

INTERCOLOR

LP-8500C

ユーザーズガイド

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。



開梱と据置作業を行われる方へ

本製品の搬入後、梱包箱から取り出して据え置くまでの作業について説明しています。



セットアップガイド

プリンタの組み立てから、プリンタソフトウェアのセットアップまでの手順を記載しています。

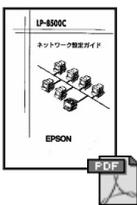


ユーザーズガイド

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。

また、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。

お客様の目的に応じて、必要な章をお読みください。



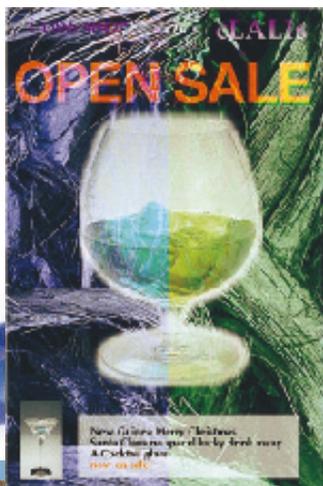
ネットワーク設定ガイド（PDF マニュアル）

本機をネットワーク上に接続してご使用いただくための方法について説明しています。

システム管理者の方が、ご利用の環境に応じて必要な章をご覧になりセットアップしてください。

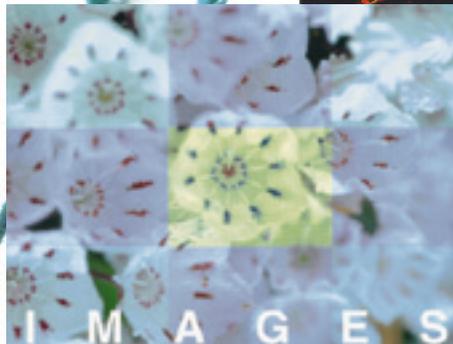
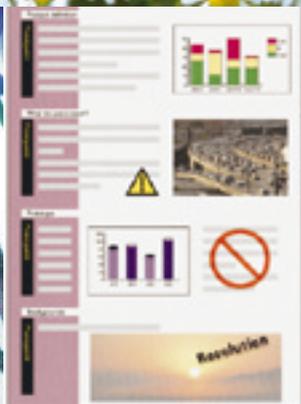
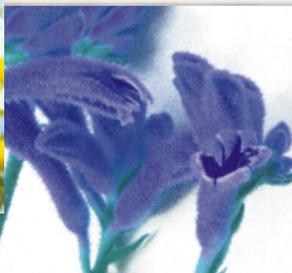
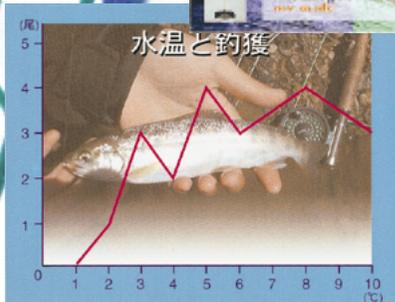
本書は、電子マニュアル（PDF）として、プリンタソフトウェア CD-ROM に収録されています。ご利用の方法については「ネットワーク設定ガイドをご覧の方へ」をご覧ください。

カラーイメージングの世界へようこそ



Welcome to Color Imaging World

さまざまな写真データを活用して、インターカラー・レーザープリンタで印刷した例です。カラーで印刷することにより、より豊かで説得力のある表現が可能となります。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。



NATURE & FISHING
Tip Up High!

色の概念

普段、何気なく見ているディスプレイや紙の上で表現される“色”にも、さまざまな要素が含まれています。ここでは、カラー印刷の知識の基礎となる、「色」について説明しています。

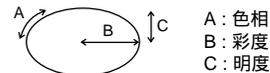
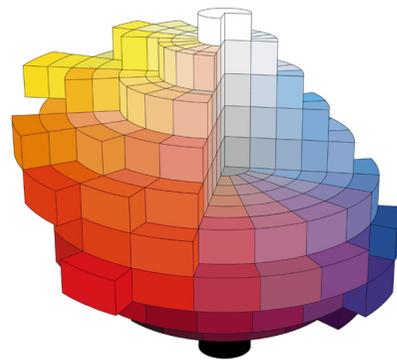
色の要素

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。

彩度は鮮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。

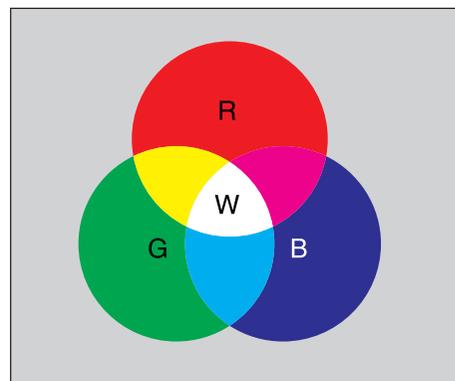


ディスプレイの発色プロセス<加法混色>

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。



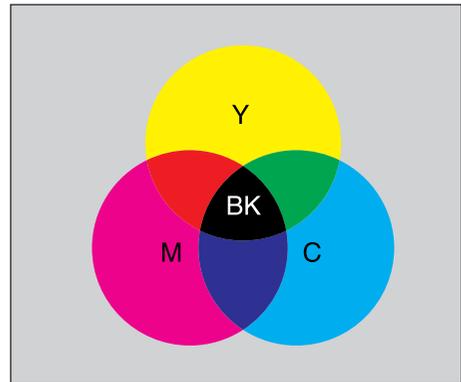
R:赤 G:緑 B:青 W:白

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ないため、反射した光で色を表現することになります。

例えば「赤いインク」の場合、次のようになります。一般的に見られる「光」の中には、さまざまな色の成分が含まれています。この光が赤いインクに当たった場合、ほとんどの色の成分がインクに吸収されてしましますが、赤い色の成分だけは、吸収されずに反射されます。この反射した赤い光が目に入り、その物体（インク）が赤く見えるのです。

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。

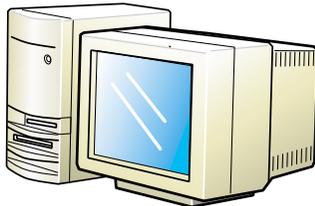


Y:黄 M:マゼンタ C:シアン BK:黒

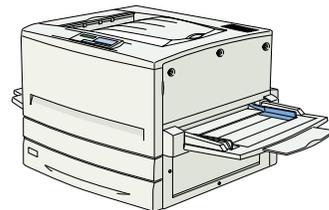
理論的にはCMYの3色を混ぜると黒になります。しかし一般に印刷では、より黒をくっきりと表現するために黒（BK）インクを使用し、CMYBKの4色で印刷します。

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、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

この加法混色（RGB）減法混色（CMY）変換はプリンタドライバで行いますが、ディスプレイの表示はディスプレイの調整状態によっても変化するため、ディスプレイ表示とプリンタからの出力結果を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、ディスプレイ表示と実際の印刷出力の色合いに差異が生じます。

ただし、これらの差異をできる限り合わせこむことも可能です。

本書「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マ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

8～16色程度のイラストを印刷する場合は、プリンタドライバやアプリケーションソフトでカラー印刷を行う設定さえしておけば、特別な準備や調整は不要です。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、印刷データの調整やパソコン環境の整備が必要です。

カラー画像の印刷と必要メモリの関係

カラー画像の印刷には多くのメモリを必要とします。

印刷に必要なメモリの量は、画像データのサイズや印刷時の設定によって変わります。

必要メモリの量に関する印刷時の設定は、次の2つがあります。

- 印刷サイズ
- 解像度[標準]300dpi[高品質]600dpi)

実際の印刷で必要となるプリンタのメモリの量は、印刷データやアプリケーションソフトにより異なりますが、通常使用における目安として下表を参考にしてください。また推奨のメモリサイズをプリンタに実装させることで、印刷速度の改善など、より効率的な印刷が可能になります。なおDTP出力などで複雑な印刷にご使用の場合は、768MB(最大時)まで増設することをお勧めします。

片面/両面	印刷サイズ	解像度	必要メモリ	推奨メモリ
片面	A4	標準	32MB	32MB
		高品質	32MB	64MB
	A3	標準	32MB	32MB
		高品質	64MB	96MB
両面	A4	標準	32MB	32MB
		高品質	32MB	64MB
	A3	標準	32MB	64MB
		高品質	64MB	128MB

また、カラー画像のデータサイズは、モノクロデータに比べ大きくなるため、ご利用のコンピュータのハードディスクの空き領域を十分に確保する必要があります。主な入力装置でのカラー画像データサイズは、下表のようになります。

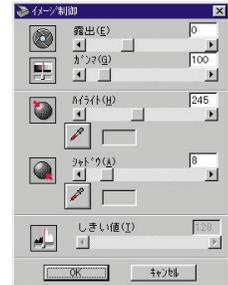
入力装置/品質	原稿サイズ	画素数(ピクセル)	画像データ容量		
デジタルカメラ	350,000画素	—	640 × 480	900	KB
	870,000画素	—	1024 × 768	2.3	MB
	1,300,000画素	—	1290 × 960	3.52	MB
	2,140,000画素	—	1600 × 1200	5.5	MB
フィルムスキャナ	1200dpi	—	1700 × 1100	5.4	MB
フラットベッド スキャナ	300dpi	4' × 6'	1200 × 1800	6.2	MB
		A4	2550 × 3600	26.3	MB
	600dpi	4' × 6'	2400 × 3600	24.7	MB
		A4	5100 × 7200	105.1	MB
	1200dpi	4' × 6'	4800 × 7200	100	MB
		A4	10200 × 14000	420	MB
Photo CD	BASE	—	768 × 512	1.1	MB
	4BASE	—	1536 × 1024	4.5	MB
	16BASE	—	3072 × 2048	18.0	MB

スキャナから画像を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階調を有して最も明るい部分、シャドウは階調を有して画像の最も暗い部分です。ガンマはこれらの傾きです。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(画像中の暗い部分が黒くつぶれないように、明るい部分が白くつぶ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。



適切な設定



ハイライトが強い設定



シャドウが強い設定

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(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)。

適切な処理をするためには、通常Photoshopなどのアプリケーションソフトで画像を補正しますが、本機のプリンタドライバで「オートフォトファイン!4」を使用して印刷すると、元データはそのままに、出力する画像に対して適切な処理を施し、高画質化して印刷することができます。

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。

環境を整える

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、ハードディスクに、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要です。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。

印刷解像度について

ディスプレイに表示される画像やプリンタで印刷される画像は、小さなドット(点)で構成されています。印刷解像度は、1インチ(約2.54cm)あたりにいくつの点があるかをdpi(dot per inch)という単位で表現し、この値が大きい方がきめの細かい印刷結果を得ることができます。

本機の印刷解像度は、300dpiまたは600dpiのいずれかを選択することが可能です。[詳細設定]ダイアログの解像度(Windows)印刷品質(Macintosh)で標準[300dpi]または高品質[600dpi]を選択します。600dpiを選択すると、きめの細かいきれいな画像が印刷できますが、印刷時間は長くなります。また扱うデータ量が大きくなるため、メモリの増設が必要になる場合があります。印刷の目的に合わせて印刷解像度を選択してください。

300dpi



600dpi



スクリーン線数について(解像度優先/階調優先)

印刷される画像の色の濃淡は、用紙上のトナーの点の密度を変化させることで表現します。この点の密度をスクリーン線数と呼び、1インチ(約2.54cm)あたりの密度をlpi(line per inch)という単位で表現し、この値が大きい方が精密な印刷結果を得ることができます。本機のスクリーン線数は、次の3つを選択できます。

268lpi	プリンタドライバの[詳細設定]ダイアログで[解像度優先]を選択します。
165lpi	プリンタドライバの[詳細設定]ダイアログで[階調優先]を選択します。
268lpi/165lpi(自動選択)	プリンタドライバの[詳細設定]ダイアログで[自動]を選択します。

268lpi(解像度優先)を選択すると、細い線や細かい模様を正確に再現した印刷結果が得られます。165lpi(階調優先)を選択すると、細い線や細かい模様などは正確に再現できない場合がありますが、色調の変化などをよりなめらかに表現した印刷結果が得られます。

[自動]を選択すると、印刷するデータに対して適したスクリーン線数を自動的に選択して印刷します。

165lpi



268lpi



カラー調整

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、標準的な印刷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、一般的かつ一律的なレベルですので、さらに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!4

オートフォトファイン!4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して印刷する機能です。

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!4」です。(印刷時に補正するだけで、元データに補正は加えません。)

この機能は、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。

256色などの色数の少ない画像データには有効に機能しないことがあります。

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。

ディスプレイ上の表示と印刷結果を合わせたいときは「ICM」(Windows) / 「ColorSync」(Macintosh)を使用して印刷してください。

EPSON製デジタルカメラの画像転送ソフトにおいてオートフォトファインを使用した画像データには、プリンタドライバのオートフォトファイン!4は使用しないでください。

オートフォトファイン!4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、そ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 → 色かぶりが補正されます。

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。

解像度の補正 → 低解像度の粗い画像をきめ細かく表現します。

画像データの解像度が低い場合、擬似的に解像度を上げて印刷します。

明るさの補正 → 暗すぎる(露出不足)画像などが修正されます。

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。

コントラストの強調 → 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。

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。

彩度の強調 → 色あせた画像が鮮やかになります。

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。

オートフォトファイン!4 OFF



オートフォトファイン!4 ON



明るさの補正

コントラスト・彩度の
強調

RGB カラーバランスの
補正

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。

イメージ補正

明度の調整

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、または色が明るく飛んでしまうときに調整します。



設定 -



設定 0



設定 +

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 -



設定 0



設定 +

彩度の調整

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 -



設定 0



設定 +

カラーコントロールの調整

画像はISO/JIS-SCIDのものを使用しています。

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 -



設定 0



設定 +

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 -



設定 0



設定 +

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 -



設定 0



設定 +

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、以下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」、Windows95/98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

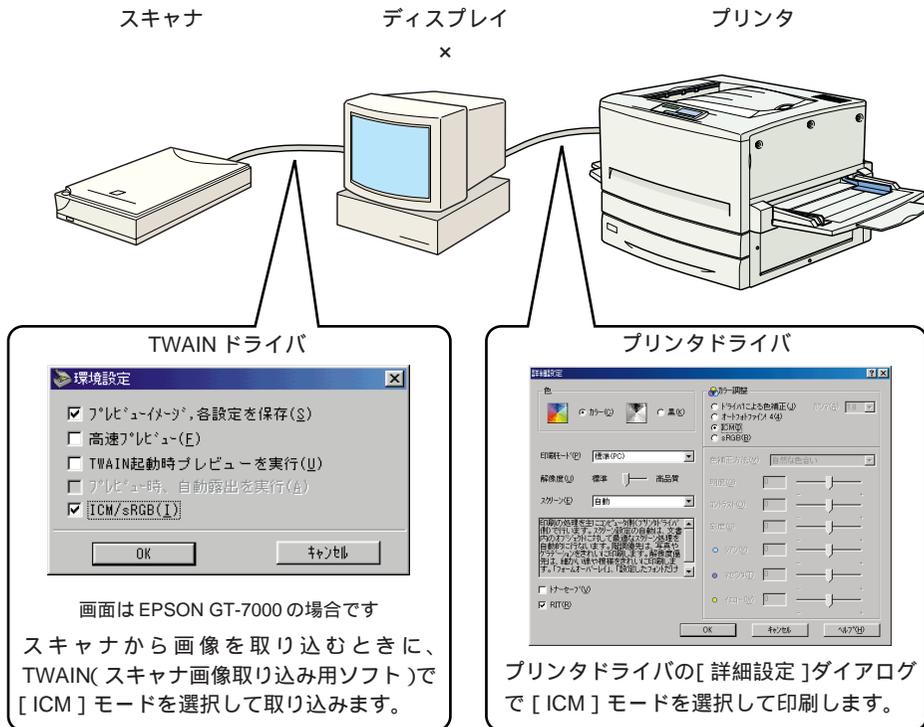
ディスプレイ調整(モニタキャリブレーション)は、本格的に行うと非常に手間のかかる作業で、また測定機器なども必要になります。ここでは簡易的な調整手順を紹介します。ディスプレイの調整方法については、お使いのディスプレイの取扱説明書を参照してください。

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付けることができますが、すべてを近付けることはできません。最も気になる部分（肌色など）を重点的に調整してください。

- 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 ディスプレイのカラーバランス(色温度)を調整できる場合は、6500 Kに調整します。
- 4 ディスプレイのブライトネス調整を行います。
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 ディスプレイでコントラスト調整ができる場合は、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調整を行います。
- 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「ICM」

スキャナから取り込んだ画像とプリンタでの印刷結果の色合いを近付けるために、Windows95/98では、Microsoft社の「ICM」というカラーマネージメントシステムがあります。



ICMを使用した場合でも、通常、ディスプレイ表示だけは色合いを近付けることはできません。ただし、次の場合に、ディスプレイ表示の色合いを近付けることができます。

- ディスプレイ調整機能によって、ディスプレイをガンマ特性2.2、色温度6500 Kに調整した場合。(前ページを参照してください。)
- Windows98をご利用で、ディスプレイメーカーからICCプロファイル(色特性データファイル)が提供されており、なおかつアプリケーションソフトが対応している場合。(詳細は、ディスプレイおよびアプリケーションソフトの取扱説明書をご覧ください。)



- 「ICM」は、Windows95/98用のプリンタドライバでのみご利用になれます。
- TWAINドライバなどスキャナについての詳細は、スキャナの取扱説明書をご覧ください。
- Windows98のICMはWindows95のICMよりも高い精度で色合いを近付けることができます。

カラーマネージメントシステム「ColorSync」

「ColorSync」は、原画(印刷データ) ディスプレイの表示、印刷結果の色の合わせ込みを行うApple社のカラーマネージメント機能です。

以下に、「ColorSync」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。



ポイント

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



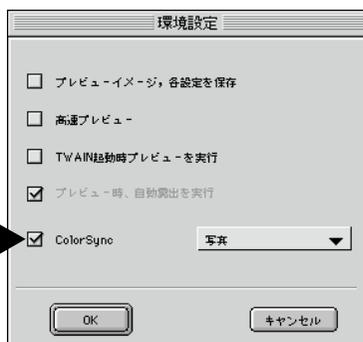
まず始めに、お使いのディスプレイの特性を設定します。

本書「ColorSyncを使用して印刷するには」127ページ



スキャナから画像を取り込む場合は、TWIN(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。

選択します



画面はEPSON GT-7000(スキャナ)の場合です。



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以降、Illustrator7.0J以降など)。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] - [色補正方法:色補正なし]を指定してください。

プリンタドライバの印刷機能

本機のプリンタドライバには、お客様の様々な用途にお応えできるよう便利な印刷機能をご用意しています。

スタンプマーク印刷機能

文書に (秘) などのイメージやテキスト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、使用することも可能です。

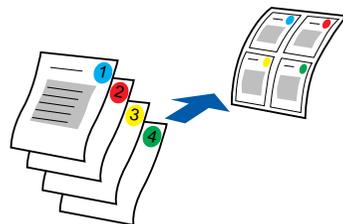
- Windows 本書「スタンプマークを印刷するには」
46ページ
- Macintosh 本書「スタンプマーク」114ページ



割り付け印刷機能

2ページまたは4ページ分のデータを1ページにまとめて印刷できます。

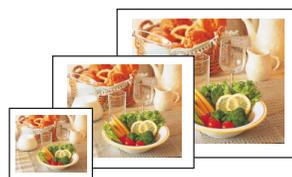
- 本書「[レイアウト]ダイアログ」
Windows 43ページ
Macintosh 114ページ



拡大 / 縮小印刷機能

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 本書「[レイアウト]ダイアログ」43ページ
- Macintosh 本書「[用紙設定]ダイアログ」96ページ
本書「[レイアウト]ダイアログ」114ページ



セピア / 特殊効果印刷機能

オートフォトファイン!4を使用して印刷することにより、好みの画像をセピア調に印刷することもできます。

- 本書「[詳細設定]ダイアログ」
Windows 36ページ
Macintosh 108ページ

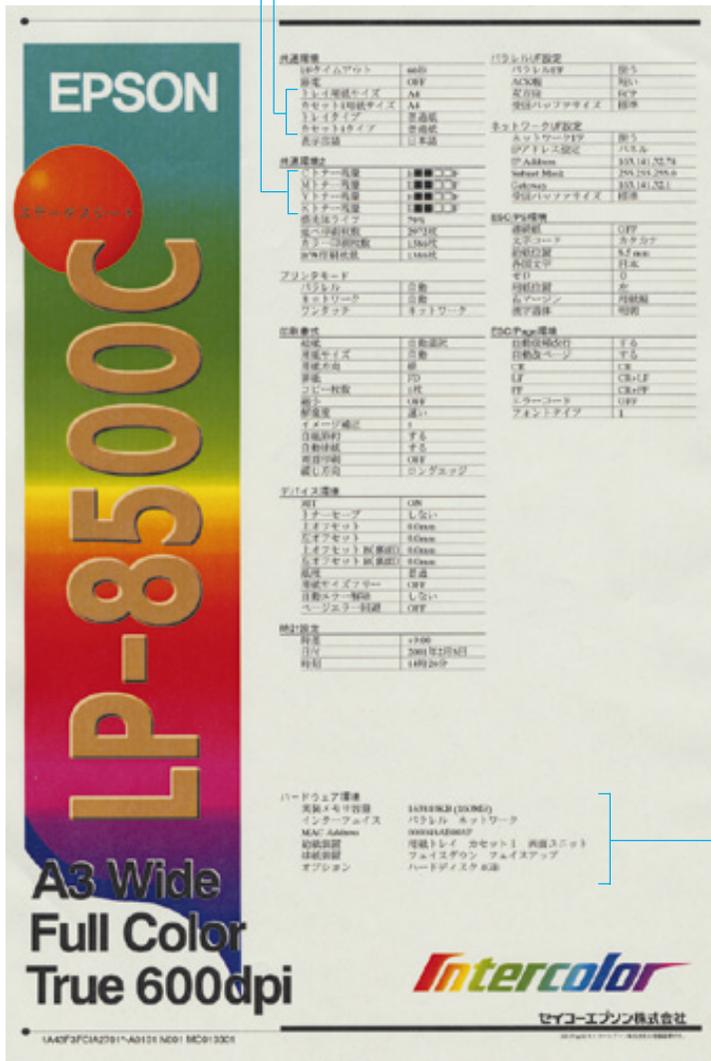


印刷機能の確認

ステータスシートを印刷してプリンタの状態や設定値を確認することができます。本書「ステータスシートの印刷」167ページを参照してステータスシートを印刷し、下図のようにきれいに印刷されれば、本機の印刷機能は正常に動作しています。

トナー残量が確認できます。

プリンタにセットしてある用紙のサイズや設定されている用紙タイプを確認できます。



プリンタに設定されている各種設定値が確認できます。

プリンタが認識しているハードウェアを確認できます。オプション類を装着してここに表示されない場合は、確実に装着されているか確認してください。

- 上図の印刷サンプルは印刷上の都合により、実際の印刷とは多少異なることがあります。
- 各種設定項目の値は、ご利用のプリンタの状態により異なります。



本書の構成

詳しいもくじは次のページにあります。

Windows95/98/NT4.0 をお使いの方のみお読みください。

Win

Macintosh をお使いの方のみお読みください。

Mac

用紙と給紙 / 排紙装置について

Windows からの印刷

Macintosh からの印刷

操作パネルでの設定

オプションについて

消耗品の交換について

困ったときは

付録



もくじ

- カラーイメージングの世界へようこそ ... (1)
- 色の概念 (2)
 - 色の要素 (2)
 - ディスプレイの発色プロセス
 - < 加法混色 > (2)
 - プリンタ出力の発色プロセス
 - < 減法混色 > (3)
 - 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 > (3)
- カラー印刷のポイント (4)
 - カラー画像の印刷と必要メモリの関係 (4)
 - スキャナから画像を取り込む場合の
ポイント (5)
 - Photo CDから出力する場合のポイント ... (5)
 - 環境を整える (6)
 - 印刷解像度について (7)
 - スクリーン線数について
(解像度優先/階調優先) (7)
- カラー調整 (8)
 - プリンタドライバの設定 (8)
- より高度な色合わせについて ... (12)
 - ディスプレイの調整 (12)
 - カラーマネージメントシステム「ICM」... (13)
 - カラーマネージメントシステム
「ColorSync」 (14)
- プリンタドライバの印刷機能 ... (15)
 - スタンプマーク印刷機能 (15)
 - 割り付け印刷機能 (15)
 - 拡大/縮小印刷機能 (15)
 - セピア/特殊効果印刷機能 (15)
- 印刷機能の確認 (16)
- 本書の構成 (17)
- 本書中のマーク、表記について (22)

1 用紙と給紙/排紙装置について

- 用紙について 2
 - 印刷できる用紙の種類 2
 - 印刷できない用紙について 4
 - 印刷できる領域 5
 - 用紙の保管 5
- 給紙装置について 6
 - 用紙トレイ 6
 - 用紙カセット 7

- 用紙と給紙装置の関係 8
- 給紙装置の優先順位について 9
- 用紙タイプ選択機能 10
- 排紙装置について 11
 - フェイスダウントレイ 11
 - フェイスアップトレイ 11
- 用紙と排紙装置の関係 12
- 両面印刷について 13
 - 両面印刷時の注意事項 13
- 両面印刷ユニット(オプション)
について 14
 - 両面印刷ユニットで使用できる用紙 14
 - 両面印刷ユニット使用時の制限事項 14
 - 両面印刷ユニットを使用するには 14
- 特殊紙への印刷について 15
 - ハガキへの印刷 15
 - 封筒への印刷 17
 - 厚紙/不定形紙への印刷 18
 - ラベル紙への印刷 19
 - コート紙への印刷 20
 - OHPシートへの印刷 21

2 Windowsからの印刷

- 印刷までの流れ 24
- 印刷の手順 25
- 印刷の中止方法 27
- プリンタドライバの設定 28
 - アプリケーションソフトからの開き方 28
 - [プリンタ]フォルダからの開き方 28
 - プリンタドライバで設定できる項目 29
- 印刷の基本設定 30
 - [基本設定]ダイアログ 30
 - 用紙サイズ(ユーザー定義サイズ)の
登録方法 35
 - [詳細設定]ダイアログ 36
 - ユーザー設定の保存方法 42
- レイアウトの設定 43
 - [レイアウト]ダイアログ 43
 - スタンプマークを印刷するには 46
- フォームオーバーレイ印刷 51
 - [オーバーレイ]ダイアログ 51
- プリンタの環境設定 53
 - [環境設定]ダイアログ 53

[実装オプション設定]ダイアログ	55
[拡張設定]ダイアログ	56
TrueTypeフォントをプリンタフォントに 置き換える	58
[動作環境設定]ダイアログ	59
ユーティリティの起動	60
[ユーティリティ]ダイアログ	60
EPSONプリンタウィンドウ!3	61
EPSONプリンタウィンドウ!3とは	61
プリンタの状態を確かめるには	62
対処が必要な場合は	64
共有プリンタを監視できない場合は	64
モニタの設定	65
プリンタを共有するには	67
Windows95/98の場合	68
WindowsNT4.0の場合	71
プリンタ接続先の設定 (Windows95/98)	72
プリンタソフトウェアの削除	76
EPSONバーコードフォント	78
バーコードフォントについて	78
注意事項	79
システム条件	80
EPSONバーコードフォントの インストール	81
バーコードの作成	82
各バーコードについて	84

3 Macintoshからの印刷

印刷までの流れ	92
印刷の手順	93
用紙設定の手順	93
印刷設定の手順	94
印刷の中止方法	95
用紙の設定	96
[用紙設定]ダイアログ	96
フォント設定の手順	98
用紙サイズ(カスタム用紙)の設定/変更	100
印刷の設定	101
[プリント]ダイアログ	101
[詳細設定]ダイアログ	108
[レイアウト]ダイアログ	114

EPSONプリンタウィンドウ!3	119
EPSONプリンタウィンドウ!3とは	119
プリンタの状態を確かめるには	120
対処が必要な場合は	122
[モニタの設定]ダイアログ	123
EPSONプリントモニタ!3	124
バックグラウンドプリントを行うには	124
印刷状況の表示	125
ColorSyndについて	126
ColorSyndとは	126
ColorSyndを使用して印刷するには	127
プリンタドライバの削除	128

4 操作パネルでの設定

プリンタの設定方法について	132
操作パネルについて	133
ランプ/ディスプレイ	133
スイッチ	133
操作パネルでの設定方法	134
操作パネルでの設定変更の注意事項	134
パネル設定モードの種類	135
ワンタッチ設定モード1での設定方法	135
ワンタッチ設定モード2での設定方法	137
階層設定モードでの設定方法	139
設定項目の説明	141
節電の設定方法	166
ステータスシートの印刷	167
16進ダンプ印刷	168
リセットとリセットオール	169
リセット	169
リセットオール	170

5 オプションについて

オプションの紹介	172
オプションの入手方法	172
パラレルインターフェイスケーブル	172
ネットワーク接続用インターフェイス ケーブル	173
インターフェイスカード	173
A3W(ノビ)用紙カセット	174
増設カセットユニット	174
両面印刷ユニット	174

増設メモリ	175
フォントROMモジュール	175
フォームオーバーレイユーティリティ ...	176
オーバーレイROMモジュール	176
ハードディスクユニット	177
メモリ/ROMモジュール/ハード	
ディスクユニットの取り付け ...	178
取り付け手順	178
インターフェイスカードの取り付け ...	185
A3W(ノビ)用紙カセットの取り付け ...	186
プリンタへの取り付け	186
増設カセットユニットの取り付け ...	187
キャスターからフット(脚)への付け換え	
(LP85CWC1)	187
プリンタへの取り付け	188
両面印刷ユニットの取り付け ...	191

6 消耗品の交換について

消耗品のご案内	196
消耗品	196
消耗品の入手方法	196
ETカートリッジの交換	197
ETカートリッジについて	197
使用済みの消耗品のお取り扱いについて ...	198
ETカートリッジの交換手順	198
感光体ユニットの交換	201
感光体ユニットについて	201
使用済みの消耗品のお取り扱いについて ...	202
感光体ユニットの交換手順	202
廃トナーボックスの交換	206
廃トナーボックスについて	206
使用済みの消耗品のお取り扱いについて ...	206
廃トナーボックスの交換手順	206

7 困ったときは

故障かな?と思ったら	210
チェック項目	210
操作パネルのメッセージ	211
ステータスメッセージ	211
ワーニングメッセージ	212
エラーメッセージ	214
サービスコールエラーが表示された場合 ...	218

用紙が詰まったときは	219
用紙詰まりのメッセージ	219
用紙の取り出しの注意	220
給紙口での用紙詰まり(ジャムC) ...	221
給紙口での用紙詰まり(ジャムD, E)	224
定着ユニットでの用紙詰まり(ジャムB) ...	227
排紙口での用紙詰まり(ジャムA) ...	229
下反転ユニットでの用紙詰まり(ジャムF) ...	230
両面印刷ユニットでの用紙詰まり	
(ジャムF, D, G)	231
電源が入らない	233
プリンタの電源が入らない	233
ブレーカが動作してしまう	233
印刷できない	234
プリンタとコンピュータの接続を	
確認します	234
ネットワークの状態を確認します ...	234
プリンタの状態を確認します	235
プリンタドライバの状態を確認します ...	235
コンピュータの状態を確認します ...	236
アプリケーションソフトを確認します ...	237
もう一度コンピュータを確認します	238
用紙に関するトラブル	239
用紙が詰まる/給排紙されない	239
用紙を二重送りしてしまう	240
印刷の途中で用紙が排紙されてしまう ...	240
カラー印刷に関するトラブル ..	241
カラー印刷ができない	241
従来機種と色合いが異なる	241
モノクロデータの色合いが意図した	
結果にならない	241
画面表示と色合いが異なる	242
中間調の文字や、細かい線がかすれる ...	243
色むらが生じる	243
印刷結果に関するトラブル	244
設定と異なる印刷をする	244
画面と異なるフォント/文字で印刷される ..	244
画面と異なる位置に印刷される	245
罫線が切れたり、文字の位置がずれる	245
文字化けが発生する	246
印刷品質に関するトラブル	247
印刷が薄い(うすくかすれる、不鮮明)	247
汚れ(点)が印刷される	247
周期的に汚れがある	247

指でこするとにじむ	248
塗りつぶし部分に白点がある	248
用紙全体が塗りつぶされてしまう ...	249
縦線が印刷される	249
何も印刷されない	249
裏面が汚れる	249
印刷面がザラザラになる	249
同じ画像が繰り返し印刷される	250
きれいに印刷できない	250
EPSONプリンタウィンドウ!3での	
トラブル	251
通信エラーが発生する	251
EPSONプリンタウィンドウ!3を削除 (アンインストール)できない	251
その他のトラブル	252
印刷に時間がかかる	252
Windows共有プリンタへ印刷すると 通信エラーが発生する	253
セレクトに使用するプリンタドライバが 表示されない	253
プログラムリスト、ハードコピーが とれない	253
周辺の電化製品やパソコン機器に 異常が発生する	253
どうしても解決しないときは ..	254

付録

プリンタの清掃	256
プリンタ本体のクリーニング	256
プリンタの移動	257
近くへの移動	257
運搬するときは	258
フロッピーディスクについて (Windows)	259
フロッピーディスクでのインストール ...	260
プリンタドライバのバージョン アップ	261
最新のプリンタドライバ入手方法 ...	261
インストール手順	262
サービス・サポートのご案内 ...	263
エプソンFAXインフォメーション ...	263
エプソンインフォメーションセンター ...	263
インターネット・パソコン通信サービス ...	263

ショールーム	263
パソコンスクール	264
保守サービスのご案内	264
コントロールコードについて ..	266
ESC/Pageコントロールコード	266
ESC/Pコントロールコード	266
プリンタの仕様	267
用語集	276
索引	283
お問い合わせ確認票	巻末
修理依頼票	巻末
パネル設定一覧表	巻末



本書中のマーク、表記について

マークについて

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。

それぞれのマークには次のような意味があります。



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およびプリンタ本体、プリンタドライバやユーティリティが正常に動作しないと想定される内容、必ずお守りいただきたいこと（操作）を示しています。



補足説明や、知っておいていただきたいことを記載しています。

 **用語**¹ 用語の説明を、欄外に記載していることを示しています。

 関連した内容の参照ページを示しています。

表記について

Microsoft[®] Windows[®] 95 Operating System 日本語版

Microsoft[®] Windows[®] 98 Operating System 日本語版

Microsoft[®] WindowsNT[®] Operating System Version 4.0 日本語版

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、Windows95、Windows98、WindowsNT4.0と表記しています。また、Windows95、Windows98、WindowsNT4.0を総称する場合は「Windows」、複数のWindowsを併記する場合は「Windows95/98/NT4.0」のようにWindowsの表記を省略することがあります。

Windowsの画面について

本書に掲載するWindowsの画面は、特に指定がない限りWindows98の画面を使用しています。

LP-8500C Paper

第1章

用紙と給紙/排紙装置について

ここでは、印刷できる用紙、用紙のセット方法、給紙 / 排紙装置について説明しています。

用紙について	2
給紙装置について	6
排紙装置について	11
両面印刷について	13
両面印刷ユニット(オプション)について	14
特殊紙への印刷について	15



用紙について

本機は、ここで紹介する用紙に印刷することができます。これ以外の用紙は使用しないでください。

印刷できる用紙の種類

EPSON製の用紙

次の用紙が使用できます。

使用可能な用紙	型番	説明		
普通紙	EPSONカラーレーザープリンタ用上質普通紙	LPCPPA3W(A3W(ノビ)) LPCPPA3(A3) LPCPPB4(B4) LPCPPA4(A4)	本機での印刷時、最良の印刷品質を得ることができる用紙です。 用紙トレイ、用紙カセットのどちらからでも給紙できます。	
	EPSONカラーレーザープリンタ用OHPシート	LPCOHP1(A4)	EPSON製の、カラーレーザープリンタ専用のOHPシートです。用紙トレイからの給紙のみ可能です。	
	特殊紙	EPSONカラーレーザープリンタ用コート紙	LPCCTA4(A4) LPCCTA3(A3) LPCCTA3W(A3W(ノビ))	EPSON製のカラーレーザープリンタ専用のコート紙です。光沢のある美しい仕上がりの印刷が可能です。 カタログ、パンフレットなどにご使用ください。



ポイント

EPSON製上質普通紙およびコート紙の両面に印刷する場合、用紙の梱包紙の開封面側（包装紙の合わせ目のある側）を先に印刷面として印刷してください。



注意

上記以外のEPSON製専用紙は、本機で使用しないでください。
プリンタ内部での紙詰まりや故障の原因となります。

一般の用紙

EPSON 製の専用紙以外では、次の用紙が使用できます。

	使用可能な用紙	説明
普通紙	コピー用紙	一般の複写機などで使用する用紙です。
	上質紙	紙厚は 64 ~ 105g/m ² の範囲内のものが使用可能です。
	再生紙 ^{*1}	紙厚は 64 ~ 105g/m ² の範囲内のものが使用可能です。
特殊紙	官製ハガキ	通常の官製ハガキ (190g/m ²) が使用可能です。往復ハガキの場合は、中央に折り目のないものをお使いください。
	封筒 ^{*2}	のりやテープが付いていない封筒 (洋形 0・4・6 号) が使用可能です。
	ラベル紙 ^{*3}	台紙全体がラベルで覆われている、レーザープリンタ用のラベル紙が使用可能です。
	厚紙 ^{*4}	紙厚は 106 ~ 220g/m ² の範囲内のものが使用可能です。
	不定形紙	用紙サイズ 90mmx139.7mm ~ 328mmx453mm、紙厚 64 ~ 105g/m ² の範囲のものが使用可能です。

* 1 : 再生紙は、紙種、使用環境によっては印刷品質が低下したり、紙詰まりなどの不具合が発生することがありますのでご注意ください。また再生紙の使用において給紙不良や紙詰まりが発生しやすい場合は、用紙を裏返して使用することにより症状が改善されることがあります。

* 2 : 使用できる封筒の詳細と使用上の注意については、以下のページを参照してください。

☞ 本書「封筒への印刷」17 ページ

* 3 : 台紙全体がラベルなどで覆われていないラベル紙は、プリンタ内部でのラベルのはがれにより故障の原因となるため、使用しないでください。

* 4 : 厚紙の用紙厚は 105g/m² を超えて 220g/m² 以下のものを指しますが、本書では「106 ~ 220g/m²」という記載をしています。



ポイント

- 特殊紙への印刷の際は、用紙別にご注意いただく事項が異なります。以下のページを参照してください。

☞ 本書「特殊紙への印刷について」15 ページ

- 用紙を大量に購入する場合は、必ず事前に試し印刷をして印刷の状態をご確認ください。

印刷できない用紙について

以下の用紙は、本機では使用しないでください。印刷不良、紙詰まり、またプリンタの故障などの原因になります。

- 他のカラーレーザープリンタ、モノクロレーザープリンタで印刷済みの用紙
- カラー複写機やモノクロ複写機で印刷済みの用紙
- 他のカラーレーザープリンタ/モノクロレーザープリンタ用OHPシート、他のカラー複写機 / モノクロ複写機用 OHP シート
- インクジェットプリンタ用特殊紙（スーパーファイン紙・光沢紙・光沢フィルムなど）
- 熱転写プリンタ、インクジェットプリンタで印刷済みの用紙
- カーボン紙、ノンカーボン紙、感熱紙、感圧紙、酸性紙
- 薄すぎる用紙、厚すぎる用紙
- 濡れている（湿っている）用紙
- 表面に特殊コートが施された用紙、表面加工されたカラー用紙
- 表面が平滑すぎる（ツルツル、スベスベしすぎる）用紙、粗すぎる用紙（ザラ紙、繊維質の用紙など）表と裏で粗さが大きく異なる用紙
- バインダ用の穴やミシン目のある用紙
- 折り目、カール、波うち、破れのある用紙
- 形状が不規則な用紙、裁断角度が直角でない用紙
- 簡単にはがれてしまうラベル紙、台紙全体がラベルなどで覆われていないラベル紙
- 糊、ホチキス、クリップ、リボン、テープなどが付いた用紙
- 静電気で密着している用紙
- 貼り合わせた用紙
- 凸凹や留め金のある用紙、封筒
- 高温（約 150℃）で変質するインクが使われているプレプリント用紙

印刷できる領域

本機の印刷できる領域には次の2種類があります。

- 印刷保証領域：印刷の実行と印刷品質（画質など）を保証する領域です。
- 印刷可能領域：印刷の実行のみを保証する領域です。

ハガキ～A3の定形紙、90mm×139.7mm～328mm×453mmの不定形紙
印刷可能領域と印刷保証領域は同じです。

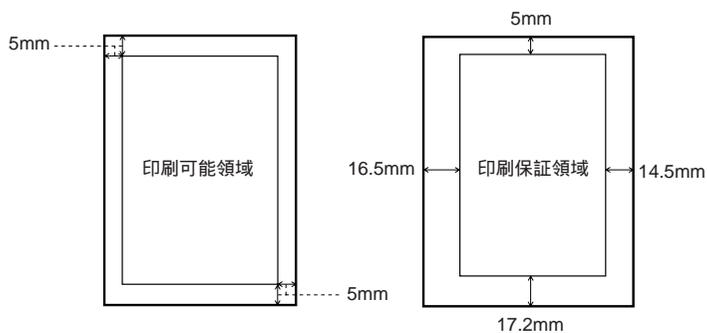
用紙の各端面から5mmを除く範囲に印刷できます。



A3W（ノビ）、328mm×453mm（不定形紙の最大値）

印刷可能領域は用紙の各端面から5mmを除く範囲です。

印刷保証領域は印刷可能領域よりも狭くなります。



ポイント

アプリケーションソフトによっては、印刷保証領域が上記より小さくなる場合があります。

用紙の保管

用紙は以下の点に注意して保管してください。

- 直射日光を避けて保管してください。
- 湿気の少ない場所に保管してください。
- 用紙を濡らさないでください。
- 用紙を立てたり、斜めにしないで、水平な状態で保管してください。
- ホコリがつかないように、包装紙などに包んだり、箱に入れて保管してください。



給紙装置について

本機には、標準で2つの給紙装置があります。

また、オプションの給紙装置を装着することにより、最大で4つにすることができます。

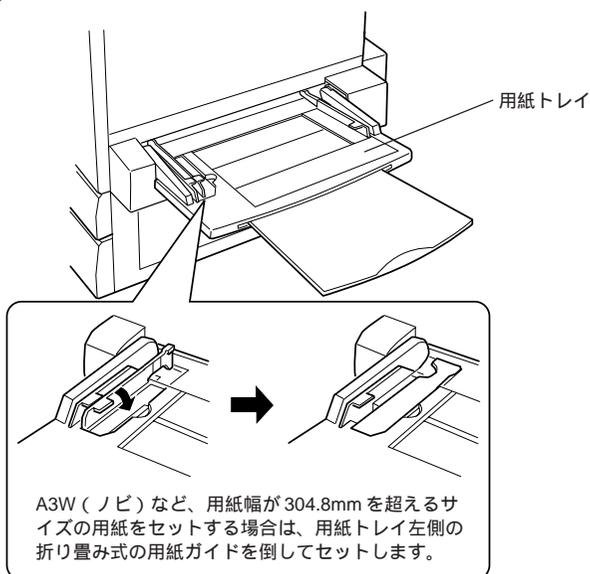
用紙の詳しいセット方法については、以下のページを参照してください。

☞ セットアップガイド「用紙のセット」20ページ

用紙トレイ

用紙トレイには、本機で印刷できるすべての用紙をセットすることができます。印刷する面を上に向けてセットしてください。

延長トレイの引き出し部は、印刷する用紙サイズが大きい場合に引き出して使用します。



ポイント

- セットした用紙のサイズと種類に合わせて、操作パネルで[トレイ紙サイズ]と[トレイ紙タイプ]を設定してください。
☞ 本書「ワンタッチ設定モード2での設定方法」137ページ
「階層設定モードでの設定方法」139ページ
- A4サイズ以下の用紙は、給紙方向に対して横長の状態でセットします。A4サイズより大きい用紙は給紙方向に対して縦長の状態でセットします。



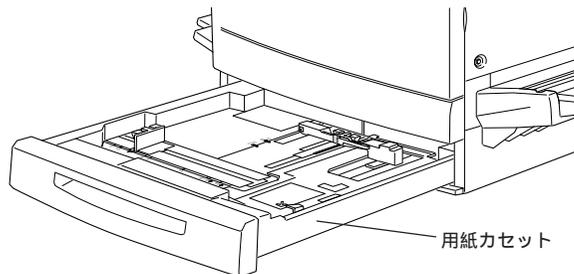
注意

他のプリンタや複写機で印刷した用紙はセットしないでください。印刷不良、紙詰まり、プリンタの故障などの原因になります。

用紙カセット

用紙カセットには、印刷する面を下に向けて用紙をセットします。
用紙カセットにセットできる用紙は次の通りです。

用紙種類	普通紙、EPSON製カラーレーザープリンタ用上質普通紙/EPSON製カラーレーザープリンタ用コート紙
用紙サイズ	A4、A3、B5、B4、Letter (LT)、Legal (LGL)、Ledger (B)



ポイント

- 用紙の印刷面を下に向けてセットしてください。
- 用紙ガイドは、セットする用紙サイズに必ず合わせてください。セット位置がずれていると、プリンタが用紙サイズを正しく検知できない場合があります。
- A4 サイズ以下の用紙は、給紙方向に対して横長の状態でセットします。A4サイズより大きい用紙は、給紙方向に対して縦長の状態でセットします。
- セットした用紙のタイプに合わせて、操作パネルで[カセットタイプ]を設定してください。
☞本書「階層設定モードでの設定方法」139 ページ
- [用紙種類]で[コート紙光沢][コート紙光沢(裏面)]を選択して印刷する場合は、用紙カセットにコート紙をセットすることはできません。用紙トレイにセットしてください。
☞本書「用紙種類」Windows 32 ページ
Macintosh 102 ページ



注意

他のプリンタや複写機で印刷した用紙はセットしないでください。
印刷不良、紙詰まり、プリンタの故障などの原因になります。

用紙と給紙装置の関係

本機の給紙装置で使用できる用紙の種類は次の通りです。特殊紙(コート紙を除く)を使用する場合は、必ず用紙トレイにセットしてください。

給紙装置	用紙種類	用紙サイズ	紙厚	容量	
標準 装 備 の 給 紙 装 置	用紙トレイ ^{*1}	普通紙 EPSONカラーレーザー プリンタ用上質普通紙	A3W(ノビ) ² , A3, A4, A5, B4, B5, Letter(LT), Half-Letter(HLT), Legal(LGL), Executive(EXE), GovernmentLegal(GLG), GovernmentLetter(GLT), Ledger(B), F4,	64 ~ 105g/m ²	150枚(または 総厚16mm)
		官製ハガキ	100mmx148mm	190 g/m ²	75枚
		封筒 ^{*3}	洋形0号、洋形4号、 洋形6号	64 ~ 105 g/m ²	20枚
		ラベル紙	ハガキ ~ A3	105 ~ 220g/m ²	75枚
		厚紙	ハガキ ~ A3	105 ~ 220g/m ²	75枚
		不定形紙	90mmx139.7mm ~ 328mmx453mm	64 ~ 105 g/m ²	150枚(または 総厚16mm)
		EPSONカラーレーザー プリンタ用コート紙	A4, A3, A3W(ノビ)	105g/m ²	150枚(または 総厚16mm)
		EPSONカラーレーザー プリンタ用OHPシート	A4	140g/m ²	75枚
用紙カセット	普通紙 EPSONカラーレーザー プリンタ用上質普通紙	A3, A4, B4, B5, Letter(LT),Legal(LGL), Ledger(B)	64 ~ 105g/m ²	250枚(または 総厚26mm)	
	EPSONカラーレーザー プリンタ用コート紙 ^{*5}	A4, A3	105g/m ²	250枚(または 総厚26mm)	
オプション	用紙カセット (A3W(ノビ)用) LP85CYC1W ^{*4}	普通紙 EPSONカラーレーザー プリンタ用上質普通紙	A3W(ノビ) ²	64 ~ 105g/m ²	250枚(または 総厚26mm)
		EPSONカラーレーザー プリンタ用コート紙 ^{*5}	A3W(ノビ) ²	105g/m ²	250枚(または 総厚26mm)
	増設カセット ユニット 2段LP85CWC2 1段LP85CWC1	普通紙 EPSONカラーレーザー プリンタ用上質普通紙	A3, A4, B4, B5, Letter(LT),Legal(LGL), Ledger(B)	64 ~ 105g/m ²	500枚(または 総厚53mm) x2段
		EPSONカラーレーザー プリンタ用コート紙 ^{*5}	A4, A3	105g/m ²	x1段

*1 用紙幅が304.8mmを超える場合(A3W(ノビ)など)、用紙トレイ左側の折りたたみ式の用紙ガイドを倒してください。

*2 本機で使用可能なA3W(ノビ)サイズは、328mm x 453mmです。
A3ノビサイズ(329mm x 483mm)とはサイズが異なります。

*3 封筒をセットする場合、必ずフラップ(封筒の閉じ口)を開き、フラップを給紙方向に対し後ろに向けてセットしてください。
封筒の詳細については、本書「封筒への印刷」17ページを参照してください。

*4 用紙カセット(A3W(ノビ)用):LP85CYC1Wは、本機に標準装備の用紙カセットと差し替えて使用します。増設カセットユニットには装着できません。

*5 [用紙種類]に[コート紙光沢][コート紙光沢(裏面)]を選択した場合は、セットできません。

給紙装置の優先順位について

プリンタドライバや操作パネルの設定で給紙装置を[自動選択/自動]に設定すると、印刷実行時にプリンタドライバで設定した用紙サイズと一致する用紙がセットされている給紙装置から給紙します。

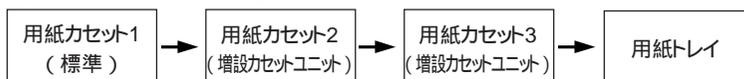
また、最初に見つけた給紙装置の用紙がなくなると、他の給紙装置を調べて同じサイズの用紙がセットされている給紙装置から自動的に給紙します。

給紙装置を調べる順序は次の通りです。

- 標準状態



- 増設カセットユニット（オプション）装着時



普通紙の場合、以下の連続給紙が可能です。

給紙装置の組み合わせ	合計枚数
標準（用紙カセット1 + 用紙トレイ）	400 枚
オプションの増設カセットユニット（1段）装着時	900 枚
オプションの増設カセットユニット（2段）装着時	1,400 枚



ポイント

用紙サイズや給紙装置の指定をアプリケーションソフト上でやっている場合、アプリケーションソフト上での設定がプリンタドライバでの設定より優先される場合があります。

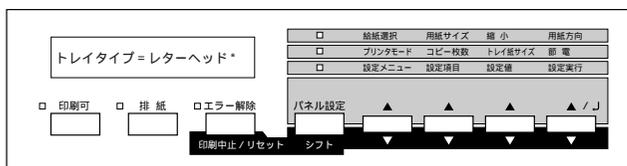
用紙タイプ選択機能

各給紙装置にセットした用紙のタイプを設定しておくことで、印刷実行時にプリンタドライバが各給紙装置の用紙サイズとタイプを調べ、目的の用紙がセットされている給紙装置から自動的に給紙できるようになります。これにより同サイズの異なるタイプの用紙をセットしている場合などの誤給紙を防ぎます。

- 1 操作パネルで各給紙装置にセットした用紙のタイプを設定します。用紙のタイプは次の中から選択できます。

用紙カセット	普通紙、レターヘッド、再生紙、色付き
用紙トレイ	普通紙、レターヘッド、再生紙、色付き、OHPシート、ラベル

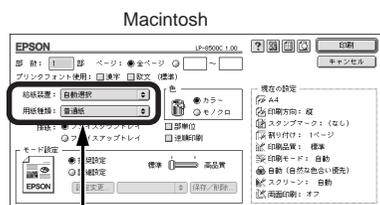
☞ 本書「階層設定モードでの設定方法」139ページ



- 2 印刷実行時にプリンタドライバで[給紙装置]を[自動選択]に設定し、[用紙種類]の中から設定した用紙のタイプを選択します。印刷を実行するとプリンタドライバは、指定した用紙のセットされている給紙装置から自動的に給紙します。



選択します



選択します



ポイント

[用紙種類]のリスト内にある[普通紙][レターヘッド][再生紙][色付き][OHPシート][ラベル]以外の項目は用紙タイプ選択機能を使用するための項目ではありません。

☞ 本書 Windows 「基本設定」ダイアログ」30ページ

☞ 本書 Macintosh 「プリント」ダイアログ」101ページ

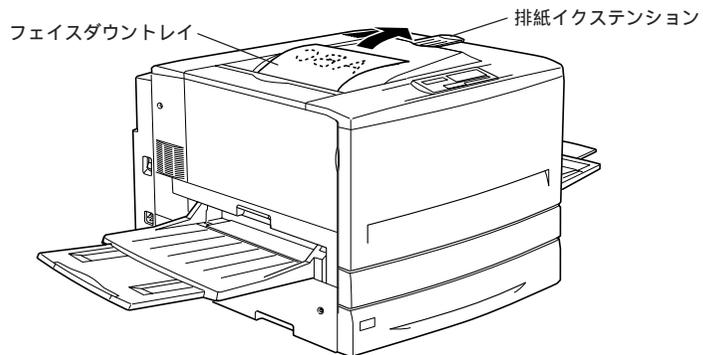


排紙装置について

本機には、2つの排紙装置があります。

フェイスダウントレイ

プリンタ本体の上面がフェイスダウントレイです。
印刷した用紙が、印刷面を下にして排紙されます。

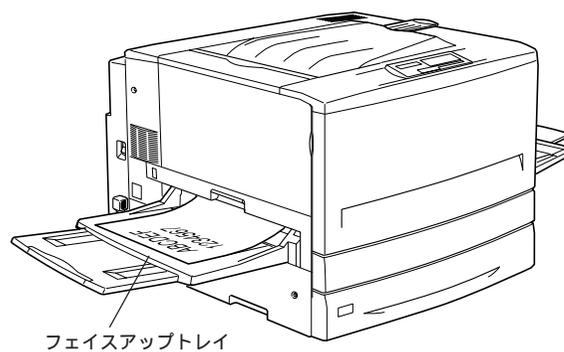


排紙イクステンション

A3W(ノビ)などの大きいサイズ of 用紙に印刷する場合に、排紙された用紙を保持するよう必要に応じて引き出します。

フェイスアップトレイ

プリンタ左側の折り畳み式の排紙トレイです。
印刷した用紙が、印刷面を上にして排紙されます。



用紙と排紙装置の関係

フェイスアップトレイとフェイスダウントレイに排紙可能な用紙と、各トレイで保持できる用紙枚数は次の通りです。

排紙トレイ	排紙可能な用紙の種類	保持できる用紙枚数
フェイスダウントレイ	B5 サイズ (182mm x257mm) 以上の普通紙、EPSON カラーレーザープリンタ用上質普通紙 / コート紙	250 枚 (紙厚 64 ~ 105g/m ²)
フェイスアップトレイ	制限なし	150 枚 (A4 未満、紙厚 64 ~ 105g/m ²) 50 枚 (A4 以上、紙厚 64 ~ 105g/m ²)



B5 サイズ (182mmx257mm) 未満の用紙および特殊紙は、サイズや紙厚によりフェイスダウントレイへの排紙はできません。

次の用紙は、フェイスアップトレイに排紙してください。フェイスダウントレイへ排紙しようとしても、自動的にフェイスアップトレイに排紙されます。

普通紙	<ul style="list-style-type: none"> • A5, Half-Letter(HLT)
特殊紙	<ul style="list-style-type: none"> • EPSON 製カラーレーザープリンタ用 OHP シート • ハガキ • 封筒 • 厚紙 • 不定形紙 (給紙方向に対し、長さ 182mm 未満、幅 210mm 未満) <div style="text-align: center;"> </div>



ポイント

フェイスアップトレイを使用して複数ページの印刷をする場合、1 ページ目が一番下に、最終ページが一番上になって出力されます。プリンタドライバ上で [逆順印刷] を指定して印刷することにより、正しい順番で出力されます。

Windows 本書「[基本設定] ダイアログ」30 ページ

Macintosh 本書「[プリント] ダイアログ」101 ページ



両面印刷について

本機で使用できる用紙は、印刷後もう一度給紙装置にセットすることで、用紙の両面に印刷することができます。



注意

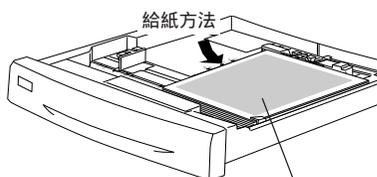
両面印刷できる用紙は、本機で一度印刷した用紙です。ほかのプリンタや複写機で印刷した用紙は使用できません。



ポイント

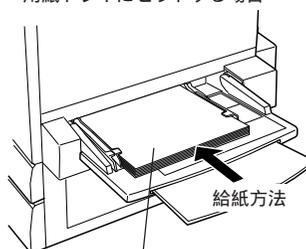
オプションの両面印刷ユニットを使用すると、自動的に用紙の両面に印刷することができますが、印刷できる用紙のサイズや種類に制限があります。
☞本書「両面印刷ユニット（オプション）について」14ページ

用紙カセットにセットする場合



印刷済みの面を上に向けて
セットします
(印刷する面は下向き)

用紙トレイにセットする場合



印刷済みの面を下に向けて
セットします
(印刷する面は上向き)

両面印刷時の注意事項

厚紙などの裏面に印刷する場合は、プリンタドライバの[用紙種類]を[厚紙(裏面)]などに設定して印刷してください。

☞本書「用紙種類」Windows 32ページ

Macintosh 102ページ

Windows



選択します

Macintosh



選択します



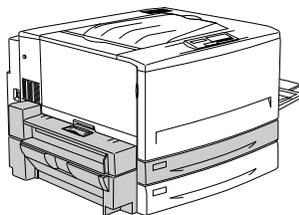
ポイント

ハガキの片面のみに印刷する場合は、設定の必要はありませんが、もう片方の面にも印刷する場合は、[厚紙(裏面)]を選択してください。



両面印刷ユニット(オプション)について

オプションの両面印刷ユニットを装着することで、用紙の両面に自動的に印刷することができます。



両面印刷ユニットで使用できる用紙

用紙種類	普通紙 (用紙厚 64 ~ 105g/m ²)、コート紙
用紙サイズ	A3、A4、B4、B5、Letter (LT)、Legal (LGL)、Executive (EXE:用紙トレイのみ)、Government Legal (GLG:用紙トレイのみ)、Government Letter (GLT:用紙トレイのみ)、Ledger (B)、F4 (用紙トレイのみ)

両面印刷ユニット使用時の制限事項

- 用紙の表側に印刷するデータと、用紙の裏側に印刷するデータで、用紙サイズや給紙装置の設定が異なる場合、両面印刷はできません。この場合、両方とも用紙の表側に印刷して出力します。
- A3W (ノビ)、A5、Half Letter (HLT)、不定形サイズの用紙および特殊紙には自動両面印刷できません。



両面印刷ユニットを使用していて用紙詰まりが発生する場合は、給紙方向側の用紙の余白を 10mm 以上に設定してください。

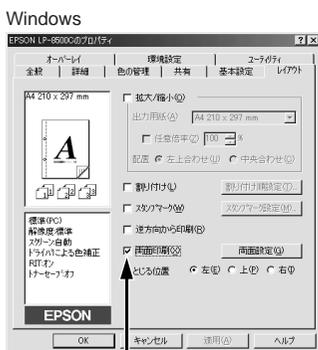
ポイント

両面印刷ユニットを使用するには

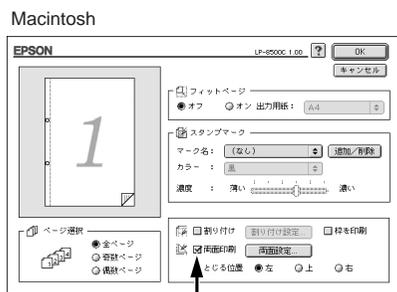
両面印刷ユニットを使って自動両面印刷を行う場合は、プリンタドライバの [レイアウト] ダイアログを開いて、[両面印刷] をチェックします。

本書「[レイアウト] ダイアログ」Windows 43 ページ

Macintosh 114 ページ



チェックします



チェックします



特殊紙への印刷について

ここでは、ハガキなど、特殊紙への印刷方法について説明します。



ポイント

- 特殊紙（コート紙を除く）は、用紙トレイにセットしてください。用紙カセットからの特殊紙の印刷はできません。
- 特殊紙を印刷すると、通常の印刷に比べて印刷速度が遅くなります。これは、特殊紙への良好な印刷を行うために、プリンタ内部で印刷速度の調整を行っているためです。印刷速度については、以下のページを参照してください。
📖本書「プリント速度」267ページ

ハガキへの印刷



注意

- 以下のハガキは使用しないでください。故障や印刷不良などの原因になります。
- インクジェットプリンタ用の専用ハガキ
 - 私製ハガキ
 - 箔押し、エンボス加工など表面に凹凸のあるハガキ
 - 絵ハガキなどの厚い（220g/m²以上）ハガキ
 - 他のプリンタや複写機で一度印刷したハガキ
 - 大きく反っているハガキ（反りを修正してご使用ください。）

給紙方法 / セット可能枚数	用紙トレイ / 75 枚
官製ハガキ	操作パネルの設定 [ワンタッチ設定モード2] [トレイ紙サイズ] [ハガキ]
	プリンタドライバの設定 Windows [基本設定] [用紙サイズ] [ハガキ 100x148mm] [給紙装置] [用紙トレイ] [用紙種類] [厚紙] ¹ [厚紙(裏面)] Macintosh [用紙設定] [用紙サイズ] [ハガキ] [プリント] [給紙装置] [用紙トレイ] [用紙種類] [厚紙] ¹ [厚紙(裏面)]
往復ハガキ	操作パネルの設定 操作パネルで往復ハガキの用紙サイズを指定する必要はありません。
	プリンタドライバの設定 Windows [基本設定] [用紙サイズ] [ユーザー定義サイズ] [給紙装置] [用紙トレイ] [用紙種類] [厚紙] ² [厚紙(裏面)] ² Macintosh [用紙設定] [用紙サイズ] [ユーザー定義サイズ] [プリント] [給紙装置] [用紙トレイ] [用紙種類] [厚紙] ² [厚紙(裏面)] ²

*1 官製ハガキの片面に印刷する場合は、[用紙種類]を[厚紙]に設定しなくても印刷できます（[用紙サイズ]が正しく[ハガキ]に設定されていれば、プリンタは自動的に[厚紙]として認識します）。ただし、片面印刷後さらにもう一方の面に印刷する場合は、[用紙種類]を[厚紙(裏面)]に設定してください。

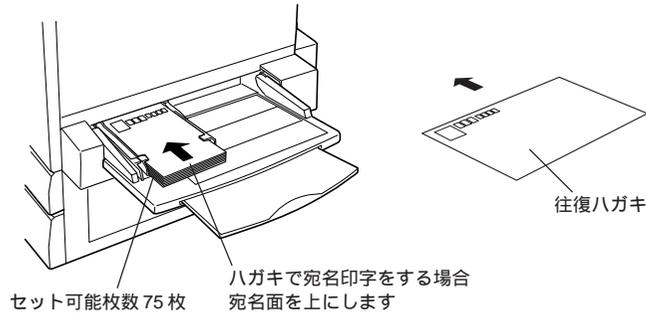
*2 往復ハガキの片面に印刷する場合は、[用紙種類]を[厚紙]に設定してください。また、片面印刷後さらにもう一方の面に印刷する場合は、[用紙種類]を[厚紙(裏面)]に設定してください。



ポイント

- 印刷する面を上に向けてセットしてください。
- 往復ハガキは用紙中央に折り目がないものを使用してください。
- 往復ハガキに印刷する場合は、アプリケーションソフトで用紙サイズを、200mm × 148mmに設定してください。アプリケーションソフトで任意の用紙サイズを指定できない場合は、往復ハガキへの印刷はできません。
- 奥までしっかりセットしても給紙されなかった場合は、先端を数mm上に反らせてセットしてください。
- ハガキに印刷する前に、同じサイズの用紙で試し印刷をして印刷位置や印刷方向などの確認をしてください。
- 印刷結果が薄い場合は、[用紙種類]を[厚紙(裏面)]に設定して印刷してください。

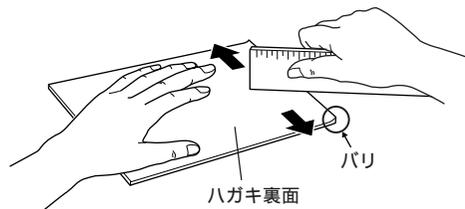
給紙の方法



ハガキの「バリ」除去について

ハガキによっては、裏面に「バリ」(裁断時のかえり)が大きいために、給紙できない場合があります。印刷する前にハガキ裏面を確認し「バリ」がある場合には以下の方法に従って除去してください。

