EPSON

PX-7000/9000

ートアップガイド

プリンタのセットアップと日常使用において必要な基本情報を記載しています。 さらに詳細な情報はCD-ROMに収録されている「ユーザーズガイド」をご覧ください。



1 セットアップ
2 基本的な使い方
3 用紙の取り扱い
4 こんなときは
5 付録

本書は、プリンタの近くに置いてご活用ください。

取扱説明書の種類と使い方

本製品には次の取扱説明書が付属しています。

開梱と据置作業を行われる方へ



プリンタの搬入後、梱包箱から取り出して据え置くまでの作業について説明しています。作業を安全に行うために、必ず本書の手順に従ってください。

スタートアップガイド (本書)



プリンタ本体の準備、プリンタドライバのインストール、印刷の手順などプリ ンタを使用するための情報が記載されています。本製品を安全にご使用いただ くための注意事項、およびサービスサポートのご案内が記載されています。製 品の設置およびご使用の前に、必ずご一読ください。

ユーザーズガイド



プリンタの機能、操作方法など本プリンタを使用していく上で必要となる情報 が詳しく記載されている説明書です。ご使用の目的に応じて、必要な章をお読 みください。また、各種トラブルの解決方法なども記載されています。「印刷 できない」などのトラブルでインフォメーションセンターなどにお問い合わせ いただく前に、お読みください。

ユーザーズガイドは、製品添付のプリンタソフトウェアCD-ROMにPDF (Portable Document Format)ファイルとして収録されています。この ファイルをお読みいただくには、Adobe社のAcrobat Readerが必要です。 詳しくは以下のページをお読みください。 ☞本書81ページ「ユーザーズガイド(CD-ROM収録)のご案内」

安全にお使いいただくために 安全上のご注意 本製品を安全にお使いいただくために、製品をお使いになる前には、必ず本書および ∕≜警告 製品に添付されております取扱説明書をお読みください。本書および製品添付の取扱 説明書は、製品の不明点をいつでも解決できるように、手元に置いてお使いください。 煙が出たり、変なにおいや音がするなど異常状態のまま使用しない 本書および製品添付の取扱説明書では、お客様や他の人々への危害や財産への損害を でください。 未然に防止するために、危険を伴う操作・お取り扱いについて、次の記号で警告表示 感雷・火災の原因となります。 を行っています。内容をよくご理解の上で本文をお読みください。 すぐに電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いて、 ▲ 空告 この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可 販売店またはエプソンの修理窓口にご相談ください。 能性が想定される内容を示しています。 お客様による修理は危険ですから絶対にしないでください。 取扱説明書で指示されている以外の分解や改造はしないでくださ ▲ 注意 この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定 い。 される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。 けがや感電・火災の原因となります。 安全装置が損傷し、プリントヘッド部分の異常過熱・感電などの事 また、お守りいただく内容の種類を次の絵記号で区分し、説明しています。内容をよ 故の危険があります。 くご理解の上で本文をお読みください。 表示されている電源(AC100V)以外は使用しないでください。 この記号は、してはいけない行為(禁止行為)を示しています。 指定外の電源を使うと、感電・火災の原因となります。 濡れた手で雷源プラグを抜き差ししないでください。 この記号は、分解禁止を示しています。 感雷の原因となります。 破損した電源ケーブルを使用しないでください。 この記号は、濡れた手で製品に触れることの禁止を示しています。 感電・火災の原因となります。 電源ケーブルを取り扱う際は、次の点を守ってください。 ● 雷源ケーブルを加工しない ・電源ケーブルの上に重い物を載せない この記号は、製品が水に濡れることの禁止を示しています。 無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったりしない。 熱器具の近くに配線しない 電源ケーブルが破損したら、販売店またはエプソンの修理窓口にご 相談ください。 この記号は、電源プラグをコンセントから抜くことを示しています。 **雷源ケーブルのたこ足配線はしないでください。** 発熱し火災の原因となります。 家庭用電源コンセント(AC100V)から電源を直接取ってください。

▲ 警	告		⚠注意
電源プラグの取り扱いには活取り扱いを誤ると火災の原因 電源プラグを取り扱う際は、 ・電源プラグはホコリなどの ・電源プラグは刃の根元まで	注意してください。 目となります。 次の点を守ってください。 異物が付着したまま差し込まない 確実に差し込む	\bigcirc	本製品は重い(本体重量約43.5kg)ので、開梱や移動の際は1人 で運ばないでください。 必ず2人以上で運んでください。
通風孔など開口部から、内部 んだり、落としたりしないて 感電・火災の原因となります	「「「「」」」」 「「」」 「」」」 「」」」 「」」」 「」」」 「」」」	\bigcirc	小さなお子さまの手の届く所には、設置、保管しないでください。 落ちたり、倒れたりして、けがをするおそれがあります。
ス 、 、 版 市	こ入った場合は、そのまま使用しないで - 。 電源プラグをコンセントから抜いて、 空口にご相談ください	\bigcirc	 不安定な場所(ぐらついた台の上や傾いた所など)に置かないでください。 落ちたり、倒れたりして、けがをするおそれがあります。 他の機械の振動が伝わる所など、振動しがちな場所には置かないで
添付されている電源ケーブルださい。 感電・火災の原因となります		\bigcirc	ください。 落下によって、そばにいる人がけがをするおそれがあります。 湿気やホコリの多い場所に置かないでください。 感電・火災のおそれがあります。
アース線を接続しない状態で 感電・火災の原因となります。 万一、漏電した場合の感電や空できない場合は、アース線を空きない場合は、アース線を空い場合は、アース線を空います。 ・電源コンセントのアース端・ ・鋼片などを 650mm 以上地・ 接地工事(第3種)を行ってで使用になる電源コンセントが取れない場合やアースがあい。	で使用しないでください。 で。 火災事故を防ぐために、3芯プラグを接続 必ず次のいずれかに取り付けてください。 子 中に埋めた物 ている接地端子 へのアースを確認してください。アース らされていない場合は、お買い求めの販	\bigcirc	 本製品の上に乗ったり、重い物を置かないでください。 特に、小さなお子さまのいる家庭ではご注意ください。倒れたり、 壊れたりしてけがをするおそれがあります。 本製品の通風孔をふさがないでください。 通風孔をふさぐと内部に熱がこもり、火災のおそれがあります。 次のような場所には設置しないでください。
 売店にご相談ください。 次のような場所には、絶対に ガス管(引火や爆発の危険) 電話線用アース線および運 能性があるため危険です) 水道管や蛇口(配管の途中) アースの役目を果たしませ 	ニアース線を接続しないでください。 があります) 確雷針(落雷時に大量の電流が流れる可 やがプラスチックになっている場合は ん)		 ・押し入れや本箱など風通しの悪い狭い所 ・じゅうたんや布団の上 ・毛布やテーブルクロスのような布をかけない また、壁際に設置する場合は、壁から 15cm 以上のすき間をあけてください。

	⚠注意
	連休や旅行などで長期間ご使用にならないときは、安全のため必ず 電源プラグをコンセントから抜いてください。
	本製品を移動する場合は、安全のために電源スイッチを切り、電源 プラグをコンセントから抜き、すべての配線を外したことを確認し てから行ってください。
\bigcirc	電源プラグは、定期的にコンセントから抜いて刃の根元、および刃 と刃の間を清掃してください。 電源プラグを長時間コンセントに差したままにしておくと、電源プ ラグの刃の根元にホコリが付着し、ショートして火災の原因となる おそれがあります。
\bigcirc	電源プラグをコンセントから抜くときは、必ず電源プラグを持って 抜いてください。 電源ケーブルを引っ張ると、ケーブルが傷付いて、感電・火災の原 因となることがあります。
\bigcirc	各種コード(ケーブル)は、取扱説明書で指示されている通りの配 線をしてください。 配線を誤ると、火災のおそれがあります。
\bigcirc	インターフェイスカードやオプション製品を接続するときは、必ず 本機の電源スイッチをオフにしてください。 感電の原因となることがあります。
\bigcirc	カッターを交換するときは、カッターの取り扱いに注意してくださ い。 カッターの刃でけがをするおそれがあります。 カッターは子供の手の届かないところに保管してください。
\bigcirc	インクカートリッジを交換するときは、インクが目に入ったり皮膚 に付着しないように注意してください。 目に入ったり皮膚に付着した場合は、すぐに水で洗い流してください。そのまま放置すると目の充血や軽い炎症をおこすおそれがあり ます。万一、異状がある場合は、直ちに医師にご相談ください。

ハンクカートリッジを分解しないでください。 分解したカートリッジは使用できません。また分解すると、インク が目に入ったり皮膚に付着するおそれがあります。 **一度取り付けたインクカートリッジは強く振らないでください。** 強く振ったり振り回したりすると、カートリッジからインクが漏れ ることがあります。 **ハンクカートリッジは、子供の手の届かないところに保管してください。また、インクは飲まないでください。**

据置に適した場所

本機は次のような場所に据置してください。

●本機の重量に十分耐えられる、水平で安定した場所。

PX-7000	プリンタ本体:約 43.5kg プリンタ本体+専用スタンド(オプション):約 56kg
PX-9000	約 63.5kg(専用スタンド 20.5kg)

● 通風口をふさがない、風通しの良い場所。

● 専用の電源コンセントが確保できる場所。

● 用紙のセットや印刷した用紙の取り出しが無理なく行える場所。

● 以下の条件を満たす場所。
 温度: 10 ~ 35 ℃

湿度:20~80%

- 付属品の取り付けや消耗品の交換、普段のお手入れに支障のないよう周囲に以下の ような十分なスペースを確保できる場所。
 - プリンタ前面側:60cm以上(前方に排紙する場合)
 - プリンタ背面側:20cm以上(PX-7000で後方に排紙する場合) プリンタ背面側:30cm以上(PX-9000で後方に排紙する場合)
 - プリンタ側面側:15cm以上
 - PX-7000に専用スタンドを取り付けない場合
 本機は用紙を下に向けて排紙するため、用紙がつかえないよう、床から高さ 60 ~
 80cmの台や机の上に据置し、前方に 60cm 以上のスペースを確保してください。
 また、前側のゴム脚を台や机の前端に近づけて据置してください。



• 専用スタンドを取り付けている場合(イラストは PX-7000 の場合です)



4 - 安全にお使いいただくために

据置に不適切な場所

次のような場所には据置しないでください。

⚠警告

高温多湿の場所、換気の悪い場所、ホコリの多い場所には置かないでください。 発煙・発火や感電の原因となるおそれがあります。

不安定な場所(ぐらついた台の上や傾いた所など)に置かないでください。 落ちたり、倒れたりして、けがをするおそれがあります。

本製品の通風口をふさがないでください。

通風口をふさぐと内部に熱がこもり、火災のおそれがあります。 次のような場所には置かないでください。

- 風通しの悪い狭いところ
- じゅうたんの上

毛布やテーブルクロスのような布をかけないでください。また、壁際に置く場合は、本体背面を壁から15cm以上空けてください。



• 空調機の前に置かないでください。

• 直射日光の当たる場所には置かないでください。

本書中のマーク、表記について

マークについて

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

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



この表示を無視して誤った取り扱いをすると、プリンタ本体が損傷する 可能性が想定される内容およびプリンタ本体、プリンタドライバやユー ティリティが正常に動作しないと想定される内容、必ずお守りいただき たい(操作)を示しています。

補足説明や知っておいていただきたいことを記載しています。

ポイント

- <u>用語*1</u> 用語の説明を記載していることを示しています。
- ▲ 関連した内容の参照ページを示しています。

Windows の表記について

Microsoft® Windows® 95 Operating System 日本語版 Microsoft® Windows® 98 Operating System 日本語版 Microsoft® Windows® NT® Operating System Version4.0 日本語版 Microsoft® Windows® 2000 Operating System 日本語版 Microsoft® Windows® XP Home Edition Operating System 日本語版 Microsoft® Windows® XP Professional Operating System 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、Windows 95、Windows 98、Windows NT4.0、Windows 2000、Windows XP と表記しています。また、 Windows 95、Windows 98、Windows NT4.0、Windows 2000、Windows XP を総 称する場合は「Windows」、複数の Windows を併記する場合は、「Windows 95/98/ Me」のように Windows の表記を省略することがあります。

掲載している画面について

お使いの機種により表示される画面が異なる場合があります。

もくじ

安全にお使いいただくために	1
安全上のご注意	1
据置に適した場所	
据置に不適切な場所	5
本書中のマーク、表記について	5
本機の特長	7
本機の特長 各部の名称と働き	7 8
本機の特長 各部の名称と働き 本体正面	7 8 8
本機の特長 各部の名称と働き	7 8 8

セットアップ

プリンタ本体の準備	12
保護材の取り外し	12
オプションの取り付け	13
電源ケーブルの接続	14
インクカートリッジの取り付け	15
用途に応じたブラックインクの選択	15
インクカートリッジの取り付け手順	15
ブラックインクの種類を換えるときは	17
ロール紙の取り付け	18
プリントヘッドの調整と動作確認	20
ノズルチェックパターン印刷	20
ギャップ調整	21
この後は・・・	24
コンピュータとの接続	25
USB ケーブルの接続	
パラレルケーブルの接続	
オプションのインターフェイス接続	27
ソフトウェアのインストール(Windows)	27
システム条件の確認	27
プリンタドライバのインストール	
ソフトウェアのインストール(Macintosh)	31
システム条件の確認	
プリンタドライバのインストール	

基本的な使い方

Windows での印刷	33
印刷の基本手順	
プリンタの状態チェック	

印刷の中止方法	. 35
Macintosh での印刷	.37
印刷の基本手順	. 37
プリンタの状態チェック	. 38
印刷の中止方法	. 38
インクカートリッジの交換	39
インク残量のチェック	. 39
インクカートリッジの種類	.41
使用上のご注意	.41
保管上のご注意	. 42
インク消費について	.42
インクカートリッジの交換	.42
インクカートリッジのリサイクルについて	.44
プリントヘッドの保護	. 45
ブラックインクの種類交換	45
カートリッジ保管上のご注意	. 50
不足 / 交換メッセージの対処	. 50

用紙の取り扱い

使用可能な用紙	52
用紙の種類	52
取り扱い上のご注意	56
保管時のご注意	56
印刷可能領域	57
ロール紙の使い方	58
ロール紙の交換	58
ロール紙のカット	62
単票紙の使い方	63
長さがA3 ノビ(483mm)を超える単票紙の	
セット	63
長さが A3 ノビ(483mm)以下の単票紙の	
セット	64
厚紙のセット方法	65
排紙方法	66
エプソン純正以外の用紙へ印刷する前に	66
ユーザー用紙設定の方法	67
紙受け用バスケットの使い方	69
用紙サイズに応じた排紙方向	69
PX-7000 での前方排紙	70
PX-7000 での後方排紙	70
PX-9000 での前方排紙 (長尺紙、厚紙)	70
PX-9000 での後方排紙(B1構以下)	

PX-9000 での後方排紙	
(B1 縦以上 B0 ノビ以下)	72

こんなときは

印刷する前に
インク残量をチェックしたい
専用紙の最新情報を知りたい
純正紙以外の用紙に適した設定を登録したい73
フチなし印刷するには74
用紙が詰まった75
操作パネルにエラーが表示された
印刷した結果
用紙にしわが発生する
印刷品質が低下した
データが途中で切れて印刷される
フチなし印刷すると裏面が汚れる
プリンタドライバをバージョンアップしたい

付録

ユーザーズガイド(CD-ROM 収録)のご案内	81
Windows での PDF マニュアルの見方	81
Macintosh での PDF マニュアルの見方	82
ユーザーズガイド(CD-ROM 収録)のもくじ	83
サービス・サポートのご案内	85
エプソンインフォメーションセンター	85
インターネットサービス	85
ショールーム	85
パソコンスクール	85
エプソンサービスパック	85
保守サービスのご案内	85

索引	87
商標およびご注意	巻末

本機の特長

PX-7000 は A1 プラス (ノビ) 幅サイズ、PX-9000 は B0 プラス (ノビ) 幅サイズの 用紙に対応した、大判フォトマッハジェット・カラープリンタです。さらに磨きをか けた EPSON のフォトマッハ技術により、肌の質感から微妙なグラデーションに至る まで、まさに「写真高画質」と呼べる美しい印刷が可能です。

本機の主な特長は次の通りです。

●色あせにくい高画質印刷を実現

新開発顔料系インクと専用紙の組み合わせにより、優れた耐光性を実現しています。写 真の印刷はもちろん、店舗のディスプレイ・バナー・ポスターなど活用の場が広がり ます。

●ブラック系インクの種類を選択可能

写真印刷の階調の再現性を優先したり、CAD 用に高速印刷を行いたい、または、ブラッ クの発色をよくしてシャドウ部分の階調を上げたいなどの用途に応じて、フォトブ ラック / グレー / マットブラックインクの組み合わせを選択して使用できます*。また、 一度取り付けたブラック系インクカートリッジを用途に応じて交換することができま す。

 * ブラック系インクカートリッジの組み合わせと装着スロットは決まっています。また、インクによって使用 できる用紙の種類が異なります。詳しくは以下のページを参照してください。

 金子 本書 41 ページ「インクカートリッジの種類」

 金子 本書 53 ページ「エブソン純正専用紙」

●各色独立・大容量インクの搭載

各色独立のインクカートリッジを搭載できます。すべてのインクが独立型のため、使い切ったカートリッジだけを交換できます。PX-9000の場合は、標準容量の110mlタイプのほかに、大容量の220mlタイプもあります。

● A4 から A1 プラス(ノビ)サイズ幅の用紙に対応(PX-7000) A4 から B0 プラス(ノビ)サイズ幅の用紙に対応(PX-9000)

PX-7000 は A4 から A1 プラス(ノビ)サイズ幅の用紙に印刷可能、PX-9000 は A4 から B0 プラス(ノビ)サイズ幅の用紙に印刷可能です。デザイン画などの大判プリントが手軽に行えます。また手差し給紙によって、A4 サイズ以上の単票紙への印刷も可能です。

●さまざまな用紙の種類に対応

高画質印刷を実現するために、さまざまな専用紙を用意しています。屋内使用、屋外 使用など用途に応じた用紙の選択が可能です。また、絵画のような質感を持った用紙 を用意。新しいアートの世界を表現することもできます。単票紙は 1.5mm 厚までの厚 紙に対応しており、ボード紙への印刷も可能です。

●フチなし印刷

通常の印刷では、プリンタの構造上どうしても上下左右に余白ができてしまい、用紙 いっぱいに印刷することができませんが、フチなし印刷機能を使用すると、フチ(余 白)のない印刷が可能になります。フチなし印刷については、以下を参照してください。 *L* 本書 74 ページ「フチなし印刷するには」

●USB 2.0 対応

USB 2.0 インターフェイスを標準搭載したコンピュータと、USB 2.0 インターフェイ スに対応した OS の組み合わせであれば、USB 2.0 インターフェイスによる高速デー タ転送が可能になります。USB 2.0対応の詳細については、以下を参照してください。 ピア 本書 25 ページ「USB2.0 対応について」

各部の名称と働き





スイッチとランプについて

スイッチ



① [電源] スイッチ

プリンタの電源をオン / オフします。

② [クリーニング] スイッチ

3秒押すとプリントヘッド(全色)のクリーニングを行います。印刷品質が悪くなった ときなどに行います。

③[印刷可] スイッチ・[リセット] スイッチ

- 印刷可 / 不可状態を切り替えます。
- 3秒押すと [リセット] スイッチとして機能します。この場合、印刷を中止し、現在 稼働中のインターフェイスで受信した印刷データを消去(リセット)します。

④[用紙選択] スイッチ

用紙種類の選択と、ロール紙選択時の切り離しの有/無を設定します。

ロール紙自動カット	ロール紙に印刷します。1 ページ印刷するごとに自動的にカットします。
ロール紙カッター OFF	ロール紙に印刷します。ロール紙をカットせずに印刷します。オプションのカッ ターユニットや市販のカッターなどを使って切り離してください。
単票紙	単票紙に印刷します。



ロール紙の種類によっては、本機の内蔵カッターではカットできないものもあ ります。ロール紙の取扱説明書や用紙の購入先またはラスターイメージプロ セッサ(RIP)の製造元にお問い合わせください。このような用紙については、 必ず[ロール紙カッター OFF]の設定にしてください。印刷終了後、オプショ ンのカッターユニットや市販のカッターなどでカットしてください。



ロール紙選択時の切り離しはプリンタドライバの設定が優先されます。また、 [用紙種類] に内蔵カッターでカットできない用紙を選択している場合は、[自 動カッター] の設定に関わらず自動的にはカットされません。 Δ⑦ Windows:ユーザーズガイド (PDF) 53 ページ「用紙設定」 Δ⑦ Macintosh:ユーザーズガイド (PDF) 99ページ「[用紙設定] ダイアログ」

⑤[用紙送り] スイッチ

• ロール紙を正方向(▼)または逆方向(▲)に送ります。



1回の操作で戻すことができるのは、最大 20cm までです。

ロール紙が検出され、用紙セットレバーが解除位置にある状態で操作すると、ロール紙を給紙経路に吸着する力を3段階に調整できます。詳細は以下のページを参照してください。

▲ 本書 61 ページ「ロール紙のセット方法」

⑥[パネル設定] スイッチ

- パネル設定モードに入ります。パネル設定モード中に有効なスイッチ機能については、以下のページを参照してください。
 ▲ 本書 11 ページ「パネル設定モード」
- 5秒間押し続けると、カッター交換が行える状態になります。カッター交換の手順については、以下のページを参照してください。
 ∠アユーザーズガイド (PDF) 195 ページ「用紙がきれいに切り取れなくなったら」

⑦[カット / 排紙] スイッチ

ロール紙カッター OFF の場合:紙送りします。オプションのカッターユニットや市販 のカッターなどを使用してロール紙をカットしてください。 単票紙の場合:排紙します。

ランプとディスプレイ



① 電源ランプ

点灯	プリンタ電源オン
点滅	データの処理中 / パワーオフシーケンス実行中など
消灯	プリンタ電源オフ

②用紙チェックランプ

点灯	用紙なしエラー / 用紙セットレバー解除中 / 用紙設定違いなど
点滅	用紙詰まりエラー / 用紙斜行エラーなど
消灯	用紙関連の問題が発生していない状態

③ 廃インクランプ

点灯	メンテナンスタンク空き容量なし / メンテナンスタンク未装着
点滅	メンテナンスタンクの空き容量が少ない
消灯	メンテナンスタンク関連の問題が発生していない状態

④ディスプレイ

プリンタの状態や、操作・エラーメッセージを表示します。 ∠⑦ 本書 75 ページ「操作パネルにエラーが表示された」 ∠⑦ ユーザーズガイド (PDF) 143 ページ「操作パネルのメッセージ」 また、ディスプレイのメッセージ 2 行目に以下の情報を表示する場合があります(表 示可能な場合のみ)。

