

施工業者様用

〈施工説明書〉

引き込み戸(両側戸袋・上吊りタイプ)専用枠材

ソフトアート

[標準]片側ソフトクローズ

このたびはウッドワンの商品をご採用いただき、誠にありがとうございます。

施工前にこの施工説明書をよくお読みいただき、安全に正しく施工されるようお願い致します。

製品を安全に正しくお使いいただき、お客様や他の人々への危害・財産への損害を未然に防止するために、「安全上のご注意」を
よくお読みください。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りいただき、内容をよく理解して正しくお使いください。

安全上のご注意 安全に正しくお使いいただくために必ずお守りください



注意

施工に際して以下の注意が守られない場合、施工に従事される方の傷害並びに住まわれる方の
傷害または財産上の損害が生じるおそれがあります。確実に守ってください。



禁止

・屋内専用。

屋外や浴室に使用すると、湿気、雨濡れ、強い太陽光などにより腐れ、割れなどの劣
化が進む原因となります。

・ビスはビス穴に取り付ける。

ビス穴加工以外の位置にビスを取り付けると、枠材に割れが発生し、扉の脱落の原
因となり危険です。

・インパクトドライバーで締めすぎないようにする。

インパクトドライバーの締めつけトルクが強すぎると、ビスが空回りしてしまうおそ
れがあります。



必ずおこなう

・開梱後は換気を行う。

本製品はホルムアルデヒド・VOC(揮発性有機化合物)対策品です。ただし、新築・リ
フォーム直後や夏場など高温の環境下ではホルムアルデヒド・VOCが室内に滞留
しやすく、健康被害につながるおそれがありますので、施工中、使用中は適宜換気
を行うようにしてください。

・補強の飼木(現場調達)を入れる。

ソフトクローズ仕様の時は、トリガー取り付け位置の鴨居裏に補強の飼木(現場調
達)を必ず入れてください。飼木で補強をしないと、鴨居が破損してしまうおそれ
があります。

・躯体に欠点がないことを確認する。

躯体接合金具を取り付ける際、躯体のビスがあたる部分に節や割れなどの欠点が
ある場合、金具が固定されず枠材がはずれる原因となり危険ですので、強固に固定
できるよう下穴や下地材を入れてください。

・同梱の金具を使用する。

本製品の取り付け、施工には必ず同梱の金具類を使用してください。

お願い

- ・施工完了までは、立て掛けたりすると反りの発生原因となりますので、水平になるように保管してください。
- ・照明灯・ストーブなどを近づけると熱により変色しますので、開梱後施工完了まで1メートル以上離してください。

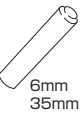
■ 梱包内訳表

※商品の種類によって、同梱されていても使用しない部材があります。

枠本体セット								
部材名	縦枠 (開口部側)	縦枠 (戸袋側) ※化粧シートは貼っていません	中方立	鴨居	鴨居 レール 戸先側 (短レール)	鴨居 レール 戸尻側 (長レール)	L型幕板	
入数	引き込み戸 (両側戸袋)	1本	1本	2本	1本	1本	1本	1本
備考 (部材品番等)	—	—	—	—	—	—	—	—

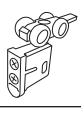
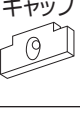
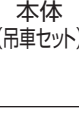
③ ロングストローククローザー本体



ビスセット (枠本体セットに梱包)								
		袋の色	赤	赤	赤	黄	黄	透明
部材名			木ダボ  6mm 35mm	組み立て ビス  62mm φ3.8mm	下枠固定 ビス  25mm φ3.5mm	躯体接合 金具ビス  47mm φ3.8mm	六角レンチ  7mm L50mm	クッション キャップ  φ16
セット品番								
入数	—	ZYML01-□	2本	8本	9本	12本	1本	8個
備考 (部材品番等)	—	—	—	2本余ります	使用しません	枠と躯体の 固定に使用 できます	使用しません	—

固定枠上吊り鴨居用ビス			袋の色	赤
部材名				組み立て ビス  58mm φ3.8mm
セット品番				
入数	—	ZY0202		4本
備考 (部材品番等)	—	—		—

※固定枠にしか入っていません

金具セット (枠本体セットに同梱) 【標準:片側ソフトクローズ】								
部材名	吊車 	振れ止め 金具 (床付用) 	戸じゃくり キャップ 	上レール 取り付け ビス (皿ビス)  18mm φ3.5mm	クローザー 本体 (吊車セット) 	トリガー セット (ビス2本セット) 	トリガー 取り付け 治具 	
セット品番								
入数	引き込み戸 (両側戸袋)	ZYTKL4	1個	1個	2個	6本	③1	④1
備考 (部材品番等)	—	ZYTFO1	ZY3334	ZYTNC01 ※1個しか使用しません	ZYTA01	—	④ZYTL12	ZYTG11

