

「マルチ@ルーム」(断熱パネル仕様)の施工前に必ずこちらをご覧ください。



「マルチ@ルーム」(断熱パネル仕様) 補足組立・施工説明書

取説番号 F3-351

このたびは弊社商品をお買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。
正しく施工をおこなっていただくため、この取付説明書及び本体の取付説明書に従って組立ててください。
製品の施工には、危険を伴う場合がありますので、必ず専門の工事業者による施工をお願いします。

■ 施工前の注意

- ・この取付説明書は、「マルチ@ルーム」(断熱パネル仕様)の施工要領について補足説明をしています。本体の組立て要領についてはソレイドテラス囲い本体の取付説明書をご覧ください。
- ・開梱時に内容を確認して下さい。また部材に破損がないか、確認してください。

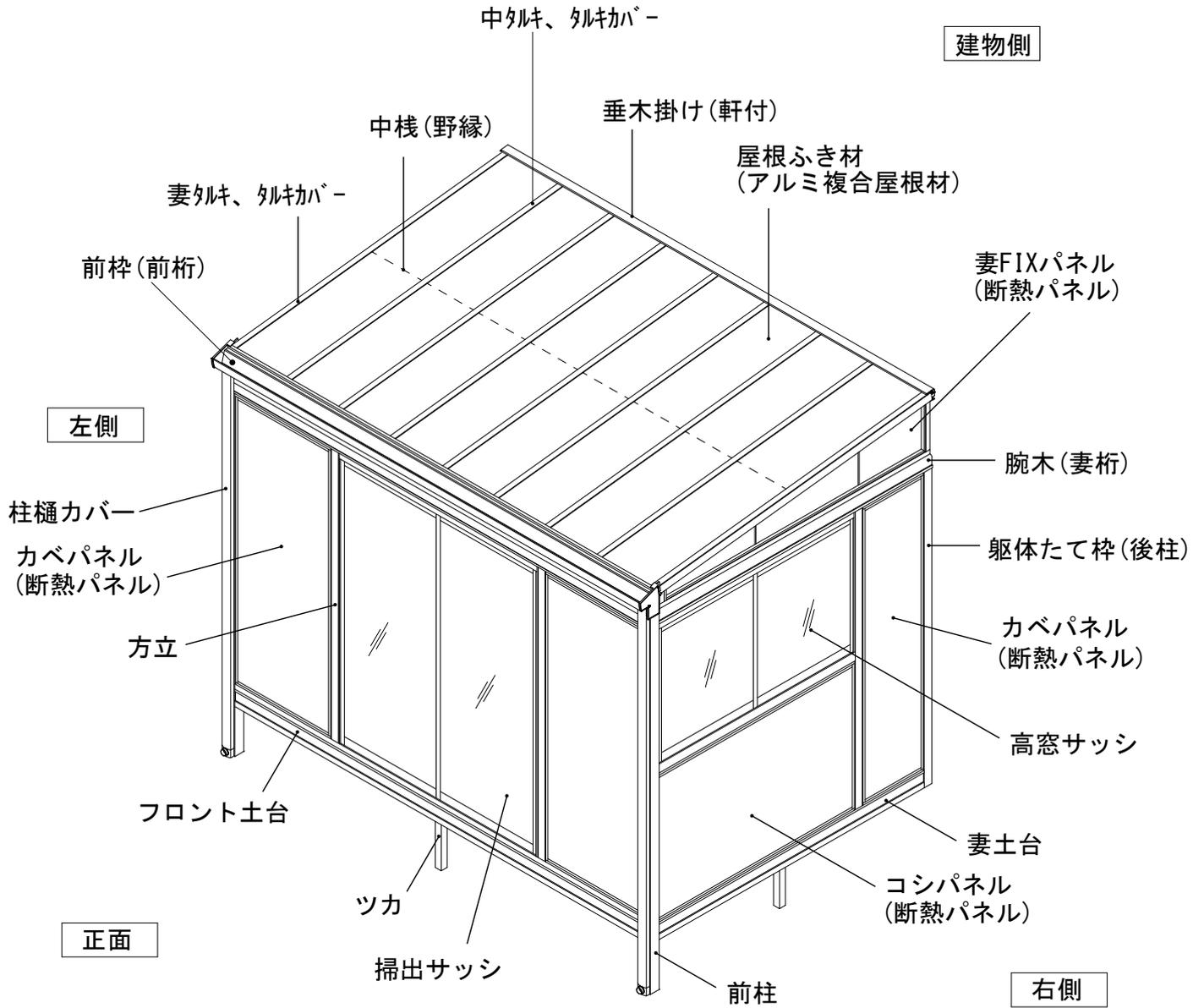
■ 施工上の注意

- ・施工にあたっては、十分な安全確保の上、正しく行なってください。
- ・ボルト、ビス類は確実に締め付け、工事完了後、ゆるみやガタつきがないか確認をしてください。
- ・工事完了後、製品にキズ、へこみがないか確認してください。
- ・別途手配品として、ネタボンド(木工用ボンド)を手配してください。

■ 補足・変更箇所及び注意点 (ページ数は本ソレイドテラス囲い床仕様のページ数を示す)

