



* M A Q 3 0 0 *

TOSTEM リプラス マンション用 装飾窓 組立て説明書

- 組立てされる方に必ずお渡しください。掲載番号順に施工してください。

■守っていただきたいこと

△警 告 …組立てを誤った場合、使用者などが死亡または重傷を負う危険が想定されます。

△注 意 …組立てを誤った場合、使用者などが中程度の傷害・軽傷を負う危険または物的損害の発生が想定されます。

△警 告



●本製品で使用するグレチャン付複層ガラスは、特殊な構造によりグレチャンとガラスを一体化した専用ガラスです。障子の落下、ガラスの抜けによるケガのおそれがありますので下記事項をお守りください。

- ・必ず指定のグレチャン付複層ガラスを使用してください。
- ・ガラスからグレチャンを外さないように取扱ってください。
- ・ガラスの交換など、障子を組み直す場合は、必ずガラス交換マニュアル(横すべり出し窓)の手順にしたがってください。
- ・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。

△注 意



●漏水の原因になりますので、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リングシーラーが、上・下枠の周りにはみ出る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

- 必ず指定の組立てねじを使用してください。
- 新設サッシ枠の取付けは、「リプラス マンション用装飾窓 取付け説明書」をご覧ください。
- 取付け説明書および部品セットは、必ず取付けされる方へお渡しください。
- 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。
- 樹脂は割れたり傷ついたりしやすいため、ぶつけたりこすったりしないでください。

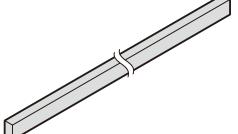
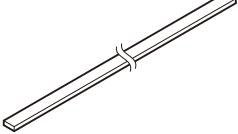
※下記内容は重要事項ですので必ず点検してください。

No.	チェック内容
1	コーリングシーラーは枠の周りにはみ出しているか
2	ねじは適正トルクで止められているか

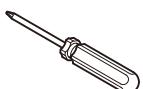
■部品一覧

枠組立てねじ	すき間隠し部品セット
	 パインドタッピンねじ $\phi 4 \times 30$

●浴室仕様 システムバス同時交換の場合

止水材	スペーザー
	

■組立てに使用する工具一覧

電動ドライバー	ドライバー(手回し)
	

●2次元コードにアクセスいただくと、施工説明動画をご覧いただけます。動画は参考例になります。必ず説明書の手順を実施してください。



装飾窓
施工説明動画

① 新設サッシ枠の組立て

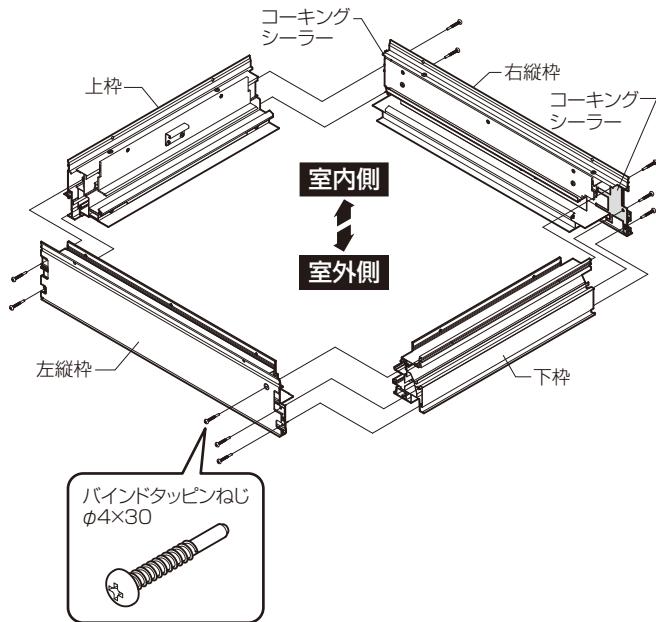
▲注 意



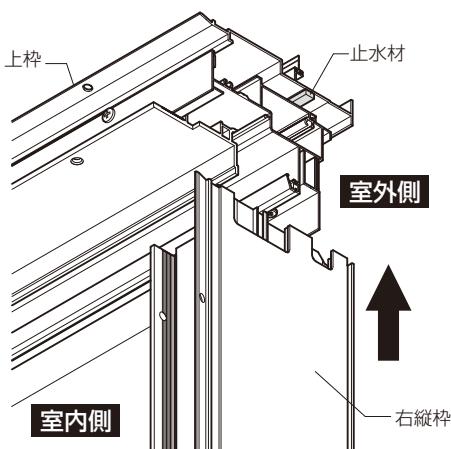
- 漏水の原因になりますので、下記事項をお守りください。
 - ・縦枠両側に張付けてあるコーリングシーラーが、上・下枠の周りにはみ出すように合わせてからねじ止めしてください。
 - ・上枠の止水材を剥がさないように組立ててください。
 - ・ねじは $2.5 \pm 0.5 \text{ N} \cdot \text{m}$ { $25 \pm 5 \text{ kgf} \cdot \text{cm}$ } のトルクで止めた後、ゆるみ・ガタツキのないことを確認してください。

