



●この説明書は、必ず取付けされる方にお渡しください。

■取付けされる方へのお願い

●本説明書で使われているマークには以下のような意味があります。

▲ 注意 …取付けを誤った場合に、使用者などが中程度の傷害・軽傷を負う危険又は物的損害の発生が想定されます。冒頭にまとめて記載していますので必ずお読みください。

●図中の記号は、使用ねじ・部品の種類を表します。「■構成部品一覧表」および「■ねじ・部品一覧表」を参照してください。

●ピボットヒンジ取付け完了後、この説明書は施工される方にお渡しください。

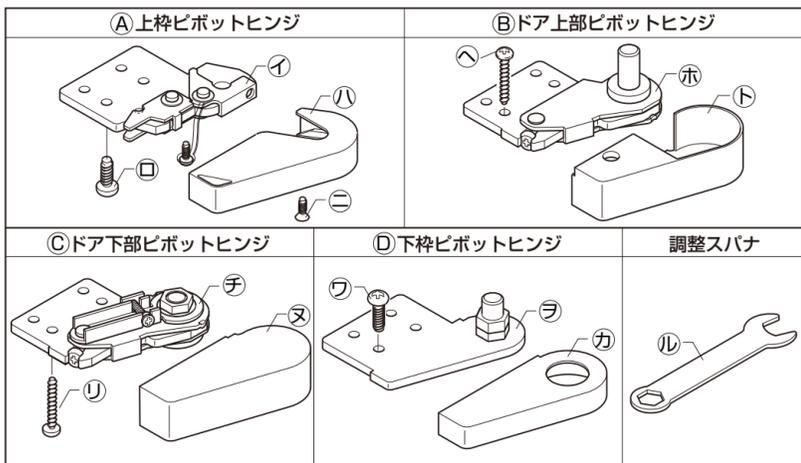
▲ 注意

●必ず指定のねじ・部品で、確実に取付けてください。ドア本体脱落の原因となります。

●調整ねじは、調整幅以上回さないでください。故障の原因となります。

●ドア本体の吊込みは、必ず2名以上で行ってください。ドア本体が重いため、ドアが倒れると事故の原因となります。

■構成部品一覧表



■ねじ・部品一覧表

記号	ねじ・部品名称	入数	梱包
①	上枠ピボットヒンジ本体	1	上枠取付け済み
②	上枠ピボットヒンジ本体取付けねじ	4	
③	上枠ピボットヒンジカバー	1	
④	上枠ピボットヒンジカバー取付けねじ	1	本部品箱内
⑤	ドア上部ピボットヒンジ本体	1	
⑥	ドア上部ピボットヒンジ本体取付けねじ (ボルトNX・レグナム用：ナベタッピンねじ) (アヴァントス・アンビィ用：トラス小ねじ)	4	
⑦	ドア上部ピボットヒンジカバー	1	
⑧	ドア下部ピボットヒンジ本体	1	
⑨	ドア下部ピボットヒンジ本体取付けねじ (ボルトNX・レグナム用：ナベタッピンねじ) (アヴァントス・アンビィ用：トラス小ねじ)	4	
⑩	ドア下部ピボットヒンジ本体取付けねじ (ボルトNX・レグナム用：ナベタッピンねじ) (アヴァントス・アンビィ用：トラス小ねじ)	4	
⑪	ドア下部ピボットヒンジカバー	1	
⑫	調整スパナ	1	