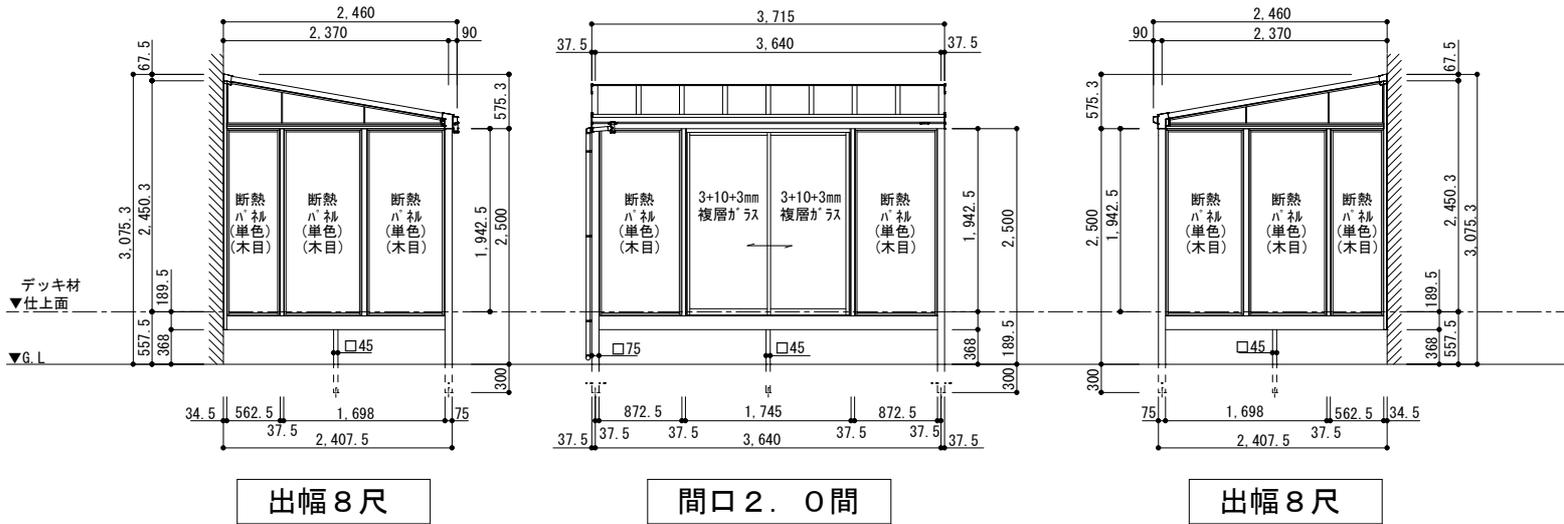
- ドレイン・穴隠し前枠に取付 (P34・P36)
→「マルチ@ルーム」はアルミ勘合樋タイプの為、取付は必要ありません。
- 座金組込六角ボルトの前枠に仮留め (P35)
→断熱パネル用腕木取付の為、直線状で座金組込六角ボルトを前枠に仮取付いてください。
- 妻土台・フロント土台アタッチメントの取付 (P41)
→床は断熱仕様・フローリング納まりの為、フローリング納まり用アタッチメントを取付けてください。
- 腕木の取付 (P57)
→断熱パネル用腕木を座金組込六角ボルトで取付けてください。
- 妻垂木・中垂木、中棧連結金具の取付 (P61・62)
→中棧連結金具は天井パネル施工時に一緒に取付します。
- 妻垂木の組立 (P63)
→断熱パネル用上廻り縁を妻垂木に取付けてください。
- 中棧の取付 (P66)
→中棧は天井パネル施工時に一緒に取付します。
- 屋根ふき材の取付 (P67・P68・P69・P70・P71・P72)
→断熱仕様の為、屋根ふき材(アルミ樹脂複合板)+中棧+天井パネルは一緒に取付けます。
- 前枠・妻FIX パネル(面材)・吊束の部品付 (P85・P86・P87・P88・P89・P90・P91・P92・P93)
→断熱仕様の為、断熱パネル用つまFIX枠・断熱パネルを取付けます。
- ガラスの組込み (P158)
→断熱仕様の為、ガラスの代わりに壁断熱パネルを取付けてください。
- 床部の施工 (P172・P173・P174・P175・P176・P177・P178・P179・P180・P181・P182・P183)
→床は断熱仕様の為、断熱納まり根太・床下断熱材+下地材+フロア材を一緒に取付けます。
- 雨樋の取付 (P186)
→「マルチ@ルーム」はアルミ勘合樋タイプの為、取付は必要ありません。

■各部の名称

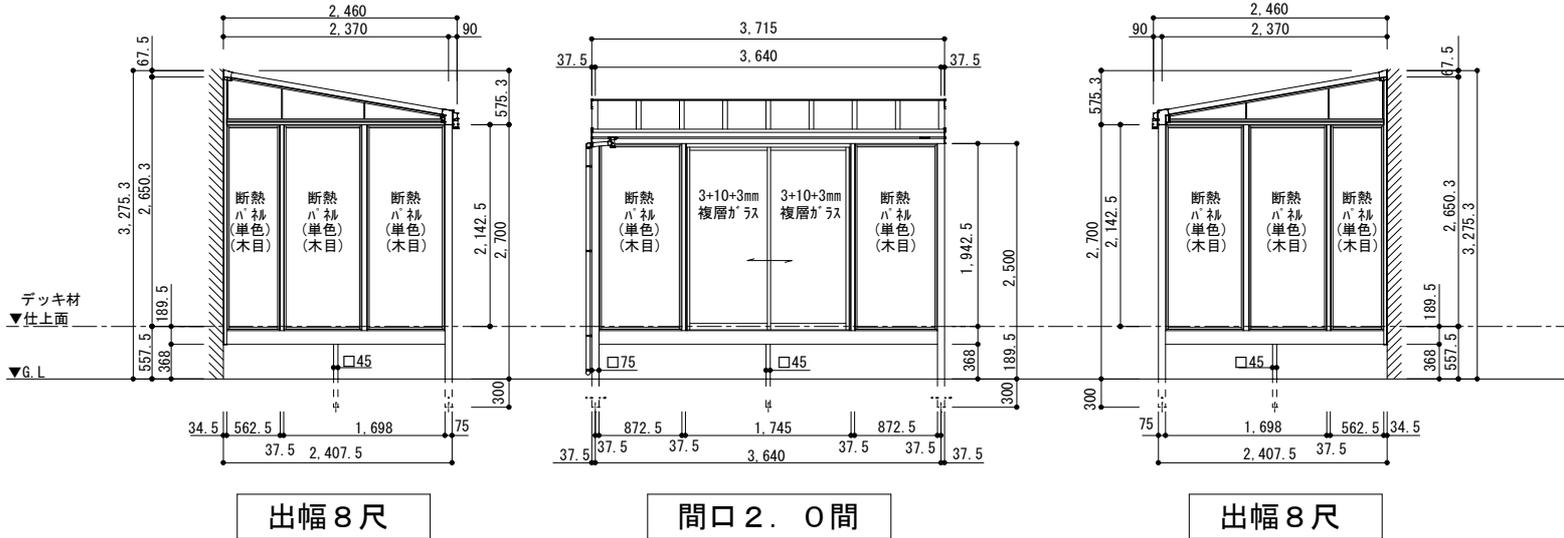


製品基本図

●基本タイプ (ノーマルサッシ)



●基本タイプ (ハイサッシ)



●開口パターン表

側面 : 24 (8尺) 開口セット		正面 : 36 (2.0間) 開口セット		
XPEW (XPMW) -S24A□①	XPEW (XPMW) -S24A□②	XPEW (XPMW) -F36A□①	XPEW (XPMW) -F36A□②	XPEW (XPMW) -F36A□③
XPEW (XPMW) -S24B□①	XPEW (XPMW) -S24B□②	XPEW (XPMW) -F36B□①	XPEW (XPMW) -F36B□②	XPEW (XPMW) -F36B□③
XPEW (XPMW) -S24D□①	XPEW (XPMW) -S24D□②	XPEW (XPMW) -F36D□		

