

リファレンスガイド

Reference Guide

Canon

BUBBLE JET PRINTER

BJ F6000

目次

はじめに

このマニュアルの読みかた

本機の特長

プリンタの各部の名称と役割

前面

背面

内部

操作パネル

コンピュータと電源への接続

接続について

コンピュータにつなぐ

電源につなぐ

電源を入れる

電源を切る

用紙について

- 使用できる用紙のサイズ
- 使用できる用紙の種類
- 使用できない用紙
- 用紙の置きかた
- レバーのセットのしかた
- 印刷できる範囲
- 取り扱いについてのご注意
- 用紙についての印刷設定
- 普通紙・高品位専用紙を使用する
- はがきを使用する
- 封筒を使用する
- OHP フィルムを使用する
- バックプリントフィルムを使用する
- フォト光沢紙を使用する
- フォト光沢フィルムを使用する
- フォト光沢カードを使用する
- バナー紙を使用する
- BJ クロスを使用する
- T シャツ転写紙を使用する

BJ カートリッジについて

- 使用できる BJ カートリッジ
- BJ カートリッジの取扱いについてのご注意
- BJ カートリッジの設定
- 交換と保管

プリンタドライバでの印刷設定

プリンタドライバの基礎知識
設定画面の開きかた
簡単な印刷設定

オートパレットの操作

Windows

印刷中の画面

Windows

印刷中の画面

Macintosh

印刷の中止

Windows

印刷の中止

Macintosh

ヘルプの見かた

いろいろな印刷テクニック

写真をきれいに印刷する
はがきをきれいに印刷する
非定型の用紙を使用する
原稿を 90° 回転して印刷する
原稿を拡大 / 縮小して印刷する
1 枚の用紙に複数ページを印刷する
同じ文書を複数部印刷する

スタンプを印刷する

Windows

オリジナルのスタンプを作成する

Windows

画像をなめらかに補正する

Windows

印刷の濃淡を調整する

プリンタの調整とお手入れ

プリンタを長持ちさせるために
BJ カートリッジのメンテナンス機能
BJ カートリッジの交換時期
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
インクタンクの交換
BJ カートリッジの交換
プリントヘッドの位置調整
プリンタの清掃
プリンタの移送

困ったときには

印刷結果に満足できない
プリンタが動かない / 途中で止まる
用紙が送られない / 用紙がつまった
ブザーが鳴って、電源ランプがオレンジ色に点灯（点滅）している
画面にメッセージが表示されている
その他のトラブル
トラブル回避に役立つ操作

お問い合わせの前に

プリンタドライバについて

バージョンアップについて
不要になったプリンタドライバの削除

プリンタを追加する

Windows

フロッピーディスクからインストールする

Windows

ECP モードとは

Windows

ECP モードでプリンタを使用するには

Windows

付録

仕様

索引

はじめに

このたびは BJ F6000 をお買い上げいただきありがとうございます。

このリファレンスガイドは、プリンタ本体とプリンタドライバの機能を総合的に説明しています。本機の機能や操作方法を十分にご理解いただき、末長くご使用ください。

注記

このリファレンスガイドでは、お使いのコンピュータによって説明を分けている箇所があります。


Windows のマークがついている箇所は、Windows98,Windows95,Window3.1 をお使いの方のみお読みください。

Macintosh のマークがついている箇所は、iMac,Power Macintosh G3 をお使いの方のみお読みください。

マ - クのついていない箇所は、どちらのコンピュータをお使いの方もお読み下さい。

なお、Windows NT をお使いの方は、Windows NT 用のプリンタドライバに付属のドキュメントファイル（ファイル名：NT310_Guide.doc）またはプリンタドライバのヘルプをご覧ください。


このマニュアルの読みかた

 このボタンをクリックして画面内をクリックすると拡大します。

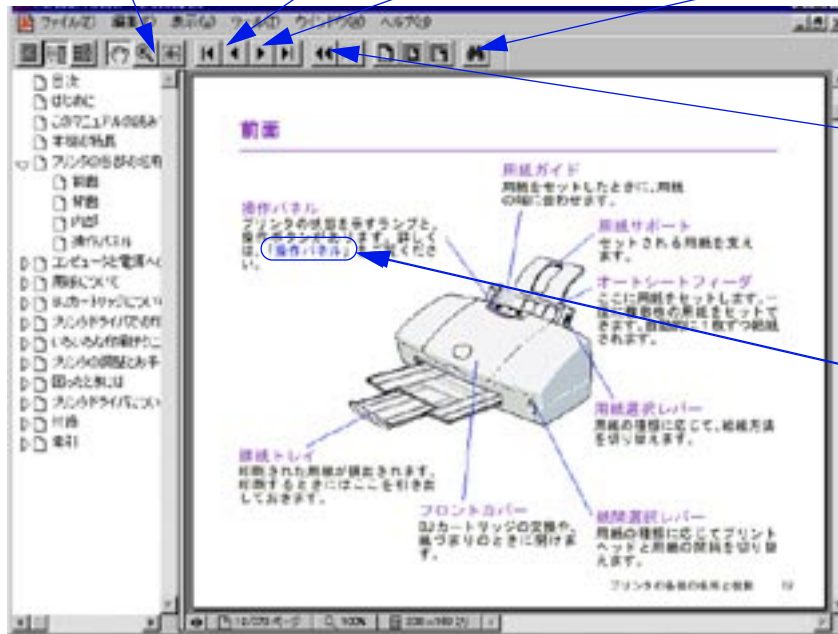
前ページへ戻ります。

次ページへ進みます。

文字を検索したいときにクリックします。

 直前に見ていた画面に戻ります。また、参照ページから戻るときにクリックします。

参照ページの画面が表示されます。説明文書中にある青く書かれている項目をクリックすると、参照ページにジャンプします。





クリックすると、操作の概略を動画で説明します。

このマニュアルの構成が表示されています。
 参照したい項目をクリックすると、そのページにジャンプします。
 ▸ をクリックすると、その章の中で説明される項目のタイトルが表示されます。
 ▾ をクリックすると、元の表示に戻ります。

本機の特長

1440dpi フルカラー印刷

1440 (横) × 720 (縦) dpi のカラー印刷では、鮮やかな発色性で高品位専用紙や光沢紙などに美しいカラー印刷ができます。

高速カラー印刷

双方向印字を行うことにより、モノクロ印刷はもちろん、カラー印刷でも高速パフォーマンスを実現。印刷待ちのイライラを解消します。

経済的な独立型インクタンク

インクタンクは各色ごとの独立型。半透明なのでインクの減り具合は視覚的にわかります。なくなった色だけを交換すれば、他のインクは引き続き使えます。便利で無駄のない設計です。

豊富な用紙

はがきから A3 サイズまでさまざまな用紙がお使いいただけます。従来の用紙に加え、バナー紙 (長尺紙)、BJ クロス、バックプリントフィルムなど、目的に応じてお好みのプリントをお楽しみください。

簡単印刷

セットした用紙をコンピュータ画面上で指定するだけで、用紙に最適な印刷ができます。はがきや写真も手軽にプリントできます。

プリンタの各部の名称と役割



前面

背面

内部

操作パネル

前面

操作パネル

プリンタの状態を示すランプと、操作ボタンがあります。詳しくは、「[操作パネル](#)」をご覧ください。

用紙ガイド

用紙をセットしたときに、用紙の端に合わせます。

用紙サポート

セットされる用紙を支えます。

オートシートフィーダ

ここに用紙をセットします。一度に複数枚の用紙をセットできます。自動的に1枚ずつ給紙されます。

用紙選択レバー

用紙の種類に応じて、給紙方法を切り替えます。

紙間選択レバー

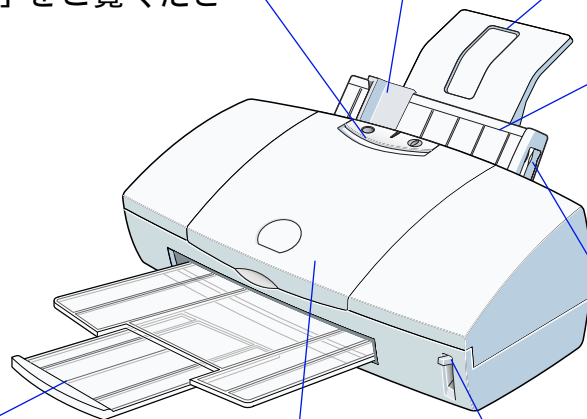
用紙の種類に応じてプリントヘッドと用紙の間隔を切り替えます。

フロントカバー

BJカートリッジの交換や、紙づまりのときに開けます。

排紙トレイ

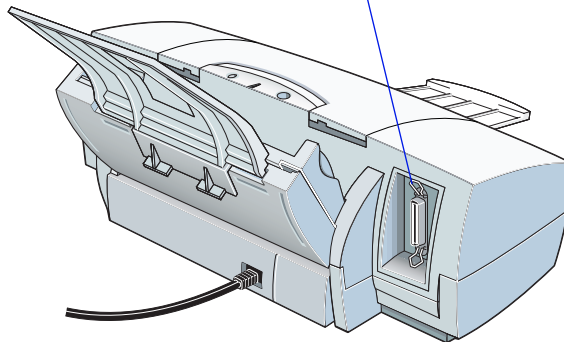
印刷された用紙が排出されます。印刷するときにはここを引き出しておきます。



背面

ケーブル接続部

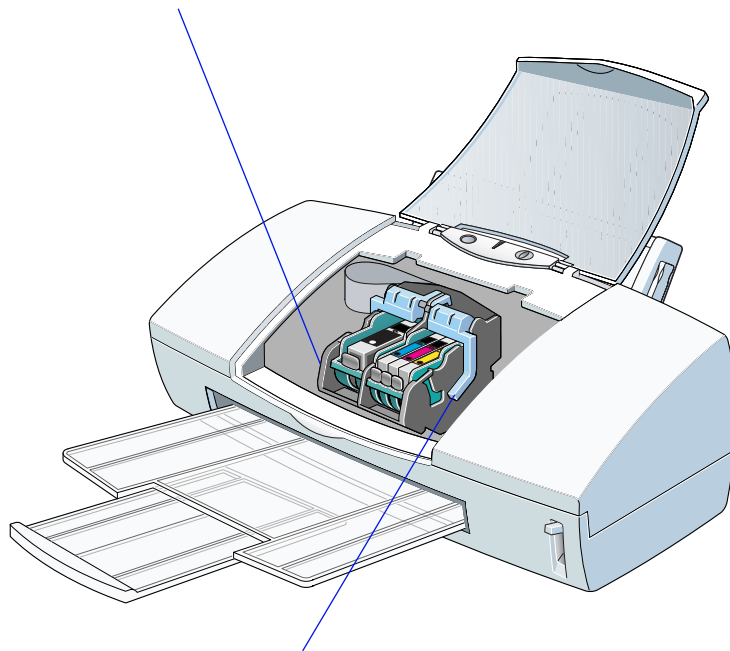
コンピュータと接続するためのコネクタです。
パラレルインタフェースとも呼びます。
パラレルインタフェースまたはUSB / パラレル
変換ケーブルが接続できます。



内部

カートリッジホルダ

左にブラックまたはフォト BJ カートリッジ、
右にカラー BJ カートリッジを取り付けます。



固定レバー

カートリッジホルダにセットされた BJ カートリッジを固定します。

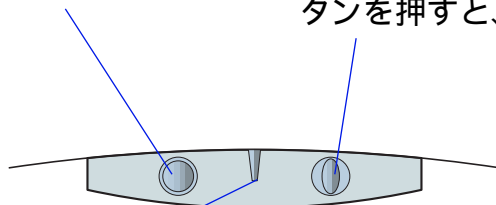
操作パネル

電源ボタン

電源を入れたり切ったりするときに押します。

リセットボタン

プリンタのトラブルを解消してからこのボタンを押すと、印刷できるようになります。



電源ランプ

消灯 - 電源がオフの状態です。

点滅 - 準備動作中、または印刷中です。

緑色に点灯 - 印刷できます。

オレンジ色に点灯 - エラーが起こり、印刷できません。

参考 ▶▶

リセットボタンを押し続けてブザーが鳴った後にボタンを離すと、以下のような動作をします。

- ・ブザーが1回鳴ってから離れたとき
プリントヘッドのクリーニングを行います。
- ・ブザーが2回鳴ってから離れたとき
ノズルチェックパターンを印刷します。

コンピュータと電源への接続

接続について

コンピュータにつなぐ

電源につなぐ

電源を入れる

電源を切る

接続について

プリンタをコンピュータに接続するには、別売のプリンタケーブルが必要です。ケーブルをお買い求めになる場合は、以下のものをお勧めします。適切なケーブルがわからないときは販売店にご相談ください。

- ・ パラレルインタフェースでお使いになる場合
コンピュータとプリンタとの間で正しくデータがやりとりできるよう、2 m 以内のケーブルをお使いください。

IFC-98B/15 PC-9800 シリーズ* 用 36 ピンハーフピッチコネクタ型ケーブル 1.5m

IFC-DOS V/15 DOS/V 対応コンピュータおよび PC-98NX シリーズ用 25 ピンコネクタ型ケーブル 1.5m

- * 双方向通信に対応していない PC-9800 シリーズのコンピュータでは下記のプリンタケーブルをご使用ください。

PC-9800/15 PC-9801 用 14 ピンケーブル 1.5m

PC-98N/15 PC-9801 ノート用 20 ピンハーフピッチケーブル 1.5m

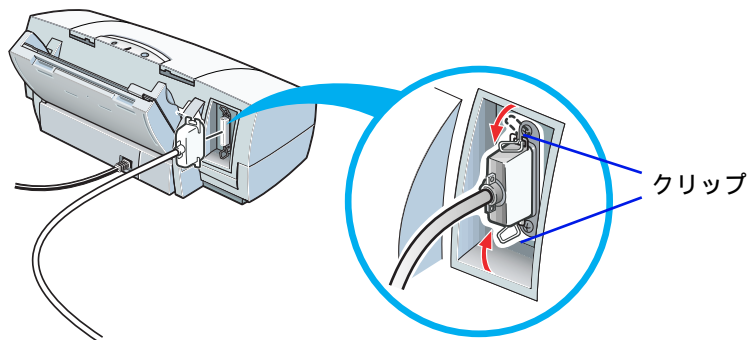
- ・ USB インタフェースでお使いになる場合

IFC-USB/P25 USB/パラレル変換ケーブル

コンピュータにつなぐ

パラレルインタフェースでコンピュータに接続する場合の方法を説明します。
USB インタフェースで接続する方法は、「USB / パラレル変換ケーブル IFC-USB/
P25 接続ガイド」を参照してください。

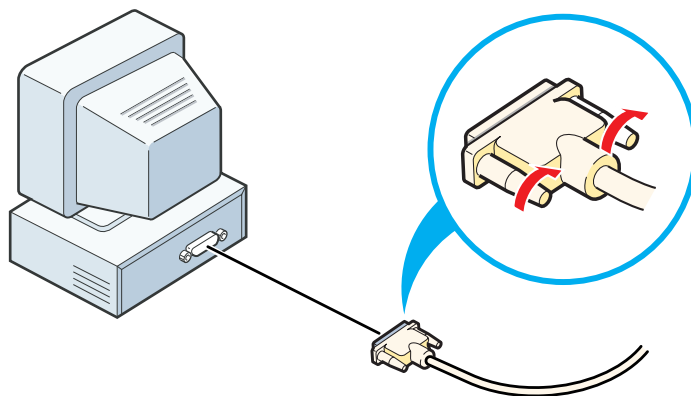
- 1 プリンタとコンピュータの電源が切れていることを確かめます。
- 2 プリンタにプリンタケーブルを接続します。
プリンタのコネクタと、プリンタケーブルのコネクタの向きを合わせます。
しっかりと奥まで差し込んだら、プリンタ側のクリップで固定します。



- 3 もう一方をコンピュータのケーブル接続部に差し込みます。
コンピュータの平行インタフェースコネクタと、プリンタケーブルの
コネクタの向きを合わせます。
しっかりと奥まで差し込んだら、ネジで固定します。

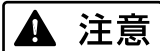
参考 ▶▶

万一の感電をさけるため、コンピュータとコンセントの間にアース接続を
してください。



電源につなぐ

電源プラグをコンセントにしっかりと差し込みます。



- ・ AC100V 以外の電源電圧で使用しないでください。火災や感電の原因になることがあります。以下の条件でお使いください。
《電源電圧と周波数 AC100V、50/60Hz》
- ・ 電源コードを接続するコンセントの周りに物を置かないでください。




禁止 ▶▶ コンセントに電源コードを差し込んだまま、プリンタを移動させないでください。



制限 ▶▶ プリンタ単体でコンセントにつないでください。エアコンや複写機、蛍光灯などをプリンタと同じコンセントで使うと、これらからのノイズでプリンタが誤動作することがあります。また、これらの電気製品を、プリンタにあまり近付けしないでください。

電源を入れる

- 1 プリンタがコンピュータに接続されていることと、電源プラグがコンセントに入っていることを確認してください。
- 2 電源ボタン () を押します。
電源ランプが点滅し、準備動作が始まります。
1、2分後に準備が完了し、電源ランプが緑色に点灯します。



プリンタから煙、異臭、異常音が出た場合は、プリンタの電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いて販売店または修理サービスご相談窓口までご連絡ください。

電源を切る

電源ボタン () を押します。

プリントヘッドが元の位置 (右端) に自動的に戻り、電源ランプが消えます。

注意

電源コードをコンセントから抜くときは、電源プラグ部分を持ってください。コードの部分を持って電源コードを引き抜くことは絶対にしないでください。

禁止 ▶▶

電源ランプが点灯または点滅中に電源コードをコンセントから抜かないでください。プリントヘッドが元の位置 (右端) に戻らずに、プリントヘッドが乾燥し、印刷できなくなることがあります。

参考 ▶▶

プリンタを長期間使用しないときは、電源ボタンを押して電源を切った後、電源コードをコンセントから抜いてください。

用紙について

使用できる用紙のサイズ

使用できる用紙の種類

使用できない用紙

用紙の置きかた

レバーのセットのしかた

印刷できる範囲

取り扱いについてのご注意

用紙についての印刷設定

普通紙・高品位専用紙を使用する

はがきを使用する

封筒を使用する

OHP フィルムを使用する

バックプリントフィルムを使用する

フォト光沢紙を使用する

フォト光沢フィルムを使用する

フォト光沢カードを使用する

バナー紙を使用する

BJ クロスを使用する

T シャツ転写紙を使用する

使用できる用紙のサイズ

重さ

本機で使用できるのは、64 ~ 105g/m² の用紙です。この重さを超える用紙は、紙づまりなどの原因になりますので使用しないでください。

大きさ

使用できる定型紙の大きさは次の通りです。

用紙	幅 × 長さ (単位:mm)
A5	148.0 × 210.0
A5 横	210.0 × 148.0
B5	182.0 × 257.0
B5 横	257.0 × 182.0
A4	210.0 × 297.0
A4 横	297.0 × 210.0
A4+	223.5 × 355.6
B4	257.0 × 364.0
A3	297.0 × 420.0
Letter	215.9 × 279.4 (8.5 × 11.0 インチ)
Letter 横	279.4 × 215.9 (11.0 × 8.5 インチ)
Letter+	228.6 × 337.8 (9.0 × 13.3 インチ)
Legal	215.9 × 355.6 (8.5 × 14.0 インチ)
はがき	100.0 × 148.0
はがき横	148.0 × 100.0
封筒(洋形 4号)	235.0 × 105.0
封筒(洋形 6号)	190.0 × 98.0
フォト光沢カード*	119.6 × 215.9 (ミシン目付きサイズ) 101.6 × 152.4 (仕上がりサイズ)

非定型の用紙を使用する場合は以下の範囲内で使用できます。

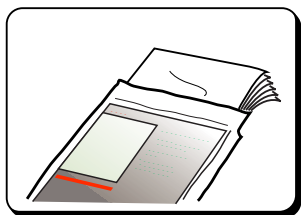
最小サイズ 100.0 × 100.0mm から

最大サイズ 297.0 × 584.2mm まで

* プリンタドライバでの設定は、「フォトカード」です。

使用できる用紙の種類

一般的な普通紙およびキヤノン製専用紙を使用することをお勧めします。キヤノン製専用紙をお買い求めの際は、型番をご指定ください。また、ご使用の際は袋などに記載されている注意書きをお読みになり、指示にしたがってください。



一般的な用紙

- 普通紙

一般的な複写機に使用されるコピー用紙（重量 64 ~ 105g/m²）が使用できます。また、キヤノン製のバブルジェット専用用紙（LC-301）も使用できます。

- はがき

一般的な官製はがきは使用できますが、往復はがきは使用できません。写真やイラストを印刷する場合は、発色に優れたキヤノン製フォト光沢ハガキ（KH-201N）の使用をお勧めします。

- 封筒

市販の定型封筒では洋形 4 号、洋形 6 号が使用できます。他のサイズのものを使用しないでください。

キヤノン製専用紙

以下の用紙は、色鮮やかなカラーの再現性に優れています。写真を印刷するときは、フォト BJ カートリッジとの組み合わせをお勧めします。

- ・高品位専用紙（HR-101S）
普通紙よりもカラーの発色性に優れています。カラーの図版やグラフなどを多用したビジネス文書、写真の印刷に適しています。
- ・フォト光沢紙（GP-301）
高品位専用紙より厚手で、印刷面に光沢があるため、本格的な写真に近い仕上がりが表現できます。ペーパークラフトなどの制作にも適しています。
- ・フォト光沢フィルム（HG-201）
光沢紙よりもつやのあるフィルム材質のシートです。写真を最高画質で表現するには、このフォト光沢フィルムとフォト BJ カートリッジの組み合わせをお勧めします。
- ・フォト光沢カード（FM-101）
フォト光沢紙と同じ材質のカード専用紙です。ミシン目よりも大きめに印刷範囲を設定すれば、無用の白枠をカットすることが可能です。カードの全面に色や写真を印刷したいときにお勧めします。
- ・フォト光沢ハガキ（KH-201N）
表面に光沢があり、裏面には光沢のない、はがきサイズの専用紙です。写真やイラストなどを多用した原稿は、官製はがきより美しい仕上がりになります。

以下の用紙は、特殊な目的のために用意されています。

- ・OHP フィルム (CF-102)
オーバーヘッドプロジェクタ (OHP) で使用する資料を作成するための専用フィルムです。
他機種用の OHP フィルム (CF-101) や、複写機用の OHP フィルムは紙づまり等の原因になりますので使用しないでください。
- ・バックプリントフィルム (BF-102)
白い半透明のフィルム材質でできているため、スライドやステンドグラスのように裏から光を当てて印刷内容を展示することができます。印刷時にバックプリントフィルムを選ぶと、原稿は左右反転されて印刷されます。
- ・バナー紙 (BP-101)
A4 サイズの用紙がつながった長い用紙です。ロングサイズのポスターや垂れ幕 (最大 6 ページ分) などの印刷ができます。
- ・BJ クロス (FS-101)
綿 100% の布製のシートです。ナプキンやハンカチなど、アイデア次第でさまざまな作品を作ることができます。
- ・T シャツ転写紙 (TR-201)
T シャツ用のアイロンプリントを作成できる用紙です。好みの写真やイラストを印刷して転写すれば、オリジナル T シャツが簡単に作れます。印刷時に T シャツ転写紙を選ぶと、原稿は左右反転されて印刷されます。

使用できない用紙

以下の用紙は使わないでください。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。

- ・折れている用紙
- ・カールしている用紙
- ・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 $64\text{g}/\text{m}^2$ 未満）
- ・厚すぎる用紙（重さ $105\text{g}/\text{m}^2$ を超えるもの）
- ・往復はがき
- ・裏面が写真のはがき
- ・写真やステッカーを貼ったはがき
- ・ふたの部分が二重になった封筒
- ・ふたの部分がシールになった封筒
- ・形押しやコーティングなどの加工がされた封筒
- ・穴の開いている用紙（例：ルーズリーフ）

用紙の置きかた

縦と横

用紙の長いほうを縦にセットすることを縦置き、短いほうを縦にセットすることを横置きといいます。用紙サイズによって、両方できるものとそうでないものがあります。

用紙	縦置き	横置き
A5		
B5		
A4		
A4+		×
B4		×
A3		×
Letter		
Letter+		×
Legal		×
はがき		* 1
封筒(洋形 4号)	×	
封筒(洋形 6号)	×	
フォト光沢カード* 2		×

* 1 フォト光沢はがきは横置きではご使用にならないでください。

* 2 プリンタドライバでの設定は、「フォトカード」です。

表と裏

以下の用紙は、印刷面が決められています。よく確認してください。

- | | |
|--------------|-------------------------------|
| ・封筒 | 宛名面 |
| ・高品位専用紙 | より白い面 |
| ・バックプリントフィルム | ざらざらした面 |
| ・フォト光沢紙 | より白い面（光沢面） |
| ・フォト光沢フィルム | 角の切り取られた目印を右上にしてセット
してください |
| ・フォト光沢カード | より白い面（光沢面） |
| ・BJクロス | 布地側（開口部を上にしてセットください） |
| ・Tシャツ転写紙 | 緑の線がない面 |

セットできる枚数

オートシートフィーダに一度にセットできる用紙の枚数は、以下の通りです。
 なお、用紙をセットする際は、積載マークを超えないよう注意してください。

用紙の種類	一度にセットできる枚数
普通紙	64g/m ² の用紙で最大 100 枚
官製はがき	最大 40 枚
フォト光沢ハガキ	最大 40 枚
封筒	洋形 4 号、6 号とも最大 10 枚
高品位専用紙	最大 80 枚
フォト光沢紙 *1	1 枚
フォト光沢フィルム	1 枚
フォト光沢カード *2	1 枚
OHP フィルム	最大 30 枚
バックプリントフィルム	最大 10 枚
バナー紙(長尺紙)	最大 6 枚分の長さのものを 1 枚
BJ クロス	1 枚
T シャツ転写紙	1 枚

* 1 プリンタドライバでの設定は、「光沢紙」です。

* 2 プリンタドライバでの設定は、「フォトカード」です。

参考 ▶▶

- ・官製はがきは湿気を吸って厚くなっていることがあるので、その場合は 30 枚程度に減らしてください。
- ・フォト光沢ハガキが給紙しにくい場合は 20 枚程度に減らしてください。

レバーのセットのしかた

お使いになる用紙に合わせて、紙間選択レバーと用紙選択レバーを切り替えてください。
用紙の種類に応じた各レバーのセット方法は次の通りです。

用紙	紙間選択レバー	用紙選択レバー
普通紙	上	奥
厚紙(105g/m ² まで)	下	手前
はがき	下	手前
封筒	下	手前
高品位専用紙	上	奥
フォト光沢紙	上	手前
フォト光沢フィルム	上	手前
フォト光沢カード	上	手前
OHP フィルム	上	奥
バックプリントフィルム	上	奥
バナー紙	下	手前
BJ クロス	下	手前
T シャツ転写紙	下	手前


印刷できる範囲

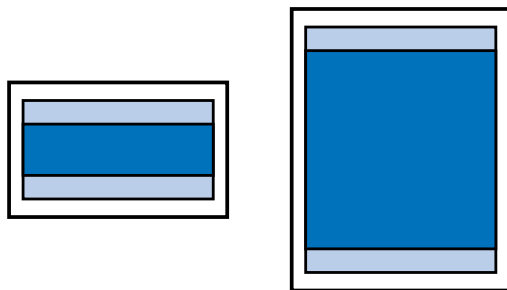
プリンタは印刷の品質を維持するため、用紙の上下左右に余白を設けています。実際に印刷できる範囲は、これらの余白を除いた部分となります。用紙サイズによって、印刷できる範囲が異なりますのでご注意ください。

印刷できる範囲には印刷推奨領域と印刷可能領域があります。

印刷推奨領域...この範囲に印刷することをお勧めします。

( の部分)

印刷可能領域...印刷できる範囲です。ただし、印刷の品位または用紙送りの精度が低下することがあります。( の部分)



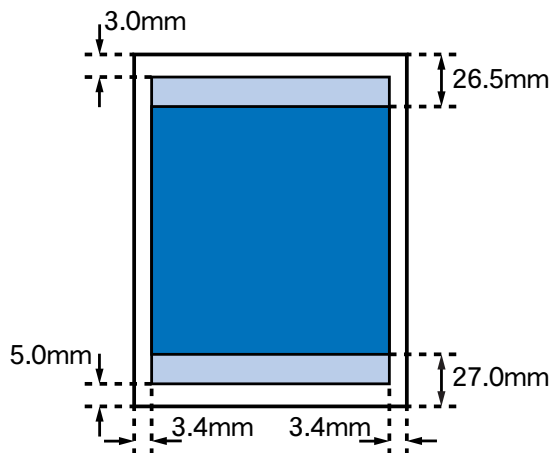
- ➡ A3、B4、A5、A5 横、A4、A4 横、B5、B5 横、はがき、はがき横
- ➡ A4+
- ➡ Letter、Letter 横、Legal
- ➡ Letter+、フォト光沢カード

- ➡ 封筒
- ➡ バナー紙
- ➡ BJ クロス

A3、B4、A5、A5 横、A4、A4 横、B5、B5 横、はがき、はがき横の場合

印刷可能領域 (幅 × 長さ)

A3	290.2 × 412.0mm
B4	250.2 × 356.0mm
A5	141.2 × 202.0mm
A5 横	203.2 × 140.0mm
A4	203.2 × 289.0mm
A4 横	290.2 × 202.0mm
B5	175.2 × 249.0mm
B5 横	250.2 × 174.0mm
はがき	93.2 × 140.0mm
はがき横	141.2 × 92.0mm

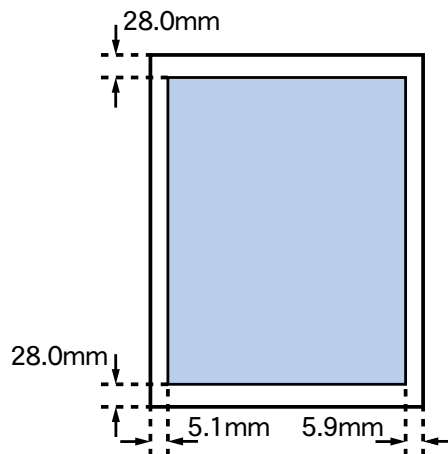


A4+ の場合

印刷可能領域 (幅 × 長さ)

A4+

212.5 × 299.6mm

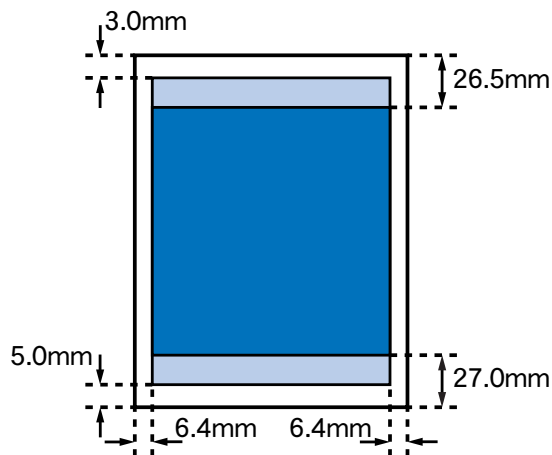


■ 印刷可能領域
この領域は印刷推奨領域と同じです。

Letter、Letter 横、Legal の場合

印刷可能領域 (幅 × 長さ)

Letter	203.2 × 271.4mm
Letter 横	272.6 × 207.9mm
Legal	203.2 × 347.6mm

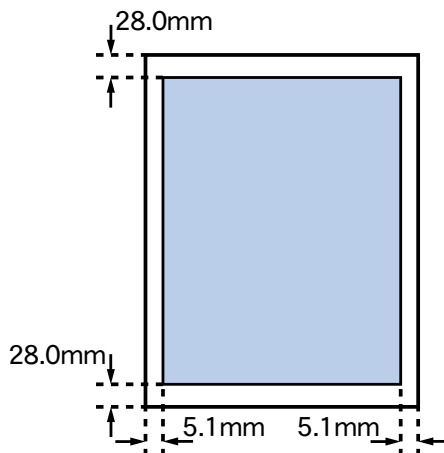


■ 印刷推奨領域
■ 印刷可能領域

Letter+、フォト光沢カードの場合

印刷可能領域（幅×長さ）

Letter+	218.4 × 281.8mm
フォト光沢カード*	109.4 × 159.9mm



■ 印刷可能領域

この領域は印刷推奨領域と同じです。

* プリンタドライバの[用紙サイズ]の設定は、[フォトカード]を選んでください。

封筒の場合


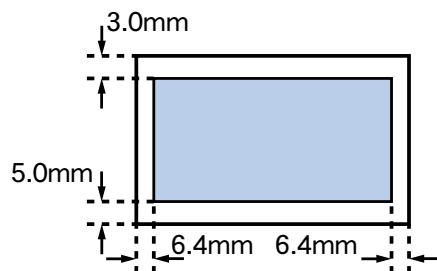
印刷可能領域 (幅 × 長さ)

洋形 4 号

222.2 × 97.0mm

洋形 6 号

177.2 × 90.0mm

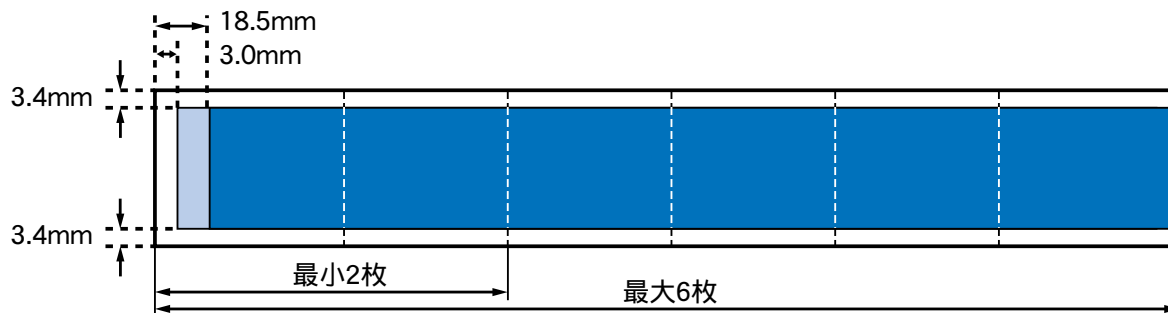
 印刷可能領域

バナー紙（長尺紙）の場合

印刷可能領域（幅×長さ）

バナー紙（長尺紙）

203.2 × 1779.0mm



■ 印刷推奨領域

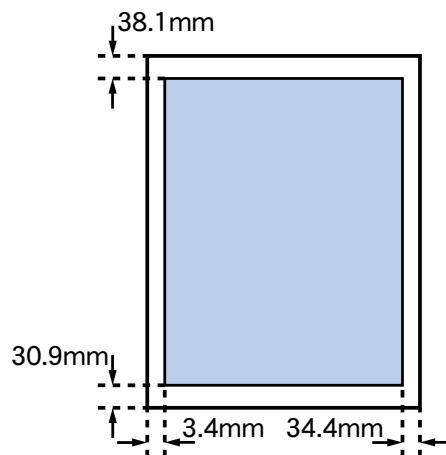
■ 印刷可能領域

BJ クロスの場合

印刷可能領域 (幅 × 長さ)

BJ クロス

203.2 × 287.0mm



■ 印刷可能領域
この領域は印刷推奨領域と同じです。

取り扱いについてのご注意

- ・用紙はできるだけ端を持ち、印刷面に触れないようにしてください。印刷面が傷ついたり汚れたりすると、印刷の品質が低下することがあります。
- ・用紙を保管するときは、用紙が入っていた袋に入れ、直射日光の当たる場所や高温多湿な場所をさけてください。また、曲がったりしわがついたりしないように水平に置いてください。
- ・印刷後、インクが乾くまで印刷面には触らないでください。また、印刷済みの用紙を水で濡らしてしまった場合は、乾くまで印刷面に触らないでください。
- ・用紙によってはインクを大量に使う印刷をすると用紙がカールして印刷面がこすれることがあります。この場合は、紙間選択レバーを下にセットしてみてください。
また、このような用紙は写真やグラフィックスを含む原稿の印刷にはお勧めできません。文字中心の原稿の印刷にご使用になることをお勧めします。

用紙についての印刷設定

印刷の際は、プリンタドライバの設定画面で、使用する用紙に合わせて用紙の種類と用紙サイズを設定してください。

用紙の種類

使用する用紙の種類と同じものを選択します。

- 1 プリンタドライバの設定画面を開きます。

 設定画面の開きかた

- 2 [用紙の種類] から目的に合った用紙の種類を選択します。

参考

Windows 3.1 では、[用紙の種類] はオートパレット詳細ダイアログボックスにあります。

用紙サイズ

Windows

用紙サイズの設定は、通常アプリケーションソフトで行います。はじめて印刷する場合は、プリンタドライバの設定画面を開き、アプリケーションソフトで設定したサイズと同じ設定になっているか確認してください。

- 1 設定画面を開き、[用紙] タブをクリックします。
- 2 [用紙サイズ] の表示を確認し、アプリケーションソフトと違っていた場合は、目的のサイズを選択します。

参考 ▶▶

- Windows 3.1 では、[用紙サイズ] はメインダイアログボックスにあります。
- 非定型の用紙を使用している場合は、「[非定型の用紙を使用する](#)」をご覧ください。
- アプリケーションソフトによっては、用紙サイズの設定ができない場合があります。

