

# 交換用バックライト取扱説明書

この度は、交換用バックライトをお買い求めいただき、誠にありがとうございます。  
以下の注意事項を必ずお読みになりバックライトの交換を行ってください。

## 【対応機種】

本体	交換用バックライト型式
FP790Tシリーズ	FP790T-BL00

製品にお気付きの点がございましたらお求め先、またはサービス・リペアセンター(TEL:0725-53-4154 / FAX:0725-53-4156)までご連絡ください。

## 警告

### 【感電】

- ・作業を始める前に、FP本体の電源を切っておいてください。バックライトには高電圧がかかっています。FPに電源が入った状態では絶対にバックライトの交換作業を行わないでください。

### 【ヤケド】

- ・バックライトは、点灯中熱くなります。ヤケドのおそれがありますので、点灯中および消灯直後のバックライトやその周辺には、触れないでください。作業の際には必ず手袋を着用してください。

### 【ガラス】

- ・バックライトは細いガラス管でできています。強い力がかかると、割れることがあります。危険です。取り外し・取り付け時に、強い力で引っ張ったり押し込んだりしないよう、ご注意ください。

- 重要**
- ・バックライトを水分・油分・手あかなどで汚さないようにしてください。寿命が短くなります。
  - ・交換時は、必ず正しい型式のバックライト (FP790T-BL00) を使用してください。

### 梱包内容

- ・交換用バックライト1セット(型式：FP790T-BL00)  
1セットは2本で構成されており、それぞれ上側用と下側用があります。

### ユーザー様が用意するもの

- ・プラスドライバ(本体カバー止めネジ用): No.2(ドライバサイズ)
  - ・手袋(清潔なもの)
- このほか、外したネジを入れる小皿などがあると便利です。

## バックライト交換手順

本機のバックライト交換につきましては、以下の手順に従ってください。  
作業は必ず手袋を着用してください。

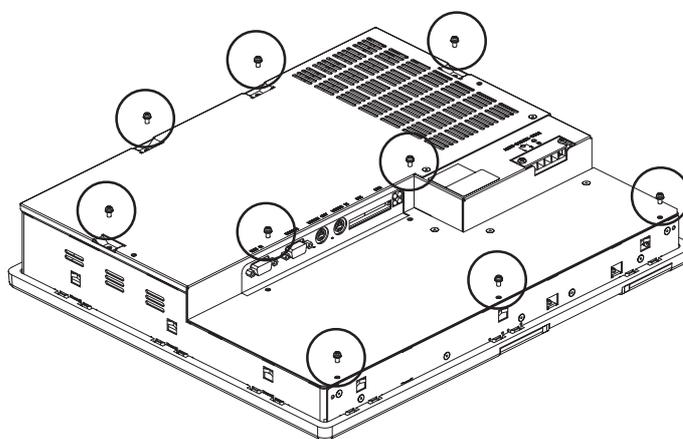
- 重要**
- ・ 作業時はフロントシート面を傷つけないよう、必ず保護してください。
  - ・ バックライトは上下に各1本あります。必ず2本同時に交換してください。
  - ・ バックライトには冷陰極管を使用しています。廃棄の際は、該当する地方自治体の条例または規制等に従って処置してください。

