

# **PIXUS** iP2500

操作ガイド

### 使用説明書

ご使用前に必ずこの使用説明書をお読みください。 将来いつでも使用できるように大切に保管してください。 取扱説明書について

本機をお使いになる前に

各部の名称/プリンタの電源を入れる / 切る/ 用紙のセット

**パソコンから印刷してみよう** 基本的な印刷/プリンタドライバの開きかた

#### お手入れ

印刷にかすれやむらがあるときは/ FINE カートリッジの交換

困ったときには

#### 付録

仕様/付属品について/安全にお使いいただくために/ お問い合わせの前に

# **PIXUS** iP2500







| 取扱説明書について   | 2 |
|-------------|---|
| 本機をお使いになる前に |   |
| 各部の名称       | 8 |
| 前面          | 8 |
| 방풍          | 0 |

| 背面             | 9  |
|----------------|----|
| 内部             | 10 |
| プリンタの電源を入れる/切る | 11 |
| 電源を入れる         | 11 |
| 電源を切る          | 12 |
| 用紙をセットする       |    |
| 印刷に適した用紙を選ぶ    | 13 |
| 用紙について         | 14 |
| 用紙のセット方法について   | 16 |
| はがきのセット方法について  |    |
| 封筒のセット方法について   | 20 |

#### パソコンから印刷してみよう

| パソコンから印刷する         | 22  |
|--------------------|-----|
| プリンタドライバの機能と開きかた   | 26  |
| プリンタドライバの便利な機能     | .26 |
| プリンタドライバの設定画面を表示する | .27 |

#### お手入れ

| 印刷にかすれやむらがあるときは   |                             |
|---|-----------------------------|
| ノズルチェックパターンを印刷する  | 30                          |
| ノズルチェックパターンを確認する  | 32                          |
| プリントヘッドをクリーニングする  | 33                          |
| プリントヘッドを強力クリーニングする  | 35                          |
| プリントヘッド位置を調整する  | 37                          |
|   |                             |
| FINE カートリッジを交換する  | 41                          |
| FINE カートリッジを交換する<br>インク残量を確認する                                      | <b>41</b><br>41             |
| <b>FINE カートリッジを交換する</b><br>インク残量を確認する<br>交換が必要な場合                   | <b>41</b><br>41<br>43       |
| <b>FINE カートリッジを交換する</b><br>インク残量を確認する<br>交換が必要な場合<br>交換の操作          | <b>41</b><br>41<br>43<br>46 |
| FINE カートリッジを交換する<br>インク残量を確認する<br>交換が必要な場合<br>交換の操作<br>きれいな印刷を保つために | <b>41</b><br>41<br>43<br>46 |

#### 困ったときには

| 困ったときには             | . 50 |
|---------------------|------|
| プリンタドライバがインストールできない | 51   |
| USB 接続がうまくいかない      | 52   |
| 印刷結果に満足できない         | 53   |
| 印刷が始まらない            | 57   |
| 用紙がうまく送られない         | 57   |
| 用紙がつまる              | 58   |
| エラーランプがオレンジ色に点滅している | 59   |
| 画面にエラーメッセージが表示されている | 60   |

### 付録

| 仕様      | . 63 |
|---------|------|
| 付属品について | 65   |

| 安全にお使いいただくために       | 66 |
|---------------------|----|
| お問い合わせの前に           | 68 |
| 使用済みインクカートリッジ回収のお願い | 69 |



このたびは、キヤノン《PIXUS(ピクサス)iP2500 series》をお買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。本製品の機能を十分に発揮させて効果的にご利用いただくために、ご使用の前に取扱説明書をひととおりお読みください。

また、お読みになったあとは、必ず保管してください。操作中に使いかたがわからなくなったり、機能についてもっと詳しく知りたいときにお役に立ちます。

## 本製品の取扱説明書について

各取扱説明書では PIXUS iP2500 series の操作や機能について説明しています。



2

## 電子マニュアル (取扱説明書) 迎を表示する

電子マニュアル(取扱説明書)をパソコンの画面に表示する方法について説明します。

## 1 デスクトップ上のアイコン(驒)をダブルクリックする

電子マニュアル(取扱説明書)の一覧が表示されます。



日参考

電子マニュアル(取扱説明書)をインストールしていなかったり、削除した場合は、『セットアップ CD-ROM』を使っ て、以下のどちらかの方法でインストールします。

- [おまかせインストール] を選んで、プリンタドライバ、アプリケーションソフトとともにインストール
- [選んでインストール] から [電子マニュアル (取扱説明書)] を選んでインストール

#### Windows

- ●「印刷設定ガイド」は、プリンタドライバの [操作説明] ボタンをクリックして、表示することもできます。
   [操作説明] ボタンは、プリンタドライバの [基本設定] シートおよび [ユーティリティ] シートに表示されます。ただし、電子マニュアル(取扱説明書) がパソコンにインストールされている必要があります。
- ・[スタート]メニューから表示するときは、「スタート]メニューから [すべてのプログラム] (Windows® XP 以外を ご使用の場合は [プログラム]) → [Canon iP2500 series マニュアル] → [iP2500 series 電子マニュアル (取 扱説明書)]の順に選びます。
- インストールした電子マニュアル(取扱説明書)を削除するときは、[スタート]メニューから [すべてのプログラム](Windows XP 以外をご使用の場合は [プログラム])→ [Canon iP2500 series マニュアル] → [アンインストーラ]の順に選びます。

すべての電子マニュアル(取扱説明書)がまとめて削除されます。

Macintosh

- 『印刷設定ガイド』は、プリントダイアログの[品位と用紙の種類]、[カラーオプション]、[特殊効果]、[フチなし全面印刷]、または[とじしろ]の?ボタンをクリックして、表示することもできます。ただし、電子マニュアル(取扱説明書)がインストールされていないと、?ボタンをクリックしても表示されません。
- ●『印刷設定ガイド』は、プリンタドライバを削除すると削除されます。プリンタドライバを再インストールする場合は、[電子マニュアル(取扱説明書)]もインストールしてください。
- Finder の [ヘルプ] メニューから [Mac ヘルプ] を選んでヘルプビューアを開き、[ライブラリ] メニュー (Mac® OS X 10.2.8 をご使用の場合は、ツールバーの [ヘルプセンター] ボタン)をクリックすると、インストールされた 電子マニュアル(取扱説明書)を選んで表示できます。

## マイ プリンタ(Windows のみ)



プリンタの操作を手助けするソフトウェアです。

プリンタドライバやプリンタ状態の確認画面を、ここからかんたんな操作で開くことができます。プリン タの設定や状態を、確認したり変更したりできます。

また、操作に困ったとき、対処方法をお知らせするメニューもあります。

デスクトップのアイコンをダブルクリックして、ラクラク操作を体験してみてください。

#### 記号について

本書で使用しているマークについて説明します。本書では製品を安全にお使いいただくために、大切な記載事項には下 記のようなマークを使用しています。これらの記載事項は必ずお守りください。

- ▲ 警告 取扱いを誤った場合に、死亡または重傷を負う恐れのある警告事項が書かれています。安全に使用 していただくために、必ずこの警告事項をお守りください。
- ▲ 注意 取扱いを誤った場合に、傷害を負う恐れや物的損害が発生する恐れのある注意事項が書かれていま す。安全に使用していただくために、必ずこの注意事項をお守りください。
- ・ 操作上、必ず守っていただきたい重要事項が書かれています。製品の故障・損傷や誤った操作を防
   ぐために、必ずお読みください。
- 2 参考 操作の参考になることや補足説明が書かれています。
- Windows Windows 独自の操作について記載しています。
- Macintosh® 独自の操作について記載しています。



# インクはどのように使われるの?



思い出の写真をキレイに楽しく印刷してね!



## 2 クリーニングでも少量のインクが使われます

きれいな印刷を保てるように、状況に応じて自動的にクリーニングを 行います。

クリーニングとは、インクがふき出されるノズルから、わずかにインク を吸い出し、目づまりなどを防止する機能です。(クリーニングは手動 で行うこともできます。)

クリーニングなどで使用したインクは、プリンタ内部の「インク吸収体」とよばれる部分に吸収されます。



インク吸収体が満杯になると交換が必要になります。インク吸収体はお客様ご自身で交換はできませんので、必ずお客様相談センターまたは修理受付窓口に交換をご依頼ください。 満杯になる前に、「交換してください」とエラーランプ点滅でお知らせします。

詳しくはこちら ●「エラーランプがオレンジ色に点滅している」(P.59)

## 3)各色のインクのなくなりかたは均一なの?

- 印刷する画像の色合いや、印刷物の内容によって異なります。
- 黒のみの文章を印刷したり、モノクロ印刷をするときにも、ブラック以外のインクが使われることがあります。

# とくべつな「失敗したくない!」ときには



## ふか 印刷前にプリンタの様子を確認しよう!



PIXUS豆知識

その2~

### プリンタ内部が インクで汚れていないかな?

ノズルチェックパターンで確認で きます。

大量に印刷したあとや、フチなし印刷を行ったあとは、用 紙の通過部分がインクで汚れている場合があります。 インク拭き取りクリーニングで、プリンタ内部をおそうじ できます。

0004

**詳しくはこちら** ●「ノズルチェック パターンを印刷する」(P.30)

詳しくはこちら ●『プリンタガイド』の「プリンタ内部をお手 入れする」の「インク拭き取りクリーニングを行う」

通信面

あけまして

おめでとう

宛名面

<u>50</u> CD-CD

00

o 様





印刷したい面を上にしてセットする

はがきのセット

はがきの両面に印刷するときは、通信面から先に印刷すると、より キレイに仕上がります。

詳しくはこちら ● 「はがきのセット方法について」(P.18)

反っている用紙は水平に伸ばしてからセットしてください。 詳しくはこちら ● 「反りのある用紙を使用している」(P.56)

## 🔊 用紙に合わせて紙間選択レバーを設定しよう!

はがき、封筒、およびTシャツ転写紙に印刷するときは、紙間選択レバーを右側にセットしてください。 詳しくはこちら ● 「本プリンタで使用できる用紙の種類」(P.14)

## \*\*\*\* 用紙に合わせてキレイに印刷!

プリンタドライバの「用紙の種類]をセットした用紙に合わせてね

プリンタは最適な画質になるように、お使いの用紙に合わせて印刷方法を変えています。 どのような紙をセットしたのか、プリンタに伝えると、最適な画質に合わせて印刷できます。

6

#### 電波障害自主規制について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラス B 情報技術装置です。この装置 は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、 受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

#### 国際エネルギースタープログラムについて

当社は、国際エネルギースタープログラムの参加事業者として、本製品が国際エネルギースタープロ グラムの対象製品に関する基準を満たしていると判断します。

国際エネルギースタープログラムは、コンピュータをはじめとしたオフィス機器の省エネルギー化推 進のための国際的なプログラムです。

このプログラムは、エネルギー消費を効率的に抑えるための機能を備えた製品の開発、普及の促進を目的としたもので、 事業者の自主判断により参加することができる任意制度となっています。

対象となる製品はコンピュータ、ディスプレイ、プリンタ、ファクシミリ、複写機、スキャナ、複合機のオフィス機器 で、それぞれの基準ならびにマーク(ロゴ)は参加各国の間で統一されています。

#### Exif Print について

このプリンタは、「Exif Print」に対応しています。

Exif Print は、デジタルカメラとプリンタの連携を強化した規格です。

Exif Print 対応デジタルカメラと連携することで、撮影時のカメラ情報を活かし、それを最適化して、よりきれいなプリント出力結果を得ることができます。

#### 商標について

- Microsoft および Windows は Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- Windows Vista は米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- Macintosh および Mac は米国およびその他の国で登録された Apple Computer, Inc. の商標です。
- Adobe、および Adobe RGB(1998)は、Adobe Systems Incorporated(アドビシステムズ社)の米国ならび にその他の国における登録商標または商標です。

#### お客様へのお願い

- 本書の内容の一部または全部を無断で転載することは、禁止されています。
- 本書の内容に関しては、将来予告なく変更することがあります。
- ●本書の内容については万全を期していますが、万一誤りや記載漏れなどにお気づきの点がございましたら、キャノンお客様相談センターまでご連絡ください。
- 連絡先は、別紙の『サポートガイド』に記載しています。 ● このプリンタを運用した結果については、上記にかかわらず責任を負いかねますので、ご了承ください。



Exif Print



各部名称と役割について説明します。





- 用紙ガイド 用紙をセットしたときに、つまんで動かし、用紙の左端に合わせます。 (オートシートフィーダ)
- ❷ 用紙サポート
- オートシートフィーダ さまざまな用紙をかんたんにセットできます。一度に複数枚の用紙がセットでき、自動的に一枚ずつ給紙されます。

セットした用紙を支えます。用紙をセットする前に開いてください。

- ④ フロントカバー FINE カートリッジを交換するときや紙づまりのときに開けます。
- 紙間選択レバー
   用紙の種類に応じてプリントヘッドと用紙の間隔を切り替えます。使用する用紙に合わせて切り替えてください。
   用紙の端や角が汚れる場合は、紙間選択レバーを右側にセットすると改善する場合があります。

印刷後は紙間選択レバーを左側に戻してください。

#### 多参考

#### 紙間選択レバーの位置について

右側にセット………はがき、封筒、および T シャツ転写紙に印刷するときはこちらに セットします。

左側にセット......はがき、封筒、および T シャツ転写紙以外の用紙に印刷するときはこちらにセットします。

- **⑥ 排紙口** 印刷された用紙が排出されます。
- ⑦ 電源ボタン 電源を入れる∕切るときに押します。
- リセットボタン プリンタのトラブルを解除してからこのボタンを押すと、エラーが解除されて印刷できるようになります。また印刷中にこのボタンを押すと、印刷を中止します。
- 電源ランプ 緑色に点灯または点滅し、電源のオン/オフの状態を知らせます。

### 多参考

#### 電源ランプ/エラーランプの表示について





● 電源コード接続部

付属の電源コードを接続するためのコネクタです。

・ USB ケーブル接続部

USB ケーブルでパソコンと接続するためのコネクタです。

## 内部



- (B) FINE カートリッジを取り付けます。
   FINE カートリッジは、左側(<sup>(B)</sup>)にブラック FINE カートリッジ、右側(<sup>C)</sup>)に カラー FINE カートリッジを取り付けます。

### 日参考

FINE カートリッジの取り付け方法は、『かんたんスタートガイド』を参照してください。

▲重要

図の部分にインクが飛び散ることがありますが、本プリンタの動作に影響はありません。 また、図の部分には手を触れないでください。正しく印刷できなくなる場合があります。



