



トステム株式会社

防音・断熱内窓 インプラス テラストドア

取付け説明書



* M A L 7 4 *

●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

●丁番固定ねじ・ハンドル受け固定ねじは必ず取付けてください。障子が脱落する原因となります。

■取付け上のお願い

●図中の記号は使用するねじ・部品の種類を表します。「■使用部品一覧表」を参照の上ご使用ください。

●必ず指定のねじを使用してください。

●上・下枠は水糸などを張って曲がりのないように取付けてください。

●窓枠強度不足防止のため、ねじで止めた後、ゆるみ・ガタツキのないことを確認してください。

●ソリや伸びを防止するため、直射日光に当たっ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ので、ぶつけたりこすったりしないでください。
軽い傷がついてしまった場合は、市販のメラミンフォームなどの研磨剤で軽くこすると目立たなくなります。

●組立ての際は、樹脂部材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。

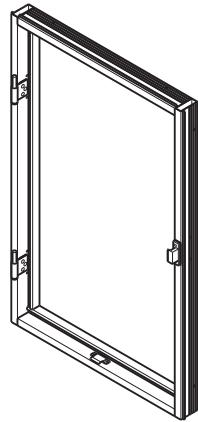
●樹脂部材ねじ止めの際は、締めすぎないでください。樹脂が割れたり、ねじが貫通したりするおそれがあります。

●樹脂部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。

■取付け順序

1 取付け開口部の確認

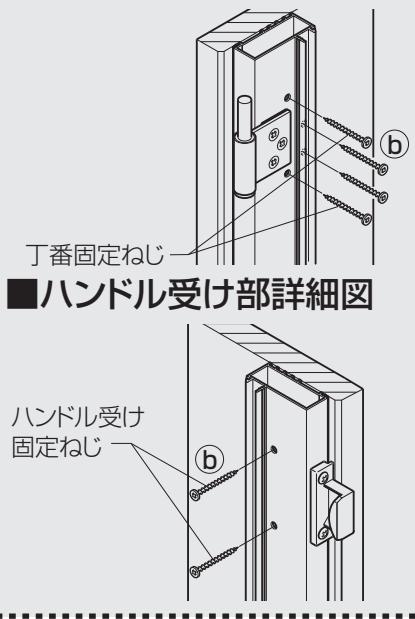
2 枠の取付け



▲注意

●障子の脱落防止のため、
丁番固定ねじ・ハンドル受
け固定ねじは必ず取付
けてください。障子が脱落
する原因となります。

■丁番部詳細図



■取付け詳細

1 取付け開口部の確認

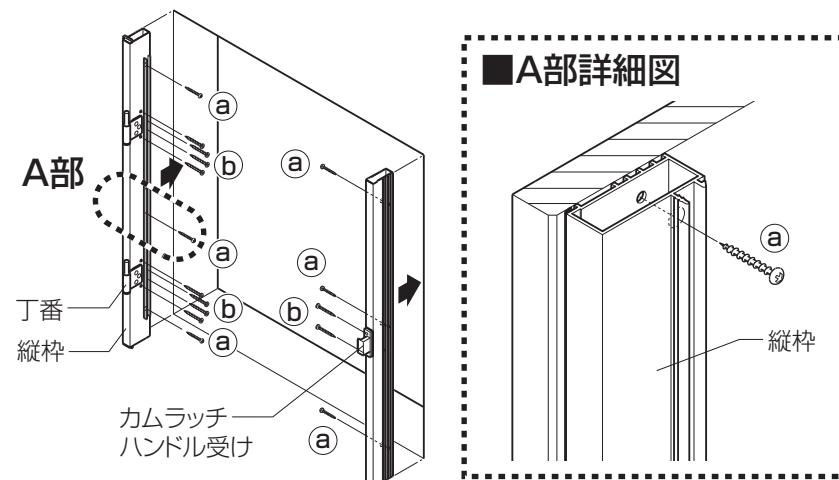
①取付ける開口部H1～H3、W1～W3の寸法差が3mm以内であることを確認してください。(図-1)

