



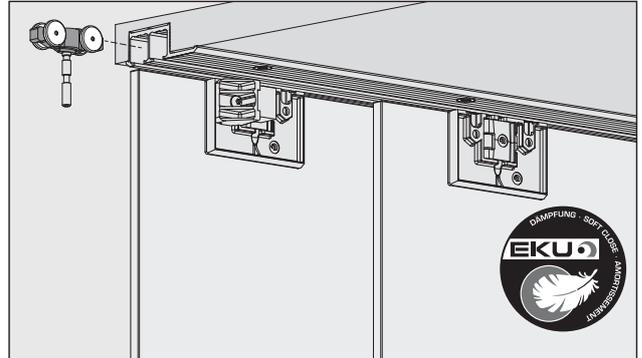
# クリッポ 16GK-IS

# 取付説明書

このたびは、弊社製品をご採用いただきありがとうございます。取付作業前に本説明書をよくお読みのうえ、正しく取り付けてください。取付後は、本書をいつでも取り出せるよう保管してください。

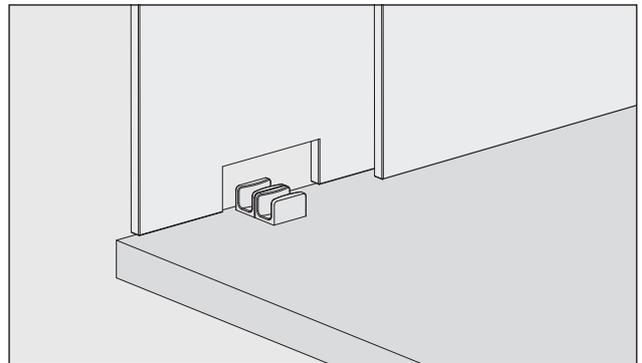
## 本製品について

- インセット仕様の家具用ガラス引戸金物です。
- 上レールは、面付用、埋込用2つのタイプが選べます。
- 地板部分は、レールを使用せず、ガイドを取り付けるだけで施工が簡単です。
- ブラケットをガラスに接着する方式のため、ガラス加工が不要です。
- オプションのソフトクローキングダンパーを使用すると、扉が静かにゆっくりと閉まります。



## 取り付けできる扉

1枚当たりの質量	16 kg 以下
厚さ	6 mm (強化ガラス)
幅	1000 mm 以下
高さ	1400 mm 以下



## 安全にお使いいただくために

- ⊘ 本記号はしてはいけない行為(禁止行為)であることを告げるものです。
- ⚠ 本記号は、必ず従っていただく内容(強制、指示)であることを告げるものです。

**⚠ 警告** 死亡または重傷を負うおそれがある内容を示しています。

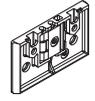
- ⚠ 扉の質量、扉の開閉時の衝撃に耐えうる強度のキャビネットを製作してください。また、ねじは必ず指定したものを使用し確実に締めつけてください。取付強度が不足していると、扉などが脱落してけがをすることがあります。
- ⊘ 本来の目的とは異なる使用方法や本書に示す仕様以外の扉には使用しないでください。
- ⊘ 本書で説明する部分以外の分解、および改造は行わないでください。

**⚠ 注意** 軽傷を負うことや、物的損害が発生するおそれがある内容を示しています。

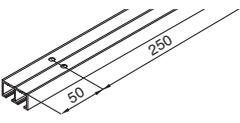
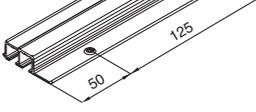
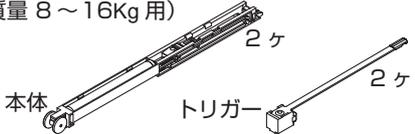
- ⚠ 本製品の取付工事は、知識、経験がある方が本書に従い正しく行なってください。取り付けに不備があると、本来の性能が発揮できないばかりではなく、破損などにより思わぬけがをすることがあります。
- ⚠ 本製品は家具を構成するための部品です。取付終了後に、最終製品としての機能および安全性をご確認ください。
- ⚠ 指定寸法、仕様、各部の水平、垂直を必ず守ってください。枠、扉の反り、傾きやねじれは、故障や本来の動きに影響が出るおそれがあります。
- ⚠ 部材を切断した場合、切断面のバリやかえりはきれいに取り除いてください。切りくずがレールの中に残らないように、きれいに取り除いてください。
- ⚠ ねじの緩み等異常がないか、定期的に点検し、増し締めしてください。(お使い始めから1ヶ月後と6ヶ月後、その後は1年ごとが目安となります。)
- ⚠ 各部の取り付けには、必ず手で回すねじ回しをご使用ください。電動ドライバーなどを使用すると、ねじの締め過ぎにより部品が破損するおそれがあります。