部材名	上レール 取り付け ビス (皿ビス)  18mm φ3.5mm
セット品番	
入数	6本
備考 (部材品番等)	ZYTA01

+

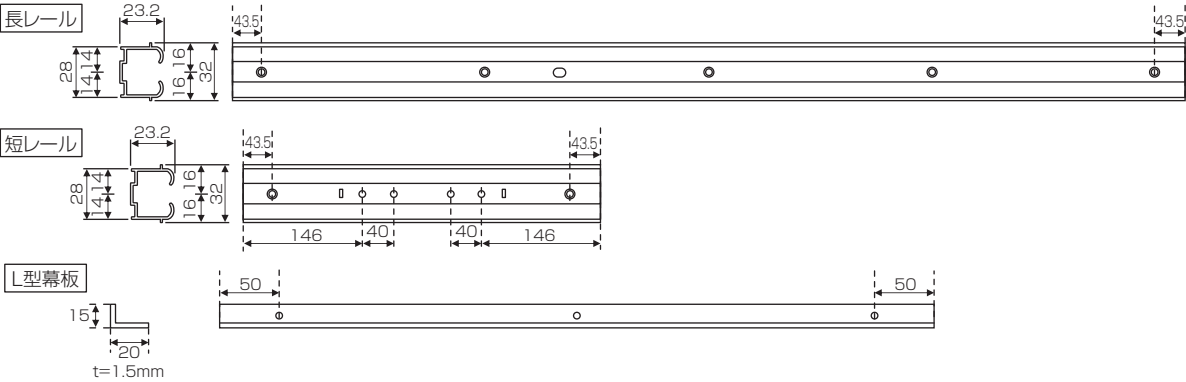
1. 開梱

梱包を開いたら枠材本体および下表の付属品に不足および問題がないかどうかを確認してください。

1 レール詳細図

下記レール詳細図を確認し、トリガーなどの取り付け位置をご確認ください。

(単位:mm)

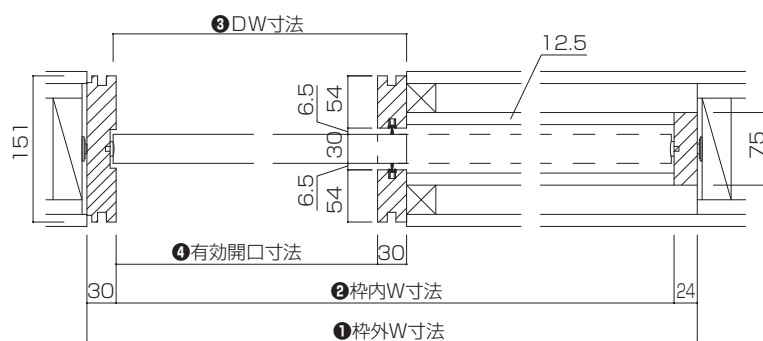


2-1. 納まり図 引き込み戸(両戸袋) 枠外W寸法=1,644mm/1,450mm

横断面図

(単位:mm)

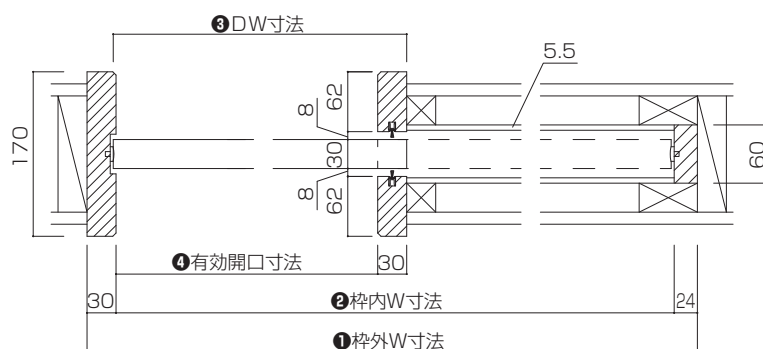
調整枠



製品寸法	1,644	1,450
① 枠外W寸法	1,644	1,450
② 枠内W寸法	1,590	1,396
③ DW寸法	810	713
④ 有効開口寸法	777	680

固定枠

(単位:mm)

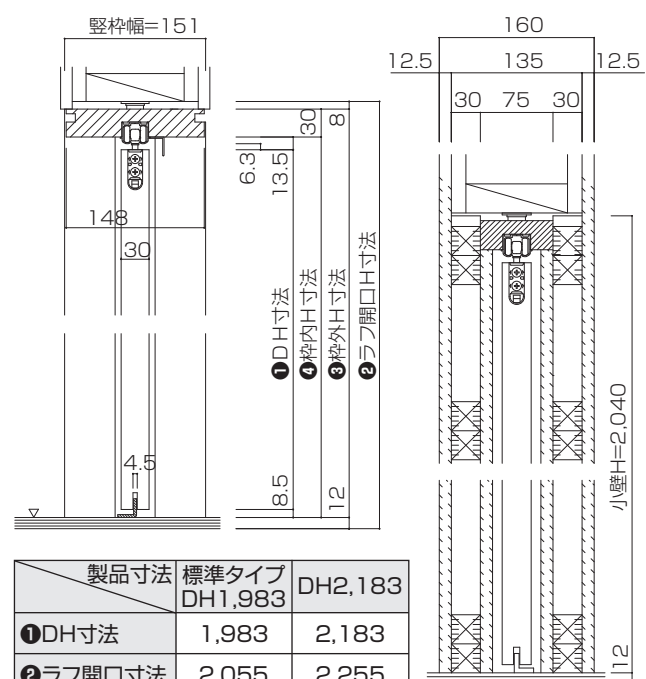


製品寸法	1,644	1,450
① 枠外W寸法	1,644	1,450
② 枠内W寸法	1,590	1,396
③ DW寸法	810	713
④ 有効開口寸法	777	680

