

定期交換部品キット 交換手順書

A3 モノクロレーザープリンター



定期交換部品キットはプリンターをよりよい状態でご利用いただくための交換部品です。ディスプレイに「ティキメンテナンスジキ」のメッセージが表示されたら交換してください。本書は本体トレイが2段の機種を例に説明しています。

1 定期交換部品キット交換前の準備

注意

- 機械内部には高温の部分があります。「高温注意」のラベルの貼ってある周辺には触れないでください。やけどの原因になります。

ご使用後の部品、余った部品は、販売店またはサービス実施店へお渡しください。当社の回収・リサイクル活動にご協力ください。なお、お客様で処理される場合は、一般のプラスチック廃棄物と同様に処理してください。

1 プリンター本体の電源を切ります。

重要

- 定期交換部品キットの交換は、後ろカバーを開けてから(両面ユニットを引き出してから)約1時間経過後に機械内部の高温部が常温になるのを待って開始してください。

2 同梱品を確認します。

定期交換部品キットは以下の部品で構成されています。すべての部品がそろっていることを確認してください。

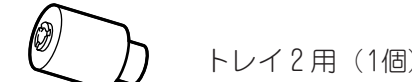
補足

- ご使用の機種によっては、部品構成が異なる場合があります。

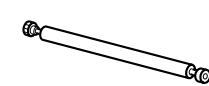
フリクションパッド



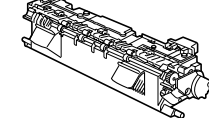
給紙コロ



転写ローラー



定着ユニット



手袋



2 フリクションパッドを交換する

給紙トレイのフリクションパッドをすべて交換します。フリクションパッドには、本体トレイ1・増設給紙トレイ用と本体トレイ2用の2種類があります。ここでは本体トレイを例に説明します。

補足

- 標準トレイが1段の機種には本体トレイ2はありません。

1 電源プラグをコンセントから抜き、電源コードとインターフェースケーブルを本体から取り外します。

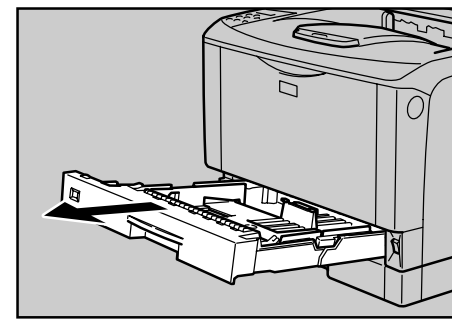
危険

- 濡れた手で電源プラグを抜き差ししないでください。感電の原因になります。

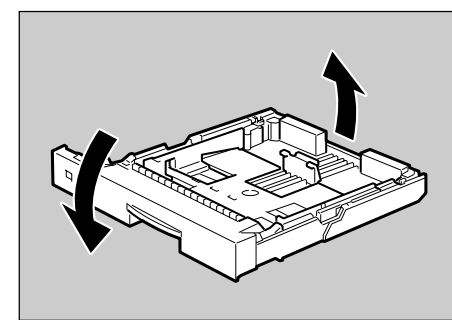
注意

- 電源プラグを抜くときは、必ず電源プラグを持って抜いてください。電源コードを引っ張らないでください。コードが傷つき、火災や感電の原因になります。

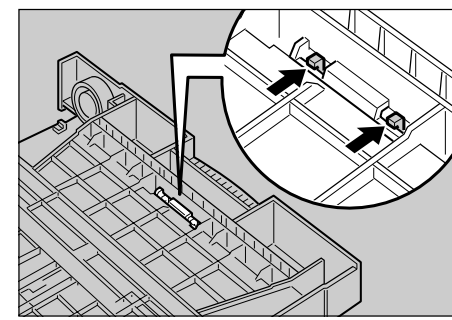
2 本体トレイ1を少し持ち上げてから止まるまで引き出し、前面を持ち上げるようにして引き抜きます。