## 部品セット一覧

品番：53-3313-071

① ローラー  4ヶ	② ストッパー  2ヶ	③ ブラケット  4ヶ	④ ガイド  2ヶ	⑤ 戸当り  1ヶ
取付ねじ  M3 × 6 : ヘキサロピュラ穴付なべ小ねじ  3 × 12 : 十字穴付皿タッピンねじ  M3 : 六角ナット		M3 × 6 ..... 1本 3 × 12 ..... 2本 M3 ..... 1ヶ		

## 必要な部品とオプション部品

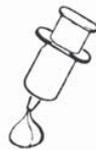
⑥ レール (面付用) 長さ：2500 mm 品番：53-3247-250 長さ：3500 mm 品番：53-3247-350 	⑦ レール (埋込用) 長さ：2500 mm 品番：53-3248-250 長さ：3500 mm 品番：53-3248-350 
⑧ (オプション) ソフトクロージングダンパー 品番：53-3332-071 (扉質量 8Kg 以下用) 品番：53-3332-072 (扉質量 8～16Kg 用) 	

## 使う工具と準備していただくもの

- ・ プラスドライバー 2番
- ・ ヘキサロピュラドライバー T10
- ・ 六角レンチ 2.5、3

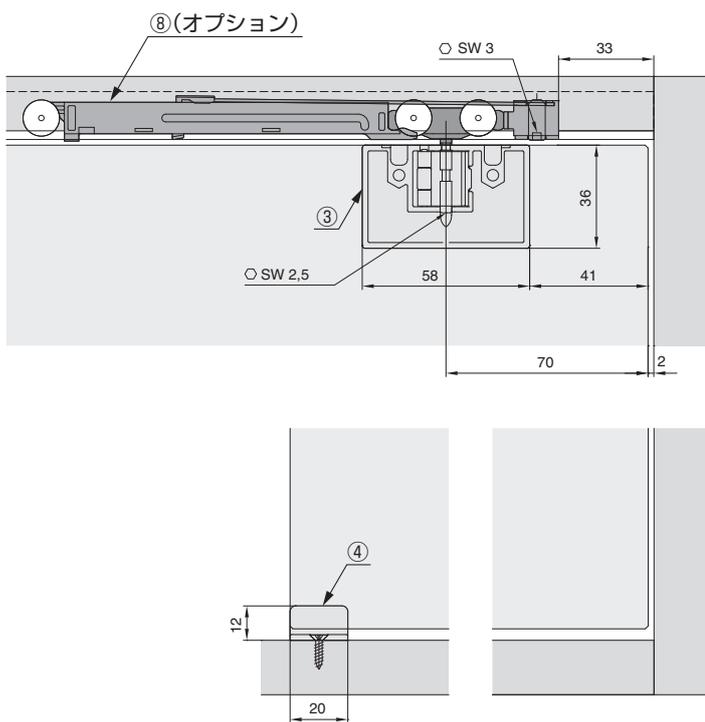


- ・ アルミレールの切断工具
- ・ 接着剤



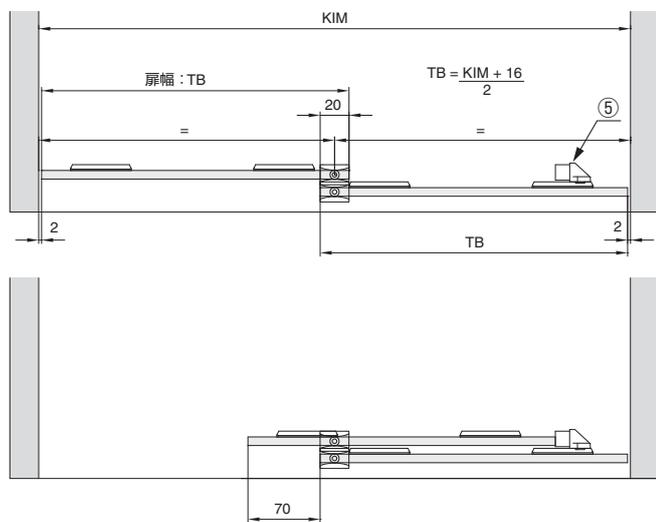
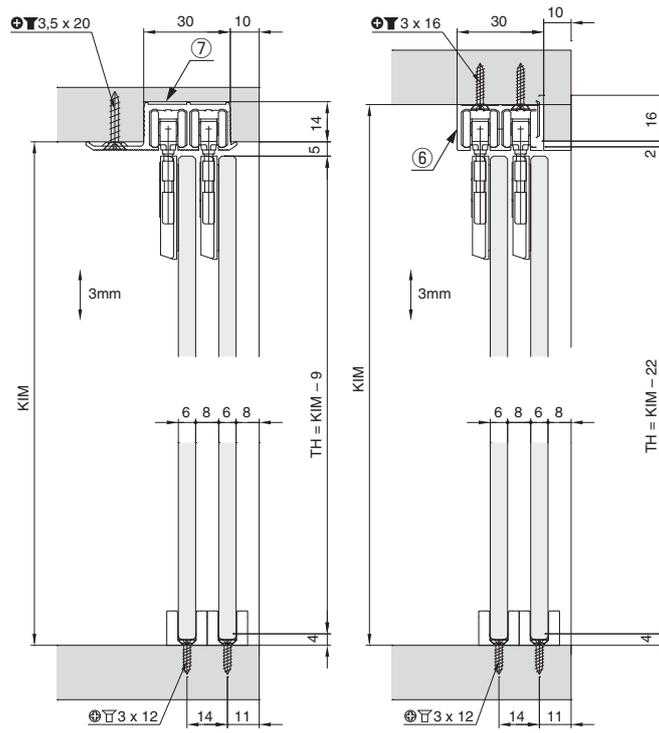
接着力およびガラス割れなどについて接着剤メーカーおよびガラスメーカーに確認をして適正な接着剤を選定してください。

- ・  3×16 十字穴付皿タッピンねじ 3×16 必要分 レール⑥固定用
- ・  3.5×20 十字穴付皿タッピンねじ 3.5×20 必要分 レール⑦固定用



埋込取付

面付



[ダンパー取付に必要な寸法]