●室内側・室外側の向きを合わせて各部材をねじ止めします。
※室内側アングル部の開きや段差(組ズレ)が出ないよう、室内側からねじ止めしてください。

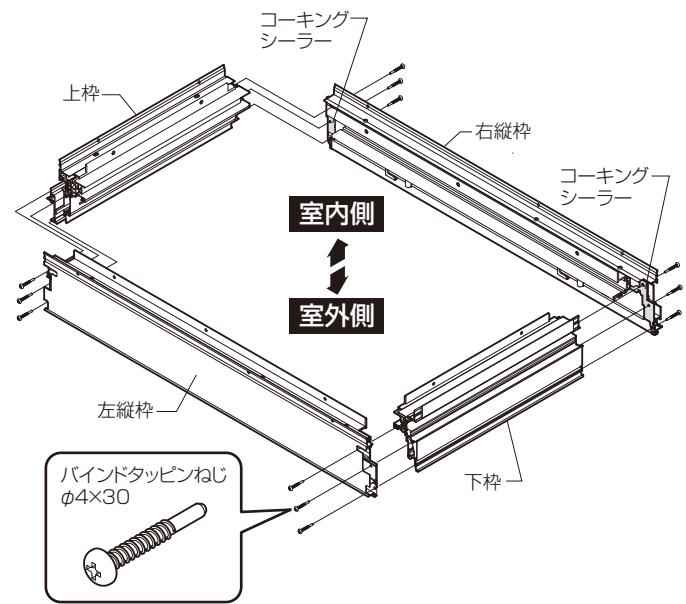
●内倒し窓、FIX窓の場合



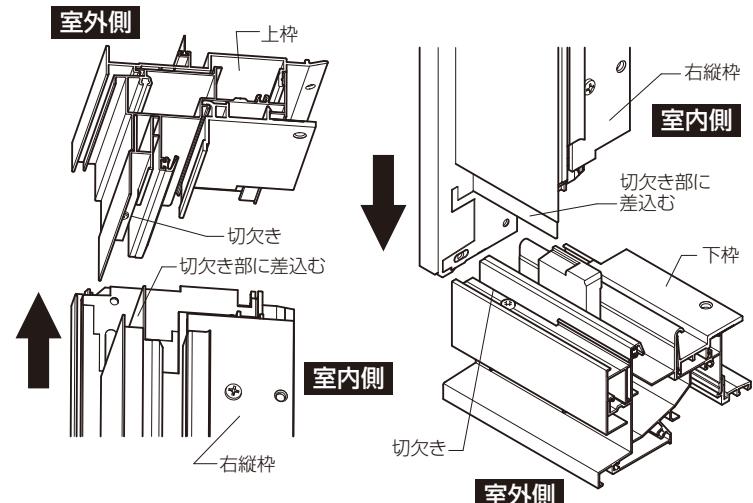
※上枠は、止水材を剥がさないように縦枠を差込むように組立ててください。



●縦・横すべり出し窓の場合



※内倒し窓は、上・下枠の切欠き部に縦枠を差込むように組立ててください。



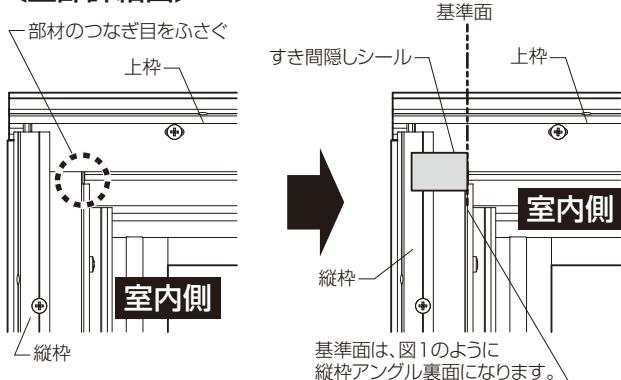
② すき間隠しシールの張付け

- 縦枠と上枠(下枠)の接合部分(室内側4箇所)に張付けてください。
①張付け側のリケイ紙をはがします。
②基準面を合わせて張付けます。

すき間シールの張付け上のお願い

- すき間隠しシールはサッシ枠を組立ててから張付けてください。

(上部詳細図)



(下部詳細図)

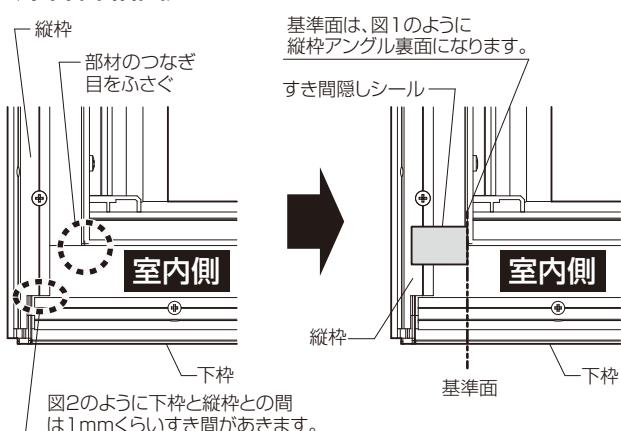


図 1

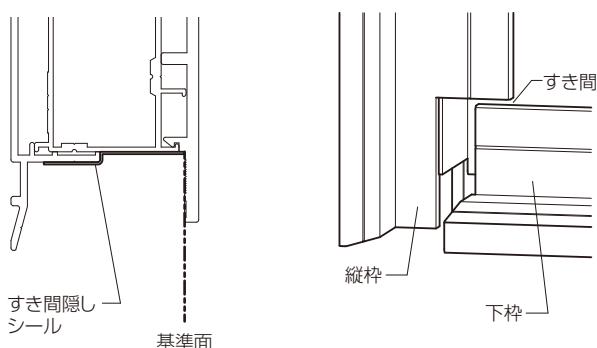
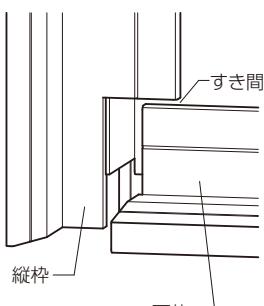


