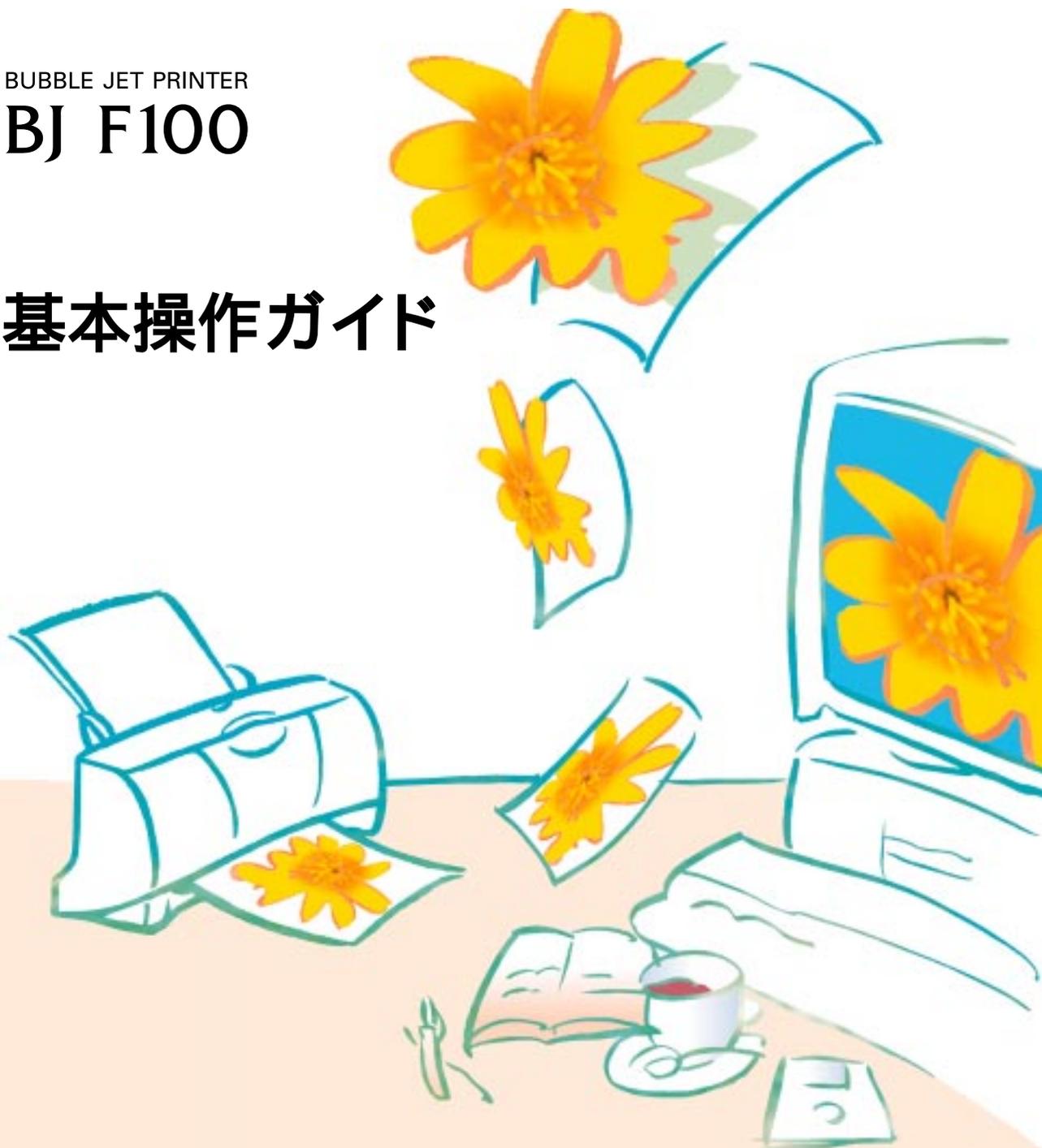


BUBBLE JET PRINTER

BJ F100

基本操作ガイド



ご使用前に必ずこの基本操作ガイドをお読みください。将来いつでも使用できるように大切に保管してください。

はじめに

本書では、大切な記載事項には下記のようなマークを使用しています。これらの記載事項は必ずお守りください。

 **警告** : 取り扱いを誤った場合に、死亡または重傷を負う恐れのある警告事項が書かれています。安全に使用していただくために、必ずこの警告事項をお守りください。

 **注意** : 取り扱いを誤った場合に、傷害を負う恐れや物的損害が発生する恐れのある注意事項が書かれています。安全に使用していただくために、必ずこの注意事項をお守りください。

 **禁止** : 取り扱いを誤った場合に、製品の故障や損傷、品質の低下が発生する恐れのある禁止事項が書かれています。快適に使用していただくために、必ずこの禁止事項をお守りください。

 **参考** : 操作の参考になることや補足説明が書かれています。お読みになることをお勧めします。

 : 『リファレンスガイド (CD-ROM)』で、更に詳しく説明されている内容です。内容を更に理解していただくために、ご覧になることをお勧めします。

商標について

Canon、BJおよびBJCは、キヤノン株式会社の商標です。
Microsoft®、Windows®は、米国マイクロソフト社の登録商標、および商標です。
PC-9800は日本電気株式会社の商標です。
その他、本書に記載されている会社名、商品名は各社の商標または登録商標です。

説明書について

本書では、Microsoft® Windows® 3.1、Microsoft® Windows® 95、Microsoft® Windows® 98、をそれぞれWindows 3.1、Windows 95、Windows 98と略して記載しています。

本書の内容の一部または全部を無断で転載することは、禁止されています。

本書の内容に関しては、将来予告なく変更することがあります。本書の内容については万全を期していますが、万一不審な点や誤り、記載漏れなどにお気づきの点がございましたら、お客様相談センターまでご連絡ください。電話番号は、別紙の「ご相談窓口のご案内」に記載しています。

このプリンタを運用した結果については、上記にかかわらず責任を負いかねますので、ご了承ください。

国際エネルギースタートプログラムについて

当社は国際エネルギースタートプログラムの参加事業者として、本製品が国際エネルギースタートプログラムの基準に適合していると判断します。



国際エネルギースタートプログラムは、コンピュータをはじめとしてオフィス機器に関する日本および米国共通の省エネルギーのためのプログラムです。このプログラムは、エネルギー消費が比較的少なく、その消費を効果的に抑えるための機能を備えた製品の開発、普及の促進を目的としたもので、事業者の自主判断により、参加することができる任意制度となっています。対象となる製品はコンピュータ、ディスプレイ、プリンタ、ファクシミリおよび複写機で、それぞれの基準並びにマーク（ロゴ）は、日米で統一されています。

目次

▲安全にお使いいただくために	2
印刷してみよう	6
用紙をセットする	8
写真を印刷する	9
はがきに印刷する	12
使用できるBJカートリッジ	14
使用できる用紙	16
メンテナンス	18
ノズルチェックパターンを印刷する	19
プリントヘッドをクリーニングする	20
BJカートリッジを交換する	21
プリンタを清掃する	24
トラブルクリニック	25
付録	
各部の名称と役割	36
Windows 3.1をお使いの方へ	38
仕様	40
お問い合わせの前に	42

Windows 95 / Windows 3.1をお使いの方へ

本書に掲載されているプリンタドライバの設定画面は、おもにWindows 98で使用する場合の画面です。Windows 95で使用する場合も、ほとんど同じ設定画面が表示され、操作方法も変わりません。Windows 3.1で使用する場合は、設定画面のデザインが異なるため、操作方法に若干の違いがあります。詳細は、付録の「Windows 3.1をお使いの方へ」とプリンタドライバのヘルプをご覧ください。

▲ 安全にお使いいただくために

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

お願い：P.2～5で使用しているプリンタおよびBJカートリッジの絵はイメージイラストです。BJ F100とは形態が異なりますので、ご了承ください。

▲ 警告

設置場所について

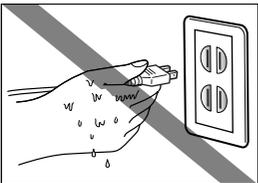
アルコール・シンナーなどの引火性溶剤の近くに設置しないでください。



引火性溶剤が内部の電気部品に触れると火災や感電の原因になります。

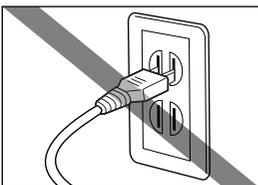
電源について

濡れた手で電源プラグを抜き差ししないでください。



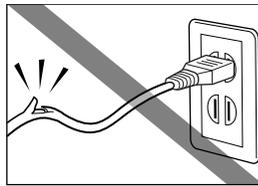
感電の原因になります。

電源プラグは確実にコンセントの奥まで差し込んでください。



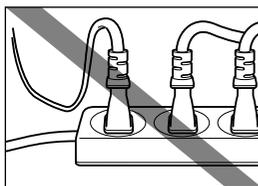
差し込みが不十分だと、火災や感電の原因になります。

電源コードを傷つける、加工する、引っ張る、無理に曲げるなどのことはしないでください。また電源コードに重い物をのせないでください。



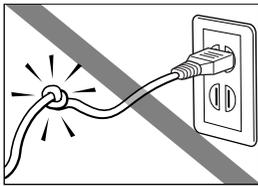
傷ついた部分から漏電して、火災や感電の原因になります。

ふたまたソケット等を使ったタコ足配線は行わないでください。



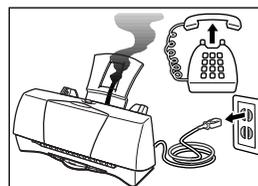
火災や感電の原因になります。

電源コードを束ねたり、結んだりして使用しないでください。



火災や感電の原因になります。

万一、煙が出たり変な臭いがするなどの異常が起こった場合、すぐに電源プラグをコンセントから抜いてください。

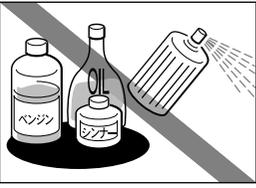


そのまま使用を続けると火災や感電の原因になります。販売店または修理サービスご相談窓口までご連絡ください。

警告

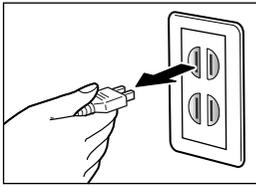
清掃について

清掃のときは、アルコール・ベンジン・シンナーなどの引火性溶剤は使用しないでください。



プリンタ内部の電気部品に接触すると火災や感電の原因になります。

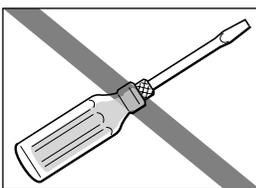
清掃のときは、電源プラグをコンセントから抜いてください。



電源プラグがコンセントに接続されたままになっていると、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。

