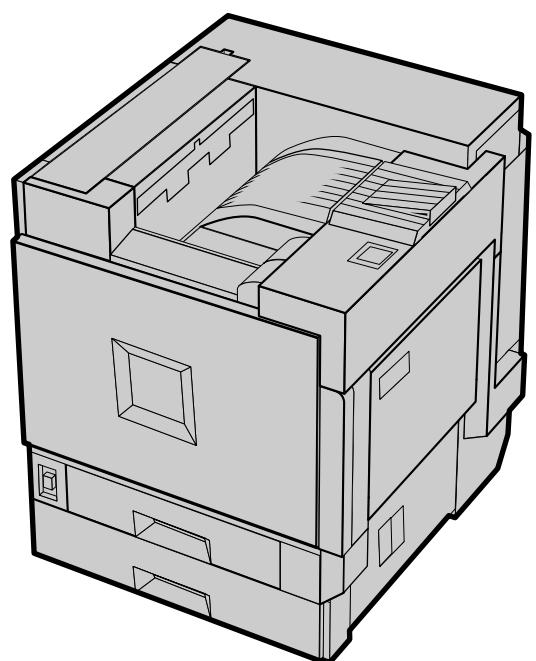


# IPSiO Color 8150

**使用説明書  
保守・運用編**



ご使用の前に必ずこの「使用説明書」をお読みの上、正しくお使いください。  
本書をすぐに利用できるように保管してください。



## はじめに

このたびは本製品をお買い上げいただき、ありがとうございます。

この使用説明書は、製品の正しい使い方や使用上の注意について記載してあります。ご使用の前に、この使用説明書を最後までよくお読みの上、正しくお使いください。また、この使用説明書が必要になったとき、すぐに利用できるように保管してください。

安全に正しくお使いいただくために、操作の前には必ず『安全上のご注意』をお読みください。

株式会社リコー

# 目次

## 1. 消耗品を交換する

トナーを補給する	3
----------	---

## 2. 清掃・調整する

清掃するときの注意	7
-----------	---

レジストローラーを清掃する	8
---------------	---

防じんガラスを清掃する	9
-------------	---

色ずれを補正する	10
----------	----

色ずれ自動補正をする	10
------------	----

色ずれ手動補正をする	11
------------	----

定着ユニット調整をする	12
-------------	----

補正シート・調整シートを確認する	14
------------------	----

カラー階調を補正する	16
------------	----

階調の補正值を設定する	16
-------------	----

階調補正シートの見方	18
------------	----

階調の補正值を初期値に戻すには	20
-----------------	----

印刷濃度を調整する	21
-----------	----

印刷位置を調整する	22
-----------	----

## 3. 用紙について

使用できる用紙	25
---------	----

用紙の種類とサイズ	25
-----------	----

用紙をセットする	27
----------	----

給紙トレイ(標準) 給紙テーブル(オプション)	
-------------------------	--

用紙をセットする	27
----------	----

手差しトレイに用紙をセットする	32
-----------------	----

用紙に関する注意	37
----------	----

用紙をセットするとき	37
------------	----

用紙を保管するとき	37
-----------	----

用紙の種類ごとの注意	37
------------	----

印刷保証範囲	39
--------	----

## 4. こんなときには

メッセージが表示されたとき	41
---------------	----

パネルに表示されるメッセージ	41
----------------	----

印刷がはじまらないとき	53
-------------	----

思いどおりに印刷できないとき	55
----------------	----

つまた用紙を取り除く	60
------------	----

2000枚フィニッシャーを脱着する	60
-------------------	----

両面反転ユニットを開閉する	61
---------------	----

両面搬送ユニットに用紙がつまたとき	61
-------------------	----

「ヨウシミスフィードA:ホンタイナイン」の場合	63
-------------------------	----

「ヨウシミスフィードB: テイチャクユニット」の場合	64
----------------------------	----

「ヨウシミスフィードW: プリントポスト」の場合	66
--------------------------	----

「ヨウシミスフィードR: フィニッシャー」の場合	66
--------------------------	----

「ヨウシミスフィードY: キュウシトレイ」の場合	68
--------------------------	----

「ヨウシミスフィードZ1: リョウメンハンテンユニット」の場合	68
---------------------------------	----

ステープラーの針がなくなったとき	70
------------------	----

ステープラーの針がつまたとき	72
----------------	----

パンチくずがいっぱいになったとき	74
------------------	----

パンチくずを廃棄してもメッセージが表示される場合	74
--------------------------	----

## 5. 付録

保守・運用について	75
-----------	----

使用上のお願い	75
---------	----

保守サービス契約について	76
--------------	----

カウンター検針について	76
-------------	----

移動	76
----	----

設置環境を確認する	77
-----------	----

電源・アースを確認する	78
-------------	----

廃棄	78
----	----

消耗品一覧	79
-------	----

トナーカートリッジ	79
-----------	----

ステープル針	79
--------	----

用紙	79
----	----

索引	81
----	----

# 1. 消耗品を交換する

## トナーを補給する

### ⚠ 警告



- トナー(使用済みトナーを含む)、トナーの入った容器を火中に投入しないでください。トナー粉がはねて、やけどの原因になります。使用済みのトナーは、トナー粉が飛び散らないように袋に入れて保管してください。保管したトナーは、販売店またはサービス実施店にお渡しいただき、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、一般的のプラスチック廃棄物と同様に処理してください。

### ⚠ 注意



- トナー(使用済みトナーを含む)または、トナーの入った容器は、子供の手に触れないようにしてください。

### ⚠ 注意

- トナー等の消耗品や部品は、リコー指定の製品により安全性を評価しています。安全にご使用いただくため、リコー指定のトナー、消耗品または交換部品をご使用ください。部品の交換はサービス実施店に相談してください。

### ✎ 補足

- 1本のトナーの印刷可能ページ数は、目安としてブラックが約20,000ページ、カラーが約10,000ページです。この印刷可能ページ数は、A4 5%チャートを印刷した場合の目安です。実際の印刷可能ページ数は、印刷する用紙の種類・サイズ、印刷内容、環境条件によって異なります。トナーは使用期間によって劣化するため、上記ページ数より早く交換が必要になる場合があります。
- トナー(消耗品)は、保証対象外です。ただし、ご購入になった時点で不具合があった場合は購入された販売店までご連絡してください。

操作パネルに次のメッセージが表示されたときは、該当する色のトナーカートリッジを交換してください。

XXXトナー赤キュウ

または、

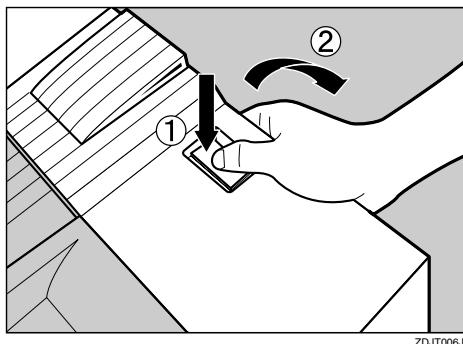
トナーラ赤キュウ シテクタベサイ

XXX/XXX

### ✎ 補足

- 「XXX」には残り少なくなったトナーの色として、イエロー、マゼンタ、シアン、ブラックの1~4色の組み合わせが表示されます。

- 1 プリンター本体の右上カバーのロックボタンを押しながら(①)、右上カバーを開けます(②)。



ZDJT006J

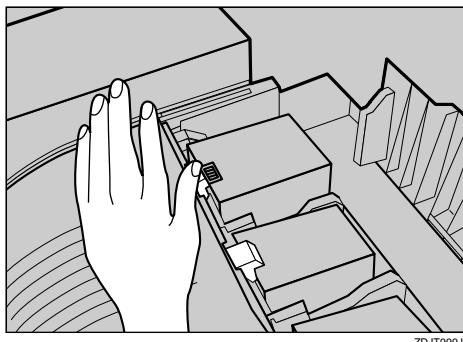
奥から、マゼンタ(M)、シアン(C)、イエロー(Y)、ブラック(K)の順にトナーカートリッジがセットされています。

- 2 交換する色のトナーカートリッジを取り外します。

**補足**

□ トナーカートリッジの取り外し方法は、4本とも同じです。

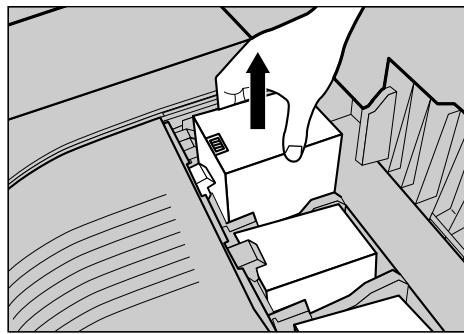
- ① トナーカートリッジに掛かっている緑色のフックを外します。



ZDJT999J

トナーカートリッジが少し浮き上がります。

- ② トナーカートリッジをつかみ、ゆっくりと引き上げます。



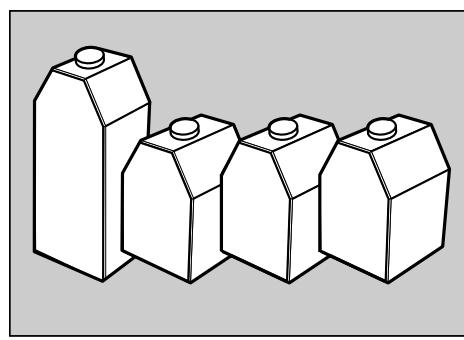
ZDJT201J

設置環境等によっては、トナーカートリッジにトナーが残っている場合があります。その場合は、手順⑤以降を参考にして、トナーカートリッジを再度セットしてください。自動的にトナー補給が行われ、継続して使用できる場合があります。

**重要**

□ トナーカートリッジを取り外した後、トナーカートリッジの口を下に向かってそのまま振らないでください。残ったトナーが飛散することがあります。

- 3 新しいトナーカートリッジを箱から取り出します。

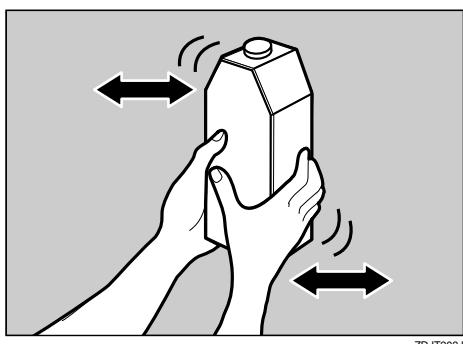


ZDJT202J

**補足**

□ ブラック(K)のトナーカートリッジは、ほかのトナーカートリッジよりもトナーの容量が大きいものを使用しています。

## 4 トナーカートリッジを5、6回振ります。

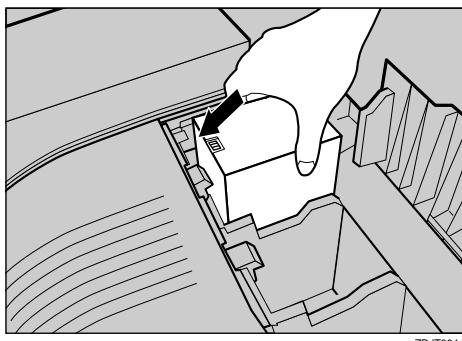


ZDJT203J

## 5 トナーカートリッジの金属製の接点を前方にして持ち、矢印の方向に軽く押しながら、垂直にゆっくりと差し込みます。

## 補足

- トナーカートリッジのセット方法は、4本とも同じです。

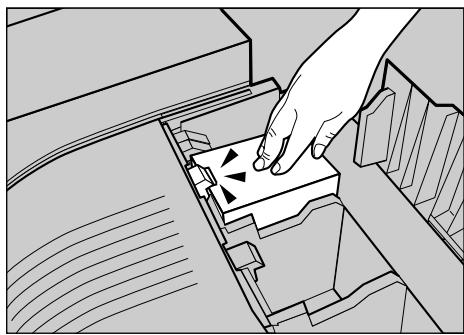


ZDJT004J

## 重要

- 金属製の接点に指を触れないように注意してください。

## 6 トナーカートリッジの金属製の接点にフックが掛かるまで、ゆっくりと奥まで差し込みます。

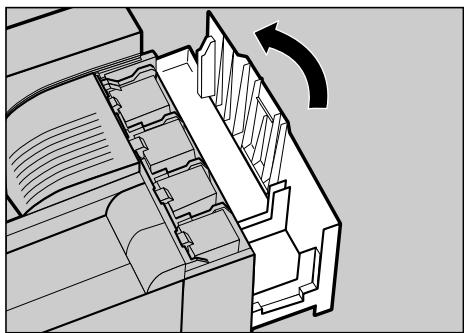


ZDJT005J

## 重要

- トナーカートリッジを何度も抜き差さないでください。トナーが漏れる場合があります。

## 7 プリンター本体の右上カバーを閉めます。



ZDJH042J

次のメッセージが表示されます。しばらくお待ちください。

トナー市キユウチュウ

取り外した部品は、販売店またはサービス実施店にお渡しいただき、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、一般的のプラスチック廃棄物と同様に処理してください。

## 2. 清掃・調整する

### 清掃するときの注意

#### ⚠ 警告



- 本書で指定している部分以外のカバー・やねじは外さないでください。機械内部には電圧の高い部分やレーザー光源があり、感電や失明の原因になります。機械内部の点検・調整・修理はサービス実施店に依頼してください。
- この機械を分解・改造しないでください。火災や感電の原因になります。また、レーザー光洩れにより失明の恐れがあります。

#### ⚠ 注意



- 機械内部には高温の部分があります。紙づまりの処置の際は、本書で指定している場所以外には触れないでください。やけどの原因になります。

プリンターを良好な状態に保ち、きれいに印刷するために、定期的に清掃してください。

外装の清掃は、まずやわらかい布でから拭きします。から拭きで汚れが取れないときは、やわらかい布を水でぬらし、固く絞ってから拭いてください。水でも取れない汚れは、中性洗剤を使って拭き、水拭きしてから、最後にから拭きし、水気を十分に取ります。

#### ★ 重要

- ベンジンやシンナーなどの揮発性の薬品を使用したり、殺虫剤をかけたりしないでください。変形、変色、ひび割れの原因となります。
- プリンターの内部にほこりや汚れがあるときは、乾いた清潔な布で拭いてください。

# レジストローラーを清掃する

2

## △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。

## △注意

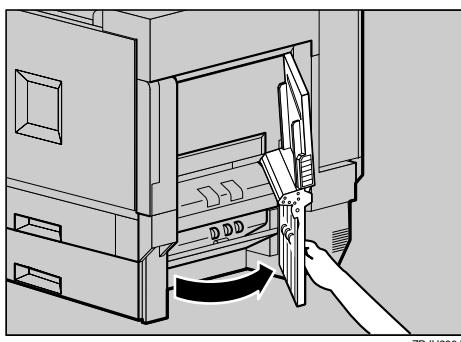


- レジストローラーの清掃は、プリンターの電源が切れていて、プリンター本体が常温であることを確認してから行ってください。やけどの原因になります。

現像ユニットブラックを交換するときに清掃してください。

**1** 本機の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜きます。

**2** プリンター本体の右下カバーを開けます。

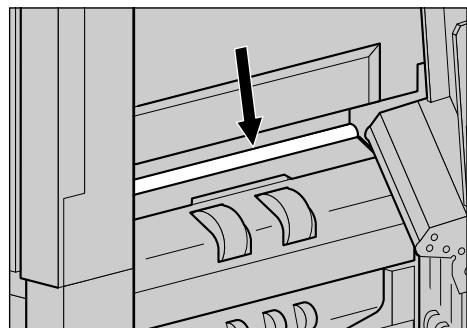


ZD.JH206J

### 補足

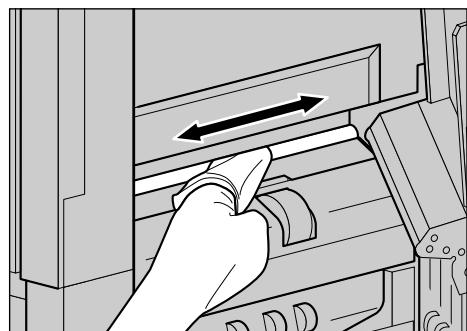
- 開いたカバーに身体や、衣服などを引っ掛けないように注意してください。

レジストローラーは図の矢印の先の位置にセットされています。



ZD.JH703J

**3** 水でぬらし、固く絞った布でレジストローラーを回しながら拭きます。

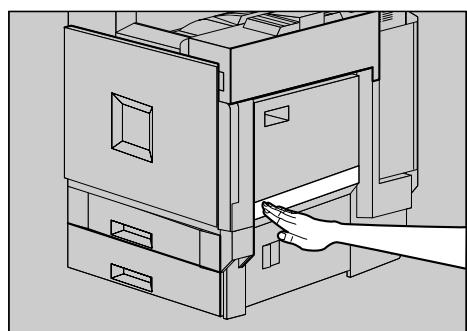


ZD.JH704J

### !! 重要

□ アルコールや洗浄剤などは使用しないでください。

**4** プリンター本体の右下カバーに貼られている「PUSH」の部分を押して、右下カバーを閉めます。



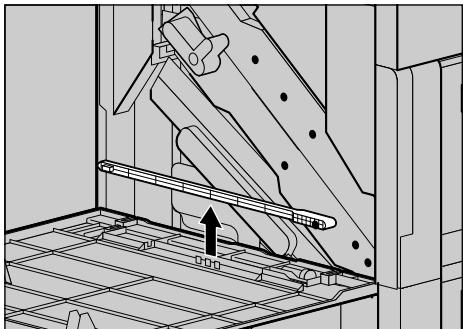
ZD.JP708J

**5** 電源プラグをコンセントに差し込み、本機の電源を入れます。

# 防じんガラスを清掃する

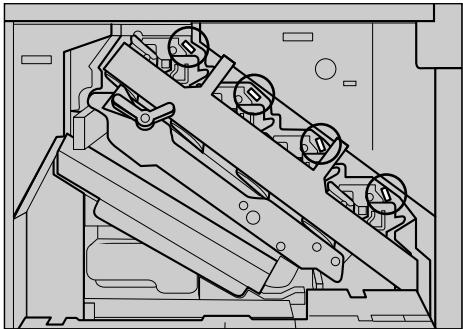
印刷時に白いスジが出るようになったら、防じんガラスの清掃が必要です。

- 1 本機の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜きます。
- 2 プリンター本体の前カバーを開けて、掃除棒を取り出します。



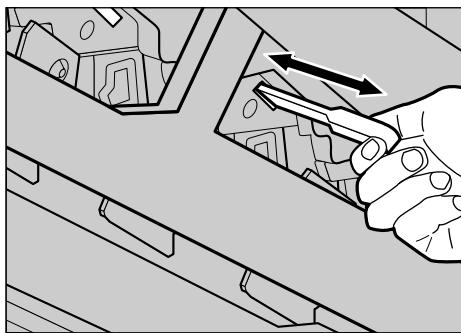
ZDJP705J

防じんガラスを清掃するための穴は、4個所あります。



ZDJP706J

- 3 掃除棒を抜き差しして4個所すべて清掃します。8から10回くらい、ゆっくりと奥まで突き当てるように抜き差ししてください。



ZDJP707J

## 重要

- 掃除棒は強く差し込まないでください。  
プリンター内部を傷つける原因になります。

- 4 掃除棒をプリンター本体の前カバーに戻します。
- 5 電源プラグをコンセントに差し込み、本機の電源を入れます。

# 色ずれを補正する

本機の移動の後、また通常の印刷を繰り返しているうちに、カラー原稿を印刷すると色ずれが発生することがあります。このとき、色ずれ補正を行うことにより適正な印刷結果を得ることができます。

2

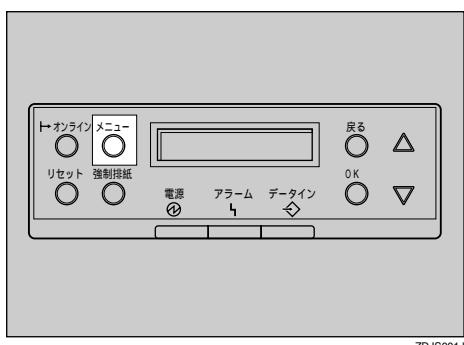
## 補足

□ 通常、手動による補正は行わないでください。

## 色ずれ自動補正をする

本機を移動した場合、印刷したカラー原稿に色ずれが発生した場合に行ってください。

### 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、【】キーを押して「チョウセイ/カンリ」を表示させ、【OK】キーを押します。

〈メニュー〉  
チョウセイ/カンリ

調整/管理メニューが表示されます。

### 3【】キー、【】キーを押して「1.イロズレホセイ」を表示させ、【OK】キーを押します。

〈チョウセイ/カンリ〉  
1.イロズレホセイ

### 4「1.ジドウホセイ」が表示されていることを確認し、【OK】キーを押します。

〈イロズレホセイ〉  
1.ジドウホセイ

### 5「1.ジッコウ」が表示されていることを確認し、【OK】キーを押します。

〈ジッコウホセイ〉  
1.ジッコウ

確認のメッセージが表示されます。

ホセイヲ ジッコウシマス  
OKキーヲ オシテクラバサイ

### 6【OK】キーを押します。

色ずれ自動補正が始まり、実行中のメッセージが表示されます。

イロズレホセイ  
ジッコウシテ

色ずれ自動補正の実行時間は約2分です。終了すると確認のメッセージが表示され、その後色ずれ補正メニューに戻ります。

ジッコウホセイカ  
シユウリヨウシマジタ

〈イロズレホセイ〉  
1.ジッコウホセイ

### 7すべての設定が終わったら【オンライン】キーを押します。

通常の画面に戻ります。

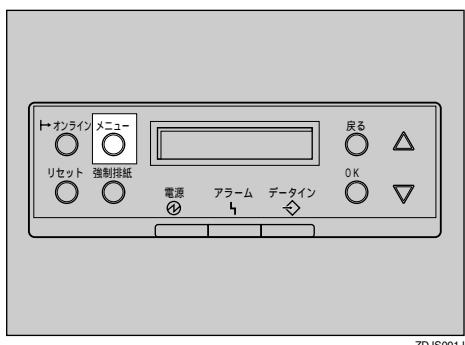
インサリテキマス  
RPCS

## 色ずれ手動補正をする

### ●重要

□ 通常、色ずれ手動補正は行わないでください。

### 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、【】キーを押して「チョウセイ/カンリ」を表示させ、【OK】キーを押します。

〈メニュー〉  
チョウセイ/カンリ

調整/管理メニューが表示されます。

### 3【】キー、【】キーを押して「1.イロズレホセイ」を表示させ、【OK】キーを押します。

〈チョウセイ/カンリ〉  
1.イロズレ ホセイ

### 4【】キー、【】キーを押して「2.シドウホセイ」を表示させ、【OK】キーを押します。

〈イロズレ ホセイ〉  
2.シドウ ホセイ

### 5 色ずれ補正シートを印刷する画面で、「1.スル」が表示されていることを確認し、【OK】キーを押します。

〈ホセイシート インサツ〉  
1.スル

色ずれ補正シートが印刷されます。印刷サンプルはP.14「補正シート・調整シートを確認する」を参照してください。

### 6 色ずれ補正シートのA～L、それぞれの補正值を順番に設定します。

〈ホセイ:A〉  
(-7.0 +7.0) 0

#### 補足

□ 補正值は、印刷された色ずれ補正シートを見ながら設定します。

### ① 色ずれ補正シートの見本と、A欄の印刷パターン(-7～+7)の、枠の中の白い部分を見比べます。もっとも見本と近い状態で印刷されているA欄の印刷パターンの数値(-7.0～+7.0)を【】キー、【】キーで設定します。

〈ホセイ:A〉  
(-7.0 +7.0) +2

#### 補足

□ 【】キー、【】キーを押すごとに、0.5ずつ増減します。

□ 見本と近い状態で印刷されている印刷パターンが2つある場合は、それらの中間の値を設定してください。例えば、「+1」と「+2」が両方とも見本と近い状態で印刷されている場合は、「+1.5」を設定します。