図 2



※図は内倒し窓になります。

品種によってつなぎ目の向きや幅が変わりますので、張付けるシールはつなぎ目がふさがるように向きを合わせて張付けてください。

※浴室仕様の場合は、同梱の浴室防水部品セットを使用してください。手順はセット内の説明書を参照してください。

③ 止水材とスペーサーの張付け(浴室仕様 システムバス同時交換の場合)

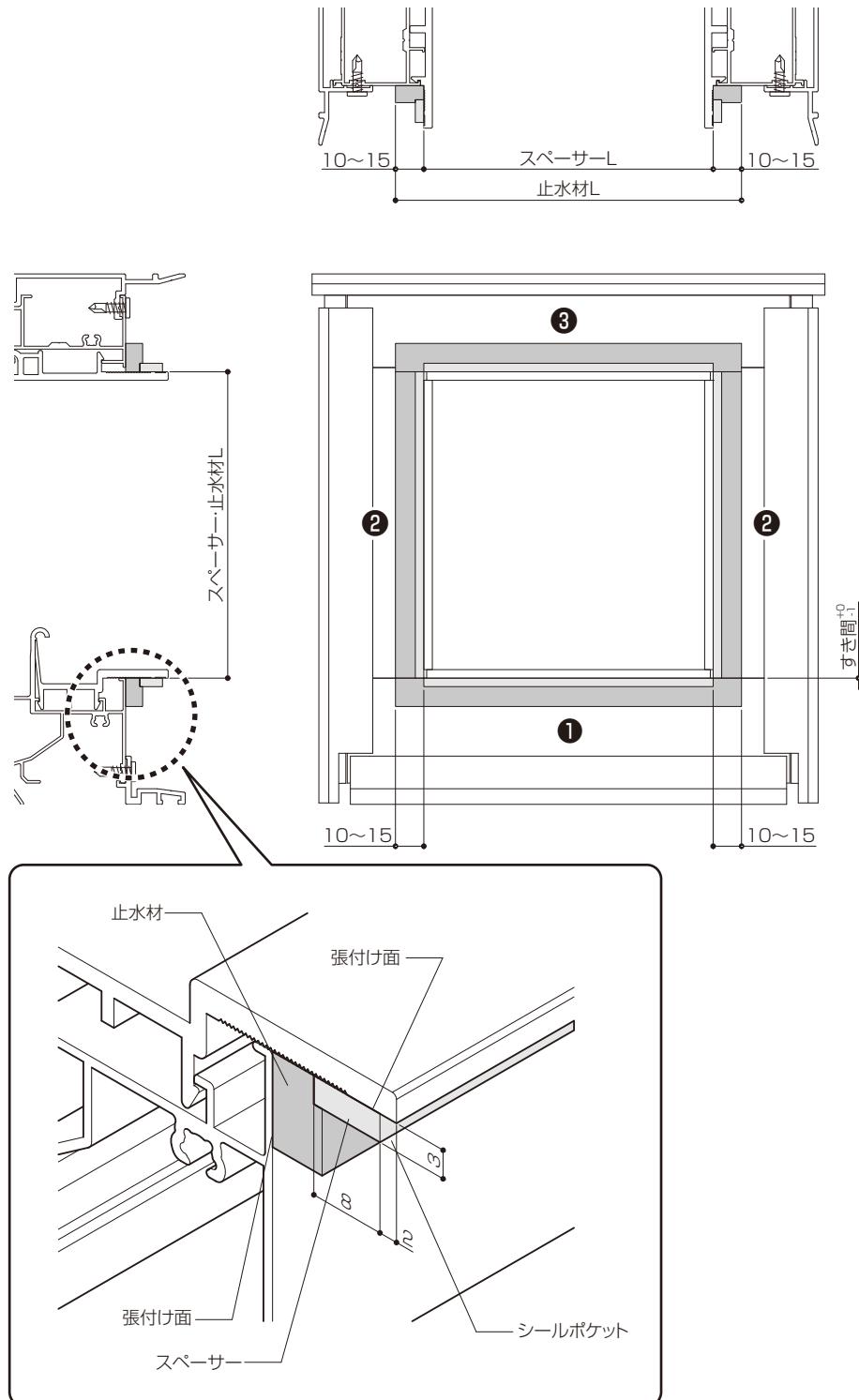
●浴室窓額縁の止水のため、組立てした新設サッシ枠の室内側アングル部に下図を参照して止水材、スペーサーを張付けてください。

※開口縮小する場合は、開口にする新設サッシ枠に張付けてください。

①止水材を①下→②縦→③上の順に張付けし、コーナーのつなぎ部はすき間が出来ないように突き付けて張付けてください。

※止水材の長さが足りない場合は、すき間が出来ないようにつなぎ合わせてください。(つなぎ部は1個所/1辺としてください)

