

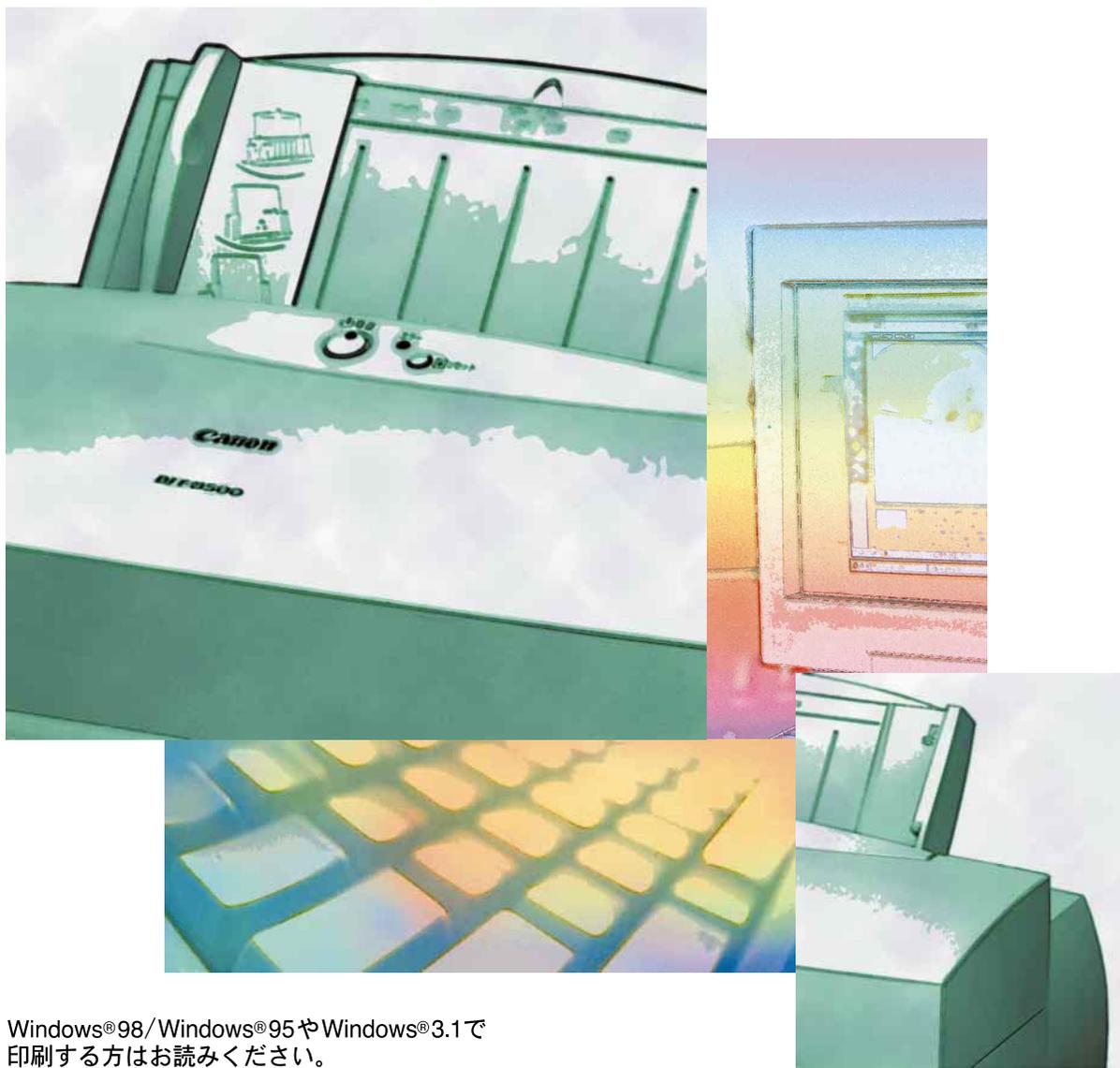
Canon



BUBBLE JET PRINTER

BJ F8500

Windows® プリンタドライバガイド



Windows®98/Windows®95やWindows®3.1で
印刷する方はお読みください。
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。

J QA7-0294-V01

お客様へのお願い

本書ではMicrosoft®Windows®98をWindows 98、Microsoft®Windows®95をWindows 95、Microsoft®Windows®3.1をWindows 3.1と略して記載しているところがあります。

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、将来予告なしに変更される場合があります。

本書は内容について万全を期していますが、万一不審な点や誤り、記載もれなどで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。

このソフトウェア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、あらかじめご了承ください。

商標について

Microsoft®、MS-DOS®、Windows®は、米国Microsoft社の米国、その他の国における登録商標です。

PC-9800は、日本電気株式会社の商標です。

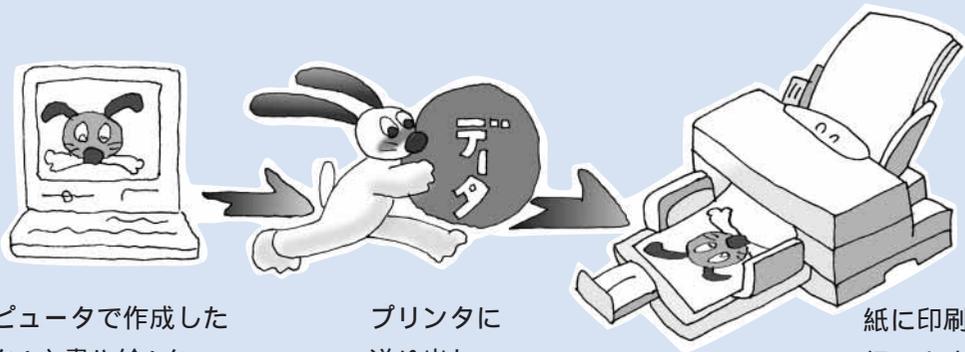
Canon、BJCは、キヤノン株式会社の商標です。

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。



本書はプリンタドライバ (Windows 対応) の説明書です

プリンタドライバとはこんなソフトウェアです。

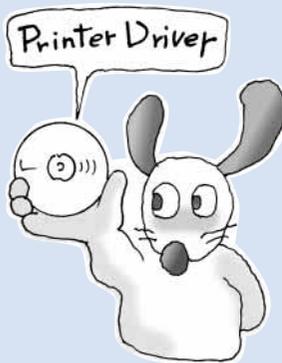


コンピュータで作成した
データ(文書や絵)を・・・

プリンタに
送り出し・・・

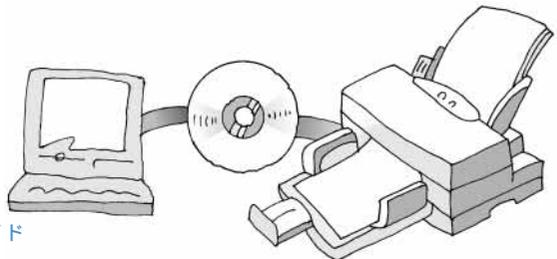
紙に印刷する作業を
行います。

プリンタドライバは同梱のCD-ROMに入っています。



プリンタのセットアップが終わったら、
プリンタドライバをインストールして
ください。

インストールの方法は次の説明書に書いてあります。
Windows95、Windows98をお使いのかた スタートガイド
Windows3.1をお使いのかた 本書 P.82



目次

| | |
|-----------------|---|
| 本書の読みかた | 4 |
| 印刷してみましよう | 6 |

初級編

| | |
|-----------------------|----|
| 簡単にできる印刷設定 | 11 |
| 設定画面を開く | 12 |
| オートパレットで印刷設定を行う | 14 |
| BJカートリッジを変更する | 20 |
| 用紙の種類を変更する | 21 |
| 給紙方法を変更する | 22 |
| 用紙サイズを変更する | 23 |
| 印刷を中止する | 24 |
| ヘルプの説明を見る | 26 |

中級編

| | |
|--------------------------------|----|
| プリンタドライバの画面構成と機能 | 29 |
| 設定画面の構成 | 30 |
| メインシート | 32 |
| 用紙シート | 34 |
| 印刷制御シート | 36 |
| ユーティリティシート | 38 |
| クオリティシート (オートパレットのプロパティ) | 40 |
| 色設定シート (オートパレットのプロパティ) | 42 |
| 設定登録シート (オートパレットのプロパティ) | 44 |
| スタンプ設定のプロパティ | 46 |



印刷テクニックと便利な機能 49

| | |
|----------------------------|----|
| オートパレットをファイルに保存する | 50 |
| 非定型の用紙に印刷する | 54 |
| 原稿を90°回転させて印刷する | 56 |
| 原稿を拡大、縮小して印刷する | 59 |
| 1枚の用紙に複数ページを印刷する | 60 |
| 同じ文書を複数部印刷する | 62 |
| スタンプを印刷する | 64 |
| オリジナルのスタンプを作成する | 65 |
| 画像をなめらかに補正する | 66 |
| 印刷の濃淡を調整する | 67 |
| BJステータスマニタの機能 | 68 |
| BJバックグラウンドモニタの機能 | 70 |
| テストプリントを行う | 74 |
| プリントヘッドのクリーニングを行う | 76 |
| プリンタを追加する | 78 |
| 不要になったプリンタドライバを削除する | 79 |
| 【プリンタをECPモードで使用するには】 | 80 |

Windows 3.1で使用する 81

| | |
|---------------------------|----|
| プリンタドライバをインストールする | 82 |
| 設定画面を開く | 88 |
| 設定画面の構成 | 90 |
| ヘルプの説明を見る | 92 |
| 不要になったプリンタドライバを削除する | 94 |

付 録 95

| | |
|-----------------------|-----|
| 動作環境と標準設定 | 96 |
| オートパレットの詳細な設定内容 | 97 |
| 用紙サイズと印刷できる範囲 | 98 |
| 索引 | 100 |

本書の読みかた

まず、最初に確認してください

プリンタのセットアップは
済んでいますか？

いいえ

「スタートガイド」でプリンタ
のセットアップを済ませてか
ら、この本をお読みください。

はい

START!



Windows 3.1をお使いのかた

Windows 95、Windows 98をお使いのかた

プリンタドライバは
インストールしましたか？

はい

いいえ

インストールの方法が
知りたい人、全員集合！

「スタートガイド」を見て
プリンタドライバを
インストールしてください。

Windows 3.1で
使用する...P.81



本書では、画面の説明や操作手順は、おもにWindows 95で説明していますが、Windows 98で使用する場合も操作は同じです。

Windows 3.1で使用する場合は、設定画面のデザインが違うため操作が異なるところがありますが、プリンタドライバの機能はほとんど同じです。操作方法については、プリンタドライバのヘルプを活用してください。



おおまかな印刷の流れがわかります



印刷してみよう P.6

プリンタドライバの基本操作がわかります



初級編

簡単にできる印刷設定 P.11

プリンタドライバの全体像がわかります



中級編

プリンタドライバの画面構成と機能 P.29

機能をフルに活用したい人は、ぜひ挑戦！



応用編

印刷テクニックと便利な機能 P.49



表記について



お願い

----- 操作上守らなくてはならない重要事項や禁止事項が書かれています。



STOP

----- 機能を使う上での制限事項が書かれています。



----- ヒント ----- 操作の参考になる事柄が書かれています。

P.XX ----- 関連する事柄が書いてあります。指定ページを参照してください。



印刷してみましょう

アプリケーションソフトで作成した原稿をはじめて印刷するときは、最初にプリンタドライバの設定を確認してから印刷します。



お願い

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参照してください。

原稿が完成したら、さあ印刷！
でも、その前に印刷設定を確認しよう。

1

まず、プリンタドライバの設定画面を開きます

開きかたは2通りあります（ P.12 ）。一般的には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 **プリンタ選択(P)...** をクリックします。



手順はアプリケーションソフトによって違うから注意してね。



2

印刷する原稿に適したアイコンを選びます

[オートハレット(M)]の各アイコンには、原稿の種類や印刷の目的に適した、おすすめの印刷設定があらかじめ登録されています。

まず、アイコンを選んでから、[BJカートリッジ(C)][用紙の種類(O)][給紙方法(B)]などを、お使いのものに合わせて選択します。

[オートハレット(M)]の選択についてはP.14を参照してください。



選択したアイコンによって、[BJカートリッジ(C)][用紙の種類(O)][給紙方法(B)]の設定が変わります。

- ・ 設定と異なるカラーセット（BJカートリッジの組み合わせ）を使用するとき
[BJカートリッジ(C)]の▼をクリックして、一覧から選択します。 P.20
- ・ はがきや封筒、キヤノン製専用紙を使用するとき
[用紙の種類(O)]の▼をクリックして、一覧から目的の用紙を選択します。 P.21
- ・ 設定と異なる給紙方法を使用するとき
[オートハレット詳細(E)]をクリックして、[給紙方法(B)]の▼をクリックして、一覧から選択します。 P.22

用紙サイズについて

用紙サイズはアプリケーションソフトであらかじめ設定しておきます。

はじめて印刷する場合は[用紙]タブをクリックして、[用紙サイズ(Y)]の設定が、アプリケーションソフトで設定したサイズと同じになっていることを確認してください。もし、違っていれば▼をクリックして同じサイズを選択します。 P.23



設定を確認したら、
いよいよ印刷開始です。

3

印刷設定が終わったら、
プリンタドライバの設定画面を閉じます

OK をクリックすると
閉じます。



4

プリンタの電源が入っていること、
用紙がセットされていることを確認して...

電源の入れかた、用紙のセットのしかたなど
プリンタ本体の機能は「操作ガイド」を参照
してください。



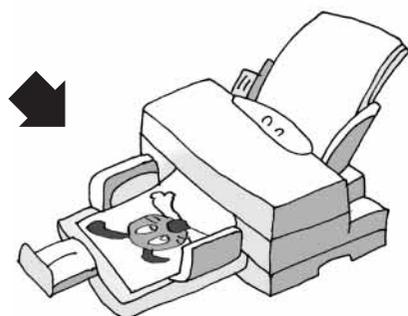
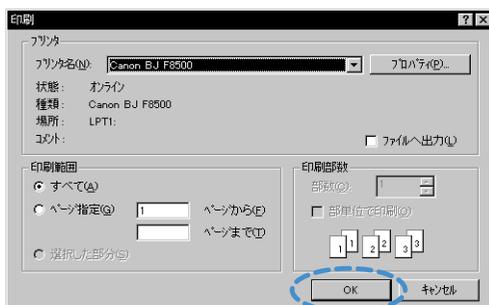
5

印刷を開始します



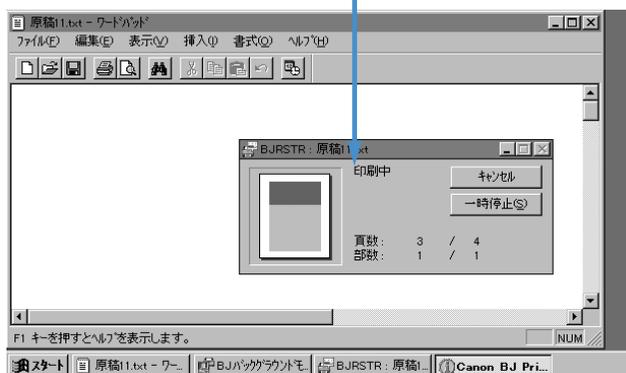
印刷の実行のしかたもアプリケーションソフトによって異なりますが、一般的にはプリンタドライバの設定画面を終了して、戻った画面で

OK をクリックすると開始します。



印刷中はこんな画面が表示されます

BJバックグラウンド P.24
現在印刷している文書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、一時停止することもできます。



BJバックグラウンドモニター P.70
タスクバー上のボタンをクリックすると印刷待ちの文書や進行状況を見ることができます。

BJステータスモニター P.68
タスクバー上のボタンをクリックするとプリンタの状態が表示されます。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法を表示します。

初級編

簡単にできる印刷設定

プリンタドライバのインストールが終了したら、いつでも印刷を開始できます。
ここでは印刷する前に最低限必要な印刷設定とプリンタドライバの基礎知識を説明します。

ステップ1



プリンタドライバの設定
画面の開きかたを覚えましょう。

設定画面を開く P.12

ステップ2

印刷する前に必ず確認してほしい項目です。

オートパレットで印刷設定を行う P.16

BJカートリッジを変更する P.20

用紙の種類を変更する P.21

給紙方法を変更する P.22

用紙サイズを変更する

P.23

ステップ3



困ったときのために、印刷を中止
する方法と画面で機能の説明を見る
方法を覚えましょう。

印刷を中止する P.24

ヘルプの説明を
見る P.26



設定画面を開く

プリンタドライバの設定画面の開くには2通りの方法があります。

アプリケーションソフトから開く ——— 通常はこの方法で設定画面を開き、印刷設定を行います。



操作のしかたはアプリケーションソフトによって違い、以下の操作より手順が多くなる場合があります。お使いになっているアプリケーションソフトのマニュアルも併せて参照してください。

1

アプリケーションソフトの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。



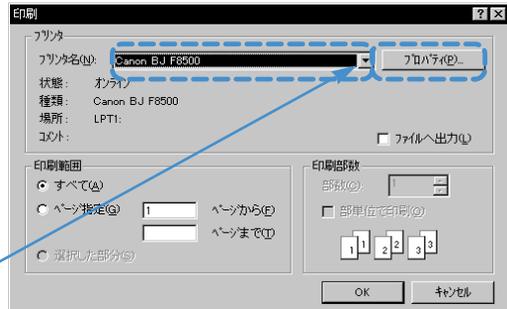
2

プリンタ名が「Canon BJ F8500」になっていることを確認して、

プリンタドライバ(P)... をクリックします。



他のプリンタが選択されているときは をクリックして、一覧から選択します。



設定画面が開きます。



注) プリンタドライバの設定画面のことを、「プリンタのプロパティ」と呼ぶこともあります。

単独で開く

アプリケーションソフトから開いたとき、稀に用紙サイズや印刷方向に関する設定項目がグレー表示になっていて変更できないことがあります。

そのときは改めてこの方法で設定画面を開き直し、印刷設定を行ってください。

1

「プリンタ」ウィンドウを開き、



のアイコンをクリックします。

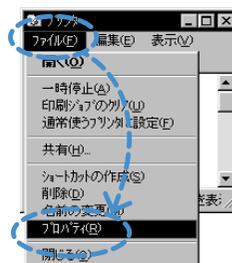
「プリンタ」ウィンドウを開く一般的な方法は、 をクリックし、[設定(S)]、[プリンタ(P)]を選択します。



2

[ファイル(F)]メニューから[プロパティ(R)]を選択します。

設定画面が開きます。



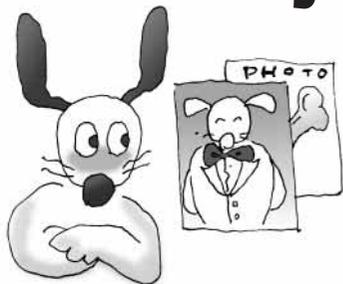
単独で開いたときは、[情報]、[詳細]、[共有]などのシートが追加されます。これらはWindowsが自動的に追加するシートです。詳細はWindowsの取扱説明書を参照してください。



プリンタドライバの印刷設定に関するものは、[メイン][用紙][印刷制御][ユーティリティ]の4つのシートです。



オートパレットで印刷設定を行う



オートパレットには印刷の目的や原稿の種類に適した、おすすめの印刷設定が登録されています。アイコンを選択すると、BJカートリッジの種類、用紙の種類、給紙方法、印刷の品質、色味などが自動的に設定されます。

必要に応じて個々の設定を変更したり、新しいオートパレットを登録することも可能です。

ここでは、便利なオートパレットの機能について説明します。

オートパレットの選択方法

1 設定画面を開き、[オートパレット(M)]でアイコンを選択します。

普通紙に文字中心の原稿を印刷する場合は、[文書]のままできいに印刷できます。絵や写真を印刷するとき、試し刷りを行うときは次ページを参照して、適切なアイコンを選択してください。



◀ ▶ 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。



ここには現在の設定が表示されます。

オートパレットの設定内容を見るには

次のいずれかの操作を行います。

[オートパレット(M)]で目的のアイコンをダブルクリック

[オートパレット(M)]で目的のアイコンを選択し、

オートパレット詳細(E) をクリック

選択したオートパレットのプロパティが開きます。クオリティシート (P.40) と色設定シート (P.42) の設定内容が、オートパレットに登録されています。必要に応じて個々の設定を変更することも可能です。

変更した設定を新しいオートパレットとして登録するときはP.16を参照してください。



オートパレットの選びかた

普通紙に印刷するとき

次の3つのアイコンから目的に合ったものを選択します。BJカートリッジは標準カラーセットを使用する設定になっています。



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。



DTP

...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。



ドラフト

...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。

画像を高品質で印刷するとき（標準カラーセットの場合）

次の2つのアイコンから目的に合ったものを選択します。用紙の種類はいずれも「高品位専用紙」を使用する設定になっています。



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。

画像を高品質で印刷するとき（フォトカラーセットの場合）

次の2つのアイコンから目的に合ったものを選択します。用紙の種類はいずれも「高品位専用紙」を使用する設定になっています。



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。



デジタルカメラ

...デジタルカメラで撮影した画像の印刷に向いています。

色調が悪い画像データもフォトデータ補正（ P.41 ）によってきれいに印刷できます。

注) 各オートパレットの詳細設定については付録（ P.97 ）をご覧ください。



STOP

選択したオートパレットの設定と異なるカラーセットがプリンタに取り付けられていると、印刷時に警告のメッセージが表示されて、印刷を続けることができません。オートパレットの設定と異なるカラーセットで印刷したいときは、P.20を参照してあらかじめ[BJカートリッジ] (C)設定を変更しておいてください。

