


TOSTEM

 アルミと樹脂の複合サッシ
 シンフォニー・デュオ

シャッターサッシ イタリヤEZ 外付型(枠) 組立て説明書

組立て説明書

●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

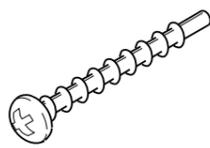
●漏水の原因になるおそれがありますので、下記事項をお守りください。

- ・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 $2.5 \pm 0.5 \text{ N} \cdot \text{m}$ { $25 \pm 5 \text{ kgf} \cdot \text{cm}$ } のトルクで止めた後、緩み・がたつきのないことを確認してください。

■組立て上のお願い

- 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。
- 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。

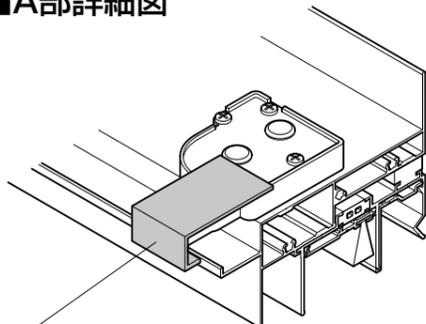
■部品一覧表

①	㊦
	
バインドタッピンねじ φ4×30	プッシュボタンφ10

■各部名称図

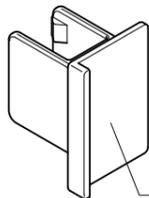
●室内側・室外側の向きを合わせて各部材をねじ止めします。

■A部詳細図



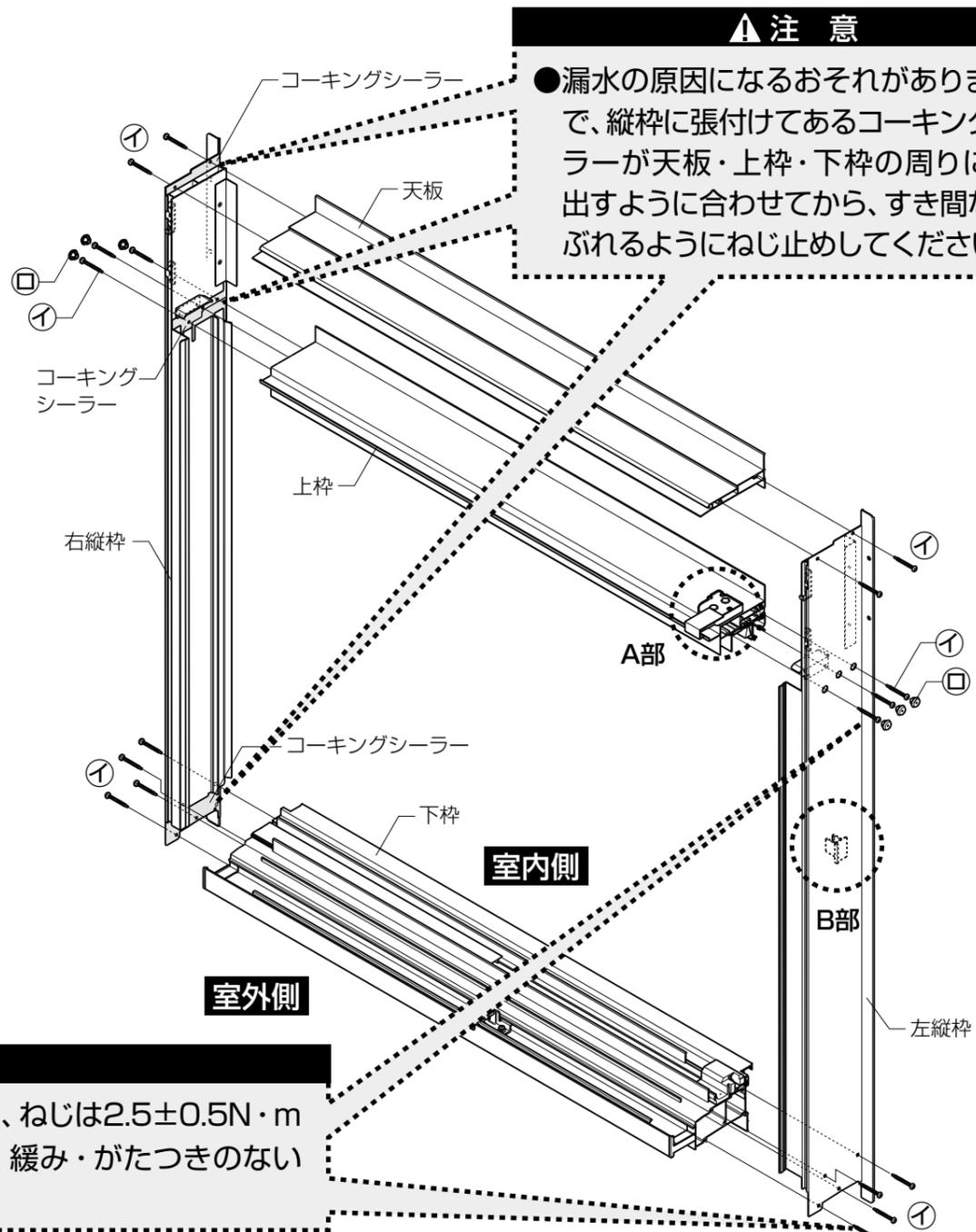
この保護テープはシャッター本体施工時まで
はがさないでください。

■B部詳細図



操作棒ホルダー

※シンフォニー・デュオ枠は、操作棒ホルダーが取付いています。本体同梱の操作棒ホルダーは取付けないでください。



▲注意

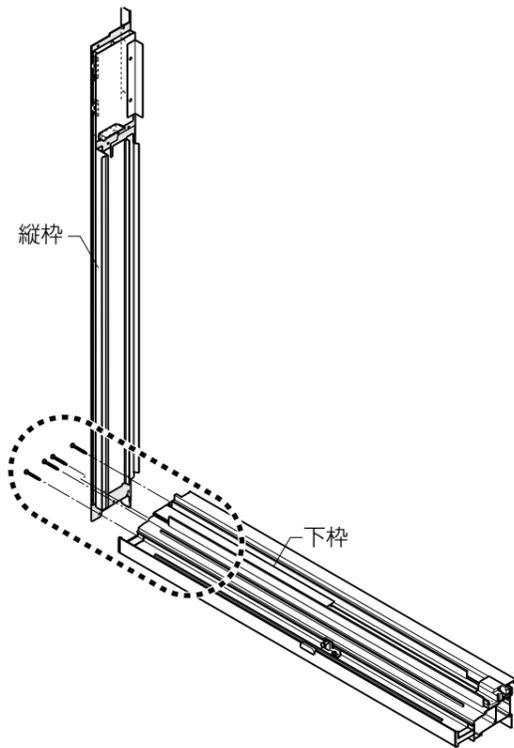
●漏水の原因になるおそれがありますので、縦枠に張付けてあるコーキングシーラーが天板・上枠・下枠の周りにはみ出すように合わせてから、すき間なくつぶれるようにねじ止めしてください。

▲注意

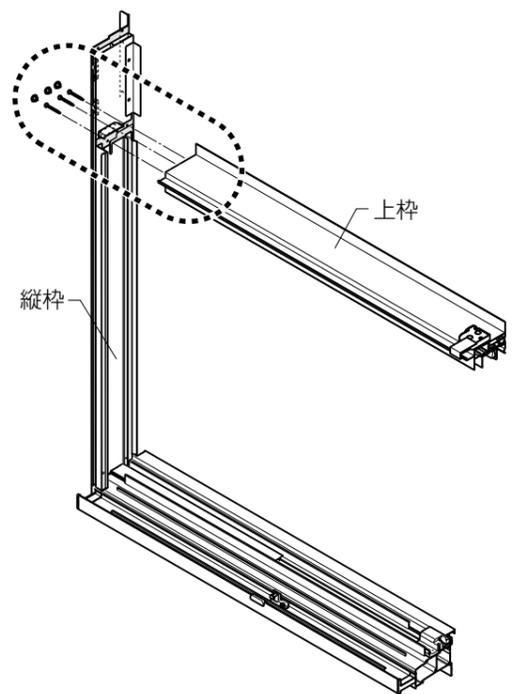
●漏水の原因になるおそれがありますので、ねじは $2.5 \pm 0.5 \text{ N} \cdot \text{m}$ { $25 \pm 5 \text{ kgf} \cdot \text{cm}$ } のトルクで止めた後、緩み・がたつきのないことを確認してください。