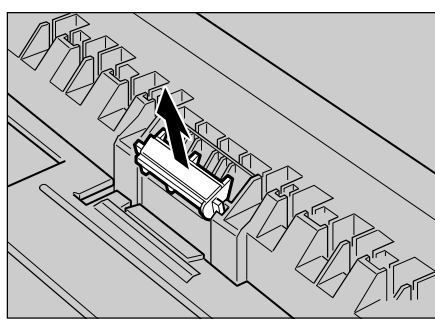
3 セットされている用紙を取り出し、給紙トレイを裏返しにします。



4 フリクションパッドを固定している2カ所のつめをボールペンの先などで外します。

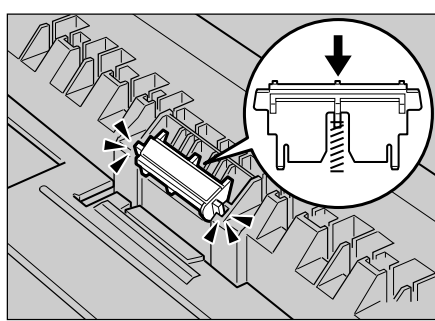


5 給紙トレイを表面にして、フリクションパッドを引き抜きます。



6 引き抜いた場所に新しいフリクションパッドをセットします。

フリクションパッド中央の突起を給紙トレイ側のスプリングに合わせて、両端が溝に合うように差し込み、カチッと音がするまで押し込みます。



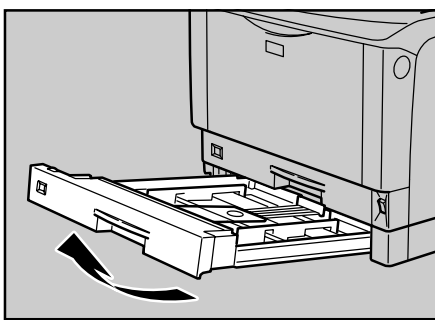
押し込んだら、確認のためにフリクションパッドを上から数回押してみてください。スプリングの力で戻ってくれば正しくセットされています。

7 増設トレイユニットを取り付けているときは、手順1～6と同様の操作で増設トレイのフリクションパッドを交換します。

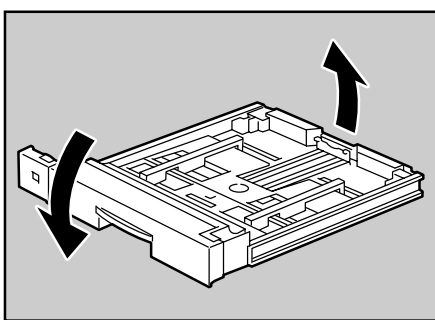
補足

- 増設トレイユニットを取り付けていない場合、フリクションパッドが余ります。

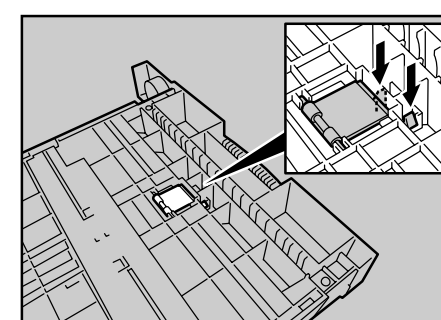
8 本体トレイ2を止まるまで引き出し、前面を持ち上げるようにして引き抜きます。



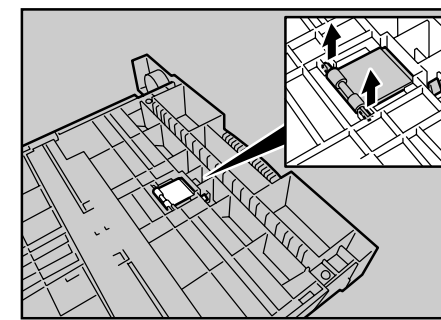
9 セットされている用紙を取り出し、本体トレイ2を裏返しにします。



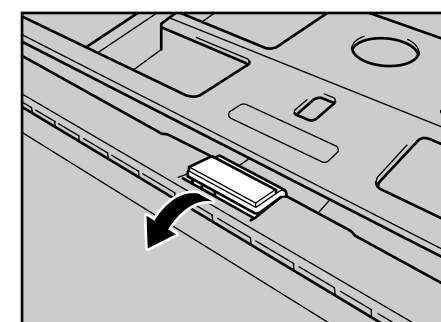
10 フリクションパッドを固定しているツメ1(2ヶ所)をボールペンの先などで外します。



