

イスターカーテン

R300 枠廻り

取付説明書

このたびは、TOKOの商品をご採用いただきましてありがとうございます。
 商品の組み立てや取り付けには、この説明書をお読みになり、正しく美しく仕上げてください。
 ここに示した注意事項は、商品の性能・機能および強度や安全性を確保する上での重要な内容です。
 施工にあたって必ずお守りください。

———目次———

□施工上の注意事項	P 1
□取り付け手順	P 2
1 枠の組み立て	P 3~5
■ 上枠の連結	P 3~4
■ 枠の組み立て	P 5
2 枠の建て込み	P 6~7
■ アングルのねじ止め禁止	P 6
■ 施工前の現場チェック	P 6
■ 枠の取り付け精度	P 6
■ 枠の建て込み	P 7

□施工上の注意事項

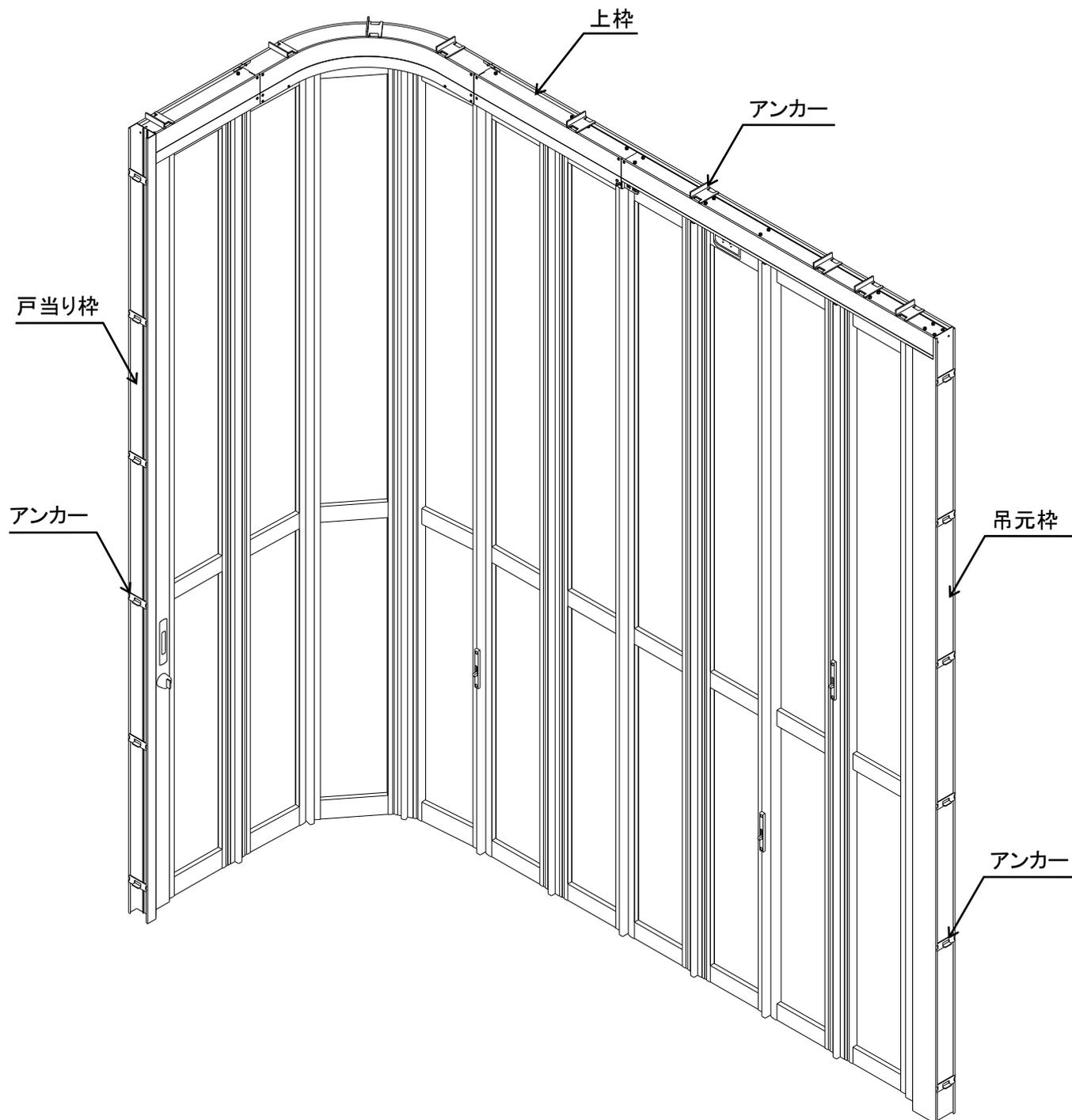
- ① 各部材の組み立て・取り付けは、取付説明書通り確実にこなしてください。
- ② ねじ止め箇所は、指示してあるねじをすべて確実に締めてください。
- ③ 指定の部品以外は使用しないでください。
- ④ 枠が躯体に納まるかどうか、躯体の開口幅・開口高を実測してください。
- ⑤ 枠の内法寸法を十分確認してください。
- ⑥ アルミ部材の腐食防止のため、以下の点に注意してください。
 - (1) 基礎用モルタルに海砂を使用しないでください。塩分が含まれていますので、腐食の原因になります。また、凝結促進剤・減水促進剤・凍結防止剤などを使用しないでください。
 - (2) アルミ部材の表面に付着したモルタルや汚れは、速やかに取除いてください。
 - (3) アルミ部材と、銅板や鉄などの異なる金属が接触しないようにしてください。必要に応じて、ビニールテープ・塗装などにより絶縁処理をおこなってください。
- ⑦ 施工後、ボルトおよびねじ類にゆるみやガタツキ、その他使用上危険な箇所がないか点検してください。
- ⑧ 商品の外観に有害なキズ、ヘコミ等がないか確認してください。