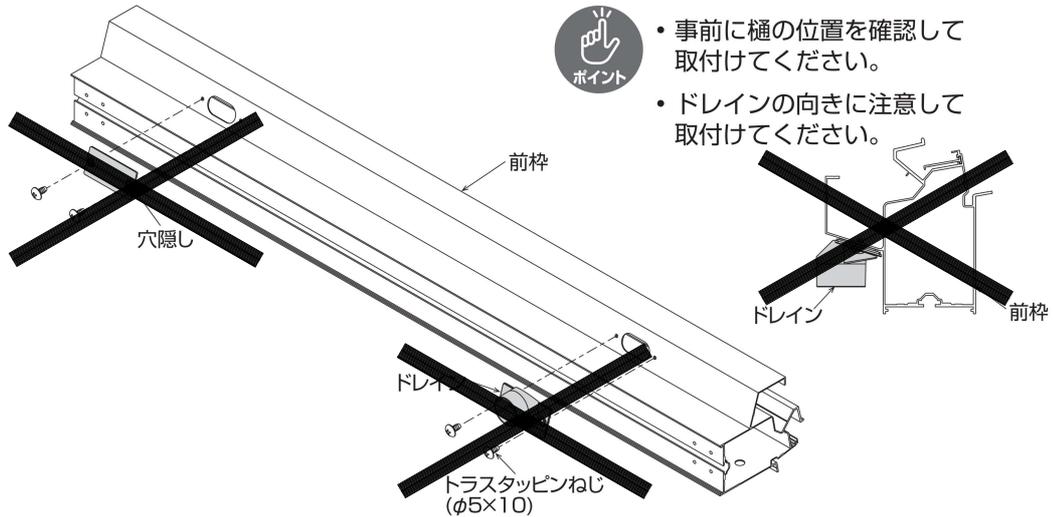
(注) 記号の()内はハイサッシタイプの品番になります。
記号末尾の□には色記号(GL/WL)が入ります。

1. ドレイン・穴隠し前枠に取付 (P34・P36)

→「マルチ@ルーム」はアルミ勘合樋タイプの為、取付は必要ありません。

4. ドレインを前枠に取付けてください。

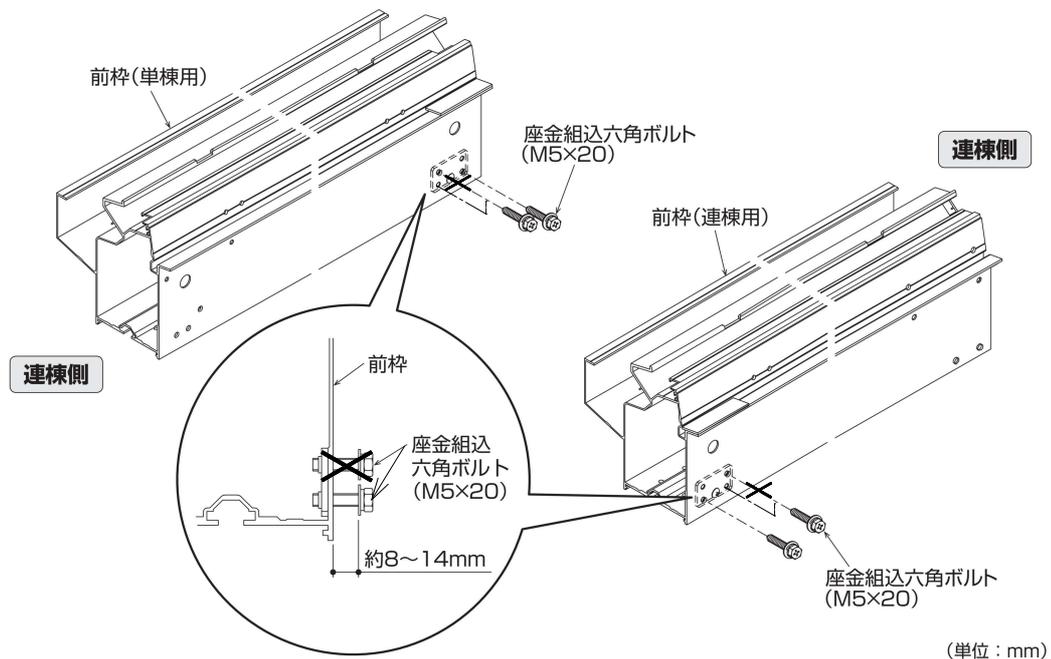
5. 穴隠しを前枠に取付けてください。



2. 座金組込六角ボルトの前枠に仮留め (P35)

→断熱パネル用腕木取付の為、直線状で座金組込六角ボルトを前枠に仮取付いてください。

3. 座金組込六角ボルトを前枠に仮留めしてください。



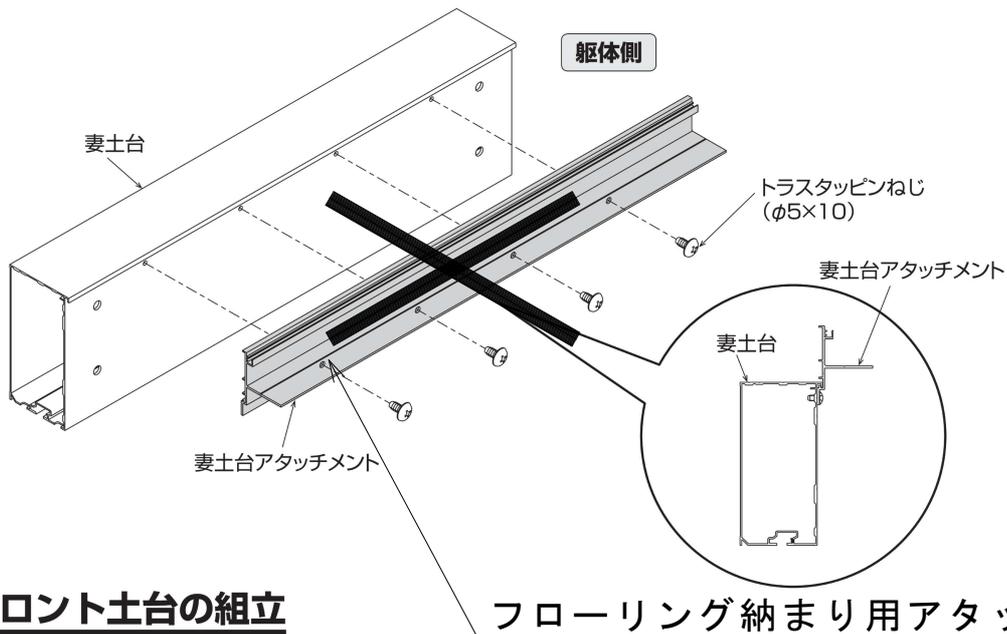
3. 妻土台・フロント土台アタッチメントの取付 (P41)