11 フリクションパッドを固定しているツメ2(2ヶ所)を外します。



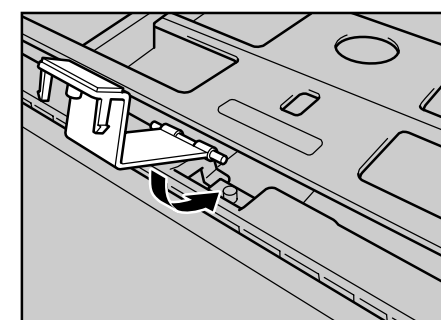
12 本体トレイ2を表面にして、フリクションパッドを引き抜きます。



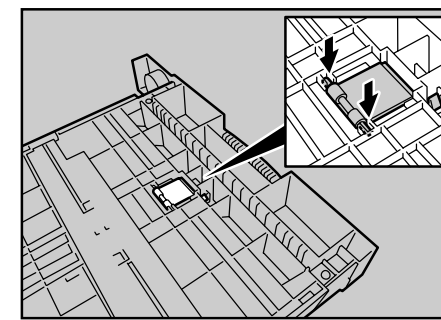
フリクションパッド下のスプリングが外れることがあります。外れた場合は、手順15で取り付けます。

13 引き抜いた場所に新しいフリクションパッドをセットします。

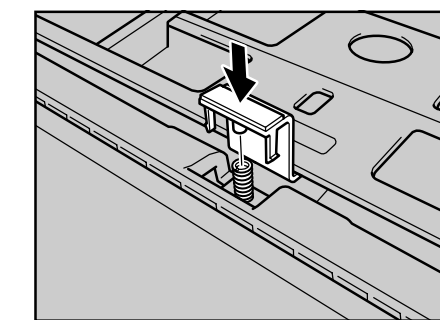
金属板を持ち上げて、フリクションパッドを差し込みます。



14 ツメ2をカチッと音がするまで押し込みます。



15 スプリングを取り付けてから、フリクションパッド中央の突起を給紙トレイ側のスプリングに合わせて、ツメ1をカチッと音がするまで押し込みます。



押し込んだら、確認のためにフリクションパッドを上から数回押してみてください。スプリングの力で戻ってくれば正しくセットされています。

これでフリクションパッドの交換は終了です。

3 給紙コロを交換する

プリンター本体と増設トレイユニットの給紙コロをすべて交換します。

補足

- 標準トレイが1段の機種には本体トレイ2はありません。

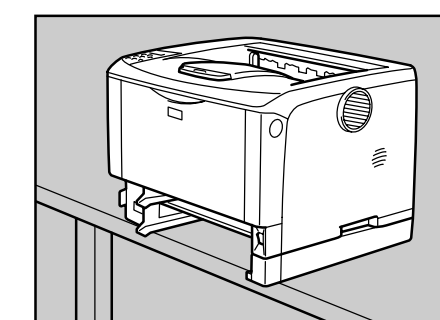
注意

- 機械を移動するときは、両側面の中央部分にある取っ手を持ち、ゆっくりと体に負担がからない状態で持ち上げてください。無理をして持ち上げたり、乱暴に扱って落としたりすると、けがの原因になります。

1 プリンター本体を机の端に移動します。

増設トレイユニットを取り付けているときはプリンター本体だけを持ち上げ、増設トレイユニットから確実に離れたことを確認してから移動させてください。オプションの両面印刷ユニットを取り付けているときは、プリンター本体から取り外します。

詳しくは「ハードウェアガイド」[付録]の「移動」を参照してください。

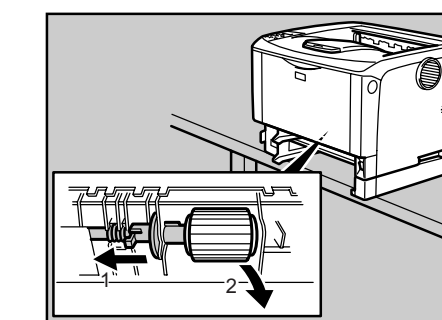


重要

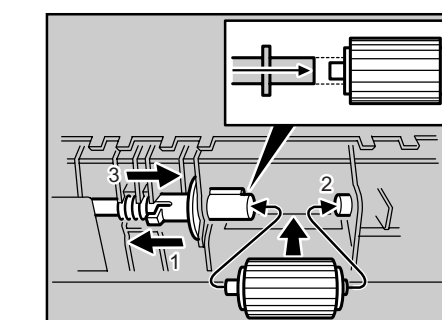
- 移動の際は、トナーがこぼれないように、できるだけ水平を保ってください。
- 移動後は、くらついた台の上や、傾いた所など不安定な場所に置かないでください。

