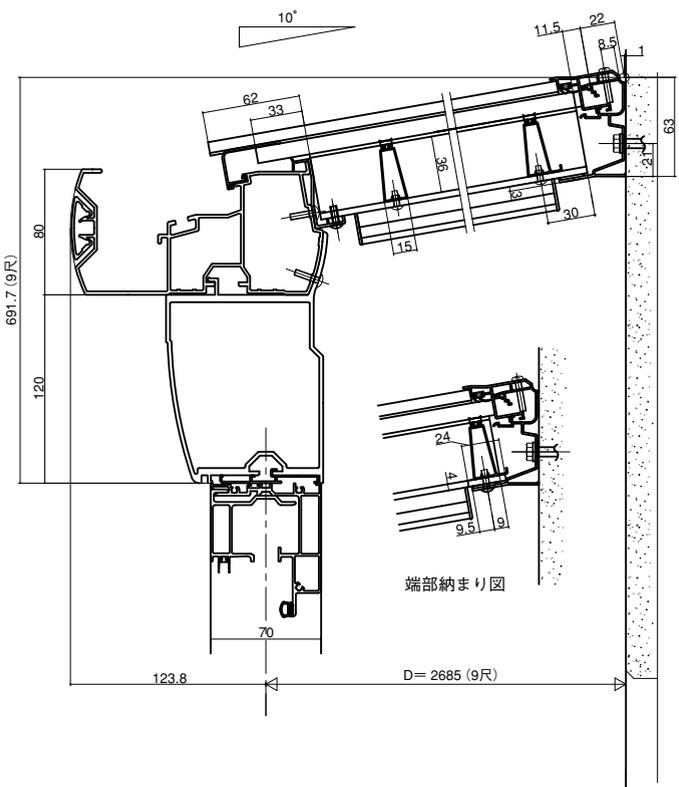
●縦断面図・アコーディア5、6尺



●横断面図・アコーディア5、6尺



●縦断面図・アコーディア9尺



●横断面図・アコーディア9尺