→床は断熱仕様・フローリング納まりの為、フローリング納まり用アタッチメントを取付けてください。

→組立は別紙「フローリング仕様 補足組立・施工説明書」をご覧ください。（フロント土台付属部品に同梱されています。）

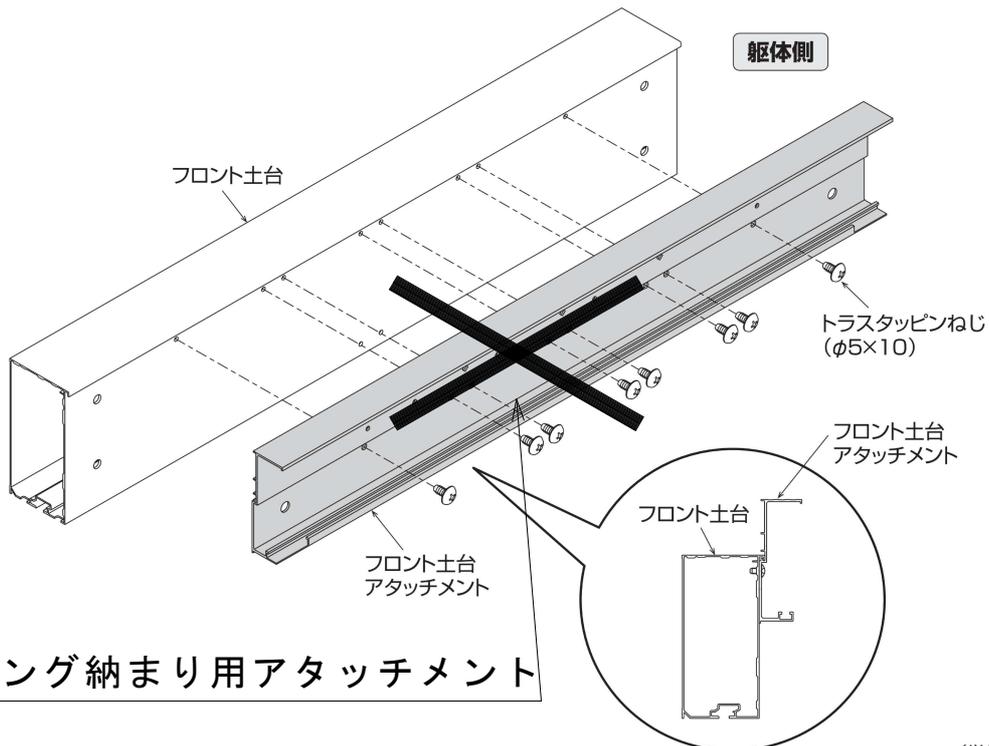
妻土台の組立

1. 妻土台アタッチメントを妻土台に取付けてください。



フロント土台の組立

1. フロント土台アタッチメントをフロント土台に取付けてください。



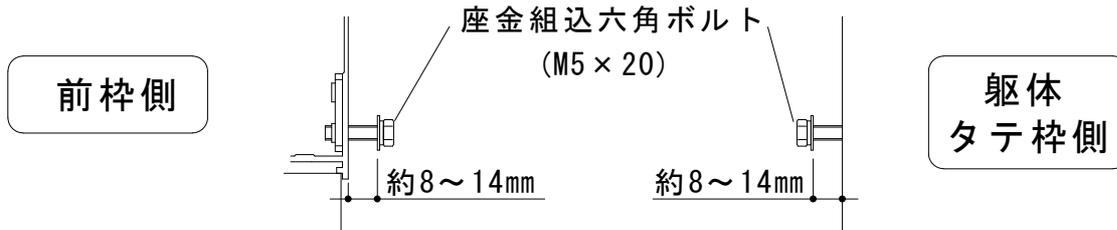
(単位：mm)

4. 腕木の取付 (P57)

