

# VG-640 / VG-540 / EJ-640 ドライヤーユニット (DU2-64 / DU2-54) の取付方法

本書では、VG-640 / VG-540 / EJ-640 にドライヤーユニットを取り付けるための手順を記載しています。作業する前に必ずドライヤーユニットに付属の取扱説明書に記載されている注意事項をご確認ください。また、ドライヤーユニットの付属品、基本操作、仕様等もドライヤーユニットの取扱説明書をご確認ください。

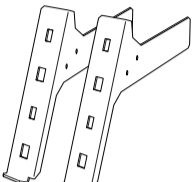
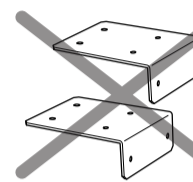
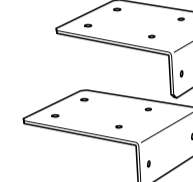
## VG-640 / VG-540 をご使用の場合

### Step1：乾燥ヒーターユニットの取り付け

**警告** この作業は、すべての電源スイッチをオフにしたままで行うこと。機械が突然動き、けがをすることがあります。

#### 使用する部品に注意してください

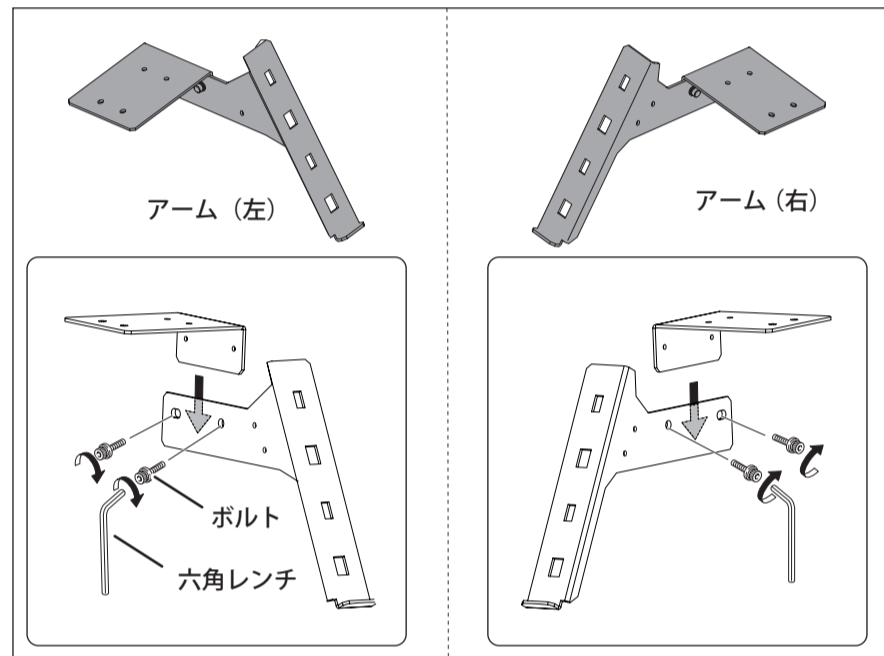
VG-640 / VG-540 にドライヤーユニットを取り付ける場合は、アーム A とアーム B (大) を使用します。※ VG-540 はアーム B (小) を付属していません。

DU2-64 / DU2-54 付属品		
		
アーム A	アーム B (小)	アーム B (大)

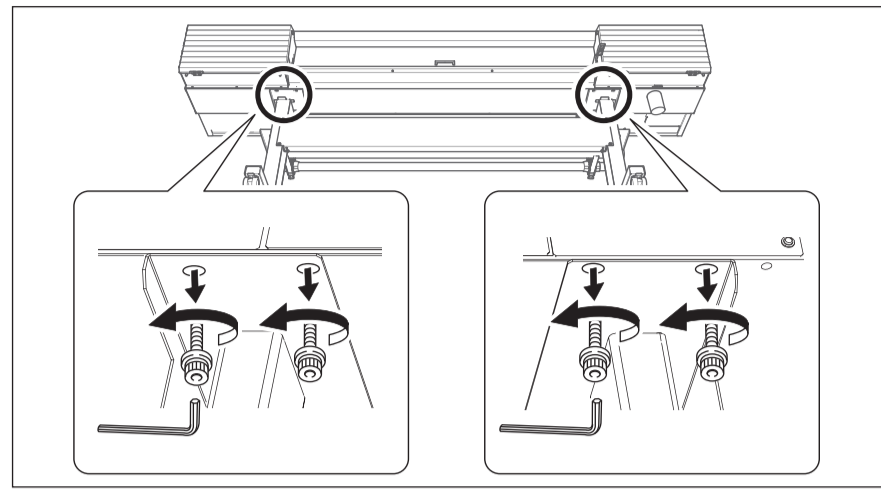
#### 1. アームを取り付ける。

##### 1. 下図を参考にして、左右のアームを組み立てる。

ボルトで仮留めしてから、本締めします (各アーム 2箇所ずつ)。※アームの組立て部品には左右の区別はありません。ただし、組み立てたアームはそれぞれ左用と右用の組立用部品になります。