 各色インク残量とメンテナンスタンクの空き容量の目安(右詰めで表示) それぞれ、次のインクカートリッジ残量/メンテナンスタンク空き容量を示します。



パネル表示					
説明	十分な空き容量な	分な空き容量があります。		予備をお買い求めいただくことを お勧めします。	

- [プラテンギャップ]の設定状態(左端に表示)
- H:[ヒロメ] / [ヨリヒロメ] を選択した場合
- S:[セマイ]を選択した場合
- ∠3 ユーザーズガイド (PDF) 147 ページ 「プラテンギャップ」

⑤インクエンドランプ

インクカートリッジスロットとランプの順番は同じです。

 $K/LK^{\circ}(\Im_{\pi} \wedge \Im_{\pi})$, $M(\neg U)$ $X_{\pi}(\neg U)$, $M(\neg U)$ $X_{\pi}(\neg U)$, $M(\neg U)$, M

* ブラック系インクカートリッジスロットに対応するランプは [K/LK] と表記されています。左端のカート リッジスロット #1 [K] と、左から 2 つ目のカートリッジスロット #2 [LK] それぞれに装着したインク カートリッジのブラック系インク色を示します。

点灯	インクエンド / カートリッジ未装着 / カートリッジ違いなど
点滅	インク残量少
消灯	インク関連の問題が発生していない状態

⑥印刷可ランプ

点灯	印刷可能状態
点滅	インク乾燥時間中 / ヘッドクリーニング中 / インクエンドワーニング (復帰可)時 など
消灯	パネル設定モード中 / ポーズ中 / エラー発生時など

⑦用紙選択ランプ

点灯	選択された用紙
点滅	エラー発生時
消灯	選択されていない状態

パネル設定モード

[パネル設定] スイッチを押してパネル設定モードに入ると、次のスイッチ機能が有効 となります。パネル設定モードの詳細については、以下のページを参照してください。 プユーザーズガイド (PDF) 144 ページ「パネル設定モード」



①[印刷可] スイッチ

パネル設定を終了し、印刷可能状態にします。

ポイント

どの階層で[印刷可能]スイッチを押しても、パネル設定モードから抜けて印 刷可能状態に戻ります。

②[用紙選択] スイッチ

現在の階層から上位階層(設定値→設定項目→設定メニュー→印刷可状態)へ戻ります。

③ [用紙送り] スイッチ

各階層(設定メニュー、設定項目、設定値)で、次の選択肢(▼)または前の選択肢 (▲)に切り替えます。

④[パネル設定] スイッチ

 メニュー移行可能状態(印刷可能状態または用紙なし状態)で押すと、パネル設定 モードに入ります。

印刷中に押すと、パネル設定モードの[プリンタステータス]メニューに直接入ります。
 ポイント
 イデューザーズガイド (PDF) 151 ページ [[プリンタステータス] メニュー」

 パネル設定モード中に押すと、現在の階層から下位階層(設定メニュー→設定項目 →設定値)へ進みます。

⑤[設定実行] スイッチ

選択した設定値を有効にしてプリンタに登録したり、選択した機能を実行します。

セットアップ

ここでは、輸送のために付けられている保護材を取り外し、同梱品を取り付け本機を 使用可能な状態にするまでの手順を説明します。

● プリンタ本体の準備	12
● 電源ケーブルの接続	14
●インクカートリッジの取り付け	15
● ロール紙の取り付け	18
●プリントヘッドの調整と動作確認	20
●この後は・・・	24
● コンピュータとの接続	25
●ソフトウェアのインストール (Windows)	27
●ソフトウェアのインストール (Macintosh)	31

プリンタ本体の準備

保護材の取り外し

本製品には下図の個所に保護材が取り付けられています。以下の手順に従ってすべて の保護材を取り外してください。

- フロントカバーに貼られているテープを外します。
- 2 フロントカバー両端のつまみを持ち、手前に引いてフロントカバーを開けます。



3 ネジとプリントヘッドユニット固定用保護材(金属板)を取り外します。 ①ネジを回して②抜き取ってから、③金属板を取り除きます。

保護材とネジ



④ フロントカバー両端のつまみを持ち、フロントカバーをしっかりと閉じます。

続いて、オプションを取り付けてください。

オプションの取り付け

オプションを同時に購入されている場合は、オプションの取扱説明書とともに以下の 参照先をご覧いただき、作業を行ってください。



以下に掲載するオプション以外の取り付け・操作については、各オプションに 添付されている取扱説明書を参照してください。

専用スタンド

PX-7000 の場合は、オプションの専用スタンド(型番:PX70STD)に付属の組立説 明書を参照してください。



PX-9000 の専用スタンドは標準装備品です。「開梱と据置作業を行われる方へ」 を参照してください。

インターフェイスカード

プリンタにオプションのインターフェイスカードを取り付けるには、以下の手順に 従ってください。なお、カードの取り付けにはプラスドライバが必要です。あらかじ めご用意ください。

プリンタの電源がオフであること、またケーブル類が外れていることを確認します。

▲ 注意 本作業は必ず、電源ケーブルを抜いた状態で行ってください。感電の原因とな るおそれがあります。



インターフェイスカードの取り付けの際、静電気放電によって部品に損傷が生 じるおそれがあります。作業の前に必ず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。

2 コネクタカバーのネジをプラスドライバで外し、カバーを外します。





取り外したコネクタカバーとネジは、インターフェイスカードを取り外した際 に必要となりますので、大切に保管してください。

- 3 **必要に応じて、インターフェイスカード上のスイッチ類などの設定を行います。** インターフェイスカードの取扱説明書を参照してください。
- **カードの左右をプリンタ内部の溝に合わせて差し込みます。** コネクタが接続されるまで奥にしっかり押し込んでください。



5 カードの両側をネジで固定します。

以上でインターフェイスカードの取り付けは終了です。続いて、電源ケーブルを接続 してください。



インターフェイスケーブルの接続については、以下のページで説明します。後 ほど接続してください。 _2予本書 27 ページ「オプションのインターフェイス接続」



電源ケーブルのプラグをコンセントに正しく差し込みます。





続いて、インクカートリッジを取り付けてください。

インクカートリッジの取り付け

用途に応じたブラックインクの選択

本機のブラック系インクカートリッジスロットは 2 つあります。印刷物の用途に応じて、フォトブラック / グレー / マットブラックインクの組み合わせを選択できます。

ブラックインクの適性・特長

それぞれの組み合わせの適性・特長は次の通りです(3通りの組み合わせの相対比較です)。

フォトブラックとグレー	ブルーフ・フォト印刷向き ほとんどの用紙に適合
マットブラックとグレー	普通紙、マット紙、ファインアート紙でのブラックインク発色が向上
マットブラックとマットブラック	CAD・GIS 向き 普通紙、マット紙、ファインアート紙でのモノクロ印刷を高速化

用途と用紙種類に応じた組み合わせ例

以下に代表的な例を掲載します。

用途	使用メディア (用紙種類)	スロット#1 (左端)	スロット #2 (左 2 番 目)
プルーフ	セミマット厚口 / 薄口	フォトブラック	グレー
フォト	光沢、半光沢、ファインアート		
PFU、POP、デザイン	微量コート、マット、光沢、半光沢		
サイン、ディスプレイ	マット、光沢 / 半光沢紙、光沢フィルム、バッ クライトフィルム、マット合成紙 2、防火ク ロス		
ファインアート	ファインアート、ノンコート		
CAD, GIS	マット、トレーシングペーパー、フィルム		
PFP、屋外サイン	Vinyl、Tyvek、パックライトフィルム		
プルーフ(新聞、チラシ)	新聞紙、印刷紙	マットブラック	グレー
POP(普通紙、マット紙)	普通紙、マット		
GIS	マット		
ファインアート	ファインアート、ノンコート		
屋外サイン	Vinyl, Tyvek		
CAD (線画)	微量コート、トレーシングペーパー、フィルム	マットブラック	マットブラック
屋外サイン	Vinyl, Tyvek		

ブラック系インクカートリッジは、上記の組み合わせで指定したインクカートリッジ スロットに装着してください。指定スロット以外で使用することはできません。また、 用紙種類によって使用できる組み合わせが異なりますので、エプソン純正専用紙で利 用可能な組み合わせについては、以下のページを参照してください。 (3) 本書 53 ページ「エプソン純正専用紙」



用途に合わないブラックインクを装着してしまった場合、ブラックインクの種 類を換えるには、かなりの手間がかかります(場合によっては、メンテナンス タンクやインクカートリッジ全色の新品を取り揃える必要があります)。 そのため、ブラックインクの組み合わせは、使用する用紙や希望する印刷品質 に応じて、慎重に決定してください。



- マットブラックインクカートリッジは標準で1つ同梱されています。2つ同時 に装着される場合は、消耗品として別途1つご購入ください。
- マットブラックとマットブラックの組み合わせでは、フチなし印刷はできま せん。

インクカートリッジの取り付け手順

7個のインクカートリッジを所定の場所に取り付けます。インクカートリッジはどの色から取り付けてもかまいませんが、色によって装着するスロットが決まっています。スロット手前のマークの色とインクの色を合わせて取り付けてください。

以下の手順では左側から順に、ブラック #1* →ブラック #2* →シアン→マゼンタ→ラ イトシアン→ライトマゼンタ→イエローと取り付けます。

* 本書では説明の便宜上ブラック #1(左端のスロット #1装着色)とブラック #2(左から2番目のスロット #2 装着色)と記載する場合があります。





ブラック系インクカートリッジは装着スロットとインクの組み合わせが決まっています。印刷物の用途に応じて正しい組み合わせでお使いください。 /3 本書 15 ページ「用途に応じたブラックインクの選択」

プリンタの電源をオンにします。

- プリンタは<u>初期動作</u>*1 を行います。インクエンドランプが点灯し、パネルに「インク カートリッジガアリマセン」と表示されます。
- *1 初期動作:電源スイッチをオンにしたときに行われる、プリンタのウォーミングアップです。プリントヘッドが左右に少し動き、エラー状態などを検査します。



 インクカートリッジ収納ボックスのカバーを開け、インクレバーが上に上がっている ことを確認します。



インクカートリッジを袋から取り出し、良好な印刷品質を得るために2、3回軽く振ります。



- 左端のカートリッジスロットにブラック #1 のインクカートリッジを取り付けます。
 - インクカートリッジの▲マークを上にして、プリンタ側に向けて挿入します。
 - インクカートリッジはスロットの奥までしっかり挿入し、操作パネルにあるインク エンドランプが消灯したことを確認してください。



- インクカートリッジは誤挿入防止構造になっています。スロットにスムーズ に挿入できない場合は、誤挿入の可能性があります。無理やり押し込んだり しないでください。



#1	#2	#3	#4	#5	#6	#7
フォトブラック	グレー					
マットブラック	グレー	シアン	マゼンタ	ライトシアン	ライトマゼンタ	1ID-
マットブラック	マットブラック					

5 ④ と同様に、ブラック#2→シアン→マゼンタ→ライトシアン→ライトマゼンタ→イエ ローのカートリッジスロットにそれぞれのインクカートリッジを取り付けます。



インクレバーを下げて、インクカートリッジ収納ボックスのカバーを閉じます。

レバーをしっかりと押し下げ、カバーが固定されるまでしっかり閉じてください。



インクレバーを下げると自動的にインクの初期充てんが始まります。初期充てん中は 印刷可ランプが点滅し、操作パネルに「インクジュウテン xxx%」と初期充てんの進行 状況が表示されます。初期充てんには約10分かかり、充てん動作と休止動作を繰り返 します。印刷可ランプの点滅が止まれば初期充てんは終了です。

	● インク充てん中は以下のことを必ず守ってください。
	• 電源をオフにしない
注意	● 電源ケーブルを抜かない
	• フロントカバーを開けない
	● 用紙セットレバーを後ろに倒さない
	● インクレバーを上げない
	● メンテナンスタンクを抜かない
	これらを行ってしまった場合、元に戻せば充てんを再開しますが、プリントヘッ
	ドが目詰まりする可能性があります。必ず上記のことを守ってください。
	● PX-9000に別売りの大容量インクカートリッジ(インク容量 220ml タイプ)を
	装着した場合は、インクカートリッジ収納ボックスのカバーを開けたままに
	してください。無理に閉じないでください(本機に同梱の標準インクカート
	リッジはインク容量 110ml タイプですので、カバーを閉めてください)。

インクの充てんが終了すると、各インクカートリッジの色、製造ロゴ、インク残量(%)、 印刷可能枚数(pg)をディスプレイに表示し、最後に現在のプリンタの状態を表示し ます。



現在「ヨウシナシ」と表示されているはずです。

印刷可ランプの点滅が点灯に変わったこと(初期充てん終了)を確認して、電源をオ フにします。

初期充てんが終了し、すべてのインクエンドランプが消灯していることを確認します。

次にロール紙を取り付けてください。

ブラックインクの種類を換えるときは

ブラックインクの種類を交換する場合は、以下のページを参照してください。 *L* 本書 45 ページ「ブラックインクの種類交換」

ロール紙の取り付け

後ほどプリンタの動作確認と調整を行いますので、ここでは以下の手順で同梱の MC 厚手マット紙ロールとスピンドルをプリンタに取り付けます。



 同梱のロール紙はスピンドルに取り付けた状態で出荷されています。その他の ロール紙をスピンドルに取り付けるには、以下のページを参照してください。

 公 本書 58 ページ「ロール紙の交換」

用紙カバーを開けます。



固定用紙ストッパ側を右側にして持ち、スピンドル受けの手前のくぼみまで一旦持ち 上げます。



3 スピンドルの両端をプリンタのスピンドル受けにセットします。



④ プリンタの電源をオンにします。

電源ランプが点灯します。

「月紙セットレバーを後ろ(解除位置)に倒します。



電源ランプまたは印刷可ランプが点滅しているときは、用紙セットレバーを操 作しないでください。



6 ロール紙を給紙スロットにセットします。



フロントカバーの下方からロール紙を引き出します。



- フロンカバーの下方からロール紙の先端が出てこない場合は、次の操作を行ってください。
- ポイント
 操作パネルの[用紙送り]スイッチを押して、吸着力を調整してください。
 厚紙、腰の強い用紙、カールした用紙をセットする場合は [▲] スイッチを
 押して吸着力を強めます。薄い用紙、腰の弱い用紙をセットする場合は [▼]
 スイッチを押して吸着力を弱めます。



てください。フロントカバーは両端のつまみを持ち、手前に引くと開きます。

ロール紙の先端を用紙セット位置に合わせます。

- 用紙先端を押さえながら、スピンドルを持ってロール紙を少し巻き戻し、用紙のたわみを取り除きます。
- ②用紙の中央を持ち、用紙全体にたわみが生じないようにセットします。





ロール紙の先端が用紙セット位置より長すぎたり短すぎると、用紙を巻き上げ きれずにエラーとなります。ロール紙先端の用紙セット位置から 2cm 以内の引 き出し量で用紙をセットしてください。

の 用紙セットレバーを手前に戻してから、用紙カバーを閉じます。

パネルに「「インサツカ」スイッチヲオシテクダサイ」と表示されます。[印刷可]ス イッチを押すか、そのまましばらく放置すると、自動的にプリントヘッドが動いて、用 紙幅と用紙先端のチェックを行い、印刷開始位置まで用紙を巻き上げて待機し、パネ ルに「インサツカノウ」と表示されます。





 ロール紙の先端に汚れや折れなどがある場合は、[カット/排紙] スイッチを 押して、先端部をきれいに切り揃えてください。

 ボイント

 [用紙選択] スイッチで [ロール紙自動カット] を選択すると、1 ページごと にカットして印刷します。



プリントヘッドの調整と動作確認

大切な印刷をする前に、ノズルチェックパターン印刷とギャップ調整を行って印刷品 質の確認と調整を行います。

ノズルチェックパターン印刷

ここでは、プリントヘッドのノズルが目詰まりしていないか確認します。

① [パネル設定]スイッチを押して、パネル設定モードに入ります。

ディスプレイ表示 プリンタセッテイ



 [用紙送り(▼)] スイッチを1回押して「テストインサツ」が表示されたら、[パネル 設定] スイッチを押します。

テストインサツ



ディスプレイの2段目に「ノズルチェックパターン」が表示されたら、[パネル設定]ス イッチを押します。



④ 「インサツ」と表示されたら、[設定実行]スイッチを押します。



ノズルチェックパターンが印刷されます。

⑤ 印刷されたノズルチェックパターンを確認します。

<良い例>	<悪い例>
<良い例>のようにノズルチェックパターンが欠け ていない場合は、続いて「ギャップ調整」を行います。 ඌ 本書 21 ページ「ギャップ調整」	<悪い例>のようにノズルチェックパターンが欠け ている場合は、ヘッドクリーニングを行います。 _3 本書21 ページ「ヘッドクリーニング」

ヘッドクリーニング

ヘッドクリーニングとは、印刷品質を維持するために、プリントヘッドの表面を清掃 する機能です。ノズルチェックパターンが欠けたり、印刷がかすれたり、印刷結果に すき間があくようになったら、次の手順に従ってヘッドクリーニングしてください。

[クリーニング] スイッチを3秒押します。



プリンタの印刷可ランプが点滅し、ヘッドクリーニング(約1分)が始まります。印 刷可ランプの点滅が点灯になれば、クリーニングは終了です。

ノズルチェックパターン印刷を実行し、印刷結果を確認します。 ノズルチェックパターンが欠けていないか確認します。

二分子 本書 20 ページ「ノズルチェックパターン印刷」

	 ヘッドクリーニング後もノズルチェックパターンが欠けている場合は、再度 クリーニングを実行してください。数回クリーニングを行っても改善されな
ポイント	い場合は、お買い求めの販売店へご連絡ください。
	• ヘッドクリーニングはすべてのインクを消費します。
	 文字がかすれたり、画像が明らかに変な色で印刷されるなどの症状が出ると
	き以外は、操作の必要はありません。
	• 厚紙をセットした状態ではヘッドクリーニングを実行できません。パネル
	メッセージに従って用紙を取り除き、用紙セットレバーを手前に戻すと自動
	的にクリーニングを開始します。
	• ヘッドクリーニングは、インクエンドランプが点滅または点灯時には行えま
	せん。この場合は、まずインクカートリッジを交換してください。
	<i>∠</i> 37 本書 42 ページ「インクカートリッジの交換」
	• ヘッドクリーニングは、プリンタドライバのインストール後はユーティリ
	ティからも行えます。
	∠͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡ːːːːːːːːːːːːː
	∠͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡ːːːːːːːːːːːːː
	• パネル設定モードの [メンテナンス] メニューで、さらに強力なクリーニン
	グを行えます。[クリーニング] スイッチではどうしてもきれいにヘッドを
	クリーニングできない場合のみ、操作してください。
	∠͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡ːːːːːːːːːːːːːː

ギャップ調整

ギャップ調整とは、双方向印刷時のプリントヘッドのズレを修正する作業です。ギャッ プ調整は工場出荷時に行われています。そのため、必ずしもここでギャップ調整を行 う必要はありませんが、より良好な印刷結果を得るための調整方法のご案内として、こ こに記載します。必要に応じて調整してください。

- プリンタに MC 厚手マット紙ロールがセットされていることを確認します。
- ② [用紙選択]スイッチを押して[ロール紙自動カット]を選択します。
- ③ [パネル設定]スイッチを押してパネル設定モードに入り、「ギャップチョウセイ」を 選択します。





③ すべてのパターン(#1~#3) で番号を設定したら、[用紙選択] スイッチを押して 以下の表示状態に戻ります。





同様の手順で残りすべてのパターンと色の設定を行います。メッセージのパターン 番号(#1~#3)と色記号(K1スロット#1のブラック系インク色、K2スロット #2 のブラック系インク色、C シアン、M マゼンタ、LC ライトシアン、LM ライト マゼンタ、Yイエロー)をディスプレイで確かめながら設定してください。



↓ [設定実行] スイッチを押します



もっともズレの少ない番号がすでに表示されている場合は、そのまま「設定実 行]スイッチを押してください。

③すべてのパターンと色で番号(3パターン×7色、合計21)を設定したら、「用紙 選択]スイッチを押して以下の表示状態に戻ります。



同様の手順で残りすべてのパターンと色の設定を行います。メッセージのパターン 番号(#1~#3)と色記号(K2スロット#2のブラック系インク色、Cシアン、M マゼンタ、LCライトシアン、LMライトマゼンタ、Yイエロー)をディスプレイで 確かめながら設定してください。





もっともズレの少ない番号がすでに表示されている場合は、そのまま「設定実 行] スイッチを押してください。

③ すべてのパターンと色で番号(3 パターン×6 色、合計 18)を設定したら、「用紙 選択]スイッチを押して以下の表示状態に戻ります。

チョウセイ		
	UNI-D	ゼンショク

[印刷可] スイッチを押して、パネル設定モードを終了します。

電源をオフにします。

続いてコンピュータとの接続とプリンタソフトウェアのインストールを行います。本 機をお使いいただくコンピュータ環境によって手順が異なりますので、次の「この後 は・・・ | を参照してください。

この後は・・・

本機をお使いいただく環境によって必要な手順が異なります。

ローカル接続の場合

コンピュータと本機を直接(ローカル)接続してお使いいただく場合は、続いて以下 のページをお読みください。



オプションの IEEE1394 I/F カード(PRIF14)を本機に装着した場合は、ロー カル接続となります。 ポイント / ⑦本書 27 ページ「オプションのインターフェイス接続|

Windowsをお使いの場合は

① USB またはパラレルインターフェイスでコンピュータと接続します。 ∠⑦ 本書 25 ページ「USB ケーブルの接続」 ▲ 全部 26 ページ 「パラレルケーブルの接続 |

⑦ プリンタソフトウェアをインストールします。 △⑦ 本書 27 ページ「ソフトウェアのインストール (Windows))

Macintosh をお使いの場合は

コンピュータと接続します。

√ 家本書 25 ページ「USB ケーブルの接続」

⑦ プリンタソフトウェアをインストールします。

∠⑦ 本書 31 ページ 「ソフトウェアのインストール (Macintosh) |

ネットワーク接続の場合

オプションのネットワークインターフェイスカードをプリンタに装着して、ネット ワーク環境でお使いいただく場合は、オプションのネットワークインターフェイス カードの取扱説明書をお読みください。

∠⑦ 本書 27 ページ「オプションのインターフェイス接続」





コンピュータとの接続

ここでは、次の接続方法を説明しています。

- USB インターフェイス
- パラレルインターフェイス
- IEEE 1394 I/F カード (オプション)
- Ethernet I/F カード(オプション)

USB ケーブルの接続

USB インターフェイスで接続する場合は次のケーブル(別売)が必要です。

• EPSON USB ケーブル(型番:USBCB1)

