



●この説明書は、必ず組立て・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。

■組立て・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 …組立て・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

- 面格子取付け後、ゆすってみて緩み・ガタツキのないことを確認してください。
- 型材の切断面との接触などによるケガ防止のため、キャップ類は必ず取付けてください。
- 雨漏りの原因になるおそれがあるため、下記事項をお守りください。
 - ・コーキングシーラーが、上・下枠の周りにはみ出るように位置を合わせてねじ止めしてください。
 - ・ねじは $2.5 \pm 0.5 \text{ N} \cdot \text{m}$ { $25 \pm 5 \text{ kgf} \cdot \text{cm}$ }のトルクで止めた後、緩み・ガタツキのないことを確認してください。

■組立て・取付け上のお願

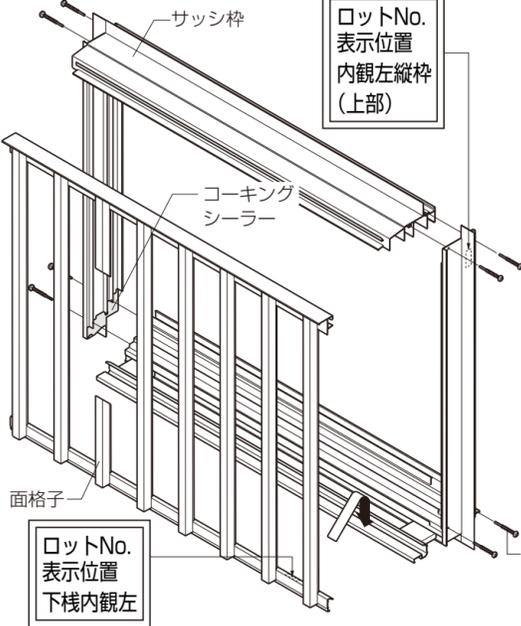
- 面格子はサッシ枠に組込んでから躯体に取付けてください。サッシ枠がそっている場合や直角が出ていない場合、後からでは面格子を取付けられないことがあります。
- 面格子を取外す際、ナベワンウェイねじは専用ビット工具(別売品)で外してください。

■部品セット

	ねじセット		キャップセット			ランマ付き補強金具セット		2分割タイプ連結金具セット		
	面格子取付けねじ		上棧キャップ	取付け棧キャップ	上棧キャップ取付けねじ	補強棧補強金具	補強棧キャップ	下棧連結金具	上棧連結金具	金具取付けねじ
たて格子	ナベワンウェイねじ (3種) $\phi 4 \times 8$	トラス小ねじ M4×8	左右各1個	左右各1個	トラス小ねじ M4×10 2個	2個	2個	1個	1個	トラス小ねじ M4×8 4個
井桁格子 ヒシクロス格子	ナベワンウェイねじ (3種) $\phi 4 \times 8$	トラス小ねじ M4×8	左右各1個	左右各1個	トラス小ねじ M4×10 2個					
目かくしルーバー	ナベワンウェイねじ (3種) $\phi 4 \times 8$	トラススタッピンねじ $\phi 4 \times 8$								左右各1個

■組立て・取付け順序

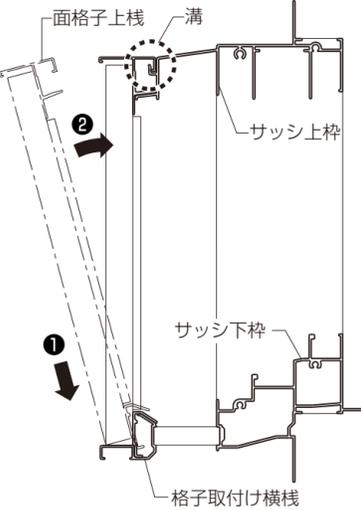
①サッシ枠を組立てます。



▲注意
●コーキングシーラーが下枠の周りにはみ出すように位置を合わせてねじ止めしてください。

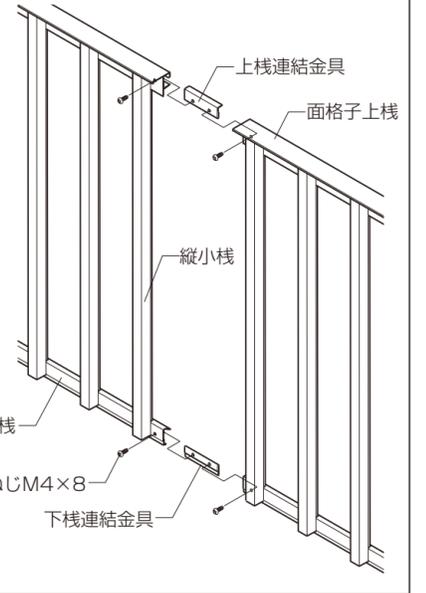
▲注意
●ねじは $2.5 \pm 0.5 \text{ N} \cdot \text{m}$ { $25 \pm 5 \text{ kgf} \cdot \text{cm}$ }のトルクで止めた後、緩み・ガタツキのないことを確認してください。

