

※この説明書は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

- 思わぬケガをするおそれがありますので下記事項をお守りください。
  - ・本製品は組立て後の障子重量が最大で約50kgになります。施工は対応する人数で行ってください。
- 障子脱落のおそれがあるため、下記事項をお守りください。
  - ・必ず指定のスクリーナ釘・木ねじで枠を固定した後、障子を建込んでください。
  - ・障子の建込み・建付け調整後、必ず外れ止めを上げてください。障子が落下するおそれがあります。

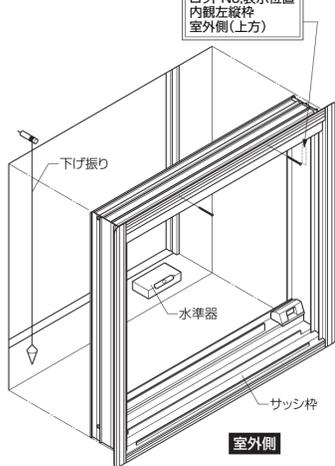
## ■取付け部品・ねじ一覧表

記号	①	②	③	④	⑤
姿図・名称					
	スクリーナ釘φ2.1×32	皿木ねじφ3.5×38	皿木ねじφ3.1×20 (マド下枠のみ)	皿木ねじφ3.5×63 (テラス下枠のみ)	テラス下枠室内 端部キャップ (テラス下枠のみ)
取付け位置	枠釘打ちフィン部固定用	枠見込み方向固定用	下枠アングル部固定用		枠(室内側)両端部

## ■取付け順序

※本図はマドタイプを示しています。

### 1 枠の固定

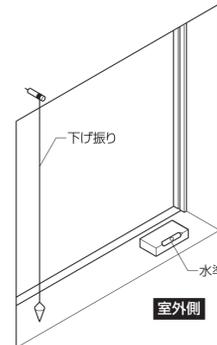
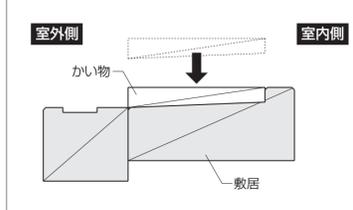


## ■取付け詳細

### 1 枠の固定

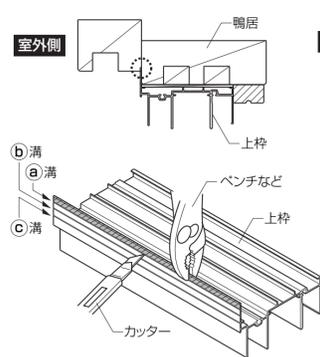
①開口部の水平・垂直を確認し、敷居の段差にかい物を入れ、段差をなくします。

#### ■開口部縦断面 下部詳細図

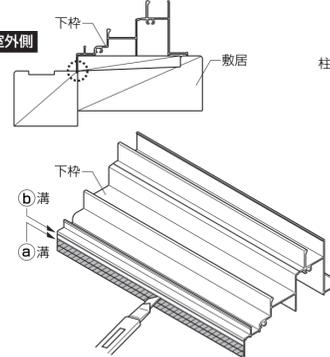


②釘打ちフィンが雨戸の一筋に当たってしまう場合は、当たる位置によって釘打ちフィンのV溝①②③のいずれかにカッターで切込みを入れ、ペンチなどで折取ってください。  
※残った釘打ちフィンに、φ3のドリルで、代わりの釘穴をあけてください。