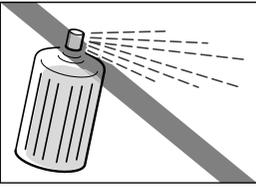
その他

プリンタを分解・改造しないでください。



内部には電圧の高い部分があり、火災や感電の原因になります。

プリンタの近くでは可燃性のスプレー等は使用しないでください。

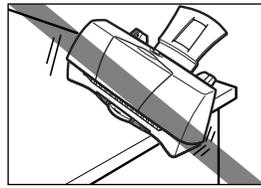


スプレーのガスが内部の電気部分に触れて、火災や感電の原因になります。

注意

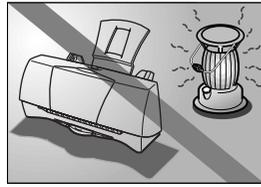
設置場所について

不安定な場所や振動のある場所に設置しないでください。



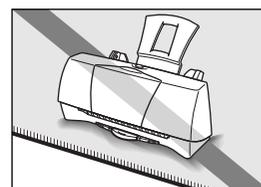
プリンタが落ちたり倒れたりして、けがの原因になることがあります。

湿気やほこりの多い場所、直射日光の当たる場所、高温や火気の近くには設置しないでください。



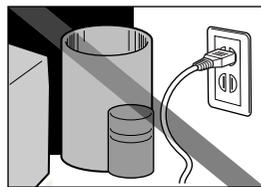
火災や感電の原因になることがあります。周囲の温度が5～35度、湿度が10～90%(結露しないこと)の範囲の場所でお使いください。

毛足の長いジュタンやカーペットなどの上には設置しないでください。



毛やほこりなどが製品の内部に入り込んで火災の原因になることがあります。

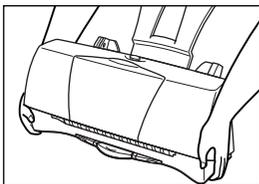
いつでも電源コードが抜けるように、コンセントの回りには物を置かないでください。



万が一プリンタに異常が起きたとき、すぐに電源コードがはずせないため、火災や感電の原因になることがあります。

⚠ 注意

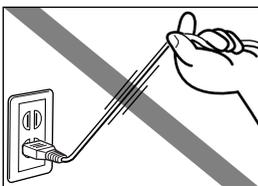
プリンタを持ち運ぶときは、必ず両側下部分を両手でしっかりと持ってください。



他の場所を持つと不安定なため、落としてけがの原因になることがあります。

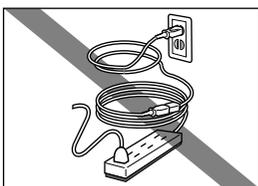
電源について

電源コードを抜くときは、必ずプラグを持って抜いてください。



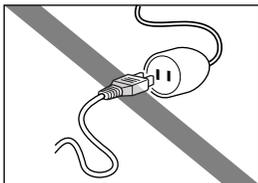
コードを引っばると電源コードが傷つき、火災や感電の原因になることがあります。

延長電源コードは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。

AC100V以外の電源電圧で使用しないでください。



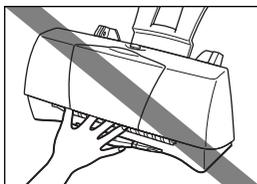
火災や感電の原因になることがあります。なおプリンタの動作条件は次のとおりです。この条件にあった電源でお使いください。

電源電圧：AC100V

電源周波数：50/60Hz

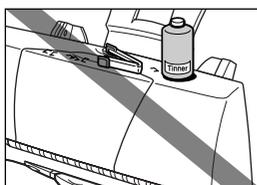
その他

印刷中はプリンタの中に手を入れないでください。



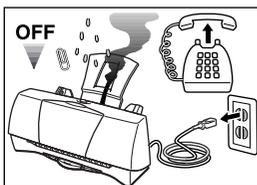
内部で部品が動いているため、けがの原因になることがあります。

プリンタの上にクリップやホチキス針などの金属物や液体・引火性溶剤（アルコール・シンナー等）の入った容器を置かないでください。



プリンタ内部に落ちたりこぼれたりすると、火災や感電の原因になることがあります。

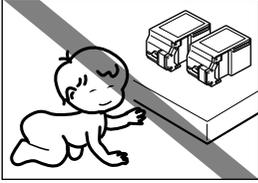
万一、異物（金属片・液体等）がプリンタ内部に入った場合は、電源プラグをコンセントから抜いて、販売店または修理サービスご相談窓口までご連絡ください。



そのまま使用を続けると火災や感電の原因になることがあります。

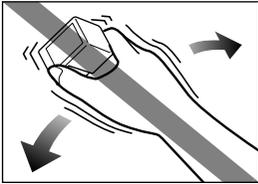
BJカートリッジについて

安全のため、お子様の手の届かないところへ保管してください。



誤ってインクをなめたり飲んだりした場合には、ただちに医師にご相談ください。

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。



インクが漏れて周囲や衣服を汚すことがあります。

電波障害規制について

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

蛍光灯などの電気製品の近くに置くときのご注意

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

電源を切るときのご注意

このプリンタには電源ボタンがありません。電源プラグをコンセントから抜くと電源が切れます。電源を切るときは、プリンタの動作が終わった後、1分以上待ってから電源プラグを抜いてください。プリンタ背面のコネクタを抜いて電源を切らないでください。

印刷してみよう

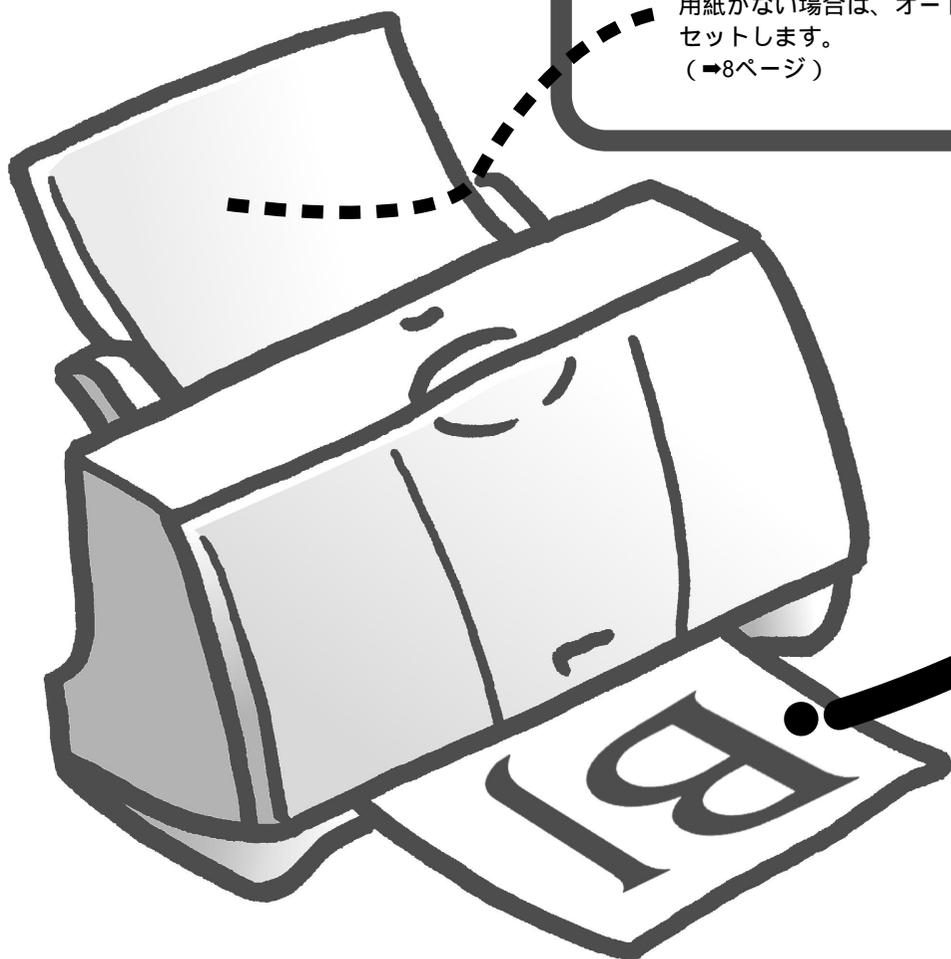
『かんたんスタートガイド』を読んでプリンタのセットアップが済んだら、印刷してみましょう。

