



ロールスクリーン

小窓TD型メカ チェーン式 / バス小窓BD型メカ チェーン式

取扱説明書 No.R-240049

初版

取扱説明書

このたびは、弊社製品をお買い上げいただきありがとうございます。
正しく安全にご使用いただくためによくお読みいただき、大切に保管してください。

販売店様・施工業者様へのお願い

本書は、お客様が本製品を適切にご使用いただくための説明・注意事項が記載されています。
必ずお客様にお渡しください。

目 次

■ 安全上のご注意	2
■ 製品全体図及び部品名称	4
■ 製品の取付け/取外し方法	5
■ コードクリップの取付け/使用方法	8
■ 操作方法	10
■ 天井付け/正面付けの切換え方法	11
■ ローラーパイプ角度調整方法	12
■ スクリーンの洗濯方法(ウォッシャブル対応スクリーンのみ)	14
■ スクリーン巻きずれ対処方法	17
■ メンテナンスシール	18
■ 交換スクリーンの発注方法	18
■ 故障かな”と思ったら	19
■ お手入れ方法	19
■ 梱包材の処理方法	19

安全上のご注意(必ずお守りください)

※本書は、お買い上げいただいた製品を正しく安全にご使用していただくために特に注意していただくことを表示しております。取付け前に必ずお読みいただき、適切な取扱いをお願いいたします。

●本書では、表示内容を無視して誤った使い方をした時に生じる、危険や損害の程度を次の表示で区分し、説明しています。



製品の取扱いを誤った場合、死亡または重傷を負うことが想定される危険の程度を示しています。



製品の取扱いを誤った場合、傷害を負うことが想定されるか、または物的損害の発生が想定される危険度を示しています。

●本書では、お守りいただく内容の種類を、次の図記号で区分し説明しています。

○ 製品の取扱いにおいて、その行為を「禁止」する図記号です。

● 製品の取扱いにおいて、指示に基づく行為を「強制」する図記号です。

■取付け上のご注意（取付け前に必ずお読みください）



- 付属のブラケット取付けネジは木部用です。木部以外には使用しないでください。
- ! 本製品を取付ける下地の強度や材質を確認し、施工してください。確実に下地に取付けていない場合は落下の原因になります。
- ! 取扱説明書に記載されているブラケット取付け数量と取付け位置、取付け方法は必ずお守りください。本体が落下する恐れがあります。



- 本製品は屋内用です。屋外へは取付けないでください。
- 小窓TD型メカ チェーン式は、高温多湿の条件下や水に濡れることが予想される場所へは取付けないでください。
- バス小窓BD型メカ チェーン式はサウナやサンルームのような、高温になる場所へは取付けないでください。
- ! 製品は、水平に取付けてください。
- セットバーをつかんで製品を持つのはおやめください。故障の原因となります。



■使用上のご注意（ご使用前に必ずお読みください）



○ 子供は思わぬ行動をとります。大人の常識は通用しません。お子様をコードやチェーンで遊ばせないでください。



○ コードやチェーンが体に巻きついたり、引っかかるようなことをしないでください。事故の恐れがあります。

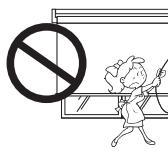


○ 小さなお子様がいるご家庭では、ブラインドやスクリーンのコードやチェーン類の近くに、ソファーやベッドを置かないでください。ソファーやベッドに上がれば手が届き、事故の恐れがあります。

! 操作をしない時は、お子様の手が届かない位置でボールチェーンを束ねて、コードクリップで留めてください。



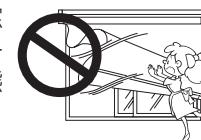
○ 製品に物を吊り下げたり、ぶら下がらないでください。製品が破損したり、落下する恐れがあります。



