

## F-20S コピーボード 設置・組立説明書

本書はコピーボード F-20S の設置・組立説明書です（以下コピーボードを本機または本体と記載します）。

### お客様へ

本機の設置作業は専門の技術が必要です。お客様による組立は、一切行わないでください。

### 目次

1. 安全のためにお読みください .....	2
2. 梱包品一覧 .....	3
3. ペントレイの取り付け .....	3
4. スタンド設置 .....	4
5. ケーブルを接続する .....	9
6. テスト印刷 .....	裏表紙

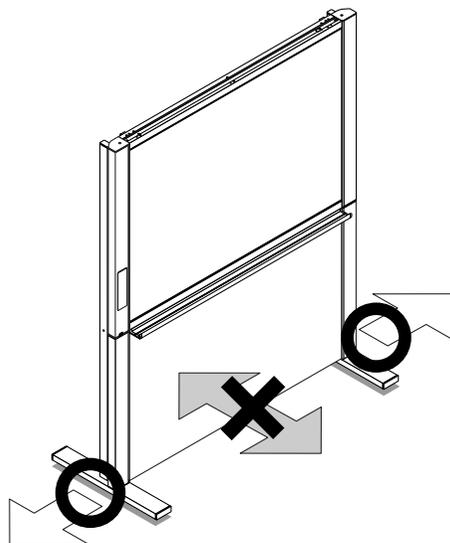
# 1. 安全のためにお読みください

## ⚠ 警告

- 組立施工業者以外は、設置作業を行わないようお願いいたします。
- 設置および組立は、必ず本書に基づいて行なってください。誤った設置や組立はけがの原因となります。
- スタンドと本体との総質量は 56kg です。設置場所の床強度をご確認ください。
- 組み立て作業の前に厚手のシートなどを敷いて床や製品を傷つけないようご注意ください。
- 本機の取り付け、取り外しには 2 人以上の人数で本体を持ち上げてください。転倒や落下して損傷やけがの原因となります。
- 取り付け、取り外し時には指をパネルなどに挟まれないよう注意して行ってください。
- 組み立て後はネジ類が確実に締め付けられていることを確認してください。
- プリンターワゴン（別売品）に AC 電源アダプタを収納するときのご注意  
AC 電源アダプタや電源コードは熱を発生しますので適度な間隔をあけて配置し、ケーブルは束ねないでください。発熱して火災の原因になります。  
その他の取り扱い、プリンターワゴンの取扱説明書および本体の「安全上のご注意」をよくお読みいただき正しく取り扱ってください。

## ⚠ 注意

- 本機を移動する際はプリンターワゴンとの接続ケーブル類を取り外してください。プリンタが落下してけがや損傷の原因となります。
- スタンドには低床キャスター（小さな車輪）が付いています。前後方向の移動はスタンドが倒れる恐れがありますのでおやめください。  
移動の際は横方向（左右）へゆっくり移動し、凹凸のある箇所、毛足の長いジュウタンなどは 2 人以上の人数で支えながら移動してください。倒れたりしてけがの原因となります。  
また、本体取り付け時など、スタンドが滑り出さないようクサビなどで固定してください。倒れたりしてけがの原因となります。



- プリンターワゴンは滑り出し防止のため、キャスターを必ずロックしてください。  
また、ケーブルなどが足に引っ掛からない所に置いてください。プリンタが落下してけがや損傷の原因となります。
- プリンターワゴンに 10kg（等分布）以上のプリンタを乗せないでください。

## お知らせ

- プリンターワゴン（プリンタ専用置台）は別売品です。
- 本書に掲載しているプリンタの図はイメージイラストです。  
実際のプリンタとは異なりますので、接続端子の名称および位置や使いかたは、お使いのプリンタの説明書でご確認ください。

## 2. 梱包品一覧

梱包箱を開けて部品をご確認ください。

万一不足している場合は、お買い上げの販売店にご連絡ください。

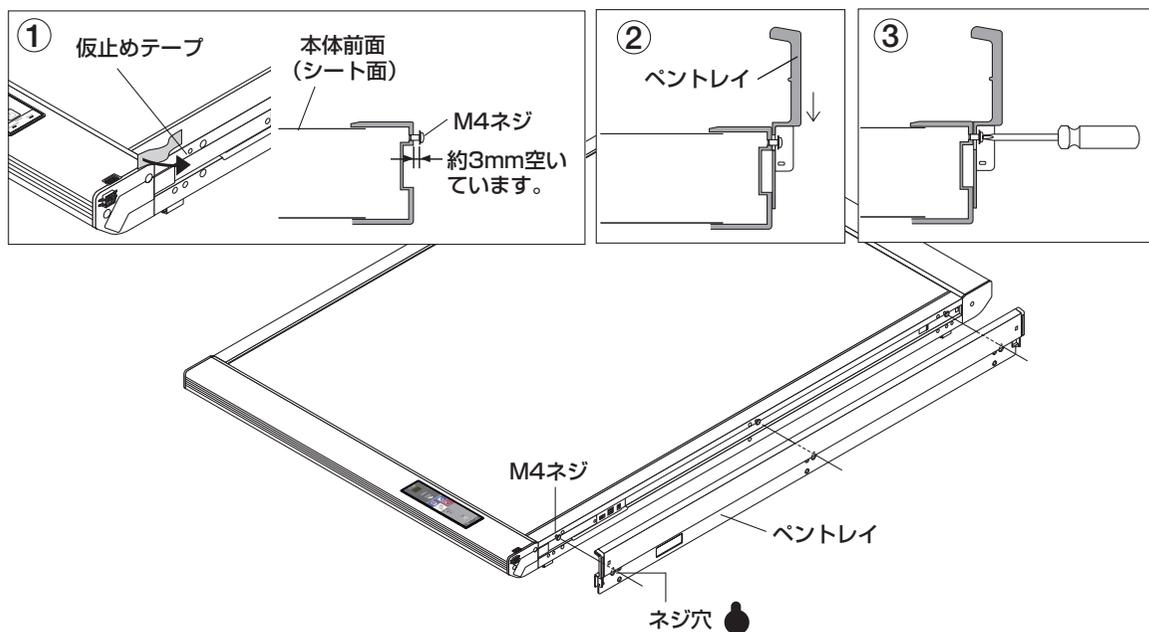
梱包名	名称	組み立て部品
スタンド梱包	T字脚：2本	M6 × 45mm 六角穴付きネジ：6本 M6 × 15mm 六角穴付きネジ：4本 ネジキャップ：6個
	横バー：1本	
	ケーブルクリップ：1	
	六角レンチ：1本 (対辺 4mm)	
	設置・組立説明書：1冊	
パネルユニット梱包 WH：ホワイト RD：ダークレッド DB：ダークブルー	パネルユニット：1組	USB コネクタ：1組 (パネルユニットに組み込み済み)
バックパネル梱包	バックパネル：1組	