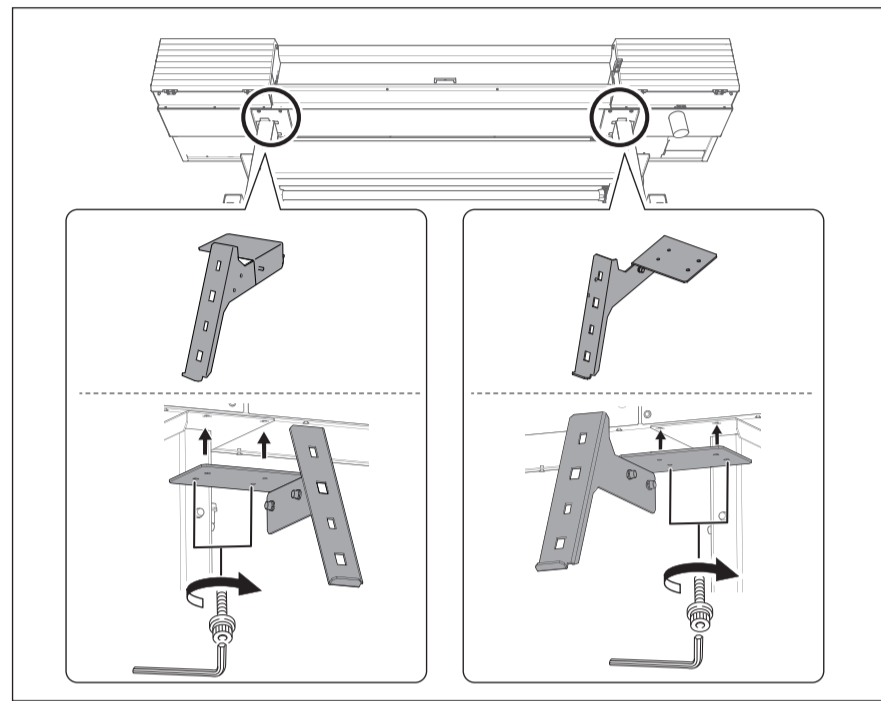


#### 2. 図の位置のボルトを 2箇所ずつ取り外す。

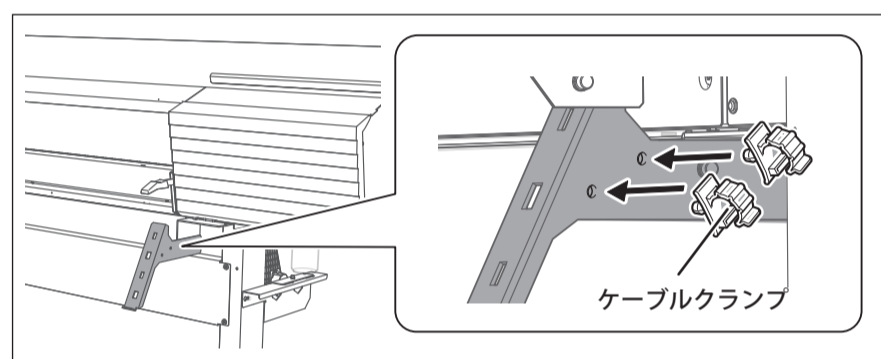


#### 3. 「1. アームを取り付ける」の手順 2 で取り外したボルトを使用し、アームを取り付ける。

※正面から見て奥のネジ穴を使用してください。



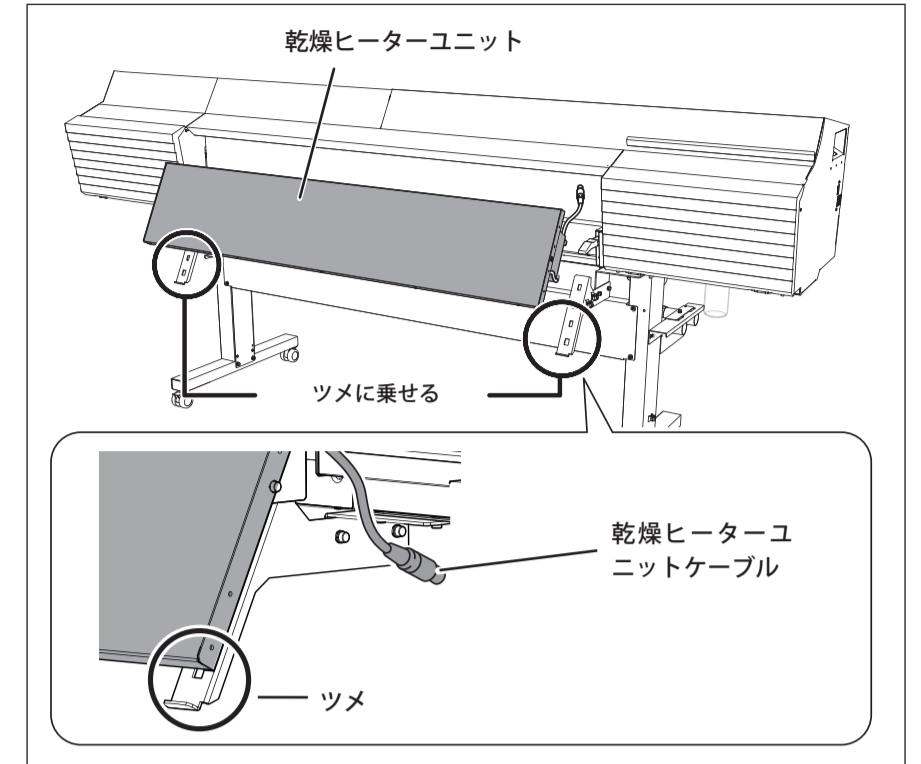
#### 4. ケーブルクランプをアーム (右) に取り付ける。



#### 2. 乾燥ヒーターユニットを取り付ける。

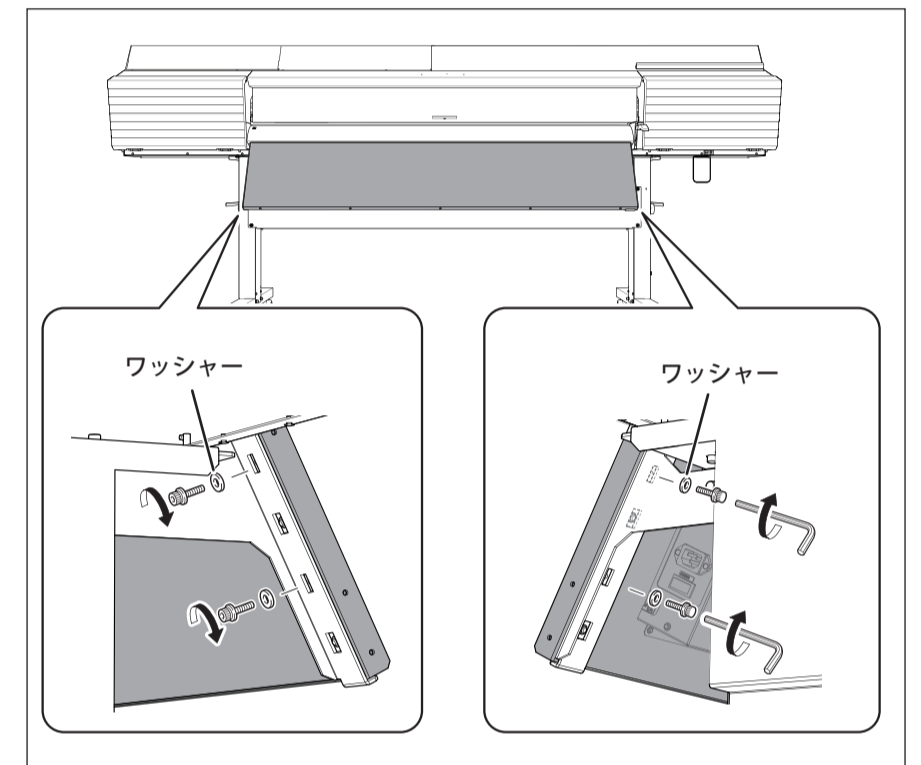
##### 1. 乾燥ヒーターユニットをアームに置く。

乾燥ヒーターユニットケーブル側が本体の正面右側に向くように置いてください。



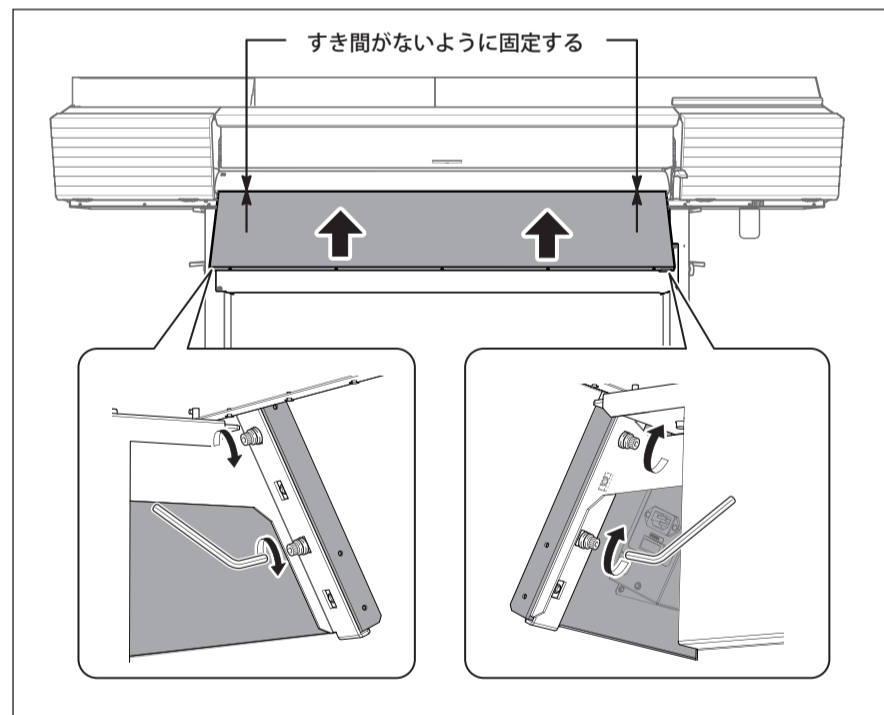
##### 2. 乾燥ヒーターユニットを仮固定する。

乾燥ヒーターユニットをアームに取り付け、ワッシャーを取り付けたボルトで左右 2箇所ずつ仮留めします。

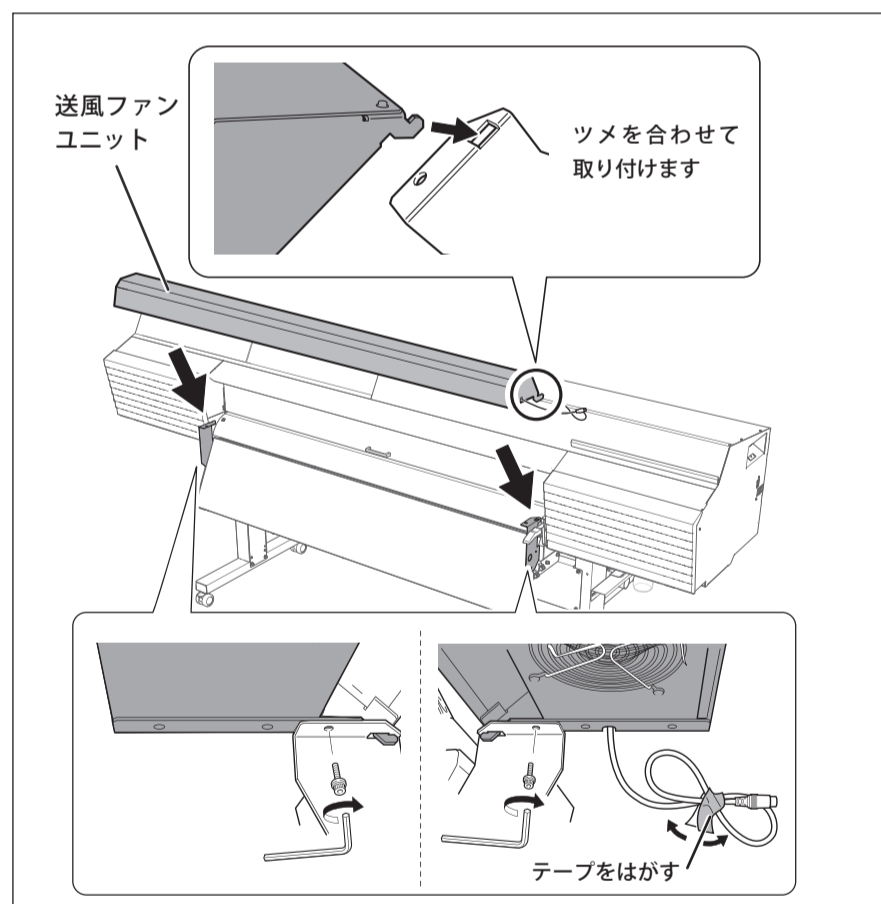


#### 3. 乾燥ヒーターユニットを固定する。

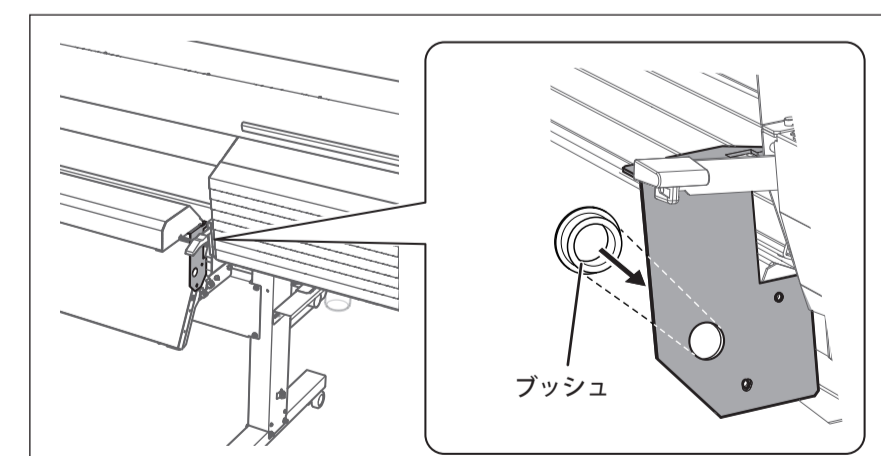
乾燥ヒーターユニットを持ち上げてプリンタとすき間のないようにし、ボルトで 4箇所を本締めします。