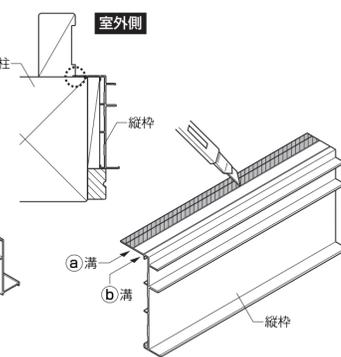
#### 【上枠フィンが当たる場合】



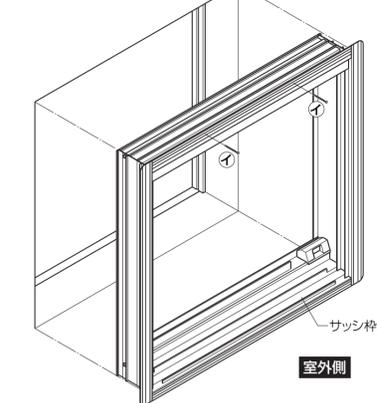
#### 【下枠フィンが当たる場合】



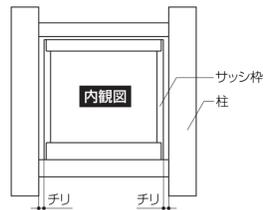
#### 【縦枠フィンが当たる場合】



③枠を仮止めします。

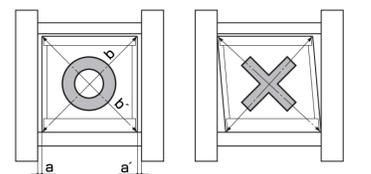


④下げ振り・水準器で、枠のねじれ・倒れ・ゆがみを直します。枠は左右片側に寄せず、縦枠と柱のチリが、左右ともほぼ等しくなるように調整してください。  
※テラス枠は、下部の左右のチリが等しくなるように調整してください。

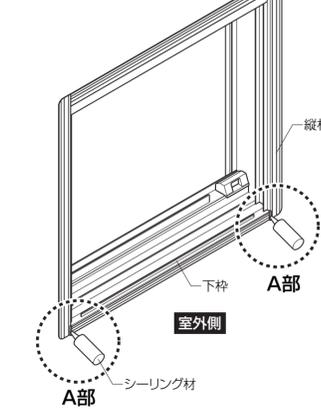


※枠は、左右のチリと対角をほぼ等しくなるように調整してください。

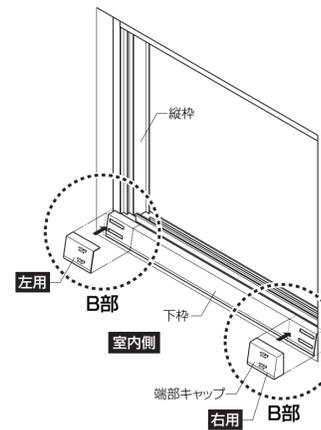
- ・チリ寸法：a=a'
- ・対角寸法：b=b'



## 2 シーリング処理



## 3 テラス下枠の端部キャップの取付け (テラス枠のみ)

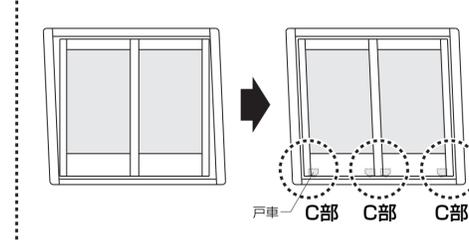


## 4 障子の建込み

### ■建付け調整

#### ■戸車の調整

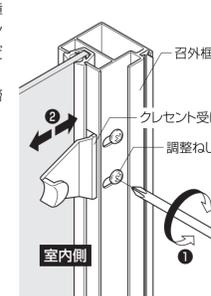
※開口部に狂いが生じた場合は、障子を開口部に合せてください。



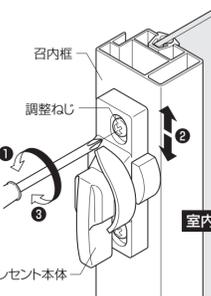
#### ■クレセント錠の調整

●クレセント錠がかからない場合や、クレセント錠をかけても障子がガタつく場合は、クレセント錠本体と受けを調整してください。  
※調整後は、しっかりとねじを締めてください。