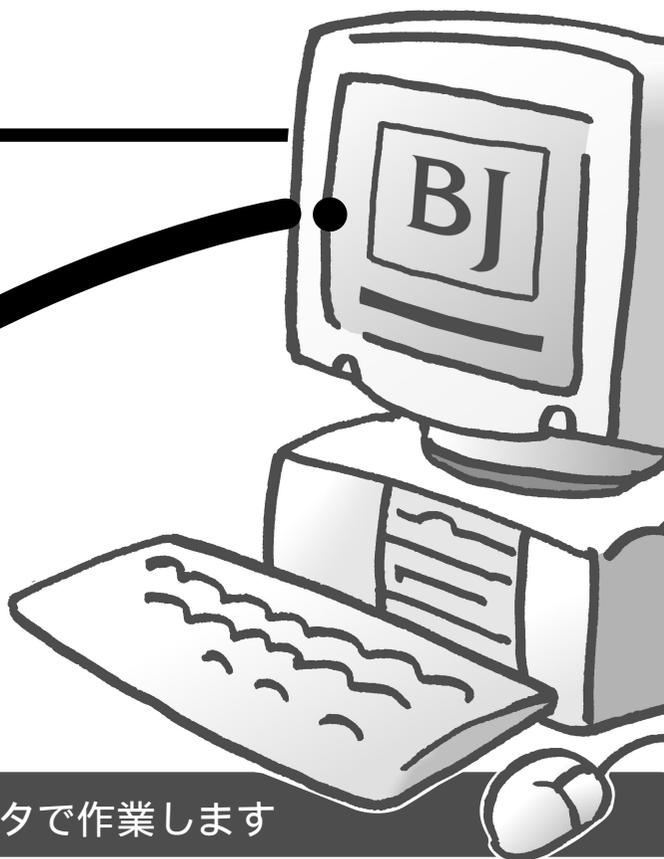
まず、プリンタの準備をします

- 1 電源プラグがコンセントに接続されていて、用紙がセットされていることを確認する

本機には、電源ボタンはありません。電源プラグをコンセントに接続すると、電源が入ります。

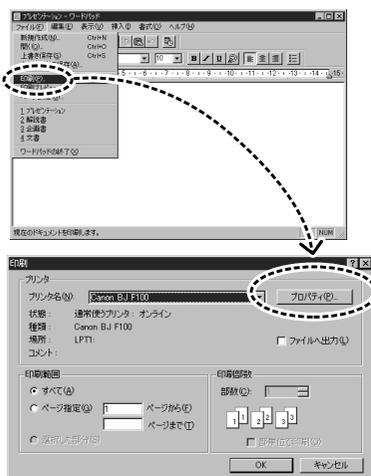
用紙がない場合は、オートシートフィーダにセットします。
(⇒8ページ)





次は、コンピュータで作業します

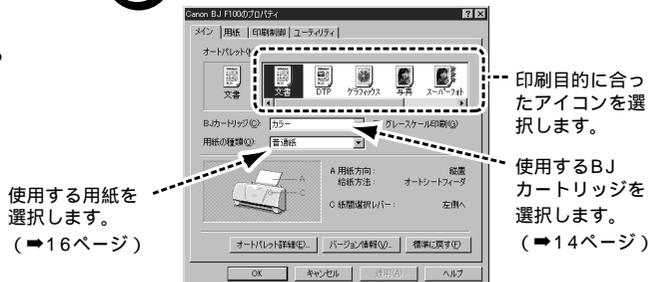
- 2** プリンタドライバの設定画面を開く
アプリケーションソフトの [ファイル]
メニューで [印刷] を選び、印刷を実行する
画面で [プロパティ] をクリックします。



参考

アプリケーションソフトによって、設定画面の開きかたや印刷の実行手順は多少違います。お使いのアプリケーションソフトの取扱説明書も併せてご覧ください。

- 3** 印刷の設定を行う



参考 用紙サイズはアプリケーションソフトで設定しておきますが、印刷するときには、[用紙] タブをクリックして [用紙サイズ] が同じであることを確認してください。

- 4** 設定が終わったら [OK] をクリックして閉じる

- 5** 印刷を開始する

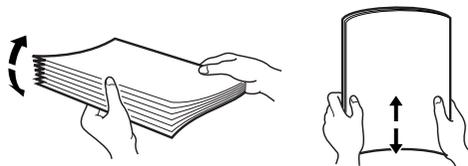


クリックすると、開始します。

用紙をセットする

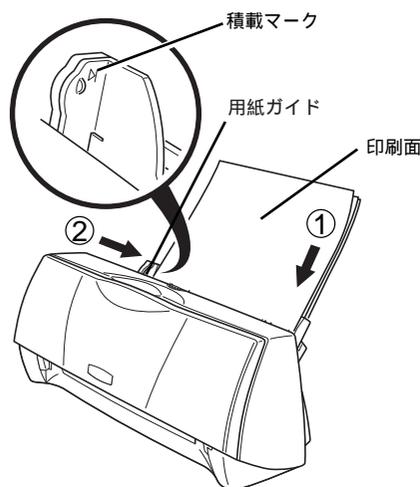
A4サイズの普通紙を例にして、基本的な用紙のセットのしかたを説明します。その他の用紙やキヤノン製専用紙については、「使用できる用紙」(16ページ)をご覧ください。なお、それぞれの用紙のセットのしかたは、『リファレンスガイド(CD-ROM)』で詳しく説明しています。

- 1** 用紙をさばいてから、端をきれいにそろえる。
用紙をさばかなかったり、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。



- 2** 用紙をセットする。

- ① 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でセットする。
- ② 用紙ガイドを、用紙の左端に合わせる。



禁止

用紙を持つときは、できるだけ端を持ち、印刷面にふれないようにしてください。印刷面に傷や汚れがつくと、印刷の品質が低下することがあります。

参考

セットできる用紙の枚数は、普通紙(75g/m²)の場合、約50枚が目安です。ただし、オートシートフィーダの積載マークを超えないようにしてください。

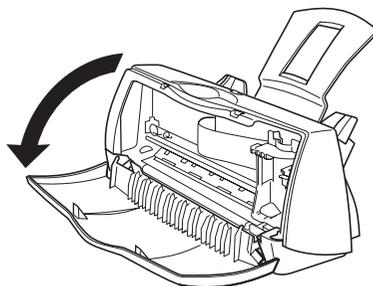
印刷が終了した用紙は…

普通紙の場合は、約20枚たったら取り除くようにしてください。インクが乾くまで印刷面にはさわらないようにしてください。
用紙によってはインクが乾くまで時間がかかるものがありますので注意してください(17ページ)。

写真を印刷する

デジタルカメラやスキャナ等で取り込んだ写真を高品質で印刷するためには、フォトBJカートリッジ（BC-06フォト）が適しています。ここではフォトBJカートリッジの取り付けかたと、プリンタドライバでの適切な印刷設定のしかたを説明します。

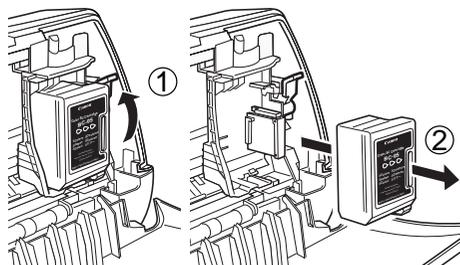
- 1** プリンタのフロントカバーを開ける。



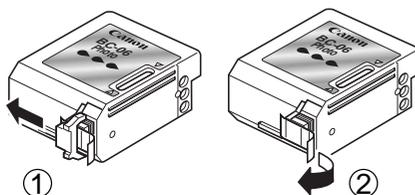
- 2** フォトBJカートリッジ以外のBJカートリッジが取り付けられていたら、それを取りはずす。

青色の固定レバーを上げ（ ）、BJカートリッジを取り出す（ ）。

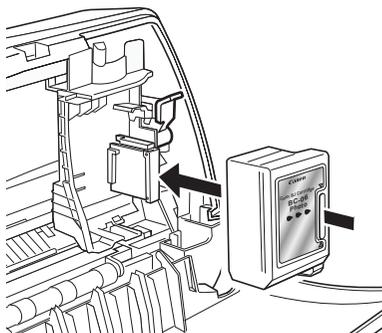
取り出したBJカートリッジは保管箱に入れてください。



- 3** フォトBJカートリッジ（BC-06フォト）をパッケージから取り出し、オレンジ色の保護キップ（ ）、保護テープを取りはずす（ ）。



- 4** 黄色のガイドにフォトBJカートリッジのスロットを合わせて、静かに差し込む。



参考

まだ使えるBJカートリッジを保管するときは必ず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。



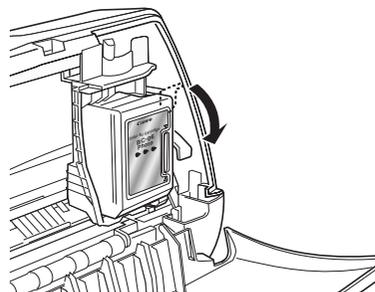
参考

フォトBJカートリッジ（BC-06フォト）の特長は15ページをご覧ください。

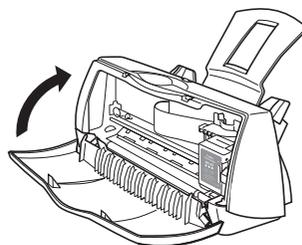
参考

固定レバーが下がらないときは、いったんBJカートリッジをはずし、もう一度静かに差し込みます。

5 青色の固定レバーを止まるまでしっかりと下げる。



6 フロントカバーを閉じる。



参考

設定画面の開きかたは7ページをご覧ください。
Windows 3.1を使用している場合は、39ページをご覧ください。

参考

カラーBJカートリッジで写真を印刷する場合は[オートパレット]で[写真]を選んでください。

7 プリントドライバの設定画面を開き、[オートパレット]で[スーパーフォート]のアイコンを選ぶ。

フォトBJカートリッジを使って印刷したいときは、[オートパレット]で[スーパーフォート]か[デジカメ]を選んでください。他のオートパレットアイコンを選択した場合は[BJカートリッジ]の設定を[フォート]に変える必要があります。



オートパレットの[デジカメ]について

オートパレットの[デジカメ]には、画像の色調を鮮やかに補正する「フォトデータ補正機能」があります。デジカメで撮った写真の色合いが暗いときなどに使用すると、明るい色合いで印刷ができるようになります。

[スーパーフォート]で印刷しても画像が薄暗くなってしまうような場合は、[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。

* Windows 3.1ではフォトデータ補正機能は使用できません。

8

[用紙の種類] を選ぶ。

ここでは、高品位専用紙を選んで
います。

他の用紙を使用する場合は、その
用紙を選択します。



以上で印刷設定は完了です。[OK]
をクリックして印刷を開始します。

きれいな印刷をめざすなら…

写真の印刷に適した用紙をお使いください。以下の用紙は色の再現性に優れ、リアルな写真の表現を可能にします。各用紙の特長については「使用できる用紙」(16ページ)をご覧ください。

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

印刷するときは、プリンタドライバの [用紙の種類] の設定を、お使いの用紙に合わせてください。

はがきに印刷する

はがきに印刷するときは、用紙のセットのしかたが普通紙と若干違います。また印刷する内容によってプリンタドライバで印刷設定を変える必要があります。ここでは官製はがきを例にして、印刷のしかたを説明します。

