



LIXIL

アルミと樹脂の複合サッシ  
シンフォニー

# 台形FIX窓・矢切りFIX窓 取付け説明書

●この説明書は、必ず取付けされる方にお渡しく下さい。※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。

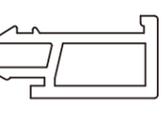
## ▲注意

- 本製品は、複層ガラスを使用するため、製品重量が最大125kgとなります。取付けは対応する人数で行ってください。思わぬケガをするおそれがあります。
- ・開口部を付け枠などでふかす（調整する）場合は、一体物と同じ強度になるよう取付けてください。
- 漏水防止のため、下記事項をお守りください。
- ・本製品取付け後、サッシ枠と躯体の取合わせ部に防水テープ（別売り）を張ってください。防水テープと枠との納まりについては、防水テープ取扱い説明書を参照してください。
- ・枠の水平・垂直を正確に出して取付けてください。

## ■取付け上のおお願い

- 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。
- 樹脂部材ねじ止めの際は、締めすぎないでください。樹脂が割れたり、ねじが貫通したりするおそれがあります。
- 下枠が垂下がり、躯体を傷めるおそれがありますので下記事項をお守りください。
- ・必ず指定のスクリーナ釘・木ねじで枠を固定してください。
- ・必ず45×100mm以上の窓台（敷居）・30mm厚以上の間柱（ピッチ500mm以下）で開口部を作ってください。
- 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。樹脂が割れるおそれがあります。

