



玄関ドア(枠)

組立て説明書

●この説明書は、必ず組立てされる方にお渡してください。

■組立て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…組立てを誤った場合に、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

- ドア本体に錠セットを取付けて、枠に吊込んだ後はラッチボルトを掛けてください。又、枠ごと運ぶ場合はラッチボルト、およびデッドボルトを掛けてください。錠セットを取付ける前に枠に吊込むとドアが勝手に開き、ケガをするおそれがあります。
- 丁番取付けねじは、増締めをして締付けてください。締付けがゆるいとドア本体脱落の原因となります。(締付けトルクは、 $2.5 \pm 0.5 \text{N} \cdot \text{m}$ { $25 \pm 5 \text{kgf} \cdot \text{cm}$ })
- 漏水防止のため下記事項をお守りください。
 - ・組立て時に、コーキングシーラーが型材の周りにはみ出すように合わせてください。
 - ・組立てねじは $2.5 \pm 0.5 \text{N} \cdot \text{m}$ { $25 \pm 5 \text{kgf} \cdot \text{cm}$ }のトルクで止めた後、ゆるみ・ガタツキのないことを確認してください。

■使用ねじ・部品一覧表

㊦	㊧	㊨	㊩	㊪	㊫	㊬	㊭	㊮
						※枠に取付け 	※子扉に取付け 	※本体に取付け

※CZドアの場合、㊬、㊭、㊮は同梱されていません。注1:フラッシュドアへの取付け用

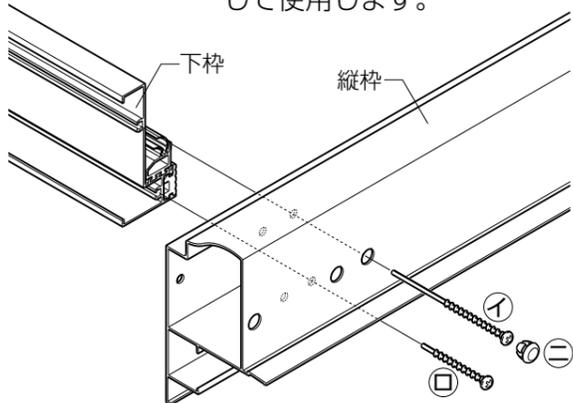
■組立て上のお願い

●枠の組立ては、必ず指定の組立てねじを指定の本数使用して組み立ててください。

■組立て詳細

■㊦・㊧ねじの使分け

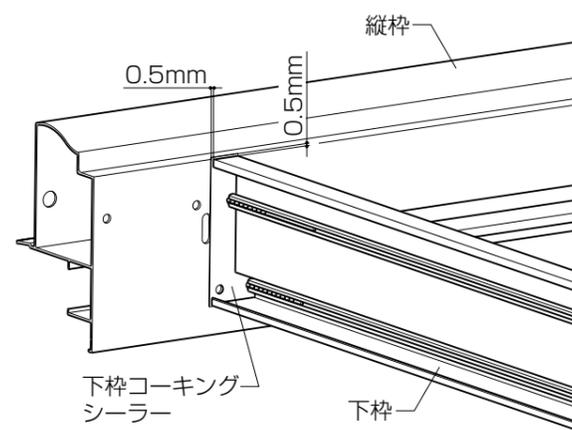
- ㊦ねじ…ホロー型材部分に使用します。
- ㊧ねじ…ソリッド型材部分に使用します。
- ㊩プッシュボタン…ホロー型材の穴ふさぎとして使用します。



▲注意

- 漏水防止のため下記事項をお守りください。
 - ・組立て時に、コーキングシーラーが型材の周りにはみ出すように合わせてください。
 - ・組立てねじは $2.5 \pm 0.5 \text{N} \cdot \text{m}$ { $25 \pm 5 \text{kgf} \cdot \text{cm}$ }のトルクで止めた後、ゆるみ・ガタツキのないことを確認してください。

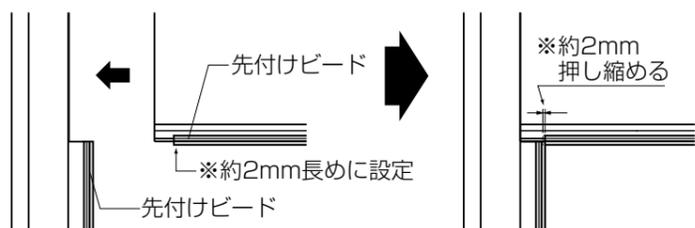
(下枠コーキングシーラーの場合)