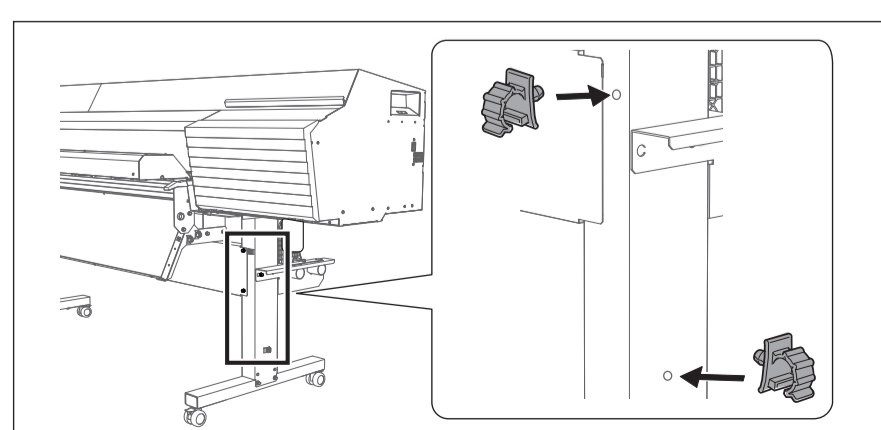
#### 2. 送風ファンユニットを取り付ける。



#### 3. プッシュをステイ (右) に取り付ける。



#### 4. 図の場所にケーブルクランプを 2箇所取り付け。

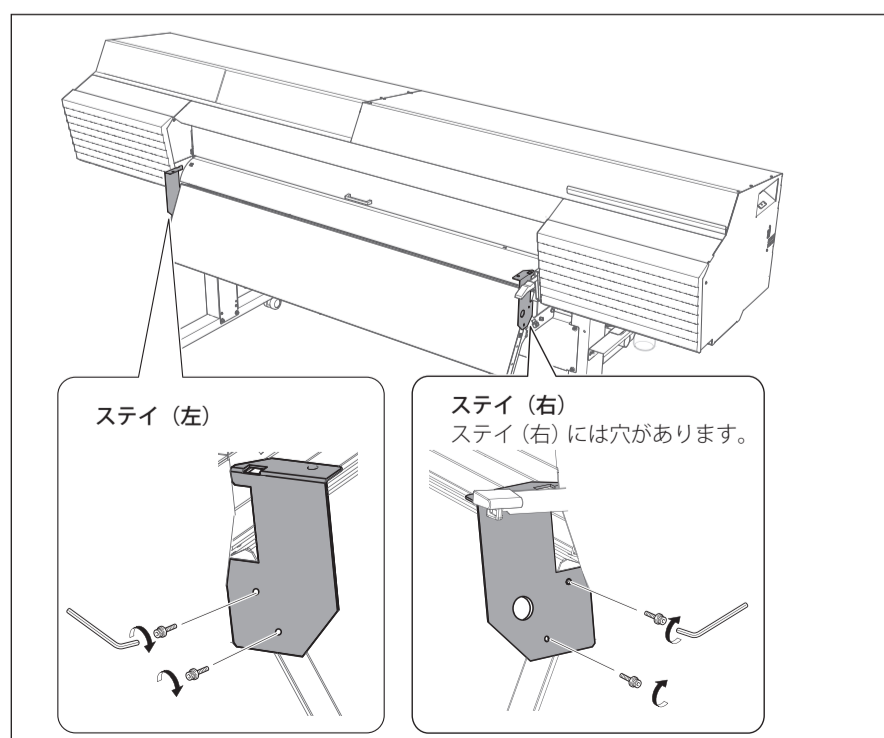


### Step2：送風ファンユニットの取り付け

**警告** この作業は、すべての電源スイッチをオフにしたままで行うこと。機械が突然動き、けがをすることがあります。

#### 1. ステイを取り付ける。

ステイには左右の区別があります。図の向きで取り付けます。



### Step3：ケーブルの接続

本書の右側をご確認ください。

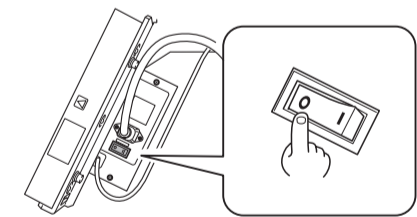
### Step4：基本操作

#### 設定と操作

VG-640 / VG-540 のユーザーズマニュアルをご覧ください。(EJ-640 も同様です)。  
 ・「補助乾燥装置を使う」  
 ・「送風ファンユニットを使う」

#### 電源のオンオフ

乾燥ヒーターユニットの電源スイッチは図の位置にあります。通常の電源のオンオフは電源スイッチで切り替えます。印刷が終了したら、電源スイッチをオフにしてください。送風ファンユニットには、電源スイッチはありません。送風ファンユニットのオンオフはプリンタ側の設定で切り替えます。