②スペーサーを止水材に押し当て、アングル内面から2mmくらいを狙って張付けてください。



④ 新設障子の組立て・取付け

④ 新設障子の組立て・取付け

④-1 内倒し窓	P.6
④-2 縦すべり出し窓 グレモン	P.8
④-3 横すべり出し窓 グレモン	P.10

4-1 内倒し窓

▲警告

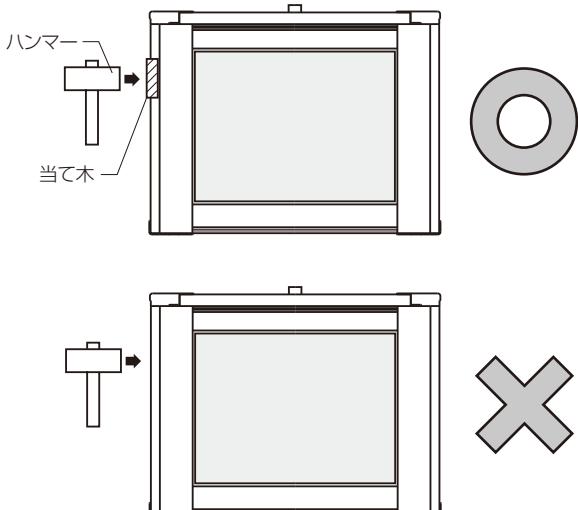


●本製品で使用するグレチャン付複層ガラスは、特殊な構造によりグレチャンとガラスを一体化した専用ガラスです。障子の落下、ガラスの抜けによるケガのおそれがありますので下記事項をお守りください。

- ・必ず指定のグレチャン付複層ガラスを使用してください。
- ・ガラスからグレチャンを外さないように取扱ってください。
- ・ガラスの交換など、障子を組み直す場合は、必ずガラス交換マニュアル(横すべり出し窓)の手順にしたがってください。

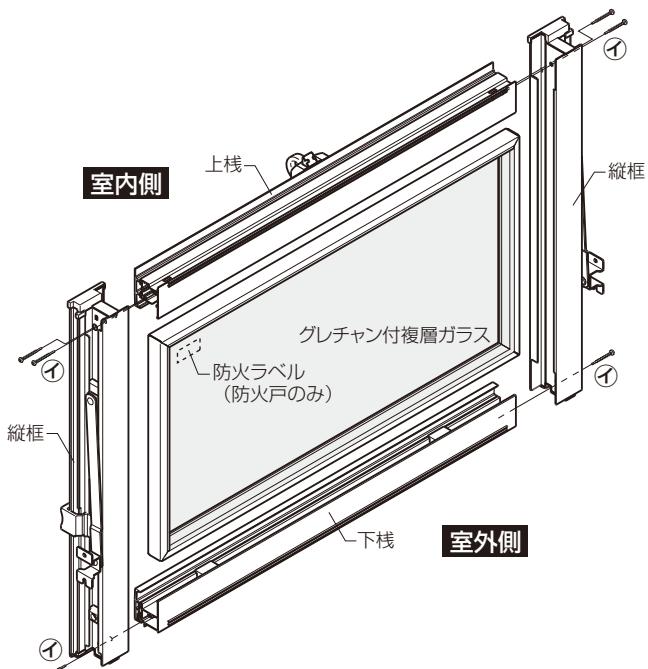
お願い

●組立ての際は、樹脂面をハンマーで直接たたかないでください。部材が変形することがあります。



1 障子の組立て

- ①グレチャン付複層ガラスに記載されている対象品種、ガラス寸法を確認します。
- ※品種によりガラスの仕様が異なります。
- ②ガラスに対し、各部材を仮配置します。
- ※内外・上下・左右が正しいか必ず確認してください。
- ※防火戸の障子は組立て時に室内側から見て防火ラベルが障子ガラスの右上にくるように配置してください。
- ③縦框と上下桿を差込み、④ナベタッピンねじΦ4×25で固定します。
- ※障子の組立てねじはすべて使ってください。ねじが余っている場合は、取付け忘れないか確認してください。



■部品一覧

①障子組立てねじ	②アーム取付けねじ
 ナベタッピンねじ Φ4×25	 ナベ小ねじ ワッシャー付きM4×10

4-1 内倒し窓(つづき)

⚠ 警 告



●アーム取付けねじは $2.5 \pm 0.5 \text{ N} \cdot \text{m}$ { $25 \pm 5 \text{ kgf} \cdot \text{cm}$ } 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。アームが外れ障子が落下するおそれがあります。

