

ヨド物置 エルモ シャッター

連棟型〈床タイプ〉組立説明書 LODL(U)・2211HF型・2215HF型

このたびは「ヨド物置」をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。
組み立てる前に、この「組立説明書」をかならずご確認ください。
また「取扱説明書」「保証書」は大切な書類ですので、施工完了後、必ずお客様へお渡しください。
※この組立説明書は2215HF×2連棟の図で説明しています。3連棟以上の場合、2211の場合も組立手順は同じです。よくご確認の上、組立を行ってください。(組立は専門業者に依頼ください。)

●設置場所の制限

△注意

- 1.建物の屋上には設置しないでください。
- 2.バルコニー等の避難通路にあたる場所には設置しないでください。
- 3.大規模な雨風や雪が、直接物置の屋根に落ちる場所には設置しないでください。
- 4.雪の多い・多いの多い場所や安全の確保できない場所には設置しないでください。
- 5.給排水の管には設置しないでください。

●施工前の注意点

△注意

- 1.アンカー工事等の転倒防止工事を必ず行ってください。
- 2.部材は、全て開梱です。手で手を切らないようくれぐれもご注意ください。
- 3.不安定なため必ず手袋を着用してください。
- 4.重い部材、荷物の運搬や取り付け作業は必ず2人以上で行ってください。
- 5.組立部材には長尺で重い物もありますので振り回したり落としたりしないように注意してください。
- 6.強い強い日・雨の日には、組立作業を避けてください。
- 7.高い足場が必要な時は、踏み台・脚立等安定した足場を使用してください。

鍵は、シャッタースラットの裏面に貼り付けてあります。

●施工時の注意点

- 1.まず御注文通りの商品がどうかを梱包組合せ表・梱包内容表にて確認してください。
- 2.部材の共通化のために、実際には使用しない孔の空いている部材がありますので、説明書に従って組立てください。
- 3.部材名称の左-右は、正面に向かって右側に取付く部材を右、左側に取付く部材を左とします。
- ※シャッターの部材名称は室内側から見ての左右となりますので間違えないように取り付けてください。
- 4.部材の組立は、ボルトの孔に合わせて組立てください。ボルト孔が合わない場合は、ボルトをゆるめ、ボルトの位置を合わせてください。
- 5.組立後、各部のボルト・金具の締め忘れやゆるみがないか確認してください。
- 6.シャッター部材の取付けについては各工程に注意事項を記載しておりますので、よくお読みの上、組立を行ってください。

●組立に必要なもの(事前に準備ください。)

・軍手・水準器・脚立・M6・M8ボルト・アンカーボルト・締結用のスパナ又はモンキー、ペンチ等工具、サゲワリ
・アンカーボルトW1/2×210φ、ナット×2、ワッシャー(オプションの設定もご用意ください。)

●使用ビス一覧 (各工程の使用ボルト数に特に記載がない場合は、M6×15(白)を使用します。)

●上枠中の組立時

●上枠中の組立時と
18 プラケットの取付け時

●上枠前部補強と前板の取付け時

●シャフトの取付け時

●(9)は豪雪型のみ

※シャッタープラケットに取り付けています。

梱包組合せ表	
機 種	2211 型
部 品	基本機用 追加機用
上枠前後	一般型 L05-0142 L05-6132 L05-0142 L05-6132
下枠前後	豪雪型 L05-0205 L05-0205 L05-0205 L05-0205
上枠左右	一般型 L05-0225 L05-0225 L05-0225 L05-0225
上枠中間	豪雪型 L05-0255 L05-0255 L05-0255 L05-0255
下枠左右	一般型 L05-0302 L05-6302 L05-0302 L05-6303
下枠中	豪雪型 L05-6322 L05-6322 L05-6322 L05-6323
柱	一般型 L05-0411 L05-6411 L05-0411 L05-6411
豪雪型	L05-1467 L05-1467 L05-1468 L05-1468
豪雪型	L05-1487 L05-1487 L05-1488 L05-1488
豪雪型	L05-1105 L05-1105 L05-1105 L05-1105
豪雪型	L05-0531 L05-0531 L05-0531 L05-0531
豪雪型	L05-3531 L05-3531 L05-3531 L05-3531

機 種	2211 型
部 品	基本機用 追加機用
上枠前後	一般型 L05-0142 L05-6132 L05-0142 L05-6132
下枠前後	豪雪型 L05-0205 L05-0205 L05-0205 L05-0205
上枠左右	一般型 L05-0225 L05-0225 L05-0225 L05-0225
上枠中間	豪雪型 L05-0255 L05-0255 L05-0255 L05-0255
下枠左右	一般型 L05-0302 L05-6302 L05-0302 L05-6303
下枠中	豪雪型 L05-6322 L05-6322 L05-6322 L05-6323
柱	一般型 L05-0411 L05-6411 L05-0411 L05-6411
豪雪型	L05-1467 L05-1467 L05-1468 L05-1468
豪雪型	L05-1487 L05-1487 L05-1488 L05-1488
豪雪型	L05-1105 L05-1105 L05-1105 L05-1105
豪雪型	L05-0531 L05-0531 L05-0531 L05-0531
豪雪型	L05-3531 L05-3531 L05-3531 L05-3531

機 種	2211 型
部 品	基本機用 追加機用
上枠前後	一般型 L05-0142 L05-6132 L05-0142 L05-6132
下枠前後	豪雪型 L05-0205 L05-0205 L05-0205 L05-0205
上枠左右	一般型 L05-0225 L05-0225 L05-0225 L05-0225
上枠中間	豪雪型 L05-0255 L05-0255 L05-0255 L05-0255
下枠左右	一般型 L05-0302 L05-6302 L05-0302 L05-6303
下枠中	豪雪型 L05-6322 L05-6322 L05-6322 L05-6323
柱	一般型 L05-0411 L05-6411 L05-0411 L05-6411
豪雪型	L05-1467 L05-1467 L05-1468 L05-1468
豪雪型	L05-1487 L05-1487 L05-1488 L05-1488
豪雪型	L05-1105 L05-1105 L05-1105 L05-1105
豪雪型	L05-0531 L05-0531 L05-0531 L05-0531
豪雪型	L05-3531 L05-3531 L05-3531 L05-3531

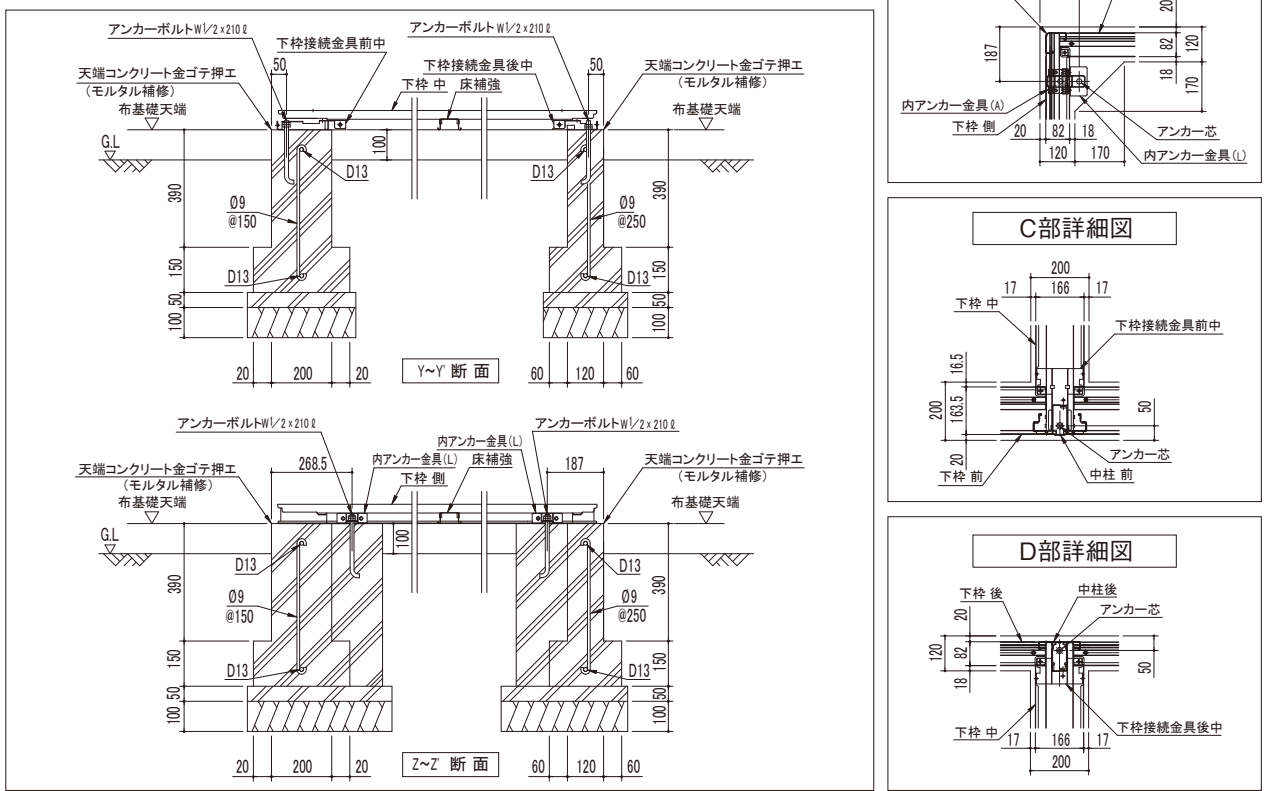
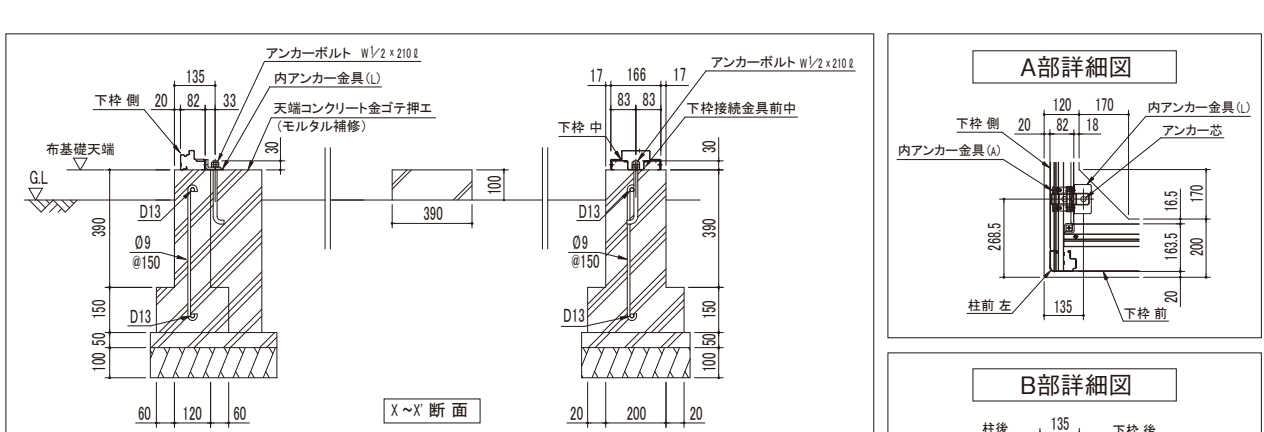
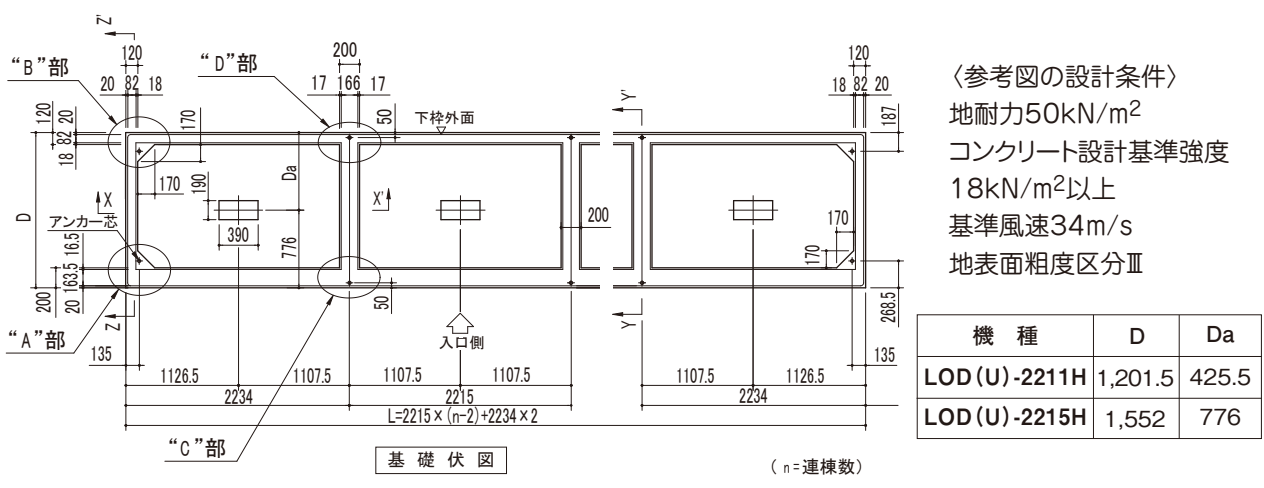
機 種	2211 型
部 品	基本機用 追加機用
上枠前後	一般型 L05-0142 L05-6132 L05-0142 L05-6132
下枠前後	豪雪型 L05-0205 L05-0205 L05-0205 L05-0205
上枠左右	一般型 L05-0225 L05-0225 L05-0225 L05-0225
上枠中間	豪雪型 L05-0255 L05-0255 L05-0255 L05-0255
下枠左右	一般型 L05-0302 L05-6302 L05-0302 L05-6303
下枠中	豪雪型 L05-6322 L05-6322 L05-6322 L05-6323
柱	一般型 L05-0411 L05-6411 L05-0411 L05-6411
豪雪型	L05-1467 L05-1467 L05-1468 L05-1468
豪雪型	L05-1487 L05-1487 L05-1488 L05-1488
豪雪型	L05-1105 L05-1105 L05-1105 L05-1105
豪雪型	L05-0531 L05-0531 L05-0531 L05-0531
豪雪型	L05-3531 L05-3531 L05-3531 L05-3531