#### ドライヤーユニットの取り外し

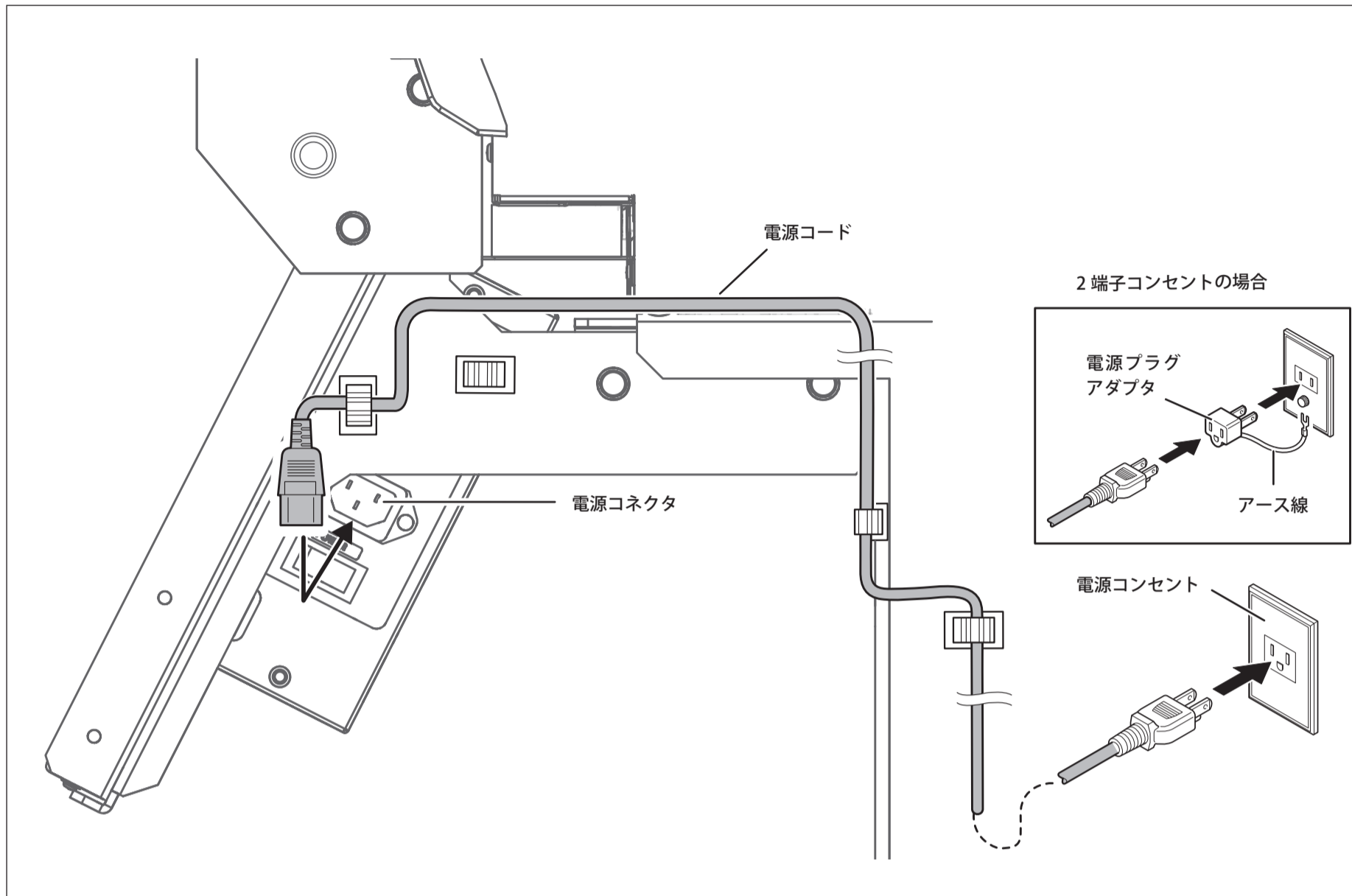
ドライヤーユニットの取り外し方法は、ドライヤーユニットに付属の取扱説明書の「基本操作」をご覧ください。

### Step3 : ケーブルの接続

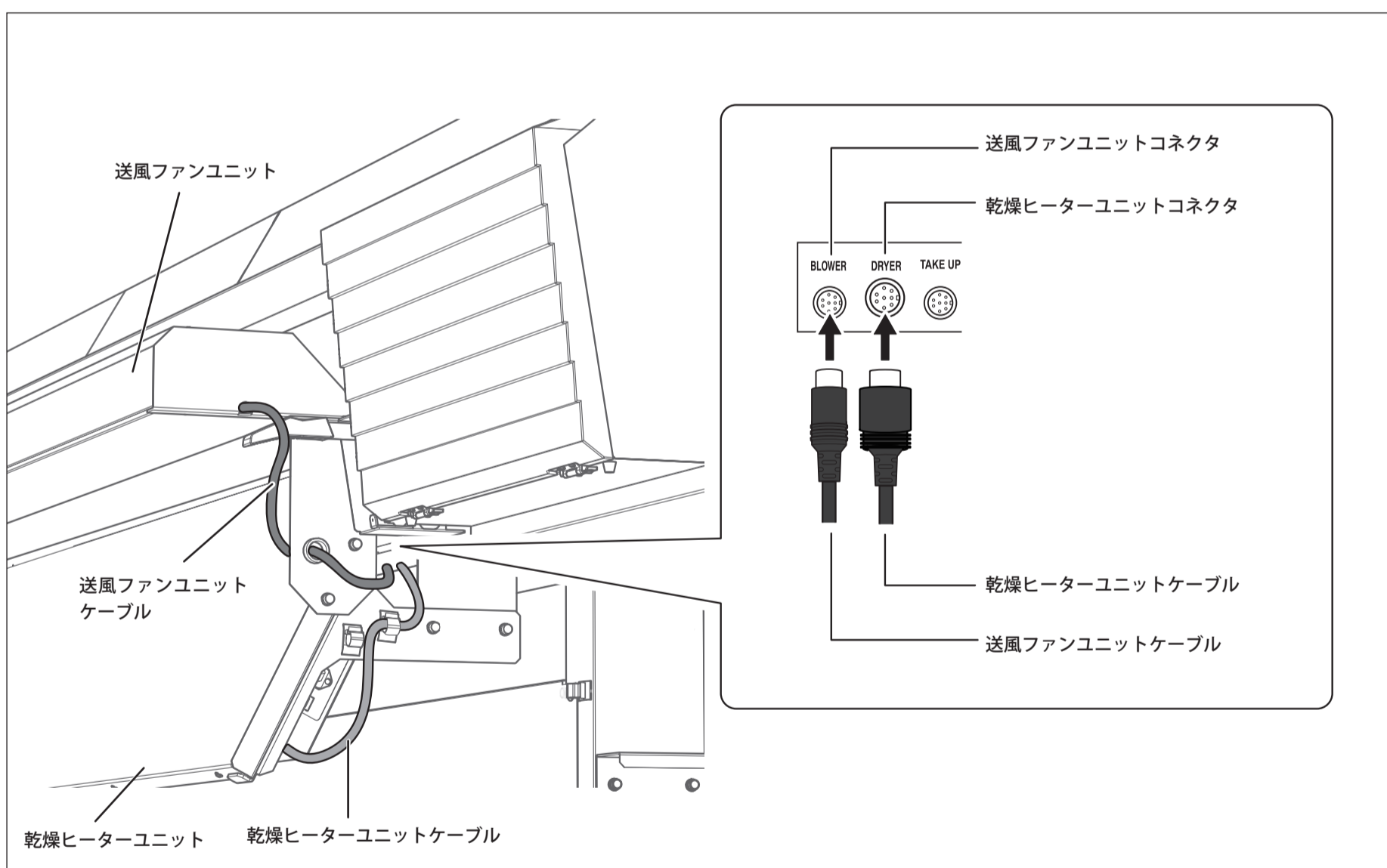
- ⚠警告 本機の定格(電圧、周波数、電流)に適合するコンセントに接続する。電圧が違ったり、電流に余裕がないと、火災や感電につながります。
- ⚠警告 アースに接続する。万一の故障で漏電したときに、火災や感電にいたるのを防ぎます。
- ⚠警告 この作業は、すべての電源スイッチをオフにしたままで行うこと。機械が突然動き、けがをすることがあります。

プリンタと乾燥ヒーターユニットは、個別に大容量の電源が必要です。2本の電源コードは、必ず別系統のコンセントに接続してください。また、接続するコンセントが本機の定格に適合していることを確認してください。

#### 電源コード



#### 乾燥ヒーターユニット / 送風ファンユニットのケーブル



Step4 は本書の左側をご確認ください。

### EJ-640 をご使用の場合

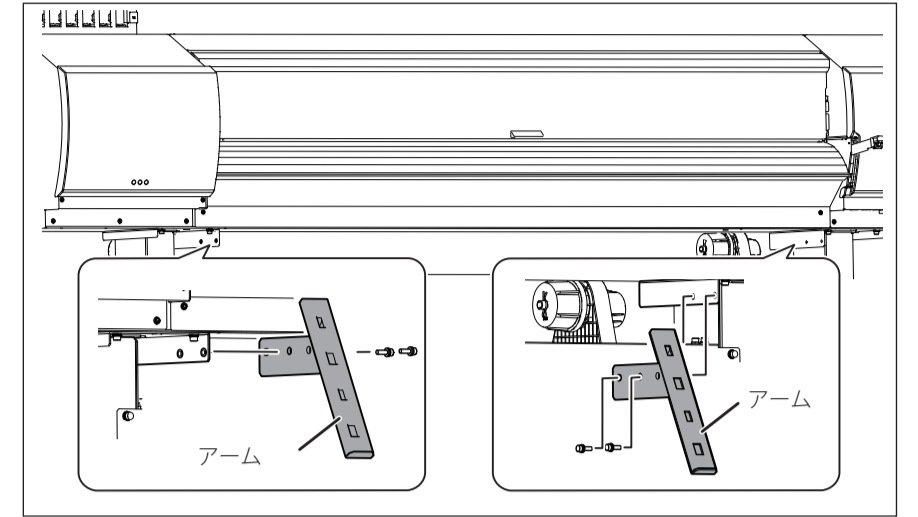
「VG-640 / VG-540 をご使用の場合」の手順の中で下記3点が異なります。その他の作業は VG-640 / VG-540 と同じです。

① Step1 「1. アームを取り付ける」手順 1、2 の作業は不要です。

※ EJ-640 では、アーム B (大 / 小) は使用しません。

② Step1 「1. アームを取り付ける」手順 3 を以下に読み替えてください。

3. スタンド脚の天板にアームを取り付ける。



③ ケーブルの接続方法は、ドライヤーユニットに付属の取扱説明書の「ケーブルの接続」をご覧ください。





# VG-640 / VG-540 / EJ-640 Installing the Auxiliary Drying Unit ( DU2-64 / DU2-54 )

This document contains the procedure for installing the auxiliary drying unit on the VG-640 / VG-540 / EJ-640. Before starting this work, be sure to check the precautions contained in the user's manual included with the auxiliary drying unit. Also refer to this user's manual for details on the included items, basic operation, and specifications of the auxiliary drying unit.