ハガキを水平な所に置いて、定規などを「バリ」がある部分に垂直にあてて矢印方向に1～2回こすり、「バリ」を除去します。



注意

「バリ」除去の際に発生した紙粉をよく払ってから給紙してください。

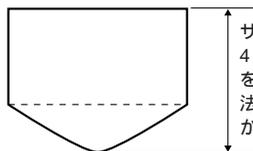
封筒への印刷

封筒の品質は、製造メーカーによって異なります。大量の封筒を購入する前には、必ず試し印刷をして、印刷の状態を確認してください。

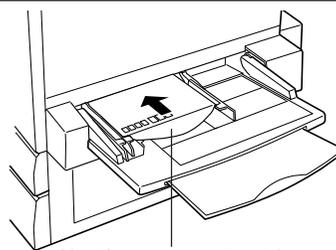


以下の封筒は使用しないでください。故障や印刷不良などの原因になります。特に糊付け加工が施されている封筒は、致命的な故障の原因になる場合がありますので絶対に使用しないでください。

- 封の部分に糊付け加工が施されている封筒
- 箔押し、エンボス加工など表面に凹凸のある封筒
- リボン、フックなどが付いている封筒
- 他のプリンタや複写機で一度印刷した封筒
- 二重封筒
- 高温（約150度）で変質する可能性のあるインクで印刷がされた封筒



サイズが洋形0号、洋形4号、洋形6号、で、封を開いた状態で、この寸法が143mm以上のものが使用可能です。



封の付いている面を後ろ側にします。

給紙方法 / セット可能枚数	用紙トレイ / 20枚
操作パネルの設定	[ワンタッチ設定モード2] [トレイ紙サイズ] [ヨウ0] [ヨウ4] [ヨウ6]
プリンタドライバの設定	Windows [基本設定] [用紙サイズ] [洋形0号] [洋形4号] [洋形6号] [給紙装置] [用紙トレイ] [レイアウト] [逆方向から印刷]
	Macintosh [用紙設定] [用紙サイズ] [洋形0号] [洋形4号] [洋形6号] [180度回転印刷] [プリント] [給紙装置] [用紙トレイ]



ポイント

- 封筒の定形サイズは、洋形0号、洋形4号、洋形6号の3つ（洋形封筒のみ）です。
- 長形、角形などの封筒はご使用になれません。
- 封筒のフラップ（閉じ口）を開いた状態で、フラップを後ろにしてセットしてください。
- 封（閉じ口）を後ろに向けてセットするため、プリンタドライバ上で [逆方向から印刷] (Windows) / [180度回転印刷] (Macintosh) を指定してください。
- 奥までしっかりセットしても給紙されなかった場合は、先端を数mm上に反らせてセットしてください。

厚紙/不定形紙への印刷



注意

厚紙への印刷時は、プリンタドライバの[用紙種類]を必ず[厚紙]に設定してください。また、厚紙の両面に印刷する場合は、裏面印刷時に[厚紙(裏面)]に設定してください。

本書「用紙種類」Windows 32ページ
Macintosh 102ページ

給紙方法/セット可能枚数	用紙トレイ/75枚(厚紙)/150枚(不定形紙)
操作パネルの設定	[ワンタッチ設定モード2][トレイ紙サイズ] 任意のサイズを設定
プリンタドライバの設定	Windows [基本設定] [用紙サイズ] 任意のサイズを設定 [給紙装置][用紙トレイ] [用紙種類][厚紙] ¹ 、[厚紙(裏面)] ²
	Macintosh [用紙設定] [用紙サイズ] 任意のサイズを設定 [プリント] [給紙装置][用紙トレイ] [用紙種類][厚紙] ¹ 、[厚紙(裏面)] ²

*1 紙厚が106g/m²以上の場合に設定します。

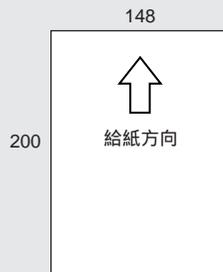
*2 一度表面に印刷した厚紙(紙厚106g/m²以上)の裏面に印刷する場合に設定します。



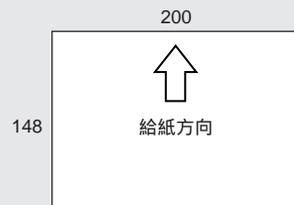
ポイント

- アプリケーションソフトで任意の用紙サイズを指定できない場合は、不定形紙への印刷はできません。
- [用紙種類]は、106g/m²以上の場合に[厚紙]または[厚紙(裏面)]を選択してください。
- 220g/m²以下のものを使用してください。
- 厚紙へ印刷して用紙詰まりが発生するときは、給紙方向側の用紙の余白を10mm以上に設定してください。
- 用紙のセット方向は、プリンタドライバのユーザー定義サイズで設定した通りにプリンタにセットしてください。

<例>ユーザー定義サイズを「148×200mm」に設定した場合



<例>ユーザー定義サイズを「200×148mm」に設定した場合



ラベル紙への印刷



- ラベル紙への印刷時は、プリンタドライバの [用紙種類] を必ず [ラベル] に設定してください。

本書「用紙種類」Windows 32 ページ

Macintosh 102 ページ

- 以下のラベル紙は使用しないでください。故障の原因になります。
 - 簡単にはがれてしまうラベル紙
 - 一部がはがれているラベル紙
 - 糊がはみ出しているラベル紙
 - 台紙全体がラベルで覆われていない (台紙がむき出しになっている) ラベル紙
 - インクジェットプリンタ用のラベル紙

給紙方法 / セット可能枚数	用紙トレイ / 75 枚
操作パネルの設定	[ワンタッチ設定モード2] [トレイ紙サイズ] セットする用紙のサイズを設定
プリンタドライバの設定	Windows [基本設定] [用紙サイズ] アプリケーションソフトで設定したサイズを設定 [給紙装置] [用紙トレイ] [用紙種類] [ラベル]
	Macintosh [用紙設定] [用紙サイズ] 任意のサイズを設定 [プリント] [給紙装置] [用紙トレイ] [用紙種類] [ラベル]



- ラベルが貼ってある面を上に向けてセットしてください。
- レーザープリンタ用またはコピー機用のものを使用してください。

コート紙への印刷

本機ではEPSON製カラーレーザープリンタ用コート紙のみ印刷可能です。
(以下、「専用コート紙」と記載)

サイズ	型番
A4	LPCCTA4
A3	LPCCTA3
A3W(ノビ)	LPCCTA3W

給紙方法 / セット可能枚数	用紙トレイ / 150 枚 標準およびオプションA3W(ノビ) 用紙カセット / 250 枚 オプション増設カセットユニット用紙カセット / 500 枚
操作パネルの設定	用紙トレイから給紙する場合のみ [ファンタッチ設定モード2] [トレイ紙サイズ] セットする 用紙のサイズを設定
プリンタドライバの設定	Windows [基本設定] [用紙サイズ] アプリケーションで設定した サイズを設定 [給紙装置] [用紙トレイ] [用紙カセット1] [用紙カセット2] [用紙カセット3] [用紙種類]*1 [指定しない]*2、[コート紙光沢] [コート紙光沢(裏面)]
	Macintosh [用紙設定] [用紙サイズ] セットする用紙のサイズを 設定 [プリント] [給紙装置] [用紙トレイ] [用紙カセット1] [用紙カセット2] [用紙カセット3] [用紙種類]*1 [指定しない]*2、[コート紙光沢] [コート紙光沢(裏面)]

*1 : 初期設定の状態では、[コート紙光沢][コート紙光沢(裏面)]の選択肢はありません。光沢感を増して印刷したい場合は、プリンタドライバの[拡張設定]ダイアログで[用紙種類]にコート紙の光沢モードを追加する [をクリックしてチェックマークを付けてください。この場合コート紙は用紙トレイから給紙してください。用紙カセットからは給紙できません。また、両面印刷ユニットは使用できません。

Windows 本書「[拡張設定]ダイアログ」56 ページ
Macintosh 本書「拡張設定アイコン」105 ページ

*2 : [普通紙] などを選択して、用紙タイプ選択機能を使用することもできます。

本書「用紙タイプ選択機能」10 ページ



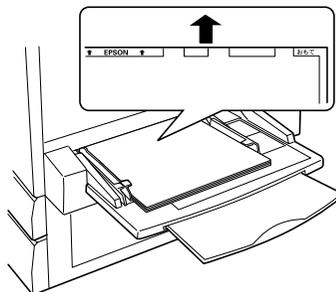
ポイント

- 用紙は密閉可能な袋もしくは容器に入れ、湿気の多い場所、乾燥し過ぎた場所での保管は避けてください。
- 湿気の多い場所、乾燥し過ぎた場所での使用は避けてください。画像不良や、重送などの給紙不良を起こす場合があります。印刷に使用する分だけプリンタにセットしてください。
- 用紙は、よくさばいてからプリンタにセットしてください。
- 両面に印刷する場合は、梱包紙の開封面側(梱包紙の合わせ目のある側)を印刷面として先に印刷してください。
- 本用紙は表面に特殊な加工を施しているため、使用する温湿度条件によっては重送などの給紙不良を起こす場合があります。このような場合は、用紙トレイから1枚ずつ給紙してください。

専用OHPシートのセット

専用 OHP シートをセットする場合、次の点を必ず守ってください。

- 必ず用紙トレイにセットしてください。
- 必ず専用 OHP シートの目印のある箇所を、下図の給紙方向に向けてセットしてください。



「OHPシートガタダシクアリマセン」と表示された場合

次の場合、本機は操作パネルの液晶ディスプレイに「OHPシートガタダシクアリマセン」と表示して、給紙を途中で停止します。

- 専用 OHP シートの給紙方向をまちがえてセットした場合
- 専用 OHP シート以外の OHP シートをセットした場合

この場合、プリンタを印刷可能状態に戻すには次のようにしてください。

給紙口から、用紙詰まりを起こしている OHP シートを引き出して取り除きます。

本体右側面の紙送りユニットを一度引き出して、OHP シートが詰まっているかを確認し、紙送りユニットを閉じます。

OHP シートが専用 OHP シートであるか、給紙方向にまちがいがいがないかを確認して、用紙トレイにセットし直します。



ポイント

上記の場合、必ず紙送りユニットを一度引き出し、閉じてください。給紙口での用紙詰まりが発生した場合、紙送りユニットを引き出して閉じることで用紙詰まりのエラー状態を解除します。

第2章

Windowsからの印刷

Win

LP-8500C Printing on Windows

ここでは、Windows95/98/NT4.0からの印刷方法とユーティリティについて説明します。

印刷までの流れ	24
印刷の手順	25
印刷の中止方法	27
プリンタドライバの設定	28
印刷の基本設定	30
レイアウトの設定	43
フォームオーバーレイ印刷	51
プリンタの環境設定	53
ユーティリティの起動	60
EPSON プリンタウィンドウ!3	61
プリンタを共有するには	67
プリンタ接続先の設定 (Windows95/98)	72
プリンタソフトウェアの削除	76
EPSON バーコードフォント	78



印刷までの流れ

印刷データを作成します

Win



アプリケーションソフトなどで印刷するデータを作成します。

1

プリンタの状態を確認します



EPSON プリンタウィンドウ¹³を起動して、プリンタが印刷可能な状態であるか確認します。また、EPSON プリンタウィンドウ¹³の [プリンタ詳細] ウィンドウを開くと、給紙装置にセットした用紙の残量やトナー残量などもチェックできます。

2

[本書「ユーティリティの起動」60 ページ](#)
[本書「EPSON プリンタウィンドウ¹³」61 ページ](#)

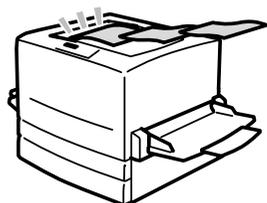
プリンタドライバで印刷条件を設定します



[本書「印刷の手順」25 ページ](#)
[本書「プリンタドライバの設定」28 ページ](#)
[本書「印刷の基本設定」30 ページ](#)
[本書「レイアウトの設定」43 ページ](#)
操作パネルで設定できる項目と重複するもの(トレイ紙サイズを除く)は、プリンタドライバの設定が優先されます。

3

印刷を実行します



[本書「印刷の中止方法」27 ページ](#)

4



印刷の手順

ここでは、Windows95/98/NT4.0に添付のワードパッドを例に、基本的な印刷手順について説明します。印刷の手順は、お使いのアプリケーションソフトによって異なります。詳細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。



ポイント

プリンタドライバはインストールされていますか？インストールしていない場合は、以下のページを参照してプリンタドライバをインストールしてください。

🔗 セットアップガイド「Windows プリンタソフトウェアのセットアップ」33ページ

1

アプリケーションソフトを起動します。

すでに存在するファイルを印刷する場合は、ファイルをダブルクリックして、アプリケーションソフトを起動し、4に進みます。



ポイント

「ワードパッド」の起動方法：

Windowsの「スタート」ボタンをクリックし、[プログラム]にカーソルを合わせ、さらに[アクセサリ]にカーソルを合わせ、[ワードパッド]をクリックします。

2

[ファイル]メニューから[ページ設定]を選択します。

このダイアログで印刷する用紙のサイズや余白などについて設定します。



クリックして クリックします

3

印刷する用紙サイズや余白、印刷の向きについて設定して、OKボタンをクリックします。

余白は、本機の印刷可能領域である上下左右5mmに設定しておくといでしょう。



クリックします 設定して

- 4 印刷するデータを作成して、
[ファイル]メニューから[印刷]
をクリックします。



クリックして クリックします

- 5 LP-8500C が選択されていること
を確認し、**プロパティ** ボタンを
クリックします。
プリンタドライバを設定する必
要がなければ、**OK** ボタンをク
リックして印刷を実行します。



確認して

クリックします

- 6 各項目を設定して **OK** ボタンを
クリックします。OHPシート、厚
紙、ラベル紙に印刷する場合は、
[用紙種類] から印刷する用紙を
選択します。
通常は、[基本設定] ダイアログ
の各項目を設定するだけで正常
に印刷できます。
☞ 本書「プリンタドライバで設
定できる項目」29 ページ



クリックします

設定して



ポイント

- [用紙サイズ] はアプリケーションソフトで設定した用紙サイズと合わせます。
- コート紙に印刷する場合の [用紙種類] の設定は、以下のページを参照してください。
☞ 本書「用紙種類」32 ページ

- 7 **OK** ボタンをクリックします。
印刷データがプリンタに送られ
印刷が始まります。

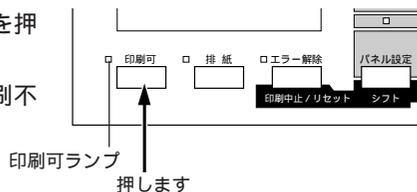


クリックします



印刷の中止方法

- 1** プリンタの **印刷可** スイッチを押します。
印刷可ランプが消灯し、印刷不可状態になります。



Win

コンピュータ上の印刷処理が続いているときは、以下の方法で削除します。
Windows のタスクバー上のプリンタアイコンをダブルクリックします。
中止したい印刷データをクリックして選択し、[ドキュメント]メニューの[印刷中止]または[キャンセル]をクリックします。

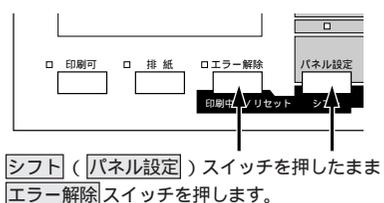
ダブルクリックします

クリックして

クリックします

クリックし

- 2** **シフト** スイッチと **エラー解除** スイッチを同時に押します (リセット)。
受信データが消去されます。



ポイント **シフト** スイッチ + **エラー解除** スイッチを 5 秒以上押すと電源投入時の状態まで初期化 (リセットオール) されますのでご注意ください。
 本書「リセットオール」170 ページ



プリンタドライバの設定

印刷に関する各種の設定は、プリンタドライバのプロパティを開いて変更します。プロパティの開き方は、2通りあります。この開き方によって、設定できる項目が異なります。

<例> Windows98 でアプリケーションソフトから開いた場合



<例> Windows98 で [プリンタ] フォルダから開いた場合



アプリケーションソフトからの開き方

通常の印刷時は、この方法で設定します。アプリケーションソフトからプリンタドライバを開く方法は、ソフトウェアによって異なります。標準的な方法は、[ファイル]メニューから[印刷]をクリックして[印刷]ダイアログを表示させ、**プロパティ** ボタンをクリックします。以下のページの手順を参考にしてください。

☞本書「印刷の手順」25 ページ

[プリンタ]フォルダからの開き方

[プリンタ]フォルダでは、コンピュータにインストールされているプリンタの設定および管理と新しいプリンタの追加が実行できます。[プリンタ]フォルダでのプリンタドライバの設定値は、アプリケーションソフトからプリンタドライバを開いた際の初期値になります。

Windowsの**スタート** ボタンをクリックし、[設定]にカーソルを合わせてから、[プリンタ]をクリックします。

[プリンタ]フォルダ内の [EPSON LP-8500C] アイコンを右クリックしてから、Windows95/98の場合は[プロパティ]を、WindowsNT4.0の場合は[ドキュメントの既定値]をクリックします。



WindowsNT4.0の場合、[プロパティ]と[ドキュメントの既定値]のどちらをクリックするかによって、開くダイアログと設定できる項目が異なります。また、この設定は管理者権限のあるユーザのみ実行できます。

- 通常の印刷設定を行う場合は、[ドキュメントの既定値]を選択してください。
- プリンタに装着したオプションを設定したり、フォントの置き換えを設定する場合は、[プロパティ]を選択してください。

プリンタドライバで設定できる項目

本章は、LP-8500Cプリンタドライバの設定項目に関して以下の項目に分けて説明します。

印刷の基本設定

用紙サイズ、給紙方法、印刷方法など、印刷に関わる基本的な設定を行うには、以下のページを参照してください。

☞本書「印刷の基本設定」30ページ

レイアウトの設定

拡大/縮小印刷、割り付け印刷、スタンプマークなど、レイアウトに関する設定を行うには、以下のページを参照してください。

☞本書「レイアウトの設定」43ページ

フォームオーバーレイ印刷

オプションのフォームオーバーレイユーティリティを使って、あらかじめ作成したフォームを重ねて印刷するには、以下のページを参照してください。

☞本書「フォームオーバーレイ印刷」51ページ

プリンタの環境設定

プリンタに装着したオプションを認識させたり、ステータスシートを印刷したり、またプリンタの動作環境を設定するには、以下のページを参照してください。

☞本書「プリンタの環境設定」53ページ

ユーティリティの起動

プリンタの状態をモニタするEPSONプリンタウィンドウ³を起動するには、以下のページを参照してください。

☞本書「ユーティリティの起動」60ページ



印刷の基本設定

Win

[基本設定] ダイアログ

プリンタドライバの[基本設定]ダイアログでは、印刷に関わる基本的な設定を行います。

< 例 > Windows98 でアプリケーションソフトから開いた場合



用紙サイズ

アプリケーションソフトで設定した印刷データの用紙サイズを選択します。目的の用紙サイズが表示されていない場合は、スクロールバーの矢印   をクリックして表示させてください。

ユーザー定義サイズ : 任意の用紙サイズを設定するには、[ユーザー定義サイズ] を選択します。以下の画面で、用紙幅と用紙の長さを設定します。



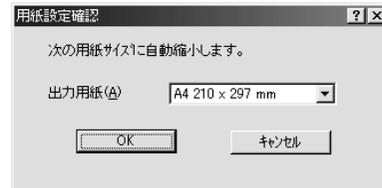
設定できるサイズは以下の通りです。

用紙幅 : 901 ~ 3280mm (3.55 ~ 12.91 インチ)

用紙長 : 1397 ~ 4530mm (5.50 ~ 17.82 インチ)

 本書「用紙サイズ(ユーザー定義サイズ)の登録方法」35 ページ

自動縮小印刷 : プリンタがサポートするサイズより大きいA2などを選択した場合、[用紙設定確認]ダイアログが表示されます。[出力用紙]のリストボックスで選択した用紙サイズに合わせて、自動縮小して印刷します。



ポイント

作成した印刷データの用紙サイズと[用紙サイズ]は必ず一致させてください。サイズが異なる場合、アプリケーションソフトによっては、まちがったサイズで印刷したり、印刷できない場合があります。

印刷方向

印刷する用紙の方向を、[縦]・[横]のいずれかをクリックして選択します。

給紙装置

給紙装置を選択します。

自動選択 : 印刷実行時に、[用紙サイズ]で選択したサイズおよび[用紙種類]で選択した用紙タイプの用紙がセットされている給紙装置を探し給紙します。

用紙トレイ : 用紙トレイから給紙する場合に選択します。

用紙カセット 1 : 標準の用紙カセットから給紙する場合に選択します。

用紙カセット 2 ~ 3 : オプションの増設カセットユニットにセットしている用紙カセットから給紙する場合に選択します。オプションの用紙カセットは、上から 2、3 の番号が割り当てられています。



ポイント

- [自動選択]を選択して拡大/縮小印刷を行うと、[レイアウト]ダイアログの[出力用紙]で設定したサイズの用紙がセットされている給紙装置を自動的に選択して、そこから給紙します。
- 用紙トレイはセットした用紙サイズを自動的に検知できませんので、必ず「操作パネル」で用紙サイズを設定してください。
[本書「ワンタッチ設定モード2での設定方法」137ページ](#)

用紙種類

特殊紙に印刷する場合、または「用紙タイプ選択機能」を使用する場合に選択します。

☞本書「用紙タイプ選択機能」10 ページ

項目	説明
指定しない	普通紙タイプの用紙およびコート紙に印刷する場合で「用紙タイプ選択機能」を使用しないときに選択します。
普通紙、レターヘッド、再生紙、色つき	普通紙タイプの用紙およびコート紙に印刷する場合で「用紙タイプ選択機能」を使用するときに選択します。給紙装置には[自動選択]を選択します。
OHP シート、ラベル紙、厚紙	左記の特殊紙に印刷する場合に選択します。往復ハガキに印刷する場合は、[厚紙]を選択します。[給紙装置]には[用紙トレイ]が選択されます。
厚紙(裏面)	表面を印刷した厚紙やハガキの裏面に印刷する場合に選択します。[給紙装置]には[用紙トレイ]が選択されます。
コート紙光沢 コート紙光沢(裏面)	[拡張設定]ダイアログの[用紙種類にコート紙の光沢モードを追加する]にチェックマークを付けると、項目が追加されます。コート紙の表面により光沢感を増して印刷する場合は[コート紙光沢]を選択します。表面を印刷したコート紙の裏面により光沢感を増して印刷する場合は、[コート紙光沢(裏面)]を選択します。この場合は、用紙カセットから給紙することができません。また両面印刷ユニットも使用できません。コート紙を用紙トレイにセットして、[給紙装置]に[用紙トレイ]を選択してください。



ポイント

- 官製ハガキや往復ハガキの両面に印刷する場合に、片面の印刷後もう一方の面を印刷するときは[用紙種類]を[厚紙(裏面)]に設定してください。(ハガキへの両面印刷時のみ設定します。)
- 操作パネルで用紙のタイプを設定していない場合は、「用紙タイプ選択機能」は使用できません。

色

カラー印刷を行うときは、[カラー]を、モノクロ印刷を行うときは[黒]を選択します。[色]の設定によって、次の[印刷品質]の設定が異なります。

印刷品質

印刷の品質を決定するさまざまな機能を設定します。

推奨

：一般的に推奨できる条件で印刷します。ほとんどの場合、この[推奨設定]でよい印刷結果が得られます。[標準]または[高品質]どちらかを選択できます。通常は[標準](300dpi)の設定で十分な印刷品質が得られます。[高品質](600dpi)は、印刷品質を最優先にして印刷を行うときに選択してください。

詳細

：[詳細]をクリックすると、プリセットメニュー^{*1}のリストボックスと[設定変更] / [保存 / 削除] ボタンが有効になります。

*1 プリセットメニュー：あらかじめ用意されている用途別の選択肢。リストボックスの中に、一覧で表示される。

カラー印刷時には、以下のプリセットメニューをご利用いただけます。

プリセットメニュー	用途
推奨（標準）	一般的なデータを印刷するのに適した設定です。印刷速度を重視した設定で印刷します。
ワープロ / グラフ	グラフや表を含むデータを印刷する場合に選択してください。この部分を鮮やかに印刷して読みやすくします。印刷速度を重視した設定で印刷します。
グラフィック / C A D	グラフィック画像やCADによる描画を印刷する場合に選択してください。細線までくっきりと鮮やかに印刷します。印刷速度を重視した設定で印刷します。
写真	写真を中心としたデータを印刷する場合に選択してください。印刷速度を重視した設定で印刷します。
オートフォトファイン!4	EPSON独自の画像補正技術オートフォトファイン!4を使用し、印刷データ内の画像を高画質化して印刷します。
ICM	Windows95/98のICM(Image Color Matching)機能を使用してスキャナから取り込んだ画像と、プリンタの印刷結果の色合いを合わせて印刷します。
sRGB	スキャナやディスプレイなどの機器がsRGBに対応している場合、それぞれの機器とカラーマッチングを行って印刷します。ご利用の機器がsRGBに対応しているかは、機器のメーカーにお問い合わせください。
推奨（高品質）	一般的なデータを印刷するのに適した設定です。印刷品質を重視した設定で印刷します。
高品質ワープロ / グラフ	グラフや表を含むデータを印刷する場合に選択してください。この部分を鮮やかに印刷して読みやすくします。印刷品質を重視した設定で印刷します。
高品質グラフィック / C A D	グラフィック画像やCADによる描画を印刷する場合に選択してください。細線までくっきりと鮮やかに印刷します。印刷品質を重視した設定で印刷します。
高品質写真	写真を中心としたデータを印刷する場合に選択してください。印刷品質を重視した設定で印刷します。

設定変更 ボタン : クリックすると [詳細設定] ダイアログが開き、詳細な設定ができます。詳しくは以下のページを参照してください。

☞ 本書「[詳細設定] ダイアログ」36 ページ

保存 / 削除 ボタン : [詳細設定] ダイアログで設定した内容を保存 / 削除できます。詳しくは以下のページを参照してください。

☞ 本書「ユーザー設定の保存方法」42 ページ

保存したユーザー設定は、プリセットメニューから選択できます。

排紙装置

排紙装置を選択します。

フェイスダウントレイ：印刷面を下にして、本体上部のフェイスダウントレイに排紙します。フェイスダウントレイに排紙できる用紙は、B5 サイズ以上の普通紙または EPSON 製カラーレーザープリンタ用上質普通紙/コート紙です。これ以外の用紙の場合は、自動的に[フェイスアップトレイ]に切り替わります。

フェイスアップトレイ：印刷面を上にして、本体左側のフェイスアップトレイに排紙します。この場合、 の[逆順印刷]を設定して最後のページから逆の順序で印刷して排紙してください。

印刷部数

印刷する部数(1 ~ 999)を設定します。

部単位で印刷

チェックマークを付けると、2部以上印刷する場合に1ページ目から最終ページまでを1部単位にまとめて印刷します。印刷する部数は、 の[印刷部数]で指定します。



ポイント

- アプリケーションソフト側で部単位印刷の設定ができる場合は、アプリケーションソフト側の設定をオフ(部単位印刷しない)にしてから、プリンタドライバで設定してください。
- オプションのハードディスクユニットをプリンタに装着している場合またはメモリを128MB以上に増設している場合に、ハードディスクまたはメモリにデータを一時保存して部単位印刷を行います。

逆順印刷

チェックマークを付けると、最後のページから逆に印刷します。

通常の印刷順序でフェイスアップトレイに排紙すると、印刷面を上にして1ページ目は一番下に、最終ページは一番上になります。フェイスアップトレイに排紙する場合は、[逆順印刷]を設定して逆の順序で印刷してください。

バージョン情報 ボタン

ボタンをクリックすると、プリンタドライバのバージョン情報を示すダイアログが開きます。

用紙サイズ(ユーザー定義サイズ)の登録方法

Win

[用紙サイズ] リストにあらかじめ用意されていない用紙サイズを [ユーザー定義サイズ] として独自に登録することができます。

- 1 プリントドライバの [基本設定] ダイアログを開き、[用紙サイズ] リストから [ユーザー定義サイズ] を選択します。



選択します

- 2 登録名を [用紙サイズ名] に入力し、登録したい [用紙幅] と [用紙長さ] を入力してから、**保存** ボタンをクリックします。

- 数値の単位は、[0.1ミリ] または [0.01 インチ] のどちらかを選択できます。
- 削除する場合は、リストからサイズ名をクリックして選択し、**削除** ボタンをクリックします。



クリックします

入力します

- 3 **OK** ボタンをクリックします。



クリックします

これで、定義した用紙サイズが [用紙サイズ] のリストボックスから選択できるようになります。



ポイント

不定形紙への印刷は、いくつかご注意いただく点があります。以下のページを参照してから印刷を実行してください。

本書「厚紙/不定形紙への印刷」18ページ

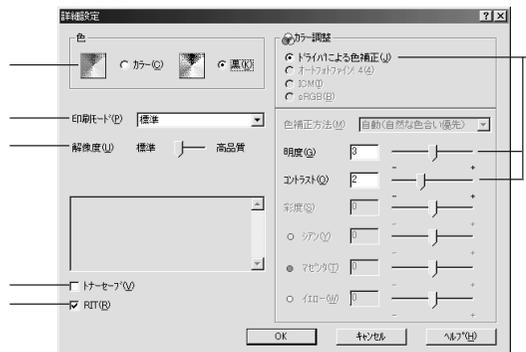
[詳細設定] ダイアログ

[基本設定] ダイアログで [印刷品質] の [詳細] をクリックして、さらに [設定変更] ボタンをクリックすると、印刷条件の詳細な設定ができます。

カラー印刷の場合



モノクロ印刷の場合



色

カラー印刷を行うときは、[カラー] を、モノクロ印刷を行うときは [黒] を選択します。[色] の設定によって、設定できるほかの印刷条件が異なります。

印刷モード

印刷モードを選択します。

標準 (PC) : カラー印刷の場合は、EPSON独自のCPGI(Color Photo & Graphics Improvement)機能により3原色の各色を最大256階調で再現することができ、写真やグラフィックスの微妙な色調やグラデーションを再現して印刷することができます。

印刷データをコンピュータまたはプリンタのどちらかで主に処理するかを選択します。



ポイント

- お使いのコンピュータの処理能力が高い場合は、[標準 (PC)]を選択してください。プリンタ側の負荷を軽くすることができます。
- お使いのコンピュータの処理能力が低い場合は、[標準 (プリンタ)]を選択してください。コンピュータ側の負荷を軽くすることができます。

標準 : モノクロ印刷の場合は、通常 [標準] を選択してください。プリンタドライバの標準モードでモノクロ印刷します。

CRT 優先 : 印刷データを全てイメージデータとしてプリンタへ送ります。ほかの印刷モードで印刷しても、画面 (CRT) 通りの印刷結果が得られない場合に選択します。通常、このモードを選択する必要はありません。



ポイント

- [CRT優先] を選択した場合、[オートフォトファイン!4] [割り付け] [スタンプマーク] [フォームオーバーレイ] [指定したフォントだけプリンタフォントで印刷] は使用できません。
- [標準 (PC)] を選択した場合、[フォームオーバーレイ] と [指定したフォントだけプリンタフォントで印刷] は使用できません。

解像度

印刷の解像度を [標準] (300dpi) または [高品質] (600dpi) のどちらかに設定できます。

[高品質] を選択すると、きめ細かく印刷できますが印刷時間は長くなります。品質より印刷速度を優先する場合は、[標準] に設定してください。



ポイント

印刷できない場合や、メモリ関連のエラーメッセージが表示される場合は、解像度を [標準] に設定してください。

*1 lpi :
ハーフトーンスクリーンを再現するためのセルの密度。
1インチあたりのセルの数を線数として表す(Lines Per Inch)

スクリーン(カラー印刷のみ)

スクリーン線数 (lpi^{*1}) を選択します。

- 自動 : スクリーン線数を自動的に最適な値に設定します。
- 階調優先 : スクリーン線数を165lpiに設定し、階調を優先して印刷します。色調や色の濃淡が無段階に変化する連続階調、写真やグラデーションのあるデータの印刷時に選択してください。
- 解像度優先 : スクリーン線数を268lpiに設定し、解像度を優先して印刷します。細い線や細かい模様のあるデータの印刷時に選択してください。



ポイント

- [基本設定] - [用紙種類] で [OHPシート] を選択している場合は、OHPシート専用のスクリーンが用いられるため設定できません。
- の色補正方法で [色補正なし] を選択している場合、[自動] は表示されません。

トナーセーブ

クリックしてチェックマークを付けると、トナーセーブ機能が有効になります。カラー印刷時は色の表現力を低く抑えて印刷し、モノクロ印刷時は輪郭部分のみを濃く印刷します。試し印刷をするときなど、印刷品質にこだわらない場合にご利用ください。



ポイント

- カラー印刷の場合、トナーセーブ機能を有効にすると、色の濃度を低くして印刷するため、薄い色や細かい線などは印刷されない場合があります。

*2 RIT :
斜線や曲線などのギザギザをなめらかに印刷するEPSON独自の輪郭補正機能。

RIT

クリックしてチェックマークを付けると、RIT^{*2} (Resolution Improvement Technology) 機能が有効になり、大きな文字を印刷するときに、より効果が得られます。



ポイント

- RIT機能を有効にしてグラデーション(無段階に変化する階調)のある画像を印刷すると、意図した印刷結果が得られないことがあります。この場合はRIT機能を使用しないでください。
- カラー印刷の場合、の [スクリーン] の関係でRIT機能が有効にならない場合があります。

ドライバによる色補正

プリンタドライバによるカラー調整を行います。[ドライバによる色補正]を選択した場合は、以下の設定でカラーを調整できます。

ガンマ : ガンマ値は、画像階調の入力値と出力値の関係を表すときに使用する単位で、この値を変更することで中間調の明るさの見え方が変わります。この設定は、[ドライバによる色補正]を選択した場合にのみ有効です。(モノクロ印刷では設定できません。)

[1.5]	従来のEPSONカラーレーザープリンタ(LP-8000C/8200C)と同様の色合いで印刷します。
[1.8]	通常はこの設定で印刷してください。ガンマ値1.5に比べ立体感がありメリハリのある画像を印刷することができます。
[2.2]	sRGB対応製品と色合わせして印刷する場合に選択してください。 の[sRGB]を選択しても同様の結果が得られます。

色補正方法 : 色の補正方法を選択できます。(モノクロ印刷では設定できません。)

[自動 (自然な色合い優先)]	文字を鮮やかな色合いに、グラフィックとイメージを自然な色合いになるようにカラー調整します。
[自動 (鮮やかさ優先)]	文字とグラフィックを鮮やかな色合いに、イメージを自然な色合いになるようにカラー調整します。
[自然な色合い]	より自然な発色になるようにカラー調整します。
[鮮やかな色合い]	より鮮やかな発色になるようにカラー調整します。
[色補正なし]	カラー調整しません。ICM用プロファイル ^{*1} 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。

*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。

明度 : 画像全体の明るさを調整します。

コントラスト : 画像全体のコントラスト(明暗比)を調整します。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。

彩度 : 画像全体の彩度(色の鮮やかさ)を調整します。彩度を上げると、色味が強くなります。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。(モノクロ印刷では設定できません。)

シアン : 各色の強さを調整します。(モノクロ印刷では設定
マゼンタ : できません。)
イエロー

	-25	0	+25
シアン	赤みが強くなります。		青緑(シアン)が強くなります。
マゼンタ	緑色が強くなります。		赤紫(マゼンタ)が強くなります。
イエロー	青色が強くなります。		黄色(イエロー)が強くなります。

オートフォトファイン!4(カラー印刷のみ)

EPSON独自のオートフォトファイン!4機能を使って、画像を高画質化します。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Photo CDのデータなどを自動的に補正して印刷します。



色調 : 印刷する際の画像の色調の補正方法を、[標準][硬調][セピア][鮮やか][モノクロ][色調補正なし]の項目から選択することができます。それぞれの効果は各項目を選択した際の右側の画像の変化で確認してください。

効果 : 印刷する際に画像に特殊効果を加えて印刷します。[なし][シャープネス][ソフトフォーカス][キャンバス][和紙]の中から選択することができます。リスト下のスライダーは、加える効果の強弱([ハード][ソフト])を調整することができます。それぞれの効果は各項目を選択した際の右側の画像の変化で確認してください。

デジタルカメラ用補正 : デジタルカメラで撮影した画像に対して、最適な補正をして印刷します。



ポイント

- 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多少長くなります。
- オートフォトファイン!4 は 1677 万色 (24bit) の色情報を持った画像データに対して、最も有効に機能します。256 色などの少ない色情報の画像データには、有効に機能しません。
- EPSON 製デジタルカメラの画像転送ソフトにおいてオートフォトファイン!4 を使用した画像データには、プリンタドライバのオートフォトファイン!4 は使用しないでください。

ICM(カラー印刷のみ)

Windows95/98 の ICM (Image Color Matching) 機能を使用して、スキャナから取り込んだ画像とプリンタの印刷結果の色合いを合わせるときに選択します (プリンタドライバでの調整項目はありません)。

sRGB(カラー印刷のみ)

スキャナやディスプレイなどが sRGB^{*1} に対応している場合、それぞれの機器とカラーマッチング (色合わせ) を行って印刷します (プリンタドライバでの調整項目はありません)。

ご利用の機器が sRGB に対応しているかは、各機器のメーカーにお問い合わせください。

*1 sRGB :
Microsoft 社と
ヒューレット
パッカード社が
共同で制定した
RGB の色の規格。

ユーザー設定の保存方法

ここでは、[詳細設定] ダイアログの設定を保存する方法、また、以前に保存した設定を削除する方法を説明します。

- 1 [詳細設定] ダイアログで各項目を設定し、**OK** ボタンをクリックします。



クリックします

- 2 **保存 / 削除** ボタンをクリックします。



クリックします

- 3 [設定名] に任意の名称を入力し、**保存** ボタンをクリックします。設定を削除する場合は、[設定リスト] から削除する設定名をクリックして選択し、**削除** ボタンをクリックします。



クリックします

入力し

これで、基本設定 ダイアログのプリセットメニューに設定が追加されました。



レイアウトの設定

[レイアウト] ダイアログ

Win

プリンタドライバの[レイアウト]ダイアログでは、印刷するページのレイアウトに関わる設定を行います。

<例> Windows98 でアプリケーションソフトから開いた場合



拡大/縮小

拡大または縮小して印刷することができます。クリックしてチェックマークを付けると、拡大 / 縮小機能が有効になり、以下の項目が設定できます。

- 出力用紙** : 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 (フィットページ) 印刷するには、その用紙サイズをリストから選択します。拡大 / 縮小率がその下の[任意倍率]ボックスに表示されます。
- 任意倍率** : クリックしてチェックマークを付けると、50% ~ 200%までの任意の倍率を1%単位で設定できます。
- 配置** : フィットページ印刷をする場合、ページのどこを起点として印刷するか、[左上合わせ]または[中央合わせ]のどちらかを選択します。



ポイント

拡大/縮小印刷をすると、カラーの色合いが元データと比べて変わることがあります。

割り付け

2ページまたは4ページ分の連続したデータを、1ページに納まるように縮小して印刷する機能です。

割り付け順設定 ボタンをクリックすると、[割り付け順設定]ダイアログが表示され、割り付け印刷に関する設定が行えます。



- 面数 : 1枚の用紙に割り付ける面数(ページ数)を選択します。
- 割り付け順序 : 割り付けた面(ページ)を、どのような順番で配置するか選択します。面数、用紙の向き(縦・横)によって、選択できる割り付け順序の種類が異なります。
- 枠を印刷 : 割り付けた面(ページ)の周りに枠線を印刷するには、クリックしてチェックマークを付けます。
- 製本する : [割り付けページ数] が [2ページ分] で、[両面印刷] が選択されている場合に選択可能になります。チェックマークを付け、製本する場合のページの開き方([左開き]か[右開き])を選択します(用紙を二つ折りにしたときに本と同じページの割り付けになるように、割り付けの順序を調整します)。

スタンプマーク

印刷データに(秘)などの画像や「重要」などのテキストを重ね合わせて印刷するには、クリックしてチェックマークを付けます。

印刷するスタンプマークを設定するには、**スタンプマーク設定** ボタンをクリックします。詳しくは、以下のページを参照してください。

☞本書「スタンプマークを印刷するには」46ページ

逆方向から印刷

印刷データを 180 度回転して印刷する場合にクリックします。



ポイント

封筒に印刷する場合、封筒のフラップ（閉じ口）を開き、給紙方向に対して後ろに向けてセットする必要があります。そのため、封筒に印刷する場合は、[逆方向から印刷] を選択してください。

両面印刷

オプションの両面印刷ユニットを装着している場合に選択できます。クリックしてチェックマークを付けると、両面印刷を行います。

両面印刷時の [とじしる位置] を、[左] [上] [右] のいずれかから選択することができます。



注意

両面印刷を行う場合、次の点に注意してください。

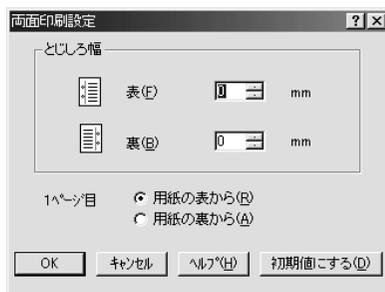
- 次の用紙は、両面印刷ユニットを使って自動両面印刷することはできません。

A3W（ノビ）、A5、HLT（Half Letter）、不定形紙、ハガキ/往復ハガキ、封筒、OHPシート、ラベル紙、厚紙、コート紙（光沢仕上げ印刷時）
ただし、両面印刷ユニットを使わずに両面印刷することはできません。
詳しくは以下のページを参照してください。

本書「両面印刷について」13 ページ

- 用紙トレイや用紙カセットの用紙ガイドは、用紙サイズの目盛り正しく合わせてください。用紙ガイドが正しい位置に合っていないと、用紙サイズが正しく検知されないため、両面印刷ができない場合があります。

両面設定 ボタンをクリックすると、[両面印刷設定] ダイアログが表示され、両面印刷に関する設定が行えます。



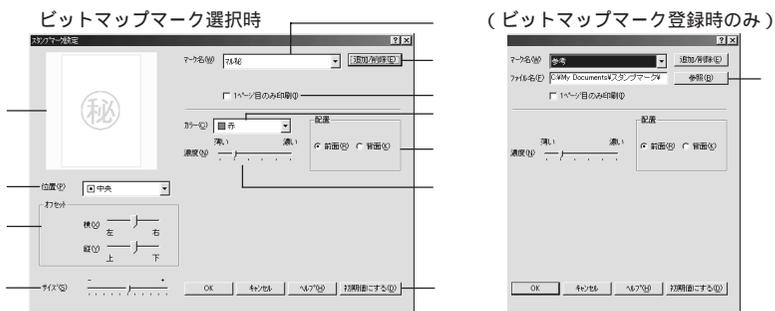
とじしる幅 : 両面印刷するときのとじしる幅を、用紙の表と裏でそれぞれ設定します。

1 ページ目 : 両面印刷する場合、印刷データの1 ページ目を用紙の表から印刷するか裏から印刷するかを選択します。

初期値にする : [とじしる幅] と [1 ページ目] の設定を初期状態に戻すときにクリックします。

スタンプマークを印刷するには

[レイアウト]ダイアログで **スタンプマーク設定** ボタンをクリックすると、**[スタンプマーク]** ダイアログが開きます。



テキストマーク選択時
(テキストマーク登録時のみ)



プレビュー部

選択しているスタンプマークが表示されます。

マーク名

印刷するスタンプマークをリストボックスから選択します。

追加/削除 ボタン

オリジナルのビットマップ(BMP^{*1}画像)マークやテキスト(文字)マークを登録したり削除するには、**追加/削除** ボタンをクリックして**[追加/削除]** ダイアログを開きます。登録/削除の手順については、以下のページを参照してください。

☞本書「オリジナルスタンプマークの登録方法」48ページ

1ページ目のみ印刷

クリックしてチェックマークを付けると、用紙の1ページ目のみにスタンプマークを印刷します。

カラー

スタンプマークの印刷カラーをリストボックスから選択します。ただし、新規に登録したビットマップマークの色指定はできません。

*1 BMP :
画像データを保存する際のファイル形式の1つ。

濃度

スタンプマークの印刷濃度（薄い・濃い）を調整します。

配置

スタンプマークを文書の[前面]または[背面]どちらに配置するかを選択します。[前面]に配置すると、印刷データの文字やグラフィックスがスタンプマークにかくれる場合があります。

位置

スタンプマークの印刷位置をリストボックスから選択します。

オフセット

スタンプマークの印刷位置をスライドバーで調整できます。



[サイズ設定] [位置] [オフセット]を設定する場合、スタンプマークが印刷可能領域を超えないように注意してください。

ポイント

サイズ

印刷するスタンプマークのサイズを調整します。スライドバーを[-]側に移動するとより小さく、[+]側に移動するとより大きくスタンプマークが印刷されます。

ファイル名(ビットマップマーク登録時のみ)

登録したビットマップマークを[マーク名]で選択した場合は、登録したビットマップのファイル名が表示されます。登録したビットマップファイルを変更する場合は、**参照** ボタンをクリックしてファイルを選択し直してください。

テキスト(テキストマーク選択時のみ)

登録したテキストマークを[マーク名]で選択した場合は、登録した文字列が表示されます。一時的に文字を追加して変更することもできます。登録した文字を変更する場合は、**追加/削除** ボタンをクリックして同一マーク名で書き直してください。

フォント設定(テキストマーク選択時のみ)

テキストマークを選択した場合は、登録したテキストのフォントおよびスタイル(形状)を、リストボックスの中から選択することができます。

回転(テキストマーク選択時のみ)

テキストマークを選択した場合は、テキストマークの角度を設定できます。入力欄に角度を直接入力するか、スライドバーをスライドしてください。

初期値にする ボタン

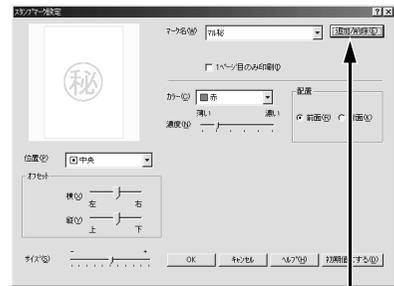
[スタンプマーク]ダイアログの設定を初期値に戻すときにクリックします。

オリジナルスタンプマークの登録方法

すでに登録してある既存のスタンプマークのほかに、テキスト(文字)マークかビットマップ(画像)マークを登録できます。登録するマークの種類に合わせて、それぞれの手順をお読みください。

テキストマークの登録方法

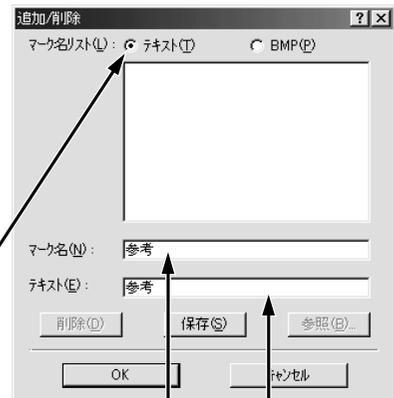
- 1 [スタンプマーク] ダイアログを開いて、**追加/削除** ボタンをクリックします。



クリックします

- 2 [テキスト] をクリックし、[マーク名] に任意の登録名を入力してから、[テキスト] に登録したい文字を入力します。

クリックし

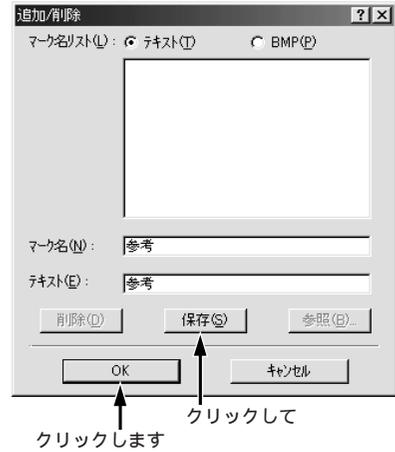


入力して 入力します



直接[テキスト]に文字を入力すると、同じ文字が自動的に[マーク名]に入力されます。入力した文字と同じマーク名を付けたい場合に便利です。

- 3 **保存** ボタンをクリックして、**OK** ボタンをクリックします。これで[スタンプマーク]ダイアログの[マーク名]リストにオリジナルのテキストマークが登録されました。



ポイント

登録したスタンプマークを削除するには、削除したいスタンプ名を[マーク名リスト]から選んで**削除**ボタンをクリックします。**削除**ボタンをクリックした後、[スタンプマーク]ダイアログとプリンタプロパティのダイアログを**OK**ボタンをクリックして必ず一旦閉じてください。

- 4 [スタンプマーク]ダイアログで**OK**ボタンをクリックします。画面左側のプレビュー部で、登録したスタンプマークを確認できます。

ビットマップマークの登録方法

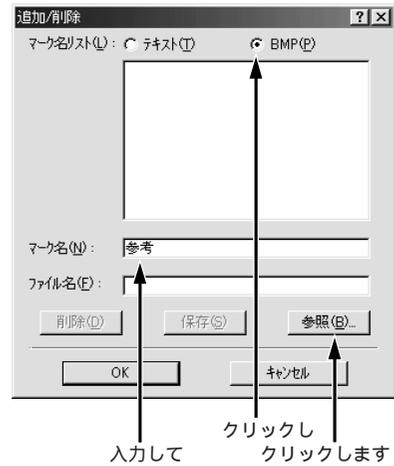
- 1 アプリケーションソフトでスタンプマークを作成し、BMP形式で保存します。

- 2 [スタンプマーク]ダイアログを開いて、**追加/削除**ボタンをクリックします。

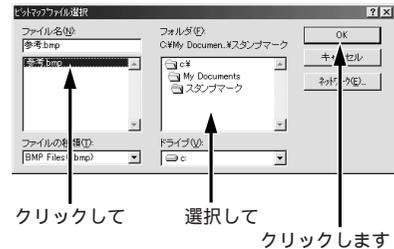


クリックします

- 3 [BMP]をクリックし、[マーク名]に任意の登録名を入力してから、**参照** ボタンをクリックします。



- 4 1でスタンプマークを保存したフォルダを選択し、登録するスタンプマークのファイル名をクリックしてから、**OK** ボタンをクリックします。



- 5 **保存** ボタンをクリックして、**OK** ボタンをクリックします。これで[スタンプマーク]ダイアログの[マーク名]リストにオリジナルのビットマップマークが登録されました。



ポイント

登録したスタンプマークを削除するには、削除したいスタンプ名を[マーク名リスト]から選んで**削除**ボタンをクリックします。
削除ボタンをクリックした後、[スタンプマーク]ダイアログとプリンタプロパティのダイアログを**OK**ボタンをクリックして必ず一旦閉じてください。

- 6 [スタンプマーク]ダイアログで**OK**ボタンをクリックします。画面左側のプレビュー部で、登録したスタンプマークを確認できます。



フォームオーバーレイ印刷

フォームオーバーレイ印刷とは、一定のフォーム（書式）データとアプリケーションソフトで作成したデータを重ね合わせて印刷する機能です。この機能を利用することにより、あらかじめ印刷された帳票を用意しなくても、高速に印刷することができます。

Win

本ドライバにはフォームデータは添付されていません。フォームデータの作成、編集などを行うには、オプションのフォームオーバーレイユーティリティ EPSON Form(3 以降のバージョン) が必要です。詳細については、EPSON Form(3 以降のバージョン) に添付の取扱説明書を参照してください。

[オーバーレイ] ダイアログ

< 例 > Windows98 でアプリケーションソフトから開いた場合



フォームオーバーレイ

クリックしてチェックマークを付けると、[フォーム] のリストボックスで指定したフォームデータを重ね合わせて印刷します。

フォーム

EPSON Form(3 以降のバージョン) であらかじめ作成して登録しておいたフォーム名を、リストから選択します。選択したフォームデータを重ね合わせて印刷します。フォームを登録していない場合は、フォーム名は表示されません。

詳細 ボタン

[フォーム] リストでフォーム名を選択して **詳細** ボタンをクリックすると、[フォーム詳細] ダイアログが開きます。印刷するフォームをこのダイアログで選択できます。

[フォーム] リストで[フォーム名称なし] を選択して **詳細** ボタンをクリックした場合は、[フォーム指定] ダイアログが開きます。EPSON Form(3以降のバージョン) で作成したフォームファイルやオプションのROMモジュールに登録したフォームを指定できます。



コンピュータのハードディスクに保存しているファイルを選択する場合は、[ファイル指定] をクリックして、ファイル名 (保存場所のパスを含む) を入力します。(**参照** ボタンをクリックしてファイルを探し、直接指定することもできます。)

プリンタに装着したオプションのROMモジュールにフォームを登録している場合は、[ROMモジュール指定] を選択できます。[ROMモジュール指定] をクリックしてから、使用するフォームの登録番号をリストから選択してください。ROMモジュールの情報を登録している場合は、**情報印刷** ボタンをクリックして、ROMモジュールに登録しているフォームの情報を印刷して確かめることができます。



ポイント

- フォームオーバーレイROMモジュールに登録されているフォームデータを選択するには、フォームオーバーレイROMモジュールが使用できるようにプリンタドライバ上で設定する必要があります。
[☞](#) セットアップガイド「オプションの設定」44 ページ
- オプションのフォームオーバーレイユーティリティソフト (EPSON Form!3以降) をインストールすると、標準の[オーバーレイ] ダイアログの機能が拡張されます。詳細については、オプションの取扱説明書を参照してください。



プリンタの環境設定

[環境設定] ダイアログ

Win

ポイント

オプションの設定は、[プリンタ] フォルダから [プロパティ] を選択して [環境設定] ダイアログを開かないと設定できません。また、Windows NT4.0 の場合は、管理者権限のあるユーザのみが設定を変更でき、[プロパティ] または [ドキュメントの既定値] のどちらかで [環境設定] ダイアログを開くかによって、設定できる項目 ([拡張設定] または [動作環境設定]) が異なります。ダイアログの開き方については、以下のページを参照してください。

☞ 本書「プリンタドライバの設定」28 ページ

< 例 > Windows95/98

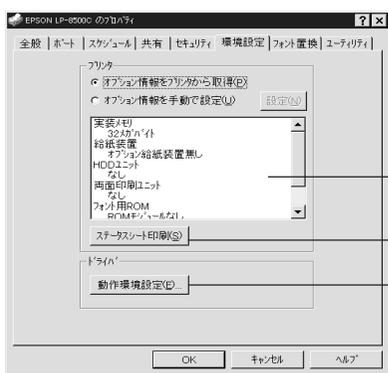


[プリンタ] フォルダから開いた場合



アプリケーションソフトから開いた場合

< 例 > Windows NT4.0



[プリンタ] フォルダから [プロパティ] を選択して開いた場合



[プリンタ] フォルダから [ドキュメントの既定値] を選択して開いた場合 (アプリケーションソフトから開いた場合)

プリンタ

[プリンタ] フォルダからプリンタドライバのプロパティを開くと、プリンタに装着しているオプションの最新情報を表示します。本機では、実装しているメモリ容量とオプション(給紙装置、ハードディスク、両面印刷ユニット、フォントROMモジュール、フォームROMモジュール)の有無を表示します。

オプション情報は、次のいずれかの方法で取得します。

オプション情報をプリンタから取得 : EPSON プリンタウィンドウ!3 をインストールして
いれば、プリンタドライバが自動的にオプションの
状態を確認します。

オプション情報を手動で設定 : **設定** ボタンをクリックして、[実装オプション設定]
ダイアログを開き、取り付けているメモリの容量や
オプションを手動で設定します。



ポイント

- オプションの設定方法については、以下のページを参照してください。
☞ セットアップガイド「オプションの設定」44 ページ
- アプリケーションソフトからプリンタドライバのプロパティを開いた場合(Windows NT4.0 の場合は [ドキュメントの既定値] 選択時) 最新のオプション情報は表示されません。また、**設定** ボタンも表示されません。

ステータスシート印刷 ボタン

プリンタの状態や設定値を記載したステータスシートを印刷します。

拡張設定 ボタン

TrueType フォントの置き換え、印刷位置を調整するオフセット値、用紙の種類、カラー/モノクロの自動判別、用紙サイズのチェック、白紙節約機能、高速グラフィック印刷の設定を行うには、**拡張設定** ボタンをクリックします。詳しくは、以下のページを参照してください。

☞ 本書「[拡張設定] ダイアログ」56 ページ

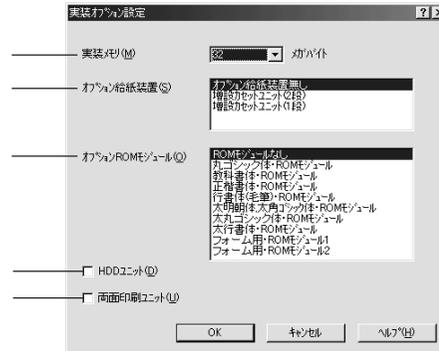
動作環境設定 ボタン

印刷データを一時的に保存するフォルダを指定するには、**動作環境設定** ボタンをクリックします。詳しくは、以下のページを参照してください。

☞ 本書「[動作環境設定] ダイアログ」59 ページ

[実装オプション設定] ダイアログ

[プリンタ] フォルダから [環境設定] ダイアログを開き、[オプション情報を手動で取得] をクリックして [設定] ボタンをクリックすると、[実装オプション設定] ダイアログが開きます。



設定を変更した場合は、**OK** ボタンを押すことにより有効になります。

ポイント

実装メモリ

標準搭載メモリと増設したメモリの容量の合計を、リストから選択します。単位はメガバイトです。

オプション給紙装置

オプション給紙装置を装着していない場合は、[オプション給紙装置無し] をクリックして選択します。

オプション給紙装置を装着している場合は、装着した給紙装置名をクリックして選択します。

オプションROMモジュール

オプションROMモジュールを装着している場合は、装着したROMモジュール名をクリックして選択します。2つまで選択できます。選択を解除するには、再クリックします。

オプションROMモジュールを装着していない場合は、[ROMモジュールなし] をクリックして選択します。

HDDユニット

オプションのハードディスクユニットをプリンタに装着した場合は、クリックしてチェックマークを付けます。

両面印刷ユニット

オプションの両面印刷ユニットをプリンタに装着した場合は、クリックしてチェックマークを付けます。

[拡張設定] ダイアログ

[環境設定] ダイアログで **拡張設定** ボタンをクリックすると、[拡張設定] ダイアログが開きます。



TrueTypeフォント

TrueTypeフォントをそのまま印刷するか、プリンタのフォントに置き換えて印刷するかを選択します。

TrueType フォント : TrueType フォントをそのまま印刷します。
でそのまま印刷

指定したフォントだけ : TrueType フォントを、[フォントの置換設定] ダイアログで指定したプリンタフォントに置き換えることにより高速に印刷できます。[フォントの置換設定] ダイアログを開くには、**フォント設定** ボタンをクリックします。詳しくは以下のページを参照してください。
本書「TrueType フォントをプリンタフォントに置き換える」58 ページ



- Windows95/98の場合、[プリンタ] フォルダからプリンタドライバのプロパティを開いてください。アプリケーションソフトから開いても、フォントの置き換えは指定できません。
- WindowsNT4.0の場合、[プリンタ] フォルダから[プロパティ] を選択してプリンタドライバのプロパティを開き、[フォント置換] タブで置き換えるフォントを指定してください。[拡張設定] ダイアログの **フォント設定** ボタンをクリックしても、置き換えフォントのリストを表示するだけで、実際に置き換えるフォントは指定できません。

オフセット

印刷開始位置のオフセット値を [上] (垂直位置) と [左] (水平位置) で設定します。0.5mm 単位で、次の範囲で設定できます。

上 (垂直位置) : -9.0mm (上方向) ~ 10.0mm (下方向)

左 (水平位置) : -9.0mm (左方向) ~ 10.0mm (右方向)

カラー/モノクロの自動判別を行う

クリックしてチェックマークを付けると、印刷データをカラーまたはモノクロのどちらかに自動的に判別して印刷します。

用紙サイズのチェックをしない

クリックしてチェックマークを付けると、選択した給紙装置にセットされている用紙サイズと異なるサイズ of 用紙に印刷しても、用紙サイズエラーにはなりません。

白紙節約する

白紙ページを印刷するかしないかを選択します。クリックしてチェックマークを付けると、白紙ページを印刷しないので用紙を節約できます。

高速グラフィック

クリックしてチェックマークを付けると、グラフィック(円や矩形などを重ねて描いた図形)を高速に印刷します。この機能を使用してグラフィックが正常に印刷されなかった場合は使用しないでください。

用紙種類にコート紙の光沢モードを追加する

クリックしてチェックマークを付けると、[基本設定]ダイアログの[用紙種類]に[コート紙光沢]および[コート紙光沢(裏面)]が追加されます。コート紙により光沢感を増やして印刷する場合に設定してください。

 本書「用紙種類」32ページ



ポイント

[コート紙光沢]および[コート紙光沢(裏面)]を選択した場合には、以下の制限事項があります。

- オプションの両面印刷ユニットを使用して自動両面印刷ができません。表面に印刷した後、コート紙をセットし直して裏面に印刷してください。
- 用紙カセットからコート紙を給紙することはできません。用紙トレイにコート紙をセットして印刷してください。

初期値にする ボタン

[拡張設定]ダイアログの設定を初期値に戻すときにクリックします。

TrueTypeフォントをプリンタフォントに置き換える

Windows95/98とWindowsNT4.0では、フォント置き換えを設定するダイアログが違います。お使いのOSに合わせて、以下の手順に従ってください。



[詳細設定] - [印刷モード] で [標準 (PC)] または [CRT 優先] を選択した場合、フォントの置き換えはできません。

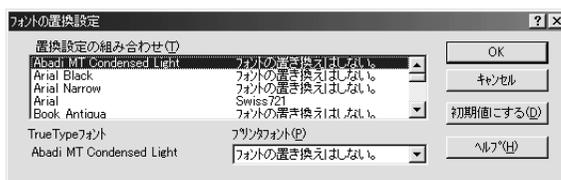
1 [プリンタ] フォルダからプリンタドライバのプロパティを開きます。

2 フォントを置き換えるためのダイアログを開きます。

Windows95/98 の場合

[環境設定] タブをクリックして開き、**拡張設定** ボタンをクリックします。

[指定したフォントだけプリンタフォントで印刷] をクリックし、**フォント設定** ボタンをクリックします。



WindowsNT4.0 の場合

[フォント置換] タブをクリックします。



3 [置換設定の組み合わせ] リストの中から、TrueTypeフォントをクリックして選択します。

4 [プリンタフォント] リストから、置き換えるプリンタフォントをクリックして選択します。

5 **3** と **4** を繰り返して置き換えるフォントを全て設定したら、**OK** ボタンをクリックして作業を終了します。

[動作環境設定] ダイアログ

[環境設定] ダイアログで **動作環境設定** ボタンをクリックすると、[動作環境設定] ダイアログが開きます。



フォルダ選択

スプールファイルや部数印刷する際の印刷データを一時的に保存するフォルダを指定します。通常は、設定の必要はありません。



ポイント

- Windows95/98 でハードディスクドライブが1台のみの場合は、表示されません。
- 印刷データを一時的に保存するフォルダの空き容量が少ないと、扱ったデータによっては印刷できない場合があります。このようなときに空き容量の大きなドライブにある任意のフォルダを選択することにより印刷ができるようになります。



ユーティリティの起動

Win

[ユーティリティ]ダイアログ

プリンタドライバの[ユーティリティ]ダイアログでは、ユーティリティソフトのEPSONプリンタウィンドウ!3 に関わる設定を行います。



プリンタをモニタする

クリックしてチェックマークを付けると、印刷時にプリンタのモニタを行い、プリンタのエラー状態のときにポップアップウィンドウを表示します。

EPSONプリンタウィンドウ!3

中央のアイコンボタンをクリックすると、プリンタの状態やトナー残量がモニタできるEPSONプリンタウィンドウ!3が起動します。詳しくは、以下のページを参照してください。

☞本書「EPSON プリンタウィンドウ!3」61 ページ

モニタの設定 ボタン

EPSONプリンタウィンドウ!3の[モニタ設定]ダイアログを開いてモニタの設定をする場合にクリックします。

☞本書「モニタの設定」65 ページ



EPSONプリンタウィンドウ!3

EPSONプリンタウィンドウ!3とは

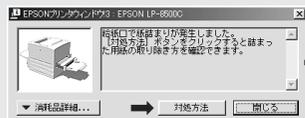
Win

EPSON プリンタウィンドウ!3 は、プリンタの状態をコンピュータ上で確認できるユーティリティです。

プリンタの状態を表示します

ポップアップウィンドウ

印刷を実行すると、プリンタのモニタを開始し、エラー発生時にはプリンタの状態を表示します。紙詰まりなどの問題が起こった場合に、**対処方法** ボタンをクリックすると、対処方法が表示されます。**消耗品詳細** ボタンをクリックすると、用紙やトナーの残量や感光体ライフを確認できます。



