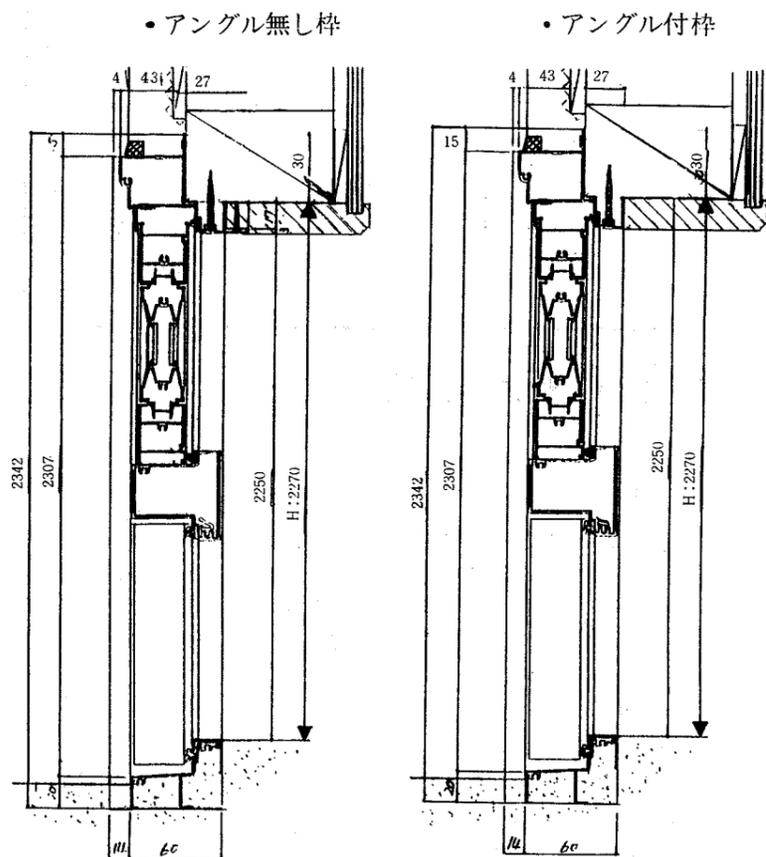
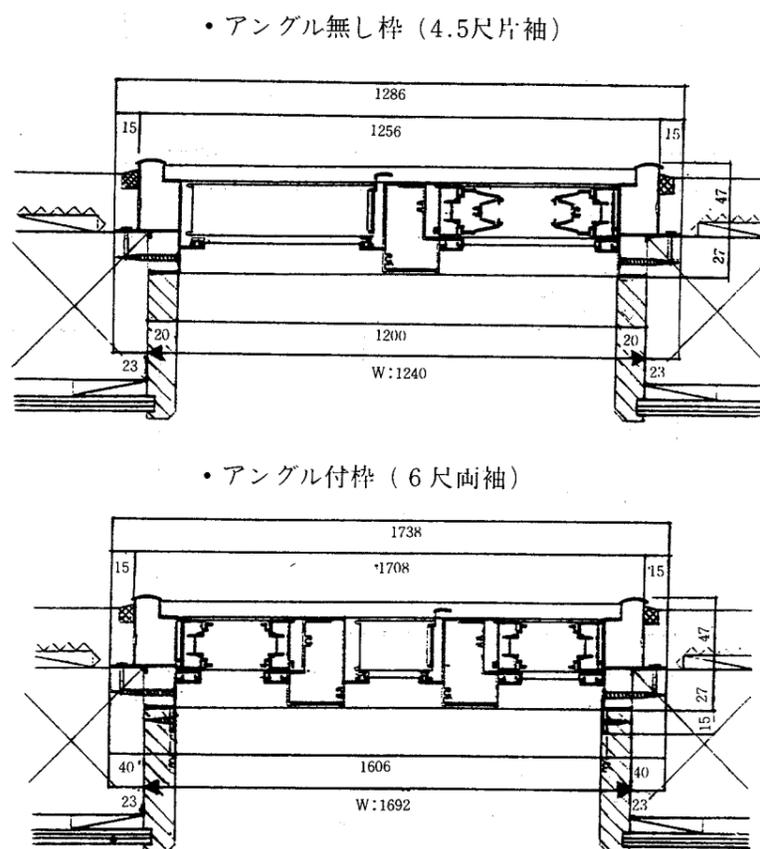


