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。







Welcome to Color Imaging World

カラーイメージングの世界へようこそ

na Morry Christman Menn que el las las dei

111 S

BUSINESS REPORT

水温と釣獲

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。

.nh

w are you doing this summer?

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

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

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

明度はその字の通り、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)までを色を加える 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

A Notion of Color

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 しまいますが、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。 ∠3 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。 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

カラー印刷のポイント

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係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、256MB(最大時)まで増設することをお薦めします。

印刷サイズ	標準/高品質	必要メモリ	推奨メモリ
4.0	標準	32MB	32MB
A3	高品質	64MB	96MB
	標準	32MB	32MB
A4	高品質	32MB	64MB

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いものになるため、ご利用のコ ンピュータのハードディスクなど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)	画像データ科	
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
フイルムスキャナ	1200DPI	_	1700 × 1100	5.4	MB
フラットベッド	300DPI	4' × 6'	1200 × 1800	6.2	MB
スキャナ		A4	2550 × 3600	26.3	MB
	600DPI	4' × 6'	2400 × 3600	24.7	MB
		A4	5100 × 7200	105.1	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、明るい部分が白くとば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!3」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、モニタキャリプ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 お薦めします。

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DP(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 j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。





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、用紙上のトナーやインクの点の密度を変化することで表現されます。 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2つを選択できます。

●268LPI:プリンタドライバ上で「解像度優先」を選択します。

•165LPI: プリンタドライバ上で「階調優先」を選択します。

268LP(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。 165LP(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。

165LPI



268LPI



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!3

オートフォトファイン!3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、業界初の機能です。

一般的に、市場で「きれい」と感じられるデジタル画像には、ほとんどの場合、元データに対して 何らかの「補正」がかけられています。通常、このような「補正」はフォトレタッチソフトなどを使用 して行いますが、この作業には「色」に関する知識と、豊富な作業経験が要求されます。また、この 作業には時間もかかります。このような難しい補正作業を、人の手に代わって自動的かつ短時間に 行う機能が「オートフォトファイン!3」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!3 は使用しないでください。

Adjusting Color

オートフォトファイン!3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、トーンカープ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!3 OFF



オートフォトファイン!3 ON



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。 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



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 +

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 -

イエローの調整



設定の



設定 +

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+

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。

より高度な色合わせについて

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



🥢 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。

- > 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。
- All 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。

💋 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。



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。



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。





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づけるために、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づ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づ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づけることができます。





「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 ドライパでは「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。 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。

こんなこともできます



本機の印刷機能が正常に動作しているかは、ステータスシートを印刷して確認することが できます。

印刷機能の確認

本書「ステータスシートの印刷」158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。



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。



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
DOSをお使いの方のみお読みください。	DOS

用紙について

Windowsからの印刷

Macintosh からの印刷

DOS 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



	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	<i>ξ</i> (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	
	۲ ColorSync ،	(14)
	こんなこともできます	(15)
	印刷機能の確認	(16)
	本書の構成	(17)
	木圭山のマーク 表記について	(22)
		(22)
1	用紙について	
	田紙について	2
		2 ົ
	印刷できない田紙について	2 3
	印刷できる領域	
	用紙の保管	4
		5
		5
	用紙ナレー	6
	用紙と給紙装置の関係	
	給紙装置の優先順位について	
	用紙タイプ選択機能	
	排紙装置について	

フェイスダウントレイ 10

フェイスアップトレイ	10
用紙と排紙装置の関係	11
特殊紙への印刷について	12
ハガキへの印刷	12
封筒への印刷	14
厚紙/不定形紙への印刷	15
ラベル紙への印刷	15
OHPシートへの印刷	16

2 Windowsからの印刷

印刷までの流れ	20
印刷の手順	21
プリンタドライバの設定	23
印刷の基本設定	24
[基本設定 ダイアログ	24
[詳細設定]ダイアログ	29
ユーザー設定の保存方法	34
レイアウトの設定	35
[レイアウト]ダイアログ	35
スタンプマークを印刷するには	37
フォームオーバーレイ印刷	40
[オーバーレイ]ダイアログ	40
プリンタの環境設定	42
[環境設定]ダイアログ	42
[実装オプション設定]ダイアログ	44
[拡張設定]ダイアログ	45
TrueTypeフォントを	
プリンタフォントに置き換える	47
[動作環境設定]ダイアログ	48
給紙装置の用紙設定	
(WindowsNT4.0のみ)	49
[プリンタ設定]ダイアログ	49
ユーティリティの起動	50
[ユーティリティ]ダイアログ	50
EPSONプリンタウィンドウ!3	51
EPSONプリンタウィンドウ!3とは .	51
プリンタの状態を確かめるには	52
対処が必要な場合は	54
モニタの設定	55
印刷の中止方法	57
プリンタを共有するには	58
Windows95/98の場合	59
WindowsNT4.0の場合	

プリンタ接続先の設定	
(Windows95/98)	63
プリンタソフトウェアの削除	67
EPSONバーコードフォント	70
バーコードフォントについて	70
注意事項	71
システム条件	72
EPSONバーコードフォントの	
インストール	73
バーコードの作成	74
各バーコードについて	76

3 Macintoshからの印刷

印刷までの流れ	84
印刷の手順	85
用紙設定の手順	85
印刷設定の手順	86
用紙の設定	87
[用紙設定]ダイアログ	87
フォント設定の手順	89
カスタム用紙の設定/変更	91
印刷の設定	92
[プリント]ダイアログ	92
[詳細設定]ダイアログ	97
[レイアウト]ダイアログ	104
EPSONプリンタウィンドウ!3	107
EPSONプリンタウィンドウ!3の	
起動と終了	107
プリンタの状態を確かめるには	108
対処が必要な場合は	110
[環境設定]ウィンドウ	111
EPSONプリントモニタ!3	112
バックグラウンドプリントを行うには	112
印刷状況を表示する	113
ColorSyndこついて	114
ColorSyncとは	114
ColorSyncを使用して印刷するには	115
印刷の中止方法	116
プリンタドライバの削除	117

4 DOSからの印刷

DOSアプリケーションソフトでの
プリンタ設定 120
海外版アプリケーションソフトを
使用する場合120
国内版アプリケーションソフトを
使用する場合121
DOSアプリケーションソフトでの
印刷実行の流れ 122
EPSON Remote!(DOS/NetWare) 123
テキストファイルの確認方法 123
DOS版またはNetWare版EPSON
Remote! 123
操作パネルでの設定
プリンタの設定方法について 126
操作パネルについて 127
ランプ/ディスプレイ 127
スイッチ 127
操作パネルでの設定方法 128
操作パネルでの設定変更の注意事項 128
パネル設定モードの種類 128
ワンタッチ設定モード1での設定方法… 129
ワンタッチ設定モード2での設定方法… 131
階層設定モードでの設定方法 133
設定項目の説明 135
節電の設定方法 156
本機の節電機能について156
設定方法 156
ステータスシートの印刷 158
16進ダンプ印刷 159
リセット/リセットオールについて160
リセットについて 160
リセットのしかた160
リセットオールについて
リセットオールのしかた

6 オプションについて

オプションの紹介	164
オプションの入手方法	
パラレルインターフェイス	ケーブル 164
ネットワーク接続用インタ	ーフェイス
ケーブル	
	もくじ (19)

インターフェイスカード	165
A3W(ノビ)用紙カセット	166
増設カセットユニット	166
増設メモリ	167
フォントROMモジュール	167
フォームオーバーレイユーティリティ	168
オーバーレイROMモジュール	168
ハードディスクユニット	169
オプション装着後の設定(Windows).	169
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	170
取り付け手順	170
インターフェイスカードの取り付け	177
消耗品の交換について	
消耗品のご案内	180
消耗品の入手方法	180
消耗品	180
ETカートリッジの交換	181
ETカートリッジについて	181
使用済みの消耗品のお取り扱いについて	182
ETカートリッジの交換手順	182
定着オイルロールの交換	185
定着オイルロールについて	185
使用済みの消耗品のお取り扱いについて	186
定着オイルロールの交換手順	186
感光体ユニットの交換	189
感光体ユニットについて	189
使用済みの消耗品のお取り扱いについて	190
感光体ユニットの交換手順	190
廃トナーボックスの交換	194
廃トナーボックスについて	194
使用済みの消耗品のお取り扱いについて	194

8 困ったときは

7

故障かな?と思ったら	198
チェック項目	198
操作パネルのメッセージ	199
ステータスメッセージ	199
ワーニングメッセージ	200
エラーメッセージ	202

廃トナーボックスの交換手順 194

メンテナンスサービスコールが
表示された場合 206
$\# - \forall 7 \neg - \psi \top \neg - ($ Service Reg.)
が表示された場合 207
7. 秋水に102%日
用紙詰まりのメッセーシ
用紙の取り出しの注意
シャム キュワシ
ジャム テイチャク
ジャム ハイシ
電源が入らない 220
プリンタの電源が入らない 220
ブレーカが動作してしまう 220
印刷できない 221
プリンタとコンピュータの接続を
確認します 221
ネットワークの状態を確認します 221
プリンタの状態を確認します 222
プリンタドライバの状態を
確認します 222
コンピュータの状態を確認します 223
アプリケーションソフトを確認します 224
もう一度コンピュータを確認します 225
用紙に関するトラブル 226
用紙が詰まる/給排紙されない 226
用紙を二重送りしてしまう 227
その他の症状
カラー印刷に関するトラブル 228
カフー印刷かでさない 228
カラー印刷かでさない
フラー印刷かできない
フラー印刷かできない
カラー印刷かできない
 フラー印刷かできない
 カラー印刷かできない

(20) もくじ

指でこするとにじむ	. 235
塗りつぶし部分に白点がある	. 235
用紙全体が塗りつぶされてしまう…	. 235
縦線が印刷される	. 235
何も印刷されない	. 236
白抜けがおこる	. 236
裏面が汚れる	. 236
きれいに印刷できない	. 237
印刷の濃淡が思うように印刷できない	237
EPSONプリンタウィンドウ!3	
でのトラブル	238
「通信エラーが発生しました」と	
表示される	. 238
EPSONプリンタウィンドウ!3を削除	余
(アンインストール)できない	. 238
その他のトラブル	239
印刷に時間がかかる	. 239
セレクタに使用するプリンタ	
ドライバが表示されない	. 240
インターフェイスが切り替わらない	. 240
プログラムリスト、ハードコピーが	
とれない	. 240
周辺の電化製品やパソコン機器に異常	常が
発生する	. 240
どうしても解決しないときは	241

付録

ブ	'リンタの清掃	244
	プリンタ本体のクリーニング	244
	給紙ローラのクリーニング	245
ブ	'リンタの移動	246
	近くへの移動	246
	運搬するときは	247
ブ	゚リンタドライバフロッピー	
デ	イスク請求のご案内	248
	申込手順	248
	技術的なお問い合わせ	249
	ご注意	249
	お知らせ	249
サ	ービス・サポートのご案内	250
	エプソンFAXインフォメーション	250
	エプソンインフォメーションセンター	250
	インターネット・パソコン通信サービス	250

ショールーム	250
パソコンスクール	251
保守サービスのご案内	251
コントロールコードについて	253
ESC/Pageコントロールコード	253
ESC/Pコントロールコード	253
プリンタの仕様	254
用語集	261
索引	267
お問い合わせ確認票	巻末
パネル設定一覧表	巻末

10 e -

ACCESSION DESCRIPTION



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を示しています。



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

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。

_중 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。

^{第1章} 用紙について

90

ここでは、印刷できる用紙、用紙のセット方法、印刷する 際の諸注意など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5	
排紙装置について 10	
特殊紙への印刷について12	



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(ノビガイズ) LPCPPA3(A3サイズ) LPCPPB4(B4サイズ) LPCPPA4(A4サイズ)	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。
特殊紙	EPSONカラーレーザー プリンタ用OHPシート	LPCOHPS1(A4サイズ)	EPSON製の、本機専用のOHPシート です。用紙トレイからの給紙のみ可 能です。



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	同可能な用紙	説明
र्चार	コピー用紙	一般の複写機などで使用する用紙です。
百通	上質紙	紙厚は 60 ~ 105g/m ² の範囲内のものが使用可能です。
紕	再生紙*1	紙厚は 60 ~ 105g/m ² の範囲内のものが使用可能です。
	官製ハガキ・2	通常の官製八ガキが使用可能です。
	封筒⁺3	のりやテープが付いていない封筒が使用可能です。
4+	ラベル紙⁺⁴	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
狩殊		可能です。
紙	厚紙	紙厚は105 ~ 220g/m ² の範囲内のものが使用可能です。
	不定型紙	用紙サイズ90mmx139.7mm ~ 328mmx453mm、紙厚60 ~ 105g/m²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。
- *2: 絵入りのハガキなどを給紙すると、絵柄裏移り防止用の粉が給紙ローラに付着し給紙で きなくなる場合がありますので、ご注意ください。このような場合は給紙ローラをク リーニングしてください。

∠⑦本書「給紙ローラのクリーニング」245 ページ

- *3: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。 _③ 本書「封筒への印刷」14ページ
- *4: 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。



印刷できない用紙について

をご確認ください。

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。

- 本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。

A6~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(不定型紙の最大値) 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。



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、包装紙などに包んだり、箱に入れて保管してください。



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5つにすること ができます。

用紙トレイ

用紙トレイには、印刷する面を上に向けて用紙をセットします。 用紙トレイは、セットする用紙のサイズに合わせて延長トレイの引き出し部 を引き出して使用します。 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。 用紙の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。

△ アセットアップガイド「用紙トレイへの用紙のセット」27ページ



A3W(ノビ)など、用紙幅が304.8mmを超えるサイズの用紙をセットする 場合は、用紙トレイ左側の折りたたみ式の用紙ガイドを倒してセットします。

• セットした用紙のサイズと種類に合わせて、必ず操作パネルで[トレ イ紙サイズ]と[トレイタイプ]を設定してください。 ポイント ┌──本書「ワンタッチ設定モード2での設定方法」131ページ 「階層設定モードでの設定方法」133ページ • EPSON 製上質普通紙の印刷面は、用紙の包装紙の開封面側(包装紙 の合わせ目のある側)です。 • 特殊紙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。 • 通常の場合、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。

本機や他のプリンタ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 製力ラーレーザープリンタ用上質普通紙



- 用紙の印刷面を下に向けてセットしてください。
 セットした田紙の種類に合わせて 操作パネルで
- セットした用紙の種類に合わせて、操作パネルで[カセットタイプ]
 ポイント を設定してください。
 - _͡͡ 偕層設定モードでの設定方法」133 ページ
 - 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。
 - EPSON 製上質普通紙の印刷面は、用紙の包装紙の開封面側(包装紙 の合わせ目のある側)です。
 - 特殊紙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。
 - 通常の場合、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。

本機や他のプリンタ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	用紙トレイ"	普 EP プ	通紙 SONカラーレーザー リンタ用上質普通紙	A3W(\mathcal{J} L') ² , A3, A4, A5, B4, B5, Letter(LT), Half-Letter(HLT), Legal(LGL), Executive(EXE), GovernmentLegal(GLG), GovernmentLetter(GLT), Ledger(B), F4,	60~ 105g/m²	150枚 (または 総厚16mm)
ب±			官製ハガキ	100mmx148mm	190 g/m ²	75枚
る備の			封筒"3	Monarch(MON), Commercial-10(C10), DL	60~ 105 g/m²	20枚
給紙		特	ラベル紙	ハガキ大~A4	105~ 220g/m²	75枚
装署		外	厚紙	ハガキ大~A4	105~ 220g/m²	75枚
<u></u> <u> </u>			不定型紙	90mmx139.7mm ~ 328mmx453mm	60~ 105 g/m²	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 EP プ	^{通紙} SONカラーレーザー リンタ用上質普通紙	A3 , A4 , B4 , B5, Letter(LT),Legal(LGL), Ledger(B)	60~ 105g/m²	250枚 (または 総厚28mm)
	用紙カセット (A3W(ノビ)用) LPCYC1W ⁻⁴	 ト 普通紙 (用)) EPSONカラーレーザー プリンタ用上質普通紙 		A3W(ノビ)²	60~ 105g/m²	250枚 (または 総厚28mm)
オプション	増設カセット ユニット LPCWC1	普j EP プ	^{通紙} SONカラーレーザー リンタ用上質普通紙	A3 , A4 , B4 , B5 , Letter(LT),Legal(LGL), Ledger(B)	60~ 105g/m²	250枚 (または 総厚28mm) x3段
	増設カセット ユニット LPCWC2	普j EP プ	通紙 SONカラーレーザー リンタ用上質普通紙	A3 , A4 , B4 , B5 , Letter(LT),Legal(LGL), Ledger(B)	60~ 105g/m	250枚 (または 総厚28mm) x2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」14 ページ を参照してください。

*4 用紙カセット(A3W(ノビ)用): LPCYC1W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。

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



増設力セットユニット(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。

- 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(2段)装着時 900枚
- オプションの増設力セットユニット(3段)装着時 1,150枚



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行っている 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 ポイント 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(種類)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。

and the second second



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。

 普通紙 / レターヘッド / ボンド紙 / 再生紙 / 色付き / OHP フィルム / ラベル

_중本書「階層設定モードでの設定方法」133ページ



印刷実行時にプリンタドライバで [給紙装置] を [自動選択 / 自動] に 設定し、[給紙タイプ](Windows) / [用紙種類](Macintosh) 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。





Macintosh







本機には、2つの排紙装置があります。



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。



排紙ストッパー

大きいサイズの用紙の場合に、排紙された用紙がすべり落ちないよう、必要 に応じて起こします。



プリンタ左側の折りたた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	250 枚(紙厚 60 ~ 105g/m²)
フェイスアップトレイ	制限なし	150枚(A4 未満、紙厚 60 ~ 105g/m²) 50枚(A4 以上、紙厚 60 ~ 105g/m²)



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。

フェイスアップトレイへの 普通紙 • A	A5, Half-Letter(HLT)
排紙のみ可能な用紙 特殊紙 ・ E の ・ い ・ を り に ・ た 、 た 、 た を た の の の の の の の の の の の の の の の の の	EPSON 製カラーレーザーブリンタ用 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) 182mm 未満 論紙方向



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。Windows ^{ポイント}では、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。



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。

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機能の調整を行っている ためです。

ハガキへの印刷

ŧ	 ・ 絵入りハガキを給紙すると、絵柄裏移り防止用の粉が給紙ローラに付着して、給紙できなくなる場合があります。
	∠3℃本書「給紙ローラのクリーニング」245 ページ
	• 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八ガキ
	私製八ガキ
	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/m ² 以上)ハガキ
	本機や他のプリンタ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。)

給紙万法 / セット可能枚数	用紙トレイ /75 权
操作パネルの設定 * (官製ハガキ)	[ワンタッチ設定モード2][トレイ紙サイズ] [八ガキ]
プリンタドライバの設定 (官製ハガキ)	Windows [基本設定] [用紙サイズ] [八ガキ 100x148mm] [給紙装置] [用紙トレイ]
	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]
プリンタドライバの設定 (往復ハガキ)	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] [環境設定] [拡張設定]-[紙種] [厚紙]
	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] [詳細設定]-[紙種] [厚紙]

*操作パネルで往復ハガキの用紙サイズを指定することはできません。

- - 印刷する面を上に向けてセットしてください。
 - ・ 用紙トレイから給紙してください。(用紙カセットからの給紙はできま ボイント せん)。
 - 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。
 - ・ 往復八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、往復八ガキへの印刷はで
 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。

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。

ハガキを水平なところに置いて、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。





and a second second
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。





封のつ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][MON]			
	[C10][DL]			
プリンタドライバの設定	Windows			
	[基本設定]	[用紙サイズ][MON I C10 I DL]		
	[給紙装置] [用紙トレイ]			
	[環境設定] [拡張設定] - [紙種][厚紙]			
	[レイアウト] [逆方向から印刷]			
	Macintosh			
	[用紙設定]	[用紙サイズ][Monarch][Commercial - 10 [] DL]		
		[180度回転印刷]		
	[プリント]	[給紙装置][用紙トレイ]		
		[詳細設定] - [紙種][厚紙]		

- 封筒の定形サイズは、 Monarch (MON), Commercial-10 (C10), DL の3つ(洋形封筒のみ)です。定型サイズ以外の封筒を使用する場合 ポイント
 - は、ユーザー定義サイズで、使用する封筒のサイズを設定してお使い ください。 • 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

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] [環境設定]	[用紙サイズ] 任意のサイズを設定 [給紙装置] [用紙トレイ] [拡張設定] - [紙種] [普通]または[厚紙]	
	Macintosh [用紙設定] [プリント]	[用紙サイズ] 任意のサイズを設定 [給紙装置][用紙トレイ] [詳細設定]-[紙種][普通紙 または[厚紙]	

- 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。
- *(イント)
 •[紙種]は、紙厚105g/m²以下の場合は[普通/普通紙]を、105g/m²
 以上の場合は[厚紙]を選択してください。
 - 印刷する面を上にしてセットしてください。
 - 220g/m²以下のものを使用してください。

ラベル紙への印刷

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

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。

OHPシートへの印刷

使用可能なOHPシートについて

本機ではEPSON 製力ラーレーザープリンタ用OHP シート(型番: LPCOHPS1)のみ印刷可能です。(以下、「専用 OHP シート」と記載)



専用OHPシート以外のOHPシートがセットされた場合、プリンタ内部 機構の損傷を防ぐために給紙動作を強制的に停止しますので、本機では 使用しないでください。 また専用OHPシートの向きや裏表を間違えてセットした場合も、同様に 給紙動作を強制的に停止します。

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] [A4]		
プリンタドライバの設定	Windows [基本設定] [用紙サイズ] [A4] [協紙装置] [用紙トレイ] [環境設定] [拡張設定] - [紙種] [OHP シート] Macintosh [用紙設定] [用紙サイズ] [A4] [プリント] [給紙装置] [用紙トレイ] [詳細設定] - [紙種] [OHP シート]		

- 専用のOHPシート(型番:LPCOHPS1)を使用してください。
- OHPシートは、手の脂が付かないように、手袋をはめるなどしてお取
- ポイント り扱いください。OHPシートに手の脂が付着すると、印刷不良の原因 になる場合があります。
 - 印刷直後の OHP シートは熱くなっていますのでご注意ください。

専用OHPシートのセット

専用OHPシート(型番:LPCOHPS1)には、下図のように目印が付いてい ます。

ころうちょうかん あんかく ひゅうちゅう コント・コントン たいかいしん インドラント アイトネイル・ション

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 シートの向き (方向 / 裏表)を間違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 いないかを確認し、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、向き(方向/表裏)に間違い がないかを確認して、用紙トレイにセットし直します。



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**



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
印刷の手順
プリンタドライバの設定23
印刷の基本設定
レイアウトの設定
フォームオーバーレイ印刷 40
プリンタの環境設定 42
給紙装置の用紙設定 (Windows NT4.0 のみ) 49
ユーティリティの起動50
EPSON プリンタウィンドウ!3
印刷の中止方法 57
プリンタを共有するには58
プリンタ接続先の設定 (Windows95/98) 63
プリンタソフトウェアの削除
EPSON バーコードフォント

Win





プリンタドライバで印刷条件を設定します



 △字本書「印刷の手順」21ページ
 △字本書「プリンタドライバの設定」23ページ
 △字本書「印刷の基本設定」24ページ
 △字本書「レイアウトの設定」35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。

印刷を実行します

Δ

5

∠3 本書「印刷の手順」21 ページ
 ∠3 本書「印刷の中止方法」57 ページ



ここでは、Windows95/98/NT4.0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。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。

Win

and a second second



ここでは、Windows95/98/NT4.0に添付のワードパッドを例に説明します。





Windows95/98/NT4.0 「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。

[ファイル]メニューをクリック
 し、[印刷]をクリックします。



クリックして クリックします

お使いのプリンタ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。





5 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。



Win



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、大きく分けて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。異なる点については、各設定項目の説明を参照してください。