##### 【左右方向の調整】

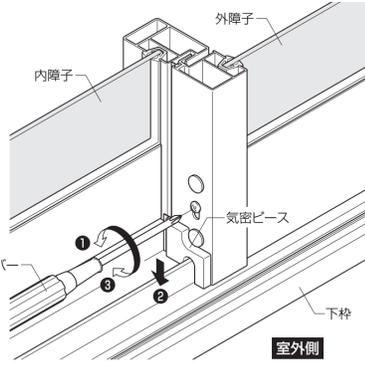


##### 【上下方向の調整】

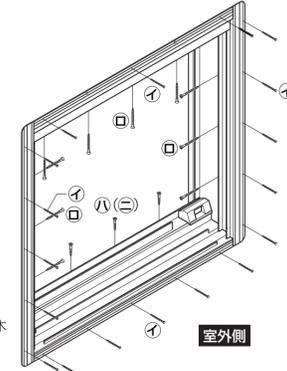


#### ■気密ピースの調整

●障子を閉めた状態で、召合せ内・外の気密ピースを下げて、枠とのすき間をふさぎます。



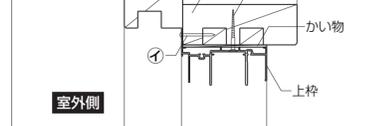
⑤⑥スクリーナ釘で四方枠を固定した後、⑦皿木ねじで上枠・縦枠を固定し、⑧皿木ねじで下枠を固定します。(テラス枠の場合は、下枠を二皿木ねじで固定してください。)  
※上枠と鴨居、縦枠と柱の間にかい物を入れてください。  
※躯体取付けねじは、障子建込み前に固定してください。



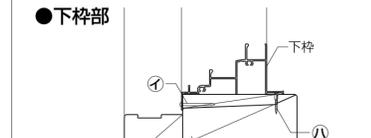
※テラス枠の場合は、下枠を⑧皿木ねじで固定してください。

## ■詳細図

### ●上枠部



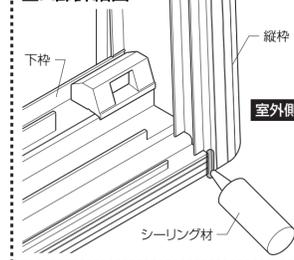
### ●下枠部



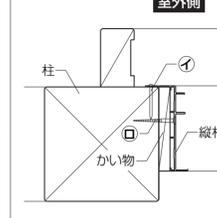
## 2 シーリング処理

①施工場所など現場の状況により、雨仕舞が心配されるような箇所や、枠のゆがみにより、縦枠と上・下枠の釘打ちフィンにすき間ができてしまった箇所には、別途市販品のシーリング材でシーリング処理をしてください。

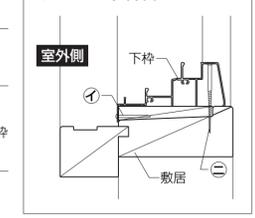
### ■A部詳細図



### ●縦枠部



### ●テラス下枠部



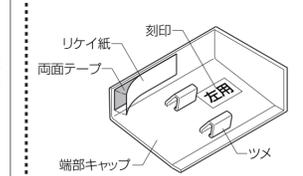
## 3 テラス下枠の端部キャップの取付け (テラス枠のみ)

①テラス下枠室内側端部キャップ裏面の両面テープのリケイ紙をはがしてください。

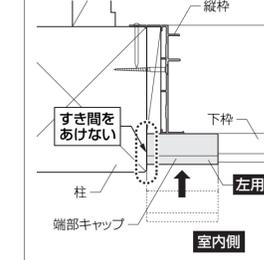
②キャップの左右を確認してください。 ※テラス下枠室内側端部キャップの裏面に「右用」「左用」の刻印があります。

③左右の柱に沿って、キャップと柱にすき間が出ないように、下枠の角穴にキャップ(裏面)のツメをはめ込みます。

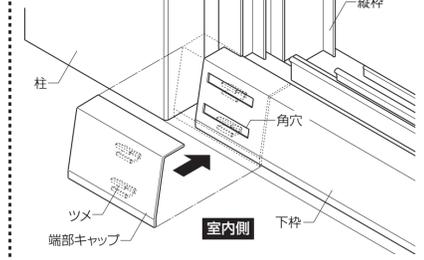
※必ず両面テープのリケイ紙をはがしてから、キャップを取付けてください。リケイ紙をはがさないと、キャップがガタツキます。



### ■取付け詳細図



### ■B部詳細図



#### ■障子外れ止めの調整

●プラスドライバーでねじをゆるめて、外れ止めを上げます。  
※調整後は、しっかりねじを締めてください。  
●ねじを2回転ゆるめ、外れ止めを障子の開閉に支障のない範囲でいばいに上げて、締付けてください。

▲**注意**  
●必ず外れ止めを上げてください。障子が落下するおそれがあります。