禁止

カールしたはがきを使用しないでください。カールしたはがきを使用すると、はがきが斜めに送られてしまいます。カールしているときは、はがきを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注意してください。

参考

はがきは最大20枚までセットできます。

参考

設定画面の開きかたは7ページをご覧ください。

Windows 3.1を使用している場合は、39ページをご覧ください。

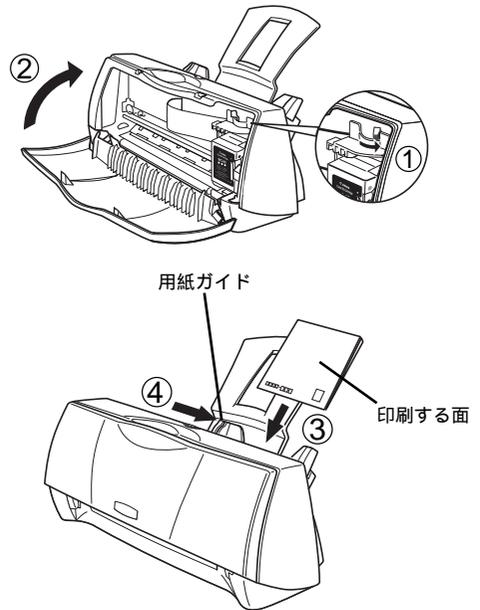
参考

[写真] を選ぶと [BJカートリッジ] の設定は [カラー] になり、[スーパーフォト] を選ぶと [フォト] になります。装着しているBJカートリッジに合わせて、使い分けてください。

1 電源プラグがコンセントに接続されていることを確認し、はがきをセットする。

- ① フロントカバーを開けて、紙間選択レバーを右 () にセットする。
- ② フロントカバーを閉じる。
- ③ 右図を参照してはがきの上下を確認し、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する。
- ④ 用紙ガイドを、用紙の左端に合わせる。

特に、はがきの上下を間違えてセットしないように注意してください。



2 プリンタドライバの設定画面を開き、印刷する内容に合わせて [オートパレット] を選択する。

宛名、文字中心の原稿 →  文書

文章、イラスト等が混在 →  DTP

写真の原稿 →  写真

 スーパーフォト

デジカメの画像 →  デジカメ



3 [用紙の種類] で [はがき] を選択する。



4 [用紙] タブをクリックし、[用紙サイズ] が [はがき] または [はがき横] になっていることを確認する。

用紙サイズが [はがき] または [はがき横] になっていない場合はアプリケーションソフトの設定を確認してください。アプリケーションソフトの設定に問題がなければ、プリンタドライバの [用紙サイズ] で [はがき] または [はがき横] を選択してください。



5 [OK] をクリックして印刷を開始する。

印刷済みのはがきは、重ならないように1枚ごとに取り除いてください。反対側の面を印刷する時には、印刷面が十分に乾燥するのを待って（約2分間）同様の手順で印刷するようにしてください。

写真の再現性にこだわるなら…

通常の官製はがきではなく、表面に光沢のあるはがきを使うと写真の発色性がさらに向上します。キヤノン製専用紙としては以下があります。

- ・フォト光沢ハガキ (KH-201N)

印刷するときは、プリンタドライバの[用紙の種類]で必ず[光沢はがき]を選択してください。その他の設定は官製はがきの場合と同じです。



禁止

はがきを持つときはできるだけ端を持ち、インクが乾くまで印刷面に触れないでください。

使用できるBJカートリッジ

参考

このページで使用されている専門用語を解説します。

プリントヘッド

細いノズルからインクを用紙に吹き付ける部分です。乾燥したり、汚れると、ノズルが詰まり、インクが出なくなります。

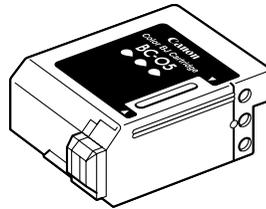
BJ F100では、以下の4種類のBJカートリッジが使用できます。

用途によって、BJカートリッジを付け替えてご使用ください。

インクがなくなったり、プリントヘッドが消耗したら、新しいBJカートリッジに交換してください(21ページ)。

カラーBJカートリッジ

標準の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。カラー文書やグラフィックスの印刷に使用します。



カラーBJカートリッジ BC-05

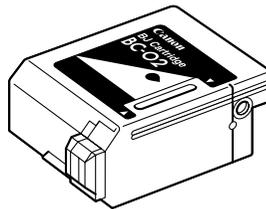
参考

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。

ブラックBJカートリッジ

ブラックインクが入っています。文字や表、グラフ等が中心のモノクロ原稿を印刷するときには、このBJカートリッジを使用することをお勧めします。カラーBJカートリッジよりも高速で印刷できます。



BJカートリッジ BC-02

Canon

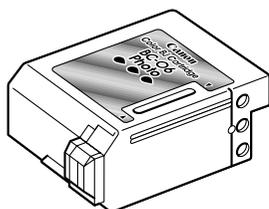


キヤノン製カートリッジ
回収協力店

フォトBJカートリッジ

標準よりやや色の薄い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。写真などの自然画像を印刷するときを使用することをお勧めします（9ページ）。

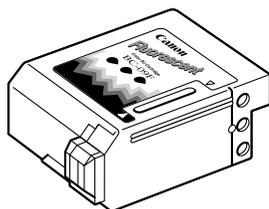
フォトBJカートリッジで印刷するときは、高品位専用紙やフォト光沢紙などの専用紙をお使いください。



カラーBJカートリッジ BC-06フォト

蛍光BJカートリッジ

標準の1色（シアン）のカラーインクと蛍光色の2色（蛍光マゼンタ、蛍光イエロー）のカラーインクの合計3色が入っています。発色に富んだ、蛍光色の楽しいカラー印刷が行えます。蛍光BJカートリッジで印刷するときは、高品位専用紙を使用すると発色の良いきれいな結果が得られます。



蛍光BJカートリッジ BC-09F

BJカートリッジをお求めの際は

BJカートリッジの種類（ブラック、カラー、フォト、蛍光）を確認の上、型番をご指定ください。

参考

BJカートリッジの仕様については、41ページをご覧ください。

参考

最適な印刷品位を保つため、開封後は、BJカートリッジは1年で使い切るようにしてください。

注意

安全のため、お子様の手の届かないところへ保管してください。

誤ってインクをなめたり飲んだりした場合には、ただちに医師にご相談ください。

使用できる用紙

使用できる用紙の種類と特長を説明します。それぞれの用紙のセットのしかた、印刷範囲等は、『リファレンスガイド (CD-ROM)』で詳しく説明しています。

目 参考

用紙の重さ

給紙できる用紙の重さは105g/m²までです。

それより重い紙は、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。

セットのしかたは『リファレンスガイド (CD-ROM)』をご覧ください。

目 参考

用紙サイズ

定型紙は以下が使用できます。

A5

A5横

A4

B5

Letter

Legal

はがき

はがき横

フォトカード*

洋形4号

洋形6号

非定型紙は横100.0mm×長さ100.0mmから横241.3mm×長さ584.2mmまでの範囲で使用できます。

*フォト光沢カードを使用するときにプリンタドライバで設定する名称です。

一般的な用紙

普通紙

複写機等で使用される一般的なコピー用紙 (重さ64~105g/m²) が使用できます。

はがき

一般の官製はがきを使用できます。折り目のついている往復はがきは使用できません。

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。

キヤノン製専用紙

最適な印字品位を保つため、次のキヤノン製専用紙のご使用をお勧めします。

バブルジェット用紙 (LC-301)

BJプリンタ専用の普通紙です。

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。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。

フォト光沢ハガキ (KH-201N)

内容を書く面に光沢がある、はがきサイズの専用紙です。写真やイラストを多用した原稿は、官製はがきより美しい仕上がりになります。

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、裏から光を当てて印刷内容を展示できます。印刷結果は左右が反転した鏡像印刷になります。

OHPフィルム (CF-102)

オーバーヘッドプロジェクタ (OHP) で使用する専用のフィルムです。カラープレゼンテーション資料の印刷に最適です。

パナー紙 (長尺紙) (BP-101)

A4サイズ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。

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。印刷結果は左右が反転した鏡像印刷になります。

BJクロス (FS-101)

綿100%の布シートです。アイデア次第でオリジナルグッズを作成できます。

フォト光沢紙 (GP-301)

高品位専用紙よりも厚手で、印刷面に光沢があるため、写真に近い仕上がりが表現できます。

光沢フィルム (HG-101)

フォト光沢紙よりつやのあるフィルム材質のシートです。写真がきれいに印刷できます。

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してカットすると、白い縁のない全面印刷ができます。

用紙についてのご注意

以下の用紙は使用しないでください。
きれいに印刷できないだけでなく、紙づまりや故障の原因になります。

- ・折れている用紙
- ・カールしている用紙
- ・しわがついている用紙
- ・濡れている用紙
- ・薄すぎる用紙（重さ64 g/m²未満）
- ・厚すぎる用紙（重さ105 g/m²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
- ・連続紙（ミシン目でつながっている用紙）
- ・穴のあいている用紙（例：ルーズリーフ）

用紙を保管するときは

使わなかった用紙は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保管してください。曲がったり、しわがつかないように水平に置いてください。

用紙を持つときは

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。
印刷面に傷がついたり汚れがつくと、印刷の品質が低下することがあります。

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

次の用紙は、1枚印刷するたびに取り除き、インクが乾くまで待ってください。
待ち時間の目安は以下のとおりです。

官製はがき	約2分
フォト光沢ハガキ / フォト光沢紙 / フォト光沢カード	約2分
光沢フィルム	約15分
OHPフィルム / バックプリントフィルム	約15分
BJクロス	約60分
Tシャツ転写紙	用紙に添付の取扱説明書参照

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れないでください。

参考

キヤノン製専用紙をお使いの際は、専用紙の袋に書かれている「使用上の注意」に従ってください。

参考

普通紙や高品位専用紙の場合は、印刷済みの用紙が20枚たまった後に取り除いてください。

メンテナンス

この章ではBJカートリッジのメンテナンスを中心に説明します。また、プリンタを長持ちさせるために、清掃のしかた（24ページ）も説明します。

BJカートリッジ交換のめやす

BJカートリッジは消耗品です。インクがなくなったら交換してください。
また、使っているうちにプリントヘッドのノズルが詰まったりして、正常に印刷できなくなることがあります。印刷結果がかすれたり、色味が正しく印刷されないときは、以下の順番でBJカートリッジの状態を確認し、必要ならBJカートリッジを交換してください。

