

部品交換要領書

シャッターウィンドウ手動タイプ(2000年12月~2003年10月)、
YHS シャッター部半外付け・YJS シャッター部外付け用
操作ロープ

HHW24-002
2016年3月発行



作業の前に必ずお読みください

部品交換・調整についてはお客様ご自身の責任のもと行ってください。
部品交換・調整に伴う事故や破損については、弊社は一切の責任を負いかねますのでご了承ください。
部品交換・調整手順が不明の場合は、パーツセンターホクセイまでお問い合わせください ☎ 077-621-0821

作業にあたって

部品を正しく交換していただくために、本説明書の内容をご理解いただき作業を行ってください。
同梱の取付ねじを最後まで正しくしめつけてください。(不具合の原因となりますので、電動工具は使用しないでください。)
安全の為、安全上の注意事項にしたがって作業を行ってください。

安全上の注意事項

お願い

強風や大雨など悪天候時は、シャッターが急に閉じる危険がありますので作業は行わないでください。
素手での作業は加工穴や部品のエッジ(とがった角)でけがをするおそれがあります。
軍手などの保護具を着用して作業を行ってください。

同梱されているもの

操作ロープ	取付ねじ	部品交換要領書
HHW-K48427 HHW-2K31518  1 個	 操作ロープ取り付け用：1 個	 1 枚

作業のために準備していただくもの

プラスドライバー
  1 本

※部品が全てそろっていることを確認してください。

部品の取りはずし方

お願い

素手での作業は加工穴や部品のエッジ(とがった角)でけがをするおそれがあります。
軍手などの保護具を着用して作業を行ってください。

■操作ロープ取付位置 (シャッター全閉時)



※操作ロープは座板に取り付けられています。

1 シャッターを開ける



シャッターを中間位置まで開ける。
※上枠又は下枠に近いと全開又は全閉になるおそれがあります。ご注意ください。

※部品の取り付け方は2ページをご覧ください。

部品交換要領書

シャッターウィンドウ手動タイプ(2000年12月~2003年10月)、

YHS シャッター部半外付け・YJS シャッター部外付け用

操作ロープ

HHW24-002

2016年3月発行

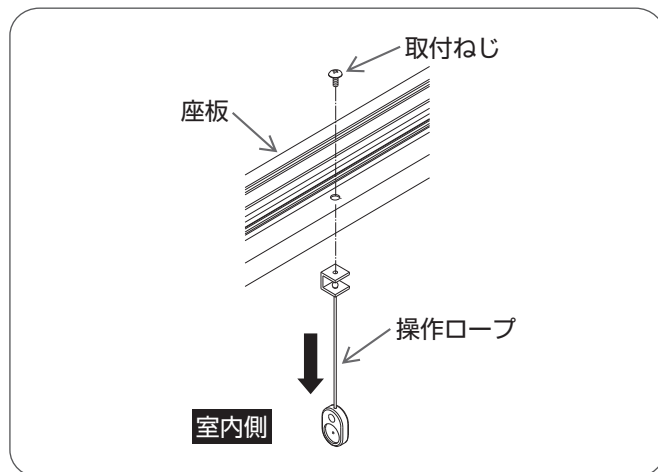


部品の取りはずし方

お願い

素手での作業は加工穴や部品のエッジ(とがった角)でけがをするおそれがあります。
軍手などの保護具を着用して作業を行ってください。

2 操作ロープの取りはずし



室内側よりプラスドライバーで操作ロープの取付ねじをはずし、操作ロープをはずす。

※操作ロープを取りはずす際、シャッターを保持することが困難な場合は、2人以上で作業を行ってください。

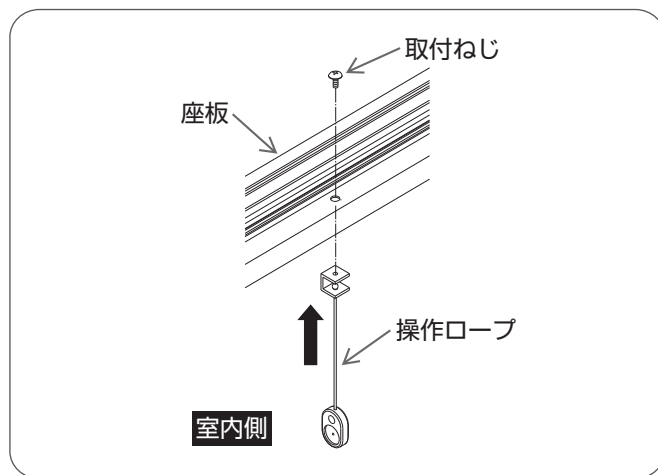
※部品の取り付け方は2ページをご覧ください。

部品の取り付け方

お願い

素手での作業は加工穴や部品のエッジ(とがった角)でけがをするおそれがあります。
軍手などの保護具を着用して作業を行ってください。

1 操作ロープの取り付け



室内側より操作ロープを座板の下側よりから取付穴に差し込み、プラスドライバーで取付ねじをしめる。

※操作ロープを取り付ける際、シャッターを保持することが困難な場合は、2人以上で作業を行ってください。

部品の交換後のチェック



- ①部品にガタつきがないことを確認してください。
- ②取付ねじ又はナットの締めつけすぎで部品が変形していないことを確認してください。

※部品の取りはずし方は1・2ページをご覧ください。