



使い方ガイド

- 本製品の基本的な操作方法と日常お使いいただく上で必要な事項について説明しています。
- 本書は製品の近くに置いてご活用ください。

ご使用の前に 3 ここでは、本製品の特長や各部の名称と働きおよび使用上の注 意事項について説明します。 操作パネルの使い方 11 ここでは、操作パネルの使い方や設定項目の詳細を説明します。 用紙のセットと排紙 29 ここでは、本製品で使用できる用紙や用紙のセット方法を説明 します。 基本的な印刷方法 47 ここでは、本製品の基本的な使い方を説明します。 オプションと消耗品 57 ここでは、オプションと消耗品を紹介します。

ここでは、本製品を最適な状態でご使用いただくためのメンテ ナンス方法などについて説明します。

困ったときは97 ここでは、使用する際に困ったときの対処方法について説明し

ここでは、使用する際に困ったときの対処方法について説明し ます。

付録

メンテナンス

121

61

ここでは、本製品で使用できる用紙やコンピュータ、本製品の サポートなどに関する内容を説明します。

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。

開梱と設置 作業を行わ れる方へ	本製品の搬入後、梱包箱から取り出して設置 するまでの作業について記載しています。 作業を安全に行うために、必ずこの手順に 従ってください。
セットアッ プガイド	プリンタ本体の準備、プリンタドライバのイ ンストールなど、本製品をご使用になる前ま での作業について記載しています。

- 使い方ガイ 本製品の基本的な使い方、日常のメンテナン ド(本書) ス、各種トラブルの解決方法などについて記 載しています。本製品の近くに置いてご活用 ください。
- 用紙ガイド 本製品に対応した、さまざまなエプソン製の 専用紙について記載しています。

ユーザーズ 本製品の機能、操作方法など本製品を使用し

ガイド ていく上で必要となる情報を詳しく記載して (電子マニュ いる説明書です。各種アプリケーションソフ アル) トで本製品の機能を使用するための情報を記 載しています。ご使用の目的に応じて、必要 な章をお読みください。 ユーザーズガイドは、本製品添付のソフト ウェアCD-ROMからプリンタソフトウェアと

共に自動的にコンピュータにインストールさ れます。このマニュアルをお読みいただくに は、Adobe 社の Acrobat Reader 4.0 以上 または Adobe Reader が必要です。

取扱説明書 ネットワークプリンタとして使用するための ネットワー 情報を記載しています。 ク編

ノ //// (電子マニュ アル)

マークの意味

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。これらの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。

- ▲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および財産の損害の可能性 が想定される内容を示しています。

!重要 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したり、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くなる場合があります。この表示は、本製品をお使いいただく上で必ずお守りいただきたい内容を示しています。

- (参考) 補足説明や参考情報を記載しています。
- <u>用語</u>*¹ 用語の説明を記載していることを示しています。
 - △
 ア
 関連した内容の参照ページを示しています。

揭載画面

- 本書の画面は実際の画面と多少異なる場合があります。また、OSの違いや使用環境によっても異なる画面となる場合がありますので、ご注意ください。
- 本書に掲載する画面は、特に指定がない限りPX-6550の画 面を使用しています。また、「現在の設定一覧」画面を閉じ た状態で説明しています。
- 本書に掲載する Windows の画面は、特に指定がない限り Windows XP の画面を使用しています。
- 本書に掲載する Mac OS X の画面は、特に指定がない限り Mac OS X v10.4 の画面を使用しています。

機種名について

本書および本製品付属の取扱説明書では、PX-6250S/PX-6550を併記しています。

Windows の表記

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

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

本書では、上記の OS(オペレーティングシステム)をそれぞ れ「Windows 2000」「Windows XP」「Windows Vista」 と表記しています。また、これらの総称として「Windows」 を使用しています。

Mac OS の表記

Mac OS X v10.2.8、v10.3、v10.4 本書では、上記各オペレーティングシステムを「Mac OS X」 と表記しています。

商標

EPSON ESC/P はセイコーエプソン株式会社の登録商標です。 Apple、Mac、Macintosh、Mac OS、ColorSync、Bonjour、 QuickTimeは米国およびその他の国で登録されたApple Inc. の商標です。

Microsoft、Windows、Windows Vista は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標また は商標です。

Adobe、Adobe Acrobat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。

ご注意

- 本書の内容の一部または全部を無断転載することを禁止します。
- 本書の内容は将来予告なしに変更することがあります。
- 本書の内容にご不明な点や誤り、記載漏れなど、お気付きの点がありましたら弊社までご連絡ください。
- 運用した結果の影響については前項に関わらず責任を負い かねますのでご了承ください。
- 本製品が、本書の記載に従わずに取り扱われたり、不適当 に使用されたり、弊社および弊社指定以外の、第三者によっ て修理や変更されたことなどに起因して生じた障害等の責 任は負いかねますのでご了承ください。
- 弊社純正品以外および弊社品質認定品以外の、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 場合は、保証期間内であっても責任は負いかねますのでご 了承ください。ただし、この場合の修理などは有償で行い ます。

もくじ

ご使用の前に	3
各部の名称と働き	4
正面 4 背面 4	
本製品の特長	5
安全上のご注意	6
記号の意味 … 6 設置上のご注意 … 7 取り扱い上のご注意 … 7 電源に関するご注意 … 9 消耗品に関するご注意 … 10 使用済みインクカートリッジの処分 … 10 使用済みメンテナンスタンクの処分 … 10	

操作パネルの使い方.....11

操作パネルの各部の名称と役割	12
ボタン 12	
ランプ 13	
ディスプレイ 13	
設定メニュー	15

- 設定メニューの使い方 … 15 設定メニュー一覧 … 17 [プリンタセッテイ] メニュー … 18 [テストインサツ] メニュー … 20 [プリンタステータス] メニュー … 20 [ユーザーヨウシ] メニュー … 22 [メンテナンス] メニュー … 23 [ギャップチョウセイ] メニュー … 24 [カッターコウカン] メニュー … 25 [ネットワークセッテイ] メニュー … 25
- メンテナンスモード......26 メンテナンスモードの使い方 ... 26 メンテナンスモードの開始と終了 ... 26 メンテナンスモードのメニュー一覧 ... 27

用紙のセットと排紙......29

単票紙のセット......32 長さが A3(420mm)より短い単票紙のセット ... 32 長さが A3(420mm)以上の単票紙のセット ... 34

給紙スロットからの手差しでのセット 35	
厚紙のセット	37
厚紙(0.8mm ~ 1.5mm)のセット 37	
ロール紙のセット	39
スピンドルの準備をする … 39 スピンドルにロール紙を取り付ける … 41 プリンタにロール紙をセットする … 42 ロール紙のカット … 44 ロール紙の取り外し … 44	
排紙方法	46
単票紙の場合 46 ロール紙の場合 46	

基本的な印刷方法......47

印刷の開始	48
印刷の手順(Windows)… 48	
印刷の手順(Mac US X)… 49 の思いた能の変詞(Mindowa) F2	
印刷状態の確認(WINDOWS)… 52 印刷光能の確認(Mag OS X) 52	
印刷中に問題が起こったときは 52	
印刷の中止	53

印刷の中止方法 … 53

オプションと消耗品......57

オプションと消耗品の紹介......58 エプソン製の専用紙 ... 58 インクカートリッジ ... 58 ブラックインクコンバージョンキット ... 58 メンテナンスタンク ... 58 カッター替え刃 ... 58 スピンドル ... 58 インターフェイスケーブル ... 59

メンテナンス61

インクが残り少なくなったときは … 64 インク残量を確認したいときは … 64

インクカートリッジの種類 ... 66 インクカートリッジの交換手順 ... 68 ブラックインク種類変更(PX-6550のみ)......70 交換に必要なもの ... 70 交換作業の流れ ... 71 インク残量とメンテナンスタンクの空き容量の確認 ... 71 ブラックインクの交換 ... 72 インク情報の更新 ... 75 メンテナンスタンクの空き容量を確認したいときは… 76 メンテナンスタンクの交換手順 ... 76 プリントヘッドの調整......80 ノズルチェック ... 82 ヘッドクリーニング ... 84 パワークリーニング ... 85 自動メンテナンス機能 ... 86 プリントヘッドのギャップ調整 ... 86 プリンタのお手入れ.......91 プリンタ内部のクリーニング…91 プリンタ外部のクリーニング…91 給紙 / 排紙ローラのクリーニング ... 92 プリンタを長期間使用しないときは…93 1ヵ月以上使わなかったときは ... 93 プリントヘッドの保護について ... 93 移動・輸送の準備…94 移動 · 輸送 ... 94 移動・輸送後の手順 ... 94 メッセージが表示される ... 98 メンテナンスコールが発生したら ... 101 サービスコールが発生したら ... 102 原因の確認と対処方法......103 印刷できない (プリンタが動かない)…103 プリンタは動くが印刷されない ... 106 印刷品質 / 印刷結果のトラブル ... 107 給紙ミス / 排紙のトラブル ... 112 その他…119

プリンタの動作確認 ... 120

付録	121
印刷可能領域	122
ロール紙 122 単票紙 123	
プリンタドライバのシステム条件	124
使用可能なコンピュータ 124 コンピュータとの接続条件 124	
本製品の仕様	125
仕様一覧 125 Mac OS X をお使いの方へ 130	
サービス・サポートのご案内	132
各種サービス・サポートの一覧 132 保守サービスのご案内 132	
用語集	134
索引	137

ユーザーズガイド(電子マニュア ル)の内容

プリンタソフトウェアの使い方 (Windows)

プリンタソフトウェアの構成 プリンタドライバの設定 プリンタドライバを使った印刷の流れ ユーティリティの使い方 プリンタソフトウェアの削除

プリンタソフトウェアの使い方 (Mac OS X)

プリンタソフトウェアの構成 プリンタドライバの設定 プリンタドライバを使った印刷の流れ ユーティリティの使い方 プリンタソフトウェアの削除

目的別印刷

色合いを調整して印刷 モノクロ印刷 フチなし印刷 拡大/縮小印刷 割付印刷 印刷領域を拡大して印刷(PX-6250S/PX-6550のみ) ポスター印刷(フチなし) ポスター印刷(フチなし) 定形サイズ以外の用紙に印刷 長尺印刷(ロール紙へのバナー印刷) エプソン製以外の用紙への印刷

付録

用語集 索引

ご使用の前に

ここでは、本製品の特長や、各部の名称と働きおよび使用上の注意事項について説明 します。

各部の名称と働き	4
本製品の特長	5
安全上のご注意	6

各部の名称と働き

正面



背面



本製品の特長

PX-6250S/PX-6550 は A2 幅サイズの用紙に対応した、大判インクジェットカラープリンタです。 本製品の主な特長は以下の通りです。

新開発 PX-P/K3(VM)インクの搭載で、さらに広い色再現を実現(PX-6550)

マゼンタとライトマゼンタインクに新開発の高濃度顔料インク(ビビッドマゼンタ、ビビッドライトマゼンタ)を採用しました。この PX-P/K3(VM) インクは、従来の PX-P/K3 インクの特長をそのままに、これまで色再現が難しかった、深い海の青や彩度の高いピンクに代表される青やマゼンタの色域拡大を実現してします。

モノクロ写真印刷(PX-6550)

3種類の濃度のブラックインクをメインに淡いカラーインクの調節をし、モノクロの微妙な色調表現を可能にしました。 また、アプリケーションソフトで加工することなく、プリンタドライバの機能だけで、カラー写真データから階調豊かな モノクロ写真が印刷できます。

△ コーザーズガイド(電子マニュアル)「モノクロ写真印刷の詳細設定」

さまざまな用紙の種類に対応

独自に開発した顔料インクにより、色あせしにくい高画質印刷を実現

エプソン製専用紙との組み合わせによって、優れた耐光性、耐オゾン性を発揮します。写真の印刷はもちろん、店舗の ディスプレイ・バナー(長尺紙)・ポスターなど、活用の場を広げます。また、出力後は短時間で色が安定するため、プ リプレスワークフローや色校正用途としても活用できます。

光源環境による色の違い(メタメリズム)の低減(PX-6550)

これまで微妙な階調を表現するために多用していた淡い色のカラーインクを最小限に抑え、ライトグレーインクを活用す ることで、光源環境による色の違い(メタメリズム)を低減しています。異なった光源下でも安定した色を保ち、常に高 品位な出力ができます。

フチなし印刷

四辺フチなし印刷により、白フチをカットする手間が省けます(単票紙は左右フチなし印刷のみ対応)。自動拡大による 四辺フチなし印刷、原寸維持四辺フチなし印刷などができます。 *C* ユーザーズガイド(電子マニュアル)「フチなし印刷」



本製品を安全にお使いいただくために、お使いになる前には必ず本製品の取扱説明書をお読みください。本製品の取扱説 明書の内容に反した取り扱いは故障や事故の原因になります。本製品の取扱説明書は、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。

記号の意味

本製品の取扱説明書では、お客様や他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、危険を伴う操作や取り扱いを次の記号で警告表示しています。内容をご理解の上で本文をお読みください。

⚠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および財産の損害の可能性が 想定される内容を示しています。

必ず行っていただきたい事項(指示、行為)を示して います。	してはいけない行為(禁止行為)を示しています。
電源プラグをコンセントから抜くことを示しています。	分解禁止を示しています。
アース接続して使用することを示しています。	濡れた手で製品に触れることの禁止を示しています。
製品が水に濡れることの禁止を示しています。	

設置上のご注意

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、火災になるおそれがあります。 あたどで覆ったり、風通しの悪い場所に設置したいで
ください。 また、取扱説明書で指示された設置スペースを確保し てください。

不安定な場所、他の機器の振動が伝わる場所に 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。		
本製品を持ち上げる際は、無理のない姿勢で作 業してください。 無理な姿勢で持ち上げると、けがをするおそれがあり ます。	 本製品は重いので、1人で運ばないでください。 開梱や移動の際は2人以上で運んでください。 本製品の質量は以下を参照してください。 本書 126ページ「総合仕様」 	
◆製品を持ち上げる際は、取扱説明書で指示された箇所に手を掛けて持ち上げてください。他の部分を持って持ち上げると、プリンタの落下により、けがをするおそれがあります。本製品の持ち上げ方は以下を参照してください。 ♂ 開梱と設置作業を行われる方へ「2.ブリンタの取り出し」	本製品を移動する際は、前後左右に 10 度以上 傾けないでください。 転倒などによる事故のおそれがあります。	
本製品を、キャスター(車輪)付きの台などに 載せる際は、キャスターを固定して動かないよ うにしてから作業を行ってください。 作業中に台などが思わぬ方向に動くと、けがをするお それがあります。		

取り扱い上のご注意

▲警告		
アルコール、シンナーなどの揮発性物質のある 場所や火気のある場所では使用しないでください。 感電・火災のおそれがあります。	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でください。 感電・火災のおそれがあります。 異常が発生したときは、すぐに電源を切り、電源プラ グをコンセントから抜いてから、販売店またはエプソ ンの修理窓口にご相談ください。	
異物や水などの液体が内部に入ったときは、そのまま使用しないでください。 感電・火災のおそれがあります。 すぐに電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてから、販売店またはエプソンの修理窓口にご相談ください。	取扱説明書で指示されている箇所以外の分解は 行わないでください。	

⚠警告			
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。	可燃ガスおよび爆発性ガス等が大気中に存在するおそれのある場所では使用しないでください。また、本製品の内部や周囲で可燃性ガスのスプレーを使用しないでください。		
各種ケーブルは、取扱説明書で指示されている 以外の配線をしないでください。 発火による火災のおそれがあります。また、接続した 他の機器にも損傷を与えるおそれがあります。	製品内部の、取扱説明書で指示されている箇所 以外には触れないでください。 感電や火傷のおそれがあります。		
開口部から内部に、金属類や燃えやすい物など を差し込んだり、落としたりしないでください。 感電・火災のおそれがあります。	 操作パネルのディスプレイが破損したときは、 中の液晶に十分注意してください。 万一以下の状態になったときは、応急処置をしてください。 皮膚に付着したときは、付着物をふき取り、水で流し石けんでよく洗い流してください。 目に入ったときは、きれいな水で最低15分間洗い流した後、医師の診断を受けてください。 飲み込んだときは、水で口の中をよく洗浄し、大量の水を飲んで吐き出した後、医師に相談してください。 		

本製品の上に乗ったり、重いものを置かないで ください。 特に、子供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。	各種ケーブルやオプションを取り付ける際は、 取り付ける向きや手順を間違えないでください。 火災やけがのおそれがあります。 取扱説明書の指示に従って、正しく取り付けてください。		
本製品を移動する際は、電源を切り、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。 コードが傷つくなどにより、感電・火災のおそれがあ ります。	電源投入時および印刷中は、排紙ローラ部に指 を近付けないでください。 指が排紙ローラに巻き込まれ、けがをするおそれがあ ります。用紙は、完全に排紙されてから手に取ってく ださい。		
おまった用紙を取り除く際は、用紙を無理に引き抜かないでください。また、不安定な姿勢で 作業しないでください。 急に用紙が引き抜けると、勢いでけがをするおそれが あります。	本製品を保管・輸送するときは、傾けたり、立 てたり、逆さまにしないでください。 インクが漏れるおそれがあります。		
カッターは子供の手の届く場所に保管しないでください。 カッターの刃でけがをするおそれがあります。カッターを交換するときは、取り扱いに注意してください。			

