

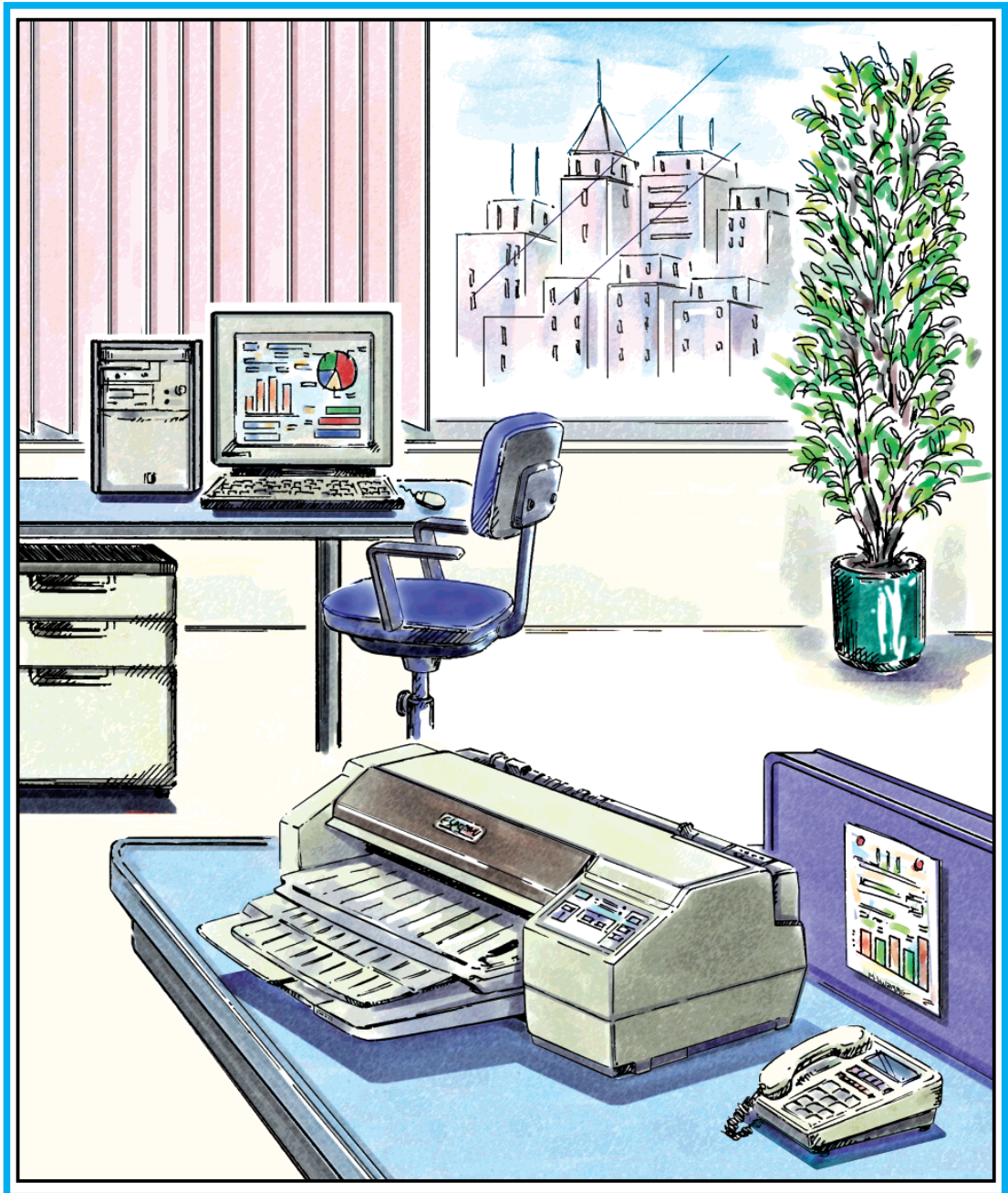
ESPER-MACH

エスパー・マツハ・カラー
COLOR

EPSON

MJ-6000C

リファレンスガイド ~より活用していただくために~



—本書は、プリンタの近くに置いてご活用ください—

4044690-00
XXX

取扱説明書の種類と使い方

本製品には次の取扱説明書が付属しています。

はじめにご確認ください



プリンタを梱包箱から取り出したときにお読みになり、内容物の確認と保護具の取りはずしを行ってください。

セットアップガイド ~設置から印刷まで~



必ずお読みください。

プリンタの組み立てからプリンタドライバのインストール、印刷までの手順が記載されています。

リファレンスガイド ~より活用していただくために~



機能、操作方法など、本プリンタを使用していく上で必要となる情報を詳しく説明しています。お客様の目的や必要に応じて、必要な章をお読みください。

困ったときには ~トラブル解決のために~



各種トラブルの解決方法や、お客様からのお問い合わせの多い項目の対処方法を説明しています。「印刷できない」などのトラブルでインフォメーションセンターにお問い合わせいただく前に、お読みください。

補足説明書

Windows 98/Me/XPでのプリンタソフトウェアのインストール
Windows NT3.51/4.0使用時の注意事項



必ずお読みください。

Windows 98/Me/2000/XPでのプリンタドライバやプリンタソフトウェアのインストール手順と、Windows NT3.51/4.0使用時の注意事項が記載されています。

今読んでいる
取扱説明書は
これです。





Welcome to Color Imaging World

カラーイメージングの世界へようこそ！

さまざまな写真データを活用して、マッハジェットプリンタで印刷した例です。写真画質に迫る高品質なカラー印刷により、今までは、表現できなかったような、よりリアルな文書やデザインなどができあがります。これをヒントに、お客様ご自身のアイデアを盛り込んだ楽しいカラー印刷に挑戦してください。



Travel Planning

Appendix A: Using Optional Accessories

Getting to Know the POWER

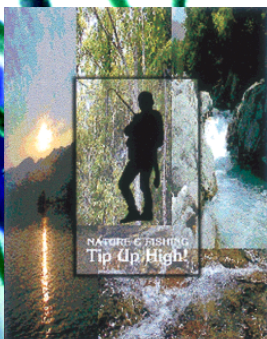
Business report



OPEN SALE

BARBON COCKTAIL WHISKY GIN BEER

New Guinea Merry Christmas Santa Claus no special lucky drink away A Cocktail glass.



BOTTLE FAIR

From 6/21 to 7/23

BOTTLE CHARGE \$10-\$150

SHOW TIME/PM10:00-

OPEN/PM8:00

CLOSE/AM1:00

LIVE HOUSE YANEURA Since 1854



色の概念

ここでは、カラー印刷の知識の基礎となる、色の表現方法や、コンピュータでのカラー画像の扱い、コンピュータと画像の解像度の関係などを説明しています。

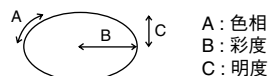
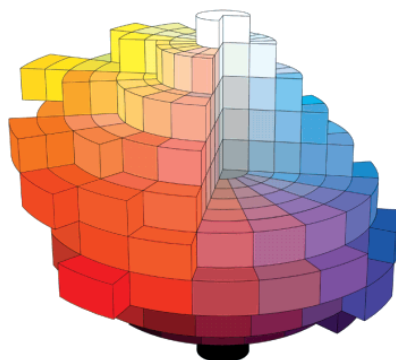
色の要素

一般に「色」というと赤や青などの色相(色合い)を指すことが多いのですが、色を表現する要素には、色相の他に彩度、明度という要素があります。

彩度はあざやかさの変化を表す要素で、白みを帯びていない度合をいいます。例えば赤色の場合、彩度を上げるとより赤くなりますが、彩度を落とすに従って無彩色になっていき、最後はグレーになります。

明度はその名の通り、明るさ、つまり光の強弱を表す要素です。明度を上げればより白っぽく、逆に明度を落とせば暗くなります。

右の図(色立体と呼びます)は円周方向が色相変化を、半径方向が彩度変化を、高さ方向が明度変化を表します。

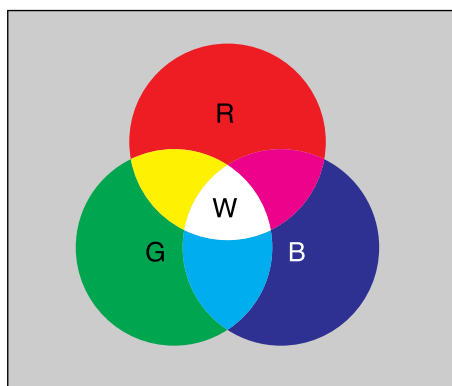


ディスプレイの発色プロセス<加法混色>

色は光によって表現されますが、ここでは、光がどのように色を表現するかを説明します。

例えば、テレビやディスプレイなどを近くで良く見ると、赤(R)、緑(G)、青(B)の3色の光が見えます。これは「光の三原色」と呼ばれるもので、光はこれら3色の組み合わせでさまざまな色を表現します。

この方法は、どの色も光っていない状態(全てが0:黒)を起点に、全ての色が光っている状態(全てが100:白)まで色を加えることで表現するため、CRTディスプレイで表現される色は、加法混色(加色法)と呼ばれます。



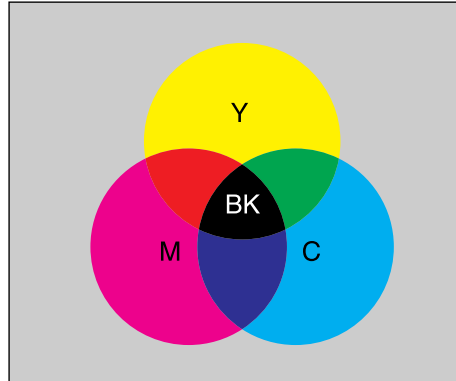
R:赤 G:緑 B:青 W:白

プリンタ出力の発色プロセス<減法混色>

加法混色で色が表現できるのは、そのもの自らが光を発することができる場合です。しかし多くの場合、自ら光を出すことはできないため、反射した光で色を表現することになります。

正確には、当たった光のうち一部の色を吸収(減色)し、残りの色を反射することで色を表現します。

このような方法を減法混色(減色法)と呼び、プリンタのインクや絵の具などはこの減法混色によって色を表現します。このとき、基本色となる色は加法混色のRGBではなく、混ぜると黒(光を全く反射しない色)になるシアン(C)、マゼンタ(M)、黄色(Y)の3色です。この3色を一般に「色の三原色」と呼び、「光の三原色」と区別します。

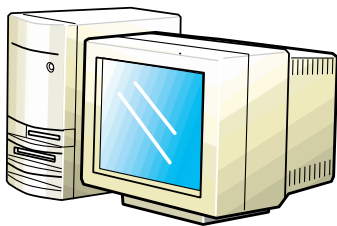


Y:黄 M:マゼンタ C:シアン BK:黒

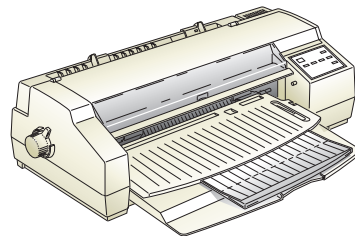
理論的にはCMYの3色を混ぜると黒になります。しかし一般に印刷では、より黒をくっきりと表現するために黒(BK)インクを使用し、CMYBKの4色で印刷します。

出力装置による発色の違い<ディスプレイとプリンタ出力>

コンピュータで作成したグラフィックスデータをプリンタに出力するとき、この加法混色と減法混色を考え合わせる必要があります。なぜならば、CRTディスプレイで表現される色は加法混色であるのに対して、プリンタで表現される色は減法混色であるからです。



“光”の三原色で表示



“色”の三原色で印刷

このRGB→CMY変換はプリンタドライバで行いますが、ディスプレイの調整状態によっても変化するため、完全に一致させることはできません。このように発色方法の違いにより、ディスプレイ上と実際の印刷出力の色合いに差異が生じます。これらの差異をできる限り合わせこむことも可能です。☞「より高度な色合わせについて」(12)ページ

スキャナで読み込んだ画像を印刷するときは、原画(CMY)→ディスプレイ(RGB)→印刷(CMY)の変換が必要になり、さらに一致させることが難しくなります。このような場合の機器間のカラースタッチングの方法をキャリブレーションと呼び、市販のスキャナーユーティリティソフトウェアの中にはこの機能があるものもあります。

カラー印刷のポイント

カラー印刷の中でも、文字に色をつけたり、8～16色のイラストを印刷する場合は、「プリンタドライバでカラー印刷を行う指定」や「アプリケーションソフトでカラー印刷を行う指定」さえしておけば、ほかに特別な準備は不要です。しかし、本書の出力サンプルや販売店でご覧になった写真のような印刷を行うには、印刷データを準備したり、パソコンの環境を整備する必要があります。

印刷データの準備

印刷品質に応じて画像解像度を設定する

画像データの解像度は、出力機器の解像度(印刷解像度)に応じて設定してください。本機で出力する場合、画像データの解像度は、ファイン印刷で120～180DPI、スーパーファイン印刷で240～360DPIが適しています。これ以上解像度を上げても、印刷時間が長くなるだけで品質はほとんど向上しません。

以上は、印刷品質と画像解像度を実際に変えて印刷したサンプルです。

●ファイン(360DPI)印刷

画像解像度180DPI



240DPI



▶ 180DPI以上に上げても画質はほとんど変わりません。

●スーパーファイン(720DPI)印刷

画像解像度180DPI



360DPI



▶ スーパーファイン印刷では360DPIで十分な画質が得られます。

- スキャナから画像を取り込む場合の解像度は、スキャナからの取り込み解像度（入力解像度）ではなく、取り込み後の画像ファイルの解像度（出力解像度）です。つまり、画像ファイルのサイズ（縦／横の大きさ）を、印刷するサイズに設定したときの画像解像度が前記の数値になるように取り込んでください。
- Photo CD から出力する場合、原版（BASE）サイズは次のものを選んでください。
 ファイン印刷する場合：
 画像サイズを印刷するサイズに設定した状態で、画像解像度が 120DPI 以上あるサイズ
 スーパーファイン印刷する場合：
 画像サイズを印刷するサイズに設定した状態で、画像解像度が 240DPI 以上あるサイズ

スキャナから取り込む場合のポイント

ハイライト／シャドウ／ガンマの設定に注意する

ハイライトは画像の最も明るい部分、シャドウは画像の最も暗い部分、ガンマはその中間部分の濃度です。この3点を適切に設定して取り込むだけで、おおむねきれいな画像が得られます。

スキャナの取扱説明書を参照し、ハイライト／シャドウ／ガンマを正しく設定した上で画像を取り込んでください。（シャドウを黒ベタにしないように、またハイライトを白としてとばさないように注意してください）。詳しくは、お使いのスキャナの取扱説明書をご覧ください。

Photo CD から出力する場合のポイント

Photo CDの画像を印刷で利用する場合、開いた画像をそのまま出力しても必ずしも高品位な出力結果は得られませんので、適切な処理が必要です（Photoshopでのモニタ設定、ハイライト／シャドウの設定、色かぶりの除去、シャープネス設定など）。

この3点を適切に設定して取り込むだけで、おおむねきれいな画像が得られます。

処理すべき内容・方法については、「Photo CDプリプレスリファレンス*」などに詳しく記載されていますので、そちらを参照してください。

* Photo CD 制作サービスの窓口でお求めください。

プリンタドライバの機能「オートフォトファイン!2」を利用すると、ハイライト／シャドウの設定、色かぶりの除去などを印刷時に自動的に行うことができます。詳しくは、(8) ページを参照してください。

印刷サイズに応じて入力装置を選びましょう。

入力装置 / 品質				推奨印刷サイズ					
原稿サイズ	出力サイズ (ピクセル)	A6 / ハガキ	A 5	A 4	A 3	B 5	B 4		
デジタルカメラ	350,000 画素	—	640 × 480	○	△	△	△	△	
	870,000 画素	—	1024 × 768	◎	○	△	△	○	
フィルムスキャナ	1200DPI	—	1700 × 1100	◎	◎	○	○	○	
フラットベッド スキャナ	300DPI	4' × 6'	1800 × 1200	◎	◎	○	○	○	
		A4	3600 × 2550	*	*	◎	◎	*	
	600DPI	4' × 6'	3600 × 2400	*	*	◎	◎	◎	
A4		7200 × 5100	*	*	*	*	*		
Photo CD	BASE	—	768 × 512	○	△	△	△	△	
	4BASE	—	1536 × 1024	◎	◎	○	△	○	
	16BASE	—	3072 × 2048	*	*	◎	◎	◎	

◎推奨サイズ ○許容サイズ
 △推奨外サイズ *オーバースペック

環境を整える

画像解像度が360DPIのデータは、サイズによっては容量も膨大になります。大きなデータを扱うには、コンピュータの環境を整えることが必要になります。画像の読み書き・表示・印刷などの作業に影響を与える要素には、次のものが挙げられます。

メモリ・ハードディスクの容量

画像の読み書き・表示・印刷など、すべての作業効率に影響を与える重要な要素です。そのため、メモリやハードディスク(システムを起動しているドライブ、または仮想記憶領域を割り当てているドライブ)には十分な容量を確保してください。快適に作業するには、最低でも扱う画像データ容量の2倍以上の空き容量が必要です。高速なCPUを搭載していれば、さらに快適な作業が可能です。

ディスプレイアダプタの性能

フルカラーのデータを扱うには、WindowsではHighColor(65000色)以上、Macintoshでは32000色以上の色数を表示できるディスプレイアダプタおよびディスプレイドライバが必須です。さらに、表示色数だけでなく、表示速度も作業効率に影響を与える重要な要素です。

アプリケーションソフトの性能

メモリ・ハードディスクと同じく、画像の読み書き・表示・印刷など、すべての作業に影響を与える重要な要素です。画像の読み書きの速度は、アプリケーションソフトによって差があります。また、カラーマッチング(表示および印刷)の点でも、モニタキャリブレーションの機能を持つものがベストな選択と言えます。

Photoshopなどの、本格的なグラフィックス向けのアプリケーションソフトを使用されることをお勧めします。

印刷解像度と用紙種類

印刷解像度や印刷する用紙の違いによっても、プリンタ出力の結果に大きな違いがあります。フォト印刷は、もっとも美しく印刷できますが、同時に時間もかかります。使用目的にあわせて、最適な印刷解像度および用紙を選択してください。以下の印刷サンプルでは、印刷解像度と用紙種類による印刷の違いを確認していただけます。



用紙サイズ：A4
印刷品質：スーパーファイン
用紙種類：スーパーファイン専用
光沢紙



用紙サイズ：A4
印刷品質：ファイン
用紙種類：普通紙

カラー調整

写真やコンピュータで作成したカラーデータの印刷を行う際に問題となるのが、ディスプレイ上と実際のプリンタ出力の色合いに差異があることです。これらの差異を完全に一致させることは困難ですが、できる限り合わせ込む(カラーマッチング)ことも可能です。カラーマッチングのさらに詳細な説明は(12)ページを参照してください。

プリンタドライバの設定

プリンタドライバの設定モードは、通常「推奨設定」にしておけば、標準的な出力結果が得られるように色調整されています。しかし、ここで行われる色調整は、あくまでも一般的かつ一律的なレベルですので、さらにより細かく調整をしたい場合には「詳細設定」で微調整(設定変更)を行ってください。

● Windows ドライバ



● Macintosh ドライバ



オートフォトファイン! 2

(Windows3.1/NT3.51は「オートフォトファイン」ですが、以下「オートフォトファイン! 2」を主体に説明します。)

オートフォトファイン! 2とは、エプソン独自の画像解析/処理技術を用いて自動的に画像を高画質化する、業界初の機能です。

一般的に、市場で「きれい」と感じられるデジタル画像には、ほとんどの場合、元データに対して何らかの「補正」がかけられています。通常、このような「補正」はフォトレタッチソフトなどを使用して行いますが、この作業には「色」に関する知識と、豊富な作業経験が要求されます。また、この作業には時間もかかります。このような難しい補正作業を、人の手に代わって、自動的にかつ短時間に行う機能が「オートフォトファイン! 2」です。

この機能は、基本的にはどのような画像に対しても効果を発揮し、また、1ページ内に複数の画像イメージが存在する場合にも、それぞれのイメージに対して個別の解析を行い、最適な処理を実行します。

- 画像によって補正の効果は異なります。例えば、すでに適切な補正がかけられている画像などについては効果が薄くなります。
- 画像を解析しながら印刷処理を行うので、処理速度の遅いCPUを搭載しているコンピュータなどでは印刷時間が長くなります。

オートフォトファイン！2を指定して印刷を実行すると、プリンタドライバはまず画像全体の中から主要なオブジェクトを認識します。そして、このオブジェクトを次のように解析して処理を行います。

RGBカラーバランスの補正

オブジェクトのRGBごとのヒストグラムを分析し、RGBごとにトーンカーブ補正を行います。

➡ 色かぶりが補正されます。

明るさの補正

オブジェクトの明るさを分析し、輝度に対して最適なトーンカーブ補正を行います。

➡ 暗すぎる(露出不足)画像などが修正されます。

コントラストの強調

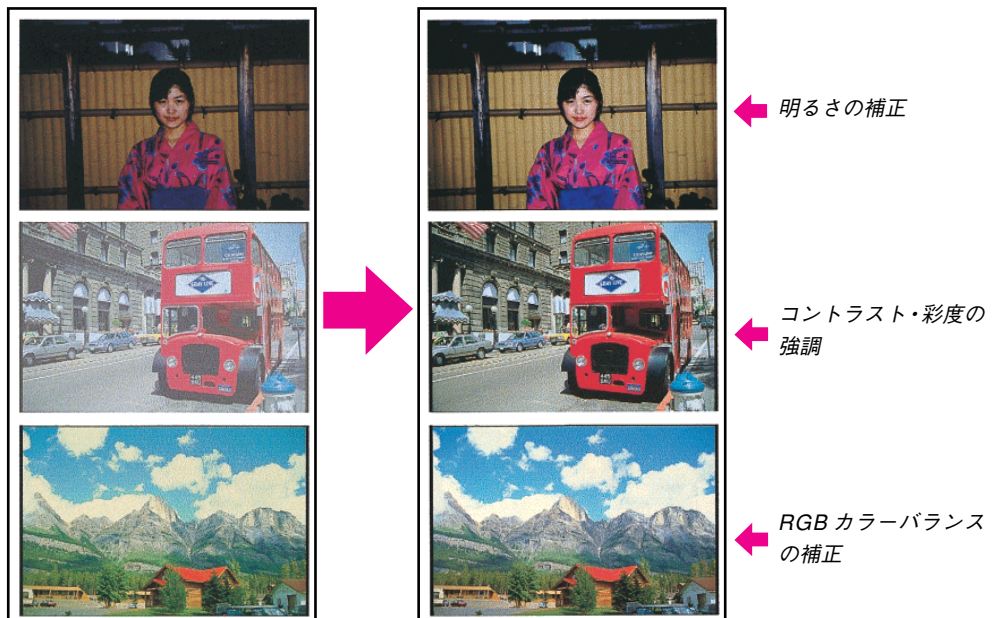
ヒストグラムの最小値と最大値を、それぞれ最適になるようにダイナミックレンジを拡大し、さらにヒストグラムの分布から、トーンカーブを画像に応じて適切に調整します。

➡ 中間調のコントラストが上がり、メリハリのある画像になります。

彩度の強調

画像の彩度の程度を分析し、その程度に応じた彩度調整をかけます。

➡ 色あせた画像が鮮やかになります。



※1ページの複数の画像に対して個別に適切な補正が行われます。

「主要オブジェクトの認識」と「RGBごとのヒストグラム分析」は、オートフォトファイン！2のみの機能です。オートフォトファイン (Windows3.1/NT3.51) では、画像全体を分析して、明るさ、コントラスト、彩度の補正のみを行います。また、オートフォトファインでは、1ページ内の複数画像の個別処理は行えません。

イメージ補正

明度・ブライトネスの調整

プリンタ出力の結果がディスプレイ表示に比べて、色が暗い、または色が明るくとんでしまうときに調整します。



設定ー



設定0



設定十

コントラストの調整

画像全体の明暗の差がはっきりしない、プリンタ出力の結果がディスプレイ表示に比べて全体的にぼやけているときに調整します。



設定ー



設定0



設定十

彩度・サチュレーションの調整

プリンタ出力の結果を、もっと鮮やかに、色の深みを増したいときに調整します。



設定ー



設定0



設定十

カラーコントロールの調整

シアン・マゼンタ・イエローの濃淡を調整して、色合いを変えたいときに行います。

シアンの調整

プラス(+)方向に上げると青緑色がかかり、マイナス(-)方向に下げるとシアンの補色である赤みが強くなります。



設定一



設定0



設定十

マゼンタの調整

プラス(+)方向に上げると赤紫色がかかり、マイナス(-)方向に下げるとマゼンタの補色である緑色が強くなります。



設定一



設定0



設定十

イエローの調整

プラス(+)方向に上げると黄色みが強くなり、マイナス(-)方向に下げるとイエローの補色である青みが強くなります。



設定一



設定0



設定十

より高度な色合わせについて

例えばスキャナで取り込んだ画像を印刷する場合、原画・ディスプレイ表示・プリンタでの印刷結果の色合いは完全には一致しません。これは、それぞれの機器の色の表現方法の違い、階調表現力の違い、またディスプレイ表示のクセ（偏った色表示をする）などが原因です。このような場合の、原画・ディスプレイ表示・プリンタでの印刷結果の色合いをできるだけ一致（カラーマッチング）させるには、次の方法があります。

●ディスプレイを調整する(モニタキャリブレーション)

ディスプレイはその機器ごとに表示特性が異なり、赤っぽく表示するディスプレイもあれば、青っぽく表示するディスプレイもあります。このように偏った表示をしている状態では、スキャナから取り込んだ画像やPhoto CDなどの画像は適切な明るさや色合いで表示されませんし、また印刷結果が予測できません。そこで、ディスプレイの調整が必要になります。ディスプレイの調整については、次項を参照してください。

●カラーマネジメントシステムを使う

原画・ディスプレイ表示・プリンタでの印刷結果の色合いを一致させるためのシステムとして、MacintoshではApple社の「ColorSync」、Windows95ではMicrosoft社の「ICM」があります。カラーマネジメントシステムについては、次ページを参照してください。

ディスプレイの調整

ディスプレイ調整(モニタキャリブレーション)は、本格的に行くと非常に手間のかかる作業で、また測定機器なども必要になります。ここでは簡易的な調整手順を紹介します。ディスプレイの調整方法については、お使いのディスプレイの取扱説明書を参照してください。

これらの調整を行うと、一部の明るさや色合いは、原稿または印刷結果に近づけることができますが、全てを近づけることはできません。最も気になる部分（肌色など）を合わせ、その他の部分は多少目をつぶるくらいの気持ちで調整してください。

- 1 ディスプレイの電源をオンにし、30分以上おいてディスプレイの表示を安定させます。
- 2 室内の照明環境を一定にします。
自然光は避けて、なるべく一定の照明条件になるようにし、さらにフードを装着すると良いでしょう。
- 3 ディスプレイの白調整を行います。
ディスプレイで表示される「白」が、「印刷に使用する紙の白」に近くなるように調整します。
- 4 ディスプレイの黒調整を行います。
ディスプレイで表示される「黒」が、「真っ黒」に近くなるように調整します。
- 5 Macintoshをお使いで、コントロールパネルに「ガンマ」が登録されている(Adobe Photoshopがインストールされている)場合は、ディスプレイのガンマ(グレー)調整を行います。
ガンマ補正の値は、一般的な1.8に設定するのが良いでしょう。
- 6 ディスプレイでカラーバランスを調整できる場合は、スキャナで取り込んだ画像の色が原稿またはプリンタの出力結果に近くなるように微調整しても良いでしょう。
一般的なディスプレイは、やや青みが強くなっています。
- 7 調整が終了したら、ディスプレイのダイヤルなどが動かないように固定します。

カラーマネージメントシステム

以下に、「ColorSync」や「ICM」を使用しての、画像の取り込みから印刷までの流れを示します。

「ColorSync」の場合

「ColorSync」を利用するには、Macintoshに「ColorSync™ 2.0」がインストールされている必要があります。

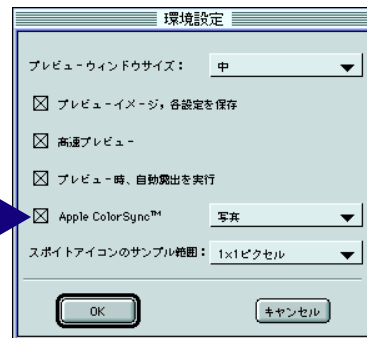
1 まず始めに、お使いのディスプレイの特性を設定します。

設定の手順は、本書 111 ページの説明をお読みください。

2 スキャナから画像を取り込む場合は、TWAIN(スキャナの画像取り込み用ソフト)で、「ColorSync™」を使用して画像を取り込みます。

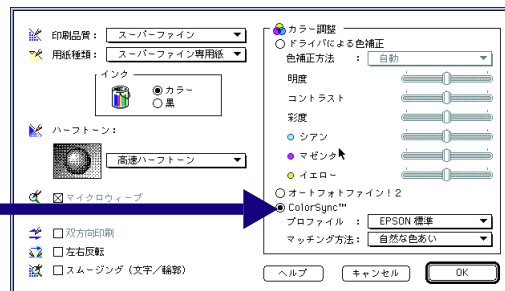
■ES-8000での例

選択します



3 プリンタドライバで「ColorSync™」を選択して、印刷します。

選択します



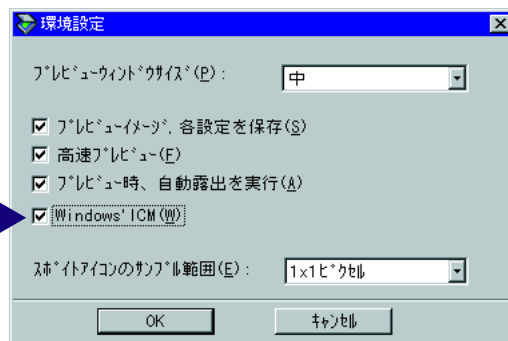
- 「ColorSync」を選択して色合わせを行う場合は、RGBの画像データを使用してください。CMYK、Labなどのデータでは、正しく色合わせができません。
- 一部のアプリケーションソフトでは、ソフトウェア上でColorSyncの設定が行えます（AdobePageMaker6.5J、Photoshop4.0J、Illustrator7.0Jなど）。ソフトウェア上でColorSyncの設定を行う場合は、プリンタドライバでは「ColorSync™」を選択せず、[ドライバによる色補正]—[色補正なし]を指定してください。

「ICM」の場合

- 1 スキャナから画像を取り込む場合、TWAIN(スキャナの画像取り込み用ソフト)で、「ICM」を使用して画像を取り込みます。

選択します

■ ES-8000 での例



- 2 プリンタドライバで「ICM」を選択して、印刷します。

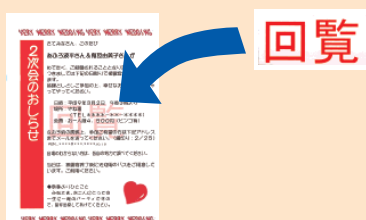
選択します



こんなこともできます

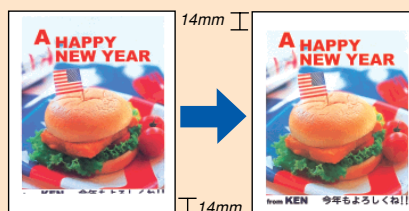
本機のプリンタドライバには、便利な印刷機能がついています (Windows95/NT4.0/Macintosh)。お客様の自由な発想でさまざまな使い方をしてください。

スタンプマーク

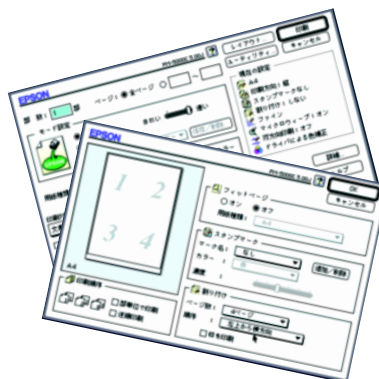
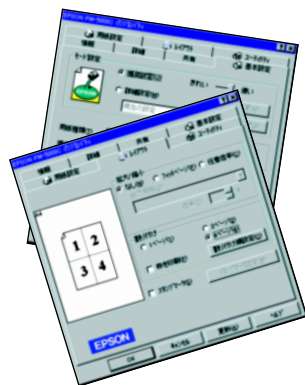


文書に $\text{\textcircled{秘}}$ などのイメージを重ねて印刷することができます。
お客様のオリジナルのイメージを保存し、印刷することも可能です。

180度回転印刷

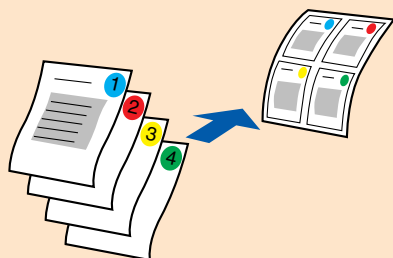


印刷イメージを180度回転して印刷します。これにより用紙下部にできる14mmのマージン(余白)が3mm*になり、用紙の下部を欠かずに印刷することができます。
*ただし、上部のマージンが14mmになります。



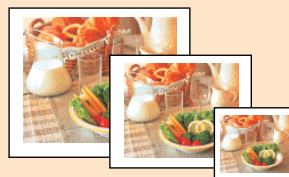
割り付け印刷

(Windows95/Macintosh)



2ページまたは4ページ分の連続データを1ページにまとめて印刷できます。

拡大 / 縮小印刷



プリンタにセットした用紙サイズを設定することで、自動的に倍率が設定されます。また任意の倍率*を設定することも可能です。

*Windows 10%~400%、
Macintosh 25%~400%

本書のご案内

詳しいもくじは次のページにあります。

Win
95/NT4.0

Win
3.1/NT3.51

Mac

DOS

スイッチとランプ

Windows95/NT4.0での印刷

Windows3.1/NT3.51での印刷

Macintoshでの印刷

DOSでのご使用について

普通紙、専用紙、ハガキへの印刷

ユーティリティの使い方

ネットワーク接続について

インクカートリッジの交換

オプションと消耗品の紹介

付録

索引

スイッチとランプ

- スwitchとランプの名前と働き 2
 - スイッチ 2
 - 電源スイッチとの組み合わせ 4
 - ランプ 5
- ランプ(エラー)表示 6

Windows95/NT4.0 での印刷

- 印刷の流れ 8
- 印刷の設定 9
- プリントドライバの設定 10
 - 設定のポイント 11
 - 基本設定 12
 - 用紙設定 13
 - レイアウト 14
 - ユーティリティ 15
 - 環境設定 (Windows95のみ) 16
 - 手動設定 17
 - ユーザ設定 21
- 便利な印刷機能 22
 - 拡大/縮小印刷 22
 - 2,4ページ分を1ページにまとめて印刷
(Windows95のみ) 24
 - スタンプマーク印刷 25
 - 180度回転印刷 27
- 印刷の実行 (Windows95) 28
 - スプールマネージャ 28
 - プログレスメータ 29

- 印刷の中止 30
- ヘルプの使い方 32
 - ヘルプの起動方法 32
- プリント接続先の変更 (Windows95) ... 35
- プリントドライバの削除 40

Windows3.1/NT3.51 での印刷

- 印刷の流れ 44
- 印刷の設定 45
- プリントドライバの設定 47
 - 基本設定 47
 - 用紙設定 47
 - 手動設定 48
 - ユーティリティ 48
- 印刷の実行 (Windows3.1) 49
 - スプールマネージャ 49
 - キューセットアップ 50
 - ディスプーラ 51
- 印刷の中止 52
- プリント接続先の変更
(Windows3.1) 54
- プリントドライバの削除 56

Macintoshでの印刷

- 印刷の流れ 58
- 印刷の設定と実行 59
 - 用紙設定の手順 59
 - 用紙設定ダイアログ 60

用紙サイズの登録／変更	62
印刷手順	64
印刷ダイアログ	65
● 高度な印刷設定	67
設定の手順	67
詳細設定ダイアログ	69
● 便利な印刷機能	74
フィットページ	74
スタンプマーク	75
割り付け	77
印刷順序	77
180度回転印刷	78
● ColorSyncについて ～機器間のカラーマッチング～	79
ColorSyncとは	79
ColorSyncを使用するときの準備作業	79
● バックグラウンドプリントについて	81
バックグラウンドプリントとは	81
EPSON Monitor3の機能	81
● 印刷の中止	83
● プリンタドライバの削除	85

DOSでのご使用に ついて

● DOSでのご使用にあたって	88
DOS上での印刷について	88
EPSON PCシリーズ/NECコンピュータでの 印刷について	88
PC-PR201Hでご利用の場合	88

● DOSアプリケーションソフトでの プリンタドライバ設定	89
国内版アプリケーションソフトを 使用する場合	89
海外版アプリケーションソフトを 使用する場合	90
● EPSON Remote!について	91
EPSON Remote!のインストール	91
EPSON Remote!の概要	93
スタートアップユーティリティ/ 設定ユーティリティの使い方	94
簡易設定ユーティリティの使い方	95

普通紙、専用紙、ハガキ への印刷

● 使用できる用紙と印刷できる範囲 ...	100
使用できる用紙の種類	100
印刷できる領域	102
● 普通紙、専用紙への印刷	104
用紙セットのまとめ	110
● ハガキ、厚い用紙への印刷	111
● 手差し印刷	115
● 長尺紙、ロール紙への印刷	118
用紙の切り離しについて	121
● 連続紙への印刷	122
連続紙と単票用紙の切り替え	126
● クリーニングシートについて	127

ユーティリティの 使い方

- ユーティリティ画面の開き方 130
- EPSONプリンタウィンドウ!2
(Windows95/NT4.0版) 132
 - EPSONプリンタウィンドウ!2の
インストール 132
 - EPSONプリンタウィンドウ!2
(監視アイコン)の起動 135
 - アイコンの色表示について 136
 - EPSONプリンタウィンドウ!2の
ウィンドウについて 137
 - EPSONプリンタウィンドウ!2の環境設定 138
 - プリンタの詳細を見るには 140
 - インストール時の初期設定の変更 142
 - EPSONプリンタウィンドウ!2の
停止(中止) 143
 - EPSONプリンタウィンドウ!2の削除 144
- EPSONプリンタウィンドウ
(Macintosh版) 145
 - EPSONプリンタウィンドウの画面、
環境設定画面の開き方 145
- 目詰まりパターン印刷 147
- ヘッドクリーニング 149
 - ユーティリティでのクリーニング
(Windows、Macintoshのみ) 149
 - 操作パネルでのヘッドクリーニング 150
- ギャップ調整 151
 - ユーティリティでのギャップ調整 151
 - 操作パネルでのギャップ調整 154

ネットワーク接続に ついて

- ネットワーク接続の形態 158
 - オプションのインターフェイスカードによる
共有 158
 - Windows95ピアトゥピアによる共有 158
- Windows95ピアトゥピア接続での
プリンタ共有 159
 - プリンタが接続されているコンピュータ
の設定 159
 - プリンタが接続されていないコンピュータ
の設定 160

インクカートリッジの 交換

- インクカートリッジ使用上のご注意 ... 162
 - 使用上のご注意 162
 - 保管上のご注意 162
 - 交換時のご注意 162
- インクカートリッジの交換 163
- プリントヘッドの保護 167

オプションと消耗品の 紹介

- オプションと消耗品の紹介 170
 - インターフェイスケーブル 170

インターフェイスカード	171
Macintosh用インターフェイス	171
ロール紙ホルダ(カッターガイド添付)	172
PostScriptソフトウェアインタープリタ	172
インクカートリッジ	172
専用紙	173
● 通信販売のご案内	174
● FAXオーダーシート	175
● インターフェイスカードの取り付け	176
● シリアルインターフェイスカードについて	178

付録

● 印刷を高速化するには	180
Windows95の場合	181
Macintoshの場合	186
● 各種機能の設定	187
変更できる項目と初期状態	188
各設定項目の機能	189
操作パネルでの設定変更	194
● プリンタを輸送するときは	197
輸送後のプリンタの使用について	199
● プリンタのお手入れ	200
● プリンタドライバのバージョンアップ	201
プリンタドライバのバージョンの確認	201
最新プリンタドライバの入手とインストール	202
● ドライバフロッピーディスクの作成 (Windows95/NT4.0)	204

● セルフテスト	205
セルフテストの手順	205
テスト結果の確認	206
● 16進ダンプ	207
● サービス・サポートのご案内	208
エプソンFAXインフォメーション	208
エプソンインフォメーションセンター	208
インターネット・パソコン通信サービス	208
ショールーム	208
パソコンスクール	209
保守サービスのご案内	209
● 英数カナ文字コード表	211
● 漢字コード表	213
● プリンタの仕様	224
● 用語集	242
● 索引	252

修理依頼票

本書中のタブ、マーク、表記について

Win
95/NT4.0

タブ

各ページに付いているタブは、それぞれのOSに該当する方のみお読みください。

Win
3.1/NT3.51

Mac

マーク

本書中では、いくつかのマークを用いて重要な事項を記載しています。
マークが付いている記述は、必ずお読みください。
なお、それぞれのマークには次のような意味があります。

⚠注意

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。



注意

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、プリンタ本体が損傷する可能性が想定される内容を示しています。



ポイント

お取り扱い上、必ずお守りいただきたいこと(操作)を記載しています。必ずお読みください。

用語^(*)

分かりにくい用語の説明を、欄外に記載している事示しています。



関連した内容の参照ページを示しています。

表記

Microsoft® Windows® operating system Version3.1 日本語版

Microsoft® Windows® 95 operating system 日本語版

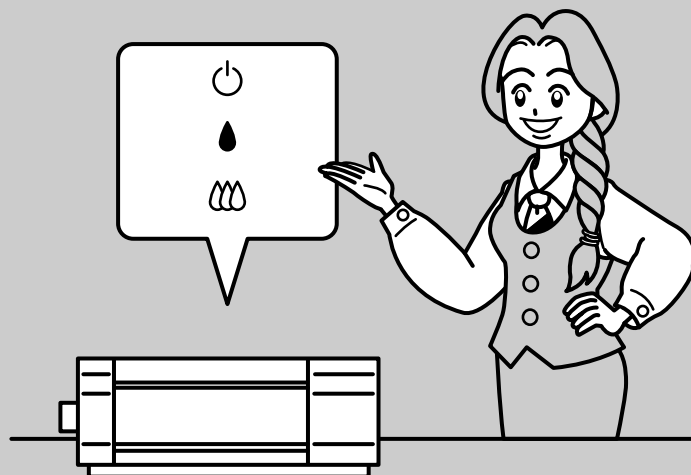
Microsoft® WindowsNT® operating system Version3.51 日本語版

Microsoft® WindowsNT® operating system Version4.0 日本語版

の表記について

本書中では、上記各オペレーティングシステムをそれぞれ、Windows3.1、Windows95、WindowsNT3.51、WindowsNT4.0と表記しています。また、Windows3.1、Windows95、WindowsNT3.51、WindowsNT4.0の総称として「Windows」と表記する場合があります。

スイッチとランプ



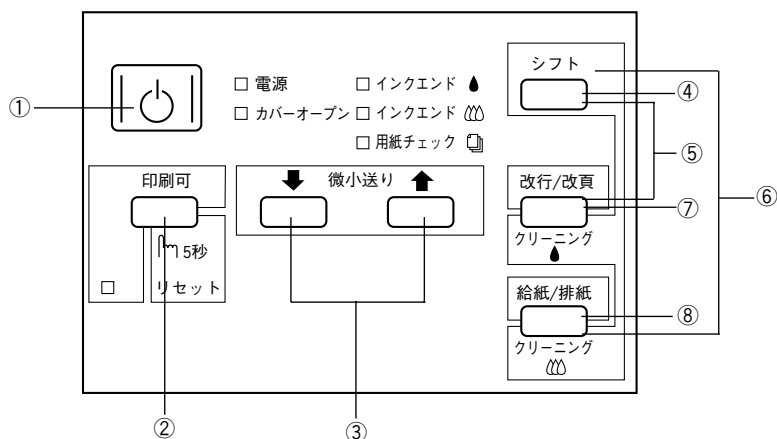
ここでは、各種スイッチの役割と、プリンタの状態をお知らせするランプについて説明しています。

- スイッチとランプの名前と働き 2
- ランプ（エラー）表示 6

スイッチとランプの名前と働き

操作パネル上のスイッチ操作により、各種機能の設定や実行ができます。
また、操作パネル上のランプにより、プリンタの状態を知ることができます。

スイッチ



① 電源 スイッチ

プリンタの電源をオン / オフするスイッチです。

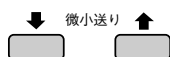


② 印刷可 スイッチ

プリンタの状態(印刷可と印刷不可)を切り替えるスイッチです。

印刷中にこのスイッチを押すと、印刷が中断します。その場合、再度このスイッチを押すと印刷が再開します。

また、このスイッチを5秒間押すと、プリンタ内に残されているデータがクリアされます(リセット)。この場合、操作パネルのすべてのランプが1秒間点灯します。



③ 微小送り↓ 微小送り↑ スイッチ

このスイッチを押すと用紙が微小送りされるので、ページ先頭位置やページ途中での印刷位置が調整できます。

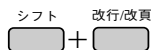
微小送り↓ スイッチを押すと用紙が正方向に微小送りされます。

微小送り↑ スイッチを押すと用紙が逆方向に微小送りされます。



④ **シフト** スイッチ

印刷可ランプが消えている状態で、このスイッチを約3秒間押したままにすると、プリントヘッドがインクカートリッジ交換位置（少し左）へ動き、インクカートリッジの交換が可能になります。



⑤ **シフト** スイッチ + **改行/改頁** スイッチ

印刷可ランプ消灯時、2つのスイッチを同時に押すと、黒インクプリントヘッドのクリーニングを開始します。

☞ 本書「ヘッドクリーニング」 149 ページ



⑥ **シフト** スイッチ + **給紙/排紙** スイッチ

印刷可ランプ消灯時、2つのスイッチを同時に押すと、カラーインクプリントヘッドのクリーニングを開始します。

☞ 本書「ヘッドクリーニング」 149 ページ



⑦ **改行/改頁** スイッチ

1回スイッチを押すごとに、用紙が1行ずつ紙送りされます。押したままにすると、用紙が1ページ分送られます。



⑧ **給紙/排紙** スイッチ

プリンタ内に用紙がある状態で押すと排紙され、用紙がない状態で押すと給紙されます。

連続紙の場合は、プリンタ内に用紙がある状態で押すと、印刷前のときはトラクタユニットへセットした位置まで戻ります。印刷後のときは用紙を用紙切り離し位置まで移動し、再度押すと最初のセット位置まで戻ります。

☞ 本書「連続紙への印刷」 122 ページ

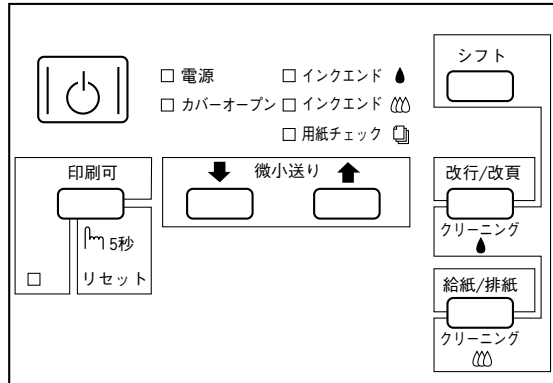


ポイント

通常の印刷時は自動的に給紙/排紙されますので、**給紙/排紙** スイッチを押す必要はありません。

電源スイッチとの組み合わせ

特定のスイッチを押したまま電源をオンにすることによって、次のような機能が実行されます。



セルフテスト 英数カナ文字(カラー)モード : **改行/改頁** + **電源** オン
漢字(モノクロ)モード : **給紙/排紙** + **電源** オン
プリンタの動作や印刷状態を確認できます。

☞ 本書「セルフテスト」205ページ

16進ダンプ **改行/改頁** + **給紙/排紙** + **電源** オン
コンピュータから送られてきたデータを、16進数とそれに対応する英数カナ文字で印刷します。

☞ 本書「16進ダンプ」207ページ

プリンタ設定値変更

微小送り↓ + **電源** オン

特にDOS上でお使いの場合に給紙位置やページ長など、プリンタの設定状態を変更します。

☞ 本書「各種機能の設定」187ページ

ギャップ調整 **印刷可** + **電源** オン

印刷時の縦罫線のズレや、黒インクとカラーインクの印刷位置のズレを補正できます。

☞ 本書「ギャップ調整」151ページ



ポイント

以上のいずれかの機能を実行した後は、必ず一度**電源**スイッチをオフにしてください。

ランプ

電源ランプ

電源がオンの時に点灯します。印刷中およびプリンタ内にデータが残っている場合には、点滅します。

カバーオープンランプ

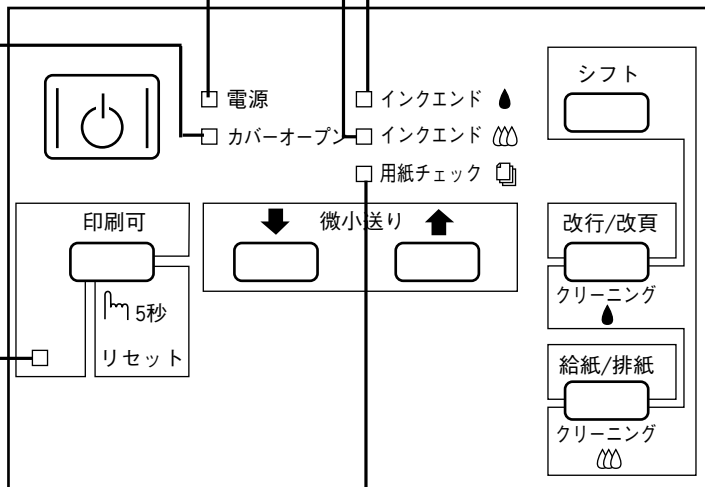
プリンタカバーが開くと点灯します。印刷を開始または再開する場合は、プリンタカバーを閉じて、「印刷可」スイッチを押してください。

インクエンド ランプ

カラーインクが少なくなると点滅し、なくなると点灯します。

インクエンド ランプ

黒インクが少なくなると点滅し、なくなると点灯します。



印刷可ランプ

印刷できる状態のときにランプが点灯します。ランプが点滅しているときは、インクの充てん処理中またはプリントヘッドのクリーニング中です。

用紙チェックランプ

用紙がないときに点灯し、用紙が詰まったときに点滅します。



ポイント

エラーが発生したときは、いくつかのランプが点灯します。詳細は次ページの「ランプ(エラー)表示」をご覧ください。

ランプ（エラー）表示

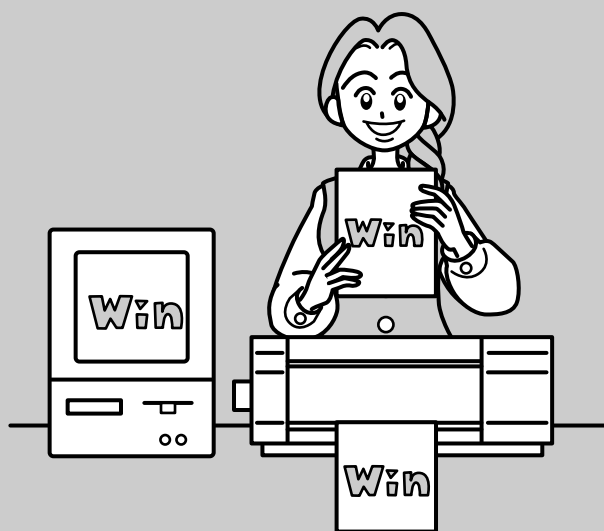
プリンタにエラー（正常でない状態）が発生したときは、操作パネルのランプが点滅／点灯して知らせます。

☐点灯 ■点滅

ランプ	プリンタの状態	対処方法
☐ 電源 ☐ 印刷可	印刷可能な状態です。	コンピュータから印刷命令を送ることにより、いつでも印刷が可能です。
■ 電源 (☐ 印刷可)	プリンタがデータを処理中（印刷中）です。	印刷可ランプが消灯している場合は印刷可ランプを点灯させることにより、印刷を開始します。
■ 電源 (印刷可ランプは消灯)	電源をオフにする作業中です。	点滅中は電源プラグをコンセントから抜かないでください。
☐ 電源 ■ 印刷可	プリントヘッドのクリーニングまたは、インクの充てん、交換中です。	印刷可ランプの点滅中は電源をオフにしないでください。
☐ 電源（または ■ 電源） ☐ 用紙チェック	用紙がありません。	用紙をセットして、 印刷可 スイッチを押してください。
☐ 電源 ■ 用紙チェック	用紙がプリンタの内部で詰まっています。	電源をオフにし、詰まっている用紙を取り除いてください
☐ カバーオープン	プリンタカバーが開いています。	プリンタカバーを閉じて、 印刷可 スイッチを押してください。
■ 印刷可 ■ カバーオープン	プリントヘッドが正常に動作していません。	一度、プリンタの電源をオフにします。プリンタ内部に異物や紙詰まりがないかを確認し、電源スイッチをオンにしてください。
■ 印刷可 ■ 用紙チェック	リリースレバーの設定位置が合っていません。	実際にプリンタにセットしている用紙（単票紙、連続紙）とリリースレバーの設定を合わせてください。
インクエンド ■ ●（黒） ■ ◎（カラー）	点滅している色のインクが残り少なくなりました。	インクがなくなるまで印刷は可能ですが、新しいインクカートリッジを準備してください。
インクエンド ☐ ●（黒） ☐ ◎（カラー）	点灯している色のインクがなくなりました。	新しいインクカートリッジと交換してください。
すべてのランプが点滅 ■ すべてのランプ	プリンタ内部の部品調整が必要です。	お買い求めいただいた販売店、もしくはエプソンの修理窓口へご相談ください。

Windows95/NT4.0での印刷

Win
95/NT4.0



ここでは、Windows95/NT4.0で印刷するときの流れや、プリンタドライバの設定などについて説明しています。

● 印刷の流れ	8
● 印刷の設定	9
● プリンタドライバの設定	10
● 便利な印刷機能	22
● 印刷の実行	28
● 印刷の中止	30
● ヘルプの使い方	32
● プリンタ接続先の変更 (Windows95)	35
● プリンタドライバの削除	40

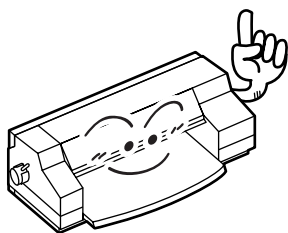
印刷の流れ

Win
95/NT4.0



●印刷データの作成をします。

アプリケーションソフトで印刷するデータを作成します。



●プリンタの準備をします。

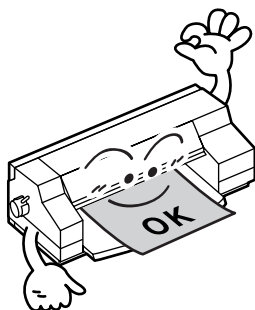
プリンタの電源をオンにし、用紙をセットします。

- ☞ 本書「普通紙、専用紙、ハガキへの印刷」99ページ



●印刷条件の設定をします。

- ☞ 本書「印刷の設定」9ページ
- ☞ 本書「プリンタドライバの設定」10ページ



●印刷を実行します。

- ☞ 本書「印刷の実行」28ページ
- ☞ 本書「印刷の中止」30ページ

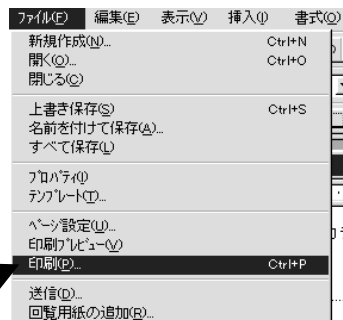
印刷の設定

Win
95/NT.4.0

設定画面の開き方は、各アプリケーションソフトによって異なります。詳細はアプリケーションソフトの説明書をごらんください。
次のようなメニューから開く方法が一般的です。

1

[ファイル]メニューの中の[印刷]を開き、



クリックします

2

[印刷]ウィンドウでの設定を行い、**プロパティ** をクリックします。



クリックします

3

プリンタドライバの設定画面での設定を行います。



クリックします

4

設定が終了したら、**OK** ボタンでウィンドウを閉じていきます。**2** のウィンドウで **OK** ボタンをクリックすると印刷が実行されます。

プリンタドライバの設定

プリンタドライバの設定項目は、いくつかのメニュー（ダイアログボックス）に別れています。ここではそれらのメニューの関係と項目の概要を説明しています。（画面はWindows95を例にしています。）



ポイント

ここで説明されている内容は、ヘルプ機能を使うことにより、コンピュータの画面上でも見ることができます。

本書「ヘルプの使い方」32ページ



- ①[基本設定] 12 ページ
- ②[用紙設定] 13 ページ
- ③[レイアウト] 14 ページ
- ④[ユーティリティ] 15 ページ
- ⑤[手動設定] 17 ページ

設定変更(N)... ボタンをクリックすると [手動設定] 画面が開きます。

- ⑥[ユーザー設定] 21 ページ

保存/削除(G) ボタンをクリックすると [ユーザー設定] 画面が開きます。

設定のポイント

プリンタドライバの「用紙設定」画面で「用紙サイズ(Z)」を選択します。

次に、「基本設定」の設定をします。

1

用紙種類を選択します。

2

インク(カラーまたは黒)を選択します。

3

モードの設定をします。

以下のABCいずれかの方法で設定してください。

A おまかせ設定をしたい場合は

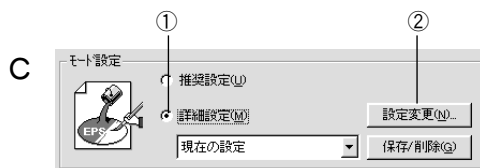
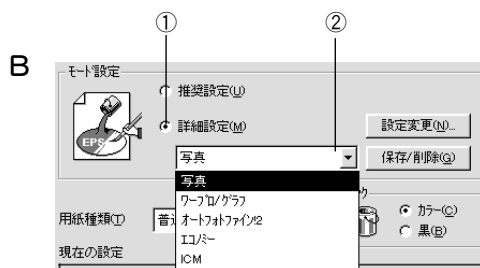
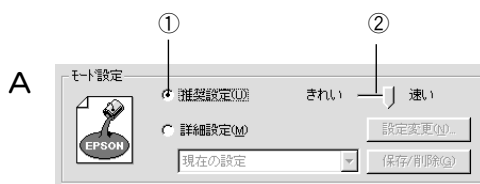
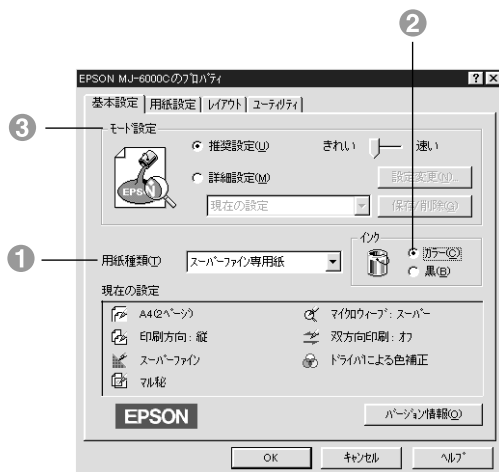
- ① 「推奨設定」を選択します。
- ② 「きれい/速い」のどちらかのモードを選択します。(用紙種類によっては選択できません)

B お好みで用途設定をしたい場合は

- ① 「詳細設定」を選択します。
- ② リストボックス内のプリセット(*1)、またはユーザー設定した内容から選択します。

C こだわって設定をしたい場合は

- ① 「詳細設定」を選択します。
- ② 「設定変更」ボタンをクリックします。
- ③ 「手動設定」の項目を設定します。
☞「手動設定」17ページ



*1 プリセット : あらかじめ用意されている印刷目的別の設定。

基本設定



①モード設定

推奨設定 (U) : ドライバが自動的に、用紙の種類と印刷色に合わせて設定を調整して印刷します。

詳細設定 (M) : 印刷の各種設定を、手動で行う場合にクリックします。

②[推奨設定]で普通紙、スーパーファイン専用紙を選択した場合に有効です。[きれい]が[速い]を指定します。

③ [設定変更(N)...] ボタン

①で「[詳細設定]」を選択した場合に有効です。「[詳細設定 (M)]」をクリックしてからこのボタンをクリックすると、「[手動設定]」の画面が開きます。

☞ 本書「手動設定」17ページ

④ [保存 / 削除(G)] ボタン

①で「[詳細設定]」を選択した場合に有効です。設定した内容を、名前を付けて保存したり、または削除するための[ユーザー設定]画面を開きます。

☞ 本書「ユーザー設定」21ページ

⑤用紙種類 (T)

印刷する用紙の種類を、リストボックスの中から選択します。

⑥インク

インクの種類を[カラー]と[黒]から選択します。[黒]を選択すると、モノクロ印刷になります。

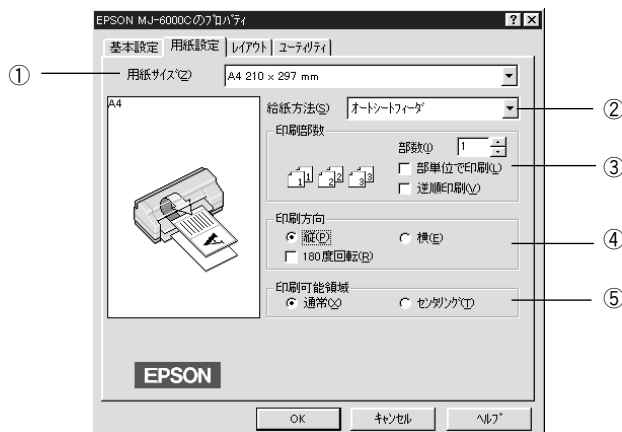
⑦現在の設定

現在設定されている内容が確認できます。

⑧ [バージョン情報(O)] ボタン

著作権、商標およびプリンタドライバのバージョン情報を表示します。

用紙設定



①用紙サイズ(Z)