ノズルチェックパターンを印刷する(19 ページ)



パターンが正常に印刷されない場合

プリントヘッドをクリーニングする(20 ページ)



5回行っても改善されない場合

BJカートリッジを交換する(21 ページ)

ノズルチェックパターンを印刷する

プリントヘッドのノズルから正常に各色のインクが出ているか、ノズルチェック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、色味がおかしいときに行ってください。

1 電源プラグがコンセントに接続されていることを確認し、A4サイズの用紙をセットする。

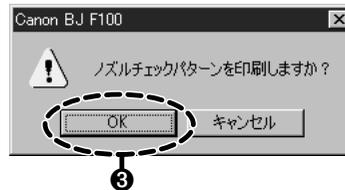
2 プリントドライバから [ノズルチェックパターン] を選択する。

① 設定画面を開き、[ユーティリティ] タブをクリックして、[ユーティリティ] シートを開く。

② [ノズルチェックパターン] をクリックする。



③ [OK] をクリックする。



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

ブラックBJカートリッジ BC-02



カラーBJカートリッジ BC-05

フォトBJカートリッジ BC-06フォト

蛍光BJカートリッジ BC-09F



パターンを構成する線が欠けていたり、特定の色が印刷できない場合は、「プリントヘッドをクリーニングする」(20ページ)をご覧ください。

参考

設定画面の開きかたは7ページをご覧ください。Windows 3.1をお使いの方は39ページをご覧ください。

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。リセットボタンを続けて2回押してください。

プリントヘッドをクリーニングする



禁止

不必要なクリーニングは避けてください。クリーニングを行うとインクを消耗します。



参考

設定画面の開きかたは7ページをご覧ください。Windows 3.1をお使いの方は39ページをご覧ください。

クリーニングを行うと、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ことができます。

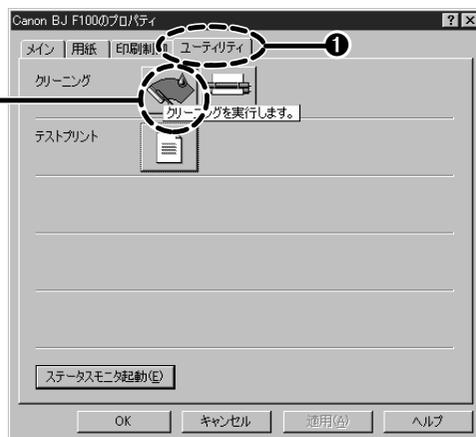
1. クリーニングを行う

1 電源プラグがコンセントに接続されていることを確認する。

2 プリントドライバから [クリーニング] を選択する。

① 設定画面を開き、[ユーティリティ] タブをクリックして、[ユーティリティ] シートを開く。

② [クリーニング] をクリックする。



③ [OK] をクリックする。

クリーニング動作が始まります。終了するまで30秒前後かかりますので、しばらくお待ちください。



2. ノズルチェックパターンを印刷し、クリーニングの効果を確認する (19ページ)

効果がない場合は、再度クリーニング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、インクがなくなっていることが考えられます。BJカートリッジを新しいものと交換してください。

BJカートリッジを交換する。(21ページ)

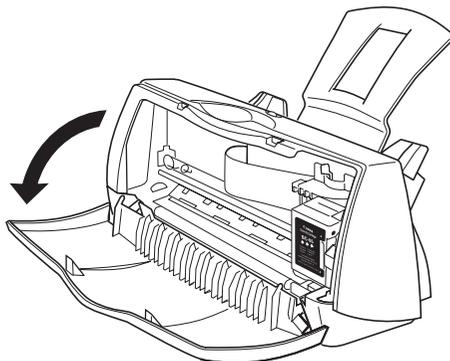
BJカートリッジを交換する

プリントヘッドのクリーニングを5回以上行ってもノズルチェックパターンをきれいに印刷できないときは、インクがなくなっていると考えられます。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。

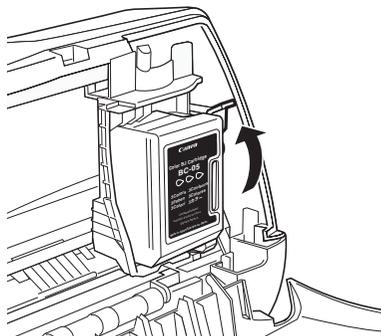
参考

BJカートリッジ交換の目安は18ページをご覧ください。

- 1 プリンタの動作が完全に終了していることを確認してから、フロントカバーを開ける。



- 2 青色の固定レバーを上げる。



▲ 注意

BJカートリッジを落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。

● 禁止

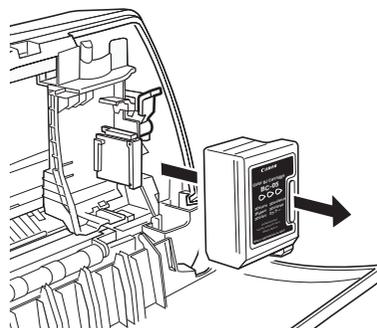
プリントヘッドには触らないでください。その後印刷できなくなることがあります。



● 禁止

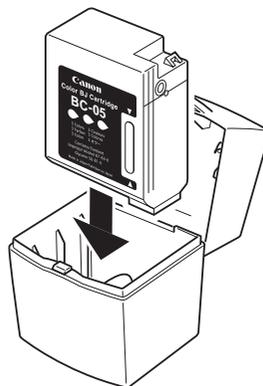
はずした保護キャップと保護テープは再装着できません。地域の条例に従って捨ててください。

3 BJカートリッジを静かにまっすぐ取り出す。

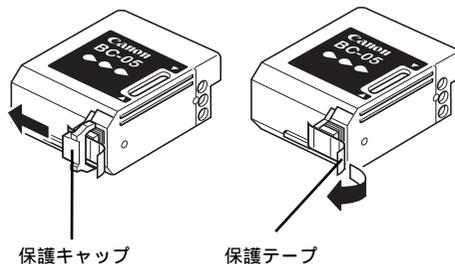


使用済みのBJカートリッジは、回収のご協力をお願いします。(14ページ)捨てるときは、地域の条例に従ってください。

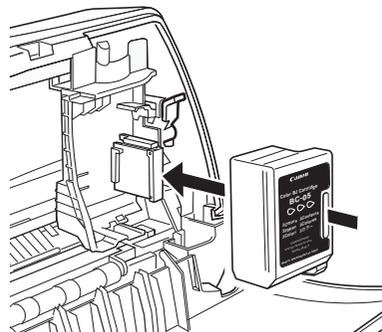
まだ使えるBJカートリッジを保管するときは、保管箱に入れてください。保管箱に入れないと、インクが乾燥して、その後印刷できなくなります。



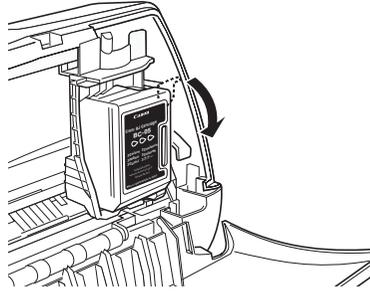
4 新しいBJカートリッジをパッケージから取り出し、オレンジ色の保護キャップと、保護テープをはずす。



5 黄色のガイドにBJカートリッジの-slotを合わせて静かに差し込む。



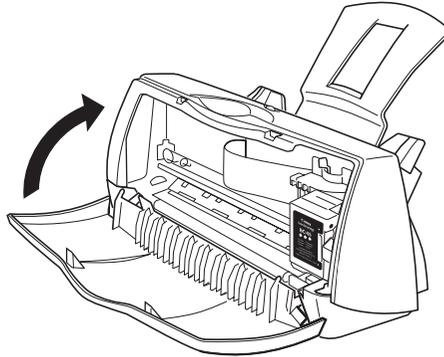
6 青色の固定レバーを止まるまでしっかりと下げる。



参考

固定レバーが下がらないときは、いったんBJカートリッジをはずし、もう一度静かに差し込みます。

7 フロントカバーを閉める。



プリンタを清掃する

プリンタの内部は、使っているうちに汚れてきます。汚れが目立ったら次の手順に従ってプリンタを清掃してください。

⚠ 警告

シンナー、ベンジン、アルコールなどの引火性溶剤、スプレータイプや化学製品のクリーナーなどは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ります。

⚠ 警告

清掃するときは必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。

電源が入っていると、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。

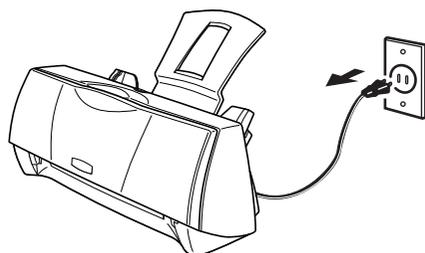
⚠ 警告

プリンタを水洗いしないでください。感電の原因になります。

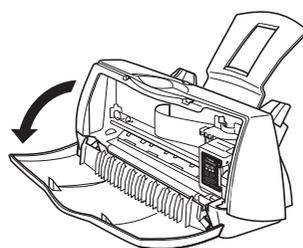
🚫 禁止

- プリントヘッドやその周りには触れないでください。
- ペーパータオルやティッシュなどの紙製品は使わないでください。
- オイルやクレンザーなどは使わないでください。