機 種	2211 型
部 品	基本機用 追加機用
上枠前後	一般型 L05-0142 L05-6132 L05-0142 L05-6132
下枠前後	豪雪型 L05-0205 L05-0205 L05-0205 L05-0205
上枠左右	一般型 L05-0225 L05-0225 L05-0225 L05-0225
上枠中間	豪雪型 L05-0255 L05-0255 L05-0255 L05-0255
下枠左右	一般型 L05-0302 L05-6302 L05-0302 L05-6303
下枠中	豪雪型 L05-6322 L05-6322 L05-6322 L05-6323
柱	一般型 L05-0411 L05-6411 L05-0411 L05-6411
豪雪型	L05-1467 L05-1467 L05-1468 L05-1468
豪雪型	L05-1487 L05-1487 L05-1488 L05-1488
豪雪型	L05-1105 L05-1105 L05-1105 L05-1105
豪雪型	L05-0531 L05-0531 L05-0531 L05-0531
豪雪型	L05-3531 L05-3531 L05-3531 L05-3531

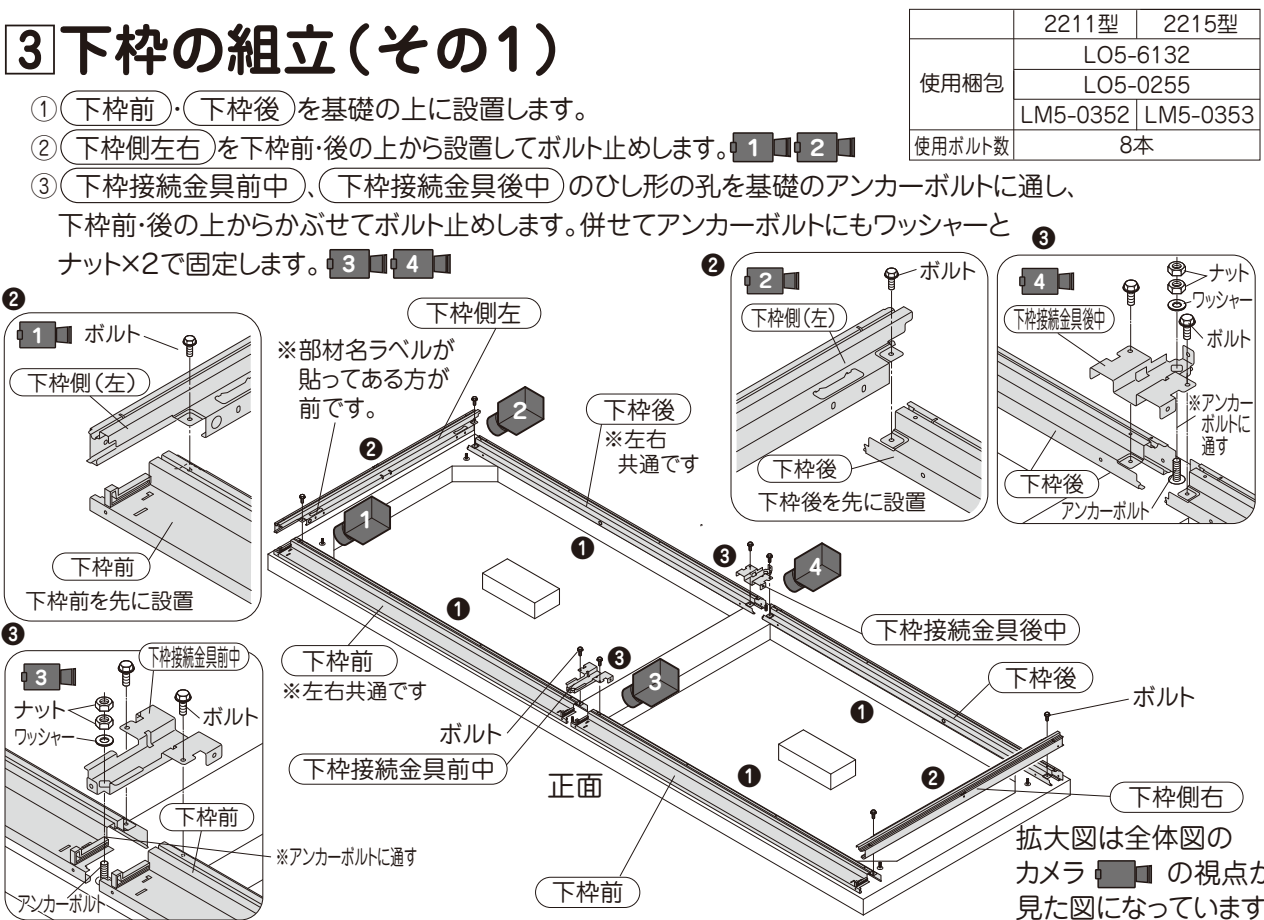
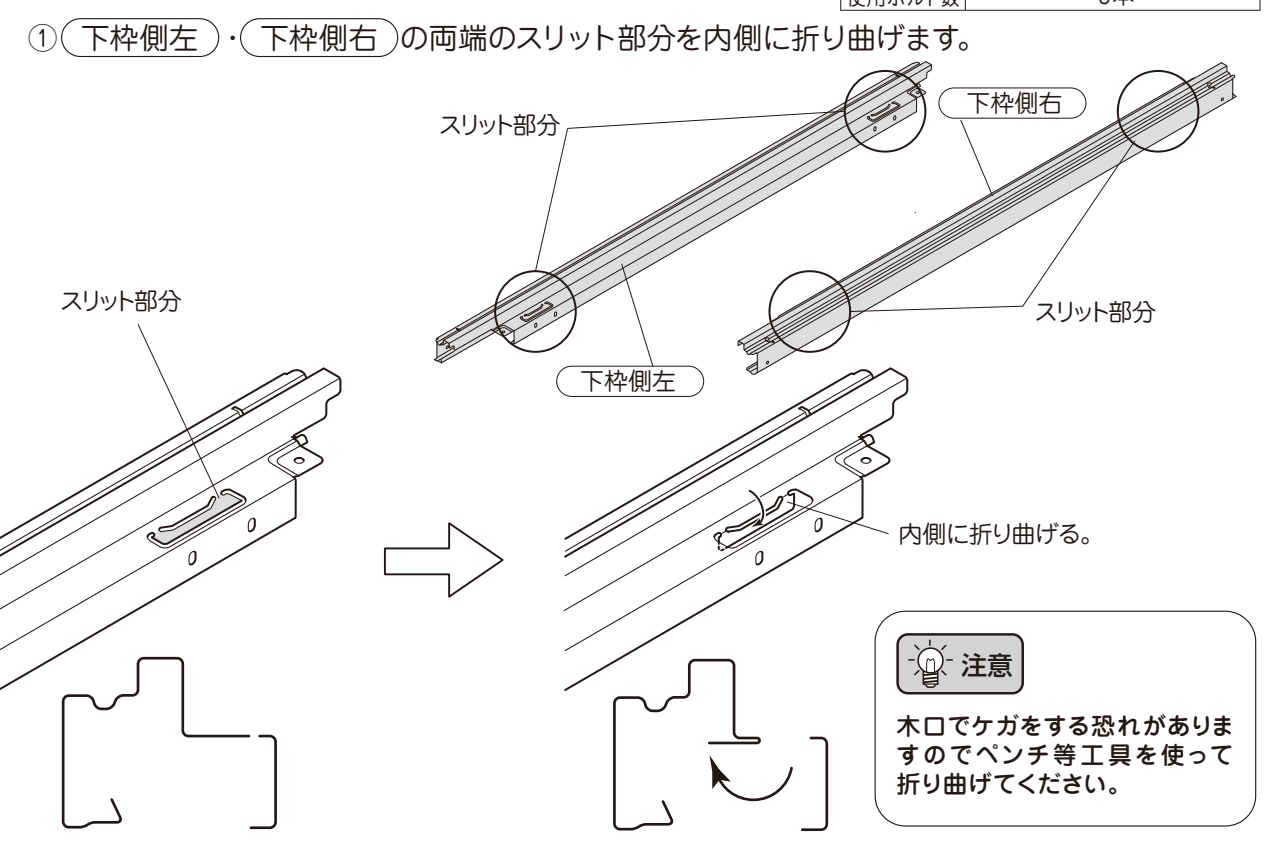
1基礎施工例(参考図)