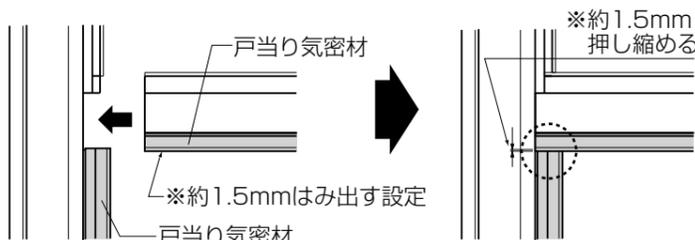
■先付けビード・戸当り気密材のコーナー部納まりについて

- 組立ての際、コーナー部の先付けビード・戸当り気密材が正しく納まっているか確認してください。先付けビード・戸当り気密材は、温度変化による伸縮を考慮し、長めに設定してあります。

【先付けビード(内観図)】



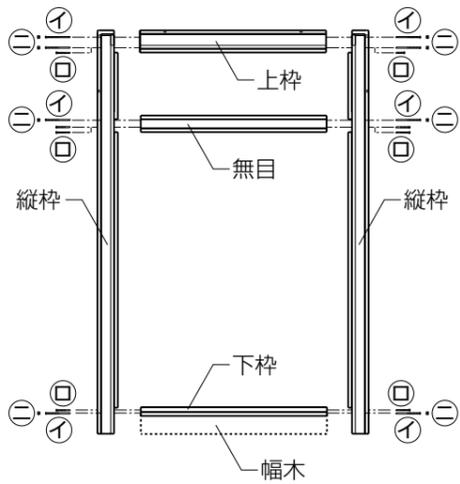
【戸当り気密材(外観図)】



■組立て順序

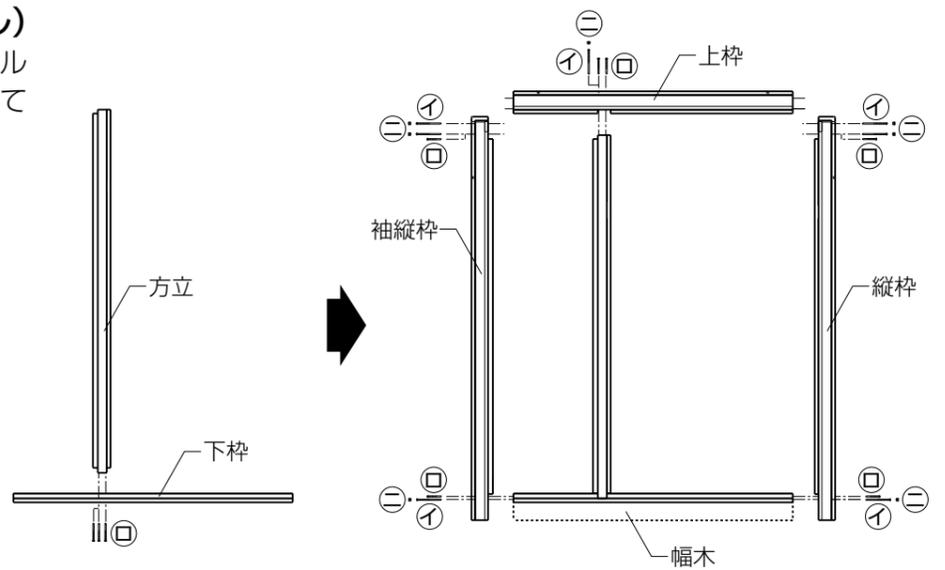
■片開き・親子・両開き

●ランマなしの場合、無目はありません。



■片袖親子(袖パネル)