→断熱パネル用腕木を座金組込六角ボルトで取付けてください。

1. 前枠側の穴に合わせ裏板を取付し、座金組込六角ボルト (M5×20) を 8~14mm程浮かせて取付けます。

躯体たて枠側にも座金組込六角ボルト (M5×20) を同様に取付けます。

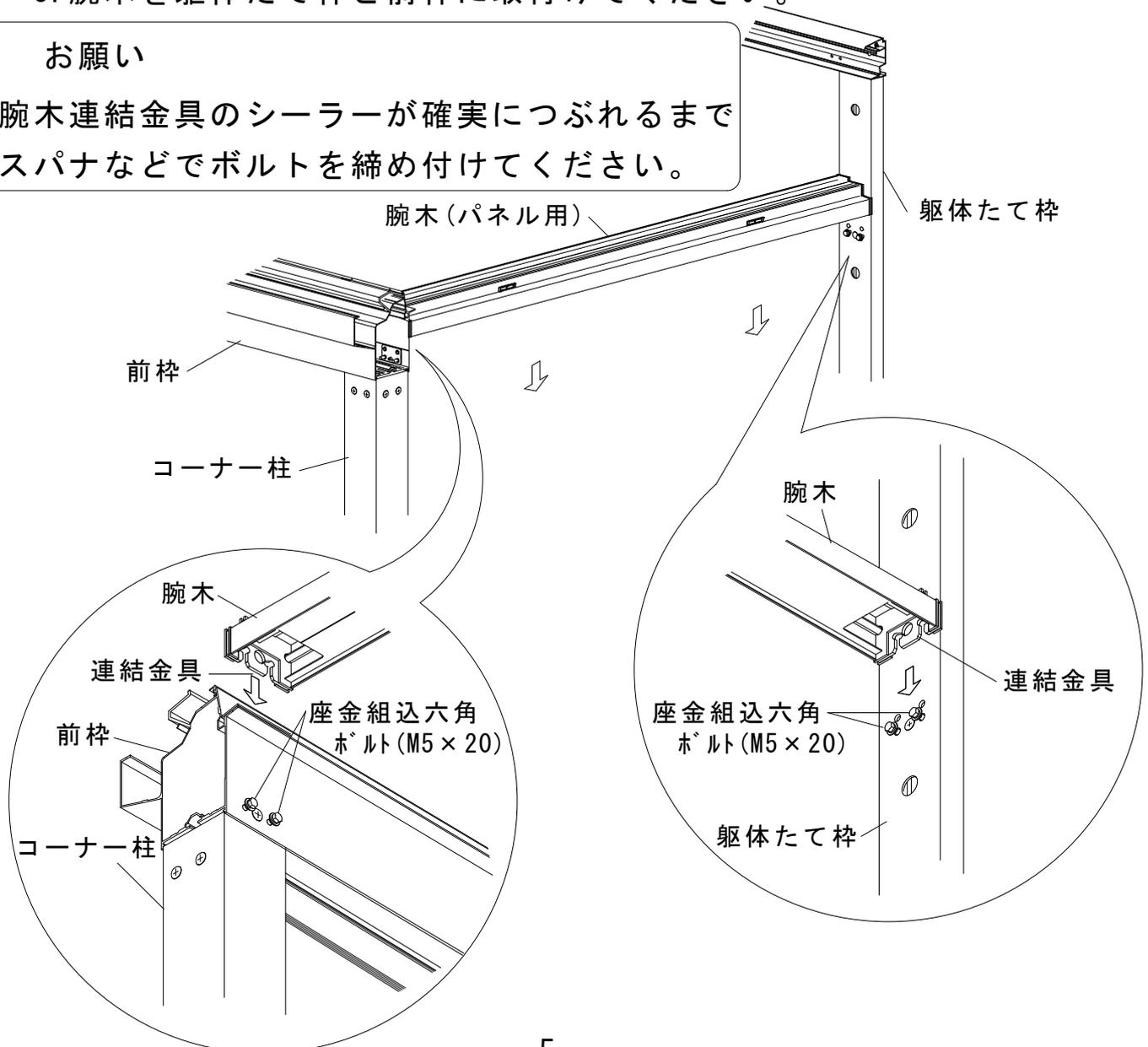


2. 腕木の連結金具を座金組込六角ボルトに引っ掛けてください。

3. 腕木を躯体たて枠と前枠に取付けてください。

お願い

腕木連結金具のシーラーが確実につぶれるまでスパナなどでボルトを締め付けてください。



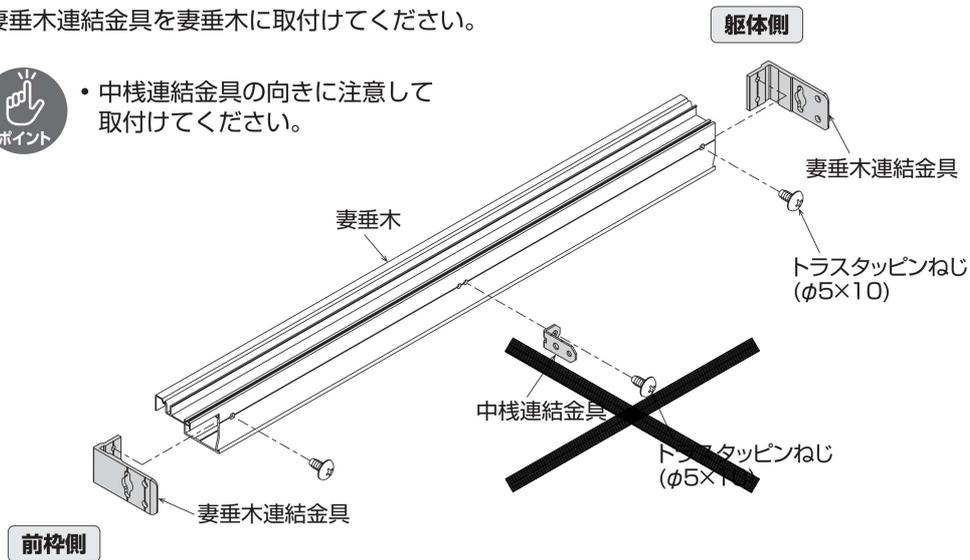
5. 妻垂木・中垂木、中棧連結金具の取付 (P61・62)

→中棧連結金具は天井パネル施工時に一緒に取付します。

1. 中棧連結金具を妻垂木に取付けてください。
2. 妻垂木連結金具を妻垂木に取付けてください。



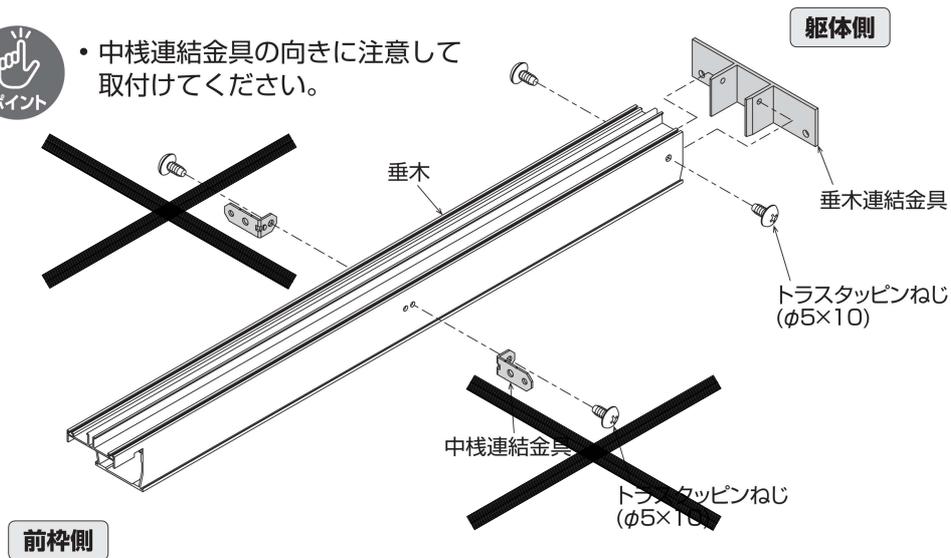
- ・中棧連結金具の向きに注意して取付けてください。



1. 中棧連結金具を垂木に取付けてください。
2. 垂木連結金具を垂木に取付けてください。



- ・中棧連結金具の向きに注意して取付けてください。

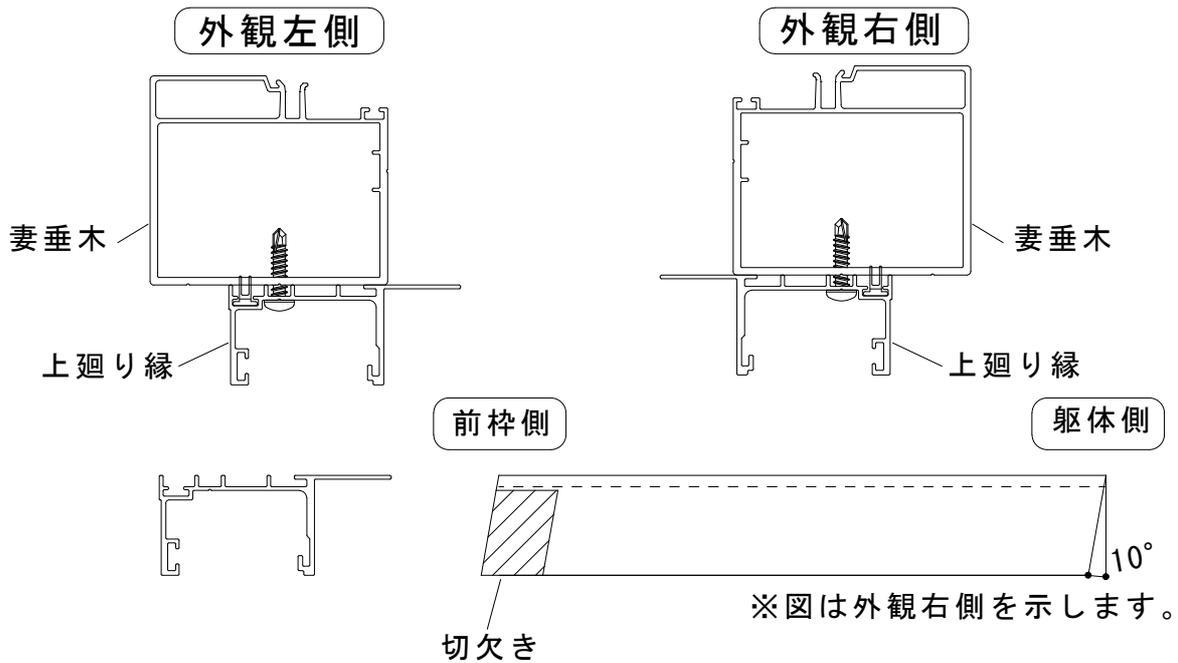


6. 妻垂木の組立 (P63)