2 給紙コロ固定レバー(緑色)を左側にスライドさせて(1)、給紙コロを取り外します(2)。

イラストは本体の給紙コロの例です。



3 新しい給紙コロをセットします。給紙コロ固定レバーを左側にスライドさせた状態で(1)、給紙コロをくぼみに入れ(2)、レバーを戻します(3)。



給紙コロ固定レバーを給紙コロの軸の根元まで確実に戻し、給紙コロがスムーズに回転することを確認してください。

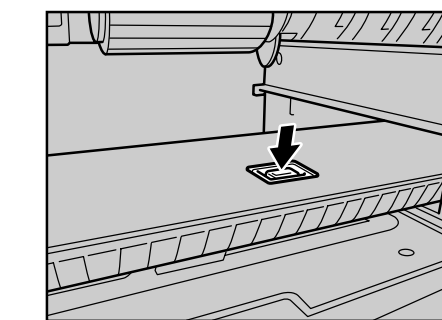
4 増設トレイユニットを取り付けているときは、プリンター本体と同じ操作で給紙コロを交換します。

2段増設しているときは両方とも交換します。

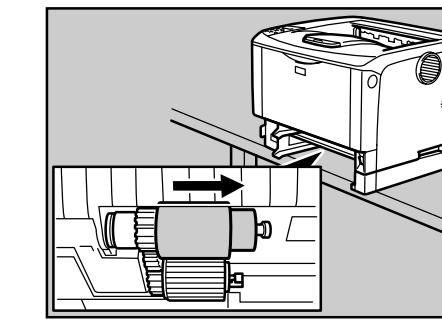
補足

- 増設トレイユニットを取り付けていない場合、給紙コロが余ります。

5 給紙コロ固定カバーの解除ボタン(青色)を押します。



6 給紙コロ1を右にスライドさせて取り外します。



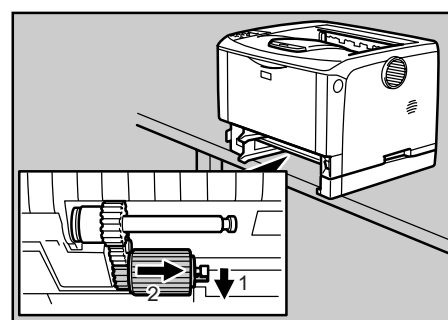
裏面へ



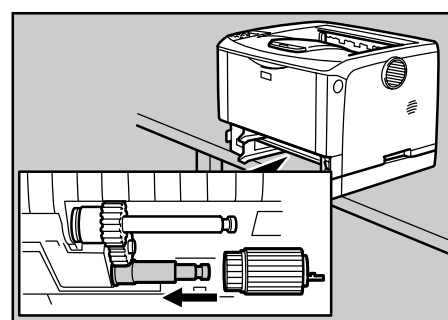


定期交換部品キット 交換手順書

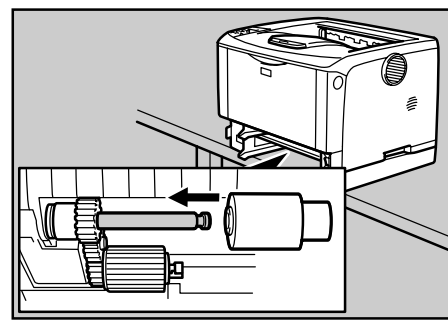
7 給紙コロ2の右側のつまみ(青色)を開きながら(1)右へスライドさせて(2)取り外します。