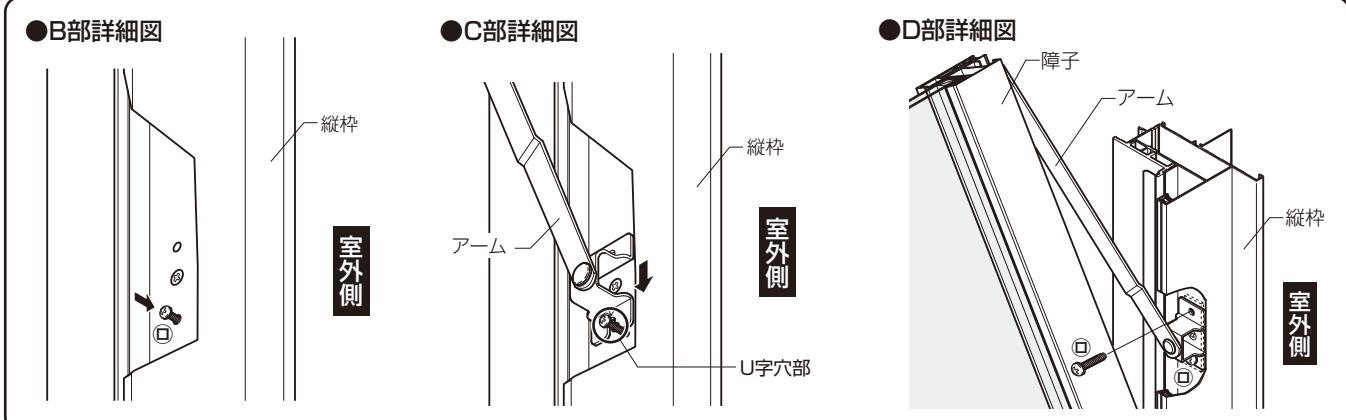
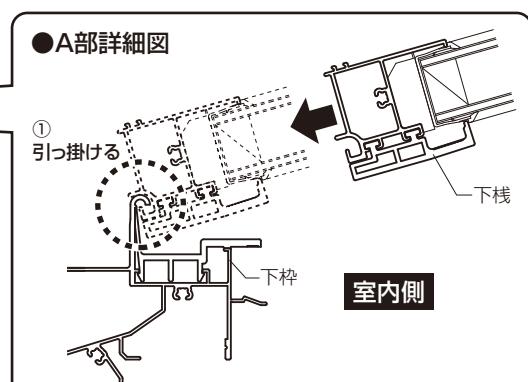
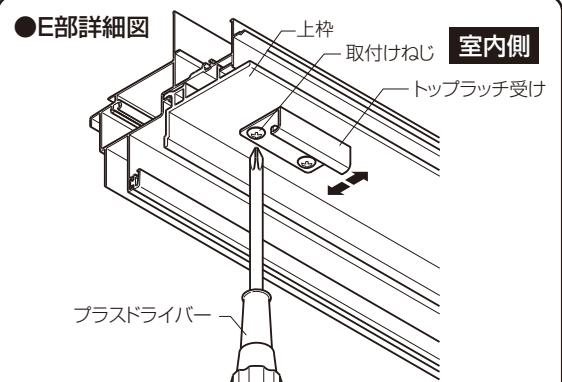
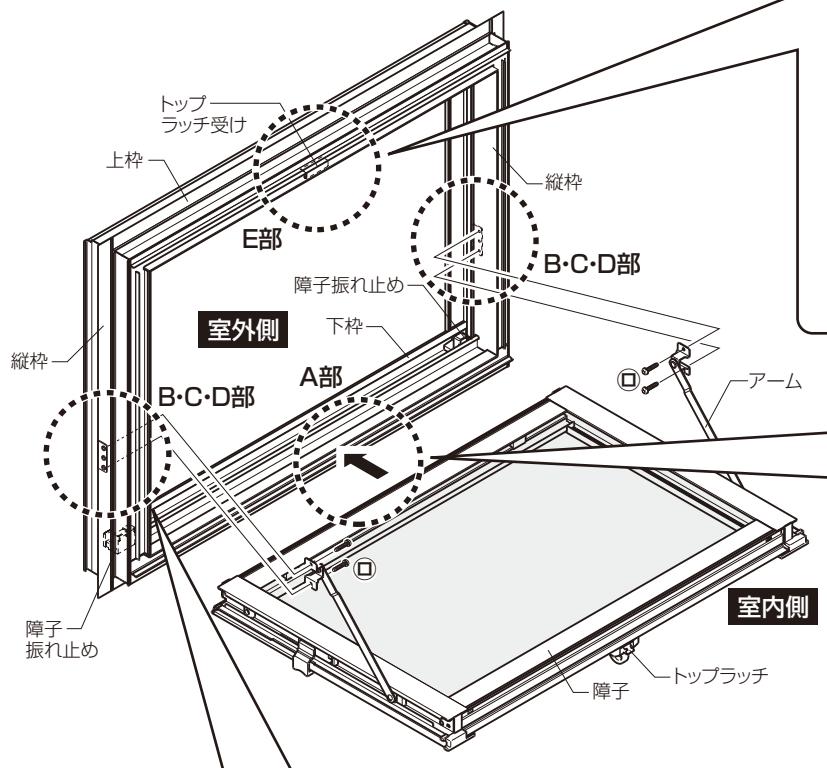
2 障子の取付け【現場での障子を取り付ける場合】

※逆の手順で障子を取り外せます。

- ①室外側を上にして障子を寝かせ、下桿を下枠にはめ込みます。(A部詳細図)
- ②下枠両端に付いている障子振れ止めの間に障子が入っていることを確認し、障子を起こします。
- ③アーム取付けねじ1本を左右縦枠の取付け穴(下側)に途中(半分)まで取付けます。(B部詳細図)
- ④アームの取付け座U字穴部を縦枠に取付けたねじに引っ掛けます。(C部詳細図)
- ⑤アーム取付けねじ4本をすべて固定します。(D部詳細図)

3 トップラッチ受けの調整

トップラッチがトップラッチ受けに掛からない場合、または建込んだ障子がガタつく場合は、トップラッチ受けの取付けねじをゆるめて位置を調整し、取付けねじを締め直します。(E部詳細図)



