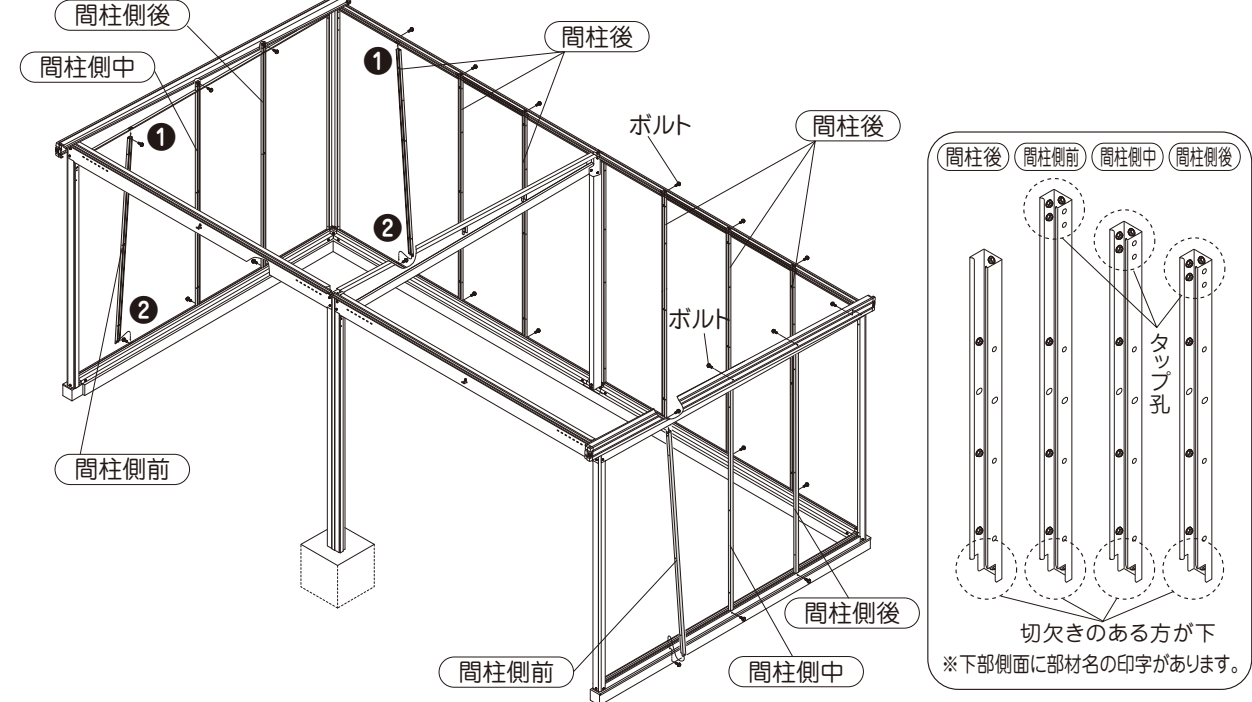


9 間柱側・後の取付け

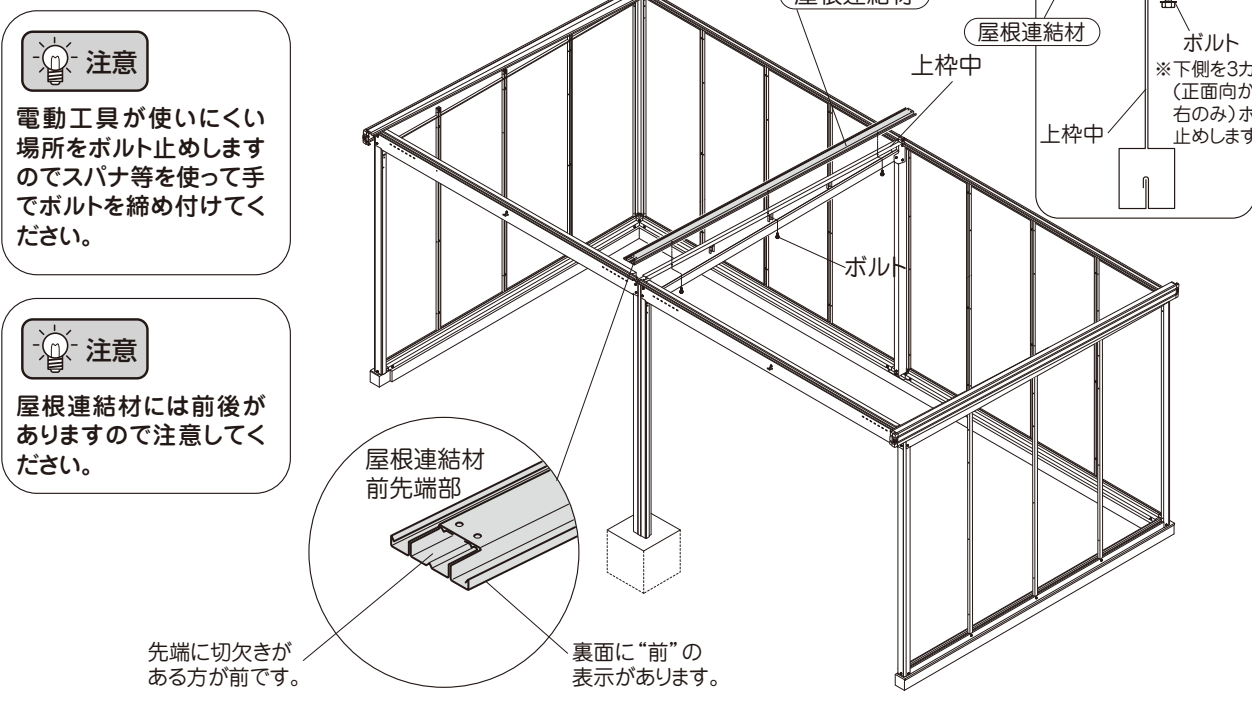
- ① 間柱後 の上端を上枠後に差し込み次に下端を下枠に差し込んでボルト止めします。
- ② 間柱側 も同様に取付けます。