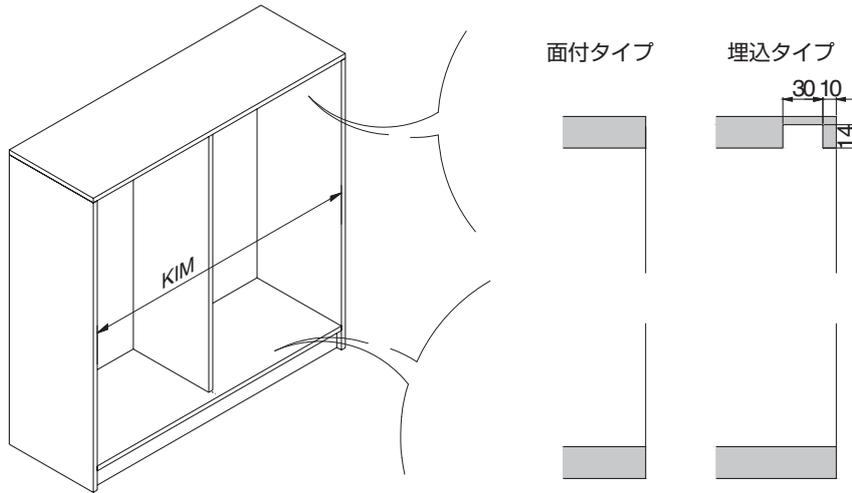
両方向にダンパーを効かせる場合

片側(閉じ方向)だけダンパーを効かせる場合

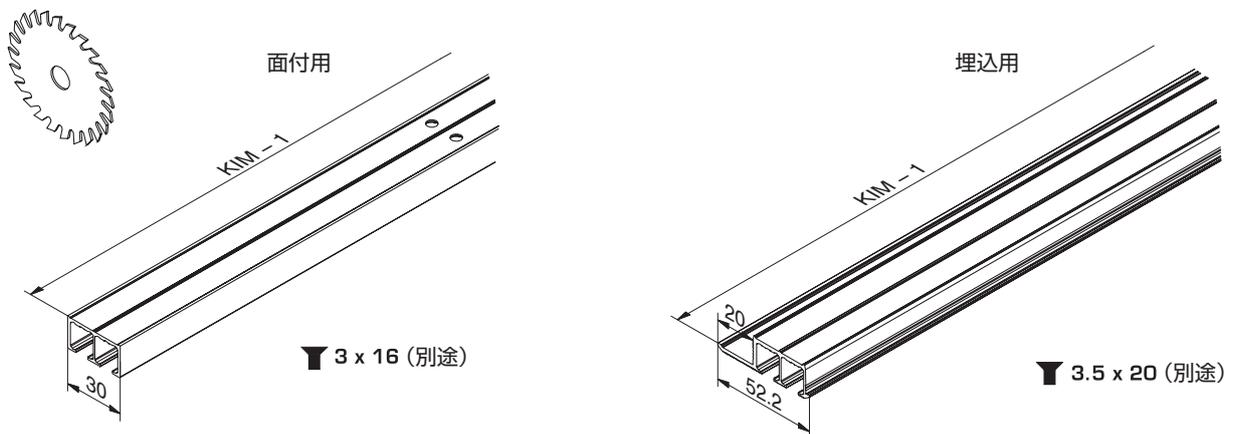