□取り付け手順

施工は、以下の手順でおこなってください。
本図は、片引き 右勝手を示す。

1 枠の組み立て

2 枠の建て込み



1 枠の組み立て

■ 上枠の連結

枠本体に貼付けてある表示ラベルに明記してある順番で連結してください。

工事名	
窓番	
梱包種類	ICS-NR-SLC-UW 上枠セット 1/5
同梱部品	
ガラス寸法	
株式会社TOKO	
イスターカーテン	

窓番	
梱包種類	ICS-NR-SLC-UW 上枠セット 1/5

この部分の番号順に連結してください。

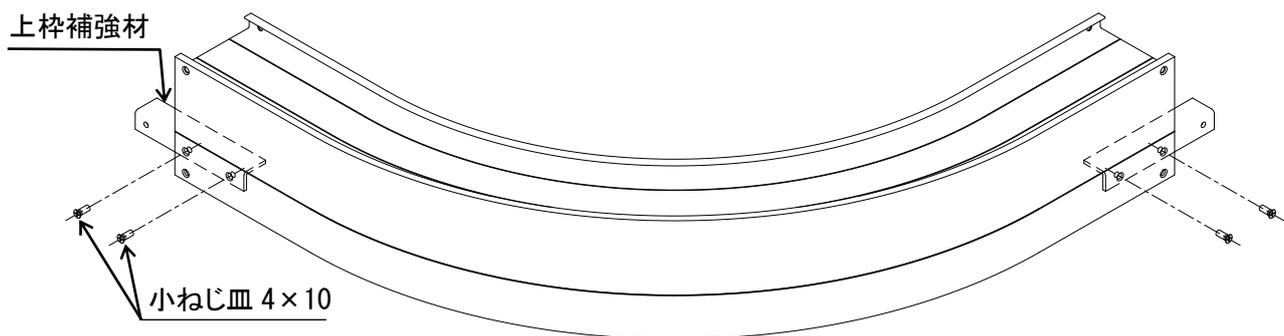