10 屋根連結材の取付け

●連棟の場合のみ

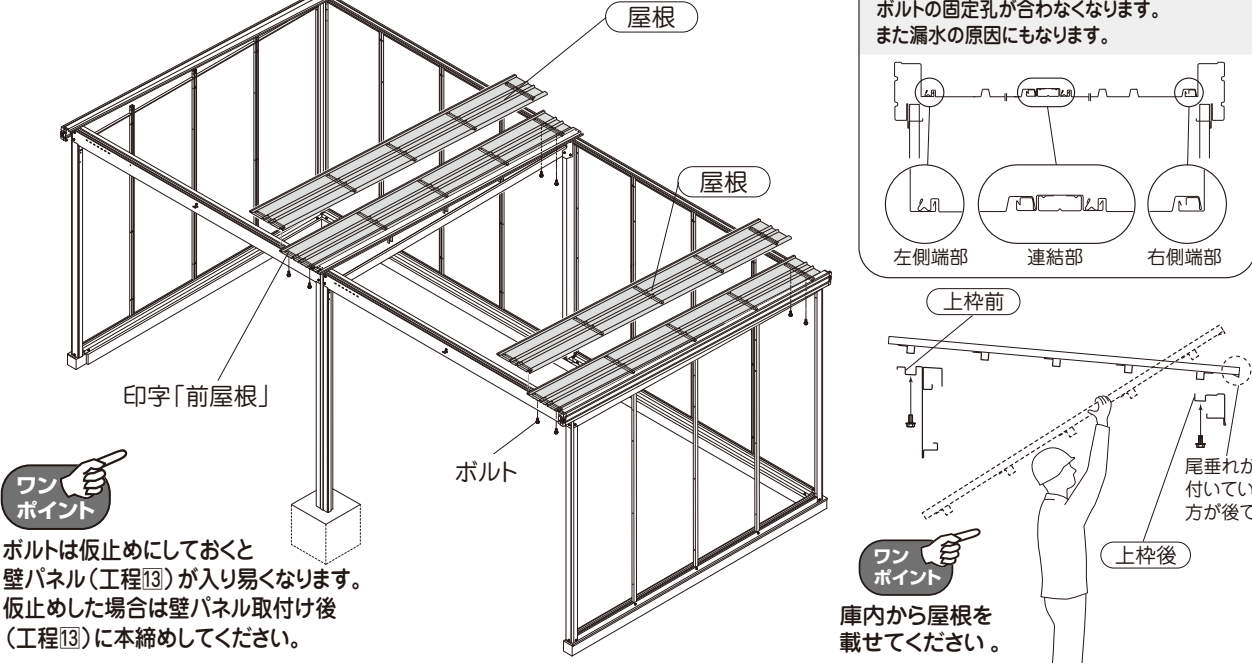
- ① 屋根連結材 を上枠中に取付けます。



11 屋根の取付け

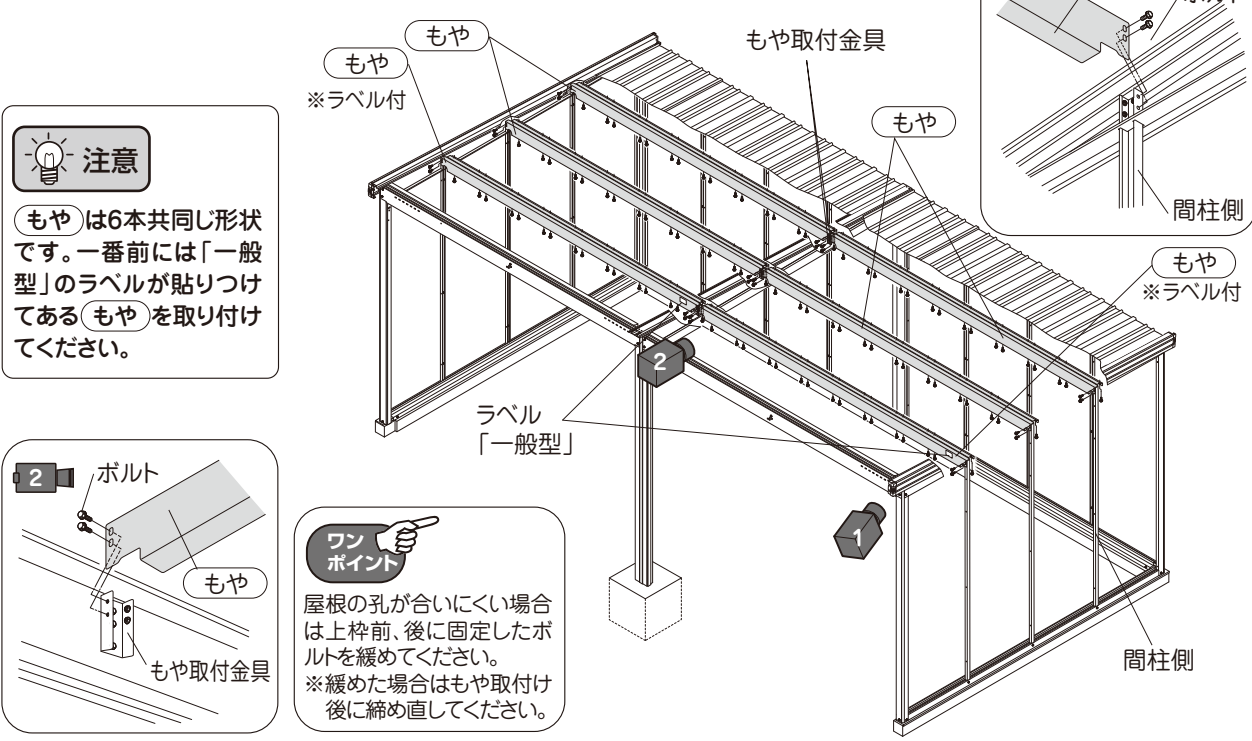
- ① 屋根 を連結部の右側、左側それぞれ右端から順番に載せて上枠前、上枠後にボルト止めします。