新しいオートパレットの登録方法

選択したオートパレットの設定をひとつでも変更すると、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。

このままでも印刷は実行できますが、変更した設定を新しいオートパレットとして登録しておくと、他の原稿で印刷するときにワンタッチで選択できるようになります。

登録するには次の手順を行ってください。



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

設定登録シートが表示されます。



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



2 [タイトル(T)]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。

ここでは例として「はがき」と入力しています。必要に応じて[アイコン一覧(I)] (P.45) [コメント(C)] (P.45) の内容は変更してください。



[タイトル(T)]には半角で8文字、全角で4文字以内で入力してください。



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。

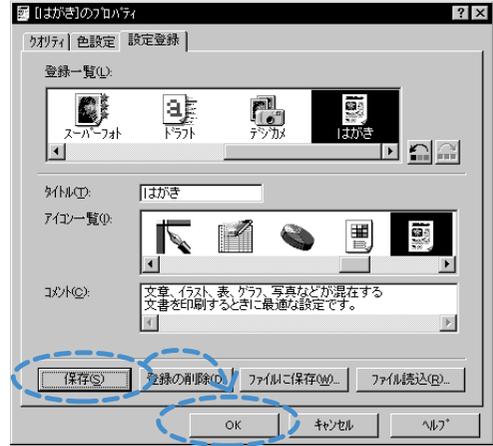


3

設定した内容を確認して、**保存(S)** をクリックし、**OK** をクリックします。



メインシートに戻ります。



新しいオートパレットが登録され、現在の設定となります。



簡単にできる印刷設定

登録内容を変更したいとき・・・

登録したオートパレットのアイコン、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[オートパレット(M)]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(M)]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[オートパレット(M)]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(I)]、[コメント(C)]を変更します。



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。

アイコンの表示順序を変える

オートパレットの数が増えてくると、だんだん選択しづらくなってきます。そんなときはアイコンの表示順序を変えて、よく使うものを前の方に出すと便利です。

1 設定画面を開き、**オートパレット詳細(E)** 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 (L)] で表示位置を変えたいアイコンをクリックします。

ここでは例として「はがき」というアイコンを選択しています。



3 アイコン移動ボタンをクリックして、目的の位置に移動したら **OK** をクリックします。

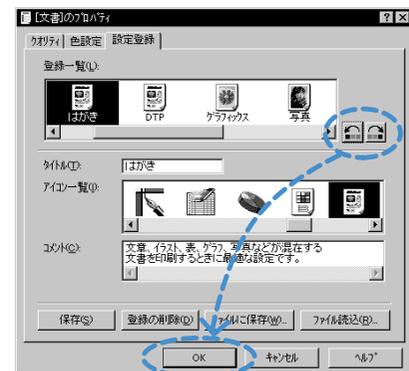


-  をクリックするとひとつ前に移動します。
-  をクリックするとひとつ後ろに移動します。

メインシートの[オートパレット(M)]の表示順序が変わります。



- 移動はキャンセルできません。元の位置に戻りたいときは、もう一度同じ手順で移動してください。
- アイコンの表示順序は設定登録シート[登録一覧(L)]で直接アイコンをドラッグして変更することもできます。



不要なオートパレットを削除する

使わなくなったオートパレットは以下の手順で削除して整理してください。

1 設定画面を開き、[オートパレット(M)]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。

ここでは例として「はがき」というアイコンを選択しています。



2 選択したアイコンを右クリックし、[削除(D)]を選択します。

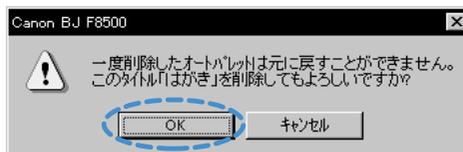


「文書」など既存のオートパレットは削除できません。右クリックしても[削除(D)]はグレー表示になって選択できません。



3 右のような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、もう一度はじめてやり直してください。



BJカートリッジを変更する

オートパレットで自動的に設定される[BJカートリッジ (C)]の設定と、実際にプリンタにセットされているものが合わないときは、以下の手順で変更します。

- 1 設定画面を開き、[BJカートリッジ (C)]の▼をクリックして、使用するBJカートリッジの組み合わせを選択します。



フォト/カラー...フォトカラーセットを取り付けているとき
ブラック/カラー...標準カラーセットを取り付けているとき

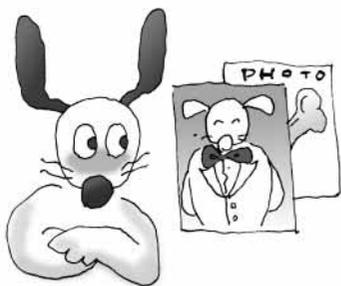


- 2 設定が終了したら **OK** をクリックします。



カラーで作成した原稿をモノクロで印刷したいときは、[グレースケール印刷(G)]をクリックしてチェックマークをつけてください。





用紙の種類を変更する

オートバレットで自動的に設定される用紙の種類と実際に使用する用紙が異なる場合は、[用紙の種類(O)]の設定を、以下の手順で変更します。

1 設定画面を開き、[用紙の種類(O)]の▼をクリックして、一覧から目的の用紙を選択します。

ここでは例として[はがき]を選択しています。



2 選択した用紙によっては、右のようなメッセージが表示されることがあります。
[OK] をクリックすると自動的に最適な給紙方法に変更されます。



3 設定が終了したら、[OK] をクリックします。



給紙方法が変更された場合は、その給紙口に用紙がセットされているかどうか確認してから印刷を実行してください。



用紙の種類によって取り扱いかたや、セット方法に違いがあります。詳細は「操作ガイド」を参照してください。

プリンタにはプリンタドライバで設定した用紙をセットしてください。実際にセットした用紙が異なると印刷結果がよいことがありません。



給紙方法を変更する

オートバレットで自動的に設定される給紙方法と、実際に用紙をセットしている給紙口が異なる場合は、[給紙方法(B)]の設定を、以下の手順で変更します。ただし、用紙の種類やサイズによっては使用できない給紙方法もあります。詳細は「操作ガイド」を参照してください。

1 設定画面を開き、**オートバレット詳細(E)** をクリックします。

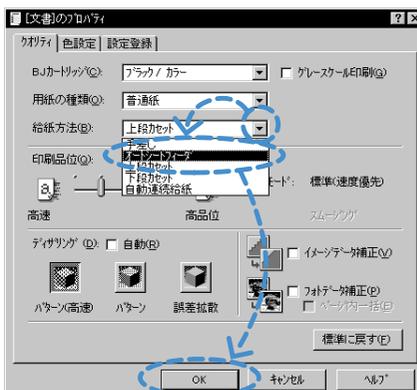


2 [給紙方法(B)]の▼をクリックし、目的の給紙方法を選択し、**OK** をクリックします。

メインシートに戻ります。



オートフィーダ...シートフィーダにセット
上段カセット...上段カセットにセット
下段カセット...下段カセットにセット
手差し...手差し給紙口にセット
自動連続給紙...P.40参照

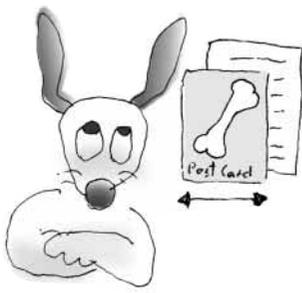


3 設定が終了したら、**OK** をクリックします。



変更した給紙方法は右下に表示されます。





用紙サイズを変更する

用紙サイズの設定は通常はアプリケーションソフトで行います。はじめて印刷するときは、以下の手順でプリンタドライバの設定が、アプリケーションソフトと同じになっていることを確認してください。もし、違っていた場合は、[用紙サイズ(Y)]で正しいサイズを選択します。

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(Y)]の設定がアプリケーションソフトと同じになっていない場合は、▼をクリックして、一覧から目的のサイズを選択します。

ここでは例として「はがき」を選択しています。設定が終了したら **OK** をクリックします。



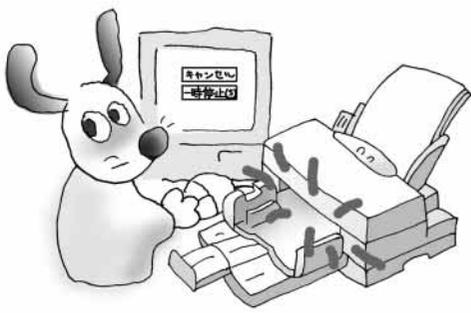
お願い

用紙のセットのしかたは「操作ガイド」を参照してください。プリンタにはプリンタドライバで選択したサイズの用紙をセットしてください。実際にセットした用紙のサイズが異なると正しく印刷されないことがあります。

項目がグレー表示になって設定できないときは・・・



キャンセル をクリックしてプリンタのプロパティをいったん閉じます。P.13の単独で開く方法でプリンタのプロパティを開き直して設定を変更してください。



印刷を中止する

BJバックグラウンドが表示されている間は、印刷を中止したり、一時停止することができます。



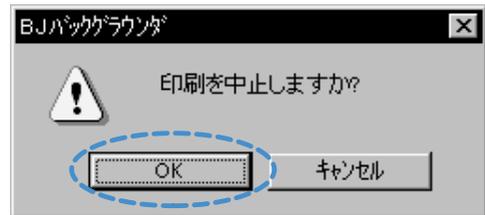
印刷を実行した文書がたくさんあるときは、BJバックグラウンドモニターで印刷を中止してください。印刷中の文書だけでなく、印刷待ちの文書もキャンセルできます。 P.70
また、BJステータスマニターでも実行中の印刷を中止できます。 P.68

印刷を完全に中止したいとき

- 1 BJバックグラウンドの **キャンセル** をクリックします。
確認のメッセージが表示されます。



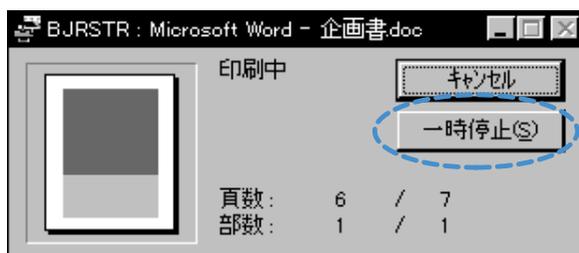
- 2 **OK** をクリックします。
プリンタはそれ以後の印刷を完全に中止します。



プリンタを一時的に停止したいとき

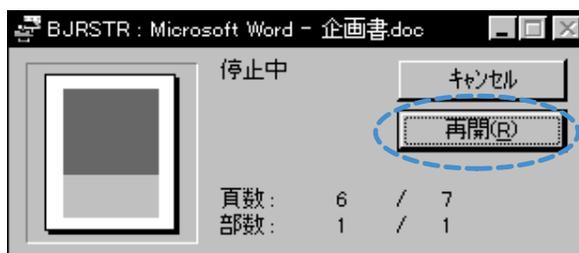
1 BJバックグラウンドの
一時停止(S) をクリックします。

プリンタは処理を停止します。



2 印刷を再開するときは、
再開(R) をクリックします。

プリンタは続きを印刷します。





ヘルプの説明を見る

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。

設定項目の説明を見るとき



プリンタドライバの設定項目の意味、役割を知りたいときは、次の方法でヘルプを表示させます。

1

? 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。



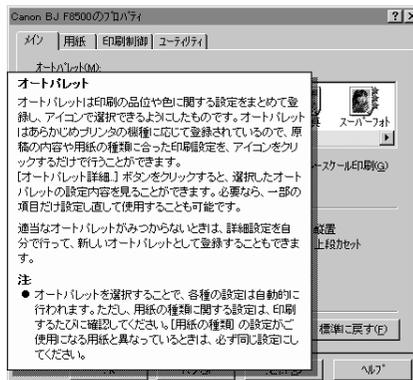
右の例は オートバレット(M) の説明を見る場合です。



説明の画面が表示されます。



説明を読み終わったら、画面の好きな場所をクリックします。説明の画面が閉じます。



操作の説明を見るとき



設定を変えるために具体的な操作手順を知りたいときは、次の方法でヘルプを表示させます。

1

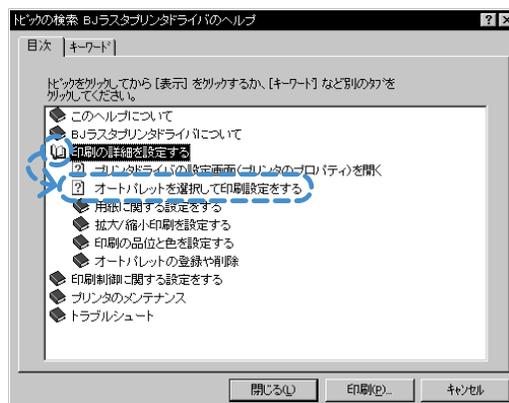
プリンタのプロパティの
ヘルプ をクリックします。

ヘルプの目次画面が表示されます。



2

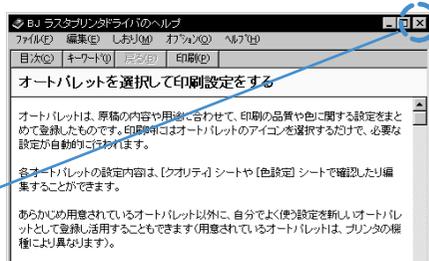
説明を見たい大項目 ()
小項目 () を順に
ダブルクリックします。



説明が表示されます。



説明を読み終わったら、 をクリックします。
説明の画面が閉じます。



中級編

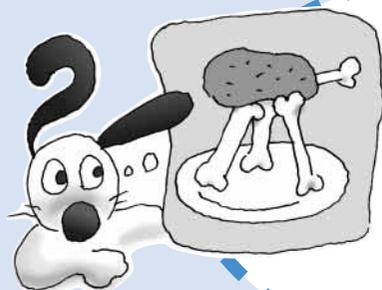
プリンタドライバの画面構成と機能

プリンタドライバにはたくさんの機能があります。

ここではプリンタのプロパティの構造と各設定項目の意味を簡単に説明します。

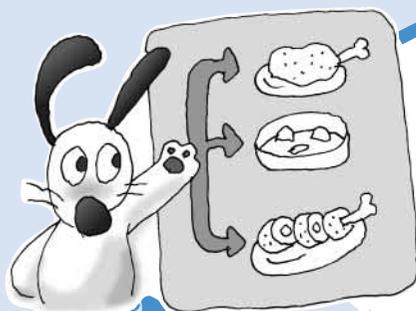
一部の項目はプリンタドライバのヘルプに詳しい使いかたが書いてあります。

併せてご覧ください。



プリンタドライバの
全体の構造

設定画面の構成 P.30



プリンタドライバのおもな機能

メインシート P.32

用紙シート P.34

印刷制御シート P.36

ユーティリティシート P.38

クオリティシート P.40

色設定シート P.42

設定登録シート P.44



オリジナルのスタンプ
を作る機能

スタンプ設定のプロパティ P.46

設定画面の構成

プリンタドライバの設定画面（プリンタのプロパティ）はタブやボタンをクリックすることで、表示を切替えることができます。それぞれの画面の設定項目の説明は指定ページを参照してください。

用紙シート P.34



[用紙]タブをクリック

設定画面を開く P.12

メインシート P.32

印刷制御シート P.36



[印刷制御]タブをクリック

スタンプ設定のプロパティ (P.46) へ

ユーティリティシート P.38



[ユーティリティ]タブをクリック

特殊設定ダイアログボックス (P.39) へ



オートパレット詳細(E)... をクリックすると、オートパレットのプロパティが表示されます。



[オートパレット M] のアイコンをダブルクリックしても、同様にオートパレットのプロパティが開きます。

オートパレットのプロパティ

選択しているオートパレットの詳細な設定内容を表示します。必要に応じて個々の設定を変更できます。

注：オートパレットのプロパティのタイトルバーにはメインシートで選択しているオートパレットの名前が表示されます。ここでは[文書]のプロパティとなっています。

クオリティシート P.40



[色設定]タブをクリック



色設定シート P.42



[クオリティ]タブをクリック

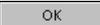
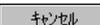
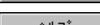
設定登録シート P.44



[設定登録]タブをクリック

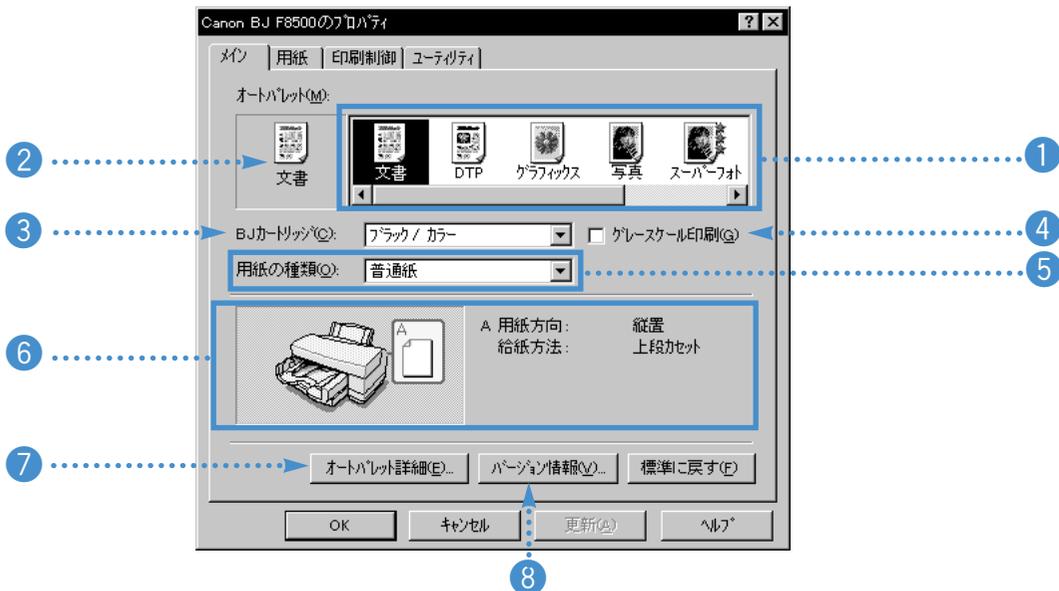


ボタンの説明

-  設定した内容を有効にして、設定画面を閉じます。
-  設定した内容を無効にして、設定画面を閉じます。
-  プロパティを開いたまま、変更内容を保存します。
-  プリンタドライバに関する説明を表示します。
-  プリンタドライバのバージョンを表示します。
-  各シートの設定内容を標準に戻します。 P.96

メインシート

[メイン]タブをクリックすると表示されます。



設定項目の説明

- ① [オートパレット(M)] 原稿の種類や用途に合わせておすすめの印刷設定がアイコンに登録されています。一覧から目的のアイコンを選択すると、印刷の品質、用紙の種類、給紙方法、色味などが自動的に設定されます。

操作 オートパレットで印刷設定を行うP.14
各オートパレットの設定内容は 付録P.97

- ② 現在の設定 [オートパレット(M)]で選択したアイコンが表示されます。



選択したオートパレットの設定をひとつでも変更すると、以下のように元になったアイコンに「から変更」という文字を付加して知らせます。
このままの状態でも印刷できますが、新しいオートパレットとして登録することも可能です。

操作 新しいオートパレットの登録方法P.16



また、現在の設定に表示されていたオートパレットを削除した場合は、以下のように「情報なし」と表示されます。この場合は、改めて[オートパレット(M)]を選択し直してください。

- 3 [BJカートリッジ (C)] オートパレットの設定と異なるBJカートリッジの組み合わせを使用するときは、 をクリックして一覧から選択します。
 ブラック/カラー 標準カラーセットを使用するとき
 フォト/カラー フォトカラーセットを使用するとき
- 操作 BJカートリッジを変更するP.20

- 4 [グレースケール印刷(G)] チェックボックスをクリックしてどちらかを選択します。
 ...カラーで作成した原稿をモノクロで印刷する
 ...カラーで作成した原稿をカラーで印刷する

- 5 [用紙の種類(O)] オートパレットの設定と異なる用紙の種類を使用するときは、 をクリックして一覧から選択します。
- 操作 用紙の種類を変更するP.21
 各用紙の違いや取扱い方法については 操作ガイド

- 6 操作案内図 使用する給紙口と用紙のセットのしかたを図で指示します。
 [A用紙方向]は[用紙サイズ(Y)]の設定によって変わります。「A4」のようにサイズのみを選択している場合は「縦置き」、「A5横」のようにサイズに「横」が付加されているものを選択した場合は、「横置き」となります。
 封筒（洋形4号、洋形6号）を選択した場合は「横置き」となります。また、給紙方法はクオリティシートにある[給紙方法(B)]で変更できます。
- 操作 給紙方法を変更するP.22

