



●この説明書は、必ず組立てられる方にお渡しく下さい。

■組立てられる方へのお願い

●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

- 漏水の原因になるおそれがあるため、下記事項をお守りください。
 - ・縦枠両側に張付けてあるコーキングシーラーが、上・下枠の周りにはみ出すように合わせてからねじ止めしてください。
 - ・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。

■組立て上のお願い

- ガラス寸法はダンボール又はカタログをご覧ください。
- 後付けグレイジングビードは別売りです。ガラス厚に応じて選択してください。
- DF枠の組立ては、「連窓方立組立て説明書」および「FIX窓組立て説明書」もご覧ください。
- 必ず指定の組立てねじを使用してください。
- 本体の組立ては、「本体組立て説明書」をご覧ください。
- 本体の吊込み・枠の取付けは、「枠取付け説明書」をご覧ください。
- 取付け説明書および取付けねじセットは必ず施工される方へお渡しく下さい。
- 本体を枠に吊込んだ状態で運搬しないでください。枠が変形し、ドアの開閉に支障がでるおそれがあります。
- 下枠シブキ止めシールは性能保持のための重要な部品です。はがれていないことを確認してください。
- ソリ防止のため、樹脂面を直射日光に当てた状態で放置しないでください。
- 樹脂は割れたりキズ付いたりしやすいため、ぶついたりこすったりしないでください。
- 樹脂材に荷重がかからないよう、保管・輸送の際は保護してください。

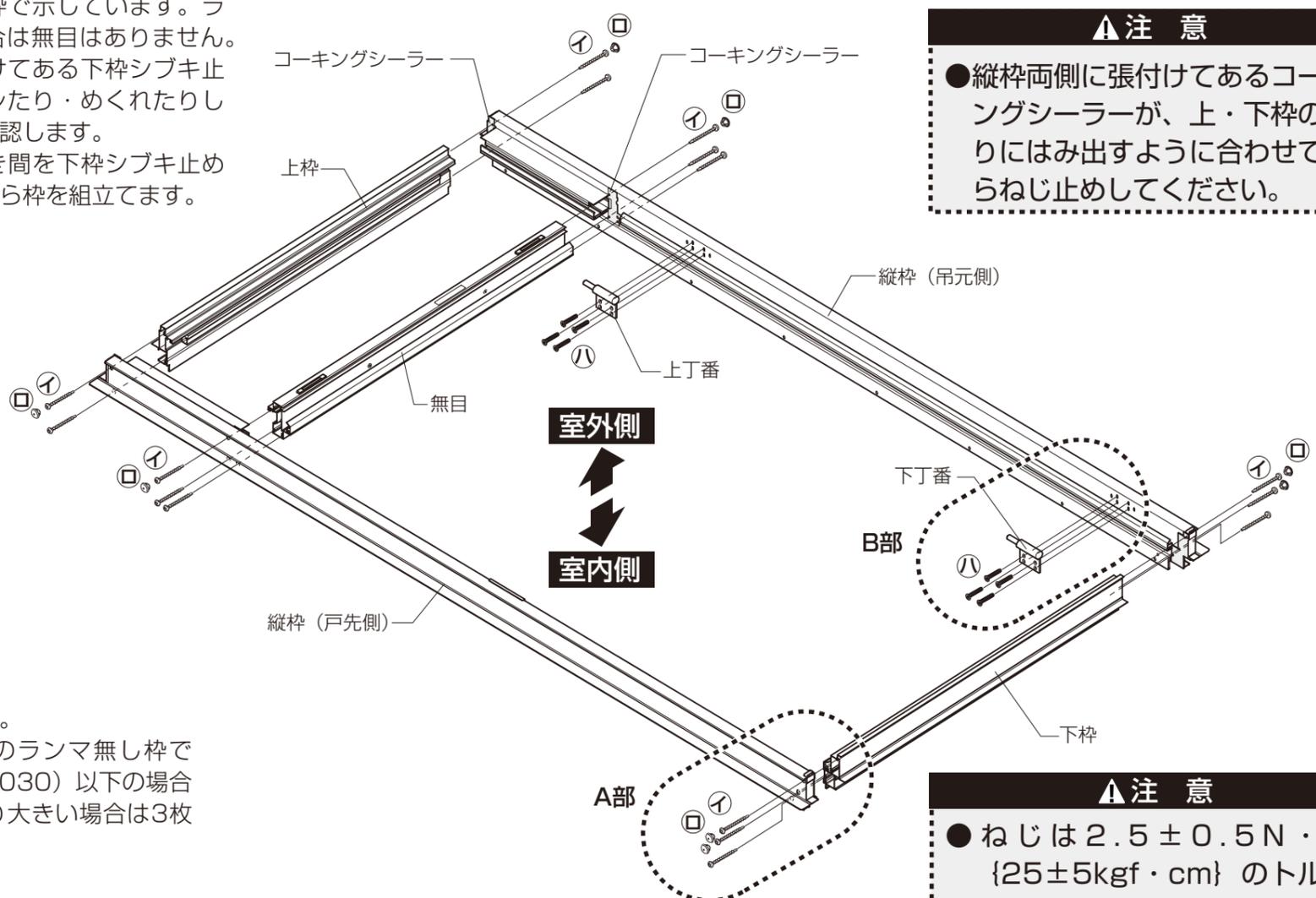
■組立てねじ一覧表

記号	①	②	③
姿図			
	バインドタッピンねじ (2種) $\phi 4 \times 30$	プッシュボタン $\phi 10$ 用	皿小ねじ M4 \times 16
使用	枠の組立て	枠の組立て	丁番