※裏面に「→前屋根」の印字がある方を前にします。



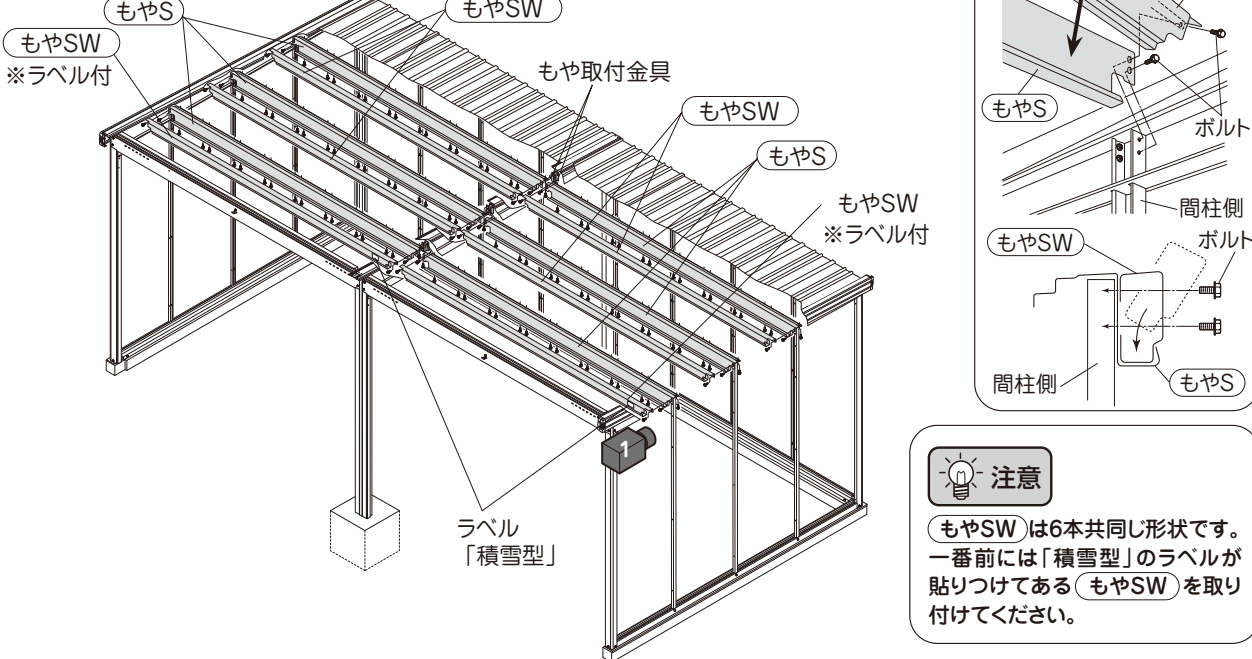
12-A もやの取付け 一般型の場合

- ① もや を正面から間柱側に載せてボルト止めします。
- ② もや と屋根をボルト止めします。



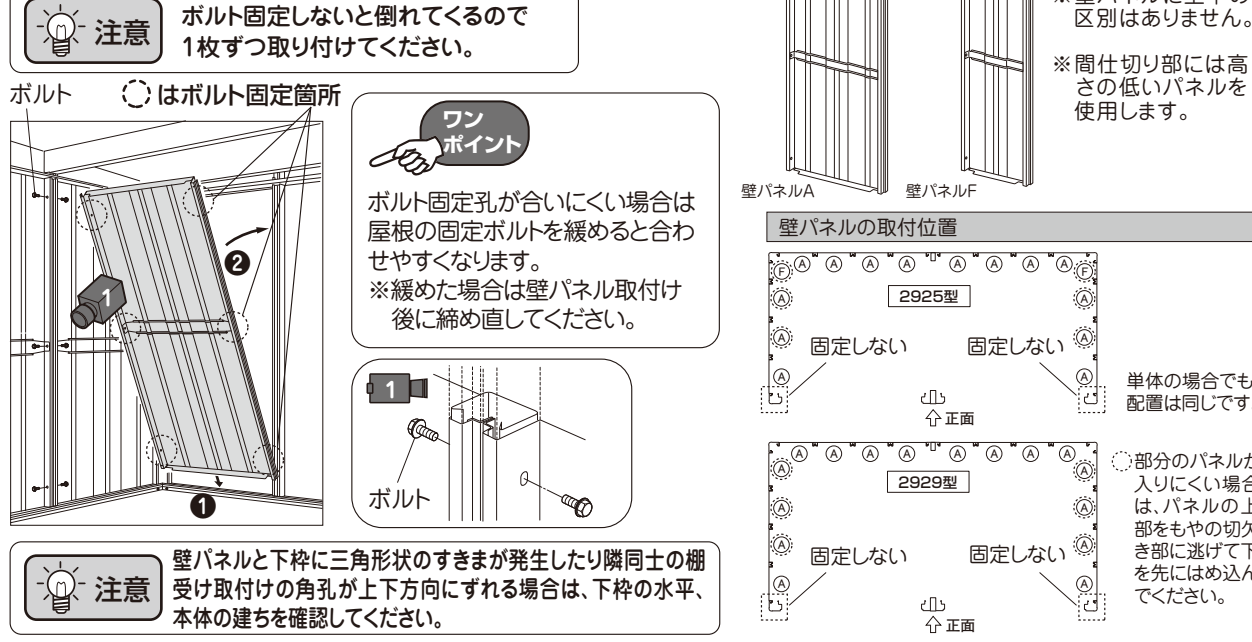
12-B もやの取付け 積雪型の場合

- ① (もやS) を正面から間柱側、もや取付金具に載せて下側の孔をボルト止めします。