電源に関するご注意

⚠警告			
AC100V以外の電源は使用しないでください。 感電・火災のおそれがあります。	電源プラグは、ホコリなどの異物が付着した状態で使用しないでください。 感電・火災のおそれがあります。		
電源プラグは刃の根元まで確実に差し込んで使 用してください。 感電・火災のおそれがあります。	付属の電源コード以外は使用しないでください。また、付属の電源コードを他の機器に使用しないでください。 感電・火災のおそれがあります。		
 破損した電源コードを使用しないでください。 感電・火災のおそれがあります。 電源コードが破損したときは、エプソンの修理窓口にご相談ください。 また、電源コードを破損させないために、以下の点を守ってください。 電源コードを加工しない 電源コードに重いものを載せない 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 	濡れた手で電源プラグを抜き差ししないでくだ さい。 感電のおそれがあります。		
電源コードのたこ足配線はしないでください。 発熱して火災になるおそれがあります。 家庭用電源コンセント(AC100V)から直接電源を 取ってください。	 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。 電源プラグを長期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、ショートして火災になるおそれがあります。 		
電源プラグをコンセントから抜くときは、コードを引っ張らずに、電源プラグを持って抜いてください。 コードの損傷やプラグの変形による感電・火災のおそれがあります。	 漏電事故防止のため、接地接続(アース)を行ってください。 アース線(接地線)を取り付けない状態で使用すると、感電・火災のおそれがあります。電源コードのアースを以下のいずれかに取り付けてください。 電源コンセントのアース端子 鍋片などを65cm以上地中に埋めたもの 接地工事(第3種)を行っている接地端子 アース線の取り付け/取り外しは、電源プラグをコンセントから抜いた状態で行ってください。ご使用になる電源コンセントのアースを確認してください。アースが取れないときは、販売店にご相談ください。 		
 次のような場所にアース線を接続しないでください。 ガス管(引火や爆発の危険があります) 電話線用アース線および避雷針(落雷時に大量の電気が流れる可能性があるため危険です) 水道管や蛇口(配管の途中がプラスチックになっているとアースの役目を果たしません) 			
⚠注意			
長期間ご使用にならないときは、安全のため電			

●■○ 源プラグをコンセントから抜いてください。

消耗品に関するご注意



使用済みインクカートリッジの処分

以下のいずれかの方法で処分してください。

• 回収

使用済みのインクカートリッジは、資源の有効活用と地球環境保全のため回収にご協力ください。 エプソンは、使用済みカートリッジの回収率を高め、環境活動をより強く推進すべく、プリンタの使用済みカートリッ ジ回収でベルマーク運動に参加しています。詳しくはエプソンのホームページをご覧ください。 (http://www.epson.jp/bellmark/) また、エプソン製品取扱販売店にインクカートリッジの回収ポストを設置しています。

(http://www.epson.jp/products/supply/cartridge)

廃棄

ー般家庭でお使いの場合は、ポリ袋などに入れて、必ず法令や地域の条例、自治体の指示に従って廃棄してください。 事業所など業務でお使いの場合は、産業廃棄物処理業者に廃棄物処理を委託するなど、法令に従って廃棄してください。

使用済みメンテナンスタンクの処分

以下のいずれかの方法で処分してください。

• 回収

使用済みのメンテナンスタンクは、資源の有効活用と地球環境保全のため回収にご協力ください。

廃棄

ー般家庭でお使いの場合は、ポリ袋などに入れて、必ず法令や地域の条例、自治体の指示に従って廃棄してください。 事業所など業務でお使いの場合は、産業廃棄物処理業者に廃棄物処理を委託するなど、法令に従って廃棄してください。



操作パネルの使い方

ここでは、操作パネルの使い方や設定項目の詳細を説明します。

操作パネルの各部の名称と役割	12
設定メニュー	15
メンテナンスモード	26

操作パネルの各部の名称と役割

操作パネルでインク残量やプリンタの状態の確認などができます。

ボタン



- 【電源】ボタン(③) プリンタの電源を入れたり切ったりします。
- ②【ポーズ】ボタン・【リセット】ボタン(○/□) 印刷可 / 不可状態を切り替えます。
 - 3秒以上押すと【リセット】ボタンとして機能します。印刷を中止し、受信した印刷データを消去(リセット)します。リセット後、印刷可能になるまで時間がかかることがあります。
 - パネル設定モード中に押すと、パネル設定を終了し、印刷可能状態にします。

③【用紙選択】ボタン(③)

印刷する用紙の種類を選択します。押すたびに表示されるアイコンが切り替わります。

アイコン	説明		
97 K	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。	
ମ	ロ ー ル 紙 カッターオ フ	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。市販のカッターなどを 使って切り離してください。	
۵	単票紙	単票紙に印刷します。	

参考

ロール紙の種類によっては、内蔵カッターでカットできな いものがあります。ロール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。内蔵カッターでカットできない 用紙は[ロール紙カッターオフ]の設定で印刷してくださ い。印刷終了後、市販のカッターでカットしてください。 27 本書 58 ページ「オプションと消耗品の紹介」

- パネル設定モード中に押すと、現在の階層から上位 階層に戻ります。
- ディスプレイにロール紙のアイコンが表示されているときに3秒以上押すと、以下の機能が実行されます。

アイコン	説明		
9X	ロール紙自 動カット	ロール紙を紙送りしてカット します。	
9	ロ ー ル 紙 カッターオ フ	ロール紙を手動でカットでき る位置まで紙送りします。 ディスプレイにポーズが表示 されたら、市販のカッターな どを使い、切り取り駿に沿っ て用紙を切り離してくださ い。その後【ポーズ】ボタン を押すと、用紙が戻り、印刷 可能状態になります。	

④【用紙送り】ボタン(⊙/⊙)

ロール紙を正方向(▼)または逆方向(▲)に送りま す。3 秒以上押すと速く送ります。1 回の操作で戻す ことができるのは、最大 20cm 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、ロール紙を吸着する力を3段階に調整できます。
 ▲ 本書 39ページ「ロール紙のセット」
- パネル設定モード中に押すと、各階層での次の選択
 肢(▼)または前の選択肢(▲)に切り替えます。

⑤【パネル設定】ボタン(3)

- パネル設定モード中に設定値の階層で押すと、選択した設定値をプリンタに登録したり、選択した機能を実行します。
- 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。

 企 本書 15 ページ「設定メニュー」
- 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。
 27 本書 20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 階層へ進みます。
- 3秒以上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。



① ポーズランプ

点灯	パネル設定モード中/ポーズ中/エラー発生中で す。
点滅	インク乾燥中/ヘッドクリーニング中/インクエ ンド警告時 / データ受信中です。
消灯	印刷可能です。

②インクチェックランプ

点灯	インクエンド/カートリッジ未装着/カートリッ ジ違いです。
点滅	インク残量が少なくなっています。

③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 設定エラーです。
点滅	用紙詰まりエラー / 用紙斜行エラーです。
消灯	用紙関連のエラーが発生していない状態です。

ディスプレイ



①メッセージ

プリンタの状態や、操作・エラーメッセージを表示します。

△ア本書98ページ「ディスプレイにメッセージが表示 される」

②用紙種類とロール紙カット設定

【用紙選択】ボタン(③)で選択した、印刷する用紙 の種類を表示します。

∠☞ 本書 12ページ 「ボタン」

アイコン	説明		
91 X	ロール紙に印刷します。1 ページ印刷するご とに自動カットします。		
୩	ロール紙に印刷します。自動カットをせずに 印刷します。		
۵	単票紙に印刷します。		

③ [プラテンギャップ]の設定状態 /[ユーザーヨウ シ]メニューの設定状態

[プラテンギャップ]の設定値 / [ユーザーヨウシ] メ ニューの設定状態を表示します。

プラテンギャップは以下の2つから設定できます。

- [プリンタセッテイ] メニュー内の [プラテンギャップ]
- [ユーザーヨウシ] メニュー内の [プラテンギャップ]

アイコン	説明
表示なし	[ヒョウジュン] を選択しています。
S	[セマイ] を選択しています。
Н	[ヒロメ]/[ヨリヒロメ]/[サイダイ]を 選択しています。

[ユーザーヨウシ] メニューの [ヨウシバンゴウ] で 「1」~「10」のいずれかを選択すると、選択した番 号が表示されます。

[ユーザーヨウシ] メニューで選択した登録番号が表示 されている場合は、[プラテンギャップ]の設定状態は 表示されません。

④各色インク残量の目安

各色のインクカートリッジ残量を示します。



インクカートリッジ(PX-6250S)

1	2	3	4
表示されま せん	表示されま せん	表示されま せん	表示されま せん
5	6	\bigcirc	8
マット ブラック	シアン	マゼンタ	イエロー

インクカートリッジ (PX-6550)

1	2	3	4
フォト ブラック / マット ブラック	シアン	ビビッド マゼンタ	イエロー
5	6	\bigcirc	8
グレー	ライト シアン	ビビッド ライト マゼンタ	ライト グレー

アイコン	インクカートリッジ残量
	十分なインク残量があります。
	新しいインクカートリッジを準備すること をお勧めします。
	新しいインクカートリッジを準備してくだ い。(点滅表示)
	インクが少ないため、印刷できない状態で す。新しいインクカートリッジと交換してく ださい。(点滅表示)

⑤ メンテナンスタンクの空き容量の目安

メンテナンスタンク空き容量を示します。



メンテナンスタンク

アイコン	メンテナンスタンク空き容量
	十分な空き容量があります。
	新しいメンテナンスタンクを準備すること をお勧めします。
	新しいメンテナンスタンクを準備してくだ い。(点滅表示)
	メンテナンスタンクの空き容量がなくなり ました。新しいメンテナンスタンクと交換し てください。(点滅表示)

Δ⑦ ユーザーズガイド (電子マニュアル)「プリンタで のユーザー用紙設定」

設定メニュー

通常の印刷に必要なプリンタの設定は、プリンタドライバまたはアプリケーションソフト上で行いますが、プラテン ギャップやユーザー用紙などの設定は操作パネル上(パネル設定モード)から行います。また、プリンタに関する情報を 表示したり、ノズルチェックパターン印刷などの機能が実行できます。

設定メニューの使い方



3	この後の操作は、設定項目により、次のA~Cの 3 つの場合があります。
	A. 設定値が選択できる場合

プラテンギャップ ・ヒョウジュン ・【用紙送り】ボタン(⊙ / ⊙)を数回押 します ・【用紙送り】ボタン(⊙ / ⊙)を数回押 します プラテンギャップ ・ヒロメ ・【パネル設定】ボタン(④)を押します プラテンギャップ ・ヒロメ ・ビロメ ・【明紙選択】ボタン(④)を押します ・「の階層(設定項目の階層)へ戻るか、【ポー ズ】ボタン(○/Ⅲ)を押してパネル設定 モードから抜けます。

B. 機能を実行する場合

ノズルチェックパターン インサツ [テストインサツ] メニューで ノズルチェックパターンの印刷を行う場合

↓ 【パネル設定】ボタン () を押します

機能の実行が終了すると、自動的にパネル設定モードから抜けます。ここで操作は終了ですので、再度パネル設定モードに入る場合は、10へ戻ります。

C. プリンタの各種情報を表示する場合



[プリンタステータス] メニューで 左端スロット#1のインク残量を表示する場合

↓ 【用紙送り】ボタン(○ / ○)を数回押 します

インクザンリョウ C E * * * * * F 左スロ

左スロット #2 のインク残量を表示する場合

↓【用紙選択】ボタン(④)を押して、1つ 上の階層(設定項目の階層)へ戻るか、【ポー ズ】ボタン(○/Ⅱ)を押してパネル設定 モードから抜けます。

		プリンタセッティ		XXカウンタヒョウジ*1	7
				×カウンタビュウジ*2	f
				プラテンギャップ	1
					-
	【ハイル設定】ホタン				-
					-
					4
				ロールショハク	_
				<u>ヨウシハバケンシュツ</u>	J
				シャコウエラーケンシュツ	
				タイムアウト	
				カッターイチチョウセイ	
				マージンリフレッシュ	1
				ヨウシサイズチェック	1
				オートノズルチェック	i i
				オートクリーニング	f
					-
					-
				29519347	
		テストインサツメニュー		ノズルチェックパターン	
			_	ステータスシート	1
				ネットワーク	1
				 ジョブジョウホウ	i i
				ユーザーヨウシャッテイ	f
			_		_
		プリンタステータスメニュー		バージョン	
				インサツカノウマイスウ	
				インクザンリョウ	
				メンテナンスタンク	
				ショウヒカウンタ	1
				ショウヒカウンタクリア	1
				ジョブリレキ	1
				ジョブリレキクリア	f
				インサツマイスウ	f
				ショウモウヒンジュミョウ	f
					-
		ユーザヨウシメニュー		ヨウシバンゴウ	
ſ				プラテンギャップ	
				ヨウシアツパターン	
	(<)(v)(n)()/			ヨウシアツバンゴウ	
				カットホウホウ	1
	上下ボタンで項目間の移動			ヨウシオクリホセイ	1
	左右ボタンで階層の移動を			ハイシローラーセンタク	f
	行います。			カンソウジカン	f
l				キュウチャクリョク	ť
_					-
		メンテナンスメニュー		カッターコウカン	
				Bkインクシュルイコウカン *3	
				パワークリーニング	
				ニチジセッテイ	1
		キャップチョウセイ			-
				<u> ナョワセイ</u>	
		ネットワークセッテイ		ネットワークI/F	
					1
					1
				SM	
					-
					-
				BONJOOK	
					1
				ネットワークショキカ]
		カッターコウカン	_	ネットワークショキカ]

- *¹ メンテナンスモードで [ヨウシカウンタヒョウジ]を [ロールシ] に設定しているときに表示されます。 *2*3 本書 26 ページ「メンテナンスモード」
- *² メンテナンスモードで [ヨウシカウンタヒョウジ] を [カットシ] に設定しているときに表示されます。 *C* 本書 26 ページ「メンテナンスモード」
- *³ PX-6550 のみ表示されます。

[プリンタセッテイ]メニュー

は初期値です。

設定項目	設定値	説明
XX カウンタ ヒョウジ ※メンテナンスモードで [ヨウシカウンタヒョウ ジ] が [ロールシ] のと きに表示されます。 ∠3 本書 26 ページ [メ ンテナンスモード]	XX ナガサセッテイ XX ケイコクセッテイ	セットしたロール紙の残り長さが設定した数値になると、警告を表示します。 • [XXナガサセッテイ]:セットしたロール紙の長さを5.0m~99.5mの間で 設定します。 • [XXケイコクセッテイ]:警告を表示するロール紙の残り長さを1m~15m の間で設定します。
X カウンタ ヒョウジ ※メンテナンスモードで [ヨウシカウンタヒョウ ジ]が[カットシ]のと きに表示されます。 ∠3 本書 26 ページ「メ ンテナンスモード」	X マイスウセッテイ X ケイコクセッテイ	 セットした単票紙の残りの枚数が設定した数値になると、警告を表示します。 [Xマイスウセッテイ]:セットした単票紙の枚数を10枚~250枚の間で設定します。 [Xケイコクセッテイ]:警告を表示する単票紙の残りの枚数を5枚~50枚の間で設定します。
プラテンギャップ	セマイ ヒョウジュン ヒロメ ヨリヒロメ サイダイ	プラテンギャップ(プリントヘッドと用紙の間隔)の広さを選択します。 • [ヒョウジュン]:通常はこのまま使用します。 • [ヒョウジュン] 以外を選択すると操作パネルに以下の文字が表示されます。 [セマイ]:S [ヒロメ]、[ヨリヒロメ]、[サイダイ]:H 間隔を標準から変更します。
キリトリセン	ON OFF	[ロール紙カッターオフ] 選択時の切り取り線の印刷の有無を選択します。 • [ON] : 用紙サイズに合わせた切り取り線(実線)を印刷します。
インターフェイス	ジドウ USB ネットワーク I/F	印刷データを受信するインターフェイスを選択します。 • [ジドウ]:印刷データを受信したインターフェイスに自動的に切り替えま す。 • [USB]、[ネットワーク I/F]:指定したインターフェイス (USB インターフェ イス、ネットワークインターフェイス) からのみ印刷データを受信します。
コードページ	PC437 PC850	コードページ(文字コード)を切り替えます。 •[PC437]:拡張グラフィックス •[PC850]:マルチリンガル
ロールシヨハク	デフォルト タテ 15mm タテ 25mm 15mm 3mm	 ロール紙の余白を選択します。 [デフォルト]:用紙サイズの上下に15mm、左右に3mmの余白を確保します。使用する用紙の種類によっては、上下の余白がその用紙に適した幅に変更されるものがあります。 [タテ15mm]:用紙サイズの上下に15mm、左右に3mmの余白を確保します。 [タテ25mm]:用紙サイズの上下に25mm、左右に3mmの余白を確保します。 [15mm]:用紙サイズの上下左右に15mmの余白を確保します。 [3mm]:用紙サイズの上下左右に3mmの余白を確保します。