## 3. ペントレイの取り付け

### 本体にペントレイを取り付ける。

付属品は本体の取扱説明書をご覧ください。

- ① 本体底面の3箇所仮止めテープを剥がします。
- ② ペントレイのネジ穴にネジ頭を入れ、そのまま下へスライドさせてペントレイをはめ込みます。
- ③ 各ネジを締め付けます。



# 4. スタンド設置

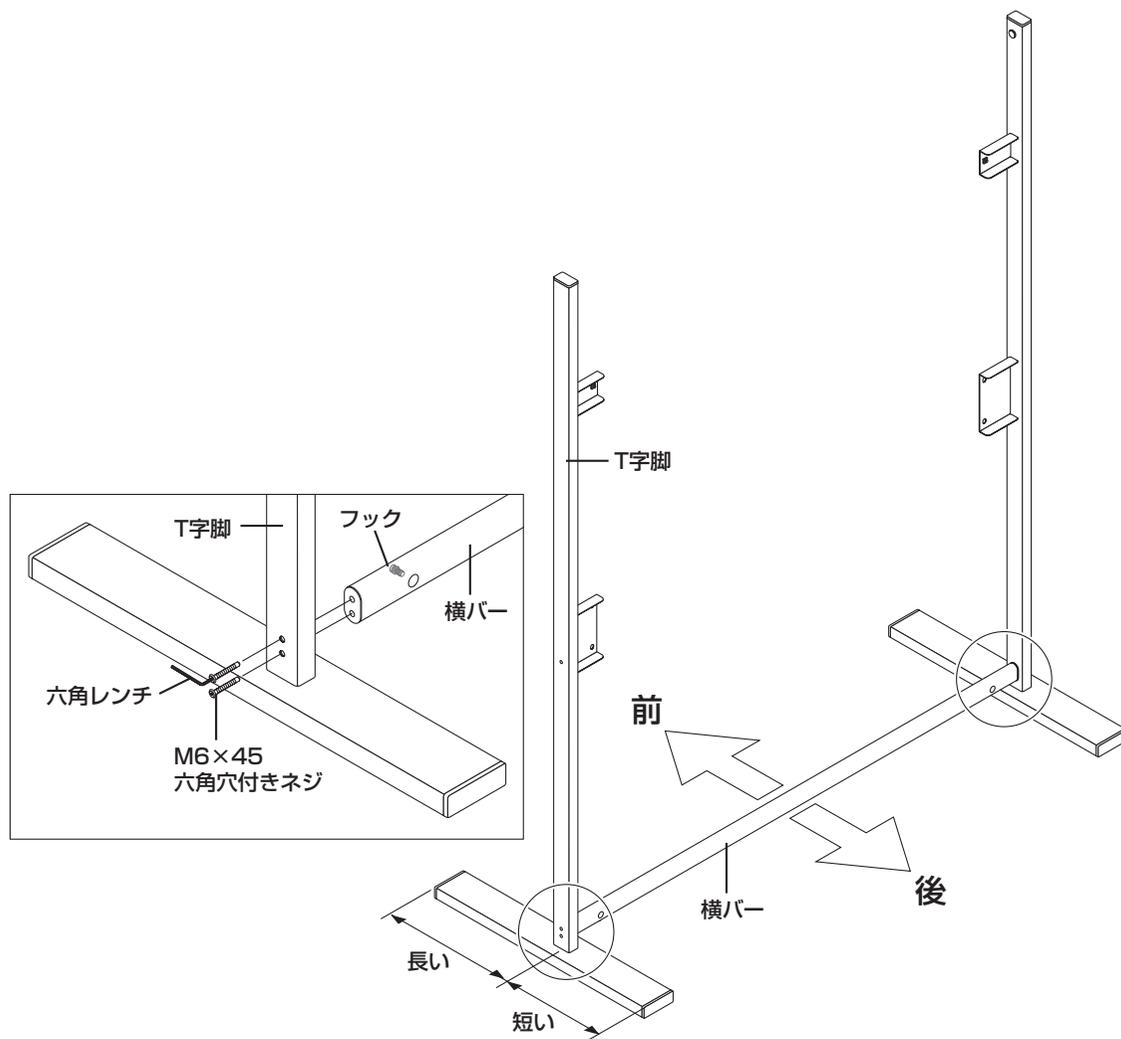
## ⚠ 注意

- T字脚底面には低床キャスターを取り付けています。本体取り付け時には動かないようクサビなどで固定してください。スタンドが倒れてけがや破損の原因となります。

- T字脚の短い方がスタンドの後ろです。組立説明の図は後ろ側で説明しています。

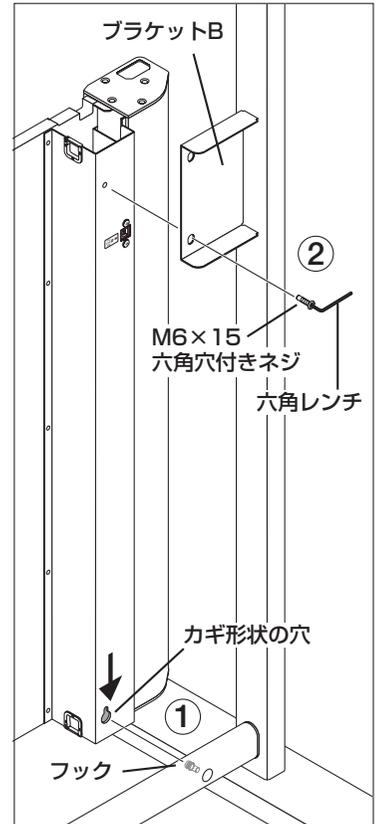
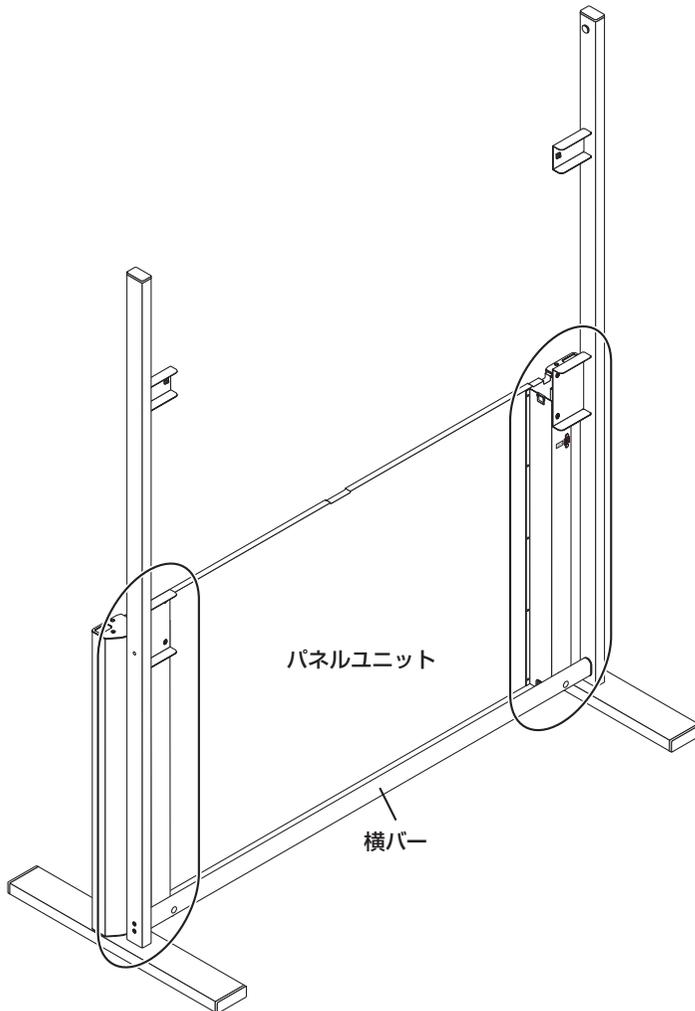
## 1. 左右のT字脚に横バーを取り付ける。

フックを前方に向けてM6×45六角穴付きネジ（各2本）を六角レンチで仮締めします。



### 2. T字脚にパネルユニットを取り付ける

- ① パネルユニット下部のカギ形状の穴を横バーのフック（左右）に入れ、下へスライドさせます。フックが確実に入っていることを確認してください。
- ② ブラケットBの下部の穴位置に、M6 × 15 六角穴付きネジ（各1本）を六角レンチでパネルユニットのネジ穴に仮止めします（左右）。
- ③ T字脚、横バー、パネルユニットの歪みを補正しながら仮止め状態のネジを本締めします。