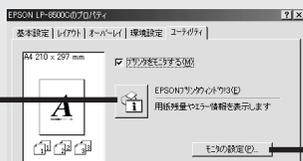
[プリンタ詳細] ウィンドウ

プリンタの状態やトナー、用紙などの消耗品の残量をコンピュータのモニタ上で確認することができます。



EPSONプリンタウィンドウ!3の画面を開きます

[ユーティリティ] ダイアログ
プリンタのプロパティから EPSON プリンタウィンドウ!3 を呼び出すことができます。



プリンタのプロパティからモニタの設定画面を開くことができます。

タスクバー

タスクバーの呼び出しアイコンから EPSON プリンタウィンドウ!3 を呼び出すことができます。



タスクバーの呼び出しアイコンからモニタの設定画面を開くことができます。

動作環境を設定します

[モニタの設定] ダイアログ
どのような状態をエラーとして表示するかなど、EPSONプリンタウィンドウ!3の動作環境を設定することができます。



プリンタの状態を確認するには

EPSONプリンタウィンドウ³でプリンタの状態を確認するには、以下の方法で[プリンタ詳細]ウィンドウを開きます。この[プリンタ詳細]ウィンドウは、消耗品などの詳細な情報も表示します。

📖本書「[プリンタ詳細]ウィンドウ」63ページ



ポイント

ネットワーク接続時に印刷方法として「NetBEUI印刷」、「IPP印刷」、「DLC印刷」をご使用の場合、EPSONプリンタウィンドウ³はご利用いただけません。上記環境下で通信エラーが発生する場合は、[方法1]の画面で[プリンタをモニタする]のチェックを外してください。

[方法1]

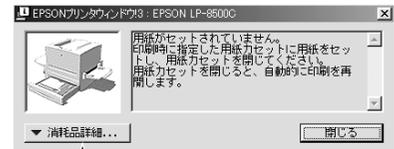
プリンタのプロパティを開き、[ユーティリティ]の[EPSONプリンタウィンドウ³]アイコンをクリックします。



クリックします

[方法2]

アプリケーションソフトから印刷を実行します。エラーが発生してプリンタの状態を示すポップアップウィンドウがコンピュータのモニタに現れたときに、[消耗品詳細]ボタンをクリックすると[プリンタ詳細]ウィンドウに切り替わります。



クリックします

[方法3]

WindowsのタスクバーにあるEPSONプリンタウィンドウ³の呼び出しアイコンをダブルクリックするか、マウスの右ボタンでアイコンをクリックしてから[EPSON LP-8500C]をクリックします。



クリックします



ポイント

初期値では、呼び出しアイコンは設定されていないので、以下のページを参照して呼び出しアイコンを設定してください。

📖本書「モニタの設定」65ページ

[プリンタ詳細] ウィンドウ

EPSON プリンタウィンドウ!3 の [プリンタ詳細] ウィンドウは、プリンタの詳細な情報を表示します。



プリンタ

プリンタの状態をグラフィックで表示します。

メッセージ

プリンタの状態を知らせたり、エラーが発生した場合にその状況や対処方法をメッセージでお知らせします。

☞本書「対処が必要な場合は」64 ページ

閉じる ボタン

ウィンドウを閉じるときにクリックします。

用紙残量

給紙装置にセットされている用紙サイズ、用紙の種類（給紙タイプ）そして用紙残量の目安を表示します。オプションの給紙装置が装着されている場合は、その給紙装置（カセット）についての情報も表示します。

トナー残量

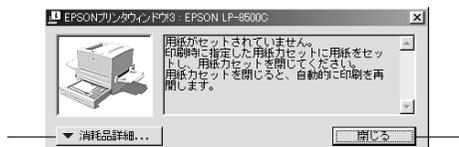
ETカートリッジのトナーがどれくらい残っているかの目安を表示します。

感光体ライフ

感光体ユニットがあとどれくらい使用できるか、寿命（ライフ）の目安を表示します。

対処が必要な場合は

セットしている用紙がなくなったり、何らかの問題が起こった場合は、EPSONプリンタウィンドウ③のポップアップウィンドウがコンピュータのモニタに現れ、メッセージを表示します。メッセージに従って対処してください。メッセージのエラーが解消されると、自動的に閉じます。



ポップアップウィンドウの下側に、いくつかのボタンがあります。

消耗品詳細 ボタン

クリックすると[プリンタ詳細]ウィンドウに切り替わり、消耗品の詳細な情報を表示します。

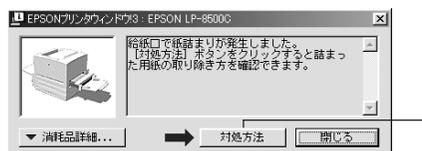
☞本書「[プリンタ詳細]ウィンドウ」63ページ

閉じる ボタン

クリックすると、ポップアップウィンドウを閉じることができます。メッセージを読んでからウィンドウを閉じてください。

対処方法 ボタン

クリックすると順を追って対処方法を説明します。



共有プリンタを監視できない場合は

Windows 共有プリンタを監視できない場合は、以下の設定がされているかを確認してください。

- 共有プリンタを提供しているコンピュータ(プリントサーバ)上のネットワークコンピュータのプロパティを開き、ネットワーク設定内にMicrosoft ネットワーク共有サービスが設定されていること。
- 共有プリンタを提供しているコンピュータ(プリントサーバ)上に、対応するプリンタのドライバがインストールされ、かつ、そのプリンタの共有設定がされていて、プリンタドライバの[ユーティリティ]ダイアログ内の[モニタの設定]で[共有プリンタをモニタさせる]にチェックマークが付いていること。
- プリントサーバ側とクライアント側で、コントロールパネルのネットワークおよび現在のセットワーク構成にIPX/SPX互換プロトコルが設定されていないこと(Windows95/98のみ)。

モニタの設定

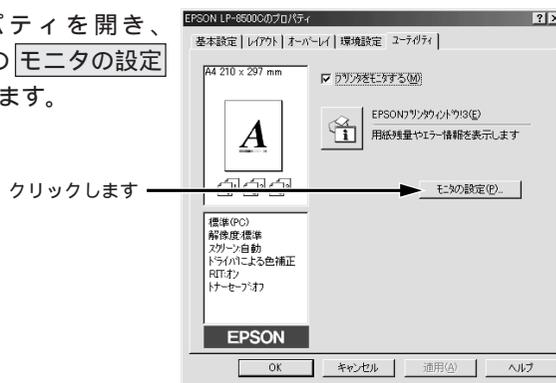
Win

EPSONプリンタウィンドウ!3のモニタ機能を設定します。どのような場合にエラー表示するか、音声通知するか、共有プリンタをモニタさせるかななどを設定します。

[モニタの設定] ダイアログを開く方法は、2通りあります。

[方法1]

プリンタのプロパティを開き、**[ユーティリティ]**の**モニタの設定**ボタンをクリックします。

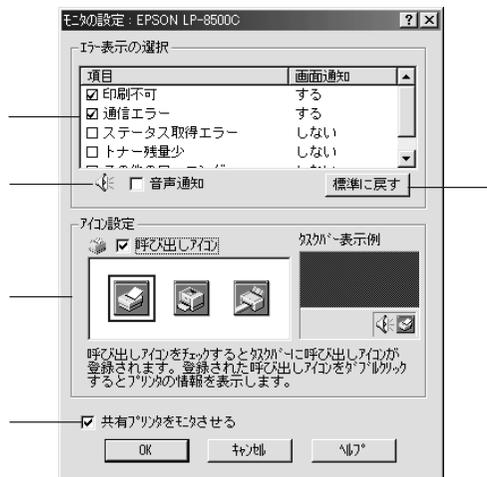


[方法2]

上記 [方法1] のモニタ設定時に呼び出しアイコンを設定した場合は、Windows のタスクバーにあるEPSON プリンタウィンドウ!3の呼び出しアイコンを、マウスの右ボタンでクリックして、メニューから**[モニタの設定]**をクリックします。



[モニタの設定] ダイアログ



エラー表示の選択

どのようなエラー状態のときに画面通知するかを選択します。クリックしてチェックマークを付けたエラーが発生した場合、ポップアップウィンドウが表示されます。

音声通知

チェックボックスをクリックしてチェックマークを付けると、エラー発生時に音声でも通知します。



お使いのコンピュータにサウンド機能がない場合、音声通知機能は使用できません。

標準に戻す ボタン

[エラー表示の選択] を標準 (初期) 設定に戻すときにクリックします。

アイコン設定

[呼び出しアイコン] をクリックしてチェックマークを付けると、EPSON プリントウィンドウの呼び出しアイコンをタスクバーに表示します。表示するアイコンは、お使いのプリンタに合わせてクリックして選択できます。



タスクバーに設定したアイコンをマウスの右ボタンでクリックすると、メニューが表示されて [モニタの設定] ダイアログを開くことができます。

共有プリンタをモニタさせる

クリックしてチェックマークを付けると、ほかのコンピュータから共有プリンタをモニタさせることができます。

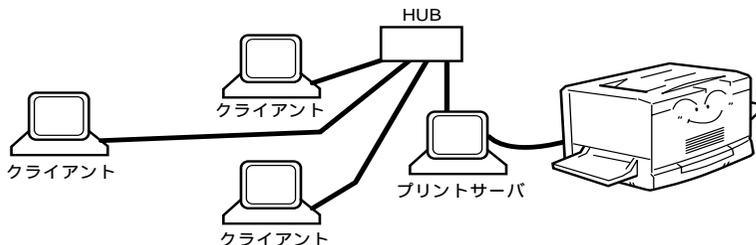
☞ 本書「プリンタを共有するには」67 ページ



プリンタを共有するには

Windowsの標準ネットワーク環境でプリンタを共有する方法を説明します。

Windows95/98/NT4.0のネットワーク環境では、コンピュータに直接接続したプリンタを、ほかのコンピュータから共有することができます。特別なネットワークインターフェイスカードやプリントサーバ機器を使用しないで、Windowsの標準ネットワーク機能を利用します。この接続方法をピアトゥピア接続と呼びます。



プリンタを直接接続するコンピュータは、プリンタの共有を許可するプリントサーバの役割をはたします。ほかのコンピュータはプリントサーバに印刷許可を受けるクライアントになります。クライアントは、プリントサーバを経由してプリンタを共有することになります。

ここでは、プリンタを共有させるためのプリントサーバの設定方法を説明します。

- ☞ 本書「Windows95/98の場合」68ページ
- ☞ 本書「WindowsNT4.0の場合」71ページ



ポイント

- 以下の設定方法は、ネットワーク環境が構築されていること、プリントサーバとクライアントが同一ネットワーク管理下にあること、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。
- 画面はMicrosoftネットワークの場合です。
- 共有プリンタに印刷を実行していて通信エラーが発生する場合、以下の方法で回避することができます。通信エラーが発生しても印刷に問題はありません。
IPX/SPXプロトコルを削除し、EPSONプリンタウィンドウ!3の[モニタ設定]ダイアログで[共有プリンタをモニタさせる]にチェックマークを付ける。
- EPSONプリンタウィンドウ!3をクライアント側で使用するには、サーバ側のEPSONプリンタウィンドウ!3の[モニタの設定]ダイアログで[共有プリンタをモニタさせる]にチェックマークを付ける必要があります。
☞ 本書「[モニタの設定]ダイアログ」65ページ

クライアントの設定方法については、以下のページを参照してください。

- ☞ セットアップガイド「ネットワーク接続でのセットアップ」39ページ

Windows95/98の場合

Windows95/98でプリントサーバの設定をする場合は、以下の手順に従ってください。

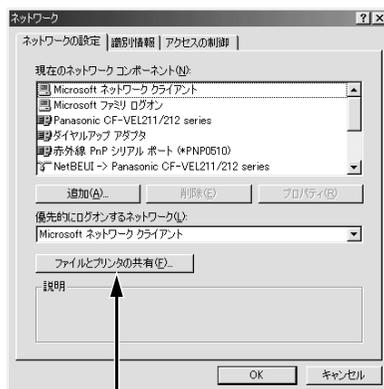
1 Windowsの **スタート** ボタンをクリックして、カーソルを [設定] に合わせ、[コントロールパネル] をクリックします。

2 [ネットワーク] アイコンをダブルクリックします。



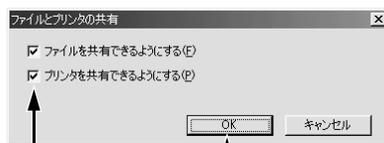
ダブルクリックします

3 **ファイルとプリンタの共有** ボタンをクリックします。



クリックします

4 [プリントを共有できるようにする] のチェックボックスをクリックしてチェックマークを付け、**OK** ボタンをクリックします。



クリックして

クリックします

5 **OK** ボタンをクリックします。



クリックします



ポイント

- [ディスクの挿入]メッセージが表示された場合は、Windows95/98のCD-ROMをコンピュータにセットし、**OK**ボタンをクリックして画面の指示に従ってください。
- 再起動を促すメッセージが表示された場合は、再起動してください。その後、**1**でコントロールパネルを開いて、**6**から設定してください。

6 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。



ダブルクリックします

7 [EPSON LP-8500C] アイコンを選択して、[ファイル]メニューの [共有] をクリックします。

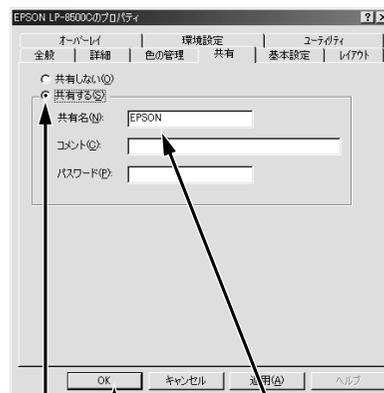


クリックし

クリックします

選択して

- 8 [共有する]を選択して、[共有名]を入力し、**OK** ボタンをクリックします。
必要に応じて、[コメント]と[パスワード]を入力します。



選択して クリックします 入力して



ポイント

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-（ハイフン）を使用しないでください。

これでプリンタを共有させるためのプリントサーバの設定は完了しました。各クライアント側でも設定が必要ですので、以下のページを参照してください。
📖 セットアップガイド「ネットワーク接続でのセットアップ」39ページ

WindowsNT4.0の場合

Win

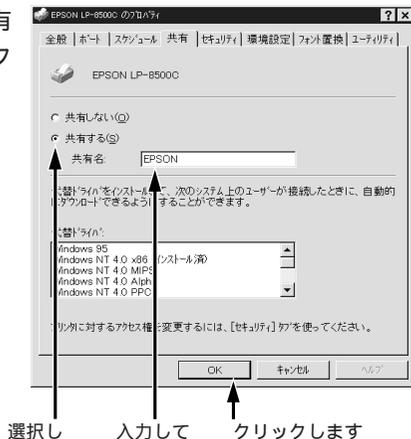
WindowsNT4.0のプリントサーバを設定する場合は、以下の手順に従ってください。

1 Windowsの[スタート]ボタンをクリックし、[設定]にカーソルを合わせ、[プリンタ]をクリックします。

2 [EPSON LP-8500C]アイコンを選択して、[ファイル]メニューの[共有]をクリックします。



3 [共有する]を選択して、[共有名]を入力し、[OK]ボタンをクリックします。



ポイント

- 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 -（ハイフン）を使用しないでください。
- [代替ドライバ]は選択しないでください。

これでプリンタを共有させるためのプリントサーバの設定は完了しました。各クライアント側でも設定が必要ですので、以下のページを参照してください。
☞ セットアップガイド「ネットワーク接続でのセットアップ」39ページ



プリンタ接続先の設定(Windows95/98)

Win

*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。

プリンタを接続しているコンピュータ側のポート*1の設定を必要に応じて変更します。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。コンピュータにローカル接続している場合は、特に設定の必要はありません。

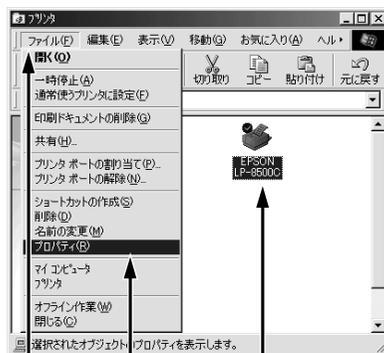


ポイント

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、必ず各機能の設定を確認してください。

1 Windowsの[スタート]ボタンをクリックし、[設定]にカーソルを合わせ[プリンタ]をクリックします。

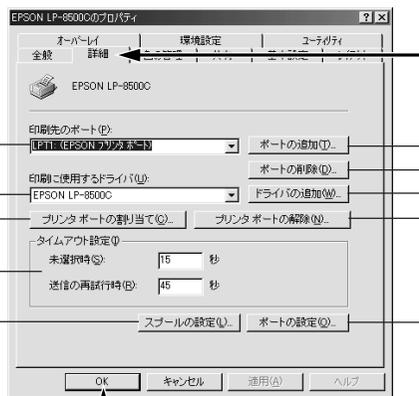
2 [EPSON LP-8500C]アイコンをクリックして選択し、[ファイル]メニューの[プロパティ]をクリックします。



クリックして クリックします クリックし

3 [詳細]タブをクリックし、設定を変更して、[OK]ボタンをクリックします。

これで接続先の設定は終了です。



クリックして

クリックします

各項目の詳細については、次ページ以降をご覧ください。

印刷先のポート

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。パラレルインターフェイスケーブルをコンピュータのプリンタポートに接続した場合は、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 : プリンタポートです。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 : オプションのシリアルインターフェイスカードを使用して、シリアル接続する場合に選択します。
- 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。

ポートの追加 ボタン

新しいポートを追加したり、新しいネットワークパスを指定したりするときにクリックします。



ポイント

ネットワークパスを指定してポートを追加することで、ネットワーク上のプリンタに接続することができます。[参照](#) ボタンをクリックしてネットワーク構成図からプリンタを選択してください。

ポートの削除 ボタン

ポートの一覧からポートを削除するときにクリックします。

印刷に使用するドライバ

プリンタドライバの種類が表示されます。お使いの機種 of プリンタドライバが選択されていることを確認してください。通常は、設定を変更しないでください。

ドライバの追加 ボタン

プリンタドライバを追加するときにクリックします。

プリンタポートの割り当て ボタン

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 ボタン

ネットワークドライブに割り当てたポートを削除するときにクリックします。

タイムアウト設定

タイムアウトの[未選択時][送信の再試行時]の時間を設定します。通常は、変更する必要はありません。

未選択時：

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。ここで設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：

プリンタが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。ここで設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。

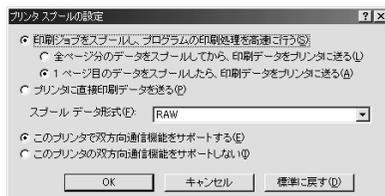


ポイント

- ポートによっては、タイムアウト時間が変更できない場合があります。
- 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などに、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。

スプールの設定 ボタン

印刷データの「スプール」*1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：

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。

プリンタに直接印刷データを送る：

印刷データを「スプール」せずに、直接プリンタに送ります。

このプリンタで双方向通信機能をサポートする：(ローカル接続時)

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設定します。本機を使用する場合は必ずこの設定にしてください。

このプリンタで双方向通信機能をサポートしない：

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設定します。本機を使用する場合は設定しないでください。

*1 スプール：データを一時的にディスクに保存し、そこからプリンタへデータを送るデータ転送の方法。これにより印刷中もコンピュータは別の作業をすることができる。

ポートの設定 ボタン

通常は変更する必要はありません。

Win

MS-DOS の印刷ジョブをスプール :

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

印刷前にポートの状態をチェック :

印刷先のポートが印刷可能な状態なのかどうかを、印刷を行う前にチェックします。



プリンタソフトウェアの削除

ドライバを再インストールする場合やバージョンアップする場合は、すでに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)する必要があります。ここでは、Windows の標準的な方法でプリンタソフトウェア(プリンタドライバ、EPSON プリンタウィンドウ!3)を削除します。



EPSON LP-8500C プリンタソフトウェア CD-ROM をコンピュータにセットして表示される画面からも削除することができます。

Win

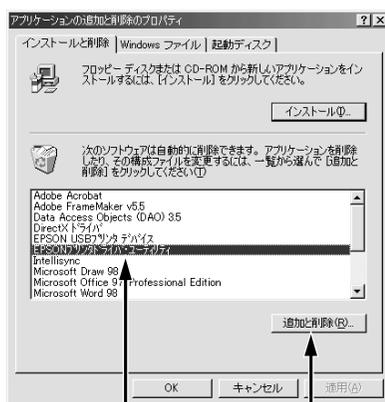
- 1 起動しているアプリケーションソフトをすべて終了します。
- 2 Windows の [スタート] ボタンをクリックし、[設定] にカーソルを合わせて、[コントロールパネル] をクリックします。

- 3 [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。



ダブルクリックします

- 4 [EPSONプリンタドライバ・ユーティリティ] をクリックしてから、[追加と削除] ボタンをクリックします。



クリックして

クリックします

5 [プリンタ機種]タブをクリックし、[EPSON LP-8500C]アイコンを選択します。



クリックして 選択します

6 [ユーティリティ]タブをクリックし、EPSONプリンタウィンドウ!3 (EPSON LP-8500C用) にチェックマークが付いていることを確認して [OK] ボタンをクリックします。



確認して クリックします

7 EPSONプリンタウィンドウ!3の削除確認のメッセージが表示されたら、[はい]ボタンをクリックします。EPSON プリンタウィンドウ!3 (EPSON LP-8500C用)の削除が始まります。



クリックします

8 削除確認のメッセージが表示されたら、[はい]ボタンをクリックします。プリンタドライバの削除が始まります。

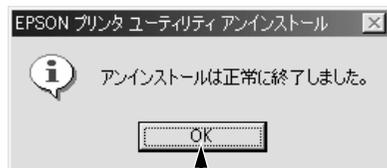


クリックします

ポイント

- 関連ファイル削除のメッセージが表示されたら、[はい]ボタンをクリックします。プリンタドライバに関連するファイルが削除されます。
- 削除したプリンタを[通常使うプリンタ]として設定していた場合は、ほかのプリンタドライバを[通常使うプリンタ]に設定します。メッセージが表示されたら、[OK]ボタンをクリックします。

9 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。これでプリンタソフトウェアの削除は終了です。



クリックします

ポイント

プリンタドライバを再インストールする場合は、コンピュータを再起動してください。



EPSONバーコードフォント

Win

バーコードフォントについて

EPSONバーコードフォントは、各種のバーコードを簡単に作成、印刷するためのものです。

通常の場合、バーコードを作成するにはデータキャラクタ(バーコードに登録する文字)のほかにさまざまなコードやキャラクタを指定したり、OCR-B^{*1}(バーコード下部の文字)を指定する必要がありますが、EPSONバーコードフォントの場合はこれらのコードやキャラクタを自動的に設定し、各バーコードの規格に従ってバーコードシンボルを作成、印刷します。このためEPSONバーコードフォントでは、データキャラクタとして必要な文字のみを入力することでバーコードシンボルの作成を簡単に行うことができます。EPSONバーコードフォントは、次の種類のバーコードをサポートしています。

*1 OCR-B :
光学的文字認識に
用いる目的で開発
されJISX9001に
規定されたフォン
トの名称。

*2 チェックデジット:
読み取りの正確
性を保つために、
所定の計算式に
基づいて計算さ
れたキャラクタ。

バーコードの規格	フォント名称	OCR-B	チェックデジット ^{*2}	備考
JAN	EPSON JAN-8	あり	あり	JAN(短縮バージョン)のバーコードを作成します。
	EPSON JAN-8 Short	あり	あり	JAN(短縮バージョン)の、バーの高さを短くしたバーコードを作成します。日本国内でのみ使用可能です。
	EPSON JAN-13	あり	あり	JAN(標準バージョン)のバーコードを作成します。
	EPSON JAN-13 Short	あり	あり	JAN(標準バージョン)の、バーの高さを短くしたバーコードを作成します。日本国内でのみ使用可能です。
UPC-A	EPSON UPC-A	あり	あり	UPC-Aのバーコードを作成します。
UPC-E	EPSON UPC-E	あり	あり	UPC-Eのバーコードを作成します。
Code39	EPSON Code39	なし	なし	OCR-B、チェックデジットの有無をフォント名称で指定できます。
	EPSON Code39 CD	なし	あり	
	EPSON Code39 CD Num	あり	あり	
	EPSON Code39 Num	あり	なし	
Code128	EPSON CODE128	なし	あり	Code128のバーコードを作成します。
Interleaved 2of5	EPSON ITF	なし	なし	OCR-B、チェックデジットの有無をフォント名称で指定できます。
	EPSON ITF CD	なし	あり	
	EPSON ITF CD Num	あり	あり	
	EPSON ITF Num	あり	なし	
NW-7 (CODABAR)	EPSON NW-7	なし	なし	OCR-B、チェックデジットの有無をフォント名称で指定できます。
	EPSON NW-7 CD	なし	あり	
	EPSON NW-7 CD Num	あり	あり	
	EPSON NW-7 Num	あり	なし	
新郵便番号	EPSON J-Postal Code	なし	あり	1998年2月からの新郵便番号への変更に伴い、郵便物の宛先をバーコードで扱えるようになります。この新郵便番号に対応したバーコードを作成します。

プリンタドライバの設定について

バーコードを印刷する際は、プリンタドライバ上で次のように設定してください。

色	黒
印刷モード	標準
解像度	高品質 (600dpi)
トナーセーブ機能	OFF
拡大 / 縮小印刷	OFF

文字の装飾/配置について

- 文字の装飾 (ボールド / イタリック / アンダーラインなど)、網掛けは行わないでください。
- 色刷色、背景色について、黒と白のみ指定してください。
- 文字の回転を行う場合、回転角度は90度、180度、270度以外は指定しないでください。
- 文字間隔の変更を行わないでください。
- アプリケーションソフトが文字間隔の自動調整機能や、スペース (空白) 部分で単語間隔の自動調整機能を持っている場合、その機能を使用しないように設定してください。
- 文字の縦あるいは横方向のみの拡大 / 縮小機能の禁止
- アプリケーションソフトのオートコレクト機能禁止 (例 < = > ⇔ ⇔)

入力時の注意について

- バーコードに変換する文字は、半角文字で入力してください。
- Code39、Code128 において、1つの行に2つ以上のバーコードを印刷する場合、バーコードとバーコードの間はTABで区切ってください。スペース (空白) で区切る場合はバーコードフォント以外の書体を選択してスペースを入力してください。
バーコードフォントを選択したままスペースを入力すると、スペースがバーコードの一部となる場合があります、バーコードとして使用できません。
- アプリケーションソフトで改行を示すマークの表示 / 非表示を選択できる場合、バーコードの部分とそうでない部分が区別しやすいよう、改行マークが表示される設定で使用することをお勧めします。
- 入力した文字をバーコードに変換する際に、バーコードとして必要なキャラクタを自動的に追加するため、バーコードの長さは文字入力時よりも長くなる場合があります。
バーコードの周囲の文字列がバーコードと重複しないように注意してください。

- Code39、Code128、Interleaved 2of5、NW-7は、バーコードの高さがバーコード全長の15%以上になるようにサイズを自動調整します。このため印刷されるバーコードの高さが入力時よりも下方向に大きくなる場合があるため、バーコードの周囲の文字列がバーコードと重複しないように注意してください。
- Code128において、アプリケーションソフトが行末に存在するスペースを削除したり、連続する複数のスペースをタブに置き換えるなどの処理を自動的に行うと、スペースを含むCode128のバーコードは正しく出力されることがあります。
- バーコードのフォントサイズは、本書「各バーコードについて」の表中に記載されている保証サイズで作成していただくことをお勧めします。保証サイズ以外のサイズで作成した場合、読み取り機で読み取れないことがあります。
 本書「各バーコードについて」84ページ



印刷されたバーコードは、トナーの濃度や紙質によって全ての読み取り機では読み取れない場合があります。ご利用の際は、読み取り機でのご確認をお勧めします。

システム条件

EPSONバーコードフォントをご利用いただくには、プリンタドライバをご利用いただくためのシステム条件のほかに以下の条件が必要です。

 セットアップガイド「システム条件の確認」34ページ

ハードディスク	15 ~ 30KB の空き容量 (書体ごとに異なります。)
プリンタの動作モード	ESC/Page モード



バーコードフォントは、プリンタドライバでモノクロ印刷に設定して印刷してください。カラー印刷に設定している場合、バーコードを黒で印刷しても正しく読みとられない場合があります。

EPSONバーコードフォントのインストール

Win

- 1 コンピュータの電源をオンにし、Windows を起動します。
- 2 EPSON LP-8500Cプリンタソフトウェア CD-ROMをコンピュータにセットします。
- 3 **バーコードフォントのインストール**をダブルクリックします。



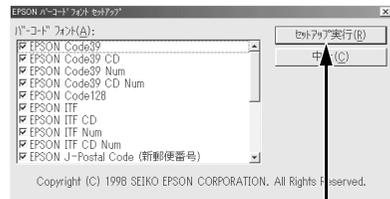
ダブルクリックします



ポイント

上記の画面が自動的に表示されない場合は、[マイコンピュータ]をダブルクリックして、CD-ROMアイコンをダブルクリックします。

- 4 インストールするバーコードフォントをクリックしてチェックし、**セットアップ実行** ボタンをクリックします。



クリックします

これで、EPSONバーコードフォントが、Windowsのフォントフォルダにインストールされました。

バーコードの作成

ここではWindowsに添付の「ワードパッド」を例に、EPSONバーコードフォントを使用して、バーコードの印刷の手順を説明します。

- 1 アプリケーションソフトを起動し、バーコード変換する文字を入力します。



ポイント

文字は全て半角（1Byte）で入力してください。

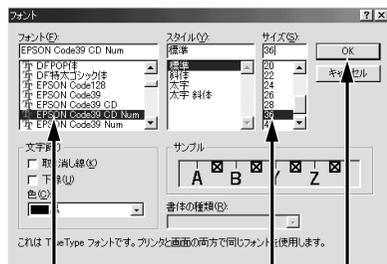
- 2 入力した文字をマウスでドラッグして選択します。選択した範囲が反転表示になります。



- 3 [書式]メニューをクリックし、[フォント]をクリックします。



4 [フォント名]の一覧から印刷したいEPSONバーコードフォントを選択し、[サイズ]でフォントのサイズを設定し、**OK** ボタンをクリックします。



選択して 選択して クリックします

 WindowsNT4.0 では 96pt 以上のフォントは使用できません。
ポイント

5 入力した文字がバーコードフォントに置き換わり、画面上で次のように表示されます。



6 印刷を実行します。
入力したデータがバーコードとして印刷されます。

 入力したデータが不適当な場合などプリンタドライバがエラーと判断した場合は、画面表示と同様のフォントが出力されます。この場合バーコードとして読み取りはできません。

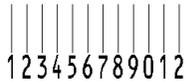
各バーコードについて

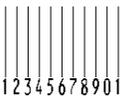
各バーコードの仕様や、入力するデータキャラクタの詳細 / 構成などについては、それぞれのバーコードの規格に関する文献を参照してください。

JAN-8 (JAN 短縮バージョン)			
<ul style="list-style-type: none"> • JAN-8 は「JIS X 0501」として規格化された JAN の短縮バージョン (8桁) です。 • EPSONバーコードフォントは末尾のチェックキャラクタを自動的に挿入するため、入力するキャラクタは7桁です。 			
入力可能なキャラクタ	数字 (0 ~ 9)		
入力するキャラクタの桁数	7 桁		
キャラクタのサイズ	52 ~ 130pt (WindowsNT は 96pt まで) 保証サイズは 52pt、65pt (標準)、97.5pt、130pt		
次のものは自動的に挿入 / 設定が行われるため、入力は不要です。 <ul style="list-style-type: none"> • レフト / ライトマージン • センターバー • OCR-B • レフト / ライトガードバー • チェックキャラクタ 			
印刷例	入力時	EPSON JAN-8 に変換	印刷
	1234567		

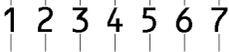
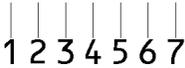
JAN-8 Short (JAN 短縮バージョン トランケーション)			
<ul style="list-style-type: none"> • JAN-8 Short は JAN-8 のバーコードの高さを標準ポイントで 11mm にしたもので、それ以外は JAN-8 と同じ仕様です。 • バーコードを挿入するスペースがせまい場合などに使用します。 • 日本国内でのみ使用可能です。JISX0501 では定められていません。 			
入力可能なキャラクタ	数字 (0 ~ 9)		
入力するキャラクタの桁数	7 桁		
キャラクタのサイズ	36 ~ 90pt 保証サイズは 36pt、45pt (標準)、67.5pt、90pt		
次のものは自動的に挿入 / 設定が行われるため、入力は不要です。 <ul style="list-style-type: none"> • レフト / ライトマージン • センターバー • OCR-B • レフト / ライトガードバー • チェックキャラクタ 			
印刷例	入力時	EPSON JAN-8 Short に変換	印刷
	1234567		

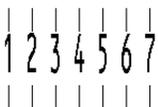
JAN-13 (標準バージョン)			
<ul style="list-style-type: none"> JAN-13は「JIS X 0501」として規格化されたJANの標準バージョン(13桁)です。 EPSONバーコードフォントでは末尾のチェックキャラクタを自動的に挿入するため、入力するキャラクタは12桁です。 			
入力可能なキャラクタ	数字(0~9)		
入力するキャラクタの桁数	12桁		
キャラクタのサイズ	60~150pt (WindowsNTは96ptまで) 保証サイズは60pt、75pt(標準)、112.5pt、150pt		
次のものは自動的に挿入/設定が行われるため、入力は不要です。 <ul style="list-style-type: none"> レフト/ライトマージン レフト/ライトガードバー センターバー チェックキャラクタ OCR-B 			
印刷例	入力時	EPSON JAN-13 に変換	印刷
	123456789012	 123456789012	 1 234567 890128

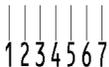
JAN-13 Short (JAN短縮バージョン トランケーション)			
<ul style="list-style-type: none"> JAN-13 ShortはJAN-13のバーコードの高さを標準ポイントで11mmにしたもので、それ以外はJAN-13と同じ仕様です。 バーコードを挿入するスペースがせまい場合などに使用します。 日本国内でのみ使用可能です。JISX0501では定められていません。 			
入力可能なキャラクタ	数字(0~9)		
入力するキャラクタの桁数	12桁		
キャラクタのサイズ	36~90pt 保証サイズは36pt、45pt(標準)、67.5pt、90pt		
次のものは自動的に挿入/設定が行われるため、入力は不要です。 <ul style="list-style-type: none"> レフト/ライトマージン レフト/ライトガードバー センターバー チェックキャラクタ OCR-B 			
印刷例	入力時	EPSON JAN-13 Short に変換	印刷
	123456789012	 123456789012	 1 234567 890128

UPC-A			
<ul style="list-style-type: none"> UPC-Aは、アメリカのUniversal Product Codeで制定されたUPC-AのRegularタイプです。(UPC Symbol Specification Manual) Regular UPCコードのみサポートし、補足コードはサポートしていません。 			
入力可能なキャラクタ	数字(0~9)		
入力するキャラクタの桁数	11桁		
キャラクタのサイズ	60~150pt (WindowsNTは96ptまで) 保証サイズは60pt、75pt(標準) 112.5pt、150pt		
次のものは自動的に挿入/設定が行われるため、入力は不要です。 <ul style="list-style-type: none"> • レフト/ライトマージン • センターバー • OCR-B • レフト/ライトガードバー • チェックデジット 			
印刷例	入力時	EPSON UPC-A に変換	印刷
	12345678901		

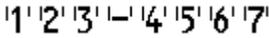
UPC-E			
UPC-Eは、アメリカのUniversal Product Codeで制定されたUPC-AのZero Suppression(余分な0を削除)タイプです。(UPC Symbol Specification Manual)			
入力可能なキャラクタ	数字(0~9)		
入力するキャラクタの桁数	6桁		
キャラクタのサイズ	60~150pt (WindowsNTは96ptまで) 保証サイズは60pt、75pt(標準) 112.5pt、150pt		
次のものは自動的に挿入/設定が行われるため、入力は不要です。 <ul style="list-style-type: none"> • レフト/ライトマージン • センターバー • ナンバーシステム「0」のみ • レフト/ライトガードバー • OCR-B 			
印刷例	入力時	EPSON UPC-E に変換	印刷
	123456		

Code39			
<ul style="list-style-type: none"> Code39は「JIS X 0503」として規格化されたものです。 EPSONバーコードフォントはチェックデジットの有無、OCR-Bの有無で4種類のフォントを用意しています。 入力したキャラクタの桁数が大きい場合、EPSONバーコードフォントはCode39の仕様に従ってバーコードの高さがバーコード全長の15%以上になるように自動的に調整します。このためバーコードの周囲に文字がある場合、バーコードと重ならないように間隔を開けてください。 Code39ではスペースを“_”(アンダーライン)に割り当てています。スペースを表すバーコードを入力したい場合は、“_”(アンダーライン)を入力してください。 Code39で1行に2つ以上のバーコードを入力する場合、バーコード間はTABで区切ってください。スペースで区切る場合は、バーコードフォント以外のフォントを選択して入力してください。Code39を選択したままスペースを入力するとスペースがバーコードの一部となりバーコードとして使用できません。 			
入力可能なキャラクタ	英数字(A~Z、0~9) 記号(- . スペース \$ / + %)		
入力するキャラクタの桁数	制限なし		
キャラクタのサイズ	OCR-Bなしの場合 : 26pt以上 保証サイズは26pt、52pt、78pt、104pt (WindowsNTは96ptまで) OCR-Bありの場合 : 26pt以上 保証サイズは36pt、72pt、108pt、144pt(WindowsNTは96ptまで)		
<p>次のものは自動的に挿入 / 設定が行われるため、入力は不要です。</p> <ul style="list-style-type: none"> 左 / 右クワイエットゾーン • スタート / ストップキャラクタ チェックデジット 			
印刷例	入力時	EPSON Code39 に変換	印刷
	1234567		
		EPSON Code39 CDNum に変換	印刷
			

Code128			
<ul style="list-style-type: none"> • Code128 は「JIS X 0504」として規格化されたものです。 • EPSONバーコードフォントはコードセット A、B、C をサポートしています。入力するキャラクタのコードセットが途中で変わった場合、自動的にコードセットの変換コードを挿入します。 • 入力したキャラクタの桁数が大きい場合、EPSONバーコードフォントは Code128 の仕様に従ってバーコードの高さがバーコード全長の 15% になるように自動的に調整します。このためバーコードの周囲に文字がある場合、バーコードと重ならないように間隔を開けてください。 • アプリケーションによっては行末に存在するスペースを削除したり、連続する複数個のスペースをタブなどに置き換えるなどの処理を自動的に行うものがあります。これらのアプリケーションでは、スペースを含むバーコードが正しく印刷されない場合があります。 • Code128 で 1 行に 2 つ以上のバーコードを入力する場合、バーコード間は TAB で区切ってください。スペースで区切る場合は、バーコードフォント以外のフォントを選択して入力してください。Code128 を選択したままスペースを入力するとスペースがバーコードの一部となりバーコードとして使用できません。 			
入力可能なキャラクタ	すべての ASCII 文字 (95 文字)		
入力するキャラクタの桁数	制限なし		
キャラクタのサイズ	26 ~ 104pt(WindowsNT は 96pt まで) 保証サイズは 26pt、52pt、78pt、104pt		
<p>次のものは自動的に挿入 / 設定が行われるため、入力は不要です。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 左 / 右クワイエットゾーン • スタート / ストップキャラクタ • チェックデジット • コードセットの変更キャラクタ 			
印刷例	入力時	EPSON Code128 に変換	印刷
	1234567		

Interleaved 2of5			
<ul style="list-style-type: none"> • Interleaved 2of5 は、アメリカで規格化されたものです。(USS Interleaved 2-of-5) • EPSON バーコードフォントはチェックデジットの有無、OCR-Bの有無で4種類のフォントを用意しています。 • 入力したキャラクタの桁数が大きい場合、EPSONバーコードフォントはInterleaved 2of5の仕様に従ってバーコードの高さがバーコード全長の15%以上になるように自動的に調整します。このためバーコードの周囲に文字がある場合、バーコードと重ならないように間隔を開けてください。 • Interleaved 2of5は、キャラクタを2個一組で扱います。キャラクタの合計数が奇数個の場合、EPSONバーコードフォントは自動的にキャラクタの先頭に0を追加して偶数個になるようにします。 			
入力可能なキャラクタ	数字(0~9)		
入力するキャラクタの桁数	制限なし		
キャラクタのサイズ	OCR-Bの有無により異なります。(WindowsNTは96ptまで) OCR-Bなし:26pt以上 保証サイズは26pt、52pt、78pt、104pt OCR-Bあり:36pt以上 保証サイズは36pt、72pt、108pt、144pt		
<p>次のものは自動的に挿入/設定が行われるため、入力不要です。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 左/右クワイエットゾーン • スタート/ストップキャラクタ • チェックデジット • 文字列先頭への0の挿入 (合計文字数が偶数でない場合のみ) 			
印刷例	入力時	EPSON ITF に変換	印刷
	1234567		
			

NW-7(CODABAR)			
<ul style="list-style-type: none"> • NW-7は「JIS X 0503」として規格化されたものです。 • EPSON バーコードフォントはチェックデジットの有無、OCR-Bの有無で4種類のフォントを用意しています。 • 入力したキャラクタの桁数が大きい場合、EPSON バーコードフォントはNW-7の仕様に従ってバーコードの高さがバーコード全長の15%以上になるように自動的に調整します。このためバーコードの周囲に文字がある場合、バーコードと重ならないように間隔を開けてください。 • スタート/ストップキャラクタのどちらかを入力すると、EPSONバーコードフォントは残りのスタート/ストップキャラクタが同じになるように自動的に挿入されます。 • スタート/ストップキャラクタを入力しない場合は、両方とも自動的にAを挿入します。 			
入力可能なキャラクタ	数字(0~9)、記号(- \$: / . +)		
入力するキャラクタの桁数	制限なし		
キャラクタのサイズ	OCR-Bの有無により異なります。(WindowsNTは96ptまで) OCR-Bなし:26pt以上 保証サイズは26pt、52pt、78pt、104pt CR-Bあり:36pt以上 保証サイズは36pt、72pt、108pt、144pt		
<p>次のものは自動的に挿入/設定が行われるため、入力は不要です。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 左/右クワイエットゾーン • スタート/ストップキャラクタ(入力しない場合) • チェックデジット 			
印刷例	入力時	EPSON NW-7 に変換	印刷
	1234567		
		EPSON W-7CDNum に変換	印刷
			

新郵便番号(カスタマ・バーコード)			
<ul style="list-style-type: none"> • 1998年2月2日より、郵便番号が新しくなります。これに伴い、郵便番号と住所をバーコードでハガキや封筒に印刷して発送することができるようになります。 • バーコードの詳細については、郵政省より発行の資料を参照してください。 • EPSONバーコードフォントで入力する場合、次のように新郵便番号(3桁)-新郵便番号(4桁)-住所表示番号(バーコードに変換後13桁まで)を入力します。 • 住所表示番号は入力時は桁数の制限はありませんが、バーコードに変換後13桁を超える部分は省略されます。また住所表示番号が13桁に満たない場合は、13桁になるように末尾にコードを挿入します。 • アプリケーションソフトにおいて、印刷領域やレイアウト枠は余裕をもって設定してください。 			
入力可能なキャラクタ	数字(0~9)、英文字(A~Z)、記号(-)		
入力するキャラクタの桁数	制限なし。ただし住所表示番号については、バーコードに変換後13桁を超える桁数の文字は省略されます。		
キャラクタのサイズ	8~11.5pt 保証サイズは8pt、9pt、10pt、11.5pt		
<p>次のものは自動的に挿入/設定が行われるため、入力は不要です。</p> <ul style="list-style-type: none"> • バーコードの上下左右2mmの空白 • 入力時の-(ハイフオン)の削除 • スタート/ストップコード • 住所表示番号の13桁調整 • チェックデジット 			
印刷例	入力時	EPSON J-Postal Code に変換	印刷
	123-4567		

第3章

Macintoshからの印刷

Mac

LP-8500C Printing on Macintosh

ここでは、Macintoshからの印刷方法とユーティリティについて説明します。

印刷までの流れ	92
印刷の手順	93
印刷の中止方法	95
用紙の設定	96
印刷の設定	101
EPSON プリンタウィンドウ!3	119
EPSON プリントモニタ!3	124
ColorSync について	126
プリンタドライバの削除	128



印刷までの流れ

Mac

セクタでLP-8500C(AT)を選択します



☞ セットアップガイド「プリンタドライバの選択」51ページ

1

用紙を設定して印刷データを作成します



アプリケーションソフトを起動してから用紙サイズを設定します。その後、印刷データを作成します。

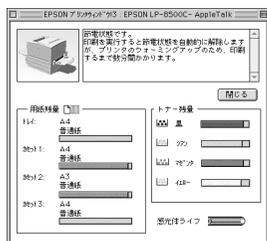
☞ 本書「用紙設定の手順」93ページ

☞ 本書「用紙の設定」96ページ

操作パネルで設定できる項目と重複するもの(トレイ紙サイズを除く)は、プリンタドライバの設定が優先されます。

2

プリンタの状態を確認します



EPSON プリンタウィンドウ³を開いて、プリンタが印刷可能な状態であるか確認します。また、EPSON プリンタウィンドウ³の[プリンタ詳細]ウィンドウを開くと、給紙装置にセットした用紙の残量やトナー残量などもチェックできます。

☞ 本書「EPSON プリンタウィンドウ³」119ページ

3

プリンタドライバで印刷条件を設定します



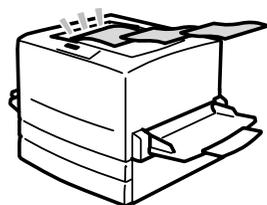
☞ 本書「印刷設定の手順」94ページ

「印刷の設定」101ページ

操作パネルで設定できる項目と重複するもの(トレイ紙サイズを除く)は、プリンタドライバの設定が優先されます。

4

印刷を実行します



☞ 本書「印刷の中止方法」95ページ

5



印刷の手順

ここでは、Macintoshアプリケーションソフトでの、基本的な印刷手順について説明します。

用紙設定の手順

実際に印刷データを作成する前に、プリンタドライバ上で用紙サイズなどを設定します。ここでは、SimpleText を例に説明します。

Mac



ポイント

- 用紙設定をする前にセクタでLP-8500C用のプリンタドライバを選択してください。
 📖 セットアップガイド「プリンタドライバの選択」51 ページ
- 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。

- 1** [SimpleText] アイコンをダブルクリックして起動します。



SimpleText

↑
ダブルクリックします

- 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。



- 3** 必要な項目を設定します。
 通常の印刷では、用紙サイズと印刷方向を設定 (または確認) するだけでその他の項目を設定する必要はありません。設定項目やボタンについては、以下のページを参照してください。

📖 本書「[用紙設定] ダイアログ」96 ページ

 本書「フォント設定の手順」98 ページ

 本書「用紙サイズ (カスタム用紙) の設定 / 変更」100 ページ

- 4** **OK** ボタンをクリックして終了します。

この後、印刷データを作成します。

印刷設定の手順

印刷する際に、プリンタドライバ上で印刷部数などを設定します。

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場合があります。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。

- 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。



- 2 印刷に必要な項目を設定します。OHPシート、厚紙、ラベル紙に印刷する場合は、[用紙種類]から印刷する用紙を選択します。通常は、[プリント]ダイアログの各項目を設定するだけで正常に印刷できます。設定項目やボタンについては、以下のページを参照してください。

📖 本書「[プリント]ダイアログ」101ページ



ポイント

コート紙に印刷する場合の[用紙種類]の設定は、以下のページを参照してください。

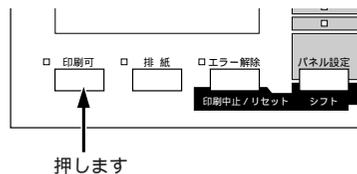
📖 本書「用紙種類」102ページ

- 3 **印刷** ボタンをクリックして、印刷を実行します。



印刷の中止方法

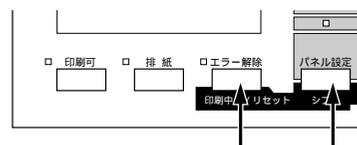
- 1 プリンタの「印刷可」スイッチを押します。
印刷可ランプが消灯し、印刷不可状態になります。



Macintoshが印刷処理を続行しているときは、コマンド (⌘) キーを押しながらピリオド (.) キーを押して、印刷を中止します。

Mac

- 2 「シフト」スイッチと「エラー解除」スイッチを同時に押します (リセット)。
受信データが消去されます。



シフト ([パネル設定]) スイッチを押したまま
エラー解除スイッチを押します。

 シフトスイッチとエラー解除スイッチを5秒以上押し続けると、電源投入時の状態まで初期化 (リセットオール) されますのでご注意ください。
ポイント  本書「リセットオール」170ページ

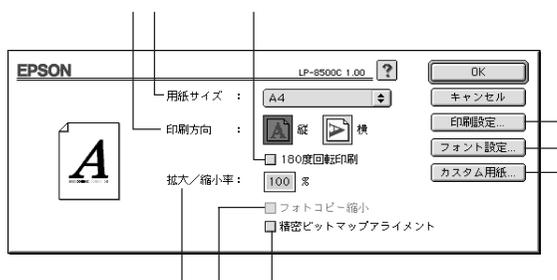


用紙の設定

[用紙設定]ダイアログ

[用紙設定]ダイアログでは、用紙に関する基本的な項目を設定します。印刷データを作成する前に設定してください。

Mac



用紙サイズ

印刷する用紙のサイズをリストから選択します。

印刷方向

用紙に対する印刷の向きを、[縦] [横]のいずれかをクリックして選択します。

180度回転印刷

印刷データを180度回転して印刷する場合にクリックします。



ポイント

封筒に印刷する場合、封筒のフラップ（閉じ口）を開き、給紙方向に対して後ろに向けてセットする必要があります。そのため、封筒に印刷する場合は、[180度回転印刷]を選択してください。

拡大/縮小率

印刷データを拡大/縮小して印刷できます。拡大/縮小率を25%～400%まで、1%単位で指定できます。



ポイント

拡大/縮小印刷をすると、カラーの色合いが元データと比べて変わることがあります。

フォトコピー縮小

[拡大/縮小率]が100%未満の場合にクリックしてチェックマークを付けると、指定した縮小率で用紙中央に印刷します。この場合、次の[精密ビットマップアライメント]は選択できません。

精密ビットマップアライメント

クリックしてチェックマークを付けると、印刷領域を約4%縮小して印刷のムラを押さえ、よりきれいに印刷します。この場合、印刷位置は用紙の中央になります。なお、[フォトコピー縮小]を選択している場合は、選択できません。

印刷設定 ボタン

印刷に関する各種の設定を行います。印刷する直前に[プリント]ダイアログでも同様の項目を設定できます。設定できる項目については、以下のページを参照してください。

☞本書「[プリント]ダイアログ」101ページ

フォント設定 ボタン

Macintoshのディスプレイ上で表示されているフォントをプリンタに内蔵されているフォントに置き換えるための設定を行います。設定方法については、以下のページを参照してください。

☞本書「フォント設定の手順」98ページ



ポイント

[詳細設定]-[印刷モード]で[CRT優先]または[標準(Mac)](モノクロ印刷時は置き換え可)を選択した場合、フォントの置き換えはできません。

カスタム用紙 ボタン

クリックすると[カスタム用紙]ダイアログが表示され、用紙のカスタム(不定形)サイズを設定できます。設定したカスタム用紙サイズは、[用紙設定]ダイアログの[用紙サイズ]メニューから選択できます。

☞本書「用紙サイズ(カスタム用紙)の設定/変更」100ページ

フォント設定の手順

Macintoshのディスプレイ上で表示されているフォントを、プリンタに内蔵されているフォントに置き換えて印刷するための設定を行います。ここで設定した内容は、[プリント]ダイアログや[詳細設定]ダイアログで[プリンタフォント使用]のチェックボックスをチェックしたときに有効になります。プリンタフォントを使用すると、印刷速度が速くなります。

Mac

- 1 [用紙設定]ダイアログで **フォント設定** ボタンをクリックします。



クリックします

- 2 **新規設定** ボタンをクリックします。

- すでに登録されているファイルを変更する場合は、設定名称のポップアップメニューから選択し **4** へ進みます。
- すでに登録されているファイルを削除するには、設定名称のポップアップメニューから選択し、**設定削除** ボタンをクリックします。



クリックします

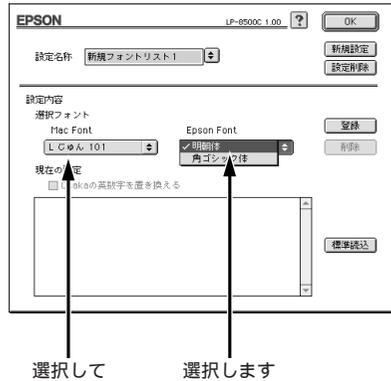
- 3 [設定名称]ボックスに、登録名を入力します。



入力します

4 [Mac Font] ポップアップメニューから置き換え対象となるフォントを選択し、[Epson Font] ポップアップメニューから置き換えるプリンタフォントを選択します。

標準読込 ボタンをクリックすると、標準で用意している置き換えフォントの設定を読み込むことができます。



選択して 選択します



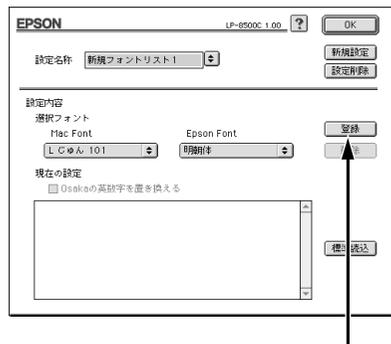
[標準] 以外の置き換えフォント登録では、Osaka フォントに限り漢字フォントと英数字フォントを別々に置き換え設定できます。

[Mac Font] ポップアップメニューから Osaka フォントを選択します。Osaka の英数フォントを置き換えるには、[Osaka の英数字を置き換える] をクリックしてチェックマークを付けます。Osaka の漢字フォントを置き換えるには、[Osaka の英数字を置き換える] をクリックしてチェックマークを外します。

[Epson Font] ポップアップメニューから置き換える英数フォントを選択します。

5 **登録** ボタンをクリックします。

- [現在の設定] に、登録されます。
- [現在の設定] に登録された置き換えの設定を削除する場合は、[現在の設定] の一覧から選択し、**削除** ボタンをクリックします。



クリックします

6 ほかに置き換えたいフォントがある場合は、上記 4 と 5 をくりかえします。

7 **OK** ボタンをクリックします。

以上で、置き換えフォントの登録が保存されました。



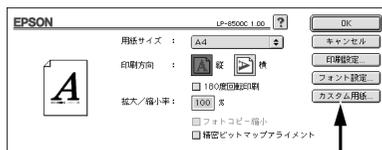
- 保存した置換方法を使用する場合は、[設定名称] のポップアップメニューから設定した名称を選択してください。
- 登録したフォント置換の設定は、[プリント] ダイアログで [プリントフォント使用] のチェックボックスをチェックしたときに有効になります。

用紙サイズ(カスタム用紙)の設定/変更

不定形用の紙サイズを設定/登録したり、以前に登録した用紙サイズを変更できます。

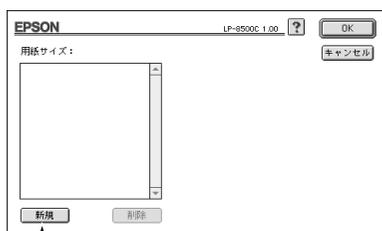
Mac

- 1 [用紙設定] ダイアログを開き、**カスタム用紙** ボタンをクリックします。



クリックします

- 2 **新規** ボタンをクリックします。



クリックします



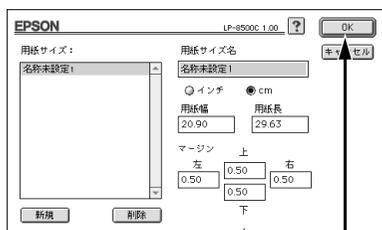
ポイント

- 登録できる用紙サイズは、64までです。
- すでに登録している用紙サイズを変更する場合は、[用紙サイズ]一覧から変更したい用紙サイズを選択します。
- すでに登録されている用紙サイズを削除する場合は、用紙サイズ名をクリックしてから**削除**ボタンをクリックします。

- 3 用紙サイズ名、単位(インチまたはcm)、用紙幅、用紙長、上下左右マージンを設定し、**OK** ボタンをクリックします。
設定できるサイズの範囲は次の通りです。

用紙幅： 7.90 ~ 31.80cm
(3.11 ~ 12.52インチ)

用紙長： 12.90 ~ 44.30cm
(5.08 ~ 17.44インチ)



クリック
します
設定して



ポイント

- [用紙長]の最大値は、[プリント](または[詳細設定])ダイアログの[モード設定](または[印刷品質])の設定によって異なります。
- 登録したカスタム用紙サイズは、[用紙設定]ダイアログの[用紙サイズ]ポップアップメニューから選択します。
- 不定形紙への印刷は、いくつかご注意ください点があります。以下のページを参照してから印刷を実行してください。
本書「厚紙/不定形紙への印刷」18ページ

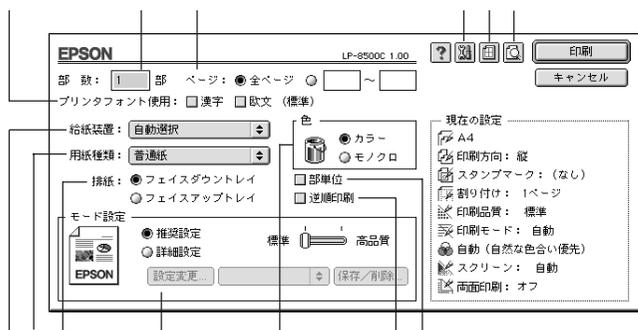


印刷の設定

[プリント] ダイアログ

印刷する際、[プリント] ダイアログで印刷に関わる各種の設定を行います。

Mac



部数

1 ~ 999の範囲で印刷部数を選択します。通常は1ページごとに指定した部数を印刷しますが、の[部単位]を選択すると1部ごとにまとめて印刷します。

ページ

すべてのページを印刷する場合は[全ページ]をクリックしてチェックマークを付けます。一部のページを指定して印刷する場合は、開始ページと終了ページを1 ~ 9999の範囲で入力します。

プリンタフォント使用

[フォント設定]ダイアログで登録した置き換えフォント設定に応じて、印刷するデータのフォントをプリンタフォントに置き換えて高速に印刷します。置き換えフォントの登録については、以下のページを参照してください。

☞本書「フォント設定の手順」98ページ

漢字 : クリックしてチェックマークを付けると、文書ファイルで使用している漢字フォントをプリンタに搭載している漢字フォントに置き換えて印刷します。

欧文 (標準) : クリックしてチェックマークを付けると、文書ファイルで使用している欧文フォントをプリンタに搭載している欧文フォントに置き換えて印刷します。



[詳細設定] - [印刷モード] で [CRT 優先] または [標準 (Mac)] (モノクロ印刷時は置き換え可) を選択した場合、フォントの置き換えはできません。

給紙装置

給紙装置を選択します。

- 自動選択 : 印刷実行時に、[用紙サイズ] で選択したサイズおよび [用紙種類] で選択した用紙タイプの用紙がセットされている給紙装置を探し給紙します。
- 用紙トレイ : 用紙トレイから給紙する場合は、[用紙トレイ] を選択します。
- 用紙カセット 1 : 標準の用紙カセットから給紙する場合は、[用紙カセット 1] を選択します。
- 用紙カセット 2 ~ 3 : オプションの増設カセットユニットにセットしている用紙カセットから給紙します。オプションの用紙カセットは、上から 2、3 の番号が割り当てられています。



ポイント

- [自動選択] を選択して拡大 / 縮小印刷を行うと、[レイアウト] ダイアログの [出力用紙] で設定したサイズの用紙がセットされている給紙装置を自動的に選択して、そこから給紙します。
 - 用紙トレイはセットした用紙サイズを自動的に検知できませんので、必ず「操作パネル」で用紙サイズを設定してください。
- ☞本書「ワンタッチ設定モード2での設定方法」137ページ

用紙種類

特殊紙に印刷する場合、または「用紙タイプ選択機能」を使用する場合に選択します。

☞本書「用紙タイプ選択機能」10ページ

項目	説明
指定しない	普通紙タイプの用紙およびコート紙に印刷する場合で「用紙タイプ選択機能」を使用しないときに選択します。
普通紙、レターヘッド、再生紙、色つき	普通紙タイプの用紙およびコート紙に印刷する場合で「用紙タイプ選択機能」を使用するときに選択します。給紙装置には [自動選択] を選択します。
OHPシート、ラベル紙、厚紙	左記の特殊紙に印刷する場合に選択します。往復ハガキに印刷する場合は、[厚紙] を選択します。[給紙装置] には [用紙トレイ] が選択されます。
厚紙 (裏面)	表面を印刷した厚紙やハガキの裏面に印刷する場合に選択します。[給紙装置] には [用紙トレイ] が選択されます。
コート紙光沢 コート紙光沢 (裏面)	[拡張設定] ダイアログの [用紙種類] にコート紙の光沢モードを追加する [] にチェックマークを付けると、項目が追加されます。コート紙の表面により光沢感を増して印刷する場合は [コート紙光沢] を選択します。表面を印刷したコート紙の裏面により光沢感を増して印刷する場合は、[コート紙光沢 (裏面)] を選択します。この場合は、用紙カセットから給紙することができません。また両面印刷ユニットも使用できません。コート紙を用紙トレイにセットして、[給紙装置] に [用紙トレイ] を選択してください。



ポイント

- 官製ハガキや往復ハガキの両面に印刷する場合に、片面の印刷後もう一方の面を印刷するときは[用紙種類]を[厚紙(裏面)]に設定してください。(ハガキへの両面印刷時のみ設定します。)
- 操作パネルで用紙のタイプを設定していない場合は、「用紙タイプ選択機能」は使用できません。

色

カラー印刷を行うときは、[カラー]を、モノクロ印刷を行うときは[モノクロ]を選択します。[色]の設定によって、の[モード設定]の設定が異なります。

排紙

排紙装置を選択します。

フェイスダウントレイ : 印刷面を下にして、本体上部のフェイスダウントレイに排紙します。フェイスダウントレイに排紙できる用紙は、B5サイズ以上の普通紙またはEPSON製カラーレーザープリンタ用上質普通紙/コート紙です。これ以外の用紙の場合は、自動的に[フェイスアップトレイ]に切り替わります。

フェイスアップトレイ : 印刷面を上にして、本体左側のフェイスアップトレイに排紙します。複数ページに渡るデータを印刷する場合は、の[逆順印刷]を設定してください。1番上に1ページ目がくるように最終ページから排紙します。

部単位

クリックしてチェックマークを付けると、2部以上印刷する場合に1ページ目から最終ページまでを1部単位にまとめて印刷します。印刷する部数は、の[部数]で指定します。



ポイント

- オプションのハードディスクユニットをプリンタに装着している場合またはメモリを128MB以上に増設している場合に、ハードディスクまたはメモリにデータを一時保存して部単位印刷を行います。

逆順印刷

クリックしてチェックマークを付けると、先頭ページからではなく、最後のページから逆に印刷します。

通常の印刷順序でフェイスアップトレイに排紙すると、印刷面を上にして1ページ目は一番下に、最終ページが一番上になります。フェイスアップトレイに排紙する場合は、[逆順印刷]を設定して逆の順序で印刷してください。

*1 プリセットメニュー：あらかじめ用意されている用途別の選択肢。ポップアップメニューの中に、一覧で表示される。

モード設定

印刷の品質を設定します。

推奨設定 : 一般的に推奨できる条件で印刷します。ほとんどの場合この[推奨設定]でよい印刷結果が得られます。[標準]または[高品質]どちらかを選択できます。通常は[標準](300dpi)の設定で十分な印刷品質が得られます。[高品質](600dpi)は、印刷品質を最優先にして印刷を行うときに選択してください。