本機を USB ケーブルで接続するためのシステム条件

Windows	以下の2つの条件を満たしている必要があります。 • Windows 98/Me/2000/XP がプレインストールされているコンピュータ(購 入時、すでに Windows 98/Me/2000/XP がインストールされているコン ピュータ)または、Windows 98/Me/2000 がプレインストールされていて、 Windows Me/2000/XP にアップグレードしたコンピュータ • USBに対応していて、コンピュータメーカーによりUSBポートの動作が保証さ れているコンピュータ(コンピュータメーカーにお問い合わせください。)
Macintosh	アップル社によりUSB ポートの動作が保証されているコンピュータとOS の組み 合わせによるシステム



Windows 95/NT4.0 では USB 接続はできません。

USB2.0 対応について

- 本製品には USB2.0 インターフェイスが搭載されていますが、2002 年3月現在、動作確認済みの USB2.0 インターフェイスを標準搭載したコンピュータはございません。確認が取れ次第、エプソン販売のホームページでご案内します。(お問い合わせ先は本書巻末参照。)
- USB2.0 インターフェイスは USB1.1 完全上位互換ですので、USB1.1 としてもご 使用いただけます。
- USB2.0 対応 OS は、Windows 2000/XP です。Windows 98/Me、Macintosh を ご使用のお客様は、USB1.1 としてご使用ください。

USB ケーブルの接続

- プリンタの電源をオフにします。
- プリンタ背面のコネクタに USB ケーブルを接続します。



3 USB ケーブルのもうー方のコネクタをコンピュータに接続します。 コンピュータへの接続については、コンピュータの取扱説明書を参照してください。

パラレルケーブルの接続

パラレルインターフェイスで接続する場合は、次のパラレルケーブル(別売)が必要 です。パラレルケーブルには種類がありますので、接続するコンピュータに応じた適 切なケーブルをご用意ください。

	メーカー	機種	接続ケーブル	備考
DOS/V系	EPSON IBM、富士通、 東芝、他各社	DOS/V 仕様機	PRCB4N	
	NEC	PC98-NX シリーズ		
98系	EPSON	EPSON PC シリーズ デスクトップ	# 8238	*1 *2
		EPSON PC シリーズ NOTE	市販品(ハーフピッチ 20 ピン) をご使用ください	*1
	NEC	PC-9821 シリーズ (ハーフピッチ 36 ピン)	PRCB5N	
		PC-H98 シリーズ (ハーフピッチ 36 ピン)		*1

*1 Windows 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。

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



- ECPモード対応のDOS/V系コンピュータをECPモードで接続する(DMA転送 をする)場合は、必ず PRCB4N をご使用ください。
- プリンタとコンピュータ両方の電源をオフにします。

プリンタ背面のコネクタにパラレルケーブルを接続します。

- ケーブルのコネクタを左右の固定金具で固定します。
- FG線(グランド線)が付いているときは、FG線取り付けネジで固定します。



3 ケーブルのもう一方のコネクタをコンピュータに接続します。

コンピュータへの接続については、コンピュータの取扱説明書を参照してください。

オプションのインターフェイス接続

オプションのインターフェイスカードには、次のものがあります。

型番	名称・説明
PRIFNW3S	100BASE-TX、10BASE-Tマルチプロトコル Ethernet I/F カード 本機を Ethernet でネットワーク環境に接続するためのインターフェイスカードで す。IPX/SPX、TCP/IP、NetBEUI、AppleTalk に対応しています。接続には、Ethernet ツイストペアケーブル(カテゴリー5)が別途必要です。
PRIF 14	IEEE 1394 I/F カード 本機を IEEE 1394 規格 (FireWire) のインターフェイスを装備したコンピュータに 接続するためのインターフェイスカードです。本機を Macintosh シリーズと接続 して使用する際は、本製品に添付されている Macintosh 用プリンタドライバをお 使いください。

インターフェイスカードの取り付け方は以下のページを、そのほかの設定などについてはインターフェイスカードの取扱説明書を参照してください。 との本書 13 ページ「インターフェイスカード」

インターフェイスケーブルの接続

本機に装着したインターフェイスカードと、コンピュータやネットワーク側とをケー ブルで接続します。



IEEE1394 I/F カード(型番:PRIF14) をお使いいただく場合

IEEE1394 ケーブルを接続する場合は、 フェライトコア (ノイズ対策部品)を取り 付けた側のコネクタをコンピュータ側に 接続してください。



ソフトウェアのインストール (Windows)

システム条件の確認

本機を使用するために必要なハードウェアおよびシステム条件は次の通りです。システム条件については、お使いのコンピュータの取扱説明書を参照してください。

	最小システム	推奨システム	
Windows	Windows 95/98/Me/NT4.0/2000/XP		
CPU	Windows 95/98/NT4.0 Pentium®相当以上 Windows Me Pentium® 150MHz 相当以上 Windows 2000 Pentium® 133MHz 相当以上 Windows XP Pentium® 300MHz 相当以上	Pentium® III 1GHz 相当以上	
メモリ	Windows 95/98/Me/NT4.0 32MB 以上 Windows 2000 64MB 以上 Windows XP 128MB 以上を推奨	256MB 以上	
ハードディスク 空き容量	100MB以上	8GB以上	
ディスプレイ	VGA (640×480 ドット)	VGA(640 × 480 ドット)以上の解像度	





8 お使いの機種に応じて [PX-7000] または [PX-9000] を選択してから、[OK] ボタンをクリックします。



インストールは自動的に進みますので、次の画面が表示されるまでお待ちください。

9 Windows 98/Me/2000/XP で以下の画面が表示されたら、プリンタの電源をオンにします。

パラレル接続またはネットワーク接続している場合は、次の画面で [検索中止] ボタンをクリックしてください。





プリンタの接続先(ポート)の確認画面が表示されたら、[OK] ボタンをクリックします。



[OK] ボタンをクリックします。



12 [終了] ボタンをクリックしてインストールプログラムを終了させます。



以上で本機が使用できるようになりました。印刷するには、以下のページを参照して ください。

▲ 本書 33 ページ [Windows での印刷]

ソフトウェアのインストール (Macintosh)

システム条件の確認

本機を使用するために必要なハードウェアおよびシステム条件は次の通りです。シス テム条件については、お使いのコンピュータの取扱説明書を参照してください。

	最小システム	推奨システム
CPU	Power PC	Power PC G4 733MHz以上
システム	USB 接続時: Mac OS 8.5.1 ~Mac OS 9.x IEEE 1394 I/F カード接続時: Mac OS 8.6 ~ Mac OS 9.x	Mac OS 9.1 以降
メモリ (B0サイズ使用時)	フォアグランド印刷時:48MB バックグランド印刷時:51MB	フォアグランド印刷時:80MB バッグランド印刷時:130MB
ハードディスク 空き容量	100MB	8GB 以上
ディスプレイ	VGA (640 × 480 ドット)	VGA(640 × 480 ドット)以上の解像度

プリンタドライバのインストール

コンピュータとの接続が終了したら、プリンタドライバをコンピュータにインストールします。

Macintosh を起動し、「プリンタソフトウェア CD-ROM」を Macintosh にセットします。

2 [インストーラ] アイコンをダブルクリックします。





[はじめにお読みください] アイコンをダブルクリックして、内容をお読みくだ さい。プリンタドライバに関する注意事項、 制限事項が記載されています。 5

③ お使いの機種に応じて [EPSON PX-7000] または [EPSON PX-9000] を選択してから、[次へ] ボタンをクリックします。



4 [ソフトウェアのインストール]をクリックして [次へ] ボタンをクリックします。





使用許諾契約書の画面が表示されたら内容を確認し、[同意する] ボタンをクリックします。

🥤 [続ける] ボタンをクリックします。

起動しているアプリケーションソフトが強制的に終了されても問題がないかを確認して[続ける]ボタンをクリックします。アプリケーションソフトを強制的に終了すると作成中のデータが消えてしまう場合などは、[中止]ボタンをクリックしてインストールを中断し、アプリケーションソフトを終了してから、プリンタドライバをインストールしてください。



[再起動]ボタンをクリックします。



Macintosh が再起動し、インストールしたプリンタソフトウェアが使用できるようになります。続いて、インストールしたプリンタを選択してください。

プリンタの選択

プリンタドライバをインストールした後は、次の手順でプリンタドライバを選択しま す。プリンタドライバを選択しないとアプリケーションソフトから印刷できません。

1 プリンタの電源をオンにします。

2 アップルメニューから [セレクタ] を選択します。



お使いの機種に応じて [PX-7000] または [PX-9000] アイコンをクリックし、USB ポートを選択します。



- 表示されるポートの種類は Macintosh の機種により異なります。
- 「バックグラウンドプリント」を「入」にすると、印刷中も Macintosh で他の 作業ができます。
- オプションのインターフェイスカードを使ってネットワークに接続している場合は、プリンタが接続されている[AppleTalk ゾーン]を選択してから [PX-7000/9000]アイコンを選択し、プリンタの AppleTalk 名を選択します。
- ・[設定] ボタンをクリックすると、ローカル接続したプリンタをネットワーク環境で共有することができます。詳しくは以下のページを参照してください。

∠͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡ːː / PDF)23 ページ「Macintosh でのプリンタの共有」

クローズボックスをクリックして画面を閉じます。



以上で本機が使用できるようになりました。印刷するには、以下のページを参照して ください。

▲ 本書 37 ページ「Macintosh での印刷」



基本的な使い方

ここでは、Windows や Macintosh で本機を使用するための基本的な使い方について 説明しています。

● Windows での印刷	33
 Macintosh での印刷 	37
● インクカートリッジの交換	39
● ブラックインクの種類交換	45

Windows での印刷

印刷の基本手順

プリンタドライバのインストールが終了すると、印刷できるようになります。ここで は、基本的な印刷の方法について説明します。

・ プリンタドライバの設定画面の開き方やボタン名は、各アプリケーションソフトによって異なります。詳細は、各ソフトウェアの取扱説明書を参照してください。
 ・ 大量印刷前にインク残量を確認したい場合は、以下のページを参照してください。
 ・ /3 本書 39 ページ「インク残量のチェック」

プリンタの準備をします。

- プリンタの電源をオンにします。
- アプリケーションソフトを起動します。
- ③ [ファイル]メニューから [ページ設定](または [用紙設定]などの用紙設定関連コマンド)を選択します。

4 各項目を設定します。

[ページ設定] ダイアログで用紙サイズなど必要な項目を設定します。各項目については、ダイアログ右上のヘルプ(?) ボタンをクリックしてヘルプをご覧ください。



- 5 [OK] ボタンをクリックして、[ページ設定] ダイアログを閉じます。 この後、印刷データファイルを作成します。
- 印刷データファイルを作成したら [ファイル] メニューから [印刷] (または [プリント])を指定します。
- PX-7000 または PX-9000 が選択されていることを確認し、[OK] ボタン (または [印刷] ボタンなど)をクリックして印刷を実行します。

プリンタドライバを設定する必要があれば、[プロパティ] ボタンをクリックして設定 画面を表示させます。



[基本設定] ダイアログ

- セットした用紙に合わせて、[用紙種類]を選択します。
- 通常は、[基本設定] ダイアログの各項目を設定するだけで正常に印刷できます。
 ∠ ユーザーズガイド (PDF) 41 ページ「基本設定」
- モード設定のプリセットメニューを利用して印刷品質を向上させることができます。
 す。また、独自に詳細な設定を登録して利用することもできます。
 ✓ ア ユーザーズガイド (PDF) 44 ページ 「高度な印刷設定について」



[用紙設定] ダイアログ

- セットした用紙に合わせて、[給紙方法] と [用紙サイズ] を選択します。
- 通常は、印刷する前に[用紙設定]ダイアログの各項目を設定しておくことをお勧めします。詳しくは、以下のページを参照してください。
 ユーザーズガイド (PDF) 53 ページ [用紙設定]



[OK] ボタンをクリックすると、⑦の画面に戻ります。


印刷を実行すると

画面上に<u>プログレスメータ^{*1}</u>が表示され(EPSONプリンタウィンドウ!3がインストー ルされている場合)、印刷が始まります。

Windows 95/98/Me の場合は、<u>スプールマネージャ^{*2}</u>も同時に起動します。 *L* マ ユーザーズガイド (PDF) 32 ページ [印刷を実行すると]

- *1 プログレスメータ:印刷の進行状況やインク残量などを表示するダイアログボックス。
- ²² スプールマネージャ:印刷データを一時的に蓄えるアプリケーションソフト。スプールマネージャが印刷処 理を実行するため、印刷中でもコンピュータは別の作業をすることが可能となる。



電源ランプの点滅が点灯に変わり、プリンタのディスプレイに「インサッカノウ」と 表示されたら、印刷は終了です。

	正常に印刷できなかった場合は、お問い合わせいただく前に以下のページを参	
\bullet	照してください。	
イント	<i>∟</i> ͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡ː ヱーザーズガイド(PDF)169 ページ「困ったときは」	

プリンタの状態チェック

7

EPSON プリンタウィンドウ !3 がインストールされている場合は、印刷を実行すると プログレスメータが表示されます。プログレスメータは印刷の進行状況(コンピュー タの処理状況)を表示するダイアログです。



また、プリンタの操作パネルを操作してパネル設定モードに入り、[プリンタステータス] メニューで印刷可能枚数やインク残量などの情報を確かめることができます。 ∠3 本書 39 ページ「インク残量のチェック」



印刷中に [パネル設定] スイッチを押すと、パネル設定モードの [プリンタス テータス] メニューに直接入ります。

印刷の中止方法

印刷を中止する方法を説明します。

プログレスメータでの中止方法

プログレスメータの [印刷中止] ボタンをクリックします。



プログレスメータが表示されていないときは

プログレスメータが表示されていないときは、以下の手順で中止してください。

Windows 95/98/Meの場合

1 プリンタの電源をオフにします。

印刷途中であっても、プリンタの電源をオフにします。印刷中の用紙は以下の処理が されます。

用紙種類の選択	処理
ロール紙自動カット	用紙サイズ分紙送りをしてから、自動的に用紙がカットされます。
ロール紙カッター OFF	手動カット位置まで、用紙サイズ分紙送りします。オプションのマニュアルカッ ターユニットを使ってロール紙から用紙を切り離してください。パネル設定モー ドで[キリトリセン]を[ON]に設定している場合は切り取り線を印刷します。
単票紙	排紙されます。



プリンタの電源をオフにすることで、プリンタに残っている印刷途中のデータ がクリアされます。必ずプリンタの電源をオフにしてください。

[キャンセル] ボタンをクリックします。

以下の画面が表示されるまでに、少し時間がかかります。



Windows NT4.0/2000/XPの場合

プリンタの電源をオフにします。

印刷途中であっても、プリンタの電源をオフにします。印刷中の用紙は以下の処理が されます。

用紙種類の選択	処理
ロール紙自動カット	用紙サイズ分紙送りをしてから、自動的に用紙がカットされます。
ロール紙カッター OFF	手動カット位置まで、用紙サイズ分紙送りします。オプションのマニュアルカッ ターユニットを使ってロール紙から用紙を切り離してください。パネル設定モー ドで[キリトリセン]を[ON]に設定している場合は切り取り線を印刷します。
単票紙	排紙されます。

ア ポイント プリンタの電源をオフにすることで、プリンタに残っている印刷途中のデータ がクリアされます。必ずプリンタの電源をオフにしてください。

- Windowsの [スタート] メニューから [プリンタ] / [プリンタと FAX] を開きます。
 - Windows NT4.0/2000の場合
 [スタート] ボタンをクリックして[設定]にカーソルを合わせ、[プリンタ]をクリックします。
 - Windows XP の場合
 - ① [スタート] ボタンをクリックして [コントロールパネル] をクリックします。 [スタート] メニューに [プリンタと FAX] が表示されている場合は、[プリンタと FAX] をクリックして、③ へ進みます。

② [プリンタとその他のハードウェア]をクリックします。

③ [プリンタと FAX] をクリックします。

3 お使いの機種に応じて [PX-7000] または [PX-9000]アイコンをダブルクリックします。



【プリンタ】メニュー内の[印刷ドキュメントの削除](Windows NT4.0)または[すべてのドキュメントの取り消し](Windows 2000/XP)をクリックします。

①クリックして ―►	 EPSON PX-xxxx アリンタ(P) ドキュメント(D) 表示 	:W ∿#7°⊞					
	インストールの	状態	所有者	ページ数	サイス	受付	
	一時停止(<u>A</u>)	印刷中	Administrat	1	34 자イト/2.25MB	午後	
	 →通常使うフ判ンタに設定(S) いたいたの既定(d)) 						
	片和3570566261012/						
②クリックします –	印刷ドキュパトの削除(U)						
	プロパティ(<u>B</u>)						
	 閉じる(0)						
		⊨ を取り消します。					
	<u> </u>						
	パリンタへのデー	々転送が終	アレてい	る場合	き、 ト記値	面に印刷データ	ま表示
	れません。その	場合は、ブ	リンタの)電源な	をオフにす	「るだけで印刷は」	上常に
ポイント 」							

中止されます。

 特定の印刷データだけを削除する場合は、印刷データを選択し、[ドキュメント] メニューの「キャンセル]をクリックします。

Macintosh での印刷

印刷の基本手順

プリンタドライバのインストールが終了すると、印刷できるようになります。ここでは、基本的な印刷の方法について説明します。



セレクタで、PX-7000/9000 は選択されていますか?選択されていない場合は、セレクタを開いて PX-7000/9000 を選択してください。
 23本書 31 ページ「プリンタドライバのインストール」

プリンタの準備をします。

- プリンタの電源をオンにします。
- 印刷する用紙をセットします。
 ▲ 本書 52 ページ「用紙の取り扱い」
- アプリケーションソフトを起動します。
- 3 [ファイル] メニューから [用紙設定] (または [プリンタ設定] などの用紙設定関連 コマンド)を選択します。

各項目を設定します。

[用紙設定] ダイアログで用紙サイズなど必要な項目を設定します。各項目については、
 以下のページを参照するか、 ボタンをクリックしてヘルプをご覧ください。
 ∠ ユーザーズガイド (PDF) 99 ページ [[用紙設定] ダイアログ」



ボイント

 アプリケーションソフトによっては、独自の[用紙設定]ダイアログが表示 されることがあります。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。

5 [OK] ボタンをクリックして、[用紙設定] ダイアログを閉じます。

この後、印刷データファイルを作成します。

6 印刷データファイルを作成したら [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。

7 各項目を設定します。

[プリント] ダイアログの [印刷部数] や [用紙種類] などを確認します。通常は [印 刷] ダイアログの各項目を設定するだけで正常に印刷できます。設定項目やボタンに ついては、以下のページを参照してください。

∠3 ユーザーズガイド (PDF) 105 ページ [[印刷] ダイアログ」
√3 ユーザーズガイド (PDF) 109 ページ [高度な印刷設定について]





アプリケーションソフトによっては、独自の [印刷] ダイアログが表示される ことがあります。その場合は、アプリケーションソフトの取扱説明書を参照し てください。

(1) [印刷] ボタンをクリックして、印刷を実行します。

セレクタで [バックグラウンドプリント] を [入] に設定している場合は、画面上に EPSON Monitor3の画面が表示され、印刷が始まります。

▲ ユーザーズガイド (PDF) 131 ページ 「バックグラウンドプリントについて」

	PX-xxx	(USBボ	~ト 1)		
	70	ントキューの作	ME .	2388 💭	
horn ;	isd		利用者:1	0文	
	部数:1/1		状况:6	印刷処理中です。	
PX-XXXX /	ページ:1/1				
書類の名前	印刷時刻	用紙サイズ	用紙種類	部数	
CD.psd	通常	A4	MC厚手マット紙	1	-
					~
▶ 項目情報を表示					

電源ランプの点滅が点灯に変わり、プリンタのディスプレイに「インサツカノウ」と 表示されたら、印刷は終了です。



正常に印刷できなかった場合は、お問い合わせいただく前に以下のページを参照してください。 *全*アユーザーズガイド(PDF)169 ページ「困ったときは|

プリンタの状態チェック

セレクタで [バックグラウンドプリント] を [入] に設定している場合は、印刷実行時に [EPSON Monitor3] が起動して印刷の進行状況(コンピュータの処理状況)を 表示します。さらに、 [EPSON Monitor3] の m ボタンをクリックすると、 [インク 残量] モニタが開きます。



また、プリンタの操作パネルを操作してパネル設定モードに入り、[プリンタステータス] メニューで印刷可能枚数やインク残量などの情報を確かめることができます。 ∠⑦ 本書 39 ページ「インク残量のチェック」

ア ポイント

印刷中に[パネル設定]スイッチを押すと、パネル設定モードの[プリンタス テータス]メニューに直接入ります。

印刷の中止方法

印刷を中止する方法を説明します。

バックグラウンドプリント使用時の場合

プリンタの電源をオフにします。

印刷途中であっても、プリンタの電源をオフにします。印刷中の用紙は以下の処理が されます。

用紙種類の選択	処理
ロール紙自動カット	用紙サイズ分紙送りをしてから、自動的に用紙がカットされます。
ロール紙カッター OFF	手動カット位置まで、用紙サイズ分紙送りします。オプションのマニュアルカッ ターユニットを使ってロール紙から用紙を切り離してください。パネル設定モー ドで [キリトリセン] を [ON] に設定している場合は切り取り線を印刷します。
単票紙	排紙されます。

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



④ 印刷中の書類をクリックし、前ボタンをクリックします。

画面に印刷キャンセルに関するダイアログが表示される場合は、画面の表示に従って ください。これで印刷が正常に中止されます。



バックグラウンドプリント未使用の場合

プリンタの電源をオフにします。

印刷途中であっても、プリンタの電源をオフにします。印刷中の用紙は以下の処理が されます。

用紙種類の選択	処理
ロール紙自動カット	用紙サイズ分紙送りをしてから、自動的に用紙がカットされます。
ロール紙カッター OFF	手動カット位置まで、用紙サイズ分紙送りします。オプションのマニュアルカッ ターユニットを使ってロール紙から用紙を切り離してください。パネル設定モー ドで[キリトリセン]を[ON]に設定している場合は切り取り線を印刷します。
単票紙	排紙されます。

2 コマンド(第)キーを押しながらピリオド(.)キーを押します。 これで印刷が正常に中止されます。

> ブリントを中止するときは、೫(コマン ド)キーを押しながら、(ピリオド) キー を押してください。

インクカートリッジの交換

ここでは、インクカートリッジの交換方法について説明しています。

- インクエンドランプが点灯または点滅しているカートリッジを交換する場合は、以下のページに進んでください。
- ∠3 本書 41 ページ「インクカートリッジの種類」
- 大量印刷前にインク残量を確認したい場合は、「インク残量のチェック」に進んでく ださい。