## When using the VG-640 / VG-540

### Step1 : Install the Drying-heater Unit

**WARNING** Perform this task with all power switches left switched off. Otherwise sudden movement of the machine may cause injury.

#### Exercise Caution Regarding the Parts Used

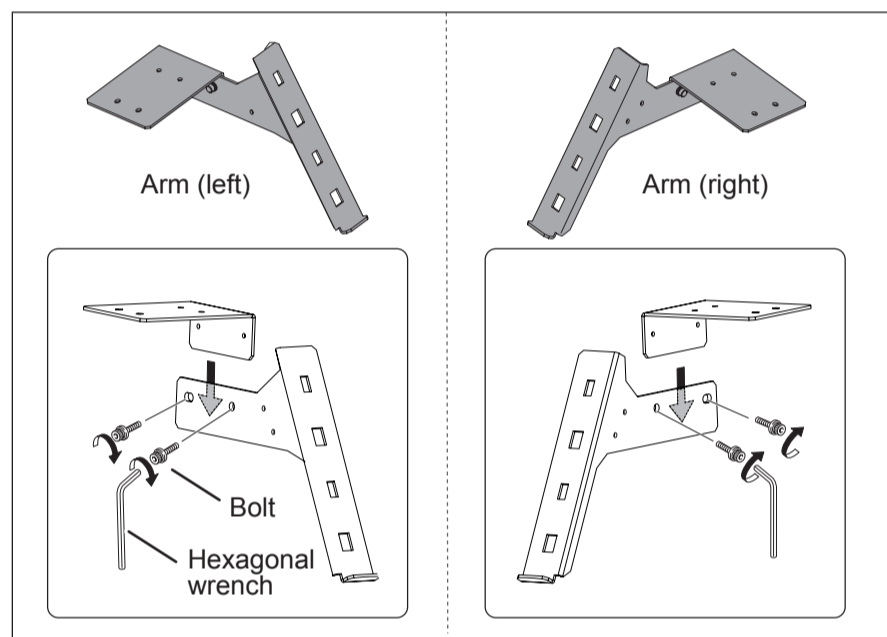
When installing the auxiliary drying unit on the VG-640 / VG-540, use arm A and B (large). \* VG-540 does not include Arm B (small).

DU2-64 / DU2-54 included items		
Arm A	Arm B (small)	Arm B (large)

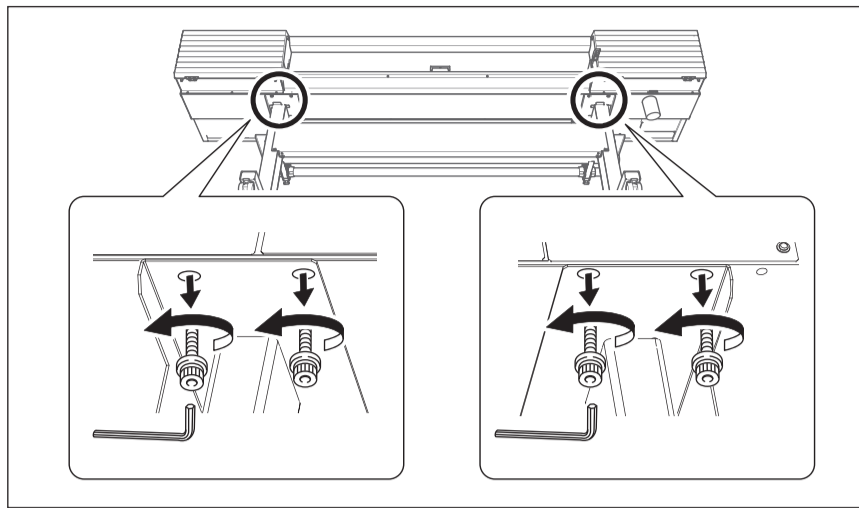
#### 1. Attach the arms.

1. Referring to the figure below, assemble the right and left arms.

After tightening the bolts temporarily, tighten them completely (Two bolts for each arm). There is no right/left distinction in arm assembly parts; however, arms assembled for right or left side are treated as right or left arms, respectively.

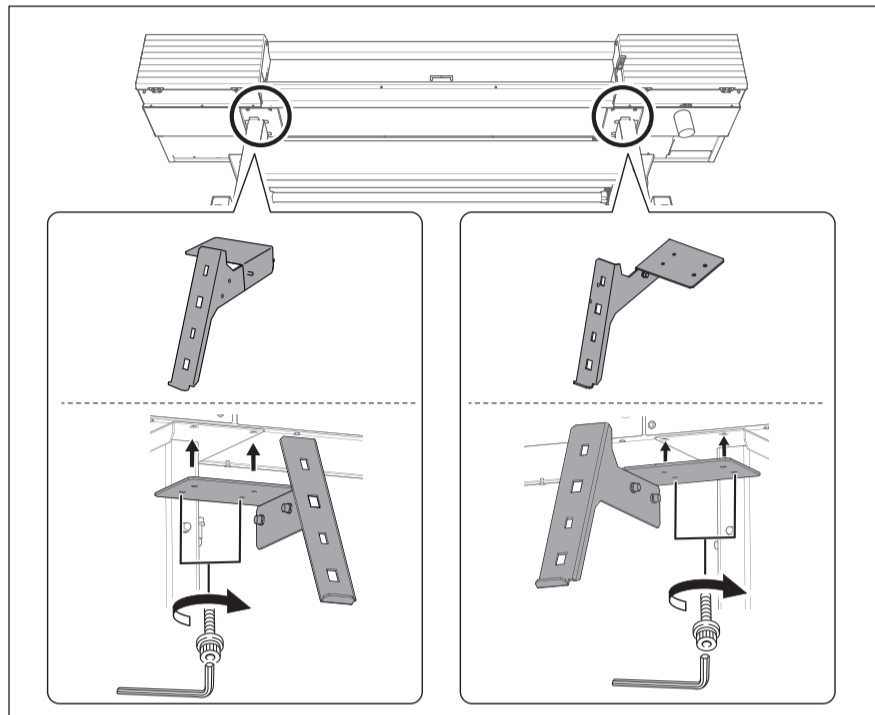


2. Remove two bolts from each of the positions shown in the figure.

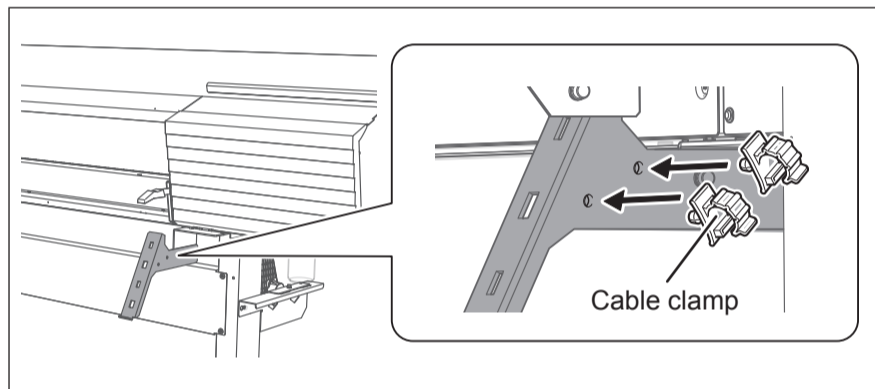


3. Attach the arms with the bolts removed in step 2 of "1. Attach the arms".

Use the holes on the far side in the arm as seen from the front.