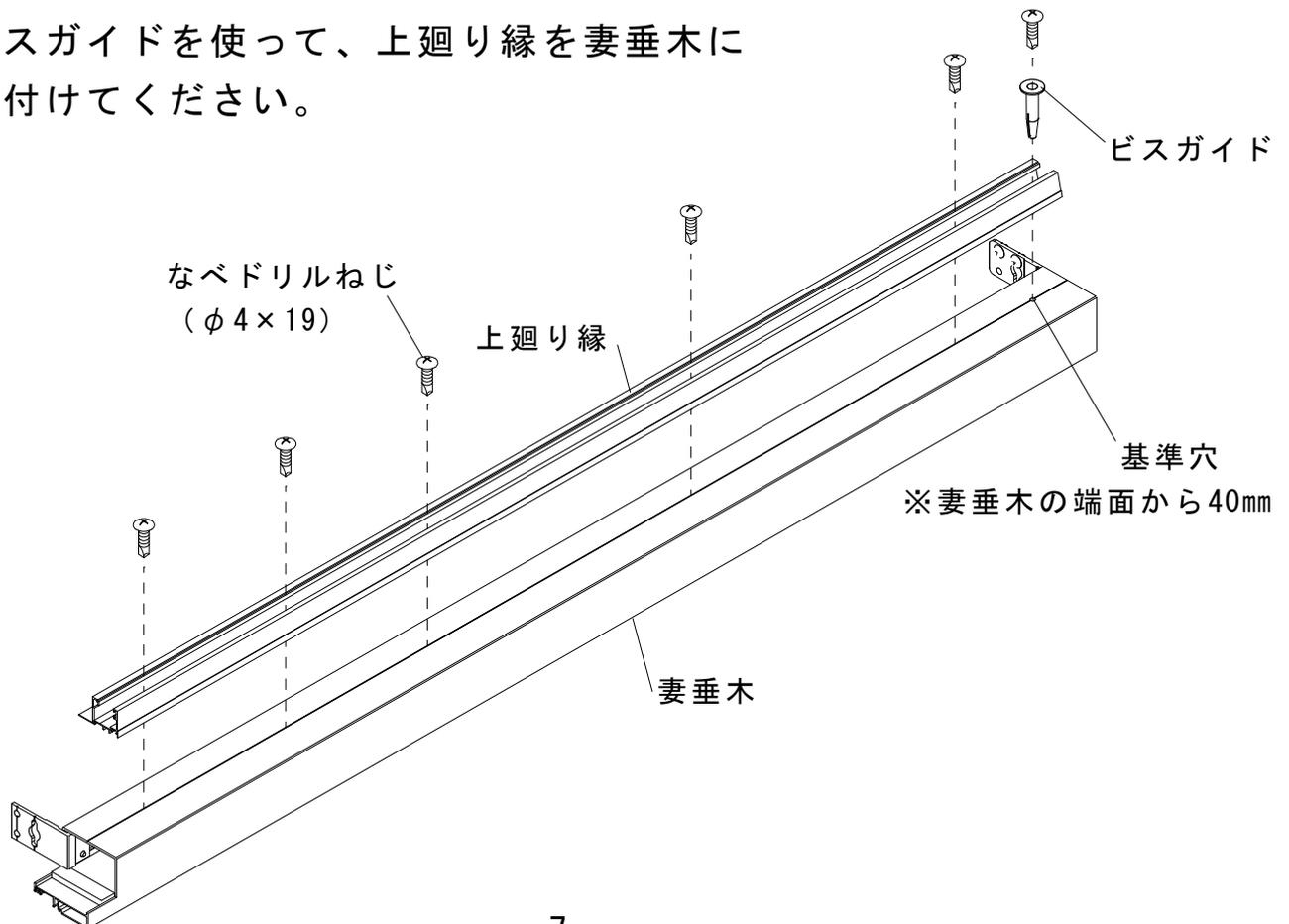
→断熱パネル用上廻り縁を妻垂木に取付けてください。

1. 上廻り縁の向きを確認してください。

チェック・横ヒレ側が内観側、角度切断面が垂直となる側が躯体側になります。



2. ビスガイドを使って、上廻り縁を妻垂木に取付けてください。



7. 中棧の取付 (P66)

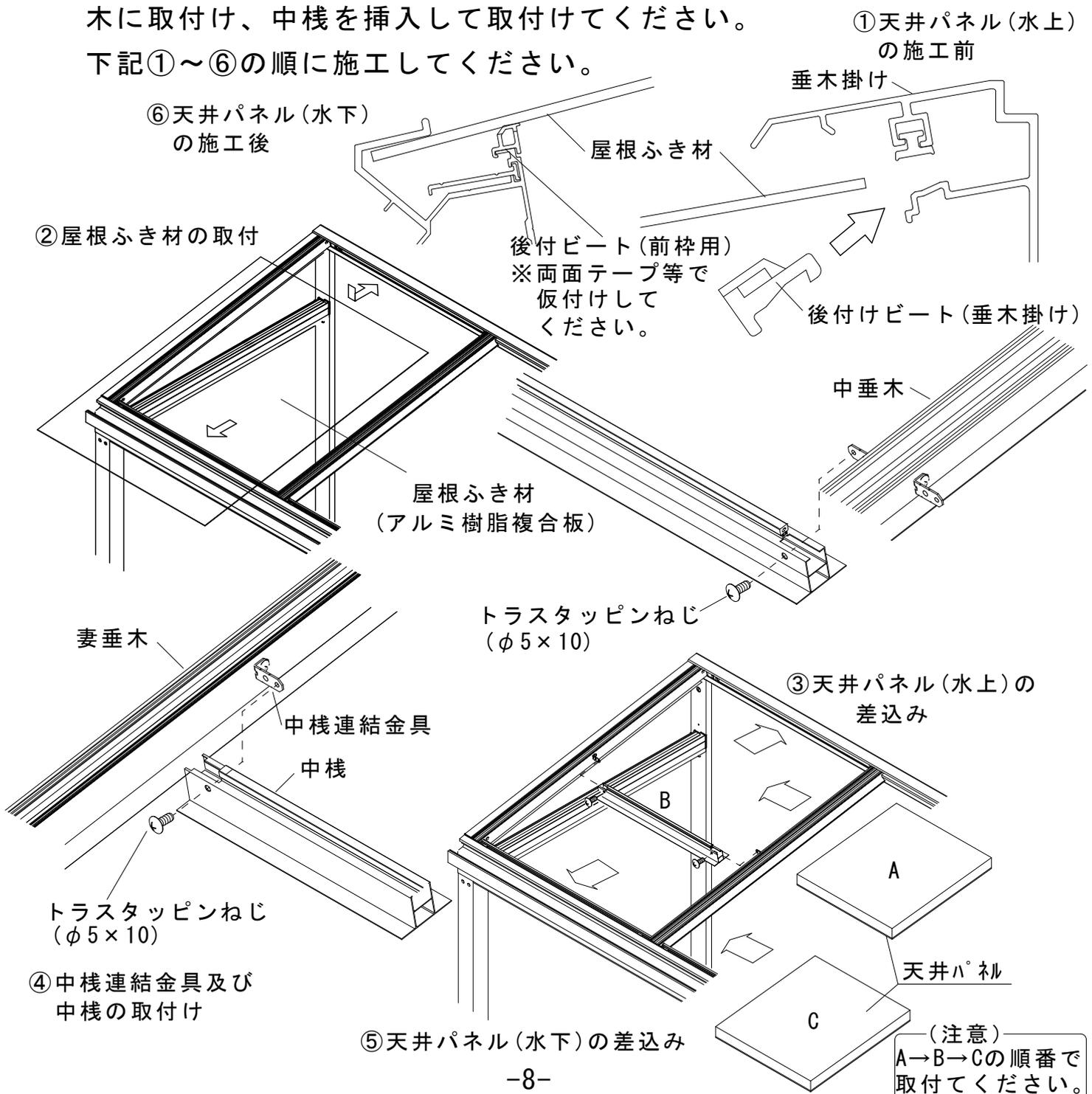
→断熱パネル用上廻り縁を妻垂木に取付けてください。

8. 屋根ふき材の取付 (P67・P68・P69・P70・P71・P72)