○ 急激な操作や無理な操作は、絶対におやめください。製品の落下や、破損などの恐れがあります。



! 必ずボールチェーンを持って操作を行ってください。スクリーンやローラーパイプ、ウエイトバーを持って操作を行うと、製品の破損や故障の原因になります。

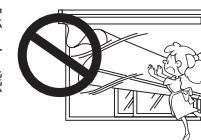


! 強風の時は、必ず窓を閉めるかスクリーンを巻上げた状態にしてください。



○ 開閉動作の範囲内に破損の恐がある物や操作の障害となる物を置かないでください。

! 製品を操作する際は窓枠や障害物に干渉しないように操作してください。製品の破損の原因になります。



○ 製品は製品高さ以上にスクリーンを引き出さないでください。スクリーン及びその他部品の落下、破損の原因になります。



○ メカ部の分解や可動部への注油は、破損や故障の原因となりますので絶対におやめください。

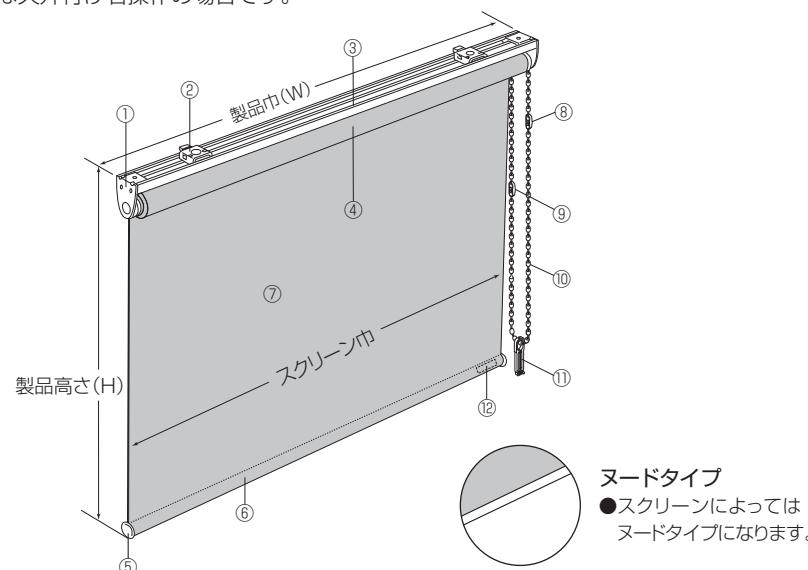
○ 火のそばでのご使用は絶対におやめください。

! 加湿器は製品から離してご使用ください。製品近くで加湿器を使用しますと、水道水のミネラル成分等が白い粉となり、製品に付着して動作不良等の原因となります。

製品全体図及び部品名称

小窓TD型メカ チェーン式/バス小窓BD型メカ チェーン式

※イラストは天井付け右操作の場合です。



※ 部品カラーはホワイトです。

部品名

- | | | | |
|-----------------|--------------|--------------|-------------|
| ① サイドホルダーセット(※) | ④ ローラーパイプ | ⑦ スクリーン | ⑩ ボールチェーン |
| ② ブラケット | ⑤ ウエイトバーキャップ | ⑧ 上限コネクター(※) | ⑪ コードクリップ |
| ③ セットバー | ⑥ ウエイトバー | ⑨ チェーンジョイント | ⑫ メンテナンスシール |

※ サイドホルダーセットの大きさは、製品サイズ、スクリーンの仕様によって異なります。

※ 上限コネクターはウェイトバーをセットバーの位置で止めるための部品です。

※ 本取扱説明書は、標準タイプをベースに掲載しています。スクリーン表裏逆仕様・逆巻き仕様の場合は
イラストが異なる場合があります。

■付属部品

ブラケット	ブラケット用 取付けネジ (ナベφ3.5×20)	巻きずれ調整シール	コードクリップ *
2個	2本	1枚	1個

※ コードクリップは製品に取付けられています。

※ ネジ類の取付けは、プラスドライバー(No.2)をご使用ください。

■ 製品重量

1.0kg (巾1000mm×高さ1000mmの場合)

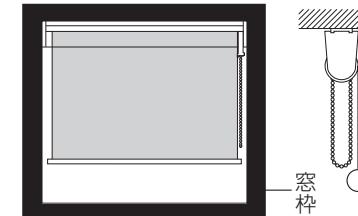
※ 製品重量は、スクリーン種類によって多少異なります。

製品の取付け/取外し方法

■ 取付けの種類

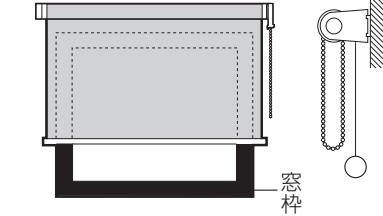
〈天井付けの場合〉

窓枠の内側に取付ける方法



〈正面付けの場合〉

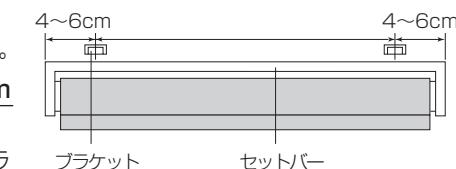
窓枠の外側や壁面に取付ける方法



■ ブラケットの取付け位置

- ① ブラケット取付け面が水平であることを確認してください。
- ② ブラケットはセットバーの両端から各4~6cmの位置に取付けてください。

※ 製品巾がせまい(100mm程度)時は中央にブラケットを並べて取付けてください。



注意

- ブラケットの取付け位置は必ず守ってください。ブラケット取付け位置が正しくないと故障の原因となります。

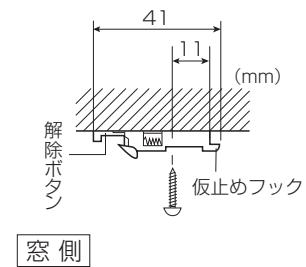
■ ブラケットの取付け方法

〈天井付けの場合〉

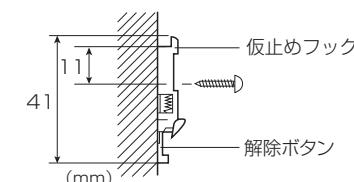
- 解除ボタンが窓側(奥)になる様に付属のブラケット取付けネジで取付けてください。

