

## 第6章 部品の取り外しと取り付け

この章では主な部品の取り外し、取り付けと、主な点検について説明する。  
本プリンターの保守をする場合は、次の注意事項を守ること。

- ・ 部品の取り外し及び取り付けのときは、必ず電源スイッチを Off (○) にする。
  - ・ 故障発生前の状況確認
  - ・ 服装の点検
  - ・ マニュアルによる正しい手順に基づく作業
  - ・ 作業前後の機器の清掃と修理後の注油 (第8章参照)
  - ・ ユーザー・プログラムでの確認
  - ・ 故障内容、交換部品、調整値などの記録
  - ・ お客様への完了報告
  - ・ 電気部品の静電気対策
- \* Control Main Card (6-13) の取り外し及び取り付けには、全長が 100mm 以内のドライバーが必要である。
- \* この章で説明している取り外し、取り付けの範囲において調整は不要である。記載されていない細部の取り外し、取り付けには特別な工具、調整が必要となるので、行なわないこと。

## 6-1 Slip Sheet Unit

### [取り外し]

1. Cover-F-R①のストッパーを押しながら Slip Sheet Unit②を数 mm 引き出す。
2. Cover-F-L③のストッパーを押しながら Slip Sheet Unit②を数 mm 引き出す。
3. Slip Sheet Unit②を静かに取り外す。

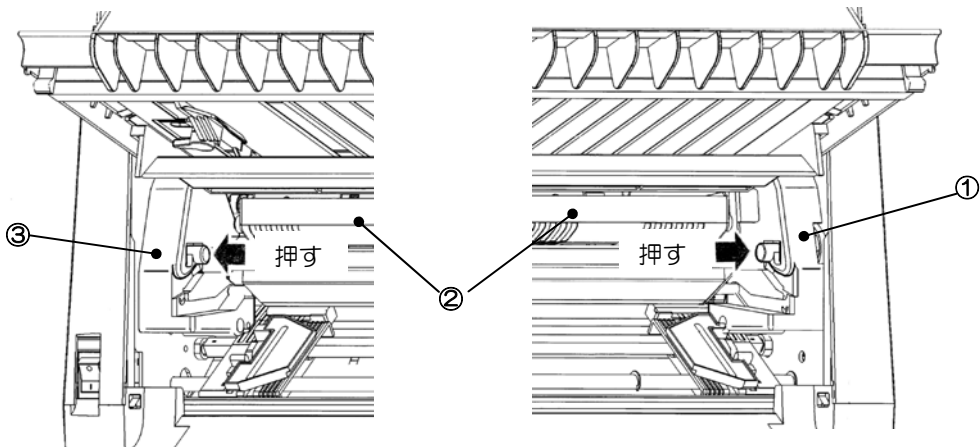


図 6-1 Slip Sheet Unit (その 1)

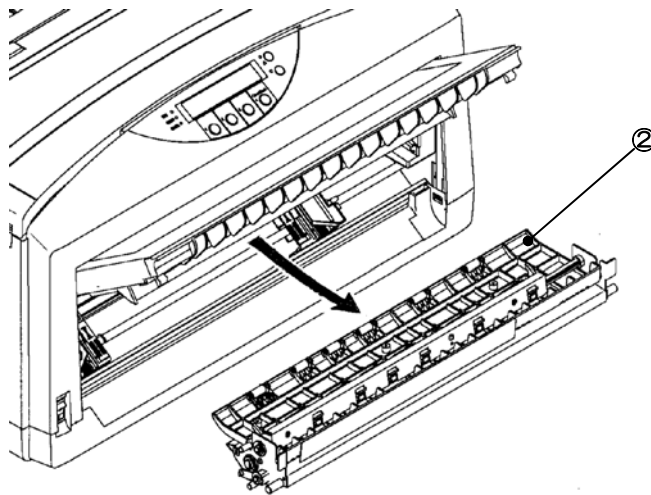


図 6-2 Slip Sheet Unit (その 2)