無くなったインクや、無くなりそうなインクを交換する場合は、以降の手順
 に従って交換してください。

 ブラックインクの種類を換える場合は、手順が異なります。以下のページを 参照してください。

∠☞本書 45 ページ「ブラックインクの種類交換」

インク残量のチェック

ポイント

インク残量をチェックするには、コンピュータのモニタで確認する方法と、プリンタ の操作パネルで確認する方法があります。

コンピュータのモニタで確認するには

EPSON プリンタウィンドウ !3 によって、コンピュータのモニタ上でプリンタの状態 やインクの残量を確認することができます。

Windows の場合

通常の印刷時は、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て確認します。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く方法は、ソフトウェアによって異なります。各ソフトウェアの取扱説明書を参照してください。以下 Windows 98 に添付の「ペイント」の場合を説明します。



プリンタドライバのプロパティを開いて確認することもできます。プロパティの開き方については、以下のページを参照してください。

- ∠3 ユーザーズガイド(PDF)38 ページ「[プリンタ] / [プリンタと FAX] フォルダからの開き方」
 - Windows のタスクバーにプリンタドライバの呼び出しアイコンを表示させている場合は、そこから直接 EPSON プリンタウィンドウ 13 を開いて確認することもできます。

∠͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡ː (PDF) 64 ページ「EPSON プリンタウィンドウ !3」

プリンタの電源をオンにします。

アプリケーションソフトの [ファイル] メニューから [印刷] をクリックして [印刷] ダイアログを表示させます。



3 プリンタ名に EPSON PX-7000/9000 が選択されていることを確認して、[プロ パティ] (Windows XP の場合は [詳細設定]) ボタンをクリックします。

	ED周	? ×	
	- プリンター プリンタ名(M): EPSON PX-xxxx 状態: 通常使うプリンタ:オンライン	ב	②クリックします
①確認して	種類: EPSON PX-xxxx 場所: EPUSB1: コメント:	🗖 ファイルヘ出力心	
PX-7000またはPX-9000	「印刷範囲 で すべて(<u>A</u>)	印刷倍酸	
か 選択されていない場合は、ここをクリックし	 ページ指定(Q) 1 ページから(E) ページまで(T) 	11 22 33	
て選択します	C 選択した部分(S)	▶ 部単位で印刷(@)	
		OK キャンセル	



Windows 2000 の「ペイント」のように、[印刷] ダイアログ内で直接プリンタ のプロパティを操作できる場合があります。

 [ユーティリティ]ダイアログを開いて、[EPSON プリンタウィンドウ!3]ボタンをク リックします。



インク残量を確認したらダイアログを閉じます。

Macintosh の場合

- 1 プリンタの電源をオンにします。
- アプリケーションソフトの [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]ダイアログの 🔟 ボタンをクリックします。



プリンタの操作パネルで確認するには

操作パネルでは次の情報を確認できます。

確認方法	確認できる情報	参照先
ディスプレイ表示	インク残量	∠37 本書 10 ページ「ランプとディスプレイ」
パネル設定モード	インク残量、印刷可能枚数	下記の手順



ポイント

以下の手順どの階層で [印刷可] スイッチを押しても、パネル設定モードから 抜けて印刷可能状態に戻ります。

[パネル設定]スイッチを押してパネル設定モードに入り、「プリンタステータス」を 選択します。



[用紙送り(▼ / ▲)]スイッチを押して、知りたい情報項目を選択します。

 各インクカートリッジで印刷可能な枚数を確認する場合 直前に印刷したページでのインクの消費量をもとに、各インクカートリッジであと 何枚印刷可能かを表示します。



インク色を切り替えながら、印刷可能枚数またはインク残量を確認します。

印刷可能枚数の確認: 2 で「インサツカノウマイスウ」を選択した場合
 直前に印刷したページでのインクの消費量をもとに、各インクカートリッジであと
 何枚印刷可能かを表示します。

最初の表示項目 インサツカノウマイスウ K1 x x x x x x マイ 左端スロット #1のインクでf

_____x x x x x x マイ 左端スロット #1 のインクで印刷可能な枚数

↓ [用紙送り (▼ / ▲)] スイッチを押すとインク色が切り替わります

インサツカノ	ウマイスウ	最後の表示項目
Y	X X X X X X X 71	イエローインクで印刷可能な枚数

• インク残量の確認: ② で「インクザンリョウ」を選択した場合

インクザンリョウ		最初の表示項目
К1	E **** F	左端スロット #1 のインク残量

↓ [用紙送り(▼/▲)] スイッチを押すとインク色が切り替わります

インクザンリョウ		最後の表示項目
Υ	E **** F	イエローインク残量

インク色の表示とインク残量の目安は以下の通りです。

パネル表示	インク色	パネル表示	インク残量
К1	左端スロット #1 に装着したプ ラック系インク(フォトブラッ クまたはマットプラック)	E ** * * F	100 ~ 81% インク満杯状態 (フル)
К2	左から 2 番目のスロット #2 に 装着したブラック系インク(グ レーまたはマットブラック)	E * * * * F	80~61%
С	シアン	E * * * F	60~41%
Μ	マゼンタ	E * * F	40~21%
LC	ライトシアン	E * F	20~10%
LM	ライトマゼンタ	nn%	1~10%未満インク残量わずか (インクエンドランプ点滅)
Y	1ID-	0%	0% インクエンド (インクエンドランプ点灯)

必要な情報をすべて確認したら次へ進みます。



さらに他の情報を知りたい場合は、[用紙選択]スイッチを 1 回押して上の階 層へ抜け出し、 🕗 から 🕄 の手順を繰り返します。

操作をすべて終了したら、[印刷可]スイッチを押してパネル設定モードから抜けます。

インクカートリッジの種類

本機で使用できるインクカートリッジの当社純正品は、下記の通りです。

インク色	標準 110mlタイプ型番	大容量 220ml タイプ型番(PX-9000 のみ)
フォトブラック	ICBK24	ICBK25
マットブラック	ICMB24	ICMB25
グレー	ICGY24	ICGY25
シアン	ICC24	ICC25
ライトシアン	ICLC24	ICLC25
マゼンタ	ICM24	ICM25
ライトマゼンタ	ICLM24	ICLM25
1ID-	ICY24	ICY25



本製品に添付のプリンタドライバは、純正インクカートリッジの使用を前提に 調整されています。純正品以外をご使用になると、ときに印刷がかすれたり、 インクエンドが正常に検出できなくなるおそれがあります。



以降の手順では、ブラック系インクの種類を交換することはできません。その ため、必ず交換前と同じ種類のブラック系インクを装着してください。ブラッ ク系インクの種類を交換する場合は、以下のページを参照してください。 <u>ノ</u>3 本書 45 ページ「ブラックインクの種類交換」

使用上のご注意

- インクカートリッジは、プリンタに装着後は良好な印刷品質を得るために6ヵ月以内 に使いきってください。
- インクカートリッジを寒い所から暖かい所に移した場合は、3時間以上室温に放置してから使用してください。
- インクカートリッジは、個装箱に印刷されている有効期限までに使用することをお 勧めします。期限を過ぎたものをご使用になると印刷品質に影響を与える場合があ ります。
- インクカートリッジを分解しないでください。
- 一度取り付けたインクカートリッジは強く振らないでください。カートリッジから インクが漏れることがあります。
- インクが手などに付いてしまった場合は、時間がたつと落ちにくくなるので、すぐに石けんや水で洗い流してください。インクが目に入ったときは、すぐに水で洗い流してください。万一、異状がある場合は、直ちに医師にご相談ください。

- インクカートリッジの緑色の基板部分(IC チップ)には触らないでください。正常 に動作・印刷ができなくなるおそれがあります。
- インクカートリッジのインク供給乳には触らないでください。インク供給部からイ ンクが漏れることがあります。



- インクカートリッジはICチップでインク残量などカートリッジ固有の情報を管理し ているため、途中で抜いても再使用可能です。
- インクカートリッジへのインクの補充はしないでください。インクカートリッジは IC チップにインク残量を記憶しています。このため、インクを補充しても IC チッ プ内の残量値が書き換わることはなく、使用できるインク量は変わりません。
- 使用途中で取り外したインクカートリッジは、インク供給部にほこりが付かないよ うに注意して、プリンタと同じ環境下で保管してください。袋などに入れていただ く必要はありません。インク供給乳内部には弁があるため、ふたや栓をしていただ く必要はありませんが、供給乳部で周囲を汚さないようにご注意ください。
- インクカートリッジを落とすなど、強い衝撃を与えないでください。カートリッジ からインクが漏れることがあります。

プリンタを輸送・移動する際には、インクカートリッジをプリンタから取り外 してください。 ∠3 ユーザーズガイド (PDF) 220 ページ 「プリンタの輸送・移動|

保管上のご注意

 (\mathbf{P})

ポイント

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

インク消費について

- ブラックインクだけでなくカラーインクも、印刷時以外に次の場合にも消費されます。
- 電源オンなどのセルフクリーニング^{*1}時
- プリントヘッドのクリーニング操作時
- *1 セルフクリーニング:プリントヘッドの目詰まりを防ぐために、自動的にプリントヘッドをクリーニングす る機能。

ブラックインクだけを使って印刷している場合でも、クリーニングによってカ ラーインクも消費されます。 ポイント

インクカートリッジの交換

インクエンドランプの点滅は、インクが残り少ないことを示しています。インクがな くなるまで印刷できますが、早めに交換してください。7色のインクカートリッジのう ち1色でもインクが終わると印刷ができなくなります。印刷の途中でインクが終わっ てしまった場合は、インクエンドランプが点灯しているインクカートリッジを交換す ることにより、印刷を続行することができます。

- インクカートリッジは、7色すべてセットしてください。 • 交換作業中は、プリンタの電源をオフにしたり、電源ケーブルをコンセント 注音 から抜いたりしないでください。 インクカートリッジのインクの補充は、絶対にしないでください。場合に よって正常に動作・印刷ができなくなるおそれがあります。 • 交換田のインクカートリッジがお手元にない場合は、交換するまで使い終 わったインクカートリッジを装着したままにしておいてください。インク カートリッジを装着していない状態で放置すると、ヘッドが目詰まりする原 因となります。 プリンタの電源が入っていない状態でインクカートリッジを交換しないで ください。インク残量の検出が正しく行われず正常な印字ができなくなりま す。
 - インクカートリッジの交換は、必ず本書に従って交換してください。間違っ た方法でインクカートリッジを交換するとインクエンドランプが消灯しな かったり、インク残量が正しく検知されないため、すぐにインクエンドラン プが点灯するなどの問題が発生する場合があります。

のマークの色とインクの色を合わせて取り付けてください。 フォトブラックまたはマットブラック ■グレーまたはマットブラック シアン -マゼンタ ライトシアン ライトマゼンタ • インク供給部からインクが漏れることがあります。手や服を汚さないように 注意してください。 ポイント 弊社では使用済みインクカートリッジのリサイクルを行っておりますので、 回収にご協力ください。 / 〒本書 44 ページ「インクカートリッジのリサイクルについて」 新しいインクカートリッジを袋から出し、良好な印刷品質を得るために2、3回軽く振 4 インクカートリッジは誤挿入防止構造になっています。スロットにスムーズに 挿入できない場合は、誤挿入の可能性があります。無理やり押し込んだりしな ります。 いでください。 緑色の基板部分(IC チップ) 以降の説明は、左端のスロット #1 に装着したブラック系インクカートリッジを交換す る場合を例にしています。その他のスロットに装着したインクカートリッジも同様の 手順で交換してください。 プリンタの電源がオンになっていることを確認します。 インク供給孔 インクカートリッジ収納ボックスのカバーを開け、インクレバーを上げます。

3



インクカートリッジは色によって装着するスロットが決まっています。スロット手前

インクカートリッジの緑色の基板部分 (IC チップ)には触らないでください。
 正常に動作・印刷ができなくなるおそれがあります。

カートリッジスロットからインクカートリッジを外します。

 インクカートリッジのインク供給孔には触らないでください。インク供給部 からインクが漏れることがあります。

5 カートリッジスロットにインクカートリッジを取り付けます。

- インクカートリッジの▲マークを上にして、プリンタ側に向けて挿入します。
- インクカートリッジはスロットの奥までしっかり挿入してください。インクカート リッジが挿入されると、操作パネルのインクエンドランプが消灯しますので、イン クエンドランプを確認してください。
- 色によって装着するスロットが決まっています。以下の図と表に従って装着してく ださい。

注意

この手順では、ブラック系インクの種類を交換することはできません。そのため、必ず交換前と同じ種類のブラック系インクを装着してください。ブラック 系インクの種類を交換する場合は、以下のページを参照してください。 <u>(</u>3)本書 45 ページ「ブラックインクの種類交換」



#1	#2	#3	#4	#5	#6	#7
フォトブラック	グレー					
マットブラック	グレー	シアン	マゼンタ	ライトシアン	ライトマゼンタ	1ID-
マットブラック	マットブラック					

6 インクレバーを下げ、インクカートリッジ収納ボックスのカバーを閉じます。

レバーをしっかりと押し下げ、カバーが固定されるまでしっかり閉じてください。



以上でインクカートリッジ交換作業が終了しました。印刷の途中でインクカートリッジを交換した場合は、印刷を再開してください。

インクカートリッジのリサイクルについて

弊社では環境保全活動の一環として、インクカートリッジリサイクルシステムを構築 し使用済インクカートリッジのリサイクル、再資源化を行っています。

インクカートリッジ登録「納品・回収」プログラム

ご登録いただいたお客様に対して直接、インクカートリッジの納品および回収させて いただくプログラムです。このほか、純正用紙などのお役に立つ情報をご提供させて いただきます。登録方法など詳細な情報につきましては、お買い求めいただいた販売 店にお問い合わせください。

使用済みカートリッジ回収ポスト

「使用済みカートリッジ回収ポスト」を回収協力販売店に設置し、集まった使用済み カートリッジを定期的に回収しています。インクカートリッジ登録「納品・回収」プ ログラムをご利用いただけないお客様は、ぜひ回収ポストに入れてくださいますよう ご協力をお願いいたします。

プリントヘッドの保護

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

セルフクリーニングとは、プリントヘッドのノズルの目詰まりを防ぐために、自動的 にプリントヘッドをクリーニングする機能で、プリンタの電源投入時(ウォーミング アップ時)などに定期的に行われます(7色すべてのインクを微量吸引して、ノズルの 乾燥を防ぎます)。

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

- 印刷終了後(印刷データが途絶えて)、数秒経過したとき
- 印刷停止状態になったとき

プリントヘッドが図のように右端にあれば、キャッピングされています。



キャッピングされていない状態で長時間放置すると、印刷不良の原因になります。プリンタを使用しないときは、プリントヘッドがキャッピングされていることを確認してください。

- 用紙が詰まったときやエラーが起こったときなど、キャッピングされていないまま電源をオフにした場合は、再度電源をオンにしてください。しばらくすると、自動的にキャッピングが行われますので、キャッピングを確認した後で電源をオフにしてください。
- プリントヘッドは絶対に手で動かさないでください。
- プリンタの電源がオンの状態で、電源ケーブルをコンセントから抜いたり、 ブレーカーを落とさないでください。キャッピングされない場合があります。

ブラックインクの種類交換

ブラックインクの種類を換える場合、通常のインク交換とは手順が異なります。その ため、必ず以降の手順に従って交換してください。

交換に必要なもの

新しく装着するインクカートリッジ

場合によっては、交換対象でないインクカートリッジや、メンテナンスタンクの新品 が必要になることがあります。以下の項目を参照してください。 27 本書 46 ページ「インク残量 / メンテナンスタンク空き容量の確認」

ドレイニングカートリッジ

本製品に同梱されています。形状はインクカートリッジと同じですが、「ドレイニングカートリッジ」と書かれたラベルが貼られています。



緑色の基板部分(IC チップ)には触らないでください。 正常に動作できなくなるおそれがあります。

交換手順の流れ

まず、交換手順の大まかな流れを説明します。おおよその流れを把握してから作業を 始めることをお勧めします。

- 操作パネルで、すべてのインク残量および、メンテナンスタンクの空き容量を確認 します。
- ② 操作パネルで、ブラックインク交換メニューを選択します。

③ すべてのインクカートリッジを引き抜きます。

④ ドレイニングカートリッジをセットし、プリンタ内部のインク流路に残っているブラックインクをメンテナンスタンクに排出します。

⑤ すべてのインクカートリッジをセットし、インクを充てんします。
⑥ プリンタドライバのインク情報を更新します。



- ブラックインク交換には時間がかかり、その間は印刷できませんのでご注意 ください。プリンタをネットワーク共有している場合は、接続ケーブルを抜 いておくことをお勧めします。
- ブラックインク交換時にご使用中のブラックインクがインクエンドになっている場合や十分な残量がない場合は他のブラックインクへ交換はできません。あらかじめ、交換前と同じ種類のブラックインクをご用意ください。

インク残量 / メンテナンスタンク空き容量の確認

プリンタの電源をオンにします。

以降、交換作業が終了するまでの間、電源コードをコンセントから抜かないで ください。

ディスプレイで、インク残量とメンテナンスタンク空き容量を確認します。

それぞれ、次のインクカートリッジ残量 / メンテナンスタンク空き容量を示します。



詳細は下表を参照してください。

パネル表示					
説明	十分な空き容量だ	があります。	予備をお買い求& お勧めします(次	りいただくことを ページ参照)。	予備をお買い求 めください(次 ページ参照)。

ご注意-必ずお読みください-

- 交換手順の最後にすべてのインクを充てんします(これによりすべてのインクを消 費します)が、充てんに必要な容量のインクが残っていない場合は、そのカートリッ ジを新品に交換する必要があります。このときに新品がないと、プリンタが使用で きない状態になります。念のため、交換後に装着するブラックインクを含め、すべ てのインクカートリッジの予備をあらかじめお買い求めください。
- 交換作業が数回目の場合は、メンテナンスタンクの空き容量が不足する可能性があります。特に、短期間で頻繁に交換すると、メンテナンスタンク内のインクが蒸発しないため、メンテナンスタンクがすぐにいっぱいになってしまいます。空き容量が足りない場合は新品に交換する必要があるため、あらかじめメンテナンスタンクの予備をお買い求めください。

予備をお買い求めいただく場合、型番は下記を参照してください。 メンテナンスタンク:PXMT1 インクカートリッジ:

色	標準 110ml カートリッジ	大容量 220ml カートリッジ(PX-9000 のみ)
フォトブラック	ICBK24	ICBK25
マットブラック	ICMB24	ICMB25
グレー	ICGY24	ICGY25
シアン	ICC24	ICC25
ライトシアン	ICLC24	ICLC25
マゼンタ	ICM24	ICM25
ライトマゼンタ	ICLM24	ICLM25
1I0-	ICY24	ICY25

ブラックインク交換手順

【パネル設定】スイッチを押してパネル設定モードに入り、プリンタをブラックインク 交換モードにします。 ディスプレイ表示 プリンタセッテイ 最初の設定メニューです ↓ 「用紙送り (▼ / ▲)] スイッチを数回押します メンテナンス ↓ 「パネル設定] スイッチを押します メンテナンス パワークリーニング↓←最初の設定項目が表示されます ↓ 「用紙送り (▼ / ▲)] スイッチを数回押します メンテナンス ブラックインクコウカン↓←ブラックインク交換モードを選択します ↓ [パネル設定] スイッチを押します ブラックインクコウカン ジッコウ ↓ 「設定実行] スイッチを押します 次へ進みます ⑤ までの間は、作業を中止することができます。中止したい場合は、「印刷可」 スイッチを押してください。

交換後の組み合わせ選択

「クミアワセセンタク」と表示されたら、交換後のブラックインクの組み合わせを選択 します。

クミアワセセンタク	
#1:フォト #2:グレイ	←最初の設定項目が表示されます
↓ [用紙送り(▼/	▲)] スイッチを数回押します
クミアワセセンタク	以下の表を参照して組み合わせを選択します
#1:マット #2:マット	←例:マットブラック2本に交換する場合
↓ [設定実行] スィ	- ′ッチを押します

次へ進みます

交換後の組み合わせ	選択する項目
フォトプラックとグレー	#1:フォト #2:グレイ
マットブラックとマットブラック	#1:マット #2:マット
マットブラックとグレー	#1:マット #2:グレイ

※ #1は一番左のスロットを、#2は左から二番目のスロットを示します。

それぞれの組み合わせの適性・特長は次の通りです(3通りの組み合わせの相対比較です)。

フォトブラックとグレー	ブルーフ・フォト印刷向き ほとんどの用紙に適合
マットブラックとグレー	普通紙、マット紙、ファインアート紙でのブラックインク発色が向上
マットブラックとマットブラック	CAD・GIS向き 普通紙、マット紙、ファインアート紙でのモノクロ印刷を高速化



このとき、ディスプレイに「インクガタリマセン」と「インクレバーヲカイジョ シテクダサイ」が交互に表示された場合は、下記を参照して対処してください。 *L*37 本書 50 ページ「不足 / 交換メッセージの対処」

⑤ 以下のメッセージが交互に表示されたら、インクカートリッジをすべて取り外します。

インクカートリッジヲ	インクレバーヲ
スベテヌイテクダサイ	カイジョシテクダサイ

インクカートリッジ収納ボックスのカバーを開け、インクレバーを上げます。すべて のインクカートリッジを引き抜き、近くに置いておきます。



交換前のインクの排出

6 以下のメッセージが表示されたら、ドレイニングカートリッジを指定のスロットに セットし、インクレバーを下げます。



- 「#○」には、交換対象のスロット番号が表示されます。#1 の場合は一番左、#2 の場合は左から二番目のスロットにセットしてください。2本同時に交換する場合は、最初に #1 が表示されます。
- カートリッジは、▲マークを上にして、プリンタ側に向けて奥までしっかり挿入してください。



 インクレバーを下げると、以下のメッセージが表示され、インクの排出がはじまり ます。排出が完了するまでお待ちください。

> ジュウテンジュンビチュウ ○○○% ←「0~100%」と表示されます

ボイント

このとき、ディスプレイに「カートリッジガチガイマス」または「カートリッジヲタダシイスロットニセットシテクダサイ」と表示された場合は、下記を参照して対処してください。
 (2) 本書 50 ページ「不足/交換メッセージの対処」
 インクはメンテナンスタンクに排出されます。そのため、排出が完了するまでメンテナンスタンクを引き抜かないでください。引き抜くとインクがこぼれます。

以下のメッセージが交互に表示されたら、インクレバーを上げ、ドレイニングカート リッジを抜きます。

ドレイニングカートリッジヲ	インクレバーヲ
ヌイテクダサイ	カイジョシテクダサイ

1本交換の場合	2本交換の場合
ドレイニングカートリッジを抜くと「インクカート	ドレイニングカートリッジを抜くと「ドレイニング
リッジヲスペテセットシテクダサイ」と表示されま	カートリッジヲ #2 ニセットシテクダサイ」と表示さ
す。 ₂ に進んでください。	れます。③ ~ ⑦ の手順を繰り返してください。