片引きの場合：吊元側より

引分けの場合：右勝手側より

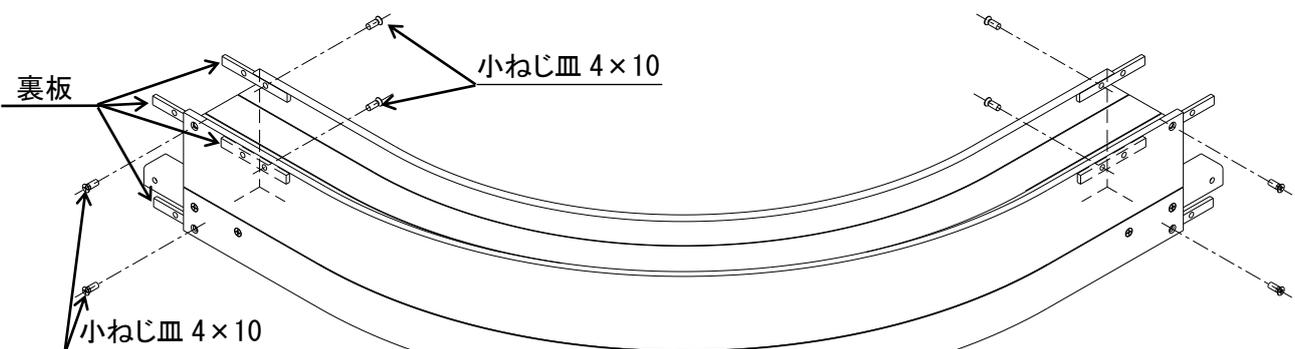
コーナー部 連結

①コーナー部の上枠に 上枠補強材 を小ねじ皿 4×10 にて固定してください。

※部品はコーナー部の上枠に貼り付けてあります。

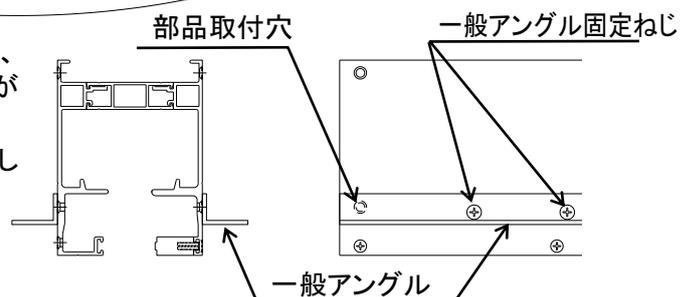


②コーナー部の上枠に 裏板 を小ねじ皿 4×10 にて固定してください。

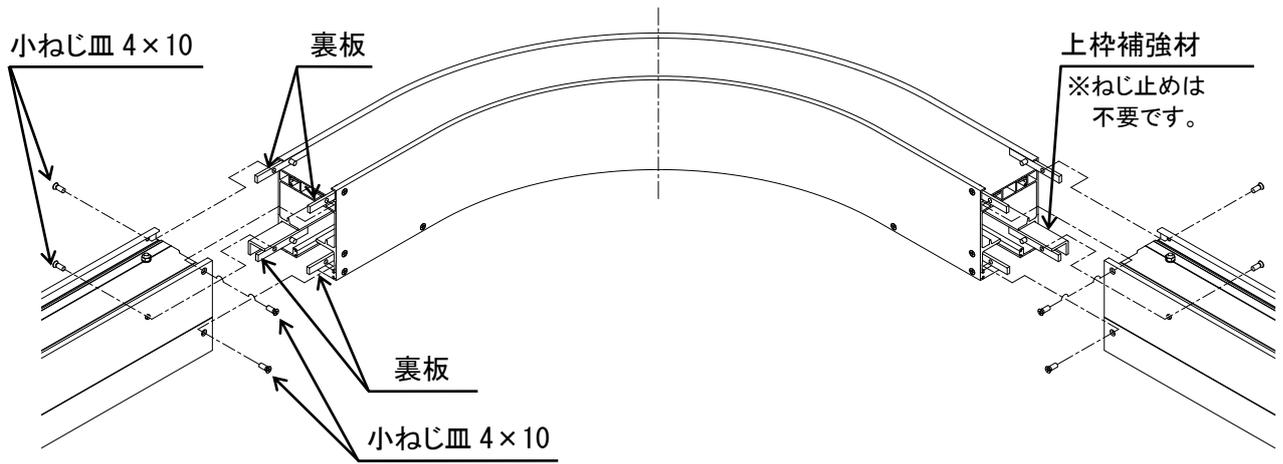