②サッシ下枠の格子取付け横棧に面格子をのせます。
③サッシ上枠の溝に面格子上棧の先端を引っ掛けます。

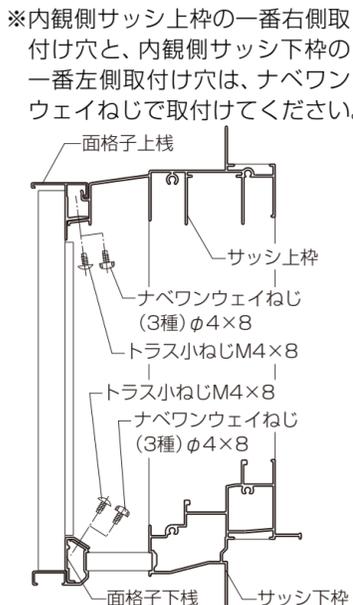


■たて格子2分割タイプの場合

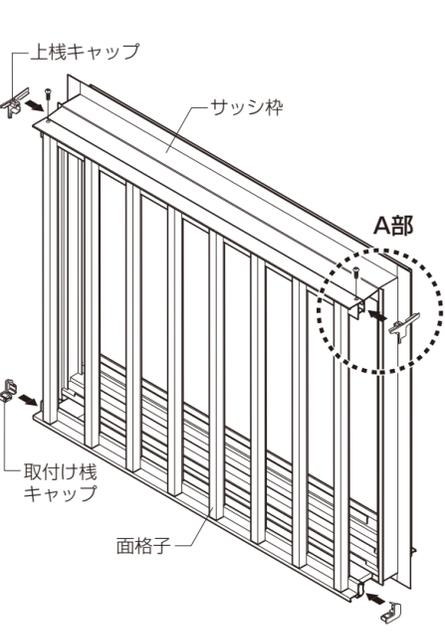
※2分割タイプの場合は、面格子を連結してからサッシ枠に取付けてください。
※2枚の面格子とも、内観側サッシ上枠の一番右側取付け穴と、内観側サッシ下枠の一番左側取付け穴をナベワンウェイねじで取付けてください。



④サッシ上下枠と面格子上下棧の取付け穴を合わせてねじ止めします。
※内観側サッシ上枠の一番右側取付け穴と、内観側サッシ下枠の一番左側取付け穴は、ナベワンウェイねじで取付けてください。

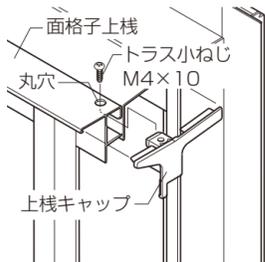


⑤端部に上棧キャップ・取付け棧キャップをはめ込みます。



■A部詳細図

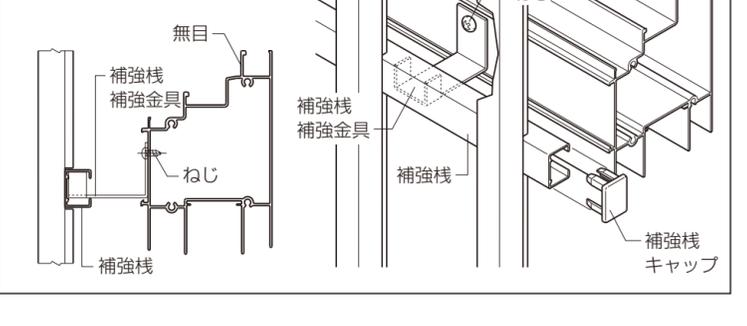
※上棧キャップは面格子上棧にはめ込んでねじ止めしてください。



▲注意
●型材の切断面との接触などによるケガ防止のため、キャップ類は必ず取付けてください。

■たて格子ランマ付きの場合

※面格子組込み(左記①～⑤)の後、以下の手順で補強棧補強金具を取付けてください。
①補強棧補強金具を補強棧の両端から差込みます。
②無目に付いているねじで補強棧補強金具を取付けます。
③補強棧の両端に補強棧キャップを差込みます。