ドレイニングカートリッジの保管方法については、下記を参照してください。 *L3* 本書 50 ページ「カートリッジ保管上のご注意」

インクカートリッジの装着と充てん

 8 交換するブラックインクカートリッジを袋から出し、良好な印刷品質を得るために2、 3回軽く振ります。





 インクカートリッジの緑色の基板部分 (IC チップ)には触らないでください。 正常に動作・印刷ができなくなるおそれがあります。
 インクカートリッジのインク供給孔には触らないでください。インク供給部 からインクが漏れることがあります。

メンテナンスタンクを 引き抜かないでください



が表示されます)

OK キャンセル 適用(A) ヘルプ

基本的な使い方 - 49

プリンタドライバのインク情報更新(Macintosh)

アップルメニューから [セレクタ] を開き、プリンタドライバのアイコンとポートを 選択し直してください。選択し直すことで、プリンタドライバがプリンタのインク情 報を取得します。



以上でブラックインクの種類交換作業はすべて終了です。

カートリッジ保管上のご注意

- ドレイニングカートリッジは再利用可能です。プリンタと同じ環境下で保管してく ださい。
- 交換したブラックインクカートリッジにインクが残っている場合、インクカート リッジの個装箱に印刷されている有効期限内であれば、再び交換して使用すること ができます。プリンタと同じ環境下で保管してください。
- カートリッジは、インクの供給乳部にほこりが付かないように注意して、プリンタ と同じ環境下で保管してください。袋などに入れていただく必要はありません。供 給乳内部には弁があるため、ふたや栓をしていただく必要はありませんが、供給乳 部で周囲を汚さないようにご注意ください。
- カートリッジは、子供の手の届かないところに保管してください。また、インクは 飲まないでください。

不足 / 交換メッセージの対処

「インクガタリマセン」と表示された場合

交換手順の最後にすべてのインクを充てんしますが、インクエンドランプが点滅して いるインクカートリッジの容量が不足しているため、インクを充てんすることができ ません(交換作業が終了しません)。インクエンドランプが点滅しているインクカート リッジを交換してください。

- インクレバーを上げ、インクエンドランプが点滅しているインクカートリッジを抜きます。
- ②「アタラシイカートリッジニコウカンシテクダサイ」と表示されますので、新しい インクカートリッジを2、3回軽く振ってからセットします。
- ③「インクレバーヲセットシテクダサイ」と表示されますので、インクレバーを下げます。

インクカートリッジを交換すると、自動的に次の手順に進みます。

「メンテナンスタンクノアキヨウリョウガタリマセン」と「アタラシイメンテナンス タンクニコウカンシテクダサイ」が交互に表示された場合

メンテナンスタンクの空き容量が不足しているため、インクを交換することができま せん。別オプションのメンテナンスタンクをお買い求めいただき、交換してください。 商品名:メンテナンスタンク 型番:PXMT1





取り出す際にメンテナンスタンクを傾けないで ください。排出されたインクがこぼれるおそれが あります。

新しいメンテナンスタンクをセットする際、緑色 の基板部分 (IC チップ) には触らないでください。 正常に動作できなくなるおそれがあります。



ブラックインク交換時にこのメッセージが表示されても、通常の印刷時は、そ のメンテナンスタンクが使用できる場合があります。ブラックインク交換後、 古いメンテナンスタンクを再セットして使用できるかどうかお試しください。

メンテナンスタンクのリサイクルについて

弊社では環境保全活動の一環として、使用済メンテナンスタンクのリサイクル、再資源化を行っています。「使用済みカートリッジ回収ポスト」を回収協力販売店に設置し、 集まった使用済みメンテナンスタンクを定期的に回収しています。ぜひ回収ポストに 入れてくださいますようご協力をお願いいたします。

「カートリッジガチガイマス」と表示された場合

間違ったカートリッジがセットされています。インクレバーを上げて間違ったカート リッジを抜き、手順に応じた正しいカートリッジをセットし、インクレバーを下げて ください。

「カートリッジヲタダシイスロットニセットシテクダサイ」と表示された場合

カートリッジを間違ったスロットにセットしています。インクレバーを上げてカート リッジを抜き、手順に応じた正しいスロット(#1 または #2)にセットして、インクレ バーを下げてください。

用紙の取り扱い

ここでは、本機で印刷できる用紙の詳細と印刷手順について説明しています。

● 使用可能な用紙	52
●印刷可能領域	57
● ロール紙の使い方	58
● 単票紙の使い方	63
●エプソン純正以外の用紙へ印刷する前に	66
● 紙受け用バスケットの使い方	69

使用可能な用紙

本機には、プリンタの性能を十分に発揮させるために専用紙が用意されています。専 用紙を使用すれば従来のエプソンプリンタの高画質に加え、プロフェッショナル、業 務用途でも利用していただける優れた耐光性を持った印刷を行うことができます。専 用紙には質感の異なった用紙をいくつか用意しており、目的に合わせて選択していた だくことができます。



通常、写真やポスターなどの印刷物は照明(光源)の違いなどによって、色の見え方が異なります。本機で印刷した結果につきましても、光源の種類によって色が異なって見える場合がありますのでご注意ください。光源には太陽光、蛍光灯、白熱灯などの種類があります。

用紙の種類

用紙の種類と品質は印刷の仕上がりに大きく影響します。ご使用の前に用紙の取扱説 明書をお読みいただき、正しい取り扱いをしてください。

	 高品質な印刷結果を得るためには、専用紙を使用する必要があります。普通 紙は詳し印刷やいイスウト確認などの用途で使用してください。
\sim	減は試し印刷やレイアクト確認などの用途で使用してくたさい。
ホイント	• 用紙を大量に購入する場合は、必ず事前に試し印刷を行い、印刷の状態を確
	認してください。
	● しわ、毛羽立ち、破れ、汚れなどのある用紙は使用しないでください。
	● 普通紙ロールはハイテンションスピンドルにセットして使用することをお
	勧めします。ハイテンションスピンドルでないスピンドルを使用すると連続
	印刷時に用紙にしわが発生する場合があります。詳しい内容についてはロー
	ル紙の取扱説明書をご覧ください。
	• MC 画材用紙ロールはオプションのハイテンションスピンドルにセットして
	使用してください。

エプソン純正専用紙

本機でご利用いただけるエプソン純正専用紙に関する最新の情報は、インターネット を使ってエプソン販売のホームページでご覧ください。 http://www.i-love-epson.co.jp

以下の表は、このページの右側以降の表(エプソン純正専用紙の種類)の見方を説明 しています。

サイズ	用紙サイズです。ただし、ロール紙の場合は幅サイズを表し、長さは用紙種類によって異なります。						
展示	裏示可能な場所を示します。「屋内」は屋内のみ、「屋内外」は屋内・屋外に展示可能なことを示します。						
特長	各用紙種類の特長を説明し	<i>し</i> ます。					
プリンタ ドライバの [用紙種類]	用紙ごとにプリンタドラ 類]の設定を合わせない いるブラック系インクの約	用紙ごとにプリンタドライバで選択する[用紙種類]を示します。使用する用紙と、[用紙種 類]の設定を合わせないと高品質な印刷結果は得られません。また、[用紙種類]と装着して いるブラック系インクの組み合わせが合わないと、エラーになり印刷できません。					
ゴニックを	プラック系インクは、用紙種類に応じて適切な組み合わせでご使用ください。 ○:最適な印刷結果が得られます。 X:この組み合わせでは印刷できません。						
ノノックボ インク	組み合わせ	スロット #1	スロット #2				
	PK+G	フォトブラック	グレー				
	MK+G	マットブラック	グレー				
	MKx2	マットブラック	マットブラック				
スピンドル	使用するスピンドルを示します。 2:2インチスピンドル 3:3インチスピンドル 2H:2インチハイテンションスピンドル 3H:3インチハイテンションスピンドル						
自動カット	本機の内蔵カッターでカットできるかを示します。 ○:内蔵カッターでカットできます。 ×:内蔵カッターでカットできません。印刷終了後にカッターなどでカットしてください。オ プションのマニュアルカッターのご使用をお勧めします。						
フチなし 印刷	 ・ フチなし印刷の推奨用紙です。 ・ マットブラックとマットブラック(MKx2)の組み合わせでは、フチなし印刷はできません。 ・ 単票紙は A4 サイズのみ、左右のみフチなし印刷が可能です(上下はフチなし印刷できません)。操作パネルのパネル設定モードで[フチナシセッテイ]を[シヘン1カット]または[シヘン2カット]に設定しても、ロール紙と異なり単票紙では無視されます。 ・ エブソン純正専用紙の場合は、一部の用紙サイズでフチなし印刷できない場合がありますので、以降の表の「サイズ」でご確認ください。なお、一般の市販用紙の場合は、フチなし印刷できないサイズがありますのでご注意ください。 アチなし印刷については、以下のページを参照してください。 						
ラミネート	 一般的なオーバー ラミネ ミネート加工は含まれま ○: ラミネートできます。 △: ラミネート加工可能で X: ラミネートできません ー:用途が異なります。 	∠3 本書 74 ページ「フチなし印刷するには」 一般的なオーバーラミネートフィルム加工可能かを示します。(液体ラミネート、スプレーラ ミネート加工は含まれません。)屋外に展示する場合はラミネート加工をしてください。 ○:ラミネートできます。(○*1はコールドラミネートのみ可能です。) △:ラミネート加工可能ですが、用紙表面の凹凸により微細な反射ムラが生じます。 ×:ラミネートできません。 ー:用途が異なります。					

ロール紙



PX-7000 は 24 インチ幅までのロール紙を、PX-9000 は 44 インチ幅までのロー ル紙を使用できます。

	ブラ	ック系イ	ンク スピン		自動	フチな	ラミ
	PK+G	MK+G	MKx2	ドル	カット	し印刷	ネート
 普通紙ロール サイズ:24インチ、36インチ、44インチ 展示:屋内 特長:試し印刷やレイアウト確認 などに適した用紙です。 プリンタドライバの[用紙種類]: 普通紙 	0	0	0	2	0		0
MC 厚手マット紙ロール ・サイズ:24インチ、36インチ、44インチ ・展 示:屋内 ・特 長:経済的な一般用途向けの厚 手のマット紙です。写真データ、ポ スター、グラフィックなどの印刷に 適しています。 ・ブリンタドライバの [用紙種類]: MC 厚手マット紙	0	0	0	2	0		0
 PX/MC 写真用紙ロール<厚手 光沢> サイズ:24インチ、36インチ、44インチ 展示:屋内 特長:銀塩写真と同様の質感・厚 さを持つフォト用途向け高画質の厚 手RC光沢紙です。 ブリンタドライパの[用紙種類]: PX/MC 写真用紙<厚手 光沢> 	0	×	×	3	0	0	
 PX/MC 写真用紙ロール<厚手 半光沢> サイズ:24インチ、36インチ、44インチ 展示:屋内 特長:銀塩写真と同様の質感・厚さを持つフォト用途向け高画質の厚手RC半光沢紙です。 プリンタドライバの[用紙種類]: PX/MC 写真用紙<厚手光沢> 	0	×	×	3	0	0	Δ

	ブラック系インク		スピン	自動	フチな	ラミ	
	PK+G	MK+G	MKx2	ドル	カット	し印刷	ネート
 PX/MC 写真用紙ロール<厚手 網目> サイズ:10 インチ、24 インチ、36 イン チ、44 インチ 展示:屋内 特長:銀塩写真と同様の質感・厚 さを持つフォト用途向け高画質の網 目調の厚手 RC 紙です。半光沢紙よ り表面の凹凸が荒く、光沢感が強い。 プリンタドライバの[用紙種類]: PX/MC 写真用紙<厚手 網目> 	0	×	×	3	0	0	
 PX/MC 写真用紙ロール<厚手 微光沢> サイズ:24インチ、36インチ、44インチ 展示:屋内 特長:銀塩写真と同様の質感・厚 さを持つフォト用途向け高画質の厚 手微光沢 RC 紙です。半光沢紙より 表面の凹凸が細かく、反射光を押さ えたしっとりとした質感。 ブリンタドライバの[用紙種類]: PX/MC 写真用紙<厚手 微光沢> 	0	×	×	3	0	0	
 MC 写真用紙ロールく光沢> サイズ:24インチ、36インチ、44インチ 展示:屋内 特長:ポスターや写真などの印刷 に適した高画質の薄手の RC 光沢紙 です。 プリンタドライバの[用紙種類]: MC 写真用紙く光沢> 	0	×	×	2	0		0
 MC 写真用紙ロールく半光沢> サイズ:24インチ、36インチ、44インチ 展示:屋内 特長:ポスターや写真などの印刷 に適した高画質の薄手の RC 半光沢 紙です。 プリンタドライパの[用紙種類]: MC 写真用紙<半光沢> 	0	×	×	2	0		Δ
MC フォトスタンダード紙ロールく光沢> ・サイズ:24インチ、36インチ、44インチ ・展 示:屋内 ・特 長:ポスターや写真などの印刷 に適した、コストパフォーマンスに 優れた薄手の RC 光沢紙です。 ・プリンタドライバの[用紙種類]: MC フォトスタンダード紙<光沢>	0	×	×	2	0		Δ

	ブラック系インク		スピン	自動	フチな	ラミ	
	PK+G	MK+G	MKx2	ドル	カット	し印刷	ネート
MC フォトスタンダード紙ロールく半光沢> ・サイズ:24インチ、36インチ、44インチ ・展 示:屋内 ・特 長:ポスターや写真などの印刷 に適した、コストパフォーマンスに 優れた薄手の RC 半光沢紙です。 ・プリンタドライバの[用紙種類]: MC フォトスタンダード紙<半光沢>	0	×	×	2	0		Δ
 MC 光沢紙ロール サイズ:22 インチ、44インチ 22 インチ幅のロール紙は、フチなし印刷できません。 展示:屋内 特長:写真データの印刷に適した厚手の光沢紙です。色の再現性が高くカラー校正用紙として使用可能です。 ブリンタドライバの[用紙種類]: MC 光沢紙 	0	×	×	2	0		0
 PX/MC プレミアムマット紙ロール サイズ:24インチ、36インチ、44インチ 展示:屋内 特長:マッチ紙系で最大の発色特 性を持つ厚手高画質マット紙です。 写真・ファインアートの出力に光沢 系とは異なる風合いを表現します。 ブリンタドライパの[用紙種類]: PX/MC プレミアムマット紙 	0	0	×	3	0		_
 MC 画材用紙ロール サイズ:24インチ、36インチ、44インチ 展示:屋内 特長:写真とは異なった質感を 持った画材用紙です。新しいアート の世界を表現することができます。 プリンタドライバの[用紙種類]: MC 画材用紙 	0	0	×	ЗН	0		-
 PX/MC コットン画材用紙ロール サイズ:24インチ、36インチ、44インチ 展示:屋内 特長:長期保存でも変質の少ない コットン紙をペースとした画材用紙 です。MC 画材用紙より表面の凹凸 が荒く、独特の質感を表現します。 プリンタドライパの[用紙種類]: PX/MC コットン画材用紙 	0	0	×	3н	×		_

	ブラック系インク		スピン	自動	フチな	ラミ	
	PK+G	MK+G	MKx2	ドル	カット	し印刷	ネート
MC マット合成紙 2 ロール ・サイズ:24インチ、36 インチ、44インチ ・展 示:屋内外 ・特 長:ポスター、バナー(垂れ幕) などの用途に適したマットの合成紙 (フィルム)です。切れやすいため風 の強い場所での使用には適しませ ん。 ・ブリンタドライバの[用紙種類]: MC マット合成紙2	0	0	0	2Н	0		○ *1
 MCマット合成紙2ロールくのり付き> サイズ:24インチ、36インチ、44インチ 展示:屋内外 特長:MCマット合成紙の再剥離可 能なのり付きタイプです。下地が透けないように加工されています。 ブリンタドライバの[用紙種類]: MCマット合成紙2<のり付き> 	0	0	0	2H	0		○ *1
 MCマット塩ピロールくのり付き> サイズ:44インチ 展示:屋内外 特長:屋外での長期展示可能な耐候性に優れる、塩ピをベースとした高発色のマット調の塩ピロールのり付きタイプです。(屋外展示には必ずラミネート加工を施してください。) ブリンタドライバの[用紙種類]: MCマット塩ピくのり付き> 	0	0	0	2	0		○ *1
 光沢フィルムロール紙 サイズ:24インチ、36インチ、44インチ 展示:屋内外 特長:光沢感のあるフィルムです。 ブリンタドライバの[用紙種類]: 光沢フィルム 	0	×	×	2	0		○*1
MC バックライトフィルムロール サイズ:24インチ、36インチ、44インチ 展示:屋内外 特長:後方から光を当てることで 光沢のある鮮やかな画像を表現する フィルムです。 ブリンタドライバの[用紙種類]: MC バックライトフィルム	0	×	×	2	0		○ *1

口一儿紙	ブラ	ック系イ	ンク	スピン	自動	フチな	ラミ
	PK+G	MK+G	MKx2	ドル	カット	し印刷	ネート
MC/PM クロスロール<防火> ・サイズ:24 インチ、44 インチ ・展示:屋内 ・特長:やわらかな風合いのある質 感で、しわになりにくい布製の用紙 です。防炎が必要な屋内用のディス プレイに適しています。 ・ブリンタドライバの[用紙種類]: MC/PM クロス<防炎>	0	0	0	2	×		-
 PX ブルーフ用紙ロール<微光沢> サイズ:329mm、24インチ、36インチ 329mm 幅のロール紙は、フチなし 印刷できません。 展示:屋内 特長:光沢感・地色・質感を印刷 用の用紙に近づけた高発色のプルー フ用紙です。薄手の RC 紙のため、 コックリングせず、カールの戻りが よい。 ブリンタドライバの[用紙種類]: RIP のみのサポート 	0	×	×	2	0		_

単票紙



PX-7000はA4からA1ノビ(24×36インチ)までの単票紙を、PX-9000はA4 ~ B0ノビ(1118×1580mm)までの単票紙を使用できます。

● 単票紙は A4 サイズのみ、左右フチなし印刷が可能です。

単票紙		フラック系インク			
		MK+G	MKx2	ネート	
上質普通紙 • サイズ: A4 • 展 示:- • 特 長:業務用普通紙に比べ、特に黒インクでの印刷に優れた普通 紙です。 • プリンタドライバの [用紙種類]:普通紙	0	0	0	_	
 両面上質普通紙<再生紙> サイズ:A4、A3 展示:- 特長:両面に印刷してもインクの裏抜けが少ない普通紙です。企 画書などの資料を両面に印刷できるので経済的です。 ※両面上質普通紙は、古紙配合100%再生紙です。 なお、本製品は両面印刷機能には対応していません。 プリンタドライバの[用紙種類]:普通紙 	0	0	0	_	
 MC 光沢紙 サイズ: A4、A3、A3 ノビ 展示:屋内 特長:写真データの印刷に適した厚手の光沢紙です。色の再現性が高くカラー校正用紙として使用可能です。 プリンタドライバの[用紙種類]: MC 光沢紙 	0	×	×	0	
 MC 画材用紙 サイズ: A3 ノビ 展示:屋内 特長:写真とは異なった質感を持った画材用紙です。新しいアートの世界を表現することができます。 プリンタドライバの[用紙種類]: MC 画材用紙 	0	0	×	-	
マットボード紙 • サイズ:B2、B1 • 展 示:屋内 • 特 長:マット調のインクジェット用コート層を備えた剛性の高い ボード紙です。発泡ボード等に貼付けずに展示が可能です。 • プリンタドライバの[用紙種類]:マットボード紙	0	0	0	0	
マットボード紙をセットする際のご ボードサイズに関係なく横長方向に用紙をセッ して印刷してください(PX7000に B1 サイズ紙 セットする場合は縦長にセットしてください)。 長方向にセットすると、用紙を正常に搬送・目 できず、プリンタを損傷する危険性があります	注意 ット 低を 刷 下。	挿	入方向		

一般の用紙

エプソン純正専用紙以外の用紙に印刷する場合やラスターイメージプロセッサ(RIP) を使用して印刷する場合の、用紙の種類や適切な設定に関する情報は、用紙の取扱説 明書や用紙の購入先または RIP の製造元にお問い合わせください。本機で通紙可能な 用紙については、以下のページを参照してください。 パマ ユーザーズガイド(PDF) 226 ページ「用紙仕様」

取り扱い上のご注意

用紙を取り扱う際には、以下の点に注意してください。

- 専用紙は一般室温環境下(温度 15~25℃、湿度 40~60%)でお使いください。
- 用紙を折り曲げたり、印刷面を傷付けたりしないように注意してください。
- 用紙の印刷面には触れないでください。手に付いた水分や油が、印刷品質に影響します。
- ロール紙は、用紙の端を持って取り扱ってください。または綿製の手袋を着用する ことをお勧めします。
- 個装箱や個装袋は、用紙の保管時に使用しますのでなくさないでください。

保管時のご注意

用紙を保管する際は、以下の点に注意してください。

- 高温、多湿、直射日光を避けて保管してください。
- 開封後の単票紙は、個装袋に戻して個装箱に入れて水平な状態で保管してください。
- 使用しないロール紙は、スピンドルから取り外し、きちんと巻き直してから梱包されていた個装袋に包んで個装箱に入れて保管してください。長期間プリンタにセットしたまま放置すると、用紙品質が低下するおそれがあります。
- 用紙を濡らさないでください。



印刷可能領域

本機で印刷できる領域は以下の通りです。

ロール紙

ロール紙の余白は、パネル設定モードの[ロールシヨハク]の設定値により異なります。

[ロールシヨハク] の設定値	設定内容					
タテ 15mm(初期値)	a=15mm/100mm	19*				
	b=3mm	τα.				
	c=15mm					
	d=3mm	ti di				
3mm	a=3mm/100mm b, c, d=3mm					
15mm	a=15mm/30mm	‡c				
	b, c, d=15mm					

* 「MCマット合成紙2〈のり付き〉」の場合は、用紙先端側の余白(a)は常に100mm になります。



- *1 プリンタドライバの [ロール紙 / 単票紙] で [ロール紙 長尺モード] の設定をした場合は、用紙上下の余白 が 0mm となります。
- *² プリンタドライバは 2300mm (Windows NT4.0/2000/XP の場合は 15000mm) まで対応しています。そ れ以上の印刷をする場合は [ロール紙 長尺モード] を選択してください (ただし、長尺モードに対応した アプリケーションソフトか 2300mm (Windows NT4.0/2000/XP の場合は 15000mm) を超える用紙サイ ズをサポートした RIP を使用した場合に有効)。
- *3 左右フチなし印刷を行うと、左右マージンは Omm になります。



- ロール紙の最終端が芯から外れるときに印刷が乱れます。最終端には印刷領域がかからないように注意してください。
- 余白を3mmに設定しても15mmに設定しても、印刷可能領域のサイズは変わりません。余白を15mmに設定すると、3mmに設定した場合に比べ、1辺につき12mmずつ余白が広く確保されますので、用紙サイズが大きくなります。