設定項目	設定値	説明
ヨウシハバケンシュツ	ON OFF	 用紙幅を検出するかどうかを選択します。 [ON]:用紙幅と用紙先端を検出します。 [OFF]:用紙幅と用紙先端を検出しません。セットされた用紙より大きな画像を印刷すると用紙外に印刷します。用紙外への印刷はプリンタ内部を汚すため、通常は[ON]で使用することをお勧めします。 また、用紙サイズの上側の余白が大きくなることがあります。
シャコウエラーケンシュ ツ	ON OFF	 用紙の斜行を検出するかどうかを選択します。 [ON]:斜行を検出します。 [OFF]:斜行を検出せず「ヨウシガシャコウシテイマス」エラーが発生しなくなります。用紙が斜行した状態で印刷すると用紙外に印刷します。用紙外への印刷はブリンタ内部を汚すため、通常は[ON]で使用することをお勧めします。
タイムアウト	OFF 30ビョウ 60ビョウ 180ビョウ 300ビョウ	印刷データの受信が途切れた場合、その印刷ジョブを終了とみなして排紙する までの時間を選択します。 • [OFF]:印刷データを受信するまで待ちます。 • [30 ビョウ] ~ [300 ビョウ]:時間を選択します。
カッターイチチョウセイ	ジッコウ	カッター位置を調整します。 実行するとカッター位置調整パターンが印刷されます。位置の最もズレが少な いパターン番号を【用紙送り】ボタン(⊙/⊙)を押して入力し【パネル設 定】ボタン(∞)を押して決定します。
マージンリフレッシュ	ON OFF	ロール紙へのフチなし印刷時に、プリンタドライバの[オートカット]の設定 を[四辺フチなし1カット]/[四辺フチなし2カット]から[左右フチなし] に切り替えると、用紙の先端部分に前の印刷ジョブの画像が印刷汚れとして残 ることがあります。[ON]を選択すると、紙送りしてカット(マージンリフ レッシュ)するため、この印刷汚れをなくすことができます。
ヨウシサイズチェック	ON OFF	 単票紙の用紙サイズを検出するかどうかを設定します。 [ON]:用紙サイズを検出します。検出された用紙サイズと印刷データの用紙サイズが異なる場合、エラーとなり印刷できません。 [OFF]:用紙サイズを検出しません。検出された用紙サイズと印刷データの用紙サイズが異なる場合でも印刷します。ただし、印刷データの用紙サイズの方が大きい場合は、用紙からはみ出す部分は印刷されません。
オートノズルチェック	OFF ON	印刷開始前に毎回自動的にノズルチェックパターンを印刷するかどうかを選択します。[オートクリーニング] が [ON] に設定されているときのみ有効です。 • [ON]:自動的にノズルチェックパターンを印刷します。 • [OFF]:ノズルチェックパターンを印刷しません。
オートクリーニング	ON OFF	 [ノズルチェックパターン]または [オートノズルチェック]の結果、ノズルが目詰まりしていると判断したときにヘッドクリーニングの実行を選択します。 [ON]:自動的にクリーニングします。 [OFF]:ヘッドクリーニングしません。
サイレントカットモード	OFF	ロール紙をサイレントカットでカットするかを設定します。プリンタドライバ の [オートカット] を [四辺フチなし 2 カット] に設定した場合の、ページ終 端のカット時のみ、このモードが適用されます。サイレントカットモードは、 静かできれいにカットできるため紙紛の発生を抑えることができますが、カッ ト時の動作は遅くなります。 • [ON]:サイレントカットモードでロール紙をカットします。 • [OFF]:通常のカット動作でロール紙をカットします。
セッテイショキカ	ジッコウ	パネル設定された項目の内容を初期値に戻します。

[テストインサツ]メニュー

設定項目	設定値	内容
ノズルチェックパターン	インサツ	ノズルチェックパターンを印刷します。ノズルチェックパターンは[プリンタ セッテイ]メニューの [オートクリーニング]の設定によって異なります。ま た、ノズルチェックパターンのほかに、ファームウェアバージョン、用紙/イン ク使用量、メンテナンスタンクの空き容量も印刷します。 27 本書 82ページ「ノズルチェック」
ステータスシート	インサツ	現在のパネル設定の内容(ステータス)を印刷します。
ジョブジョウホウ	インサツ	プリンタ内に保存されている印刷ジョブ(最大 10 ジョブ)に関する情報を印刷 します。
ユーザーヨウシセッテイ	インサツ	[ユーザーヨウシセッテイ] メニューに登録されている情報を印刷します。

[プリンタステータス]メニュー

プリンタの状態を操作パネルのディスプレイに表示します。

設定項目	設定値	内容
バージョン	AOxxxx または BOxxxx	プリンタのファームウェアバージョンを表示します。
インサツカノウマイスウ	(インクの色)xxxxxxx マイ	直前に印刷したページでのインクの消費量を基に、このインクの色であと何枚印刷可能かを表示します。
インクザンリョウ	(インクの色)E **** F (nn%、0%)*	各インクの残量を表示します。
メンテナンスタンク	E * * * * * F (nn%、0%) *	メンテナンスタンクの空き容量を表示します。
ショウヒカウンタ	インク xxxxx.x ml	インクの使用量(フラッシングおよびクリーニング実行時のイ ンク使用量を含む)をミリリットル(ml)で表示します。
	ヨウシ xxxxx.x cm	使用した用紙の長さをセンチメートル(cm)で表示します。た だし、手動で用紙送りした分の用紙長は含みません。
ショウヒカウンタクリア	インク ジッコウ	[ショウヒカウンタ] - [インク] の表示で使用するインク消費 量を O に初期化します。初期化後の任意の印刷物でのインク消 費量を計測できます。
	ヨウシ ジッコウ	[ショウヒカウンタ] - [ヨウシ] の表示で使用する用紙消費量を0 に初期化します。初期化後の任意の印刷物での用紙の使用量を計測できます。
ジョブリレキ	No.0 ~ No.9	プリンタ内に保存されている印刷ジョブが消費したインク量 「」(ミリリットル)と用紙面積「P」(縦×横平方センチメー トル)を表示します。表示できるのは最大10ジョブ分で、最 新ジョブ番号は No.0です。
ジョブリレキクリア	ジッコウ	[ジョブリレキ] で表示するジョブの履歴情報をすべて消去し ます。
インサツマイスウ	nnnnn マイ	総印刷枚数(6桁まで)を表示します。

設定項目	設定値	内容
ショウモウヒンジュミョ ウ	カッター * E * * * * * F	カッターの寿命を表示します(実際の使用状況によってカッ ターの摩耗度は異なりますので、あくまでも目安とお考えくだ さい)。
	CR モーター E * * * * * F	これらの情報はサービスエンジニアがプリンタの保守を行う 際に必要となるメンテナンス情報です。プリンタを通常お使い いただく上では必要ありません。
	PF モーター E * * * * * F	
	Hユニット E****F	
	CLユニット E****F	
EDM ステータス	ユウコウ ムコウ ミカイシ	EDM が有効か無効かを確認できます。もし、EDM が有効な
	サイシュウソウシンジコク YY/MM/DD HH:MM GMT (ミソウシン)	物口、取除区面时刻で距配とさみり。

* インクの残量、メンテナンスタンクの空き容量、カッターの寿命は、次の表示の通りです。

パネル表示	インク残量	メンテナンスタンクの空き容量	カッターの寿命(目安)
E * * * * * F	100~81% インク満杯状態(フル)	100~81% 十分な空き容量	100~81%
E*** F	80~61%	80~61%	80~61%
E*** F	60~41%	60~41%	60~41%
E** F	40~21%	40~21%	40~21%
E* F	20~二アエンド直前	20~10%	20~1%
E F	-	_	1%未満
nn%	ニアエンド(残量わずか / インク チェックランプ点滅)	10% 未満 空き容量が少ない (10% 未満で廃イ ンクランプ点滅)	_
0%	0% インクエンド(インクチェックラン プ点灯)	0% 空き容量なし(廃インクランプ点灯)	_
・ インクチェックランプが点滅または点灯したら、新しいインクカートリッジと交換してください。正しく交換を行			

メンテナンスタンクと交換してください。正しく交換すると、カウンタは自動的にリセットされます。交換方法は 以下をご覧ください。 ∠3 本書 76 ページ「メンテナンスタンクの交換」

カッターの切れが悪くなったり、カッターの寿命(目安)表示が少なくなったら、新しいカッターと交換してください。正しく交換すると、カウンタは自動的にリセットされます。
 △ 本書 78 ページ「カッターの交換」

[ユーザーヨウシ]メニュー

エプソン製以外の用紙を使用するときは、用紙の特性に合わせた設定が必要です。 は初期値です。

設定項目	設定値	内容
ヨウシバンゴウ	ヒョウジュン (STD) 1~10	エブソン製の専用紙は[ヒョウジュン(STD)]の設定で使用します。ブリンタ ドライバで選択した用紙種類に応じて、最適な印刷を行います。 任意の用紙に合わせた設定値(プラテンギャップ、用紙厚、カット方法、用紙送 り補正、排紙ローラ選択、乾燥時間、吸着力、マイクロウィーブ印字調整)を登 録する際に番号(1~10)を選択したり、印刷時に登録番号で設定値を呼び出 して印刷を行います。 ここで選択した登録番号は、プリンタ使用時に操作パネルのディスプレイの下段 に表示されます。

用紙番号選択の1から10を選んで実行したあと、プラテンギャップ、用紙厚、カット方法、用紙送り補正、排紙ロー ラ選択、乾燥時間、吸着力、マイクロウィーブ印字調整を設定します。

設定項目	設定値	内容		
プラテンギャップ	セマイ ヒョウジュン ヒロメ ヨリヒロメ	用紙の厚さに合わせて、プラテンギャップ(プリントヘッドと用紙の間隔)の広 さを調整します。 [ヒョウジュン]:通常はこのまま使用します。 [セマイ]:[ヒョウジュン]より狭くなります。 [ヒロメ]:[ヒョウジュン]より広くなります。 [ヨリヒロメ]:[ヒロメ]より広くなります。		
ヨウシアツパターン	インサツ	セットした用紙の厚みを検出するためのパターンを印刷します。 この項目は、用紙番号で [ヒョウジュン] を選択しているときは表示されません。		
ヨウシアツバンゴウ	1~15	[ヨウシアツパターン] で印刷されたパターンを見て、最も線のズレが少ないパ ターン番号を選択します。[ヨウシアツパターン] 実行時のみ表示されます。 [ギャップチョウセイ] メニューの [ヨウシアツ] で設定した用紙の厚さを初期 値として番号で表示します。厚さと番号は下表のように対応しています。 用紙厚 番号 0.1mm~1.5mm 1~15 この項目は、[ヨウシバンゴウ] で [ヒョウジュン] を選択しているときは表示 されません。		
カットホウホウ	ヒョウジュン アツガミ+カットテ イソク アツガミ+カットコ ウソク ウスガミ	用紙の厚さに合わせて、用紙カット時のカット方法を選択します。 薄くて腰のない用紙の場合は、[ウスガミ]を選択します。 用紙が厚くなるに従って、[ヒョウジュン]、[アツガミ+カットコウソク]、[ア ツガミ+カットテイソク]の順に選択します。		
ヨウシオクリホセイ	0.00% -0.70 ~ 0.70%	用紙送りの補正値を設定します。補正値は、1mに対する割合で設定します。		
ハイシローラセンタク	ジドウ タンピョウ ロールシ カール ツ ヨイ ロール	 排紙ローラを設定します。 「タンピョウ]:単票紙の場合に選択します。 「ロールシ カール ツヨイ]:カールしやすいロール紙の場合に選択します。 「ロール]:カールしにくいロール紙の場合に選択します。 「ジドウ]:単票紙の場合は「タンピョウ]、ロール紙の場合は「ロール」の設定となります。 		

設定項目	設定値	内容	
カンソウジカン	0.0 ビョウ	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)を	
	0.0~10.0ビョウ	す。このようなときは乾燥時間を長めに設定してください。	
キュウチャクリョク	ヒョウジュン	用紙をプラテン上で安定させるための吸着力を選択します。ここで選択した吸着 カの設定は、ユーザー用紙の設定すべてに適用されます。	
	-4~-1	 フロ設定は、ユーリー用紙の設定9へてに適用されます。 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[-4] [-1]にします。[-1]、[-2]、[-3]、[-4]の順に吸着力が弱くなります。 	
M/W インジチョウセイ	ヒョウジュン 1~2	マイクロウィーブモードを調整します。[ヒョウジュン] が最も低い設定値で、 [1]、[2] の順に高くなります。 印字速度を優先する→設定値を下げる。 印刷品質を優先する→設定値を上げる。	

ユーザー用紙設定に関する詳細な説明は以下をご覧ください。

△ コーザーズガイド(電子マニュアル)「プリンタでのユーザー用紙設定」

(参考) インクの乾燥中に【用紙選択】ボタン(②)を3秒以上押すと、乾燥を中断して指定の動作を行います。

[メンテナンス]メニュー

ロール紙カッターの交換、パワークリーニングなどのメンテナンスを行います。

設定項目	設定値	内容
カッターコウカン	ジッコウ	カッターを交換します。実行したら、表示されるメッセージに従ってください。手順の詳細は、以下をご覧ください。 本書 78 ページ「カッターの交換」
Bk インクシュルイ ヘンコウ	ジッコウ	ブラックインク種類を変更します(PX-6550のみ)。手順の詳細は、以下 をご覧ください。 ⊿テ本書 70ページ「ブラックインク種類変更(PX-6550のみ)」
パワークリーニング	N ジッコウシマスカ? Y	通常のクリーニングよりも強力なクリーニングを行います。 手順の詳細は、以下をご覧ください。 本書 85 ページ「パワークリーニング」
ニチジセッテイ	YY/MM/DD HH:MM (設定時の日時を表示)	内蔵時計の年月日と時分を設定します。

[ギャップチョウセイ]メニュー

プリントヘッドのギャップ調整を行います。 は初期値です。

設定項目	設定値	詳細設定値	内容	
ヨウシアツ	ヒョウジュン X.Xmm (X.X は設定値)	- 0.1 ~ 1.5mm	 ギャッブ調整で使用する用紙の厚さを選択します。 エプソン製の専用紙を使用する場合は、[ヒョウジュンを選択します。用紙厚センサーが用紙厚を検出して、E動的に値を設定します。 薄紙:0.2mm 厚紙:1.2mm エプソン製以外の用紙を使用する場合は、用紙厚をの.1mm単位で設定してください。 	
チョウセイ	ジドウ	UNI-D	ブラックを基準に、すべてのインクを使って単方向印刷で 自動ギャップ調整をします。	
		#3	BI-D # 1 ~# 3のそれぞれについて、すべてのインクを使い、双方向印刷で自動ギャップ調整を手動で行います。	
		#2		
		# 1		
		BI-D ゼンショク	すべてのインクを使い、双方向印刷で BI-D #1〜#3の すべての自動ギャップ調整をします。	
		BI-D 2ショク	ライトシアン(PX-6250S はシアン)とビビッドライト マゼンタ(PX-6250S はマゼンタ)を使い、双方向印刷 で自動ギャップ調整をします。	
	シュドウ*	UNI-D	ブラックを基準に、すべてのインクを使って単方向印刷で ギャップ調整を手動で行います。	
		BI-D ゼンショク	すべてのインクを使い、双方向印刷でギャップ調整を手動 で行います。	
		BI-D 2 ショク	ライトシアン(PX-6250S はシアン)とビビッドライト マゼンタ(PX-6250S はマゼンタ)を使い、双方向印刷 でギャップ調整を手動で行います。	
		UNI-D #1 C ~ #3 LK 1 ~ 5 ~ 9	[UNI-D] を選択したときに、#1 から #3 までブラックを 基準に全色のギャップ調整を行います。調整パターンの中 から最もズレの少ないパターン番号を設定します。	
		BI-D ゼンショク #1 MK ~ #3 LK 1 ~ 5 ~ 9	[BI-D ゼンショク]を選択したときに、#1 から #3 まで 全色のギャップ調整を行います。調整パターンの中から最 もズレの少ないパターン番号を設定します。	
		BI-D 2 ショク #1 LC ~ #3 VLM (PX-6550) #1 C ~ #3 M (PX-6250S) 1 ~ 5 ~ 9	[BI-D 2 ショク] を選択したときに、#1 から #3 までの ライトシアン (PX-6250S はシアン) とビビッドライト マゼンタ (PX-6250S はマゼンタ) のギャップ調整を行 います。調整パターンの中から最もズレの少ないパターン 番号を設定します。	

* [チョウセイ]メニューの [シュドウ] はギャップ調整パターン印刷後、パターンを確認してパネル上で設定してギャップ調整を行います。

ギャップ調整に関する詳細な説明は以下をご覧ください。 *C*F本書 86ページ「プリントヘッドのギャップ調整」

[カッターコウカン]メニュー

[メンテナンス] メニューの「カッターコウカン」と同様に、カッター交換をします。

設定項目	設定値	内容
カッターコウカン	ジッコウ	カッターの交換作業を行います。実行したら、表示されるメッセージに従ってくだ さい。手順の詳細は、以下のページを参照してください。 ☞ 本書 78 ページ「カッターの交換」