印刷する用紙のサイズをリストボックスの中から選択します。

②給紙方法(S)

[オートシートフィーダ] : 常に給紙トレイから給紙します。

[手差し(定形紙)] : 手差しスロットから定形紙を給紙する時に設定します。

[手差し(長尺紙)] : 手差しスロットから長尺紙、またはロール紙を給紙する時に設定します。

[トラクタユニット] : トラクタユニットを使って連続紙に印刷する時に設定します。

③印刷部数

印刷の部数(コピー数)を入力します。また、2部以上印刷する場合の印刷方法を選択します。

[部単位で印刷(L)] : 1部ずつ入力した部数を印刷します。

[逆順印刷(V)] : 最終ページから印刷します。



ポイント

WindowsNT4.0 / NT3.51 には[部単位で印刷][逆順印刷]はありません。

④印刷方向

印刷データを[縦]/[横]どちらで印刷するかを選択します。

[180度回転(R)] : チェックボックスにチェックを入れると、印刷イメージを180度回転して印刷します。

☞ 本書「180度回転印刷」27ページ

⑤印刷可能領域

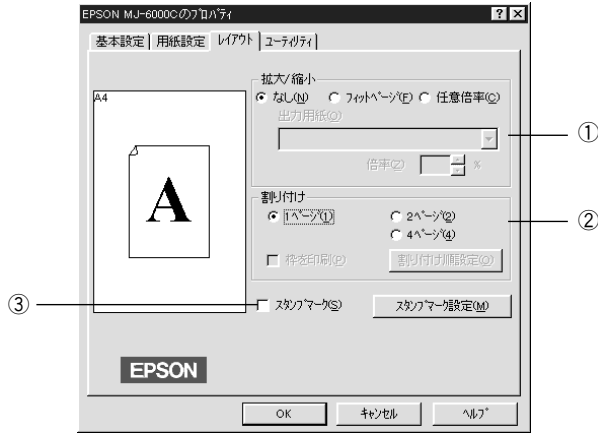
印刷する領域(位置)を選択します。

[通常(X)] : 左上に寄せて印刷します。

[センタリング(T)] : ページの中央に印刷します。

レイアウト

本項目の詳細については本書「便利な印刷機能」22ページを参照してください。



①拡大/縮小

拡大/縮小印刷を設定します。用紙に合わせて自動的に拡大/縮小する方法(フィットページ)と、任意に倍率(10%~400%)を設定する方法(任意倍率)があります。



ポイント

拡大/縮小率を指定して印刷した場合、カラーの色合いが変化することがあります。カラー印刷の場合は、等倍(100%)で印刷することをお勧めします。

②割り付け(Windows95のみ)

2ページまたは4ページ分のデータを、1ページ内に割り付けて印刷することができます。

③スタンプマーク(S)

「z」、「重要」、「回覧」などのあらかじめ用意したパターンを、印刷データに重ねあわせて印刷する機能です。

ユーティリティ

本項目の詳細については、本書「ユーティリティの使い方」129ページを参照してください。



① EPSON プリンタウィンドウ!2(W)

プリンタの状態を監視できる「EPSON プリンタウィンドウ!2」が起動します。

② 目詰まりパターン印刷(J)

ヘッドの目詰まりを確認するパターンを印刷します。

③ ヘッドクリーニング(D)

プリンタのインク吐出部(プリントヘッド)をクリーニングするときにクリックします。

④ ギャップ調整(Y)

縦の罫線がずれたり、ピントがぼけたような印刷結果になる場合に調整します。

⑤ 環境設定(C)... (Windows95のみ)

印刷速度や進捗表示、EPSON プリンタポートに関する設定をします。

本書「環境設定」16ページ

環境設定 (Windows95 のみ)

環境設定する場合は、アプリケーション上から開いたウィンドウではなく、**スタート**メニューの[設定(S)]から[プリンタ(P)]を開き、MJ-6000C をクリックして選択し [ファイル(F)] メニューの [プロパティ] から開いたウィンドウで実行してください。



①部数印刷高速化(H)

1部目の印刷処理データをハードディスクに保存し、2部目以降は、そのデータを使用することによって印刷速度を高速化します。オフにするとハードディスクの使用量が減ります。通常はオンで使用してください。

②プログレスメータ表示(S)

印刷実行時に印刷の進捗状況を表す、プログレスメータを表示します。

③EPSON プリンタポート使用(E) (DOS/V 機のみ)

EPSON パラレルポートドライバを使用して、印刷を高速化します。

④DMA 転送^(*) (DOS/V 機のみ)

「DMA 転送で印刷します」 : DMA 転送がご利用になれます。

「DMA 転送の設定を行うとより高速な出力が可能になります。」

: DMA 転送を利用するためには設定が必要です。

何も表示されないとき : DMA 転送はご利用になれません。

☞ 本書「印刷を高速化するには」 180 ページ

⑤ フォルダ選択

ハードディスクドライブが複数存在する場合に表示されます。

印刷データの処理を行ったり、部数印刷高速化機能を使用する際に、一時的に印刷データを保存するフォルダを選択できます。通常は変更する必要はありません。

*1 DMA 転送 : CPU を介さずに直接メインメモリと周辺装置間でデータをやりとりする転送方法。

手動設定

[EPSON MJ-6000Cのプロパティ] のウィンドウで、[基本設定] タブを選択します。
[詳細設定(U)] を選択、[設定変更(N)...] ボタンをクリックしてください。



①印刷品質(P)

印刷の品質を、リストボックスの中から選択します。

[ドラフト] : インク消費量をセーブしながら高速に印刷します。試し印刷などに向いています。

[ファイン] : ファイン(解像度:360DPI)で印刷します。印刷スピード、品質、ランニングコストのバランスが良く、日常的に印刷する場合にはもっとも適した印刷です。

[スーパーファイン] : スーパーファイン(解像度:スーパーファイン専用紙などで720DPI)で印刷します。印刷時間は多少かかりますが、もっとも高い品質で印刷できます。

②用紙種類(T)

印刷する用紙の種類を、リストボックスの中から選択します。

用紙の種類は、印刷品質の設定に合わせる必要があります。[用紙種類]の設定の前に、[印刷品質]の設定をしてください。

③インク

インクの種類を選択します。印刷の目的に合わせて、[カラー]が[黒]のどちらかをクリックします。

④ハーフトーン(H)^{(*)1}

ハーフトーンの処理の方法を選択して、中間色の印刷方法を指定します。[印刷品質]、[用紙種類]、[インク]の設定により、選択可能な項目が異なります。

[なし] : ハーフトーン処理をしません。グレースケールや中間色を表現できないので、濃淡や階調のない画像になります。
[インク]で[カラー]を指定したときは選択できません。

[スクリーン] : 粗いマトリクス^{(*)2}を持つディザパターン^{(*)3}で印刷します。

[高速誤差拡散] : 処理速度を重視した誤差拡散^{(*)4}でデータを処理して印刷します。[高画質誤差拡散]を選択したときよりも、印刷速度が速くなります。

[高画質誤差拡散] : [高速誤差拡散]よりも緻密な誤差拡散処理をします。写真やグラデーションなどの階調(色調)のある画像を処理するのに適しており、細かい部分まで表現できます。

⑤マイクロウィーブ

印刷行ごとのムラを少なくし、より高画質なグラフィックイメージを表現する機能です。

[スーパー(U)] : 印刷品質がスーパーファイン、かつ、用紙種類が普通紙以外の場合に設定できます。マイクロウィーブを選択してもムラがなくなる場合に設定します。ただし、印刷時間は長くなります。

[標準(F)][精細(J)]: [スーパー]を選択したときにさらに印刷品質を高めたい場合は、[精細]を選択します。ただし、印刷時間は長くなります。

⑥双方向印刷(E)

このチェックボックスをオンにすると、プリントヘッドが左右どちらに移動するときにも印刷します。より高速に印刷できますが、印刷品質は多少低下します。

⑦左右反転(L)

左右を反転させて印刷する場合は、このチェックボックスをオンにします。バックライトフィルムに印刷する場合は、必ずチェックしてください。

⑧スムージング(文字/輪郭)(D)

テキストデータや線画の輪郭を、なめらかに印刷します。印刷時間は多少長くなります。

*1 ハーフトーン : 色の階調表現。

*2 マトリクス : 仮想の網目。

*3 ディザパターン : 擬似的にハーフトーンを表現する方法。

*4 誤差拡散 : 印刷時に中間色、階調などを表現するための手法のひとつ。
写真などの印刷時に、最も自然な感じにできる。

⑨ドライバによる色補正(O)

[色補正方法]の中から選択した設定内容に従い、印刷するデータの色バランスを整えます。リストボックスからは、次の4つの項目が選択できます。

通常は[自動]を選択してください。

- [自動] : 文書内のオブジェクトに対して最適な色処理を行います。通常はこの設定でご使用ください。ただし、データを解析しながら印刷しますので、印刷時間が長くなる場合があります。
- [自然な色あい] : より自然な発色状態になるように色処理を行います。
- [あざやかな色あい] : 彩度(あざやかさ)を上げ、色みを強くする処理を行います。
- [色補正なし] : ドライバによる色補正を行いません。ICM用プロファイルを作成する際の基準色を印刷するときに選択します。通常は選択しないでください。

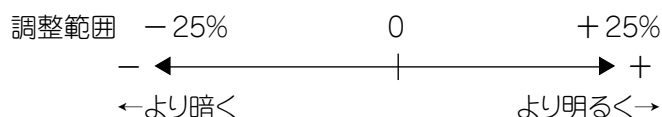
⑩各スライダーについて

6つのスライダーを調整することにより、画像イメージ、色バランスをお好みに合わせて変更することが可能です。

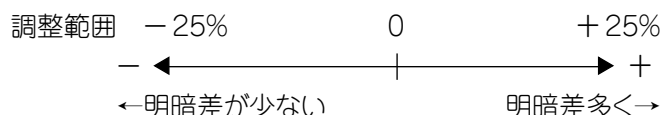
☞ 本書巻頭カラーページ「イメージ補正」(10)ページ

「カラーコントロールの調整」(11)ページ

- [明度(R)] : 画像の明るさを調整できます。明度を上げると明るく、下げると暗くなります。明度は画像全体の明るさを調整しますので、全体的に暗い画像や明るい画像に対して有効です。

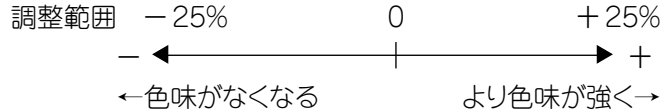


- [コントラスト(A)] : 画像の明暗比を調整できます。コントラストを上げると、明るい部分はより明るく、暗い部分はより暗くなります。逆にコントラストを落とすと、画像の明暗の差が少なくなります。明暗の差をはっきりさせたいときや、逆に明暗の差をなくしたいときに有効です。



[彩度(S)]

: 画像の彩度(色のあざやかさ)を調整できます。
彩度を上げると色味が強くなります。逆に彩度を落とすと色味がなくなり、無彩色化されてグレーに近くなります。色をはっきりさせたいときや、逆に色味を落としたいときに有効です。[インク]で[黒]を選択した場合は調整できません。



[シアン(N)][マゼンタ(G)][イエロー(Y)]

: それぞれの強さだけをスライドバーで調整できます。調整範囲は、標準を0として、-25~25%の間です。「インク」で「黒」を選択した場合は調整できません。

	- ←————— 0 —————→ +	
シアン	赤色が強くなります	シアン(青緑)が強くなります
マゼンタ	緑色が強くなります	マゼンタ(赤紫)が強くなります
イエロー	青色が強くなります	イエロー(黄色)が強くなります

⑪オートフォトファイン!2(V) (カラー印刷の場合のみ)

ビデオ、デジタルカメラ、フィルムスキャナ、スキャナ等から取り込んだ画像を自動的に補正して印刷したい場合を選択します。コントラスト、彩度が適切でないデータに適切な補正を加え、高画質化して印刷します。ただし、画像のサイズやコンピュータの性能によっては印刷時間が長くなります。

詳細な説明と印刷サンプルを掲載していますので、参照してください。

☞ 本書巻頭カラーページ「オートフォトファイン!2」(8)ページ

⑫ ICM(I) (Windows95)

ディスプレイ上の表示と実際の印刷出力の色合いを合わせるときに選択します。色合わせについての説明を掲載していますので参照してください。

☞ 本書巻頭カラーページ「より高度な色合わせについて」(12)ページ

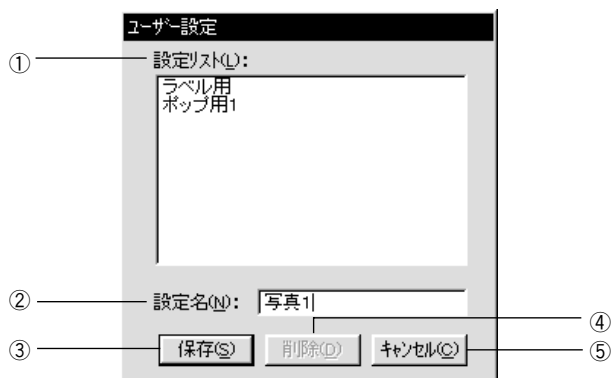


ポイント

[印刷品質][用紙種類][ハーフトーン]などの設定の組み合わせで、上記の選択できる項目が変わります。

ユーザー設定

手動設定で設定した各項目は、アプリケーションソフトを終了させると初期設定値に戻ってしまいます。ユーザー設定で名前を付けて保存しておくこと、再度設定する必要がなく便利です。設定保存は最大 10 個まで可能です。



- ① **設定リスト(L)** : 保存した設定名の一覧を表示します。
- ② **設定名(N)** : 設定した内容を保存するための名称を入力します。
- ③ **保存(S) ボタン** : 設定した内容を保存します。「設定名」を入力してからクリックしてください。
- ④ **削除(D) ボタン** : 設定リストの中から削除したい設定名を選択し、クリックします。
- ⑤ **キャンセル(C) ボタン** : ユーザー設定を保存せずに終了します。

保存した内容は、プリンタドライバの[基本設定]タブで[詳細設定]を選択したときに、リストボックスの中から呼び出すことができるようになります。

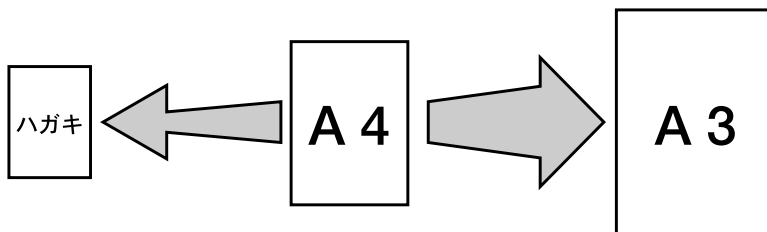


便利な印刷機能

Win
95/NT4.0

拡大／縮小印刷

印刷データを、印刷する用紙に合わせて自動的に拡大／縮小して印刷(フィットページ)します。また、任意の倍率で10%～400%まで設定できます。



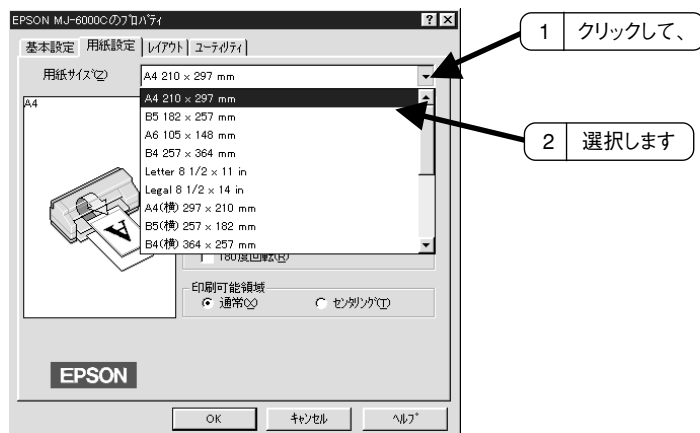
ポイント

- プリントドライバの[用紙設定]で[給紙方法]を[手差し(長尺紙)]または[トラクタユニット]に設定している場合は、使用できません。
- 拡大／縮小印刷をした場合、カラーの色合いが変化することがあります。
- 割り付け印刷時は、拡大縮小印刷はできません。
- 印刷可能領域いっぱい印刷データを作成するとレイアウトが変わる場合がありますのでご注意ください。

1

アプリケーションソフトからプリンタドライバの設定画面を開き、[用紙設定]メニューの[用紙サイズ(Z)]で用紙サイズを選択します。

用紙サイズは、印刷データを作成したアプリケーションソフトで設定したサイズ(元データのサイズ)を入力します。



2

[レイアウト]メニューの[拡大／縮小]を設定します。

印刷する用紙の大きさに合わせて拡大／縮小するとき

[フィットページ(F)]をクリックして[出力用紙(O)]のリストボックスの中から、プリンタにセットされている用紙サイズを選択します。この場合、印刷データは用紙の中心に印刷されます。

任意の倍率で拡大／縮小するとき

[任意倍率(C)]をクリックし、▼ ▲ ボタンをクリックして、倍率を設定します。この場合、印刷データは用紙の左上に印刷されます。

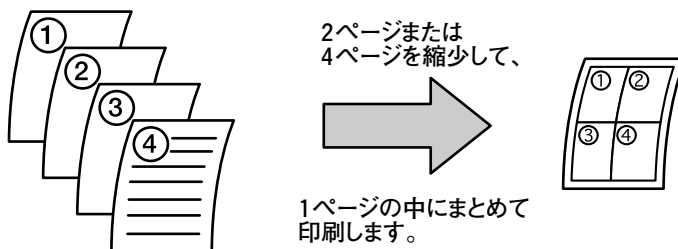


3

印刷を実行します。

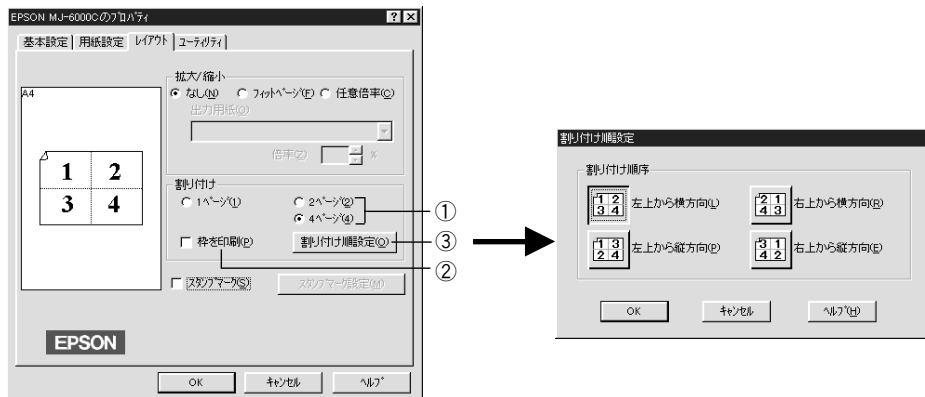
2、4 ページ分を 1 ページにまとめて印刷 (Windows95 のみ)

2 ページまたは 4 ページ分を、縮小して 1 ページにまとめて印刷できます。



ポイント

- 拡大／縮小印刷をする場合は、使用できません。
- ページ管理のできないアプリケーションソフトウェア上からは、ご利用になれません。
- 印刷可能領域いっぱい印刷データを作成すると、レイアウトが変わる場合がありますのでご注意ください。
- プリンタドライバの[用紙設定]で[給紙方法]を[手差し(長尺紙)]または[トラクタユニット]に設定しているときは、使用できません。

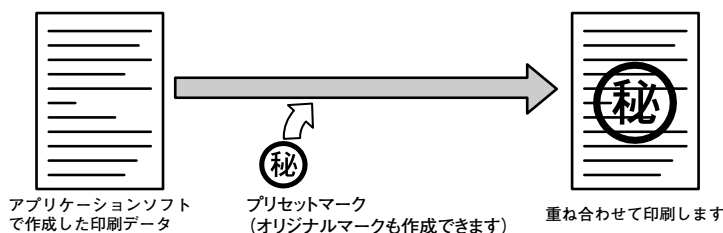


- ① 1 ページに、2 ページまたは 4 ページのどちらかを割り付けるか選択します。
- ② 割り付けたページに枠線を描くか選択します。
- ③ 割り付ける順番を選択します。

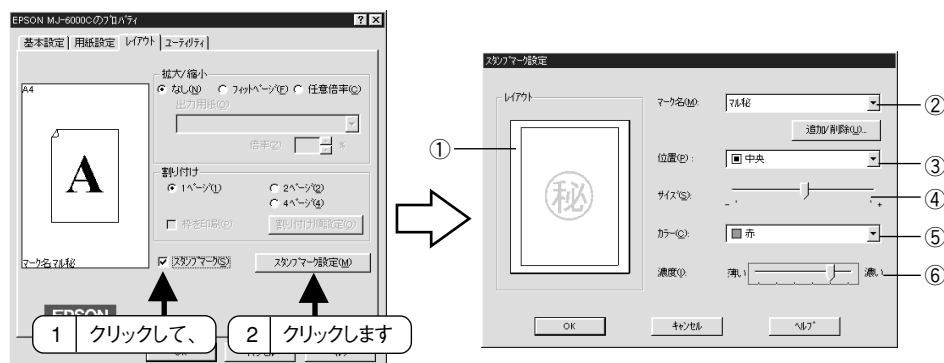
スタンプマーク印刷

あらかじめ用意したパターンを、印刷データに重ねあわせて印刷します。

※プリンタドライバの[用紙設定]で[給紙方法]を[手差し(長尺紙)]に設定しているときは使用できません。



[レイアウト]のタブで、スタンプマーク(S)をチェックして、**スタンプマーク設定(M)**をクリックするとスタンプマーク印刷の設定ができます。



- ①[レイアウト] : 設定したイメージを表示します。
- ②[マーク名(M)] : マークをリストボックスから選択します。[追加/削除(U)]ボタンをクリックすると、新たに作成したマーク(BMP^(*)画像ファイル)を登録、または削除できます。(最大保存数 10)
- ③[位置(P)] : マークをレイアウトする位置をリストボックスの中から選択します。
- ④[サイズ(S)] : 選択したマークを拡大/縮小します。
- ⑤[カラー(C)] : マークの印刷カラーを選択します。ただし、新規に登録したマークは、保存した時の色で印刷されるため、色指定はできません。
- ⑥[濃度(I)] : 印刷する際の、マークの濃さを調整します。

*1 BMP : 画像データを保存する際のファイル形式のひとつ。

オリジナルマークの登録方法

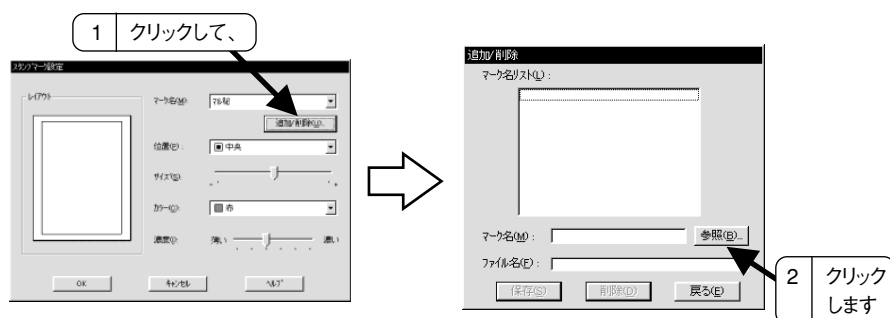
アプリケーションソフトで作成したオリジナルマークも使用できます。次の手順で登録してください。

1

アプリケーションソフトでオリジナルマークを作成し、BMP形式で保存します。

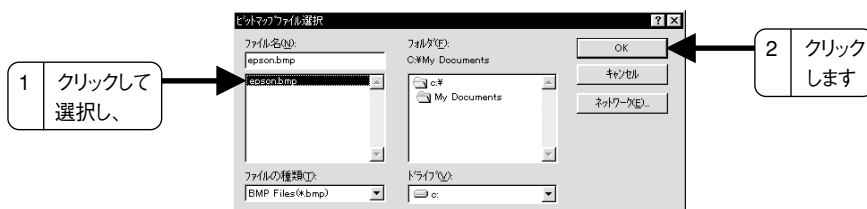
2

追加/削除(U) ボタンをクリックし、**参照(B)...** ボタンをクリックします。



3

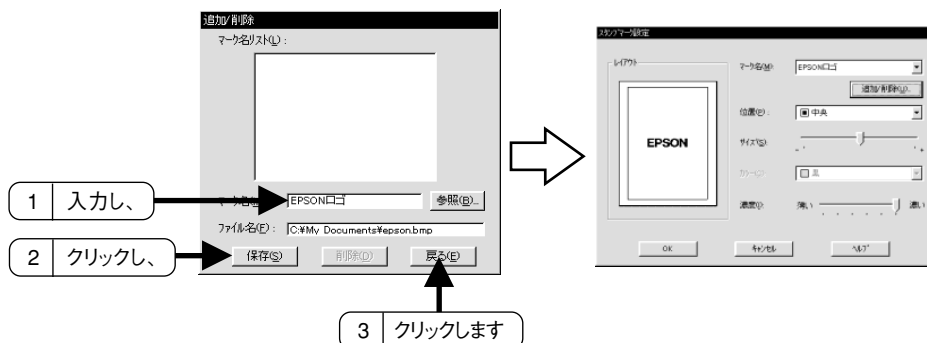
マークを保存したディレクトリを選択し、登録するマークをクリックして、**OK** ボタンをクリックします。



4

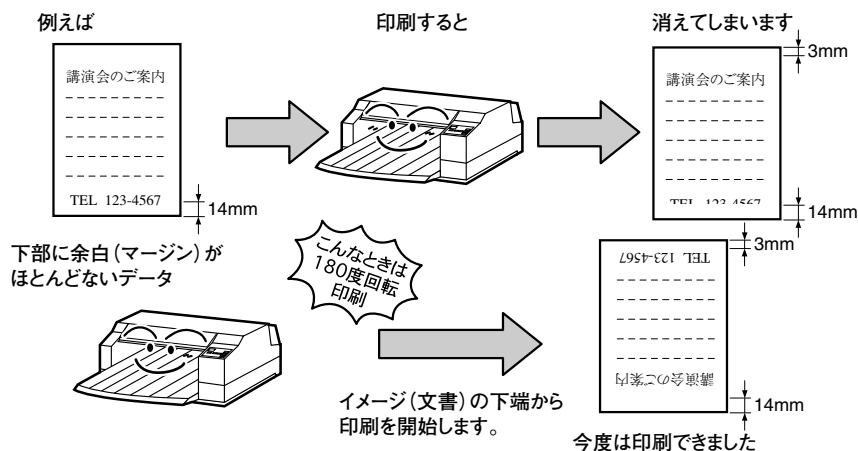
[マーク名(M)]を入力し、**保存(S)** ボタンをクリックして、**戻る(E)** ボタンをクリックします。

これでマーク名のリストにオリジナルマークが加わりました。

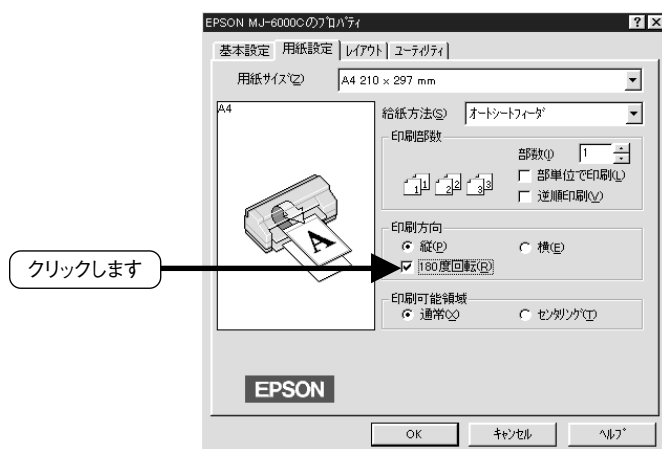


180度回転印刷

本プリンタは紙送りの機構上、用紙の下部に14mmの余白が必要です。下部に余白がほとんどないデータは、「180度回転」することにより、下部の余白を3mmにして印刷することができます。（ただし、上部の余白が14mmになります。）



アプリケーションソフトから、プリンタドライバの設定画面を開き、[用紙設定]メニューの[180度回転]を選択します。



ポイント

- 拡大/縮小印刷をする場合は、ご利用になれません。
- 印刷可能領域いっぱい印刷データを作成すると、レイアウトが変わる場合がありますのでご注意ください。
- プリンタドライバの[用紙設定]で[給紙方法]を[手差し(長尺紙)]または[トラクタユニット]に設定しているときは、使用できません。

印刷の実行 (Windows95)

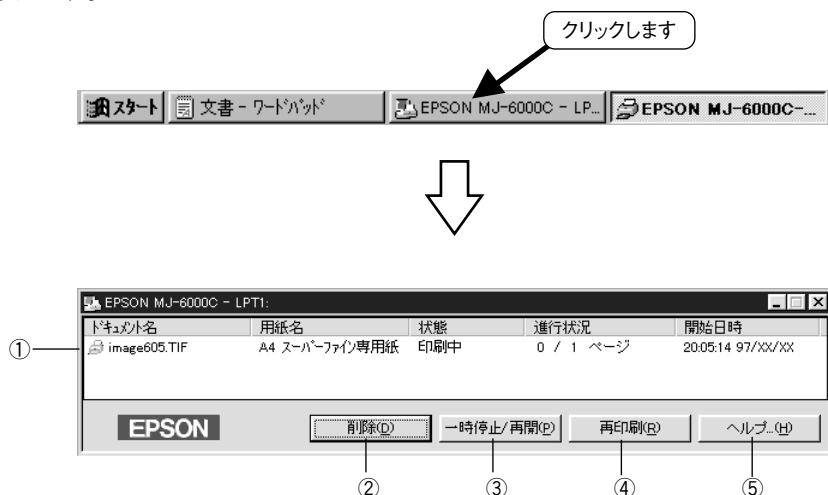
Win
95/NT4.0

印刷を実行すると、スプールマネージャ^(*1)が起動して、プログレスメータ^(*2)が表示されます。

スプールマネージャ

印刷データは、印刷実行とともにスプールマネージャに送られ、そこからプリンタに出力されます。

印刷を実行すると、タスクバーに **EPSON MJ-6000C** ボタンが表示されます。このボタンをクリックして画面を開くと印刷するデータの名称や用紙サイズ等が表示されます。

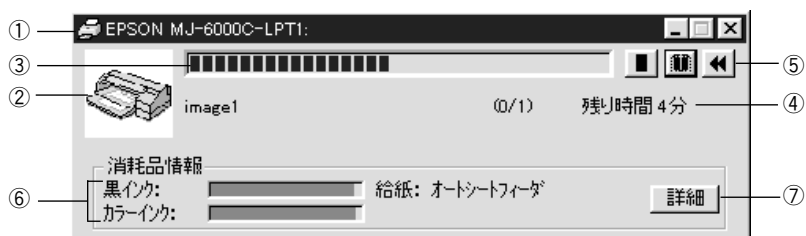


- ①印刷ジョブ一覧 : 印刷するデータの名称、用紙サイズ、状態、進捗状況、印刷実行日時が表示されます。
- ②削除(D) : 印刷を中止します。中止するドキュメント名をクリックして選択してからこのボタンをクリックしてください。
- ③一時停止/再開(P) : 印刷を一時停止/再開します。一時停止/再開させたいデータをクリックしてからこのボタンをクリックしてください。
- ④再印刷(R) : 現在印刷中のページを再印刷します。
- ⑤ヘルプ(H) : ヘルプ情報を表示します。スプールマネージャの詳細は、このボタンをクリックして参照してください。

*1 スプールマネージャ : 印刷データを蓄積し、印刷順や印刷の状態を管理するもの。

*2 プログレスメータ : 印刷の進行状態を表示するもの。

プログレスメータ



- ① プリンタ名と接続先が表示されます。
- ② アイコンによって現在の状態を表示します。

	通常の印字状態です。
	一時停止状態です。
	エラー停止状態です。
	インクが少なくなったまたはなくなった状態です。

- ③ 印刷の進捗状況(コンピュータの処理状況)をグラフィック表示します。
- ④ 印刷データ名、印刷枚数、予測残り時間を表示します。予測残り時間は、複数枚印刷する場合、または印刷時間が一定時間を超えると予測された場合に表示されます。
- ⑤ 印刷を制御するボタンです。
 - 「■」 : 印刷を中断します。
 - 「||」 : 印刷を一時停止します。
 - 「s」 : 印刷を再開します。
 - 「tt」 : 同じデータをもう一度印刷します。
- ⑥ インク残量を表示します。
- ⑦ クリックすると「EPSON プリンタウィンドウ!2」のステータス詳細シートが表示されます。



ポイント

⑥と⑦の項目は「EPSON プリンタウィンドウ!2」がインストールされていないと表示されません

本書「EPSON プリンタウィンドウ!2」132 ページ

印刷の中止

印刷を実行させてから、途中で中止する場合の手順について説明します。

Win
95/NT4.0

1

印刷可 スイッチを押して印刷可ランプを消灯させます。

プリンタは印刷を中断します。

2

給紙／排紙 スイッチを押して、用紙を排紙します。

連続紙の場合 : プリンタ前方で、用紙をミシン目から切り離してください。
長尺紙、ロール紙の場合: プリンタ前方で、用紙を切り取ってください。

3

Windows95 の場合

タスクバー (スタート ボタンの並び) から **EPSON MJ-6000C** ボタンをクリックします。



WindowsNT4.0 の場合

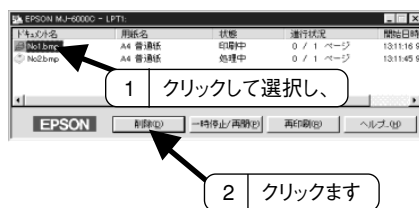
[プリンタ]フォルダを開き、[EPSON MJ-6000C]アイコンをダブルクリックします。



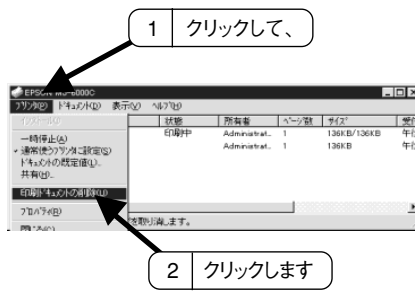
4

印刷を中止したいドキュメント名をクリックして選択し、**削除** ボタンをクリックします。

[状態]が[削除中]になり、削除が終了するとドキュメント名はウィンドウ上から消えます。



プリンタメニュー内の[印刷ドキュメントの削除]をクリックします。



画面と全く異なるデータが印字されるなど、印刷が正常に行われないうちに印刷を中止する場合は、ウィンドウ上のすべてのドキュメントを削除してください。



5

印刷可 スイッチを5秒間押したままにして、プリンタをリセットします。

すべてのランプが同時に点灯することを確認してください。
以上で、印刷は中止されました。

～ 連続紙、長尺紙、またはロール紙を使用していた場合は ～

- 続けて同じ種類の用紙に印刷をする場合は、そのままコンピュータ上から印刷命令を実行してください。
プリンタは、自動的に用紙を「印刷開始位置」まで引き戻して印刷を開始します。
- 印刷する用紙の種類を変える場合は、**給紙/排紙** スイッチを押してください。
プリンタは用紙を後方へ引き戻します。

ヘルプの使い方

Win
95/NT4.0

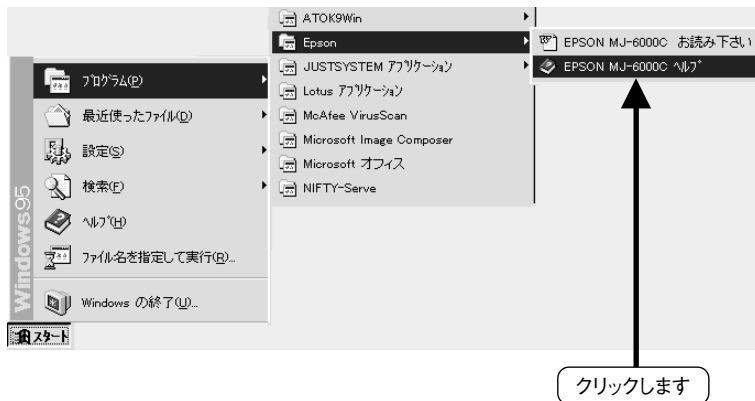
ヘルプの起動方法

MJ-6000C のヘルプは、スタートメニューから起動できます。
また、プリンタドライバの設定画面上でも起動できます。

スタートメニューからの起動

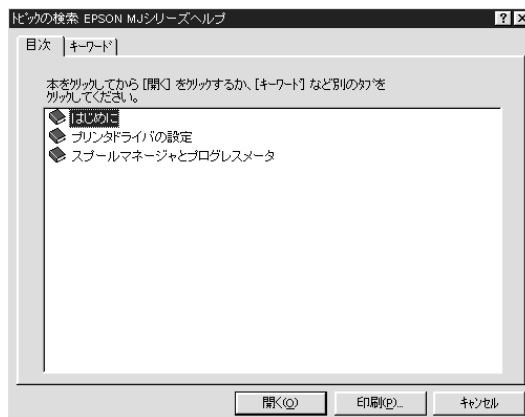
1

スタート ボタンから[プログラム(P)]-[Epson]-[EPSON MJ-6000C ヘルプ]をクリックします。



2

ヘルプが起動し、以下の画面が開きます。



プリンタドライバからの起動（その1）

1

Windows95の場合は、[EPSON MJ-6000Cのプロパティ]、WindowsNT4.0の場合は、[EPSON MJ-6000Cの既定]のウィンドウ右下の「ヘルプ」ボタンをクリックします。



ヘルプの使い方

2

ヘルプが起動し、以下の画面が開きます。



プリンタドライバからの起動（その2）

1

プリンタドライバ[EPSON MJ-6000Cのプロパティ]のウィンドウ右上の ? ボタンをクリックして、マウスカーソルの横に ? マークがついている状態にします。



2

そのままカーソルを移動し、確認したい項目の上でクリックをすると、その項目に関するヘルプウィンドウが開きます。



プリンタ接続先の変更 (Windows95)

Win
95/NT4.0

プリンタを接続しているコンピュータ側のポート^(*)の設定を、必要に応じて変更します。
ここでは、プリンタ側のエラー状態を示すメッセージ条件なども変更できます。

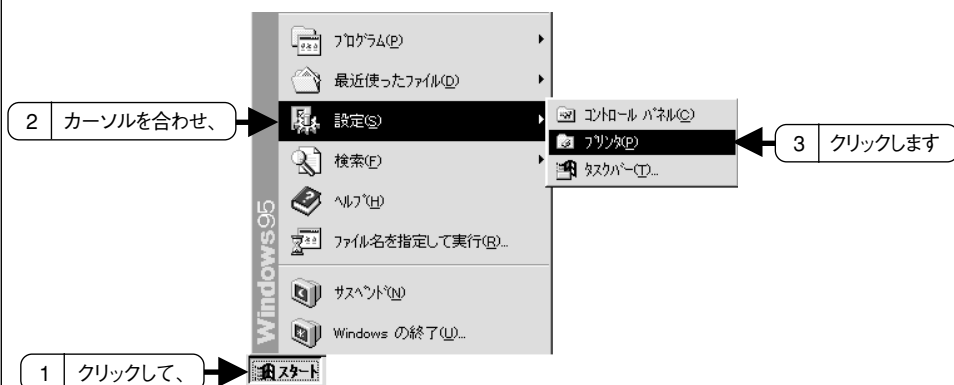


ポイント

- プリンタの接続先を変更すると、プリンタの機能設定が変更されることがあります。プリンタの接続先を変更した場合は、必ず各種機能設定を確認してください。
- ここで設定した内容が、アプリケーションソフトなどからプリンタドライバの設定画面を開いた場合の初期設定値になります。

1

スタート ボタンをクリックし、マウスカーソルを[設定(S)]に合わせ、[プリンタ(P)]をクリックします。



2

「EPSON MJ-6000C」を選択し、[ファイル(F)]メニュー内の[プロパティ(R)]をクリックします。(画面はWindows95)



*1 ポート : プリンタなどの周辺機器とコンピュータを接続するためのコネクタやソケット。

[詳細]メニューのタブをクリックし、各項目を設定して **OK** ボタンをクリックします。



①印刷先のポート(P)

プリンタを接続したポート(インターフェイス)を選択します。コンピュータのプリンタ用インターフェイスに接続した場合は、LPT1 のままでお使いください。

PRN : EPSON PC シリーズ / NEC PC-9800 シリーズ標準の 14 ピンプリンタポートに接続している場合の設定です。この PRN が表示されない場合は、LPT1 を選択します。

LPT : 通常のポートの設定です。DOS/V シリーズなどの標準パラレルプリンタポートに接続している場合は、この中の LPT1 を選択します。

COM : シリアルポートに接続している場合に選択します。このポートに接続する場合は、シリアルポートの通信設定とプリンタの通信条件を合わせる必要があります。

EPT : EPSON プリンタでは使用しません。

FILE : 印刷データを、プリンタではなく、ファイルに出力します。

接続したいポートが表示されない場合は

ポートの追加(T) ボタンをクリックして [印刷先のポート] の一覧へポート名を追加してください。

ポートの削除(D) ボタンをクリックすると、ポート一覧から不必要なポートが削除できます。

②印刷に使用するドライバ(U)

プリンタドライバの種類が表示されます。[EPSON MJ-6000C] が選択されていることを確認してください。

ドライバの追加(W) : プリンタドライバを追加(インストール)するときにクリックします。通常は、使用する必要はありません。

③プリンタポートの割り当て(C) / プリンタポートの解除(N)

ネットワークプリンタと接続している場合に使用できます。

プリンタポート割り当て(C) : ポートをネットワークドライブに割り当てるときにクリックします。

プリンタポートの解除(N) : ネットワークポートに割り当てたポートを解除するときにクリックします。

④タイムアウト設定(I)

選択したポートによってはタイムアウト時間は変更できません。

[未選択時(S)] : プリンタが印刷できる状態になるまで待つ時間を設定します。ここで指定した時間を経過してもプリンタが印刷できる状態にならないと、エラーが表示されます。

[送信の再試行時(R)] : プリンタの印刷途中でデータを受信できなくなったときに、データの送信を繰り返す時間を設定します。ここで指定した時間を経過してもプリンタがデータを受信できないと、エラーが表示されます。

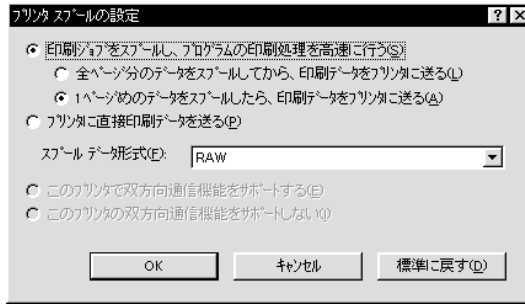


ポイント

通常は標準設定のままで使用できますが、印刷データが複雑な場合やネットワークなど複数のコンピュータで共有している場合、エラーが表示されることがあります。そのようなときはタイムアウト時間、特に[送信の再試行時]を長く設定してください。

⑤スプールの設定(L)

印刷データのスプール方法の設定を変更する場合にクリックします。通常は変更する必要はありません。



[印刷ジョブをスプールし、プログラムの印刷処理を高速に行う(S)]

印刷データのスプール方法には、2つの方法がありますが、どちらを選択しても印刷速度は変わりません。

[プリンタに直接データを送る(P)]

印刷データをスプールせずに、直接プリンタに送ります。

[スプールデータ形式]

通常はRAWを選択してください。

[このプリンタで双方向通信機能のサポートする(E)]

プリンタとコンピュータの双方向通信機能を使うように指定します。本プリンタに添付のEPSONプリンタウィンドウ!2は双方向通信機能により動作可能なユーティリティのため、使用する際は必ず「サポートする」をクリックしてください。

[このプリンタで双方向通信機能のサポートしない(I)]

プリンタとコンピュータの双方向通信機能を使わないように指定します。



双方向通信機能のサポートの設定は、EPSONプリンタウィンドウ!2が正常にインストールされている場合のみ有効です。設定ができない場合は、EPSONプリンタウィンドウ!2を再度インストールしてください。

☞ 本書「EPSONプリンタウィンドウ!2のインストール」132ページ

⑥ポートの設定(O)

通常は設定を変更する必要はありません。

[MS-DOSの印刷ジョブをスプール(S)]

MS-DOSアプリケーションの印刷データをWindowsにてスプールします。

[印刷前にポートの状態をチェック(C)]

印刷先のポートが印刷可能な状態かどうかを、印刷を行う前にチェックします。

プリンタドライバの削除

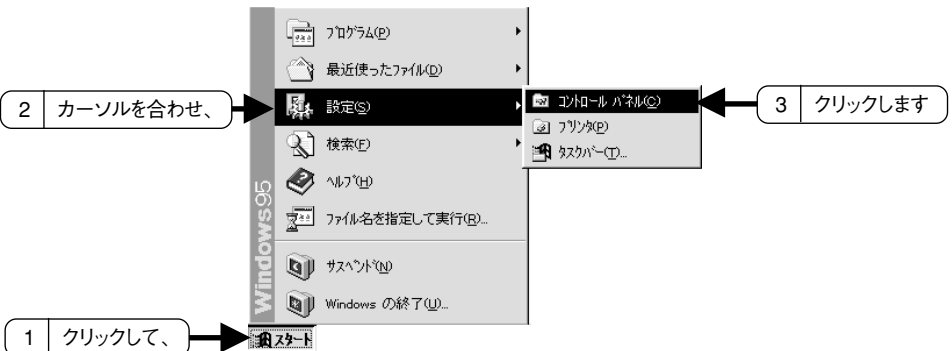
プリンタドライバのバージョンアップや再インストールを行う場合は、まず最初に、現在インストールされているプリンタドライバを削除(アンインストール)してください。Windows NT4.0のプリンタドライバの削除方法については、Windows NT4.0の取扱説明書をご覧ください。



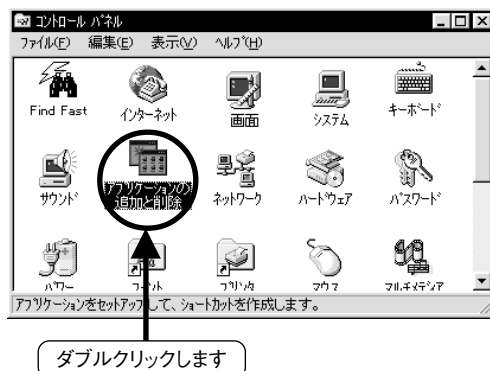
「プリンタドライバ・ユーティリティ」CD-ROMをコンピュータにセットした際に自動的に表示される以下の画面からもアンインストールできます。



1 画面左下の **スタート** ボタンから、[設定(S)]-[コントロールパネル(C)]をクリックします。



2 [アプリケーションの追加と削除]アイコンをダブルクリックします。



3

一覧の中から「EPSON プリント
ドライバ・ユーティリティ」をクリック
し、**追加と削除(R)** ボタンを
クリックします。

1 クリックして、

2 クリックします

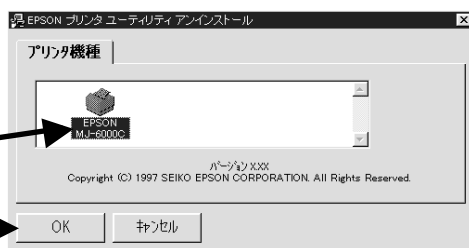


4

「EPSON MJ-6000C」のアイコンを
クリックし、**OK** ボタンをクリック
します。

1 クリックして、

2 クリックします

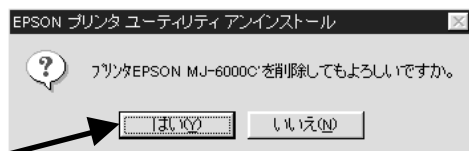


5

はい(Y) ボタンをクリックします。

EPSON MJ-6000C プリントドライバ
の削除を行います。

クリックします

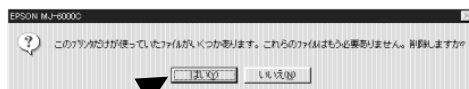


6

はい(Y) ボタンをクリックします。

EPSON MJ-6000Cに関するファイル
の削除を行います。

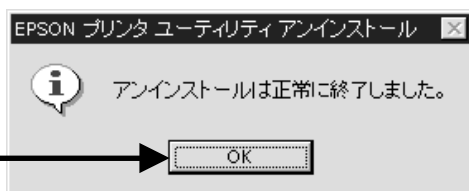
クリックします



7

終了のメッセージが表示されたら
OK ボタンをクリックします。

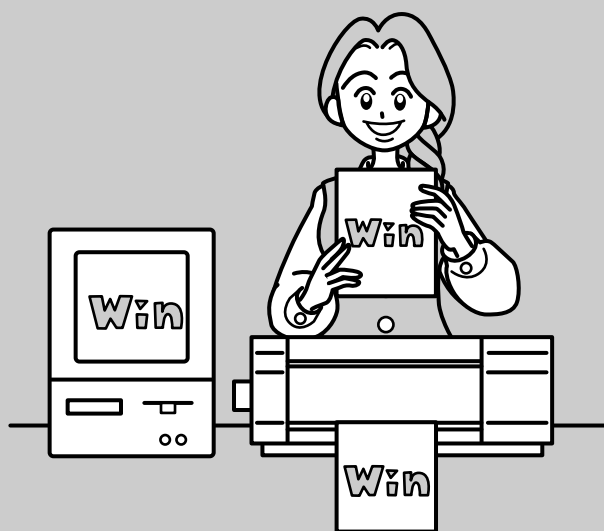
クリックします



これでプリントドライバの削除(アンインストール)は終了です。

Windows3.1/NT3.51での印刷

Win
3.1/NT3.51



ここでは、Windows3.1/NT3.51で印刷するときの流れや、プリンタドライバの設定などについて説明しています。

- 印刷の流れ 44
- 印刷の設定 45
- プリンタドライバの設定 47
- 印刷の実行 (Windows3.1) 49
- 印刷の中止 52
- プリンタ接続先の変更 (Windows3.1) 54
- プリンタドライバの削除 56

印刷の流れ

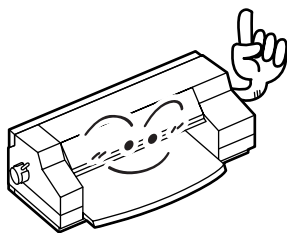
Win

3.1/NT3.51



●印刷データの作成をします。

アプリケーションソフトで印刷するデータを作成します。



●プリンタの準備をします。

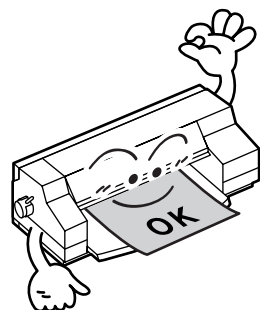
プリンタの電源をオンにし、用紙をセットします。

- ☞ 本書「普通紙、専用紙、ハガキへの印刷」
99ページ



●印刷条件の設定をします。

- ☞ 本書「印刷の設定」45ページ
- ☞ 本書「プリンタドライバの設定」47ページ



●印刷を実行します。

- ☞ 本書「印刷の実行」49ページ
- ☞ 本書「印刷の中止」52ページ

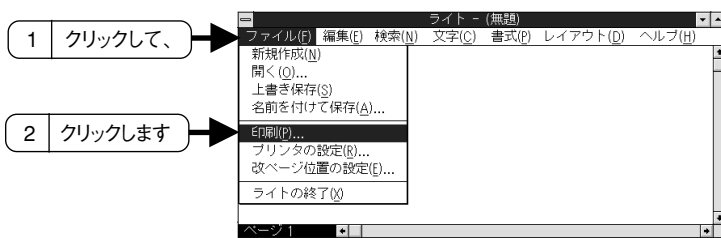
印刷の設定

設定画面の開き方は、各アプリケーションソフトウェアによって異なります。詳細は、アプリケーションソフトウェアの説明書をご覧ください。
次のようなメニューから開く方法が一般的です。

Win
3.1/NT3.51

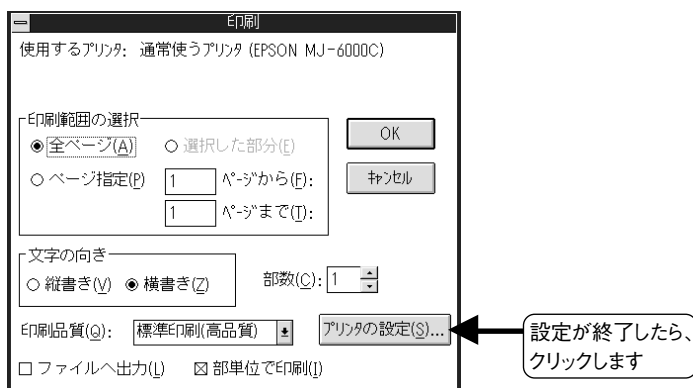
1

[ファイル]メニューの中の[印刷]をクリックします。



2

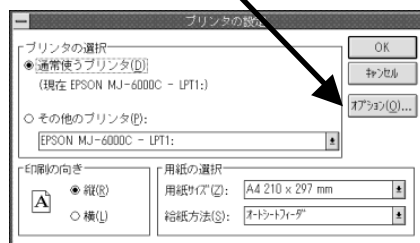
[印刷]ウィンドウでの設定を行ない、**プリンタの設定** をクリックします。



3

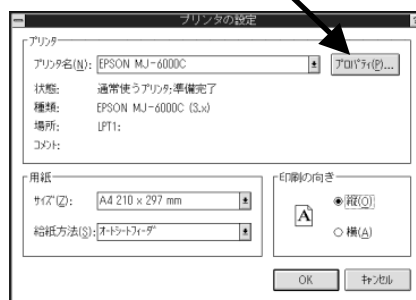
Windows3.1 の場合

オプション ボタンをクリックします



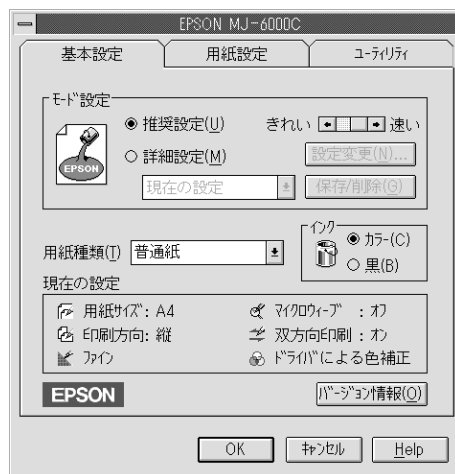
WindowsNT3.51 の場合

プロパティ ボタンをクリックします



4

プリンタドライバの設定画面での設定を行います。



5

設定が終了したら、**OK** ボタンでウィンドウを閉じていきます。**②** のウィンドウで **OK** ボタンをクリックすると、印刷が実行されます。

本書「印刷の実行」49ページ



ポイント

Windows3.1には、ヘルプ機能があります。印刷の手順、設定項目の詳細は、次の手順を参考にして、ヘルプもご参照ください。
[プログラムマネージャ]から[EPSON]–[MJ-6000Cヘルプ]をダブルクリックします。
もしくは、設定画面右下の **Help** ボタンをクリックしてください。

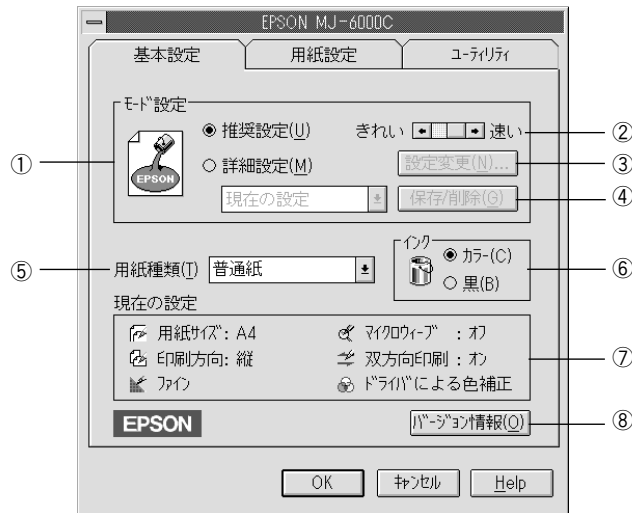
プリンタドライバの設定

プリンタドライバの設定項目は、いくつかのメニューに分かれています。詳細についてはそれぞれの参照ページの該当する番号ををご覧ください。

基本設定

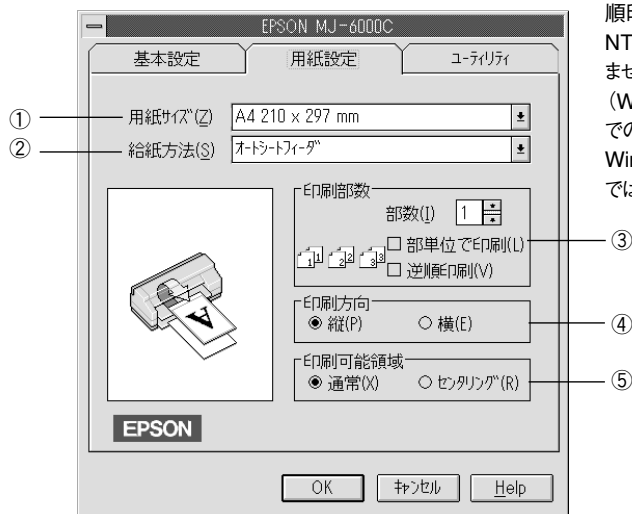
本書「基本設定」 12 ページ

Win
3.1/NT3.51



用紙設定

本書「用紙設定」 13 ページ



([部単位で印刷]、[逆順印刷]は、Windows NT3.51 では使用できません)

(Windows95/NT4.0 での[180度回転]は Windows3.1/NT3.51 では使用できません。)

手動設定

WindowsNT3.51の画面を例にしています。

本書「手動設定」17ページ



アプリケーションの解放優先 (F) (WindowsNT3.51 のみ)

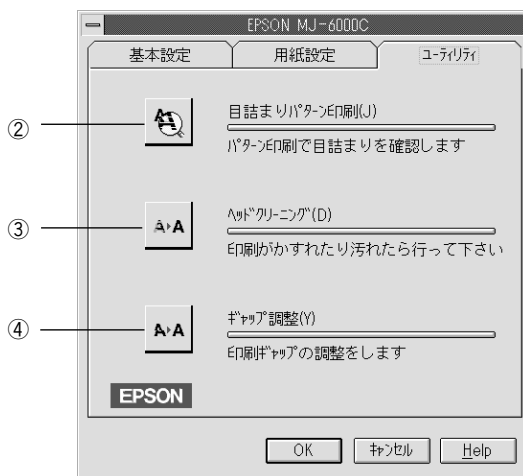
アプリケーションソフトの解放時間やトータル印刷時間が速くなります。複雑な印刷データを印刷する場合に、印刷時間が極端に長くなったり、データの一部が印刷されないようなときは、チェックボックスをオフ(チェックを入れない)にしてください。

オートフォトファイン (V)

ビデオ、デジタルカメラ、フィルムスキャナ、スキャナなどから取り込んだ画像やPhotoCDのデータなどを自動的に補正して印刷したい場合にクリックします。コントラスト、彩度、カラーバランスが適切でないデータに補正を加え、高画質化して印刷します。ただし、画像サイズやコンピュータの性能によっては印刷時間が長くなります。

ユーティリティ

本書「ユーティリティの使い方」129ページをご覧ください。



印刷の実行 (Windows3.1)

印刷データはスプールマネージャからプリントマネージャを経由してプリンタに送られます。印刷を実行すると、スプールマネージャが起動し、ディスプレイが画面右下に表示されます。

Win
3.1/NT3.51

スプールマネージャ

印刷を実行すると、[スプールマネージャ]アイコンが表示されます。「スプールマネージャ」アイコンをダブルクリックして画面を開くと、印刷するデータの名称やサイズなどが表示されます。



- ① **プリントキュー** : プリントキュー (各プリンタドライバに割り当てられた、印刷データを一時的に保持する領域) を一旦停止したり、プリントキューの条件を設定します。[プリントキュー]のプルダウンメニューから [セットアップ]をクリックすると、次ページのキューセットアップ画面が開きます。
- ② **印刷文書** : プリントキューの出力データをコントロールします。印刷の中止や再印刷等はここで実行できます。
- ③ **表示** : スプールマネージャが表示する情報を選択/変更します。
- ④ **オプション** : スプールディレクトリ先の初期値とスプールディレクトリの印刷文書リストを更新するまでの時間を設定します。
- ⑤ **ヘルプ** : ヘルプ情報を表示します。スプールマネージャの詳細は、このボタンをクリックし、ヘルプを参照してください。