# 取り付け手順

キャビネットの寸法を確認し、掘込加工を施してください。



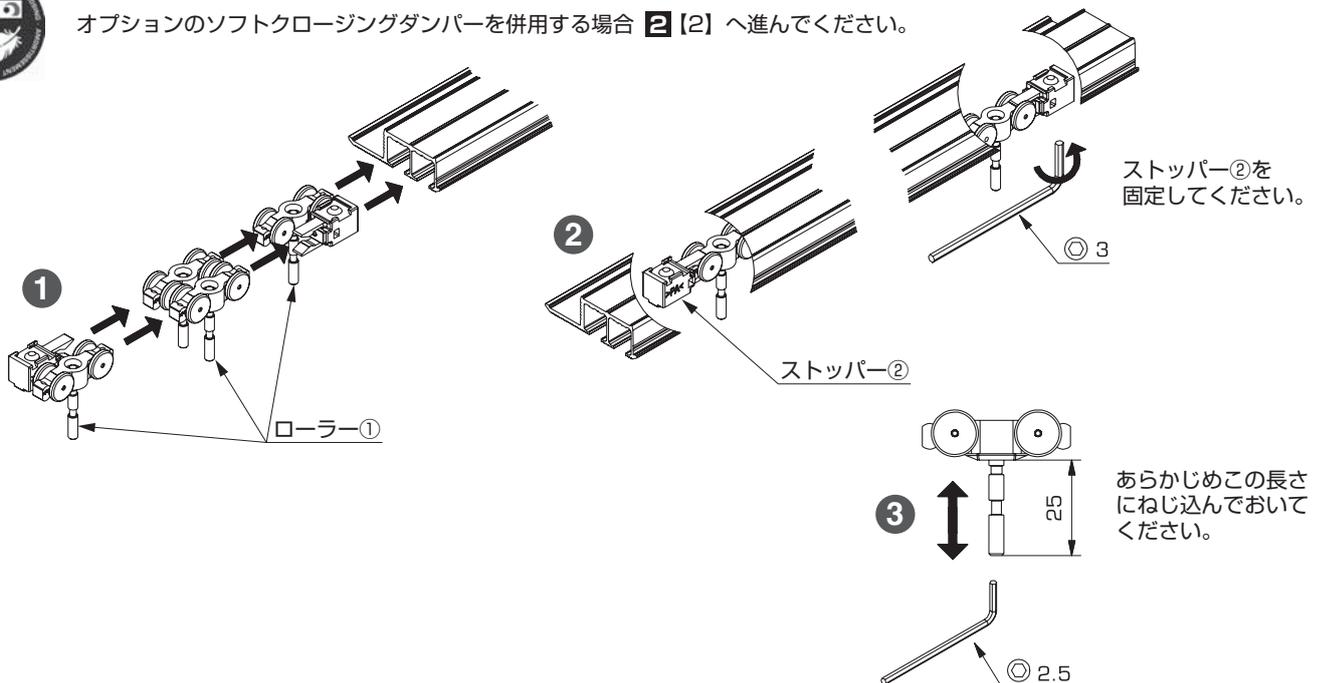