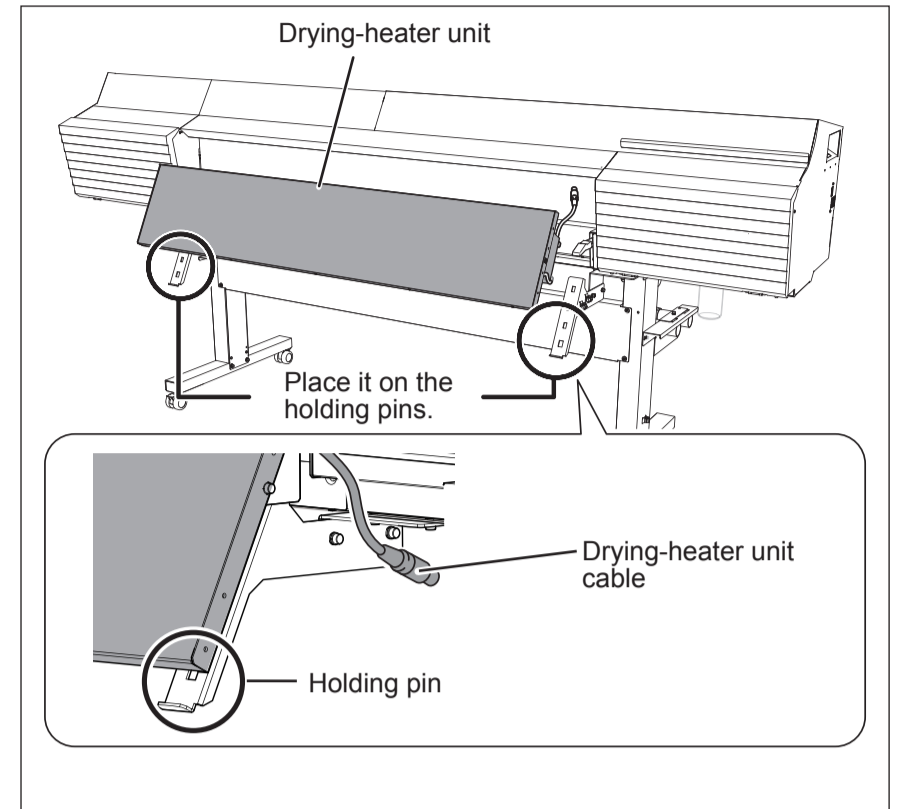
4. Attach the cable clamps to the arm (right).



2. Install the drying-heater unit.

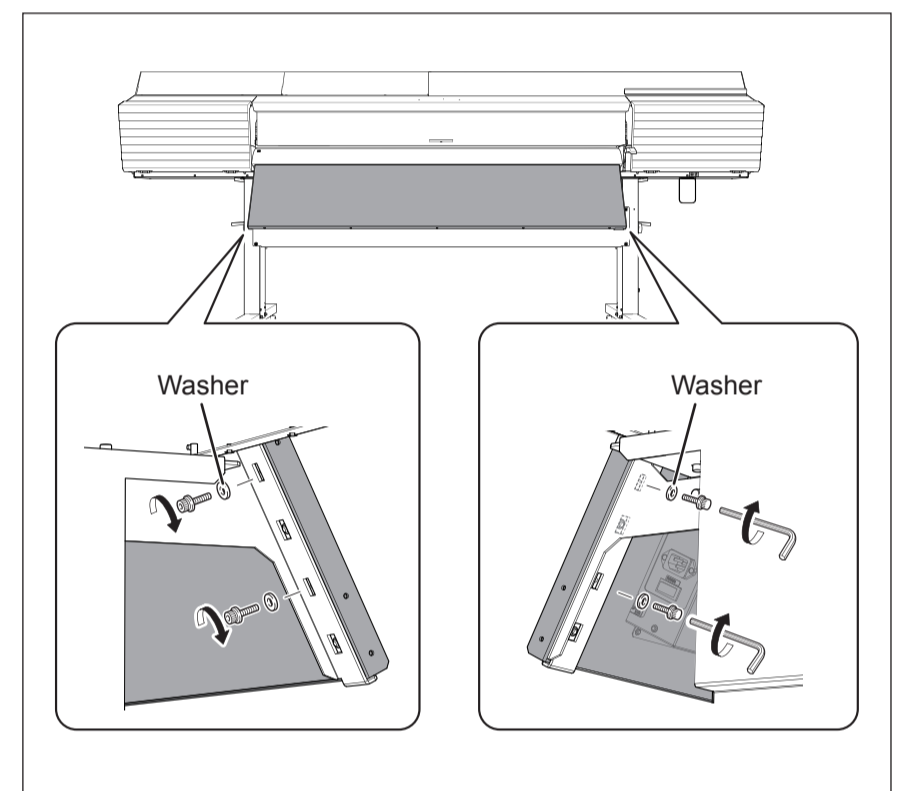
1. Place the drying-heater unit on the arms.

Place the drying-heater unit so that its cable side faces the right side of the main unit as seen from the front.



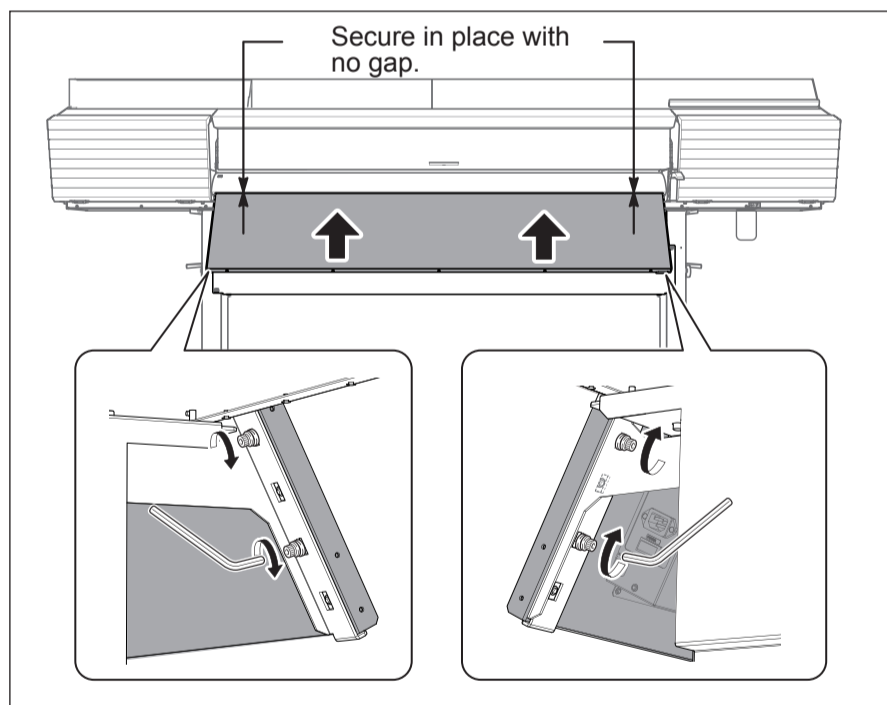
2. Temporarily secure the drying-heater unit.

Temporarily attach the drying-heater unit to the arms with two bolts each on the right and left sides.



3. Secure the drying-heater unit in place.

Raise the drying-heater unit to eliminate the gap between the unit and the printer, and completely tighten the four bolts.