ポイント

スプールマネージャは印刷実行時以外でも起動させることができます。 **スタート** ボタンから「EPSON」 - 「スプールマネージャ」をクリックしてください。

キューセットアップ

プリントキューメニューのセットアップをクリックすると表示されます。



①スプールディレクトリ : 印刷データを一時的に保存するディレクトリを指定します。通常は変更の必要はありません。

②スプール先 : 出力先のプリンタを指定します。MJ-6000Cでは、[ローカルプリンタへスプール]を選択してください。

③プリントマネージャを使用する

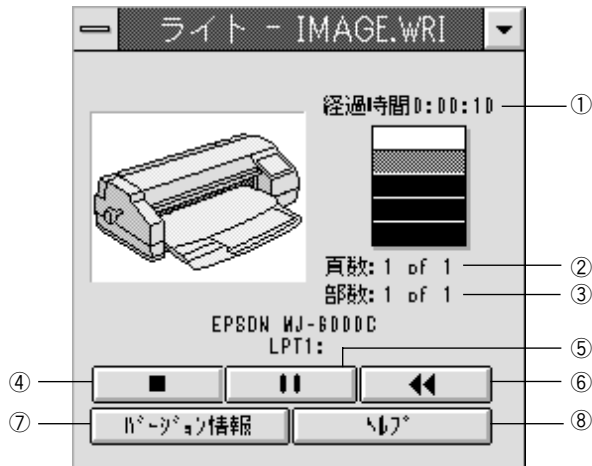
: 通常は使用しない(チェックボックスにXを付けない)設定で使用します。コンピュータの機種によっては使用する(チェックボックスにXを付ける)設定にしないと、印刷が行われない場合があります。印刷を確認して、お使いのコンピュータに合った設定にしてください。





④リモートディスプレイ : ネットワークで使用している場合に、プリンタを接続している端末で設定が必要になる項目です。通常は、操作の必要はありません。

ディスプレイ

印刷を実行すると、画面右下に表示されます。

Win
3.1/NT3.51



- ①経過時間 : 印刷データがどのくらいスプール(プリンタ用に処理)されたかを示しています。(スプールの経過ですので、実際の印刷の進行とは一致しない場合があります)
- ②頁数 : 文書の総ページのうち、何ページ目を処理しているかを示します。
- ③部数 : 指定した総部数のうち、何部目を処理しているかを示します。
- ④  (キャンセル) : 印刷作業を中止します。
- ⑤  (一時停止) : 印刷作業を一時停止します。一時停止の状態の場合は、表示が **s** に変わります。  ボタンをクリックすると印刷を再開します。
- ⑥  (再印刷) : 現在の印刷を中止して、もう一度印刷をやり直します。印刷をやり直す場合は、「現在のページ」「文書全体」「後で印刷」の中から条件を選べます。
- ⑦バージョン情報 : ディスプレーラの情報などを表示します。
- ⑧ヘルプ : ディスプレーラについてのヘルプ情報を表示します。

印刷の中止

印刷の途中で印刷を中止する場合の手順について説明します。

Win
3.1/NT3.51

1

印刷可 スイッチを押して印刷可ランプを消灯させます。

プリンタは印刷を中断します。

2

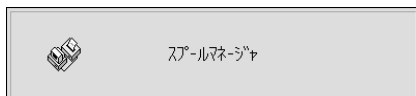
給紙／排紙 スイッチを押して、用紙を排紙します。

連続紙の場合 : プリンタ前方で、用紙をミシン目から切り離してください。
長尺紙、ロール紙の場合: プリンタ前方で、用紙を切り取ってください。

3

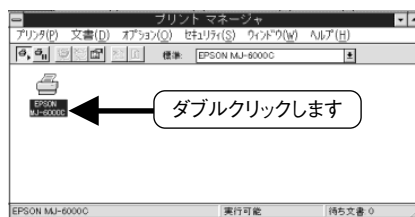
Windows3.1 の場合

タスク切り替え機能を使用して [スプールマネージャ] を選択します。
DOS/V機 : キーボードの「Alt」キーを押しながら「Tab」キーを必要な回数だけ押します。
PC-98 シリーズ: キーボードの「GRPH」キーを押しながら「TAB」キーを必要な回数だけ押します。



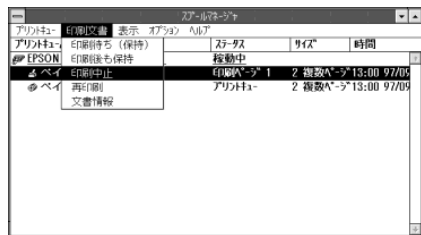
WindowsNT3.51 の場合

[メイングループ] から [プリントマネージャ] アイコンをダブルクリックして開き、[EPSON MJ-6000C] アイコンをダブルクリックします。



4

印刷を中止したい文書名をクリックして選択し、[印刷文書] から [印刷中止] をクリックして、印刷を中止します。



印刷中止を確認するダイアログで [はい] をクリックします。

印刷を中止したい文書名をクリックして選択し、[文書] から [文書の削除] をクリックして、印刷を中止します。



画面と全く異なるデータが印字されるなど、印刷が正常に行われないうちに印刷を中止する場合は、ウィンドウ上のすべてのドキュメントを削除してください。

5

印刷可 スイッチを5秒間押したままにして、プリンタをリセットします。

すべてのランプが同時に点灯することを確認してください。
以上で印刷は中止されました。

～ 連続紙、長尺紙、またはロール紙を使用していた場合は ～

- 続けて同じ種類の用紙に印刷をする場合は、そのままコンピュータ上から印刷命令を実行してください。
プリンタは、自動的に用紙を「印刷開始位置」まで引き戻して印刷を開始します。
- 印刷する用紙の種類を変える場合は、**給紙/排紙** スイッチを押してください。
プリンタは用紙を後方へ引き戻します。

Win
3.1/NT3.51

印刷
の
中
止

プリンタ接続先の変更 (Windows3.1)

プリンタを接続しているコンピュータ側のポート^(*)の設定を、必要に応じて変更します。
ここでは、プリンタ側のエラー状態を示すメッセージ条件なども変更できます。

Win
3.1/NT3.51



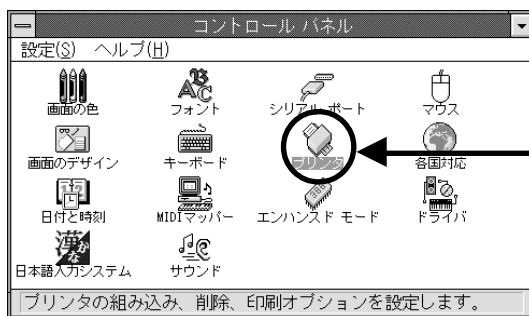
ポイント

プリンタの接続先を変更すると、プリンタの機能設定が変更されることがあります。
プリンタの接続先を変更した場合は、必ずプリンタドライバの設定を確認してください。
ここで設定した内容が、アプリケーションソフトなどからプリンタドライバの設定画面を開いた場合の初期設定値になります。

1

[コントロールパネル]内の[プリンタ]アイコンをダブルクリックします。

[プリンタの設定]ダイアログボックスが表示されます。

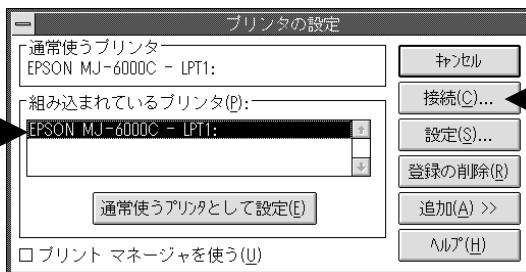


ダブルクリックします

2

EPSON MJ-6000Cが選択されていることを確認し、**接続(C)** ボタンをクリックします。

[プリンタの接続]ダイアログボックスが表示されます。



1 確認して、

2 クリックします

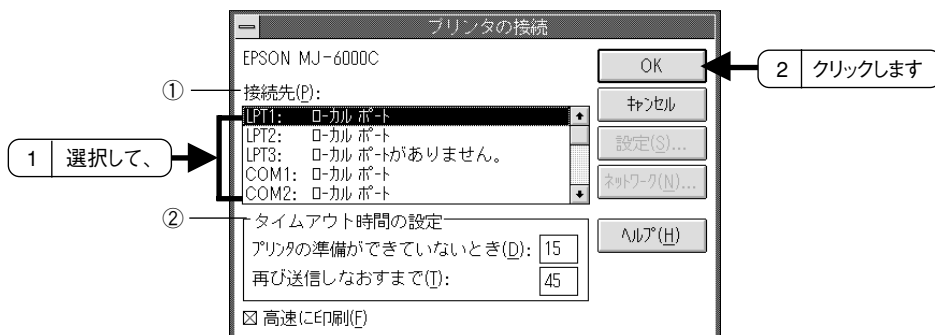
*1 ポート

: プリンタなどの周辺機器とコンピュータを接続するためのコネクタやソケット。

3

[接続先(P)]のポートを設定し、**OK** ボタンをクリックします。

接続先(P)の一覧には、プリンタが接続されているポートが表示されています。



①接続先(P)

プリンタを接続したポート(インターフェイス)を選択します。コンピュータのプリンタ用インターフェイスに接続した場合は、LPT1 のままでお使いください。

PRN : EPSON PC シリーズ / NEC PC-9800 シリーズ標準の 14 ピンプリンタポートに接続している場合の設定です。この PRN が表示されない場合は、LPT1 を選択します。

LPT : 通常のポートの設定です。DOS/V シリーズなどの標準パラレルプリンタポートに接続している場合は、この中の LPT1 を選択します。

COM : シリアルポートに接続している場合に選択します。このポートに接続する場合は、シリアルポートの通信設定とプリンタの通信条件を合わせる必要があります。

EPT : EPSON プリンタでは使用しません。

FILE : 印刷データを、プリンタではなく、ファイルに出力します。

②タイムアウト時間の設定

[プリンタ接続]ダイアログボックスでは、印刷タイムアウト時間の設定が行えます。通常は標準設定のままで使用しますが、印刷データが複雑な場合やネットワークなど複数のコンピュータを共有している場合、エラーが表示されることがあります。そのようなときは、タイムアウト時間の設定、特に「再び送信しなすまで」の時間を長く設定してください。

その他の機能の説明は、**ヘルプ(H)** ボタンをクリックし、プリンタドライバのヘルプをご覧ください。



ポイント

プリンタドライバの削除

プリンタドライバのバージョンアップや再インストールを行う場合は、まず最初に、現在インストールされているプリンタドライバを削除(アンインストール)してください。

Win
3.1/NT3.51

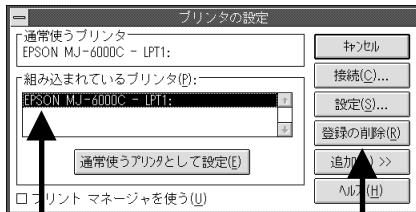
1

Windows3.1 の場合

[メイン]から[コントロールパネル] - [プリンタ]を開きます。

2

[組み込まれているプリンタ(P)] から[EPSON MJ-6000C]をクリックして選択し、**登録の削除(R)** ボタンをクリックします。

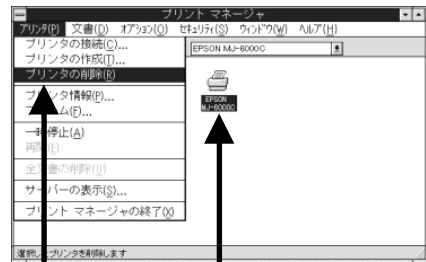


1 クリックして選択し、 2 クリックします

WindowsNT3.51 の場合

[プログラムマネージャ]から[コントロールパネル] - [プリンタ]を開きます。

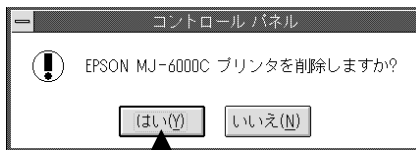
[EPSON MJ-6000C]アイコンをクリックして選択し、[プリンタ(P)]から[プリンタの削除(R)]を選択します。



2 クリックします 1 クリックして選択し、

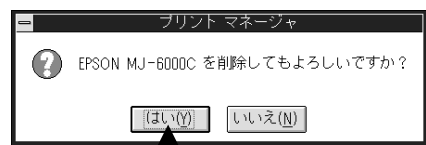
3

はい(Y) ボタンをクリックします。



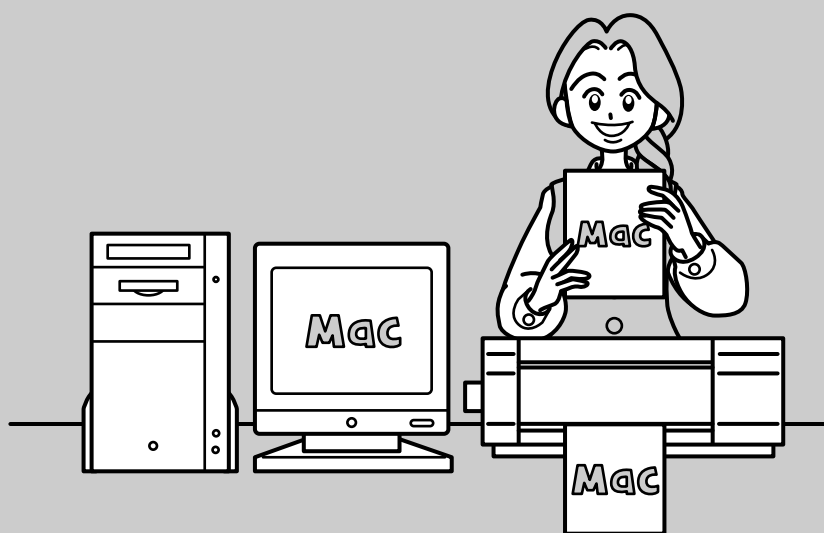
クリックします

はい(Y) ボタンをクリックします。



クリックします

Macintoshでの印刷

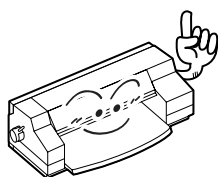


ここでは、Macintoshで印刷するときの流れや、プリンタドライバの設定などについて説明しています。

● 印刷の流れ	58
● 印刷の設定と実行	59
● 高度な印刷設定	67
● 便利な印刷機能	74
● ColorSync について	79
● バックグラウンドプリント	81
● 印刷の中止	83
● プリンタドライバの削除	85

印刷の流れ

Mac



●プリンタの準備をします。

プリンタの電源をオンにし、用紙をセットします。

- ☞ 本書「普通紙、専用紙、ハガキへの印刷」99ページ



●セレクトでMJ-6000Cを選択して用紙の設定をします。

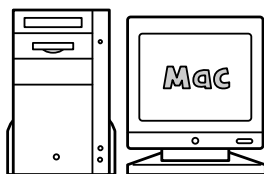
- ☞ セットアップガイド「Macintosh側で行う印刷の準備」47ページ



●用紙サイズを設定します。

プリンタドライバで、用紙サイズを設定します。

- ☞ 本書「用紙設定の手順」59ページ



●印刷データの作成をします。

アプリケーションソフトで印刷するデータを作成します。



●印刷条件を設定します。

- ☞ 本書「印刷手順」64ページ
- ☞ 本書「高度な印刷設定」67ページ



●印刷を実行します。

- ☞ 本書「印刷手順」64ページ
- ☞ 本書「印刷の中止」83ページ

印刷の流れ

印刷の設定と実行

ここではMacintoshでの印刷の設定方法や実行の手順について説明します。

用紙設定の手順



ポイント

- アプリケーションソフトによっては、独自の用紙設定ダイアログを表示することがあります。その場合は、アプリケーションソフトの取扱説明書を参照してください。
- 普通紙／専用紙などの用紙種類は、印刷する前に印刷ダイアログで指定しますので、ここでは指定する必要はありません。

Mac

1

[アップル]メニューから[セレクトA]を選択して開き、[MJ-6000C]を選択してください。

🔍 セットアップガイド「Macintosh側で行う印刷の準備」47ページ

2

[ファイル]メニューから[用紙設定](または[プリンタの設定]など)を選択します。




各項目の内容については、次ページを参照するか  ボタンをクリックしてください。

3

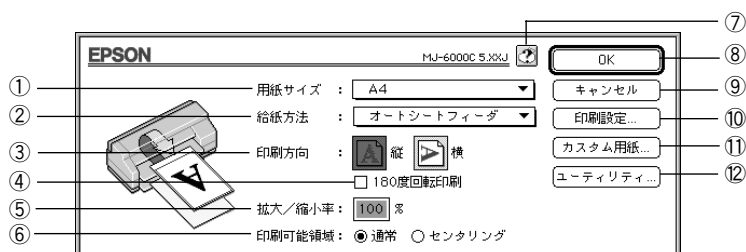
各項目を設定します。

通常は、用紙サイズと紙送り方向を設定するだけで構いません。表示されている条件で良ければ、設定変更する必要はありません。

4

 ボタンをクリックして終了します。

用紙設定ダイアログ



①用紙サイズ

印刷する用紙のサイズをポップアップメニュー^(*)の中から選択します。
メニュー以外の用紙サイズを使用する場合は、⑪の「カスタム用紙」ボタンをクリックして用紙サイズ登録ダイアログを開き、用紙サイズを登録してください。

②給紙方法

オートシートフィーダ：常に給紙トレイから給紙します。
手差し(定形紙)：定形紙を手差しでプリンタ後部から給紙するときに指定します。
手差し(長尺紙)：長尺紙またはロール紙を手差しでプリンタ後部から給紙するときに指定します。
トラクタユニット：トラクタユニットを使って連続紙に印刷するときに指定します。

③印刷方向

用紙の挿入方向に対する印刷方向を、縦・横のいずれかで選択します。印刷イメージのアイコンをクリックして選択します。

④ 180度回転印刷

印刷実行時に印刷方向を180度回転して印刷します。

本書「180度回転印刷」78ページ

⑤拡大／縮小率

印刷するときの拡大／縮小率を25～400%まで1%単位で設定できます。
ただし、特定のアプリケーションソフトウェアと用紙サイズの組み合わせによっては、拡大／縮小率の設定範囲が変わることがあります。



ポイント

拡大／縮小率を指定して印刷した場合、カラーの色合いが変化することがあります。
カラー印刷の場合は、等倍で印刷することをお勧めします。

*1 ポップアップメニュー：▼マークのある枠内をクリックすると、複数の選択肢が表示されるメニュー。

⑥印刷可能領域

用紙の印刷される範囲を指定します。通常は設定を変更する必要はありませんが、用紙上下左右のマージン(余白)を均等にしたい場合は[センタリング]を選択してください。ただし、物理的な印刷可能領域は狭くなります。

⑦ ボタン

ヘルプ情報を表示するボタンです。

⑧ **OK** ボタン

変更した設定を有効にして設定を終了するボタンです。

⑨ **キャンセル** ボタン

変更した設定を無効にして設定を終了するボタンです。

⑩ **印刷設定** ボタン

印刷オプションが設定できます。印刷する直前に印刷ダイアログでも同様の項目が設定できますので、通常は設定する必要はありません。設定できる内容については印刷ダイアログを参照してください。

☞ 本書「印刷ダイアログ」65ページ

⑪ **カスタム用紙** ボタン

このボタンをクリックすると、用紙サイズ登録ダイアログが表示され、用紙サイズを登録できます。詳しくは次のページの「用紙サイズの登録/変更」を参照してください。

⑫ **ユーティリティ** ボタン

[EPSONプリンタウィンドウ][目詰まりパターン印刷][ヘッドクリーニング][ギャップ調整]の各種ユーティリティを実行するためのダイアログを表示するボタンです。

☞ 本書「ユーティリティの使い方」129ページ

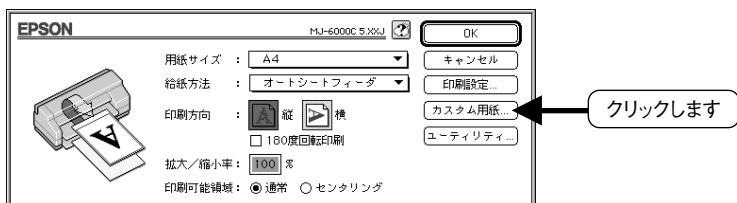
用紙サイズの登録 / 変更

用紙サイズ登録ダイアログでは、新しい用紙サイズを登録したり、以前に登録した用紙サイズを変更できます。

Mac

1

用紙設定ダイアログの **カスタム用紙** ボタンをクリックします。



2

用紙サイズ名を指定し、**OK** ボタンをクリックします。



新しい用紙サイズを登録するときは **新規** ボタンをクリックしてから、用紙サイズ名を入力します。以前に登録した用紙サイズを変更するときには、左のリストに表示されている用紙サイズ名をクリックします。用紙サイズを指定するボックスが現れます。

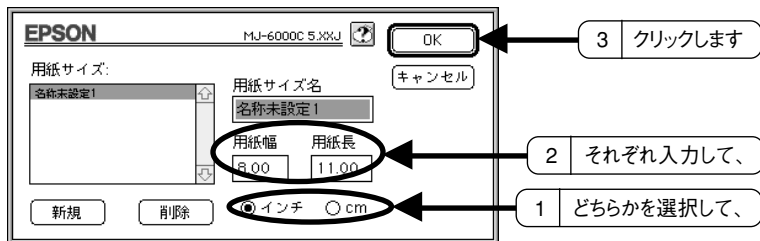


- 登録できる用紙サイズは8つまでです。
- 用紙サイズ名を指定してから **削除** ボタンをクリックすると、その用紙サイズは削除されます。

3

サイズを入力し、**OK** ボタンをクリックします。

登録する用紙幅と用紙長をインチ単位で入力します。**cm** のボタンをクリックして、センチで入力することもできます。



指定できるサイズの範囲

用紙幅：3.94～22 インチ(10.02～55.88cm)

用紙長：3.94～44 インチ(10.02～111.76cm)

*本プリンタの最大印刷可能領域(印字幅)は345mmですので、345mmを超える幅の用紙サイズを指定する場合は、印刷を実行する前にフィットページを設定してください。

本書「フィットページ」74ページ

印刷手順

印刷する前に、印刷部数などを設定します。印刷関係の項目は、以下の印刷ダイアログで設定します。

Mac



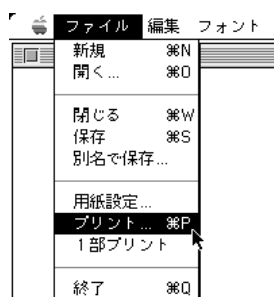
ポイント


- アプリケーションソフトによっては、独自の印刷ダイアログを表示することがあります。その場合は、アプリケーションソフトの取扱説明書を参照してください。
- 通常は簡単な設定だけで印刷を行うことができますが、必要に応じて「高度な設定」を行うこともできます。高度な設定については、「高度な印刷設定について」をお読みください。

📖 本書「高度な印刷設定」67 ページ

1

[ファイル]メニューから[プリント](または[印刷])を選択します。



各項目の内容は次ページを参照するか、 ボタンをクリックしてください。

2

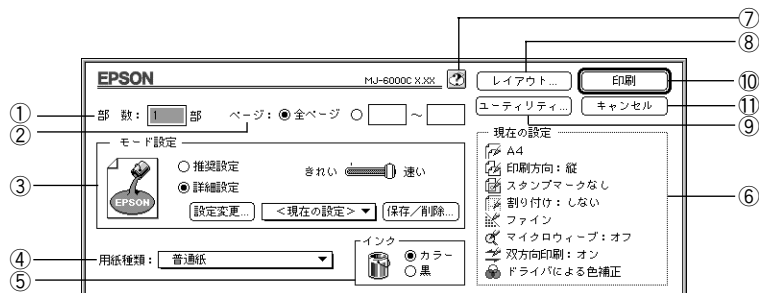
[印刷]ダイアログ内の各項目を設定します。

表示されている内容でよければ設定する必要はありません。「用紙種類」では必ず実際に印刷する用紙種類を指定してください。

3

印刷 ボタンをクリックして、印刷を実行します。

印刷ダイアログ



Mac

①部数

印刷する部数を直接入力して指定します。

②ページ

印刷ページを指定します。「全ページ」を選択すると、文書の全ページを印刷します。印刷するページを指定するときは、右側のボタンをクリックしてページ指定ボックスに指定ページを入力します。

③モード設定

印刷の設定を自動的に行う「推奨設定」か、手動で行う「詳細設定」かを選択します。通常は「推奨設定」を選択しますが、「詳細設定」を選択すると、高度な設定を行うことができます。

本書「高度な印刷設定」67ページ

④用紙種類

使用する用紙の種類をポップアップメニューの中から選択します。

⑤インク

カラーインクを使用して印刷する「カラー」か、黒インクだけで印刷する「黒」のどちらかを選択します。

印刷の設定と実行

⑥現在の設定

現在設定されている詳細な内容が表示されます。

⑦ ボタン

ヘルプ情報を表示するボタンです。


⑧ **レイアウト** ボタン

[印刷順序][フィットページ][スタンプマーク][割り付け]を設定するダイアログを表示するボタンです。

 本書「便利な印刷機能」 74 ページ

⑨ **ユーティリティ** ボタン

[EPSONプリンタウィンドウ][目詰まりパターン印刷][ヘッドクリーニング][ギャップ調整]の各種ユーティリティを実行するためのダイアログを表示するボタンです。

 本書「ユーティリティの使い方」 129 ページ

⑩ **印刷** ボタン

設定した内容で印刷を開始します。

⑪ **キャンセル** ボタン

設定した内容を無効にして、印刷を中止するボタンです。

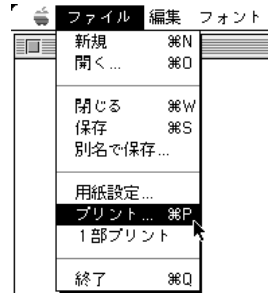
高度な印刷設定

ここでは、高度な印刷設定（詳細設定）の設定方法や設定項目について説明します。

設定の手順

1

[ファイル]メニューから[プリント] (または[印刷])を選択します。



Mac

2

「設定モード」で「詳細設定」を選択し、「設定変更...」ボタンをクリックして、詳細設定ダイアログを開きます。



1 クリックして、

2 クリックします

3

ダイアログ内の各項目を設定します。各項目の内容は「詳細設定ダイアログ」を参照するか、「ヘルプ」ボタンをクリックしてください。

本書「詳細設定ダイアログ」
69ページ

設定が終了したら、「OK」ボタンをクリックして、印刷ダイアログに戻ります。



設定が終了したらクリックします

4

設定内容を保存する場合は、「保存／削除」ボタンをクリックします。

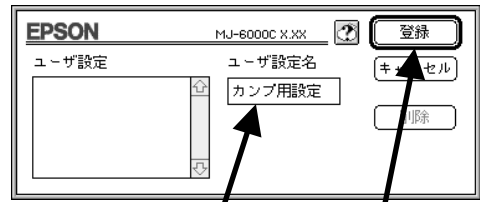


クリックします

高度な印刷設定

5

表示されたダイアログに、任意の名称を入力し、**登録** ボタンをクリックして、印刷ダイアログに戻ります。



1 入力して、

2 クリックします



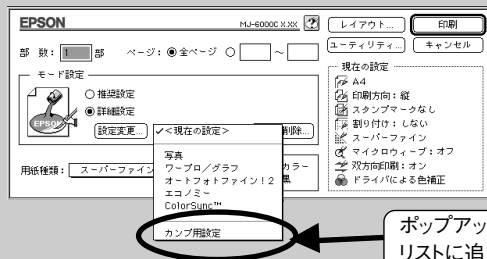
ポイント

「ユーザ設定」のリストの中から特定の設定名を選択して**[削除]**ボタンをクリックすると、登録されている設定を削除することができます。



ポイント

ここで保存した内容は、印刷ダイアログで**[詳細設定]**を指定したときに、ポップアップメニューから呼び出すことができるようになります。



ポップアップメニューの
リストに追加されます

6

印刷 ボタンをクリックして印刷を実行します。



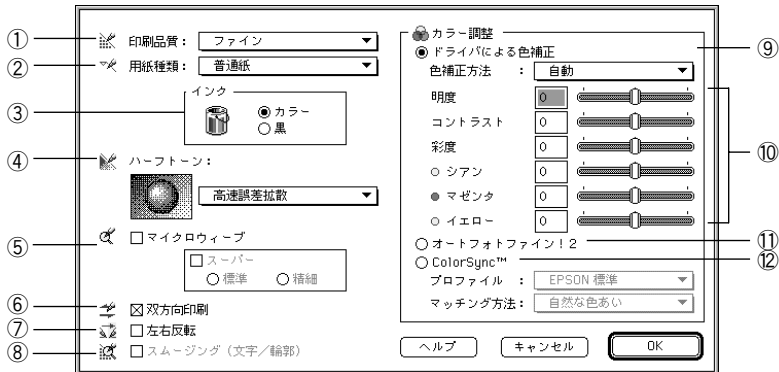
クリックします

詳細設定ダイアログ



ダイアログ内の各項目は、「印刷品質」「用紙種類」「インク」の組み合わせにより、設定変更できない場合があります。設定を変更できない項目は、薄いグレーで表示されます。

Mac



①印刷品質

印刷する解像度を選択します。

- [ドラフト] : インク消費量をセーブしながら高速に(解像度 180DPI)印刷します。試し印刷などに向いています。
- [ファイン] : ファイン(解像度: 360DPI)で印刷します。印刷スピード、品質、ランニングコストのバランスが良く、日常的に印刷する場合には最も適した印刷です。
- [スーパーファイン] : スーパーファイン(解像度: スーパーファイン専用紙などで720DPI)で印刷します。印刷時間は多少かかりますが、最も高い品質で印刷できます。

②用紙種類

使用する用紙の種類を選択します。

[印刷品質]で指定した解像度により、選択可能な用紙種類が異なります。

③インク

カラーインクを使用して印刷する「カラー」か、黒インクだけで印刷する「黒」のどちらかを選択します。

④ハーフトーン^{(*)1}

ハーフトーンの処理の方法を選択して、中間色の印刷方法を指定します。[印刷品質]と[インク]の設定により、選択可能な項目が異なります。

- [なし] : ハーフトーン処理をしません。グレースケールや中間色を選択できないので、濃淡や階調のない画像になります。[インク]で[カラー]を指定したときは選択できません。
- [スクリーン] : 粗いマトリクス^{(*)2}を持つディザパターン^{(*)3}で印刷します。
- [高速誤差拡散] : 処理速度を重視した誤差拡散^{(*)4}でデータを処理して印刷します。[高画質誤差拡散]を選択したときよりも、印刷速度が速くなります。
- [高画質誤差拡散] : [高速誤差拡散]よりも緻密な誤差拡散処理を行います。写真やグラデーションなどの階調(色調)のある画像を処理するのに適しており、細かい部分まで表現できます。

⑤マイクロウィーブ

印刷行ごとのムラを少なくし、より高画質なグラフィックイメージを表現できる機能です。

- [スーパー] : 専用光沢紙、専用光沢フィルムおよびスーパーファイン専用紙に印刷する場合に設定できます。マイクロウィーブを選択してもムラがなくなる場合に設定します。ただし、印刷時間は長くなります。
- [標準][精細] : [スーパー]を選択したときに、さらに印刷品質を高めたい場合は、[精細]を選択します。ただし、印刷時間は長くなります。

⑥双方向印刷

プリントヘッドが左右どちらに移動するときでも印刷するので、より高速に印刷できます。しかし、印刷品質が多少低下します。

⑦左右反転

鏡で写したように左右を逆にして印刷します。バックライトフィルムに印刷する場合は必ず選択してください。

*1 ハーフトーン : 色の階調表現。

*2 マトリクス : 仮想の網目。

*3 ディザパターン : 擬似的にハーフトーンを表現する方法。

*4 誤差拡散 : 印刷時に中間色、階調などを表現するための手法のひとつ。
写真などの印刷時に、最も自然な感じにできる。

⑧スムージング(文字/輪郭)

テキストデータや線画の輪郭を、なめらかに印刷します。印刷時間は多少長くなります。

⑨ドライバによる色補正

[色補正方法]の中から選択した設定内容に従い、印刷種類の色バランスを整えます。

ポップアップメニューからは、次の4項目が選択できます。

通常は[自動]を選択してください。

[自動] : 文書内のオブジェクトに対して最適な色処理を行います。
通常は、この設定でご使用ください。ただし、データを解析しながら印刷しますので、印刷時間が長くなる場合があります。

[自然な色合い] : より自然な発色状態になるように色処理を行います。

[あざやかな色合い] : 彩度(あざやかさ)を上げ、色味を強くする処理を行います。

[色補正なし] : ドライバによる色補正を行いません。ColorSync用プロファイルを作成する際の、基準色を印刷する時に選択します。
通常は選択しないでください。

⑩各スライダーについて

6つのスライダーを調整することにより、画像イメージ、色バランスをお好みに合わせて変更することが可能です。

■ 本書巻頭カラーページ「イメージ補正」(10)ページ

■ 本書巻頭カラーページ「カラーコントロールの調整」(11)ページ



ポイント

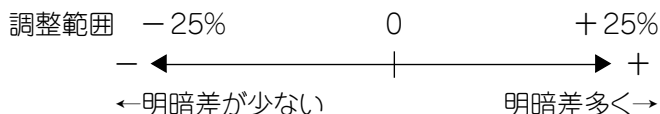
オートフォトファイン!2、ColorSync を選択したときは、設定できません。

明度 : 画像の明るさ調整できます。
明度を上げると明るく、下げると暗くなります。明度は画像全体の明るさを調整しますので、全体的に暗いものや明るいものに有効です。

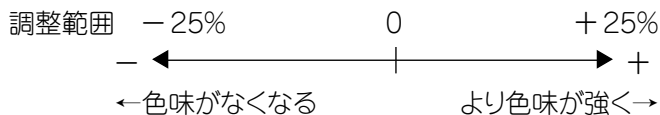
調整範囲 - 25% 0 + 25%

←より暗く →より明るく→

コントラスト : 画像の明暗比を調整できます。
 コントラストを上げると、明るい部分はより明るく、暗い部分はより暗くなります。
 逆にコントラストを落とすと、画像の明暗の差が少なくなります。明暗の差をはっきりさせたいときや、逆に明暗の差をなくしたいときに有効です。



彩度 : 画像の彩度(色の鮮やかさ)を調整できます。
 彩度を上げると、色みが強くなります。逆に彩度を落とすと、色みがなくなり、無彩色化されてグレーに近くなります。色をはっきりとさせたいときや、逆に色みを落としたいときに有効です。[インク]で[黒]を選択した場合は調整できません。



[シアン] [マゼンタ] [イエロー]

: それぞれの強さだけをスクロールバーで調整できます。
 調整範囲は、標準を0として、-25~25%の間です。
 [インク]で[黒]を選択した場合は調整できません。

	- ←	0	→ +
シアン	赤色が強くなります		シアン (青緑) が強くなります
マゼンタ	緑色が強くなります		マゼンタ (赤紫) が強くなります
イエロー	青色が強くなり		イエロー (黄色) が強くなります

⑪オートフォトファイン!2 (カラー印刷の場合のみ)

ビデオ、デジタルカメラ、フィルムスキャナ、スキャナなどから取り込んだ画像を自動的に補正して印刷したい場合を選択します。コントラスト、彩度が適切でないデータに適切な補正を加え、高画質化して印刷します。ただし、画像のサイズやコンピュータの性能によっては印刷時間が長くなります。

詳細な説明と印刷サンプルを掲載していますので、参照してください。

☞ 本書巻頭カラーページ「オートフォトファイン!2」(8)ページ

⑫ ColorSync

ColorSyncによるカラーマッチングを行います。

[プロファイル ^(*)]と[マッチング方法]を各ポップアップメニューから選択します。

[プロファイル]のポップアップメニューからは、次の項目が選択できます。

通常は[EPSON 標準]を選択してください。

- [EPSON 標準] : 本機からの印刷用に最も最適化されたプロファイルです。
- [その他] : 通常は選択することができません。アプリケーションソフトウェアなどによってはプロファイルが添付されているものがあり、それらをインストールした場合にのみ、選択可能となります。通常の印刷では[EPSON標準]以外を選択する必要はありません。

[マッチング方法]のポップアップメニューからは、次の項目が選択できます。

- [自然な色合い] : より自然な発色状態になるように処理を行います。写真などの印刷に適しています。
- [あざやかな色合い] : 画面の彩度(あざやかさ)を上げ、色みを強くする色処理を行います。グラフや図表などの印刷に適しています。
- [特定色マッチ] : 特定色(例えば、コーポレートカラーなど)を印刷する際に選択します。それぞれの特定色ができる限り正しく印刷されるような色処理を行います。

色合わせについての説明を掲載していますので、参照してください。

🔍 本書巻頭カラーページ「より高度な色合わせについて」(12)ページ
ColorSync2.0についての詳細は、

🔍 本書「ColorSync2.0について」79ページを参照してください。

⑬各種ボタン

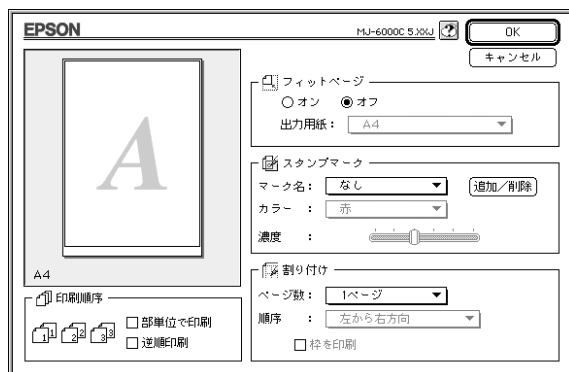
- ボタン : 設定した内容を有効にして[印刷]ダイアログに戻ります
- ボタン : 設定した内容を無効にして[印刷]ダイアログに戻ります。
- ボタン : ヘルプ情報を表示します。

*1 プロファイル : 色補正データが記録されているファイル

便利な印刷機能

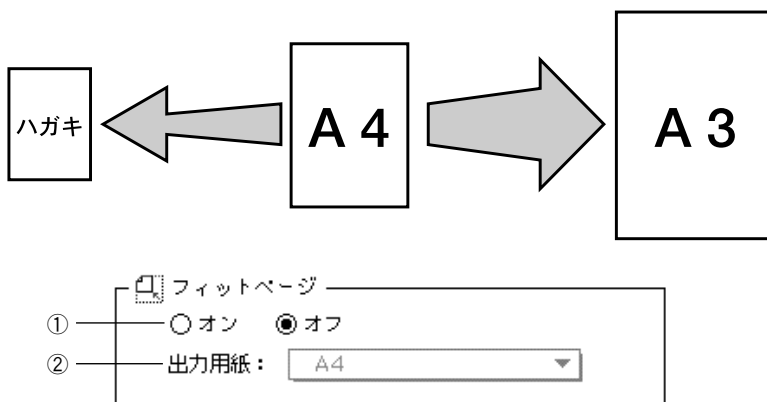
MJ-6000Cプリンタドライバには、様々な印刷機能があります。印刷ダイアログの[レイアウト] ボタンをクリックして、[レイアウト]ダイアログを開き、設定します。

Mac



フィットページ

フィットページ機能を使って、プリンタにセットした用紙サイズに合わせて自動的に、拡大 / 縮小を行います。



- ①オン/オフ : フィットページ機能を使用する場合はオンをチェックしてください。
- ②出力用紙 : ポップアップメニューの中からプリンタにセットした用紙を選択します。

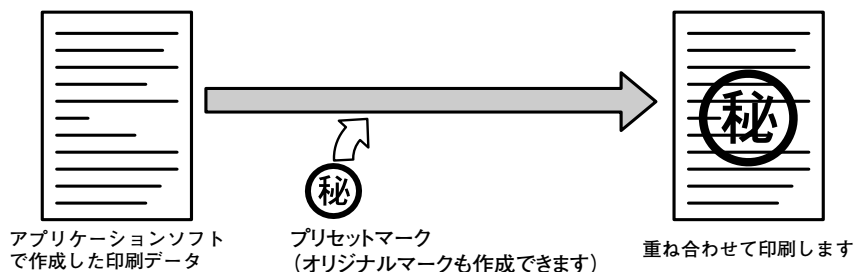


ポイント

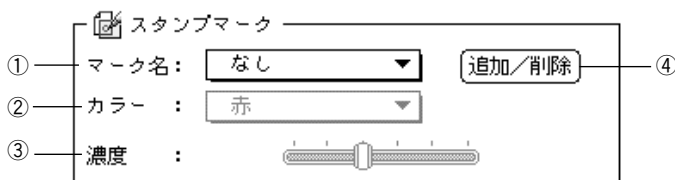
- [用紙設定]ダイアログで[給紙方法]を[手差し(長尺紙)]または[トラクタユニット]に設定しているときは、使用できません。
- 拡大 / 縮小印刷を行うとカラーの色合いが変わることがあります。カラー印刷の場合は、等倍で印刷することをお勧めします。

スタンプマーク

印刷データに「z」などのイメージを重ね合わせて印刷します。



Mac



- ①マーク名 : マークをポップアップメニューから選択します。
- ②カラー : マークの印刷カラーを選択します。ただし、新規に登録したマークの色は、登録時の色で印刷されるため、指定できません。
- ③濃度 : 印刷する際の、マークの濃さを調整します。
- ④追加/削除 : 新たに作成したマーク (PICT^(*)ファイル) を登録、または削除できます。登録できるファイルの最大サイズは 1 MByte です。(最大登録数は 10)



[用紙設定]ダイアログで[給紙方法]を[手差し(長尺紙)]に設定しているときは、使用できません。

便利な印刷機能

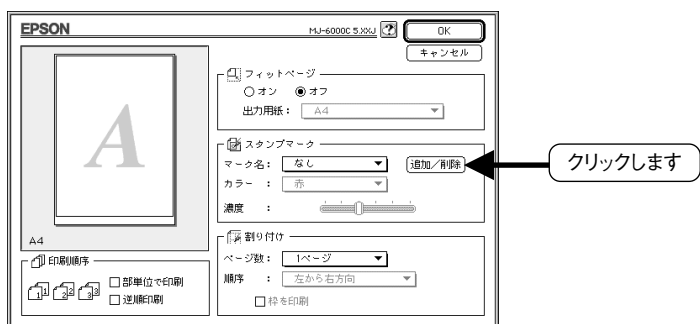
*1 PICT : 画像データを保存する際のファイル形式の 1 つ

オリジナルマークの登録方法

Mac

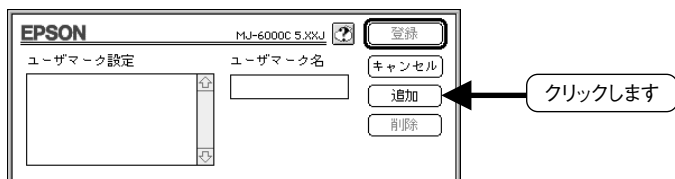
1

[レイアウト]ダイアログを開き **追加/削除** ボタンをクリックします。



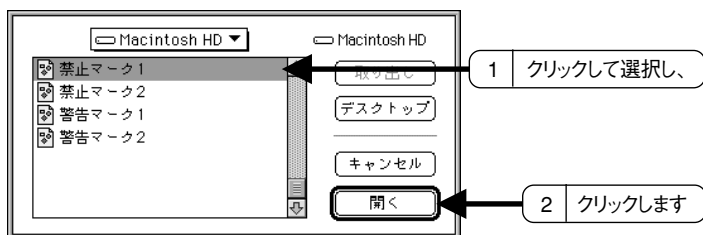
2

追加 ボタンをクリックします。



3

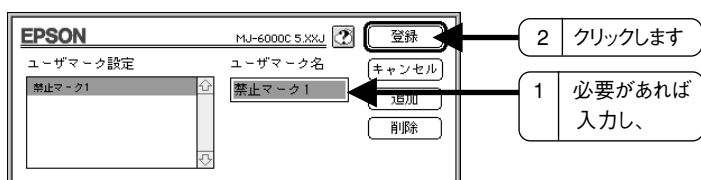
アプリケーションソフトウェアなどで作成した、画像ファイル(PICTファイル)を選択し、**開く** ボタンをクリックします。



4

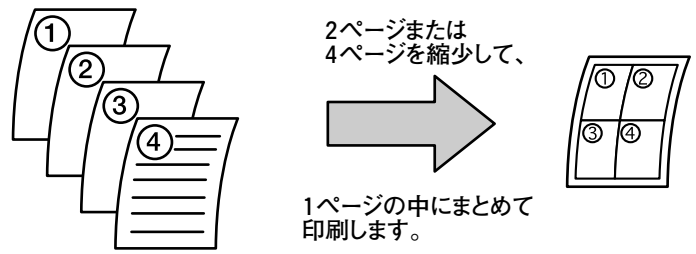
必要があれば名称を入力して、**登録** ボタンをクリックします。

これでオリジナルマークがポップアップメニューに加わりました。



割り付け

2ページまたは4ページ分を、縮小して1ページにまとめて印刷できます。



☑️ 割り付け

① ページ数： 1ページ

② 順序： 左から右方向

③ 枠を印刷

- ① ページ数：1ページに割り付けるページ数を設定します。
- ② 順序：割り付ける順序を設定します。
- ③ 枠：チェックボックスをチェックすると、割り付けたページに枠線を引きます。



[用紙設定]ダイアログで[給紙方法]を[手差し(長尺紙)]または[トラクタユニット]に設定しているときは、使用できません。

印刷順序

同じ印刷データを複数枚印刷する際の印刷順を設定します。

📄 印刷順序

📄 1 📄 2 📄 3

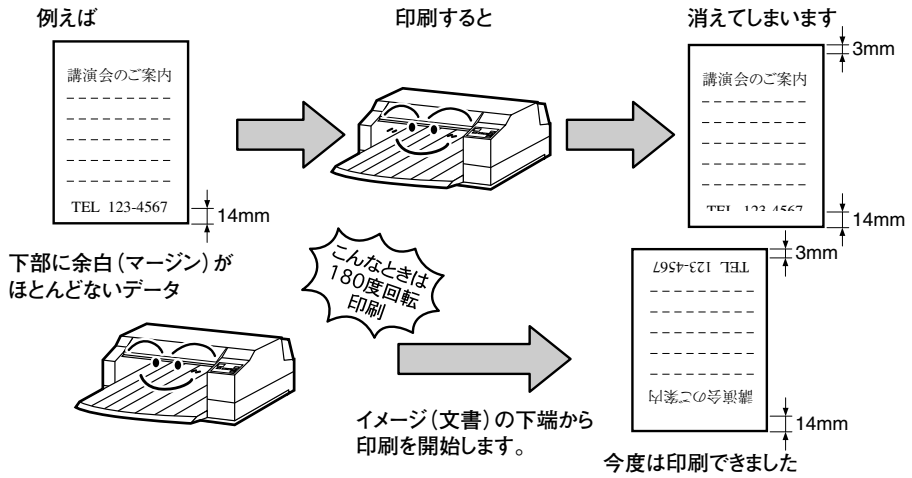
部単位で印刷 ①

逆順印刷 ②

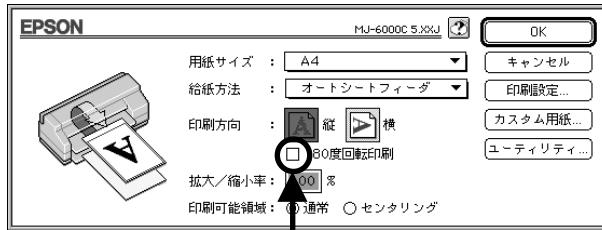
- ① 部単位で印刷：1部ずつ指定した部数を印刷します。
- ② 逆順印刷：最終ページから印刷します。

180度回転印刷

本プリンタは紙送りの機構上、用紙の下部に14mmの余白が必要です。下部に余白がほとんどないデータは、180度回転することにより、下部の余白を3mmにして印刷することができます。(ただし、上部の余白が14mmになります。)



[ファイル]メニューから[用紙設定](または[プリンタの設定]など)を選択し、[180度回転印刷]をチェックします。



クリックしてチェックを入れます



ポイント

[用紙設定]ダイアログで[給紙方法]を[手差し(長尺紙)]または[トラクタユニット]に設定しているときは、使用できません。

ColorSync について ~機器間のカラーマッチング~

本機のプリンタドライバはColorSyncに対応しています。

ColorSync とは

スキャナ、ディスプレイ、プリンタの色の表現は、それぞれのメーカー・モデル毎に異なるため、原画とディスプレイ表示、および印刷結果の色を一致させることは非常に困難でした。

例えば、ディスプレイには赤っぽく表示するディスプレイもあれば、逆に青っぽく表示するディスプレイもあります。これに対してプリンタは、ディスプレイの表示色に合わせて印刷をしているわけではないのでディスプレイ上に表示される色と、プリンタから印刷される色との間で食い違いが生じてしまうわけです。

これに対応して、機器間のカラーマッチング(色合わせ)を行い、原画とディスプレイ表示、および印刷結果を一致させるための方法の一つがColorSyncと呼ばれるものです。

色合わせについての説明を掲載していますので参照してください。

☞ 本書巻頭カラーページ「より高度な色合わせについて」(12)ページ



ポイント

原画と印刷結果の色合わせを行うには、画像入力機器、画像取り込みアプリケーションソフトウェアがColorSyncに対応している必要があります。スキャナなどから画像を取り込む際にColorSyncの指定ができる場合は、指定してください。

ColorSync を使用するときの準備作業

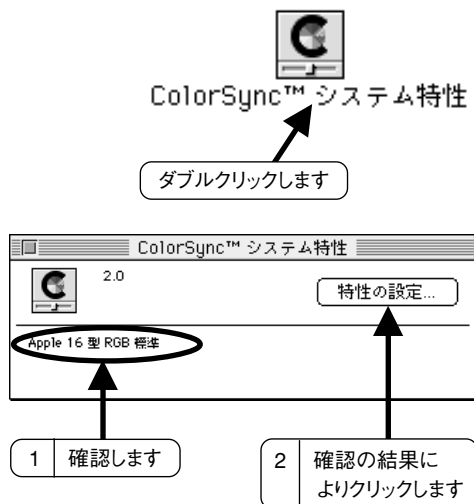
ColorSyncを使用する場合は、以下の手順により、お使いのディスプレイのシステム特性を設定する必要があります。

1

コントロールパネル内の [ColorSync™ システム特性] アイコンをダブルクリックします。

2

ご使用のディスプレイタイプが選択されているかを確認します。選択されていない場合は、**特性の設定** ボタンをクリックします。



Mac

ColorSyncについて ~機器間のカラーマッチング~

3

お使いのディスプレイタイプを一覧の中から選択し、**選ぶ** ボタンをクリックします。



ディスプレイタイプが一覧の中に入らない場合は、最適なシステム特性について、ディスプレイメーカーへお問い合わせください。

以上で準備作業は終了です。

実際に ColorSync のカラーマッチングを使用して印刷する場合は、プリンタドライバの詳細設定ダイアログで[ColorSync™]を選択して印刷を実行してください。

☞ 本書「詳細設定ダイアログ」69 ページ



ポイント

- ColorSync を使用して色合わせを行う場合は、RGB の画像データを使用してください。CMYK、Lab などのデータでは、正しく色合わせを行うことができません。
- ColorSync を使用して印刷したにもかかわらず、ディスプレイ上の色合いと印刷結果が異なる場合は、次の理由が考えられます。
 - (1) ディスプレイ調整(モニタキャリブレーション)が正しく行われていない。
 - (2) ディスプレイの経年変化(劣化)により、色表示にズレが生じている。
 このような場合は、巻頭カラーページの記載を参照して、印刷した結果に合わせるようにディスプレイの調整(モニタキャリブレーション)を行ってください。

☞ 本書巻頭カラーページ「より高度な色合わせについて」(12)ページ
- 一部のアプリケーションソフト(Adobe PageMaker 6.5J、PhotoShop 4.0J、Illustrator 7.0J など)では、アプリケーションソフト上で ColorSync の設定が行えます。アプリケーションソフト上で ColorSync の設定を行う場合は、プリンタドライバでは[ColorSync]を選択せず、[ドライバによる色補正] - [色補正なし]を選択してください。

バックグラウンドプリントについて

本機のプリンタドライバは印刷時にEPSON Monitor3を使用し、印刷作業をバックグラウンドで行うことができます。

バックグラウンドプリントとは

プリンタで印刷が行われている間、Macintosh で他の作業ができないのは不便です。このような時、印刷データをいったんEPSON Monitor3に送ると、EPSON Monitor3はソフトウェアの作業とは別に印刷作業を「バックグラウンド」で行い、印刷中でもMacintoshを他の作業に使えるようにします。

このような印刷方法をバックグラウンドプリントといいます。

バックグラウンドプリントの設定は、セレクトで[バックグラウンドプリント]を[入]にします。

☞ セットアップガイド 「Macintosh 側で行う印刷の準備」 47 ページ



ポイント

バックグラウンドプリントを行うと、ご使用のMacintoshによっては、マウスカーソルがなめらかに動かなくなったり、印刷されるまでに時間がかかるようになる場合があります。このような場合は、バックグラウンドプリントを[切]にして印刷を行ってください。

EPSON Monitor3 の機能

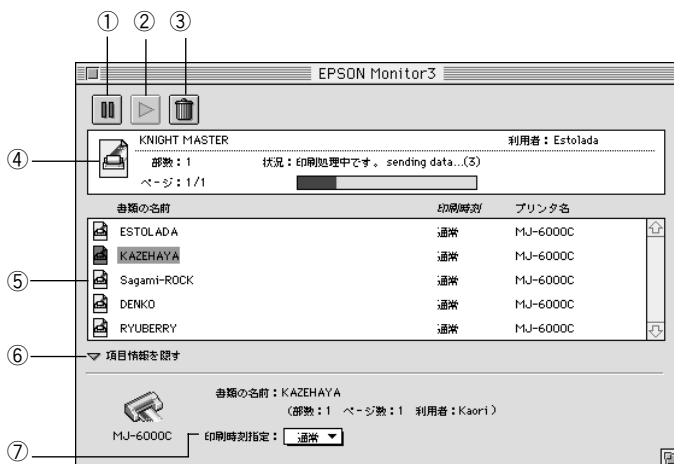
EPSON Monitor3は、バックグラウンドで印刷を行うほかに、書類を印刷する順番も管理しています。そのため、現在印刷している書類はもちろんのこと、これから印刷される書類を確認したり、印刷を中止することができます。

EPSON Monitor3は、印刷中に画面右上のアプリケーションメニューから [EPSON Monitor3] を選択すると、ウィンドウを開くことができます。

印刷していないときは、機能拡張フォルダにある [EPSON Monitor3] アイコンをダブルクリックすることで開くことができます。

Mac

バックグラウンドプリントについて



- ① || : 印刷中の書類、または印刷待ちの書類を保留状態にします。
- ② s : 保留状態を解除します。
- ③ 🗑️ : 印刷中の書類、または印刷待ちの書類を削除します。印刷中の書類を選択した場合は、印刷停止確認ダイアログが開きます。
- ④ 状態表示部 : 印刷中の書類の名称や進捗状況等を表示します。
- ⑤ スプールファイルリスト : 印刷待ちの書類を表示します。
- ⑥ 項目情報を隠す／表示 : 項目情報の表示を選択できます。通常は隠れた状態になっています。
- ⑦ 項目情報 : 選択した書類の名称等を表示します。「印刷時刻指定」のポップアップメニューの中から「至急」「通常」「保留」を選択することができます。

印刷の中止

印刷が正常に行われない場合（文字化けなどが起こった場合）は、以下の方法で印刷を中止してください。

1

印刷可 スイッチを押して印刷可ランプを消灯させます。

プリンタは印刷を中断します。

2

給紙／排紙 スイッチを押して、用紙を排紙します。

連続紙の場合 : プリンタ前方で、用紙をミシン目から切り離してください。
長尺紙、ロール紙の場合: プリンタ前方で、用紙を切り取ってください。

3

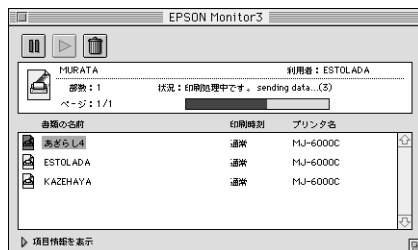
バックグラウンドプリント使用時

アプリケーションメニューから
[EPSON Monitor3]を選択します。



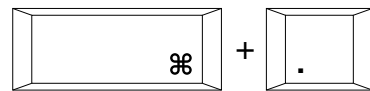
印刷を中止したい印刷文書をクリックして選択し、**削除** ボタンをクリックします。

印刷が正常に行われていなかった場合は、すべてのドキュメントを削除してください。



バックグラウンドプリント未使用時

キーボードのコマンドキーを押しながらピリオドキーを押します。



5へ進んでください。

Mac

印刷の中止

5

印刷可 スイッチを5秒間押したままにして、プリンタをリセットします。

すべてのランプが同時に点灯するのを確認してください。
以上で印刷は中止されました。

～ 連続紙、長尺紙、またはロール紙を使用していた場合は ～

- 続けて同じ種類の用紙に印刷をする場合は、そのままコンピュータ上から印刷命令を実行してください。
プリンタは、自動的に用紙を「印刷開始位置」まで引き戻して印刷を開始します。
- 印刷する用紙の種類を変える場合は、**給紙/排紙** スイッチを押してください。
プリンタは用紙を後方へ引き戻します。

プリンタドライバの削除

プリンタドライバのバージョンアップや際インストールを行う場合は、最初に旧バージョンのプリンタドライバを削除（アンインストール）する必要があります。次の手順でプリンタドライバを削除してください。

1

Macintoshを起動した後、プリンタドライバCD-ROMをセットします。

フロッピーディスクを購入されたお客様は、Macintosh用セットアップディスク1をセットします。

2

「インストーラ」アイコンをダブルクリックします。

インストーラが起動します。



3

開始画面で「**続行**」ボタンをクリックします。



4

ポップアップメニューから「**カスタム削除**」を選択します。

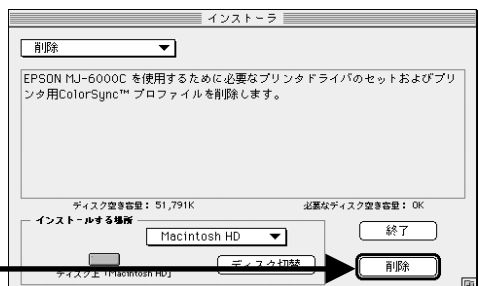
クリックします



5

「**削除**」ボタンをクリックします。

クリックします



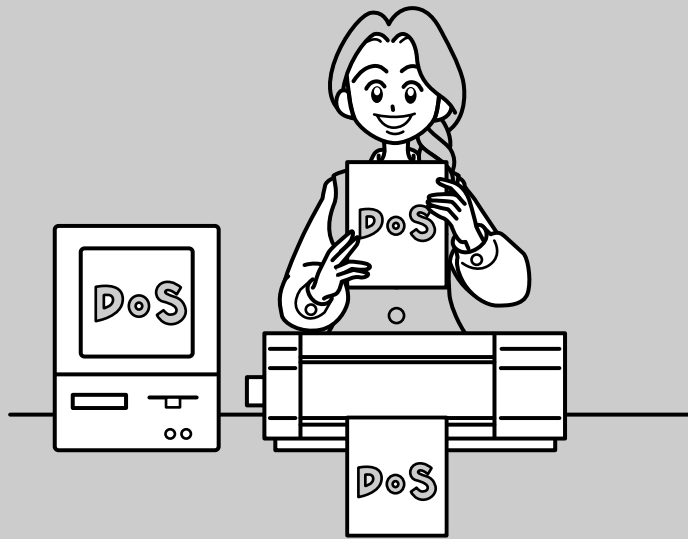
プリンタドライバの削除が実行されます。これでカスタム削除は終了です。

Mac

プリンタドライバの削除

DOS でのご使用について

DOS



ここでは、DOSでお使いになる場合のプリンタドライバの設定などについて説明しています。

- DOS でのご使用にあたって 88
- DOS プリケーションソフトでのプリンタドライバ設定 ... 89
- EPSON Remote! について 91

DOS でのご使用にあたって

DOS 上での印刷について

DOS から印刷を行うには、CONFIG.SYS ファイルの中にプリンタドライバが記述されている必要があります。詳しくは、お使いのDOSの取扱説明書で確認してください。

EPSON PC シリーズ/NEC コンピュータでの印刷について

本プリンタをEPSON PCシリーズおよびNEC製コンピュータと接続してDOS上で使用する場合、次の操作やプログラムに注意してください。

ハードコピー

BASICプログラム中でCOPY命令は使用しないでください。COPY命令で印刷を行った場合は、正しい文字や画像が印刷されないことがあります。

リスト出力

BASICのLLIST命令またはMS-DOSのTYPE命令を使ってリスト出力をすると、漢字が印刷されない、または英数カナ文字と漢字の大きさの比率が1:2にならないことがあります。



ポイント

MS-DOSでは、バージョンにより、漢字と英数カナ文字の大きさの比率を設定できる場合があります。設定機能の選択は、コンピュータ本体のメモリスイッチを変更して行います。
DiskBASICでは、漢字と英数カナ文字の大きさの比は変更できません。

PC-PR201H での使用の場合

- プリンタのESC/P スーパー機能をオンにしてください。この機能をオンにすることで、PC-PR201Hが使用可能となります。
☞ 本書「各種機能の設定」187ページ
- 本プリンタの最小分解能と漢字ドットは、PC-PR201Hと異なります。このため、ESC/P スーパー機能をオンにした場合に、画面のハードコピー、縦罫線、グラフィックなどの縦方向の連続印刷結果が、PC-PR201Hに比べて約8/9倍になることがあります。しかし、プリンタのページ長には影響はありません。