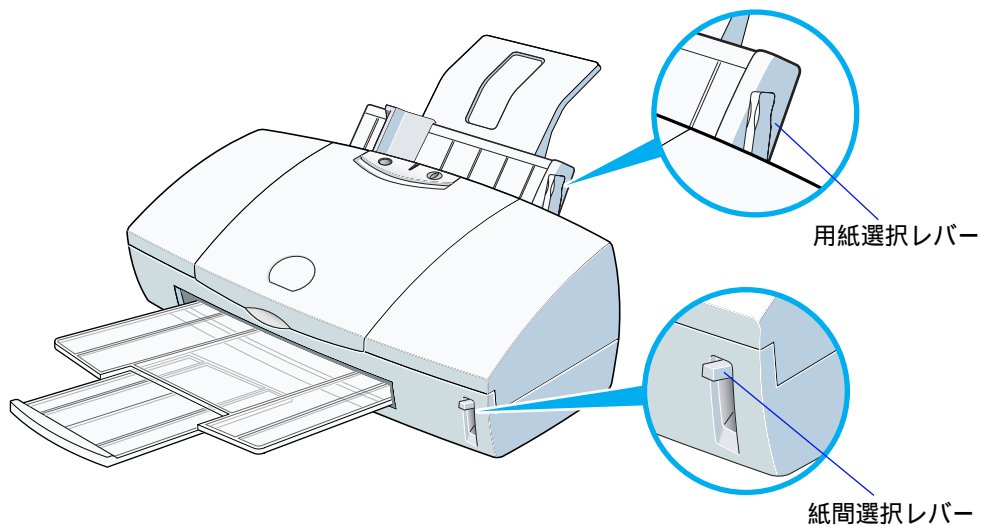
Macintosh

用紙サイズの設定は、原稿を作成する際にアプリケーションソフトで行います。[ファイル]メニューで[用紙設定]を選択し、[用紙サイズ]で原稿のサイズを選んでください。

普通紙・高品位専用紙を使用する

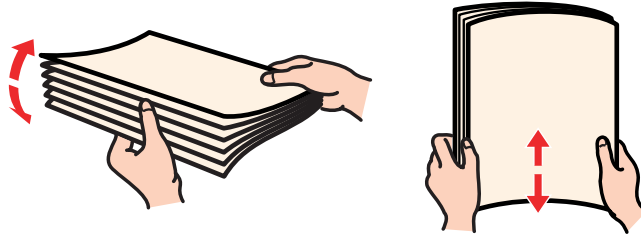
- 1 電源が入っていることを確認し、紙間選択レバーを上(□)に、用紙選択レバーを奥(□)にセットします。

電源の入れかたは「[電源を入れる](#)」をご覧ください。



2 用紙をさばいてから、端をきれいにそろえます。

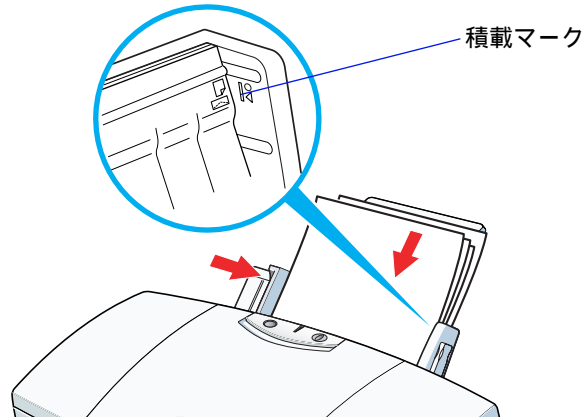
用紙をさばかなかったり、端をそろえずにセットしたりすると、紙づまりの原因になることがあります。



禁止 ▶▶

用紙はできるだけ端を持ち、印刷面に触れないようにしてください。印刷面が傷ついたり汚れたりすると、印刷の品質が低下することがあります。

- 3 印刷する面を上にしてオートシートフィーダの右端に合わせてセットします。高品位専用紙の場合は、より白い面を上にしてセットしてください。
- 用紙ガイドを用紙の左端に合わせてます。



制限 ▶▶

用紙は積載マークを超えないようにセットしてください。一度にセットできる用紙は、64g/m²の用紙で100枚まで、高品位専用紙で80枚までです。

4 プリンタドライバの設定画面を開いて、印刷設定のためのアイコンを選びます。

[用紙の種類] からお使いの用紙を選びます。

普通紙を使用する場合： [普通紙]

高品位専用紙を使用する場合： [高品位専用紙]

(Windows の場合)



設定画面の開きかたなどは、「[プリンタドライバでの印刷設定](#)」をご覧ください。



- 5 Windows の場合は [OK] を、Macintosh の場合は [プリント] をクリックして、設定画面を閉じます。
その後、Windows の場合はアプリケーションソフトで印刷を実行します。

- 6 印刷の終わった用紙が排紙トレイに 20 枚たまったら取り除いてください。
排出された用紙がカールするときは、次の用紙の排出を妨げることがありますので 1 枚ずつ取り除いてください。また、インクが乾きにくい場合も、1 枚ずつ取り除いてください。

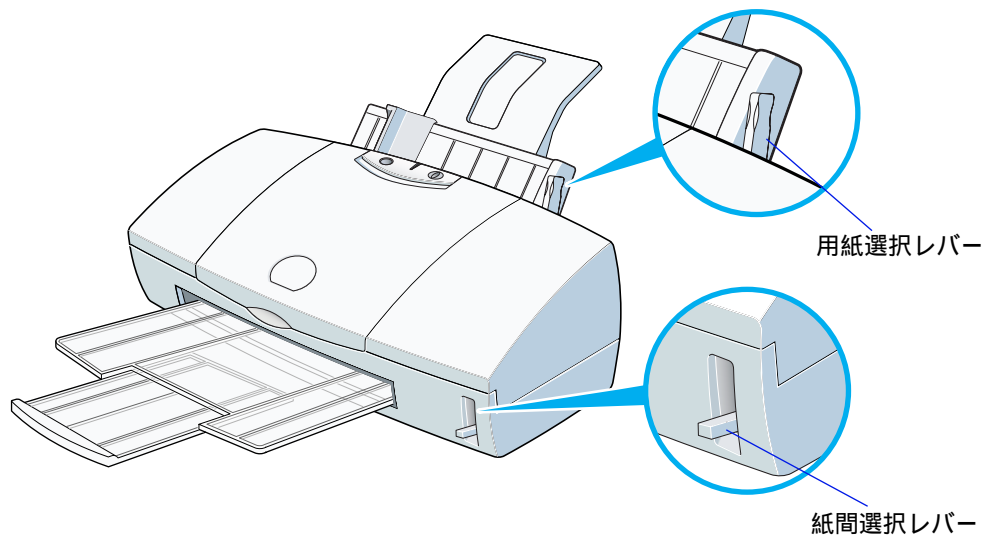
参考 ▶▶

使わなかった用紙を保管するときは、用紙が入っていた袋に入れ、直射日光の当たる場所や高温多湿な場所をさけてください。また、曲がったりしわが付いたりしないように水平に置いてください。

はがきを使用する

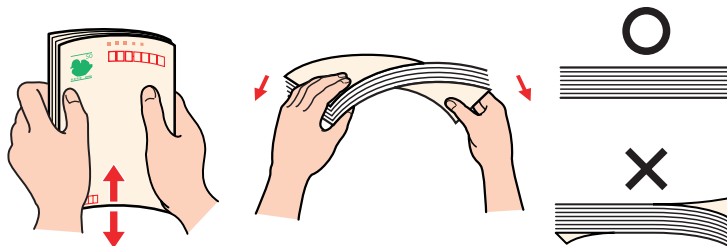
- 1 電源が入っていることを確認し、紙間選択レバーを下 () に、用紙選択レバーを手前 () にセットします。

電源の入れかたは「[電源を入れる](#)」をご覧ください。



2 はがきをさばいてから、端をきれいにそろえます。

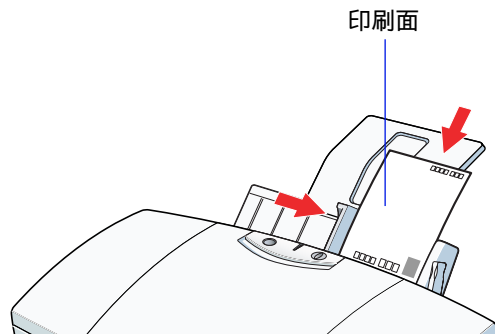
はがきがカールしているときは、逆向きに曲げてカールを直してください。このとき、はがきの表面が波状にならないように注意してください。カールを直さずにセットすると、斜めに給紙されることがあります。



禁止 ▶▶

- はがきの印刷面には手を触れないでください。印刷の品質が低下することがあります。はがきを持つ場合は、用紙の端を持ってください。
- 写真やステッカーを貼ったはがきは、使用しないでください。正しく紙送りできません。また、往復はがきのような折り目の付いたはがきも使用しないでください。

- 3 印刷面を上にしてオートシートフィーダの右端に合わせてセットします。
用紙ガイドをはがきの左端にぴったり合わせます。



参考 ▶▶ フォト光沢ハガキは、縦置きにセットして印刷してください。

- 制限 ▶▶**
- 一度にセットできるはがきは、官製はがき、フォト光沢ハガキともに 40 枚までです。ただし、官製はがきは湿気をすって厚くなっていることがあります。この場合には 30 枚程度に減らしてください。また、フォト光沢ハガキが給紙しにくい場合は 20 枚程度に減らしてください。
 - はがきの上下を間違えてセットしないようご注意ください。

- 4 プリンタドライバの設定画面を開いて、印刷設定のためのアイコンを選びます。

[用紙の種類] から [はがき] または [光沢はがき] を選びます。

参考 ▶▶ 設定画面の開きかたなどは、「[プリンタドライバでの印刷設定](#)」をご覧ください。

- 5 Windows の場合は [OK] を、Macintosh の場合は [プリント] をクリックして、設定画面を閉じます。

その後、Windows の場合はアプリケーションソフトで印刷を実行します。



- 6 印刷の終わったはがきは 1 枚ずつ取り除いてください。

インク密度の高い印刷をしたはがきは、インクが乾くまで時間がかかります。

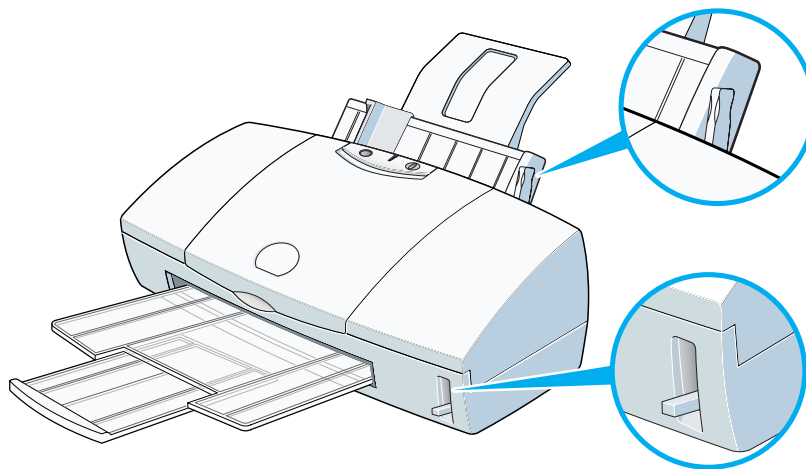
参考 ▶▶

- ・インクが乾く時間の目安は約 2 分です。
- ・フォト光沢ハガキの場合、最後の 1 ~ 2 枚がスムーズに給紙されないときは、フォト光沢ハガキの袋に入っている厚紙をフォト光沢ハガキの下にセットしてください。詳細はフォト光沢ハガキの袋の「使用上の注意」をお読みください。

封筒を使用する

- 1 電源が入っていることを確認し、紙間選択レバーを下 () に、用紙選択レバーを手前 () にセットします。

電源の入れかたは「[電源を入れる](#)」をご覧ください。



制限 ▶▶

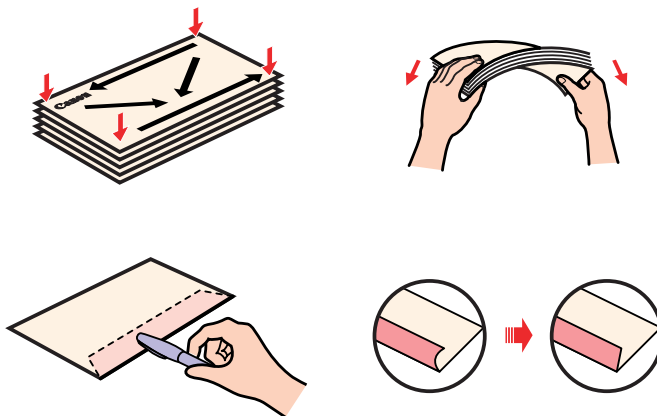
- 型押しやコーティング等の表面加工してある封筒は使用しないでください。きれいに印刷できません。
- ふたの部分が二重になっているものや、シールになっているものは使用しないでください。正しく紙送りできません。

2 封筒の準備をします。



四隅を押してから、封筒の周りを押して反りや曲がりを取り、封筒の中の空気を抜きます。

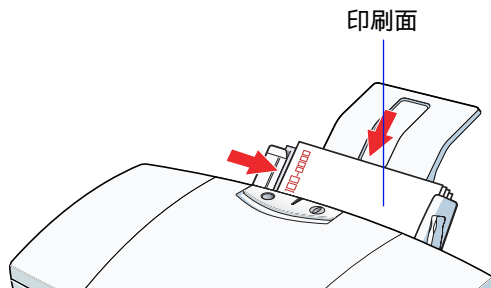
それでも反っている場合は、封筒の端を対角線に持って、軽く逆方向に曲げます。封筒のふたの部分がまっすぐになったか確認します。ペンの先などを使って封筒のふたの部分をしっかりとつぶしておくとうまく給紙できます。



制限 ▶▶

- ・ 封筒の反りを直さなかったり、端をそろえずにセットしたりすると、紙づまりの原因になることがあります。
- ・ 反りやふくらみは、5 mm 以内になるようにしてください。

- 3 あて名面を上にしてオートシートフィーダの右端に合わせてセットします。
- 用紙ガイドを封筒の左端に合わせます。



制限 ▶▶ 一度にセットできるのは、10枚までです。

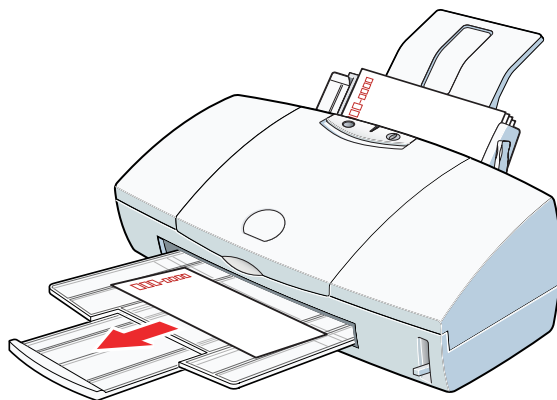
- 4 プリンタドライバの設定画面を開いて、印刷設定のためのアイコンを選びます。
- [用紙の種類] から [封筒] を選びます。

参考 ▶▶ 設定画面の開きかたなどは、「[プリンタドライバでの印刷設定](#)」をご覧ください。



- 5 Windows の場合は [OK] を、Macintosh の場合は [プリント] をクリックして、設定画面を閉じます。

その後、Windows の場合はアプリケーションソフトで印刷を実行します。

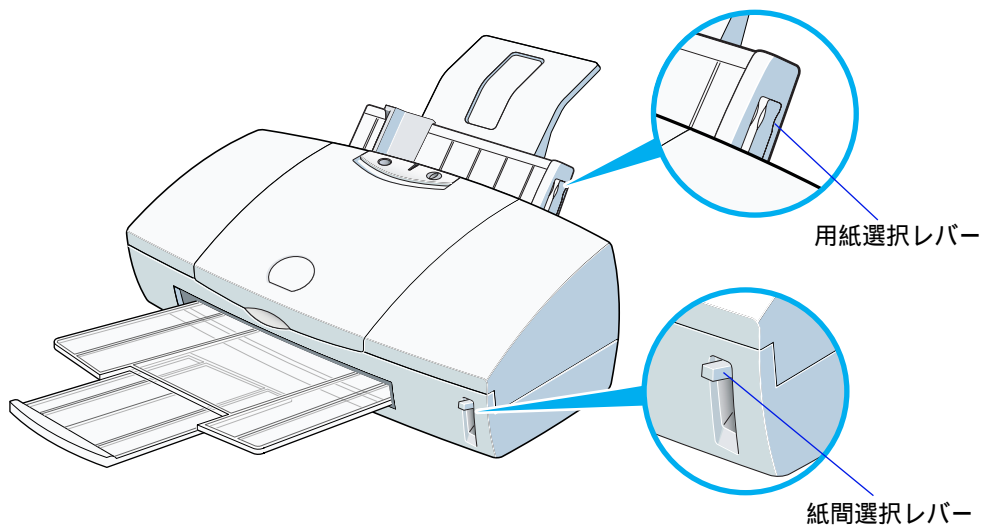
- 6 印刷の終わった封筒は 1 枚ずつ取り除いてください。



OHP フィルムを使用する

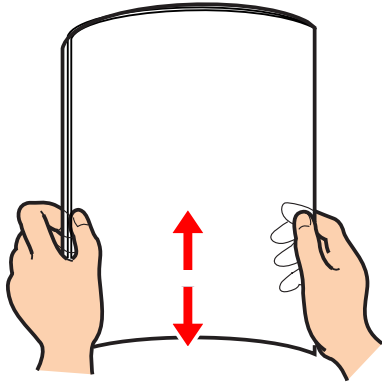
- 1 電源が入っていることを確認し、紙間選択レバーを上 () に、用紙選択レバーを奥 () にセットします。

電源の入れかたは「[電源を入れる](#)」をご覧ください。



2 OHP フィルムの端をきれいにそろえます。

端をそろえずにセットすると、紙づまりの原因になることがあります。

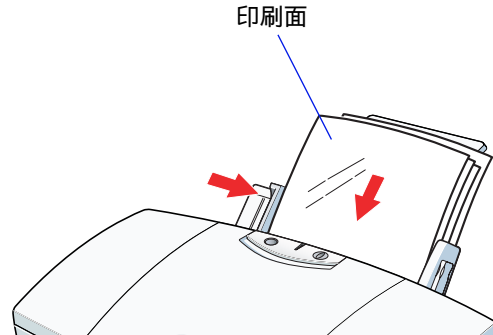


禁止 ▶▶

- OHP フィルムの印刷面には手を触れないでください。印刷の品質が低下することがあります。OHP フィルムを持つ場合は、用紙の端を持ってください。
- 高湿度下では、袋から出したままにしないでください。袋から出したらすぐに印刷するようにしてください。

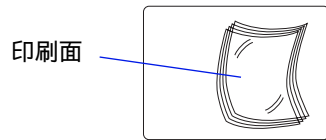
3 反りがある面を上にしてオートシートフィーダの右端に合わせてセットします。

用紙ガイドをフィルムの左端に合わせます。



参考 ▶▶

- どちらの面でも印刷できますが、OHP フィルムの端を手で持ったとき、反りがある面が印刷面になるようにします。



- 最後の1枚がうまく給紙されない場合は、OHP フィルムの下に同じ大きさの普通紙を1枚敷いてから、オートシートフィーダにセットしてください。

制限 ▶▶

一度にセットできる OHP フィルムは、30 枚までです。

- 4 プリンタドライバの設定画面を開いて、印刷設定のためのアイコンを選びます。

[用紙の種類] から [OHP フィルム] を選びます。

参考 ▶▶ 設定画面の開きかたなどは、「[プリンタドライバでの印刷設定](#)」をご覧ください。

- 5 Windows の場合は [OK] を、Macintosh の場合は [プリント] をクリックして、設定画面を閉じます。

その後、Windows の場合はアプリケーションソフトで印刷を実行します。



6 印刷の終わった OHP フィルムは 1 枚ずつ取り除いてください。

インクが乾くまで、印刷面には触らないでください。乾燥するまでに約 15 分かかります。

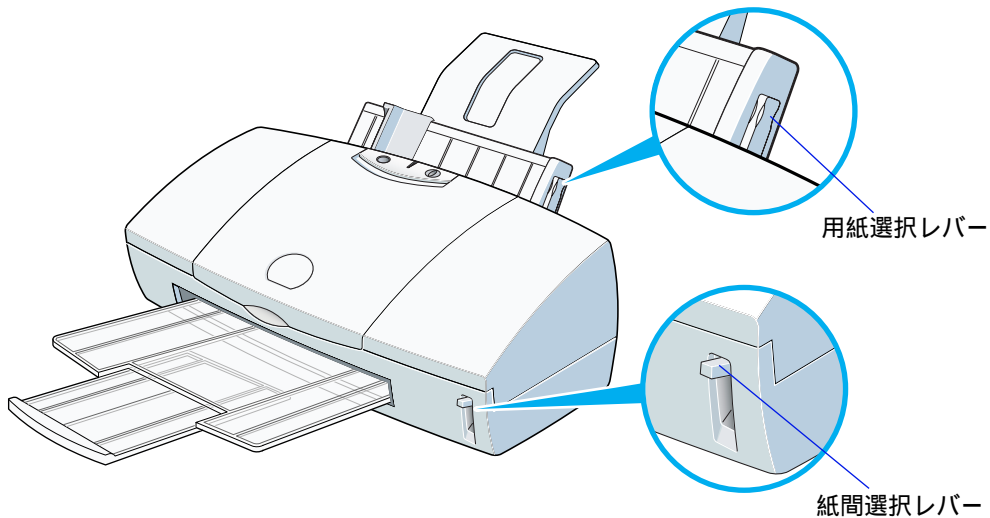
参考 ▶▶

- ・乾燥後、OHP フィルムをしまうときは、印刷面がすれたりフィルムどうしがくっついたりしないように普通紙（コート紙は不可）をかぶせて印刷面を保護してください。クリアファイルなどに 1 枚ずつ保管する場合でも、クリアファイルに貼り付かないように印字した面に普通紙を重ねてください。
- ・保管するときは、OHP フィルムが入っていたアルミ袋に入れ、直射日光の当たる場所や高温多湿な場所をさけてください。

バックプリントフィルムを使用する

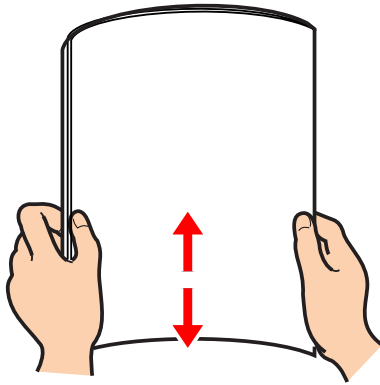
- 1 電源が入っていることを確認し、紙間選択レバーを上 () に、用紙選択レバーを奥 () にセットします。

電源の入れかたは「[電源を入れる](#)」をご覧ください。



2 バックプリントフィルムの端をきれいにそろえます。

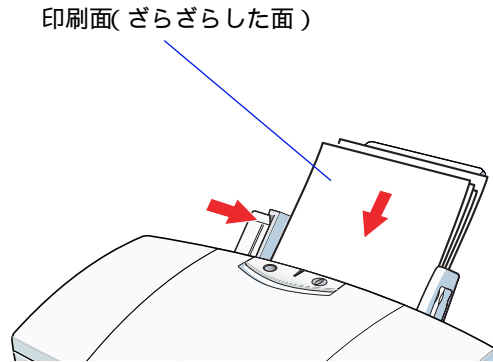
バックプリントフィルムがカールしているときは、逆向きに曲げてカールを直してください。
端をそろえずにセットすると、紙づまりの原因になることがあります。



禁止 ▶▶

- ・バックプリントフィルムの印刷面（ざらざらした面）には手を触れないでください。印刷の品質が低下することがあります。バックプリントフィルムを持つ場合は、用紙の端を持ってください。
- ・フィルムが傷ついたり汚れたりしないように注意してください。

- 3 印刷面（ざらざらした面）を上にしてオートシートフィーダの右端に合わせてセットします。
用紙ガイドをフィルムの左端に合わせます。



制限 ▶▶ 一度にセットできるバックプリントフィルムは、10枚までです。

参考 ▶▶ 最後の1枚がうまく給紙されない場合は、バックプリントフィルムの下に同じ大きさの普通紙を1枚敷いてから、オートシートフィーダにセットしてください。

- 4 プリンタドライバの設定画面を開いて、印刷設定のためのアイコンを選びます。

[用紙の種類] から [バックプリントフィルム] を選びます。



参考 ▶▶ 設定画面の開きかたなどは、「[プリンタドライバでの印刷設定](#)」をご覧ください。

- 5 Windows の場合は [OK] を、Macintosh の場合は [プリント] をクリックして、設定画面を閉じます。

その後、Windows の場合はアプリケーションソフトで印刷を実行します。

6 印刷の終わったバックプリントフィルムは1枚ずつ取り除いてください。

インクが乾くまで、印刷面には触らないでください。乾燥するまでに約15分かかります。

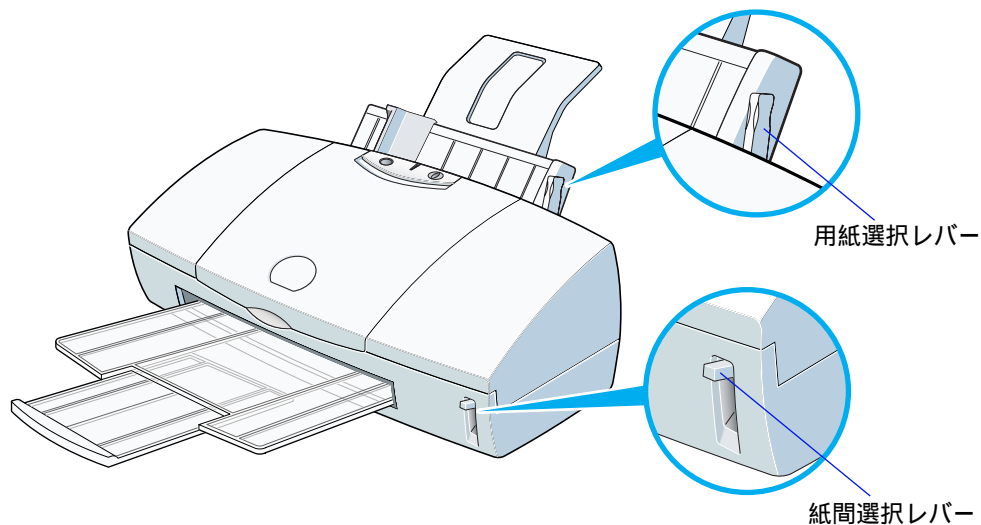
参考 ▶▶

- 印刷結果は左右反転して印刷されます。
- 乾燥後、バックプリントフィルムをしまうときは、印刷面がすれたりフィルムどうしがくっついたりしないように普通紙（コート紙は不可）をかぶせて印刷面を保護してください。クリアファイルなどに1枚ずつ保管する場合でも、クリアファイルに貼り付かないように普通紙を重ねてください。
- 保管するときは、バックプリントフィルムが入っていたアルミ袋に入れ、直射日光の当たる場所や高温多湿な場所をさけてください。

フォト光沢紙を使用する

- 1 電源が入っていることを確認し、紙間選択レバーを上 (□) に、用紙選択レバーを手前 (⊞) にセットします。

電源の入れかたは「[電源を入れる](#)」をご覧ください。



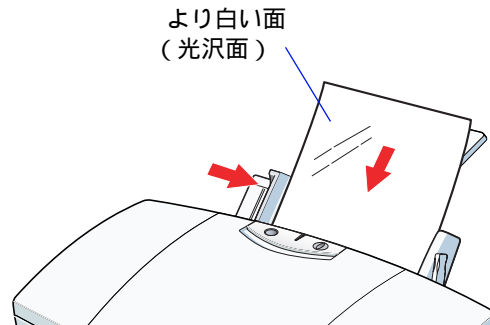
- 2 フォト光沢紙を袋から取り出し、より白い面（光沢面）を上にしてフォト光沢紙をセットします。

用紙ガイドを用紙の左端に合わせます。

セットのしかたは、フォト光沢紙の取扱説明書をご覧ください。

禁止 ▶▶

フォト光沢紙のより白い面（光沢面）には手をふれないでください。印刷の品質が低下することがあります。フォト光沢紙を持つ場合は、用紙の端または裏面を支えるように持ってください。



- 3 プリンタドライバの設定画面を開いて、印刷設定用のアイコンを選びます。

[用紙の種類] から [光沢紙] を選びます。

参考 ▶▶

設定画面の開きかたなどは、「[プリンタドライバでの印刷設定](#)」をご覧ください。

- 4 Windows の場合は [OK] を、Macintosh の場合は [プリント] をクリックして、設定画面を閉じます。

その後、Windows の場合はアプリケーションソフトで印刷を実行します。



- 5 印刷の終わったフォト光沢紙は 1 枚ずつ取り除いてください。

インクが乾くまで、印刷面には触らないでください。乾燥するまでに約 2 分かかります。

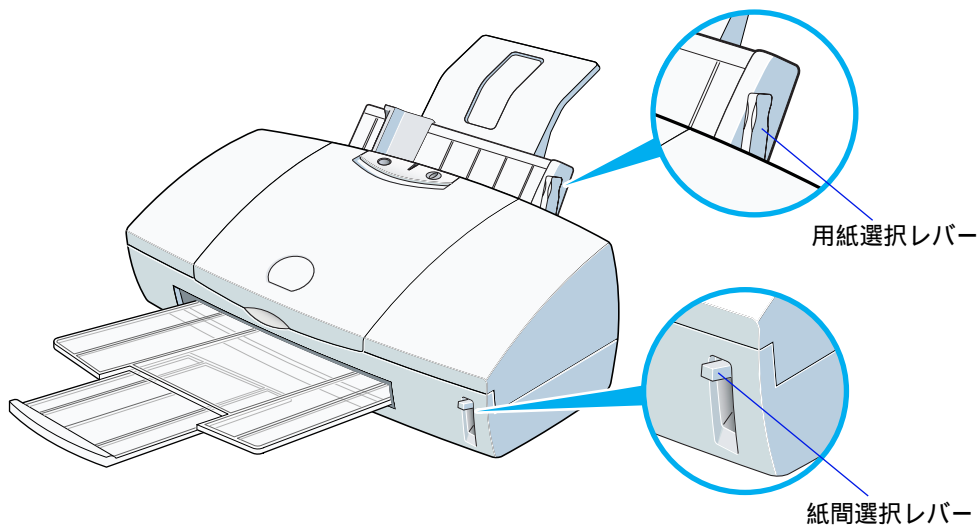
参考 ▶▶

保管するときは、フォト光沢紙が入っていた袋に入れ、直射日光の当たる場所や高温多湿な場所をさけてください。

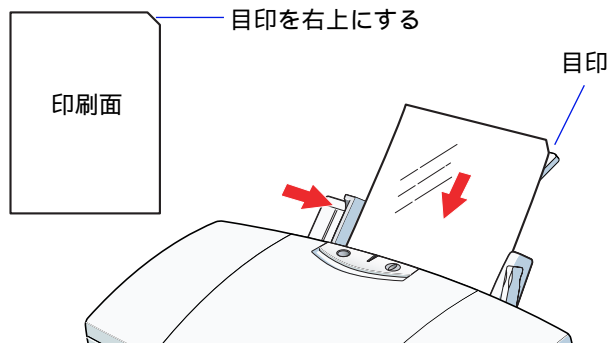
フォト光沢フィルムを使用する

- 1 電源が入っていることを確認し、紙間選択レバーを上 () に、用紙選択レバーを手前 () にセットします。

電源の入れかたは「[電源を入れる](#)」をご覧ください。



- 2 フォト光沢フィルム 1 枚を袋から取り出し、目印を右上にしてオートシートフィーダの右端に合わせてセットします。
- 用紙ガイドをフィルムの左端に合わせます。
- フォト光沢フィルムがカールしているときは、逆向きに曲げてカールを直してください。



禁止 ▶▶

フォト光沢フィルムの印刷面には手を触れないでください。印刷の品質が低下することがあります。フォト光沢フィルムを持つ場合は、用紙の端または裏面を支えるように持ってください。

- 3 プリンタドライバの設定画面を開いて、印刷設定のためのアイコンを選びます。

[用紙の種類] から [光沢フィルム] を選びます。

参考 ▶▶ 設定画面の開きかたなどは、「[プリンタドライバでの印刷設定](#)」をご覧ください。

- 4 Windows の場合は [OK] を、Macintosh の場合は [プリント] をクリックして、設定画面を閉じます。



その後、Windows の場合はアプリケーションソフトで印刷を実行します。

- 5 印刷の終わったフォト光沢フィルムは 1 枚ずつ取り除いてください。

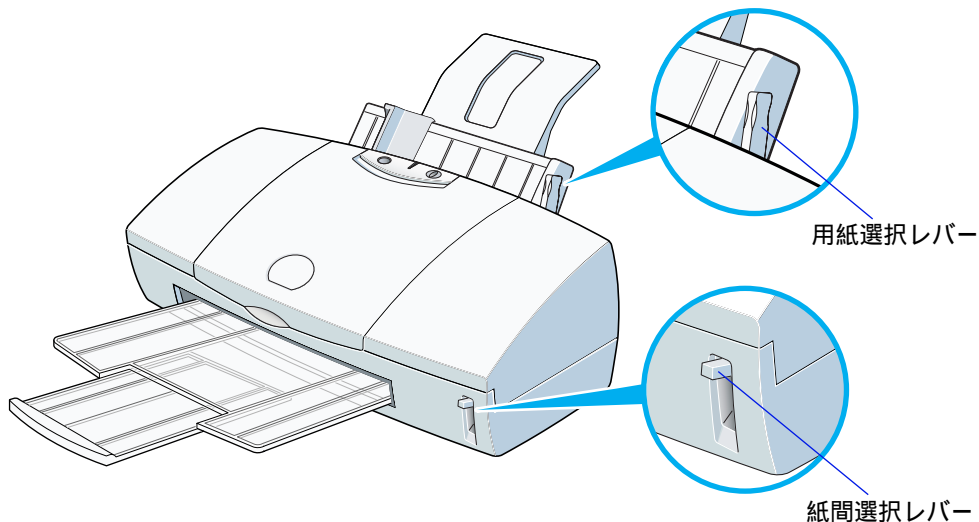
インクが乾くまで、印刷面には触らないでください。乾燥するまでに約 10 分かかります。

参考 ▶▶ 保管するときは、フォト光沢フィルムが入っていた袋に入れ、直射日光の当たる場所や高温多湿な場所をさけてください。また、曲がったりしわが付かないように水平に置いてください。

フォト光沢カードを使用する

- 1 電源が入っていることを確認し、紙間選択レバーを上 () に、用紙選択レバーを手前 () にセットします。

電源の入れかたは「[電源を入れる](#)」をご覧ください。



2 より白い面（光沢面）を上にしてフォト光沢カードをセットします。

セットのしかたは、フォト光沢カードの取扱説明書をご覧ください。

禁止 ▶▶

- ・印刷前にミシン目を切り離さないでください。
- ・フォト光沢カードの印刷面には手を触れないでください。印刷の品質が低下することがあります。フォト光沢カードを持つ場合は、用紙の端を持ってください。