参考図は当社のホームページのデータダウンロードコーナーより入手ください。

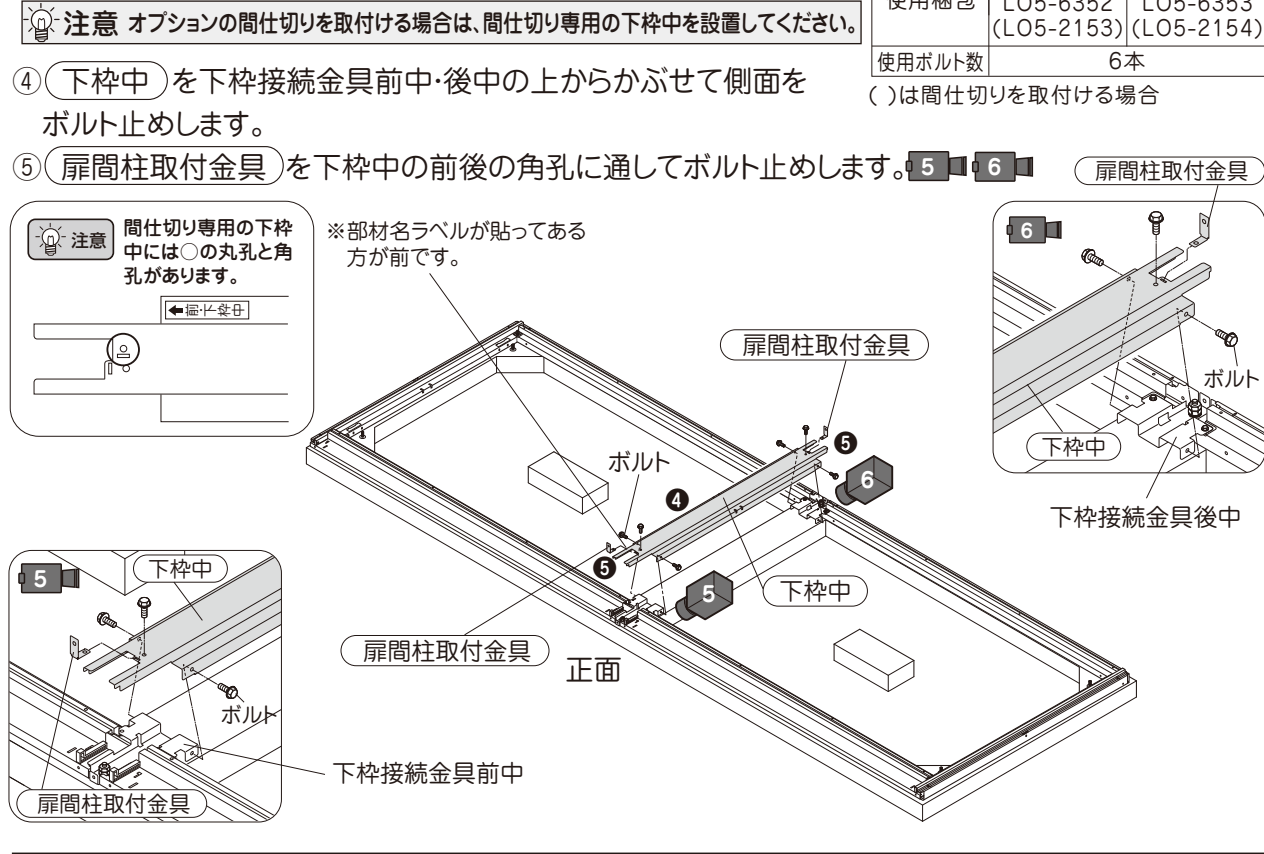
△注意 強風地、寒冷地等に設置する場合、現地の状況(基準風速・凍上による陸など)にあわせて設計・施工してください。



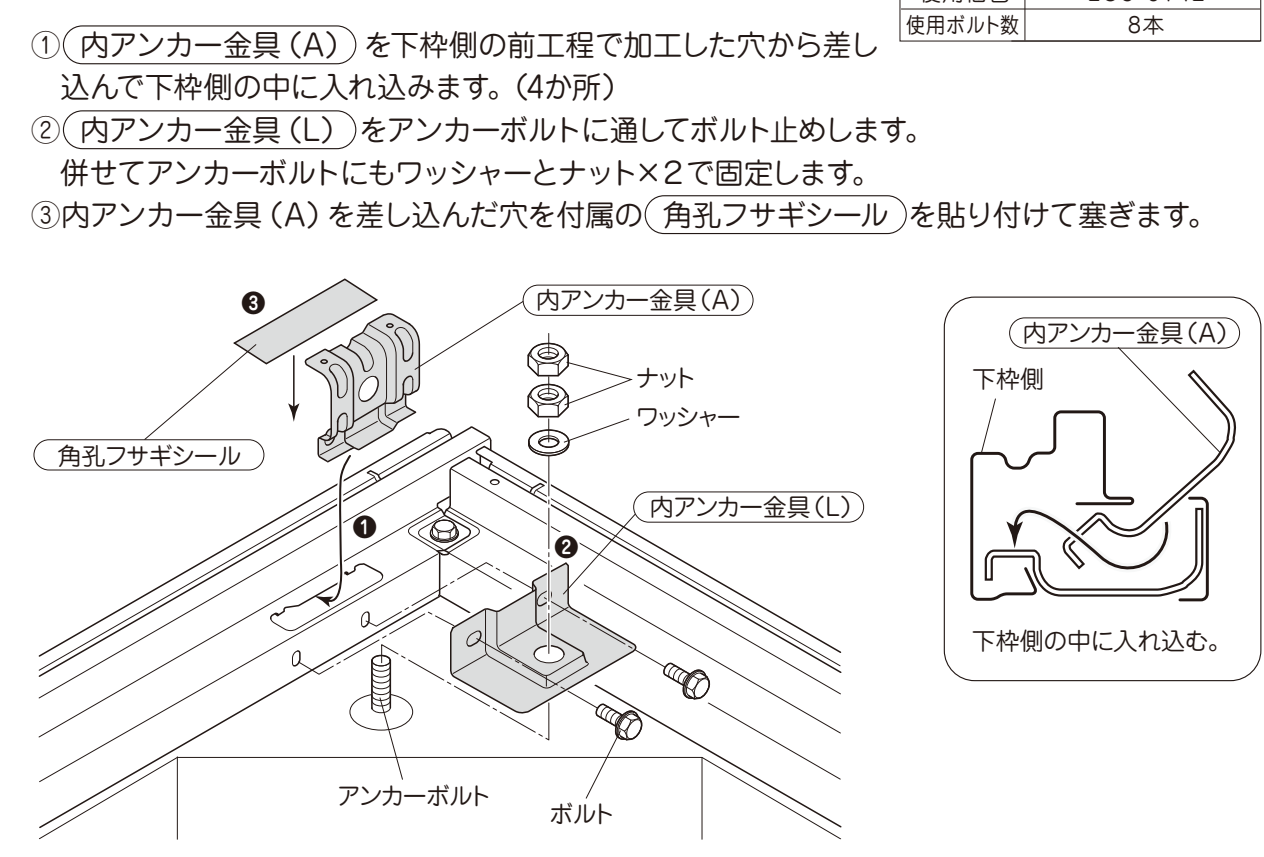
2前工程



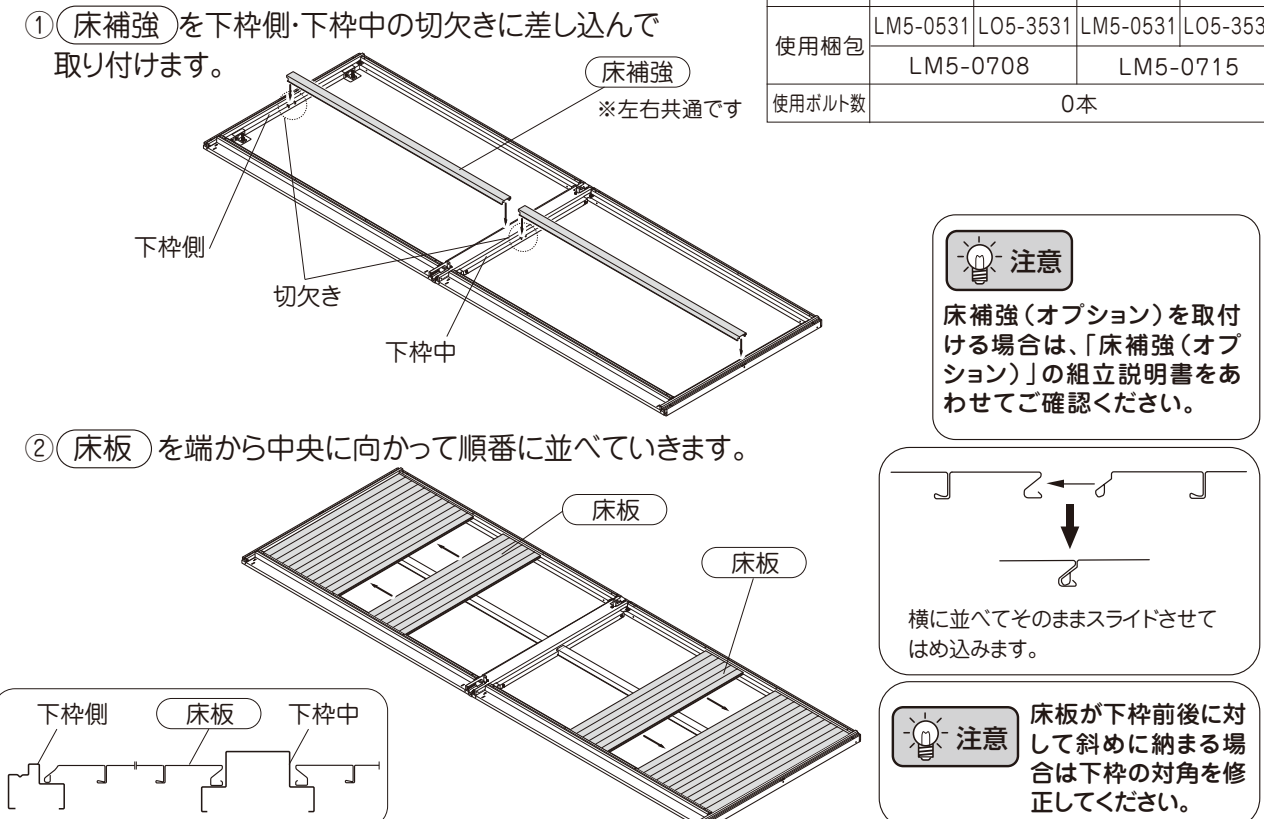
3下枠の組立(その2)



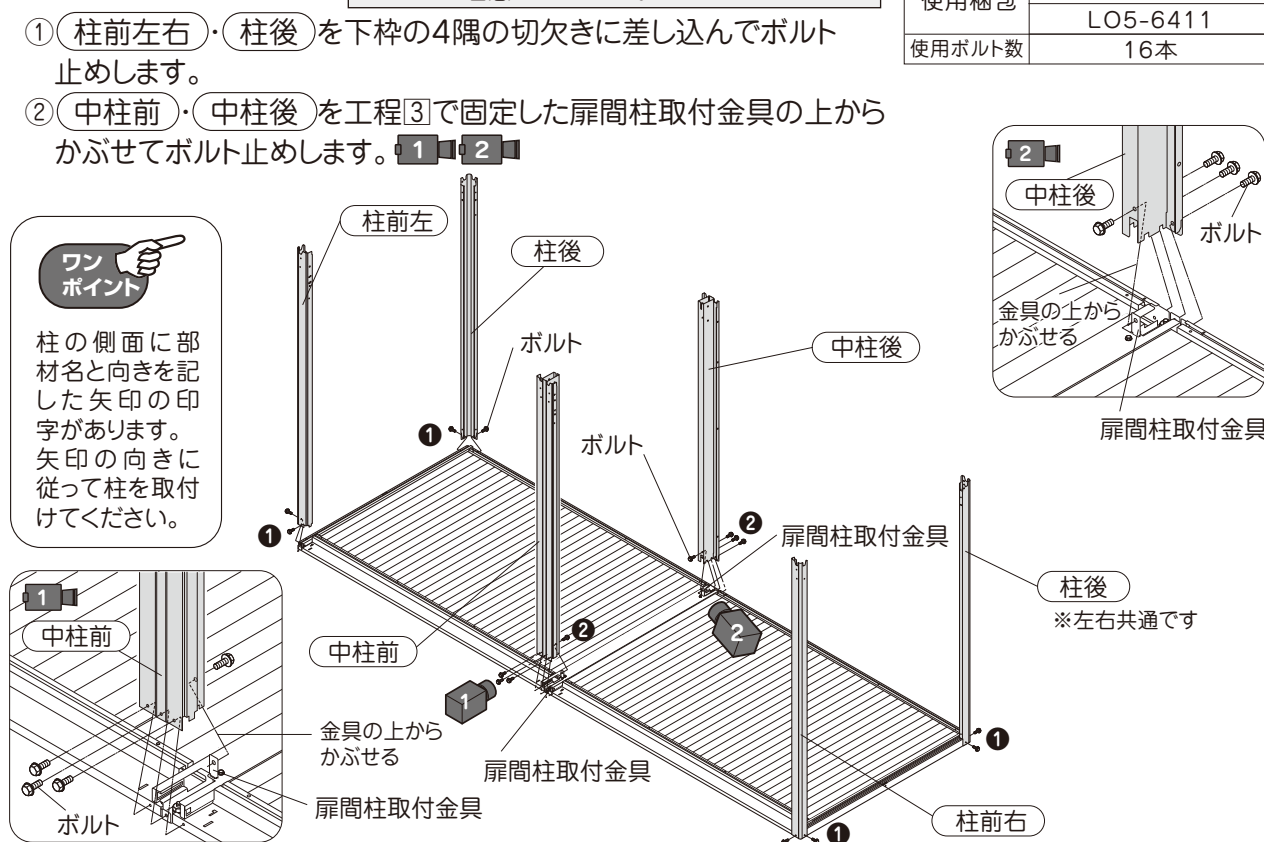
4アンカーボルトの固定(両側面のみ)