- 7  オートパレット詳細(E)... クリックすると、選択したオートパレットの詳細な設定（オートパレットのプロパティ）を表示します。
- 参考 クオリティシート P.40
 色設定シート P.42
 設定登録シート P.44

- 8  バージョン情報(V)... プリンタドライバのバージョンを表示します。

用紙シート

[用紙]タブをクリックすると表示されます。



設定項目の説明

- ① [用紙サイズ (Y)] 通常、用紙サイズはアプリケーションソフトで設定しますが、アプリケーションソフトと同じサイズになっていないときや、用紙サイズの設定ができないアプリケーションソフトを使用している場合は、をクリックして一覧から選択します。
- 操作 用紙サイズを変更するP.23
- ② [等倍印刷(N)] 原稿を拡大/縮小せず、通常のサイズで印刷を行います。拡大/縮小印刷、ページレイアウト印刷、バナー紙（長尺紙）印刷を行った後、元に戻すときはラジオボタンをクリックして（オン）にしてください。
- ③ [拡大/縮小印刷(S)] 原稿を拡大/縮小して印刷したいときは、ラジオボタンをクリックして（オン）にしてください。
- 操作 原稿を拡大、縮小して印刷するP.58
- ④ [ページレイアウト印刷(T)] 原稿の2ページあるいは4ページ分を1枚の用紙に印刷します。ページレイアウト印刷を行いたいときは、ラジオボタンをクリックして（オン）にしてください。
- 操作 1枚の用紙に複数ページを印刷するP.60

-
- 5 [パナー紙(長尺紙)印刷(R)] パナー紙(長尺紙)に印刷するときは、ラジオボタンをクリックしてオン()にしてください。

パナー紙(長尺紙)印刷については 操作ガイド

-
- 6 [プリンタの用紙サイズ(O)] 拡大/縮小印刷、ページレイアウト印刷を行うとき、  をクリックして、実際にプリンタにセットする用紙サイズを選択できます。[用紙サイズ(Y)]と異なるサイズすると、原稿を自動的に拡大/縮小して印刷します。

操作 原稿を拡大、縮小して印刷するP.58

-
- 7 [拡大/縮小率(C)] 拡大/縮小印刷を選択しているときに、その倍率(%)を指定します。10~400%の間で指定できます。

操作 原稿を拡大、縮小して印刷するP.58

-
- 8 [印刷方向] ラジオボタンをクリックしてどちらかを選択します。

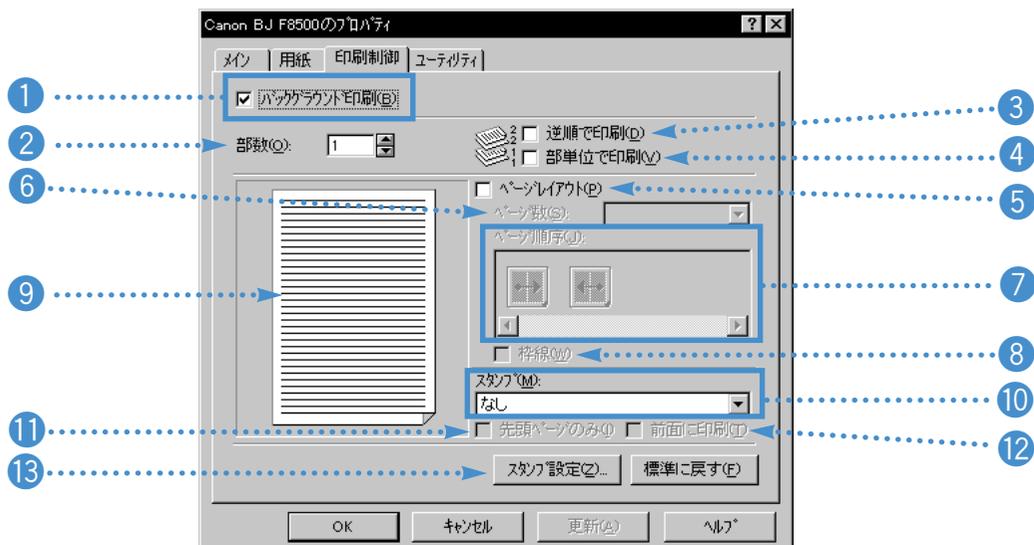
 縦(P)...通常はこちらが選択されています。

 横(L)...原稿を90°回転させて印刷します。

操作 原稿を90°回転させて印刷する P.56

印刷制御シート

[印刷制御]タブをクリックすると表示されます。



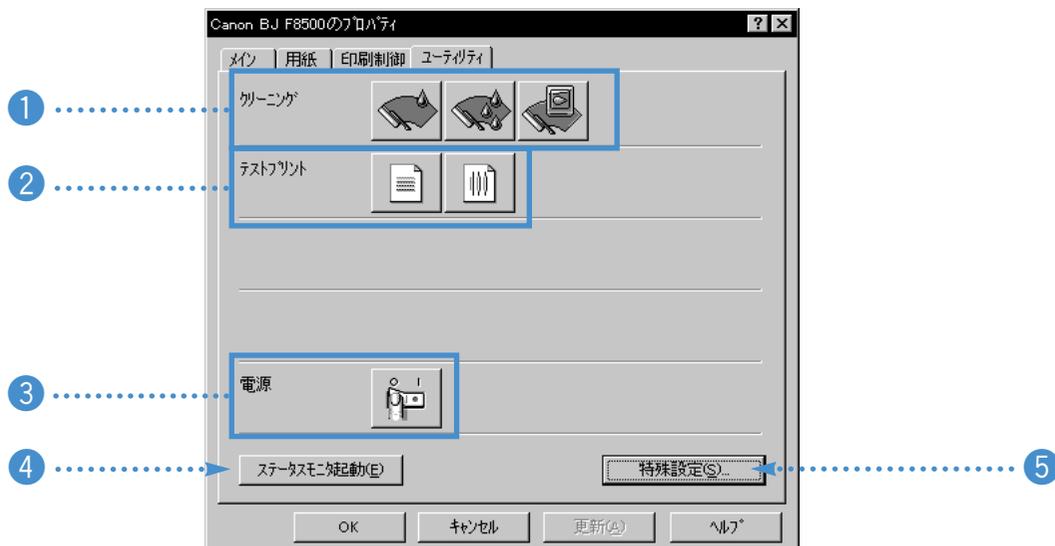
設定項目の説明

- ① [バックグラウンド印刷(B)] アプリケーションソフトを使いながら印刷することをバックグラウンド印刷といいます。通常はバックグラウンド印刷を行う設定になっているため、[印刷制御]シートのさまざまな機能を使うことができます。バックグラウンド印刷のオン、オフはチェックボックスをクリックして選択できます。
- ...バックグラウンド印刷をする(オン)
 ...バックグラウンド印刷をしない(オフ)
- バックグラウンド印刷をしない設定にすると以下の機能はグレー表示になって設定できなくなります。
[部数(O)]、[逆順で印刷(D)]、[部単位で印刷(V)]、[ページレイアウト(P)]、[ページ数(S)]、[ページ順序(J)]、[枠線(W)]、[スタンプ(M)]、[先頭ページのみ(I)]、[前面に印刷(T)]、[スタンプ設定(Z)]
- ② [部数(O)] 印刷する部数を1～999部の範囲で選択します。
- 操作 同じ文書を複数部印刷する P.62
- ③ [逆順で印刷(D)] 印刷するページ順序を設定します。チェックボックスをクリックして、どちらかを選択します。
- ...最終ページから印刷する
 ...先頭ページから印刷する
- 操作 同じ文書を複数部印刷する P.62
- ④ [部単位で印刷(V)] 複数部印刷するときの印刷順序を設定します。チェックボックスをクリックして、どちらかを選択します。
- ...1部ずつ印刷する
 ...各ページを部数分印刷する
- 操作 同じ文書を複数部印刷する P.62

- 5 [ページレイアウト(P)] 1枚の用紙に2ページ分または4ページ分の原稿を印刷することができます。チェックボックスをクリックして、どちらかを選択します。
- ...ページレイアウト印刷する
...ページレイアウト印刷しない
- 操作 1枚の用紙に複数ページを印刷する P.60
- ページレイアウト印刷をしない設定にしている場合は、[ページ数(S)]、[ページ順序]、[枠線(W)]はグレー表示になって設定できません。
-
- 6 [ページ数(S)] ページレイアウト印刷を行うとき、1枚の用紙に何ページ分の原稿を印刷するかを選択します。
- 操作 1枚の用紙に複数ページを印刷するP.60
-
- 7 [ページ順序(J)] ページレイアウト印刷をするとき、ページの配置のしかたを選択します。
- 操作 1枚の用紙に複数ページを印刷する P.60
-
- 8 [枠線(W)] ページレイアウト印刷をするとき、ページの周りに枠線を入れるかどうかを選択します。
- ...枠線をつける
...枠線をつけない
- 操作 1枚の用紙に複数ページを印刷する P.60
-
- 9 プレビュー画面 1枚の用紙にページがどのように配置されるかを表示します。また、スタンプを選択しているときは、スタンプの表示位置や大きさなどを確認することもできます。
-
- 10 [スタンプ(M)] あらかじめ登録されているスタンプを印刷します。▼をクリックして目的のスタンプを選択します。スタンプを印刷したくないときは「なし」を選択します。この場合は、[先頭ページのみ(I)]と[前面に印刷(T)]はグレー表示になって設定できなくなります。
- 操作 スタンプを印刷するP.64
-
- 11 [先頭ページのみ(I)] チェックボックスをクリックして、スタンプをどのページに印刷するかを選択します。
- ...先頭のページにのみスタンプを印刷する
...全ページにスタンプを印刷する
- 操作 スタンプを印刷するP.64
-
- 12 [前面に印刷(T)] チェックボックスをクリックして、スタンプを原稿データの上に重ねて印刷するか、原稿データの下に印刷するかを選択します。
- ...印刷データの上に印刷する
...印刷データの下に印刷する
- 操作 スタンプを印刷するP.64
-
- 13 [スタンプ設定(O)...] 選択しているスタンプの設定内容(スタンプ設定のプロパティ)を表示します。スタンプ設定のプロパティでは、新しいスタンプを登録することもできます。
- 操作 オリジナルのスタンプを作成するP.65
 参考 スタンプ設定のプロパティP.46

ユーティリティシート

[ユーティリティ]タブをクリックすると表示されます。



設定項目の説明

① [クリーニング]

プリントヘッドのノズルの目詰まりを取るクリーニングを実行します。必要に応じていずれかのアイコンをクリックします。



...クリーニングを行う



...ヘッドリフレッシュを行う

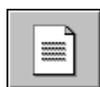


...インクタンク別クリーニングを行う

操作 プリントヘッドのクリーニングを行うP.76

② [テストプリント]

テストプリントを実行します。必要に応じてどちらかのアイコンをクリックします。



...ノズルチェックパターンを印刷



...ヘッド位置調整パターンを印刷

操作 テストプリントを行うP.74
詳細な手順は スタートガイド

3 [電源]

プリンタの電源を切るとき、アイコンをクリックします。



4 ステータスマニタ起動(E)

BJステータスマニタ (P.68) を起動します。

5 特殊設定(S)...

特殊設定ダイアログボックスを表示します。
ボタンをクリックすると、次のような画面が表示されます。



6 [プリンタをECPモードにする(M)]

プリンタをECPモードで使用するかどうかを選択します。使用するコンピュータによってはECPモードにするとより高速に印刷できるようになります。

操作 ECPモードで使用するP.80

... プリンタをECPモードで使用する

... プリンタを通常モードで使用する

どちらかに変更したら **送信** をクリックします。

7 [ページ間休止(P)]

高濃度の印刷を行ったあと、次のページの印刷開始までに休止するかどうかを選択します。

インクを大量に使う原稿を連続して印刷すると、インクが完全に乾かないうちに次の用紙が重なって、印刷面が汚れてしまうことがあります。そのような場合は、ページ間休止を行う設定にすると防ぐことができます。

... ページ間休止を行う

... ページ間休止を行わない

どちらかに変更したら、 **送信** をクリックします。

クオリティシート(オートパレットのプロパティ)

設定画面を開いて、**オートパレット詳細(E)...**をクリックすると、現在選択されているオートパレットのプロパティが表示されます。クオリティシートはその最初に表示される画面です。



設定項目の説明

- | | |
|------------------|---|
| ① [BJカートリッジ (C)] | メインシートにある同項目(P.33)と同じです。 |
| ② [グレースケール印刷(G)] | メインシートにある同項目(P.33)と同じです。 |
| ③ [用紙の種類(O)] | メインシートにある同項目(P.33)と同じです。 |
| ④ [給紙方法(B)] | 給紙方法を変更したいときは、  をクリックして一覧から選択します。 上段カセット 上段カセットから給紙する 下段カセット 下段カセットから給紙する オートシートフィーダ シートフィーダから給紙する 手差し 手差し給紙口に用紙をセットする 自動連続給紙 用紙がなくなったときに、オートシートフィーダ、上段カセット、下段カセットの順に自動的に給紙口を変更する |

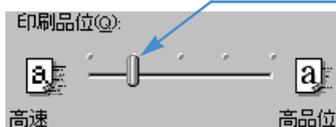


お願い

- ・用紙の種類によっては使用できない給紙方法があります。
- ・自動連続給紙を選択した場合は、3つの給紙口に同じ種類、同じサイズの用紙をセットしてください。

用紙の種類に合った給紙方法については 操作ガイド

- | | |
|--------------|---------------------------|
| ⑤ [印刷品位 (Q)] | スライドバーを左右に移動して印刷品位を選択します。 |
|--------------|---------------------------|



右に行くほど品位は高くなり、左へ行くほど品位よりも高速性が優先されるようになります。

注)スライドバーの位置が左端になっているときは、普通紙耐水強化剤を使用しないで印刷します。

⑥ [デザイン] 設定(D)

ハーフトーン（中間調）の画像の表現のしかたを選択します。次の4つから目的のものをクリックします。



自動(R)...原稿上の画像データを自動判別して、適切なデザイン方法に切りかえながら印刷する。



...印刷の品質よりも高速性を重視したいとき。



...画像の色の境界をくっきり見せたいとき。



...境界をぼかして微妙な色合いを表現したいとき。

それぞれの技術的な表現方法の違いについては ヘルプ参照

⑦ [イメージデータ補正(V)]

写真やグラフィックなどの画像（イメージ）データを拡大すると、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。イメージデータ補正を行うと、画像をなめらかに補正して印刷できます。

イメージデータ補正のオン、オフはチェックボックスをクリックして選択できます。



...イメージデータ補正を行う（オン）



...イメージデータ補正を行わない（オフ）

操作 画像をなめらかに補正する P.66

⑧ [フォトデータ補正(P)]

この機能はWindows 98、Windows 95のみで使用できる機能です。

フォトデータ補正は、スキャナやデジタルカメラで取り込んだ画像データの色調を補正する機能です。色かぶりや露出オーバー、露出アンダーが原因で色合いが悪くなっている画像データを美しく補正して印刷します。

フォトデータ補正のオン、オフはチェックボックスをクリックして選択できます。



...フォトデータ補正を行わない（オフ）



...フォトデータ補正を行う（オン）

[パナ紙(長尺紙)印刷]がオンになっているときは、[フォトデータ補正(P)]をオンにしても機能しません。

⑨ [ページ内一括(E)]

[フォトデータ補正(P)]がオンのときに選択できます。チェックボックスをクリックしてどちらかを選択します。



...ひとつひとつの画像データごとに色調を補正する



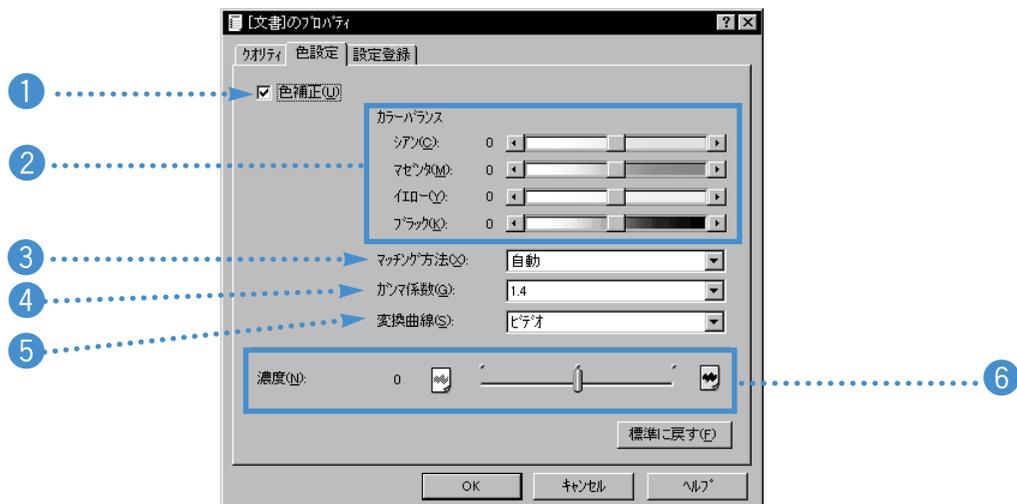
...1ページ内にある画像の色調をまとめて補正する



色調の異なる画像データが複数ある場合は、[ページ内一括(E)]をオフにしたほうが、個々の状態に合った補正を行うことができます。通常はこちらを選択してください。ただし、切り抜きや回転などの加工を行った画像データの場合は、オフの状態では補正が行われないことがあります。この場合は[ページ内一括(E)]をオンにしてください。

色設定シート (オートパレットのプロパティ)

オートパレットのプロパティで、[色設定]タブをクリックすると表示される画面です。



設定項目の説明

以下の項目の詳細はヘルプも参照してください。

① [色補正 U]

チェックボックスをクリックして色補正を行うかどうか選択ができます。

- ...色補正をする (オン)
- ...色補正をしない (オフ)

[色補正 U] がオンの状態のとき、[カーバランス][マッチング方法 X][ガンマ係数 G][変換曲線 S] の設定ができます。

② [カーバランス]

各色のスライダーを左右に移動するか、  をクリックして濃淡を調節します。



右にするほど濃くなり、左にするほど薄くなります。
-50 ~ 50(1単位)の幅で調整できます。

③ [マッチング方法(X)]

色の表現のしかたを設定します。 をクリックして一覧から選択します。

写真 中間色を重視して印刷するとき

グラフィックス 原色をあざやかに印刷するとき

自動 画像データを自動判別して最適なマッチング方法を選択するとき

4 [ガン係数(G)]

色のコントラストを設定します。▼をクリックして一覧から選択します。数値が大きくなるほど印刷結果は暗くなり、明るい部分のコントラストは強く、暗い部分のコントラストは弱くなります。

5 [変換曲線(S)]

原稿の色に近づけるため、プリンタは印刷時に色を加工します。その加工方法を原稿に合わせて設定します。▼をクリックして一覧から選択します。

- CG グラフィックソフトなどでCMYKで色を設定した原稿
- スキャナ スキャナで入力した原稿の色に近づけたいとき
- ビデオ 画面で見ている色に近づけたいとき
- デジタルカメラ デジタルカメラの特性を考慮した色味にしたいとき

6 [濃度(N)]

スライドバーを左右に移動して印刷の濃さを調節します。

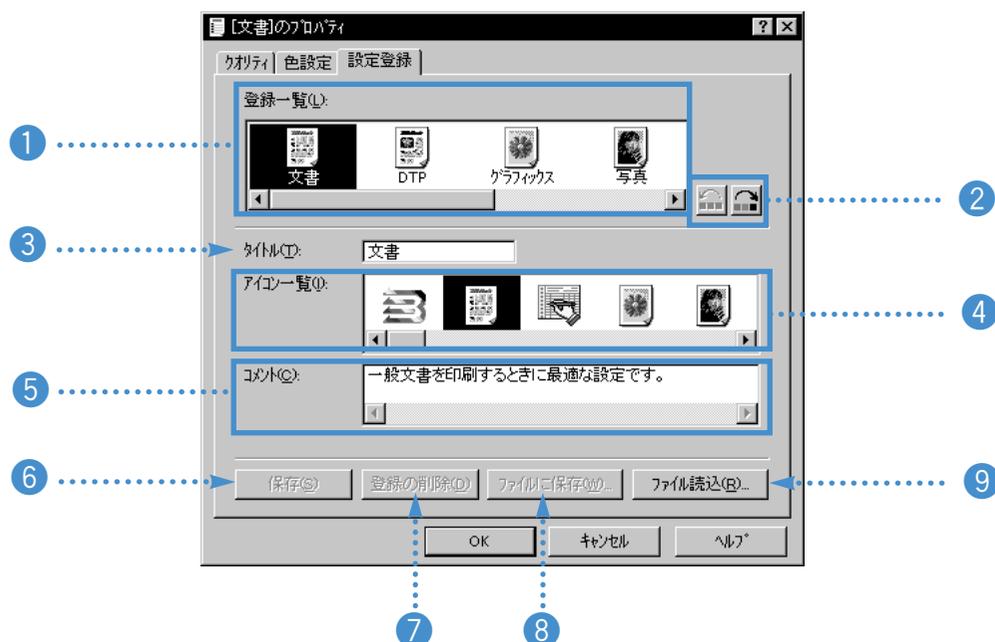


右にするほど濃くなり、左にするほど薄くなります。
-50 ~ 50(1単位)の幅で調整できます。

操作 印刷の濃淡を調整するP.67

設定登録シート(オートパレットのプロパティ)