●枠の組立て後、袖パネル(別売り品)を取付けてください。

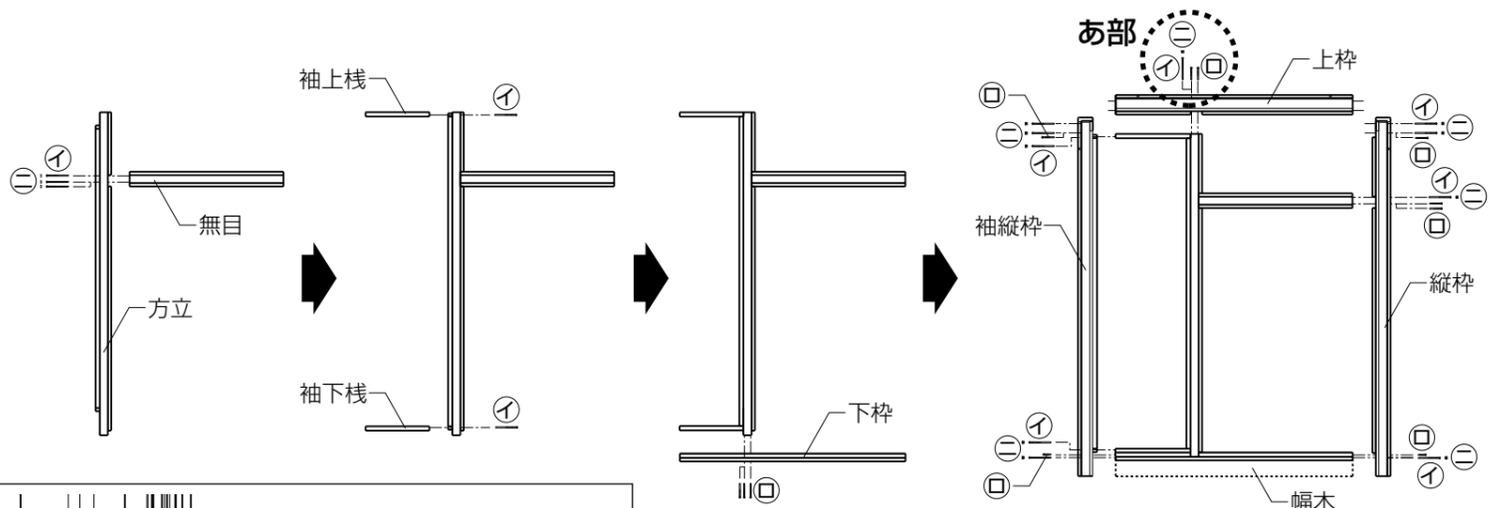


■片袖

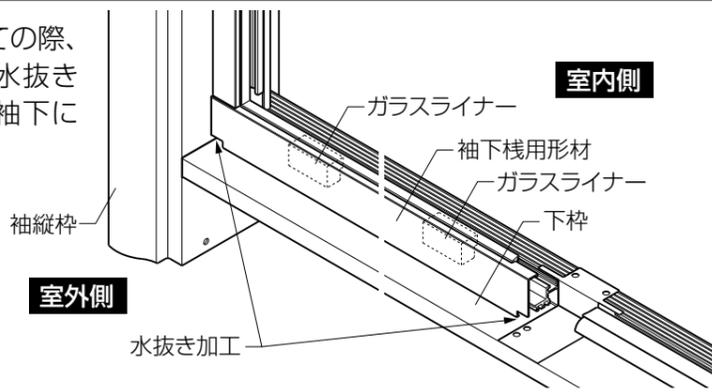
●あ部(方立)は、コーナー組立て後、最後に固定してください。

●枠の組立て後、袖ガラスを取付けてください。

●ランマなしの場合、無目はありません。



※片袖・両袖の組立ての際、ガラスライナーと水抜き加工がある形材を袖下に取付けてください。



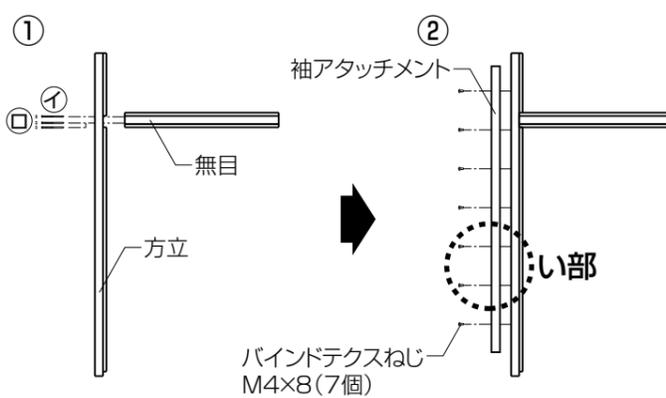
■片袖・両袖ランマ付き・袖ペアガラスの場合

①はじめに方立と無目を組立てます。

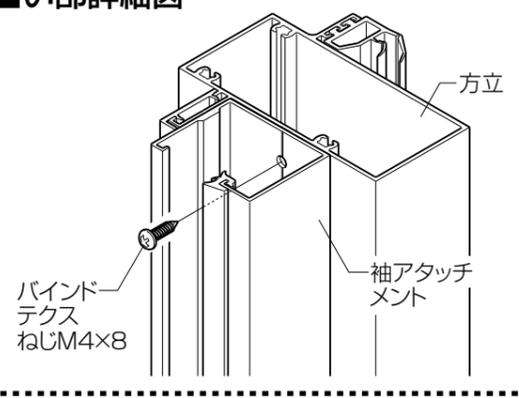
②方立と袖アタッチメントを組立てます。

(い部詳細図)

