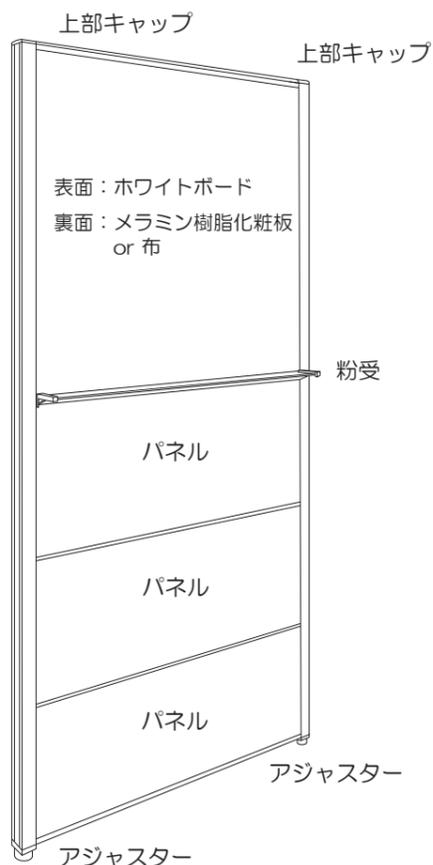


# 取扱い・組立方法

## 【ホワイトボード粉受板の取り付け方法】

### 【名称説明】



### — ホワイトボード使用前のご注意 —

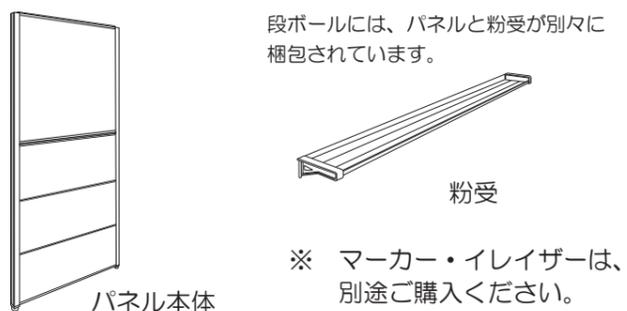
使用前には固く絞った濡れた布で拭いてから使用してください。汚れが付着していることがあります。汚れが付着したまま使用しますとマーカーの文字が薄く残ることがあります。

### ⚠️ ホワイトボードの使用上のご注意

- 油性マーカー・ペイントマーカーで書きますと、消せなくなりますので絶対に使用しないでください。
- ホワイトボードに記入する際は、必ずホワイトボード用マーカーをご使用ください。
- 画鋲・釘・ボールペン等、金物で傷つけますと修復不能ですので絶対に使用しないでください。
- ホワイトボード上でテープ、接着剤等は使用しないでください。

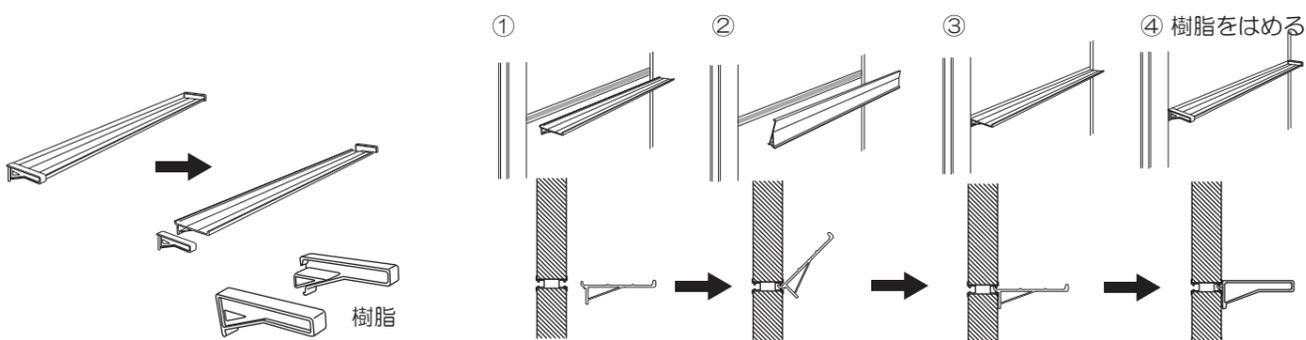
### お手入れ方法

- ホワイトボード面の汚れは、固く絞った濡れた布で拭いてください。
- 汚れが著しい場合は、薄めた中性洗剤で拭き落とした後、固く絞った布で拭き取ってください。更に乾いた柔らかい布で乾拭きしてください。



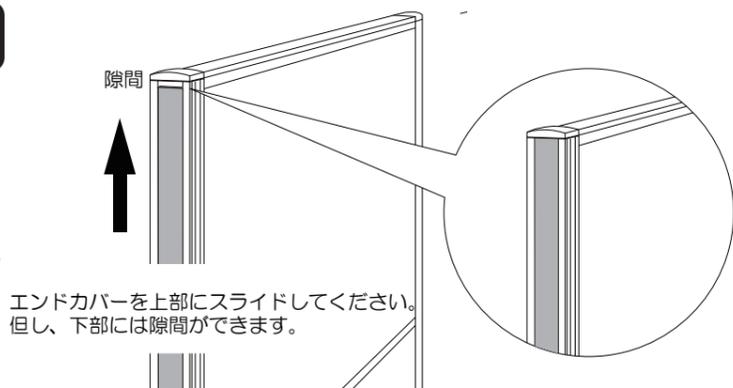
● 組立の際は万が一に備え、軍手を着用していただくようお願いいたします。

- 手順1** 粉受の両サイドに装着している樹脂を外してください。 **手順2** 粉受けをホワイトボード面の溝にはめ込んでください。①～④図のようにはめ込んでください。