■組立て順序

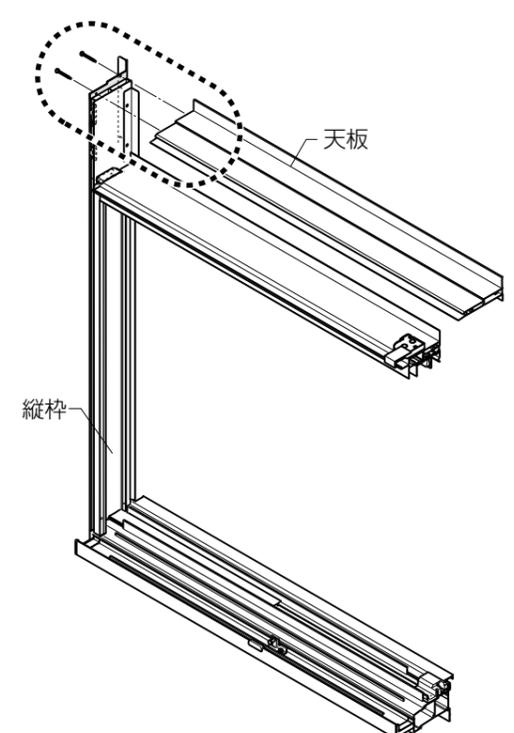
1 縦枠と下枠の組立て



2 縦枠と上枠の組立て



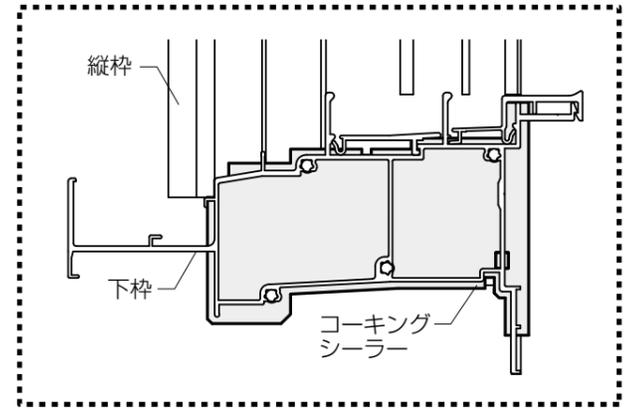
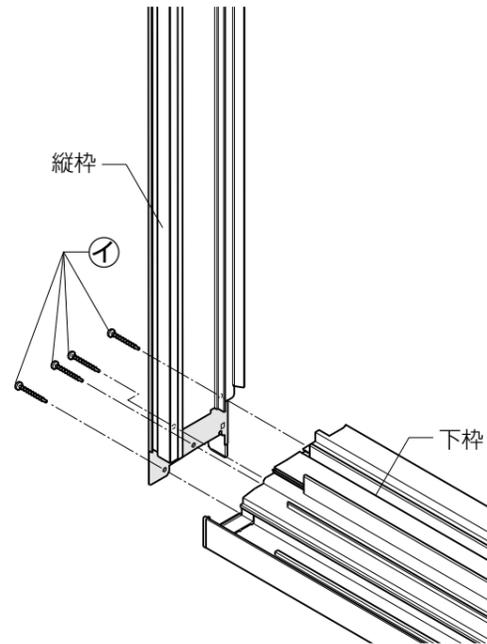
3 縦枠と天板の組立て