4-2 縦すべり出し窓 グレモン

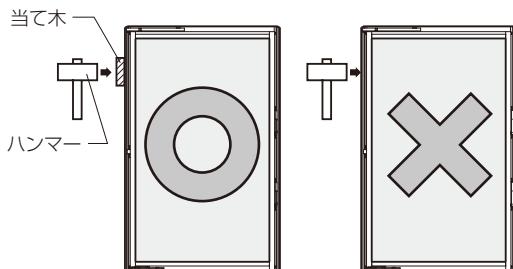
▲警 告



- 障子の落下、ガラスの抜けによるケガのおそれがありますので下記事項をお守りください。
- ・必ず指定のグレチャン付ガラスを使用してください。
- ・ガラスからグレチャンを外さないように取扱ってください。
- ・ガラスの交換など、障子を組み直す場合は、必ずガラス交換マニュアルの手順にしたがってください。

お願い

- 組立ての際は、部材をハンマーで直接たたかないでください。部材が変形することがあります。

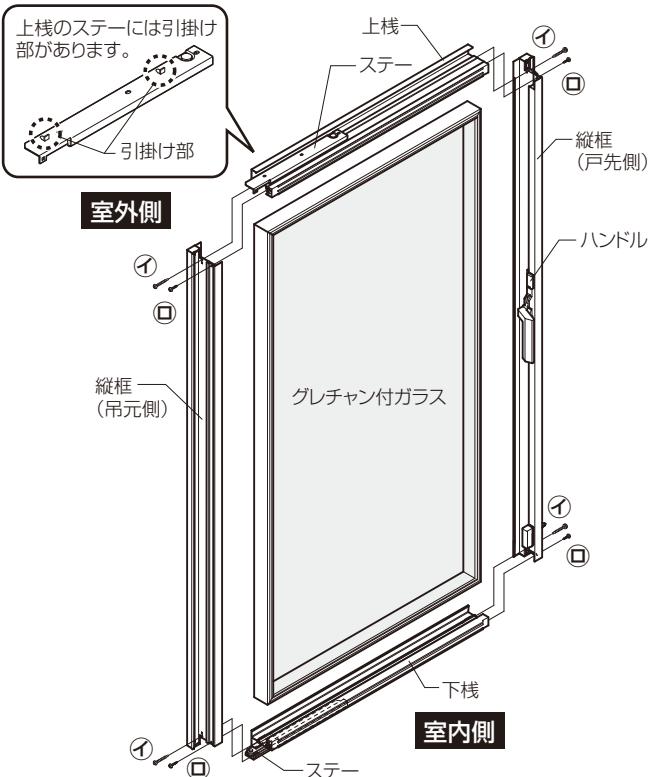


■部品一覧

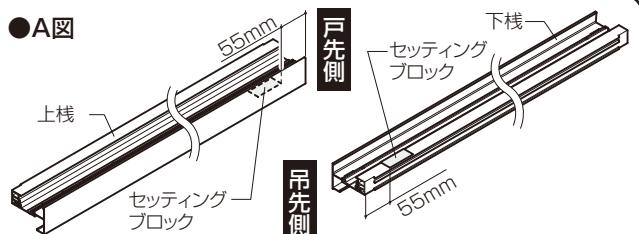
①障子組立てねじ(室外側)	②障子組立てねじ(室内側)
ナベタッピンねじ φ4×25	ナベタッピンねじ (1種) φ4×20
①ステー取付けねじ	
薄平タッピンねじ M4×10	

1 障子の組み立て

- ①グレチャン付ガラスに記載されている対象品種、ガラス寸法を確認します。
- ※品種によりガラスの仕様が異なります。
- ②ガラスに対し、各部材を仮配置します。
- ※内外・上下・左右が正しいか必ず確認してください。
- ③上桟・下桟のセッティングブロックが所定の位置にあるか確認してください。
- もしズレている場合は所定の位置にずらしてから組立てをしてください。(A図)
- ④縦框と上下桟を差込み、ねじで固定します。



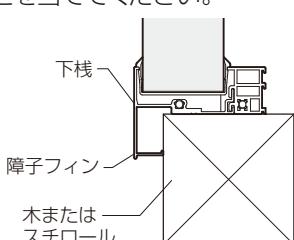
●A図



※セッティングブロックが所定の位置にあるか確認してから組立てをしてください。

※429<出来寸Wのサイズに取付けしてあります。

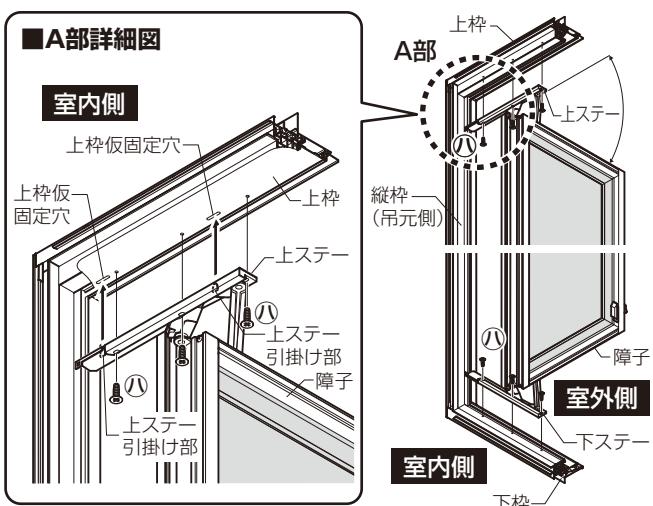
※障子組立て後に保管する場合は、障子フィンに重量がかからないよう木などを当ててください。



4-2 縦すべり出し窓 グレモン(つづき)