### エンドカバーについての補足

押出成型品（エンドカバー）の特性として、気温が高い時期、低い時期等の温度変化によりエンドカバー（ABS樹脂製）が、伸縮する場合がございます。気温の低い時期によってはエンドカバーが、収縮して多少隙間が発生して気になります場合、上部側に合わせて、バランスよくセットして頂きますようお願いいたします。



# FRENZ

## パーティション：CP パネルシリーズ 取扱い・組立説明書

この度は当社製品をお買い上げ頂き、誠にありがとうございます。ご使用前にこの取扱説明書をよくお読み頂き、未永くご愛用いただきますよう、お願いいたします。お読みになったあとは大切に保管してください。

### ⚠️ 警告

- 廃棄するときは専門業者にお任せするか、購入店へご相談ください。焼却すると有毒ガスが発生することがあります。

### ⚠️ 注意

- 本来の用途以外では使わないでください。けがをすることがあります。
- 火のそばに近づけて使用しないでください。火災になることがあります。
- 直射日光、熱の当たる場所、暖房器具の近くでは使わないでください。また、湿気、乾燥の著しい所も避けてください。変色や変形することがあります。
- この製品は屋内用です。屋外、水のかかる場所、水中では使用しないでください。故障やサビの原因になります。
- 可動部のすきまに手や指を入れないでください。はさんでけがをすることがあります。
- パネルにぶら下らないでください。転倒してけがをすることがあります。
- パネルにもたれないでください。転倒してけがをすることがあります。
- パネルを横連結する場合、3600mm以下にしてください。倒れてけがをすることがあります。
- 安定脚を必ず設定数分取り付けてください。取り付けないと倒れてけがをすることがあります。
- ボルトやネジが緩んだまま使用しないでください。本体が壊れてけがをすることがあります。
- 異常を発見したまま使用しないでください。本体が壊れてけがをすることがあります。
- 分解や改造をしないでください。破損してけがをすることがあります。

## 品質表示

□のMN/MWはメラミン仕様・Cは布仕様です。

| 寸法<br>H × W (mm) | スタンダード   | パネル上面<br>クリアタイプ | パネル上面<br>半透明タイプ | パネル片面上部<br>ホワイトボードタイプ | パネル全面<br>クリアタイプ | パネル全面<br>半透明タイプ |
|------------------|----------|-----------------|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------|
| 1197 × 700       | CP-1207□ | —               | —               | —                     | —               | —               |
| 1197 × 900       | CP-1209□ | —               | —               | —                     | —               | —               |
| 1197 × 1200      | CP-1212□ | —               | —               | —                     | —               | —               |
| 1578 × 900       | CP-1509□ | CP-UG1509□      | CP-UGH1509□     | —                     | CP-FG1509       | CP-FGH1509      |
| 1578 × 1200      | CP-1512□ | CP-UG1512□      | CP-UGH1512□     | —                     | CP-FG1512       | CP-FGH1512      |
| 1959 × 900       | CP-1909□ | CP-UG1909□      | CP-UGH1909□     | CP-BD1909□            | —               | —               |
| 1959 × 1200      | CP-1912□ | CP-UG1912□      | CP-UGH1912□     | —                     | —               | —               |

| 構造部材     | 製品仕様   |
|----------|--|
| パネル      | 30mm厚フラッシュ構造<br>【布仕様：ブルー】ポリプロピレン<br>【メラミン仕様：ナチュラル/ホワイト】<br>低圧メラミン樹脂化粧板<br>【クリアパネル/半透明パネル】ポリスチレン<br>枠材：アルミ押出成型品・アジャスター付 |
| ジョイントボール | アルミ押出成型品・アジャスター付   |
| エンドカバー   | ABS樹脂成型品   |
| 安定脚      | 【脚部】アルミダイキャスト・アジャスター付<br>【支柱部】アルミ押出成型品   |

### お手入れの仕方

- 布部のお手入れの仕方  
日常のお手入れは、布部を手ではたくか掃除機で埃を吸い取ってください。シミ等がある場合には市販のシミ抜き剤等をご使用ください。  
※ 水にぬれたままにしておいたり、化学ぞうきんを使うと、変色する場合があります。直射日光の当たる場所のご使用では、退色や粉化するおそれがあります。

- メラミン部のお手入れの仕方  
日常のお手入れは、乾いた柔らかい布で乾拭きしてください。汚れた場合には、薄めた中性洗剤を使用して拭き取り、その後は硬く絞った布〜乾いた布の順で拭き、洗剤と水分を完全に除去してください。

- クリア・半透明パネルのお手入れの仕方  
ポリスチレン樹脂は傷つきやすいので十分取扱いには注意してください。  
日常のお手入れは、乾いた柔らかい布で乾拭きしてください。強く擦ると傷の原因になります。シンナー・ベンジン・研磨剤等の有機溶剤は使用しないでください。

### 保証期間

目的以外の使用、取扱い上の不注意、乱暴な使用による故障などを除き、通常の使用状態における本製品の保証期間は、お買上げいただいた日から1年となっております。

- 製品に関するお問合わせは、ご購入店、または下記へお寄せください。

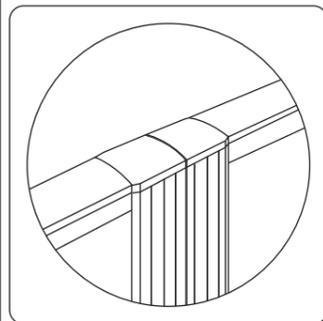
藤沢工業株式会社

岐阜市日野南7-1-7  
TEL: 058 (247) 3311

# 連結パターン

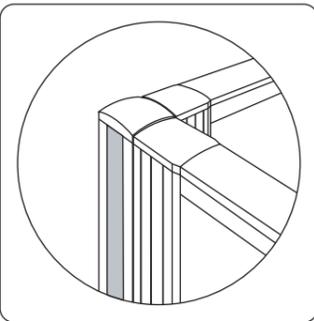
CPパネルは、簡便なスペースをより簡易的に組立できる製品です。パネル同士、パネルとジョイントポールにジョイント金具を差し込むだけの簡単な構造で各種お好みに合わせたレイアウトが可能です。