Win



アプリケーションソフトから開いた場合

[プリンタ]フォルダから開いた場合

[プリンタ]フォルダからの開き方

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-8200C]アイコンをクリックして、[ファイル]メニューから[プロパティ]をクリックします。

アプリケーションソフトからの開き方

プリンタドライバの設定



[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。

EPSON LP-82000のプロパティ 基本設定 レイアウト オーバ	-レイ 環境設定	2-74974	
A4 210 × 297 mm	用紙サイズ(<u>A</u>) 印刷方向	A4 210 x 297 mm	
A	給紙装置⑤) 給紙外17°①	自動選択	
	色 印刷品質	でカラー(2) C黒(2)	
【LP L2P L3P 標準(PC) 解像度標準	 ● 推奨(● 詳細(標準 🔶 高品質	
スタリーン自動 ドライハコこよる色補正 RTFオン	排紙装置(Y) 印刷簡単数(Q)	フェイスダウントレイ ▼ 1 → 「部単位で印刷の」	
N7-12-7587		「逆川順印刷」(民)	
	キャンセル	通用(公) ヘルプ	

Windows98 でアプリケーションソフトから開いた場合の画面



用紙サイズ

作成する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。

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。開いた[用紙サイズ定義]ダイアログで、設定の単位を選択してから、用紙幅と用紙の長さを設定します。

用紙サイズ定義			? ×
単位	用紙幅の範囲 :	9013280	
● 0.1型(M)	用紙長さの範囲:	13974530	
€ 0.01ብንቻΦ	用紙幅(₩) :	2100	
	用紙長さ(1):	2970 📩	
ОК	キャンセル	<u>^ルフ°(Ħ)</u>	



印刷方向 印刷する用紙の方向を、[縦]・[横]のいずれかクリックして選択します。 Win

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[給紙タイプ]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2~4 :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、4の番号が割り当てられています。
- ・[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。
 ・③ 本書「ワンタッチ設定モード2での設定方法」131ページ
 ・指定された用紙がセットされていない、または正しく検知されていない場合は、エラー(用紙サイズチェック機能有効時)が発生します。

給紙タイプ

[給紙装置]を[自動選択]に設定した場合は、給紙する用紙のタイプを リストから選択します。[給紙タイプ]を選択することにより、[用紙サイ ズ]と[給紙タイプ]で選択した用紙がセットされている給紙装置を探し て給紙します。ただし、あらかじめ各給紙装置に用紙タイプの設定をする 必要があります。

△ 3 本書「用紙タイプ選択機能」9 ページ

- - 操作パネルで用紙のタイプを設定していない場合は、[指定しない]を 選択してください。

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]の設定は異なります。

印刷品質

詳細

色

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]の設定で標準的な印刷品質が得られ ます。[高品質]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]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。

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!3	EPSON独自の画像補正技術オートフォトファイン!3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。

*1 ブリセットメニュー: あらかじめ用意 されている用途 別の選択肢。リス トポックスの中 に、一覧で表示さ れる。

プリセットメニュー	用途	
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。	

設定変更 ボタン :[詳細]をクリックしてから 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、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。
△ア本書「[詳細設定]ダイアログ」29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。[詳細]をクリックしてから保存 / 削除 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。
② 本書「ユーザー設定の保存方法」34 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、[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

[部単位で印刷]を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[印刷部数]で指定します。



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は、 ハードディスク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

[逆順印刷]をクリックして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。

[詳細設定 **)ダイアロ**グ

Win

[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

詳細設定	?×
色	€07-18
	 ドライハ1こよる色補正(2) オートフォイン 3 (2) このの FOGB(B)
	色補正方法(例) 自動(自然な色合い優先) ▼
	明度(g) 0)
印刷の処理をおコンピュータ別(29)29/ライバー・ (例)で行います。2月一)酸定の自動は、文書	彩度(S) P
内の)オフッマルに対して黄疸なスワーク処理を 自動的に行ないます。廃田優先は、写真や ケディッタンをされいに印刷します。解像度優 先は、細かい後や標準をされいて印刷しま	o シアン\N □ - +
す。「フォームオーハーレイス」「設定したフォンバだけ」	• 72% D 0
	o 110-₩ 0 +
	ок <u>*+/tl</u> <u>^l7*(H)</u>

モノクロ印刷の場合

	€ ドライバニトろ色補正(0)
	 C 1 → 173 + 77 + 17 (3 (2)) C 10M (0) C ∞RGB (B)
	色補正方法(M) 自動(自然な色合い優先)
━解橡度(1) 標準 ┣━━ 高品質	明度(g) 3
	1)/F7.7.F(A) 2 - + +
<u>^</u>	*度S □
	• 972 ND
T	• 7±0900
	• (III-(Y) 0

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、設定できる条件は異なります。

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
 標準(プリンタ)
 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。

- 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。
- : 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。

・[CRT優先]を選択した場合、[割り付け][スタンプマーク][フォームオーバーレイ][オートフォトファイン!3][指定したフォントだけプリンタフォントで印刷]は選択できません。

• [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]は選択できません。

解像度

標準

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。



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。

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。

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。

:スクリーン線数を165LPIに設定し、階調を優先し 階調優先 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。

• [環境設定] - [拡張設定] - [紙種]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ので設定でき ポイント 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。

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、大きな文字を印刷するときに、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。 ポイント 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。

*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 郭補正機能です。 Win

B. 1		11	п	12	
1	<u> </u>				

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。

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¹¹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。 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。

*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。 オートフォトファイン!3(カラー印刷のみ) EPSON 独自のオートフォトファイン!3 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。[オート フォトファイン!3]を選択した場合は、以下の設定でカラーを調整します。





色調

: 色調を調整します。

•[標準] エプソン標準の色調に調整して印刷します。

[硬調]
 メリハリのある色調に調整して印刷します。
 [セピア]

セピア調の色調に調整して印刷します。

- デジタルカメラ : デジタルカメラで撮った写真に対して最適な色補正用補正 を行う場合に、選択します。
- シャープネス:画像の輪郭を強調する場合に選択します。

ICM(カラー印刷のみ)

Windows95/98のICM(Image Color Matchiing)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。

sRGB(カラー印刷のみ)

スキャナやディスプレイなどが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(色合わせ)を行って印刷します。

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。

[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。

詳細設定	? ×
e	@カラー調整
• 15-00 🚩 C 140	 ○ ドライハ1こよる色補正(()) ○ オートフォトファイン/3 3() ○ IOMΦ ○ #GB((0))
印刷托ド(P) 標準(PC)	色矯正方法(1) 自動(自然な色合い優先) 💌
解像度心 標準 —— 高品質	明慶(3) 0 —)——
スタリーン(E) 自動 💌	20H92H(B) 0
印刷の処理を主にない。今日(フリントライバー) (目ので行います。スカーン設定の自動し、文書	彩度(5)
自動的に行ないます。魔調優先は、写真や ケディンシンを汚れいに印刷します。解像度優 ティナーションを汚れいに印刷します。解像度優	◦ 372@ P
す。「フォームオーハーレイ」、「設定したフォンドだけ	• 78%95 • 0 00%%95 •
「 トナーセーフ '① IF RET(R)	o /m-w ℙ ─ →
	- +
	0K 4+>>tsl ^4;7*(H)
	•

クリックします





クリックします

2 [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。

ユーザー設定 ?	×
設定リスト(<u>L</u>):	
設定名(心): 参考	
保存(S) 削除(D) キャンセル	
【 Ⅰ クロックします 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]ダイアログ

Win

States and the second states and the

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。



Windows98 でアプリケーションソフトから開いた場合の画面



拡大/縮小

拡大または縮小して印刷することができます。チェックボックスをクリック して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 はその下の [任意倍率] ボックスに表示されます。
任意倍率	: 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、50% ~ 200%までの任意の倍率を1%単 位で設定できます。この場合、フィットページ印刷 は行われません。
配置	:フィットページ印刷をする場合、ページのどこに印 刷するか、[左上合わせ]または[中央合わせ]のど

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。

ちらかを選択します。

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を割り付け印刷といいます。

割り付けるページ数と順序を設定するには、割り付け順設定ボタンをクリックします。

[割り付け順設定]ダイアログ		
割り付け//(読定		
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。		

スタンプマーク

印刷データに (秘) などのイメージ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。

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。



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。

スタンプマークを印刷するには

Win

States States and the second states and the second states and the second states and the second states and the s

[レイアウト]ダイアログでスタンプマーク設定 ズタンプマーク]ダイアログが開きます。



プレビュー部

選択しているスタンプマークのイメージが表示されます。

スタンプ名

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。

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。

ビットマップ設定

ファイル名

追加 / 削除 ボタンをクリックし、[ユーザー設定]ダイアログでスタンプ マークの名前を登録すると、スタンプマークのファイルを選択できるように なります。スタンプマークは一般のアプリケーションソフトであらかじめ作 成して、BMP⁻¹形式で保存しておきます。(最大保存数は20)

*1 BMP: 画像データを保 存する際のファ イル形式の1つ。

- ると、ファイル名とディレクトリ名が表示されます。 設定: BMP ファイルを新しいスタンプマークとして登録 する場合にクリックします。 カラー設定
 - 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、新規に登録したスタンプマー クの色指定はできません。

: 設定 ボタンをクリックして BMP ファイルを指定す

濃度 : マークの印刷濃度を調整します。ただし、新規に登録したスタンプマークの濃度は調整できません。

サイズ設定

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。

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

[位置]で選択した印刷位置からのオフセット量を調節します。

横	:横方向のオフセット量を調節します。スライドバー
	を[左]側に移動するとより左に、[右]側に移動す
	るとより右にスタンプマークが印刷されます。
縦	:縦方向のオフセット量を調節します。 スライドバー
	を「上]側に移動するとより上に、「下]側に移動す



[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。

るとより下にスタンプマークが印刷されます。

追加/削除 ボタン

オリジナルのスタンプマークを登録したり削除するには、追加/削除 ンをクリックして[ユーザー設定]ダイアログを開きます。登録/削除の手 順については、以下を参照してください。

オリジナルスタンプマークを登録/削除するには

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





States and the second states and the states

Win

イ 3 で登録したスタンプ名を選
 択して、設定ボタンをクリック
 します。



選択して クリックします





[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に登録したスタンプマークのイメージが表示
 されていることを確認してください。



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。

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



Windows98 でアプリケーションソフトから開いた場合の画面



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

上記の[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。

上記の[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。

<i>i</i> −.	ム指定	>
	● [77-1]指定(E)]	
		参照(<u>B</u>)
	C ROMモデュール指定(R)	
	<u></u>	情報印刷(I)
	[兑 ⁸ 月:	
	OK ++>til	N⊮7°(<u>H</u>)

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指定する場合は、 [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。



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。 *C* マセットアップガイド「オプションと給紙装置の設定」47 ページ

Win



[環境設定)ダイアログ

 いくつかの設定項目は、[プリンタ]フォルダからプリンタドライバの[環境設定]ダイアログを開かないと設定できません。[プリンタ]フォルダから開く場合は、以下の手順に従ってください。
 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、[プリンタ]をクリックします。
 [EPSON LP-8200C]アイコンをクリックし、[ファイル]メニューの [プロパティ]をクリックします。

2 X

Windows95/98

JILE 02000000 0010101		
全般 詳細 レイアウト オー	色の管理 ボートの割り当て パーレイ 環境設定	基本設定 ユーティリティ
4210 x 237 mm 人 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	フリンス アンス/清朝をフリンカン支配得受 プリンス/清朝を予約つた取得受 オリンン/清朝を手約で設定(型) 実成元り シンカ・パート シンカ・パート レート クレート レート クレート レート マート レート マート レート レート <	
EPSON		
OK	キャンセル 適用(品)	ヘルブ

E10010 E1 02000000 E/10104	
基本設定 レイアウト オーバー	- レイ 環境設定 ユーティリティ
A4 210 x 297 mm	- 770月 実装在5. 変力が存在 56時長温 スアンック6時長温無し
()) ()) 標準(PC) 解除度標準 スワーン自動 ドライバによる色補正 FUT-72 トリーセーフは7	
EPSON	
OK	キャンセル 道用(点) ヘルプ

[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

WindowsNT4.0

🧼 EPSON LP-8200C のブロバティ 🤶 🤋 🗙	
全般 ホート スクジュール 共有 セキュリティ フリン(機定 環境設定 フォン)置換 ユーディリティ (
- フジンタ ○ (オフシン/指摘を20)のから取り得受) ○ オフシン/指領を手動で認定(20) - 第ジンパイト - 約約20 - 単約ガレトムニット(2-5)	
H0D2.か 分野の 72 / 特別と3-=たれし 75 - の時もパートなし 75 - の時もパートの 10 - の時もパートーム	
27-92>-HEIBINS	
0/// F3%-M420/E/(C/.	
OK ++>セル 1,67°	



[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

プリンタオプション情報

[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、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 : EPSON プリンタウィンドウ!3 をインストールして プリンタから取得 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 : 設定 ボタンをクリックして、[実装オプション設定] 手動で設定 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。

・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「オプションと給紙装置の設定」47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、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 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」45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、<u>動作環境設定</u>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。 ∠3本書「[動作環境設定]ダイアログ」48ページ Win

[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。



実装メモリ

標準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。



WindowsNT4.0 の場合、選択したオプション給紙装置の用紙サイズを
 [プリンタ設定]ダイアログで設定します。
 /♂本書「給紙装置の用紙設定(WindowsNT4.0 のみ)」49 ページ

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。



OKボタンを押すことにより、設定内容が有効になります。

[拡張設定)**ダイアロ**グ

Win

[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 プリンタフォントで印刷 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。 金本書「TrueTypeフォントをプリンタフォント に置き換える」47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]タブでフォントの置き換えを指定 します。[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) :-5mm(上方向)~6mm(下方向)
- 左(水平位置) :-5mm(左方向)~6mm(右方向)

紙種

厚紙やOHPシートなど用紙の種類を設定します。通常は[普通]を選択してください。

- 普通:普通紙、再生紙などを使用する場合に選択します。
- 厚紙:厚紙を使用する場合に選択します。

OHP シート : OHP シートを使用する場合に選択します。

使用する用紙に合わせて[紙種]を正しく設定しないと、印刷品質が劣 ポイント 化することがあります。

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の用紙に印刷しても、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。

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には、初期値にする」ボタンを 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

Win

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。



[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。

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。

フォントの置換設定			? ×
置換設定の組み合わせ(T) Abadi MT Condensed Light Apple Chancery Arial Black Arial Narrow	フォントの活き換えばしない。 フォントの活き換えばしない。 フォントの活き換えばしない。 フォントの活き換えばしない。	-	OK キャンセル
Arial Rounded MT Bold TrueType7ォント Abadi MT Condensed Light	フォントの居き換えしれ、ない。 フリンタフォント(P) フォントの置き換えしましない。	•	初期値にする(D) ヘルフ ^{*(<u>H</u>)}

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。

「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 をくりかえして置き換えるフォントをすべて設定したら、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

[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、[環境設定]ダイアログを開くと、動作環境設定ボタンがあります。このボタンを クリックすると、[動作環境設定]ダイアログが開きます。



Windows95/98の場合、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き、[環境設定]ダイアログを開いても設定できます。

動作環境設定	<u>?×</u>
c.¥kenken	
senken	
	<u> </u>
OK ++>セル	<u>^/レプ(H)</u>

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。





[プリンタ設定)ダイアログ

WindowsNT4.0の場合、[プリンタ]フォルダからプリンタプロパティを開 いた場合、[プリンタ設定]ダイアログがあります。標準の給紙装置だけで なく、オプションとして取り付けた給紙装置の用紙サイズを設定してください。

 EPSON LP=82000 のプロパラ 環境設定 全般 ポート 	? 2→5/05/2 2→5/05/2 2 フォント置換 2→5/05/2 2 クジュール 共有 2キュリティ フリン/設定
給紙装置に対する用紙	設定(P) A4 210 × 207 mm
HEEV/	A4 210 × 297 mm
給紙装置: ―――― 用紙カセット1	用紙サイス ^ペ ②) A4 210 × 297 mm
	<u> ハニジョン</u> 詹報(公)

Windows95/98 では設定しません。

 ・ アプリケーションソフトからプリンタプロパティを開いた場合は、設 ^{ボイント} 定できません。

給紙装置に対する用紙設定

プリンタに装着している給紙装置とその用紙サイズを表示します。[用紙カ セット1]と[用紙トレイ]は標準の給紙装置です。

そのほかの[用紙カセット2~4]は、オプション給紙装置を取り付けた場合にのみ表示されます。オプション給紙装置は、上から2~4と番号で特定されます。

給紙装置

[給紙装置に対する用紙設定]リストでクリックして選択した給紙装置の名前が表示されます。

用紙サイズ

[給紙装置に対する用紙設定]リストでクリックして選択した給紙装置に対して、リストから用紙サイズを選択して設定します。

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。

EPSON LP-8200Cのプロパティ	? ×	
基本設定 レイアウト オーハ	ーレイ 環境設定 ユーティリティ	
A4 210 × 297 mm	マ <u>うりンタをモニタする(M)</u>	
A	EPSON7ウン幼心トウ!3(E) 用紙持量やエラー情報を表示します	
666	<u>モニタの設定(P)</u>	
標準(PC) 解像度標準 スガーン自動 ドライハ1こよる色補正 RTTオン トナーセーアンオフ		
EPSON		
OK	キャンセル 道用(点) ヘルプ	

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。



WindowsNT4.0で、[プリンタ]フォルダからプリンタドライバのプロパ ティを開いた場合は表示されません。

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。

モニタの設定

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します。 ∠37本書「モニタの設定」55ページ



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。プリンタの詳しい状態を知るには、[プリンタ詳 細] ウィンドウを開きます。印刷開始と同時にプリンタの状態をモニタし始 め、問題があればポップアップウィンドウが開きエラーメッセージを表示し て対処方法を知ることができます。また、プリンタのプロパティやWindows のタスクバーから呼び出して、プリンタの状態を確かめることもできます。



Win

プリンタの状態を確かめるには

EPSON プリンタウィンドウ!3 でプリンタの状態を確かめるために、3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。 △3 本書「[プリンタ詳細]ウィンドウ」53ページ

[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]

モニタの設定で呼び出しアイコンを 設定した場合、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-8200C]をクリックし ます。



△ 小本書「モニタの設定」55 ページ

[方法3]

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

Win

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。

△ 3本書「対処が必要な場合は」54ページ

閉じる

ウィンドウを閉じるときに閉じるボタンをクリックします。

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。

オイルロール

定着オイルロールがあとどれくらい使用できるか、寿命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。

- 閉じるボタンをクリックすると、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 ボタンがある場合は、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

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するかなどを 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、 EPSON LP-8200Cのプロパティ [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。



NUMBER OF STREET, STREE

[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。



Win



[モニタの設定)ダイアログ



エラー表示の選択

プリンタがエラー状態に陥った場合、ポップアップウィンドウを表示して対 処方法を説明します。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。画面通知が必要な項目は、クリックしてチェックマークを付けます。

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。



標準に戻す

[エラー表示の選択]を標準(初期)設定に戻すには、標準に戻すボタンを 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 リンタウィンドウ!3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。

△ 字本書「プリンタを共有するには」58ページ



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。



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、[プリンタ]メニューの[印 刷ドキュメントの削除]または[印刷ジョブのクリア]をクリックします。



データランプが点滅から、点灯にかわったことを確認します。 データランプの点滅中は、データを受信しています。データを受信し終 えるまでお待ちください。









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。お使いの Windows に応じた設定手順に従ってください。

公 本書「Windows95/98の場合」59ページ

本書「WindowsNT4.0の場合」62ページ

Windows95/98の場合

137.2.14

Win

Windows95/98で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。



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。

[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



ネットワーク	? ×
ネットワークの設定 識別情報 アクセスの制御	
現在のネットワーク コンボーネント(<u>N</u>):	
 Microsoft ネットワーク クライアント Microsoft ファミリ ログオン 	•
■愛 Panasonic CF-VEL211/212 series ■動ダイヤルマップ マダブタ	
■ 夢赤外線 PnP シリアル ボート (*PNP0510)	
3 NetBEUI → Panasonic CF-VEL211/212 series	_
道加(A) 前時(E) 1	10パティ(<u>R</u>)
優先的にログオンするネットワーク(L):	
Microsoft ネットワーク クライアント	-
ファイルとプリンタの共有(E)	
1988A	
OK	++>+211

クリックします

4 [プリンタを共有できるようにす る 1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。



5 OK ボタンをクリックします。 ? × ネットワーク ネットワークの設定 | 識別情報 | アクセスの制御 | 現在のネットワークコンボーネント(N) ■ Microsoft ネットワーク カライアント ■ Microsoft ネットワーク カライアント ■ Microsoft ファミリ ログオン ■ Panasonic CF-VEL211/212 series ■ 24(ヤルアップ アダプタ • ■夢赤外線 PnP シリアル ポート (*PNP0510) ついたい PnP シリアル ポート (*PNP0510) -追加(<u>A</u>)... 優先的にログオンするネットワーク(L): Microsoft ネットワーク クライアント ファイルとプリンタの共有(E)... 説明 OK キャンセル クリックします •[ディスクの挿入]メッセージが表示された場合は、Windows95/98の P 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 ポイント 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 ι١. **6** コントロールパネル内の [プリ ■1741-14 //44] ファイル© 編集(E) 表示(J) . D × 移動(G) 100 日 日本 100 大 日本 100万元 臣表示 ンターアイコンをダブルクリッ アドレス 🖃 コノロール ハウキル -Coffi PCMCIA) 058302008 クします。 78 e, 172 927L 725-27 7 コントロール ハ・ネル ゲームコントロ 7929 フリンタの設定を追加、利 除、変更します。 単名 高 ネットワーク 1-10170 KA7-F 人名 フォント Microsoft ホーム ページ テクニカル サポート S. , 1995 5Q 2 ٢ 1 個のオブジェクトを選択 フリンタの設定を追加、利用を、第二目マイエンピュータ ダブルクリックします 2 7 929 [EPSON LP-8200C]アイコン ファイル(E) 編集(E) 表示(V) 移動(G) お気に入り(A) ヘルナ(H) *.* 國((0) を選択して、[ファイル]メニュー 1001000 コピー 貼り付け 元に戻す 一時停止(<u>A</u>) 通常使うブリンタ(に設定(E) 前除 の[共有]をクリックします。 印刷ドキュメントの削除(@) 25 共有(出)... EPSON LP-8200C âtin ブリンタ ボートの書り当て() ブリンタ ボートの解除(<u>N</u>)... ショートカットの作成(S) 削除(D) 名前の変更(M) ブロパティ(B) フリンダ オフライン作業(W) 閉じる(<u>C</u>) Ľ _____ 選択されたフォルダやプリンタ 共有プロパティを表示します。

選択して

クリックします

クリックし



 Wir

WindowsNT4.0の場合

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。

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。



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」40ページ



*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の設定を変更できます。 また、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。 通常、ポートの設定を変更する必要はありません。必要に応じて、変更して ください。

Win

- 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 ポイント 定を確認してください。 ここで設定した内容が、アプリケーションソフトなどからプリンタド
 - ライバの設定画面を開いた場合の初期設定値になります。

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。

[EPSON LP-8200C]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

- 「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 : 本機では接続できません。
- 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

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。

ポートの削除

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。お使いの機種のプリンタドライバ 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

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

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

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。

Win

CARLES CONTRACTOR STATES

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

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。

プリンタスプールの設定 ?! >
☞ 印刷ジョブをスプールル、プログラムの印刷処理を高速に行うら)
○ 全ページ分のデータをスプールしてから、印刷データをプリンタに送る(L)
④ 1 ページ目のデータをスプールしたら、印刷データをプリンタに送る(A)
 ブリンタに直接印刷データを送る(P)
スプール データ形式(E): RAW 💌
○ このプリンタで双方向通信機能をサポートする(E)
○ このプリンタの双方向通信機能をサポートしない(型)
OK キャンセル 標準に戻す(D)