※ ブラケットは1個に対し、取付けネジは1本です。
右図はブラケットの丸穴の中心までの寸法図です。

〈天井付けの場合〉



〈正面付けの場合〉

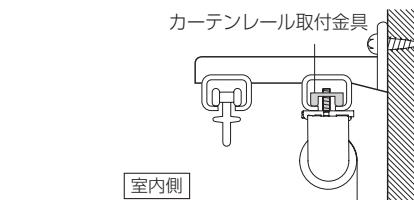
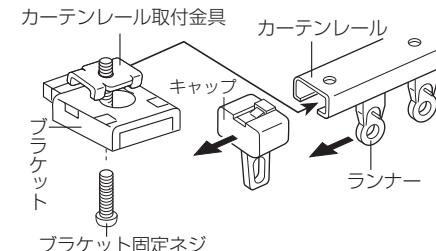


〈カーテンレールへの取付け方法〉

- ① カーテンレールからキャップとランナーを抜いてください。
- ② カーテンレール取付け金具(オプション)をブラケットの上に置きブラケット固定ネジで仮止めしてください。
- ③ 仮止めしたカーテンレール取付け金具をカーテンレールの溝に入れ、左右のバランスを見てブラケット固定ネジを締めて固定してください。
- ④ カーテンレールにキャップを取付けてください。

!**注意**

室内側のレールには、取付けられません。



■本体の取付け方法

- セットバーの内溝をブラケットの仮止めフック(解除ボタンの反対側)に引っかけてください(①)。セットバーを奥に『カチッ』と音がするまで押してください(②)。

!**注意**

セットバー取付け後、確実にセットバーがブラケットに固定されていることをご確認ください。

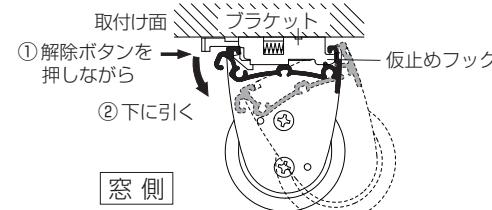
■本体の取外し方法

- ① スクリーンを巻き上げた状態で本体を持ち、ブラケットの解除ボタンを押しながら(①)セットバーを下または手前に引いてください(②)。
- ② セットバーを仮止めフックから外してください。

!**注意**

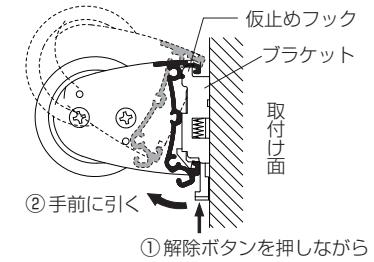
! ブラケットからセットバーを取り外す際は、必ず手で本体を支えながら作業してください。

〈天井付けの場合〉



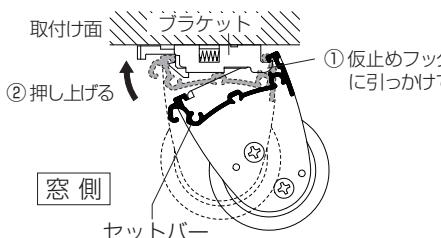
窓側

〈正面付けの場合〉

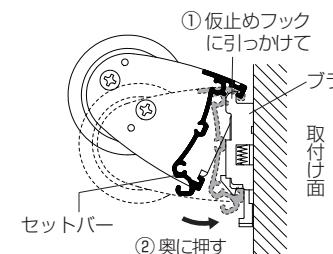


① 解除ボタンを押しながら
② 手前に引く

〈天井付けの場合〉



〈正面付けの場合〉



コードクリップの取付け/使用方法

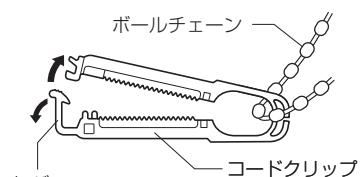
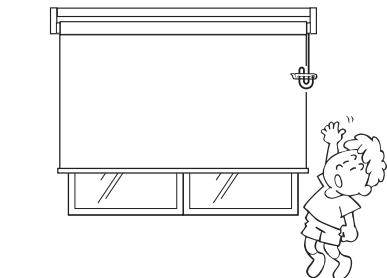
!**警告**

