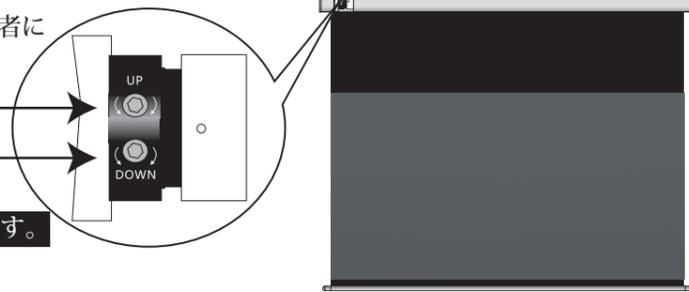


■スクリーン高さ調整

※スクリーンの高さ調整は経験のある専門の担当者に任せることをお勧めします。

- 白のネジは上限調節ネジです。
- 赤のネジは下限調節ネジです。



スクリーンの下から見た時の下限調整、上限調整です。

A・下限調節

右へ1回転で約25mm下げられます。(スクリーンサイズにより異なる)

左へ1回転はその逆です。(スクリーンサイズにより異なる)

B・上限調節 (調節の際はゴムキャップを外してください。)

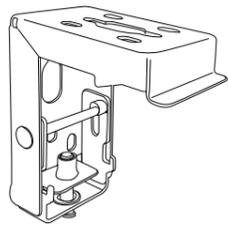
工場出荷時に適正な高さで調節してありますので変えないことをお勧めします。

右へ1回転でケース内に約25mm巻き込みます。

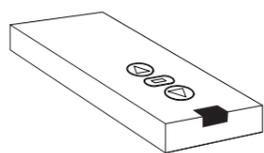
左へ1回転はその逆です。

パーツリスト

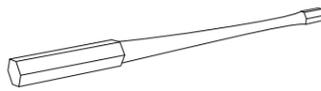
★説明書を参考に取付けてください。



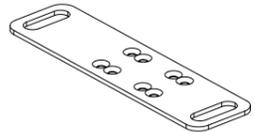
▲ブラケット×2



▲リモコン



▲リミット調整ドライバー



▲ボルト吊りプレート×2



▲M5皿ネジ×8



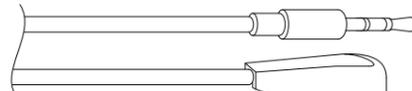
▲フランジナット×8



▲M5ナット×8



▲トリガーケーブル



▲外付け赤外線受光ケーブル



▲RJ12接点コントロールケーブル

保証書

保証期間 1年間
ご購入日より

| | | |
|-----------------------------|-------|------|
| 品名 形式 電動巻上スクリーン DNSK- | 販売店 | ご購入日 |
| お名前 | ご住所 〒 | ご連絡先 |
| お客様 | | |