## 1 レールの切断



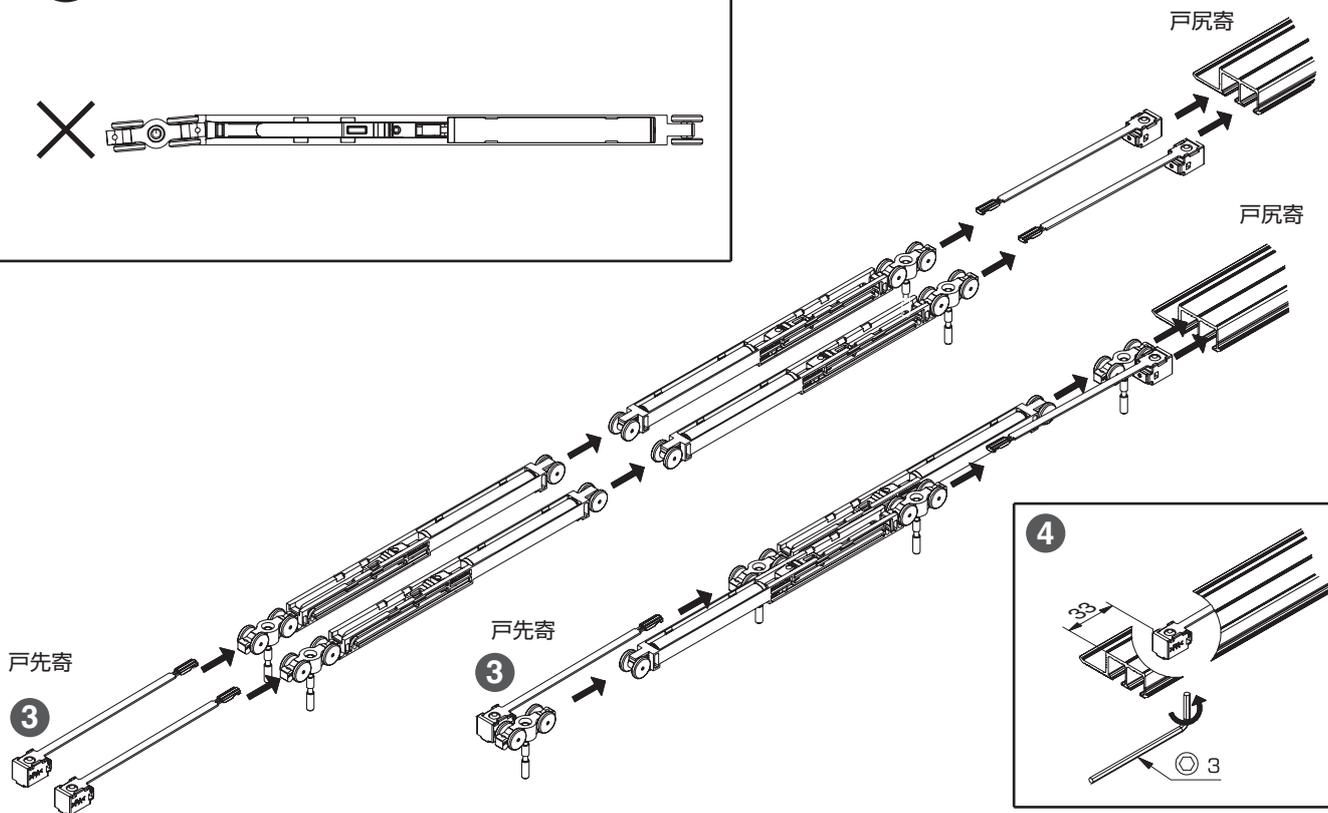
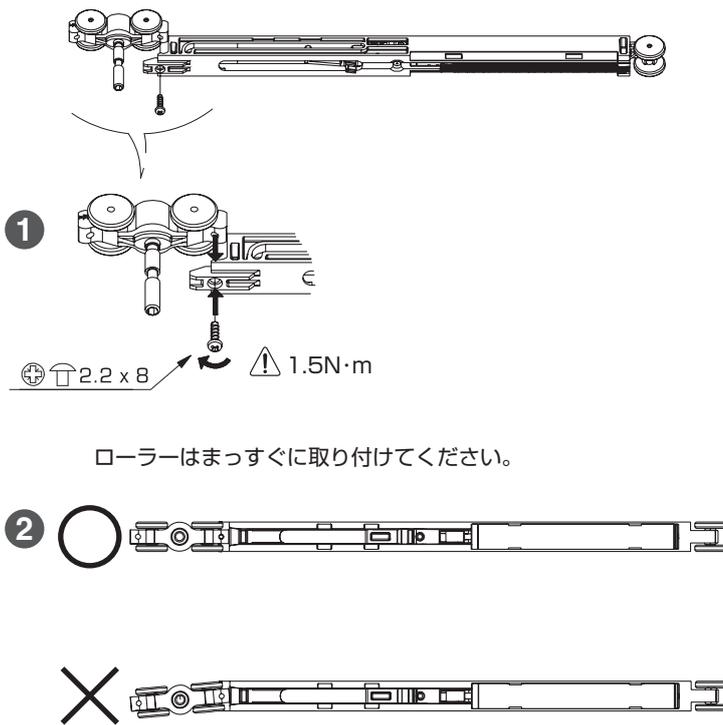
## 2 【1】 レールへの部品挿入