## ■取付けねじ・押縁一覧表

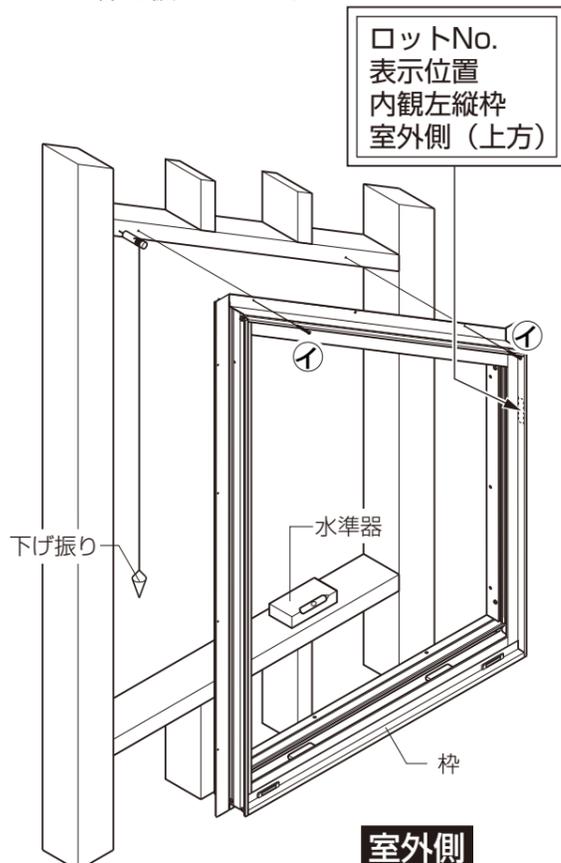
①	②	③
		
スクリーナ釘 φ2.1×32	皿木ねじφ3.1×20	ナベタッピンねじ (1種) φ4×20
押 縁		
		
上用/台形FIX窓 1本 矢切りFIX窓 2本	縦用/2本	

## ■取付け順序

※図は台形FIX窓で説明しています。

### 1 枠の仮止め

- 開口部の水平・垂直を確認し、枠を仮止めします。

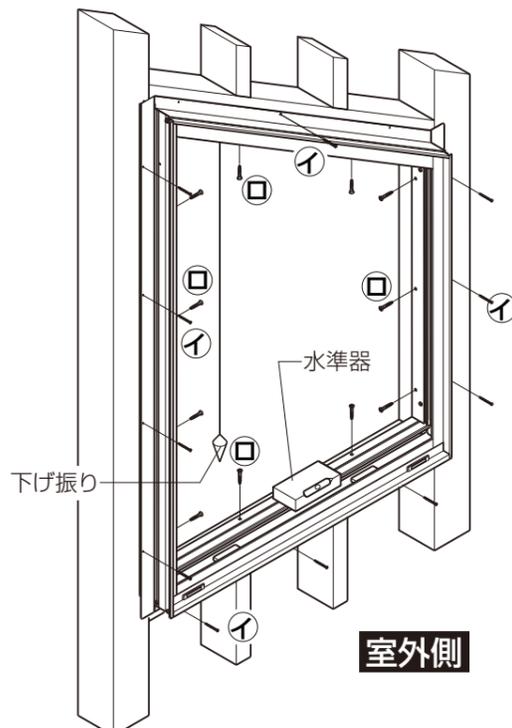


### 2 枠の調整と固定

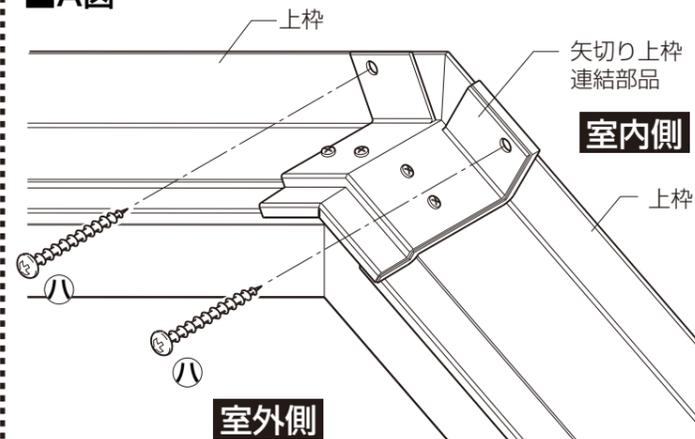
- 下げ振り・水準器で枠のねじれ・倒れ・ゆがみを直した後、固定します。
- ※矢切りFIX窓の場合は、矢切り上枠連結部品を指定のねじで固定してください。(A図)