詳細設定 : [詳細]をクリックすると、プリセットメニュー^{*1}のリストボックスと **設定変更** / **保存 / 削除** ボタンが有効になります。

設定変更 ボタンをクリックすると、[詳細設定]ダイアログが開きます。

保存 / 削除 ボタンをクリックすると、設定した内容の保存または削除ができます。

詳細については、以下のページを参照してください。

📖 本書「[詳細設定] ダイアログ」108 ページ

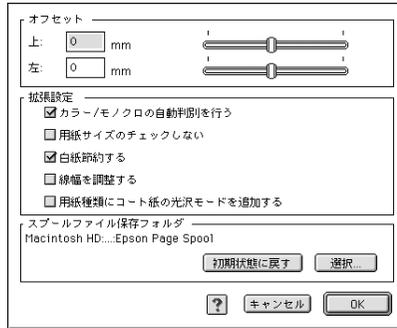
カラー印刷時には、以下のプリセットメニューをご利用いただけます。

プリセットメニュー	用途
推奨 (標準)	一般的なデータを印刷するのに適した設定です。印刷速度を重視した設定で印刷します。
ワープロ / グラフ	グラフや表を含むデータを印刷する場合に選択してください。この部分を鮮やかに印刷して読みやすくします。印刷速度を重視した設定で印刷します。
グラフィック / CAD	グラフィック画像やCADによる描画を印刷する場合に選択してください。細線までくっきりと鮮やかに印刷します。印刷速度を重視した設定で印刷します。
写真	写真を中心としたデータを印刷する場合に選択してください。印刷速度を重視した設定で印刷します。
オートフォトファイン!4	EPSON独自の画像補正技術オートフォトファイン!4を使用し、印刷データ内の画像を高画質化して印刷します。
ColorSync	ColorSyncによるカラーマッチング(色合わせ)を行うときに適した設定です。
推奨 (高品質)	一般的なデータを印刷するのに適した設定です。印刷品質を重視した設定で印刷します。
高品質ワープロ / グラフ	グラフや表を含むデータを印刷する場合に選択してください。この部分を鮮やかに印刷して読みやすくします。印刷品質を重視した設定で印刷します。
高品質グラフィック / CAD	グラフィック画像やCADによる描画を印刷する場合に選択してください。細線までくっきりと鮮やかに印刷します。印刷品質を重視した設定で印刷します。
高品質写真	写真を中心としたデータを印刷する場合に選択してください。印刷品質を重視した設定で印刷します。



(拡張設定アイコン)

アイコンをクリックすると、[拡張設定] ダイアログが表示されます。



Mac

オフセット : 上下・左右方向の印刷開始位置（垂直位置・水平位置）のオフセット値を設定します。0.5mm 単位で、次の範囲で設定できます。
-9mm（上方向）～ 10mm（下方向）
-9mm（左方向）～ 10mm（右方向）

カラー／モノクロの自動判別を行う : クリックしてチェックマークを付けると、印刷データがカラーまたはモノクロのどちらかを自動的に判別して印刷します。

用紙サイズのチェックをしない : クリックしてチェックマークを付けると、選択した給紙装置にセットされている用紙サイズと異なるサイズ of 用紙に印刷しても、用紙サイズエラーにはなりません。

白紙節約する : 白紙ページを印刷するかしないかを選択します。クリックしてチェックマークを付けると、白紙ページを印刷しないので用紙を節約できます。

線幅を調整する : 図形の線幅を 1.4 倍にして印刷します。図形を重ね合わせて印刷すると隙間が生じる場合などに隙間を埋めることができます。

用紙種類にコート紙の光沢モードを追加する : クリックしてチェックマークを付けると、[プリント] ダイアログの[用紙種類] に[コート紙光沢] および[コート紙光沢(裏面)] が追加されます。コート紙により光沢感を増やして印刷する場合に設定してください。

☞本書「用紙種類」102 ページ

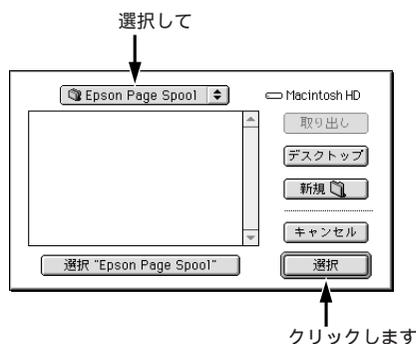


ポイント

[コート紙光沢] および [コート紙光沢(裏面)] を選択した場合には、以下の制限事項があります。

- オプションの両面印刷ユニットを使用して自動両面印刷ができません。表面に印刷した後、コート紙をセットし直して裏面に印刷してください。
- 用紙カセットからコート紙を給紙することはできません。用紙トレイにコート紙をセットして印刷してください。

スプールファイル保存フォルダ : 印刷処理用のスプールファイルをどこに保存するかを選択できます。**選択** ボタンをクリックして、フォルダの選択ダイアログを表示させます。



スプールファイルを保存したいフォルダを選択してから、**選択** ボタンをクリックします。

スプールファイルの保存フォルダを初期状態に戻すには、**初期状態に戻す** ボタンをクリックします。

(レイアウトアイコン)

アイコンをクリックすると[レイアウト]ダイアログが表示され、レイアウトに関する設定ができます。詳細については、以下のページを参照してください。

📖 本書「[レイアウト]ダイアログ」114 ページ

(プレビューアイコン)

アイコンをクリックすると **印刷** ボタンが **プレビュー** ボタンに変わります。 **プレビュー** ボタンをクリックすると、[プレビュー] ウィンドウが表示され、印刷結果をモニタ上で確認できます。



 **ポイント**

- [用紙設定] ダイアログで [180度回転印刷] を設定しても、ページを180度回転してプレビュー表示しません。
- 文字が図形より下にあっても、文字が上にプレビュー表示されます。
- [詳細設定] ダイアログの [印刷モード] で [自動] を選択している場合、[標準 (Mac)]/標準 (プリンタ)] のどちらで印刷されているかが表示されます。

 : 表示するページを1ページごとに切り替えるボタンです。

/ 3 : 表示させるページ番号を直接入力します。

キャンセル : [プレビュー] ダイアログを閉じるボタンです。

印刷 : 印刷を開始するボタンです。

 : 印刷データ (1ページ単位) の全体を表示します。

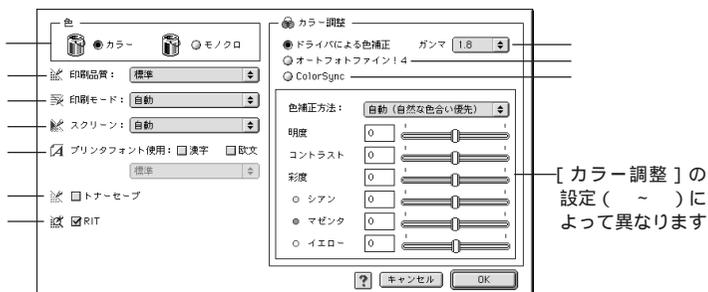
 : 印刷結果と同等のサイズで表示します。

 : 印刷データを拡大して表示します。

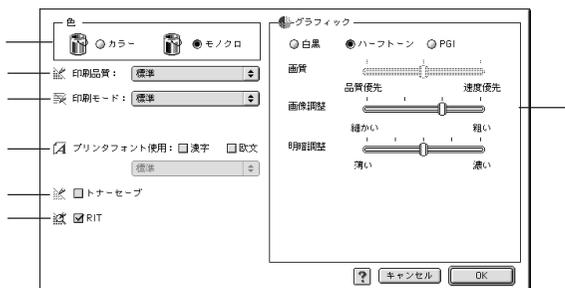
[詳細設定] ダイアログ

[プリント] ダイアログの [モード設定] で [詳細設定] をクリックして [設定変更] ボタンをクリックすると、[詳細設定] ダイアログが表示されます。印刷に関わるさまざまな機能を詳細に設定できます。

カラー印刷の場合



モノクロ印刷の場合



色

カラー印刷を行うときは、[カラー] を、モノクロ印刷を行うときは [モノクロ] を選択します。[色] の設定によって、の [印刷モード] とその調整方法が異なります。

印刷品質

印刷品質とは印刷解像度のことで、[標準] (300dpi) または [高品質] (600dpi) のどちらかに設定できます。

[高品質] を選択すると、きめ細かく印刷できますが印刷時間は長くなります。品質より印刷速度を優先する場合は、[標準] に設定してください。



印刷できない場合や、メモリ関連のエラーメッセージが表示される場合は、[印刷品質] を [標準] (解像度 300dpi) に設定してください。

印刷モード

[印刷モード]は、[色]の設定によって異なります。

カラー印刷の場合

[色]を[カラー]に設定した場合は、以下の印刷モードが選択できます。

- 自動 : お使いの環境によって[標準(Mac)]モードか、[標準(プリンタ)]モードかを自動で設定します。
- 標準(Mac)
標準(プリンタ) : EPSON独自のCPGI(Color Photo & Graphics Improvement)機能により3原色の各色を最大256階調で再現することができ、写真やグラフィックスの微妙な色調やグラデーションを再現して印刷することができます。
- 印刷データをコンピュータまたはプリンタのどちらで主に処理するかを選択します。



ポイント

- お使いのコンピュータの処理能力が高い場合は、[標準(Mac)]を選択してください。プリンタ側の負荷を軽くすることができます。
- お使いのコンピュータの処理能力が低い場合は、[標準(プリンタ)]を選択してください。コンピュータ側の負荷を軽くすることができます。

- CRT優先 : 印刷データをすべてイメージデータとしてプリンタへ送ります。ほかの印刷モードで印刷しても、画面(CRT)通りの印刷結果が得られない場合や印刷が非常に遅い場合に選択します。



ポイント

[標準(Mac)]または[CRT優先]を選択した場合、フォントの置き換えはできません。

モノクロ印刷の場合

[色]を[モノクロ]に設定した場合は、以下の印刷モードが選択できます。

- 標準 : モノクロ印刷の場合は、通常[標準]を選択してください。プリンタドライバの標準モードでモノクロ印刷します。
- CRT優先 : 印刷データをすべてイメージデータとしてプリンタへ送ります。ほかの印刷モードで印刷しても、画面(CRT)通りの印刷結果が得られない場合に選択します。通常、このモードを選択する必要はありません。

Mac

スクリーン(カラー印刷のみ)

スクリーン線数 (lpi) を選択します。ほかに設定した印刷条件によっては、グレー表示して設定できない場合があります。

- 自動 : スクリーン線数を自動的に設定します。
- 解像度優先 : スクリーン線数を268lpiに設定し、解像度を優先して印刷します。細かい線や細かい模様のあるデータの印刷時に選択してください。
- 階調優先 : スクリーン線数を165lpiに設定し、階調を優先して印刷します。色調や色の濃淡が無段階に変化する連続階調、写真やグラデーションのあるデータの印刷時に選択してください。



ポイント

の[色補正方法]で[色補正なし]を選択している場合、[自動]は選択できません。

プリンタフォント使用

[フォント設定]ダイアログで登録した置き換えフォント設定に応じて、印刷するデータのフォントをプリンタフォントに置き換えて高速に印刷します。置き換えフォントの登録については、以下のページを参照してください。

📖本書「フォント設定の手順」98ページ

- 漢字 : クリックしてチェックマークを付けると、文書ファイルで使用している漢字フォントをプリンタに搭載している漢字フォントに置き換えて印刷します。
- 欧文(標準) : クリックしてチェックマークを付けると、文書ファイルで使用している欧文フォントをプリンタに搭載している欧文フォントに置き換えて印刷します。

登録した置き換えフォント設定は、リストから選択できます。



ポイント

の[印刷モード]で[標準(Mac)]または[CRT優先]を選択した場合、フォントの置き換えはできません。

トナーセーブ

クリックしてチェックマークを付けると、トナーセーブ機能が有効になります。カラー印刷時は、色の表現力を低く抑えて印刷し、モノクロ印刷時は輪郭部分のみを濃く印刷します。試し印刷をするときなど、印刷品質にこだわらない場合にご利用ください。

*1 RIT：
斜線や曲線などの
ギザギザをなめら
かに印刷する
EPSON 独自の輪
郭補正機能。

RIT

クリックしてチェックマークを付けると、RIT^{*1}(Resolution Improvement Technology)機能が有効になります。大きな文字を印刷するとき、より効果が得られます。



RIT 機能を有効にしてグラデーション(無段階に変化する階調)のある画像を印刷すると、意図した印刷結果が得られないことがあります。この場合は RIT 機能を使用しないでください。

ドライバによる色補正(カラー印刷のみ)

クリックしてチェックマークを付けると、プリンタドライバで以下のカラー調整ができます。

ガンマ : ガンマ値は、画像階調の入力値と出力値の関係を表すときに使用する単位で、この値を変更することで中間調の明るさの見え方が変わります。この設定は、[ドライバによる色補正]を選択した場合にのみ有効です。

[1.5]	従来のEPSONカラーレーザープリンタ(LP-8000C/8200C)と同様の色合いで印刷します。
[1.8]	通常はこの設定で印刷してください。ガンマ値1.5に比べ立体感がありメリハリのある画像を印刷することができます。
[2.2]	sRGB対応製品と色合わせして印刷する場合に選択してください。

色補正方法 : 色の補正方法を選択できます。(モノクロ印刷では、設定できません。)

[自動(自然な色合い優先)]	文字を鮮やかな色合いに、グラフィックとイメージを自然な色合いになるようにカラー調整します。
[自動(鮮やかさ優先)]	文字とグラフィックを鮮やかな色合いに、イメージを自然な色合いになるようにカラー調整します。
[自然な色合い]	より自然な発色になるようにカラー調整します。
[鮮やかな色合い]	より鮮やかな発色になるようにカラー調整します。
[色補正なし]	カラー調整しません。ColorSync用プロファイル ^{*2} を作成する際の基準色を印刷するときを選択します。通常は、選択しないでください。

*2 プロファイル：
色補正データが
記録されている
ファイル。

明度 : 画像全体の明るさを調整します。

コントラスト : 画像全体のコントラスト(明暗比)を調整します。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。

彩度 : 画像全体の彩度(色の鮮やかさ)を調整します。彩度を上げると、色味が強くなります。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。

**シアン
マゼンタ
イエロー** : 各色の強さを調整します

	-25	0	+25
シアン	赤みが強くなります。		青緑(シアン)が強くなります。
マゼンタ	緑色が強くなります。		赤紫(マゼンタ)が強くなります。
イエロー	青色が強くなります。		黄色(イエロー)が強くなります。

オートフォトファイン!4(カラー印刷のみ)

EPSON独自のオートフォトファイン!4機能を使って、画像を調整します。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Photo CDのデータなどを自動的に補正して印刷します。



色調 : 印刷する際の画像の色調の補正方法を、[標準][硬調][鮮やか][セピア][モノクロ]の項目から選択することができます。それぞれの効果は、各項目を選択した際の右側の画像の変化で確認してください。色調を補正しない場合は、チェックボックスをクリックしてチェックマークを外します。

効果 : 印刷する際に画像に特殊効果を加えて印刷します。[シャープネス][ソフトフォーカス][キャンパス][和紙]の中から選択することができます。それぞれの効果は各項目を選択した際の右側の画像の変化で確認してください。スライダーでは、加える効果の強弱を調整することができます。効果を加えない場合は、チェックボックスをクリックしてチェックマークを外します。

デジタルカメラ用補正 : デジタルカメラで撮影した画像に対して、最適な補正をして印刷します。

ColorSync(カラー印刷のみ)

クリックしてチェックマークを付けると、ColorSyncによるカラーマッチング(色合わせ)を行います。詳しくは、以下のページを参照してください。

本書「ColorSyncについて」126 ページ

グラフィック(モノクロ印刷のみ)

[色]を[モノクロ]に設定した場合は、ダイアログ右側の[グラフィック]を設定できます。

モノクロ印刷時のグラフィックの処理方法を選択します。

白黒 : モノクロ印刷を行います。グレイスケールや中間色は表現しません。

ハーフトーン : グラデーションなどの無段階に階調が変化する画像をハーフトーン処理してきれいに印刷します。イメージと図形などを重ねて印刷して、モニタ表示と同じように印刷されない場合、[ハーフトーン]を選択してください。

PGI : PGI^{*1}(Photo and Graphics Improvement)処理を行います。グラデーションなどの無段階に階調が変化する画像を印刷するときは、PGIを有効にすると、よりきれいに印刷できます。

*1 PGI :
階調表現力を3倍に高め、微妙な陰影やグラデーションを鮮明に印刷するEPSON独自の機能。



ポイント

- プリンタのメモリが少ないと、PGIで印刷できない場合があります。PGI処理で印刷するには、メモリを増設するか、[印刷品質]を[標準]に設定してください。
- アプリケーションソフトで独自のハーフトーン処理を行っている場合、[ハーフトーン]や[PGI]を有効にすると意図した印刷結果が得られないことがあります。この場合は[白黒]に設定して印刷してください。

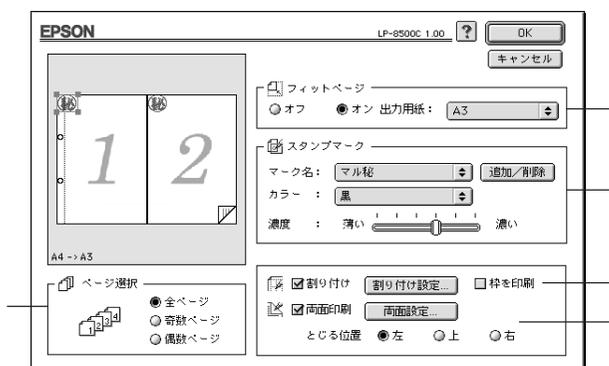
画質 : [PGI]を選択したときのみ、[画質]を3段階に調整できます。印刷時間を短くしたい場合は[速度優先]に、印刷品質を上げたい場合は[品質優先]に設定します。

画像調整 : [ハーフトーン]または[PGI]どちらかに設定した場合は、画像の粗密を、[細かい]から[粗い]の間で4段階に調整できます。

明暗調整 : [ハーフトーン]または[PGI]どちらかに設定した場合は、画像の明暗を、[薄い]から[濃い]の間で5段階に調整できます。

[レイアウト]ダイアログ

[プリント]ダイアログで  (レイアウトアイコン) をクリックすると、[レイアウト]ダイアログが表示されます。レイアウトに関わるさまざまな設定を行います。



ページ選択

印刷データの全ページを印刷するか、奇数ページまたは偶数ページのみ印刷するかを選択します。

フィットページ

印刷する用紙のサイズに合わせて印刷データを自動的に拡大/縮小する機能です。フィットページ印刷をするには [オン] を選択し、[出力用紙] ポップアップメニューからプリンタにセットした用紙サイズを選択します。印刷を実行すると自動的に拡大/縮小して印刷します。



ポイント

- 拡大/縮小の倍率は [用紙設定] ダイアログで設定した用紙サイズに対して設定されます。
- [用紙設定] ダイアログの [拡大/縮小率] は無効になります。

スタンプマーク

印刷データに (秘) などの画像を重ね合わせて印刷するには、チェックボックスをクリックしてチェックマークを付けます。

プレビュー部 : ダイアログ左側の印刷イメージ上でスタンプマークをドラッグすると、スタンプマークの印刷位置やサイズを変更することができます。

マーク名 : 印刷するスタンプマークをリストから選択します。

カラー : マークの印刷カラーをリストから選択します。ただし、新規に登録したマークの色指定はできません。

濃度 : スタンプマークの印刷濃度を、[濃度]バーで調整します。

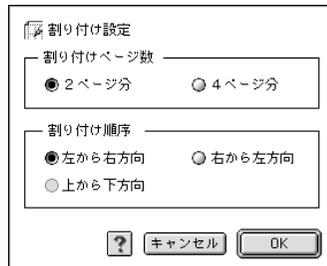
*1 PICT :
Macintosh の標準
グラフィックファイ
ル形式。

追加 / 削除 ボタン : オリジナルのピクチャ(PICT^{*1}画像)マークを登録したり削除するには、**追加 / 削除** ボタンをクリックして [追加 / 削除] ダイアログを開きます。登録 / 削除の手順については、以下のページを参照してください。
☞ 本書「オリジナルスタンプマークの登録方法」
117 ページ

割り付け

2ページまたは4ページ分の連続した印刷データを、1ページに納まるように縮小して印刷する機能を割り付け印刷といいます。割り付けるページ数、順序、枠線の有無を設定できます。

割り付け設定 ボタン : クリックすると、[割り付け設定] ダイアログが開きます。以下の項目を設定することができます。



割り付けページ数 : 1ページに割り付けるページ数を選択します。

割り付け順序 : 割り付けたページを、どのような順番で配置するか選択します。ページ数、用紙の向き(縦・横)によって、選択できる割り付け順序の種類が異なります。

[枠を印刷] : クリックしてチェックマークを付けると、割り付けた各ページの周りに枠線を印刷します。

両面印刷

オプションの両面印刷ユニットを装着している場合に選択できます。クリックしてチェックマークを付けると、両面印刷を行います。

両面印刷時の[とじしる位置]は、[左][上][右]いずれかをクリックしてチェックマークを付けます。



両面印刷を行う場合、次の点に注意してください。

- 次の用紙は、両面印刷ユニットを使って自動両面印刷することはできません。

A3W(ノビ)、A5、HLT(Half Letter)、不定形紙、ハガキ/往復ハガキ、封筒、OHPシート、ラベル紙、厚紙、コート紙(光沢仕上げ印刷時)ただし、両面印刷ユニットを使わずに両面印刷することはできます。詳しくは以下のページを参照してください。

本書「両面印刷について」13ページ

- 用紙トレイや用紙カセットの用紙ガイドは、用紙サイズの目盛り正しく合わせてください。用紙ガイドが正しい位置に合っていないと、用紙サイズが正しく検知されないため、両面印刷ができない場合があります。

両面設定 ボタン : クリックすると、[両面印刷設定]ダイアログが表示され、両面印刷に関する設定が行えます。



とじしる幅 : 用紙の表と裏について、とじしるの幅を選択します。

1 ページ目 : 印刷データの1 ページ目を、用紙の表から印刷するか、裏から印刷するかを選択します。

オリジナルスタンプマークの登録方法

すでに登録してある既存のスタンプマークのほかに、ピクチャ(画像)マークを登録できます。

ピクチャマークの登録

Mac

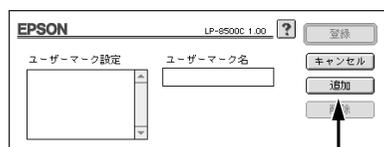
1 アプリケーションソフトでオリジナルのスタンプマークを作成し、PICT形式で保存します。

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



クリックします

3 **追加** ボタンをクリックします。



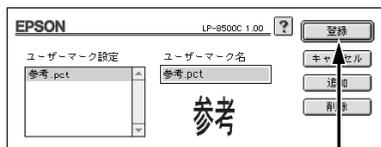
クリックします

4 **1** でスタンプマークを保存したフォルダを選択し、登録するスタンプマークのファイル名をクリックしてから、**開く** ボタンをクリックします。



選択して クリックします

- 5 **登録** ボタンをクリックします。
これで[スタンプマーク]ダイアログの[マーク名]ポップアップメニューにオリジナルのピクチャマークが登録されました。



クリックします



ポイント

登録したスタンプマークを削除するには、削除したいスタンプ名を[ユーザーマーク設定]リストから選んで**削除**ボタンをクリックします。

削除ボタンをクリックした後、必ず一旦ダイアログを閉じてください。

- 6 [スタンプマーク]ダイアログで**OK**ボタンをクリックします。
画面左側のプレビュー部で、登録したスタンプマークを確認できます。



EPSONプリンタウィンドウ!3

EPSONプリンタウィンドウ!3とは

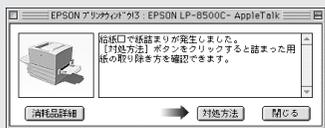
EPSON プリンタウィンドウ!3 は、プリンタの状態をコンピュータ上で確認できるユーティリティです。

Mac

プリンタの状態を表示します

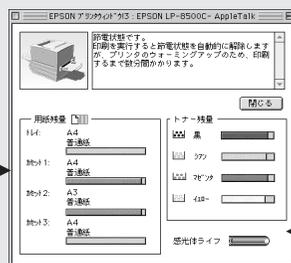
ポップアップウィンドウ

印刷を実行すると、プリンタのモニタを開始し、エラー発生時にはプリンタの状態を表示します。紙詰まりなどの問題が起こった場合に、**対処方法** ボタンをクリックすると、対処方法が表示されます。**消耗品詳細** ボタンをクリックすると、用紙やトナーの残量や感光体ライフを確認できます。



[プリンタ詳細]ウィンドウ

プリンタの状態やトナー、用紙などの消耗品の残量をコンピュータのモニタ上で知ることができます。



EPSONプリンタウィンドウ!3の画面を開きます

[アップル]メニューから起動

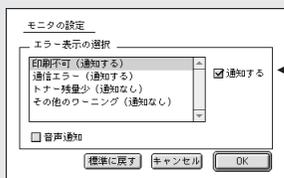
[アップル]メニューから [EPSON プリンタウィンドウ!3] を選択して、[プリンタ詳細] ウィンドウを開くことができます。



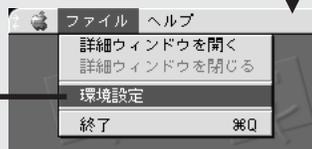
動作環境を設定します

[モニタの設定]ダイアログ

どのような場合にエラー表示するか、音声通知するかなどEPSONプリンタウィンドウ!3の動作環境を設定できます。



EPSON プリンタウィンドウ!3 を起動して、[ファイル]メニューから[環境設定]をクリックすると、[モニタの設定]ダイアログが表示されます。



プリンタの状態を確認するには

EPSON プリンタウィンドウ!3 でプリンタの状態を確認するために、2通りの方法で[プリンタ詳細]ウィンドウを開くことができます。この[プリンタ詳細]ウィンドウは、消耗品などの詳細な情報も表示します。

本書「[プリンタ詳細]ウィンドウ」121ページ



ポイント

EPSON プリンタウィンドウ!3 を起動する前に、監視したいプリンタが [セレクト] で選択されているか確認してください。

[方法1]

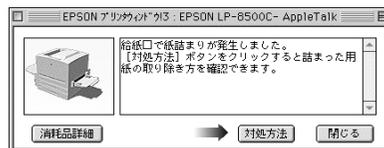
[アップル]メニューから[EPSON プリンタウィンドウ!3]をクリックします。

EPSON プリンタウィンドウ!3 が起動し、[詳細表示]ウィンドウが表示されます。



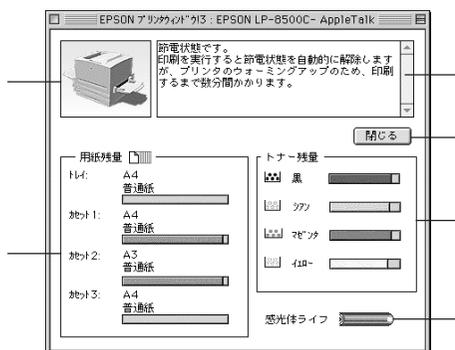
[方法2]

アプリケーションソフトから印刷を実行します。エラーが発生してプリンタの状態を示すポップアップウィンドウがコンピュータのモニタに現れたときに、**消耗品詳細** ボタンをクリックすると[プリンタ詳細]ウィンドウに切り替わります。



[プリンタ詳細] ウィンドウ

EPSON プリンタウィンドウ!3の[プリンタ詳細]ウィンドウは、プリンタの詳細な情報を表示します。



Mac

プリンタ

プリンタの状態をグラフィックで表示します。

メッセージ

プリンタの状態を知らせたり、エラーが発生した場合にその状況や対処方法をメッセージでお知らせします。

本書「対処が必要な場合は」122 ページ

閉じる ボタン

ウィンドウを閉じるときにクリックします。

用紙残量

給紙装置にセットされている用紙サイズ、用紙の種類（給紙タイプ）、そして用紙残量の目安を表示します。オプションの給紙装置が装着されている場合は、その給紙装置（カセット）についての情報も表示します。

トナー残量

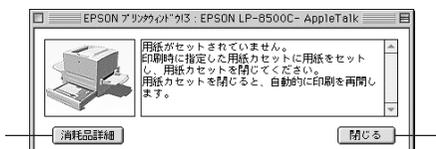
ET カートリッジのトナーがどれくらい残っているかの目安を表示します。

感光体ライフ

感光体ユニットがあとどれくらい使用できるか、寿命（ライフ）の目安を表示します。

対処が必要な場合は

セットしている用紙がなくなったり、何らかの問題が起こった場合は、EPSONプリンタウィンドウ!3のポップアップウィンドウがコンピュータのモニタに現れ、メッセージを表示します。メッセージに従って対処してください。メッセージのエラーが解消されると、自動的に閉じます。

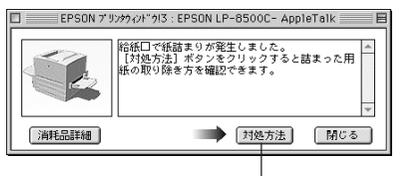


ポップアップウィンドウの下側に、いくつかのボタンがあります。

消耗品詳細 ボタン : クリックすると[プリンタ詳細]ウィンドウに切り替わり、消耗品の詳細な情報を表示します。
☞ 本書「[プリンタ詳細]ウィンドウ」121ページ

閉じる ボタン : クリックできる場合は、ポップアップウィンドウを閉じることができます。メッセージを読んでからウィンドウを閉じてください。

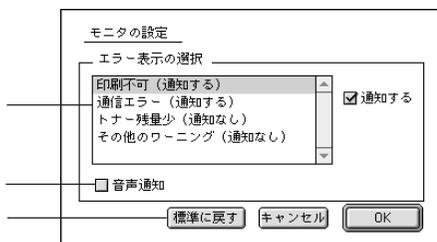
対処方法 ボタン : クリックすると順を追って対処方法を詳しく説明します。



[モニタの設定]ダイアログ

EPSON プリンタウィンドウ!3 を起動して、[ファイル] メニューから [環境設定] をクリックすると、[モニタの設定] ダイアログが表示されます。どのような場合にエラー表示するか、音声通知するかなど EPSON プリンタウィンドウ!3 の動作環境を設定できます。

Mac



エラー表示の選択

どのようなエラー状態のときに通知するかを選択します。通知が必要な項目は、リスト内のエラー状況を選択して、[通知する] のチェックボックスをクリックしてチェックをつけます。

音声通知

チェックボックスをクリックしてチェックマークを付けると、エラー発生時に音声でも通知します。



ポイント

お使いのコンピュータにサウンド機能がない場合、音声通知機能は使用できません。

標準に戻す ボタン

[エラー表示の選択] を標準 (初期) 設定に戻すときにクリックします。



EPSONプリントモニタ!3

EPSONプリントモニタ!3は、Macintoshでバックグラウンドプリントを行うためのユーティリティです。このユーティリティは、プリンタドライバと同時にインストールされ、バックグラウンドプリントを実行すると自動的に起動します。

Mac

バックグラウンドプリントを行うには

バックグラウンドプリントとは、Macintoshがほかの作業を行いながら同時にプリンタで印刷を行うことです。画面左上の[アップル]メニューから[セレクト]を選び、[バックグラウンドプリント]の[入]をクリックしてください。



クリックします



ポイント

[バックグラウンドプリント]を[入]に設定すると、印刷実行中もMacintoshで他の作業ができますが、Macintoshによってはマウスカーソルが滑らかに動かなくなったり、印刷時間が延びることがあります。印刷速度を優先する場合は、[バックグラウンドプリント]を[切]に設定してください。

印刷状況の表示

[セレクト]で[バックグラウンドプリント]を[オン]にした場合、印刷実行時にEPSON プリントモニタ!3が使用できます。

EPSON プリントモニタ!3は、印刷中に画面右上の[アプリケーション]メニューから開くことができます。ウィンドウが閉じているときは、[ファイル]メニューの[開く]を選択します。

Mac



プリント中

現在バックグラウンドで印刷中のファイル名が表示されます。

プリント待ち

印刷待ちをしている印刷ファイル名が表示されます。

プリント中止 ボタン

進行中の印刷([プリント中]に表示されている印刷ファイルの印刷)を中止するときにクリックします。



印刷を一時停止したり再開するには、EPSONプリントモニタ!3の[ファイル]メニューから[一時停止]や[印刷再開]を選択します。

削除 ボタン

印刷待ちをしている印刷ファイルを削除するには、[プリント待ち]に表示されている印刷ファイル名をクリックして、**削除** ボタンをクリックします。



ColorSyncについて

ColorSyncとは

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)させるためのカラーマネージメントシステムとして Macintosh では ColorSync があります。本機は、この ColorSync 2.0/2.5 に対応しています。



ポイント

- この ColorSync によるカラーマッチングを行うには、画像入力機器、画像取り込みアプリケーションソフト、画像出力機器、すべてが ColorSync に対応している必要があります。
- 巻頭のカラーページで、カラーマッチングについて説明していますので、詳しくはそちらを参照してください。
[本書「より高度な色合わせについて」\(12\) ページ](#)

ColorSyncを使用して印刷するには

本機でColorSyncを使用する場合は、次の基本手順に従ってください。

- 1** 正確な色を再現できるように、ディスプレイのカラー調整（モニタキャリブレーション）を行います。
ディスプレイの調整が正しく行えない場合や、ディスプレイの劣化により正しく色を再現できない場合は、ディスプレイとプリンタの色を正確に合わせることができません。調整方法は、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。
- 2** お使いのディスプレイの特性をMacintoshで設定します。
使用しているディスプレイで再現できる色の特性を定義したColorSyncプロファイルを、[コントロールパネル]の[ColorSync]から選択してください。ColorSyncのバージョンによって、設定方法は異なります。

ColorSync2.0の場合	ColorSync2.5の場合
コントロールパネルから[ColorSyncシステム特性]を選択します。 お使いのディスプレイが選択されているか確認します。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。 お使いのディスプレイをリストの中から選択し、 [選ぶ] ボタンをクリックします。 お使いのディスプレイがリストにない場合は、最適なシステム特性についてディスプレイのメーカーにお問い合わせください。	コントロールパネルから[ColorSync]を選択します。 お使いのディスプレイが[システム特性]の項目で選択されているか確認します。選択されていない場合は、お使いのディスプレイをポップアップメニューから選択します。お使いのディスプレイがポップアップメニューにない場合は、最適なシステム特性についてディスプレイのメーカーにお問い合わせください（そのほかの項目は、設定する必要はありません）。

- 3** 印刷実行時に、ColorSyncを設定します。
[プリント]ダイアログから[詳細設定]ダイアログを開き、[カラー調整]で[ColorSync]をクリックします。
 本書「[詳細設定]ダイアログ」108ページ



ポイント

- ColorSyncを使って印刷する画像をスキャナで取り込むときは、スキャナのドライバ（例EPSON TWAIN）でColorSyncを選択してから画像を取り込んでください。
- ColorSyncを使用する場合は、アプリケーションソフトをRGBモードに設定して作業してください。CMYKやLabモードでは、正しく色合わせすることができません。
- 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、ソフトウェア上でColorSyncの設定が行えます。この場合は、プリンタドライバの[カラー調整]ダイアログで[ドライバによる色補正]を選択して、[色補正方法]を[色補正なし]に設定してください。

Mac



プリンタドライバの削除

何らかの理由でプリンタドライバを再インストールする場合や、プリンタドライバをバージョンアップする場合は、すでにインストールしている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。

Mac

1 起動しているアプリケーションソフトを終了して、Macintoshを再起動します。

2 EPSON LP-8500Cプリンタソフトウェア CD-ROMを Macintosh にセットします。

3 [プリンタドライバのインストール]フォルダをダブルクリックして開きます。



4 [LP-8500Cインストーラ]アイコンをダブルクリックします。



5 **続行** ボタンをクリックします。



6 インストーラの画面左上にあるメニューから[削除]を選択します。



7 **削除** ボタンをクリックします。



クリックします

8 **OK** ボタンをクリックします。



クリックします

9 **終了** ボタンをクリックします。
これでプリンタドライバの削除は終了です。



クリックします

Mac

第4章

操作パネルでの設定

LP-8500C Control Panel

ここでは、操作パネルの設定方法について説明しています。

プリンタの設定方法について	132
操作パネルについて	133
操作パネルでの設定方法	134
設定項目の説明	141
節電の設定方法	166
ステータスシートの印刷	167
16進ダンプ印刷	168
リセットとリセットオール	169



プリンタの設定方法について

プリンタの設定は、以下の方法で実行できます。通常の印刷に必要な設定は、プリンタドライバまたはアプリケーションソフト上で設定できますが、それ以外の設定は操作パネル上から実行する必要があります。



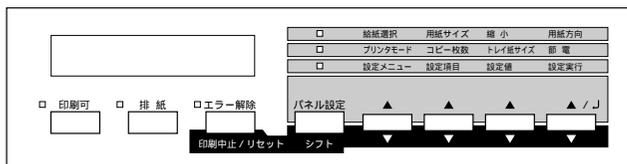
ポイント

プリンタドライバと操作パネルで重複する設定項目(トレイ紙サイズは除く)は、プリンタドライバの設定が優先されます。

プリンタドライバからの設定

- 通常の印刷に必要な設定は、プリンタドライバ上から実行します。
☞本書「Windowsからの印刷」23ページ
「Macintoshからの印刷」91ページ

操作パネルからの設定



- 本機に用意された全ての設定は、操作パネルから実行できます。
- 通常の印刷に必要な設定は、プリンタドライバ上から実行できますが、ドライバにない項目については、操作パネルから設定する必要があります。
☞本書「操作パネルでの設定方法」134ページ

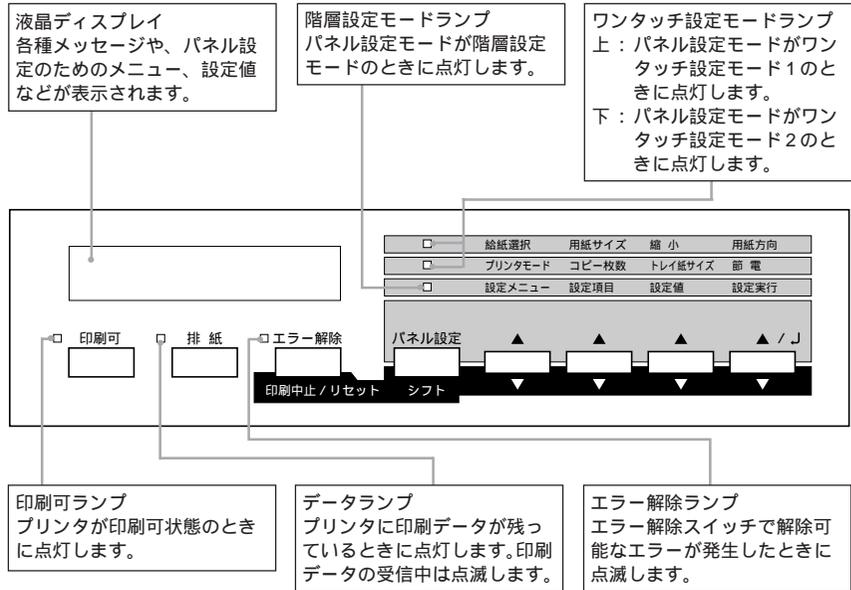


操作パネルについて

操作パネル上のランプ、スイッチの名前と機能を説明します。

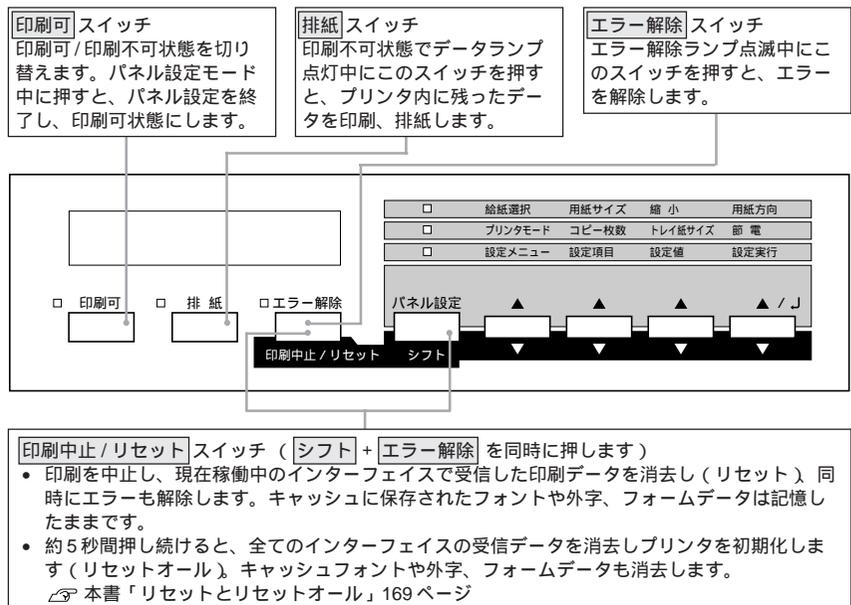
ランプ/ディスプレイ

操作パネル上のランプ、ディスプレイで現在のプリンタの状態がわかります。



スイッチ

操作パネルのよく使うスイッチと、各スイッチの機能は以下の通りです。





操作パネルでの設定方法

ここでは操作パネルでの設定変更の方法について説明します。

操作パネルでの設定変更の注意事項

操作パネルで設定変更を行う場合、次の点に注意してください。

- 下記のメニューは、プリンタの持つ機能を実行するためのものです。設定値は変更できません。

設定メニュー	設定項目
テストインサツメニュー	ステータスシート ネットワークジョウホウ I/F カードジョウホウ ROM モジュール A ジョウホウ ROM モジュール B ジョウホウ
キョウツウメニュー	セッテイショキカ

- 下記のメニューは、プリンタの状態を表示するのみで、設定値は変更できません。

設定メニュー	設定項目
キョウツウメニュー	カセット 1 ヨウシサイズ カセット 2 ヨウシサイズ カセット 3 ヨウシサイズ
キョウツウメニュー 2	C トナーザンリョウ M トナーザンリョウ Y トナーザンリョウ K トナーザンリョウ カンコウタイライフ ノベインサツマイスウ カラーインサツマイスウ B/W インサツマイスウ



ポイント

操作パネルの設定において、一部の項目および設定値はそれに関するオプションが装着されているときのみ表示されます。

パネル設定モードの種類

操作パネルでの設定変更には、次の3つのモードがあります。

- ワンタッチ設定モード1/2は、使用頻度の高い項目の設定変更を簡単に行うためのモードです。
- 階層設定モードは、すべての項目の設定変更を行うためのモードです。

モード	設定項目
ワンタッチ設定モード1	給紙選択 用紙サイズ 縮小 用紙方向
ワンタッチ設定モード2	プリンタモード コピー枚数 トレイ紙サイズ 節電
階層設定モード	すべての設定項目 ☞本書「設定項目の説明」141ページ

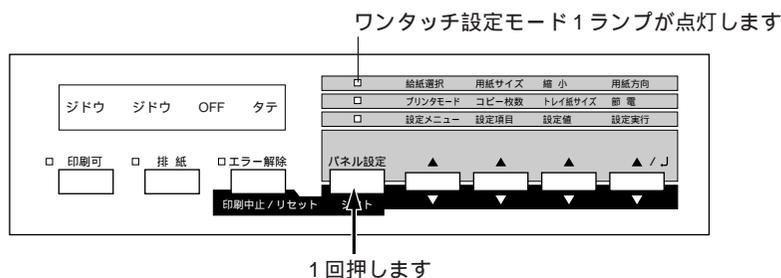
ワンタッチ設定モード1での設定方法

設定項目	設定項目の説明と注意事項
給紙選択	<ul style="list-style-type: none"> • 印刷時にどの給紙装置から給紙するか選択します。 • 「ジドウ」に設定すると、アプリケーションソフト側で指定している用紙サイズと同じサイズの用紙がセットされている給紙装置から給紙します。
用紙サイズ	<ul style="list-style-type: none"> • アプリケーションソフトで作成した印刷データの用紙サイズを選択します。 • 「ジドウ」に設定すると、「給紙装置」で設定した給紙装置にセットされている用紙のサイズが指定されたこととなります。 • 「給紙装置」と「用紙サイズ」の両方を「ジドウ」に設定すると、アプリケーションソフト側の設定に従って給紙されます。アプリケーションソフト側で設定していない場合は、用紙カセット1にセットされている用紙が給紙されます。
縮小	<ul style="list-style-type: none"> • 印刷データを約80%に縮小して印刷します。
用紙方向	<ul style="list-style-type: none"> • 「用紙方向」は、用紙に対して縦方向、横方向のどちらで印刷するかを指定する項目です。用紙を縦にセットするか、横にセットするかを指定する項目ではありません。

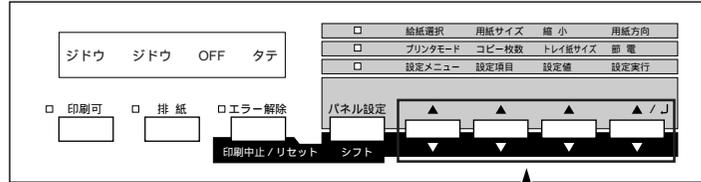
ディスプレイに「インサツカノウ」と表示されている状態から、次の手順で操作します。



パネル設定 スイッチを1回押します。



- 2** 設定を変更したい項目が割り当てられているスイッチを押します。各スイッチを押すごとに、下表の順番で設定値が切り替わります。



いずれかのスイッチを押して設定を変更します

スイッチ (割り当てられている設定項目)	設定値
設定メニュー スイッチ (給紙選択)	ジドウ トレイ カセット1 カセット2* カセット3*
設定項目 スイッチ (用紙サイズ)	ジドウ A4 A3 A5 B4 B5 ハガキ LT HLT LGL GLT GLG B EXE F4 ヨウ0 ヨウ4 ヨウ6 A3W
設定値 スイッチ (縮小)	OFF 80%
設定実行 スイッチ (用紙方向)	タテ ヨコ

*「給紙装置」の「カセット2」～「カセット3」は、オプションの増設カセットユニットを装着している場合のみ表示されます。



ポイント

シフト スイッチを押しながらそれぞれのスイッチを押すと、上表と逆の順番に設定値が切り替わります。

- 3** 設定を変更したら、**印刷可** スイッチを押します。ワンタッチ設定モードが終了し、印刷可ランプが点灯して印刷可状態になります。

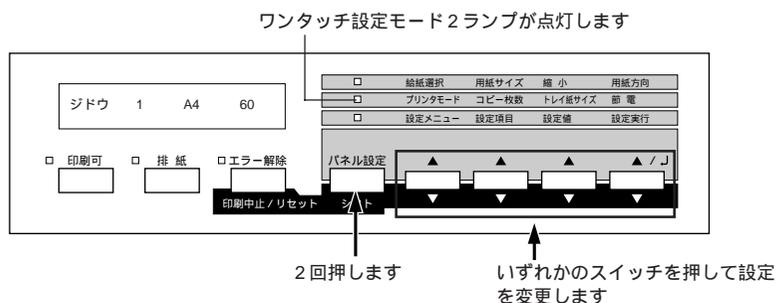
ワンタッチ設定モード2での設定方法

設定項目	設定項目の説明と注意事項
プリンタモード*	<ul style="list-style-type: none"> プリンタが動作するモードを設定します。詳細は以下のページを参照してください。 本書「プリンタモードメニュー」148ページ 「プリンタモード」の初期設定はネットワークインターフェイスの「ジドウ」です。コントロールコードを自動判別するため、基本的には変更する必要はありません。
コピー枚数	<ul style="list-style-type: none"> 印刷する枚数を設定します。(1 ~ 999)
トレイ紙サイズ	<ul style="list-style-type: none"> 用紙トレイにセットした用紙サイズに合わせて設定します。 A3W (ノビ)、A3、B4、B5、A4、LT、官製はがき、A5、HLT、LGL、GLT、GLG、B、EXE、F4、洋形0号、洋形4号、洋形6号
節電	<ul style="list-style-type: none"> 印刷待機中に、プリンタの消費電力を節約できます。プリンタが節電状態になるまでの時間を設定します。 30分、60分、120分、180分、OFF

* プリンタモードメニューの[ワンタッチ]で選択したインターフェイスに対して動作モードを設定します(初期設定は[ネットワーク])。

ディスプレイに「インサツカノウ」と表示されている状態から、次の手順で操作します。

1 **パネル設定** スイッチを2回押します。



- 2** 設定を変更したい項目が割り当てられているスイッチを押します。
スイッチを押すごとに、下表の順番で設定値が切り替わります。

スイッチ (割り当てられている設定項目)	設定値
設定メニュー スイッチ(プリンタモード)*	ジドウ ESC/PS ESC/P ESC/Page
設定項目 スイッチ(コピー枚数)	1 ~ 999
設定値 スイッチ(トレイ紙サイズ)	A4 A3 A5 B4 B5 ハガキ LT HLT LGL GLT GLG B EXE F4 ヨウ0 ヨウ4 ヨウ6 A3W
設定実行 スイッチ(節電)	30 60 120 180 OFF

*ワンタッチ設定モード2の[プリンタモード]に割り当てるインターフェイスは、階層設定モードの[プリンタモードメニュー]で選択します。

📖 本書「プリンタモードメニュー」148ページ



ポイント

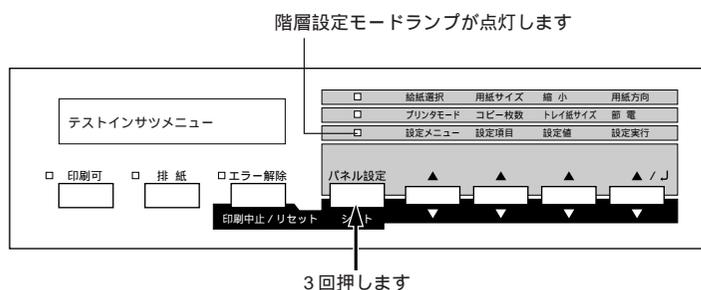
シフト スイッチを押しながらそれぞれのスイッチを押すと、上表と逆の順番に設定値が切り替わります。

- 3** 設定の変更が終了したら、印刷可 スイッチを押します。
ワンタッチ設定モードが終了し、印刷可ランプが点灯して印刷可状態になります。

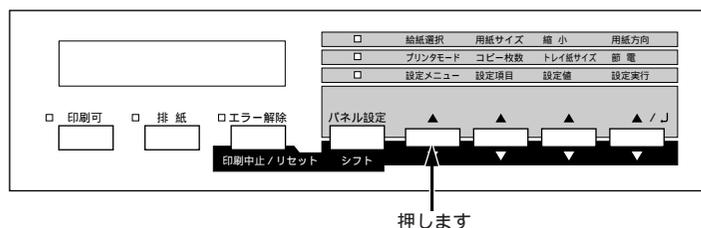
階層設定モードでの設定方法

ディスプレイに「インサツカノウ」と表示されている状態から、次の手順で操作します。

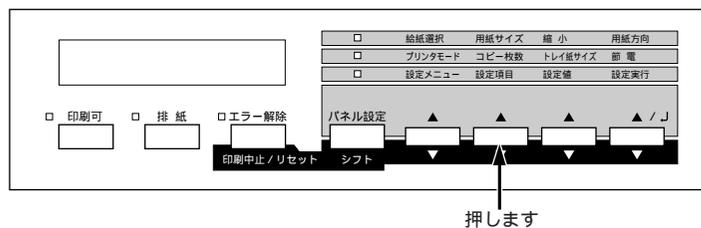
- 1 本書 141 ページ「設定項目の説明」を参照して、変更したい設定項目がどの設定メニューにあるかを確認します。
- 2 **パネル設定** スイッチを 3 回押します。
このときディスプレイには「テストインサツメニュー」と表示されます。



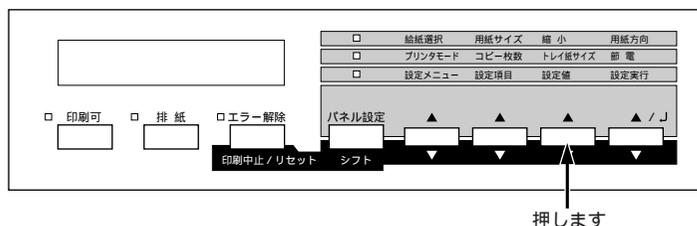
- 3 **1**で確認した設定メニューの名前が表示されるまで、**設定メニュー** スイッチを押します。



- 4 **1**で確認した設定項目の名前が表示されるまで、**設定項目** スイッチを押します。



5 変更したい設定値が表示されるまで、**設定値** スイッチを押します。



 **シフト** スイッチを押しながら **設定値** スイッチを押すと、逆の順番に設定が切り替わります。

ポイント

6 **設定実行** スイッチを押します。
変更した設定値が有効になります。

 **設定実行** スイッチを押さないと、設定値が有効になりません。必ず押してください。

ポイント

7 **印刷可** スイッチを押します。
ディスプレイの表示が「インサツカノウ」になり、階層設定モードが終了します。



設定項目の説明

本機は、用途に合わせてさまざまな設定ができます。ここでは、設定変更できる項目と、各項目の内容について説明します。



ポイント

操作パネルのディスプレイ上では、漢字やひらがなはすべてカタカナで表示されます。

 で表示された項目は、プリンタドライバで設定可能な項目です。この項目の設定は、プリンタドライバの設定が優先されます。

設定メニュー	設定項目	参照ページ
テストインサツメニュー	ステータスシート	144
	ネットワーク情報	144
	I/Fカード情報 ^{*1}	144
	ROMモジュールA情報 ^{*2}	144
	ROMモジュールB情報 ^{*2}	144
キョウツウメニュー	I/Fタイムアウト	145
	節電	145
	トレイ用紙サイズ	145
	カセット1用紙サイズ	146
	カセット2用紙サイズ ^{*3}	146
	カセット3用紙サイズ ^{*3}	146
	トレイタイプ	146
	カセット1タイプ	146
	カセット2タイプ ^{*3}	146
	カセット3タイプ ^{*3}	146
	表示言語	146
設定初期化	146	
キョウツウメニュー2	Cトナー残量	147
	Mトナー残量	147
	Yトナー残量	147
	Kトナー残量	147
	感光体ライフ	147
	のべ印刷枚数	147
	カラー印刷枚数	147
	B/W印刷枚数	147
プリンタモードメニュー	パラレル	148
	ネットワーク	148
	I/Fカード ^{*1}	148
	ワンタッチ	148
インサツメニュー	給紙	149
	用紙サイズ	149
	用紙方向	149
	排紙	150
	コピー枚数	150
	縮小	150
	解像度	150
	イメージ補正	150
	白紙節約	151
	自動排紙	151
	両面印刷 ^{*4}	151
	綴じ方向 ^{*4}	151

設定メニュー	設定項目	参照ページ
デバイスメニュー	RIT	152
	トナーセーブ	152
	上オフセット	152
	左オフセット	152
	上オフセット B ^{*4}	152
	左オフセット B ^{*4}	153
	紙種	154
	用紙サイズフリー	154
	自動エラー解除	154
	ページエラー回避	155
時計設定メニュー	時差	156
	年	156
	月	156
	日	156
	時	156
	分	156
パラレルI/Fセッティメニュー	パラレルI/F	157
	ACK幅	157
	双方向	157
	受信バッファ	157
ネットワークI/Fメニュー	ネットワークI/F	158
	ネットワーク設定	158
	IPアドレス設定	158
	IP Byte 1	158
	IP Byte 2	158
	IP Byte 3	158
	IP Byte 4	158
	SM Byte 1	158
	SM Byte 2	158
	SM Byte 3	158
	SM Byte 4	158
	GW Byte 1	158
	GW Byte 2	158
	GW Byte 3	158
GW Byte 4	158	
	受信バッファ	159
I/Fカードセッティメニュー ^{*1}	I/Fカード	160
	I/Fカード設定	160
	IPアドレス設定	160
	IP Byte 1	160
	IP Byte 2	160
	IP Byte 3	160
	IP Byte 4	160
	SM Byte 1	160
	SM Byte 2	160
	SM Byte 3	160
	SM Byte 4	160
	GW Byte 1	161
	GW Byte 2	161
	GW Byte 3	161
	GW Byte 4	161
	NetWare	161
	AppleTalk	161
	NetBEUI	161
	I/Fカード初期化	161
	受信バッファ	161

設定メニュー	設定項目	参照ページ
ESC/PS キャンキョウメニュー	連続紙	162
	文字コード	162
	給紙位置	162
	各国文字	162
	ゼロ	163
	用紙位置	163
	右マージン	163
	漢字書体	163
ESC/Page キャンキョウメニュー	復帰改行	164
	改ページ	164
	CR	164
	LF	164
	FF	164
	エラーコード	164
	フォントタイプ	164
	フォームオーバーレイ ^{*5}	165
	フォーム番号 ^{*5}	165

- *1 オプションのインターフェイスカード装着時のみ表示され、選択できます。
- *2 オプションのROM モジュールが装着されていて、ROM モジュール内に情報があるときに表示され、印刷できます。フォントROM モジュール装着時は表示されません。
- *3 オプションの増設カセットユニット装着時のみ表示されます（タイプは選択可）。
- *4 オプションの両面印刷ユニット装着時のみ表示され、選択できます。
- *5 オプションのフォームオーバーレイROM モジュールが装着され、そのROM モジュールにフォームデータが登録されているときに表示され、選択できます。

テストインサツメニュー

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	ステータスシート	現在のプリンタ設定の一覧（ステータスシート）を印刷します。
設定値		設定値はありませんので、 設定実行 スイッチを押して実行します。
設定項目	ネットワークジョウホウ	プリンタのネットワーク設定に関する情報を印刷します。
設定値		設定値はありませんので、 設定実行 スイッチを押して実行します。
設定項目	I/Fカードジョウホウ	オプションのインターフェイスカードがインターフェイスカードの設定値などの一覧を印刷する機能をサポートしている場合、装着したときに表示され、オプションインターフェイスカードの情報を印刷します。
設定値		設定値はありませんので、 設定実行 スイッチを押して実行します。
設定項目	ROMモジュールA ジョウホウ (ROMモジュールB ジョウホウ)	ROMモジュール用ソケットA/Bに装着されているオプションのROMモジュールにROMモジュール情報が存在するときだけ表示され、ROMモジュール情報を印刷します。
設定値		設定値はありませんので、 設定実行 スイッチを押して実行します。

キョウツウメニュー

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	I/F タイムアウト	インターフェイスを自動切り替えで使っているときの、タイムアウト時間を設定します。タイムアウト時間とは、あるインターフェイスからのデータの受信が途切れた後、別のインターフェイスに切り替わるまでの時間のことです。ただし、タイムアウト時間中も別のインターフェイスはデータを受信し、受信バッファにデータを蓄えています。タイムアウト時間経過後にインターフェイスが切り替わります。タイムアウト時間経過後は強制的にインターフェイスが切り替わるため、作成途中でデータの受信が途切れていたページは、その時点で排紙されます。
設定値	20 ~ 600 ピョウ	10 秒単位で設定可能。(初期設定 60 ピョウ)
設定項目	セツデン	頻繁に印刷をしない場合などに、印刷待機中のプリンタの消費電力を節約するための機能です。最後の印刷の終了から指定した時間が経過すると節電状態になります。 節電状態のときは、印刷するデータを受け取るとまずウォーミングアップを行ってから、印刷を開始します。
設定値	30 プン 60 プン (初期設定) 120 プン 180 プン OFF	節電状態になるまでの時間を指定します。 「OFF」にすると、節電機能を使用しません。
設定項目	トレイヨウンサイズ	用紙トレイにセットした用紙サイズを指定または表示します。
設定値	A4 (初期設定) A3、A5、B4、B5、ハガキ、LT(Letter)、HLT (Half Letter) LGL (Legal) GLT (Government Letter) GLG (Government Legal) B (Ledger) EXE (Executive) F4、ヨウ 0 (洋形 0 号) ヨウ 4 (洋形 4 号) ヨウ 6 (洋形 6 号) A3W (ノビ)	

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	カセット1ヨウシサイズ	カセット1(標準装備のカセットユニット)にセットされている用紙のサイズを表示します。
設定値		表示のみで変更はできません。 印刷可 スイッチを押して終了します。

設定項目	カセット2ヨウシサイズ	増設カセットユニットの用紙カセットにセットされている用紙のサイズを表示します。 上段の用紙カセットから順番に、「カセット2」～「カセット3」の番号が割り当てられています。 (オプションの増設カセットユニット装着時のみ)
	カセット3ヨウシサイズ	
設定値		表示のみで変更はできません。 印刷可 スイッチを押して終了します。

設定項目	トレイタイプ	用紙タイプ選択機能を使用する場合に選択します。 用紙トレイにセットする用紙のタイプを選択してください。
設定値	フツウシ(初期設定)、レターヘッド、サイセイシ、イロツキ、OHPシート、ラベル	

設定項目	カセット1タイプ	用紙タイプ選択機能を使用する場合に選択します。 カセット1(標準装備のカセットユニット)にセットする用紙のタイプを選択してください。
設定値	フツウシ(初期設定)、レターヘッド、サイセイシ、イロツキ	

設定項目	カセット2タイプ	用紙タイプ選択機能を使用する場合に選択します。 増設カセットユニットの用紙カセットにセットする用紙のタイプを選択してください。 上段の用紙カセットから順番に、「カセット2」～「カセット3」の番号が割り当てられています。 (オプションの増設カセットユニット装着時のみ)
	カセット3タイプ	
設定値	フツウシ(初期設定)、レターヘッド、サイセイシ、イロツキ	



「用紙タイプ選択機能」については、以下のページを参照してください。
 本書「用紙タイプ選択機能」10ページ

ポイント

設定項目	ヒョウジゲンゴ	ディスプレイの表示を、日本語にするか、英語にするかを選択します。
設定値	ニホンゴ(初期設定)	日本語で表示します。
	ENGLISH	英語で表示します。

設定項目	セツテイシヨキカ	プリンタのパネル設定値(インターフェイスおよびトケイの設定は除く ¹⁾)をすべて初期化します。 (工場出荷時の設定に戻します。)
設定値		設定値はありませんので、 設定実行 スイッチを押して実行します。

¹ : インターフェイスの設定を含めたすべてのパネル設定値を初期化するには、**エラー解除**スイッチを押しながらプリンタの電源をオンにします。

キョウツウメニュー2

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	C トナーザンリョウ	各ETカートリッジのトナーの残量を表示します。 表示 E * * * * F : 100% トナー残量 > 75% E * * * F : 75% トナー残量 > 50% E * * F : 50% トナー残量 > 25% E * F : 25% トナー残量 > 0% E F : トナー残量 = 0% C/M/Y/Kは、次のようにトナーの色を示します。 ●C:シアン ●M:マゼンタ ●Y:イエロー ●K:黒
	M トナーザンリョウ	
	Y トナーザンリョウ	
	K トナーザンリョウ	
設定値		表示のみでは変更できません。印刷可スイッチを押して終了します。



ポイント

トナーの消費量は印刷の状態により異なるため、液晶ディスプレイの表示と実際の残量の間には誤差が生じる場合があります。液晶ディスプレイ上の表示はトナー残量の目安としてご覧ください。

設定項目	カンコウタイライフ	感光体のライフ(寿命)を表示します(0~100%)
設定値		表示のみで変更はできません。印刷可スイッチを押して終了します。
設定項目	ノベインサツマイスウ	プリンタを購入してから現在にいたるまでに印刷した累計枚数をディスプレイに表示します。
設定値		表示のみで変更はできません。印刷可スイッチを押して終了します。
設定項目	カラーインサツマイスウ	プリンタを購入してから現在にいたるまでにカラー印刷した累計枚数を表示します。
	B/W インサツマイスウ	プリンタを購入してから現在にいたるまでにモノクロ印刷した累計枚数を表示します。
設定値		表示のみで変更できません。印刷可スイッチを押して終了します。

プリンタモードメニュー

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	パラレル	インターフェイスごとにプリンタが動作するモード(エミュレーション)を設定します。パラレルインターフェイス、Ethernetインターフェイス、そしてオプションのインターフェイスに分けて、プリンタモードを設定します。 (オプションは、オプションのインターフェイスカード装着時のみ設定可能)
	ネットワーク	
	I/Fカード	
設定値	ジドウ(初期設定)	受信したコマンドに合わせて、自動的にプリンタモードを選択します。通常は、この設定で使用してください。
	ESC/PS	ESC/Pスーパーモードになります。DOSアプリケーションソフトを使用する場合は、コンピュータから送られてきたコマンド(コントロールコード)がESC/Pであるか、PC-PR201Hであるかを自動判別します。たいていのDOSアプリケーションソフトでは、ESC/Pageモードへの移行がサポートされていますので、この設定で使用できます。
	ESC/P	ESC/P(VP-100)エミュレーションモードになります。海外版DOSアプリケーションソフトを使用する場合や、国内版DOSアプリケーションソフトで画面とは違う文字が印刷される場合などに設定します。
	ESC/Page	ESC/Pageモードになります。通常は設定する必要はありません。

設定項目	ワンタッチ	ワンタッチ設定モード2の[プリンタモード]に割り当てるインターフェイスを選択します。
設定値	パラレル	パラレルインターフェイスに設定します。
	ネットワーク(初期設定)	Ethernetインターフェイスに設定します。
	I/Fカード	オプションのインターフェイスに設定します。(オプションは、オプションのインターフェイスカード装着時のみ)

インサツメニュー

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	キュウシ	給紙方法を選択します。
設定値	ジドウ (初期設定)	印刷時に指定したサイズの用紙がセットしてある給紙装置から自動的に給紙します。
	トレイ	用紙トレイから給紙します。
	カセット 1	標準カセットユニットの用紙カセットから給紙します。
	カセット 2	増設カセットユニットの一番上の用紙カセットから給紙します。(オプションの増設カセットユニット装着時のみ)
	カセット 3	増設カセットユニットの二番目の用紙カセットから給紙します。(オプションの増設カセットユニット装着時のみ)