縦断面図

調整枠

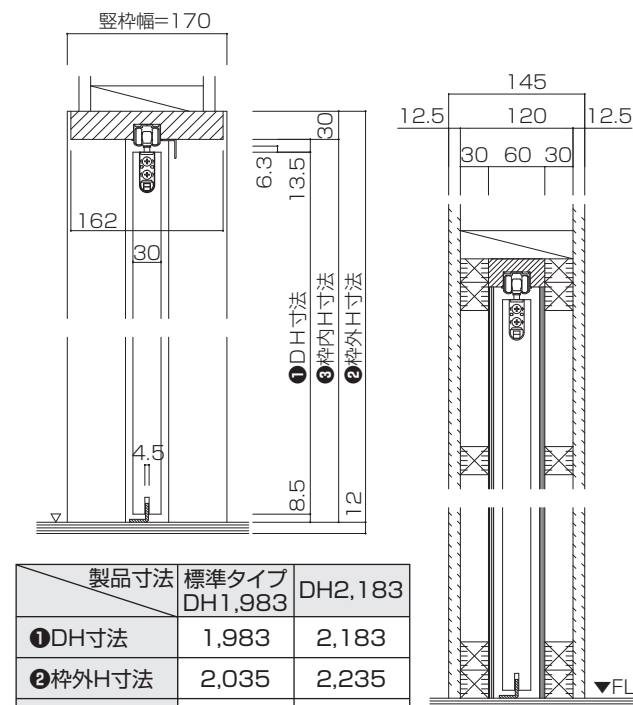
(単位:mm)



製品寸法	標準タイプ DH1,983	DH2,183
① DH寸法	1,983	2,183
② ラフ開口寸法	2,055	2,255
③ 枠外H寸法	2,035	2,235
④ 枠内H寸法	2,005	2,205

固定枠

(単位:mm)



製品寸法	標準タイプ DH1,983	DH2,183
① DH寸法	1,983	2,183
② 枠外H寸法	2,035	2,235
③ 枠内H寸法	2,005	2,205

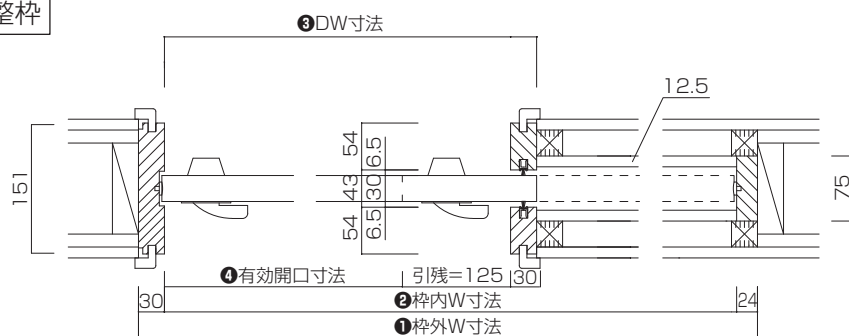
2-2. 納まり図 機能引き戸 幅広引き込み戸(両側戸袋)

枠外W寸法=2,615mm/2,215mm/1,915mm

横断面図

(単位:mm)

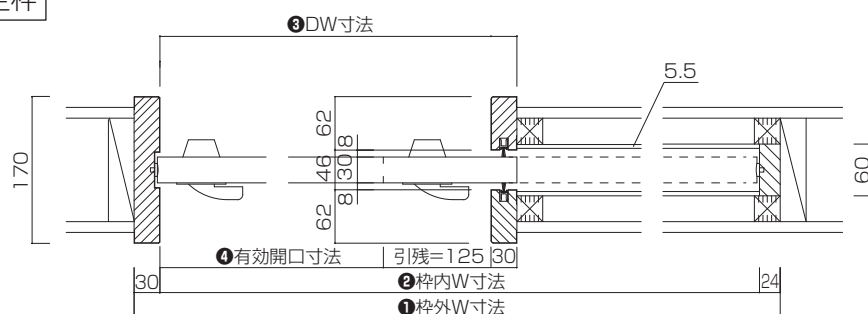
調整枠



製品寸法	2,615	2,215	1,915
①枠外W寸法	2,615	2,215	1,915
②枠内W寸法	2,561	2,161	1,861
③DW寸法	1,385	1,185	1,008
④有効開口寸法	1,200	1,000	850

固定枠

(単位:mm)