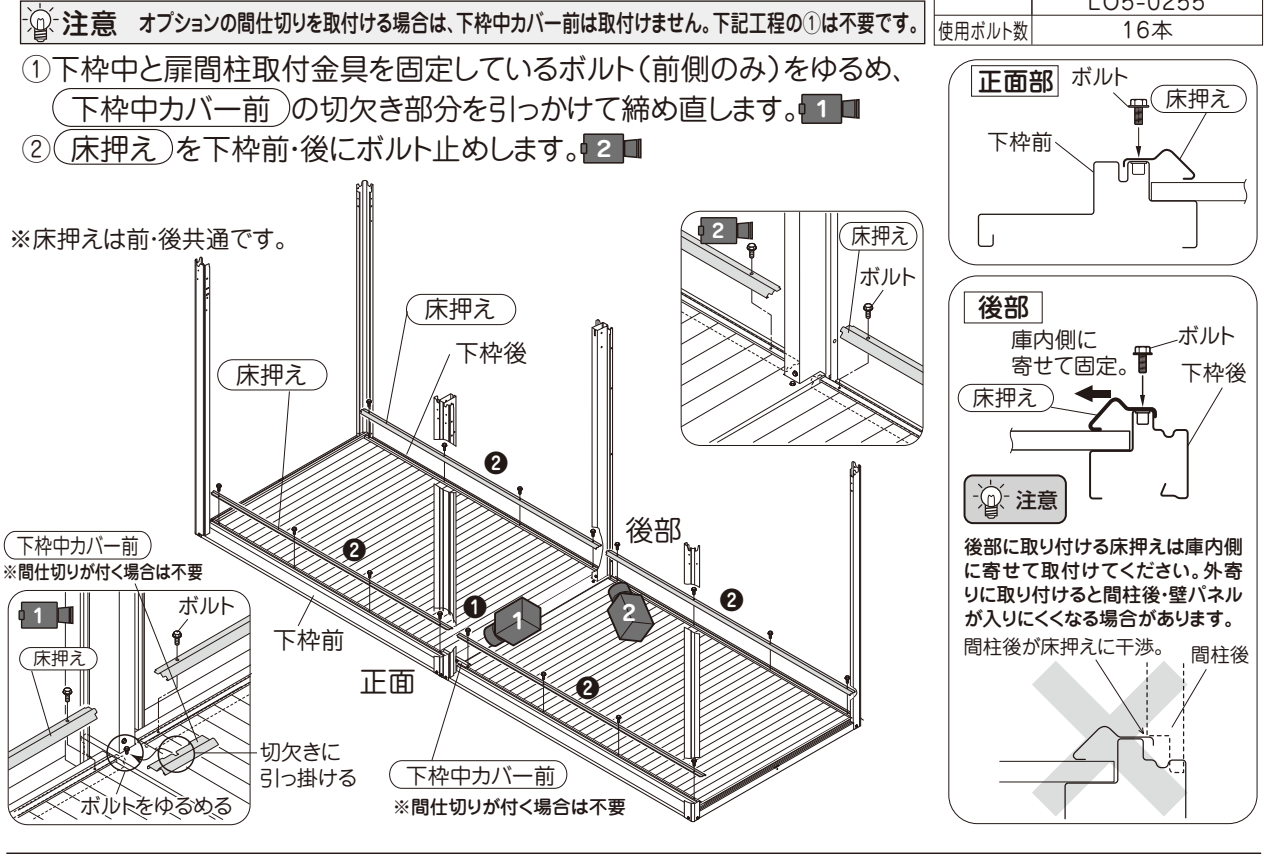
5床の設置



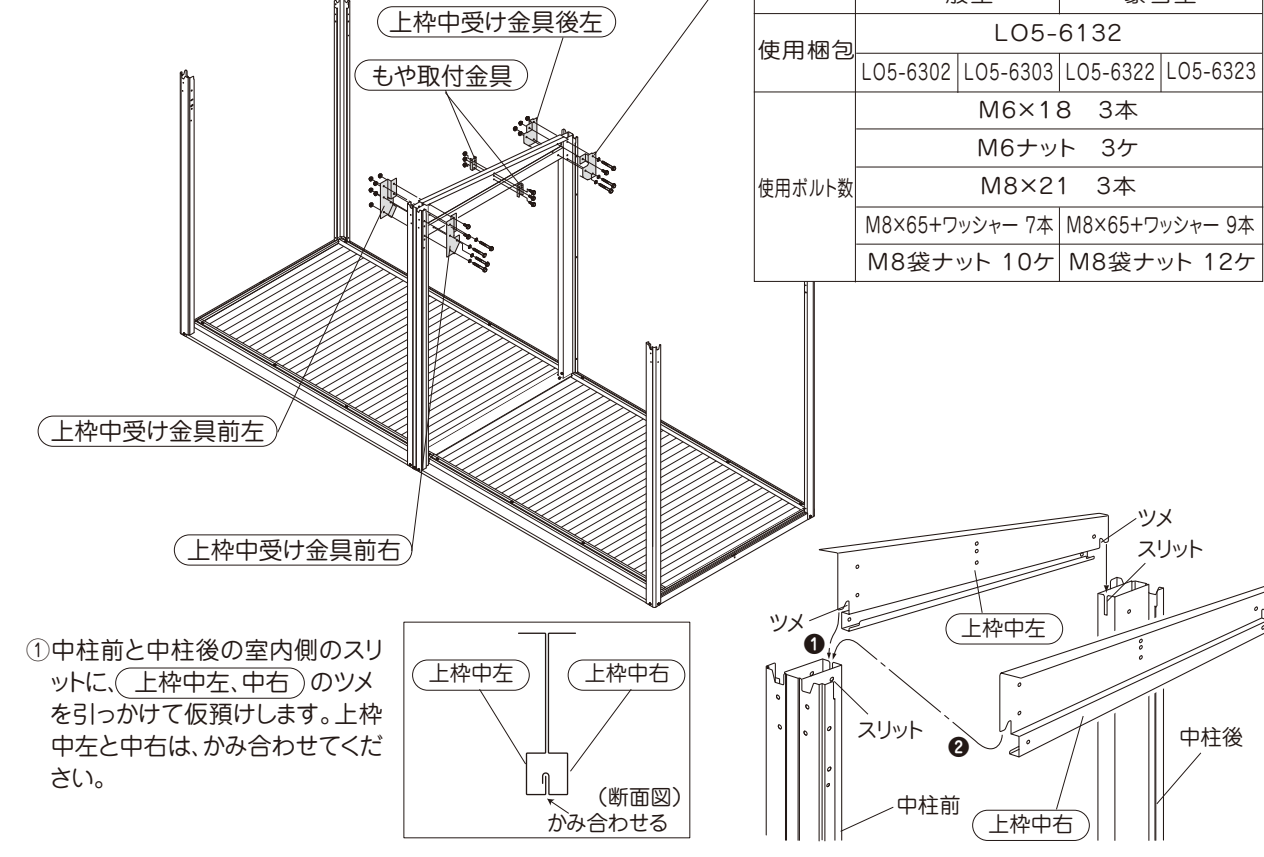
6柱の取付け



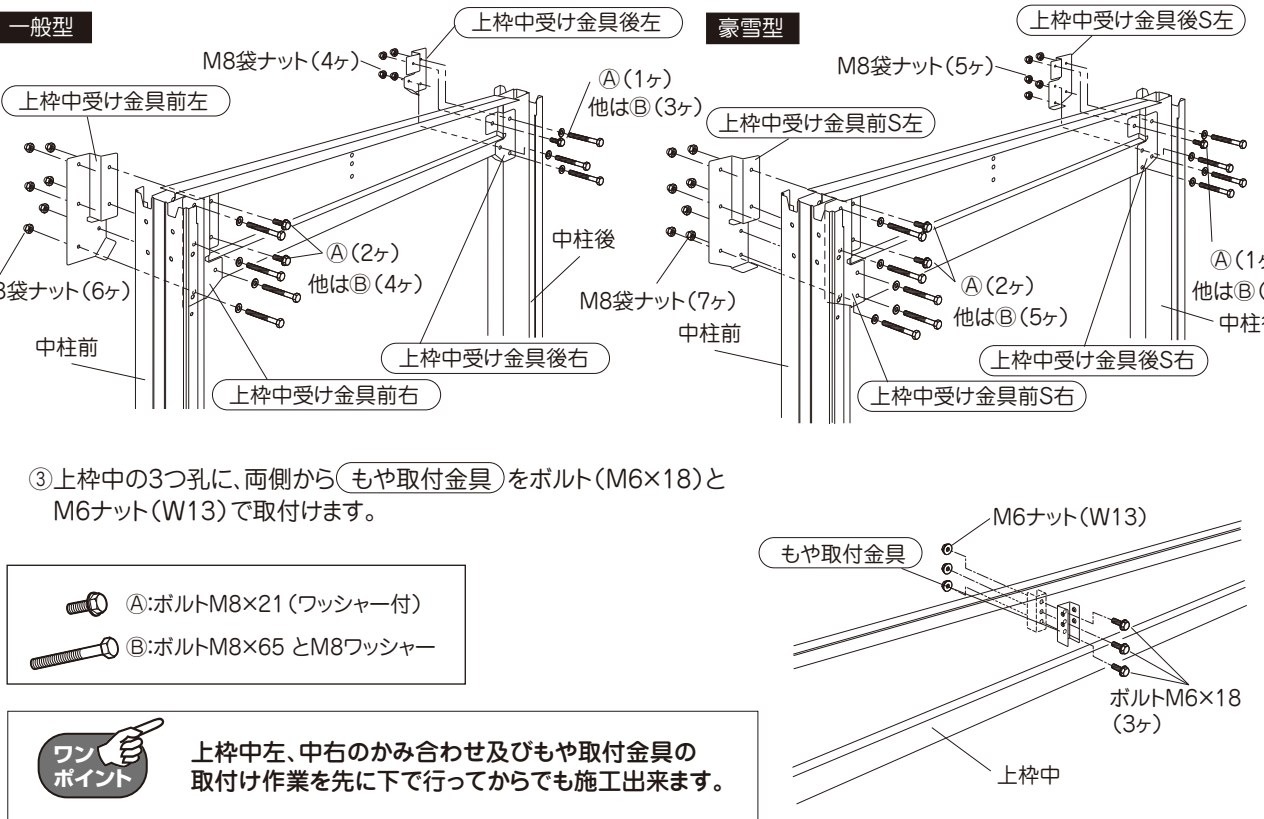
7下枠中カバー前・床押えの取付け



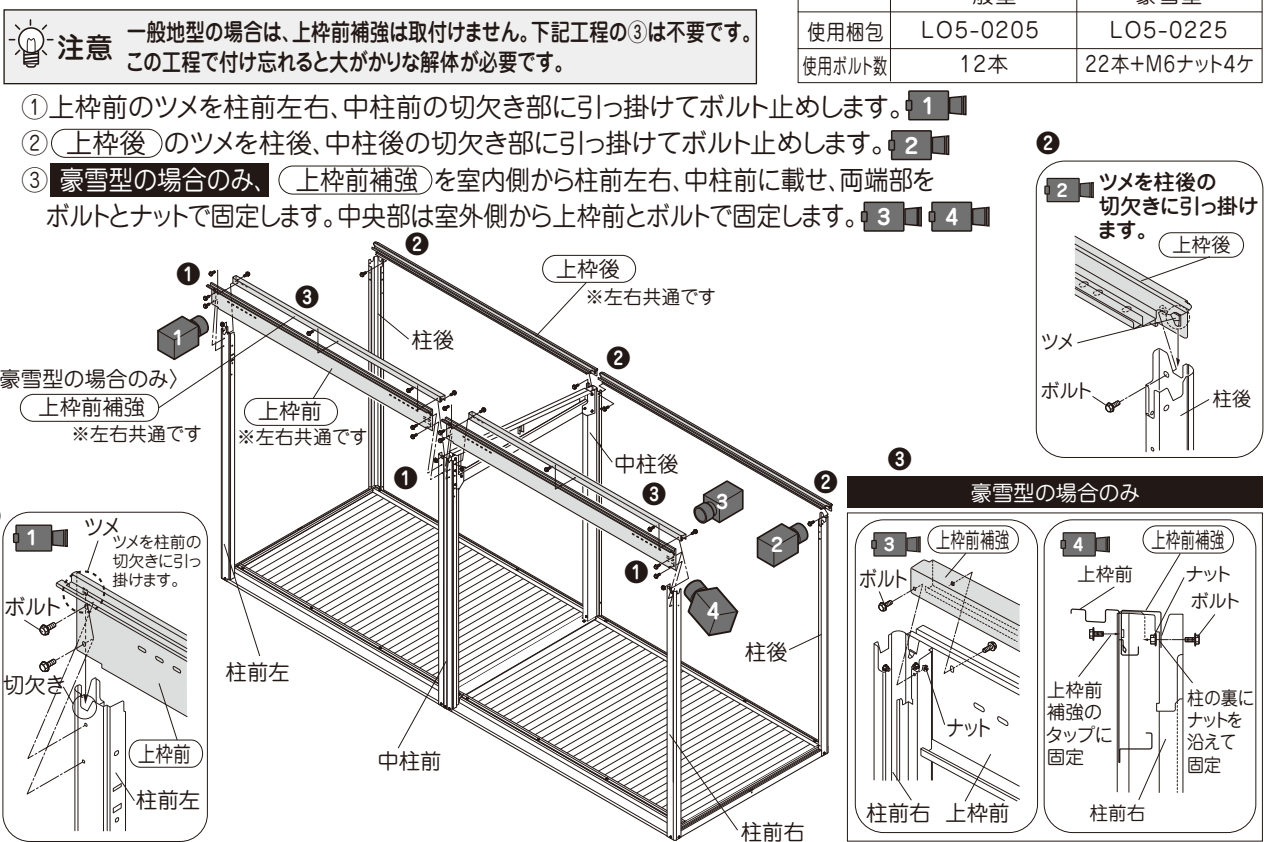
8上枠中の組立



9上枠前部の取付け

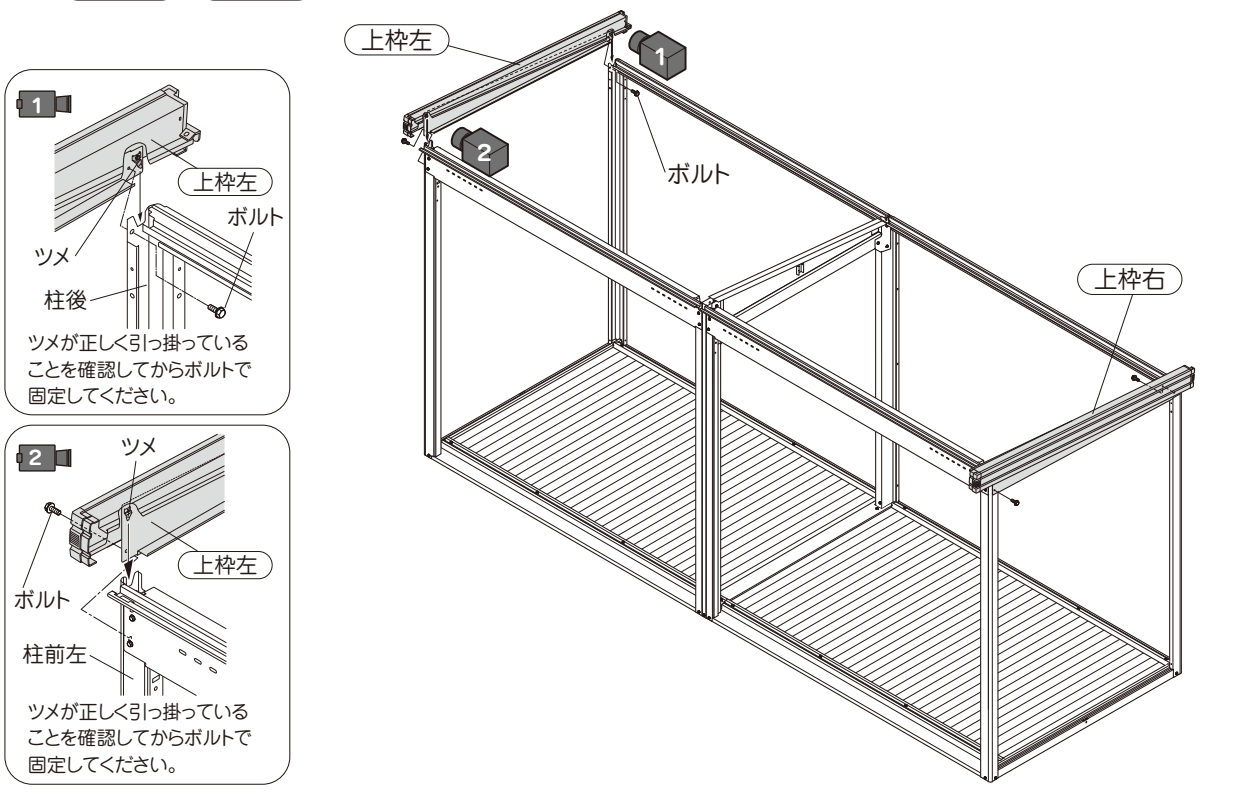


9上枠前部の取付け



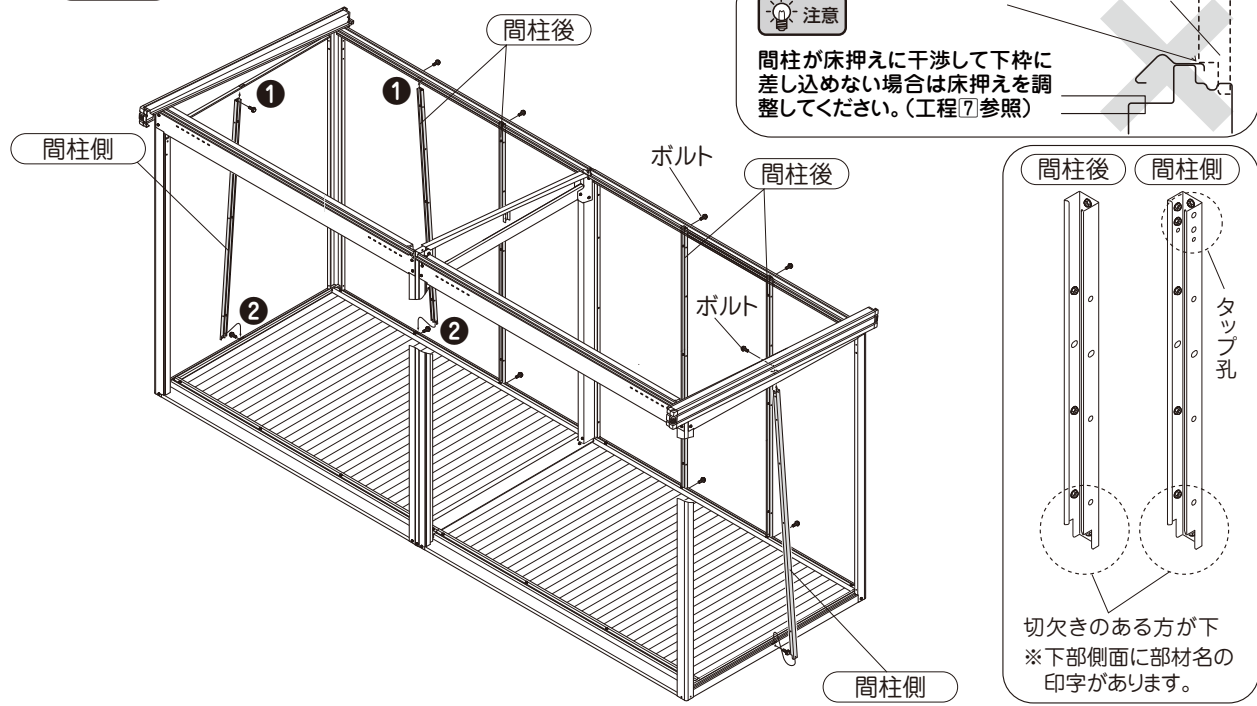