■納り図

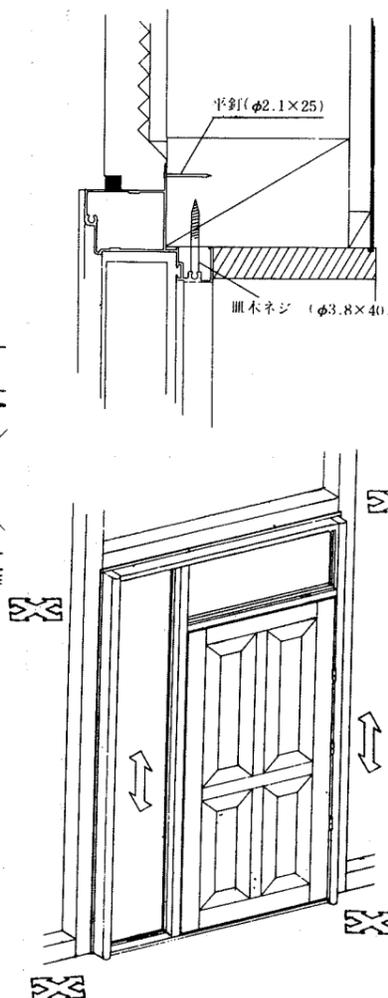
〔縦断面〕



〔横断面〕



■枠の取付方法



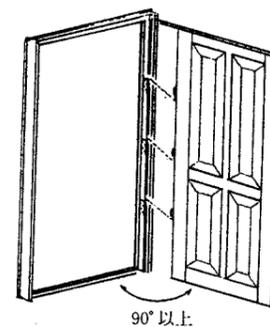
○開口寸法と共に、水平・垂直を正しく出して下さい。又、柱同士の面内のねじれにも気を付けて下さい。ドアが閉らなくなったり錠がかからなくなることがあります。下げ振りや水準器で柱の垂直、ねじれ、水平、たおれ込みを確認して下さい。

○ドアを吊り込んだまま仮止めをして下さい。そのとき、ドアと枠のチリ寸法が均一となり、かつ、戸当りビードがドアに均等に当たる様にネジレにも注意して下さい。

仮止めが終わったらドアの開閉を確認したのち木ネジで本締めして下さい。この場合、丁番側から締めて下さい。又、ロック側(袖側)にはかい物を供して、木ネジを締めて下さい。

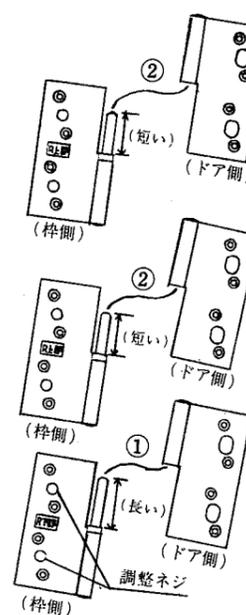
■ドアの吊り込み方法(R勝手の場合)

(図-1)



90°以上

(図-2)



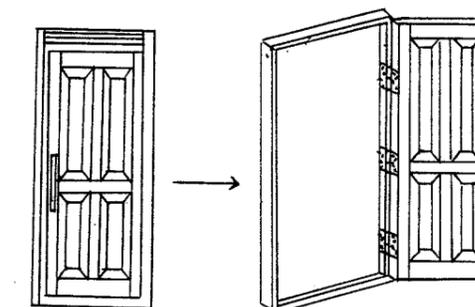
○ドア本体の吊り込みは、90°以上開いた状態で、図2の吊り込み順に従って吊り込んで下さい。