3 プリンタドライバの設定画面を開いて、印刷設定のためのアイコンを選びます。

[用紙の種類] から [フォトカード] を選びます。

参考 ▶▶

設定画面の開きかたなどは、「[プリンタドライバでの印刷設定](#)」をご覧ください。

4 Windows の場合は [OK] を、Macintosh の場合は [プリント] をクリックして、設定画面を閉じます。

その後、Windows の場合はアプリケーションソフトで印刷を実行します。

5 印刷の終わったフォト光沢カードは1枚ずつ取り除いてください。

インクが乾くまで、印刷面には触らないでください。乾燥するまでに約2分かかります。





保管するときは、フォト光沢カードが入っていた袋に入れ、直射日光の当たる場所や高温多湿な場所をさけてください。

6 インクが乾いたら、外側の枠を切り離します。

切り離しかたは、フォト光沢カードの取扱説明書をご覧ください。

バナー紙を使用する

- 1 電源が入っていることを確認し、紙間選択レバーを下 () に、用紙選択レバーを手前 () にセットします。

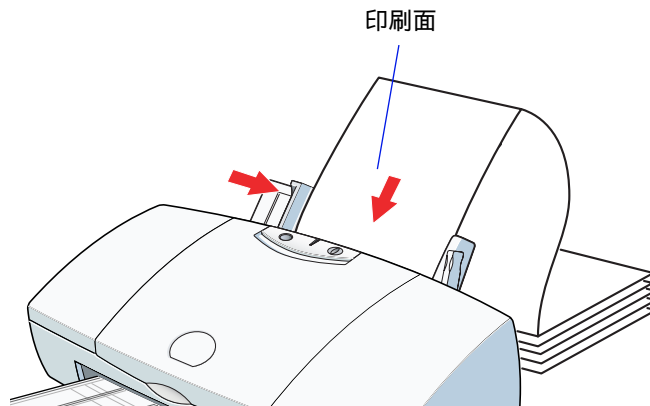
電源の入れかたは「[電源を入れる](#)」をご覧ください。

- 2 バナー紙を、実際に使用する枚数に 1 枚加えた分だけ切り離します。

制限 ▶▶ 一度に使用できるバナー紙の長さは最大 6 枚までです。その場合は 7 枚切り離してください。

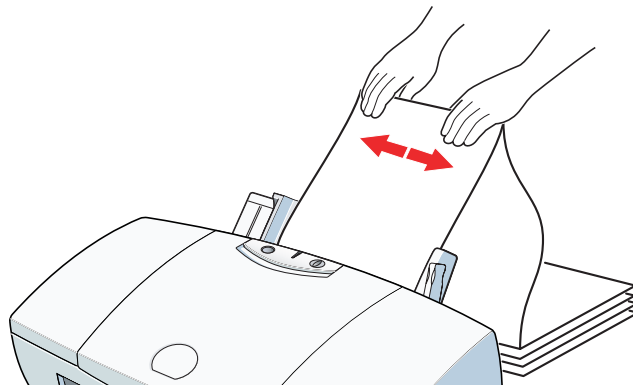
3 印刷する面を上にしてオートシートフィーダの右端に合わせてセットします。

用紙ガイドを用紙の左端に合わせてます。

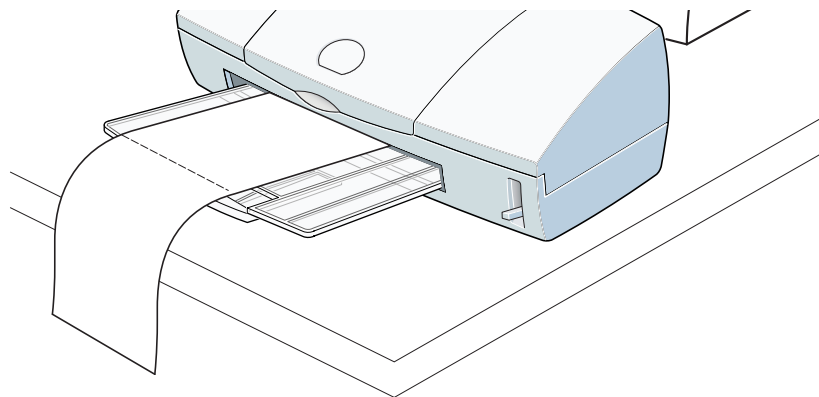


セットしたバナー紙の後端は、垂らさずたたんだ状態で置いてください。

- 4 一枚目と二枚目の間の折り目を軽く山折りにします。



- 5 印刷されるバナー紙が垂れ下がるような位置にプリンタを置きます。



インクが乾きにくい場合は、印刷面で机や床を汚すことがありますのでご注意ください。

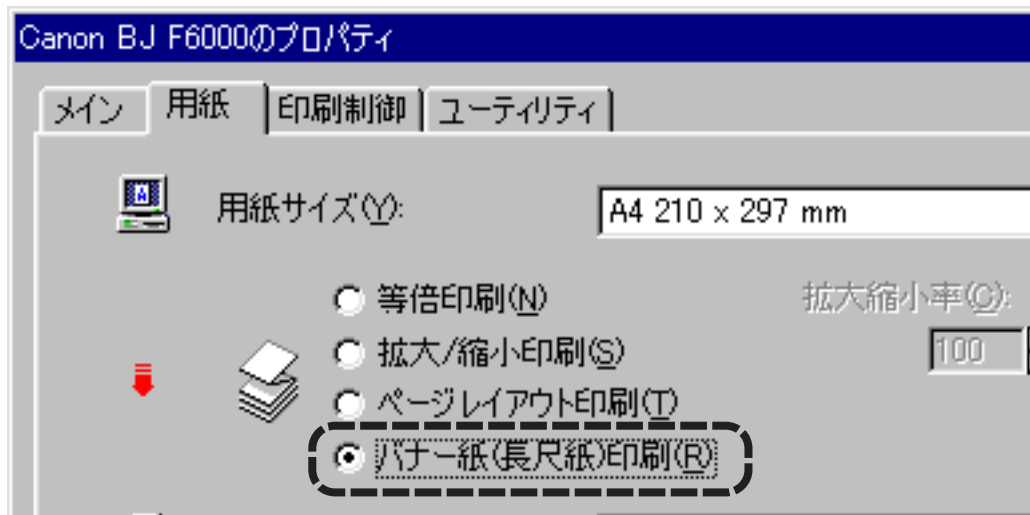
- 6 プリンタドライバの設定画面を開いて、印刷設定のためのアイコンを選びます。

[用紙の種類] から [普通紙] を選びます。

参考 ▶▶ 設定画面の開きかたなどは、「[プリンタドライバでの印刷設定](#)」をご覧ください。

- 7 [バナー紙（長尺紙）印刷] のチェックボックスをクリックして、チェックマークをつけます。

(Windows の場合)





- 8 バナー紙印刷が設定されたことを確認するためのメッセージが表示されたら [OK] をクリックし、設定画面の [OK] (Windows の場合) または [プリント] (Macintosh の場合) をクリックして設定画面を閉じます。

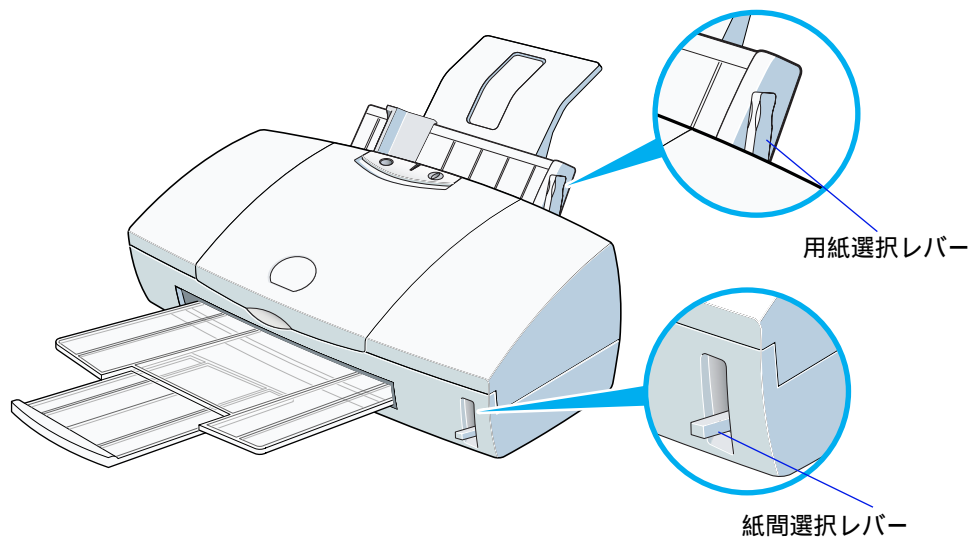
アプリケーションソフトで印刷を実行します。

参考 ▶▶ Macintosh をお使いの場合、アプリケーションソフトで文書を作成する際に [用紙設定] でバナー紙 (長尺紙) 印刷を選択しておきます。

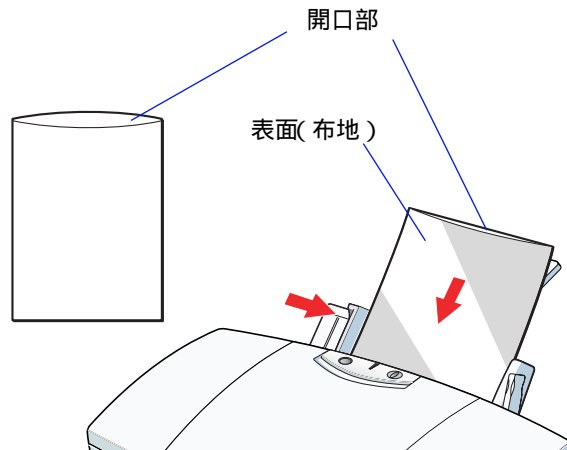
BJ クロスを使用する

- 1 電源が入っていることを確認し、紙間選択レバーを下 () に、用紙選択レバーを手前 () にセットします。

電源の入れかたは「[電源を入れる](#)」をご覧ください。



- 2 BJ クロス 1 枚を袋から取り出し、布地を手前、開口部を上にしてオートシートフィーダの右端に合わせてセットします。
用紙ガイドを BJ クロスの左端に合わせます。



- 禁止** ▶▶
- BJ クロス裏面のフィルムは、印刷が終わるまで取らないでください。
 - 濡れた手や汚れた手で BJ クロスの表面に触らないでください。

- 参考** ▶▶
- うまく給紙されない場合は、BJ クロスのパッケージに入っている厚紙を BJ クロスの下に敷いてから、オートシートフィーダにセットしてください。

- 3 プリンタドライバの設定画面を開いて、印刷設定のためのアイコンを選びます。

[用紙の種類] から [BJ クロス] を選びます。



設定画面の開きかたなどは、「[プリンタドライバでの印刷設定](#)」をご覧ください。

- 4 Windows の場合は [OK] を、Macintosh の場合は [プリント] をクリックして、設定画面を閉じます。



その後、Windows の場合はアプリケーションソフトで印刷を実行します。

- 5 印刷の終わった BJ クロスは重ならないように 1 枚ずつ取り除いてください。

インクが乾くまで、印刷面には触らないでください。乾燥するまでに約 1 時間かかります。

インクが完全に乾いた後の詳しい手順は、BJ クロスに添付の取扱説明書をご覧ください。なお、印刷後の作業は、その中の BJC-400J の記載をご覧ください。

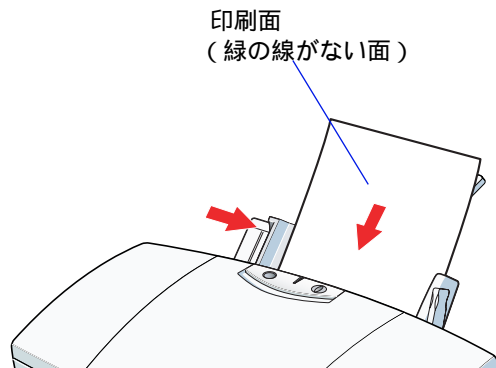
T シャツ転写紙を使用する

- 1 電源が入っていることを確認し、紙間選択レバーを下 () に、用紙選択レバーを手前 () にセットします。

電源の入れかたは「[電源を入れる](#)」をご覧ください。

- 2 T シャツ転写紙 1 枚を袋から取り出し、印刷面 (緑の線がない面) を上にしてオートシートフィーダの右端に合わせてセットします。
用紙ガイドを用紙の左端に合わせます。

T シャツ転写紙がカールしているときは、逆向きに曲げてカールを直してください。



- 3 プリンタドライバの設定画面を開いて、印刷設定のためのアイコンを選びます。

[用紙の種類] から [Tシャツ転写紙] を選びます。

参考 ▶▶ 設定画面の開きかたなどは、「[プリンタドライバでの印刷設定](#)」をご覧ください。

- 4 Windows の場合は [OK] を、Macintosh の場合は [プリント] をクリックして、設定画面を閉じます。

その後、Windows の場合はアプリケーションソフトで印刷を実行します。

- 5 印刷の終わった Tシャツ転写紙は 1 枚ずつ取り除いてください。

T シャツ転写紙は、速やかに転写してください。転写のしかたは、T シャツ転写紙に添付の取扱説明書をご覧ください。

参考 ▶▶

- ・印刷結果は、左右反転して印刷されます。
- ・T シャツ転写紙を保管するときは、T シャツ転写紙が入っていた袋に入れ、直射日光の当たる場所や高温多湿な場所をさけてください。

BJ カートリッジについて



使用できる BJ カートリッジ

BJ カートリッジの取扱いについてのご注意

BJ カートリッジの設定

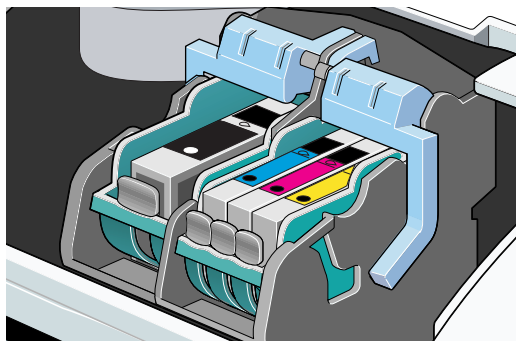
交換と保管

使用できる BJ カートリッジ

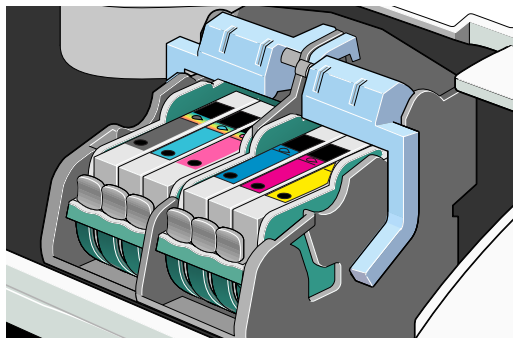
BJ カートリッジの組み合わせ

本機は、常時2つのBJカートリッジを取り付けて使用します。左側にはブラックBJカートリッジかフォトBJカートリッジ、右側には常にカラーBJカートリッジを取り付けます。用途によって、BJカートリッジの組み合わせを変えて、ご使用ください。

- ・標準カラーセット
ブラックBJカートリッジ (BC-30) とカラーBJカートリッジ (BC-31) の組み合わせです。
ビジネスグラフや一般的なカラー文書を印刷するときに適しています。



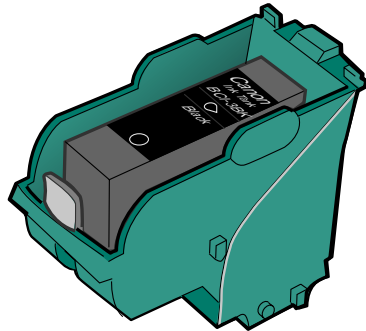
- ・ フォトカラーセット
フォト BJ カートリッジ (BC-32 フォト) とカラー BJ カートリッジ (BC-31) の組み合わせです。
写真などの画像を印刷するときに適しています。



ブラック BJ カートリッジ (BC-30)

顔料系のブラックインクが入っています。染料系のインクよりやや乾きにくい特性を持っていますが、よりシャープな黒を表現でき、完全に乾けば耐水性にも優れているという特長があります。カラー BJ カートリッジと組み合わせて使用することで、文字中心の原稿やビジネスグラフィックスなどの印刷に適しています。

この BJ カートリッジのインクタンクは着脱式になっているので、インクがなくなったらインクタンクのみ交換できます。交換のしかたは「[インクタンクの交換](#)」をご覧ください。
インクタンクの型番は「BCI-3Bk」、BJ カートリッジの型番は「BC-30」です。



カラー BJ カートリッジ (BC-31)

通常の3色(シアン、マゼンタ、イエロー)のカラーインクが入っています。常時、右側にセットしておきます。ブラック BJ カートリッジとの組み合わせでは、一般的なカラー文書やグラフィックスの印刷に、フォト BJ カートリッジとの組み合わせでは写真などの自然画像の印刷に適しています。

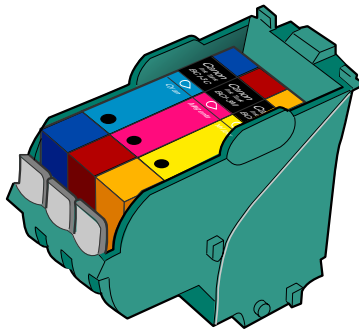
この BJ カートリッジのインクタンクは着脱式になっているので、インクがなくなった場合はインクタンクのみ個々に交換できます。交換のしかたは「[インクタンクの交換](#)」をご覧ください。インクタンクの型番は以下のとおりです。

シアンBCI-3C

マゼンタBCI-3M

イエローBCI-3Y

BJ カートリッジの型番は「BC-31」です。



フォト BJ カートリッジ (BC-32 フォト)

通常のシアン、マゼンタよりも、やや色の薄いフォトシアン、フォトマゼンタと、染料系のブラックの3色が入っています。
カラー BJ カートリッジの3色にフォトシアン、フォトマゼンタを組み合わせると、写真などの自然画像をよりリアルに表現することが可能です。

この BJ カートリッジのインクタンクは着脱式になっているので、インクがなくなった場合はインクタンクのみ個々に交換できます。交換のしかたは「[インクタンクの交換](#)」をご覧ください。

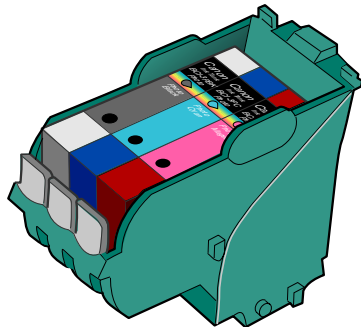
インクタンクの型番は以下のとおりです。

フォトブラックBCI-3PBk フォト

フォトシアンBCI-3PC フォト

フォトマゼンタBCI-3PM フォト

BJ カートリッジの型番は「BC-32 フォト」です。

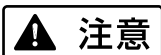


BJ カートリッジの取扱いについてのご注意

お買い求めの際は ...

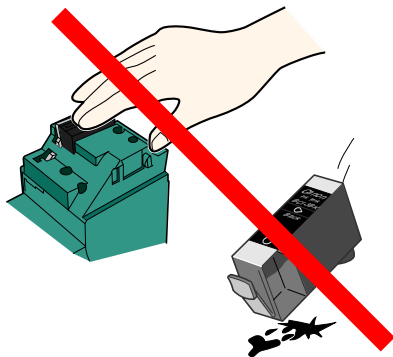
- ・インクタンクは、型番をよく確認してください。フォト BJ カートリッジ用インクタンクとカラー BJ カートリッジ用インクタンクを間違えて取り付けると、正しく印刷できません。
- ・フォト BJ カートリッジは、必ず「BC-32 フォト」とご指定ください。

持つときは ...



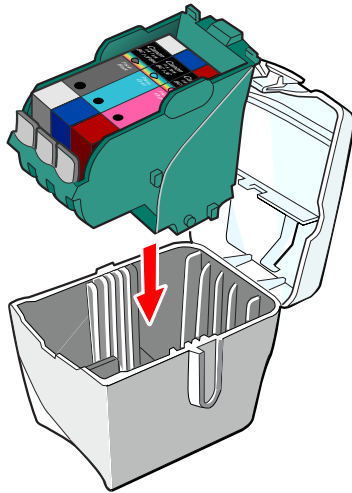
注意

BJ カートリッジのプリントヘッド部分には触らないでください。熱くなっている場合があります、やけどの原因になることがあります。また、プリントヘッド部分が傷んで印刷できなくなることがあります。BJ カートリッジやインクタンクは落としたり、振ったりしないでください。インクが漏れて周囲や衣服を汚すことがあります。



保管するときは ...

ブラック BJ カートリッジとフォト BJ カートリッジを付け替えたときは、使用しない BJ カートリッジを保管箱に入れてください。保管箱に入れないと、インクが乾燥して印刷できなくなります。また、インクタンクも一度開封したものは BJ カートリッジからはずしたままにしておかないでください。



⚠ 注意

BJ カートリッジ、インクタンクはお子様の手の届かないところへ保管してください。誤ってインクをなめたり飲んだり、または目に入ったりなどした場合は、ただちに医師にご相談ください。

使用済み BJ カートリッジ回収のお願い

キヤノンでは、資源の再利用のために、使用済み BJ カートリッジ、インクタンクの回収を推進しています。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、キヤノンの“環境保全と資源の有効活用”の主旨にご賛同いただければ、お手数ではございますが、ご使用済みとなった BJ カートリッジ、インクタンクを、下記マークのある販売店または最寄りのキヤノン販売営業拠点までお持ちいただければ幸いです。



キヤノン製カートリッジ
回収協力店

参考 ▶▶

取りはずした保護キャップ、保護テープは再装着できません。
地域の条例に従って捨ててください。

BJ カートリッジの設定

カラー印刷を行うには

印刷時にプリンタドライバの設定画面を開き、使用する BJ カートリッジの組み合わせにより、[BJ カートリッジ] を設定してください。

- 1 設定画面を開く。 ➡ **設定画面の開きかた**
- 2 [BJ カートリッジ] から組み合わせを選択する
 - [ブラック / カラー] ...ブラック BJ カートリッジとカラー BJ カートリッジを取り付けている場合
 - [フォト / カラー]フォト BJ カートリッジとカラー BJ カートリッジを取り付けている場合

(Windows の場合)



モノクロ印刷を行うには

BJ カートリッジの組み合わせに関わらず、モノクロの原稿は自動的にモノクロで印刷されます。
カラーの原稿をモノクロで印刷したい場合は、[グレースケール印刷] をクリックして、チェックマークを付けてください。

1 設定画面を開く。

➡設定画面の開きかた

2 [グレースケール印刷] にチェックマークを付ける。

(Windows の場合)



交換と保管

ブラックとフォトを付け替える

用途に合わせてブラック BJ カートリッジとフォト BJ カートリッジを付け替える場合は、「[BJ カートリッジの交換](#)」をご覧ください。
使用しない BJ カートリッジは専用の保管箱に入れてください。

禁止 ▶▶ 保管箱に入れないで BJ カートリッジを置いておくと、インクが乾燥して印刷できなくなります。

新しいインクタンク、BJ カートリッジへの交換

インクタンク、BJ カートリッジは消耗品です。インクがなくなったり、プリントヘッドが傷んだ場合は新しいものと交換してください。
交換するタイミングは「[BJ カートリッジの交換時期](#)」をご覧ください。
交換のしかたは以下をご覧ください。

- ▶▶ BJ カートリッジの交換
- ▶▶ インクタンクの交換

参考 ▶▶

- ・各 BJ カートリッジはインクタンクのみでの交換も可能です。お買い求めの際は、必ず正しい型番をご指定ください。
- ・プリントヘッド部分が消耗した場合は、BJ カートリッジを交換してください。

プリンタドライバでの印刷設定

プリンタドライバの基礎知識

設定画面の開きかた

簡単な印刷設定

オートパレットの操作

Windows

印刷中の画面

Windows

印刷中の画面

Macintosh

印刷の中止

Windows

印刷の中止

Macintosh

ヘルプの見かた

プリンタドライバの基礎知識

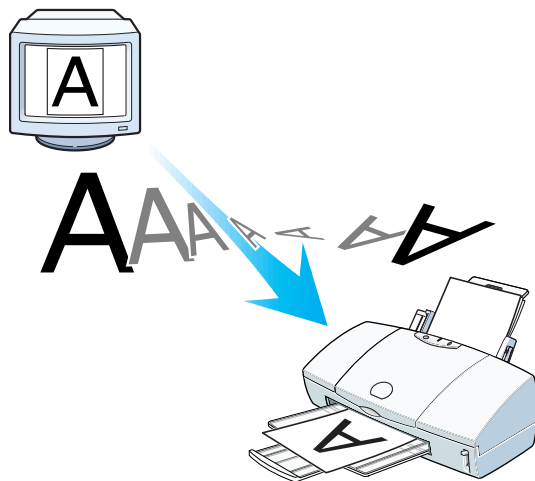
プリンタドライバとは？

コンピュータで作成したデータ（文書や絵）は、そのままの状態では印刷できません。プリンタドライバはプリンタに伝わる形のデータに変換し、プリンタへデータを送り出す働きをしています。

プリンタドライバは「プリンタドライバ/リファレンスガイド」の CD-ROM に入っています。

コンピュータとプリンタを接続した後は、必ずこのプリンタドライバをコンピュータにインストールしてください。

インストールの方法は、『かんたんスタートガイド』を参照してください。



印刷するときは ...

初めて印刷するときは、プリンタドライバの設定画面を開いて、印刷設定を行います。

設定画面には、原稿の種類に適したお勧めの印刷設定があらかじめアイコンで登録されています。この印刷設定用のアイコンを、Windows 用プリンタドライバでは [オートパレット]、Macintosh 用プリンタドライバでは [印刷設定] と呼びます。

まず、[オートパレット] または [印刷設定] でアイコンを選んでから、[BJ カートリッジ] [用紙の種類] の設定をプリンタにセットしてあるものに合わせます。

(Windows の場合)



設定画面の開きかた

設定画面の開きかたを、Windows の場合と Macintosh の場合に分けて説明します。

Windows

設定画面の開きかたは 2 通りあります。

アプリケーションソフトから開く

印刷するときは、通常この方法で開きます。

単独で開く

アプリケーションソフトから開いたとき、まれに [用紙サイズ] や [印刷方向] がグレー表示されて設定できないことがあります。

そのときはこの方法をお使いください。

アプリケーションソフトを開いていないときに、クリーニングやテストプリントを行う場合もこの方法が便利です。

Macintosh

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] を選択します。

もしファイルメニューで [プリント] を選択しても BJ F6000 の設定画面が表示されない場合は、アップルメニューから [セレクト] を選び、BJ F6000 をクリックします。

アプリケーションソフトから開く

Windows98

Windows95

- 1 お使いのアプリケーションソフトで、印刷を実行するメニュー項目を選択します。
一般的には、[ファイル]メニューから[印刷]を選びます。
- 2 印刷を実行する画面でプリンタ名が[Canon BJ F6000]になっていることを確認し、[プロパティ]をクリックします。

参考 ▶▶

印刷を実行するメニューはアプリケーションソフトによって異なります。詳しくは、アプリケーションソフトの取扱説明書をご覧ください。

Windows3.1

- 1 お使いのアプリケーションソフトで、印刷を実行するメニュー項目を選択します。
一般的には、[ファイル]メニューから[プリンタの設定]、[印刷]などを選びます。
- 2 [プリンタの設定]ダイアログボックスで[通常使うプリンタ]が[Canon BJ F6000]になっていることを確認し、[オプション]など、プリンタドライバを開くボタンをクリックします。

参考 ▶▶

- ・印刷を実行するメニューはアプリケーションソフトによって異なります。詳しくは、アプリケーションソフトの取扱説明書をご覧ください。
- ・[通常使うプリンタ]に他のプリンタが設定されているときは、[その他のプリンタ]の一覧から[BJ F6000]を選択してください。

単独で開く

Windows98

Windows95

- 1 [スタート]ボタンをクリックし、[設定]、[プリンタ]を順に選びます。
- 2 [Canon BJ F6000]のアイコンをクリックして、反転させます。
- 3 [ファイル]メニューからプロパティを選択します。

設定画面をはじめて開くときは、プリントヘッドの位置調整を促すメッセージが出てきます。この場合は、[OK]をクリックすると設定画面が開きます。

参考 ▶▶

設定画面を単独で開いたときは、[情報] [詳細]などのシートが追加されます。これらは、Windowsが自動的に追加するものなので、機能の詳細はWindowsの取扱説明書をご覧ください。
プリンタドライバの機能は[メイン][用紙][印刷制御][ユーティリティ]の4つのシートにあります。

Windows3.1

- 1 [プログラムマネージャ]の[BJ ラスタプリンタドライバ]のアイコンをクリックします。
- 2 [BJ ラスタセットアップ]のアイコンをダブルクリックします。
- 3 通常使うプリンタが[Canon BJ F6000]になっていることを確認して、[プリンタの設定]をクリックします。

参考 ▶▶ [通常使うプリンタ]に他のプリンタが設定されているときは、[組み込まれている BJ プリンタ]の一覧から [BJ F6000] を選択してください。


簡単な印刷設定

プリンタドライバの設定画面にはたくさんの項目がありますが、ここでは [オートパレット] または [印刷設定] のアイコンを使った簡単な印刷設定のしかたを説明します。

- 1 プリンタドライバの設定画面を開きます。

 [設定画面の開きかた](#)

- 2 Windows をお使いの場合は [オートパレット]、Macintosh をお使いの場合は [印刷設定] で、印刷の目的に合ったアイコンを選択します。

Windows の場合、アイコンを選択すると [BJ カートリッジ] や [用紙の種類] が自動的に選ばれます。ここで選ばれた BJ カートリッジと用紙は、よりきれいな印刷をするためのお勧めの設定です。オートパレットの設定とは異なる用紙、BJ カートリッジを使いたいときは、 をクリックして適切なものを選んでください。

印刷の目的に合ったアイコンの種類を選択するには、「[印刷設定のアイコンの種類](#)」をご覧ください。

印刷設定のアイコンの種類

[オートパレット]または[印刷設定]のアイコンは次の通りです。

Windows

[BJ カートリッジ]と[用紙の種類]の設定にしたがって説明します。

[BJ カートリッジ]:ブラック/カラー

[用紙の種類]: 普通紙



...ワープロ文書など、文字中心の原稿を標準的な品質で印刷します。



...写真やグラフィックスを自動認識して最適な設定で印刷します。
文章、表、グラフ、写真などさまざまな要素が混在した文書の印刷に適しています。



...品質よりも高速性を重視します。試し刷りに向いています。

ブラック BJ カートリッジとカラー BJ カートリッジの組み合わせで、イラストや写真などを高品質で印刷したいときは以下から選択してください。

[BJ カートリッジ]: ブラック / カラー

[用紙の種類]: 高品位専用紙



グラフィックス

...グラフや色の境界がはっきりしたCG（コンピュータグラフィックス）などに向いています。



写真

...写真やグラデーションを多用したグラフィックスに向いています。

フォト BJ カートリッジとカラー BJ カートリッジの組み合わせで6色インクを使用して、画像を最高の品質で印刷したいときは以下から選択してください。

[BJ カートリッジ]: フォト / カラー
[用紙の種類]: 高品位専用紙



スーパーフォト

...写真やグラデーションを多用したグラフィックスを最高品質で表現します。



デジカメ

...デジタルカメラで撮影した画像の印刷に向いています。

参考 ▶▶

ブラック BJ カートリッジとカラー BJ カートリッジを使用している場合は、[スーパーフォト] と [デジカメ] は選択しないでください。

Macintosh



文書

...ワープロ文書など、文字中心の原稿を標準的な品質で印刷します。



グラフィックス

...グラフや色の境界がはっきりしたCG（コンピュータグラフィックス）などに向いています。



写真

...写真やグラデーションを多用したグラフィックスに向いています。




マニュアル

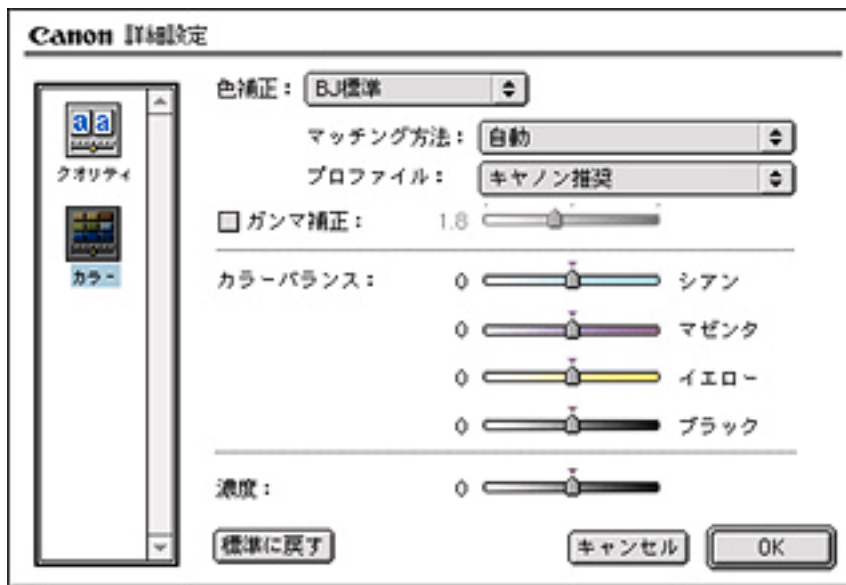
...お好みの印刷設定で印刷できます。設定のしかたについては「[マニュアルでの印刷設定 \(Macintosh\)](#)」をご覧ください。

マニュアルでの印刷設定


Macintosh

設定画面の[印刷設定]で[マニュアル]を選択すると、お好みに応じて印刷の品質、印字モード、ディザリング、カラーバランスや濃度などの印刷の条件を設定することができます。

- 1 設定画面の[印刷設定]で  (マニュアル) をクリックし、[詳細設定] をクリックします。
- 2 印刷品位とディザリングを設定します。
- 3 [カラー] アイコンをクリックし、色設定を行います。



4 設定が終わったら [OK] をクリックします。

以降、 (マニュアル) をクリックすると、設定した値で印刷されます。
設定値を変更したい場合は、再度 1 ~ 3 の作業を行ってください。

Windows をお使いの場合は、プリンタドライバの設定画面の [オートパレット] で、各アイコンの詳細な設定内容を確認したり、お好みの設定に合わせた新しいアイコン作成したりできます。

オートパレットの設定内容を見る

各オートパレットの設定内容を見たい場合は、次の操作を行ってください。

- 1 [オートパレット] で目的のアイコンを選択し、反転させる。
- 2 [オートパレット詳細] をクリックする。

選択したオートパレットの設定画面が開きます。[クオリティ] シートと [色設定] シートにある項目が、その設定の内容です。


参考 ▶▶ [オートパレット] でアイコンをダブルクリックするか、選択したアイコンを右クリックして [プロパティ] を選択しても、同様の画面が開きます。

新しいアイコンを作成する

1 設定画面を開き、[オートパレット] でアイコンを選択します。

「印刷設定のアイコンの種類」をご覧になり、目的の印刷に最も近いアイコンを選択してください。

参考 ▶▶

- ・ 設定画面の開きかたは「設定画面の開きかた」をご覧ください。
- ・ [オートパレット] の  をクリックすると、隠れているアイコンを表示させることができます。

2 設定を変更します。

例えば、選択したアイコンの設定とは異なる用紙、BJ カートリッジを使いたいときは、[用紙の種類] [BJ カートリッジ] から適切なものを選択してください。選択したオートパレットの設定を1つでも変更すると、現在の設定を示すアイコンが「～から変更」という形に変わります。その他の設定項目も同様に変更できます。必要に応じて目的の設定項目を変更してください。

- 3 「～から変更」のアイコンを右クリックし、[名前をつけて保存]を選択します。

[オートパレット詳細]をクリックして、[設定登録]をクリックする方法もあります。



設定登録シートが表示されます。

- 4 [タイトル]の入力欄をクリックして、オートパレットの名前を入力します。

全角で4文字、半角で8文字以内で入力してください。(例:「はがき」)

- 5 必要に応じて[アイコン一覧] [コメント]の内容を変更してください。

[アイコン一覧]...新しいオートパレットのアイコンを選択します。

[コメント]...オートパレットの内容の説明を入力します。

全角で127文字、半角で254文字まで入力できます。

禁止 ▶▶

既存のオートパレットが使用している「文書」などのタイトルと、「ワープロ」「表計算」「絵」「写真フィルム」「OHP」というタイトルは使えません。

- 6 設定した内容を確認して、[保存]をクリックし、[OK]をクリックします。

[メイン]シートに戻り、新しいオートパレットが登録されます。

登録したオートパレットが現在の設定として選択されます。

作成したアイコンを変更する

登録したオートパレットのタイトル、アイコン、コメントはあとから変更できます。

- ・タイトルを変更したい場合は、まずメインシートの[オートパレット]で変更したいアイコンをクリックして選択状態にします。同じアイコンを右クリックし、[名前の変更]を選択すると、名前を入力できるようになります。
- ・アイコンとコメントを変更したい場合は、まずメインシートの[オートパレット]で目的のアイコンをダブルクリックします。設定登録シートの[アイコン一覧][コメント]を変更し、[保存]をクリックします。

禁止 ▶▶

あらかじめ登録されている[文書]などのオートパレットは、タイトル、アイコン、コメントを変更することはできません。

アイコンの並び順を変える

- 1 設定画面を開き、[オートパレット詳細] をクリックします。
- 2 [設定登録] タブをクリックし、[登録一覧] で表示位置を変えたいアイコンをクリックします。
- 3 アイコン移動ボタンをクリックして、オートパレットのアイコンの位置を変え、[OK] をクリックします。



...1 つ前に移動します。



...1 つ後ろに移動します。

続けてクリックすると、アイコンはさらに前（後ろ）に移動します。

参考 ▶▶

- ・設定登録シートの [登録一覧] で直接アイコンをドラッグしても移動できます。
- ・一度移動したアイコンの位置は [キャンセル] をクリックしても元に戻りません。もう一度アイコン移動ボタンで移動してください。

不要なアイコンを削除する

- 1 設定画面を開き、[オートパレット] で削除したいアイコンをクリックして選択状態にします。
- 2 選択したアイコンを右クリックし、[削除] を選択します。



禁止 ▶▶ 「文書」など既存のオートパレットは削除できません。右クリックしても [削除] はグレー表示になって選択できません。

- 3 削除の確認をするためのメッセージが表示されたら、選択しているアイコンを確認して、[OK] をクリックします。
選択したオートパレットは削除されます。



間違ったオートパレットを選択した場合は [キャンセル] をクリックして、もう一度はじめからやり直してください。

印刷を実行すると、以下の3つのソフトウェアが順次起動します。

BJ バックグラウンドモニタ

印刷の状況や印刷待ちの文書があるかどうかを見ることができます。印刷の順番を変えたり、印刷を中止したりすることができます。

BJ バックグラウンダ

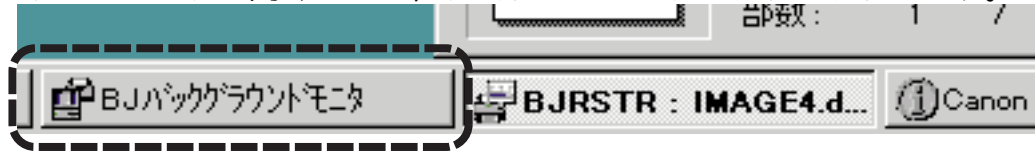
印刷の進行状況を表示します。また、実行中の印刷を中止したり、一時停止したりすることもできます。