□ 補正值は-7.0～+7.0までです。

□ 補正シートの中に「A」～「L」の値をメモしておくための欄が設けてあります。設定した数値を書き留めておくことを、お勧めします。

### ②【OK】キーを押します。

### ③手順①、②を繰り返して、ホセイ:Lまで設定します。

- ④ ホセイ: Lまで設定が終わったら、次の画面で【OK】キーを押します。

〈シートペウ ホセイ〉  
1. カクニン インサツ

色ずれ補正シートが印刷されます。印刷サンプルはP.14「補正シート・調整シートを確認する」を参照してください。

インサツチュウウテイズ

- ⑤ 印刷された色ずれ補正シートの A ~ L 欄すべてで、0の印刷パターンの枠の中がもっとも白く、見本と近い状態であることを確認します。

補足

- 0以外の印刷パターンの枠の中がもっとも白い場合は、手順④の最初からもう一度操作してください。

手動補正メニューに戻ります。

〈イロズペレ ホセイ〉  
2. シートペウ ホセイ

- ⑦ すべての設定が終わったら【オンライン】キーを押します。

通常の画面に戻ります。

インサツチュウウテイズ  
RPCS

## 定着ユニット調整をする

### 色ずれが発生したとき

色ずれ自動補正を行っても、色ずれが解消されないときには任意調整を行ってください。

補足

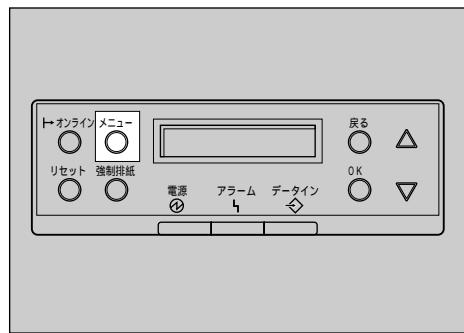
- トナーが残りわずかの場合や、色ずれ自動補正が行われていない場合は、任意調整を実施することができません。

- ① サイズがA4□以上の用紙を、手差しトレイにセットします。

補足

- 手差しトレイにセットできる用紙サイズ、セットする方法については、P.25「用紙について」を参照してください。

- ② 【メニュー】キーを押します。



メニュー画面が表示されます。

- ③ 【】キー、【】キーを押して「チョウセイ/カンリ」を表示させ、【OK】キーを押します。

〈メニュー〉  
チョウセイ/カンリ

調整/管理メニューが表示されます。

4【 】キー、【 】キーを押して「1.イロズレホセイ」を表示させ、【OK】キーを押します。

〈チョウセイノリ〉  
1.イロズレ ホセイ

5【 】キー、【 】キーを押して「3.ティチャクユニットチョウセイ」を表示させ、【OK】キーを押します。

〈イロズレ ホセイ〉  
3.ティチャクユニットチョウセイ

### ●重要

□ トナーが残り少ないと、また色ずれ補正が終了していないときは、操作パネルに次のメッセージが表示されます。この場合、任意調整を実施することはできません。

ホセイテキマセシ  
セリメイシヨラカクニシテクタサイ

トナーカートリッジにトナーがあるかどうか確認し、トナーが無い場合は補給します。  
P.3「トナーを補給する」

トナーカートリッジにトナーがある場合は、色ずれ自動補正を行います。 P.10「色ずれ自動補正をする」

6【 】キー、【 】キーを押して「2.ニンイチョウセイ」を表示させ、【OK】キーを押します。

〈ティチャクユニットチョウセイ〉  
2.ニンイ チョウセイ

7【 】キー、【 】キーを押して色ずれを合わせたい設定を表示させ、【OK】キーを押します。

〈ニンイ チョウセイ〉  
1.フツウ 600dpi

「普通紙600dpi」、「普通紙1200dpi」、「厚紙600dpi」から選択します。

### 補足

- 設定している解像度は、プリンタードライバーの「設定一覧」画面で確認することができます。「設定一覧」画面は、「印刷品質」タブの「印刷品質の設定内容一覧」ボタンを押すと表示されます。
- 厚紙印刷時のずれを補正する場合は、解像度に関わらず「アツガミ 600dpi」を選択してください。

8次のメッセージが表示されていることを確認し、【OK】キーを押します。

チョウセイシートラインサリシマヌ  
OKキーヲ オシテクタサイ

次のメッセージが表示されます。手順 1 でセットした用紙サイズが表示されます。

テサシニ セットシテ OKキー  
A3ヨコ

9手差しトレイに、サイズがA4以上の用紙がセットされていることを確認して、【OK】キーを押します。

「定着ユニット調整シート」が印刷されます。印刷サンプルはP.14「補正シート・調整シートを確認する」を参照してください。

**10** 調整シートの見本と、A欄の印刷パターンの、枠の中の白い部分を見比べます。印刷パターンと見本がほとんど同じ場合は、「0」、左側にある場合は「-1」、右側にある場合は「+1」を、【左】キー、【右】キーを押して選択します。

〈印<sup>0</sup> ターン センタク〉  
0:ショウセイ シュウリョウ

〈印<sup>0</sup> ターン センタク〉  
1:サイショウセイシバッコウ

〈印<sup>0</sup> ターン センタク〉  
+1:サイショウセイシバッコウ

「0」を選択した場合は設定を終了し、任意調整メニューに戻ります。

「-1」、「+1」を選択した場合は、手順**8**に戻ります。調整を続け、印刷パターン0が見本と同じように印刷されたら、「0」を選択してください。

**11** すべての設定が終わったら【オンライン】キーを押します。

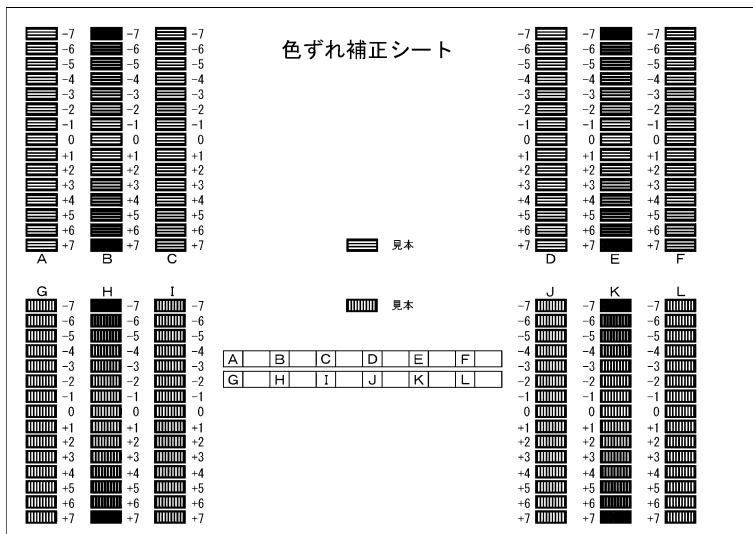
通常の画面に戻ります。

インサツテキマス  
RPCS

## 補正シート・調整シートを確認する

色ずれ手動補正、定着ユニット調整を実行したときに出力されるシートです。

### ❖ 色ずれ補正シート



❖ 定着ユニット調整シート

定着ユニット調整シート I

 見本

 パターン:A

❖ 定着ユニット調整シート

定着ユニット調整シート II

 見本



# カラー階調を補正する

カラー印刷の階調はさまざまな要素によって微妙に変化します。印刷を繰り返しているうちに色味が変化したり、トナーを交換したときに色味が変わることがあります。この場合、カラー階調を補正することにより、適切な階調の印刷結果を得ることができます。通常は特に設定する必要はありません。

## 補足

- 1回の操作で補正しきれないときは、必要に応じて数回補正を繰り返してください。
- 階調補正を行うと、印刷するすべてのユーザーの印刷結果に反映されます。
- 一連の操作で使用する階調補正シートの用紙は、同じ種類の用紙を使用してください。違う種類の用紙を使用すると正確に補正されません。

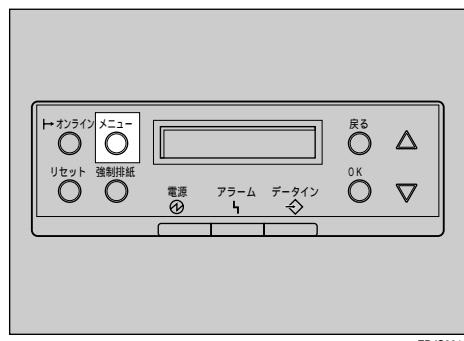
カラー階調の補正は次の流れで行います。



## 階調の補正值を設定する

本機では、印刷されたときに最も明るい部分(ハイライト部)と、最も明るい部分と最も暗い部分にあたる中間の調子(ミドル部)の2つの部分の階調を補正します。ハイライト部は「補正1」で、ミドル部は「補正2」で補正值を設定します。

### 1【メニュー】キーを押します。



ZDJS001J

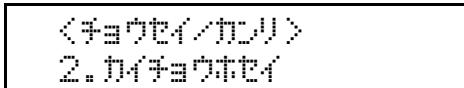
メニュー画面が表示されます。

### 2【】キー、【】キーを押して「チョウセイ/カンリ」を表示させ、【OK】キーを押します。



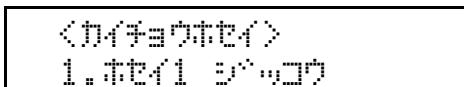
調整/管理メニューが表示されます。

### 3【】キー、【】キーを押して「カイチョウセイ」を表示させ、【OK】キーを押します。



補正2だけを実行する場合は、手順7に進んでください。

### 4「1.ホセイ1 ジッコウ」が表示されていることを確認し、【OK】キーを押します。



5 「1.スル」が表示されていることを確認し、【OK】キーを押して階調補正シート1を印刷します。

〈市セイシート1 インサリ〉  
1.スル

6 補正1でハイライト部の階調の補正值を設定します。

補足

□ 補正值は印刷された階調補正シートを見ながら設定します。階調補正シートの見方については、P.18「階調補正シートの見方」を参照してください。

① K(ブラック)の階調を設定します。

階調補正シートの背景色にもっとも近い色に割り当てられている補正值(0~6)を【▲】キー、【▼】キーで設定します。

〈市セイ1〉  
K:0 M:0 C/Y:3/3

補足

□ 【▲】キー、【▼】キーを押すごとに、1ずつ増減します。  
□ 補正值は0~6まで設定できます。

② 【OK】キーを押します。

〈市セイ1〉  
K:2 M:0 C/Y:3/3

■がM(マゼンタ)に移動します。

③ 手順①②と同様にしてM(マゼンタ)、C(シアン)、Y(イエロー)を設定します。

④ すべての設定が終わったら、■がY(イエロー)の設定値の上にあることを確認して【OK】キーを押します。

〈市セイ1〉  
K:2 M:3 C/Y:2/3

5 「1.スル」が表示されていることを確認し、【OK】キーを押して補正結果を印刷します。

〈市セイケツカ インサリ〉  
1.スル

6 印刷された階調補正シートを確認します。補正值を保存して終了する場合は、「1.ホゾンシテシュウリョウ」が表示されていることを確認し、【OK】キーを押します。補正值を保存しないで終了する場合は、【】キー、【】キーを押して「2.ホゾンセズニシュウリョウ」を表示させ、【OK】キーを押します。

〈カイショウ 市セイ1〉  
1.ホゾンシテ シュウリョウ

〈カイショウ 市セイ1〉  
2.ホゾンセズニ シュウリョウ

補正2に進みます。

補正2を実行しない場合は、手順⑩に進みます。

7 【】キーを押して「2.ホセイ2 ジッコウ」を表示させ、【OK】キーを押します。

〈カイショウ市セイ〉  
2.ホセイ2 ジッコウ

8 「1.スル」が表示されていることを確認し、【OK】キーを押して階調補正シート2を印刷します。

〈市セイシート2 インサリ〉  
1.スル

9 手順⑥と同様の操作を行い、補正2でミドル部の階調の補正值を設定します。

10 すべての設定が終わったら【オンライン】キーを押します。

通常の画面に戻ります。

インサリテクニマス  
RPCS

## 階調補正シートの見方

階調補正シートには、ハイライト部設定用の「階調補正シート1」とミドル部設定用の「階調補正シート2」の2種類があります。「階調補正シート1」は補正1で、「階調補正シート2」は補正2で設定します。

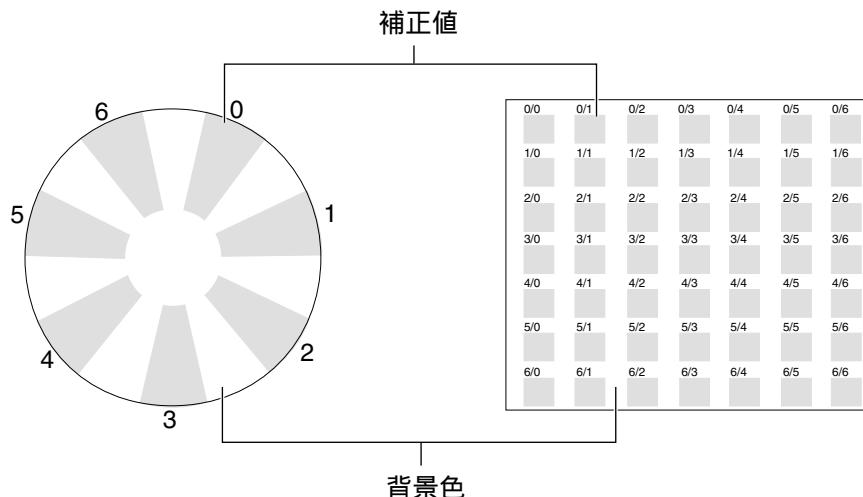
### ❖ 背景色と補正值

ここでは、階調補正シートに印刷されたマトリックスを説明します。

2

### 補足

- 実際の階調補正シートとは異なります。
- マトリックス上には、「背景色」(下の図では白色部分)と「補正值」(下の図では  部分)があります。背景色ともっとも近い補正色を見つけ、その補正值を操作パネルで設定します。現在設定されている補正值は赤色で印刷されます。



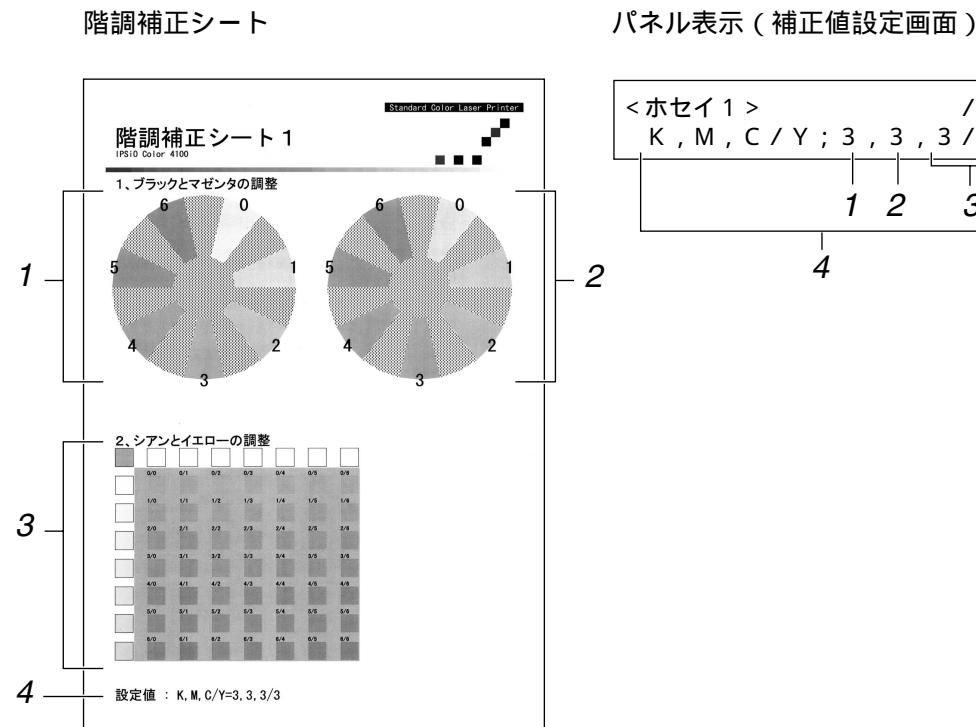
## ❖ 階調補正シートとパネル表示の関係

印刷した階調補正シートとパネル表示は次の図のように対応しています。

階調補正は、ブラック、マゼンタ、シアン / イエローの各色の補正值を階調補正シートを見て決め、操作パネルで設定します。

### 補足

□ 図は「階調補正シート1」の例です。



### 1. ブラックの調整

ブラックのトナー 1 色のみを使用したときに印刷される色を調整します。現在設定されている補正值は、赤色で印刷されます。

### 2. マゼンタの調整

マゼンタのトナー 1 色のみを使用したときに印刷される色を調整します。現在設定されている補正值は、赤色で印刷されます。

### 3. シアン / イエローの調整

シアンとイエローを使用したときに印刷される色を補正します。シアンとイエローは、2 色を組み合わせた状態で補正值を決めますが、パネル上では 1 色ずつ設定します。

### 4. 設定値

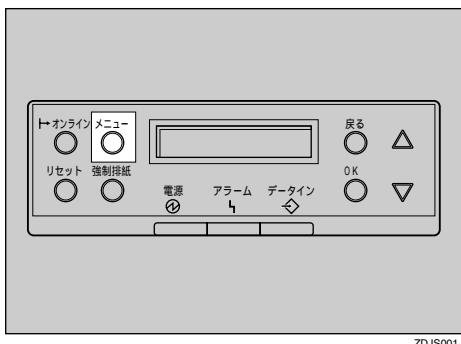
階調補正シート印刷時に設定されている数値が表示されます。操作パネルで設定した数値と対応します。

## 階調の補正值を初期値に戻すには

階調設定した補正值を初期値に戻します。

### 1【メニュー】キーを押します。

2



メニュー画面が表示されます。

### 2【△】キー、【▽】キーを押して「チョウセイ/カンリ」を表示させ、【OK】キーを押します。

〈メニュー〉  
チョウセイ/カンリ

調整/管理メニューが表示されます。

### 3【△】キー、【▽】キーを押して「カイチョウホセイ」を表示させます。

〈チョウセイ/カンリ〉  
2. カイチョウホセイ

### 4【△】キー、【▽】キーを押して「3.ホセイチクリア」を表示させ、【OK】キーを押します。

〈カイチョウ ホセイ〉  
3. ホセイチ クリア

確認のメッセージが表示されます。

ホセイチ クリア  
OKキー↑ ホセイウシマス

### 5【OK】キーを押します。

階調の補正值が初期値に戻ります。

「3.ホセイチクリア」メニューに戻ります。

〈カイチョウ ホセイ〉  
3. ホセイチ クリア

### 6【オンライン】キーを押します。

通常の画面に戻ります。

インサリテ↑ キマヌ  
RPCS

# 印刷濃度を調整する

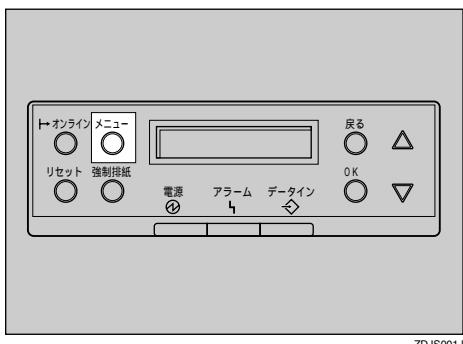
印刷面にかすれや汚れが出たときなどに印刷濃度を調整します。

濃度調整はカラーバランスを崩す原因になりますので、できるだけ工場出荷時の設定でお使いください。複数のカラープリンターの色合わせをするような特殊な場合にだけ調整してください。

## 重要

- 極端に淡側、濃側に設定すると、地汚れの原因になります。
- 濃度の調整は、できるだけアプリケーションやプリンタードライバーで行ってください。

## 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【】または【】キーを押して「チョウセイ/カンリ」を表示させ、【OK】キーを押します。

〈メニュー〉  
チョウセイ/カンリ

調整/管理メニューが表示されます。

## 3【】または【】キーを押して「3.ノウド チョウセイ」を表示させ、【OK】キーを押します。

〈チョウセイ/カンリ〉  
3.ノウド チョウセイ

## 4【】または【】キーを押して調整する色を選択し、【OK】キーを押します。

〈ノウド チョウセイ〉  
1. フラップ

印刷濃度の設定画面が表示されます。

## 5【】または【】キーを押して印刷濃度の調整値を表示させ、【OK】キーを押します。

〈フラップ〉  
(-3 +3) 0

### 補足

- 印刷濃度は-3 ~ +3の7段階で調整できます。数値をプラス方向に増やすと濃く、マイナス方向に増やすと薄くなります。

他の色の濃度調整をする場合は、手順4、5を繰り返します。

## 6すべての設定が終わったら【オンライン】キーを押します。

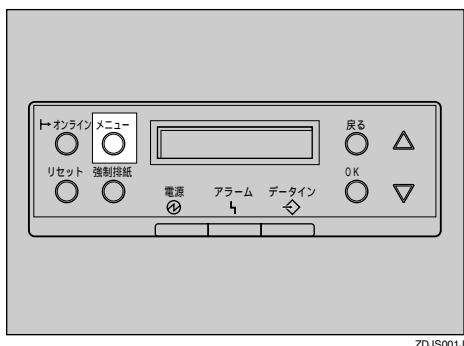
通常の画面に戻ります。

インサリティキマス  
RPCS

## 印刷位置を調整する

トレイごとの印刷位置をあわせるために印刷位置を調整することができます。通常は特に設定する必要はありません。

### 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【】または【】キーを押して「チョウセイ/カンリ」を表示させ、【OK】キーを押します。

〈メニュー〉  
チョウセイ/カンリ

調整/管理メニューが表示されます。

### 3【】または【】キーを押して「4.インサツイチ チョウセイ」を表示させ、【OK】キーを押します。

〈チョウセイ/カンリ〉  
4.インサツイチ チョウセイ

印刷位置調整のメニューが表示されます。

### 4 印刷位置を調整するための目安となる調整シートを印刷します。

①「チョウセイシートインサツ」が表示されているの確認して、【OK】キーを押します。

〈インサツイチ チョウセイ〉  
1. チョウセイシートインサツ

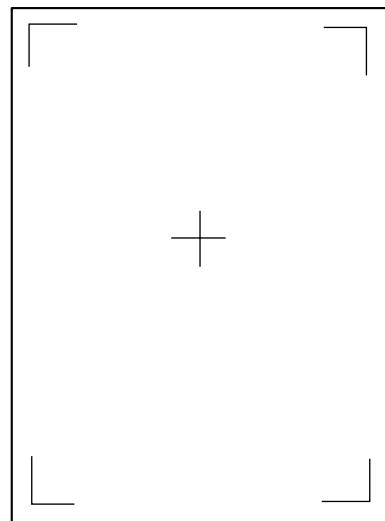
調整するトレイの選択画面が表示されます。

### ②【】または【】キーを押して調整するトレイを表示させ、【OK】キーを押します。

〈チョウセイシートインサツ〉  
2. トレイ2

調整シートが印刷され、印刷位置調整のメニューに戻ります。

### 5 印刷した調整シートを確認して、実際に印刷位置を調整します。



ここでの設定は調整シートの余白部分が等しくなるように調整します。

#### ①【戻る】キーを押します。

#### ②【】または【】キーを押して「チョウセイジッコウ」を表示させ、【OK】キーを押します。

〈インサツイチ チョウセイ〉  
2. チョウセイ ジッコウ

印刷位置調整の選択画面が表示されます。

- ③【】または【】キーを押して調整するトレイを表示させ、【OK】キーを押します。

〈チョウセイ シバウコウ〉  
1.タテ:トレイ2

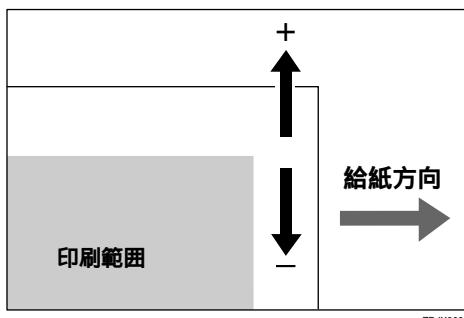
印刷位置の調整画面が表示されます。

- ④【】または【】キーを押して、数値(単位mm)を現在の設定から変更します。

〈タテ:トレイ2〉  
(-5.0 +5.0) 0

 **補足**

- 数値を大きくすると、印刷範囲を+方向にずらして印刷します。数値を小さくすると、印刷範囲を-方向にずらして印刷します。



- 【】または【】キーを押すことでより、1.0mm単位で設定できます。

- ⑤【OK】キーを押します。

- ⑥【戻る】キーを押します。

印刷位置調整のメニューに戻ります。

- ⑥ 調整シートを印刷して、調整した結果を確認します。

- ⑦【オンライン】キーを押します。

通常の画面に戻ります。

イニサイテキマス  
RPCS

### 3. 用紙について

## 使用できる用紙

### 用紙の種類とサイズ

各給紙トレイにセットできる用紙の種類、サイズ、方向、最大セット枚数は以下のとおりです。

#### 補足

- は用紙のセット方向を表します。操作パネルでは、□はタテ、□はヨコと表示されます。
- セットできる用紙の向きに注意してください。用紙サイズによっては、セットできない方向があります。