※残りの部材は手順通り、袖上下枠から組立ててください。



■い部詳細図

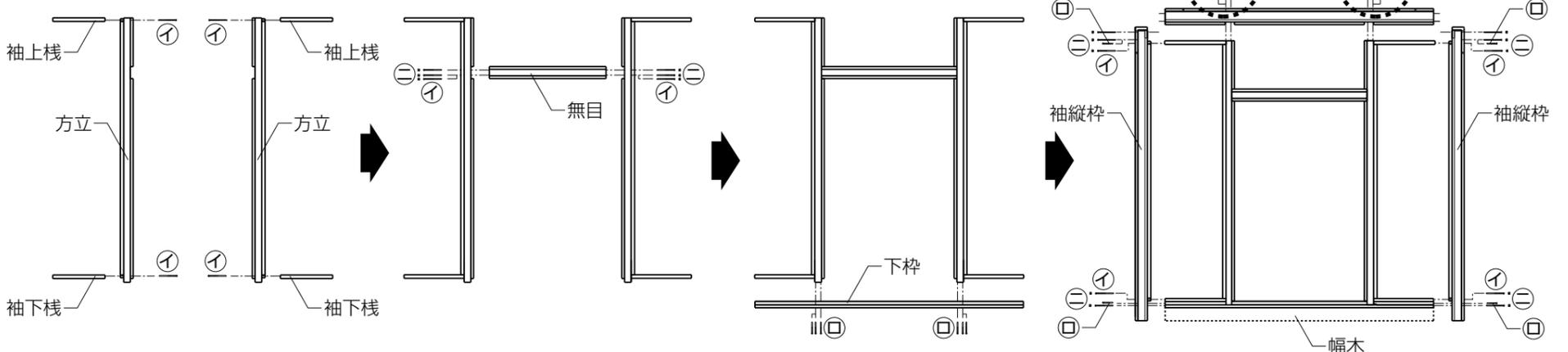


■両袖

●あ部(方立)は、コーナー組立て後、最後に固定してください。

●枠の組立て後、袖ガラスを取付けてください。

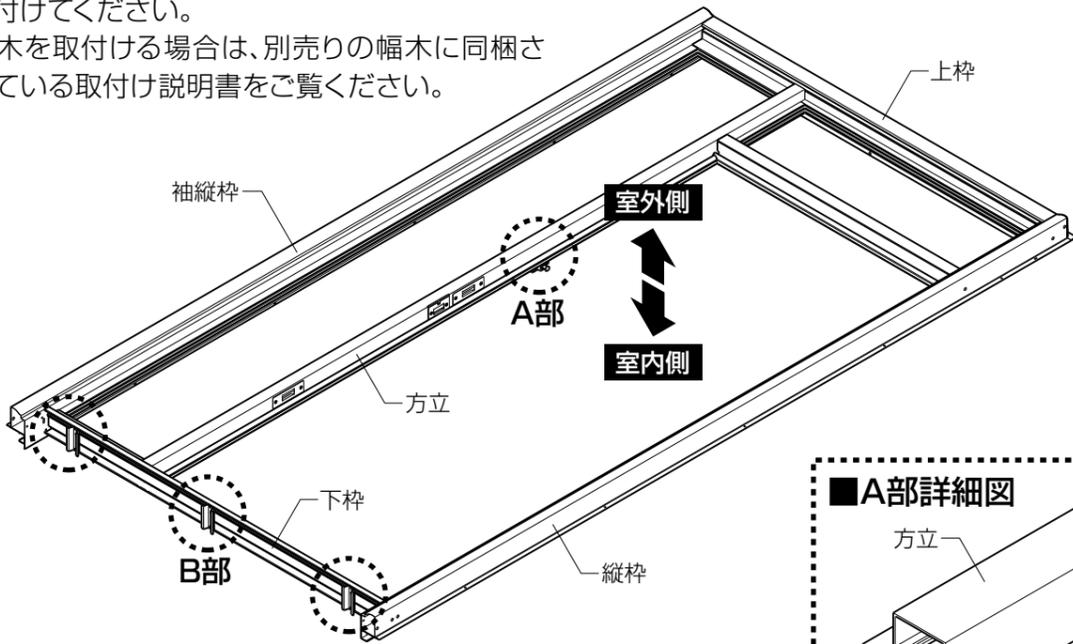
●ランマなしの場合、無目はありません。



■組立て詳細(部品の取付け)

