

●この説明書は、必ず施工される方にお渡してください。 ※ロットNo.はブランドラベルに表示しています。

### ■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** …施工を誤った場合に、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

- 複層ガラス・後付けビードは必ず指定のものを使用してください。指定部品を使用しない場合、所定の防火性能を満たしません。
- ガラス外れ止め金具押え (FIX用) 取付け後、ガラス外れ止め金具押え (FIX用) が上に持ち上がって外れないことを確認してください。上に持ち上がる状態では取付けが不完全なため、所定の防火・防犯性能が確保できません。
- ガラス外れ止め金具押え (障子用) 取付け後、ガラス外れ止め金具押え (障子用) をスクレーパーなどで水平に室外側に引っ張り外れないことを確認してください。外れてしまう状態では取付けが不完全なため、所定の防火・防犯性能が確保できません。

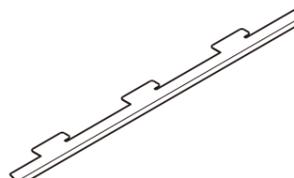
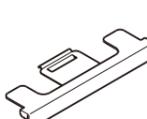
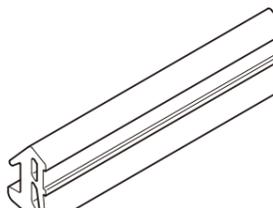
### お願い

- ガラス建込み時に室内側から見て防火ラベルがガラスの右上にくるように配置してください。
- 戸先下がり防止のため、セッティングブロックは外さないでください。

### ■施工上のお願い

- 取付けは、「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つ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。

### ■組立て部品一覧表

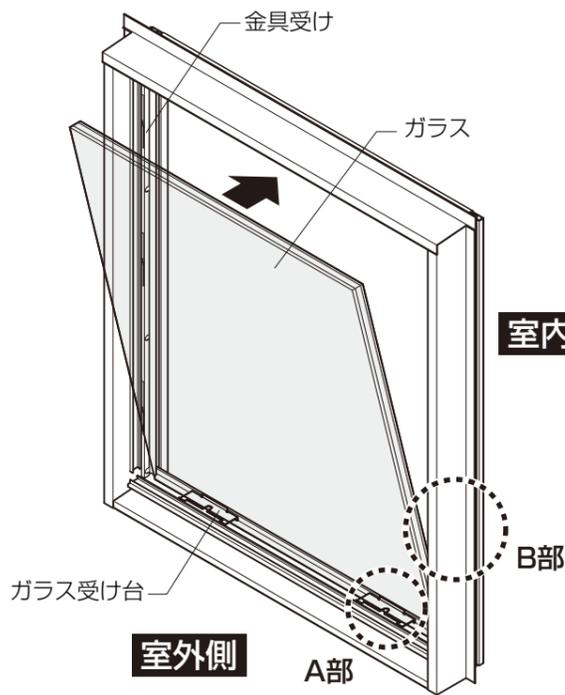
記号	①	②	③	④	⑤
姿図					
	ガラス外れ止め金具押え (FIX用) 外観右用 (R): 1本 外観左用 (L): 1本	ガラス外れ止め金具押え (障子用)	外れ止めビード	後付けビード	厚さ: 1mm×2枚 厚さ: 2mm×1枚 ガラスライナー
使用部位	縦枠	縦枠	上框	障子	障子

## ■ガラスの入れ方

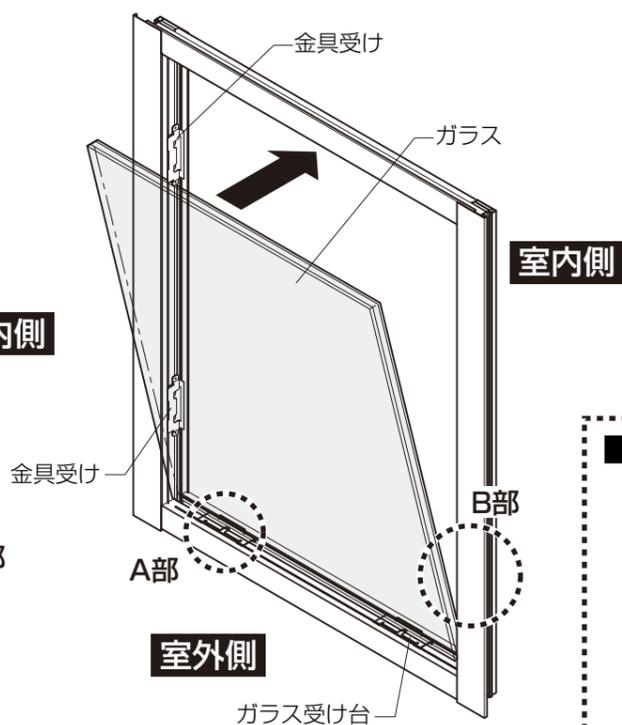
### ①ガラスの建込み

- ①網入ガラスを室外側にして、ガラスを下図のようにガラス受け台にのせてください。
- ②左右の金具受けにガラスがぶつからないように、左右のチリを合わせてガラスを起こしてください。