■組立て詳細

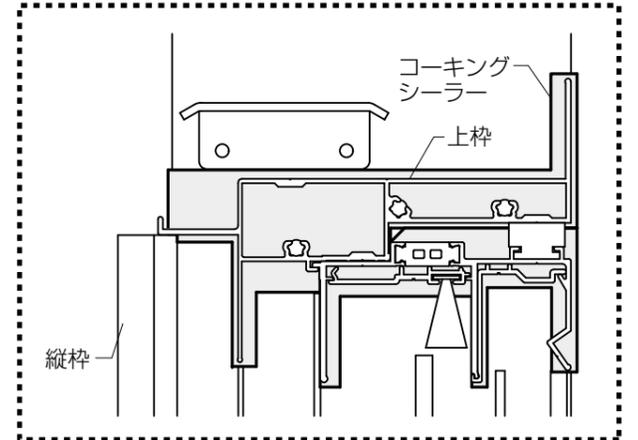
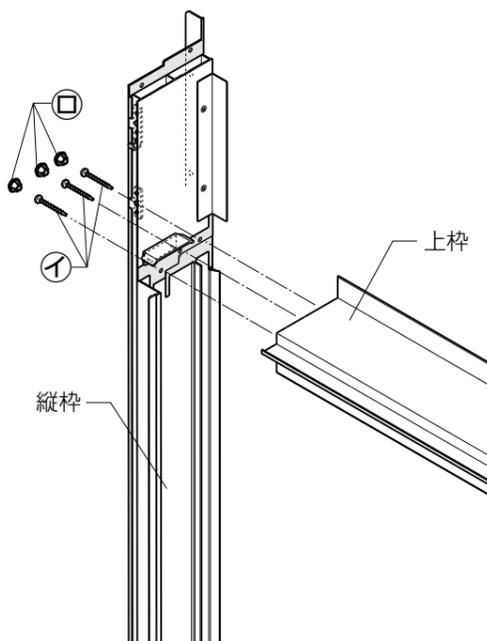
1 縦枠と下枠の組立て

- 縦枠と下枠の位置を右図のように合わせて、ねじ4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。



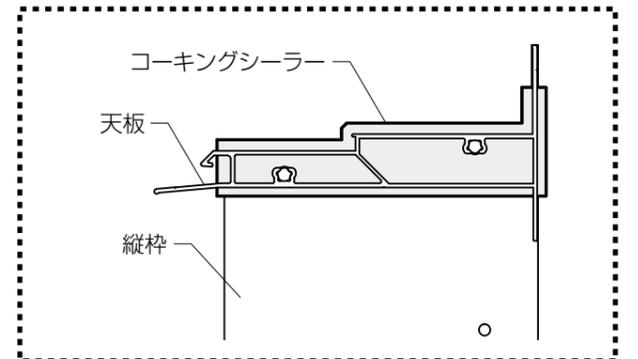
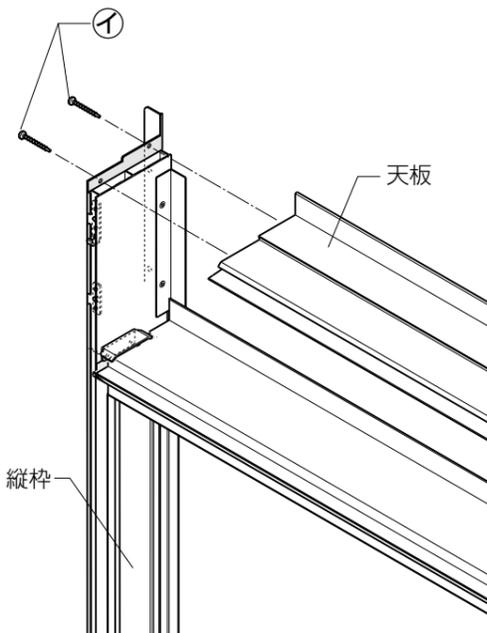
2 縦枠と上枠の組立て