## プリンタの電源を入れる/切る

印刷を開始する前に、プリンタの電源を入れます。

## 電源を入れる

電源を入れる前に、以下の準備が終わっていることを確認してください。

- FINE カートリッジがセットされている。
- ●パソコン(接続機器)と接続されている。
- プリンタドライバがインストールされている。

#### 多参考

上記の準備操作が行われていない場合は、「かんたんスタートガイド」にしたがって準備してください。

## 1 プリンタの電源ボタンを押して電源を入れる

電源ランプが緑色に点滅後、点灯します。

び参考
 エラーランプがオレンジ色に点滅した場合は、「エラーランプが
 オレンジ色に点滅している」(P.59)を参照してください。



2 パソコンの電源を入れる

## ■電源を切る

1

### プリンタの電源ボタンを押して電源を切る





電源ランプの点滅が終わると電源が切れます。

多参考

#### 電源プラグについて

電源を切ったあと、電源プラグを抜くときは、必ず電源ランプが 消灯していることを確認してください。電源ランプが緑色に点灯 / 点滅しているときに、電源プラグをコンセントから抜くと、そ の後、印刷できなくなることがあります。

電源を切るときは、「きれいな印刷を保つために(プリントヘッドの乾燥・目づまり防止)」(P.49)もあわせて参照してください。

## 用紙をセットする

印刷する用紙をオートシートフィーダにセットする方法について説明します。

## 印刷に適した用紙を選ぶ

写真や文書のための用紙はもちろん、シール用紙やはがきなど、印刷の楽しさを広げる各種専用紙が用意 されています。

それぞれの用紙について詳しくは、『プリンタガイド』(電子マニュアル)を参照してください。

#### ● 写真を印刷するには

- エコノミーフォトペーパー
- キヤノン光沢紙
- スーパーフォトペーパー
- キヤノン写真用紙・絹目調
- スーパーフォトペーパー・両面
- プロフェッショナルフォトペーパー
- マットフォトペーパー



### ● オリジナルグッズを作るには

- Tシャツ転写紙
- ピクサスプチシール
- ピクサスプチシール・フリーカット
- フォトシールセット
- 片面光沢名刺用紙
- 両面マット名刺用紙



● 高品位専用紙



- 年賀状、挨拶状を印刷するには
  - ハイグレードコートはがき
  - フォト光沢ハガキ
  - プロフェッショナルフォトはがき





## 用紙について

## ■ 本プリンタで使用できる用紙の種類

| 用紙の名称                                 | 型番  | 最大積載枚数                          | 紙間選択レバーの<br>位置 *5 | プリンタドライバの設定<br>[用紙の種類]      |
|---------------------------------------|---|---------------------------------|-------------------|-----------------------------|
| 普通紙                                   | —   | 100枚                            | 左                 | 普通紙                         |
| 封筒                                    | —   | 約10枚                            | 右                 | 封筒                          |
| はがき/年賀はがき/<br>往復はがき                   | —   | 約 40 枚                          | 右                 | はがき                         |
| インクジェットはがき/<br>インクジェット紙年賀はがき          | —   | 約20枚                            | 右                 | インクジェットはがき(通信面)<br>はがき(宛名面) |
| インクジェット光沢はがき/<br>写真用年賀はがき             | _   | 約20枚                            | 右                 | インクジェットはがき(通信面)<br>はがき(宛名面) |
| 高品位専用紙                                | HR-101S A4<br>HR-101S B5                                      | 約 80 枚<br>約 80 枚                | 左                 | 高品位専用紙                      |
| スーパーホワイトペーパー                          | SW-101 A4<br>SW-201 A4  | 90 枚<br>80 枚                    | 左                 | 普通紙                         |
| ハイグレードコートはがき                          | CH-301  | 20枚                             | 右                 | インクジェットはがき(通信面)<br>はがき(宛名面) |
| フォト光沢ハガキ                              | KH-201N   | 20 枚                            | 左(通信面)<br>右(宛名面)  | 光沢紙(通信面)<br>はがき(宛名面)        |
| プロフェッショナル<br>フォトはがき *1                | PH-101  | 20 枚                            | 左(通信面)<br>右(宛名面)  | プロフォトペーパー(通信面)<br>はがき(宛名面)  |
| エコノミーフォトペーパー                          | EC-101 L<br>EC-101 2L<br>EC-101 カード<br>EC-201 L               | 20枚<br>10枚<br>20枚<br>20枚        | 左                 | 光沢紙                         |
| キヤノン光沢紙 *1                            | GP-401 A4   | 10枚                             | 左                 | 光沢紙                         |
| スーパーフォトペーパー *1                        | SP-101 A4<br>SP-101 L<br>SP-101 2L                            | 10枚<br>20枚<br>10枚               | 左                 | スーパーフォトペーパー                 |
| キヤノン写真用紙・絹目調*1                        | SG-201 A4<br>SG-201 L<br>SG-201 2L<br>SG-201 六切               | 10枚<br>20枚<br>10枚<br>10枚        | 左                 | スーパーフォトペーパー                 |
| スーパーフォトペーパー・<br>両面 *4                 | SP-101D A4<br>SP-101D 2L                                      | 1枚<br>1枚                        | 左                 | スーパーフォトペーパー両面               |
| プロフェッショナルフォト<br>ペーパー *1               | PR-101 A4<br>PR-101 L<br>PR-101 2L<br>PR-101 六切<br>PR-101 ワイド | 10枚<br>20枚<br>10枚<br>10枚<br>20枚 | 左                 | プロフォトペーパー                   |
| マットフォトペーパー                            | MP-101 A4<br>MP-101 L   | 10 枚<br>20 枚                    | 左                 | マットフォトペーパー                  |
| Tシャツ転写紙                               | TR-301  | 1枚                              | 右                 | Tシャツ転写紙                     |
| ピクサスプチシール *3<br>(16 面光沢フォトシール)        | PS-101  | 1枚                              | 左                 | スーパーフォトペーパー                 |
| ピクサスプチシール・<br>フリーカット *3               | PS-201  | 1枚                              | 左                 | スーパーフォトペーパー                 |
| フォトシールセット *3<br>(2 面/ 4 面/ 9 面/ 16 面) | PSHRS   | 1枚                              | 左<br>             | スーパーフォトペーパー                 |
| 片面光沢名刺用紙 *2                           | KM-101  | 20枚                             | 左                 | スーパーフォトペーパー                 |

| 用紙の名称        | 型番     | 最大積載枚数 | 紙間選択レバーの<br>位置 *5 | プリンタドライバの設定<br>[用紙の種類]              |
|--------------|--------|--------|-------------------|-------------------------------------|
| 両面マット名刺用紙 *2 | MM-101 | 20枚    | 左                 | スーパーフォトペーパー(写真・<br>イラスト)<br>普通紙(文字) |

「型番」のあるものは、キヤノン純正紙です。

- \*1 用紙を重ねてセットすると、用紙を引き込む際に印刷面に跡が付いたり、用紙が貼り付いてうまく送れない場合があ ります。その場合は、用紙を1枚ずつセットしてください。
- \*2 テキストデータを印刷する場合、データは名刺サイズ(55 mm × 91 mm)で作成し、上下左右の余白を 5 mm 程度に設定してください。詳しくは『プリンタガイド』(電子マニュアル)を参照してください。
- \*3 『セットアップ CD-ROM』に付属の Easy-PhotoPrint(イージーフォトプリント)を使うと印刷の設定がかんたん にできます。パソコンにインストールしてご使用ください。
- \*4 Macintosh では使用できません。
- \*5 用紙の端や角が汚れる場合は、紙間選択レバーを右側にセットすると改善する場合があります。 印刷後は紙間選択レバーを左側に戻してください。 ⇒「紙間選択レバーの位置について」(P.8)

#### 多参考

用紙について、詳しくは『プリンタガイド』(電子マニュアル)の「いろいろな用紙に印刷してみよう」を参照してくだ さい。

### ■ 使用できない用紙について

以下の用紙は使用しないでください。きれいに印刷できないだけでなく、紙づまりや故障の原因になります。また、A5 サイズより小さい用紙(はがき/L判など)に印刷するときは、はがきより薄い紙、普通紙やメモ用紙を裁断した用紙を使用しないでください。

- 折れている/反りのある/しわが付いている用紙
- 濡れている用紙
- 薄すぎる用紙(重さ 64 g/m<sup>2</sup> 未満)
- 厚すぎる用紙(キヤノン純正紙以外で重さ 105 g/m<sup>2</sup> 以上の普通紙)
- 絵はがき
- 一度折り曲げた往復はがき
- 写真付きはがきやステッカーを貼ったはがき
- ふたが二重になっている封筒
- ふたがシールになっている封筒
- 型押しやコーティングなどの加工された封筒
- 穴のあいている用紙
- 長方形以外の形状の用紙
- ステープルや粘着剤などでとじている用紙
- 粘着剤の付いた用紙
- 表面にラメなどが付いている用紙

## ■ 用紙のセット方法について

く重要

- 両面印刷を行うときは、印刷された用紙が排出されるスペースのごみや汚れに特に気を付けてください。ごみや汚れ が付着した状態で印刷を行うと、印刷結果やプリンタに悪い影響を与えることがあります。
- 普通紙をはがき、L 判、2L 判、名刺、カードサイズの大きさに切って試し印刷すると、紙づまりの原因になります。
- 用紙は縦方向にセットしてください。横方向にセットすると紙づまりの原因となります。



1 参考

キヤノン純正紙については、「印刷に適した用紙を選ぶ」(P.13)を参照してください。

#### 普通紙に印刷するときは

- 複写機などで使用される一般的なコピー用紙やスーパーホワイトペーパー SW-101 が使用できます。 用紙の両面に印 刷する場合は、スーパーホワイトペーパー SW-201 がお勧めです。
  - 用紙サイズ: [定型紙] A4、B5、A5、レター、リーガル

[非定型紙] 最小(横54.0 mm×縦86.0 mm)、最大(横215.9 mm×縦584.2 mm)

- 64~105 g/m<sup>2</sup>(キヤノン純正紙以外の普通紙) 用紙の重さ:
- 64 g/m<sup>2</sup> で約 100 枚までセットできます。ただし用紙の種類やご使用の環境(高温・多湿や低温・低湿の場合)に よっては、正常に紙送りできない場合があります。この場合は、セットする枚数を約半分に減らしてください。
- 排出された用紙は適宜取り除いてください。排紙口に用紙がたまると、印刷された用紙が折り重なったり、用紙がつ まったりする場合があります。

#### L 判、2L 判、名刺、カードサイズの用紙に印刷するときは

- L 判は 20 枚、2L 判は 10 枚、名刺、カードサイズは 20 枚までセットできます。
- 写真を印刷するときは、キヤノン純正の写真専用紙のご使用をお勧めします。
  - ⇒「印刷に適した用紙を選ぶ」(P.13)

#### 1 セットする用紙をそろえる



- 用紙の端をきれいにそろえてからセットしてください。用紙 の端をそろえずにセットすると、紙づまりの原因となること があります。
- 用紙に反りがあるときは、逆向きに曲げて反りを直してから (表面が波状にならないように)セットしてください。反りの 直しかたについては、「困ったときには」の「印刷結果に満足 できない」の「反りのある用紙を使用している」(P.56)を 参照してください。
- 用紙の反りを防ぐため、以下のような取り扱いをお勧めしま す。
  - 一使用しない用紙は、用紙が入っていたパッケージに入れて、 水平にして保管してください。
  - -印刷する直前に、印刷する枚数の用紙だけをパッケージか ら出して使用してください。

本機をお使いになる前に

2 用紙をセットする準備

田紙サポートを開きます。
 「
 和紙サポートを開きます。
 私間選択しバーを設定します。
 はがき、封筒、および T シャツ転写紙をセットするときは、右側にセットしてください。
 その他の用紙をセットするときは左側にセットしてください。
 その他の用紙をセットするときは左側にセットしてください。
 ・
 「
 用紙について」(P.14)

#### 多考

用紙の端や角が汚れる場合は、紙間選択レバーを右側にセットすると改善する場合があります。 印刷後は紙間選択レバーを左側に戻してください。 ⇒「紙間選択レバーの位置について」(P.8)

3 用紙をセットする



## はがきのセット方法について

ー般のはがき、往復はがき、インクジェットはがき、インクジェット光沢はがき、年賀はがき、インクジェット紙年賀はがき、写真用年賀はがき、プロフェッショナルフォトはがき PH-101、フォト光沢ハガキ KH-201N、およびハイグレードコートはがき CH-301 に印刷できます。

#### 重要

- 普通紙をはがきの大きさに切って試し印刷すると、紙づまりの原因になります。
- 写真付きはがきやステッカーが貼ってあるはがきには印刷できません。
- 往復はがきにフチなし全面印刷はできません。
- 往復はがきは折り曲げないでください。折り曲げると、正しく給紙できず印字ずれや紙づまりの原因になります。

#### 多参考

- はがきの両面に印刷するときは、きれいに印刷するために、通信面を印刷したあとに宛名面を印刷することをお勧めします。このとき、通信面の先端がめくれたり傷が付いたりする場合は、宛名面から印刷すると状態が改善することがあります。
- インクジェットはがき、インクジェット光沢はがき、インクジェット紙年賀はがき、写真用年賀はがき、プロフェッショナルフォトはがき、フォト光沢ハガキ、およびハイグレードコートはがきは 20 枚、その他のはがきは 40 枚までセットできます。
- はがきを持つときは、できるだけ端を持ち、インクが乾くまで印刷面に触らないでください。
- 写真を印刷するときは、キヤノン純正の写真専用紙のご使用をお勧めします。
  - ⇒「印刷に適した用紙を選ぶ」(P.13)



多考

印刷後は紙間選択レバーを左側に戻してください。 ⇒「紙間選択レバーの位置について」(P.8)

⑦ プリンタドライバの [用紙の種類] で、セットしたはがきに合わせた設定を選びます。 プリンタドライバの設定については「パソコンから印刷する」(P.22)を参照してください。

| はがきの種類                 | 印刷面 | プリンタドライバの設定 | 紙間選択レバーの位置 |
|------------------------|-----|-------------|------------|
| はがき                    | 通信面 | はがき         | 右          |
| 年賀はがき                  | 宛名面 | はがき         |            |
| インクジェットはがき             | 通信面 | インクジェットはがき  | 右          |
| インクジェット紙年賀はがき          | 宛名面 | はがき         |            |
| インクジェット光沢はがき           | 通信面 | インクジェットはがき  | 右          |
| 写真用年賀はがき               | 宛名面 | はがき         |            |
| 往復はがき                  | 通信面 | はがき         | 右          |
|                        | 宛名面 | はがき         |            |
| プロフェッショナルフォトはがき PH-101 | 通信面 | プロフォトペーパー   | 左          |
|                        | 宛名面 | はがき         | 右          |
| フォト光沢ハガキ KH-201N       | 通信面 | 光沢紙         | 左          |
|                        | 宛名面 | はがき         | 右          |
| ハイグレードコートはがき CH-301    | 通信面 | インクジェットはがき  | 右          |
|                        | 宛名面 | はがき         |            |