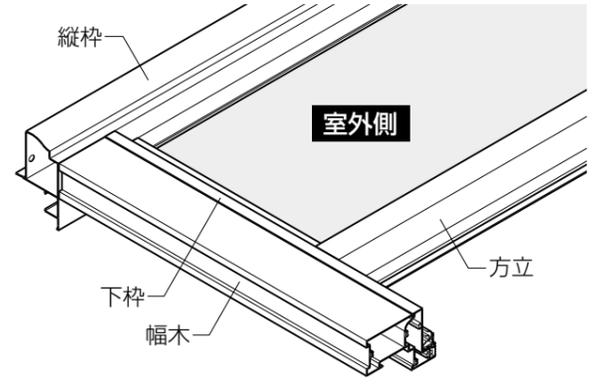
■袖タイプ(通し袖ランマ付きの場合)

- ①下図を参考に、ドアガード受けと下枠アンカーを取付けてください。
- ②幅木を取付ける場合は、別売りの幅木に同梱されている取付け説明書をご覧ください。

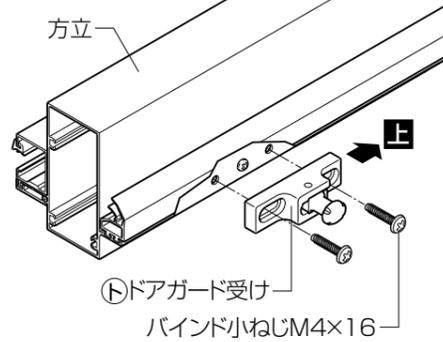


■幅木を取付ける場合

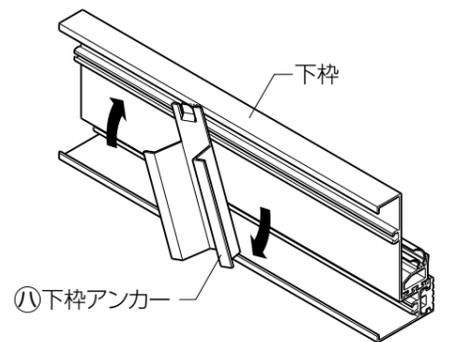
- 幅木は別売りを使用します。幅木の取付けは、幅木セットに同梱の取付け説明書を参照してください。



■A部詳細図

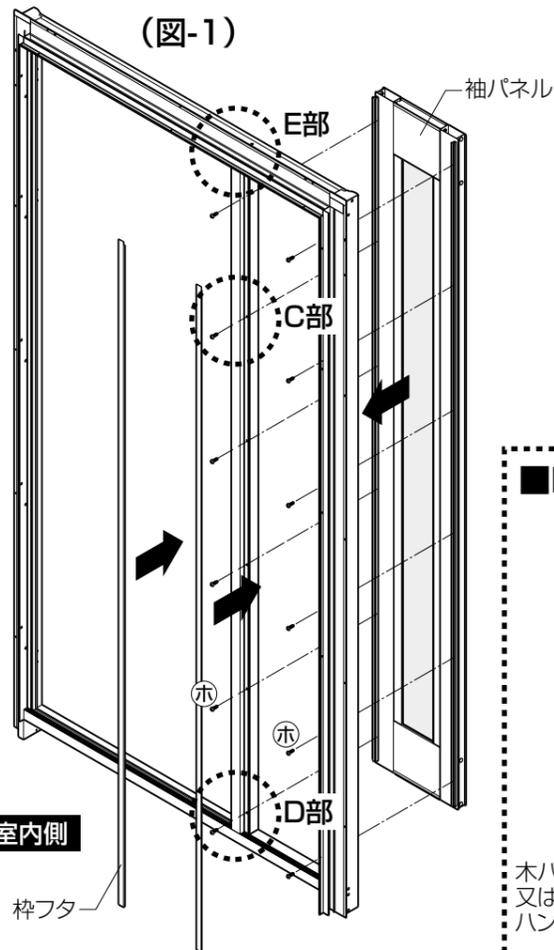


■B部詳細図

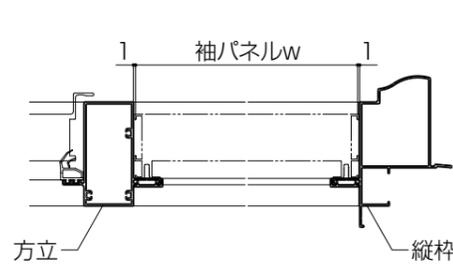


■袖パネルの取付け(通し袖ランマなしの場合)