○90°以上ドアを開けない状態では、上部・中央部の丁番(ドア側)をあとから止めて下さい。

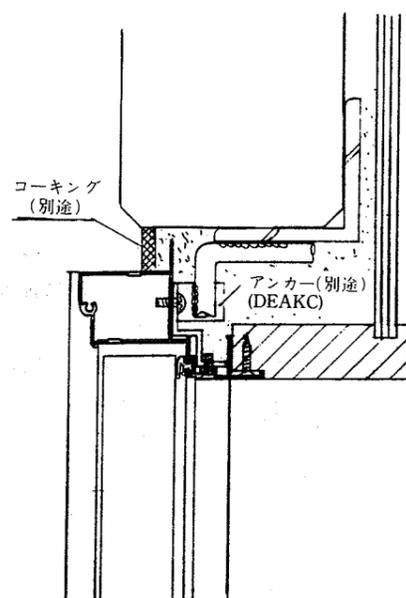
○丁番には左右勝手がありますので、図2のように調整ネジ(六角ネジ)のついた方を枠側に取付けて下さい。
※本図はR勝手を示す。

■枠とドア本体のチリ調整について

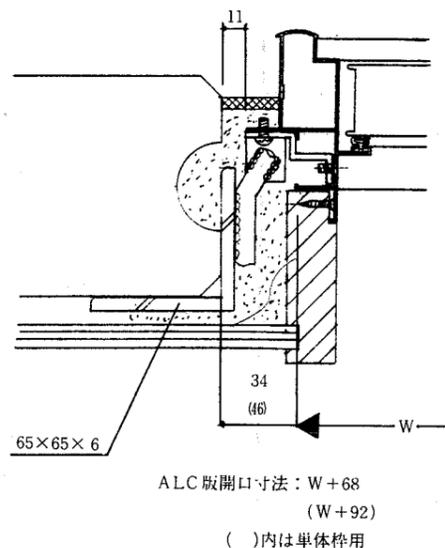
ドア本体と枠のチリがくるっている場合は、丁番の取り付けネジをゆるめ、調整ネジで、上下左右のチリ合せをして下さい。



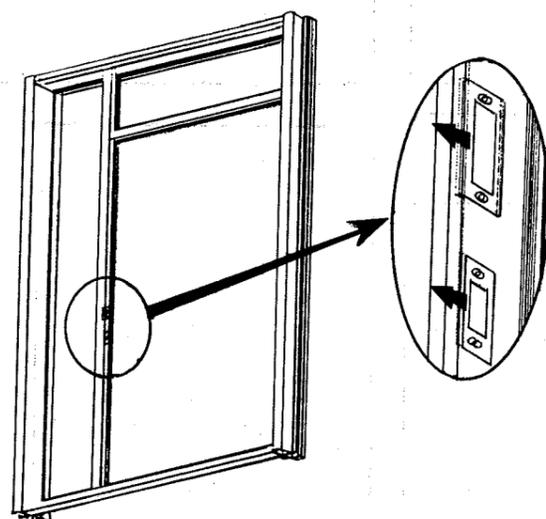
・ALC納り例 (アングル付上枠)



・ALC納り例 (アングル付)

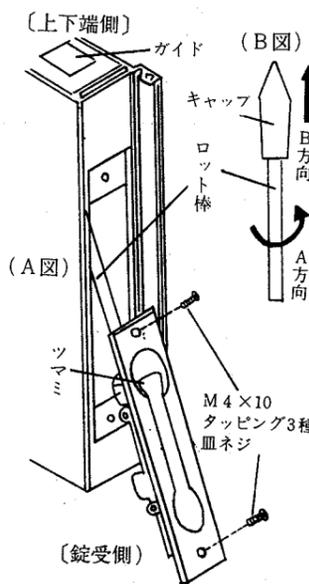


■錠受の調整方法



○戸当りの反発によりドアチェックでドアを引ききれない場合はビスをゆるめ錠受を引き出し調整して下さい。

■フランス落しの調整方法

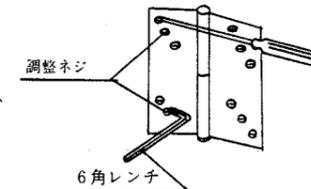


○子扉を吊り込んだ後、ガタツキがある場合はロット棒を出すことにより調整して下さい。

○フランス落とし本体を子扉を開けた状態にして2本の皿ネジをはずしツマミをつかんでフランス落とし本体を引出して下さい。(A)