BJ ステータスマニタ

プリンタの状態を表示します。電源が入っていない、用紙がセットされていないなどのトラブルが発生すると、自動的にメッセージと対処方法を表示します。また、実行中の印刷を中止することもできます。

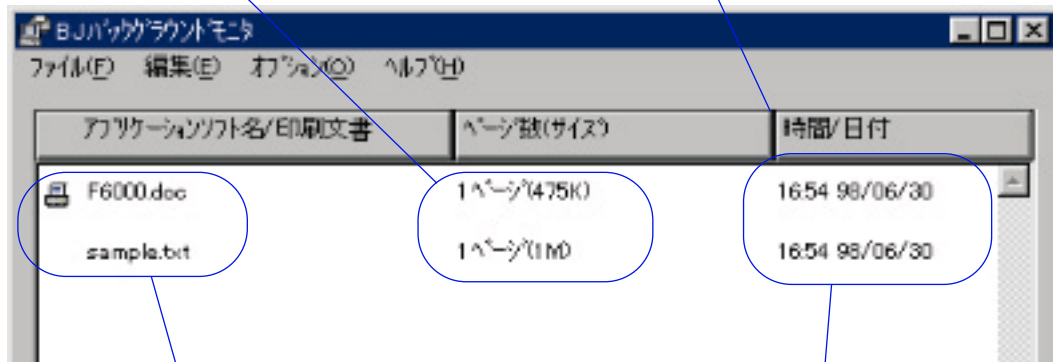
BJ バックグラウンドモニタ

BJ バックグラウンドモニタを開くときは、タスクバーのボタンをクリックします。




文書のページ数と容量を表示します。

境界線にポインタを置いてドラッグすると、項目の表示幅を変更できます。



印刷中または印刷待機中の文書のファイル名を表示します。

印刷中の文書には  がつきます。

印刷を開始した時刻と日付を表示します。

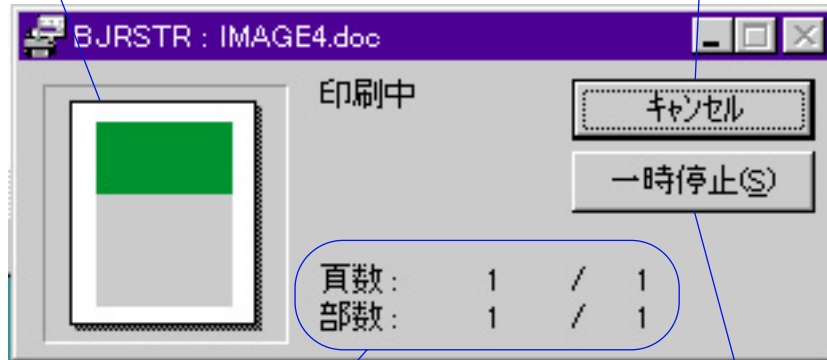


BJ バックグラウンドモニタの詳細については、[ヘルプ]メニューの[ヘルプ]を選択し、説明をお読みください。

BJ バックグラウンダ

印刷データの送信状況を表示します。

印刷を中止します。



印刷中のページと部数が表示されます。

印刷を一時停止します。
一時停止中はボタンが[再開]に変わります。
[再開]をクリックすると、印刷が再開します。

BJ ステータスマニタ

印刷中に BJ ステータスマニタを開くときは、タスクバーのボタンをクリックします。



BJ ステータスマニタの画面を、次ページに示します。

参考 ▶▶

- BJ ステータスマニタの詳細については、[ヘルプ] メニューの [トピックの検索] を選択してください。
- 印刷していないときに、BJ ステータスマニタを起動する場合は、[ユーティリティ] シートで [ステータスマニタ起動] をクリックしてください。

エラーが発生したときに自動的に開きます。エラーの状況を表示します。

エラーが発生したときの対処法を表示します。

プリンタの状態や印刷の進行状況を図とメッセージで表示します。



搭載しているBJカートリッジを表示します。インクの残量が少なくなると右側に警告を表示します。

印刷を中止するときにクリックします。

Macintosh をお使いの場合は、「BJ プリントモニタ」で印刷の状況を確認することが出来ます。BJ プリントモニタを使うためには、アップルメニューの [セレクト] でバックグラウンドモニタをオンにしておく必要があります。

BJ プリントモニタでは、印刷の順番を変更することができます。

印刷の順番の変更

- 1 アプリケーションメニューから [BJ プリントモニタ] を選択して、BJ プリントモニタを開きます。
- 2 順番を変えたい文書の上にマウスポインタを置きます。
- 3 マウスボタンを押したまま、変更したい印刷順の位置までドラッグします。
- 4 変更したい印刷順の位置まできたら、マウスのボタンを離します。

印刷を中止するには以下の方法があります。

BJ バックグラウンドで印刷を中止する

BJ バックグラウンドが表示されているときのみ操作できます。印刷直後に中止したいときに向いています。

BJ バックグラウンドモニタで印刷を中止する

印刷中の文書だけでなく、印刷待ちの文書も中止できます。

BJ ステータスマニタで印刷を中止する

印刷中の文書のみ中止できます。

BJ バックグラウンドで印刷を中止する

- 1 BJ バックグラウンドの [キャンセル] をクリックします。



- 2 「印刷を中止しますか？」というメッセージが表示されたら、[OK] をクリックします。

BJ バックグラウンドモニタで印刷を中止する

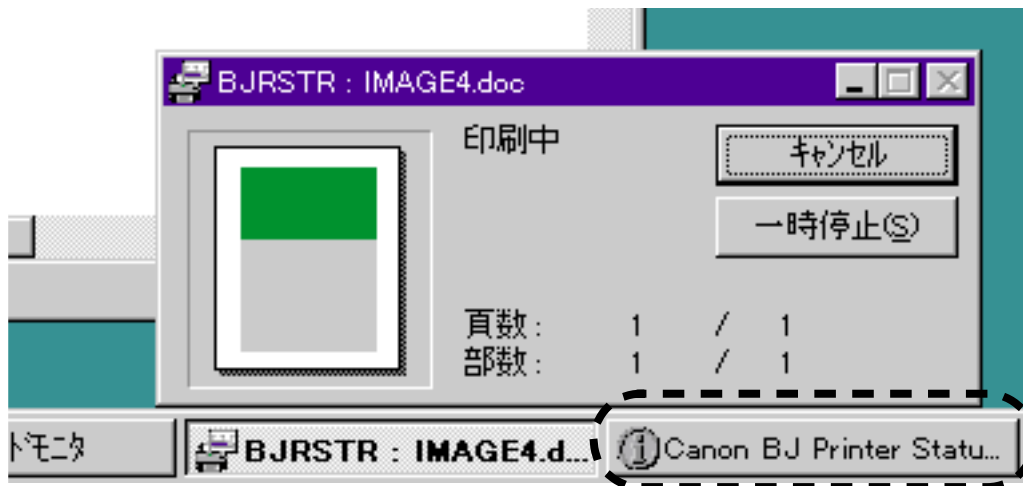
- 1 タスクバーの [BJ バックグラウンドモニタ] をクリックして、BJ バックグラウンドモニタを開きます。
- 2 BJ バックグラウンドモニタで印刷を中止したい文書をクリックします。



- 3 [編集] メニューから [削除] を選択します。
- 4 「削除してもよろしいですか？」というメッセージが表示されたら、[OK] をクリックします。
文書が削除されます。

BJ ステータスマニタで印刷を中止する

- 1 タスクバーをクリックして、BJ ステータスマニタを開きます。




- 2 BJ ステータスマニタの画面が表示されたら、[印刷中止] をクリックします。
- 3 印刷の中止を確認するメッセージが表示されたら、[OK] をクリックします。


印刷の中止

Macintosh

印刷を中止するには、BJ プリントモニタを使用します。

印刷の前に、アップルメニューのセレクトで [バックグラウンドプリント] をオンに設定しておいてください。

- 1 アプリケーションメニューから、[BJ プリントモニタ] を選択します。
- 2 印刷を中止したい書類をクリックします。
- 3 画面右上にある  をクリックします。
印刷を中止したい書類が削除されます。

参考 ▶▶ BJ プリントモニタを使用しないで印刷を行っている場合は、 (コマンド) キーとピリオドで中止します

ヘルプの見かた

操作のしかたがわからなくなったり、設定項目に関する説明が知りたいときは、画面上でヘルプを見ることができます。

Windows

次の2種類のヘルプがあります。

操作の説明を見るとき

Windows98

Windows95

Windows3.1

印刷設定のための、具体的な操作を知りたいときのヘルプの開きかたです。

設定項目の説明を見るとき

Windows98

Windows95

印刷設定をしていて、設定画面内の項目の意味がわからないときのヘルプの開きかたです。

Macintosh

- 1 [ヘルプ]メニューから[バルーン表示]を選択します。
- 2 説明を見たい項目に、マウスポインタを合わせます。
- 3 終了するときは、[ヘルプ]メニューから[バルーンを隠す]を選択します。

操作の説明を見るとき

Windows98

Windows95

Windows3.1

- 1 プリンタドライバの設定画面の右下にある [ヘルプ] をクリックします。
- 2 ヘルプの画面が表示されたら、説明を見たい項目をクリックまたはダブルクリックしていきます。


参考 ▶▶


[キーワード] をクリックすると、見たい項目をキーワードで検索することができます。

設定項目の説明を見るとき

Windows98

Windows95

 をクリックするとポインタの形が変わります。

説明を見たい項目を直接クリックします。
例えば、オートパレットの説明を見たい場合は下図の  の部分をクリックします。



説明の画面が表示されます。

説明画面を閉じるときは画面の好きなところをクリックします。

いろいろな印刷テクニック

写真をきれいに印刷する

はがきをきれいに印刷する

非定型の用紙を使用する

原稿を 90° 回転して印刷する

原稿を拡大 / 縮小して印刷する

1 枚の用紙に複数ページを印刷する

同じ文書を複数部印刷する

スタンプを印刷する

Windows

オリジナルのスタンプを作成する

Windows

画像をなめらかに補正する

Windows

印刷の濃淡を調整する

写真をきれいに印刷する

デジタルカメラやスキャナなどで取り込んだ写真、ネットワークや市販の CD-ROM など
で入手した画像データをきれいに印刷するには、3つのポイントがあります。

- (1) フォト BJ カートリッジとカラー BJ カートリッジの組み合わせ (**フォト
カラーセット**) で、6色インクを使用すること

- (2) 写真に適した用紙を使用すること

- (3) フォト BJ カートリッジ / カラー BJ カートリッジ (6色) と、使用する
用紙に合った印刷設定を行うこと

これらのポイントを押さえた操作手順を次ページ以降で説明します。

- 1 プリンタの電源が入っていること、フォト BJ カートリッジおよびカラー BJ カートリッジがセットされていることを確認し、使用する用紙を正しくセットします。

普通紙でも写真をきれいに印刷できますが、色の再現性にこだわるなら、以下のキヤノン製専用紙の使用をお勧めします。

- ・高品位専用紙（HR-101S）
- ・フォト光沢紙（GP-301）
- ・フォト光沢フィルム（HG-201）
- ・フォト光沢ハガキ（KH-201N）
- ・フォト光沢カード（FM-101）

なお、各用紙の具体的なセットのしかたは「[用紙の置きかた](#)」をご覧ください。

2 プリンタドライバの設定画面を開き、次に示すアイコンを選びます。

Windows



[スーパーフォト]を選ぶと、[BJカートリッジ]の設定は自動的に[フォト/カラー]となり、フォト BJ カートリッジとカラー BJ カートリッジの6色インクを使用する設定になります。

Macintosh



[BJカートリッジ]の設定で[フォト/カラー]を選択し、[印刷設定]で[写真]を選択してください。

参考 ▶▶

- ・設定画面の開きかたは「[設定画面の開きかた](#)」をご覧ください。
 - ・デジタルカメラの画像を印刷する場合は、[オートパレット]で[デジカメ]を選んでください（Windowsをお使いの場合のみ）。
- [スーパーフォト]と同様にフォト BJ カートリッジとカラー BJ カートリッジの組み合わせで6色で印刷します。
- また、[デジカメ]を選んだ場合、画像の色合いの補正がされます。

[▶▶ オートパレットの \[デジカメ\] について](#)

3 [用紙の種類] からプリンタにセットした用紙を選びます。

普通紙の場合は、[普通紙]を選んでください。

以上で、写真を印刷するために最低限必要な設定は完了です。

[OK](Windowsの場合)または[プリント](Macintoshの場合)をクリックして印刷を開始してください。

参考 ▶▶

[用紙の種類]は必ずセットした用紙に合わせるようにしてください。セットした用紙と異なる設定のまま印刷すると、正しい色合いを再現できません。

オートパレットの [デジカメ] について

Windows

印刷設定のためのアイコンのうち [デジカメ] にはフォトデータ補正という機能があります (Windows98, Windows95 をお使いの場合のみ)。これは画像の色調を鮮やかに補正して印刷する機能です。

[スーパーフォト] で印刷しても、画像が薄暗くなったり、白っぽくなってしまふような場合は、[デジカメ] を選択してください。ただし、画像編集ソフトなどで切り抜き、回転などの加工を加えた画像の場合は、フォトデータ補正が機能しません。この場合は [オートパレット詳細] をクリックして、[ページ内一括] をチェックしてください。フォトデータ補正が働くようになります。

補正なし



補正あり



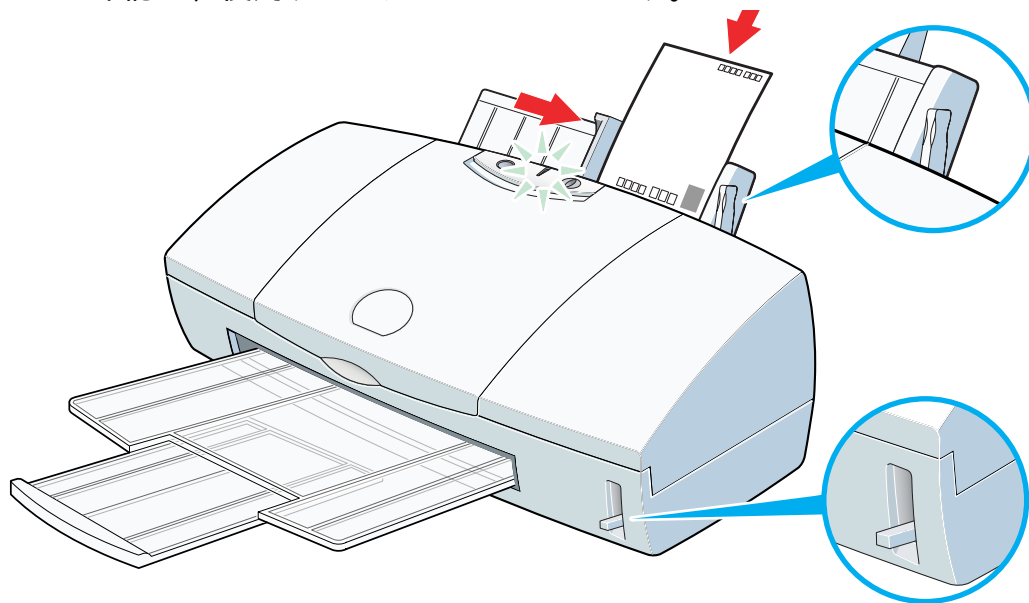
はがきをきれいに印刷する

官製はがきや光沢ハガキ（KH-201N）に印刷するときは、使用するはがきの種類と印刷したい内容によって適切な印刷設定を行っておく必要があります。ポイントを以下に示します。

- (1) あらかじめ使用しているアプリケーションソフトではがきサイズを選択しておくこと
- (2) プリンタドライバの設定画面で印刷目的に合ったアイコンを選択し、[用紙の種類] を [はがき] または [光沢はがき] に変更すること

具体的な操作手順は次ページ以降で説明します。

- 1 プリンタの電源が入っていること、BJ カートリッジがセットされていることを確認し、使用するはがきをセットします。



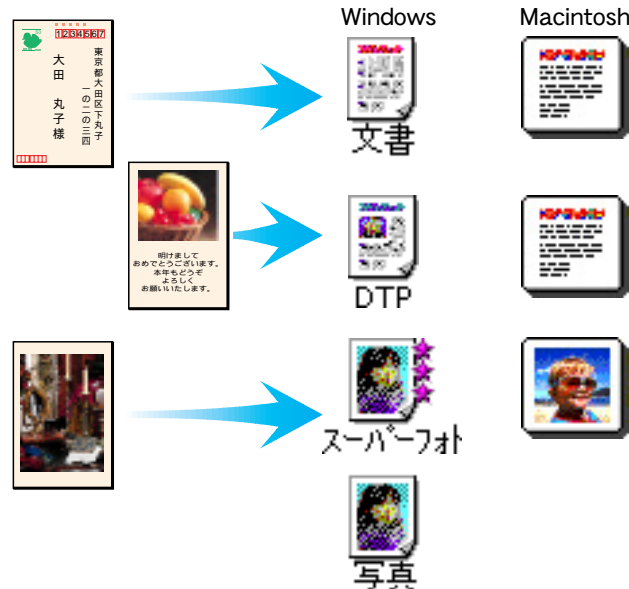
官製はがき、光沢ハガキのセットのしかたは「[はがきを使用する](#)」をご覧ください。

参考 ▶▶

フォト BJ カートリッジでもブラック BJ カートリッジでも、はがきへの印刷は可能です。
ブラックの耐水性を重視する場合は、ブラック BJ カートリッジをご使用ください。

2 プリンタドライバの設定画面を開き、印刷の目的に合ったアイコンを選択します。

たとえば、宛名の場合は[文書]、写真を全面に印刷する場合は[写真]か[スーパーフォト]、文字や絵、写真などが混在している場合は、Windowsでは[DTP]を選択します。Macintoshの場合は、[文書]を選び、お使いの用紙やBJカートリッジに合わせて設定を行ってください。



Windowsの場合、[写真]では[BJカートリッジ]の設定が[ブラック/カラー]に、[スーパーフォト]では[フォト/カラー]に設定されています。装着されているBJカートリッジに合わせて使い分けてください。



設定画面の開きかたは「[設定画面の開きかた](#)」をご覧ください。

3 [用紙の種類] からプリンタにセットしたはがきを選びます。

官製はがきの場合は [はがき]、フォト光沢ハガキの場合は [光沢はがき] を選んでください。

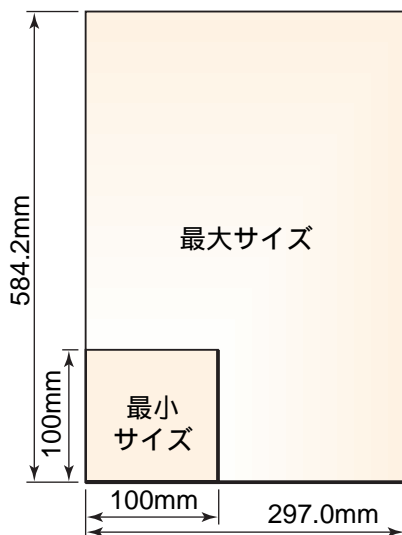
以上で、はがきを印刷するために最低限必要な設定は完了です。[OK] (Windows の場合) または [プリント] (Macintosh の場合) をクリックして印刷を開始してください。印刷終了後は十分に乾燥するまで待って、同様の手順で反対側の面を印刷するようにしてください。



セットしたはがきと異なる設定で印刷すると、正しい色合いを再現できません。

非定型の用紙を使用する


A4 や B5 のような定型ではないサイズの内紙を使用するときは、アプリケーションソフトで縦横の長さを指定します。印刷するときは、プリンタドライバの設定画面で、アプリケーションソフトで指定したサイズに一致させてください。



本機で使用できる非定型の内紙サイズは、幅 100mm × 長さ 100mm から幅 297.0mm × 長さ 584.2mm までの範囲です。
次ページ以降で操作手順を説明します。

- 1 プリンタドライバの設定画面で [用紙サイズ] の一覧から「ユーザ定義サイズ」を選択します。

Windows

設定画面の [用紙] タブをクリックし、[用紙サイズ] の  をクリックして [ユーザ定義サイズ] を選択します。

Macintosh

アプリケーションソフトの [ファイル] メニューから [用紙設定] を選択し、[用紙サイズ] で [ユーザ定義用紙 1] を選んでから、[用紙設計] をクリックします。

- 2 用紙サイズの数値を入力します。

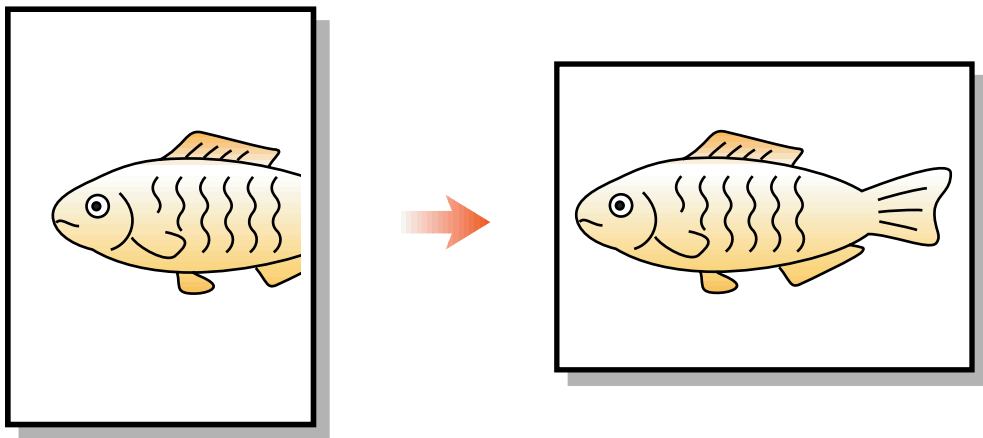
用紙サイズの単位 (mm または inch) を選びます。
用紙の幅 (横) および用紙の長さ (縦) を入力します。
ここでは、アプリケーションソフトで指定した値を入力して下さい。
設定が終了したら、[OK] (Windows の場合) または [登録] (Macintosh の場合) をクリックします。

原稿を 90° 回転して印刷する

プリンタドライバの設定画面で印刷方向を変えると、原稿を 90° 回転させて印刷することが可能です。

たとえば、縦置きにセットした用紙に横長のレイアウトの原稿を印刷すると、右側が切れてしまうときは、[印刷方向]の設定を[横]に変えることで、うまく収めることができます。


次ページで操作手順を説明します。



Windows

設定画面を開いて、[用紙] タブをクリックし、[印刷方向] の [横] を選択します。

Macintosh

アプリケーションソフトの [ファイル] メニューから [用紙設定] を選択し、[印刷方向] の  をクリックします。

プリンタに縦置きで用紙をセットし、[OK](Windows の場合)または[プリント](Macintosh の場合)をクリックして印刷を実行すると、原稿は 90° 回転した状態で印刷されます。

参考 ▶▶

アプリケーションソフトの中には印刷方向を設定できるものがあります。その場合はアプリケーションソフトで設定し、[印刷方向] の設定が同じになっていることを確認してください。

原稿を拡大 / 縮小して印刷する

プリンタドライバの設定画面では、拡大 / 縮小印刷の設定が可能です。

ここでは、アプリケーションソフトで設定した原稿のサイズと、実際にプリンタにセットする用紙サイズを変えて拡大 / 縮小印刷を行う方法を説明します。

参考 ▶▶ 原稿のサイズはあらかじめアプリケーションソフトで設定します。

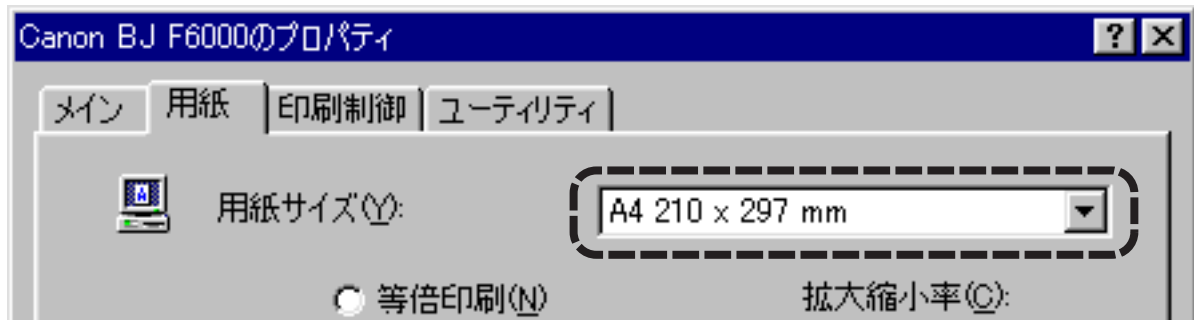
Windows

- 1 設定画面を開いて [用紙] タブをクリックし、[拡大 / 縮小印刷] をクリックします。

[プリンタの用紙サイズ]のグレー表示が解除されて、拡大 / 縮小率を設定できる状態になります。

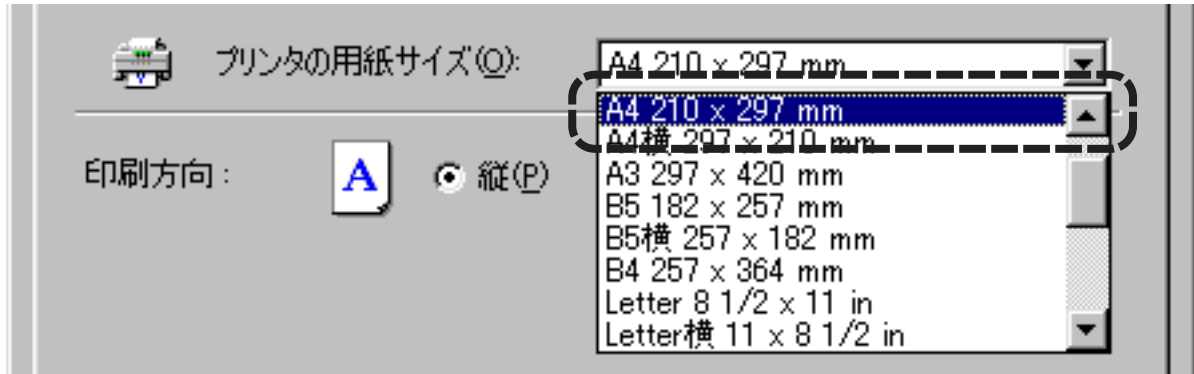
参考 ▶▶ 設定画面の開きかたは「[設定画面の開きかた](#)」をご覧ください。

- 2 [用紙サイズ] の設定がアプリケーションソフトで指定したサイズになっていることを確認します。



同じになっていない場合は、原稿のサイズを選択します。

- 3 [プリンタの用紙サイズ]の ▾ をクリックして、一覧から実際にプリンタにセットする用紙サイズを選択します。




[用紙サイズ]より大きい用紙を選択すると拡大、小さい用紙を選択すると縮小になります。

以上で拡大 / 縮小印刷の設定は完了です。[OK] をクリックして印刷を開始すると、プリンタにセットした用紙に納まるように拡大(あるいは縮小)されて印刷されます。

参考 ▶▶

- ・倍率を直接設定したいときは、[拡大 / 縮小印刷]を選択したあとで、%で直接数値を入力します。この場合は、[プリンタの用紙サイズ]の設定は変えないようにしてください。
- ・拡大 / 縮小印刷をやめて通常の印刷に戻りたいときは、設定画面を開き、[用紙]シートの[等倍印刷]を選択してください。

Macintosh

- 1 アプリケーションソフトの[ファイル]メニューから[用紙設定]を選択します。
- 2 [拡大 / 縮小]の  をクリックして、拡大または縮小する用紙のサイズを選択します。
倍率を直接設定したい場合は、%の左側の欄に数値を入力してください。
- 3 倍率の設定が終わったら、[OK]をクリックします。

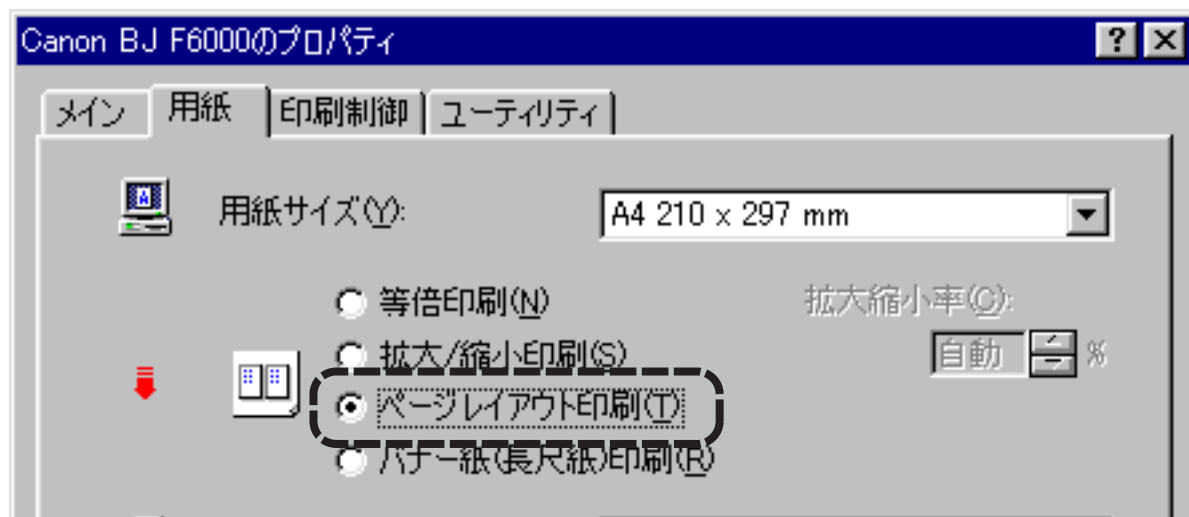
1 枚の用紙に複数ページを印刷する

プリンタドライバの設定画面では、複数ページを 1 枚に配置して印刷する設定が可能です。2 ページ分あるいは 4 ページ分の原稿を、1 枚の用紙に縮小して配置するため、長い文書でも用紙の使用枚数を節約できます。また、見開きのイメージを見たいときや、袋とじにするとときに便利です。

次ページ以降で、操作手順を説明します。

Windows

- 1 設定画面を開いて [用紙] タブをクリックし、[ページレイアウト印刷] をクリックします。



参考 ▶▶

- 設定画面の開きかたは「[設定画面の開きかた](#)」をご覧ください。
- [ページレイアウト印刷] がグレー表示になっているときは、[印刷制御] タブをクリックして、[バックグラウンド印刷] をクリックし、チェックマークを付けます。

- 2 [印刷制御] タブをクリックし、[ページ数] の ▾ をクリックして、一覧から 1 枚の用紙に印刷するページ数を選択します。

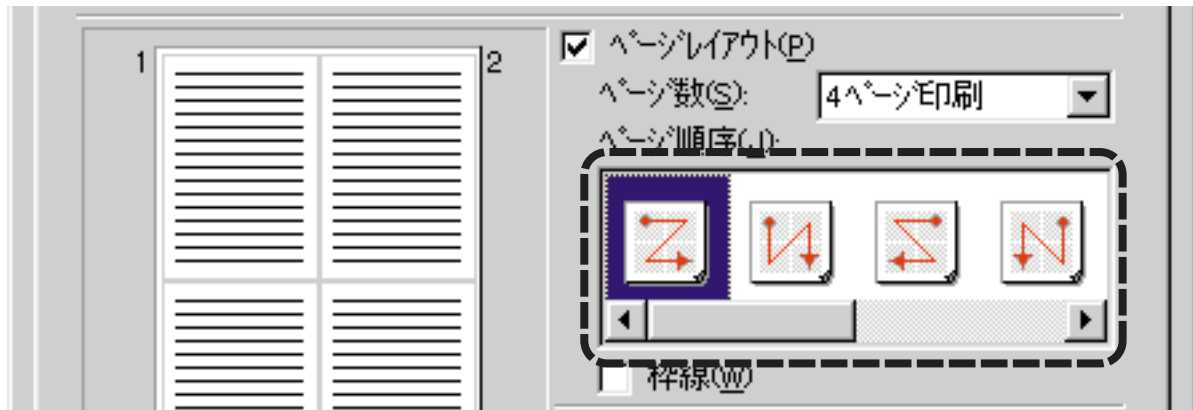
[2 ページ印刷] は 1 枚の用紙に 2 ページ分の原稿を印刷します。

[4 ページ印刷] は 1 枚の用紙に 4 ページ分の原稿を印刷します。



- 3 [ページ順序] のアイコンをクリックして、ページの配置のしかたを選択します。

アイコン上の赤い矢印はページを配置する順番を表します。ここで選択されているのは、4 ページ印刷で、左上、右上、左下、右下の順に配置するアイコンです。



- 4 ページの周りに枠をつけて印刷したいときは [枠線] をクリックして、チェックマークを付けます。

枠線が必要ないときは、チェックマークがない状態にしてください。

以上でページレイアウトの設定は完了です。印刷制御シートの左側に表示されるプレビュー画面を見て、設定状態を確認してください。[OK] をクリックして印刷を実行すると、1 枚の用紙に 2 ページあるいは 4 ページ分 の原稿が印刷されます。

参考 ▶▶

ページレイアウト印刷をやめて通常の印刷に戻したいときは、設定画面を開き、[用紙] シートの [等倍印刷] をクリックしてください。

Macintosh

- 1 アプリケーションソフトの [ファイル] メニューで [プリント] を選択し、[オプション] をクリックします。
- 2 [割り付け] で [2 ページ分] または [4 ページ分] を選択します。
- 3 [順序] でページを配置する順番を選択します。
- 4 ページの周りに枠線をつけたい場合は、[枠線] で線の種類を選択します。
- 5 設定が終わったら、[OK] をクリックします。

同じ文書を複数部印刷する

原稿を印刷する順序は、標準設定では昇順（先頭ページから 1、2、3...の順番での印刷）になっています。
同じ文書を複数部印刷する場合は、1部ずつまとまるように印刷すると、並び替える手間がかかりません。
プリンタドライバの設定画面では、部単位に逆順で印刷するよう設定できます。

次ページ以降で、操作手順を説明します。

Windows

- 1 設定画面を開いて [印刷制御] タブをクリックし、[部数] の入力欄をクリックして、何部印刷するかを入力します。



をクリックしても部数を設定できます。

参考 ▶▶

- ・設定画面の開きかたは「[設定画面の開きかた](#)」をご覧ください。
- ・[部数] がグレー表示になっているときは、[バックグラウンド印刷] をクリックし、チェックマークを付けます。

- 2 [逆順で印刷] をクリックして、チェックマークを付けます。

逆順とは最終ページから先頭ページへ順番に印刷することです。

- 3 [部単位で印刷] をクリックして、チェックマークを付けます。

部単位とは、1 部ずつページをまとめて印刷することです。

以上で複数部印刷の設定は完了です。[OK] をクリックし印刷を実行すると、1 部ずつまとめて先頭ページが上になって印刷されます。

Macintosh

- 1 アプリケーションソフトの[ファイル]メニューで[プリント]を選択し、部数を入力します。部数の入力ですんだら、[オプション]をクリックしてください。
- 2 最終ページから先頭ページへ順番に印刷していきたい場合は、[逆順で印刷]をクリックします。
- 3 1部ずつページをまとめて印刷したい場合は、[部単位で印刷]をクリックします。
- 4 設定が終わったら、[OK]をクリックします。

スタンプを印刷する

Windows

プリンタドライバの設定画面で、スタンプ印刷の設定ができます。ビジネス文書などでよく使用する「秘」や「重要」などの文字を、文書に重ねて印刷する機能です。




スタンプはあらかじめいくつか登録されています。

次ページ以降で、スタンプ印刷の操作手順を説明します。



自分でオリジナルのスタンプを作成して登録することも可能です。詳細は「[オリジナルのスタンプを作成する](#)」をご覧ください。

- 1 設定画面の [印刷制御] タブをクリックし、[スタンプ] の  をクリックして、一覧からスタンプを選択します。

参考 ▶▶

- ・設定画面の開きかたは「[設定画面の開きかた](#)」をご覧ください。
- ・[スタンプ] がグレー表示になっているときは、[バックグラウンド印刷] をクリックし、チェックマークを付けます。

- 2 スタンプを先頭ページのみ印刷するか、全ページに印刷するかを選択します。

文書の最初のページのみ印刷する場合は、画面右下の [先頭ページのみ] をクリックしてチェックマークを付けます。全ページに印刷するときは、チェックマークを消します。

- 3 スタンプを印刷文書の上に重ねて印刷するか、印刷文書の背面に印刷するかを選択します。

印刷文書の上に重ねる場合は、画面右下の [前面に印刷] をクリックしてチェックマークを付けます。印刷文書の背面に印刷するときは、チェックマークを消します。

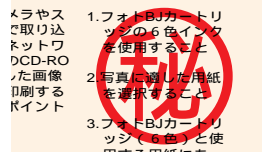
以上でスタンプ印刷の設定は完了です。[OK] をクリックし印刷を実行すると、印刷内容にスタンプが重なって印刷されます。

