

# 和室天井

## [目透かし天井]

### 取扱・施工説明書

必ずお読みください

施工前に製品をよくお確かめください。

品質管理には万全を期していますが、万一品質に不都合な点がございましたら販売店様または弊社営業まですぐご連絡ください。施工前の製品に限り、販売店様を通じて代替品と交換させていただきます。施工後の交換、補修はいたしかねますので必ず施工前にご確認をお願いいたします。

### ご注意

ご使用になる前に必ずこの「施工説明書」をご一読いただきますよう、お願いいたします。間違った施工を行いますと製品の品質劣化や損傷につながる可能性があります。本書に書かず施工を行った場合については、当社での保証は致しかねますのでご注意ください。

### 施工・取扱上のご注意



**保護フィルム**を天井材表面の合わせ部に  
入れておきますが、天井材は完成品です  
で傷や汚れが付かないよう充分注意して  
ください。



汚れは湿ったタオルで軽くふき取って  
ください。シンナー等の溶剤は使用しな  
いください。



本製品は「内装専用」です。屋外には使  
できません。



**水・湿気禁止**  
屋内であっても直接水のかかる場所や湿度の高い場所には使用しないでください。



天井材は耐荷重に優れていません。照明器具等の取り付けに際しては、必ず野縁・吊り木等による補強を行ない、天井材自体に荷重が掛からないようにしてください。



野縁・吊り木等に使用する木材は乾燥材で適度な物を選んでご使用ください。また、天井材もしくは石膏ボードと接する面にはプレーナを掛けてください。



化粧面に粘着テープ(セロテープ・シール等)を貼らないようにしてください。

### 建築基準法に基づくホルムアルデヒド発散等級

この製品は以下の内容で自主表示登録しています。

発散等級区分: F☆☆☆☆

製品名: 本実和室天井

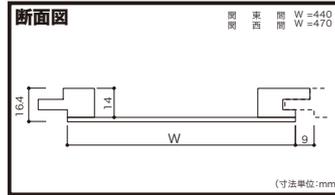
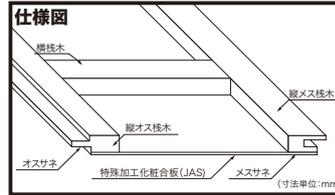
### 注意

この用紙は建築基準法に基づく納入部材の確認書類となりますので、大切に保管して工事責任者へ渡してください。

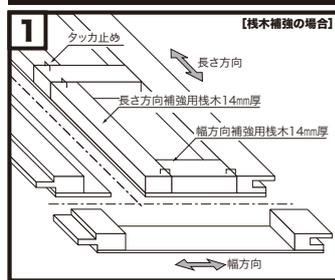
(一社)日本建材・住宅設備産業協会表示登録
発散等級 F☆☆☆☆
登録番号 K-000072
製造業者等名称 南海プライウッド株式会社
ロット番号 製品裏面に表示
問い合わせ先 <a href="https://www.kensankyo.org/">https://www.kensankyo.org/</a>

※この製品は化粧紙張りの天井材です。1枚1枚の積層位置が異なります。ご了承ください。

※この製品は化粧紙張りの天井材です。1枚1枚の積層位置が異なります。ご了承ください。



### 全下地 [石膏ボード捨て張り下地] [軽鉄野縁下地] [野縁組み下地] 共通



**注意**  
補強用桧木を固定する際、タツカが天井材表面や裏桧木面より突き出さないよう注意してください。

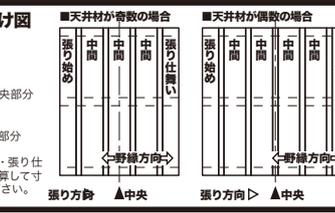
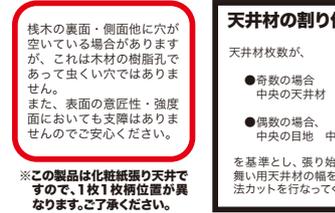
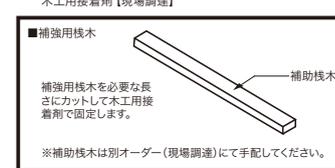
### 1 天井材の長さ方向・横方向のカット