- 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。

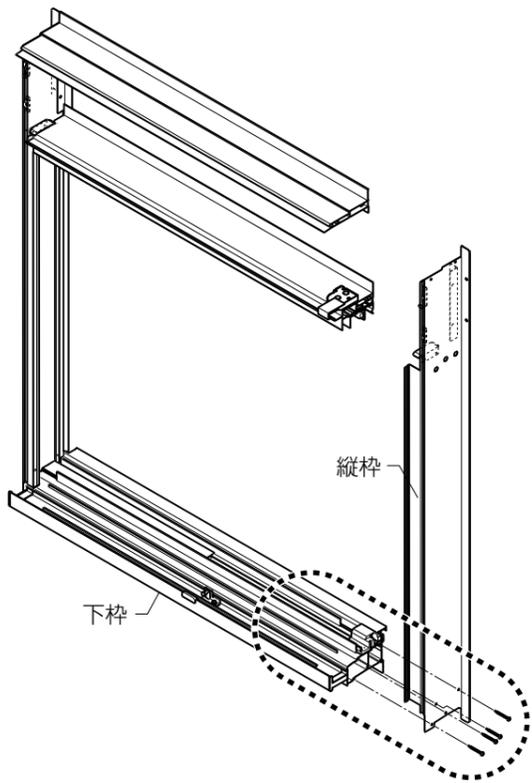


3 縦枠と天板の組立て

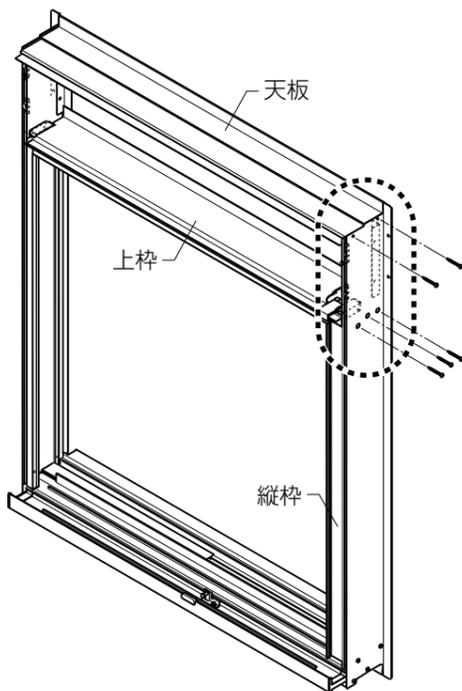
- 縦枠と天板の位置を右図のように合わせて、ねじ2本を仮止めします。再度天板の位置合わせをして室内側のねじから順に固定します。



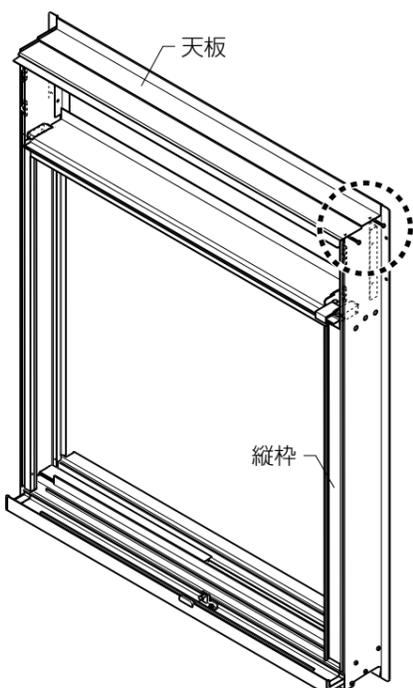
4 縦枠と下枠の組立て



5 縦枠と上枠・天板の仮止め

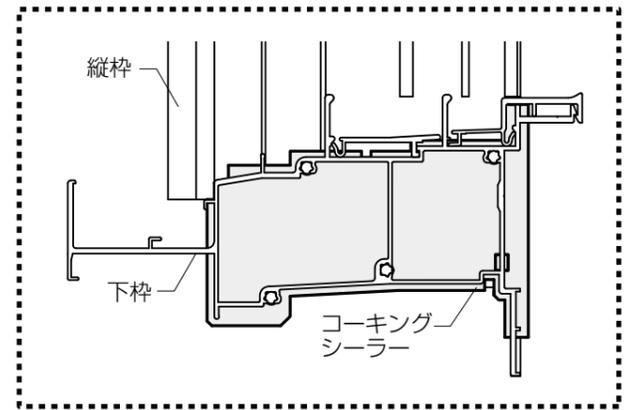
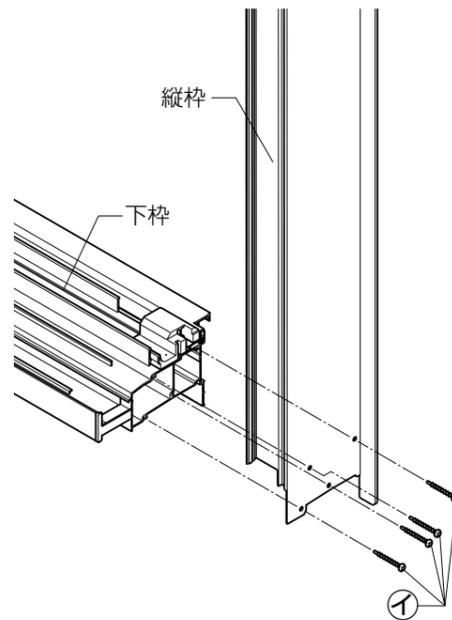