## ■ ストレート連結



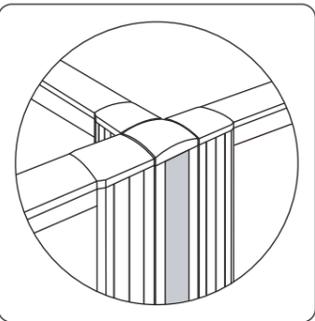
パネル : 2枚

## ■ 直角連結



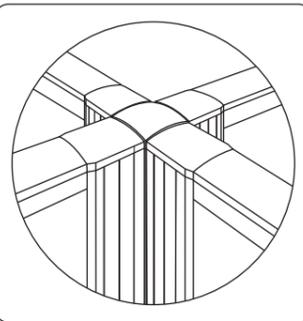
パネル : 2枚  
ジョイントポール : 1本  
エンドカバー : 2本

## ■ T字連結



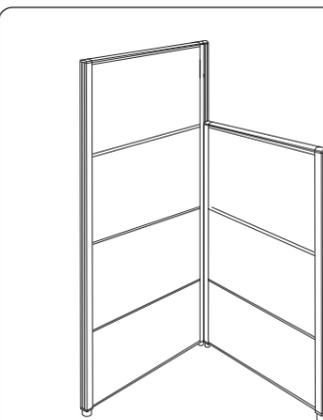
パネル : 3枚  
ジョイントポール : 1本  
エンドカバー : 1本

## ■ 十字連結



パネル : 4枚  
ジョイントポール : 1本

## ■ 段差連結



### ◆ パネル2枚を段差連結する場合

パネル : 2枚  
ジョイントポール : 1本  
エンドカバー : 2本  
段差エンドカバー : 1本

### ◆ パネル3枚を段差連結する場合

パネル : 3枚  
ジョイントポール : 1本  
エンドカバー・段差エンドカバー : 2 or 3本  
(※パネルのサイズによって異なります。)

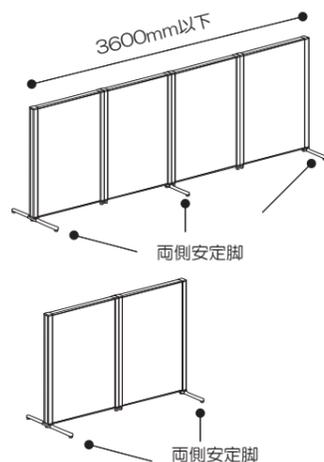
### ◆ パネル4枚を段差連結する場合

パネル : 4枚  
ジョイントポール : 1本  
エンドカバー・段差エンドカバー : 1~3本  
(※パネルのサイズによって異なります。)

## ■ 安心してご使用いただくために

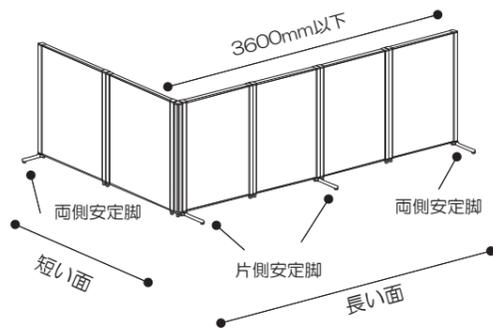
### ● 直線で設置する場合

直線に連結する場合は、3600mmまでにしてください。両側安定脚は両端含め図のようにパネル2枚ごとに取付けてください。



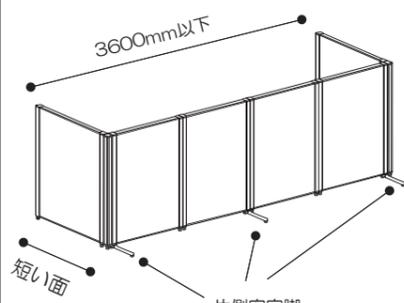
### ● L字型に設置する場合

長辺は、3600mmまでにしてください。長い面は短い面の2倍になるようにしてください。安定脚は図のように両側安定脚を両端に2ヶ、片側安定脚を2ヶに取り付けてください。



### ● コの字型に設置する場合

長辺は、3600mmまでにしてください。安定脚は図のように片側安定脚を3ヶ取り付けてください。但し、短い面にパネルが2枚以上連結する場合はパネル端部には両側安定脚が必要です。