## **封筒のセット方法について**

一般の長形3号、長形4号の長形封筒と、洋形4号、洋形6号の洋形封筒に印刷できます。 宛名は封筒の向きに合わせて、自動的に回転して印刷されます。

## 重要

- 角形封筒には印刷できません。
- 型押しやコーティングなどの加工された封筒には印刷できません。
- ふたが二重(またはシール)になっている封筒は使用できません。
- ふた部分の乾燥糊が湿って、粘着性が出てしまった封筒は使用できません。
- Macintosh をご使用の場合は、長形3号/4号の封筒は印刷できません。
- [用紙サイズ]を正しく選ばないと、上下逆さまに印刷されます。



### 多参考

### 印刷後は紙間選択レバーを左側に戻してください。

⇒「紙間選択レバーの位置について」(P.8)

④ プリンタドライバの [用紙の種類] で [封筒] を選び、[用紙サイズ] でプリンタにセットした封筒のサイズを選びます。

[印刷の向き] または [方向] で、[縦] または [横] のどちらかを選びます。 プリンタドライバの設定については「パソコンから印刷する」(P.22)を参照してください。

| 封筒の種類               | 長形封筒 (Windows のみ)                   | 洋形封筒                                      | 洋形封筒   |
|---------------------|-------------------------------------|---|--|
| セットのしかた             | 縦書き<br>横書き<br>人<br>↓<br>↓<br>↓      | 横書き<br>と<br>                              |  |
|                     | 封筒のふたを折りたたまず<br>に上に向け、縦置きでセッ<br>トする | 封筒のふたを左側にし、折<br>りたたんだ面を下にして、<br>縦置きでセットする | 郵便番号の枠を下に向け、<br>封筒のふたを折りたたんだ<br>面を下にして、縦置きで<br>セットする |
| [用紙の種類]             | 封筒                                  | 封筒  | 封筒   |
| [用紙サイズ]             | 長形 3 号<br>長形 4 号                    | 洋形 4 号<br>洋形 6 号                          | 洋形 4 号<br>洋形 6 号                                     |
| [印刷の向き]<br>または [方向] | 縦書きの場合:縦<br>横書きの場合:横                | 横   | 縦  |

#### 日参考

Windows をご使用の場合、特殊な封筒を使用し、印刷結果が上下逆さまになる場合は、プリンタドライ バの設定画面を開き、[ページ設定]シートの [180 度回転] にチェックマークを付けてください。



ここでは、印刷の基本的な操作手順について説明します。デジタルカメラで撮った写真を印刷する場合は、 『セットアップ CD-ROM』に付属の Easy-PhotoPrint(イージーフォトプリント)を使って、かんたんな 操作でフチなし全面印刷することができます。詳しくは『アプリケーションガイド』(電子マニュアル)を 参照してください。

#### 多参考

Easy-PhotoPrint(イージーフォトプリント)は、Exif Print に対応しており、Exif 対応のデジタルカメラで撮った写 真を、撮影時のカメラの情報を活かして最適化し、よりきれいな写真に仕上げることができます。

## Windows

プリンタの選択

ブリンタの追加( 状態) 準備完一 場所: コメント:

#### 多参考

ご使用のアプリケーションソフトによっては、操作が異なる場合があります。詳しい操作方法については、ご使用のア プリケーションソフトの取扱説明書を参照してください。

なお、本書では Windows XP Service Pack 2 セキュリティ強化機能搭載(以降、Windows XP SP2)をご使用の 場合に表示される画面を基本に説明します。

## **1** プリンタの電源を入れ、用紙をセットする⇒ P.11、⇒ P.13

### 2 アプリケーションソフトを起動して原稿を作成する、または印刷するファ イルを開く

### 3 プリンタドライバの設定画面を開く

□ ファイルへ出力(E)

部数(2)

□部単位で

[印刷(P)] キャンセル 適用(A)

○ 選択した部分(①) ○ 現在のページ(①)
 ○ ページ指定(②) 1-65535
 ページ番号のみか、またはページ範囲のみを入力してください。(例: 5-12

III新聞定(R)

1 2 3

(他索(D)

アプリケーションソフトの [ファイル] メニューから [印刷] を選びます。

[印刷] ダイアログが表示されます。

② [プリンタの選択] で [Canon iP2500 series] が 選ばれていることを確認します。

#### 多参考

Ð

別のプリンタ名が選ばれている場合は、[Canon iP2500 series] をクリックしてください。

[詳細設定](または [プロパティ])ボタンをクリッ クします。

[印刷設定] ダイアログの [基本設定] シートが表示 されます。

## 4 印刷に必要な設定をする



[印刷] ダイアログが表示されます。

日参考

- 用紙サイズを確認するときは、[ページ設定]タブをクリックします。アプリケーションソフトで設定したサイズと違っている場合は、同じサイズに設定するか、拡大/縮小印刷またはフィットページ印刷を行う必要があります。詳しくは『印刷設定ガイド』(電子マニュアル)を参照してください。
- プリンタドライバ機能の設定方法については、[ヘルプ]ボタンや[操作説明]ボタンをクリックして、ヘルプや『印刷設定ガイド』(電子マニュアル)を参照してください。[操作説明]ボタンは、プリンタドライバの[基本設定]シートおよび[ユーティリティ]シートに表示されます。ただし、電子マニュアル(取扱説明書)がパソコンにインストールされている必要があります。
- [印刷前にプレビューを表示] にチェックマークを付けると、プレビュー画面で印刷結果を確認することができます。なお、アプリケーションソフトによっては、プレビューを表示できないものもあります。

## 5 印刷を開始する



[印刷](または [OK])ボタンをクリックします。 印刷が開始されます。印刷中はフロントカバーを開 けないでください。

多参考

O

印刷中にプリンタのリセットボタンを押すか、プリンタ状態の確認画面の[印刷中止]ボタンをクリックすると、印刷を中止できます。 プリンタ状態の確認画面は、タスクバー上の[Canon iP2500 series]をクリックして表示します。

### Macintosh

#### 多考

1

ご使用のアプリケーションソフトによっては、操作が異なる場合があります。詳しい操作方法については、ご使用のア プリケーションソフトの取扱説明書を参照してください。 なお、本書では Mac OS X v.10.4.x をご使用の場合に表示される画面を基本に説明しています。

### プリンタの電源を入れ、用紙をセットする⇒ P.11、⇒ P.13

### 2 アプリケーションソフトを起動して原稿を作成する、または印刷するファ イルを開く

## 3 用紙サイズを設定する



0

Ð



:

\$

•

•

.

(キャンセル) (ブリント)

プリンタ: iP2500 series

用紙の種類: 普通紙

一品位と用紙の種類

給紙方法: オートシートフィーダ

刷設定: 🔘 写真をきれいに印刷

□ モノクロ

図表やグラフをきれいに印刷
 一般的な文書を印刷
 詳細設定

プリセット: 標準

(?) (PDF . (722-)

アプリケーションソフトの[ファイル]メニューから[プリント]を選びます。

プリントダイアログが表示されます。

ポップアップメニューから[品位と用紙の種類]を 選びます。

[用紙の種類] で印刷に使用する用紙の種類を選びます。

[印刷設定]から印刷する原稿に適した設定を選びます。



 [印刷設定]から印刷する原稿に適した設定を選ぶと、[用紙の種類]で設定した用紙の特性に合わせた印刷 品質や色で印刷できます。

#### 写真をきれいに印刷:

写真やグラデーションを多用したイラストを印刷するときに選びます。

#### 図表やグラフをきれいに印刷:

イラストやグラフなど色の境界線がハッキリした原稿を印刷するときに選びます。

#### 一般的な文書を印刷:

文字中心の原稿を印刷するときに選びます。

#### 詳細設定:

印刷品質やハーフトーン(中間調)に関する詳細な設定を行うことができます。

- プリンタドライバ機能の設定方法については、プリントダイアログの[品位と用紙の種類]、[カラーオプション]、[特殊効果]、[フチなし全面印刷]、または[とじしろ]の?ボタンをクリックして、『印刷設定ガイド』(電子マニュアル)を参照してください。電子マニュアル(取扱説明書)がインストールされていないと、?ボタンをクリックしても『印刷設定ガイド』(電子マニュアル)は表示されません。
- [プレビュー] ボタンをクリックすると、プレビュー画面で印刷結果を確認することができます。なお、アプ リケーションソフトによっては、プレビューを表示できないものもあります。

### 5 印刷を開始する

[] [プリント] ボタンをクリックします。

印刷が開始されます。印刷中はフロントカバーを開けないでください。

#### 日参考

Dock 内にあるプリンタのアイコンをクリックすると、印刷状況を確認するダイアログが表示されます。Mac OS X v.10.2.8 をご使用の場合は、Dock 内にあるプリンタのアイコンをクリックしてプリントセンターを起動し、プリンタリストの機種名をダブルクリックしてください。

印刷状況のリストで文書を選んで[削除]をクリックすると、その文書の印刷を中止できます。[保留]をクリックすると、その文書の印刷を停止できます。また、[ジョブを停止]をクリックすると、リストにあるすべての印刷を停止できます。

## プリンタドライバの機能と開きかた

## プリンタドライバの便利な機能

プリンタドライバには、以下のような機能があります。詳しい操作方法については、『印刷設定ガイド』 (電子マニュアル)を参照してください。



日参考

OS によって、使用できない機能もあります。詳しくは『印刷設定ガイド』(電子マニュアル)を参照してください。

## プリンタドライバの設定画面を表示する



多参考

マイ プリンタから開くこともできます。デスクトップ上の [マイ プリンタ] アイコンをダブルクリックして表示される 画面で [プリンタの設定] を選んでください。

### アプリケーションソフトから開く

印刷する前に印刷設定を行う場合、この方法を使います。

#### 日参考

ご使用のアプリケーションソフトによっては、操作が異なる場合があります。詳しい操作方法については、ご 使用のアプリケーションソフトの取扱説明書を参照してください。

### 1 ご使用のアプリケーションソフトで、印刷を実行するメニューを選ぶ

一般的に、[ファイル] メニューから [印刷] を選ぶと、[印刷] ダイアログを開くことができます。

### **2** [Canon iP2500 series] が選ばれていることを確認し、[詳細設定] (または [プロパティ]) ボタンをクリックする

プリンタドライバの設定画面が表示されます。

### ■ [スタート] メニューから開く

プリンタのメンテナンス操作を行う場合や、すべてのアプリケーションソフトに共通する印刷設定を 行う場合、この方法を使います。

多参考

[ポート] シートなど、Windows の機能に関するシートを表示するには、[Canon iP2500 series] アイコンを選び、[ファイル] メニューから [プロパティ] を選んでください。それらのシートは、[印刷設定] やアプリケーションソフトから開いたときには表示されません。Windows の機能に関するシートについては、Windows の取扱説明書を参照してください。

# 1 [スタート] メニューから [コントロール パネル] → [プリンタとその他のハードウェア] → [プリンタと FAX] の順に選ぶ

Windows XP 以外をご使用の場合は、[スタート] メニューから [設定] → [プリンタ] の順に選びます。

## 2 [Canon iP2500 series] アイコンを選ぶ

### 3 【ファイル】メニューから【印刷設定】を選ぶ

プリンタドライバの設定画面が表示されます。

日参考

各機能の詳細な設定方法については、『印刷設定ガイド』(電子マニュアル)やヘルプを参照してください。

1

### ■ ページ設定ダイアログを開く

印刷する前にページ(用紙)設定を行う場合、この方法を使います。

### ご使用のアプリケーションソフトの[ファイル]メニューから[ページ設 定]を選ぶ

ページ設定ダイアログが表示されます。

### ■ プリントダイアログを開く

印刷する前に印刷設定を行う場合、この方法を使います。

# ご使用のアプリケーションソフトの【ファイル】メニューから【プリント】を選ぶ

プリントダイアログが表示されます。

### ■ Canon IJ Printer Utility を開く

プリントヘッドのクリーニングなど、プリンタのメンテナンスを行う場合、この方法を使います。

### 1 [移動] メニューから [アプリケーション] を選ぶ

### 2 [ユーティリティ] フォルダ、[プリンタ設定ユーティリティ] の順にダブ ルクリックする

Mac OS X v.10.2.8 をご使用の場合は、[ユーティリティ] フォルダ、[プリントセン ター] の順にダブルクリックします。 プリンタリストが表示されます。

### 3 [名前]から [iP2500 series] を選び、[ユーティリティ]をクリッ クする

Mac OS X v.10.2.8 をご使用の場合は、[名前] から [iP2500 series] を選び、[設定] をクリックします。

### 4 [製品] から [iP2500 series] を選び、[メンテナンス] ボタンをク リックする

Canon IJ Printer Utility が起動します。

## 印刷にかすれやむらがあるときは

印刷結果がかすれたり、色が正しく印刷されないときには、プリントヘッド(FINE カートリッジ)のノズ ルが目づまりしている可能性があります。ノズルチェックパターンを印刷してノズルの状態を確認したあ とに、プリントヘッドのクリーニングを行ってください。

また、印刷の結果が思わしくないときは、プリントヘッドの位置調整を行うと状態が改善することがあります。



#### お手入れを行う前に

- FINE カートリッジにインクが残っているか確認してください。⇒ P.41
- FINE カートリッジが正しく取り付けられているか確認してください。⇒ P.46
- FINE カートリッジの底部を保護しているオレンジ色の保護テープがはがされているか確認してください。
- エラーランプがオレンジ色に点滅している場合は、「エラーランプがオレンジ色に点滅している」(P.59)を参照してください。
- プリンタドライバの印刷品質を上げることで、きれいに印刷される場合があります。⇒ P.54



#### Step 4

FINE カートリッジの交換 ⇒ P.41

0参考

罫線がずれて印刷されるなど、プリントヘッドの位置ずれが確認されたときは、プリントヘッドの位置を調整します。⇒ P.37

## ┏ ノズルチェックパターンを印刷する

プリントヘッドのノズルからインクが正しく出ているかを確認するために、ノズルチェックパターンを印 刷してください。

### Windows

🚴 Ganon iP2500 series 印刷設定

1

😋 基本設定 🎯 ページ設定 🥔 特殊効果 📑 お気に入( 👪 ユーティリティー

スルチェックパターンに回顧 インが可聞しロレスルが目うまりしてい ないが可聞したシーンに回顧します。

|強力がリーニング | より強力にクリーニングを行います。

#### 1 プリンタの電源が入っていることを確認し、オートシートフィーダに A4 サイズの普通紙を1枚セットする

紙間選択レバーを左側にセットします。⇒ P.8

#### 2 プリンタドライバの設定画面を開く⇒ P.27

#### 3 ノズルチェックパターンを印刷する

総紙ローラウリーニングし、用紙送りを改 第1ます。

操作説明() ブルンタ状態の確認(S). パージョン情報(B). 0K キャンセル 注用(A)