6 縦枠と天板の固定



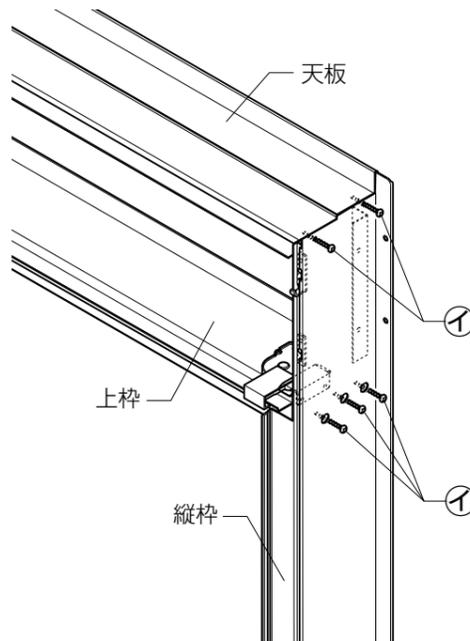
4 縦枠と下枠の組立て

- 縦枠と下枠の位置を右図のように合わせて、ねじ4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。



5 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、ねじの先端を差込み、2～3回転ほど締めて仮止めします。

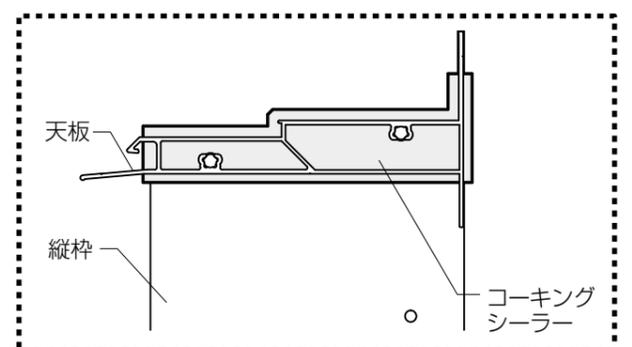
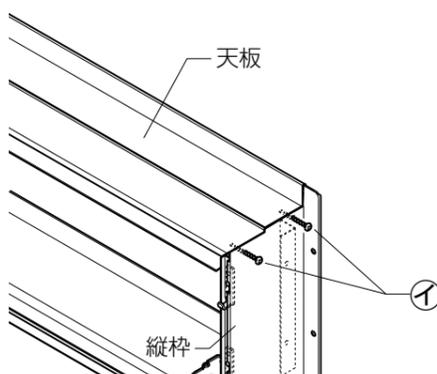


▲ 注意

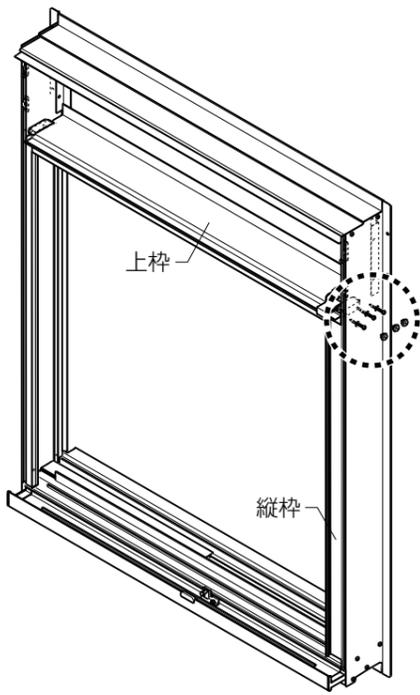
- 漏水の原因になるおそれがありますので、天板に縦枠を横方向から重ね合わせてください。縦枠に天板を上から差込むとコーキングシーラーがめくれてしまいます。

6 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。



7 縦枠と上枠の固定



7 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。