○ロット棒をA方向に回転させると、B方向へ一回転で約1.5%出ます。(B)

○調整後元の位置にもどす時、框の端部にガイドがありますので、キャップをガイドに通して下さい。



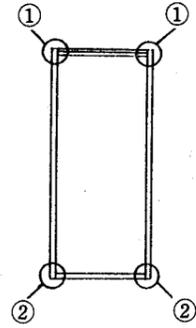
(調整の手順)

(1)ドアを開き、枠側の丁番固定ビスをゆるめる。
(2)六角レンチで調整ネジを任意の位置までしめて調整する。
(3)枠とドア本体のチリが平行になったことを確認して丁番固定ビスを締めてください。

■ 枠の組立順序

- 3尺単体ランマ無枠
- 4.5尺親子ランマ無枠
- 4.5尺親子(入隅)ランマ無枠

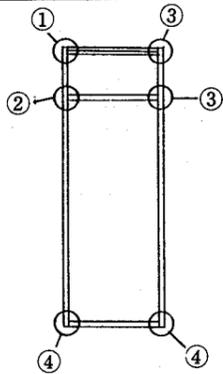
- ① 上枠へ縦枠(キャップ付)を差し込み、ビス止めする。(図-A)
- ② 下枠と縦枠をセットしビス止めする。(図-D)



セットビス内容		3尺単体ランマ無		4.5尺親子ランマ無	
		アングル無	アングル付	アングル無	アングル付
枠組立用	φ4×45ナベ	8	8	8	8
枠取付用	φ3.8×40木	12	12	15	15
アングル固定ビス	φ3.1×20丸	—	10	—	11
枠取付用	φ2.1×25釘	12	12	15	15
孔カバー		4	4	4	4
その他	説明書	1	1	1	1

- 3尺単体ランマ枠
- 4.5尺親子ランマ無枠
- 4.5尺親子(入隅)ランマ無枠

- ① 上枠へ縦枠(キャップ付)を差し込みビス止めする。(図-A)
- ② 無目をセットしビス止めする。(図-B)
- ③ 反対の縦枠(キャップ付)をセットしビス止めする。(図-A)
- ④ 下枠と縦枠をセットしビス止めする。(図-D)
※ランマはランマパネル取説参照。

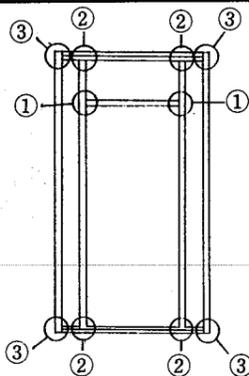


セットビス内容		3尺単体ランマ付		4.5尺親子ランマ付	
		アングル無	アングル付	アングル無	アングル付
枠組立用	φ4×4.5ナベ	12	12	12	12
枠取付用	φ3.8×40木	14	14	17	17
アングル固定ビス	φ3.1×20丸	—	12	—	13
枠取付用	φ2.1×25釘	14	14	17	17
孔カバー		6	6	6	6
その他	説明書	1	1	1	1

- 4.5尺両袖枠
- 6尺両袖枠、6尺両袖(入隅)枠

- ① 無目に左右方立をセットしビス止めする。(図-C)
- ② 上下枠をセットしビス止めする。(図-EF)
- ③ 縦枠をセットし上下枠とビス止めする。(図-A、D)

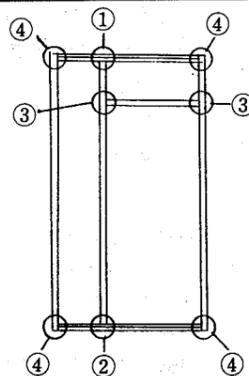
※袖、ランマはそれぞれ袖パネル取説、ランマパネル取説参照。



セットビス内容		4.5尺両袖		6尺両袖	
		アングル無	アングル付	アングル無	アングル付
枠組立用	φ4×45ナベ	20	20	20	20
枠取付用	φ3.8×40木	13	13	14	14
アングル固定ビス	φ3.1×20丸	—	13	—	14
枠取付用	φ2.1×25釘	13	13	14	14
孔カバー		8	8	8	8
その他	説明書	1	1	1	1