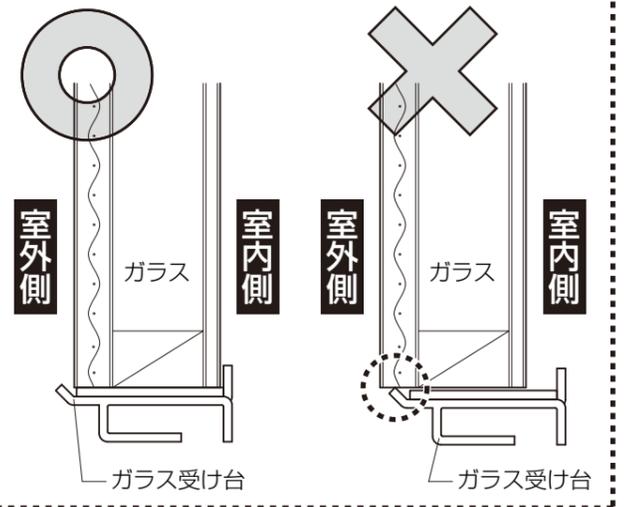
#### ●FIX部



#### ●障子部

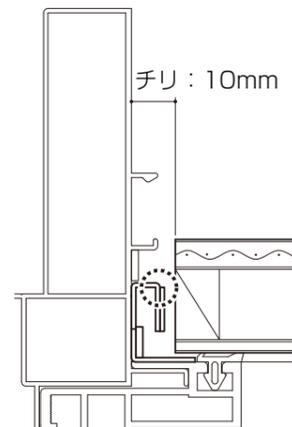


#### ■A部詳細図

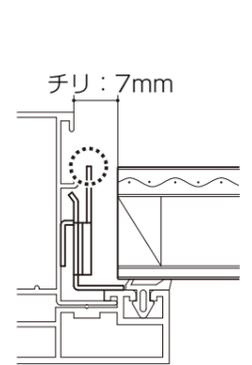


#### ■B部詳細図

##### ●FIX部



##### ●障子部



※○部はガラス建込み時のぶつかりに注意してください。

#### ▲注意

- 複合ガラスは必ず指定のものを使用してください。

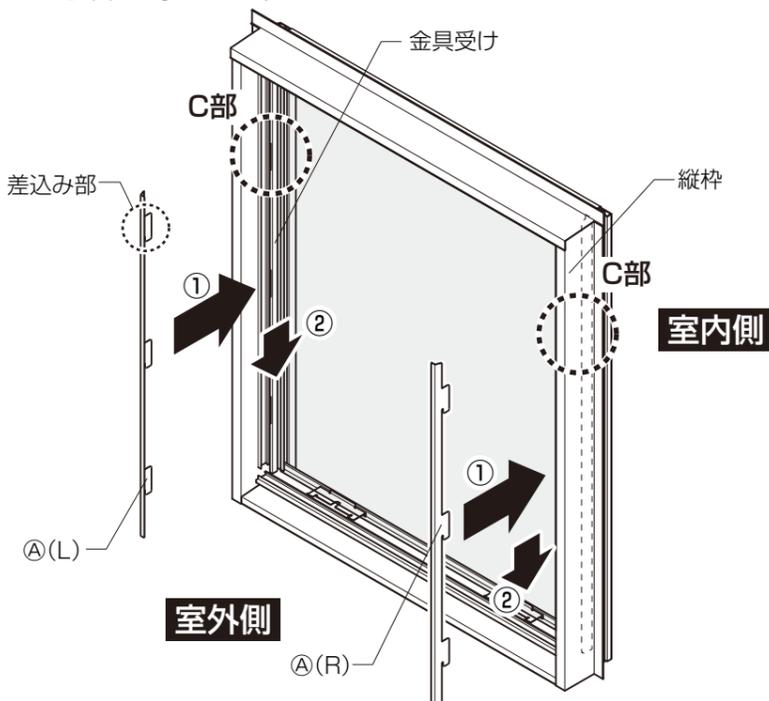
#### お願い

- ガラス建込み時に室内側から見て防火ラベルがガラスの右上にくるように配置してください。

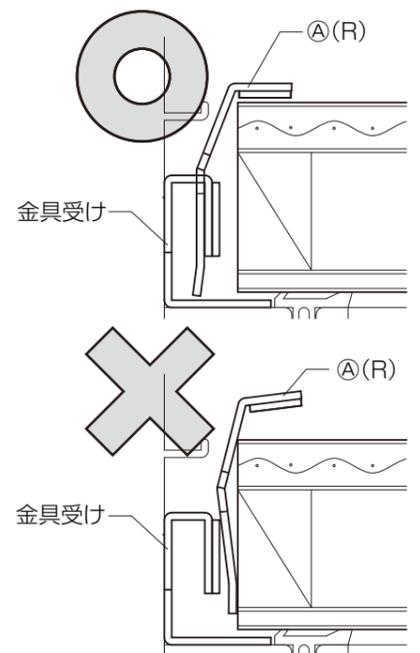
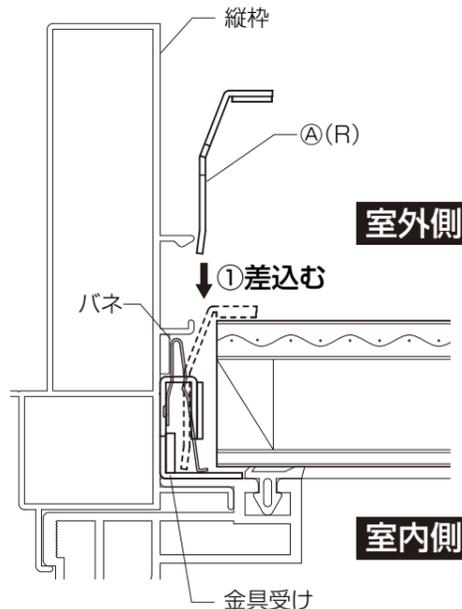
### ②ガラス外れ止め金具の取付け

