

ブラインドスクリーンキット取扱説明書

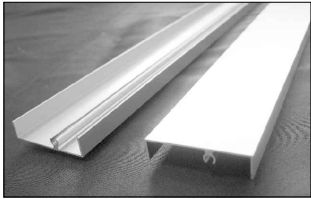
この度は、モリソンの製品をご購入いただきまして誠にありがとうございます。
 この取扱説明書は、本製品の組み立て・取り付け方法と使いかたおよび注意事項について記載しています。安全にお使いいただくため、本製品をご使用前に、この説明書をよくお読みいただき、内容を理解されてから正しくお使いください。
 お読みになった後は、いつでも見られる所に必ず保管してください。
 また、施工業者様が取り付けられた場合は、施工後、お客様へ必ずお渡しください。
 本書に記載した注意事項は製品の性能・機能及び強度や安全性を確保する上での重要な内容です。そのため製品の取り扱いについて、次のような警告表示をしております。内容をご理解の上、必ずお守りください。

絵表示	意 味
 注意	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、使用者などが負傷する恐れや、物的損害の発生が予想されることを示しています。

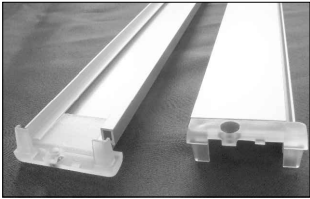
※はじめに梱包内容の確認をお願いします。

■組み立て前にケースに書かれている品番を確認し、下記の表にて部品の名称・材質・数量を確認してください。

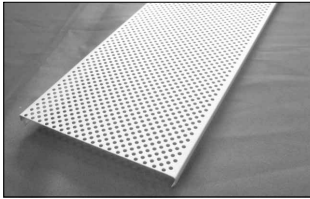
①よこ枠



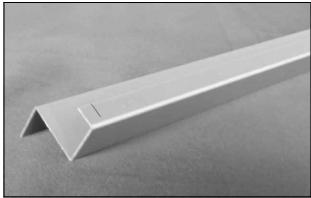
②たて枠



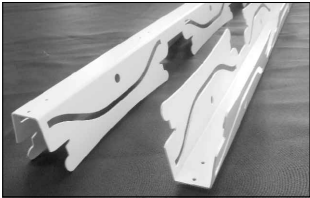
③アルミパネル



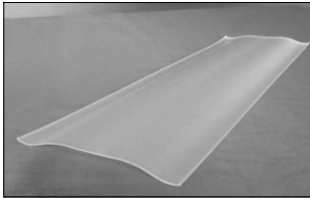
④受アングル



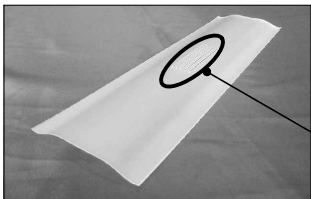
⑤ストリンガー



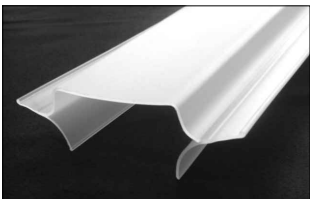
⑥採光パネル



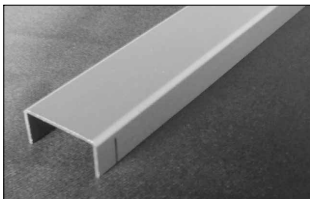
⑦スリットパネル



⑧化粧パネル



⑨チャンネル



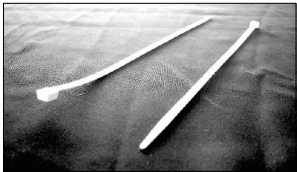
スリット

(スリット位置・数は長さにより違いがあります)

袋内包品

⑩取付バンド (内1本予備)

※組み立て時には使用しません。



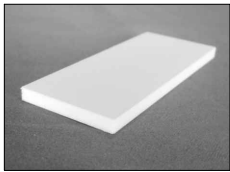
⑪平ビス (内1本予備)



⑫とがりビス



⑬ゲージ



※他「取扱説明書」「プラスドライバー」在中

各部品の材質、数量

部品名称	材 質	品 番														
		B-01	B-02	B-03	B-04	B-05	B-06①	B-06②	B-06③	B-06④	B-06⑤	B-06⑥	B-06⑦	B-06⑧	B-06⑨	B-06⑩
①よこ枠	アルミニウム	2本	2本	2本	2本	2本	2本	2本	2本	2本	2本	2本	2本	2本	2本	2本
②たて枠	アルミニウム+ポリカーボネート	2本	2本	2本	2本	2本	2本	2本	2本	2本	2本	2本	2本	2本	2本	2本
③アルミパネル	アルミニウム	6枚	6枚	7枚	5枚	5枚	7枚	7枚	5枚	6枚	3枚	4枚	4枚	3枚	4枚	3枚
④受アングル	アルミニウム	1本	1本	1本	1本	1本	1本	1本	1本	1本	1本	1本	1本	1本	1本	1本
⑤ストリンガー	アルミニウム	2本	2本	2本	2本	2本	2本	2本	2本	2本	2本	2本	2本	2本	2本	2本
⑥採光パネル	ポリカーボネート	5枚	5枚	6枚	4枚	4枚	6枚	6枚	4枚	5枚	2枚	3枚	3枚	2枚	3枚	2枚
⑦スリットパネル	ポリカーボネート	1枚	1枚	1枚	1枚	1枚	1枚	1枚	1枚	1枚	1枚	1枚	1枚	1枚	1枚	1枚
⑧化粧パネル	ポリカーボネート	5本	5本	6本	4本	4本	6本	6本	4本	5本	2本	3本	3本	2本	3本	2本
⑨チャンネル	アルミニウム	1本	1本	1本	1本	1本	1本	1本	1本	1本	1本	1本	1本	1本	1本	1本
⑩取付バンド	ナイロン樹脂(耐候・耐熱グレード)	5本	5本	5本	5本	5本	5本	5本	5本	5本	5本	5本	5本	5本	5本	5本
⑪平ビス	ステンレス	5本	5本	5本	5本	5本	5本	5本	5本	5本	5本	5本	5本	5本	5本	5本
⑫とがりビス	ステンレス	2本	2本	2本	2本	2本	2本	2本	2本	2本	2本	2本	2本	2本	2本	2本
⑬ゲージ	発砲ポリエチレン	1枚	1枚	1枚	1枚	1枚	1枚	1枚	1枚	1枚	1枚	1枚	1枚	1枚	1枚	1枚
プラスドライバー		1本	1本	1本	1本	1本	1本	1本	1本	1本	1本	1本	1本	1本	1本	1本
取扱説明書		1部	1部	1部	1部	1部	1部	1部	1部	1部	1部	1部	1部	1部	1部	1部