[出力例]

前面




背面



制限 ▶▶

- [前面に印刷] にチェックマークを付けた場合は、スタンプに重なった部分の印刷内容が見えなくなります。
チェックマークを消した場合は、印刷内容に重なった部分のスタンプが見えなくなります。
- 背面にスタンプを印刷した場合はアプリケーションソフトによってはスタンプがかくれてしまうものがあります。

参考 ▶▶

スタンプ印刷をやめたいときは、[スタンプ] の  をクリックし、一覧から [なし] を選択します。

オリジナルのスタンプを作成する

Windows

あらかじめ登録されているスタンプのほかに、好きな文字列を指定してオリジナルのスタンプを作成することができます。
文字の大きさ、フォントの種類、色、印刷する位置などを、自由に設定できます。
スタンプはすでに登録されているものも含めて 100 個まで登録できます。


- 1 設定画面を開いて [印刷制御] タブをクリックし、画面右下の [スタンプ設定] をクリックします。

参考 ▶▶


- ・設定画面の開きかたは「[設定画面の開きかた](#)」をご覧ください。
- ・[スタンプ設定] がグレー表示になっているときは、[バックグラウンド印刷] をクリックし、チェックマークを付けます。

- 2 [スタンプ文字列] にスタンプとして使用する文字を入力します。

参考 ▶▶

- ・フォントやサイズの変更、ボールド（太字）、イタリック（斜体）の設定もできます。適宜変更してください。
- ・既存のスタンプを修正することもできます。[スタンプ文字列] の  をクリックして一覧から選んでください。


3 スタンプ設定のプロパティ画面で [色] タブをクリックして、スタンプを囲む枠の種類と色を選びます。

[囲み] の  をクリックし、一覧から [丸囲み] か [枠囲み] かを選びます。囲みをつけない場合は [なし] を選択します。
[パレット] で好きな色をクリックします。

参考 ▶▶ 赤、緑、青のスライダーを調整して好みの色を作成することもできます。

制限 ▶▶ スタンプ文字列のフォントの設定によっては、文字が囲みからはみ出してしまうことがあります。

4 [配置] タブをクリックしてスタンプを印刷する位置を指定します。

[位置] の  をクリックし、好みの位置を選択します。
プレビュー画面上で、スタンプをドラッグして位置を変えることも可能です。

参考 ▶▶ [位置] で [座標指定] を選択すると、縦横のグレー表示が解除されて、座標を指定できるようになります。また、[回転角度] を設定するとスタンプ全体を傾けたり、回転することができます。

5 プレビュー画面上で設定内容を確認し、[保存] をクリックします。

確認メッセージが表示されたら、[OK] をクリックします。
新しいスタンプが保存されます。

参考 ▶▶ 登録したスタンプを削除するときは、[スタンプ文字列] で削除したいスタンプを選んで、[削除] をクリックします。

6 [OK] をクリックします。

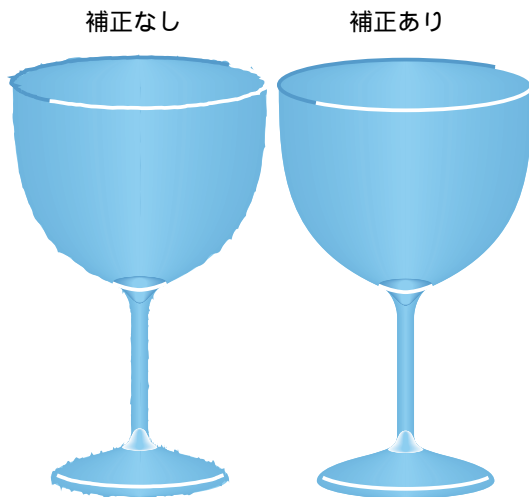
[印刷制御] シートに戻ります。以上で新しいスタンプの登録は完了です。

参考 ▶▶ 新しいスタンプを印刷する方法は、既存のスタンプの場合と同じです。
「[スタンプを印刷する](#)」をご覧ください。

画像をなめらかに補正する

Windows

写真やグラフィックスなどの画像データを拡大したとき、印刷結果にジャギー（ギザギザ）が発生することがあります。プリンタドライバの設定画面でイメージデータ補正を行うと、このような画像をなめらかに補正して印刷します。



参考 ▶▶

- ・ イメージデータ補正を行うと印刷時間が長くなることがあります。
- ・ 使用しているアプリケーションソフトによっては、イメージデータ補正が働かなかったり、効果があきりしないことがあります。
- ・ 高解像度の画像データより低解像度の画像データのほうが、補正の効果があきります。

- 1 プリンタドライバの設定画面を開き、左下の [オートパレット詳細] をクリックします。
- 2 画面右下の [イメージデータ補正] をクリックして、チェックマークを付けます。

イメージデータ補正がオンの状態になります。

- 3 [OK] をクリックします。

メインシートに戻ります。

[OK] をクリックして印刷を開始すると、画像のデータのジャギーをなめらかに補正して印刷します。

印刷の濃淡を調整する

原稿の暗い部分がつぶれてしまうときや明るい部分がとんでしまうときはプリンタドライバの設定画面で印刷の濃度を調整します。

濃度が薄い場合



通常



濃度が濃い場合



Windows

- 1 プリンタドライバの設定画面を開き、左下の [オートパレット詳細] をクリックします。
- 2 [色設定] タブをクリックし、[濃度] のスライダーを左右に移動して調整します。


左に動かすと薄く、右に動かすと濃くなります。
暗い部分がつぶれるときは薄い方へ、明るい部分がとんでしまうときは濃い方へ調整してください。

- 3 調整が終わったら [OK] をクリックします。

[メイン] シートに戻ります。
[OK] をクリックして、印刷を開始すると、調整した濃度で印刷されます。

Macintosh

印刷設定のアイコンで [マニュアル] を選択したときだけ、この操作を行うことができます。

- 1 設定画面 (プリントダイアログ) を開き、 (マニュアル) を選択してから、[詳細設定] をクリックします。
- 2 [カラー] アイコンをクリックし、[濃度] のスライダーを左右に移動して調整します。
- 3 調整が終わったら [OK] をクリックします。

プリンタの調整とお手入れ

プリンタを長持ちさせるために

BJ カートリッジのメンテナンス機能

BJ カートリッジの交換時期

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

インクタンクの交換

BJ カートリッジの交換

プリントヘッドの位置調整

プリンタの清掃

プリンタの移送

プリンタを長持ちさせるために

本機を長くご使用いただくためには、汚れたらこまめに清掃し、適当な時期に BJ カートリッジ等の消耗品の交換が必要です。また、別の場所に移送する場合は、正しく梱包してプリンタが傷まないようにしてください。

消耗品の交換の目安は

➡ BJ カートリッジのメンテナンス機能

➡ BJ カートリッジの交換時期

清掃のしかたは

➡ プリンタの清掃

別の場所に移送するときは

➡ プリンタの移送

BJ カートリッジのメンテナンス機能

BJ カートリッジのプリントヘッドは、使っているうちに消耗して、正常に印刷できなくなることがあります。BJ カートリッジの状態を正しく確認し、適切な調整が行えるように以下のようなメンテナンス機能を用意しています。
詳細は各項目をご覧ください。

➡ ノズルチェックパターンの印刷

➡ プrintヘッドのクリーニング

➡ インクタンクの交換

➡ BJ カートリッジの交換

➡ プrintヘッドの位置調整

参考 ▶▶

操作はプリンタドライバの設定画面で行う方法と、本体のボタン操作で行う方法があります。

BJ カートリッジの交換時期

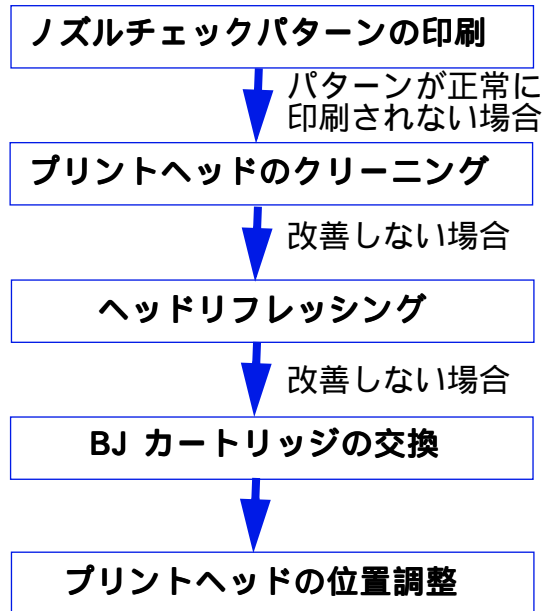
印刷がかすれたり、白筋が出たらフロントカバーを開けて、インクの量を確認してみてください。インクがなくなっていたら、新しいインクタンクに交換してください。

インクタンクの交換

参考

インクがなくなると、印刷時にブザーが4回鳴ることがあります。また、BJステータスマニタにインクなしのメッセージが表示されます。この場合も新しいインクタンクに交換してください。


インクタンクを新しいものに交換しても印刷結果が良くない場合は、下図の順番でメンテナンスを行ってください。




- ➡ ノズルチェックパターンの印刷
- ➡ プrintヘッドのクリーニング
- ➡ ヘッドリフレッシュ
- ➡ BJ カートリッジの交換
- ➡ プrintヘッドの位置調整

ノズルチェックパターンの印刷


プリントヘッドのノズルから正常に各色のインクが出ているか、また、2 個の BJ カートリッジのプリントヘッド位置にずれがないか、テストパターンを印刷して確認します。印刷結果がかすれていたり、色合いがおかしいときに行ってください。

1 設定画面の [ユーティリティ] で  をクリックします。

Windows

設定画面を開き [ユーティリティ] タブをクリックして、 を選択します。

Macintosh

[ファイル] メニューから [用紙設定] を選択します。
[ユーティリティ] ボタンをクリックした後  を選択します。

参考 ▶▶

ノズルチェックパターンの印刷はプリンタ本体からも実行できます。
リセットボタンを押し続けて、ブザーが 2 回鳴ったときに離してください。

- 2 プリンタに A4 サイズの用紙が縦置きにセットされていること、電源が入っていることを確認し、画面のメッセージに対して [OK] をクリックします。

参考 ▶▶

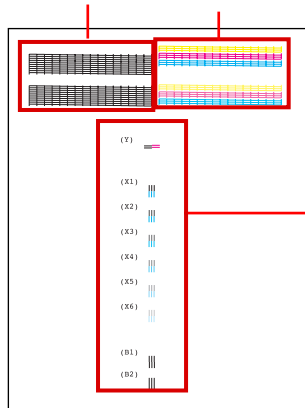
- ・電源の入れかたは「[電源を入れる](#)」をご覧ください。
- ・用紙のセットのしかたは「[普通紙・高品位専用紙を使用する](#)」をご覧ください。

3 印刷されたノズルチェックパターンを見て、各 BJ カートリッジのノズルの状態を確認します。

、 のパターンが欠けている場合は、「[プリントヘッドのクリーニング](#)」をご覧ください。

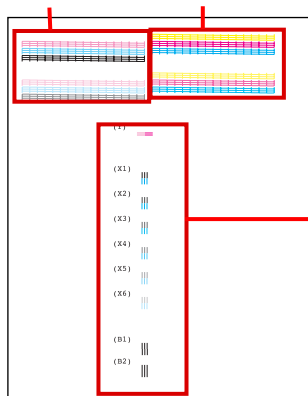
の图案の線がずれているときは、「[プリントヘッドの位置調整](#)」をご覧ください。

ブラック BJ カートリッジとカラー BJ カートリッジがセットされている場合



ブラック BJ カートリッジのノズルの状態
カラー BJ カートリッジのノズルの状態
左右の BJ カートリッジのヘッド位置

フォトBJカートリッジとカラーBJカートリッジがセットされている場合



フォトBJカートリッジのノズルの状態
カラーBJカートリッジのノズルの状態
左右のBJカートリッジのヘッド位置



パターンは現在セットされているBJカートリッジのノズルの状態を表しています。

プリントヘッドのクリーニング

BJカートリッジのプリントヘッドのノズルのつまりを取るクリーニングには、2種類あります。通常はクリーニングを行い、改善されないときは、より強力なヘッドリフレッシュを行ってください。

次の順番で操作を説明します。


クリーニング

ヘッドリフレッシュ




不要なクリーニングやヘッドリフレッシュは行わないでください。インクを無駄に消耗することになります。

クリーニング


1 設定画面の [ユーティリティ] で  をクリックします。

Windows

設定画面を開き [ユーティリティ] タブをクリックして、 を選択します。

Macintosh

[ファイル] メニューから [用紙設定] を選択します。

[ユーティリティ] ボタンをクリックした後  を選択します。

参考 ▶▶

クリーニングはプリンタ本体からも実行できます。リセットボタンを押し続けて、ブザーが1回鳴ったときに離してください。
この場合は、全色一括のクリーニングを行います。

- 2 どのBJカートリッジのクリーニングを行うか選択し、[実行]をクリックします。

全色一括...両方のBJカートリッジをクリーニングするとき

ブラック...ブラックのインクが入っているBJカートリッジをクリーニングするとき

カラー.....カラーインクが入っているBJカートリッジをクリーニングするとき

- 3 プリンタの電源が入っていることを確認し、画面のメッセージに対して[OK]をクリックします。


電源ランプが点滅して、クリーニング動作を始めます。終了するまで30秒前後かかりますので、電源ランプが点滅しなくなるまで、しばらくお待ちください。

- 4 ノズルチェックパターンを印刷して、クリーニングの効果を確認します。


操作は「[ノズルチェックパターンの印刷](#)」をご覧ください。

効果がない場合は、BJステータスマニタでインクの残量表示を確認するか、またはインクタンクにインクが残っているかを直接確認してください。インクがない場合は「[インクタンクの交換](#)」、インクが残っている場合は「[ヘッドリフレッシング](#)」をご覧ください。


ヘッドリフレッシュ

- 1 設定画面の [ユーティリティ] で、 をクリックします。

Windows

設定画面を開き [ユーティリティ] タブをクリックして、 を選択します。

Macintosh

[ファイル] メニューから [用紙設定] を選択します。[ユーティリティ] ボタンをクリックした後  を選択します。

参考 ▶▶ 設定画面の開きかたは「[設定画面の開きかた](#)」をご覧ください。

- 2 プリンタの電源が入っていることを確認し、画面のメッセージに対して [OK] をクリックします。

電源ランプが点滅して、ヘッドリフレッシュ動作を始めます。終了するまで約 1 ~ 2 分かかりますので、電源ランプが点滅しなくなるまで、しばらくお待ちください。

3 ノズルチェックパターンを印刷して、クリーニングの効果を確認します。

操作は「[ノズルチェックパターンの印刷](#)」をご覧ください。
効果がない場合は、再度、クリーニングとヘッドリフレッシュの操作を行ってください。5回繰り返しても効果がない場合は、BJカートリッジが消耗している可能性があります。
交換のしかたは以下をご覧ください。

 [BJカートリッジの交換](#)

インクタンクの交換



BJ カートリッジのインクがなくなったら、以下の手順に従って、インクタンクを交換してください。

参考 ▶▶ 新しいインクタンクをお買い求めの際は、以下の型番をご指定ください。

- | | |
|--------------------------------|--------------|
| ・ブラック BJ カートリッジ (BC-30) 用 | BCI-3Bk |
| ・カラー BJ カートリッジ (BC-31) 用 | BCI-3C |
| | BCI-3M |
| | BCI-3Y |
| ・フォト BJ カートリッジ (BC-32 フォト) 用 | BCI-3PBk フォト |
| | BCI-3PC フォト |
| | BCI-3PM フォト |

1 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けます。

カートリッジホルダが中央へ移動します。

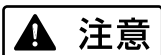
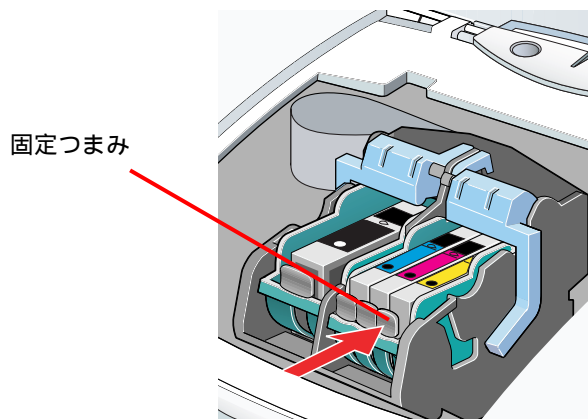
参考 ▶▶ 電源の入れかたは「[電源を入れる](#)」をご覧ください。

禁止 ▶▶

- ・複数のインクタンクを交換する場合、一度に取りはずさないでください。必ず1つずつ交換してください。入れる場所をまちがえると色が混ざって正しく印刷できなくなります。
- ・インクタンクのインク出口には、手を触れないでください。インクが正しく供給されなくなる場合があります。

2 インクタンクの固定つまみを押して、インクタンクを取りはずします。

BJ カートリッジのプリントヘッド部分はプリンタに取り付けた状態でインクタンクだけを取り出してください。



注意

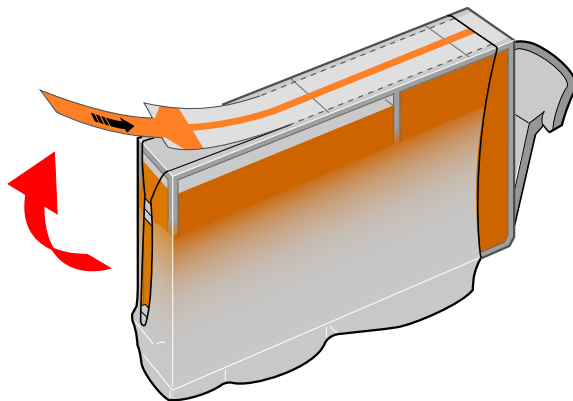
インクタンクを落としたり、振ったりしないでください。インクが漏れて衣服や周囲を汚すことがあります。



参考

使用済みのインクタンクについては、「[使用済 BJ カートリッジ回収のお願い](#)」をご覧ください。

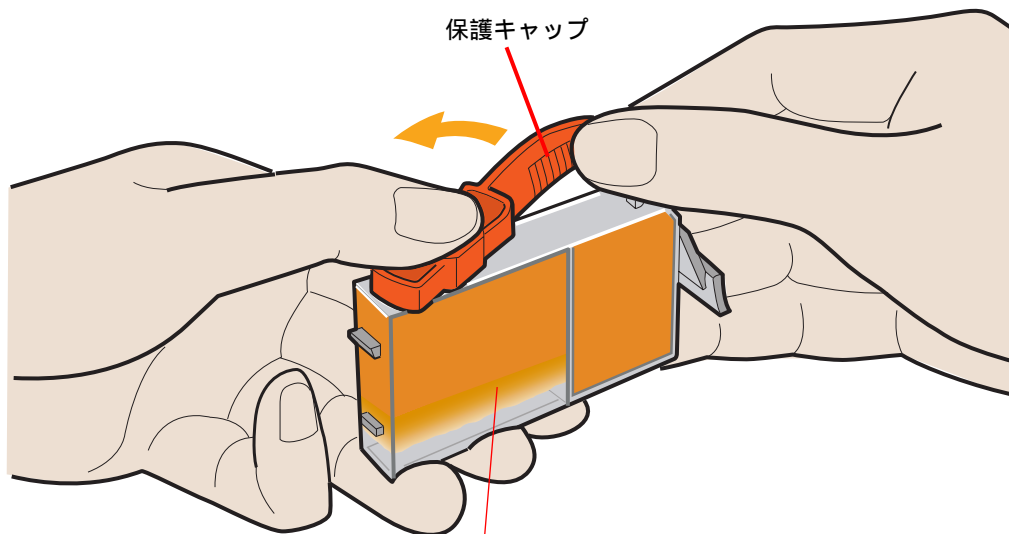
- 3 新しいインクタンクを袋から取り出し、オレンジ色のテープを持って、点線に沿って開封し、フィルムをはがします。



禁止 ▶▶

- ・フィルムをはがすとき、その下にあるインクタンクのラベルまではがさないようにしてください。ラベルをはがすとインクタンクの取り付け位置が確認しにくくなります。
- ・オレンジ色のテープをはずす前に、フィルムをはずさないでください。

- 4 オレンジ色の保護キャップを矢印の方向にひねって取りはずします。

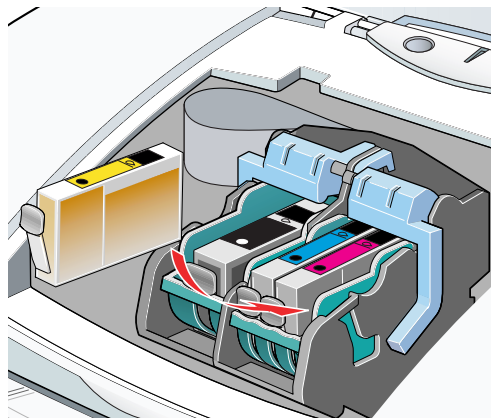


この面を強く押さないでください。インクが飛びはねることがあります。



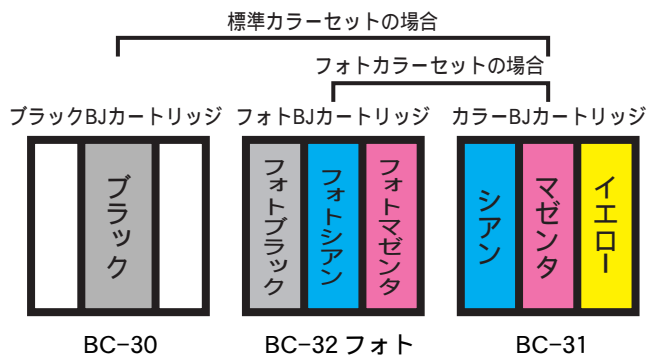
はずした保護キャップは再装着しないでください。地域の条例に従って捨ててください。

5 新しいインクタンクをカートリッジホルダに斜めに差し込みます。

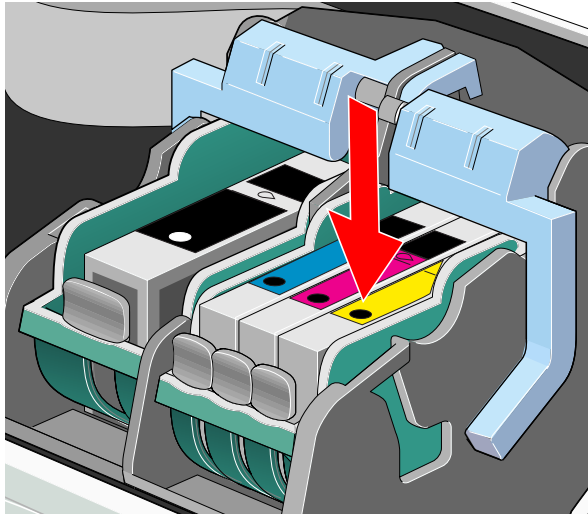


参考 ▶▶

各 BJ カートリッジのインクタンクの並びかたは以下のとおりです。



- 6 インクタンク上部の  を押して固定します。



「カチッ」と音がするまでしっかりと押してください。

- 7 フロントカバーを閉じます。

カートリッジホルダが右側へ移動し、自動的にプリントヘッドのクリーニングをはじめます。

クリーニング中は電源ランプが点滅します。終了するまで他の操作は行わないでください。電源ランプが点灯したら、交換の作業は完了です。

BJ カートリッジの交換



インクタンクを新しいものに交換しても、印刷結果がよくないときは、プリントヘッドが消耗していますので、以下の手順で新しいBJカートリッジに交換してください。

参考 ▶▶ BJカートリッジをお買い求めの際は、ブラックは「BC-30」、カラーは「BC-31」、フォトは「BC-32 フォト」と、型番をご指定ください。

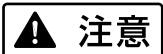
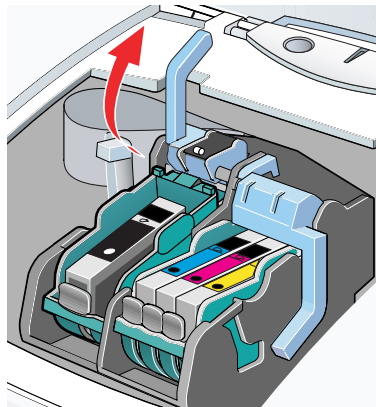
1 プリンタの電源が入っていることを確認し、フロントカバーを開けます。

カートリッジホルダが中央へ移動します。

参考 ▶▶ 電源の入れかたは「[電源を入れる](#)」をご覧ください。

- 2 BJ カートリッジ固定レバーを上げます。
ブラック BJ カートリッジまたはフォト BJ カートリッジを交換するときは左のレバー、カラー BJ カートリッジを交換するときは右のレバーを上げます。

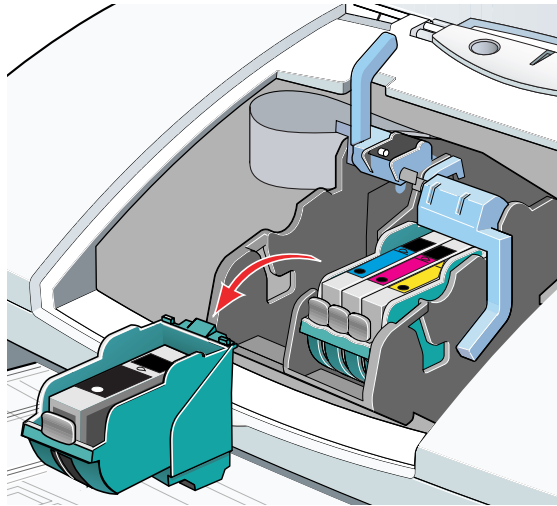
以降の図はブラック BJ カートリッジを例にして説明しています。



注意

BJ カートリッジを落としたり、振ったりしないでください。インクが漏れて衣服や周囲を汚すことがあります。

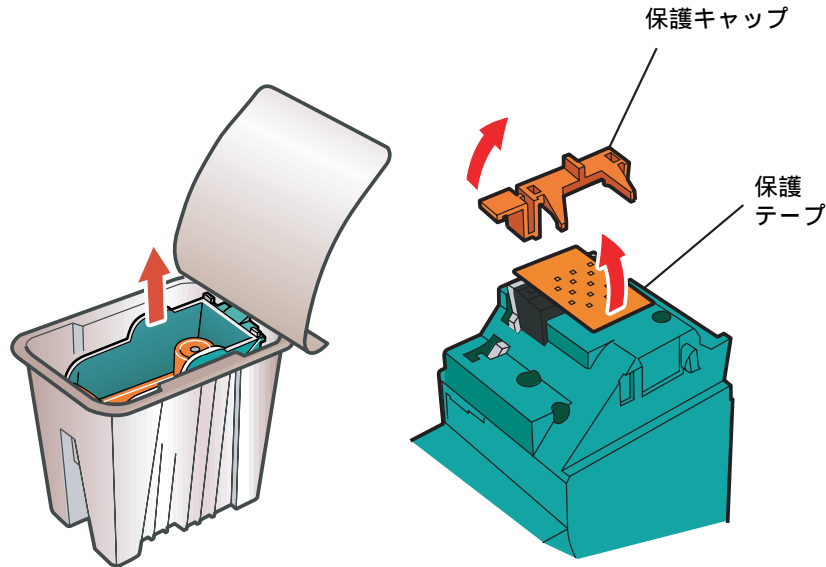
3 インクタンクが入ったまま、BJ カートリッジを持ち上げて取り出します。



参考 ▶▶

- ・BJ カートリッジを使い分けるために交換をする場合は、「[交換と保管](#)」をご覧ください。取り出したBJ カートリッジを保管箱に入れてください。
- ・使用済みのBJ カートリッジについては「[使用済み BJ カートリッジ回収のお願い](#)」をご覧ください。
- ・BJ カートリッジは左右にあるだ円形のくぼみを持って、持ち上げてください。BJ カートリッジのプリントヘッドや電極部には手を触れないように注意してください。

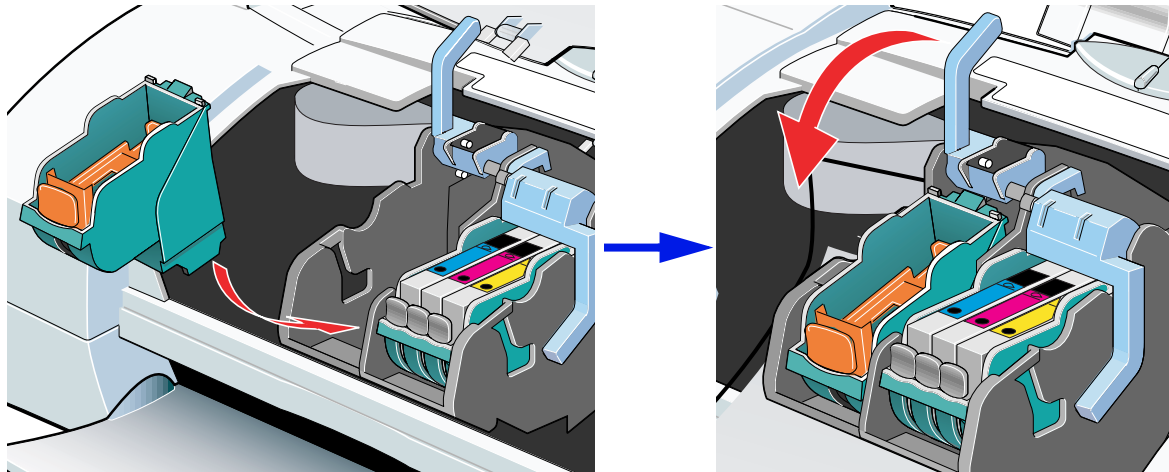
- 4 新しいBJ カートリッジをパッケージから取り出し、オレンジ色の保護キャップと、保護テープをゆっくりはずします。



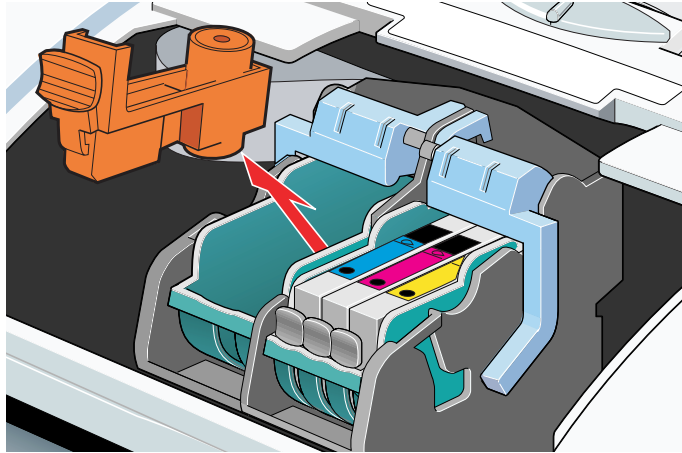
禁止 ▶▶

- はずした保護キャップと保護テープは再装着しないでください。地域の条例に従って捨ててください。
- プリントヘッドには触らないでください。その後、印刷できなくなることがあります。

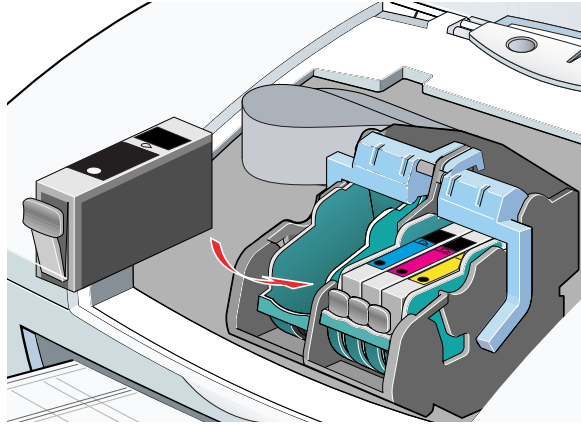
- 5 BJ カートリッジをカートリッジホルダに差し込み、BJ カートリッジ固定レバーを止まるまでしっかりと下げます。



- 6 BJ カートリッジの内側のプラスチック材を、固定つまみを押して取りはずします。



7 インクタンクを BJ カートリッジに取り付けます。



インクタンクは、取りはずした BJ カートリッジに付いていたものを利用するか、新しいインクタンクを用意してください。
インクタンクを取りはずし、取り付け方法は「[インクタンクの交換](#)」をご覧ください。

参考 ▶▶

長期間取りはずしていたインクタンクを使うと、印刷の途中でインクが切れてしまうことがあります。


8 インクタンク取り付けが終了したら、フロントカバーを閉じます。

自動的に BJ カートリッジのクリーニングが始まります。クリーニング中はフロントカバーを開けないでください。
BJ カートリッジを交換した後は、「[プリントヘッドの位置調整](#)」を行うことをお勧めします。


プリントヘッドの位置調整

本機は2つのBJカートリッジを常時使用します。BJカートリッジの交換を行ったときには、2つのBJカートリッジのプリントヘッドの位置を合わせるために、以下の手順に従って、プリントヘッドの位置を調整してください。


自動ヘッド位置調整


- 1 設定画面の [ユーティリティ] メニューで  をクリックします。

Windows

設定画面を開き [ユーティリティ] タブをクリックして、 を選択します。

Macintosh

[ファイル] メニューから [用紙設定] を選択します。[ユーティリティ] ボタンをクリックした後  をクリックして [テストプリント] を選びます。

 をクリックします。

- 2 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、縦置きで 1 枚以上セットします。

参考 ▶▶

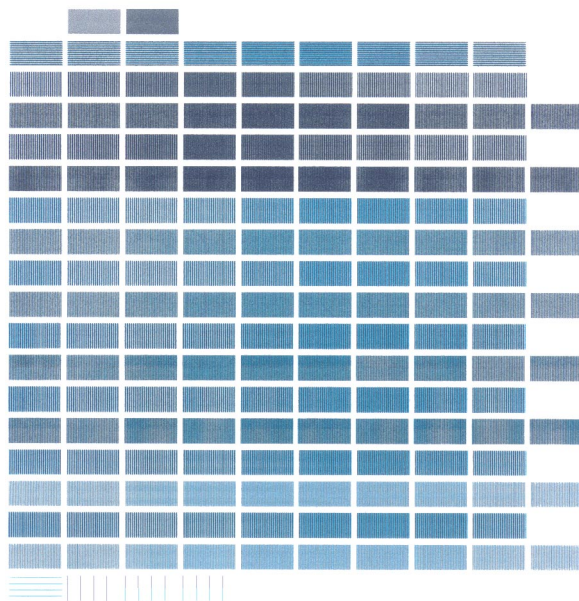
- ・電源の入れかたは「[電源を入れる](#)」をご覧ください。
- ・用紙のセットのしかたは「[普通紙・高品位専用紙を使用する](#)」をご覧ください。

- 3 自動ヘッド位置調整の実行を確認するメッセージが表示されたら、[OK] をクリックします。

プリントヘッドの位置調整パターンの印刷を開始します。印刷中は、フロントカバーを開けないでください。

終了するまでしばらくお待ちください。

- 4 下のようなパターンが印刷されたら、2つのBJカートリッジのプリントヘッド位置は自動的に調整されます。



手動ヘッド位置調整

1 設定画面を開き、[ユーティリティ]で[特殊設定]を選択します。

Windows

設定画面を開き [ユーティリティ] タブをクリックした後、画面右下の [特殊設定] をクリックします。

Macintosh

アプリケーションソフトの [ファイル] メニューで [用紙設定] を選び、 [ユーティリティ] をクリックします。




をクリックして [特殊設定] を選びます。

2 [手動でヘッド位置を調整する] にチェックマークをつけて、[送信] をクリックします。



プリンタへの送信を確認するメッセージ画面が表示されたら、[OK] をクリックしてください。手動でヘッド位置調整ができる設定になります。

3 [ユーティリティ]で  をクリックします。

Windows

設定画面の [ユーティリティ] タブをクリックして、 をクリックします。

Macintosh

プリンタユーティリティで  をクリックしてテストプリントを選択し、 をクリックします。

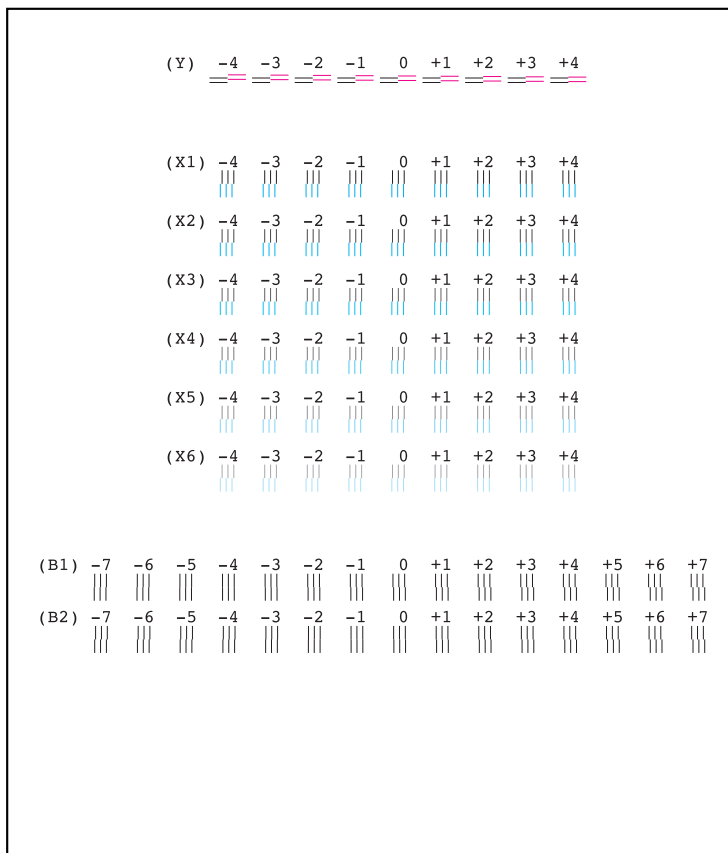
4 プリンタの電源が入っていることを確認し、オートシートフィーダに A4 サイズの普通紙を、縦置きで 2 枚以上セットして [OK] をクリックします。