## バックライトの取り外し

手順はFPがパネルからすでに取り外されているものとして説明しております。

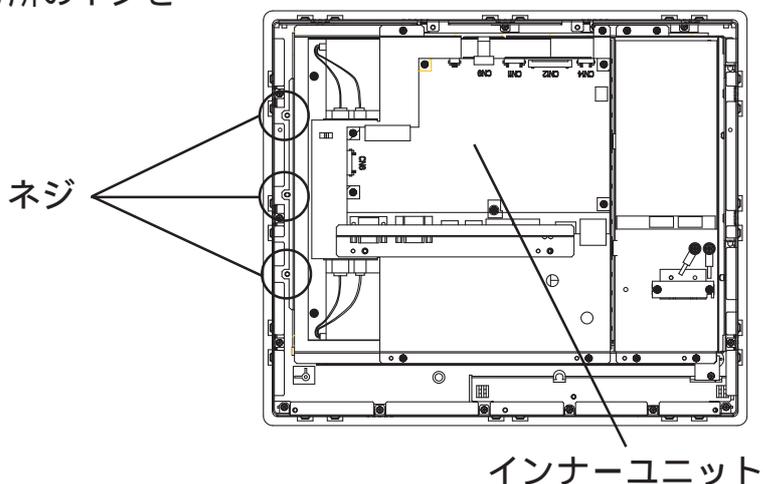
FPの表示面を下向きに、平らな作業台に置きます。

本体背面9カ所のネジをドライバーでゆるめ、リアカバーを取り外します。

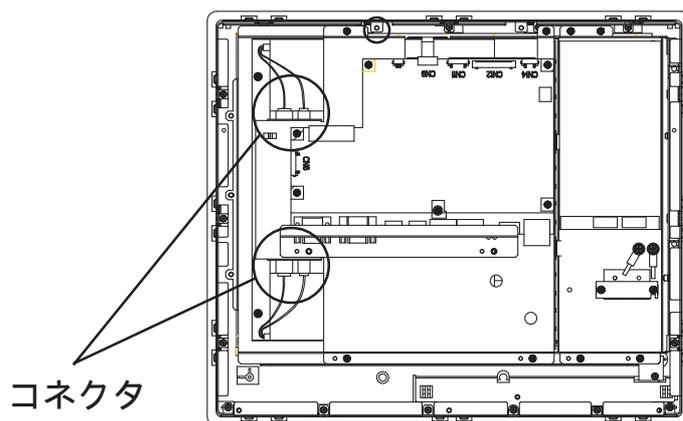


- 重要**
- ・ ネジが小さいので、落として本体内部に混入したり、紛失しないよう細心の注意を払ってください。

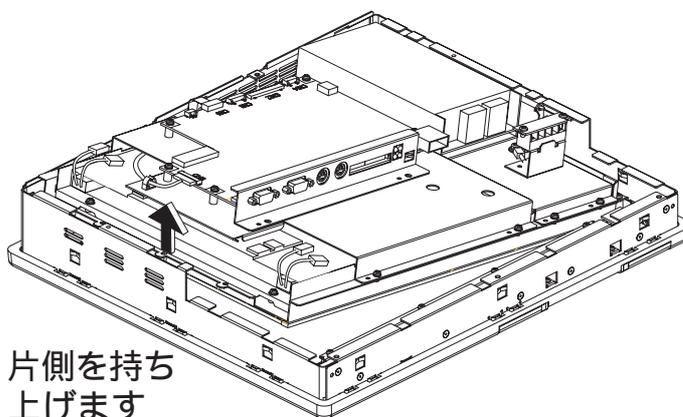
インナーユニットの3カ所のネジを外します。



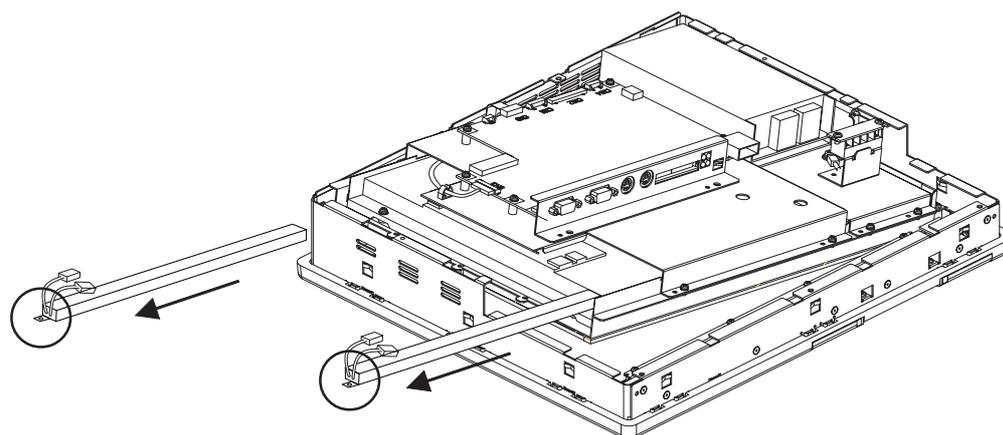
バックライトのケーブルを固定しているケーブルクランプからケーブルを外します。次にインバータに接続しているコネクタ4カ所を抜きます。