- ② 正面から (もやSW) を (もやS) に落としこみボルト止めします。
- ③ もやS と屋根をボルト止めします。



13 壁パネルの取付け

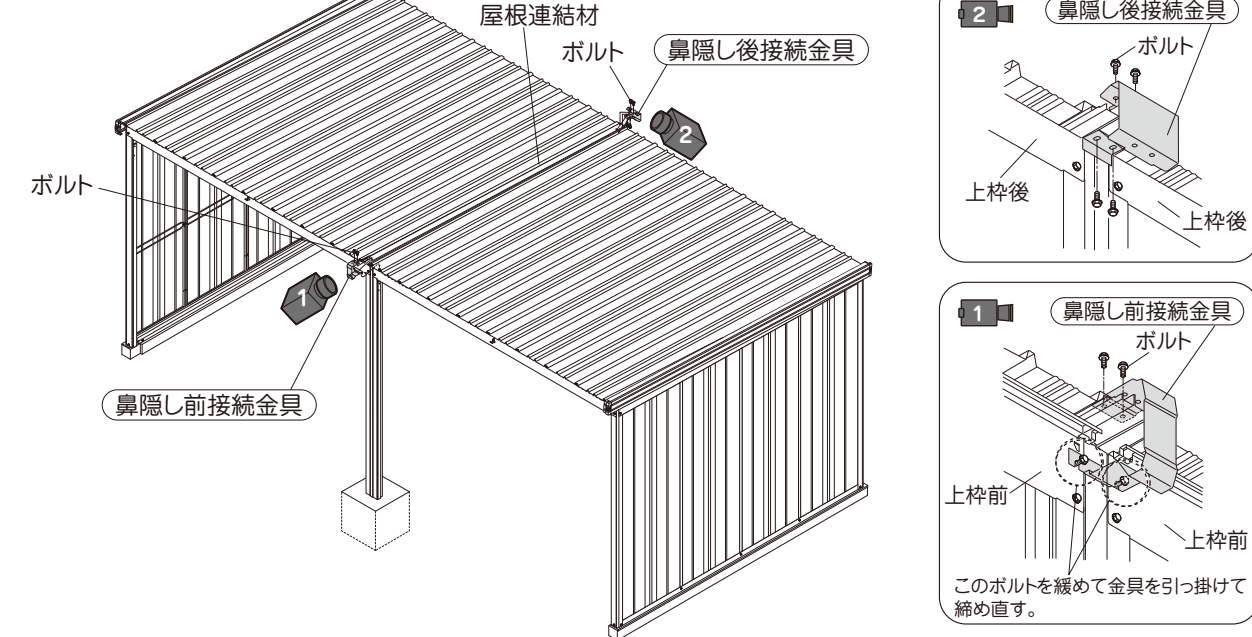
- ① 室内から 壁パネル をはめ込みます。(下を先に入れて上をはめ込みます。)
- ② 柱・間柱にボルト止めします。
- ※ 柱前左右はボルト止めしません(工程20で固定します)。