ポイント

- [キュウシ] [ヨウシサイズ]とともに[ジドウ]を選択している場合は、アプリケーションソフトの給紙装置選択に従って給紙します。ソフトウェア上で指定されない場合は、カセット 1 から給紙します。
- [キュウシ]に[トレイ]を選択した場合は、[トレイヨウシサイズ]をセットしてある用紙のサイズに設定してください。
- [ヨウシサイズ]を封筒に設定した場合は、常に用紙トレイより給紙します。
- [カミシュ]を[アツガミ]または[OHPシート]に設定した場合は、常に用紙トレイより給紙します。

設定項目	ヨウシサイズ	アプリケーションソフトで作成した書類(これから印刷する書類)の用紙のサイズを設定します。
設定値	ジドウ (初期設定) A4、A3、A5、B4、B5、ハガキ、LT(Letter)、HLT (Half Letter)、LGL(Legal)、GLT(Government Letter)、GLG(Government Legal)、B (Ledger)、EXE (Executive)、F4、ヨウ 0 (洋形 0号)、ヨウ 4 (洋形 4号)、ヨウ 6 (洋形 6号)、A3W (ノビ)	

設定項目	ヨウシホウコウ	用紙方向を選択します。「タテ」のとき、用紙の長辺を縦方向として印刷します。「ヨコ」のとき、用紙の長辺を横方向として印刷します。
設定値	タテ (初期設定)	印刷結果が縦長になる用紙方向で印刷します。(ポートレート)
	ヨコ	印刷結果が横長になる用紙方向で印刷します。(ランドスケープ)



ポイント

- [ヨウシホウコウ]の選択は、プリンタにセットする用紙の向きを変更・指定することではありません。用紙に対する印刷の向きを指定するものです。用紙のセット方向については、以下のページを参照してください。
- 📖 セットアップガイド「用紙のセット」20 ページ

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	ハイシ	印刷した用紙を、フェイスダウントレイに排紙するか、フェイスアップトレイに排紙するかを設定します。
設定値	FD (初期設定)	フェイスダウントレイ (本体上面の排紙トレイ) に排紙します。
	FU	フェイスアップトレイ (本体左側の排紙トレイ) に排紙します。



ポイント

- フェイスアップトレイ (FU) に排紙する場合、用紙は印刷面が上を向いて排紙されます。このため [FU] を選択した場合は、1 ページ目が一番下に、最終ページが一番上になってしまいます。逆順印刷を設定して印刷することにより、正しい順番で印刷されます。
- フェイスダウントレイへの排紙が不可能な用紙の場合、[FD] に設定しても自動的にフェイスアップトレイに排紙されます。

設定項目	コピーミスウ	同じデータを複数枚印刷する場合に、印刷する枚数を設定します。印刷するデータが何ページもある場合、ここで設定した枚数を印刷したあと、次のページのデータを印刷します。
設定値	1 ~ 999	(初期設定 : 1)

設定項目	シュクショウ	印刷データを約 80% に縮小して印刷します。
設定値	80%	80% 縮小で印刷します。
	OFF (初期設定)	100% で印刷します。

設定項目	カイゾウド	印刷の解像度の選択をします。
設定値	ハヤイ (初期設定)	300dpi で印刷します。
	キレイ	600dpi で印刷します。



ポイント

設定を [キレイ] にした場合、印刷するデータの容量が大きいと、メモリの不足で印刷ができないことがあります。このときは、[ハヤイ] で印刷してください。[キレイ] で印刷するためには、プリンタのメモリ増設が必要です。

設定項目	イメージホセイ	イメージデータ補正方式を選択します。
設定値	1 (初期設定)	標準の補正方式。
	2	ESC/P または ESC/PS モードのとき : 罫線が途切れるときに設定します。 ESC/Page モードのとき : 本機に対応していないドライバを使用していて、グラフィックに問題があるときに設定します。

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	ハクシセツヤク	印刷するデータがないまま排紙コマンド (FF=0CHなど) が送られた場合に、白紙ページを印刷しないようにし、用紙を節約します。
設定値	スル (初期設定)	白紙ページを印刷しません。
	シナイ	そのまま白紙ページを印刷 (排紙) します。

設定項目	ジドウハイシ	印刷データによっては、最後に排紙コマンドを送らないものがあります。そのような場合、この自動排紙を行う設定しておくことにより、I/F タイムアウトで設定した時間、プリンタが次のデータを受信しなかった場合に、プリンタ内に残っているデータを自動的に印刷して、排紙します。
設定値	スル (初期設定)	プリンタ内にデータがある場合、タイムアウト時間経過後、自動排紙します。
	シナイ	プリンタ内にデータが残っていても、自動排紙しません。

設定項目	リョウメンインサツ	オプションの両面印刷ユニットを装着している場合に表示されます。 両面印刷ユニットを使用するかしないかを設定します。
設定値	OFF (初期設定)	両面印刷ユニットを使用しません。
	ON	両面印刷ユニットを使用します。

設定項目	トジホウコウ	オプションの両面印刷ユニットを装着している場合に表示されます。 両面印刷の際に、用紙を綴じる位置を選択します。 とじしるは、[デバイスメニュー] の各オフセットで設定します。
設定値	ロングエッジ (初期設定)	用紙の長辺側を綴じる位置にします。
	ショートエッジ	用紙の短辺側を綴じる位置にします。

デバイスメニュー

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	RIT (Resolution Improvement Technology)	斜線や曲線などのギザギザをなめらかにする輪郭補正機能 (RIT) の ON/OFF を選択します。
設定値	ON (初期設定)	輪郭を補正します。
	OFF	輪郭を補正しません。

設定項目	トナーセーブ	トナーの消費量を削減します
設定値	シナイ (初期設定)	トナーセーブ機能を使用しません。
	スル	トナーセーブ機能を使用します。



ポイント

[トナーセーブ]を[スル]にすると、カラー印刷時は色の表現能力を低く押さえて印刷し、トナー使用量を約30%削減します。モノクロ印刷時は輪郭部分のみを濃く印刷してトナー使用量を約50%削減します。

設定項目	ウエオフセット	用紙の上端に対して、印刷の開始位置を-30.0mmから+30.0mmの範囲で設定できます。ただし設定値によっては、印刷結果がソフトウェア側のマージン設定に対してずれることがあります。また、0mm以外の設定では、用紙によっては印刷内容の一部が印刷されないことがあります。
設定値	-30.0 ~ +30.0mm (0.5mm単位)	(初期設定: 0mm)

設定項目	ヒダリオフセット	用紙の左端に対して、印刷の開始位置を-30.0mmから+30.0mmの範囲で設定できます。ただし設定値によっては、印刷結果がソフトウェア側のマージン設定に対してずれることがあります。また、0mm以外の設定では、用紙によっては印刷内容の一部が印刷されないことがあります。
設定値	-30.0 ~ +30.0mm (0.5mm単位)	(初期設定: 0mm)

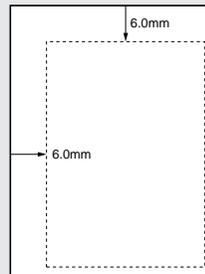
設定項目	ウエオフセットB	オプションの両面印刷ユニットを装着している場合に表示されます。用紙裏面の上端に対して、印刷の開始位置を-30.0mmから+30.0mmの範囲で設定できます。ただし設定値によっては、印刷結果がソフトウェア側のマージン設定に対してずれることがあります。また、0mm以外の設定では、用紙によっては印刷内容の一部が印刷されないことがあります。
設定値	-30.0 ~ +30.0mm (0.5mm単位)	(初期設定: 0mm)

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	ヒダリオフセット B	オプションの両面印刷ユニットを装着している場合に表示されます。 用紙裏面の左端に対して、印刷の開始位置を-30.0mmから+30.0mmの範囲で設定できます。ただし設定値によっては、印刷結果がソフトウェア側のマージン設定に対してずれることがあります。また、0mm以外の設定では、用紙によっては印刷内容の一部が印刷されないことがあります。
設定値	-30.0 ~ +30.0mm (0.5mm 単位)	(初期設定 : 0mm)

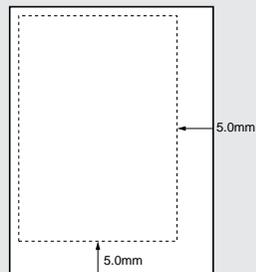


ポイント

例1) ウエオフセット 6.0mm、ヒダリオフセット 6.0mm に設定の場合



例2) ウエオフセット -5.0mm、ヒダリオフセット -5.0mm に設定の場合



スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	カミシュ	紙の種類を選択します。
設定値	フツウ（初期設定）	普通紙、EPSON 製カラーレーザープリンタ用上質普通紙を使用するときに選択します。
	アツガミ	ハガキ、封筒、ラベル紙などの特殊紙や厚紙を使用するときに選択します。 なお、用紙サイズをハガキか封筒サイズにした場合は、自動的にアツガミに切り替ります（表示は変わりません）。
	OHP シート	EPSON 製カラーレーザープリンタ用OHPシートを使用するときに選択します。OHPシートはフェイスアップトレイに排紙されます。
	コートシ	EPSON 製カラーレーザープリンタ用コート紙を使用するときに選択します。

設定項目	ヨウシサイズフリー	「ヨウシコウカン xxxxx yyyy」と「ヨウシサイズエラー」のエラーを表示するかしないかを設定します。
設定値	OFF（初期設定）	上記2つのエラーと警告を検出した場合、ディスプレイにメッセージを表示します。
	ON	上記2つのエラーと警告を表示しません。



ポイント

[ヨウシサイズフリー]を[ON]にすると、印刷速度は[OFF]の場合の半分以下になります。

設定項目	ジドウエラーカイジョ	エラーが発生したときに、自動的にエラー状態を解除するか、そのまま動作を一時停止するかを設定します。
設定値	シナイ（初期設定）	「ページエラーオーバーラン」、「ヨウシコウカン」、「メモリオーバー メモリガタリマセン」のエラーが発生したときに、 エラー解除 スイッチを押してエラー状態を解除しないかぎりプリンタの動作は停止し、処理を再開しません。
	スル	上記のエラーが発生したときに、メッセージを約5秒間表示後、エラーを自動的に解除して動作を継続します。

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	ページエラーカイヒ	複雑なデータ（文字数、図形などが非常に多いデータ）を印刷するとき、印刷動作に対し画像データ作成が追いつかないため、ページエラーが発生する可能性があります。このとき、送られてきた画像データに相当するメモリやバッファを確保し、あらかじめ描画してから印刷動作を開始するようにして、ページエラーを回避することができます。ただし、場合によっては印刷の所要時間が長くなりますので、通常の使用では [OFF] に設定し、ページエラーが発生するときだけ [ON] に設定します。
設定値	ON	ページエラー回避機能を使用します。
	OFF（初期設定）	ページエラー回避機能を使用しません。



ポイント

[ページエラー回避] を [ON] にすると、「メモリーオーバー メモリガタリマセン」エラーも回避できる場合があります。なお、[ON] にしても「メモリーオーバー メモリガタリマセン」エラーが発生した場合は、メモリを増設してください（[ジュシンバッファ] の設定を [サイショウ] にすると、メモリを増設しなくてもエラーを回避できる場合があります）。

トケイセツテイメニュー

印刷ジョブに対して時刻の情報を付加します。ネットワーク環境の管理ユーティリティにおいて、ここで設定した時刻が表示されます。(正しい時刻に設定された状態で出荷されますので、通常は設定の必要がありません。)

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	ジサ	標準時 [0:00] からの時差を設定します。子午線より東側が + 値、西側は - 値です。
設定値	-13:59 ~ 13:59 (1分単位)	設定値 スイッチを押し続けると30分単位で変化します。(初期設定: 日本時 9:00)

設定項目	ネン	プリンタに内蔵する時計の年を設定します。
設定値	2000 ~ 2099 (1年単位)	(初期設定はありません)

設定項目	ツキ	プリンタに内蔵する時計の月を設定します。
設定値	1 ~ 12 (1月単位)	(初期設定はありません)

設定項目	ニチ	プリンタに内蔵する時計の日を設定します。
設定値	1 ~ 31 (1日単位)	(初期設定はありません)

設定項目	ジ	プリンタに内蔵する時計の時を設定します。
設定値	0 ~ 23 (1時間単位)	(初期設定はありません)

設定項目	フン	プリンタに内蔵する時計の分を設定します。
設定値	0 ~ 59 (1分単位)	(初期設定はありません)



ポイント

2000年1月1日および2099年12月31日に設定しないでください。操作パネルが正常に表示されなくなる場合があります。

パラレルI/Fセッテイメニュー

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	パラレルI/F	パラレルインターフェイスを使用するかしないか（インターフェイス自動選択の対象に含めるかどうか）を選択します。
設定値	ツカウ（初期設定）	パラレルインターフェイスを使用します。
	ツカワナイ	パラレルインターフェイスを使用しません。

設定項目	ACK ハバ	パラレルインターフェイスの ACK 信号のパルス幅を選択します。
設定値	ヒョウジュン	約 10 μ S に設定します。
	ミジカイ（初期設定）	約 1 μ S に設定します。

設定項目	ソウホウコウ	パラレルインターフェイスの双方向通信（IEEE 1284 準拠）のモード設定を行います。
設定値	ニブル	双方向通信について、ニブルモードに対応します。
	ECP（初期設定）	双方向通信について、ECP モードに対応します。
	OFF	双方向通信を行いません。



ポイント

[ニブル][ECP]は、どちらも双方向通信のモードです。
[ECP]に設定して使用するには、コンピュータのパラレルインターフェイスやアプリケーションソフトがECPモードに対応している必要があります。

設定項目	ジュシンバッファ	受信バッファを設定します。
設定値	ヒョウジュン（初期設定）	搭載メモリを印刷描画用、データ受信用にバランス良く配分します。
	サイダイ	搭載メモリをデータ受信を重視して配分します。コンピュータ側の印刷処理は早く終わりますが、印刷時にメモリ不足になる可能性があります。
	サイショウ	搭載メモリを印刷描画を重視して配分します。大きいサイズのデータが印刷できますがコンピュータ側での印刷処理の時間が長くなります。



ポイント

[ジュシンバッファ]の設定を変更した場合は、設定後に必ずリセットオールまたは電源の再投入をしてください。
本書「リセットオール」170 ページ

ネットワークI/Fセッテイメニュー

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	ネットワークI/F	ネットワークインターフェイスを使用するかしないか(インターフェイス自動選択の対象に含めるかどうか)を選択します。
設定値	ツカウ(初期設定)	ネットワークインターフェイスを使用します。
	ツカワナイ	ネットワークインターフェイスを使用しません。

設定項目	ネットワークセッテイ	Ethernet インターフェイスのネットワーク設定を、操作パネルで行うか、行わないかを選択します。
設定値	シナイ(初期設定)	設定は行えません。プリンタが印刷可能な状態になると、自動的にこの[しない]に設定されてネットワークの設定項目は表示されなくなりますので、不用意に設定を変更できなくなります。
	スル	操作パネルでネットワークの設定を行うときに選択します。

設定項目	IP アドレスセッテイ	TCP/IP の IP アドレスの設定方法を選択します。 [ネットワークセッテイ]を[スル]に設定した場合に、選択できます。
設定値	パネル(初期設定)	IPアドレス/サブネットマスク/ゲートウェイアドレスの値として、操作パネルで設定した値を使用します。
	ジドウ	ネットワーク上にあるDHCPサーバからIPアドレスを自動取得します。取得したIPアドレスは、プリンタのリセットまたは電源のオフの後、起動のたびにネットワークから取得します。
	PING	ネットワークから ARP コマンド / PING コマンドで設定した IP アドレスの値を使用します。 取得した値はプリンタのリセットオールまたは電源のオフ / オンを行うと有効になります。

設定項目	IP Byte 1 ~ IP Byte 4	TCP/IP の IP アドレスを、0 ~ 255 の範囲で設定します。設定した値は、電源をオン / オフまたはリセットオールした後から有効となります。
設定値	0 ~ 255	(初期設定値 : 192, 168, 192, 168)

設定項目	SM Byte 1 ~ SM Byte 4	TCP/IP の Subnet Mask を、0 ~ 255 の範囲で設定します。設定した値は、電源をオン / オフまたはリセットオールした後から有効となります。
設定値	0 ~ 255	(初期設定値 : 255, 255, 255, 0)

設定項目	GW Byte 1 ~ GW Byte 4	TCP/IP の Gateway アドレスを、0 ~ 255 の範囲で設定します。設定した値は、電源をオン / オフまたはリセットオールした後から有効となります。
設定値	0 ~ 255	(初期設定値 : 255, 255, 255, 255)

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	ジュシンバッファ	受信バッファを設定します。
設定値	ヒョウジュン(初期設定)	搭載メモリを印刷描画用とデータ受信用にバランス良く配分します。
	サイダイ	搭載メモリをデータ受信を重視して配分します。
	サイショウ	搭載メモリを印刷描画を重視して配分します。



ポイント

- [ネットワーク/IFセッテイメニュー]の各項目を設定変更した場合は、約5秒(設定した内容をプリンタに保存する間)待ってから、必ずリセットオールまたは電源の再投入をしてください。
 本書「リセットオール」170ページ
- ARP コマンド/PING コマンドからの IP アドレスの設定方法については、プリンタソフトウェア CD-ROM 収録の「ネットワーク設定ガイド」(PDF マニュアル)を参照してください。

I/Fカードセットイメニュー

オプションのインターフェイスカードを装着した場合のみ設定できる項目です。装着したインターフェイスによって、設定できる項目や初期設定は異なります。(設定する必要のない項目は表示されません。)

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	I/F カード	I/F カードスロットに装着したインターフェイスを使用するかしないか(インターフェイス自動選択の対象に含めるかどうか)を選択します。
設定値	ツカウ(初期設定)	I/F カードのインターフェイスを使用します。
	ツカワナイ	I/F カードのインターフェイスを使用しません。
設定項目	I/F カードセットイ	オプションのインターフェイスカードの設定を、操作パネルで行うか、行わないかを選択します。
設定値	シナイ(初期設定)	設定は行えません。プリンタが印刷可能な状態になると、自動的にこの[しない]に設定されてネットワークの設定項目は表示されなくなりますので、不用意に設定を変更できなくなります。
	スル	操作パネルでネットワークの設定を行うときに選択します。
設定項目	IP アドレスセットイ	TCP/IP の IP アドレスの設定方法を選択します。[I/F カードセットイ]を[スル]に設定した場合に、選択できます。
設定値	パネル(初期設定)	[I/F カードセットイメニュー]で設定した値を使用します。
	ジドウ	ネットワーク上にあるDHCPサーバからIPアドレスを自動的に取得します。取得したIPアドレスは、プリンタに記憶されないため、電源をオフにすると無効になります。
	PING	ネットワークからPINGコマンドでIPアドレスを設定します。設定したIPアドレスは、プリンタに記憶され、プリンタ電源のオン・オフまたはリセットオール後から有効となります。
設定項目	IP Byte 1 ~ IP Byte 4	TCP/IP の IP アドレスを、0 ~ 255 の範囲で設定します。[IP アドレスセットイ]を[パネル]に設定した場合に、プリンタの電源をオン・オフまたはリセットオールした後から有効となります。
設定値	0 ~ 255	
設定項目	SM Byte 1 ~ SM Byte 4	TCP/IP の Subnet Mask を、0 ~ 255 の範囲で設定します。[IP アドレスセットイ]を[パネル]に設定した場合に、プリンタの電源をオン・オフまたはリセットオールした後から有効となります。
設定値	0 ~ 255	

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	GW Byte 1 ~ GW Byte 4	TCP/IP の Gateway アドレスを、0 ~ 255 の範囲で設定します。[IP アドレスセッテイ] を [パネル] に設定した場合に、プリンタの電源をオン・オフまたはリセットオールした後から有効となります。
設定値	0 ~ 255	

設定項目	NetWare	オプションのインターフェイスカードを装着したプリンタが NetWare 環境で使用できるかどうかを選択します。
設定値	ON (初期設定)	プリンタは NetWare 環境で使用できます。
	OFF	プリンタは NetWare 環境で使用できません。

設定項目	AppleTalk	オプションのインターフェイスカードを装着したプリンタが AppleTalk ネットワークで使用できるかどうかを選択します。
設定値	ON (初期設定)	プリンタは AppleTalk ネットワークで使用できます。
	OFF	プリンタは AppleTalk ネットワークで使用できません。

設定項目	NetBEUI	オプションのインターフェイスカードを装着したプリンタが NetBEUI を使用できるかどうかを選択します。
設定値	ON (初期設定)	プリンタは NetBEUI を使用できます。
	OFF	プリンタは NetBEUI を使用できません。

設定項目	I/F カードショック	オプションのインターフェイスカードの設定を初期化します。
設定値		設定値はありませんので、 設定実行 スイッチを押して実行します。

設定項目	ジュシンバッファ	受信バッファを設定します。
設定値	ヒョウジュン (初期設定)	搭載メモリを印刷描画用とデータ受信用にバランス良く配分します。
	サイダイ	搭載メモリをデータ受信を重視して配分します。
	サイショウ	搭載メモリを印刷描画を重視して配分します。



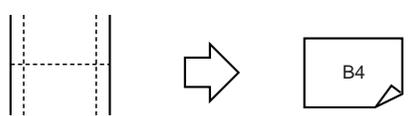
ポイント

[I/F セッテイメニュー] の各項目を設定変更した場合は、必ずリセットオールまたは電源の再投入をしてください。

本書「リセットオール」170 ページ

ESC/PSカンキョウメニュー

ESC/PS、またはESC/Pモードで選択できる設定項目です。

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	レンゾクシ	<ul style="list-style-type: none"> ESC/PSモードまたはESC/Pモードで有効です。 連続紙用の印刷データを、単票用紙(カット紙)に縮小して印刷するかどうかを選択します。
設定値	OFF (初期設定)	縮小しません。
	F15 B4 ヨコ	15 インチ × 11 インチの連続紙へのデータを B4 横長の用紙に縮小して印刷します。 
	F15 A4 ヨコ	15 インチ × 11 インチの連続紙へのデータを A4 横長の用紙に縮小して印刷します。 
	F10 A4 タテ	10 インチ × 11 インチの連続紙へのデータを A4 縦長の用紙に縮小して印刷します。 

設定項目	モジコード	<ul style="list-style-type: none"> ESC/P用ソフトウェアを使用しているときに有効です。 英数カナ文字コードを切り替えます。
設定値	カタカナ (初期設定)	カタカナコード表を選択します。
	グラフィック	拡張グラフィックスコード表を選択します。

設定項目	キュウシイチ	<ul style="list-style-type: none"> ESC/P用ソフトウェアを使用しているときに有効です。 用紙の印刷開始位置を選択します。
設定値	8.5mm (初期設定)	8.5mm にします。
	22mm	22mm にします。

設定項目	カッククモジ	<ul style="list-style-type: none"> ESC/PSモードでPC-PR201H用ソフトウェアを使用しているときに有効です。 英数カナ文字コード表の一部の記号をどの国に対応するかを選択します。
設定値	ニホン (初期設定)、アメリカ、イギリス、ドイツ、スウェーデン	

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	ゼロ	<ul style="list-style-type: none"> ESC/PSモードまたはESC/Pモードで有効です。 英数カナ文字コードの「0」の書体を選択します。
設定値	0 (初期設定)	「0」を選択します。
	∅	「∅」を選択します。

設定項目	ヨウシイチ	<ul style="list-style-type: none"> ESC/PSモードでPC-PR201H用ソフトウェアを使用しているときに有効です。 横方向の印字範囲(136桁)の幅のなかで、用紙をどの位置に合わせるかを選択します。中央を選択した場合は、さらにオフセット量を選択できます。アプリケーションソフトのプリンタ設定でPC-PR201H、シートフィードを使用にしたときは、「チュウオウ」を選択してください。なお、アプリケーションソフトの左右マージン設定によっては、左右の一部が印刷されない場合があります。このときは、アプリケーションソフトで左右マージンを大きく設定してください。
設定値	ヒダリ (初期設定)	左合わせに設定します。
	チュウオウ	中央合わせに設定します。
	チュウオウ-5	中央合わせで、オフセット量を-5mmにします。
	チュウオウ+5	中央合わせで、オフセット量を+5mmにします。

設定項目	ミギマージン	<ul style="list-style-type: none"> ESC/PSモードまたはESC/Pモードで有効です。 右マージンを選択します。
設定値	ヨウシハバ (初期設定)	使用する用紙の印刷可能領域いっぱいになります。
	136ケタ	用紙サイズに関係なく136桁(13.6インチ)にします。136桁に満たない用紙に印刷するときは、用紙の印刷可能領域を超える部分を切り捨てます。

設定項目	カンジシヨタイ	<ul style="list-style-type: none"> ESC/PSモードまたはESC/Pモードで有効です。 漢字に使用する書体を選択します。
設定値	ミンチョウ (初期設定)	明朝体を選択します。
	ゴシック	角ゴシック体を選択します。
	セイカイシヨ *	正階書体を選択します。
	マルゴシック *	丸ゴシック体を選択します。
	キョウカシヨ *	教科書体を選択します。
	ギョウシヨ *	行書体を選択します。

* オプションのフォント ROM モジュールを装着すると、「セイカイシヨ」「マルゴシック」「キョウカシヨ」「ギョウシヨ」の4種類が表示されます。装着したフォント ROM モジュール名を選択してください。

ESC/Pageカンキョウメニュー

ESC/Page モードで選択できる設定項目です。

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	フックカイギョウ	印刷データが右マージン位置を超えたときに、自動的に復帰改行して次の行の先頭から印刷を続けるかを選択します。
設定値	スル (初期設定)	自動復帰改行動作をします。
	シナイ	自動復帰改行動作をしません。
設定項目	カイページ	印刷データが改行のため下マージン位置を超えたときに、自動的に改ページして次のページに印刷を続けるかを選択します。
設定値	スル (初期設定)	自動改ページ動作をします。
	シナイ	自動改ページ動作をしません。
設定項目	CR	CR の動作を選択します。
設定値	CR ノミ (初期設定)	CR (復帰) 動作のみを行います。
	CR+LF	CR (復帰) と同時に LF (改行) 動作も行います。
設定項目	LF	LF (改行) の動作を選択します。
設定値	CR+LF (初期設定)	LF (改行) と同時に CR (復帰) 動作も行います。
	LF ノミ	LF (改行) 動作のみを行います。
設定項目	FF	FF (改ページ) の動作を選択します。
設定値	CR+FF (初期設定)	FF (改ページ) と同時に CR (復帰) 動作も行います。
	FF ノミ	FF (改ページ) 動作のみを行います。
設定項目	エラーコード	文字コード表にない文字を受けたときの処理を選択します。
設定値	OFF (初期設定)	無視します。
	ON	スペースに置き換えます。
設定項目	フォントタイプ	「幅」対「高さ」が1対2の文字サイズが指定されたとき、2バイト系文字の全角フォントと半角フォントの優先度を選択します。
設定値	1 (初期設定)	15ポイント未満は半角フォントを優先し、15ポイント以上は全角文字を優先して印刷します。
	2	全角フォントを優先して印刷します。
	3	半角フォントを優先して印刷します。

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	フォームオーバーレイ *	フォームオーバーレイを実行するかを選択します。オプションのフォームオーバーレイROMモジュールが装着され、そのROMモジュールにフォームデータが登録されているときに表示され、選択できます。
設定値	OFF (初期設定)	フォームオーバーレイを実行しません。
	ON	フォームオーバーレイを実行します。ここで設定すると、ESC/Pモードでも実行されます。
設定項目	フォームバンゴウ *	実行するフォームオーバーレイの番号を選択します。フォームデータが書き込まれたフォームオーバーレイROMモジュールが装着されている場合に表示されます (オプション装着時)。
設定値	1 (初期設定) ~ 512	フォームオーバーレイROMモジュールをROMモジュール用ソケットA/B両方に装着している場合、フォームデータの番号はソケットA ソケットBの順番で設定されます。

* フォームデータの作成 / 使用方法や、フォームオーバーレイROMモジュールへの登録方法については、「EPSON Form!4」、「フォームオーバーレイROMモジュール」に添付の取扱説明書を参照してください。



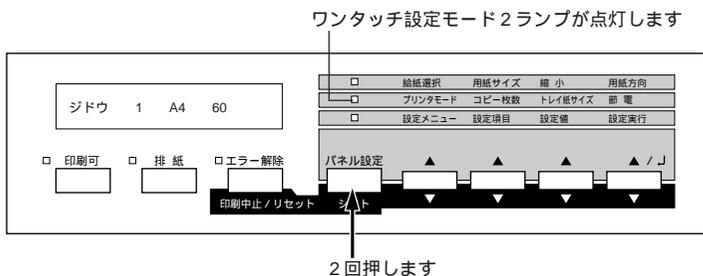
節電の設定方法

節電機能を使用すると、印刷待機時の消費電力を節約することができます。節電機能の設定は、節電状態になるまでの時間を指定することで行います。ワンタッチ設定モード2または階層設定モードのどちらでも設定できます。ここでは、操作の簡単なワンタッチ設定モード2での設定手順を説明します。

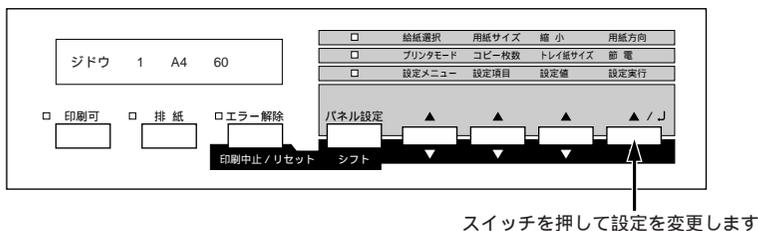


- 節電状態に入るまでの初期設定時間は60分に設定されています。
- 節電状態のときは、印刷するデータを受け取るとまずウォーミングアップを行いますので、印刷開始までしばらく時間がかかります。

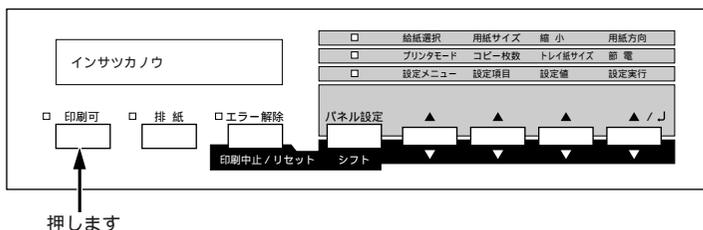
1 **パネル設定** スイッチを2回押します。



2 右端の**設定実行**スイッチを押して、設定を切り替えます。スイッチを押すごとに、以下の順序で設定が切り替わります。30 プン 60 プン 120 プン 180 プン OFF



3 **印刷可** スイッチを押します。ワンタッチ設定モード2が終了し、印刷可ランプが点灯して印刷可状態になります。





ステータスシートの印刷

ステータスシートは、プリンタの現在の状態や設定値を印刷したものです。ステータスシートを印刷することにより、プリンタの現在の情報を知ることができます。

ステータスシートは、プリンタドライバがインストールされているコンピュータからも印刷できます。

📖 [セットアップガイド「ステータスシートの印刷」](#) Windows 46 ページ
Macintosh 54 ページ



ポイント

ステータスシートの印刷は、次の場合に行います。

- プリンタの動作に異常がないかを確認する場合
- プリンタの現在の設定状態を確認したい場合
- プリンタにオプションを装着した場合(装着したオプションが正しく認識されていれば、ステータスシートの印刷内容に、そのオプションが追加されます。)



電源 スイッチをオンにし、印刷可状態にします。

印刷可ランプが点灯します。

プリンタに用紙がセットされていない場合は、用紙トレイか用紙カセットに A4 サイズの用紙をセットしてください。



ポイント

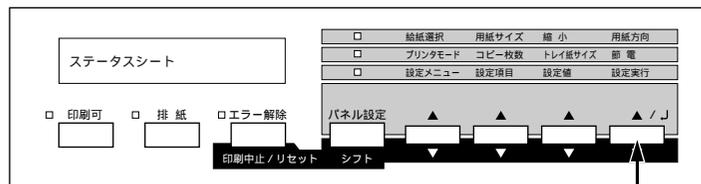
設定した給紙装置に用紙がセットされているか確認してください。セットされていない場合は用紙をセットするか給紙装置を変更してください。

📖 [本書「ワンタッチ設定モード1での設定方法」](#) 135 ページ



設定実行 スイッチを押します。

ディスプレイに「ステータスシート」と表示されます。



1 回押します



もう一度 **設定実行** スイッチを押し、ステータスシートを印刷します。

- ディスプレイの表示が点滅し、ステータスシートが印刷されます(印刷を始めるまで少し時間がかかります)
- 印刷が終了すると印刷可ランプが点灯します。



ポイント

ステータスシートがうまく印刷されないときは、「困ったときは」を参照してください。



16進ダンプ印刷

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認します。
プリンタに用紙がセットされていない場合は、用紙トレイか用紙カセットに A4 サイズの用紙をセットしてください。
- 2** **排紙**スイッチを押しながら、**電源**スイッチをオンにします。
ディスプレイに「ヘキサダンプモード」と表示されるまで**排紙**スイッチを押し続けます。
スイッチから手を離すとディスプレイに以下のように表示され、16進ダンプモードに入ります。

ヘキサダンプ

- 3** 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文字などで印刷します。



印刷中は電源をオフにしないでください。用紙詰まりの原因になります。

ポイント

- 4** 印刷が終了したら、データランプが消灯していることを確認します。
データランプが点灯している場合、プリンタ内に印刷されていないデータが残っています。この場合は**印刷可**スイッチを押して印刷不可状態にした後、**排紙**スイッチを押すと、プリンタ内のデータが印刷されて排紙されます。
- 5** 16進ダンプの印刷が終了したら、16進ダンプモードを解除します。
電源スイッチをオフにする、またはリセットオールすると、次の電源オンからは通常モードで起動します。



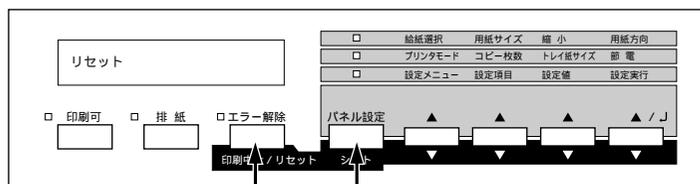
リセットとリセットオール

リセット

リセットは、ディスプレイに「リセットシテクダサイ」と表示されたときや、印刷を中止するときに行います。現在、稼働中のインターフェイスに対して、メモリに保存された印刷データの破棄とエラーの解除を行います。

リセットの仕方

シフト スイッチ (**パネル設定** スイッチ兼用) を押したまま **エラー解除** スイッチを押します。スイッチを5秒以上押したままにするとリセットオールされてしまいますので注意してください。



シフト (**パネル設定**) スイッチを押したまま
エラー解除 スイッチを押します



ポイント

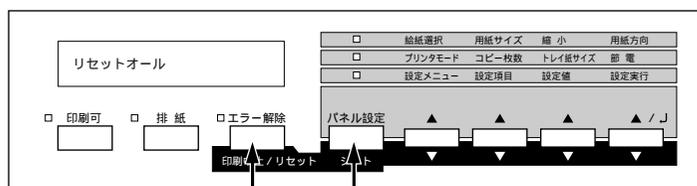
プリンタが印刷データの処理をしているときにパネル設定を変更すると、[リセットシテクダサイ]と表示されることがあります。このときに正しくリセットを行わないとパネル設定で変更した内容が有効になりません。設定の変更は印刷データ処理終了後、またはリセット後に実行してください。

リセットオール

リセットオールを行うと、プリンタは印刷を中止します。
プリンタは電源スイッチをオンにした直後の状態まで初期化され、すべてのインターフェイスに対してメモリに保存された印刷データを破棄します。

リセットオールの仕方

シフトスイッチ(パネル設定スイッチ兼用)を押したまま、ディスプレイに「リセットオール」と表示されるまで(約5秒間)エラー解除スイッチを押したままにします。



シフト(パネル設定)スイッチを押したまま液晶ディスプレイに「リセットオール」と表示されるまで(5秒間)エラー解除スイッチを押したままにします

第5章

オプションについて

ここでは、オプションについて説明しています。

オプションの紹介	172
メモリ/ROMモジュール/ハードディスクユニットの取り付け	178
インターフェイスカードの取り付け	185
A3W(ノビ)用紙カセットの取り付け	186
増設カセットユニットの取り付け	187
両面印刷ユニットの取り付け	191



オプションの紹介

オプションの入手方法

本機のオプションを購入される場合は、本機を購入された販売店にお問い合わせください。

パラレルインターフェイスケーブル

使用するパラレルインターフェイスケーブルは、コンピュータによって異なります。主なコンピュータの機種(シリーズ)でご使用いただけるパラレルインターフェイスケーブルは、次の通りです。

	メーカー	機種	接続ケーブル	備考
DOS/V系	EPSON	DOS/V仕様機	PRCB4N	-
	IBM、富士通、 東芝、他各社			
	NEC	PC-98NXシリーズ		
PC98系	EPSON	EPSON PCシリーズデスクトップ	# 8238	*1*2
		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*2
	NEC	PC-9821シリーズ (ハーフピッチ36ピン)	PRCB5N	*1
		PC-9801シリーズデスクトップ (14ピン)	# 8238	*1*2*3
		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*3

*1 : 拡張漢字(表示専用7921~7C7E)は印刷できません。

*2 : Windows95/98の双方向通信機能およびEPSONプリンタウィンドウ!3は、コンピュータの機能制限により対応できません。

*3 : 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-98LT/DOシリーズとは接続できません。
- NEC PC-9801LV/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。
- 推奨ケーブル以外のケーブル、プリンタ切替機、ソフトウェアのコピー防止のためのプロテクタ(ハードウェアキー)などを、コンピュータとプリンタの間に装着すると、プラグアンドプレイやデータ転送が正常にできない場合があります。
- ECPモード対応コンピュータをECPモードで接続する場合、PRCB4Nをご使用ください。

ネットワーク接続用インターフェイスクーブル

シールドツイストペアケーブル (カテゴリー 5STP)

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。

設定などについてはそれぞれのカードの取扱説明書を参照してください。

標準装備のインターフェイスについては、以下のページを参照してください。

 セットアップガイド「コンピュータとの接続」28 ページ

型番	名称	解説
PRIF4	シリアルI/Fカード	本機をシリアルで接続するためのオプションです。 (バッファ : 32KB)
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。
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。
PRIFNW3	100Base-TX/10Base-T マルチプロトコル Ethernet I/F カード	本機を Ethernet で接続するための増設オプションです。IPX/SPX、TCP/IP、NetBEUI、AppleTalk に対応しています。 接続には次のいずれかのケーブルが必要です。 <ul style="list-style-type: none">• Ethernet 10Base-T ツイストペアケーブル• Ethernet 100Base-TX ツイストペアケーブル (カテゴリー 5)
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。



ポイント

ネットワーク環境との接続は、Ethernet インターフェイスコネクタとネットワーク側 (HUB) とを上記ケーブルで接続します。

A3W(ノビ)用紙カセット

A3W(ノビ)サイズ専用の用紙カセットです。本機に標準で装着されている用紙カセットの代わりに差し込んで使用します。

型番	商品名	備考
LP85CYC1W	用紙カセット(A3W(ノビ))	使用できる用紙サイズ:A3W(ノビ)用紙 セット容量:最大250枚



ポイント

A3W(ノビ)用紙カセット(LP85CYC1W)は、オプションの増設カセットユニット(LP85CWC2/LP85CWC1)には、装着できません。
また、使用可能な用紙サイズはA3W(ノビ): 328mm × 453mmのみです。
A3ノビ: 329mm × 483mmは使用できません。

増設カセットユニット

用紙カセットが1基または2基装備されたユニットです。プリンタ下部に装着することにより、標準で装着されているものも含めて最大で3段にすることができます。

型番	商品名	備考
LP85CWC1	増設カセットユニット 用紙カセット(容量500枚)×1段	使用できる用紙サイズ: A3、A4、B4、B5、LT、LGL、B
LP85CWC2	増設カセットユニット 用紙カセット(容量500枚)×2段	用紙カセット容量:最大500枚×1段 キャスター付き

両面印刷ユニット

用紙の両面に自動的に印刷するための装置です。

取り付け方法および使用方法は以下のページを参照してください。

📖 本書「両面印刷ユニットの取り付け」191ページ

本書「両面印刷ユニット(オプション)について」14ページ

型番	商品名	備考
LPCDSP1	両面印刷ユニット	使用できる用紙 ・用紙種類:普通紙、コート紙 ・サイズ:A3、A4、B4、B5、LT、LGL、GLG、GLT、B、EXE、F4 ・用紙厚:64~105g/m ²

増設メモリ

*1 DIMM :
複数個のメモリ
チップを搭載し
た基板。
モジュール。

本機は、市販のDIMM^{*1}を使用することにより、最大768MBまで内部メモリを増設することができます。メモリを増設することにより、複雑な印刷データも高解像度で印刷できるようになります。また、コンピュータを早く解放したり、アウトラインフォント使用時の処理の高速化、部単位印刷が可能になります。

使用できるDIMMの種類は以下の通りです。詳しくはFAXインフォメーションをご利用ください。FAXインフォメーションの問い合わせ先は本書裏表紙をご覧ください。

DRAMタイプ	SDRAM (シンクロナスDRAM)
容量	32、64、128、256MB
形状	168ピンDIMM (デュアルインラインパッケージ)
データバス幅	64bit
アクセスタイム	66.66MHz以上
電源	3.3V
SPD ^{*2}	使用
パッファ	なし
JEDEC準拠	パリティ機能のないものも使用できます

*2 SPD :
メモリの持つパ
フォーマンスや
メモリのタイプ
容量などの情報
をメモリ内に格
納しておく機能。
BIOSによっては
この情報に従っ
てパラメータを
自動設定するこ
とができる。



ポイント

- 増設できるDIMMは2枚です。
- 使用できるSDRAMについては、インフォメーションセンターまでお問い合わせください。インフォメーションセンターは本書裏表紙をご覧ください。

フォントROMモジュール

オプションのフォントROMモジュールです。

オプションのROMモジュールを2枚装着することができます。

型番	商品名
LPFR1	正楷書体アウトラインフォントROMモジュール
LPFR2	行書体アウトラインフォントROMモジュール
LPFR3	教科書体アウトラインフォントROMモジュール
LPFR4	丸ゴシック体アウトラインフォントROMモジュール
LPFR5	太角ゴシック体・太明朝体アウトラインフォントROMモジュール
LPFR6	太丸ゴシック体アウトラインフォントROMモジュール
LPFR7	太行書体アウトラインフォントROMモジュール
LPFROCB	OCRフォント/バーコードROMモジュール

フォームオーバーレイユーティリティ

フォームオーバーレイとは、フォーム(書式)とデータを別々に作成し、両者を重ね合わせて印刷することを指します。フォームとデータを同時に印刷するため、フォームが印刷された用紙を用意しなくても帳票などを印刷することができます。

フォームオーバーレイユーティリティ「EPSON Form!4」は、フォームデータを作成、登録するためのユーティリティです。作成したフォームデータを使用しての印刷はWindowsプリンタドライバ上で行います。

型番	商品名
EPFORM4	EPSON Form!4 (カラーのフォームデータを作成できます。Windows95/98/NT4.0上で使用可能です。)

オーバーレイROMモジュール

オプションの専用フォームエディタEPSON Form(3以降のバージョン)で作成したフォームデータ(書式のデータ)を登録するためのROMモジュールです。

モノクロのフォームデータのみ登録できます。

フォームオーバーレイROMモジュールに登録したフォームデータは、Windowsプリンタドライバ上で呼び出して使用できます。

フォームオーバーレイROMモジュールからフォームデータを呼び出す場合、ROMモジュールソケットA/Bどちらに装着してもかまいません。フォームオーバーレイROMモジュールにフォームデータを登録する場合は、ROMモジュール用ソケットAに装着したフォームオーバーレイROMモジュールに対してのみ可能です。

型番	商品名
LPFOLR1M	フォームオーバーレイROMモジュール(1MB)
LPFOLR4M	フォームオーバーレイROMモジュール(4MB)



ポイント

- フォームオーバーレイROMモジュールには、モノクロのフォームデータのみ登録可能です。
- フォームデータの登録は、ROMモジュール用ソケットAに装着したフォームオーバーレイROMモジュールに対してのみ可能です。
- モノクロのフォームデータはモノクロ印刷でのみ使用できます。Windowsでモノクロのフォームデータを使用する場合は、プリンタドライバでモノクロ印刷の設定にしてください。([基本設定]画面で[色]を[黒]に設定)

ハードディスクユニット

プリンタにハードディスクユニットを装着すると、プリンタ側での部単位印刷ができるようになります。

型番	商品名
LPHD2	ハードディスクユニット (5.5GB)



メモリ/ROMモジュール/ハードディスクユニットの取り付け

取り付け作業にはプラスドライバーが必要です。ご用意ください。

取り付け手順

⚠ 注意

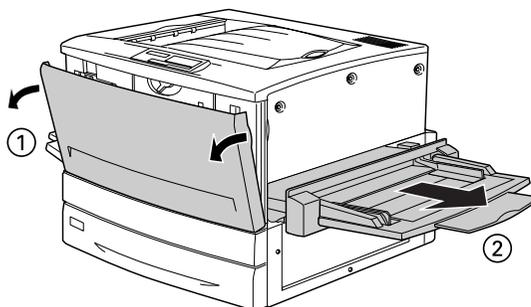
カバーの内側や内部のパネなどで、手などを傷付けないように注意しながら作業を行ってください。



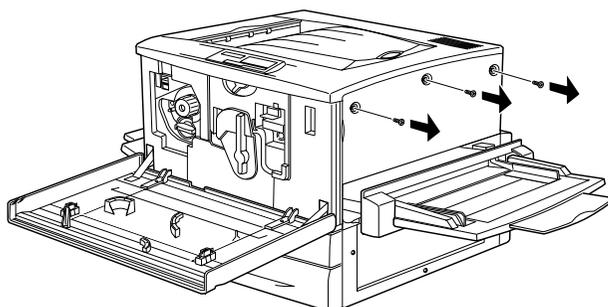
- 作業の前に、接地されている金属に手を触れるなどして身体に帯電している静電気を放電してください。身体に静電気が帯電している状態でメモリ/ROMモジュール/ハードディスクユニットにさわると、静電気放電によって部品を損傷するおそれがあります。
- 必ずプリンタの電源をオフにして作業を行ってください。

1 プリンタの電源をオフにします。

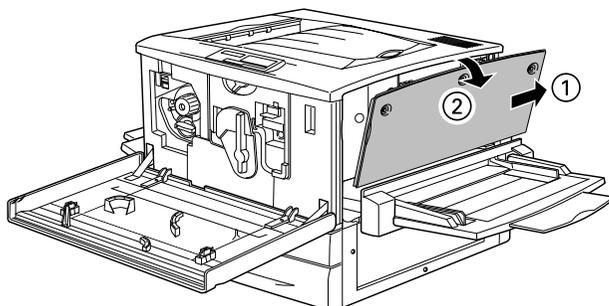
2 前カバーを開け、紙送りユニットを 10cm 以上引き出します。



3 右上カバーのネジ (3 本) を外します。



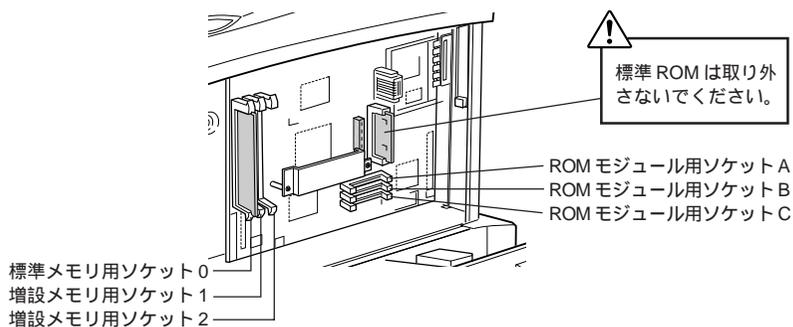
- 4** 右上カバーを奥に向かって少しずらしてから、右側に倒して取り外します。



- 5** 増設メモリ用ソケット、ROMモジュール用ソケット、ハードディスクユニット接続コネクタの位置を確認します。



標準メモリ用ソケット0に装着されているメモリも大容量のものに交換することができます。ただし、ソケット0には必ずメモリを装着しておいてください。プリンタが動作しなくなります。



ポイント

3つのROMモジュールソケットの内、使用可能なソケットはA、Bの2つです。ROMモジュール用ソケットCは、ROMモジュールを装着しても使用できません。

6 次の手順で増設メモリ、ROMモジュール、ハードディスクユニットを装着します。



- 装着する際に、必要以上に力をかけないでください。部品を損傷するおそれがあります。作業は慎重に行ってください。
- 取り付ける方向を逆にしないように注意してください。

増設メモリを装着する場合



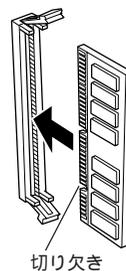
本機に装着できる増設メモリの仕様は、以下の通りです。

- DRAMタイプ : SDRAM (シンクロナス DRAM)
- 容量 : 32、64、128、256MB
- 形状 : 168 ピン DIMM

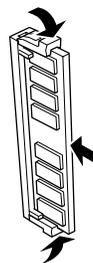
メモリは最大 768MB まで増設できます。使用できる SDRAM については、インフォメーションセンターまでお問い合わせください。お問い合わせ先は本書裏表紙をご覧ください。

どのソケットから装着してもかまいません。また 1 枚のみの装着でもかまいません。ただしソケット 0 には必ずメモリを装着してください。

増設メモリをまっすぐにソケットに差し込みます。



増設メモリが正しく差し込まれると、ソケット左右のツメが増設メモリの左右の切り欠きにかみ合い、固定されます。

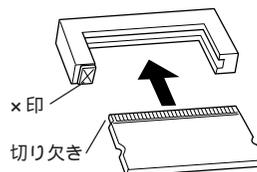


ROM モジュールを装着する場合

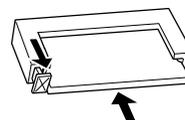


- フォームオーバーレイROMモジュールにフォームを登録する場合は、ソケットAに装置します。登録したフォームを利用するには、ソケットAまたはBどちらに装着してもかまいません。
- フォントROMモジュールは、ソケットAまたはBどちらに装着してもかまいません。
- ソケットAとBには、フォームオーバーレイROMモジュールとフォントROMモジュールを混在させてもかまいません。

ROMモジュールの切り欠きのある側を、ソケット端の×印のある側に向け、図のようにまっすぐソケットに差し込みます。



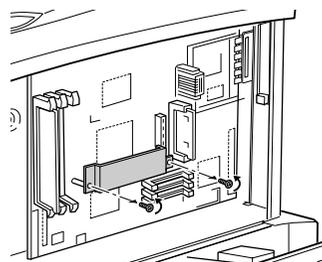
ROMモジュールが正しく装着されると、ソケット端の×印の部分が飛び出した状態になりROMモジュールが固定されます。



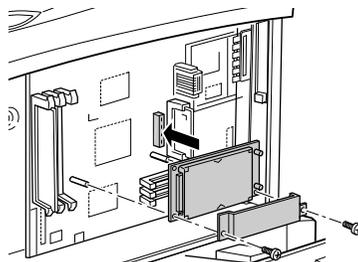
ハードディスクユニットを装着する場合

ハードディスクユニットは、装着して初めてプリンタの電源をオンにすると自動的に初期化されます。

基板に取り付けてあるプレート
をネジを回して取り外します。

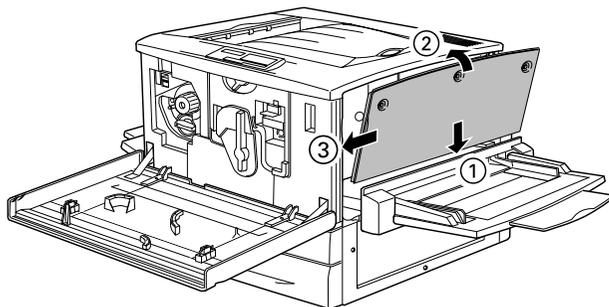


ハードディスクユニットの接続コネクタを、プリンタの基板上の接続コネクタに差し込みます。

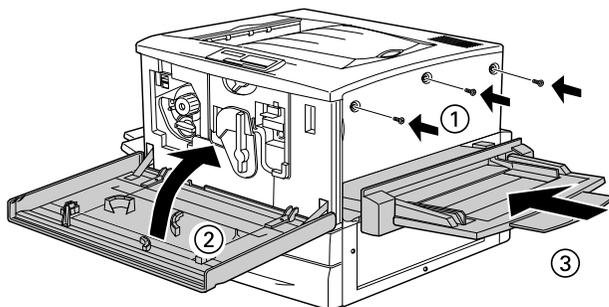


で取り外したプレートを上にかぶせるようにして付属のネジ(2本)でハードディスクユニットを固定します。

- 7** 次の手順で右上カバーを取り付けます。
右上カバー下側のツメをプリンタ側の溝に添えて位置を決めます。
右上カバーを左側に起こします。
手前にずらしてはめ込みます。



- 8** 右上カバーをネジ（3本）で固定してから、前カバーと紙送りユニットを閉じます。



ポイント

メモリを増設したり、ROMモジュールやハードディスクユニットを取り付けた場合、Windowsでは、プリンタドライバでオプション設定をする必要があります。

📖 セットアップガイド「オプションの設定」44ページ

ハードディスクユニットの初期化

ハードディスクユニットは、装着して初めてプリンタの電源をオンにすると、自動的に初期化されます。ハードディスクに関連するエラーが発生し、正常に動作しない場合のみ、以下の手順で初期化してください。

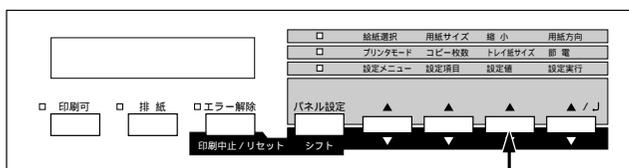


ポイント

初期化を行うと、ハードディスクに保存した内容は消去されます。

1

設定値 スイッチを押しながら、電源をオンにします。

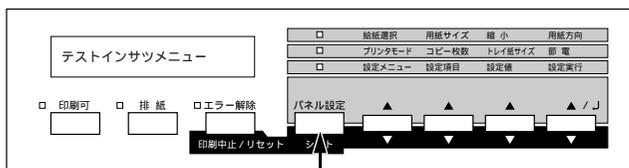


押しながら、電源をオンにします

2

パネル設定 スイッチを3回押します。

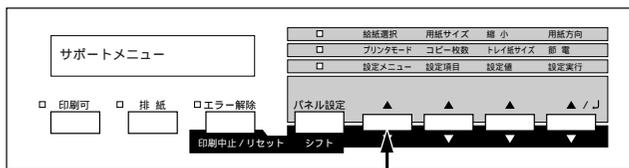
このときディスプレイには「テストインサツメメニュー」と表示されます。階層設定モードランプが点灯します



3回押します

3

[サポートメニュー] がディスプレイに表示されるまで、**設定メニュー** スイッチを押します。

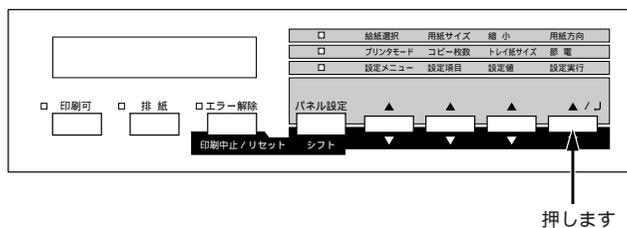


押します

4 **設定項目** スイッチを押して、設定項目を選択します。

設定項目	説明
HDD ショキカ	ハードディスクユニットの初期化(フォーマット)を行います。保存していたデータはすべて消去されます。

5 **設定実行** スイッチを押します。
選択した初期化作業が開始され、終了すると自動的にプリンタが再起動して通常の状態に復帰します。



以上でハードディスクユニットの初期化は終了です。



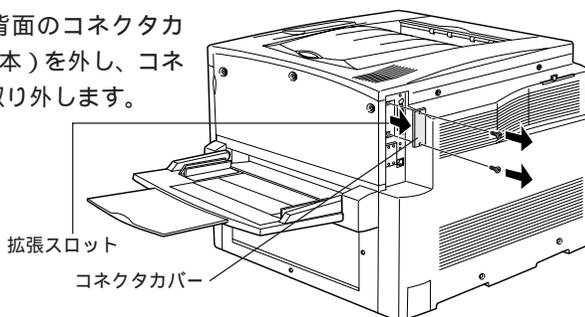
インターフェイスカードの取り付け

取り付け作業にはプラスドライバーが必要です。ご用意ください。



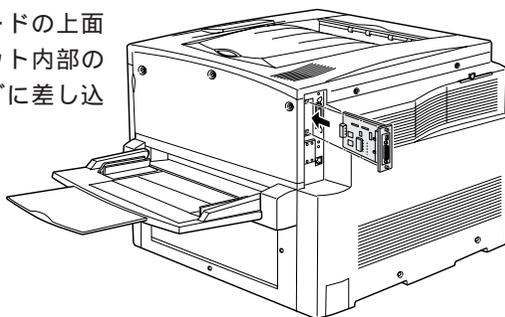
- インターフェイスカードの取り付けの前に、接地されている金属に手を触れるなどして身体に帯電している静電気を放電してください。身体に静電気が帯電している状態で作業を行うと、静電気放電によって部品を損傷するおそれがあります。
- 必ずプリンタの電源をオフにして作業を行ってください。

- 1 プリンタの電源をオフにします。
- 2 インターフェイスカードの取扱説明書を参照して、カード上のスイッチ類などの設定を行います。
- 3 プリンタ本体背面のコネクタカバーのネジ(2本)を外し、コネクタカバーを取り外します。

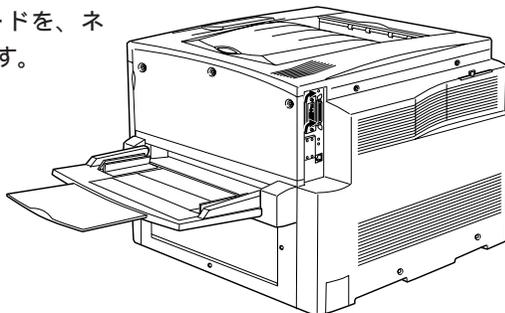


取り外したコネクタカバーは保管しておいてください。

- 4 インターフェイスカードの上面を外側に向け、スロット内部の溝に合わせてまっすぐに差し込みます。



- 5 インターフェイスカードを、ネジ(2本)で固定します。





A3W(ノビ)用紙カセットの取り付け

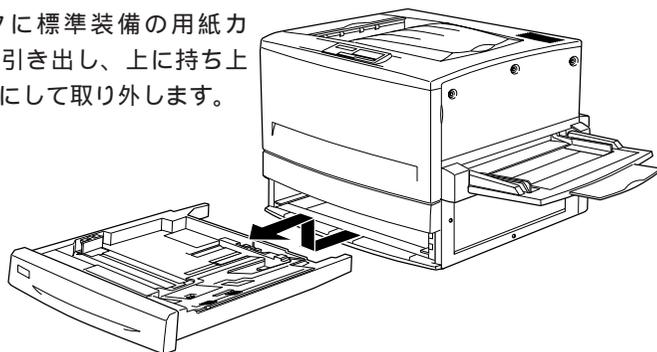
プリンタへの取り付け



以下の作業は、プリンタの電源をオフにして行ってください。

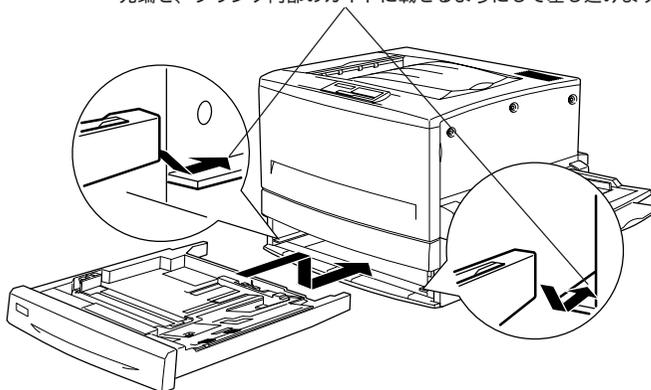
1 プリンタの電源をオフにします。

2 プリンタに標準装備の用紙カセットを引き出し、上に持ち上げるようにして取り外します。



3 プリンタ側の用紙カセットの装着口の底面から少し浮かせた状態で本カセットをまっすぐ差し込みます。

先端を、プリンタ内部のガイドに載せるようにして差し込みます。



以上で、プリンタへの取り付けは完了です。

本カセットへの用紙のセット方法は、プリンタに標準装備の用紙カセットと同じです。詳細については、以下のページを参照してください。

☞セットアップガイド「用紙カセットへの用紙のセット」20ページ



用紙をセットする際は、印刷面を下に向けてセットしてください。

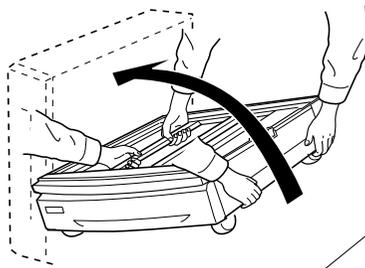


増設カセットユニットの取り付け

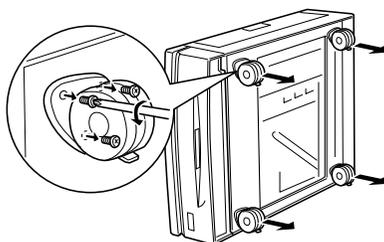
キャスターからフット(脚)への付け換え(LP85CWC1)

増設カセットユニット1段(LP85CWC1)には、机や台の上に設置できるようフット(脚)が同梱されています。机など台の上に設置する場合、必ずキャスターをフットに付け換えてください。床に設置する場合は、フットに付け換える必要はありません。キャスターのまま設置してください。

- 1** 増設カセットユニットを正面からみて左側へ静かに倒します。



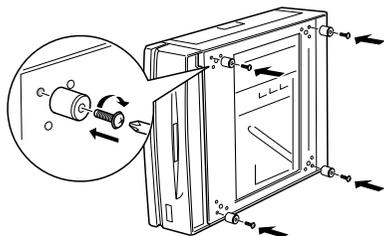
- 2** ドライバー(+)でキャスター固定用ネジ(3本×4)を緩め、キャスター(4個)を取り外します。



ポイント

取り外したキャスターとネジは、大切に保管してください。

- 3** 各四隅の一番外側の穴に、フット(4個)を取り付けます。



- 4** 増設カセットユニットを元通りに起こします。



注意

台の上に設置する場合は、必ず増設カセットユニットを台に載せてからプリンタ本体を装着してください。

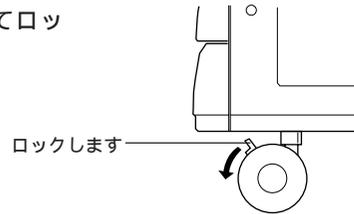
プリンタへの取り付け



以下の作業は、プリンタの電源をオフに行ってください。また、プリンタに接続されているケーブル類（電源コード、インターフェイスケーブル）はすべて取り外してください。用紙カセットと用紙トレイの用紙も取り除いてください。本機のキャスターはすべてロックしてください。

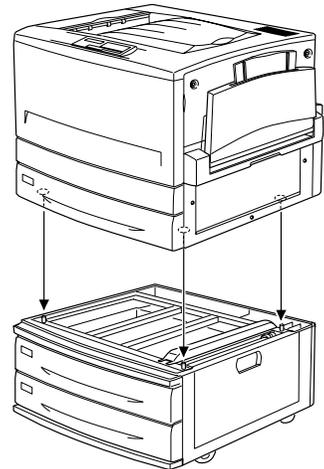
- 1 プリンタ本体の電源をオフにして、電源コードを取り外します。用紙がセットされている場合は、用紙も取り除いてください。

- 2 本機のキャスターをすべてロックします。



- 3 プリンタを持ち上げて水平に保ち、本機の上面の突起（3本）が、プリンタ底面の穴に入るように静かに降ろします。作業のじゃまにならないよう、プリンタ左側のフェイスアップトレイは取り外し、プリンタ右側の延長トレイは折り畳んでください。

矢印の位置の突起と穴を合わせます

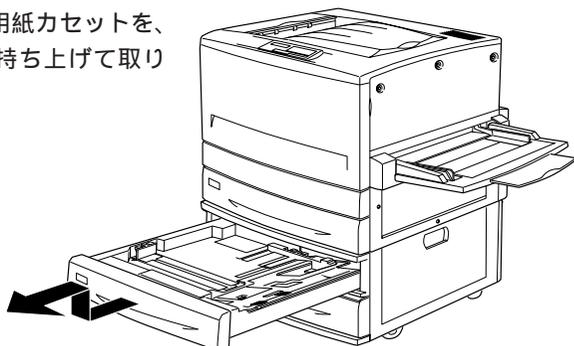


プリンタ（71.2kg）を持ち上げる際は、必ず4人以上で所定の位置を持ってください。詳しくは、以下のページを参照してください。
☞ 本書「近くへの移動」257ページ