記号	ねじ・部品名称	入数	梱包
⑬	下枠ピボットヒンジ本体	1	下枠取付け済み
⑭	下枠ピボットヒンジ本体取付けねじ	4	
⑮	下枠ピボットヒンジカバー	1	

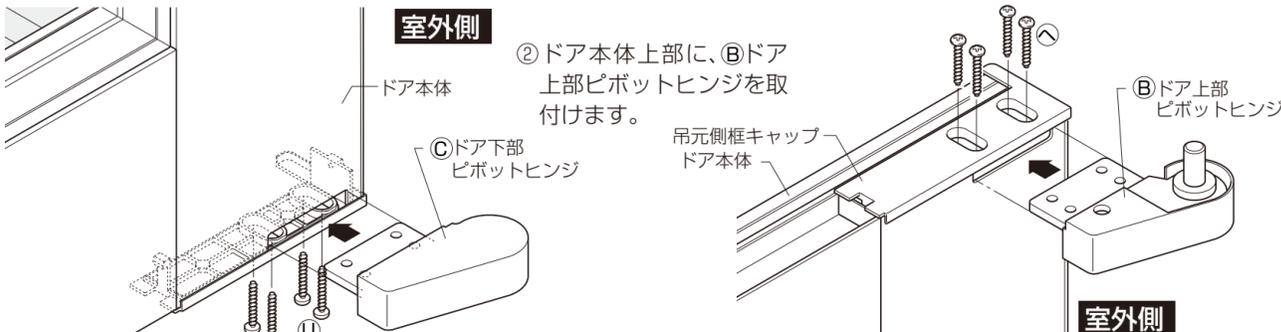
■取付け順序

1 部品の取付け

① ドア本体下部に、③ ドア下部ピボットヒンジを取付けます。
※取付けねじは、ドア本体の種類によって異なります。
下表を参照してください。

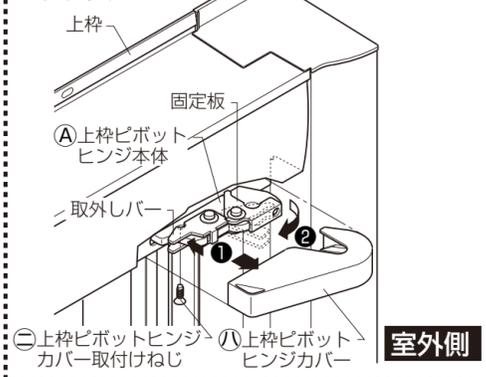
■ドア本体取付けねじ一覧表

ドア本体種類	ねじ・部品名称
①・② ドア下部・上部 ピボットヒンジ本体取付けねじ	
ボルトNX レグナム	ナベタッピンねじ φ5×25
アヴァントス アンビィTX	トラス小ねじ M5×12

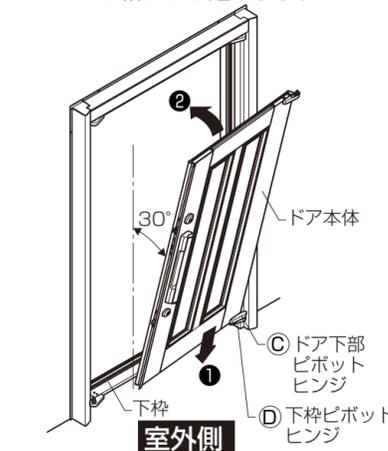


2 ドア本体の吊込み

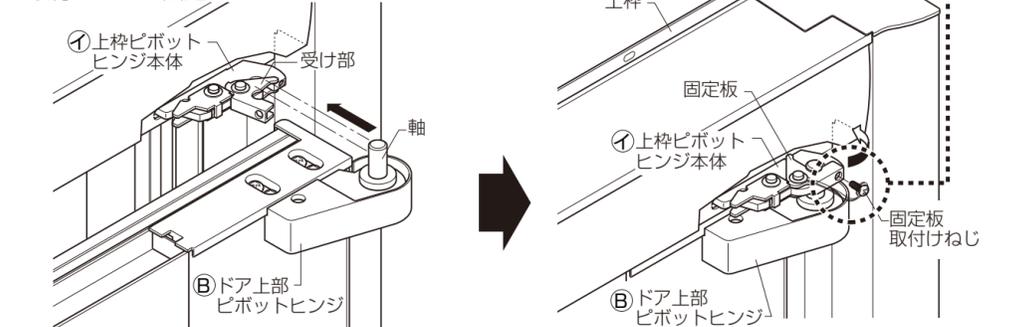
※ドア本体の吊込み前に、④ 上枠ピボットヒンジから⑥ 上枠ピボットヒンジカバーを取り外し、下図の状態にセットしてください。
※取外しバーを押さえたまま、固定板を引っ張ります。