- 弊社のボールチェーン以外のものを掛けないでください。
- お子様をボールチェーンで遊ばせないでください。首や体に巻き付く等して思わぬ事故を招く恐れがあります。

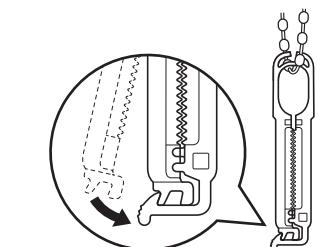
- このコードクリップは、ボールチェーンがお子様の首や体に巻きつかないように、危険を回避する為の補助部品です。すべての使用下において安全を保障するものではありません。
- お子様の手が届かない位置でボールチェーンを束ねて、コードクリップで留めてください。

■取付け方法

- ①コードクリップ先端のレバーを広げ、ロックを解除し、コードクリップ本体を開いて、製品のボールチェーンをコードクリップに通してください。



- ②コードクリップへボールチェーンを通したら、コードクリップ先端を閉じ、ロックをかけてください。

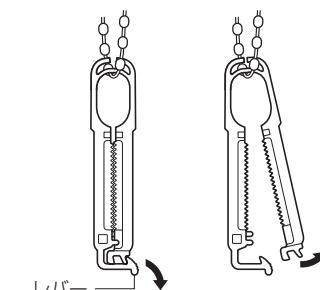


■使用方法

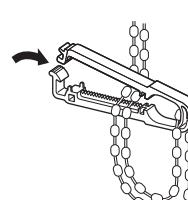
- ①コードクリップ先端のレバーを広げ、ロックを解除し、コードクリップ本体を開いてください。

!**注意**

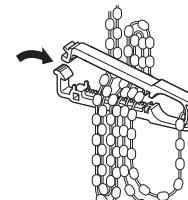
- コードクリップを無理に広げないでください。破損の原因になります。
- コードクリップの間に指やスクリーンなどを挟まないように、ご注意ください。



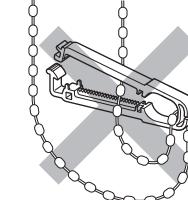
- ②コードクリップを持ち上げ、開いた中にボールチェーンを通してください。



※通常使用

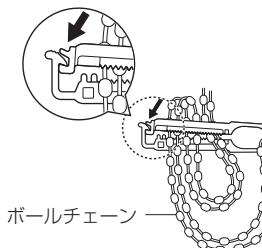


※長い場合は折り返して長さを調節してください。



※必ず2本以上で留めてください。1本の場合ズレ落ちることがあります。

- ③開いているコードクリップを閉じて、ロックをかけてください。



!**注意**

- !**!** ボールチェーンは一列になるように挟んでください。重なった状態で挟むとズレ落ちる場合があります。

- ④製品を操作する際は、コードクリップ先端のレバーを広げ、ロックを解除し、ボールチェーンを降ろし、コードクリップのロックをかけてから製品を操作してください。



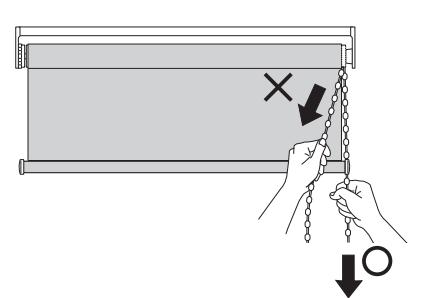
!**注意**

- !**!** コードクリップのロックを外したまま製品を操作すると、ボールチェーンからコードクリップが外れ、落下する場合がありますので必ずロックしてから操作してください。

操作方法

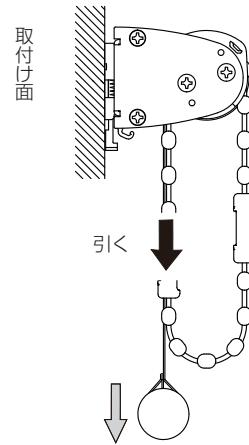
注意

- ①昇降するときはボールチェーンを真下にゆっくり引いて操作してください。
また、両手で操作する際は、手前側・奥側のボールチェーンが真下になっている状態で操作してください。急激な操作をしたりボールチェーンを斜めに引くと、ボールチェーンが外れたり、巻きずれや故障・破損の原因となります。