《組み立て時の注意事項》

- 組み立ての際は2人以上で作業してください。
- 本書に掲載している図・写真は参考例のため、実際の形状・寸法とは誤差がありますのでご了承ください。
(組み立て方法はB-04を参考例として挙げています。)

⚠ 注意

- 組み立て時、手袋をはめてください。
製品には銅製の物やとがった部分があり、それにより手を切る恐れがあります。
- 8才未満のお子様には絶対に与えないでください。
小さな部品があります。誤飲の危険がありますので、小さなお子様には絶対に与えないでください。
- 組み立てる際には家財の保護をお願いします。
製品には銅製の物やとがった部分があり、家財を傷つける恐れがあります。組み立てる際には製品の下や周囲に毛布を敷くなどして保護を行ってください。

《設置・メンテナンス時の注意事項》

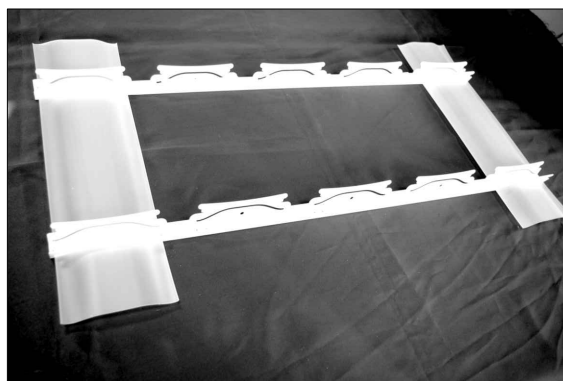
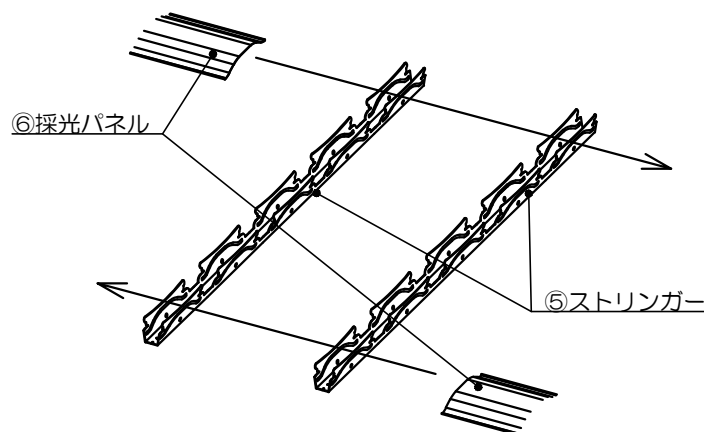
⚠ 注意

- 1階の面格子用です。2階以上には使用しないでください。
- 強度が不十分な面格子には取り付けないでください。落下や破損、ケガなど思わぬ事故の原因になります。
- 本製品には形状的にとがった部分がありますので、取り付けや清掃の際はケガに十分注意してください。
- 風の強い日の取り付けや清掃は避けてください。強風のため部材が飛んでケガをしたり製品の落下、転倒によるケガの原因となります。
- 取り付けの際は2人以上で行ってください。製品の転倒、落下による破損やケガの原因になります。
- 取り付け後は製品へぶら下がったり、物などを置かないようにしてください。また、局部的に強い力を加えたりはしを立てかけたりしないでください。破損や変形、ケガの原因になります。
- むやみに引っ張ったり、寄りかかったりしないでください。破損や変形、ケガの原因になります。
- 本製品のみでの完全な防犯機能はございません。夜間、外出時には窓の施錠を必ず行ってください。
- 本製品を改造しての利用や本来の目的以外の用途には使用しないでください。

《組み立て方法》 ステップに従って組み立ててください。また、webで組み立て・取り付け動画を配信しております(P7に記載しております)。そちらも参考にしてください。