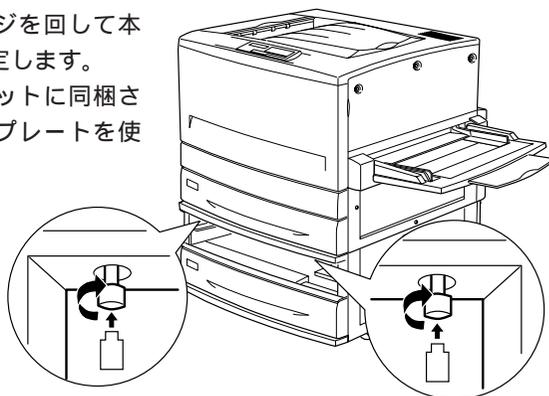


プリンタと本機の前面および両側面が同一面になるように位置を合わせると、突起と穴を合わせやすくなります。

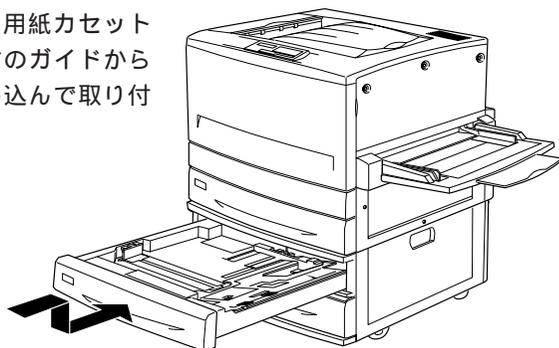
- 4** 本機の一番上の用紙カセットを、引き出して上に持ち上げて取り外します。



- 5** 図の位置にあるネジを回して本機とプリンタを固定します。増設カセットユニットに同梱されている固定用のプレートを使用して回します。



- 6** **4** で取り外した用紙カセットを、装着口の左右のガイドから少し浮かせて差し込んで取り付けます。

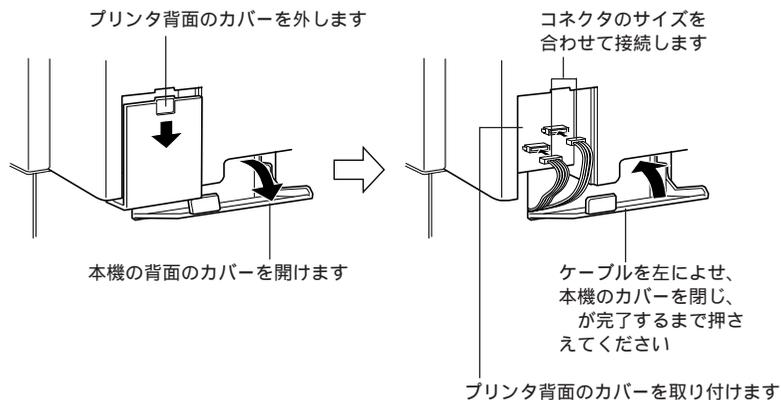


7 本機の背面左上のカバーとプリンタの背面左下のカバーを開け、2本の接続ケーブルをプリンタ背面のコネクタに接続し、カバーを閉じます。



ポイント

コネクタのサイズは2つとも異なります。ケーブル先端のコネクタとプリンタ側のコネクタのサイズを確認して、同じサイズのコネクタどうしを接続してください。



以上で、プリンタへの取り付けは完了です。

本機用の紙カセットへの用紙のセット方法は、プリンタに標準装備の用紙カセットと同じです。詳細については、以下のページを参照してください。
📖 [セットアップガイド「用紙カセットへの用紙のセット」](#) 20 ページ



ポイント

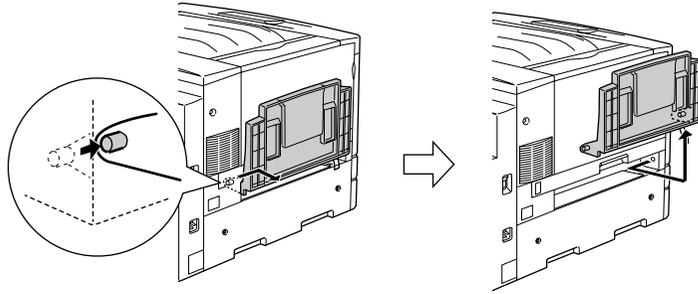
- Windowsでは、プリンタドライバでオプションの設定をする必要があります。
📖 [セットアップガイド「オプションの設定」](#) 44 ページ
- 用紙をセットする際は、印刷面を下に向けてセットしてください。



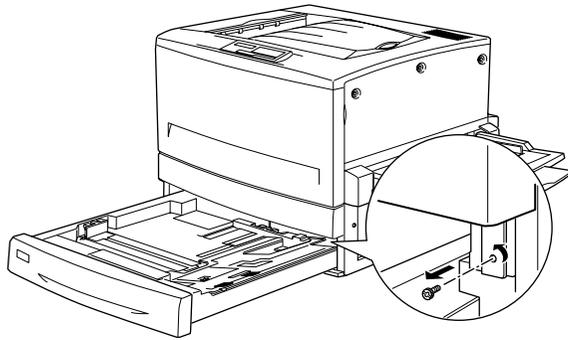
両面印刷ユニットの取り付け

取り付け作業にはプラスドライバーが必要です。ご用意ください。

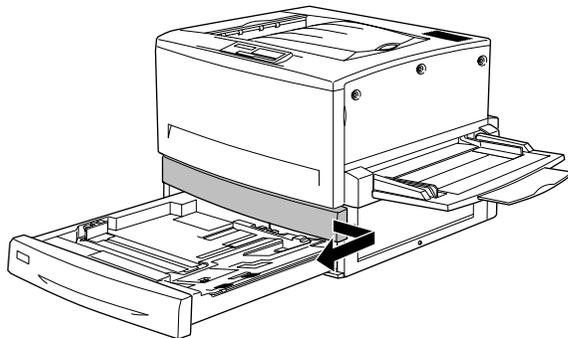
- 1 フェイスアップトレイを取り外します。



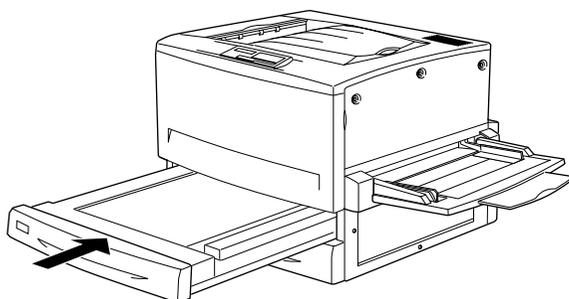
- 2 用紙カセットを引き出し、プリンタの右側にあるネジ（1本）を取り外します。



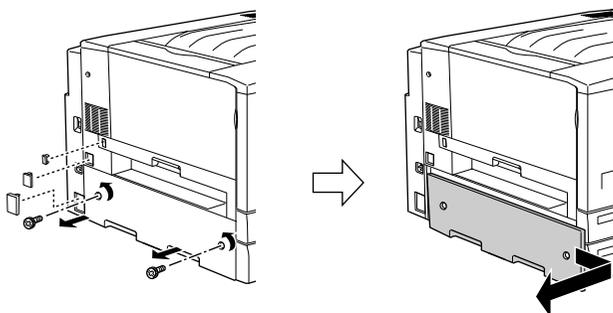
- 3 両面印刷ユニット取り付け位置のカバーを取り外します。カバーを取り外したら、用紙カセットを閉じてください。



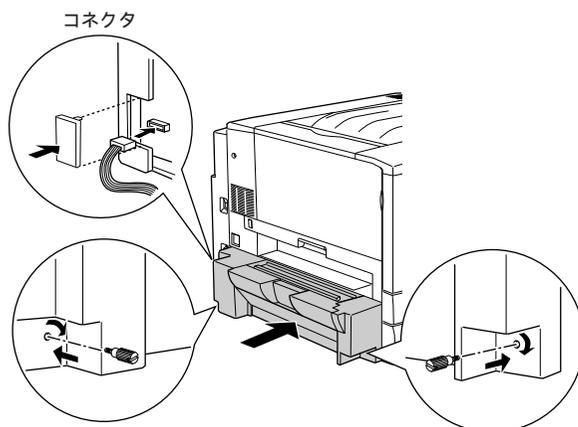
- 4** 水平搬送ユニット本体をプリンタ正面から差し込みます。



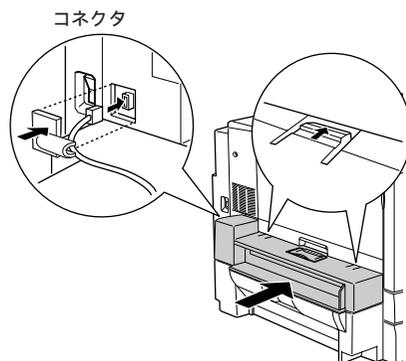
- 5** プリンタ左側のカバーを図のように取り外します。
- 小さなカバー（2個）は、両面印刷ユニットに同梱されている取り外しプレートを隙間に差し込んでゆっくと取り外します。
 - 大きなカバーは、ネジ（2本）を外してから取り外します。



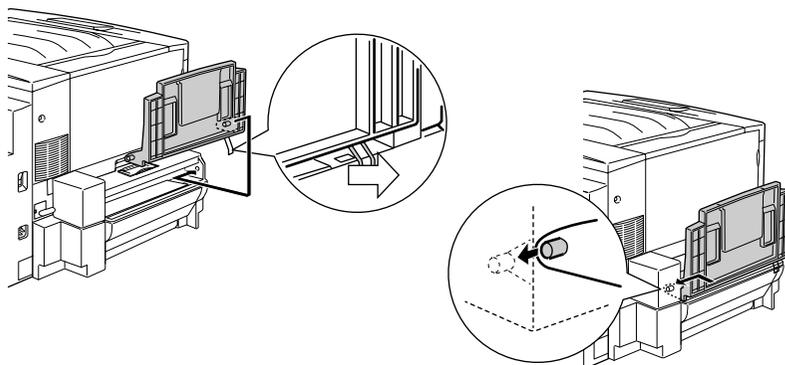
- 6** 下反転ユニットをプリンタに取り付けます。
- 下反転ユニットを両面印刷ユニットに同梱されているネジ（2本）で固定します。
 - コネクタを接続して、先程取り外したカバーを取り付けます。



- 7** 上反転ユニットをプリンタに取り付けます。
- 上反転ユニットをプリンタにしっかりとめ込みます。
 - コネクタを接続して、両面印刷ユニットに同梱されているカバーを取り付けます。



- 8** フェイスアップトレイを上反転ユニットに取り付けます。
以上で両面印刷ユニットの取り付け作業は終了です。



両面印刷ユニットで使用できる用紙についてや使用方法については、以下のページを参照してください。

☞ 本書「両面印刷ユニット（オプション）について」14 ページ



Windowsでは、プリンタドライバでオプションの設定をする必要があります。

ポイント

☞ セットアップガイド「オプションの設定」44 ページ

第6章

消耗品の交換について

ここでは、消耗品の交換手順と、どのようなときに交換すれば良いかについて説明しています。

消耗品のご案内	196
ET カートリッジの交換	197
感光体ユニットの交換	201
廃トナーボックスの交換	206



消耗品のご案内

消耗品

次の消耗品は、各消耗品の寿命が近付くと本機の液晶ディスプレイやEPSONプリンタウィンドウI3に交換をうながすメッセージが表示されます。これらのメッセージが表示された場合、早めの交換をお勧めします。



本製品に添付の Windows/Macintosh 用プリンタドライバは、EPSON 純正品の消耗品の使用を前提に色調整されています。

ET カートリッジ (4 種類) 型番 : LPCA3ETC2C(シアン) LPCA3ETC2M(マゼンタ) LPCA3ETC2Y(イエロー) LPCA3ETC2K(黒)	
廃トナーボックス 型番 : LPCA3HTB1	
感光体ユニット (廃トナーボックス含む) 型番 : LPCA3KUT2	

最良の印刷結果を得るための本機専用の用紙です。各専用紙については、以下のページを参照してください。

☞本書「印刷できる用紙の種類」2 ページ

EPSON 製カラーレーザー プリンタ用上質普通紙	EPSON 製カラーレーザー プリンタ用 OHP シート	EPSON 製カラーレーザー プリンタ用コート紙
型番 : LPCPPA4(A4) LPCPPB4(B4) LPCPPA3(A3) LPCPPA3W(A3W (ノビ))	型番 : LPCOHP1 (A4)	型番 : LPCCTA4 (A4) LPCCTA3 (A3) LPCCTA3W (A3W (ノビ))



上記以外の EPSON 製専用紙、および EPSON 製 OHP シートは本機で使用しないでください。また、他社製プリンタ用の専用紙は本機で使用しないでください。紙詰まりや故障の原因となります。

消耗品の入手方法

本機の消耗品を購入される場合は、本機を購入された販売店にお問い合わせください。



ETカートリッジの交換

ここでは、ETカートリッジの交換方法を説明しています。

ETカートリッジについて

本機で使用可能なETカートリッジは次の通りです。
ETカートリッジは、トナーの色によって4種類があります。

ETカートリッジ(シアン)	型番 LPCA3ETC2C
ETカートリッジ(マゼンタ)	型番 LPCA3ETC2M
ETカートリッジ(イエロー)	型番 LPCA3ETC2Y
ETカートリッジ(黒)	型番 LPCA3ETC2K

取り扱い上の注意

- ETカートリッジ装着部の色を確認して、同じ色のETカートリッジを装着してください。
- 一度プリンタに取り付けたETカートリッジは再利用しないでください。
- 寒いところから暖かいところに移動した場合は、ETカートリッジを室温に慣らすため1時間以上待ってから使用してください。
- トナーが手や衣服に付いたときは、すぐに水で洗い流してください。
トナーは人体に無害ですが、手や衣服に付いたまま放置すると落ちにくくなります。

警告

使用済みのETカートリッジは、絶対に火の中に入れてください。トナーが飛び散って発火し、火傷のおそれがあります。

保管上の注意

- ETカートリッジは、必ず専用の梱包箱に入れ、水平に置いた状態で保管してください。
- 以下の環境で保管してください。
温度範囲：0～35
湿度範囲：15～80%
- 高温多湿になる場所には置かないでください。
- CRTディスプレイの画面、ドライブ装置、フロッピーディスクなど、磁気を帯びたものの近くに置かないでください。
- 幼児の手の届かないところに保管してください。

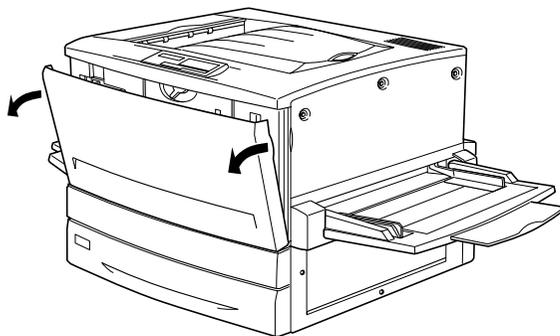
使用済みの消耗品のお取り扱いについて

資源の有効活用と地球環境保全のために、使用済みの消耗品の回収にご協力ください。使用済みETカートリッジの回収方法については、新しいETカートリッジに添付されておりますご案内シートを参照してください。

やむを得ず、使用済みETカートリッジを処分される場合は、ポリ袋などに入れて、必ず地域の条例や自治体の指示に従って廃棄してください。

ETカートリッジの交換手順

- 1 操作パネルの液晶ディスプレイのメッセージを参照して、交換するETカートリッジの色を確認します。
- 2 プリンタ本体の前カバーを開きます。



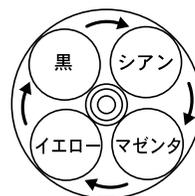
- 3 ETカートリッジの装着口のETカートリッジの色を確認します。交換する色のETカートリッジが装着口の位置にある場合は次ページの4に進みます。交換する色のETカートリッジが装着口の位置にない場合は、下図の を繰り返して、交換する色のETカートリッジが装着口に来るようにします。

スイッチを上押し
上げます

スイッチを上げた
ら、スイッチから指
を離してください。



ノブを矢印の方向に止まるまで回
します。ノブが止まると、装着口
の右側のETカートリッジが装着
口の位置に来ます。





ポイント

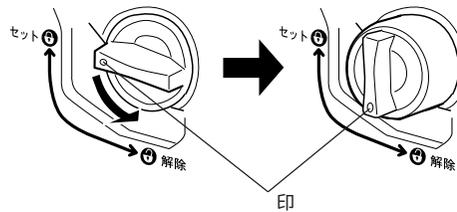
スイッチを上押ししていないと、ノブを回すことはできません。ノブが回らないときは無理に回さずに、スイッチを上上げてから回してください。

4

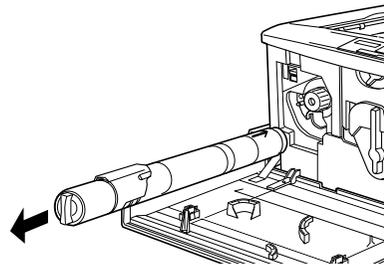
交換する ET カートリッジを、次の手順で取り出します。

ET カートリッジ後端のつまみを持ち、つまみの が解除の位置にくるまで矢印の方向に約90度回します。つまみを回すと同時にETカートリッジが装着口から引き出されます。

つまみが垂直になり、これ以上回らなくなったら に進みます。

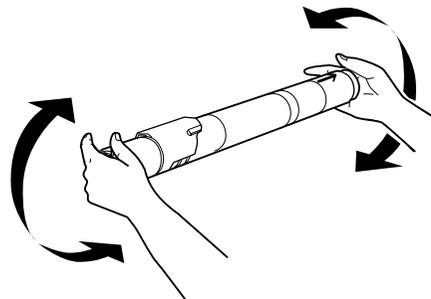


ET カートリッジをまっすぐ引き出します。

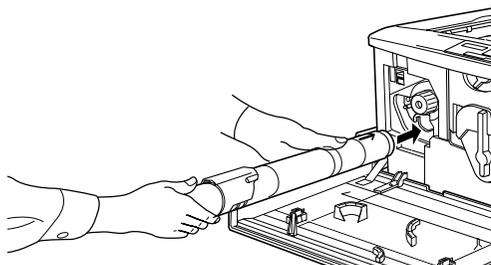


5

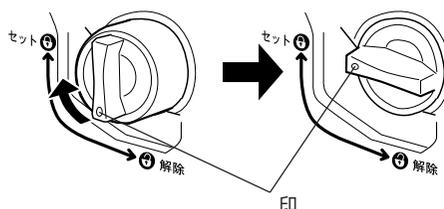
新しいETカートリッジを梱包から取り出したら、図のように左右に傾けて7～8回振り、中のトナーを均一にします。



- 6** ETカートリッジ先端の矢印を上に向け、次の手順で装着します。
ETカートリッジ先端のオレンジ色の矢印を上に向け、装着口に差し込みます。ETカートリッジ先端が装着口の奥に当たるまで差し込んだら、に進みます。



ETカートリッジ後端のつまみを持ち、つまみの印がセットの位置にくるまで矢印の方向に約90度回します。つまみを回すと同時にETカートリッジが装着口に押し込まれます。つまみが水平になり、これ以上回らなくなったらETカートリッジの装着は完了です。



ETカートリッジのつまみは、セット位置に止まるまでしっかりと回してください。装着が不完全な場合は、トナー供給不足やトナー漏れの原因となります。

- 7** 他の色のETカートリッジも交換する場合は、**3**～**6**の手順を繰り返して交換を行います。
- 8** プリンタの前カバーを閉めます。
前カバーを閉じると自動的に印刷可能な状態に戻ります。またプリンタ内部のトナー残量のカウンタがリセットされます。



感光体ユニットの交換

ここでは、感光体ユニットの交換方法を説明しています。

感光体ユニットについて

感光体ユニットは、感光体に電荷を与えて印刷する画像を作る装置です。感光体（青い円筒部分）、感光体クリーナ、帯電ロール、廃トナーボックスで構成されています。

本機で使用可能な感光体ユニットは次の通りです。

感光体ユニット	型番 LPCA3KUT2
---------	--------------

取り扱い上の注意

- 感光体（青い円筒部分）の表面は手で触らないでください。また、感光体の表面にものをぶついたり、こすったりしないでください。感光体の表面に手の脂が付いたり、傷や汚れが付くと良好な印刷ができなくなります。
- 感光体ユニットを直射日光や強い光に当てないでください。室内の明かりの下でも、感光体ユニットを5分以上放置しないでください。
- 感光体表面に傷が付かないよう、作業は平らな机の上で行ってください。
- 廃トナーボックスに入っているトナーは再利用しないでください。

⚠ 警告

- プリンタ内部の定着器やその周辺部分には絶対に触れないでください。
- 使用済みの感光体ユニットおよび廃トナーボックスは、絶対に火の中に入れてください。トナーが飛び散って発火し、火傷のおそれがあります。

保管上の注意

- 感光体ユニットは、必ず専用の梱包袋に入れた状態で保管してください。
- 万一、感光体ユニットを使用しないのに梱包袋を開封してしまった場合、感光体ユニットを梱包袋に入れ、開封した箇所をしっかりと閉じて保管してください。
- 直射日光をさけ、以下の環境で保管してください。
温度範囲：0 ~ 35
湿度範囲：15 ~ 80%
- 高温多湿になる場所には置かないでください。
- CRTディスプレイの画面、ドライブ装置、フロッピーディスクなど、磁気を帯びたものの近くには置かないでください。
- 幼児の手の届かないところに保管してください。

使用済みの消耗品のお取り扱いについて

資源の有効活用と地球環境保全のために、使用済みの消耗品の回収にご協力ください。使用済み感光体ユニットの回収方法については、新しい感光体ユニットに添付されておりますご案内シートを参照してください。

やむを得ず、使用済み感光体ユニットを処分される場合は、ポリ袋などに入れて、必ず地域の条例や自治体の指示に従って廃棄してください。

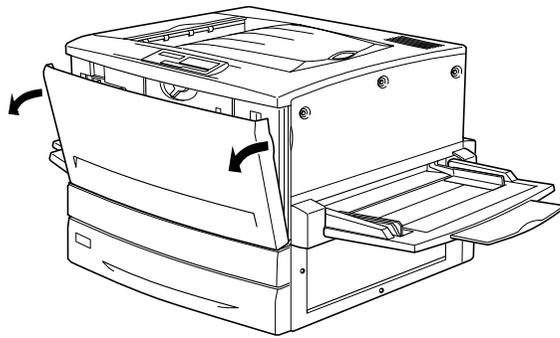
感光体ユニットの交換手順



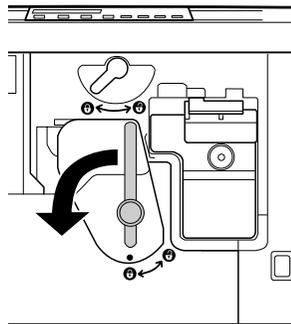
感光体ユニットの交換は、必ず電源をオフに行ってください。

ポイント

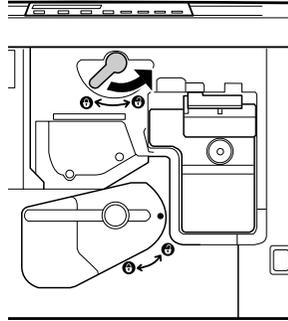
- 1 本機の電源をオフにします。
- 2 プリンタ本体の前カバーを開きます。



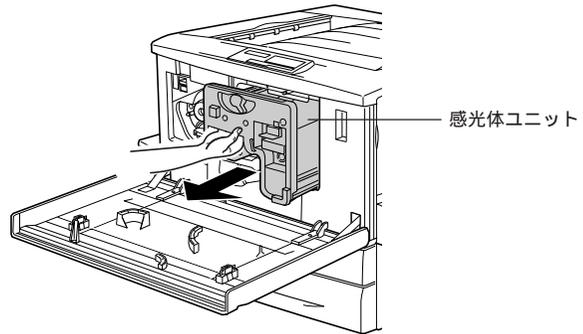
- 3 図の黄色いレバーを矢印の方向に、④まで回します。



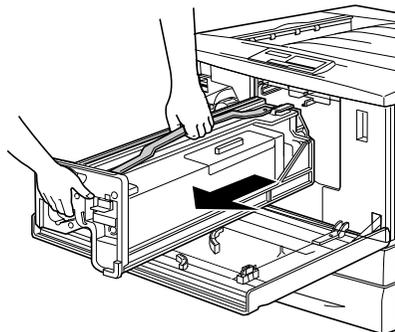
- 4** 図の黄色いレバーを矢印の方向に、**①**まで回します。



- 5** 感光体ユニットの取っ手を持って、20cmほど手前に引き出します。



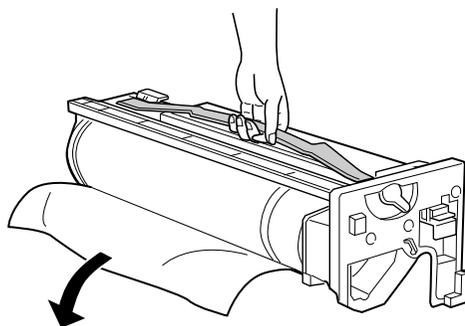
- 6** 感光体ユニット上面のオレンジ色の取っ手を持って、ゆっくりと引き出して取り出します。



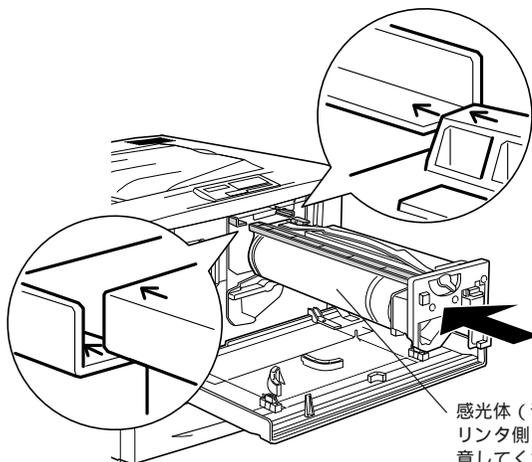
- 7** 新しい感光体ユニットを梱包から取り出し、保護シートをはがします。感光体ユニットは、机の上などに置かず、必ず持ったままの状態で作業を行ってください。



- 感光体（青い円筒形の部分）の表面は手で触らないでください。また感光体の表面に物をぶつかけたり、こすったりしないでください。感光体の表面に手の脂が付いたり傷が付くと、印刷品質が悪くなります。
- 感光体ユニットを直射日光や強い光に当てないでください。室内の明かりの下でも5分以上放置しないでください。



- 8** 感光体ユニットの上部のオレンジ色の取っ手を持ち、左右のガイド部をプリンタ内のレールに合わせて、まっすぐ押し込みます。感光体はプリンタの奥までしっかり押し込んでください。

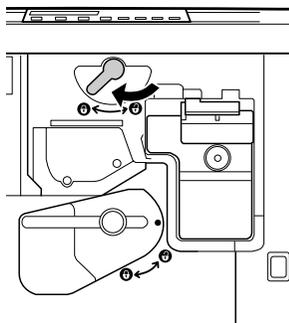


感光体（青い円筒部分）をプリンタ側に触れないように注意してください。

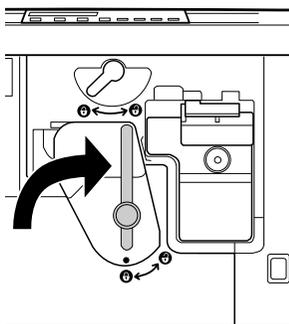


感光体ユニットのガイドは、プリンタ内のレールに正しく合わせて、プリンタの奥までしっかり押し込んでください。その際に、感光体（青い円筒部分）を他の部品に接触させないように十分注意してください。

- 9 黄色いレバーを矢印の方向に、①まで回します。



- 10 黄色いレバーを矢印の方向に、②まで回します。



- 11 プリンタの前カバーを閉めます。



ポイント

前カバーが閉じない場合は、レバーをしっかりと回しているか確認してください。

警告

使用済みの感光体ユニットや廃トナーボックスは、絶対に火の中に入れてください。トナーが飛び散って発火し、火傷のおそれがあります。



廃トナーボックスの交換

ここでは、廃トナーボックスの交換方法を説明しています。

廃トナーボックスについて

廃トナーボックスは、印刷時に出る余分なトナーを回収するボックスです。本機で使用可能な廃トナーボックスは次の通りです。

廃トナーボックス	型番 LPCA3HTB1
----------	--------------

廃トナーボックスは、感光体ユニット（型番 LPCA3KUT2）にも組み込まれています。感光体ユニットの寿命よりも廃トナーボックスの寿命が先に終わった場合に、廃トナーボックスを交換してください。

取り扱い上の注意

使用済みの廃トナーボックスに入っているトナーは再利用しないでください。



警告

使用済みの廃トナーボックスは、絶対に火の中に入れてください。トナーが飛び散って発火し、火傷のおそれがあります。

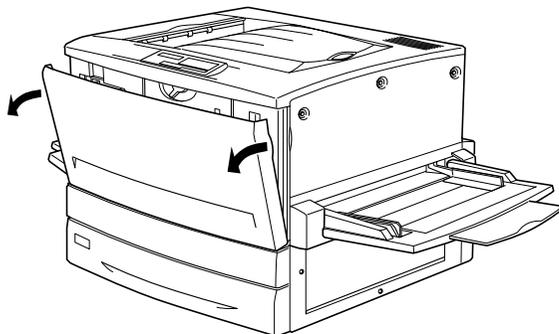
使用済みの消耗品のお取り扱いについて

資源の有効活用と地球の環境保全のために、使用済みの消耗品の回収にご協力ください。使用済み廃トナーボックスの回収方法については、新しい廃トナーボックスに添付されておりますご案内シートを参照してください。

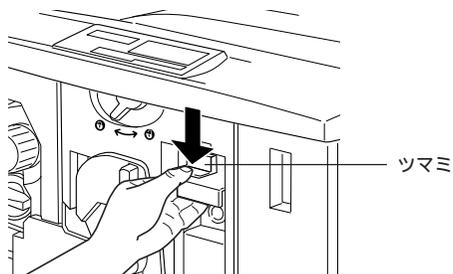
やむを得ず、使用済み廃トナーボックスを処分される場合は、ポリ袋などに入れて、必ず地域の条例や自治体の指示に従って廃棄してください。

廃トナーボックスの交換手順

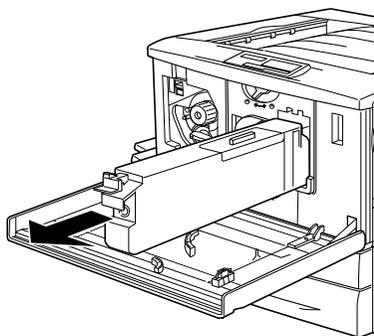
- 1 プリンタ本体の前カバーを開きます。



- 2** 廃トナーボックスの取っ手を持ち、ツマミの部分を下に押し下げます。

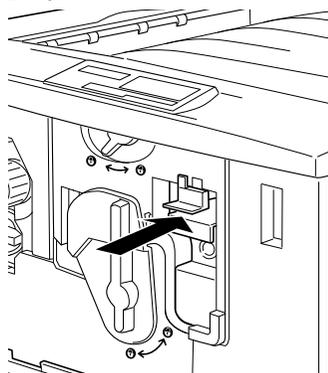


- 3** 廃トナーボックスを、まっすぐに引き出して取り外します。



- 4** 新しい廃トナーボックスを梱包から取り出します。

- 5** 新しい廃トナーボックスの取っ手を持ち、プリンタに差し込みます。取っ手の上部のツマミがカチッと音をたて、プリンタ側とかみ合うまで差し込んでください。



- 6** プリンタ本体の前カバーを閉めます。廃トナーボックスを新しい物に交換し、前カバーを閉めると、自動的に印刷可能な状態に戻ります。また廃トナーボックスの空き容量算出用のカウンタもリセットされます。

第7章

困ったときは

ここでは、困ったときの対処方法について説明しています。

故障かな?と思ったら	210
操作パネルのメッセージ	211
用紙が詰まったときは	219
電源が入らない	233
印刷できない	234
用紙に関するトラブル	239
カラー印刷に関するトラブル	241
印刷結果に関するトラブル	244
印刷品質に関するトラブル	247
EPSON プリンタウィンドウ!3 でのトラブル ...	251
その他のトラブル	252
どうしても解決しないときは	254



故障かな?と思ったら

故障かな?と思ったらまず、以下の項目をチェックしてください。それでも症状が改善されない場合は、「どうしても解決しないときは」(254 ページ)をご覧ください。それぞれのお問い合わせ先へご連絡ください。

チェック項目

現在の症状がどれにあてはまるかを次の中から選びそれぞれのページをご覧ください。

1	操作パネルのメッセージ	211 ページ
2	用紙が詰まったときは	219 ページ
3	電源が入らない	233 ページ
4	印刷できない	234 ページ
5	用紙に関するトラブル	239 ページ
6	カラー印刷に関するトラブル	241 ページ
7	印刷結果に関するトラブル	244 ページ
8	印刷品質に関するトラブル	247 ページ
9	EPSON プリンタウィンドウ!3 でのトラブル	251 ページ
10	その他のトラブル	252 ページ
11	どうしても解決しないときは	254 ページ



操作パネルのメッセージ

ステータスメッセージ

プリンタが正常に動作している場合に、現在の状態を表示します。
メッセージはアイウエオ順に記載してあります。

表示・説明	処置
ROMモジュールA カキコミチュウ	ソケットAのROMモジュールにデータを書き込み中です。
インサツカノウ	印刷可状態で、プリンタに送られているデータがない状態です。
ウォームアップ	ウォーミングアップ中です。
エンジン チョウセイチュウ	良好な印刷品質を保つために、プリンタが印刷機能の自動調整を行っています。 印刷実行中に本メッセージが表示された場合、印刷処理を一時中断します。 自動調整が完了するとメッセージが消え、自動的に印刷を再開します。また、リセットまたはリセットオールを行うと印刷データは全て削除されます。
オフライン	印刷データの作成やデータ受信は行いますが、印刷動作を開始しない状態です。 印刷可スイッチまたはエラー解除スイッチを押すことにより、現在の状態を表示します。
システムチェック	自己診断と、初期化を行っています。
ジョブ キャンセル	何らかの警告が表示されたときに、リセットなどの操作によって印刷処理を中止しました。
セツデン	操作パネルで指定した時間が経過し、節電状態になっています。 データの受信、またはリセットで解除されます。
ヨウシハイシチュウ	プリンタ内に残っている印刷データを、排紙スイッチによって印刷・排紙中です。 (テスト印刷中の表示)
リセット(オール)	リセット(オール)処理中です。
リセットシテクダサイ	印刷実行中にパネル設定を変更しました。以下の2つのうち、どちらかの操作を行ってください。 (1) リセットまたはリセットオールを行います。直後に変更が反映されますが、印刷データは全て削除されます。 (2) 印刷可スイッチを押します。印刷実行後に変更が反映されます。

ワーニングメッセージ

何らかの注意、警告を表示します。

メッセージが表示された状態でも印刷は可能ですが、以下の説明を参照して、できるだけ早く必要な処置を行ってください。

エラー解除スイッチを押すことにより、一時的にワーニングメッセージを消すことができますが、電源をオフ / オンすると再度表示されます。

ワーニングメッセージが複数発生している場合は、**エラー解除**スイッチを一回押すと次のワーニングメッセージが操作パネルに表示されます。

表示・説明	処置
**** トナーガ スクナクナリマシタ 「****」に表示される色のETカートリッジのトナー残量が少なくなりました。	このままの状態でも印刷可能ですが、良好な印刷品質を保つために早めに交換されることをお勧めします。「****」に表示される色のETカートリッジを新しいものに交換するとメッセージが消えます。
ROMモジュールx フォーマットエラー 書き込み可能で未フォーマットのROMモジュールがソケットxに装着されています。	はじめて書き込むROMモジュールであれば問題ありません。 エラー解除 スイッチを押して表示を消してください。書き込み終了後のROMモジュールの場合は、以下の操作を行ってください。 (1) エラー解除 スイッチを押して表示を消し、再度書き込みを行います。 (2) 再度このメッセージが表示された場合は、ROMモジュールが破損している可能性があります。プリンタの電源をオフにした後、ROMモジュールを取り外します。
カイゾウドラ オトシマシタ メモリ不足により、指定された解像度での印刷ができず、何らかの省略を行って印刷しました。	印刷処理を中止するには、コンピュータ側で印刷処理を中止してから、リセットまたはリセットオールを行います。印刷後に表示を消すには、 エラー解除 スイッチを押します。 再度印刷するときは、解像度が300dpiになるようプリンタドライバで設定してください。解像度が600dpiで印刷するには、メモリの増設が必要です。
カンコウタイユニット コウカン マチカ 感光体ユニットの寿命が近づきました。	このままの状態でも印刷可能ですが、良好な印刷品質を保つために早めに交換されることをお勧めします。感光体ユニットを新しいものに交換するとメッセージが消えます。
デンチ ジュミョウ プリンタに内蔵する時計の電池がなくなりました。	そのままでもプリンタはご利用いただけますが、ジョブ管理用の日時が記録できません。本機を購入された販売店または保守サービス実施店にご連絡いただき、電池を交換してください。
ハイシグチ シテイ エラー フェイスダウントレイに排紙できない用紙のため、フェイスアップトレイに排紙します。	メッセージは エラー解除 スイッチを押すと消えます。プリンタドライバの排紙装置の設定をフェイスアップトレイに設定してください。フェイスダウントレイに排紙する場合は、印刷データの用紙サイズと紙種を変更してください。

表示・説明	処置
<p>ハイトナーボックス コウカン マチカ 廃トナーボックスの空き容量が少なくなりました。</p>	<p>このままの状態でも印刷可能ですが、良好な印刷品質を保つために早めに交換されることをお勧めします。廃トナーボックスを新しいものに交換するとメッセージが消えます。 (廃トナーボックスは感光体ユニットに含まれています。感光体ユニットを交換すると廃トナーボックスも交換されます。)</p>
<p>ブスウシテイ デキマセンデシタ 指定した部数の印刷データを扱うためのメモリまたはハードディスクの容量が足りないため、1部だけ印刷します。</p>	<p>印刷するデータ量を少なくしてください。または、メモリを増設してください。</p>
<p>プリフィード エラー プリンタが給紙を始めたが、印刷データがエンジンの設定時間に用意できなかったため、強制排紙（白紙印刷）しました。</p>	<p>メッセージは「エラー解除」スイッチを押すと消えます。</p>
<p>メモリノ ソウセツヲ オススメシマス 印刷処理中にメモリ不足が発生しました。印刷は続行します。</p>	<p>印刷処理を中止するには、コンピュータ側で印刷処理を中止してから、リセットまたはリセットオールを行います。 操作パネル表示を消すには、「エラー解除」スイッチを押します。メモリを増設してください。</p>
<p>ヨウシサイズエラー 給紙した用紙と設定されている用紙サイズが異なります。</p>	<p>[デバイスメニュー] の [ジドウエラーカイジヨ] がシナイに設定されている場合は、「エラー解除」スイッチを押します。 [デバイスメニュー] の [ヨウシサイズフリー] を ON に設定しておくことにより、「ヨウシサイズエラー」のメッセージは表示されなくなります。</p>
<p>ヨウシタイプ エラー 印刷時に指定した用紙サイズと用紙タイプの用紙がセットされている給紙装置が見つからないため、用紙サイズのみ一致する給紙装置から給紙しました。</p>	<p>メッセージは「エラー解除」スイッチを押すと消えます。 操作パネルの設定で、各給紙装置の用紙タイプの設定を確認してください。</p>

エラーメッセージ

トラブルの発生を表示します。同時に印刷を停止します。印刷を再開するには、以下の説明を参照して、エラー状態の解除に必要な処置を行ってください。

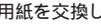
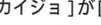
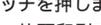
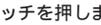
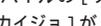
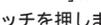
用紙が詰まったときの対処については、本書「用紙が詰まったときは」219ページを参照してください。

消耗品の交換については、本書「消耗品の交換について」195ページを参照してください。

表示・説明	処置
xxxx カートリッジが アリマセン 「xxxx」に表示される色のETカートリッジがセットされていません。	「xxxx」にはC、M、Y、Kのいずれかが表示され、取り付けまたは交換が必要なETカートリッジの色を示します。 C：シアン M：マゼンタ Y：イエロー K：黒 表示される色のETカートリッジの取り付け、または交換を行います。交換後前カバーを閉じるとエラー状態は自動的に解除されます。 ☞本書「ETカートリッジの交換」197ページ
xxxx トナーカートリッジ コウカン 「xxxx」に表示される色のETカートリッジが空になりました。	
xxxxx ヲ ヨコナガニ イレテクダサイ 給紙方向に対し横長の状態でセットする用紙*****が縦長にセットされています。	用紙xxxxxの向きを、給紙方向に対し横長の状態にしてセットし直します。
HDD エラー オプションのハードディスクユニットにエラーが発生しました。	プリンタの電源をオフにした後、ハードディスクユニットが正しく装着されているか確認します。エラーの表示が消えない場合は、お買い上げの販売店または保守サービス実施店にご連絡ください。
I/F カード エラー 本プリンタでは使用できないインターフェイスカードが挿入されています。	電源をオフにした後、インターフェイスカードを抜きます。
OHP シートが タダシクアリマセン EPSON製カラーレーザープリンタ用OHPシートが間違った向きでセットされました。または他のOHPシートがセットされました。	給紙口に詰まっているOHPシートを取り除き、正しい向きで用紙トレイにセットします。 続いて紙送りユニットを開閉するとエラー状態が解除され、紙詰まりの発生した印刷データから印刷を再開します。
ROM モジュールA カキコミエラー 書き込み不可のROMモジュールに書き込みもうとしたか、書き込みが正常に終了しませんでした。または、ソケットAにROMモジュールが装着されていません。	プリンタの電源をオフにした後、右上カバーを取り外して、ROMモジュールを確認します。
ROM モジュールx リードエラー 本プリンタでは利用できないROMモジュールがソケットxに装着されています。	プリンタの電源をオフにした後、ROMモジュールを取り外します。 本プリンタで使用可能なROMモジュールがどうか型番などで確認してください。

表示・説明	処置
Service Req xxxxx サービスコールエラーが発生しました。	一旦電源をオフにし、数分後にオンにします。再度発生したときは、液晶ディスプレイの表示を書き写してから、本機を購入された販売店または保守サービス実施店にご連絡ください。
カバーA ガ アイティマス 排紙カバー（本体左側）が開いています。または確実に閉じていません。	排紙カバー（本体左側）を確実に閉じます。排紙カバーを閉じるとエラー状態は自動的に解除されます。
カバーD ガ アイティマス プリンタの右カバー（本体右側給紙カバー）が開いています。または確実に閉じていません。	プリンタの右カバー（本体右側給紙カバー）を確実に閉じます。右カバーを閉じるとエラー状態は自動的に解除されます。
カバーE ガ アイティマス オプションの増設カセットユニット装着時、増設カセットユニットの給紙カバー（本体右側）が開いています。または確実に閉じていません。	増設カセットユニットのフィーダーを確実に閉じます。給紙カバーを閉じるとエラー状態は自動的に解除されます。
カバーF ガ アイティマス オプションの両面印刷ユニット装着時、下反転ユニット（本体左側）が開いています。または確実に閉じていません。	オプションの両面印刷ユニットの下反転ユニットを確実に閉じます。下反転ユニットを閉じるとエラー状態は自動的に解除されます。
カンコウタイユニット ガ アリマセン プリンタ内部に感光体ユニットがセットされていません。または感光体ユニットが正しくセットされていません。	感光体ユニットの取り付け、または交換を行います。感光体ユニットの取り付けまたは交換は、本機の電源をオフに行います。交換後、電源をオンにするとエラー状態が解除されます。
カンコウタイユニット コウカン 感光体ユニットの寿命が終わりました。	☞本書「感光体ユニットの交換」201ページ
カンコウタイ ガ コショウデス 感光体ユニットはセットされていますが、故障が生じています。	
カンコウタイ ガ タダシクアリマセン 本機で使用可能なものと異なる感光体ユニットが装着されています。	
コピーシステム エラー コピーシステムの一部のユニットが正しく装着されていません。	電源をオフにし、コピーシステムの各ユニットの有無を確認して装着し直すか、すべてのユニットを外した後、電源をオンにします。
サービスヘレンラクシテクダサイ xxxx サービスコールエラーが発生しました。	一旦電源をオフにし、数分後にオンにします。再度発生したときは、液晶ディスプレイの表示を書き写してから、本機を購入された販売店または保守サービス実施店にご連絡ください。
ジャム xxxxx xxxxxの部分に表示される箇所では用紙詰まりが発生しました。 用紙詰まりが複数の箇所では発生している場合、xxxxxの部分には最大4箇所まで表示されます。	本書「用紙が詰まったときは」(219ページ)を参照して、xxxxxの部分に表示される箇所から詰まった用紙を取り除いてください。詰まった用紙をすべて取り除き、カバーを閉じるとエラー状態が解除され、詰まった用紙の印刷データから印刷を再開します。
ノウド エラー インサツ フカノウ 印刷色が異常に濃い値に設定された印刷データが送られました。	給紙口に詰まっている用紙を取り除きます。続いて紙送りユニットを開閉して、本機の電源をオフ/オンするとエラー状態が解除されます。エラーの発生したデータは、アプリケーションソフト側で、色を薄くするなどの設定を行ってください。

表示・説明	処置
<p>ハイトナーボックス ガ アリマセン プリンタ内部に廃トナーボックスがセット されていません。</p>	<p>廃トナーボックスの取り付け、または交換を行います。 交換後前カバーを閉じるとエラー状態は自動的に解除されます。</p> <p>☞本書「廃トナーボックスの交換」206ページ</p>
<p>ハイトナーボックス コウカン 廃トナーボックスの空き容量がなくなりました。</p>	<p>[デバイスメニュー] の [ジドウエラーカイジョ] が [シナイ] の場合は、以下の2つのうち、どちらかの操作を行ってください。</p> <p>(1) エラー解除 スイッチを押します。</p> <p>(2) リセットまたはリセットオールを行います。</p> <p>[デバイスメニュー] の [ページエラーカイヒ] を [ON] にすると、このエラーは発生しにくくなります。</p> <p>[デバイスメニュー] の [ジドウエラーカイジョ] [スル] にしておくと、一定時間 (5 秒) 後に、自動的にエラー状態を解除します。</p>
<p>ページエラー オーバーラン 印刷内容が複雑で、プリンタの処理が追いつきません。</p>	<p>[デバイスメニュー] の [ジドウエラーカイジョ] が [シナイ] の場合は、以下の2つのうち、どちらかの操作を行ってください。</p> <p>(1) エラー解除 スイッチを押します。</p> <p>(2) リセットまたはリセットオールを行います。</p> <p>再度印刷するときは、プリンタドライバで解像度を300dpiに設定するか、アプリケーションソフトの取扱説明書を参照して解像度を下げてください。または、メモリを増設してください。</p> <p>[デバイスメニュー] の [ジドウエラーカイジョ] を [スル] にしておくと、一定時間 (5 秒) 後に、自動的にエラー状態を解除します。</p>
<p>マエカバー ガ アイテイマス 前カバーが開いています。または確実に閉じていません。</p>	<p>前カバーを確実に閉じます。 前カバーを閉じるとエラー状態は自動的に解除されます。</p>
<p>メモリオーバー メモリガタリマセン 処理中にメモリ不足が発生し、動作が続行できなくなりました。</p>	<p>[デバイスメニュー] の [ジドウエラーカイジョ] が [シナイ] の場合は、以下の2つのうち、どちらかの操作を行ってください。</p> <p>(1) エラー解除 スイッチを押します。</p> <p>(2) リセットまたはリセットオールを行います。</p> <p>再度印刷するときは、プリンタドライバで解像度を300dpiに設定するか、アプリケーションソフトの取扱説明書を参照して解像度を下げてください。または、メモリを増設してください。</p> <p>[デバイスメニュー] の [ジドウエラーカイジョ] を [スル] にしておくと、一定時間 (5 秒) 後に、自動的にエラー状態を解除します。</p>
<p>ユニット B ガ アイテイマス 定着ユニット (本体左側) が引き出されています。または確実に閉じていません。</p>	<p>定着ユニット (本体左側) を確実に閉じます。 定着ユニットを閉じるとエラー状態は自動的に解除されます。</p>
<p>ユニット C ガ アイテイマス 紙送りユニット (本体右側) が引き出されています。または確実に閉じていません。</p>	<p>紙送りユニット (本体右側) を確実に閉じます。 紙送りユニットを閉じるとエラー状態は自動的に解除されます。</p>
<p>ユニット G ガ アイテイマス オプションの両面印刷ユニット装着時、水平搬送ユニット (本体前面) が引き出されています。または確実に閉じていません。</p>	<p>水平搬送ユニット (本体前面) を確実に閉じます。 水平搬送ユニットを閉じるとエラー状態は自動的に解除されます。</p>
<p>ヨウシカクニン xxxx yyyy ESC/Pageコマンドでマニュアルフィードモードが指定されたとき、印刷を開始する前に選択された給紙装置 xxxx と用紙サイズ yyyy を表示します。</p>	<p>給紙装置 xxxx にサイズ yyyy の用紙をセットします。☞セットアップガイド「用紙のセット」20ページ</p> <p>エラー解除 スイッチまたは 印刷可 スイッチを押すと、印刷を開始します。</p>

表示・説明	処置
<p>ヨウシコウカン xxxxx yyyy 給紙を行おうとした給紙装置xxxxxにセットされている用紙サイズと、印刷する用紙サイズyyyyが異なります。</p>	<p>[デバイスメニュー] の [ジドウエラーカイジョ] が [シナイ] に設定されている場合は、以下の3つのうち、どれかの操作を行ってください([デバイスメニュー] の [ジドウエラーカイジョ] を [スル] にしておくと、一定時間(5秒)後に、自動的にエラー状態を解除します)。</p> <p>(1) 給紙装置xxxxxにサイズyyyyの用紙をセットします。  セットアップガイド「用紙のセット」 20 ページ  エラー解除 スイッチを押して印刷します。</p> <p>(2) 用紙を交換しないで  エラー解除 スイッチを押します。セットされている用紙に印刷します。</p> <p>(3) リセットまたはリセットオールを行います。</p>
<p>ヨウシナシ xxxxx yyyy 以下のような場合に表示されます。</p> <p>(1) 印刷のために給紙しようとした給紙装置 xxxxx に、用紙がセットされていません。</p> <p>(2) すべての給紙装置に用紙がセットされていません。</p>	<p>(1) の場合 給紙装置xxxxxにサイズyyyyの用紙をセットすると、エラー状態を自動的に解除して印刷します。  セットアップガイド「用紙のセット」 20 ページ</p> <p>(2) の場合 いずれかの給紙装置に用紙をセットすると、エラー状態を自動的に解除して印刷します。</p>
<p>リョウメンインサツ デキマセン 用紙のサイズまたは種類が、両面印刷不可能な設定のため、両面印刷の実行を中止します。</p>	<p>操作パネルの [デバイスメニュー] の [ジドウエラーカイジョ] が [シナイ] の場合、  エラー解除 スイッチを押します。  エラー解除 スイッチを押すと、片面印刷で印刷を再開します。</p> <p>操作パネルの [デバイスメニュー] の [ジドウエラーカイジョ] が [スル] の場合、一定時間(5秒)後に、片面印刷で印刷を再開します。</p>
<p>リョウメンインサツ メモリガ タリマセン オプションの両面印刷ユニットで両面印刷実行時、印刷データを扱うためのメモリが足りないため、裏面側が印刷できません。この場合、表面側のみ印刷して、排紙します。</p>	<p>操作パネルの [デバイスメニュー] の [ジドウエラーカイジョ] が [シナイ] の場合、  エラー解除 スイッチを押します。  エラー解除 スイッチを押すと、裏面側のデータが次の用紙の表面に印刷され、排紙されます。</p> <p>操作パネルの [デバイスメニュー] の [ジドウエラーカイジョ] が [スル] の場合、一定時間(5秒)後に、裏面側のデータが次の用紙の表面に印刷され、排紙されます。</p>
<p>リョウメン ヨウシサイズ エラー オプションの両面印刷ユニットで両面印刷実行時、両面印刷できない用紙サイズのため、裏面側が印刷できません。この場合、表面側のみ印刷して、排紙します。</p>	<p>操作パネルの [デバイスメニュー] の [ジドウエラーカイジョ] が [シナイ] の場合、  エラー解除 スイッチを押します。  エラー解除 スイッチを押すと、裏面側のデータが次の用紙の表面に印刷され、排紙されます。</p> <p>操作パネルの [デバイスメニュー] の [ジドウエラーカイジョ] が [スル] の場合、一定時間(5秒)後に、裏面側のデータが次の用紙の表面に印刷され、排紙されます。</p>

サービスコールエラーが表示された場合

サービスコールエラー（「Service Req xxxxx」または「サービスヘレンラクシテクダサイ xxxx」）は次の場合に表示されるエラーメッセージです。

- エラー状態の解除が不可能なトラブルが発生した場合

サービスコールエラーが表示された場合、プリンタは自動的に印刷を停止します。

- 1** プリンタの電源をオフにします。
- 2** プリンタにオプションを装着している場合、それらのオプションが正しく装着されているか、また本機で使用可能なものかを確認します。
- 3** プリンタの電源をオンにして、操作パネルに表示されるメッセージを確認します。
- 4** プリンタの起動後、再び「Service Req xxxxx」または「サービスヘレンラクシテクダサイ xxxx」と表示される場合は、本機を購入された販売店または保守サービス実施店に連絡してください。



ポイント

- 「Service Req xxxxx」または「サービスヘレンラクシテクダサイ xxxx」の末尾の英数字は、どんなトラブルが発生したかを示すコードです。サービスコールエラーについて連絡される場合、この数字も必ずお伝えください。
- サービスコールエラーは一度に1つしか表示されません。複数のトラブルが発生している場合、トラブルの対処後にプリンタの電源をオンにすると、次のサービスコールエラーが表示されます。トラブルの対処が完了したらプリンタの電源をオンにして、他のサービスコールエラーが表示されていないか確認してください。

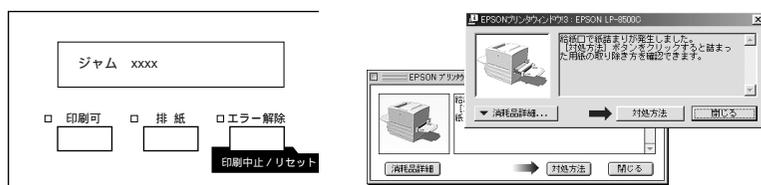


用紙が詰まったときは

用紙詰まりのメッセージ

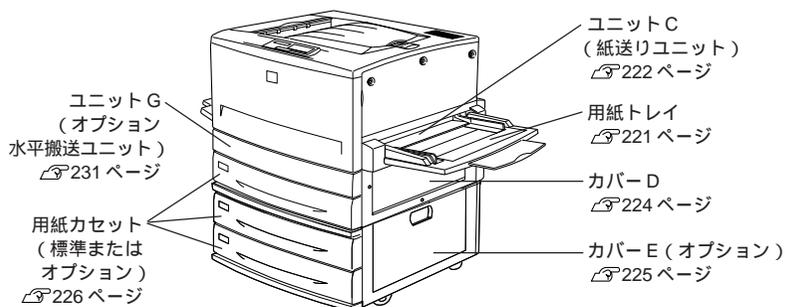
用紙詰まりが発生した場合、どこで用紙が詰まったかを示すメッセージが操作パネルの液晶ディスプレイやEPSONプリンタウィンドウ3のウィンドウに表示されます。

- ディスプレイメッセージのXXXXの部分には、用紙詰まりが発生した箇所が表示されます。最大4箇所まで表示されます。
- EPSONプリンタウィンドウ3の場合は、**対処方法** ボタンをクリックすると、詰まった用紙を取り除く手順が表示されます。



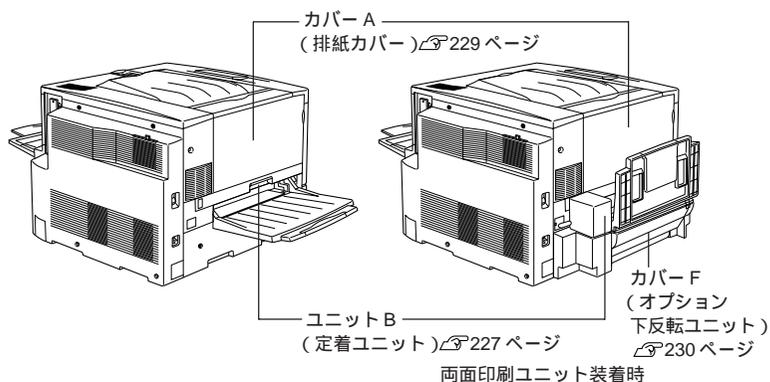
用紙が詰まった場所をメッセージで確認し、詰まった用紙を取り除いてください。詰まった用紙を取り除き、用紙カセットやカバーを閉じると、用紙詰まりの発生したページから、印刷を自動的に再開します。

ジャム C、D、E、G



増設カセットユニット(2段)装着時

ジャム A、B、F



両面印刷ユニット装着時

用紙の取り出しの注意

詰まった用紙を取り除くときは、次の点に注意してください。

- 用紙が破れてプリンタ内部に残らないよう、用紙に無理な力をかけずにゆっくりと引っ張って取り除いてください。
- 用紙を取り除く際に、破れた用紙がプリンタ内部に残ってしまった場合、また本書に記載の方法で取り除くことができない場所に用紙が詰まった場合は、無理に取り除こうとせず、本機を購入された販売店または保守サービス実施店に連絡してください。
- プリンタ内部には、高温になっている箇所があります。「高温注意」を示すラベルが貼付してあるところには触れないよう注意してください。
- 用紙詰まりのエラー状態は、用紙を取り除いた後、用紙詰まりが発生した箇所のカバーやユニットを開閉することで解除されます。
用紙カセットや用紙トレイから用紙を引き出して取り除いた場合、エラー状態を解除するために、紙送りユニット（カバーDまたはカバーE）を一度開閉してください。
- フェイスアップトレイやフェイスダウントレイから用紙を引っ張って取り除くことはしないでください。
この場合、必ず排紙カバー（カバーA）か定着ユニット（ユニットB）を開けて取り除いてください。

用紙を取り除いてもエラーが解除されない場合は、見えない場所で紙詰まりが発生している可能性がありますので、お買い求めいただいた販売店または保守サービス実施店へご相談ください。



給紙口での用紙詰まり(ジャム C)

用紙トレイの給紙口または紙送りユニットで用紙詰まりが発生した場合、以下のメッセージが表示されます。

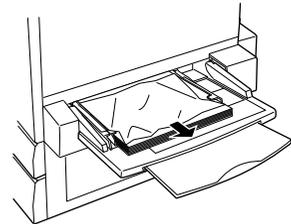
表示部	メッセージ
操作パネルのディスプレイ	ジャム C
EPSON プリンタウィンドウ!3	給紙口で紙詰まりが発生しました。

用紙詰まりの箇所を以下の説明の順番通りに調べ、詰まった用紙を探して取り除いてください。

用紙トレイの確認

用紙トレイから給紙した場合は、用紙トレイに用紙が詰まっていないか確認します。

- 1 詰まっている用紙を、ゆっくり引き抜きます。



- 2 用紙が残っている場合は、セットし直します。



ポイント

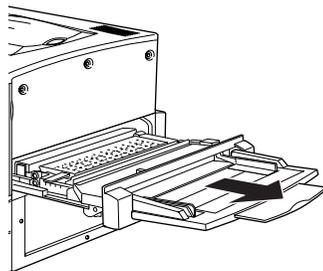
用紙詰まりのエラー状態は、詰まった用紙を取り除いた後、紙送りユニット C またはカバー D を開閉することで解除されます。

詰まった用紙が見つからない場合は、次へ進んでください。

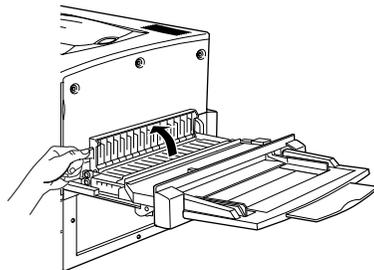
紙送りユニットCの確認

次に、紙送りユニットC内部を確認します。

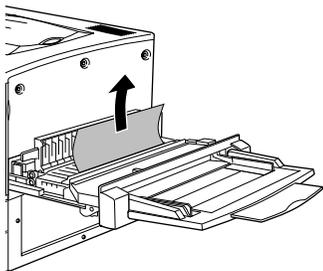
- 1 本体右側の紙送りユニットCを、止まるまで引き出します。詰まっている用紙が破れないようにゆっくり引き出してください。



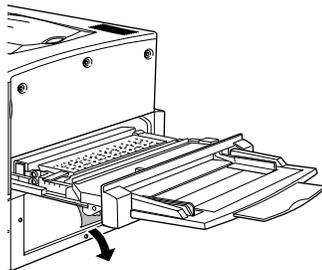
- 2 内部の取っ手を持ち上げ、カバーを開きます。



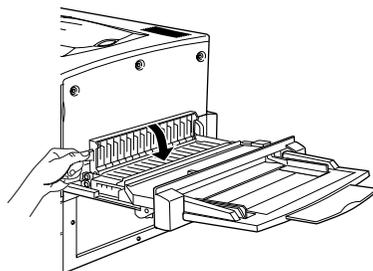
- 3 詰まっている用紙を矢印の方向にゆっくり引き抜きます。



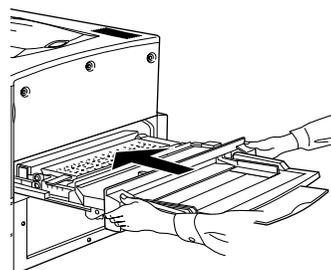
- 4 紙送りユニットCの裏側を確認して、詰まっている用紙をゆっくり引き抜きます。



5 カバーを閉じます。



6 紙送りユニット C を閉じます。
プリンタの右側面に向けてまっすぐに押し、しっかりと閉じてください。



ポイント

- 紙送りユニットをしっかりと閉じていないと、操作パネルに「ユニット C ガイテイマス」とメッセージが表示されます。紙送りユニットを確認してしっかりと閉じてください。
- 用紙詰まりのエラー状態は、詰まった用紙を取り除いた後、紙送りユニットを閉じることで解除されます。

給紙口での用紙詰まり(ジャム D, E)

用紙カセット、本体またはオプション増設カセットユニットの右側カバーで用紙詰まりが発生した場合、以下のメッセージが表示されます。

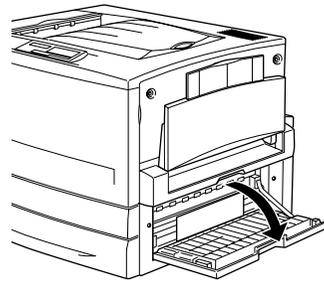
表示部	メッセージ
操作パネルのディスプレイ	ジャム D, E
EPSON プリンタウィンドウ!3	給紙口で紙詰まりが発生しました。

用紙詰まりの箇所を以下の説明の順番通りに調べ、詰まった用紙を探して取り除いてください。

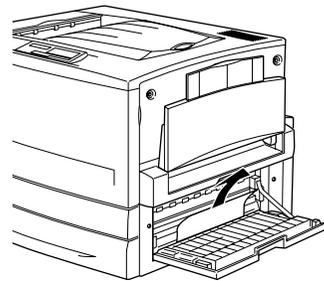
カバーDの確認(ジャムD)

プリンタ本体右側のカバーDを確認します。

- 1 カバーDを図のように開きます。



- 2 用紙の端を持ち、破れないようにゆっくり引き抜きます。



- 3 カバーDを閉じます。



ポイント

用紙詰まりのエラー状態は、詰まった用紙を取り除いた後、カバーDを閉じることで解除されます。

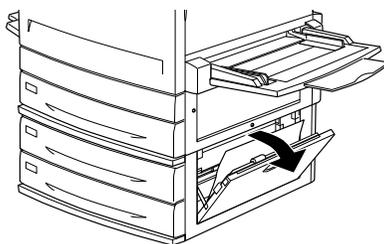
詰まった用紙が見つからない場合は、次へ進んでください。

カバーEの確認(ジャムE)

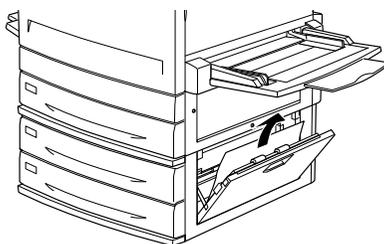
(オプションの増設カセットユニット装着時)