[ネットワークセッテイ]メニュー

ネットワークに接続する場合に設定します。 は初期値です。

設定項目	設定値	内容	
ネットワークセッテ イ	シナイ スル	パネルからネットワーク設定を行います。[スル] にすると、以下の設定項目が表示 されます。各項目を設定した後、[ネットワークセッテイ] メニューで【用紙選択】 ボタン(④)を押して上の階層に戻ると、ネットワークが再起動され、約 15 秒後 にネットワーク設定が有効になります。再起動中は設定メニューの[ネットワーク] は表示されません。	
IPアドレスセッテイ	ジドウ	IP アドレスの設定方法を選択します。[パネル]を選択すると、[IP,SM,GW] それ ぞれの頂目を表示して設定することができます	
	パネル		
IP	システム管理者に確認してください。		
SM			
GW			
BONJOUR	ON	Bonjour の ON/OFF を設定します。	
	OFF		
ネットワーク ショ キカ	ジッコウ	設定値を初期値に戻します。	

メンテナンスモード

表示言語や単位を変えたり、用紙残量を操作パネルに表示させたり、これまでに各メニューで設定した値を購入時の状態 に戻したりすることができます。

メンテナンスモードの使い方



(参考) 各階層で【用紙選択】ボタン(②)を押すと、1つ上の階層に戻ります。

メンテナンスモードの開始と終了

プリンタの電源を切ります。

. 2

【ポーズ】ボタン(○/■)を押したまま、【電源】ボタン(③)を押してプリンタの電源を入れます。





メンテナンスモードを終了するには、【電源】ボタン(③)を押してプリンタの電源を切ります。

メンテナンスモードのメニュー―覧

は初期値です。

設定項目	設定値	説明	
ヘキサダンプ	ジッコウ	受信した印刷データを 16 進数で印刷します。 [ジッコウ] にすると 16 進ダンプ印刷が始まり、操作パネルに「ヘキサダ ンプジッコウチュウ」と表示されます。	
ゲンゴ -LANGUAGE	ニホンゴ	操作パネルに表示する言語を日本語と英語から選択します。	
	ENGLISH		
ヨウシカウンタヒョウジ	OFF	 用紙残量検出機能のメニューの表示 / 非表示を選択します。 OFE] : プリンク設定メニューに田紙酵量検出機能のメニューを表示しませ	
	ロールシ		
	カットシ	[ロールシ]: プリンタ設定メニューにロール紙の用紙残量検出機能のメニューを表示します。 [カットシ]: プリンタ設定メニューに単票紙の用紙残量検出機能のメニューを表示します。	
タンイ	メートル	操作パネルやパターン印刷時に使用する長さの単位をメートルとフィート	
	フィート / インチ	から選択します。	
カットアツ	0~99%	用紙をカットするときのカット圧を 0% ~ 150% から選択します。	
	100%		
	101~150%		
SSCL	ジッコウ	プリントヘッドの超音波クリーニングを実行します。通常のヘッドクリーニ ングよりもインクを消耗します。	
ロールシオクリセッテイ	ON	電源を入れた後のロール紙の用紙送り動作を選択します。	
	OFF	[ON]: カッターオフ設定の状態で電源を入れた後に用紙送りをします。 [OFF]: カッターオフ設定の状態で電源を入れた後に用紙送りをしません。	
パネルセッテイショキカ	ジッコウ	実行すると、パネル設定モードの設定値を工場出荷時の値に戻します。	
インクジョウホウメ ニュー	インクジョウホウ(イン クの色)	各インクカートリッジについて、IC チップに記録されているインク情報を表示します。 [ロゴ xx]:製造者情報を表示します。 [インクカートリッジ xx]:インク色を表示します。 [インクシュルイ xx]:インク種類(染料/顔料)を表示します。 [インクヨウリョウ xx]:インク容量情報を表示します。 [インクザンリョウ xx]:インク方ートリッジごとの残量を表示します。 [セイゾウビ xx]:製造年月日を YY/MM(年/月)形式で表示します。 [ユウコウキゲン xx]:有効期限情報を表示します。 [シヨウキゲン xx]:開封後の有効期限情報を表示します。 [ケイカジカン]:インクカートリッジごとに開封後の経過時間を表示しま す。	
CUSTOM	0~9	カスタム設定を行います。	

3

用紙のセットと排紙

ここでは、本製品で使用できる用紙や用紙のセット方法を説明します。

使用可能な用紙	
単票紙のセット	
厚紙のセット	
ロール紙のセット	
排紙方法	

使用可能な用紙

プリンタの性能を十分に発揮させるために、目的に合わせてエプソン製の専用紙が用意されています。高品質な印刷結果 を得るために、エプソン製の専用紙の使用をお勧めします。用紙の詳細は、別冊の『用紙ガイド』をご覧ください。

用紙のサイズと厚さ

本製品は、単票紙またはロール紙に印刷できます。ロール紙は、内蔵カッターにより自動的にカットすることができます。 印刷可能な用紙のサイズと厚さは以下の通りです。

サイズ

用紙種類	PX-6250S/PX-6550	
単票紙	幅 :203mm~432mm(A4~A2) 長さ:279mm~594mm	
ロール紙	幅 :203mm~432mm(A4~A2) 長さ:45m(2インチ紙管用紙) 202m(3インチ紙管用紙)	

厚さ

用紙種類	長さ 254mm 以上 610mm 以下の用紙	
単票紙	0.08mm ~ 1.50mm	
ロール紙	0.08mm ~ 0.5mm	

詳細な用紙仕様は以下をご覧ください。 ∠37 本書 128 ページ「用紙仕様」

エプソン製以外の用紙に印刷する場合の適切な設定や印刷手順は、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。 用紙を大量に購入する際は、本製品でその用紙に印刷したときの仕上がり具合をあらかじめ確認しておくことをお勧め

します。 ∠3 ユーザーズガイド(電子マニュアル)「エプソン製以外の用紙への印刷」

● 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。 ● 用紙は印刷直前にセットしてください。また、印刷作業が終了したら本体から取り外し、用紙の取扱説明書に従って 保管してください。



単票紙のセット

単票紙のセット方法は、用紙トレイへのセットと手差しでのセットの2種類があります。また、用紙トレイへのセットは、長さがA3(420mm)以上の用紙とA3より短い用紙ではセット方法が異なります。

また、手差しのセットでは、厚紙とそれ以外の用紙でセット方法が異なります。

用紙厚さ	用紙長さ	給紙方法	参照ページ
0.79mm 以下 A3 より短い用紙		用紙トレイ	_중本書 32ページ
		給紙スロットからの手差し	_중本書 35ページ
	A3 ~ A2 の用紙	用紙トレイ	_중 本書 34 ページ
	A3 ~ 24 インチの用紙	給紙スロットからの手差し	_중 本書 35 ページ
0.80mm 以上 1.5mm まで (厚紙)	すべて	厚紙用給紙スロットからの手差 し	⊿す本書 37 ページ

- 用紙セット時は、ディスプレイに「ポーズスイッチヲオシテクダサイ」と表示され【ポーズ】ボタン(○/■)を押す、またはそのまましばらく(約5秒)放置すると、自動的に印刷開始位置まで用紙を移動させて待機します(ディスプレイに「インサツカノウ」と表示されます)。
 - 単票紙は温度や湿度の環境の変化により、波打ったり、たわんだりしてしまうことがあります。このような用紙を使用すると、プリンタが用紙サイズを正しく認識できなくなったり正常に印刷できなくなってしまいます。用紙を平らな状態に修正してからプリンタにセットしてください。開封後の単票紙は個装袋に戻して水平な状態で保管し、印刷の直前に袋から取り出してお使いになることをお勧めします。
 - 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。
 - 写真用紙<光沢>、両面上質普通紙<再生紙>のA3、Velvet Fine Art Paper、UltraSmooth Fine Art Paper は 用紙トレイからの給紙ができません。給紙スロットに手差しでセットしてください。
 △ 本書 35 ページ「給紙スロットからの手差しでのセット」
 - 単票紙をセットする前にロール紙を使っていた場合は、用紙トレイを一旦取り外して、紙粉を取り除いてください。

1

長さが A3(420mm)より短い単票紙のセット

長さが A3 (420mm) より短い単票紙を用紙トレイに セットする手順は以下の通りです。ここでは、A4 サイズ の単票紙をセットする方法を例にして説明します。

参考

- 写真用紙<光沢>は用紙トレイからの給紙ができません。手差しで1枚ずつ給紙してください。
 本書35ページ「給紙スロットからの手差しでのセット」
- 厚紙(用紙厚 0.8mm ~ 1.5mm)は用紙トレイから給紙できません。

∠⑦ 本書 37 ページ「厚紙のセット」

用紙ガイドを起こして手前に移動し、エッジガ イドをつまんで左に移動させます。



③手前に移動させます








- 印刷する面を上にする
- 用紙の右端を給紙スロットの右端に合わせる

 給紙スロットの奥に突き当たるまで差し込む 給紙が完了したら、パネルに「インサツカノウ」と表示されます。



!重要

- 給紙スロットに対して、用紙を垂直にセットし、
 奥に突き当たるまで差し込んでください。
- 紙端が折れないよう、用紙のたわみを取るようにして挿入してください。
- 5 用紙サイズに合わせて、用紙トレイを引き伸ば します。





厚紙のセット

厚紙(0.8mm ~ 1.5mm)のセット

- セット可能な厚紙の長さは610mmまでですが印刷可 能な最大のサイズは A2 サイズのため、実際に印刷で きる大きさは 594mm までとなります。
- 「用紙検出機能」が「OFF」になっていると、フロントからの手差しはできません。

 企 本書 17 ページ「設定メニュー一覧」
- 厚紙をセットするときは用紙がプリンタ後方にはみ出します。プリンタを壁際に設置している場合は、セットする用紙のサイズによって、プリンタの後方に以下のスペースを確保してください。



用紙	後方スペース
A2	約 380mm
A3 ノビ	約 270mm
AЗ	約 205mm
A4	約81mm

- エプソン純正専用紙以外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にお
 問い合わせください。
- 用紙は印刷する直前にセットすることをお勧めします。用紙をプリンタにセットしたまま放置すると、紙面に用紙抑えローラの跡が付くことがあります。

- 1 プリンタの電源を入れます。
- 2 【用紙選択】ボタン(ⓒ)で [](単票紙)を選 択します。
- 3 **用紙セットレバーを確実に後方に倒します。** ディスプレイに「ヨウシヲセットシテクダサイ」と表示されます。



!重要

ポーズ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 セットレバーが固定され、後方へ倒すことはできませ ん。







5 印刷面を上にして、用紙を前方の厚紙用給紙ス ロットの奥のローラ(黒)の上に通します。







ロール紙のセット

使用するロール紙に適応したスピンドルにロール紙をセットしてから、プリンタにセットします。

スピンドルの準備をする

本製品で使用するスピンドルは2インチ/3インチ紙管兼用スピンドルです。出荷時は3インチ紙管用のアタッチメント(グレー)が取り付けられています。

また、本製品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ご覧ください。

△ 用紙ガイド(別冊)「用紙の仕様と設定」

型番	名称	2インチ紙管使用時	3 インチ紙管使用時
PX60RPSD	ロール紙スピンドル(同梱品)	アタッチメントを取り外	アタッチメントを取り付けます
PX60HSD	ハイテンションスピンドル(オプション)		0090

!重要 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。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。

△ 用紙ガイド(別冊)「用紙の仕様と設定」

・ エブソン純正専用紙以外のロール紙で、布や 100g/ m未満の薄紙を使用する場合は、ハイテンションスピンドル(オブション) にセットして使用することをお勧めします。その場合、用紙送りの量が通常より少なくなるため、[ユーザーヨウシ] メニューで[ヨウシオクリホセイ]をプラスに設定してください。
 ふ 本書 22 ページ「[ユーザーヨウシ] メニュー」
 なお、標準の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。詳しくは、ロール紙の取扱説明書をご覧ください。
 MC マット合成紙 2 ロールはオブ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。

使用するロール紙の紙管サイズに合わせてアタッチメントを取り付けたり、取り外したりします。

2インチ紙管使用時:アタッチメントの取り外し

左右両方の用紙ストッパからグレーのアタッチメントを取り外します。用紙ストッパ側のフック(2箇所)を外側に開いて、アタッチメントを用紙ストッパから引き抜きます。



(参考) 取り外したアタッチメントは3インチ紙管使用時に必要ですので、なくさないように保管してください。

3インチ紙管使用時:アタッチメントの取り付け

グレーのアタッチメントを左右の用紙ストッパに取り付けます。グレーのアタッチメントのフック(2箇所)を用紙ス トッパの取り付け穴に差し込んで取り付けます。



幅が 420mm(A2)のロール紙にフチなし印刷する場合

A2 フチなし印刷用スペーサをスピンドルの固定用ストッパ(グレー)に取り付けます。



スピンドルにロール紙を取り付ける

以下の手順で、スピンドルにロール紙を取り付けます。



3

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(グレー)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(グレー)



2 固定用紙ストッパ(グレー)の右端にロール紙の芯が突き当たるまで押し込みます。



「動用紙ストッパ(黒)を取り付けます。



可動用紙ストッパ(黒) ロール紙の芯がしっかり固定されるまで 押し込みます





ロール紙を背面の給紙スロットに挿入します。

7

8



ロール紙の先端が出てこない場合は、操作パネルの 【用紙送り】ボタン(②/③)を押して吸着力を調整 します。

- ・ 厚紙、腰の強い用紙、カールした用紙をセットする場合:
 [○]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:[⊙]
 を押して吸着力を弱めます。



どちらかを押します

9

ロール紙の先端を用紙セット位置に合わせま す。

用紙先端の中央を持った状態で、スピンドルを持って ロール紙を少し巻き戻します。用紙のたわみが生じな いように、また左右に最も安定する状態で用紙セット 位置にセットします。

!重要

用紙が斜めにセットされると、正しく印刷されません。必ず用紙セット位置に合わせてまっすぐセットしてください。用紙の先端が斜めにカットされているときは、まっすぐにカットし直してください。

∠☞ 本書 44 ページ「ロール紙のカット」

 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。



- 10 ロール紙のセットを完了させます。



【ポーズ】ボタン(○/■)を押す、またはそのまましばらくすると、ディスプレイに表示されるアイコンによって次の動作を行います。

97X	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。ディスプレイに「インサツカノウ」 と表示されます。
1	自動的に「ロール紙自動カット」 (��よ)に切り替わります。
୶	用紙幅のチェックを行い待機します。 ディスプレイに「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、【用 紙選択】ボタン(③)で「ロール紙自動カット」(●】) を選択し【用紙選択】ボタン(④)を約3秒押して 先端部を切り揃えてください。

ロール紙のカット

ロール紙をセットした場合は、印刷前にロール紙のカット 方法を選択します。

アイコ ン	用紙種類	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。	
୩	ロール 紙 カッ ターオフ	ロール紙をカットせずに印刷 します。プリンタを手動で操 作してカットするか、市販の カッターなどを使って切り離 してください。	

!重要

ロール紙の種類によっては、内蔵カッターではカットできな いものがあります。このような用紙は、市販のカッターを使っ て切り離してください。 ∠☞ 用紙ガイド(別冊)「用紙の仕様と設定」

参考

- カットする条件によっては印刷後カットする前に待ち時間が発生する場合があります。操作パネルのディスプレイに待ち時間の目安が表示されます。
- Windows/Mac OS X のプリンタドライバから印刷する ときは、パネル設定で「ロール紙カッターオフ」に設定していても、プリンタドライバの「オートカット」の設定が 優先されます。

自動でカットする

印刷後に自動的にカットしたいときは、以下の設定をします。

- 操作パネルから印刷する (ステータスシート、ノズルチェックやギャップ 調整のパターンなど) 操作パネルの【用紙選択】ボタン(③)を押して、「ロー ル紙自動カット」(��、)を選択します。
- プリンタドライバから印刷する
 プリンタドライバの [用紙設定] 画面で、[オートカット] を [カットあり] に設定してください。

手動でカットする

以下の方法で、任意の場所でカットできます。

- ① 印刷後、【用紙送り】ボタン(⊙)を押して、カット したい位置まで用紙を送ります。
 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。
- ②【用紙選択】ボタン(③)で「ロール紙自動カット」に 設定します。
- ③【用紙選択】ボタン(ⓒ)を3秒以上押します。 ロール紙がカットされます。

参考

- [プリンタセッテイ] メニューで [キリトリセン] を ON に 設定しておくと、切り取り線を印刷できます。
- 「ロール紙カッターオフ」で【用紙選択】ボタン(③)を 3秒以上押すと、用紙を手で切れる位置まで用紙を排出し ます。市販のカッターでカットしてください。カット後、 【ポーズ】ボタン(○/■)を押し、操作パネルの表示を印 刷可能状態に戻してください。