●この説明書は、必ず組立て・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。

■組立て・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 …組立て・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

- 面格子取付け後、ゆすってみて緩み・ガタツキのないことを確認してください。
- 型材の切断面との接触などによるケガ防止のため、キャップ類は必ず取付けてください。
- 雨漏りの原因になるおそれがあるため、下記事項をお守りください。
 - ・コーキングシーラーが、上・下枠の周りにはみ出るように位置を合わせてねじ止めしてください。
 - ・ねじは $2.5 \pm 0.5 \text{ N} \cdot \text{m}$ { $25 \pm 5 \text{ kgf} \cdot \text{cm}$ }のトルクで止めた後、緩み・ガタツキのないことを確認してください。

■組立て・取付け上のお願

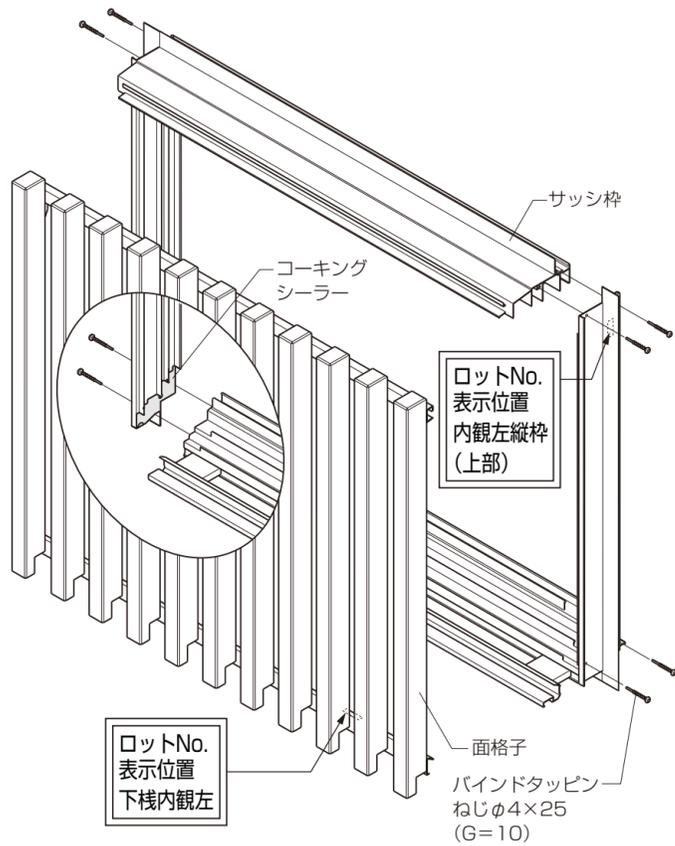
- 面格子はサッシ枠に組込んでから躯体に取付けてください。
サッシ枠がそっている場合や直角が出ていない場合、後からでは面格子を取付けられないことがあります。
- 面格子を取外す際、ナベワンウェイねじは専用ビット工具(別売品)で外してください。
- キャップ・外止めを取付けた後で面格子をたたまないでください。部品が破損することがあります。

■部品セット

大格子	ねじセット 面格子取付けねじ		キャップセット			外止めセット		2分割タイプ連結金具セット		
	ナベワンウェイねじ (3種)φ4×8	トラス小ねじM4×8	上棧キャップ	取付け棧キャップ	上棧キャップ取付けねじ	面格子外止め	取付けねじ	下棧連結金具	上棧連結金具	金具取付けねじ
	左右各1個	左右各1個	左右各1個	左右各1個	トラス小ねじ M4×10 2個	2個	トラススタッピンねじ φ4×12 2個	1個	1個	トラス小ねじ M4×8 4個