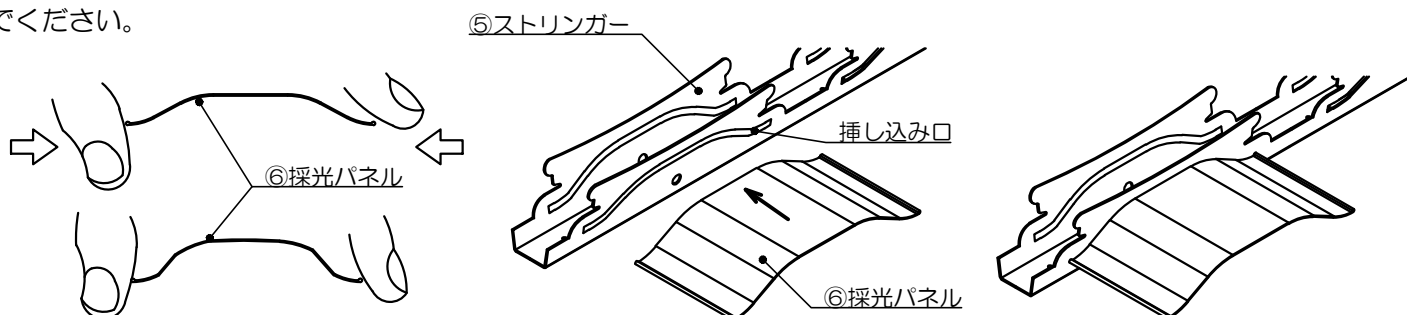
⚠ 注意 組み立て作業は2人以上で行ってください。

ステップ1 ⑤ストリンガー2本を平らな面を下に上下に並べ、両端部の挿し込み口に⑥採光パネルを1枚ずつ矢印の方向に挿し込みます。



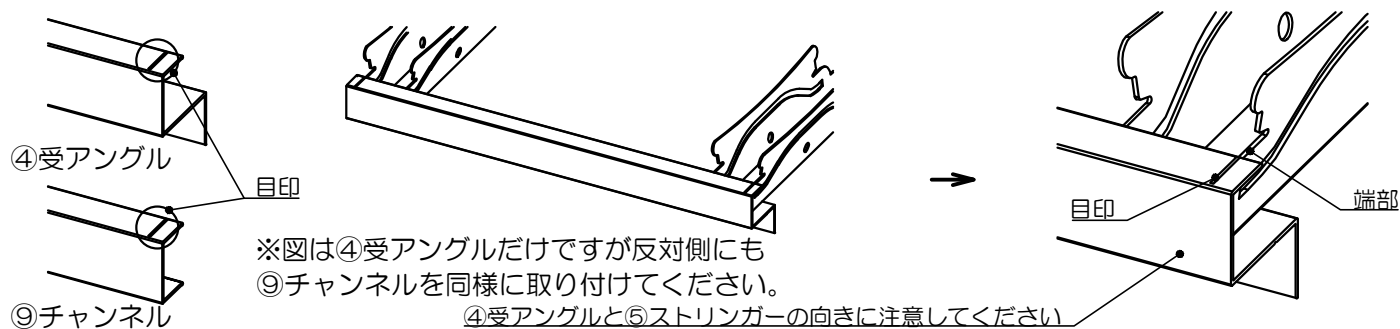
組み立て後の姿

※挿し込みにくいときは⑤ストリンガーの挿し込み口に⑥採光パネルをあわせ、両端部を指で軽く曲げながら挿し込んでください。

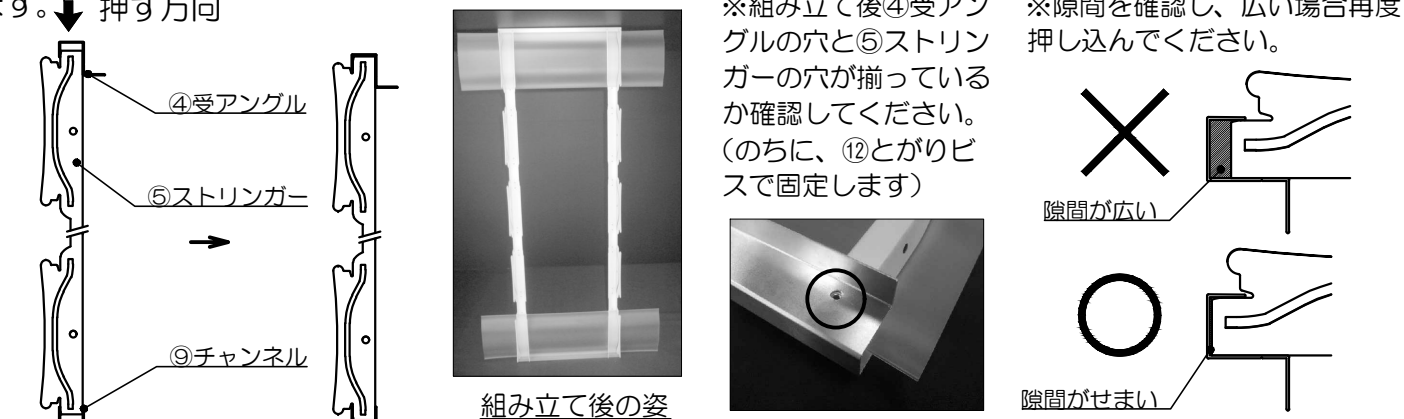


ステップ2 ステップ1で組んだ⑤ストリンガーの左右の端に④受アングルと⑨チャンネルを取り付けます。

1. ④受アングル・⑨チャンネルの目印を確認し、絵のように⑤ストリンガーの端部に軽くはめ込みます。

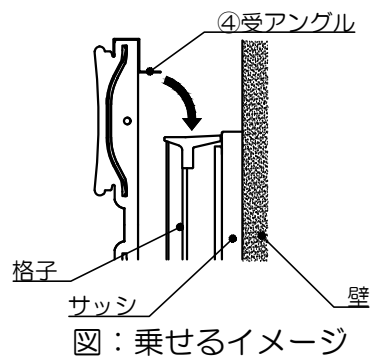


2. 軽くはめ込んだ本体を④受アングルが上になるように立て、④受アングル・⑨チャンネルを押し込みます。↓ 押す方向



ステップ3 ⑦スリットパネルの位置を決め、残りの⑥採光パネルを⑤ストリンガーに挿し込みます。

1. ステップ2で組んだ本体を取り付け予定の格子に④受アングルを上にして乗せます。(製品を格子に取り付ける際、④受アングルを付けた方が上になります)