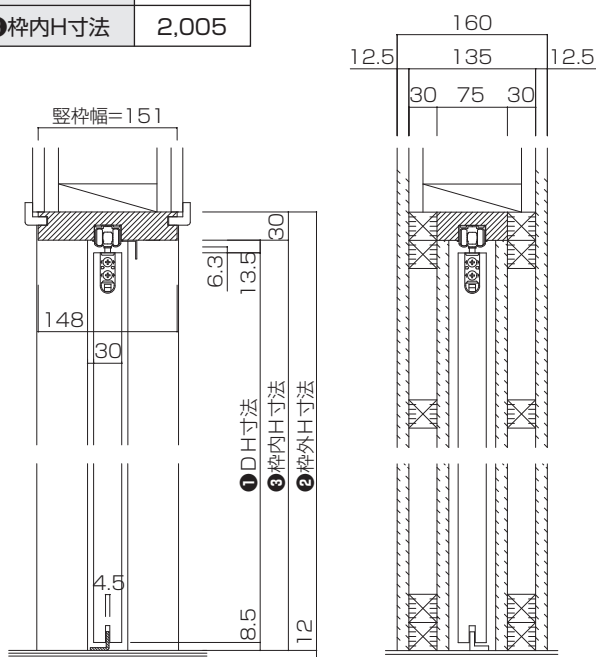
製品寸法	2,615	2,215	1,915
①枠外W寸法	2,615	2,215	1,915
②枠内W寸法	2,561	2,161	1,861
③DW寸法	1,385	1,185	1,008
④有効開口寸法	1,200	1,000	850

縦断面図

調整枠

(単位:mm)

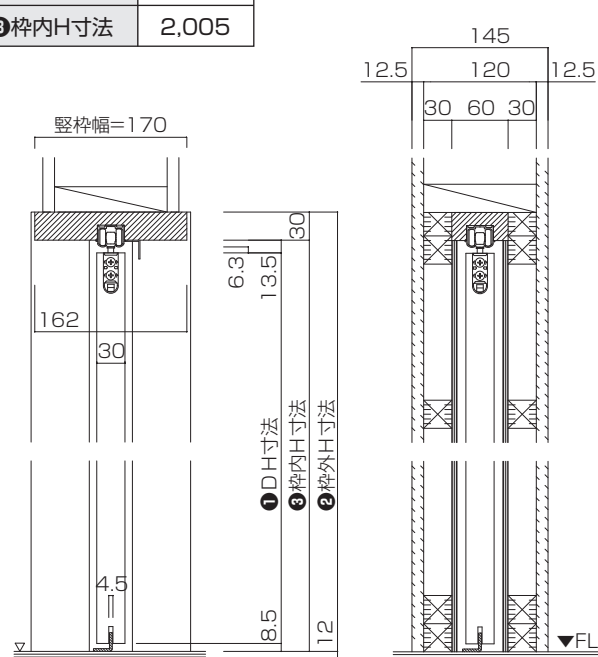
製品寸法	標準タイプ DH1,983
①DH寸法	1,983
②枠外H寸法	2,035
③枠内H寸法	2,005



固定枠

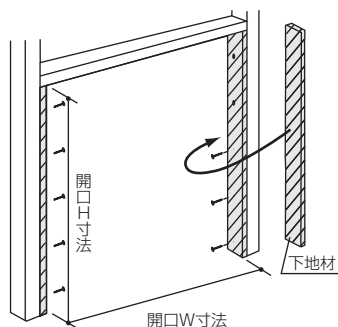
(単位:mm)

製品寸法	標準タイプ DH1,983
①DH寸法	1,983
②枠外H寸法	2,035
③枠内H寸法	2,005



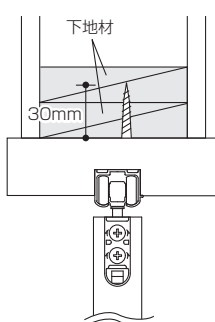
3. 施工手順

1 取り付け開口部の確認



開口部に下地材を取り付け、納まり図参照の上、枠外寸法に見合った開口を設けてください。

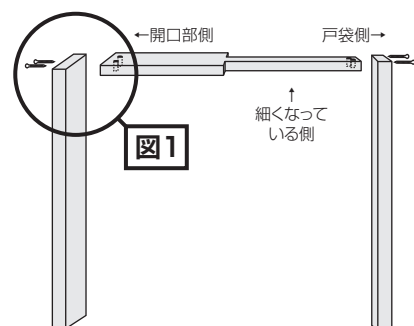
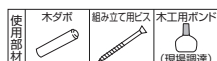
2 部材の確認



⚠ 注意

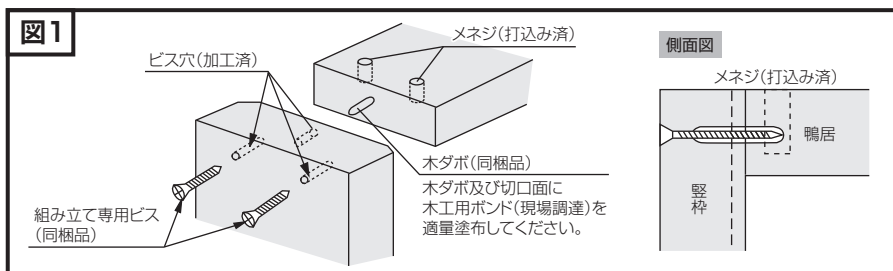
扉の自重に対するビスの保持のアップの為、下地材は必ずダブルでとりつけて補強してください。