ロール紙の取り外し

ここではロール紙の取り外しの手順を説明します。



プリンタの電源を入れてから、用紙セットレ バーを後方に倒し、用紙カバーを開けます。

用紙セットレバーは確実に倒してください。ディスプレ イに「ヨウシヲセットシテクダサイ」と表示されます。





排紙方法

ここでは、印刷が終了した用紙の排紙方法を説明します。

単票紙の場合

印刷が終了した単票紙または厚紙は、ローラで保持されて います。以下の手順で排紙してください。



操作パネルのディスプレイに「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 ます。

「インサツカノウ」と表示されている場合は、【用紙送 り】ボタン(①)を3秒以上押し続けると排紙します。

!重要

電源ランプまたはポーズ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。



用紙セットレバーを後ろに倒し、用紙を抜き取 ります。



プリンタの後方に倒します

これで単票紙が排紙されます。

ロール紙の場合



ここでは、本製品の基本的な使い方を説明します。

印刷の開始	48
印刷の中止	53

※ ここでは Windows または Mac OS X 環境にプリンタドライバがインストールされていることを前提として説明しています。プリンタドライバのインストール方法は『セットアップガイド』をご覧ください。

印刷の開始

印刷は、接続したコンピュータから用紙サイズや給紙方法などを設定して実行します。

印刷の手順(Windows)	印刷設定と印刷の開始
用紙設定	1 プリンタを印刷可能な状態にします。
7プリケーションソフトを起動します。	 ① 電源を入れます。 ② 印刷する用紙をセットします。 △⑦ 本書 32 ページ「単票紙のセット」 △⑦ 本書 39 ページ「ロール紙のセット」
2 [ファイル] メニューから [ページ設定](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。	2 印刷データを作成したら [ファイル] メニュー から [印刷] (または [プリント])を選択します。
<text><text><text><text></text></text></text></text>	3 プリンタが選択されていることを確認し、【詳細 設定】または【プロパティ】をクリックして設 定画面を表示させます。 ① プリンタを選択 ② 設定の必要があれば クリック ① プリンタを選択 ② 設定の必要があれば ① マリック ③ ひょうの必要があれば ⑦ フリック ◎ 認知(の) ○ パーク ○ パ
 アプリケーションソフトによっては、独自の「ページ 設定]画面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ご覧ください。 [OK]をクリックして、[設定]画面を閉じます。この後に印刷データファイルを作成します。 	



ます。

用紙設定 アプリケーションソフトを起動します。

[ファイル] メニューから [ページ設定] (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。

次の項目を設定します。



① 対象プリンタ:対象プリンタを選択します。

② 用紙サイズ:プリンタで使用できる用紙のリスト が表示されます。お使いの用紙サイズと目的に合 わせて選択してください。

③ 方向:用紙方向を選択します。

用紙サイズ選択

Mac OS X のドライバでは、[用紙サイズ] の選択肢 が複雑になっています。

例えば A2 サイズでは、次のように 5 種類の中から 選択します。また、(フチなし、原寸維持)は別の項 目からの選択となります。さらに使用環境*によって 選択肢の表示順序が変わります。

* 直前の印刷時に選択された [用紙サイズ] が表示 されています。

• [フチなし、自動拡大] または [フチあり] で印刷 する場合

用紙サイズだけが記載された項目は、ロール紙に 印刷する際に選択します。

	A4	•
	A4 (単票紙(フチなし、原寸維持))	•
	A3	•
	A3 (単票紙(フチなし、原寸維持))	
	A3/ピ	•
	A3ノビ(単票紙(フチなし、原寸維持))	
✓ A2	√ A2	•
A2 (最大)	A2 (ロール紙 (フチなし、原寸維持))	•
A2 (ロール紙)	L9-	
A2 (ロール紙 (フチなし、自動拡大))	レター(単票紙(フチなし、原寸維持))	
A2 (ロール紙(長尺))	US B 11 x 17 in	
	US C 17 x 22 in	•
	USC 17 x 22 in (単票紙 (フチなし、原寸維持))	
	ARCH A 9 x 12 in	
	ARCH B 12 x 18 in	
	ARCH B 12 x 18 in (単票紙 (フチなし, 原寸維持))	
	R4 (IIS)	
	B4 (IIS) (単票紙 (フチな), 原寸維持))	
	B3 (IIS)	
	55 (15)	
	六切(ロール紙(フチな), 原寸維持))	1
	min	1
	四切(単亜紙(フチな)、 商寸維持))	1
	11 v 14 in / 270 v 256 mm	1
	11 X 14 m / 275 X 550 mm	1
	十切 (単亜鉱 (フェオロ) 西十雄坊))	
	16 x 20 in / 406 x 508 mm	1
	16 x 20 in / 406 x 508 mm (単亜紙 (フェオオ) 原寸維持))	
	10 X 20 m / 400 X 500 mm (平浜& (ノデゆひ、ぷり肥内)) 17 x 24 m / 422 x 610 mm	
	17 x 24 m / 432 x 010 mm	
	1/ X 24 m / 452 X 010 mm (単宗統(ノナなし、原引施行))	
	30 x 40 cm	
	30 X 40 cm (単示紙 (ノナなし、原丁維持))	
	40 X 60 cm (平宗紙(ノナなし、原丁維持))	•
	•	

• [フチなし、原寸維持] で印刷する場合



自動拡大と原寸維持の設定は、次項をご覧ください。

[OK] をクリックして、設定画面を閉じます。

この後に印刷データファイルを作成します。

Mac OS X の[用紙サイズ]の選択肢

単票紙

4

- XXXX(最大)
 普通紙、普通紙(線画)、トレーシングペーパー(線
 画)、PXマット紙<薄手>(線画)の単票紙で、上下
 左右の余白を 3mm ずつにする場合に選択します。
- XXXX(単票紙(フチなし、自動拡大))
 単票紙に左右フチなし印刷するときに選択します。自動拡大でのフチなし印刷は、プリンタドライバが印刷 データを用紙サイズより左右に 3mm ずつ拡大し、はみ出させて印刷します。はみ出し量は[はみ出し量設]

定]の画面で変更できます。上下方向にも左右と同じ 比率で拡大します。印刷データを自動的に拡大して印 刷するため、簡単にフチなし印刷ができます。ただし、 左右にはみ出した部分は印刷されず、また上3mm、下 14mmの余白ができます。

- XXXX(単票紙(フチなし、自動拡大(最大)))
 単票紙に左右フチなし印刷するときに選択します。
 XXXX(単票紙(フチなし、自動拡大))に比べて、上下の余白がそれぞれ 3mm になります。
- XXXX(単票紙(フチなし、原寸維持))

単票紙に原寸維持で左右フチなし印刷するときに選択 します。原寸維持は、印刷データの大きさを維持した まま印刷することでフチなし印刷します。あらかじめ、 アプリケーションソフトで用紙サイズより左右方向が 6mm 大きくなるように印刷データを作成して印刷し ます。

プリンタドライバも印刷領域を左右 3mm ずつ広げて 印刷し、フチなし印刷を実現します。上下方向は作成 された印刷データのまま印刷しますが、それぞれ上 3mm、下 14mmの余白ができます。

XXXX(単票紙(フチなし、原寸維持(最大)))
 単票紙に左右フチなし印刷するときに選択します。
 XXXX(単票紙(フチなし、原寸維持))に比べて、上下の余白がそれぞれ3mmになります。

ロール紙

- XXXX(ロール紙(長尺))
 長尺印刷アプリケーションを使用するときに選択します。上下には余白ができません。左右に 3mm の余白ができます。
- XXXX(ロール紙(フチなし、自動拡大))
- ロール紙に印刷するときに選択します。自動拡大での フチなし印刷は、プリンタドライバが印刷データを用 紙サイズより左右に 3mm ずつ拡大し、はみ出させて 印刷します。はみ出し量は [はみ出し量設定] の画面 で変更できます。上下方向にも左右と同じ比率で拡大 します。印刷データを自動的に拡大して印刷するため、 簡単にフチなし印刷ができます。ただし、左右にはみ 出した部分は印刷されません。
- XXXX(ロール紙(フチなし、原寸維持))
 ロール紙にフチなし印刷するときに選択します。プリンタドライバは、印刷データの大きさを上下左右とも 維持したまま印刷します。あらかじめ、アプリケーションソフトで用紙サイズより左右方向が6mm大きくなるように印刷データを作成します。プリンタドライバは用紙サイズに対して左右に3mmずつ広げて印刷することで、フチなし印刷を実現します。
- XXXX(ロール紙(フチなし、長尺))
 長尺印刷アプリケーションを使用してフチなし印刷するときに選択します。プリンタドライバは、印刷領域



印刷状態の確認(Windows)

EPSON プリンタウィンドウ!3 がインストールされてい れば、印刷を実行したときに進行状況 (コンピュータの処 理状況)を表示するプログレスメータがコンピュータのモ ニタに表示されます。



参考

操作パネルの [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もできます。 △37 本書 20 ページ 「[プリンタステータス] メニュー」

印刷状態の確認 (Mac OS X)

印刷を実行すると、[Dock]内に [プリンタ]アイコン が表示されます。[プリンタ]アイコンをクリックすると 詳細な進行状況が表示されます。



参考

[プリンタ設定ユーティリティ]は、以下の手順で起動します。Mac OS X v10.2.x 以前では [プリントセンター] という名称です。

- ハードディスクのアイコンをダブルクリックします。
 [アプリケーション] をクリックして [ユーティリティ]
- ③ [プリンタ設定ユーティリティ] をダブルクリックします。

印刷中に問題が起こったときは

問題が発生したり、インクカートリッジ交換が必要になる と EPSON プリンタウィンドウのメッセージウィンドウ にエラーメッセージが表示されます。

[対処方法]をクリックし、メッセージに従って対処してください。

< Windows の場合>



< Mac OS X の場合>

印刷中にエラーが発生した場合はエラーメッセージ が表示されます。詳細なエラー対処方法がわからない 場合は印刷を中止して、EPSON プリンタウィンドウ を起動して確認してください。



印刷の中止

ここでは、印刷の中止方法を説明します。

印刷の中止方法

印刷を中止するには状況に応じて以下の方法があります。

印刷状況	コンピュータ側での 中止	プリンタ側での中止	操作
データ転送中	0	_	コンピュータから中止したいデータを選んで中止します。
データ転送中 / 印刷中	0	0	 コンピュータから中止の操作をしても、プリンタ側でも 中止の操作を行わないと、プリンタに蓄積されている データが印刷され続けることがあります。 プリンタ側で中止の操作をしても、コンピュータ側から 中止の操作を行わないと、プリンタをリセット後にコン ピュータに蓄積されているデータが再送信され、印刷さ れ続けることがあります。 プリンタ側で中止した場合、ほかの印刷データもすべて 削除されます。
印刷中	_	0	ほかの印刷データもすべて削除されます。

2

コンピュータ側で中止する(Windows)

印刷の進行状況を示すプログレスメータが表 示されているとき

[印刷中止]をクリックします。

<例>



プログレスメータが表示されていないとき



中止したい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。 すべての印刷データを削除するときは、[プリンタ] メニュー内の [すべてのドキュメントの取り消し] ま たは [印刷ドキュメントの削除] をクリックします。

クリック
 SON PX-XXX
 PSA20-100 表示(0 へんづ(0)
 BR(20)
 BR(20)

プリンタへのデータ転送が終了していると、上記画面 に印刷データは表示されません。このようなときは、 プリンタのリセットで印刷中止します。



プリンタ本体で中止する

【ポーズ】ボタン(○/")を3秒以上押します。

プリンタがリセットされ、印刷が中止されます。

印刷中の用紙の処理は、ディスプレイに表示されているア イコンによって以下のように異なります。リセット後、印 刷可能状態になるまで時間がかかることがあります。

アイコン	用紙種類	説明
¶%	ロール紙自 動カット	用紙サイズ分紙送りをしてか ら、自動的に用紙をカットしま す。
୩	ロール紙 カッターオ フ	パネル設定モードで[キリトリ セン]を[ON]に設定している と切り取り線を印刷します。 【用紙送り】ボタン(②/④)を 押して、カットしたい位置まで 紙送りし、市販のカッターを 使ってロール紙から用紙を切り 離してください。
Δ	単票紙	排紙されます。

参考

上記の操作では、コンピュータの印刷待ちデータを削除する ことはできません。印刷待ちデータを削除するときは前項の 「コンピュータ側で中止する」をご覧ください。



ここでは、オプションと消耗品を紹介します。

オプションと消耗品の紹介58

オプションと消耗品の紹介

本製品をより幅広くお使いいただくために、以下のオプション(別売品)と消耗品を用意しています(2007年11月現在)。

エプソン製の専用紙

エプソン製の専用紙に関する情報は、別冊の『用紙ガイ ド』をご覧ください。

また、用紙に関する最新の情報は、エプソンのホームページをご覧ください。

http://www.epson.jp/

インクカートリッジ

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、印刷がかすれたり、インクエンドが正常に できなくなるおそれがあります。

インクカートリッジの種類については、以下を参照してく ださい。

△3 本書 66 ページ「インクカートリッジの種類」
 交換方法については、以下を参照してください。
 △3 本書 68 ページ「インクカートリッジの交換手順」

ブラックインクコンバージョンキット

100回使用すると寿命となります。寿命が近い場合や寿命になったコンバージョンキットをセットするとディスプレイにメッセージが表示されます。メッセージの指示に従ってください。

- △ア本書70ページ「ブラックインク種類変更(PX-6550のみ)」
- ∠⑦ 本書 98 ページ「ディスプレイにメッセージが表示される」

名称	型番
ブラックインクコンバージョンキット	ICCVK36A

メンテナンスタンク

交換方法は、以下をご覧ください。 *C* 本書 76 ページ「メンテナンスタンクの交換」

名称	機種	型番
メンテナンスタンク	PX-6550	PXMT2
	PX-6250S	PXMT3

カッター替え刃

交換方法は、以下をご覧ください。 ∠37 本書 78 ページ「カッターの交換」

名称	型番
ペーパーカッター替え刃	PXSPB1

スピンドル

取り付け方やカッターの交換方法は、以下をご覧ください。

△ 本書 39 ページ 「スピンドルの準備をする」

名称	型番
ロール紙スピンドル、2 インチ /3 インチ 紙管兼用 (本製品に 1 本同梱されていま す)	PX60RPSD
ハイテンションスピンドル、2 インチ /3 インチ紙管兼用	PX60HSD

!重要

ロール紙の種類によってはハイテンションスピンドル(オプ ション)を使用しないと正常に印刷できないものがあります。 ハイテンションスピンドルを使用する必要があるかについて はロール紙の取扱説明書をご覧ください。また、指定のロー ル紙以外で使用すると印刷品質に影響したり、プリンタが故 障する原因となります。 (3) 用紙ガイド(別冊)「用紙の仕様と設定」

インターフェイスケーブル

USB ケーブル

USB インターフェイスコネクタ装備のコンピュータとプ リンタを接続する場合は、オプションの USB ケーブルを 使用してください。

名称	型番
EPSON USB ケーブル	USBCB2
∠3 セットアップガイド [3. コンピュー	-タと接続します」

参考

USB ハブ(複数の USB 機器を接続するための中継機)を使用する際は、コンピュータに直接接続された 1 段目の USB ハブに接続することをお勧めします。また、お使いのハブに よっては動作が不安定になるものがあります。このようなと きはコンピュータの USB ポートに直接接続してください。

ネットワークケーブル

本製品を Ethernet でネットワーク環境に接続するときは、市販の LAN ケーブルを使用してください。

- シールドツイストペアケーブル(カテゴリ5以上)
- 10Base-Tまたは100Base-TX

∠ セットアップガイド [3. コンピュータと接続します]

6 メンテナンス

ここでは、本製品を最適な状態でご使用いただくためのメンテナンス方法などについ て説明します。

日常の管理	62
インクカートリッジの交換	64
ブラックインク種類変更(PX-6550のみ)	70
メンテナンスタンクの交換	76
カッターの交換	78
プリントヘッドの調整	80
プリンタのお手入れ	91
プリンタの保管	
プリンタの移動・輸送	94

日常の管理

設置に適した環境

本製品は以下の条件を満たす場所に設置してください。

- プリンタの質量約40kgに十分耐えられる、水平で安定した場所
- 専用の電源コンセントが確保できる場所
- ・ 温度10~35℃、湿度20~80%の場所
 ただし、上記の条件を満たしていても、使用する用紙の条
 件を満たしていないと、正しく印刷できないことがありま
 す。必ず用紙の条件も満たした場所で使用してください。
 詳しくは、用紙の取扱説明書をご覧ください。
 冬に乾燥する地域やエアコンが稼動している環境、直射日
 光があたる場所で使用するときは、乾燥しないように注意
 し、条件範囲内の湿度を保つようにしてください。

印刷時以外のご注意

プリンタのノズルは大変小さいものです。そのため、目に 見えない小さなホコリがプリントヘッドに付着すると、目 詰まりしてしまいます。使用時以外は、トップカバーなど の開口部を閉じてください。

また、長期間使用しないときなどは、ホコリが入らないよう、静電気の発生しにくい布やシートなどを掛けておくことをお勧めします。



参考

用紙の取り扱いと保管

取り扱い上のご注意

用紙を取り扱う際は次の点に注意して、各用紙の取扱説明 書の指示に従ってください。

- エプソン製の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。
- 単票紙は、温度や湿度などの環境の変化により、波打ったり、たわんでしまうことがあります。用紙を傷付けたり汚したりしないように、手で平らな状態に修正してからセットしてください。
- 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。

