



トステム株式会社

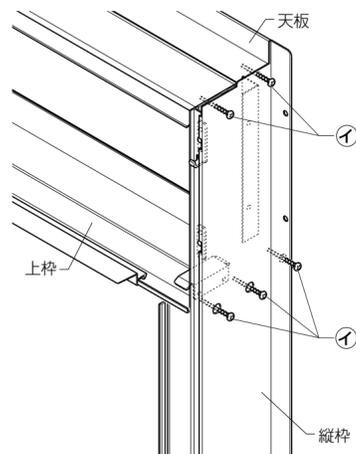
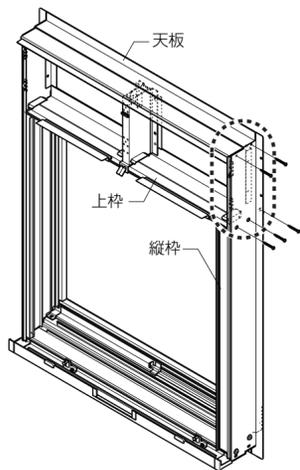
高断熱アルミサッシ

サーマルII シャッターサッシ 半外付型(枠) 組立て説明書

7 縦枠と上枠・天板の仮止め

7 縦枠と上枠・天板の仮止め

- 縦枠と上枠・天板の位置合わせをし、ねじの先端部を差込み、2~3回転ほど締めて仮止めます。



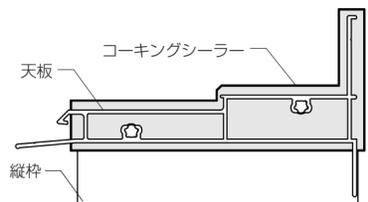
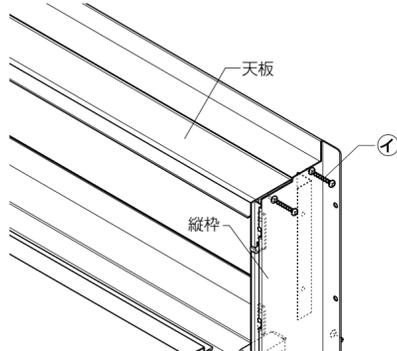
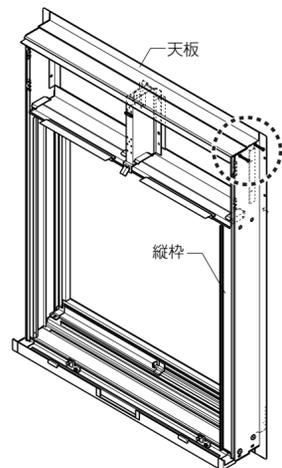
▲注意

- 漏水の原因になるおそれがありますので、天板に縦枠を横方向から重ね合わせてください。縦枠に天板を上から差込むとコーキングシーラーがめくれてしまいます。

8 縦枠と天板の固定

8 縦枠と天板の固定

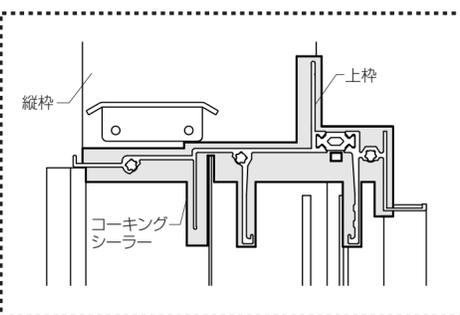
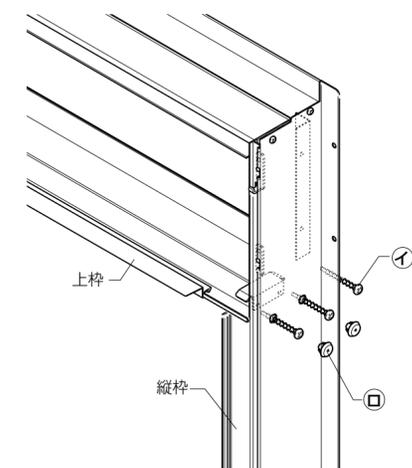
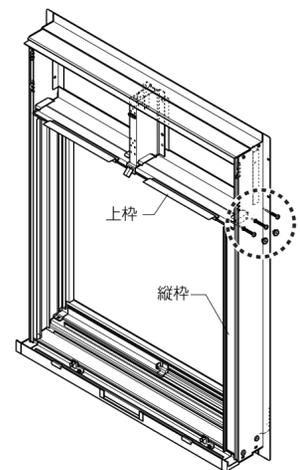
- 縦枠と天板の位置を右図のように合わせて、室内側のねじから順に固定します。



9 縦枠と上枠の固定

9 縦枠と上枠の固定

- 縦枠と上枠の位置を右図のように合わせて、室内側のねじから順に固定します。ねじ止め後、プッシュボタンを取付けます。



- この説明書は、必ず組立てされる方にお渡しください。

■組立て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…組立てを誤った場合に、使用者が中程度の傷害・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