DOSアプリケーションソフトでのプリンタドライバ設定

DOSアプリケーションソフトから本プリンタの機能を100%活用するためには、印刷する前にアプリケーションソフト側でプリンタドライバを指定する必要があります。

国内版アプリケーションソフトを使用する場合

設定項目の名称や設定方法は、ご使用のアプリケーションソフトによっても異なりますが、多くは「プリンタ名の選択・設定」、「プリンタ設定」などの項目でプリンタ名を指定するようになっていました。詳しくは、各アプリケーションソフトの取扱説明書を参照してください。

アプリケーションソフトのプリンタ機種選択では、次の優先順位で機種名を指定してください。

MJ-6000C 以外の機種名を選択した場合には各種制限事項が発生しますので、ご使用の目的に合わせて、機種名を選択してください。

	カラー印刷をする場合	モノクロ印刷をする場合
1	MJ-6000C	MJ-6000C
2	MJ-8000C	MJ-8000C
3	MJ-3000CU/3000C	MJ-3000CU/3000C
4	VP-3000/2600 ※1	MJ-1000 ※5
5	MJ-5100C/810C/510C ※2	ESC/P ※5
6	ESC/P ※3	MJ-1100/1050/1010 ※5
7	その他のエプソンプリンタ ※4	その他のエプソンプリンタ ※4

※1 カラー印刷は7色になります。最大印刷可能幅は345mm（136桁）です。

※2 一部用紙が指定できません。また、プリンタ内蔵のアウトラインフォントは使用できません。最大印刷可能幅は、MJ-5100Cは323mm（127桁）、MJ-810C/510Cは204mm（80桁）です。

※3 カラー印刷は7色になります。一部用紙が指定できません。

※4 選択した機種によっては、使用できない機能が多くあります。

※5 一部用紙が指定できません。

DOS

海外版アプリケーションソフトを使用する場合

海外版アプリケーションソフトのプリンタ機種選択では、次の優先順位で機種名を指定してください。

	カラー印刷をする場合	モノクロ印刷をする場合
1	Stylus COLOR 1520	Stylus COLOR 1520
2	Stylus COLOR 3000	Stylus COLOR 3000
3	Stylus 1500	Stylus 1500
4	LQ-2550	Stylus 1000
5	LQ-1060+/1060	SQ-1170
6	LQ-860+/860	LQ-1170/1070(+)
7	その他のエプソンプリンタ	その他のエプソンプリンタ

※ Stylus COLOR 3000/1520 以外の機種名を選択した場合、機種によっては使用できない機能が多くあります。



ポイント

- エプソン9ドットプリンタ(EX、FX、RX、MX、LXシリーズなど)は、選択しないでください。
- プリンタのESC/Pスーパー機能をオフにしてください。
☞ 本書「各種機能の設定」187ページ
- 半角文字が正常に印刷されない場合は、文字コード表を拡張グラフィックスコードに設定してください。
☞ 本書「各種機能の設定」187ページ

EPSON Remote!について

EPSON Remote!は、通常「プリンタの操作パネル」で行う、印刷に関する各種機能の設定を、コンピュータ上から行えるようにするユーティリティです。また、EPSON Remote!をインストールするとギャップ調整ユーティリティも同時にインストールされます。これは、通常DOSでは「プリンタの操作パネル」で行うギャップ調整を、コンピュータ上から行えるユーティリティです。EPSON Remote!を使用すると、プリンタの設定状態を変更する際にわざわざプリンタの設置してある場所まで移動しなくてもよいので、アプリケーションソフトごとに設定を変更したり、複数のプリンタ使用者がそれぞれの設定でプリンタを使用したいときなどに便利です。

DOS

EPSON Remote!のインストール

- 使用できるコンピュータ：エプソン PC シリーズ
各社 DOS/V 対応パソコン
- 使用できるOS：MS-DOS Ver3.1 以上
DOS/V Ver5. x以上

1

DOS を起動します。

EPSON Remote!は、Windows 上の「DOS プロンプト」画面からはインストールできません。必ず通常のDOS画面上でインストールを行ってください。

2

コンピュータのディスクドライブに、プリンタユーティリティCD-ROMをセットします。

フロッピーディスクからもインストールが可能です。Windows3.1用セットアップディスク1をフロッピーディスクドライブにセットします。

3

ディスクをセットしたドライブ名と実行コマンド(SETUP)を半角で入力し、リターンキー \square を押します。

例) C:¥>A:¥SETUP \square (グレー部分を入力してください)
↑ ディスクをAドライブにセットした場合

4

「EPSONプリンタユーティリティセットアップ」の画面が表示されます。MJ-6000Cが選択されていることを確認し、リターンキー \square を押します。

5

EPSON Remote!のインストール先[ディレクトリ]を確認し、リターンキー \square を押して、インストールを実行します。

6

画面の指示に従って、セットアップをすすめます。

7

終了のメッセージが表示されたら、リターンキー[↵]を押します。画面はDOSの画面に戻ります。



ポイント

DOS/V 機で EPSON Remote! が正常に動作しない場合は、次のことを確認してください。

- CONFIG.SYS ファイルに [DEVICE=PRNESC.P] がある場合は、これを削除してください。(ファイル名は DOS のバージョンにより異なる場合がありますので注意してください)
- CONFIG.SYS ファイルに [DEVICE=ANSI.SYS] を追加して、コンピュータを再起動してください。(ファイル名は DOS のバージョンにより異なる場合がありますので注意してください)
- DOS/V の動作モードは日本語モードにしてください。

DOS

EPSON Remote!の概要

スタートアップユーティリティ

スタートアップユーティリティは、プリンタの初期設定値（電源投入時の設定）を変更するユーティリティです。

ほとんど全ての設定が変更でき、一度設定すれば、電源をオフにしても設定内容がプリンタに記憶されているため、初期設定値（電源投入時の設定）を変更したいとき以外は使用する必要はありません。

DOS

設定ユーティリティ

設定ユーティリティは、プリンタの設定状態を一時的に変更するユーティリティです。印刷作業ごとにプリンタの設定を変更する場合などに使用します。

設定した内容は、設定を変更するか電源をオフにするまで有効で、電源をオフにした場合は記憶されません。

簡易設定ユーティリティ

簡易設定ユーティリティは、設定の内容をファイルとして保存しておき、必要なときにプリンタへ送る機能です。

ファイルから送った設定内容は、設定を変更するか電源をオフにするまで有効で、電源をオフにした場合は記憶されません。

ギャップ調整ユーティリティ

ギャップ調整ユーティリティについては、本書「ギャップ調整」151ページをお読みください。

スタートアップユーティリティ/設定ユーティリティの使い方

1

DOS または DOS プロンプトを起動します。

2

EPSON Remote!をインストールしたドライブ名から以下のコマンドを半角で入力し、リターンキー \square を押します。

スタートアップユーティリティの起動 : PRNSET

設定ユーティリティの起動 : PANEL

例) C:¥> PRNSET \square (グレー部分を入力してください)

↑ EPSON Remote!をCドライブにインストールした場合



ポイント

2回目以降に起動する場合は、次の 3 プリンタ選択画面、4 プリンタモード選択画面は表示されません。そのまま 5 へ進みます。

3

プリンタ名「MJ-6000C」が選択されていることを確認し、リターンキー \square を押します。

スタートアップユーティリティの場合は 4 へ、設定ユーティリティの場合は 5 へ進んでください。

4

プリンタモード「ESC/P(S)」が選択されていることを確認し、リターンキー \square を押します。

5

設定を変更します。

- 1) 矢印(↑↓→←)で変更したい項目にカーソルを合わせてリターンキー \square を押すと、設定値の一覧が表示され、変更が可能になります。
- 2) 画面下の説明欄には、現在カーソルが指定している設定項目の説明を表示します。全てが表示されないときはROLL UP(Page Up), ROLL DOWN(Page Down)キーでページを切り換えてください。
- 3) 矢印(↑↓→←)で設定値を選択してリターンキー \square を押すと、設定が変更されます。変更しないときは、ESCキーを押すと、設定値を変更せずに画面が戻ります。

6

通常はF1キーで設定を実行した後F2キーでEPSON Remote!を終了します。キーの操作には以下のような項目があります。

F1～F3キーを押した場合は、画面下の説明欄に確認のメッセージが表示されます。メッセージを確認しながら進んでください。

F1： 設定した内容をプリンタに送り、プリンタの設定値を変更します。

F2： 設定を変更せずにEPSON Remote!を終了します。スタートアップユーティリティをこのキーで終了した場合は、一番最後にF1キーを押したときの設定が有効になります。

F3： ユーティリティ上の設定を購入時の設定にします。

F4： コンピュータ本体の出力ポート（パラレル/シリアル、LPT1～3/COM1～4）を切り換えます。押すごとに、画面右上の出力の欄が変更します。通常は、パラレルまたはLPT1で使用します。

F10： 前の画面に戻ります。

簡易設定ユーティリティの使い方

実行ファイルの作成

1

DOSまたはDOSプロンプトを起動します。

2

設定ユーティリティを起動します。EPSON Remote!をインストールしたドライブ名からコマンド(PANEL)を半角で入力し、リターンキー $\left[\downarrow \right]$ を押します。

例) C:¥>PANEL $\left[\downarrow \right]$ (グレー部分を入力してください)

↑ EPSON Remote!をCドライブにインストールした場合

3

プリンタ名「MJ-6000C」が選択されていることを確認し、リターンキー $\left[\downarrow \right]$ を押します。



ポイント

2回目以降に起動する場合は、プリンタ選択画面は表示されません。
そのまま 4へ進んでください。

4

設定画面で設定を変更します。

- 1) 矢印(↑↓→←)で変更したい項目にカーソルを合わせてリターンキー [↵] を押すと、設定値の一覧が表示され、変更が可能になります。
- 2) 画面下の説明欄には、現在カーソルが指定している設定項目の説明を表示します。全てが表示されないときはROLL UP(Page Up)、ROLL DOWN(PageDown)キーでページを切り換えてください。
- 3) 矢印(↑↓→←)で設定値を選択してリターンキー [↵] を押すと、設定が変更されます。変更しないときは、ESCキーを押すと、設定値を変更せずに画面が戻ります。

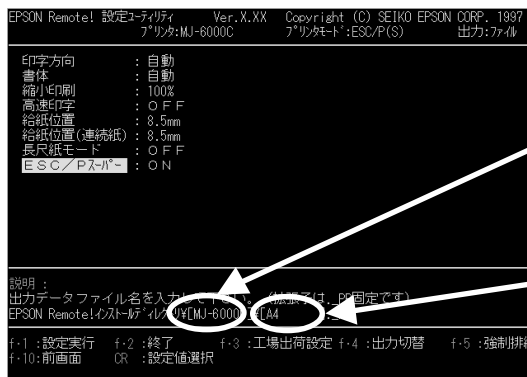
5

設定の変更が終わったら、F4キーを必要な回数だけ押して、画面右上の出力をファイルにします。

6

F1キーを押して設定を実行します。

画面下の説明欄のメッセージに従って進み、[サブディレクトリ名]を入力してリターンキー [↵] を押し、[ファイル名]を入力してリターンキーを押します。画面はDOSに戻ります。



1 サブディレクトリ名を入力し[↵]

2 ファイル名を入力し[↵]



ポイント

- ファイル名の拡張子は自動的に「_PR」になるので、入力不要です。
- ファイル名は、「A4._PR」や「B5._PR」のように設定値がわかるような名称にしてくださいと便利です。
- 複数のプリンタを使用するときなどは、サブディレクトリ名をプリンタごとに専用の名称にしておくと間違えずに使えます。

作成したファイルの実行

1

DOS または DOS プロンプトを起動します。

2

ルートディレクトリを EPSON Remote! に移動します。

例) C:¥>CD EPREMOTE (グレー部分を入力してください、 は半角スペース)
 ↑
 EPSON Remote! を C ドライブにインストールした場合

3

次のように出力ファイルを指定して、ユーティリティを実行する(リターンキー を押す)と、プリンタの設定状態が変更されます。

DOS/V シリーズをご使用の場合

A:¥EPREMOTE>PSETDV [サブディレクトリ名]¥[ファイル名] [オプション]

[サブディレクトリ名]: サブディレクトリがある場合は、入力してください。

[ファイル名]: 拡張子が _PR の場合は省略できます。

[オプション]: 設定を実行するポートの指定。省略すると /LPT1 に指定されます。

/LPT1、/LPT2、/LPT3、/COM1、/COM2、/COM3、/COM4 のいずれかに指定できます。

例) A:¥EPREMOTE>PSETDV MJ-6000C¥A4._PR /LPT1

A:¥EPREMOTE>PSETDV MJ-6000C¥A4

(グレー部分を入力してください、 は半角スペース)

98 シリーズをご使用の場合

A:¥EPREMOTE>PSET [サブディレクトリ名]¥[ファイル名] [オプション]

[サブディレクトリ名]: サブディレクトリがある場合は、入力してください。

[ファイル名]: 拡張子が _PR の場合は省略できます。

[オプション]: 設定を実行するポートの指定。省略すると /P に指定されます。

パラレルインターフェイスの場合……/P

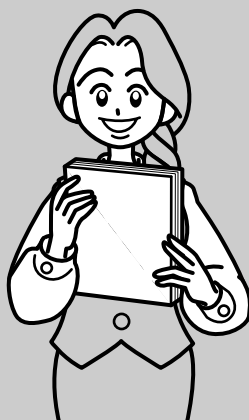
シリアルインターフェイスの場合……/S

例) A:¥EPREMOTE>PSET MJ-6000C¥A4._PR /P

A:¥EPREMOTE>PSET MJ-6000C¥A4

(グレー部分を入力してください、 は半角スペース)

普通紙、専用紙、ハガキへの印刷



ここでは、各種用紙への印刷のしかたについて説明しています。

- 使用できる用紙と印刷できる範囲 100
- 普通紙、専用紙への印刷 104
- ハガキ、厚い用紙への印刷 111
- 手差し印刷 115
- 長尺紙／ロール紙への印刷 118
- 連続紙への印刷 122
- クリーニングシートについて 127

使用できる用紙と印刷できる範囲

用紙の種類や品質が印刷品質に影響することがあります。ご使用の前に次の説明を必ず読み、適した用紙を使用してください。



ポイント

- 使用する用紙に合わせてプリンタドライバの「用紙種類」を設定してください。
- 各種用紙（事務用普通紙を除く）は、一般の室温環境下（温度 15～25℃、湿度 40～60%）で使用してください。
- バックライトフィルムは、温度 23～32℃、湿度 40～60℃の室温環境下で使用してください。22℃以下の室温環境下でご使用いただくと、印刷がにじむ場合があります。

使用できる用紙の種類

2003年5月現在

印刷に使用できる用紙および特長		サイズ	EPSON 推奨品型番
普通紙	事務用普通紙 複写機などで使用する一般のコピー用紙や上質紙、または再生紙です。 * 坪量 64～90g/m ² 、厚さ 0.08～0.11mmの範囲内のものを使用してください	A 6～A 2 横:182mm～420mm 縦:257mm～594mm	—
専用紙	スーパーファイン専用紙 スーパーファイン印刷で最良の印刷結果が得られます。	A 2	MJSP11
	スーパーファイン紙 スーパーファイン印刷で最良の印刷結果が得られます。	A 4	KA4100NSF KA4250NSF
		A 3	KA3100NSF
		A 3ノビ	KA3N100NSF
	スーパーファイン専用光沢フィルム スーパーファイン印刷で光沢のある仕上がり結果が得られます。 (材質はフィルムです。)	A 6	MJA6CP1
		A 4	MJA4SP6
		A 3ノビ	MJA3NSP6
	スーパーファイン専用光沢紙 [フォト・クオリティ・ペーパー] スーパーファイン印刷で光沢のある仕上がり結果が得られます。 (材質は紙です。)	A 4	MJA4SP3
		A 3	MJA3SP3
		A 3ノビ	MJA3NSP3
A 2		MJA2SP3	
スーパーファイン専用バックライトフィルム 印刷した後、うしろから光を当てることで、光沢のある鮮やかな画像が表現できます。	A 3	MJA3SP4	
	A 2	MJA2SP4	
ハガキ	官製ハガキ/官製往復ハガキ/官製ハガキ(インクジェット紙) 往復ハガキは、中央に折り目のないものをお使いください。 官製ハガキ(インクジェット紙)は、用紙種類の設定を、通信面は「スーパーファイン専用紙」に、宛名面は「普通紙」にしてお使いください。	ハガキ 往復ハガキ	—
	スーパーファイン専用ハガキ スーパーファイン印刷で最良の印刷結果が得られます。 * 宛名面に印刷する場合は、用紙種類の設定を「普通紙」にしてください。	ハガキ	MJSP5

ハガキ	スーパーファイン専用光沢ハガキ [フォト・クオリティ・カード] カラーのスーパーファイン印刷で光沢のある印刷結果が得られます。 * 用紙種類の設定を、通信面は「専用光沢紙」に、宛名面は「ファイン専用紙」にしてお使いください。	ハガキ	MJHSP3
OHP	専用OHPシート 特殊加工した専用OHPシートです。ファイン印刷でお使いください。	A 4	MJOHPS1N KA410SOHP
連続紙	上質紙、または再生紙をお使いください。トラクタユニットを使用して給紙します。	幅101.6mm～406.4mm	———
ラベル紙	単票ラベル紙 手差しスロットから手差しで給紙します。ラベル面に段差のないものをお使いください。	A6～A2 横:182mm～420mm 縦:257mm～594mm	———
	連続ラベル紙 トラクタユニットを使用して給紙します。ラベル面に段差のないものをお使いください。	幅101.6mm～406.4mm	———
	スーパーファイン専用ラベルシート 印刷後、お好みの形に切ってお使いください。	A 4	MJA4SP5
長尺紙 ※1	普通紙 上質紙、または再生紙をお使いください。	幅:210mm～432mm 長さ:595mm～5m	———
ロール紙 ※1	普通紙 上質紙、または再生紙をお使いください。	幅:210mm～420mm 長さ:595mm～5m	———
	スーパーファイン専用ロール紙 ロール紙ホルダに取りつけ、手差しスロットから手差しで給紙します。	420mm×15m	MJROLL1
	スーパーファイン専用キャンバスクロス 布状のロール紙です。	420mm×2.97m	MJSFCVC

※1 Windows でご使用の場合、Windows のシステム上の制限により、印刷できる最大の長さが短くなる場合があります。

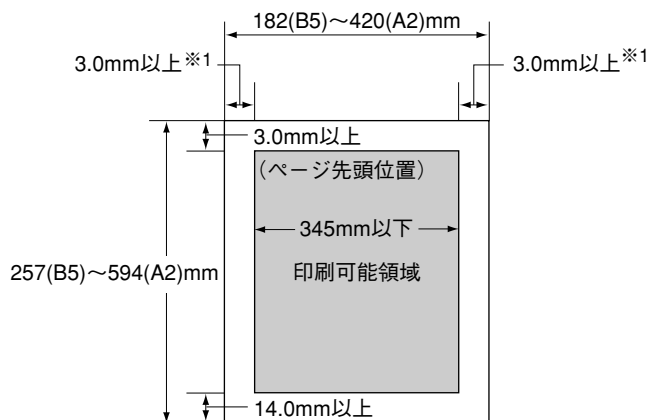
保管時のご注意

- 高温、高湿、直射日光を避けて水平な状態で保管してください。
- 用紙を濡らさないでください。
- 開封後の専用紙や特殊用紙は、袋に戻して保管してください。

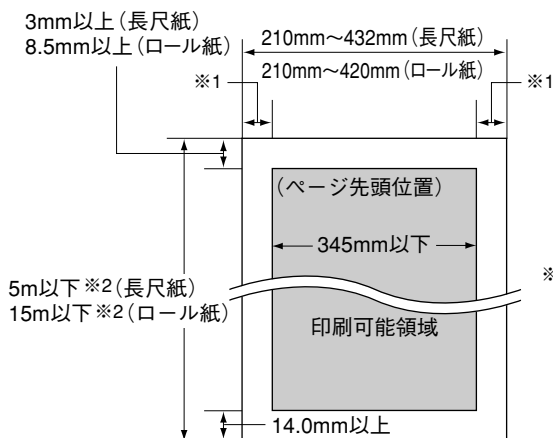
印刷できる領域

単票用紙（普通紙・専用紙）、OHPシート、光沢フィルム、バックライトフィルム

使用できる定型紙：A6、B5、A4、B4、A3、A3ノビ、B3、A2、Letter、Legal



長尺紙、ロール紙

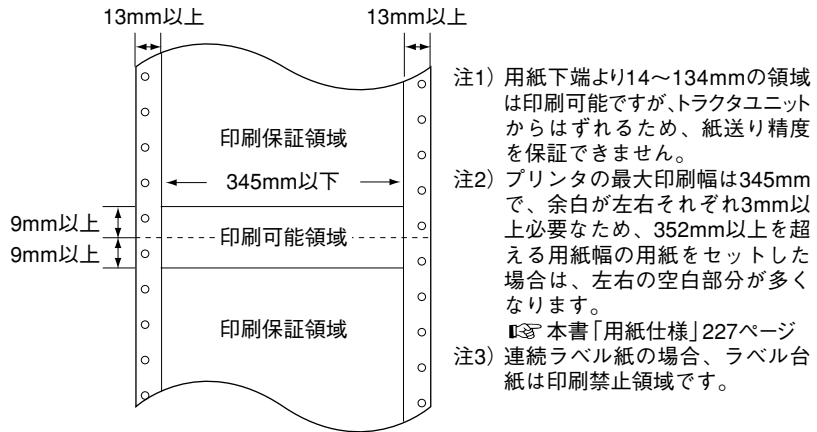


※1 プリンタの最大印刷幅は345mmで、余白がそれぞれ3mm以上必要のため、352mm以上を超える用紙幅の用紙をセットした場合は、左右の空白部分が多くなります。

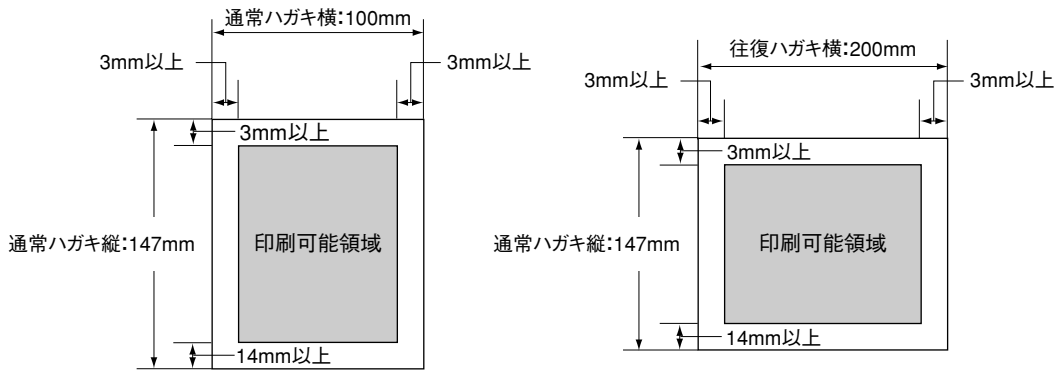
■本書「用紙仕様」227ページ

※2 実際に印刷可能な長さは、ソフトウェアにより短くなる場合があります。

連続紙



ハガキ、専用ハガキ



*ハガキは縦長に、往復ハガキは横長にセットします。

普通紙、専用紙への印刷

給紙トレイからオートシートフィーダで印刷する場合、用紙のセット方法とプリンタドライバの設定方法について説明します。

ハガキ、フォトカードなどの厚い用紙に印刷する場合は、

☞ 本書「ハガキ、厚い用紙への印刷」111ページを参照してください。



ポイント

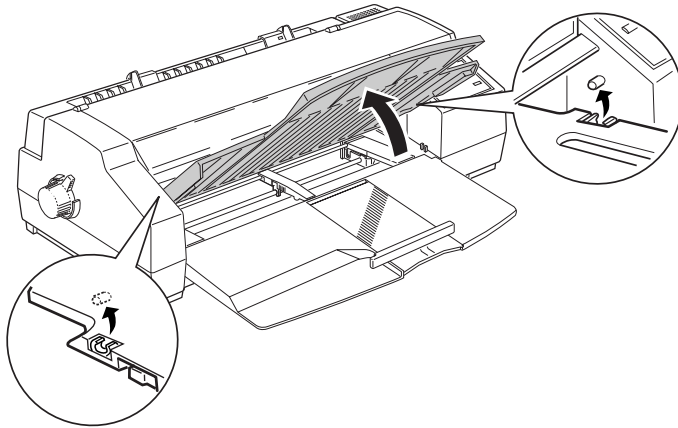
専用紙への印刷は、一般の室温下で行ってください。

温度：15～25℃

湿度：40～60%

1

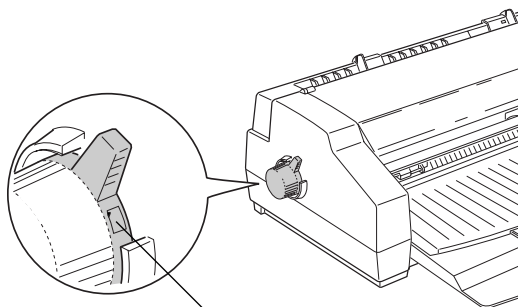
排紙トレイを上を持ち上げ、左右の突起に引っかけます。



2

リリースレバーが<単票用紙>位置(□)にあることを確認します。

<連続紙>位置にある場合は、上に起こして<単票用紙>位置にします。

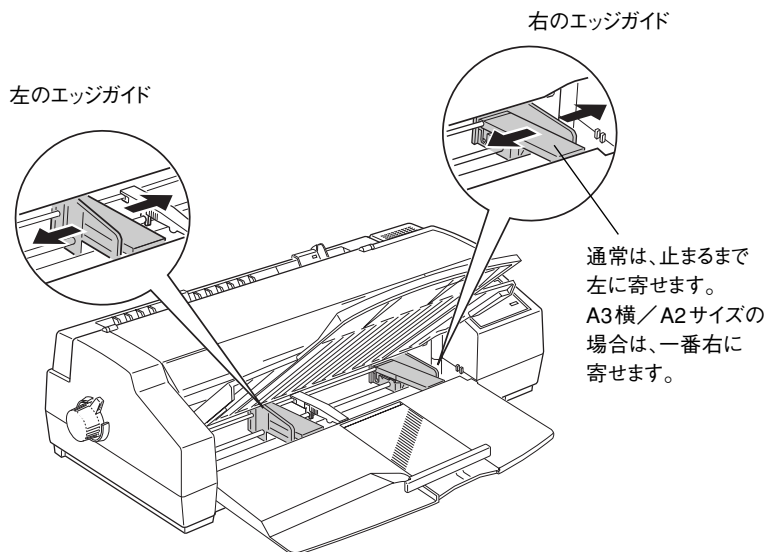


単票用紙位置

3

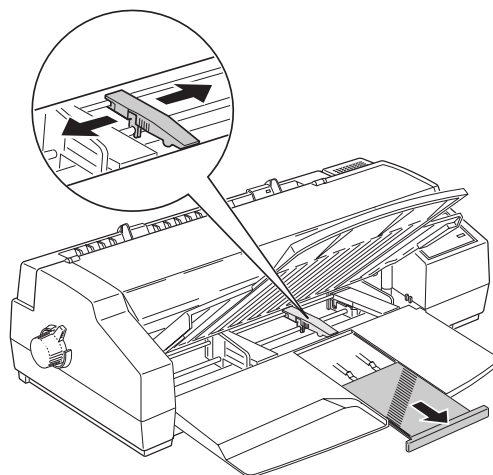
左右のエッジガイドを用紙の幅に合わせます。

通常用の紙をセットする場合は、右のエッジガイドはカチッと止まるまで左に寄せます。A3横、A2サイズ用の紙をセットする場合は、右のエッジガイドは一番右に寄せます。左のエッジガイドは、紙幅よりやや広めに合わせます。



4

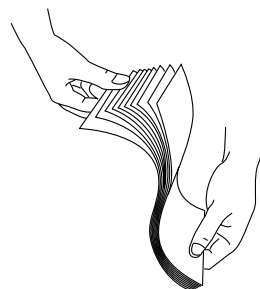
センターサポートを用紙幅の中央付近に移動させ、後端押さえを少し引き出します。



5

用紙を図のようによくさばき、端を揃えます。

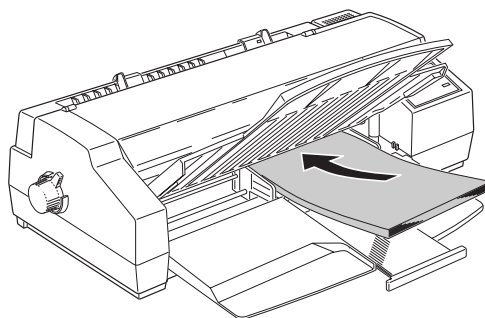
用紙が極端に反っている場合は、反りを修正してください。



6

用紙をオートシードフィーダにセットします。

印刷する面を下側に向け、右側のエッジガイドに沿ってセットします。用紙の先端が突き当たるまで挿入してください。

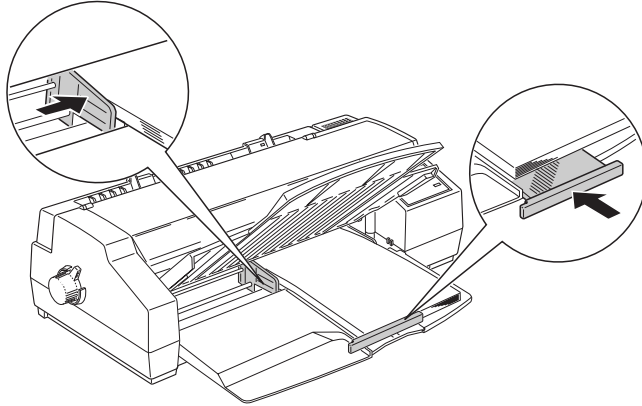


一度にセットできる枚数とポイント

用紙種類	セット枚数	セット時のポイント
普通紙 スーパーファイン専用紙	右側エッジガイドの ▼マークまで (A3ノビ、B3、A2は 30枚まで)	
OHPシート	30枚	切り落とされている角が右側手前になるようにセットします。
専用光沢紙	20枚 (A3以上は1枚)	一番下に同じサイズの給紙補助シートを添えてセットします セットの際には印刷面になるべく触れないよう注意してください。 手についた油や水分が、印刷品質に影響を及ぼします。
専用光沢フィルム	30枚	切り落とされている角が右側手前になるようにセットします 印刷後は1枚ずつ取り出して乾かします。
バックライトフィルム	1枚	非光沢面を下に向けてセットします。 (非光沢面に印刷します。)

7

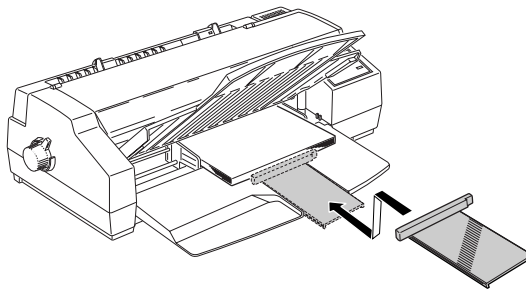
左のエッジガイドと後端押さえを用紙の幅と長さに合わせてください。エッジガイドは用紙の側面に軽く当ててください。



ポイント

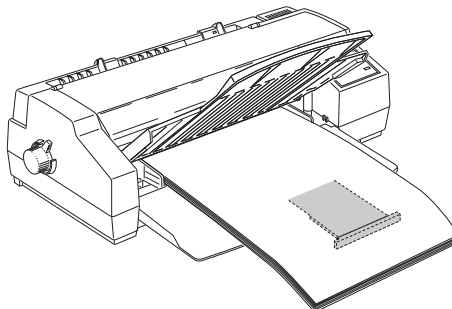
後端押さえが用紙の後端に届かない場合

後端押さえが用紙の後端に届かないサイズ of 用紙 (A4 横、B5 縦・横、B4 横など) をセットする場合は、後端押さえをプリンタから引き抜き、図のように通常とは逆方向に挿入してください。



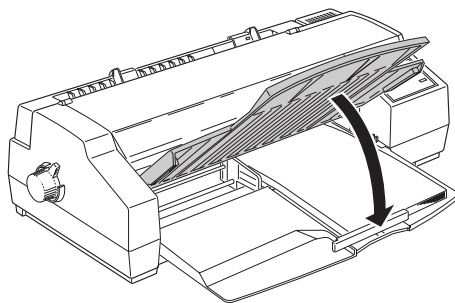
A3 ノビ、B3、A2 サイズの用紙を使用する場合

A3 ノビ、B3、A2 サイズの用紙を使用する場合は、後端押さえを止まる位置まで引き出し、その上に用紙を載せるようにして、図のようにセットしてください。



8

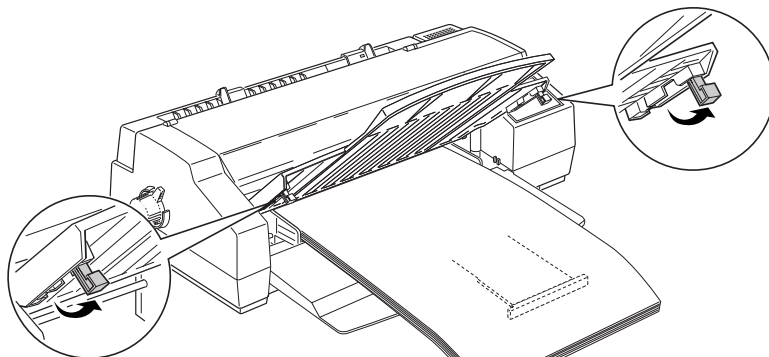
排紙トレイを降ろします。



ポイント

A3 ノビサイズ以上の用紙をセットする場合は、排紙トレイの「補助脚」を図のように立てて使用してください。

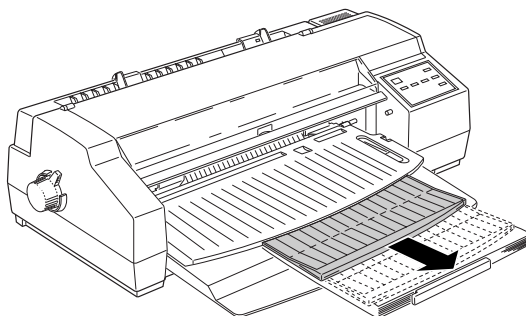
「補助脚」を立てずに使用すると、給紙不良を起こす場合があります。



9

大きいサイズの内紙をセットする場合は、延長トレイを後端押さえの上まで引き出します。

A2、A3 ノビ、B3、A3 縦、B4 縦、USリーガル縦などの用紙が該当します。





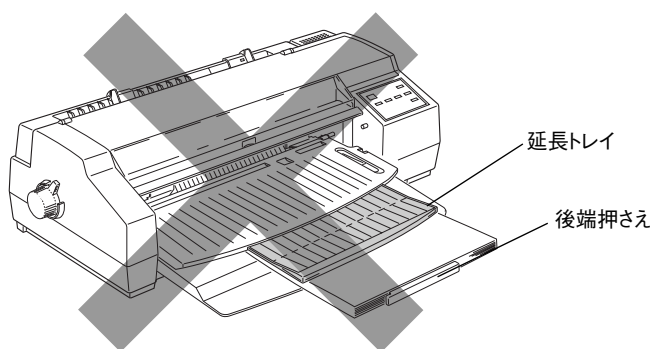
ポイント

- A2、A3 ノビ、B3 サイズの用紙を使用する場合は、延長トレイをいっぱいまで引き出してください。
- A3 縦、US リーガル縦、B4 縦サイズ of 用紙を使用する場合は、延長トレイを後端押さえに重なる位置まで引き出してください。



注意

後端押さえが延長トレイよりも引き出されている場合、給紙不良をおこすことがあります。必ず後端押さえよりも延長トレイが引き出されている状態で使用してください。



10

プリンタドライバの設定画面で[用紙種類]を実際にセットしているものに設定します。

11

印刷を実行すると、自動的に用紙が給紙されます。



ポイント

- 専用光沢フィルム、専用OHPシートは、印刷後 1 枚ずつ取り出して重ねないように置いてください。
- 専用光沢フィルムを保管する場合は、用紙と用紙の間に間紙をはさんでおいてください。
- 専用紙はお買い求めいただいた際に入っていた袋に戻して保管してください。

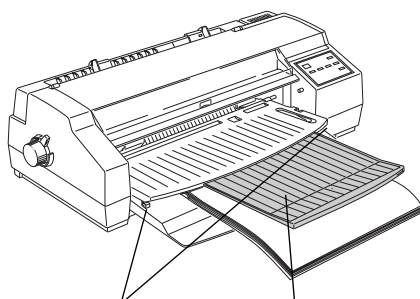
用紙セットのまとめ

右エッジガイド

- A2、A3 横** : 一番右に寄せる
この場合は、用紙の左端 25mm の位置から印刷を開始します。本機の印刷可能幅は 345mm のため、用紙の左端 25mm ~ 370mm の幅に印刷が可能です。
Windows プリンタドライバでは、A3 横はユーザー定義サイズ (用紙幅 420mm × 用紙長 297mm) に設定してご使用ください。
- 上記以外の定形紙** : カチッと止まるまで左に寄せる
この場合は、用紙の左端 3mm の位置から印刷を開始します。本機の印刷可能幅は 345mm のため、用紙の左端 3mm ~ 348mm の幅へ印刷が可能です。この場合、幅が 351mm 以下の用紙は、右端から 3mm は余白 (印刷不可能領域) のため、印刷できません。

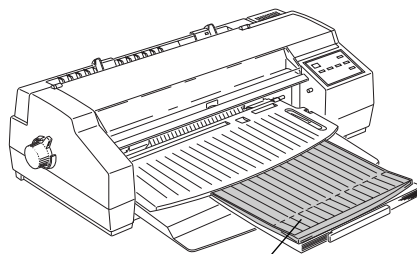
排紙トレイと後端押さえ

① A2、A3 ノビ、B3



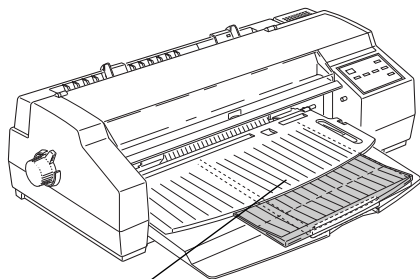
左右の補助脚を引き出し、延長トレイを
いっぱいまで引き出して使用します

② A3 縦、B4 縦、US リーガル縦



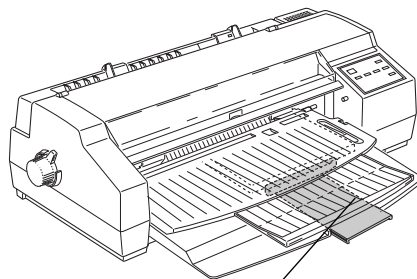
延長トレイを、後端押さえに重なる位置まで
引き出して使用します

③ A3 横、US レター縦、A4 縦



延長トレイを引き出さずに使用できます

④ 上記以外 (縦 279mm 以下)



後端押さえを、通常とは逆向きに取り
付けて使用します

ハガキ、厚い用紙への印刷

ハガキなどの厚い用紙に印刷を行う場合は以下のようにします。



ポイント

ハガキ、専用紙は、一般の室温下で行ってください。
温度：15～25℃ 湿度：40～60%



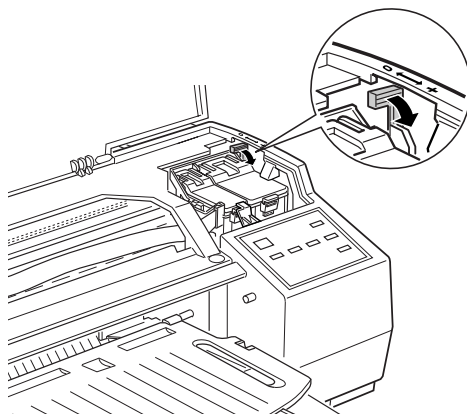
注意

官製ハガキの一部(再生紙ハガキなど)を使用した場合、正しく給紙されないことがあります。正しく給紙されなかった場合は、再生紙以外の材質のものを使用するか、手差しスロットから給紙してください。

📖 本書「手差し印刷」115ページ

1

プリンタカバーを開け、アジャストレバーを<+>位置へ倒します。

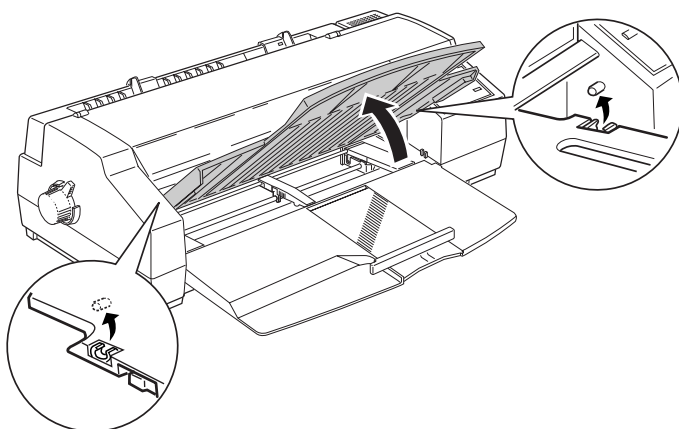


2

プリンタカバーを閉じ、印刷可ランプが消えている場合は、**印刷可**スイッチを押して、印刷可ランプを点灯させます。

3

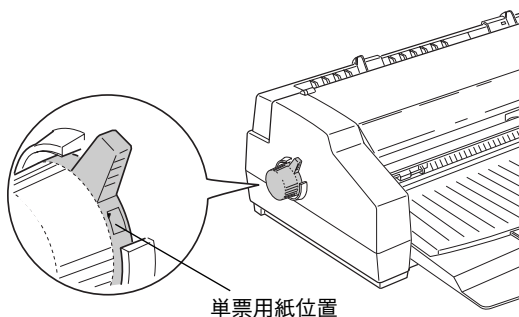
排紙トレイを上を持ち上げ左右の突起に引っかけます。



4

リリースレバーが<単票用紙>位置(□)にあることを確認します。

<連続紙>位置にある場合は、上に起こして<単票用紙>位置にします。

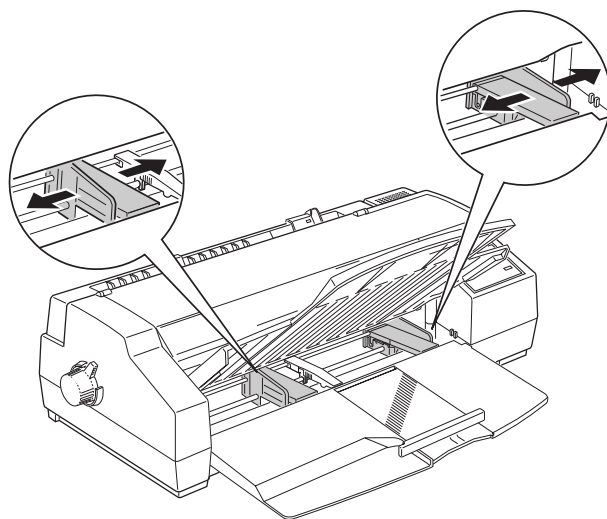


5

左右のエッジガイドをハガキ、用紙の幅に合わせます。

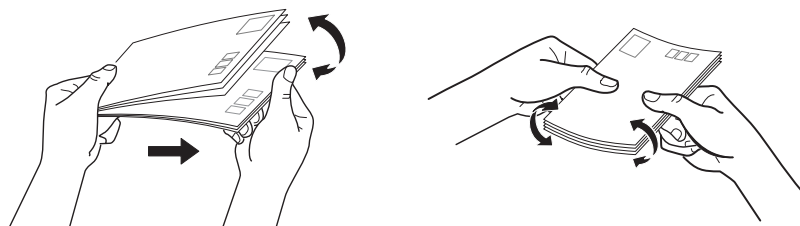
ハガキや通常用の紙をセットする場合は、右のエッジガイドはカチッと止まるまで左に寄せます。

A2、A3横サイズの用紙をセットする場合は、右のエッジガイドは一番右に寄せます。左のエッジガイドは、紙幅よりやや広めに合わせます。



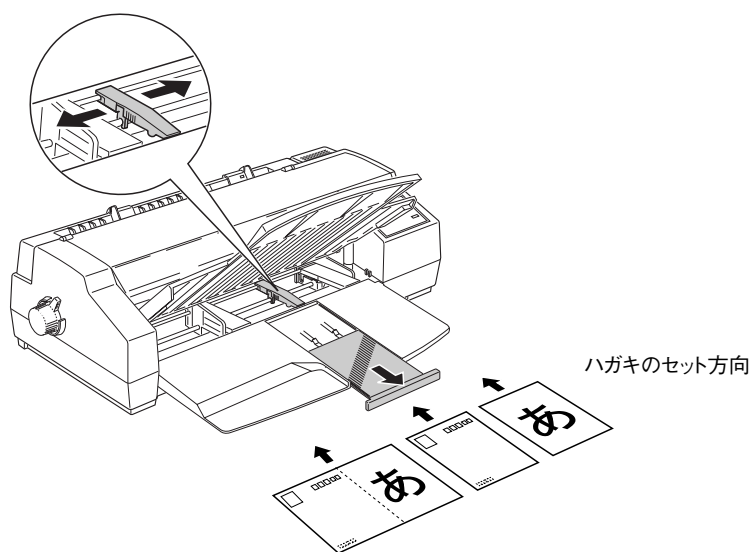
6

ハガキの場合は、図のように指で3～4回、裏返して同様にさばきます。また、反りをなくします。



7

センターサポートを用紙幅の中央付近に移動させ、後端押さえを少し引き出し、印刷する面を下にしてハガキ、用紙をセットします。



一度にセットできる枚数とポイント

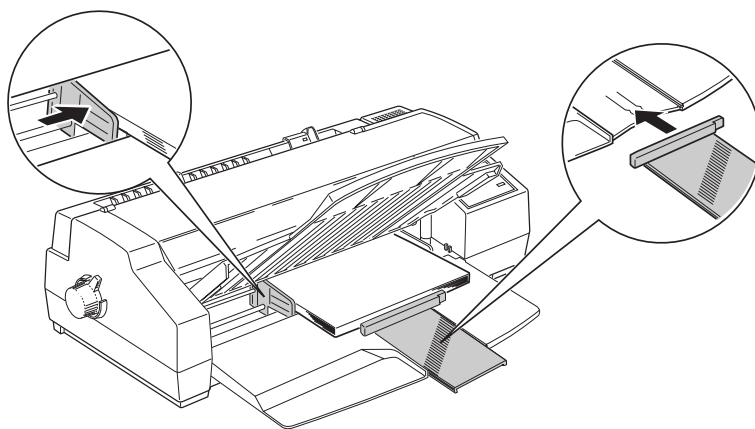
用紙種類	セット枚数	セット時のポイント
官製ハガキ	30枚	必ず縦方向（往復ハガキは、ハガキを横に2枚ならべた状態）にセットしてください。横方向にセットすると、給紙不良を起こす場合があります。
スーパーファイン専用ハガキ	30枚	必ず縦方向にセットしてください。横方向にセットすると、給紙不良を起こす場合があります。
スーパーファイン専用光沢ハガキ	20枚	一番下に同じサイズの給紙補助シートを添えてセットします。必ず縦方向にセットしてください。横方向にセットすると、給紙不良を起こす場合があります。

8

左のエッジガイドを紙幅に合わせます。エッジガイドはハガキ、用紙の側面に軽くあててください。

また、後端押さえを用紙の長さに合わせ(ハガキ、縦279mm以下の用紙は逆向きにとりつけ)、排紙トレイをおろします。

後端押さえを逆向きに取り付ける場合は、後端押さえを一度引き抜き、図のように逆向きにしてから挿入します。



9

プリンタドライバの設定画面で[用紙種類]を次のように設定します。

用紙	用紙種類
官製ハガキ (両面)	普通紙
官製ハガキ (インクジェット紙) (通信面)	スーパーファイン専用紙
官製ハガキ (インクジェット紙) (宛名面)	普通紙
スーパーファイン専用ハガキ (宛名面)	普通紙
スーパーファイン専用ハガキ (通信面)	スーパーファイン専用紙
スーパーファイン専用光沢ハガキ (宛名面)	ファイン専用紙
スーパーファイン専用光沢ハガキ (通信面)	専用光沢紙

10

印刷を実行すると、自動的に用紙が給紙されます。



ハガキ、厚い用紙への印刷終了後は、アジャストレバーを<0>位置へ戻してください。

手差し印刷

オートシートフィーダに用紙をセットしたままで、違うサイズの単票用紙や、ハガキ、単票ラベル紙へ印刷することができます。

1

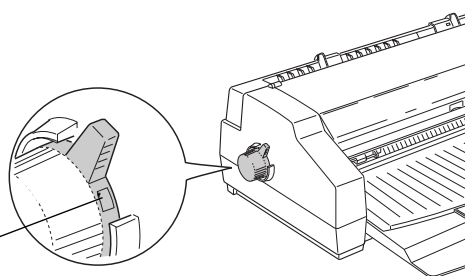
手差しスロットに用紙がないことを確認し、電源スイッチをオンにします。

2

リリースレバーが<単票用紙>位置 ()にあることを確認します。

<連続紙>位置にある場合は、上に起こして<単票用紙>位置にします。

単票用紙位置



3

ハガキ、厚い用紙に印刷する場合は、プリンタカバーを開け、アジャストレバーを<+>位置へ倒します。プリンタカバーを閉じ、印刷可ランプが消えている場合は **印刷可** スイッチを押して、印刷可ランプを点灯させてください。

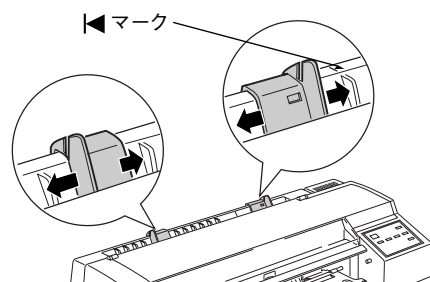
4

右の手差しエッジガイドを合わせます。

通常は、用紙の右端が手差しスロットの「◀マーク」になるように合わせます。

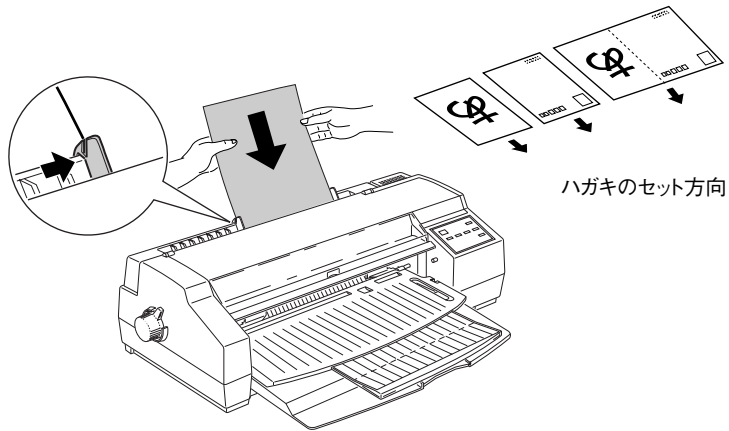
B4 横(364mm)よりも幅の広い用紙をセットする場合は、◀マークより右に寄せます。

◀マークから約 22 mm 右に寄せると、左余白が 25 mm になります。



5

印刷する面を手前側に向けて用紙(1枚)をセットし、左の手差しエッジガイドを用紙の幅に合わせたら、用紙を右エッジガイドに沿って突き当たるまで差し込みます。



6

用紙の先端がプリンタ内部に突き当たって約3秒後に、プリンタは用紙を自動的に引き込みますので、用紙がまっすぐに入っていることを確認します。



ポイント

用紙がまっすぐに入らなかった場合は、**給紙/排紙** ボタンを押して、用紙を排出し、セットし直してください。

7

必要に応じ、排紙トレイの補助脚を立て、延長トレイを引き出します。

A2、A3ノビ、B3サイズ of 用紙を使用する場合は、排紙トレイの補助脚を立ててください。

また、A2、A3ノビ、B3、A3縦、B4縦、USリーガル縦などの用紙を使用する場合は、延長トレイを引き出しててください。

☞ 本書「用紙セットのまとめ」 110 ページ

8

プリンタドライバの設定画面で設定を行います。

給紙方法を[手差し]、用紙種類を実際にセットしている用紙に合わせて設定してください。

用紙	用紙種類
スーパーファイン専用ラベルシート	スーパーファイン専用紙
官製ハガキ スーパーファイン専用ハガキ スーパーファイン専用光沢ハガキ	☞ 本書「ハガキ、厚い用紙への印刷」 114 ページ

9

印刷を実行すると自動的に用紙を給紙します。



ポイント

- 手差しスロットからの印刷をやめ、給紙トレイからの印刷に切り替えたい場合は、手差しスロットに用紙を差し込まずに印刷データを送るか、**給紙/排紙**スイッチを押してください。
- 厚い用紙への印刷終了後は、アジャストレバーを<0>位置へ戻してください。

長尺紙、ロール紙への印刷



ポイント

- 長尺紙、ロール紙に印刷する場合は、アプリケーションソフトが長尺紙印刷に対応している必要があります。
- 本プリンタでロール紙を使い印刷するには、オプション(別売)のロール紙ホルダが必要です。ロール紙ホルダのセット方法、使い方については、ロール紙ホルダに付属の取扱説明書を参照してください。



ポイント

長尺紙またはロール紙に印刷する場合には、プリンタ本体の「長尺紙モード」をあらかじめONにしておく必要があります。プリンタ購入時は、「長尺紙モード」はOFFに設定されていますので、ONに変更してください。

☞ 本書「各種機能の設定」187ページ

1

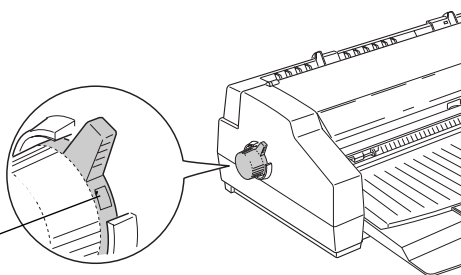
手差しスロットに用紙がないことを確認し、電源スイッチをオンにします。

2

リリースレバーが<単票用紙>位置()にあることを確認します。

<連続紙>位置にある場合は、上に起こして<単票用紙>位置にします。

単票用紙位置



3

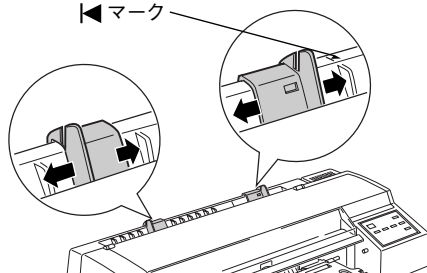
右の手差しエッジガイドを、用紙の幅に合わせます。

通常は、用紙の右端が手差しスロットの「◀マーク」になるように合わせます。

B4横(364mm)よりも幅の広い用紙をセットする場合は、▶マークより右に寄せます。

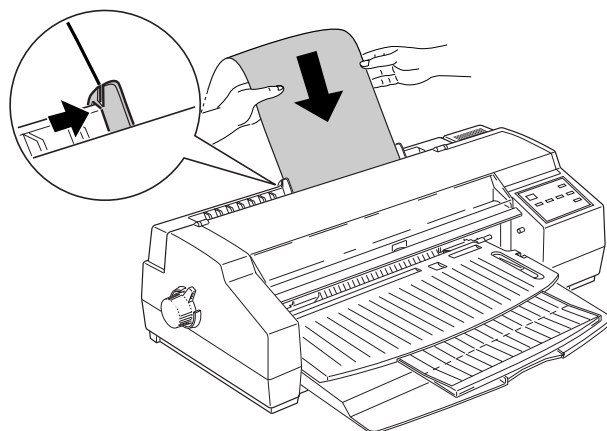
▶マークから約22mm右に寄せると、左余白が25mmになります。

▶マーク



4

印刷する面を手前側に向けて用紙をセットし、左の手差しエッジガイドを用紙の幅に合わせて、用紙を右エッジガイドに沿って突き当たるまで差し込みます。



5

用紙の先端がプリンタ内部に突き当たって約3秒後に、プリンタは用紙を自動的に引き込みますので、用紙がまっすぐに入っていることを確認します。



ポイント

用紙がまっすぐに入らなかった場合は、次の手順で用紙をセットしなおしてください。

1. **給紙／排紙** ボタンを押します。
2. 用紙はプリンタ後方へ送られますので、ゆっくりと引き抜きます。
3. ④ の手順で用紙をセットし直します。

6

プリンタドライバの設定画面で次のように設定します。

用紙	用紙種類	給紙方法	用紙サイズ
普通紙の長尺紙、ロール紙	普通紙	手差し (長尺紙)	印刷したい文書に最も近い値を選択してください。
スーパーファイン専用ロール紙	スーパーファイン専用紙		選択できる用紙の長さは1117mm以下です。1118mm以上の場合
スーパーファイン専用キャンバスクロス	キャンバスクロス		は、印刷する文書を複数ページに分けて選択してください。

7


印刷を実行します。

8

印刷後は、次ページを参照して用紙を切り離してください。



ポイント

- 手差しスロットからの印刷をやめ、給紙トレイからの印刷に切り替えたい場合は、手差しスロットに用紙を差し込まずに印刷データを送るか、**給紙／排紙** スイッチを押してください。
- 長尺紙、ロール紙印刷を終了し、通常の手差しでの印刷を行う場合は、必ず長尺紙モードを OFF に設定し直してください。
 本書「各種機能の設定」187 ページ

用紙の切り離しについて

長尺紙やロール紙、連続紙の印刷において、印刷後に用紙を切り離す場合は、プリンタの「給紙／排紙」スイッチを押してください。用紙がプリンタ前方の「用紙カット位置」まで送り出されますので、用紙をプリンタ前方で切り離します。（この「印刷後の用紙をプリンタ前方の用紙カット位置まで送り出す機能」を「ティアオフ機能」と言い、リリースレバーが「連続紙」位置にあるか、またはプリンタ本体の「長尺紙モード」がONになっている場合に機能します。）

プリンタ本体の「自動ティアオフ」機能をONに設定すると、印刷後に用紙が自動的に「用紙カット位置」まで送り出されるようになり、「給紙／排紙」スイッチを押す操作が不要となります。

📖 本書「各種機能の設定」187ページ

続けて同じ用紙に印刷を実行すると、プリンタは自動的に用紙を印刷開始位置まで引き戻して、印刷を開始します。

印刷後、別の用紙に印刷する場合は、用紙を切り離した後「給紙／排紙」スイッチを押して用紙をプリンタ後方へ戻し、用紙を引き抜いてください。

なお、用紙カット位置の微調整が必要な場合は、以下の手順で調整を行ってください。

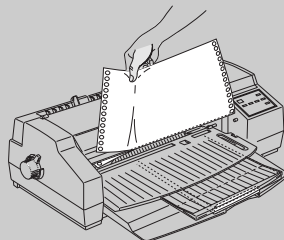
用紙カット位置調整の手順

1. 「自動ティアオフ」の設定がOFFの場合は、「給紙／排紙」スイッチを押して用紙をプリンタ前方へ送ります。
「自動ティアオフ」の設定がONの場合は、「給紙／排紙」スイッチを押す必要がありませんので、そのまま2へ進んでください。
2. 用紙が止まったら「微小送り ↓」または「微小送り ↑」スイッチを押して、切り離し位置を調整します。
3. 用紙を切り離します。



ポイント

- 調整した切り離し位置はプリンタ本体に記憶され、電源をオフにしても設定は保持されます。
- 連続紙の場合は、用紙が下の図の位置でカットできるように調整してください。