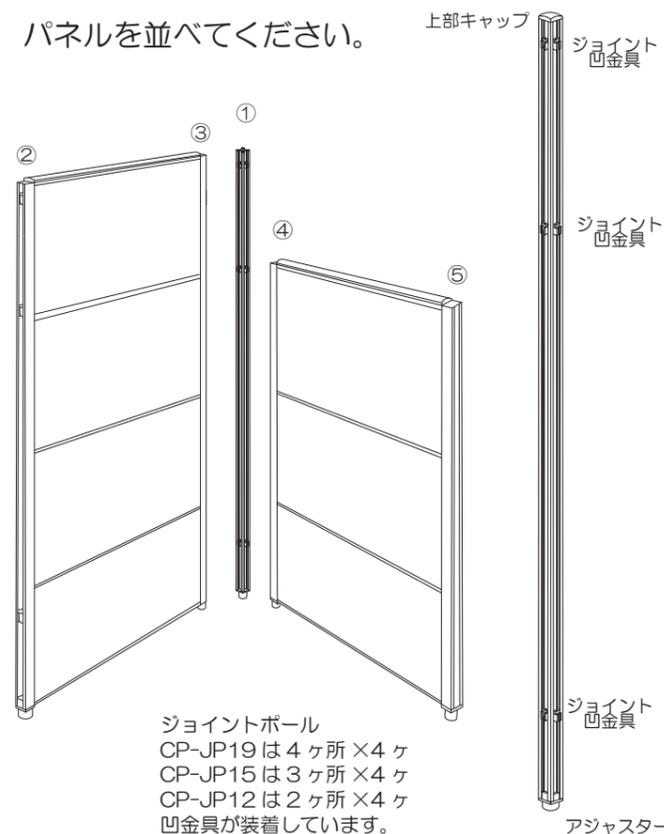
# 組立方法 【段差連結の取り付け方法】

段差連結の場合は、ジョイントポールを使用して連結します。但し、直線の段差連結の場合はジョイントポールは必要ありません。



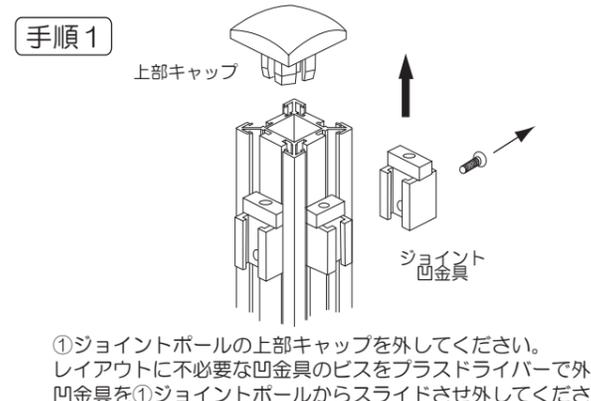
- H1197mm+H1578mm の段差連結 : CP-JP12 or JP15
- H1197mm+H1969mm の段差連結 : CP-JP12 or JP19
- H1578mm+H1969mm の段差連結 : CP-JP15 or JP19
- ジョイントポール : 段差エンドカバー・CP-EC38D
- ジョイントポール : 段差エンドカバー・CP-EC76D
- ジョイントポール : 段差エンドカバー・CP-EC38D
- ジョイントポール : 直線段差連結 : CP-EC38D
- ジョイントポール : 直線段差連結 : CP-EC76D
- ジョイントポール : 直線段差連結 : CP-EC38D

パネルを並べてください。



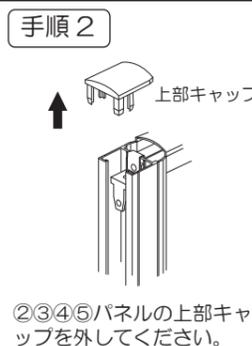
ジョイントポール  
CP-JP19 は 4ヶ所×4ヶ  
CP-JP15 は 3ヶ所×4ヶ  
CP-JP12 は 2ヶ所×4ヶ  
凹金具が装着しています。

### 手順1



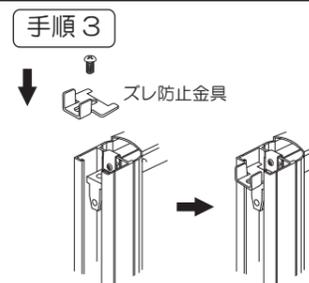
①ジョイントポールの上部キャップを外してください。レイアウトに必要な凹金具のビスをプラスドライバーで外し、凹金具を①ジョイントポールからスライドさせ外してください。