取り付ける天井材は、現場の天井縦横寸法や天井材の割り付けに応じて長さ方向・横方向の寸法カットを行います。

**〔長さ方向のカット〕**  
現場での天井寸法に応じて長さ方向をカットし、長さ方向両端部に補強用の桧木(14mm厚・別オーダー・現場調達)を接着剤・タツカ併用で取り付けてください。

**〔横方向のカット〕**  
張り始め・張り仕舞いの天井材に関しては、長さ方向のカットに合わせて横方向のカットも行ないます。〔天井材の割り付け図〕を参考に寸法カットを行ない、カットした部分に補強用の桧木(14mm厚・別オーダー・現場調達)を接着剤・タツカ併用で取り付けてください。

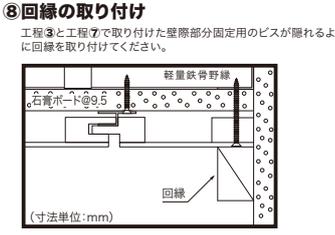
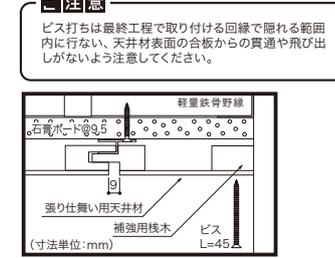
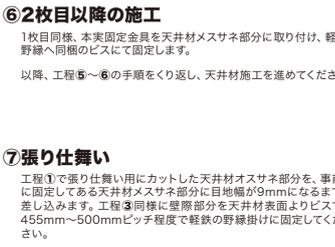
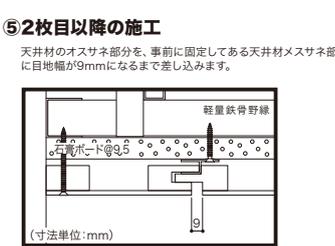
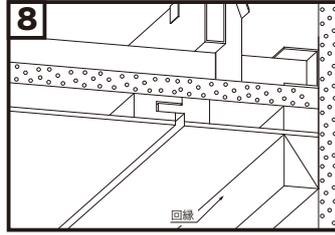
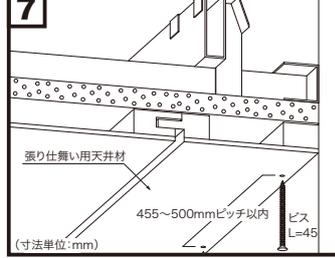
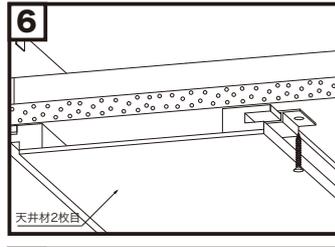
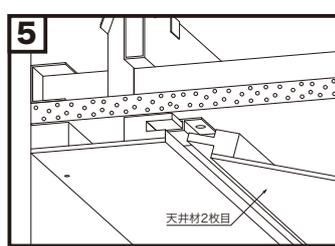
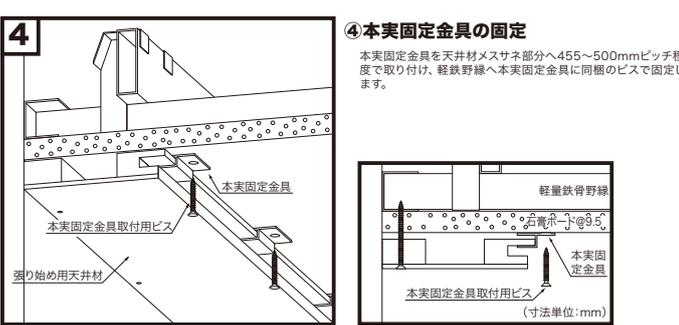
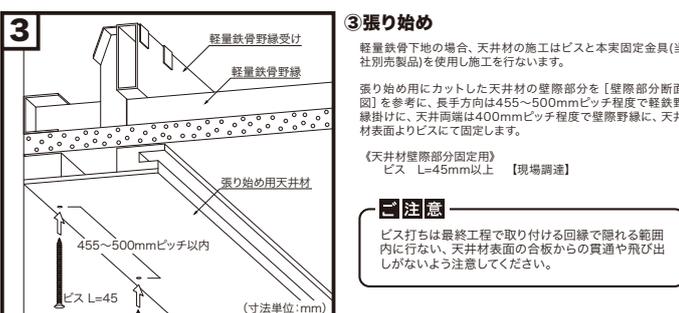
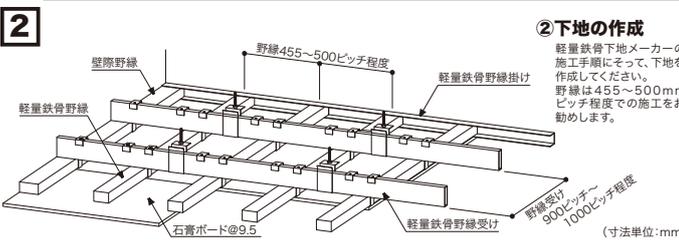
〔天井材壁際部分固定用〕  
タツカ L=10mm~13mm [現場調達]  
木工用接着剤 [現場調達]