※オプション品の 一般アングル が取り付けられている場合、指定されたチリ寸法によっては、部品を取付ける穴が隠れていることがあります。

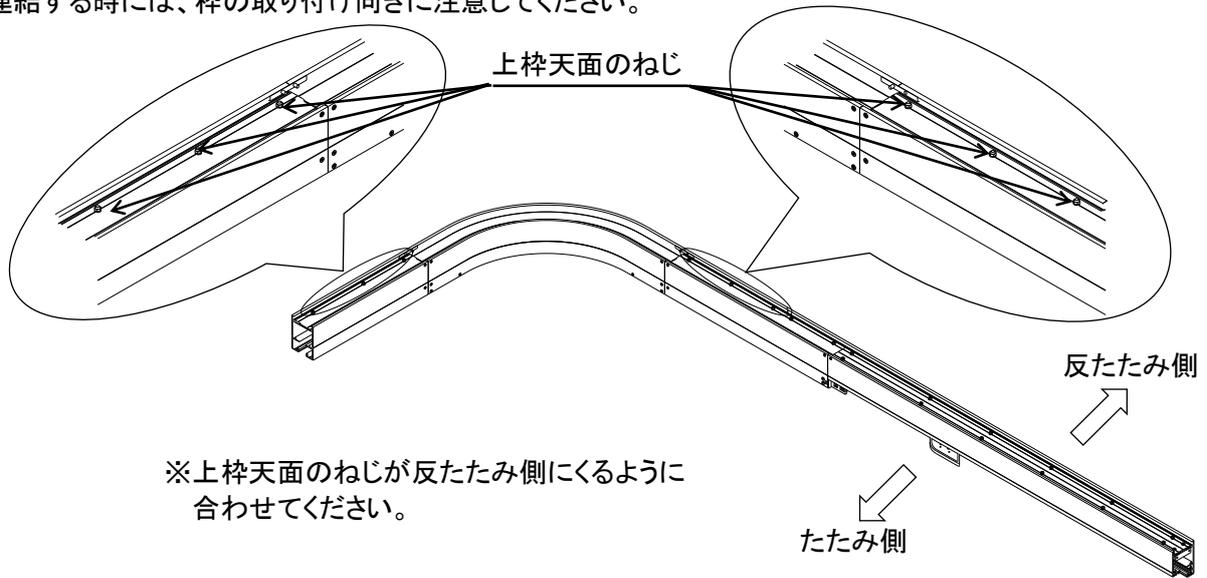
その際は、一般アングルを一旦外し、上枠の連結をした後、再度取り付けてください。



③コーナー部と直線部の上枠を連結し、裏板 と 小ねじ皿 4×10 にて固定してください。



※連結する時には、枠の取り付け向きに注意してください。

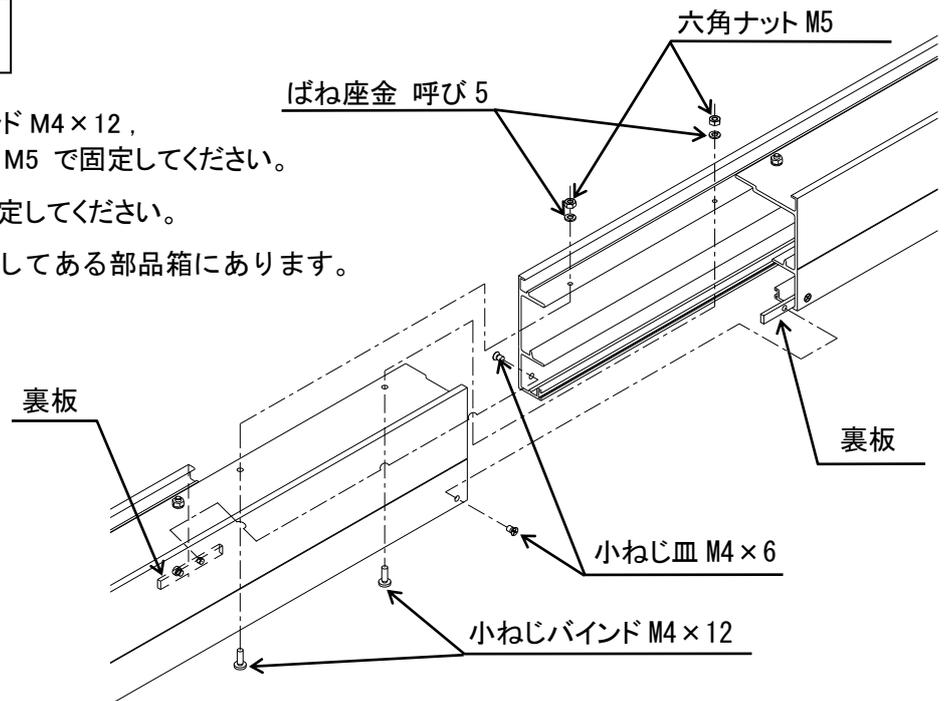


直線部連結