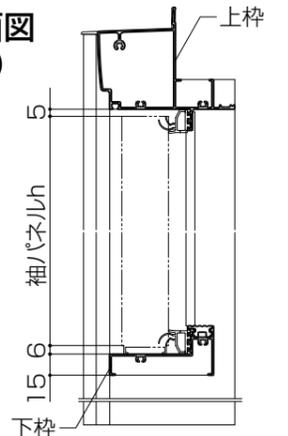
- ①袖パネルの下部を下枠に当て、室内側からねじ止めします。(図-1)
※袖パネルの位置決めをする際、袖パネルのU溝に方立の穴を合わせてください。(C部詳細図)
- ②袖パネルが正しく取付けられているか確認してください。(図-2・3)
- ③最後に枠フタをはめ込みます。(図-4)
※枠フタを外す場合は、上端にマイナスドライバーなど先の細いものを差込んでください。(図-5)



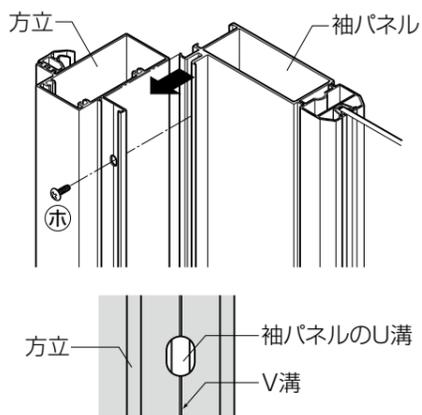
■横断面図(図-2)



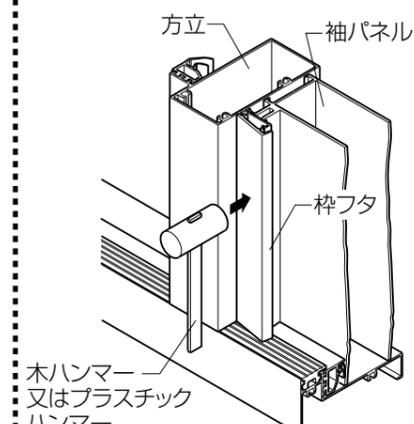
■縦断面図(図-3)



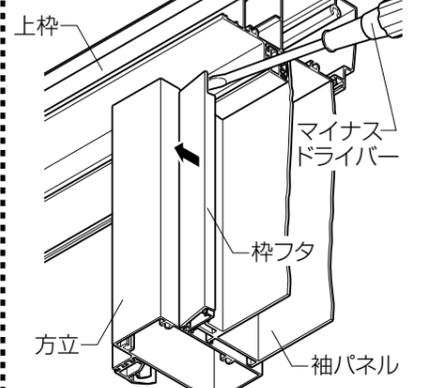
■C部詳細図



■D部詳細図(図-4)



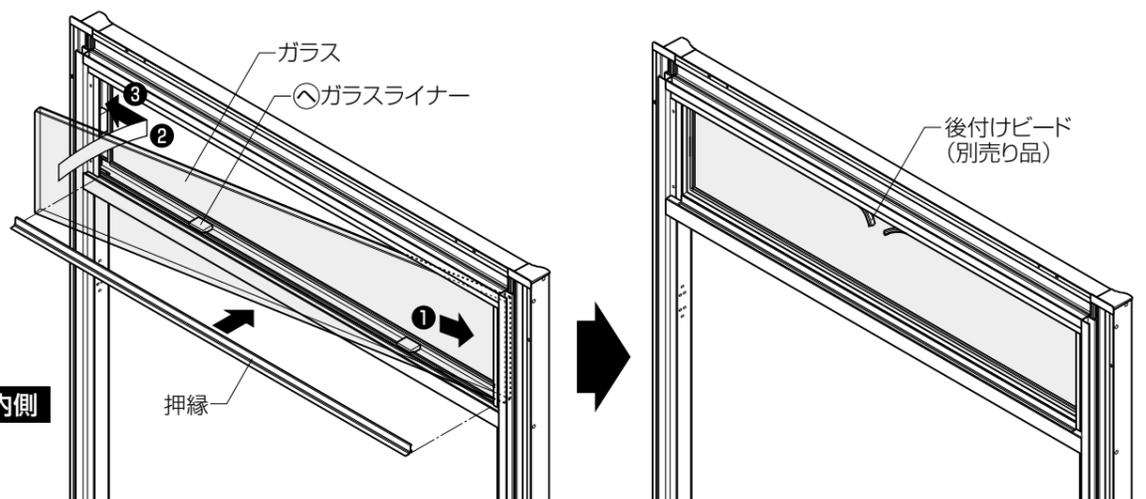
■E部詳細図(図-5)