印刷後のご注意

印刷後は、以下の点にご注意ください。

- 印刷物の表面には触らないでください。インクが剥がれることがあります。
- 印刷物を擦ったり引っかいたりしないように注意して ください。擦ったり引っかいたりするとインクが剥が れることがあります。
- 印刷後の用紙は、重なったり折れ曲がったりしないように注意して、乾燥させてください。重なった部分の 色が変わる(重なった部分に跡が残る)ことがあります。この跡は乾燥させればなくなりますが、重なっている状態で放置すると、乾燥させても跡が消えなくなります。
- 乾燥していない状態でアルバムなどに保存すると、に じみが発生することがあります。印刷後は印刷面が重 ならないように注意して、十分に乾燥させてください。
- ドライヤーなどを使用して乾燥させないでください。
- 直射日光に当てないでください。
- 印刷後は、変色を防ぐために用紙の取扱説明書を参考 にして展示 / 保存してください。適切な展示 / 保存を することによって、印刷直後の色合いを長期間保つこ とができます。

参考

一般的に印刷物や写真などは、空気中に含まれるさまざまな 成分や光の影響などで退色(変色)していきます。エプソン 製の専用紙も同様ですが、保存方法に注意することで、変色 の度合いを低く抑えることができます。

- 各エプソン製の専用紙の詳しい印刷後の取り扱い方法は、 専用紙の取扱説明書をご覧ください。
- 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。本製品の印刷物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。
 *光源には太陽光、蛍光灯、白熱灯などの種類があります。

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、各用紙の取扱説 明書の指示に従ってください。

- 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。
- 印刷した用紙を保存する場合は、色合いを保つために、 高温、多湿、直射日光を避けて、暗所に保存すること をお勧めします。

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ます。

- - 電源が切れている状態でインクカートリッジを交換すると、インク残量の検出が正しく行われず、インクチェックランプが点灯する前にインクがなくなったり、正常な印刷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。

インクが残り少なくなったときは

インクチェックランプの点滅は、インクが残り少ないこと を示しています。また、EPSON プリンタウィンドウが インストールされていると、インクが残り少なくなったと きには、コンピュータの画面にメッセージが表示されま す。インクの残りが少なくなったときはできるだけ早くイ ンクカートリッジを交換することをお勧めします。セット してあるすべてのインクカートリッジのうち、ひとつでも インクが使用できない状態にあると印刷ができなくなり ます。印刷の途中でインクが使用できなくなったときは、 そのインクカートリッジを交換すると印刷は続行されま す。

< Windows >



< Mac OS X >



※ 画面上の [対処方法] をクリックすると交換手順が表 示されますので、その表示に従うと簡単に交換できま す。

インク残量を確認したいときは

プリンタの操作パネルで確認する

ディスプレイには常時インク残量の目安が表示されています。

△ア本書14ページ「④各色インク残量の目安」
 正確なインク残量はパネル設定において[プリンタステータス]メニューから確認することができます。大量に印刷を行う前には各色のインク残量を確認し、残量が少ないインクがあれば、新しいカートリッジを準備してください。
 △ア本書16ページ「C.プリンタの各種情報を表示する場合」

プリンタドライバで確認する(Windows)

EPSON プリンタウィンドウ!3(Windows)を使用して、インク残量などを画面上に表示させることができます。以下の2通りの方法でインク残量を確認できます。

・方法 1

プリンタドライバのプロパティ画面を開き、[ユーティリ ティ]の[EPSON プリンタウィンドウ!3]をクリック します。



・方法 2

[モニタの設定] 画面で [呼び出しアイコン] を設定して おくと、Windowsのタスクバーに EPSON プリンタウィ ンドウ!3の呼び出しアイコンが表示されます。このアイ コンを右クリックして、メニューからプリンタ名をクリッ クします。

△3 ユーザーズガイド(電子マニュアル)「[モニタの設定] 画面」



プリンタドライバで確認する(Mac OS X)

EPSON プリンタウィンドウ (Mac OS X)を使用して、 インク残量などを画面上に表示させることができます。以 下の方法で [インク残量] モニタを開きます。

[アプリケーション] フォルダー [EPSON Printer Utility2] アイコンの順にダブルクリックして [EPSON Printer Utility2] 画面を開き、[EPSON プリンタウィ ンドウ] をクリックします。





インクカートリッジの種類

インクの色	型番	
	PX-6250S	PX-6550
フォトブラック	-	ICBK36A
マットブラック	ICMB24A	ICMB24A *
シアン	ICC24A	ICC36A
マゼンタ	ICM24A	-
ビビッドマゼンタ	-	ICVM36A
イエロー	ICY24A	ICY36A
グレー	-	ICGY36A
ライトシアン	-	ICLC36A
ライトマゼンタ	-	-
ビビッドライトマゼンタ	-	ICVLM36A
ライトグレー	-	ICLGY36A

* マットブラックを使用するときは、マットブラックインクを別途購入してください。ブラックインクの種類を変更するには、オプ ション(別売)の「ブラックインクコンバージョンキット」が必要です。



取り扱い上のご注意

- 良好な品質の印刷結果を得るために、インクカートリッジは、開封後6ヵ月以内に使い切ってください。
- 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 使用すると印刷品質に影響を与えることがあります。
- 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。
- 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にインクを補充しないでください。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。
- 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。
- インクは印刷時だけでなくプリントヘッドのクリーニング操作時などでも消費されます。

交換時のご注意

- 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、セット前に水平方向に(5秒ほど)よく振ってください。
- インクカートリッジを取り外した状態で、プリンタを放置しないでください。プリントヘッド(ノズル)が乾燥して
 印刷できなくなるおそれがあります。
- インクカートリッジは、全スロットにセットしてください。全スロットにセットしていないと印刷できません。
- インクカートリッジの交換は、プリンタの電源が入っている状態で行ってください。電源が切れている状態で交換すると、インク残量が正しく検出されないため正常に印刷できなくなります。
- インクカートリッジ交換中にプリンタの電源を切らないでください。インクの充てんが不十分になったり、プリント ヘッド(ノズル)が乾燥して印刷できなくなったりするおそれがあります。
- インクが残った状態で取り外したカートリッジに交換するときは、新品のインクカートリッジも用意してください。プリンタにインクを充てんする(インクが消費されます)際に、充てんに必要な容量のインクが残っていないと、新品のインクカートリッジに交換する必要があります。
- 短期間に、インクカートッリッジの交換やクリーニングを繰り返すと、メンテナンスタンク内のインク蒸発が少ないためメンテナンスタンクのインクがすぐにいっぱいになる可能性があります。メンテナンスタンクの空き容量が少ない場合は、メンテナンスタンクの予備を用意しておいてください。
- 使用済みのインクカートリッジは、インク供給孔部にインクが付いている場合がありますのでご注意ください。

保管時のご注意

- インクエンド検出前に取り外したインクカートリッジは、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、再び交換して使用できます。
- インクカートリッジは、インクの供給孔部にホコリ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。袋などに入れる必要はありません。また、供給孔内部には弁があるため、ふたや栓をする必要はありませんが、供給孔部で周囲を汚さないように注意してください。

インクカートリッジは純正品をお勧めします

プリンタ性能をフルに発揮するためにエプソン純正品のインクカートリッジを使用することをお勧めします。純正品以外 のものをご使用になりますと、プリンタ本体や印刷品質に悪影響がでるなど、プリンタ本体の性能を発揮できない場合が あります。非純正品の使用に起因して生じた本体の損傷、故障については、保証期間内であっても有償修理となります。 エプソンは純正品以外の品質や信頼性について保証できません。



4 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。

色によって装着するスロットが決まっています。図と 表に従って装着してください。





	PX-6250S	PX-6550
#1	マットブラック	フォトブラック / マットブラック [*]
#2	シアン	シアン
#3	マゼンタ	ビビッドマゼンタ
#4	イエロー	イエロー
#5	-	グレー
#6	-	ライトシアン
#7	-	ビビッドライトマゼ ンタ
#8	-	ライトグレー

- * フォトブラック、マットブラックの交換ができま す。ブラックインクの種類を切り替えるときは、 ブラックインクコンバージョンキット(別売)が 必要です。
 - △ 字 本書 70 ページ「ブラックインク種類変更 (PX-6550のみ)」

!重要

機種によって、使用可能なインクが異なります。ご注 意ください。 ∠3 本書 66 ページ「インクカートリッジの種類」

5 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チェックランプが消灯しますので、インクチェックランプを確認してください。



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。



②カバーを閉じます

6

レバーを押し下げ、カバーが固定されるまで閉じてく ださい。

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。

ブラックインク種類変更(PX-6550のみ)

PX-6550 では、フォトブラックとマットブラックの使い分け(ブラックインクの種類変更)ができます。通常のイン ク交換手順と異なりますので、必ず次の手順に従って交換してください。

ブラックインク以外の同じ種類のインクを交換する場合は、本書 64 ページ「インクカートリッジの交換」をご覧ください。

- !重要 ブラックインク種類変更の操作(インク交換からインク充てん終了まで)には約10~12分かかります。
 - ブラックインク種類変更を行うと各色約15~20mlのインクが消費されます。必要なとき以外は種類変更を行わないでください。
 - 印刷途中でインクがなくなった場合は、ブラックインク種類変更を行わないでください。印刷途中で異なる黒色のインクカートリッジに交換すると、エラー状態になり印刷が中断されます。

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、新品のメンテナンスタンク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。

△3 本書 64 ページ「インクカートリッジの交換」
△3 本書 76 ページ「メンテナンスタンクの交換」

1重要 インクカートリッジを正しく使うために、以下を参照して注意事項を確認してください。
2 本書 10ページ「消耗品に関するご注意」

ブラックインクコンバージョンキット(別売:型番 ICCVK36A)

ブラックインクコンバージョンキットは、コンバージョンカートリッジ3本のセットです。



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。

ブラックインクコンバージョンカートリッジは、100回の使用で寿命となります。
交換作業の流れ

まず、交換作業の大まかな流れを説明します。流れを把握してから作業を始めることをお勧めします。

- ① 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。
- 操作パネルで、メンテナンスメニューの「Bk インクシュルイコウカン」を選択します。
- ③ 左側のすべてのインクカートリッジを引き抜きます。
- ④ プリンタ内部のインク流路に残っているインクをメンテナンスタンクに排出します。インクの排出には「ブラックインクコンバージョンキット」が必要です。
- ⑤ 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。

・ ブラックインク種類変更の操作が終了するまで、プリンタから離れないでください。作業の途中で放置した場合、インク充てんのやり直しなどでインクを余分に消費してしまうことがあります。

インク交換には時間がかかり、その間は印刷できません。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。

インク残量とメンテナンスタンクの空き容量の確認

ブラックインクの種類変更には、十分なインク残量とメンテナンスタンクの空き容量が必要です。操作パネルのディスプレイ表示を目安にして確認します。

	インクカートリッジ	メンテナンスタンク	
	ブラックインクを交換するために十 分なインクがあります。		
			ブラックインクを交換するために十 分な空きがあります。
	新品と交換してから、ブラックイン		
	クの種類を変更してください。		新品と交換してから、ブラックイン クの種類を変更してください。

インク残量とメンテナンスタンクの空き容量は、プリンタドライバの EPSON プリンタウィンドウでも確認できます。 Windows cg ユーザーズガイド(電子マニュアル)「EPSON プリンタウィンドウ !3」 Mac OS Xcg ユーザーズガイド(電子マニュアル)「EPSON プリンタウィンドウ」





8 新たにセットするインクカートリッジを用意し 図のように持って振ります。水平方向に(約5 秒ほど)よく振ってください。 緑色の基板部分(ICチップ) インクの充てんが始まります。充てんには約10~ 11分かかります。インクの充てん中は次のメッセージが表示されます。

インクジュウテンチュウ 〇〇〇%

←「0~100%」と表示されます

12

ディスプレイに表示されるメッセージに従っ て、インクレバーを数回上げたり下げたりしま す。

必ずディスプレイに表示されるメッセージに従って ください。メッセージに従わずにインクレバーを上げ たり下げたりした場合、インク充てんが正常に行われ ない可能性があります。必ず守ってください。 ディスプレイに「インサツカノウ」と表示されたら充 てんは終了です。



!重要

- 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。
- 9 次のメッセージが表示されたら、新たにセット するブラックインクカートリッジと、一旦抜い たインクカートリッジ(#2~#4)を左側のイ ンクカートリッジ収納ボックスのスロットに セットし、インクレバーを下げます。

インクカートリッジヲ イレテ クダサイ



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。

10 次のメッセージが表示されたら、左右のインク レバーを下げます。

サユウノインクレバーヲ サゲテクダサイ



マットフラックの場合は、[マ ICMB24A]を選択します。

フラフタ 笛 軸 ② カードリッジオフラッシ(A)	
第15歳の第30日801 マルフラック: ICME24A 現在の状態	- ①どちらか を選択
フリン別にもかされているインカードリッジを選択してください。	
OK@	②クリック

EPSON プリンタウインドウ!3 をセットアップして おくと、[プリンタ情報] 画面を開く際に新しいイン ク情報が取得されて、「カートリッジオプション」に 自動的に反映されます。

Mac OS X の場合

プリンタ設定ユーティリティを開き、表示されているプリ ンタ名を削除し、追加し直してください。追加し直すこと 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。





メンテナンスタンクは、ヘッドクリーニング時やブラックインク交換時に、用紙に印刷される以外で消費されるインクを 吸収するためにあります。操作パネルのディスプレイに「メンテナンスタンクノコリワズカ」と表示された時点で新しい メンテナンスタンクを準備してください。「メンテナンスタンクコウカン」が交互に表示されたらメンテナンスタンクを 交換します。

メンテナンスタンクの空き容量を確認したいときは

プリンタの操作パネルで確認する

ディスプレイには常時メンテナンスタンクの空き容量の 目安が表示されています。

△ 本書 14ページ「⑤ メンテナンスタンクの空き容量の 目安」

正確な空き容量はパネル設定において[プリンタステータス]メニューから確認することができます。大量に印刷を 行う前には空き容量を確認し、空き容量が少ない場合は新 しいメンテナンスタンクを準備してください。

△ 本書 15 ページ 「設定メニューの使い方」 および 20 ページ 「[プリンタステータス] メニュー」

プリンタドライバで確認する

EPSON プリンタウィンドウ !3 (Windows) または EPSON プリンタウィンドウ (Mac OS X) を使用して、 メンテナンスタンクの空き容量を画面上に表示させるこ とができます。手順は「インク残量の確認」と同じです。 以下を参照してください。

- < Windows の場合>
- △ 本書 64 ページ「プリンタドライバで確認する (Windows)」
- < Mac OS X の場合>
- △ 本書 65 ページ「プリンタドライバで確認する (Mac OS X)」

メンテナンスタンクの交換手順

本製品で使用できるメンテナンスタンクの当社純正品は、 以下の通りです。

名称	機種	型番
メンテナンスタンク	PX-6550	PXMT2
	PX-6250S	PXMT3

!重要

印刷中にメンテナンスタンクの交換はしないでください。

1 プリンタの電源を切ります。

2 新しいメンテナンスタンクを袋から取り出して 準備します。



5 新しいメンテナンスタンクをセットします。



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。正常に動作しなくなるおそれがあ ります。

カッターの交換

用紙がきれいに切り取れなくなったり、カット部に毛羽立ちなどが発生したら、カッターを交換します。本製品で使用できるカッターの当社純正品は、以下の通りです。

名称	型番
ペーパーカッター替え刃	PXSPB1

1重要
 カッター交換作業は短時間で行ってください。プリントヘッドをカッター交換位置のまま放置すると、ヘッドが目詰まりする原因となります。
 カッター刃を傷付けないように取り扱ってください。落下したり硬い物に当たると刃が欠けることがあります。



カッターを取り出します。

取り出したカッターを、プリンタ内部に落とさないように注意してください。

<u>∧</u>注意

5

カッター取り扱い時には、カッターの刃でけがをしな いように十分に注意してください。 なお、子供の手に 触れないようにご注意ください。



参考

6

使用済みカッターの処分 一般家庭でお使いの場合は、ポリ袋などに入れて、必 ず法令や地域の条例、自治体の指示に従って廃棄して ください。事業所など業務でお使いの場合は、産業廃 棄物処理業者に廃棄物処理を委託するなど、法令に 従って廃棄してください。

新しいカッターを差し込みます。

ガイドに沿って奥まで差し込みます。 カッターホルダに組み込まれているバネを飛ばさな いように取り付けてください。



7 ①カッター押さえのツマミを軽く押しながら、 ②カッター押さえのレバーを元の位置に戻しま



!重要

- カッターホルダにはバネが組み込まれています。 カッター押さえのツマミを強く押したり、急に離 すとカッターが飛び出すおそれがあります。また、 奥まで押し込むとカッターの刃がプリンタ内部を 傷付けるおそれがありますので、軽く押すように してください。
- カッター押さえのレバーが元の位置に戻っている ことを確認してください。レバーが戻っていない と用紙をカットできません。