■組立て順序

※図はランマ付き枠で示しています。ランマ無し枠の場合は無目はありません。

- ①下枠両端に張付けてある下枠シブキ止めシールが、ズレたり・めくれたりしていないことを確認します。
- ②縦枠と下枠のすき間を下枠シブキ止めシールで埋めながら枠を組立てます。
(A部詳細図参照)



▲注意

- 縦枠両側に張付けてあるコーキングシーラーが、上・下枠の周りにはみ出すように合わせてからねじ止めしてください。

③丁番を取付けます。

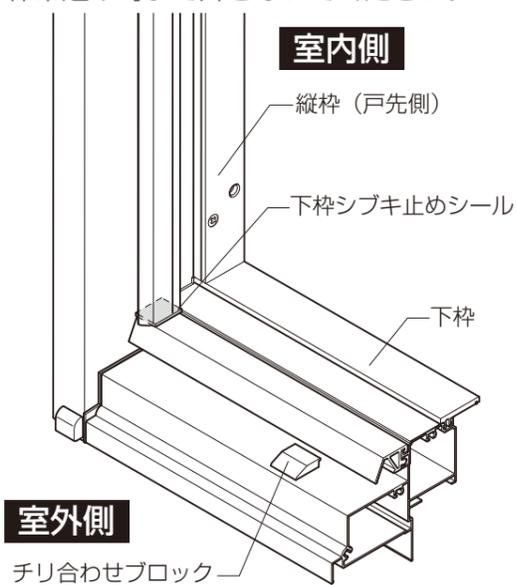
※丁番は在来工法のランマ無し枠でH20 (サッシH2030) 以下の場合には2枚、H20より大きい場合は3枚取付けます。

▲注意

- 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。

■A部詳細図

※下枠に張付けてあるチリ合わせブロックは、本体吊込み時まで外さないでください。



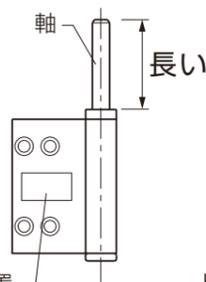
■丁番の取付け

※枠用丁番には2種類あります。軸の長い方は縦枠（吊元側）上部に、短い方は中央（在来工法のランマ無し枠でH20より大きい場合）および下部に、ねじ止めします。

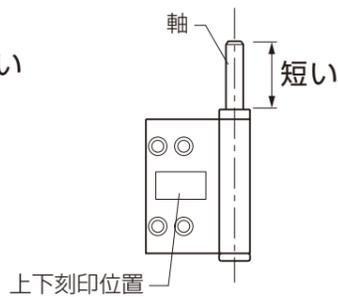
※枠用丁番には上下の刻印が打たれています。
※枠用丁番に付いているワッシャーは、建付け調整に使用します。なくさないようにしてください。

■枠用丁番

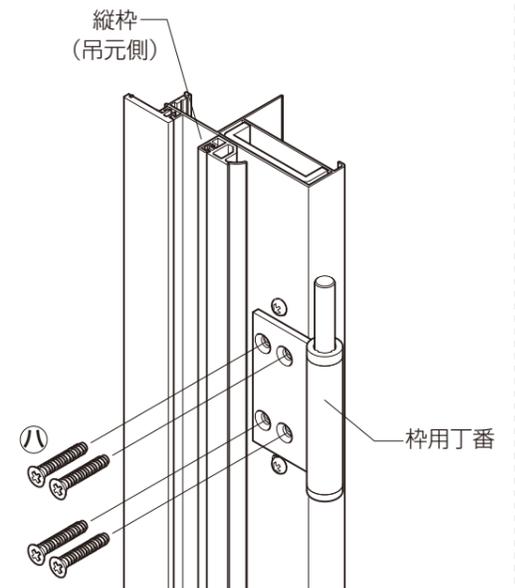
〈上丁番〉



〈下(中)丁番〉



■枠用丁番取付け詳細(B部詳細図)