① ドア本体を約30°開き、③ ドア下部ピボットヒンジを④ 下枠ピボットヒンジの軸にはめ込みます。



② ⑤ ドア上部ピボットヒンジの軸を、① 上枠ピボットヒンジ本体の受け部に「カチッ」と音がするまで押し込みます。
(ドア本体が仮止めされます。)
③ ドア本体を閉め、① 上枠ピボットヒンジ本体の固定板を、固定板取付けねじで固定します。
④ ⑥ 上枠ピボットヒンジカバーを、② 上枠ピボットヒンジカバー取付けねじで固定します。



▲ 注意

●固定板取付けねじは必ず取付けてください。

■建付け調整

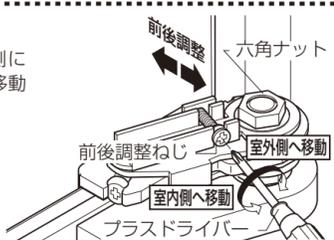
※ピボットヒンジの取付け調整機能は、あくまで補助的なものですので、枠取付け時に下げ振りや前後・左右の狂いや、柱同士のねじれを正しく調整してください。

■前後・左右方向の調整

① ⑤ ドア上部ピボットヒンジ・③ ドア下部ピボットヒンジのうち、調整したい方のピボットヒンジカバーを取外します。
② 六角ナットを⑫調整スパナでゆるめます。
③ 下図にしたがって調整ねじを回します。
④ 調整後、六角ナットを確実に締め、カバーを取付けます。

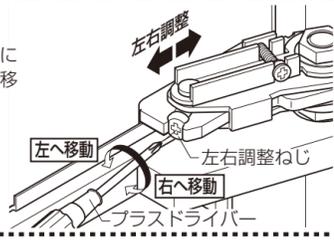
■前後調整ねじ

●右に回すとドア本体が室内側に移動し、左に回すと室外側に移動します。
(調整幅±3mm)



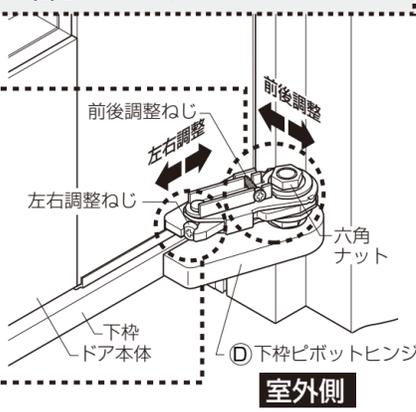
■左右調整ねじ

●右に回すとドア本体が外観右に移動し、左に回すと外観左に移動します。
(調整幅±3mm)



▲ 注意

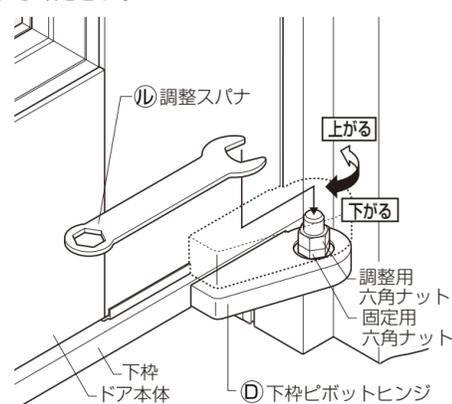
●調整ねじは、調整幅以上回さないでください。故障の原因となります。
●左右、前後を同時に調整した場合は、±3mm調整出来ない場合があります。



■上方向の調整

(調整幅：上へ3mm)

① 固定用六角ナットを⑫調整スパナでゆるめます。
② 調整用六角ナットを右に回すとドア本体が下がり、左に回すと上がります。
③ 調整後、固定用六角ナットを確実に締めます。



▲ 注意

●上下方向の建付け調整をする場合は、上枠ピボットヒンジの固定板取付けねじを必ずゆるめて行ってください。調整後は、必ず固定板取付けねじを締め付けてください。故障の原因となります。
●扉を吊込む際、床に養生シート(毛布など)を使用する場合は、扉吊込み後、養生シートを取除いてから、上枠ピボットヒンジの固定板取付けねじを締め付けてください。故障の原因となります。