\_\_\_\_\_

「ユーティリティ」タブをクリックします。 2 [ノズルチェックパターン印刷]をクリックします。 表示されたメッセージを確認して、「確認パターン印 刷] ボタンをクリックします。 ノズルチェックパターンが印刷されます。印刷中は フロントカバーを開けないでください。



「確認事項」ボタンをクリックすると、ノズルチェックパ ターンを印刷する前の確認事項が表示されます。

#### 4 ノズルチェックパターンを確認し、必要な対処をとる⇒ P.32

### 1 プリンタの電源が入っていることを確認し、オートシートフィーダに A4 サイズの普通紙を 1 枚セットする

紙間選択レバーを左側にセットします。⇒ P.8

## 2 Canon IJ Printer Utility を開く⇒ P.28

## 3 ノズルチェックパターンを印刷する



[確認事項] ボタンをクリックすると、ノズルチェックパ ターンを印刷する前の確認事項が表示されます。

## 4 ノズルチェックパターンを確認し、必要な対処をとる⇒ P.32

## ノズルチェックパターンを確認する

以下の手順でノズルチェックパターンを確認し、必要な場合はクリーニングを行います。

#### 日参考

1

インク残量が少ないとノズルチェックパターンが正しく印刷されません。インク残量が少ない場合は FINE カートリッジ を交換してください。⇒ P.41

#### 印刷されたノズルチェックパターンを確認する

-この部分の線が欠けている場合は、プリ BK ントヘッドのクリーニングが必要です。 С 線が欠けている場合 (ブラックインク) С м Y У この部分に白いすじがある場合は、プリン トヘッドのクリーニングが必要です。 白いすじがある場合 (カラーインク)

2 クリーニングが必要な場合は、[パターンの確認] ダイアログで [クリーニング] ボタンをクリックする

| Windows                                      | Macintosh   |
|--|---|
|  | 1(ターンの確認<br>印刷をしたに/ターンはTの読のとちらの状態に広いですか?<br>  |
|  | イクの両部には(レスム)は日方見してい<br>あた。<br>一般でれたパシーンがこちのの世界の会社の<br>フレンタビュな経験できます。(東洋社会)<br>リックしてください、<br>ロックしてください、<br>ロックしてください、<br>クリーニングを知らってくたさい、<br>モローングを記行ってたる場合れない場合<br>は、「気力のコーング」を知らってくたさい、<br>モローングを記行ってたる場合れない場合 |
| クリックします。<br>以降は、P.33 の手順 3 の 🕄 に進<br>んでください。 | クリックします。<br>以降は、P.34 の手順 3 の 🕄 に進<br>んでください。  |

クリーニングが不要な場合は、[終了] ボタンをクリックしてノズルチェックパターンの 印刷を終了します。

## プリントヘッドをクリーニングする

ノズルチェックパターンを印刷して、パターンに欠けや白いすじがある場合は、プリントヘッドのクリー ニングを行ってください。ノズルのつまりを解消し、プリントヘッドを良好な状態にします。プリント ヘッドをクリーニングすると、使用したインクがインク吸収体に吸収されます。インクを消耗しますので、 クリーニングは必要な場合のみ行ってください。

### Windows

ノズルチェックパターンを印刷したあとに表示される [パターンの確認] ダイアログ (⇒ P.32) で [ク リーニング] ボタンをクリックした場合は、プリントヘッドのクリーニングが開始されます。次の操作の 3の ❸ に進んでください。



#### 多参考

インク残量が少ないとノズルチェックパターンが正しく印刷されません。インク残量が少ない場合は FINE カートリッジを交換してください。⇒ P.41

### 4 ノズルチェックパターンを確認し、必要な対処をとる⇒ P.32

#### 多参考

手順 3、4 を 2 回まで繰り返して行っても、改善されないときには、強力クリーニングを行ってください。 ⇒ P.35

### Macintosh

ノズルチェックパターンを印刷したあとに表示される [パターンの確認] ダイアログ (⇒ P.32) で [ク リーニング] ボタンをクリックした場合は、次の操作の3の のダイアログが表示されます。

### 1 プリンタの電源が入っていることを確認する

### 2 Canon IJ Printer Utility を開く⇒ P.28

## 3 プリントヘッドをクリーニングする



#### 日参考

インク残量が少ないとノズルチェックパターンが正しく印刷されません。インク残量が少ない場合は FINE カートリッジを交換してください。⇒ P.41

### 4 ノズルチェックパターンを確認し、必要な対処をとる⇒ P.32

#### 日参考

手順 3、4 を 2 回まで繰り返して行っても、改善されないときには、強力クリーニングを行ってください。 ⇒ P.35

## プリントヘッドを強力クリーニングする

プリントヘッドのクリーニングを行っても効果がない場合は、強力クリーニングを行ってください。強力 クリーニングを行うと、使用したインクがインク吸収体に吸収されます。強力クリーニングは、通常のク リーニングよりインクを消耗しますので、必要な場合のみ行ってください。

#### Windows 1 プリンタの電源が入っていることを確認する 2 プリンタドライバの設定画面を開く ⇒ P.27 3 プリントヘッドを強力クリーニングする 🕦 [ユーティリティ] タブをクリックします。 🜲 Ganon iP2500 series 印刷設定 😋 基本設定 | 參 ページ設定 | 🥔 特殊効果 | 🧾 お気に入り 🕌 ユーティリティ のリーニング 印刷結果のかすれ、スジなどを改善しま 日本 (100次を取りり) ニング 印刷結果のかすれ、スジなどを改善しま Ð [強力クリーニング] をクリックします。 も 表示されたメッセージを確認して、[実行] ボタンを ヘッド位置調整 カントへった位置容認疑し、色や線のす 0 1 電源オフ カントへった位置を引えたします。 クリックします。 スペルマエクパランとは第 インシが確認していたれが目づきりしてい ない物の確認が少いうな印刷します。 (サイレント設定 交融など、日期中の他が行音を抑える設定 までんます。 多参考 インクカードリッジ設定 印刷に使用するインクカードリッジを指定し する。 [確認事項] ボタンをクリックすると、強力クリーニングを

4 プリントヘッドの状態を確認する

| 操作説明①| ブリンタ状態の確認な)..| パージョン情報(B)..|

 OK
 キャンセル
 油用(A)
 ヘルク

オートシートフィーダに A4 サイズの普通紙を 1 枚セットし、紙間選択レバーを左側にセットします。⇒ P.8

す。

行う前の確認事項が表示されます。

カクリーニングが開始されます。

クリックします。

④ 表示されたメッセージを確認して、「OK」ボタンを

電源ランプが緑色に点滅するとプリントヘッドの強

強力クリーニングが終了するまで、ほかの操作を行 わないでください。終了まで約1~2分かかりま

- 2 ノズルチェックパターンを印刷してプリントヘッドの状態を確認します。⇒ P.30
- 改善されない場合は、もう一度強力クリーニングを行います。
- それでも改善されない場合は、インクがなくなっている可能性があります。FINE カートリッジを交換してください。⇒ P.41
1

プリンタの電源が入っていることを確認する

## 2 Canon IJ Printer Utility を開く⇒ P.28

## 3 プリントヘッドを強力クリーニングする



【確認事項】ボタンをクリックすると、強力クリーニングを 行う前の確認事項が表示されます。

## 4 プリントヘッドの状態を確認する

- オートシートフィーダに A4 サイズの普通紙を 1 枚セットし、紙間選択レバーを左側にセットします。⇒ P.8
- 2 ノズルチェックパターンを印刷してプリントヘッドの状態を確認します。⇒ P.30
- 改善されない場合は、もう一度強力クリーニングを行います。
- それでも改善されない場合は、インクがなくなっている可能性があります。FINE カートリッジを交換してください。⇒ P.41

# プリントヘッド位置を調整する

罫線がずれたり、印刷結果が思わしくない場合は、プリントヘッド位置を調整してください。

Windows

## 1 プリンタの電源が入っていることを確認し、オートシートフィーダに A4 サイズの普通紙を1枚セットする

紙間選択レバーを左側にセットします。⇒ P.8

## 2 プリンタドライバの設定画面を開く⇒ P.27

## 3 プリントヘッド位置調整パターンを印刷する



プリントヘッド位置調整パターンが印刷されたら、 [はい] ボタンをクリックします。

| ~  | в  | c  | D   | 8  | 7  |
|--|--|--|---|--|--|
| +5   | •5   | +5   | +5  | +5   | +5   |
| +4   | +4   | +4   | +4  | •4   | +4   |
| +3   | +3   | +3   | +3  | +3   | +3   |
| +2   | +2   | +2   | +2  | +2   | +2   |
| +1   | +1   | +1   | +1  | •1   | +1   |
| 0  | 0  | 0  | 0   | •  | 0  |
| -1   | -1   | -1   | -1  | -1   | -1   |
| -2   | -2   | -2   | -2  | -2   | -2   |
| -3   | -3   | -3   | -3  | -3   | -3   |
| -4   | -4   | -4   | -4  | -4   | -4   |
| -5   | -5   | -5   | -5  | -5   | -5   |
|  |  |  |   |  |  |
| Ģ  | н  | I  | J   | ж  | L  |
| +5 G   | +5 H   | +5 I   | +5  | +5   | +5   |
| +5<br>+4   | +5<br>+4   | •5<br>•4   | 3<br>+5<br>+4   | +5<br>+4   | L<br>+5<br>+4  |
| •5<br>•4<br>•3   | H<br>+5<br>+4<br>+3  | 1<br>+5<br>+4<br>+3  | 3<br>+5<br>+4<br>+3   | x<br>+5<br>+4<br>+3  | L<br>+5<br>+4<br>+3  |
| 6<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2                                    | H<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2  | +5<br>+4<br>+3<br>+2   | 3<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2                                     | x<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2                                    | L<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2  |
| G<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2<br>+1                              | H<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2<br>+1                                    | 1<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2<br>+1                                    | 3<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2<br>+1                               | ×<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2<br>+1                              | L<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2<br>+1                                    |
| G<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2<br>+1<br>0                         | H<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2<br>+1<br>0                               | 1<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2<br>+1<br>0                               | 3<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2<br>+1<br>0                          | K<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2<br>+1<br>0                         | L<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2<br>+1<br>0                               |
| G<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2<br>+1<br>0<br>-1                   | H<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2<br>+1<br>0<br>-1                         | I<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2<br>+1<br>0<br>-1                         | J<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2<br>+1<br>0<br>-1                    | x<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2<br>+1<br>0<br>-1                   | L<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2<br>+1<br>0<br>-1                         |
| G<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2<br>+1<br>0<br>-1<br>-2             | H<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2<br>+1<br>0<br>-1<br>-2                   | I<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2<br>+1<br>0<br>-1<br>-2                   | J<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2<br>+1<br>0<br>-1<br>-2              | K<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2<br>+1<br>0<br>-1<br>-2             | L<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2<br>+1<br>0<br>-1<br>-2                   |
| G<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2<br>+1<br>0<br>-1<br>-2<br>-3       | H<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2<br>+1<br>0<br>-1<br>-2<br>-3             | I<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2<br>+1<br>0<br>-1<br>-2<br>-3             | 3<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2<br>+1<br>0<br>-1<br>-2<br>-3        | x<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2<br>+1<br>0<br>-1<br>-2<br>-3       | L<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2<br>+1<br>0<br>-1<br>-2<br>-3             |
| G<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2<br>+1<br>0<br>-1<br>-2<br>-3<br>-4 | H<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2<br>+1<br>0<br>-1<br>-2<br>-3<br>-3<br>-4 | 1<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2<br>+1<br>0<br>-1<br>-2<br>-3<br>-3<br>-4 | 3<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2<br>+1<br>-1<br>-1<br>-2<br>-3<br>-4 | x<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2<br>+1<br>0<br>-1<br>-2<br>-3<br>-4 | L<br>+5<br>+4<br>+3<br>+2<br>+1<br>0<br>-1<br>-2<br>-3<br>-3<br>-4 |

お手入れ

# 4 プリントヘッドの位置調整を行う



印刷結果を見て、各パターンの中から最もすじの目 立たないパターンの番号を入力し、[OK] ボタンを クリックします。

#### 多参考

パターンが均一にならないときには、白いすじが最も目立 たないパターンを選びます。



最も横すじが 目立たない例

横すじが目立つ例

2 完了のメッセージが表示されたら、[OK] ボタンを クリックします。

#### 多参考

電源を切るときは必ず電源ボタンを押して切るようにして ください。正しい操作でプリンタの電源を切らないと、こ こで設定した数値は保存されません。

## 1 プリンタの電源が入っていることを確認し、オートシートフィーダに A4 サイズの普通紙を1枚セットする

紙間選択レバーを左側にセットします。⇒ P.8

# 2 Canon IJ Printer Utility を開く⇒ P.28

# 3 プリントヘッド位置調整パターンを印刷する

|  | ── <b>①</b> ポップアップメニューから [テストプリント] を選<br>びます。     |
|--|---|
| <ul> <li>確認パターンを印刷します</li> <li>ヘッド位置調整</li> <li>ブリントヘッドの位置を調整し、色や線のずれなどを改善</li> </ul>  | ―― 🤁 [ヘッド位置調整]をクリックします。                           |
| Uz.  | ま示されたメッセージを確認して、[実行] ボタンを     クリックします。            |
|  | プリントヘッド位置調整パターンが印刷されます。<br>印刷中はフロントカバーを開けないでください。 |
| **************************************   |   |
| A         B         C         D         B         P           43         4         4         4         4         4           43         4         4         4         4         4           44         4         4         4         4         4           45         4         4         4         4         4           45         4         4         4         4         4           45         4         4         4         4         4           45         4         4         4         4         4           45         4         4         4         4         4           45         4         4         4         4         4           45         4         4         4         4         4           45         4         4         4         4         4           45         4         4         4         4         4           45         4         4         4         4         4           45         4         4         4         4            45         4 </th <th></th> |   |
|  |   |
|  |   |



| A B C D E   | r A      | ~F列の調整( | -5~+5) |
|-------------|----------|---------|--------|
| = = = = =   |          | A列:     | 0      |
| = = = = = = |          | B列:     | 0:     |
| ┋╽═╽═╽═╽    | 424      | C列:     | 0      |
| =[=[=[=[=   |          | D列:     | 0      |
|             |          | E列:     | 0      |
| = = = = =   |          | F列:     | 0      |
|             | i È i la | ~L列の調整( | -5~+5) |
| = = = = =   |          | G列:     | 0      |
| ╏╴╽╴╽╴╽╴    |          | H列:     | 0      |
|             | IEI      | 网:      | 0 :    |
|             |          | J列:     | 0      |
|             |          | K列:     | 0      |
|             |          | L列:     | 0      |