#### ❖ 紙トレイ1(標準)の場合

用紙の種類	用紙のサイズ	最大セット枚数
普通紙、再生紙	A4□	550枚 <sup>*1</sup>

<sup>\*1</sup> 普通紙の最大セット枚数は、「リコー PPC用紙タイプ6200」使用時のものです。

#### 補足

- 給紙トレイ1(標準)にセットできる用紙厚は、55~90kg (60~105g/m<sup>2</sup>) です。

#### ❖ 紙トレイ2(標準)の場合

用紙の種類	用紙のサイズ	最大セット枚数
普通紙、再生紙	A3□、B4□、A4□、A4□、B5□、B5□ <sup>*2</sup> 、 A5□、11×17□、Legal (8 1/2×14)□ <sup>*2</sup> 、Letter (8 1/2×11)□、Letter (8 1/2×11)□ <sup>*2</sup>	550枚 <sup>*1</sup>

<sup>\*1</sup> 普通紙の最大セット枚数は、「リコー PPC用紙タイプ6200」使用時のものです。

<sup>\*2</sup> 操作パネルでサイズの設定が必要です。

#### 補足

- 給紙トレイ2(標準)にセットできる用紙厚は、55~90kg (60~105g/m<sup>2</sup>) です。

#### ❖ 手差しトレイの場合

用紙の種類	用紙のサイズ	最大セット枚数
普通紙、再生紙	A3□、B4□、A4□、B5□、A5□、B6□、 A6□、11×17□、Legal (8 1/2×14)□、Letter (8 1/2×11)□、Half Letter(5 1/2×8 1/2)□、不定形 サイズ(長さ148~457mm、幅90~305mm) <sup>*2</sup>	100枚 <sup>*1</sup>
ハクリ紙	A4□、B4□	30枚 <sup>*3</sup>
第二原図用紙	A3□、B4□、A4□、B5□	10枚 <sup>*4</sup>
OHPフィルム	A4□	50枚 <sup>*5</sup>
官製はがき	□、往復はがきA5□	40枚

- \*1 普通紙の最大セット枚数は、「リコー PPC用紙タイプ6200」使用時のものです。
- \*2 操作パネルでサイズの設定が必要です。
- \*3 ハクリ紙のセット枚数は、「リコー PPC用紙タイプSA」使用時のものです。
- \*4 第二原図用紙のセット枚数は、「リコー PPC用紙タイプTA」使用時のものです。
- \*5 OHPフィルムは、リコー推奨の製品をご使用ください。

### **補足**

- 手差しトレイにセットできる用紙厚は、55～135kg (60～163g/m<sup>2</sup>) です。
- 不定形サイズの用紙をセットしたときは、用紙サイズの設定が必要です。
- 手差しトレイには、なるべく□方向に用紙をセットしてください。 P.32 「手差しトレイに用紙をセットする」

3

### ❖ 500枚/1000枚給紙テーブル（オプション）の場合

用紙の種類	用紙のサイズ	最大セット枚数
普通紙、再生紙	A3□、B4□、A4□、A4□、B5□、B5□、 A5□、11×17□、Legal (8 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ×14)□、Letter (8 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ×11)□、Letter (8 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ×11)□	550枚/1100枚 <sup>*1</sup>

- \*1 普通紙の最大セット枚数は、「リコー PPC用紙タイプ6200」使用時のものです。

### **補足**

- 500枚/1000枚給紙テーブル（オプション）にセットできる用紙厚は、55～90kg (60～105g/m<sup>2</sup>) です。

### ❖ 2000枚給紙テーブル（オプション）の場合

用紙の種類	用紙のサイズ	最大セット枚数
普通紙、再生紙	A4□、Letter□	2000枚 <sup>*1</sup>

- \*1 普通紙の最大セット枚数は、「リコー PPC用紙タイプ6200」使用時のものです。

### **補足**

- 2000枚給紙テーブル（オプション）にセットできる用紙厚は、55～90kg (60～105g/m<sup>2</sup>) です。
- 2000枚給紙テーブル（オプション）にLetter (8<sup>1</sup>/<sub>2</sub>×11)□の用紙をセットするときは、販売担当者に連絡してください。

### ❖ 操作パネルでの海外サイズの表示

用紙サイズ	本書の表記	パネル表示
11×17	11×17	DL
Legal	Legal (8 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ×14)	LG
Letter	Letter (8 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ×11)	LT
Half Letter	Half Letter (5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ×8 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> )	HL

# 用紙をセットする

## 給紙トレイ（標準）／給紙テーブル（オプション）に用紙をセットする

ここでは給紙トレイや給紙テーブルに用紙をセットする方法を説明します。

### ■ 重要

- 給紙トレイ1（標準）は、A4専用の給紙トレイです。常にA4の用紙をセットしてください。
- 2000枚給紙テーブル（オプション）にLetter（8½×11）の用紙をセットするときは、販売担当者に連絡してください。

### ○ 参照

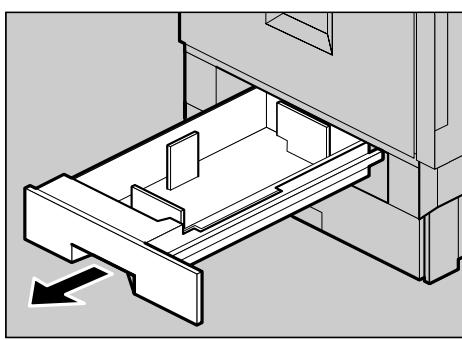
給紙トレイ（標準）／給紙テーブル（オプション）にセットできる用紙については、P.25「用紙の種類とサイズ」を参照してください。

## 給紙トレイ1（標準）に用紙をセットするとき

### ■ 重要

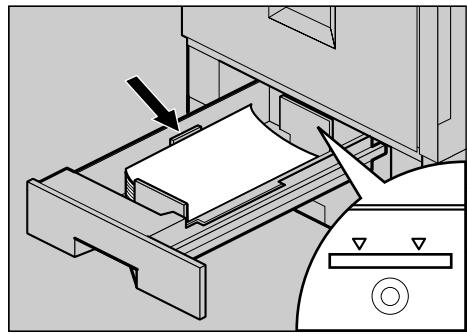
- 給紙トレイ1（標準）は、A4専用の給紙トレイです。常にA4の用紙をセットしてください。

### 1 給紙トレイを止まるまでゆっくりと引き出します。



ZDJH003J

- ### 2 印刷する面を下にして、A4の用紙をそろえてセットします。



ZDJY001J

3

### ■ 重要

- セットする用紙の量は、給紙トレイ内に示された上限表示を超えないようにしてください。

### 3 給紙トレイをゆっくりと奥まで押し込みます。

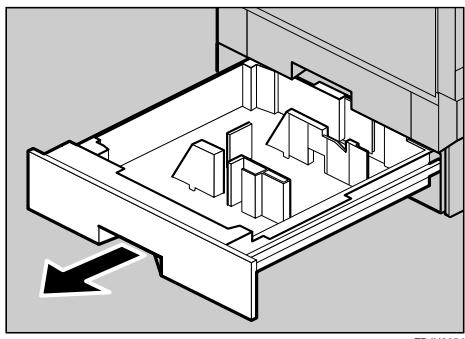
## 給紙トレイ2（標準）／500枚給紙テーブル、1000枚給紙テーブルに用紙をセットするとき

ここでは、給紙トレイ2（標準）に用紙をセットする方法を例に説明します。

### ○ 補足

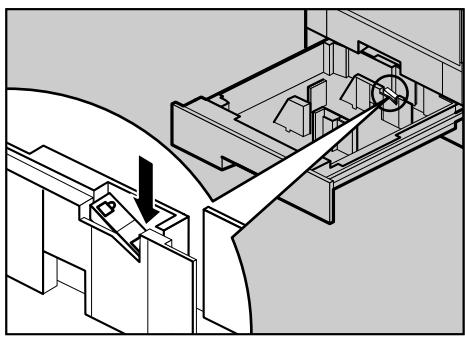
- サイドフェンス、エンドフェンスが、セットする用紙のサイズの位置と同じ位置にあつた場合は、サイドフェンス、エンドフェンスを動かす必要はありません。

- 1** 紙トレイを止まるまでゆっくりと引き出します。

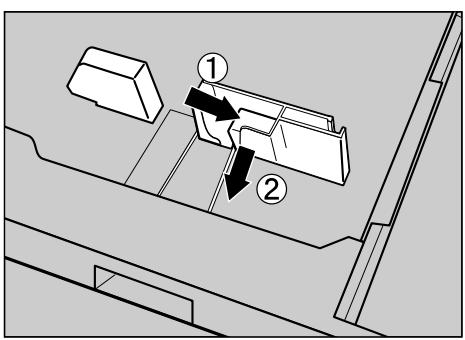


3

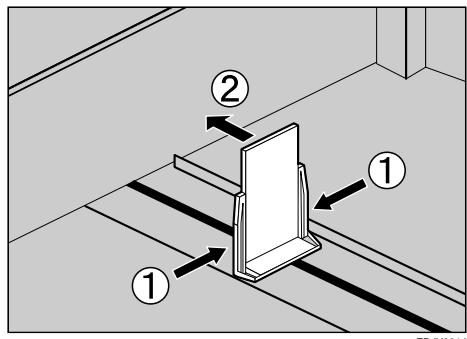
- 2** サイドフェンスのロックを解除します。



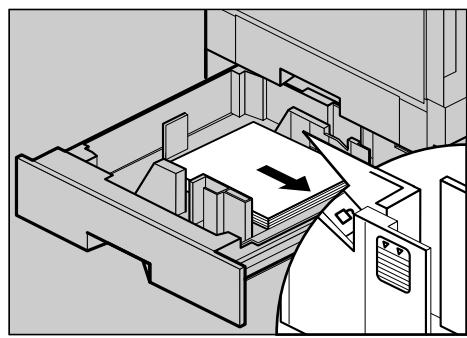
- 3** サイドフェンスの緑色のレバーを押しながら(①)矢印の方向に動かして広げます(②)。



- 4** エンドフェンスの両端をつまんで(①)矢印の方向に動かして広げます(②)。



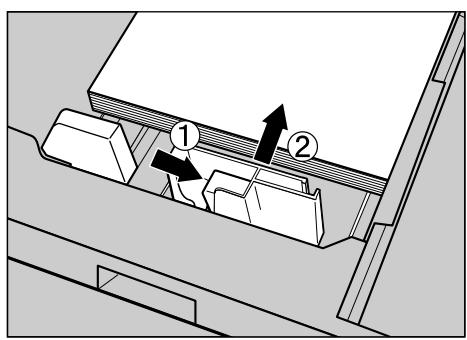
- 5** 印刷する面を下にして、用紙をそろえてセットします。



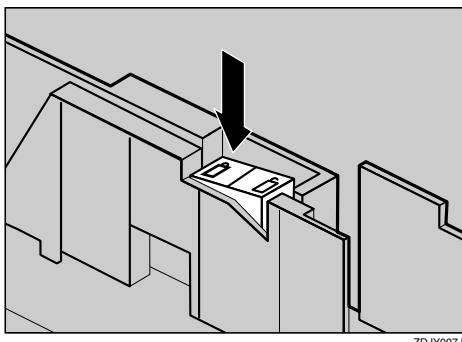
**■重要**

- セットする用紙の量は、給紙トレイ内に示された上限表示を超えないようにしてください。

- 6** サイドフェンスの緑色のレバーを押しながら(①)、セットした用紙サイズに合わせて動かします(②)。

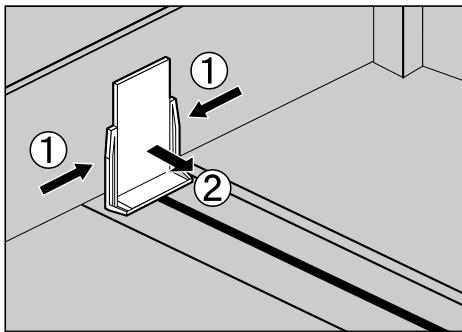


- 7 用紙が固定されたことを確認してから、サイドフェンスをロックします。



ZDJY007J

- 8 エンドフェンスの両端をつまんで(①)、セットした用紙の位置まで動かします(②)。



ZDJY005J

- 9 紙トレイをゆっくりと奥まで押し込みます。

**※重要**

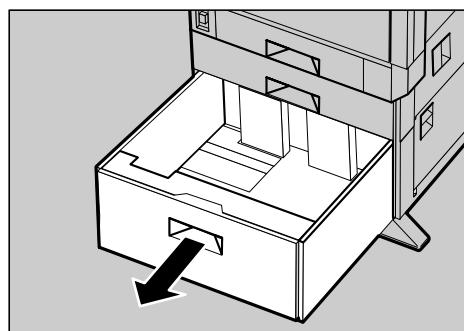
- トレイを勢いよく押し込むと、トレイのサイドフェンスの位置がずれることがあります。

## 2000枚給紙テーブル(オプション)に用紙をセットするとき

**※重要**

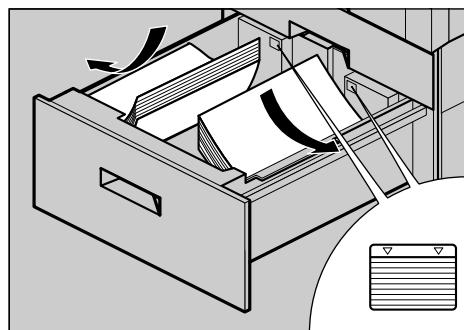
- 2000枚給紙テーブル(オプション)にLetter(8 1/2 x 11)の用紙をセットするときは、販売担当者に連絡してください。

- 1 紙トレイを止まるまでゆっくりと引き出します。



ZDJY008J

- 2 印刷する面を下にして、用紙をそろえて左右にセットします。片側1000枚が上限です。



ZDJY009J

**※重要**

- 用紙はきちんとそろえて、左右の壁に確實に押し当ててください。きちんとセットされていないと、紙づまりの原因になります。

- セットする用紙の量は、給紙トレイ内に示された上限表示を超えないようにしてください。

- 3 紙トレイをゆっくりと奥まで押し込みます。

## 自動検知されないサイズの用紙をセットしたとき

### 補足

- 自動検知されないサイズの用紙は、B5□、Legal□、Letter□です。

### 参考

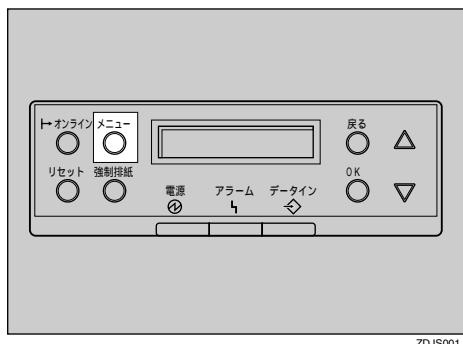
用紙のセット方法については、P.27「給紙トレイ2（標準）500枚給紙テーブル、1000枚給紙テーブルに用紙をセットするとき」を参照してください。

### 重要

- 紙トレイ1（標準）は、A4□専用の給紙トレイです。A4□以外の用紙をセットすることはできません。
- 2000枚給紙テーブル（オプション）にLetter（8½×11）の用紙をセットするときは、販売担当者に連絡してください。

ここでは、Letter□を例に説明します。

### 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【】または【】キーを押して「ヨウシセッティ」を表示させ、【OK】キーを押します。

〈メニュー〉  
ヨウシセッティ

用紙設定の項目を選択する画面が表示されます。

### 3【】または【】キーを押して「トレイヨウシサイズ」を表示させ、【OK】キーを押します。

〈ヨウシセッティ〉  
2.トレイ ヨウシサイズ

給紙トレイを選択する画面が表示されます。

### 4【】または【】キーを押して、用紙サイズを設定したい給紙トレイを表示させ、【OK】キーを押します。

〈トレイ ヨウシサイズ〉  
トレイ2

### 補足

- オプションの給紙テーブルを装着しているときには、「トレイ3」と「トレイ4」が表示されます。

用紙サイズを選択する画面が表示されます。

### 5【】または【】キーを押して、セットした用紙サイズとセット方向の組み合わせを表示させ、【OK】キーを押します。

〈トレイ2〉  
LTヨコ

約2秒後メニュー画面に戻ります。

### 6【オンライン】キーを押します。

通常の画面に戻ります。

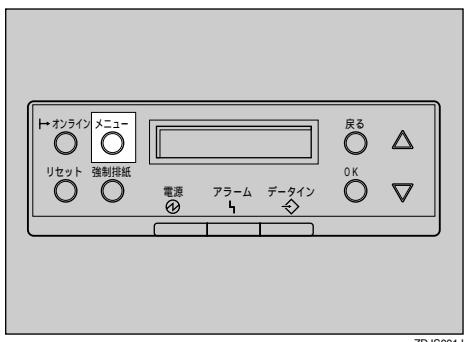
インサリティキマス  
RPCS

用紙サイズの設定が完了しました。

### 重要

- サイズが自動検知されない用紙で印刷した後、自動検知される用紙で印刷する場合は、用紙をセットし直してから手順7に進み、設定を「自動検知」に戻してください。

## 7【メニュー】キーを押します。



ZDJS001J

メニュー画面が表示されます。

## 8【】または【】キーを押して「ヨウシセッティ」を表示させ、【OK】キーを押します。

〈メニュー〉  
ヨウシセッティ

用紙設定の項目を選択する画面が表示されます。

## 9【】または【】キーを押して「トレイヨウシサイズ」を表示させ、【OK】キーを押します。

〈ヨウシセッティ〉  
2. トレイ ヨウシサイズ

給紙トレイを選択する画面が表示されます。

## 10【】または【】キーを押して目的の給紙トレイを表示させ、【OK】キーを押します。

〈トレイ ヨウシサイズ〉  
トレイ2

用紙サイズを選択する画面が表示されます。

## 11【】または【】キーを押して、「ジドウケンチ」を表示させ、【OK】キーを押します。

〈トレイ2〉  
ジドウケンチ

約2秒後メニュー画面に戻ります。

## 12【オンライン】キーを押します。

通常の画面に戻ります。

インサリティキマス  
RPCS

これで自動検知の設定に戻りました。

3

## 用紙の種類を設定するとき

セットした用紙の種類を設定することで、より適切な印刷ができます。設定できる用紙の種類は、以下のとおりです。

- 普通紙、再生紙、特殊紙、色紙

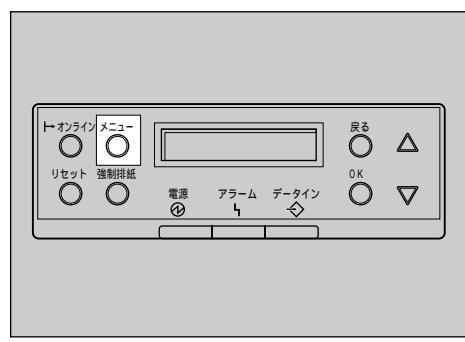
## ●重要

□ 用紙の種類の設定では、操作パネルでの設定よりも、プリンタードライバーでの設定が優先されます。

## ○ 参照

プリンタードライバーでの設定方法については、プリンタードライバーのヘルプを参照してください。

## 1【メニュー】キーを押します。



ZDJS001J

メニュー画面が表示されます。

## 2【】または【】キーを押して「ヨウシセッティ」を表示させ、【OK】キーを押します。

〈メニュー〉  
ヨウシセッティ

用紙設定の項目を選択する画面が表示されます。

3

- 3【】または【】キーを押して「ヨウシ  
シュルイ」を表示させ、【OK】キーを押し  
ます。

〈ヨウシ/シルイ〉  
3.ヨウシ/シルイ

給紙トレイを選択する画面が表示されます。

- 4【】または【】キーを押して、用紙の  
種類を設定したい給紙トレイを表示さ  
せ、【OK】キーを押します。

〈ヨウシ/シルイ〉  
トレイ2

 **補足**

□ オプションの給紙テーブルを装着して  
いるときには、「トレイ3」と「トレイ4」  
が表示されます。

用紙の種類を選択する画面が表示されます。

- 5【】または【】キーを押して、セット  
した用紙の種類を表示させ、【OK】キーを  
押します。

〈トレイ2〉  
サイセイシ

約2秒後メニュー画面に戻ります。

- 6【オンライン】キーを押します。

通常の画面に戻ります。

オンラインキマス  
RPCS

## 手差しトレイに用紙をセット する

手差しトレイには、普通紙以外に厚紙やOHP、官  
製はがきやA3口より大きい用紙など、給紙ト  
レイ(標準)や給紙テーブル(オプション)にセッ  
トできない用紙をセットすることができます。

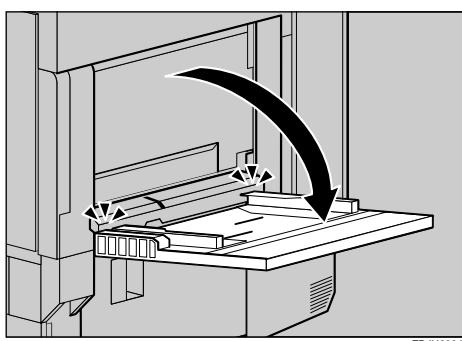
 **補足**

- 手差しトレイにセットできる用紙サイズの  
範囲は、長さ148 ~ 457mm、幅90 ~ 305mmで  
す。
- フリーサイズの用紙や特殊紙をセットする  
ときは、必ず操作パネルまたはプリンタード  
ライバーで用紙サイズを設定してください。  
操作パネルの設定については、P.34「不定形  
サイズの用紙をセットしたとき」を参照して  
ください。
- 厚紙、OHPフィルム、はがきなどをセットし  
たときは、必ず操作パネルまたはプリンタード  
ライバーで厚紙またはOHPの設定をして  
ください。操作パネルの設定については、  
P.35「用紙の種類を設定するとき」を参照し  
てください。
- 手差しトレイにセットできる枚数は、用紙の  
種類によって異なります。用紙の量は、サイ  
ドガイドにある上限表示(\_\_\_\_)を超えない  
ようにしてください。

 **制限**

- 手差しトレイから給紙したときの排紙先は、  
本体排紙トレイ(印刷面上面)になります。
- 手差しトレイにセットした用紙に印刷する  
ときは、次の機能は使用できません。
  - 両面印刷
  - ソート、シフトソート
  - ステープル/パンチ
  - リミットレス給紙