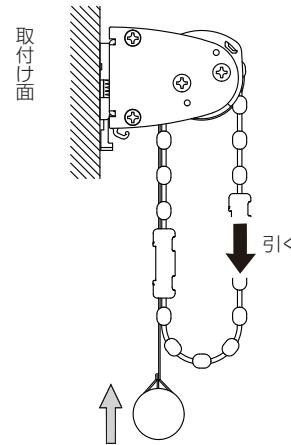
■スクリーンの降ろし方

- 奥側のボールチェーンを引いてください。



■スクリーンの上げ方

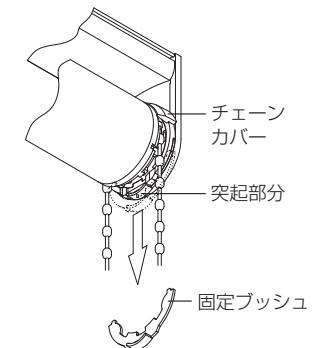
- 手前側のボールチェーンを引いてください。



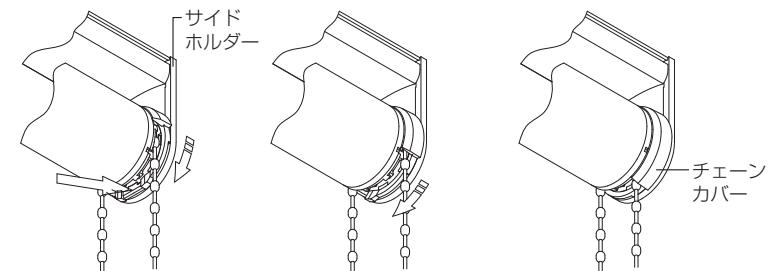
天井付け/正面付けの切換え方法

※製品ご注文時に、天井付け/正面付けの指定が無い場合は、全て天井付け仕様にて出荷しております。正面付けでご使用の場合は、チェーンカバーを正面付け設定にしてください。

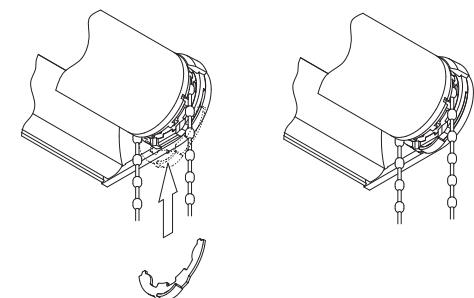
- ①チェーンカバー下部にある突起部分を引き、固定ブッシュを抜き取ってください。



- ②チェーンカバーアー下部をサイドホルダー側に押し付けながら、チェーンカバーを回転させてください。



- ③固定ブッシュをチェーンカバー下部とサイドホルダーの隙間に差しこみ、固定ブッシュをもとに戻してください。



ローラーパイプ角度調整方法

※ 小窓TD型メカ チェーン式及びバス小窓BD型メカ チェーン式はローラーパイプの角度調整が行えます。

- 操作側と反対側にある「角度調整スイッチ」で、上下それぞれに約2mm操作側と反対側のローラーパイプがスライドします。

※ 製品ご注文時に、天井付け・正面付けの指定が無い場合は、全て天井付け仕様にて出荷しております。正面付けてご使用の場合は、角度調整スイッチの向きを正面付け仕様に変更してください。



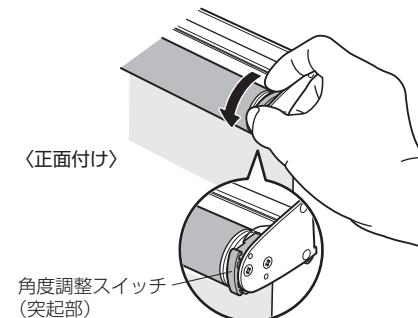
注意

- ローラーパイプ角度調整機能は、ローラーパイプを水平に保つ為の補助機能となります。施行環境に応じてご使用ください。
既にローラーパイプが水平になっている環境でご使用いただくと、スクリーンの巻きずれを引き起こす恐れがございますのでおやめください。

■ ローラーパイプの角度調整方法 〈正面付けの場合〉

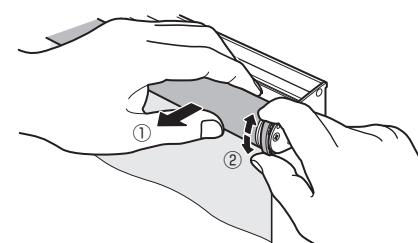
- ① 角度調整スイッチ全体をつまみ、下方向に90度回転させてください。

※ 角度調整スイッチ(突起部)を正面に向けます。



- ② 角度調整スイッチ側のローラーパイプ端部を少し手前に引きながら(①)、角度調整スイッチ(突起部)を上下に移動させてください(②)。

※ ①と②の動作は同時にやってください。



■ ローラーパイプの角度調整方法 〈天井付けの場合〉

- ① 角度調整スイッチ全体をつまみ、下方向に90度回転させてください。

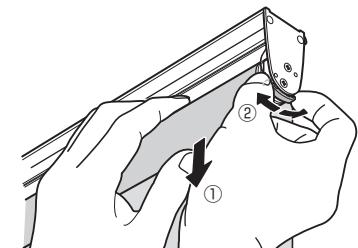
※ 角度調整スイッチ(突起部)を下面に向けます。



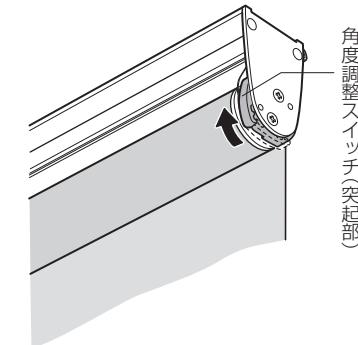
- ② 角度調整スイッチ側のローラーパイプ端部を少し下方向に引きながら(①)、角度調整スイッチ(突起部)を前後に移動させてください(②)。