10上枠左右の取付け

- ① 上枠左・上枠右を柱に取付けます。1・2



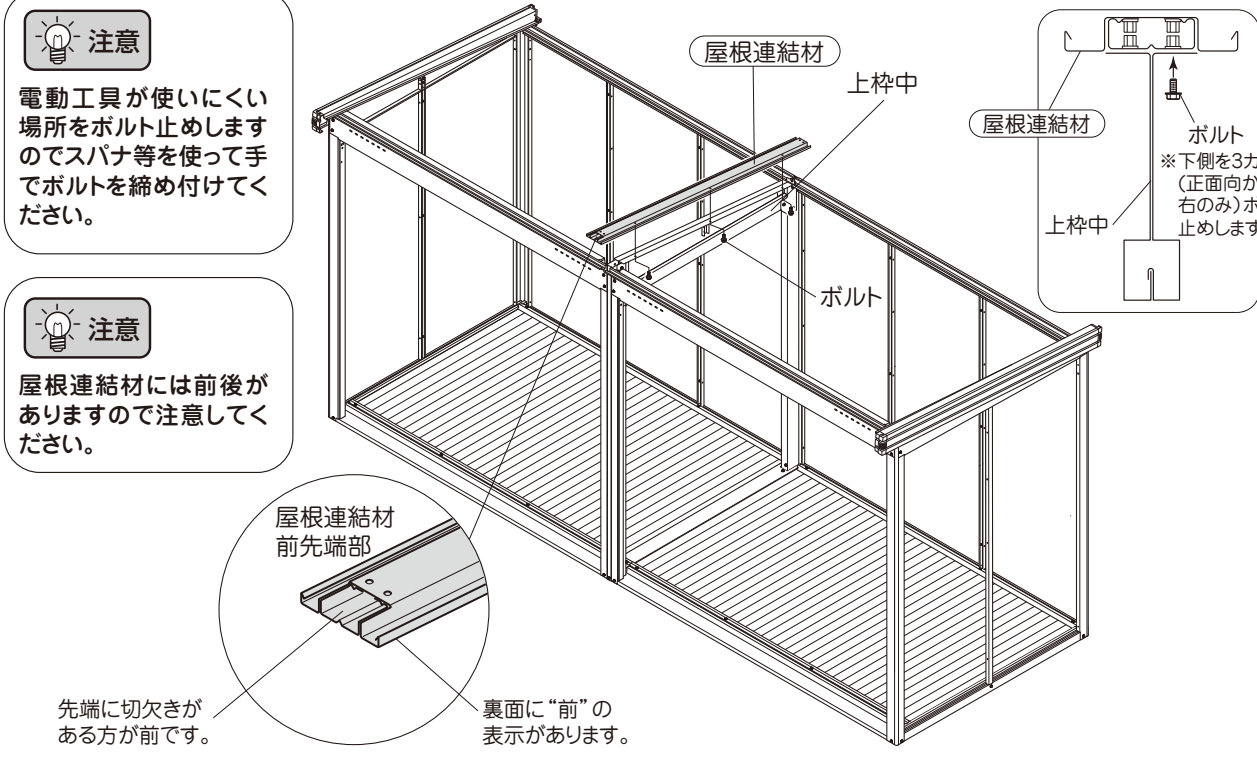
11間柱側・後の取付け

- 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。



12屋根連結材の取付け

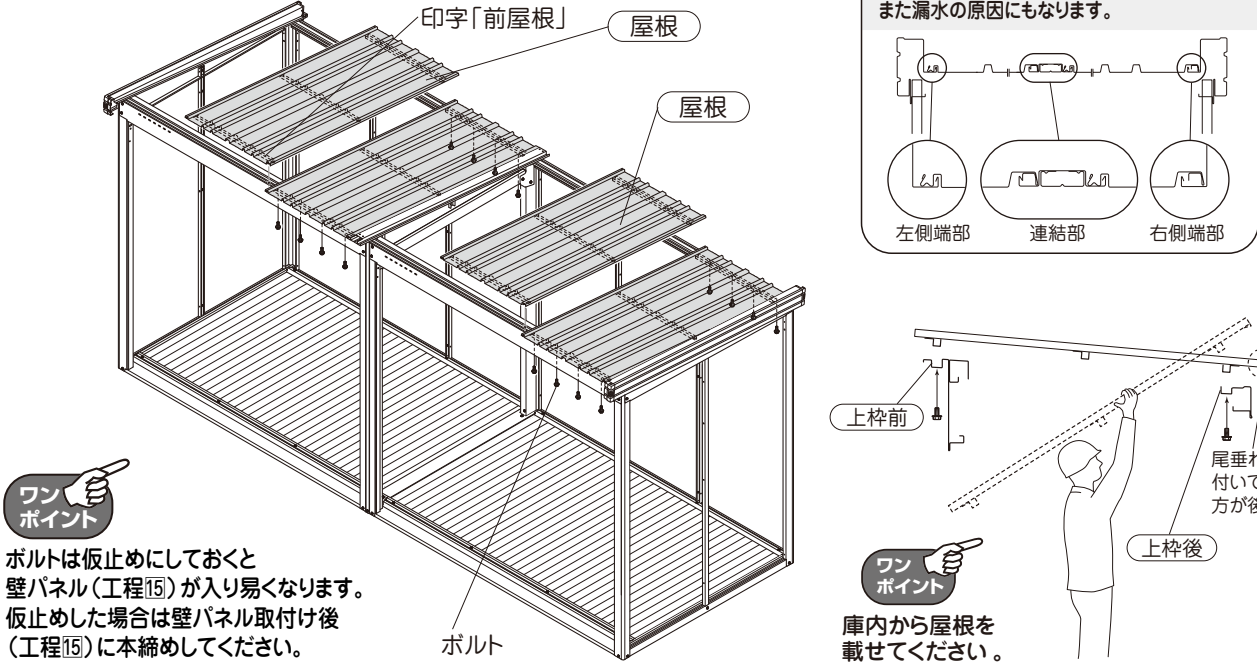
- ① 屋根連結材を上枠中に取付けます。



13屋根の取付け

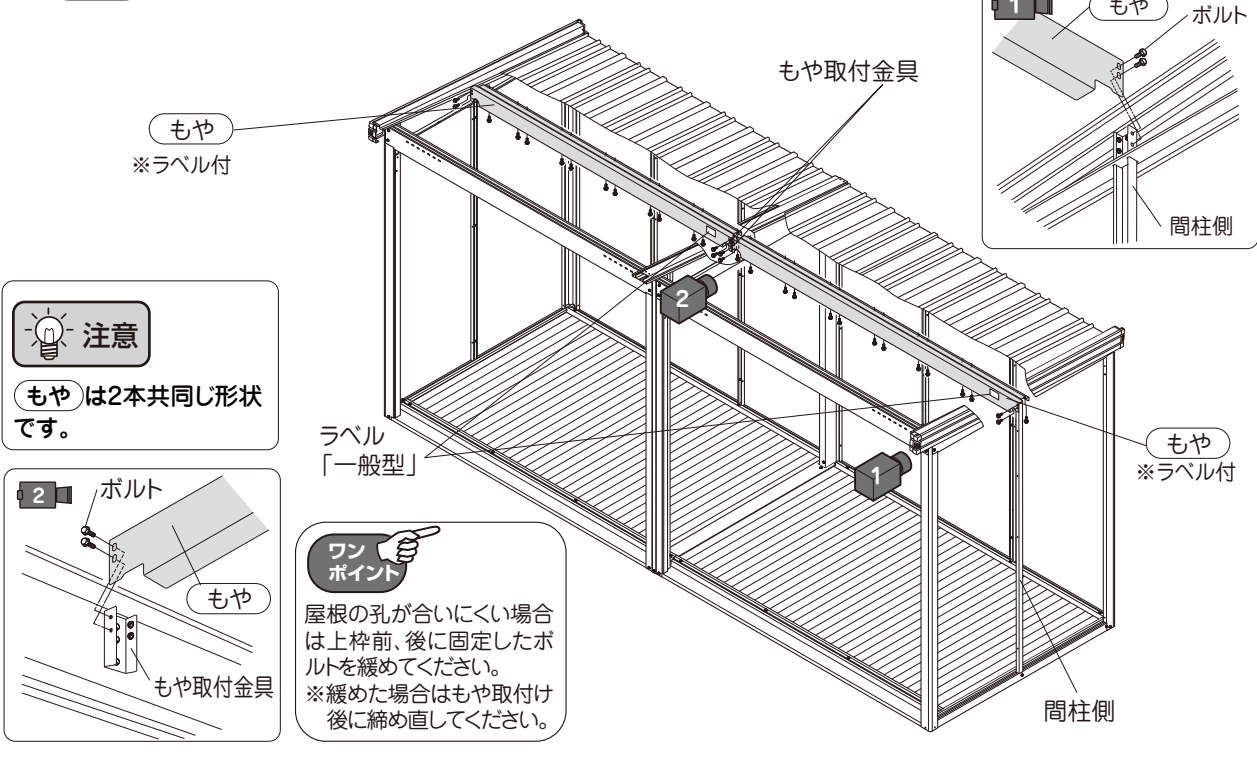
- ① 屋根を連結部の右側、左側それぞれ右端から順番に載せて上枠前、上枠後にボルト止めします。