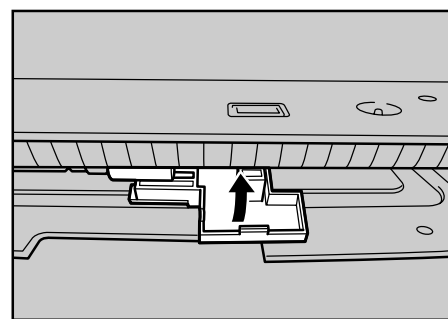
8 給紙コロ2を取り付けます。



9 給紙コロ1を取り付けます。

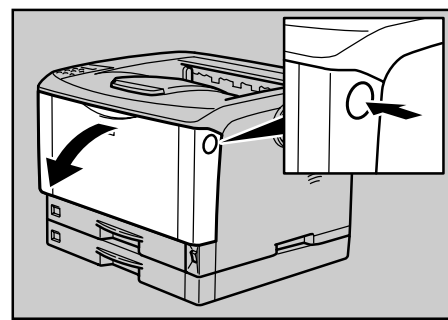


10 給紙コロ固定カバーを閉めます。



4 転写ローラーを交換する

1 前カバーボタンを押して前カバーを開けます。



2 トナーカートリッジの取っ手を持ち、少し持ち上げながら手前に引き抜きます。

補足

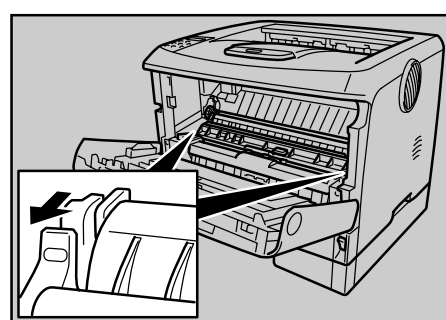
- 取り外したトナーカートリッジは水平な場所に置いてください。

3 同梱品の手袋をはめます。

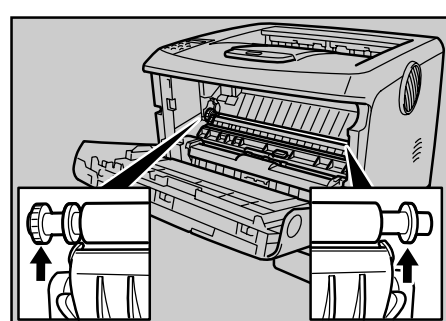
補足

- 手袋をはめないでプリンター内部のトナーで手がよこれることがあります。

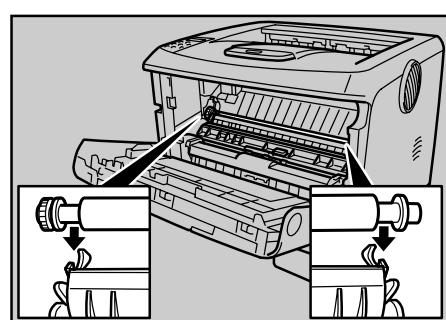
4 転写ローラーカバーを、左右の緑色の印のついたつまみを持って、手前に起こします。



5 転写ローラーを、左右の緑色の部分を持って取り外します。



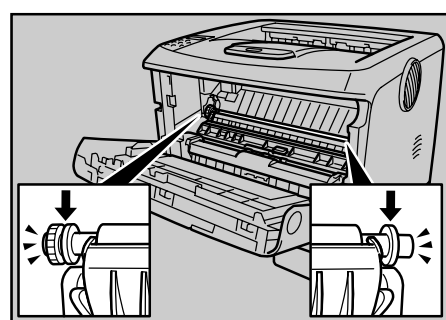
6 ギアの部分を左側にして、新しい転写ローラーを軸受けにのせます。



重要

- 新しい転写ローラーを、軸受け奥の溝にセットしないでください。軸受け以外の場所に転写ローラーをセットすると機械が破損する原因になります。
- 転写ローラーの金属部分を軸受けにのせてください。スポンジ部分をのせると転写ローラーが破損する原因になります。