※ ①と②の動作は同時にやってください。

※ このとき角度調整スイッチ(突起部)を手前に移動させると使用状態ではローラーパイプが上方向に傾き、奥側に移動させるとローラーパイプが下側に傾きます。



- ③ 再び角度調整スイッチ全体をつまみ、角度調整スイッチ(突起部)を前面に向けてください。



スクリーンの洗濯方法(ウォッシャブル対応スクリーンのみ)

!**注意**

- ❶ ウォッシャブル対応スクリーンには、スクリーン下部に洗濯表示ラベルが貼付しております。必ずこのラベルを確認した後に、洗濯を行ってください。
- ❷ ウォッシャブル対応スクリーンでも、裾仕様がヌードタイプの場合は、スクリーンを洗濯することができません。

■スクリーンの取外し方法

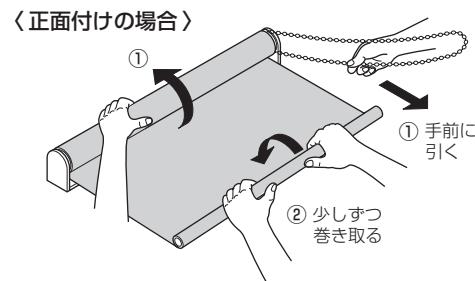
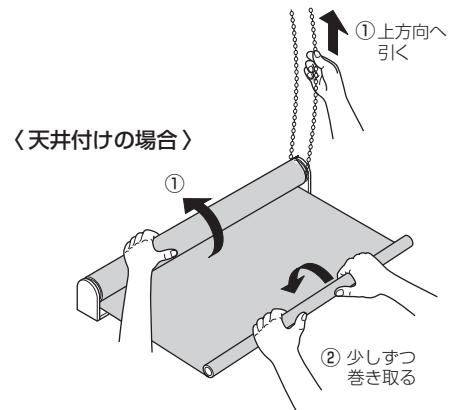
① P.7「本体の取外し方法」に従って、本体をブレケットから取外してください。

② ローラーパイプが露出するまでスクリーンを引き出してください。

①片手でボールチェーンを引っ張り、もう一方の手でローラーパイプを回転させながらスクリーンを少しづつ引き出してください。

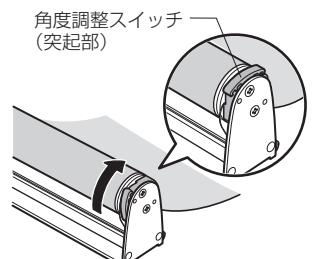
②引き出したスクリーンをウエイトバーに巻きつけてください。

③ローラーパイプが露出するまで①、②を繰り返し行ってください。



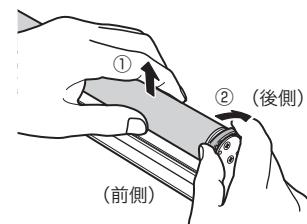
④ 角度調整スイッチ全体をつまみ、スイッチの突起部を上方に90度回転させてください。

※角度調整スイッチ(突起部)を正面付けの位置に向けます。



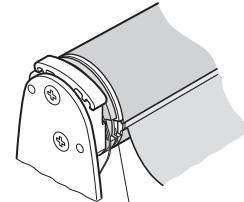
⑤ 角度調整スイッチ側のローラーパイプ端部を持ち、少し上方方向に引きながら(①)、角度調整スイッチ(突起部)を後側最大までスライドさせてください(②)。

※①と②の動作は同時にやってください。

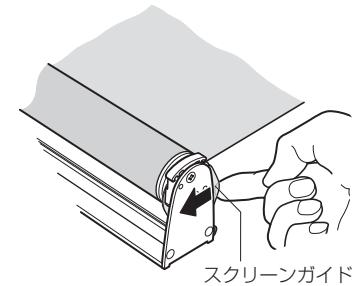
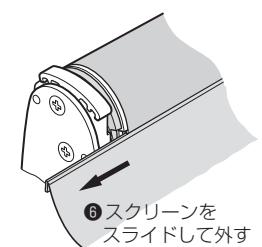