ただし、余白 15mm の設定で用紙幅いっぱいの印刷や自動回転をした場合(PX-7000 で610mm(24 インチ)幅のロール紙にA1 縦サイズの印刷をしたりA2 横サイズの印刷をする場合など/PX-9000 で44 インチ幅のロール紙にB0 ノピサイズの印刷をする場合など)は、印刷領域からはみ出した用紙右端のデータが印刷されなくなりますので、注意してください。



単票紙

PX-7000 の場合



PX-9000 の場合



^{*1} 左右フチなし印刷を行うと、左右マージンは Omm になります。

ロール紙の使い方

ロール紙の交換

本機で使用可能なスピンドルは次の通りです。使用するロール紙によって使用するス ピンドルが異なりますので、エプソン純正専用紙については以下のページを参照して ください。

∠3 本書 53 ページ「エプソン純正専用紙」

型番	名称
PX70RPSD	ロール紙スピンドル(PX-7000用)、2 インチ/3 インチ紙管兼用 (標準添付品と同じもの)
PX70HSD	ハイテンションスピンドル(PX-7000 用)、2 インチ /3 インチ紙管兼用
PX90RPSD	ロール紙スピンドル(PX-9000 用)、2 インチ /3 インチ紙管兼用 (標準添付品と同じもの)
PX90HSD	ハイテンションスピンドル(PX-9000 用)、2 インチ /3 インチ紙管兼用

ロール紙に対応したスピンドルを使用しないと正常に印刷できません。どのス ピンドルを使用するかについては本書またはロール紙の取扱説明書をご覧くだ さい。誤った組み合わせで使用すると印刷品質に影響したり、プリンタが故障 する原因になります。

ここでは、ロール紙の取り外し手順と取り付け手順について説明します。

プリンタの電源をオンにします。

電源ランプが点灯します。

2 用紙セットレバーを後ろに倒し、用紙カバーを開けます。





2インチ/3インチ紙管兼用スピンドルをお使いの場合は、紙管サイズに合わせて青色の アタッチメントを取り付けまたは取り外します。

標準添付品は、2インチ/3インチ紙管兼用スピンドルです。出荷時は、青色のアタッチメントは取り外されています。

型番	名称	2インチ紙管使用時	3 インチ紙管用
PX70RPSD	ロール紙スピンドル(PX-7000 用)*		
PX90RPSD	ロール紙スピンドル(PX-9000 用)*	アクッチメントを	アクッチメントた
PX90HSD	ハイテンションスピンドル (PX-9000 用)	取り外します	取り付けます
PX70HSD	ハイテンションスピンドル(PX-7000 用)、 2インチ /3 インチ紙管兼用		

標準添付品と同じもの

- 2インチ紙管使用時は、左右両方のフランジから青色のアタッチメントを取り外します。フランジ裏側のフック(4 箇所)を外側に開いて、アタッチメントをフランジから引き抜きます。
- 3インチ紙管使用時は、青色のアタッチメントを左右のフランジに取り付けます。青 色のアタッチメントのフック(4 箇所)をフランジの取り付け穴に差し込んで取り 付けます。
- 2 インチ紙管使用時:アタッチメントの取り外し

3インチ紙管使用時:アタッチメントの取り付け



- ③ スピンドルにロール紙をセットします。
 - ロール紙を机の上など平らな場所に置き、固定用紙ストッパ方向から見て左巻きに なるようにロール紙をセットします。



固定用紙ストッパ

②固定用紙ストッパの右端にロール紙の芯が突き当たるまで押し込みます。



10 **可動用紙ストッパを取り付けます。** ロール紙の芯にしっかり固定されるまで押し込みます。



可動用紙ストッパ

面定用紙ストッパ側を右側にして持ち、プリンタ上部のくぼみまで一旦持ち上げます。





左右のスピンドル受けの色とスピンドル端部の色を合わせてセットしてくださ い。セット方向を間違えると正常な給紙ができません。

スピンドルの両端をプリンタのスピンドル受けにセットします。



ロール紙のセット方法

1 ロール紙を給紙スロットにセットします。





ロール紙端に巻き乱れがある場合は、直してからセットしてください。

2 フロントカバーの下方からロール紙を引き出します。





フロンカバーの下方からロール紙の先端が出てこない場合は、次の操作を行ってください。

操作パネルの[用紙送り]スイッチを押して、吸着力を調整してください。
 厚紙、腰の強い用紙、カールした用紙をセットする場合は [▲] スイッチを
 押して吸着力を強めます。薄い用紙、腰の弱い用紙をセットする場合は [▼]
 スイッチを押して吸着力を弱めます。



③ ロール紙の先端を用紙セット位置に合わせます。

- 用紙先端を押さえながら、スピンドルを持ってロール紙を少し巻き戻し、用紙のた わみを取り除きます。
- ②用紙の中央を持ち、用紙全体にたわみが生じないようにセットします。





ロール紙の先端が用紙セット位置より長すぎたり短すぎると、用紙を巻き上げ きれずにエラーとなります。ロール紙先端の用紙セット位置から 2cm 以内の引 き出し量で用紙をセットしてください。

用紙セットレバーを手前に戻してから、用紙カバーを閉じます。

「[インサツカ] スイッチヲオシテクダサイ」と表示されます。



[印刷可] スイッチを押すか、そのまましばらく放置すると以下の動作を行います。

用紙種類の選択	処理
ロール紙自動カット	自動的にプリントヘッドが動いて、用紙幅と用紙先端のチェックを行い、印刷開 始位置まで用紙を巻き上げて待機します。パネルに「インサツカノウ」と表示さ れます。
ロール紙カッター OFF	用紙幅のチェックを行い、パネルに「インサツカノウ」と表示されます。

長時間ロール紙をセットしたまま印刷しない場合は、用紙セットレバーを後ろに倒してください。
長期間ロール紙を使用しない場合は、ロール紙を巻き戻してプリンタから取り外してください。

ア ポイント

上記の動作を行った後、[ロール紙自動カット] に設定している場合は、[カット/排紙] スイッチで、用紙カット位置でロール紙先端を切り揃えることができます。ロール紙の先端に汚れや折れなどがある場合は、[カット / 排紙] スイッチを押して、先端部をきれいに切り揃えてください。

オプションの紙受け用バスケットをお使いの場合は、使用する用紙サイズに合わせて 排紙方向を切り替えます。

∠중 本書 69 ページ「紙受け用バスケットの使い方」

 ・印刷時にプリンタドライバで [用紙種類]、[給紙方法]、[用紙サイズ] を設定してください。
 ※Windows:ユーザーズガイド (PDF) 41 ページ [基本設定] Windows:ユーザーズガイド (PDF) 53 ページ [用紙設定]
 ※Macintosh:ユーザーズガイド (PDF) 99 ページ [[用紙設定] ダイアログ]
 ・印刷途中でロール紙が終わってしまった場合は、一旦印刷をキャンセルしてください。操作パネルの [リセット] スイッチを3秒間押してリセット操作を行った後で、再度印刷を実行することをお勧めします。

ロール紙のカット

操作パネルの[用紙選択]スイッチを押して、[ロール紙自動カット]または[ロール 紙カッター OFF]のどちらかを選択します。

用紙種類の選択	処理
ロール紙自動カット	1ページ印刷するごとに自動的にカットします。
ロール紙カッターOFF	ロール 紙をカットせずに印刷します。オプションのカッターユニットや市販の カッターなどを使って切り離してください。



ロール紙の種類によっては、本機の内蔵カッターではカットできないものもあ ります。ロール紙の取扱説明書や用紙の購入先またはラスターイメージプロ セッサ(RIP)の製造元にお問い合わせください。このような用紙については、 必ず[ロール紙カッター OFF]の設定にしてください。印刷終了後、オプショ ンのカッターユニットや市販のカッターなどでカットしてください。

		Windows プリンタドライバ、Macintosh プリンタドライバを使って印刷する場 合は、プリンタドライバの[自動カッター]の設定が優先されます。また、[用	
7	ポイント	紙種類]に内蔵カッターでカットできない用紙を選択している場合は、[自動	
		カッター]の設定に関わらず自動的にはカットされません。	
		∠͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡ːːːːːːːːːːːːː	
		∠͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡ːːːːːːːːːːːːː	

[ロール紙自動カット] 選択時の場合

印刷前に [用紙選択] スイッチで [ロール紙自動カット] を選択すると、1ページ印刷 するごとに自動的にカットされます。

[ロール紙カッター OFF] 選択時に内蔵カッターでカットする場合

印刷前に[用紙選択]スイッチで[ロール紙カッターOFF]を選択すると、ロール紙は自動的にはカットされません。次の方法で任意の場所でカットすることができます。

① 印刷終了後、[用紙送り(▼/▲)]スイッチを押して、カットしたい位置まで用紙を送ります。

[用紙送り (▼ / ▲)] スイッチを押さない場合は、最終ページの用紙終端位置でカットされます。

- 🔰 [用紙選択]スイッチで[ロール紙自動カット]に設定します。
- 3 [カット/排紙] スイッチを押します。 ロール紙がカットされます。

[ロール紙カッター OFF] 選択時にカッターなどでカットする場合

印刷終了後 [カット / 排紙] スイッチを押します。
 用紙が紙送りされます。パネルに「ポーズ」と表示されます。このとき [用紙送り(▼
 /▲)] スイッチでカット位置を調整することもできます。

😰 オプションのカッターユニットや市販のカッターなどでロール紙をカットします。

3 [印刷可] スイッチを押します。

印刷開始位置までロール紙が戻ります。

単票紙の使い方

ここでは、単票紙のセット方法について説明します。単票紙のセット方法は A3 ノビ (483mm)を超えるサイズの用紙、A3 ノビ (483mm)以下のサイズの用紙、厚紙とで 手順が異なります。また、オプションの紙受け用バスケットをお使いになる場合は、排 紙する方向に応じて紙受け用バスケットをセットしてください。 27 本書 69 ページ「紙受け用バスケットの使い方」



ロール紙がセットされている場合は、ロール紙を巻き戻しておいてから単票紙 をセットしてください。



マットボード紙をセットする際のご注意 ボードサイズに関係なく横長方向に用紙をセット して印刷してください(PX7000にB1サイズ紙を セットする場合は縦長にセットしてください)。縦 長方向にセットすると、用紙を正常に搬送・印刷 できず、プリンタを損傷する危険性があります。

挿入方向

長さが A3 ノビ(483mm)を超える単票紙のセット

- プリンタの電源をオンにします。
- 🕗 操作パネルの [用紙選択] スイッチを押して [単票紙] を選択します。

3 用紙セットレバーを後ろに倒します。

用紙チェックランプが点灯し、パネルに「ヨウシヲセットシテクダサイ」と表示され ていることを確認してから、用紙セットレバーを操作してください。



電源ランプまたは印刷可ランプが点滅しているときは、用紙セットレバーを操 作しないでください。また、印刷中は用紙セットレバーは固定され後方へ倒す ことはできません。





オプションの	紙受け用バスケットをお使いの場合は、紙受け用バスケットを後方排紙
(B1 横サイズ	以下)の位置に設定します。
27 PX-7000	:本書 70 ページ「PX-7000 での後方排紙」
27 PX-9000	:本書 71 ページ「PX-9000 での後方排紙(B1 横以下)」
	印刷時にプリンタドライバで [用紙種類]、[給紙方法]、[用紙サイズ]を設定 してください。
ポイント	∠͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡ː And Antonia Anton

Windows:ユーザーズガイド(PDF)53 ページ「用紙設定」 ∠͡͡͡ Macintosh:ユーザーズガイド(PDF)99 ページ「「用紙設定]ダイアログ|

厚紙のセット方法

ここでは厚紙(用紙厚0.5mm以上)のセット方法について説明します。

 セット可能な厚紙の用紙長は以下の通りです。



PX-7000:728mm まで
PX-9000:B1 横サイズまで

- 用紙の種類や適切な設定に関する情報は、用紙の取扱説明書や用紙の購入先 またはラスターイメージプロセッサ(RIP)の製造元にお問い合わせください。
- プリンタの電源をオンにします。
- <u>灳</u> [用紙選択]スイッチで[単票紙]を選択します。

3 用紙セットレバーを後ろに倒します。



電源ランプまたは印刷可ランプが点滅しているときは、用紙セットレバーを操 作しないでください。また、印刷中は用紙セットレバーは固定され後方へ倒す ことはできません。



┚ロントカバー両端のつまみを持ち、手前に引いてフロントカバーを開けます。



⑤ 用紙を給紙スロットにセットします。

用紙の右端を用紙セット位置に合わせ、用紙の先端がフロントカバー内側のガイドに 突き当たるまでセットします。



6 **用紙セットレバーを手前に戻してから、フロントカバーを閉じます。** [[インサツカスイッチ] ヲオシテクダサイ」と表示されます。



[印刷可]スイッチを押すか、そのまましばらく放置すると、自動的にプリントヘッド が動いて、用紙幅と用紙先端のチェックを行い、印刷開始位置まで用紙を移動させて 待機します。パネルに「インサツカノウ」と表示されます。

オプションの紙受け用バスケットをお使いの場合は、紙受け用バスケットを前方排紙 の位置にセットします。

∠3 PX-7000:本書 70 ページ「PX-7000 での前方排紙」
 ∠3 PX-9000:本書 70 ページ「PX-9000 での前方排紙(長尺紙、厚紙)」



メージプロセッサ(RIP)の製造元にお問い合わせください。

印刷時にプリンタドライバで [用紙種類]、[給紙方法]、[用紙サイズ] を設定してください。
 ☆ Windows: ユーザーズガイド (PDF) 41 ページ 「基本設定」
 Windows: ユーザーズガイド (PDF) 53 ページ 「用紙設定」

排紙方法

印刷が終了した用紙(単票紙または厚紙)は、ローラで保持されています。以下の手順で排紙をしてください。

操作パネルのディスプレイに「ヨウシナシ」と表示されていることを確認します。

[排紙]スイッチ(または [▼] スイッチ)を押します。

保持されていた用紙が送り出されます。



電源ランプまたは印刷可ランプが点滅しているときは、スイッチを操作しない でください。



送り出された用紙が下に落ちることがあります。落下の際に、用紙端に傷が付 かないように受け取ることをお勧めします。

エプソン純正以外の用紙へ印刷する前に

エプソン純正専用紙以外の用紙をお使いになる場合は、お使いになる用紙(ユーザー 用紙)の特性に合わせて本機を設定してから印刷を行ってください。設定と印刷を行 うには2つの方法があります。

- パネル設定モードでユーザー用紙を10種類まで登録して、登録した設定を切り替え ながら印刷します。
 - ∠⑦ 本書 67 ページ「ユーザー用紙設定の方法」
- プリンタドライバの[用紙調整]ダイアログを開いてユーザー用紙の設定を行うことができます([手動設定](Windows)/[詳細設定](Macintosh)ダイアログの設定の一部として保存し、切り替えながら印刷することもできます)。
 29 Windows:ユーザーズガイド(PDF)49ページ「[用紙調整]ダイアログ」
 29 Macintosh:ユーザーズガイド(PDF)114ページ「[用紙調整]ダイアログ」
 - 用紙の切り取り易さ、張りの度合い、インクの定着性、厚みなど、用紙の特性をあらかじめ確認してからユーザー用紙の設定を行ってください。用紙の特性については、用紙の取扱説明書や用紙の購入先にお問い合わせください。
 - パネル設定モードと[用紙調整]ダイアログで重複する設定は、[用紙調整] ダイアログでの設定が優先されます。

ユーザー用紙として登録した用紙に印刷をしたときに印刷のムラが発生する場合は、 単方向で印刷してください。単方向印刷の設定は、プリンタドライバの[双方向印刷] のチェックを外します。

∠ Windows: ユーザーズガイド (PDF) 44 ページ [[手動設定] ダイアログ」
 ∠ Macintosh: ユーザーズガイド (PDF) 109 ページ [[詳細設定] ダイアログ」

ユーザー用紙設定の方法

パネル設定モードでは、ユーザー用紙を 10 種類まで登録することができます。以下の 手順に従ってください。



どの階層で[印刷可能]スイッチを押しても、パネル設定モードから抜けて印 刷可能状態に戻ります。ただし、その時点での設定(未変更分を含む)がユー ザー設定となります。

使用する用紙をプリンタにセットし、[用紙選択]スイッチで用紙を選択します。 実際に印刷を行う用紙を必ずセットしてください。



ロール紙の種類によっては自動カットできないものやカッターに損傷を与える ものがありますので、このような場合は[ロール紙カッターOFF]を選択して ください。詳細は、各用紙の取扱説明書や用紙の購入先またはラスターイメー ジプロセッサ(RIP)の製造元にお問い合わせください。

[パネル設定]スイッチを押してパネル設定モードに入り、「ユーザヨウシ」を選択します。



 ここで表示される用紙番号が現在選択されているユーザー用紙の設定(標準 [STD] または登録番号)を表しています。実際に印刷する場合は、ここで最初 に設定を確認してから [印刷可] スイッチを押してパネル設定モードから抜け ます。 3 ユーザー用紙の設定を登録する番号を選択します。

ユーザー用紙の設定は 10 種類まで登録できますので、任意の番号(1~10)を選択 してください。プソン純正専用紙をお使いいただくために、初期状態では「ヒョウジュ ン」に設定されています。



すでに登録してあるユーザー用紙の設定を実際に使用する場合は、印刷を始める前にここで登録番号を選択してから[印刷可]スイッチを押してパネル設定モードから抜けます。

(4) 用紙厚を検出するためのパターン印刷を行います。

「ヒョウジュン」以外のユーザー用紙の登録番号を選択している場合は、以下のように 表示されます。



パターンの印刷中は以下のメッセージがディスプレイに表示されます。メッセージが 消えたら、次へ進みます。





1.00% 例:1.00%を選択した場合 ↓ [設定実行] スイッチを押します 次へ進みます *****0.0 sec 初期値0秒の場合 ↓ 「用紙送り (▼ / ▲)] スイッチを数回押します

インクが乾燥するまでプリントヘッドの往復移動を停止する時間(乾燥時間0.0~10.0 秒)を設定できます。インク濃度や用紙によっては、インクが乾燥しにくい場合があ ります。このような場合は乾燥時間を長めに設定してください。

*0.00% 初期値0%の場合

↓ 「用紙送り (▼ / ▲)] スイッチを数回押します



必要に応じて吸着力を設定します。

用紙をプラテントで安定させるための吸着力を選択します。ただし、ここで選択した 吸着力の設定は、ユーザー用紙の設定すべてに適用されます。

- 通常は「ヒョウジュン」のまま使用してください。
- 薄い用紙で、プリンタ内部に貼り付いてしまって印刷できないときのみ「ヨワイ」



必要に応じて印字調整を設定します。

- マイクロウィーブモードの調整を行います。
- 印字速度を優先する場合は、設定値を下げます。
- 印刷品質を優先する場合は、設定値を上げます。



№ 操作をすべて終了したら、[印刷可]スイッチを押してパネル設定モードから抜けます。

- 以上でセットした用紙固有の情報が登録されました。セットした用紙に印刷する場合は、続いて印刷を実行してください。
- ユーザー用紙の設定は10種類登録できます。ほかの設定を登録するには1から手順 を繰り返してください。
- 登録した複数のユーザー用紙の設定を使い分けるには、印刷を実行する前に、パネル設定モードの[ユーザヨウシセッテイ]メニューに入り ③の[ヨウシバンゴウ]で登録番号(1~10)を選択してから印刷を実行してください。

用紙の情報については、用紙の取扱説明書や用紙の購入先にお問い合わせくだ さい。

紙受け用バスケットの使い方

専用スタンドの脚部についている紙受け用バスケットは、印刷された用紙の汚れや折 れなどを防止し、スムーズに排紙します。用紙サイズと用紙厚に合わせて、紙受け用 バスケットの位置を変えて排紙方向を切り替えてください。

- PX-7000 の場合:専用スタンドはオプション(PX70STD)です。
- PX-9000 の場合:専用スタンドは標準装備品です。



印刷した用紙を誤った方向に排紙すると、用紙の汚れや折れなどの原因になり ます。

用紙サイズに応じた排紙方向

用紙サイズと用紙厚に応じて、紙受け用バスケットの排紙方向が以下のように異なり ます。お使いの機種と用紙サイズ / 用紙厚をお確かめの上、該当するページを参照し てください。

PX-7000

用紙サイズ / 用紙厚	排紙方向	参照ページ
 914.4mm を超える用紙長 厚紙(用紙厚 0.5mm 以上) 	前方排紙	∠3 本書 70 ページ「PX-7000 での前方排紙」
914.4mm 以下の用紙長用紙厚 0.5mm 未満	後方排紙	∠3 本書 70 ページ「PX-7000 での後方排紙」

PX-9000

用紙サイズ / 用紙厚	排紙方向	参照ページ
 長尺紙([ロール紙長尺モード] 選択時) 厚紙(用紙厚 0.5mm 以上) 	前方排紙	∠3 本書 70 ページ「PX-9000 での前方排紙(長 尺紙、厚紙)」
 B1 横サイズ以下 用紙厚 0.5mm 未満 	後方排紙	∠3 本書71ページ「PX-9000での後方排紙(B1 横以下)」
 B1 縦以上 B0 ノビサイズ以下 用紙厚 0.5mm 未満 	後方排紙	∠3 本書72 ページ「PX-9000 での後方排紙(B1 縦以上 B0 ノビ以下)」

PX-7000 での前方排紙

プリンタ前方に排紙する場合は、以下のように紙受け用バスケットを手前に向けて セットしてください。



• 用紙長さが 914.4mm を超える長さの用紙は前方排紙をしてください。

• 用紙厚 0.5mm 以上の厚紙は、前方排紙してください。

左右のバーを持ちながら手前に倒します。



紙受け用バスケットの固定がゆるくなった場合は、専用スタンド左右の下図の 部分を回すことで、固定力を調整できます(下図は、正面から見て左側の部分 を示しています。右側も同様に調整できます)。

後方排紙ができるのは用紙長さが914.4mmまでです。914.4mmを超える長さ

PX-7000 での後方排紙

セットしてください。

ポイント

の用紙は必ず前方排紙をしてください。

• 用紙厚 0.5mm 以上の厚紙は、後方排紙できません。



プリンタ後方に排紙する場合は、以下のように紙受け用バスケットを後ろに向けて

PX-9000 での前方排紙(長尺紙、厚紙)

印刷するデータが長尺紙または厚紙の場合は、前方に用紙を排紙します。後方排紙(B1 縦以上B0ノビ以下)からの変更方法は次の通りです。

上部トレイフックを脚部に押し込みます。



左右のカバーを持ち上げ、紙受け用バスケットを後ろ向きにします。
内側のハトメを上部トレイフックに掛けます。 PX-9000 での後方排紙(B1 横以下) 印刷するデータが B1 横サイズ以下の場合は、後方に用紙を排紙します。移動用に紙 受け用バスケットが収納された状態からの変更方法は次の通りです。 紙受け用クロスを巻き戻します。 ーハトメ これで前方排紙(長尺紙、厚紙)の設定は終了です。 長尺紙を印刷すると紙受け用クロスを超えて用紙が排紙されます。排紙された 用紙が床などに付いて汚れないように対応してください。 上部トレイフックをいっぱいに引き出します。 ポイント 外側のハトメを上部トレイフックに掛けます。 3

h + x

PX-9000 での後方排紙(B1 縦以上 B0 ノビ以下)