印刷中は、フロントカバーを開けないでください。

参考 ▶▶

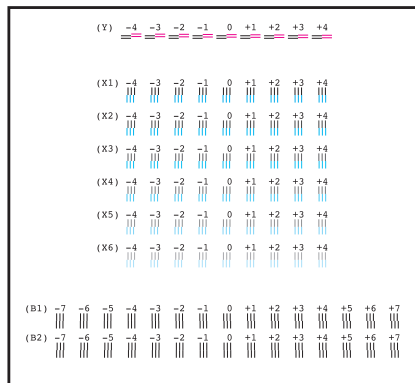
- ・電源の入れかたは「[電源を入れる](#)」をご覧ください。
- ・用紙のセットのしかたは「[普通紙・高品位専用紙を使用する](#)」をご覧ください。

5 調整用のパターンが印刷され、確認のメッセージが表示されたら、[はい] をクリックします。



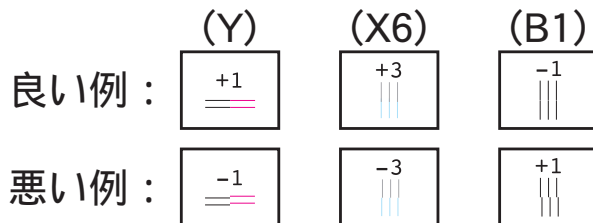
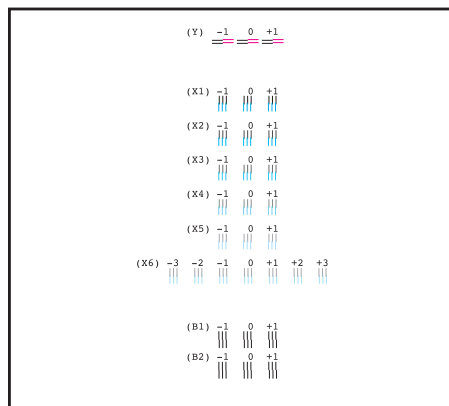
位置調整パターン

- 6 印刷結果を見て、(Y) (X1) から (X6) (B1) と (B2) の各線がぴったり重なっているパターンの番号を入力し、[OK](Windows の場合) または [設定](Macintosh の場合) をクリックします。



	(Y)	(X1)	(B1)
良い例 :			
悪い例 :			

- 7 メッセージが表示されたら、用紙がセットされていることを確認して [OK] をクリックします。
- 8 印刷結果を見て、(Y) (X1) から (X6) (B1) と (B2) の各線がぴったり重なっているパターンの番号を入力し、[OK] (Windows の場合) または [設定] (Macintosh の場合) をクリックします。



9 完了のメッセージが表示されたら [OK] をクリックします。

これでプリントヘッドの位置調整は完了です。

参考 ▶▶


プリンタヘッドの位置調整を完了した後、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。

プリンタの清掃

プリンタの排紙口周辺は、使っているうちに汚れてきます。汚れが目立ったら以下の手順に従ってプリンタを清掃してください。



シンナー、ベンジン、アルコールなどの引火性溶剤を使わないでください。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ることがあります。

1 電源ボタン () を押して、プリンタの電源を切ります。



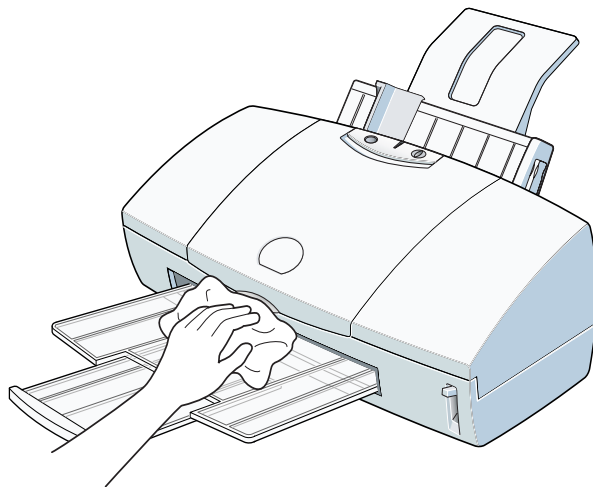
電源ランプが点灯、点滅中には、電源プラグをコンセントから抜かないでください。その後、プリンタで印刷できなくなることがあります。

2 電源ランプが消灯したら、電源プラグをコンセントから抜きます。




清掃するときは電源プラグをコンセントから抜いてください。誤って電源が入ると、作動した内部の部品に触れて、けがの原因になることがあります。

- 3 排紙口を布などのやわらかいものでふきます。



プリンタの移送

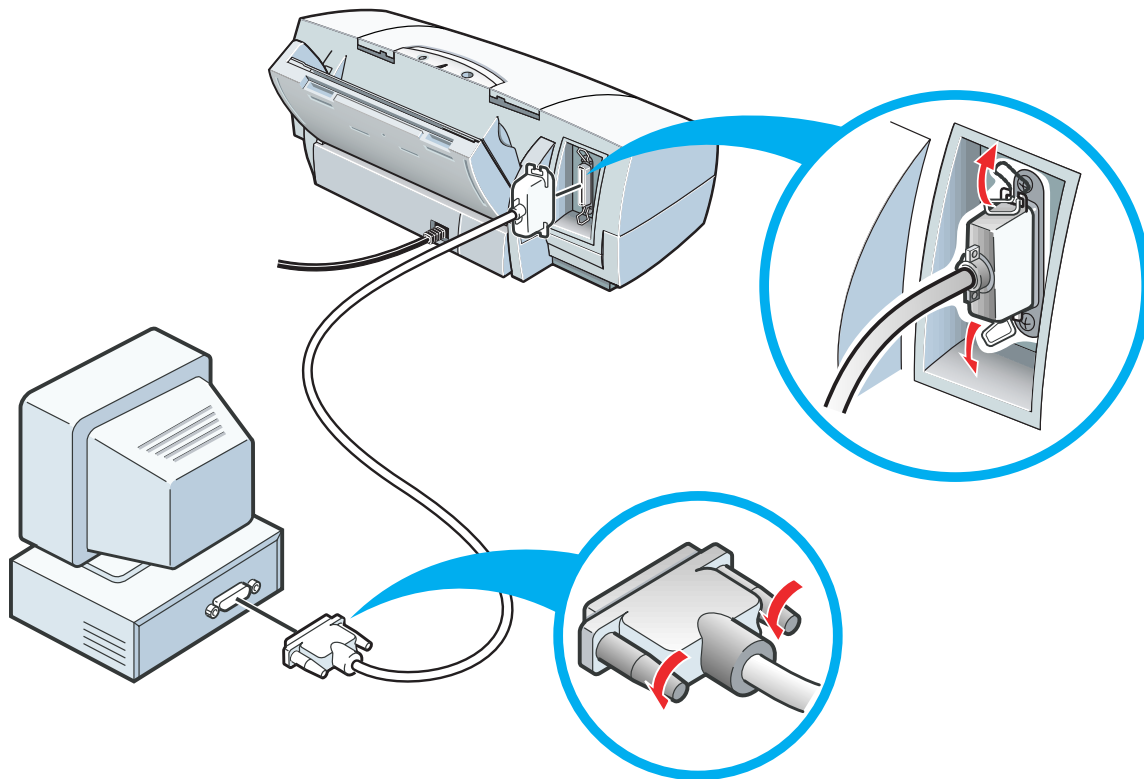
引越しなどで本機を別の場所に移送する場合は、購入時にプリンタが入っていた箱や保護材を使用して梱包してください。
他の箱を使用する場合は、丈夫な箱に保護財を十分に詰め、本機が安全に移送されるようしっかりと梱包してください。

- 1 電源ボタン () を押して、プリンタの電源を切ります。
- 2 用紙サポートと排紙トレイを取りはずします。
- 3 電源ランプが消灯したら、電源プラグをコンセントから抜きます。


禁止 ▶▶ 電源ランプが点灯、点滅中に電源プラグをコンセントから抜かないでください。その後、プリンタで印刷できなくなることがあります。

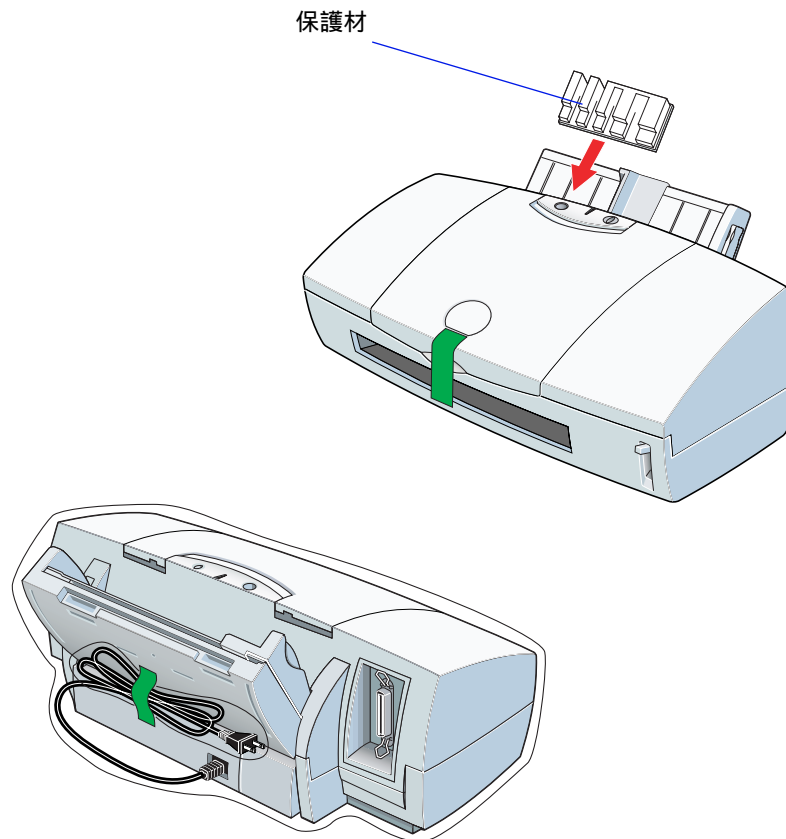
4 コンピュータとプリンタから、プリンタケーブルを取りはずします。

下図は、パラレルインタフェースの場合です。

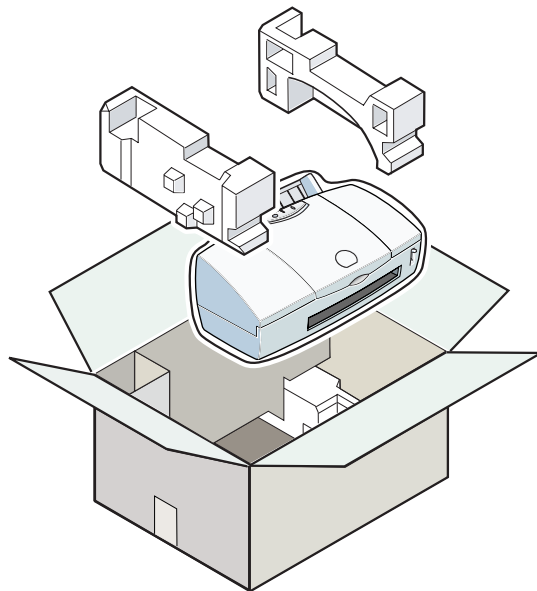


5 テープと保護材でプリンタを固定し、袋に入れます。

テープを貼る場所は、 で示しています。用紙ガイドは保護材で固定してください。



6 プリンタの両側を保護材ではさんで、箱に入れます。



運送業者に輸送を依頼するときは、箱の上部に「精密機器」と明記してください。

困ったときには

トラブルかな?と思ったら、以下の項目を確認して、トラブル解決の手がかりを見つけましょう。

印刷結果に満足できない

プリンタが動かない / 途中で止まる

用紙が送られない / 用紙がつまった

ブザーが鳴って、電源ランプがオレンジ色に点灯(点滅)している

画面にメッセージが表示されている

その他のトラブル

トラブル回避に役立つ操作

お問い合わせの前に

印刷結果に満足できない

カラー原稿がモノクロになる
カラーがきれいに印刷されない
画面と色合いが違う
意味不明の文字や記号が印刷される
90° 回転してしまう
左上にずれる
右下にずれる / 右側や下端が欠ける
左右反転した画像（鏡像）になる
拡大 / 縮小がうまくできない
ページにまたがる
かすれる / 違う色になる
罫線がずれる
用紙がカールする
用紙の裏が汚れる
インクがにじむ
印刷面がこすれる
白い筋が入る
色むらや色筋がある
文書の最後まで印刷できない
文字や図形がギザギザになる / グラデーションが帯状の模様になる

Macintosh

カラー原稿がモノクロになる

カラーで作成した原稿がモノクロで印刷されます。

Check 1 [グレースケール印刷] の設定をしていませんか？

Check 2 アプリケーションソフトでモノクロ印刷の設定をしていませんか？

Check 3 BJ F6000 用以外のプリンタドライバを使用していませんか？

Windows

Check 1 [グレースケール印刷] の設定をしていませんか？

プリンタドライバの設定画面を開き、[グレースケール印刷] のチェックボックスを確認してください。
チェックマークが付いていたら、クリックして消してください。
[グレースケール印刷] のチェックボックスの位置は次の通りです。

Windows98

Windows95 設定画面の [メイン] シート

Windows3.1

設定画面 [オートパレット詳細] をクリック [クオリティ] シート

Macintosh

設定画面 (プリントダイアログ) の左下

Check 2 アプリケーションソフトでモノクロ印刷の設定をしていませんか？

アプリケーションソフトの中には、カラー印刷の設定ができるものがあります。
カラー印刷をしない設定になっていないか確認してください。カラー印刷をしない設定になっている場合は、設定を変更してください。
操作方法はアプリケーションソフトの取扱説明書をご覧ください。

Check 3

BJ F6000 用以外のプリンタドライバを使用して
いませんか？

Windows

モノクロ専用プリンタのドライバを使用していると、カラー原稿でもモノクロで印刷されてしまいます。アプリケーションソフトの印刷ダイアログボックスのプリンタ名を確認して、「Canon BJ F6000」が選択されていることを確認してください。操作方法はアプリケーションソフトの取扱説明書をご覧ください。

参考 ▶▶

- ・ Windows で Canon BJ F6000 を通常使用する場合は、「[通常使うプリンタとして設定](#)」しておく便利です。

カラーがきれいに印刷されない

写真やイラストなどの画像を印刷すると、カラーの発色が思うようにきれいになりません。

Check 1 適した用紙、BJ カートリッジを使っていますか？

Check 2 プリンタドライバの設定は用紙や印刷目的に合っていますか？

Check 3 詰め替えインクを使っていますか？

Check 1

適した用紙、BJ カートリッジを使っていますか？

写真やイラストのような画像の印刷には、**高品位専用紙、フォト光沢紙、フォト光沢フィルム**が向いています。普通紙よりも色再現範囲が広がり、鮮やかな発色が得られるからです。

グラフやチャートなどの図を印刷する場合は、ブラック BJ カートリッジ (BC-30) とカラーBJ カートリッジ (BC-31) の組み合わせが適しています。写真などの自然画像やグラデーションを多用したイラストなどにはフォト BJ カートリッジ (BC-32 フォト) とカラーBJ カートリッジ (BC-31) の組み合わせが適しています。

BJ カートリッジが消耗している場合も、きれいに印刷されないことがあります。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てください。

 **ノズルチェックパターンの印刷**

Check 2 プリンタドライバの設定は用紙や印刷目的に合っていますか？

プリンタドライバの設定画面を開き、印刷目的に適したアイコンを選択してください。また、[BJ カートリッジ] [用紙の種類] の設定が実際に使用するものと合っているか確認してください。

- ➡ 簡単な印刷設定
- ➡ [用紙の種類] の設定
- ➡ BJ カートリッジの設定
- ➡ 写真をきれいに印刷する

参考 ▶▶ オートパレットで設定されている色味に満足できない場合は、「カラーバランス」、「マッチング方法」、「ガンマ係数」の設定を微調整してみてください。

Check 3 詰め替えインクを使っていませんか？

市販の詰め替えインクなどを使用すると、十分なカラー品質が得られないことがあります。インクがなくなったときは、指定のインクタンク、および BJ カートリッジのご使用をお勧めします。

- ➡ 使用できる BJ カートリッジ
- ➡ インクタンクの交換
- ➡ BJ カートリッジの交換

画面と色合いが違う

コンピュータの画面で見た色と印刷した色が違います。例えば、ディスプレイでは青に見えるものが紫に、黄緑に見えるものが深緑に印刷されます。

ディスプレイとプリンタでは発色方法が異なります。また、ディスプレイを見ている環境や色の調整によっても発色が異なるため、印刷結果が完全に同じ色合いにはなりません。しかし、極端に異なる場合は以下の項目を確認してください。

Check 1 BJ カートリッジのインクが正常に出ていますか？

Check 2 プリンタドライバの設定を正しく行っていますか？

Check 1

BJ カートリッジのインクが正常に出ていますか？





極端に色合いがおかしいときは、BJ カートリッジの特定のインクがなくなっているか、プリントヘッド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プリントヘッドの状態を確認してください。

 ノズルチェックパターンの印刷

Check 2

プリンタドライバの設定を正しく行っていますか？

設定画面を開いて、印刷目的に適したアイコンを選択してください。また、[BJ カートリッジ] [用紙の種類] の設定が、実際に使用するものと合っているか確認してください。

-  簡単な印刷設定
-  [用紙の種類] の設定
-  BJ カートリッジの設定
-  写真をきれいに印刷する

参考 ▶▶

オートパレットで設定されている色合いに満足できない場合は「[カラーバランス](#)」、「[マッチング方法](#)」、「[ガンマ係数](#)」の設定を微調整してみてください。

意味不明の文字や記号が印刷される

コンピュータの画面では正しく表示されている文書が、印刷すると意味がわからない文字や記号になってしまいます。

Check 1 前回の印刷を途中でキャンセルしませんでしたか？

Check 2 BJ F6000 用以外のプリンタドライバを使用していませんか？

Check 3 プリンタとコンピュータはしっかり接続されていますか？

Check 4 プリンタポートが ECP に設定されていませんか？

Windows

Check 5 印刷した文書ファイルに問題はありますか？

Check 1

前回の印刷を途中でキャンセルしませんでしたか？

印刷中にキャンセルしたときのデータがプリンタやコンピュータに残っている可能性があります。
いったんプリンタとコンピュータ機器の電源をすべてオフにしてから、もう一度印刷してください。

参考 ▶▶

Windows の印刷システムにデータが残っているかを確認するには、[スタート] の [設定] から [プリンタ] を選択し、[Canon BJ F6000] アイコンをダブルクリックしてください。
ウィンドウの中に、前回印刷したデータが残っていれば削除してください。詳しくは Windows の取扱説明書、ヘルプをご覧ください。

Check 2

BJ F6000 用以外のプリンタドライバを使用していませんか？

機種異なるプリンタのドライバを使用していると、意味不明な文字、記号等が印刷されることがあります。
アプリケーションソフトの印刷ダイアログボックスのプリンタ名を確認して、「Canon BJ F6000」が選択されていることを確認してください。

参考 ▶▶

- ・操作方法はアプリケーションソフトの取扱説明書をご覧ください。
- ・Windows で Canon BJ F6000 を通常使用する場合は、「**通常使うプリンタとして設定**」しておくとう便利です。

Check 3 プリンタとコンピュータはしっかり接続されていますか？

しっかり接続されていないと、意味不明な文字、記号などが印刷されることがあります。よく確かめてください。

 [プリンタとコンピュータの接続を確認する](#)

Check 4 プリンタポートが ECP に設定されていませんか？

Windows

コンピュータのプリンタポートが ECP に設定されていると、正常に印刷されないことがあります。

ECP モードを解除して、印刷し直してください。

それでも改善されない場合は、お使いのコンピュータをお買い上げの販売店などにお問い合わせください。

Check 5 印刷した文書ファイルに問題はありますか？

特定の文書を印刷したときのみ、意味不明な文字、記号が印刷される場合は、その文書ファイルに問題があるか、そのファイルで使用されているアプリケーションソフトの機能に問題がある可能性があります。

もう一度、文書を作成し直してから、印刷してみてください。新しい文書で問題がなければ、元の文書ファイルに問題があったと考えられます。新しい文書でも同じ症状がある場合は、電話ご相談窓口にお問い合わせください。

 [電話ご相談窓口](#)

90° 回転してしまう

原稿が 90° 回転した状態で印刷されて、後半の部分が切れてしまいます。

Check 1 [印刷方向] の設定は正しいですか？

Check 2 アプリケーションソフトで 90° 回転させて印刷する設定をしていませんか？

Check 1 [印刷方向]の設定は正しいですか？

用紙を縦にセットしたときに [印刷方向] が横方向に設定されていると、原稿は90°回転して印刷されます。

このような場合は、設定画面を開き、[印刷方向]を確認してください。

設定が正しくない場合は、縦を選択してください。

印刷方向は設定画面の中の次に示す場所にあります。

Windows98

Windows95 [用紙] シート

Windows3.1

メインダイアログボックス

Macintosh

[用紙設定] ダイアログ

Check 2 アプリケーションソフトで90°回転させて印刷する設定をしていませんか？

アプリケーションソフトによっては、縦に給紙して横に印刷する機能を備えているものがあります。お使いのアプリケーションソフトの設定を確認してください。

詳しくはアプリケーションソフトの取扱説明書をご覧ください。



このようなアプリケーションソフトをお使いの場合は、アプリケーションソフトとプリンタドライバの [印刷方向] の設定を一致させてください。

左上にずれる

用紙の左上にずれて印刷されます。

Check 1 プリンタドライバの設定より大きなサイズの用紙を使っていませんか？

Check 2 縮小印刷をしていませんか？

Check 1 プリンタドライバの設定より大きなサイズ of 用紙を使っていますか？

プリンタドライバで設定している用紙サイズよりも大きな用紙に印刷すると、印刷位置が左上にずれて印刷されます。
プリンタドライバの設定画面を開き、[用紙サイズ]で使用する用紙サイズに設定してください。または、[用紙サイズ]の設定に合った用紙をセットしてください。

Check 2 縮小印刷をしていませんか？

縮小印刷をする場合、設定より大きなサイズの用紙を使用すると印刷位置が左上にずれて印刷されます。
印刷する用紙のサイズに合うように縮小率を設定するか、縮小後の用紙サイズを正しく設定してください。

 [原稿を拡大 / 縮小して印刷する](#)

右下にずれる / 右側や下端が欠ける

用紙の右下にずれて印刷されたり、右側や下端が欠けて印刷されます。

Check 1 プリンタドライバの設定より小さなサイズ of 用紙を使っていますか？

Check 2 拡大印刷をしていませんか？

Check 1

プリンタドライバの設定より小さなサイズ of 用紙を使っていますか？

プリンタドライバで設定している用紙サイズよりも小さな用紙に印刷すると、右側や下端が欠けて印刷されます。
プリンタドライバの設定画面を開き、[用紙サイズ]で使用する用紙サイズに設定します。

Check 2

拡大印刷をしていませんか？

拡大印刷しているときに、設定より小さなサイズの用紙を使用すると印刷位置が右下にずれたり、右側や下端が欠けて印刷されます。
印刷する用紙のサイズに合うように拡大率を設定するか、拡大後の用紙サイズを正しく設定してください。

 [原稿を拡大 / 縮小して印刷する](#)

左右反転した画像 (鏡像) になる

左右が反転し、裏返しの画像で印刷されます。

Check

[用紙の種類] を [バックプリントフィルム] や [Tシャツ転写紙] に設定していませんか？

プリンタドライバの設定画面を開き、[用紙の種類] を確認してください。
[用紙の種類] を実際に使用している用紙の種類に合わせて設定します。

拡大 / 縮小がうまくできない

拡大 / 縮小印刷がうまくできません。

Check 1 [プリンタの用紙サイズ] で設定したものと同じサイズの用紙を使用していますか？

Windows

Check 2 設定した拡大 / 縮小率に合った用紙を使っていますか？

Check 1 [プリンタの用紙サイズ] で設定したものと同じサイズの用紙を使用していますか？

Windows

使用する用紙サイズに合わせて拡大 / 縮小印刷する場合、設定画面の [用紙サイズ] にはアプリケーションソフトで設定した用紙サイズと同じサイズを設定し、[プリンタの用紙サイズ] には使用する用紙のサイズを設定します。

 原稿を拡大 / 縮小して印刷する

Check 2 設定した拡大 / 縮小率に合った用紙を使っていますか？

拡大 / 縮小率を指定して印刷するには、指定した拡大 / 縮小率に合った用紙をプリンタにセットしてください。

 原稿を拡大 / 縮小して印刷する

ページにまたがる

1 ページ目の最後の部分が次のページに印刷されます。

Check 1 アプリケーションソフトで設定した用紙サイズと、プリンタドライバで設定した用紙サイズが違っていませんか？

Check 2 アプリケーションソフトで設定した上余白が大きすぎませんか？

Check 1 アプリケーションソフトで設定した用紙サイズと、プリンタドライバで設定した用紙サイズが違っていませんか？

アプリケーションソフトで設定されている用紙のサイズと同じサイズにプリンタドライバの [用紙サイズ] を設定してください。
プリンタドライバの設定画面を開き、[用紙サイズ] でアプリケーションソフトで設定した用紙サイズと同じサイズに設定します。

Check 2 アプリケーションソフトで設定した上余白が大きすぎませんか？

アプリケーションソフトで上余白の値を小さく設定してください。
余白を設定できない場合は、1 ページの行数を増やしてください。

参考 ▶▶ 操作方法はアプリケーションソフトの取扱説明書をご覧ください。

かすれる / 違う色になる

文字がかすれたり、違う色で印刷されます。

Check 1 BJ カートリッジのインクが正常に出ていますか？

Check 2 一度はずした保護キャップや保護テープを再び取り付けませんでしたか？

Check 3 用紙の表裏を間違っていないですか？

Check 1

BJ カートリッジのインクが正常に出ていますか？

文字がかすれたり、違う色で印刷される場合は、BJ カートリッジのインクがなくなっているか、BJ カートリッジのプリントヘッドの目づまり、またはプリントヘッドが消耗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プリントヘッドの状態を確認してください。

 ノズルチェックパターンの印刷

Check 2

一度はずした保護キャップや保護テープを再び取り付けませんでしたか？

BJ カートリッジに付いているオレンジ色の保護キャップや保護テープは、一度取りはずしたら絶対に取り付けないでください。取り付けるとゴミや空気が入ってインクが出なくなることがあります。
もし取り付けしてしまった場合は、すぐに取りはずして BJ カートリッジをセットし直し、プリントヘッドをクリーニングしてください。
それでもかすれる場合は、新しい BJ カートリッジにお取り替えください。

Check 3

用紙の表裏を間違っていないですか？

用紙によっては、印刷に適した面と適さない面があります。用紙の表裏を確認し、印刷に適した面に印刷するように用紙をセットしてください。

それぞれの用紙のセット方法については、「[用紙の置きかた（表と裏）](#)」をご覧ください。

罫線がずれる

表の罫線がずれて印刷されます。

Check 1 プリントヘッドの位置調整はしましたか？

Check 2 BJ カートリッジは正しく取り付けましたか？

Check 3 印刷品位を高速側にしていませんか？

Check 4 紙間選択レバーを動かしましたか？

Check 1 プリントヘッドの位置調整はしましたか？

新しい BJ カートリッジを取り付けた後、プリントヘッドの位置調整をしないで印刷を行うと、2 つある BJ カートリッジの位置が揃わないために罫線がずれて印刷されることがあります。

 [プリントヘッドの位置調整](#)

Check 2 BJ カートリッジは正しく取り付けましたか？

BJ カートリッジを一度取りはずし、正しく取り付け直してください。また、新しい BJ カートリッジを取り付けた後は、プリントヘッドの位置調整を必ず行ってください。

 [BJ カートリッジの交換](#)

Check 3 印刷品位を高速側にしていませんか？

印刷品位を高品位側にして印刷すると、罫線が比較的きれいに印刷できます。

- 1 プリントドライバの設定画面を開く。
- 2 [オートパレット詳細] をクリックする。
(Macintosh のマニュアル設定で印刷している場合は、[詳細設定] をクリックする。)
- 3 [クオリティ] をクリックして、[印刷品位] を高品位側に設定する。

Check 4 紙間選択レバーを動かしましたか？

紙間選択レバーを動かした後、罫線がずれて印刷される場合、プリントヘッドの位置調整を行ってください。

 [プリントヘッドの位置調整](#)

用紙がカールする

印刷の終わった用紙が反り返ったり、波打ったようになります。

Check 1 薄い用紙で印刷していませんか？

Check 2 高い濃度で印刷していませんか？

Check 1 薄い用紙で印刷していませんか？

色の濃い絵や写真の印刷はインクを大量に使うため、用紙がカールしたり波打つことがあります。この場合は、**高品位専用紙**や、**フォト光沢紙**のご使用をお勧めします。

高品位専用紙やフォト光沢紙には、印刷面にコーティング処理が施されているため、インクの吸着性が上がり、印刷後、用紙が反りにくくなっています。

参考 ▶▶

高品位専用紙やフォト光沢紙の裏面はコーティング処理されていないため、インクの吸着性が悪くなります。間違って裏面に印刷しないようにしてください。より白い面が表面です。

Check 2 高い濃度で印刷していませんか？

濃度を低く設定して印刷してみてください。使用するインクの量が減るので、用紙の波打ちを防げます。

- 1 プリンタドライバの設定画面を開く。
- 2 [オートパレット詳細] をクリックする。
(Macintosh のマニュアル印刷で印刷している場合は [詳細設定] をクリックする。)
- 3 [色設定] タブ (Macintosh の場合は [カラー] アイコン) をクリックし、[濃度] のスライダーをドラッグして調整する。

参考 ▶▶ 用紙によっては、インクを大量に使う印刷をすると大きくカールすることがあります。このような用紙は、絵や写真のない文書の印刷に使用することをお勧めします。

用紙の裏が汚れる

印刷した用紙の裏が汚れてしまいます。

Check 1 プリンタの排紙口が汚れていませんか？

Check 2 インクが乾かないうちに次のページが印刷されていませんか？

Check 3 官製はがきの両面に印刷していませんか？

Check 1 プリンタの排紙口が汚れていませんか？

プリンタを長期間使用していると、プリンタの排紙口が汚れてきます。プリンタを清掃してください。

 **プリンタの清掃**

Check 2 インクが乾かないうちに次のページが印刷されていませんか？

写真など、乾燥に時間がかかるものを印刷するときは、前の用紙が十分に乾く前に次の用紙が排紙されることがあります。このようなときは、印刷が終了した用紙を1枚ずつ取り除いて重ならないようにするか、[ページ間休止] を利用して1枚ずつ時間をあけて印刷します。

- 1 プリンタドライバの設定画面を開く。
- 2 [ユーティリティ] をクリックする。
- 3 [特殊設定] を選択して特殊設定ダイアログボックスを開く。
- 4 [ページ間休止] をクリックしてチェックマークを付け、[送信] をクリックする。

Check 3

官製はがきの両面に印刷していませんか？

ブラック BJ カートリッジを取り付けて官製はがきの両面に印刷する場合、印刷した面のインクが次のはがきに写る場合があります。この場合、プリンタドライバの設定画面でブラックの濃度を薄くすると改善される場合があります。

- 1 プリンタドライバの設定画面を開く。
- 2 [オートパレット詳細] をクリックする。
(Macintosh のマニュアル設定で印刷している場合は、[詳細設定] をクリックする。)
- 3 [色設定] タブ (Macintosh の場合は [カラー] アイコン) をクリックし、[カラーバランス] の [ブラック] のスライダーをドラッグして調整する。

それでも改善されない場合は、ブラック BJ カートリッジをフォト BJ カートリッジに交換して印刷してください。

インクがにじむ

インクがにじんできれいに印刷できません。

- Check 1** 写真やグラフィックスなど、インクを大量に使う原稿を印刷していませんか？
- Check 2** 普通紙を使っていませんか？
- Check 3** プリントヘッドが汚れていませんか？
- Check 4** 高い濃度で印刷していませんか？

Check 1 写真やグラフィックスなど、インクを大量に使う原稿を印刷していませんか？


印刷品位を高品位側にして印刷してみてください。
インクを大量に使う原稿のにじみが軽減されます。また、カラーや黒が接する部分が多い原稿でも、印刷品位を高品位側にするのにじみが少なくなります。

- 1 プリンタドライバの設定画面を開く。
- 2 [オートパレット詳細] をクリックする。
(Macintosh のマニュアル設定で印刷している場合は、[詳細設定] をクリックする。)
- 3 [クオリティ] をクリックして、[印刷品位] を高品位側に設定する。

Check 2 普通紙を使っていませんか？

用紙の種類を変えて印刷してみてください。
また、**高品位専用紙**、**フォト光沢紙**、**フォト光沢フィルム**は、普通紙よりもインクがにじみにくいという特長があります。

Check 3 プリントヘッドが汚れていませんか？

プリントヘッドをクリーニングしてみてください。
プリンタドライバの設定画面を開き、[ユーティリティ]で、をクリックします。

 [プリントヘッドのクリーニング](#)

Check 4 高い濃度で印刷していませんか？

濃度を高く設定しすぎると、インクが過度に供給されてにじみやすくなります。濃度を低く設定して印刷してみてください。

- 1 プリンタドライバの設定画面を開く。
- 2 [オートパレット詳細]をクリックする。
(Macintoshのマニュアル設定で印刷している場合は、[詳細設定]をクリックする。)
- 3 [色設定]タブ (Macintoshの場合は[カラー]アイコン) をクリックし、[濃度]のスライダーをドラッグして調整する。

印刷面がこすれる

印刷面がこすれて汚くなります。

- Check 1** 厚い紙に印刷していませんか？
- Check 2** 紙間選択レバーを正しくセットしましたか？
- Check 3** 反りのある普通紙に印刷していませんか？
- Check 4** 高い濃度で、普通紙に印刷していませんか？
- Check 5** 印刷推奨領域を超えて印刷していませんか？

Check 1 厚い紙に印刷していませんか？

厚さが規定以上の用紙を使うと、プリントヘッドが印刷面をこすってしまうことがあります。

105g/m² を超える用紙は使わないでください。

また、このようなトラブルが起きたときは、プリントヘッドをクリーニングしてください。

 [プリントヘッドのクリーニング](#)

Check 2 紙間選択レバーを正しくセットしましたか？

はがき、封筒、BJ クロス、T シャツ転写紙、その他の厚い用紙を印刷する場合は、紙間選択レバーを下にセットしてください。また、普通紙でも印刷面がこすれる場合は、紙間選択レバーを下にしてセットしてみてください。

Check 3 反りのある普通紙に印刷していませんか？

反りのある普通紙に印刷すると、その反りの方向によっては用紙の後端がこすれることがあります。この場合は用紙を裏返してセットしてください。

Check 4 高い濃度で、普通紙に印刷していませんか？

高い濃度で普通紙に印刷すると、インクを過度に吸収して用紙が波打ち、印刷面がこすれることがあります。濃度を低く設定して印刷してみてください。

- 1 プリンタドライバの設定画面を開く。
- 2 [オートパレット詳細] をクリックする。
(Macintosh のマニュアル設定で印刷している場合は、[詳細設定] をクリックする。)
- 3 [色設定] タブ (Macintosh の場合は [カラー] アイコン) をクリックし、[濃度] のスライダーをドラッグして調整する。

Check 5 印刷推奨領域を超えて印刷していませんか？

印刷推奨領域を超えて印刷すると、用紙の下端でインクがこすれることがあります。印刷推奨領域内に印刷するようにしてください。

印刷できる範囲

特に、フォト光沢フィルム、バックプリントフィルム、T シャツ転写紙を印刷する場合は、後端から 27mm 以上の余白をとってください。

白い筋が入る

印刷部分に白い筋が入ります。

Check

BJ カートリッジのインクが正常に出ていますか？

白い筋のように印刷されない部分がある場合は、プリントヘッドの目づまりやBJ カートリッジのプリントヘッドの消耗が考えられます。または、プリントヘッドの位置調整が正しく行われていない可能性があります。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てください。

 ノズルチェックパターンの印刷

参考 ▶▶

- ・ノズルチェックパターンが正常に印刷された場合は、アプリケーションソフト側の問題が考えられます。アプリケーションソフトの取扱説明書をご覧ください。
- ・トラブルが解決されない場合は、「[お問い合わせの前に](#)」をお読みください。