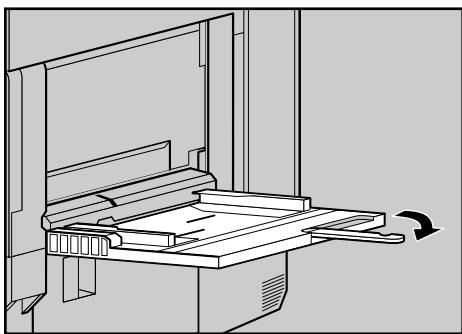
**1** 手差しトレイを開きます。



ZDJB202J

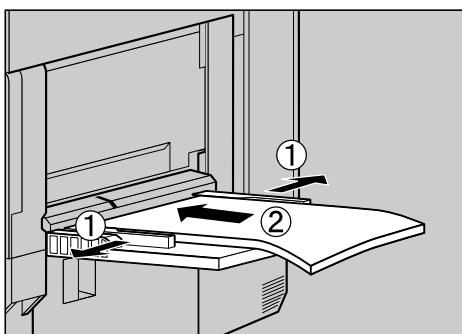
**補足**

- A4□よりも大きなサイズをセットするときは、用紙支持板を引き出します。



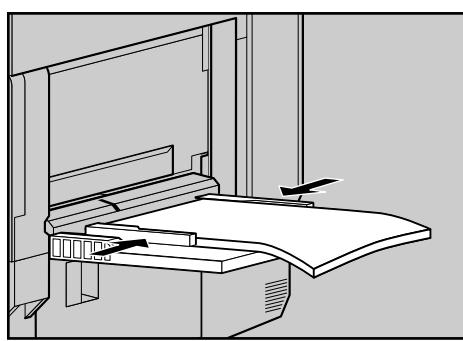
ZDJB203J

**2** サイドガイドを広げ(①)、印刷する面を上にして、用紙を先端が突き当たるまで差し込みます(②)。



ZDJB204J

**3** サイドガイドを用紙に押し当てるます。



ZDJB205J

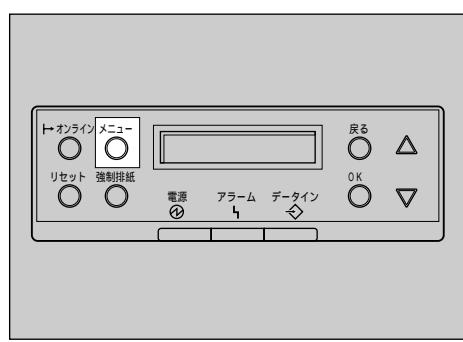
3

**重要**

- セットする用紙の量は、上限表示を超えないようにしてください。用紙を上限表示より上に積み重ねると、斜めに印刷されたり、紙づまりの原因になります。
- 複数の用紙が重なって送られないように、用紙をパラパラとさばいてからセットしてください。

**4** 操作パネルで、セットした用紙サイズを設定します。

①【メニュー】キーを押します。



ZDJS001J

メニュー画面が表示されます。

②【↑】または【↓】キーを押して「ヨウシセッティ」を表示させ、【OK】キーを押します。



用紙設定の項目を選択する画面が表示されます。

- ③「テサシヨウシサイズ」が表示されているのを確認して、【OK】キーを押します。

〈ヨウシセッティ〉  
1. テサシヨウシサイズ

手差しトレイの用紙サイズを選択する画面が表示されます。

- ④【】または【】キーを押して、セットした用紙サイズとセット方向の組み合わせを表示させ、【OK】キーを押します。

〈テサシヨウシサイズ〉  
\*A3ヨコ

約2秒後メニュー画面に戻ります。

参照

フリーサイズ（長さ148mm～457mm×幅90mm～305mm）の用紙をセットするときは、P.34「不定形サイズの用紙をセットしたとき」を参照してください。

- ⑤【オンライン】キーを押します。

通常の画面に戻ります。

インサリティキマス  
RPCS

## 不定形サイズの用紙をセットしたとき

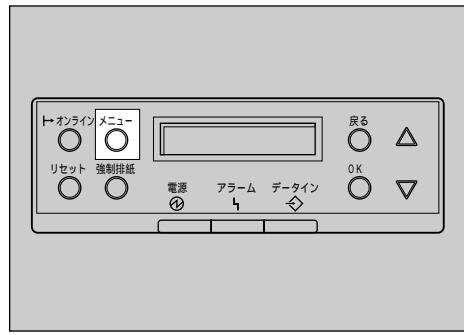
手差しトレイには、長さ148mm～457mm×幅90mm～305mmのサイズの不定形の用紙をセットできます。不定形の用紙をセットした場合は、用紙サイズの設定が必要です。

### ● 重要

- 不定形サイズの設定では、操作パネルでの設定よりも、プリンタードライバーでの設定が優先されます。プリンタードライバーで設定する場合は、操作パネルでの設定は不要です。ただし、RPCSプリンタードライバー以外で印刷するときは、操作パネルで設定する必要があります。プリンタードライバーについては「プリンタードライバーのヘルプ」を参照してください。

- 不定形サイズの設定ができないアプリケーションでは、不定形サイズの用紙による印刷はできません。

- 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【】または【】キーを押して「ヨウシセッティ」を表示させ、【OK】キーを押します。

〈メニュー〉  
ヨウシセッティ

用紙設定の項目を選択する画面が表示されます。

- 3「テサシヨウシサイズ」が表示されているのを確認して、【OK】キーを押します。

〈ヨウシセッティ〉  
1. テサシヨウシサイズ

手差しトレイの用紙サイズを選択する画面が表示されます。

- 4【】または【】キーを押して「フティケイサイズ（カスタム）」を表示させ、【OK】キーを押します。

〈テサシヨウシサイズ〉  
フティケイサイズ（カスタム）

不定形サイズを入力する画面が表示されます。

- 5【】または【】キーを押して給紙方向に対して横のサイズを入力し、【OK】キーを押します。

〈フテイケイサイズ〉  
ヨコ 200 mm

縦サイズを入力する画面が表示されます。

- 6【】または【】キーを押して給紙方向に対して縦のサイズを入力し、【OK】キーを押します。

〈フテイケイサイズ〉  
タテ 150 mm

約2秒後メニュー画面に戻ります。

- 7【オンライン】キーを押します。

通常の画面に戻ります。

インサリテキマス  
RPCS

用紙サイズの設定が完了しました。

## 用紙の種類を設定するとき

セットした用紙の種類を設定することでより適切な印刷ができます。設定できる用紙種類は、以下のとおりです。

- 普通紙、再生紙、特殊紙、色紙、厚紙、OHP、普通紙（裏面）、厚紙（裏面）

### !! 重要

- ラベル、厚紙、OHPを手差しトレイにセットしたときは、必ず用紙種類を設定してください。
- 用紙種類の設定では、操作パネルでの設定よりも、プリンタードライバーでの設定が優先されます。

### ○ 参照

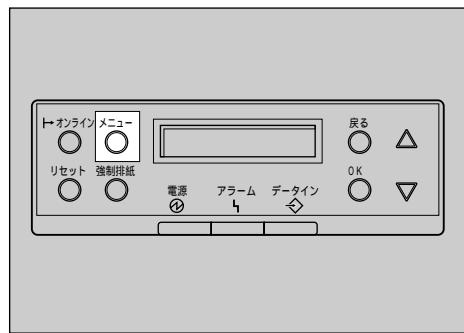
プリンタードライバーでの設定方法については、プリンタードライバーのヘルプを参照してください。

### ● 制限

- 手差しトレイにセットした用紙に印刷するときは、次の機能が使用できません。

- 両面印刷
- ソート、シフトソート
- ステープル/パンチ
- リミットレス給紙

- 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【】または【】キーを押して「ヨウシセッティ」を表示させ、【OK】キーを押します。

〈メニュー〉  
ヨウシセッティ

用紙設定の項目を選択する画面が表示されます。

- 3【】または【】キーを押して「ヨウシシユルイ」を表示させ、【OK】キーを押します。

〈ヨウシシユルイ〉  
3. ヨウシシユルイ

給紙トレイを選択する画面が表示されます。

- 4【】または【】キーを押して「テサシトレイ」を表示させ、【OK】キーを押します。

〈ヨウシシユルイ〉  
テサシトレイ

用紙種類を選択する画面が表示されます。

- 5**【】または【】キーを押してセットした用紙の種類を表示させ、【OK】キーを押します。

〈テサシトレイ〉  
＊アリカニミ

約2秒後メニュー画面に戻ります。

- 6**【オンライン】キーを押します。

通常の画面に戻ります。

インサリテキマス  
RPCS

用紙の種類の設定が完了しました。

# 用紙に関する注意

## 用紙をセットするとき

### ● 重要

- インクジェット専用紙は使用しないでください。定着ユニットに巻き付く原因になります。
- OHPフィルムをセットするときは、印刷面を上にセットしてください。裏表を誤ると、定着ユニットに巻き付く原因になります。
- リコー推奨の用紙をご利用ください。それ以外を使用した場合の印刷結果は保証いたしかねますので、あらかじめご了承ください。リコー推奨の用紙については、P.79「用紙」を参照してください。
- 他のプリンターで一度印刷した用紙は使用しないでください。

## 用紙を保管するとき

- プリンターに適切な用紙でも、保存状態が悪い場合は、紙づまりや印刷品質の低下、故障の原因となることがあります。用紙は以下の点に注意して保管してください。
  - 湿気の多いところには置かない。
  - 直射日光の当たるところには置かない。
  - 用紙は立てかけない。
- 残った用紙は購入時に入っていた袋や箱の中に入れて保管してください。

## 用紙の種類ごとの注意

### ❖ 普通紙

- 給紙トレイ（標準）でも、給紙テーブル（オプション）でも印刷することができます。
- 給紙トレイ（標準）に一度にセットできるのは、最大550枚です。<sup>\*1</sup>  
500枚給紙テーブルに一度にセットできるのは、最大550枚です。<sup>\*1</sup>  
1000枚給紙テーブルに一度にセットできるのは、最大1100枚です。<sup>\*1</sup>  
2000枚給紙テーブルに一度にセットできるのは、最大2000枚です。<sup>\*1</sup>  
セットする用紙の量は、給紙トレイ内に表示された上限表示（\_\_\_\_）を超えないようしてください。

<sup>\*1</sup> リコー PPC用紙タイプ6200の場合

- 手差しトレイにセットできる不定形用紙のサイズは、長さ148～457mm、幅90～305mmです。
- 手差しトレイで両面印刷する場合、裏面に印刷するときはプリンタードライバーで、「普通紙（裏面）」を選択してください。

### ❖ 厚紙

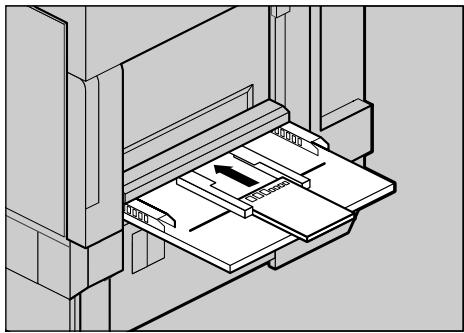
- 手差しトレイにセットしてください。
- 135kg紙(163g/m<sup>2</sup>)までの用紙をセットできます。これ以上の用紙への印刷は保証できません。
- セットする用紙の量は、手差しトレイ内に示された上限表示（\_\_\_\_）を超えないようしてください。
- プリンタードライバーの[用紙種類]の設定は、「厚紙」にしてください。
- 両面印刷する場合、裏面に印刷するときはプリンタードライバーで、「厚紙（裏面）」を選択してください。

## ❖ OHPフィルム

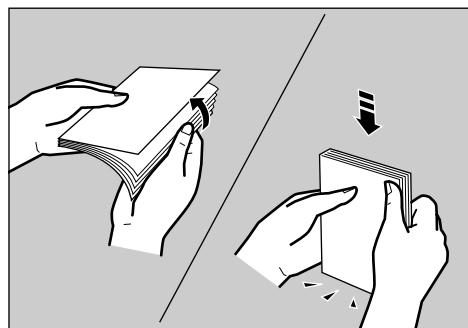
- 手差しトレイにセットしてください。
- 印刷面を上にして用紙方向を □ にセットしてください。裏表を誤ると定着ユニットに巻き付く原因になります。
- OHPフィルムは印刷のたびにセットしてください。手差しトレイにセットしたまま放置していると密着して用紙送りを妨げる原因になります。
- OHPフィルムはリコー推奨の用紙をご利用ください。推奨している用紙については、P.79「用紙」を参照してください。
- プリンタードライバーの [用紙種類] の設定は、「OHP フィルム」にしてください。
- OHPフィルムを印刷するときに、プリンタードライバーの設定項目「合紙」がチェックされていない場合は、1枚印刷するごとに排紙トレイからOHPフィルムを取り除いてください。
- 手差しトレイにセットするOHPフィルムの量は、手差しトレイ内に示された上限表示(\_\_\_\_)を超えないようにしてください。

## ❖ 官製はがき

- 手差しトレイに、印刷面を上にしてセットしてください。



- 図のようにはがきをさばいてから、端をそろえてセットしてください。

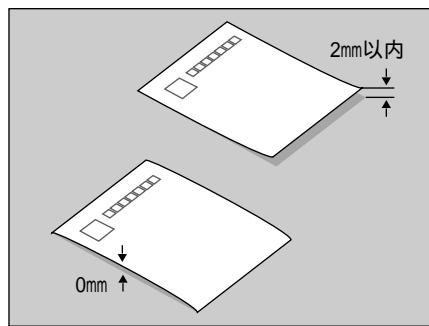


- 一度にセットできるのは、最大 40 枚です。ただし、はがきの量がサイドガイドにある上限表示 (\_\_\_\_) を超えないようにしてください。

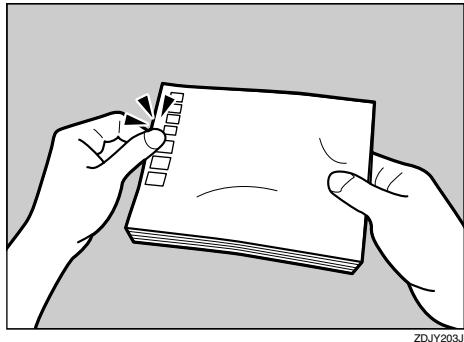
**重要**

- はがきが反っていると、正しく送られなかったり、印刷品質に影響が出る場合があります。セットする前に、反りが以下の範囲になるように直してください。宛名側の面に印刷するときは、下図のように反りを直します。

- 印刷面に対して、下方向へはできるだけ0mmに近づけるようにする。
- 印刷面に対して、上方向へは反りが約2mm以内になるようにする。



- はがきの先端部が曲がっていると、正しく送られなかつたり、印刷品質に影響が出る場合があります。セットする前に、先端部を図のように指でのして、曲がりを直してください。



- 使用できるのは官製はがきだけです。以下のはがきは使用できません。
  - 私製はがき
  - 往復はがき(折り目についているもの)
  - 絵はがきなどの厚いはがき
  - 年賀状、かもめーるなど再生紙のはがき
  - 絵入りはがきなど、裏映り防止用の粉のについているはがき
  - インクジェットプリンター専用はがき
  - 他のプリンターで一度印刷したはがき
  - 表面加工されているはがき
  - 表面に凸凹のあるはがき
- プリンタードライバーの[原稿サイズ]の設定を「官製ハガキ」に、[用紙種類]の設定を「厚紙」にしてください。

#### ❖ 使用できない用紙

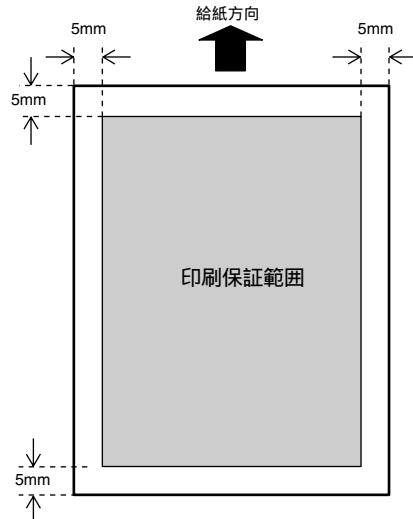
以下のような用紙は使用できません。

- インクジェット専用紙
- しわ、折れ、破れ、端部が波打っている用紙
- カールのある用紙
- 湿気を吸っている用紙
- 乾燥して静電気が発生している用紙
- 他のプリンターで一度印刷した用紙
- 表面加工された用紙
- 感熱紙やノンカーボン紙など特殊な用紙
- 厚さが規定以外の用紙(極端に厚い・薄い用紙)

- ミシン目や穴などの加工がされている用紙
- 糊がはみ出したり、台紙が見えるラベル紙
- ステープラー・クリップなどを付けたままの用紙
- 封筒

## 印刷保証範囲

本機の印刷保証範囲は以下のとあります。



#### 補足

- プリンタードライバーや印刷条件の設定によっては用紙の全面に印刷することができますが、上下左右5mmづつは品質保証対象外となります。

# 4. こんなときには

## メッセージが表示されたとき

### パネルに表示されるメッセージ

ディスプレイにエラーメッセージが表示されたときは、以下の表を参考にして対処してください。

#### 補足

□ システム設定の「エラー表示」の設定によって、表示されないメッセージもあります。

#### ❖ 状態表示メッセージ

メッセージ	原因	対処方法・参照先
インサツデキマス	印刷可能な状態です。	
インサツチュウデス	印刷実行中です。	
ウェイティング	データ待ちの状態です。	
オフライン	オフライン状態です。	印刷を実行するときは、オンライン状態にしてください。
オマチクダサイ	準備中です。	「インサツデキマス」と表示されるまでお待ちください。
カラーチョウセイチュウ	色ずれ補正、状態維持動作中です。	しばらくお待ちください。
ショウエネモード	省エネモード状態です。	そのままご使用になれます。
ジョブリセットチュウ	印刷ジョブをリセット中です。	しばらくお待ちください。
トナーホキュウチュウ	トナーを補給中です。	しばらくお待ちください。
ヘキサダンプ	印刷不良の原因を調べるためのデータを16進数で印刷中です。	印刷終了後に電源を切り、再度電源を入れてください。
ユニットショキチョウセイチュウ	現像ユニット交換後の初期調整中です。	調整が終わるまでしばらくお待ちください。調整中に電源を切らないでください。故障の原因になります。

#### ❖ エラーコードが表示されないメッセージ

メッセージ	原因	対処方法・参照先
DIMMエラー	拡張エミュレーションモジュールに異常が発生しました。	電源を入れ直してください。それでも同じメッセージが表示されるときは、サービス実施店に連絡してください。
HDDエラー	ハードディスクエラーが発生しました。	電源を入れ直してください。それでも同じメッセージが表示されるときは、サービス実施店に連絡してください。

メッセージ	原因	対処方法・参照先
IEEE1394エラー	拡張1394ボードにエラーが発生しました。	電源を入れ直してください。それでも同じメッセージが表示されるときは、サービス実施店に連絡してください。
3Cカンコウタイコウカン	感光体ユニットカラー（計3本）の交換時期になりました。	サービス実施店に連絡してください。
3Cゲンゾウコウカン	現像ユニットカラー（計3本）の交換時期になりました。	サービス実施店に連絡してください。
Kカンコウタイコウカン	感光体ユニットブラックの交換時期になりました。	サービス実施店に連絡してください。
Kゲンゾウコウカン	現像ユニットブラックの交換時期になりました。	サービス実施店に連絡してください。
イーサネットエラー	コントローラーボード上のネットワーク機能にエラーが発生しました。	電源を入れ直してください。それでも同じメッセージが表示されるときは、サービス実施店に連絡してください。
イエロートナーカクニン	イエロートナーカートリッジがセットされていない、または正しくセットされていません。	イエロートナーカートリッジを正しくセットしてください。 P.3「消耗品を交換する」
イエロートナーホキュウ	イエロートナーがなくなりました。	イエロートナーカートリッジを交換してください。 P.3「消耗品を交換する」
イエロートナーワズカ	イエロートナーが残り少なくなりました。	トナー切れに備えて、販売店又はサービス実施店に連絡して下さい。
ウエトレイ#ノヨウシヲトリノゾイテクダサイ	4ピンプリントポストの排紙ピン#(1~4)が満杯です。	4ピンプリントポストの排紙ピン#(1~4)の用紙を取り除いてください。
オプションRAMエラー	SDRAMモジュールにエラーが発生しました。	電源を入れ直してください。それでも同じメッセージが表示されるときは、サービス実施店に連絡してください。
カンコウタイユニックトヲタダシクセットシテクダサイ/イエロー/マゼンタ/シアン/ブラック	操作パネルに表示されている色の感光体ユニットがない、または正しくセットされていません。	サービス実施店に連絡してください。
キュウシトレイ1エラー	給紙トレイ1に異常が発生しました。	電源を入れ直してください。それでもメッセージが消えないときはサービス実施店に連絡してください。
キュウシトレイ2エラー	給紙トレイ2に異常が発生しました。	電源を入れ直してください。それでもメッセージが消えないときはサービス実施店に連絡してください。

メッセージ	原因	対処方法・参照先
キュウシトレイ3エラー	給紙トレイ3に異常が発生しました。	電源を入れ直してください。それでもメッセージが消えないときはサービス実施店に連絡してください。 2000枚給紙トレイを取り付けているときは、用紙を揃えてセットしなおしてください。
キュウシトレイ4エラー	給紙トレイ4に異常が発生しました。	電源を入れ直してください。それでもメッセージが消えないときはサービス実施店に連絡してください。
キュウシトレイ#エラー キヨウセイインサツマタハリ セットゴデンゲンサイトウ ニュウシテクダサイ	選択されたトレイ#が故障しています。	【強制排紙】キーを押し、他のトレイを選択して印刷するか、電源を入れ直してください。それでもメッセージが消えないときはサービス実施店に連絡してください。
ゲンゾウユニットヲタダシ クセッテシテクダサイ/イエロー/マゼンタ/シアン/ブラック	操作パネルに表示されている色の現像ユニットがない、または正しくセットされていません。	サービス実施店に連絡してください。
サービスコールXXX-Xデンゲンサイトウニュウ/ナオラナイバアイハレンラクシテクダサイ	エンジン部、またはコントローラー部に異常が発生しました。	電源を入れ直してください。それでもメッセージが消えないときはサービス実施店に連絡してください。
シアントナーカクニン	シアントナーカートリッジがセットされていない、または正しくセットされていません。	シアントナーカートリッジを正しくセットしてください。 P.3 「消耗品を交換する」
シアントナー ホキュウ	シアントナーがなくなりました。	シアントナーカートリッジを交換してください。 P.3 「消耗品を交換する」
シアントナーワズカ	シアントナーが残り少なくなりました。	トナー切れに備えて、シアントナーカートリッジを用意してください。
ステープルエラー	2000枚フィニッシャー内に用紙が残っているか、ステープラーが故障しています。	用紙を取り除いてください。それでも同じメッセージが表示されるときは、サービス実施店に連絡してください。 P.66 「ヨウシミスフィードR：フィニッシャー」の場合 P.72 「ステープラーの針がつまつたとき」
ステープルホキュウ	2000枚フィニッシャーのステープルの針がなくなりました。	ステープルの針をセットしてください。 P.70 「ステープラーの針がなくなったとき」
スペテノハイシトレイカラ ヨウシヲトリノゾイテクダサイ	すべての排紙トレイが満杯です。	すべての排紙トレイの用紙を取り除いてください。
セットサレテイルサイズト ヨウシガチガイマス/ヨウシヲセッテシナオシテOKキー ラオシテクダサイ	設定した用紙サイズとセットされている用紙サイズが違っています。	設定したサイズの用紙をセットしてください。