## ▲注意

- 枠の水平・垂直を正確に出して取付けてください。

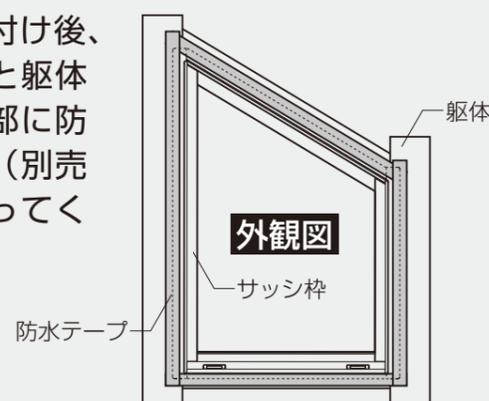


### ■A図



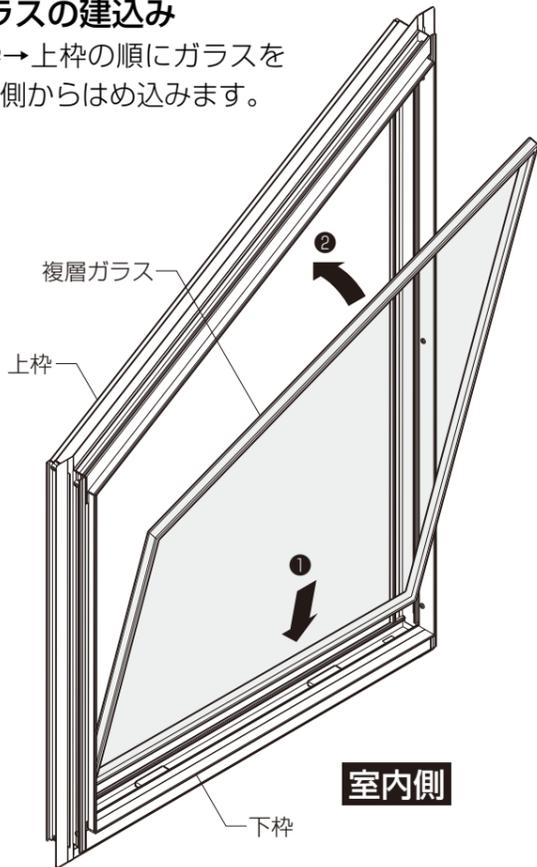
## ▲注意

- 本製品取付け後、サッシ枠と躯体の取合わせ部に防水テープ（別売り）を張ってください。

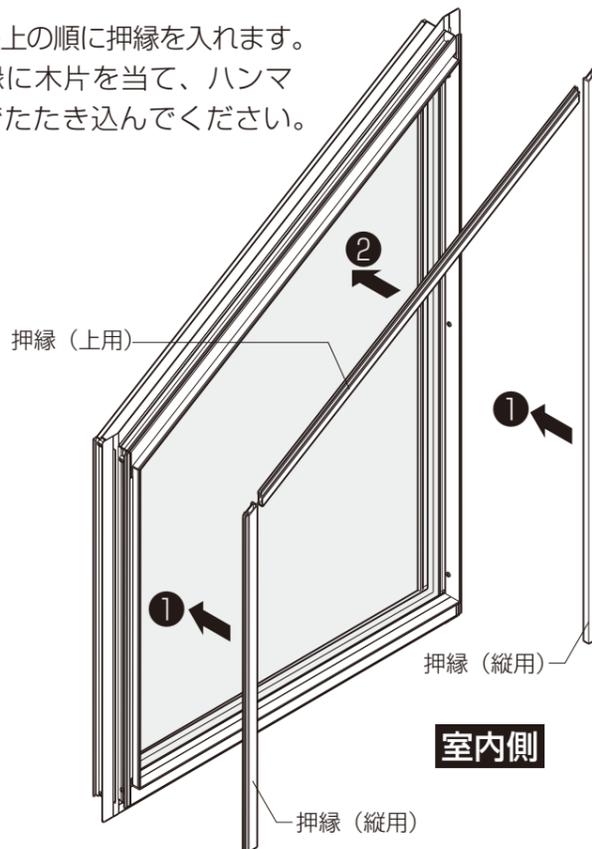


### 3 ガラスの建込み

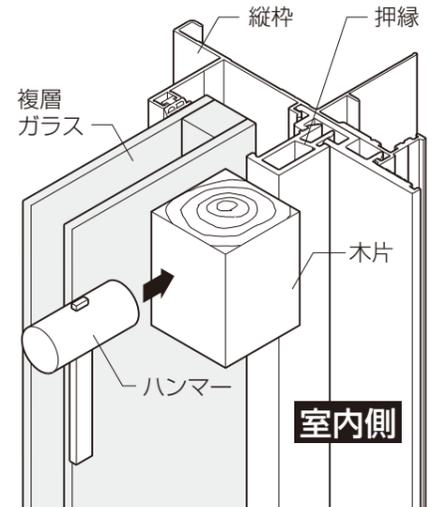
①下枠→上枠の順にガラスを室内側からはめ込みます。



②縦→上の順に押縁を入れます。  
※押縁に木片を当て、ハンマーでたたき込んでください。

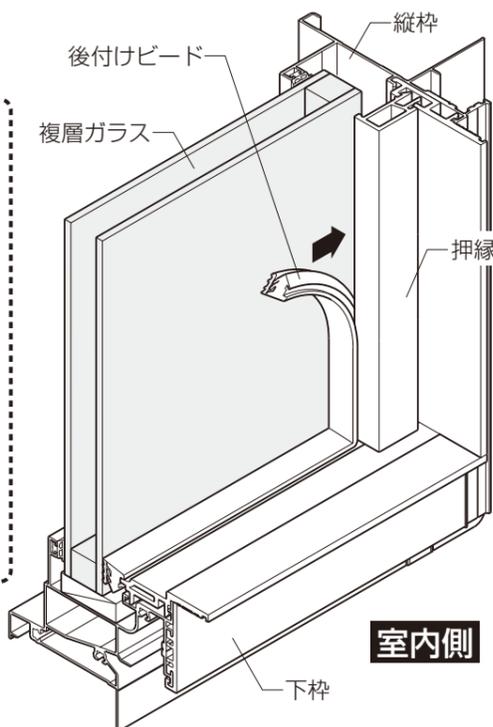
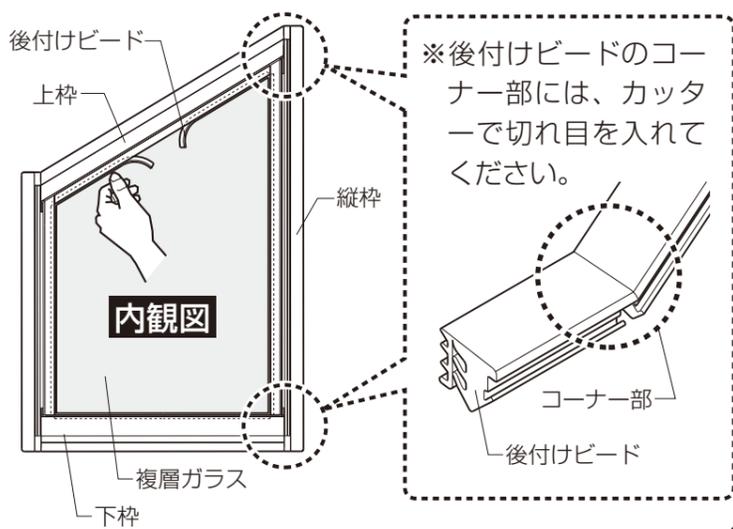