ヘッド位置調整

印刷結果を見て、各パターンの中から最もすじの目 立たないパターンの番号を入力し、[設定]ボタンを クリックします。

#### 日参考

パターンが均一にならないときには、白いすじが最も目立 たないパターンを選びます。



最も縦すじが 目立たない例



縦すじが目立つ例

最も横すじが

目立たない例

横すじが目立つ例

日参考

電源を切るときは必ず電源ボタンを押して切るようにして ください。正しい操作でプリンタの電源を切らないと、こ こで設定した数値は保存されません。

# FINE カートリッジを交換する

クリーニングなど、お手入れを行っても印刷結果が改善されない場合は、インクがなくなっています。イ ンクがなくなったときは、FINE カートリッジを交換してください。FINE カートリッジの型番や取り付け 位置を間違えると正しく印刷できません。本プリンタでは、以下の FINE カートリッジを使用しています。



#### 参考

本プリンタには、BC-70、BC-71 が付属しています。このほか、オプション品の大容量 FINE カートリッジ BC-90、 BC-91 が使用できます。

# ┏ インク残量を確認する

本プリンタは、実際のインク残量に関係なく、新しい FINE カートリッジを取り付けた時点でインクが満 杯とみなして残量をカウントし始めます。新品でない FINE カートリッジを取り付けた場合でも残量検知 を行いますが、インク残量を正しく表示できない場合がありますので、目安としてご活用ください。

## Windows

プリンタ状態の確認画面を開いて、インク残量を確認して ください。



⑦ プリンタドライバの設定画面を [スタート] メ ニューから開く⇒ P.27

2 [ユーティリティ] タブ、「プリンタ状態の確認」ボ タンの順にクリックする



ここのマークを確認します。

右のような画面が表示されます。

インクが残り少ない場合:

[!] が表示されます。新しい FINE カートリッジをご用意ください。

インクがなくなった場合:

[×] が表示されます。すぐに新しい FINE カートリッジに交換してください。

インクがなくなった可能性がある場合:

[?] が表示されます。新しい FINE カートリッジに交換してください。

※「インク詳細情報」メニューをクリックすると、インク情報を確認することができます。

※印刷中にタスクバー上の [Canon iP2500 series] をクリックすると、上の画面を表示させるこ とができます。

### Macintosh

Canon IJ Printer Utility を開いて、インク残量を確認 してください。



① Canon IJ Printer Utility を開く⇒ P.28

2 ポップアップメニューから [インク情報] を選ぶ

右のような画面が表示されます。

インクが残り少ない場合:

[!] が表示されます。新しい FINE カートリッ ジをご用意ください。

インクがなくなった場合:

[×] が表示されます。すぐに新しい FINE カー トリッジに交換してください。

インクがなくなった可能性がある場合: [?] が表示されます。新しい FINE カートリッ

ジに交換してください。



ーここのマークを確認します。

※[インク詳細情報] ボタンをクリックすると、インク情報を確認することができます。

# お手入れ

# ▶ 交換が必要な場合

印刷中にインクがなくなった場合は、パソコンに以下のエラーメッセージが表示されます。なくなったイ ンクを確認し、新しい FINE カートリッジに交換してください。FINE カートリッジを交換後、フロントカ バーを閉じると、印刷を続行します。

## Windows

#### [!] が表示されている場合

- インクが少なくなっています。新しいインクカートリッ ジをご用意ください。
- ●この状態で印刷を続けると、十分な印刷品位が得られな くなるおそれがあります。



# インクが残り少なくなったFINEカートリッジ

#### エラーランプがオレンジ色に 4回点滅している場合

- インクがなくなりました。
- ●「印刷中止」ボタンをクリックすると、印刷を中止しま す。新しいインクカートリッジに交換してください。
- ●印刷が完了していない場合は、インクカートリッジを取 り付けたままプリンタのリセットボタンを5秒以上押す と、インク切れの状態で印刷を続行することができま す。
- ●このとき、インク残量検知機能は使用できなくなりま す。印刷が終了したらすぐに新しいインクカートリッジ に交換してください。インク切れの状態で印刷を続ける と、十分な印刷品位が得られなくなります。

#### エラーランプがオレンジ色に 16 回点滅している場合

- インクがなくなっている可能性があります。
- ●「印刷中止」ボタンをクリックすると、印刷を中止しま す。新しいインクカートリッジに交換してください。
- ●インク残量を正しく検知できないため、インク残量検知 機能は使用できなくなります。この機能を無効にし、イ ンクカートリッジを継続して使用する場合は、プリンタ のリセットボタンを5秒以上押してください。
- ●優れた印刷結果を得るために、新しいキヤノン純正カー トリッジへの交換をお勧めします。
- インク切れの状態で印刷を続けたことが原因の故障につ いては、キヤノンは責任を負えない場合があります。



インクがなくなった可能性のある FINE カートリッジ

Canon iP2500 series - USB001



下記のインクがなくなりました。

### Macintosh

#### 多参考

Canon IJ Printer Utility の[インク情報]で、インク残量を確認することができます。[!]が表示されている場合は、 インクが少なくなっています。新しいインクカートリッジをご用意ください。この状態で印刷を続けると、十分な印刷品 位が得られなくなるおそれがあります。

#### エラーランプがオレンジ色に 4 回点滅している場合

- ●インクがなくなりました。
- 〔ジョブを削除〕ボタンをクリックすると、その文書の印刷を中止します。〔ジョブを停止〕ボタンをクリックすると、その文書の印刷を停止します。また、〔すべてのジョブを停止〕ボタンをクリックすると、すべての印刷を停止します。新しいインクカートリッジに交換してください。
- 印刷が完了していない場合は、インクカートリッジを取り付けたままプリンタのリセットボタンを
   5秒以上押すと、インク切れの状態で印刷を続行することができます。
- このとき、インク残量検知機能は使用できなくなります。印刷が終了したらすぐに新しいインクカートリッジに交換してください。インク切れの状態で印刷を続けると、十分な印刷品位が得られなくなります。

#### エラーランプがオレンジ色に 16 回点滅している場 合

- ●インクがなくなっている可能性があります。
- [ジョブを削除] ボタンをクリックすると、その文書の印刷を中止します。[ジョブを停止] ボタンをクリックすると、その文書の印刷を停止します。また、[すべてのジョブを停止] ボタンをクリックすると、すべての印刷を停止します。新しいインクカートリッジに交換してください。
- インク残量を正しく検知できないため、インク残 量検知機能は使用できなくなります。この機能を 無効にし、インクカートリッジを継続して使用す る場合は、プリンタのリセットボタンを5秒以上 押してください。
- 優れた印刷結果を得るために、新しいキヤノン純 正カートリッジへの交換をお勧めします。
- インク切れの状態で印刷を続けたことが原因の故 障については、キヤノンは責任を負えない場合が あります。



#### FINE カートリッジの設定

片方の FINE カートリッジがインク切れになったときなど、一時的に、残っている方の FINE カートリッジだけで印刷を 行うことができます。ただし、両方のカートリッジを使って印刷するときに比べて、印刷品位が下がる場合があります。 FINE カートリッジの設定を行うときは、空になった FINE カートリッジを取り外さずに次の設定を行ってください。 FINE カートリッジを取り外すとエラーとなり、FINE カートリッジの設定に関係なく印刷を行えません。 優れた印刷結果を得るために、新しいキヤノン純正カートリッジへの交換をお勧めします。

[ブラックのみ]の設定は、プリンタドライバの [用紙の種類] で [普通紙] を選んだ場合のみ印刷できます。その場合、フチなし印刷を行うことはできません。



| - | エラー番号:1686<br>下記のインクがなくなっている可能性があります。<br>プラック  |
|---|--|
|   | インク残量を正しく検知できないため、インク残量検知機能は使用できなく<br>なります。<br>この機能を無効にし、インクカートリッジを継続して使用する場合は、プリ<br>ンタのリセットボタンを5秒以上押してください。<br>優れた印刷結果を得るために、新しいキヤノン純正カートリッジへの交換を<br>お勧めします。<br>インク切れの状態で印刷を続けたことが原因の故障については、キヤノンは<br>海体を含ったい場合があります。 |
|   |  |

# お手入れ

お手入れ

## Windows

- 1. プリンタドライバの設定画面を [スタート] メニューから開く⇒ P.27
- 2. [ユーティリティ] タブ、[インクカートリッジ設定] ボタンの順にクリックする
- 3. ブラックインクが切れたときは [カラーのみ]、カラーインクが切れたときは [ブラックのみ] を選び、[OK] ボ タンをクリックする

#### Macintosh

- 1. Canon IJ Printer Utility を開く⇒ P.28
- 2. ポップアップメニューから [インクカートリッジ設定] を選ぶ
- 3. ブラックインクが切れたときは [カラーのみ]、カラーインクが切れたときは [ブラックのみ] を選び、 [適用] ボ タンをクリックする
- 4. メッセージを確認し、[実行] ボタンをクリックする

# 交換の操作

FINE カートリッジのインクがなくなったときは、次の手順で交換します。

## ▲重要

#### FINE カートリッジの取り扱いについて

● FINE カートリッジの金色の端子やプリントヘッドノズルには、手を触れないでください。正しく印刷できなくなる場合があります。



- 最適な印刷品質を保つため、キヤノン製の指定 FINE カートリッジのご使用をお勧めします。 また、インクのみの詰め替えはお勧めできません。
- FINE カートリッジの交換はすみやかに行い、FINE カートリッジを取り外した状態で放置しないでください。
- 交換用 FINE カートリッジは新品のものを装着してください。取り外されていたものを装着すると、ノズルの目づまり などが原因で正しく印刷できないことがあります。また、インク残量警告を正しく表示できません。
- 最適な印刷品質を保つため、FINE カートリッジは梱包箱に記載されている「取付期限」までにプリンタに取り付けてください。また、開封後 6ヶ月以内に使い切るようにしてください(プリンタに取り付けた年月日を、控えておくことをお勧めします)。
- 黒のみの文章を印刷したり、モノクロ印刷をするときにも、ブラック以外のインクが使われることがあります。
   また、プリンタの性能を維持するために行うクリーニングや強力クリーニングでも、各色のインクが使われます。
   インクがなくなった場合は、すみやかに新しい FINE カートリッジに交換してください。
- インクがなくなったときなどは、ブラックまたはカラーのどちらかのインクだけで印刷を行うことができます。詳しくは「FINE カートリッジの設定」(P.44)を参照してください。なお、ブラックインクまたはカラーインクだけで印刷する場合も、インクの切れたカートリッジを取り付けた状態で印刷してください。カートリッジを取り外した状態では、エラーになり印刷できません。

## **】 プリンタの電源が入っていることを確認し、フロントカバーを開く**

FINE カートリッジホルダが交換位置に移動します。





- FINE カートリッジホルダを手で止めたり、無理に動かしたりしないでください。
- 本体内部の金属部分に触れないでください。

▲ 重要

フロントカバーを10分間以上開けたままにすると、FINE カートリッジホルダが右側へ移動します。その場合は、いったんフロントカバーを閉じ、開け直してください。

# **2** インクのなくなった FINE カートリッジを取り外す



æ

-① FINE カートリッジを押し下げます。

PINE カートリッジを取り出します。

お手入れ



は注意してください。 ● 空になった FINE カートリッジは地域の条例にしたがって処分 してください。

また、キヤノンでは使用済みインクカートリッジの回収を推進しています。詳しくは「使用済みインクカートリッジ回収のお願い」(P.69)を参照してください。

## 3 FINE カートリッジを準備する



新しい FINE カートリッジをパッケージから取り出し、保護テープをゆっくり取り外します。

- 重要
- 衣服や周囲を汚さないよう、FINE カートリッジの取り扱いには注意してください。
- 取り外した保護テープは、再装着しないでください。地域の条例にしたがって処分してください。
- 保護テープを取り外したあと、金色の端子やプリントヘッドノズルに手を触れないでください。正しく印刷できなくなる場合があります。
- 取り外した保護テーブに付いているインクで、手やまわりのものを汚すおそれがあります。ご注意ください。

## 4 FINE カートリッジを取り付ける



新しい FINE カートリッジを奥まで差し込みます。 ブラック FINE カートリッジは左側のホルダ(®) に、カラー FINE カートリッジは右側のホルダ(©) に取り付けます。

FINE カートリッジを「カチッ」という音がするまでしっかり押し上げて、固定します。

▲ 重要

印刷するためにはすべての FINE カートリッジをセットしてください。ひとつでもセットされていない FINE カートリッジがあると印刷することができません。

## 5 フロントカバーを閉じる

多参考

- フロントカバーを閉じたあとにエラーランプがオレンジ色に点滅した場合は、「エラーランプがオレンジ色に点滅している」(P.59)を参照してください。
- 次回印刷を開始すると、自動的にプリントヘッドのクリーニングが開始されます。クリーニング中は電源ランプが緑色に点滅しますので、終了するまでほかの操作を行わないでください。

49

お手入れ

プリントヘッドの乾燥と目づまりを防ぐため、次のことに注意してください。

#### 日参考

- 用紙によっては、印刷した部分を蛍光ペンや水性ペンでなぞったり、水や汗が付着した場合、インクがにじむことが あります。
- プリントヘッドが目づまりを起こすと、印刷がかすれたり特定の色が出なくなります。詳しくは「印刷にかすれやむ らがあるときは」(P.29)を参照してください。

#### ● 電源を切るときのお願い

プリンタの電源を切るときには、必ず以下の手順にしたがってください。

● プリンタの電源ボタンを押して電源を切る

❷ 電源ランプが消えたことを確認する(数秒から、場合によって約 20 秒かかります)

❸ 電源コードをコンセントから抜く、またはテーブルタップのスイッチを切る

電源ボタンを押して電源を切ると、プリントヘッド(インクのふき出し 口)の乾燥を防ぐために、プリンタは自動的にプリントヘッドにキャッ プをします。このため、電源ランプが消える前にコンセントから電源 コードを抜いたり、スイッチ付テーブルタップのスイッチを切ってしま うと、プリントヘッドのキャップが正しく行われず、プリントヘッド が、乾燥・目づまりを起こしてしまいます。

#### ● 長期間お使いにならないときは

長期間お使いにならない場合は、定期的に(月1回程度)印刷することをお 勧めします。サインペンが長期間使用されないとキャップをしていても自然 にペン先が乾いて書けなくなるのと同様に、プリントヘッドも長期間使用さ れないと乾燥して目づまりを起こす場合があります。



サインペン のみたいだな。 プリントヘッド

0 0

# 困ったときには

プリンタを使用中にトラブルが発生したときの対処方法について説明します。

#### 多参考

ここでは、発生しやすいトラブルを中心に説明します。該当するトラブルが見つからないときには『プリンタガイド』 (電子マニュアル)の「困ったときには」を参照してください。『プリンタガイド』(電子マニュアル)の見かたについて は、「電子マニュアル(取扱説明書)を表示する」(P.3)を参照してください。