- 思わぬケガや障子落下の原因になるおそれがありますので、下記事項をお守りください。
 - ・テラス (W2000以上) に付いている下枠補強ブラケットは、障子重量を支える重要な部品です。絶対に外さないでください。
- 漏水の原因になるおそれがありますので、下記事項をお守りください。
 - ・縦枠に張付けてあるコーキングシーラーが天板・上枠・下枠の周りにはみ出すように合わせてから、すき間なくつぶれるようにねじ止めしてください。
 - ・天板に縦枠を横方向から重ね合わせてください。縦枠に天板を上から差込むとコーキングシーラーがめくれてしまいます。
 - ・ねじは2.5±0.5N・m {25±5kgf・cm} のトルクで止めた後、緩み・がたつきのないことを確認してください。

■組立て上のお願

- 必ず指定の組立てねじを使用してください。
- 障子の組立ては、「障子組立て説明書」をご覧ください。
- 枠の取付けは、「枠取付け説明書」をご覧ください。
- 室内側アングル部の開きや段差 (組ズレ) が出ないように、室内側からねじ止めしてください。

■各部名称図

- 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。
- 組立て説明書内の絵は連窓の場合を示し、シャッター吊束を記載していません。組立て順序 8以降の手順は、単窓・連窓共に同じになります。

▲注意

- 漏水の原因になるおそれがありますので、縦枠に張付けてあるコーキングシーラーが天板・上枠・下枠の周りにはみ出すように合わせてから、すき間なくつぶれるようにねじ止めしてください。

■部品一覧表

①	②
ナベタッピンねじ φ4×25	プッシュボタンφ10

シャッター連窓の場合

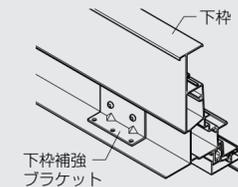
③	④
シャッター吊束 固定金具	シャッター吊束
⑤	⑥
ナベタッピンねじ φ4×10	皿小ねじ M4×10

▲注意

- 漏水の原因になるおそれがありますので、ねじは2.5±0.5N・m {25±5kgf・cm} のトルクで止めた後、緩み・がたつきのないことを確認してください。

▲注意

- テラス (W2000以上) に付いている下枠補強ブラケットは、障子重量を支える重要な部品です。絶対に外さないでください。
※窓およびテラス (W2000未満) の場合は、下枠補強ブラケットは付いていません。



■組立て順序

1 天板とシャッター吊束の組立て
(シャッター連窓の場合)

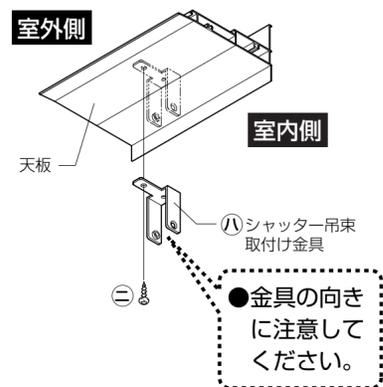
2 上枠とシャッター吊束の組立て
(シャッター連窓の場合)

3 縦枠と下枠の組立て

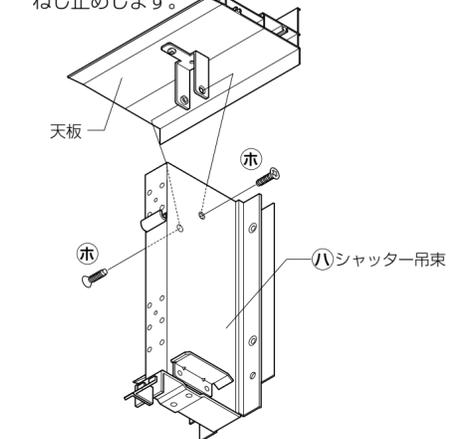
■組立て詳細

1 天板とシャッター吊束の組立て (シャッター連窓の場合)