オプションの増設カセットユニットを装着している場合は、次に増設カセットユニット右側のカバーEを確認します。ここでは、増設カセットユニット(2段)を例にしています。

- 1** 増設カセットユニット右側のカバーEを図のように開きます。



- 2** 用紙の端を持ち、破れないようにゆっくりと引き抜きます。



- 3** カバーEを閉じます。



ポイント

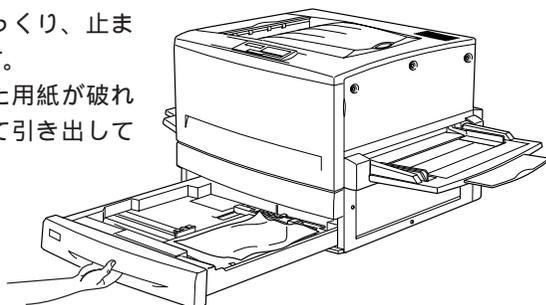
用紙詰まりのエラー状態は、詰まった用紙を取り除いた後、カバーEを閉じることで解除されます。

詰まった用紙が見つからない場合は、次へ進んでください。

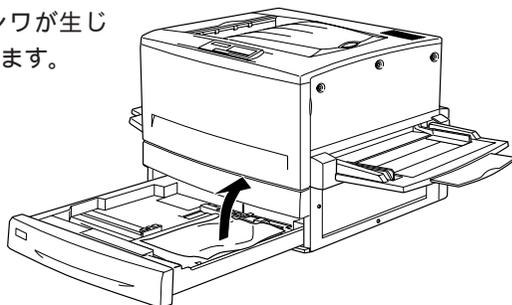
用紙カセットからの用紙の取り出し(ジャムD, E)

用紙カセットの内部を確認します。ここでは、標準装備の用紙カセット(ジャムD)での場合を説明します。オプションの増設カセットユニット装着時(ジャムE)は、同様の手順で確認してください。

- 1 用紙カセットをゆっくり、止まるまで引き出します。
紙詰まりを起こした用紙が破れないように注意して引き出してください。



- 2 詰まっている用紙、シワが生じている用紙を取り除きます。



ポイント

用紙を取り除く際に用紙が破れてしまった場合、プリンタ内部に紙片が残っていないかを確認して、残っている紙片を取り除いてください。



- 3 用紙カセットの用紙をセットし直し、用紙カセットを閉じます。



ポイント

用紙詰まりのエラー状態は、詰まった用紙を取り除いた後、用紙カセットを閉じることで解除されます。

用紙詰まりのエラー状態が解除されない場合は、もう一度最初に戻って詰まった用紙の取り残しがないか確認してください。

定着ユニットでの用紙詰まり(ジャム B)

定着ユニット(本体左側のユニットB)で用紙詰まりが発生した場合、以下のメッセージが表示されます。

表示部	メッセージ
操作パネルのディスプレイ	ジャム B
EPSON プリンタウィンドウ ³	プリンタ内部で紙詰まりが発生しました。

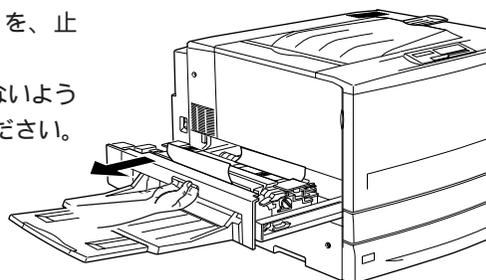
以下の手順で詰まった用紙を取り除いてください。



ポイント

フェイスアップトレイに排紙される途中で詰まった用紙は、必ず定着ユニットを開けて取り除いてください。フェイスアップトレイから引っ張って取り除かないでください。

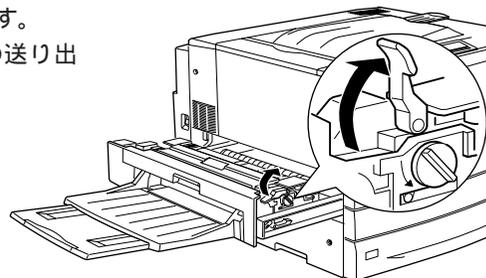
- 1 本体左側の定着ユニットを、止まるまで引き出します。
詰まっている用紙が破れないようにゆっくり引き出してください。



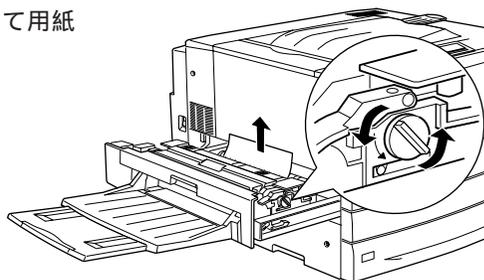
⚠ 注意

プリンタ内部の定着器やその周辺部分には絶対に触れないでください。高温のため、火傷の原因となることがあります。

- 2 図のレバーを引き上げます。
給紙経路が開き、用紙の送り出しが容易に行えます。



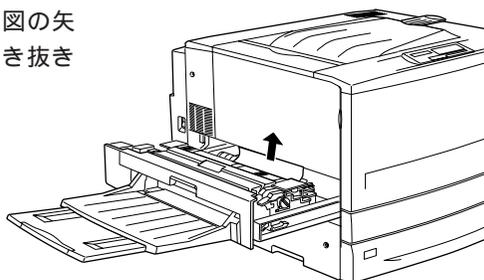
- 3** ノブを矢印の方向に回して用紙を送り出します。



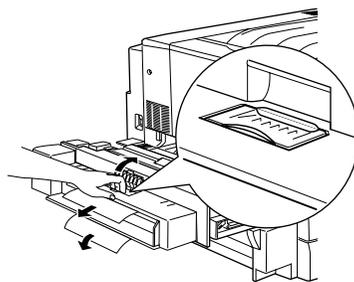
ポイント

定着ユニットBで詰まった用紙は、必ず上図の方向に送り出して取り除いてください。

- 4** 詰まっている用紙を、右図の矢印の方向にゆっくりと引き抜きます。



両面印刷ユニット装着時、図のカバー内に用紙が確認できても引き抜けないときは、カバーを開き手で用紙を送り出してから引き抜いてください。



- 5** 定着ユニットBを閉じます。
プリンタの左側面に向けてまっすぐに押し、しっかりと閉じてください。



ポイント

定着ユニットBをしっかりと閉じていないと、操作パネルに「ユニットB ガイアタイムス」とメッセージが表示されます。定着ユニットBを確認してしっかりと閉じてください。

排紙口での用紙詰まり(ジャム A)

排紙カバー(本体左側のカバー A)内部で用紙詰まりが発生した場合、以下のメッセージが表示されます。

表示部	メッセージ
操作パネルのディスプレイ	ジャム A
EPSON プリンタウィンドウ ³	排紙部で紙詰まりが発生しました。

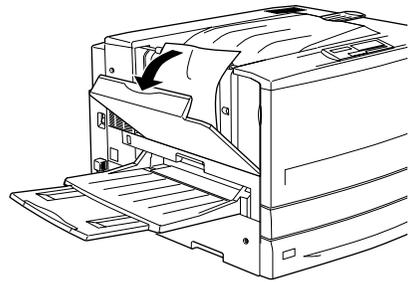
以下の手順で詰まった用紙を取り除いてください。



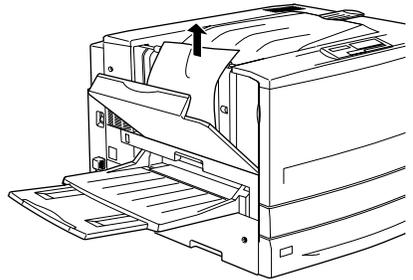
ポイント

フェイスダウントレイに排紙される途中で詰まった用紙は、必ず排紙カバーを開けて取り除いてください。フェイスダウントレイから引っ張って取り除かないでください。

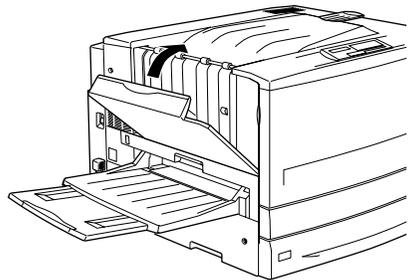
- 1 本体左側のカバー A を図のように開きます。



- 2 詰まっている用紙の端を持ち、破れないようにゆっくり引き抜きます。



- 3 カバー A を閉じます。



ポイント

用紙詰まりのエラー状態は、詰まった用紙を取り除いた後、カバー A を閉じることで解除されます。

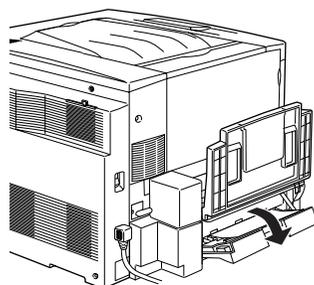
下反転ユニットでの用紙詰まり(ジャム F)

オプションの両面印刷ユニット装着時、本体左下側の下反転ユニット(カバーF)で用紙詰まりが発生した場合、以下のメッセージが表示されます。

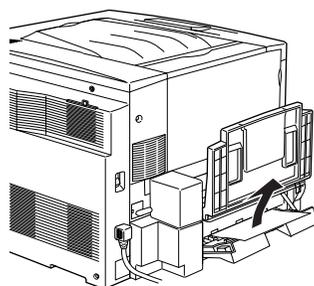
表示部	メッセージ
操作パネルのディスプレイ	ジャム F
EPSON プリンタウィンドウ!3	カバーF(左側下部のカバー)部で紙詰まりが発生しました。

以下の手順で詰まった用紙を取り除いてください。

- 1** 下反転ユニット(カバーF)を図のように開きます。



- 2** 詰まっている用紙の端を持ち、破れないようにゆっくり引き抜きます。



- 3** 下反転ユニット(カバーF)を閉じます。



ポイント

用紙詰まりのエラー状態は、詰まった用紙を取り除いた後、下反転ユニット(カバーF)を閉じることで解除されます。

両面印刷ユニットでの用紙詰まり(ジャム F, D, G)

オプションの両面印刷ユニット装着時、ユニット内部で用紙詰まりが発生した場合、以下のメッセージが表示されます。

表示部	メッセージ
操作パネルのディスプレイ	ジャム F, D, G
EPSON プリンタウィンドウ!3	カバー F (左側下部のカバー)、カバー D (右側のカバー)、ユニット G (正面下部のユニット) 部で紙詰まりが発生しました。

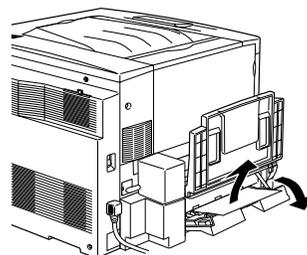
以下の手順で詰まった用紙を取り除いてください。



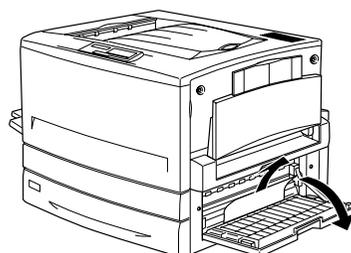
ユニット G は、必ずカバー F とカバー D の確認が終わってから引き出してください。

ポイント

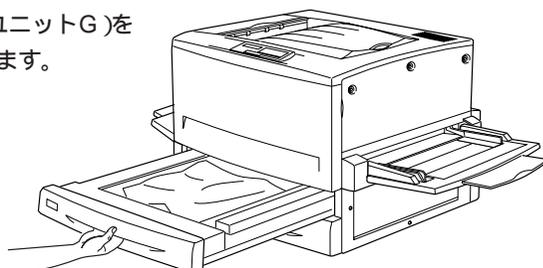
- 1 カバー F を開き、用紙詰まりを確認します。
下反転ユニットを開いて詰まっている用紙があれば、用紙をゆっくりと引き抜いてから下反転ユニット(カバー F)を閉じます。



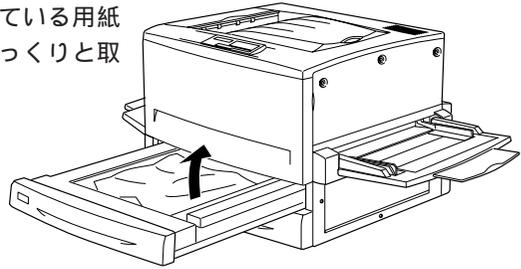
- 2 カバー D を開き、用紙詰まりを確認します。
カバー D を開いて詰まっている用紙があれば、用紙をゆっくりと引き抜いてからカバー D を閉じます。



- 3 水平搬送ユニット(ユニット G)を図のように引き出します。



- 4** ユニット G に詰まっている用紙を破れないようにゆっくりと取り除きます。



- 5** ユニット G を閉じます。



ポイント

用紙詰まりのエラー状態は、詰まった用紙を取り除いた後、ユニット G を閉じることで解除されます。



電源が入らない

プリンタの電源が入らない



電源コードが抜けていたり、ゆるんでいませんか？
電源コードをプリンタとコンセントに、確実に差し込んでください。



コンセントに電源は来ていますか？
ほかの電気製品をそのコンセントに差し込んで、動作するかどうか確かめてください。



正しい電圧(AC100V、15A)のコンセントに接続していますか？
コンセントの電圧を確かめて、正しい電圧で使用してください。
コンピュータの背面などに設けられているコンセントには接続しないでください。

以上の3点を確認の上で「電源」スイッチをオンにしても電源が入らない場合は、お買求めいただいた販売店、または保守サービス実施店へご相談ください。



ブレーカが動作してしまう



ブレーカの定格は十分ですか？
ブレーカの定格が十分であるにも関わらずブレーカが動作してしまう場合は、他の機器を別の配線に接続してみてください。
または本機用に専用配線を用意してください。



印刷できない

プリンタとコンピュータの接続を確認します

*1 コネクタ：
インターフェイス
ケーブルの先端
と、その先端を差
し込むところ。



チェック インターフェイスケーブルが外れていませんか？
プリンタ側のコネクタ^{*1}とコンピュータのコネクタ側にインターフェイスケーブルがしっかり接続されているかを確認してください。また、ケーブルが断線していないか、変に曲がっていないかを確認してください。
(予備のケーブルをお持ちの場合は、差し換えてご確認ください。)



チェック コネクタのピンが折れたりしていませんか？
コネクタ部分のピンが折れていたり曲がったりしていると、プリンタとコンピュータの通信が正しく行われな場合があります。



チェック インターフェイスケーブルがコンピュータや本機の仕様に合っていますか？
インターフェイスケーブルの型番・仕様を確認し、コンピュータの種類やプリンタの仕様に合ったケーブルかどうかを確認します。
☞セットアップガイド「コンピュータとの接続」28ページ

*2 プリンタバッファ：
コンピュータから
送られた印刷データ
を一時的に蓄え
ておくメモリ。



チェック ローカル接続の場合コンピュータとプリンタはケーブルで直結していますか？
プリンタとコンピュータの接続に、プリンタ切替機、プリンタバッファ^{*2}および延長ケーブルなどを使用している場合、組み合わせによっては正常に印刷できません。プリンタとコンピュータをインターフェイスケーブルで直結し、正常に印刷できるか確認してください。

ネットワークの状態を確認します



チェック ほかのコンピュータから印刷できますか？
同じネットワーク上で、本機と接続しているほかのコンピュータから印刷できるか確認してください。
印刷できる場合は、コンピュータに問題があると考えられます。接続状態やプリンタドライバの設定、コンピュータの設定などを確認してください。
印刷できない場合は、ネットワークの設定に問題があると考えられます。ネットワーク管理者にご相談の上、プリンタソフトウェアCD-ROM収録の「ネットワーク設定ガイド」(PDFマニュアル)を参照して、ネットワークの設定を確認してください。

プリンタの状態を確認します



操作パネルにエラーが表示されていませんか？
プリンタの操作パネル上にある液晶ディスプレイの表示を確認します。

液晶ディスプレイにエラーが表示されている場合は、「操作パネルのメッセージ」の項目を参照し、対処して、**印刷可** スイッチを押します。

本書「操作パネルのメッセージ」211 ページ

プリンタドライバの状態を確認します



LP-8500C用のプリンタドライバが正しくインストールされていますか？

Windows

LP-8500C用のWindowsプリンタドライバが、コントロールパネルやアプリケーションソフトで、通常使うプリンタとして選ばれているか確認してください。



確認方法

スタート ボタンをクリックしカーソルを [設定] に合わせ、[プリンタ] をクリックします。

[EPSON LP-8500C] を選択し [ファイル] メニューを確認します。
「通常使うプリンタに設定」にチェックが付いているか確認します。

「通常使うプリンタに設定」にチェックが付いているか確認します。

Macintosh

LP-8500C用のMacintoshプリンタドライバ[LP-8500C(AT)] がセレクタ画面で正しく選択されているか、選択したプリンタが実際に接続したプリンタと合っているか確認してください。

プリンタドライバ[LP-8500C]は、FireWire接続用です。ネットワーク上のプリンタを利用するには、必ず[LP-8500C(AT)]を選択してください。



選択したプリンタドライバが正しいか確認します。



プリンタドライバの[詳細設定]ダイアログの解像度(Windows)印刷品質(Macintosh)の設定が「高品質」になっていませんか? 設定が「高品質」の場合、解像度 600dpi で印刷します。この設定で印刷するとプリンタのメモリが足りなくなり、メモリ関連のエラーが発生する場合があります。設定を「標準」にすると印刷できる場合があります。

コンピュータの状態を確認します



プリントマネージャのステータスが「一時停止」になっていませんか? 印刷途中で印刷を中断したり、何らかのトラブルで印刷停止した場合、プリントマネージャのステータスが「一時停止」になります。このままの状態では印刷を実行しても印刷されません。

Windows95/98 の場合



確認します

スタート ボタンをクリックし、[設定] にカーソルを合わせ [プリンタ] をクリックして開きます。

[EPSON LP-8500C] を選択して [ファイル] メニュー内の [一時停止] にチェックがついている場合はクリックして「✓」をはずします。

WindowsNT4.0 の場合



確認します

スタート ボタンをクリックし、[設定] にカーソルを合わせ [プリンタ] をクリックして開きます。

[LP-8500C] アイコンをダブルクリックし、プリンタが一時停止状態の場合は [プリンタ] の [一時停止] をクリックして「✓」をはずします。



プリンタを接続したポートと、プリンタドライバのプリンタ接続先が合っていますか?

プリンタドライバの [接続ポート] の設定を実際に接続しているポートに合わせてください。

本書「プリンタ接続先の設定 (Windows95/98)」72 ページ



チェック

Macintosh のシステムメモリの空き容量は十分ですか？

Macintosh 用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。コントロールパネルの RAM キャッシュを減らしたり、使用していないアプリケーションソフトを終了する、あるいは OS 起動時に読み込まれるファイル数を少なくするなどして、メモリの空き容量を増やしてください。

印刷時に必要な空きメモリ容量については、以下のページを参照してください。

📖 セットアップガイド「システム条件の確認」48 ページ

Macintosh でのメモリの設定

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」を起動します。

メモリのウィンドウで「ディスクキャッシュ」や「仮想メモリ」の設定を変更します。



チェック

コンピュータの画面に「プリンタが接続されていません。」「用紙がありません。」と表示されていませんか？

仕様にあったインターフェイスクーブルで正しく接続されているか、プリンタのランプがエラーを示していないか確認してください。

アプリケーションソフトを確認します

ここでは、トラブルが特定のアプリケーションソフトまたは特定のデータだけに起こるものなのかどうかについて判断します。



チェック

違うデータを印刷した場合、またはデータ量が少ない場合は正常に印刷が可能ですか？

データが壊れているなどの理由により、特定のデータだけ印刷ができないという可能性があります。他のデータを印刷することで確認してください。

データ量が大きいときだけ印刷ができない場合は、アプリケーションソフトとメモリの関係、コンピュータのシステムなどに問題がある可能性があります。

もう一度コンピュータを確認します



システム条件を確認しましょう。
お使いのコンピュータのシステム条件によっては、LP-8500Cをご利用になれない場合もあります。もう一度システム条件の確認をしてください。

☞ セットアップガイド「システム条件の確認」Windows 34 ページ
Macintosh 48 ページ



*1 BIOS :
(Basic Input/Output
System)
コンピュータの基
本的な動作を命令
するプログラム。

BIOS の設定を確認してください。
コンピュータの BIOS^{*1}システムセットアップの平行ポートのモード設定が EPP などとなっている場合には、Bi-Directional、Compatible、ECP などに変更してください。
BIOS システムセットアップの方法が各社、各機種により異なりますので、コンピュータの取扱説明書などを参照して、設定の確認、変更を行ってください。



OS は正常に動作していますか？
以下の方法で、簡単な OS のチェック、修復ができます。詳しい方法はそれぞれの取扱説明書などを参照してください。

Windows95/98 の場合

[スタート] から [プログラム] - [アクセサリ] - [システムツール] - [スキャンディスク] を起動し、Windows95/98 が入っているドライブのチェック、修復を行ってください。

WindowsNT4.0 の場合

[マイコンピュータ] の中から、WindowsNT4.0 が入っているドライブを選択し、[プロパティ] - [ツール] - [エラーチェック] を行ってください。

Macintosh の場合

漢字 Talk (MacOS) に添付の [DiskFirstAid] を実行することにより、OS のチェック、修復が行えます。詳しくは、漢字 Talk (MacOS) の取扱説明書を参照してください。



プリンタドライバを再度インストールしてみましょう。
以上のことを確認しても、まったく印刷が行えない場合、プリンタドライバが正常にインストールされていない可能性があります。LP-8500C プリンタドライバを再度インストールしてみましょう。一度削除 (アンインストール) してから再度インストールしてください。

☞ Windows 本書「プリンタソフトウェアの削除」76 ページ
Macintosh 本書「プリンタドライバの削除」128 ページ



用紙に関するトラブル

用紙が詰まった場合は、以下のページを参照して用紙を取り除いてください。
☞本書「用紙が詰まったときは」219 ページ

用紙が詰まる/給排紙されない



操作パネルにエラーが表示されていませんか？
プリンタの操作パネル上にある液晶ディスプレイの表示を確認します。
☞本書「操作パネルのメッセージ」211 ページ



本機で使用可能な用紙を使用していますか？
使用可能な用紙を使用してください。
☞本書「用紙について」2 ページ



用紙をセットする前によくさばっていますか？
用紙を複数枚セットする場合は、セットする前に用紙をよくさばいてください。



用紙カセットや用紙トレイに用紙が正しくセットされていますか？
用紙を正しくセットしてください。
☞セットアップガイド「用紙のセット」20 ページ



セットした用紙が正しく検知されていますか？
ステータスシートまたは、操作パネルで用紙トレイ/カセットの用紙サイズを確認してください。
☞本書「ステータスシートの印刷」167 ページ
正しく検知されていない場合は、用紙をセットし直してください。
☞セットアップガイド「用紙のセット」20 ページ



特殊紙（コート紙を除く）の場合、用紙トレイにセットしていますか？
特殊紙は、用紙トレイにセットしてください。封筒は、フラップ（閉じ口）を開いて後ろに向けてください。EPSON 製カラーレーザープリンタ用 OHP シートは、シート上の印を確認して、表側を上にしてください。
☞本書「特殊紙への印刷について」15 ページ



アプリケーションソフトの給紙装置の設定は合っていますか？
給紙装置の設定は、アプリケーションソフトの設定を優先する場合があります。アプリケーションソフトの取扱説明書を参照して給紙装置の設定を確認してください。



両面印刷ユニットを使用した両面印刷時に、印刷可能な用紙を使用していますか？

両面印刷で使える用紙種類、サイズには制限があります。以下のページを参照してください。

☞本書「両面印刷ユニットで使える用紙」14 ページ



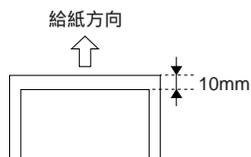
プリンタは水平な場所に設置されていますか？プリンタの下にはさまれている物はありませんか？

設置場所が水平でなかったり、プリンタの下に異物がかさまれていると正常に排紙されない場合があります。プリンタの設置場所の環境を再確認してください。



両面印刷ユニット使用時または厚紙の印刷時は、給紙方向側の用紙の余白を 10mm 以上に設定されることをお勧めします。

印刷領域いっぱいにデータを作成すると、用紙詰まりを起こすことがあります。そのようなときは、プリンタドライバかアプリケーションソフトで給紙方向側の用紙の余白を 10mm 以上に設定してください。



見えない場所で、紙詰まりが発生していませんか？

用紙を取り除いてもエラーが解除されない場合は、見えない場所で紙詰まりが発生している可能性があります。お買い求めいただいた販売店、または保守サービス実施店へご相談ください。



改ページ命令がアプリケーションソフトから送られていますか？アプリケーションソフトによっては、データの最後に改ページ命令をださないものもあります。印刷可スイッチを押して印刷可ランプを消してから排紙スイッチを押してください。

用紙を二重送りしてしまう



用紙同士がくっついていませんか？

用紙をよくさばいてください。



官製ハガキや封筒の先端が下向きに反っていませんか？

先端を数ミリ上に反らしてからセットしてください。

印刷の途中で用紙が排紙されてしまう



インターフェイスタイムアウトの設定が短くありませんか？

パネル設定でインターフェイスタイムアウトの設定を長くしてください。

☞本書「キョウツウメニュー」145 ページ



カラー印刷に関するトラブル

カラー印刷ができない



プリンタドライバの設定が、カラー印刷になっていますか？
Windowsの場合、プリンタドライバの[基本設定]ダイアログまたは[詳細設定]ダイアログで[色]が[黒]に設定されているとカラー印刷できません。

Macintoshの場合、プリンタドライバの[プリント]ダイアログで[色]が[モノクロ]に設定されているとカラー印刷できません。設定を確認してください。

☞本書 Windows「[基本設定]ダイアログ」30ページ

☞本書 Macintosh「[プリント]ダイアログ」101ページ



ソフトウェアの設定がカラーデータになっていますか？
ソフトウェア上でカラーデータになっているか確認してください。

従来機種と色合いが異なる



プリンタドライバの初期設定値およびカラーテーブルの違いによる差です。

プリンタドライバの[詳細設定]ダイアログの[ガンマ]を[1.5]にして印刷してみてください。それでも異なる場合は、スライダーで微調整してください。

☞本書「[詳細設定]ダイアログ」Windows 36ページ

Macintosh 108ページ

モノクロデータの色合いが意図した結果にならない



[カラー/モノクロの自動判別を行う]機能を有効にしていますか？

モノクロデータの印刷結果は、[カラー/モノクロの自動判別を行う]機能の使用/不使用および[色]で[黒]を選択などの条件によって変わります。[カラー/モノクロの自動判別を行う]機能を無効にして印刷してみてください。

☞Windows 本書「[拡張設定]ダイアログ」56ページ

☞Macintosh 本書「拡張設定アイコン」105ページ

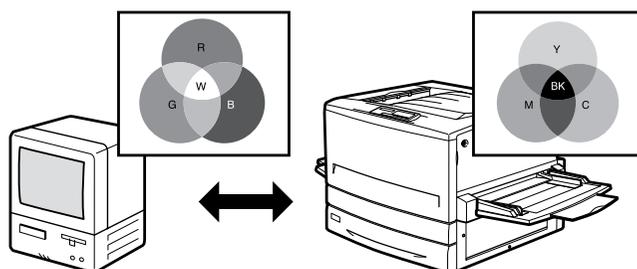
画面表示と色合いが異なる



出力装置（ディスプレイとプリンタ）の違いによる差です。ディスプレイ表示とプリンタで印刷した時の色とでは、発色方法が異なるため、色合いに差異が生じます。

テレビやディスプレイなどでは、赤（R）・緑（G）・青（B）の“光の三原色”と呼ばれる3色の組み合わせで様々な色を表現します。どの色も光っていない状態が黒、3色すべてが光っている状態が白となります。

一方、カラーのグラビア印刷やカラープリンタの印刷は、シアン（C）・黄（Y）・マゼンタ（M）の“色の三原色”を組み合わせています。全く色を付けないのがもちろん白で、3色を均等に混ぜた状態が黒になります。



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）の変更が必要になり、完全に一致させることは難しくなります。このような場合の機器間のカラーマッチング（色の合わせこみ）を行うのが、ICM（Windows95/98）やColorSync（Macintosh）です。

☞ 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



システム特性の設定を行いましたか？（ColorSync）ColorSyncが正しく動作するためには、入力機器・使用アプリケーションがColorSyncに対応している必要があります。また、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。

☞ 本書「ColorSync について」126 ページ



プリンタドライバのオートフォトファイン!4を有効にしていますか？

オートフォトファイン!4は、コントラストや彩度が適切でないデータに対して最適な補正を加えて鮮明に印刷できるようにする機能です。そのためオートフォトファイン!4を有効にしていると、表示画面と色合いが異なる場合があります。

本書「[詳細設定]ダイアログ」Windows 36ページ

Macintosh 108ページ



普通紙を使用していませんか？

カラー印刷の場合は、使用する用紙によって仕上がりがイメージがかなり異なります。最良の印刷結果を得るには、「EPSON製カラーレーザープリンタ用上質普通紙/コート紙」の使用をお勧めします。

中間調の文字や、細い線がかすれる



[階調優先](スクリーン線数165lpi)/[自動]に設定していませんか？

細い線や細かい模様などを再現する場合には、[解像度優先]に設定してください。

本書「[詳細設定]ダイアログ」Windows 36ページ

Macintosh 108ページ

色むらが生じる



[解像度優先](スクリーン線数268lpi)/[自動]に設定していませんか？

微妙な色合いを再現する場合には、[階調優先]に設定してください。

本書「[詳細設定]ダイアログ」Windows 36ページ

Macintosh 108ページ



乾燥しすぎたコート紙/厚紙に印刷していませんか？

プリンタドライバの[用紙種類]で[厚紙(裏面)]、[コート紙光沢(裏面)]を選択して印刷してみてください。

用紙は湿気をさけて保管してください。

本書 Windows「[基本設定]ダイアログ」30ページ

本書 Macintosh「[プリント]ダイアログ」101ページ



印刷結果に関するトラブル

設定と異なる印刷をする



パネル設定、アプリケーションソフト、プリンタドライバの設定が一致していますか？

印刷条件の設定は、パネル設定、アプリケーションソフト、プリンタドライバそれぞれで設定できます。各設定の優先順位は、ご利用の状況により異なりますので、設定と違う印刷をプリンタが行う場合は、各設定を確認してください。

画面と異なるフォント/文字で印刷される



TrueTypeフォントをプリンタフォントに置換していませんか？
プリンタドライバでTrueTypeフォントをプリンタフォントに置換しないように設定してください。

- Windows
[環境設定]-[拡張設定]で[TrueTypeフォントでそのまま印刷]をクリックします。
[本書「\[拡張設定\]ダイアログ」56ページ](#)
- Macintosh
[プリント]ダイアログ[プリンタフォント使用]の[欧文フォント][漢字フォント]のチェックボックスをクリックしてチェックをはずします。
[本書「\[詳細設定\]ダイアログ」108ページ](#)



プリンタモードの設定が間違っていないですか？
通常は「ジドウ」モードに設定してください。

[本書「プリンタモードメニュー」148ページ](#)

画面と異なる位置に印刷される



チェック

アプリケーションソフトで設定した用紙サイズとプリンタドライバで設定した用紙サイズが異なっていませんか？
アプリケーションソフトとプリンタドライバの設定を合わせてください。

☞Windows 本書「[基本設定] ダイアログ」30 ページ

☞Macintosh 本書「[用紙設定] ダイアログ」96 ページ



チェック

用紙ガイドは正しくセットしていますか？
用紙カセットや用紙トレイの用紙ガイドを正しくセットしていないと、プリンタが用紙サイズを把握できなかったり、用紙がまっすぐに送られないために正しく印刷されません。
また、A3 以下のサイズの用紙の場合、用紙トレイの用紙ガイド(左)を倒し、用紙ガイド(A3W(ノビ)用)に合わせてセットすると、印刷位置がずれてしまいます。

☞セットアップガイド「用紙のセット」20 ページ

罫線が切れたり、文字の位置がずれる



チェック

アプリケーションソフトで「LP-8500C」を使用するプリンタに設定していますか？

各アプリケーションソフトの取扱説明書を参照して、使用するプリンタを「LP-8500C」に設定してください。



チェック

EPSONPCシリーズ、NEC PC-9800シリーズを使用している場合に、メモリスイッチの設定が合っていますか？

各コンピュータの取扱説明書を参照して、メモリスイッチの設定をしてください。

EPSON PC シリーズ 24 ピン系を選択します。

NEC PC-9800 シリーズ 16 ピン系を選択します。



チェック

ESC/PS モードで印刷する場合、右マージンの設定が適切でない場合があります。

パネル設定で[ESC/PSカンキョウメニュー]の「ミギマージン」設定を修正してください。

☞本書「ESC/PSカンキョウメニュー」162 ページ



チェック

ESC/Page 対応のアプリケーションソフト(ドライバ)のバージョンが古くありませんか？

パネル設定で[インサツメニュー]の[イメージホセイ]を[2]に設定してください。

☞本書「インサツメニュー」149 ページ

文字化けが発生する



インターフェイスケーブルが正しく接続されていますか？
プリンタ側のコネクタとコンピュータのコネクタ側にインターフェイスケーブルがしっかり接続されているか確認してください。また、ケーブルが断線しているか、変に曲がっていないかを確認してください。

(予備のケーブルをお持ちの場合は、差し換えてご確認ください)



ステータスシートが正しく印刷できますか？
プリンタドライバや操作パネルからステータスシートが正しく印刷されているか確認してください。

☞ セットアップガイド「ステータスシートの印刷」Windows 46 ページ

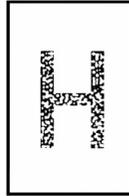
Macintosh 54 ページ

☞ 本書「ステータスシートの印刷」167 ページ



印刷品質に関するトラブル

印刷が薄い(うすくかすれる、不鮮明)



用紙が湿気を含んでいます。
新しい用紙と交換してください。

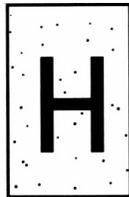
[用紙種類] の設定を確認します。
ハガキに印刷していて印刷が薄いときは、[用紙種類] を [厚紙(裏面)] に設定して印刷してください。

感光体ユニットが劣化または損傷している可能性があります。
新しい感光体ユニットに交換してください。
☞ 本書「感光体ユニットの交換」201 ページ

ET カートリッジにトナーが残っていません。
新しいET カートリッジに交換してください。
☞ 本書「ET カートリッジの交換」197 ページ

トナーセーブ機能を使用していませんか？
トナーセーブ機能を解除してください。
☞ 本書「[詳細設定] ダイアログ」Windows 36 ページ
Macintosh 108 ページ

汚れ(点)が印刷される



使用中の用紙が適切ではありません。
「印刷できる用紙の種類」を確認し、印刷できる用紙を使用してください。
☞ 本書「用紙について」2 ページ

感光体ユニットが劣化または損傷している可能性があります。
何回か用紙を排紙しても改善されない場合は新しい感光体ユニットに交換してください。
☞ 本書「感光体ユニットの交換」201 ページ

周期的に汚れがある



プリンタ内の定着器、または用紙経路が汚れています。
用紙を数枚印刷してください。

感光体ユニットが劣化または損傷している可能性があります。
何回か用紙を排紙しても改善されない場合は新しい感光体ユニットに交換してください。
☞ 本書「感光体ユニットの交換」201 ページ

指でこするとにじむ



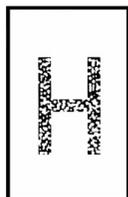
用紙が湿気を含んでいます。
新しい用紙と交換してください。

使用中の用紙が適切ではありません。
「印刷できる用紙の種類」を参照して、印刷できる用紙を使用してください。

☞本書「印刷できる用紙の種類」2 ページ

厚紙を使用中に、設定が厚紙になっていません。
プリンタドライバで[用紙種類]を[厚紙]に設定してください。
☞Windows 本書「[基本設定] ダイアログ」30 ページ
☞Macintosh 本書「[プリント] ダイアログ」101 ページ

塗りつぶし部分に白点がある



使用中の用紙が適切ではありません。
「印刷できる用紙の種類」を参照して、印刷できる用紙を使用してください。

☞本書「印刷できる用紙の種類」2 ページ

用紙の表裏が逆にセットされている場合があります。
用紙トレイの場合は、表(印刷)面を上に向けてセットしてください。
用紙カセットの場合は、表(印刷)面を下に向けてセットしてください。

厚紙およびコート紙印刷時にプリンタドライバで[用紙種類]を[厚紙(裏面)][コート紙光沢(裏面)]に設定していませんか？
用紙が湿気を多く含んでいると図のような現象が発生します。[用紙種類]を[厚紙][コート紙光沢]に設定して印刷してみてください。改善されない場合は、開封直後の用紙をご使用ください。

☞本書 Windows 「[基本設定] ダイアログ」30 ページ

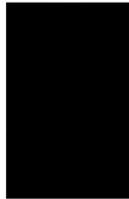
☞本書 Macintosh 「[プリント] ダイアログ」101 ページ

ET カートリッジが劣化または損傷している可能性があります。
新しいET カートリッジに交換してください。

☞本書「ET カートリッジの交換」197 ページ

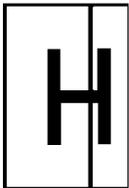
用紙が湿気を含んでいるかまたは乾燥しすぎています。
新しい用紙と交換してください。用紙は、密閉可能な容器に入れ湿気をさけて保管してください。

用紙全体が塗りつぶされてしまう



感光体ユニットが損傷または劣化している可能性があります。
新しい感光体ユニットに交換してください。
☞ 本書「感光体ユニットの交換」201ページ

縦線が印刷される



感光体ユニットが損傷または劣化している可能性があります。
新しい感光体ユニットに交換してください。
☞ 本書「感光体ユニットの交換」201ページ

何も印刷されない



一度に複数枚の用紙が搬送されています。
用紙をよくさばいて、セットし直してください。

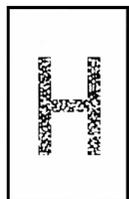
感光体ユニットが劣化または損傷している可能性があります。
新しい感光体ユニットに交換してください。
☞ 本書「感光体ユニットの交換」201ページ

裏面が汚れる



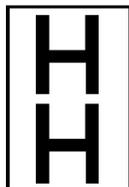
用紙経路が汚れています。
数ページ印刷してください。プリンタ内部に通紙することで汚れ
が取れる場合があります。

印刷面がザラザラになる



湿気を多く含んだコート紙を使用していませんか？
開封直後のコート紙をご使用ください。コート紙は湿気をさけて
保管してください。

同じ画像が繰り返し印刷される



普通紙への印刷時に紙種の設定が [普通紙] になっていません。プリンタドライバの [用紙種類] を [普通紙] にしてから印刷してください。

☞ Windows 本書「[基本設定] ダイアログ」30 ページ

☞ Macintosh 本書「[プリント] ダイアログ」101 ページ

きれいに印刷できない



特殊紙への印刷時に用紙の両面に印刷しようとしていませんか？
または乾燥しすぎた用紙を使用していませんか？

上記の場合、印刷結果が十分な濃度で印刷されなかったりぼけたような結果になったりします。この場合は、プリンタドライバ [基本設定] (Windows) / [プリント] (Macintosh) ダイアログの [用紙種類] を [コート紙光沢 (裏面)] [厚紙 (裏面)] を選択して印刷してみてください。

☞ Windows 本書「[基本設定] ダイアログ」30 ページ

☞ Macintosh 本書「[プリント] ダイアログ」101 ページ



トナーセーブ機能を使用していませんか？

トナーセーブ機能は、内容確認など印刷品質を問わない印刷時にご使用ください。

☞ 本書「[詳細設定] ダイアログ」Windows 36 ページ

Macintosh 108 ページ



[RIT] 機能を使用して印刷していますか？

文字をきれいに印刷したい場合は [RIT] 機能を使用して印刷してください。ただし、写真など複雑なトーンがあるデータの場合は、[RIT] 機能を使用しないほうがきれいに印刷できる場合があります。

☞ 本書「[詳細設定] ダイアログ」Windows 36 ページ

Macintosh 108 ページ



解像度が [標準] (300dpi) に設定されていませんか？

解像度を [高品質] (600dpi) に設定して印刷してください。ただし、複雑な印刷データの場合、メモリ不足で印刷できない場合があります。その場合は、解像度を [標準] (300dpi) に戻すか、メモリを増設してください。

☞ Windows 本書「[基本設定] ダイアログ」30 ページ

☞ Macintosh 本書「[プリント] ダイアログ」101 ページ



EPSONプリンタウィンドウ!3でのトラブル

通信エラーが発生する



プリンタに電源が入っていますか？
コンセントにプラグが差し込まれているのを確認し、プリンタの電源をオンにします。



インターフェースケーブルが外れていませんか？
プリンタ側のコネクタとコンピュータ側のコネクタにインターフェースケーブルがしっかり接続されているか確認してください。またケーブルが断線していないか、変に曲っていないかを確認してください。

(予備のケーブルをお持ちの場合は、差し換えてご確認ください。)



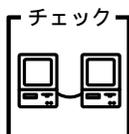
インターフェースケーブルがコンピュータや本プリンタの仕様に合っていますか？

インターフェースケーブルの型番・仕様を確認し、コンピュータの種類やプリンタの仕様に合ったケーブルかどうかを確認します。
☞セットアップガイド「コンピュータとの接続」28ページ



プリンタドライバの設定で双方向通信機能を選択していますか？
(ローカル接続時)

☞本書「プリンタ接続先の設定 (Windows95/98)」72ページ



印刷の方法として「NetBEUI印刷」、「IPP印刷」、「DLC印刷」を使用していませんか？

これらの環境下ではEPSONプリンタウィンドウ!3は使用できません。プリンタドライバの[ユーティリティ]タブで[プリンタをモニタする]のチェックを外してください。

☞本書「[ユーティリティ]ダイアログ」60ページ

EPSONプリンタウィンドウ!3を削除(アンインストール)できない



他のソフトウェアが起動していませんか？

他のソフトウェアが起動しているとEPSONプリンタウィンドウ!3は削除(アンインストール)できません。ソフトウェアの中には、実際の動作が画面に表示されていなくても起動している場合がありますので、各ソフトウェアの取扱説明書に従って終了させてください。



ポイント

上記以外のトラブルについては、EPSON LP-8500CプリンタソフトウェアCD-ROM内のReadmeファイルを参照してください。



その他のトラブル

印刷に時間がかかる



チェック

TrueType フォントを使用して印刷していませんか？
TrueType フォントはグラフィックとして処理されますので、印刷が遅くなる場合があります。TrueType フォントをプリンタフォントに置き換えて印刷してください。

☞ Windows 本書「True Type フォントをプリンタフォントに置き換える」58 ページ

☞ Macintosh 本書「フォント設定の手順」98 ページ



チェック

節電機能を使用していませんか？
節電状態から印刷を実行すると、印刷開始の前にウォームアップを行いますので、排紙されるまでに時間がかかります。不要な場合は、節電機能を使用しないでください。

☞ 本書「節電の設定方法」166 ページ



チェック

「エンジンチョウセイチュウ」と表示されていませんか？
画占率の高いデータの印刷時や連続印刷時などには、良好な印刷品質を保つために、印刷の途中でプリンタが動作を一時的に停止して内部機能の自動調整を行うことがあります。
自動調整が完了すると印刷を自動的に再開しますので、そのままお待ちください。



チェック

アプリケーションソフトへのメモリの割り当ては十分ですか？
アプリケーションソフトへのメモリの割り当て量を増やしてください。



チェック

バックグラウンドプリントを [入] にしていませんか？
ご利用の Macintosh によっては、バックグラウンドプリントを [入] にしておくと印刷に時間がかかることがあります。バックグラウンドプリントを [切] に設定して印刷してください。

☞ 本書「EPSON プリントモニター3」124 ページ



チェック

ファイルサイズの大きな画像データを印刷していませんか？
処理時間のかかる大きなサイズの画像データを印刷する場合は、プリンタのメモリの増設をお勧めします。プリンタのメモリサイズが大きい方が、より効率よく印刷できる場合があります。

Windows共有プリンタへ印刷すると通信エラーが発生する



チェック

IPX/SPX互換プロトコルが組み込まれているコンピュータに接続されたWindows共有プリンタへ印刷を実行すると通信エラーが発生することがあります。

この場合は、プリンタを直接接続しているコンピュータからIPX/SPX互換プロトコルを削除し、EPSONプリンタウィンドウ③の[モニタ設定]ダイアログで[共有プリンタをモニタさせる]にチェックを付けてください。

セレクトクに使用するプリンタドライバが表示されない



チェック

AppleTalkネットワークゾーンの設定が違います。プリンタの接続されているゾーンを設定してください。



チェック

QuickDraw GXを使用していませんか。漢字Talk7.5以降のQuickDraw GXは使用できません。QuickDraw GXを使用停止にしてください。

☞セットアップガイド「システム条件の確認」48ページ

プログラムリスト、ハードコピーがとれない



チェック

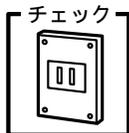
EPSON PCシリーズ、NEC PC-9801シリーズを使用している場合に、メモリスイッチの設定が合っていますか？

各コンピュータの取扱説明書を参照して、メモリスイッチの設定をしてください。

EPSON PCシリーズ 24ピン系を選択します。

NEC PC-9801シリーズ 16ピン系を選択します。

周辺の電化製品やパソコン機器に異常が発生する



チェック

電源容量は、十分に確保されていますか？

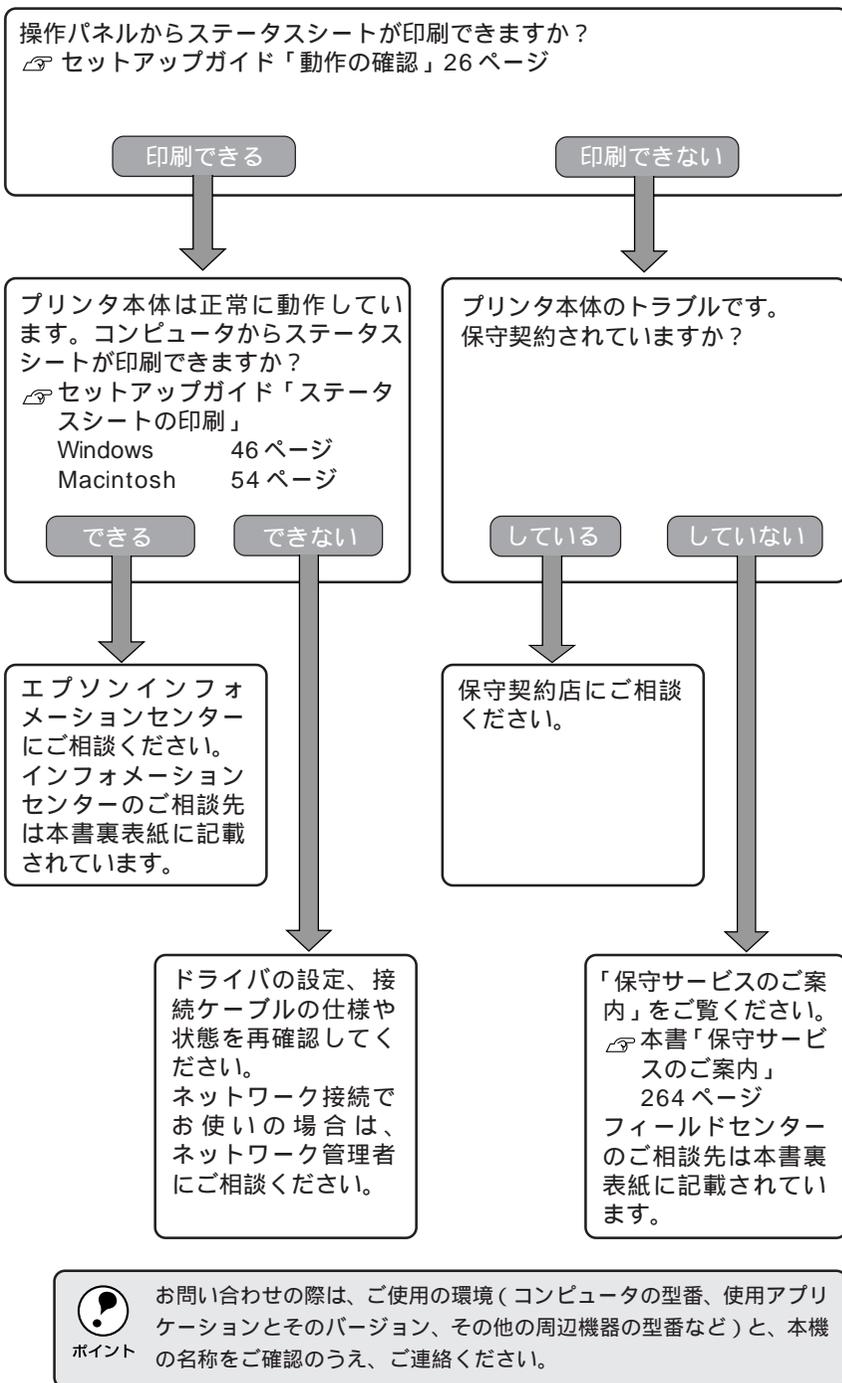
電源容量が十分に確保されていない環境においては、本機と同一の電源ラインに接続されている蛍光灯にチラつきが発生したり、パソコンがリセットするなどの現象が発生する可能性があります。本機と蛍光灯、パソコンなどが接続されている電源ラインを分離してください。

(分電盤から独立して引かれた電源ラインへの接続をお勧めします。)



どうしても解決しないときは

症状が改善されない場合は、まずプリンタ本体の故障か、ソフトウェアのトラブルかを判断します。その上でそれぞれのお問い合わせ先へご連絡ください。



LP-8500C Appendix

付録

プリンタの清掃	256
プリンタの移動	257
フロッピーディスクについて (Windows).....	259
プリンタドライバのバージョンアップ	261
サービス・サポートのご案内	263
コントロールコードについて	266
プリンタの仕様	267
用語集	276



プリンタの清掃

プリンタ本体のクリーニング

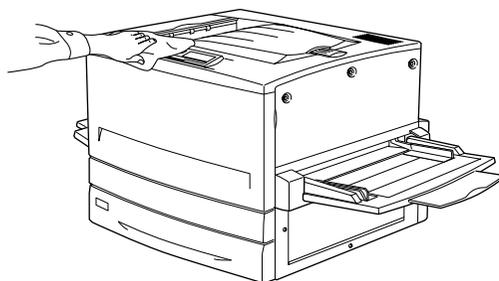
プリンタを良好な状態で使っていただくために、ときどき次のようなお手入れをしてください。



注意

- プリンタの清掃は、電源をオフにしてコンセントから電源コードを抜いたあとで、行ってください。
- ベンジン、シンナー、アルコールなど、揮発性の薬品を使用しないでください。プリンタのケースが変色、変形するおそれがあります。
- プリンタを水に濡らさないよう注意して清掃してください。
- 固いブラシや布などでケースを拭かないでください。ケースに傷がつくおそれがあります。

プリンタの表面が汚れたときは、水を含ませて堅くしぼった布で、ていねいに拭いてください。



ポイント

用紙トレイや排紙トレイを拭いた場合、トレイが乾いたことを確認してから使用してください。



プリンタの移動

プリンタを運搬したり、移動するときには、以下のように作業を行ってください。

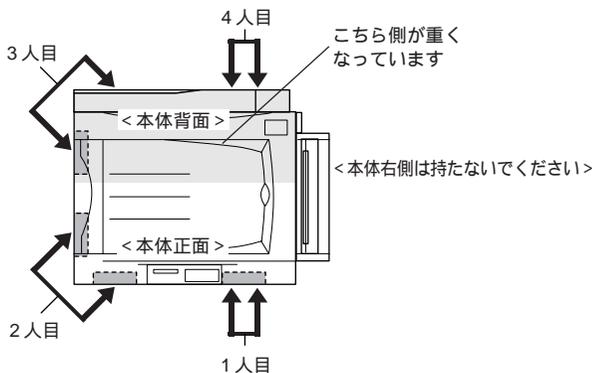
近くへの移動

はじめに本機の電源をオフにして、以下の付属品を取り外してください。振動を与えないように水平に、いねいに移動してください。

- 電源コード
- インターフェイスクーブル
- 用紙トレイ、用紙カセット内の用紙
- フェイスアップトレイ

⚠ 注意

- プリンタ本体は、背面側の方が正面側より重くなっています。プリンタ本体を持ち上げる際に、重さの違いに注意してください。
- 本製品を持ち上げる際は必ず4人以上で作業を行ってください。本製品の重量は、消耗品を含め約71.2Kgです。プリンタ本体を持ち上げる場合は、必ずプリンタ正面/左側/背面の下部にある取手(くぼみの部分)に手をかけて持ち上げてください。他の部分を持って持ち上げると、プリンタの落下によるけがの原因となります。またプリンタ本体に無理な力がかかるため、プリンタの損傷の原因となります。



- プリンタ本体を持ち上げる場合、十分にひざを曲げるなどして無理のない姿勢で作業を行ってください。無理な姿勢で持ち上げると、けがやプリンタの破損の原因となります。
- プリンタ本体を移動する場合は、前後左右に10度以上傾けないでください。転倒などによる事故の原因となります。
- プリンタ本体を増設カセットユニットやキャスター(車輪)付きの台などに載せる場合、必ずキャスターを固定して台が動かないようにしてから作業を行ってください。作業中に台が思わぬ方向に動くと、けがやプリンタの損傷の原因となります。

増設カセットユニット(オプション)を装着している場合

増設カセットユニット(LP85CWC2/LP85CWC1)にはキャスターが付いているため、持ち上げずに移動することができます。ただし、プリンタに衝撃を与えないよう、段差のある場所などでは移動しないよう注意してください。また、移動する前にキャスターのロックを必ず解除してください。

運搬するときは

本機を輸送する場合、取り付けてあるすべての付属品およびオプション品を外し、震動や衝撃からプリンタ本体を守るために本製品の購入時に使用されていた保護材や梱包材を使用して、購入時と同じ状態に梱包する必要があります。本プリンタを輸送する場合は、本機をお買い上げの販売店にご相談ください。

注意

購入時にプリンタ内部に取り付けられていた保護材も必ず取り付けてください。



フロッピーディスクについて(Windows)

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インチのフロッピーディスクをご希望のお客様は、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。

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 LP-8500CプリンタソフトウェアCD-ROMをコンピュータにセットします。

2 [フロッピーディスク版セットアップディスクの作成]をダブルクリックします。



ダブルクリックします

3 この後は、画面の指示に従ってディスクを作成してください。

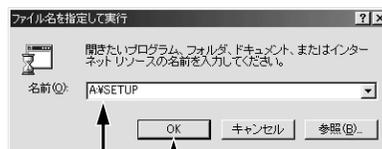
フロッピーディスクでのインストール

フロッピーディスクをご利用の場合、同梱されておりますセットアップガイドの説明とインストールの手順が多少異なります。以下の説明とセットアップガイドを併せてご覧いただき、インストールを実行してください。

フロッピーディスクをご利用の場合、プリンタドライバ・ユーティリティ CD-ROM の代わりに「セットアップディスク1」をセットします。ただし、「セットアップディスク1」をセットしても右記の画面は表示されません。以下の手順に従ってください。



- 1 画面左下の **スタート** ボタンをクリックし、[ファイル名を指定して実行] をクリックします。
- 2 セットしたドライブ名と実行コマンド「SETUP」を半角文字で入力して、**OK** ボタンをクリックします。



セットしたドライブ	入力
A ドライブ	A:\SETUP
B ドライブ	B:\SETUP
:	:
:	:

この後は、画面の指示に従ってください。



ポイント

フロッピーディスクをご利用の場合は、EPSON プリンタウィンドウ!3 はインストールされません。プリンタドライバと同様にセットアップディスクを作成してインストールを実行してください。



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、アプリケーションソフトのバージョンアップなどに伴い、バージョンアップを行うことがあります。必要に応じて新しいプリンタドライバをご使用ください。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となります。

最新のプリンタドライバ入手方法

最新のプリンタドライバは、下記の方法で入手してください。

*1 BBS :
(Bulletin Board
System)
パソコン通信上
の電子掲示板
サービス。

*2 ダウンロード :
ホストコンピュー
タに登録されてい
るデータを、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。

- パソコン通信をご利用の方は、下記BBS^{*1}よりダウンロード^{*2}が可能です。

@nifty : EPSON Information Forum (コマンド GO FEPSONI)
は、半角スペースです。

*@nifty (アットニフティ) 会員のうち、旧 NIFTY SERVE 会員のみ利用可能

- インターネットの場合は、次の WWW サーバでダウンロードできます。

【サービス名】ドライバダウンロードサービス

【アドレス】 <http://www.i-love-epson.co.jp>

- CD-ROMでの郵送をご希望の場合は、「エプソンディスクサービス」で実費にて承けたまっております。



ポイント

各種ドライバの最新バージョンについては、EPSON FAXインフォメーションにてご確認ください。FAXインフォメーションの詳細については、本書の裏表紙にてご案内しております。

インストール手順

*1 圧縮：
1つ、または複数のデータをまとめて、データ容量を小さくすること。

*2 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。

ダウンロードした最新プリンタドライバは圧縮^{*1}ファイルとなっていますので、次の手順でファイルを解凍^{*2}してからインストールしてください。



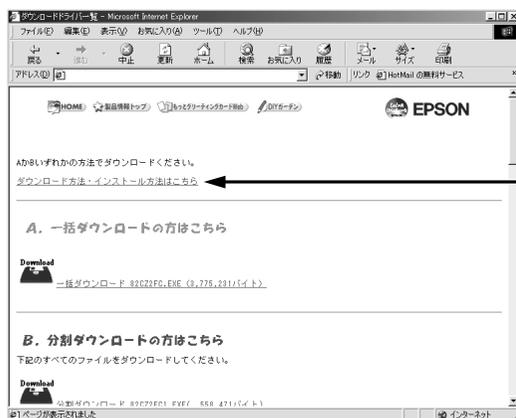
ポイント

インストールを実行する前に、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。

Windows 本書「プリンタソフトウェアの削除」76 ページ
Macintosh 本書「プリンタドライバの削除」128 ページ

1 プリンタドライバをハードディスク内のディレクトリへダウンロードします。

2 [ダウンロード方法・インストール方法はこちら]をクリックし、表示されるページを参照して、解凍とインストールを実行してください。



クリックします

画面はインターネットエクスプローラを使用してエプソン販売のホームページへ接続した場合です。



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・サポートは次の通りです。

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など)

パソコンスクール、サービスセンター情報など

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 : 本書裏表紙をご覧ください。

電話番号 : 本書裏表紙をご覧ください。

インターネット・パソコン通信サービス

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、パソコン通信による情報の提供を行っています。

また、プリンタドライバは、エプソン販売(株)WWWサーバおよびパソコン通信による提供が行われています。最新プリンタドライバを組み込む場合は、ダウンロードした圧縮ファイルを解凍後、SETUP.EXEを実行してインストールしてください。

インターネット

エプソン販売 WWW SERVER : <http://www.i-love-epson.co.jp>
(ドライバダウンロードサービス)

パソコン通信名

@nifty : EPSON information Forum (コマンド: GO FEPSONI)
は、半角スペースです。

*@nifty (アットニフティ) 会員のうち、旧NIFTY SERVE 会員のみ利用可能

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)所在地およびオープン時間などにつきましては、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、効果的に教えます。もちろん目的やレベルに合わせた受講ができるので、趣味にも仕事にもバッチリ活かせる技術が身につきます。お問い合わせは本書裏表紙をご覧ください。

保守サービスのご案内

「故障かな?」と思ったときは、慌てずに、まず本書「困ったときは」をお読みください。そして、接続や設定にまちがいがい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。保証書は、お客様(販売店様)からお送りいただきました「保証書発行請求書」のお客様情報を登録させていただいた後、設置日より1年間有効の保証書を発行いたします。

なお、「保証書発行請求書」を返送されない場合、または必要事項の記入漏れなどがございましたら、保証書が発行できず、万一の故障の場合でも、有償修理となり、各種サービス・サポートが受けられませんので、必ずご返送くださいますようお願いいたします。保証書は大切に保管してください。

保守サービスの受け付け窓口

LP-8500Cを快適にご使用いただくために、年間保証契約の締結をお勧めします。詳細については、ご購入いただきました販売店にお問い合わせください。保守サービスのご相談、お申し込みは、保証書に記載の「サービス実施店」、または、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/エプソンサービスセンター/エプソン修理センター

電話番号：☎本書裏表紙をご覧ください。

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。

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。 故障の発生した製品をお持ち込みできない場合に、ご利用ください。 	機種によっては出張費用がかかります。	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、一旦お預りして修理いたします。 お持ち込みまたは送付の際は、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」は修正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。 	無償	基本料 + 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伺うサービスです。 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かかります。 	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)

- 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 / エプソンサービスセンターまたは、エプソン修理センターまでお問い合わせください。
- 一部大型機種製品につきましては、一般輸送が不可能なものもありますので、出張修理をお勧めいたします。

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うえ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。



コントロールコードについて

コントロールコードの詳細は、以下のリファレンスマニュアルをご覧ください。なお、以下のマニュアルにつきましては、エプソンインフォメーションセンターまたは本機をご購入いただいた販売店までお問い合わせください。

ESC/Pageコントロールコード

ESC/Page コントロールコードについては、「ESC/Page リファレンスマニュアル」をご覧ください。

機種固有情報については、「LP-9200」の項目を参照してください。

商品名
ESC/Page リファレンスマニュアル (モノクロ印刷のコードのみ)

ESC/Pコントロールコード

ESC/P コントロールコードについては、「ESC/P リファレンスマニュアル-第2版」をご覧ください。

LP-8500C は ESC/P J84 に分類されます。

商品名
ESC/P リファレンスマニュアル



プリンタの仕様

プリンタの仕様について記載しています。参照資料としてお役立てください。

基本仕様

プリント方式	半導体レーザービーム走査 + 乾式二成分トナー電子写真方式
プリントモード	B/W モード : 黒のトナーのみを使用するモノクロ印刷モード 最高の速度で印刷を行う カラーモード : 4色 (イエロー、マゼンタ、シアン、黒) のトナーを使用するカラー印刷モード
ウォームアップタイム	300 秒以内 (22℃、定格電圧にて)
稼働音	稼働時 : 約 54.8dB (A) 以下 待機時 : 約 38.3dB (A) 以下 節電時 : 約 35.0dB (A) 以下

プリント速度

(PPM= 枚 / 分)

プリントモード		A4 サイズ (横置き)	A3 サイズ (縦置き)
B/W モード	普通紙	片面 26.1PPM	片面 13.8PPM
		両面 20.2PPM*	両面 11.0PPM*
	コート紙、OHP シート、厚紙	片面 4.0PPM	片面 2.0PPM
カラーモード	普通紙、	片面 6.0PPM	片面 3.0PPM
	コート紙 (普通紙モード)	両面 6.0PPM*	両面 3.0PPM*
	厚紙、 コート紙 (光沢印刷モード)	片面 2.7PPM	片面 1.3PPM
	OHP シート	片面 2.2PPM	片面 1.2PPM

* 両面の印刷速度は、ページ (面) / 分を表しています。

ファーストプリント

排紙装置	プリントモード	ファーストプリント
フェイスアップトレイ	B/W モード	10.9 秒 (A4 サイズ横置き)
	カラーモード	25.9 秒 (A4 サイズ横置き)
フェイスダウントレイ	B/W モード	13.9 秒 (A4 サイズ横置き)
	カラーモード	28.9 秒 (A4 サイズ横置き)

必要メモリ量

片面 / 両面	印刷サイズ	解像度	必要メモリ	推奨メモリ
片面	A4	標準	32MB	32MB
		高品質	32MB	64MB
	A3	標準	32MB	32MB
		高品質	64MB	96MB
両面	A4	標準	32MB	32MB
		高品質	32MB	64MB
	A3	標準	32MB	64MB
		高品質	64MB	128MB

文字仕様

文字コード	JISX0208-1990 準拠	
書体	欧文	ローマン、サンセリフ Windows 対応 TrueType 互換 14 書体 • DutchTM 801 (Medium/Italic/Bold/Bold Italic) • SwissTM 721 (Medium/Italic/Bold/Bold Italic) • Courier (Medium/Italic/Bold/Bold Italic) • Symbol • More WingBats
	和文	明朝、ゴシック