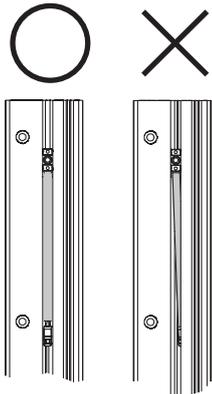
オプションのソフトクロー징ダンパーを併用する場合 2【2】へ進んでください。



## 2 [2] (オプション) ソフトクロージングダンパーの組み立て



トリガーはまっすぐに取り付けてください。



両方向にダンパーを効かせる場合

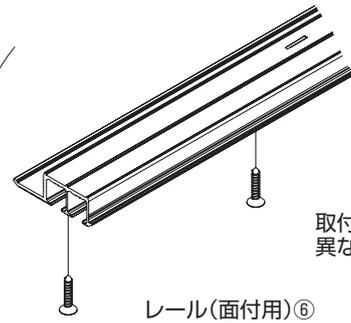
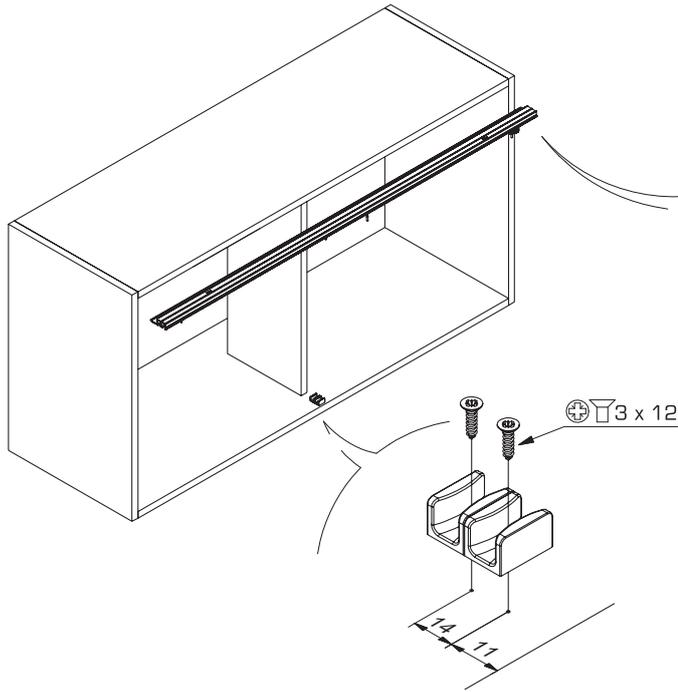


片側（閉じ方向）だけダンパーを効かせる場合



[ダンパー取付に必要な寸法]

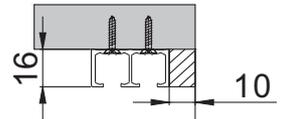
### 3 レール類の取り付け



取付方式により使用するねじが異なります。

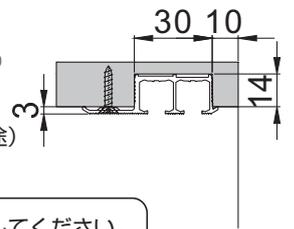
レール(面付用)⑥

3 x 16 (別途)



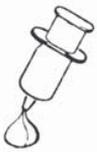
レール(埋込用)⑦

3.5 x 20 (別途)

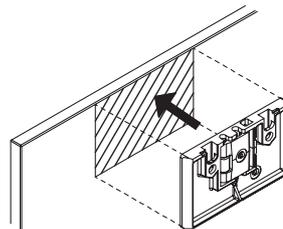
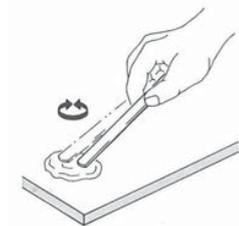
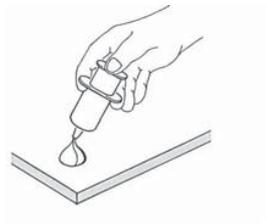
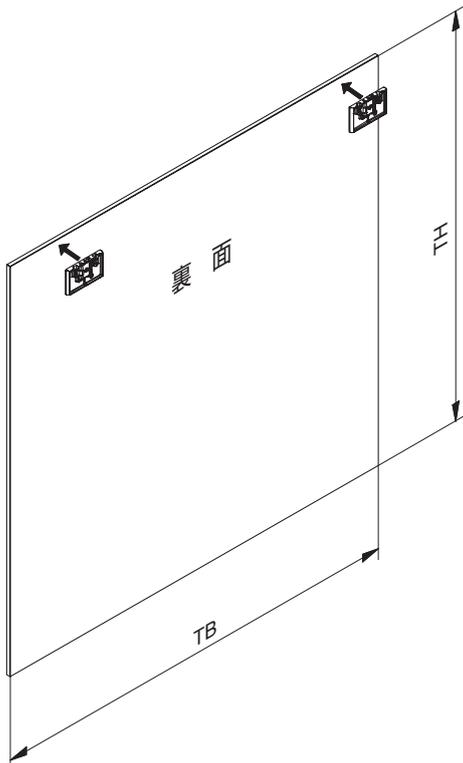
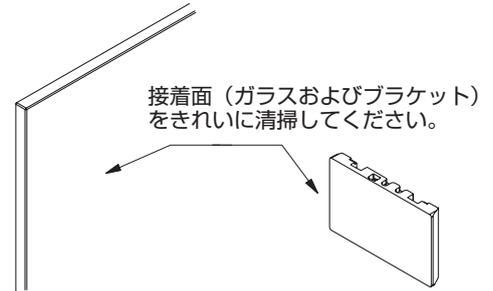
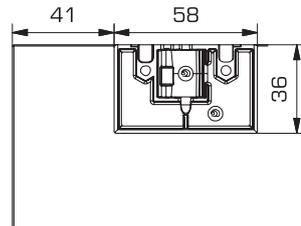