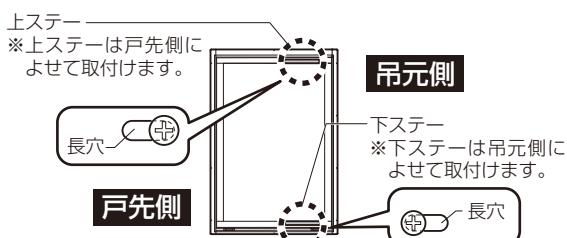
2 障子の取付け

- ①障子に付いている上・下ステーを引出し、90°に広げます。
 - ②上ステーの引掛け部を上枠仮固定穴に差込みます。(2箇所)
 - ③下ステーを下枠にのせます。
 - ④下ステーのねじを最初に取付けます。(障子が仮止めされます。)
 - ⑤残ったねじをすべて固定します。
- ※逆の手順で障子を取り外せます。



■障子の取付け位置

※上・下のステーの固定穴は長穴になっています。障子の取付けの際は下図のように位置決めしてください。

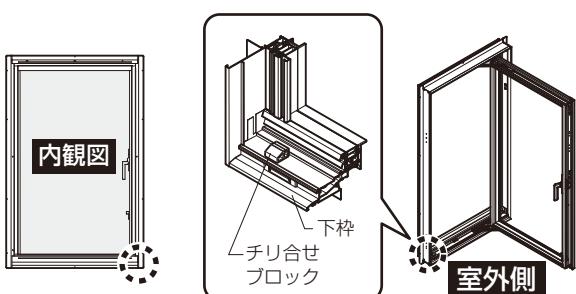


■チリ合せブロックについて

※縦すべり出し窓に付いているチリ合せブロックは、枠の固定が完了するまでは絶対に取外さないでください。戸先が下がり開閉に支障ができるおそれがあります。

※施工完了後は、必ずチリ合せブロックを取り外してください。(窓の開閉に支障が出ます。)

[チリ合せブロック取付け位置]



4-3 横すべり出し窓 グレモン

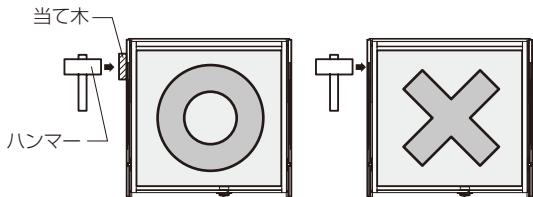
▲警告



- 障子の落下、ガラスの抜けによるケガのおそれがありますので下記事項をお守りください。
 - ・必ず指定のグレチャン付ガラスを使用してください。
 - ・ガラスからグレチャンを外さないように取扱ってください。
 - ・ガラスの交換など、障子を組み直す場合は、必ずガラス交換マニュアルの手順にしたがってください。

お願い

- 組立ての際は、部材をハンマーで直接たたかないでください。部材が変形することがあります。

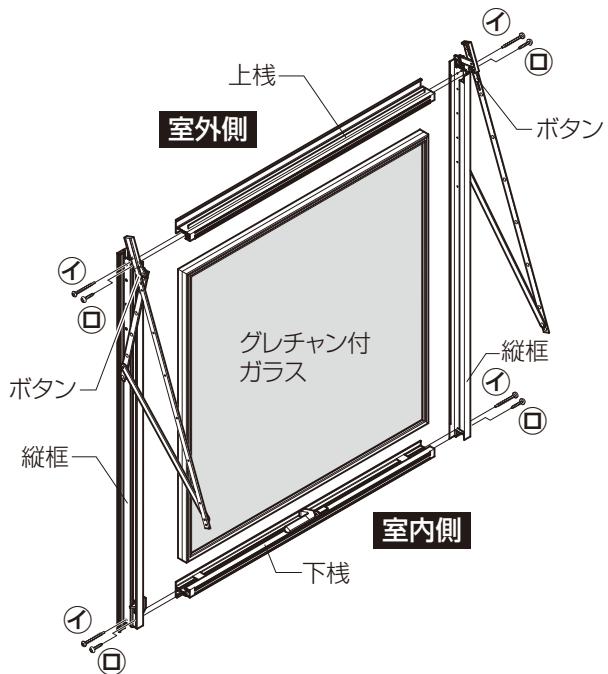


■部品一覧

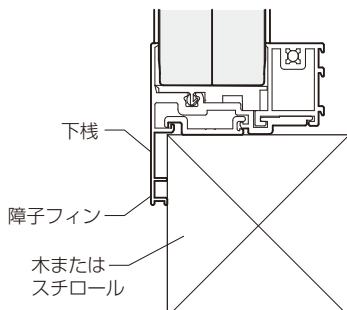
①障子組立てねじ(室外側)	②障子組立てねじ(室内側)
ナベタッピンねじ φ4×25	ナベタッピンねじ (1種) φ4×20
③ステー取付けねじ	
皿小ねじ M4×8	

1 障子の組立て

- ①グレチャン付ガラスに記載されている対象品種、ガラス寸法を確認します。
- ※品種によりガラスの仕様が異なります。
- ②ガラスに対し、各部材を仮配置します。
- ※内外・上下・左右が正しいか必ず確認してください。
- ③縦框と上下桿を差込み、ねじで固定します。
- ※上部の組立て穴はステーの内側にありますので、ステーを全開にして組立てを行ってください。
- それでも止めにくい場合は、ステーの白いボタンを押してさらにステーを開いてください。
- ※障子の組立てねじはすべて使ってください。ねじが余っている場合は、取付け忘れがないか確認してください。