※この製品は化粧紙張りの天井材です。1枚1枚の積層位置が異なります。ご了承ください。

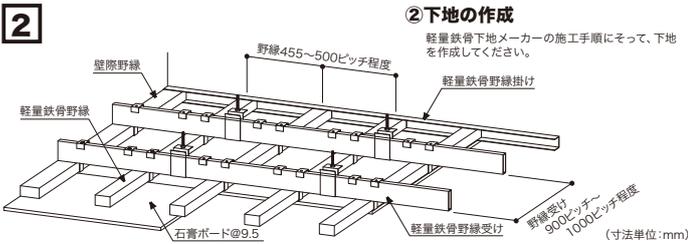
## A 軽鉄野縁 + 石膏ボード捨て張り下地 の場合

### ▶本実固定金具での施工(推奨)

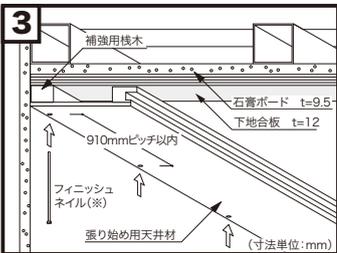


## B 軽量鉄骨野縁 + 石膏ボード捨て貼り下地 + 合板下地の場合

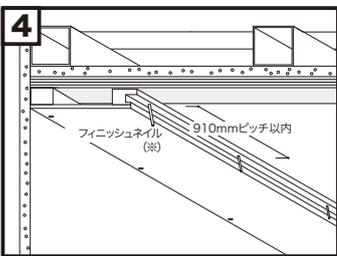
### ▶フィニッシュネイル・タッカー等 + 接着剤での施工



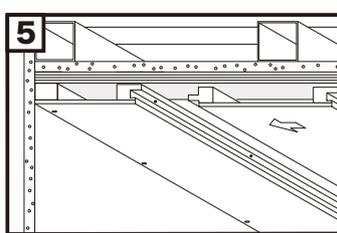
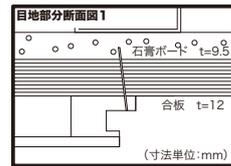
(※) フィニッシュネイル・タッカーは軽量鉄骨野縁に届かない長さのものをご使用ください。



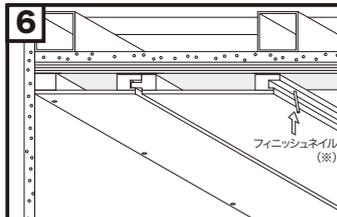
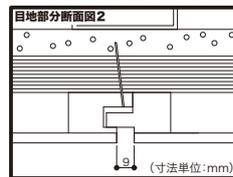
**注意**  
使用するフィニッシュネイルは、後から取り付ける回縁で隠れる範囲に打ち、天井材表面の合板からの貫通や飛び出しがないよう注意してください。



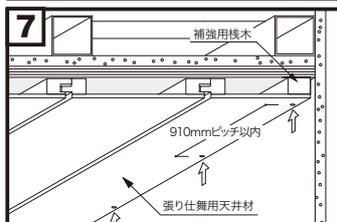
メスガネ部を910mmピッチ以内で、接着剤(木工用ボンド)併用で、フィニッシュネイル、タッカー等(※)で、下地合板に固定します。