#### ●FIX部

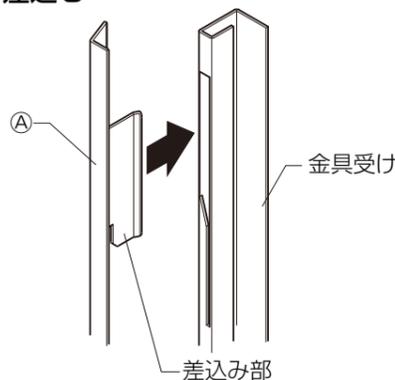
- ①Aガラス外れ止め金具押え (FIX用) の差込み部を、上から順に金具受けに差込んでください。  
金具受けの一番上の差込み部にはバネが組込まれているので、指で奥まで押込んでください。
- ②Aガラス外れ止め金具押え (FIX用) の差込み部がすべて金具受けに入っていることを確認してから、Aガラス外れ止め金具押え (FIX用) を「カチッ」という音が鳴るまで下げてください。



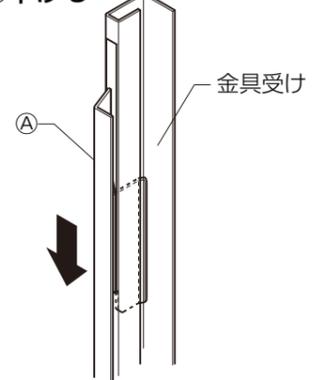
#### ■C部詳細図



##### ①差込む



##### ②下げる



#### ▲注意

- Aガラス外れ止め金具押え (FIX用) 取付け後、Aガラス外れ止め金具押え (FIX用) が上に持ち上がって外れないことを確認してください。



●障子部

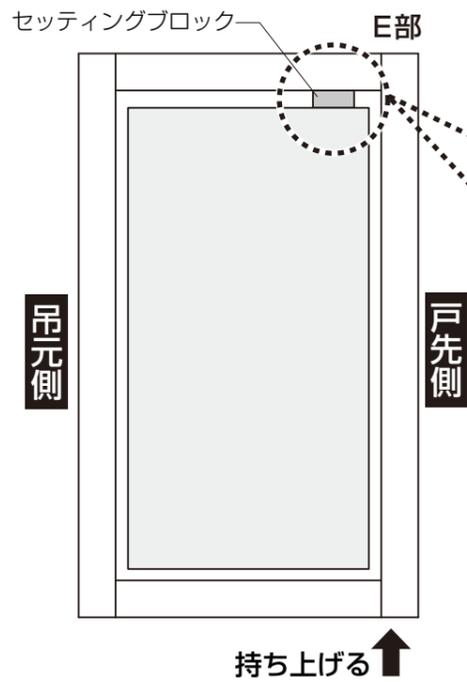
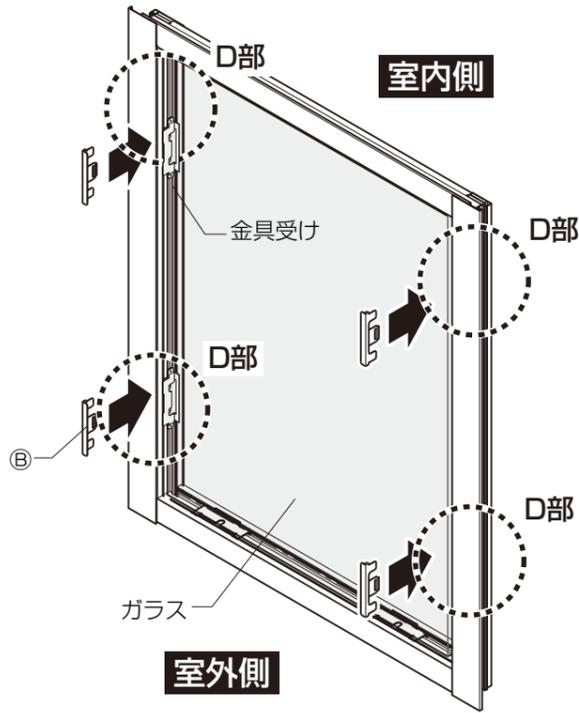
①⑧ガラス外れ止め金具押え(障子用)を、「カチッ」という音が鳴るまで金具受けに差込んでください。