※障子組立て後に保管する場合は、障子フィンに重量がかからないよう木などを当ててください。



4-3 横すべり出し窓 グレモン(つづき)

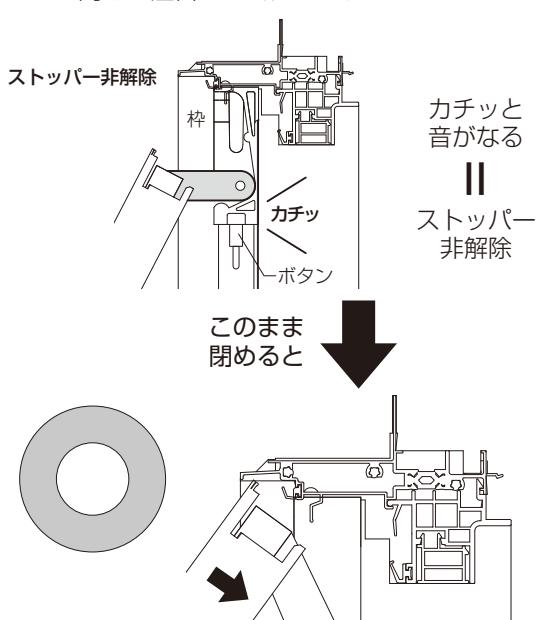
▲警告



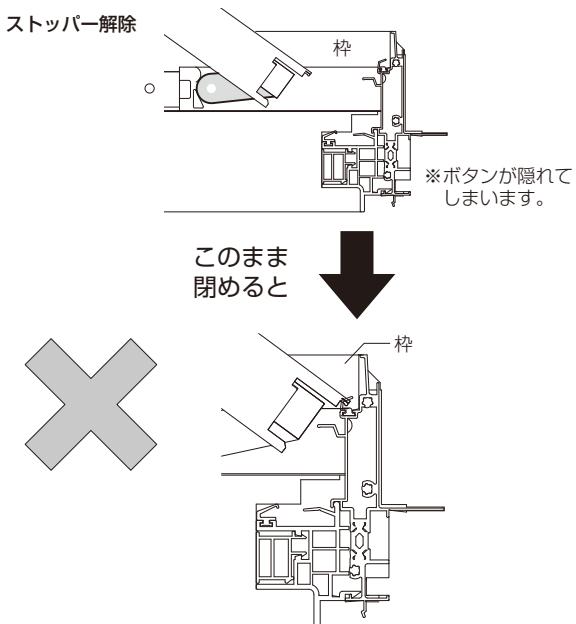
●ねじは $2.5 \pm 0.5 \text{ N} \cdot \text{m}$ { $25 \pm 5 \text{ kgf} \cdot \text{cm}$ }のトルクで止めた後、ゆるみ・ガタツキのないことを確認してください。障子の落下のおそれがあります。

お願い

- 障子を閉める際、いったんA部のボタンがストップ解除状態になったことを確認してください。
ストップ解除のまま閉めますと障子上部が上枠に干渉して変形することがあります。
- 枠を立てて一番上のねじを固定してください。
Ⓐの向きに注目してください。



- 枠を横にして一番上のねじを固定しないでください。
Ⓑの向きに注目してください。



障子上部が上枠に干渉して変形することがあります。

2 障子の取付け

①障子に付いているステーをいっぱいに開き、枠にねじで固定します。

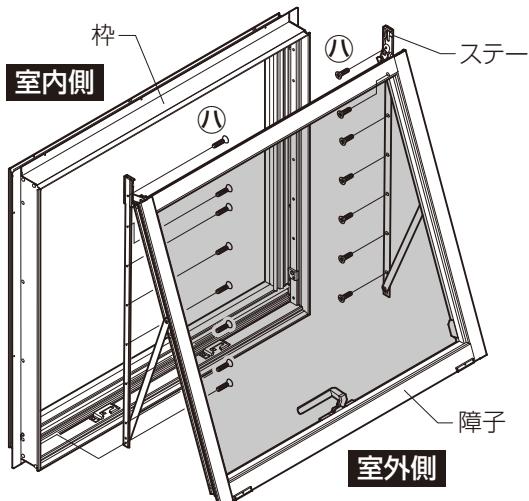
※一番上のねじは枠を立てて固定してください。

※一番上の取付け穴はステーの内側にありますので、片側ずつ白いボタンを押して、さらにステーを開いて(=ストップ解除状態)ねじ止めしてください。

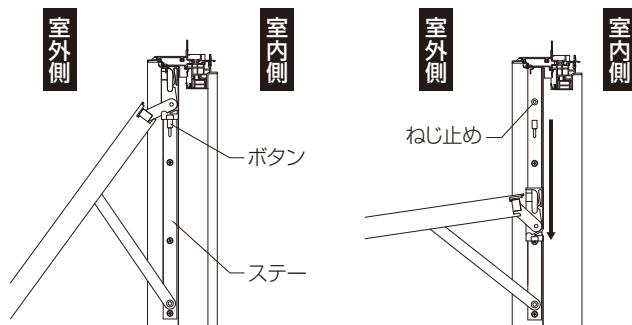
※ステー取付けねじのサイズにより個数が異なります。

※障子の取付けねじはすべて使ってください。ねじが余っている場合は、取付け忘れないか確認してください。

※逆の手順で障子を取り外せます。



※一番上のねじは枠を立てて固定してください。



MEMO