14 鼻隠し接続金具の取付け

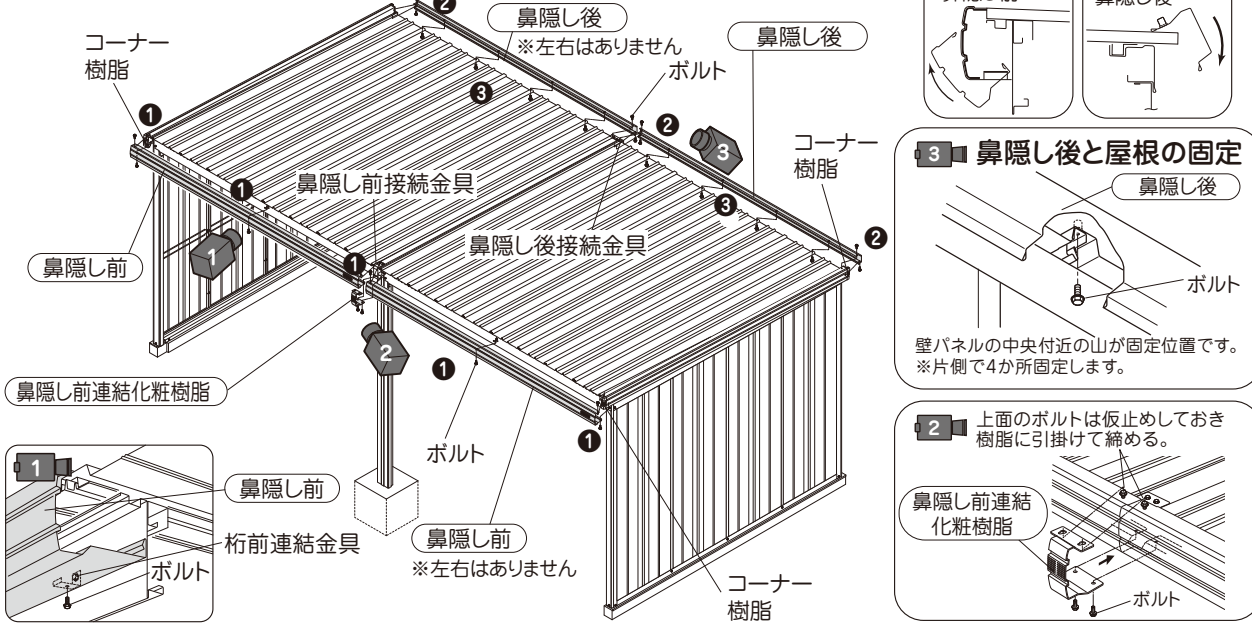
●連棟の場合のみ

- ① 鼻隠し前接続金具 を屋根連結材の前端部と上枠前にボルト止めします。上枠前のボルトは一日ゆるめて鼻隠し前接続金具の下部切欠きをひっかけてボルトを締め直します。
- ② 鼻隠し後接続金具 を屋根連結材の後端部にボルト止めします。



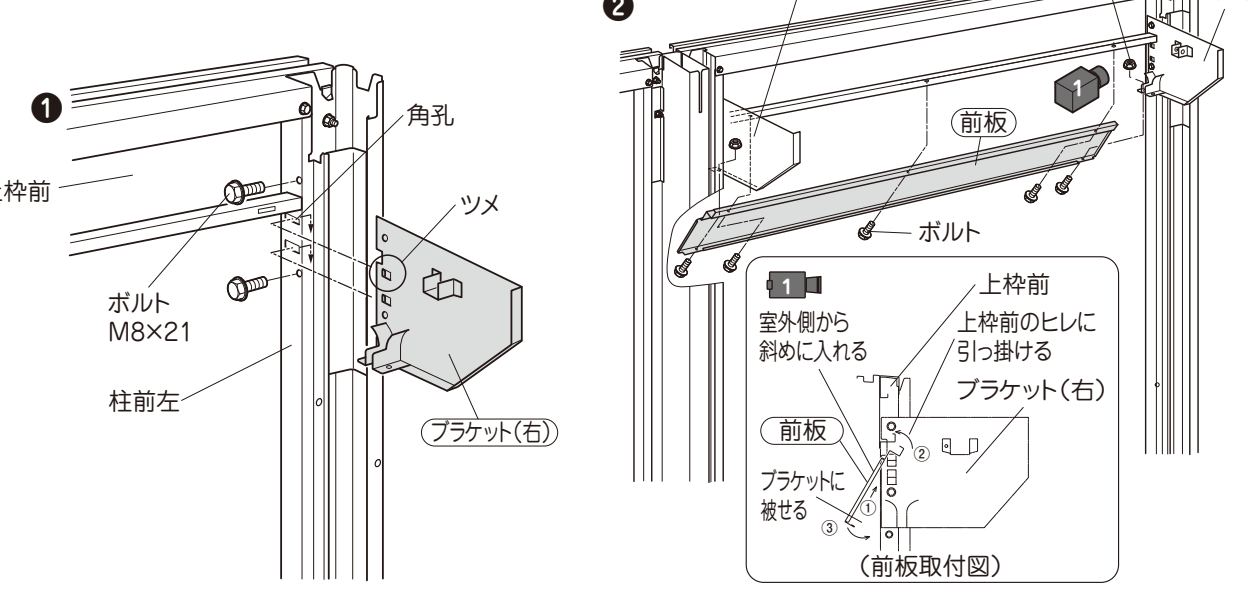
15 鼻隠しの取付け

- ① 鼻隠し前 をコーナー樹脂、鼻隠し前接続金具にかぶせるように取付けボルト止めします。中央部分は桁前連結金具とボルト止めします。
- ② 鼻隠し後 をコーナー樹脂、鼻隠し後接続金具にかぶせるように取付けボルト止めします。
- ③ 鼻隠し後 と屋根をボルト止めします。