KIC 株式会社 ケイアイシー

販売店名

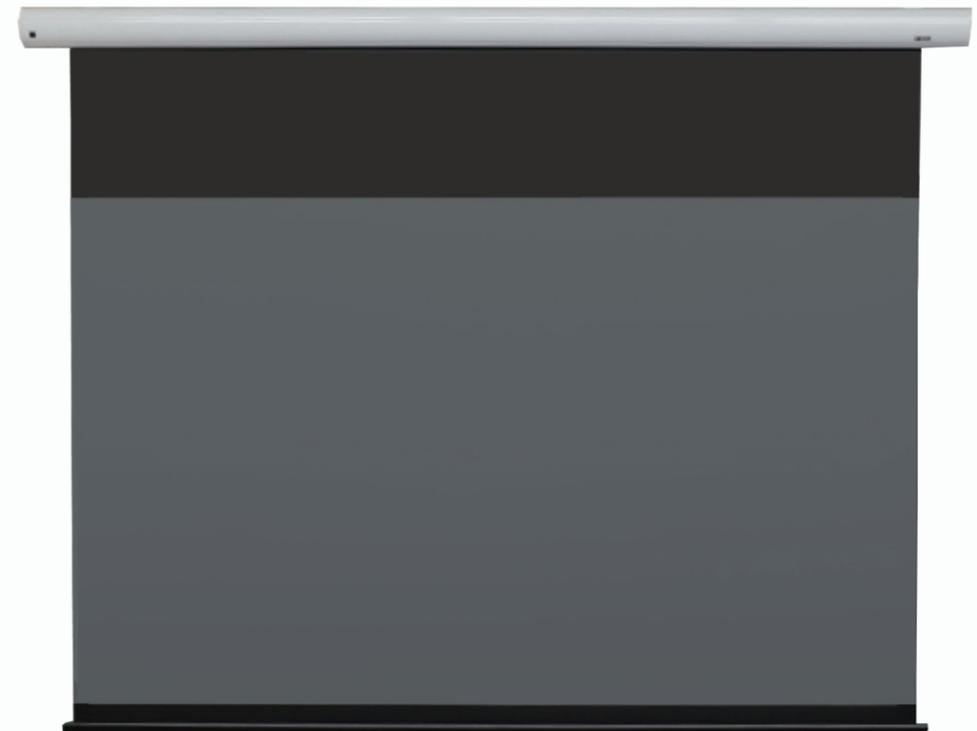
〒160-0022 東京都新宿区新宿1-28-11
TEL 03-3357-4839 (代)
https://kic-corp.co.jp/



取扱説明書

DNSKシリーズ

電動巻上スクリーン



この度はお買い上げいただきありがとうございます。

安全に使用していただく図記号の説明

ご使用になる前に、この「取扱説明書」を必ずお読みのうえ、正しくお使いください。この製品は改良のために、仕様を変更する場合があります。このため、同一製品においても「取扱説明書」の記載内容が異なる場合がありますので、製品ごとの「取扱説明書」を混同して使用しないでください。

- ⚠ 記号は注意 (警告を含む) をうながすことを表しています。
- 🚫 記号は禁止事項を表しています。
- ❗ 記号は行為を指示することを表しています。

| | | |
|----|---|--|
| 警告 | ⚠ | <ol style="list-style-type: none"> スクリーンの取り付け作業は必ず2名以上で行ってください。 取り付ける場所の強度を十分に確認し、しっかりと固定してください。落下の危険があります。 本体が取付金具に確実に固定されている事を確認してください。落下の危険があります。 すべての取り付けが完了後、電源線を接続してください。電源線を接続した状態で作業しないでください。感電の危険があります。 |
| | 🚫 | <ol style="list-style-type: none"> 部品、製品を分解しないでください。落下の危険があります。 工場出荷時の設定位置より下げての使用はやめてください。スクリーン面が落下する危険があります。 スクリーン面にぶらさがったり、物をかけたりしないでください。また、無理な力を加えないでください。スクリーン面が落下する危険があります。 |
| 注意 | ⚠ | <ol style="list-style-type: none"> スクリーン面を昇降させる際には、周囲を確認してから操作してください。スクリーン面が人や物に接触する可能性があります。危険です。 使用後は必ずスクリーン面をケースに収納してください。長期間使用した状態で放置すると、スクリーン面の品質を損なう恐れがあります。 |

安全のために

製品は安全に十分配慮して設計されています。しかしまちがった使い方をすると、火災や人身事故になることがあり危険です。事故を防ぐために次の注意事項を必ずおまもりください。

 この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う危険が想定される内容を示します。

 この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人がケガをしたり周囲の家財に損害を与えたりする事があります。