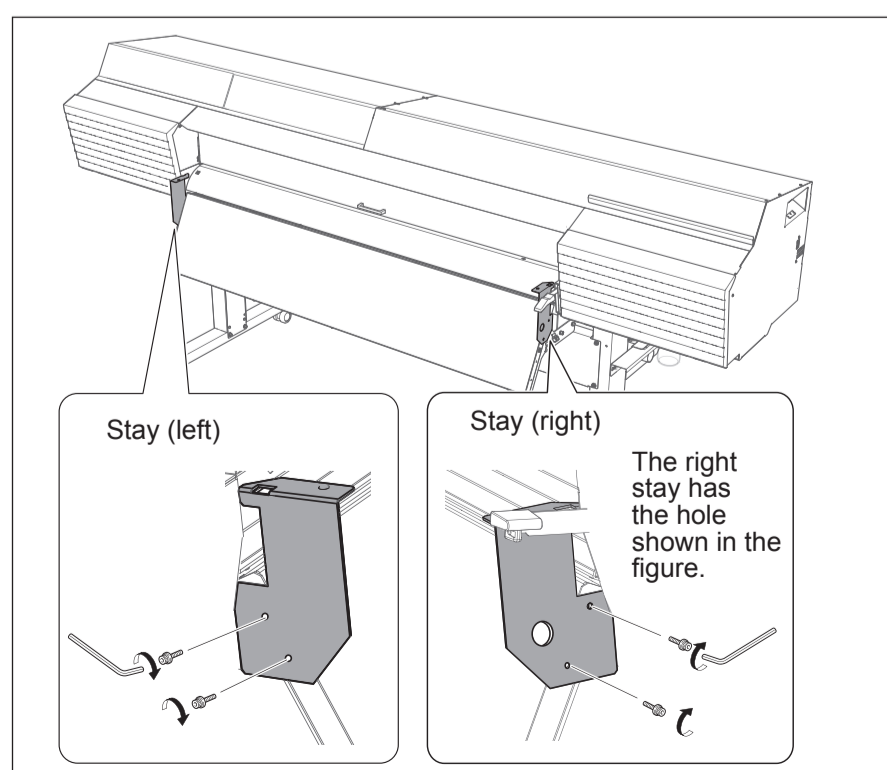


### Step2: Install the Blower-fan Unit

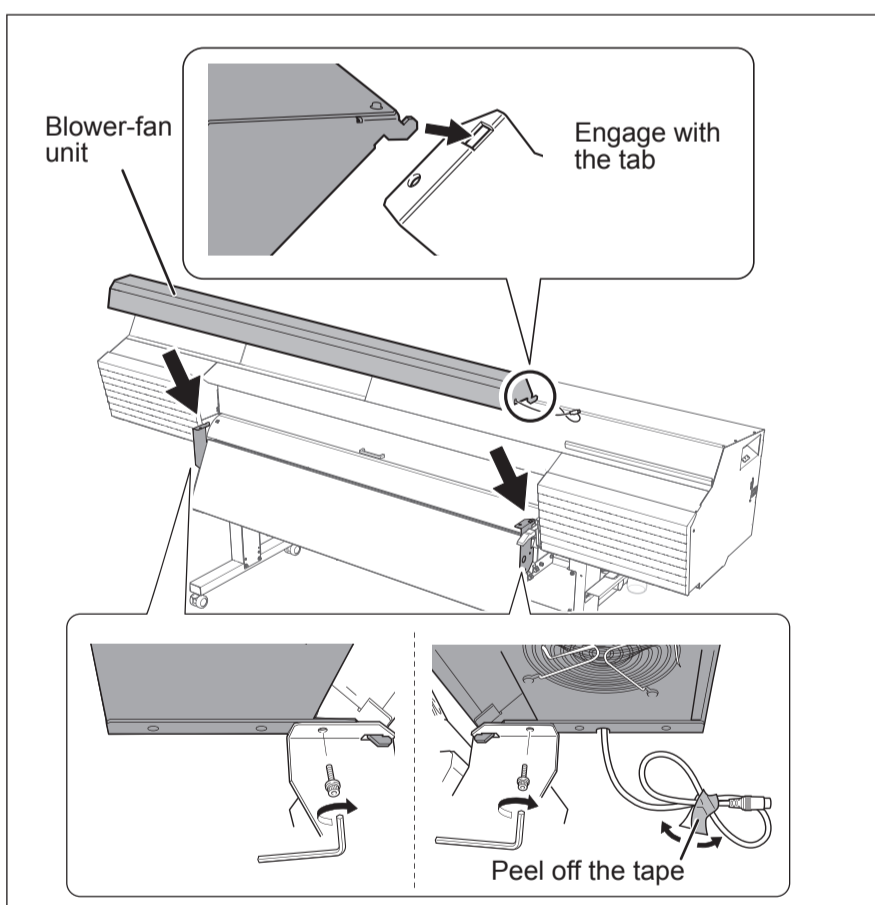
**WARNING** Perform this task with all power switches left switched off. Otherwise sudden movement of the machine may cause injury.

1. Attach the stays.

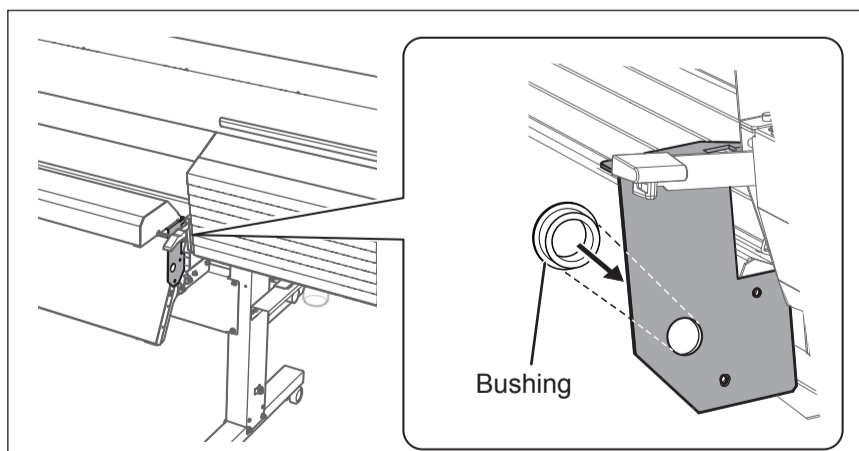
The stays for the left and right are different. Attach them in the orientation shown in the figure.



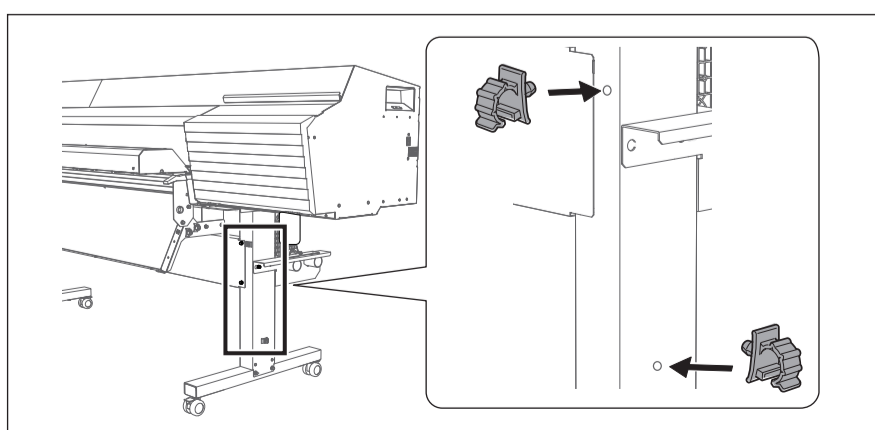
2. Install the blower-fan unit.



3. Attach the bushing to the arm (right).



4. Attach two cable clamps at the location shown in the figure.



### Step3 : Connecting the Cables

Refer to the right side on this document.

### Step4 : Operation

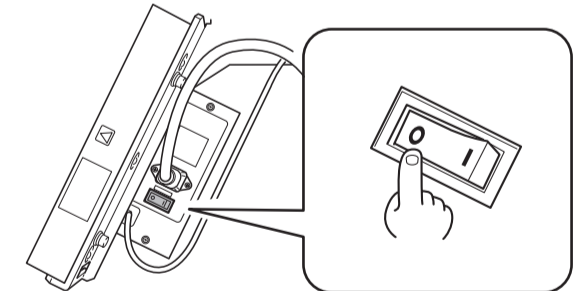
#### Settings and Operation

See the VG-640 / VG-540 user's manual. This is the same for the EJ-640.  
• "Using an Optional Dryer"  
• "Using a Blower-fan Unit"

#### Switching the power on and off

The power switch for the drying-heater unit is found at the location shown in the figure. You use the power switch for ordinary switching of the power on and off. When you've finished performing printing, turn off the power switch.

The blower-fan unit has no power switch. You switch the blower-fan unit on and off via settings made on the printer.