【縦すべり出し窓、TF窓、開き窓テラス】

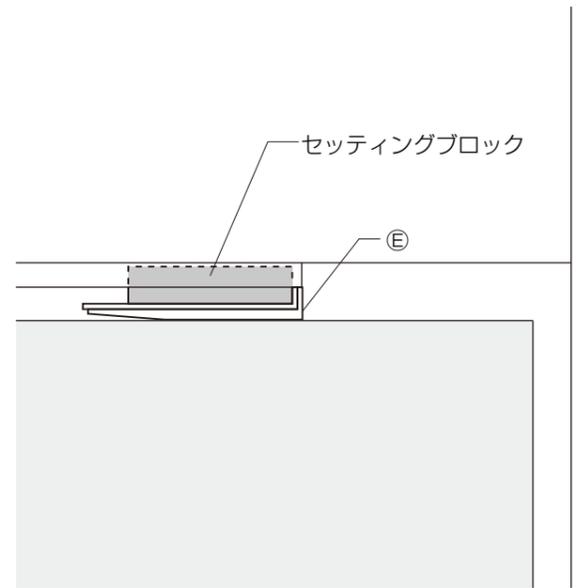
②E部のガラスとセッティングブロックの間にガラスライナーを差込んで、すき間をなくしてください。  
戸先下がりの場合、戸先の下部を持ち上げながら、③ガラスライナーを差込んでください。

お願い

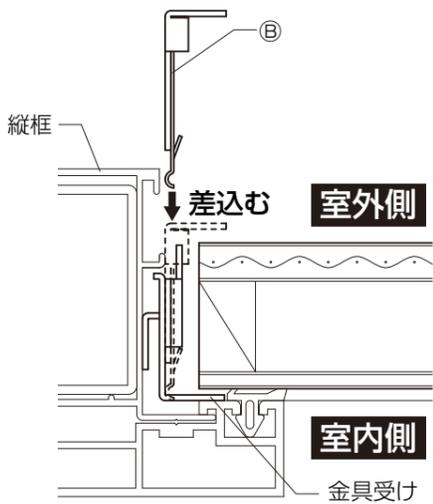
●戸先下がり防止のため、セッティングブロックは外さないでください。



■E部詳細図

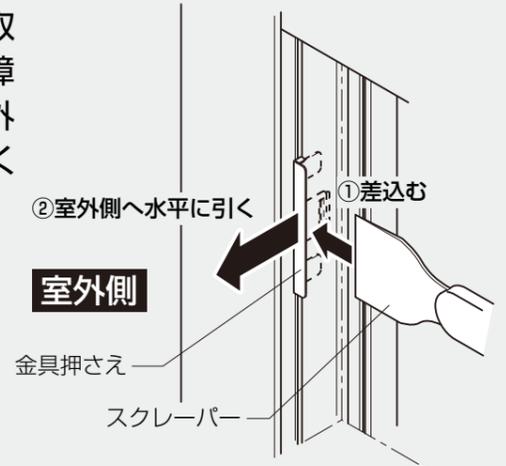


■D部詳細図



▲注意

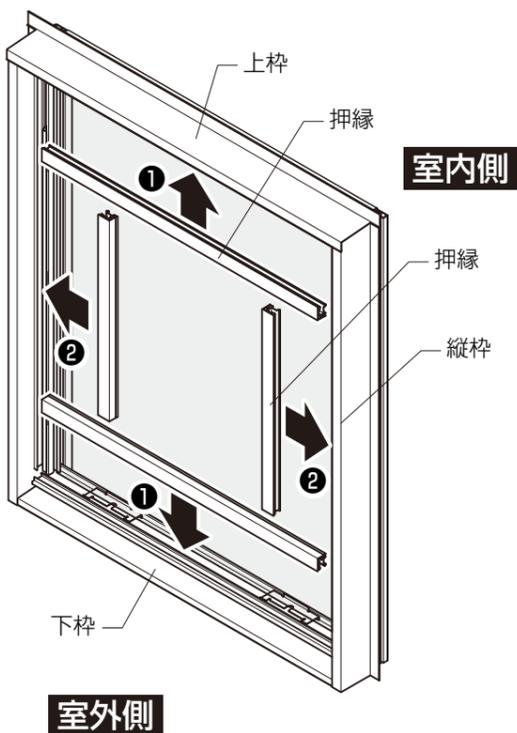
●⑧ガラス外れ止め金具押え(障子用)取付け後、⑧ガラス外れ止め金具押え(障子用)をスクレーパーなどで水平に室外側に引っ張り外れないことを確認してください。



3 押縁の取付け

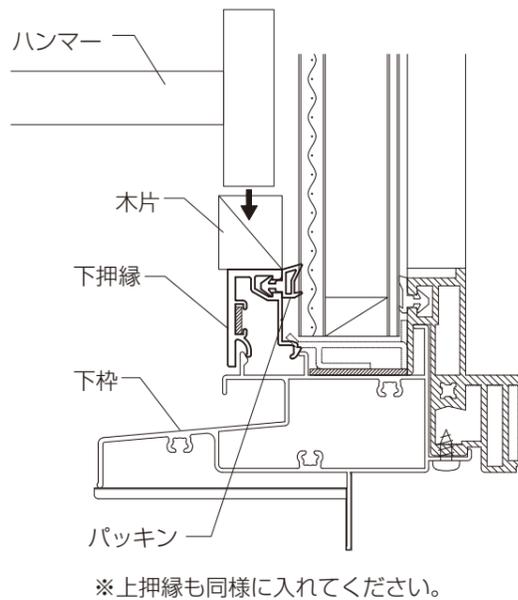
- ①押縁端部からはみだしているパッキンを、押縁端部に合わせてカットしてください。
- ②押縁を上下、縦の順に取付けてください。
- ③上下の押縁を以下「取付図A」の位置になるように押し当ててください。
- ④木片などで当て木をし、ハンマーなどで垂直にたたいて押縁を入れてください。