※裏面に「⇒前屋根」の印字がある方を前にします。



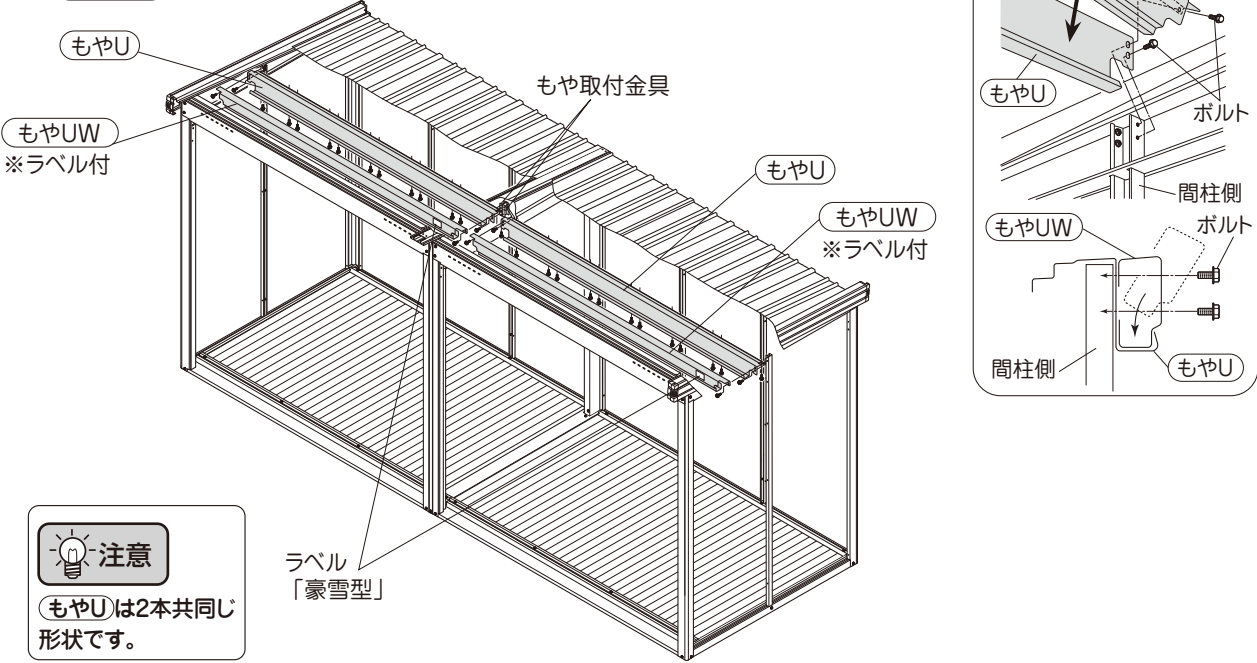
14-Aもやの取付け ●一般型の場合

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



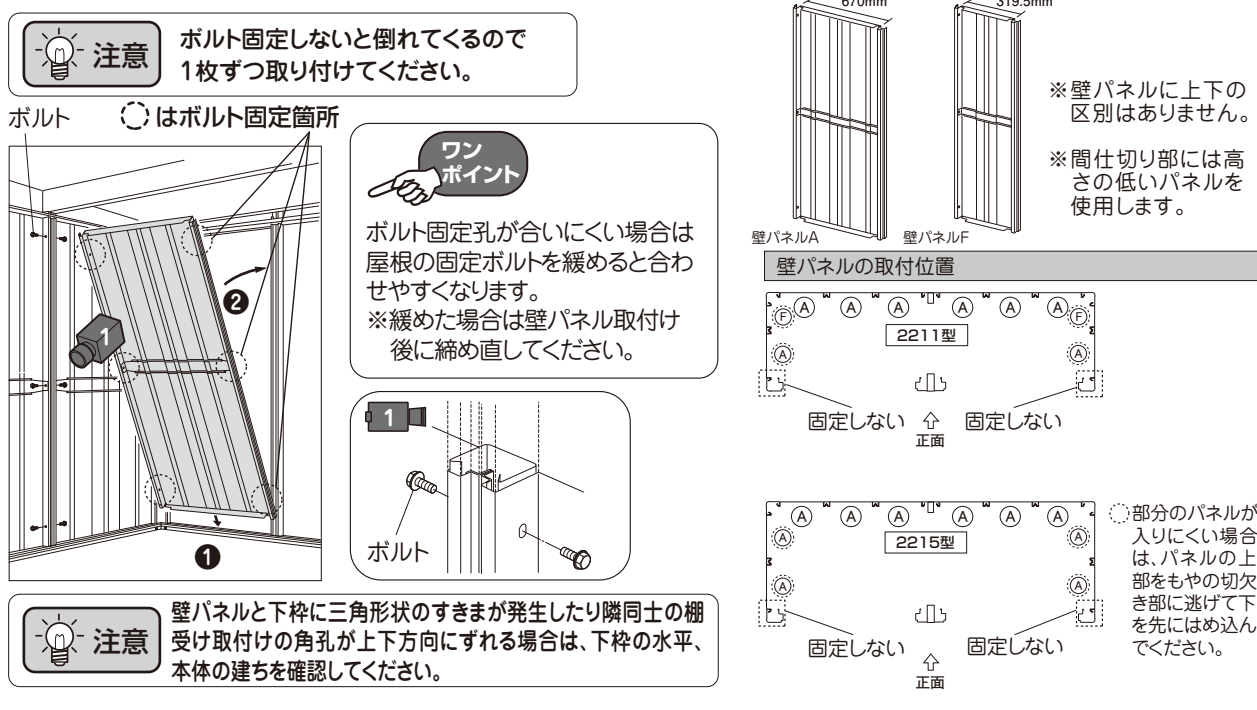
14-Bもやの取付け ●豪雪型の場合

- ① もやU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。1
② 正面からもやUWをもやUに落としこみボルト止めします。1
③ もやUと屋根をボルト止めします。