色むらや色筋がある

印刷部分に色むらや筋のような模様があります。

Check 1 印刷品位を高速側にしていませんか？

Check 2 ディザリングの設定は適切ですか？

Check 1 印刷品位を高速側にしていませんか？

印刷品位を高品位側にして印刷してみてください。
インクを大量に使う原稿の色むらが軽減されます。

- 1 プリンタドライバの設定画面を開く。
- 2 [オートパレット詳細] をクリックする。
(Macintosh のマニュアル設定で印刷している場合は、[詳細設定] をクリックする。)
- 3 [クオリティ] をクリックして、[印刷品位] を高品位側に設定する。

Check 2 デザリングの設定は適切ですか？

デザリングの設定を [誤差拡散] に設定してみてください。
[誤差拡散] に設定すると、色むらや筋のように見える部分をよりなめらかに印刷します。

- 1 プリンタドライバの設定画面を開く。
- 2 [オートパレット詳細] をクリックする。
(Macintosh のマニュアル設定で印刷している場合は、[詳細設定] をクリックする。)
- 3 [クオリティ] をクリックして、[デザリング] を [誤差拡散] に設定する。

文書の最後まで印刷できない

各ページの終わりの部分が印刷されません。

Check 1 用紙サイズの設定は使用する用紙のサイズに合っていますか？

Check 2 プリンタとコンピュータはしっかり接続されていますか？

Check 3 プリンタポートが ECP に設定されていませんか？

Windows

Check 4 WPS ドライバがインストールされていませんか？

Windows

Check 1 用紙サイズの設定は使用する用紙のサイズに合っていますか？

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と異なるサイズの用紙に印刷すると、文書の一部が印刷されないことがあります。使用する用紙サイズにプリンタドライバの [用紙サイズ] を設定してください。プリンタドライバの設定画面を開き、[用紙サイズ] でアプリケーションソフトで設定した用紙サイズと同じサイズに設定します。

参考 ▶▶

ページ設定で用紙サイズを指定できるアプリケーションソフトをご使用の場合は、アプリケーションソフトのページ設定で設定されている用紙のサイズと、プリンタドライバの [用紙サイズ] の設定を同じサイズに設定する必要があります。

Check 2 プリンタとコンピュータはしっかり接続されていますか？

しっかり接続されていないと、正しく印刷できません。よく確かめてください。

 **プリンタとコンピュータの接続を確認する**

Check 3

プリンタポートが ECP に設定されていませんか？

Windows

コンピュータのプリンタポートが ECP に設定されていると、正常に印刷されないことがあります。

ECP モードを解除して、印刷し直してください。

それでも改善されない場合は、お使いのコンピュータをお買い上げの販売店などにお問い合わせください。

Check 4

WPS ドライバがインストールされていませんか？

Windows

コンピュータに WPS (Windows Printing System) ドライバがインストールされていないか確認してください。WPS がインストールされていると、正常に印刷されないことがあります。

- 1 [スタート] から [設定] の [プリンタ] をクリックして [プリンタ] ウィンドウを開く。
- 2 WPS ドライバがインストールされている場合は、WPS ドライバのプロパティを表示させ、[詳細] シートの [印刷先のポート] を確認する。

Canon BJ F6000 と同じポートが選択されている場合は、WPS ドライバのポートを [FILE] に変更するか、WPS ドライバを削除してください。

文字や図形がギザギザになる / グラデーションが帯状の模様になる

Macintosh

文字や図形の線がギザギザになったり、グラデーションが帯状の模様になって印刷されません。

Check

Postscript だけに対応したアプリケーションを使っていますか？

BJ F6000 は QuickDraw プリンタであり、PostScript プリンタではありません。PostScript だけに対応したアプリケーションを使うと、文字や図形の線がギザギザになり、きれいに印刷されないことがあります。

本機での印刷には、QuickDraw に対応したアプリケーションソフトを使用してください。なお、PostScript に対応したアプリケーションの中には、PostScript フォントの他、ATM フォントまたは TrueType フォントの文字を指定できるものがあります。この場合は、ATM フォントまたは TrueType フォントの指定をすると、文字は正常に印刷されます。

プリンタが動かない / 途中で止まる

電源が入らない

印刷が始まらない

途中で止まる

動作はするが印刷されない

カートリッジホルダが交換位置にない

電源が入らない

電源ボタンを押しても電源が入らず、ランプも点灯しません。

Check 1 「ピッ」と音がするまで電源ボタンを押しましたか？

Check 2 電源プラグがコンセントから抜けていませんか？

Check 3 コンセントに電気はきていますか？

Check 1 「ピッ」と音がするまで電源ボタンを押しましたか？

電源ボタンを押して「ピッ」と音がしてから指を離してください。
押しかたが不十分だと電源が入らない場合があります。

 電源を入れる

Check 2 電源プラグがコンセントから抜けていませんか？

電源プラグがコンセントにしっかりと接続されていることを確認してください。

Check 3 コンセントに電気はきていますか？

他の電気製品をそのコンセントにつないで、コンセントに電気がきているかを確認してください。

Check1 ~ 3 のすべてを確認しても電源が入らない場合は、プリンタの電源プラグをコンセントから抜いて、最寄りのサービスセンターにご相談ください。

 お問い合わせの前に

印刷が始まらない

コンピュータから印刷を実行してもプリンタが動きません。

Check 1 電源は入っていますか？

Check 2 写真やグラフィックスなど大きな容量の書類を印刷していませんか？

Check 3 プリンタとコンピュータはしっかりと接続されていますか？

Check 4 BJ F6000 用以外のプリンタドライバを使用していませんか？

Check 5 プリンタのポートは正しく設定されていますか？

Windows

Check 6 プリンタポートが ECP に設定されていませんか？

Windows

Check 1 電源は入っていますか？

プリンタの電源ランプが緑色に点灯しているか確認してください。
電源ランプが緑色に点滅している場合は、プリンタが初期動作をしています。
点灯に変わるまでお待ちください。


プリンタの電源が入らない場合は、「電源が入らない」を確認してください。

Check 2 写真やグラフィックスなど大きな容量の書類を印刷していませんか？

写真やグラフィックスなど、大容量の画像データを印刷すると、コンピュータがデータを処理したり、プリンタにそのデータを転送するのに時間がかかるため、印刷が始まるまでかなり待たなければならないことがあります。
電源ランプを確認してください。
電源ランプが緑色に点滅している場合は、コンピュータからデータが転送されている状態です。

Check 3 プリンタとコンピュータはしっかりと接続されていますか？

しっかり接続されていないと、印刷できないことがあります。よく確かめてください。

 **プリンタとコンピュータの接続を確認する**

Check 4

BJ F6000 用以外のプリンタドライバを使用していませんか？

機種異なるプリンタのドライバを使用していると、正常に印刷できません。

Windows をお使いの場合は、アプリケーションソフトの印刷ダイアログボックスのプリンタ名を確認して、「BJ F6000」が選択されていることを確認してください。

Macintosh をお使いの場合は、アップルメニューの [セレクタ] で [BJ F6000] を選択してください。

参考 ▶▶

- ・操作方法はアプリケーションソフトの取扱説明書をご覧ください。
- ・Windows で BJ F6000 を通常使用する場合は、「通常使うプリンタとして設定」しておくと便利です。

Check 5 プリンタのポートは正しく設定されていますか？

Windows

プリンタとコンピュータを直接ケーブルで接続している場合は、プリンタの印刷先のポートを LPT1 に設定してください。

Windows98

Windows95

- 1 プリンタドライバの設定画面を**単独で開く**。
- 2 [詳細] タブをクリックし、[印刷先のポート] を設定する。

Windows3.1

[設定] シートの [組み込まれている BJ プリンタ] に [Canon BJ F6000 - LPT1:] が表示されていることを確認します。表示されていなかったら [接続先変更] をクリックし、[接続先の選択] の [LPT1] を選択して [接続先変更] をクリックしてください。

Check 6 プリンタポートが ECP に設定されていませんか？

Windows

コンピュータのプリンタポートが ECP に設定されていると、正常に印刷されないことがあります。
ECP モードを解除して、印刷し直してください。
それでも改善されない場合は、お使いのコンピュータをお買い上げの販売店などにお問い合わせください。

途中で止まる

印刷の途中でプリンタの動作が止まってしまいます。

Check 1 高精細な絵や写真を印刷していませんか？

Check 2 長時間印刷していませんか？

Check 1 高精細な絵や写真を印刷していませんか？

高精細な絵や写真は、プリンタがそのデータを処理するのに時間がかかるため、プリンタが動いていないように見えることがあります。

電源ランプを確認してください。

電源ランプが緑色に点滅している場合は、プリンタがデータを処理している状態です。

普通紙に黒のインクを多量に使う印刷を連続して行くと、印刷が途中で一時的に止まる場合があります。

Check 2 長時間印刷していませんか？

長時間印刷を続けているとプリントヘッドが過熱します。プリントヘッドの保護のために、行の折り返し位置で一時的に停止することがありますが、しばらくすると印刷が再開されます。区切りのいいところで印刷を中断し、電源を切ってプリントヘッドが冷えるまで（15分以上）お待ちください。また、色の濃い絵や写真を印刷し続けると、プリントヘッドの保護のためブザーが鳴って印刷が停止することがあります。この場合は印刷を続けることはできません。いったん電源を切り、冷えるまで（15分以上）お待ちください。



プリントヘッドの周辺が高温になっている場合がありますので、絶対に触らないでください。

動作はするが印刷されない

プリンタは正常に動いているようなのに、何も印刷されません。

Check 1 BJ カートリッジのインクが正常に出ていますか？

Check 2 新しい BJ カートリッジを取り付けるときに、保護テープは取り除きましたか？

Check 1

BJ カートリッジのインクが正常に出ていますか？

BJ カートリッジのプリントヘッドが目づまりしているか、消耗している可能性があります。また、BJ カートリッジの中のインクがなくなっていることも考えられます。インクタンクの中にインクがあることを確認した後、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、プリントヘッドのクリーニングを行ってください。

-  ノズルチェックパターンの印刷
-  プrintヘッドのクリーニング

それでも印刷できない場合は、BJ カートリッジ、インクタンクを交換してください。

ノズルチェックパターンが正常に印刷できた場合は、「[プリンタとコンピュータの接続を確認](#)」してください。アプリケーションソフト、文書データに問題があることも考えられます。

Check 2

新しい BJ カートリッジを取り付けるときに、保護テープは取り除きましたか？

保護テープをプリントヘッドに付けたまま、新しい BJ カートリッジを取り付けるとインクが出ません。BJ カートリッジを取りはずし、プリントヘッドに保護テープが付いていたら取り除いてください。
また、BJ カートリッジを取り付けたら、「[プリントヘッドの位置調整](#)」を必ず行ってください。

 BJ カートリッジの交換

カートリッジホルダが交換位置にない

BJ カートリッジを交換したいのに、カートリッジホルダが交換位置にありません。

Check 1 電源は入っていますか？

Check 2 フロントカバーを 10 分以上開けっ放しにしていますか？

Check 1 電源は入っていますか？

プリンタの電源ランプが緑色に点灯しているか確認してください。
電源ランプが緑色に点滅している場合は、プリンタが初期動作をしています。
点灯に変わるまでお待ちください。

プリンタの電源が入らない場合は、「電源が入らない」を確認してください。

Check 2 フロントカバーを 10 分以上開けっ放しにしていますか？

フロントカバーを 10 分以上開けた状態にしていると、プリントヘッドの乾燥を防止するためにカートリッジホルダが右側へ移動します。フロントカバーを一度閉じてから再度開けるとカートリッジホルダが交換位置に戻ります。

用紙が送られない / 用紙がつまった

オートシートフィーダから用紙が送られない

はがきがうまく送られない

封筒がうまく送られない

斜めに送られる

何枚も重なって送られる

用紙がつまった

オートシートフィーダから用紙が送られない

オートシートフィーダから用紙が送られません。

Check 1 用紙が厚すぎませんか？

Check 2 セットした用紙の枚数が多すぎませんか？

Check 3 用紙が折れたり、反ったりしていませんか？

Check 4 用紙選択レバーを正しくセットしましたか？

Check 5 OHP フィルム、バックプリントフィルム、または BJ クロスを
使用していますか？

Check 1 用紙が厚すぎませんか？

105g/m² を超える用紙は使用できません。

 使用できる用紙のサイズ

Check 2 セットした用紙の枚数が多すぎませんか？

オートシートフィーダにセットできる用紙は、「**セットできる枚数**」で示した枚数までです。
それ以上用紙をセットすると、正常に給紙できなくなります。

Check 3 用紙が折れたり、反ったりしていませんか？

折れた用紙、反っている用紙、しわのある用紙は使用しないでください。
正常に給紙されないばかりでなく、用紙がつまる原因になります。

 使用できない用紙

Check 4 用紙選択レバーを正しくセットしましたか？

用紙選択レバーを正しくセットしないと、正常に給紙されないことがあります。「[レバーセットのしかた](#)」をご覧ください、用紙選択レバーの位置を確認してください。

Check 5 OHP フィルム、バックプリントフィルム、または BJ クロスを使用していますか？

OHP フィルムやバックプリントフィルムを印刷する場合、最後の 1 枚がうまく給紙されないことがあります。このような場合は、OHP フィルムまたはバックプリントフィルムの下に、同じ大きさの普通紙を 1 枚敷いてから、オートシートフィーダにセットしてください。

BJ クロスがうまく給紙されない場合は、BJ クロスのパッケージに入っている厚紙を BJ クロスの下に敷いてから、オートシートフィーダにセットしてください。

はがきがうまく送られない

はがきが斜めに送られたり、送られなかったり、うまく給紙できません。

Check 1 セットしたはがきの枚数が多すぎませんか？

Check 2 はがきが反っていませんか？

Check 3 シールの付いたはがきや、往復はがきを使っていませんか？

Check 4 用紙選択レバーを正しくセットしましたか？

Check 1 セットしたはがきの枚数が多すぎませんか？

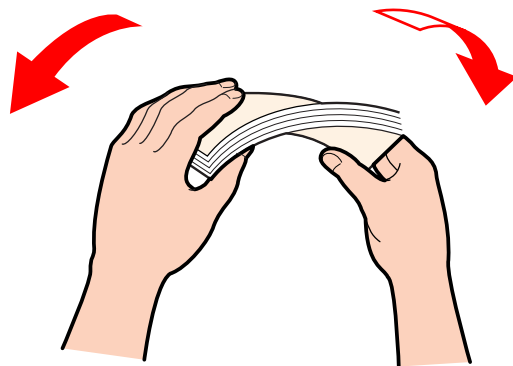
オートシートフィーダにセットできるはがきの枚数は、官製はがき、フォト光沢ハガキともに 40 枚までです。給紙しにくい場合は、官製はがきは 30 枚程度、光沢はがきは 20 枚程度に減らしてください。

➡ はがきを使用する

Check 2 はがきが反っていませんか？

反っているはがきを使用すると、正常に給紙できない場合があります。反りを矯正してから使用してください。

➡ はがきを使用する




Check 3 シールの付いたはがきや、往復はがきを使っていませんか？

写真やステッカー、シールなどが貼ってあると、はがきが正常に給紙できない場合があります。
また、往復はがきなどの折り目がついているはがきも使用しないでください。

 使用できない用紙

Check 4 用紙選択レバーを正しくセットしましたか？

はがきを印刷するときは、用紙選択レバーを手前()にセットしてください。

 はがきを使用する

封筒がうまく送られない

封筒が斜めに送られたり、送られなかったり、うまく給紙できません。

Check 1 封筒が反ったり、膨らんでいませんか？

Check 2 セットした封筒の枚数が多すぎませんか？

Check 3 セットする方向は正しいですか？

Check 4 用紙選択レバーを正しくセットしましたか？

Check 1

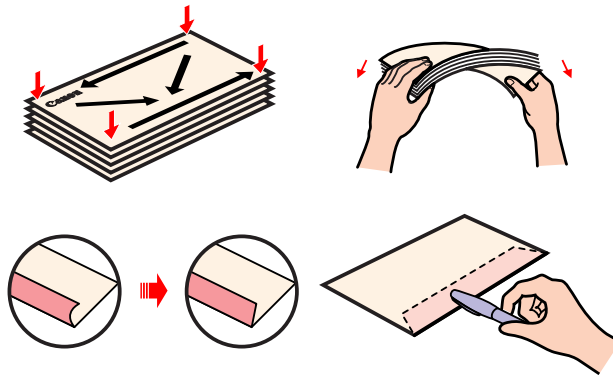
封筒が反ったり、膨らんでいませんか？

封筒をセットするときは、封筒の周りを押して反りや曲がりを取り、封筒の中の空気を抜いてください。

反っている封筒は、封筒の端を対角線に持って軽く逆方向に曲げて矯正します。

封筒のふたの部分もまっすぐになるようにしてください。

うまく送られない場合は、さらにペンの先などを使って封筒の先端をしっかりつぶしてください。

➡封筒を使用する

Check 2 セットした封筒の枚数が多すぎませんか？

オートシートフィーダにセットできる封筒の枚数は、10枚までです。


 封筒を使用する

Check 3 セットする方向は正しいですか？

封筒は横置きで、あて名面を上にしてセットします。
それ以外の置きかたをすると、正常に給紙できず紙づまりの原因になります。

 封筒を使用する

Check 4 用紙選択レバーを正しくセットしましたか？

封筒を印刷するときは、用紙選択レバーを手前()にセットしてください。

斜めに送られる

用紙が斜めに送られてしまいます。

- Check 1** セットした用紙の枚数が多すぎませんか？
- Check 2** 用紙が折れたり、反ったりしていませんか？
- Check 3** 用紙ガイドを正しくセットしましたか？
- Check 4** 用紙選択レバーを正しくセットしましたか？

Check 1 セットした用紙の枚数が多すぎませんか？

オートシートフィーダにセットできる用紙は、「**セットできる枚数**」で示した枚数までです。
それ以上セットすると、正常に給紙できなくなります。

Check 2 用紙が折れたり、反ったりしていませんか？

折れた用紙、反っている用紙、しわのある用紙は使用しないでください。
正常に給紙されないばかりでなく、用紙がつまる原因になります。

 **使用できない用紙**

Check 3 用紙ガイドを正しくセットしましたか？

用紙ガイドを用紙の左端に軽く当ててください。
用紙ガイドを正しくセットしていないと斜めに給紙されたり、用紙がつまったりする原因になります。

Check 4 用紙選択レバーを正しくセットしましたか？

用紙選択レバーを正しくセットしないと、正常に給紙されないことがあります。「**レバーのセットのしかた**」をご覧ください。用紙選択レバーの位置を確認してください。

何枚も重なって送られる

用紙が一度に何枚も重なって給紙されます。

- Check 1** 用紙をよくさばいてセットしましたか？
- Check 2** セットした用紙の枚数が多すぎませんか？
- Check 3** 用紙が折れたり、反ったりしていませんか？
- Check 4** 用紙選択レバーを正しくセットしましたか？

Check 1 用紙をよくさばいてセットしましたか？

用紙はよくさばき、端を揃えてからオートシートフィーダにセットしてください。
さばくことによって、用紙と用紙の間にわずかに空気が入り、一枚ずつ確実に給紙できるようになります。

Check 2 セットした用紙の枚数が多すぎませんか？

オートシートフィーダにセットできる用紙は、「**セットできる枚数**」で示した枚数までです。
それ以上セットすると、正常に給紙できなくなります。

Check 3 用紙が折れたり、反ったりしていませんか？

折れた用紙、反っている用紙、しわのある用紙は使用しないでください。
正常に給紙されないばかりでなく、用紙がつまる原因になります。

 **使用できない用紙**

Check 4 用紙選択レバーを正しくセットしましたか？

用紙選択レバーを正しくセットしないと、正常に給紙されないことがあります。「**レバーのセットのしかた**」をご覧ください。用紙選択レバーの位置を確認してください。

用紙がつまった

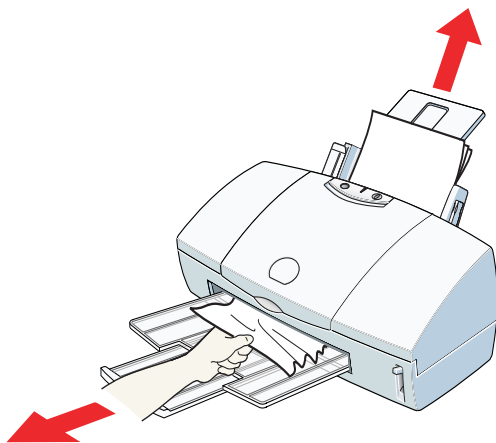
用紙がつまった場合は、以下の手順に従って取り除きます。

- 1 排紙側または給紙側から引き出しやすいほうに用紙をゆっくり引っ張ります。

用紙が破れてプリンタ内部に残った場合は、フロントカバーを開けて取り除いてください。

参考 ▶▶

用紙が引き抜けない場合は、電源ボタンを連続して2回押してください。用紙が自動的に排出されます。その後、再びコンピュータから印刷を実行してください。



- 2 用紙を取り除いたら、フロントカバーを閉じます。
用紙をセットし直してからリセットボタンを押してください。

参考 ▶▶ ・使用できるのは、64g/m² ~ 105g/m² の用紙です。それ以外の用紙は使用しないでください。

▶▶ 使用できる用紙のサイズ

・折れた用紙や反っている用紙は使用しないでください。

▶▶ 使用できない用紙

ブザーが鳴って、電源ランプがオレンジ色に点灯（点滅）している

エラーが起きるとブザーが鳴って、電源ランプがオレンジ色に点灯または点滅します。ブザーの鳴る回数でトラブルの原因を知ることができます。

- 2 回 用紙がない、紙づまり、給紙エラー
- 3 回 紙づまり
- 4 回 BJ カートリッジのインク切れ
- 5 回 BJ カートリッジが正しく取り付けられていない
- 6 回 BJ カートリッジがない
- 7 回 BJ カートリッジの不良
- 8 回 廃インクタンクが満杯になりそう
- 9 回 自動ヘッド位置調整が正しく行えなかった
- 10 回 ... サービスが必要なエラー

用紙がない、紙づまり、給紙エラー

用紙がセットされていない場合や、用紙がうまく送られない場合は、用紙を正しくセットしてリセットボタンを押してください。
用紙がつまっている場合は、その用紙を取り除いてリセットボタンを押してください。

 用紙がつまった

紙づまり

用紙がつまっている場合は、その用紙を取り除いてリセットボタンを押してください。

 用紙がつまった

BJ カートリッジのインク切れ

BJ カートリッジのインクがありません。なくなった色のインクタンクを交換してください。

 インクタンクの交換

BJ カートリッジが正しく取り付けられていない

BJ カートリッジが正しく取り付けられていません。ブラックまたはフォト BJ カートリッジは左側、カラー BJ カートリッジは右側に取り付けます。

BJ カートリッジがない

BJ カートリッジが取り付けられていません。ブラックまたはフォト BJ カートリッジを左側、カラー BJ カートリッジを右側に取り付けます。

BJ カートリッジの不良

取り付けている BJ カートリッジに問題があります。
BJ カートリッジをいったんはずし、もう一度取り付け直してみてください。このとき、接点部が汚れていないか、保護テープがはずされているかを確認してください。
それでもエラーが解決されない場合は新しい BJ カートリッジと交換してください。

 BJ カートリッジの交換

廃インクタンクが満杯になりそう

BJ F6000 には廃インクタンクが内蔵され、プリントヘッドのクリーニングのときに使ったインクがここにたまります。

ブザーが 8 回鳴るのは、この廃インクタンクがそろそろ満杯になるという合図です。

リセットボタンを押すとエラーが解除され、しばらくの間は印刷を続けることができますが、満杯になる前にお買い求めの販売店または修理サービスご相談窓口で廃インクタンクの交換を依頼してください。

参考 ▶▶

廃インクタンクが完全に満杯になると、サービスが必要なエラー（ブザーが 10 回鳴り、電源ランプがオレンジ色に 6 回点滅）になり、それ以上印刷することはできなくなります。

早めに廃インクタンクを交換されることをお勧めします。

自動ヘッド位置調整が正しく行えなかった

インクがなくなっているか、プリントヘッドのノズルが目づまりしているか、あるいは、プリンタの排紙口内に強い光があたっているために自動ヘッド位置調整ができませんでした。

インクがなくなっている場合やプリントヘッドのノズルが目づまりしている場合は、リセットボタンを押してエラーを解除し、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てください。

ノズルチェックパターンの印刷

プリンタの排紙口内に強い光があたっている場合は、リセットボタンを押してエラーを解除し、排紙口内に光があたらないよう調整してください。

上記の対策をとった後、再度自動ヘッド位置調整を行っても改善されない場合は、リセットボタンを押してから手動ヘッド位置調整を行ってください。

手動ヘッド位置調整

サービスが必要なエラー

ご相談の前に次のことを行ってみてください。

プリンタの電源を切り、電源プラグをコンセントから抜きます。しばらくして電源プラグをコンセントに接続してもう一度プリンタの電源を入れます。

それでも電源ランプがオレンジ色に点滅する場合は、お買い求めの販売店または修理サービスご相談窓口にご相談ください。その際には、電源ランプの点滅回数をお知らせください。

 お問い合わせの前に

画面にメッセージが表示されている

「LPT1 への書き込みエラー」が表示されている

Windows

「アプリケーションエラー」や「一般保護違反」となる

Windows

その他のエラーメッセージ

印刷しようとする、「LPT1 への書き込みエラー」が画面に表示されて印刷できません。

- Check 1** プリンタの電源は入っていますか？
- Check 2** プリンタとコンピュータは正しく接続されていますか？
- Check 3** スプールは正常に動作していますか？
- Check 4** プリンタポート (LPT1) は正常に動作していますか？
- Check 5** プリンタドライバは正しくインストールされていますか？
- Check 6** WPS ドライバがインストールされていませんか？

Check 1 プリンタの電源は入っていますか？

プリンタの電源ランプが点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滅している場合は、プリンタが初期動作をしています。
点灯に変わるまでお待ちください。

プリンタの電源が入らない場合は、「[電源が入らない](#)」をご覧ください。

Check 2 プリンタとコンピュータは正しく接続されていますか？

電源コードやプリンタケーブルはしっかりと接続してください。

 [プリンタとコンピュータの接続を確認する](#)

Check 3 スプールは正常に動作していますか？

スプールをやめて、プリンタに直接印刷データを送るように設定して印刷してみてください。

- 1 プリンタドライバの設定画面を[単独で開く](#)。
- 2 [詳細] シートの [スプールの設定] をクリックし、[プリンタに直接印刷データを送る] を選択する。

Check 4 プリンタポート (LPT1) は正常に動作していますか？

プリンタポートの状態を確認してください。

- 1 [マイ コンピュータ] を右クリックして、[プロパティ] を選択する。
- 2 [デバイスマネージャ] シートで [ポート (COM/LPT)] をダブルクリックした後、[プリンタポート (LPT1)] をダブルクリックする。
- 3 [情報] シートにポートの異常に関する記述が表示されているか確認する。
接続されているデバイスが使用可能かどうかを確認する。
- 4 [リソース] タブをクリックし、[競合するデバイス] を確認する。競合するデバイスがあるとエラーになります。
必要に応じて競合するデバイスを削除します。削除する方法はそのデバイスの取扱説明書をご覧ください。

Check 5 プリンタドライバは正しくインストールされていますか？

プリンタドライバに不具合がある可能性があります。
プリンタドライバを削除してインストールし直してください。

 不要になったプリンタドライバの削除

Check 6 WPS ドライバがインストールされていませんか？

コンピュータにWPS (Windows Printing System) ドライバがインストールされていないか確認してください。WPS がインストールされていると、正常に印刷されないことがあります。

- 1 [スタート] から [設定] を選び、[プリンタ] をクリックしてプリンタウインドウを開く。
- 2 WPS ドライバがインストールされている場合は、WPS ドライバのプロパティを表示させ、[詳細] シートの [印刷先のポート] を確認する。

Canon BJ F6000 と同じポートが選択されている場合は、WPS ドライバのポートを [FILE] に変更するか、WPS ドライバを削除してください。

- Check 1** Windows 3.1 用のアプリケーションソフトで印刷していませんか？
- Check 2** 複数のアプリケーションソフトを起動していませんか？
- Check 3** コンピュータのメモリは十分ですか？
- Check 4** ハードディスクの空き容量は十分ですか？
- Check 5** 印刷した文書ファイルに問題はありませんか？
- Check 6** プリンタドライバは正しくインストールされていますか？

Check 1 Windows 3.1 用のアプリケーションソフトで印刷していませんか？

Windows 3.1 用のアプリケーションソフトを Windows 98 または Windows 95 で使用して印刷すると正しく機能せず、エラーになることがあります。Windows 98 または Windows 95 用のアプリケーションソフトを使用してください。

Check 2 複数のアプリケーションソフトを起動していませんか？

複数のアプリケーションソフトを起動していると、印刷のためのメモリが確保されずにエラーとなる場合があります。他のアプリケーションソフトを終了してからもう一度印刷してみてください。

Check 3 コンピュータのメモリは十分ですか？

ご使用のアプリケーションソフトの取扱説明書をご覧になり、アプリケーションソフトに必要なメモリ容量が確保されているかを確認してください。

メモリ容量が足りない場合は、メモリを増設してください。メモリを増設についてはコンピュータの取扱説明書をご覧ください。

 [メモリ容量を調べる](#)

Check 4 ハードディスクの空き容量は十分ですか？

ハードディスクの空き容量が不足しているとエラーになる場合があります。
ハードディスクの空き容量を確認してください。

 **ハードディスクの空き容量を調べる**

十分な空きがないときは、不要なファイルを削除するなどしてハードディスクの空き容量を増やしてください。

Check 5 印刷した文書ファイルに問題はありますか？

特定の文書を印刷したときのみエラーとなる場合は、その文書ファイルに問題があるか、そのファイルで使用されているアプリケーションソフトの機能に問題がある可能性があります。
もう一度、文書を作成し直してから印刷してみてください。新しい文書で問題がなければ、元の文書ファイルに問題があったと考えられます。
新しい文書でも同じ症状がある場合は、製品ご相談窓口にお問い合わせください。

 **お問い合わせの前に**

Check 6

プリンタドライバは正しくインストールされていますか？

プリンタドライバに不具合がある可能性があります。
プリンタドライバを削除してインストールし直してください。

 不要になったプリンタドライバの削除

その他のエラーメッセージ

その他のエラーメッセージや画面が表示されます。

Check 1 BJ ステータスマニタの画面が表示されていますか？

Windows

Check 2 BJ ステータスマニタ以外の画面が表示されていますか？

Windows

Check 3 「エラー番号：*・・・(*は英文字)」という画面が表示されていますか？

Macintosh

Check 1

BJ ステータスマニタの画面が表示されていますか？

Windows

BJ ステータスマニタは、印刷中にエラーが発生するとそのエラーの内容を [プリンタステータス] シートの [状態] に表示します。
[ガイド] タブをクリックすると、そのエラーに関する対処方法が案内されています。
[次へ] をクリックしながら、記載されている内容に従って操作してください。

Check 2 BJ ステータスマニタ以外の画面が表示されていますか？

Windows

下記のようなメッセージが表示されます。

✕ ディスク容量不足のため、正常にスプールできませんでした。

不審なファイルを削除するなどしてハードディスクの空き容量を増やしてください。

➡ [ハードディスクの空き容量を調べる](#)

✕ メモリ不足のため、正常にスプールできませんでした。

他のアプリケーションソフトを終了して空きメモリを増やしてください。

➡ [メモリ容量を調べる](#)

✕ プリンタドライバが読み込めませんでした。

プリンタドライバをアンインストールした後、再インストールしてください。

➡ [不要になったプリンタドライバの削除](#)

✕ バックグラウンド印刷に失敗しました。

Windows を再起動した後にもう一度印刷してみてください。

✕ 「アプリケーション名」「文書名」を印刷できませんでした。

現在印刷中の文書の印刷が終わってから印刷してください。

Check 3 「エラー番号：*…（*は英文字）」という画面が表示されていますか？

Macintosh

下記のようなメッセージが表示されます。

「エラー番号：* 202」

印刷のために必要なメモリが不足しています。
他のアプリケーションを終了して空きメモリを増やしてください。

「エラー番号：* 203」

インストールされているプリンタドライバに問題があります。
プリンタドライバを削除し、もう一度インストールしてください。
プリンタドライバの削除およびインストールには、USB/ パラレル変換ケーブル（IFC-USB/P25）に付属しているセットアップディスク（CD-ROM）を使用します。詳細は、『USB/ パラレル変換ケーブル IFC-USB/P25 接続ガイド』の「iMac 編」を参照してください。

「エラー番号：* 300」

まず、次の2点を確認してください。

- ・電源が入っているか

電源を入れる

- ・プリンタとコンピュータがしっかりと接続されているか

プリンタとコンピュータの接続を確認する

それでも改善されない場合は、[セレクトA]の設定を確認してください。

アップルメニューから[セレクトA]を選択します。[BJ F6000]のアイコンをクリックして、[接続先]に[BJ F6000]が選択されていることを確認します。選択されていない場合は、ここで選択してください。

以上の対処方法にしたがって操作しても解決しない場合は、不必要な機能拡張書類やコントロールパネル書類を外して印刷してみてください。

その他のトラブル

プリンタドライバがインストールできない

BJ ステータスマニタが表示されない

Windows

バックグラウンド印刷ができない

プリンタドライバがインストールできない

プリンタドライバのインストールができません。

- Check 1** 手順どおりにインストールしましたか？
- Check 2** 他にアプリケーションソフトを起動していませんか？
- Check 3** インストール用 CD-ROM ドライブを正しく指定しましたか？
- Check 4** インストール用ディスクに異常はありませんか？

Windows

Check 1 手順どおりにインストールしましたか？

『かんたんスタートガイド』をご覧ください。記載されている手順に従ってインストールしてください。
インストールをやり直す場合は、すでにコンピュータ上にあるプリンタドライバを削除してから、再びインストールしてください。

 不要になったプリンタドライバの削除

参考 ▶▶

Windows でエラーが発生してインストーラが強制終了した場合は、Windows が不安定な状態のためインストールできないことがあります。コンピュータを再起動して再びインストールしてみてください。

Check 2 他にアプリケーションソフトを起動していませんか？

アプリケーションソフトを起動した状態でインストールすると、インストールできない場合があります。
他のアプリケーションソフトをすべて終了させてから、もう一度インストールしてください。
インストールをやり直す場合は、すでにコンピュータ上にあるプリンタドライバを削除してから、再びインストールしてください。

 不要になったプリンタドライバの削除

Check 3

インストール用 CD-ROM ドライブを正しく指定しましたか？

Windows

CD-ROM をセットしたときに、自動的にプリンタドライバのインストーラが起動しない場合は、[マイ コンピュータ] のアイコンをダブルクリックし、開いたウインドウにある CD-ROM のアイコンをダブルクリックしてください。

『かんたんスタートガイド』をご覧になりインストールを行ってください。

参考 ▶▶

- CD-ROM のドライブ名はご使用のコンピュータによって異なります。
- ファイル名を指定してインストールする場合は、CD-ROM ドライブ名および、インストーラプログラム (Install.exe) を正しく指定してください。

Check 4

インストール用ディスクに異常はありませんか？

インストール用ディスクが壊れている可能性があります。エクスプローラ (Windows98, Windows95) またはファイルマネージャ (Windows3.1) でディスクが読めるか確認してください。

Macintosh の場合は CD-ROM のアイコンが表示されるかどうかを再度確認してください。

ディスクが読めない場合は、製品ご相談窓口にお問い合わせください。

 お問い合わせの前に

BJ ステータスマニタが表示されない

Windows

BJ ステータスマニタの画面が開きません。

- Check 1** 双方向通信が可能なコンピュータまたはプリンタケーブルを使用していますか？
- Check 2** [双方向通信機能をサポートする] 設定になっていますか？

Check 1 双方向通信が可能なコンピュータまたはプリンタケーブルを使用していますか？

お使いのコンピュータおよびプリンタケーブルの仕様を確認してください。
コンピュータおよびプリンタケーブルが双方向通信に対応していない場合は、BJ ステータスマニタは機能しません。

参考 ▶▶ コンピュータおよびプリンタケーブルが双方向通信に対応しているかどうか分からない場合は、お買い上げの販売店または、それぞれのメーカーにお問い合わせください。

Check 2 [双方向通信機能をサポートする] 設定になっていますか？

- 1 プリンタドライバの設定画面を**単独で開く**。
- 2 [詳細] シートの [スプール設定] をクリックし、[このプリンタで双方向通信機能をサポートする] を選択する。