●FIX部

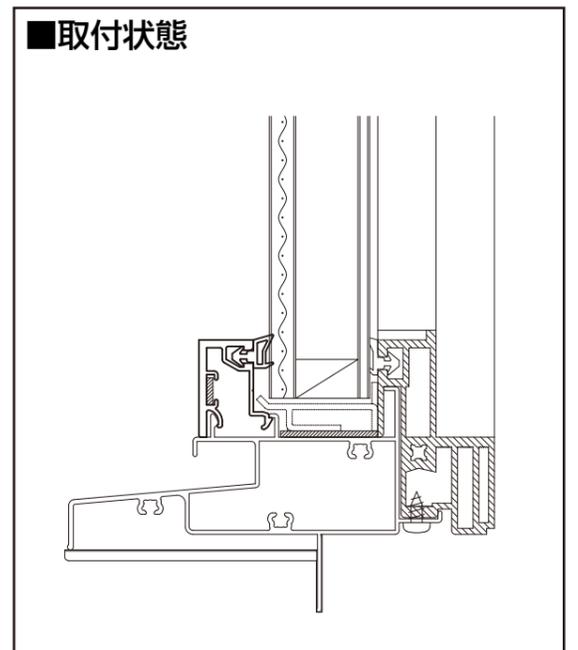


上下押縁の取付け

【取付図A】



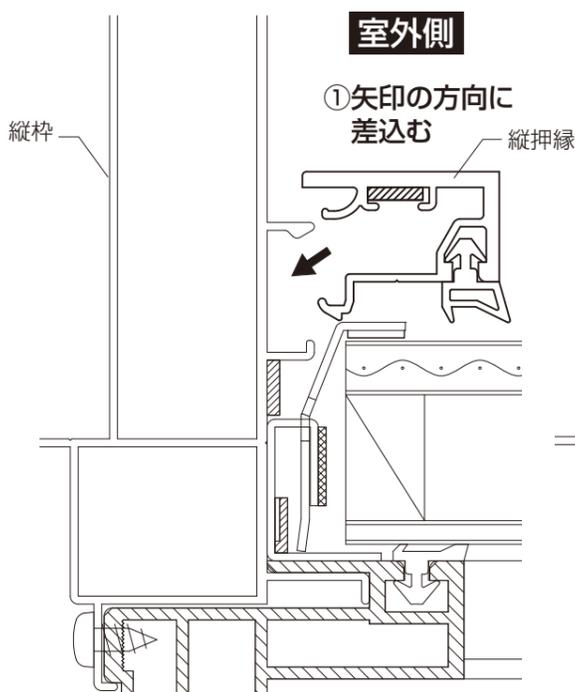
■取付状態



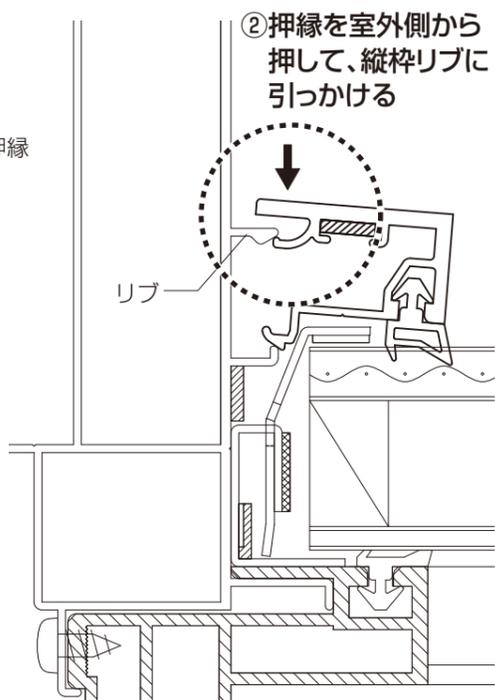
- ⑤次に縦押縁を「取付図B」の矢印の方向に差込んでください。
- ⑥押縁を室外側から押して、端部から縦枠リブに引っかけてください。
- ⑦木片などで当て木し、端部からハンマーなどで水平にたたいて押縁を入れてください。