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。

ポートの設定 通常は変更する必要はありません。

MS-DOSの印刷ジョブをスプール: 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。



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。

Win

1 5 4 State in

・ プリンタドライバを削除すると、同時に専用の EPSON プリンタウィンドウ!3 も削除することができます。
 *イント
 ・ EPSON LP-8200C 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。



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。

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

アプリケーションの追加と削減のプロパティ
インストールと削除 Windows ファイル 起動ディスク
フロッピー ディスクまたは CD-ROM から新し(ハアクリケーションをイン ストールするには、「インストール」をグリックしてください。
インストールΦ
次のソフトウェアは自動的に削除できます。アプリケーションを削除 したり、その構成ファイルを変更するには、一覧から違んで GB加と 削除剤をクリックしてください(①
Adobe Acrobat Adobe FameWater v55 Data Access Objects (0A0) 35 Derect (1-74) - 7A/2 EFSON USE7 V-9 - 7A/2 EFSON USE7 V-9 - 7A/2 Intel USE (1A) - 7A/2
Microsoft Draw 98 Microsoft Office 97, Pro Issional Edition Microsoft Word 98
<u></u>
OK 連用(A)
クリックして クリックします



EPSONプリンタウィンドウ!3だけの削除

Win

LP-8200C専用のEPSONプリンタウィンドウ!3だけを削除することもでき ます。67ページの手順4に続いて、以下の作業を行ってください。

ユーティリティ

「プリンタ機種」タブをクリック 5 し、余白部分をクリックして、何 も選択されていない状態にします。



EPSON プリンタウィンドウ!3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。

クリックします



バーコードフォントについて

ためのものです。

Win

*1 OCR-B: 光学的文字認識に 用いる目的で開発 されJISX9001に 規定された書体の 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	フォント名称	OCR-B	<u>fiy0</u> *2	備考
の規格			<u>デジット</u>	
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
	EPSON Code39 CD	なし	あり	をフォント名称で指定できます。
	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	EPSON ITF	なし	なし	OCR-B、チェックデジットの有
2of5	EPSON ITF CD	なし	あり	無をフォント名称で指定できます。
	EPSON ITF CD Num	あり	あり	
	EPSON ITF Num	あり	なし	
NW-7	EPSON NW-7	なし	なし	OCR-B、チェックデジットの有
(CODABAR)	EPSON NW-7 CD	なし	あり	無をフォント名称で指定できます。
	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。

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

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)のほかに様々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。

注意事項

Win

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<=> □ 〈二〉)

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、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薦めします。
- 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 れないことがあります。
- 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薦めします。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。

△ 3 本書「各バーコードについて」76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 確認をお薦めします。

システム条件

ハードディスク

EPSONバーコードフォントをご利用いただくには、Windowsでのシステム 条件のほかに以下の条件が必要です。

▲ クロットアップガイド「システム条件の確認」36 ページ

: 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 ^{ボイント}刷しても正しく読みとられない場合があります。



The second s

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。





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)				
 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	入力可能なキャラクタ 数字(0~9)			
入力する	入力するキャラクタの桁数 7桁			
キャラクタのサイズ 52pt ~ 130pt。(WindowsNTは96ptまで) 保証サイズは52pt、65pt(標準)、97.5pt、130ptです。			6ptまで) 97.5pt、130ptです。	
次のもの ・レフ ・セン ・OCF)は自動的に挿入 / 討 ト / ライトマージン ターバー B	。 定が行われるため、入力は不要です ・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	1234567	1234 5670	

JAN-8 Short(JAN 短縮バージョン トランケーション)				
 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	人力可能なキャラクタ 数字(0~9)			
入力する	入力するキャラクタの桁数 7桁			
キャラク	- キャラクタのサイズ 36pt ~ 90pt。 保証サイズは 36pt、45pt(標準)、67.5pt、90pt です。			
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。 ・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-8 Short に変換	印刷	
	1234567	 1 2 3 4 5 6 7	1234"5670	

A State of State THE REPORT OF THE REPORT OF THE REPORT OF THE PARTY OF TH 37.2.4

JAN-13(標準バージョン)				
 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未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 60pt ~ 150pt。(WindowsNTは 96pt まで) 保証サイズは 60pt、75pt (標準)、112.5pt、150pt です			6ptまで) 112.5pt、150ptです。	
次のものは自動的に挿入 / 設立 • レフト / ライトマージン • センターバー • OCR-B		定が行われるため、入力は不要です。 ● 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-13 に変換	印刷	
	123456789012	123456789012	1 234567 690128	

JAN-13 Short(JAN 短縮バージョン トランケーション)				
 JAN-13 Short は JAN-13のパ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。 パ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。 				
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	キャラクタのサイズ 36pt ~ 90pt。 保証サイズは 36pt、45pt (標準), 67.5pt、90pt です。			
次のものは自動的に挿入 / 設立 • レフト / ライトマージン • センターバー • OCR-B		定が行われるため、入力は不要です。 ● 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-13 Short に変換	印刷	
	123456789012		1 "234567"890128	

	UPC-A				
 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 コードのみせポートし、 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 60pt ~ 150pt。(WindowsNTは96ptまで) 保証サイズは60pt、75pt(標準)、112.5pt、150ptで)			6pt まで) 112.5pt、150pt です。		
次のもの ・レフ ・セン ・OCR	oは自動的に挿入 / 設 ト / ライトマージン ターバー B	定が行われるため、入力は不要です。 ● 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	12345678901	1 23456 78901 2		

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	キャラクタのサイズ 60pt ~ 150pt。(WindowsNTは96ptまで) 保証サイズは60pt、75pt(標準)、112.5pt、150ptです。			
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。 •レフト/ライトマージン ・レフト/ライトガードバー •チェックデジット •OCR-B •ナンバーシステム「0」のみ				
印刷例	入力時	EPSON UPC-E に変換	印刷	
	123456	123456	0.123456	

Code39				
 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の仕様に従ってパーコードの高さがパーコード全長の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、パ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つ以上のパーコードを入力する場合、パーコード間はTABで区切ってください。スペースで区切る場合は、パ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パーコードの一部となりパーコードとして使用できません。 				
入刀可能		英数字(A~Z、0~9) 記号(スペース \$ / + %)		
入力する	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(WindowsN 96pt まで)			104pt 144pt(WindowsNTは	
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。 • 左 / 右クワイエットゾーン • スタート / ストップキャラクタ				
	ックテンツト		ra Pil	
に11月11月1	入기時	EPSUN Code39に変換	にしゆり	
	1234567	1 2 3 4 5 6 7		
		EPSON Code39 CDNum に変換	印刷	
		1234567	1 2 3 4 5 6 7 S	

127.24

646

Win

THE MANAGEST CONTRACTORS IN THE THE THE TAXES

		Code128		
 Code128 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。このためパ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。 アブ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 				
部とな	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パーコードの一 部となりパーコードとして使用できません。			
入力可能なキャラクタ 全ての 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			
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。 • 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	1 2 3 4 5 6 7		

Interleaved 2of5				
• 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				
	息していまり。 たキャラクタの桁数	がナキい提合 EDSONバーコードフ	+ > Lt 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	こ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。			
 Interlea 	aved 2of5は、キャ	ラクタを2個一組で扱います。キャラ?	フタの合計数が奇数個の場	
合、EF	PSONバーコードフォ	r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	入力可能なキャラクタ 数字(0~9)			
入力する	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		OCR-Bの有無により異なります。(W	/indowsNT 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。				
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。		
 ・左/右クワイエットゾーン ・スタート/ストップキャラクタ ・たごいし 				
• 7 1	 チェックテシット 又子列先頭への0の挿入 (合計立字数が偶数でたい場合の3) 			
印刷例	入力時	FPSON ITE に空地		
C1 040 173	1004567		ניוא רו ש	
	1234507	1234567		
		EPSON ITF CD Num に変換	印刷	
		1234567		
		12,54,707	12345670	

THE REPORT OF THE REPORT OF THE REPORT OF THE PARTY OF TH

<u> 1</u>

100.00

14.25<u>0</u>

1000

20. a. (b. 77)

NW-7(CODABAR)

1.00

- 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。 OCR-Bあり:36pt以上。保証サイズは36pt、72pt、108pt、144pt。

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。

● 左/右 ●チェッ	iクワイエットゾーン クデジット	• スタート/ストップ	キャラクタ(入力しない場合)
印刷例	入力時	EPSON NW-7 に変換	印刷
	1234567	1 2 3 4 5 6 7	

EPSON W-7CDNum に変換	印刷
 1 2 3 4 5 6 7	A 1 2 3 4 5 6 7 4 A

新郵便番号(カスタマ・バーコード)			
 ・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、郵便番号と住所をパ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。 ・パ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パ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(パーコードに変換後13桁まで)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、パーコードに変換後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	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	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 後13桁を超える桁数の文字は省略されます。		いては、バーコードに変換 されます。
キャラク	タのサイズ	8pt ~ 11.5pt。 保証サイズは 8pt、9pt、10pt、11.5pt です。	
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。 • バーコードの上下左右 2mm の空白 ・入力時の - (ハイフォン)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	1''2''3'' - ''4''5''6''7'	Ռիիքիիիիինուներերերերերերեր

^{第3章} Macintosh**からの印刷**

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	
印刷の手順	85
用紙の設定	87
印刷の設定	92
EPSON プリンタウィンドウ!3	
EPSON プリントモニタ!3	112
ColorSync について	114
印刷の中止方法	116
プリンタドライバの削除	117

Mac



セレクタでLP-8200C(AT)を選択します

△ アセットアップガイド「プリンタドライバの選択」55ページ



用紙を設定して印刷データを作成します

A = > * \boldsymbol{A}

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。 △ 小本書「用紙設定の手順」85ページ

△ 3 本書「用紙の設定」87 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。

プリンタの電源をオンにして用紙をセットします



Δ

2

△ マセットアップガイド「用紙のセット」24 ページ △ 3 本書「用紙について」2ページ

プリンタドライバで印刷条件を設定します



△ 3本書「印刷設定の手順」86ページ 「印刷の設定」92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。

印刷を実行します





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 Mac 設定します。ここでは、SimpleTextを例に説明します。

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。



用紙設定をする前にセレクタでLP-8200C用のプリンタドライバを選択 してください。 △ アセットアップガイド「プリンタドライバの選択」55ページ



[SimpleText] アイコンをダブ ルクリックして起動します。



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



必要な項目を設定します。 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。 △ 3 本書「「用紙設定」ダイアログ」87 ページ 本書「フォント設定の手順」89ページ 本書「カスタム用紙の設定 / 変更」91ページ

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。

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。

🧨 [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。



3 印刷ボタンをクリックして、印刷を実行します。



「 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。



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 ^{ポイント}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。



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。

_ ③ 本書「[プリント] ダイアログ」92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て高速に印刷します。設定方法については、以下のページを参照してください。

△ア本書「フォント設定の手順」89ページ

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。 ∠37本書「カスタム用紙の設定/変更」91ページ

フォント設定の手順

1.00 m × 10 m ×

フォントの置き換えは、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機能で す。この機能を使用すると、印刷速度が速くなります。

100120





THE REPORT OF THE REPORT OF THE REPORT OF THE PARTY OF TH

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。

	LP-8200C 1.00	OK
設定名称 標準	•	新規設定
設定内容 選択フォント MacFont 見太ゴ目101 ↓ 現在の設定 図 Doskeの英数字を置き換える	Epson Font 明明合	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	 角ゴシック体 明晰体 月ゴシック体 角ゴシック体 角ゴシック体 角ゴシック体 ー角ゴシック体 明晰体 	- <u>標準</u> 私込

| 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。





2 [Mac Font]リストから置き換 え対象となるフォントを選択し、 [Epson Font]リストから置き 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。



[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。 ポイント [Mac Font] リストから 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]リスト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。 EPSON LP-8200C 1.00 ? OK 新規設定 「現在の設定]に、登録されます。 設定名称 新規フォントリスト1 ◆ 設定削除 「現在の設定」に登録された置 設定内容 選択フォント き換えの設定を削除する場合 受録 Epson Font B太ゴ B101 ♦ 角ゴシック体 1 は、「現在の設定]の一覧から 現在の設定 ____ □ Osakaの英数字を置き換える 選択し、削除ボタンをクリッ 標調読込

クリックします

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。



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。 ポイント
 - 登録したフォント置換の設定は、[プリント]ダイアログで[プリンタ フォント使用 1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。

カスタム用紙の設定/変更

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





[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

EPSON			ι	P-8200C 1.00	レイア	ウト 印味	I
部 数: [1 部 べ	-ジ: ●全ペー	9 O	~	- 7/	ビュー キャン	セル
ブリンタフ	ォント使用: 🗹	漢字 🗹 欧文	(標準)				
	自動	\$		 カラー 	- 現在の 一 現在の)設定	
── 用紙種類:	普通紙	\$	Ū	●モノクロ	🛃 EN 🖥	刘方向: 縦	
#紙:	● フェイスダウ ◎ フェイスアッ ⇒	マントレイ マプトレイ	∏ ≞₿.	単位	■ ※紙種 ■ スタ ■ 国際割り	重 : 普通紙 ? ンプマーク : (なし)) 付け : 1ページ	
	 推築設定 詳細設定 	[【	¥ Ü≡	」 高品質	影師	別品質: 標準 別モード: 自動	
EPSON	設定変更		\$	保存/削除	●● 自動 ■▲ スク	か(目然な色合い優先) クリーン: 自動	

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」89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]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	: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]で選択した用紙種類の用紙がセット 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2~4	: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、4の番号が割り当てられ ています。		
• [自動] を選択して拡大 / 縮小印刷を行うと、[レイアウト] ダイアロ			

and the second second

/lac

用紙種類

[給紙装置]を[自動]に設定した場合は、給紙する用紙の種類をリスト から選択します。[用紙種類]を選択することにより、[用紙サイズ]と[用 紙種類]で選択した用紙がセットされている給紙装置を探して給紙しま す。ただし、あらかじめ各給紙装置に用紙タイプの設定をする必要があり ます。

△ 3 本書「用紙タイプ選択機能」9 ページ

・[給紙装置]を[自動]以外に設定した場合は、[用紙種類]は設定できません。

 ・操作パネルで用紙のタイプを設定していない場合は、[指定しない]を 選択してください。

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	:印刷面を下にして、本体上部のフェイスダウントレ
トレイ	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	: 印刷面を上にして、本体左側のフェイスアップトレ
トレイ	イに排紙します。

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。



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は、 ハードディスクにデータを一時保存して部単位印刷を行います。ハード ^{ボイント} ディスクユニットを取り付けていない場合は、設定できません。

モード設定 印刷条件として[推奨設定]または[詳細設定]のどちらかを選択できます。

 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]の設定で標準的な印刷品質が得られ ます。[高品質]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]をクリックすると、プリセットメニュー"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。 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」97ページ

The second s

Mac

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!3	EPSON独自の画像補正技術オートフォトファイン!3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。

*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N肢。リス トポックスの中 に、一覧で表示さ れる。 _

詳細設定

レイアウト ボタン

ボタ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。

_ ③ 本書「[レイアウト]ダイアログ」104ページ

プレビュー ボタン

ボタンをクリックすると[プレビュー]ダイアログが表示され、印刷結果 をモニタ上で確認できます。





*イント
• 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(プリンタ)/CRT優先]のどちらで印刷されているかが表示されます。



キャンセル

印刷

1

- :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。
- 2 /10:表示させるページ番号を直接入力します。
 - :[プレビュー]ダイアログを閉じるボタンです。
 - : 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

一色	┌ 歳 カラ~調整 ────
🕅 @ #/20	● ドライバによる色補正
	O ColorSync
	色補正方法: 自動(自然な色合い優先) ◆
→ 🔛 スクリーン: 自動 单	
	326326 0 45644E
標準 🔶	*# • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
	• >7> 0
	• <#>>9 0 0
———— 滅 図RIT	
	環境設定 キャンセル OK

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:印刷するデータを見て、[標準(プリンタ)]モード か、[CRT 優先]モードかを自動で設定します。
- 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。
- 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。



モノクロ印刷の場合

[色]を[モノクロ]に設定した場合は、グラフィックスイメージを処理す る以下の印刷モードが選択できます。

- 白黒 : モノクロ印刷を行います。グレイスケールや中間色 は再現しません。
 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。
 - : <u>PGI'1</u>(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。

Mac

98 Macintoshからの印刷

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。

*1 PGI:

PGI



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。

ア 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」89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



紙種

用紙の種類を設定します。通常は[普通紙]を選択してください。

普通紙 : 普通紙、再生紙などを使用する場合に選択します。

厚紙 : 厚紙を使用する場合に選択します。

OHP シート : OHP シートを使用する場合に選択します。

使用する用紙に合わせて[紙種]を正しく設定しないと、印刷品質が劣 化することがあります。

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、色の表現力を低く押えて印刷し、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。

RIT

クリックしてチェックマークを付けると、<u>RIT</u>¹(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。.



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。

Mac

*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 郭補正機能です。

	ドライバによる色補 クリックしてチェッ 調整ができます。	〕正(カラー印刷のみ) クマークを付けると、プリンタドライバで以下のカラー	
*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。	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。 [鮮やかな発色になるようにカラー調整します。 [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" 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。 	Mac
	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!3(カラー印刷のみ) EPSON 独自のオートフォトファイン!3 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。[オート フォトファイン!3]を選択した場合は、以下の設定でカラーを調整します。

: 色調を調整します。

色調

- [標準]
 エプソン標準の色調に調整して印刷します。
 「硬調]
 - メリハリのある色調に調整して印刷します。
- [セピア]
 セピア調の色調に調整して印刷します。
- デジタルカメラ : デジタルカメラで撮った写真に対して最適な色補正 用補正 を行う場合に、選択します。
- シャープネス:画像の輪郭を強調する場合に選択します。

ColorSyn (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」114ページ

印刷モード調整(モノクロ印刷のみ)

- [色]を[モノクロ]に設定した場合は、の[印刷モード]をさらに細か く調整できます。
 - 画質
 :[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。[印刷モード]で[白黒]/[ハーフトーン]を選択した場合は、設定できません。

画像調整: 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。[印刷モード]で[白黒]を選択した場合は、設定できません。

明暗調整: 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。[印刷モード]で[白黒]を選択した 場合は、設定できません。

-5mm(上方向)~6mm(下方向)

左オフセット
 : 左右方向の印刷開始位置(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。
 -5mm(左方向)~6mm(右方向)

- カラー / モノクロの : クリックしてチェックマークを付けると、印刷デー 自動判別を行う 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:クリックしてチェックマークを付けると、選択した をしない 給紙装置にセットされている用紙サイズと異なるサ イズの用紙に印刷しても、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。

[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ボタ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。

	++>zh
	□ 7ィットページ □ 377 ● オン
12	出力用紙: A4 ◆
	マーク名: マル秘 ◆ 道加/削除
Å4 -> Å4	
- 1 ページ選択	「孫割9付け
- □2 ³¹ ◎ 奇数ページ ◎ 偶数ページ	順序 : 左から右方向 ◆

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。



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。

フタンプマーク	
印刷テータに(柲)などのイメージを重ね合わせて印刷します。	

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。
- 追加 / 削除 ボタン : オリジナルのスタンプマークを追加したり削除する には、追加 / 削除 ボタンをクリックします。スタン プマークは一般のアプリケーションソフトであらか じめ作成して、PICT⁻¹形式で保存しておきます。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。 ② 本書「オリジナルスタンプマークを登録 / 削除するには」106ページ
- 割り付け

選択します。

ポイント

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。

 ページ数 : 1ページに割り付けるページ数を選択します。
 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、割り付けた 各ページの周りに枠線を印刷します。

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

オリジナルスタンプマークを登録/削除するには

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



EPSON	LP-8200C 1.00 ? 登録
ユーザマーク設定 	ユーザマーク名 (キャンセル) (話知) (話知)
	ー クリックします

保存した PICT ファイルを選択し、開く ボタンをクリックします。 作成 ボタンをクリックすると、ファイルのサンプル画像を表示します。



5 [ユーザーマーク名]を入力して、

 登録 ボタンをクリックします。
 これでオリジナルスタンプマー
 クがポップアップメニューに追
 加されました。





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。プリンタの詳しい状態を知るには、[プリンタ詳 細] ウィンドウを開きます。印刷開始と同時にプリンタの状態をモニタし始 め、問題があればポップアップウィンドウが開きエラーメッセージを表示し て対処方法を知ることができます。

EPSONプリンタウィンドウ!3の起動と終了

印刷開始と同時にプリンタの状態をモニタし始め、問題があればポップアッ プウィンドウが開きエラーメッセージを表示して対処方法を知ることができ ます。



プリンタの状態を確かめるには

EPSON プリンタウィンドウ!3 でプリンタの状態を確かめるために、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。 △3 本書「[プリンタ詳細]ウィンドウ」109 ページ



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 [セレクタ]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。

「 🔂 ファイル 編集 表示 特別 ヘルコ
このコンピュータについて
🔊 Apple システム・プロフィール
🖭 AppleCD オーディオプレーヤ
👿 EPSON プリンタウィンドウ!3
🔑 Sherlock
SimpleSound
🗓 インターネットアクセス 🔹 🕨
▲ キー配列
🕄 コントロールパネル 🕨
スクラップブック
12 セレクタ
19月 ネットワークブラウザ
🔲 ノートパッド
👊 よく使う項目
『「「「リモートアクセス状況
🥘 最近使ったアプリケーション 🕨
🎒 最近使ったサーバ 🕨
வ 最近使った書類 🕨 🕨
自動処理

[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。

a the second second

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。

△ 3 本書「対処が必要な場合は」110ページ

閉じる

ウィンドウを閉じるときに閉じる ボタンをクリックします。

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。

オイルロール

定着オイルロールがあとどれくらい使用できるか、寿命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。

- 閉じるボタンをクリックすると、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。
- 対処方法ボタンがある場合は、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。



[環境設定]ウィンドウ

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、[環境設定]ウィンドウが表示されます。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。

WINNER WARRANG STRATE CONTRACT STRATE

エラー表示の選択

プリンタがエラー状態に陥った場合、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、 通知するボタンをクリックします。

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

[エラー表示の選択]を標準(初期)設定に戻すには、標準に戻すボタンを クリックします。



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。

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。Macintoshツールバー一番左の[アップ ル]メニューから[セレクタ]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



[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。

印刷状況を表示する

[セレクタ]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、印刷中にツールバー一番右の [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。



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

進行中の印刷を中止するには、[プリント中]に表示されている印刷ファイ ル名をクリックして、プリント中止ボタンをクリックします。



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とは

カラー画像の入力から出力まで、スキャナ、モニタ、プリンタなどで再現す る色は、それぞれのメーカー、機種によって異なります。そのためスキャナ でコンピュータに取り込んだ色、モニタで表示する色、そしてプリンタで印 刷する色、すべて一致させることは非常に困難でした。

たとえば、R(赤)、G(緑)、B(青)3原色ですべての色を再現するモニタ と、C(シアン)、M(マゼンタ)、Y(イエロー)、K(プラック)4色です べての色を再現するプリンタとでは、色を再現する方法が異なります。そこ で、どちらの機器でも同じ色になるようにカラーマネージメント(管理)す る必要があります。

機器間の色合わせ(カラーマッチング)を行うApple社独自のカラーマネー ジメント技術が、ColorSync です。本機は、このColorSync 2.0/2.5 に対 応しています。



 ・ 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。
 ∠3^o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。

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。

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



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。

∠중本書「[詳細設定]ダイアログ」97ページ

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。



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(H)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。