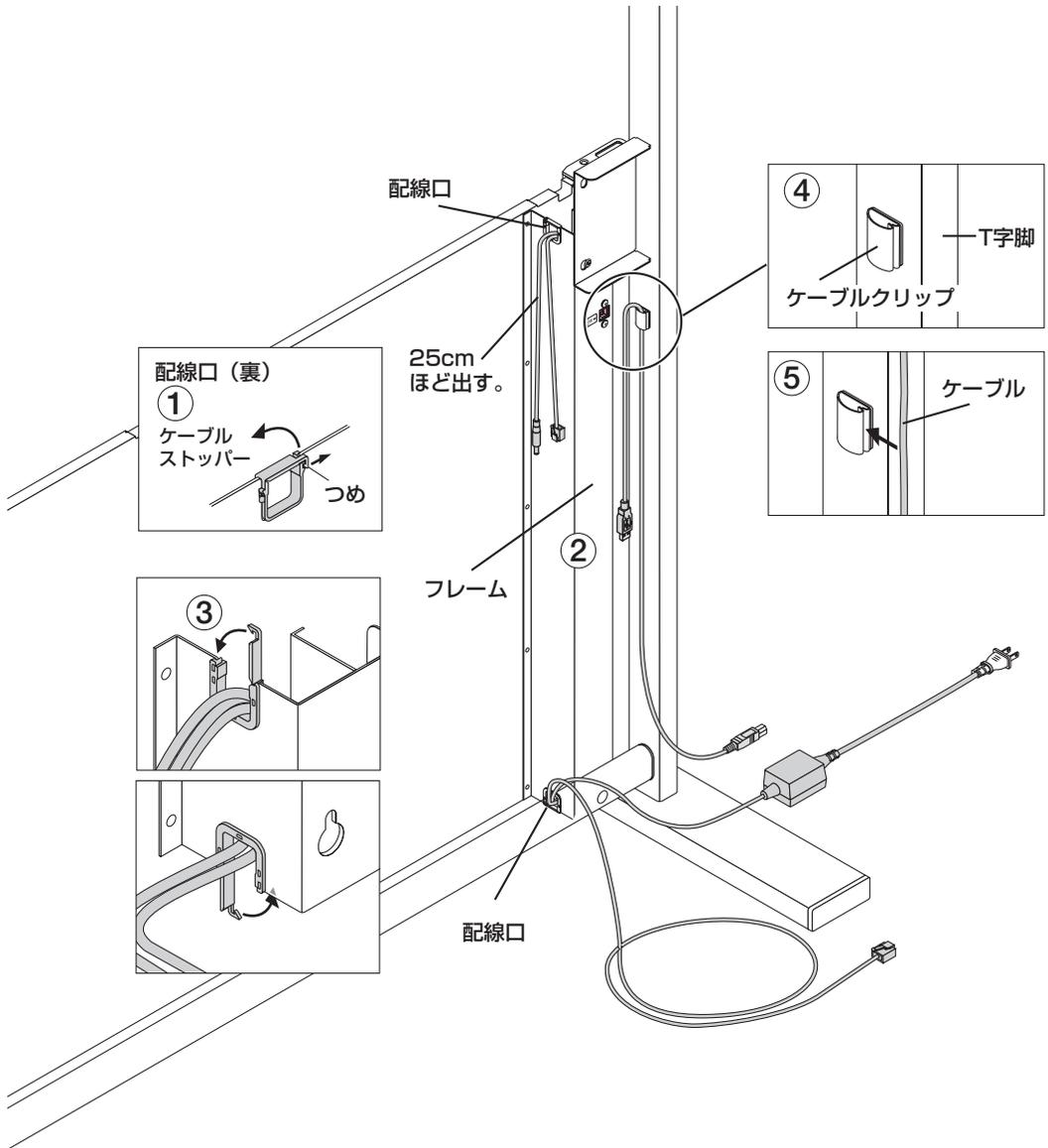


### 3. パネルユニットの配線口にケーブルを通す

パネルユニットの右フレームの上下に配線口を設けています。ケーブルをフレームに通し、配線口に入れてください。

※プリンタ専用 USB ケーブルはケーブルクリップに配線します。

- ① 配線口の裏側のつめを外して、ケーブルストッパーを開きます（上下）。
- ② 本体に接続するケーブル（AC 電源アダプタ DC 側、LAN ケーブル）を配線口に入れます。  
ケーブルは約 25cm 出してください。
- ③ ケーブルストッパーを閉めます（上下）。  