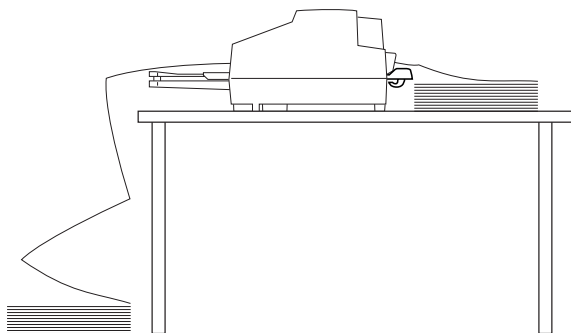
連続紙への印刷

付属のトラクタユニットを使って、連続紙や連続紙タイプのラベル紙に印刷することができます。



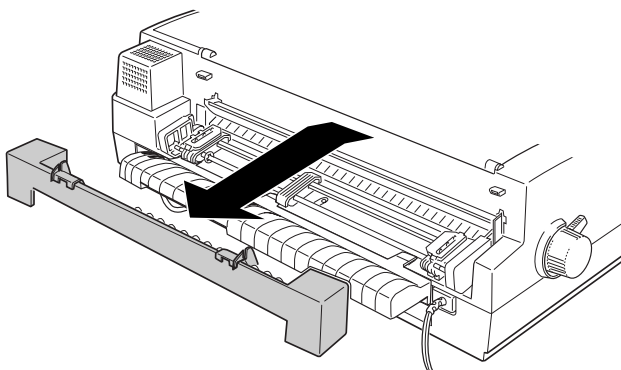
ポイント

連続紙に印刷する場合は、用紙がスムーズに送られるように、次のようにプリンタと用紙を設置してください。



1

手差しスロットカバーを手前側に引いて外します。

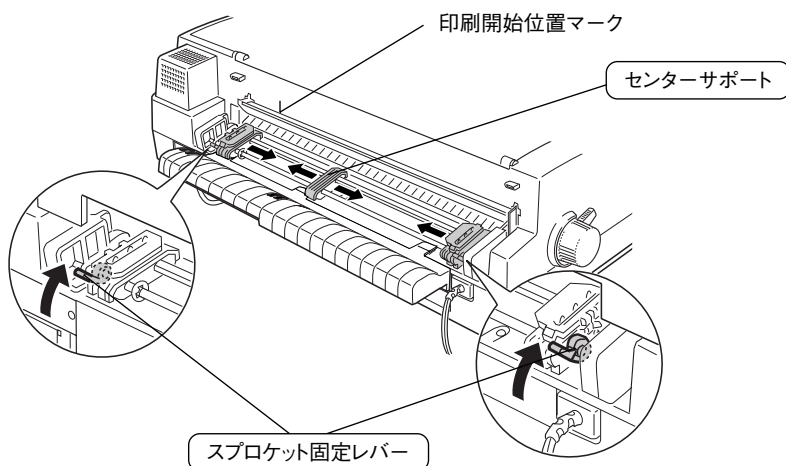


2

トラクタユニットの左側スプロケットとセンターサポートの位置を調整します。

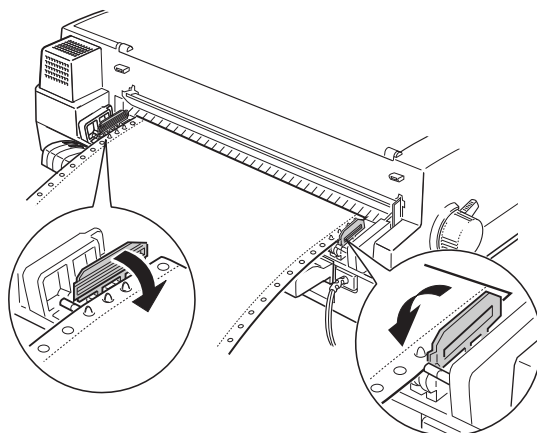
左右のスプロケット固定レバー（青色）をプリンタ側に起こして、スプロケットが動く状態にし、左側スプロケットを合わせて固定します。プリンタ背面に印刷開始位置を示すマークがあるので目安にしてください。

センターサポートは、左右のスプロケットの中央に移動します。



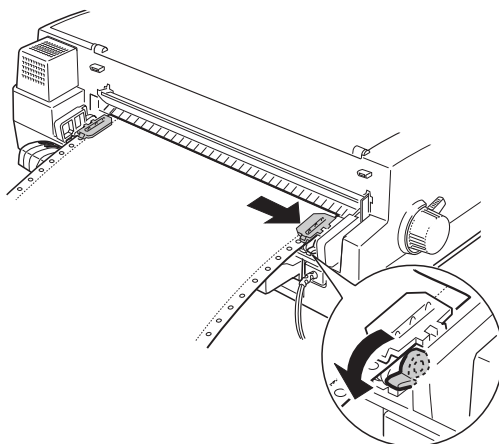
3

スプロケットカバーを開けます。まず用紙を左側スプロケットにセットし、用紙幅に合わせて右側スプロケットを調整し、用紙をセットして、カバーを閉じます。



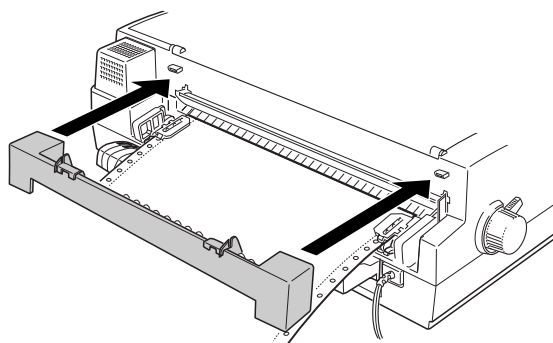
4

用紙がたるまない程度に右側のスプロケットを調節してから、スプロケット固定レバー(青色)を倒して固定します。



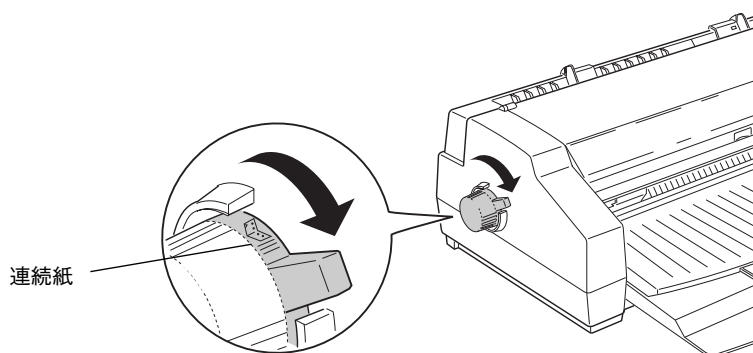
5

手差しスロットカバーを取り付けます。



6

リリースレバーを「連続紙」位置(≡)に倒します。



7

プリンタドライバで[給紙方法]を[トラクタユニット]にし、その他の用紙設定、基本設定をして印刷を実行すると、自動的に用紙を給紙します。



ポイント

印刷途中で印刷を中止したい場合は、**印刷可**スイッチを押して印刷を中断します。そのあと、**給紙／排紙**スイッチを押すと、用紙は給紙位置まで戻ります。

8

印刷後、用紙を切り離します

給紙／排紙スイッチを押すと、用紙は用紙カット位置まで紙送りされます。用紙の切り離しについては、本書「用紙の切り離しについて」121ページを参照してください。



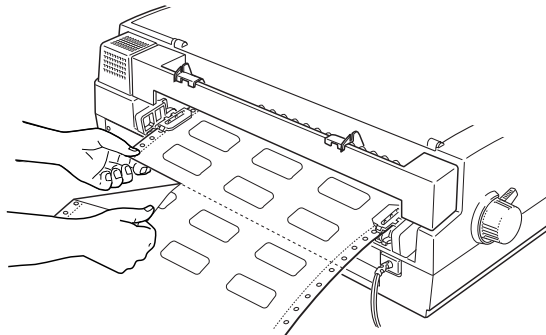
注意

連続紙タイプのラベル紙は、後方に紙送りしないでください。ラベルが台紙から離れて紙詰まりの原因になります。

- 逆方向への微小送り(微小送り↑スイッチ)はしないでください。
- ティアオフ機能、自動ティアオフ機能は使用しないでください。

☞ 本書「用紙の切り離しについて」121ページ

排紙をする場合は、下の図のようにプリンタ後方の適当なミシン目で切り離し、**改行／改頁**スイッチを押したままにして、用紙をプリンタの前方に排紙してください。



また、ラベル紙は印刷が終了後取り外して保管してください。トラクタユニットにセットしたままですと、ラベル紙がたわみ、ラベルが台紙からはがれやすくなります。

連続紙と単票用紙の切り替え

トラクタユニットと給紙トレイそれぞれに用紙をセットしたまま、簡単に用紙の切り替えが行えます。

1

給紙／排紙 スイッチを押して、現在使用している用紙を排紙します。

連続紙を使用している場合は、用紙をプリンタ前方のミシン目で切り離してから排紙してください。

2

リリースレバーを使用する用紙側に切り替えます。

排紙を行わないまま、リリースレバーを切り替えると印刷可ランプと用紙ランプが点滅しエラーになります。リリースレバーをいったん戻し、排紙を行ってください。

3

印刷を実行すると、リリースレバーで選択されている方の用紙を自動的に給紙し、印刷します。

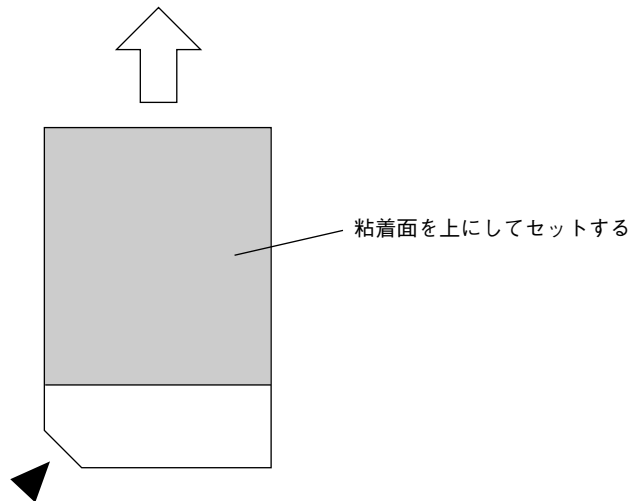
クリーニングシートについて

スーパーファイン専用紙やスーパーファイン専用ハガキを大量に使用したあとに給紙エラーが発生した場合は、別売のクリーニングシート(型番: MJCLS)をお使いください。

1

クリーニングシートから黄色い台紙をはがし、縦長に持って切り欠きのある角を下図の向きにセットします。

プリンタの給紙トレイにセットします



2

給紙/排紙 スイッチを押します。

クリーニングシートが給紙されます。

3

再度、**給紙/排紙** スイッチを押します。

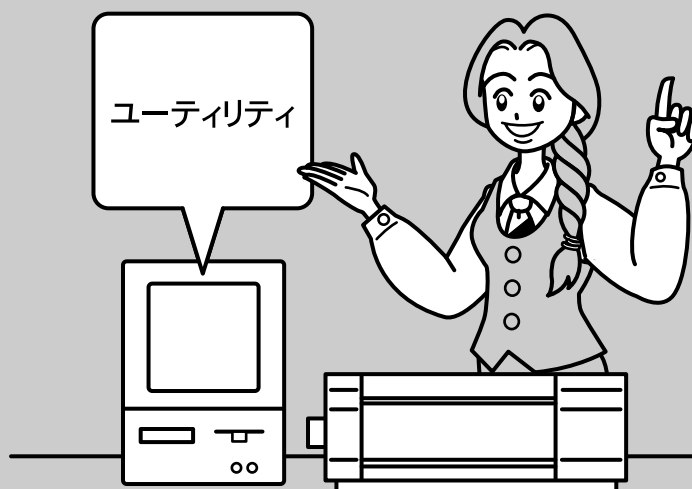
クリーニングシートが排紙されます。

4

クリーニングシートの給紙、排紙を2～3回くり返してください。

クリーニングシートの粘着面によって、プリンタ内部の紙粉などが取り除かれます。

ユーティリティの使い方



ここでは、ユーティリティの使い方について説明しています。

- ユーティリティ画面の開き方 130
- EPSON プリンタウィンドウ!2 (Windows95/NT4.0 版) .. 132
- EPSON プリンタウィンドウ (Macintosh 版) ... 145
- 目詰まりパターン印刷 147
- ヘッドクリーニング 149
- ギャップ調整 151

ユーティリティ画面の開き方

以下の手順で、各ユーティリティを起動するための画面（次ページ）を開くことができます。

Windows95の場合

スタートから[設定(S)]-[プリンタ(P)]フォルダを開きます。[EPSON MJ-6000C]のアイコンをクリックして選択し、左上の[ファイル(F)]から[プロパティ(R)]を選択します。[EPSON MJ-6000Cのプロパティ]のウィンドウで[ユーティリティ]のタブを選択します。

WindowsNT4.0の場合

スタートから[設定(S)]-[プリンタ(P)]フォルダを開きます。[EPSON MJ-6000C]のアイコンをクリックして選択し、左上の[ファイル(F)]から[ドキュメントの既定値(L)]を選択します。[EPSON MJ-6000Cの既定]のウィンドウで[ユーティリティ]のタブを選択します。

Windows3.1の場合

[プログラムマネージャ]から[メイン]-[コントロールパネル]-[プリンタ]を開きます。[プリンタの設定]のウィンドウで、[組み込まれているプリンタ]から[EPSON MJ-6000C]をクリックして選択し、右側の **設定(S)** ボタンをクリックします。[EPSON MJ-6000C]のウィンドウで[ユーティリティ]のタブを選択します。

WindowsNT3.51の場合

[プログラムマネージャ]から[メイン]-[プリントマネージャ]を開きます。[EPSON MJ-6000C]をクリックして選択し、左上の[プリンタ(P)]から[プリンタ情報(R)]を選択します。[プリンタ情報]のウィンドウで **詳細(I)** ボタンをクリックし、さらに **標準設定(J)** ボタンをクリックします。[EPSON MJ-6000C]のウィンドウで[ユーティリティ]のタブを選択します。

Macintoshの場合

[ファイル]メニューから[プリント]（または[印刷]）を選択します。開いた[印刷]ダイアログの右上 **ユーティリティ...** ボタンをクリックします。

ここではWindows95の画面を例にしています。

EPSON プリンタウィンドウ2(Win95/NT4.0)

EPSON プリンタウィンドウ(Mac)

エラーメッセージやインク残量などのプリンタの状態をコンピュータに表示できます。プリンタとコンピュータが離れたところにある場合などに便利です。

- 本書「EPSON プリンタウィンドウ2 (Win95/NT4.0)」 132 ページ
- 本書「EPSON プリンタウィンドウ(Mac)」 145 ページ

目詰まりパターン印刷

プリントヘッドのインクを吐出する部分(ノズル)が目詰まりを起こしていないかどうかを確認する印刷です。印刷結果からヘッドクリーニングが必要かどうかの判断ができます。

- 本書「目詰まりパターン印刷」 147 ページ



ヘッドクリーニング

プリントヘッドのインクを吐出する部分(ノズル)を清掃する機能です。印刷結果がかすれたり、印刷品質が低下した場合には行います。

- 本書「ヘッドクリーニング」 149 ページ

ギャップ調整

黒インクとカラーインクの吐出する位置を調整する機能です。縦罫線がガタガタにずれたり、全体がぼやけたように印刷される場合には行います。

- 本書「ギャップ調整」 151 ページ

EPSON プリントウインドウ!2 (Windows95/NT4.0 版)

EPSONプリントウインドウ!2とは、プリンタのインク残量やエラー状態を監視して、それをコンピュータ上で表示するユーティリティです。お使いのコンピュータ、およびケーブルが双方向通信に対応していない場合は、使用できません。また、Windows3.1/NT3.51では使用できません。

EPSON プリントウインドウ!2 のインストール



ポイント

- 旧バージョンの「EPSON プリントウインドウ」が起動している場合は、これを終了させてから(削除する必要はありません)EPSONプリントウインドウ!2をインストールしてください。
- 他のソフトウェア(ウイルス検地プログラム等)が起動している場合は、各ソフトウェアの取扱説明書を参照のうえ、停止させてから EPSON プリントウインドウ!2のインストールを行ってください。
- コンピュータに EPSON プリントウインドウがインストールされている場合は、EPSONプリントウインドウ!2のインストールによりEPSONプリントウインドウは上書きされ、スタートアップフォルダから削除されます。
- WindowsNT4.0の場合は、ローカルマシンの管理者権限のあるユーザー(Administrator)がログオンする必要があります。
- すでにEPSONプリントウインドウ!2がインストールされているコンピュータにEPSON製プリンタドライバをインストールすると、EPSONプリントウインドウ!2が正常に動作しなくなる場合があります。その際は、EPSONプリントウインドウ!2を再度、インストールし直してください。



注意

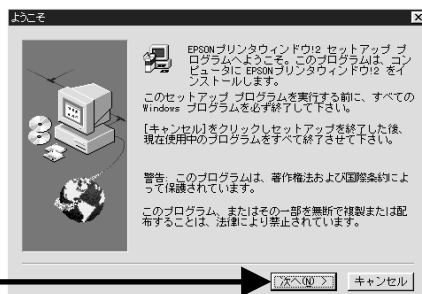
NECのPC-9821シリーズをお使いの場合、WindowsNT4.0でのローカルプリンタの監視はできません。

CD-ROM からドライバのインストールに続いて行う場合

EPSONプリントウインドウ!2は、プリンタドライバのインストール終了後、引き続きインストールができます。次の手順でインストールを進めてください。

1

次へ ボタンをクリックします。



クリックします

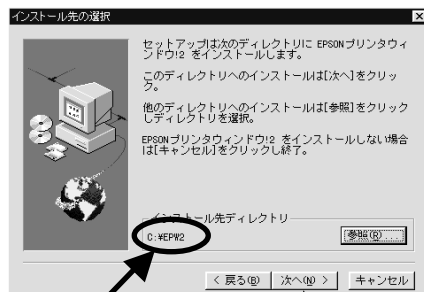
次へ

キャンセル

2

インストール先を確認し、**次へ** ボタンをクリックします。インストール先を変更する場合は、**参照** ボタンをクリックして選択してください。

EPSONプリンタウィンドウ12がすでにコンピュータにインストールされていて、再度インストールを実行した場合は、この画面は表示されません。



1 確認して、

2 クリックします

3

NetWareがインストールされていない場合は、この画面は表示されません。この画面では監視するプリンタを選択し、**次へ** ボタンをクリックします。



クリックします

4

NetWareがインストールされていない場合は、この画面は表示されません。この画面では、NetWare共有プリンタを監視するための設定です。通常は変更しないで、**次へ** ボタンをクリックします。



クリックします



注意

最大ホップ数を変更する場合は、必ずネットワーク管理者に相談してください。NetWareを使用しているお客様で、ネットワーク内にダイヤルアップルータなどがある場合に、回線接続がされて課金される恐れがあります。

5

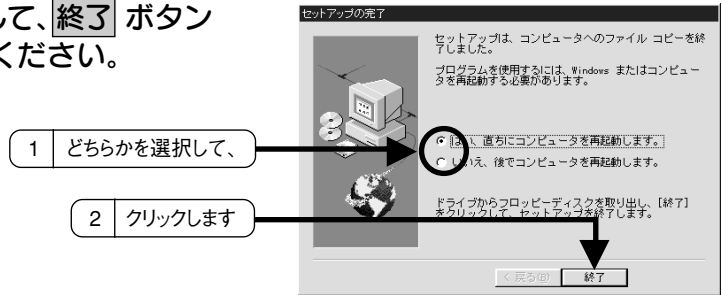
設定内容を確認し、**次へ** ボタンをクリックします。



1 確認して、

2 クリックします

6 どちらかを選択して、**終了** ボタンをクリックしてください。



単独でインストールする場合

1 プリンタドライバ・ユーティリティ CD-ROM をコンピュータにセットします。

フロッピーディスクの場合は、「EPSONプリンタインストーラ2」のセットアップディスク1をコンピュータにセットします。

2 CD-ROMの場合は右の画面が表示されますので、**終了** ボタンをクリックしてください。



3 スタートから [ファイル名を指定して実行(R)] を選択します。

4 以下を半角で入力して、**OK** ボタンをクリックします。

例)

・ CD-ROM の場合

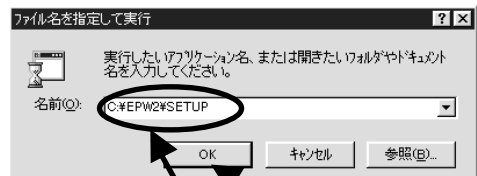
D : ¥EPW2¥SETUP

↑ CD-ROM を Dドライブにセットした場合

・ フロッピーディスクの場合

A : ¥SETUP

↑ フロッピーディスクを Aドライブにセットした場合



この後は、CD-ROMの方もフロッピーディスクの方も、本書「CD-ROMからドライブのインストールに続いて行う場合」132ページの手順でインストールを進めてください。

EPSON プリンタウィンドウ!2 (監視アイコン) の起動



ポイント

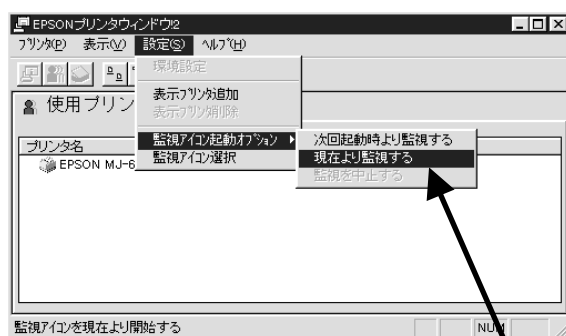
- EPSON プリンタウィンドウ!2 を使用する前には次の確認を行ってください。
[スタート] から [設定(S)] - [プリンタ(P)] のウィンドウを開きます。[EPSON MJ-6000C] をクリックして選択し、ウィンドウ左上の [ファイル(F)] - [プロパティ(R)] のウィンドウで [詳細] のタブを選択します。[詳細] のタブで [スプールの設定(L)...] を開きます。このウィンドウで [このプリンタで双方向通信機能をサポートする] を選択し、[OK] で閉じてください。
- EPSON プリンタウィンドウ!2 をご使用の際は、[スタート] から [プログラム(P)] - [Epson] の中の [EPSON プリンタウィンドウ!2Readme] の内容を必ず確認してください。

1

[スタート] から [プログラム(P)] - [Epson] の中の [EPSON プリンタウィンドウ!2] を開きます。

2

開いた [EPSON プリンタウィンドウ!2] のウィンドウの上側の [設定] から [監視アイコン起動オプション] の中の [次回起動時より監視する] もしくは [現在より監視する] を選択します。



クリックします

3

EPSON プリンタウィンドウ!2 がプリンタの監視を行っているときは、タスクバーに「監視」アイコンが表示されます。このアイコンをダブルクリックするか、**スタート** から[プログラム(P)] - [Epson]の中の[EPSONプリンタウィンドウ!2]を開くことで、設定されているプリンタの一覧を見ることができます。EPSONプリンタウィンドウ!2のウィンドウについては次のページを参照してください。



アイコンの形は2種類あり、設定により変更ができます。

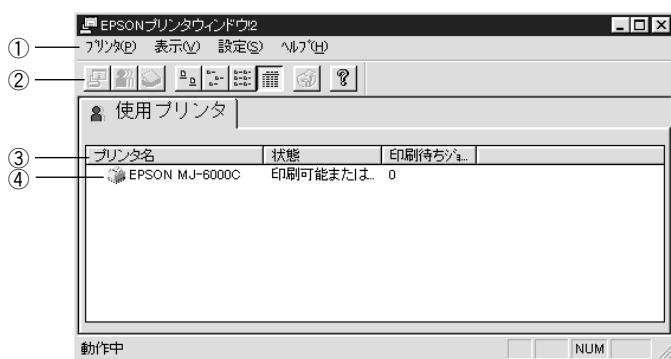
☞ 次ページ「①メニュー」設定の部分参照

アイコンの色表示について

タスクバーの監視アイコン、プリンター一覧ウィンドウのプリンタアイコンは、色により監視しているプリンタの状態を表しています。

- 緑 : 印刷可能です
- 黄 : 印刷可能ですが、プリンタに何らかの処置をとらないと、印刷不可能になることがあります。
- 赤 : 印刷不可能です。
- グレー : (プリンター一覧ウィンドウのみ、タスクバーでは表示されません) プリンタを監視できません。

EPSON プリンタウィンドウ! 2のウィンドウについて



①メニュー

プリンタ(P) : 使用プリンタの中からクリックして選択したプリンタの[プリンタ詳細]、[ジョブの管理][用紙選択]のウィンドウを開きます。

表示(V) : ウィンドウの表示方法を設定します。[最新の情報に更新]をクリックすると、プリンタの確認を行い最新の情報を表示します。

設定(S) : 環境設定、表示プリンタの追加と削除、プリンタ監視をするかしないかの設定、監視アイコンの選択が行えます。表示プリンタを追加する場合は、[表示プリンタ追加]のウィンドウの [参照] ボタンをクリックして、追加するプリンタを選択してください。プリンタの削除は [プリンタ名] から削除するプリンタをクリックして選択することで削除が可能になります。

ヘルプ(H) : EPSON プリンタウィンドウ!2 に関する情報を表示します。

②ツールバー

アイコンをクリックすることで各機能を実行できます。アイコンの上にマウスポインタを合わせると、そのアイコンの機能が表示されます。各機能は、メニューから実行した場合と同じです。

③「プリンタ名」「状態」「印刷待ちジョブ」

設定されているプリンタが複数ある場合は、各ボタンをクリックするとプリンタの表示順が変わります。

④使用プリンタ

コンピュータにプリンタドライバがインストールされているEPSONプリンタが表示されます。通常接続しないプリンタは、コンピュータに負担をかけないために、「設定(S)」メニューの「表示プリンタ削除」で削除することをお勧めします。この場合、プリンタドライバ自体は削除されませんので、そのプリンタへの印刷は正常に行えます。

EPSON プリンタウィンドウ!2 の環境設定

1

スタートから [プログラム(P)] - [Epson] の中の [EPSON プリンタウィンドウ!2] を開きます。もしくは、タスクバーの監視アイコンをダブルクリックして、[EPSON プリンタウィンドウ!2] を開きます。

2

[プリンタ名] から [EPSON MJ-6000C] をクリックして選択し、ウィンドウ左上の [設定(S)] から [環境設定] を選択します。



3

次の [環境設定] ウィンドウが開きます。



①ステータス確認の間隔

コンピュータがプリンタの状態をチェックする間隔を設定します。(最短2秒、初期設定10秒、最長60秒)

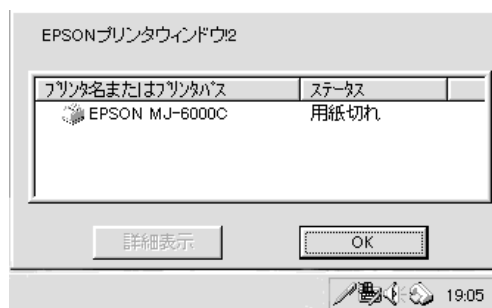
②監視アイコンでの監視設定

[モニタする]のチェックボックスにチェックをいれると、選択したプリンタの監視がはじまります。タスクバーに監視アイコンが表示されている場合のみ有効です。

本書「EPSONプリンタウィンドウ! 2(監視アイコン)の起動」135ページ

③簡易表示設定

②で、監視アイコン設定が[モニタする]になっている場合に有効です。ここで設定した条件のときに以下のような[簡易表示]が表示されます。



上記の画面で、プリンタ名をクリックして選択し下の詳細表示ボタンをクリックすると、次ページの[ステータス詳細]が開きます。

④監視アイコン音声通知

チェックボックスにチェックを入れた項目について、③の簡易表示が表示されると同時に、音声でもアナウンスされます。お使いのコンピュータに音声機能がない場合は使用できません。

プリンタの詳細をみるには

1

スタート から **〔設定(S)〕** - **〔プリンタ(P)〕** フォルダを開きます。

2

〔EPSON MJ-6000C〕 のアイコンをクリックして選択し、ウィンドウ左上の **〔ファイル(F)〕** から **〔プロパティ〕** を選択します。

3

〔EPSON MJ-6000Cのプロパティ〕 のウィンドウで **〔ユーティリティ〕** のタブを選択します。

4

EPSON プリンタウィンドウ!2(W) ボタンをクリックします。

ステータス詳細



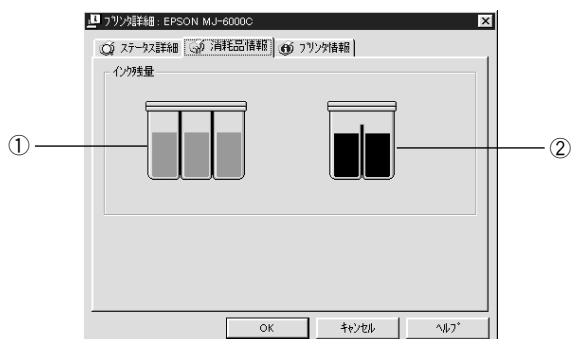
①ステータス表示ウィンドウ

選択したプリンタの状態が表示されます。

②対処方法ウィンドウ

プリンタに問題があるときの対処方法を表示します。

消耗品情報



①カラーインク残量表示

カラーインクのインク残量の目安を表示します。

②黒インク残量表示

黒インクのインク残量の目安を表示します。

プリンタ情報



①情報リスト

プリンタがコンピュータと1対1で接続されている場合は、表示される情報はありません。

ネットワーク上に接続されている場合は、プリンタの情報、プリントサーバの情報など確認できる情報の一覧を表示します。

②詳細ウィンドウ

情報リスト中からクリックで選択された情報の詳細を表示します。

インストール時の初期設定の変更

EPSONプリンタドライバ!2をインストールしたときに設定した項目(監視するプリンタ、最大ホップ数など)を変更する場合は、以下の手順で行ってください。

1

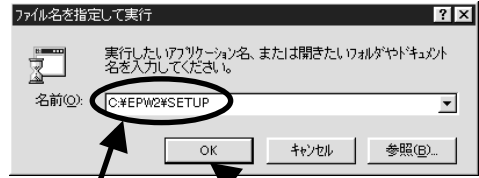
スタート から **「ファイル名を指定して実行(R)...」** を選択します。

2

以下を半角で入力して、 **OK** ボタンをクリックします。

例) C : ¥EPW2¥SETUP

↑ EPSON プリンタドライバ!2
をCDドライブにインストール
している場合



1 入力して、

2 クリックします



ポイント

EPSONプリンタドライバ!2を [EPW2] 以外のディレクトリ(フォルダ)にインストールしている場合は、[EPW2] の部分をインストールしたディレクトリ名(フォルダ名)に変えて入力してください。

3

この後は、本書「CD-ROMからドライバのインストールに続いて行う場合」132 ページの手順を進めてください。

EPSON プリンタウィンドウ!2 の停止 (中止)

EPSON プリンタウィンドウ!2 は、タスクバーの監視アイコンによって、監視設定をしたプリンタを常時監視しています。監視を停止するには以下の手順で行ってください。

1

タスクバーの監視アイコンを右クリックして、[監視を中止する] を選択します。

または、**スタート** から [プログラム(P)] - [Epson] の中の [EPSON プリンタウィンドウ!2] を選択するか、タスクバーの監視アイコンをダブルクリックして、EPSON プリンタウィンドウ!2 のウィンドウを開きます。

2

開いた[EPSON プリンタウィンドウ!2]のウィンドウの上側の[設定(S)] から [監視アイコン起動オプション] の中の[監視を中止する] を選択します。



ポイント

監視を停止(中止)した後で、再度監視を行う場合は、EPSON プリンタウィンドウ!2 を再起動してください。

📖 本書「EPSON プリンタウィンドウ!2(監視アイコン)の起動」135 ページ

EPSON プリンタウィンドウ!2 の削除



ポイント

他のソフトウェア(ウイルス検知プログラムなど)が起動している場合は、各ソフトウェアの取扱説明書を参照のうえ、停止させてから行ってください。

1

EPSON プリンタウィンドウ!2 を停止(中止)します。

本書「EPSON プリンタウィンドウ!2 の停止(中止)」 143 ページ

2

スタート から **[設定(S)]** - **[コントロールパネル(C)]**を開きます。

3

[コントロールパネル]のウィンドウで、**[アプリケーションの追加と削除]**のアイコンをダブルクリックします。



ダブルクリックします

4

[アプリケーションの追加と削除のプロパティ] のウィンドウで、**[セットアップと削除]** のタブを選択します。

5

リストの中から**[EPSON プリンタウィンドウ!2]**をクリックして選択し、ウィンドウ右下の **追加と削除** ボタンをクリックします。



1 クリックして、

2 クリックします

6

この後は画面の指示に続いて削除を進めてください。

EPSON プリンタウィンドウ (Macintosh 版)

EPSONプリンタウィンドウとは、プリンタのインク残量やエラー状態を確認して、それをMacintoshのディスプレイ上に表示するユーティリティです。



ポイント

エラーメッセージ(プリンタのエラー)は、EPSONプリンタウィンドウの画面を開いていなくても、エラーが発生すると画面上に表示されます。インク残量を確認するとき以外は、プリンタウィンドウの画面を開いている必要はありません。

Mac

EPSON プリンタウィンドウの画面、環境設定画面の開き方

1

プリンタドライバの設定ダイアログを開きます。

本書「ユーティリティ画面の開き方」130ページ

2

ユーティリティ... ボタンをクリックします。

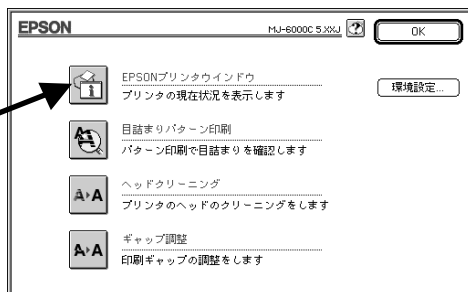
クリックします



3

EPSONプリンタウィンドウ ボタンまたは、環境設定 ボタンをクリックします。

クリックします



ポイント

このボタンをクリックすることで、EPSONプリンタウィンドウはプリンタのエラー状態を確認します。エラーが発生していない場合はプリンタウィンドウの画面が開きます。エラーが発生している場合は、エラーメッセージの画面が表示されるため、プリンタウィンドウの画面は開きません。この場合は、表示されたエラーを解除してからプリンタウィンドウの画面を開いてください。

4

次ページのEPSONプリンタウィンドウ(インク残量/用紙残量モニタ)画面または、環境設定画面が開きます。

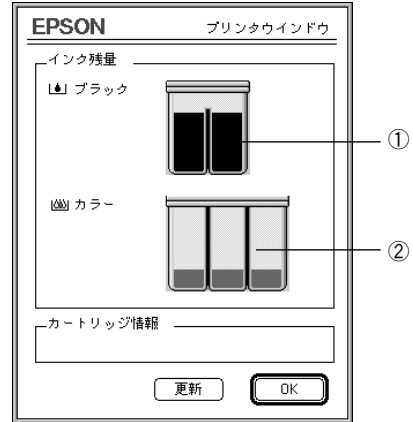
EPSON プリンタウィンドウ (インク残量モニタ)

①カラーインク残量

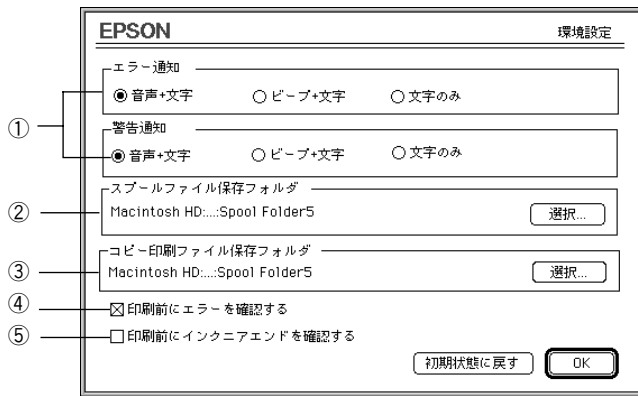
カラーインクの残量の目安を表示します。

②黒インク残量表示

黒インクの残量の目安を表示します。



環境設定



- ① プリンタで発生したエラー、警告の通知方法を選択します。
- ② 印刷データを一時的に保存しておくためのフォルダを変更する場合は、**選択** ボタンをクリックしてください。
- ③ 同じデータを複数枚印刷する際に、一時的に印刷データを保存しておくためのフォルダを変更する場合は、**選択** ボタンをクリックしてください。
- ④ 印刷を実行する前に、プリンタでエラーが発生しているかどうかを確認する場合は、チェックしてください。
- ⑤ 印刷を実行する前に、インク残量が少ないかどうかを確認する場合は、チェックしてください。

目詰まりパターン印刷

目詰まりパターン印刷とは、プリンタのプリントヘッドのノズル（インクが吐き出される部分）が目詰まりを起こしていないかどうかを確認するために行う印刷です。目詰まりが起きている場合にはプリントヘッドのクリーニングを行います。この機能は、プリンタドライバのユーティリティ（Windows、Macintoshのみ）から行うことができます。

DOS用にはこのユーティリティはありませんが、セルフテストを行うと、目詰まりパターンも一緒に印刷されます。

☞ 本書「セルフテスト」205ページ

以下の手順では Windows95 の画面を例に説明を進めています。

1

プリンタの電源スイッチをオンにし、A4（縦）サイズの普通紙を複数枚プリンタにセットします。

2

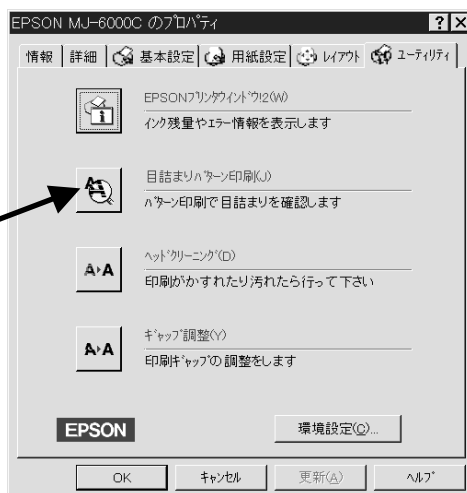
プリンタドライバの「ユーティリティ」の画面（ダイアログ）を開きます。

☞ 本書「ユーティリティ画面の開き方」130ページ

3

目詰まりパターン印刷 をクリックします。

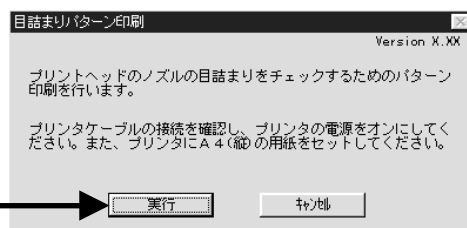
クリックします



4

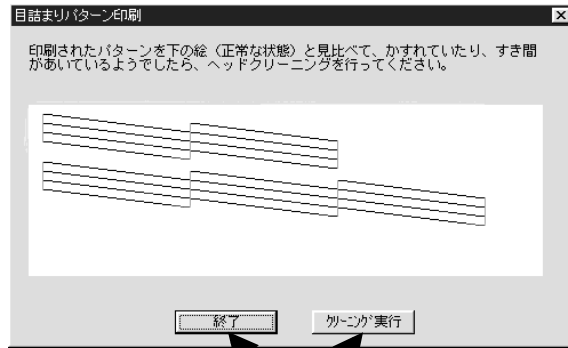
実行 ボタンをクリックします。

クリックします



5

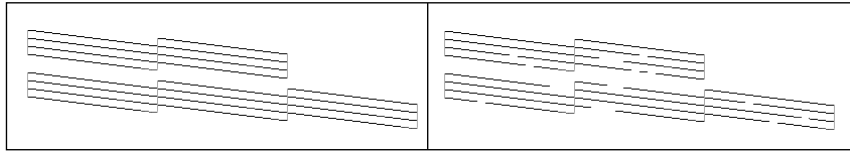
印刷結果(目詰まりチェックパターン)を画面と比較して確認します。印刷結果が良い例にあてはまる場合は **終了** ボタンを、悪い例にあてはまる場合は **クリーニング実行** ボタンをクリックします。



どちらからをクリックします

良い例

悪い例



ヘッドクリーニング

ヘッドクリーニングとは、印刷品質を維持するために、プリンタのプリントヘッドのノズル(インクが吐き出される部分)を清掃する機能です。ヘッドクリーニングを行うことにより、ノズルの目詰まりも回復できます。

ヘッドクリーニングはプリンタドライバのユーティリティ(Windows, Macintoshのみ)で行うことも、プリンタ本体のパネル操作(※)次ページで行うこともできます。

ユーティリティでのクリーニング (Windows, Macintoshのみ)

以下の手順では Windows95 の画面を例に説明を進めています。

1

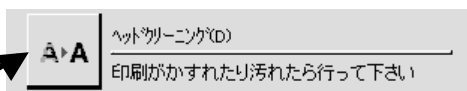
プリンタドライバの「ユーティリティ」の画面またはダイアログを開きます。

※ 本書「ユーティリティ画面の開き方」130ページ

2

ヘッドクリーニング をクリックします。

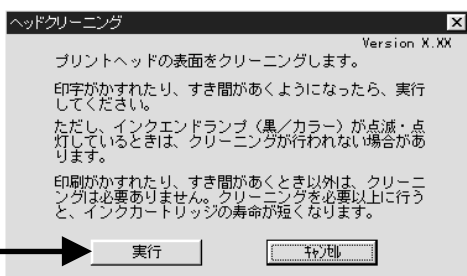
クリックします



3

実行 ボタンをクリックします。

クリックします

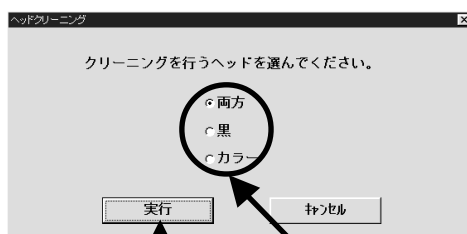


4

クリーニングするプリントヘッドを選択して 実行 ボタンをクリックします。

プリンタ本体の印刷可ランプが点滅し、クリーニングが始まります。プリンタは、クリーニングと休止を数分間にわたり交互に繰り返します。

2 クリックします



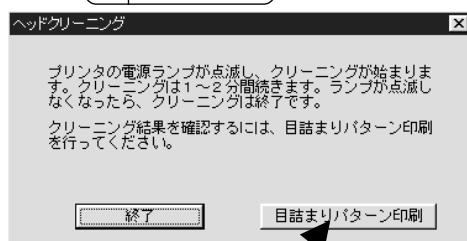
1 選択して、

5

目詰まりパターン印刷 ボタンをクリックし、印刷結果の回復を確認してください。回復しない場合は、再度、ヘッドクリーニングを行ってください。

④で「両方」を選択した場合は、右画面上には「クリーニングは約3分間続きます」と表示されます。

クリックします



操作パネルでのヘッドクリーニング

1

プリンタ本体の印刷可ランプが消えていることを確認します。

印刷可ランプが点灯しているときは、**印刷可** スイッチを押して印刷可ランプを消します。

2

カラーのヘッドクリーニングを行う場合

：**シフト** スイッチと **給紙／排紙** スイッチを3秒間押したままにします。

黒のヘッドクリーニングを行う場合

：**シフト** スイッチと **改行／改頁** スイッチを3秒間押したままにします。

印刷可ランプが点滅し、クリーニングが始まります。クリーニングが始まったら手を離します。プリンタは、クリーニングと休止を数分間にわたり交互に繰り返します。印刷可ランプの点滅が止まり、音がしなくなったらクリーニングは終了です。

3

印刷可 スイッチを押して印刷可ランプを点灯させると、印刷が可能な状態になります。



ポイント

- ヘッドクリーニング終了後は、セルフテストまたは目詰まりパターン印刷を行い、印刷結果の回復を確認してください。回復しない場合は、再度、ヘッドクリーニングを行ってください。
 - ☞ 本書「セルフテスト」205ページ
 - ☞ 本書「目詰まりパターン印刷」147ページ
- ヘッドクリーニングを行うと、インクを消費します。文字がかすれたり、画像が明らかに変な色で印刷されるなどの症状が出る場合以外は、クリーニングの必要はありません。



ポイント

- ヘッドクリーニングを行うときに、**シフト** スイッチより先に **給紙／排紙** スイッチ、**改行／改頁** スイッチを押すと、給紙／排紙または改行／改頁の動作を行うのみで、ヘッドクリーニングは実施されません。必ず **シフト** スイッチを先に押してください。
- **シフト** スイッチのみを先に押したまま3秒経過すると、インク交換の動作となり、プリントヘッドが移動します。この場合は、一旦、**シフト** スイッチから手をはなし、もう一度 **シフト** スイッチを押してください。プリントヘッドが元の位置へ戻りますので、ヘッドクリーニングをやり直してください。

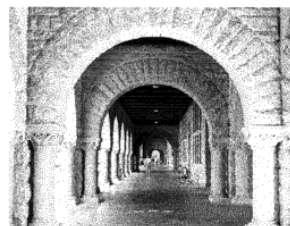
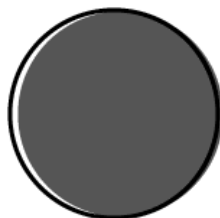
ギャップ調整

印刷結果で、縦の罫線がガタガタにずれたり、黒色と他の色との間にすき間があいて、ぼけたように印刷される場合は、プリントヘッドのギャップ調整を行ってください。

モノクロの縦罫線が
ずれる

黒色と他の色との間に
すき間ができる

写真などの印刷結果が
ピントがぼけたようになる



ギャップ調整とは黒インクとカラーインクの吐き出し位置を調整する機能で、双方向印刷時の縦罫線のズレや、黒インクとカラーインクの印刷位置のズレを補正します。ギャップ調整はプリンタドライバのユーティリティ(DOSの場合はギャップ調整ユーティリティ)で行うことも、プリンタ本体のパネル操作で行うこともできます。

ユーティリティでのギャップ調整

以下の手順では Windows95 の画面を例に説明を進めています。

1

プリンタの電源スイッチをオンにし、A4(縦)サイズの普通紙を複数枚プリンタにセットします。

2

プリンタカバーを開け、右側のアジャストレバーをお使いになる用紙に合わせて設定します。

通常の場合 : <0>に設定

厚い用紙の場合 : <+>に設定



ポイント

アジャストレバーを<0>にした場合と、<+>にした場合とでは、ギャップ調整の値が異なります。アジャストレバーの設定を変更すると、再度ギャップ調整が必要になる場合があります。

3

プリンタドライバの「ユーティリティ」の画面(ダイアログ)を開きます。

Windows、Macintoshの場合：本書「ユーティリティ画面の開き方」130ページ
DOSの場合：EPSON Remote!がインストールされていない場合は、最初にインストールをしてください。

本書「EPSON Remote!のインストール」91ページ
DOSまたはDOSプロンプトを起動します。EPSON Remote!をインストールしたドライブ名からコマンド(EPGAP2)を半角で入力し、リターンキーを押します。その後 5 へ進んでください。

例) C:\>EPGAP2 (グレー部分を入力してください)

↑ EPSON Remote!をCドライブにインストールした場合



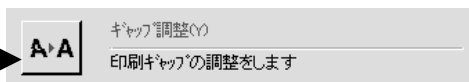
ポイント

DOS用のユーティリティでマウスを使用するには、システムに「MS Mouse Ver.7.0以上」が組み込まれている必要があります。マウスが使用できない場合は、画面の指示に従い、キー操作をしてください。

4

ギャップ調整 ボタンをクリックします。

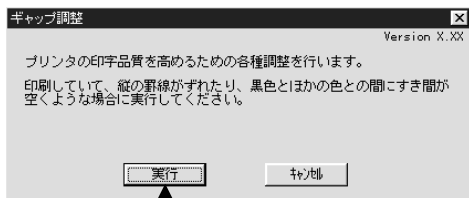
クリックします



5

実行 ボタンをクリックします。

DOSの場合、調整を行うプリンタ(MJ-6000C)を選択してから **実行** ボタンをクリックします。

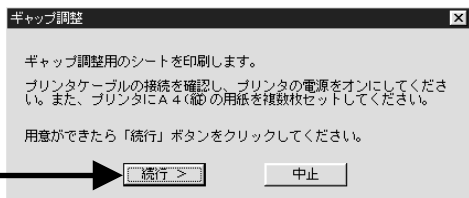


クリックします

6

続行 ボタンをクリックします。

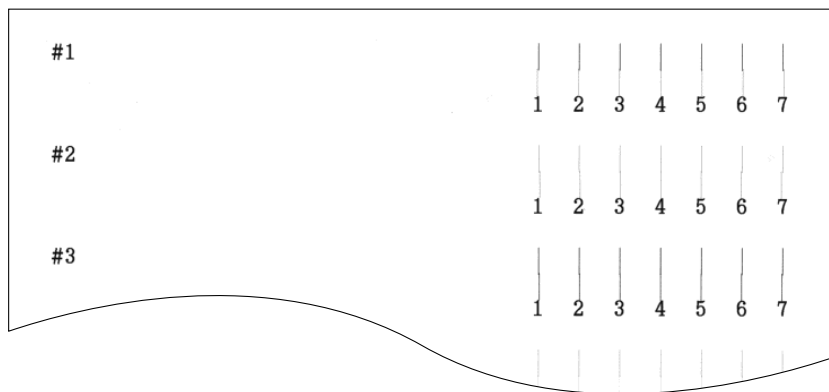
プリンタは、ギャップ調整用のシートを印刷します。



クリックします

7

プリンタは下のようなシートを印刷します。印刷されたシートを見て、#1～#5のそれぞれについて、最もズレが少なく直線的に見える番号を確認します。

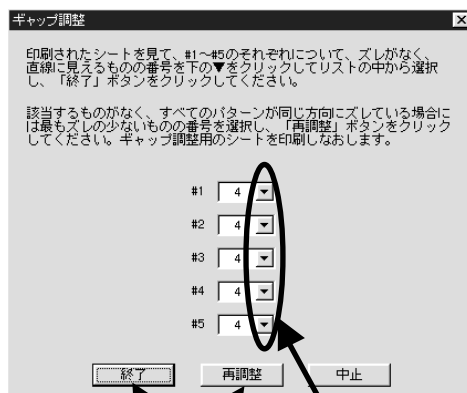


8

#1～#5のそれぞれについて、最もズレが少なく直線的に見える番号がある場合は、▼マークをクリックして、リストの中からその番号を選択し、**終了** ボタンをクリックして終了します。

9

#1～#5の中で直線的に見える番号がなく、すべての番号で同じ方向にズレが生じているものがある場合は、その中でも最もズレが少ない番号を選択してから**再調整**のボタンをクリックします。この場合は 6 からの手順を繰り返します。



どちらかをクリックします

1 クリックしてそれぞれ番号を選択し、

操作パネルでのギャップ調整

1

プリンタの電源スイッチをオフにし、A4(縦)サイズの普通紙を複数枚プリンタにセットします。

2

アジャストレバーをお使いになる用紙に合わせて設定します。

通常の場合 : <0>に設定

厚い用紙の場合 : <+>に設定



ポイント

アジャストレバーを<0>にした場合と<+>にした場合とでは、ギャップ調整の値が異なります。アジャストレバーの設定を変更すると、再度ギャップ調整が必要な場合があります。

3

印刷可 スイッチを押しながら、電源スイッチをオンにします。プリンタが動き出すまで(約2秒間)、スイッチを押したままにしてください。

プリンタはギャップ調整モードに入ります。自動的に用紙を給紙し、設定方法の説明と現在の設定状況を印刷します。

4

用紙下部に印刷される<現在の設定>を見て、ズレが発生している項目のテスト番号を確認します。

1度に1つのテスト番号しか調整できません。ズレが発生している項目が複数の場合は、⑤～⑨を繰り返して調整を行ってください。

<ボタン番号の選びかた>

1. 下の<現在の設定>を確認し、調整が必要なテスト番号(印刷にズレが
2. 「調整」ボタンを押すことによってLEDの点灯状態が変わります。
3. (1)～(6)に対応したLEDの状態に変更して
4. (1)～(6)を繰り返して調整を行ってください。調整が完了したら、
5. 電源を切ってください。設定が

<現在の設定>

テスト1

#1

テスト2

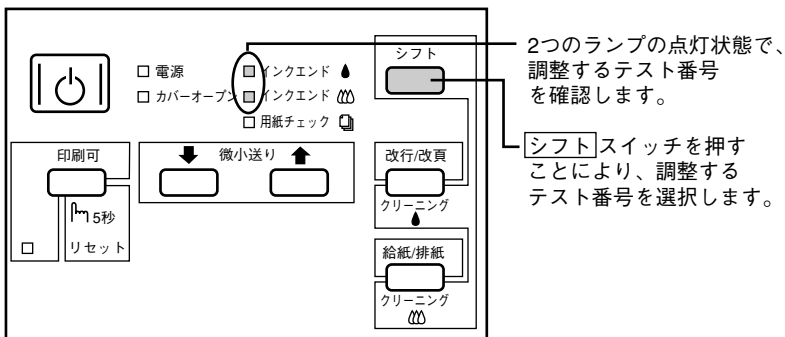
#2

テスト3

#3

5

プリンタパネルの **シフト** スイッチを必要な回数だけ押して、調整するテスト番号(ズレが発生している項目)を選択します。選択方法は以下のとおりです。



☐点灯 ◼点滅 ■消灯

テスト番号	1	2	3	4	5
ランプ					
☐ インクエンド	■	☐	◼	■	☐
☐ インクエンド	■	■	■	☐	☐

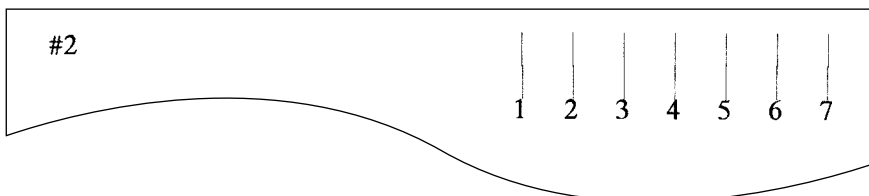
6

テスト番号が選択できたら、**給紙/排紙** スイッチを押して確定します。選択したテスト番号用の調整パターン(1～7)が印刷されます。

7

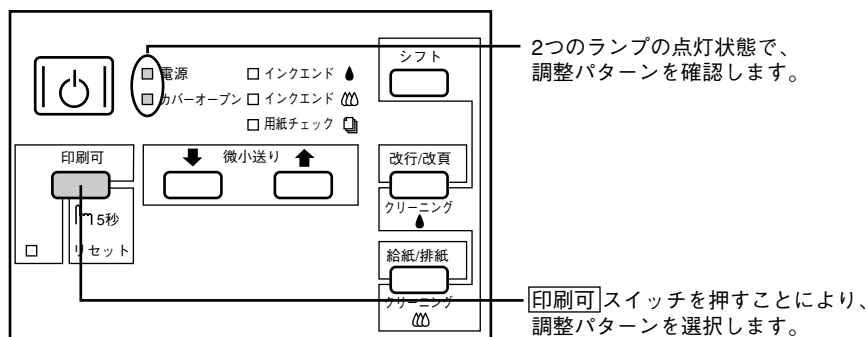
印刷された7種類の中から、最もズレが少なく直線的に見える調整パターンを確認します。

ズレが少なく直線的に見える調整パターンがない場合は、いったん最もズレの少ないパターンを選んで次へ進み、全ての調整が一通り終了したところで、もう1度調整作業を繰り返してください。



8

プリンタパネルの **印刷可** スイッチを必要な回数だけ押して、最もズレが少なく直線的に見える調整パターンを選択します。選択方法は以下のとおりです。



☐点灯 ◐点滅 ■消灯

パターン番号 ランプ	1	2	3	4	5	6	7
電源	■	☐	◐	■	☐	◐	■
カバーオープン	■	■	■	☐	☐	☐	◐

9

調整パターンが選択できたら、**給紙/排紙** スイッチを押して確定します。ここでギャップ調整が行われ、プリンタは次回からこの調整値で印刷を行います。

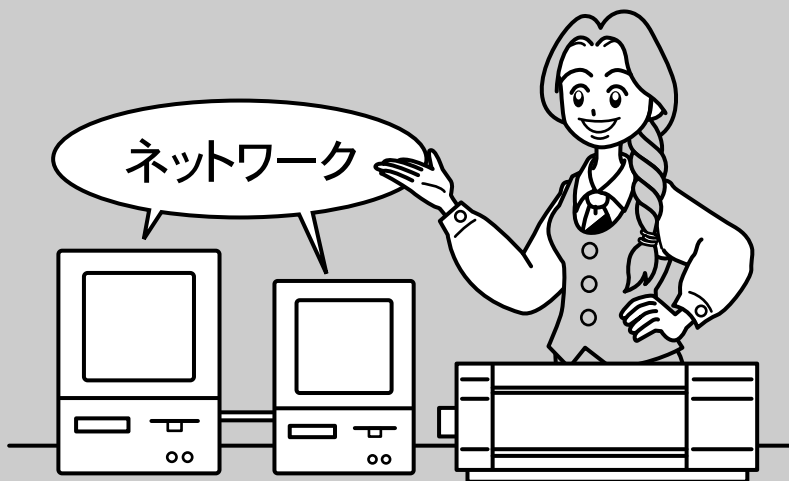
10

続けて、④のシートから他のテスト番号の調整を行う場合は、⑤～⑧を繰り返します。

11

調整が終了したら電源スイッチをオフにします。電源スイッチをオフにすることで、プリンタはギャップ調整モードを終了します。

ネットワーク接続について



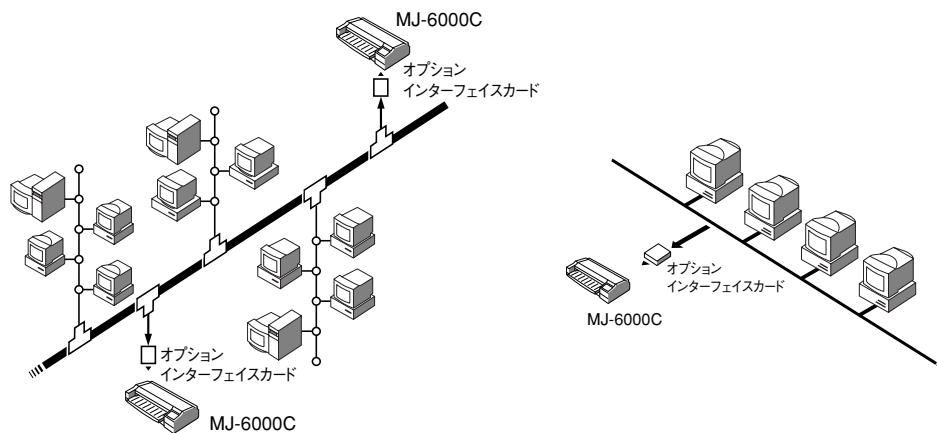
ここでは、ネットワークでお使いになる場合の接続について説明しています。

- ネットワーク接続の形態 158
- Windows95 ピアトゥピア接続でのプリンタ共有 159

ネットワーク接続の形態

MJ-6000Cは、以下の方法によりネットワーク上での共有が可能です。

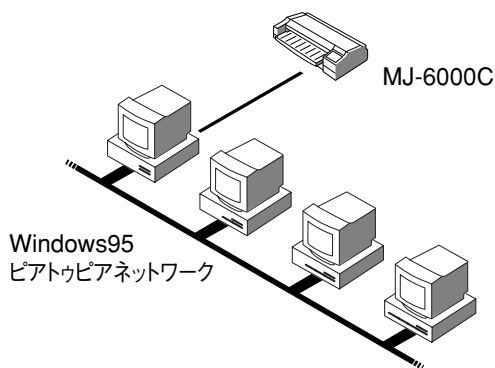
オプションのインターフェイスカードによる共有



MJ-6000Cの拡張スロットに、オプションのインターフェイスカードを装着することにより、異なるネットワーク環境の混在や特定のネットワーク上でMJ-6000Cを共有することが可能です。詳細については、オプションのインターフェイスカードの取扱説明書を参照してください。

☞ 本書「インターフェイスカード」171ページ

Windows95 ピアトゥピアによる共有

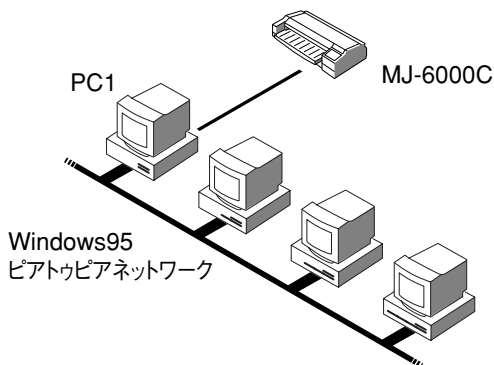


Windows95ピアトゥピア接続の環境にあるコンピュータに、MJ-6000Cを1対1で接続することで共有が可能です。Windows95ピアトゥピア接続環境の構築については、お使いのコンピュータの取扱説明書、またはWindows95の取扱説明書を参照してください。

Windows95 ピアトゥピア接続でのプリンタ共有



以下の設定方法は、すでにWindows95ピアトゥピア環境が構築されていることと、プリンタを使用するすべてのコンピュータにプリンタドライバがインストールされていることが前提となります。



プリンタが接続されているコンピュータ（ここではPC1）の設定

1

スタート から**設定(S)**—**コントロールパネル(C)**フォルダを開きます。**コントロールパネル**の中の**ネットワーク**のアイコンをダブルクリックして開きます。**ネットワーク**のウィンドウで**ネットワークの設定**のタブをクリックで選択し、画面下側 **ファイルとプリンタの共有** のボタンをクリックします。

2

ファイルとプリンタの共有のウィンドウで**プリンタを共有できるようにする**のチェックボックスにチェックを入れます。**OK** ボタンでウィンドウを閉じます。この後、コンピュータを再起動することにより、設定の変更が有効となります。

2 クリックして
チェックを入れ、

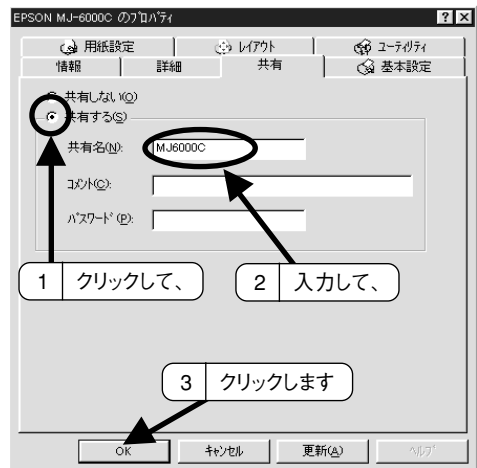
1 クリックして、



3 クリックします

3

コンピュータを再起動後、**スタート** ボタンから**設定(S)**—**プリンタ(P)** フォルダを開きます。**[EPSON MJ-6000C]**のアイコンをクリックして選択し、ウィンドウ左上の**[ファイル(F)]**から**[共有(H)...]**を選択します。**[共有]**の画面で**[共有する]**を選択し、**[共有名]**に任意の共有名を入力します。ここでは仮に**[MJ6000C]**と名前を付け、ウィンドウ下側の**OK** ボタンで閉じ**[プリンタ]**のウィンドウに戻ります。