インナーユニットの片側を持ち上げ、保持します。



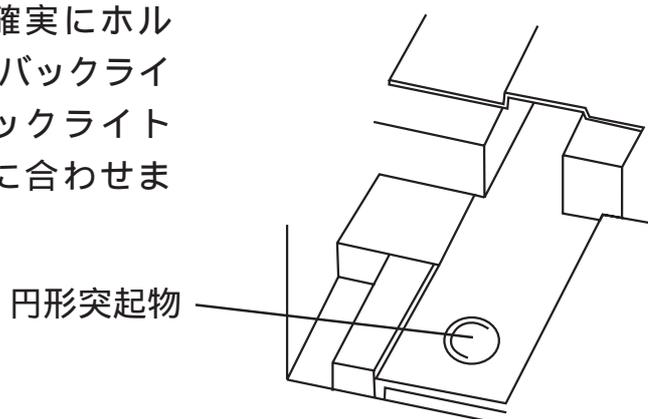
バックライトの端を軽く引き上げながら、ゆっくり横方向に抜き取ります。



- 重要**
- ・ バックライトを引き抜く時、引き抜きが固くバックライトを破損する場合がありますので、注意して行ってください。
  - ・ バックライトの金属部分（金色）を持って引き抜く場合、ケガなどに注意して行ってください。

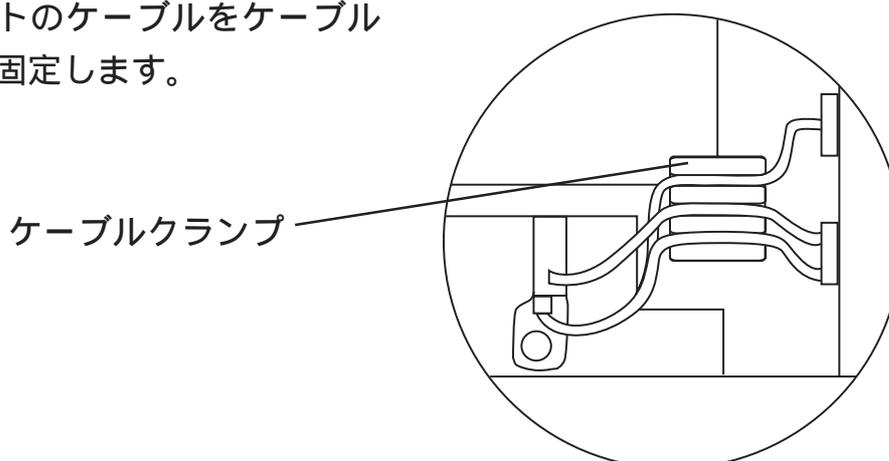
## 交換用バックライトの取り付け

交換用バックライトを確実にホルダーの奥まで差し込み、バックライトの端にある丸穴をバックライトシャーシの円形の突起に合わせます。



- 重要**
- ・ バックライトは上側用と下側用があります。上側と下側を間違えて差し込んだり、無理に差し込もうとしないでください。
  - ・ バックライトの金属部分(金色)を持って差し込む場合、ケガなどに注意して行ってください。

バックライトのケーブルをケーブルクランプに固定します。



バックライトのコネクタ4カ所を接続します。

インナーユニットの3カ所をネジ止めします。

リアカバーを取り付け、9カ所をネジ止めします。

- 重要**
- ・ 配線をカバーの間に挟み込まないように確認してください。
  - ・ ネジを紛失した場合、本体内に混入していないことを確認してください。本体内に混入したまま電源を投入すると故障の原因になります。

---

バックライトの交換が終わりましたら、FPに電源を入れ、画面が正しく表示されるかご確認ください。異常がありましたらお求め先、またはサービス・リペアセンター(TEL:0725-53-4154 / FAX:0725-53-4156)までご連絡ください。

---