トップカバーを閉じます。

プリントヘッドが右端に移動します。

(参考)

8

お使いの環境によって、カッター交換中にプリント ヘッドのノズルが乾燥して目詰まりしてしまうこと があります。より良い印刷品質を得るために、カッ ター交換後にノズルチェックパターン印刷をして目 詰まりしていないか確認することをお勧めします。 △③ 本書 82ページ「ノズルチェック」

以上でカッター交換作業は終了です。

プリントヘッドの調整

印刷物に白い線が入る、印刷が汚いなど、印刷状態がおかしいと感じたら、プリントヘッドの調整が必要です。本製品には、プリントヘッドを常に良好な状態に保ち、最良の印刷結果を得るために、以下のようなメンテナンス機能があります。

手動で実行するクリーニング機能

印刷の状況に応じて、手動でクリーニングを行います。

調整項目	ドライバユー ティリティ から実行	MAXART リ モートパネル から実行	プリンタから 実行	内容
ノズル チェック	0	0	0	ノズルチェックパターンを印刷して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。
ヘッドク リーニング	0	0	0	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。
パワーク リーニング		0	0	プリンタの電源をオンにすると、操作パネルにノズル チェックを実行するか確認するメッセージが表示される ことがあります。 このメッセージは、前回のパワークリーニングから 20 日以上経過、もしくは 30 日以上プリンタを使用しな かったときに表示されます。 このメッセージが表示されたら、A4 サイズ以上のエプ ソン純正専用紙をセットしてノズルチェックを行いノズ ルの目詰まりを確認してください。 ノズルが目詰まりしていると、さらにパワークリーニン グを実行するか確認するメッセージが表示されます。こ の場合はパワークリーニングを実行することをお勧めし ます。パワークリーニングはヘッドクリーニングよりイ ンクが多く消費されるため、インク残量が少ない場合は、 新しいインクカートリッジを用意してください。
オートノズ ルチェック	_	_	0	印刷データを受信後、印刷開始前に毎回自動的にノズル チェックパターンを印刷するかどうかを設定します。 [オートクリーニング] が [ON] に設定されているとき にのみ有効です。
オートク リーニング	_	_	0	[ノズルチェック] または [オートノズルチェック] の結 果、ノズルが目詰まりしているときは、自動的にヘッド クリーニングをします。

自動的に行われるクリーニング機能(自動メンテナンス機能)

調整項目	内容
セルフクリーニング	プリントヘッドのノズルの目詰まりを防ぐために、自動的にすべてのインクを微量吐出してノズ ルの乾燥を防ぐ機能です。電源を入れたときや印刷を開始するときなどに行われます。
キャッピング	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。プリントヘッドが右端に位置しているときはキャッピングされています。

プリントヘッドの位置調整機能

手動でプリントヘッドのズレを修正します。

調整項目	ドライバユー ティリティ から実行	MAXART リ モートパネル から実行	プリンタから 実行	内容
ギャップ 調整	0	0	0	印刷した画像が荒れている、ぼやけた印象になるときは、 ギャップ調整でプリントヘッドの位置を調整できます。

● MAXART リモートパネルとは、本製品に同梱されているソフトウェアで、各種メンテナンスを行うことができるユーティリティです。 △ ユーザーズガイド (電子マニュアル)「MAXART リモートパネル」以下の方法で起動します。

Windows の場合

① デスクトップ上のアイコンをダブルクリックする

- ② [スタート] メニューから [プログラム] または [すべてのプログラム] [MAXART リモートパネル] [MAXART リモートパネル] を選択する
- ③ プリンタドライバの [ユーティリティ] 画面で「MAXART リモートパネル」をクリックする

Mac OS X の場合

① デスクトップ上のアイコンをダブルクリックする

- ② [アプリケーション] フォルダ内の [MAXART Remote Panel] フォルダを開き、[MAXART Remote Panel] アイコンをクリックする
- ③ [アプリケーション] フォルダ内の [EPSON Printer Utility2] アイコンをダブルクリックし、お使いの機種名を 選択して、[MAXART リモートパネル] アイコンをクリックする

MAXART リモートパネルからの操作の詳細については、MAXART リモートパネルを起動した画面にある [ヘルプ] をクリックし、オンラインヘルプをご覧ください。

[自動] または [印刷] をクリックします。 ノズルチェック 4 ノズルチェックパターンが印刷されます。 ノズルチェックとは、プリントヘッド^{*1} のノズル^{*2} が目 ・ ポノズルチェック 詰まりしているかを確認するためのパターンを印刷する 機能です。ノズルチェックパターンの印刷がかすれたり、 すき間が空いたりしたら、ヘッドクリーニングを実行し て、目詰まりを解消してください。 自動: ブリンタが自動的に目詰まりを確認し、必要に応じて ヘッドクリーニングをします。 印刷: 目視確認用のパターンを印刷します。 *1 プリントヘッド:用紙にインクを吹き付けて印刷する部分。 プリンタケーブルの接続を確認し、プリンタの電源をオンにし てください。 また、プリンタにA4(縦)以上のロール紙または単票紙をセ ットしてください。 *2 ノズル:インクを吐出するための、非常に小さな孔(あな)。 外部からは見えない位置にある。 ノズルチェックを行うには、2つの方法があります。 自動印刷 終了 プリンタドライバから行う プリンタの操作パネルから行う どちらかをクリック (参考) [自動]をクリックした場合は、ノズルチェックパター インクチェックランプの点灯中は実行できません。 ン印刷後、ノズルが目詰まりしていると自動的にク リーニングします。以上で手順は完了です。 [印刷]をクリックした場合は、手順5へ進みます。 プリンタドライバから行う ここでは Windows を例に説明します。 印刷されたノズルチェックパターンの線がかす 5 Mac OS X では、[EPSON Printer Utility2] を使用し れたり消えたりしていないかを確認します。 問題がない:[終了]をクリック ます。 問題がある: [クリーニング] をクリック △ ユーザーズガイド(電子マニュアル) 「ユーティリティ 画面は機種によって異なることがあります。 の使い方」 余 ノズルチェック A4 サイズ以上のエプソン製の専用紙をセット 1 します。 正常 (参考) 両面上質普通紙<再生紙>のA3、写真用紙<光沢>、 Velvet Fine Art Paper, UltraSmooth Fine Art クリーニングが必要 Paper は、用紙トレイからの給紙はできません。 印刷されたパターンを上の絵(正常な状態)と比較します。かすれていたり、同制されないラインがある場合は、ノズルが目まれないラインがある場合は、ノズルが目まし、フィルのクローングを行ってください。 使用する用紙に合わせて、給紙方法も正しく設定 してください。 りリーニング 終了 プリンタドライバの [ユーティリティ] 画面を 2 開きます。 どちらかをクリック ノズルチェックパターン印刷直後に、印刷またはク [ノズルチェック]をクリックします。 3 リーニングを行うときは、ノズルチェックパターン印 刷が完全に終了していることを確認してから実行し -ノス[・]ルチェック(N) てください。 オートクリーニング、オートノズルチェックについて クリック は、以下をご覧ください。 △ 本書 19ページ「オートクリーニング」、本書 19 ページ「オートノズルチェック」



ヘッドクリーニング

ヘッドクリーニングは、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。印刷がかすれた り、すき間が空くようになったら、次の手順に従ってヘッ ドクリーニングしてください。

- ヘッドクリーニングを行うには、2つの方法があります。
- プリンタドライバから行う
- プリンタの操作パネルから行う

!重要

- ヘッドクリーニングはすべてのインクカートリッジのイ ンクを同時に使います。モノクロ印刷などでブラック系の インクのみを使用しているときも、ヘッドクリーニングで はカラーインクも消費します。
- 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、必要ありません。
- 厚紙をセットした状態でヘッドクリーニングを実行する ことはできません。
- ヘッドクリーニングをした後は、必ずノズルチェックパ ターン印刷などで印刷結果を確認してください。
- ヘッドクリーニングは、インクチェックランプが点滅また は点灯時には行えません。まずインクカートリッジを交換 してください。(クリーニングに必要なインクが残ってい れば、本体の操作パネルからヘッドクリーニングができる こともあります。) ∠ 示本書 64 ページ 「インクカートリッジの交換」

プリンタドライバから行う

ここでは Windows を例に説明します。

Mac OS X では、「EPSON Printer Utility2] を使用し ます。

 Δア ユーザーズガイド(電子マニュアル)
 「ユーティリティ
 の使い方」



プリンタドライバの [ユーティリティ] 画面を 開きます。



[ヘッドクリーニング]をクリックします。



[スタート] をクリックします。

3

ヘッドクリーニングが始まります。ヘッドクリーニン



④の画面が表示されたら、ヘッドクリーニングは終了 です。

[ノズルチェックパターン] をクリックし、印刷 4 結果を確認します。終了する場合は[終了]を クリックします。

∠ 本書 82ページ [ノズルチェック]



プリンタの操作パネルから行う

印刷可能な状態でプリンタの操作パネルの【パ ネル設定】ボタン(※)を3秒以上押します。



ポーズランプが点滅し、ヘッドクリーニング(約1) 分)が始まります。ポーズランプが消灯すれば、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 2 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。 △ 本書 82ページ「ノズルチェック」



3 【用紙送り】ボタン(⊙/⊙)を数回押して 「パワークリーニング」が表示されたら、【パネ ル設定】ボタン(∞)を押します。 メンテナンスメニュー パワークリーニング	 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 プリントヘッドが右端にあれば、キャッピングされていま
日 「ジッコウシマスカ?」と表示されたら、【パネ ル設定】ボタン(∞)を押します。 パワークリーニング N ジッコウシマスカ?Y パワークリーニングが始まります。ディスプレイに 「シバラクオマチクダサイ xx%」とクリーニングの進 行状況が表示されます。パワークリーニングは約5分 かかります。	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。プリントヘッドが右端に位置し ていないとき(キャッピングされていない)は、一度、 プリンタの電源を入れ、再度切ってください。プリン タの【電源】ボタンで電源を切ることによって、確実 にキャッピングされます。
 5 ディスプレイに表示されるメッセージに従って、左右のインクレバーを数回上げたり下げたりします。 ポーズランプが消灯すれば、パワークリーニングは終了です。 6 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。 。 2 本書 82 ページ「ノズルチェック」 	 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切ってしまった ときは、再度電源を入れてください。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切ってください。 プリントヘッドは絶対に手で動かさないでください。 プリンタの電源が入っている状態で、電源プラグをコ 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ことがあります。
自動メンテナンス機能	プリントヘッドのギャップ調整
本製品には、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。	印刷された画像にズレなどがあるときはギャップ調整を 行ってください。ギャップ調整とは、印刷時のプリント ヘッドのズレを修正する作業です。 ギャップ調整を行うには、3つの方法があります。
セルフクリーニング機能	 MAXART リモートパネルから行う
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	 プリンタの操作パネルから行う
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、プリンタの電源を入れたとき (ウォーミン グアップ時)などに定期的に行われます。インクカート リッジすべてのインクを微量吸引して、ノズルの乾燥を防	ギャップ調整は通常はプリンタドライバから行ってくだ さい。それでも印刷結果が改善されない場合には、 MAXART リモートパネルから行ってください。 MAXART リモートパネルから行うと、双方向 / 単方向で

セルフクリーニング中に【電源】ボタンを押しても、クリーニングが終了するまで電源は切れません。クリーニング中はプリンタの電源プラグを抜かないでください。

キャッピング機能

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、以下のときに実行されます。 MAXART リモートパネルから行うと、双方向/単方向で 調整できるため、より厳密に調整できます。コンピュータ やソフトウェアが手元にない場合は、プリンタの操作パネ ルからギャップ調整が行えます。

参考

- ギャップ調整は、A2サイズの用紙で行った場合約9分かかります。
- A2 より小さいサイズの用紙でもギャッブ調整できます。 ただし、ギャップ調整はセットした用紙幅の分だけ行われ るため、大きいサイズの用紙を使用すると本製品の印刷可 能領域の全域でギャップ調整できます。そのため、A2以 上の用紙の使用をお勧めします。

ぎます。





A2 サイズの用紙をセットします。





PX-6250S ではシアンとマゼンタインクを使い、 PX-6550 ではライトシアンとライトマゼンタイ ンクを使って双方向印刷時のズレを調整します。

すべてのインクを使い、双方向印刷でギャップ調

整を行います。10に進みます。

に進みます。 • BI-D ゼンショク



「BI-D ニショク」でギャップ調整を行います。

BI-Dニショクのギャップ調整パターンを印刷します。

チョウセイ シュドウ BI-Dニショク	←【用紙送り】ボタン(◯ / ◯)で選択します
↓【パネル設定】	ボタン(※)を押します
インサツチュウ	ギャップ調整パターンの印刷中です

② ギャップ調整パターンは3パターン印刷されます。 印刷されたパターン(#1~#3)を見てもっとも 線のズレが少ない番号を確かめ、その番号を設定 します。

以下の設定は PX-6550 の場合です。



最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【パネル設定】ボタンを押してください。

③ すべてのパターンで番号を設定したら、【パネル設 定】ボタンを押して以下の表示状態に戻ります。

チョウセイ シュドウ BI-Dニショク

10	「BI-D ゼンショク」 でギャップ調整を行います。
----	----------------------------

BI-D ゼンショクのギャップ調整パターンを印刷します。

チョウセイ シュドウ BI-D ゼンショク	←【用概送り】ボタン(⊙ / ⊙)で選択します
↓【パネル設定】	】ボタン(∞)を押します
インサツチュウ	

ギャップ調整パターンの印刷中です

 ② ギャッブ調整パターンは3パターン×8色、合計 24パターン印刷されます。印刷されたパターン# 1を見て下表の通り確認し、その番号を設定しま す。

モード	色記号	確認内容
PX-6250S	К	もっとも線のズレが少 ない番号
	C、M、Y	もっとも四角と線のズ レが少ない番号
PX-6550	PK/ MK、LK	もっとも線のズレが少 ない番号
	C、M、 Y、LC、 LM、 LLK	もっとも四角と線のズ レが少ない番号

以下の設定例は PX-6550 の場合です。



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 色記号をディスプレイで確かめながら設定してくだ さい。

B I – D ゼンショク	最後の
#3 LK 5	← [開

最後のパターン#3の最後のグレー色 ←【用縦む】ボタン(() () () () ()

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【パネル設定】ボタンを押してくだ さい。

③ すべてのパターンと色で番号(3 パターン×8 色、 合計 24)を設定したら、【パネル設定】ボタンを 押して以下の表示状態に戻ります。

チョウセイ シュドウ BI-D ゼンショク

11 【ポーズ】ボタンを押して、パネル設定モードを 終了します。

プリンタのお手入れ

プリンタをいつでも良い状態で使用できるように、定期的(1ヵ月に1回程度)にプリンタのお手入れをしてください。

▲注意 プリンタ外部のクリーニング時には、プリンタ内部に水気が入らないように、注意してふいてください。プリンタ内部が濡れると、電気回路がショートするおそれがあります。



給紙 / 排紙ローラのクリーニング

印刷後の用紙にローラの汚れが付いたときは、以下の手順 に従って、普通紙を給排紙してローラの汚れをふき取って ください。

ここでは手差し給紙を例にして説明します(用紙カセット からの給紙の場合でも、同様のクリーニングが可能です)。



2

プリンタの電源を入れます。

A2 サイズの普通紙を 1 枚セットします。 *C* 本書 29 ページ「用紙のセットと排紙」



3 【**用紙送り】ボタン(⊙)を押します**。 用紙が排紙されます。



4 **手順2~3までの操作を2、3回繰り返します**。 以上で、ローラのクリーニングは終了です。

プリンタの保管

プリンタを保管するときは、インクカートリッジを取り付けたまま、水平な状態で保管してください。

!重要 プリンタを傾けたり、立てたり、逆さにしたりせず、水平な状態で保管してください。

プリンタを長期間使用しないときは

プリンタを長期間使用しないでいると、プリントヘッドのノズルが乾燥し目詰まりを起こすことがあります。

ヘッドの目詰まりを防ぐために、定期的に印刷してい ただくことをお勧めします。また、月に1回はプリン 夕の電源を入れて、数分(1~2分)おいてください。

- インクカートリッジを取り外した状態で、プリンタを 放置しないでください。プリンタ内部のインクが乾燥 し、正常に印刷できなくなるおそれがあります。プリ ンタを使用しないときも、インクカートリッジは全色 を取り付けた状態にしてください。
- プリンタを長期間使用しないときは、用紙を取り除い てください。用紙をプリンタにセットしたまま放置す ると、紙面に用紙抑えローラの跡が付くことがありま す。

1ヵ月以上使わなかったときは

 プリンタの電源をオンにすると、操作パネルにノズル チェックを実行するか確認するメッセージが表示され ることがあります。 このメッセージは、前回のパワークリーニングから20 日以上経過、もしくは 30 日以上プリンタを使用しな かったときに表示されます。 このメッセージが表示されたら、A4 サイズ以上のエ プソン純正専用紙をセットしてノズルチェックを行い ノズルの目詰まりを確認してください。 ノズルが目詰まりしていると、さらにパワークリーニ ングを実行するか確認するメッセージが表示されま す。この場合はパワークリーニングを実行することを お勧めします。パワークリーニングはヘッドクリーニ ングよりインクが多く消費されるため、インク残量が 少ない場合は、新しいインクカートリッジを用意して ください。 ∠3 本書 82 ページ [ノズルチェック]