### [取り付け]

1. 取り付けは取り外しと逆の手順で静かに行う。
2. 左右のストッパーが確実にロックされたことを確認する。

## 6-2 Sheet-Stand

### [取り外し]

1. Sheet-Stand①を右にずらした後取り外す。

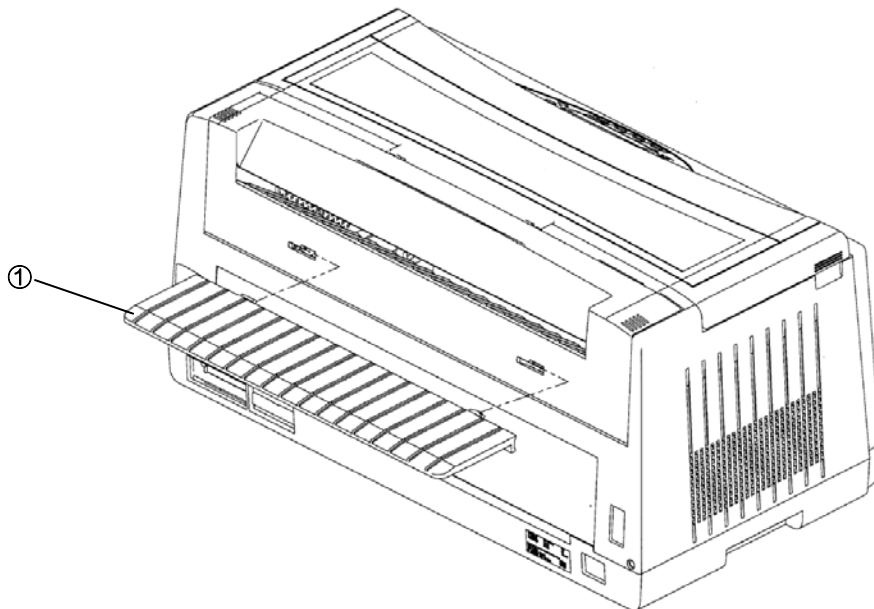


図 6-3. Sheet-Stand

### [取り付け]

1. 取り付けは取り外しと逆の手順で行う。

## 6-3 Cover-S

### [取り外し]

1. Cover-S①を手前に倒した後取り外す。

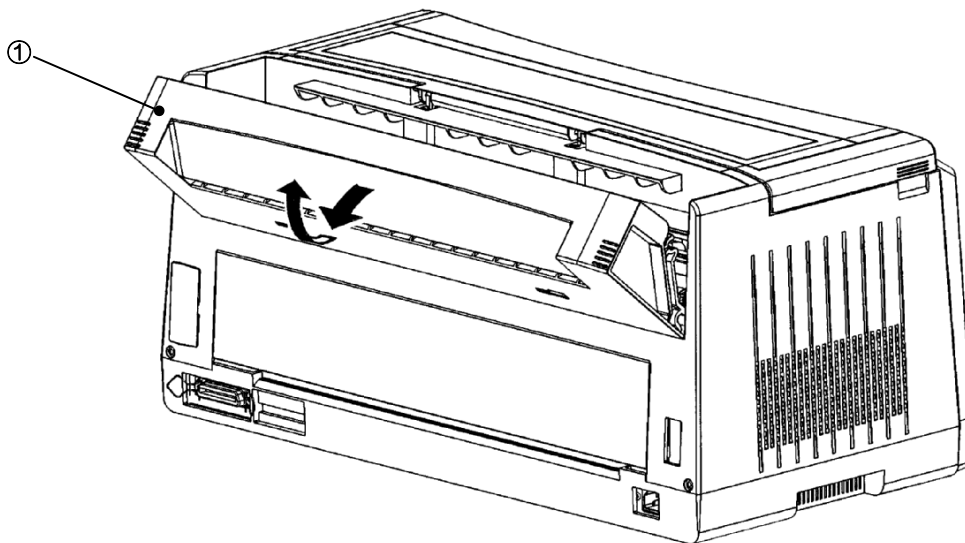


図 6-4. Cover-S

### [取り付け]

1. 取り付けは取り外しと逆の手順で行う。