つめを配線口に引っ掛けてください。
- ④ ケーブルクリップの裏紙をはがして T 字脚に貼り付けます。  
高さは PC 専用 USB ポートあたりを目安にしてください。
- ⑤ プリンタ専用 USB ケーブル（タイプ A 側）を本体側にして、ケーブルクリップに差し込みます。



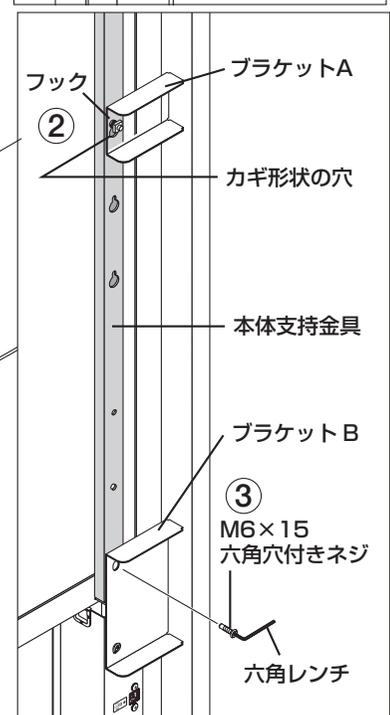
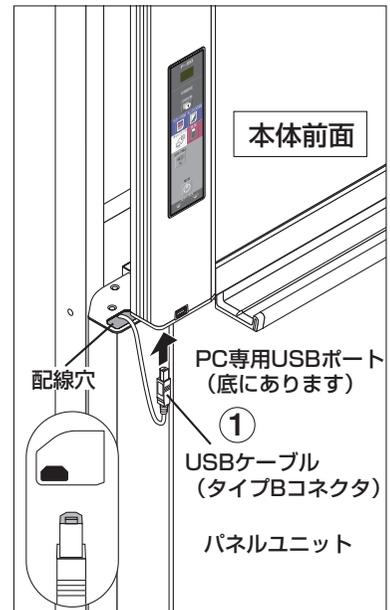
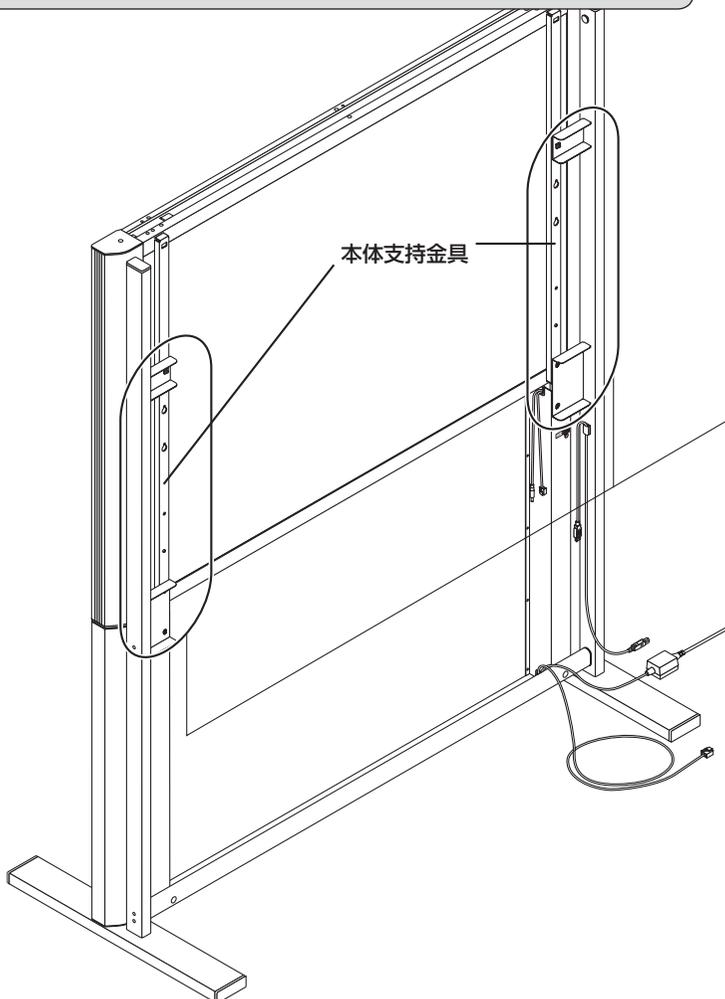
### 4. スタンドに本体を取り付ける