データランプが点滅しなくなり、点灯していることを確認します。 データランプの点滅中は、データを受信しています。データを受信し終 えるまでお待ちください。





クリックします



削除は正常終了しました。

クリックします



	LP-8200C	インストーラ	
削除	•		
EPSON LP-82	00C を使用するために必	要なプリンタドライバの	セットを削除しま
す。			
÷423	7空き容量: 387,448K	必要なディスク	空き容量: 10,229K
ディスク ー インストールす	7호홍송큪: 387,448K 중뷐 했	必要なディスク	空き容量: 10,229K 終 <u>了</u>
ディスジ インストールサ	7호홍古환: 387,448K 중백왕	业裏なディスク (整新客型: 10,22% 終了

| クリックします

第4章

DOS**からの印刷**

DOS

ここでは、DOSからの印刷について説明しています。



本機をDOS アプリケーションソフトで使用する場合は、モノクロ印刷のみ可 能です。DOS アプリケーションソフトの場合、プリンタドライバのインス トールは必要ありません。アプリケーション上でプリンタの機種名を選択す ることで、そのプリンタが使用可能になります。

ポイント

不適切なプリンタ機種名を選択した場合や、他のプリンタドライバで代 用する場合は、本機の機能を100%利用できない場合があります。

設定項目の名称や設定方法は、ご使用のアプリケーションソフトによっても 異なりますが、多くの場合「プリンタ名の選択・設定」、「プリンタ設定」な どの項目でプリンタ名を指定するようになっています。

詳しくはお使いの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。

海外版アプリケーションソフトを使用する場合

海外版ソフトウェアを使用する場合は、次の優先順位でプリンタ名を選択します。

1	LQ-850/1050
2	LQ-510/1010
3	LQ-800/1000
4	LQ-1500

- お使いのアプリケーションソフトに関するお問い合わせは、各アプリケーションソフトのメーカーへお願いします。
- 画面とは違う文字を印刷するなど、正しく印刷されないときは、プリンタモードを ESC/P モードにしてください。
- 1 行目の印刷位置が上すぎる場合は、プリンタの給紙位置の設定を22mmにしてください。
- 半角の記号がカタカナになる場合は、操作パネルで文字コード表を拡張グラフィックスにしてください。

 金子本書「階層設定モードでの設定方法」133ページ

国内版アプリケーションソフトを使用する場合

DOSアプリケーションソフトを起動します。

2 DOSアプリケーションソフトを操作して、プリンタの機種名を設定する 画面を表示します。

使用しているDOSアプリケーションソフトの取扱説明書を参照して実行 してください。

DOS



C. Company and the Company

LP-8200Cを選択します。

LP-8200Cがない場合は、次の優先順位でプリンタ機種名を指定します。

ESC/Page プリンタが選択できる場合 ESC/Page プリンタが選択できない場合

	•
1	LP-9200SX/9200S/9200
2	LP-8400/8300/8300S/8200
3	LP-9000
4	LP-1700/1700S/1800
5	LP-1600
6	LP-8000/8000S/8000SE/8000SX
7	LP-8500
8	ESC/Page
9	LP-1500/1500S/2000/3000
10	LP-7000/7000G

1	ESC/P-24-J84 *1,*2
2	VP-1000/4800/3000 *1,*2
3	ESC/P-24-J83 *1,*2
4	VP-135K/130K *1,*2
5	上記プリンタが見つからない場合は、 PC-PR201Hなどのプリンタを選択し ます。 ^{*1,*3}

and the second second

- *1: 1 行目の印刷位置が上すぎる場合は、プリンタの給紙位置の設定を22mmにしてください。 半角の記号がカタカナになる場合は、文字コード表を拡張グラフィックスにしてください。
- *2: 画面とは違う文字を印刷するなど、正しく印刷されないときは、プリンタモードをESC/Pに してください。
- *3: PC-PR201H を選択した場合、プリンタモードはESC/PS(購入時設定)でなければ印刷で きません。

△ ⑦本書「階層設定モードでの設定方法」133ページ

- プリンタモードは、基本的にESC/PS(購入時設定のまま)で使用してください。
 の面とは違う文字を印刷するなど、正しく印刷されない場合に限り変更してください。
- 連続紙用のデータを印刷する場合は、操作パネルでの連続紙の指定が必要です。

 ☆ 本書「階層設定モードでの設定方法」133ページ
DOSアプリケーションソフトでの印刷実行の流れ

レイアウトを指定して、文書を作成します。 文書を作成する前に、まず作成する文書のレイアウト(用紙サイズ、方向など)をアプリケーションソフト上で指定します。アプリケーション ソフトによって手順が異なりますので、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。

2 印刷の設定をします。

印刷する用紙サイズや方向、給紙装置などを、アプリケーションソフト 上で設定します。アプリケーションソフトで設定できないときは、操作 パネルまたは EPSON Remote!でプリンタの設定を変更します。 29 本書「階層設定モードでの設定方法」133 ページ 29 本書「EPSON Remote! DOS/NetWare)」123 ページ

	設定方法	
	アプリケーションソフト゛	操作パネル
印刷前に必ず設定する項目	給紙方法、用紙サイズ、用紙方向	-
必要に応じて設定する項目	コピー枚数、縮小、解像度	トレイ紙サイズ

*1 ソフトウェアで設定できないときは、操作パネルまたは EPSON Remote!で設定します。



アプリケーションソフトから印刷を実行します。



EPSON Remote!は、プリンタの設定をコンピュータから変更することがで きるユーティリティソフトです。DOS版、NetWare版の2種類を用意して います。ここではその概略を説明します。インストール方法や設定方法など 詳しくは、EPSON LP-8200Cプリンタソフトウェア CD-RONC収められ ているそれぞれのテキストファイルを参照してください。

テキストファイルの確認方法

EPSON Remote!の取り扱いについてはCD-ROM内の「EPMANUAL.TXT」 ファイルに記載されています。CD-ROMをコンピュータにセットしアプリ ケーションソフトなどでご確認いただくか、以下のコマンドを実行してご確 認ください。

D:¥>TYPE] EPMANUAL.TXT] | MORE

(□はスペースを意味します。)

DOS

CD-ROM をセットしたドライブ名です。

キーを押すと、次ページに進みます。

DOS版またはNetWare版EPSON Remote!

DOS環境またはNetWare環境で利用できるEPSON Remote!は、それぞれの環境でプリンタの各種設定をコンピュータから変更することができるユーティリティソフトです。

 EPSON Remote!は、コンピュータを使用している環境に応じて、DOS 版、NetWare版のどちらかを選んで使用します。

DOS版(98用、DOS/V用)	DOSアプリケーションソフトを使って印刷する場合に使用
	します。印刷の基本的な設定はアプリケーションソフトで行
	います。しかし、ソフトによっては一部設定が変更できない
	ことがあります。そのような場合に、EPSON Remote!をご
	利用ください。
NetWare 版	NetWare環境下で 印刷する場合に使用します。NetWare版
	EPSON Remote!には、EPSON PCシリーズ/NEC PC-
	9800シリーズ用のMS-DOS版と、DOS/Vコンピュータ用
	のDOS/V版があります。 クライアント側のシステムに合わ
	せて選択してください。



NetWare版EPSON Remote!は、スーパーバイザ(ネットワーク管理者) による設定とクライアントマシン設定が必要です。インストールする場 ^{ボイント} 合は必ずスーパーバイザにご相談ください。

• EPSON Remote!は、設定する内容や目的に応じて次のユーティリティを 選択することができます。

DOS版(98用、DOS/V用)	スタートアップユーティティ
	設定ユーティリティ
	簡易設定ユーティリティ
NetWare 版	設定ユーティリティ
	簡易設定ユーティリティ

スタートアップユーティリティ

プリンタの初期設定値(電源投入時の設定)を変更するユーティリティで す。すべての設定が変更できます。変更した内容はプリンタに記憶され、電 源をオフにしても設定は保持されます。

設定ユーティリティ

使用頻度の高い項目に絞ったユーティリティです。設定した内容はプリンタ に記憶され、電源をオフにしても設定は保持されます。



簡易設定ユーティリティ

設定ユーティリティで設定した内容を実行ファイルとして保存しておき、印 刷前に実行することができます。印刷する前にファイルの実行コマンドを実 行するだけで、プリンタの各種設定を一度に変更できます。設定を変更して も、リセット/電源オフ/プリンタモード変更のいずれかの操作によって変 更前の状態に戻ります。

^{第5章} 操作パネルでの設定

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12	26
操作パネルについて12	27
操作パネルでの設定方法12	28
設定項目の説明13	35
節電の設定方法15	56
ステータスシートの印刷15	58
16 進ダンプ印刷15	59
リセット / リセットオールについて	30



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。



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できます。
 ∠3 本書「Windows からの印刷」19ページ
 - 「Macintoshからの印刷」83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。
 △3 本書「操作パネルでの設定方法」128 ページ

「EPSON Remote!」からの設定

 MS-DOSから印刷する場合は、パネル設定ユーティリティ「EPSON Remote!」 からプリンタの設定ができます。
 ∠3 本書「EPSON Remote!(DOS/NetWare)」 123 ページ



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。





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。 一部の項目、および設定値については、それに関係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。

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
特定の処理を行うための項目	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 オプション I/F 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
現在のプリンタの状態を表示する項目	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 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 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

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、全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 ∠3→本書「設定項目の説明」135 ページ		

ワンタッチ設定モード1での設定方法

17.2

設定項目	設定項目の説明と注意事項
給紙選択	 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	 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になります。 「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	• 印刷データを約80%に縮小して印刷します。
用紙方向	 「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。

THE REAL PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE REAL PROPE

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



操作パネルでの設定 129

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* カセット4*	
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 MON C10 DL A3W(ノピ)	
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4」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。

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。



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	
ブリンタモード	 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」142ページ 「プリンタモード」の初期設定はパラレル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。 変更する必要があるのは次のような場合です。 ESC/P に変更する : 国内版DOSアプリケーションソフトを使用していて、画面とは違う文字が印刷される場合または、海外版DOSアプリケーションソフトを使用する場合 ESC/Page に変更する: 自作プログラムを使用する場合など 	
コピー枚数	• 印刷する枚数を設定します。(1 ~ 999)	
トレイ紙サイズ	 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、MON、C10、DL 	
節電	 ・印刷待機中に、ブリンタの消費電力を節約できます。ブリンタが節電 状態になるまでの時間を設定します。 60分、120分、180分、OFF ・本機の節電状態には2つのレベルがあります。詳しくは以下のページ を参照してください。 ∠3^c本書「本機の節電機能について」156ページ 	

the second s

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2回押します。

ワンタッチ設定モード2 ランプが点灯します

を変更します



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 MON C10 DL A3W
設定実行 スイッチ (節電)	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。

∠⑦本書「プリンタモードメニュー」142ページ

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。



階層設定モードでの設定方法

2

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回押します

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。





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。



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。



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。



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。

 康作パ ホィント
 泉市さ

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。

States and the second s

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	138
	ネットワーク情報	138
	オプション I/F 情報 ⁻¹	138
	ROM モジュール A 情報 ^{*2}	138
	ROM モジュール B 情報 ⁻²	138
キョウツウメニュー	I/F 切り替え	139
	I/Fタイムアウト	139
	節電	139
	トレイ用紙サイズ	139
	カセット 1 用紙サイズ	140
	カセット2用紙サイズ*3	140
	カセット3用紙サイズ・3	140
	カセット4 用紙サイズ '3	140
	トレイタイプ	140
	カセット1タイプ	140
	カセット2タイプ ⁻₃	140
	カセット3タイプ ³	140
	カセット4タイプ⁻³	140
	表示言語	140
	設定初期化	140
キョウツウメニュー 2	Cトナー残量	141
	M トナー残量	141
	Yトナー残量	141
	Kトナー残量	141
	のべ印刷枚数	141
	カラー印刷枚数	141
	B/W 印刷枚数	141
プリンタモードメニュー	パラレル	142
	ネットワーク	142
	オプション゛	142
	ワンタッチ	142
インサツメニュー	給紙	143
	用紙サイズ	143
	用紙方向	143
	排紙	144
	コビー枚数	144
	縮小	144
	解像度	144
	1 メーシ補止	144
	白紙節約	145
	自動排紙	145

設定メニュー	設定項目	参照ページ
デバイスメニュー	RIT	145
	トナーセーブ	145
	上オフセット	145
	左オフセット	145
	紙種	146
	用紙サイズフリー	146
	自動エラー解除	147
	ページエラー回避	147
パラレル I/F セッテイメニュー	ACK 幅	147
	双方向	147
	受信バッファ	148
ネットワーク I/F メニュー	ネットワーク設定	148
	IP アドレス設定	149
	IP Byte 1	149
	IP Byte 2	149
	IP Byte 3	149
	IP Byte 4	149
	SM Byte 1	149
	SM Byte 2	149
	SM Byte 3	149
	SM Byte 4	149
	GW Byte 1	149
	GW Byte 2	149
	GW Byte 3	149
	GW Byte 4	149
	受信バッファ	149
オプション I/F セッテイメニュー `1	I/Fボード設定	150
	IP アドレス設定	150
	IP Byte 1	150
	IP Byte 2	150
	IP Byte 3	150
	IP Byte 4	150
	SM Byte 1	150
	SM Byte 2	150
	SM Byte 3	150
	SM Byte 4	150
	GW Byte 1	150
	GW Byte 2	150
	GW Byte 3	150
		150
	AppleTalk	151
		151
	NetBLOT	151
	受信バッファ	151
ESC/PS カンキョウメニュー		152
	文字コード	152
	給紙位置	152
	各国文字	152
	ゼロ	153
	用紙位置	153
	右マージン	153
	漢字書体	153

設定メニュー	設定項目	参照ページ
ESC/Page カンキョウメニュー	復帰改行	154
	改ページ	154
	CR	154
	LF	154
	FF	154
	エラーコード	154
	フォントタイプ	154
	フォームオーバーレイ・⁴	155
	フォーム番号⁺⁴	155

*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 オプションの増設力セットユニット装着時のみ表示されます(表示のみ)。
- *4 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、 <mark>設定実行</mark> 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	オプション I/F 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、 <u>設定実行</u> スイッチを押 して実行します。
	1	1
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、 <mark>設定実行</mark> スイッチを押 して実行します。

キョウツウメニュー

No. of the second s

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	I/F キリカエ	自動切り替えモードか、単一のインターフェイス だけがデータを受信してブリンタを動作させる モードかのどちらかを指定します。単一のイン ターフェイスだけがプリンタを動作させるモード を選択した場合、他のインターフェイスはデータ 受信を一切行いません。
設定値	ジドウ(初期設定値)	
	パラレル	パラレルインターフェイスからのデータのみを受 信します。
	ネットワーク	Ethernetインターフェイスからのデータのみを受 信します。
	オプション	オプションのインターフェイスカードからのデー タのみを受信します。(オプションのインターフェ イスカード装着時のみ)
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用している 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 ビョウ	10 秒単位で設定可能。(初期設定 60 ビョウ)
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の半分が経過す ると「節電レベル1」状態になり、さらに時間が 経過して指定した時間になると「節電レベル2」状 態になります。 ∠3本書「節電の設定方法」156 ページ
設定値	60 プン(初期設定)	それぞれ、「節電レベル2」状態になるまでの時間
	120 プン	を指定します。「OFF」にすると、節電機能を使用
	180 プン	しません。
	OFF	
設定項目	トレイヨウシサイズ	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、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、MON(Monarch)、C10(Commercial 10)、DL、A3W(ノビ)	

THE MART PROPERTY AND AND A STATE OF A COMPACT OF A COMPA

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液晶ディスプレイに表示
	カセット3ヨウシサイズ	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 4 ヨウシサイズ	「カセット4」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)
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。



用紙カセットにセットされた用紙のサイズは、プリンタが自動的に認識 するため [カセット*ヨウシサイズ] は表示のみになります。

設定項目	トレイタイプ	用紙トレイにセットする用紙の種類を選択します。
設定値	フツウシ(初期設定)レタ	ーヘッド、ボンドシ、サイセイシ、イロツキ、OHP
	9170 <u>4</u> , 9100	
垫空酒日	カセット・クイプ	カセット11 博進壮健のカセットフェットンにセッ
成定項口	56911919	トする用紙の種類を選択します。
設定値	フツウシ(初期設定) レタ	· - ヘッド、ボンドシ、サイセイシ、イロツキ
設定項目	カセット2タイプ	増設カセットユニットの用紙カセットにセットする 用紙の種類を選択します。
	カセット3タイプ	上段の用紙力セットから順番に、「カセット2」~
	カセット4タイプ	(オプションの増設カセットユニット装着時のみ)
設定値	フツウシ(初期設定) レタ	⁷ ーヘッド、ボンドシ、サイセイシ、イロツキ
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	セッテイショキカ	プリンタのパネル設定値 (インターフェイスの設
		定は除く ¹¹)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
	M トナーザンリョウ	E * * * * F : 100% トナー残量 > 75% E * * * F : 75% トナー残量 > 50%
	Y トナーザンリョウ	_ E ^ F : 50% FJ - 残量 > 25% E * F : 25% トナー残量 > 0% 」E F : トナー残量 = 0%
	K トナーザンリョウ	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
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。



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 トナーの消費量は印刷の状態によりまなるため、水晶・・・・・ 示と実際の残量の間に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	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。 <mark>印刷可</mark> 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 ネットワーク オプション	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)
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(初期設定) ネットワーク	パラレルインターフェイスに設定します。 Ethernet インターフェイスに設定します。
	オプション	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)
	カセット4	増設カセットユニットの一番下の用紙カセットか 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)



- [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、MON (Monarch)、C10(Commercial 10)、DL、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)
	E	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)



[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。 ^{ボイント} 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。 _ プセットアップガイド「用紙のセット」24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。

	• FU(フェイスアップトレイ)に排紙する場合、用紙は印刷面が上を向
$\mathbf{\bullet}$	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
ポイント	下に、最終ページが一番上になってしまいます。Windowsでは、プリ
	ンタドライバ上で、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	コピーマイスウ	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。
	エノゾナド	の回の知後座の潮却ナレナナ

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

設定を[キレイ(600DPI)]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(300DPI)]で印刷してください。[キレイ(600DPI)]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。
選択	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。

Carteria and the

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等)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 動排紙を行う設定に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。

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。



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 トナーセーノをレスル」にするこ、パン 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 は四日本約500/削減します。 ^{ポイント}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-5.0mmか ら+6.0mm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。
設定値	-5.0 ~ +6.0mm (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-5.0mmから+6.0mm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。
設定値	-5.0 ~ +6.0mm (0.5mm 単位)	(初期設定:0mm)



A CONTRACTOR OF THE OWNER

100

12.22

31.4 T

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用紙や厚紙を 使用する場合に選択します。なお、用紙サイズを ハガキか封筒サイズにした場合には、自動的にア ツガミのときと同じ処理が行われます。(表示は変 わりません)。厚紙はフェイスアップトレイに排紙 されます。
	OHP シート	EPSON製カラーレーザーブリンタ用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。
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。



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。

6 TO 3 1

Sec. 19 3 24 20

an an initial and in the second of the second of the second of the second and the second second and the second

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
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。
選択	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。
設定項目	ページエラーカイビ	複雑なテータ(文字数、図形などか非常に多い 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。



ページエラー回避機能を使用しません。

パラレルI/Fセッテイメニュー

OFF(初期設定)

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	ACK /\/\	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1µS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(初期設定)	双方向通信について、ニブルモードに対応します。
	ECP	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。



「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。

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、データ受信用にパラン 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 夕側での印刷処理の時間が長くなります。



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。

1.2.2.4 32 5 7 A 19

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
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)	[ネットワークI/Fセッテイメニュー]で設定した 値を使用します。
	ジドウ	ネットワークからDHCPで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。[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。[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)
設定項目	シュシンバッファ	受信ハ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。



[ネットワーク 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。
 ポイント
 ☆ 本書「リセット/リセットオールについて」160ページ

オプションI/Fセッテイメニュー

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 ボードセッテイ	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	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。 [I/Fボードセッテイ] を [スル] に設定した場合 に、選択できます。
設定値	パネル	[オプションI/Fセッテイメニュー]で設定した値 を使用します。
	ジドウ	ネットワークからDHCPで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 たはリセットした後から有効となります。
設定値	0 ~ 255	
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 またはリセットした後から有効となります。
設定値	0 ~ 255	

- Cont. 4

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
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	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	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	オブ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	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 ボードショキカ	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。
	N > > 18 · · □ =	
設正項目	シュシンハッファ	受1言ハツノアを設定します。
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。



[オプション 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換入ましてくなかか。 ずリセットオールまたは電源の再投入をしてください。 ボイント _プ本書「リセット/リセットオールについて」160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	 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∃⊐	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 크그	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	 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	 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	カッコクモジ	 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

ne en la serie de la		a state of the second	a water and the state of the st		and the second second	A STATE OF STATE	CALL STREET, ST
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	-----------------------	------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	ゼロ	 ● 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。
	Ø	「ø」を選択します。

 設定項目 ヨウシイチ ESC/PSモードでPC-PR201H用ソフトウ: 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、) をどの位置に合わせるかを選択します。中 選択した場合は、さらにオフセット量を選
きます。アプリケーションソフトのプリング 定で PC-PR201H、シートフィーダを使用[たときは、「チュウオウ」を選択してくださ なお、アプリケーションソフトの左右マー 設定によっては、左右の一部が印刷されない 合があります。このときは、アプリケーション フトで左右マージンを大きく設定してくださ
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
チュウオウ +5 中央合わせで、オフセット量を +5mm にしま

設定項目	ミギマージン	 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します。
	136 <i>ケタ</i>	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	カンジショタイ	 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。
	セイカイショ*	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。
	キョウカショ *	教科書体を選択します。
	ギョウショ *	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、「セイカイショ」「マルゴシック」
 「キョウカショ」「ギョウショ」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	
設定項目	フッキカイギョウ	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	自動復帰改行動作をしません。
******	0.0	
設定項目		UK 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。

and the second
an a

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	フォームパンゴウ *	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 ~ 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。

本機の節電機能について

本機は「節電レベル1」と「節電レベル2」の2つの節電状態があります。

節電状態	節電状態になるまでの時間	説明
節電レベル 1	設定した時間の半分 (初期設定の場合:30 分)	プリンタ内部の定着器の温度を低くするなど の処理により、節電を行います。 節電レベル2状態より消費電力は高い状態 ですが、印刷再開時のウォーミングアップ に要する時間は短くなります。
節電レベル 2	設定した時間	プリンタ内部の定着器の温度を低くするなど (初期設定値:60分)の処理により、節電を行 います。 節電レベル1状態より消費電力は低くなり ますが、印刷再開時のウォーミングアップ に要する時間は長くなります。

設定方法

節電機能の設定は、「節電レベル2」状態になるまでの時間を指定すること で行います。節電は、ワンタッチ設定モード2または階層設定モードのどち らかで設定できます。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。



パネル設定スイッチを2回押します。







30 3 10



スイッチを押して設定を 変更します



Server and

> ______ 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。


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 49ページ Macintosh 58ページ





子 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(印刷を始めるまで十数秒間がかかります)。
 - 印刷が終了すると印刷可ランプが点灯します。

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。

電源スイッチがオフであることを確めます。

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。

ヘキサダンプ

ンプモードに入ります。

コンピュータからプリンタヘデータを送ります。 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

- 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のモードで起動します。



リセットについて

リセットを行うと、プリンタは印刷を中止します。 また、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。<u>キャッシュご</u>されたフォントは 記憶しています。

次のような場合に、リセットしてください。

- 同一のデータを複数枚コピー印刷している時の、印刷のキャンセル
- 不正なデータ(画面とは違う文字など)が印刷され始めたときの、印刷の 中止
- 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

リセットのしかた

<u>シフト</u>スイッチ(<u>パネル設定</u>スイッチ兼用)を押したまま スイッチを押します。

両方のスイッチを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。







プリンタが印刷データの処理をしているとき、あるいは一部のDOSアプ リケーションで印刷中もしくは印刷データ待ちの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。