## 6-4 Cover-Rear

### [取り外し]

1. Cover-Rear①の中央部を反らして取り外す。

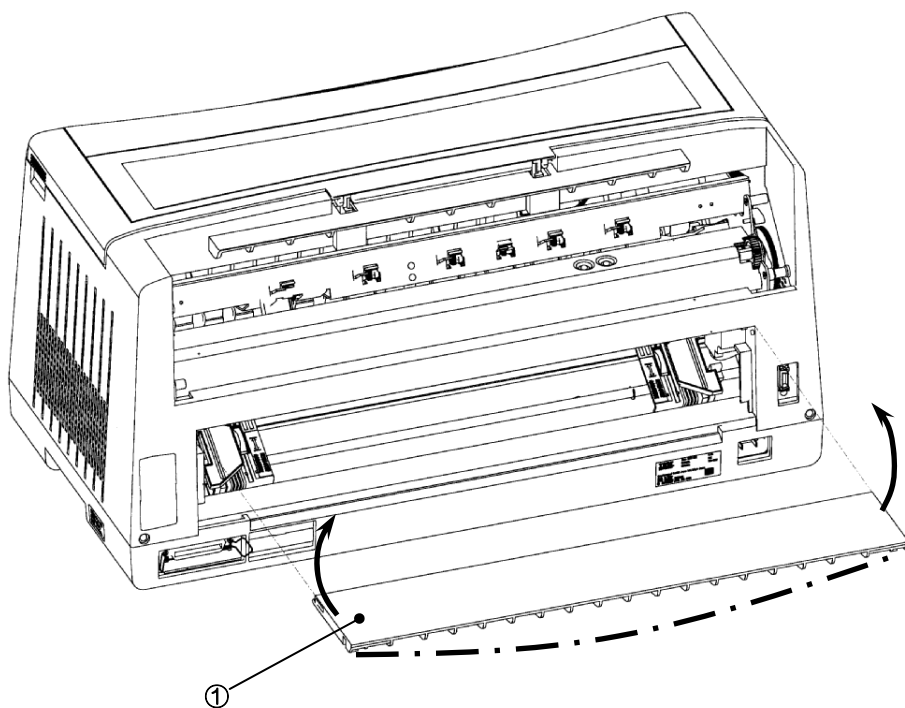


図 6-5. Cover-Rear

### [取り付け]

1. 取り付けは取り外しと逆の手順で行う。

## 6-5 Top Cover ASM

### [取り外し]

1. Sheet-Stand を取り外す。(6-2 参照)
2. Cover-S を取り外す。(6-3 参照)
3. Top Cover ASM①を少し開けた状態でヒンジ部分の中央付近を押さえて、Top Cover ASM ①の側面を外側に引張りながらたわませ、Cover-Main ASM②のボスから外す。ヒンジ部分の反対側を取り外す。