ポイント

- ①エラーが発生する場合がありますので、共有名には、スペースやー(ハイフン)を使用しないで下さい。
 × MJ-6000C MJ 6000C
 ○ MJ_6000C MJ6000C
- ②画面は Microsoft ネットワークの場合です。

4

[プリンタ]のウィンドウで、**[MJ-6000C]**のアイコンが手の上に載って表示されていれば、設定は終了です。**MJ-6000C**のプリンタドライバがインストールされているほかのコンピュータからの印刷も可能となります。



プリンタが接続されていないコンピュータの設定

印刷を行う時は、**[印刷先のポート]**を**[MJ6000C]**に設定してください。**[印刷先のポート]**に**[MJ6000C]**が見つからない場合は、**[EPSON MJ-6000Cのプロパティ]**のウィンドウで**[詳細]**のタブを選択し、右側の**ポートの追加** ボタンをクリックして、**参照**ボタンで**[MJ6000C]**を探して、ポートの追加を行ってください。

本書「プリンタ接続先の変更」35 ページ

インクカートリッジの交換



ここでは、インクカートリッジの交換のしかたについて説明します。

- インクカートリッジ使用上のご注意 162
- インクカートリッジの交換 163
- プリントヘッドの保護 167

インクカートリッジ使用上のご注意

使用上のご注意

- いったん取り付けたインクカートリッジは、新しいインクカートリッジに交換するとき以外、絶対に取り外さないでください。また途中まで使用したインクカートリッジを取り付けると、プリンタはそのインクカートリッジの残量を正しく把握できません。
- インクカートリッジは、取り付け直前に開封してください。開封した状態で長時間放置すると、印刷がかすれることがあります。
- インクカートリッジを寒い所から暖かい所に移した場合は、3時間以上室温に放置してから使用してください。
- インクカートリッジは、個包装に印刷されている推奨使用期限までに使用してください。
- インクカートリッジを分解しないでください。
- インクカートリッジは強く振らないでください。インクが漏れることがあります。
- インクが手などについてしまった場合は、時間がたつと落ちにくくなるので、すぐに石けんや水で洗い流してください。インクが目に入ったり皮膚に付着した場合は、直ちに水で洗い流してください。そのまま放置すると、目の充血や軽い炎症を起こすおそれがあります。万一、異状がある場合は、直ちに医師にご相談ください。
- インクカートリッジへのインク補充は絶対にしないでください。場合によって正常に動作、印刷ができなくなるおそれがあります。

保管上のご注意

- インクカートリッジは、冷暗所で保管してください。
- インクカートリッジは、子供の手の届かないところに保管してください。また、インクは飲まないでください。

交換時のご注意

- インクカートリッジの交換作業は速やかに行ってください。インクカートリッジを取り外したまま放置すると、プリントヘッドが乾燥して印刷ができなくなる場合があります。
- インクカートリッジ交換作業中は、プリンタの電源スイッチをオフにしたり、電源プラグをコンセントから抜いたりしないでください。プリントヘッドが乾燥して印刷ができなくなる場合があります。



ポイント

カラーインクがなくなるとカラー印刷はできなくなりますが、黒インクに残量があれば、一度電源をオフにし、もう一度オンにすることでモノクロプリンタとして使用できます。この場合、以下の点に注意してください。

- プリンタドライバの設定で[インク]を[黒]に設定してください。
- インクがなくなったカラーインクカートリッジはプリンタにそのままセットしておいてください。
- 再びカラープリンタとして使用したい場合は、新しいカラーインクカートリッジに交換してください。

インクカートリッジの交換

インクエンドランプが点滅したときは、インクカートリッジ内のインクが残り少ないことを示しています。インクが完全に無くなるまで印刷を続けることはできますが、早めに新しいインクカートリッジに交換してください。

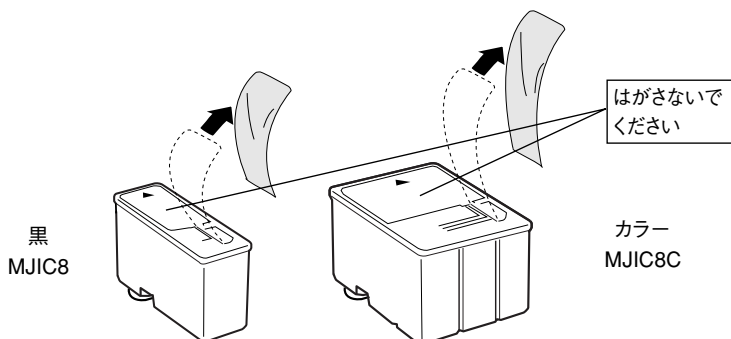


ポイント

- インクカートリッジはEPSON純正品のご使用をお勧めします。純正品以外をご使用になると、ときに印刷がかすれたり、インクエンドが正常に検出できなくなるおそれがあります。
- インクカートリッジへのインクの補充は、絶対にしないでください。場合によっては正常に動作、印刷ができなくなるおそれがあります。

1

インクカートリッジを個装箱と袋から取り出し、▲マークのある白いラベルは、はがさないように注意しながら黄色いテープだけをはがします。



注意

インクカートリッジを取り扱うときは、インクが目に入ったり皮膚に付着しないように注意してください。目に入ったり皮膚に付着した場合は、直ちに水で洗い流してください。そのまま放置すると、目の充血や軽い炎症を起こすおそれがあります。万一、異状がある場合は、直ちに医師にご相談ください。

2

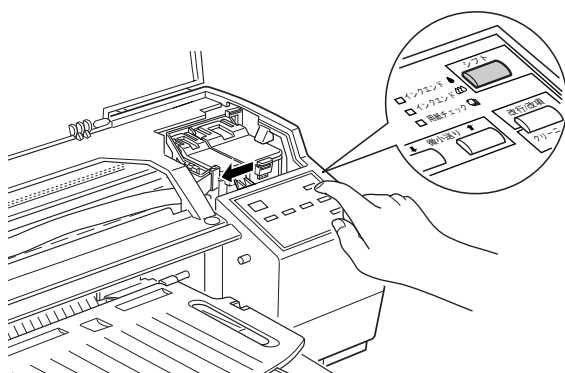
プリンタカバーを開けます。

カバーオープンランプが点灯します。

3

シフト スイッチを約 3 秒間押したままにします。

プリントヘッドがインク交換位置 (少し左) へ移動します。



注意

プリントヘッドは絶対に手で動かさないでください。プリンタ故障の原因となる場合があります。



⚠️ 注意

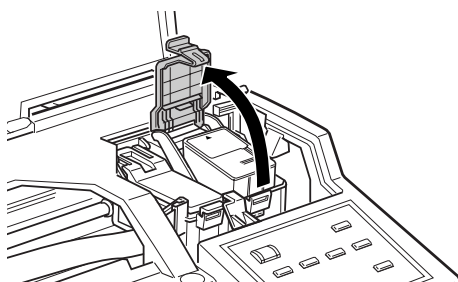
プリントヘッドがインクカートリッジ交換位置まで移動してから、約60秒放置すると、プリントヘッドは自動的に元の位置に戻ります。指などを挟んでけがをしないようご注意ください。

4

交換するインクカートリッジ固定カバーを引き上げます。

左 (幅細) が黒インク、右 (幅太) がカラーインクです。

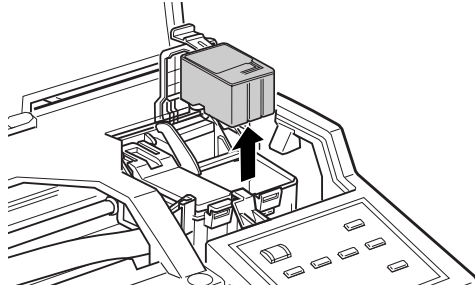
ここからは、カラーインクを交換する手順で説明しています。



5

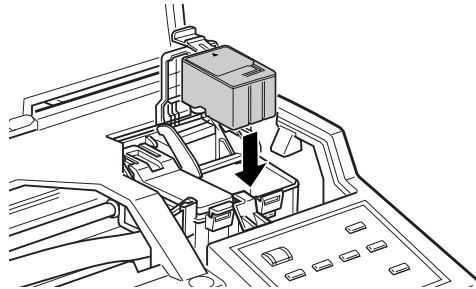
古いインクカートリッジを取り出します。

使用済みのインクカートリッジはポリ袋などに入れて、地域の条例や自治体の指示に従って破棄してください。



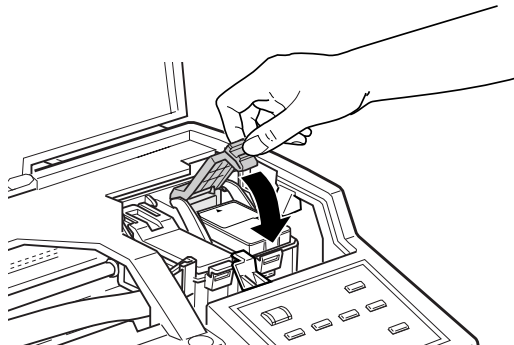
6

新しいインクカートリッジの▲マークを、図のように向けて取り付けます。取り付けたインクカートリッジは浮いていますので、無理に押し込まないでください。



7

インクカートリッジ固定カバーを、止まるまでしっかりと手前に倒します。

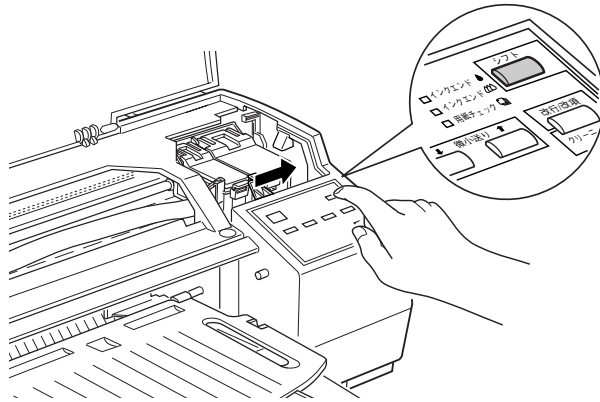


8

シフト スイッチを押します。

プリントヘッドが右端に戻り、インクの充てんが始まります。印刷可ランプが「点滅」から消灯に変わったら充てんは終了です。インクの充てんは、黒かカラーどちらか1つを交換した場合は約1分、両方交換した場合は約2分かかります。

シフト スイッチを押さなかった場合は、約60秒後にプリントヘッドは自動的に右端へ戻り、インクの充てんを始めます。



注意

インクカートリッジをセットした後は、次の交換までインクカートリッジ固定カバーを絶対に開けないでください。インクが残っていても印刷ができなくなる場合があります。

9

プリンターカバーを閉じ、印刷可ランプが消えている場合には、**印刷可** スイッチを押して、印刷可ランプを点灯させると、印刷が可能です。

- 交換後のインクカートリッジは、インク供給部からインクが漏れることがあります。交換作業後、使用済みのインクカートリッジはポリ袋などに入れて、地域の条例や自治体の指示に従って破棄してください。また、弊社では「使用済みカートリッジ回収ポスト」を回収協力販売店に設置しております。そちらもご利用ください。
- インクカートリッジの交換後に印刷品質の低下(印刷のかすれなど)が発生した場合は、プリントヘッドのクリーニングを行ってください。

プリントヘッドの保護

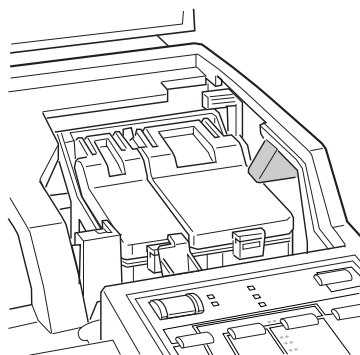
本プリンタにはプリンタヘッドを常に良好な状態に保ち、最良の印刷品質を得るための「セルフクリーニング機能」と「キャッピング機能」があります。

セルフクリーニングとは、プリントヘッドのノズルの目詰まりを防ぐために、自動的にプリントヘッドをクリーニングする機能で、プリンタの電源投入時（ウォーミングアップ時）などに定期的に行われます。（4色すべてのインクを微量吐出して、ノズルの乾燥を防ぎます。）

キャッピングとは、プリントヘッドの乾燥を防ぐために、自動的にプリントヘッドにキャップ（ふた）をする機能です。キャッピングは、次のタイミングで行われます。

- 印刷終了後（印刷データが途絶えて）、数秒経過したとき
- 印刷停止状態（印刷可ランプが消えている状態）のとき

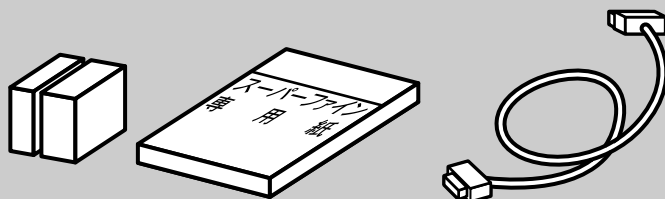
プリンタカバーを開けて、プリンタ上部の開口部より右側の奥にキャリッジがあれば、プリントヘッドはキャッピングされています。（プリントヘッドはキャリッジの下側にあるため、通常は見ることはできません。）



注意

- キャッピングされていない状態で長時間放置すると、印刷不良の原因になります。プリンタを使用していないときは、プリントヘッドがキャッピングされていることを確認してください。
- 用紙が詰まったときやエラーが発生したときなど、キャッピングされていないまま電源スイッチをオフにした場合は、再度電源スイッチをオンにしてください。しばらくすると、自動的にキャッピングが行われます。
- プリントヘッドは絶対に手で動かさないでください。
- プリンタの電源がオンの状態で電源プラグをコンセントから抜かないで下さい。キャッピングされない場合があります。

オプションと消耗品の紹介



ここでは、オプションと消耗品について説明しています。

- オプションと消耗品の紹介 170
- 通信販売のご案内 174
- 消耗品 FAX 注文書（代引き専用） 175
- インターフェイスカードの取り付け 176
- シリアルインターフェイスカードについて 178

オプションと消耗品の紹介

プリンタをより幅広くご利用いただくために、次のオプション(別売品)と消耗品をご用意しています。

インターフェイスケーブル

コンピュータと本機を接続するためのケーブルには数種類あります。コンピュータや目的に応じたケーブルをお使いください。

パラレルインターフェイスケーブル

	メーカー	機種	接続ケーブル	備考
DOS/V	EPSON	DOS/V仕様機	PRCB4N	
	IBM、富士通、 東芝、他各社	DOS/V仕様機		
	NEC	PC-98NXシリーズ		
98系	EPSON	EPSON PCシリーズ デスクトップ	# 8238	※ 1
		EPSON PCシリーズ NOTE	市販品(ハーフピッチ20ピン) をご使用ください。	※ 1
	NEC	PC-9821シリーズ、PC-H98 (ハーフピッチ36ピン)	PRCB5N	
		PC-9801シリーズデスクトップ (14ピン)	# 8238	※ 1 ※ 2
		PC-9801シリーズNOTE (ハーフピッチ20ピン)	市販品(ハーフピッチ20ピン) をご使用ください。	※ 1 ※ 2

※ 1: Windows95の双方向通信機能およびEPSONプリンタウィンドウ!2はコンピュータの機能制限により対応できません。

※ 2: ハーフピッチ36ピンのコンピュータにはPRCB5Nをご使用ください。



ポイント

- NEC PC-98 LT/DO シリーズとは接続できません。
- NEC PC-9801 LV/LX/LS/NシリーズはNEC製の専用ケーブルを使用してください。
- 富士通 FM/R、FM TOWNS は富士通製の専用ケーブルを使用してください。
- ECPモード対応コンピュータをECPモードで接続する場合は、PRCB4Nをご使用ください。

Macintosh用シリアルインターフェイスケーブル

次のプリンタケーブルを推奨します。

サンワサプライ社製 プリンタケーブル(型番 KPU-MAC2)

インターフェイスカード

プリンタに標準装備されていないインターフェイスを使用したい場合や、インターフェイスを増設したい場合に使用します。

型番	名称	解説
PRIF3	シリアル I/F カード	本機に RS-232D 規格準拠のシリアルインターフェイスを増設するためのオプションです。(バッファ無し)
PRIF4	シリアル I/F カード	本機に RS-232D 規格準拠のシリアルインターフェイスを増設するためのオプションです。(バッファ 32KByte)
PRIF5E	IEEE-1284 双方向パラレル I/F カード	本機に IEEE-1284 規格準拠の双方向パラレルインターフェイスを増設するためのオプションです。
PRIF6	IEEE-488 I/F カード	本機に IEEE-488 規格準拠のインターフェイスを増設するためのオプションです。(バッファ 32KByte)
PRIF13	IBM5577 プリンタ エミュレーションカード	本機に装着することで、IBM5577-H02 プリンタのエミュレーションを実現するオプションです。
PRIFNW3S	100BASE-TX/10BASE-T マルチプロトコル Ethernet I/F カード	IPX/SPX、TCP/IP、AppleTalk、NetBEUI に対応しています。本機を Ethernet 接続するためには、以下のいずれかのケーブルが必要です。 ・100BASE-TX シールドツイストペアケーブル (カテゴリ-5) ・Ethernet 10BASE-T ツイストペアケーブル
PRIF14	IEEE1394 対応 I/F カード	本機に IEEE-1394 規格 (FireWire) のインターフェイスを増設するためのオプションです。

Macintosh 用インターフェイス

本プリンタをアップルコンピュータ社 Macintosh シリーズと AppleTalk 接続するためのオプションを用意しております。



ポイント

各オプションのインターフェイスカードには汎用のプリンタドライバが付属していますが、本機で使用する場合は、本機に同梱されているプリンタドライバ「MJ-6000C(AT)」を使用してください。

型番	名称	解説
LTIFS2	LocalTalk I/F セット 2	本機を LocalTalk プリンタとして使用するためのセットです。接続には LocalTalk ロッキングコネクタが別途必要です。 なお、大きな画像データファイルを印刷する場合には、PRIFNW1、PRIFNW2 のご使用をお勧めします。

ロール紙ホルダ（カッターガイド添付）

ロール紙ホルダとカッターガイドのセットです。ロール紙ホルダは、プリンタの手差しスロットカバーに取り付けることにより、ロール紙をセットすることができます。カッターガイドは、プリンタの排紙トレイに取り付けることにより、印刷後に用紙をきれいに切ることができます。

型番	名称
MJ60RPH2	ロール紙ホルダ

PostScript ソフトウェアインタープリタ

Macintoshと接続したエプソンプリンタをPostScriptプリンタとしてお使いいただくためのソフトウェアです。

オフセット印刷機色のシミュレーション機能を搭載しています。

型番	名称
MJCPSR49	CPS ソフトリッパー 4 < R4.9 >

インクカートリッジ

型番	名称
MJIC8C	カラーインクカートリッジ
MJIC8	黒インクカートリッジ
MJIC83P	黒インクカートリッジ（3個パック）

専用紙

専用紙は、用途に合わせて以下のものを用意しております。ご購入前に必ず、用紙種類、サイズ、型番を確認してください。

(2003年5月現在)

用紙種類	サイズ (枚数)	型番
スーパーファイン紙	A 4 (100枚)	KA4100NSF
	A 4 (250枚)	KA4250NSF
	A 3 (100枚)	KA3100NSF
	A 3 ノビ (100枚)	KA3N100NSF
スーパーファイン専用紙	A 2 (30枚)	MJSP11
	ロール紙* ¹	MJROLL1
	ハガキ (50枚)	MJSP5
	A 4 ラベルシート (10枚)	MJA4SP5
スーパーファイン専用キャンバスクロス	A 2 サイズ5枚相当のロール状	MJSFCVC
スーパーファイン専用光沢紙	A 4 (20枚)	MJA4SP3
	A 3 (20枚)	MJA3SP3
	A 3 ノビ (20枚)	MJA3NSP3
	A 2 (20枚)	MJA2SP3
	ハガキ (20枚)	MJHSP3
スーパーファイン専用光沢フィルム	A 6 (10枚)	MJA6CP1
	A 4 (20枚)	MJA4SP6
	A 3 ノビ (20枚)	MJA3NSP6
専用OHPシート	A 4 (30枚)	MJOHPS1N
	A 4 (10枚)	KA410SOHP
スーパーファイン専用 バックライトフィルム	A 3 (10枚)	MJA3SP4
	A 2 (10枚)	MJA2SP4

*¹ 420mm(A2幅) × 15000mm (15m)

通信販売のご案内

EPSON製品の消耗品・オプション品・マニュアルがお近くの販売店で入手困難な場合は、以下の通信販売をご利用ください。

お申し込み方法

エプソンOA サプライ株式会社にてお受けしております。

お電話で	フリーダイヤル：0120-251-528 受付時間 月～金曜日 AM9:00～PM6:15 土曜日 AM9:00～PM5:00 (祝祭日、弊社指定休日を除く)
FAXで	フリーダイヤル：0120-557-765 24時間受付 次ページの「FAX オーダーシート」をコピーし、必要事項をご記入の上、ご注文ください。
インターネットで	http://www.epson-supply.co.jp

*電話番号のかけ間違いにご注意ください。

お届け方法

即日配送	当日PM4:30までのご注文受付分は、即日発送いたします。 (在庫分のみ)
お届け予定日	本州・四国…当日または翌日 北海道・九州…翌日または翌々日

お支払い方法

代金引換	商品お受け取り時に商品と引き換えに宅配便配送員へ代金をお支払いください。
クレジット	UC、JCB、VISA、NICOS、MASTER
銀行振込	法人でのお申し込みに限ります。 (新規お取引引きの場合は、事前にご登録が必要です。下記までご連絡ください。) 連絡先電話番号：0120-251-528

送料

お買い上げ金額の合計が4,500円以上の場合は全国どこでも送料は無料
4,500円未満の場合は全国一律525円(消費税込)

消耗品カタログのご請求

消耗品のカタログをお送りいたします。上記の電話・FAX・インターネットにてお送り先をご連絡ください。

FAX オーダーシート

FAX オーダーシート

エプソンOAサプライ株式会社 行

このページをコピーしてお使いください

ご注文	登録内容変更	ご登録電話番号	()
法人	個人	ご依頼日	年 月 日
フリガナ		オーダーシート枚数	合計 枚の 枚目
お名前 (ご担当者名)		TEL.	()
フリガナ		FAX.	()
貴社名		E-mail	
フリガナ			
部署名			
お届け先 〒 ご住所			

お申し込み商品

商品名	申込番号	数量	販売価格(単価)	小計(数量×販売価格)

お支払い方法 ご希望のお支払い方法をチェックしてください。

クレジット 代金引換 コンビニ振込(前払い)

クレジットでのご注文は月・金曜日とさせていただきます。

クレジットカードでのお支払をご希望の方はご記入ください。

UC	JCB	VISA	MASTER	NICOS																				
1回	2回(NICOSのみ)	3回	6回	10回																				
カード会員番号(左詰めでご記入ください)		カード有効期限																						
<table border="1"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>																						(西暦) 20 年 月		
フリガナ																								
カード名義																								

時間帯指定	午前中 12:00-14:00 14:00-16:00 16:00-18:00 18:00-20:00 20:00-21:00	ご希望配達日	月 日
-------	--	--------	-----

お届けの地域により指定可能な時間帯が異なります。また、天候・交通事情により遅れる場合がございます。予めご了承ください。

お買上げ合計金額が4,500円未満の場合は送料525円が掛かります。

お買上合計金額	
消費税	
送料(税込)	

お支払金額合計	
---------	--

お申し込みFAX番号

0120-557-765

★24時間受付★日・祝祭日の受付分は翌営業日の手配となります。

FAX オーダーシート

インターフェイスカードの取り付け

取り付けにはプラスドライバが必要です。あらかじめご用意ください。

1

プリンタの電源スイッチをオフにします。

2

ケーブル類を取り外します。

電源プラグをコンセントから抜き、プリンタに接続されているインターフェイスケーブルを取り外します。

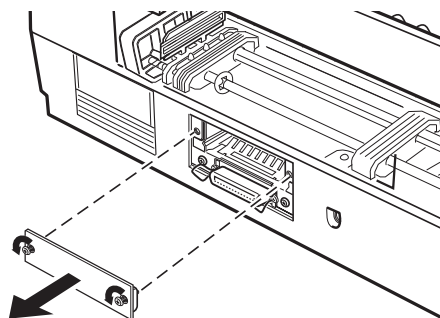


注意

インターフェイスカードの取り付けや取り外しは、必ず電源スイッチをオフにし、電源プラグをコンセントから抜き、ケーブル類を取り外してから行ってください。ケーブル類を接続したまま作業を行うと、プリンタまたはコンピュータの故障の原因となります。

3

コネクタカバーのネジを、プラスドライバを使って取り外します。



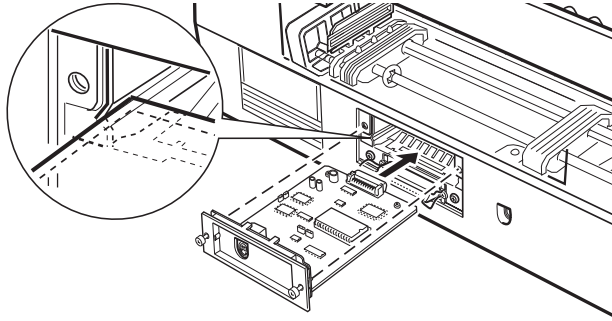
4

インターフェイスカードに付いているディップスイッチやジャンプスイッチの設定を確認します。

詳細は、インターフェイスカードの取扱説明書を参照してください。

5

インターフェイスカードを、プリンタ内部の溝に合わせて差し込みます。
コネクタが接続されるまで、奥までしっかり押し込みます。



6

インターフェイスカードの両側をネジで固定します。

7

インターフェイスカードにインターフェイスケーブルを接続します。

ケーブルにFG線(グラウンド線)が付いている場合は、平行インターフェイスコネクタ横にあるFG線取り付けネジを使って固定します。

8

プリンタの電源スイッチがオフであることを確認し、電源プラグをコンセントに差し込みます。

以上でインターフェイスカードの取り付けは終了です。

シリアルインターフェイスカードについて

本機にシリアルインターフェイスカード(PRIF3)を取り付けて使用する場合の転送速度、X-ON/OFF送出タイミングおよびエラー処理は次のとおりです。

機能	説明
転送速度	600bps ^(*) 、1200bps、1800bps、2400bps、4800bps、9600bps、19200bps
X-ON/OFF 送出 タイミング	・ X-OFF コードおよび DTR 信号の出力 入力データバッファの空き容量が 256 バイト以下になったとき ・ X-ON コードおよび DTR 信号の出力 入力データバッファの空き容量が 512 バイト以下になったとき
エラー処理	・ パリティエラーが発生したとき、*を印字します。 ・ その他のエラーが発生したとき、オーバーランやフレーミングエラーなどは無視します。



ポイント

- その他の内容は、PRIF3 の取扱説明書をごらんください。
- 自動インターフェイス選択をしている場合、同時に複数のインターフェイスにデータを送らないでください。正常に印刷できないことがあります。

付録

●印刷を高速化するには	180
●各種機能の設定	187
●プリンタを輸送するときは	197
●プリンタのお手入れ	200
●プリンタドライバのバージョンアップ	201
●ドライバフロッピーディスクの作成	204
●セルフテスト	205
●16進ダンプ	207
●サービス・サポートのご案内	208
●英数カナ文字コード表	211
●漢字コード表	213
●プリンタの仕様	224
●用語集	242

印刷を高速化するには

カラー印刷には時間がかかります。特に使用するアプリケーションソフトのデータ処理能力に大きく依存しますが、お使いのコンピュータの処理能力によっても印刷速度は異なります。

ここでは、設定などにより印刷時間を短縮するための方法をいくつか紹介します。

●下描きはドラフト印刷（180DPI）を使用する

スーパーファイン印刷（720DPI）は美しくきれいに印刷できますが、印刷時間は解像度に比例して長くなります。解像度が高い分、データ量が多くなるためにデータ処理時間がかかってしまうためです。下描きなどはドラフト印刷（180DPI）で出力することをお勧めします。画質は多少粗くなりますが、出力時間を大幅に短縮することができます。

印刷品質に応じて使い分けることにより、印刷時間効率が大幅に向上します。

●画像データの解像度を必要以上に上げない

画像データの解像度は、出力機器の解像度に応じて決めるのが最良です。スーパーファイン印刷（720DPI）で出力する場合の最適解像度は360DPIです（印刷で出力する場合の1/2～1/3が目安）。これ以上データの解像度を上げても、画質はほとんど変わりません。

スキャナでの入力解像度も、上記の値を目安にしながら、用途に応じた解像度を利用してください。

●横長画像はアプリケーションソフトで縦長に回転して印刷する

横長画像（用紙方向も横）を印刷するときは、アプリケーションソフトで縦長に90度回転（アプリケーションソフトがこの機能に対応している場合のみ可能）してから、用紙方向も縦長にして印刷しましょう。横長画像を印刷の画面で「縦」に設定（ローテート）して印刷するよりも、高速に出力できます。

Windows95 の場合

パラレルポートのコントローラとしてECPコントローラチップを搭載したDOS/V機（一部機種を除く）の場合、DMA転送^(*)という方法によって、データ転送が3～4倍速くなり、プリンタ性能を十分に活用することができます。

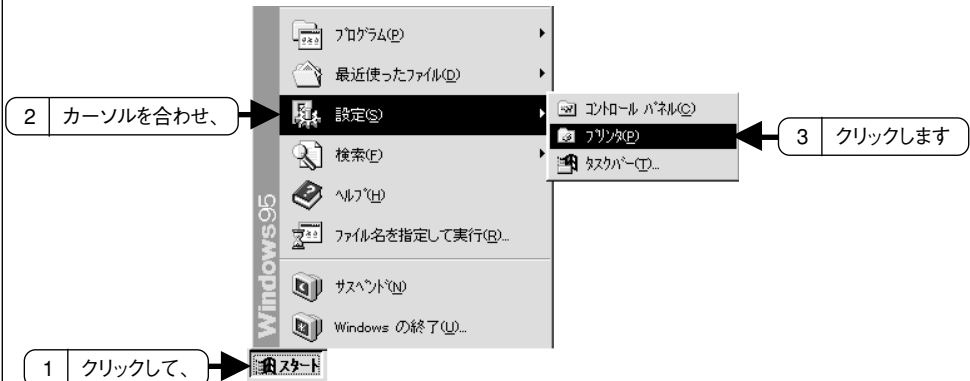


ポイント

- お使いのコンピュータにECPコントローラチップが搭載されているかどうか、またDMA転送が可能かどうかは、各コンピュータメーカーにお問い合わせください。
- PC-9801シリーズ、PC-9821シリーズのコンピュータでは、ご利用になれません。

1

スタート ボタンから[設定(S)]-[プリンタ(P)]をクリックします。



2

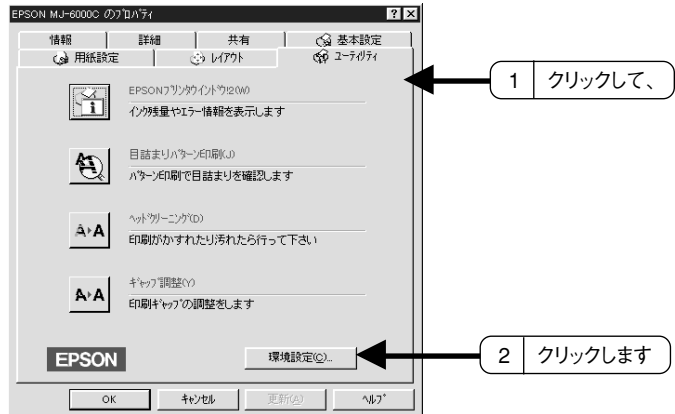
[EPSON MJ-6000C]をクリックし、[ファイル(F)]-[プロパティ(R)]をクリックします。



* 1 DMA転送： CPUを介さずに、直接メインメモリと周辺装置間でデータをやり取りする転送方法。

3

「ユーティリティ」タブをクリックし、**環境設定(C)** ボタンをクリックします。



4

「DMA 転送」の状態を確認し、**OK** ボタンをクリックします。

「DMA 転送で印字します」	すでに DMA 転送が設定されています。 OK ボタンをクリックして設定を終了してください。
「DMA 転送の設定を行うと、より高速な出力が可能になります。」	次のステップに進みます。
何も表示されない場合	DMA 転送はご利用になれません。

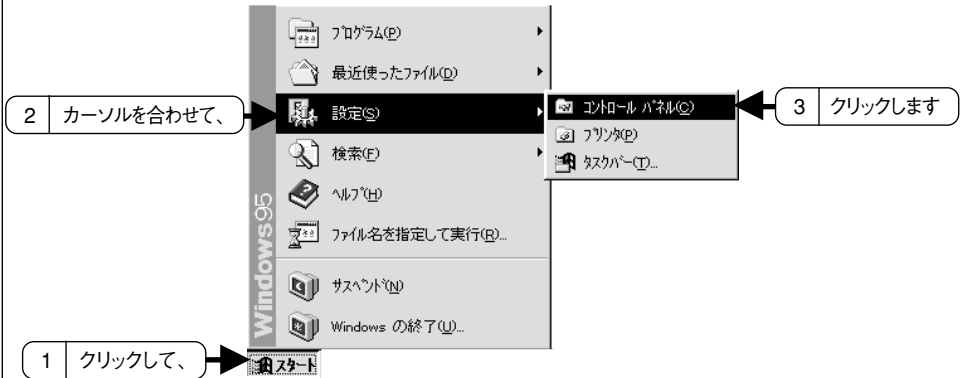


- 上記ステップで何も表示されない場合、コンピュータのBIOS設定でパラレルポートを「ECP」または「ENHANCED」に設定すると、「DMA 転送」による印字が可能になる場合があります。DMA 転送が可能なコンピュータをお使いの場合は、各コンピュータの取扱説明書にしたがってBIOSのパラレルポート設定を行ってください。
- BIOSのパラレルポート設定を行う場合は、①MJ-6000Cのプリンタドライバを削除し、②BIOSのパラレルポート設定を行い、③プリンタドライバをインストールし直してください。



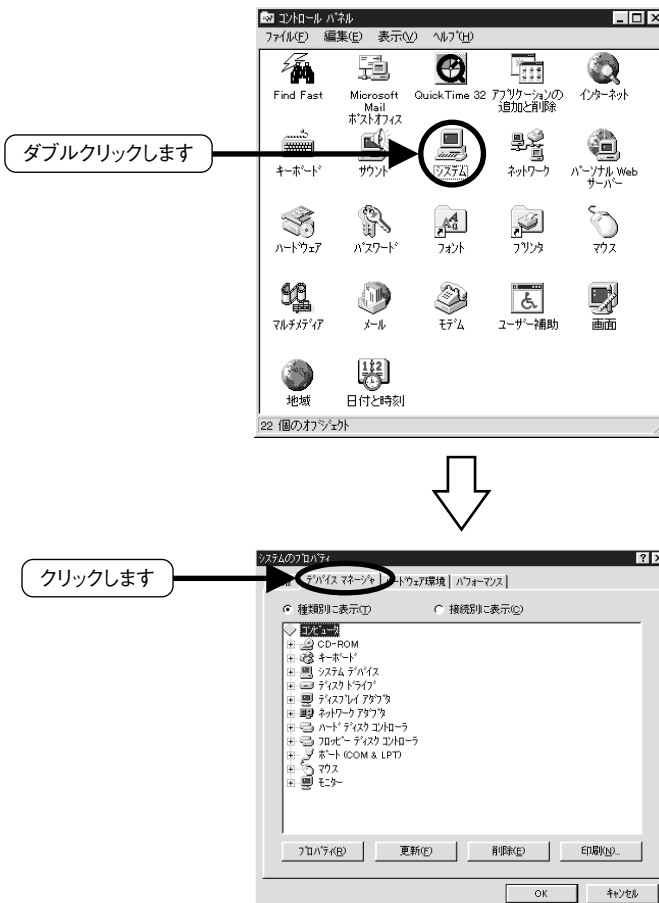
5

スタート ボタンから[設定(S)]-[コントロールパネル(C)]をクリックします。



6

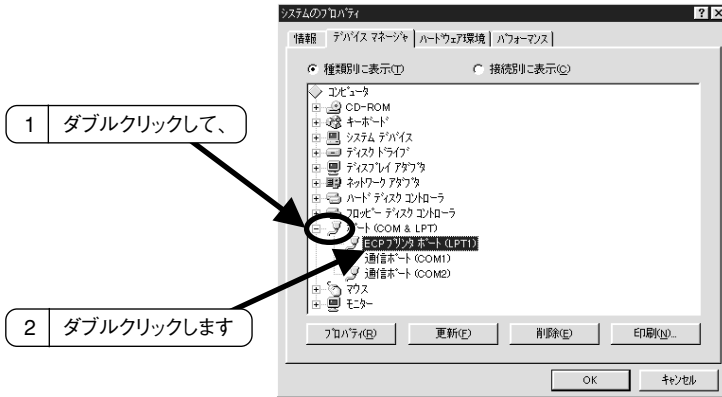
[システム]アイコンをダブルクリックし、[デバイスマネージャ]タブをクリックします。



7

[ポート (COM&LPT)]アイコンをダブルクリックし、MJ-6000Cが接続されているポートをダブルクリックします。

プリンタの接続先を変更していない場合は[LPT1]を選択します。



8

[リソース]のタブをクリックし、[自動設定(U)]のチェックをクリックして外します。自動設定時に設定されているI/Oポートアドレスが、次のステップで必要になります。メモ用紙などに控えておいてください。



9

[設定の登録名(B)]のリストボックスの中から、⑧で控えたI/Oポートアドレスが変更されずに「DMA」「IRQ」の設定が表示される基本設定を探します。



10

OK ボタンをクリックします。

これで、データの転送方法が「DMA転送」に変更されました。



ポイント

- BIOSの設定を変更した場合は、プリンタドライバを一旦削除してから、再度インストールしてください。
- 一部のコンピュータでは、上記の設定をしたにもかかわらずDMA転送がご利用になれない場合があります。お使いのコンピュータのメーカーにDMA転送が可能かどうかお問い合わせください。

Macintosh の場合

●システムメモリの空き容量を増やす

付属のプリンタドライバはMacintosh本体のシステムメモリの空きエリアを使用してデータを処理します。プリンタドライバが、必要なシステムメモリを確保できない場合は、ハードディスクドライブを作業領域として使用するため、データの処理が遅くなります。高速なデータ処理のためには、システムメモリ上に十分な作業領域が必要です。[アップルメニュー]から[このMacintosh (コンピュータ)について]を開き、[最大未使用ブロック]のサイズを確認してください。A4フルカラーの印刷には、

バックグラウンドプリント切のとき 5MByte 以上 (推奨 8MByte 以上)

バックグラウンドプリント入のとき 10MByte 以上 (推奨 16MByte 以上)

の[最大未使用]ブロックが必要です。A3はA4の1.5倍、A2はA4の2倍が目安です。

システムメモリの空き容量を増やすには、以下のような方法があります。

- 他のアプリケーションソフトを終了させる。
- アプリケーションソフトの使用メモリを小さくする(初期値にする)。
- Macintosh 本体にメモリを増設する。

●仮想メモリを使用しない

プリンタドライバはデータを印刷する際にメモリ上で画像処理を行います。その処理をメインメモリ(RAM)上で行うか、仮想メモリ(ハードディスク)を使用するかによって印刷時間に差が出ます。メインメモリが十分にある場合は、アップルメニューから「コントロールパネル」を選択し、その中の「メモリ」を選択します。「メモリ」ウィンドウの仮想メモリのラジオボタンで「切」をクリックしてください。

●インターフェイスを替える

Macintoshとプリンタを接続するインターフェイスの種類によって印刷速度が異なります。これは、インターフェイスによってデータの転送速度が異なるためです。本機に接続できるインターフェイス(I/F)には次の3種類があります。

高速シリアル I/F	本機に標準装備されているインターフェイスです。約1.8MBPSの高速データ転送が行えますので、シリアル接続が可能な場合は、LocalTalk接続/EtherTalk接続より、このインターフェイスを使用しての接続をお勧めします。
LocalTalk I/F	ネットワーク用のインターフェイスです。データの転送速度は約230KBPSですので、大量のデータ転送には時間がかかります。
EtherTalk I/F	ネットワーク用のインターフェイスです。LocalTalk I/Fと比較して、高速にデータ転送することが可能です。(データ転送速度は、構築されているネットワーク環境により大きく異なります。)

各種機能の設定

プリンタの持つ各種機能の設定は、プリンタドライバから実行できるため、プリンタ本体側で設定する必要はほとんどありません。

ただし、利用したい機能およびお使いのアプリケーションソフトの種類によっては、プリンタ本体側で設定する必要があります。

また、本プリンタに対応していないDOSアプリケーションソフトで、各種機能を設定するとうまく印刷できるようになる場合があります。

設定方法には次の2種類があります。

- プリンタの操作パネルで設定する方法
- パネル設定ユーティリティ「EPSON Remote!」を利用する方法(DOSでご利用の場合)
「EPSON Remote!」による設定方法は「EPSON Remote!について」をご覧ください。

☞ 本書「EPSON Remote!について」91ページ

ここでは、各機能の詳しい説明と、操作パネルでの設定方法について説明します。



ポイント

- 現在設定されている内容を確認したいときは、プリンタに用紙をセットし **微小送り** ↓ スイッチを押しながら電源スイッチをオンにしてください。プリンタが設定内容を印刷します。
この場合は、印刷が終わったら、必ず一度電源スイッチをオフにしてください。
- 操作パネル上のスイッチ、EPSON Remote!のどちらで設定を変更しても、最後に設定した内容が有効になります。

変更できる項目と初期状態

次の項目がプリンタの操作パネル、あるいはEPSON Remote!で変更できます。

操作パネルでの設定方法は

☞ 本書「操作パネルでの設定変更」 194 ページ

EPSON Remote!での設定方法は

☞ 本書「EPSON Remote!について」 91 ページ

初期項目初期状態

設定項目	操作パネル	EPSON Remote!		初期状態
	設定値変更モードで スイッチを押す	スタートアップ ユーティリティ	設定 ユーティリティ	
印字方向	◎	◎	○	自動
書体	◎	◎	○	自動
文字ピッチ	×	○	×	10CPI
文字品位	×	◎	×	LQ
文字コード表	◎	◎	×	カタカナ
縮小印刷	◎	◎	○	100%
縮小時印字桁数	◎	○	×	標準
高速印字	◎	◎	○	OFF
給紙位置	×	◎	○	8.5mm
ページ長	×	◎	×	最大
給紙位置 (連続紙)	×	◎	○	8.5mm
ページ長 (連続紙)	◎	◎	×	11 インチ
改行量	×	○	×	1/6 インチ
自動改行	◎	◎	×	OFF
ミシン目スキップ	◎	◎	×	OFF
自動ティアオフ	◎	◎	×	OFF
長尺紙モード	◎	◎	○	OFF
I/F	◎	◎	×	自動
I/F 固定解除時間	◎	◎	×	10 秒
タイムアウト印刷	◎	◎	×	ON
ESC/P スーパー	◎	◎	○	ON
パラレル I/F モード	◎	×	×	高速

◎：電源をオフにしても保持される設定（初期設定値）です。毎回同じ設定で使用する場合は、初期設定値を変更すると便利です。

○：電源をオフするまで有効となる設定です。いろいろな設定で使用する場合は、設定ユーティリティで印刷作業ごとに変更すると便利です。

×：設定できない設定です。

各設定項目の機能

変更できる設定項目の詳しい説明は、次のとおりです。

(*)印の付いた設定項目は、EPSON Remote!からのみ設定できます。

印字方向

印刷時の印字方向を選択します。

自動 : プリンタ自身が、印刷データに合わせて最適な印刷結果になるように、単方向印字と双方向印字を自動的に切り替えます。

双方向 : 常に双方向で印字します。プリントヘッドが左右どちらに動くときも印刷を行います。

単方向 : 常に単方向で印字します。プリントヘッドは必ず右端に戻ってから印字するので、印字速度は遅くなりますが、印刷品質、特に色合いなどが均一になります。

書体

自動 : アプリケーションソフトが指示する書体で印字します。通常はこの設定を使用してください。

明朝 : 使用する書体を明朝体に固定します。(英数カナ文字はローマン)

ゴシック : 使用する書体をゴシック体に固定します。(英数カナ文字はサンセリフ)

文字ピッチ (*)

英数カナ文字のピッチを選択します。

10CPI : 25.4mm{1 インチ}あたり 10 文字を印刷します。

12CPI : 25.4mm{1 インチ}あたり 12 文字を印刷します。

15CPI : 25.4mm{1 インチ}あたり 15 文字を印刷します。

17CPI : 25.4mm{1 インチ}あたり 17 文字を印刷します。

20CPI : 25.4mm{1 インチ}あたり 20 文字を印刷します。

プロポーショナル : 文字幅に合わせた文字ピッチで印刷します。例えば、「i」の間隔はせまく、「w」の間隔は広くなります。

文字品位 (*)

文字の印字品質を選択します。

LQ : 高品位文字

ドラフト : ドラフト文字

文字コード表

英数カナ文字コード表として使用するコード表を選択します。

カタカナコード : 日本版アプリケーションソフトを使用するときに選択します。

グラフィック／マルチリンガルコード表

: 海外版アプリケーションソフトを使用するときに選択します。

縮小印刷

文書全体を、80%または50%に縮小して印刷します。

- 80%縮小の場合 : B3 → A3、A3 → B4、B4 → A4、A4 → B5
- 50%縮小の場合 : A1 → A3、B2 → B4、A2 → A4、B3 → B5、B4 → B6



ポイント

Windowsドライバ、Macintoshドライバ使用時は、縮小印刷の設定は無効となります。プリンタドライバ上で設定を行ってください。

縮小時印字桁数

縮小印刷を設定しているときの最大印字桁数を選択します。

標準 : プリンタが印字可能な最大桁数に設定します。50%縮小印刷では160桁に、80%縮小印刷では100桁に設定されます。

80桁 : 50%縮小印刷、80%縮小印刷ともに80桁に設定されます。

136桁 : 50%縮小印刷では136桁に、80%縮小印刷では100桁に設定されます。



ポイント

ほとんどの場合、標準の設定で問題ありません。
リスト出力の縮小印刷では通常印刷時と異なる桁数で印字されることがあります。
このような場合は、通常印刷での桁数と同じ桁数を設定します。

高速印字

通常より少ないドット数で印刷を行うことにより、通常より高速で印刷します。インク節約にもなるので、試し印刷に適しています。



ポイント

- 縮小印刷と高速印字は同時に設定することはできません。
- Windowsプリンタドライバ、Macintoshプリンタドライバ使用時は、高速印字の設定は無効になります。

給紙位置（*）

単票用紙のページ先頭位置（給紙して印刷する位置）を設定します。

8.5mm : 用紙の上端から 8.5mm の位置をページ先頭位置とします。

22mm : 用紙の上端から 22mm の位置をページ先頭位置とします。

ページ長（*）

文書の 1 ページの長さを指定します。

給紙位置（連続紙）（*）

連続紙のページ先頭位置（給紙して印刷する位置）を設定します。

3.0mm : 用紙の上端から 3.0mm の位置をページ先頭位置とします。

8.5mm : 用紙の上端から 8.5mm の位置をページ先頭位置とします。

28.4mm : 用紙の上端から 28.4mm の位置をページ先頭位置とします。

ページ長（連続紙）

連続紙のページ長（ミシン目から次のミシン目までの長さ）を選択します。ティアオフ機能やミシン目スキップ機能が正しく働くように、使用する用紙に合ったページ長を選択してください。

11 インチ : ページ長を 11 インチに設定します。

12 インチ : ページ長を 12 インチに設定します。

その他 : 通常は選択できません。特殊な出荷時設定の場合のみ選択できます。

改行量（*）

1 行の改行量を指定します。

自動改行

CR（キャリッジリターン）コードが入力されたときに改行するかどうかを設定します。

ON : 改行します。

OFF : 改行しません。

ミシン目スキップ

ミシン目スキップとは、連続紙のミシン目をはさんで1インチ(25.4mm)分、飛び越えて印刷することをいいます。ミシン目の上に印刷することを避けられます。

ON : ミシン目スキップを行います。

OFF : ミシン目スキップは行いません。

自動ティアオフ機能

連続紙、または長尺紙／ロール紙に印刷する際に、自動ティアオフ機能を使うかどうかを設定します。

ON : 自動ティアオフ機能を使います。印刷後に用紙を自動的にプリンタ前方(用紙カット位置)に送り出します。

OFF : 自動ティアオフ機能を使いません。連続紙タイプのラベル紙を使用するときは、必ずこの設定にしてください。

本書「用紙の切り離しについて」121ページ

長尺紙モード

長尺紙、ロール紙に印刷するかどうかを設定します。

ON : 長尺紙、ロール紙に印刷するときは、必ずこの設定(ON)にします。

OFF : 通常の印刷では、この設定にします。

I/F (インターフェイス)

プリンタに複数のコンピュータを接続した場合に、インターフェイス(ポート)を選択できます。

自動 : プリンタはデータを受信したインターフェイスを自動的に判別し、印刷します。

パラレル : 標準パラレルインターフェイス固定となり、インターフェイスを自動判別しません。この設定のとき、標準シリアルインターフェイスおよびオプションで取り付けしたインターフェイスカードは使用できません。

シリアル : Macintosh専用です。
標準シリアルインターフェイス固定となり、インターフェイスを自動判別しません。この設定のとき、標準パラレルインターフェイスおよびオプションで取り付けしたインターフェイスカードは使用できません。

オプション : オプションで取り付けしたインターフェイスカード固定となり、インターフェイスを判別しません。この設定のとき、標準パラレル／シリアルインターフェイスは使用できません。

I/F 固定解除時間

I/F(インターフェイス)で「自動」が選択されているときの切り替えタイミングを設定します。現在動作中のインターフェイスは、データが途絶えてからここで設定したウェイト時間経過した後に、再度インターフェイスを選択し直すウェイト状態になります。ウェイト状態になった後、別のインターフェイスでデータを受信した場合、そのインターフェイスに切り替わります。

30秒 : ウェイト時間を30秒にします。

10秒 : ウェイト時間を10秒にします。

タイムアウト印刷

受け取ったデータを、ある一定時間が経過した際に自動的に印刷するかどうかを設定します。

ON : ある一定時間以上データが途切れた場合に、プリンタは自動的に受け取り済みのデータを印字します。

OFF : 時間による自動印字を行いません。ネットワーク環境の中で使用するときは、この設定にします。

ESC/P スーパー

コンピュータまたは使用するアプリケーションソフトのプリンタ設定により設定を変更します。

☞ 「DOS でのご使用にあたって」 88 ページ

ON : ESC/P スーパー機能をオンに設定します。

OFF : ESC/P スーパー機能をオフに設定します。海外版ソフトウェアを使用するときなどは、この設定にします。



ポイント

NECコンピュータをDOSでお使いの方へ
ESC/P スーパー機能は、NEC PC-PR201Hとは最小分解能と漢字構成ドットが次のように違うため、印刷結果が多少異なる場合があります。

相違点	本プリンタ	PC-PR201H
最小分解能(インチ)	1 / 360	1 / 160
漢字構成ドット(横×横)	48 × 48	22 × 22

画面ハードコピー、縦罫線、グラフィックなどの縦方向の連続印刷は、PC-PR201Hに比べて約8 / 9倍になることがあります。しかし、プリンタのページ長には影響ありません。

パラレル I/F モード

パラレルインターフェイスの通信速度を選択します。

高速 : 高速にデータ通信を行います。通常はこの設定で使用してください。

標準 : 標準の速度でデータ通信を行います。「高速」に設定していて正常に印刷できない場合に設定します。

操作パネルでの設定変更

操作パネルを使って、プリンタの各種機能の設定値を変更できます。

1

A4縦サイズ用の紙を2枚以上オートシートフィーダにセットし、電源をオフにします。

2

微小送り ↓ スイッチを押したまま、電源スイッチをオンにします。

プリントヘッドが動きはじめるまでスイッチを押したままにしてください。約2秒後、設定値変更モードに入ります。

プリンタは自動的に給紙して現在設定されている内容と設定方法の説明を印刷します。

3

シフト スイッチを押して、変更したい設定項目を選択します。

各項目は、インクエンド^{*}、インクエンド[Ⓢ]、用紙チェックの3つのランプの点灯状態で表示されますので、次ページの表を参照して、**シフト** スイッチを必要な回数押してください。

設定項目

 点灯  点滅  消灯

設定項目 \ ランプ	インクエンド [*]	インクエンド [Ⓢ]	用紙チェック
印字方向	■	■	■
書体	☐	■	■
文字コード表の選択	◻	■	■
縮小モード	■	☐	■
縮小モードでの最大印字桁数	☐	☐	■
高速印字モード	◻	☐	■
ページ長 (連続紙)	■	◻	■
自動改行	☐	◻	■
ミシン目スキップ	◻	◻	■
自動ティアオフ	■	■	☐
長尺紙	☐	■	☐
I/F 選択	◻	■	☐
I/F 固定解除時間	■	☐	☐
タイムアウト印刷	☐	☐	☐
ESC/P スーパー	◻	☐	☐
パラレル I/F モード	■	◻	☐

4

印刷可 スイッチを押して、変更したい設定項目の内容を選択します。

印刷可 スイッチを押すたびに設定項目の内容が変わります。各項目は、電源ランプ、カバーオープンランプの2つのランプの点灯状態で表示されますので、次の表を参照して、スイッチを必要な回数押してください。

設定項目の内容

点灯 点減 消灯

設定項目	設定項目の内容	電源ランプ	カバーオープンランプ
印字方向	自動	■	■
	双方向		■
	単方向		■
書体	自動	■	■
	明朝体		■
	ゴシック体		■
文字コード表の選択	カタカナコード表	■	■
	拡張グラフィックコード表		■
	マルチリンガル		■
縮小モード	100%	■	■
	80%		■
	50%		■
縮小モードでの最大印字桁数	標準	■	■
	80 桁		■
	136 桁		■
高速印刷モード	オフ	■	■
	オン		■
ページ長 (連続紙)	11 インチ	■	■
	12 インチ		■
	※ その他		■
自動改行	オフ	■	■
	オン		■
ミシン目スキップ	オフ	■	■
	オン		■
自動ティアオフ	オフ	■	■
	オン		■
長尺紙	オフ	■	■
	オン		■
I/F 選択	自動	■	■
	パラレル		■
	シリアル		■
	オプション	■	
I/F 固定解除時間	10 秒	■	■
	30 秒		■
タイムアウト印刷	オフ	■	■
	オン		■
ESC/P スーパー	オフ	■	■
	オン		■
パラレル I/F モード	高速	■	■
	標準		■

※通常は選択不可。特殊な出荷時設定の場合のみ選択可。

5

変更したい項目がいくつかある場合は、③ と ④ を繰り返します。

6

変更が終了したら、電源スイッチをオフにします。

電源スイッチをオフにすることで、変更が新たな設定値としてプリンタに記憶されると同時に、設定値変更モードを終了します。

プリンタを輸送するときは

プリンタを輸送するときは、プリンタを衝撃などから守るために、十分に注意をして梱包してください。

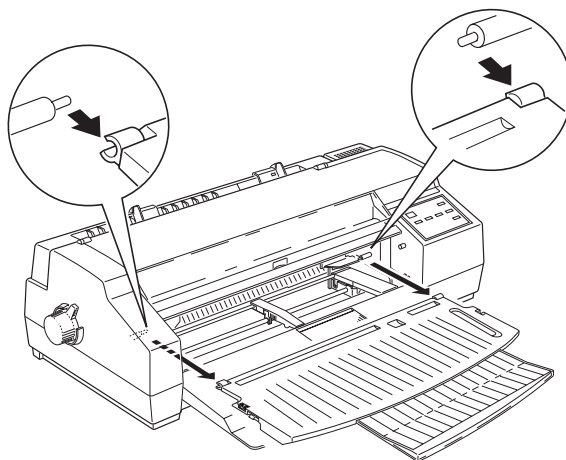
1

プリンタから用紙を取り除きます。

プリンタ内に用紙が残っている場合は、**給紙/排紙**スイッチを押して排紙します。

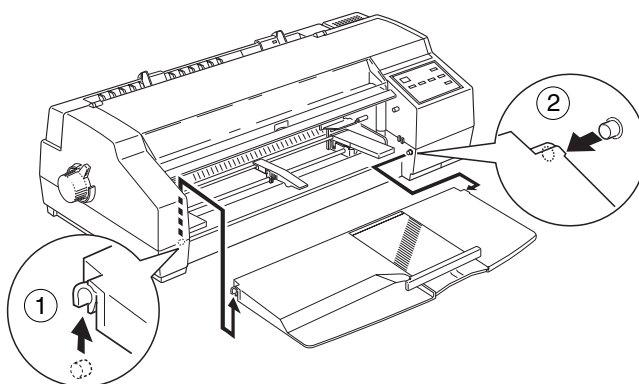
2

排紙トレイを取り外します。



3

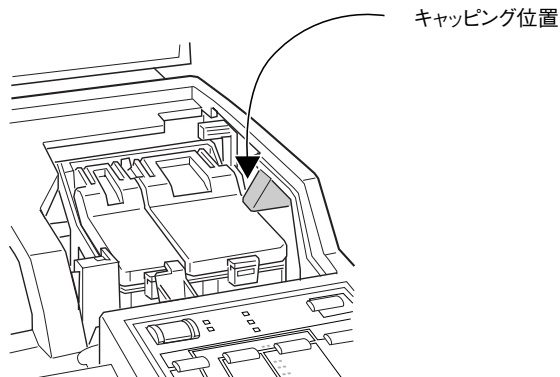
用紙サポートを取り外します。



4

プリンタカバーを開け、プリントヘッドが右端のキャッピング位置にあることを確認します。

プリントヘッドがキャッピング位置にない場合は、一度、電源をオンにして、キャッピング位置に移動したことを確認してから、電源をオフにしてください。



注意

インクカートリッジは、黒、カラー共に絶対に取り外さないでください。

5

電源をオフにしてから、電源プラグをコンセントから抜き、インターフェイスケーブルを取り外します。

オプションのインターフェイスカードは、取り外す必要はありません。

6

梱包材を取り付け、プリンタを水平に梱包箱に入れます。



注意

プリンタの輸送時には、上下を逆さにしないでください。輸送後に正しく印刷できなくなる場合があります。

輸送後のプリンタの使用について

プリンタを輸送した後、梱包箱から取り出して使用可能にするまでの作業は、プリンタを購入後に初めて使用可能にする場合と同じです。ただし、インクカートリッジの取り付けは、必要ありません。

☞ セットアップガイド「プリンタの準備」7ページ



ポイント

- プリンタの輸送後に印刷の不良が発生したときは、プリントヘッドのクリーニングを行ってください。

☞ 本書「ヘッドクリーニング」149ページ

プリンタのお手入れ

プリンタをいつでも良い状態で使用できるように、定期的にプリンタのお手入れをしてください。1年に数回のお手入れをお勧めします。

1

プリンタから、用紙を取り除きます。

プリンタ内に用紙が残っている場合は、**給紙／排紙** スイッチを押して排紙します。

2

電源スイッチをオフにして、電源コードをコンセントから抜きます。

3

柔らかいブラシを使って、ほこりや汚れを注意深く払います。

汚れがひどいときは、柔らかい布を中性洗剤を少量入れた水に浸し、よく絞ってから汚れをふきとります。



注意

- プリンタ内部に水気が入らないように、プリンタカバーは閉めた状態でふいてください。プリンタ内部が濡れると、電気回路がショートするおそれがあります。
- ベンジン、シンナー、アルコールなどの揮発性の薬品は使用しないでください。プリンタの表面が変質・変形するおそれがあります。
- プリンタメカニズムや電気部品に水がかからないように、注意深く扱ってください。
- 硬いブラシを使用しないでください。
- プリンタ内部に潤滑油などを注油しないでください。プリンタメカニズムが故障するおそれがあります。潤滑油が必要と思われる場合は、エプソンの修理窓口にご相談ください。

☎ ご相談先は裏表紙にあります。

プリンタドライバのバージョンアップ

弊社プリンタドライバは、都度バージョンアップを行っています。
プリンタドライバのバージョンは数字が大きいものほど新しいバージョンになります。
数字が同じ場合は、数字の後ろについているアルファベット順が後のもの(AよりB、
BよりC)が新しいバージョンになります。

プリンタドライババージョンの確認

Windows95 の場合

[EPSON MJ-6000Cのプロパティ]のウィンドウで[基本設定]タブを選択し、右下の **バージョン情報** をクリックして開いたウィンドウで[Driver Ver.]の記載部分が該当します。

WindowsNT4.0 の場合

[EPSON MJ-6000C の既定]のウィンドウで[基本設定]タブを選択し、右下の **バージョン情報** をクリックして開いたウィンドウで[Driver Ver.]の部分が該当します。

Windows3.1 の場合

[プログラムマネージャ]から[メイン]—[コントロールパネル]—[プリンタ]を開きます。
[プリンタの設定]のウィンドウで、[組み込まれているプリンタ]から[EPSON MJ-6000C]をクリックして選択してから、右側の **設定(S)** ボタンをクリックします。
[EPSON MJ-6000C]のウィンドウで[基本設定]タブを選択し、右下の **バージョン情報** をクリックして開いたウィンドウで[Driver Ver.]の記載部分が該当します。