### 手順2



②③④⑤パネルの上部キャップを外してください。

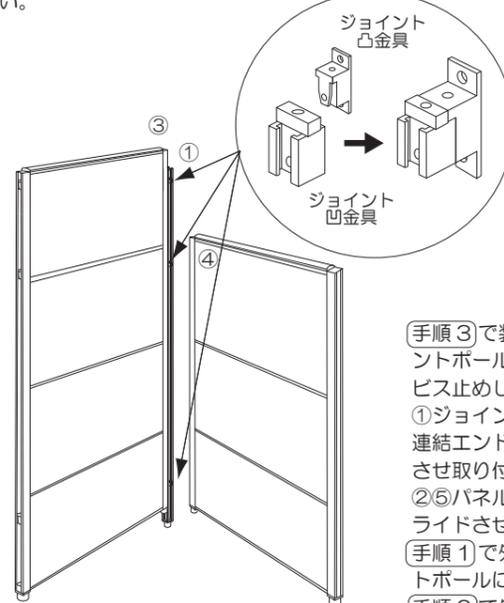
### 手順3



③④パネル支柱部に装着している凸金具にスレ防止金具をプラスドライバーでボルトを締めてください。【この工程はパネルの上部のみ】

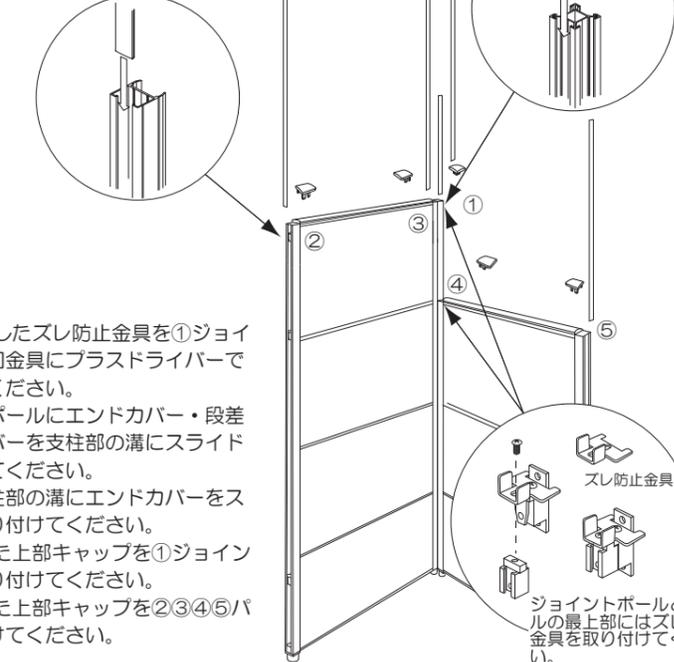
### 手順4

③パネルの凸金具と①ジョイントポールの凹金具の位置をあわせ、凸金具のついたパネルを持ち上げ、凹金具にスライドさせて連結してください。同様に④パネルと①ジョイントポールを連結してください。



### 手順5

各部品を取り付ける。エンドカバーを取り付ける。



手順3で装着したスレ防止金具を①ジョイントポールの凹金具にプラスドライバーでビス止めしてください。  
①ジョイントポールにエンドカバー・段差連結エンドカバーを支柱部の溝にスライドさせ取り付けてください。  
②⑤パネル支柱部の溝にエンドカバーをスライドさせ取り付けてください。  
手順1で外した上部キャップを①ジョイントポールに取り付けてください。  
手順2で外した上部キャップを②③④⑤パネルに取り付けてください。

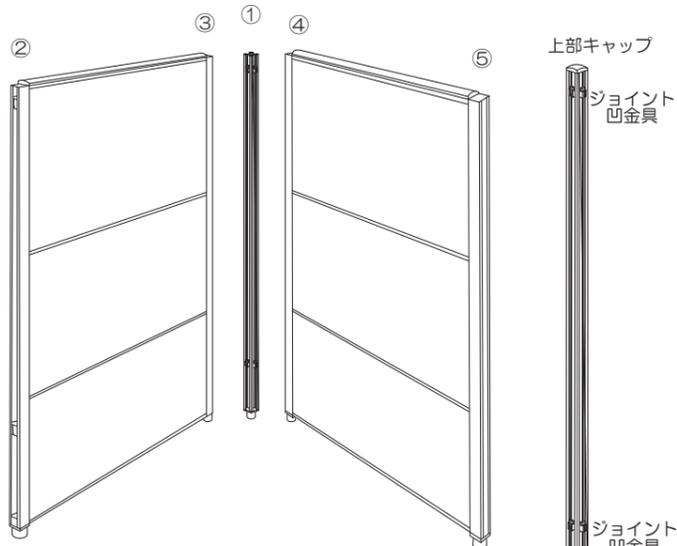
# 組立方法 【直角・T字・十字連結の取り付け方法】

直角・T字・十字連結の場合は、ジョイントポールを使用して連結します。



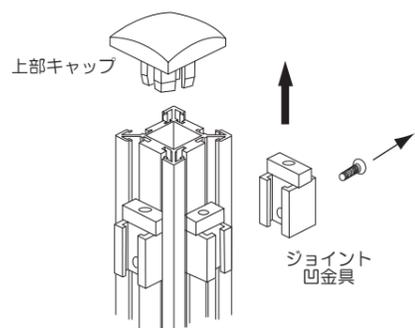
H1197mm タイプ：ジョイントポール CP-JP12  
 H1578mm タイプ：ジョイントポール CP-JP15  
 H1969mm タイプ：ジョイントポール CP-JP19 を使用してください。

パネルを並べてください。



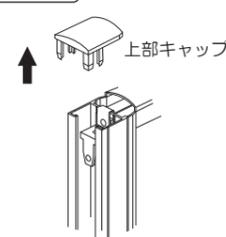
ジョイントポール  
 CP-JP19は4ヶ所×4ヶ  
 CP-JP15は3ヶ所×4ヶ  
 CP-JP12は2ヶ所×4ヶ  
 凹金具が装着しています。

## 手順1



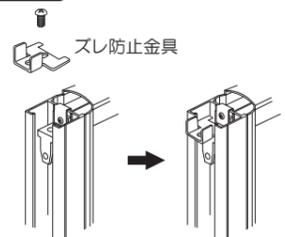
①ジョイントポールの上部キャップを外してください。  
 レイアウトに不必要な凹金具のビスをプラスドライバーで外し、  
 凹金具を①ジョイントポールからスライドさせ外してください。