*1 キャ度ン記録である。 ・1 キャ度オに記録での ・1 キャ度オに記録での ・1 キャクションに、 ・1 キャクション・ ・1 キャクション ・1 キャクション・ ・1 キャクション・ ・1 キャクション・ ・1 キャクション・ ・1 キャクション・ ・1 キャクション ・1 キャク ・1 キャクション ・1 キャクション ・1 キャクション ・1 キャクション ・1 キャク ・1 キャクション ・1 キャクション ・1 キャク ・1 キャク ・1 キャクション ・1 キャク ・1 キャクト ・1 キャク ・1 キャク ・1 キャクトー ・1 キャク ・1

リセットオールについて

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、全ての 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とキャッシュに保 存されたフォントを消去します。 次のような場合に、リセットオールを行ってください。

• いずれかのインターフェイスの[受信バッファサイズ]の設定を変更した場合

リセットオールのしかた

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、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) 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エラー解除 スイッチを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)押したままにします

第6章 オプションについて

1

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
	EPSON			
DOS/V 系	IBM、富士通、	DOS/V 仕様機	PRCB4N	-
	東芝、他各社			
	NEC	PC-98NX シリーズ		
		EPSON PC シリーズデスクトップ	# 8238	*1*2
	EPSON		市販品(ハーフ	*1*2
		EPSON PC シリーズ NOTE	ピッチ20ピン)を	
			ご使用ください。	
		PC-9821 シリーズ	PRCB5N	*1
		(ハーフピッチ 36 ピン)		
98 系		PC-9801 シリーズデスクトップ	# 8238	*1*2*3
	NEC	(14ピン)		
		PC-9801 シリーズ NOTE	市販品(ハーフ	*1*2*3
		(ハーフピッチ 20 ピン)	ピッチ20ピン)を	
			ご使用ください。	

*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。
 - NEC PC-98LT/DO シリーズとは接続できません。
- (\mathbf{P}) NEC PC-9801LV/LX/LS/NシリーズはNEC製の専用ケーブルを使用し ポイント てください。
 - 富士通 FM/R、FM TOWNS は富士通製の専用ケーブルを使用してく ださい。
 - 推奨ケーブル以外のケーブル、プリンタ切替機、ソフトウエアのコ ピー防止のためのプロテクタ(ハードウエアキー)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ケーブル

シールドツイストペアケーブル(カテゴリー5)

インターフェイスカード

型番	名称	解説
PRIF5E	IEEE-1284	本機に IEEE-1284 規格準拠の双方向パラレルイン
	双方向パラレルI/Fカード	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	本機に装着することで、IBM5577-H02プリンタの
	エミュレーションカード	エミュレーションを実現するオプションです。
PRIFNW1S	マルチプロトコル	本機を Enternet で接続するための増設オプション
	Enternet I/F カード	です。
	100Base-TX	IPX/SPX (Netware,Windows95/98/NT4.0)
PRIFNW2S	マルチプロトコル Ethernet I/F カード	TCP/IP (Windows95/98/NT4.0)
		NetBEU I (Windows95/98/NT4.0/OS2/Warp)
		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。 ● PRIFNW/1S
		Enternet 10Base2 シン(THIN)同軸ケーブ
		ルまたはEnternet 10Base-T ツイストペア
		ケーブル
		PRIFNW2S
		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	本機にIEEE-1394規格(FireWire)のインターフェ
	I/Fカード	イスを増設するためのオプションです。

ア ポイント	•	本機をオプションのインターフェイスカードでEthernet接続するため には、次のいずれかのケーブルが別途必要です。 PRIFNW1S:
		Ethernet 10Base2 シン(THIN)同軸ケーブル
		Ethernet 10Base-T ツイストペアケーブル
		PRIFNW2S:
		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)
	•	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

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するこ とができます。

型番 商品名		備考
LPCYC1W	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
A3	W(ノビ)用紙カセット(LPCY(ニット(LPCWC1/LPCWC2)に	C1W)は、オプションの増設カセット よ、装着できません。

ボイント
 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。

増設力セットユニット

本機に標準装備の用紙カセットと同じ用紙カセットが2基または3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4段にすることができます。

型番	商品名	備考
LPCWC1 ^{*1}	増設カセットユニット 用紙カセット(容量250枚)× 3段	使用できる用紙サイズ: A3、A4、B4、B5、B、LT、LGL
LPCWC2 ^{*2}	増設カセットユニット 用紙カセット(容量250枚)× 2段	用紙カセット容量:最大 250 枚

[・]1 : キャスター付きです。

2: キャスター付きですが、フット(脚)に付け替えて台の上に置くこともできます。



LPCWC1 装着時



LPCWC2 装着時

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 <u>DIMM</u>¹¹ を使用することにより、最大 256MB 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を高速化できます。 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
- <u>SPD</u>^{*2} :使用
- バッファ : なし
- JEDEC 準拠

(パリティ機能のないものも使用できます)

・ 増設できる DIMM は 2 枚です。
 ・ 本機が扱えるメモリは最大 250

- 本機が扱えるメモリは最大 256MB です。標準のメモリ(32MB)と DIMMの合計が 256MBより大きい場合、256MBを超えた分のメモリ は使用されません。
 - 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

*2 SPD:

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 Forml4(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)

	 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。
ポイント	 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。
	Windows95/98/NT4.0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)

an an the state of a state of the state of the

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
LPHD1	ハードディスクユニット

オプション装着後の設定(Windows)

Windowsをご利用の場合、オプションによっては、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。

△ アセットアップガイド「オプションと給紙装置の設定」47 ページ



取り付け作業にはプラスドライバが必要です。ご用意ください。

取り付け手順



カバーの内側や内部のバネなどで、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。



う
前カバーを開け、紙送りユニットを10cm以上引き出します。









4 次の手順で右上カバーを外します。 右上カバーの、プリンタ後方側を支点にしてプリンタ正面側を図のよ うに20~30度回転させるように開きます。 右上カバーをプリンタ後方にずらして取り外します。



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 5 ユニット接続コネクタの位置を確認します。



プリンタ内部にはじめから装着されているメモリは絶対に取り外さない でください。取り外すと、プリンタが動作しなくなります。





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 ポイント も使用できません。



 が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
 オキューナ 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

• DRAM 917 : SDRAM (97707 X DRAM)	
^{ポイント} • 容量 : 32、64、128、256MB	
 形状 : 168 ピン DIMM 	
メモリは最大 256MB まで増設できます。標準のメモリ(32MB)と増	設
メモリの合計が256MBより大きい場合、256MBを超えた分のメモリ	は
使用されません。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に	つ
いては本書裏表紙をご覧ください。	

ソケット1または2のどちら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。

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。



and a series of the series of th

ROMモジュールを装着する場合

ソケットAまたはB:

- 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ます。



ハードディスクユニットを装着する場合

オプションの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。

ハードディスクユニットの接続コネクタを、プリンタの基盤上の接続コネクタに差し込みます。 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。





次の手順で右上カバーを取り付けます。

右上カバーのプリンタ後方側のフックをプリンタ本体の溝に引っかけ ます。

右上カバー内側の突起とプリンタ本体の穴の位置を合わせて、カバー を閉じます。



8 右上カバーをネジ(2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。





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。

▲ マセットアップガイド「オプションと給紙装置の設定」47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。





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 [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。





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。

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。



取り付け作業にはプラスドライバが必要です。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お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。



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大切に保管しておいてください。

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。







第7章

消耗品の交換について

90

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	180
ET カートリッジの交換	181
定着オイルロールの交換	185
感光体ユニットの交換	189
廃トナーボックスの交換	194



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。

消耗品

次の消耗品は、各消耗品の寿命が近づくと本機の液晶ディスプレイや EPSONプリンタウィンドウ!3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、早めの交換をお薦めします。

ET カートリッジ(4 種類) (型番: LPCA3ETC1C(シアン) LPCA3ETC1M(マゼンタ) LPCA3ETC1Y(イエロー) LPCA3ETC1K(黒))



定着オイルロール (型番:LPCA3TOR1)

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:LPCA3KUT1)





次の消耗品は、最良の印刷結果を得るための本機専用の用紙です。 印刷の目的に応じてご使用ください。

EPSON 製カラーレーザープリンタ 用上質普通紙 (型番:LPCPPA4(A4 サイズ) LPCPPB4(B4 サイズ) LPCPPA3(A3 サイズ) LPCPPA3W (A3W(ノビ)サイズ)) EPSON 製カラーレーザープリンタ 用 OHP シート (型番:LPCOHPS1(A4サイズ))



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。



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 LPCA3ETC1C ET カートリッジ(マゼンタ): 型番 LPCA3ETC1M ET カートリッジ(イエロー): 型番 LPCA3ETC1Y ET カートリッジ(黒) : 型番 LPCA3ETC1K

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。



使用済みのETカートリッジは、絶対に火の中に入れないでください。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、ビニール袋な 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

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。

🎾 プリンタ本体の前カバーを開きます。





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。





スイッチを上に押し上げていないと、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、スイッチを押し上げてから回して ください。

ALL REAL STREET, S

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ツマミを持ち、ツマミの が解除の位置にくる まで矢印の方向に約90度回します。ツマミを回すと同時にET カート リッジが装着口から引き出されます。

ツマミが垂直になり、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。



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。





FT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ツマミを持ち、ツマミのがセットの位置に来 るまで矢印の方向に約90度回します。ツマミを回すと同時にETカー トリッジが装着口に押し込まれます。ツマミが水平になり、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。





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。

🗴 プリンタの前カバーを閉めて操作パネルの液晶ディスプレイを確認します。 交換が必要なETカートリッジをすべて交換して、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 ンタは、新しいET カートリッジを取り付けることでリセットされます。



ここでは、定着オイルロールの交換方法を説明しています。

定着オイルロールについて

定着オイルロールは、定着器にトナーが付かないように、定着器のローラ部 分にオイルを塗布する装置です。 本機で使用可能な定着オイルロールは次の通りです。 定着オイルロール:型番 LPCA3TOR1

取り扱い上の注意

- 定着オイルロールの白いロール部分には直接触れないようにしてください。
 白いロール部分にはオイルが塗布されています。オイル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るため、オイルが手や衣服に付いた場合はすぐに洗い流してください。
- 定着オイルロールの白いロール部分に触れたり、傷を付けないように注意してください。オイル漏れの原因となります。また、印刷品質低下の原因となります。
- 定着オイルロールを置く場合は、定着オイルロールを立てかけたり、斜めにしないようにしてください。定着オイルロールは平らな場所に置いてください。



⚠ 警告

定着オイルロールは、絶対に火の中に投じたり、火に近づけたりしないでください。引火により火災の原因となることがあります。

保管上の注意

- 定着オイルロールは、必ず専用の梱包袋に入れた状態で保管してください。
- 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。
- 立てかけた状態で保管しないでください。平らな場所で保管してください。
- 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。使用済み定着オイルロールの回収方法については、新しい定着オ イルロール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、使用済み定着オイルロールを処分される場合は、ビニール袋な 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。

定着オイルロールの交換手順

定着ユニット(左側下部のユニット)を図の方向に止まるまで引き出します。



2 定着オイルロールの取っ手を持ち、図の矢印の方向にプリンタ本体から 取り出します。





新しい定着オイルロールを梱包から取り出し、次の手順で保護材を取り 外します。

定着オイルロールのカバーを、図の方向に取り外します。



定着オイルロール側面のピンを、図の方向に抜いて取り外します。





定着オイルロールの取っ手を持ち、緑色の「合わせ位置」マークを合わせて差し込みます。













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 LPCA3KUT1

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、傷や汚れがつ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。



- 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な
 - いでください。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、ビニール袋など 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、必ず電源をオフにして行ってください。 ポイント





웅 図の黄色いレバーを矢印の方向に、 🕀 まで回します。



④ 図の黄色いレバーを矢印の方向に、●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。



275 The 5 State State State

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十分注意してください。

an an the second as a low and the second and the second of the second and the second of the second second second

∮ 黄色いレバーを矢印の方向に、⊕まで回します。







11 プリンタの前カバーを閉めます。



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。



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ないでく 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。


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LPCA3KUT1)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。



使用済みの廃トナーボックスは、絶対に火の中に入れないでください。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、ビニール袋な どに入れて、必ず地域の条例や自治体の指示従って廃棄してください。

廃トナーボックスの交換手順





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。



発 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。





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。



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8章} 困ったときは

	. 100
用紙が詰まったときは	.208
電源が入らない	.220
印刷できない	.221
用紙に関するトラブル	.226
カラー印刷に関するトラブル	.228
印刷結果に関するトラブル	.231
印刷品質に関するトラブル	.234
EPSON プリンタウィンドウ!3 でのトラブル	.238
その他のトラブル	.239
どうしても解決しないときは	.241

197



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、それぞれのお問い合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	199 ページ
2	用紙が詰まったときは	208 ページ
3	電源が入らない	220 ページ
4	印刷できない	221 ページ
5	用紙に関するトラブル	226 ページ
6	カラー印刷に関するトラブル	228 ページ
7	印刷結果に関するトラブル	231 ページ
8	印刷品質に関するトラブル	234 ページ
9	EPSON プリンタウィンドウ!3 でのトラブル	238 ページ
10	その他のトラブル	239 ページ
11	どうしても解決しないときは	241 ページ



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すべて削除されます。
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 レベル 1	節電で指定した時間の半分が経過し、節電レベル1 の状態になっています。 節電レベル2より消費電力は多い状態ですが、印刷 再開時のウォーミングアップ時間は短くなります。 データの受信、またはリセットで解除されます。
セツデン レベル2	節電で指定した時間が経過し、節電レベル2の状態 になっています。 節電レベル1より消費電力は少ない状態ですが、印 刷再開時のウォーミングアップ時間は長くなりま 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。
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、印刷データはすべ 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。

N 23 84



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。	「 * * * * 」に表示される色のET カートリッジ を新しいものに交換します。
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。
オイルロール コウカン マヂカ 定着オイルロールのオイル残量が少なくな りました。	定着オイルロールを新しいものに交換します。
カイゾウドヲ 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 マヂカ 感光体ユニットの寿命が近づきました。	感光体ユニットを新しいものに交換します。
ハイシグチ シティエラー 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。
ハイトナーボックス コウカン マヂカ 廃トナーボックスの空き容量が少なくなり ました。	廃トナーボックスを新しいものに交換します。 (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。)

表示・説明	処置
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。	プリンタドライバの設定を [標準] にすること で、プリンタが扱う印刷データの量が少なくな り、複数部の印刷が可能になる場合があります。
プリフィード エラー プリンタが排紙を始めたが、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。	メッセージは エラー解除 スイッチを押すと消 えます。
メモリノ ゾウセツヲ 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。	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、プリンタド ライバを[標準]に設定して印刷してください。 [高品質]で印刷するためには、メモリの増設が 必要です。
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 が異なっています。	[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、 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。
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。	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。

THE REAL PROPERTY OF THE REAL PROPERTY OF THE PARTY OF TH

NY STREET OF ALL

- See

1.10.2

-

1. A. C. A.

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」 208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」179ページを参照 してください。

表示・説明	処置
**** カートリッジガ アリマセン 「****」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。 **** トナーカートリッジ コウカン	「 * * * * 」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
「 * * * * 」に表示される色の ET カート リッジが空になりました。	 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。続いて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。 ∠3 本書「ETカートリッジの交換」181ページ
*****ヲ セットシテクダサイ 給紙しようとした用紙カセット(**** *)が抜けています。	抜けている用紙カセットをセットすると、自 動的にエラーを解除して、処理を続行します。
* * * * * * 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*****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。
OHP シートガ 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 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 R O M モ ジュールが装着されています。	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 モジュールかど うか型番などで確認してください。
Service Req xxxxx サービスコールエラーが発生しました。	ー旦電源をオフにし、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。

表示・説明	処置
オイルロール ガ アリマセン プリンタ内部に定着オイルロールがセット されていません。 オイルロール コウカン 定着オイルロールのオイルがなくなりま した。	定着オイルロールの取り付け、または交換を行 います。 続いて定着ユニット(本体左側)を閉じるとエ ラー状態は自動的に解除されます。
オプション 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。
カミオクリユニット 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。	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。
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 の電源をオフにして行います。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。	
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。	
ジャム xxxxx xxxxの部分に表示される箇所で用紙詰ま りが発生しました。 用紙詰まりが複数の箇所で発生している場 合、xxxxxの部分には最大3箇所まで表示 されます。	本書「用紙が詰まったときは」(208ページ)を 参照して、xxxx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。
テイチャクユニット 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。	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。
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。
ハイシカバー ガ アイテイマス 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。
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。 ハイトナーボックス コウカン	廃トナーボックスの取り付け、または交換を行 います。 続いて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。
廃トナーボックスの空き容量がなくなりま した。	중本書「廃トナーボックスの交換」194ページ

an a sub-

14.25<u>5</u>

17. 19. 1. 1. A

14 - A 19 - A

THE REAL PROPERTY OF THE REAL PROPERTY OF THE PARTY OF TH

表示・説明	処置
フィーダーカバー ガ アイテイマス	増設カセットユニットのフィーダーを確実に閉
オプションの増設カセットユニット装着	じます。
時、増設カセットユニットの給紙カバー	給紙カバーを閉じるとエラー状態は自動的に解
(本体右側)が開いています。または確実に	除されます。
閉していません。	
ページエラー オーバーラン	[デバイスメニュー]の[ジドウエラーカイ
い同時内谷が後継と、フラフラの処理が追い	ショ」か「シリイ」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
	(1) エラー解除 スイッチを押します。
	 (2) リセットまたはリセットオールを行います。
	[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
	[テハイスメニュー」の[シドワエラーカイショ]
	[スル]にしてのくて、一正时间(5秒)役に、日 動的にエラー状能を解除します
マエカハー カーアイティマス 前カバーが閉いています またけ確実に閉	川ノハーを唯夫に闭しより。 前カバーを閉じスとエラー状能け白動的に解除
じていません。	されます。
メモリオーバー メモリガタリマセン	[デバイスメニュー]の[ジドウエラーカイ
処理中にメモリ不足が発生し、動作が続行	ジョ]が[シナイ]の場合は、以下の2つのう
できなくなりました。	ち、どちらかの操作を行ってください。
	(1) エラー解除 スイッチを押します。
	(2) リセットまたはリセットオールを行います。
	円度印刷するとさは、フリングトフィハで 解免度を200DPUに設定するか、アプリケー
	ドレート (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1000) (1
	度を下げてください。または、メモリを増
	設してください。
	[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)
ヨリシガクニン XXXX YYYY FSC/Pageコマンドでマニュアルフィード	結紙装直 XXXX にサイス yyyy の用紙をセットし
モードが指定されたとき、印刷を開始する	より。29 ビッドアップガイド 用紙のビッド」
前に選択された給紙装置 xxxx と用紙サイ	エラー解除 スイッチまたは 印刷可 スイッチを
ズ уууу を表示します。	押すと、印刷を開始します。
ヨウシコウカン ххххх уууу	[デバイスメニュー]の[ジドウエラーカイ
給紙を行おうとした給紙装置xxxxxにセッ	ジョ]が[シナイ]に設定されている場合は、以
トされている用紙サイズと、印刷する用紙	下の3つのうち、どれかの操作を行ってくださ
サイス yyyy か異なっています。	い([デバイスメニュー]の[ジドウエラーカイ
	ショ」を[スル」にしておくと、一定時間(5秒) 後に 白動的にエニーは能ち留除します、
	12 に、日動町リにエフ= 仏愍を群時しま9 ♪ (1) 給紙装置xxxxx にサイズvvvvの用紙をヤッ │
	トします。 ∠ ⑦ セットアップガイド「用紙の
	セット」24ページ
	エラー解除スイッチを押して印刷します。
	(2) 用紙を交換しないで エラー解除 スイッチを押
	(3) リセットまたはリセットオールを行います。

表示・説明	処置
 ヨウシナシ xxxxx yyyy 以下のような場合に表示されます。 (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。 (2) すべての給紙装置に用紙がセットされていません。 	 (1)の場合 給紙装置xxxx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。 企『セットアップガイド「用紙のセット」 24ページ (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。 エラー状態を自動的に解除して印刷します。 (2)の場合 (2)の場合 このですれたのにののにののにのです。 (2)の場合 このですれたのにののにののにのです。 (1)の場合 1)の場合 1)のです。 1)のです。 1)ののにののにののにのです。 2)ののにののにのののにのです。 2)のののにのののにのののにののです。 1)のののにのののです。 1)のののにのののののののです。 1)のののののののののののののののののののののののののののののののののののの

THE AND DESCRIPTION OF THE REAL PROPERTY OF THE PARTY OF

メンテナンスサービスコールが表示された場合

メンテナンスサービスコール発生時の対処

メンテナンスサービスコールは、本機の定期交換部品の交換時期が近づいた ことを示すワーニングメッセージです。

「メンテナンスサービスコール***、」と表示された場合、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、定期交換部品の交換をご依頼ください。



「メンテナンスサービスコール****」の末尾の数字(****)は、 どの定期交換部品の交換時期が近づいているかを示すコードです。 メンテナンスサービスコール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。

メンテナンスサービスコール発生時の印刷

メンテナンスサービスコールが表示されている状態でも、定期交換部品の寿命が終わるまでは通常通り印刷が行えます。また エラー解除 スイッチを押すことによって、一時的にメッセージを消すことができます。しかし、良好な印刷品質を保つために、早めの交換をお薦めします。

定期交換部品の寿命が終わると「サービスコールエラー(Service Req)」が 表示され、自動的に印刷を停止します。この場合、寿命の終わった定期交換 部品を新しいものに交換しないと印刷を再開することはできません。このた め「メンテナンスサービスコール」が表示された場合、できるだけ早く定期 交換部品の交換を行ってください。

サービスコールエラー(Service Req)が表示された場合

サービスコールエラー発生時の対処

サービスコールエラー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
- 定期交換部品の寿命が尽きた場合

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。



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。

♀ プリンタの起動後、再び「Service Req * * * * * 」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。

 ・「Service Req * * * * * 」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。



用紙詰まりのメッセージ

本プリンタで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 上に表示されます。

用紙詰まりが発生したときは、操作パネルやEPSONプリンタウィンドウ!3 で、どこに用紙が詰まったかを確認し、該当箇所のカバーを開いて詰まった 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。



上図の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。 用紙詰まりが複数箇所で発生している場合、XXXXの部分には最大3箇所ま で表示されます。

給紙口付近(ジャム キュウシ)



定着口付近および排紙口付近(ジャム テイチャク/ハイシ)



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。

こうちゃく かんかん かんしょう しょうしょう かんしょう かいかんしょう ていていたい プライスト

- 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に、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、必ず排紙カバーか定着ユニット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。



ジャム キュウシ

用紙カセット / トレイの給紙口や紙送りユニット(本体右側のユニット)内 部で用紙詰まりが発生しました。 EPSON プリンタウィンドウ!3 では「給紙口で紙詰まりが発生しました」と

表示されます。

用紙カセットからの用紙の取り出し

2

一 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。



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。



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。 ポイント



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。



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、用紙詰まり の発生したユニットまたはカバーを開閉することで解除されます。 *イント 上記の方法で用紙を取り除いた場合、次の説明に従って、必ず紙送りユ ニットを調べてください。



本体右側の紙送りユニットを、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。

ALL CARGE STREAM ST



5 紙送りユニットの裏側から詰まっている用紙を引き出して取り除きます。



6 紙送りユニットを閉じます。

プリンタの右側面に向けてまっすぐに押し、最後に紙送りユニットが閉 じた手応えがあるまで押してください。



用紙トレイからの用紙の取り出し

🧨 詰まっている用紙を、図のようにゆっくり引き出して取り除きます。





2 本体右側の紙送りユニットを、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。



ろ 紙送りユニット内部の取っ手を持ち上げ、カバーを開きます。







5 詰まっている用紙が送り出されたら、用紙を矢印の方向に引き出して取り除きます。







ALL CARGE STREAM ST



7 紙送りユニットを閉じます。 プリンタの右側面に向けてまっすぐに押し、最後に紙送りユニットが閉 じた手応えがあるまで押してください。



紙送りユニットを閉じた後、操作パネルに「カミオクリユニットガアイ テイマス」とメッセージが表示されていたら、紙送りユニットを確認し ポイント てください。



増設カセットユニットからの用紙の取り出し

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、次のようにして フィーダーカバーから用紙を取り出してください。

なお、増設カセットユニットの用紙カセットからの用紙の取り出しについて は、「用紙カセットからの用紙の取り出し」210ページを参照してください。 増設カセットユニット(3段)を例にしています。

7 増設カセットユニット右側のフィーダーカバーを図のように開きます。



2 詰まっている用紙の端を持ち、破れないように注意してゆっくりと引き 出します。



3 フィーダーカバーを閉じます。





定着ユニット(本体左側のユニット)で用紙詰まりが発生しました。 EPSONプリンタウィンドウ!3ばプリンタ内部で紙詰まりが発生しました」 と表示されます。

定着ユニットからの用紙の取り出し



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。

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。





定着オイルロールの取っ手を持ち、上に持ち上げて取り外します。

- 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。
 - 定着オイルロールは、用紙を取り除いたらすぐに取り付けてください。
 - 定着オイルロールを斜めにしたり、立てかけたりしないでください。 オイル漏れの原因となり、印刷品質低下の原因となります。定着オイ ルロールは水平な状態で扱ってください。



216 困ったときは



ジャム ハイシ

排紙カバー (本体左側のカバー)内部で用紙詰まりが発生しました。 EPSONプリンタウィンドウ!3では、「排紙部で紙詰まりが発生しました」と 表示されます。

排紙カバーからの用紙の取り出し



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 ポイント て取り除かないでください。







휟 フェイスダウントレイで詰まった用紙を取り除きます。



排紙カバーの下部に詰まっている用紙の端を持ち、破れないように注意してゆっくりと引き出します。



NAME AND A DESCRIPTION OF A DESCRIPTIONO





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、用紙詰まりの 発生したユニットやカバーを開閉することで解除されます。 ** 上記の方法で用紙を取り除いた場合、必ず排紙カバーを開閉してください。



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。



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。



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<u>コネクタ</u>¹¹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。

and a second second

(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。)



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い場合があります。



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。 ふマセットアップガイド「コンピュータとの接続」31 ページ

^{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、<u>プリンタ</u> バッファ^{·2}および延長ケーブル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



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、プリンタまた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、別冊「ネットワーク 設定ガイド」を参照して、ネットワークの設定を確認してくだ さい。

*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。 _

プリンタの状態を確認します



⁷ 】 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。

プリンタの消耗品が正しく取り付けられているか、消耗品が空に なっていないか、各部のカバー / ユニットが確実に閉じてあるか も確認してください。

△ 3 本書「操作パネルのメッセージ」199 ページ

プリンタドライバの状態を確認します



LP-8200C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-8200C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。



Macintosh

LP-8200C用のMacintoshプリンタドライバ[LP-8200C(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。



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。このままの状態で印刷を実行しても印刷されません。

Windows95/98 の場合



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-8200C]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「**ノ**」をはずします。

確認します

WindowsNT4.0 の場合



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-8200C] 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。

△ 3 本書「プリンタ接続先の設定(Windows95/98)」63 ページ



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。

△ マットアップガイド「システム条件の確認」52 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。



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?