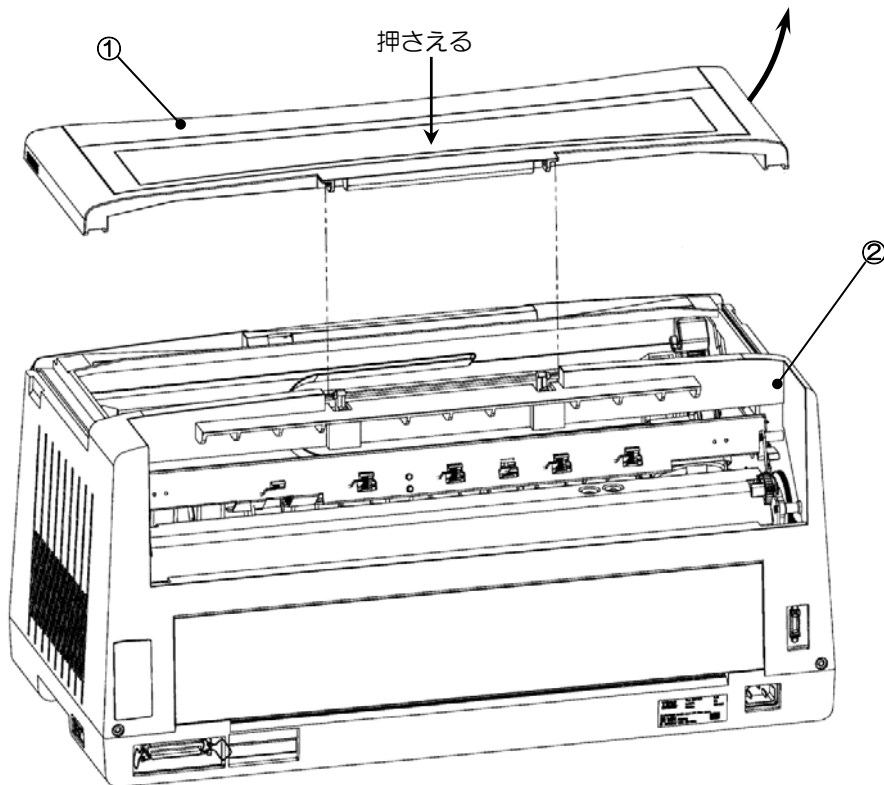


図 6-6. Top Cover ASM

### [取り付け]

1. 取り付けは取り外しと逆の手順で行う。

## 6-6 Cap-N. B

### [取り外し]

1. Cap-N. B①と Cover-Main ASM②の間にマイナスドライバーを差し込み、こじるようにして Cap-N. B①を取り外す。

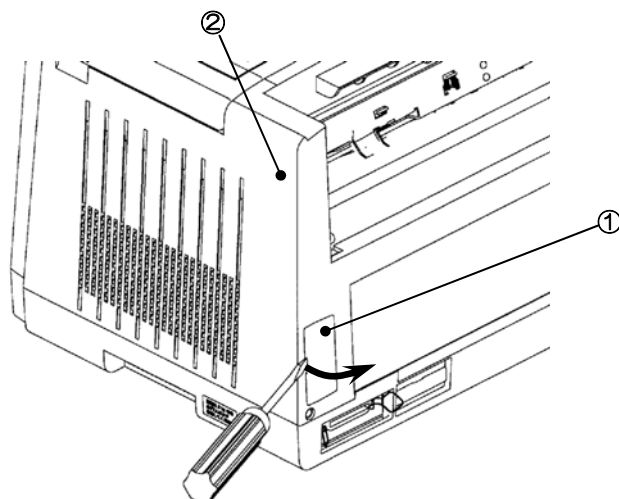


図 6-7. Cap-N. B

### [取り付け]

1. Cap-N. B①のフック部を Cover-Main ASM②の開口部にはめ込む。

## 6-7 Cover-Main ASM

### [取り外し]

1. Sheet-Stand を取り外す。(6-2 参照)
2. Cover-S を取り外す。(6-3 参照)
3. Cover-Main ASM①を固定しているネジ 2 本②を外す。

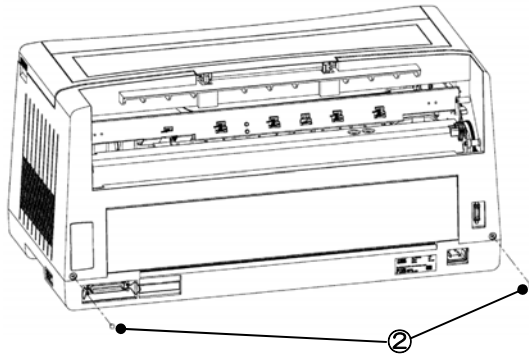


図 6-8. Cover-Main ASM (その 1)