## 手順2



②③④⑤パネルの上部キャ  
 ップを外してください。

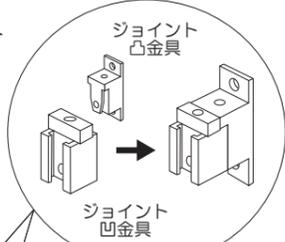
## 手順3



③④パネル支柱部に装着している凸  
 金具にスレ防止金具をプラスドライ  
 ーでボルトを締めてください。  
 【この工程はパネルの上部のみ】

## 手順4 パネルとジョイントポールを連結する。

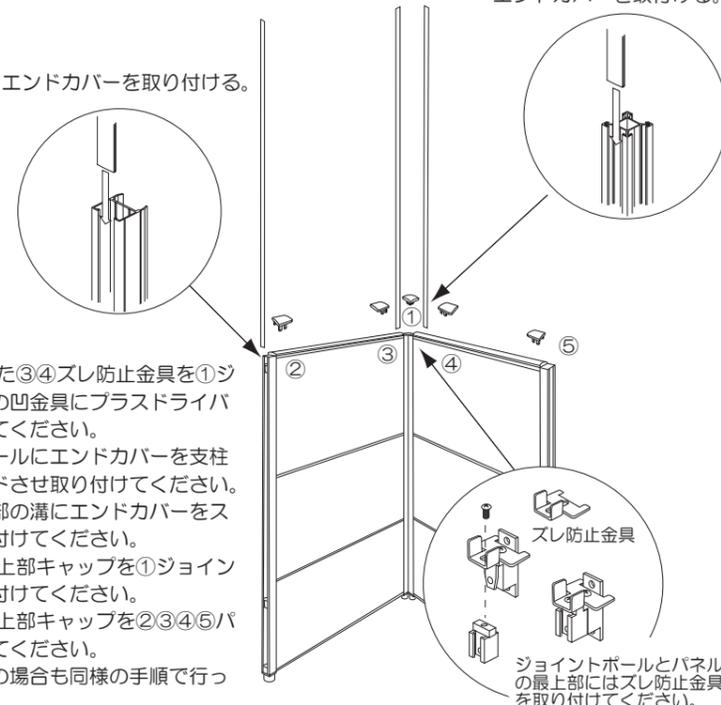
③パネルの凸金具と①ジョイントポールの凹金具の位置をあわせ、  
 凸金具のついたパネルを持ち上げ、凹金具にスライドさせて連結  
 してください。  
 同様に④パネルと①ジョイント  
 ポールを連結してください。



## 手順5 各部品を取り付ける。

エンドカバーを取り付ける。

エンドカバーを取付ける。



手順3で装着した③④スレ防止金具を①ジ  
 ョイントポールの凹金具にプラスドライ  
 ーでビス止めしてください。

①ジョイントポールにエンドカバーを支  
 柱部の溝にスライドさせ取り付けてください。  
 ②⑤パネル支柱部の溝にエンドカバーをス  
 ライドさせ取り付けてください。

手順1で外した上部キャップを①ジョ  
 イントポールに取り付けてください。

手順2で外した上部キャップを②③④⑤パ  
 ネルに取り付けてください。  
 T字・十字連結の場合も同様の手順で行っ  
 てください。

# 部材・部品一覧表

(組立前に、組立部材・組立部品をご確認ください。)

□のMN/MWはメラミン仕様・Cは布仕様です。

|         | W1200mm  | W900mm  | W700mm   |   |
|---------|--|---|--|---|
| H1197mm | CP-1212□<br>   | CP-1209□<br>  | CP-1207□<br>   |   |
| H1578mm | CP-1512□<br>CP-UG1512□<br>CP-UGH1512□<br>CP-FG1512<br>CP-FGH1512<br> | CP-1509□<br>CP-UG1509□<br>CP-UGH1509□<br>CP-FG1509<br>CP-FGH1509<br>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ H1197タイプ<br/>ジョイント凸金具 4ヶ (L・R 2ヶ)<br/>ジョイント凹金具 2ヶ (片側分)</li> <li>■ H1578タイプ<br/>ジョイント凸金具 6ヶ (L・R 3ヶ)<br/>ジョイント凹金具 3ヶ (片側分)</li> <li>■ H1959タイプ<br/>ジョイント凸金具 8ヶ (L・R 4ヶ)<br/>ジョイント凹金具 4ヶ (片側分)</li> </ul><br>パネル支柱部にネジ止めしています。 |   |
| H1959mm | CP-1912□<br>CP-UG1912□<br>CP-UGH1912□<br>                            | CP-1909□<br>CP-UG1909□<br>CP-UGH1909□<br>CP-BD1909□<br>   | 【付属品】<br>ジョイント凹金具<br><br>①ボルト M4×16<br>各サイズのパネル1枚に<br>スレ防止金具1ヶ・ボルト2ヶ<br><br>②ボルト M4×6<br>【表面】ホワイトボード<br>【裏面】メラミンパネル<br>or クロスパネル<br>※付属品：粉受1ヶ  |   |
|         | ジョイントポール<br>CP-JP12<br>CP-JP15<br>CP-JP19<br>                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ CP-JP12<br/>ジョイント凹金具 8ヶ</li> <li>■ CP-JP15<br/>ジョイント凹金具 12ヶ</li> <li>■ CP-JP19<br/>ジョイント凹金具 16ヶ</li> </ul> それぞれビス止めします。<br><br>付属品 各ボールに<br>スレ防止金具1ヶ<br>ボルト2ヶ<br><br>②ボルト M4×6 | エンドカバー<br>CP-EC12<br>CP-EC15<br>CP-EC19<br><br>段差連結<br>エンドカバー<br>CP-EC38D<br>CP-EC76D<br>  | 安定脚<br>片側安定脚<br>CP-FS<br><br>両側安定脚<br>CP-FW<br> |