■組立て・取付け順序

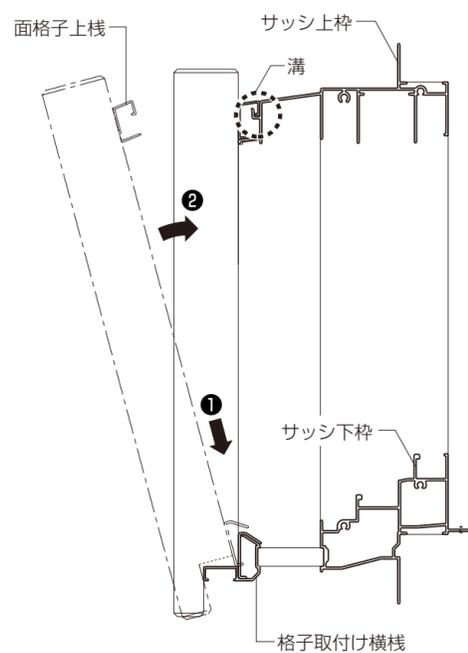
①サッシ枠を組立て、たたんである面格子を立て起こします。



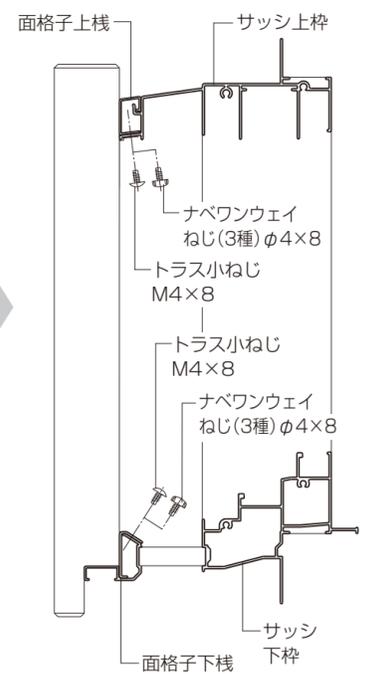
▲注意
●コーキングシーラーが下枠の周りにはみ出すように位置を合わせてねじ止めしてください。

▲注意
●ねじは $2.5 \pm 0.5 \text{ N} \cdot \text{m}$ { $25 \pm 5 \text{ kgf} \cdot \text{cm}$ }のトルクで止めた後、緩み・ガタツキのないことを確認してください。

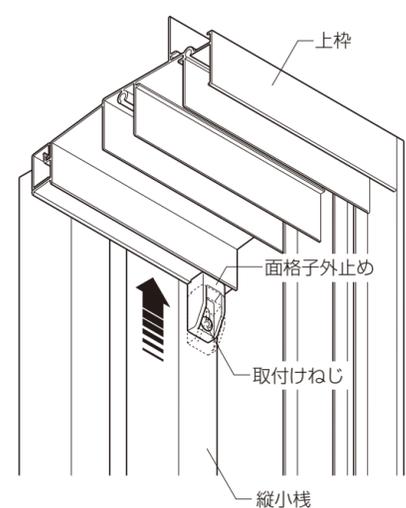
②サッシ下枠の格子取付け横棧に面格子をのせます。
③サッシ上枠の溝に面格子上棧の先端を引っ掛けます。



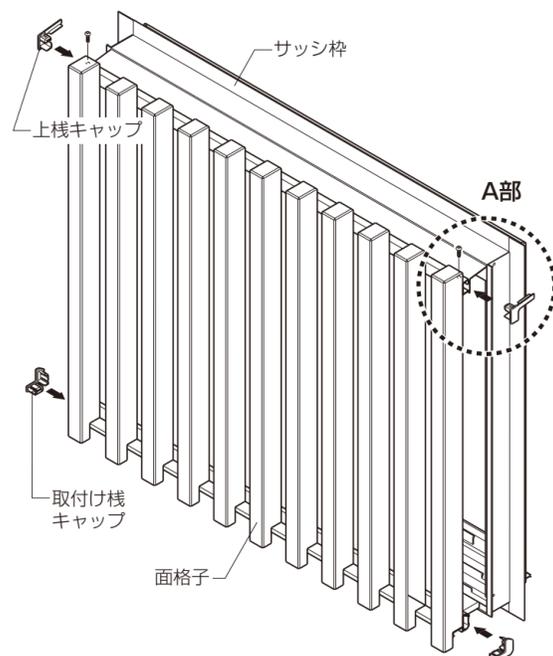
④サッシ上下枠と面格子上下棧の取付け穴を合わせてねじ止めします。
※内観側サッシ上枠の一番右側取付け穴と、内観側サッシ下枠の一番左側取付け穴は、ナベワンウェイねじで取付けてください。



⑤両端の縦小棧に面格子外止めを取付け、上枠に押し当てて取付けねじを締めます。



⑥端部に、上棧キャップ・取付け棧キャップをはめ込みます。



▲注意
●型材の切断面との接触などによるケガ防止のため、キャップ類は必ず取付けてください。

■太格子2分割タイプの場合

※2分割タイプの場合は、面格子を連結してからサッシ枠に取付けてください。
※2枚の面格子とも、内観側サッシ上枠の一番右側取付け穴と、内観側サッシ下枠の一番左側取付け穴をナベワンウェイねじで取付けてください。