 この記号は禁止されている事項を表します

 この記号は実行しなければならない事項を表します

| | | |
|---|---|---|
|  |  | <ul style="list-style-type: none"> ストーブやヒーターなど火気近くでは使用しないでください。火災・火傷・故障の原因になります。 振動する場所に取付けないでください。破損・故障・落下事故の原因になります。 塩素や腐食性ガスが発生する場所、油の付着しやすい場所に設置しないでください。部品などが劣化し、故障・落下事故の原因になります。 高温・多湿の場所では使用しないでください。部品などが劣化し、故障・落下事故の原因になります。 部品、製品を改造したり、分解したりしないでください。火災・感電・故障の原因になります。 小さなお子様に手を触れさせないでください。誤った操作をして故障・事故の原因になります。 ケーブル類は無理に引っ張らないでください。火災・感電・漏電・故障の原因になります。 上部マスク部分を出しすぎての使用はやめてください。スクリーン生地が落下する危険があります。 スクリーンにぶらさがったり、物を掛けたりしないでください。また、無理な力を加えないでください。本体、スクリーン生地が落下する危険があります。 |
| |  | <ul style="list-style-type: none"> 設置する場所の引抜強度を十分に確認し、しっかりと固定してください。強度が不足している場合は十分に補強してから取付けてください。引抜強度が不十分な時、落下事故の原因になります。 スクリーンの設置作業は必ず2名以上で行ってください。 本体が取付金具に確実に固定されていることを確認してください。落下の危険があります。 配線は正しく行ってください。誤配線によりショート・漏電・火災・故障の原因になります。 全ての取付けが完了してから電源を接続してください。電源線を接続した状態で作業をすると感電する危険があります。 異常を感じた場合は速やかに電源を切ってください。また販売店にご相談ください。 |
|  |  | <ul style="list-style-type: none"> スクリーン生地を昇降させるときは、周囲を確認してから操作してください。スクリーンが人や物に接触する可能性があります。 スクリーンの下端部には下パイプが付いていますので、ぶつからないようご注意ください。 製品にぶら下がったり、掲示物を掛けたりしないでください。 スクリーンの操作は必ず付属のリモコンや専用のスイッチで行ってください。 スクリーンのリモコンやスイッチは、濡れた手で触れないでください。 製品を安全に使用するためにスクリーン本体や取付部分にゆがみ・ネジ類のゆるみ・破損・亀裂などがいないか定期的に点検を行ってください。 点検・お手入れの際は必ず電源を切ってから行ってください。 使用後は必ずスクリーンをケースに収納してください。長時間使用した状態で放置すると、スクリーン生地の品質を損なう恐れがあります。 製品の取付・取外しは販売店または専門の工事業者にご相談ください。 |

■スクリーン幕面についてのご注意

- スクリーンの反射性能維持のため、下記にご注意ください。
- ◆スクリーン幕面には絶対に直接触れないでください。
- ◆スクリーンを折る、寄りかかる、物をぶら下げるなど乱暴に扱わないでください。
- ◆スクリーン幕面には直接文字を書かないでください。筆記用具の種類を問わず消すことができません。

■スクリーン幕面のお手入れについて

- ◆スクリーン面にホコリが付いた場合は柔らかいハンディモップまたは羽はたきで払ってください。

※注意

スクリーン面のお手入れにはベンジン、シンナーなどの化学薬品は絶対に使用しないでください。スクリーン面が汚れても絶対に拭かないでください。スクリーンの表面が変質し破損の原因になります。

■故障と思う前に

- 故障の内容と対策
故障かな？と思われたときは修理を依頼する前に下記の表にある内容をご確認ください。
- 故障の場合
修理が必要な場合は販売店までご連絡ください。