印刷するデータが B1 縦以上、B0 ノビ以下の場合は、後方に用紙を排紙します。ただし、用紙の後端が汚れないように下部トレイフックを引き出します。後方排紙(B1 横以下)からの変更方法は次の通りです。

▲ 上部トレイフックにかけたハトメを外します。



ア部トレイフックをいっぱいに引き出します。



これで後方排紙(B1 縦以上B0 ノビ以下)の設定は終了です。



B0 サイズ以上の用紙を後方排紙する場合は、プリンタを背面の壁などの障害物 から 30cm 以上空けて設置してください。これは印刷された用紙の先端が障害 物に突き当たり、用紙が変形するのを防止するためです。



こんなときは

ここでは、知っておくと便利な情報や、最低限お知らせしたいトラブルの対処方法を 説明しています。

●印刷する前に	73
● フチなし印刷するには	74
● 用紙が詰まった	75
● 操作パネルにエラーが表示された	75
● 印刷した結果	78
● プリンタドライバをバージョンアップしたい	79

ポイント

本書で説明する以外の困ったときの対処方法については、ユーザーズガイド (PDF)を参照してください。 <u>
</u> *C***3** 本書 83 ページ「ユーザーズガイド (CD-ROM 収録) のもくじ|

印刷する前に

印刷を始める前に知りたい情報や設定手順について説明します。

インク残量をチェックしたい

大量印刷前にインク残量を確認したい場合は、二種類の方法があります。

- コンピュータのモニタで確認する方法
- プリンタの操作パネルで確認する方法
- 詳しくは以下のページを参照してください。

専用紙の最新情報を知りたい

本機でご利用いただけるエプソン純正専用紙については以下のページを参照してください。 ∠⑦ 本書 53 ページ「エプソン純正専用紙」 また、エプソン純正専用紙に関する最新の情報は、インターネットを使ってエプソン 販売のホームページでご覧ください。 http://www.i-love-epson.co.jp

純正紙以外の用紙に適した設定を登録したい

エプソン純正専用紙以外の用紙をお使いになる場合は、お使いになる用紙(ユーザー 用紙)の特性に合わせて本機を設定する必要があります。このユーザー用紙の設定は、 パネル設定モードの[ユーザヨウシセッテイ] メニューで 10 種類まで登録することが できます。

- エプソン純正専用紙をお使いの場合は、[ヒョウジュン] に戻してください。
- さまざまなユーザー用紙をお使いの場合は、用紙の特性を設定した登録番号(最大 10 種類)を切り替えながら使い分けます。



用紙の切り取り易さ、張りの度合い、インクの定着性、厚みなど 、用紙の特性 をあらかじめ確認してからユーザー用紙の設定を行ってください。用紙の特性 については、用紙の取扱説明書や用紙の購入先にお問い合わせください。

手順の詳細は以下のページを参照してください。 29 本書 66 ページ「エプソン純正以外の用紙へ印刷する前に」

フチなし印刷するには

通常の印刷では、プリンタの構造上どうしても用紙の四辺に余白ができてしまい、用 紙いっぱいに印刷することができません。本機のフチなし印刷機能を使用すると、用 紙の四辺にフチ(余白)のない印刷が可能になります。

機種	フチなし印刷可能な幅(左右フチなし印刷)
PX-7000	8インチ、210mm、10インチ、12インチ、14インチ、16インチ、20インチ、24インチ
PX-9000	8 インチ、210mm、10 インチ、12 インチ、14 インチ、16 インチ、20 インチ、24 インチ、 36 インチ、44 インチ
	 エプソン純正専用紙には8インチ、210mm、12インチ、14インチ、16インチ 幅の用紙はありません。

- ロール紙幅より狭い用紙サイズの画像データを作成した場合、右側はフチなしとなるように手動でカットしてください。
- マットブラックとマットブラックの組み合わせでは、フチなし印刷はできません。

ロール紙、単票紙ともに、用紙の種類によってはフチなし印刷ができません。以下の ページを参照して、フチなし印刷できる用紙をプリンタにセットしてプリンタドライ バで[用紙種類]を選択してください。 <u></u> 本書 53 ページ「エプソン純正専用紙」



フチなし印刷を行うには、プリンタドライバで[フチなし]にチェックマークを付けます。また、[給紙方法] / [ロール紙 / 単票紙] と [用紙サイズ]を選択し、ロール紙を使用する場合は [自動カッター] にチェックマークを付けます。



プリンタドライバの設定手順について、詳細は以下のページを参照してください。 ∠⑦ Windows:ユーザーズガイド (PDF) 57 ページ「フチなし印刷」 ∠⑦ Macintosh:ユーザーズガイド (PDF) 103 ページ「フチなし印刷」

ロール紙使用時の用紙カット動作について

ロール紙を使ってフチなし印刷を行う場合は、プリンタドライバの設定([フチなし] /[自動カッター])と操作パネルのパネル設定モードの設定(「フチナシセッテイ」)の 組み合わせによって、用紙カット動作が以下のように異なります。 *L* ユーザーズガイド(PDF) 149 ページ「フチナシセッテイ」



用紙が詰まった

以下の手順で詰まった用紙を取り除いてください。

用紙セットレバーを上げて解除します。



電源ランプまたは印刷可ランプが点滅しているときは、用紙セットレバーを操 作しないでください。



2 用紙カバーを開けて、ロール紙を巻き戻します。 単票紙の場合は、そのまま取り出します。



3 操作パネルに「サイキドウシテクダサイ」と表示されたら、一旦電源をオフにし、再 度オンにします。

操作パネルにエラーが表示された

表示されるメッセージには、プリンタ本体の状態に関するメッセージとエラーメッ セージの2 種類があります。プリンタの状態に関するメッセージとその意味は以下の ページを参照してください。

∠3 ユーザーズガイド (PDF) 143 ページ 「操作パネルのメッセージ」

プリンタにエラー(正常でない状態)が発生したときは、操作パネルのランプ表示と ディスプレイメッセージでお知らせます。以下のメッセージ内容を確認し、必要な処 置してください。ランプ表示の詳細については以下のページを参照してください。 27 本書9 ページ「スイッチとランプについて」

エラーメッセージ	内容	処置方法
*** シヲ セットシテクダサイ	用紙が正しくセットされていません。 *** には用紙名(ロール / タンピョウ)が表示されます。	表示された用紙を正しくセットし てください。またブリンタドライ バの設定と[用紙選択]スイッチ の設定が、用紙と合っていること を確認してください。
インクカートリッジガ アリマセン	インクカートリッジがセットされ ていないか、外れています。	新しいインクカートリッジを正し く取り付けてください。エラーを 起こしたインクカートリッジは取 り付けないでください。 207本書 42ページ「インクカート リッジの交換」
インクカートリッジカクニン	取り付けたインクカートリッジの 型番が、本機で使用できる正規の 型番ではありません。	本機で使用できる正規型番のイン クカートリッジを取り付けてくだ さい。 ふ 本書 41 ページ「インクカート リッジの種類」 ふ 本書 42 ページ「インクカート リッジの交換」
インクカートリッジコウカン (2 行目は各インク残量とメンテ ナンスタンクの空き容量を表示)	インクがなくなりました。	新しいインクカートリッジを取り 付けてください。 全 本書 41 ページ「インクカート リッジの種類」 と 本書 42 ページ「インクカート リッジの交換」

エラーメッセージ	内容	処置方法
インクカートリッジコウカン	本機では使用できないインクカー トリッジがセットされています。	本機で使用できるインクカート リッジを正しくセットしてくださ い。
		∠⑦ 本書41 ページ「インクカート リッジの種類」
		∠⑦ 本書42 ページ「インクカート リッジの交換」
	装着しているインクカートリッジ	インクレバーを上げて、インク
	に个民個所が発見されました。ま	カートリッンをしっかりとセット 」 直」 アレバーを下げてく ださ
	す。	い。セットし直しても同じエラー
		となった場合は、新しいインク
		カートリッジに交換してください
		(不良インクカートリッジは取り
		付けないでくたさい)。
		レッジの種類
		∠3 本書42 ページ「インクカート
		リッジの交換」
インクガスクナクナリマシタ	インクの残量が残り少なくなりま	インクエンドランプが点灯するま
(2行目は各インク残量とメンテ	した。	で印刷することはできますが、新
ナンスタンクの空き容量を表示) 		しいインクカートリッジの用意を
		してへんさい。 ふる本書41ページ「インクカート」
		リッジの種類」
インクガタリマセン	インクが足りないためクリーニン	新しいインクカートリッジを取り
	グが実行できません。	付けてからクリーニングを実行し
		てください。
		ごう 本書4 ハーシ インクカート リッジの種類
		∠☞ 本書42 ページ「インクカート
		リッジの交換」
インサツデキマセン	パネル設定モード中に何らかのエ	一旦パネル設定モードを終了して
	ラーが発生しているためノズル	ください。その後表示されたエ
	ナエックハターン、キャッノ調整 パターンなどを印刷できません	フーを解除して から冉度印刷 を美 行してください
		<i>△</i> ユーザーズガイド(PDF) 144
		ページ「パネル設定モード」
オプション I/F エラー	本機では使用できないインター	インターフェイスカードを取り外
	フェイスカードが取り付けられて	してください。
	います。	▲ 本書 13 ページ「インターフェ
		1 スカード」

エラーメッセージ	内容	処置方法
ーデエドエラー	 コマンドで指定したインクの種類と本機に装着しているインクの種類が異なっています。 本機が対応していない形式のデータを受信しました。 受信コマンドにエラーがあります。 	印刷を中止して、[リセット] ス イッチを 3 秒間押して本機をリ セットしてください。
	使用するブリンタドライバと、接 続されているブリンタが異なって いる可能性があります。	印刷を中止し、[リセット] スイッ チを3秒間押して本機をリセット してください。接続されているブ リンタと、ブリンタドライバが一 致しているか確認してください。
サービスコール 	エラー状態の解除が不可能なトラ ブルが発生しました(2 行目の 「nnnnnnn」はどんなトラブルが 発生したかを示すコードです)。	 一旦電源をオフにし、しばらくたってからオンにします。エラーが解除されたら、そのまま使用可能です。再び同じエラーが発生したら、エブソンの修理窓口へ連絡してください。対処方法は以下のページを参照してください。 ♪ 本書 ?? ページ「サービスコールが発生したら」
サイキドウシテクダサイ	エラー復帰 途中でプリン タの再起 動が必要になっています。	ー旦本機の電源をオフにし、しば らくたってから再度電源をオンに してください。
シバラクオマチクダサイ	プリンタ内部で、タイマのリセッ トやバッファのクリアをしていま す。	そのまましばらくお待ちくださ い。
フロントカバーガ アイテイマス	フロントカバーが開いています。	フロントカバーを閉じてくださ い。
メンテナンスコール 	定期交換部品の交換時期が近づき ました(2 行目の「nnnn」には交 換時期が近づいた部品のコードを 示します)。	エプソンの修理窓口へ連絡しま す。部品を交換しない限り解除さ れません。対処方法は以下のペー ジを参照してください。 ご 本書 77 ページ「メンテナンス コールが発生したら」
メンテナンスタンクガ アリマセン	メンテナンスタンクが取り外され ています。	メンテナンスタンクを正しく取り 付けてください。 と3 ユーザーズガイド (PDF) 166 ページ「メンテナンスタンク」
メンテナンスタンクケイコク	メンテナンスタンクの空き容量が 少なくなりました。	[印刷可] スイッチを押して印刷を 続行できますが、すみやかに新し いメンテナンスタンクと交換して ください。 ごる ユーザーズガイド (PDF) 166 ページ「メンテナンスタンク」

エラーメッセージ	内容	処置方法
メンテナンスタンクコウカン	メンテナンスタンクの空き容量が ありません。	新しいメンテナンスタンクと交換 してください。 プローザーズガイド (PDF) 166 ページ「メンテナンスタンク」
ヨウシガ カットサレマセンデシタ	[ロール紙自動カット]の設定で、 用紙がカットされませんでした。	 フロントカバーを開けて、カットされなかった用紙片を取り除きます。「ヨウシヲタダシクセットシテクダサイ」と表示されたら、用紙セットレバーを解除して用紙をセットし直します。 全事本書 75 ページ「用紙が詰まった」 カッター刃が磨耗している場合は、交換してください。 ニアーボーズガイド (PDF) 195 ページ「用紙がきれいに切り取れなくなったら」
ヨウシガツマリマシタ	用紙が詰まりました。	フロントカバーを開けて詰まった 用紙を取り除きます。フロントカ バーを閉め「サイキドウシテクダ サイ」と表示されたら、プリンタ の電源を一旦オフにして、しばら くたってから再度オンにします。 20 本書75ページ「用紙が詰まっ た」
ヨウシガシャコウシテイマス	用紙が斜めに給紙されています。	 印刷領域に正しく印刷されていない可能性があります。印刷結果を確認してください。 次の印刷のために用紙を正しくセットし直してください。 金 本書61ページ「ロール紙のセット方法」 金 本書63ページ「単票紙の使い方」
ヨウシナシ	 用紙がセットされていません。 印刷の途中でロール紙がなくなりました。 	 用紙を正しくセットし直してく ださい。 ☆ 本書61ページ「ロール紙の セット方法」 ☆ 本書63ページ「単票紙の使 い方」 印刷の終了した用紙を取り外 し、新しい用紙をセットします。 残ったデータが印刷されます。
ヨウシレバーヲ モドシテクダサイ	用紙セットレバーが後ろに倒れて	用紙セットレバーを手前に戻して
ーー・シアクタッ1 ヨウシヲセットシテクダサイ	いみ 9 (脾际仏態)。 用紙をセットするために用紙セッ	へんてい (回た仏態)。 用紙をセットし、用紙セットレ
(2 行目は吸着力を表示)	トレバーを後ろに倒しています(解除状態)。	バーを手前に戻してください(固定状態)。

エラーメッセージ	内容	処置方法
ヨウシヲタダシク セットシテクダサイ	用紙が正しくセットされていません。	 用紙を正しくセットし直してください。 ▲ 本書 61 ページ「ロール紙のセット方法」 ▲ 本書 63 ページ「単票紙の使い方」
	単票紙が正しく排紙されませんで した。	単票紙を取り除いてください。
	自動巻き取りユニットの巻き取り 動作が停止しています。 (PX-9000 のみ)	用紙セットレバーを後ろに倒し (解除状態)、検知エリアに不要な 物がないか確認します。ロール紙 がたるんでいる場合は[Auto]ス イッチをオフにし、[Manual]ス イッチで用紙のたるみを直してか ら用紙セットレバーを手前に戻し てください(固定状態)。 ∠☞ 自動巻き取りユニットの取扱 説明書
ヨウシヲトリノゾイテクダサイ	厚紙がセットされているためク リーニングが実行できません。	厚紙を取り外してから用紙セット レパーを手前に戻してください (固定状態)。

メンテナンスコールが発生したら

メンテナンスコールは、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。「メンテナンスコール nnnn」と表示された場合は、本機を購入された販売店またはエプソンの修理窓口に連絡し、定期交換部品の交換を依頼してください。定期交換部品は保証期間内外を問わず有償になります。2 行目の「nnnn」(数字)を必ず伝えてください。

サービスコールが発生したら

サービスコールは以下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
- 定期交換部品の寿命が尽きた

サービスコールが発生すると、プリンタは自動的に印刷を停止します。一旦電源をオ フにし、再度電源をオンにしたときにサービスコールのメッセージが表示されなく なった場合は、しばらくそのままお使いいただくことができます。再度同じサービス コールのメッセージが表示されてプリンタが使用できなくなった場合は、本機を購入 された販売店またはエプソンの修理窓口に連絡してください。2 行目の「nnnnnnn」 (数字)は、どんなトラブルが発生したかを示すコードです。連絡の際には、必ずこの コード番号を伝えてください。 27 本書 85 ページ「サービス・サポートのご案内」

印刷した結果

用紙にしわが発生する

用紙に合ったロール紙スピンドルを使用していますか? 用紙によってはオプションのハイテンションスピンドルを使用しないと正常に給紙できないものがあります。用紙の取扱説明書をご覧ください。 /3 本書 53 ページ「エプソン純正専用紙」

印刷品質が低下した

印刷品質が低下したと感じられたら、以下の説明をお読みください。

印刷結果に白いスジが入る

プリントヘッドのノズルが詰まっている可能性があります。

カラーデータをモノクロ印刷していませんか?

カラーデータを印刷する場合に、プリンタドライバで[インク]を[黒]に設定して モノクロ印刷すると、印刷結果に白いスジが入る場合があります。この場合は、アプ リケーションソフトでカラーデータをグレースケールデータに変換し、プリンタドラ イバで[インク]を[カラー/白黒画像]に設定して印刷してください。アプリケー ションソフトでカラーデータをグレースケールデータに変換する方法については、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。

プリンタドライバの [モード設定] で [推奨設定] を選択している場合、[速い] を選 択していませんか?

用紙種類や印刷データによっては、[速い] で印刷すると印刷結果に白いスジが入る場合があります。この場合は、プリンタドライバの [モード設定] で [きれい] を選択 してください。

◎ [プラテンギャップ]を [セマイ] に設定してください。

[プラテンギャップ] が [ヒョウジュン] [ヒロメ] [ヨリヒロメ] に設定されていると、 印刷結果に白いスジが入ったり、かすれる場合があります。この場合は [プラテン ギャップ] を [セマイ] に設定してください。 ∠3 ユーザーズガイド (PDF) 147 ページ「[プリンタセッテイ] メニュー」

明らかにおかしい色で印刷される

プリントヘッドのノズルが詰まっている可能性があります。
 ノズルチェックパターンを印刷して色抜けやかすれがないか確認してください。色抜けやかすれがある場合は、ヘッドクリーニングを行います。
 企 本書 20 ページ「ノズルチェックパターン印刷」
 企 本書 21 ページ「ヘッドクリーニング」

特定のインクが出ない / かすれる

プリントヘッドのノズルが詰まっている可能性があります。 ノズルチェックパターンを印刷して色抜けやかすれがないか確認してください。色抜 けやかすれがある場合は、ヘッドクリーニングを行います。 ∠3 本書 20 ページ「ノズルチェックパターン印刷」 ∠3 本書 21 ページ「ヘッドクリーニング」

縦罫線が左右にガタガタになる

プリントヘッドがずれたままで、ギャップ調整されていない可能性があります。 双方向印刷の場合、プリントヘッドが左右どちらに移動するときも印刷を行います。このとき、プリントヘッドのずれ(ギャップ)により、罫線がずれて印刷される場合があります。双方向印刷をしていて縦の罫線がずれるときは、ギャップ調整をしてください。

∠⑦ 本書 21 ページ「ギャップ調整」

文字がぼやける

プリントヘッドがずれたまま、ギャップ調整しないで印刷している可能性があります。
 プリントヘッドのずれ(ギャップ)により、文字の輪郭がはっきりしない場合があります。
 ギャップ調整をしてください。
 企 本書 21 ページ「ギャップ調整 |

データが途中で切れて印刷される

✓ コンピュータのメモリ不足が原因と思われます。

画像データが大きくなるほど、高性能なシステムが要求されます。特にメモリ容量は 重要な要素ですので、増設をお勧めします。推奨システムについては以下のページを 参照してください。

∠3 Windows:本書 27 ページ「システム条件の確認」
 ∠3 Macintosh:本書 31 ページ「システム条件の確認」

フチなし印刷すると裏面が汚れる

プリンタ内部の用紙経路にインクが付着していると思われます。

ロール紙をセットしている場合は、用紙セットレバーを後ろに倒して用紙を巻き戻し ます。フロントカバーを開け、プリンタ内部の用紙経路に付着したインクを拭き取っ てください。



プリンタドライバをバージョンアップしたい

通常は本製品に同梱されているプリンタドライバで問題なくご利用いただけますが、 アプリケーションソフトなどのバージョンアップに伴い、プリンタドライバのバー ジョンアップが必要な場合があります。

最新ドライバの入手方法

最新のプリンタドライバは、下記の方法で入手してください。

• インターネットの場合は、次のホームページの [ダウンロード] から入手できます。

アドレス	http://www.i-love-epson.co.jp
サービス名	ダウンロードサービス

CD-ROM での郵送をご希望の場合は、「エプソンディスクサービス」で実費にて承っております。



各種ドライバの最新バージョンについては、エプソン販売(株)のホームページにてご確認ください。ホームページの詳細については、本書巻末にてご案内 しております。

ダウンロード・インストール手順

ホームページに掲載されているプリンタドライバは<u>圧縮*1</u>ファイルとなっていますの で、次の手順でファイルをダウンロードし、<u>解凍*2</u>してからインストールしてください。 *1 圧縮:10、または複数のデータをまとめて、データ容量を小さくすること。

*2 解凍:圧縮されたデータを展開して、元のファイルに復元すること。



インストールを実行する前に、旧バージョンのプリンタドライバを削除(アン インストール)する必要があります。

ポイント ∠ℑ Windows:ユーザーズガイド(PDF)90ページ「プリンタドライバの削除」 ∠ℑ Macintosh:ユーザーズガイド(PDF)134 ページ「プリンタドライバの削除」

ホームページ上のダウンロードサービスから対象の機種を選択します。

プリンタドライバをハードディスク内の任意のディレクトリヘダウンロードし、解凍してからインストールを実行します。

手順については、ホームページ上の [ダウンロード方法・インストール方法はこちら] をクリックしてください。



画面はインターネットエクスプローラを使用してエプソン販売の ホームページへ接続した場合です。 付録

● ユーザーズガイド	(CD-ROM 収録)	のご案内 81
● ユーザーズガイド	(CD-ROM 収録)	のもくじ 83
● サービス・サポー	トのご案内	

ユーザーズガイド(CD-ROM 収録)のご案内

ユーザーズガイドは、本機の詳細な情報が記載されたマニュアルで、PDF(Portable Document Format)形式で「プリンタソフトウェア CD- ROM」に収録されています。

Windows での PDF マニュアルの見方

- Windows を起動して、「プリンタソフトウェア CD-ROM」をコンピュータにセットします。
- ② 以下の画面が自動的に表示されたら、お使いの機種に応じて [PX-7000] または [PX-9000] を選択してから、「次へ」ボタンをクリックします。