→断熱仕様の為、屋根ふき材 (アルミ樹脂複合板) +中棧+天井パネルは一緒に取付けます。

- ・注意点としてP67及びP72の屋根ふき材の施工を1パングと垂木掛け側のみ行い、天井パネルをクロス貼面を下にして垂木間に挿入し、中棧連結金具を垂木に取付け、中棧を挿入して取付けてください。

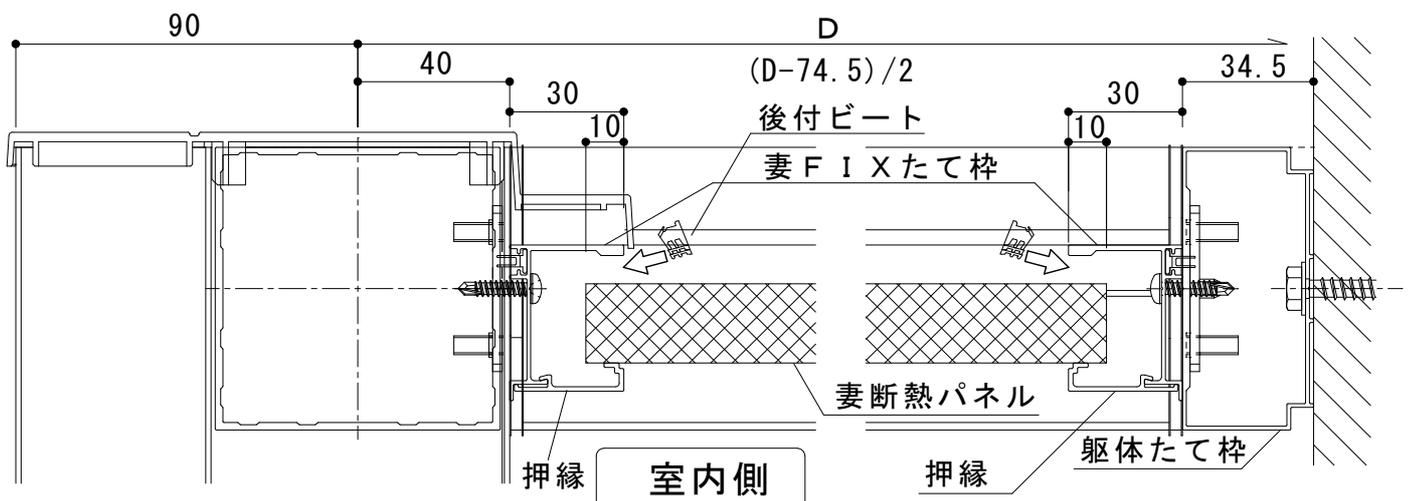
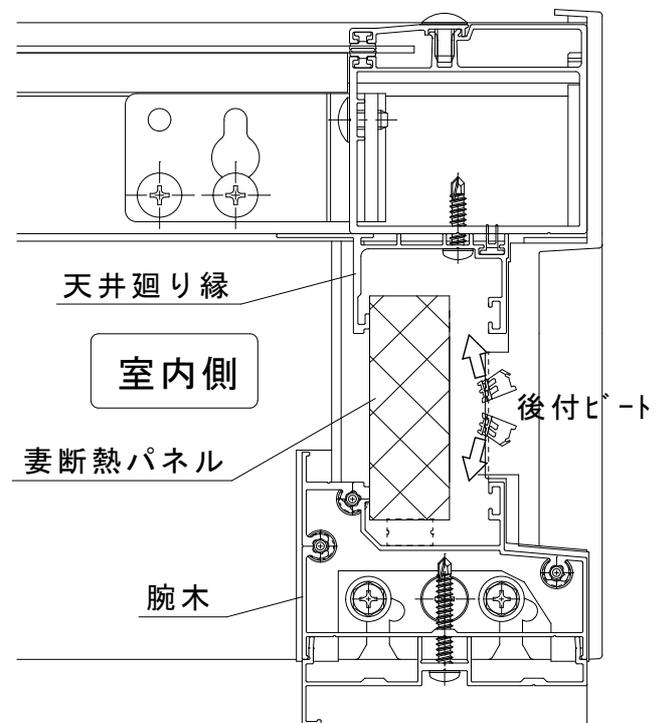
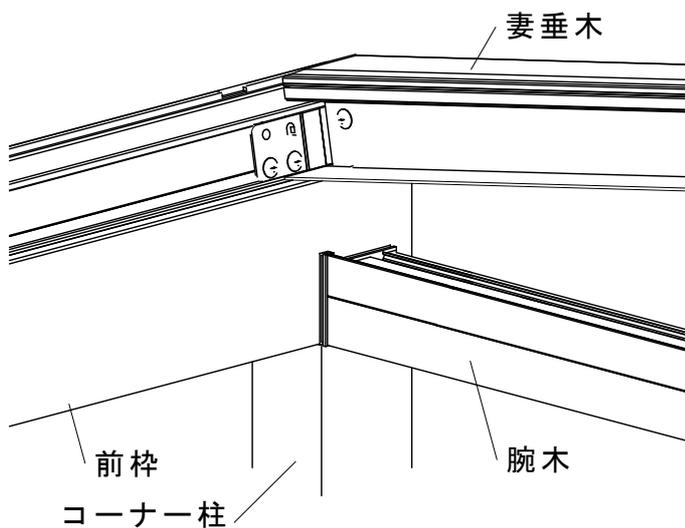
下記①～⑥の順に施工してください。



9. 前枠・妻FIX パネル(面材)・吊束の部品付 (P85・P86・P87・P88・P89
・P90・P91・P92・P93)