メッセージ	原因	対処方法・参照先
ティチャクオイルコウカン	定着オイルユニットが残り少なくなりました。	新しい定着オイルユニットを準備してください。
ティチャクオイルユニットヲコウカンシテクダサイ	定着オイルユニットの交換時期になりました。	サービス実施店に連絡してください。
ティチャクオイルユニットヲタダシクセットシテクダサイ	定着オイルユニットがセットされていない、または正しくセットされてません。	サービス実施店に連絡してください。
ティチャクユニットコウカン	定着ユニットの交換時期が近づいています。	新しい定着ユニットを準備してください。
ティチャクユニットガアリマセンタダシクセットシテクダサイ	本機対応の定着ユニットがセットされていない、または正しくセットされてません。	サービス実施店に連絡してください。
ティチャクユニットヲコウカンシテクダサイ	定着ユニットの交換時期になりました。	サービス実施店に連絡してください。
トナーセットフリョウ/イエロー/マゼンタ/シアン/ブラック	操作パネルに表示されている色のトナーカートリッジがセットされていない、または正しくセットされていません。	操作パネルに表示されている色のトナーカートリッジを正しくセットしてください。 P.3 「消耗品を交換する」
トナーホキュウシテクダサイ/イエロー/マゼンタ/シアン/ブラック	操作パネルに表示されている色のトナーがなくなりました。	操作パネルに表示されている色のトナーカートリッジを交換してください。 P.3 「消耗品を交換する」
トレイ#ニヨウシヲホキュウシテクダサイ/A4タテ フツウシ	指定されたトレイ#(1~4、手差し)の用紙がなくなりました。	指定されたトレイ#(1~4、手差し)に用紙をセットしてください。または、【強制排紙】キーを押し、ほかの用紙がセットされているトレイを指定して印刷してください。データを取り消すときは【リセット】キーを押してください。
トレイ#ノセッティヲヘンコウ(マタハキヨウセイインサツ)/A4タテ フツウシ	選択されたトレイ#(1~4、手差し)の用紙種類が、指定した用紙種類と違っています。	選択されたトレイ#(1~4、手差し)に指定した種類の用紙をセットし、操作パネルで用紙の種類を変更してください。または、【強制排紙】キーを押し、指定した種類の用紙がセットされているトレイを選択して印刷してください。データを取り消すときは、【リセット】キーを押してください。
	選択されたトレイ#(1~4、手差し)の用紙サイズと用紙種類が、指定した用紙サイズ、用紙種類と違っています。	選択されたトレイ#(1~4、手差し)に指定したサイズの用紙をセットし、操作パネルで用紙のサイズと種類を変更してください。または、【強制排紙】キーを押し、指定したサイズの用紙がセットされているトレイを選択して印刷してください。データを取り消すときは、【リセット】キーを押してください。

メッセージ	原因	対処方法・参照先
トレイ1ハリョウメンインサツデキマセンセッティヲヘンコウ/マタハキョウセイインサツ、ジョブリセットシテクダサイ	両面印刷で指定した給紙トレイが、両面印刷できない設定になっています。	トレイの設定を変更するか、【強制排紙】キーを押し、ほかのトレイの用紙で強制印刷してください。データを取り消すときは、【リセット】キーを押してください。
トレイ1ハリョウメンインサツデキマセンセッティヲヘンコウ/マタハジョブリセットシテクダサイ	両面印刷で指定した給紙トレイが、両面印刷できない設定になっています。	トレイ1の設定を変更してください。データを取り消すときは、【リセット】キーを押してください。
トレイ1ノセッティヲヘンコウ (マタハリセット)/A4タテ フツウシ	選択したトレイにセットされている用紙サイズ、用紙種類が指定と違っています。	トレイ1の設定を変更してください。データを取り消すときは、【リセット】キーを押してください。
トレイノセッティヲヘンコウ (マタハリセット)/A4タテ フツウシ	自動トレイ選択が指定されていますが、用紙サイズと用紙種類の一致するトレイがありません。	トレイの設定を変更してください。データを取り消すときは、【リセット】キーを押してください。
キュウシトレイ1エラーインサツヲリセットシ/デンゲンヲサイトウニュウシテクダサイ	選択したトレイが故障しています。	【リセット】キーを押し、データを取り消し、電源を入れ直してください。
トレイヲタダシクセットシテクダサイ	自動トレイ選択が指定されていますが、トレイがセットされていない、または正しくセットされていません。	トレイを正しくセットしてください。
トレイ#ノサイズヲヘンコウ (マタハキョウセイインサツ)/A4タテ フツウシ	選択されたトレイ#(1~4、手差し)の用紙サイズが、指定した用紙サイズと違っています。	選択されたトレイ#(1~4、手差し)に指定したサイズの用紙をセットし、操作パネルで用紙サイズを変更してください。または、【強制排紙】キーを押し、指定したサイズの用紙がセットされているトレイを選択して印刷してください。データを取り消すときは、【リセット】キーを押してください。
トレイ#ヲタダシクセットシテクダサイ	トレイ#(1~4、手差し)がセットされていない、または正しくセットされていません。	トレイを正しくセットしてください。
ハイトナーコウカン	廃トナーボトルがもうすぐ満杯です。	サービス実施店に連絡してください。
ハイトナーボトルヲタダシクセットシテクダサイ	廃トナーボトルがセットされていない、または正しくセットされていません。	サービス実施店に連絡してください。
ハイトナーボトルヲコウカシテクダサイ	廃トナーボトルが満杯になりました。	サービス実施店に連絡してください。
パスワードガタダシクアリマセン	機密印刷のパスワードが違っています。	正しいパスワードを入力してください。

メッセージ	原因	対処方法・参照先
パラレルエラー	パラレルインターフェースで異常が発生しました。	適切なインターフェースケーブルを使用してください。それでも同じメッセージが表示されるときは、サービス実施店に連絡してください。
パンチクズマンパイ	2000枚フィニッシャーのパンチくずが満杯になりました。	パンチくずを廃棄してください。 P.74 「パンチくずがいっぱいになったとき」 パンチくずが満杯にならないのにメッセージが表示される場合は、パンチくず箱の上部に付着しているパンチくずを取り除いてください。 P.74 「パンチくずを廃棄してもメッセージが表示される場合」
ヒダリウエカバーヲシメテクダサイ	プリンター本体左上カバー(定着カバー)が開いています。	プリンター本体左カバー(定着カバー)を閉めてください。
フィニッシャーウカバーヲシメテクダサイ	フィニッシャーの入り口カバーが開いています。	フィニッシャーの入り口カバーを閉めてください。
	フィニッシャーの上カバーが開いています。	フィニッシャーの上カバーを閉めてください。
フィニッシャーエラー	フィニッシャーに異常が発生しました。	電源を入れ直してください。それでもメッセージが消えないときは、サービス実施店に連絡してください。
フィニッシャーノトレイ#カラヨウシヲトリノゾイテクダサイ	フィニッシャーの上排紙トレイまたは下排紙トレイが満杯です。	フィニッシャーの上排紙トレイまたは下排紙トレイから用紙を取り除いてください。
フィニッシャーノナカニアルヨウシヲトリノゾイテクダサイ	フィニッシャーに用紙が残っています。	フィニッシャーのカバーを開けて、内部の用紙を取り除いてください。 P.66 「ヨウシミスフィードR：フィニッシャー」の場合」
フィニッシャーマエカバーヲシメテクダサイ	フィニッシャーの前カバーが開いています。	フィニッシャーの前カバーを閉めてください。
フィニッシャーヨウシリ	フィニッシャーに用紙が残っています。	フィニッシャーのカバーを開けて、内部の用紙を取り除いてください。 P.66 「ヨウシミスフィードR：フィニッシャー」の場合」
フィニッシャーヲタダシクセットシテクダサイ	フィニッシャーが正しくセットされていません。	サービス実施店に連絡してください。
ブラックトナーワズカ	ブラックトナーが残り少なくなりました。	トナー切れに備えて、販売店またはサービス実施店に連絡して下さい。
プリントポストノカバーヲシメテクダサイ	4ピンプリントポストのカバーが開いています。	4ピンプリントポストのカバーを閉めてください。
プログラムハトウロクサレティマセン	プログラムが登録されてない状態で、内容印刷が選択されました。	内容印刷は実行されません。

メッセージ	原因	対処方法・参照先
ブンショガアリマセン	試し印刷または機密印刷で きるファイルがありませ ん。	試し印刷または機密印刷するファイル の送信状態や、エラー履歴を確認して ください。
ホンタイハイシトレイノヨウ シヲトリノゾイテクダサイ	プリンター本体の排紙トレー イが満杯です。	プリンター本体の排紙トレイの用紙を 取り除いてください。
マエカバーヲシメテクダサイ	プリンター本体の前カバー が開いています。	プリンター本体の前カバーを閉めてく ださい。
マゼンタトナーカクニン	マゼンタトナーカートリッ ジがセットされていない、 または正しくセットされて いません。	マゼンタトナーカートリッジを正しく セットしてください。 P.3 「消耗品 を交換する」
マゼンタトナーホキュウ	マゼンタトナーがなくなり ました。	マゼンタトナーカートリッジを交換し てください。 P.3 「消耗品を交換する」
マゼンタトナーワズカ	マゼンタトナーが残り少な くなりました。	トナー切れに備えて、マゼンタトナ ーカートリッジを用意してください。
ミギウエカバーヲシメテク ダサイ	プリンター本体の右上カ バー(本体トナーカバー) が開いています。	プリンター本体の右上カバー(本体ト ナーカバー)を閉めてください。
ミギカバーヲシメテクダサイ	プリンター本体右下カバー (本体縦搬送ドア)が開い ています。	プリンター本体の右下カバー(本体縦 搬送ドア)を閉めてください。
ミギシタカバーヲシメテク ダサイ	オプション給紙テーブルの 右カバーが開いています。	オプション給紙テーブルの右カバーを 閉めてください。
メニュープロテクトサレテ イマスセッティヘンコウハ デキマセン	メニュープロテクトされて いるメニューです。	このメニューを実行することはできま せん。
ヨウシミスフィードA : ホンタイナイブ/マエカバー ノセツメイヲミテヨウシヲ トリノゾイテクダサイ	プリンター本体の給紙部で 紙づまり、または用紙の不 送りが発生しました。	プリンター本体の右下カバーを開け て、用紙を取り除いてください。 P.63 「ヨウシミスフィードA : ホン タイナイブ」の場合」
ヨウシミスフィードB : テ イチャクユニット/マエカ バーノセツメイヲミテヨウ シヲトリノゾイテクダサイ	プリンター本体の排紙部、 または両面ユニットで紙づ まりが発生しました。	プリンター本体左上のカバー、または 両面反転ユニットを開けて用紙を取り 除いてください。 P.64 「ヨウシミ スフィードB : テイチャクユニット」 の場合」
ヨウシミスフィードW : プ リントポスト/プリントポス トカバーヲアケヨウシヲト リノゾイテクダサイ	4ピンプリントポストで紙 づまりが発生しました。	4ピンプリントポストのカバーを開け て用紙を取り除いてください。 P.66 「ヨウシミスフィードW : プリントポ スト」の場合」
ヨウシミスフィードR : フィニッシャー/フィニッ シャーカバーヲアケテヨウ シヲトリノゾイテクダサイ	フィニッシャーで紙づまり が発生しました。	フィニッシャーのカバーを開けて、用 紙を取り除いてください。 P.66 「ヨウシミスフィードR : フィニッ シャー」の場合」

メッセージ	原因	対処方法・参照先
ヨウシミスフィードY : キュウシトレイ/マエカバー ノセツメイヲミテヨウシヲ トリノゾイテクダサイ	オプションの給紙テーブルで紙づまりが発生しました。	オプションの給紙テーブルの右カバーを開けて、用紙を取り除いてください。 P.68 「ヨウシミスフィードY : キュウシトレイ」の場合
ヨウシミスフィードZ1 : リョウメンハンテンユニット/マエカバー ノセツメイヲミテヨウシヲ トリノゾイテクダサイ	両面反転ユニットで紙づまりが発生しました。	両面反転ユニットのカバーを開けて、用紙を取り除いてください。 P.68 「ヨウシミスフィードZ1 : リョウメンハンテンユニット」の場合
ヨウシミスフィードリョウメンハンソウユニット	両面搬送ユニットで紙づまりが発生しました。	プリンター本体の前カバーを開けて両面搬送ユニットを取り出し、用紙を取り除いてください。 P.75 「付録」
リョウメンユニットカバー ヲシメテクダサイ	両面反転ユニットのカバーが開いています。	両面反転ユニットのカバーを閉めてください。
リョウメンユニットセット	両面搬送ユニットがセットされていない、または正しくセットされていません。	サービス実施店に連絡してください。
リョウメンユニットヲセツ トシナオシテクダサイ	両面搬送ユニットがセットされていない、または正しくセットされていません。	サービス実施店に連絡してください。

## ❖ エラーコードが表示されるメッセージ

エラーメッセージ	原因	対処方法
84 : ワークエラー <sup>*2</sup>	イメージ処理用のワークエリアがありません。	送信データを減らすか、SDRAMモジュールを増設してください。 SDRAMモジュールを増設する場合は、販売店またはサービス実施店に相談して下さい。
85 : グラフィック <sup>*1</sup>	グラフィックの環境が不適当です。	データが正しいか確認してください。
86 : パラメーター	制御コードのパラメーターが不適当です。	正しいパラメーターを設定してください。 パソコン側で印刷をキャンセルすると、このエラーが出る場合があります。 また、パソコン側のHDD容量が少ない場合は、印刷データのすべてをスプールできず、エラーが発生する場合があります。
86 : パラメーター <sup>*1</sup>	RPCSで文法エラーが発生しました。	プリンタードライバーが本機と整合していない可能性があります。プリンターの機種や、選択しているエミュレーションに合ったプリンタードライバーをお使いください。 パソコンとプリンターの間で何か障害が発生している可能性があります。正しく接続されているか確認してください。

エラーメッセージ	原因	対処方法
87 : メモリーオーバー <sup>*2</sup>	フリーサイズのためのメモリー領域がありません。	サイズの指定を小さくするか、SDRAMモジュールを増設してください。SDRAMモジュールを増設する場合は、販売店またはサービス実施店に相談して下さい。
90 : メディアフル <sup>*2</sup>	RPDLまたはR55で、HDDユニットの空き領域が少なくなりました。	登録されているフォントやフォームのうち不要なものを削除してください。
92 : メモリーオーバー <sup>*2</sup>	イメージオーバーレイのためのメモリー領域が不足しています。	ドライバーの設定で解像度を落とし送信データを減らしてください。SDRAMモジュールを増設してください。SDRAMモジュールを増設する場合は、販売店またはサービス実施店に相談して下さい。
92 : メモリーオーバー <sup>*1</sup>	作業用メモリーが不足しているためRTIFFが動作できません。	SDRAMモジュールを増設してください。SDRAMモジュールを増設する場合は、販売店またはサービス実施店に相談して下さい。
93 : メモリーオーバー <sup>*2</sup>	外字またはフォントなどを登録するメモリー領域が足りません。	送信データを減らすか、SDRAMモジュールを増設してください。SDRAMモジュールを増設する場合は、販売店またはサービス実施店に相談して下さい。
94 : ダウンロード	フォントのダウンロードデータに誤りがありました。	フォントセットダウンロードのパラメーターを修正してください。
94 : ダウンロード <sup>*1</sup>	RPCSプリンタードライバーで指定されたメモリーサイズが、搭載メモリーより大きな値です。	本機とパソコンの接続を確認してください。 お使いになっているアプリケーションをいったん終了させ、再起動してみてください。 本機およびパソコンの電源を入れ直してください。
95 : フォントエラー <sup>*2</sup>	存在しない文字の印字要求がありました。	文字コードを正しく設定してください。
96 : モジセットエラー <sup>*2</sup>	存在しないフォントセットの選択要求がありました。	送信データを修正してください。
96 : セレクトエラー <sup>*2</sup>	指定されたフォントを選択できません。	存在するフォントを選択するように、パラメーターを修正してください。
97 : アロケーション <sup>*2</sup>	フォントを登録する領域がありません。	SDRAMモジュールを増設してください。SDRAMモジュールを増設する場合は、販売店またはサービス実施店に相談してください。

エラーメッセージ	原因	対処方法
98：アクセスエラー <sup>*2</sup>	HDDユニットへのアクセスがうまくできませんでした。	電源スイッチを入れ直してください。メッセージが多発するときは、サービス実施店に相談してください。
99：ワーニング <sup>*2</sup>	RTIFFのデータ処理中にエラーが発生しました。	詳しくは使用説明書 <RTIFF編> を参照してください。
99：データエラー <sup>*1</sup>	RTIFFのデータ処理中に致命的なエラーが発生しました。	詳しくは使用説明書 <RTIFF編> を参照してください。
9A：ジュシンエラー <sup>*2</sup>	R55の3バイトエラーチェックで受信エラーが発生しました。	電源スイッチを入れ直してください。
A3：オーバーフロー	受信バッファがオーバーフローしました。	プリンターの受信バッファを増やしてください。
A4:ソートオーバー	ソートできる枚数をオーバーしています。	SDRAMモジュールを増設してください。 SDRAMモジュールを増設する場合は、販売店またはサービス実施店に相談して下さい。
A6:ページフル	ページ印刷中にページ画像が破棄されました。	SDRAMモジュールを増設してください。 SDRAMモジュールを増設する場合は、販売店またはサービス実施店に相談して下さい。
A7：ドローエラー <sup>*2</sup>	描画処理中にエラーが発生しました。	SDRAMモジュールを増設してください。 SDRAMモジュールを増設する場合は、販売店またはサービス実施店に相談して下さい。
A8：ライブラリー <sup>*2</sup>	ライブラリー描画中にエラーが発生しました。	SDRAMモジュールを増設してください。 SDRAMモジュールを増設する場合は、販売店またはサービス実施店に相談して下さい。
A9：ページエラー	試し印刷、機密印刷でページオーバーが発生しました。	印刷するページ数を減らしてください。
AA：ブンショスウ	試し印刷、機密印刷で文書数がオーバーしました。	登録されている文書を削除するか、文書のデータのサイズを小さくしてください。
AB：HDDフル	試し印刷、機密印刷で拡張HDDがオーバーフローしました。	登録されている文書を削除するか、文書のデータのサイズを小さくしてください。
AC : HDDフル <sup>*2</sup>	PS3で、フォームまたはフォント用のHDD領域がオーバーしました。	本機に登録されているフォームまたはフォントのうち不要なものを削除してください。

エラーメッセージ	原因	対処方法
AD:チクセキエラー	HDDが実装されていないのに機密文書印刷を行いました。	機密文書印刷を行う場合はHDDを装着してください。HDDを増設する場合は、販売店またはサービス実施店に相談して下さい。 HDDを装着してもこのメッセージが出る場合は、サービスに連絡ください。
BA：リヨウシャセイゲン	利用者制限により印刷ジョブがキャンセルされました。	ユーザーコードの許可条件を確認してください。
BC：ソートエラー	ソート機能が解除されました。	拡張HDDを装着するか、またはSDRAMモジュールを増設（合計128以上）してください。 SDRAMモジュールまたはHDDを増設する場合は、販売店またはサービス実施店に相談して下さい。
BD：ステープルエラー	2000枚フィニッシャーのステープル機能が解除されました。	用紙の方向、印刷の向き、ステープルの位置指定を確認してください。
BE：パンチエラー	2000枚フィニッシャーのパンチ機能が解除されました。	用紙の方向、印刷の向き、パンチの位置指定を確認してください。
BF：リヨウメンエラー	両面印刷機能が解除されました。	両面印刷が可能な用紙を使用しているか確認してください。 または、SDRAMモジュールを増設してください。 SDRAMモジュールを増設する場合は、販売店又はサービス実施店に相談して下さい。
C0：エラー <sup>*2</sup>	RP-GL/2の印刷で内部エラーが発生しました。	電源スイッチを入れ直してください。
C1：コマンドエラー <sup>*2</sup>	無効なコマンドを受信しました。	次のいずれかを行ってください。 <sup>*3</sup> • OE、INコマンドを実行する。 • 印刷条件リストを印刷する。
C2：パラメータスウ <sup>*2</sup>	パラメーターの数が不適当です。	
C3：パラメータハンイ <sup>*2</sup>	パラメーターの範囲が不適当です。	
C6：ポジション <sup>*2</sup>	印刷位置が不適当です。	
C7：ポリゴン <sup>*2</sup>	ポリゴンバッファが不足しています。	

エラーメッセージ	原因	対処方法
D0：オウトウエラー <sup>*2</sup>	応答コマンド実行中に、次の応答コマンドの実行要求がありました。	次のいずれかを行ってください。 <sup>*3</sup> • ESC.Eコマンドを実行する。 • 印刷条件リストを印刷する。
D1：コマンドエラー <sup>*2</sup>	無効なデバイスコントロールコマンドを受信しました。	
D2：ムコウパラメータ <sup>*2</sup>	デバイスコントロールコマンドのパラメータの中に無効な1バイトを受信しました。	
D3：パラメータハンイ <sup>*2</sup>	デバイスコントロールコマンドのパラメータが有効範囲を超えていません。	
D4：パラメータースウ <sup>*2</sup>	デバイスコントロールコマンドのパラメータ数が不適当です。	
DC：フォントセレクト <sup>*2</sup>	指定したフォントをセレクトできません。	次のいずれかを行ってください。 <sup>*3</sup> • OE、INコマンドを実行する。 • 印刷条件リストを印刷する。
DD：フォントエラー <sup>*2</sup>	指定したフォントがフォントテーブルにありません。	
DE：パラメータハンイ <sup>*2</sup>	文字サイズが不適当です。	
DF：ワーカメモリー <sup>*2</sup>	シェーディング実行のための領域が不足しています。	SDRAMモジュールを増設してください。 SDRAMモジュールを増設する場合は、販売店またはサービス実施店に相談して下さい。 SDRAMモジュールを増設していくこのメッセージが表示されるときは、データの量を減らしてください。

<sup>\*1</sup> このメッセージは、プリンター初期設定の「エラー表示」を「簡易表示」に設定していても表示される場合があります。

<sup>\*2</sup> このメッセージは、オプションのエミュレーションモジュールを搭載しているときに表示されます。

<sup>\*3</sup> これらの対処方法は、一時的にエラーを解除するためのものです。エラーの原因はパソコンから送信されたデータ側にあるので、データそのものを見直してください。

<sup>\*4</sup> このメッセージは操作パネルには表示されません。エラー履歴を印刷したときにのみ、エラー履歴に印刷されます。

それでも印刷が開始されないときは、サービス実施店に連絡してください。サービス実施店の連絡先については、プリンターを購入した販売店にお問い合わせください。

## 補足

□ エラーの内容は、システム設定リストや印刷条件一覧に印刷される場合があります。あわせてご確認ください。印刷方法については、使用説明書＜システム設定編2＞「操作パネルを使用する」を参照してください。

# 印刷がはじまらないとき

パソコンから印刷を実行しても印刷が開始されないときは、以下のことを確認してください。

確認すること	原因・対処方法・参照先
電源が入っていますか？	電源プラグがコンセントに確実に差し込まれていることを確認し、電源スイッチを「  On」側にしてください。
インターフェースケーブルは正しく接続されていますか？	インターフェースケーブルがパソコン、プリンター本体にしっかりと接続されていることを確認してください。コネクターに金具がついているときは、金具を使用して固定してください
インターフェースケーブルは適切なものを使用していますか？	使用するインターフェースケーブルは、使用するパソコンの機種によって異なります。適切なインターフェースケーブルを使用してください。断線が考えられるときは、他のケーブルを接続して確認してください。 ⇒使用説明書＜システム設定編2＞「付録」
オンラインランプが点灯していますか？	【オンライン】キーを押して、オンラインランプを点灯させてください。
アラームランプは点灯していませんか？	点灯しているときは、ディスプレイのメッセージを確認して、エラーの対処をしてください。 P.41「メッセージが表示されたとき」
印刷の実行後、データインランプが点滅・点灯しますか？	印刷を実行してもデータインランプが点滅・点灯しないときは、プリンターにデータが届いていません。 <ul style="list-style-type: none"><li>パソコンとケーブルで接続しているとき 印刷ポートの設定が適切かどうか確認してください。印刷ポートの確認方法は、次ページの補足を参照してください。</li><li>パソコンとネットワークで接続しているとき ネットワークの管理者に相談してください。</li></ul>
用紙はセットされていますか？	給紙トレイや手差しトレイに用紙をセットしてください。 P.27「用紙をセットする」
テスト印刷ができますか？	テスト印刷ができない場合は、本機が故障している可能性があります。サービス実施店に相談してください。 ⇒使用説明書＜システム設定編2＞「操作パネルを使用する」