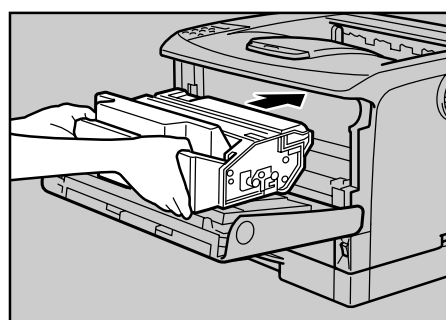
7 左右の緑色の部分をカチッと音がするまで下に押し込みます。



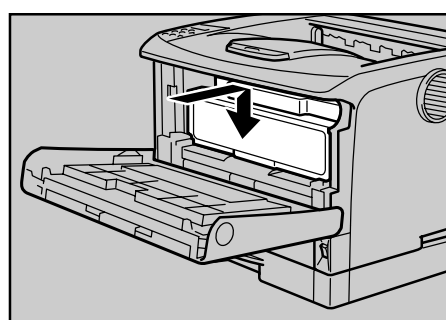
転写ローラーがセットされると同時に、転写ローラーカバーも元の位置に戻ります。

8 手袋を外します。

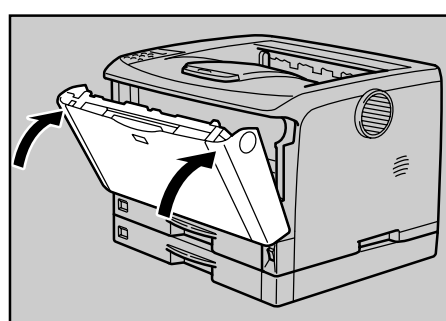
9 トナーカートリッジの取っ手を持ち、プリンター内部に押し込みます。



10 奥に突き当たったところで、トナーカートリッジを降ろします。



11 前カバーを閉めます。



これで転写ローラーの交換は終了です。定着ユニットの交換に進みます。

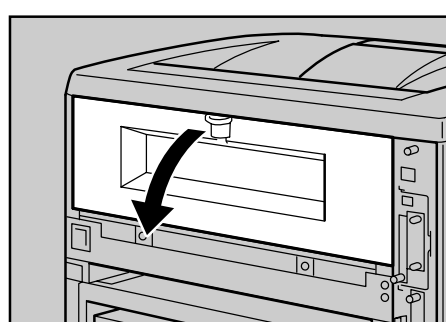
5 定着ユニットを交換する

注意

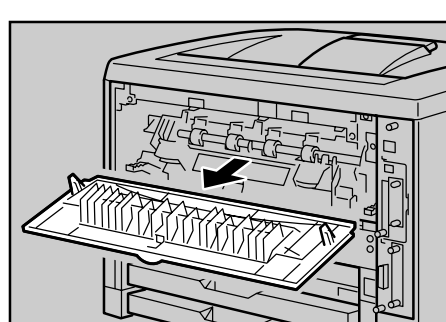
- 定着ユニットは高温になります。定着ユニットを外す際は、後ろカバーを開けてから(両面ユニットを引き出してから)約1時間待ち定着ユニットが常温になってから行ってください。やけどの原因になります。

1 後ろカバーが付いている場合は取り外します。

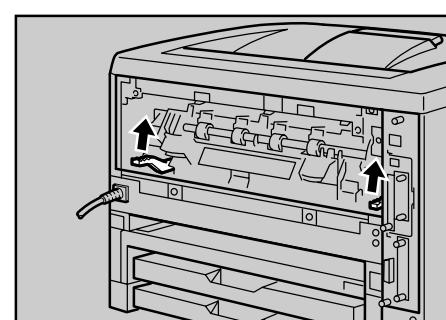
①プリンター本体の後ろカバーを開けます。



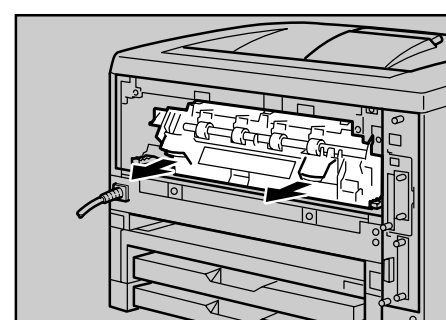
②後ろカバーを水平方向に取り外します。



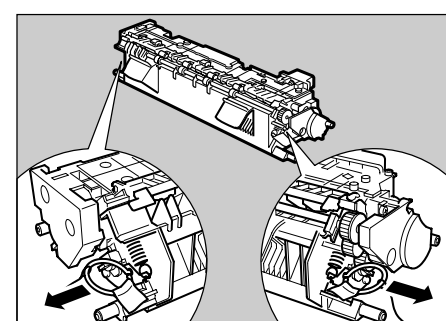
2 左右の定着ユニット固定レバーを上げます。



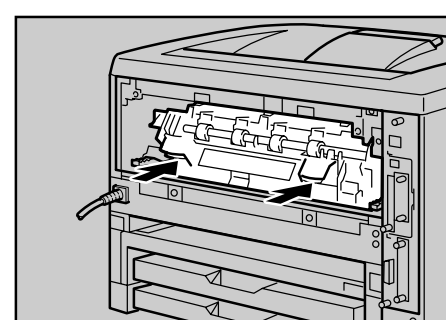
3 定着ユニットを手前に引き出します。



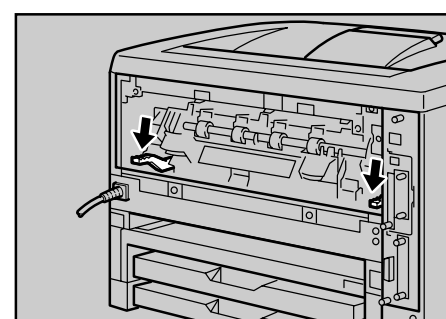
4 左右両側にピンのある定期交換部品キットをご使用の場合は、左右両側にあるピンを引き抜きます。