⑥ スクリーンをローラーパイプの溝から横方向にスライドさせ取外してください。

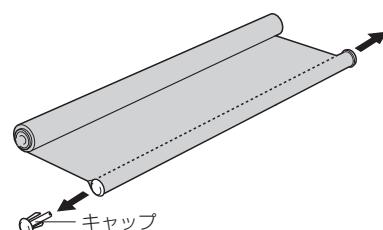
※スクリーンガイドが邪魔な場合は指で押してழらしてください。



⑤ 角度調整スイッチの溝と樹脂プレートの溝をローラーパイプの溝に合わせる



⑦ スクリーンの下部についているウエイトバーを取り外してください。片方のキャップを取り外し、逆側からウエイトバーを引き抜いてください。

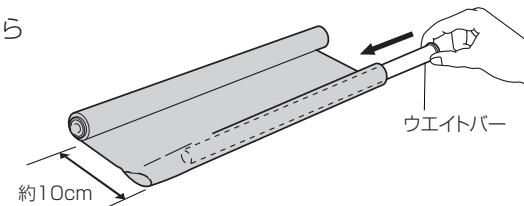


■スクリーンの洗濯方法

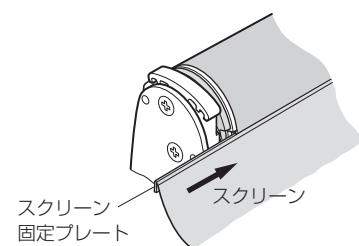
- ウォッシャブルスクリーンは通常のスクリーンに比べ、シワや縮みが発生しにくい生地になっていますが、洗濯機をご使用の場合は、下記の点にご注意ください。
 - ①スクリーンはシワにならないように洗濯槽に入れてください。
 - ②洗濯前に水をたっぷり入れて、しばらく漬け置きしてください。(10~20分程度)
 - ③「手洗いコース」等弱水流のコースで、水をたっぷり入れて洗ってください。
(2槽式の場合は弱で3分洗い~3分すすぎ~30秒脱水が目安です。)
 - ④洗濯後はすぐに干してください。放置しますと、シワの原因になります。
(乾燥機は使用しないでください。)
 - ⑤乾燥後、シワが目立つようであれば、シワ取り剤(アイロン仕上げ剤)を利用してアイロンをかけてください。(あて布をし、中温度、ドライで)
- アイロンは横(巾)方向にかけると、シワが伸び美しく仕上がります。

■スクリーンの取付け方法

- ①スクリーンに、ウエイトバーを外した側から差し込んでください。

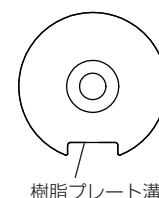


- ②スクリーン固定プレートをローラーパイプ溝に挿入し、スクリーンをスライドして取付けてください。



⚠ 注意

- ローラーパイプの端部には樹脂のプレートが付いています。スクリーンを取付ける際は、角度調整スイッチの溝とローラーパイプの溝、樹脂プレートの溝の3点の位置を合わせてください。
※樹脂プレートは指で回転させることができます。



- ③製品をブラケットに取付け、ローラーパイプの角度調整を行ってください。

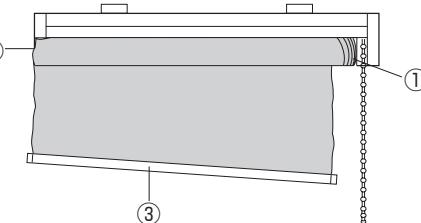
- ①P.14「スクリーンの取外し方法」と逆の手順でローラーパイプにスクリーンを巻き付けてください。
- ②P.6「本体の取付け方法」に従って本体をブラケットに取付けてください。
- ③P.12「ローラーパイプ角度調整方法」に従ってローラーパイプの角度を調整し、最後に角度調整スイッチ(突起部)の位置を正しい向きに戻してください。

スクリーン巻きずれ対処方法

- スクリーンが巻きずれていると、スクリーンを昇降できなくなったり、スクリーンが破損(しわ、やぶれ等)する恐れがあります。出荷時に、調整をしてありますが、取付け場所の関係等により、巻きずれが発生した場合は、以下の手順で巻きずれを補正してください。

〈スクリーンが巻きずれた状態とは?〉

- ①スクリーンが「竹の子」状になる。
- ②スクリーンがサイドホルダーセットに当たる。
- ③ウエイトバーが左右均等(水平)にならない。

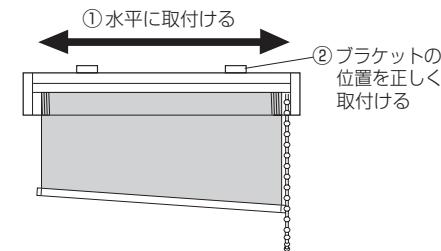


■巻きずれの補正方法

- ①まず製品が正しい状態になっているか確認します。

- ①製品が水平に取付けられているか?
- ②ブラケットが正しい位置に付いているか?