①上枠を連結し、小ねじバインド M4×12, ばね座金 呼び 5, 六角ナット M5 で固定してください。

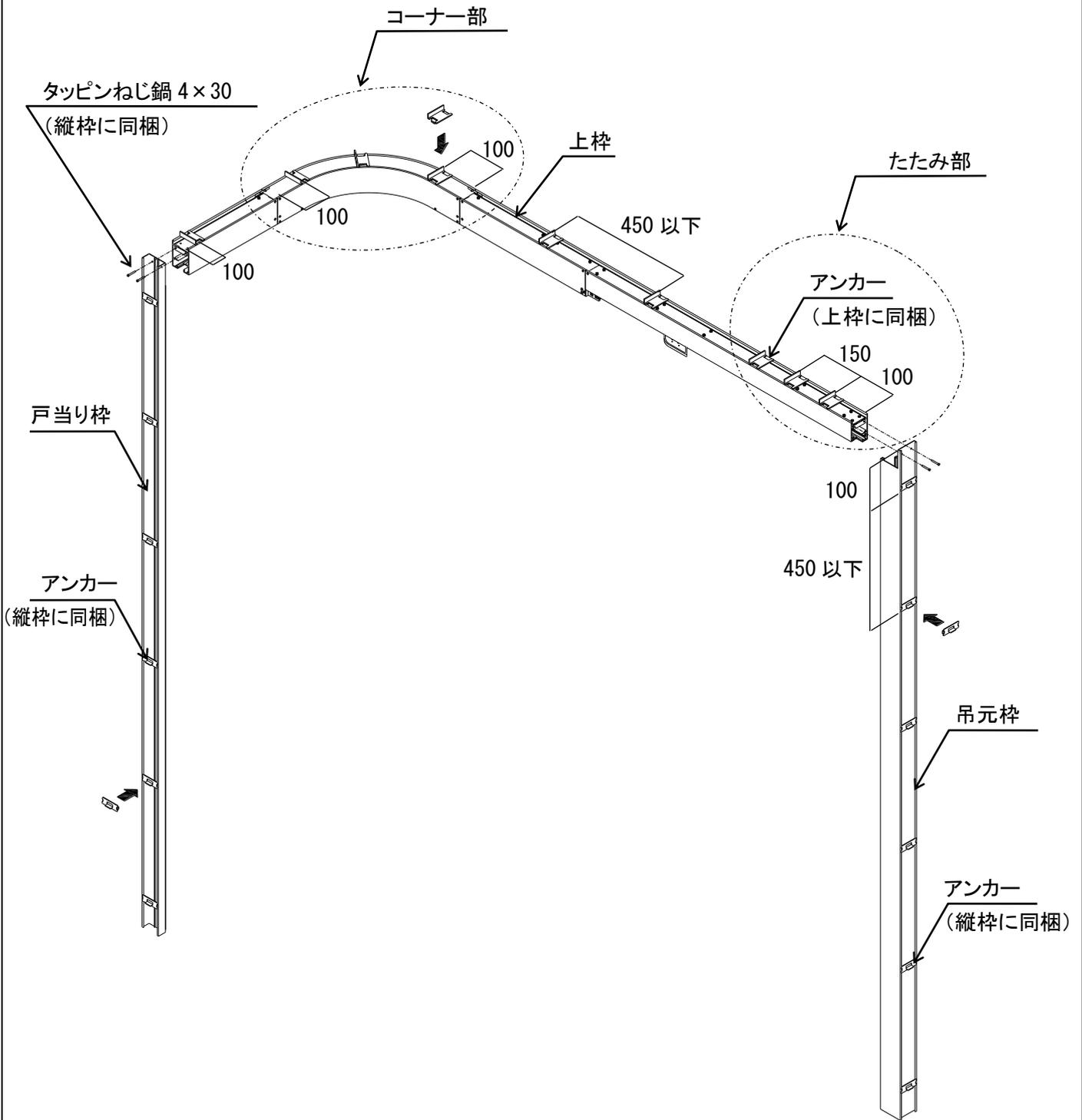
②裏板を小ねじ皿 M4×6 で固定してください。

※連結用ねじは、上枠に同梱してある部品箱にあります。



■ 枠の組み立て

●図は片引き 右勝手を示します。



たたみ部のアンカーは、マーキングしてあります。そのマーキングに合わせて取り付けてください。

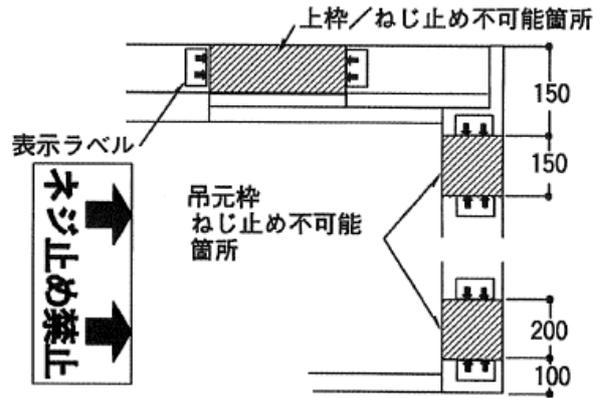
コーナー部のアンカーは中央と両端から 100mm の 3 箇所に取り付けてください。