取り付ける天井材のオスガネ部を固定してある天井材のメスガネ部に、目地幅が9mmになるまで差し込みます。

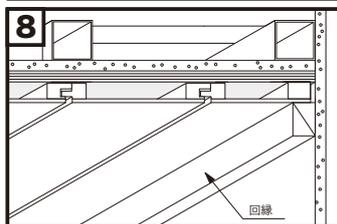


同様に、メスガネ部を910mmピッチ以内でフィニッシュネイル、タッカー等(※)で、下地合板に固定します。以降、⑤から⑥の手順を繰り返し、順々に天井材を取り付けていきます。



張り仕舞用にカットした天井を③同様に取り付け、壁際を910mmピッチ以内で、フィニッシュネイル(※)で下地合板に固定します。

**注意**  
使用するフィニッシュネイル等は、後から取り付ける回縁で隠れる範囲に打ち、天井材表面の合板からの貫通や飛び出しがないよう注意してください。

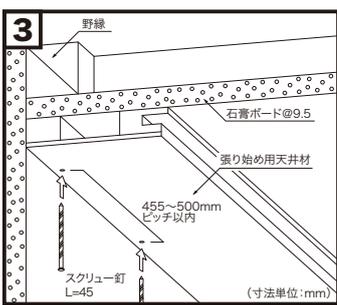
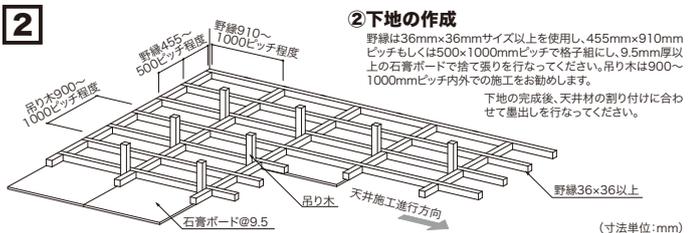


Aの⑧同様、壁際固定用のフィニッシュネイル頭部が隠れるように、回縁を取り付け、フィニッシュネイル、または接着剤等で固定します。

▶本実固定金具で施工する場合はAをご参照ください。

## C 木製野縁 + 石膏ボード捨て張り下地の場合

### ▶スクリュー釘での施工

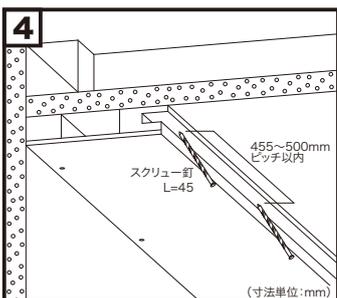


石膏ボード捨て張り下地の場合、天井材の施工はスクリュー釘を使用し施工を行います。張り始め用にカットした天井材の壁際部分を[壁際部分断面図]を参考に、455~500mmピッチ以内で天井材表面よりスクリュー釘を使用し野縁へ固定します。

(天井材壁際部分固定用)  
スクリュー釘 φ2.1mm以下 L=45mm以上 [現場調達]  
(石膏ボード@9.5mm捨て張りの場合)

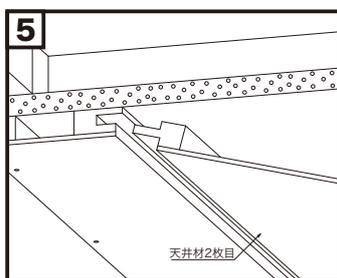
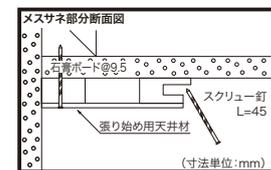
**注意**  
固定するスクリュー釘は、工程⑦で取り付ける回縁で隠れる範囲内に打ち、天井材表面の合板からの貫通や飛び出しがないよう注意してください。

**エア吹き出口方向注意**  
エア釘打ち機を使用する場合は、機械頭部から飛び出る潤滑油が天井材表面に付着しないよう気をつけてください。

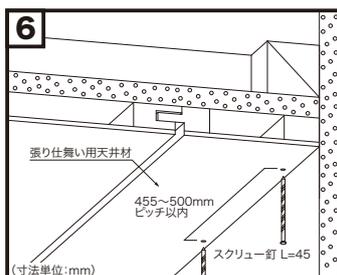
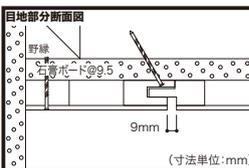