3 枠材の組み立て

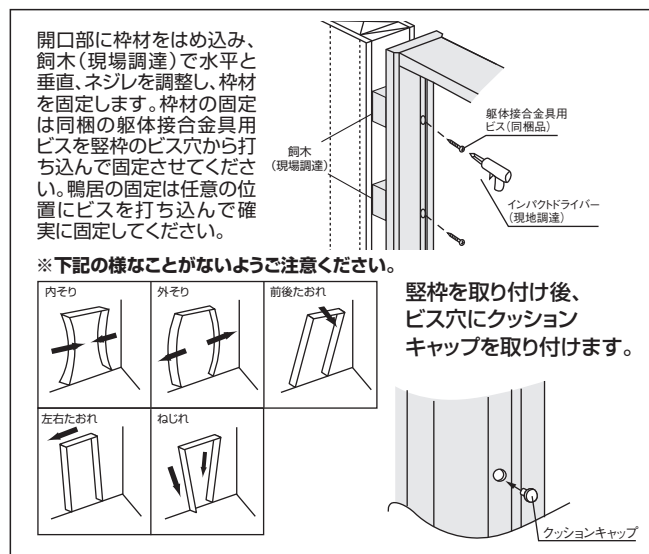


同梱の木ダボ、組み立て用ビス、木工用ボンド(現場調達)を使用して枠材を組み立ててください。鴨居の細くなっている側が戸袋側になります。
※戸袋側の縦枠には化粧シートは貼られておりません。

図1

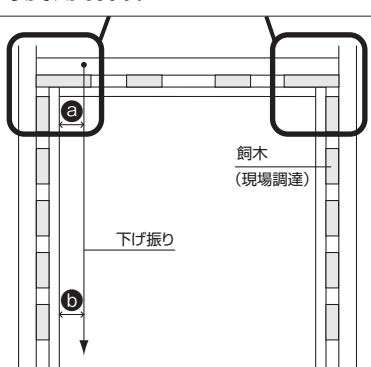


4 枠材の固定



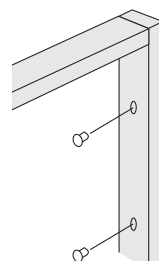
⚠ 注意

ソフトクローズ仕様の場合はトリガー取り付け位置の鴨居裏に補強の飼木(現場調達)を入れる。
※この位置に飼木がないと、鴨居に負荷がかかってしまうおそれがあります。



水準器などを使用し、a=bとなるよう調整してください。併せて前後の建りも調整してください。

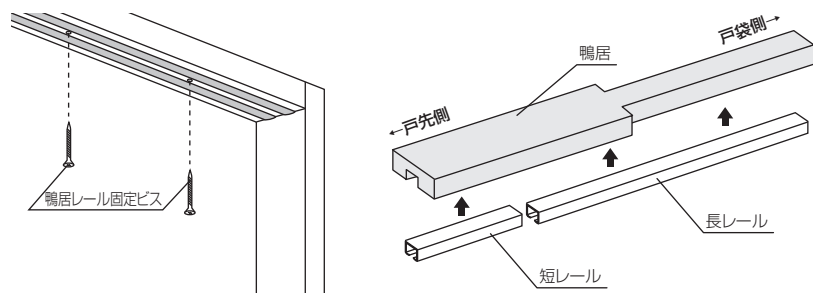
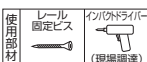
クッションキャップの取り付け
戸袋側の縦枠にクッションキャップを取り付けてください。
※クッションキャップは確実に取り付けてください。確実に取り付けしていないと外れてしまうことがあります。