WindowsNT3.51 の場合

[プログラムマネージャ]から[メイン]—[プリントマネージャ]を開きます。[EPSON MJ-6000C]を選択し、ウィンドウ左上の[プリンタ]から[プリンタ情報]を選択します。
詳細(I) ボタンをクリックし、さらに **標準設定(J)** ボタンをクリックします。
[基本設定]タブを選択し、右下の **バージョン情報** をクリックして開いたウィンドウの[Driver Ver.]の部分が該当します。

Macintosh の場合

[印刷ダイアログ]や[用紙設定ダイアログ]の上部に表示されます。

最新プリンタドライバの入手とインストール

インターネットをご利用の場合

インターネットにて、最新プリンタドライバのダウンロードサービスを行っております。この場合は、ドライバは無償ですが通信にかかる費用はお客様の負担となります。それぞれのアドレスは、本書裏表紙の一覧表をご覧ください。

最新プリンタドライバのダウンロードとインストール

プリンタドライバのダウンロードを行う際には、必ず、事前に照会文(説明文)をお読みください。照会文には、ご注意や更新方法などが記載してあります。

1

プリンタドライバをお客様のコンピュータのハードディスク内のディレクトリ(フォルダ)にダウンロードします。ダウンロードするディレクトリ(フォルダ)内には、他のファイルがないことをお勧めします。

2

ダウンロードしたプリンタドライバは圧縮ファイルとなっていますので、ファイルの解凍を行います。Windowsの場合は、自己解凍ファイルとなっていますので、ダウンロードしたファイル名(XXX.exe)をダブルクリックすると、自動的に解凍されます。Macintoshの場合は、それぞれのファイルにより解凍方法が異なりますので、ダウンロード画面の照会文で解凍方法を確認してください。

3

Windowsの場合は「Disk1」「Disk2」...、Macintoshの場合は「ディスク1」「ディスク2」...というフォルダが生成されますので、1つのフォルダ内のファイルを全て、1枚のフロッピーディスクへコピーしてください。

4

コンピュータに旧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る場合は、旧バージョンのプリンタドライバを削除(アンインストール)してください。

☞ 本書「プリンタドライバの削除」	Windows95/NT4.0	40 ページ
	Windows3.1/NT3.51	56 ページ
	Macintosh	85 ページ

- 5 フロッピーディスクの1枚目をコンピュータにセットし、フロッピーディスクの中の「SETUP.EXE」(Windowsの場合)、もしくは「インストーラ」(Macintoshの場合)のアイコンをダブルクリックします。この後は、画面の指示に従ってインストールを終了してください。

フロッピーディスクでの郵送をご希望の場合

フロッピーディスクでの郵送をご希望の場合は「エプソンディスクサービス」にて承っております。郵便局へ実費をお振り込み頂き、郵送にてお送りいたします。各種最新ドライバー一覧表、申込方法、申込用紙はFAXインフォメーションでご確認いただけます。FAX番号は、裏表紙の一覧にてご確認ください。

FAXをお持ちでないお客様には、エプソンインフォメーションセンターからの各種最新ドライバー一覧表、申込方法、申込用紙の郵送も可能です。エプソンインフォメーションセンターの電話番号は、本書裏表紙の一覧をご覧ください。

最新プリンタドライバのインストール

- 1 コンピュータに旧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る場合は、旧バージョンのプリンタドライバを削除(アンインストール)してください。

本書「プリンタドライバの削除」	Windows95/NT4.0	40ページ
	Windows3.1/NT3.51	56ページ
	Macintosh	85ページ
- 2 フロッピーディスクの1枚目をコンピュータにセットし、フロッピーディスクドライブ、もしくはフロッピーディスクのアイコンをダブルクリックして開きます。
- 3 フロッピーディスクの中には、「SETUP.EXE」(Windowsの場合)、「インストーラ」(Macintoshの場合)のアイコンがありますので、ダブルクリックします。
- 4 この後は、画面の指示に従ってインストールを終了してください。

ドライバフロッピーディスクの作成 (Windows95/NT4.0)

添付のプリンタドライバは、CD-ROMでご提供しております。3.5インチフロッピーディスクをご希望のお客様は、プリンタに同梱のご案内をお読みいただきご請求いただくか、以下の手順で、セットアップディスク作成ユーティリティを使用してフロッピーディスクを作成してください。



ポイント

セットアップディスク作成ユーティリティは、お使いのコンピュータにCD-ROMドライブがなくても、お近くにCD-ROMとフロッピーディスクを使用できるコンピュータがあれば、プリンタドライバ・セットアップディスクを作成できるユーティリティです。

1

「プリンタドライバ・ユーティリティ」CD-ROMをコンピュータにセットします。

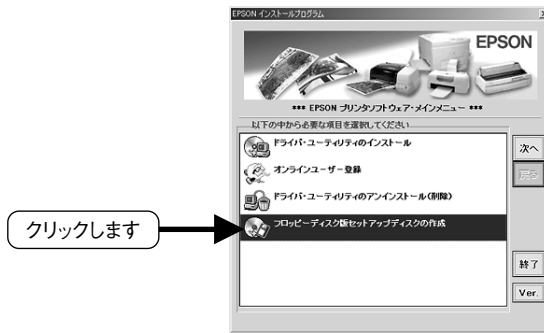
自動的に ③ の画面が表示される場合は、③ 以降へ進んでください。

2

[マイコンピュータ]をダブルクリックして開き、CD-ROMドライブのアイコンがEPSONの表示に変わったらダブルクリックします。

3

[ドライバ・ユーティリティセットアップディスク作成]をクリックします。



4

この後は、画面の指示にしたがってディスクを作成してください。

4

セルフテストを停止させます。

印刷可 スイッチを押して、印刷可ランプを消灯させると印刷が止まります。**給紙／排紙** スイッチを押して、用紙を排出してください。

5

プリンタ内に用紙が残っていないことを確認してから、プリンタの電源をオフにして、セルフテストを終了します。

テスト結果の確認

印刷動作の確認

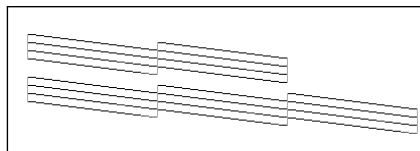
印刷動作が正常でなく、それに伴い印刷ができない場合は、お手数ですがお買い求めいただいた販売店、またはエプソンの修理窓口へご相談ください。印刷が正常に行われた場合は、続いて印刷結果の確認を行ってください。

☞ ご相談先は裏表紙に記載があります。

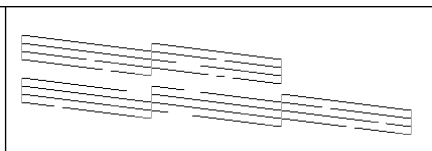
印刷結果の確認

文字が等間隔に並んで印刷されていれば、プリンタ本体は正常です。印刷結果がかすれていたり、文字の一部が欠けているといった場合は、インクの充てんが完全でない場合があります。2ページ目先頭に印刷されている目詰まりパターンを以下の図と比較して確認してください。

良い例



悪い例



印刷結果が悪い例にあてはまる場合は、ヘッドクリーニングを行ったあと、再度セルフテストもしくは目詰まりパターン印刷を行って、印刷結果の回復を確認してください。回復しない場合は、上記の作業を繰り返してください。必要以上にヘッドクリーニングを行うと、インクカートリッジの寿命が短くなります。

☞ 本書「ヘッドクリーニング」149ページ

☞ 本書「目詰まりパターン印刷」147ページ

16進ダンプ

16進ダンプは、コンピュータから送られてきたデータを、16進数とそれに対応する英数カナ文字で印刷する機能です。コンピュータからプリンタへ正しくデータが送られているかどうか確認できるので、自作プログラムのチェックなどに使うと便利です。

1

電源スイッチがオフであることを確かめます。

2

A4以上の用紙をセットします。

3

改行／改頁 スイッチと **給紙／排紙** スイッチを同時に押したまま、電源スイッチをオンにします。プリントヘッドが動きはじめるまで(約2秒間)スイッチを押したままにしてください。

プリンタは用紙を給紙し、「16進ダンプ」と印刷します。

4

コンピュータからプリンタへデータを送ります。

プリンタは送られてきたデータを、16進数とそれに対応する英数カナ文字などで印刷します。

5

印刷終了後、**印刷可** スイッチを押します。

このとき、プリンタ内部に残っているデータを印刷します。もう一度**印刷可** スイッチを押して、印刷しないことを確かめます。

6

給紙／排紙 スイッチを押して用紙を排出します。

7

電源スイッチをオフにします。

次に通常の印刷をするためには、一旦、電源スイッチを必ずオフにしてください。

サービス・サポートのご案内

弊社が行っている各種サービス、サポートをご案内致します。

エプソンFAX インフォメーション

EPSON 製品に関する最新情報を 24 時間、FAX でお引き出しいただけます。
FAX 付属の電話機(プッシュ回線またはプッシュ音発信可能機種)からおかけください。
FAX 番号：本書裏表紙の一覧表をご覧ください。
情報内容：製品情報(カタログ、機能概要)
技術情報(Q&A他)
パソコンスクール、アフターサービス情報 等

エプソンインフォメーションセンター

EPSON プリンタに関する様々なご質問やご相談に電話でお答えします。
受付時間：本書裏表紙の一覧表をご覧ください。
電話番号：本書裏表紙の一覧表をご覧ください。

インターネットサービス

EPSON 製品に関する最新情報などをできるだけ早くお知らせするために、インターネットによる情報の提供を行っています。

■インターネット

エプソン販売 www SERVER : <http://www.i-love-epson.co.jp>

ショールーム

EPSON 製品を見て、触れて、操作できるショールームです。(東京・大阪・信州)
営業時間：本書裏表紙の一覧表をご覧ください。
所在地：本書裏表紙の一覧表をご覧ください。

パソコンスクール

スキャナ、デジタルカメラ、プリンタそしてパソコン。
でも分厚い解説本を見たとなん、どうもやる気が失せてしまう。
エプソン・デジタル・カレッジでは、そんなあなたに専任のインストラクターがエプソン製品のさまざまな使用方法を楽しく、わかりやすく、効果的にお教えいたします。もちろん目的やレベルに合わせた受講ができるので、趣味にも仕事にもパッチリ活かせる技術が身につきます。
ぜひお気軽にご参加ください。
お問い合わせは本書裏表紙の一覧をご覧ください。

保守サービスのご案内

「故障かな?」と思ったときは、あわてずに、まず「困ったときには」をよくお読みください。そして、接続や設定に間違いがないことを必ず確認してください。

保証書について

保証期間中に、万一故障した場合には、保証書の記載内容に基づき保守サービスを行います。ご購入後は、保証書の記載事項をよくお読みください。
保証書は、製品の「保証期間」を証明するものです。「お買い上げ年月日」「販売店名」に記入漏れがないかご確認ください。これらの記載がない場合は、保証期間内であっても、保証期間内と認められないことがあります。記載漏れがあった場合は、お買い求めいただいた販売店までお申し出ください。
保証書は大切に保管してください。保証期間、保証事項については、保証書をご覧ください。

保守サービスの受付窓口

保守サービスに関してのご相談、お申し込みは、次のいずれかで承ります。

- お買い求めいただいた販売店
- エプソンフィールドセンターまたはエプソン修理センター（本書裏表紙の一覧表をご覧ください。）

受付日時：月曜日～金曜日（土日祝祭日・弊社指定の休日を除く）
受付時間：9:00～17:30

保守サービスの種類

エプソン製品を万全の状態でお使いいただくために、下記の保守サービスをご用意しております。使用頻度や使用目的に合わせてお選びください。詳細につきましては、お買い求めの販売店、最寄りのエプソンフィールドセンターまたはエプソン修理センターまでお問い合わせください。

種類	概要	修理代金	
		保証期間内	保証期間外
年間保守契約	出張保守	年間一定の保守料金	
	持込保守	年間一定の保守料金	
出張修理	<ul style="list-style-type: none"> お客様からご連絡いただいて数日以内に製品の設置場所に技術者が出向き、現地で修理を行います。 故障した製品をお持ち込みできない場合に、ご利用ください。 	無料	出張料 +技術料 +部品代 修理完了後、そのつどお支払いください。
持込／送付修理	<ul style="list-style-type: none"> 故障が発生した場合、お客様に修理品をお持ち込みまたは送付いただき、一旦お預かりして修理いたします。 お持ち込みまたは送付の際には、必ず巻末の【修理依頼票】を製品に添付してください。 【修理依頼票】は修理箇所をすばやく的確に把握し、修理時間を短縮するための貴重な資料となります。 	無料	出張料 +技術料 +部品代 修理完了品をお届けしたときにお支払いください。
ドアtoドアサービス	<ul style="list-style-type: none"> 指定の運送会社をご指定の場所に修理品を引き取りにお伺いするサービスです。 保証期間外の場合は、ドアtoドアサービス料金とは別に修理代金が必要となります。 	有償 (ドアtoドアサービス料金のみ)	有償 (ドアtoドアサービス料金+修理代)

持込／送付修理をされる方へ

持込／送付修理をされる場合は、巻末の【修理依頼票】をコピーして、必要事項をご記入の上、必ず製品に添付してください。【修理依頼票】は修理箇所をすばやく、的確に把握し、修理時間を短縮するための貴重な資料となります。

英数カナ文字コード表

カタカナコード表

↖	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
0	NUL			0	@	P	'	p	ー	+		ー	タ	ミ	ニ	×
1			!	1	A	Q	a	q	ー	ー	。	ア	チ	ム	ト	円
2		DC2	"	2	B	R	b	r	ー	+	「	イ	ツ	メ	ト	年
3			#	3	C	S	c	s	ー	+	」	ウ	テ	モ	ト	月
4		DC4	\$	4	D	T	d	t	ー	ー	、	エ	ト	ヤ	▲	日
5			%	5	E	U	e	u	■	ー	・	オ	ナ	ユ	▲	時
6			&	6	F	V	f	v	■	!	ヲ	カ	ニ	ヨ	▼	分
7			'	7	G	W	g	w	■	!	イ	キ	ヌ	ラ	▼	秒
8			(	8	H	X	h	x	!	「	イ	ク	ネ	リ	♠	〒
9	HT	EM	)	9	I	Y	i	y	!	「	ウ	ケ	ノ	ル	♥	市
A	LF		*	:	J	Z	j	z	!	「	エ	コ	ハ	レ	◆	区
B	VT	ESC	+	;	K	[	k	{	!	「	オ	サ	ヒ	ロ	♣	町
C	FF	FS	,	<	L	¥	l	!	!	「	ヤ	シ	フ	ワ	●	村
D	CR		-	=	M	]	m	}	!	「	ユ	ス	ヘ	ン	○	人
E	SO		.	>	N	^	n	~	!	「	ヨ	セ	ホ	。	/	道
F	SI		/	?	O	_	o	DEL	+	「	ッ	ソ	マ	・	\	

拡張グラフィックスコード表

↖	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
0	NUL			0	@	P	'	p	Ç	É	á	■	レ	レ	α	≡
1			!	1	A	Q	a	q	ü	æ	í	■	レ	レ	β	±
2		DC2	"	2	B	R	b	r	é	Æ	ó	■	レ	レ	Γ	≥
3			#	3	C	S	c	s	â	ô	ú	!	レ	レ	π	≤
4		DC4	\$	4	D	T	d	t	ä	ö	ñ	!	レ	レ	Σ	∫
5		S	%	5	E	U	e	u	à	ò	Ñ	!	レ	レ	σ	∫
6			&	6	F	V	f	v	ã	û	â	!	レ	レ	μ	÷
7			'	7	G	W	g	w	ç	ù	Q	!	レ	レ	τ	≈
8			(	8	H	X	h	x	ê	ÿ	ó	!	レ	レ	Φ	°
9	HT	EM	)	9	I	Y	i	y	ë	Ö	ー	!	レ	レ	θ	·
A	LF		*	:	J	Z	j	z	è	Û	ー	!	レ	レ	Ω	·
B	VT	ESC	+	;	K	[	k	{	ï	ç	½	!	レ	レ	δ	√
C	FF	FS	,	<	L	\	l	!	ï	£	½	!	レ	レ	ω	η
D	CR		-	=	M	]	m	}	ï	¥	;	!	レ	レ	∅	²
E	SO		.	>	N	^	n	~	À	Π	«	!	レ	レ	€	■
F	SI		/	?	O	_	o	DEL	À	f	»	!	レ	レ	∓	∩

マルチリンガルコード表

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
0	NCL			0	@	P	'	p	ç	é	á		l	ø	ó	-
1			!	1	A	Q	a	q	ü	æ	í	•	±	ð	ß	±
2		DC2	"	2	B	R	b	r	é	œ	ó	•	±	È	Ö	±
3			#	3	C	S	c	s	â	ô	ú	|	†	È	Ò	±
4		DC4	\$	4	D	T	d	t	ä	ö	ñ	†	-	È	ö	¶
5			%	5	E	U	e	u	à	ò	Ñ	Á	†	†	Ö	§
6			&	6	F	V	f	v	á	ú	æ	Á	á	í	µ	÷
7			'	7	G	W	g	w	ç	ù	œ	Á	Á	í	þ	•
8			(	8	H	X	h	x	ê	ÿ	z	•	•	ÿ	þ	•
9	HT	EM	)	9	I	Y	i	y	ë	Ö	•	•	•	•	Û	•
A	LF		*	:	J	Z	j	z	è	Ü	-	||	±	•	Û	•
B	VT	ESC	+	;	K	[	k	{	ï	•	½	•	•	•	Û	•
C	FF	FS	,	<	L	\	l	!	î	£	½	•	•	•	ÿ	•
D	CR		-	=	M	]	m	}	ï	Ø	;	•	=	!	ÿ	•
E	SO		.	>	N	^	n	~	Ä	×	«	•	•	ÿ	•	•
F	S:		/	?	O	_	o	DEL	Å	f	»	•	•	•	•	•

国際文字

	23	24	40	5B	5C	5D	5E	60	7B	7C	7D	7E
アメリカ	#	\$	@	[	\	\]	^	'	{	|	}	~
フランス	#	\$	à	•	ç	§	^	'	é	ù	è	•
ドイツ	#	\$	§	A	Ö	Ü	^	'	a	ö	ü	ß
イギリス	£	\$	@	[	\	\]	^	'	{	|	}	~
デンマーク1	#	\$	@	Æ	Ø	Å	^	'	æ	ø	å	~
スウェーデン	#	□	É	Æ	Ø	Å	Ü	é	æ	ø	å	ü
イタリア	#	\$	@	•	\	é	^	ù	à	ò	è	ì
スペイン1	pt	\$	@	;	Ñ	¿	^	'	•	ñ	}	~
日本	#	\$	@	[	¥	]	^	'	{	|	}	~
ノルウェー	#	□	É	Æ	Ø	Å	Ü	é	æ	ø	å	ü
デンマーク2	#	\$	É	Æ	Ø	Å	Ü	é	æ	ø	å	ü
スペイン2	#	\$	á	;	Ñ	¿	é	'	í	ñ	ó	ú
ラテンアメリカ	#	\$	á	;	Ñ	¿	é	ü	í	ñ	ó	ú

	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	6A	6B	6C	6D	6E	6F	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	7A	7B	7C	7D	7E					
20																																				
21	÷	=	≠	<	>	≤	≥	∞	∴	♂	♀	°	'	"	℃	¥	\$	¢	£	%	#	&	*	@	§	☆	★	○	●	◎	◇					
22	∇	≡	≠	≪	≫	√	∞	∞	∴	∫	∫∫							Å	%	#	b	♪	†	‡	¶						○					
23		a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z									
24	む	め	も	や	や	ゆ	ゆ	よ	よ	ら	り	る	れ	ろ	わ	わ	る	ゑ	を	ん	ん	ヴ	カ	ケ												
25	ム	メ	モ	ヤ	ヤ	ユ	ユ	ヨ	ヨ	ラ	リ	ル	レ	ロ	ワ	ワ	キ	ク	ケ	コ	ク	ク	ク	ク												
26																																				
27																																				
28																																				
29																																				
2A																																				
2B																																				
2C																																				
2D																																				
2E																																				
2F																																				
30	萎	衣	謂	違	遺	医	井	亥	域	育	郁	磯	一	老	溢	逸	稻	茨	芋	鯛	允	印	咽	員	因	姻	引	飲	淫	胤	蔭					
31	園	堰	奄	宴	延	怨	掩	援	沿	演	炎	焔	煙	燕	猿	綠	艷	苑	菌	遠	鉛	鴛	塩	於	汚	甥	引	飲	淫	胤	蔭					
32	迦	過	霞	蚊	俄	峨	我	牙	画	臥	芽	蛾	賀	雅	猴	介	会	解	蘭	回	塊	壤	迴	快	怪	甥	凹	央	奥	胤	蔭					
33	檀	棍	玩	蝦	割	喝	恰	括	活	臥	滑	葛	賀	雅	介	会	解	蘭	回	塊	壤	迴	快	怪	甥	凹	央	奥	胤	蔭						
34	巖	朽	求	近	乞	銀	俱	雁	頂	顏	願	企	給	危	且	叶	樵	解	蘭	回	塊	壤	迴	快	怪	甥	凹	央	奥	胤	蔭					
35	劇	伍	項	材	死	酌	準	鉦	逗	戲	戲	剛	坂	私	弱	守	初	交	駿	交	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽				
36	劇	伍	項	材	死	酌	準	鉦	逗	戲	戲	剛	坂	私	弱	守	初	交	駿	交	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽				
37	劇	伍	項	材	死	酌	準	鉦	逗	戲	戲	剛	坂	私	弱	守	初	交	駿	交	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽				
38	伍	項	材	死	酌	準	鉦	逗	戲	戲	剛	坂	私	弱	守	初	交	駿	交	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽				
39	伍	項	材	死	酌	準	鉦	逗	戲	戲	剛	坂	私	弱	守	初	交	駿	交	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽				
3A	伍	項	材	死	酌	準	鉦	逗	戲	戲	剛	坂	私	弱	守	初	交	駿	交	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽				
3B	伍	項	材	死	酌	準	鉦	逗	戲	戲	剛	坂	私	弱	守	初	交	駿	交	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽				
3C	伍	項	材	死	酌	準	鉦	逗	戲	戲	剛	坂	私	弱	守	初	交	駿	交	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽				
3D	伍	項	材	死	酌	準	鉦	逗	戲	戲	剛	坂	私	弱	守	初	交	駿	交	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽				
3E	伍	項	材	死	酌	準	鉦	逗	戲	戲	剛	坂	私	弱	守	初	交	駿	交	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽				
3F	伍	項	材	死	酌	準	鉦	逗	戲	戲	剛	坂	私	弱	守	初	交	駿	交	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽	餽				
40	窃	節	說	雪	絕	舌	蟬	仙	先	占	宜	專	尖	聰	扇	撰	梓	梅	泉	淺	洗	送	潛	煎	煽	旋	穿	箭	線	憎						
41	操	早	曹	巢	槍	槽	台	燥	爭	相	窓	糞	瀧	卓	草	莊	托	著	藻	裝	走	琢	託	煎	煽	旋	穿	箭	線	憎						
42	退	速	隊	黛	鯛	代	中	燥	爭	相	窓	糞	瀧	卓	草	莊	托	著	藻	裝	走	琢	託	煎	煽	旋	穿	箭	線	憎						
43	逐	秩	窳	茶	嫡	着	偵	燥	爭	相	窓	糞	瀧	卓	草	莊	托	著	藻	裝	走	琢	託	煎	煽	旋	穿	箭	線	憎						
44	釣	鶴	亭	低	嫡	着	偵	燥	爭	相	窓	糞	瀧	卓	草	莊	托	著	藻	裝	走	琢	託	煎	煽	旋	穿	箭	線	憎						
45	凍	刀	唐	塔	嫡	着	偵	燥	爭	相	窓	糞	瀧	卓	草	莊	托	著	藻	裝	走	琢	託	煎	煽	旋	穿	箭	線	憎						
46	柀	那	唐	塔	嫡	着	偵	燥	爭	相	窓	糞	瀧	卓	草	莊	托	著	藻	裝	走	琢	託	煎	煽	旋	穿	箭	線	憎						
47	柀	那	唐	塔	嫡	着	偵	燥	爭	相	窓	糞	瀧	卓	草	莊	托	著	藻	裝	走	琢	託	煎	煽	旋	穿	箭	線	憎						
48	彼	悲	罪	批	披	膚	比	泌	疲	疲	賦	赴	緋	肥	誹	費	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非					
49	斧	普	浮	父	符	腐	膚	芙	疲	賦	赴	緋	肥	誹	費	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非					
4A	團	捕	步	甫	補	輔	味	募	疲	賦	赴	緋	肥	誹	費	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非					
4B	摩	磨	魔	末	埋	味	昧	募	疲	賦	赴	緋	肥	誹	費	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非	非					
4C	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃				
4D	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃				
4E	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃				
4F	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃	沃				

	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	6A	6B	6C	6D	6E	6F	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	7A	7B	7C	7D	7E			
50	俚	倚	侷	偏	侃	控	倅	倅	倅	倅	倡	倩	倅	俯	們	兩	偃	假	會	偕	修	偈	做	偕	偃	偃	俛	倅	倅	倅	倅	倅		
51	風	口	函	又	刊	控	倅	倅	倅	倡	倩	倅	俯	們	兩	偃	假	會	偕	修	偈	做	偕	偃	偃	俛	倅	倅	倅	倅	倅	倅		
52	呀	听	吭	吼	吮	唛	唛	倅	倅	倅	倡	倩	倅	俯	們	兩	偃	假	會	偕	修	偈	做	偕	偃	偃	俛	倅	倅	倅	倅	倅	倅	
53	噫	嘖	嘖	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘	壘	
54	壇	宦	宦	宦	宦	宦	宦	宦	宦	宦	宦	宦	宦	宦	宦	宦	宦	宦	宦	宦	宦	宦	宦	宦	宦	宦	宦	宦	宦	宦	宦	宦	宦	宦
55	巫	恁	恁	恁	恁	恁	恁	恁	恁	恁	恁	恁	恁	恁	恁	恁	恁	恁	恁	恁	恁	恁	恁	恁	恁	恁	恁	恁	恁	恁	恁	恁	恁	恁
56	怙	憑	捫	捫	捫	捫	捫	捫	捫	捫	捫	捫	捫	捫	捫	捫	捫	捫	捫	捫	捫	捫	捫	捫	捫	捫	捫	捫	捫	捫	捫	捫	捫	捫
57	憊	振	旻	旻	旻	旻	旻	旻	旻	旻	旻	旻	旻	旻	旻	旻	旻	旻	旻	旻	旻	旻	旻	旻	旻	旻	旻	旻	旻	旻	旻	旻	旻	旻
58	梘	梘	梘	梘	梘	梘	梘	梘	梘	梘	梘	梘	梘	梘	梘	梘	梘	梘	梘	梘	梘	梘	梘	梘	梘	梘	梘	梘	梘	梘	梘	梘	梘	梘
59	5A	5B	5C	5D	5E	5F																												
60	玻	珀	珥	珥	珥	珥	珥	珥	珥	珥	珥	珥	珥	珥	珥	珥	珥	珥	珥	珥	珥	珥	珥	珥	珥	珥	珥	珥	珥	珥	珥	珥	珥	珥
61	痲	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩	癩
62	63	64	65	66	67																													
68	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷
69	6A	6B	6C	6D	6E	6F																												
70	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷
71	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷
72	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷
73	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷
74	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷
75	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷
76	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷
77	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷
78	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷
79	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷
7A	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷
7B	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷
7C	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷
7D	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷
7E	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷	葷

EPSON JIS90 漢字縦書き

	21 22 23 24 25 26 27	28 29 2A 2B 2C 2D 2E 2F	30 31 32 33 34 35 36 37	38 39 3A 3B 3C 3D 3E 3F
20	、 ° , . . : ; ? ! ^ ° / \ ' "	※ 干 → ← ↑ ↓ =	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9	全 々 々 〇 丨 丨 丨 /
21	◆ □ ■ △ ▲ ▽ ▼		ぐ け げ こ ご さ ざ し	ε ≙ ≚ ≛ ≜ ≝
22			グ ケ ゲ コ ゴ サ ザ シ	
23	あ あ い い う う え え	お お か が き ぎ く	じ す ず せ ぜ そ ぞ た	
24	ア ア イ イ ウ ウ エ エ	オ オ カ ガ キ ギ ク	ジ ス ズ セ ゼ ソ ゾ タ	
25	Α Β Γ Δ Ε Ζ Η	Θ Ι Κ Λ Μ Ν Ξ Ο	Ω	
26	Α Β Β Γ Δ Ε È	Ж З И Й К Л М Н	Π Ρ Σ Τ Υ Φ Χ Ψ	
27	Α Β Β Γ Δ Ε È	Ж З И Й К Л М Н	Ο Π Ρ Σ Τ Υ Φ Χ	Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э
28	┌ ┐ └ ┘	┌ ┐ └ ┘	┌ ┐ └ ┘	┌ ┐ └ ┘
29				
2A				
2B				
2C				
2D	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦	⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮	⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳ I II III	IV V VI VII VIII IX X
2E				
2F				

	40 41 42 43 44 45 46 47	48 49 4A 4B 4C 4D 4E 4F	50 51 52 53 54 55 56 57	58 59 5A 5B 5C 5D 5E 5F
20	∖ ∽ = - ∴ ∷ ‘ ’	“ ” () ^ ∨ ∩ ⇒ ⇔ ∇	∞ ∩ ∪ ∩ ∩ ∩ ∩ ∩	∩ ∩ ∩ ∩ ∩ ∩ ∩ ∩
21	U ∩	I J K L M N O P	Q R S T U V W X	Y Z
22	A B C D E F G H	I J K L M N O P	Q R S T U V W X	Y Z
23	だ ち ぢ っ つ づ て で	と ど な に ぬ ね の は	ば ば ひ び び ぶ ぶ ぶ	へ べ ぺ ほ ぼ ぼ ま み
24	ダ チ チ ヅ ツ ズ テ デ	ト ド ナ ニ ヌ ネ ノ ハ	バ バ ヒ ビ ビ フ ブ ブ	ヘ ベ ペ ホ ボ ボ マ ミ
25	α β γ δ ε ζ η	θ ι κ λ μ ν ξ ο	π ρ σ τ υ φ χ ψ	ω
26	Ю Я		а б в г д е ё	ж з и й к л м н
27	十			
28				
29				
2A				
2B				
2C				
2D	リ ミ キ テ 材 材 材 材 材	鋸 鋸 鋸 鋸 鋸 鋸 鋸	mm cm km mg kg cc m ²	職
2E				
2F				

	60 61 62 63 64 65 66 67	68 69 6A 6B 6C 6D 6E 6F	70 71 72 73 74 75 76 77	78 79 7A 7B 7C 7D 7E
20	÷ ∥ ≠ < > ≤ ≥ ∞	∴ ∴ ∴ ∴ ∴ ∴ ∴ ∴	∴ ∴ ∴ ∴ ∴ ∴ ∴ ∴	∴ ∴ ∴ ∴ ∴ ∴ ∴ ∴
21	∇ ≡ ≡ ≡ ≡ √ ∞ ∞	∴ ∴ ∴ ∴ ∴ ∴ ∴ ∴	∴ ∴ ∴ ∴ ∴ ∴ ∴ ∴	∴ ∴ ∴ ∴ ∴ ∴ ∴ ∴
22	a b c d e f g	h i j k l m n o	p q r s t u v w	x y z
23	む め も や や ゆ ゆ よ	よ ら り る れ ろ わ わ	ゐ ゑ を ん	キ エ ヲ ン ヴ カ ケ
24	ム メ モ ヤ ヤ ユ ユ ヨ	ヨ ラ リ ル レ ロ ワ ワ		
25				
26	о п р с т у ф х	ц ч ш щ ъ ы ь э	ю я	
27				
28				
29				
2A				
2B				
2C				
2D	” ” No KK Tel ① ② ③	④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫	⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳	∴ ∴ ∴ ∴ ∴ ∴ ∴ ∴
2E				
2F				

旧 JIS との違いについて

JIS S0280-1990/ 旧 JIS の字形変更

旧 JIS から字形を変更し、旧 JIS の字形を新たに追加した漢字

変更された字形			追加された旧 JIS の字形	
16進	JISX0208-1983	旧 JIS	16進	JISX0208-1983
3 6 4 6	堯	堯	7 4 2 1	堯
4 B 6 A	楨	楨	7 4 2 2	楨
4 D 5 A	遙	遙	7 4 2 3	遙
6 0 7 6	瑤	瑤	7 4 2 4	瑤

第 1 水準と第 2 水準の位置を変えた漢字

第 1 水準			第 2 水準		
16進	JISX0208-1983	旧 JIS	16進	JISX0208-1983	旧 JIS
3 0 3 3	鯪	鯪	7 2 4 D	鯪	鯪
3 2 2 9	鶯	鶯	7 2 7 4	鶯	鶯
3 3 4 2	螞	螞	6 9 5 A	螞	螞
3 3 4 9	攪	攪	5 9 7 8	攪	攪
3 3 7 6	竈	竈	6 3 5 E	竈	竈
3 4 4 3	灌	灌	5 E 7 5	灌	灌
3 4 5 2	諫	諫	6 B 5 D	諫	諫
3 7 5 B	頸	頸	7 0 7 4	頸	頸
3 9 5 C	礪	礪	6 2 6 8	礪	礪
3 C 4 9	蕊	蕊	6 9 2 2	蕊	蕊
4 1 2 8	賤	賤	6 C 4 D	賤	賤
4 4 5 B	壺	壺	5 4 6 4	壺	壺
4 5 5 7	礪	礪	6 2 6 A	礪	礪
4 5 6 E	檣	檣	5 B 6 D	檣	檣
4 5 7 3	濤	濤	5 E 3 9	濤	濤
4 6 7 6*	迓	邇	6 D 6 E	邇	邇
4 7 6 8	蠅	蠅	6 A 2 4	蠅	蠅
4 9 3 0	桧	檜	5 B 5 8	檜	桧
4 B 7 9	俛	儘	5 0 5 6	儘	俛
4 C 7 9	敷	敷	6 9 2 E	敷	敷
4 F 3 6	籠	籠	6 4 4 6	籠	籠

*第 1 水準と第 2 水準の位置を変え、字形も変更した文字

JISX0208-1900 で字形を変更した漢字

16進	JISX0208 -1983	旧JIS	16進	JISX0208 -1983	旧JIS	16進	JISX0208 -1983	旧JIS
3 0 2 2	啞	啞	3 7 3 7	祁	祁	3 E 2 5	哨	哨
3 0 2 9	逢	逢	3 7 4 5	慧	慧	3 E 3 3	廠	廠
3 0 3 2	芦	芦	3 7 4 E	稽	稽	3 E 3 F	梢	梢
3 0 3 B	飴	飴	3 7 5 2	繫	繫	3 E 5 5	蔣	蔣
3 0 6 E	溢	溢	3 7 5 5	荊	荊	3 E 5 F	醬	醬
3 0 7 3	鱒	鱒	3 7 6 4	隙	隙	3 E 6 4	鞘	鞘
3 0 7 C	淫	淫	3 7 7 1	倦	倦	3 F 2 A	蝕	蝕
3 1 2 A	迂	迂	3 7 7 9	嫌	嫌	3 F 5 9	靱	靱
3 1 3 5	鬱	鬱	3 7 7 E	捲	捲	3 F 6 0	逗	逗
3 1 3 9	既	既	3 8 3 4	鯨	鯨	3 F 6 9	翠	翠
3 1 3 D	噂	噂	3 8 4 1	諺	諺	4 0 2 2	摺	摺
3 1 4 2	餌	餌	3 9 2 B	巷	巷	4 0 4 2	逝	逝
3 1 6 B	焰	焰	3 9 3 7	昂	昂	4 0 6 6	蟬	蟬
3 2 2 8	襖	襖	3 9 4 2	溝	溝	4 0 7 1	撰	撰
3 2 2 A	鷗	鷗	3 9 6 D	麴	麴	4 0 7 2	栓	栓
3 2 6 0	迦	迦	3 9 7 4	鵠	鵠	4 0 7 9	煎	煎
3 2 7 A	恢	恢	3 9 7 9	甌	甌	4 0 7 A	煽	煽
3 2 7 D	拐	拐	3 A 5 3	采	采	4 1 2 7	詮	詮
3 3 2 2	晦	晦	3 A 6 3	冚	冚	4 1 3 9	噌	噌
3 3 3 5	概	概	3 A 6 7	神	神	4 1 4 C	遡	遡
3 3 6 5	喝	喝	3 A 7 4	柵	柵	4 1 4 F	創	創
3 3 6 B	葛	葛	3 B 2 7	薩	薩	4 1 5 F	搔	搔
3 3 7 3	鞞	鞞	3 B 2 A	鯖	鯖	4 1 6 9	瘦	瘦
3 3 7 A	嚙	嚙	3 B 2 B	捌	捌	4 2 3 D	遜	遜
3 4 4 2	澗	澗	3 B 2 C	鏑	鏑	4 2 4 D	驛	驛
3 4 4 D	翰	翰	3 B 3 9	珊	珊	4 2 5 C	腿	腿
3 4 6 5	翫	翫	3 C 4 8	屢	屢	4 2 6 3	黛	黛
3 5 2 B	徽	徽	3 C 5 7	遮	遮	4 2 6 F	啄	啄
3 5 4 0	祇	祇	3 C 5 D	杓	杓	4 2 7 5	濯	濯
3 6 2 2	俠	俠	3 C 5 E	灼	灼	4 2 7 6	琢	琢
3 6 2 A	卿	卿	3 D 2 B	繡	繡	4 2 7 D	蛸	蛸
3 6 4 F	僅	僅	3 D 3 6	首	首	4 3 2 7	巽	巽
3 6 6 D	軀	軀	3 D 6 C	曙	曙	4 3 2 9	迪	迪
3 6 7 4	喰	喰	3 D 6 D	渚	渚	4 3 2 A	棚	棚
3 6 7 B	櫛	櫛	3 D 7 2	薯	薯	4 3 2 D	鱈	鱈
3 6 7 D	屑	屑	3 D 7 3	蒞	蒞	4 3 2 E	樽	樽

16進	JISX0208 -1983	旧JIS	16進	JISX0208 -1983	旧JIS	16進	JISX0208 -1983	旧JIS
4 3 3 D	箆	箆	4 7 6 D	剝	剝	4 E 7 A	漣	漣
4 3 7 0	箆註	箆註	4 8 2 4	箆	箆	4 E 7 B	煉	煉
4 3 7 5	瀦	瀦	4 8 2 E	澆	澆	4 F 2 1	蓮	蓮
4 3 7 C	澆	澆	4 8 3 0	醜	醜	4 F 3 1	榔	榔
4 4 3 D	抄	抄	4 8 5 4	挽	挽	4 F 3 9	蠟	蠟
4 4 4 8	槌	槌	4 8 6 2	扉	扉	5 1 3 D	兔	兔
4 4 4 A	錘	錘	4 8 7 5	樋	樋	5 1 4 7	冉	冉
4 4 4 D	塚	塚	4 9 2 2	柵	柵	5 1 4 B	冕	冕
4 4 4 F	摺	摺	4 9 2 3	稗	稗	5 1 4 D	寃	寃
4 4 5 4	辻	辻	4 9 2 F	逼	逼	5 3 3 0	吟	吟
4 5 2 2	鄭	鄭	4 9 3 2	媛	媛	5 3 3 A	唳	唳
4 5 2 7	擢	擢	4 9 3 5	謬	謬	5 3 5 E	嘲	嘲
4 5 2 E	溺	溺	4 9 4 0	廟	廟	5 3 6 B	嚙	嚙
4 5 3 6	填	填	4 9 4 E	瀨	瀨	5 4 4 4	嚙	嚙
4 5 3 F	顛	顛	4 9 5 1	頻	頻	5 5 3 D	媾	媾
4 5 4 8	堵	堵	4 A 4 3	蔽	蔽	5 5 6 3	寃	寃
4 5 4 B	屠	屠	4 A 4 D	瞥	瞥	5 6 2 2	屏	屏
4 5 5 1	菟	菟	4 A 5 A	婉	婉	5 8 2 4	悅	悅
4 5 5 2	賭	賭	4 A 7 9	庖	庖	5 9 6 0	揆	揆
4 5 6 4	塘	塘	4 B 2 2	泡	泡	5 9 6 C	搆	搆
4 5 7 8	禱	禱	4 B 2 9	蓬	蓬	5 A 3 9	攢	攢
4 6 3 E	鴉	鴉	4 B 4 B	頰	頰	5 A 4 D	斃	斃
4 6 4 2	澆	澆	4 B 7 0	鱒	鱒	5 B 4 5	柎	柎
4 6 5 4	澆	澆	4 B 7 8	迄	迄	5 B 4 A	柎	柎
4 6 5 5	噸	噸	4 C 4 D	麵	麵	5 B 6 B	椰	椰
4 6 5 B	遁	遁	4 C 5 9	儲	儲	5 B 7 4	槐	槐
4 6 5 C	頓	頓	4 C 5 F	餅	餅	5 E 5 0	湮	湮
4 6 6 1	那	那	4 C 6 2	粿	粿	6 0 2 6	爨	爨
4 6 6 6	謎	謎	4 C 7 A	鑊	鑊	6 0 5 F	玠	玠
4 6 6 7	灘	灘	4 C 7 C	愈	愈	6 1 2 B	甄	甄
4 6 6 A	檣	檣	4 C 7 E	癒	癒	6 1 3 0	蓑	蓑
4 7 2 9	襴	襴	4 D 3 2	猷	猷	6 1 3 1	夔	夔
4 7 3 9	囊	囊	4 D 5 0	熔	熔	6 2 2 B	皓	皓
4 7 5 7	牌	牌	4 D 5 4	耀	耀	6 2 6 F	瑚	瑚
4 7 6 7	這	這	4 D 6 9	菜	菜	6 3 4 A	稱	稱
4 7 6 9	秤	秤	4 E 4 B	遼	遼	6 3 5 4	穉	穉

16進	JISX0208 -1983	旧JIS	16進	JISX0208 -1983	旧JIS
6 4 3 9	箠	箠	7 0 5 1	靠	靠
6 4 6 4	粉	粉	7 0 5 7	鞞	鞞
6 4 6 E	粮	粮	7 0 7 5	頤	頤
6 5 3 9	認	認	7 2 2 D	闌	闌
6 5 3 B	縶	縶	7 2 3 C	終	終
6 5 4 6	緜	緜	7 2 4 E	鮎	鮎
6 6 4 6	翔	翔	7 3 5 1	麪	麪
6 7 6 4	舳	舳	7 3 7 D	龜	龜
6 7 6 9	芍	芍			
6 7 7 2	苒	苒			
6 8 3 4	莫	莫			
6 8 3 B	葱	葱			
6 8 7 4	蔗	蔗			
6 9 6 1	蛛	蛛			
6 A 2 7	螂	螂			
6 A 3 D	蟒	蟒			
6 A 6 F	褊	褊			
6 B 3 2	覲	覲			
6 B 6 6	諱	諱			
6 B 7 6	譚	譚			
6 C 6 9	跚	跚			
6 C 7 4	跟	跟			
6 D 4 E	輓	輓			
6 D 6 C	迪	迪			
6 E 2 9	邁	邁			
6 E 3 D	扈	扈			
6 E 5 7	霽	霽			
7 0 4 5	霽	霽			



ポイント

漢字コード表はJIS X0208-1990に準拠しています。しかし、使用するコンピュータまたはソフトウェアによっては、画面上に現われる漢字と実際に印字される漢字が異なる場合があります(コンピュータ側では旧JISを使用しているものがあるため)。

プリンタの仕様

プリンタの技術的な仕様について記載しています。

基本仕様

- 印字方式
オンデマンド型インクジェット方式
- ノズル配列
黒インク： 128 ノズル
カラー： シアン、マゼンタ、イエロー各 64 ノズル
- 印字方向
双方向最短距離印刷
(ロジカルシーキングつき、初期値は自動)
- 印字桁数 / 印字速度

英数カナ文字

文字ピッチ	印字桁数 (CPL)	印字速度(CPS)	
		通常	高速印字
10CPI	136	400	800
12CPI	163	480	960
15CPI	204	600	1200
17.1CPI (10CPI 縮小)	233	684	1368
20CPI (12CPI 縮小)	272	800	1600

* 1 印刷パス当たりの速度を示す。カラー印刷時は 3 パスで 1 行を形成する。

漢字

印字モード	印字桁数 (CPL)	文字ピッチ (CPI)	印字速度(CPS)	
			通常	高速印字
漢字全角	90	6.7	266	532
漢字半角	188 (181)	13.8 (13.3)	554 (534)	1108 (1068)
漢字 1/4 角	174 (168)	12.8 (12.4)	514 (496)	1028 (992)

* 1 印刷パス当たりの速度を示す。カラー印刷時は 3 パスで 1 行を形成する。

* () 内は半角文字間スペース補正時を示す。

●解像度

720DPI × 720DPI (最大)

DPI : 25.4mm {1 インチ} あたりのドット数 Dot Per Inch

●コントロールコード

ESC/P J84+ 拡張ラスタグラフィックス

●紙送り方式

フリクションフィード(オートシートフィーダ、手差し)

トラクタフィード(トラクタユニット)

●改行間隔

初期設定値 4.23mm {1/6 インチ}

(コントロールコードでは 3.18mm {1/8 インチ}

あるいは 0.07mm {1/360 インチ} 単位に設定可能。)

●改行速度

100ms/行 (行間隔 8.46mm {1/3 インチ})

4.0mm/秒 {3.5 インチ/秒}

●入力データバッファ

約 64KByte

文字仕様

●文字コード

英数カナ文字: カタカナコード
拡張グラフィックス
マルチリンガル

漢字: JIS X0208-1990 準拠

●書体

英数カナ文字: EPSON ROMAN
EPSON SANS SERIF

漢字: 明朝体
ゴシック

インク仕様

●形態

専用インクカートリッジ

●色

黒インクカートリッジ : MJIC8

カラーインクカートリッジ : MJIC8C(シアン、マゼンダ、イエロー)

●推奨使用期間

黒インクカートリッジ(MJIC8): 製造時より3年間(常温)
開封から6ヵ月以内

カラーインクカートリッジ(MJIC8C): 製造時より2年間(常温)
開封から6ヵ月以内

●保存温度

保存時 : -30℃～40℃(40℃の場合1ヵ月以内)

輸送時 : -30℃～60℃(60℃の場合120時間以内、40℃の場合1ヵ月以内)

●カートリッジ外形寸法

黒インクカートリッジ: 幅27.8mm×奥行き52.7mm×高さ38.5mm

カラーインクカートリッジ: 幅42.9mm×奥行き52.7mm×高さ38.5mm

●寿命

黒インクカートリッジ: 900ページ
(A4、高品位英数カナ文字テキスト印刷時)

カラーインクカートリッジ: 300ページ(A4、各色紙面占有率5%で印刷時)

※各インクカートリッジの寿命の数値は、インクカートリッジを交換後、連続印刷^(*)した場合の値です。



注意

- 黒インクは -16℃、カラーインクは -18℃以下の環境で長時間放置すると凍結します。万一凍結した場合は、室温(25℃)で3時間以上かけて解凍してから使用してください。
- インクカートリッジを分解したり、インクを詰め替えたりしないでください。

*1 連続印刷

: 電源スイッチのオン・オフ操作およびヘッドクリーニング操作などで動作を中断することなく、印刷し続けること。

用紙仕様

用紙サイズ	用紙幅(X)	用紙長(Y)	左端(a)	右端(b)	上端(c)	下端(d)
A2 (縦)	420	594	25*	50*	3	14
A3 ノビ (縦)	329	483	3	3	3	14
B3 (縦)	364	514	3	16	3	14
A3 (縦)	297	420	3	3	3	14
A3 (横)	420	297	25*	50*	3	14
B4 (縦)	257	364	3	3	3	14
B4 (横)	364	257	3	16	3	14
USリーガル (縦)	216	356	3	3	3	14
US レター (縦)	216	279	3	3	3	14
US レター (横)	279	216	3	3	3	14
A4 (縦)	210	297	3	3	3	14
A4 (横)	297	210	3	3	3	14
B5 (縦)	182	257	3	3	3	14
B5 (横)	257	182	3	3	3	14
A6 (縦)	105	148	3	3	3	14
A6 (横)	148	105	3	3	3	14
ハガキ (縦)	100	147	3	3	3	14
往復ハガキ (横)	200	147	3	3	3	14

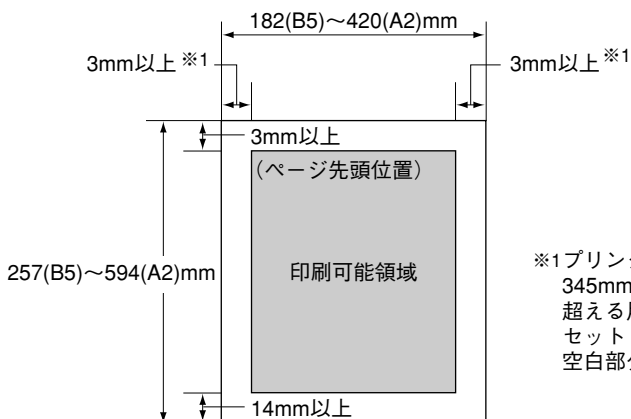
(単位：mm)

(基本的に、A2 縦、A3 横サイズの内紙は右側のエッジガイドを右端に寄せて使用してください。)

※左エッジガイドを左側に寄せ、用紙を左寄りにセットした場合には、左端 (a) が 13mm、右端 (b) が 62mm となります。

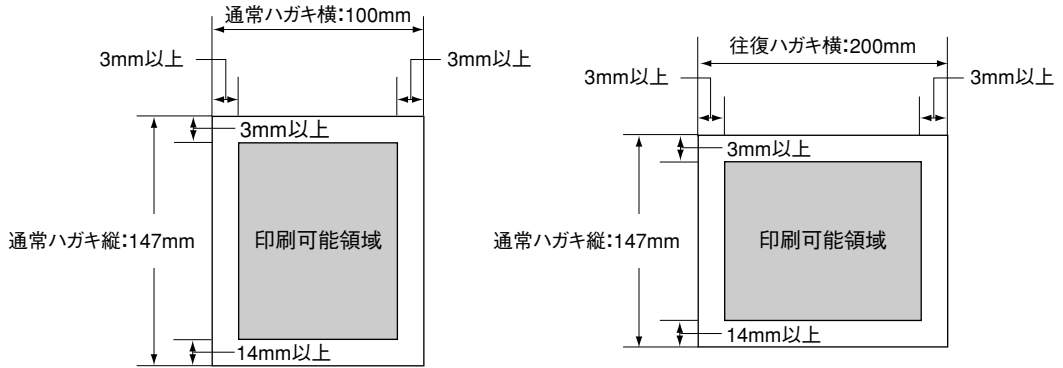
単票用紙 (普通紙・専用紙)、OHPシート、光沢フィルム、バックライトフィルム

使用できる定型紙：A6、B5、A4、B4、A3、A3ノビ、B3、A2、Letter、Legal



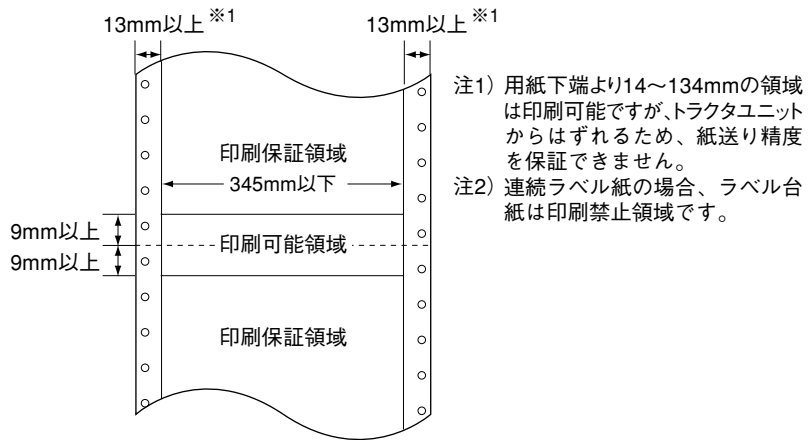
※1プリンタの最大印刷幅は 345mmのため、345mmを超える用紙幅の内紙をセットした場合は、左右の空白部分が多くなります。

ハガキ、専用ハガキ

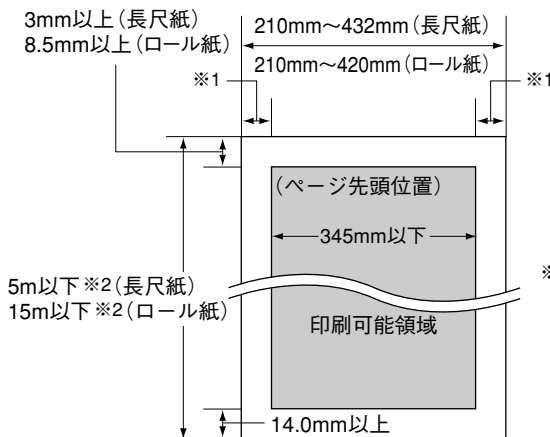


*ハガキは縦長に、往復ハガキは横長にセットします。

連続紙



長尺紙、ロール紙



※1 プリンタの最大印刷幅は345mmで、余白がそれぞれ3mm以上必要なため、352mm以上の用紙幅の用紙をセットした場合に、左右の空白部分が多くなります。

※2 実際に印刷可能な長さは、ソフトウェアにより短くなる場合があります。

●単票用紙

- 品質: スーパーファイン専用紙
スーパーファイン紙
普通紙(複写機等に使用される事務用普通紙)
再生紙(紙質によってはにじむことがありますので試し印刷をしてから
購入することをお勧めします。)
- 定形紙サイズ:B5、A4、B4、A3、B3、A2、レター、リーガル
専用紙サイズ:A6、A4、A3ノビ、A2
- 用紙厚: 0.08mm～0.11mm
- 用紙重量: オートシート使用時 64～90g/m² (55～78kg 紙)*
手差し給紙時 52～90g/m² (45～78kg 紙)*
* 専用紙は除く



注意

- 各用紙は、一般の室温環境下(温度 15～25℃、湿度 40～60%)で使用してください。
- 丸まっていたり、しわ、毛羽立ち、破れ等がある用紙は使用しないでください。

●ハガキ

- 品質: 官製ハガキ
スーパーファイン専用ハガキ(型番: MJSP5)
専用光沢ハガキ(型番: MJHSP3)
- サイズ: 100mm×147mm、200mm×147mm
- 用紙厚: 0.23mm 以下



注意

- 一般の室温環境下(温度 15～25℃、湿度 40～60%)で使用してください。
- 折り曲げたり、丸めたりしたハガキは使用しないでください。
- ハガキは、必ず縦方向にセットしてください。
- 往復ハガキは、通常ハガキ(縦置き)を横に2枚並べた状態(方向)でセットしてください。

● OHP シート

品質: 専用 OHP シート (型番: MJOHPS1N)

サイズ: A4 (210mm × 297mm)

● 光沢フィルム

品質: スーパーファイン専用光沢フィルム
(型番: MJA3NSP6 (A3 ノビ)、
MJA4SP6 (A4)、MJA6CP1 (A6))

サイズ: A3 ノビ、A4、A6

● 光沢紙

品質: スーパーファイン専用光沢紙
(型番: MJA4SP3 (A4)、MJA3NSP3 (A3 ノビ)、MJA2SP3 (A2))

サイズ: A4、A3 ノビ、A2

● バックライトフィルム

品質: バックライトフィルム
(型番: MJA3SP4 (A3)、MJA2SP4 (A2))

サイズ: A3、A2

● 単票ラベル用紙

品質: スーパーファイン専用ラベルシート
(型番: MJA4SP5)

サイズ: A4 (210mm × 297mm)

用紙厚: 0.2mm 以下 (台紙 + ラベル)



注意

- OHPシート、光沢フィルム、光沢紙、バックライトフィルム、単票ラベル用紙は一般の室温環境下(温度 15 ~ 25℃、湿度 40 ~ 60%)で使用してください。
- 折れ曲がり、丸まり、しわ、破れ等がある OHP シート、光沢フィルム、光沢紙、バックライトフィルム、単票ラベル用紙は使用しないでください。
- バックライトフィルムは 1 枚ずつ給紙してください。
- 単票ラベル用紙は、手差しスロットから 1 枚ずつ手差し給紙してください。

●連続紙

- 品質: 普通紙
再生紙（紙質によってはにじむことがありますので、試し印刷をしてから購入することをお勧めします。）
- サイズ: 用紙幅 101.6mm～406.4mm(4インチ～16インチ)
用紙長 101.6mm以上(折りたたみ時)
- 用紙厚: 0.065mm～0.1mm
- 用紙重量: 52～82 g/m²

●連続ラベル紙

- 品質: 普通紙(印刷面)
- サイズ: 用紙幅 101.6mm～406.4mm(4インチ～16インチ)
用紙長 101.6mm以上(折りたたみ時)
- 用紙厚: 0.2mm以下(台紙+ラベル)
0.12mm以下(ラベル)



注意

- 連続紙、連続ラベル紙は、一般の室温環境下(15～25℃、湿度40～60%)で使用してください。
- 丸まっていたり、しわ、毛羽だち、破れなどがある用紙は使用しないでください。
- 連続紙、連続ラベル紙は、ミシン目部分のふくらみが2mm以下のものを使用してください。
- 連続紙、連続ラベル紙は、横ミシン目の両端に各1mm以上の余白部分があるものを使用してください。
- ラベルが台紙からはがれかけている連続ラベル紙は、使用しないでください。
- 連続ラベル紙で、台紙全面に粘着シールがある場合は、各ラベルの四隅に切れ込みがないものを使用してください。
- 連続ラベル紙で、台紙全面にラベルがない場合は、各ラベルの四隅に丸みがあるものを使用してください。
- 連続ラベル紙は、プリンタ後方(逆方向)に紙送りしないでください。

●ロール紙

- 品質: スーパーファイン専用ロール紙(型番: MJROLL1)
スーパーファイン専用キャンバスクロス(型番: MJSFCVC)
- サイズ: 用紙幅 210mm～420mm
用紙長 15m以下



注意

- ロール紙は、一般の室温環境下(15～25℃、湿度40～60%)で使用してください。
- ロール紙に印刷をするには、アプリケーションソフトウェアが長尺紙印刷に対応している必要があります。

電気関係仕様

- 定格電圧
AC100V
- 入力電圧範囲
AC90 ~ 110V
- 定格周波数
50 ~ 60Hz
- 入力周波数範囲
49.5 ~ 60.5Hz
- 定格電流
0.7A
- 消費電力
21W(セルフテスト時、漢字モード)
- 絶縁抵抗
10M Ω 以上(DC500VにてACラインとシャーシ間)
- 絶縁耐力
AC1.0KVrms 1分またはAC1.2KVrms 1秒
(ACラインとシャーシ間)
- 漏洩電流
0.25mA以下 [社会法人日本電子工業振興協会のパソコン業界基準(PC-11-1988)に適合]

総合仕様

●総印字量

約 75,000 ページ (A4 サイズ)

●プリントヘッド寿命

10 億ドット (1 ノズルあたり)

●温度

動作時: 10°C ~ 35°C

保存時: -20°C ~ 40°C (40°C の場合 1 ヶ月以内)

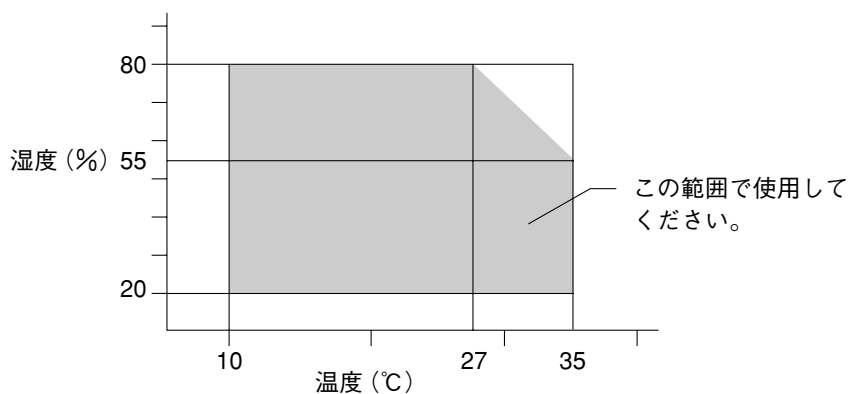
輸送時: -20°C ~ 60°C (60°C の場合 120 時間以内、40°C の場合 1 ヶ月以内)

●湿度

動作時: 20 ~ 80% (非結露)

保存時: 5 ~ 85% (非結露)

輸送時: 5 ~ 85% (非結露)



●プリンタ本体重量

約 15kg (インクカートリッジ含まず)

●プリンタ本体外形寸法

幅 666mm × 奥行き 503mm × 高さ 202mm

(用紙サポート、排紙トレイ、インターフェイスカバーを取り外したときの奥行きは 332.7mm です)

パラレルインターフェイス仕様

- フォワードチャンネル転送方式
8ビットパラレル
- 同期方式
外部供給 STROBE パルス信号
- ハンドシェイク
ACKNLG および BUSY 信号
- ロジックレベル
入力データおよびコントロール信号は TTL レベルコンパチブル
- 適合コネクタ
57-30360 (アンフェノール) の36ピンプラグまたは同等品 (インターフェイスケーブルは必要最短距離とすること)
- 入力信号 (コネクタ端子の信号配列と信号)