それ以外のアンカーは、ピッチ 450mm 以下で取り付けてください。

2 枠の取り付け

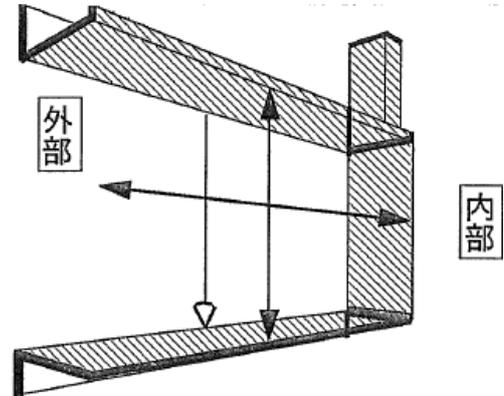
■ アンゲルのねじ止め制限

・「ねじ止め禁止」ラベルにて指示のある部分については、ねじ止めしないでください。
ガイドレールの取り外しおよび扉の開閉ができなくなるおそれがあります。



■ 施工前の現場チェック

・躯体の開口幅、開口高寸法を実測し、同時に柱および壁の垂直を実測し、枠が躯体開口部に納まるかどうか確認してください。



■ 枠の取り付け精度

・下に示す製品の各部寸法を確認してください。
本製品は上吊り方式のため、枠のねじれ・たわみ・傾がり・倒れ等があると、障子の開閉や性能に悪影響をおよぼします。

注意

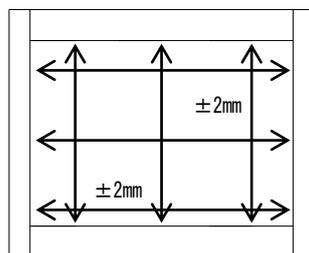
特に、中央付近のH寸法には十分注意してください。

内法寸法

内法高さ ± 2 mm
(左右中3ヶ所)
内法巾はW寸法により
公差が変わります。

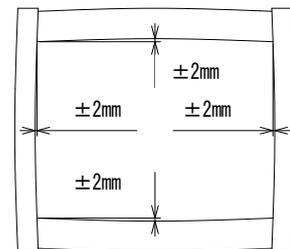
内法巾	W寸法
± 2 mm	~8000
± 3 mm	8001~16000
± 4 mm	16001~24000
± 5 mm	24001~

(上中下3ヶ所)