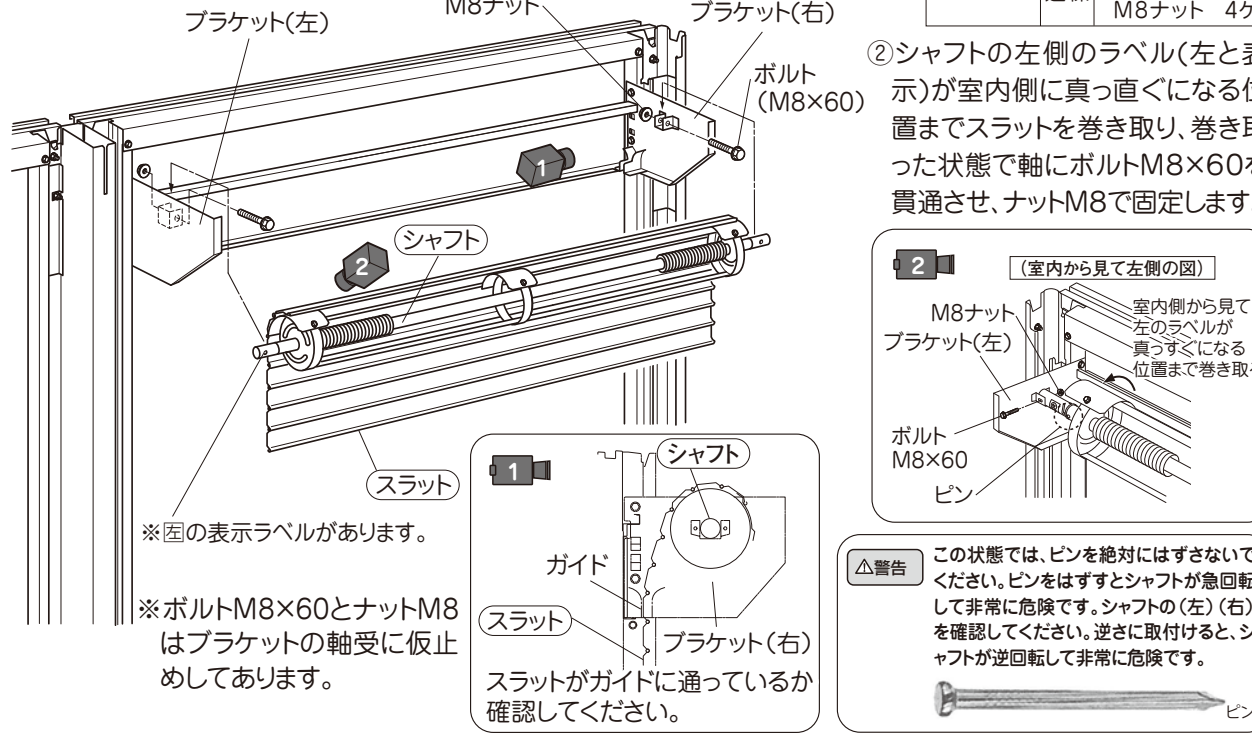
16 ブラケット・前板の取付け

- ① (ブラケット左右) のツメを柱前左右、中柱前の角孔部に引っ掛けてボルト止めします。
- ② (前板) を下図のように室外側から斜めに入れ、上部は上枠前に引っ掛けてボルト止めします。下部はブラケットにかぶせてボルトとナットで固定します。