- 1 プリンタの動作が完全に終了していることを確認して、電源プラグをコンセントから抜く。



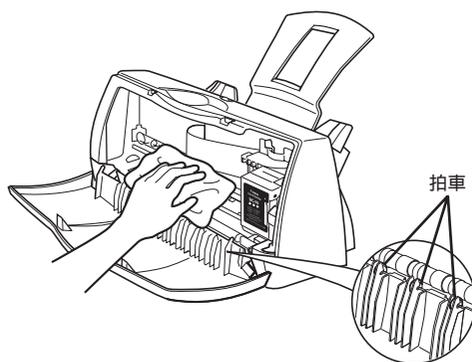
- 2 フロントカバーを開ける。



- 3 プリンタ内部の黒い板とその周辺を、乾いた柔らかい布でふく。

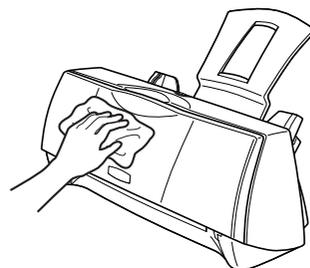
フロントカバー内側の拍車に触れないよう注意してください。

清掃が終わったらフロントカバーを閉じます。



- 4 プリンタ外側の汚れを拭き取る。

水で湿らせ、よく絞った柔らかい布を使ってください。



高品位専用紙 HR-101Sなどを使用したとき、給紙ローラを清掃する

表面に特殊加工をした用紙、はがき、高品位専用紙などを多く使用すると、プリンタ内部に紙粉がたまり、用紙が正しく送られなくなることがあります。このような場合は別売のクリーニングシートを使って、内部の給紙ローラの清掃を行ってください。清掃の方法は、『リファレンスガイド (CD-ROM)』をご覧ください。

トラブルクニック

プリンタを使用中に問題が発生して困ったときは、以下の項目を参照してトラブルを解決してみてください。本書には起こりやすいトラブルだけを症状別に記載しています。
ここで見つからない場合は、『リファレンスガイド (CD-ROM)』をご覧ください。

プリンタドライバがインストールできない →P26

用紙が送られない / 用紙が詰まった

オートシートフィーダから用紙が送られない →P27
用紙が詰まった →P27

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」が表示されて印刷できない →P28
「アプリケーションエラー」や「一般保護違反」が表示されて印刷できない →P29

印刷が始まらない →P30

印刷が途中で止まってしまう →P31

印刷結果に満足できない

印刷がかすれる / 違う色になる →P32
文書の最後まで印刷できない →P33
画面の色と印刷した色合いが違う →P34
印刷した用紙がカールする / 反り返る / 波打ったようになる →P34

その他のトラブル

『リファレンスガイド (CD-ROM)』にはその他のトラブルと対処方法も記載されています。 →P35

エラーが発生したときは



印刷中に用紙やインク切れ、紙づまりなどのトラブルが発生すると、自動的にBJステータスモニターが表示されます。

BJステータスモニターは印刷中のプリンタの状態や進行状況をメッセージや絵で表示するアプリケーションソフトです。

1. メッセージや絵を見て、発生しているエラーの状況を確認する。
2. [ガイド] タブをクリックし、表示されるメッセージに従って対処を行う。
エラーから回復すると、印刷が再開されます。

プリンタドライバがインストールできない

原因

対処方法

インストールを途中でやめてしまった。

➡ 『かんたんスタートガイド』に記載されている手順に従ってインストールする。やり直す場合は、プリンタドライバを削除し、もう一度インストールする。

削除の方法

Windows 98/Windows 95 ➡ [スタート] から [プログラム] の [BJラスタプリンタ] を選択し、[アンインストーラ] をクリックします。以降は画面の指示に従ってください。

Windows 3.1 ➡ プログラムマネージャの [ウィンドウ] メニューから、[BJ ラスタプリンタドライバ] を選択し、[BJ ラスタアンインストーラ] アイコンをダブルクリックします。以降は画面の指示に従ってください。

参考

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場合があります。Windows を再起動して再インストールしてください。

他のアプリケーションソフトを起動している。

➡ 他のアプリケーションソフトをすべて終了し、もう一度インストールする。

インストール用CD-ROMドライブが正しく指定されていない。

➡ Windows 98/Windows 95の場合
[マイ コンピュータ] のアイコンをダブルクリックし、開いたウィンドウにあるCD-ROMのアイコンをダブルクリックする。以降は『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。

Windows 3.1の場合 P.38参照

インストール用ディスクに異常がある。

➡ Windows 98/Windows 95のエクスプローラやWindows 3.1のファイルマネージャでディスクが読めるか確認する。ディスクが読めない場合は、ご相談窓口にお問い合わせください。

用紙が送られない / 用紙がつまった

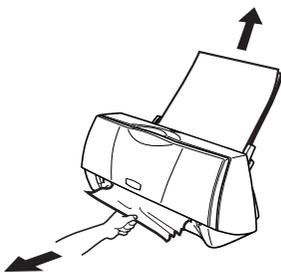
オートシートフィーダから用紙が送られない

原因	対処方法
厚すぎる用紙を使っている。	➔ 重さが105g/m ² までの用紙を使用する。 重さが105g/m ² を超える用紙は使用できません。(16ページ)
セットした用紙の枚数が多すぎる。	➔ 「オートシートフィーダ積載枚数」(40ページ)に書かれた範囲を超えないように用紙をセットする。 記載された積載枚数以上に用紙をセットすると、正常に給紙できなくなります。(8ページ)
用紙サポートを取り付けていない。	➔ 用紙をオートシートフィーダにセットする前に、必ず用紙サポートを取り付ける。 用紙サポートを取り付けないと用紙がオートシートフィーダの奥まで届かず正常に給紙できない場合があります。
折れたり、反りのある用紙を使っている。	➔ 「用紙についてのご注意」(17ページ)を読んで正しい用紙を使用する。 折れたり、反りのある用紙は正常に給紙されないばかりでなく、つまる原因になります。

用紙がつまった

対処方法：つまった用紙の取り除きかた

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って取り除きます。



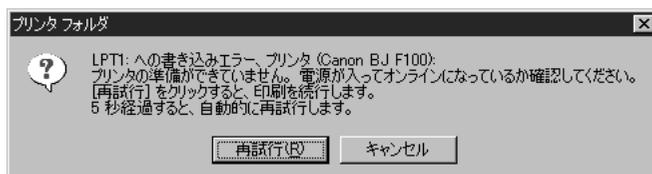
用紙が破れてプリンタ内部に残った場合は、電源プラグをコンセントから抜いてからフロントカバーを開け、破れた用紙を取り除きます。

 参考

用紙が引き抜けない場合は、リセットボタンを2秒以上押し続けてください。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。

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」が表示されて印刷できない



原因

対処方法

本機の電源が入っていない。

➔ 電源プラグがコンセントにきちんと差し込まれていることを確認する。本機が初期動作をしている場合は、終わるまでお待ちください。

本機とコンピュータがプリンタケーブルで正しく接続されていない。

➔ 電源コードやプリンタケーブルをしっかりと接続する。同梱の『かんたんスタートガイド』をご覧ください。

プリンタケーブルの異常。

➔ 別のプリンタケーブルに交換する。プリンタケーブルの異常については、販売元にご相談ください。

切り替え器や外付けバッファの異常。

➔ 切り替え器や外付けバッファをはずし、本機とコンピュータを直接つないで印刷する。正常に印刷される場合、切り替え器や外付けバッファの異常が考えられます。販売元にご相談ください。

スプールの設定が正常に動作していない。

➔ スプールの設定を変更する。プリンタドライバの設定画面を開き、[詳細] シートの [スプールの設定] ボタンをクリックし、[プリンタに直接印刷データを送る] を選択します。

プリンタポート (LPT1) の異常。

➔ プリンタポート (LPT1) の状態を確認する。確認の方法は『リファレンスガイド (CD-ROM)』をご覧ください。

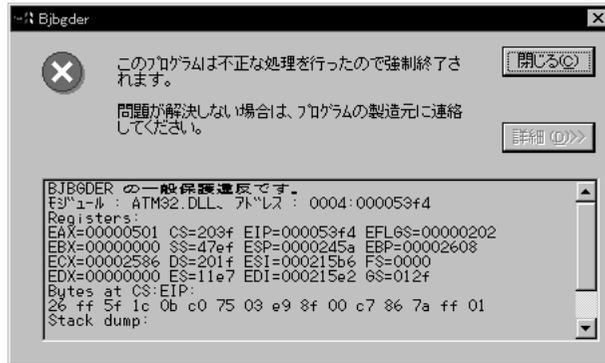
インストールされているプリンタドライバに問題がある。

➔ プリンタドライバを削除し、もう一度インストールする。
削除の方法
[スタート] から [プログラム] の [BJラスタプリンタ] を選択し、[アンインストール] をクリックします。以降は画面の指示に従ってください。

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る。

➔ WPSドライバのポートを[FILE]に変更するか、WPSドライバを削除する。
方法 ポートを変更するには、WPSドライバの設定画面を開き、[詳細] シートの [印刷先のポート] で [FILE] を選択します。ドライバを削除するには、[スタート] から [プログラム] の [Windows Printing System] を選択し、[アンインストール] をクリックします。以降は画面の指示に従ってください。

「アプリケーションエラー」や「一般保護違反」が表示されて印刷できない



原因

対処方法

Windows 3.1用のアプリケーションソフトで印刷している。 → Windows 98/Windows 95用のアプリケーションソフトで印刷する。

複数のアプリケーションソフトを起動している。 → 他のアプリケーションソフトをすべて終了し、もう一度印刷する。

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ない。 → アプリケーションソフトの取扱説明書を参照し、必要なメモリ容量が確保されているかを確認する。不足している場合は、メモリを増設してください。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。

ハードディスクの空き容量が不十分。 → 不要なファイルを削除し、空き容量を増やす。

印刷した文書ファイル、またはファイルに使用されている機能に問題がある。 → 同じ文書を新しく作り直して印刷する。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、ご相談窓口にお問い合わせください。

インストールされているプリンタドライバに問題がある。 → プリンタドライバを削除し、もう一度インストールする。
削除の方法
[スタート]から[プログラム]の[BJラスタプリンタ]を選択し、[アンインストール]をクリックします。以降は画面の指示に従ってください。

印刷が始まらない

原因	対処方法
電源プラグがコンセントから抜けている。	➔ 電源プラグがコンセントにしっかりと接続されているか確認する。
コンセントに電気がきていない。	➔ コンセントに電気がきているか確認する。
本機とコンピュータがプリンタケーブルで正しく接続されていない。	➔ 電源コードやプリンタケーブルをしっかりと接続する。同梱の『かんたんスタートガイド』をご覧ください。
写真やグラフィックスなどの大きな容量の書類を印刷している。	➔ データの転送に時間がかかるので印刷が始まるまでしばらく待ってみる。
BJ F100用以外のプリンタドライバを使用している。	➔ 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 F100」が選択されていることを確認する。(7ページ)
プリンタのポートが正しく設定されていない。	➔ 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、プリンタドライバの設定画面で印刷先のポートをLPT1に設定する。
コンピュータのプリンタポートがECPに設定されている。	➔ コンピュータのECPモードを解除して印刷してみる。