仕様に合ったインターフェイスケ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。



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。



⁷ 】 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-8200C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。

THE REPORT OF THE PARTY OF THE

□ アップガイド「システム条件の確認」Windows 36 ページ
 Macintosh 52 ページ

チェック BIOSの設定を確認してください。

*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。 コンピュータの<u>BIOS</u>⁻¹システムセットアップのパラレルポートの 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-8200Cプリンタドライバを再度インストールしてみましょう。 Windowsの場合は、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。



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。 ∠③本書「用紙が詰まったときは」208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選択し ます。 - △³本書「操作パネルのメッセージ」199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。 ∠③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いていますか? 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」24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。 △③本書「ステータスシートの印刷」158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。 △③セットアップガイド「用紙のセット」24ページ



特殊紙の場合、用紙トレイにセットしていますか? 特殊紙(定形サイズの普通紙以外の用紙)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。 △3本書「特殊紙への印刷について」12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。 

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掛紙スイッチを押してください。



給紙ローラが汚れていませんか? 用紙トレイから給紙されない場合は、給紙ローラのクリーニングを 行ってください。 ☞本書「給紙ローラのクリーニング」245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はさまれて 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。



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。

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。

その他の症状

印刷の途中で用紙が排紙されてしまう





裏面に印刷された紙を使用していませんか? 何も印刷されていない用紙を使用してください。



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 とカラー印刷ができません。

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ができません。 設定を確認してください。

☞本書 Windows「[基本設定]ダイアログ」24ページ
 ☞本書 Macintosh「[プリント]ダイアログ」92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。 例)アプリケーションソフト「Adobe Photoshop」の場合は [モード]メニューをクリックしてモードがカラーになってい るかどうかを確認します。



DOSを使用していませんか?

本機は、Windows、Macintoshで使用時のみカラー印刷が可能です。 DOS アプリケーションソフトでは、モノクロ印刷のみ可能です。

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 が違うため、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。



「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。 一字本書「ColorSync について」114ページ
プリンタドライバのオートフォトファイン!3を有効にしていませ んか?

オートフォトファイン!3 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!3を有効にしてあると、 表示画面と色合いが異なる場合があります。 ④ 本書「「詳細設定」ダイアログ」Windows 29 ページ

Macintosh 97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」の使用をお薦めします。

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)に設定していませんか? [階調優先]は、微妙な色合いを再現する設定のため、[解像度優 先](スクリーン線数268LPI)に比べると、細い線などが再現さ れない場合があります。[解像度優先]に設定してください。

色むらが生じる



[解像度優先]スクリーン線数268LPI)に設定していませんか? [解像度優先]は、細い線や細かい模様などを再現する設定のため、微妙な色合いの再現には向いていません。[階調優先]に設定 してください。



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。 ∠3⁻本書「[拡張設定]ダイアログ」45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。
 △3 本書「[詳細設定]ダイアログ」97 ページ



DOSアプリケーションソフトで正しい文字コードを選択していま すか? アプリケーションソフトの取扱説明書を参照して、正しい文字コー

ドを選択してください。



画面の表示が旧JISで表示されていませんか?

本機は、新JISコード(JISX0208-1990)を使用しています。ア プリケーションの取扱説明書を参照して、画面の表示を新JIS コードの設定にしてください。



プリンタモードの設定が間違っていませんか? 通常は「ESC/PS」モードに設定してください。 *△*3 本書「プリンタモードメニュー」142 ページ



プログラムを組む際に、コントロールコードが間違っていませんか? ESC/PまたはESC/Pageのコントロールコードでプログラムして ください。ESC/Pでは、先頭行に「ESC@」のコードを入れてく ださい。



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」143ページ

画面と異なる位置に印刷される



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」24ページ △ Macintosh本書「[用紙設定]ダイアログ」87ページ



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。

罫線が切れたり、文字の位置がずれる



アプリケーションソフトで「LP-8200C」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-8200C」に設定してください。



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。



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。 - 37本書「ESC/PSカンキョウメニュー」152ページ



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。
 △3本書「インサツメニュー」143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 49ページ Macintosh 58ページ

△ 3 本書「ステータスシートの印刷」158 ページ

その他の症状

外字データまたはフォーマットデータが印刷できない



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。

∠⑦本書「キョウツウメニュー」139 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。
 感光体ユニットが劣化または損傷しています。
 新しい感光体ユニットに交換してください。
 ET カートリッジに入換してください。
 新しいET カートリッジに交換してください。
 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」Windows29ページ
 Macintosh 97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。

∠③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。

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。

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。

△ 3 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「紙種」を「厚紙」に設定してください。

本機の前カバーが、完全に閉じていません。 前カバーを、確実に閉じてください。

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。

△ 3 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。

ET カートリッジが劣化または損傷しています。 新しい ET カートリッジに交換してください。

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ます。 新しい感光体ユニットに交換してください。

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ます。 新しい感光体ユニットに交換してください。

困ったときは 235

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。
 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。
 感光体ユニットが劣化または損傷しています。
 新しい感光体ユニットに交換してください。

白抜けがおこる



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。
 適切な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

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。

きれいに印刷できない



[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。
 △3 本書「[詳細設定]ダイアログ」Windows 29ページ
 Macintosh 97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。 ∠37本書 Windows 「[基本設定]ダイアログ」24ページ

∠ ③ 本書 Macintosh 「[プリント] ダイアログ」92 ページ

印刷の濃淡が思うように印刷できない



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。

△ 字本書「[詳細設定]ダイアログ」Windows 29ページ

Macintosh 97ページ



「通信エラーが発生しました」と表示される



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とコンピュータ側のコネクタにインター 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。)



インターフェイ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。 ふ セットアップガイド「コンピュータとの接続」31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)」 63 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もあ 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。



上記以外のトラブルについては、EPSON LP-8200C 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。



印刷に時間がかかる



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。

△ 示本書 Windows「True Type フォントをプリンタフォントに 置き換える」47 ページ

∠☞本書 Macintosh「フォント設定」89 ページ



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る場合があります。不 要な場合は、節電機能を使用しないでください。 ∠☞本書「階層設定モードでの設定方法」133ページ



「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。



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。



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。
 (3)本書「EPSON プリントモニタ!3」112ページ



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薦めします。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。

セレクタに使用するプリンタドライバが表示されない



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。

インターフェイスが切り替わらない



インターフェイスの切り替えに失敗しました。 操作パネルのスイッチでプリンタをリセットしてください。この とき、スイッチを約5秒間押しつづけると、インターフェイスの データをすべてリセットしてしまいますのでご注意ください。 △3本書「リセット/リセットオールについて」160ページ

プログラムリスト、ハードコピーがとれない



EPSON PCシリーズ、NECPC-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

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薦めします。)



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。





ケーションとそのバージョン、その他の周辺機器の型番など)と、本機 ^{ポイント}の名称をご確認のうえ、ご連絡ください。

付録



プリンタの清掃244
プリンタの移動246
プリンタドライバフロッピーディスク請求のご案内…248
サービス・サポートのご案内
コントロールコードについて
プリンタの仕様254
用語集



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。



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。



給紙トレイや排紙トレイを拭いた場合、トレイがかわいたことを確認してから使用してください。

給紙ローラのクリーニング

セットした用紙に問題がないのに給紙が正常に行われない場合、紙送りユ ニット内部の給紙ローラが汚れている可能性があります。この場合、次の手 順で紙送りユニット内部の給紙ローラを拭いてください。



絵入りの官製ハガキなどには、絵柄裏移り防止用に粉が付いていること があります。このようなハガキを使用すると、ハガキに付いている粉が 給紙ローラに付着して給紙できなくなる場合があるため、必要に応じて 給紙ローラをクリーニングしてください。

プリンタの電源をオフにします。

2 本体右側の紙送りユニットを引き出します。



3 紙送りユニット内の給紙ローラ(2個)の、上を向いている面を拭きます。 水を含ませて堅く絞った布で、給紙方向に対し左右の方向に拭いてくだ さい。プリンタ内部に水滴を落とさないように注意してください。







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ていねいに移動してください。

電源ケーブル

インターフェイスケーブル

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



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3段(LPCWC1)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。

the second s

増設カセットユニット2段(LPCWC2)のキャスターを固定用のフット(脚) に付け替えている場合は、プリンタと増設カセットユニット2段を装着した まま移動することはできません。プリンタと増設カセットユニットを分離して、 それぞれ別々に移動してください。

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。



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。



本機に同梱の EPSON LP-8200C プリンタソフトウェアのメディアは CD-ROM です。3.5 インチフロッピーディスクをご希望のお客様は、実費にて 送付させていただきますので、お手数ですが以下の方法にてお申し込みくだ さい。

申込手順

- 2 エプソンFAXインフォメーションで、LPシリーズの最新ドライバのご 案内に関する資料をご覧ください。 エプソンFAXインフォメーションのお問い合わせ先は、本書裏表紙を ご覧ください。
- 2 郵便局に備え付けの振込用紙を使用し、指定口座に代金をお振り込みください。

(お振り込みの際の振込手数料は、別途お客様ご負担でお願いいたします)

3 手順1の資料の中にある申込用紙に必要事項を記入の上、お振り込みの
際に受け取られた払込受領証のコピーを所定場所に貼布し、エプソン
ディスクサービスにFAXまたは郵送にて送付してください。
(払込受領証の原本はお客様にて保管してください)

申込用紙をご送付いただきましてから、約1週間程でお客様のお手元に、郵 送にてお届けいたします。

領収書につきましては、振込の際に郵便局から受け取る払込受領証をもって、こ れにかえさせていただきます。

エプソンディスクサービス

郵便口座番号	: 0	0170-2-971	687
加入者名	: ユ	ニプソン販売材	朱式会社
ファックス申込の場合	: 0	3-5778-632	0
郵送申込の場合	: ٦	F150-0002	東京都渋谷区渋谷 2-16-1
			日石渋谷ビル 8F
			エプソンディスクサービス係

フロッピーディスクについてのご入金(お振込)・発送のお問合せ エプソンディスクサービス TEL. 03-5469-7350 【受付時間】9:00 ~ 12:00、13:00 ~ 17:00(土日祝祭日を除く)

技術的なお問い合わせ

プリンタ、ドライバに関する技術的なお問い合わせは、エプソンインフォ メーションセンターにお問い合わせください。

ディスクサービス係では、技術的な質問にはお答えできかねますので、あらかじめご容赦くださいますようお願いいたします。

エプソンインフォメーションセンターの問い合わせ先は、本書裏表紙をご覧 ください。

ご注意

- 提供するメディアは、3.5 インチのみとなりますのでご了承ください。
- 提供するソフトウェアは、エプソン製品と共に使用する場合に限って複製、頒布を許可します。
- 内容を変更すること、利益を得るために再販することは、禁止いたします。
- その他、使用契約については、本機に添付されている使用約款に準じます。
- 一度申し込まれた代金の返金につきましては、場合によっては応じかねま すのでご了承ください。
- お申し込みは必ず郵便振込をご利用ください。それ以外の送金はご遠慮く ださい。

お知らせ

エプソンディスクサービスにて提供しておりますソフトウェアは、下記のパ ソコン通信サービスでも入手することができます。(ただし、一部のソフト を除く)

- NIFTY-Serve EPSON Information Forum (コマンド:GO FEPSONI)は、半角スペースです。
- インターネット エプソン販売ホームページ (http://www.i-love-epson.co.jp)



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 : ふ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 : △3本書裏表紙をご覧ください。 電話番号 : △3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 (ソフトウェアダウンロードサービス)

パソコン通信名 NIFTY SERVE: EPSON information Forum(コマンド:GO FEPSONI) は、半角スペースです。

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)

東京 :午前 10:00 ~ 午後 6:00

(土・日・祝日もオープン、指定休館日あり)

- 大阪 :午前 10:00 ~ 午後 6:00
- (土・日・祝日もオープン、 水曜休館、指定休館日あり) 所在地 : △3本書裏表紙をご覧ください。

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 を見たとたん、どうもやる気が失せてしまう。エプソンデジタルカレッジで は、そんなあなたに専任のインストラクターがエプソン製品のさまざまな使 用方法を楽しく、わかりやすく、効果的にお教えいたします。もちろん目的 やレベルに合わせた受講ができるので、趣味にも仕事にもバッチリ活かせる 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。

the second second second and the second s

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、接続や設定に間違いがないことを必ず確認してくだ さい。

保証書について

保証期間中に、万一故障した場合には、保証書の記載内容に基づき保守サー ビスを行います。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 れなどがございますと、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-8200C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薦めします。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

電話番号: 27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2種類の保守 サービスを用意しています。使用頻度や使用目的に合わせてお選びください。

1.00

1壬 米石	197 775	修理代金。	と支払方法
个里尖貝		保証期間内	保証期間外
年間保守契約	製品が故障した場合、最優先で技術者 が製品の設置場所に出向き、現地で修 理を行います。修理のつど発生する修理 代・部品代*の費用はいたたきませんの で予算化ができ便利です。また、定期点 検(別料金)で、故障を未然に防くことが できます。	年間一定の保守料金 一括前払いでお支払いにたた ます。 *消耗品(ETカートリッジ、用 など)は保守料金に含まれてき ません。	
出ス	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	出張費用のみ	出張費用 + 修理費用
修理ト	 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。 	修理完了後、そ ください。	のつどお支払い

* 製品によっては、上記保守サービスの一部あるいは全部が実施できない場合がございま すので、詳細については、購入された販売店または最寄りのエプソンフィールドセン ターまでお問い合わせください。



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。

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-8200CはESC/PJ84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。

1.00

基本仕様

プリント方式	半導体レーザービーム走査 + 乾式二成分非磁性トナー電子写真方式
ブリントモード	 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
スピードモード	標準モード : 各ブリントモードの最高の速度で印刷を行う 半速モード : 特殊紙の使用時、トナーの定着性を維持するために減 速して用紙を搬送する
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 節電レベル1時 : 約 38.3dB (A) 以下 節電レベル2時 : 約 35.0dB (A) 以下

プリント速度

プリントモード	スピードモード	A4 サイズ(横置き)	A3 サイズ(縦置き)	
B/Wモード	標準モード	16PPM	8PPM	
	半速モード	2.7PPM	1.3PPM	
カラーモード	標準モード	4PPM	2PPM	
	半速モード	1.8PPM	0.9PPM	

(PPM=枚/分)

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	19.9 秒(A4 サイズ横置き)
	カラーモード	42.6 秒(A4 サイズ横置き)
フェイスダウントレイ	B/Wモード	24.9 秒(A4 サイズ横置き)
	カラーモード	47.6 秒(A4 サイズ横置き)

文字仕様

文字コード	JISX0208-19	90 準拠			
書体	欧文	990 準拠 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 • WingBats 昭和 ゴシック			
	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	 ・ 普通紙またはEPSON製力ラーレーザーブリンタ用上 質普通紙(60g/m²~105g/m²):150枚(または15mm) ・ ラベル紙、EPSON製カラーレーザープリンタ用OHP シート、厚紙、ハガキ(105g/m²~220g/m²):75枚 ・ 封筒:20枚 			
	用紙カセット(標準)	·(標準) 250枚(または28mm)			
	用紙カセット(A3W(ノビ))* 増設カセットユニット *	普通紙または EPSON 製カラーレーザーブリンタ用 上質普通紙(60g/m² ~ 105g/m²)			
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サイズ以上) 				

and a series of the series of the series and the series of the

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	 60g/m² ~ 105g/m² 一般に適用しているコピーペーパー、再生紙 EPSON 製カラーレーザーブ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)	 ラベル紙 官製八ガキ 封筒 EPSON 製カラーレーザーブリンタ用 OHP シート* 厚紙(105g/m² ~ 220g/m²) 不定形紙

* OHP シートは、この OHP シートのみ使用可能です。

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}	用紙カセット ^{*2} (A3W(ノビ))
A3W(ノビ)³		328mm × 453mm		-	
А	3	297mm × 420mm			-
А	4	210mm × 297mm	*4	*4	-
А	5	148mm × 210mm	*4	-	-
В	4	257mm × 364mm			-
В	5	182mm × 257mm	*4	*4	-
L	etter(LT)	215.9mm{8.5インチ}×279.4mm{11インチ}	•4	*4	-
Half-Letter(HLT)		139.7mm{5.5インチ}×215.9mm{8.5インチ}	*4	-	-
Lega(LGL)		215.9mm{8.5インチ}×355.6mm{14インチ}			-
E	kecutive(EXE)	184.15mm{7.25インチ}×266.7mm{10.5インチ}	*4	-	-
G	overnment Lega(GLG)	215.9mm{8.5インチ}×330.2mm{13インチ}		-	-
G	overnment Letter(GLT)	203.2mm{8インチ}×266.7mm{10.5インチ}	*4	-	-
L	edgen(B)	279.4mm{11インチ}×432mm{17インチ}			-
F	4	210mm × 330mm		-	-
不	定形紙	90mm × 139.7mm ~ 328mm × 453mm	*5	-	-
官製八ガキ		100mm × 148mm		-	-
封	Monarch(MON)	98.43mm{3 7/8インチ}×190.5mm{7 1/2インチ}	*4	-	-
到 。 。	Commercial-10(C10)	104.78mm{4 1/8インチ}×241.3mm{9 1/2インチ}	*4	-	-
	DL	110mm × 220mm	*4	-	-

*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 A3W (ノビ)は 328mm × 453mm です。A3 ノビサイズ (329mm × 483mm) とはサイズが異なり ます。

*4 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。

*5 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。

*6 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
	A3W(ノビ)		
	A3		
	A4		
	A5	-	
	B4		
普	B5		
诵	Letter(LT)		
	Half-Letter(HLT)	-	
紕	Legal(LGL)		
	Executive(EXE)		
	Government Legal(GLG)		
	Government Letter(GLT)		
	Ledger(B)		
	F4		
	不定形紙 (給紙方向に対し、長さ 182mm 未満、幅 210mm 未満)	-	
4+	不定形紙 (給紙方向に対し、長さ 182mm 以上、幅 210mm 以上)		
行	専用 OHP シート	-	
除	官製ハガキ	-	
紙	厚紙	-	
	Monarch(MON)	-	
	Commercial-10(C10)	-	
	DL	-	

and a second second

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。

Constants of States and States and States

印刷可能領域

印刷可能領域は、印刷の実行のみを保証する領域。 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	а	b	С	d	е	f
A	3W(ノビ)	120	7508	120	120	10460	120
A	3	120	6776	120	120	9680	120
A4	1	120	4720	120	120	6776	120
A	5	120	3256	120	120	4720	120
B4	1	120	5832	120	120	8360	120
B	5	120	4060	120	120	5832	120
Le	etter (LT)	120	4860	120	120	6360	120
Ha	alf Letter (HLT)	120	3060	120	120	4860	120
Le	egal(LGL)	120	4860	120	120	8160	120
Ex	ecutive (EXE)	120	4110	120	120	6060	120
Go	overnment Legal (GLG)	120	4860	120	120	7560	120
Go	overnment Letter (GLT)	120	4560	120	120	6060	120
Le	edger (B)	120	6360	120	120	9960	120
F4	Ļ	120	4720	120	120	7556	120
官	製八ガキ	120	2122	120	120	3256	120
착	Monarch (MON)	120	2084	120	120	4260	120
~~	Commercial-10 (C10)	120	2234	120	120	5460	120
同	DL	120	2358	120	120	4956	120

不定形紙

名 称	а	b	с	d	е	f
最小サイズ	120	1886	120	120	3060	120
最大サイズ	120	7508	120	120	10460	120

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。 」2010日 - し 」2010日

Constant of the State of the St

وتقره فبنيز

1.22



定形紙 (単位:ドット、600DPI)

	名 称	а	b	с	d	е	f
A3W(ノビ)		390	7016	342	120	10174	406
A	3	120	6776	120	120	9680	120
A	ļ.	120	4720	120	120	6776	120
A	5	120	3256	120	120	4720	120
B4	1	120	5832	120	120	8360	120
B	5	120	4060	120	120	5832	120
Letter (LT)		120	4860	120	120	6360	120
Ha	alf Letter (HLT)	120	3060	120	120	4860	120
Le	gal (LGL)	120	4860	120	120	8160	120
Ex	ecutive (EXE)	120	4110	120	120	6060	120
Go	overnment Legal (GLG)	120	4860	120	120	7560	120
Go	overnment Letter (GLT)	120	4560	120	120	6060	120
Le	edger(B)	120	6360	120	120	9960	120
F4	ł	120	4720	120	120	7556	120
官製八ガキ		120	2122	120	120	3256	120
軵	Monarch (MON)	120	2084	120	120	4260	120
	Commercial-10 (C10)	120	2234	120	120	5460	120
同	DL	120	2358	120	120	4956	120