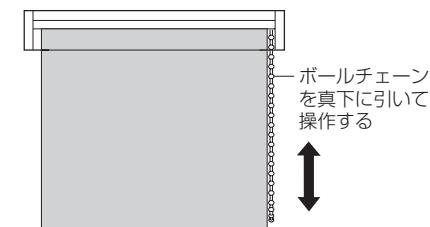
※正しくない場合は、正しい状態に直してください。



- ②昇降操作を2~3回くり返してください。

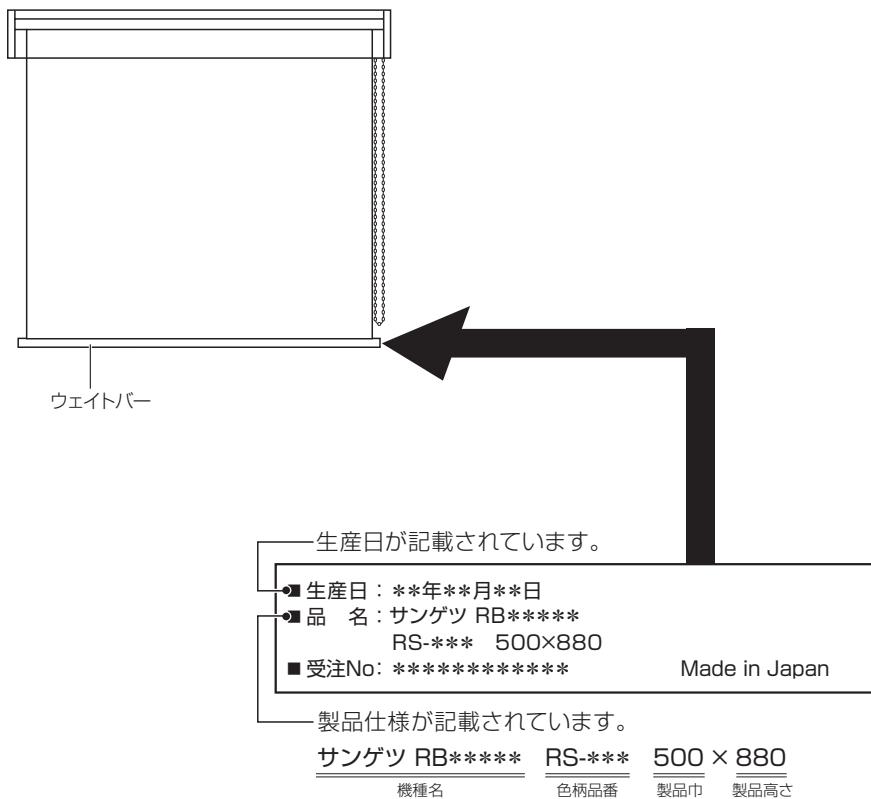
- ③それでも巻きずれが直らない場合は、付属の巻きずれ調整シールを使って巻きずれを直してください。

※巻きずれ調整シールの使用方法は、調整シールの裏面をご覧ください。



メンテナンスシール

- お買い上げ製品には、ウェイトバー右裏側に製品情報を記載したメンテナンスシールを貼付しております。製品に関するお問い合わせや修理等の際にこのメンテナンスシールをご確認ください。



交換スクリーンの発注方法

- 交換スクリーン（別売）でスクリーンを交換することができます。メンテナンスシールに記載されている機種名、色柄品番、製品サイズ（製品巾×製品高さ）をお申しつけください。

“故障かな”と思ったら

■こんなとき

現象	原因	処置
●スクリーンが巻き上がらない。	→ ブラケットが正しい位置についていない。	●P.5「ブラケットの取付け位置」をご覧ください。
●スクリーンが巻き上がる際にサイドホルダーセットにあたってしまう。(巻きずれてしまう。)	→ 製品が水平に取付ていない。 ブラケットが正しい位置に付いていない。 角度調整スイッチがずれている。	●P.17「スクリーン巻きずれ対処方法」をご覧ください。 ●P.12「ローラーパイプ角度調整方法」をご覧ください。

お手入れ方法

- 日頃のお手入れはハタキやハンドモップ等でほこりを落としてください。
- 水拭きや水のかかる場所でのご使用は、スクリーンが変色する場合がありますので避けてください。
- スクリーンは特殊樹脂加工されていますので折ったり曲げたりするとシワやクセが残り元に戻らない場合がありますので充分注意してください。

梱包材の処理方法



警告

- 不要になった梱包材は、幼児の手の届くところに置かないでください。頭からかぶるなどしたときに、口や鼻をふさぎ、窒息する恐れがあります。

- 梱包材は可燃ゴミと不燃ゴミに分別して処分してください。
- 各自治体により分別基準が異なりますので、それぞれの自治体の規定に従って処理してください。