天井材メスガネ部分を[メスガネ部分断面図]を参考に、455~500mmピッチでスクリュー釘を使用し野縁へ固定します。

(天井材メスガネ部分固定用)  
スクリュー釘 φ2.1mm以下 L=45mm以上 [現場調達]  
(石膏ボード@9.5mm捨て張りの場合)

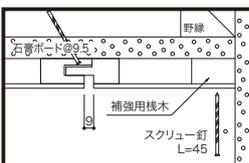


2枚目に施工する天井材のオスガネ部分を、事前に固定してある天井材メスガネ部分に目地幅が9mmになるまで差し込みます。工程⑤と同様に壁際部分を天井材表面よりスクリュー釘で455~500mmピッチ以内で野縁に固定してください。



工程①で張り仕舞いにカットした天井材も同様に、オスガネ部分を事前に固定してある天井材メスガネ部分に目地幅が9mmになるまで差し込みます。工程⑤と同様に壁際部分を天井材表面よりスクリュー釘で455~500mmピッチ以内で野縁に固定してください。

**注意**  
固定するスクリュー釘は、工程⑦で取り付ける回縁で隠れる範囲内に打ち、天井材表面の合板からの貫通や飛び出しがないよう注意してください。



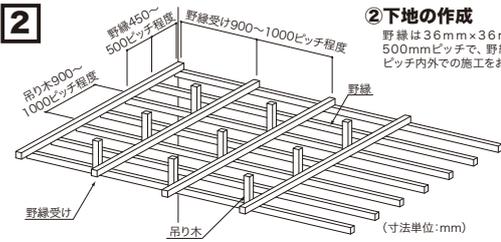
**回縁の取り付け**  
Aの⑧同様、壁際固定用のスクリュー釘が隠れるように回縁を取り付けてください。

▶本実固定金具で施工する場合はAをご参照ください。

## D 木製野縁のみの場合

### ▶ 南海式天井釘での施工

2



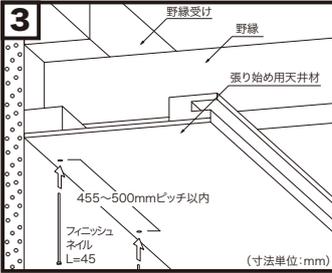
#### ②下地の作成

野縁は36mm×36mmサイズ以上を使用し450～500mmピッチで、野縁受け・吊り木は900～1000mmピッチ内外での施工をお勧めします。

#### 【注意】

野縁受け・吊り木は南海式天井釘取付の邪魔にならない場所に施工してください。

3



#### ③張り始め

野縁組み下地の場合、天井材の施工はフィニッシュネイルと南海式天井釘(当社別売製品)を使用して行ないます。フィニッシュネイルは長さ45mm以上を使用してください。

張り始め用にカットした天井材の壁際部分を(壁際部分断面図)を参考に、455～500mmピッチ以内で野縁に、天井材表面よりフィニッシュネイルで固定します。

《天井材壁際部分固定用》  
フィニッシュネイル L=45mm以上 【現場調達】

#### 【注意】

使用するフィニッシュネイルは、後から取り付ける回縁で隠れる範囲に打ち、天井材表面の合板からの貫通や飛び出しがないよう注意してください。

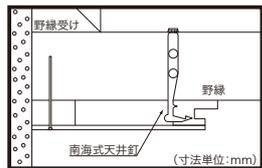
#### ⊗ エア吹き出し口方向注意

エア釘打ち機を使用する場合は、機械頭部から飛び出る潤滑油が天井材表面に付着しないよう気をつけてください。

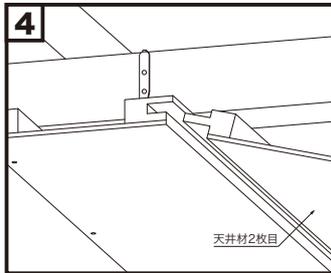
南海式天井釘を455～500mmピッチで野縁にそって、天井材メスサネ部分裏側にツチ等でたたき込みます。