②取付ける開口部のそれぞれのたわみが、図2に示す量以内であることを確認してください。(図-2)

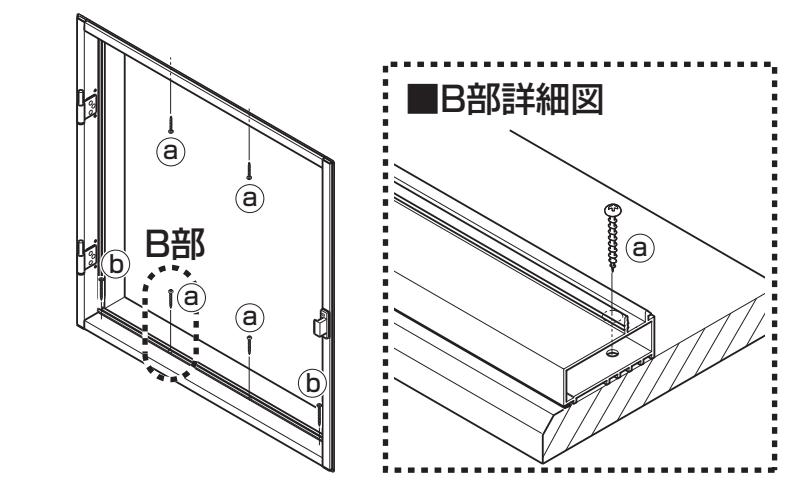
※開口部の寸法差やたわみが限度をこえている場合は、枠との間にライナーを敷いて調整してください。
(その際発生した枠と開口のすき間には、コーキング材(市販品)でふさいでください。)

2 枠の取付け

①開口部に縦枠をはめ込み、ねじⓐⓑで固定します。
縦枠と外窓の位置関係が一定になるように取付けます。



②開口部の上下枠をはめ込み、ねじⓐで固定します。



※下枠端部2カ所は丁番・ハンドル受け固定ねじⓑで固定してください。

■使用部品一覧表

ⓐ	ⓑ
トラスタッピングねじ φ4.0×25	特平タッピングねじ φ4.0×35
ⓒ	ⓓ
戸当り材(上用)	戸当り材(下用・縦用)

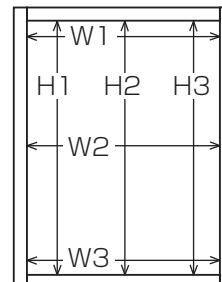


図1

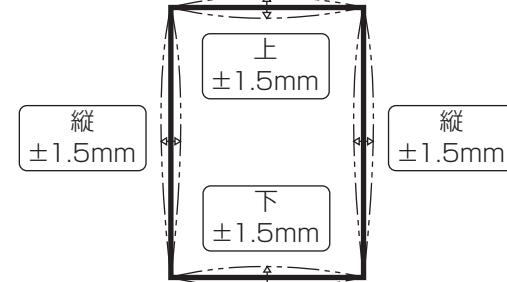
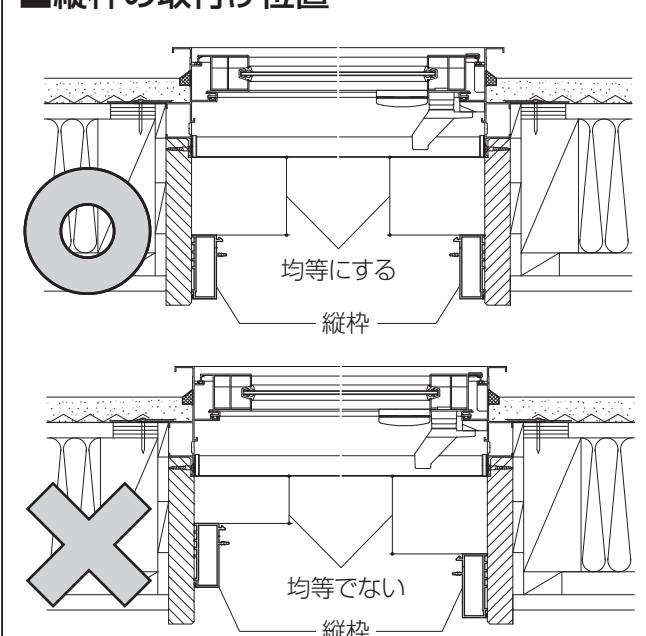