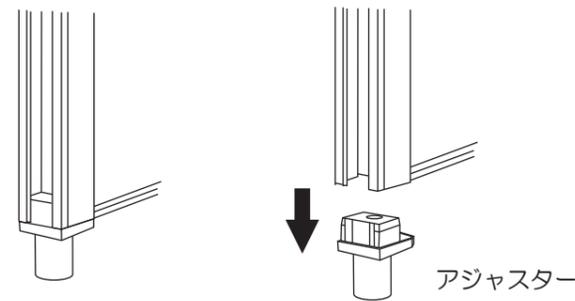
## 組立方法 【安定脚の取り付け方法】

レイアウトプランにそって、パネルを連結する前に安定脚を取り付けてください。

- 組立の際は万が一に備え、軍手を着用していただくようお願いいたします。
- プラスドライバーを用意してください。
- 組立は2人以上で行ってください。

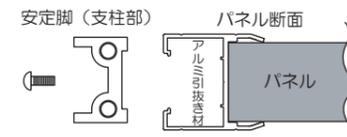
**手順1** パネルに装着しているアジャスターを取り外してください。

抜けにくい場合は、パイプの隙間にアテ物し、樹脂ハンマーで軽く叩いてください。

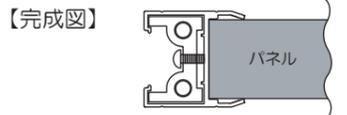


アジャスター

**!** パネルと安定脚（支柱部）の関係について

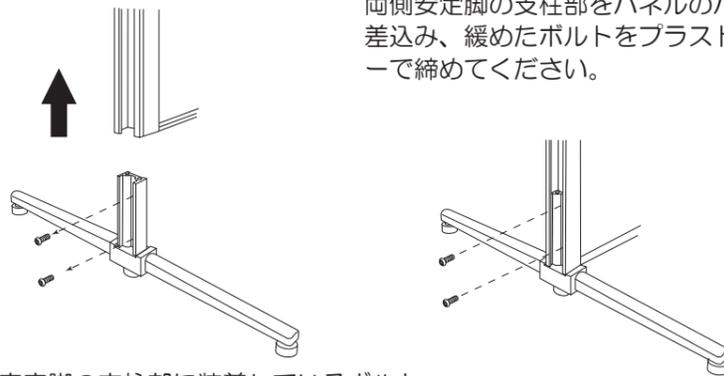


安定脚はパネルのアルミ引抜き材に対して一定方向しか挿入できませんので注意してください。尚、片側安定脚は組替えの必要がある場合があります。



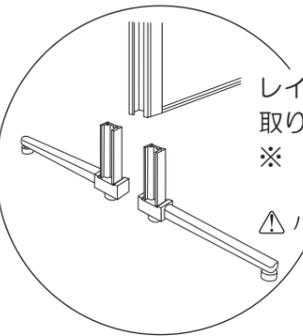
**手順2** 両側安定脚を取り付ける。

両側安定脚の支柱部をパネルのパイプに差込み、緩めたボルトをプラスドライバーで締めてください。



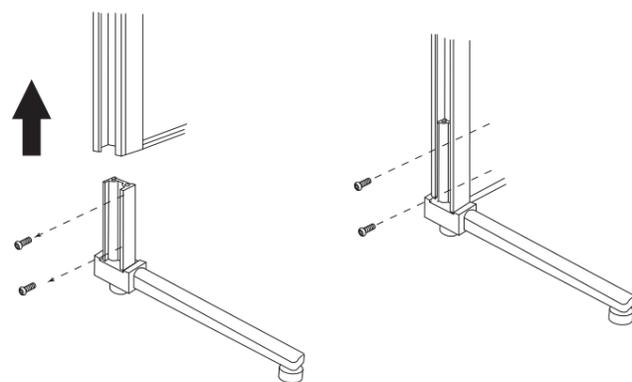
両側安定脚の支柱部に装着しているボルトをプラスドライバーで緩めてください。

**手順3** 片側安定脚を取り付ける



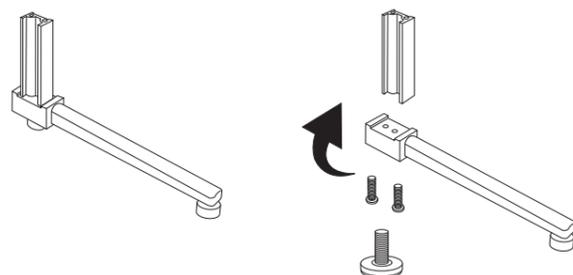
レイアウトプランで片側安定脚の取り付け方向を確認してください。  
※ 脚支柱は、パネルパイプに対して平面部しか挿入できません。