- 4.5尺片袖枠
- 4.5尺片袖(入隅)枠

- ① 上枠に方立をセットしビス止めする。(図-E)
- ② 下枠と方立をセットしビス止めする。(図-F)
- ③ 方立に無目を取り付ける。(図-C)
- ④ 縦枠をセットしビス止めする。(図-A、D)
※袖、ランマはそれぞれ袖パネル取説、ランマパネル取説参照。



セットビス内容		4.5尺片袖	
		アングル無	アングル付
枠組立用	φ4×4.5ナベ	16	16
枠取付用	φ3.3×40木	15	15
アングル固定ビス	φ3.1×20丸	—	13
枠取付用	φ2.1×25釘	15	15
孔カバー		7	7
その他	説明書	1	1

図-A (上枠—縦枠)

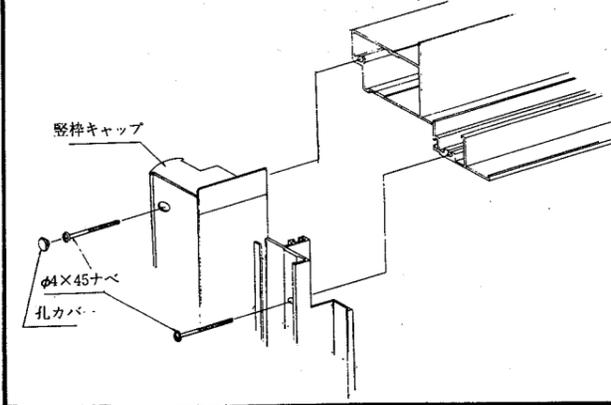


図-B (無目—縦枠)

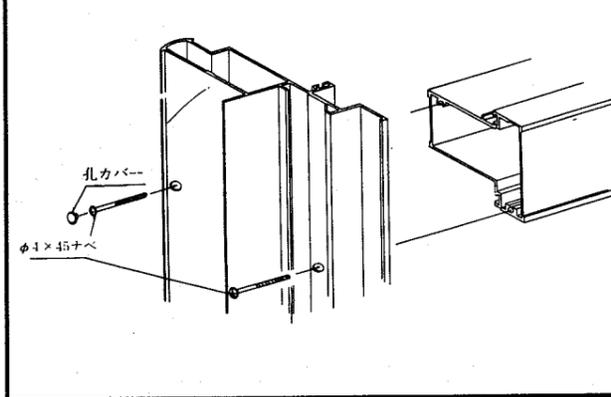


図-C (無目—方立)

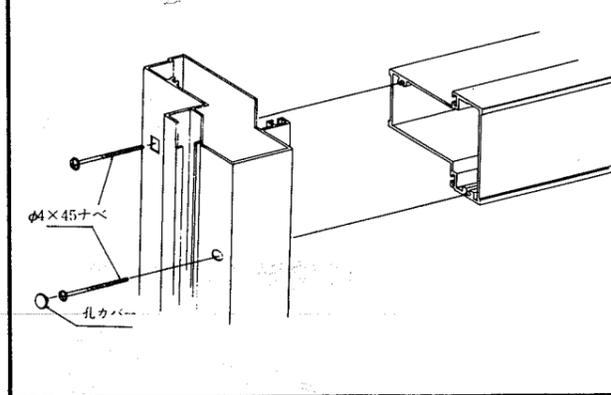


図-D (下枠—縦枠)