印刷が途中で止まってしまう

原因

対処方法

高精細な絵や写真を印刷している。 ➡ プリンタの動作を確認する。
 このようなデータは容量が多いため、処理に時間がかかり、止まったように見えます。

印刷結果に満足できない

印刷がかすれる / 違う色になる

原因	対処方法
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、インクがなくなっている。	➡ 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する。(19ページ)
一度はずしたオレンジ色の保護キャップや保護テープをプリントヘッドに再び取り付けました。	➡ 保護キャップや保護テープをはずしてBJカートリッジをセットし、プリントヘッドをクリーニングする。 BJカートリッジを交換する 21ページ プリントヘッドをクリーニングする 20ページ
用紙の表裏を間違えて、印刷に適さない面に印刷した。	➡ 用紙の表裏を確認し、印刷に適した面に印刷されるように用紙をセットする。 詳細は『リファレンスガイド (CD-ROM)』をご覧ください。

文書の最後まで印刷できない

原因	対処方法
アプリケーションソフトやプリンタドライバで設定されている用紙サイズと、印刷した用紙のサイズが異なる。	<ul style="list-style-type: none"> ・プリンタドライバの [用紙サイズ] を、印刷する用紙サイズと同じ設定にする。 ・用紙サイズを指定できるアプリケーションソフトを使っている場合、[用紙サイズ] の設定を、プリンタドライバの [用紙サイズ] と同じ設定にする。
本機とコンピュータがプリンタケーブルでしっかりと接続されていない。	電源コードやプリンタケーブルをしっかりと接続する。
プリンタケーブルの異常。	<ul style="list-style-type: none"> ➡ 別のプリンタケーブルに交換する。 プリンタケーブルの異常については、販売元にご相談ください。
切り替え器や外付けバッファの異常。	<ul style="list-style-type: none"> ➡ 切り替え器や外付けバッファをはずし、本機とコンピュータを直接つないで印刷する。 正常に印刷される場合、切り替え器や外付けバッファの異常が考えられます。販売元にご相談ください。
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る。	<ul style="list-style-type: none"> ➡ WPSドライバのポートを [FILE] に変更するか、WPSドライバを削除する。 方法 ポートを変更するには、WPSドライバの設定画面を開き、[詳細] シートの [印刷先のポート] で [FILE] を選択します。 ドライバを削除するには、[スタート] から [プログラム] の [Windows Printing System] を選択し、[アンインストール] をクリックします。以降は画面の指示に従ってください。

画面の色と印刷した色合いが違う

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、色合いは完全に同じにはなりません。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。しかし、極端に異なる場合は次の項目を確認してください。

原因	対処方法
BJカートリッジのプリントヘッドが目づまりしている、または特定のインクがなくなっている。	➡ 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する。(19ページ)
プリンタドライバが正しく設定されていない。	➡ 写真印刷の場合、[スーパーフォト]を選択するなど、印刷目的に合ったオートパレットを選択する。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する。(7ページ)

印刷した用紙がカールする / 反り返る / 波打ったようになる

原因	対処方法
薄い用紙を使用しているため、インクを十分に吸収できない。	➡ 印刷面にコーティング処理が施されている高品位専用紙(HR-101S)を使用してみる。(16ページ)
濃度が高く設定されている。	➡ プリンタドライバで濃度を低く設定する。 方法 プリンタドライバの設定画面を開き、[オートパレット詳細]をクリックして、[色設定]タブをクリックします。[濃度]のスライダーを左側に設定して濃度を低くします。

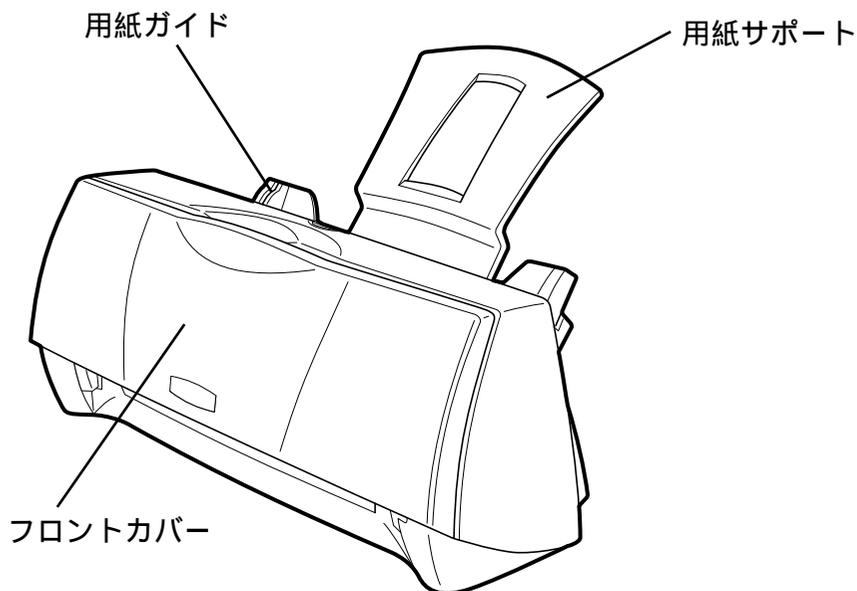
その他のトラブル

以下のトラブルと対処方法は『リファレンスガイド (CD-ROM)』をご覧ください。

- カラ - 原稿がモノクロになる
- カラーがきれいに印刷されない
- 90° 回転してしまう
- 左上や右下にずれる / 右側や下端が欠ける
- 左右反転した画像になる
- 拡大・縮小印刷がうまくできない
- ページにまたがる
- 罫線がずれる
- 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
- 動作はするが印刷されない
- はがきや封筒がうまく送られない
- 用紙が斜めに送られる
- 用紙が何枚も重なって送られる
- その他のエラーメッセージ
(「LPT1への書き込みエラー」や「アプリケーションエラー」、「一般保護違反」以外のエラーメッセージが表示される)
- BJステータスマニタが表示されない
- バックグラウンド印刷ができない

付録: 各部の名称と役割

前面



用紙ガイド

用紙をセットしたときに、用紙の端に軽く当てます。

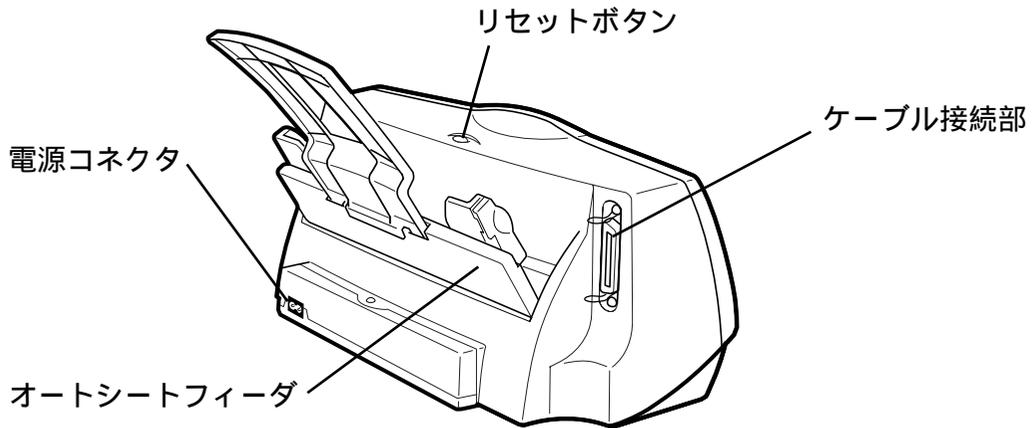
用紙サポート

セットされる用紙を支えます。

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。

背面



電源コネクタ

ここに電源コードを接続します。

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。

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。自動的に一枚ずつ給紙されます。

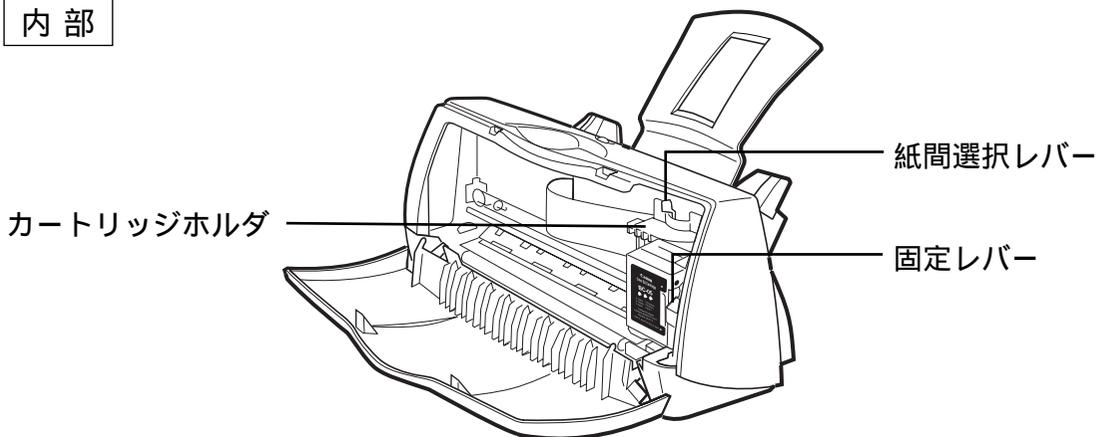
リセットボタン

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。

参考

リセットボタンを続けて2回押すと、ノズルチェックパターンの印刷を行います。また、リセットボタンを2秒以上押してから離すと、印刷のデータがリセットされます。

内部



カートリッジホルダ

ここにBJカートリッジを取り付けます。

紙間選択レバー

用紙の種類に応じてプリントヘッドと用紙の間隔を切り替えます。

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。BJカートリッジを交換するときはレバーを上げます。

付録: Windows 3.1 をお使いの方へ

プリンタドライバをインストールする

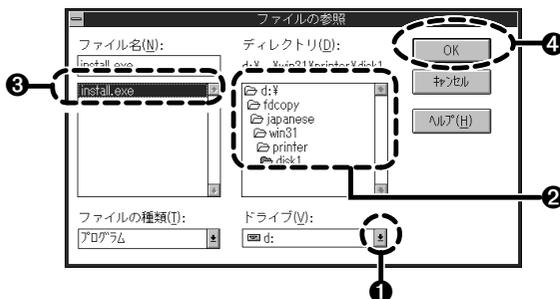
Windows 3.1を起動して、次の手順でインストールします。

【インストールの前に確認してください】

- 起動中のアプリケーションソフトを終了させてください。
- 以前にBJプリンタを使ったことがある場合は、バージョンが異なるプリンタドライバを削除してからインストールを行ってください。
- インストールが終わるまで、CD-ROMをCD-ROMドライブから取り出さないでください。