図2

■縦枠の取付け位置



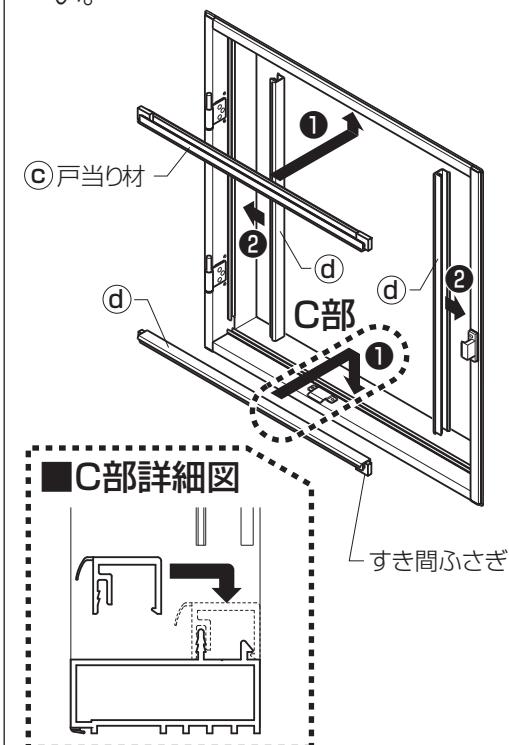
■取付け上の留意事項

※縦枠と上下枠のつなぎ目に段差がないように取付けてください。



つなぎ目に段差がない
ようにする。

③戸当り材を上下→縦の順に取付けます。
※かたい場合は當て木をしてハンマーでたたいて取付けてください。
※戸当り材(上用)に張付けてある上シールは、取付け後はがしてください。

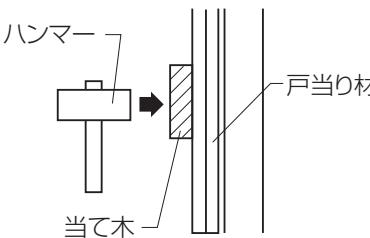


お願い
※戸当り材は縦用が2本、上用と下用が各1本ずつあり、上用と下用の端部には、すき間ふさぎが付いています。また、縦用と上用、下用で長さが異なりますので、サッシ寸法を参考に長さを確認して取付けてください。