4. Front Cover ASM③を開く。
5. 前方にある左右のラッチを押し込みながら Cover-Main ASM①を取り外す。

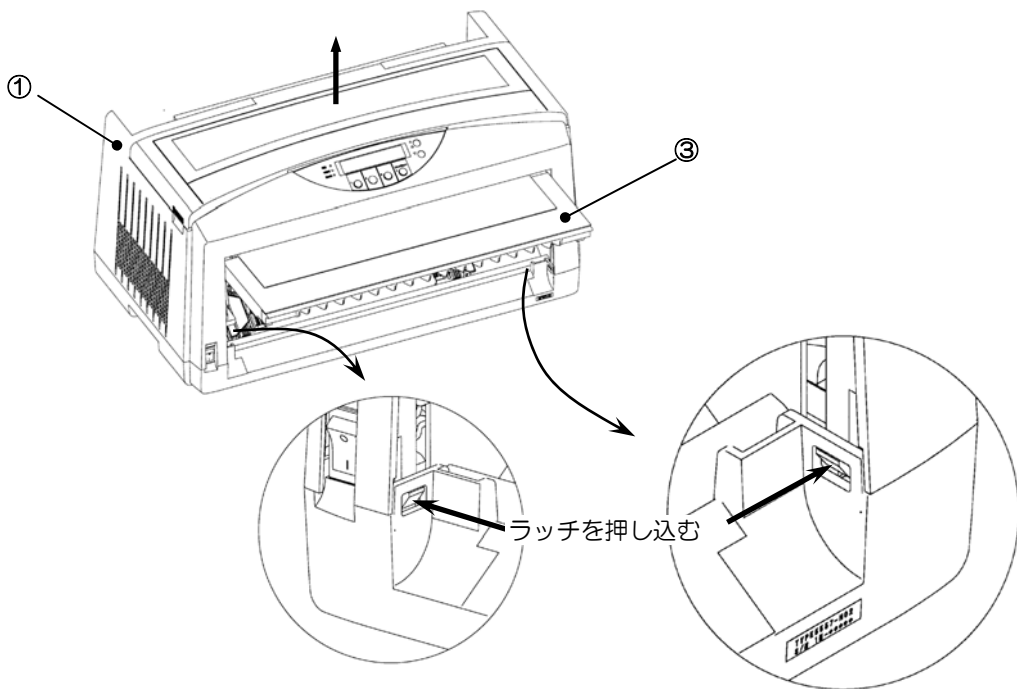


図 6-9. Cover-Main ASM (その 2)

### [取り付け]

1. 取り付けは取り外しと逆の手順で行う。



## 6-8 Sheet-OP

[取り外し]

1. Sheet-OP①を Cover-Main ASM②よりはがす。

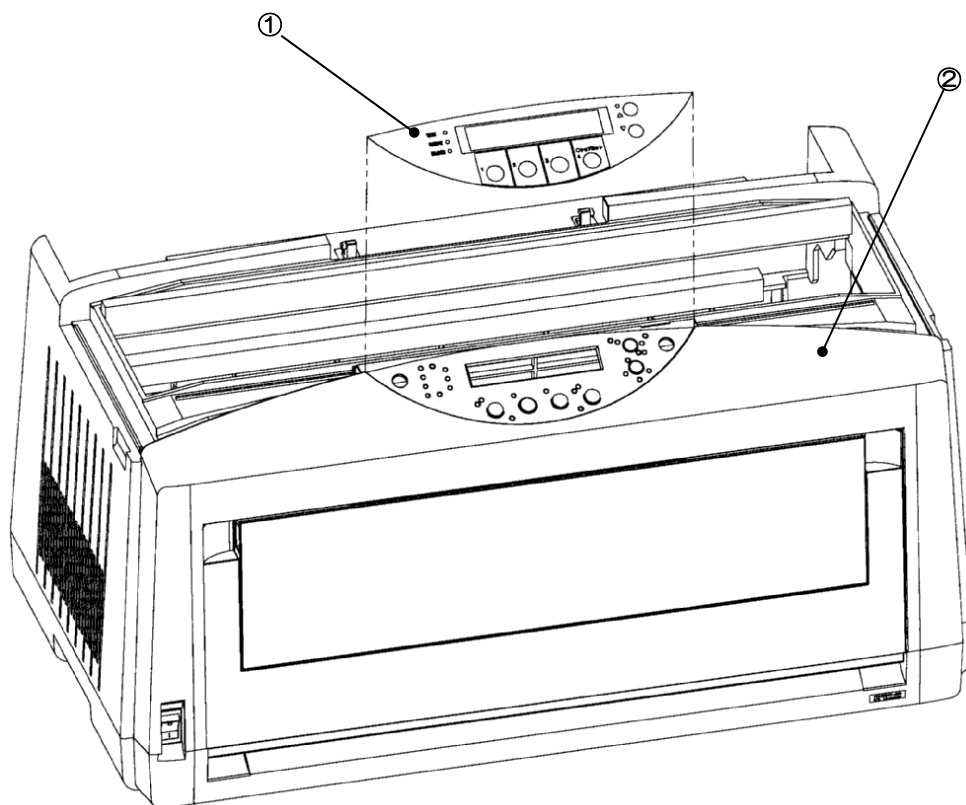


図 6-10. Sheet-OP

[取り付け]