△注意 確認作業は2人以上で行い、終えるまで室外で支えている人は手を離さないでください。

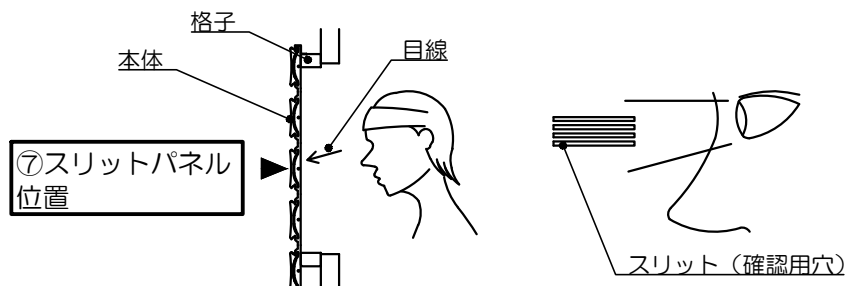


手で持って押さえる写真

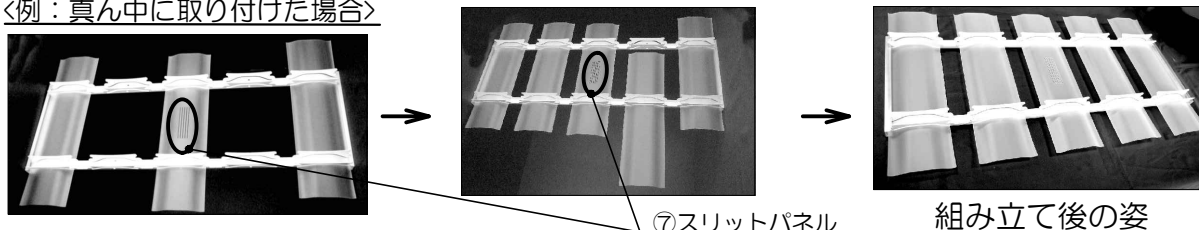


乗せた状態の写真

2. 室内から外を目視しやすい⑦スリットパネルの位置を決めます。スリット（切り込み）は室外の様子を確認する役割を果たします。そのため、お客様の目線の位置に合わせることをお勧めします。



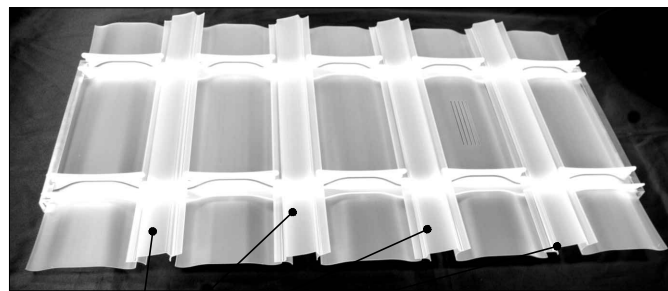
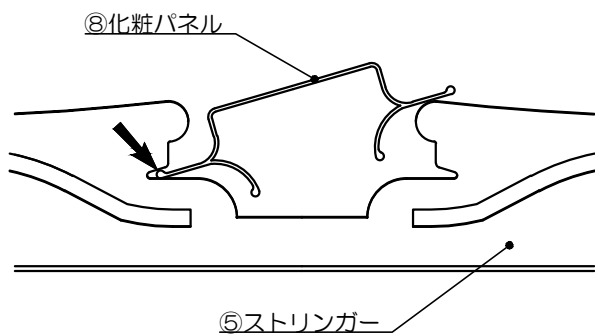
3. 2で決めた位置に⑦スリットパネルを挿し込み、残りの⑥採光パネルもステップ1の要領で挿し込みます。〈例：真ん中に取り付けた場合〉



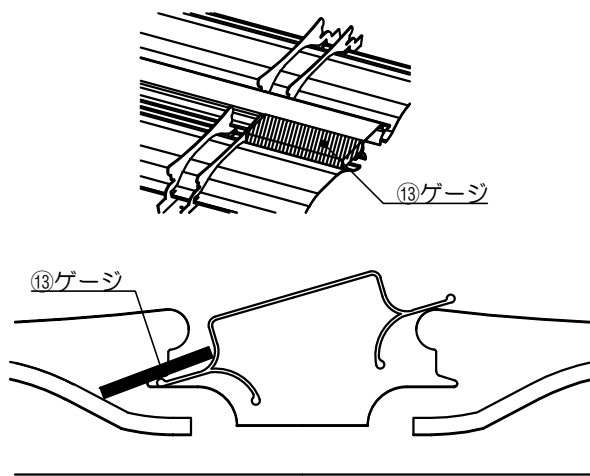
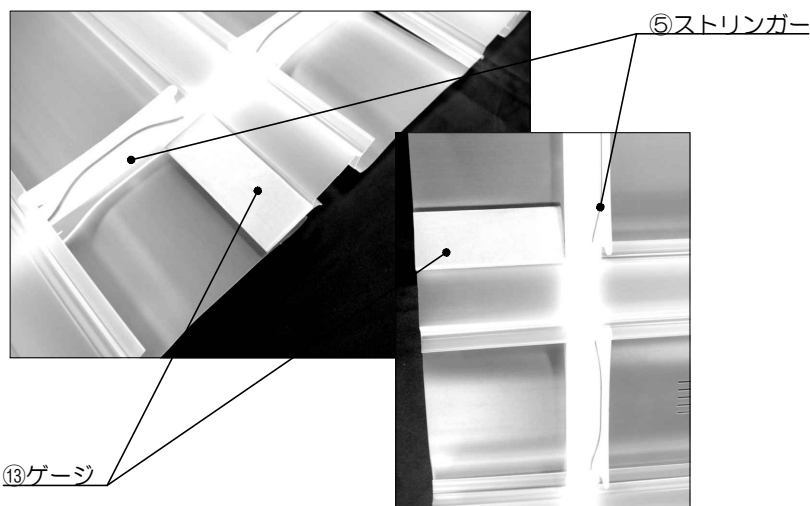
※④受アングル・⑨チャンネルと⑤ストリンガーの隙間がせまいかどうか再度確認をしてください。