1. プリンタドライバ/リファレンスガイドのCD-ROMをCD-ROMドライブにセットする。
2. プログラムマネージャの [アイコン] メニューから [ファイル名を指定して実行] を選択する。
3. [参照] をクリックする。
4. 「install.exe」を選択する。

- ① [ドライブ] の  をクリックして、CD-ROMドライブ名をクリックする。
- ② [ディレクトリ] の一覧から [fdcopy]、[japanese]、[win31]、[printer]、[disk1] をクリックする。
- ③ [ファイル名] 一覧から [install.exe] をクリックする。
- ④ [OK] をクリックする。



5. 再び [OK] をクリックする。

しばらくすると「BJラスタプリンタドライバインストール」のダイアログボックスが表示されます。

6. [継続] をクリックする。
7. 使用許諾契約書の内容をよく読み、同意する場合は [同意する] をクリックする。

参考

[同意しない] をクリックすると、インストールを中止して終了します。

[お読みください] をクリックすると、readme.txtファイルの内容を読むことができます。

8. 以降は、画面の内容に従って操作してください。

参考

CD-ROMドライブは  のアイコンで表示されます。選択に迷ったら同じアイコンを選んでください。

プリンタドライバの設定画面を開く

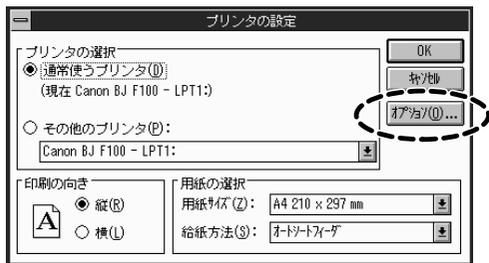
1. アプリケーションソフトで、印刷を実行するメニュー項目を選択する。

一般的には[ファイル]メニューの[印刷][プリンタの設定]などを選択すると、ダイアログボックスが開きます。

参考

操作のしかたはアプリケーションソフトによって違います。お使いになるアプリケーションソフトの取扱説明書も併せてご覧ください。

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 F100] になっていることを確認して、[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する。



プリンタドライバの設定画面が開きます。



ユーティリティ画面を開く

1. 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する。
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 F100] になっていることを確認して、[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する。
3. プリンタドライバの設定画面で [ユーティリティ] をクリックする。



プリンタドライバのユーティリティ画面が開きます。



4. 実行したい機能のボタンを選択する。

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 720 (横) × 360 (縦) dpi

印刷速度 (弊社標準パターンにて測定)

ブラックBJカートリッジBC-02 高速：4ppm
標準：3.2ppm
カラーBJカートリッジBC-05 高速：0.6ppm
標準：0.5ppm

印刷方向 双方向

印字幅 最長 203.2mm

動作モード キヤノン拡張モード

受信バッファ 10KB

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57-30360相当

動作音 約45dB (A) (ISO9296)

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2W max (待機時) 約20W max (印刷時)

寸法

360mm (横) × 174mm (奥行) × 160mm (高さ)
(用紙サポートを除いた状態)

質量 本体 約2.2kg

給紙方法

自動給紙 (オートシートフィーダ)

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

オートシートフィーダ積載枚数

普通紙 (75 g/m ² のとき)	最大50枚 (Legalサイズのみ10枚)
高品位専用紙	最大38枚
官製はがき	最大20枚
光沢ハガキ	最大20枚
封筒	最大5枚
OHPフィルム	最大20枚
バックプリントフィルム	最大10枚
フォト光沢紙	1枚
光沢フィルム	1枚
バナー紙 (長尺紙)	1枚
BJクロス、Tシャツ転写紙	1枚

使用できる用紙

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

一般的な用紙

普通紙
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 (A4、B5)
フォト光沢ハガキ	KH-201N
高品位専用紙	HR-101S (A4、B5)
フォト光沢紙	GP-301 (A4)
フォト光沢カード	FM-101
光沢フィルム	HG-101 (A4)
OHPフィルム	CF-102 (A4)
バックプリントフィルム	BF-102 (A4)
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 ラスタイメージフォーマット

解像度

キヤノン拡張モード 180、360dpi
720dpi (BC-02使用時
スレージング処理)

使用できるBJカートリッジ

ブラックBJカートリッジ

正式名称 BJカートリッジBC-02
 ノズル数 64
 インク色 ブラック
 印刷可能枚数 約500枚(1500文字標準文書)

カラーBJカートリッジ

正式名称 カラーBJカートリッジBC-05
 ノズル数 各色16
 インク色 シアン、マゼンタ、イエロー
 印刷可能枚数* 約100枚(1ページに各色7.5%印刷)

フォトBJカートリッジ

正式名称 カラーBJカートリッジBC-06フォト
 ノズル数 各色16
 インク色 シアン、マゼンタ、イエロー
 印刷可能枚数* 約45枚(1ページに各色7.5%印刷)

蛍光BJカートリッジ

正式名称 蛍光BJカートリッジBC-09F
 ノズル数 各色16
 インク色 シアン、蛍光マゼンタ、蛍光イエロー
 印刷可能枚数* 約100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	Microsoft Windows 98日本語版、Microsoft Windows 95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-9800シリーズ)
基本ソフトウェア	Microsoft Windows 98日本語版、Microsoft Windows 95日本語版、およびMicrosoft Windows 3.1日本語版
ハードディスク	インストール時に必要な容量はWindows 98とWindows 95の場合は約21Mbyte、Windows 3.1の場合は約10Mbyte(一時的に使用する領域を含む)

* 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。

参考

以下の条件ではBJステータスマニタは使用できません。

- 双方向通信機能に対応していないPC-9800シリーズの一部の機種(エプソン製の互換機を含む)
- 本機をネットワークプリンタとして使用する場合

参考

Microsoft Windows 98(英語版) Microsoft Windows 95(英語版) Microsoft Windows 3.1(英語版)での動作は保証していません。

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。

ここでは、A5、A5横、A4、B5、はがき用紙について説明します。

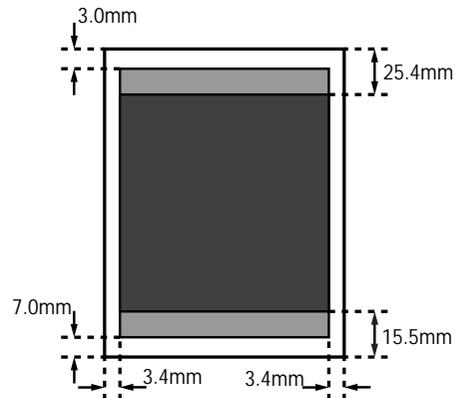


他の用紙については、『リファレンスガイド(CD-ROM)』をご覧ください。

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)



印刷可能領域(幅×長さ)

	単位: mm
A5	141.2 × 200.0
A5横	203.2 × 138.0
A4	203.2 × 287.0
B5	175.2 × 247.0
はがき	93.2 × 138.0
はがき横	141.2 × 90.0

お問い合わせの前に

本書のトラブルクリニックの章を読んでもなおトラブルの原因がはっきりしない場合は次の要領でお問い合わせください。

プリンタの故障の場合は？

プリンタがどうやっても動かなかったり、深刻なエラーが発生して回復しない場合は、プリンタの故障と判断されます。

——— プリンタ本体の故障と判断されるとき

修理のご依頼

プリンタ本体に原因・・・

確認の結果や症状を
記入しましょう

状況をまとめて、お買い上げいただいた販売店またはお近くの修理サービスご相談窓口にて修理を依頼してください。

別紙の「ご相談窓口のご案内」をご覧ください。

トラブルの原因がわからない？

プリンタの動作が正常に行われ、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。

——— プリンタケーブルやコンピュータのシステムに原因がある

トラブルや取り扱い方法のお問い合わせ

プリンタケーブルやシステムに原因・・・

確認の結果や症状を
記入しましょう

確認の結果や具体的な症状などをお問い合わせシートに記入してから、お客様相談センターにお問い合わせください。

別紙の「ご相談窓口のご案内」をご覧ください。

アプリケーションソフトの問題のようだけど？

特定のアプリケーションソフトで起きるトラブルはコンピュータシステムの原因か、あるいはソフトウェア自体に原因があると予想されます。プリンタドライバを最新バージョンにインストールし直すと問題が解決される場合があります。また、アプリケーションソフト固有の問題である可能性もありますので、アプリケーションソフトメーカーのご相談窓口へもお問い合わせください。

——— プリンタドライバのバージョンやアプリケーションに原因がある

コンピュータのシステムに原因

最新のプリンタドライバを入手したい

アプリケーションソフトに原因

アプリケーションソフトメーカーのご相談窓口へ

アプリケーションソフトに原因・・・

アプリケーションソフトの取扱説明書を確認して、メーカーのご相談窓口にもお問い合わせください。ソフトウェア固有の問題に関する情報が得られます。

プリンタドライバのバージョンアップ

NIFTY SERVE キヤノンステーションまたは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>) で入手できます。ここにプリンタドライバの最新バージョン情報や特定のアプリケーションに関わるトラブル情報も掲載されていますので、ぜひご利用ください。また、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。

別紙の「ご相談窓口のご案内」をご覧ください。



この印刷物は古紙を50%含んだエコマーク認定の再生紙を使用しています。