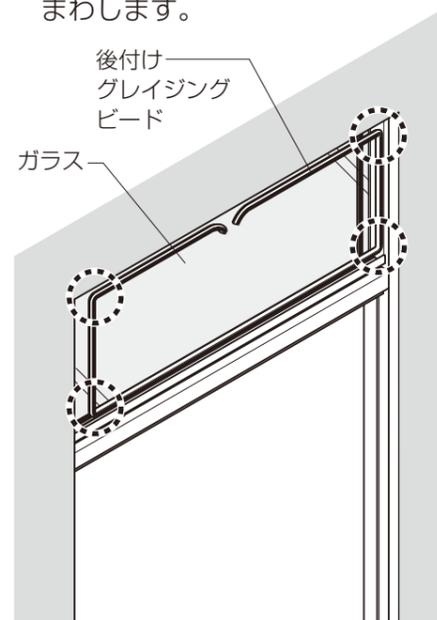
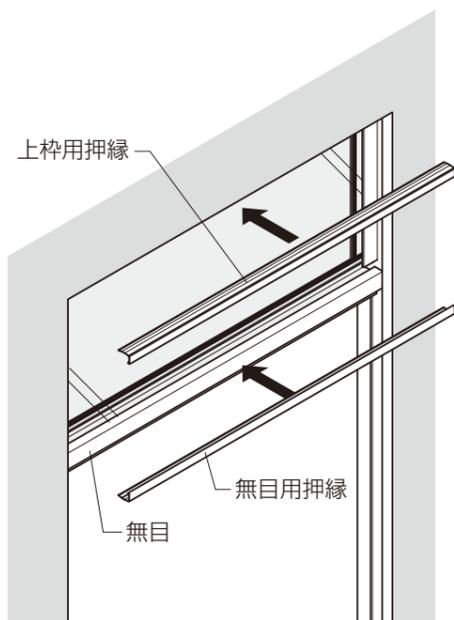
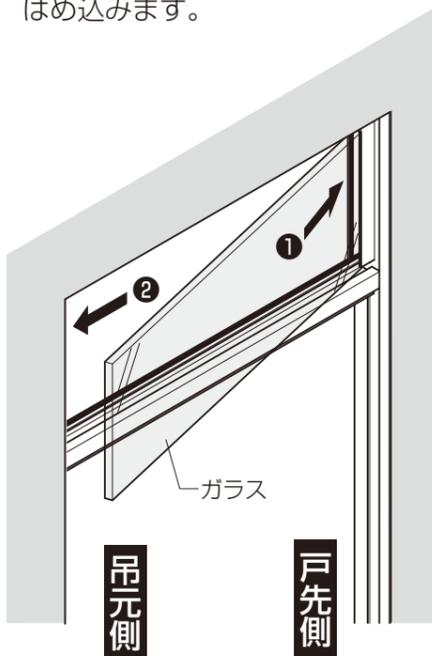


■ランマへのガラス入れ（ランマ付きの場合）

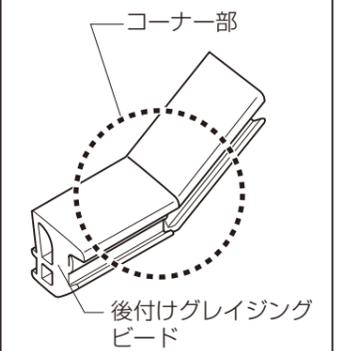
①戸先側→吊元側の順にガラスをはめ込みます。

②押縁を入れます。

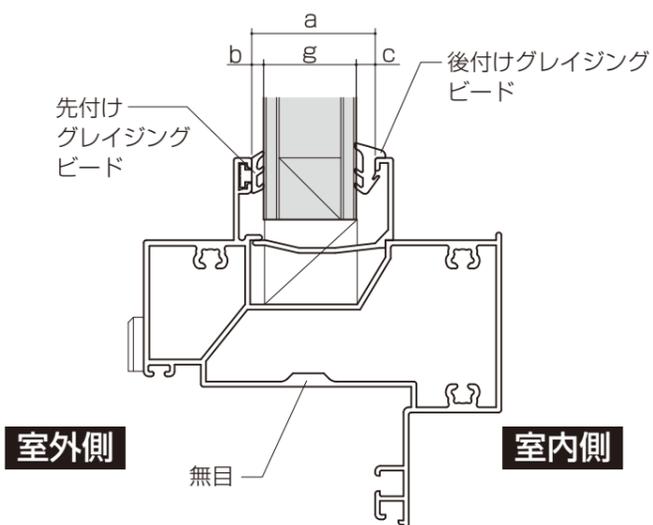
③四方に後付けグレイジングビードをまわします。



※後付けグレイジングビードのコーナー部にはカッターで切れ目を入れてください。



■ガラスグレイジングビードの使用区分



■ガラスグレイジングビード一覧表

SG(単板ガラス)a=14		PG(複層ガラス)a=24		先付けグレイジングビード(b)	後付けグレイジングビード(c)(別売り)	
ガラス厚(g)(mm)	ガラス厚(g)(mm)	ガラス構成例				
2	12	3-6-3	E	9		
3	13	3-6-4		8		
4	14	3-6-5 4-6-4		7		
5	15	4-6-5		6		
6	16	3-6-6.8 5-6-5		5		
6.8	17	4-6-6.8 5-6-6		4		
8	18	5-6-6.8 3-12-3		3		