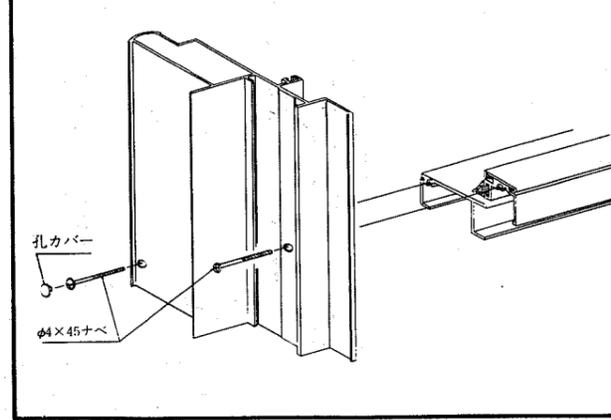


図-E (上枠—方立)

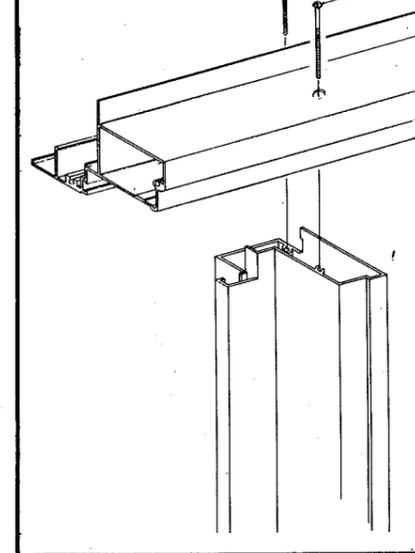
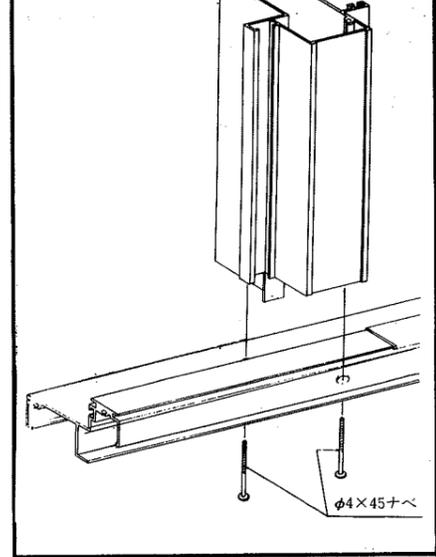
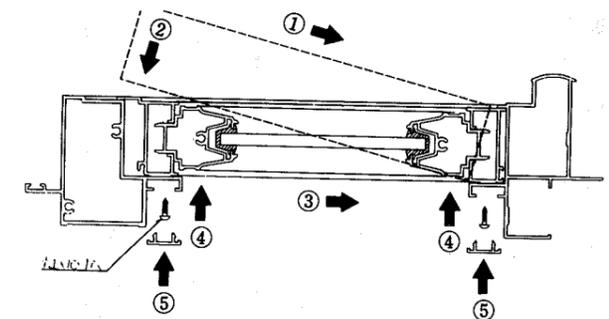


図-F (下枠—方立)

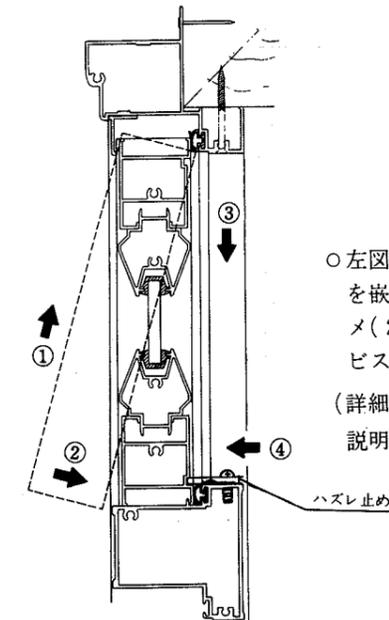


■ 袖パネルの入れ方(別梱包)



○室内側より袖パネルを嵌込んで(①~③)、ビスを取り付け(④)ビスカバーをかぶせて下さい。(詳細は袖パネルセット内の取付説明書を参照して下さい。)

■ ランマパネルの入れ方(別梱包)



○左図のように室外側よりランマパネルを嵌込んで(①~③)、ランマハズレ止め(2ヶ所)をランマ下枠に押入して、ビスをしめて下さい。(詳細はランマパネルセット内の取付説明書を参照して下さい。)