#### Removing the Auxiliary Drying Unit

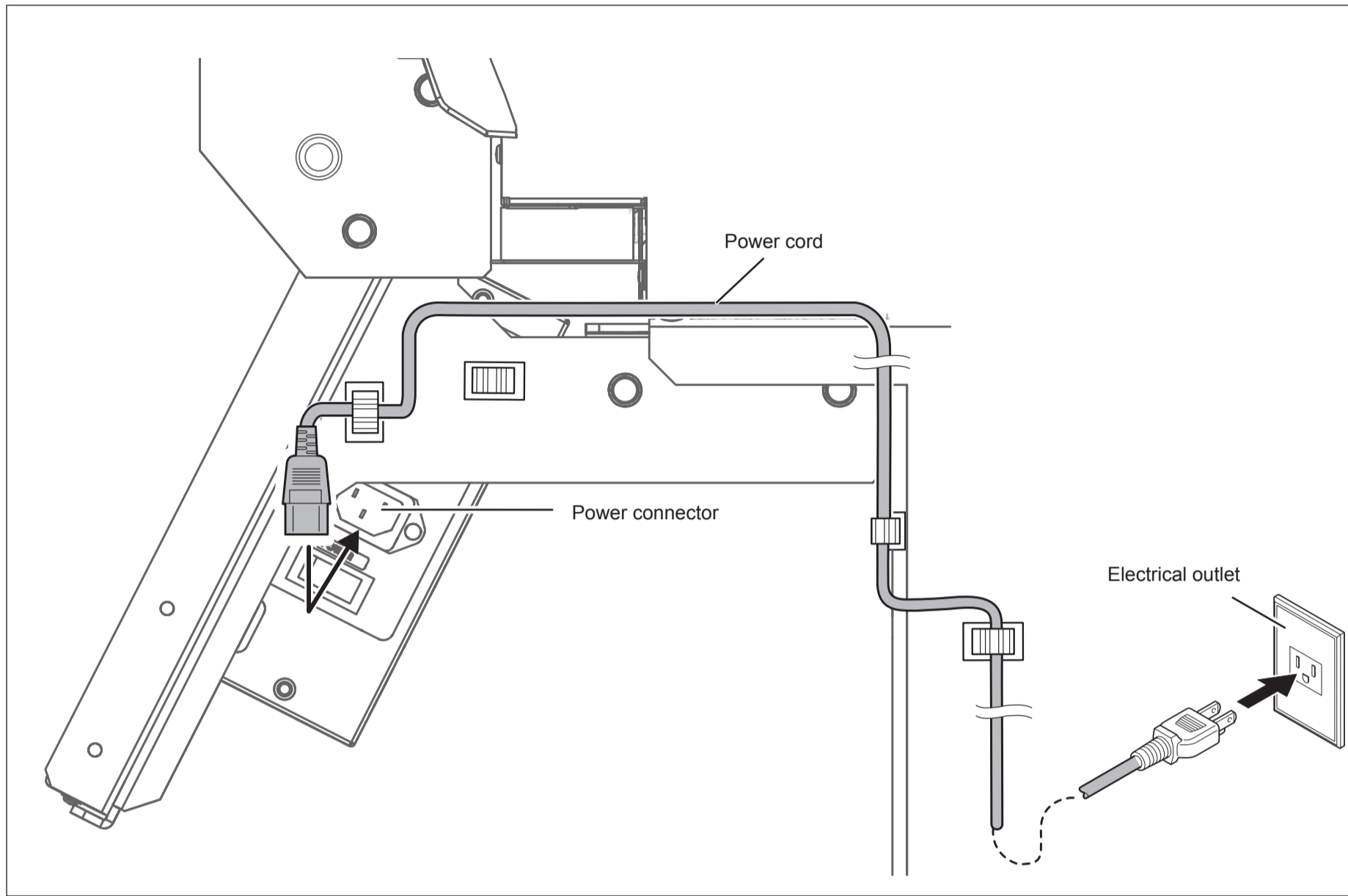
For details on how to remove the auxiliary drying unit, see "Basic Operation" in the user's manual included with the auxiliary drying unit.

### Step3 : Connecting the Cables

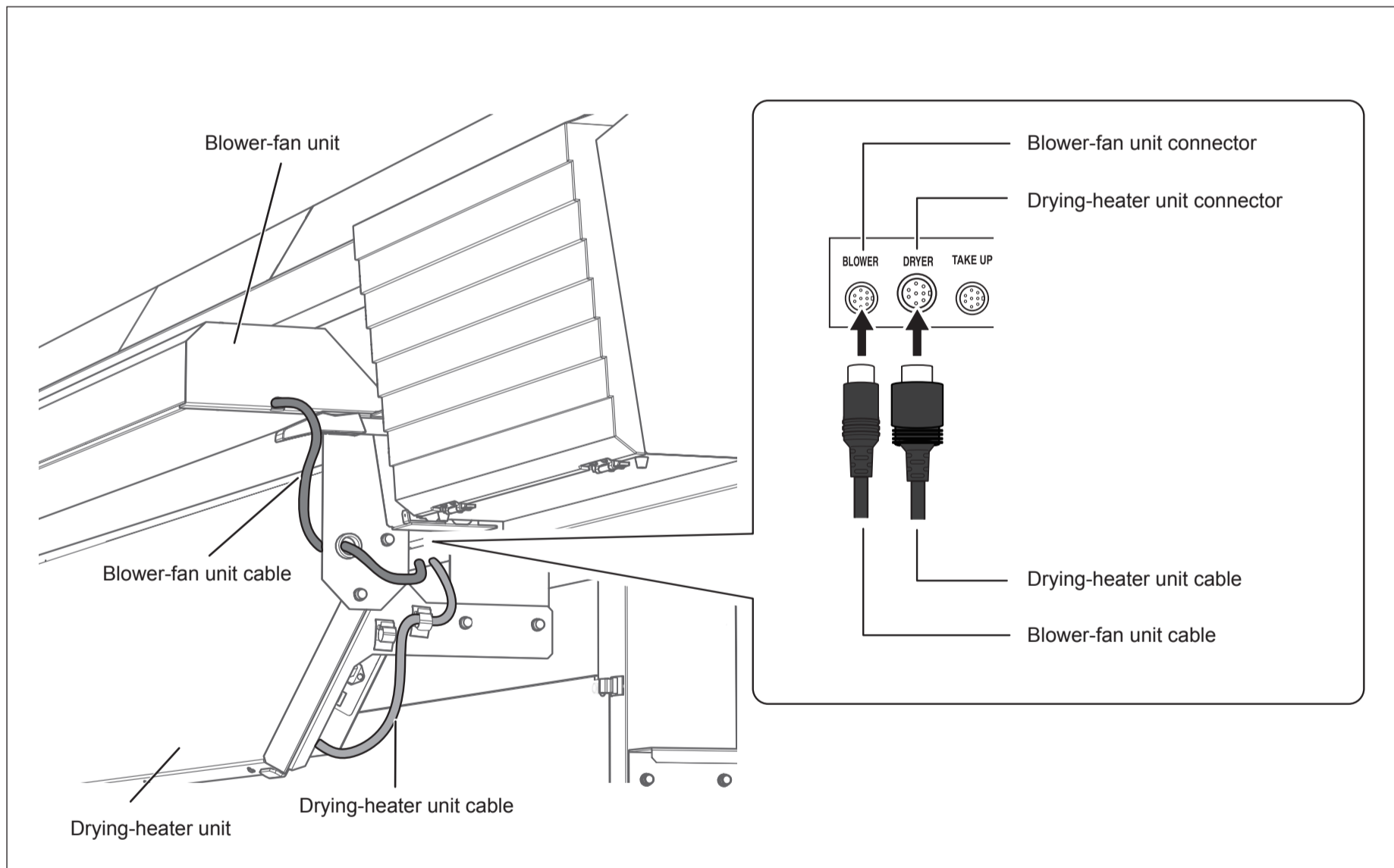
- ⚠WARNING** Connect to an electrical outlet that complies with this machine's ratings (for voltage, frequency, and current). Incorrect voltage or insufficient current may cause fire or electrical shock.
- ⚠WARNING** Connect to ground. This can prevent fire or electrical shock due to current leakage in the event of malfunction.
- ⚠WARNING** Perform this task with all power switches left switched off. Otherwise sudden movement of the machine may cause injury.

The printer and the auxiliary drying unit require separate high-amperage electrical outlets. Connect the two power cords to outlets on separate systems. Also, make sure that the electrical outlets meet the machine's ratings.

#### Power cord



#### Cables for the drying-heater unit and the blower-fan unit



Refer to the left side on this document for Step4.

### When Using the EJ-640

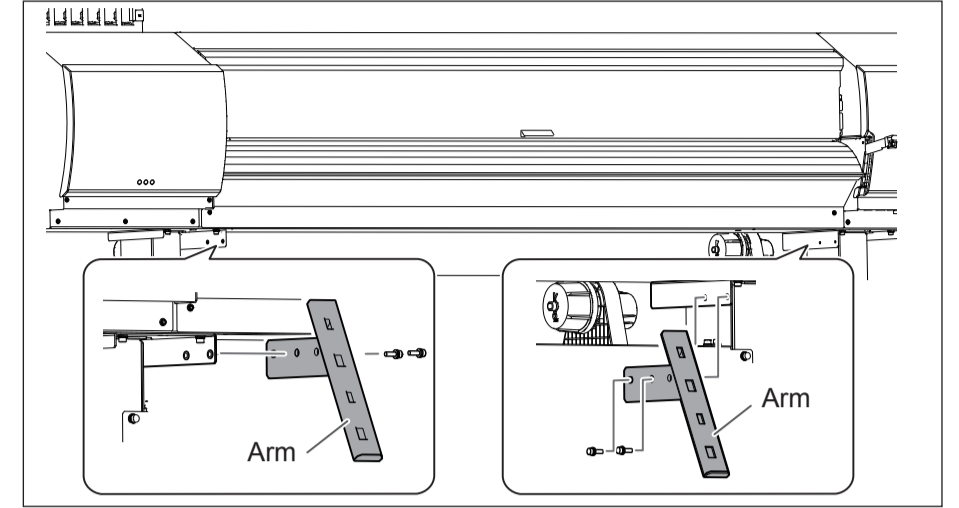
The procedure differs from that under "When Using the VG-640 / VG-540" according to the following two points. The other operations are the same as for the VG-640 / VG-540.

❶ Steps 1 and 2 under "1. Attach the arms." are not required.

\*EJ-640 does not use Arm B (large/small).

❷ Replace step 3 under "1. Attach the arms." with the following instruction.

3. Attach the arms to the tabletop plates on the stand legs.



❸ For details on how to connect the cables, see "Connecting the Cables" in the User's Manual included with the auxiliary drying unit.