縦押縁の取付け手順

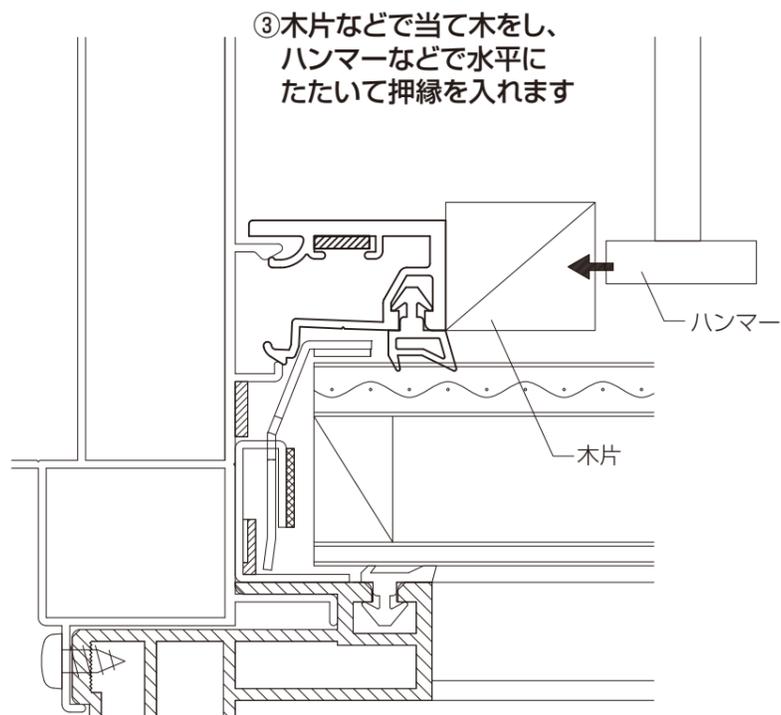
【取付図B】



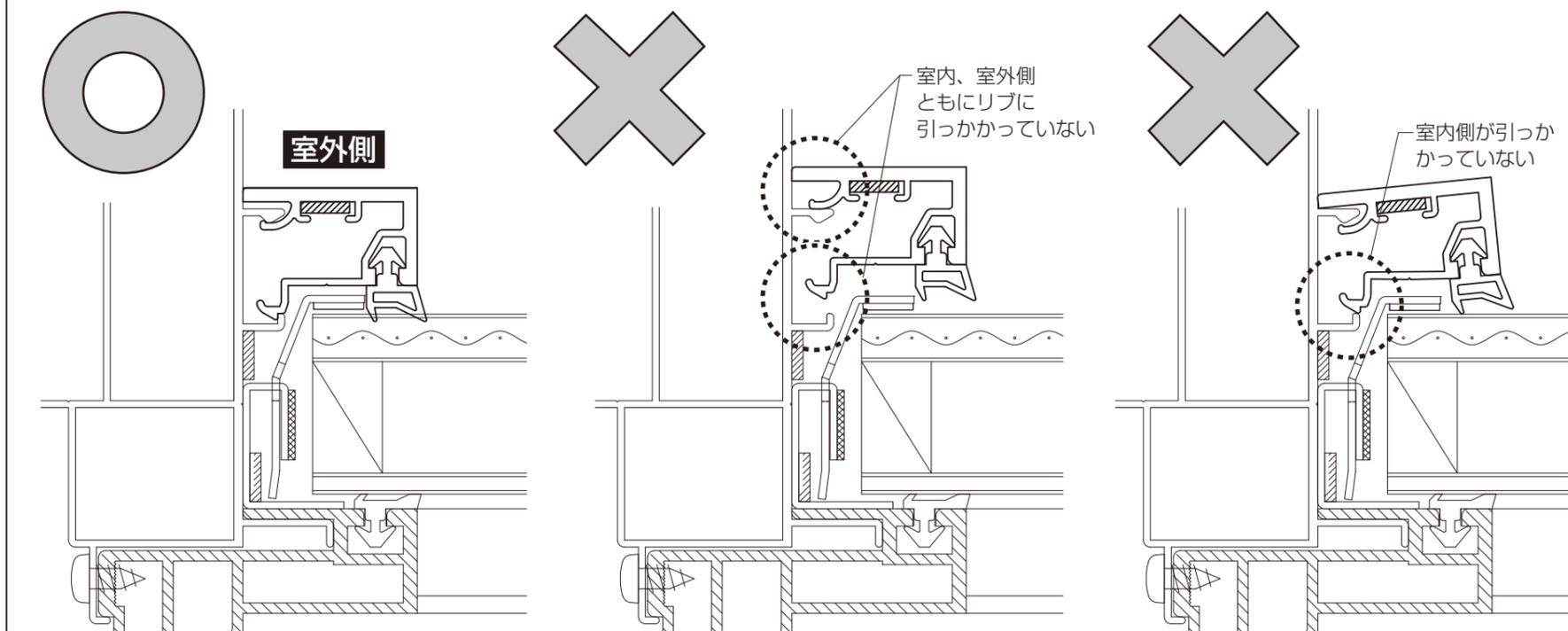
【取付図C】



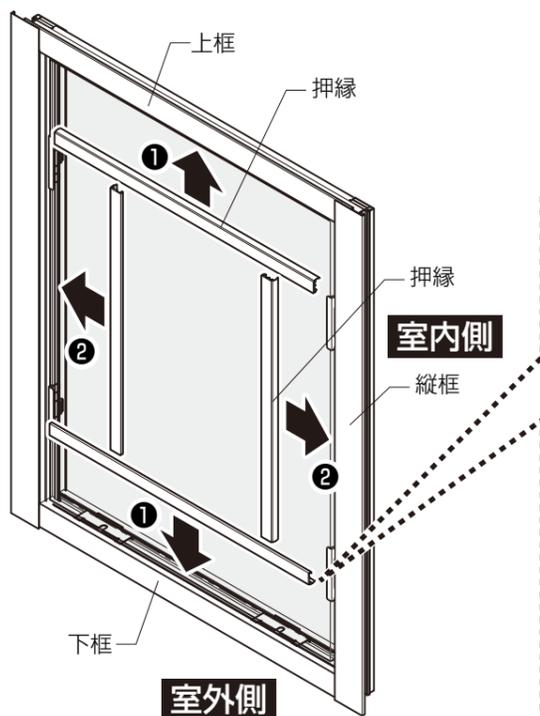
【取付図D】



■取付状態

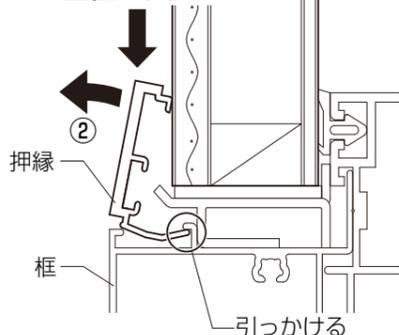


●障子部

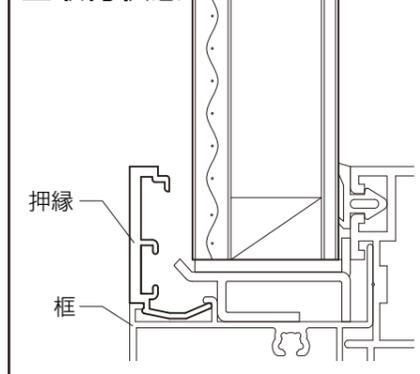


※押縁の先を框のリブに引っかけて①押縁に垂直に押込むと②のように押縁が動き取付きます。