オートパレットのプロパティで、[設定登録]タブをクリックすると表示される画面です。



設定項目の説明

- 1 [登録一覧(L)]**

すでに登録してあるオートパレットのタイトル、アイコン、コメントを変更したいときは、ここで対象となるオートパレットを選択します。また、不要なオートパレットを削除するとき、表示順序を変えたいとき、オートパレットをファイルとして保存したいときも、ここで対象となるアイコンを選択します。
- 2 アイコン移動ボタン**

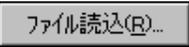
[オートパレット(M)]に表示されるアイコンの順序を変えます。

 -  ...[登録一覧(L)]で選択しているアイコンをひとつ前に移動します。
 -  ...[登録一覧(L)]で選択しているアイコンをひとつ後ろに移動します。

操作 アイコンの表示順序を変える P.18
- 3 [タイトル(T)]**

新しく登録するオートパレットのタイトルをここに入力します。また、[登録一覧(L)]で既存のオートパレットを選ぶと、ここにタイトルが表示され、修正できます。

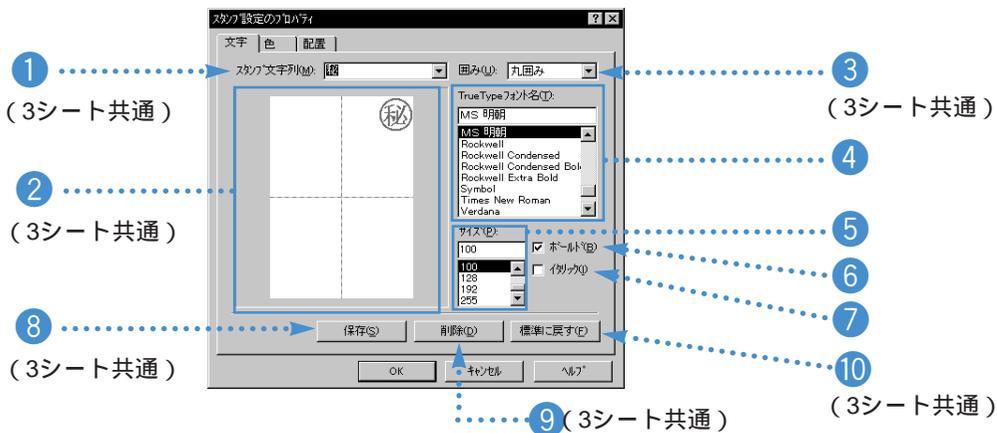
操作 新しいオートパレットを登録するP.16

-
- 4 [アイコン一覧(I)] 新しく登録するオートパレットのアイコンを選択するときや、保存したオートパレットのアイコンを変更したいときに選択します。目的のアイコンを表示してクリックします。
-
- 5 [コメント(C)] 新しく登録するオートパレットの内容がわかるように、説明文を入力します。また、[登録一覧(T)]で既存のオートパレットを選ぶか、メインシートの現在の設定で「～から変更」のアイコンを右クリックし、[名前をつけて保存(A)]を選択すると、ここにコメントが表示され、内容を修正できます。
-
- 6  新しいオートパレットの設定を、指定したタイトル、アイコン、コメントで保存し、メインシートの[オートパレット(M)]から選択できるようにします。
操作 新しいオートパレットを登録する P.16
-
- 7  [登録一覧(L)]で選択しているオートパレットを削除します。
操作 不要なオートパレットを削除する P.19
-
- 8  [登録一覧(L)]で選択しているオートパレットをファイルに保存します。
操作 オートパレットをファイルに保存する P.50
-
- 9  ファイルに保存したオートパレットを読み込んで、[オートパレット(M)]から選択できるようにします。
操作 ファイルに保存したオートパレットを読み込む P.52
-

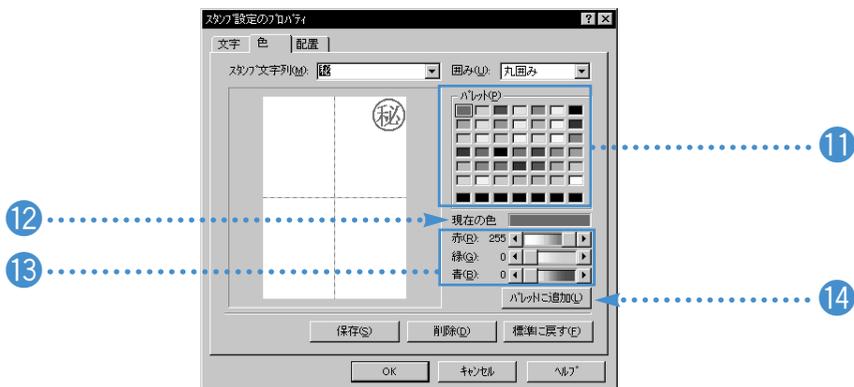
スタンプ設定のプロパティ

印刷制御シートで **スタンプ設定(2)...** をクリックすると表示されます。スタンプ設定のプロパティは、新しいスタンプを作成する画面です。文字、色、配置の3枚のシートで構成されます。

文字シート...スタンプ設定のプロパティで最初に表示される画面です。

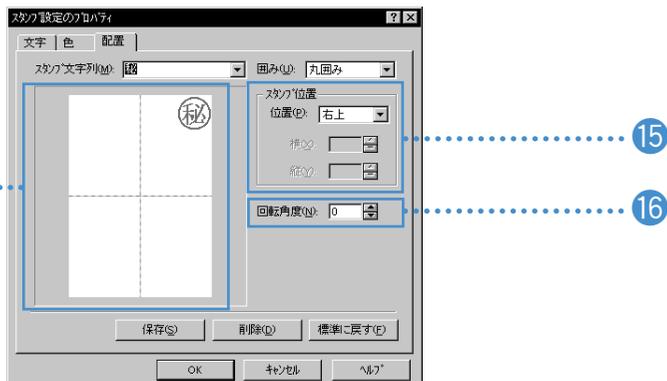


色シート...[色]タブをクリックすると表示されます。

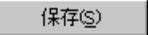


配置シート...[配置]タブをクリックすると表示されます。

このプレビュー画面でのみ、マウスのドラッグでスタンプ位置を変えることができます。



ここで使用している画面は、印刷制御シートの[スタンプ (M)]で「秘」を選択している場合のものです。「なし」が選択されているときは、プレビュー画面にはなにも表示されません。

- ① [スタンプ 文字列(M)] スタンプに使用する文字を入力します。  をクリックすると既存のスタンプ一覧を表示します。既存のスタンプを選択して、設定内容を変更することも可能です。
- ② プレビュー画面 スタンプがどのように印刷されるか確認することができます。
- ③ [囲み(U)] スタンプ文字列を囲む枠の種類を選択できます。[枠囲み]を選択すると四角い枠で囲まれ、[丸囲み]を選択すると円で囲まれます。囲みが必要ないときは「なし」を選択します。
- ④ [TrueTypeフォント名(T)] スタンプに使用する文字の種類（フォント）を選択します。
- ⑤ [サイズ (P)] スタンプに使用する文字の大きさを選択します。
- ⑥ [ボールド (B)] スタンプに使用する文字を太字（ボールド）にしたいときは、チェックボックスをクリックしてオン（ ）の状態にします。
- ⑦ [イタリック(I)] スタンプに使用する文字を斜体（イタリック）にしたいときは、チェックボックスをクリックしてオン（ ）の状態にします。
- ⑧  設定した内容のスタンプを保存するときにクリックします。登録したスタンプは、印刷制御シートの[スタンプ (M)]で選択できるようになります。
- ⑨  不要になったスタンプを削除したいときにクリックします。
- ⑩  各項目の設定を初期の状態（スタンプ文字列が設定されていない状態）に戻します。
- ⑪ [パレット(P)] スタンプに使用する色を選択します。パレットにはあらかじめ42種類の色が登録されています。また、最下段の7種類はユーザーが作成した色を登録できます。

参考 付録P.96

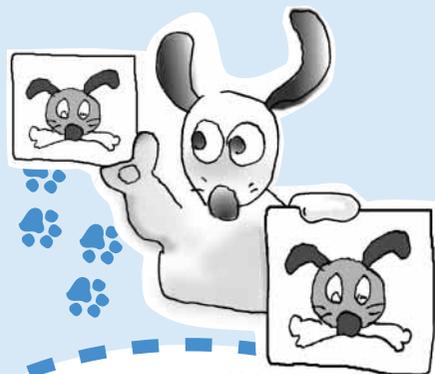
-
- 12 [現在の色] 現在設定されているスタンプの色を表示します。
-
- 13 [赤(R)]、[緑(G)]、[青(B)] [現在の色] (12) に表示されている色の、RGB (赤、緑、青) の割合を表示します。各色のスライダーを左右にドラッグして、好みの色を作成することも可能です。作成した色は[パレット(P)] (11) に登録できます。
-
- 14 パレットに追加 ユーザーが作成した色を、[パレット(P)] (11) に登録するときをクリックします。新しい色を作成する場合は、赤(R)、緑(G)、青(B) (13) で好みの色を作成したあと、このボタンをクリックします。パレット上の空いている場所へ左から順に登録されます。
既に登録されている場所に新しい色を上書きする場合は、あらかじめ[パレット(P)]の登録したい場所をクリックしてから、このボタンをクリックしてください。
-
- 15 [スタンプ位置] スタンプを印刷する位置を指定します。指定のしかたは次のいずれかの方法があります。
- ・おおまかな位置を選択する
[位置(P)]の  をクリックして「中央」「左上」「右上」「左下」「右下」を選択します。
 - ・縦横の座標位置を指定する
[位置(P)]の  をクリックして「座標指定」を選択します。[横(X)][縦(Y)]のグレー表示が解除されますので、入力欄に直接数値を入力するか、 をクリックして数値を変更します。原点(0,0)は用紙の中央になります。
 - ・プレビュー画面でスタンプをドラッグする
配置シートのプレビュー画面にマウスポインタを移動すると十字型(+)に変わります。マウスポインタをスタンプに合わせて、左ボタンを押しながら移動すると、スタンプの位置が変わります。目的の位置でマウスの左ボタンを離します。
-
- 16 [回転角度(N)] スタンプをどのような角度で配置するかを指定します。入力欄に直接数値を入力するか、 をクリックして数値を変えます。-180~180の範囲で指定できます。負(-)の数値を入力すると右回りに回転し、正の数値を入力すると左回りに回転します。
-

印刷テクニックと便利な機能

機能を使いこなせばプリンタドライバではいろいろなことができます。ここでは少し高度なテクニックや知っておくと便利な機能を集めました。

オートパレットを整理したいとき

オートパレットをファイルに保存する P.50



知っている便利な印刷テクニック

- 非定型の用紙に印刷する P.54
- 原稿を90°回転させて印刷する P.56
- 原稿を拡大、縮小して印刷する P.58
- 1枚の用紙に2ページ分印刷する P.60
- 同じ文書を複数部印刷する P.62
- スタンプを印刷する P.64
- オリジナルのスタンプを作成する P.65
- 画像をなめらかに補正する P.66
- 印刷の濃淡を調整する P.67

プリンタの状態の確認とメンテナンス

- BJステータスマニタの機能 P.68
- BJバックグラウンドモニタの機能 P.70
- テストプリントを行う P.74
- プリントヘッドのクリーニング P.76



プリンタの設定を変えたいとき

- プリンタを追加する P.78
- 不要になったプリンタドライバを削除する P.79

オートパレットをファイルに保存する

オートパレットをファイルに保存すると、フロッピーディスクに保存して整理したり、他のコンピュータでオートパレットを使用したりできるようになります。フロッピーディスクなどに保存したオートパレットは、ファイルの読み込みを行うと[オートパレット(M)]で選択できるようになります。

オートパレットのファイルを読み込む方法は P.52

ファイルに保存する

1 設定登録シートを表示します。



設定登録シートを開くには、設定画面を開き
「オートパレット詳細(E)...」をクリックし、「設定登録」
タブをクリックします。



2 [登録一覧(L)]でファイルに保存したい
オートパレットのアイコンを選択し、
「ファイルに保存(W)...」をクリックします。



スクロールバーを移動するか、◀ ▶ を
クリックすると表示を変えることができます。
ここでは例としてP.16の方法で新しく登録した
「はがき」のアイコンを選択しています。



ファイルに保存したオートパレットを読み込む

- 1 設定登録シートを表示し、
[ファイル読込(B)...] をクリックします。



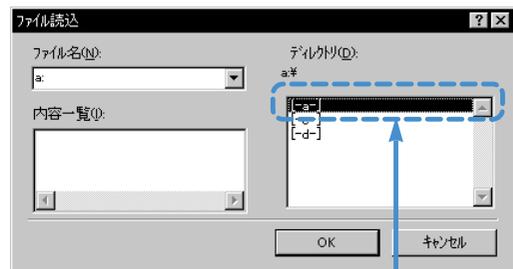
設定登録シートを開くには、設定画面を開き、
[オートパレット詳細(E)...] をクリックし、[設定登録]
タブをクリックします。



- 2 [ディレクトリ(D)]でオートパレットのファイルがあるドライブ、ディレクトリを選択します。

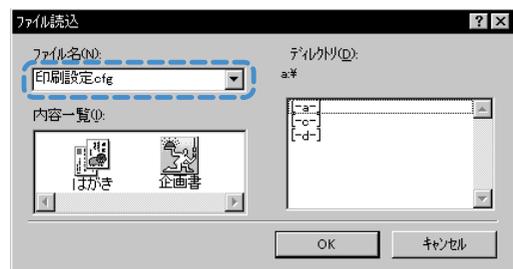


ここではAドライブのフロッピーディスクを選択しています。



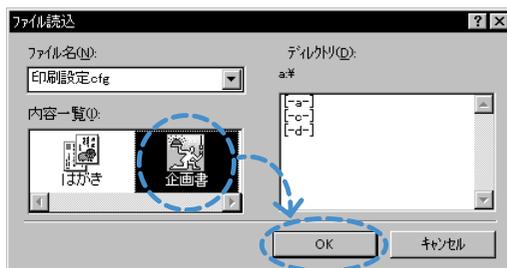
- 3 [ファイル名(N)]に入力するか、
[▼] をクリックして使用したいオートパレットが入っているファイル名を選択
します。

[内容一覧(I)]に保存されているオートパレットのアイコンが表示されます。



4

使用したいオートパレットのアイコンを[内容一覧(I)]から選択し、
 をクリックします。



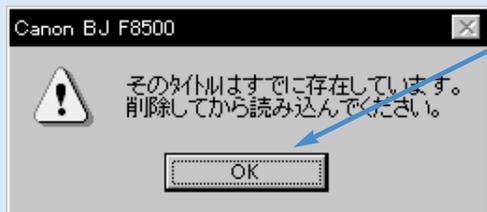
オートパレットが読み込まれて[登録一覧(L)]
 に表示されます。これで[オートパレット(M)]で選
 択できるようになります。



印刷テクニックと便利な機能

この画面が表示されたら・・・

[内容一覧(I)]で選択したオートパレットと同じタイトルのオートパレットが[登録一覧(L)]にあ
 ります。この場合は読み込むことができません。



をクリックして、[ファイル読み込]ダイアログ
 ボックスで をクリックします。

設定登録シートに戻ったら同じタイトルのオート
 パレットを削除し、もう一度ファイル読み込を行っ
 てください。

オートパレットの削除のしかたは P.19

非定型の用紙に印刷する

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。

1 設定画面を開き、[用紙]タブをクリックします。



2  をクリックして[ユーザー定義サイズ...]をクリックします。

[ユーザー定義サイズ]ダイアログボックスが開きます。



3

用紙の幅と長さを入力し、
OK をクリックします。



② 入力欄をクリックして、用紙の幅と長さを入力します。

① ここをクリックして、一覧から単位を選択します。

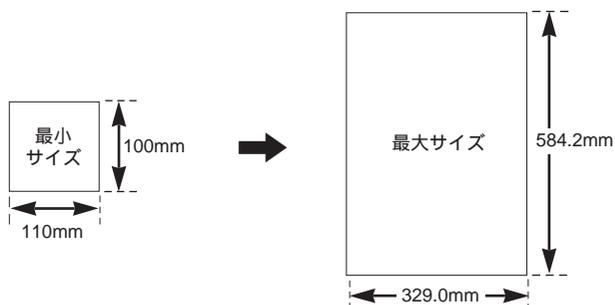
③ 入力が終わったらクリックします。



用紙の縦横の長さを設定できるアプリケーションソフトを使用している場合は、アプリケーションソフトの設定と合わせてください。異なるサイズを指定すると正しく印刷できないことがあります。

ユーザー定義サイズで設定できる範囲

原稿を拡大 / 縮小印刷しないときは、次の範囲であれば自由に用紙の幅と長さを設定できます。



原稿を90°回転させて印刷する

横長のレイアウトの原稿を縦置き用の紙に印刷すると、右側が入りきらないことがあります。こんなときは、[印刷方向]を[横(L)]に変えると、うまく納めることができます。

1 設定画面を開き、[用紙]タブをクリックします。



2 [印刷方向]で[横(L)]をクリックし、**OK** をクリックします。





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たのと同じものを、[印刷方向]で設定してください。

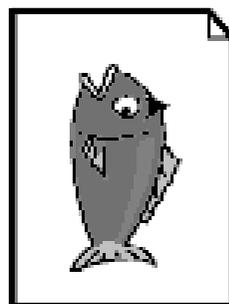
3

印刷を実行すると、原稿が90°回転した状態で印字されます。

印刷方向が[縦P]で納まらなかった原稿が・・・



[横L]ではきれいに納まるようになります。



原稿を拡大、縮小して印刷する

原稿の実サイズより大きく印刷することを拡大印刷、小さく印刷することを縮小印刷といいます。拡大/縮小の倍率を指定する方法もありますが、原稿の実サイズとプリンタにセットする用紙サイズを変える方法が簡単です。

アプリケーションソフトで設定した原稿のサイズとプリンタにセットする用紙のサイズを指定します。原稿サイズより大きな紙をセットすれば拡大、小さな紙をセットすれば縮小して印刷します。

1 設定画面を開き、[用紙]タブをクリックし、[拡大/縮小印刷(S)]をクリックして、の状態にします。

[プリンタの用紙サイズ(O)]、[拡大/縮小率(C)]のグレー表示が解除されて、拡大/縮小印刷の設定ができる状態になります。



2 用紙シートの[用紙サイズ(Y)]に原稿の用紙サイズが設定されていることを確認します。



原稿の用紙サイズはあらかじめアプリケーションソフトで設定しておきます。[用紙サイズ(Y)]が同じになっていない場合は変更してください。ここでは仮にB5サイズを選択しています。

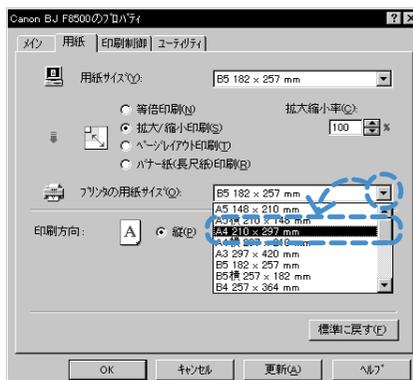


3

[プリンタの用紙サイズ (O)]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(Y)]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して印刷します。
ここでは仮にA4サイズを選択しています。



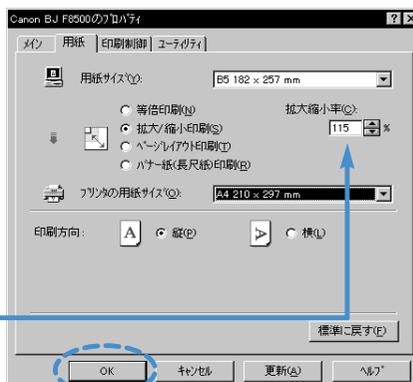
4

OK をクリックします。

印刷を実行すると、設定した用紙サイズから自動的に計算された拡大率（あるいは縮小率）で印字されます。

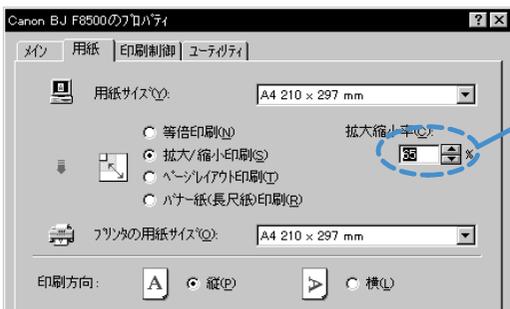


この例ではB5サイズの原稿を、A4サイズにうまく納める倍率（115%）で印刷します。



倍率を直接設定したいときは

手順3で[拡大縮小率 (C)]の入力欄に直接数値を入力します。



[拡大縮小率 (C)]の入力欄をクリックして、数値を入力します。100%を実サイズとして、拡大率、縮小率を%で設定します。ここでは仮に65%に設定しています。▲▼をクリックして数値を変えることもできます。



指定したあとは[プリンタの用紙サイズ (O)]は変えないでください。

1枚の用紙に複数ページを印刷する

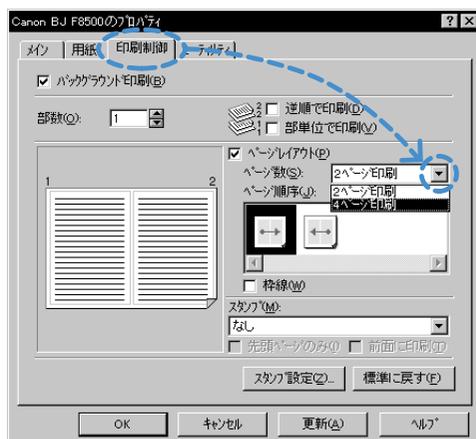
原稿を縮小して1枚の用紙に2ページ分または4ページ分印刷します。見開きでイメージを見たいとき、袋とじにするときに便利です。

1 設定画面を開き、[用紙]タブをクリックします。用紙シートの[ページレイアウト印刷(T)]をクリックして  の状態にします。



2 [印刷制御]タブをクリックして、[ページ数(S)]の  をクリックし、何ページ印刷するか選択します。

ここでは、例として「4ページ印刷」を選択しています。





この機能は[バックグラウンド印刷(B)]がオフになっていると設定できません。オフになっているときはチェックボックスをクリックしてオンにしてください。

3

[ページ順序(J)]のアイコンをクリックして、ページの配置のしかたなどを選択します。

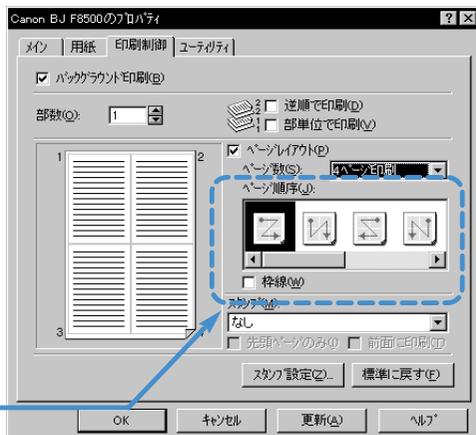


アイコンの見かた



...矢印の起点から矢印の方向にページを配置します。プレビュー - 画面に表示されるページの並びを確認してください。

[枠線(W)]のチェックボックスをクリックして、の状態にすると、ページの周りに枠を印刷します。



4

設定がすべて終了したら

をクリックします。

この設定例では、印刷を実行すると4ページ分の原稿が1枚の用紙に配置されて印刷されます。



印刷テクニックと便利な機能

横長のレイアウトの原稿は...