⚠ 注意

小壁を施工した後はクッションキャップを取り付けることができませんのでご注意ください。

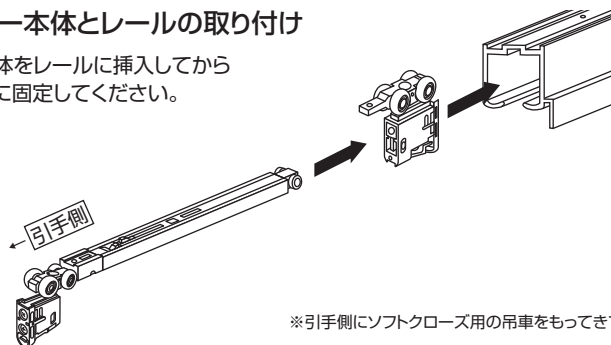
5 鴨居レール(長レール)の取り付け



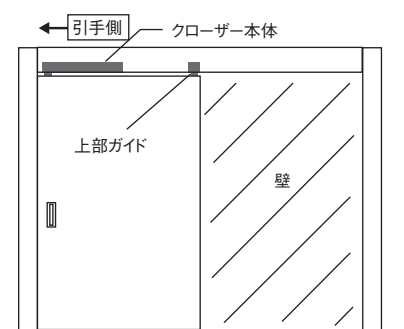
長レールを戸袋側の縦枠に寄せてレールを取り付けてください。

①クローザー本体とレールの取り付け

クローザー本体をレールに挿入してから
レールを鴨居に固定してください。

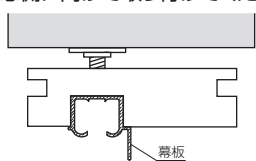


※引手側にソフトクローズ用の吊車をもってきてください。



②鴨居レールの取り付け

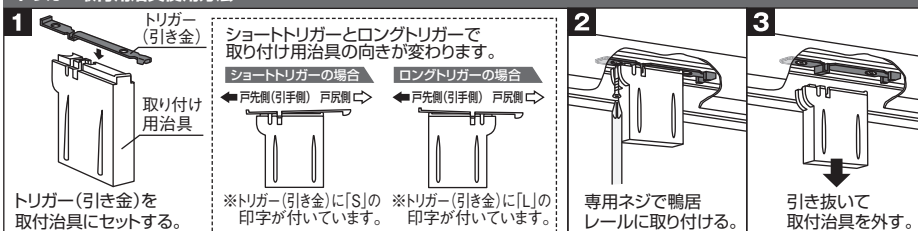
レールに付いている幕板を、
鴨居芯側に向けて取り付けてください。



(内側戸ジャッキ
部分に取付)

取り付け向きに
注意!!

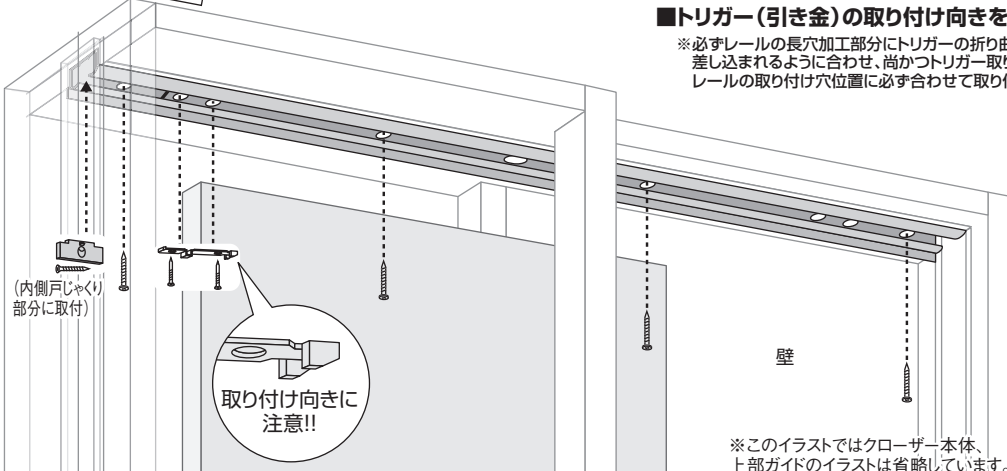
トリガー取付用治具使用方法



※上記は「ショートトリガー」の場合のイラストになります。

■トリガー(引き金)の取り付け向きをご確認ください。

※必ずレールの長穴加工部分にトリガーの折り曲げ部分が
差し込まれるように合わせ、尚かつトリガー取り付け穴2か所を
レールの取り付け穴位置に必ず合わせて取り付けてください。

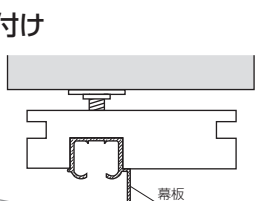


※このイラストではクローザー本体、
上部ガイドのイラストは省略しています。

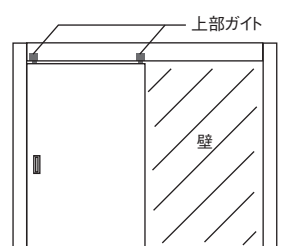
ソフトクローズなし オプション

①鴨居レールの取り付け

レールに付いている
幕板を、鴨居芯側
に向けて取り付けてく
ださい。



(内側戸ジャッキ
部分に取付)

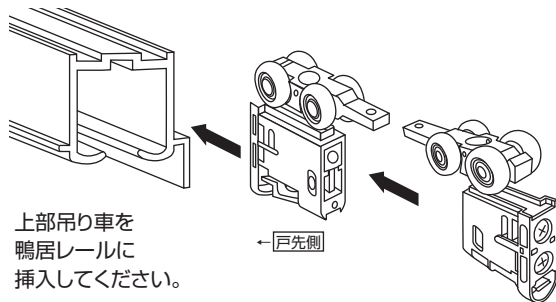
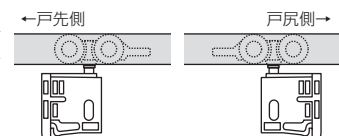


壁

※このイラストでは
上部ガイドのイラストは省略しています。

⚠ 注意

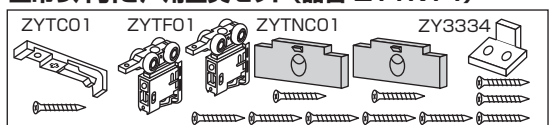
レール取り付け後に
吊り車の向きの変更
は出来ませんので
確実に取り付けを行
ってください。