天井材に固定された南海式天井釘の頭部を、野縁に合わせて折り曲げた後、釘で野縁に固定します。

《天井材固定用》  
南海式天井釘(当社別売製品) 【現場調達】  
釘 φ1.8mm～2.3mm L=27mm～38mm 【現場調達】



4



#### ④2枚目以降の施工

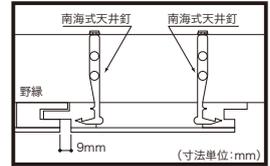
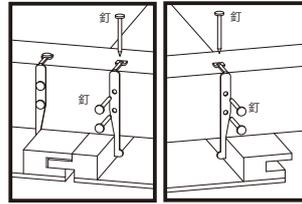
天井材のオスサネ部分を事前に固定してある天井材メスサネ部分に目地幅が9mmになるまで差し込みます。

張り始め・張り仕舞い以外の天井材は、オスサネ・メスサネ共に南海式天井釘で固定します。

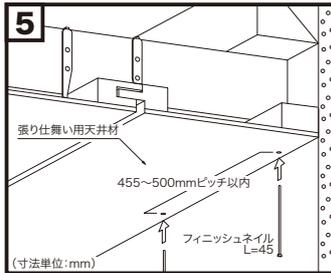
南海式天井釘を455～500mmピッチで野縁にそって、天井材両サネ部分裏側にツチ等でたたき込みます。

天井材に固定された南海式天井釘の頭部を、野縁に合わせて折り曲げた後、釘で野縁に固定します。

以降、この手順をくり返し施工を進めてください。



5



#### ⑤張り仕舞い

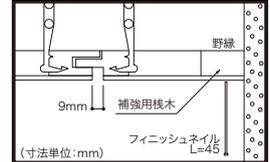
工程①で張り仕舞い用にカットした天井材オスサネ部分を、事前に固定してある天井材メスサネ部分に目地幅が9mmになるまで差し込みます。工程③同様に壁際部分を天井材表面よりフィニッシュネイルで455～500mmピッチ以内で野縁に固定してください。

#### 【注意】

使用するフィニッシュネイルは、後から取り付ける回縁で隠れる範囲に打ち、天井材表面の合板からの貫通や飛び出しがないよう注意してください。

#### ⊗ エア吹き出し口方向注意

エア釘打ち機を使用する場合は、機械頭部から飛び出る潤滑油が天井材表面に付着しないよう気をつけてください。



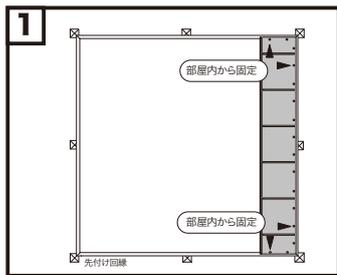
#### ⑥回縁の取り付け

Aの⑧同様、天井材の壁際部分固定用のフィニッシュネイルが隠れるように回縁を取り付けてください。

# 和室天井 (真壁)

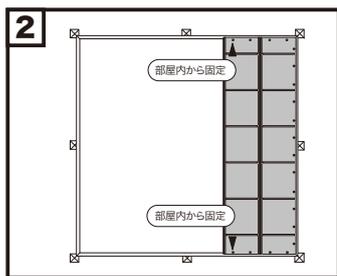
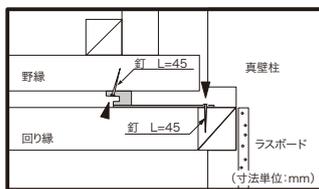
[目透かし天井]

## 施工説明書



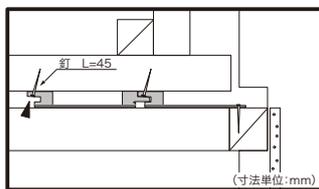
**① 張り始め**  
張り始め用にカットしていた天井材を野縁と回縁に固定します。  
《天井材壁際部分固定用》  
釘 φ2.1mm以下 L=45mm以上【現場調達】

**注意**  
固定する釘は貫通や飛び出しの無いように注意してください。

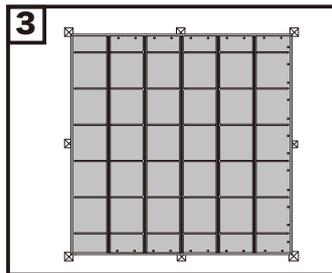


**② 2枚目以降の取り付け**  
2枚目以降の天井材も同様に野縁と回縁に、固定していきます。  
《天井材メスサネ部分固定用》  
釘 φ2.1mm以下 L=45mm以上【現場調達】

**注意**  
固定する釘は貫通や飛び出しの無いように注意してください。

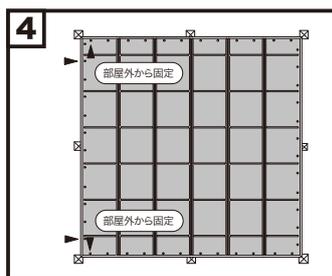
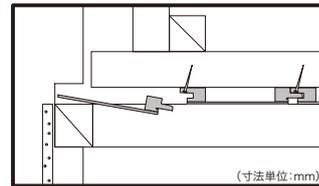