それでも印刷が開始されないときは、サービス実施店に連絡してください。サービス実施店の連絡先については、本機を購入した販売店にお問い合わせください。

 **補足**

- データインランプが点滅・点灯しないときの、印刷ポートの確認方法は以下のとおりです。

❖ **パソコンとケーブルで直接接続しているとき**

印刷ポートの設定が適切かどうか確認してください。パラレルインターフェースで接続しているときは、LPT1またはLPT2に設定します。

- Windows 95/98/Meの場合

- ① [スタート]ボタンをクリックし、[設定]をポイントし、[プリンタ]をクリックします。
- ② 本機のアイコンをクリックして反転表示させ、[ファイル]メニューの[プロパティ]をクリックします。
- ③ [詳細]タブをクリックします。
- ④ [印刷先のポート]ボックスで正しいポートを選択します。

- Windows 2000の場合

- ① [スタート]ボタンをクリックし、[設定]をポイントし、[プリンタ]をクリックします。
- ② 本機のアイコンをクリックして反転表示させ、[ファイル]メニューの[プロパティ]をクリックします。
- ③ [ポート]タブをクリックします。
- ④ [印刷するポート]ボックスで正しいポートを選択します。

- Windows NT4.0の場合

- ① [スタート]ボタンをクリックし、[設定]をポイントし、[プリンタ]をクリックします。
- ② 本機のアイコンをクリックして反転表示させ、[ファイル]メニューの[プロパティ]をクリックします。
- ③ [ポート]タブをクリックします。
- ④ [印刷するポート]ボックスで正しいポートを選択します。

# 思いどおりに印刷できないとき

パソコンから印刷を実行しても思いどおりに印刷できないときは、以下のことを確認してください。

状態	原因・対処方法・参照先
用紙の印刷面に汚れが出る	<p>サービス実施店に連絡してください。</p> <p>印刷濃度を薄くして印刷してみてください。印刷濃度を調整するには、操作パネルの【メニュー】キーを押し、調整/管理メニューの濃度調整を選択します。 P.7「清掃・調整する」</p> <p>用紙が反ったり、曲がったりしていませんか？ 用紙が反っていたり、曲がっていたりすると、汚れの原因になります。特にはがきに印刷する場合は反りが発生しやすいので、セットする前に必ず直してください。</p>
用紙の裏面が汚れる	<p>プリンター本体の給紙トレイまたは給紙テーブル（オプション）の用紙サイズと用紙の方向の自動検知を操作パネルで解除し、任意の用紙サイズを設定した後に、異なるサイズの用紙を異なる方向でセットした可能性があります。操作パネルで自動検知を設定するか、または操作パネルで設定した用紙のサイズと方向に合った用紙をセットしてください。</p> <p>P.30「自動検知されないサイズの用紙をセットしたとき」 手差しトレイにセットしている用紙のサイズと方向が、操作パネルの設定と合っていない可能性があります。操作パネルで設定を確認し、セットした用紙のサイズと方向に合わせて設定し直してください。</p> <p>P.32「手差しトレイに用紙をセットする」</p> <p>A4のデータをB5に印刷した場合など、印刷した用紙のサイズがデータの用紙サイズより小さいと、次に印刷した用紙の裏面が汚れることがあります。</p>
全体がかすれる	<p>操作パネルのディスプレイに「XXXトナーホキュウ」または「トナーホキュウシテクダサイXXX/XXX」と表示されている場合は、表示された色のトナーカートリッジを交換してください。</p> <p>P.3「消耗品を交換する」</p> <p>印刷濃度を濃くして印刷してみてください。印刷濃度を調整するには、操作パネルの【メニュー】キーを押し、調整/管理メニューの濃度調整を選択します。 P.7「清掃・調整する」</p> <p>プリンタードライバーの「印刷品質」タブで「トナーセーブ」をチェックしていると、全体的に薄く印刷されます。 ⇒プリンタードライバーのヘルプ</p>

状態	原因・対処方法・参照先
部分的にかすれる	印刷濃度を濃くしてください。 P.7 「清掃・調整する」
	操作パネルのディスプレイに「XXXトナーホキュウ」または「トナーホキュウシテクダサイXXX/XXX」と表示されている場合は、表示された色のトナーカートリッジを交換してください。 P.3 「消耗品を交換する」
	リコー推奨以外の用紙がセットされています。リコー推奨の用紙をご利用ください。 P.25 「用紙について」
本機の設置場所が傾いていないか確認してください。	
白いスジが出る	防じんガラスを清掃してください。 P.7 「清掃・調整する」
画像がぼやける	結露が発生すると画像がぼやけることがあります。寒い部屋から暖かい部屋に急に移動した場合など、結露が発生したときは、プリンター本体を室温に十分なじませてから印刷してください。
文字やグラフィックの周りがにじんだようになる	印刷濃度を薄くして印刷してみてください。 色のバランスをくずさないために、ブラック、シアン、マゼンタ、イエローの値をそれぞれ均等に下げるをおすすめします。 P.7 「清掃・調整する」
何度も用紙がつまる	給紙トレイ内のサイドフェンスがロックされていない可能性があります。確認してください。 P.27 「給紙トレイ2(標準) 500枚給紙テーブル、1000枚給紙テーブル用紙をセットするとき」 手差しトレイにセットしている用紙のサイズと方向が、操作パネルの設定と合っていない可能性があります。操作パネルで設定を確認し、セットした用紙サイズと方向に合わせて設定し直してください。 P.32 「手差しトレイ用紙をセットする」
	給紙トレイのエンドフェンスがきちんとセットされているかどうか確認してください。
画像が斜めに印刷される	給紙トレイ内のサイドフェンスがロックされていない可能性があります。確認してください。 P.27 「給紙トレイ2(標準) 500枚給紙テーブル、1000枚給紙テーブル用紙をセットするとき」
	プリンター本体の右下カバーがきちんと閉まっているか確認してください。
用紙が一度に何枚も送られる	給紙コロが汚れていると用紙がつまりやすくなります。サービス実施店にご相談ください。
	用紙をよくさばいてからセットしてください。 P.25 「用紙について」
給紙トレイにつまつた用紙を取り除いたが、ディスプレイのエラーメッセージが消えない	紙づまりのメッセージが表示されたときは、前カバーの開閉を行わないとエラーメッセージが消えません。つまつた用紙を取り除いた後は、前カバーの開閉を行ってください。

状態	原因・対処方法・参照先
思ったトレイとは違うトレイから給紙される	<p>手差しトレイにセットしている用紙のサイズと方向が、操作パネルの設定と合っていない可能性があります。操作パネルで設定を確認し、セットした用紙サイズと方向に合わせて設定し直してください。</p> <p>P.32 「手差しトレイに用紙をセットする」</p>
	<p>Windowsから印刷するときは、操作パネルで給紙トレイを選択しても、プリンタードライバーの設定が優先します。プリンタードライバーで給紙するトレイを選択してください。</p> <p>⇒プリンタードライバーのヘルプ</p>
画面どおりに印刷されない	<p>変倍や集約を行うと、行の最後の文字が次の行に送られるなど、画面上とレイアウトが異なる印刷になることがあります。</p> <p>TrueTypeフォントをプリンターフォントに置き換える設定で印刷していませんか？</p> <p>画面と同じ文字で印刷するには、TrueTypeフォントをイメージで印刷する設定を選択してください。</p> <p>⇒プリンタードライバーのヘルプ</p>
意味不明の文字が印刷される	エミュレーションが正しく選択されていない可能性があります。エミュレーション呼び出しへは、操作パネルの【メニュー】キーを押し、「エミュレーション呼出し」を選択します。
縦と横が逆に印刷される	セットした用紙方向とプリンタードライバーのオプションセットアップで設定した用紙方向が合っていない可能性があります。正しく設定してください。
印刷の指示をしてから1枚目の印刷が始まるまで時間がかかる	<p>データの量が多いため、処理に時間がかかっている場合があります。データインランプが点滅していれば、プリンターにデータは届いています。そのまましばらくお待ちください。</p> <p>省エネモードになっている可能があります。省エネモードになっていると、ウォームアップをするため、印刷を開始するまで時間がかかります。省エネモードを解除するには、システム設定メニューの「省エネモード」を「なし」に変更してください。</p> <p>⇒使用説明書＜システム設定編2＞「操作パネルを使用する」</p>
	プリンターに送信したプリントデータの設定解像度が直前に印刷されたデータの解像度と異なる場合、プリンターの設定を最適化するために時間がかかる場合があります。そのまましばらくお待ちください。
画像が途中で切れたり、余分なページが印刷される	アプリケーションで設定した用紙サイズより小さい用紙に印刷している可能性があります。アプリケーションで設定したサイズと同じサイズの用紙をセットしてください。同じサイズの用紙をセットできないときは、変倍の機能を使って縮小して印刷することができます。
	⇒プリンタードライバーのヘルプ
解像度を1200dpiに切り替えても、1200dpiで印刷されない	1200dpiでの印刷はデータ量が多くなるため、メモリー容量によっては1200dpiで印刷できないことがあります。SDRAMモジュールを増設するか、印刷するデータのサイズを小さくしてください。
	⇒使用説明書＜システム設定編2＞「メモリー容量と用紙サイズ」

状態	原因・対処方法・参照先
印刷に時間がかかる	<p>写真やグラフを多用したデータなど、データの種類によってはパソコンの処理に時間がかかる場合があります。そのままお待ちください。また、プリンタードライバーで次の設定をすると、パソコンの負担が軽減することがあります。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・プリンタードライバーの [印刷品質] タブの [画質と速度のバランス] を「速度優先」にする。</li> <li>・プリンタードライバーの [印刷品質 - ユーザー設定] ダイアログの [画質調整] タブで、[解像度] を「1200×600dpi」または「600×600dpi」にする。</li> </ul> <p>⇒プリンタードライバーのヘルプ</p>
	<p>データが大きいために、プリンター側の処理に時間がかかっている場合があります。データインランプが点滅していれば、プリンターにデータは届いています。そのまま少しお待ちください。</p>
	<p>本機の電源を入れた直後は、ウォームアップのために2分間印刷が開始されません。</p>
画面に表示されている色と印刷された色が違う	<p>カラートナーを混合して得られる色調は、画面の色調とは発色が違います。</p> <p>⇒使用説明書＜プリンタークライアント編2＞「付録」</p> <p>プリンタードライバーの [印刷品質] タブで [トナーセーブ] をチェックしていると、色味が変わることがあります。設定を確認してください。</p> <p>⇒プリンタードライバーのヘルプ</p>
指定した色で印刷されない	<p>特定の色だけ抜けて印刷されるときは、本機の電源をいったんOFFにし、再度ONにしてからもう一度印刷してください。それでも同じ現象が発生する場合は、サービス実施店に連絡してください。</p> <p>プリンタードライバーの [印刷品質 - ユーザー設定] ダイアログの [その他] タブの [CMYKに色分解して、指定した色のみで印刷する] で、シアン、マゼンタ、イエロー、ブラックをすべてチェックしてください。</p> <p>⇒プリンタードライバーのヘルプ</p>
プリンタードライバーでカラー調整をすると、極端に色が変化する	<p>プリンタードライバーの [印刷品質 - ユーザー設定] ダイアログの [画質調整] タブでカラー調整をすると、値を大きく変更しないでください。また、プリンタードライバーに表示されるサンプルはどんな処理をするかを示すためのものなので、印刷結果とは必ずしも一致しません。</p> <p>⇒プリンタードライバーのヘルプ</p>
写真が粗く印刷される	<p>アプリケーションによっては、解像度を落として印刷するものがあります。</p> <p>プリンタードライバーの [印刷品質] タブの [画質と速度のバランス] を「画質優先」にしてください。</p> <p>⇒プリンタードライバーのヘルプ</p>

状態	原因・対処方法・参照先
カラーの原稿が白黒で印刷される	<p>プリンタードライバーでカラー印刷が設定されていません。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>機能別ウィンドウの場合 : [ 基本 ] タブ</li> <li>ワンクリック設定の場合 : [ 印刷機能 ] タブ</li> </ul> <p>それぞれのタブにある [ カラー / 白黒 ] を、「カラー」に設定してください。</p> <p>⇒プリンタードライバーのヘルプ</p>
	アプリケーションによってはカラーの文書が白黒で印刷されるなど、正しくカラー印刷できないことがあります。
細かい網点が印刷されない	<p>プリンタードライバーの [ 印刷品質 - ユーザー設定 ] ダイアログの [ 画質調整 ] タブで [ デザリング設定 ] を変更してください。</p> <p>⇒プリンタードライバーのヘルプ</p>
黒ベタの部分でC(シアン) M(マゼンタ) Y(イエロー) が重なってギラギラする	<p>プリンタードライバーの [ 印刷品質 - ユーザー設定 ] ダイアログの [ 画質調整 ] タブで [ グレー印刷方式 ] を「黒1色」に設定してください。</p> <p>⇒プリンタードライバーのヘルプ</p>
グラデーションの途中で黒の部分の発色が不自然になる	<p>プリンタードライバーの [ 印刷品質 - ユーザー設定 ] ダイアログの [ 画質調整 ] タブで [ グレー印刷方式 ] を「CMYK4色」に設定してください。</p> <p>⇒プリンタードライバーのヘルプ</p>
実線が破線で印刷される	<p>プリンタードライバーの [ 印刷品質 - ユーザー設定 ] ダイアログの [ 画質調整 ] タブで [ デザリング設定 ] を変更してください。</p> <p>⇒プリンタードライバーのヘルプ</p>
カラー原稿で色ずれが発生する	<p>【メニュー】キーを押し、調整/管理メニューの色ずれ補正を選択します。</p> <p>P.7 「清掃・調整する」</p>

それでも思いどおりに印刷できないときは、サービス実施店に連絡してください。サービス実施店の連絡先については本機を購入した販売店にお問い合わせください。

## つまつた用紙を取り除く

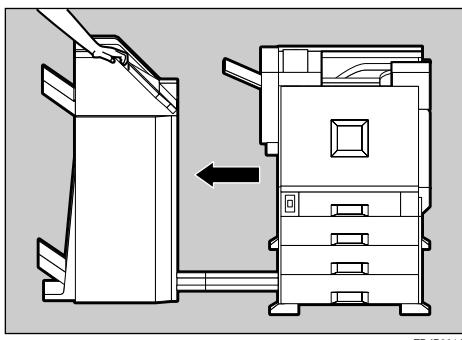
本機に用紙がつまつたときは、ディスプレイにエラーメッセージとつまっている場所が表示されます。紙づまりの位置を確認し、用紙を取り除いてください。なお、本機にはオートリカバリー機能があり、つまつた用紙は「本体排紙部」か「本体右下カバー」のどちらかに送られます。ほとんどの場合、「本体排紙部」か「本体右下カバー」のどちらかからつまつた用紙を取り除くことになります。

4

## 2000枚フィニッシャーを脱着する

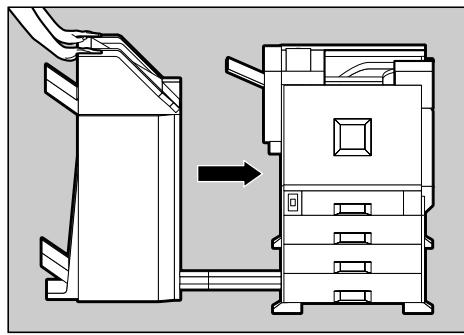
各種ユニットを交換するときや、つまつた用紙を取り除くときに、2000枚フィニッシャーを一時的にプリンター本体から分離させることができます。2000枚フィニッシャーを脱着するには、次のようにします。

**1** 上部にある取っ手を片手でしっかりと持つてゆっくりとまっすぐに引き、動かなくなるまで引き出します。



これで、2000枚フィニッシャーをプリンター本体から分離することができました。

**2** 両手でゆっくりとまっすぐに押し、カチッと音がするまで押し込みます。



これで、2000枚フィニッシャーがプリンター本体に取り付けられました。

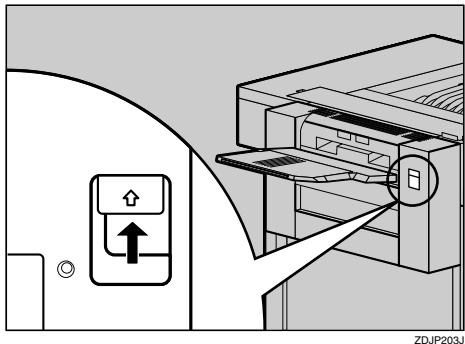
### ● 重要

□ 2000枚フィニッシャーは、両面反転ユニットを閉じてから、プリンター本体に取り付けてください。

## 両面反転ユニットを開閉する

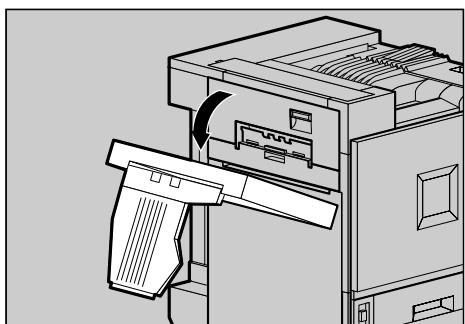
各種ユニットを交換するときや、つまつた用紙を取り除くときに、両面反転ユニットを開くことがあります。両面反転ユニットの開閉するには、次のようにします。

- 1** ロック解除ボタンを押し上げ、そのまま押さえます。



ZDJP203J

- 2** 両面反転ユニットを、止まるまでゆっくりと倒します。



ZDJP204J

### ※重要

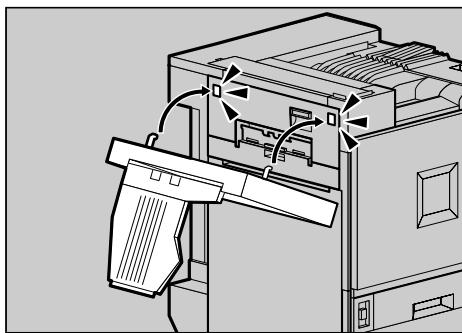
- 両面反転ユニットは、2000枚フィニッシャーをプリンター本体から分離してから開いてください。

### 補足

- フィニッシャーが取り付けられている場合でも、排紙トレイを取り外す必要はありません。

これで、両面反転ユニットが開きました。

- 3** 両面反転ユニットを両手でゆっくりと起こし、カチッと音がするまで押し込みます。



ZDJP205J

これで、両面反転ユニットが閉じました。

### ※重要

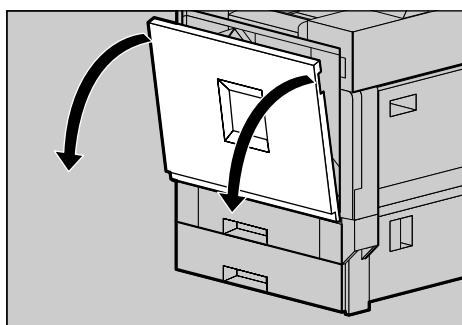
- 両面反転ユニットは、プリンター本体の左上カバーを閉めてからセットしてください。

4

## 両面搬送ユニットに用紙がつまつたとき

- 1** 本機の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜きます。

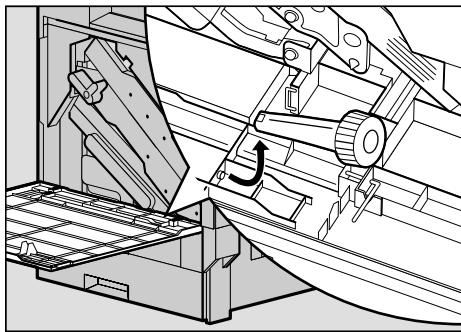
- 2** プリンター本体の前カバーの左右2個所を引いて、ゆっくりと開けます。



ZDJP007J

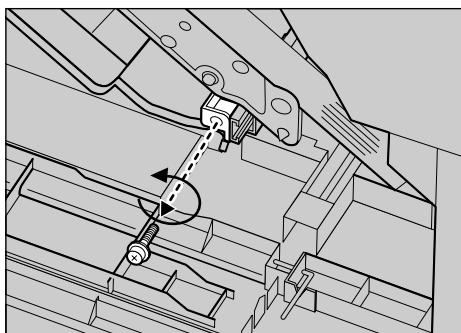
**3** 緑色の専用ねじ回しを取り出します。

この専用ねじ回しで、すべてのねじの取り付け、取り外しを行います。ねじを専用ねじ回しに押し込んで使用します。



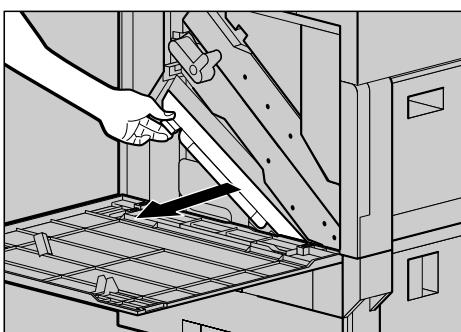
4

**4** 専用ねじ回しを使って、両面搬送ユニットを固定しているねじを1本外します。

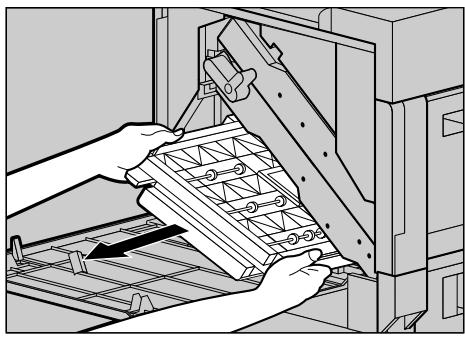


このねじは、最後に両面搬送ユニットを固定するときに使います。

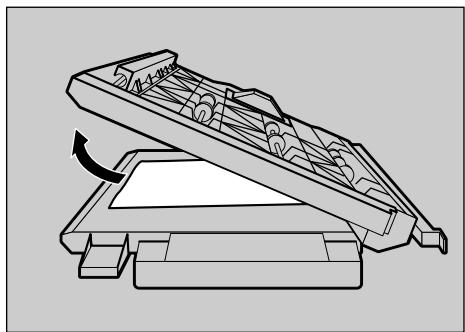
**5** 両面搬送ユニットの左上にあるつまみをつかんで、半分までゆっくりと引き出します。