ステップ4 ⑧化粧パネルを取り付けます。

1. ⑧化粧パネルの片側を左図のように⑤ストリンガーの切り込みに挿し込んで写真のように乗せます。



2. 写真のように⑬ゲージを⑤ストリンガーに当て、⑧化粧パネルと⑬ゲージの端部を合わせます。

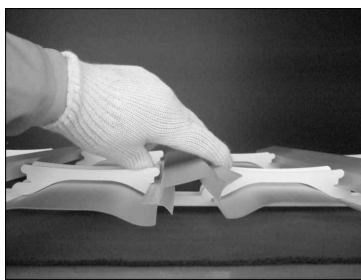


3. ⑧化粧パネルを指でつまみ曲げながら⑤ストリンガーにはめ込みます。

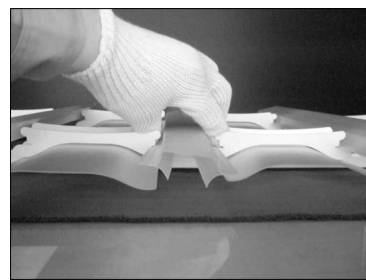
3-1.1のように⑧化粧パネルが切り込みに挿し込まれているか確認します。



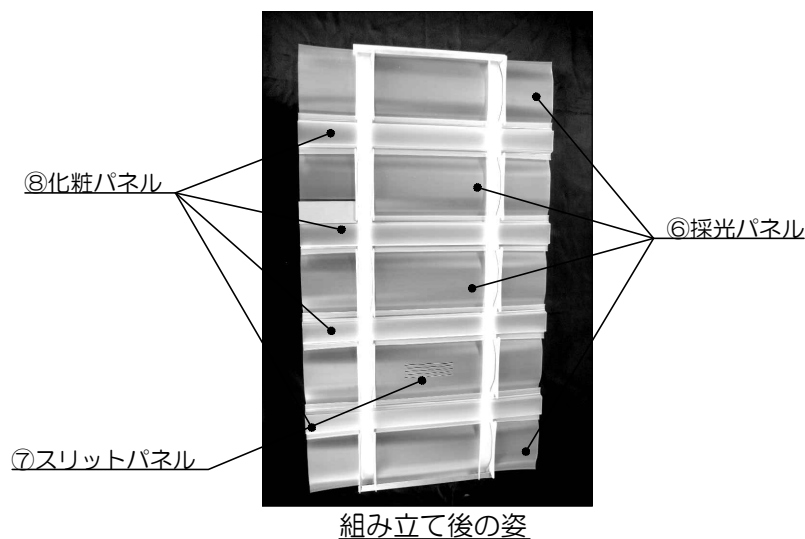
3-2.⑧化粧パネルを下写真のようにつまみ曲げます。



3-3.反対側の切り込みに挿し込みます。



4. ⑥採光パネル・⑦スリットパネルを⑧化粧パネルの端部に沿うようにスライドさせます。

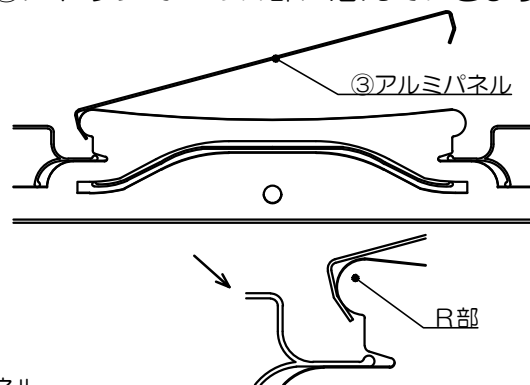
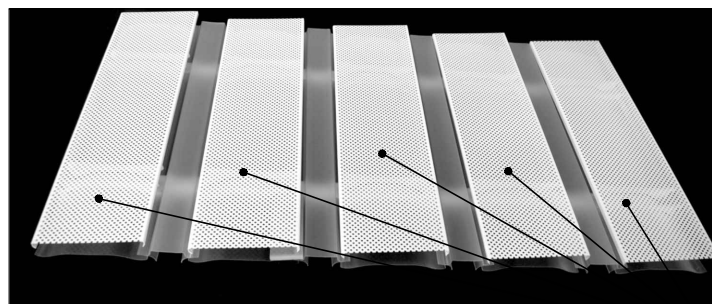