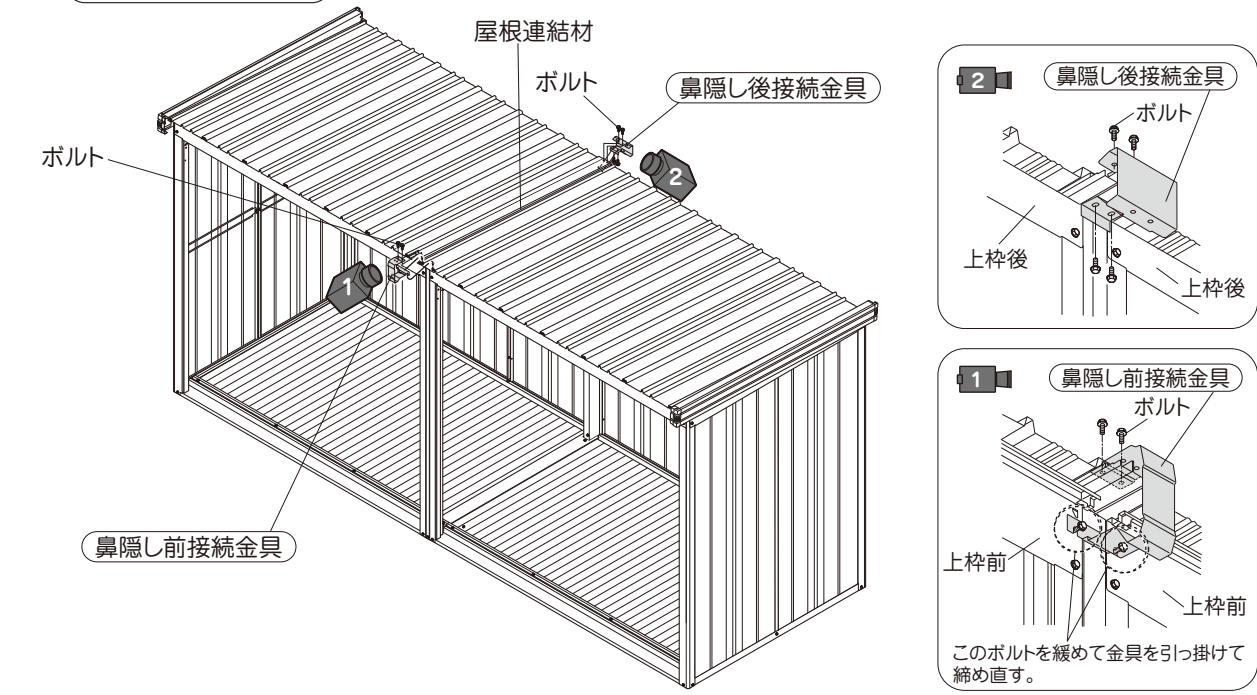
15壁パネルの取付け

- 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。1
※柱前左右とはボルト止めしません(工程21で固定します)。



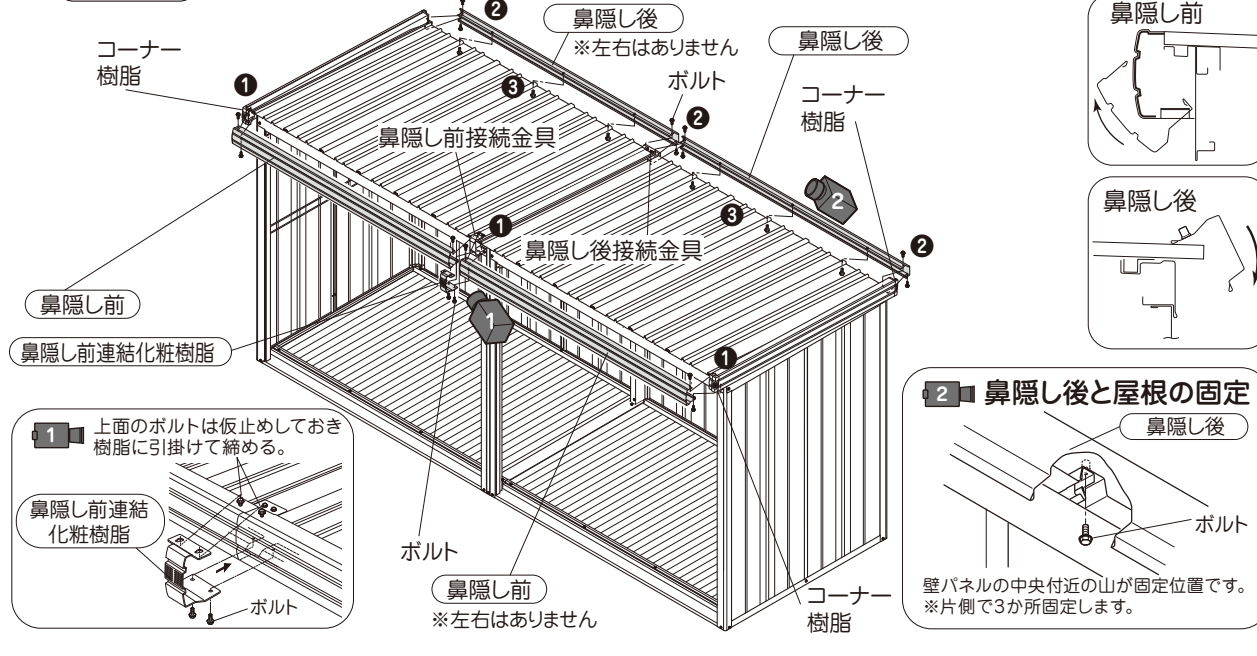
16鼻隠し接続金具の取付け

- 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旦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。1
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。2



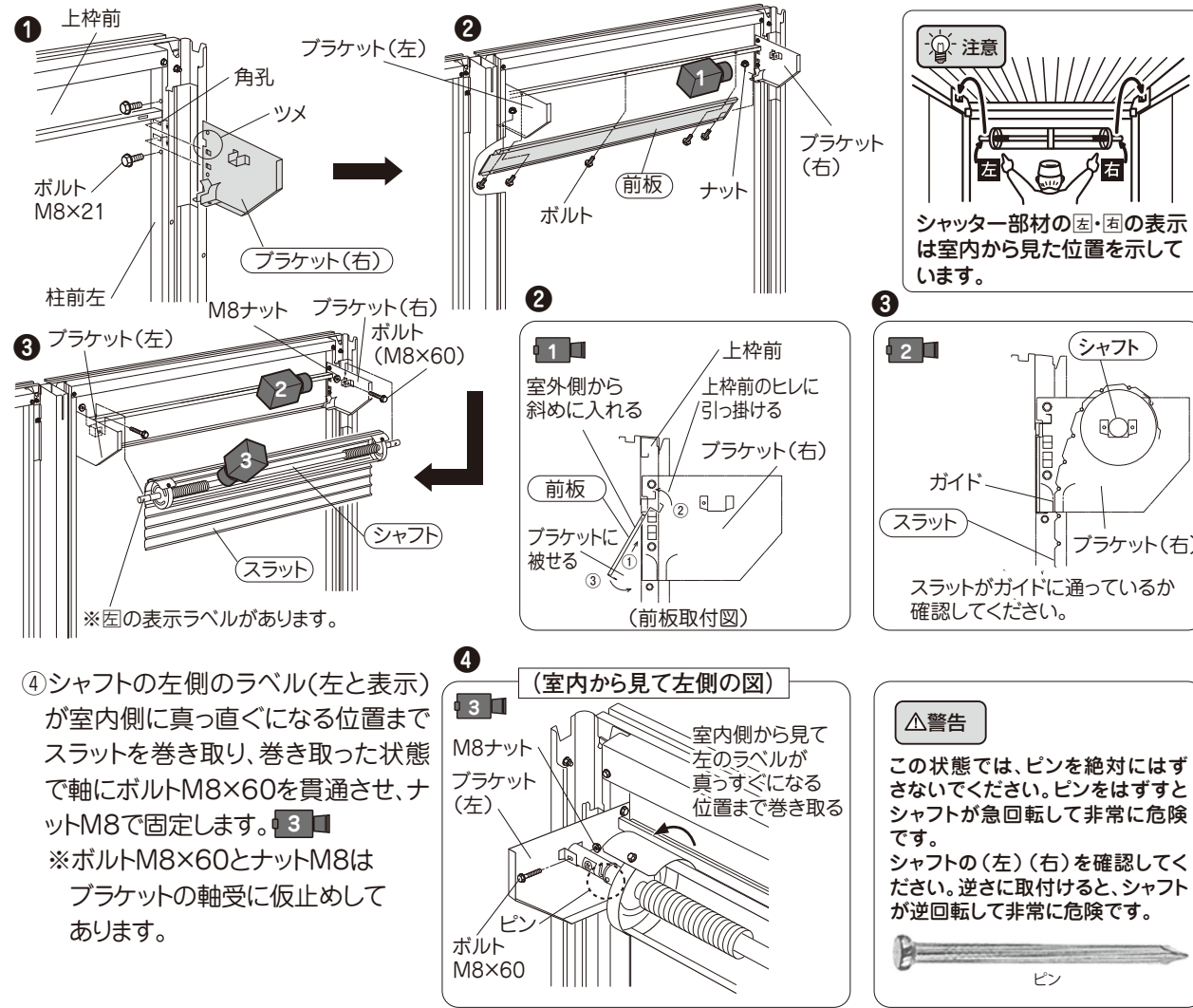
17鼻隠しの取付け

- ① (鼻隠し前)をコーナー樹脂、鼻隠し前接続金具にかがせるように取付け、ボルト止めします。
連結部分は(鼻隠し前連結化粧樹脂)を上からかがせてボルト止めします。1
② (鼻隠し後)をコーナー樹脂、鼻隠し後接続金具にかが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。2