■組立て詳細(ガラスの入れ方)

■ランマ部

- ガラスをケンドンで入れ、ガラスライナーをガラスの下におきます。押縁を取付け、後付けビード(別売り品)で固定してください。
- ※ガラスライナーの向きを確認してください。
- ※ランマパネル(別売り品)を使用する場合、ガラスは取付きません。先付けビードも不要になります。取付け説明書はランマパネルに同梱してあります。



■ガラスライナーの納まり<ランマ部>



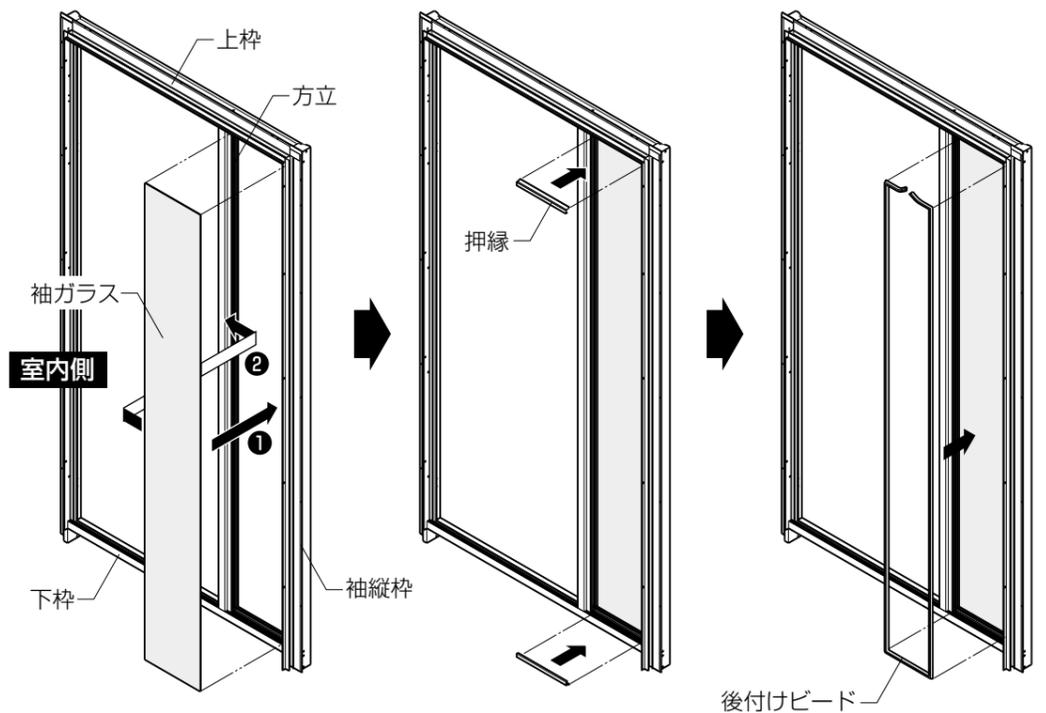
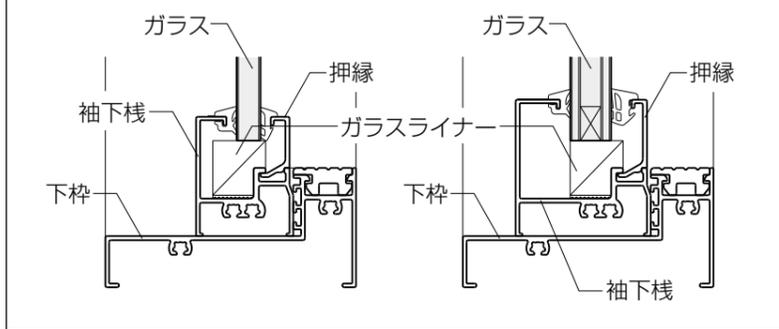
■袖部

- ガラスを袖縦枠側からケンドンで入れます。
- 押縁を取付け、後付けビード(別売り品)で固定してください。

■ガラスライナーの納まり(袖部)

【k6仕様】

【k4仕様】



■共通後付けビード

- ※シルキーアイボリー・ホワイトは、ホワイト用(W)をご使用ください。
- ※プラチナホワイトF・プラチナホワイトは、シルバー用(S)を使用してください。

【非断熱仕様】

20m (小箱入)	ガラス厚	3mm用	4mm用	5mm用	6mm用
	色	商品コード	商品コード	商品コード	商品コード
	B	A3F03	A3F04	A3F05	A3F06
	W	A8F03	A3F04	A8F05	A8F06
S	A1F03	A1F04	A1F05	A1F06	