## 張り仕舞い天井材を部屋外から固定できる場合



**③ 張り仕舞い (1)**  
張り仕舞いの天井材は回縁の上部に逃がしながら差し込みます。

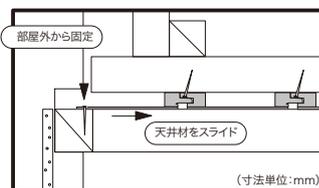
**注意**  
固定する釘は貫通や飛び出しの無いように注意してください。



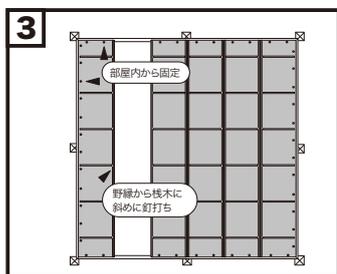
**④ 張り仕舞い (2)**  
目地幅が9mmになるまで天井材を引き戻し、部屋外から回縁に張り仕舞いの天井材を固定します。

《天井材壁際部分固定用》  
釘 φ2.1mm以下 L=45mm以上【現場調達】

**注意**  
固定する釘は貫通や飛び出しの無いように注意してください。

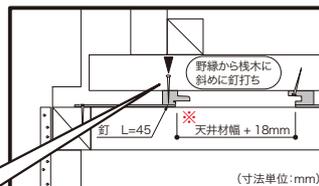


## 張り仕舞い天井材を部屋外から固定できない場合

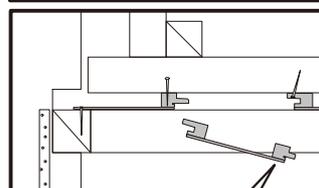
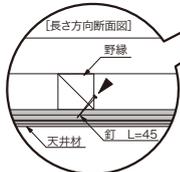


**③ 張り仕舞い (1)**  
壁際の天井材を先に野縁と回縁に、部屋内から固定します。  
《天井材メスサネ部分固定用》  
釘 φ2.1mm以下 L=45mm以上【現場調達】

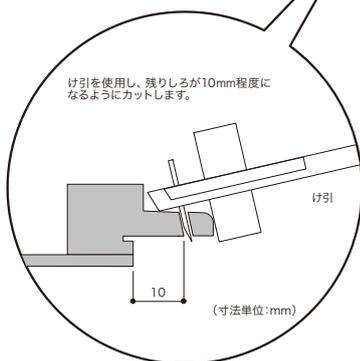
**注意**  
固定する釘は貫通や飛び出しの無いように注意してください。



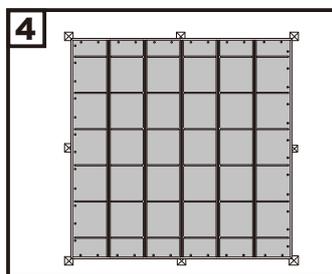
※天井幅 + 18mm  
関東間 440mm + 18mm = 458mm  
関西間 470mm + 18mm = 488mm



張り仕舞いの天井材のメスサネ部分をカットします。

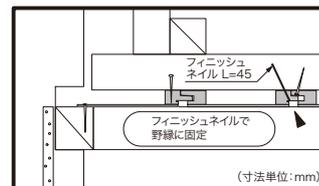


け引を使用し、残りが10mm程度になるようにカットします。



**④ 張り仕舞い (2)**  
最後に取り付けた天井材のメスサネ部分を下から、接着剤、フィニッシュネイル併用で固定します。

《天井材固定用》  
フィニッシュネイル L=45mm以上【現場調達】  
木工用接着剤【現場調達】



**⊗ エア吹き出し口方向注意**

**注意**  
フィニッシュネイルを打つ時にはフィニッシュネイルの頭部から飛び散る潤滑油が天井材表面に付着しないよう気をつけてください。