	姿図	戸当り材長さ(mm)
戸当り材(上用) ※上シールが張付けてあります。	図	W-39
戸当り材(下用)	図	W-39
戸当り材(縦用)	図	H-69

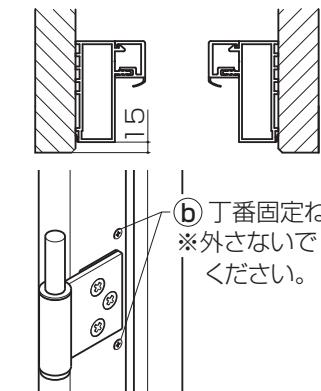
※H・Wはサッシ基本寸法を示します。

お願い
※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。

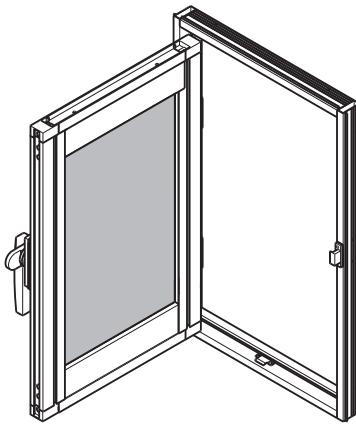


お願い
※右図の寸法が15mm以上の場合、吊込みの際、障子と上額縁が干渉することがあります。その場合は枠の上部丁番を一度外して吊込んでください。

※丁番は丁番固定ねじ⑥が付いていることを確認してから外してください。丁番固定ねじを付けずに丁番を外すと裏板が落下し、丁番を再び取付けることができなくなります。



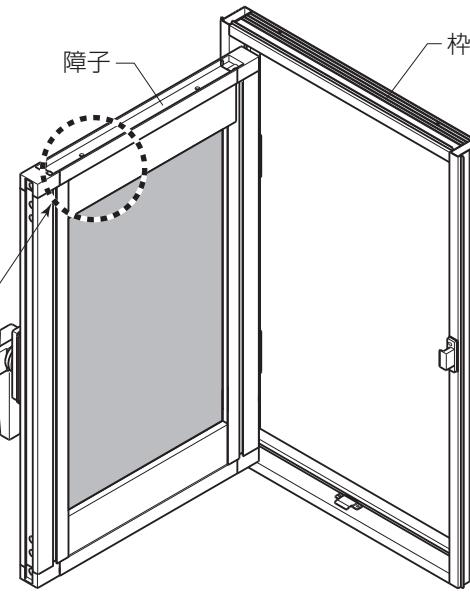
3 障子の吊込み



3 障子の吊込み

①障子を90°以上開き、上の丁番から順に位置を合わせて吊込みます。

ロットNo.表示位置
システムラベル
上棧室内側:戸先側



■建付け調整

1 丁番の調整

● 丁番調整用ワッシャー

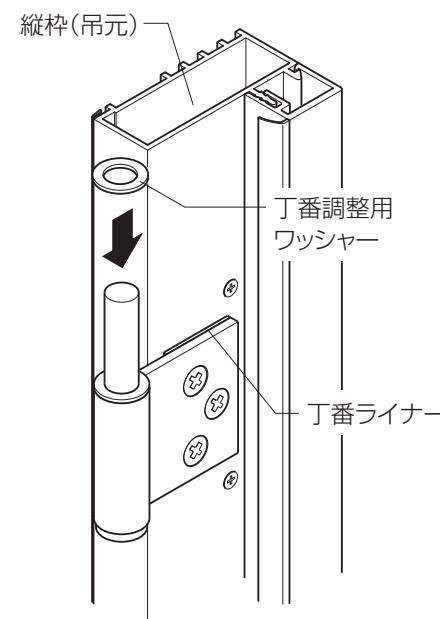
丁番に差込むことで、障子を1mm上げることができます。

● 丁番ライナー

取外すことで、障子の垂下がり調整や縦のチリ調整ができます。

※丁番用調整ワッシャーは障子に同梱されています。

お願い
※すき間防止のため必ず調整してください。



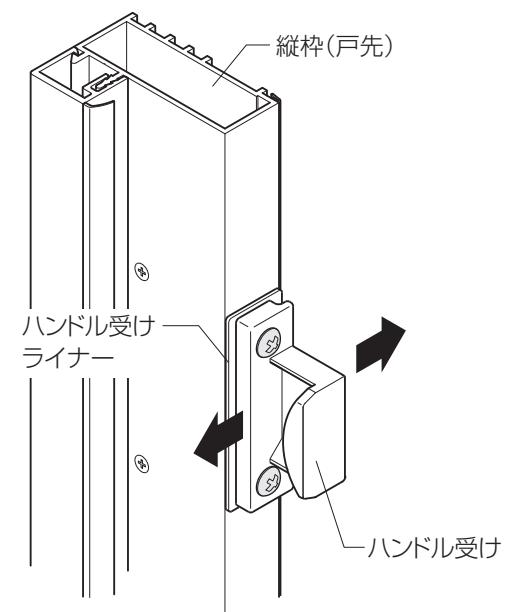
2 カムラッチハンドルの調整

● ハンドル受けライナー

取外すことで、戸先の引寄せを強くすることができます。

● ハンドル受け

取付けねじをゆるめて、左右に動かすことでハンドルと受けのかかり代を調整できます。



3 吊下り防止車受けの調整

● 吊下り防止車受けライナー

障子が下がるなどして、吊下り防止車と受けの当たりが強い場合に外してください。