組み立て後の姿



ステップ5 ③アルミパネルを取り付けます。

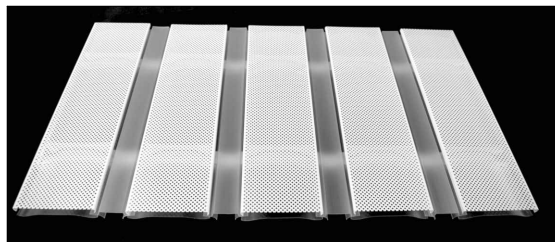
1. ③アルミパネルの端部を⑧化粧パネルの端部にそろえながら⑤ストリンガーのR部に沿えていきます。



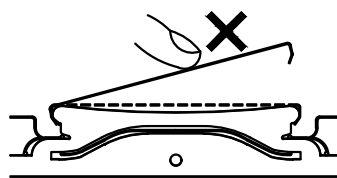
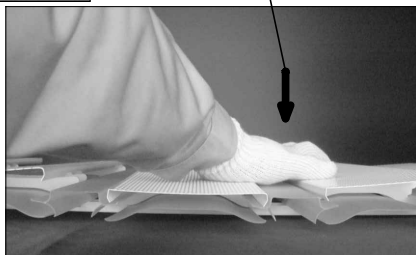
2. R部に沿えた方を支点として、逆の端部を手の平で引っ張りながら③アルミパネルが「パチン」と音が鳴るまで押し込みます。