2ページ印刷の場合、通常はページが左右に配置されますが、[用紙サイズ (Y)]で横置きを選択しているか、縦置きで[印刷方向]を[横(L)]に設定している場合は上下に配置されます。[ページ順序(J)]のアイコンも左のように変わります。

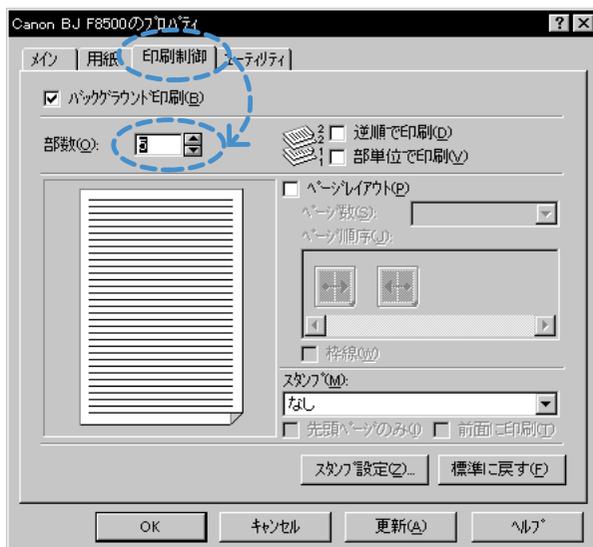
同じ文書を複数部印刷する

同じ文書を複数部印刷するときは、部単位で逆順に印刷すると、印刷後にまとめる手間が省けます。

- 1 設定画面を開き、[印刷制御]タブをクリックします。印刷制御シートで[部数(O)]の入力欄をクリックして何部印刷するかを入力します。



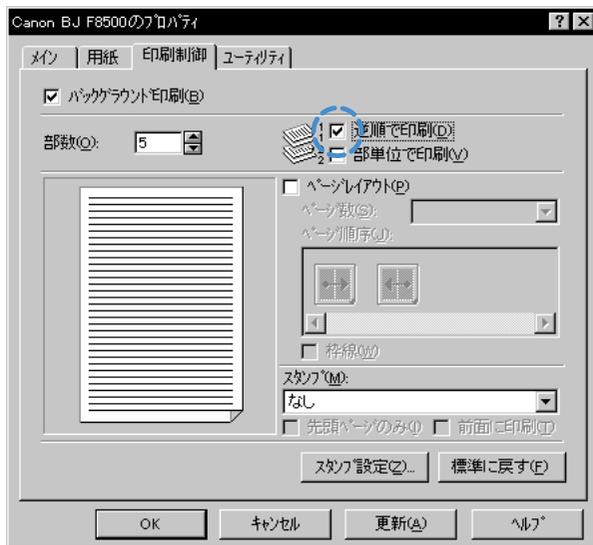
 をクリックしても部数を設定できます。
ここでは5部印刷する設定になっています。



- 2 [逆順で印刷(D)]のチェックボックスをクリックして、 の状態にします。



逆順で印刷を行うと、最終ページから順に印刷されます。印刷が終了すると、最初のページが先頭にきますので、ページ順に並べ直す手間が省けます。





この機能は[バックラウンド印刷(B)]がオフになっていると設定できません。オフになっているときはチェックボックスをクリックしてオンにしてください。

3

[部単位で印刷(V)]のチェックボックスをクリックして、の状態にします。



部単位で印刷を行うと一部ずつ印刷するので、印刷後に並べ直す手間が省けます。



4

設定がすべて終了したら **OK** をクリックします。

印刷を実行すると1部ごとにまとまった順番で印刷されます。



アプリケーションソフトが同等の機能（複数部印刷、逆順印刷など）を持っているときは、プリンタドライバかアプリケーションソフトかどちらか一方だけ設定してください。両方に設定すると、枚数が両設定の積になったり、ページ順に戻ってしまったりすることがあります。

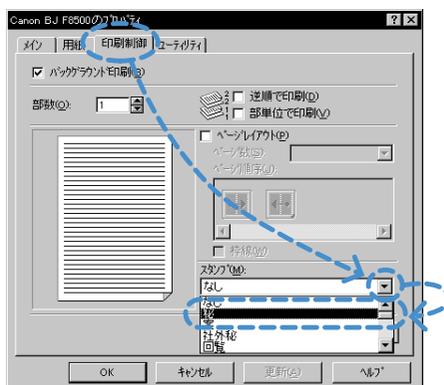


スタンプを印刷する

ビジネス文書などでよく使用する、「社外秘」や「重要」などのスタンプを、印刷時に入れることができます。ここでは、あらかじめ用意されているスタンプを印刷する方法を説明します。

1 設定画面を開き、[印刷制御]タブをクリックします。[スタンプ (M)]の▼をクリックし、一覧から目的のスタンプを選択します。

ここでは、例として「秘」を選択しています。



2 必要に応じて、[先頭ページのみ(I)]、[前面に印刷(T)]チェックボックスをクリックして、**OK** をクリックします。



[先頭ページのみ(I)]

印刷文書の1ページ目のみスタンプを印刷するときはオン ()、すべてのページに印刷するときはオフ () にします。

[前面に印刷(T)]

印刷文書の前面にスタンプを印刷するときはオン ()、背面に印刷するときはオフ () にします。



前面と背面の印刷の違い

前面に印刷

スタンプを前面
スタンプを前面
スタンプを前面

背面に印刷

スタンプを背面
スタンプを背面
スタンプを背面

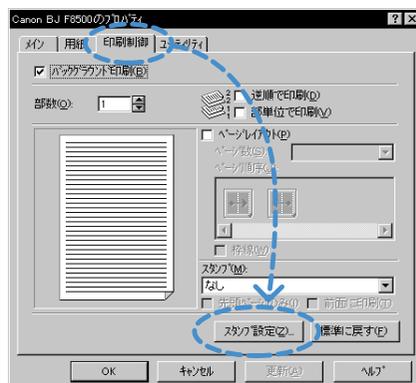
[前面に印刷(T)]をオンにすると、スタンプと重なる部分の印刷データは見えなくなります。

[前面に印刷(T)]をオフにすると、印刷データが見えなくなることはありません。ただし、アプリケーションソフトによっては、印刷データを描画する前にページを白く塗りつぶすため、スタンプが隠れてしまうことがあります。

オリジナルのスタンプを作成する

既存のスタンプ以外の文字列を入力して、新しいスタンプを作成することができます。また、保存したスタンプのフォント(文字の種類)や色、位置を変更することも可能です。ここでは、基本的な操作のみ説明します。

1 設定画面を開き、[印刷制御]タブをクリックし、**[スタンプ設定(S)]**をクリックします。

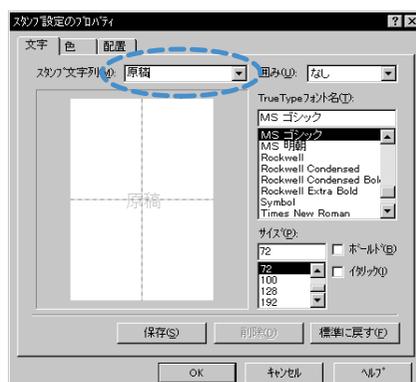


2 [スタンプ文字列(M)]にスタンプとして使用したい文字を入力します。

ここでは例として「原稿」と入力しています。



プレビュー画面を見ながら、文字シート、色シート、配置シートで必要な設定を行います。各項目については中級編を参照してください。(P.46)

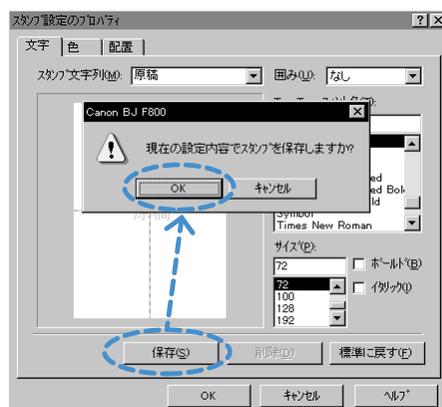


3 [保存(S)]をクリックし、メッセージが表示されたら**[OK]**をクリックします。

作成したスタンプが保存されます。



スタンプ設定のプロパティを閉じて、新しいスタンプを印刷したいときは、**[OK]**をクリックします。新しいスタンプは、[スタンプ(M)]に表示されます。



画像をなめらかに補正する

写真やグラフィックスなどの画像（イメージ）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。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。



お願い

- ・イメージデータ補正を行うと印字時間が長くなる場合があります。
- ・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、効果ははっきりわから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方が、補正の効果ははっきりします。

1

設定画面を開き、
オートバレット詳細(E)... をクリックします。



2

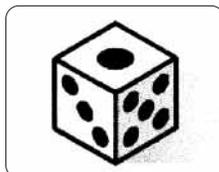
クオリティシートの[イメージデータ補正(V)]
のチェックボックスをクリックし、
OK をクリックします。
イメージデータ補正がオンの状態にな
ります。

印刷を実行すると、画像データのジャ
ギーをなめらかに補正した印刷結果に
なります。

補正なし



補正あり



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、明るい部分がとんでしまうときは印刷の濃度を調整します。

1

設定画面を開き、
オートハレット詳細(E)... をクリックします。



2

[色設定]タブをクリックし、[濃度(N)]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。



BJステータスマニタの機能

BJステータスマニタはプリンタの状態を画面に表示します。用紙がなくなったり、トラブルが発生すると、エラーや警告のメッセージを表示します。

BJステータスマニタの見かた

BJステータスマニタは、印刷を開始すると自動的に起動します。正常に印刷が行われている場合は、タスクバーにボタンが表示されます。

1 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ステータスマニタが表示されます。

① 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。

② 搭載されているBJカートリッジの種類をアイコンで表示します。



ブラック...ブラックBJカートリッジを搭載



フォト...フォトBJカートリッジを搭載



カラー...カラーBJカートリッジを搭載



上の図は正常に印刷が行われているときの例です。

印刷が終了すると、自動的に閉じます。



印刷していないときに、BJステータスマニタを開きたい場合は、プリンタドライバの設定画面を開き [ユーティリティ] タブをクリックして、**ステータスマニタ起動(E)** をクリックします。



BJステータスマニタの詳細については、BJステータスマニタの[ヘルプ(H)]メニューの[トラブルの検索(H)]を選択してください。

エラーが発生したときは

プリンタに用紙切れや、紙詰まりなどのトラブルが発生すると、BJステータスマニタは自動的に[プリンタステータス]シートを開きます。

- 1 プリンタステータスシートの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します。



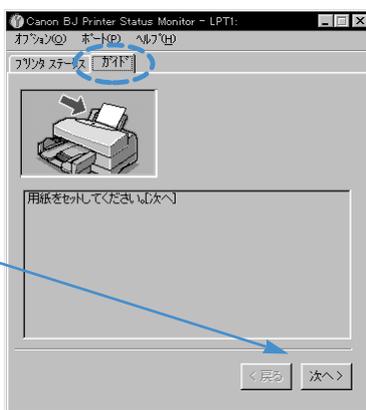
印刷を中止したいときは **印刷中止(C)** をクリックします。確認のメッセージが表示されたら **OK** をクリックします。



- 2 [ガイド]タブをクリックして、対処のしかたを確認します。



メッセージ表示欄に[次へ]と表示されたときは、**次へ>** をクリックすると続きを読むことができます。
<戻る をクリックするとひとつ前の表示に戻ります。



- 3 メッセージに従って必要な対処を行います。
エラーが復旧すると印刷が再開されます。

BJステータスマニタを印刷中常に表示(D)にしたいとき

[オプション(O)]メニューの[印刷中常に表示(D)]を選択して、チェック (✓) がついた状態にしてください。

BJバックグラウンドモニタの機能

BJバックグラウンドモニタは、バックグラウンドで行われている印刷処理の進行状況を確認するものです。印刷待ちの文書の順番を変更したいとき、文書を指定して印刷を中止したいときにも使います。



お願い

BJバックグラウンドモニタには、このほかデータ一時保管用のディレクトリやアプリケーションソフトの処理に対するバックグラウンド印刷の優先度などを設定する機能があります。これらの詳細については、BJバックグラウンドモニタの[ヘルプ (H)]メニューの[ヘルプ (H)]を参照してください。



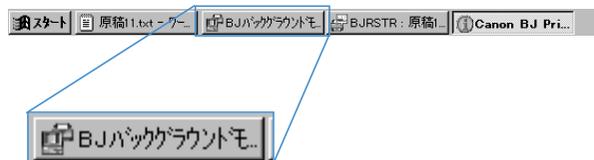
STOP

BJバックグラウンドモニタはプリンタのプロパティの印刷制御シートにある[バックグラウンド印刷(B)]がオフになっているときは使用できません。

BJバックグラウンドモニタの見かた

[バックグラウンド印刷(B)]がオンになっているときは、印刷を開始すると自動的にBJバックグラウンドモニタが起動し、タスクバーにボタンが表示されます。

1 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。



BJバックグラウンドモニタに、印刷中、印刷待ちの文書の名前が一覧で表示されます。

表示項目の内容

アプリケーションソフト名/印刷文書

文書ファイル名が表示されます。

印刷中の文書には  がつきます。

ページ数(サイズ)

ページ数とbyte数で文書サイズを表示します。

時間/日付

印刷を開始した時刻と日付が表示されます。

| アプリケーションソフト名/印刷文書 | ページ数(サイズ) | 時間/日付 |
|--|------------|----------------|
| Microsoft Word - 旅.doc | 6ページ(3M) | 11:16 98/08/26 |
| 地図.bmp | 1ページ(181K) | 11:17 98/08/26 |
| Microsoft Word - kikakusyo.txt(1ページ(199K)) | 1ページ(199K) | 11:18 98/08/26 |



ヒント

境界線にポインタを置いてドラッグすると、項目の幅を変更できます。

印刷する順番を変えるには

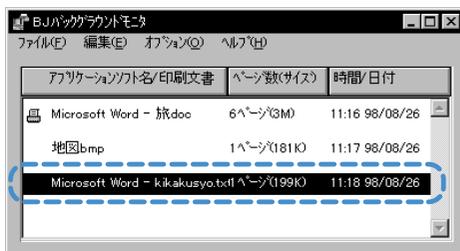
BJバックグラウンドモニタに表示されている印刷待ちの文書の位置を変えて、印刷する順番を変更できます。



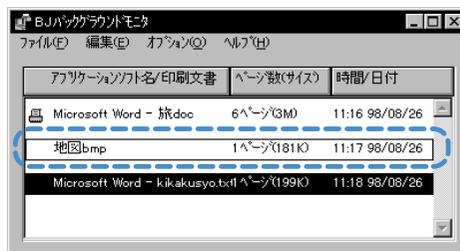
STOP

- ・印刷中の文書の順番は変更できません。
- ・印刷の順番を変える操作の間は、印刷が一時的に止まります。

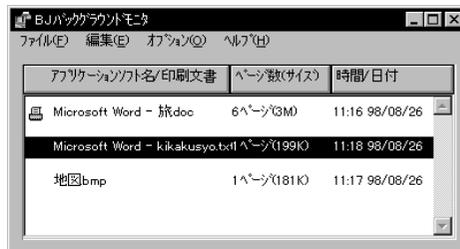
1 順番を変えたい文書の上にマウスポインタを置きます。



2 マウスの左ボタンを押したまま、移動したい位置までドラッグします。



3 移動したい位置まできたら、マウスの左ボタンを離します。



印刷を中止するには

BJバックグラウンドモニタ上で、特定の文書を選択して印刷の実行を中止できます。印刷中、印刷待ちの文書にかかわらず選択できます。



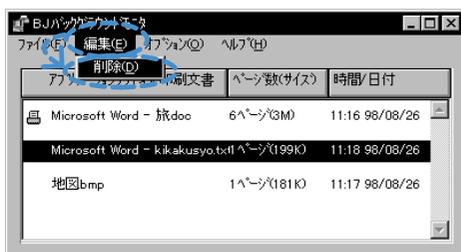
印刷中の文書の中止はBJバックグラウンドでもできます。
P.24

1 印刷を中止したい文書をクリックします。



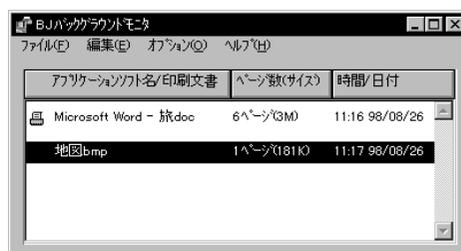
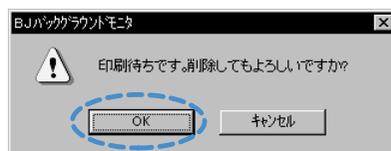
2 [編集(E)]メニューから[削除(D)]を選択します。

確認のメッセージが表示されます。



3 削除する場合は、 をクリックします。

文書が削除されます。



BJバックグラウンドモニタを終了するには

作業が終わったら、BJバックグラウンドモニタを終了させてください。

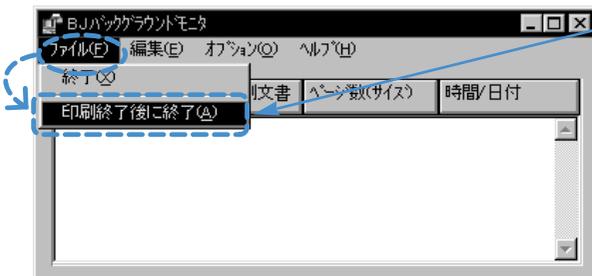
1 [ファイル(F)]メニューの[終了(X)]を選択します。

BJバックグラウンドモニタが終了します。



印刷テクニックと便利な機能

印刷終了後に自動的に終了したい場合は...