用紙関係

給紙方法	用紙トレイまたは用紙カセットユニットによる自動給紙	
用紙容量	用紙トレイ	<ul style="list-style-type: none"> • 普通紙 (64 ~ 105g/m²) または EPSON 製カラーレーザープリンタ用上質普通紙/コート紙: 150枚 (または16mm) • ラベル紙、EPSON 製カラーレーザープリンタ用 OHP シート、厚紙 (105 ~ 220g/m²)、ハガキ: 75 枚 • 封筒: 20 枚
	用紙カセット (標準)	普通紙 (64 ~ 105g/m ²) または EPSON 製カラーレーザープリンタ用上質普通紙 / コート紙 ^{*2} : 250 枚 (または 26mm)
	増設カセットユニット ^{*1}	普通紙 (64 ~ 105g/m ²) または EPSON 製カラーレーザープリンタ用上質普通紙 / コート紙 ^{*2} : 500 枚 (または 53mm)
	用紙カセット (A3W (ノビ)) ^{*1}	普通紙 (64 ~ 105g/m ²) または EPSON 製カラーレーザープリンタ用上質普通紙 / コート紙 ^{*2} : 250 枚
排紙方法	フェイスダウン / フェイスアップ	
排紙容量	フェイスダウン: 250 枚 (B5 サイズ以上) フェイスアップ: 150 枚 (A4 サイズ以下) / 50 枚 (A4 を超えるサイズ)	

*1 : オプション

*2 : [用紙種類] に [コート紙光沢] [コート紙光沢 (裏面)] を選択した場合は、コート紙を用紙カセットにセットできません。用紙トレイにコート紙をセットして印刷してください。

用紙の種類

用紙を大量に購入する場合、購入前に通紙印字チェックをしてください。

普通紙	<ul style="list-style-type: none"> • 64 ~ 105g/m² • 一般に適用しているコピーペーパー、再生紙 • EPSON 製カラーレーザープリンタ用上質普通紙
特殊紙 (用紙トレイからのみ給紙できます)	<ul style="list-style-type: none"> • ラベル紙 • 官製ハガキ • 封筒 (洋形 0・4・6 号) • EPSON 製カラーレーザープリンタ用 OHP シート* • 厚紙 (105 ~ 220g/m²) • 不定形紙
特殊紙 (用紙トレイ / 用紙カセットから給紙 できます)	<ul style="list-style-type: none"> • EPSON 製カラーレーザープリンタ用コート紙*

* OHP シートおよびコート紙は、EPSON 製専用紙のみ使用可能です。

用紙サイズと給紙方法

用紙サイズ		用紙 トレイ	用紙 カセット ^{*1}	A3W(ノビ) カセット ^{*2}	両面 印刷 ^{*3}
A3W(ノビ) ^{*4}	328 × 453mm		-		-
A3	297 × 420mm			-	
A4	210 × 297mm	^{*5}	^{*5}	-	
A5	148 × 210mm	^{*5}	-	-	-
B4	257 × 364mm			-	
B5	182 × 257mm	^{*5}	^{*5}	-	
Lette(LT)	215.9 × 279.4mm(8.5 × 11インチ)	^{*5}	^{*5}	-	
Half-Lette(HLT)	139.7 × 215.9mm(5.5 × 8.5インチ)	^{*5}	-	-	-
Lega(LGL)	215.9 × 355.6mm(8.5 × 14インチ)			-	
Executiv(EXE)	184.15 × 266.7mm(7.25 × 10.5インチ)	^{*5}	-	-	
Government Lega(GLG)	215.9 × 330.2mm(8.5 × 13インチ)		-	-	
Government Lette(GLT)	203.2 × 266.7mm(8 × 10.5インチ)	^{*5}	-	-	
Ledger(B)	279.4 × 432mm(11 × 17インチ)			-	
F4	210 × 330mm		-	-	
不定形紙	90 × 139.7mm ~ 330.2 × 457.2mm	^{*6}	-	-	-
官製ハガキ	100 × 148mm		-	-	-
封筒 ^{*7}	洋形0号	120 × 235mm	^{*5}	-	-
	洋形4号	105 × 235mm	^{*5}	-	-
	洋形6号	98 × 190mm	^{*5}	-	-

^{*1} 標準添付のカセットユニットおよびオプションの増設カセットユニットに添付の用紙カセットです。

^{*2} オプションのA3W(ノビ)サイズ専用の用紙カセットです。

^{*3} オプションの両面印刷ユニット装着時です。

^{*4} A3W(ノビ)は328 × 453mmです。A3ノビサイズ(329 × 483mm)とはサイズが異なります。

^{*5} 用紙の給紙方向に対して横長になる向きでセットします。

^{*6} アプリケーションソフトウェアで任意の用紙サイズを指定できない場合は印刷できません。

^{*7} 封筒は、必ずフラップ(閉じ口)を開き、フラップのある側を給紙方向に対し後ろに向けてセットします。

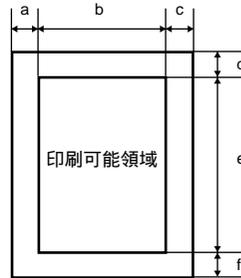
用紙サイズと排紙方法

用紙	用紙サイズ	フェイスダウン	フェイスアップ
普通紙	A3W(ノビ)		
	A3		
	A4		
	A5	-	
	B4		
	B5		
	Letter(LT)		
	Half-Letter(HLT)	-	
	Legal(LGL)		
	Executive(EXE)		
	Government Legal(GLG)		
	Government Letter(GLT)		
	Ledger(B)		
	F4		
特殊紙	不定形紙 (給紙方向に対し、長さ 182mm 未満、幅 210mm 未満)	-	
	不定形紙 (給紙方向に対し、長さ 182mm 以上、幅 210mm 以上)		
	専用コート紙		
	専用 OHP シート	-	
	官製ハガキ	-	
	厚紙	-	
	洋形 0 号	-	
洋形 4 号	-		
洋形 6 号	-		

フェイスダウンに排紙できない用紙の場合、排紙トレイがフェイスダウントレイに指定されていると、印刷実行時に自動的にフェイスアップトレイに切り替わります。

印刷可能領域

印刷可能領域は、印刷の実行のみを保證する領域。
用紙の各端面から 5mm を除く領域に印刷可能。



定形紙（単位：ドット、600dpi）

名称	a	b	c	d	e	f	
A3W (ノビ)	120	7508	120	120	10460	120	
A3	120	6776	120	120	9680	120	
A4	120	4720	120	120	6776	120	
A5	120	3256	120	120	4720	120	
B4	120	5832	120	120	8360	120	
B5	120	4060	120	120	5832	120	
Letter (LT)	120	4860	120	120	6360	120	
Half Letter (HLT)	120	3060	120	120	4860	120	
Legal (LGL)	120	4860	120	120	8160	120	
Executive (EXE)	120	4110	120	120	6060	120	
Government Legal (GLG)	120	4860	120	120	7560	120	
Government Letter (GLT)	120	4560	120	120	6060	120	
Ledger (B)	120	6360	120	120	9960	120	
F4	120	4720	120	120	7556	120	
官製八ガキ	120	2122	120	120	3256	120	
封筒	洋形 0号	120	2594	120	120	5310	120
	洋形 4号	120	2240	120	120	5310	120
	洋形 6号	120	2074	120	120	4248	120

不定形紙

名称	a	b	c	d	e	f
最小サイズ	120	1886	120	120	3060	120
最大サイズ	120	7508	120	120	10460	120



ポイント

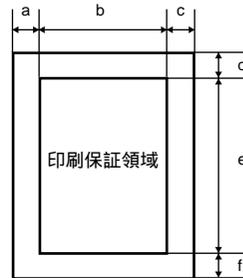
- 図と表は、ESC/Page モードの場合です。他のモードでは、多少違う場合があります。
- アプリケーションソフトで任意の用紙長を指定できない場合は、不定形紙への印刷はできません。

印刷保証領域

印刷保証領域は、印刷の実行と印刷結果の画質を保証する領域。

A3W（ノビ）、不定形紙（最大サイズ）のみ、印刷可能領域との値が異なる。

A3W（ノビ）、不定形紙（最大サイズ）以外は、用紙の各端面から 5mm を除く領域に印刷可能。



定形紙（単位：ドット、600dpi）

名称	a	b	c	d	e	f
A3W（ノビ）	390	7016	342	120	10174	406
A3	120	6776	120	120	9680	120
A4	120	4720	120	120	6776	120
A5	120	3256	120	120	4720	120
B4	120	5832	120	120	8360	120
B5	120	4060	120	120	5832	120
Letter（LT）	120	4860	120	120	6360	120
Half Letter（HLT）	120	3060	120	120	4860	120
Legal（LGL）	120	4860	120	120	8160	120
Executive（EXE）	120	4110	120	120	6060	120
Government Legal（GLG）	120	4860	120	120	7560	120
Government Letter（GLT）	120	4560	120	120	6060	120
Ledger（B）	120	6360	120	120	9960	120
F4	120	4720	120	120	7556	120
官製八ガキ	120	2122	120	120	3256	120
封筒	洋形 0 号	120	2594	120	5310	120
	洋形 4 号	120	2240	120	5310	120
	洋形 6 号	120	2074	120	4248	120

不定形紙

名称	a	b	c	d	e	f
最小サイズ	120	1886	120	120	3060	120
最大サイズ	390	7016	342	120	10174	406



- 図と表は、ESC/Page モードの場合です。他のモードでは、多少違う場合があります。
- アプリケーションソフトで任意の用紙長を指定できない場合は、不定形紙への印刷はできません。

電気関係

定格電圧	AC100V ± 10%
定格電流	10A
周波数	50 ~ 60Hz ± 3Hz (国内向)
消費電力	最大 : 1,000W 以下 待機時 : 230W 以下 モノクロ印刷時平均 : 650Wh 以下 カラー印刷時平均 : 500Wh 以下 節電時 : 45Wh 以下

環境使用条件

動作時	温度	: 10 ~ 32
	湿度	: 15 ~ 85% (ただし結露しないこと)
	高度	: 3,100m 以下
	水平度	: 前後傾き 0.5 度以下、左右傾き 1 度以下
	照度	: 3000lux 以下
	周囲スペース	: 左側方 730mm、右側方 780mm、前方 835mm、後方 150mm、
保存・輸送時	温度	: 0 ~ 35
	湿度	: 15 ~ 80%

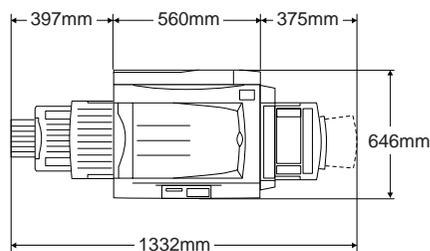
コントローラ基本仕様

CPU	R5000 (266MHz)
RAM	標準 : 32MB オプション (3 ソケット) 増設時 : 最大 768MB
インターフェイス	標準 : セントロニクス 双方向パラレル IEEE 1284 準拠 ニブルモード、ECP モード Ethernet (10Base-T/100Base-TX) オプション : Type B I/F (1 スロット)
オプションROM モジュールソケット	3 ソケット (ただし、C スロットは使用できません)
ハードディスクユニット	オプションとして装着可
プリンタ設定	パネル設定およびパネル設定ユーティリティにて保存
内蔵モード	標準 ESC/Page モード (Color 対応 : 双方向機能) ESC/P モード (モノクロのみ : VP-1000 エミュレーション) ESC/PS モード (モノクロのみ : PC-PR201H エミュレーションとESC/P を自動判別) その他 EIJL モード (双方向機能)

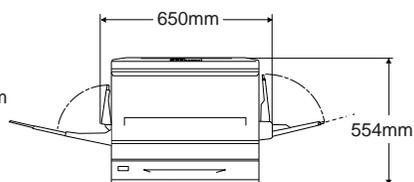
外觀仕様

外形寸法	幅 650mm × 奥行き 646mm × 高さ 554mm * 延長トレイ、フェイスアップトレイを最大に伸ばすと 1,332mm になります。
重量	約 71.2kg (消耗品を含む)

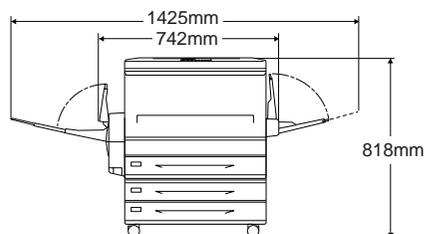
上面図



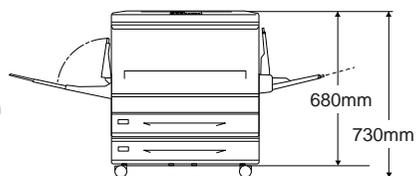
正面図



オプション増設カセットユニット (2段)
およびオプション両面印刷ユニット装着時



オプション増設カセットユニット (1段)
装着時



パラレルインターフェイス仕様

転送形式	8ビットパラレル (IEEE1284 準拠)
同期方法	外部供給ストロープルス信号
ハンドシェイク	ACKNLG または BUSY 信号
ロジックレベル	TTL レベルと同等
適合コネクタ	57-30360 AMPHENOL 相当

信号説明

ピン番号	信号名	I/O	ピン番号	信号名	I/O
1	STROBE	I	14	AUTOFEED	I
2	DATA1	I	15	NC	-
3	DATA2	I	16	GND ^{*1}	-
4	DATA3	I	17	CHASSIS-GND ^{*1}	-
5	DATA4	I	18	+ 5V ^{*2}	-
6	DATA5	I	19 ~ 30	GND	-
7	DATA6	I	31	INIT	I
8	DATA7	I	32	ERROR	O
9	DATA8	I	33	GND	-
10	ACKNLG	O	34	NC	-
11	BUSY	O	35	+ 5V ^{*2}	-
12	PE	O	36	SLCTIN	I
13	SLCTOUT	O			

I = 入力信号、O = 出力信号、NC = 未使用

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。

*1 CHASSIS-GND と GND はプリンタ内でつながっています。

*2 電源ではありません。

Ethernet インターフェイス仕様

インターフェイスタイプ	10Base-T、100Base-TX
プロトコル	AppleTalk、TCP/IP、IPX/SPX、 Windows Peer To Peer 接続可能 (IP、IPX)
コネクタ型名	RJ45
適合ケーブル	2ペアカテゴリ 3/4/5 UTP (10Base-T、100Base-TX) FCC クラス B、EN55022 クラス B、VCCI クラス B に適合するためには、シールドタイプのケーブルを使用すること。

ピン配置

ピン番号	信号名	I/O
1	Transmit High	O
2	Transmit Low	O
3	Receive High	I
4	NC	-
5	NC	-
6	Receive Low	I
7	NC	-
8	NC	-



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。

アルファベット

- A** ACKNLG (アクノレッジ)
データを正しく受け取ったことを知らせる信号。
- B** Byte (バイト) コンピュータやプリンタの中で扱う情報の単位。8ビットで構成されており、1バイトは通常1文字または1コードに対応している。
- C** 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。
- CPGI (Color Photo&Graphics Improvement / シービージーアイ)
画像を構成する各ドットをさらに分割して制御することで、色の割合をより細かく制御し、微妙な色調の印刷を可能にする EPSON 独自の技術。
- CPI (Characters Per Inch/シーピーアイ)
25.4mm { 1 インチ } の横幅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用する。
- 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。文字ピッチを示す単位として使用する。
- CPU (Central Processing Unit/シーピーユー)
プログラムを解読し、演算を行う中枢部。
- CR (Carriage Return/キャリッジリターン)
1行の印字を行ったあとに次の印字位置をその行の先頭に戻す制御コード。ASCIIまたはJISコードの0DH (10進数の13)。
- D** dpi (Dots 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。解像度を表す単位として使用する。
- E** E2PROM (Electrical Erasable Programmable ROM/イーイーピーロム)
電氣的に内容を消去することができる PROM のこと。PROM を参照。
- ESC/P® (EPSON Standard Code for Printer/イーエスシーピー)
エプソンによって標準化された、印字するためにコンピュータからプリンタに送る命令(コントロールコード)体系。
- ESC/Page® (EPSON Standard Code for Page Printer/イーエスシーページ)
エプソンによって標準化された、コンピュータからページプリンタに送る命令(コントロールコード)体系。
- ESC/P エミュレーションモード
プリンタがESC/Pのコントロールコードで動作する状態のことで、エプソン24ドット漢字プリンタに対応したアプリケーションソフトのほとんどを使用することができる。

ESC/P スーパーモード

プリンタがESC/PまたはPC-PR201Hのコントロールコードで動作する状態。エプソン 24 ドット漢字プリンタまたは日本電気株式会社のPC-PR201Hに対応したアプリケーションソフトのほとんどを使用することができる。

ETカートリッジ 印刷用のトナーを容器に入れ、プリンタへの脱着が簡単に行えるようにしたもの。

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 FF (Form Feed/ フォームフィード)

改ページを行う制御コードで、ASCII または JIS コードの 0CH (10 進数の 12)。

FireWire

Apple Computer 社が開発し IEEE1394 として規格化されたシリアルインターフェイス。中速から高速向けのデータ転送が可能。

I IEEE インターフェイス (IEEE-488)

IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers) によって、デジタル機器の接続用標準バスとして定められているインターフェイス。同様なバスとして、GP-IB (General Purpose Interface Bus) や HP-IB (Hewlett-Packard Interface Bus) などがある。

J JIS (Japanese Industrial Standard/ジス)

日本国内の文字コードや漢字コードを規定している、日本工業規格の略称。

K KB (kilobyte/ キロバイト)

データ量やメモリ容量の単位。1KB は 1024 バイトになる。

L LF (Line Feed/ ラインフィード)

改行を行う制御コードで、ASCII または JIS コードの 0AH (10 進数では 10)。

LocalTalk®

Apple Computer 社の Macintosh シリーズ用のネットワーク (AppleTalk®) を構成する各種デバイスを接続するための、ケーブルを中心としたシステム。

M MB (megabyte/ メガバイト)

データ量やメモリ容量の単位です。1MB は 1024 × 1024 バイト (= 1024KB) になる。

O OCR

人間が読みとれる数字や文字をそのまま機械に認識させる方式。

OCR-B

光学的文字認識に用いる目的で開発され JISX9001 に規定された書体の名称。

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 PGI (Photo&Graphics Improvement/ ピージーアイ)

画像データが持つ微妙な陰影やグラデーションを鮮明に印刷するために、階調表現をより細かく制御する EPSON 独自の機能。

PPM (Pages Per Minute/ ピーピーエム)

1 分間に印刷できる用紙の枚数。

PROM (Programmable ROM/ ピーロム)

プログラムなどを書き込むことができる ROM のこと。ROM を参照。

- 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。
- RS-232C
コンピュータとプリンタをケーブルで接続する標準的なシリアルインターフェイス。

数字

2進法 (binary : バイナリ)

0と1の2つの数字だけを使用して、数値を数える体系。基数(数表現するために使う記号の数)は2となる。コンピュータシステムの全情報はバイナリ形式で処理され、バイナリの数字はビットと呼ぶ。0～255までの任意の数字は、8ビットの2進数で表現される(0～11111111)。

10進法 (decimal : デシマル)

数字の0、1、2、3、4、5、6、7、8および9を使用して、数値を数える体系。基数は10となる。ごく一般的に使用される、数の数えかた。

16進法 (Hexadecimal : ヘキサデシマル、Hexと略される)

10進法の0～9までは10進法と同じ数字を使い、10～15をA～Fのアルファベット文字で表現して、数値を数える体系。基数は16。ふつう16進数の数の表記では、数字の末尾にHまたはhを付ける(例:0AHは、10進数の10に相当)。プログラムなどでも使用される数えかたで、0～255の数は2桁の16進数で表現できる(0H～FFH)。付録の英数カナ文字コード表などでは、たとえば文字コード0AHの文字(LF文字)は、横軸の0と縦軸のAが合わさる位置に配置される。ただし、EPSON JIS83漢字横書き、縦書きの両セットの表では、縦軸と横軸の関係が逆になる。

アイウエオ

ア アウトラインフォント

数式によって定義されているフォント。アウトラインフォントでは、サイズや方向など、文字の属性を変更することができる。

アプリケーションソフト

コンピュータ上で動作する、実際の業務や作業をするためのソフトウェア。ワードプロセッサや表計算ソフト。通常の印刷は、アプリケーションソフトを使用して行う。

- イ インターフェイス コンピュータとプリンタとの間の接続のために使用するハードウェアやソフトウェア。パラレルインターフェイスはデータを1文字、あるいは一度にデータを1コード(8ビット)ずつ送信する。シリアルインターフェイスは、データを一度に1ビットずつ送信する。

インターフェイスケーブル

コンピュータとプリンタをインターフェイスで接続するケーブル。

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。

- エ 液晶ディスプレイ 液晶板を使用した表示装置。本機では操作パネルに使用されている。

エラーメッセージ 液晶ディスプレイに表示される異常状態のメッセージのこと。

- オ オプション 利用者が自由に選択して購入できる部品。

オフセット 印字位置を上下左右に移動させる量。

- カ 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 キャッシュ フォントキャッシュを参照。

給紙 用紙をプリンタに供給すること。

- シ 初期設定 プリンタの電源をオンにしたり、プリンタを初期化したときに有効になる設定。プリンタの工場出荷時設定と同じ。

書体 明朝、ゴシックなどの文字のデザイン。

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。

シリアルプリンタ 1文字ずつ印字する方式のプリンタ。

- ス ステータスシート プリンタの設定状態を印刷した用紙。

- ソ 双方向通信 2つの機器の間で、同時にデータの送信と受信を行うこと。

- チ 調歩同調式 データにスタートビットと、ストップビットを付加した、シリアルデータ転送方式。

チェックデジット 読み取りの正確性を保つために所定の計算式に基づいて計算されたキャラクタ。

- ツ 坪量 用紙の厚さを表す単位(1平方メートル/グラム)。

- ㊦ 定形紙 JISなどの規格で定められた大きさの用紙（A4、B5など）。

定着器 用紙上のトナーを熱と圧力で定着させる機構。
- ㊧ トナー 印刷のために用紙に定着させる着色樹脂粉末。

トランケーション (truncation=先を切ること)
印刷スペースやデザインなどの都合で、天地方向の寸法を縮めたバーコードシンボル。
- ㊨ 排紙 用紙をプリンタから排出すること。

排紙トレイ プリンタから排出された用紙を受けるところ。

バーコード 太さの異なるバーとスペースとの組み合わせにより、数字や文字などを機械的に解読可能な形で表現したもの。

バイナリ 2進法を参照。

バッファ 一時的にデータを記憶させておくメモリ。

パネル設定 操作パネルで行う、プリンタ機能の設定。

パラレルインターフェイス
コンピュータからプリンタへデータを転送する際に、データを8ビットずつ転送する方式。

パリティチェック データ転送の際に起きるエラーのチェック。

ハンドシェイク 送信と受信の制御情報をデータとは別途にやりとりすることによって、互いの状態を確認する方法。
- ㊩ ビット 1バイナリディジット(0または1)。プリンタやコンピュータによって使用される最小単位。

ビットマップフォント
ドット(点)の集合体として記憶されているフォント。アウトラインフォント参照。
- ㊪ フォント 書体のこと。

フォントROMモジュール
各種フォントが内蔵されたROMモジュール。

フォントキャッシュ
プリンタで内部的に生成した文字(フォント)をプリンタのメモリに記憶する機能。

プリンタドライバ アプリケーションソフトウェアのコマンドを、プリンタで使用されるコマンドに変換するソフトウェア。

プロトコル 通信制御のために使われる、信号をやりとりするときの決まりごと。
- ㊫ ページプリンタ ページ単位で印刷する方式のプリンタ。
- ㊬ ホストコンピュータ ネットワークシステムの中心になるコンピュータ。

ポーレート データ転送の速度を示す尺度。コンピュータとプリンタの間で、シリアルインターフェイスを設定するときに使用。

- ✕ メモリ
- 情報を保存するために使用される記憶装置。プリンタに装備されているメモリは、プリンタの動作をコントロールするための情報を入れたり（この情報の変更はできない）、コンピュータからプリンタに送られるデータ（例えばダウンロードフォントやグラフィックス）を一時的に保存するために使用される。E2PROM、RAM および ROM 参照。
- リセット
- 印刷を中止し、メモリに保存された印刷データの破棄と、エラーの解除を行う。現在稼働中のインターフェイスのみに有効となる。キャッシュに保存されたフォントは記憶している。
- リセットオール
- 印刷を中止し、メモリに保存された印刷データの破棄と、エラーの解除を行う。すべてのインターフェイスに対して有効となる。

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。数字のみのものは本書中のページを示します。

数字

16 進ダンブ (操作パネル).....	168
180 度回転印刷 (Macintosh).....	96
1 ページ目 (Macintosh).....	116
1 ページ目 (Windows).....	45

アルファベット

A A3W (ノビ) 用紙カセット.....	174
装着.....	186
ACK ハバ (操作パネル).....	157
AC インレット.....	S5, S19
AppleTalk (I/F カード)(操作パネル).....	161
B B/W インサツマイスウ (操作パネル).....	147
BMP.....	46
C CODABAR (Windows).....	90
Code39 (Windows).....	87
Code128 (Windows).....	88
ColorSync (Macintosh).....	S3, 113, 126
CPGI.....	S2
CR (操作パネル).....	164
CRT 優先 (Macintosh).....	109
CRT 優先 (Windows).....	37
C トナーザンリョウ (操作パネル).....	147
D DIMM.....	175
E ECP モード.....	S2
EPSON Form(Windows).....	51, 176
EPSON カラーレーザープリンタ用 OHP シート ...	2, 196
EPSON カラーレーザープリンタ用コート紙.....	2, 196
EPSON カラーレーザープリンタ用上質普通紙.....	2, 196
EPSON バーコードフォント (Windows).....	78
EPSON プリントウィンドウ!3 (Macintosh).....	119
EPSON プリントウィンドウ!3 (Windows).....	60, 61
動作環境.....	S34
EPSON プrint モニタ!3 (Macintosh).....	124
ESC/Page キャンキョウメニュー (操作パネル).....	164
ESC/Page コントロールコード.....	266
ESC/PS キャンキョウメニュー (操作パネル).....	162
ESC/P コントロールコード.....	266
Ethernet インターフェイスコネクタ.....	S5
Ethernet インターフェイス仕様.....	275
Ethernet インターフェイス接続 (Macintosh).....	S31
Ethernet インターフェイス接続 (Windows).....	S30
ET カートリッジ.....	S6, S13, 196
交換.....	197

F FF (操作パネル).....	164
FireWire (Macintosh).....	S31, 173
G GW Byte (I/F カード)(操作パネル).....	161
GW Byte (ネットワーク I/F)(操作パネル).....	158
H HDD ユニット (Windows).....	55
HUB.....	S30, S31
I I/F カード (操作パネル).....	148, 160
I/F カードジョウホウ (操作パネル).....	144
I/F カードジョウホウ (操作パネル).....	161
I/F カードセッテイ (操作パネル).....	160
I/F カードセッテイメニュー (操作パネル).....	160
I/F タイムアウト (操作パネル).....	145
ICM (Windows).....	S3, 41
Interleaved 2of5 (Windows).....	89
IP Byte (I/F カード)(操作パネル).....	160
IP Byte (ネットワーク I/F)(操作パネル).....	158
IP アドレスセッテイ (I/F カード)(操作パネル).....	160
IP アドレスセッテイ (ネットワーク I/F)(操作パネル).....	158
J JAN-8 (Windows).....	84
JAN-8 Short (Windows).....	84
JAN-13 (Windows).....	85
JAN-13 Short (Windows).....	85
K K トナーザンリョウ (操作パネル).....	147
L LF (操作パネル).....	164
lpi.....	S3
lpi (Macintosh).....	110
lpi (Windows).....	38
M M トナーザンリョウ (操作パネル).....	147
N NetBEUI (I/F カード)(操作パネル).....	161
NetWare (I/F カード)(操作パネル).....	161
NW-7 (Windows).....	90
O OCR-B (Windows).....	78
OHP シート.....	2, 21, 196
OHP シート (Macintosh).....	102
OHP シート (Windows).....	32
OHP シート (操作パネル).....	154
P PGI (Macintosh).....	113
PPM.....	S2
R RIT.....	S2
RIT (Macintosh).....	111
RIT (Windows).....	38
RIT (操作パネル).....	152
ROM モジュール	
装着.....	181
ソケット.....	179
フォームオーバーレイ.....	176
フォント.....	175
ROM モジュール A ジョウホウ (操作パネル).....	144
ROM モジュール B ジョウホウ (操作パネル).....	144
S SM Byte (I/F カード)(操作パネル).....	160
SM Byte (ネットワーク I/F)(操作パネル).....	158
SPD.....	175
sRGB (Windows).....	S3, 41
T TrueType フォント (Windows).....	56
U UPC-A (Windows).....	86
UPC-E (Windows).....	86
Y Y トナーザンリョウ (操作パネル).....	147

アイウエオ

ア	アイコン設定 (Windows).....	66
	厚紙.....	3, 18
	厚紙 (Macintosh).....	102
	厚紙 (Windows).....	32
	アツガミ (操作パネル).....	154
	厚紙 (裏面) (Macintosh).....	102
	厚紙 (裏面) (Windows).....	32
	アンインストール (Macintosh).....	128
	アンインストール (Windows).....	76
イ	移動.....	257
	イメージホセイ (操作パネル).....	150
	色 (Macintosh).....	103, 108
	色 (Windows).....	32, 36
	色つき (Macintosh).....	102
	色つき (Windows).....	32
	色補正.....	S3
	色補正 (ドライバによる).....	S3
	色補正方法 (Macintosh).....	111
	色補正方法 (Windows).....	39
	印刷可スイッチ.....	133
	印刷可能領域.....	5, 271
	印刷可ランプ.....	133
	印刷先のポート (Windows95/98).....	73
	印刷設定ボタン (Macintosh).....	97
	印刷中止 / リセットスイッチ.....	133
	印刷手順 (Macintosh).....	93
	印刷手順 (Windows).....	25
	印刷に使用するドライバ (Windows95/98).....	73
	印刷の中止 (Macintosh).....	95
	印刷の中止 (Windows).....	27
	印刷品質 (Macintosh).....	108
	印刷品質 (Windows).....	32
	印刷部数 (Windows).....	34
	印刷方向 (Macintosh).....	96
	印刷方向 (Windows).....	31
	印刷保証領域.....	5, 272
	インサツメニュー (操作パネル).....	149
	印刷モード (Macintosh).....	109
	印刷モード (Windows).....	37
	インストール	
	プリンタドライバ (Macintosh).....	S49
	プリンタドライバ (Windows)	
	ネットワーク接続時.....	S39
	ローカル接続時.....	S36
	インターフェイスカード.....	173
	装着.....	185
ウ	ウエオフセット (操作パネル).....	152
	ウエオフセット B (操作パネル).....	152
エ	液晶ディスプレイ.....	133
	エラー解除スイッチ.....	133
	エラー解除ランプ.....	133
	エラーコード (操作パネル).....	164
	エラー表示の選択 (Macintosh).....	123
	エラー表示の選択 (Windows).....	66
	エラーメッセージ.....	214
	延長トレイ.....	S4

オ	オートフォトファインI4.....	S3
	オートフォトファインI4 (Macintosh).....	112
	オートフォトファインI4 (Windows).....	40
	オーバーレイ ROM モジュール.....	176
	お手入れ.....	256
	オプション.....	172
	オプション ROM モジュール (Windows).....	55
	オプション給紙装置 (Windows).....	55
	オプション情報 (Windows).....	54
	オプションスロットカバー.....	S5
	オプションの設定 (Windows).....	S44
	オフセット (Macintosh).....	105
	オフセット (Windows).....	56
	音声通知 (Macintosh).....	123
	音声通知 (Windows).....	66
カ	外観仕様.....	274
	階層設定モード.....	135
	階層設定モードランプ.....	133
	解像度 (Macintosh).....	S53
	解像度 (Windows).....	37
	カイゾウド (操作パネル).....	150
	解像度優先 (Macintosh).....	110
	解像度優先 (Windows).....	38
	階調優先 (Macintosh).....	110
	階調優先 (Windows).....	38
	カイページ (操作パネル).....	164
	拡大 / 縮小 (Windows).....	43
	拡大 / 縮小率 (Macintosh).....	96
	拡張設定アイコン (Macintosh).....	105
	[拡張設定] ダイアログ (Macintosh).....	105
	[拡張設定] ダイアログ (Windows).....	56
	拡張設定ボタン (Windows).....	54
	画質 (Macintosh).....	113
	カスタマ・バーコード (Windows).....	90
	カスタム用紙ボタン (Macintosh).....	97
	カセット 1 ~ 3 タイプ (操作パネル).....	146
	カセット 1 ~ 3 ヨウシサイズ (操作パネル).....	146
	画像調整 (Macintosh).....	113
	カックモジ (操作パネル).....	162
	紙厚.....	8
	紙送りユニット.....	S4
	カミシュ (操作パネル).....	154
	カラーインサツマイスウ (操作パネル).....	147
	カラー / モノクロの自動判別を行う (Macintosh).....	105
	カラー / モノクロの自動判別を行う (Windows).....	57
	環境使用条件.....	273
	[環境設定] ダイアログ (Windows).....	53
	感光体ユニット.....	S6, S16, 196
	交換.....	201
	感光体ライフ (Macintosh).....	121
	感光体ライフ (Windows).....	63
	カンコウタイライフ (操作パネル).....	147
	カンジョタイ (操作パネル).....	163
	官製ハガキ.....	3
	ガンマ (Macintosh).....	111
	ガンマ (Windows).....	39
キ	基本仕様.....	267
	[基本設定] ダイアログ (Windows).....	30
	逆順印刷 (Macintosh).....	103

逆順印刷 (Windows)	34	ジャム	219
逆方向から印刷 (Windows)	45	ジャム A	229
キューシ (操作パネル)	149	ジャム B	227
キューシイチ (操作パネル)	162	ジャム C	221
給紙選択 (操作パネル)	135	ジャム D, E	224
給紙装置	6, 8	ジャム F	230
優先順位	9	ジャム F, D, G	231
給紙装置 (Macintosh)	102	縮小 (Macintosh)	96
給紙装置 (Windows)	31	縮小 (Windows)	43
キョウツウメニュー (操作パネル)	145	シユクシヨウ (操作パネル)	150
キョウツウメニュー 2 (操作パネル)	147	縮小 (操作パネル)	135
共有プリンタをモニタさせる (Windows)	66	ジュシンバッファ (I/Fカード) (操作パネル)	161
ク クライアント (Windows)	67	ジュシンバッファ (ネットワーク I/F) (操作パネル)	159
グラフィック (Macintosh)	113	ジュシンバッファ (パラレル I/F) (操作パネル)	157
コ コート紙	2, 20, 196	出力用紙 (Windows)	43
コートシ (操作パネル)	154	仕様	267
コート紙光沢 (Macintosh)	102	シヨールーム	263
コート紙光沢 (Windows)	32	[詳細設定] ダイアログ (Macintosh)	108
コート紙光沢 (裏面) (Macintosh)	102	[詳細設定] ダイアログ (Windows)	36
コート紙光沢 (裏面) (Windows)	32	詳細ボタン (Windows)	
効果 (Macintosh)	112	基本設定	36
効果 (Windows)	40	フォームオーバーレイ	52
高速グラフィック (Windows)	57	上質紙	3
高品質 (Macintosh)	108	消耗品	196
高品質 (Windows)	37	新郵便番号 (Windows)	90
国際エネルギースタープログラム	S3	ス スイッチ	133
コネクタカバー	S5	スクリーン (Macintosh)	110
コピーサーバ	S2	スクリーン (Windows)	38
コピーミスウ (操作パネル)	150	スクリーン線数	S3
コピー枚数 (操作パネル)	137	スタンプマーク (Macintosh)	114
コピー用紙	3	スタンプマーク (Windows)	44
困ったとき	209	[スタンプマーク] ダイアログ (Windows)	46
コントラスト (Macintosh)	111	スタンプマークの登録 / 削除 (Macintosh)	117
コントラスト (Windows)	39	スタンプマークの登録 / 削除 (Windows)	48
コントローラ基本仕様	273	ステータスシート (操作パネル)	144, 167
コントロールコード	266	ステータスシート印刷ボタン (Macintosh)	S53
サ サービス	263	ステータスシート印刷ボタン (Windows)	54
サービスコールエラー	218	ステータスシートの印刷 (Macintosh)	S54
再生紙	3	ステータスシートの印刷 (Windows)	S46
再生紙 (Macintosh)	102	ステータスシートの印刷 (操作パネル)	S27
再生紙 (Windows)	32	ステータスメッセージ	211
最大解像度 (Macintosh)	S53	スプールの設定 (Windows95/98)	74
彩度 (Macintosh)	112	スプールファイル保存フォルダ (Macintosh)	106
彩度 (Windows)	39	セ 清掃	256
削除ボタン (Macintosh)	125	製本する (Windows)	44
サポート	263	精密ビットマップアライメント (Macintosh)	97
シ ジ (操作パネル)	156	セ ッテイシヨキカ (操作パネル)	146
色調 (Macintosh)	112	セ ットアップ (Macintosh)	
色調 (Windows)	40	プリンタドライバのインストール	S49
ジサ (操作パネル)	156	プリンタドライバの選択	S51
システム条件 (Macintosh)	S48	セ ットアップ (Windows)	S33
システム条件 (Windows)	S34	ネットワーク接続時	S39
[実装オプション設定] ダイアログ (Windows)	55	ローカル接続時	S36
実装メモリ (Windows)	55	接続	S28
ジドウエラーカイジョ (操作パネル)	154	セ ッツデン (操作パネル)	145
自動縮小印刷 (Windows)	31	節電 (操作パネル)	137, 166
ジドウハイシ (操作パネル)	151	節電機能	S3
シフトスイッチ	133	節電をする (Macintosh)	S53

ゼロ (操作パネル).....	163	ネットワークセグメント	S30
線数	S3	ネットワークセッテイ (操作パネル).....	158
線数 (Macintosh).....	110	ネットワーク接続	S30
線数 (Windows).....	38	ネン (操作パネル).....	156
線幅を調整する (Macintosh).....	105	ノベインサツマイスウ (操作パネル).....	147
操作パネル	S4, 133	バーコードフォント (Windows).....	78
増設カセットユニット	174	バージョンアップ	261
キャストをフットに交換	187	バージョン情報 (Windows).....	34
装着	188	ハードディスクユニット	177
増設メモリ	175	初期化	183
装着	180	接続コネクタ	179
ソケット	179	装着	181
ソウホウコウ (操作パネル).....	157	ハーフトーン (Macintosh).....	113
双方向通信機能 (Windows95/98).....	74	排気フィルタ	S5
タイムアウト設定 (Windows95/98).....	74	排紙	12
タスクバー (Windows).....	61	排紙 (Macintosh).....	103
通風口 (正面).....	S4	ハイシ (操作パネル).....	150
通風口 (上面).....	S4	排紙イクステンション	S4, 11
通風口 (背面).....	S5	排紙カバー	S5
ツキ (操作パネル).....	156	排紙スイッチ	133
詰まった用紙	219	排紙装置	11
データランプ	133	排紙装置 (Windows).....	34
定着器	S6	排紙トレイ	11
定着ユニット	S5	配置 (Windows).....	43
ディスプレイ	133	廃トナーボックス	S6, 196
テキストマーク (Windows).....	46	交換	206
登録方法	48	ハガキ	3, 15
デジタルカメラ用補正 (Macintosh).....	112	ハクシセツヤク (操作パネル).....	151
デジタルカメラ用補正 (Windows).....	41	白紙節約する (Macintosh).....	105
テストインサツメニュー (操作パネル).....	144	白紙節約する (Windows).....	57
デバイスメニュー (操作パネル).....	152	パソコンスケール	264
電気 (仕様).....	273	バックグラウンドプリント (Macintosh).....	S52, 124
電源	S18	パラレル (操作パネル).....	148
電源スイッチ	S5, S19	パラレル I/F (操作パネル).....	157
[動作環境設定] ダイアログ (Windows).....	59	パラレル I/F セッテイメニュー (操作パネル).....	157
動作環境設定ボタン (Windows).....	54	パラレルインターフェイスケーブル	S29, 172
特殊紙	15	パラレルインターフェイスコネクタ	S5
トケイセッテイメニュー (操作パネル).....	156	パラレルインターフェイス仕様	275
とじしろ幅 (Macintosh).....	116	ヒダリオフセット (操作パネル).....	152
とじしろ幅 (Windows).....	45	ヒダリオフセット B (操作パネル).....	153
トジホウコウ (操作パネル).....	151	ビットマップマーク (Windows).....	46
トナー残量 (Macintosh).....	121	登録方法	49
トナー残量 (Windows).....	63	ヒョウジゲンゴ (操作パネル).....	146
トナーセーブ (Macintosh).....	110	標準 (Mac) (Macintosh).....	109
トナーセーブ (Windows).....	38	標準 (PC) (Windows).....	37
トナーセーブ (操作パネル).....	152	標準 (印刷モード) (Windows).....	37
ドライバによる色補正 (Macintosh).....	111	標準 (解像度) (Macintosh).....	108
ドライバによる色補正 (Windows).....	39	標準 (解像度) (Windows).....	37
ドライバの追加 (Windows95/98).....	73	標準 (プリンタ) (Macintosh).....	109
トレイ紙サイズ (操作パネル).....	137	標準 (プリンタ) (Windows).....	37
トレイタイプ (操作パネル).....	146	フィットページ (Macintosh).....	114
トレイヨウシサイズ (操作パネル).....	145	封筒	3, 17
二チ (操作パネル).....	156	フェイスアップトレイ	S5, S12, 11
任意倍率 (Windows).....	43	フェイスダウントレイ	S4, 11
ネットワーク (操作パネル).....	148	フォーマット (ハードディスクユニット).....	183
ネットワーク I/F (操作パネル).....	158	フォーム (Windows).....	51
ネットワーク I/F セッテイメニュー (操作パネル).....	158	フォームオーバーレイ (Windows).....	51
ネットワークインターフェイス	S2	フォームオーバーレイ (操作パネル).....	165
ネットワークジョウホウ (操作パネル).....	144	フォームオーバーレイ ROM モジュール	176

フォームオーバーレイユーティリティ	176
[フォーム指定] ダイアログ (Windows)	52
[フォーム詳細] ダイアログ (Windows)	52
フォームバンゴウ (操作パネル)	165
フォトコピー縮小 (Macintosh)	96
フォルダ選択 (Windows)	59
フォントROM モジュール	175
フォント置き換え (Macintosh)	98
フォント置き換え (Windows)	58
フォント設定ボタン (Macintosh)	97
フォントタイプ (操作パネル)	164
部数 (Macintosh)	101
部単位 (Macintosh)	103
部単位で印刷 (Windows)	34
フッキカイギョウ (操作パネル)	164
フット (脚)	187
フツウ (操作パネル)	154
普通紙	2
普通紙 (Macintosh)	102
普通紙 (Windows)	32
不定形紙	3, 18
プリセットメニュー (Macintosh)	104
プリセットメニュー (Windows)	32
プリンタ (Windows)	
オプション情報	54
[プリンタ詳細] ウィンドウ (Macintosh)	119, 120, 121
[プリンタ詳細] ウィンドウ (Windows)	61, 62, 63
[プリンタセットアップ] ダイアログ (Macintosh)	S53
プリンタソフトウェアを削除 (Windows)	76
プリンタドライバのインストール (Macintosh)	S49
プリンタドライバのインストール (Windows)	
ネットワーク接続時	S39
ローカル接続時	S36
プリンタドライバの選択 (Macintosh)	S51
プリンタドライバを削除 (Macintosh)	128
プリンタの共有 (Windows)	67
Windows95/98 の場合	68
WindowsNT4.0 の場合	71
プリンタの接続先を変更 (Windows95/98)	72
プリンタフォント使用 (Macintosh)	101, 110
プリンタポートの解除 (Windows95/98)	73
プリンタポートの割り当て (Windows95/98)	73
プリンタモード (操作パネル)	137
プリンタモードメニュー (操作パネル)	148
プリンタをモニタする (Macintosh)	S53
プリンタをモニタする (Windows)	60
プリントサーバ (Windows)	67
[プリント] ダイアログ (Macintosh)	101
プリント中止ボタン (Macintosh)	125
プリント待ち (Macintosh)	125
プレビューアイコン (Macintosh)	107
フロッピーディスク (Windows セットアップ用)	259
プロパティの開き方 (Windows)	28
フン (操作パネル)	156
ページ (Macintosh)	101
ページエラーカイヒ (操作パネル)	155
ページ選択 (Macintosh)	114
ポートの削除 (Windows95/98)	73
ポートの設定 (Windows95/98)	75
ポート設定 (Windows95/98)	72
ポートの追加 (Windows95/98)	73
保護材	S8
保守サービス	
受け付け窓口	264
種類	265
保証書	264
ポップアップウィンドウ (Macintosh)	119, 122
ポップアップウィンドウ (Windows)	61, 64
前カバー	S4
右上カバー	S4
右カバー	S4
ミギマージン (操作パネル)	163
明暗調整 (Macintosh)	113
明度 (Macintosh)	111
明度 (Windows)	39
メッセージ	211
メモリ	175
面数 (Windows)	44
モード設定 (Macintosh)	104
モジコード (操作パネル)	162
文字仕様	267
[モニタの設定] ダイアログ (Macintosh)	119, 123
[モニタの設定] ダイアログ (Windows)	61, 65, 66
モニタの設定ボタン (Windows)	60
[ユーザー定義サイズ] (Windows)	30
登録方法	35
[ユーティリティ] ダイアログ (Windows)	60, 61
輸送	258
用紙	
印刷領域	5
給紙装置との関係	8
サイズ	8
サイズと給紙方法	269
サイズと排紙方法	270
種類	8, 268
仕様	268
使用できない	4
使用できる	2
タイプの選択	10
排紙装置との関係	12
保管	5
本機専用	196
容量	8
両面に印刷する	13
ヨウシイチ (操作パネル)	163
用紙カセット	S4, S20, 7
セット方向	S21
用紙ガイド	S21
用紙カセット (A3W (ノビ))	174
用紙サイズ (Macintosh)	96
用紙サイズ (Windows)	30
ヨウシサイズ (操作パネル)	149
用紙サイズ (操作パネル)	135
用紙サイズのチェックをしない (Macintosh)	105
用紙サイズのチェックをしない (Windows)	57
ヨウシサイズフリー (操作パネル)	154

用紙サイズを設定 (Macintosh).....	100	割り付け順序 (Windows).....	44
用紙サイズを設定 (Windows).....	30	割り付けページ数 (Macintosh).....	115
用紙残量 (Macintosh).....	121	ワンタッチ (操作パネル).....	148
用紙残量 (Windows).....	63	ワンタッチ設定モード1.....	135
用紙種類 (Macintosh).....	102	ワンタッチ設定モード2.....	135
用紙種類 (Windows).....	32	ワンタッチ設定モードランプ.....	133
[用紙設定] ダイアログ (Macintosh).....	96		
用紙詰まり.....	219		
カバー A (プリンタ本体左側).....	229		
カバー D (プリンタ本体右側).....	224		
カバー E (増設カセットユニット右側).....	225		
カバー F (下反転ユニット).....	230		
紙送りユニット C (ジャム C).....	222		
給紙口 (ジャム C).....	221		
給紙口 (ジャム D, E).....	224		
下反転ユニット (ジャム F).....	230		
定着ユニット (ジャム B).....	227		
排紙カバー (ジャム A).....	229		
ユニット B (定着ユニット).....	227		
ユニット C (紙送りユニット).....	222		
ユニット G (両面印刷ユニット).....	231		
用紙カセット (ジャム D, E).....	226		
用紙トレイ (ジャム C).....	221		
両面印刷ユニット (ジャム F, D, G).....	231		
用紙トレイ.....	S4, S23, 6		
セット方向.....	S24		
用紙ガイド.....	S23		
ヨウシホウコウ (操作パネル).....	149		
用紙方向 (操作パネル).....	135		
呼び出しアイコン (Windows).....	61		
ラベル紙.....	3, 19		
ラベル紙 (Macintosh).....	102		
ラベル紙 (Windows).....	32		
ランプ.....	133		
リセット (操作パネル).....	169		
リセットオール (操作パネル).....	170		
リファレンスマニュアル.....	266		
両面印刷 (Macintosh).....	116		
両面印刷 (Windows).....	45		
リョウメンインサツ (操作パネル).....	151		
[両面印刷設定] ダイアログ (Macintosh).....	116		
[両面印刷設定] ダイアログ (Windows).....	45		
両面印刷ユニット.....	S4, 14, 174		
装着.....	191		
両面印刷ユニット (Windows).....	55		
両面に印刷する.....	13		
レイアウトアイコン (Macintosh).....	106		
[レイアウト] ダイアログ (Macintosh).....	114		
[レイアウト] ダイアログ (Windows).....	43		
レターヘッド (Macintosh).....	102		
レターヘッド (Windows).....	32		
レンゾクシ (操作パネル).....	162		
ローカル接続.....	S28		
ワーニングメッセージ.....	212		
枠を印刷 (Macintosh).....	115		
枠を印刷 (Windows).....	44		
割り付け (Macintosh).....	115		
割り付け (Windows).....	44		
割り付け順序 (Macintosh).....	115		

(空白ページ)



お問い合わせ確認票

コピーしてお使いください。

電話にてエプソンインフォメーションセンターへお問い合わせいただく際にご使用ください。
あらかじめご記入のうえ電話をおかけいただくことにより、トラブルの解決がよりスムーズに行えます。

* 印については次のページを参照してください。

プリンタ機種名	LP-8500C			
コンピュータメーカー名				
コンピュータ OS	Windows95 ^{*1}	Ver.		
	Windows98 ^{*1}	Ver.		
	WindowsNT4.0 ^{*1}	Ver.		
	Windows2000 ^{*1}	Ver.		
	漢字 Talk/MacOS ^{*2}	Ver.		
	その他	Ver.		
接続ケーブル	EPSON 製	PRCB4N	PRCB5N	
	その他	メーカー名	型番	
	バッファ、切替機など	有り	無し	
ステータスシート印刷	正常	正常でない お問い合わせの際は念のため、お手元に印刷結果をご用意ください。		
プリンタドライバ	プリンタドライバのバージョン ^{*3}	Ver.		
	CD-ROM のリビジョン ^{*4}	Rev.		
	テストページの印刷 ^{*5}	正常 正常でない		
	プリンタドライバの再インストール 行った	行っていない		
アプリケーションソフト	メーカー名			
	ソフト名			
	バージョン	Ver.		
	上記アプリケーションソフトで他のデータを印刷した場合	正常に印刷できる	正常に印刷できない	
	他のアプリケーションから印刷を行った場合 使用アプリケーション名 _____	正常に印刷できる	正常に印刷できない	
今回のようなトラブルの現象は以前からありましたか？	以前からあった	以前はなかった		
今回のようなトラブルはどのくらいの頻度で発生しますか？	毎回必ず発生する	ほとんどの場合に発生する 発生したりしなかったり		
お客様 ID コード（取得済みの方のみ）	プリンタの製造番号 ^{*6}			

お問い合わせ確認票記入のために

*1 Windowsのバージョン(Ver.)の確認方法

[マイコンピュータ]を右クリックして、メニューから[プロパティ]をクリックします。[全般]/[情報]ダイアログの[システム]の部分に記載されている部分が該当します。

*2 漢字Talk(Mac OS)バージョン(Ver.)の確認方法

[アップルメニュー]から[このMacintoshについて](Mac OSの場合は[このコンピュータについて])を選択します。開いたウィンドウの[システムソフトウェア]の記載部分が該当します。

(Mac OSの場合は、ウィンドウの右上にバージョンが表示されます。)

*3 プリンタドライバのバージョン(Ver.)の確認方法

Windowsの場合

プリンタドライバ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 ボタンをクリックします。開いたウィンドウの中にバージョン番号の記載があります。

Macintoshの場合

[プリント]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。

*4 プリンタドライバのリビジョン(Rev.)の確認方法

お客様がプリンタドライバのインストールに使用されたCD-ROMに記載の「Rev.」が該当します。

*5 テストページの印刷方法

Windowsの場合

プリンタドライバのプロパティのウィンドウで[環境設定]タブを選択し、ステータスシート印刷 ボタンをクリックします。

Macintoshの場合

[アップル]メニューから[セレクト]を選択して、[LP-8500C(AT)]アイコンと使用するプリンタをクリックした後、セットアップ ボタンをクリックします。開いたダイアログのステータスシート印刷 ボタンをクリックします。

*6 プリンタの製造番号の確認方法

プリンタの保証書、もしくはプリンタ本体背面に貼ってあるシールに記載があります。



修理依頼票

コピーしてお使いください。

機種名	LP-8500C	製造番号								
お買上店名	お買上日 年 月 日									
修理品への添付	保証書 ケーブル(種類:) () ()									

発生の日時/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
故障が発生する時	電源ON時・使用開始直後・使用開始後 分/時間してから・電源OFF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)

自己診断(動作確認)での結果について、ご記入ください	
動作確認結果	良好・異常()

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	
<p>お願い：印刷結果に関する故障は、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、フロッピーディスクにて添付してください。</p>	

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	メーカー名 機種
メモリ	標準 MB + 増設 MB (メーカー 型番) = 合計 MB
インターフェイス	パラレル・双方向パラレル・SCSI・シリアル・その他()
接続ケーブル	メーカー名:

故障発生時のソフトウェアをご記入ください	
OS	Windows 95 (メーカー . Ver .) Windows 98 (メーカー . Ver .) Windows NT4.0 (メーカー . Ver .) Windows 2000 (メーカー . Ver .) Mac OS(漢字Talk)(メーカー . Ver .) ネットワーク (メーカー . Ver .) その他 (メーカー . Ver .)

ドライバ	メーカー ドライバ名 Ver .
アプリケーション	メーカー Ver . メーカー Ver .
一日の使用時間/印字あるいは取り込み枚数	時間/ 枚(用紙サイズ)

フリガナ お名前	電話番号 TEL FAX
ご住所 〒 -	お客様IDコード(取得済みの方のみ)

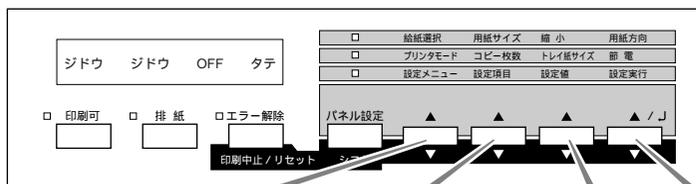
* 保証期間中の修理依頼については、必ず保証書を添付してください。



パネル設定一覧表

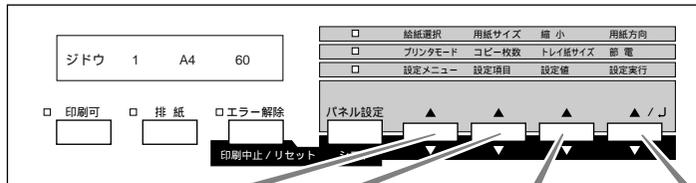
部分はオプション装着時に表示されます。

ワンタッチ設定モード1



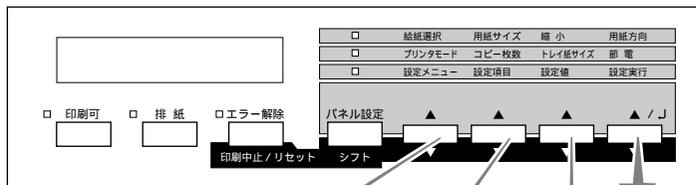
給紙選択	用紙サイズ	縮小	用紙方向
ジドウ トレイ カセット1 カセット2 カセット3	ジドウ A4 A3 A5 B4 B5 八ガキ LT HLT LGL GLT GLG B EXE F4 ヨウ0 ヨウ4 ヨウ6 A3W	OFF 80%	タテ ヨコ

ワンタッチ設定モード2



プリンタモード	コピー枚数	トレイ紙サイズ	節電
ジドウ			
ESC/PS	1 ~ 999	A4 A3 A5 B4 B5 ハガキ LT	30 60 120 180 OFF
ESC/P		HLT LGL GLT GLG B EXE F4	
		ヨウ0 ヨウ4 ヨウ6 A3W	
ESC/Page			

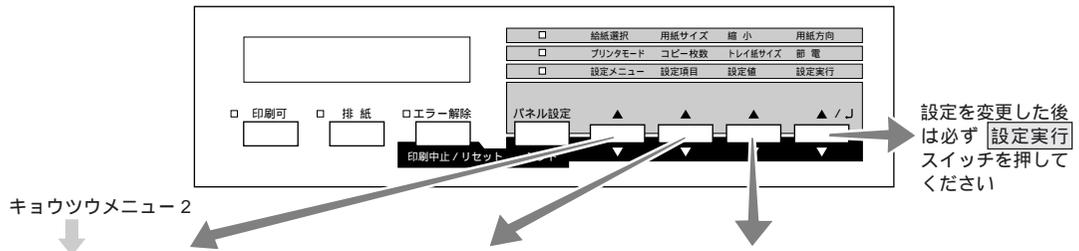
階層設定モード



設定を変更した後は必ず「設定実行」スイッチを押してください

設定メニュー	設定項目	設定値
テストインサツメニュー	ステータスシート	
	ネットワーク ジョウホウ	
	I/F カードジョウホウ	
	ROM モジュールA ジョウホウ	
	ROM モジュールB ジョウホウ	
キョウツウメニュー	I/F タイムアウト	20 ~ 600 ビョウ
	セツデン	30 プン 60 プン 120 プン 180 プン OFF
	トレイヨウシサイズ	A4 A3 A5 B4 B5 ハガキ LT HLT LGL GLT GLG B EXE F4 ヨウ0 ヨウ4 ヨウ6 A3W
	カセット1 ヨウシサイズ	
	カセット2 ヨウシサイズ	
	カセット3 ヨウシサイズ	
	トレイタイプ	フツウシ レターヘッド サイセイシ イロツキ OHPシート ラベル
	カセット1 タイプ	フツウシ レターヘッド サイセイシ イロツキ
	カセット2 タイプ	フツウシ レターヘッド サイセイシ イロツキ
	カセット3 タイプ	フツウシ レターヘッド サイセイシ イロツキ
	ヒョウジゲンゴ	ニホンゴ ENGLISH
	セツテイシヨキカ	
	キョウツウメニュー2	C トナーザンリョウ
M トナーザンリョウ		
Y トナーザンリョウ		
K トナーザンリョウ		
カンコウタイライフ		
ノベインサツマイスウ		
カラーインサツマイスウ		
B/W インサツマイスウ		

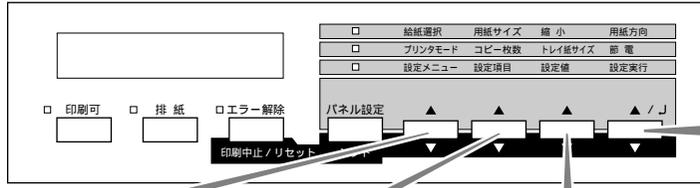
プリンタモードメニュー



キョウツウメニュー2

設定メニュー	設定項目	設定値
プリンタモードメニュー	パラレル	ジドウ ESC/PS ESC/P ESC/Page
	ネットワーク	ジドウ ESC/PS ESC/P ESC/Page
	I/Fカード	ジドウ ESC/PS ESC/P ESC/Page
	ワンタッチ	パラレル ネットワーク I/Fカード
インサツメニュー	キュウシ	ジドウ トレイ カセット1 カセット2 カセット3
	ヨウシサイズ	ジドウ A4 A3 A5 B4 B5 ハガキ LT HLT LGL GLT GLG B EXE F4 ヨウ0 ヨウ4 ヨウ6 A3W
	ヨウシホウコウ	タテ ヨコ
	ハイシ	FD FU
	コピーミスウ	1 ~ 999
	シュクショウ	OFF 80%
	カイゾウド	ハヤイ キレイ
	イメージホセイ	1 2
	ハクシセツヤク	スル シナイ
	ジドウハイシ	スル シナイ
	リョウメンインサツ	OFF ON
	トジホウコウ	ロングエッジ ショートエッジ
	デバイスマニュー	RIT
トナーセーブ		シナイ スル
ウエオフセット		-30.0mm ~ +30.0mm
ヒダリオフセット		-30.0mm ~ +30.0mm
ウエオフセットB		-30.0mm ~ +30.0mm
ヒダリオフセットB		-30.0mm ~ +30.0mm
カミシュ		フツウ アツガミ OHPシート コートシ
ヨウシサイズフリー		OFF ON
ジドウエラーカイジョ		シナイ スル
ページエラーカイヒ		OFF ON
トケイメニュー	ジサ	-13:59 ~ 13:59
	ネン	2000 ~ 2099
	ツキ	1 ~ 12
	ヒ	1 ~ 31
	ジ	0 ~ 23
	フン	0 ~ 59

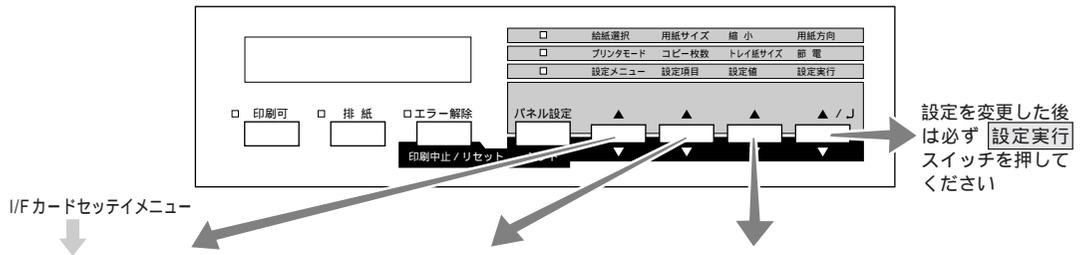
↓
パラレルI/Fセッテイメニュー



トケイメニュー

設定メニュー	設定項目	設定値
パラレルI/Fセッテイメニュー	パラレルI/F	ツカウ ツカワナイ
	ACKハバ	ミジカイ ヒョウジュン
	ソウホウコウ	ニブル ECP OFF
	ジュシンバッファ	ヒョウジュン サイダイ サイショウ
ネットワークI/Fセッテイメニュー	ネットワークI/F	ツカウ ツカワナイ
	ネットワークセッテイ	シナイ スル
	IP アドレスセッテイ	パネル ジドウ PING
	IP Byte 1	0 ~ 255
	IP Byte 2	0 ~ 255
	IP Byte 3	0 ~ 255
	IP Byte 4	0 ~ 255
	SM Byte 1	0 ~ 255
	SM Byte 2	0 ~ 255
	SM Byte 3	0 ~ 255
	SM Byte 4	0 ~ 255
	GW Byte 1	0 ~ 255
	GW Byte 2	0 ~ 255
	GW Byte 3	0 ~ 255
GW Byte 4	0 ~ 255	
ジュシンバッファ	ヒョウジュン サイダイ サイショウ	
I/Fカードセッテイメニュー	I/Fカード	ツカウ ツカワナイ
	I/Fカードセッテイ	シナイ スル
	IP アドレスセッテイ	パネル ジドウ PING
	IP Byte 1	0 ~ 255
	IP Byte 2	0 ~ 255
	IP Byte 3	0 ~ 255
	IP Byte 4	0 ~ 255
	SM Byte 1	0 ~ 255
	SM Byte 2	0 ~ 255
	SM Byte 3	0 ~ 255
	SM Byte 4	0 ~ 255
	GW Byte 1	0 ~ 255
	GW Byte 2	0 ~ 255
	GW Byte 3	0 ~ 255
GW Byte 4	0 ~ 255	
NetWare	ON OFF	
AppleTalk	ON OFF	
NetBEUI	ON OFF	
I/Fカードシヨキカ		
ジュシンバッファ	ヒョウジュン サイダイ サイショウ	

ESC/PS キャンキョウメニュー



I/Fカードセットメニュー

設定メニュー	設定項目	設定値
ESC/PSカードセットメニュー	レンゾクシ	OFF [F15 B4ヨコ] [F15 A4ヨコ] [F10 A4タテ]
	モジコード	カタカナ グラフィック
	キュウシイチ	8.5mm 22mm
	カックウモジ	ニホン アメリカ イギリス ドイツ スウェーデン
	ゼロ	0 ϕ
	ヨウシイチ	ヒダリ チュウオウ チュウオウ-5 チュウオウ+5
	ミギマージン	ヨウシハバ 136ケタ
	カンジシヨタイ	ミンチョウ ゴシック セイカイシヨ マルゴシック キョウカシヨ ギョウシヨ
ESC/Pageカードセットメニュー	フッキカイギョウ	スル シナイ
	カイページ	スル シナイ
	CR	CRノミ CR+LF
	LF	CR+LF LFノミ
	FF	CR+FF FFノミ
	エラーコード	OFF ON
	フォントタイプ	1 2 3
	フォームオーバーレイ	OFF ON
	フォームバンゴウ	1 ~ 512

ESC/PageおよびESC/PIはセイコーエプソン株式会社の登録商標です。

IBM PCおよびIBMはInternational Business Machines Corporationの商標または登録商標です。

Appleの名称、Macintosh、PowerMacintosh、AppleTalk、LocalTalk、EtherTalk、漢字Talk、TrueType、ColorSyncはApple Computer, Inc.の登録商標です。

Microsoft、Windowsおよび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。

Novellは米国ノベル社の登録商標です。

Netwareは米国ノベル社の登録商標です。

そのほかの製品名は各社の商標または登録商標です。

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。

電波障害自主規制について - 注意 -

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

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。が、万一ご不審な点や誤り、記載忘れなど、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。