【k4仕様】

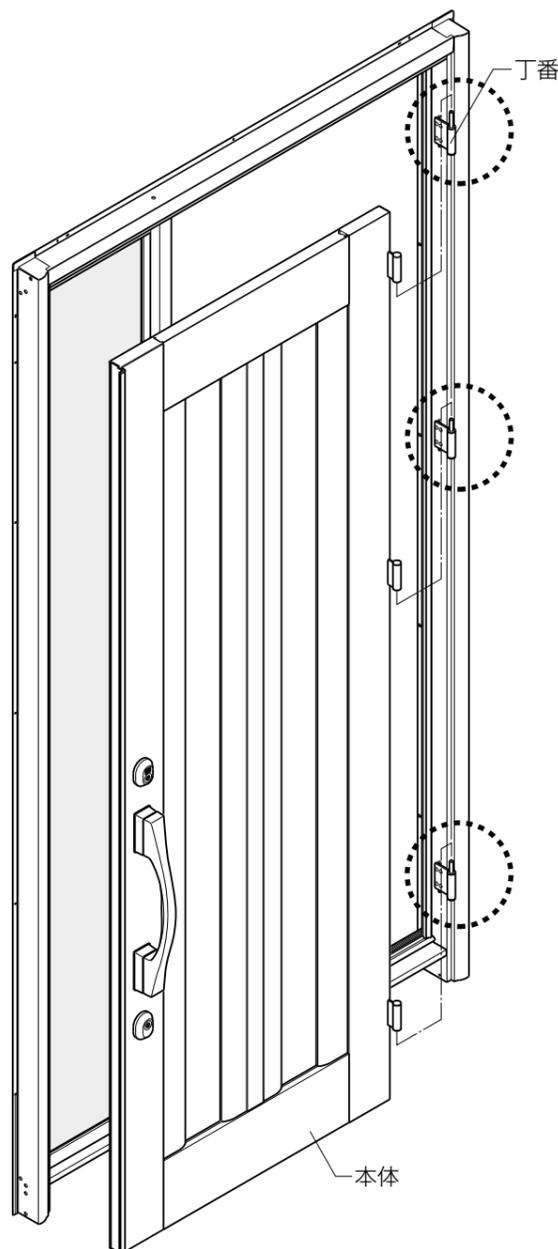
20m (小箱入)	ガラス厚	12mm用 (3+A6+3)	13mm用 (3+A6+4)	14mm用 (3+A6+5)	15mm用 (3+A6+6)
	色	商品コード	商品コード	商品コード	商品コード
	B	A3F04	A3F05	A3F06	A3F07
	W	A8F04	A8F05	A8F06	A8F07
S	A1F04	A1F05	A1F06	A1F07	

■組立て詳細(丁番の取付けと本体の吊込み)

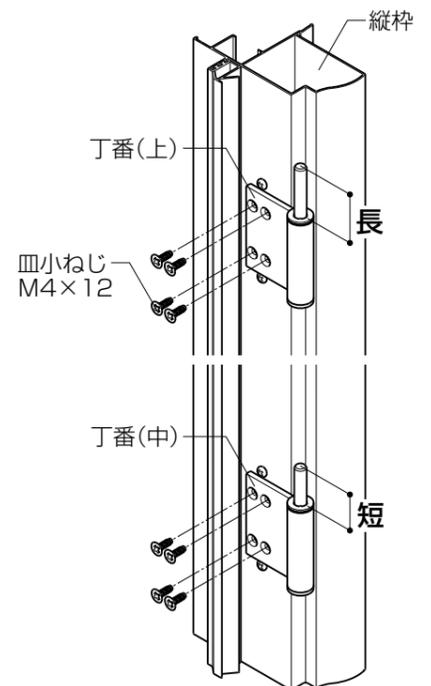
- 丁番は上・中・下の区別があります。軸の長い丁番は上、軸の短い丁番は中・下になるように取付けてください。
- ※取付けねじは丁番ねじセットに同梱されています。
- 本体側は、皿小ねじM4×20(長い方のねじ)で取付けてください。

▲注意

- ドア本体に錠セットを取付けて、枠に吊込んだ後はラッチボルトを掛けてください。又、枠ごと運ぶ場合はラッチボルト、およびデッドボルトを掛けてください。
- 丁番取付けねじは、増締めをして締付けてください。(締付けトルクは、 $2.5 \pm 0.5 \text{ N} \cdot \text{m}$ { $25 \pm 5 \text{ kgf} \cdot \text{cm}$ })



■上・中部丁番詳細図



■下部丁番詳細図