[ファイル(F)]メニューの[印刷終了後に終了(A)]を選択し、チェックマーク (✓) がついた状態にして一度終了させます。

以後は、印刷を終了するとBJバックグラウンドモニタは終了するようになります。

テストプリントを行う

ユーティリティシートのアイコンをクリックすることで、ノズルチェックパターン、プリントヘッドの位置調整パターンを印刷できます。

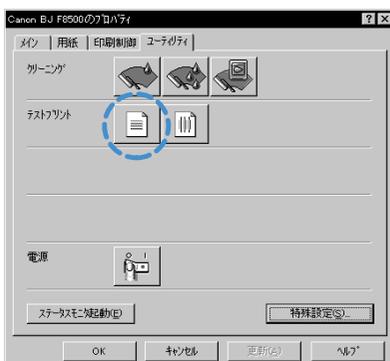
ノズルチェックパターンの印刷

ノズルチェックパターンはプリントヘッドのノズルから正常にインクが出ているか確認するためのものです。プリンタ本体のボタンからも実行できます。

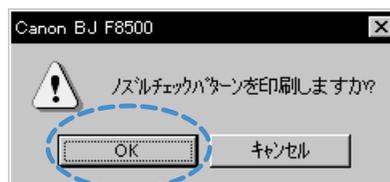
1 設定画面を開き、[ユーティリティ]タブをクリックします。



2 ノズルチェックパターン印刷のアイコンをクリックします。



3 メッセージが表示されたら、プリンタの電源が入っていること、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。ノズルチェックパターンが印刷されます。



パターンの見かたは「操作ガイド」の「ノズルチェックパターンを印刷する」を参照してください。

プリントヘッド位置調整パターンの印刷

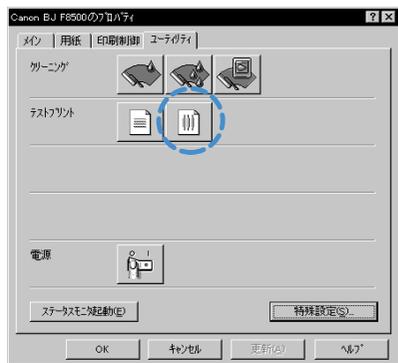
プリンタに装着している2つのカートリッジのプリントヘッド位置を揃えるために、プリントヘッドの位置調整パターンを印刷します。パターンの中で最もずれが少ないものを選択して、数字を入力すると、2つのプリントヘッド位置が調整できます。BJカートリッジを交換したあとに行うことをお勧めします。

ここでは、パターンの印刷を実行するまでの操作を説明します。

- 1 設定画面を開き、[ユーティリティ]タブをクリックします。



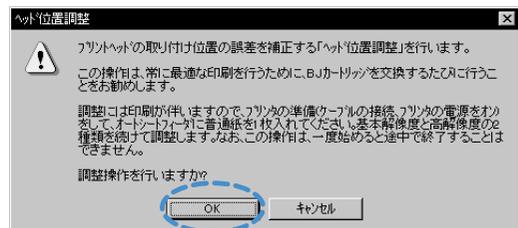
- 2 プリントヘッドの位置調整のアイコンをクリックします。



- 3 メッセージが表示されたら、プリンタの電源が入っていること、用紙がセットされていることを確認して、 をクリックします。

プリントヘッドの位置調整パターンが印刷されます。

以降の操作は「スタートガイド」を参照してください。



プリントヘッドのクリーニングを行う

ユーティリティシートのアイコンをクリックすることで、プリントヘッドのクリーニングが実行できます。クリーニングには通常のクリーニング、ヘッドリフレッシュ、タンク別クリーニングの3種類があります。

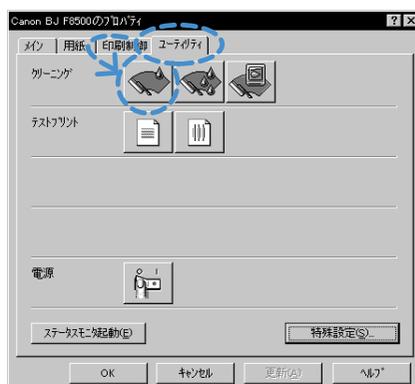
クリーニングの実行

ここではクリーニングの操作のみ説明します。クリーニング機能の詳細は「操作ガイド」の「プリントヘッドのクリーニングを行う」を参照してください。

- 1 設定画面を開き、[ユーティリティ]タブをクリックし、クリーニングのアイコンをクリックします。



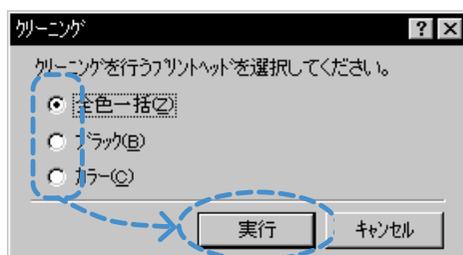
ヘッドリフレッシュアイコンをクリックするとヘッドリフレッシュを行います。クリーニングより強力で、インクを多く消費します。



- 2 クリーニングを行うプリントヘッドを選択し、**実行** をクリックします。

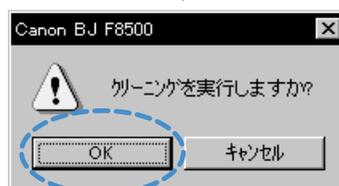


全色一括 ...すべてのBJカートリッジのプリントヘッド
ブラック ...ブラックインクが入っているBJカートリッジのプリントヘッド
カラー ...カラーインク（フォトも含む）が入っているBJカートリッジのプリントヘッド



- 3 メッセージが表示されたら、プリンタの電源が入っていることを確認して、**OK** をクリックします。

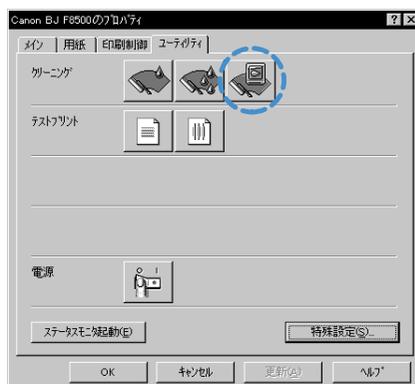
クリーニングが開始されます。



タンク別クリーニングの実行

インクが残っているインクタンクを新品のものに交換したとき(インク残量警告が表示される前の交換)や、特定の色がかすれたとき等は、インクタンク別クリーニングを行います。

- 1 ユーティリティシートで、タンク別クリーニングのアイコンをクリックします。

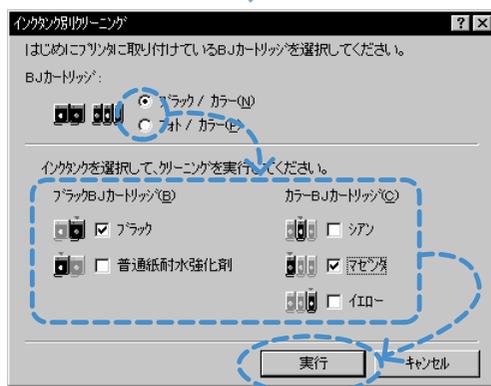


- 2 はじめにプリンタに装着しているBJカートリッジの種類を選択します。次に、クリーニングを行うプリントヘッドを、インクタンクの色で選択し、**実行**をクリックします。

クリーニングが開始されます。

ヒント

ここではブラックBJカートリッジとカラーBJカートリッジを装着している場合を例にしています。ブラックとマゼンタのチェックボックスをクリックしてプリントヘッドを選択しています。



プリンタを追加する

他のBJプリンタを使用したい場合は、プリンタの追加を行う必要があります。

- 1 **スタート** をクリックし、[プログラム(P)]、[BJラスタプリンタ]、[BJプリンタの追加]を順に選択します。

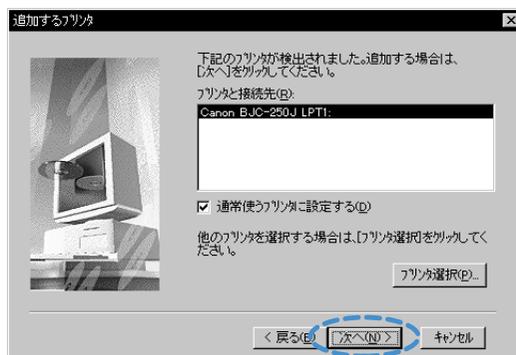
プリンタの自動検出が行われます。

- 2 コンピュータに接続しているプリンタ名が表示されたら、**次へ(N) >** をクリックします。

ファイルのコピーが開始されます。

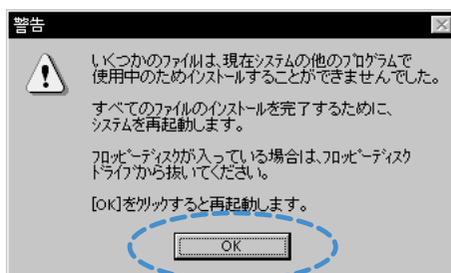


この例では、BJC-250Jが検出されています。もし、表示されている以外のプリンタを追加したい場合は、**プリンタを選択(P)** をクリックし、機種名と接続先 (LPT1) を選択してください。



- 3 **OK** をクリックします。

プリンタの追加を完了するためにWindowsを再起動します。再起動後は[プリンタ]フォルダに追加したプリンタのアイコンが表示されます。



こんな画面が表示されたら・・・



プリンタの自動検出ができなかったときは、左の画面が表示されます。

追加したいプリンタの機種名と接続先 (LPT1) を選択し、**OK** をクリックします。

不要になったプリンタドライバを削除する

プリンタドライバは将来的に新しいバージョンが提供される可能性があります。新しいバージョンをインストールする前に、以前に使っていたプリンタドライバは削除しておいてください。以下の手順でプリンタドライバに関連するファイルを一度に削除できます。



お願い

特定の機種だけを削除するときは、この機能は使わないでください。特定の機種を削除したい場合は [スタート] から [設定][プリンタ] を選択し、削除したい機種のアイコンを右クリックします。[削除] を選択するとメッセージが表示されるので [はい(Y)] をクリックします。

1

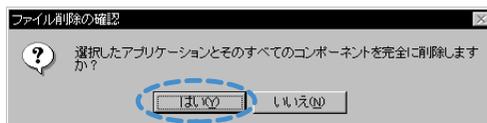
[スタート] をクリックし、[プログラム(P)]、[BJラスタプリンタ]、[アンインストール] を順に選択します。



2

プリンタドライバを削除する場合は [はい(Y)] をクリックします。

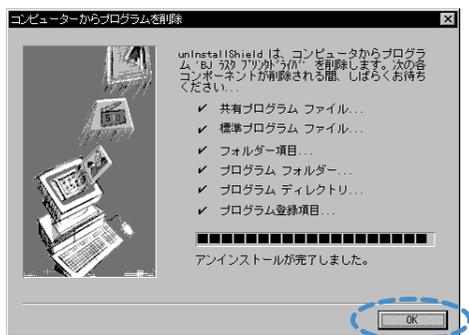
削除が開始されます。



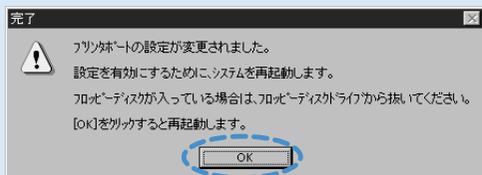
3

[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。



こんな画面が表示されたら・・・



ご使用の環境によっては左のメッセージが表示される場合があります。

この場合は、[OK] をクリックしてください。コンピュータが再起動されます。

【プリンタをECPモードで使用するには】

ECPモードとは

コンピュータとプリンタ間のデータ転送は、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。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。この方式をECPモードと呼ばれる方式に切り換えることができます。

ECPモードは、従来のインタフェースと互換をとりつつ、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ができるため、印刷にかかる時間が短くなります。

インストール時のLPT.VXDファイルの更新について

Windows 95の場合、「LPT.VXD」というファイルのバージョンが古いと、ECPモードで正しくプリンタが使用できないことがあります。このトラブルを回避するため、プリンタドライバのインストール時に、「LPT.VXD」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。更新した場合の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。

元の「LPT.VXD」に戻したい場合は、プリンタドライバの設定画面で[ヘルプ]をクリックし、目次から[トラブルシューティング]、[Canon BJプリンタポートで印刷がうまくできない]を選択します。説明の下にある[元のプリンタポートに戻す]をクリックすると、元のLPT.VXDに戻ります。

ECPモードで使用するための前提条件

- ・ 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こと。
- ・ コンピュータのBIOS設定でパラレルポートを「ECP」に設定してあること。



ECPモードに対応しているかどうかは、コンピュータやプリンタケーブル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、コンピュータの取扱説明書を参照するか、コンピュータの販売店、開発元にお問い合わせください。

プリンタをECPモードに変更するには

プリンタドライバの設定画面を開き、以下の操作を行ってください。

[ユーティリティ]タブをクリックし、ユーティリティシートを開く。

[特殊設定(S)]をクリックして、特殊設定ダイアログボックス (P.39) を開く。

[プリンタをECPモードにする(M)]のチェックボックスをクリックし、チェックマークをつける

プリンタの電源が入っていることを確認し、[送信]をクリックする。

メッセージが表示されたら、[OK]をクリックする。

以上で、プリンタはECPモードに変更されます。



ECPモードで印刷がうまくいかないときは、同様の手順で[プリンタをECPモードにする(M)]のチェックマークを消して、[送信]をクリックしてください。プリンタの電源をいったん切ってから、電源を入れ直すと、元のモードになります。

Windows 3.1 で使用する

プリンタドライバをWindows 3.1で使う場合にお読みください。インストール方法や画面のデザインはWindows 95、Windows 98で使う場合とは異なりますが、機能は同等です。

Printer Driver



はじめにやっておくこと
プリンタドライバを
インストールする P.82

使いかたのガイド

プリンタドライバの
設定画面を開く P.88

設定画面の構成 P.90

ヘルプの説明を見る P.92

便利な知識

不要になったプリンタドライバを
削除する P.94



プリンタドライバをインストールする

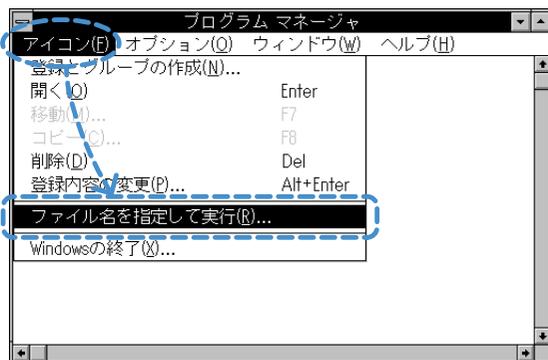
Windows 3.1を起動して、プリンタドライバをインストールします。



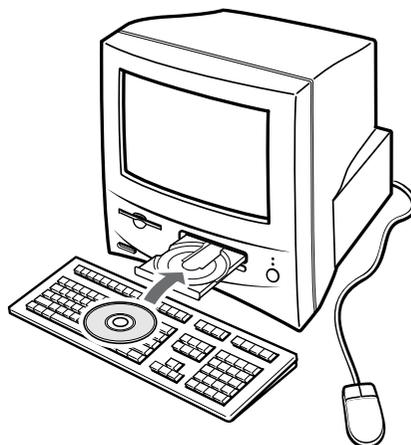
お願い

- ・お使いのコンピュータにバージョンの異なるプリンタドライバが存在する場合は、インストールの前に必ず削除してください。削除の方法はP.94を参照してください。
- ・インストールはすべてのアプリケーションソフトを終了させてから行ってください。開いているとインストールが実行できません。

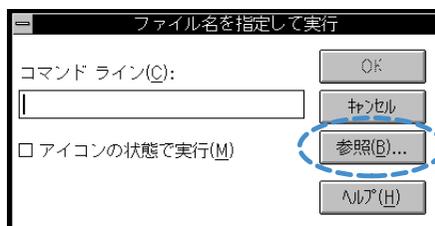
1 プログラムマネージャの[アイコン(F)]メニューから[ファイル名を指定して実行(R)...]を選択します。



2 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。



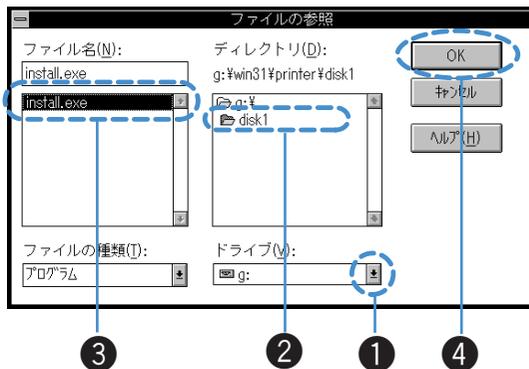
3 参照(B)... をクリックします。



4

「install.exe」を選択します。

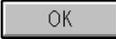
- ① [ドライブ(V)]の  をクリックし、一覧から使用しているCD-ROMドライブ名をクリックします。
- ② [ディレクトリ(D)]の一覧から「disk1」をクリックします。
- ③ [ファイル名(N)]一覧に表示された「install.exe」をクリックします。
- ④ 最後に  をクリックします。



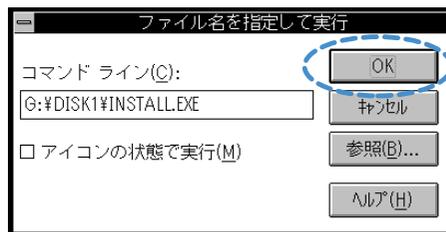
選択に迷ったら

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。

5

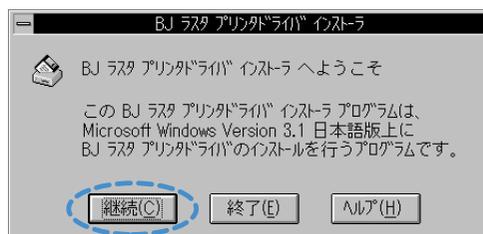
再び  をクリックします。

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



6

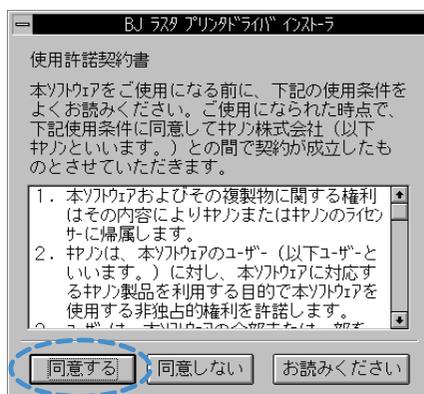
 をクリックします。



7 使用許諾契約書の内容をよく読んでから、同意する場合は、**[同意する]**をクリックします。



[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 お使いのコンピュータに合わせて、[DOS/V系統]か[PC-98系統]のラジオボタンをクリックし、**[OK]**をクリックします。

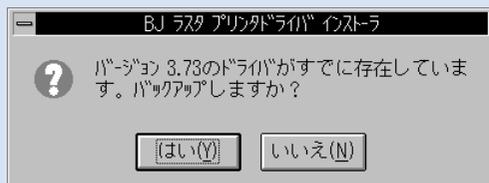
インストールダイアログボックスが開きます。



NECのPC-9800シリーズなどをお使いの場合は[PC-98系統]、IBMとそれらの互換機をお使いの場合は[DOS/V系統]を選択します。その他の機種をお使いの場合は[DOS/V系統]を選択してください。



この画面が表示されたら・・・



お使いのコンピュータに以前のバージョンのプリンタドライバがインストールされています。どちらかのボタンをクリックして、手順9に進んでください。

[はい(Y)]以前のバージョンのバックアップを作成します。

[いいえ(N)]バックアップを作成しないで上書きします。

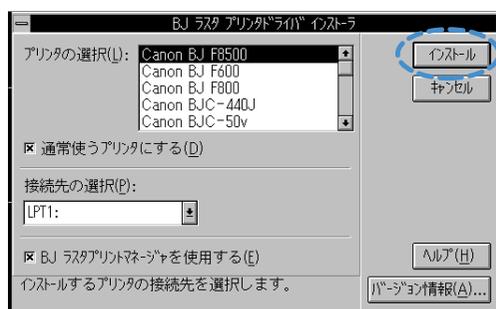
9 項目の内容が、以下のようになっていることを確認して **インストール** をクリックします。

[プリンタの選択(L)]...Canon BJ F8500

[] 通常使うプリンタにする(D)

[接続先の選択(P)]...LPT1:

[] BJラスタプリンタマネージャを使用する(E)]

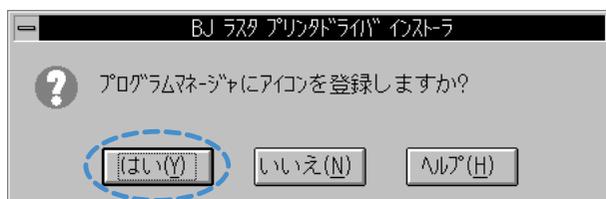


インストールが始まり、ファイルのコピー状況を表示します。

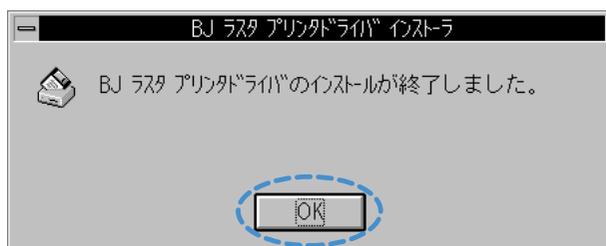
10 右のメッセージが表示されたら、

はい(Y) をクリックします。

プログラムマネージャに「BJラスタプリンタドライバ」グループが作られます。



11 **OK** をクリックします。



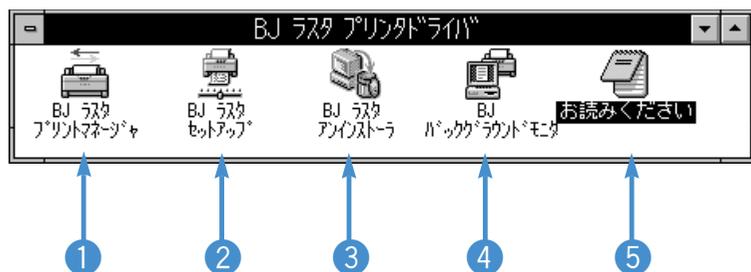
これでインストールは終了です。

画面には「BJラスタプリンタドライバ」グループが表示されます。

手順7で **お読みください** をクリックしなかったときは、readme.txtファイルも表示されます。

「BJラスタプリンタドライバ」グループについて

手順10で **[はい(Y)]** をクリックした場合は、プログラムマネージャに次のようなアイコンが追加され、プリンタドライバの機能をサポートするソフトウェアを起動できるようになります。