**6** 両面搬送ユニットを両手でしっかりと持つて、まっすぐに引き抜きます。



**7** 両面搬送ユニットを床に静かに置きます。ゆっくりと開き、つまみを取り除きます。

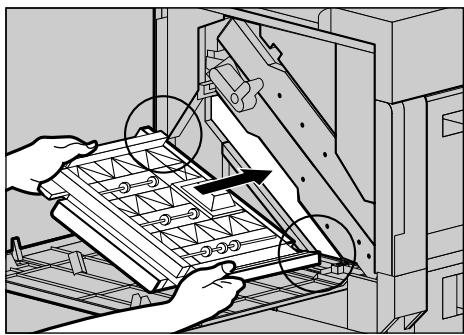


**重要**

□ 両面搬送ユニットを開くときは力を入れすぎないでください。破損する原因になります。

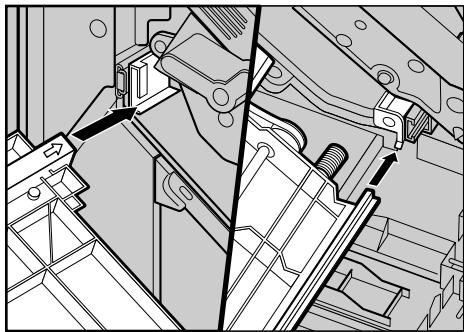
**8** 両面搬送ユニットを閉じます。

- 9 両面搬送ユニットを両手で持ち、レールに合わせてゆっくりと奥まで差し込みます。



ZDJP056J

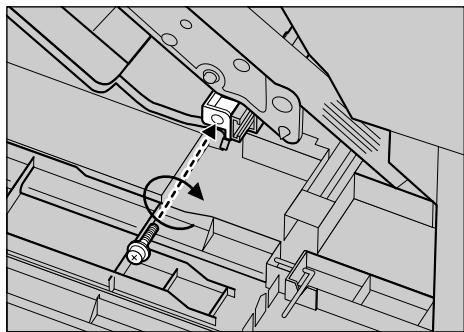
上下のレールは図の矢印の先の位置にあります。



ZDJP133J

両面搬送ユニットの左右2個所に矢印がついています。

- 10 専用ねじ回しを使って、手順9で外したねじで、両面搬送ユニットを固定します。

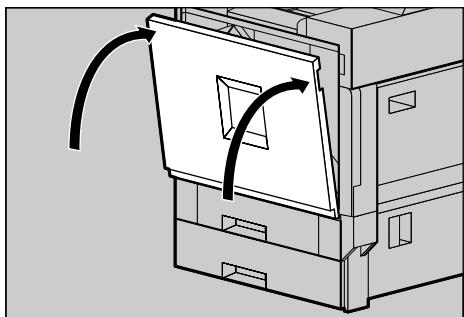


ZDJP057J

### 補足

- 使用後の専用ねじ回しは、プリンター本体の前カバーに保管しておいてください。

- 11 プリンター本体の前カバーの左右2箇所を押して、ゆっくりと閉めます。

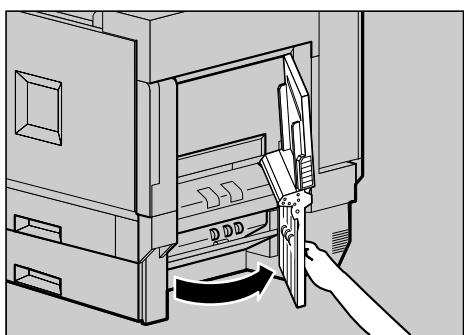


ZDJP041J

- 12 電源プラグをコンセントに差し込み、本機の電源を入れます。

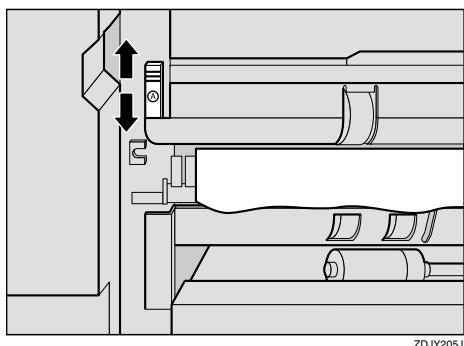
## 「ヨウシミスフィードA：ホンタイナイブ」の場合

- 1 プリンター本体の右下カバーを開けます。



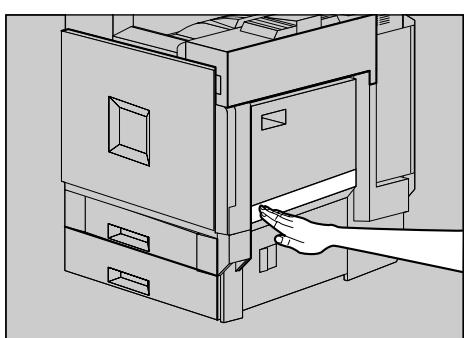
ZDJP206J

- 2 青色のレバー(A)を上下に動かしてつまった用紙を送り、つまんでゆっくりと引き抜きます。



ZDJY205J

- 4 3 プリンター本体の右下カバーに貼られている「PUSH」の部分を押して、右下カバーを閉めます。



ZDJP708J

## 「ヨウシミスフィードB：テイチャクユニット」の場合

### △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。

- 1 2000枚フィニッシャーを取り付けているときは、プリンター本体からフィニッシャーを分離します。

#### 参照

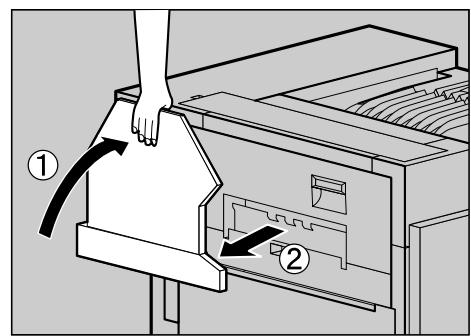
2000枚フィニッシャーを分離する方法については、P.60「2000枚フィニッシャーを脱着する」を参照してください。

- 2 両面印刷ユニットを取り付けているときは、両面反転ユニットを開きます。

#### 参照

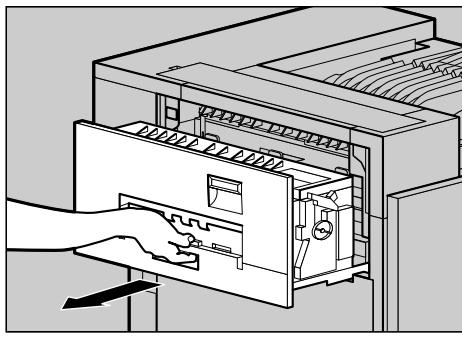
両面反転ユニットを開く方法については、P.61「両面反転ユニットを開閉する」を参照してください。

- 3 プリンター本体に排紙トレイが取り付けられているときは、矢印の方向に引き上げて(①) 取り外します(②)。



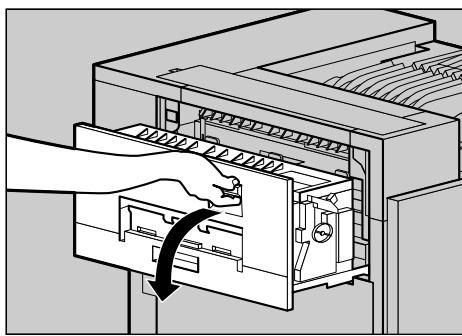
ZDJP038J

**4** プリンター本体の左上カバー下部の取っ手を持ち、ゆっくりと引き出します。



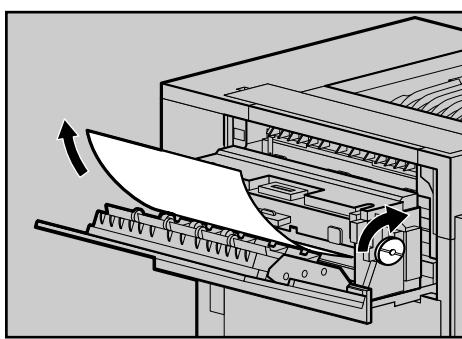
ZDJH047J

**5** プリンター本体の左上カバー上部の取っ手を持ち、ゆっくりと開けます。



ZDJH048J

**6** 青色のダイヤルを図の矢印の方向に回してつまつた用紙を送り、ゆっくりと引き抜きます。



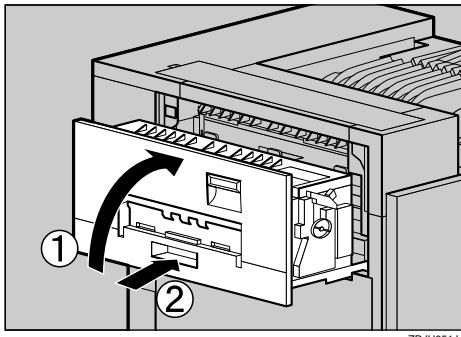
ZDJY206J

**重要**

□ 青色のダイヤルは必ず図の矢印の方向に回してください。逆に回すと機械内部に用紙が入り込んでしまい、取り除くことがむずかしくなります。

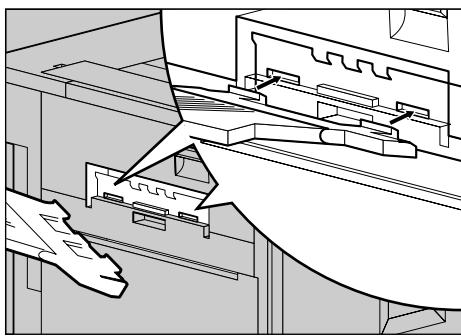
□ つまっている用紙は絶対に引っ張らないでください。必ず青色のダイヤルを回して用紙を送ってから、取り除いてください。

**7** プリンター本体の左上カバーを閉め(①)、下部の取っ手を持ってカチッと音がするまで静かに押し込みます(②)。



ZDJH051J

**8** 手順⑥で排紙トレイを外した場合は、プリンター本体に取り付けます。排紙トレイのフックを本体のスリットに差し込み、ゆっくり倒します。



ZDJH010J

**9** 両面印刷ユニットを取り付けているときは、両面反転ユニットを閉じます。

**参照**

両面反転ユニットを閉じる方法については、P.61「両面反転ユニットを開閉する」を参照してください。

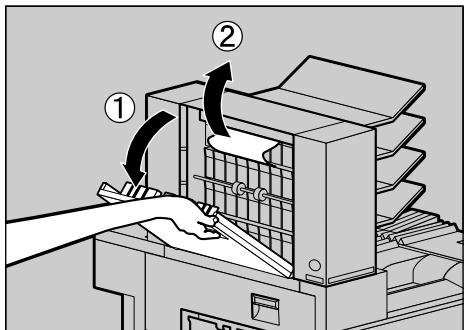
**10** 2000枚フィニッシャーを取り付けているときは、プリンター本体にフィニッシャーを再度取り付けます。

**参照**

2000枚フィニッシャーを取り付ける方法については、P.60「2000枚フィニッシャーを脱着する」を参照してください。

## 「ヨウシミスフィードW：プリントポスト」の場合

- 1** プリントポストカバーを開け(①)つまった用紙をゆっくりと引き抜きます(②)。

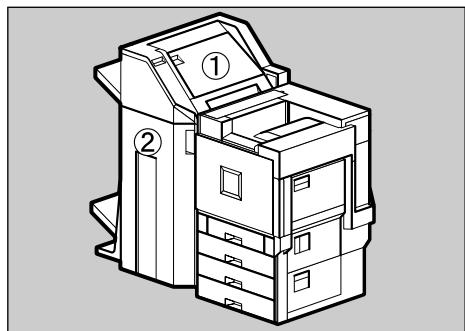


4

- 2** プリントポストカバーを閉めます。

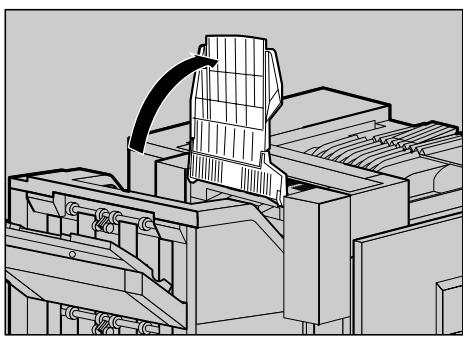
## 「ヨウシミスフィードR：フィニッシャー」の場合

2000枚フィニッシャーの上カバー(①)と前カバー(②)を開け、つまった用紙を取り除きます。

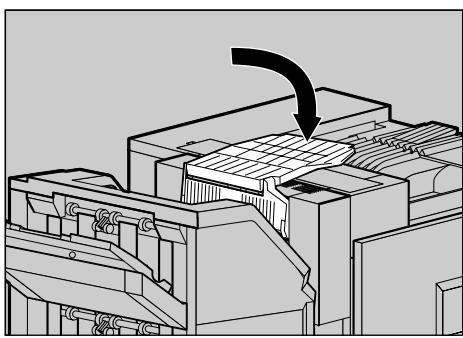


- 1** プリンター本体の排紙トレイを折り曲げます。

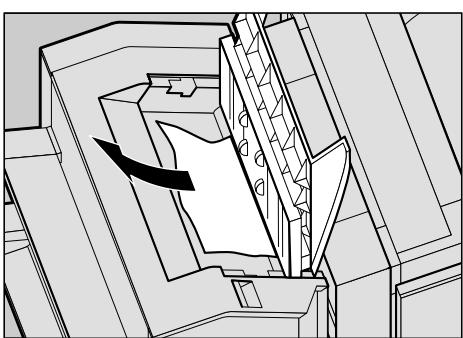
- ①** 排紙トレイを垂直に起こします。



- ②** 排紙トレイをプリンター本体に沿って折り曲げます。



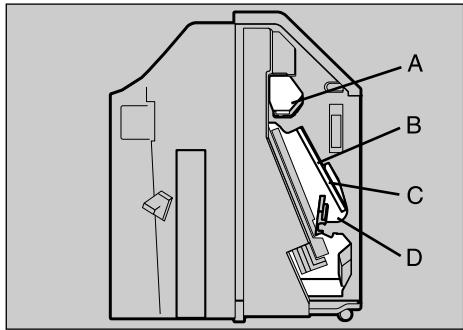
- 2** 2000枚フィニッシャーの上カバーを開け、つまった用紙をゆっくりと引き抜きます。



- 3** 上カバーをゆっくりと閉めます。

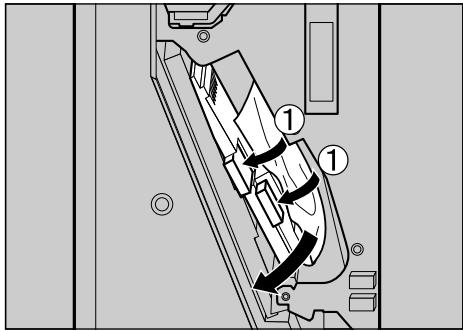
**4** 2000枚フィニッシャーの前カバーを開けます。

図のA、B、C、Dのそれぞれにつまつた用紙がないか確認します。



ZDJP209J

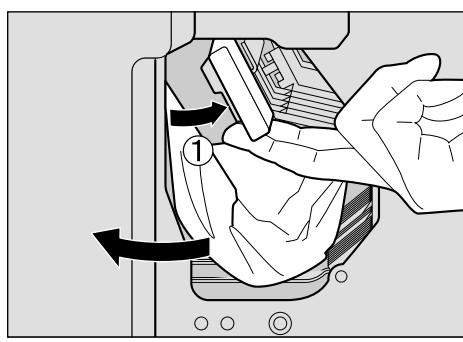
**7** 手順**4**のB、Cを確認し、つまつた用紙があつたら取り除きます。レバーを矢印の方向に下ろし(①)、つまつた用紙をゆっくりと引き抜きます。



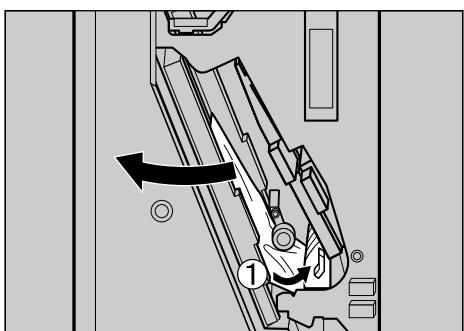
ZDJP211J

**8** レバーをゆっくりと引き上げ、元の位置に戻します。

**9** 手順**4**のDを確認し、つまつた用紙があつたら取り除きます。レバーを矢印の方向に引き上げ(①)、つまつた用紙をゆっくりと引き抜きます。



ZDJP210J



ZDJP212J

**6** レバーをゆっくりと下ろし、元の位置に戻します。

**10** レバーをゆっくりと下ろし、元の位置に戻します。

**11** 2000枚フィニッシャーの前カバーを閉めます。

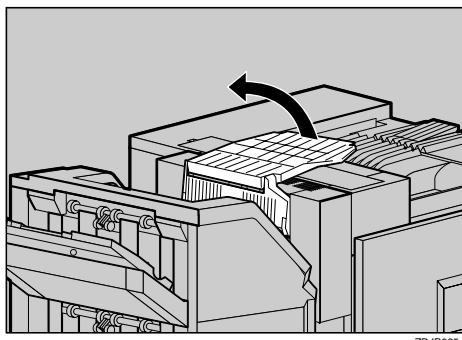
つまつた用紙を取り除いてもエラーメッセージが消えないときは、2000枚フィニッシャーをプリンター本体から分離して、つまつた用紙があるか確認してください。

参照

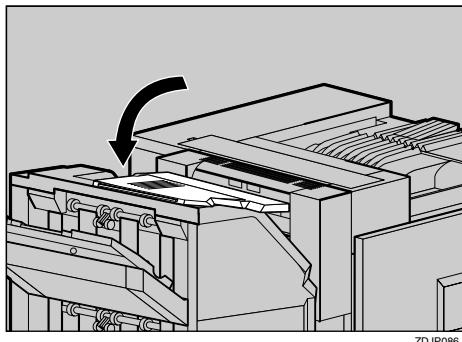
2000枚フィニッシャーをプリンター本体から分離し、再度取り付ける方法については、P.60「2000枚フィニッシャーを脱着する」を参照してください。

12 プリンター本体の排紙トレイを元に戻します。

① 排紙トレイの先端部分を起こします。

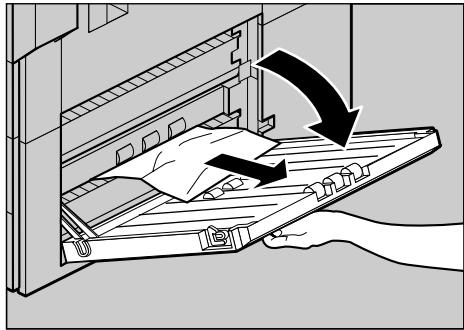


② 排紙トレイを元の位置までゆっくりと倒します。



## 「ヨウシミスフィードY： キュウシトレイ」の場合

1 給紙テーブル(オプション)の右カバーを開け、つまった用紙をゆっくりと引き抜きます。



2 給紙テーブル(オプション)の右カバーを閉めます。

## 「ヨウシミスフィードZ1： リョウメンハンテンユニット」の場合

### △注意



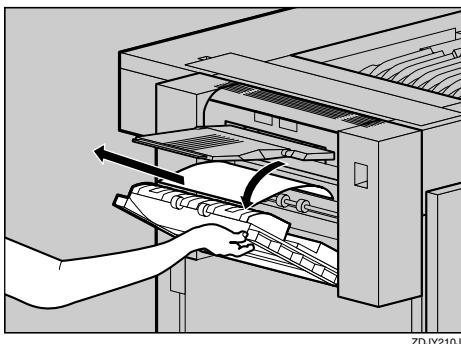
- 機械内部には高温の部分があります。「高温注意」のラベルの貼ってある周辺には触れないでください。やけどの原因になります。

1 2000枚フィニッシャーを取り付けているときは、プリンター本体からフィニッシャーを分離します。

#### ○ 参照

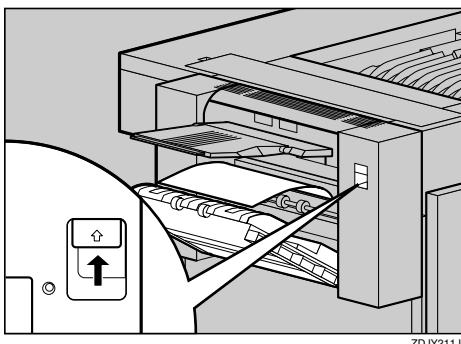
2000枚フィニッシャーを分離する方法については、P.60「2000枚フィニッシャーを脱着する」を参照してください。

- 2** 両面反転ユニットの左カバーを開け、つまつた用紙を取り除きます。このとき、無理に用紙を引っ張らないでください。

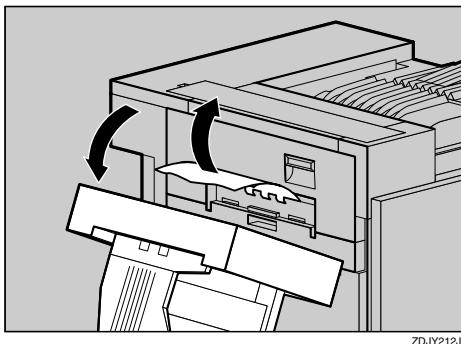


用紙を取り除けないときは、手順**3**に進みます。

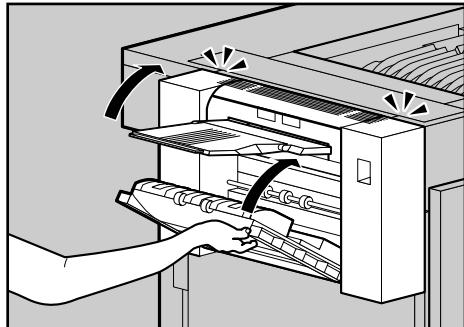
- 3** 両面反転ユニットのロック解除ボタンを押し上げ、そのまま押さえます。



- 4** 両面反転ユニットを止まるまでゆっくりと倒し、つまつた用紙を取り除きます。



- 5** 両面反転ユニットをゆっくりと起こしてカチッと音がするまで押し込みます。左カバーを起こし、「PUSH」シールの部分を押してしっかり閉めます。



- 6** 2000枚フィニッシャーを取り付けているときは、プリンター本体にフィニッシャーを再度取り付けます。

参照

2000枚フィニッシャーを取り付ける方法については、P.60「2000枚フィニッシャーを脱着する」を参照してください。

## ステープラーの針がなくなったとき

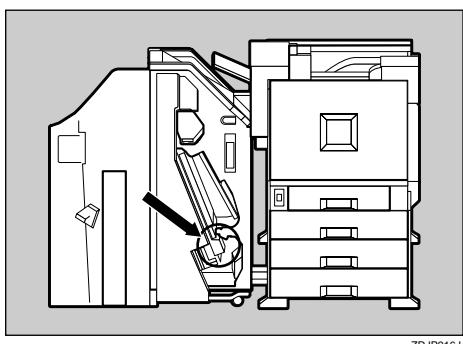
操作パネルに次のメッセージが表示されたときは、ステープラーの針を補充してください。