取り付けの前にペントレイを本体に取り付けてください。(3 ページ参照)

- ① スタンドユニットの上部に USB コネクタをテープ止めしています。  
テープをはがして本体下部の PC 専用 USB ポートと接続してください (コネクタの向きを配線穴の形状に合わせて差し込みます)。このとき、本体をパネルユニットの上に乗せ、落ちないように手をそえて行ってください。
- ② 本体を少し持ち上げ USB ケーブルのコネクタを配線穴に入れてください。その後、本体支持金具の取り付け穴 (一番上のカギ形状の穴: 左右とも) をブラケット A のフックに入れ、下方へスライドさせてください。フックが確実に入っていることを確認してください
- ③ M6 × 15 六角穴付きネジ (各 1 本) でブラケット B を六角レンチを使って本体支持金具に締め付けてください。

#### ⚠️ 注意

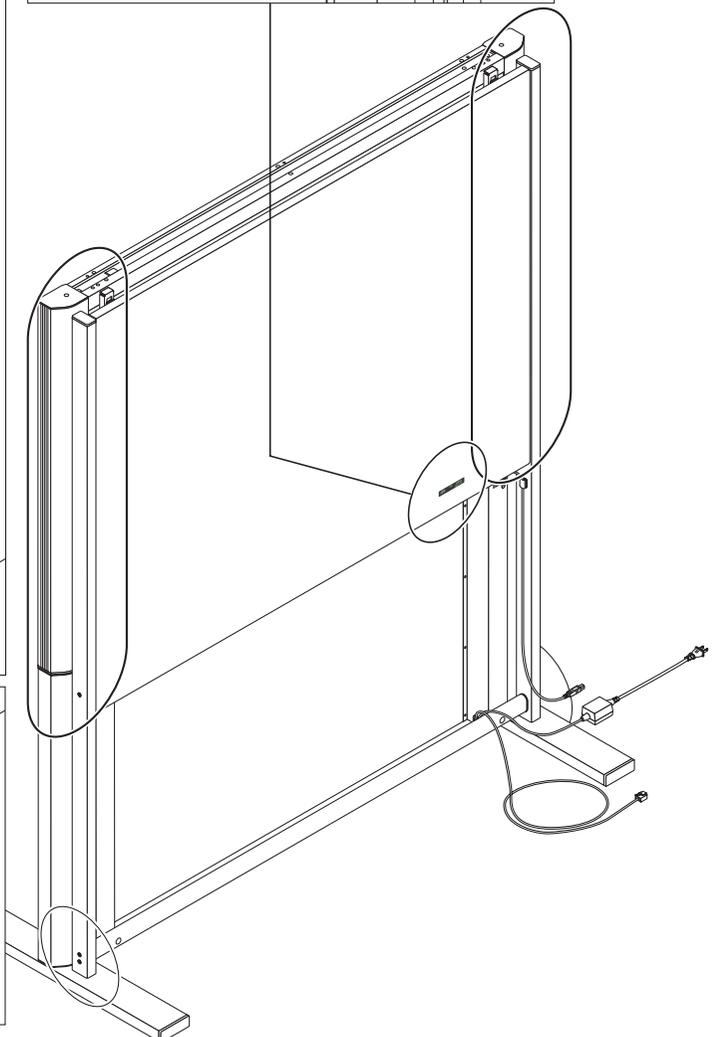
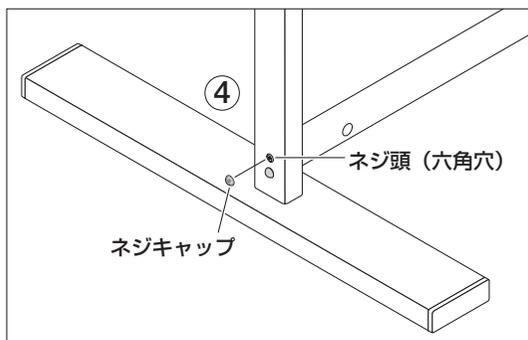
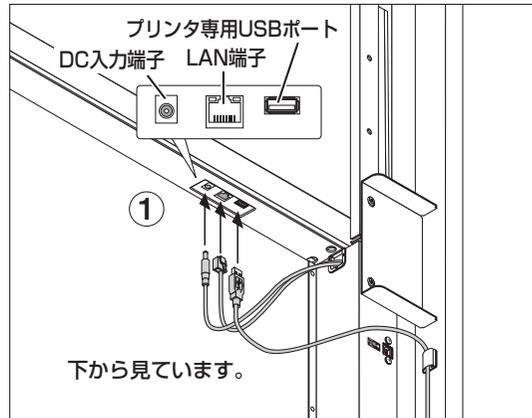
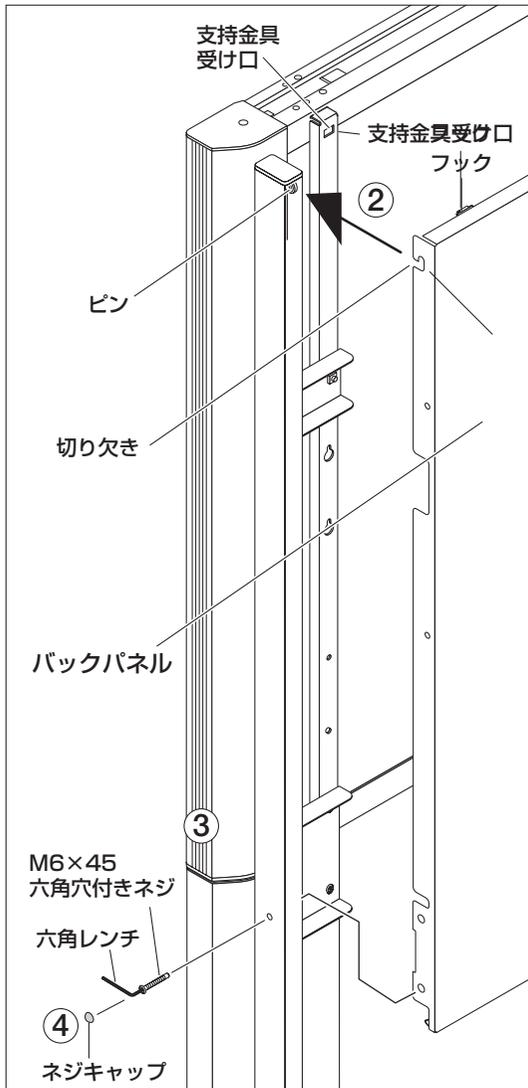
- スタンドに取り付けるときは、本体を 2 人以上で持ってください。落下や転倒して思わぬけがの原因となります。
- スタンドのフックが本体の取り付け穴に確実に差し込まれていることを確認してください。差し込まれていないと落下してけがや、機器が損傷するおそれがあります。
- 取り付け時パネルユニットに USB コネクタをぶつけないようご注意ください。USB コネクタや PC 専用 USB ポートが破損する恐れがあります。