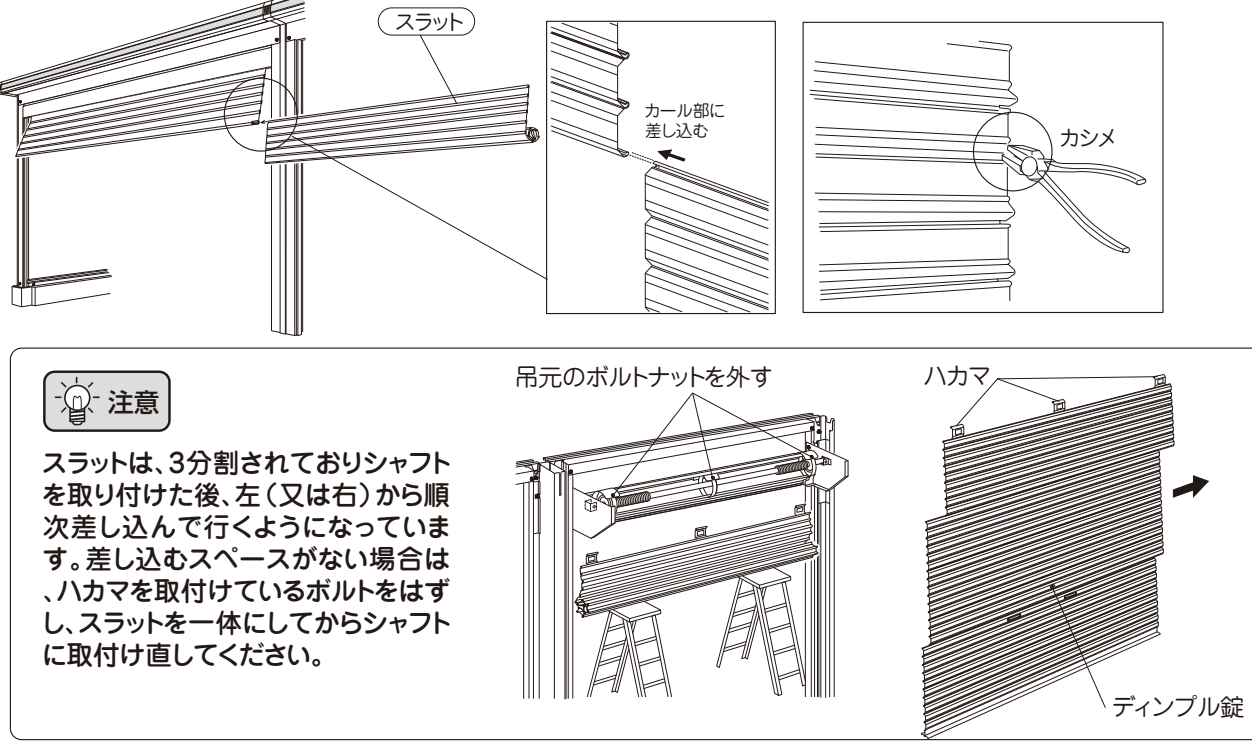
17 シャフトの取付け

- ① 室内側から (シャフト) を軸受に載せ、(スラット) をブラケットのガイドに通します。(先にスラットをガイドに通してから軸受に載せても施工出来ます)



18 シャッタースラットの取付け

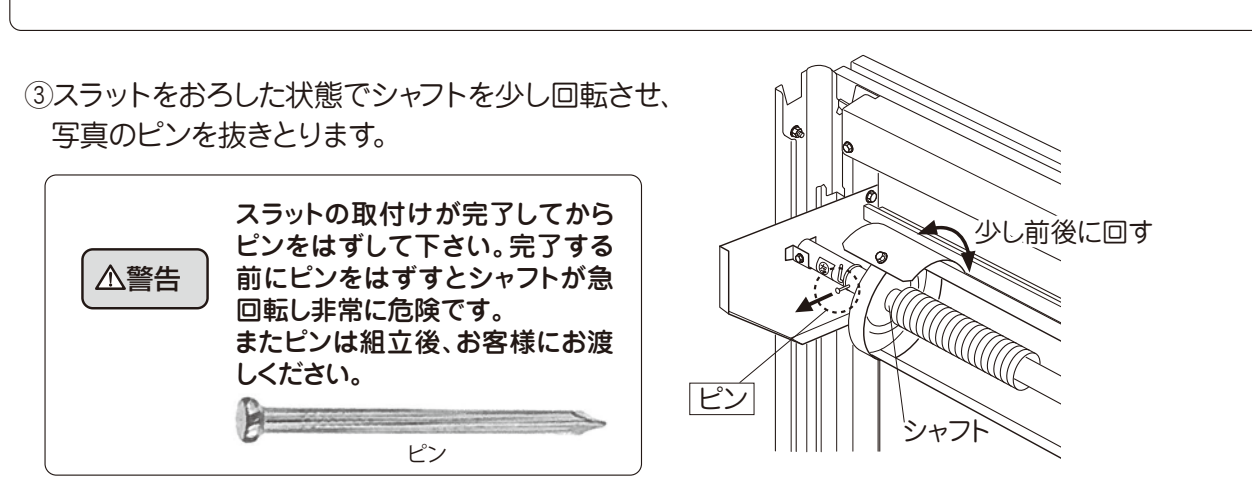
- ① 上から 外錠付スラット → (水切り付スラット) の順に室外側から差し込み、隠き目の両端をベンチ等でかして固定します。



19 シャッターレールの取付け

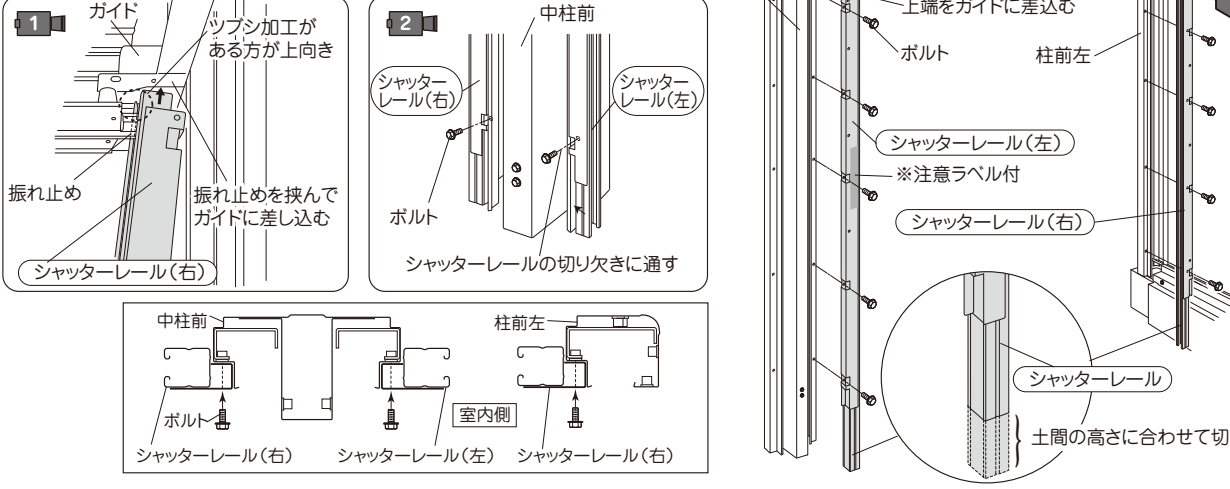
- ① スラットをブラケットのガイドに通しながら巻き上げます。
- ② (シャッターレール) の下端を土間の高さに合わせて切断します。
- ③ シャッターレール の上部(つぶし加工あり)をブラケットのガイドに差し込み、下の断面図のように柱に沿わせてボルト止めします。