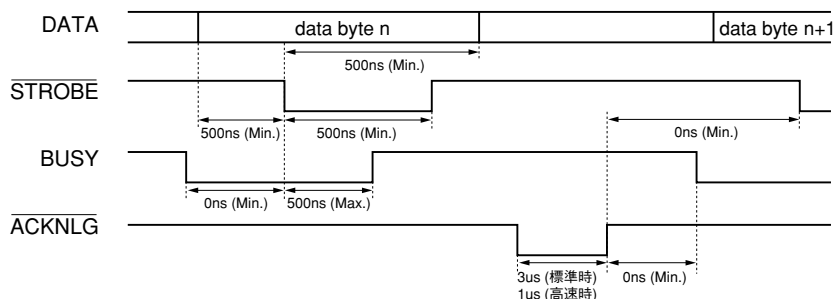
フォワードチャンネル

ピン	リターン側 ピン番号	信号名	発信元	機能
1	19	$\overline{\text{STROBE}}$	コンピュータ	データを読み込むためのストロブパルス。パルス幅は $0.5 \mu\text{s}$ 以上必要。定常状態は HIGH であり、LOW になった後にデータを読み込む。
2 3 4 5 6 7 8 9	20 21 22 23 24 25 26 27	DATA1 DATA2 DATA3 DATA4 DATA5 DATA6 DATA7 DATA8	コンピュータ / / / / / / / /	各信号はパラレルデータの1ビット目から8ビット目までの情報を表す。HIGH はデータが1であり、LOW はデータが0であることを示す。
10	28	$\overline{\text{ACKNLG}}$	プリンタ	LOW は、プリンタがデータを受け取る準備ができていることを表すパルス信号。パルス幅は約 $5 \mu\text{s}$ 。

ピン	リターン側 ピン番号	信号名	発信元	機能
11	29	BUSY	プリンタ	HIGHは、プリンタがデータを受け取れない状態であることを示す。LOWは、データを受け取れる状態であることを示す。HIGHになるのは次の場合である。 1) データエントリー中 2) エラー状態
12	28	PE	プリンタ	HIGHは、プリンタに用紙がないことを示す。 (ERROR=Lowの場合に有効)
13	28	SLCT	プリンタ	常にHIGH状態。1.0kΩで+5Vにレベルアップされている。
14	30	$\overline{\text{AUTO FEED XT}}$	コンピュータ	未使用
15	—	—	—	未使用
16	—	GND	—	ツイストペアリターン用グラウンド
17	—	Chassis	—	プリンタシャーシのグラウンド
18	—	Logic H	—	3.9kΩで+5Vにプルアップされている。常にHIGH状態。
19～30	—	GND	—	ツイストペアリターン用グラウンド
31	16	$\overline{\text{INIT}}$	コンピュータ	パルス幅50μs以上のLOWパルスの入力でプリンタは初期状態にセットされる。
32	29	$\overline{\text{ERROR}}$	コンピュータ	LOWはプリンタがエラー状態であることを示す。
33	—	GND	—	ツイストペアリターン用グラウンド
34	—	—	—	未使用
35	—	+5V	—	常にHIGH状態。1.0kΩで+5Vにプルアップされている。
36	30	$\overline{\text{SLCTIN}}$	—	未使用

- リターン側とは、ツイストペアリターンを意味し、信号グランドレベルに接続します。なお、インターフェイスについて、各信号は必ずツイストペア線を使用して、リターン側も必ず結線します。更にこのケーブルにはシールドを行い、コンピュータとプリンタのそれぞれシャーシグランドに接続することがノイズ対策上有利になります。
- インターフェイス条件はすべてTTLレベルを基準とします。各信号の立ち上がり、立ち下がり時間を $0.2 \mu\text{s}$ 以下とします。
- 各信号のタイミングの詳細は、タイミングチャートを参照してください。
- ACKNLGまたはBUSY信号を無視してデータ転送を行わないでください(プリンタへのデータ転送はACKNLGを確認するか、またはBUSYがLOW状態のときに行う必要があります)。
- LOW アクティブ信号の場合、信号名の上に横棒が入っています。

● タイミングチャート



- リバースチャンネル転送方式 IEEE-1284 ニブルモード
- 入力信号(コネクタ端子の信号配列と信号の説明)

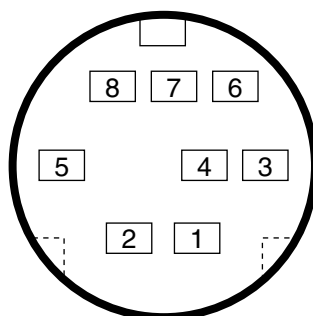
リバースチャンネル

ピン	リターン側 ピン番号	信号名	発信元	機能
1	19	HostClk	コンピュータ	ホスト側のクロック信号
2	20	DATA1	コンピュータ	各信号はパラレルデータの1ビット目から8ビット目までの情報を表す。"HIGH"はデータ1であり、"LOW"はデータが0であることを示す。
3	21	DATA2	〃	
4	22	DATA3	〃	
5	23	DATA4	〃	
6	24	DATA5	〃	
7	25	DATA6	〃	
8	26	DATA7	〃	
9	27	DATA8	〃	
10	28	PtrClk	プリンタ	プリンタ側のクロック信号
11	29	PtrBusy	プリンタ	プリンタ側のBUSY信号およびリバースチャンネルでのデータビット3またはデータビット7。
12	28	AckData Req	プリンタ	Acknowledgeデータ要求信号およびリバースチャンネルでのデータビット2またはデータビット6。
13	28	Xflag	プリンタ	X-flag 信号およびリバースチャンネルでのデータビット1またはデータビット5。
14	30	HostBusy	コンピュータ	ホスト側のBUSY信号
15	—	NC	—	未使用
16	—	GND	—	ツイストペアリターン用グラウンド
17	—	Chassis	—	プリンタシャーシのグラウンド
18	—	Logic H	プリンタ	常に"HIGH"状態。3.9kΩで+5Vにプルアップされている。
19～30	—	$\overline{\text{GND}}$	—	ツイストペアリターン用グラウンド
31	30	$\overline{\text{INIT}}$	コンピュータ	未使用
32	29	Data Avail	プリンタ	Data available 信号およびリバースチャンネルでのデータビット0またはデータビット4。
33	—	GND	—	ツイストペアリターン用グラウンド
34	—	NC	—	未使用
35	—	+5V	プリンタ	常にHIGHレベル 1.0kΩで+5Vにプルアップされている。
36	30	1284-Active	コンピュータ	1284 active 信号

シリアルインターフェイス仕様

- 通信プロトコル データ長 : 8ビット
 パリティ : なし
 スタートビット : 1ビット
 ストップビット : 1ビット
- 同期方式 同期転送
- ビットレート 約 1.8Mbps
- ハンドシェイク DTR 方式および XON/XOFF 制御
- 適合コネクタ Mini Din 8pin コネクタ
- 推奨ケーブル Apple 社製 Mini Din 8pin システム
 ペリフェラル - 8 ケーブル
 (型番 : M0197LL/B)
- 入力信号 (コネクタ端子の信号配列と信号)

ピン	信号名	発信元	機能
1	DTR	プリンタ	データターミナルレディ
2	N.C.	—	未使用
3	TxD-	プリンタ	データ送信
4	S.G.	コンピュータ	信号グラウンド
5	RxD-	コンピュータ	受信データ
6	TxD+	プリンタ	データ送信/バランスト
7	N.C.	—	未使用
8	RxD+	コンピュータ	受信データ/バランスト



● DTR および XON/XOFF ハンドシェイクのタイミング

状態	入力バッファ空き領域	DTR	XON/XOFF
ビジー	1024 バイト以下	オフ	XOFF 出力
レディ	2048 バイト以上	オン	XON 出力

インターフェイス選択

3種類のインターフェイス(パラレル、シリアル、オプション)はプリンタの初期設定によるインターフェイス固定、もしくはインターフェイス自動選択機能による自動切り換えが可能です。

☞ 「各種機能の設定」 187 ページ

● インターフェイス自動選択機能

プリンタの設定機能「I/F 選択」で「自動」を選択した場合、電源投入後、最初にデータを受信したインターフェイスを選択します。その後、データ受信が途絶えてから、一定時間(プリンタの設定機能で設定した「I/F 固定解除時間」)を経過するとアイドル状態(どのインターフェイスも選択されていない状態)となり、次にデータを受信したインターフェイスを選択します。

初期化

プリンタは次の3つの方法で、初期化(イニシャライズ)されます。

●ハードウェアでの初期化

電源を再投入した場合、またはプリンタがパラレルインターフェイスにより、INIT信号を受信した場合の初期化です。

プリンタのメカニズムやソフトウェア設定をすべて初期化し、入力データバッファをクリアします。

●ソフトウェアでの初期化

ソフトウェアにより、ESC @ (プリンタ初期化) コマンドが送られたときの初期化です。

コントロールコードにより選択された機能や設定された値を、電源投入時と同じ状態にします。プリンタのメカニズムは初期化しないで、入力データバッファもクリアしません。

●リセットスイッチでの初期化

操作パネル上の **印刷可** スイッチを5秒間押したままにしたときの初期化です。コントロールコードにより選択された機能や設定された値を、電源投入時と同じ状態にし、入力データバッファをクリアします。プリンタのメカニズムは初期化しません。



ポイント

いずれの初期化でも、操作パネル上での設定で変更された値は継続されます。

用語集

以下に説明されている用語の中には、エプソンプリンタ独自の用語で、一般的に使われている語意とは多少異なるものがあります。

数字

16進数

16進法で用いる英数字。一般的には、0～9まではそのままの数字で、10～15はA～Fで表わす。

16進ダンプ

コンピュータから送られたデータを、16進数で印刷する機能。

アルファベット

A AppleTalk (アップルトーク)

Macintosh 専用の、ネットワーク用通信規約、またそのソフトウェア。

A3

297mm(横)×420mm(縦)の用紙サイズ。

A3ノビ

329mm(横)×483mm(縦)の用紙サイズ。A3サイズにトンボ(十字形の切り落としのしるし)が印刷可能な用紙サイズ。

A4

210mm(横)×297mm(縦)の用紙サイズ。

A6

105mm(横)×148mm(縦)の用紙サイズ。

B Bit (ビット)

コンピュータやプリンタが扱う情報(データ量)の単位で「2進数(Binary digit)」の略。実数を二つの数字0または1で表す。

Byte (バイト)

コンピュータやプリンタが扱う情報(データ量)の単位。1Byte=8Bit(ビット)で構成され、1Byteで英数カナ文字の1文字を表現できる。漢字は種類が多いため、1文字を表現するのに2Byteを必要とする。

B4

157mm(横)×364mm(縦)の用紙サイズ。

B5

182mm(横)×257mm(縦)の用紙サイズ。

③ ColorSync (カラーシンク)

アップルコンピュータ社が提供する、Macintosh用のカラーマネジメント機能のうちの1つ。原画(印刷データ)、ディスプレイ上の表示、印刷結果の色の合わせ込みを行う。ColorSyncの機能を100%発揮させるためには、入力機器(スキャナなど)、印刷データ、ディスプレイ、出力機器(プリンタ)の全てが、ColorSyncに対応している必要がある。

CPI (Characters Per Inch/ シーピーアイ)

25.4mm {1インチ} の範囲に印字できる文字数を表す単位。文字ピッチを示す単位として使う。

CPL (Characters Per Line/ シーピーエル)

1行に印字できる文字数を表す単位。

CPS (Characters Per Second/ シーピーエス)

1秒間に印字できる文字数を表す単位。

④ DPI (Dot Per Inch/ ディーピーアイ)

25.4mm {1インチ} 幅に印字できるドット数を表す単位で、解像度を示す。

DMA (Direct Memory Access)

CPUを介さずに直接メインメモリと周辺装置、あるいは周辺装置間でデータをやりとりする方法。

E EPSON Remote!

通常は、プリンタパネルで行う各種設定を、コンピュータの画面上から行えるようにするユーティリティソフト。

ESC (Escape/ エスケープ)

拡張用の制御コード。次に続くコードと組み合わせて一つの機能を実現する。コードの27(<1B> H)。

ESC/P (EPSON Standard Code for Printer/ イーエスシーピー)

セイコーエプソンが標準化した、ターミナルプリンタ用コントロールコード体系。これにより、プリンタのコントロールを行う。

EtherTalk (イーサトーク)

MacintoshをEthernet(イーサネット)に接続するための、AppleTalkの通信規約。LocalTalkでネットワーク接続した場合よりも、データの通信速度が速い。

F FG線

プリンタとコンピュータとの間の電位差を無くし、動作を安定させるために接続するコード。通常、インターフェイスクーブルのプリンタ側端子の横にケーブルから出ているが、インターフェイスクーブルによっては、FG線が無いものもある。

J JIS (Japanese Industrial Standard/ ジス)

日本工業規格で規定した、日本国内の文字コードや漢字コード等の規格。

K KByte (Kilo Byte/ キロバイト)

データ量の単位。1KByte=1024Byte。

L Legal (リーガル)

216mm(横)×356mm(縦)の用紙サイズ。

Letter (レター)

216mm(横)×279mm(縦)の用紙サイズ。

LocalTalk (ローカルトーク)

Macintoshに標準で装備されている、AppleTalkネットワークシステムのうちの1つ。データの通信速度は、EtherTalkに比べて遅い。

M MByte (Mega Byte/ メガバイト)

データ量の単位。1MByte=1024KByte=1024×1024Byte

O OHPシート

オーバーヘッドプロジェクタ用の透明フィルム。

P PC-PR201H

NEC PC98シリーズの標準である、ターミナルプリンタ用コントロールコード体系。これにより、プリンタのコントロールを行う。

R RAM (Random Access Memory/ ラム)

データなどを読み書きできるメモリ。

ROM (Read Only Memory/ ロム)

データなどの読み出し専用のメモリ。

V VGA (ヴァイジーエー)

もともと、IBM PS/2のグラフィックス制御用チップの名称で、解像度・色数などのディスプレイへの表示能力を示す。VGAを拡張したSVGAという規格もあり、通常は下記の表示能力を持つ。

VGA :640×480ドット 16色

SVGA :800×600ドット 256色

または

1024×768ドット 256色

* 使用しているコンピュータによっては、搭載されるグラフィックアクセラレータの機能に応じて、更に高解像度・多色表示が可能となる。

アイウエオ

ア アイコン

コンピュータの画面上に表示される、ファイルや書類、フォルダなどを象徴する図柄。マウスでこの図柄をクリックなどすることにより、様々な命令をコンピュータに指示する。

圧縮（データ圧縮）

1つ、または複数のファイルを1つにまとめて、データ容量を小さくすること。プリンタドライバなどをダウンロードした場合、データが圧縮されていることが多い。圧縮されたデータを使用するには、圧縮されたデータを展開して、元のデータに戻す必要がある。（これを「解凍」と言う。）

アプリケーションソフトウェア

コンピュータ上で実務処理などを行うためのソフトウェア。ワープロソフト、表計算ソフト、画像処理ソフトなどがある。

イ インクカートリッジ

印刷用のインクが入った容器。

インクジェットプリンタ

プリントヘッドのノズル部分からインクを用紙に吹きつけて印刷するプリンタ。

インストーラ

CD-ROMやフロッピーディスクで供給されるデータやソフトなどを自分のコンピュータのハードディスクにコピーし、更に、使用できる状態に環境を自動的に整えるソフト。

印刷可能領域

印刷内容が欠落することなく用紙に印刷されることを保証する領域。この領域を超えて作成されたデータは、印刷されないか、2ページにまたがって印刷される。

インターフェイス

プリンタとコンピュータのように機能や条件の違うもの同士が接する接点（境界面）。また、それらの機器間でデータなどをやりとりするためのハードウェアやソフトウェア、接続仕様。

インターフェイスカード

プリンタに標準装備されているインターフェイス(本機の場合は『パラレル』と『Macintosh用シリアル』)以外に、更にインターフェイスを増やしたい場合にプリンタに取りつけるカード。目的に合わせて、様々なカードが用意されている。

インターフェイスケーブル

プリンタとコンピュータを接続するケーブル。接続するコンピュータの種類によって、使用するケーブルが異なる。

インターフェイスコネクタ

インターフェイスケーブルを差し込む端子。

インチ

長さの単位で、1インチは約25.4mm。

カ 改行

印刷位置を次行の左マージン位置に移動すること。

解像度

画質の細かさを表わす指標で、一般にDPI(dot per inch;25.4mm {1インチ}あたりのドット数)の単位で表わす。

解像度が大きければそれだけ画質も良くなるが、コンピュータで処理しなければならないデータの容量も多くなり、印刷に時間がかかるようになる。

解凍

圧縮されたデータを展開して、元のファイルに復元すること。

改頁

印刷位置を次ページ先頭の左マージン位置(印字開始位置)に移動すること。

カラーマッチング

原画(印刷データ)、ディスプレイ上の表示、印刷結果の色を合わせ込む機能。

キ キャッピング

プリントヘッドの乾燥を防ぐためにプリンタが自動的にプリントヘッドにキャップをする機能。

ギャップ調整

黒/カラーインクの吐出位置を調整する機能。この機能を実行することにより、双方向印刷時の縦罫線のズレや、黒インクとカラーインクの印刷位置のズレを補正する。

キャリッジ

プリントヘッドやインクカートリッジを左右に移動させる部分。

給紙

オートシートフィーダにセットされている用紙を、ページ先頭位置まで紙送りすること。

ク グラフィックアクセラレータ

WindowsやMacintoshが動作するコンピュータにおいて、グラフィック表示を高速化する専用ビデオアダプタ。

クリック

マウスのボタンを“カチッ”と1回押すこと。コンピュータのディスプレイ上に表示されたアイコンやボタンを選択する際に行う操作。なお、マウスのボタンを2回続けて“カチカチッ!”と押すことを、「ダブルクリック」と言う。

クリーニング

プリントヘッドの表面を清掃し、ノズルの詰まりを解消する機能。

コ 誤差拡散

印刷時に中間色、階調などを表現するための手法の1つ。写真などの印刷時に、最も自然な感じに印刷できる。

コントロールコード

プリンタの機能を制御するためにコンピュータからプリンタ側へ送られるコード(命令符号)。

シ 充てん

プリントヘッドノズル(インク吐出孔)の先端部分までインクを満たして、印刷できる状態にすること。

初期設定値

電源スイッチをオンにしたときに選択される設定。

初期動作

電源スイッチをオンにしたときに行われる、プリンタのウォーミングアップ。プリントヘッドが左右に動き、インクエンドなどのエラー状態を検査する。

シリアルインターフェイス

データを1ビットずつ転送するインターフェイス。本機に標準装備されているシリアルインターフェイスは、Macintosh 専用のインターフェイスである。

ス スーパーファイン印刷

スーパーファイン専用紙などに、720DPIの解像度で印刷する機能。

セ セルフテスト

コンピュータに接続しない状態でプリンタの動作や印刷機能に問題が無いかを確認するテスト。目詰まりチェックパターンも印刷するので、ノズルが詰まっていないかどうかも確認できる。

タ ダウンロード

ホストコンピュータに登録されたデータを、ネットワーク通信などを介して自分のコンピュータに取り出す(コピーすること)。

ダブルクリック

マウスのボタンを、速い操作で2回連続して“カチカチッ!”と押すこと。コンピュータの画面上のフォルダアイコンを開いたり、アプリケーションソフトをアイコンから起動したりする際に行う操作。

チ チェックボックス

ディスプレイ上に表示されるダイアログボックスやウィンドウの中で、項目(機能)の有効/無効を指定するための四角いマーク。マウスでクリックすることにより、有効⇔無効を切り替えることができる。有効になっている状態は、四角の中に×や✓が表示され、無効になっている状態は四角の中が空白になっている。

ノズル

インクの吐出孔。インクが乾燥したりしてこの孔が詰まると、印刷品質が悪くなる。

排紙

用紙をプリンタから排出すること。

バッファ

コンピュータから送られてきた印刷データを一時的に蓄えておくメモリ。

パラレルインターフェイス

データ転送を8ビットずつ行う転送方式のインターフェイス。通常、DOS/V仕様機や、EPSON PCシリーズ/NEC PC-98シリーズでは、このインターフェイスを使ってプリンタと接続する。

フ ィ ァ イ ン 印 刷

360DPIの解像度で印刷する機能。

フォント（書体）

字体のこと。明朝体・ゴシック体などがある。

プラグアンドプレイ

Windows95で提供される、コンピュータにハードウェア（プリンタなど）を接続するだけで自動的に動作環境が設定されてすぐに使用可能状態になる機能。

プリンタドライバ

アプリケーションソフトウェアの命令をプリンタのコマンドに変換する、システムの一部に組み込むもの（またはソフトウェアの一部）。

プリントヘッド

用紙にインクを吹きつけて印刷する部分（ノズル先端部分）。外部からは見えない位置にある。

ハ ッ ペ ー ジ 先 頭 位 置

用紙の一番初めに印刷される位置。

ホ ポイント

Windows95上で使用される用語。マウスカーソルをメニューの項目に合わせることで、クリックをしなくてもその先の階層メニューが自動的に表示される。

ポート

プリンタやモデムなどの周辺機器をコンピュータに接続するために使うコネクタやソケット。通常、コンピュータの背面側にある。

マ マージン

余白のことで、物理的に印刷不可能な用紙上の領域を言う。

マイクロウィーブ機能

行ごとのムラを少なくし、より高品質なグラフィックスイメージを表現する、エプソン独自の機能。

メ 目詰まりチェックパターン

プリントヘッドのノズル(インク吐出孔)が詰まっていないかどうかを確認するための格子状のパターン(図柄)。セルフテストを行うと最初に印刷される。格子状のパターンの中に印刷されない箇所(線が途切れている箇所)がある場合は、ノズルが詰まっているので、プリントヘッドのクリーニングを行う必要がある。

メモリ

情報(データ)を保存する部分。プログラムのような固定された情報を保持するROM(Read Only Memory -読み出し専用メモリ)や、一時的に情報を格納するRAM(Random Access Memory -読み書き可能メモリ)などがある。

リ リストボックス

複数の項目が、一覧となって表示される窓。複数の候補のなかから、特定のものを選択するために表示される。

リセット

バッファをクリアし、各設定値を初期設定値に戻すこと。

ロ ロジカルシーキング

双方向最短距離印字機能。次の行の印字位置への移動が最短距離になるように判断して改行する。

索引

参照ページがSxxとなっているものは、「セットアップガイド」の該当ページを示します。
数字のみのものは ページを示します。

記号/数字

16進ダンプ	207
180度回転印刷(Win)	13,27
180度回転印刷(Mac)	60,78
2、4ページ分を1ページに まとめて印刷(Win95)	24
?ボタン(Win95/NT4.0)	34
■(Win95)	29
■(Win3.1/NT3.51)	51
■(Win95)	29
■(Win3.1/NT3.51)	51
■(Mac)	82
s(Win95)	29
s(Win3.1/NT3.51)	51
s(Mac)	82
t(Win95)	29
t(Win3.1/NT3.51)	51
🗑️(Mac)	82

アルファベット

A AT(AppleTalk)	S43
C ColorSync(Mac,ドライバ)	73
ColorSyncについて	79
CPI	189,224
D DMA転送(Win95、DOS/V)	181
DOSアプリケーションソフト でのプリンタドライバ設定	89
DOSでのご使用にあたって	88
E EPSON Monitor3(Mac)	81
EPSON Remote!(DOS) について	91
のインストール	91
の概要	93
EPSONネーマー(Mac)	S44
EPSONプリンタウィンドウ (Mac)	145
画面の開き方	145

環境設定	145
EPSONプリンタウィンドウ!2 (Win95/NT4.0)	132
ウィンドウについて	137
監視アイコンの色表示	136
初期設定の変更	142
のインストール	132
の環境設定	138
の起動	135
の削除	144
の停止	143
プリンタの詳細をみるには	140
EPSONプリンタポート使用 (Win95、DOS/V)	16
ESC/Pスーパー (パネル、Remote)	193
F FAXインフォメーション	208
I ICM(Win、ドライバ)	20
I/F→インターフェイス I/F固定解除時間 (パネル、Remote)	192
J JIS	220
M Macintosh側で行う印刷の準備 シリアル接続の場合	S47
ネットワーク接続の場合	S51
Macintoshでの印刷	S54
Macintoshプリンタドライバ のインストールと印刷	S37
O OHPシート	101,230
OHPシートへの印刷	104
P PC-PR201Hでご利用の場合	88
peer-to-peer接続(Win95)	159
PostScript ソフトウェアインタープリタ	172
R Remote→EPSONRemote!	
W Windows95ピアトゥピア接続	159
Windowsプリンタドライバ のインストールと印刷	S27

アイウエオ

ア	あざやかな色合い	
	(Win、ドライバ)	19
	(Mac、ドライバ)	71,73
	アジャストレバー	S5
	厚い用紙への印刷	111
	安全にお使いいただくために	Si
イ	イエロー(Win、ドライバ)	20
	イエロー(Mac、ドライバ)	72
	一時停止/再開(Win95)	28
	イニシャライズ(プリンタ)	241
	色補正なし(Win、ドライバ)	19
	色補正なし(Mac、ドライバ)	71
	色補正方法(Win、ドライバ)	19
	インク(Win、ドライバ)	12
	インク(Mac、ドライバ)	65,69
	インクエンドランプ	5
	インクカートリッジ	
	固定カバー	S5
	使用上のご注意	162
	の取り付け	S13
	の交換	163
	の型番	172
	インク仕様	226
	印刷(Win)	S35
	印刷(Mac)	S54
	印刷可スイッチ	2
	印刷可能領域(プリンタ)	102
	印刷可能領域(Win、ドライバ)	13
	印刷可能領域(Mac、ドライバ)	61
	印刷可ランプ	5
	印刷先のポート	
	(Win95/NT4.0、ドライバ)	36
	(Win3.1/NT3.51、ドライバ)	55
	印刷順序(Mac、ドライバ)	77
	印刷設定ボタン(Mac)	61
	印刷ダイアログ(Mac)	65
	印刷できる範囲	102
	印刷できる用紙	100
	印刷手順(Mac)	64

印刷に使用するドライバ	
(Win95/NT4.0)	37
印刷の実行(Win95)	28
印刷の実行(Win3.1)	49
印刷の準備(Mac)	S47
印刷の設定(Win95/NT4.0)	9
印刷の設定(Win3.1/NT3.51)	45
印刷の設定と実行(Mac)	59
印刷の中止(Win95/NT4.0)	30
印刷の中止(Win3.1/NT3.51)	52
印刷の中止(Mac)	83
印刷の流れ(Win95/NT4.0)	8
印刷の流れ(Win3.1/NT3.51)	44
印刷の流れ(Mac)	58
印刷品質(Win、ドライバ)	17
印刷品質(Mac、ドライバ)	69
印刷部数(Win、ドライバ)	13
印刷部数(Mac)	65
印刷文書	
(Win3.1/NT3.51、ドライバ)	49
印刷方向(Win、ドライバ)	13
印刷方向(Mac、ドライバ)	60
印刷を高速化するには	180
印字方向(パネル、Remote)	189
インストール(Win95/NT4.0)	S30
インストール(Win3.1/NT3.51)	S33
インストール(Mac、ドライバ)	S41
インターネットサービス	208
インターフェイス	
(パネル、Remote)	192
カード	171
カードの取り付け	176
カバーの取り付け	S11
ケーブル	S22,170
固定解除時間(パネル、Remote)	192
自動選択機能	240
仕様	235
選択	240
インフォメーションセンター	208
英数カナ文字コード表	211
エッジガイド	S5
エプソン→EPSON	

エプソン	
FAXインフォメーション	208
インフォメーションセンター	208
パソコンスクール	209
エラー表示(ランプ表示)	6
延長トレイ	S5
オートシートフィーダ	S5
オートフォトファイン!2	
(Win、ドライバ)	20
(Mac、ドライバ)	72
オプション	
(Win3.1/NT3.51、ドライバ)	49
オプションと消耗品の紹介	170
オリジナルマークの登録方法	
(Win95/NT4.0、ドライバ)	26
(Mac、ドライバ)	76
カ 改行/改頁スイッチ	3
改行量(Remote)	191
回転印刷→180度回転印刷	
各種機能の設定	187
拡大/縮小印刷(Win95/NT4.0)	22
拡大/縮小率(Mac)	60
拡張グラフィックスコード表	211
各部の名称と働き(プリンタ)	S4
カスタム用紙ボタン(Mac)	61
カタカナコード表	211
カバーオープンランプ	5
紙→用紙	
カラー(Win、ドライバ)	12,17
カラー(Mac、ドライバ)	69
カラーシंक	73
カラー調整(Mac、ドライバ)	69
簡易設定ユーティリティ(DOS)	93
簡易設定ユーティリティの使い方	95
環境設定(Win95)	16
漢字コード表	213
基本仕様(プリンタ)	224
基本設定	
(Win95/NT4.0、ドライバ)	11,12
(Win3.1/NT3.51、ドライバ)	47
逆順印刷(Win、ドライバ)	13
逆順印刷(Mac)	77
ギャップ調整	151
キャリッジ	S5
旧JISとの違いについて	220
給紙位置(Remote)	191
給紙位置 連続紙(Remote)	191
給紙トレイからの印刷	104
給紙/排紙スイッチ	3
給紙方法(Win、ドライバ)	13
給紙方法(Mac、ドライバ)	60
キューセットアップ	
(Win3.1/NT3.51、ドライバ)	50
ク クリーニングシートについて	127
黒(Win、ドライバ)	12,17
黒(Mac、ドライバ)	69
ケ ケーブル	S22,170
現在の設定(Win)	12
現在の設定(Mac)	66
コ 高画質誤差拡散(Win、ドライバ)	18
高画質誤差拡散(Mac、ドライバ)	70
高速印字(パネル、Remote)	190
高速誤差拡散(Win、ドライバ)	18
高速誤差拡散(Mac、ドライバ)	70
後端押さえ	S5,110
高度な印刷設定(Mac)	67
国際文字	212
ご使用の前にご確認ください	S1
コネクタカバー	S4
コピー数→印刷部数	
コンセントに接続します	S12
コントラスト(Win、ドライバ)	19
コントラスト(Mac、ドライバ)	72
コンピュータ環境(Win)	S29
コンピュータ環境(Mac)	S40
コンピュータと接続します	S22
サ サービス・サポートのご案内	208
再印刷(Win95)	28
最新プリンタドライバの入手と	
インストール	202
彩度(Win、ドライバ)	19
彩度(Mac、ドライバ)	72
サポートのご案内	208
左右反転(Win、ドライバ)	18

- 左右反転(Mac、ドライバ) 70
- シアン(Win、ドライバ) 20
- シアン(Mac、ドライバ) 72
- システムの条件(Win) S29
- システムの条件(Mac) S39
- 自然な色合い(Win、ドライバ) 19
- 自然な色合い(Mac、ドライバ) 71,73
- 自動改行(パネル、Remote) 191
- 自動ティアオフ 121
- 自動ティアオフ機能
(パネル、Remote) 192
- シフトスイッチ 3
- 修理依頼票 最終ページ
- 縮小印刷(Win95/NT4.0) 22
- 縮小印刷(Mac) 60
- 縮小印刷(パネル、Remote) 190
- 縮小印字桁数(パネル、Remote) .. 190
- 手動設定
(Win95/NT4.0、ドライバ) 17
(Win3.1/NT3.51、ドライバ) 48
- 詳細(Win95、ドライバ) 36
- 詳細設定(Win) 12
- 詳細設定(Mac) 65
- 詳細設定ダイアログ(Mac) 69
- 初期化(プリンタ) 241
- 書体(パネル、Remote) 189
- 使用できる用紙 100
- 消耗品の紹介 170
- 消耗品FAX注文書 175
- シリアルインターフェイス
カードについて 178
ケーブル S23,170
コネクタ S4
仕様 239
- 推奨設定(Win) 12
- 推奨設定(Mac) 65
- スイッチ 2
- スーパーファイン
(Win、ドライバ) 17
(Mac、ドライバ) 69
- スーパーファイン専用
キャンバスクロス 101,119,232

ス

セ

- 光沢紙 100,230
- 光沢紙への印刷 104
- 光沢ハガキ 100,229
- 光沢ハガキへの印刷 111
- 光沢フィルム 100,230
- 光沢フィルムへの印刷 104
- 紙 100,229
- 紙への印刷 104
- 長尺紙 101,232
- 長尺紙への印刷 118
- ハガキ 100,229
- ハガキへの印刷 111
- バックライトフィルム 100,230
- バックライトフィルムへの印刷 104
- ラベルシート 101,230
- ラベルシートへの印刷 122
- ロール紙 101,232
- ロール紙への印刷 118
- スクリーン(Win、ドライバ) 18
- スクリーン(Mac、ドライバ) 70
- スタートアップ
ユーティリティ(DOS) 93
ユーティリティの使い方 94
- スタンプマーク印刷
(Win、ドライバ) 25
(Mac、ドライバ) 75
- スプールディレクトリ
(Win3.1/NT3.51、ドライバ) 50
- スプールデータ形式
(Win95/NT4.0、ドライバ) 38
- スプールの設定
(Win95/NT4.0、ドライバ) 38
- スプールマネージャ(Win95) 28
- スプールマネージャ(Win3.1) 49
- スペック→プリンタの仕様
- スムージング(Win、ドライバ) 18
- スムージング(Mac、ドライバ) 71
- 接続先
(Win3.1、ドライバ) 55
- 設置上のご注意 S8
- 設置スペースの確保 S9
- 設定変更ボタン(Win) 12

設定ユーティリティ(DOS)	93
設定ユーティリティの使い方	94
セルフクリーニング	167
セルフテスト	205
セルフテスト結果の確認	206
セレクト(Mac)	
シリアル接続の場合	S47
ネットワーク接続の場合	S51
センターサポート	S5
センタリング(Win)	13
専用OHPシート	101,230
専用OHPシートへの印刷	104
専用紙	100,173,229
専用紙への印刷	104
ソ 総合仕様(プリンタ)	234
操作パネル	S5,S6,2
操作パネルでの設定項目	188
操作パネルでの設定変更	194
送信の再試行時	
(Win95/NT4.0、ドライバ)	37
双方向印刷(Win、ドライバ)	18
双方向印刷(Mac、ドライバ)	70
タ 第1水準と第2水準	
の位置を変えた漢字	220
タイムアウト時間	
(パネル、Remote)	193
タイムアウト時間の設定	
(Win3.1/NT3.51、ドライバ)	55
タイムアウト設定	
(Win95/NT4.0、ドライバ)	37
ダウンロード(ドライバ)	202
単票用紙	100,229
単票用紙への印刷	104
単票ラベル紙	101,230
単票ラベル紙への印刷	115
ダンプ	207
チ 長尺用紙	101,232
長尺用紙モード(パネル、Remote) ..	192
長尺紙、ロール紙への印刷	118
ツ 通信販売のご案内	174
テ ティアオフ	121
ディスプレイ(Win3.1、ドライバ)	51
データのクリア	2
手差し印刷	115
手差しスロット	S4
手差しスロットからの印刷	115
手差し用エッジガイド	S5
電気関係仕様(プリンタ)	233
電源コード	S4,S12
電源スイッチ	S5,2
電源スイッチとの組み合わせ	4
電源ランプ	5
ト 動作可能環境(Win)	S29
動作可能環境(Mac)	S40
動作可能コンピュータ(Mac)	S39
特定色マッチ(Mac、ドライバ)	73
ドライバ→プリンタドライバ	
ドライバによる色補正(Win)	19
ドライバによる色補正(Mac)	71
ドライバの追加	
(Win95/NT4.0、ドライバ)	37
ドライバフロッピーディスク	
の作成(Win95/NT4.0)	204
トラクタユニット	S4
トラクタユニットからの印刷	122
ドラフト(Win、ドライバ)	17
ドラフト(Mac、ドライバ)	69
長尺→ちょうじゃく	
ニ 任意倍率→拡大／縮小	
ネ ネットワーク接続について	157
ネットワーク接続の形態	158
ノ ノブ	S4
ハ バージョンアップ(ドライバ)	201
バージョン情報	
(Win95/NT4.0)	12
(Win3.1/NT3.51)	51
バージョンの確認(ドライバ)	201
ハーフトーン(Win、ドライバ)	18
ハーフトーン(Mac、ドライバ)	70
排紙トレイ	S5
排紙トレイの取り付け	S10
倍率→拡大／縮小印刷	
ハガキ、厚い用紙への印刷	111
パソコンスクール	209
パソコン通信サービス	208

バックグラウンドプリントについて		プリンタドライバ	
(Mac、ドライバ)	81	の削除(Win95/NT4.0)	40
バッファのクリア	2	の削除(Win3.1/NT3.51)	56
パネル→操作パネル		の削除(Mac)	85
パラレルインターフェイス		の設定(Win95/NT4.0)	10
コネクタ	S4	の設定(Win3.1/NT3.51)	47
仕様	235	プリンタドライバの設定	
モード(パネル、Remote)	193	のポイント(Win95/NT4.0)	11
ケーブル	S22,170	プリンタドライバ	
ヒ ピアトピア接続		のダウンロード	202
のプリンタ共有	159	の入手	202
微小送りスイッチ	2	のバージョンアップ	201
表示(Win3.1/NT3.51、ドライバ)	49	のバージョンの確認	201
フ ファイン(Win、ドライバ)	17	プリンタドライバフロッピー	
ファイン(Mac、ドライバ)	69	ディスクの作成(Win95/NT4.0)	204
フィットページ(Win、ドライバ)	22	プリンタに名前を付ける	
フィットページ(Mac、ドライバ)	74	(Mac、NetWork)	S44
フォルダ選択(Win95)	16	プリンタに付属品を取り付けます ...	S10
複数ページを1ページに		プリンタの準備	S7
まとめて印刷(Win95)	24	プリンタの初期設定	188
付属品の取り付け	S10	プリンタのお手入れ	200
部数(Mac)	65	プリンタを設置します	S8
部数印刷高速化(Win95)	16	プリンタの仕様	224
部単位で印刷(Win95/3.1)	13	インク仕様	226
部単位で印刷(Mac)	77	インターフェイス選択	240
普通紙	100,229	基本仕様	224
普通紙、専用紙への印刷	104	初期化	241
プリンタカバー	S4	シリアルI/F仕様	239
プリンタ接続先の変更(Win95)	35	総合仕様	234
プリンタ接続先の変更(Win3.1)	54	電気関係仕様	233
プリンタ設置上のご注意	S8	パラレルI/F仕様	235
プリンタ設置スペースの確保	S9	文字仕様	225
プリンタドライバとは?(Win)	S28	用紙仕様	227
プリンタドライバとは?(Mac)	S38	プリンタポートの解除	
プリンタドライバと		(Win95/NT4.0、ドライバ)	37
ユーティリティについて(Mac)	S43	プリンタポートの割り当て	
プリンタドライバのインストール		(Win95/NT4.0、ドライバ)	37
(Win95/NT4.0)	S30	プリンタを輸送するときは	197
(Win3.1/NT3.51)	S33	プリントキュー	
(Mac)	S41	(Win3.1/NT3.51、ドライバ)	49
と印刷(Win)	S27	プリントヘッド	S5
と印刷(Mac)	S37	プリントヘッドの保護	167

	プリントマネージャを使用する (Win3.1/NT3.51、ドライバ)	50			
	プログレスメータ(Win95)	29			
	プログレスメータ表示(Win95)	16			
	プロパティ(Win95/NT4.0)	9			
	プロファイル(Mac、ドライバ)	73			
	プロポーショナル	189			
へ	ページ(Mac)	65			
	ページ長(Remote)	191			
	ページ長連続紙(Remote)	191			
	ヘッドクリーニング	149			
	ヘルプの使い方(Win95/NT4.0)	32			
	ヘルプの使い方(Win3.1)	46			
	便利な印刷機能 (Win、ドライバ)	22			
	(Mac、ドライバ)	74			
ホ	ポートの削除(Win95ドライバ)	36			
	ポートの設定(Win95ドライバ)	39			
	ポートの追加(Win95ドライバ)	36			
	保守サービスのご案内	209			
	保証書について	209			
	補助脚	S5,110			
	ポストスクリプトソフトウェア インタープリタ	172			
	保存／削除ボタン(Win)	12			
	ボタン→スイッチ	2			
	本機の特長	S2			
マ	マイクロウィーブ (Win、ドライバ)	18			
	(Mac、ドライバ)	70			
	マゼンタ(Win、ドライバ)	20			
	マゼンタ(Mac、ドライバ)	72			
	マッチング方法 (Mac、ドライバ)	73			
	マルチリングルコード表	212			
ミ	ミシン目スキップ (パネル、Remote)	191			
	未選択時 (Win95/NT4.0、ドライバ)	37			
メ	明度(Win、ドライバ)	19			
	明度(Mac、ドライバ)	71			
	目詰まりパターン印刷	147			
			モ	モード設定(Win)	12
				モード設定(Mac)	65
				文字コード表	211
				文字コード表(パネル、Remote)	190
				文字仕様(プリンタ)	225
				文字品位(Remote)	189
				文字ピッチ(Remote)	189
				持ち込み修理	210
			ユ	ユーザー設定(Win、ドライバ)	21
				ユーティリティ (Win95/NT4.0、ドライバ)	15
				(Win3.1/NT3.51、ドライバ)	48
				ユーティリティ画面の開き方	130
				ユーティリティの使い方	129
				ユーティリティボタン(Mac)	61,66
				輸送後のプリンタの使用について ...	199
			ヨ	用語集	242
				用紙	100
				用紙カット位置	121
				用紙サイズ	227
				用紙サイズ(Win、ドライバ)	13
				用紙サイズ(Mac、ドライバ)	60
				用紙サイズの登録/変更(Mac)	62
				用紙サポート	S5
				用紙サポートの取り付け	S10
				用紙種類(Win、ドライバ)	12,17
				用紙種類(Mac、ドライバ)	65,69
				用紙仕様	227
				用紙設定 (Win95/NT4.0、ドライバ)	13
				(Win3.1/NT3.51、ドライバ)	47
				用紙設定ダイアログ(Mac)	60
				用紙セットのまとめ	110
				用紙チェックランプ	5
				用紙の切り離しについて	121
				用紙のセット	S18,104
			ラ	ラベル紙	101,230,231
				ラベル紙への印刷	115
				ランプ	5
				ランプ表示	6

- リセット(プリンタ) 2,241
- リモートディスプレイ
 (Win3.1、ドライバ) 50
- レイアウト(Win、ドライバ) 14,23
- レイアウトボタン(Mac) 66
- レリースレバー S4,126
- 連続印刷 226
- 連続紙 101,231
- 連続紙と単票用紙の切り替え 126
- 連続紙への印刷 122
- 連続ラベル紙 101,231
- 連続ラベル紙への印刷 122
- ローカルプリンタヘスプール
 (Win3.1、ドライバ) 50
- ロール紙 101,232
- ロール紙への印刷 118
- ロール紙フォルダ 172
- 割り付け(Win95、ドライバ) 24
- 割り付け(Mac、ドライバ) 77

修理依頼票

※ お手数をおかけして申し訳ございませんが、迅速・確実な修理をするために、必要事項をご記入の上、必ず製品に添付してください。

初めて故障

再修理

機種名		製造番号									
お買上店名		お買上日		年	月	日					
修理品への添付	<input type="checkbox"/> 保証書 <input type="checkbox"/> ケーブル(型番:) <input type="checkbox"/> () <input type="checkbox"/> () <input type="checkbox"/> () <input type="checkbox"/> ()										

☆発生日時／頻度についてご記入ください。

初めて故障した日時	年 月 日
故障が発生するとき	電源オン時・使用開始直後・使用開始 分／時間してから・電源オフ時
故障頻度	使用開始時のみ・いつも・ときどき(時間／日に 回)・まれ(週間に 回)

☆故障内容について、文字・イラストなど、具体的にご記入ください。

【お願い】印刷結果の不具合は、必ず印刷サンプルを添付してください。用紙によって発生する場合は、該当紙の添付をお願いします。また、特定のファイルで現象が発生する場合、差し支えなければ、データの添付をお願いいたします。		
故障発生時の用紙	種類:	メ-カ-: 規格:
平均使用時間	時間／日(枚/A4相当) or 時間／月(枚/A4相当)	

☆お客様のコンピュータについてご記入ください。

コンピュータ	メ-カ-名:	モデル名:
メモリサイズ	標準()MB + 増設()MB	
接続インターフェイス	<input type="checkbox"/> パラレル <input type="checkbox"/> 双方向パラレル <input type="checkbox"/> SCSI <input type="checkbox"/> シリアル <input type="checkbox"/> USB <input type="checkbox"/> その他 ボード(型番: メ-カ-) ケーブル(型番: メ-カ-)	

☆故障発生時のソフトウェアをご記入ください。

OS	<input type="checkbox"/> MS-DOS <input type="checkbox"/> Windows 3.1 <input type="checkbox"/> Windows 95 <input type="checkbox"/> Windows 98 <input type="checkbox"/> Windows NT <input type="checkbox"/> Windows 2000 <input type="checkbox"/> Windows Me <input type="checkbox"/> Mac OS <input type="checkbox"/> ネットワーク <input type="checkbox"/> その他() (Ver. メ-カ-)		
プリンタドライバ	ドライバ名:	Ver.	メ-カ-:
アプリケーション	アプリケーション名:	Ver.	メ-カ-:

※対応しているOSは、ご使用の機種により異なります。取扱説明書にてご確認ください。

フリガナ お名前		電話番号 TEL: FAX:	日中の連絡先 TEL:
ご住所 〒		お客様IDコード (取得済みの方のみ)	

※保証期間中の修理依頼につきましては、必ず保証書を添付してください。

※製品を輸送する際は、必ず本書「プリンタを輸送するときは」197ページをお読みください。

EPSON ESC/Pはセイコーエプソン株式会社の登録商標です。
PC-9800シリーズ、PC-98XA/XL/XL2/RL/LT/DO、PC-9801LV/LX/LS/Nシリーズ、PC-9821シリーズ、PC-H98は日本電気株式会社の商標です。
AXはAX協議会の商標です。
J-3100シリーズは株式会社東芝の商標です。
IBM PC、IBMはInternational Business Machines Corporationの商標または登録商標です。
Appleの名称、Macintosh、Power Macintosh、AppleTalk、LocalTalk、EtherTalk、漢字Talk、TrueType、ColorSyncはApple Computer, Inc.の登録商標または商標です。
Microsoft、Windows、WindowsNTは米国マイクロソフト社の米国およびその他の国における登録商標です。
NetWareは米国ノベル社の米国での登録商標です。
そのほかの製品名は各社の商標または登録商標です。

複製が禁止されている印刷物について

紙幣、有価証券などをプリンタで印刷すると、その印刷物の使用目的および使用方法の如何によっては、法律に違反し、罰せられます。

関連法律 刑法 第148条、第149条、第162条
通貨及証券模造取締法 第1条、第2条 等

電波障害自主規制について 一注意一

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づく第二種情報処理装置です。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。
本装置の接続において指定ケーブルを使用しない場合、VCCIルールの限界値を越えることが考えられますので、必ず指定されたケーブルを使用してください。

瞬時電圧低下について

本装置は、落雷等による電源の瞬時電圧低下に対し不都合が生じることがあります。
電源の瞬時電圧低下対策としては、交流無停電電源装置等を使用されることをお勧めします。（社団法人日本電子工業振興協会のパーソナルコンピュータの瞬時電圧低下対策ガイドラインに基づく表示）

漏洩電流自主規制について

この装置は、社団法人日本電子工業振興協会のパソコン業界基準（PC-11-1988）に適合しております。

電源高調波について

この装置は、高調波抑制対策ガイドラインに適合しております。

国際エネルギースタープログラムについて

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

本製品を日本国外へ持ち出す場合のご注意

本製品（ソフトウェアを含む）は日本国内仕様のため、本製品の修理・保守サービスおよび技術サポートなどの対応は、日本国外ではお受けできませんので、ご了承ください。
また、日本国外ではその国の法律または規制により、本製品を使用できないことがあります。このような国では、本製品を運用した結果罰せられることがあります。当社といたしましては一切責任を負いかねますのでご了承ください。

ご注意

- (1) 本書の内容の一部または全部を無断転載することは固くお断りします。
- (2) 本書の内容については、将来予告なしに変更することがあります。
- (3) 本書の内容については、万全を期して作成いたしました。万が一不審な点や誤り、記載もれなど、お気づきの点がありましたらご連絡ください。
- (4) 運用した結果の影響については、(3)項にかかわらず責任を負いかねますのでご了承ください。
- (5) 本製品がお客様により不適当に使用されたり、本書の内容に従わずに取り扱われたり、またはエプソンおよびエプソン指定の者以外の第三者により修理・変更されたこと等に起因して生じた障害等につきましては、責任を負いかねますのでご了承ください。
- (6) エプソン純正品および、エプソン品質認定品以外のオプションまたは消耗品を装着し、それが原因でトラブルが発生した場合には、保証期間内であっても責任を負いかねますのでご了承ください。この場合、修理等は有償で行います。



MJ-6000C

ランプ表示と対処方法

点灯 点滅

ランプ	プリンタの状態	対処方法
電源	電源がオンの状態です。	印刷を行うには 印刷可 スイッチを押して印刷可ランプを点灯させてください。
電源 (印刷可)	プリンタがデータを処理中(印刷中)です。	印刷可ランプが消えている場合は印刷可ランプを点灯させることにより、印刷を開始します。印刷を中止したい場合は、 リファレンスガイド「印刷の中止」 Windows95/NT4.0 30 ページ Windows3.1/NT3.51 52 ページ Macintosh 83 ページを参照してください。
電源 (印刷可ランプは消灯)	電源をオフにする作業中です。	点滅中は電源プラグをコンセントから抜かないでください。
電源 印刷可	プリントヘッドのクリーニングまたは、インクの充てん中です。	印刷可ランプが点滅中は電源をオフにしないでください。
電源 (または 電源) 用紙チェック	用紙がありません。	用紙をセットして、印刷可ランプが消えている場合は 印刷可 スイッチを押してください。
電源 用紙チェック	用紙がプリンタの内部で詰まっています。	電源をオフにし、用紙を取り除いてください。 困ったときには「用紙がプリンタ内部で詰まったら?」31 ページ
カバーオープン	プリンタカバーが開いています。	プリンタカバーを閉じ印刷可ランプが消えている場合は、 印刷可 スイッチを押してください。
印刷可 カバーオープン	プリントヘッドが正常に動作していません。	一度、プリンタの電源をオフにします。プリンタ内部に異物や紙詰まりがないかを確認し、電源スイッチをオンにしてください。
印刷可 用紙チェック	リリースレバーの設定(単票紙、連続紙)が、実際に使用している用紙と合っていません。	プリンタ本体左側面のリリースレバーを現在セットしている用紙に合った位置(単票紙、連続紙)に設定します。 給紙/排紙 スイッチを押してプリンタ内部の用紙を排出し、用紙をセットしなおしてから印刷を始めてください。
インクエンド (黒) (カラー)	点滅している色のインクが残り少なくなりました。	インクがなくなるまで印刷は可能ですが、新しいインクカートリッジを準備してください。 本書「インクカートリッジの交換」163 ページ
インクエンド (黒) (カラー)	点灯している色のインクがなくなりました。	新しいインクカートリッジと交換してください。 本書「インクカートリッジの交換」163 ページ
他のすべてのランプが点滅 すべてのランプ	プリンタ内部の部品調整が必要です。	お問い合わせいただいた販売店、もしくはエプソンの修理窓口へご相談ください。 ご相談先は、リファレンスガイド裏表紙を参照してください。



折り目より切り離し、本シートをプリンタの近くに置いてご活用ください。

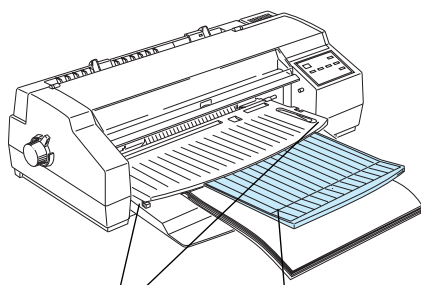
用紙セットのまとめ

右エッジガイド

- A2、A3 横** : 一番右に寄せる
 この場合は、用紙の左端25mmの位置から印刷を開始します。本機の印刷可能領域は345mmのため、用紙の左端25mm～370mmの幅に印刷が可能です。
 Windowsプリンタドライバでは、A3横はユーザー定義サイズ（用紙幅420mm×用紙長297mm）に設定してご使用ください。
- 上記以外の定形紙** : カチッと止まるまで左に寄せる
 この場合は、用紙の左端3mmの位置から印刷を開始します。本機の印刷可能幅は345mmのため、用紙の左端3mm～348mmの幅に印刷が可能です。この場合、幅351mm以下の用紙は、右端から3mmは余白（印刷不可能領域）のため印刷できません。

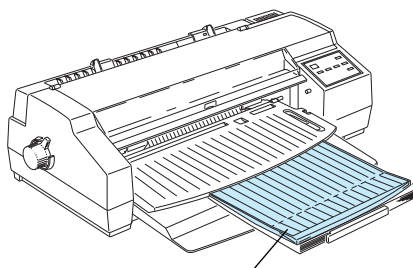
排紙トレイと後端押さえ

① A2、A3 ノビ、B3



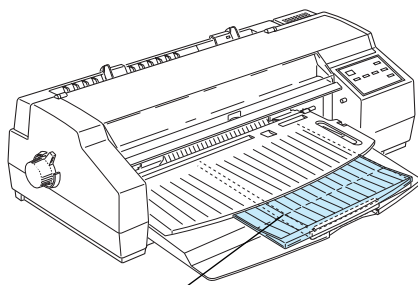
左右の補助脚を引き出し、延長トレイをいっぱいまで引き出して使用します

② A3 縦、B4 縦、US リーガル縦



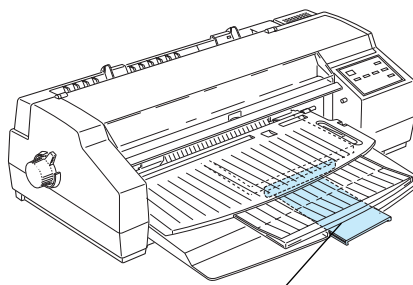
延長トレイを、後端押さえに重なる位置まで引き出して使用します

③ A3 横、US レター縦、A4 縦



延長トレイを引き出さずに使用できます

④ 上記以外（縦 279mm 以下）



後端押さえを、通常とは逆向きに取り付けて使用します



EPSON

●エプソン販売のホームページ「I Love EPSON」<http://www.i-love-epson.co.jp>

各種製品情報・ドライバ類の提供、サポート案内等のさまざまな情報を満載したエプソンのホームページです。
のりかき エプソンなら購入後も安心。皆様からのお問い合わせの多い内容をFAQとしてホームページに掲載しております。ぜひご活用ください。
FAQ <http://www.i-love-epson.co.jp/faq/>

●エプソンサービスコールセンター

修理に関するお問い合わせ・出張修理・保守契約のお申し込み先

0570-004141 (全国ナビダイヤル) 【受付時間】9:00～17:30 月～金曜日(祝日・弊社指定休日を除く)

*ナビダイヤルはNTTコミュニケーションズ株式の電話サービスの名称です。
 *携帯電話・PHS端末・CATVからはご利用いただけませんので、(042)582-6888までお電話ください。
 *新電機各社をご利用の場合は、「0570」をナビダイヤルとして正しく認識しない場合があります。ナビダイヤルが使用できるよう、ご契約の新電機会社へご依頼ください。

●修理品送付・持ち込み依頼先

お買い上げの販売店様へお持ち込みいただくか、下記修理センターまで送付願います。

拠 点 名	所 在 地	TEL
札幌修理センター	〒060-0034 札幌市中央区北4条東1-2-3 札幌フコク生命ビル10F エプソンサービス棟	011-219-2886
松本修理センター	〒390-1243 松本市神林1563エプソンサービス棟	0263-86-7660
東京修理センター	〒191-0012 東京都日野市日野347 エプソンサービス棟	042-584-8070
福岡修理センター	〒812-0041 福岡市博多区吉塚8-5-75 初光流通センタービル3F エプソンサービス棟	092-622-8922
沖縄修理センター	〒900-0027 那覇市山下町5-21 沖縄通関社ビル2F エプソンサービス棟	098-852-1420

【受付時間】月曜日～金曜日 9:00～17:30(祝日・弊社指定休日を除く)
 *予告なく住所・連絡先等が変更される場合がございますので、ご了承ください。
 *修理について詳しくは、エプソンサービス棟ホームページ<http://www.epson-service.co.jp>でご確認ください。

●ドットドットサービスに関するお問い合わせ先 *一部対象外機種がございます。詳しくは下記のエプソンサービス棟ホームページでご確認ください。

ドットドットサービスとはお客様の希望に、ご指定の場所へ、指定業者が修理品をお引取りに伺いし、修理完了後弊社からご自宅へお届けするサービスです。*梱包は業者が行います。
ドットドットサービス受付電話 0570-090-090 (全国ナビダイヤル) 【受付時間】月～金曜日9:00～17:30(祝日・弊社指定休日を除く)
 *ナビダイヤルはNTTコミュニケーションズ株式の電話サービスの名称です。
 *新電機各社をご利用の場合は、「0570」をナビダイヤルとして正しく認識しない場合があります。ナビダイヤルが使用できるよう、ご契約の新電機会社へご依頼ください。
 *携帯電話・PHS端末・CATVからはナビダイヤルをご利用いただけませんので、下記の電話番号へお問い合わせください。

受付拠点	引き取り地域	TEL	受付拠点	引き取り地域	TEL
札幌修理センター	北海道全域	011-219-2886	福岡修理センター	中四国・九州全域	092-622-8922
松本修理センター	本州(中国地方を除く)	0263-86-9995	沖縄修理センター	沖縄本島全域	098-852-1420

【受付時間】月曜日～金曜日9:00～17:30(祝日・弊社指定休日を除く) ※松本修理センターは365日受付可。
 *平日の17:30～20:00および、土日、祝日、弊社指定休日の9:00～20:00の電話受付は0263-86-9995(365日受付可)にて日通調訪支店で代行いたします。*ドットドットサービスについて詳しくは、エプソンサービス棟ホームページ<http://www.epson-service.co.jp>でご確認ください。

●エプソンインフォメーションセンター 製品に関するご質問・ご相談に電話でお答えします。

札幌 (011) 222-7931 仙台 (022) 214-7624 東京 (042) 585-8555 名古屋 (052) 202-9531 大阪 (06) 6399-1115
 広島 (082) 240-0430 福岡 (092) 452-3942 【受付時間】月～金曜日9:00～20:00 土曜日10:00～17:00(祝日を除く)

●購入ガイドインフォメーション 製品の購入をお考えになっている方の専用窓口です。製品の機能や仕様など、お気軽にお電話ください。

(042) 585-8444 【受付時間】月～金曜日 9:00～17:30(祝日・弊社指定休日を除く)

●FAXインフォメーション EPSON製品の最新情報をFAXにてお知らせします。

札幌 (011) 221-7911 東京 (042) 585-8500 名古屋 (052) 202-9532 大阪 (06) 6397-4359 福岡 (092) 452-3305

●スクール(エプソン・デジタル・カレッジ)講習会のご案内

東京 TEL(03)5321-9738 大阪 TEL(06)6205-2734

【受付時間】月曜日～金曜日9:30～12:00/13:00～17:30(祝日・弊社指定休日を除く)

*スケジュールなどはホームページでご確認ください。 <http://www.i-love-epson.co.jp/school/>

●ソーシャルメディア 詳細はホームページでもご確認ください。 <http://www.i-love-epson.co.jp/square/>

エプソンスクエア新宿 〒160-8324 東京都新宿区西新宿6-24-1 西新宿三井ビル1F

【開館時間】月曜日～金曜日 9:30～17:30(祝日・弊社指定休日を除く)

エプソンスクエア御堂筋 〒541-0047 大阪府中央区淡路町3-6-3 NMプラザ御堂筋1F

【開館時間】月曜日～金曜日 9:30～17:30(祝日・弊社指定休日を除く)

エプソンアートスタジオあずみ野 〒399-8201 長野県南安曇郡豊科町南穂高1115 スワンガーデン安曇野内

【開館時間】10:00～18:00(水曜日・弊社指定休日を除く)

●MyEPSON

エプソン製品をご愛用の方も、お持ちでない方も、エプソンに興味をお持ちの方への会員制情報提供サービスです。お客様にピッタリのおすすめ最新情報をお届けしたり、プリンタをもっと楽しくお使いいただくお手伝いをします。製品購入後のユーザー登録もカンタンです。さあ、今すぐアクセスして会員登録しよう。

インターネットでアクセス! <http://myepson.i-love-epson.co.jp/>

▶ カンタンな質問に答えて会員登録。

●エプソンディスクサービス

各種ドライバの最新バージョンを郵送でお届け致します。お申込方法・料金など、詳しくは上記FAXインフォメーションの資料でご確認ください。

●消耗品のご購入

お近くのEPSON商品取扱店及びエプソンOAサプライ株式会社 フリーダイヤル0120-251528 でお買い求めください。

エプソン販売株式会社

〒160-8324 東京都新宿区西新宿6-24-1 西新宿三井ビル24階

セイコーエプソン株式会社

〒392-8502 長野県諏訪市大和3-3-5

2003.5(B)



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

改訂履歴

Rev. / Ver.	日付	ページ	改訂内容
Rev. 00	2003/8/26	-	新版