5 新しい定着ユニットを内部にスライドさせてセットします。

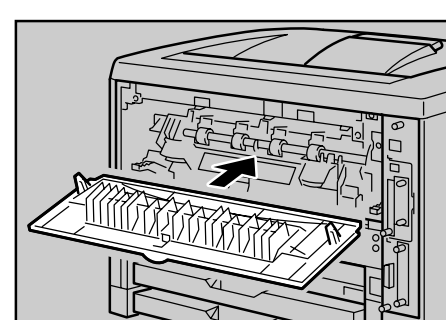


6 左右の定着ユニット固定レバーを、カチッと音がするまで押し下げます。

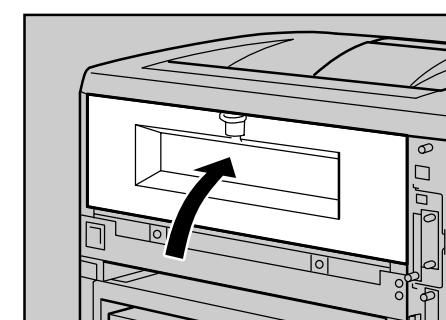


7 手順1で後ろカバーを取り外した場合は取り付けます。

①後ろカバーを左右の軸受けに合わせて水平に差し込みます。



②後ろカバーを閉めます。



これですべての部品の交換が終了しました。テスト印刷をして動作を確認します。

補足

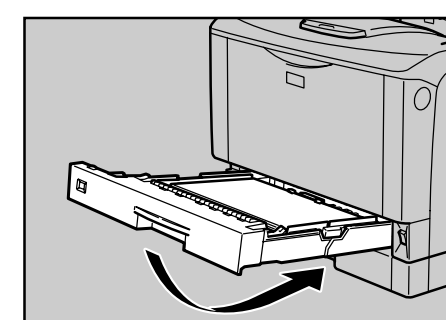
- 正常に印刷できないときは、ディスプレイにエラーメッセージが表示されていないかを確認してください。表示されている場合は、「ハードウェアガイド」[困ったときには]の「操作部にメッセージが表示されたとき」を参照して、エラーの対処をしてください。

④システム設定リストが印刷されたら、[戻る]キーを押して通常画面に戻ります。

6 テスト印刷をする

プリンターを元の位置に戻したあと、システム設定リストを印刷してプリンターの動作を確認します。

1 引き抜いていた給紙トレイと増設給紙トレイに用紙を入れ、プリンターにゆっくりとセットします。



2 プリンター本体を元の位置に戻します。

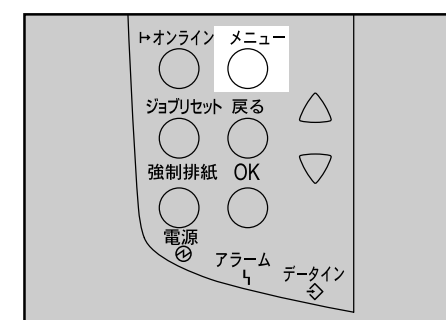
取り外しであるオプションがある場合は、取り付けます。

3 電源ケーブルを本体に差し込みます。

4 電源プラグをコンセントに差し込み、電源を入れます。

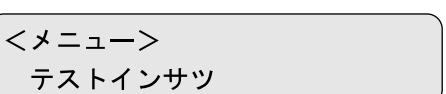
5 以下の順に操作してシステム設定リストを印刷します。

①【メニュー】キーを押します。



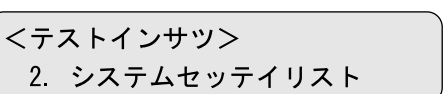
メニュー画面が表示されます。

②【▲】【▼】キーを押して、「テストインサツ」を表示させ、【OK】キーを押します。



テスト印刷の選択画面が表示されます。

③【▲】【▼】キーを押して、「2. システムセッテイリスト」を表示させ、【OK】キーを押します。



システム設定リストが印刷されます。

無断転載禁止 © 2007
2007年4月 JA G170-8514
Printed in China

A3モノクロレーザープリンター