※シャッターレール左に貼ってある注意ラベルが正しく表示されているか確認してください。



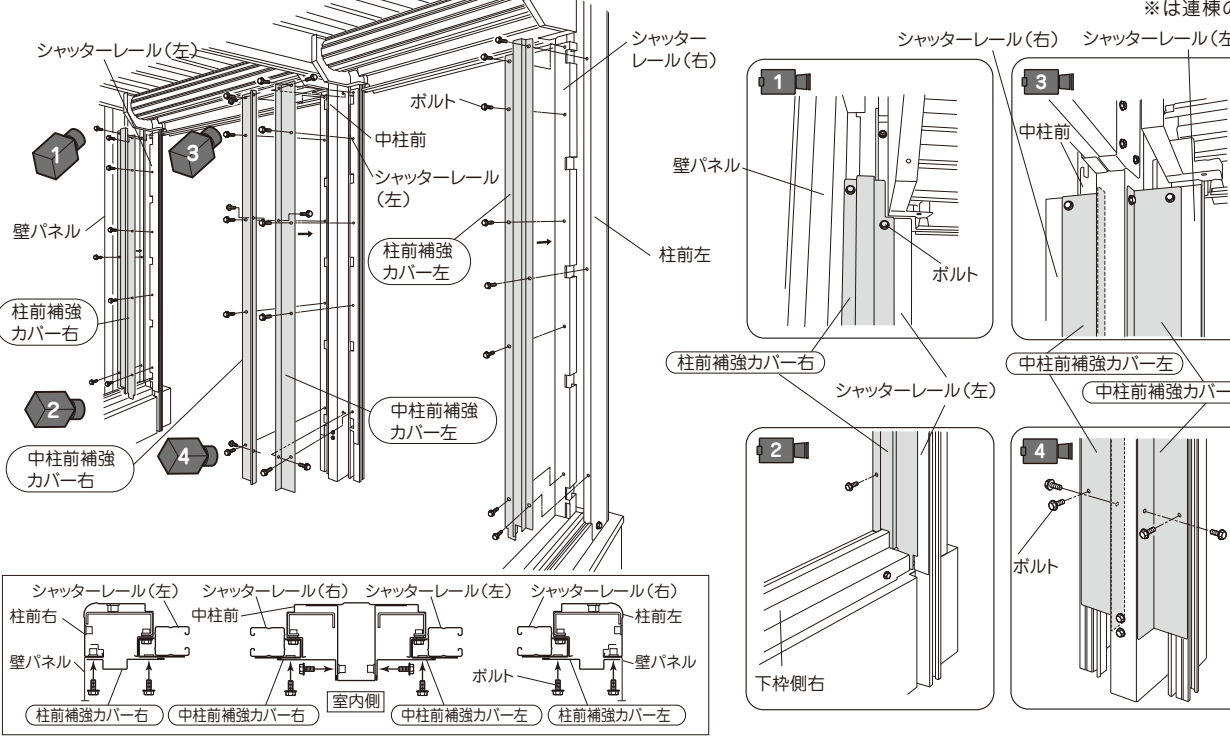
20 柱前補強カバーの取付け

- ① 柱前補強カバー(左右) を柱前とシャッターレールに下図のようにかぶせてボルト止めします。
- ② 連棟のみ 中柱前補強カバー(左右) を中柱前に下図のようにかぶせてボルト止めします。



21 棚板の取付け

- ① 棚受 を図の様に壁パネルの角孔に差し込みます。
- ② 棚板 を棚受の先端に差し込んでから取付けます。(標準で棚板A2.0が4枚付いています。)



22 その他部品の取付け

- ① シャッターレール(左) の注意ラベルに「機種名」を記入します。
- ② 屋根隙間隠し(A) を上枠後の屋根の重ね部に、(屋根隙間隠しB) を上枠後の屋根と上枠右の重ね部に取付けます。
- ③ SHレール補強金具(左右) を下枠側の前部にボルト止めします。
- ④ 下枠隙間隠し(左右) を上から被せてボルト止めします。
- ⑤ 中柱前の基礎をモルタルで埋め、(SHレール補強金具左右) を土間高さに合わせてテックス止めします。(レールに当てる部分の長孔1箇所は使用しません。)
- ⑥ 下枠隙間隠し(中左右) を上から被せてボルト止めします。