① BJラスタ プリントマネージャ

BJステータスマニタを起動するためのプリントマネージャです。



プリンタドライバをインストールすると、Windows標準のプリントマネージャは自動的に「使用しない」設定になります。これは標準のプリントマネージャを使わない方が印刷が速くなるからです。Windows標準のプリントマネージャを使いたい場合は、BJラスタセットアップの[プリントマネージャを使用する]で[Windows標準(U)]を選択してください。

② BJラスタセットアップ

プリンタドライバのメインダイアログボックスを単独で開きます。また、プリンタの接続先、通常使うプリンタ、プリントマネージャを変更します。

③ BJラスタ アンインストーラ

不要になったプリンタドライバを関連ファイルごとまとめて削除します。

④ BJバックグラウンド モニタ

バックグラウンドで行っている印刷の状況を確認したり、印刷を中止できます。

⑤ お読みください

readme.txtファイルを読むときに選択します。アプリケーションソフト使用時の制限事項などの情報が書かれています。

プリンタを追加するには

他のBJプリンタを使用したい場合は、以下の手順でプリンタの追加を行ってください。

- 1** 「BJラスタプリンタドライバ」グループを開き、 をダブルクリックします。
ダイアログボックスが開きます。



- 2** [追加]タブをクリックし、[追加プリンタの選択(L)]の をクリックし、一覧から機種名を選択します。



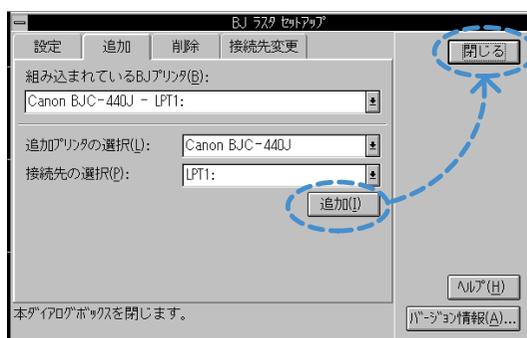
ここでは例としてBJC-440Jを選択しています。



- 3**  、  を順にクリックします。

ダイアログボックスが閉じます。

以上でプリンタの追加は完了です。



設定画面を開く

インストールしたプリンタドライバの設定画面（メインダイアログボックス）を開きます。

アプリケーションソフトから開く

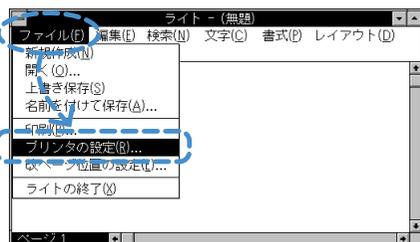
通常はこの方法でメインダイアログボックスを開き、印刷設定を行います。



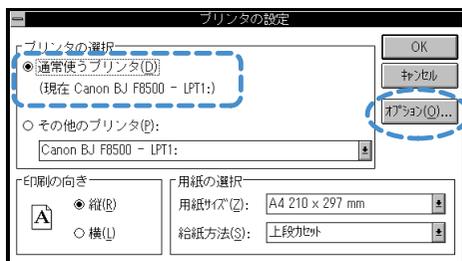
操作のしかたはアプリケーションソフトによって違います。お使いになっているアプリケーションソフトのマニュアルも併せて参照してください。

1 アプリケーションソフトの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(F)]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。



2 プリンタの設定をするダイアログボックスで[通常使うプリンタ(D)]が「Canon BJ F8500」になっていることを確認して、**オプション(O)...** など、プリンタドライバを開くボタンをクリックします。



プリンタドライバのメインダイアログボックスが開きます。

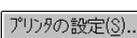


単独で開く

アプリケーションソフトから開いたとき、設定項目がグレー表示になっていて変更できないことがあります。そのときは改めてこの方法でメインダイアログボックスを開き直し、印刷設定を行ってください。

- 1 「BJラスタプリンタドライバ」グループを開き、 をダブルクリックします。ダイアログボックスが開きます。

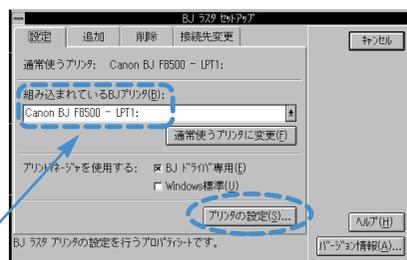


- 2 [設定]シートの[組み込まれているBJプリンタ]に[Canon BJ F8500]が表示されていることを確認して、 をクリックします。

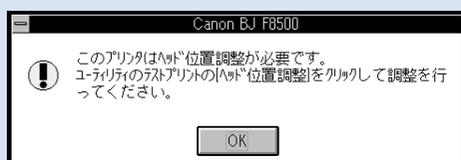


異なる機種名が表示されているときは、 をクリックして、一覧から [Canon BJ F8500] を選択します。

プリンタドライバのメインダイアログボックスが開きます。



このような画面が表示されたら・・・



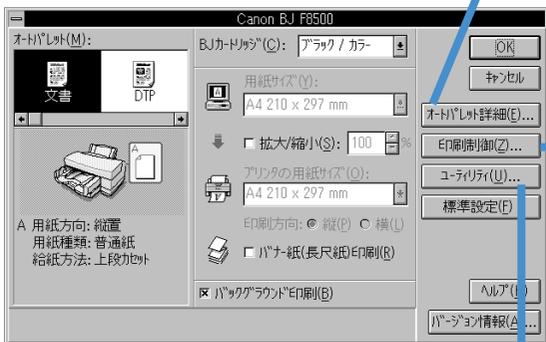
 をクリックします。ヘッド位置調整を行う場合は、メインダイアログボックスを開き  をクリックして、 のアイコンをクリックします。

ヘッド位置調整の操作については スタートガイド

設定画面の構成

メインダイアログボックスでボタンをクリックすると、各ダイアログボックスが開きます。それぞれのダイアログボックスの設定項目の説明はヘルプを参照してください。

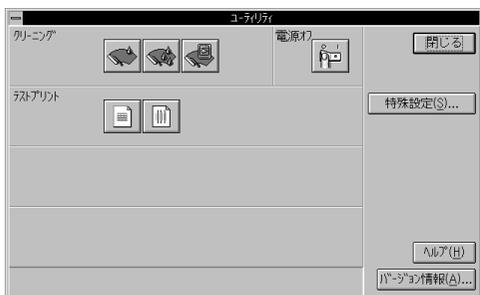
メインダイアログボックスを開く P.88



メインダイアログボックス

ユーティリティ(U)... をクリック

ユーティリティダイアログボックス



オートパレット詳細(E)... をクリック



[オートパレット(M)]のアイコンをダブルクリックして開く方法もあります。

印刷制御ダイアログボックス



スタンプ設定(Z)... をクリック

スタンプ設定ダイアログボックス



オートパレット詳細ダイアログボックス

クオリティシート



[クオリティ]タブを
クリック



設定登録シート



[設定登録]タブをクリック



[色設定]タブをクリック



色設定シート



共通するボタンの説明

| | | |
|---------------|-------|------------------------------|
| OK | | 設定した内容を有効にして、ダイアログボックスを閉じます。 |
| キャンセル | | 設定した内容を無効にして、ダイアログボックスを閉じます。 |
| ヘルプ(H) | | プリンタドライバに関する説明を表示します。 |
| バージョン情報(A)... | | プリンタドライバのバージョンを表示します。 |
| 標準設定(F) | | 各シートの設定内容を標準に戻します。 P.102 |

ヘルプの説明を見る

Windows 3.1用のプリンタドライバの操作や、設定項目に関する説明が知りたいときはヘルプを参照してください。

プリンタドライバの各ダイアログボックスには **ヘルプ(H)** があります。
クリックすると、説明を見ることができます。

1

ヘルプ(H) をクリックします。



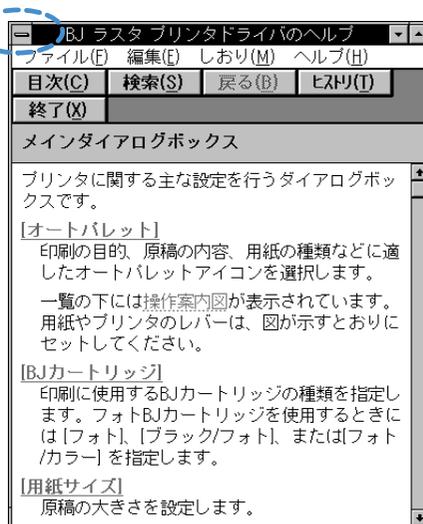
右の例はメインダイアログボックスの説明を見る場合です。



説明の画面が表示されます。

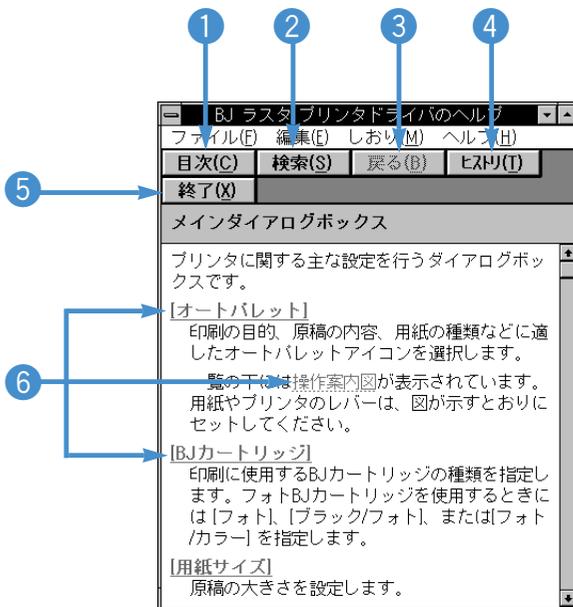


説明を読み終わったら、コントロールメニューボックスをダブルクリックします。説明の画面が閉じます。



ヘルプウィンドウの機能

ボタンの使いかたと本文中の機能を説明します。



- 1 **目次(C)** ヘルプの目次を表示します。
- 2 **検索(S)** キーワードを入力して、必要な情報を探することができます。
- 3 **戻る(B)** ひとつ前に表示したヘルプに戻ります。
- 4 **履歴(T)** ヘルプを見た順番をさかのぼって表示します。
- 5 **終了(X)** ヘルプのウィンドウを閉じます。
- 6 緑色の文字 クリックすると関連する説明を見ることができます。
 実線...関連項目のヘルプにジャンプします。
 点線...詳細な説明が表示されます。

不要になったプリンタドライバを削除する

BJラスタアンインストーラを使うと、不要になったプリンタドライバの関連ファイルをまとめて削除できます。新しいプリンタドライバをインストールする前には、この方法で不要になったプリンタドライバを削除しておいてください。



BJラスタアンインストーラがないプリンタドライバをお使いになっていた場合は、コントロールパネルの[プリンタ]で削除してください。詳細はWindows 3.1のマニュアルをご覧ください。

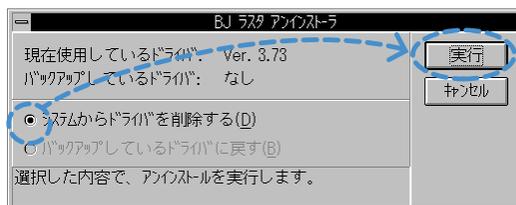
1 [BJラスタプリンタドライバ]グループ

から  をダブルクリックします。

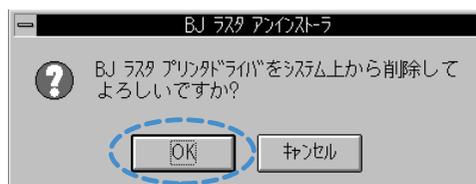


2 [システムからドライバを削除する(D)]が選択

されていることを確認して、 をクリックします。



3 メッセージが表示されたら、 をクリックします。



4 終了のメッセージが表示されたら、 をクリックします。

以上でプリンタドライバは削除されます。





付録：

プリンタドライバの標準設定、
オートパレットの詳細な設定内容、
印刷できる範囲をわかりやすい表にしています。

動作環境と標準設定 P.96

オートパレットの詳細な設定内容 P.97

用紙のサイズと印刷できる範囲 P.98

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、および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、Windows98、Windows95の場合は約19Mbyte、Windows3.1の場合は約5Mbyte（一時的に使用する領域を含む） |
| CD-ROMドライブ | 特になし |
| インタフェースケーブル | 双方向通信が可能なセントロニクスケーブル* |
| プリンタポート | LPT1*（Windows 95はLPT2等も可） |

「」印はBJステータスマニタを使うときの必須条件



STOP

- 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（エプソンの互換機を含む）の機種ネットワークプリンタとして使用する場合
- 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おりません。

プリンタドライバの標準設定

購入時のプリンタドライバの設定を標準設定といいます。Windows 95、Windows 98の場合は 、Windows 3.1の場合は をクリックするといつでも標準設定に戻すことができます。

| 項目 | 標準設定 |
|-------------------|---|
| メインシート | [オートバレット(M)]...文書、[BJカートリッジ(C)]...ブラック/カラー、[ゲージスケール印刷(G)]...オフ、[用紙の種類(O)]...普通紙 |
| 用紙シート | [用紙サイズ(Y)]...A4またはLetter*、[等倍印刷(N)]...オン、[拡大/縮小印刷(S)]...オフ、[ページレイアウト印刷(T)]...オフ、[レター紙(長尺紙)印刷(R)]...オフ、[印刷方向]...縦(P) |
| 印刷制御シート | [バックグラウンド印刷(B)]...オン、[部数(O)]...1部、[逆順で印刷(D)]...オフ（ページ順で印刷）、[部単位で印刷(V)]...オフ（ページ単位で印刷）、[ページレイアウト(P)]...オフ、[スタンプ(M)]...なし |
| オートバレットのプロパティ | 「文書」の詳細設定 P.97 |
| スタンプ設定のプロパティ文字シート | [スタンプ文字列]...空欄、[囲み(U)]...なし、[TrueTypeフォント名(T)]...MSゴシック、[サイズ(P)]...72、[フォント(B)]...オフ、[イタリック(I)]...オフ |
| 色シート | [スタンプ文字列(M)]...空欄、[囲み(U)]...なし、[バレット(P)]と[現在の色]...上から5段目の右端、[赤(R)]...192、[緑(G)]...192、[青(B)]...192 |
| 配置シート | [スタンプ文字列(M)]...空欄、[囲み(U)]...なし、[位置(P)]...中央、[回転角度(N)]...0 |

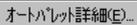
* Windowsのコントロールパネルの設定によって変わります。

Windows 95の場合

[地域]の設定が[日本語] → A4
[地域]の設定が[英語] → Letter

Windows 3.1の場合

[各国対応]の[国]の設定が[日本] → A4
[各国対応]の[国]の設定が[アメリカ][カナダ]など → Letter

メインシートの  をクリックすると、選択したオートパレットの詳細な設定内容を見ることができます。標準で用意されているオートパレットの設定内容は下表の通りです。

選択したオートパレットの特長を生かすには、設定に合った用紙、BJカートリッジを使用してください。異なるものを使用する場合は、【用紙の種類(O)】[BJカートリッジ(C)]の設定を変更します。

| オートパレット 設定項目 |  文書 |  DTP |  グラフィックス |  写真 |  スーパーフォト |  ドラフト |  デジタルカメラ |
|--------------------|--|---|---|--|---|--|---|
| [BJカートリッジ(C)] | ブラック/カラー | ブラック/カラー | ブラック/カラー | ブラック/カラー | フォト/カラー | ブラック/カラー | フォト/カラー |
| [グレースケール印刷(G)] | オフ(なし) | オフ(なし) | オフ(なし) | オフ(なし) | オフ(なし) | オフ(なし) | オフ(なし) |
| [用紙の種類(O)] | 普通紙 | 普通紙 | 高品位専用紙 | 高品位専用紙 | 高品位専用紙 | 普通紙 | 高品位専用紙 |
| [給紙方法(B)] | 上段カセット | 上段カセット | 上段カセット | 上段カセット | 上段カセット | 上段カセット | 上段カセット |
| [印刷品位(Q)] 印字モード | 左から2番目 標準(速度優先) | 中央 標準(品位優先) | 中央 標準(品位優先) | 右から2番目 高品位 | 中央 標準(品位優先) | 左端 高速 | 中央 標準(品位優先) |
| [デザイン(D)] | 自動 | 自動 | パターン | 誤差拡散 | 誤差拡散 | パターン(高速) | 誤差拡散 |
| [イメージデータ補正(V)] | オフ(なし) | オフ(なし) | オフ(なし) | オフ(なし) | オフ(なし) | オフ(なし) | オン(あり) |
| [フォトデータ補正(P)] | オフ(なし) | オフ(なし) | オフ(なし) | オフ(なし) | オフ(なし) | オフ(なし) | オフ(なし) |
| [色補正(U)] | オン(あり) | オン(あり) | オン(あり) | オン(あり) | オン(あり) | オフ(なし) | オン(あり) |
| [カラーバランス] 各色 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 0 |
| [マッチング方法(X)] | 自動 | 自動 | グラフィックス | 写真 | 写真 | - | 写真 |
| [ガンマ係数(G)] | 1.4 | 1.4 | 1.4 | 1.4 | 1.4 | - | 1.4 |
| [変換曲線(S)] | ビデオ | ビデオ | ビデオ | ビデオ | ビデオ | - | デジタルカメラ |
| [濃度(N)] | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

設定項目の説明 (各項目の詳細はヘルプも参照してください。)

- BJカートリッジ ……装着しているBJカートリッジに合わせて設定します。 P.33
- グレースケール印刷 ……カラーで作成した原稿をモノクロで印刷するかどうかを切りかえます。 P.33
- 用紙の種類 ……印刷する用紙の種類を設定します。 P.33
- 給紙方法 ……印刷する用紙がセットされている給紙口と給紙のしかたを設定します。 P.40
- 印刷品位 ……印刷の品質を設定します。スライドバーの位置が右へ行くほど品位は高くなり、左へ行くほど品位よりも高速性が優先されます。 P.40
- デザイン ……ハーフトーンの画像の表現のしかたを設定します。「パターン」はグラフなどの表現に、「誤差拡散」は写真のような表現に向いています。「自動」に設定すると、データの種類の合わせてデザインリングを自動的に切りかえます。 P.41
- イメージデータ補正 ……イメージデータ補正を行うか行わないかを設定します。 P.41
- フォトデータ補正 ……フォトデータ補正を行うか行わないかを設定します。画像ごとに補正を行うか、1ページまとめて補正を行うか選択できます。 P.41
- 色補正 ……色の補正を行うか行わないかを設定します。補正を行うとカラーバランス、マッチング方法、ガンマ係数、変換曲線の設定が可能になります。 P.42
- カラーバランス ……シアン(青)、マゼンタ(赤)、イエロー(黄)、ブラック(黒)の濃淡をスライドバーで設定します。 P.42
- マッチング方法 ……色の表現のしかたに関する設定です。写真などの表現に適した「写真」、グラフのような表現に適した「グラフィックス」、これらを自動的に切り替える「自動」があります。 P.42
- ガンマ係数 ……ガンマ補正を行うための数値を設定します。数値によって色のコントラストが変わります。 P.43
- 変換曲線 ……印刷時の色の加工方法に関する設定です。「ビデオ」は画面に表示される色に近づける設定です。ほかにスキャナ入力した原稿の色に近づける「スキャナ」、データの色設定に近づける「CG」、デジタルカメラの特性を考慮した色味にする「デジタルカメラ」があります。 P.43
- 濃度 ……印刷の濃淡をスライドバーで設定します。 P.43

付録-3 用紙サイズと印刷できる範囲

用紙の上下左右には印刷できない部分がありますので、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。印刷できる範囲には印刷可能領域と印刷推奨領域があります。