ステープルルホキュウ

- 1** 2000枚フィニッシャーの前カバーを開けます。

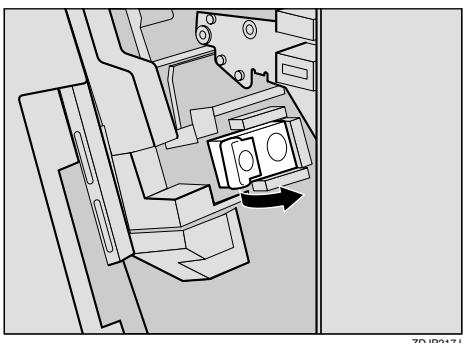
ステープラーは図の位置にあります。

4



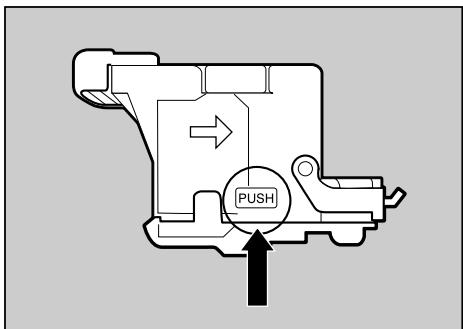
ZDJP216J

- 2** カートリッジの緑色のつまみを矢印の方向に引き、取り外します。



ZDJP217J

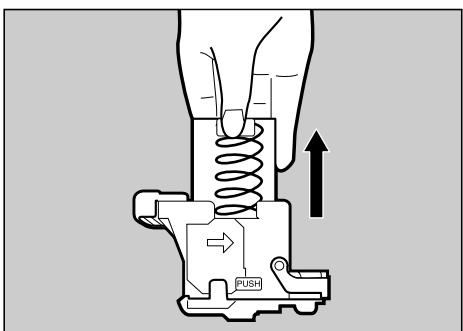
- 3** ステープラーの両側にある「PUSH」の部分を押します。



ZDJP222J

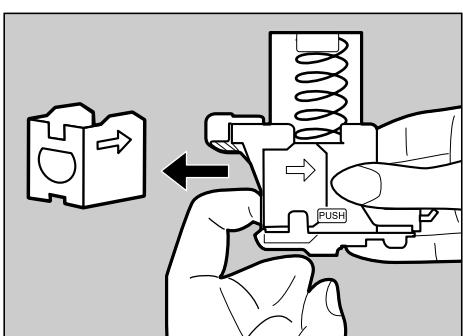
上部の針ケースカバーが少し浮き上がりります。

- 4** 針ケースカバーを引き上げます。



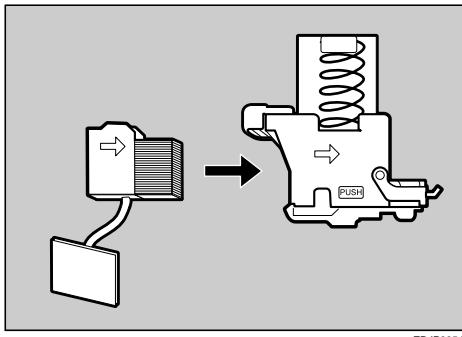
ZDJP223J

- 5** 空になった針ケースの穴に指を掛けて、空の針ケースを引き抜きます。



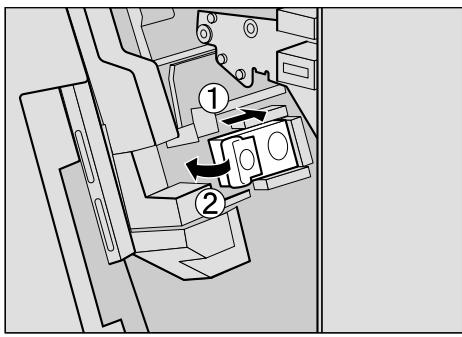
ZDJP224J

6 新しい針ケースの矢印と針ケースカバーの矢印が一致するまで押し込みます。



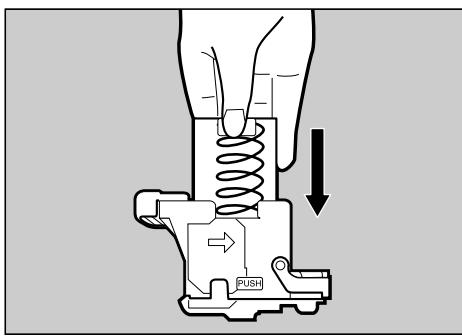
ZDJP225J

9 カートリッジを斜めに差し込み(①)、カチッと音がするまで押し込みます(②)。



ZDJP218J

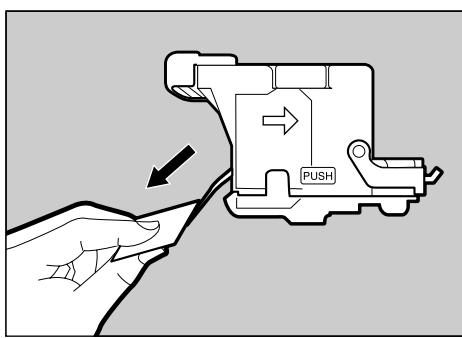
7 針ケースカバーをカチッと音がするまで押し込みます。



ZDJP230J

10 2000枚フィニッシャーの前カバーを閉めます。

8 針ケース下部のリボンをすべて引き出し、取り除きます。



ZDJP226J

**補足**

- リボンは針ケースをひと巻きしています。最後まで抜き取ってください。

## ステープラーの針がつまつたとき

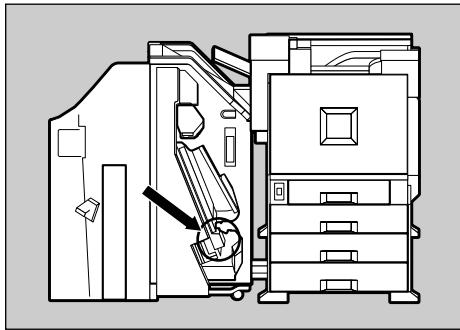
ステープラーの針があるのに操作パネルに次のメッセージが表示されたとき、または指示をしたのにステープルされないとときはステープラーの針がつまっている可能性があります。

ステープルはキュウ

- 1** 2000枚フィニッシャーの前カバーを開けます。

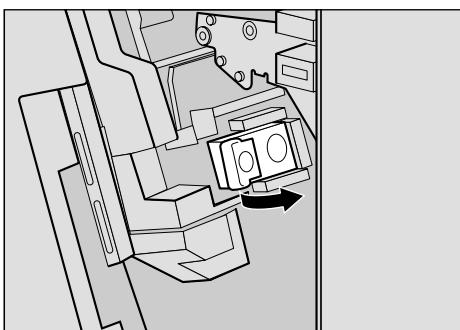
ステープラーは図の位置にあります。

4



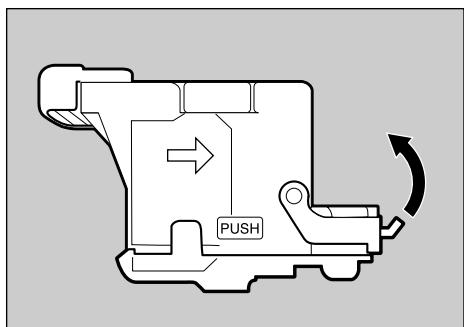
ZDJP216J

- 2** カートリッジの緑色のつまみを矢印の方向に引き、取り外します。



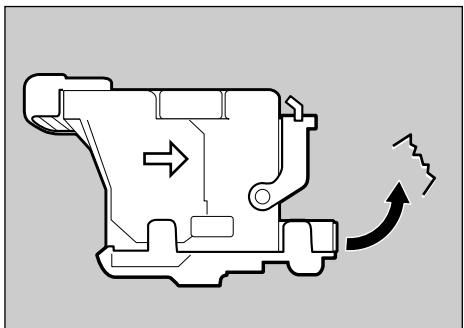
ZDJP217J

- 3** ロックを外します。



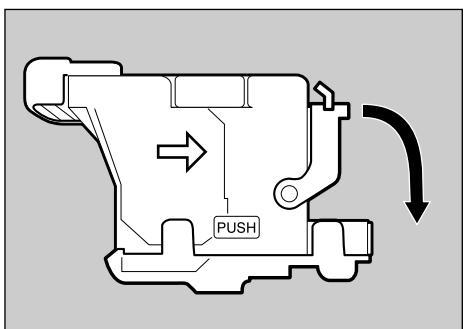
ZDJP227J

- 4** つまっている針を取り除きます。



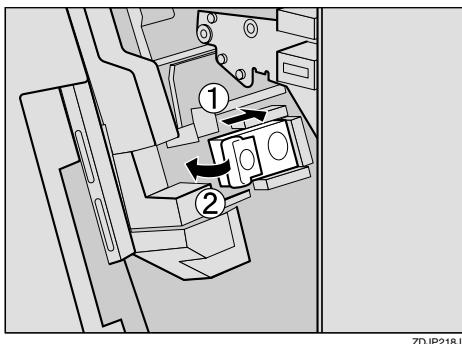
ZDJP228J

- 5** カチッと音がするまでロックを下げます。



ZDJP229J

- 6 カートリッジを斜めに差し込み(①)、カチッと音がするまで押し込みます(②)。



- 7 2000枚フィニッシャーの前カバーを閉めます。

4

## パンチくずがいっぱいになったとき

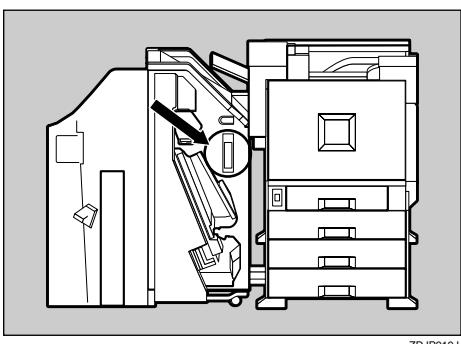
操作パネルに次のメッセージが表示されたときは、パンチくずを廃棄してください。

パンチクズが满杯

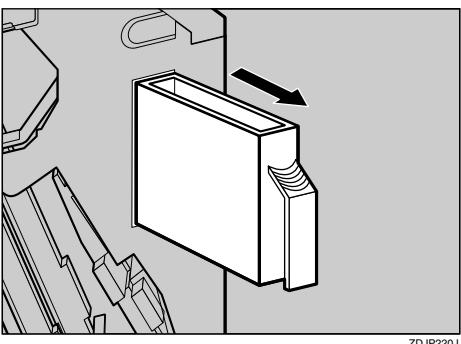
- 1** 2000 枚フィニッシャーの前カバーを開けます。

パンチくず箱は図の位置にあります。

4



- 2** パンチくず箱をゆっくりと引き抜き、パンチくずを廃棄します。



- 3** パンチくず箱を元の位置に取り付けます。

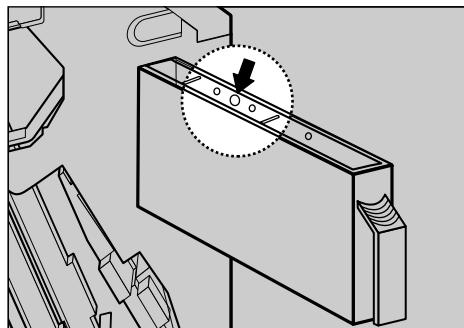
- 4** 2000枚フィニッシャーの前カバーを閉めます。

## パンチくずを廃棄してもメッセージが表示される場合

パンチくずが満杯になっていないのに、操作パネルに以下のメッセージが表示されることがあります。

パンチクズが满杯

この場合には、パンチくず箱の図の矢印の位置にある穴のまわりにパンチくずが付着している可能性があります。穴のまわりに付着しているパンチくずを取り除いてください。



## 保守・運用について

### 使用上のお願い

#### ⚠ 注意



- 連休等で長期間ご使用にならないときは、安全のため必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。

### 使用上の注意

#### ❗ 重要

- 定着ユニットの回りはヒーターの熱で温かいと感じることがあります。異常ではありません。
- 使用中は換気を良くしてください。本機を換気の悪い部屋で長時間使用すると、臭気が気になります。快適な作業環境を保つために部屋の換気をすることをお勧めいたします。
- 通気口などでは排気により温かいと感じることがあります。異常ではありません。
- トナーなどの消耗品や部品は、リコー指定の製品により安全性を評価しています。安全にご使用いただくため、リコー指定の消耗品または交換部品をご使用ください。部品の交換はサービス実施店に相談してください。
- 寒い所から暖かい所に移動すると、機械内部に結露が生じことがあります。結露が生じた場合は、1時間以上放置して環境になじませてからご使用ください。
- プリンター本体の内部の温度が上昇すると、故障の原因になります。物を置いたり、立て掛けたりして排気口や吸気口をふさがないようにしてください。
- 各部のカバーを開けたままにしないでください。けがの原因になります。
- 印刷中に各部のカバーや両面反転ユニットを開けたり、プリンター本体を移動したりしないでください。
- 印刷中は給紙トレイを引き出さないでください。印刷が停止し、用紙がつまります。
- クリップなどの異物がプリンター本体の中に入らないようにしてください。
- 印刷中に電源を切ったり、電源ケーブルを抜かないでください。
- 印刷中にプリンター本体の上で紙をそろえるなど外的ショックを与えないでください。
- プリンター本体の設置場所の温度や湿度の状態によっては、印刷時に用紙から水蒸気が発生し、操作パネル奥の排気口で白い湯気になって見えることがあります。
- 印刷時には、操作パネル奥の排気口付近が暖かくなりますが、異常ではありません。
- 日本国外へ移動された場合は、保守サービスの責任を負いかねますのでご了承ください。
- 本機は安定した品質を維持するために、プリント終了後もしくはプリント中に定期的にカラー調整を実施いたします。なお、プリント指示をしなくても、通電中は定期的に調整動作を行う場合があります。
- 本機は、月間印刷ページ数が25,000ページ以下(A4)<sup>□</sup>、1日の通電時間の合計が8時間程度の条件で、使用年数を5年と想定して設計・製造されています。月間印刷ページ数が25,000ページを超えていたり、1日に合計8時間以上電源が入っていたりすると、想定された年数より使用年数が短くなる場合があります。

## 保守サービス契約について

本機をお買い上げいただきますと、保守サービス契約としてM-PaC保守契約をさせていただきます。

保守サービスのために必要な補修用性能部品および消耗品の最低保有期間は、本製品の製造中止後、7年間です。したがって、本期間以後は、修理をお引き受けできない場合があります。

### M-PaC保守契約

- リコーはお客様に対し、本機を安定した状態でご使用いただくため、トナー・消耗品の供給および定期保守サービスを実施します。また、リコーは故障の際にもすばやくおこたえできる体制を整えています。
- リコーは保守サービスの対価として「M-PaC保守料金」を申し受けます。M-PaC保守料金はカウンター数値により算出されます。契約有効期間は5年間で、5年経過後継続してご使用いただく場合は、機械納品時に締結したM-PaC保守契約が自動更新されます。
- 詳しい内容につきましては、販売担当者またはカスタマーエンジニアにおたずねください。

## カウンター検針について

本機は、ラインアダプターを接続することで遠隔によるカウンター検針が可能になります。

ご利用につきましては下記内容をご確認ください。

- ラインアダプター接続のために、お客様既設のFAX回線を借用させていただきます。なお、遠隔検針はフリーダイヤルによる自動通報となりますので通話料金はかかりません。
- ラインアダプター接続のために、AC100Vのコンセントを借用させていただきます。ラインアダプターの電源は常に「On」にしておいてください。

- フロア内移動の場合は、ラインアダプターのコードを抜いてから移動してください。ラインアダプターは本機に接続できる位置に移動し、接続されていた端子にコードを正しく接続し、ラインアダプターの電源プラグをコンセントに接続してください。
- 本機を移設するときは販売店またはサービス実施店に連絡してください。

## 移動

### △注意



- 機械は約83kgあります。
- 機械を移動するときは、4人以上で行ってください。両側面にある取っ手を持ち、ゆっくりと体に負担がか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。
- 長距離を移動するときは、サービス実施店に相談してください。

### △注意



- 機械を移動する場合は、必ず電源プラグをコンセントから抜いて行ってください。コードが傷つき、火災や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。

- 本機は日本国内向けに製造されており、電源仕様の異なる諸外国では使用できません。日本国外に移動するときは、保守サービスの責任は負いかねます。また、安全法規制（電波規制や材料規制など）は各国異なります。これらの規則に違反して、本製品および消耗品等を諸外国に持ち込むと罰せられることがあります。
- サービス実施店にご連絡いただくと、安全に輸送できるようにプリンターの措置をします。ただし、梱包と輸送についてはお客様で行ってください。

## 近くに移動するとき

- 本機の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜きます。
- インターフェースケーブルを取り外します。
- 2000枚フィニッシャーを取り付けている場合は取り外します。
- プリンター本体の各カバー、手差しトレイがきちんとしまっていることを確認します。
- 水平を保ち、静かに移動します。

### 重要

- 移動の際は、トナーがこぼれないように静かに移動してください。
- オプションの給紙テーブルを取り付けていないときは、プリンター本体側面の取っ手を持ち、必ず4人で移動させてください。

### 補足

- オプションの給紙テーブルを取り付けている場合で、転倒防止用のスタンドが引っ掛かり移動ができないときは、サービス実施店までご連絡ください。

## プリンターを輸送するとき

オプションを取り外し、プリンター購入時の箱に入れて輸送してください。

### 重要

- ケーブル類はすべて取り外します。
- トナーカートリッジはプリンター内部を汚すおそれがありますので、プリンター本体から取り外してください。トナーカートリッジの取り外し方法については、P.7「清掃・調整する」を参照してください。
- 精密機器ですので、輸送時に破損しないようご注意ください。

## 設置環境を確認する

5

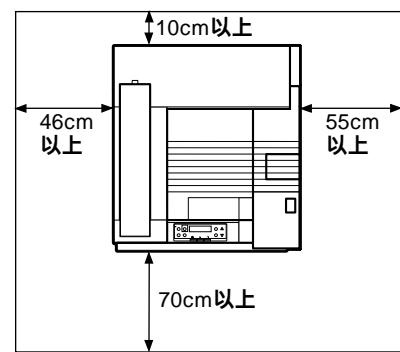
### 注意



- 湿気やほこりの多い場所に置かないでください。火災や感電の原因になります。
- ぐ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。落ちたり、倒れたりして、けがの原因になります。

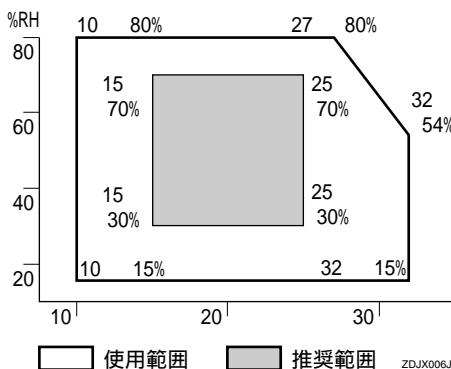
設置環境については、次のことを守ってください。

- 本機は、水平でがたつきのない場所を選んで設置してください。
- 用紙の補給、消耗品の交換、紙づまりの処置などをスムーズに行うために、本機の周辺に目安として図のようなスペースを確保してください。



ZDJX005J

- 温度や湿度が以下の使用範囲におさまる場所に設置してご使用ください。



5

- 設置する台の水平度：前後左右5mm以下
- 故障の原因になりますので、次のような場所には置かないでください。
  - 直射日光の当たる所
  - エアコンや暖房機などの温風・ふくしゃ熱が直接当たる所
  - 通気性、換気の悪い所。また、ほこりの多い所
  - ラジオ、テレビ、その他のエレクトロニクス機器に近い所
  - 加湿器に近い所

## 電源・アースを確認する

### △警告



- 機械は電源コンセントにできるだけ近い位置に設置し、異常時に電源プラグを容易に外せるようにしてください。

### △警告



- アース接続してください。アース接続がされないで、万一漏電した場合は、火災や感電の原因になります。アース接続がコンセントのアース端子にできない場合は、接地工事を販売店またはサービス実施店に相談してください。

### △注意



- 表示された電源電圧以外の電圧で使用しないでください。また、タコ足配線をしないでください。火災や感電の原因になります。
- 延長コードの使用は避けてください。
- 電源コードを傷つけたり、破損したり、束ねたり、加工しないでください。また、重い物を載せたり、引っぱったり、無理に曲げたりすると電源コードをいため、火災や感電の原因になります。
- 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。

本機の電源については、次のことを守ってください。

- 100V、12A以上、50/60Hzの電源をご使用ください。
- 本機のアース端子は必ずアース対象物に接続してください。アース対象物は次のとおりです。
  - コンセントのアース端子
  - 接地工事（D種）を行っているアース線

### 廃棄

本機を廃棄したいときは、販売店またはサービス実施店に相談してください。

# 消耗品一覧

## トナーカートリッジ

商品名	印刷可能ページ数 *1
IPSiO トナーブラック タイプ8000M	約20,000ページ
IPSiO トナーシアン タイプ8000M	約10,000ページ
IPSiO トナーマゼンタ タイプ8000M	約10,000ページ
IPSiO トナーアイエロー タイプ8000M	約10,000ページ

\*1 A4 5%チャート連続印刷をした場合の目安です。実際の印刷可能ページ数は、印刷する用紙の種類・サイズ、印刷内容、環境条件によって異なります。

ご購入時に本機に同梱されているトナーカートリッジは、プリンター導入用のもので、大量の印刷はできません。

5

## ステープル針

商品名	針数
リコー PPCステープラー針 タイプK	5,000針×3

## 用紙

種類	商品名	サイズ	販売単位
普通紙	リコピー PPC用紙 タイプ6200	A3	1ケース ( 250枚×5パック )
		A4、A5、 A6、B4、 B5、レ ター、リー ガル	1ケース ( 250枚×10パック )
	リコピー PPC用紙 タイプ 6000<70W>	A3	1ケース ( 250枚×5パック )
		A4、B4、B5	1ケース ( 500枚×5パック )
再生紙	リサイクルペーパー 紙源PPC用 タイプS	A3	1ケース ( 500枚×3パック )
		A4、B4、B5	1ケース ( 500枚×5パック )
カラー紙	リコピー PPC用紙 タイプCP ( ピンク ) タイプCB ( ブルー ) タイプCY ( アイエロー ) タイプCG ( グリーン )	A3	1ケース ( 250枚×5パック )
		A4、B4、B5	1ケース ( 250枚×10パック )

種類	商品名	サイズ	販売単位
ハクリ紙	リコピ－ PPC用紙 タイプSA	A4、B4	1パック（100枚入り）
第二原図用紙	リコピ－ PPC用紙 タイプTA	A3	1ケース（200枚×5パック）
		A4、B4、B5	1ケース（200枚×10パック）
OHPフィルム	リコ－ OHPフィルム タイプPPC-FC	A4	1パック（100枚入り）

 **補足**

□ リコピ－ PPC用紙 タイプTAはモノクロ印刷時のみ使用可能です。

# 索引

## アルファベット索引

2000枚フィニッシャーの脱着 60

M-PaC契約 76

OHPフィルム 38

## あ行

厚紙 37

移動 76

色ずれ補正

色ずれ自動補正 10

色ずれ手動補正 11

定着ユニット調整 12

補正シート・調整シートの確認 14

印刷位置の調整 22

印刷がはじまらないとき 53

印刷濃度の調整 21

印刷保証範囲 39

思いどおりに印刷できないとき 55

## か行

カラー階調補正 16

こんなときには 41

## さ行

消耗品一覧 79

ステープル針 79

トナーカートリッジ 79

用紙 79

消耗品を交換する 3

ステープラーの針がつまたとき 72

ステープラーの針がなくなったとき 70

清掃・調整 7

## た行

つまた用紙を取り除く 60

トナーの補給 3

## は行

廃棄 78

はがき 38

パンチくずがいっぱいになったとき 74

普通紙 37

付録 75

防じんガラスの清掃 9

保守・運用 75

## ま行

メッセージが表示されたとき 41

## や行

用紙 25

用紙に関する注意 37

用紙の種類とサイズ 25

用紙をセットする 27

給紙テーブル(オプション) 27

給紙トレイ(標準) 27

手差しトレイ(標準) 32

## ら行

両面搬送ユニットに用紙がつまたとき 61

両面反転ユニットの開閉 61

レジストローラーの清掃 8

機械の改良変更等により、本書のイラストや記載事項とお客様の機械とが一部異なる場合がありますのでご了承ください。

## おことわり

1. 本書の内容に関しては、将来予告なしに変更することがあります。
2. 本製品(ハードウェア、ソフトウェア)および使用説明書(本書・付属説明書)を運用した結果の影響については、いっさい責任を負いかねますのでご了承ください。
3. 本書の一部または全部を無断で複写、複製、改変、引用、転載することはできません。



株式会社リコー  
東京都港区南青山1-15-5 リコービル 〒107-8544  
(03) 3479-3111(代表)

## お問い合わせ先

お買い上げいただきました弊社製品についての消耗品のご注文や修理、製品の操作方法に関するお問い合わせはお買い上げの販売店または最寄りのサービス実施店にご相談ください。修理については、修理範囲(サービスの内容)、修理費用の目安、修理期間、手続きなどをご要望に応じて説明いたします。

転居の際は、販売店またはサービス実施店にご相談ください。転居先の最寄りの販売店、サービス実施店をご紹介いたします。

プリンター機能の操作方法に関するお問い合わせは、  
「リコープリンターコールセンター、IPSiOダイヤル」にご連絡ください。

**0120-56-1240**  
FreeDial

●受付時間：9～12時、13～17時(土、日、祝祭日、リコーの休業日を除く)

## 最新プリンタードライバー情報

最新版のプリンタードライバーをインターネットのリコーホームページから入手することができます。

●インターネット/リコーホームページ：<http://www.ricoh.co.jp/>

リコーは環境保全を経営の優先課題のひとつと考え、リサイクル推進にも注力しております。本製品には、新品と同一の当社品質基準に適合した、リサイクル部品を使用している場合があります。

リコーは環境に配慮し、説明書の印刷に大豆から作られたインキの使用を推進しています。この説明書はエコマーク商品に認定された再生紙を使用し、リサイクルに配慮し製本しています。この説明書が不要になったときは、資源回収、リサイクルに出しましょう。