不定形紙

名 称	а	b	С	d	е	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。

6 TO 3 1

1000 Mar 1000

and a series of the series of the series and the series of the

電気関係

×	大 乙(
	定格電圧	AC100V ± 10%			
	定格電流	11A			
	周波数	50 ~ 60Hz ± 3Hz (国内向)		
	消費電力	最大 待機時 モノクロ印刷時平均 カラー印刷時平均 節電レベル2時	: 1,100W 以下 : 100W 以下 : 500W 以下 : 400W 以下 : 45W 以下		

環境使用条件

動作時	温度 湿度 気圧(高度) 水平度 照度 周囲スペース	: 10 ~ 32 : 20 ~ 80%(ただし結露しないこと) : 740hpa 以上(2500m 以下) : 前後傾き 0.5 度以下、左右傾き 1 度以下 : 3000lux 以下 : 左側方 503mm、右側方 551mm、後方 150mm、上方 150mm、前方 835mm
保存・輸送時	温度 湿度	: 0 ~ 35 : 20 ~ 80%

コントローラ基本仕様

СРИ	R5000 (200MHz)		
RAM	標準:32MB オブション(2 ソケット)増設時・最大 256MB		
インターフェイス	標準 : セントロニクス 双方向バラレル 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 EJLモード(双方向機能) 		

外観仕様

外形寸法	幅 691 mm × 奥行き 641mm × 高さ 492mm * 延長トレイ、フェイスアップトレイを最大に伸ばすと 1355mm になります。
重量	約 69kg (消耗品を含む)

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	外部供給ストローブパルス信号
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

en manter in h

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	0
9	DATA8	I	33	GND	-
10	ACKNLG	0	34	NC	-
11	BUSY	0	35	+ 5V*2	-
12	PE	0	36	SLCTIN	I
13	SLCTOUT	0			

l = 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	0
2	Transmit Low	0
3	Receive High	I
4	NC	-
5	NC	-
6	Receive Low	I
7	NC	-
8	NC	-

AND TO STATE OF A DOCUMENT



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

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です。

 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ます。

 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 / シーピージーアイ) 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です。文字ピッチを示す単位 として使います。

 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です。文字ピッチを示す単位として使います。

CPU (Central Processing Unit/シーピーユー) プログラムを解読し、演算を行う中枢部のことです。

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です。ASCIIま たは JIS コードの 0DH(10進数の13)です。

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です。解像度を示す単位として 使います。

E2PROM (Electrical Erasable Programmable ROM/イーイーピーロム)
 電気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うことができます。

	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です。 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うことができます。
	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。
6	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)です。
0	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 あります。
0	JIS (Japanese Ir	ndustrial 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です。
K	KB (kilobyte/‡⊏	1バイト) データ量やメモリ容量の単位です。1KB は 1024 バイトになります。
0	LF (Line Feed/ ∋	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)です。
	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/ ;	×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)になり ます。
0	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&Gra	phics 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/ピービーエム) 1 分間に印刷できる用紙の枚数。
	PROM (Program	mable 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 A	Access Memory/ラム) データなどを読み書きできるメモリです。
	ROM (Read Only	y Memory/ロム) データなどの読み出し専用のメモリです。
	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です。



2進法(binary:バイナリ)

0と1の2つの数字だけを使用して、数値を数える体系です。基数(数を表現するために 使う記号の数)は2になります。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 れます。バイナリの数字はビットと呼びます。0~255までの任意の数字は、8ビットの 2進数で表現されます(0~1111111)。

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、数値を数える体系です。基数 は10になります。ごく一般的に使用される、数の数えかたです。

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、数値を数える体系です。基数は16 になります。ふつう16 進数の数の 表記では、数字の末尾にHまたはhを付けます(例:0AHは、10 進数の10 に相当しま す)、プログラムなどでおもに使用される数えかたで、0~255の数は2桁の16 進数で 表現できます(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ます。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ります。

アイウエオ

1 1 2 3 3 3

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ます。

A DECK OF THE REAL PROPERTY OF

10.00

アプリケーションソフト

ア アウトラインフォント

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います。

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) ずつ送信します。シリアルインターフェイスは、データを一度に1ビットずつ送信します。

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。

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ます。

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です。

オプション 利用者が自由に選択して購入できる部品のことです。

オフセット 印字位置を上下左右に移動させる量。

- 奶 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。
- 😝 キャッシュ フォントキャッシュを参照してください。

給紙 用紙をプリンタに供給すること。

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です。

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。

- 忍 ステータスシート プリンタの設定状態を印刷した用紙です。
- 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です。
- 🕣 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。

沙 坪量 用紙の厚さを表す単位です(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。

- 小 排紙 用紙をプリンタから排出することです。
 - 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 進法を参照してください。
 - 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 です。
 - 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のことです。

ビットマップフォント

and the second of the second second

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。

ボーレート 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します。
🕺 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ません)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ます。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、エラーの解除を行います。
 現在稼働中のインターフェイスのみに有効となります。
 キャッシュに保存されたフォントは記憶しています。
 - 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、エラーの解除を行います。 すべてのインターフェイスに対して有効となります。

CARACTER STATE OF STA

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 進ダンプ	159
180 度回転印刷 (Macintosh)	87

アルファベット

A	ACK ハバ	147
	ACインレット	S5
	AppleTalk (オプション I/F)	151
В	B/W インサツマイスウ	
0	CODABAR (Windows)	82
	Code39 (Windows)	79
	Code128 (Windows)	80
	ColorSync (Macintosh)	102, 114
	CPGI	S2
	CR	154
	Cトナーザンリョウ	
D	DIMM	167
	DOS	120
Ø	EPSON Form (Windows)	40, 168
	EPSON Remote(DOS/NetWare)	123
	EPSON バーコードフォント (Windows)	70
	EPSON プリンタウィンドウ!3 (Macintosh)	107
	EPSON プリンタウィンドウ!3 (Windows)	50, 51
	インストール	S45
	動作環境	S36
	削除	69
	EPSON プリントモニタ!3 (Macintosh)	112
	ESC/Page カンキョウメニュー	
	ESC/Page コントロールコード	
	ESC/PS カンキョウメニュー	152
	ESC/Pコントロールコード	253
	Ethernet インターフェイスケーブル (Macintos	sh) S34
	Ethernet インターフェイスケーブル (Windows	s) S33
	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	260
	ET カートリッジ S	6, S17, 180
	ET カートリッジの交換	
G	FF	154
	FireWire S3	4, S52, 165
G	GW Byte (オプション I/F)	150
	GW Byte (ネットワーク I/F)	
O	HDD ユニット (Windows)	44
0	I/F キリカエ	139
_	I/F タイムアウト	139
	I/F ボードセッテイ(オプション I/F)	150
	ICM (Windows)	33
	Interleaved 2of5 (Windows)	81

IP Byte(オプション I/F)	150
IP Byte(ネットワーク I/F)	149
IP アドレスセッテイ(オプション I/F)	150
IP アドレスセッテイ(ネットワーク I/F)	149
JAN-8 (Windows)	76
JAN-8 Short (Windows)	76
JAN-13 (Windows)	77
JAN-13 Short (Windows)	77
K Кトナーザンリョウ	141
LF	154
LPI	S3
M トナーザンリョウ	141
NetBEUI (オプション I/F)	151
NetWare (オプション I/F)	151
NW-7 (Windows)	82
OCR-B (Windows)	70
OHP シート	16
RIT	S2, 145
RIT (Macintosh)	100
RIT (Windows)	
ROM モジュール A ジョウホウ	138
ROM モジュール B ジョウホウ	138
ROM モジュール用ソケット	171
ROM モジュールを装着	173
SM Byte (オプション I/F)	150
SM Byte(ネットワーク I/F)	149
SPD	
sRGB (Windows)	33
TrueType フォント (Windows)	45
UPC-A (Windows)	
UPC-E (Windows)	78
🕥 Vトナーザンリョウ	141

アイウエオ

7	アイコン設定 (Windows)		56	
	厚紙		15	
	アンインストール (Macintosh)	1	117	
	アンインストール (Windows)		67	
1	移動	2	246	
	イメージホセイ	ŕ	144	
	色(Macintosh)	94,	97	
	色(Windows)	26,	29	
	色補正		S2	
	印刷可スイッチ	ŕ	127	
	印刷可能領域	4, 2	257	
	印刷可ランプ	ŕ	127	
	印刷先のポート (Windows95/98)		64	
	印刷設定ボタン (Macintosh)		88	
	印刷中止/リセットスイッチ	1	27	
	印刷手順 (Macintosh)		85	
	印刷手順 (Windows)		21	
	印刷に使用するドライバ (Windows95/98)		64	
	印刷の中止 (Macintosh)	<i>′</i>	116	
	印刷の中止 (Windows)		57	
	印刷品質 (Macintosh)		97	
	印刷品質 (Windows)		26	
	印刷部数 (Windows)		27	
	印刷方向 (Macintosh)		87	
	印刷方向 (Windows)		25	
		索引	2	267

印刷保証領域	. 4, 258
インサツメニュー	143
印刷モード(Macintosh)	98
印刷モード (Windows)	30
印刷モード調整(Macintosh)	102
インストール	
プリンタドライバ (Macintosh)	S53
プリンタドライバ (Windows)	000
シットワーク培結時	\$40
	040
ロー バル技能時	000
	445
	145
🔲 液晶ディスプレイ	127
エラー解除ランプ	127
エラー解除スイッチ	127
エラーコード	154
エラー表示の選択(Macintosh)	111
エラー表示の選択 (Windows)	56
エラーメッセージ	202
延長トレイ	S4, S15
⑦ オートフォトファイン!3 (Macintosh)	102
オートフォトファイン!3 (Windows)	33
オーバーレイ ROM モジュール	168
「オーバーレイ]ダイアログ(Windows)	40
オイルロール (Macintosh)	109
オイルロール (Windows)	53
お手入れ	244
オプション 1	42 164
オプション I/F ジョウホウ	138
オプションルケッティメニュー	150
	150
オプション KOW ビノユ 「F(Windows) オプション 絵紙装置(Windows)	
オプションの設定 (Windows)	++
オフセット (Macintosh)	102
オフセット(Miadawa)	103
ろうビッド(Windows)	4.1
百户通知(Wadewa)	111
自戸通知(Willdows)	
	259
階層設定セート	128
階層設定モートフノノ	127
	144
解像度(Macintosh)	
解像度(Windows)	30
カイページ	154
拡大 / 縮小(Windows)	35
拡大/縮小率(Macintosh)	87
[拡張設定] ダイアログ (Windows)	45
拡張設定ボタン(Windows)	43
カスタマ・バーコード(Windows)	82
カスタム用紙ボタン (Macintosh)	88
カセット1~4タイプ	140
カセット1~4ヨウシサイズ	140
カッコクモジ	152
紙厚	7
紙送りユニット	S4
カミシュ	146
紙種(Macintosh)	100
紙種(Windows)	46
カラーインサツマイスウ	141
カラー / モノクロの自動判別を行う(Macintosh).	103
カラー/モノクロの自動判別を行う(Windows)	46

簡	易設定ユーティリティ(DOS/NetWare) 124
環	境使用条件
環	境設定(Macintosh)103
ΓIJ	環境設定] ウィンドウ (Macintosh) 111
ΓIJ	環境設定] ダイアログ (Windows)
咸	米体コニット S6 180
同	光休ユニットの交換 189
同	光休ライフ (Macintosh) 109
尼花	光体ライフ(Wiadintosin)
) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1	10年9年9月9(Wildows)
	フシジョダ1
L Ž	を 中設 た 」 ダイ ア ロ ク (Windows)
逻	順印刷(Windows)
迎	万回から印刷 (Windows)
+	ュワシ
+	ュウシイチ 152
給	紙選択 (操作パネル)129
給	紙装置5,7
	優先順位8
給	紙装置(Macintosh)93
給	紙装置(Windows)25
給	紙装置(WindowsNT4.0)49
給	紙装置に対する用紙設定(WindowsNT4.0)
給	紙装置の設定 (WindowsNT4.0) S47
給	紙タイプ (Windows)25
給	紙ローラ
+	ョウツウメニュー139
+	ョウツウメニュー 2
共	有プリンタをモニタさせる (Windows)
0 2	ライアント (Windows)
	ネクタガバー
	こー 枚数 (探作/ イル)
困	ったこさ
	ンドロールコード
ד ש	
サ	ービスコールエラー
最	大解像度 (Macintosh) S57
削	除ボタン (Macintosh)113
ل 1	ボート
9 >	ステム条件(Macintosh) S52
シ	ステム条件 (Windows) S36
[]	ミ装オプション設定] ダイアログ (Windows) 44
実	装メモリ(Windows)44
ジ	ドウエラーカイジョ147
ジ	ドウハイシ
シ	フトスイッチ127
ジ	ヤム
ジ	ャム キュウシ
ジ	ャム テイチャク
ジ	ヤム ハイシ
シ	ュクショウ
縮	小(Macintosh)
縮	小(Windows)
縮	小 (操作パネル) 129
ジ	ュシンバッファ (オプション I/F)
ジ	ュシンバッファ (ネットワーク I/F)
ジ	ュシンバッファ (パラレル I/F)
仕	様
詳	細ボタン (Windows)
	. ,

[詳細設定] ダイアログ(Macintosh)	97
[詳細設定] ダイアログ(Windows)	29
消耗品	180
新郵便番号(Windows)	82
又 スイッチ	127
スクリーン (Macintosh)	99
スクリーン (Windows)	31
スタートアップユーティリティ(DOS)	124
スタンプマーク (Macintosh)	105
スタンプマーク (Windows)	36
[スタンプマーク] ダイアログ (Windows)	37
スタンプマークを登録 / 削除 (Macintosh)	106
スタンプマークを登録 / 削除 (Windows)	38
ステータスシート	138
ステータスシート (操作パネル)	158
ステータスシート印刷ボタン(Macintosh)	S57
ステータスシート印刷ボタン(Windows)	43
ステータスシートの印刷(Macintosh)	S58
ステータスシートの印刷 (Windows)	S49
ステータスシートの印刷 (操作パネル) S3	0, 158
ステータスメッセージ	199
スプールの設定 (Windows95/98)	65
包 清掃	244
着密ビットマップアライメント (Macintosh)	88
設定ユーティリティ(DOS/NetWare)	124
セッテイショキカ	140
セットアップ(Macintosh)	S51
セットアップ (Windows)	S35
ヤツデン	139
節雷レベル1	156
節電レベル2	156
節雷(操作パネル)	131
節雷をする (Macintosh)	S57
	153
 ご言 シ 操作パネル S 	4 127
増設力セットコニット	166
増設メモリ用ソケット	171
増設メモリを装着	172
1000000000000000000000000000000000000	147
双方向通信機能(Windows95/98)	147
	05
	05
🕐 詰まった用紙	208
庌 データランプ	127
定着オイルロール S6, S2	0, 180
定着オイルロールの交換	185
定着器	S6
定着ユニット	S5
ディスプレイ	127
テストインサツメニュー	138
デバイスメニュー	145
電気 (仕様)	259
電源スイッチ	S5
「動作環境設定」ダイアログ(Windows)	48
動作環境設定ボタン(Windows)	43
特殊紙	12
トナー残量 (Macintosh)	109
トナー残量 (Windows)	53
トナーセーブ	145
 トナーセーブ (Macintosh)	100
トナーセーブ (Windows)	