印刷可能領域…最大限印刷が可能な範囲です。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。

印刷推奨領域…印刷の品位や用紙送りの精度が保証されている領域です。

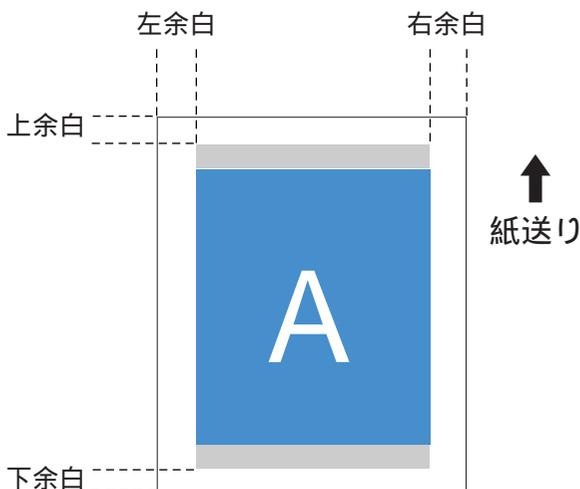


- ・余白の設定はアプリケーションソフトで行います。
- ・原稿を均等に美しく印刷するためには、できるだけ印刷推奨領域に納まるようレイアウトしてください。
- ・アプリケーションソフトでの換算誤差や用紙のセットのしかたによって、±0.2mm程度ずれることがあります。

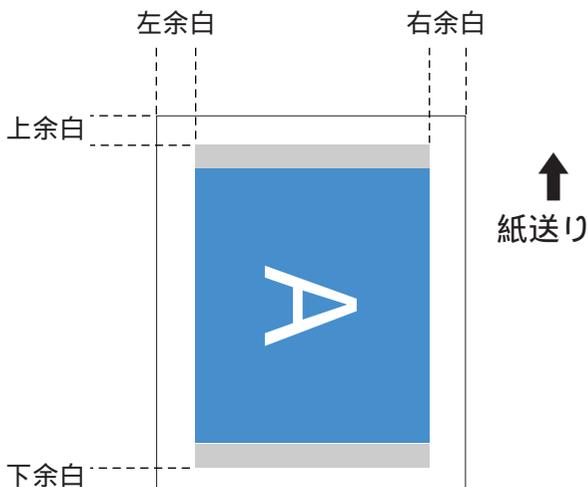
[印刷方向]の設定によって、上・下余白、左・右余白と呼ぶ位置は次のように変わります。

-  は印刷可能領域を表します。
-  は印刷推奨領域を表します。

[用紙方向]が[縦]のとき



[用紙方向]が[横]のとき



| 箇所 用紙 | 印刷可能領域(上段) / 印刷推奨領域(下段) | | | | | |
|--------------------|-------------------------|--------------------|-----------------|-----------------|-------|--------|
| | 幅 | 長さ | 上余白 | 下余白 | 左余白 | 右余白 |
| A5 | 141.2mm | 200.0mm 169.0mm | 3.0mm 20.5mm | 7.0mm 20.5mm | 3.4mm | 3.4mm |
| A5横 | 203.2mm | 138.0mm 107.0mm | 3.0mm 20.5mm | 7.0mm 20.5mm | 3.4mm | 3.4mm |
| A4 | 203.2mm | 287.0mm 256.0mm | 3.0mm 20.5mm | 7.0mm 20.5mm | 3.4mm | 3.4mm |
| A4横 | 289.56mm | 200.0mm 169.0mm | 3.0mm 20.5mm | 7.0mm 20.5mm | 3.4mm | 4.04mm |
| A3 | 289.56mm | 410.0mm 379.0mm | 3.0mm 20.5mm | 7.0mm 20.5mm | 3.4mm | 4.04mm |
| B5 | 175.2mm | 247.0mm 216.0mm | 3.0mm 20.5mm | 7.0mm 20.5mm | 3.4mm | 3.4mm |
| B5横 | 250.2mm | 172.0mm 141.0mm | 3.0mm 20.5mm | 7.0mm 20.5mm | 3.4mm | 3.4mm |
| B4 | 250.2mm | 354.0mm 323.0mm | 3.0mm 20.5mm | 7.0mm 20.5mm | 3.4mm | 3.4mm |
| Letter | 203.2mm | 269.4mm 238.4mm | 3.0mm 20.5mm | 7.0mm 20.5mm | 6.4mm | 6.3mm |
| Letter横 | 272.6mm | 205.9mm 174.9mm | 3.0mm 20.5mm | 7.0mm 20.5mm | 3.4mm | 3.4mm |
| Legal | 203.2mm | 345.6mm 314.6mm | 3.0mm 20.5mm | 7.0mm 20.5mm | 6.4mm | 6.3mm |
| はがき | 93.2mm | 138.0mm 107.0mm | 3.0mm 20.5mm | 7.0mm 20.5mm | 3.4mm | 3.4mm |
| はがき横 | 141.2mm | 90.0mm 59.0mm | 3.0mm 20.5mm | 7.0mm 20.5mm | 3.4mm | 3.4mm |
| 洋形4号 | 222.2mm | 95.0mm 64.0mm | 3.0mm 20.5mm | 7.0mm 20.5mm | 6.4mm | 6.4mm |
| 洋形6号 | 177.2mm | 88.0mm 57.0mm | 3.0mm 20.5mm | 7.0mm 20.5mm | 6.4mm | 6.4mm |
| Letter+ | 218.44mm | 281.94mm | 28.0mm | 28.0mm | 5.1mm | 5.1mm |
| A4+ | 212.54mm | 299.72mm | 28.0mm | 28.0mm | 5.1mm | 5.9mm |
| A3ノビ | 322.0mm | 473.0mm 442.0mm | 3.0mm 20.5mm | 7.0mm 20.5mm | 3.4mm | 3.4mm |
| フォトカード | 109.4mm | 159.9mm | 28.0mm | 28.0mm | 5.1mm | 5.1mm |
| ユーザ定義 最小サイズ(注1) | 103.2mm | 90.0mm 59.0mm | 3.0mm 20.5mm | 7.0mm 20.5mm | 3.4mm | 3.4mm |
| ユーザ定義 最大サイズ(注1) | 322.2mm | 574.2mm 543.2mm | 3.0mm 20.5mm | 7.0mm 20.5mm | 3.4mm | 3.4mm |

注1: ユーザ定義サイズの用紙サイズは、最小で幅110.0mm × 長さ100.0mm、最大で幅329.0mm × 長さ584.2mmの設定ができます。

索引

英数字

| | |
|---------------------------------|------------|
| BJカートリッジ | 7,33,40,97 |
| ~の変更 | 20 |
| BJステータスマニタ | 9,68 |
| BJバックグラウンダ | 9,24 |
| BJバックグラウンドモニタ | 9,70 |
| BJラスタアンインストーラ (Windows 3.1) | 86 |
| BJラスタセットアップ (Windows 3.1) | 86 |
| BJラスタプリンタドライバグループ (Windows 3.1) | 86 |
| BJラスタプリントマネージャ (Windows 3.1) | 86 |
| CG 変換曲線 | |
| DTP (オートバレット) | 15,97 |
| ECPモード | 80 |
| TrueTypeフォント名 | 47 |
| readme.txtファイル | 84,85,86 |

あ

| | |
|-------------------------|-------|
| アイコン一覧 | 45 |
| アイコン移動ボタン | 44 |
| 青 | 48 |
| 赤 | 48 |
| イエロー カラーバランス | |
| イタリック | 47 |
| 位置 | 48 |
| イメージデータ補正 | 41,97 |
| ~のしかた | 66 |
| 色設定シート | 31,42 |
| 色補正 | 42,97 |
| インクタンク別クリーニング | 38 |
| ~のしかた | 77 |
| 印刷 | |
| ~の中止 | 4 |
| ~の手順 | 6 |
| 印刷可能領域 | 98 |
| 印刷推奨領域 | 98 |
| 印刷制御シート | 30,36 |
| 印刷品位 | 40,97 |
| 印刷方向 | 35 |
| ~の変更 | 6 |
| インストールの方法 (Windows 3.1) | 82 |
| オートバレット | 32 |
| ~の削除 | 19 |
| ~の順序を変える | 18 |
| ~の詳細な設定内容 | 97 |
| ~の選択 | 14 |
| ~の登録 | 16 |
| ~のプロパティ | 31 |
| ~をファイルに保存 | 50 |

| | |
|--------------|----|
| ~を読み込む | 52 |
| オートバレット詳細ボタン | 33 |

か

| | |
|---------------------------|---------|
| 回転角度 | 48 |
| 拡大/縮小印刷 | 34 |
| ~のしかた | 58 |
| 拡大/縮小率 | 35 |
| 囲み | 47 |
| カラーバランス | 42,97 |
| から変更 | 16,32 |
| ガンマ係数 | 43,97 |
| 逆順で印刷 | 36,62 |
| 給紙方法 | 7,40,97 |
| ~の変更 | 22 |
| クオリティシート | 31,40 |
| グラフィックス (オートバレット) | 15,97 |
| グラフィックス (マッチング方法) マッチング方法 | |
| クリーニング | 38 |
| ~の実行 | 76 |
| グレースケール印刷 | 20,33 |
| 現在の色 | 48 |
| 現在の設定 | 16,32 |
| 誤差拡散 ディザリング | |
| コメント | 16,45 |

さ

| | |
|----------------------|-------|
| サイズ | 47 |
| 削除ボタン (スタンプ設定のプロパティ) | 47 |
| 座標指定 | 48 |
| シアン カラーバランス | |
| 自動 (ディザリング) ディザリング | |
| 自動 (マッチング方法) マッチング方法 | |
| 写真 (オートバレット) | 15,97 |
| 写真 (マッチング方法) マッチング方法 | |
| 情報なし | 32 |
| スキャナ 変換曲線 | |
| スタンプ | 37 |
| ~位置 | 48 |
| ~印刷のしかた | 64 |
| スタンプ設定 (ボタン) | 30,37 |
| ~のしかた | 30 |
| ~のプロパティ | 30,46 |
| スタンプ文字列 | 47 |
| ステータスマニタ起動ボタン | 39 |
| スーパーフォト (オートバレット) | 15,97 |
| 設定登録シート | 31,44 |
| 先頭ページのみ | 37,64 |

| | |
|------------|-------|
| 前面に印刷..... | 37,64 |
| 操作案内図..... | 33 |
| 送信ボタン..... | 39,80 |

た

| | |
|---------------------|-------|
| タイトル..... | 16,44 |
| 等倍印刷..... | 34 |
| ディザリング..... | 41,97 |
| デジカメ (オートパレット)..... | 15,97 |
| デジタルカメラ 変換曲線 | |
| テストプリント..... | 38 |
| 電源..... | 39 |
| 動作環境..... | 96 |
| 登録一覧..... | 44 |
| 特殊設定ダイアログボックス..... | 39,80 |
| 特殊設定ボタン..... | 39 |
| ドラフト (オートパレット)..... | 15,97 |

な

| | |
|------------------|-------|
| 濃度..... | 43,97 |
| ノズルチェックパターン..... | 38 |
| ~の印刷..... | 74 |

は

| | |
|--|--------|
| バックグラウンド印刷..... | 36 |
| パターン ディザリング | |
| パターン (高速) ディザリング | |
| パナー紙 (長尺紙) 印刷..... | 35 |
| パレット..... | 47 |
| パレットに追加..... | 48 |
| ビデオ 変換曲線 | |
| 標準設定..... | 96 |
| 標準設定ボタン..... | 91 |
| 標準に戻すボタン..... | 31, 47 |
| 部数..... | 36,62 |
| 部単位で印刷..... | 36,62 |
| ファイルに保存ボタン..... | 45,50 |
| ファイル読込ボタン..... | 45,52 |
| フォトデータ補正..... | 41,97 |
| ブラック カラーバランス | |
| プリンタドライバ | |
| ~のインストール インストールの方法 (Windows 3.1) | |
| ~の画面構成 (Windows 95、Windows 98)..... | 30 |
| ~の画面構成 (Windows 3.1)..... | 90 |
| ~の削除 (Windows 95、Windows 98)..... | 79 |
| ~の削除 (Windows 3.1)..... | 94 |
| ~の設定画面を開く (Windows 95、Windows 98)..... | 6,12 |
| ~の設定画面を開く (Windows 3.1)..... | 88 |

| | |
|--------------------------------------|-------|
| ~の標準設定 標準設定 | |
| ~の役割..... | 1 |
| プリンタをECPモードで使用する..... | 39,80 |
| プリンタの追加 (Windows 95、Windows 98)..... | 78 |
| プリンタの追加 (Windows 3.1)..... | 87 |
| プリンタのプロパティ..... | 13,30 |
| プリンタの用紙サイズ..... | 4,35 |
| ~変更..... | 23 |
| プリントヘッドの位置調整 ヘッド位置調整パターン | |
| プレビュー画面 (印刷制御シート)..... | 37 |
| プレビュー画面 (スタンプ設定のプロパティ)..... | 47 |
| 文書 (オートパレット)..... | 15,97 |
| ページ間休止..... | 39 |
| ページ順序..... | 37 |
| ページ数..... | 37 |
| ページ内一括..... | 41 |
| ページレイアウト..... | 37 |
| ページレイアウト印刷..... | 34 |
| ~のしかた..... | 60 |
| ヘッド位置調整パターン..... | 38 |
| ~の印刷..... | 75 |
| ヘッドリフレッシング..... | 38 |
| ヘルプ | |
| ~の見かた (Windows 95、Windows 98)..... | 26 |
| ~の見かた (Windows 3.1)..... | 92 |
| 変換曲線..... | 43,97 |
| 保存ボタン..... | 45,47 |
| ボールド..... | 47 |

ま

| | |
|-------------------|-------|
| マッチング方法..... | 42,97 |
| マゼンタ カラーバランス | |
| 緑..... | 48 |
| メインシート..... | 30,32 |
| メインダイアログボックス..... | 88,90 |

や

| | |
|-----------------|------------|
| ユーザ定義サイズ..... | 54 |
| ユーティリティシート..... | 30,38 |
| 用紙の種類..... | 7,33,40,97 |
| ~の変更..... | 21 |
| 用紙サイズ..... | 7,34 |
| ~の変更..... | 23 |
| ~と印刷できる範囲..... | 98 |

わ

| | |
|---------|----|
| 枠線..... | 37 |
|---------|----|

バージョンアップ時のご案内とファイル入手方法

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。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。

【製品に関する情報の入手方法】

次の方法で日本語Windows対応プリンタドライバのバージョンアップなど製品に関する情報を引き出すことができます。

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)444-4580 広島(082)240-6729 高松(087)826-1621 福岡(092)411-9510

お手元のFAX(Gモード対応)から電話をし、メッセージに沿って操作をしてください。情報内容については番組目次-情報番号“1”でご確認ください。

* プッシュ回線をご利用ください。(ダイヤル回線の場合はトーン切替が必要になります)

* 通信料はお客様のご負担になります。

パソコン通信：NIFTY SERVEキヤノンステーション

NIFTY SERVEにアクセス後、「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「電子会議」の中の「プリンタBJ/BJCインフォメーション」に記載されています。

またキヤノン・ステーションでは、「メール告知サービス」を行なっております。

「メール告知サービス」とは、キヤノン製品をお持ちのお客様、キヤノン製品にご興味のあるお客様に対して、各種新商品の情報やドライバのアップデート情報を、お客様のご要望に応じてメールにてご提供するサービスです。詳細につきましては、【ゼネラル】インフォメーションの165番に掲載しておりますので、ご参照ください。

* 通信料はお客様のご負担になります。

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/>

プリンタドライバのバージョンアップを含む製品に関する情報を提供しています。

上記のインターネットホームページ「meet the WonderBJ」「ピクセラホームページ」をご覧ください。

* 通信料はお客様のご負担になります。

【最新プリンタドライバの入手方法】

次の方法でキヤノン製プリンタドライバの最新バージョンを入手できます。

パソコン通信：NIFTY SERVEキヤノンステーションよりダウンロードできます。NIFTY SERVEにアクセス後、「GO SCANON2」と入力して下さい。登録されているプリンタドライバー一覧については「インフォメーション・サポートコーナー2」の「データライブラリ」の中の「【BJ/BJC】ドライバ・ライブラリ」の「1.データ一覧」に記載されています。

* 通信料はお客様のご負担になります。

インターネット：キヤノン販売ホームページよりダウンロードできます。

キヤノン販売ホームページにアクセス後、ダウンロードサービスをクリックしてください。

(キヤノン販売ホームページ <http://www.canon-sales.co.jp/>)

* 通信料はお客様のご負担になります。

郵送サービス：プリンタドライバのFDを郵送でお送り致します。

お申し込み方法 郵便局に備え付けの払込用紙に下記の必要事項をご記入ください。

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、必ずプリンタドライバの「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。

お客様のお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。

製品取り扱い方法ご相談窓口一覧

BJプリンタの取り扱い方法及び修理に関するご相談は、お買い上げ頂いた販売店または下記の窓口にご相談ください。

お客様相談センター 全国共通電話番号
キヤノンお客様サポートネット 0570-01-9000

音声メッセージに従って該当番号を選択してください。BJプリンタの該当番号は41です。

(該当番号は都合により変更する場合がございますのでご了承ください。)

受付時間： 平日 9:00～12:00 13:00～18:00 19:00～21:00
土・日・祝祭日 10:00～12:00 13:00～17:00 (1月1日～3日を除く)

全国64ヶ所の最寄りの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いたします。
尚、携帯電話等をご使用の場合は043-211-9319をご利用ください。

消耗品はお買い上げ頂いた販売店、お近くのキヤノン製品取り扱い店及びキヤノン販売(株)販売窓口にてご購入ください。尚、ご不明な場合はお客様相談センターにご相談ください。

お問い合わせの前に

ご相談の際にはすみやかにお答えするために予め下記の内容をご確認のうえ、お問い合わせさせていただきますようお願いいたします。また、かけまちがないよう電話番号はよくお確かめください。

【プリンタの接続環境について】

BJプリンタと接続しているパソコンの機種名：

内蔵メモリ容量： MB / ハードディスク容量： MB

使用しているOS： Windows 98 / 95 / 3.1 / NT(Ver.) OS 8.1 その他()

パソコン上で選択しているプリンタドライバの名称：

ご使用のアプリケーションソフト名およびバージョン：

接続方法： 直結 ネットワーク(種類：) その他()

接続ケーブル： USB パラレル メーカー名/品名：

【プリンタ設定について】 (Windowsをご使用の方のみ)

プリンタドライバのバージョンNo.：

パソコン上プリンタ設定のバージョン情報、あるいはドライバFDのreadme fileで確認できます。

ご使用の動作モード： BJ ESC/P PC-PR201 その他()

【エラー表示】

エラーメッセージ(できるだけ正確に)：

エラー表示の場所： パソコン プリンタ



修理サービスご相談窓口

下記窓口の受付時間は9:00AM～12:00PM、1:00PM～5:30PMです。土、日、祝日は、休ませていただきます。

| | | | | | |
|-----|---------------|-----|---------------|-----|---------------|
| 札幌 | (011)728-0635 | 旭川 | (0166)25-6251 | 帯広 | (0155)24-7907 |
| 青森 | (0177)75-1666 | 秋田 | (0188)34-8281 | 盛岡 | (019)646-8710 |
| 山形 | (0236)31-4250 | 仙台 | (022)217-3301 | 郡山 | (0249)23-5618 |
| 新潟 | (025)243-2111 | 長野 | (026)234-2270 | 前橋 | (0272)24-5033 |
| 宇都宮 | (028)627-7522 | つくば | (0298)52-3011 | 千葉 | (043)261-5120 |
| 大宮 | (048)649-1457 | 甲府 | (0552)26-3155 | 立川 | (0425)24-5236 |
| 東京 | (03)3455-9600 | 横浜 | (045)312-4078 | 厚木 | (0462)23-8221 |
| 沼津 | (0559)62-6220 | 静岡 | (054)251-2488 | 浜松 | (053)458-0147 |
| 名古屋 | (052)939-1819 | 岡崎 | (0564)24-8191 | 岐阜 | (058)266-7811 |
| 津 | (0592)26-9788 | 和歌山 | (0734)31-3186 | 富山 | (0764)33-4631 |
| 金沢 | (0762)91-1215 | 京都 | (075)241-0261 | 大阪 | (06)444-5824 |
| 神戸 | (078)291-0550 | 岡山 | (086)222-8228 | 高松 | (0878)26-1604 |
| 徳島 | (0886)54-2251 | 高知 | (0888)23-2553 | 松山 | (089)946-2782 |
| 広島 | (082)240-6706 | 福山 | (0849)25-2421 | 山口 | (0839)73-2165 |
| 鳥取 | (0857)24-6465 | 松江 | (0852)27-2535 | 北九州 | (093)531-2500 |
| 福岡 | (092)411-4668 | 大分 | (0975)36-6522 | 佐賀 | (0952)22-9231 |
| 長崎 | (0958)24-8461 | 熊本 | (096)386-1122 | 宮崎 | (0985)28-4570 |
| 鹿児島 | (099)258-7401 | 那覇 | (098)867-2104 | | |

上記窓口の名称、所在地、電話番号は、予告なしに変更することがありますのでご了承ください。
電話番号のかけまちがいが増えておりますので、番号をよくお確かめの上おかけください。

Canon

BJ F8500

Windows®プリンタドライバガイド



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。