| 故障の内容 | 原因 | 処置 |
|-------------------|-----------------------------------|---|
| スクリーンが作動しない | 電源が接続されていない。 (ブレーカーがOFFになっている) | 電源線が確実に接続されているか確認してください。接続されている場合、ブレーカーがONになっているか確認してください。 |
| | 有線スイッチが接続されていない。 | RJ12コントロールケーブルや操作ケーブルが確実に接続されていることを確認してください。 |
| | モーター内部の熱感知装置が働いている | モーター内部が高温になり安全装置が働いている状態です。モーターが冷めるまでお待ちください。温度が下がることで自動的に復帰します。 |
| スクリーンが任意の位置で止まらない | 下限リミット位置が調整されていない。 | 取扱説明書にある『スクリーンの高さ調整』の項目を確認しながら下限リミット位置を調整してください。 |
| | 上限リミット位置調整ネジに触ってリミット位置を変更された | 販売店にご連絡ください。上限リミットの位置は工場出荷時に調整しております。停止位置が変わるのであれば故障の可能性があります。 |
| リモコンで操作できない | リモコンの電池が入っていない。または電池が切れている。 | 電池の向きが正しいか確認してください。正しくセットされている場合、新しい電池に交換してください。 |
| | スクリーンから離れすぎている。 | リモコンの使用可能距離は8m以内です。スクリーンに近づいて操作してください。 |
| | スクリーン本体に向けても動作しない。 | スクリーン本体の向かって左側にある赤外線受光部にリモコンを向けて操作してください。赤外線受光部がスクリーンボックス等で隠れてしまう場合は外付け赤外線受光ケーブルをご使用ください。 |

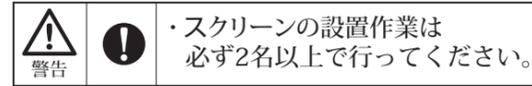
■免責について

弊社はいかなる場合も以下に関して一切の責任を負わないものとします。

- ①本取扱説明書記載の内容に反した工事、使用により発生した損害・被害
- ②本製品の不良・不具合以外の事由（火災・自然災害・設置工事の不備・建屋側取付面の不良などを含む）による損害・被害
- ③本製品の不良・不具合を含む何らかの理由または原因により、使用できないことで被る不便・損害・被害

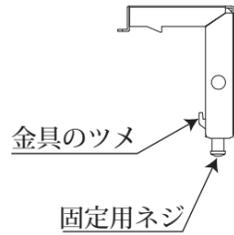
■スクリーンの取付方法

付属の取付金具が平行になるようにボルトまたはビスで天井や壁面に取付けます。

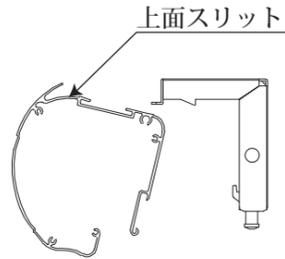


・スクリーンの設置作業は必ず2名以上で行ってください。

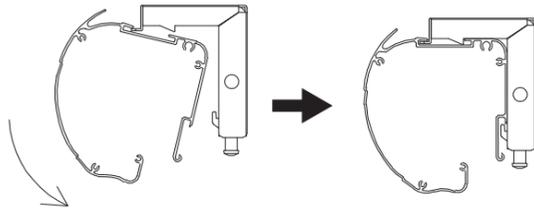
- ①固定用ネジをあらかじめ緩めて
金具のツメを下まで降ろします。
※ネジは緩めすぎて抜かないでください。



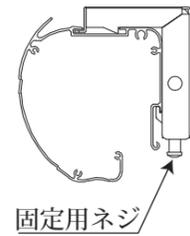
- ②固定用ネジを緩めた後、取付金具
前部のツメにスクリーン上面の
スリットを引掛けます。



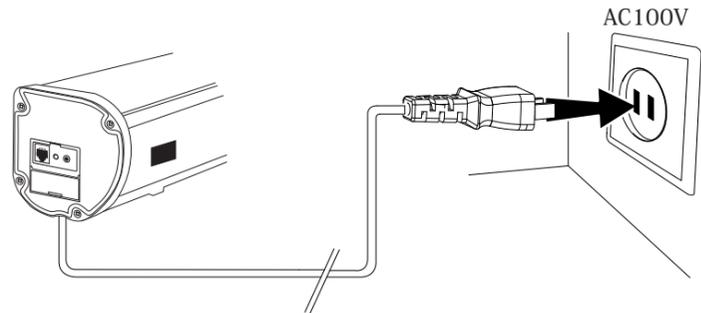
- ③上面スリットが掛かったところを
支点にしてスクリーン本体を回転
するように取付金具に設置します。