❗ 取付後、レール内を清掃してください。

### 4 ブラケットの接着



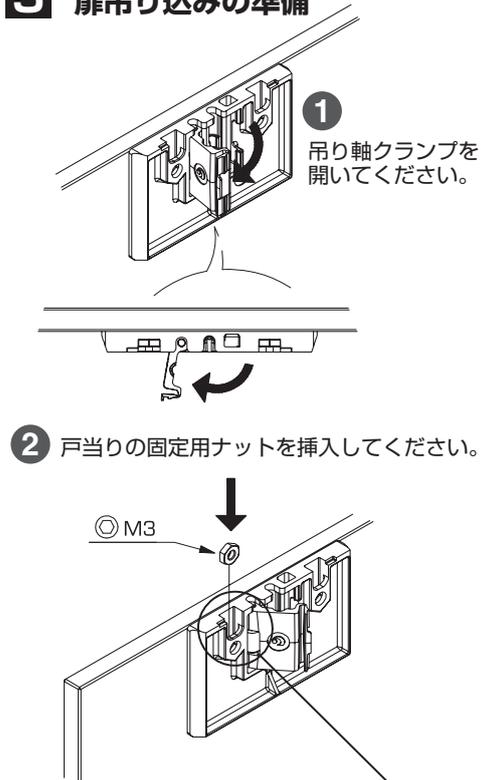
接着剤は接着力およびガラス割れなどについて接着剤メーカーおよびガラスメーカーに確認をして適正な接着剤を選定してください。