①天板にシャッター吊束取付け金具を取付けます。

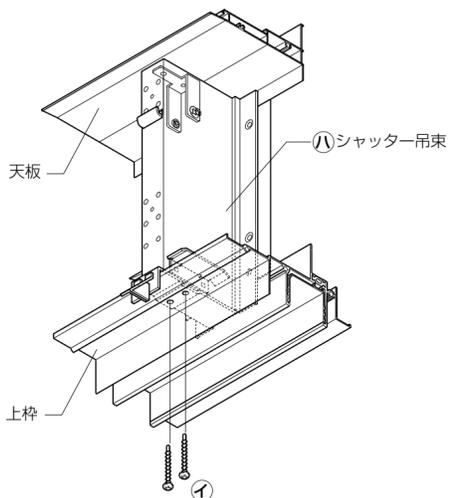


②シャッター吊束を取付け金具に差込み
ねじ止めします。



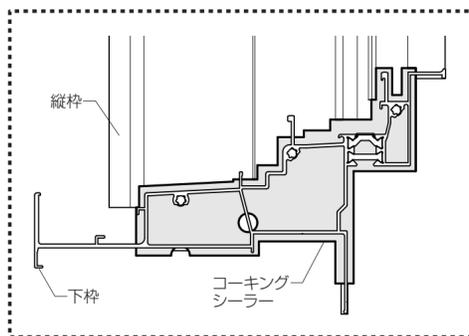
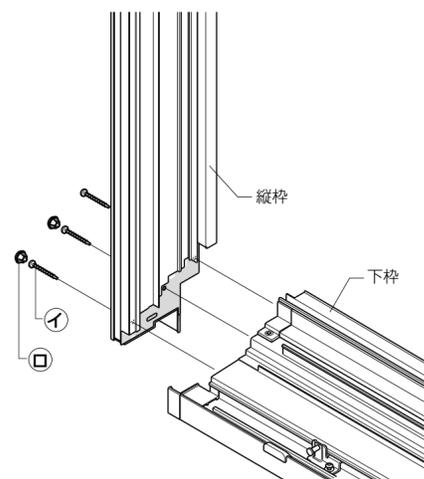
2 上枠とシャッター吊束の組立て
(シャッター連窓の場合)

●シャッター吊束と上枠をねじで固定します。

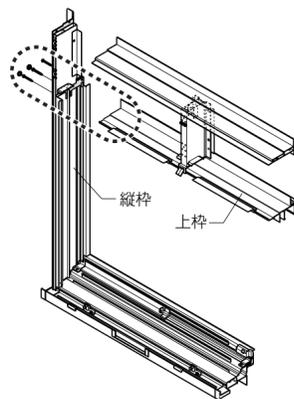


3 縦枠と下枠の組立て

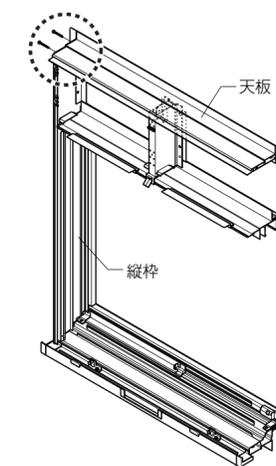
●縦枠と下枠の位置を右図のように合わせて、ねじ3本を仮止めします。再度下枠の位置合わせをして、室内側のねじから順に固定します。ねじ止め後、プッシュボタンを取付けます。



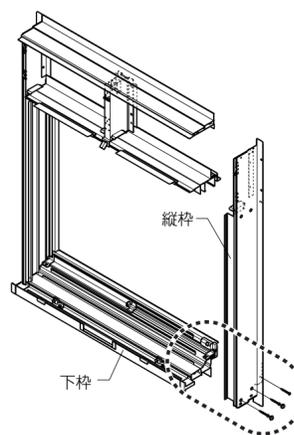
4 縦枠と上枠の組立て



5 縦枠と天板の組立て

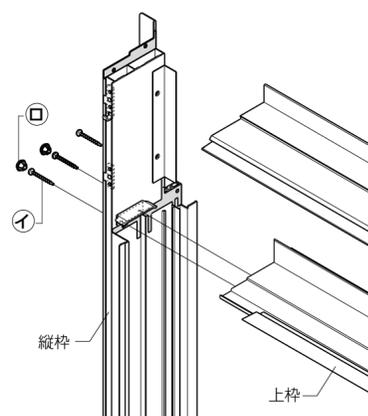


6 縦枠と下枠の組立て



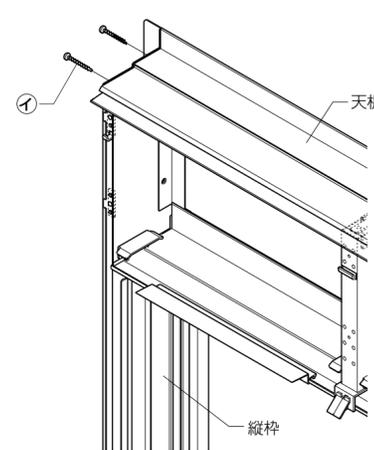
4 縦枠と上枠の組立て

●縦枠と上枠の位置を右図のように合わせて、ねじ3本を仮止めします。再度上枠の位置合わせをして、室内側のねじから順に固定します。ねじ止め後、プッシュボタンを取付けます。



5 縦枠と天板の組立て

●縦枠と天板の位置を右図のように合わせて、ねじ2本を仮止めします。再度天板の位置合わせをして、室内側のねじから順に固定します。



6 縦枠と下枠の組立て

●縦枠と下枠の位置を右図のように合わせて、ねじ3本を仮止めします。再度下枠の位置合わせをして、室内側のねじから順に固定します。ねじ止め後、プッシュボタンを取付けます。