→断熱仕様の為、断熱パネル用つまFIX枠・断熱パネルを取付けます。

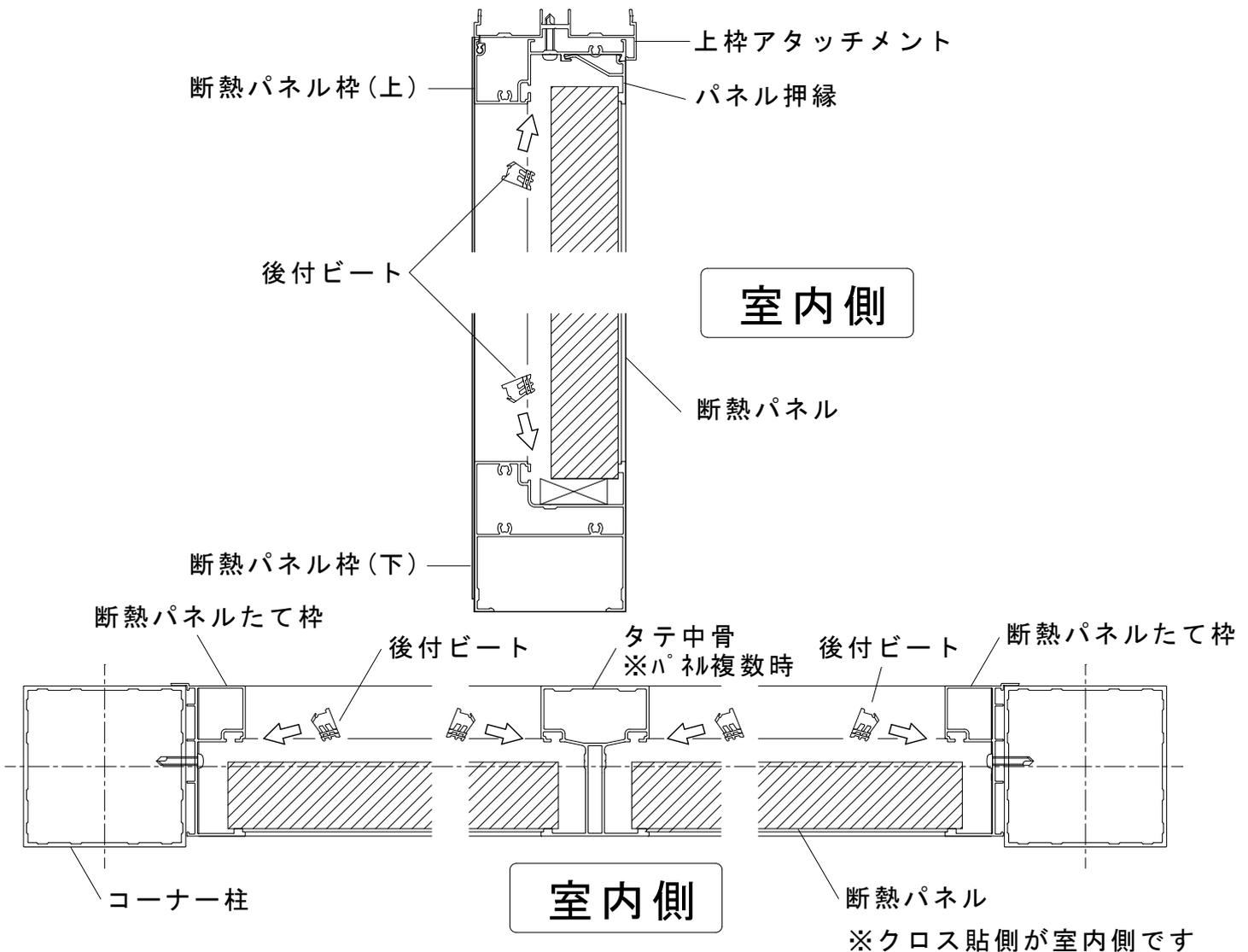
1. 妻FIXパネルたて枠を前と後の腕木上に下図のようにナベテクス(φ4×19)で取付けてください。
2. 妻断熱パネルのクロス貼側を室内側にし取付けてください。
3. 押縁を前後タテに取付けてください。
4. 後付ビートを室外側より嵌めてください。



10. ガラスの組込み (P158)

→断熱仕様の為、ガラスの代わりに壁断熱パネルを取付けてください。

1. 本体説明書の「枠の組立」に準じて、断熱パネル枠(上・下)の小口にシーラーを取付け、タテ枠と小トラスタッピンネジ2種(φ4×40)で組み立ててください。
2. 断熱パネルが複数枚並ぶ場合は、本体説明書P.112のように、上枠と下枠にたて中骨連結金具及びたて中骨を取付けてください。



3. 組み上がった枠を本体に取付け、断熱パネルを枠に組込み、上枠に室内側よりパネル押縁を嵌め、後付ビートを下図のように1枚剥ぎ室外側より取付けてください。

■後付ビート

パネル厚	断熱パネル31mm
姿図	
品番	2K-22467

11. 床部の施工 (P172・P173・P174・P175・P176・P177・P178・P179・P180・P181・P182・P183)

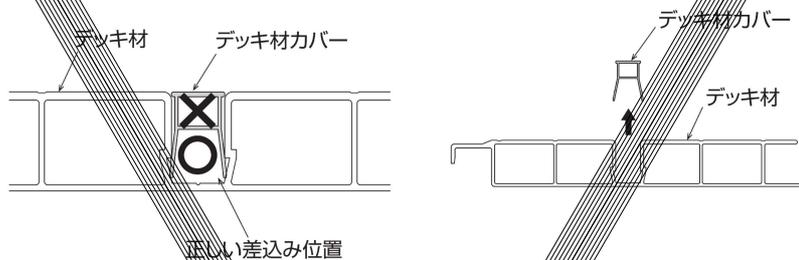
- 床は断熱仕様の為、断熱納まり根太・床下断熱材+下地材+フロア材を一緒に取付ます。
- 組立は別紙「フローリング仕様 補足組立・施工説明書」をご覧ください。(フロント土台付属部品に同梱されています。)

デッキ材の取付

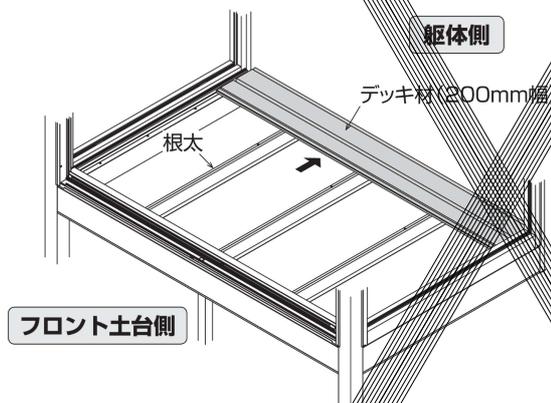
1. デッキ材カバーをデッキ材から取外してください。



- デッキ材カバーを外す際は、下図を参考に、小口中央のリブにドライバーなどを差込み引上げて外してください。上段に差込むと変形や破損のおそれがあります。



2. 200mm幅のデッキ材を根太の上に敷き、躯体側まで寄せてください。



3. 300mm幅のデッキ材を200mm幅のデッキ材に引っかけて根太の上に敷いてください。



- デッキ材同士の連結部は、しっかり重なるようにしてください。デッキ材どうしにすき間があると、ゴミが溜まりやすくなります。



12. 雨樋の取付 (P186)

→「マルチ@ルーム」はアルミ勘合樋タイプになります。

1. コーナー柱上部のトラスタッピンねじ(φ5×10)を一旦外し、樋カバー受の上部にシーリングを塗布し、前枠の下に押し当ててカバー受の穴と共締めしてください。(注意)部材には左右があるのでご注意ください。
2. カバー受の穴及び樋エルボをナベテクス(φ4×19)で取付けてください。
3. 柱樋カバーの上部小口廻りにもシーリングを塗布し、カバー受にはめ込んでください。