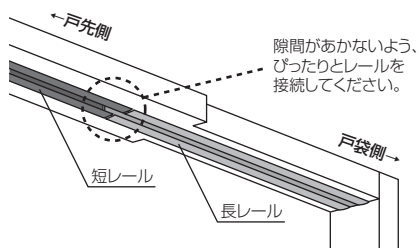
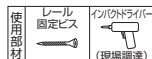
上部吊り車を
鴨居レールに
挿入してください。

<同梱品>

上吊り片引き戸用金具セット(品番:ZYTK14)



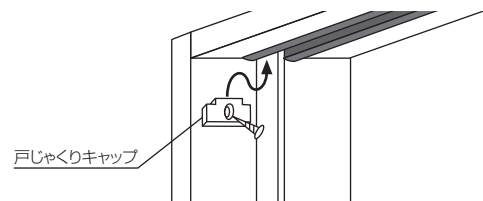
6 鴨居レール（短レール）の取り付け



戸車挿入後、短レールを取り付けてください。
取り付ける際、短レールと長レールの接続部に隙間があかないように注意してください。

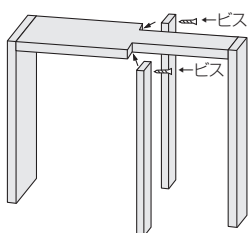
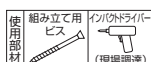
⚠ 注意

長レールと短レールの接続部分に隙間があると、引き戸の開閉時、吊車の走行に支障をきたす場合があります。



戸じゃくり部分にキャップを取り付けてください。

7 中方立の取り付け

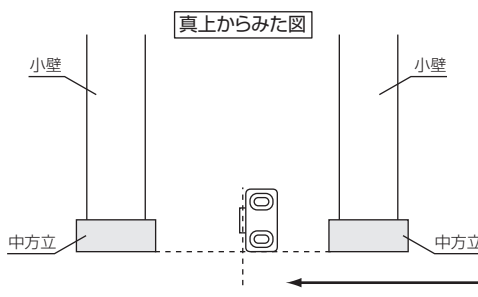
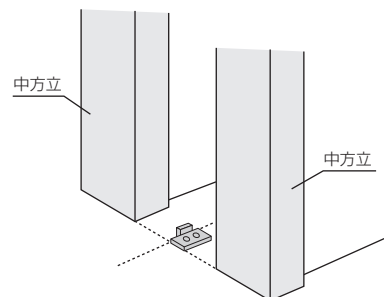
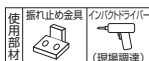


枠材の本固定後、モヘアを取り付けた方を枠側に向け、両側の中方立を同梱の組み立て用ビスで確実に固定してください。
水準器などを使用して垂直に中方立を取り付けるようにしてください。

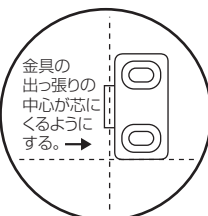
8 小壁の取り付け

枠組が完了しましたら、両側の小壁を施工してください。
※小壁施工には引戸側への反りが発生しにくく、軸組とボードを簡単に施工できる小壁下地材「小壁ちゃん(別売品)」を推奨しています。

9 振れ止め金具の取り付け

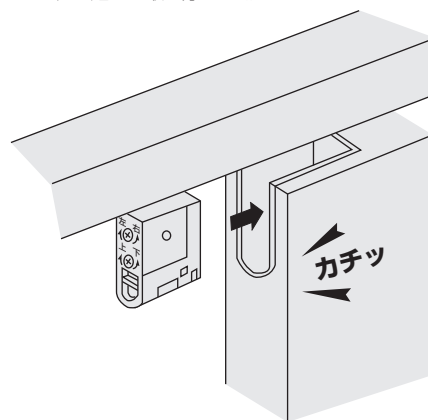
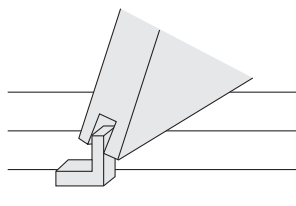
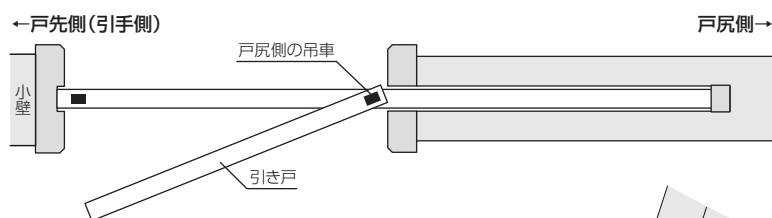