## 4. スタンド設置

### 5. 本体に各コネクタを接続し、バックパネルを取り付ける

- ① 本体底面の入出力端子に各コネクタを差し込みます。
- ② バックパネル上端の切り欠きをT字脚上端のピン（左右）に差し込み、下へスライドさせます。このとき、バックパネル上端のフックは本体の支持金具の受け口に入ります。
- ③ T字脚中央のネジ穴に、M6×45の六角穴付きネジを六角レンチで締め付けます（左右）。
- ④ T字脚のネジ頭にネジキャップ（左3箇所、右3箇所）を差し込みます。

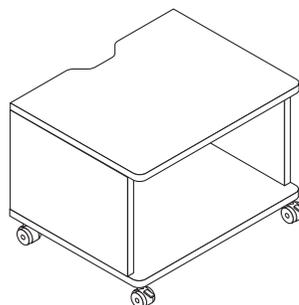


これで、スタンドの設置が終わりました。

# 5. ケーブルを接続する

## 1. プリンターワゴン（別売品）を組み立てる

プリンターワゴンは別売品です。  
組立て方法はプリンターワゴンの説明書をご覧ください。



## 2. 本体の各ケーブルをプリンタなどと接続する

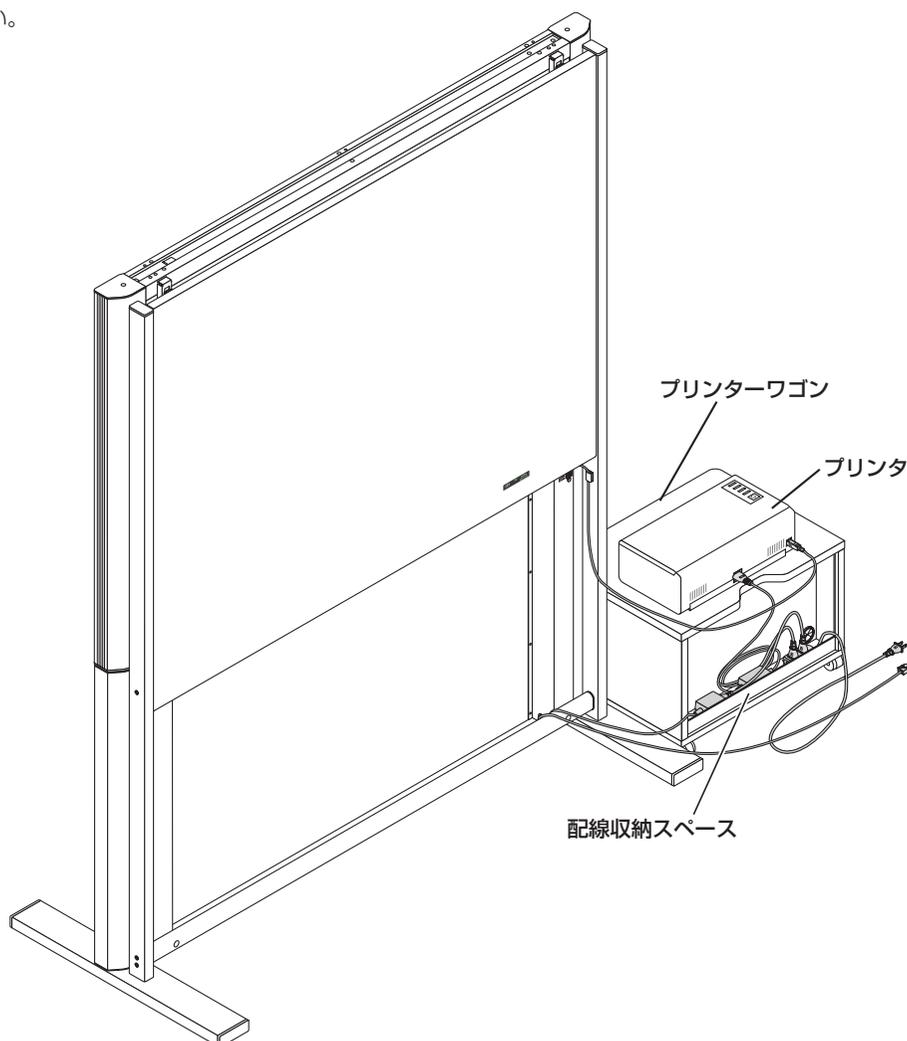
パネルユニットの下端の配線口から出ているケーブルおよびプリンタケーブルを所定の端子やテーブルタップと接続します。