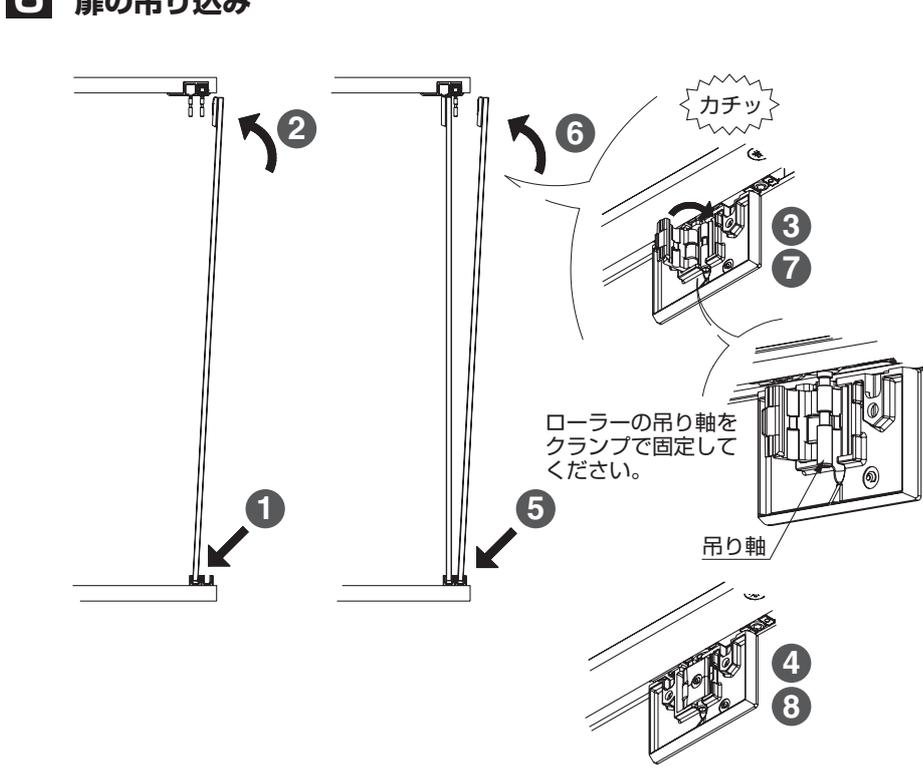
上端部をそろえてください。



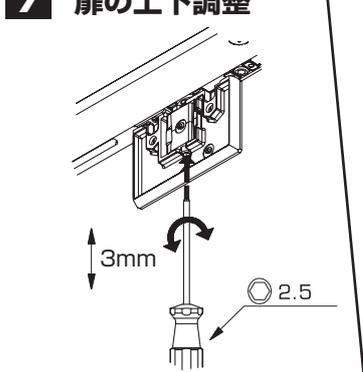
## 5 扉吊り込みの準備



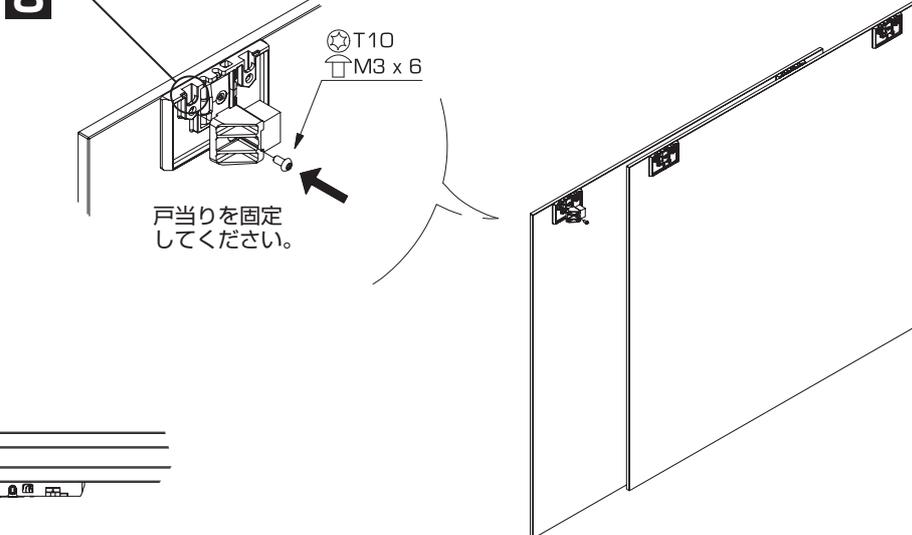
## 6 扉の吊り込み



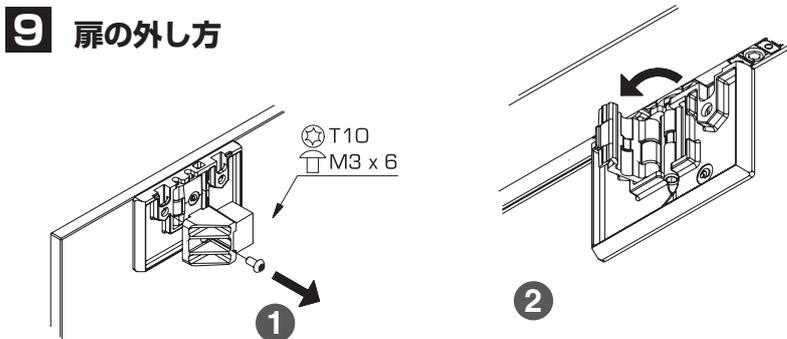
## 7 扉の上下調整



## 8



## 9 扉の外し方



本製品に関するご質問・ご相談は、お買い求めいただいた販売店、または下記の窓口をお願いいたします。

電話番号 **03 (3864) 1122**

受付時間 月～金 **9:00～17:30** (年末・年始・夏季休暇等は除く)

FAX **03 (3863) 6875**

E-mail : [support@sugatsune.co.jp](mailto:support@sugatsune.co.jp)

東京都千代田区岩本町2-5-10 〒101-0032

**SUGATSUNE** スガツネ工業  
LAMP 印の機能&デザイン金物メーカー

ISO 9001 (JSAQ384) ・ ISO 14001 (JSAE597) 審査登録  
※ISO9001: 物流 WEST を除く、国内拠点 ※ISO14001: 千葉工場および物流センター (SBC)  
<http://www.sugatsune.co.jp/>

2017.11 0838-2