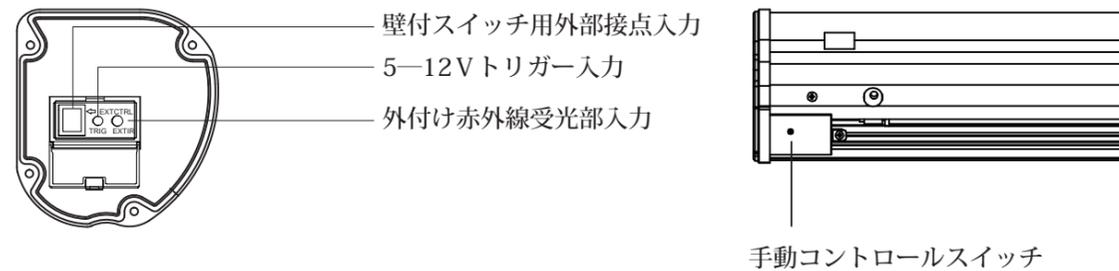
- ④固定用ネジを締込みスクリーン全体
を持ち上げ取付金具と
スクリーンを固定します。



スクリーンが確実に固定されていることが確認出来たら
電源プラグをコンセントに差し込んでください。

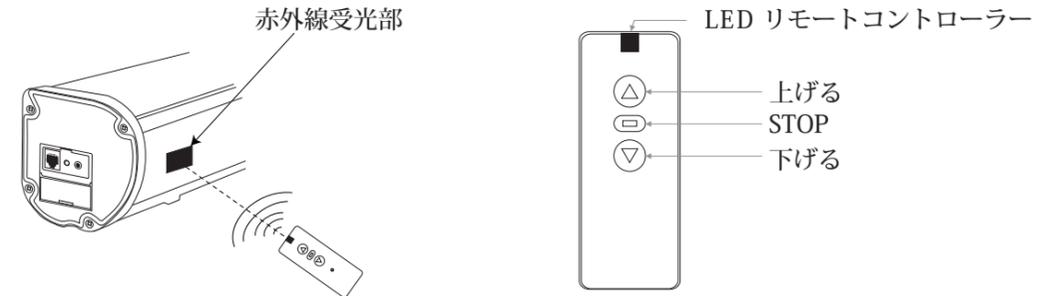


■サイドパネル部コネクタ詳細



■スクリーンの操作方法

●赤外線コントロール



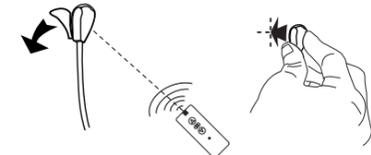
※注意

- ・リモコン使用範囲は赤外線受光部の中心から30°、スクリーンから8mまでです。
- ・リモコンの前に障害物があるとシグナルが発信できず動きません。
- ・リモコンは高温や湿気からさけてください。
- ・シグナルが低下したら電池を交換してください。
- ・リモコンを長期間使用しない場合は電池を抜いて保管してください。
- ・電池は指定の電池をご使用ください。
- ・スクリーンを長期間使用しない場合は、電源を切るかプラグを抜いてください。