この画面が表示されない場合は、[マイコンピュータ] の CD-ROM アイコン内の [Epsetup] アイコンをダブルクリックします。



③ 以下の画面が表示されたら [PDF マニュアルを見る] をクリックして [次へ] ボタン をクリックします。



[ユーザーズガイドを見る]が選択されていることを確認して[表示]ボタンをクリックします。

Acrobat Reader が起動して PX-7000/9000 ユーザーズガイドが表示されます。





ご利用のコンピュータに Acrobat Reader がインストールされていない場合は、 Acrobat Reader のインストーラが起動します。インストーラの画面の表示に 従ってインストールを実行してください。

Macintosh での PDF マニュアルの見方



3 お使いの機種に応じて [EPSON PX-7000] または [EPSON PX-9000] を選択してから、[次へ] ボタンをクリックします。



以下の画面が表示されたら [PDF マニュアルを見る] をクリックして [次へ] をクリッ
 クします。



終了

Acrobat Reader が起動して、ユーザーズガイドが表示されます。

ユーザーズガイド(CD-ROM 収録) のもくじ

本書中のマーク、表記について......8

簡単なネットワーク共有

Windows でのプリンタの共有	10
ネットワーク接続の形態	
ピアトウピア接続時のプリントサーバの設定	11
クライアント側の設定	17
Macintosh でのプリンタの共有	23
プリントサーバ側の設定	23
クライアント側の設定	25

Windows からの印刷

印刷の設定と実行	28
印刷を実行すると	32
スプールマネージャ(Windows 95/98/Me)	32
プログレスメータ	33
印刷の中止方法	34
プログレスメータでの中止方法	34
プログレスメータが表示されていないときは	34
プリンタドライバの設定項目について	37
基本設定	41
[モード設定] での設定項目	42
[印刷プレビュー]ダイアログ	43
高度な印刷設定について	44
[手動設定] ダイアログ	44
[用紙調整]ダイアログ	49
ユーザー設定の登録方法	51
用紙設定	53
用紙サイズの登録 / 変更	55
フチなし印刷	57
レイアウト	60
ユーティリティ	61
環境設定	62
EPSON プリンタウィンドウ!3	64
EPSON プリンタウィンドウ !3 とは	64
プリンタの状態を確かめるには	65
対処が必要な場合は	66
モニタの設定	67

ユーティリティの使い方	.69
ノズルチェックパターン印刷	69
ヘッドクリーニング	70
ギャップ調整	72
プリンタ情報	74
印刷を高速化するには	77
DMA 転送とは	77
DMA 転送を設定する前に	77
DMA 転送の設定(Windows 95/98/Me)	78
DMA 転送の設定(Windows NT4.0)	82
プリンタ接続先の変更	84
Windows 95/98/Me の場合	84
Windows NT4.0/2000/XP の場合	87
プリンタドライバの削除	.90

Macintosh からの印刷

印刷の設定と実行	95
印刷の中止方法	97
バックグラウンドプリント使用時の場合…	97
バックグラウンドプリント未使用の場合…	98
[用紙設定] ダイアログ	99
用紙サイズの登録 / 変更	101
フチなし印刷	
[印刷] ダイアログ	105
[モード] での設定項目	
[レイアウト設定]ダイアログ	
[プレビュー] ダイアログ	108
高度な印刷設定について	109
[詳細設定]ダイアログ	
[用紙調整]ダイアログ	114
ユーザー設定の登録方法	116
EPSON プリンタウィンドウ	118
インク残量を確認するには	118
モニタの設定	120
ユーティリティの使い方	122
ノズルチェックパターン印刷	122
ヘッドクリーニング	124
ギャップ調整	126
ColorSync について	129
ColorSync とは	129
ColorSync を使用するときの準備作業	129
バックグラウンドプリントについて	131
バックグラウンドプリントを使用するには	131

EPSON Monitor3 の機能	132
プリンタドライバの削除	134

操作パネルの使い方

スイッチとランプについて	138
スイッチ	138
ランプとディスプレイ	140
操作パネルのメッセージ	143
パネル設定モード	144
パネル設定モードの操作方法	144
[プリンタセッテイ] メニュー	147
[テストインサツ] メニュー	150
[プリンタステータス] メニュー	151
[ユーザヨウシセッテイ] メニュー	154
[メンテナンス] メニュー	156
[ギャップチョウセイ] メニュー	157
パネル設定モードー覧	158
印刷の中止方法	161

オプションと消耗品

オプションと消耗品の紹介	163
専用紙	163
インクカートリッジ	165
メンテナンスタンク	166
専用スタンド	166
カッター替え刃	166
自動巻き取りユニット	166
カッターユニット	167
スピンドル	167
インターフェイスカード	167
通信販売のご案内	168
ご注文方法	168
お届け方法	168
お支払い方法	168
送料	168
消耗品カタログの送付	168

困ったときは

操作パネルにエラーメッセージが表示される	170
電源ランプが点灯しない	176
印刷しない	177
プリンタとコンピュータの接続を確認する	177

プリンタドライバがインストールされている:	か
確認する	178
エラーが発生していないか確認する	181
アプリケーションソフトを確認する	183
インクカートリッジの状態を確認する	184
もう一度コンピュータを確認する	185
USB 接続時のトラブル	187
インストールできない (Windows)	187
印刷先のポートにプリンタ名が表示されない	187
USB ハブに接続すると正常に動作しない	187
印刷できない (Windows)	188
用紙関係のトラブル	190
給紙・排紙がうまくできない	190
用紙にしわが発生する	191
ロール紙の巻き込みが発生した	192
用紙が詰まったときは	194
用紙がきれいに切り取れなくなったら	195
印刷品質のトラブル	198
印刷される文字が画面表示と異なる	199
印刷位置が画面表示と異なる	199
カラー印刷ができない	199
画面表示と色合いが異なる	200
罫線が左右にガタガタになる	202
一部のデータが印刷されない	202
印刷にムラがある、薄い、または濃い	203
印刷がきたない、汚れる、にじむ	204
設定と印刷物の用紙サイズが異なる	205
印刷した用紙の裏側が汚れる	205
EPSON プリンタウィンドウ !3 でのトラブル	206
「通信エラーが発生しました」と表示される…	206
その他のトラブル	208
オプションのインターフェイスカード経由で	
印刷できない	208
ネットワーク環境下で印刷ができない	208
NEC PC-98 版 Windows 95 から印刷が	
できない	208
Macintoshで印刷に時間がかかる、印刷が	
始まらない	209
Macintoshのセレクタにプリンタドライバが	
表示されない	209
Windows でプリンタドライバのコピーが	
できてしまったら?	209
最新のプリンタドライバを入手したい	210

お問い合わせいただく前に211
付録
インターフェイスケーブルの交換方法
(Windows 95/NT4.0/Macintosh を除く)
パラレルケーブルをUSB ケーブルに交換する
場合
USB ケーブルをパラレルケーブルに交換する
場合
プリンタドライバのバージョンアップ
プリンタのお手入れ218
プリンタを長期間使用しなかった場合は219
プリンタの輸送・移動220
輸送の方法
移動の方法
サービス・サポートのご案内
エプソンインフォメーションセンター
インターネットサービス
ショールーム
パソコンスクール 222
エプソンサービスパック
保守サービスのご案内
プリンタの仕様225
用語集228
索引

サービス・サポートのご案内

弊社が行っている各種サービス、サポートをご案内いたします。

エプソンインフォメーションセンター

EPSON プリンタに関するご質問やご相談に電話でお答えします。

受付時間	本書巻末の一覧表をご覧ください。
電話番号	本書巻末の一覧表をご覧ください。

インターネットサービス

EPSON 製品に関する最新情報などをできるだけ早くお知らせするために、インターネットによる情報の提供を行っています。

アドレス http://www.i-love-epson.co.jp

ショールーム

EPSON 製品を見て、触れて、操作できるショールームです。(東京・大阪)

受付時間	本書巻末の一覧表をご覧ください。
所在地	本書巻末の一覧表をご覧ください。

パソコンスクール

エプソン製品の使い方、活用の仕方を講習会形式で説明する初心者向けのスクールで す。カラリオユーザーには"より楽しく"、ビジネスユーザーには"経費削減"を目的 に趣味にも仕事にもエプソン製品を活かしていただけるようにお手伝いします。お問 い合わせは本書巻末の一覧をご覧ください。

エプソンサービスパック

エプソンサービスパックは、ハードウェア保守パックです。エプソンサービスパック 対象製品と同時にご購入の上、登録していただきますと、対象製品購入時から所定の 期間(3年、4年、5年)、安心の出張修理サービスと対象製品の取り扱いなどのお問 い合わせにお答えする専用ダイヤルをご提供いたします。

- スピーディな対応:スポット出張修理依頼に比べて優先的に迅速にサービスエンジニアを派遣いたします。
- もしものときの安心: 万一トラブルが発生した場合は何回でもサービスエンジニア を派遣し対応いたします。
- 手続きが簡単:エプソンサービスパック登録書をFAX するだけで契約手続きなどの 面倒な事務処理は一切不要です。
- 維持費の予算化:エプソンサービスパック規約内・期間内であれば、都度修理費用 がかからず維持費の予算化が可能です。

エプソンサービスパックは、エプソン製品ご購入販売店にてお買い求めください。

保守サービスのご案内

「故障かな?」と思ったときは、あわてずに、まず以下のページをお読みください。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。 ∠3 ユーザーズガイド(PDF)169 ページ「困ったときは」

保証書について

保証期間中に、万一故障した場合には、保証書の記載内容に基づき保守サービスを行います。ご購入後は、保証書の記載事項をよくお読みください。保証書は、製品の「保証期間」を証明するものです。「お買い上げ年月日」「販売店名」に記入漏れがないかご確認ください。これらの記載がない場合は、保証期間内であっても、保証期間内と認められないことがあります。記載漏れがあった場合は、お買い求めいただいた販売店までお申し出ください。保証書は大切に保管してください。保証期間、保証事項については、保証書をご覧ください。

保守サービスの受付窓口

エプソン製品を快適にご使用いただくために、年間保守契約をお勧めします。保守サービスに関してのご相談、お申込みは、次のいずれかで承ります。

- お買い求めいただいた販売店
- エプソンサービスコールセンターまたはエプソン修理センター(本書巻末の一覧表 をご覧ください。)

受付日時、受付時間については、本書巻末の一覧表をご覧ください。

保守サービスの種類

エプソン製品を万全の状態でお使いいただくために、下記の保守サービスを用意して おります。詳細については、お買い求めの販売店または最寄りのエプソンサービスコー ルセンターまたはエプソン修理センターまでお問い合わせください。

種類		# 1 ==	修理代金。	と支払方法
作里大只		10.500000000000000000000000000000000000	保証期間内	
年間保守契約	出張保守	 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*が無償にな るため予算化ができて便利です。 定期点検(別途料金)で、故障を未然に防ぐこ とができます。 消耗品(インクカートリッジ、トナー、用紙な ど)は保守対象外となります。 	無償	年間一定の保 守料金
スポット出張修	理	 お客様からご連絡いただいて数日以内に製品の 設置場所に技術者が出向き、現地で修理を行い ます。 故障した製品をお持ち込みできない場合に、ご 利用ください。 	無償	出張料+技術 料+部品代 修理完了後、 そのつどお支 払いください

* 定期交換に伴う出張基本料・技術料・部品代が、保証期間内・外を問わず有償となります。 (年間保守契約の場合は、定期交換部品のみ、有償となります。)

* 当機種は、輸送の際に専門業者が必要となりますので持込保守および持込修理はご遠慮願います。

索引	給紙スロット8	電源ランプ10 展示可能な場所	│ 用紙種類52 │ 用紙セットレバー8
Δ			[用紙選択] スイッチ
	0 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 -	│ └ │ ドレイニングカートリッジ 45	用紙選択ランプ11
			用紙ナエツクランノ10 田紙詰まり 75
			用紙とプリンタドライバの設定
EPSUN Monitor3 (Macintosh)	」ネクタカハー8	ノスルナェックハターン印刷 (堀佐パネル) 20	用紙の特長53
	さ		余白
	サービス		6
IEEE1394 I/F カード(オブション)27	サービスコール	バージョンアップ79 廃ノンカニンプ	ラミネート加工53
U	リッホート85 3 芯 2 芯変換コネクタ 14	廃1 ンクリンフ10 排紙 66	61
USB インターフェイスコネクタ8		ハイテンションスピンドル	・ [リセット] スイッチ
USB ケーブル25		(オプション)58	-
い	ンステム条件(IVIaCINTOSN)31 システム条件(IVSB ケーブル) 25	[パネル設定] スイッチ	
インクエンドランプ10	システム条件(Windows)27	ハネル設定モート11 パラレルインターフェイスコネクタ 8	ロール紙18,53
インクカートリッジ15, 41	自動カットの可否53	パラレルケーブル	ロール紙のカット
インクカートリッジ収納ボックス8 インク球号エニク(Magintoph) 29	自動巻き取りユニット用コネクタ8		ロール紙のセット61
インク残重モニダ(Macinitosii)30 「印刷可】スイッチ 9 11	े क		ロール紙の取り付け58
印刷可能領域	スピンドル	ノナなし印刷53,74 ブラック系インクの組み合わせ 53	ロール紙の取り外し58
印刷可ランプ11	スピンドル受け8	プログレスメータ (Windows)	
印刷中止 (Macintosh)	スピンドル(オプション)58	フロントカバー8	
印刷中止(Windows)35 印刷の方法(Macintosh)	スノールマネージャ(Windows)35	│ ∧	
印刷の方法 (Windows)	しせ	ー・ ヘッドクリーニング(操作パネル) 21	
インストール (Macintosh)31	[設定実行] スイッチ11	/ I	
インストール (Windows)28	セルフクリーニング45	ほ (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2)	
インターフェイスカードの取り付け 13	専用紙	休暖//	
インダーノエイスカート (オプション) 27	7	b b	
-		×ッセージ	
	深作ハネル8	メンテナンスコール	
上ラーメッセージ	た		
か	単票紙		
[カット / 排紙] スイッチ9	単票紙のセット63	ユーザー用紙の設定66,73	
粃受け用バスケット8,69	て	よ	
き	│ ディスプレイ10	[用紙送り]スイッチ	
キャッピング45	電源ケーブル14	用紙カバー8	
ギャップ調整(操作パネル)21	[電源] ス1 ツナ9	円枇サイス53	

商標およびご注意

EPSON ESC/P はセイコーエプソン株式会社の登録商標です。

PC-9800 シリーズ、PC-9821 シリーズ、PC-98 NX シリーズ、PC-H98 は日本電気株式会社の商標です。 IBM PC、IBM は International Business Machines Corporation の商標または登録商標です。

Apple の名称、Macintosh、PowerMacintosh、iMac、PowerBook、AppleTalk、LocalTalk、EtherTalk、漢 字 Talk、TrueType、ColorSync は Apple Computer, Inc. の商標または登録商標です。

Microsoft、Windows、Windows NT は米国マイクロソフトコーポレーションの米国およびその他の国における登録商標です。

Adobe、PostScript、AdobeAcrobat は Adobe Systems Incorporated (アドビシステムズ社)の商標です。 その他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注意

本製品(ソフトウェアを含む)は日本国内仕様のため、本製品の修理・保守サービスおよび技術サ ポートなどの対応は、日本国外ではお受けできませんのでご了承ください。 また、日本国外ではその国の法律または規制により、本製品を使用できないことがあります。このよ うな国では、本製品を運用した結果罰せられることがありますが、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。

複製が禁止されている印刷物について

紙幣、有価証券などをプリンタで印刷すると、その印刷物の使用如何に拘わらず、法律に違反し、罰せられます。
 (関連法律)
 刑法
 第 148 条、第 149 条、第 162 条
 通貨及証券模造取締法
 第 1 条、第 2 条 など

著作権について

写真、絵画、音楽、プログラムなどの他人の著作物は、個人的または家庭内その他これに準ずる限ら れた範囲内において使用することを目的とする以外、著作権者の承認が必要です。

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 ルールの限界値を超えることが考えられますので、必ず指定されたケーブルを使用してください。

瞬時電圧低下について

本装置は、落雷等による電源の瞬時電圧低下に対し不都合が生じることがあります。 電源の瞬時電圧低下対策としては、交流無停電電源装置等を使用されることをお勧めします。(社団 法人電子情報技術産業協会(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)

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、修理などは有償で行います。

トラブルチェック用印刷サンプルは下の印刷サンプルを参照して現在の状態にあてはまるものがあれば、解説を確認してください。

ギャップ調整が必要と思われます。



手順 △ 本書21ページ 「ギャップ調整」 解説 △ ユーザーズガイド (PDF) 198ページ 「印刷品質のトラブル」

クリーニングが必要と思われます。





手順 △ ア本書21ページ 「ヘッドクリーニング」 解説 △ アユーザーズガイド (PDF) 198ページ 「印刷品質のトラブル」

インクカートリッジの状態およびプリンタドライバの設 定を確認する必要があると思われます。



解説 △アユーザーズガイド (PDF) 203ページ 「印刷にムラがある、薄い、または濃い」

印刷している用紙を確認する必要があると思われます。



解説 △アユーザーズガイド (PDF) 204ページ 「印刷がきたない、汚れる、にじむ」

印刷方向を変更する必要があると思われます。



解説 △アユーザーズガイド (PDF) 203ページ 「印刷にムラがある、薄い、または濃い」

EPSON

●エプソン販売のホームページ「I Love EPSON」 http://www.i-love-epson.co.jp

各種製品情報・ドライバ類の提供、サポート案内等のさまざまな情報を満載したエプソンのホームページです。

129-340 エプソンなら購入後も安心。皆様からのお問い合わせの多い内容をFAQとしてホームページに掲載しております。ぜひご活用ください。 http://www.i-love-epson.co.jp/faq/

●エプソンサービスコールセンター

修理に関するお問い合わせ・出張修理・保守契約のお申し込み先

0570-004141(全国ナビダイヤル) 【受付時間】9:00~17:30 月~金曜日(祝日・弊社指定休日を除く)

*ナビダイヤルはNTTコミュニケーションズ㈱の電話サービスの名称です。

*携帯電話・PHS端末・CATVからはご利用いただけませんので、(042)582-6888までお電話ください。

*新電電各社をご利用の場合、「0570」をナビダイヤルとして正しく認識しない場合があります。ナビダイヤルが使用できるよう、ご契約の新電電会社へご依頼ください。

●修理品送付・持ち込み・ドア to ドアサービス依頼先

お買い上げの販売店様へお持ち込みいただくか、下記修理センターまで送付願います。

拠点名	所 在 地	ドア to ドアサービス 受付電話	TEL
札幌修理センター	〒060-0034 札幌市中央区北4条東1-2-3 札幌フコク生命ビル10F エプソンサービス㈱	同右	011-219-2886
松本修理センター	〒390-1243 松本市神林1563エプソンサービス㈱	0263-86-9995 ドア to ドア専用	0263-86-7660
東京修理センター	〒191-0012 東京都日野市日野347 エプソンサービス(株)	受付電話 365日受付可	042-584-8070
福岡修理センター	〒812-0041 福岡市博多区吉塚8-5-75 初光流通センタービル3F エプソンサービス(株)	同右	092-622-8922
沖縄修理センター	〒900-0027 那覇市山下町5-21 沖縄通関社ビル2F エプソンサービス㈱	同右	098-852-1420

*「ドア to ドアサービス」は修理品の引き上げからお届けまで、ご指定の場所に伺う有償サービスです。お問い合わせ・お申込は、上記修理センターへご連絡ください。 *予告なく住所・連絡先等が変更される場合がございますので、ご了承ください。

【受付時間】月曜日~金曜日 9:00~17:30(祝日、弊社指定休日を除く) *修理について詳しくは、ホームページアドレスhttp://www.epson-service.co.jpでご確認ください。

●エプソンインフォメーションセンター 製品に関するご質問・ご相談に電話でお答えします。

●購入ガイドインフォメーション 製品の購入をお考えになっている方の専用窓口です。製品の機能や仕様など、お気軽にお電話ください。 (042)585-8444 【受付時間】月~金曜日 9:00~17:30(祝日、弊社指定休日を除く)

●FAXインフォメーション EPSON製品の最新情報をFAXにてお知らせします。

札幌(011)221-7911 東京(042)585-8500 名古屋(052)202-9532 大阪(06)6397-4359 福岡(092)452-3305

●スクール (エプソンデジタルカレッジ) 講習会のご案内

東京 TEL (03) 5321-9738 大阪 TEL (06) 6205-2734 【受付時間】月曜日~金曜日9:30~12:00/13:00~17:30 (祝日、弊社指定休日を除く) *スケジュールはホームページにて、ご確認ください。

●ショールーム *詳細はホームページでもご確認いただけます。

エブソンスクエア新宿 デ160-8324 東京都新宿区西新宿6-24-1 西新宿三井ビル1F 【開館時間】月曜日~金曜日 9:30~17:30(祝日,弊社指定休日を除く) エブソンスクエア御堂筋 「売541-0047 大阪市中央区淡路町3-6-3 NMブラザ御堂筋1F 【開館時間】月曜日~金曜日 9:30~17:30(祝日,弊社指定休日を除く)

MyEPSON

エブンン製品をご愛用の方も、お持ちでない方も、エブソンに興味をお持ちの方への会員制情報提供サービスです。お客様にビッタリの おすすめ最新情報をお届けしたり、プリンタをもっと楽しくお使いいただくお手伝いをします。製品購入後のユーザー登録もカンタンです。 さあ、今すぐアクセスして会員登録しよう。

インターネットでアクセス! http://myepson.i-love-epson.co.jp/

→ カンタンな質問に答えて
 会員登録。

●エプソンディスクサービス

各種ドライバの最新バージョンを郵送でお届け致します。お申込方法・料金など、詳しくは上記FAXインフォメーションの資料でご確認ください。 ●消耗品のご購入

お近くのEPSON商品取扱店及びエプソンOAサプライ株式会社 フリーダイヤル0120-251528 でお買い求めください。

エプソン販売株式会社 〒160-8324 東京都新宿区西新宿6-24-1 西新宿三井ビル24階

セイコーエプソン株式会社 〒392-8502 長野県諏訪市大和3-3-5

2002. 2. 28 (B)



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



この取扱説明書は70%再生紙(表紙35%)を使用してます。





Version	改訂ページ	改訂内容	備考
4022434_02	3	据置に適した場所/温度を「10~35」/「20~80%」としました	
	45	ポイント:「ブラックインク交換時にご使用中のブラックインクがインクエンドに	
		なっている場合や十分な残量がない場合は他のブラックインクへの交換はで	
		きません。あらかじめ、交換前と同じ種類のブラックインクをご用意ください。」	
		を追加しました	
	56	注意:「PX7000 に B1 サイズ紙をセットする場合は縦長にセットしてください」	
		を追加しました	
	57	注釈:「「MC マット合成紙 2 < のり付き >」の場合は、用紙先端側の余白(a)	
		は常に 100mm になります。」に変更しました	
	63	マットボート紙をセットする際のご注意	
		「PX7000 に B1 サイズ紙をセットする場合は縦長にセットしてください。」を	
		追加しました	