押す方向



組み立て後の姿



※パネル面を押さないでください。破損する可能性があります。

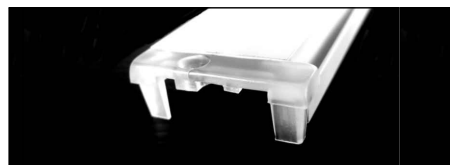
※取り付ける際に端部がずれた場合、少し固いですが横にスライドして修正できます。

ステップ6 外枠（三方枠）を作ります。

1. ①よこ枠2本と②たて枠1本を準備します。

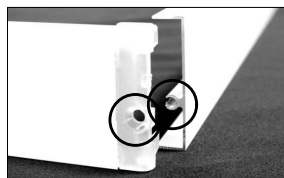


①よこ枠 2本

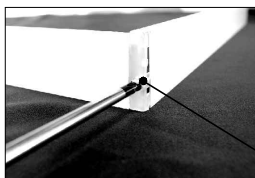


②たて枠 1本

2. ②たて枠の端部の穴と①よこ枠の穴を合わせ、⑪平ビスをプラスドライバーで締め付けます。



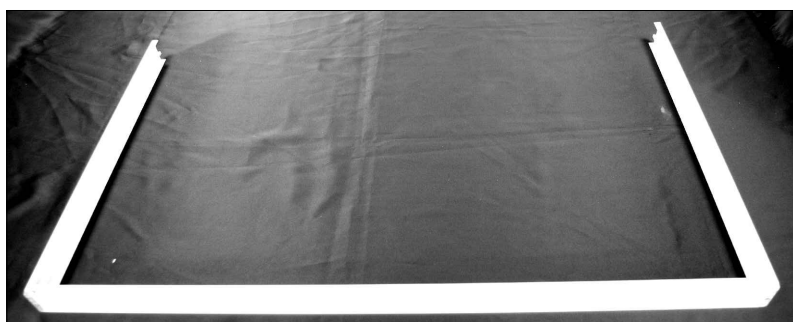
2-1.穴が合うか確認します



2-2.⑪平ビスを締めていきます



2-3.奥まで⑪平ビスが入っているか確認します



組み立て後の姿

ステップ7 ステップ5までに組み立てた本体に外枠を取り付けていきます。

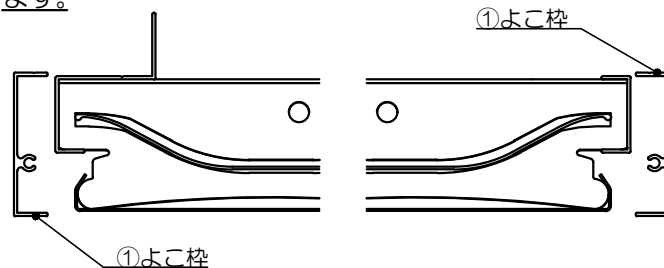
1. ステップ6で作成した外枠（三方枠）に本体をはめ込みます。

1-1. 本体の③アルミパネル面を下、①よこ枠の⑪平ビスを締めた穴が下寄りになるようにセットします

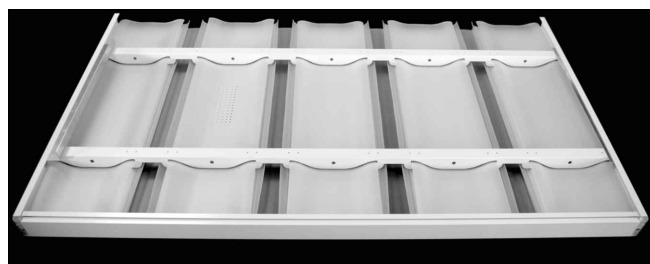


⑪平ビス

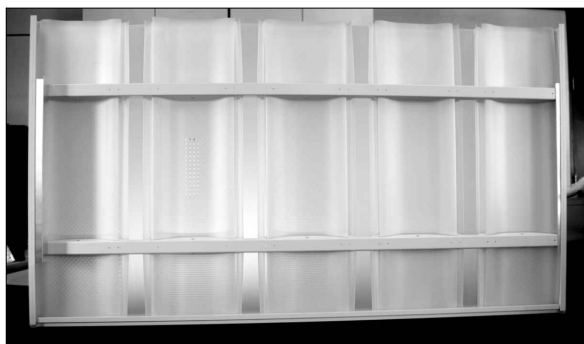
※①よこ枠・本体の組み合わせ位置は下図のようになります。



1-2. 取り付けの向きに注意しながら（下図参照）本体に外枠（三方枠）をはめ込みます



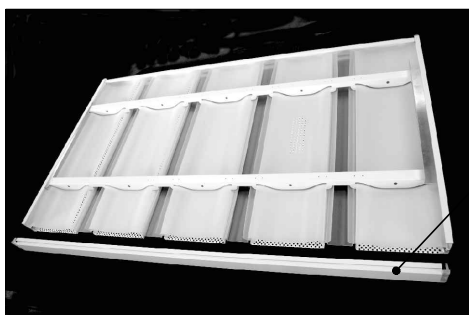
1-3. 枠が下になるように本体を立てます



1-4. パネル類の端部がずれていないかを確認し、ずれていれば上から押さえてそろえます



2. 残りの②たて枠を取り付けます。



②たて枠



2-1. ステップ6の要領で②たて枠を⑪平ビスで締めます

2-2. 枠にゆがみがないか確認してください
組み立て後の姿

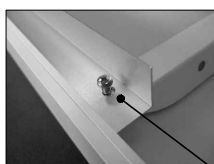
ステップ8 ④受アングルと⑤ストリンガーを⑫とがりビスで固定します。

1. ステップ2で合わせた④受アングルと⑤ストリンガーの穴に⑫とがりビスを締めます。

1. 穴位置を確認します



2. ⑫とがりビスを
締めていきます

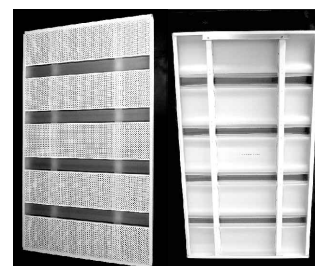


3. 締め込み完了です



⑫とがりビス

※穴の位置がずれている場合、⑤ストリンガーをずらして位置を合わせてください。



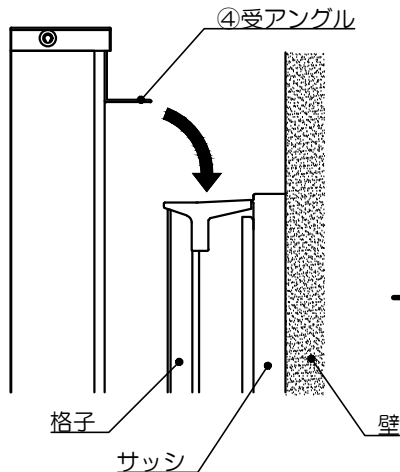
組み立て後の姿

以上で組み立て完了になります。

《取り付け方法》※図はたて格子の例です。その他の格子タイプの場合も同様の方法で取り付けてください。

1. 室外側の人が本体を面格子へ乗せます。

(室内側で⑩取付バンドの固定が完了するまで、本体が落下しないように室外側の人が手で本体を押さえてください。)



図：乗せ掛けのイメージ

⚠注意 取り付け作業は2人以上で行ってください。

⚠注意 製品の落下や破損、ケガに十分注意してください。



格子に乗せる写真

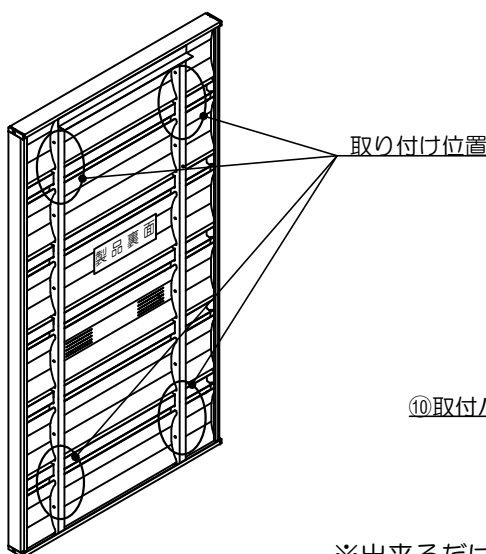


格子に乗せた写真

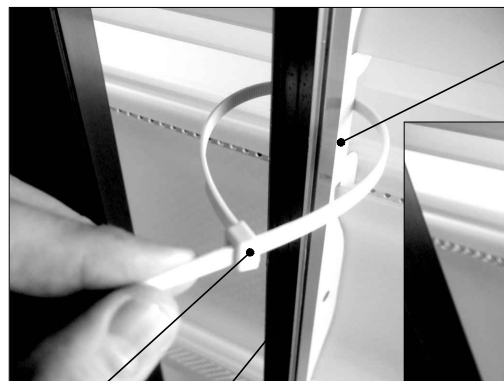
2. 室内側の人、本体の⑤ストリンガーと格子を⑩取付バンドで固定します。

※⑩取付バンドは一度に締めつけず、落下しない程度に4カ所を軽く締め込んでから、バランス良く本締めしてください。

※取り付け後はしっかりと取り付いているか確認してください。



取り付け位置 ※たて格子例



⑩取付バンド

格子

⑤ストリンガー



※出来るだけ丸印の位置で4カ所固定してください。

※たて格子の場合、真ん中付近で強く固定しますと製品全体が曲がる恐れがあります。

※バンドが長すぎる場合はハサミなどでカットして下さい。



適度な長さに見当をつけます



余分なバンドを切ります

⚠注意

⑩取付バンドは耐候・耐熱グレーットの部品を使用しておりますが、環境によっては劣化することがありますので5年に一度交換してください。

《組み立て・取り付け動画紹介》

ブラインドスクリーンキット・サンシャインウォールの組み立て・取り付け方法を以下に紹介しております。参考にしてください。

<組み立て方法>

<https://www.youtube.com/watch?v=99UooDYgBC4>

<取り付け方法>

<https://www.youtube.com/watch?v=3GDK0FjeF9A>

組み立て方法



取り付け方法



※ブラインドスクリーンキット・サンシャインウォールの取り付け方法は同じです。

《製品のお手入れ方法》

いつまでも長くお使いいただくために、定期的な(年1～2回)お手入れをお勧めいたします。
各構成部品について、P1にある写真と表を参考に材質を確認しながらお手入れをしてください。