●外付け赤外線受光ケーブル



外付け赤外線受光ケーブルを
サイドパネルの外付け赤外線受光部
入力コネクタに差し込む



外付け赤外線受光器の先端部を
任意の位置に貼り付ける

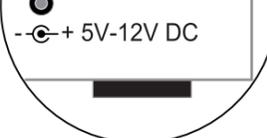
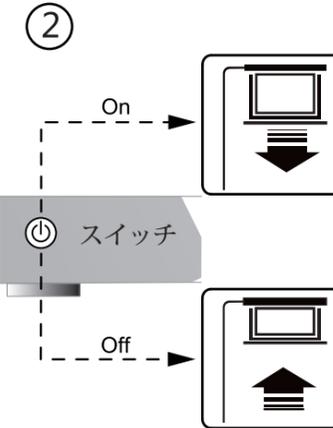
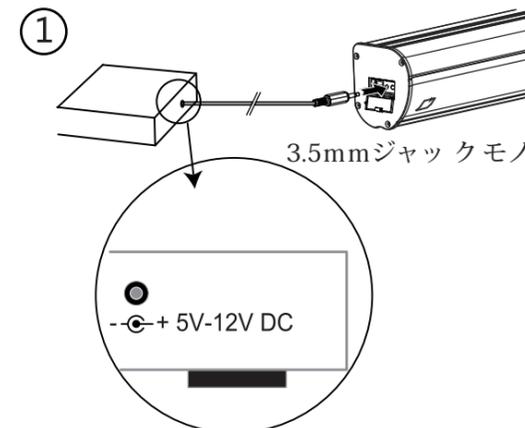
●外付けコントロール（接点）



・RJ12接点コントロールケーブルの
プラグ側をサイドパネルの壁付け
スイッチ用外部接点入力コネクタに
差し込む

・壁面スイッチから配線された操作線
に左記の図を参照し、コントロール
ケーブルを結線する

●自動コントロール（トリガー）

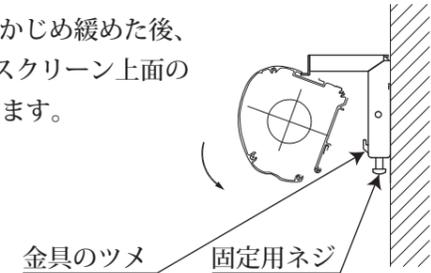




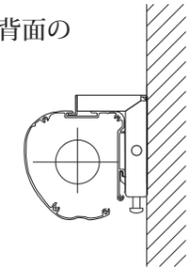
取付け部の材質により取付けネジを選んでください。
木部には木材用ネジ、コンクリートにはコンクリート用アンカーボルトをご使用ください。

| | 推薦するタッピング固定 | | | 推薦するボルト固定 | |
|---|-------------|-----|----|-----------|----|
| ↓ | 壁面+天井面 | 天井面 | 壁面 | 天井面 | 壁面 |
| ① | | | | | |
| ② | | | | | |
| ③ | | 天井面 | 壁面 | | |
| ④ | | | | | |
| ⑤ | | | | | |

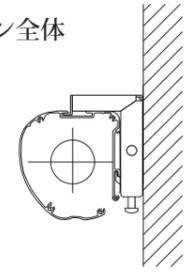
①固定用ネジをあらかじめ緩めた後、L字型金具前部にスクリーン上面のスリットを引掛けます。