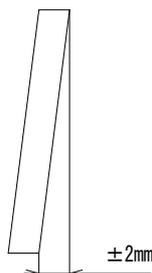
たわみ・そり

・上中左右各部材
 ± 2 mm



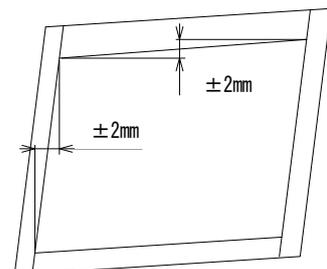
倒れ

・上下間 ± 2 mm



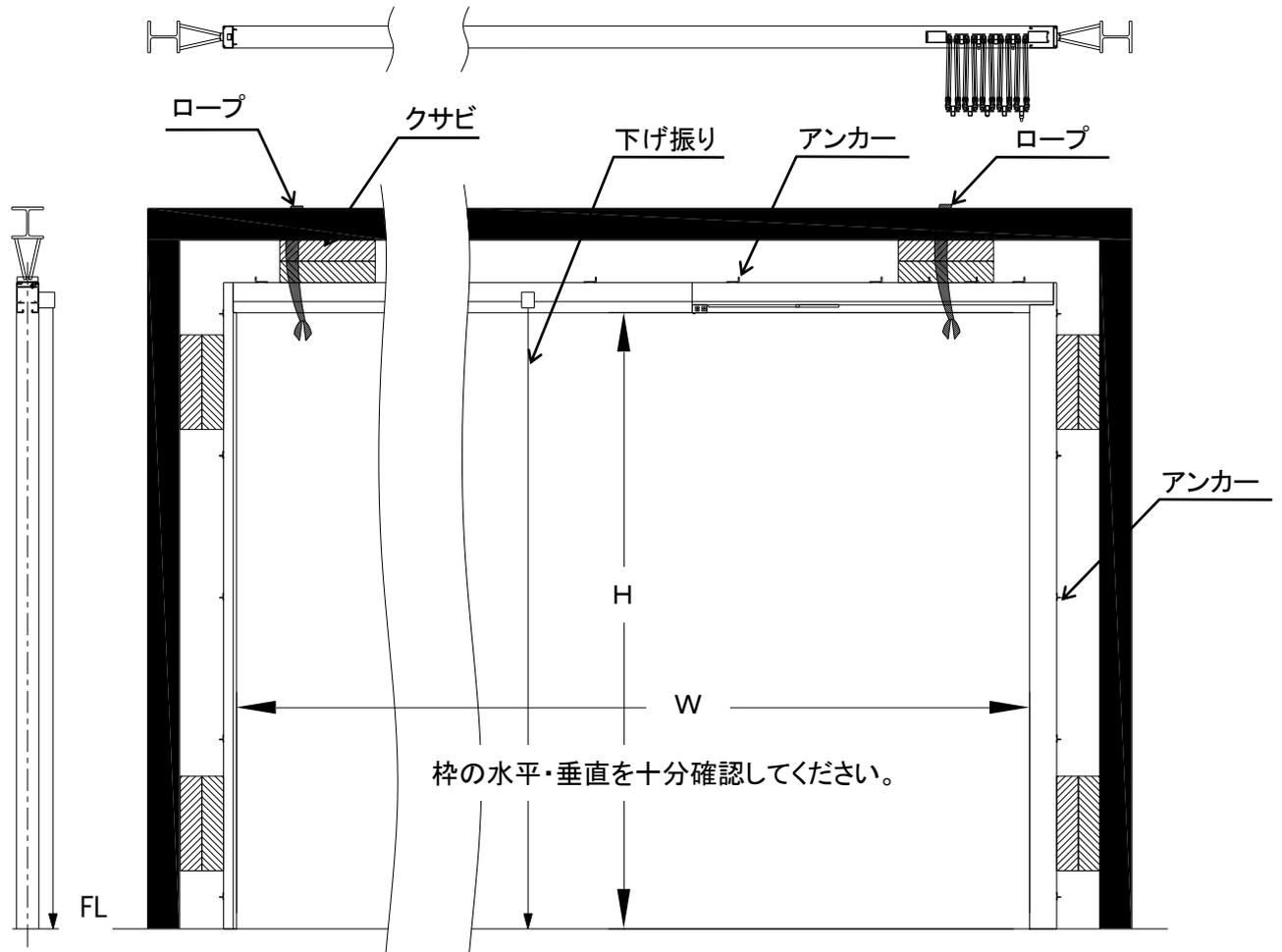
傾がり・水平度

・部材両端間
 ± 2 mm



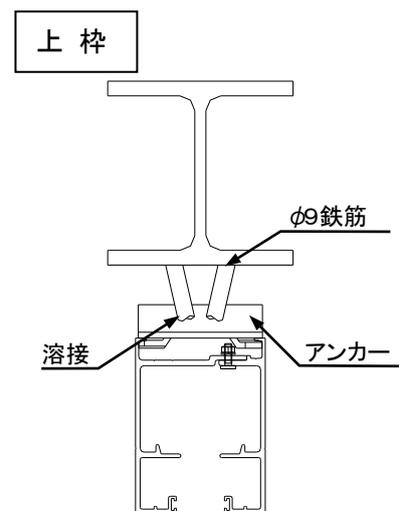
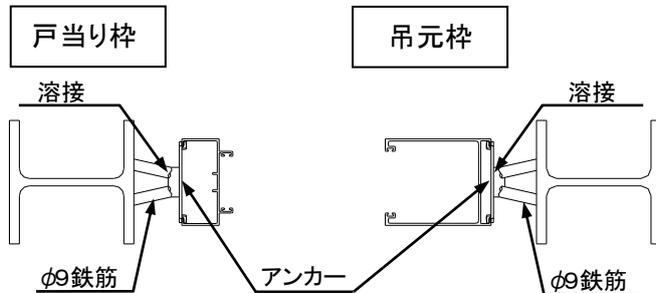
■ 枠の建て込み

- 枠の内外・左右勝手を確認し、開口部にはめ込み、ロープ・クサビ等で仮止めしてください。
- 枠の取り付け精度を参考にして、枠の垂直・水平を十分確認してください。
- 割付けられたアンカーを、下図のように躯体に溶接止めしてください。



・アンカーは必ず2カ所溶接して固定します。

この商品は上吊りのため、上枠に重量がかかります。レールが傾がらないようにして、承認図のアンカー取り付け位置を必ず守って守ってください。



株式会社 TOKO

〒916-0062 福井県鯖江市熊田町1-100

電話 (0778)62-1122(代)

FAX (0778)62-2234

'20. 6

MEMO