お願い  
※組立ての際は、樹脂面をハンマーで直接たたかないでください。樹脂が割れるおそれがあります。



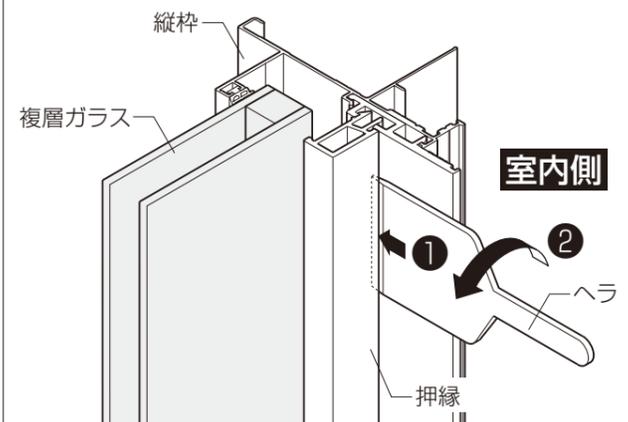
③四方に後付けビードをまわします。

※ビードの押し込みがきつい場合は、後付けビードを100mm程度に切断して上・縦の三方に入れ、押縁とガラスのクリアランスを確保してから押し込んでください。

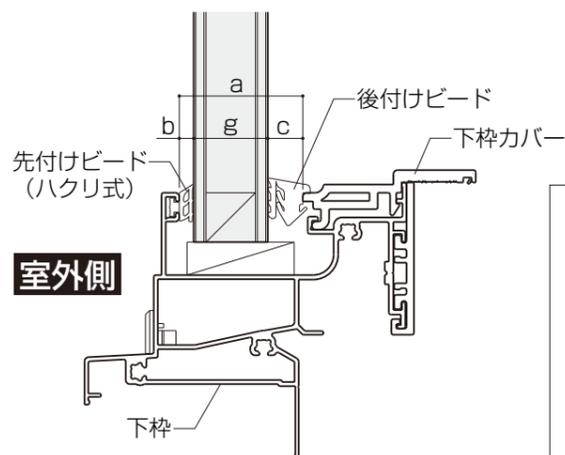


### ■ガラスの外し方

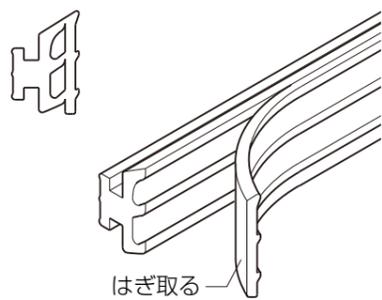
※ガラスを外す場合は、後付けビードを外した後、押縁を上→縦の順に外します。その際、押縁と上・縦枠の間に下図のようにヘラを突当るまで差し込み、ねじるようにして左右の押縁を外してください。(樹脂に傷やへこみが付かないようにしてください。)



### ■ガラスビードの使用区分



### ■先付けビードのハクリ方法



### ■PG (複層ガラス) a=30

ガラス厚(g)(mm)	ガラス構成	先付けビード(b)	後付けビード(c)(別売り)
18	3-12-3	4	8
19	3-12-4	4	7
20	3-12-5 4-12-4	4	6
21	4-12-5	3(ハクリ)	6
22	3-12-6.8 5-12-5	4	4
23	4-12-6.8	4	3
24	5-12-6.8	3(ハクリ)	3