②金具のツメにスクリーン背面のスリットを合わせます。



③固定用ネジを締込みスクリーン全体を持ち上げL字型金具とスクリーンを固定します。

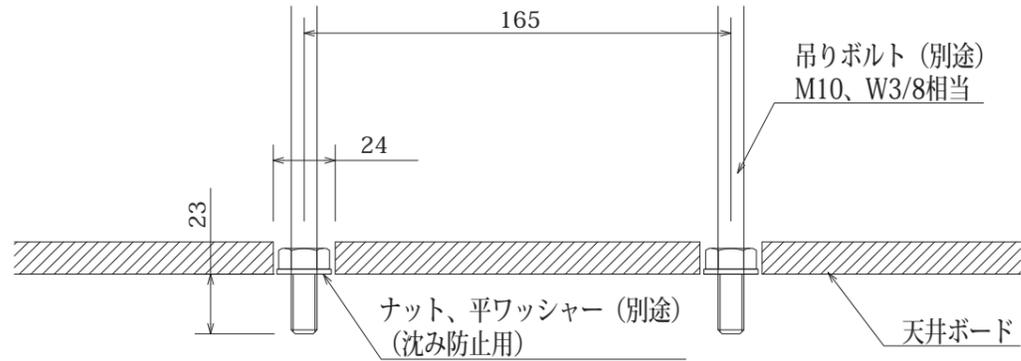




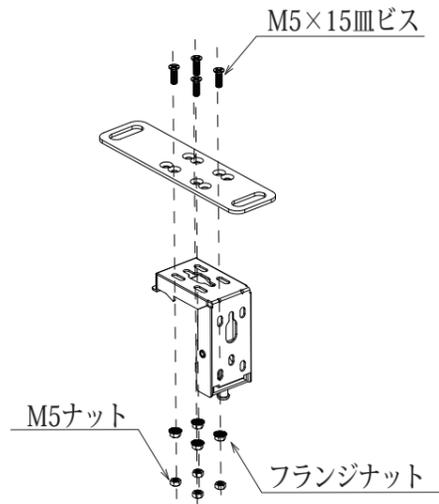
ボルト吊りプレートを使用する場合の取付方法

天井設置の場合

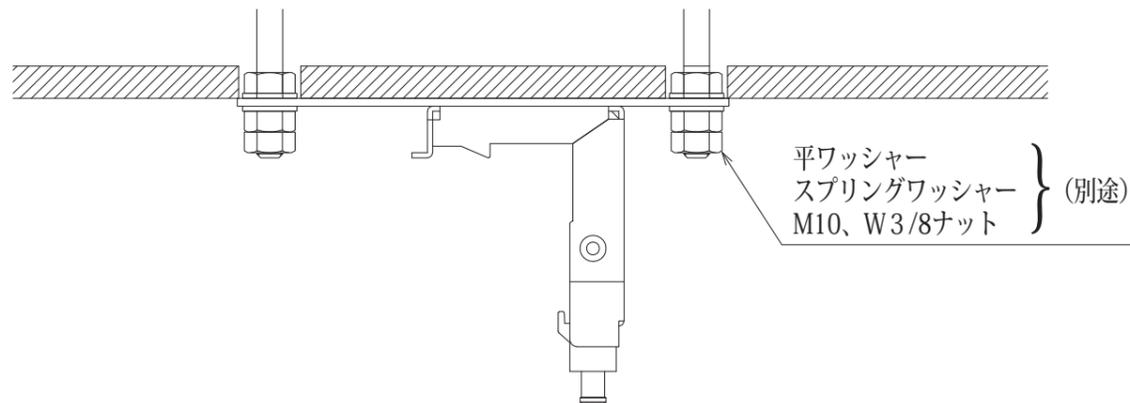
- ①十分な強度がある躯体より吊りボルトW3/8 (M10) を下ろしてください。
 ※天井ボードに24mm程度のナット・平ワッシャーが通る穴を開けてください。
 天井面からボルトの突き出し量は、23mmくらい出してください。



- ②付属のビスとフランジナットを使用し、スクリーン取付金具とボルト吊りプレートをしっかり固定してください。
 フランジナットがしっかり固定できたことが確認できたら緩み止めのM5ナットを締め付けます。