①框に対して垂直に入れる



■取付状態

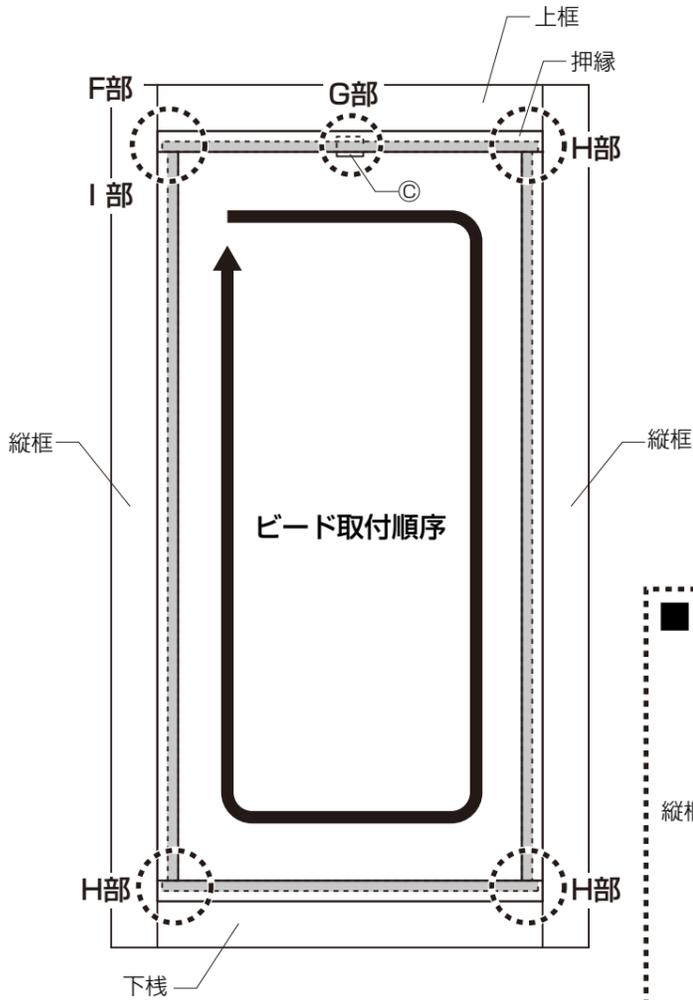


#### 4 後付けビードの取付け(障子部のみ)

①◎後付けビードと◎外れ止めビードを以下の順序で取付けてください。

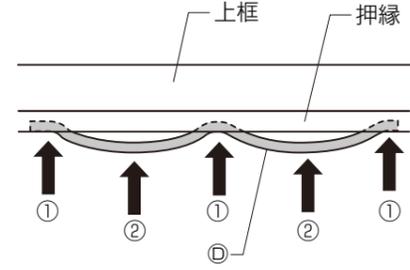
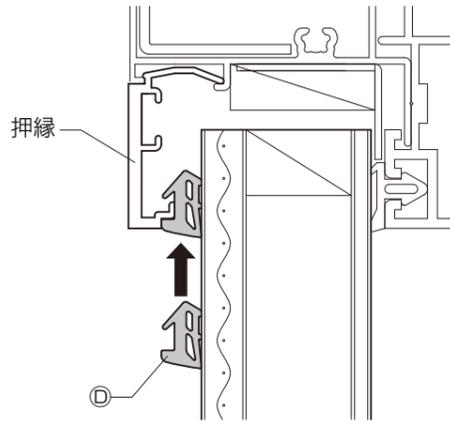
※◎後付けビードは引っ張らずに長さに余裕を持たせて取付けてください。目安として10mm/m長くしてください。