次ページの接続配線図をご覧ください。

## 3. ケーブル類をプリンターワゴンに収納する

別売品のプリンターワゴンは、AC電源アダプタ・テーブルタップ・ケーブル類を配線収納スペースに収納することができます。

収納する場合は2ページの「1. 安全のためにお読みください」と本体の取扱説明書の「安全上のご注意」も併せてお読みください。

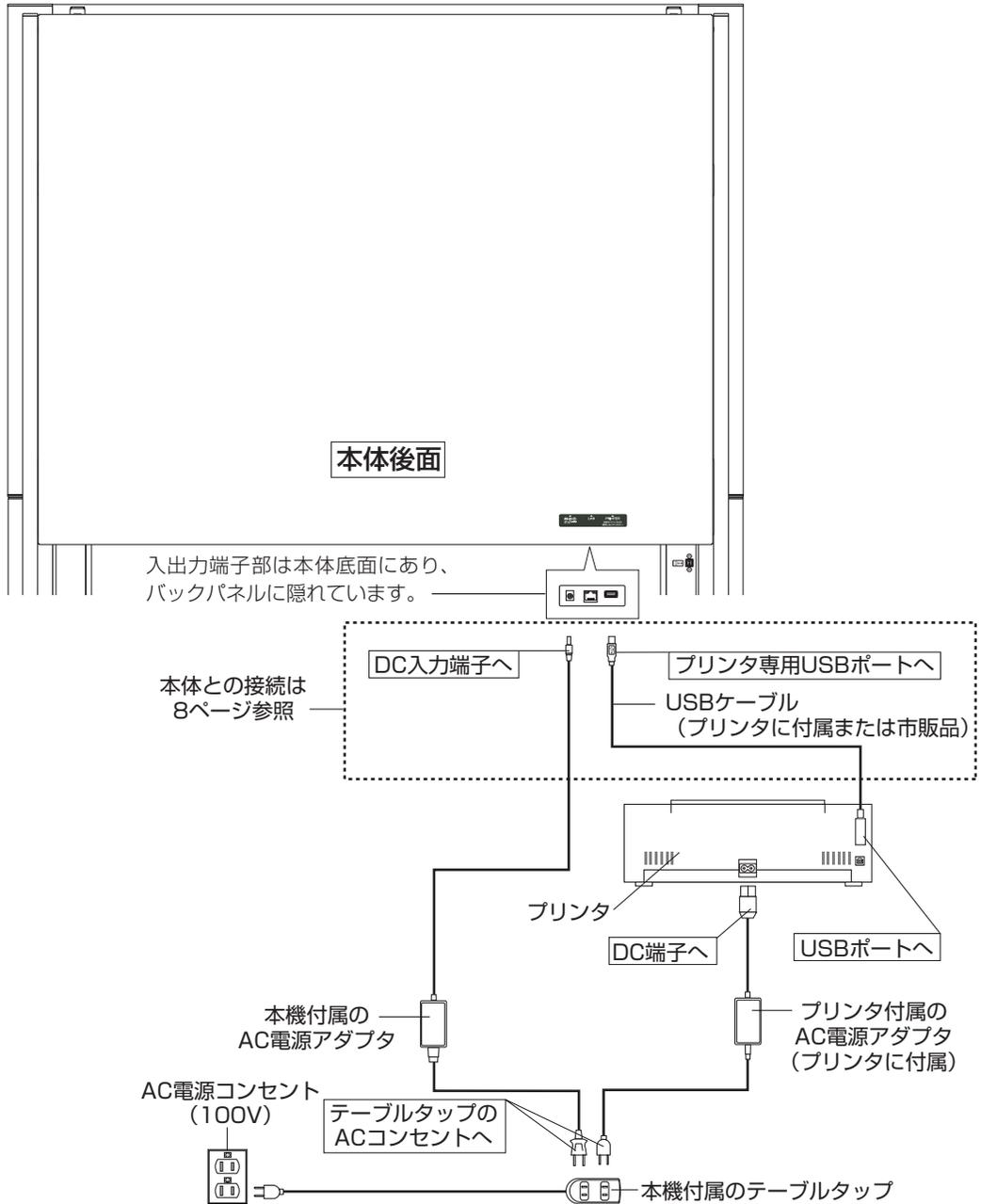


## 5. 本機とケーブルを接続する

### 本機とプリンタとの配線図

下図のように接続してください。なお、テーブルタップの電源プラグはまだ壁面の電源コンセントには接続しないでください。

#### 【本機とカラーインクジェットプリンタとの接続図】



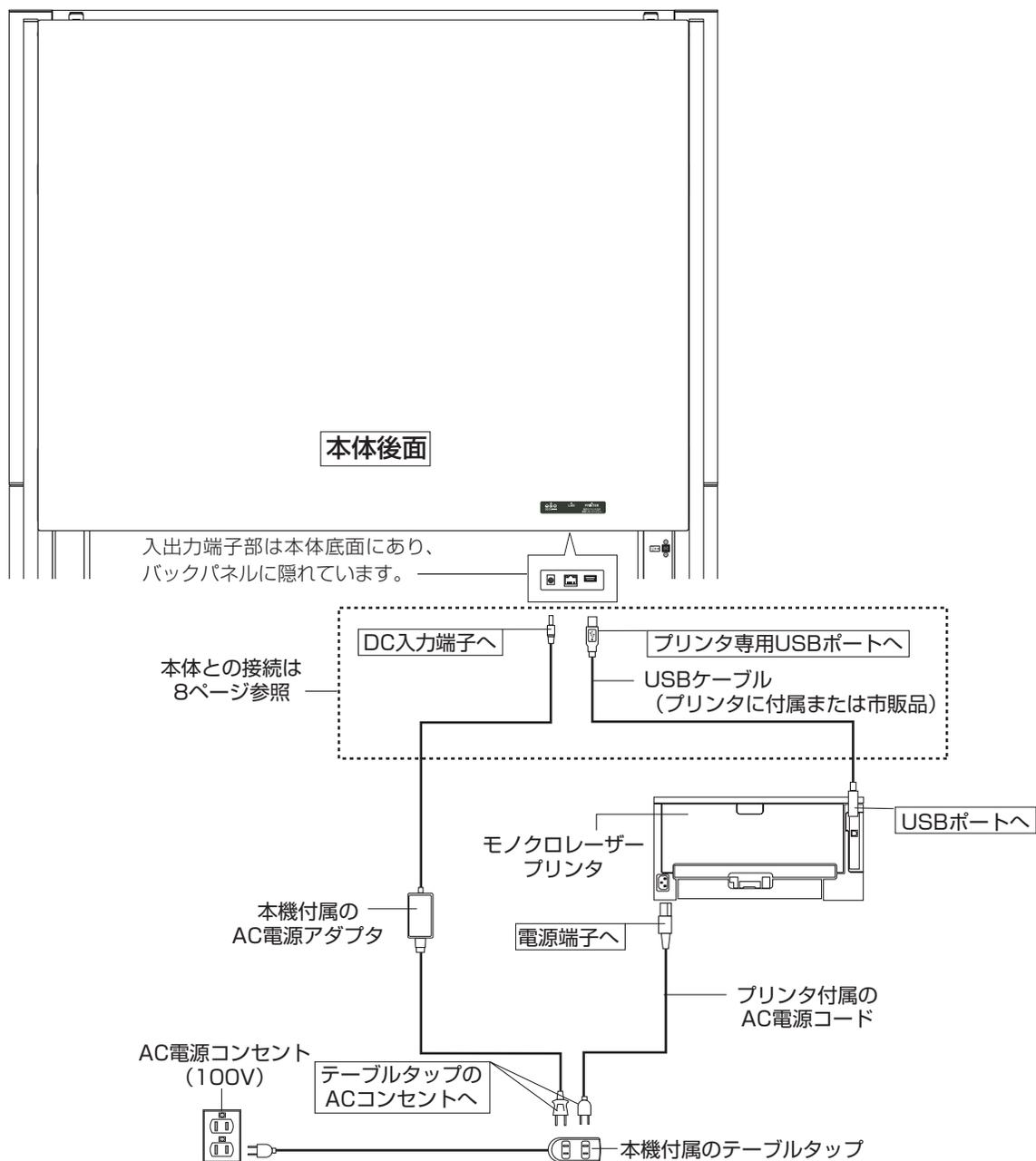
※図のプリンタはイメージイラストです。

#### お知らせ

動作確認済みのプリンタでAC電源アダプタが使用されている場合は接続図と異なる機種（内蔵タイプ・組付けタイプ）もありますが接続は同じ要領で行ってください。（プリンタの仕様によります。）

## 5. 本機とケーブルを接続する

### 【本機とモノクロレーザープリンタとの接続図】



※図のプリンタはイメージイラストです。

## 6. テスト印刷

初めてプリンタをご使用になる場合は、プリンタのカートリッジの取り付けや輸送用の保護シートなどを外してください。詳しくは、プリンタの説明書をご覧ください。

### お知らせ

カラーインクジェットプリンタの場合、インクカートリッジを装填後、使用できるまでにしばらく時間が掛かることがあります。プリンタの設置時に必要な動作につき、故障ではございません。

- (1) テーブルトップの電源プラグを壁面の電源コンセントに差し込みます。
- (2) 本機の電源ONボタンを押して電源を入れます。
- (3) プリンタの電源を入れます。
- (4) 用紙をセットします。
- (5) 本機の電源入っている状態（表示窓点灯）で印刷枚数  ボタンを押して表示窓に“p”を表示させます。  
“P”は“10”の次に表示されます。
- (6) カラー印刷の場合はカラー印刷  ボタン、モノクロ印刷の場合はモノクロ印刷  ボタンを押します。

本機内臓のテストパターンをカラーまたはモノクロで印刷されます。

### ご注意

プリンタによっては、電源投入後、印刷準備ができるまでの間、表示ランプなどが点滅している場合があります。この場合は、プリンタのマニュアルを参照し準備ができたことを確認してから、本機での印刷操作を始めてください。

これで、テスト印刷が終わりました。

**PLUS Corporation**  
プラス株式会社

本製品に関するお問い合わせ  
**TEL ☎0120-944-086**  
**FAX ☎0120-331-859**