- プリンタドライバがインストールできない⇒ P.51
- USB 接続がうまくいかない⇒ P.52
  - Windows プリンタが正しく認識されない⇒ P.52
  - Macintosh プリンタが正しく認識されない⇒ P.52
- ●印刷結果に満足できない⇒ P.53
  - 最後まで印刷できない⇒ P.53
  - 文書の一部が印刷されない⇒ P.53
  - インクが出ない/印刷されない/印刷がかすれる/違う色になる/罫線がずれる⇒ P.53
  - 用紙が反る/インクがにじむ⇒ P.54
  - 印刷面がこすれる/用紙・はがきが汚れる⇒ P.55
- 印刷が始まらない⇒ P.57
- 用紙がうまく送られない⇒ P.57
- 用紙がつまる⇒ P.58
- ●エラーランプがオレンジ色に点滅している⇒ P.59
- 画面にエラーメッセージが表示されている⇒ P.60
  - Windows 「書き込みエラー/出力エラー」または「通信エラー」⇒ P.60
  - Macintosh「エラー番号:300」が表示されている⇒ P.61
  - Macintosh「エラー番号: 1701 / 1711」が表示されている⇒ P.62

# Windows

#### エラーが発生したときは



印刷中に用紙がなくなったり、紙づまりなどのトラブルが発生すると、 自動的にトラブルの対処方法を示すエラーメッセージが表示されます。 この場合は、表示された対処方法にしたがって操作してください。

# プリンタドライバがインストールできない

| 原因                                    | 対処方法   |
|---------------------------------------|--|
| Windows<br>インストールの途中で先の画面に進め<br>なくなった | [プリンタの接続] 画面から先に進めなくなった場合は、次の操作にしたがってインストールをやり直してください。   |
|                                       | STEP1     使用許諾契約       STEP2     プリンタの接続       インストール     プリンタの電源を入れてください。   |
|                                       | STEP 3<br>PSPS-7<br>PSPS-06HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS-200-HE<br>PSPS |
|                                       | 4. プリンタを認識していません。接続を確認して ヘルゴ<br>くてきい。<br>(キャンセンル)  |
|                                       |  |
|                                       | - [キャノセル] ホッノをノリックする<br>2 [インストール失敗] 画面で [もう一度] ボタンをクリックする   |
|                                       | 3 表示された画面で [戻る] ボタンをクリックする   |
|                                       | 4 [PIXUS iP2500] 画面で [終了] ボタンをクリックし、CD-ROM を取  |
|                                       | り出す<br>5 プリンタの季酒を切ろ  |
|                                       | 6 パソコンを再起動する   |
|                                       | 7 ほかに起動しているアプリケーションソフト(ウイルス対策ソフトも含む)<br>がないか確認する   |
|                                       | 8『かんたんスタートガイド』に記載されている手順にしたがい、プリンタド<br>ライバをインストールする  |
| 『セットアップ CD-ROM』が自動的                   | Windows  |
| に起動しない                                |  |
|                                       | Windows XP 以外をご使用の場合は、[マイ コンピュータ] アイコンをダブ<br>ルクリックし、開いたウィンドウにある CD-ROM アイコン( ④ )をダブル<br>クリックします。   |
|                                       | ②参考     ファイル名を指定する場合は、CD-ROM ドライブ名およびインストールプロ     グラム名 (Msetup4.exe) を入力してください。CD-ROM ドライブ名はパ     ソコンによって異なります。  |
|                                       | Macintosh<br>画面上に表示された CD-ROM のアイコンをダブルクリックします。  |
|                                       | CD-ROM のアイコンが表示されない場合は、パソコンを再起動してください。<br>それでも CD-ROM のアイコンが表示されない場合は、パソコンでほかの CD-<br>ROM を表示できるか確認してください。ほかの CD-ROM が表示できる場合<br>は、「セットアップ CD-ROM」に異常があります。キヤノンお客様相談セン<br>ターにお問い合わせください。<br>⇒「お問い合わせの前に」(P.68)   |

| 原因                        | 対処方法  |  |
|---------------------------|---|--|
| 『セットアップ CD-ROM』に異常が<br>ある | <ul> <li>Windows</li> <li>[スタート] メニューから [マイ コンピュータ]を開き、CD-ROM アイコン (④) が表示されているか確認してください。</li> <li>Windows XP 以外をご使用の場合は、[マイ コンピュータ] アイコンをダブ ルクリックし、開いたウィンドウに CD-ROM アイコン (④) が表示されて いるか確認してください。</li> <li>Macintosh</li> <li>CD-ROM をセットしたときに、CD-ROM のアイコンが表示されるか再度確認 してください。</li> <li>CD-ROM のアイコンが表示されない場合は、パソコンを再起動してください。</li> <li>CD-ROM のアイコンが表示されない場合は、パソコンでほかの CD-ROM を表示できるか確認してください。ほかの CD-ROM が表示できる場合 は、「セットアップ CD-ROM」に異常があります。キヤノンお客様相談セン</li> </ul> |  |
| 手順通りにインストールしていない          | <ul> <li>→「お問い合わせの前に」(P.68)</li> <li>「かんたんスタートガイド」に記載されている手順にしたがい、プリンタドラ<br/>イバをインストールしてください。</li> <li>プリンタドライバが正しくインストールされなかった場合は、プリンタドライ<br/>バを削除し、パソコンを再起動します。そのあとに、プリンタドライバを再イ</li> </ul>   |  |
|                           | ンストールしてください。⇒『印刷設定ガイド』(電子マニュアル)<br>Windows<br>Windows のエラーが原因でインストーラが強制終了した場合は、Windows<br>が不安定になっている可能性があり、プリンタドライバがインストールできな<br>くなることがあります。パソコンを再起動して再インストールしてください。  |  |

# USB 接続がうまくいかない

● Windows プリンタが正しく認識されない

| 原因                           | 対処方法  |
|------------------------------|---|
| USB ハブを使用している                | USB ハブを使用せずに、USB ケーブルを直接パソコンに接続してください。                      |
| USB 拡張カードが正しく装着されて<br>いない    | USB 拡張カードに付属の取扱説明書をよく読み、取り付け直してください。                        |
| USB ドライバが正しくインストール<br>されていない | パソコンが、プリンタを正しく認識していません。<br>最新の USB ドライバを入手して、再インストールしてください。 |

## • Macintosh プリンタが正しく認識されない

| 原因            | 対処方法                                   |
|---------------|--|
| USB ハブを使用している | USB ハブを使用せずに、USB ケーブルを直接パソコンに接続してください。 |

# 印刷結果に満足できない

● 最後まで印刷できない

| 原因                      | 対処方法  |
|-------------------------|---|
| Windows<br>印刷のデータ容量が大きい | Windows XP または Windows 2000 をご使用の場合、プリンタドライバの<br>[ページ設定] シートの [印刷オプション] ボタンをクリックします。表示さ<br>れるダイアログで [印刷データのサイズを小さくする] にチェックマークを付<br>けてください。ただし、この機能を使用すると、印刷の品質が下がることがあ<br>ります。 |

#### ● 文書の一部が印刷されない

| 原因                           | 対処方法  |
|------------------------------|---|
| [用紙サイズ]の設定が印刷する用紙<br>に合っていない | アプリケーションソフトやプリンタドライバで設定している用紙サイズが、実際にプリンタにセットした用紙のサイズに合っていないと、文書の一部が印刷<br>されないことがあります。<br>アプリケーションソフトで設定した用紙サイズを確認してください。次に、プ<br>リンタドライバの[ページ設定]シート(Windows)またはページ設定ダイ<br>アログ(Macintosh)で[用紙サイズ]の設定を確認してください。 |

### ● インクが出ない/印刷されない/印刷がかすれる/違う色になる/罫線がず れる

| 原因                                   | 対処方法   |
|--------------------------------------|--|
| FINE カートリッジが正しく取り付け<br>られていない/インクがない | FINE カートリッジを取り外し、取り付け直してください。接点部分に小さな<br>ごみがはさまっていることがあります。その場合 FINE カートリッジを取り付<br>け直すことで、印刷結果が改善されることがあります。 |
|                                      | また、保護テーブがはがされているか確認してください。<br>取付方向<br>「<br>保護テーブ   |

| 原因                         | 対処方法   |
|----------------------------|--|
| プリンタドライバで正しい用紙が選ば<br>れていない | プリンタドライバの[基本設定]シート(Windows)、またはプリントダイア<br>ログの[品位と用紙の種類](Macintosh)の[用紙の種類]で選ばれている<br>用紙が、プリンタにセットしている用紙と合っているか確認してください。  |
| プリントヘッドが目づまりしている           | <ul> <li>ノズルチェックパターンを印刷して、インクが正常に出ているか確認してください。</li> <li>ノズルチェックパターンが正しく印刷されない場合<br/>プリントヘッドをクリーニングしてから、ノズルチェックパターンを印刷して効果を確認してください。</li> <li>プリントヘッドのクリーニングを2回繰り返しても改善されない場合<br/>強力クリーニングを実行してください。</li> <li>強力クリーニングを行っても改善されない場合は、再度強力クリーニングを<br/>行ってください。</li> <li>強力クリーニングを2回繰り返しても改善されない場合<br/>インクがなくなっている可能性があります。FINEカートリッジを交換して<br/>ください。</li> <li>ノズルチェックパターンの印刷、プリントヘッドのクリーニング、強力クリー<br/>ニングについては「印刷にかすれやむらがあるときは」(P.29)を参照してく</li> </ul> |
| 用紙の裏表を間違えている               | たさい。<br>片面にのみ、印刷可能な用紙があります。<br>裏表を間違えると、かすれたり、正しく印刷されないことがあるので注意して<br>ください。<br>用紙の印刷面については、『ブリンタガイド』(電子マニュアル)の「いろいろ<br>な用紙に印刷してみよう」を参照してください。  |
| プリントヘッドの位置がずれている           | プリントヘッドの位置調整をしないで印刷を行うと、罫線がずれて印刷される<br>ことがあります。罫線がずれたり、印刷結果が思わしくない場合は、「プリン<br>トヘッド位置を調整する」(P.37)を参照して、プリントヘッドの位置調整を<br>行ってください。  |
| 適切な印刷品質が選ばれていない            | <ul> <li>[印刷品質]([印刷品位])を [きれい]([高品位])に設定してください。</li> <li>         Windows         1 プリンタドライバの設定画面を開く         ⇒ 「アプリケーションソフトから開く」(P.27)         2 [基本設定] シートの [印刷品質] から [きれい]を選ぶ         Macintosh         1 プリントダイアログを開く         ⇒ 「プリントダイアログを開く」(P.28)         2 ポップアップメニューから [品位と用紙の種類]を選び、[詳細設定] をク         リックする         3 スライドバーを使って、[印刷品位] を [高品位] に設定する</li></ul>   |

## ● 用紙が反る/インクがにじむ

| 原因                         | 対処方法   |
|----------------------------|--|
| 薄い用紙を使用している                | 写真や色の濃い絵など、インクを大量に使用する印刷をするときは、プロフェッショナルフォトペーパーなどの写真専用紙に印刷することをお勧めします。<br>⇒「印刷に適した用紙を選ぶ」(P.13)                         |
| プリンタドライバで正しい用紙が選ば<br>れていない | プリンタドライバの[基本設定]シート(Windows)またはプリントダイア<br>ログの[品位と用紙の種類](Macintosh)の[用紙の種類]で選ばれている<br>用紙が、プリンタにセットしている用紙と合っているか確認してください。 |

## ● 印刷面がこすれる/用紙・はがきが汚れる

| 原因            | 対処方法  |
|---------------|---|
| 給紙ローラが汚れている   | オートシートフィーダの給紙ローラをクリーニングしてください。<br>オートシートフィーダの給紙ローラのクリーニングは給紙ローラを消耗します<br>ので、必要な場合のみ行ってください。<br>クリーニングの手順については、『プリンタガイド』(電子マニュアル)の「給<br>紙ローラクリーニングを行う」を参照してください。   |
| プリンタ内部が汚れている  | 両面印刷などを行うと、プリンタの内側に残ったインクが付いて用紙が汚れる<br>場合があります。<br>インク拭き取りクリーニングを行って、プリンタ内部を清掃してください。<br>清掃の手順については、『プリンタガイド』(電子マニュアル)の「プリンタ内<br>部をお手入れする」を参照してください。  |
| 適切な用紙を使用していない | <ul> <li>         ・厚い用紙や反りのある用紙を使用していないか確認してください。         ⇒「使用できない用紙について」(P.15)         ・フチなし全面印刷を行っている場合は、用紙の上端および下端の印刷品質が         低下する場合があります。ご使用の用紙がフチなし全面印刷のできる用紙か         確認してください。⇒『印刷設定ガイド』(電子マニュアル)     </li> </ul> |



| 原因            | 対処方法  |
|---------------|---|
| 紙間選択レバーが適切でない | 紙間選択レバーを印刷する用紙に合わせてセットしてください。<br>⇒「用紙について」(P.14)  |
|               | 左にセットする用紙でも、印刷内容によっては印刷面がこすれることがありま<br>す。この場合は、紙間選択レバーを右にセットしてください。   |
|               | * 印刷後は紙間選択レバーを左に戻してください。レバーを戻さないと、プリ<br>ントヘッドと印刷する用紙の間隔が広がったままになり、プリンタ内部が汚<br>れやすくなります。また、印刷品質が低下する場合があります。 |
|               | 愛参考     用紙の端や角が汚れる場合は、紙間選択レバーを右側にセットしてください。   |

# 印刷が始まらない

| 原因                             | 対処方法  |
|--------------------------------|---|
| 不要な印刷ジョブがたまっている/パ<br>ソコン側のトラブル | パソコンを再起動すると、トラブルが解消されることがあります。また、不要<br>な印刷ジョブが残っている場合は、削除してください。  |
|                                | Windows   |
|                                | 1 プリンタドライバの設定画面を開く  |
|                                | ⇒「[スタート] メニューから開く」(P.27)  |
|                                | 2 [ユーティリティ] シートの [プリンタ状態の確認] ボタンをクリックする   |
|                                | プリンタ状態の確認画面が表示されます。   |
|                                | 3[印刷待ち一覧を表示]ボタンをクリックする  |
|                                | 4[プリンタ]メニューから[すべてのドキュメントの取り消し]を選ぶ   |
|                                | アクセス権限によっては、選べないことがあります。  |
|                                | 5 確認メッセージが表示されたら、[はい] ボタンをクリックする  |
|                                | 印刷ジョブが削除されます。   |
|                                | Macintosh   |
|                                | <ol> <li>Dock 内にあるプリンタのアイコンをクリックし、印刷中のジョブの一覧<br/>を表示する</li> </ol>   |
|                                | Mac OS X v.10.2.8 をご使用の場合は、Dock 内にあるプリンタのアイコ<br>ンをクリックしてプリントセンターを起動し、プリンタリストの機種名をダ<br>ブルクリックして、印刷中のジョブの一覧を表示してください。 |
|                                | 2 削除する文書をクリックし、💟をクリックする   |
|                                | 印刷ジョブが削除されます。   |