○アルミニウム材の清掃方法

アルミは比較的腐食しにくい材質ですが、砂・ホコリ・塩分などがついたまま長い間放置しておくと、空気中の湿気や雨水の影響を受け、腐食の原因になります。お手入れはなるべくこまめにしてください。

- ①水洗いにより、砂・ほこり・塩分などを洗い落としてください。
- ②表面の汚れを除去し、やわらかな布かスポンジで十分に水洗いをしてください。
※金属タワシなどを使用すると表面にキズがつきますので使用しないでください。
- ③水洗いで取れない場合は中性洗剤で軽く洗い流してください。
※酸性またはアルカリ性の洗剤は腐食や変色の原因となりますので使用しないでください。
- ④中性洗剤を使用した場合は十分に水洗いを行い、最後に乾いた布で拭き取ってください。

⚠ 注意	お手入れの際に高圧洗浄機等、機械などによる清掃を行われると製品を破損する可能性がありますので左記の指示に従い手で清掃してください。
------	---

○ポリカーボネート材の清掃方法

- ・付着したゴミなどは、流水または水に浸した柔らかい布で取り除いてください。
- ・汚れは水で薄めた(200倍程度)中性洗剤を浸した、柔らかい布で軽く拭き取ってください。
※酸性またはアルカリ性の洗剤や、タワシや硬い布の使用は、キズやひび割れ、変色の原因となりますので使用しないでください。

○アルミパネル、化粧パネル、採光パネルの取り外し方法

アルミパネル、化粧パネル、採光パネルの汚れがひどくなった場合や、スリット位置を変更したい場合は、取付バンドを外して取り外すことができます。

注意：取付バンドを外さずに格子に取り付けている状態で枠を外すと、部品が外れケガや事故の原因になります。

■製品保証について

本書は、当社の製品に関し、ここに記載の保証期間、保証内容の範囲において無料修理を行うことをお約束するものです。
保証期間中に故障、損傷などの不具合(以下「不具合」といいます)が発生した場合には、購入店に修理をご依頼ください。
また、お買い上げの際の領収書・納品書・レシートなどは保証開始日の確認のために必要になります。修理の際にはご提示願いますので大切に保管してください。

○保証期間

ご購入日より1年間

○保証内容

保証の対象は本製品のみです。本製品の不具合に起因する付随的損害は保証の対象外になります。
取扱説明書の注意書きに基づく適正なご使用状態で、保証期間内に不具合が発生した場合には下記に例示する免責事項を除き無料修理いたします。

○免責事項

以下の場合に該当する不具合であると当社が判断するものについては、保証の対象外となり、当社が修理する場合は有料となります。

- ①取扱説明書に記載された事項に反した取り付けや取り扱いによる不具合
- ②お買い上げ後の輸送、移動、落下などによる故障
- ③製品又は部品の経年変化(使用に伴う消耗、摩耗など)、経年劣化(部材の変質、変色など)又はこれらに伴うさび、かび又はその他の不具合
- ④大気中の砂塵、煤煙、各種金属粉、亜硫酸ガス、アンモニア、車の排気ガスなどが付着して起きる腐食による不具合及び異常な高温・低温・多湿による不具合
- ⑤天災その他の不可抗力(例えば、暴風、豪雨、高潮、地震、落雷、洪水、地盤沈下、火災など)による不具合又はこれらによって製品の性能を超える事態が発生した場合の不具合
- ⑥犬、猫、鳥、鼠などの小動物又はつるや根などの植物による不具合
- ⑦犯罪などの不法な行為に因る破損や不具合
- ⑧現地調達品など、弊社純正部品以外の取り付けによる不具合
- ⑨施工完了後における改修・補修並びに設備機器或いは付属品等の取り付けによる不具合
- ⑩保証期間経過後に申し出たもの、または保証期間内でも初期の損傷を当社に速やかに連絡せず、長時間放置した為に生じたことによる不具合
- ⑪お客様自身での修理、改造(必要部品の取り外し)に起因する不具合
- ⑫メンテナンス上の不備に起因する製品の不具合(例えば製品・部品を長期間、清掃、水洗い、適切な維持管理、定期点検等々をしないことによって起きる腐食、シミ、汚れの発生。)
- ⑬本製品以外での建築施工上の欠陥による不具合
- ⑭本来の使用目的以外の用途に使用された場合の不具合
- ⑮ご購入年月日を証明するもの(お買い上げレシートなど)がない場合

○本保証は日本国内においてのみ有効です。

○保証期間経過後の修理、交換など是有料となります。

○運賃等の諸経費はお客様にご負担いただく場合があります。

※本書によって、お客様の法律上の権限を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、購入店にお問い合わせください。

製品についてのお問い合わせは右記までご連絡ください。

 **森村金属株式会社**
〒578-0912 東大阪市角田1-8-1
FAX 072-965-6954(代)

お客様サービスセンター

通話料無料 0120-267-762
受付時間/月～金 AM9:00～PM5:00
(土・日・祝日は除く)

※不具合に関するお問い合わせは、お買い求められました販売店までお申し付けください。