1. Cover-Main ASM②の元の位置に Sheet-OP①を貼り付ける。

## 6-9 Cap-C

### [取り外し]

1. Cap-C①と Cover-Base ASM②の間にマイナスドライバーを差し込み、こじるようにしてCap-C①を取り外す。

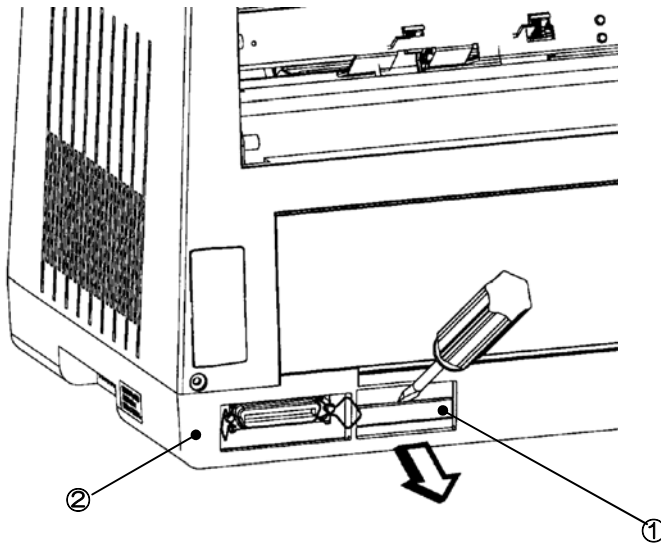


図 6-11. Cap-C

### [取り付け]

1. Cap-C①のフック部を Cover-Base ASM②の開口部にはめ込む。

## 6-10 Cable Connector LAN Card

### [取り外し]

1. Sheet-Stand を取り外す。(6-2) 参照)
2. Cover-S を取り外す。(6-3 参照)
3. Cover-Main ASM を取り外す。(6-7 参照)
4. Bracket-N. C ASM①を固定しているネジ②を外す。
5. Cable Connector LAN Card③のインターフェースコネクタを固定しているネジ 2 本④を外し、Bracket-N. C ASM①から外す。

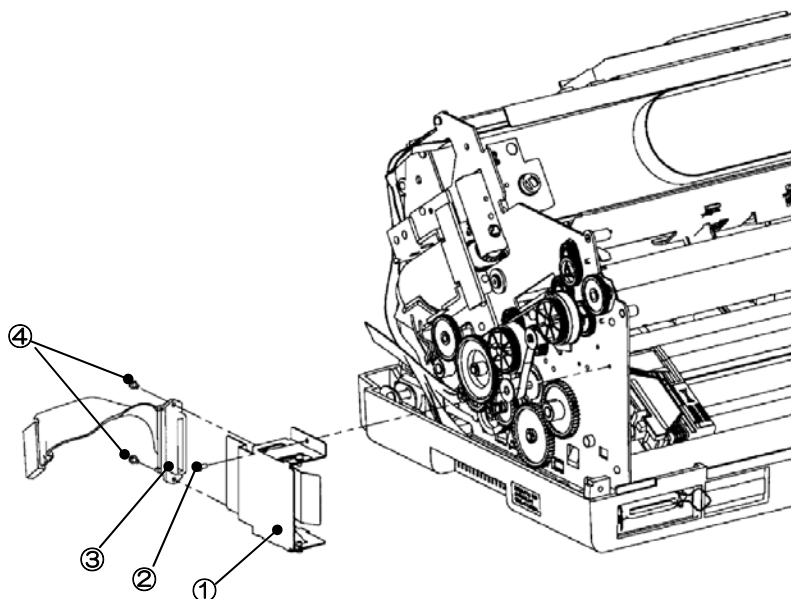


図 6-12. Cable Connector LAN Card

### [取り付け]

1. 取り付けは取り外しと逆の手順で行う。

### 注：

1. ケーブルは元の場所にしっかりと差し込むこと。