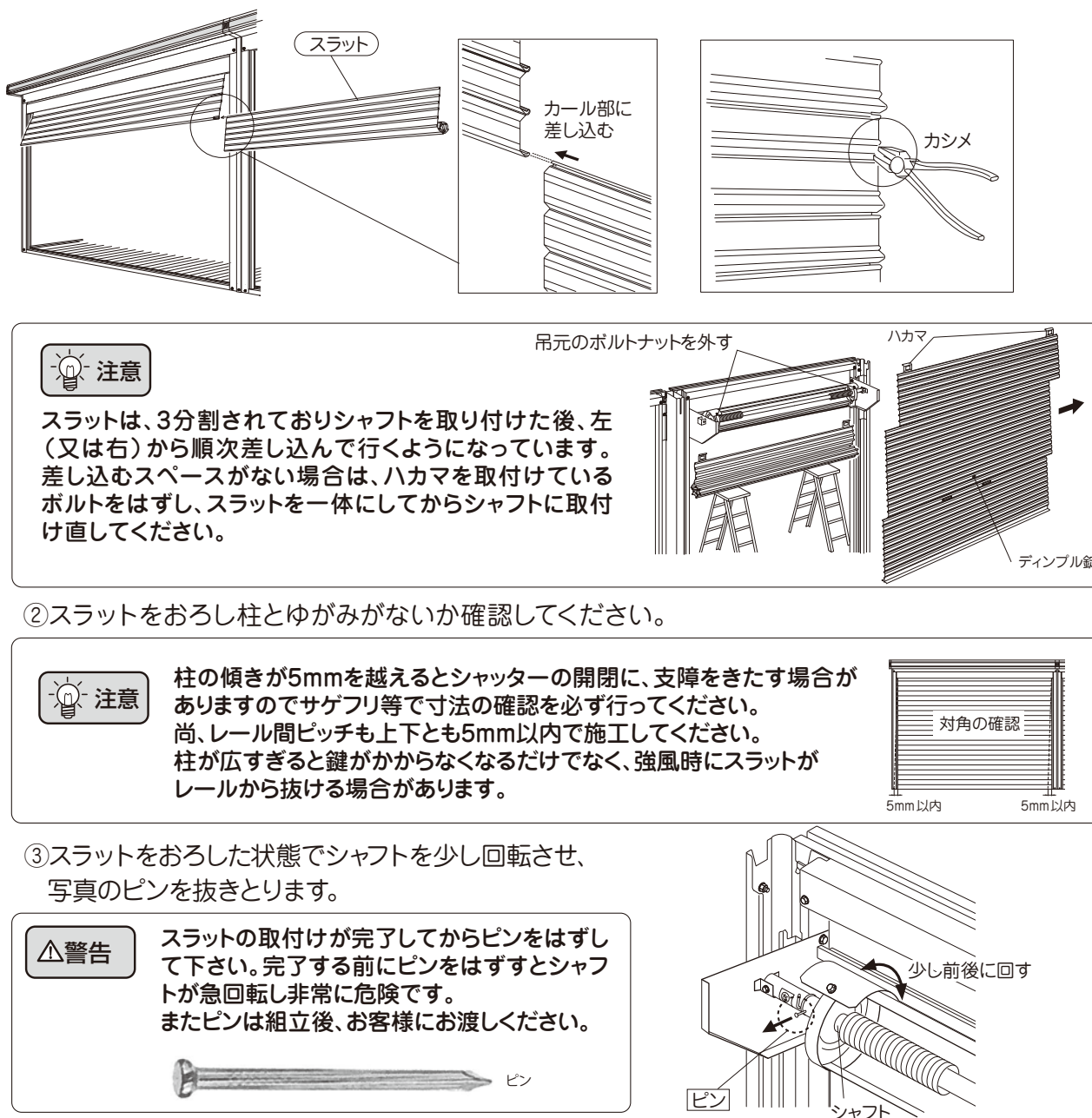
18ブラケット・前板・シャフトの取付け

- 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がせてボルトとナットで固定します。1
③ 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)2



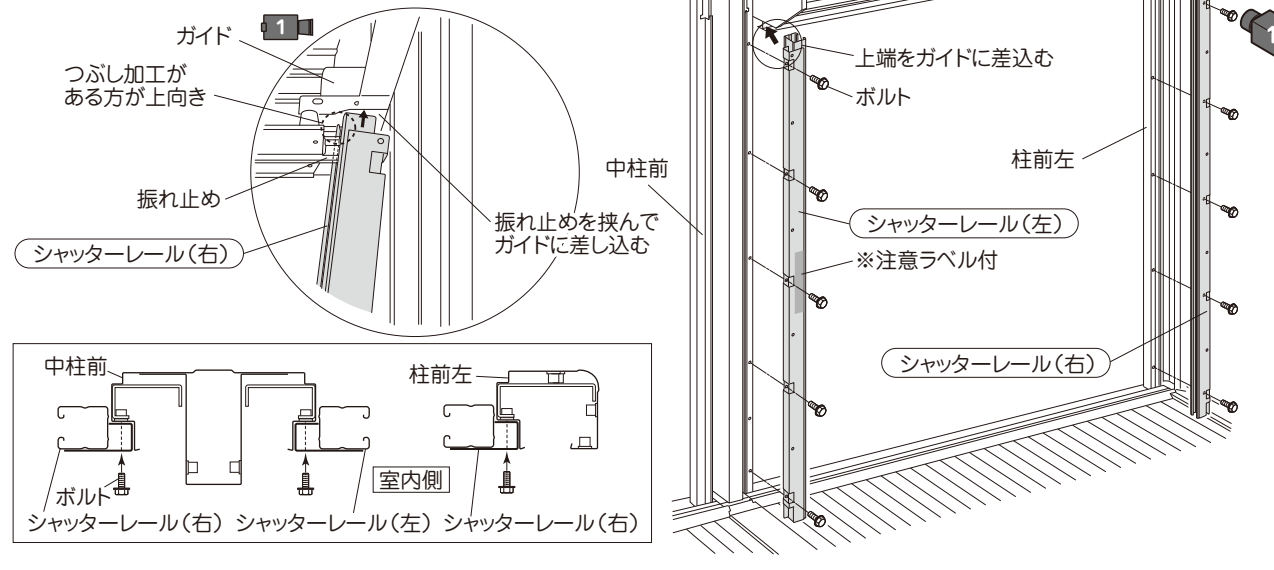
19シャッタースラットの取付け

- 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、継ぎ目の両端をベンチ等でかきめて固定します。



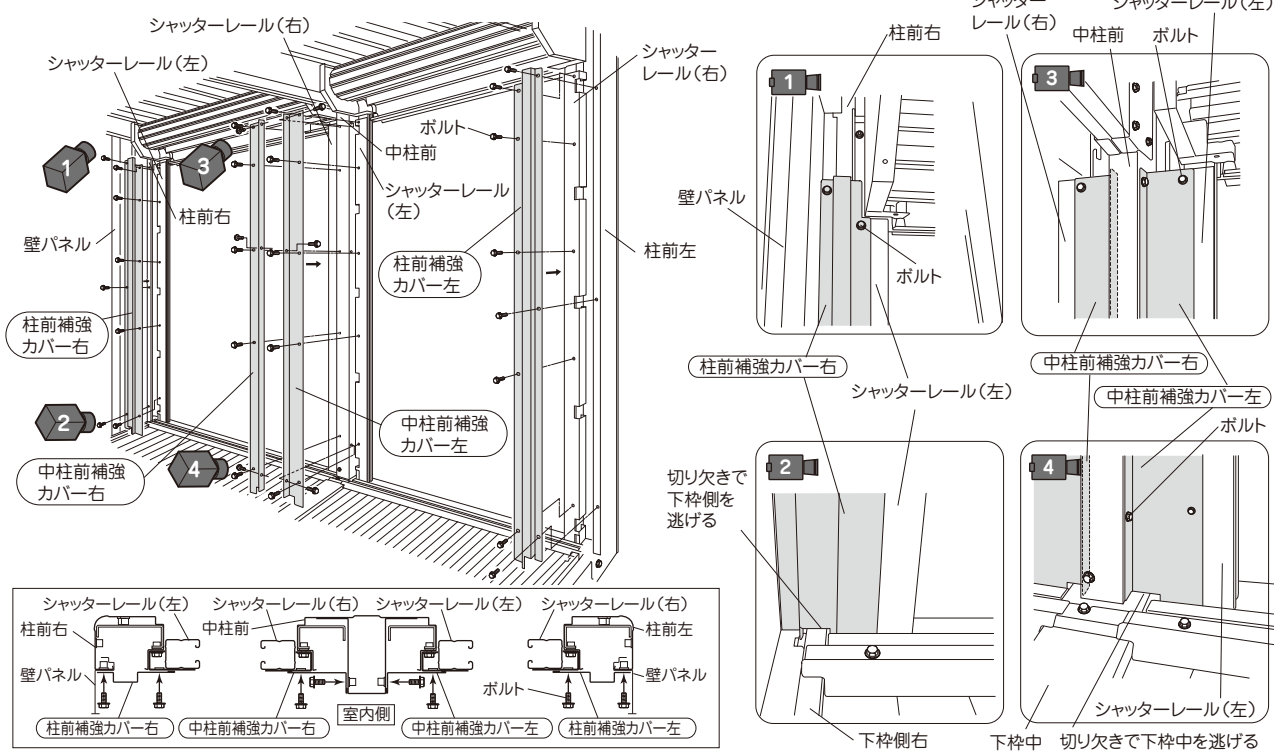
20シャッターレールの取付け

- 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。1
※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。



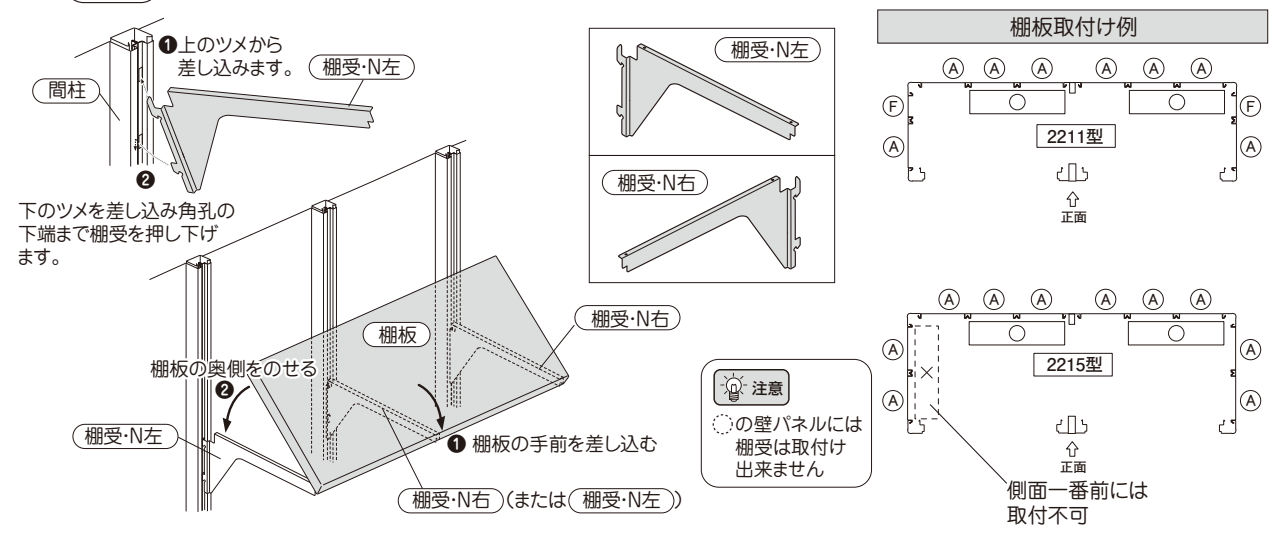
21柱前補強カバーの取付け

- 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がせてボルト止めします。
② (中柱前補強カバー左右)を中柱前に下図のようにかがせてボルト止めします。



22棚板の取付け

- ① 棚受を窓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2枚付いています。)



23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を上枠右の屋根の重ね部に取付けます。1