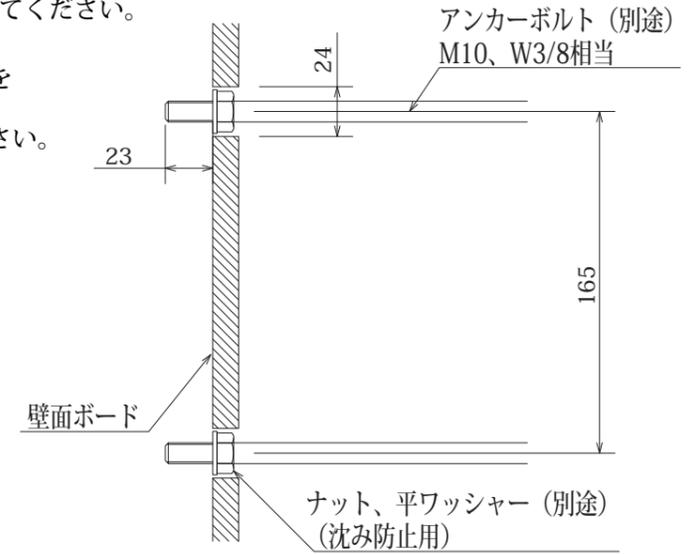
- ③ボルト吊りプレートを吊りボルトW3/8 (M10) に平ワッシャー・スプリングワッシャー・ナットを使用してしっかり固定します。



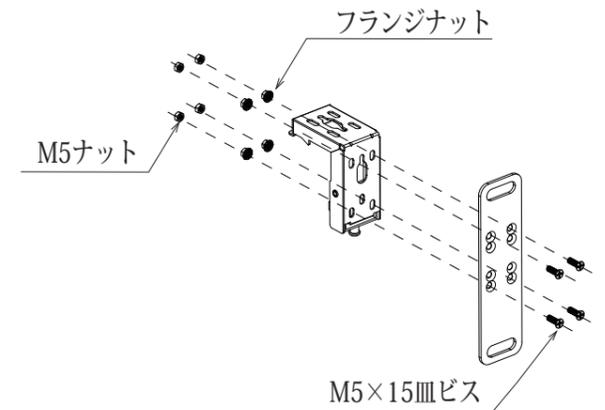
壁面設置の場合

- ①十分な強度がある躯体より吊りボルトW3/8 (M10) を出してください。

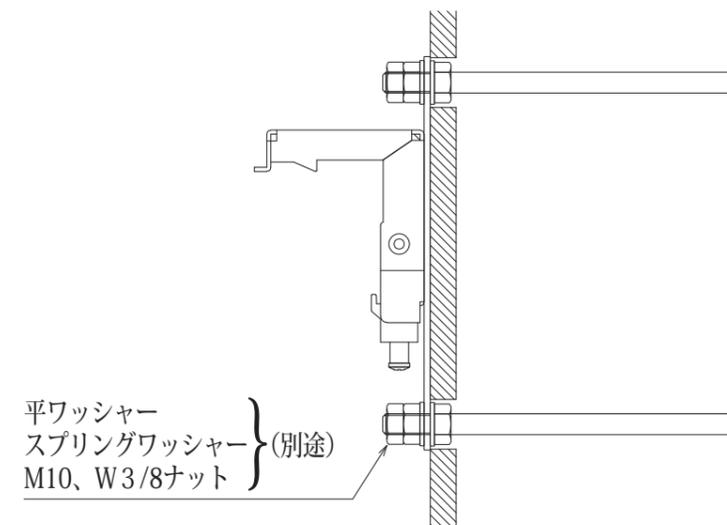
※壁面ボードに24mm程度のナット・平ワッシャーが通る穴を開けてください。
 壁面からボルトの突き出し量は、23mmくらい出してください。



- ②付属のビスとフランジナットを使用し、スクリーン取付金具とボルト吊りプレートをしっかり固定してください。
 最下段の固定には付属の平ワッシャーも使用します。
 フランジナットがしっかり固定できたことが確認できたら緩み止めのM5ナットを締め付けます。



- ③ボルト吊りプレートを吊りボルトW3/8 (M10) に平ワッシャー・スプリングワッシャー・ナットを使用してしっかり固定します。



※壁面に取付ける際は上図のようにボルト吊りプレートをオフセットして取付けてください。
 センターに取付けるとスクリーン固定ネジの締め付けができません。