	ドライバによる色補正 (Macintosh) 10	1
	ドライバによる色補正 (Windows) 3	2
	ドライバの追加 (Windows95/98)6	4
	トレイ紙サイズ (操作パネル)13	1
	トレイタイプ14	0
	トレイヨウシサイズ13	9
ネ	ネットワーク	2
	ネットワーク I/F セッテイメニュー	8
	ネットワークジョウホウ13	8
	ネットワークセッテイ14	8
	ネットワーク接続 S3	3
	ノベインサツマイスウ14	1
Ā	バーコードフォント (Windows) 7	0
	ハードディスクユニット	9
	ハードディスクユニット接続コネクタ	1
	ハードディスクユニットの初期化 17	5
	ハードディスクユニットを装着 17	3
	北気フィルタ S	5
	ハイシ 14	4
	批紙 1	1
	排紙 (Macintosh)	4
	非新力バー S	5
	非紙スイッチ 12	7
	排紙ストッパー ら	4
	指紙装置 1	0
	排紙装置(Windows) 2	7
	座トナーボックス S6 18	0
	廃トナーボックスの交換 19	4
	ハガキ 1	2
	バクシャツヤク 14	5
		~
	白紙節約する(Macintosh) 10	3
	白紙節約する (Macintosh)10 白紙節約する (Windows)	3 6
	白紙節約する (Macintosh)10 白紙節約する (Windows)4 バックグラウンドプリント (Macintosh)11	3 6 2
	白紙節約する (Macintosh)10 白紙節約する (Windows)4 バックグラウンドプリント (Macintosh)11 パラレル 14	3 6 2 2
	白紙節約する(Macintosh)	3 6 2 2 7
	白紙節約する(Macintosh)	3 6 2 7 7
	白紙節約する(Macintosh)	3 6 2 2 7 4 5
	 白紙節約する(Macintosh)	3 6 2 7 4 5 0
B	 白紙節約する(Macintosh)	3 6 2 2 7 4 5 0 5
B	 白紙節約する(Macintosh) 白紙節約する(Windows) 4 バックグラウンドプリント(Macintosh) 11 パラレル パラレル //F セッテイメニュー パラレルインターフェイスケープル S32,16 パラレルインターフェイスコネクタ パラレルインターフェイス仕様 26 ヒダリオフセット 14 ヒョウジゲンゴ 14 	3 6 2 7 4 5 0 5 0
B	 白紙節約する(Macintosh) 白紙節約する(Windows) 4 バックグラウンドプリント(Macintosh) 11 パラレル パラレル/F セッテイメニュー パラレルインターフェイスケーブル S32,16 パラレルインターフェイスコネクタ パラレルインターフェイス仕様 26 ヒダリオフセット 14 ヒョウジゲンゴ 14 フィットページ(Macintosh) 10 	3 6 2 7 4 5 0 5 0 4
e	 白紙節約する(Macintosh) 白紙節約する(Windows) 4 バックグラウンドプリント(Macintosh) 11 パラレル パラレル/Fセッテイメニュー パラレルインターフェイスケーブル S32,16 パラレルインターフェイスコネクタ パラレルインターフェイス仕様 26 ヒダリオフセット 14 ヒョウジゲンゴ 14 フィットページ(Macintosh) 10 フィットページ(Windows) 3 	3 6 2 2 7 4 5 0 5 0 4 5
6	 白紙節約する(Macintosh) 白紙節約する(Windows) 4 バックグラウンドプリント(Macintosh) 11 パラレル パラレル/Fセッテイメニュー パラレルインターフェイスケーブル S32,16 パラレルインターフェイスコネクタ S パラレルインターフェイス仕様 26 ヒダリオフセット 14 ヒョウジゲンゴ 14 フィットページ(Macintosh) 10 フィットページ(Windows) 3 封筒 	3 6 2 2 7 4 5 0 5 0 4 5 4
6	 白紙節約する(Macintosh) 白紙節約する(Windows) 4 バックグラウンドプリント(Macintosh) 11 パラレル パラレル/VFセッテイメニュー パラレルインターフェイスケーブル S32,16 パラレルインターフェイスコネクタ S パラレルインターフェイス仕様 26 ヒダリオフセット 14 ヒョウジゲンゴ 14 フィットページ(Macintosh) 10 フィットページ(Windows) 3 封筒 フェイスアップトレイ S5, S16, 1 	3 6 2 2 7 4 5 0 5 0 4 5 4 0
6	 白紙節約する(Macintosh) 白紙節約する(Windows) 4 バックグラウンドプリント(Macintosh) 11 パラレル パラレル/VFセッテイメニュー パラレルインターフェイスケーブル S32,16 パラレルインターフェイス工業クタ パラレルインターフェイス仕様 26 ヒダリオフセット 14 ヒョウジゲンゴ 14 フィットページ(Macintosh) 10 フィットページ(Windows) 3 封筒 フェイスアップトレイ S5, S16, 1 フェイスダウントレイ S4, 1 	3 6 2 2 7 4 5 0 5 0 4 5 4 0 0
6	 白紙節約する(Macintosh) 白紙節約する(Windows) 4 バックグラウンドプリント(Macintosh) 11 パラレル パラレル/ドセッテイメニュー パラレルインターフェイスケーブル S32,16 パラレルインターフェイスコネクタ S パラレルインターフェイス仕様 26 ヒダリオフセット 14 ヒョウジゲンゴ 14 フィットページ(Macintosh) 10 フィットページ(Windows) 3 封筒 フェイスアップトレイ S5, S16, 1 フェイスダウントレイ S4, 1 フォーム(Windows) 4 	3622745050454000
6	 白紙節約する(Macintosh) 白紙節約する(Windows) イ パックグラウンドプリント(Macintosh) 11 パラレル パラレル/ドセッテイメニュー パラレルインターフェイスケーブル S32,16 パラレルインターフェイスコネクタ パラレルインターフェイス仕様 とダリオフセット 14 ヒギリオフセット 14 ヒギリオフセット 14 ビボリング・ジ(Macintosh) 10 フィットページ(Macintosh) 10 フィットページ(Windows) 3 封筒 コェイスアップトレイ S5, S16,1 フェイスダウントレイ S4,1 フォーム(Windows) 4 フォームオーバーレイ 	36227450504540005
B 7	 白紙節約する(Macintosh) 白紙節約する(Windows) イ パックグラウンドプリント(Macintosh) 11 パラレル パラレル/ンターフェイスケーブル パラレルインターフェイスケーブル S32,16 パラレルインターフェイスコネクタ パラレルインターフェイス仕様 とダリオフセット 14 ヒギリオフセット 14 ビジゲンゴ 14 フィットページ(Macintosh) 10 フィットページ(Windows) 3 封筒 フェイスアップトレイ S5, S16, 1 フェイスダウントレイ S4, 1 フォームオーバーレイ 15 フォームオーバーレイ (Windows) 4 	3 6 2 2 7 4 5 0 5 0 4 5 4 0 0 0 5 0
69	 白紙節約する(Macintosh) 白紙節約する(Windows) イ パックグラウンドプリント(Macintosh) 11 パラレル パラレル/ンターフェイスケーブル パラレルインターフェイスケーブル S32,16 パラレルインターフェイスオクタ パラレルインターフェイス工業クタ パラレルインターフェイス仕様 とダリオフセット 14 ヒョウジゲンゴ 14 フィットページ(Macintosh) 10 フィットページ(Windows) 3 封筒 フェイスアップトレイ S5, S16, 1 フェイスグウントレイ S4, 1 フォームオーバーレイ (Windows) 4 フォームオーバーレイ(Windows) 4 フォームオーバーレイ ROM モジュール 16 	3 6 2 2 7 4 5 0 5 0 4 5 4 0 0 0 5 0 8
6	 白紙節約する(Macintosh) 白紙節約する(Windows) イ パックグラウンドプリント(Macintosh) 11 パラレル パラレル/ンターフェイスケーブル パラレルインターフェイスケーブル S32,16 パラレルインターフェイスコネクタ パラレルインターフェイス仕様 とダリオフセット 14 ヒョウジゲンゴ 14 フィットページ(Macintosh) 10 フィットページ(Windows) 3 対筒 アニイスアップトレイ S5, S16,1 フェイスダウントレイ S4,1 フォームオーバーレイ S1 マオームオーバーレイ 16 フォームオーバーレイ ROM モジュール 16 フォームオーバーレイユーティリティ 	3 6 2 2 7 4 5 0 5 0 4 5 4 0 0 0 5 0 8 8
6	 白紙節約する(Macintosh) 白紙節約する(Windows) イ パックグラウンドプリント(Macintosh) 11 パラレル パラレル/ンターフェイスケーブル パラレルインターフェイスケーブル S32,16 パラレルインターフェイスカタ パラレルインターフェイスは様 とダリオフセット 14 ヒダリオフセット 14 ビオンマットページ(Macintosh) 10 フィットページ(Macintosh) 10 フィットページ(Windows) 3 対筒 プェイスダウントレイ S5, S16,1 フェイスダウントレイ S5, S16,1 フェイスグウントレイ S5, S16,1 フォームオーバーレイ (Windows) 4 フォームオーバーレイ(Windows) 4 フォームオーバーレイコーティリティ 16 フォーム指定]ダイアログ(Windows) 4 	362274505045400050881
6	 白紙節約する(Macintosh) 白紙節約する(Windows) 4 バックグラウンドプリント(Macintosh) 11 パラレル パラレル/ンターフェイスケーブル パラレルインターフェイスケーブル S32,16 パラレルインターフェイスカタ パラレルインターフェイスは様 とダリオフセット 14 ビオフレインターフェイス仕様 ビジリンゴ 14 フィットページ(Macintosh) 10 フィットページ(Windows) 3 対筒 プェイスダウントレイ S5, S16,1 フェイスダウントレイ S5, S16,1 フェイスダウントレイ スポームオーバーレイ (Windows) 4 フォームオーバーレイ ROM モジュール 16 フォームオーバーレイユーティリティ 16 フォーム指定]ダイアログ(Windows) 4 4 アオーム詳細]ダイアログ(Windows) 	3622745050454000508811
6	 白紙節約する(Macintosh) 白紙節約する(Windows) イ パックグラウンドプリント(Macintosh) 11 パラレル パラレル/ドセッテイメニュー パラレルインターフェイスケーブル S32,16 パラレルインターフェイスカタッ S パラレルインターフェイスは様 とダリオフセット 14 ヒョウジゲンゴ 14 フィットページ(Macintosh) 10 フィットページ(Windows) 3 対筒 ゴ フェイスアップトレイ S5, S16, 1 フェイスグウントレイ S5, S16, 1 フェイスグウントレイ S5, S16, 1 フェイスグウントレイ スオームオーバーレイ (Windows) 4 フォームオーバーレイ ROM モジュール 16 フォームオーバーレイユーティリティ 16 フォーム活定]ダイアログ(Windows) 4 フォームごつ ブ 	36227450504540005088115
6	 白紙節約する(Macintosh) 白紙節約する(Windows) 4 パックグラウンドプリント(Macintosh) 11 パラレル パラレル/ドセッテイメニュー パラレルインターフェイスケーブル S32,16 パラレルインターフェイスカタッ S パラレルインターフェイスは様 とダリオフセット 14 ヒョウジゲンゴ 14 フィットページ(Macintosh) 10 フィットページ(Windows) 3 対筒 11 フェイスアップトレイ S5, S16, 1 フェイスグウントレイ S5, S16, 1 フェイスボーレーレーレイ S5, S16, 1 フェイスボーレーレーレー S5, S16, 1 フェイスボーレーレー S5, S16, 1 フェイスボージ(Windows) 4 オームオーバーレイ S5, S16, 1 フェイスグウントレイ S5, S16, 1 フェイスボージ(Windows) 4 オームボーレーレー S5, S16, 1 S4, 1 S5, S16, 1 S5, S16, 1 S4, 1 S5, S16, 1 S5, S16, 1 S5, S16, 1 S4, 1 	362274505045400050881157
6	 白紙節約する(Macintosh) 白紙節約する(Windows) 4 パックグラウンドプリント(Macintosh) 11 パラレル パラレル/ンターフェイスケーブル S32,16 パラレルインターフェイスケーブル S32,16 パラレルインターフェイスカタ パラレルインターフェイスは様 とダリオフセット 14 ヒョウジゲンゴ 14 フィットページ(Macintosh) 10 フィットページ(Windows) 3 対筒 11 フェイスアップトレイ S5,S16,1 フェイスグウントレイ S5,S16,1 フェイスグウントレイ S5,S16,1 フェイスグウントレイ S5,S16,1 フェイスグウントレイ スポームオーバーレイ (Windows) 4 フォームオーバーレイ(Windows) 4 フォームボーレイコーティリティ 16 フォームボージーグ(Windows) 4 フォームボージー ダイアログ(Windows) 4 フォームボンゴウ 5 フォトコピー縮小(Macintosh) 4 	3622745050454000508811578
6	 白紙節約する(Macintosh) 白紙節約する(Windows) 4 パックグラウンドプリント(Macintosh) 11 パラレル パラレル/ンターフェイスケーブル S32,16 パラレルインターフェイスケーブル S32,16 パラレルインターフェイスカタ パラレルインターフェイスは様 ヒダリオフセット 14 ヒョウジゲンゴ 14 フィットページ(Macintosh) 10 フィットページ(Windows) 3 対筒 11 フェイスアップトレイ S5, S16, 1 フェイスグウントレイ S5, S16, 1 フェイスボーレーレーレ S5, S16, 1 フェイスボーレーレ S5, S16, 1 フェイスグウントレイ S5, S16, 1 フェイスボージ(Windows) 4 オームオーバーレイ S5, S16, 1 フェイスグウントレイ S5, S16, 1 フェイスグウントレイ S5, S16, 1 フェイスグウントレイ S5, S16, 1 フェイスグラントレイ S5, S16, 1 フェイスグウントレイ S5, S16, 1 S1, S2, S16, 1 S1, S2, S16, 1 S2, S16, 1 S4, S2, S16, 1 S4, S2, S16, 1 S5, S16, 1 S4, S2, S16, 1 S5, S16, 1 S4, S2, S16, 1 S4, S2, S16, 1 S5, S16, 1 S4, S2, S2, S2, S2, S2, S2, S16, 1 S4, S2, S2, S2, S2, S2, S2, S2, S2, S2, S2	3 6 2 2 7 4 5 0 5 0 4 5 4 0 0 0 0 5 0 8 8 1 1 5 7 8 7 8 7 8 7 4 5 0 5 0 4 5 0 4 5 0 4 5 4 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
6	 白紙節約する(Macintosh) 白紙節約する(Windows) 4 パックグラウンドプリント(Macintosh) 11 パラレル パラレル/ンターフェイスケーブル S32,16 パラレルインターフェイスケーブル S32,16 パラレルインターフェイスカタ パラレルインターフェイスは様 ヒダリオフセット 14 ヒョウジゲンゴ 14 フィットページ(Macintosh) 10 フィットページ(Windows) 3 対筒 11 フェイスアップトレイ S5, S16, 1 フェイスグウントレイ S5, S16, 1 フェイスボーレーレーレイ S5, S16, 1 フェイスボーレーレーレー S5, S16, 1 フェイスグウントレイ S5, S16, 1 S4, 1 S4, 1 S4, 1 S5, S16, 1 S4, 1 S4, 1 S4, 1 S4, 1 S5, S16, 1 S4, 1 S4, 1 S4, 1 S4, 1 S5, S16, 1 S4, 1 S	3 6 2 2 7 4 5 0 5 0 4 5 4 0 0 0 5 0 8 8 1 1 5 7 8 7 9
6	 白紙節約する(Macintosh) 白紙節約する(Windows) 4 パックグラウンドプリント(Macintosh) 11 パラレル パラレル/ンターフェイスケーブル S32,16 パラレルインターフェイスケーブル S32,16 パラレルインターフェイスカクタ パラレルインターフェイス社様 ヒダリオフセット 14 ヒョウジゲンゴ 14 フィットページ(Macintosh) 10 フィットページ(Windows) 3 対筒 11 フェイスアップトレイ S5, S16, 1 フェイスグウントレイ S5, S16, 1 フェイスボーレーレーレイ S5, S16, 1 フェイスグウントレイ S5, S16, 1 S10 S10 S2, S16, 1 S10 S2, S16, 1 S2, S16, 1 S4, 1 S4, 1 S5, S16, 1 S2, S16, 1 S5, S16, 1 S4, 1<td>3 6 2 2 7 4 5 0 5 0 4 5 4 0 0 0 5 0 8 8 1 1 5 7 8 7 9 7</td>	3 6 2 2 7 4 5 0 5 0 4 5 4 0 0 0 5 0 8 8 1 1 5 7 8 7 9 7
	 白紙節約する(Macintosh) 白紙節約する(Windows) 4 パックグラウンドプリント(Macintosh) 11 パラレル パラレル/ドセッテイメニュー パラレルインターフェイスケーブル S32,16 パラレルインターフェイスカクタ パラレルインターフェイスは様 ヒダリオフセット 14 ヒタジゲンゴ 14 フィットページ(Macintosh) 10 フィットページ(Windows) 3 対筒 11 フェイスアップトレイ S5, S16, 1 フェイスグウントレイ S5, S16, 1 フェイスグウントレイ S5, S16, 1 フェイスグウントレイ S5, S16, 1 フェイスグウントレイ スキュムオーバーレイ (Windows) 4 フォームオーバーレイ (Windows) 4 フォームオーバーレイ ROM モジュール 16 フォームボニリ ダイアログ (Windows) 4 フォームボニリ ジーグ マォームボンゴウ 15 フォームパンゴウ 15 フォームパンゴウ 15 フォームパンゴウ 16 フォント配合(Windows) 4 フォント置き換え (Macintosh) 8 フォント設定ボタン (Macintosh) 8 アォント設定ボタン (Macintosh) 	3 6 2 2 7 4 5 0 5 0 4 5 4 0 0 0 5 0 8 8 1 1 5 7 8 7 9 7 8
	 白紙節約する(Macintosh) 白紙節約する(Windows) 4 パックグラウンドプリント(Macintosh) 11 パラレル パラレル/ドセッテイメニュー パラレルインターフェイスケーブル S32,16 パラレルインターフェイスカクタ パラレルインターフェイスは様 ヒダリオフセット 14 ヒダリオフセット 14 ビオンドページ(Macintosh) 10 フィットページ(Macintosh) 10 フィットページ(Windows) 3 対筒 11 フェイスアップトレイ S5, S16, 1 フェイスグウントレイ S5, S16, 1 フェムスクリーレージ S5, S16, 1 フェームジージ(Windows) 4 フォームボーレイ S5, S16, 1 フェーム S5, S16, 1 フェーム S5, S16, 1 フェーム S5, S16, 1 S5, S16, 1 S5, S16, 1 S5, S16, 1 S1 フェーム S5, S16, 1 S1 フェーム S1 フェーム S1 フェーム S1 フェーム S2 フェーム S2 S2 S2 S2 S2 S3 S4 S4 S4 S2 S4 S4 S4 S4 S4 S4 S4 S4 S5 S4 S5 S4 S4 S5<	3 6 2 2 7 4 5 0 5 0 4 5 4 0 0 0 5 0 8 8 1 1 5 7 8 7 9 7 8 4
	 白紙節約する(Macintosh) 白紙節約する(Windows) 4 パックグラウンドプリント(Macintosh) 11 パラレル パラレル/ドセッテイメニュー パラレルインターフェイスケーブル S32,16 パラレルインターフェイスケーブル S32,16 パラレルインターフェイスカタ パラレルインターフェイス社様 ヒダリオフセット 14 ヒョウジゲンゴ 14 フィットページ(Macintosh) 10 フィットページ(Windows) 3 対筒 11 フェイスアップトレイ S5,S16,1 フェイスグウントレイ S5,S16,1 フェイスグウントレイ S5,S16,1 フェイスグウントレイ S5,S16,1 フェイスグウントレイ S5,S16,1 フェイスグウントレイ S5,S16,1 フェイスグウントレイ S4,1 フォームオーバーレイ (Windows) 4 フォームオーバーレイ (Windows) 4 フォームオーバーレイ (Windows) 4 フォームボービレイユーティリティ 16 フォームボニロ ダイアログ(Windows) 4 フォームパンゴウ 15 フォームパンゴウ 15 フォームパンゴウ 16 フォームパンゴウ 17 フォント配合 モジュール 16 フォント目を換え(Macintosh) 8 フォント目を換え(Windows) 4 フォントタイプ 15 3 4 	3 6 2 2 7 4 5 0 5 0 4 5 4 0 0 0 5 0 8 8 1 1 5 7 8 7 9 7 8 4 2

i	部単位(Macintosh)	94
ł	部単位で印刷 (Windows)	28
	フッキカイギョウ	154
	不定形紙	15
	プリンタオプション情報(Windows)	43
Г	「プリンタ詳細]ウィンドウ(Macintosh) 107. 108.	109
ſ	「プリンタ詳細]ウィンドウ(Windows) 51.52	53
ſ	「プリンタ設定]ダイアログ(WindowsNT4 0)	49
L T	「プリンタセットマップ」ダイアログ(Windowsinted)	Q57
L	_ フリンタビッドアリフ」アイアロク(Waciniosh)… プリンタドライバの選切	051
		300
	ノリノタトフィハを削除(Macintosn)	117
	ノリンタドライハを削除(Windows)	67
	フリンタの共有 (Windows)	58
	Windows95/98の場合	59
	WindowsNT4.0の場合	62
	プリンタの接続先を変更 (Windows95/98)	63
	プリンタフォント使用 (Macintosh) 92	2, 99
	プリンタポートの解除 (Windows95/98)	64
	プリンタポートの割り当て (Windows95/98)	64
	プリンタモード (操作パネル)	131
	プリンタモードメニュー	142
	プリンタをモニタする (Windows)	50
	プリントサーバ (Windows)	58
Г	ブリント 1 ダイアログ (Macintosh)	92
L	プリントロルボタン(Macintosh)	113
	プリント待ち(Macintosh)	112
	ノリノト行ち(Wacintosh)	113
	フレビューホタノ(Maciniosn)	90
	ノロハティの開き方 (Windows)	23
	$\neg - \mathcal{Y}$ (Macintosh)	
	ページエラーカイヒ	147
	ページ選択 (Macintosh)	104
の	ポートの削除 (Windows95/98)	64
:	ポートの設定(Windows95/98)63	, 66
:	ポートの追加(Windows95/98)	64
f	保護材	. S8
1	保守サービスの受け付け窓口	251
1	保守サービスの種類	252
:	ポップアップウィンドウ(Macintosh) 107,	110
:	ポップアップウィンドウ (Windows)	, 54
	前カバー	. S4
	エトカバー	۲ ۵
B	「1」」//── ·································	152
	ミキマーシン	103
× .	アモリアモービュュー リ	167
	メソテナシスサーヒスコール	206
U	モート設定(Macintosh)	95
	モジコード	152
	文字仕様	254
:	モニタの設定 (Windows)	50
[[モニタの設定] ダイアログ (Windows) 51, 55	, 56
•	[ユーザー定義サイズ] (Windows)	24
[[ユーティリティ] ダイアログ (Windows)	50
i	輸送	247
	用紙	
•	給紙装置との関係	7
	サイズと給紙方法	255
	サイズと排紙方法	256
	種類	255
		254
	ー~~ 使田できな!.)	 2
	使用できる	נ ר
	えこ へ て る	···· ∠

タイプの選択	9
排紙装置との関係	11
保管	4
本機専用	180
ヨウシイチ	153
用紙ガイド	
用紙カセット	S25
用紙トレイ	S27
用紙カセット	S4, S24, 6
用紙カセット (A3W (ノビ))	166
ヨウシサイズ	143
用紙サイズ	7
用紙サイズ (Macintosh)	87
用紙サイズ (Windows)	
用紙サイズ (WindowsNT4.0)	49
用紙サイズ (操作パネル)	129
用紙サイズのチェックをしない(Macintosh).	
用紙サイズのチェックをしない(Windows)	
ヨウシサイズフリー	
用紙サイズを設定(Macintosh)	
用紙サイズを設定(Windows)	
用紙残量 (Macintosh)	
用紙残量(Windows)	
用紙種類	
用紙種類 (Macintosh)	
「用紙設定」ダイアログ(Macintosh)	
	208
描記カカットコーット	
	215
「「」」 「「」」」 「「」」」 「」」」 「」」」 「」」 「」」 「」」	
「	
増設力ビッドユニッド	
増設カビッドユニッド 定着ユニット 排紙カバー 用紙カセット 用紙トレイ	
1180 ビッドユニッド	
「	
宿設カビッドユーッド 定着ユニット 排紙カバー 用紙カセット 用紙トレイ ーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーー	215
増設力ビッドユーッド 定着ユニット 排紙カバー 用紙カセット 用紙トレイ 用紙トレイ ヨウシホウコウ 用紙方向 (操作パネル) 用紙容量	215 216 218 210 212 S4, S27, 5 143 129 7
増設力ビッドユーッド 定着ユニット 非紙カバー 用紙カセット 用紙トレイ 用紙トレイ ヨウシホウコウ 用紙方向 (操作パネル) 用紙容量 呼び出しアイコン (Windows)	215 216 218 210 212 S4, S27, 5 143 129 7 51
 ¹	215 216 218 210 212 S4, S27, 5 143 129 7 51 15
 「 1 はひとットユニット	215 216 218 210 212 S4, S27, 5 143 129 7 51 15 127
 「 はひ ビ リ ビ ユ – リ F	215 216 218 210 212 S4, S27, 5 143 7 51 51 15 127 160
 「 はひ ビ リ ド ユ ニ ッ ド	215 216 218 210 212 S4, S27, 5 143 7 51 7 51 15 127 160 161
 「 1 はひ」とットユニット 定着ユニット 非紙カバー 用紙カセット 用紙トレイ 用紙トレイ ヨウシホウコウ 用紙方向(操作パネル) 用紙容量 呼び出しアイコン(Windows) ラベル紙 ランプ リセット リセット リセットオール リファレンスマニュアル 	215 216 218 210 212 S4, S27, 5 143 7 51 7 51 15 15 127 160 161 161
 「 はひ ア ビ ユ ニ ッ ア ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	215 216 218 210 212 S4, S27, 5 143 7 51 51 15 15 127 160 161
 「 はひ ア ビ ユ ニ ッ ア 」 「 定着ユニット」 	215 216 218 210 212 S4, S27, 5 143 7 51 51 15 15 15 160 161
 「 は ひ ア ウ ア ユ _ ク ア	215 216 218 210 212 S4, S27, 5 143 7 51 51 51 15 15 160 161 161
 「 」 「 」 」 」 「 」 」 」 」 「 」 」 」 」 」 」 」 」	215 216 218 210 212 S4, S27, 5 143 7 51 51 15 15 160 161 161
 「 はひ ア ユ _ 9 ア 9 ア 2 9 ア 定着ユニット 排紙カバー 用紙カセット 用紙カセット 用紙カレイ ヨウシホウコウ ヨウシホウコウ	215 216 218 210 212 S4, S27, 5 143 7 51 7 51 15 15 160 161 161
 「 はひ ア ビ ユ ニ ッ ア	215 216 218 210 212 S4, S27, 5 143 129 7 51 51 51 51 15 127 160 161 253
 「 は ひ パ ビ ッ ド ユ ニ ッ ド	215 216 218 210 212 S4, S27, 5 143 129 7 51 51 51 15 127 160 161 253
 「 は ひ パ ビ ッ ド ユ ニ ッ ド	215 216 218 210 212 S4, S27, 5 143 129 7 51 51 15 127 160 161 253 96 104 35 253 104 35 200 105 36
 「 は ひ パ ビ ッ ド ユ ニ ッ ド	215 216 218 210 212 S4, S27, 5 143 129 7 51 51 15 127 160 161 253 96 104 35 253 104 35 200 105 36 200
 「 は ひ パ と ッ ト ユ ニ ッ ト	215 216 218 210 212 S4, S27, 5 143 129 7 51 51 15 127 160 161 253 96 104 35 200 105 36 200 105 36 142 212
「注設力ビット」」ット 定着ユニット 排紙カバー 用紙カセット 用紙トレイ 用紙トレイ ヨウシホウコウ 用紙方向(操作パネル) 用紙容量 呼び出しアイコン(Windows) ラベル紙 ランブ リセット リセットオール リファレンスマニュアル レイアウトボタン(Macintosh) [レイアウト]ダイアログ(Macintosh) [レイアウト]ダイアログ(Windows) レンゾクシ 回 ローカル接続 ワーニングメッセージ 割り付け(Macintosh) 割り付け(Windows) ワンタッチ ワンタッチ設定モード1 ワンタッチ設定モード2	215 216 218 210 212 S4, S27, 5 143 129 7 51 51 15 127 160 161 253 96 104 35 200 105 36 200 105 36 200 128, 129 128, 129
「注設 パビッドユニッド」 定着ユニット 排紙カバー 用紙カセット 用紙トレイ 用紙トレイ ヨウシホウコウ 用紙方向(操作パネル) 用紙容量 呼び出しアイコン(Windows) ラベル紙 ランブ リ リセット リセットオール リファレンスマニュアル レイアウトボタン(Macintosh) [レイアウト]ダイアログ(Macintosh) [レイアウト]ダイアログ(Windows) レンゾクシ 回 コーカル接続 ワ リ付け(Macintosh) 割り付け(Macintosh) 割り付け(Windows) ワンタッチ設定モード1 ワンタッチ設定モード2 ワンタッチ設定モードランプ	215 216 218 210 212 S4, S27, 5 143 129 7 51 51 15 127 160 161 253 96 104 35 200 105 36 200 105 36 200 105 36 200 128, 129 200



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。

et a serie and a serie of the series of the

プリンタ機種名	LP-8200C			
コンピュータメーカー名				
コンピュータOS	Windows	95*1	Ver.	
	Windows	98 ^{*1}	Ver.	
	Windows	NT4.0	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		
	お問い合せの)際は念のため、	お手元に印刷	剥結果をご用意く
	ださい。			
プリンタドライバ	プリンタドラ	[,] ・イバのバージョ	ョン ^{*3}	Ver.
	CD-ROM (a	ŧたは FD) のリ	ビジョン*4	Rev.
	テストペーシ	^ジ の印刷(Wind	ows95/98/N	NT4.0のみ)*⁵
	正常	正常でない		
	プリンタドラ	「イバの再インス	ストール	
	行った	行っていない	,1	
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.		
	上記アプリク	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
	他のアプリク	「ーションから日	卩刷を行ったり	場合
	使用アプリク	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	うった	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	き生する	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	の方のみ)	プリンタの製造	造番号*6	

お問い合せ確認票記入のために

- *1 Windows95/98のバージョン(Ver.)の確認方法 スタートから[設定] - [コントロールパネル]を開きます。 [システム]のアイコンをダブルクリックして開き、[情報]([全般]のタブの画面の[シ ステム]の部分で[Windows95/98]の次に記載されている部分が該当します。
- *3 プリンタドライバのバージョン(Ver.)の確認方法 Windows95/98/NT4.0 の場合 プリンタドライバのプロパテイのウィンドウで「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 [印刷ダイアログ]や[用紙設定ダイアログ]の上部に表示されます。

- *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(もしくはフロッピー ディスク)に記載の「Rev.」が該当します。
- *5 テストページの印刷方法(Windows95/98/NT4.0)
 スタートから[設定]-[プリンタ]を開きます。
 [EPSON LP-8200C]プリンタアイコンをクリックして[ファイル]メニューから[プロパティ]をクリックします。[全般]ダイアログで以下のボタンをクリックします。
 Windows95/98 : 印字テストボタン
 WindowsNT4.0 : テストページの印刷ボタン
- *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。

——— M	ЕМО ———

	MEMO

ESC/PageおよびESC/P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。

MS-DOS、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・保守サービー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 が、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薦めします。(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、記載もれなど、お気づきの 点がありましたらご連絡ください。
- (4)運用した結果の影響については、(3)項にかかわらず責任を負いかねますのでご了承ください。
- (5)本製品がお客様により不適当に使用されたり、本書の内容に従わずに取り扱われたり、またはエプソンおよび エプソン指定の者以外の第三者により修理・変更されたこと等に起因して生じた障害等につきましては、責任 を負いかねますのでご了承ください。
- (6) エプソン純正品および、エプソン品質認定品以外のオプションまたは消耗品を装着し、それが原因でトラブルが発生した場合には、保証期間内であっても責任を負いかねますのでご了承ください。この場合修理等は有 償で行います。
- ©セイコーエプソン株式会社 1999