バックグラウンド印刷ができない

バックグラウンダ (Windows) または BJ プリントモニタ (Macintosh) が表示されず、バックグラウンド印刷ができません。

Check 1 ハードディスクの空き容量が不足していませんか？

Check 2 バックグラウンド印刷がオフになっていませんか？

Check 1 ハードディスクの空き容量が不足していませんか？

ハードディスクの空き容量が不足している場合は、バックグラウンド印刷ができない場合があります。ハードディスクの空き容量を確認してください。

➡ハードディスクの空き容量を調べる

十分な空きがないときは、不要なファイルを削除するなどしてハードディスクの空き容量を増やしてください。

参考 ▶▶ ハードディスクの空き容量が確保できない場合は、バックグラウンド印刷をしない設定にしてください。

Check 2 バックグラウンド印刷がオフになっていませんか？

Windows

プリンタドライバの設定画面を開き、[印刷制御]シートの[バックグラウンド印刷]をクリックしてチェックマークを付けてください。

➡設定画面の開きかた

Macintosh

アップルメニューで[セレクト]を選択し、[バックグラウンドプリント]の設定をオンにしてください。

トラブル回避に役立つ操作

カラーバランスの調整

ガンマ係数による調整

マッチング方法による調整

プリンタとコンピュータの接続を確認する

通常使うプリンタとして設定する

Windows

ECP モードを解除する

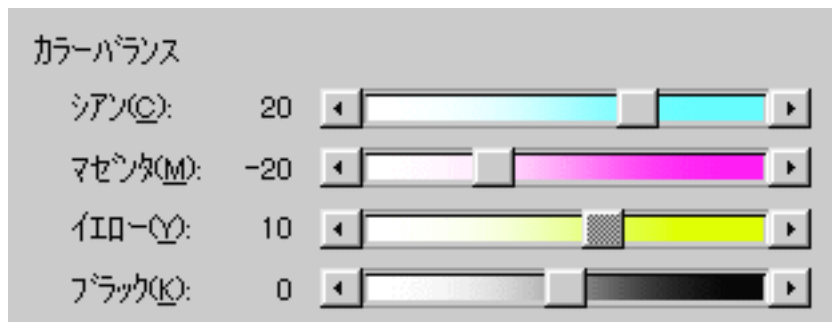
Windows

カラーバランスの調整

プリンタドライバで、シアン、マゼンタ、イエロー、ブラックの濃淡を変えて、全体の色合いを調整することができます。

たとえば、赤みが強いときはマゼンタの値を下げ、青みが弱いときはシアンの値を上げてみてください。

- 1 設定画面を開き、[オートパレット詳細] をクリックする。
(Macintosh のマニュアル設定で印刷している場合は、[詳細設定] をクリックする。)
- 2 [色設定] タブ (Macintosh の場合は [カラー] アイコン) をクリックし、[カラーバランス] 各色のスライダーをドラッグして調整する。



Windows をお使いの場合、項目がグレー表示になっているときは、[色補正] にチェックマークを付けてください。

ガンマ係数による調整

プリンタドライバで、ガンマ係数の値を変えると、明暗部のコントラストを調整することができます。

数値が大きいほど、全体が暗くなり、暗い部分のコントラストは弱くなります。

- 1 設定画面を開き、[オートパレット詳細] をクリックする。
(Macintosh のマニュアル設定で印刷している場合は、[詳細設定] をクリックする。)
- 2 [色設定] タブ (Macintosh の場合は [カラー] アイコン) をクリックし、[ガンマ係数] の値を選択する。

参考 ▶▶ 項目がグレー表示になっているときは、[色補正] (Macintosh の場合は [ガンマ補正]) にチェックマークを付けてください。

マッチング方法による調整

プリンタドライバの[マッチング方法]で、中間色を重視して印刷するか、原色を鮮やかに印刷するかを指定します。

[写真] 中間色重視。肌色、空色、植物の緑などのような自然画像の表現に適している。

[グラフィックス] 原色重視。赤、青、黄色などを鮮やかに表現する。

[自動] データの種類を自動判別して、適切なマッチング方法に切り替えながら印刷する。

- 1 設定画面を開き、[オートパレット詳細] をクリックする。
(Macintosh のマニュアル設定で印刷している場合は、[詳細設定] をクリックする。)
- 2 [色設定] タブ (Macintosh の場合は [カラー] アイコン) をクリックし、[マッチング方法] で方法を選択する。



Windows の場合、項目がグレー表示になっているときは、[色補正] にチェックマークを付けてください。

プリンタとコンピュータの接続を確認する

プリンタにトラブルが発生した場合、プリンタとコンピュータを接続しているハードウェアに問題があることがあります。

- ・切替器や外付けバッファを使用している場合はそれらはずして、プリンタとコンピュータを直接接続してから印刷してみてください。
直接接続して正常に印刷される場合は、切替器または外付けバッファの販売元にご相談ください。
- ・プリンタケーブルに不具合があることも考えられます。別のケーブルに交換し、再度印刷してみてください。
ケーブルを交換する場合は、以下のものをお勧めします。適切なケーブルがわからないときは販売店にご相談ください。

お勧めのプリンタケーブルは次ページのとおりです。

お勧めのプリンタケーブル

- ・パラレルインタフェースでお使いになる場合

IFC-98B/15.....PC-9800 シリーズ* 用 36 ピンハーフピッチコネク
タ形ケーブル 1.5m

IFC-DOSV/15.....DOS/V 対応コンピュータおよび PC-98NX シリーズ
用 25 ピンコネクタ形ケーブル 1.5m

* 双方向通信に対応していない PC-9800 シリーズのコンピュータでは下
記のプリンタケーブルをご使用ください。

PC-9800/15.....PC-9801 用 14 ピンケーブル 1.5m

PC-98N/15.....PC-9801 ノート用 20 ピンハーフピッチケーブル
1.5m

- ・USB インタフェースでお使いになる場合

IFC-USB/P25.....USB/ パラレル変換ケーブル

通常使うプリンタとして設定する

Windows

複数のプリンタを使用しているときは、BJ F6000 を通常使うプリンタに設定しておくことをお勧めします。

Windows98

Windows95

- 1 Windows の [スタート] から [設定] を選び、[プリンタ] をクリックする。
- 2 プリンタウインドウから [Canon BJ F6000] のアイコンをクリックして選択した後、[ファイル] メニューから [通常使うプリンタに設定] を選択する。

Windows3.1

- 1 [BJ ラスタプリンタドライバ] グループを開き、[BJ ラスタセットアップ] をダブルクリックする。
- 2 [設定] シートの [組み込まれている BJ プリンタ] で [Canon BJ F6000-LPT1:] をクリックし、[通常使うプリンタに変更] をクリックする。

ECP モードを解除する

Windows

プリンタドライバで ECP モードを解除すると、トラブルを解決できることがあります。

- 1 プリンタドライバの設定画面を開き、[ユーティリティ] タブをクリックする。
- 2 [特殊設定] をクリックして、特殊設定画面を開く。
- 3 [プリンタを ECP モードにする] のチェックマークを消す。
- 4 [送信] をクリックする。

お問い合わせの前に

お問い合わせシートに記入する

目的に合ったお問い合わせ先を選ぶ

コンピュータの印刷環境を調べるには

最新プリンタドライバの入手方法

修理の依頼は

製品に関する情報窓口のご案内

お問い合わせシートに記入する

お問い合わせシートは、お客様がご相談窓口にお問い合わせや修理のご依頼をされる場合に、トラブルの状況やお使いのコンピュータの環境などを記入していただくものです。

「お問い合わせシート」は『基本操作ガイド』のものをコピーしてご使用ください。

また、「お問い合わせシート」に掲載されている必要事項をメモ書きでご用意していただいても構いません。

 電話ご相談窓口

参考 ▶▶

修理サービスご相談窓口については、『ご相談窓口のご案内』をご覧ください。


目的に合ったお問い合わせ先を選ぶ

トラブルの状況を「お問い合わせシート」にまとめたら、目的に合ったお問い合わせ先を選びましょう。

プリンタの問題

プリンタがどうしても動作しなかったり、電源ランプがオレンジ色に点灯して回復しない場合は、確認した結果や症状を「お問い合わせシート」に記入して、お買い上げの販売店またはお近くの修理サービスご相談窓口で修理を依頼してください。

 修理の依頼は

参考  修理サービスご相談窓口については、『ご相談窓口のご案内』をご覧ください。

プリンタ以外のハードウェアの問題

プリンタの動作は正常に行われ、ソフトウェアの設定も問題なければ、プリンタケーブルやコンピュータシステム（メモリ、ハードディスク、インタフェースなど）に原因があると思われます。確認した結果や症状を『お問い合わせシート』に記入して、電話ご相談窓口にお問い合わせください。

 電話ご相談窓口

アプリケーションソフトの問題

特定のアプリケーションソフトのみで起きるトラブルは、ソフトウェア自体に原因があるか、コンピュータシステムに原因があると思われます。アプリケーションソフトメーカーのご相談窓口にお問い合わせください。また、プリンタドライバの最新バージョンをインストールすることで解決される場合もあります。

 [最新プリンタドライバの入手方法](#)

コンピュータの印刷環境を調べるには

お問い合わせシートに記載するシステムのバージョン、メモリ容量、ハードディスクの容量やプリンタドライバのバージョンなどを確認します。

システムのバージョン、メモリ容量を調べる

ハードディスクの容量と、空き容量を調べる

プリンタドライバのバージョンを調べる

システムのバージョン、メモリ容量を調べる

Windows98

Windows95

- 1 [マイ コンピュータ]アイコンを右クリックし、[プロパティ]をクリックする。
- 2 [全般](Windows98の場合)または[情報](Windows95の場合)タブをクリックする。
- 3 システムのバージョンとメモリ容量を確認する。

Windows3.1

- 1 [プログラマナー]の[メイン]アイコンをダブルクリックし、[MS-DOS プロンプト]をダブルクリックする。
- 2 キーボードから「mem」と入力してEnterキーを押す。
- 3 [全メモリ]に表示されているメモリ容量を確認する。

Macintosh

アップルメニューから[このコンピュータについて]を選択する。

ハードディスクの容量と、空き容量を調べる

Windows98

Windows95

- 1 [マイ コンピュータ]アイコンをダブルクリックする。
- 2 ハードディスクドライブのアイコンを右クリックし、[プロパティ]をクリックする。
- 3 [全般](Windows98の場合)または[情報](Windows95の場合)シートでハードディスクの容量と、空き容量を確認する。

Windows3.1

- 1 [プログラムマネージャ]の[メイン]アイコンをダブルクリックし、[ファイルマネージャ]アイコンをダブルクリックする。
- 2 ウィンドウの下部に表示されているハードディスクの容量を確認する。

Macintosh

デスクトップ上のハードディスクのアイコンをクリックし、[ファイル]メニューで[情報を見る]を選択する。

プリンタドライバのバージョンを調べる

Windows98

Windows95

- 1 [スタート]の[設定]を選び、[プリンタ]をクリックする。
- 2 [Canon BJ F6000]のアイコンを右クリックし、[プロパティ]をクリックする。
- 3 [メイン]タブをクリックして[バージョン情報]をクリックする。
- 4 プリンタドライバのバージョンを確認する。

Windows3.1

- 1 [BJ ラスタプリンタドライバ]を開き、[BJ ラスタセットアップ]をダブルクリックする。
- 2 [設定]シートの[組み込まれている BJ プリンタ]に[Canon BJJF6000 - LPT1:]が表示されていることを確認して[プリンタの設定]をクリックする。
- 3 [バージョン情報]をクリックする。
- 4 プリンタドライバのバージョンを確認する。

Macintosh

[用紙設定]または[プリント]を選択してプリンタドライバの設定画面を開くと、右上に表示されます。

最新プリンタドライバの入手方法

プリンタドライバに関しては、今後、機能アップなどのためのバージョンアップが行われることがあります。インターネット、パソコン通信でのダウンロードまたは郵送サービスによりプリンタドライバの最新バージョンを入手できます。バージョンアップ情報およびファイルの入手窓口は次のとおりです。
ソフトウェアのご使用にあたっては、各使用許諾契約の内容について了解いただいたものとさせていただきます。

インターネット

キヤノン販売のホームページでBJ プリンタドライバダウンロードサービスを利用できます。

インターネットの通信料金のみで電話回線またはISDNを通してプリンタドライバを入手できます。

キヤノン販売ホームページ (<http://www.canon-sales.co.jp/>) にアクセス後、ダウンロードサービスをクリックしてください。

パソコン通信：NIFTY SERVE キヤノンステーション

NIFTY SERVE アクセス後、「GO SCANON2」と入力してください。

「インフォメーション サポートコーナー2」の中の「データライブラリ」の「【BJ/BJC】ドライバ・ライブラリ」にプリンタドライバが登録されています。

* 通信料はお客様のご負担になります。

郵送サービス

郵送サービス手数料を郵便振替にてお払い込みいただき、プリンタドライバのフロッピーディスクを郵送にてお届けいたします。お申し込み方法、プリンタドライバの種類、内容、金額はFAX 情報サービス（音声メッセージに従って99 #と押してください）などでドライバの種類や申し込み方法を確認した上で、下記振込先へお振込みください。

口座番号：00160-1-51418

口座名称：セザックス株式会社 キヤノンプリンタドライバ係

- ・「通信欄」には必ず「品番・名称・FD種別」をご記入ください。
- ・「払込人住所氏名欄」の記載住所へ発送させていただきます。
- ・お客様の電話番号は必ずご記入ください。

プリンタドライバの種類 / バージョン・手数料などの詳細はキヤノン FAX 情報サービス（情報番号99#）でご確認ください

ドライバの発送に払込後1週間程度かかる場合がありますのでご了承ください。また当サービスの対象エリアは日本国内とさせていただきます。

（上記の入手方法などは、予告なく変更となる場合があります。

1999年4月1日現在）

修理の依頼は

窓口へお持ちいただく場合

最寄りの修理サービスご相談窓口まで製品をお持ち込みください。その際、下記の事項をメモ書きでご用意いただくと、受付時にお客様の貴重なお時間が節約できます。

お客様のお名前、ご住所（修理後商品を返送する場合はその住所）、電話番号、製品名、機番（保証書/販売シートを参照）、お買い上げ日、故障した日、保証期間中の有無、故障内容（どのように使用したときにどんな不具合があるか）、お買い上げいただいた販売店の住所、電話番号、また保証期間中の場合は保証書を商品とともにお持ちくださるようお願いいたします。

宅配便で送付していただく場合

- ・ 商品が輸送中のショックで壊れないように、なるべくご購入いただいた時の梱包をご利用ください。他の箱をご利用になるときは、丈夫な箱にクッションを入れ、商品がガタついたりインクが漏れたりしないようにしっかりと梱包してください。（212 ページにある「プリンタの移送」をご覧ください。）
- ・ 「パーソナル商品修理受付票」に所定の事項をご記入いただき（「窓口へお持ちいただく場合」と同様のメモ書きでも構いません）、商品に添付してください。（なお、FAX 情報サービス（受付番号 :6000#）またはインターネットのキヤノン販売ホームページ（http://www.canon-sales.co.jp/Customer/repair/rpr_sht.html）で「パーソナル商品 修理受付票」を入手できます。



修理サービスご相談窓口については、『ご相談窓口のご案内』をご覧ください。

製品に関する情報窓口のご案内

お電話によるご相談の他にインターネット、パソコン通信、FAX 情報サービスを利用して、製品仕様や関連製品など、製品に関する情報を引き出すことができます。通信料金はお客様のご負担になりますのでご了承ください。

お客様相談センター：0570-01-9000

キヤノンお客様サポートネット（全国共通電話番号）

全国 64ヶ所の最寄りサービス拠点までの通話料金のみで製品に関するご質問にお電話でお答えします。なお、携帯電話をご利用の場合は、043-211-9330で受付けております。

東京・大阪・札幌・旭川・帯広・函館・青森・秋田・盛岡・山形・庄内・
仙台・福島・郡山・新潟・長岡・長野・松本・前橋・宇都宮・水戸・
つくば・千葉・大宮・甲府・立川・横浜・厚木・静岡・沼津・浜松・豊橋・
名古屋・岡崎・岐阜・津・和歌山・福井・金沢・富山・京都・大津・神戸・
姫路・岡山・高松・徳島・高知・松山・広島・福山・山口・鳥取・松江・
北九州・福岡・久留米・大分・長崎・佐賀・熊本・宮崎・鹿児島・沖縄

電話サポート受付時間

月曜～金曜（祝日を除く）：9:00～12:00、13:00～18:00、19:00～21:00
土曜日、日曜日、祝日（1/1～1/3は休み）：10:00～12:00、13:00～17:00

サポート時間については予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。

インターネット

キヤノン販売ホームページ (<http://www.canon-sales.co.jp/>) の「ミート・ザ・ワンダー BJ」をご覧ください。BJ プリンタの仕様や関連製品、FAQ (よくあるお問い合わせ) の対処方法、BJ プリンタのセルフチェックなどお役に立つ情報が掲載されています。

パソコン通信 : NIFTY SERVE キヤノンステーション
NIFTY SERVE アクセス後、「GO SCANON2」と入力してください。
「インフォメーションサポートコーナー 2」の中の「電子会議室」の「(プリンタ BJ/BJC) インフォメーション」に掲載されています。

FAX 情報サービス

札幌 011 (728) 0485	秋田 0188 (26) 0441	仙台 022 (211) 5730
東京 03 (3455) 5962	名古屋 052 (936) 0758	大阪 06 (6444) 4580
広島 082 (240) 6729	高松 087 (826) 1621	福岡 092 (411) 9510

音声メッセージに従って、操作してください。
ダイヤル回線をご利用の場合は、トーン切り換えを行ってください。
(電話番号、受付番号、受付時間は、予告なく変更となる場合がありますので、あらかじめご了承ください)

プリンタドライバについて

バージョンアップについて

不要になったプリンタドライバの削除

プリンタを追加する

Windows

フロッピーディスクからインストールする

Windows

ECP モードとは

Windows

ECP モードでプリンタを使用するには

Windows

バージョンアップについて

現在使用しているプリンタドライバから、機能が追加されたプリンタドライバに変えることをバージョンアップといいます。バージョンアップすると、今まで起こっていたトラブルが解消されることがありますので、できるだけ最新のプリンタドライバをご使用ください。

- ・ インターネットから入手する
キヤノン販売インターネットダウンロードサービス (<http://www.canon-sales.co.jp/>) にアクセス後、ダウンロードサービスをクリックしてください。なお、ダウンロードサービスに掲載される情報は、随時変更されます。
- ・ NIFTY SERVE キヤノンステーションから入手する
最新バージョンの情報は、NIFTY SERVE にアクセスしてください。「GO SCANON2」と入力し、「インフォメーション サポートコーナー2」の中の「電子会議室」の「プリンタ BJ/BJC インフォメーション」「Download/郵送サービスのご案内」に掲載されています。
ダウンロードするには、「インフォメーション サポートコーナー2」の中の「データライブラリー」の「【BJ/BJC】ドライバ・ライブラリ」の中のファイルをダウンロードします。

- ・ 郵送サービスで入手する
パソコン通信を利用できないお客様のために郵送サービスも実施しております。本機に同梱されている『ご相談窓口のご案内』をご覧ください。

参考 ▶▶

- ・ 入手したプリンタドライバをインストールするときは、必ず前のバージョンを削除してから行ってください。
➡ 不要になったプリンタドライバの削除
- ・ 複数の BJ プリンタをお持ちの場合、ひとつの機種でプリンタドライバをインストールすれば、他の機種のインストールは簡単に行うことができます。
➡ プリンタを追加する

不要になったプリンタドライバの削除

新しいプリンタドライバをインストールするときや、プリンタドライバが不要になったときは、次の手順に従ってプリンタドライバを削除（アンインストール）します。

Windows と Macintosh の場合に分けて説明します。

Windows

- 1 Windows 98, Windows 95 の [スタート] から [プログラム] [BJ ラスタ プリンタ] を順に選び、[アンインストーラ] をクリックします。
USB 用プリンタドライバをお使いの方は、[プログラム] [Canon USB Printer BJ F6000] [アンインストーラ] の順に選択してください。
- 2 確認メッセージが表示されますので、[はい] をクリックします。

プリンタドライバの削除が開始されます。

- 3 「アンインストールが完了しました。」というメッセージが表示されたら [OK] をクリックします。

以上でプリンタドライバの削除は完了です。

参考 ▶▶ システムを再起動することを知らせるメッセージが表示されたときは、[OK] をクリックすると再起動します。

Macintosh

- 1 Macintosh 用プリンタドライバの CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットします。
- 2 [BJ インストーラ] アイコンをダブルクリックします。
- 3 「使用許諾契約書」で「同意する」をクリックします。
- 4 [BJ F6000] を選択して、[選択] をクリックします。
- 5 [BJ F6000 書類] 画面で [カスタム削除] をクリックします。
- 6 削除したいソフトウェアのチェックボックスをクリックします。

- 7 画面の右下の [削除] をクリックします。
指定した不要なソフトウェアが削除されます。

参考 ▶▶ 「他のアプリケーションが動作中のため処理できません。」というメッセージが表示された場合は、動作中のアプリケーションソフトで、保存していない書類がないか確かめてください。
そのまま続行すると、保存していない書類は消されてしまいます。 [キャンセル] をクリックして、書類を保存してください。

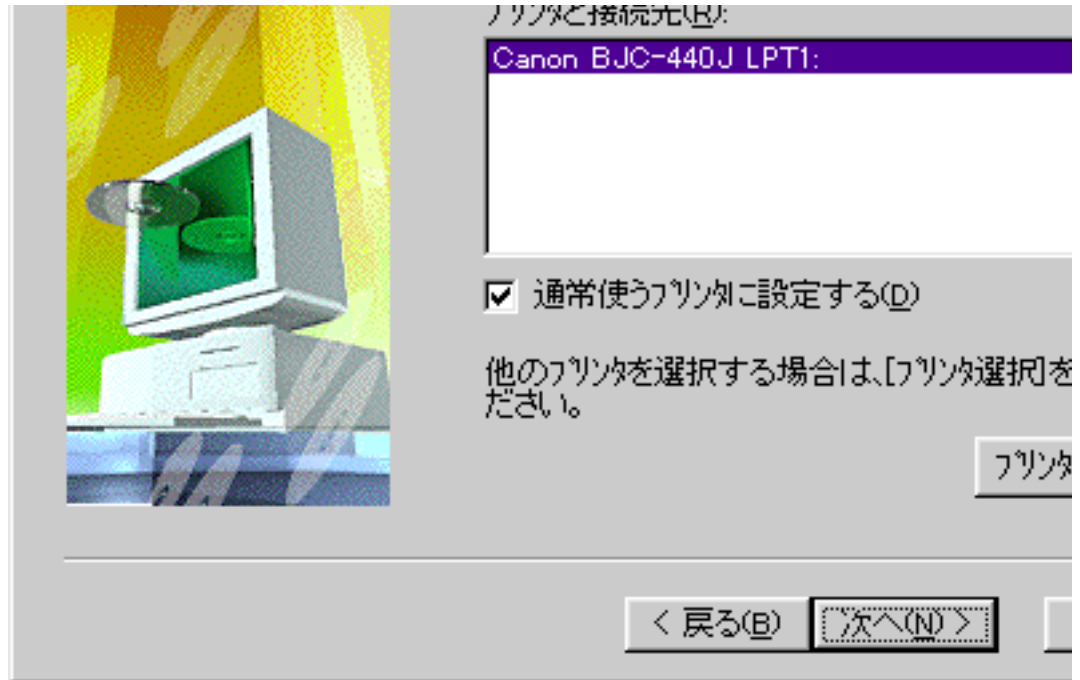
- 8 コンピュータを再起動してくださいというメッセージが表示されたら、
[再起動] をクリックします。

他の BJ プリンタを使用したいときは、プリンタドライバの対応機種を追加します。

参考 ▶▶ オートパレットやスタンプなどの自分で登録した設定は、追加したプリンタで使用する場合も継続されます。ただし、プリンタによって機能が異なる場合、設定の一部が変更されます。

- 1 Windows 98, Windows 95 の [スタート] から [プログラム] [BJ ラスタプリンタ] を順に選び、[BJ プリンタの追加] をクリックします。

2 表示されているプリンタを追加する場合は、[次へ] をクリックします。



参考 ▶▶

- 通常使うプリンタに設定しない場合、[通常使うプリンタに設定する] をクリックして、チェックマークを消します。
- 表示されていないプリンタを追加する場合は、[プリンタ選択] をクリックしてください。

- 3 ソフトウェアが実行され、ファイルのコピーが始まります。
- 4 システムの再起動を知らせるメッセージが表示されたら、[OK] をクリックしてコンピュータを再起動します。

以上でプリンタの追加は完了です。

フロッピーディスクからインストールする

Windows

CD-ROMの内容をフロッピーディスクにコピーして、CD-ROMドライブがないコンピュータでもインストールできるようにします。

はじめに CD-ROM ドライブの装備されているコンピュータでフロッピーディスクにコピーしておく必要があります。操作は使用している基本ソフトウェアによって違います。以下の操作は Windows 98、95 の例です。

➡ CD-ROM の内容をフロッピーディスクにコピーする

➡ コピーしたフロッピーディスクでインストールする

参考 ▶▶

- 1.44MB のフロッピーディスク (2HD) を使用してください。全部で 7 枚必要です。
- Windows 3.1 をお使いの場合は、[ファイルマネージャ] アイコンをダブルクリックして CD-ROM ドライブをクリックし、[japanese] の中にある readme.txt をご覧ください。

CD-ROMの内容をフロッピーディスクにコピーする

- 1 「プリンタドライバ/リファレンスガイド」のCD-ROMをCD-ROMドライブにセットします。
プログラムが自動的に起動し、「使用許諾契約書」が表示されたら、「はい」をクリックします。
- 2 メインメニューが表示されたら、「ソフトウェアのインストール」をクリックします。
- 3 ソフトウェアのインストールメニューが表示されたら、画面左下の[ユーティリティ]をクリックします。
- 4 [ディスク作成ユーティリティ]をクリックします。
ディスク作成ユーティリティのプログラムが起動します。
- 5 使用するオペレーティングシステムとプリンタの種類を選び、[次へ]をクリックします。
- 6 作成するインストールディスクの種類と言語を選択し、[次へ]をクリックします。

- 7 コピーするフロッピーディスクのドライブを選択し、[次へ]をクリックします。

参考 ▶▶ フロッピーディスクの代わりに MO にコピーすることもできます。

- 8 フロッピーディスクをフロッピーディスクドライブに入れ、[コピー開始]をクリックします。

フロッピーディスクのコピーが始まります。

- 9 1枚目のフロッピーのコピーが終了すると、Disk1 のアイコンの上に「OK」と表示されます。

2枚目のフロッピーディスクをディスクドライブに入れ、[コピー開始]をクリックします。

以降、同じ手順ですべてのフロッピーディスクのコピーをしてください。

参考 ▶▶ それぞれのフロッピーディスクのラベルには、ドライバ名、ディスク番号、バージョン番号、作成日などを記載しておきましょう。

コピーしたフロッピーディスクでインストールする

- 1 Disk1 をコンピュータのフロッピーディスクドライブにセットします。
- 2 Windows 98, Windows 95 のスタート画面で [マイコンピュータ] をダブルクリックします。
- 3 [マイコンピュータ] ウィンドウでフロッピーディスクドライブをダブルクリックします。
- 4 [Install.exe] をダブルクリックします。
インストールが始まります。
画面の指示に従ってインストールしてください。

ECP モードとは

Windows

コンピュータとプリンタ間のデータの転送は、通常、コンパチブルモードと呼ばれる方式で行っています。この方式を ECP モードに切り換えることが可能です。

コンパチブルモードは、プリンタとのインタフェースとして一般的な「セントロニクス」準拠のモードです。

ECP モードは、従来のインタフェースと互換性をとりつつ、より高速なデータ転送を可能にしたモードです。

お使いのコンピュータによっては、コンパチブルモードよりも高速にデータを転送することができます。プリンタを ECP モードで使用する方法是、「[ECP モードでプリンタを使用するには](#)」をご覧ください。

参考 ▶▶

Windows 95 の場合は、プリンタドライバのインストール時に、[LPT.VXD] というファイルのバージョンを自動的にチェックし、古い場合は更新します。古いバージョンでは、ECP モードで正しくプリンタが使用できないためです。[LPT.VXD] を更新した場合、プリンタポートの名称は「Canon BJ x x x プリンタポート」となります。

ECP モードでプリンタを使用するには

Windows

ECP モードで使用するには、お使いのコンピュータとプリンタケーブルが ECP モードに対応していることが必要です。また、コンピュータの BIOS 設定でパラレルポートを「ECP」にしておく必要があります。

- 参考 ▶▶**
- ・お使いのコンピュータ、プリンタケーブルが ECP モードに対応しているかどうかは、お買い上げの販売店等にお問い合わせください。
 - ・BIOS 設定については、ご使用のコンピュータ取扱説明書をお読みになるか、コンピュータの販売店、または開発元にお問い合わせください。

- 1 プリンタドライバの設定画面を開いて、[ユーティリティ] タブをクリックします。

- 参考 ▶▶** 設定画面の開きかたは「[設定画面の開きかた](#)」をご覧ください。

- 2 画面の右下にある [特殊設定] をクリックします。

- 3 特殊設定の画面が表示されたら [プリンタを ECP モードにする] をクリックしてチェックマークを付けます。
[送信] をクリックします。
- 4 「現在の設定状態をプリンタに送信しますか？」というメッセージが表示されたら [OK] をクリックします。
その後プリンタの電源を一度切り、電源を入れ直します。

参考 ▶▶

ECP モードで印刷がうまくいかないときは、以下の手順で ECP モードを解除してください。

- 1 [プリンタを ECP モードにする] のチェックマークを消して、[送信] をクリックします。
その後、[OK] をクリックします。
- 2 プリンタの電源を一度切り、電源を入れ直します。

付録

仕様

印刷方式

シリアルバブルジェット方式

印刷解像度

最高 1440 (横) × 720 (縦) dpi

印刷速度 (弊社標準パターンにて測定)

ブラック印刷

高速 : 8ppm

標準 : 7.0ppm

カラー印刷

高速 : 5ppm

標準 : 4.5ppm

フォト印刷

高品位 : 0.18ppm

印刷方向

双方向

印字幅

最長 289.6mm

動作モード

キヤノン拡張モード

受信バッファ
1Mb

インタフェース
IEEE 1284 準拠パラレルインタフェース

インタフェースコネクタ
アンフェノール 57 - 40360 相当

推奨プリンタケーブル
素材：AWG28 以上
タイプ：ツイストペアシールド付きケーブル
長さ：最大 2.0m
コネクタ：アンフェノール 30360 相当

動作音
約 48dB (A)

動作環境
温度 5 ~ 35
湿度 10% ~ 90%
(ただし結露がないこと)

保存環境
温度 0 ~ 35
湿度 5% ~ 90%
(ただし結露がないこと)

電源

AC100V 50/60Hz

消費電力

約 3W (待機時) 約 35W (印刷時)

寸法

574mm (横) × 328mm (奥行) × 205mm (高さ)
(用紙サポート、排紙トレイを取りはずした状態)

質量

本体 約 6.8kg
(用紙サポート、排紙トレイを取りはずした状態)

給紙方法

連続給紙（オートシートフィーダ）

普通紙、高品位専用紙、官製はがき、
 フォト光沢ハガキ、封筒、OHP フィルム、
 フォト光沢紙、フォト光沢フィルム、
 バックプリントフィルム、バナー紙（長尺紙）、BJ クロス、フォト光沢カード、
 T シャツ転写紙

オートシートフィーダ積載枚数

普通紙	最大 100 枚 (64g/m ² のとき)
高品位専用紙	最大 80 枚
官製はがき	最大 40 枚
フォト光沢ハガキ	最大 40 枚
封筒	最大 10 枚
OHP フィルム	最大 30 枚
バックプリントフィルム	最大 10 枚
フォト光沢紙	1 枚
フォト光沢フィルム	1 枚
フォト光沢カード	1 枚
バナー紙（長尺紙）	1 枚
BJ クロス	1 枚
T シャツ転写紙	1 枚

使用できる用紙

定型紙

サイズ：A3、B4、A4、A5、B5、Legal、Letter、A4 +、Letter +、はがき、洋形4号、洋形6号
重さ：64g/m² ~ 105g/m²

官製はがき

封筒

洋形4号、洋形6号

キヤノン専用紙

キヤノンバブルジェット用紙	LC-301
フォト光沢ハガキ	KH-201N
高品位専用紙	HR-101S
フォト光沢紙	GP-301
フォト光沢フィルム	HG-201
フォト光沢カード	FM-101
OHP フィルム	CF-102
バックプリントフィルム	BF-102
バナー紙（長尺紙）	BP-101
BJ クロス	FS-101
T シャツ転写紙	TR-201

グラフィックイメージ印刷

データ構成

キヤノン拡張モード
ラストイメージフォーマット

解像度

キヤノン拡張モード 180、360、720、1440dpi

使用できる BJ カートリッジ

ブラック BJ カートリッジ BC-30

ノズル数
インク色
印刷可能枚数*

160
ブラック
約 500 枚
(1500文字標準文書)

カラー BJ カートリッジ BC-31

ノズル数
インク色
印刷可能枚数*

各色 48
シアン、マゼンタ、イエロー
約 280 枚
(1 ページに各色 7.5% 印刷)

フォト BJ カートリッジ BC-32 フォト

ノズル数

各色 48

インク色

フォトブラック

フォトシアン

フォトマゼンタ

印刷可能枚数 * 約 280 枚

(1 ページに各色 7.5% 印刷)

* A4 サイズの印刷可能領域をもとにインクタンクの印刷可能枚数を算出

プリンタドライバの動作環境

動作環境	必要な条件
コンピュータ本体	<ul style="list-style-type: none"> ・Microsoft Windows 98 日本語版、Microsoft Windows 95 日本語版、Microsoft Windows NT4.0 日本語版、または Microsoft Windows 3.1 日本語版が動作するコンピュータ * (DOS/V機および36ピンパラレルインタフェースを持つNEC PC-98シリーズ) ・iMacまたはPower Macintosh G3
基本ソフトウェア	Microsoft Windows 98 日本語版、Microsoft Windows 95 日本語版、Microsoft Windows NT4.0日本語版、Microsoft Windows 3.1 日本語版およびMac OS 8.1 日本語版以上
ハードディスク	<p>インストール時に必要な容量はWindows 98、Windows 95の場合は約21Mbyte、Windows 3.1の場合は約9Mbyte(一時的に使用する領域を含む)</p> <p>Mac OSの場合は約21Mbyte以上(一時的に使用する領域を含む)</p>

* BJステータスマニタを使うためには、双方向通信が可能なセントロニクスケーブルを使用してください。

索引

B				
	BJ カートリッジ	88,194		
	BJ クロス	28,82		
	BJ ステータスマニタ	125,131		
	BJ バックグラウンダ	124,129		
	BJ バックグラウンドモニタ	123,130		
E				
	ECP	228,357,358		
O				
T	OHP フィルム	28,58		
U	T シャツ転写紙	28,85		
	USB/ パラレル変換ケーブル	17		
W				
	WPS ドライバ	262,304		
あ				
	空き容量	336		
	アンインストール	346		
			い	
			イメージデータ補正	168
			インクタンク	187
			印刷可能領域	34
			A3	35
			A4	35
			A4 横	35
			A4+	36
			A5	35
			A5 横	35
			B4	35
			B5	35
			B5 横	35
			BJ クロス	41
			Legal	37
			Letter	37
			Letter 横	37
			Letter+	38
			はがき	35
			はがき横	35
			バナー紙 (長尺紙)	40
			フォト光沢カード	38
			洋形 4 号	39
			洋形 6 号	39

印刷推奨領域	34
印刷設定 (Macintosh)	111
印刷面	31
え	
エラーメッセージ	309
お	
オートシートフィーダ	12
オートパレット (Windows)	108
お問い合わせ先	341
お問い合わせシート	331
か	
カートリッジホルダ	14
カラー BJ カートリッジ	91
カラーバランス	323
ガンマ係数	324
き	
キヤノン専用紙	27
く	
クリーニング	183
け	
ケーブル接続部	13

こ	
高品位専用紙	27,45
固定つまみ	189
固定レバー	14
し	
紙間選択レバー	12
ジャギー	168
す	
スタンプ	162,165
せ	
積載マーク	47
設定画面	102
セットできる枚数	32
セレクタ	102
そ	
操作パネル	15
つ	
通常使うプリンタ	328
て	
ディザリング	259
電源ボタン	15
電源ランプ	15

の

ノズルチェックパターン 178

は

廃インクタンク 297

排紙トレイ 12

はがき 50,142

バックプリントフィルム

28, 63

バナー紙（長尺紙） 28, 77

ひ

非定型の用紙 146

標準カラーセット 88

ふ

封筒 54

フォトデータ補正 141

フォトカラーセット 89

フォト BJ カートリッジ 92

フォト光沢カード 27,74

フォト光沢紙 27,68

フォト光沢ハガキ 27

フォト光沢フィルム 27,71

普通紙 26,45

ブラック BJ カートリッジ 90

プリンタケーブル 17

プリンタドライバ 100

削除 346

設定画面 102

追加 350

バージョン 337

バージョンアップ 344

プリンタポート 270

プリントモニタ 127

プリントヘッドの位置調整 201

プリントヘッドのクリーニング

182

フロントカバー 12

へ

ヘッドリフレッシング 185

ほ

保護キャップ 191,197

保護材 214,215

保護テープ 197

ま

マッチング方法 325

マニュアルでの印刷設定

(Macintosh) 112

め

メモリ容量 335

も

モノクロ印刷 97

よ

洋形 4 号	24
洋形 6 号	24
用紙ガイド	12
用紙サポート	12
用紙選択レバー	12

り

リセットボタン	15
---------	----