# ■用紙がうまく送られない

| 原因            | 対処方法  |
|---------------|---|
| 適切な用紙を使用していない | 厚い用紙や反りのある用紙などを使用していないか確認してください。<br>⇒「使用できない用紙について」(P.15)   |
| 給紙ローラが汚れている   | オートシートフィーダの給紙ローラをクリーニングしてください。<br>オートシートフィーダの給紙ローラのクリーニングは給紙ローラを消耗します<br>ので、必要な場合のみ行ってください。<br>クリーニングの手順については、『プリンタガイド』(電子マニュアル)の「給<br>紙ローラクリーニングを行う」を参照してください。 |

| 原因             | 対処方法  |
|----------------|---|
| 用紙のセット方法が正しくない | <ul> <li>用紙をセットするときは、次のことに注意してください。</li> <li>複数枚の用紙をセットするときは、用紙の端をそろえてからセットすること</li> <li>印刷の向きに関わらず縦向きにセットすること</li> <li>用紙をセットする場合は、印刷面を上にし、用紙をオートシートフィーダの<br/>右端に合わせ、用紙ガイドを用紙の左端に軽く当てること</li> <li>用紙のセット方法については、「用紙のセット方法について」(P.16)を参照<br/>してください。</li> </ul> |
| 普通紙を多量にセットしている | 普通紙に印刷する場合、64g/m <sup>2</sup> で約100枚までセットできます。ただし<br>用紙の種類やご使用の環境(高温・多湿や低温・低湿の場合)によっては、正<br>常に紙送りできない場合があります。<br>この場合は、セットする枚数を最大積載可能枚数の約半分に減らしてくださ<br>い。<br>⇒「用紙のセット方法について」(P.16)  |

# 用紙がつまる

| 原因                         | 対処方法  |
|----------------------------|---|
| 排紙ロ/オートシートフィーダで用紙<br>がつまった | 次の手順にしたがって用紙を取り除きます。<br>1 排紙側または給紙側の引き出しやすいほうから用紙をゆっくり引っ張り、用<br>紙を取り除く  |
|                            |   |
|                            | <ul> <li>● 用紙が破れてプリンタ内部に残った場合は、プリンタの電源を切り、フロントカバーを開けて取り除いてください。</li> <li>このとき、内部の部品には触れないようにしてください。</li> <li>用紙を取り除いたら、フロントカバーを閉じたあと、電源を入れ直してください。</li> </ul> |
|                            | <ul> <li>用紙が引き抜けない場合は、プリンタの電源を切り、電源を入れ直してください。用紙が自動的に排出されます。</li> </ul>   |
|                            | 2 用紙をビットし直し、フリフラのリビットホラフを押す<br>手順1 で電源を入れ直した場合、プリンタに送信されていた印刷データが<br>消去されますので、もう一度印刷の指示をしてください。   |
|                            | <ul> <li>         ● 用紙のセット方法については、「用紙をセットする」(P.13)を参照してください。      </li> </ul>   |
|                            | <ul> <li>● 用紙をセットし直すときは「用紙がうまく送られない」(P.57)を参照し、</li> <li>用紙が印刷に適しているか、セットのしかたが正しいか確認してください。</li> </ul>  |
|                            | 用紙が引き抜けない場合や、紙片が取り除けない場合、また取り除いても用紙<br>づまりエラーが解除されない場合には、お客様相談センターまたは修理受付窓<br>口に修理をご依頼ください。   |
|                            | ⇒「お問い合わせの前に」(P.68)  |

| 原因  | 対処方法   |
|---|--|
| 横向きにセットした名刺サイズ用紙、<br>カードサイズ用紙がプリンタ内部でつ<br>まった | 名刺サイズ用紙、カードサイズ用紙は横向きにはセットできません。<br>エラーランプが3回点滅している場合、また「用紙が詰まりました」という<br>メッセージが表示されている場合(Windows)は、次の手順にしたがって用<br>紙を取り除きます。<br>1 プリンタの電源ボタンを押して電源を切る |
|   | 2 フロントカバーを開け、つまった用紙を取り除く   |
|   |  |
|   | プリンタ内部の部品には触れないようにしてください。  |
|   | 3 用紙を取り除いたら、フロントカバーを閉じて、電源を入れ直す  |
|   | 用紙が取りない場合で、取り味いても用紙つまりエラーが辨味されない場合には、お客様相談センターまたは修理受付窓口に修理をご依頼ください。<br>⇒「お問い合わせの前に」(P.68)  |

## エラーランプがオレンジ色に点滅している

プリンタにエラーが起きると、エラーランプ(オレンジ色)が点滅します。エラーランプの点滅回数を確認し、エラーの対処をしてください。



| 原因                        | 対処方法  |
|---------------------------|---|
| 2 回<br>用紙がない/給紙できない       | オートシートフィーダに用紙をセットして、プリンタのリセットボタンを押し<br>てください。   |
| 3 回<br>紙づまり               | 用紙がつまっている可能性があります。つまった用紙を取り除き、用紙を正し<br>くセットしてプリンタのリセットボタンを押してください。<br>⇒「用紙がつまる」(P.58)   |
| 4 回<br>インクがない             | インクがなくなりました。<br>インクカートリッジを交換して、カバーを閉じてください。<br>印刷が完了していない場合は、インクカートリッジを取り付けたままプリンタ<br>のリセットボタンを5秒以上押すと、インク切れの状態で印刷を続行すること<br>ができます。<br>このとき、インク残量検知機能は使用できなくなります。<br>印刷が終了したらすぐに新しいインクカートリッジに交換してください。イン<br>ク切れの状態で印刷を続けると、十分な印刷品位が得られなくなります。 |
| 5 回<br>FINE カートリッジが認識できない | FINE カートリッジが正しく取り付けられていない、または、本プリンタがサ<br>ポートできない FINE カートリッジが取り付けられています。<br>フロントカバーを開けて、FINE カートリッジを正しく取り付け直してくださ<br>い。<br>それでもエラーが解決されないときには、FINE カートリッジが故障している<br>可能性があります。お客様相談センターまたは修理受付窓口に修理をご依頼く<br>ださい。<br>⇒「お問い合わせの前に」(P.68)         |

| 原因   | 対処方法  |
|--|---|
| フ 回<br>FINE カートリッジが正しい位置に<br>セットされていない     | 各色の FINE カートリッジの取り付け位置に、正しい FINE カートリッジが<br>セットされていることを確認してください。<br>⇒「FINE カートリッジを交換する」(P.41)   |
| 8回<br>インク吸収体が満杯になりそう                       | インク吸収体が満杯に近づいています。<br>本プリンタは、クリーニングなどで使用したインクが、インク吸収体に吸収さ<br>れます。<br>この状態になった場合、プリンタのリセットボタンを押すと、エラーを解除し<br>て印刷が再開できます。満杯になると、印刷できなくなり、インク吸収体の交<br>換が必要になります。お早めにお客様相談センターまたは修理受付窓口へご連<br>絡ください。お客様ご自身によるインク吸収体の交換はできません。<br>⇒「お問い合わせの前に」(P.68) |
| 14 回<br>サポートできない FINE カートリッジ<br>が取り付けられている | 本プリンタがサポートできない FINE カートリッジが取り付けられています。<br>正しい FINE カートリッジを取り付けてください。<br>⇒「FINE カートリッジを交換する」(P.41)   |
| 15 回<br>サポートできない FINE カートリッジ<br>が取り付けられている | FINE カートリッジが正しく取り付けられていません。または、本プリンタが<br>サポートできない FINE カートリッジが取り付けられています。<br>正しい FINE カートリッジを取り付けてください。<br>⇒「FINE カートリッジを交換する」(P.41)  |
| 16 回<br>インクの残量が不明                          | インクがなくなっている可能性があります。<br>インク残量を正しく検知できないため、インク残量検知機能は使用できなくな<br>ります。<br>この機能を無効にし、インクカートリッジを継続して使用する場合は、プリン<br>タのリセットボタンを5秒以上押してください。<br>優れた印刷結果を得るために、新しいキヤノン純正カートリッジへの交換をお<br>勧めします。<br>インク切れの状態で印刷を続けたことが原因の故障については、キヤノンは責<br>任を負えない場合があります。  |

日参考

#### 電源ランプ(緑色)とエラーランプ(オレンジ色)が交互に点滅したときは

パソコンと接続しているケーブルを外し、プリンタの電源を切ったあと、電源プラグをコンセントから抜いてください。しばら くしてから、ブリンタの電源を入れ直してみてください。それでも回復しない場合は、お客様相談センターまたは修理受付窓口 に修理をご依頼ください。

⇒「お問い合わせの前に」(P.68)

# 画面にエラーメッセージが表示されている

#### ● Windows 「書き込みエラー/出力エラー」または「通信エラー」

| 原因             | 対処方法  |
|----------------|---|
| プリンタの準備ができていない | 電源ランプが緑色に点灯していることを確認してください。<br>電源ランプが消灯しているときは、プリンタの電源を入れてください。電源ラ<br>ンプが緑色に点滅している間は、プリンタが初期動作中です。点滅から点灯に<br>変わるまでお待ちください。<br>エラーランプがオレンジ色に点滅しているときは、プリンタにエラーが起きて<br>いる可能性があります。対処方法については、「エラーランプがオレンジ色に<br>点滅している」(P.59)を参照してください。 |

| 原因                                    | 対処方法  |
|---------------------------------------|---|
| プリンタポートの設定と接続されてい<br>るインターフェースが異なっている | プリンタポートの設定を確認してください。 1 [スタート] メニューから [コントロール パネル] → [プリンタとその他の<br>ハードウェア] → [プリンタと FAX] の順に選ぶ<br>Windows XP 以外をご使用の場合は、[スタート] メニューから [設定]<br>→ [プリンタ] の順に選びます。 2 [Canon iP2500 series] アイコンを選ぶ 3 [ファイル] メニューから [プロパティ] を選ぶ 4 [ポート] タブをクリックし、[印刷するボート] で [USBnnn (Canon<br>iP2500 series)] ("n" は数字) が選ばれているか確認する<br>設定が誤っている場合は、印刷先のポートを正しいものに変更するか、プリ<br>ンタドライバを再インストールしてください。 |
| プリンタとパソコンが正しく接続され<br>ていない             | <ul> <li>プリンタとパソコンが USB ケーブルでしっかり接続されていることを確認してください。</li> <li>USB ハブなどの中継器を使用している場合は、それらを外してプリンタとパソコンを直接接続してから印刷してみてください。正常に印刷される場合は、USB ハブなどの中継器に問題があります。取り外した機器の販売元にお問い合わせください。</li> <li>USB ケーブルに不具合があることも考えられます。別の USB ケーブルに交換し、再度印刷してみてください。</li> </ul>  |
| プリンタドライバが正しくインストー<br>ルされていない          | プリンタドライバが正しくインストールされていない可能性があります。『印<br>刷設定ガイド』(電子マニュアル)に記載されている手順にしたがってプリン<br>タドライバを削除したあと、『かんたんスタートガイド』の操作にしたがって、<br>再インストールしてください。  |

# ● Macintosh 「エラー番号:300」が表示されている

| 原因                        | 対処方法   |
|---------------------------|--|
| プリンタの準備ができていない            | 電源が入っていること、プリンタとパソコンがしっかり接続されていることを<br>確認してください。   |
|                           | 電源ランプが消灯しているときは、プリンタの電源を入れてください。電源ラ<br>ンプが緑色に点滅している間は、プリンタが初期動作中です。点滅から点灯に<br>変わるまでお待ちください。  |
|                           | エラーランプがオレンジ色に点滅しているときは、プリンタにエラーが起きて<br>いる可能性があります。対処方法については、「エラーランプがオレンジ色に<br>点滅している」(P.59)を参照してください。  |
| プリンタとパソコンが正しく接続され<br>ていない | <ul> <li>プリンタとパソコンが USB ケーブルでしっかり接続されていることを確認してください。</li> <li>USB ハブなどの中継器を使用している場合は、それらを外してプリンタとパソコンを直接接続してから印刷してみてください。正常に印刷される場合は、USB ハブなどの中継器に問題があります。取り外した機器の販売元にお問い合わせください。</li> <li>USB ケーブルに不具合があることも考えられます。別の USB ケーブルに交換し、再度印刷してみてください。</li> </ul> |

| 原因                                    | 対処方法   |
|---------------------------------------|--|
| プリントダイアログの【プリンタ】<br>で、ご使用のプリンタ名が選ばれてい | プリントダイアログの [プリンタ] で、[iP2500 series] を選んでくださ<br>い。                                  |
| ない                                    | [プリンタ]に[iP2500 series]が表示されていない場合は、以下の手順で<br>設定を確認してください。                          |
|                                       | 1 【プリンタ】から【"プリントとファクス"環境設定】を選ぶ   |
|                                       | Mac OS X v.10.3.x または Mac OS X v.10.2.8 をご使用の場合は、[プ<br>リンタ] から [プリンタリストを編集] を選びます。 |
|                                       | 2 表示される画面で [iP2500 series] が表示され、チェックマークが付   |
|                                       | いていることを確認する  |
|                                       | Mac OS X v.10.2.8 をご使用の場合は、[iP2500 series] が表示されて<br>いることを確認します。                   |
|                                       | 3 [iP2500 series] が表示されていない場合は、[追加](+)ボタンをク  |
|                                       | リックして、プリンタを追加する  |
|                                       | プリンタを追加できない場合は『かんたんスタートガイド』の操作にした<br>がって、プリンタドライバを再インストールしてください。                   |

## ● Macintosh 「エラー番号: 1701 / 1711」が表示されている

| 原因             | 対処方法  |
|----------------|---|
| インク吸収体が満杯になりそう | インク吸収体が満杯に近づいています。<br>本プリンタは、クリーニングなどで使用したインクが、インク吸収体に吸収されます。<br>この状態になった場合、プリンタのリセットボタンを押すと、エラーを解除し<br>て印刷が再開できます。満杯になると、印刷できなくなり、インク吸収体の交<br>換が必要になります。お早めにお客様相談センターまたは修理受付窓口へご連<br>絡ください。お客様ご自身によるインク吸収体の交換はできません。<br>⇒「お問い合わせの前に」(P.68) |



|                  | 装置の概要   |
|------------------|---|
| 印刷解像度(dpi)       | 4800(横)*× 1200(縦)<br>* 最小 1/4800 インチのドット(インク滴)間隔で印刷します。   |
| 印字幅              | 最長 203.2 mm フチなし時:最長 216 mm   |
| 稼動音              | 約 44.5 dB(A)(プロフェッショナルフォトペーパーでの高品位印刷時)  |
| 動作環境             | 温度:5 ~ 35 ℃<br>湿度:10 ~ 90 %RH(結露しないこと)  |
| 保存環境             | 温度 : 0 ~ 40 ℃<br>湿度 : 5 ~ 95 %RH(結露しないこと)   |
| 電源               | AC 100 V 50/60 Hz   |
| 消費電力             | 印刷時:約7W<br>印刷待機時:約0.7W<br>電源 OFF時:約0.5W<br>※ 電源を切った状態でも若干の電力が消費されています。電力消費をなくすためには、<br>電源プラグをコンセントから抜いてください。  |
| 外形寸法             | 約 442 mm(横)× 237 mm(奥行き)× 152 mm(高さ)<br>※ 用紙サポートを格納した状態   |
| 質量               | 本体 約 3.3 kg<br>※ FINE カートリッジを取り付けた状態  |
| キヤノン FINE カートリッジ | BC-70(ブラックカートリッジ)<br>BC-71(カラーカートリッジ)<br>BC-90(大容量ブラックカートリッジ)<br>BC-91(大容量カラーカートリッジ)<br>※ BC-90、BC-91はオプションです。本製品の付属品には含まれておりません。<br>ノズル数:<br>ブラック:ノズル数 320<br>カラー:ノズル数 384 × 3 |