振れ止め金具は中方立てと中方立ての中心に合わせて取り付けてください。

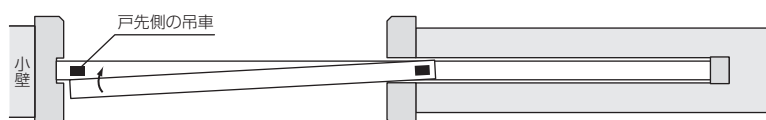


10 引き戸の吊り込み

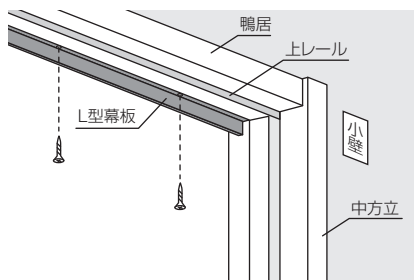
(1) 床に取り付けた振れ止め金具に引き戸をひっかけ、戸尻側の吊車をスライドさせ、固定カップにカチッと音がするまで差し込んで取り付けてください。



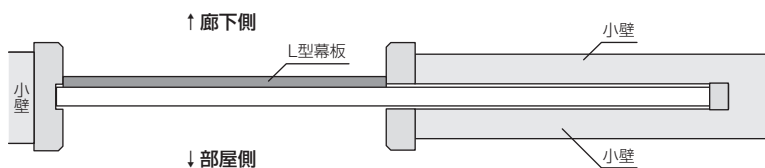
(2) 戸尻側の吊車を取り付けたら、ゆっくり扉をレールと平行になるようにスライドさせていきます。扉がレールと平行になったら、戸先側の吊車を先程と同様に固定カップにカチッと音がするまで差し込んで取り付けてください。



11 L型幕板の取り付け



引き戸を吊り込んだ後にL型幕板上レールに合わせて取り付けてください。
L型幕板は廊下側の面に取り付けてください。



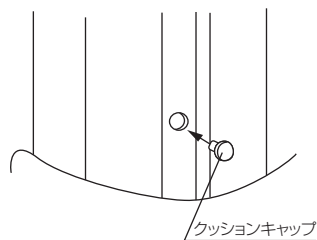
12 クッションキャップの取り付け

クッション
キャップ
使用
部材

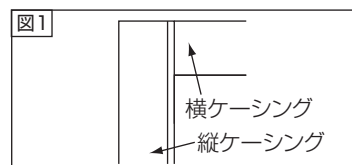
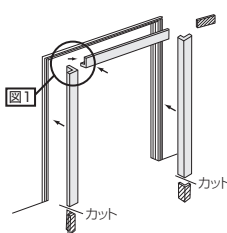


戸先側(開口部側)の縦柱に
クッションキャップを
取り付けてください。

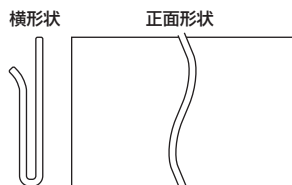
※クッションキャップは確実に取り付け
てください。確実に取り付けないと
外れてしまうことがあります。



調整枠の場合のみ
ケーシングの取り付け



オプション 幕板カバー

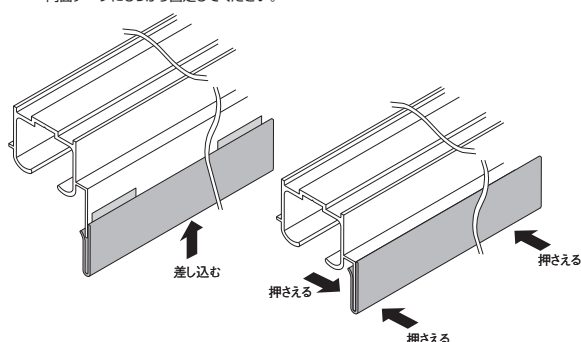
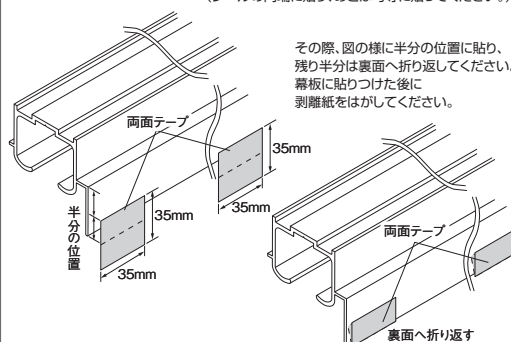


品 番	引き戸用幕板カバー材	
品 名	ZHFM18-□	ZHFM36-□
サイズ	1,800×20×3	3,600×20×3
備 考	1本/袋入り 表示ラベル貼 両面テープ1シート 両面テープは 35×35mm6枚/1シート	1本/袋入り 表示ラベル貼 両面テープ2シート 両面テープは 35×35mm角6枚/2シート

取り付け方法

① 幕板に付属の両面テープを貼ります。
(レールの両端に貼り、あとは均等に貼ってください。)

② 幕板カバーの長さをカットし、幕板に差し込み、全体を指で押さえて
両面テープにしっかり固定してください。



施工終了後

◆ 養生

当て傷・擦り傷等がつかないように保護紙等でカ
バーして養生してください。粘着テープなどは
直接商品に貼り付けないようにしてください。

◆ お手入れのしかた

枠材が汚れている場合は、水で薄めた中性洗剤を含ませた柔らかい布を固くしぼって
ふき取り、乾いた布で仕上げてください。ベンジン・アルコール・シンナーなどの溶剤を
使用すると変色・変質しますので、絶対に使用しないでください。