ビードの取付け(右図)のように取付けると伸ばされない状態で取付けることができます。



ビード取付順序

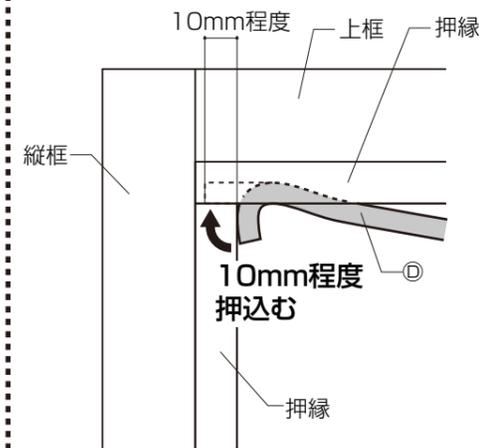
#### ■ビードの取付け



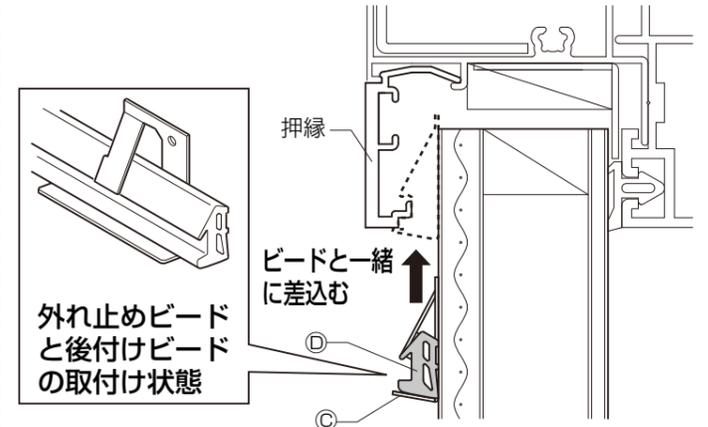
①◎後付けビードをたるませながら、一定の間隔で◎後付けビードをはめ込んでください。

②その後、たるませた部分をはめ込んでください。

#### ■ビードの取付け(F部)



#### ■外れ止めビードの取付け(G部)



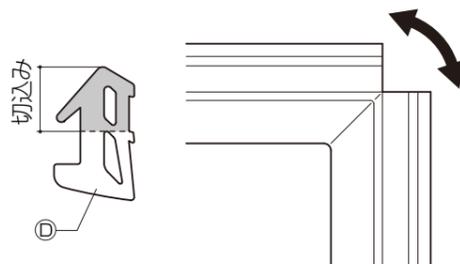
※カチッと音がするまで差込んでください。

#### ▲注意

●後付けビードは必ず指定のものを使用してください。

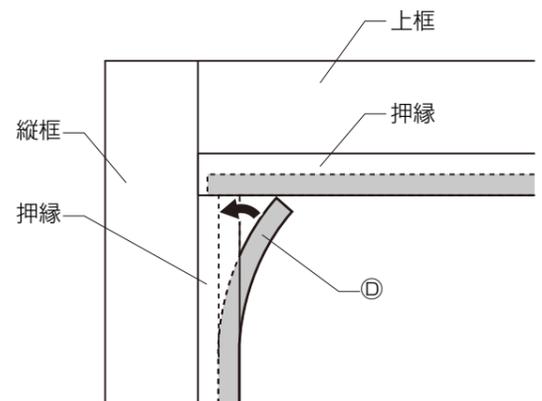
#### ■ビードのコーナー部(H部)

※◎後付けビードに切込みを入れて、90°に曲げてから取付けてください。



#### ■ビードの取付け終端(I部)

※すき間があかないようにビードを5mm程度長めに切断し取付けてください。



#### ■ガラスの取外し方

※取付けと逆の手順で取外してください。

※ガラス外れ止め金具の取外しについては、下記の手順で行ってください。

※室内側と室外側それぞれに作業する方が必要になります。

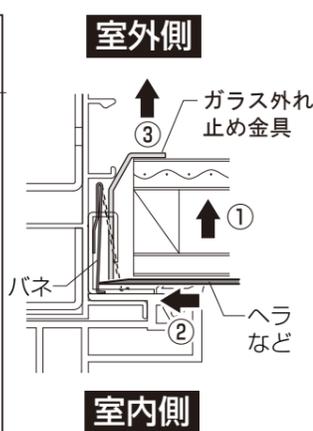
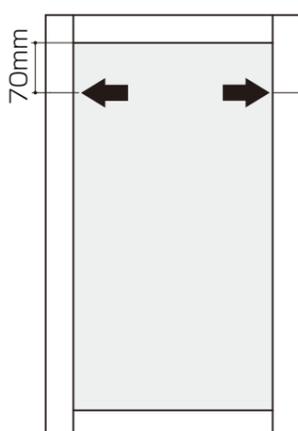
※ガラスを外した後は手順1~4に従って再度取付けてください。

#### ●FIX部

①ガラスを室外側へ押しつけてください。

②室内側の樹脂材の上端より70mmの位置で、0.5mm程度のヘラなどの薄い板でバネを押し込みながら室外側のガラス外れ止め金具を上げてください。

③室外側のガラス外れ止め金具を引き抜いてください。



#### ●障子部

①ガラスを室外側へ押しつけてください。

②ガラス外れ止め金具押え(障子用)の中央部を、0.5mm程度のヘラなどの薄い板でバネを押し込みながら室外側のガラス外れ止め金具を引抜いてください。

※ガラス外れ止め金具が外れない時は、ガラス外れ止め金具を引きながらヘラを抜いてください。