#### プリンタドライバの動作環境 \*1

| Windows <sup>*2</sup>                 |               |           |                    |
|---------------------------------------|---------------|-----------|--------------------|
| OS                                    | CPU           | メモリ       | ハードディスク<br>空き容量 *4 |
| Windows Vista <sup>TM</sup>           | Pentium II    | 128 MB 以上 | 400 MB 以上          |
| Windows XP SP1、SP2                    | 300 MHz 以上 *3 |           |                    |
| Windows 2000 Professional SP2、SP3、SP4 |               |           |                    |
| Mad                                   | *5<br>sintosh |           |                    |
| OS                                    | CPU           | メモリ       | ハードディスク<br>空き容量 *4 |
| Mac OS X v.10.4                       | Intel 製プロセッサ  | 256 MB 以上 | 200 MB 以上          |
| Mac OS X v.10.2.8 - v.10.3            | PowerPC G3 以上 | 128 MB 以上 | ]                  |

- \*1 OS の動作条件が高い場合はそれに準じます。 最新情報はキヤノンピクサスホームページ(canon.jp/pixus)をご覧ください。
- \*2 USB または USB 2.0 Hi-Speed が標準装備され、Windows Vista、XP、2000 のいずれかがプレ インストールされているコンピュータ。
- \*3 互換プロセッサも含みます。
- \*4 付属のアプリケーションをインストールするのに必要な容量。
- \*5 ファイルシステム: Mac OS 拡張 (ジャーナリング)、Mac OS 拡張
- CD-ROM ドライブ

•

●表示環境: SVGA 800 × 600 以上

| 電子マニュアル(取扱説明書)の動作環境  |  |  |  |
|--|--|--|--|
| Windows  | Macintosh  |  |  |
| <ul> <li>ブラウザ: Windows HTML Help Viewer</li> <li>Microsoft® Internet Explorer 5.0 以上がインストールされている必要があります。</li> <li>ご使用の OS や Internet Explorer のバージョンによっては、マニュアルが正しく表示されないことがあるため、Windows Update で最新の状態に更新することをお勧めします。</li> </ul> | <ul> <li>ブラウザ:ヘルプビューア</li> <li>※ ご使用の OS やヘルプビューアのバージョンによっては、マニュアルが正しく表示されないことがあるため、ソフトウェア・アップデートで最新のバージョンに更新することをお勧めします。</li> </ul> |  |  |

#### 環境および化学安全情報

製品の環境情報および化学安全情報(MSDS)につきましては、キヤノンホームページにてご覧いただけます。 canon.jp/ecology

本書はリサイクルに配慮して製本されています。本書が不要になったときは、回収・リサイクルに出しま しょう。



◆ プリンタ本体



電源コード





FINE カートリッジ

カラー (BC-71)

**FINE カートリッジ** ブラック(BC-70)

◆ セットアップ CD-ROM

◆ 保証書

♦ サポートガイド

◆ 使用説明書 かんたんスタートガイド 操作ガイド(本書)

日参考

USB ケーブルは付属品に含まれていません。



安全にお使いいただくために、以下の注意事項を必ずお守りください。また、本書に記載されていること 以外は行なわないでください。思わぬ事故を起こしたり、火災や感電の原因になります。

#### ▲ 警告

以下の注意事項を守らずにご使用になると、感電や火災、プリンタの損傷の原因となる場合があります。

| 設置場所について | アルコール・シンナーなどの引火性溶剤の近くに置かないでください。   |
|----------|--|
| 電源について   | 濡れた手で電源プラグを抜き差ししないでください。   |
|          | 電源プラグは確実にコンセントの奥まで差し込んでください。   |
|          | 電源コードを傷つける、加工する、引っ張る、無理に曲げるなどのことはしない<br>でください。また、電源コードに重いものをのせないでください。   |
|          | ふたまたソケットなどを使ったタコ足配線をしないでください。  |
|          | 電源コードを束ねたり、結んだりして使わないでください。  |
|          | 万一、煙が出たり変な臭いがするなどの異常が起こった場合、すぐに電源を切り、その後必ず電源プ<br>ラグをコンセントから抜いてください。  |
|          | そのまま使用を続けると、火災や感電の原因になります。お客様相談センターまたは修理受付窓口に<br>修理をご依頼ください。   |
|          | 電源プラグを定期的に抜き、その周辺およびコンセントにたまったほこりや汚れ<br>を乾いた布で拭き取ってください。<br>ほこり、湿気、油煙の多いところで、電源プラグを長期間差したままにすると、<br>その周辺にたまったほこりが湿気を吸って絶縁不良となり、火災の原因となりま<br>す。 |
|          | プリンタに付属されている電源コードをご使用ください。<br>なお、プリンタの動作条件は次のとおりです。この条件にあった電源でお使いください。<br>電源電圧:AC 100 V 電源周波数:50/60 Hz   |
| お手入れについて | 清掃のときは、水で湿らせた布を使用してください。アルコール、ベンジン、シンナーなどの引火性溶剤は使用しないでください。<br>プリンタ内部の電気部品に接触すると、火災や感電の原因になります。  |
|          | 清掃のときは、電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。<br>清掃中に誤ってプリンタの電源が入ると、けがやプリンタの損傷の原因となることがあります。  |
| 取扱いについて  | プリンタを分解、改造しないでください。<br>内部には電圧の高い部分があり、火災や感電の原因になります。   |
|          | プリンタの近くでは、可燃性の高いスプレーなどは使用しないでください。<br>スプレーのガスが内部の電気部品に触れて、火災や感電の原因になります。   |

付録

以下の注意を守らずにご使用になると、けがやプリンタの損傷の原因になる場合があります。

| 設置場所について           | 不安定な場所や振動のある場所に置かないでください。   |  |  |  |  |
|--------------------|---|--|--|--|--|
|                    | 湿気やほこりの多い場所、屋外、直射日光の当たる場所、高温の場所、火気の近くには置かないでください。<br>火災や感電の原因になることがあります。<br>次の使用環境でお使いください。温度:5℃~35℃ 湿度:10%RH~90%RH |  |  |  |  |
|                    | 毛足の長いじゅうたんやカーペットの上には置かないでください。<br>毛やほこりなどが製品の内部に入り込んで火災の原因となることがあります。   |  |  |  |  |
| 電源について             | 電源コードを抜くときは、必ずプラグを持って抜いてください。<br>コードを引っ張ると、電源コードが傷つき、火災や感電の原因になることがあり<br>ます。  |  |  |  |  |
|                    | 延長電源コードは使用しないでください。   |  |  |  |  |
|                    | いつでも電源プラグが抜けるように、コンセントの周囲にはものを置かないでく<br>ださい。  |  |  |  |  |
|                    | 万一の感電を防止するために、コンピュータのアース接続をお勧めします。  |  |  |  |  |
| 取扱いについて            | 印刷中はプリンタの中に手を入れないでください。<br>内部で部品が動いているため、けがの原因となることがあります。   |  |  |  |  |
|                    | プリンタを運ぶときは、必ず両側下部分を両手でしっかりと持ってください。<br>排紙口は持たないでください。   |  |  |  |  |
|                    | プリンタの上にものを置かないでください。  |  |  |  |  |
|                    | プリンタの上にクリップやホチキス針などの金属物や液体・引火性溶剤(アルコール・シンナーな<br>ど)の入った容器を置かないでください。   |  |  |  |  |
|                    | 万一、異物(金属片や液体など)がプリンタ内部に入った場合は、電源ボタンを押して電源を切り、電源<br>プラグをコンセントから抜いて、お客様相談センターまたは修理受付窓口に修理をご依頼ください。                    |  |  |  |  |
|                    | 本製品を保管/輸送するときは、傾けたり、立てたり、逆さにしないでください。<br>インクが漏れるおそれがあります。   |  |  |  |  |
| FINE カートリッジ(インクカート | 安全のため、お子様の手の届かないところへ保管してください。<br>誤ってインクをなめたり飲んだりした場合には、ただちに医師にご相談ください。  |  |  |  |  |
| リッシ) について          | FINE カートリッジ(インクカートリッジ)を振らないでください。<br>インクが飛び散って周囲や衣服を汚すことがあります。  |  |  |  |  |
|                    | 印刷後、FINE カートリッジ(インクカートリッジ)の金属部分やノズル部分には<br>触れないでください。<br>熱くなっている場合があり、やけどの原因になることがあります。                             |  |  |  |  |
|                    | FINE カートリッジ(インクカートリッジ)を火中に投じないでください。  |  |  |  |  |

 蛍光灯などの電気製品の近くに置くときのご注意
 蛍光灯などの電気製品とプリンタは約15 cm 以上離してください。近づけると蛍光灯のノイズが原因でプリンタが 誤動作することがあります。

電源を切るときのご注意
 電源を切るときは、必ず電源ボタンを押して電源ランプ(緑色)が消灯していることを確認してください。電源ランプが点灯・点滅しているときに電源プラグをコンセントから抜いて切ると、プリントヘッドを保護できずその後印刷できなくなることがあります。

付録

# お問い合わせの前に

本書または『プリンタガイド』(電子マニュアル)の「困ったときには」の章を読んでもトラブルの原因 がはっきりしない、また解決しない場合には、次の要領でお問い合わせください。



緒にお持ちください。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(インク)の最 低保有期間は、製品の製造打ち切り後 5 年間です。なお、弊社の判断により保守サービスとし て同一機種または同程度の仕様製品への本体交換を実施させていただく場合があります。同程 度の機種との交換の際には、ご使用の消耗品や付属品をご使用いただけない場合、またご使用 可能なパソコンの OS が変更される場合もあります。

## 使用済みインクカートリッジ回収のお願い



この回収活動は、お客様のご協力によって成り立っております。 つきましては、"キヤノンによる環境保全と資源の有効活用"の取り組みの主旨にご賛同いただき、回収に ご協力いただける場合には、ご使用済みとなったインクカートリッジを、お近くの回収窓口までお持ちく ださいますようお願いいたします。

キヤノンでは、資源の再利用のために、使用済みインクカートリッジの回収を推進しています。

キヤノンではご販売店の協力の下、全国に 3000 拠点をこえる回収窓口をご用意いたしております。 また回収窓口に店頭用カートリッジ回収スタンドの設置を順次進めております。

回収窓口につきましては、下記のキヤノンのホームページ上で確認いただけます。

キヤノンサポートホームページ canon.jp/support

事情により、回収窓口にお持ちになれない場合は、使用済みインクカートリッジをビニール袋などに入 れ、地域の条例に従い処分してください。

■使用済みカートリッジ回収によるベルマーク運動 キヤノンでは、使用済みカートリッジ回収を通じてベルマーク運動に参加しています。

ベルマーク参加校単位で使用済みカートリッジを回収していただき、その回収数量に応じた点数をキヤノ ンより提供するシステムです。

この活動を通じ、環境保全と資源の有効活用、さらに教育支援を行うものです。詳細につきましては、下 記のキヤノンホームページ上でご案内しています。

環境への取り組み canon.jp/ecology

| お問い合わせのシート  |   |
|---|---|
| ー<br>ご相談の際にはすみやかにお答えするために予め下記の内容をご確認のうえ、お問い合わせくださいますようお願いいたします。<br>また、おかけまちがいのないよう電話番号はよくご確認ください。 |   |
| [プリンタの接続環境について]   |   |
| プリンタと接続しているパソコンの機種(   | ) |
| 内蔵メモリ容量( MB)/ハードディスク容量( GB)   |   |
| 使用している OS: Windows □Vista □XP □2000(Ver. )  |   |
| □Macintosh (Ver. ) □その他 (   | ) |
| パソコン上で選択しているプリンタドライバの名称(  |   |
| ご使用のアプリケーションソフト名およびバージョン(   |   |
| 接続方法:□直結 □ネットワーク(種類:       ) □その他(  | ) |
| 接続ケーブルメーカー(   | ) |
| [プリンタの設定について]   |   |
| プリンタドライバのバージョン NO.(   | ) |
| パソコン上のプリンタ設定でバージョン情報が確認できます。  |   |
| [エラー表示]   |   |
| エラーメッセージ(できるだけ正確に)(   | ) |
| エラー表示の場所: □パソコン □プリンタ   |   |

キヤノンマーケティングジャパン株式会社 〒108-8011 東京都港区港南 2-16-6

付録


プリントヘッドのノズル(インクのふき出し口)が目づまりすると、 色味がおかしかったり印刷がかすれる場合があります。





[マイ プリンタ]を使うと、プリンタドライバをかんたんに開くことができます。

## プリンタドライバを新しくするときは?

最新版のプリンタドライバは古いバージョンの改良や新機能に対応しています。 プリンタドライバを新しくする(「バージョンアップ」といいます)ことで、印刷トラブルが解決することがあります。



## 

新製品情報、Q&A、各種ドライバのバージョンアップなど製品に関する情報を提供しております。 ※通信料はお客様のご負担になります。

## ●キヤノンお客様相談センター

PIXUS・インクジェットプリンタに関するご質問・ご相談は、下記の窓口にお願いいたします。

キヤノンお客様相談センター

## 050-555-90011

年賀状印刷専用窓口

050-555-90018 (受付期間:11/1~1/15)

【受付時間】 〈平日〉 9:00 ~ 20:00、 〈土日祝日〉 10:00 ~ 17:00 (1/1~1/3 は休ませていただきます)

※上記番号をご利用いただけない方は 043-211-9330 をご利用ください。
※IP電話をご利用の場合、プロバイダーのサービスによってつながらない場合があります。
※受付時間は予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承ください。



このプリンタで使用できる FINE カートリッジ番号は、以下のものです。



※ FINE カートリッジの交換については、41 ページを参照してください。

紙幣、有価証券などをプリンタで印刷すると、その印刷物の使用如何に拘わらず、法律に違反し、罰せられます。 関連法律:刑法第148条、第149条、第162条/通貨及証券模造取締法第1条、第2条 等