**!** パネルと安定脚（支柱部）の関係について参照



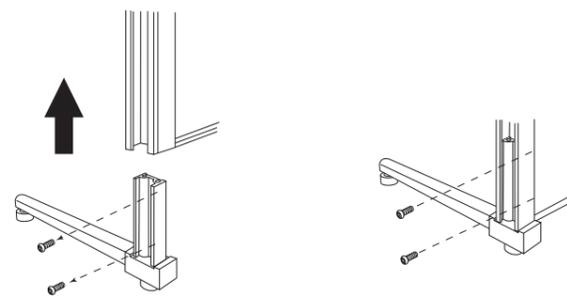
**!** レイアウトプランと片側安定脚が反対の場合

アジャスター及びプラスドライバーでボルトを取り外し、脚の向きを反対にし、ボルト・アジャスターを取り付けてください。



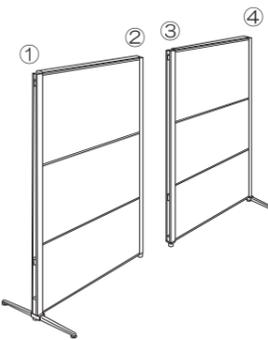
片側安定脚の支柱部に装着しているボルトをプラスドライバーで緩めてください。

片側安定脚の支柱部をパネルのパイプに差込み、緩めたボルトをプラスドライバーで締めてください。



## 組立方法 【横連結・段差直線連結の取り付け方法】

パネルを並べてください。



同一高さ寸法のパネルを直線連結する場合

高さ寸法が違うパネルを直線連結する場合

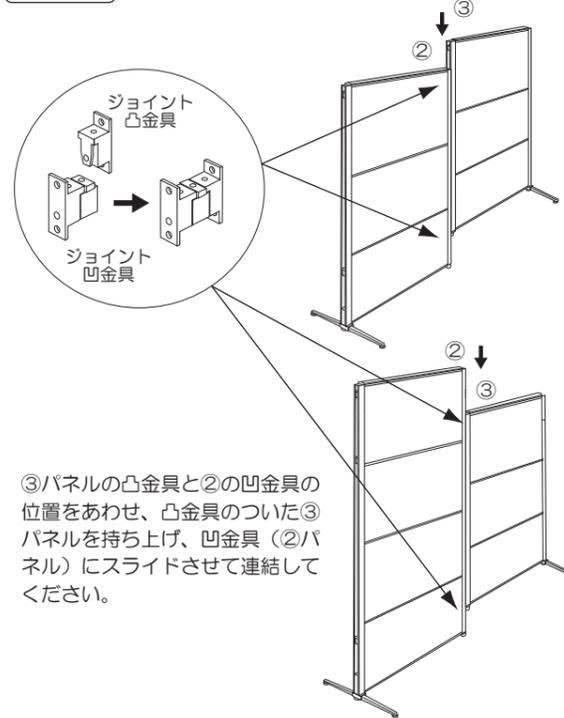
②の支柱部に段差連結エンドカバーが必要です。



段差エンドカバー

H1197mm+H1578mm の段差連結：CP-EC38D  
H1197mm+H1969mm の段差連結：CP-EC76D  
H1578mm+H1969mm の段差連結：CP-EC38D を使用してください。

**手順4** パネルを連結する。

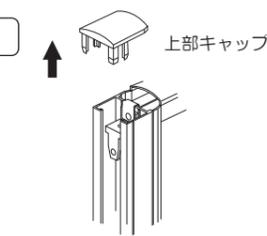


③パネルの凸金具と②の凹金具の位置をあわせ、凸金具のついた③パネルを持ち上げ、凹金具（②パネル）にスライドさせて連結してください。

パネルを2枚横連結する場合、1枚のパネルの片面に凹金具を取り付けて連結してください。

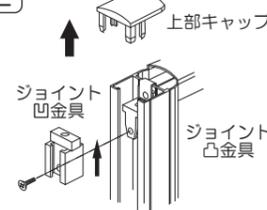
【同一寸法のパネルの場合】 【段差連結の場合】  
H1197タイプは2ヶ所 H1197+H1578タイプは2ヶ所  
H1587タイプは3ヶ所 H1197+H1969タイプは2ヶ所  
H1959タイプは4ヶ所 H1578+H1969タイプは3ヶ所  
凹金具を取り付けてください。尚、段差連結の場合は寸法の低いパネルに取り付けてください。

**手順1**



①②③④パネルの上部キャップを外してください。

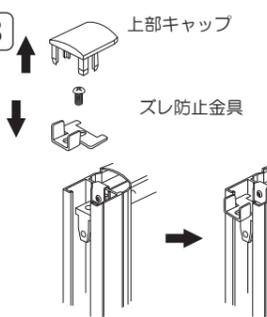
**手順2**



②パネル支柱部に装着している凸金具に凹金具をスライドさせボルトで締めてください。

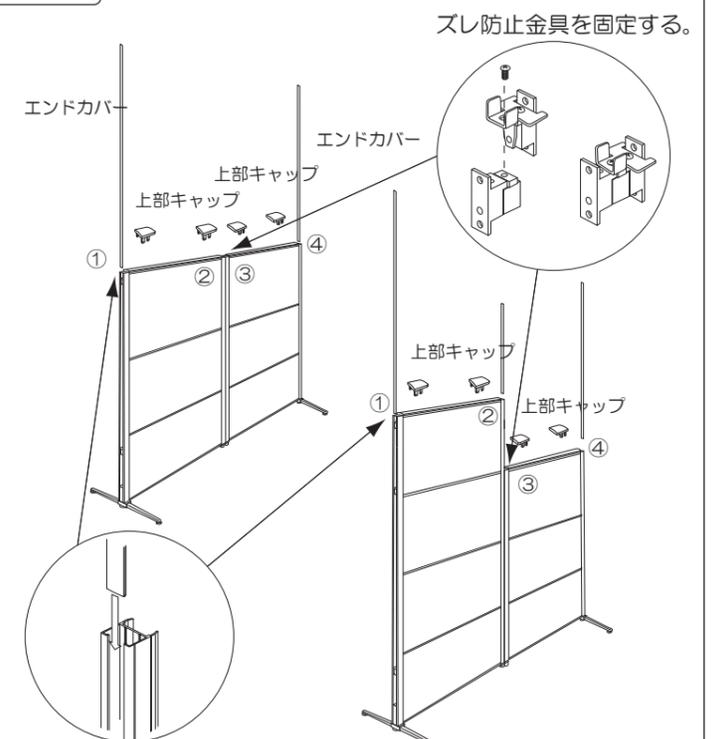
直線に連続して連結する場合は、この手順が必要です。

**手順3**



③パネル支柱部に装着している凸金具にスリ防止金具をプラスドライバーでボルトを締めてください。  
【この工程はパネルの上部のみ】

**手順5** 各部品を取り付ける。



スリ防止金具を固定する。

【手順3】で装着したスリ防止金具を②パネルの凹金具にプラスドライバーでビス止めしてください。

直線連結の場合は、エンドカバーを①④パネル支柱部の溝にスライドさせ取り付けてください。

また、段差直線連結の場合は、段差直線段差エンドカバーを②パネル支柱部の溝にスライドさせ取り付けてください。

【手順1】で外した上部キャップを①②③④パネルに取り付けてください。