△3 本書 82 ページ「ノスルテェッシ」
 △3 本書 84 ページ「ヘッドクリーニング」
 △3 本書 85 ページ「パワークリーニング」

- プリンタを長期間使用しなかった場合は、ヘッドクリーニングを数回実行しないと、ノズルチェックパターンが正常に印刷されないことがあります。ヘッドクリーニングを3回繰り返してもノズルチェックパターンの印刷結果がまったく改善されないときは、パワークリーニングを実行してください。
 金 本書 84 ページ「ヘッドクリーニング」
 金 本書 85 ページ「パワークリーニング」
- ヘッドクリーニングを繰り返した後、時間をおくことによって、目詰まりを起こしているインクが溶解し、正常に印刷できるようになることがあります。
- 上記の手順を実行しても正常に印刷できない場合は、 販売店またはエプソンの修理窓口にお問い合わせくだ さい。

プリントヘッドの保護について

本製品には、「キャッピング機能」があります。

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。プリントヘッドが右側にあれば、キャッピング されています。

∠ 本書 86 ページ「キャッピング機能」

プリンタの移動・輸送

移動・輸送の準備



2

3

4

5

プリンタの電源を入れ、用紙セットレバーを手 前に戻します。

左右のインクレバーを上げます。

プリンタの電源を切り、電源が切れていること を確認してから電源コードなどのケーブル類を すべて取り外します。

スピンドルを取り外します。

トップカバーを開け、ヘッド固定用ロックを右 側に押してプリントヘッドを固定します。

プリントヘッドの左側にある固定用ロック(緑色)をつまんで、 カチッと音がするところまで水平方向に押し込みます。





6 金属板を取り付けてネジで固定し、トップカ バーを閉じます。



移動·輸送

プリンタを輸送する際には、購入時と同じ状態に梱包して ください。

!重要

- 移動や輸送は、水平な状態で行ってください。プリンタを 傾けたり立てかけたり、上下を逆にしないでください。プ リンタ内部でインクが漏れるおそれがあります。また、移 動、輸送後の正常な動作が保証できません。
- 輸送の際は、震動や衝撃からプリンタを守るために、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。
- インクカートリッジは、絶対に取り外さないでください。 プリントヘッドが乾燥し印刷ができなくなるおそれがあ ります。

移動・輸送後の手順

移動、輸送後は以下の手順でプリンタを使用可能な状態に してください。

1

設置場所に適した場所を確認します。

∠ 本書 62ページ「設置に適した環境」





ここでは、使用する際に困ったときの対処方法について説明します。

ディスプレイにメッセージが表示される	
原因の確認と対処方法	
お問い合わせいただく前に	

ディスプレイにメッセージが表示される

メッセージが表示される

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のメッセージでお知ら せします。次のメッセージ内容を確認し、必要な処置をしてください。また、この表ではプリンタの状態を示すメッセー ジも記載しています。

メッセージ	処置方法
インクカートリッジカクニン	本製品で使用できる純正型番のインクカートリッジを取り付けてください。 ♪ 本書 64 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	本製品で使用できるインクカートリッジを取り付けてください。 ☞ 本書 64 ページ「インクカートリッジの交換」
	インクレバーを上げてインクカートリッジをセットし直してインクレバー を下げてください。セットし直しても同じ表示になった場合は、新しいイン クカートリッジに交換してください。 27 本書 64 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)	新しいインクカートリッジを取り付けてください。 ⊿す 本書 64 ページ「インクカートリッジの交換」
インクカートリッジセット	インクカートリッジを交換する際に表示されるメッセージです。古いインク カートリッジを取り外して、新しいインクカートリッジを取り付けてください。 の本書 64 ページ「インクカートリッジの交換」
インクカートリッジナシ	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。 本書 64 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 (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)	インクエンドランプが点灯するまで印刷することができますが、新しいイン クカートリッジの用意をしてください。 ② 本書 66 ページ「インクカートリッジの種類」
インクガタリマセン	新しいインクカートリッジを取り付けてください。 ⊿☞ 本書 64 ページ「インクカートリッジの交換」
インクカンソウチュウ nn ビョウ	インク乾燥中です。インク乾燥残り時間 nn 秒です。
インクジュウテンチュウ nnn%	インクの初期充てん処理中です。処理が nnn%進んでいます。
インサツカノウ (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)	印刷ができます。
インサツチュウ (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)	印刷中です。
インサツデキマセン	パネル設定モードを一旦終了してください。その後表示されたエラーを解除 してから、再度印刷をしてください。 ☞ 本書 15 ページ「設定メニュー」
キュウシトレイニヨウシヲセットシテクダサイ	用紙トレイに単票紙をセットしてください。またプリンタドライバの設定が [用紙トレイ] に、本体のディスプレイで [用紙選択] が [単票紙](d)に なっていることを確認してください。

メッセージ	処置方法
コノヨウシサイズハフチナシインサツデキマセン (「ヨウシヲタダシクセットシテクダサイ」と交互に 表示)	A2 サイズと幅が 203.0mm (8 インチ)の単票紙はフチなし印刷に対応し ていません。【ポーズ】ボタン (○/■)を3 秒以上押してプリンタをリセッ トし、セットされている単票紙を排紙します。排紙後、ほかのサイズの単票 紙をセットするか、ロール紙をセットしてください。 ☞ 本書 29 ページ「用紙のセットと排紙」
	用紙を平らな状態に修正してからプリンタにセットしてください。用紙が波 打ったり、たわんでいると用紙サイズを正しく認識できません。 ∠☞本書 29 ページ「用紙のセットと排紙」
	用紙を正しくセットし直してください。 ∠☞ 本書 29 ページ「用紙のセットと排紙」
コノヨウシハキュウシトレイカラオクレマセン (「テザシインサツシテクダサイ」と交互に表示)	【ポーズ】ボタン(○/■)を3秒以上押してプリンタをリセットしてくださ い。リセット後、プリンタドライバの[用紙種類]を正しく設定してください。
サービスコールエラー nnnnnnn	プリントヘッドの左側にあるヘッド固定用ロック(緑色)を引き出して、使 用可能な状態にしてください。 △ア セットアップガイド「1.保護材を取り外して付属品を取り付けます」 すでにヘッド固定用ロックが解除されている場合は、電源を一旦切り、電源 コードをコンセントまたはプリンタ背面の電源コネクタにしっかり差し込 んで、電源を数回入れ直してください。
	電源を一旦切り、電源コードをコンセントまたはプリンタ背面の電源コネク タにしっかり差し込みます。しばらくたってから電源を入れます。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、エプソン修理センターへエラーコードと共に 連絡してください。 _3 本書 102 ページ「サービスコールが発生したら」
	電源を一旦切り、しばらくたってから入れてください。エラーが解除された らそのまま使用可能です。再び同じ表示がされたらエプソン修理センターへ エラーコードとともにご連絡ください。 ☞本書 102 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	電源を一旦切り、しばらくたってから再度電源を入れてください。
シバラクオマチクダサイ	そのまましばらくお待ちください。
タンピョウシヲイチマイテザシシテクダサイ	給紙スロットまたは前面に手差しで単票紙をセットしてください。またプリ ンタドライバの設定が [単票紙手差し] に、本体のディスプレイで [用紙選 択] が [単票紙] (ロ) になっていることを確認してください。
トップカバーガアイテイマス	トップカバーを閉じてください。
ノズルヌケガナオリマセン	【ポーズ】ボタン(○/■)を押してエラーを解除し、クリーニングをやり直 してください。 _☞ 本書 82 ページ「ノズルチェック」
パワーオフチュウ	パワーオフ状態です。
パワークリーニング N ジッコウシマスカ Y (「コノソウサニハインクレバーノアゲサゲガヒツヨ ウデス」と交互に表示)	【用紙送り】ボタン(⊙/⊙)を押して「Y」を選択し、【パネル設定】ボ タン(∞)を押してパワークリーニングをしてください。「N」を選択する と、通常表示に戻ります。この場合はノズルチェックをし、必要に応じて ヘッドクリーニングをしてください。 ☞ 本書 80 ページ「プリントヘッドの調整」
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ー	左側のインクレバーを下げてください(ロックします)。 ∠☞ 本書 64 ページ「インクカートリッジの交換」
プリントヘッドノ ロックヲ カイジョ シテクダ サイ	ヘッドの左側にあるヘッド固定用ロック(緑色)を引き出して、使用可能な 状態にしてください。 ∠☞ セットアップガイド「1.保護材を取り外して付属品を取り付けます」

*1 PX-6550 のみ表示されます。

メッセージ	処置方法
ポーズ (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)	ポーズ中です。
[ポーズスイッチ] ヲオシテクダサイ	【ポーズ】ボタン(○/■)を押してください。
ミギインクレバーヲサゲル*1	右側のインクレバーを下げてください(ロックします)。 ∠☞ 本書 64 ページ「インクカートリッジの交換」
ミスマッチエラー	印刷を中止して、【ポーズ】ボタン(○/■)を3秒以上押してプリンタをリ セットしてください。 【ポーズ】ボタン(○/■)を押している時間が3秒以下のときは、印刷が始 まりますのでご注意ください。
ミスマッチエラー (「ドライバ→ユーティリティ→プリンタジョウホウ ヲヘンコウ」と交互に表示)	【ポーズ】ボタン(○/■)を3秒以上押してプリンタをリセットしてください。リセット後、セットしたインクカートリッジの組み合わせに合わせて、 プリンタドライバのカートリッジオプションを切り替えてください。 ☞本書75ページ「インク情報の更新」
メンテナンスコール nnnnnnn	エプソン修理センターへ連絡してください。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ご覧ください。 ☞ 本書 101 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コウカン	新しいメンテナンスタンクと交換してください。 ∠☞ 本書 76 ページ「メンテナンスタンクの交換」
メンテナンスタンクナシ	メンテナンスタンクを正しく取り付けてください。 プ 本書 76 ページ「メンテナンスタンクの交換」
「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	オプションのメンテナンスタンクをお買い求め、交換してください。 メンテナンスタンクの型番や交換方法については、以下のページをご覧くだ さい。 本書 76 ページ「メンテナンスタンクの交換」
メンテナンスタンクノコリワズカ	【ポーズ】ボタン(○/■)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。 ∠☞ 本書 76 ページ「メンテナンスタンクの交換」
ヨウシガカットサレマセンデシタ	 トップカバーを開けて、カットされなかった用紙片を取り除いてください。「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。
ヨウシガシャコウシテイマス	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。 ☞ 本書 29 ページ「用紙のセットと排紙」
ヨウシガシャコウシテイマスサイセットシテクダサ イ	単票紙を正しくセットし直してください。 ♪ 本書 29 ページ「用紙のセットと排紙」
ヨウシガツマリマシタ	トップカバーを開けて詰まった用紙を取り除いてください。トップカバーを 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切 り、しばらくたってから再度電源を入れてください。 ② 本書 112 ページ「給紙ミス / 排紙のトラブル」
ヨウシサイズガチガイマス	印刷データと同じサイズの用紙をセットしてください。 ☆ 本書 29 ページ「用紙のセットと排紙」 【ポーズ】ボタン(○/■)を押すと印刷を開始します。ただし、用紙からは み出した印刷データの部分は印刷されません。

*1 PX-6550 のみ表示されます。

メッセージ	処置方法
ヨウシナシ	 用紙を正しくセットし直してください。それでもエラーが解除されない場合は、【用紙送り】ボタン(⊙/⊙)を押してください。 △ 本書 29 ページ「用紙のセットと排紙」 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	用紙セットレバーを手前に戻してください(固定状態)。
ヨウシヲセットシテクダサイ (2 行目は吸着力を表示)	用紙をセットし、用紙セットレバーを手前に戻してください(固定状態)。
ヨウシヲタダシクセットシテクダサイ	用紙を正しくセットし直してください。 ☞ 本書 29 ページ「用紙のセットと排紙」
	用紙が波打ったり、たわんでいると用紙サイズを正しく認識できません。用 紙を平らな状態に修正してからプリンタにセットしてください。
	単票紙を取り除いてください。
	用紙セットレバーを後方に倒して解除し、もう一度手前に戻して固定し直し てください。 本書 4 ページ「各部の名称と働き」
ヨウシヲトリカエテクダサイ	セットした用紙が汚れていたり、しわになっていたりすると、印字結果を正 常に読み取れないことがあります。汚れやしわのない用紙をセットし直して ください。また、エプソン純正専用紙 *1 の使用をお勧めします。 *1:スーパーファイン紙、両面上質普通紙を除く
ヨウシヲトリノゾイテクダサイ	厚紙を取り外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)。
	紙経路にある用紙を取り除いてください。
(「「ホーススイッナ」 ラオシテクタサイ」 と交互に表示)	単票紙を取り除いてください。
ヨウシヲヌキ モット オクマデ セットシナオシ テクダサイ	セットした単票紙を一旦取り出してから、単票紙をもっと奥に挿入してくだ さい。 ∠☞ 本書 29 ページ「用紙のセットと排紙」
リアカバーガアイテイマス	リアカバーをセットしてください。
リセット	リセット中です。
レバーヲサゲテクダサイ	左右両方のインクレバーを下げてください(ロックします)。 ∠☞ 本書 64 ページ「インクカートリッジの交換」
ロールシヲセットシテクダサイ	ロール紙を正しくセットしてください。またプリンタドライバの設定が [ロール紙] または [ロール紙長尺モード] に、本体のディスプレイで [用 紙選択] が [ロール紙自動カット] または [ロール紙カッターオフ] になっ ていることを確認してください。

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、プリンタの交換部品の交換時期が近付いたことを示す警告メッセージです。「メンテナンスコール nnnn」が表示された場合は、すぐにお買い求めの販売店またはエプソンの修理窓口に連絡してください。連絡の際には、「nnnn」(メンテナンスコール番号)を必ず伝えてください。エプソンの修理窓口については、巻末をご覧ください。 メンテナンスコールが発生した状態で使い続けると、サービスコールが発生します。

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。

- プリントヘッド固定用ロックが解除されていない
- 電源コードがコンセントまたはプリンタ背面の電源コネクタに、正しく差し込まれていない
- エラー状態の解除が不可能なトラブルが発生した

サービスコールが発生すると、「サービスコール nnnnnnn」と表示され、プリンタは自動的に印刷を停止します。その 場合は、まずヘッド固定用ロックが解除されているかどうか確認してください。ロックが解除されている場合は、電源を ー旦切り、電源コードがコンセントまたはプリンタ背面の電源コネクタに、正しく差し込まれているか確認します。電源 プラグをしっかり差し込んでから再度電源を入れてください。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、お買い求めの販売店またはエプソンの修理窓口に連絡してください。連絡の際には、必ず 「nnnnnnn」(サービスコール番号)を伝えてください。エプソンの修理窓口については、巻末をご覧ください。

原因の確認と対処方法

印刷できない(プリンタが動かない)

トラブル状態	対処方法
電源が入らない	電源プラグがコンセントまたはプリンタから抜けていませんか? 差し込みが浅かったり、斜めになっていないか確認し、しっかりと差し込んで ください。
	電源コンセントに問題がありませんか? ほかの電気製品の電源プラグを差し込んで、動作するかどうか確かめてください。
プリンタドライバが正しく インストールされていない (Windows)	 プリンタドライバのアイコンはありますか? 本製品のアイコンがある プリンタドライバはインストールされています。次項の[印刷するポート]を 確認します。 本製品のアイコンがない プリンタドライバが正常にインストールされていません。プリンタドライバ をインストールしてください。 ピアセットアップガイド「4. プリンタソフトウェアをインストールします」
	 印刷先のポート設定が使用するプリンタの接続先と合ってますか? プリンタの電源を入れて、印刷先のポートを確認します。 プリンタドライバの[ポート] 画面を開いて、[印刷するポート] を確認します。 USB: [USBxxx] (x はポート番号を表す数字) ネットワーク接続:適切な IP アドレスなど 表示がない場合はプリンタドライバが正しくインストールされていません。プリンタドライバを削除して、インストールし直してください。 ムマューザーズガイド(電子マニュアル)「プリンタドライバの削除」
プリンタドライバが正しく インストールされていない (Mac OS X)	 以下の手順で「プリントセンター」または「プリンタ設定ユーティリティ」を起動し、プリンタドライバがインストールされているか確認します。 ①ハードディスクのアイコンをダブルクリックします。 ②[アプリケーション]をクリックして[ユーティリティ]フォルダをダブルクリックします。 ③[プリンタ設定ユーティリティ]をダブルクリックします。 プリンタ名が表示されないときは、以下の通りプリンタの追加をしてください。 ピャトアップガイド「5. Mac OS X の場合はプリンタを追加します」

トラブル状態	対処方法
プリンタとコンピュータの 接続に異常がある	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、変に曲がっていないか確認してください。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。 合 セットアップガイド「3. コンピュータと接続します」
	コンピュータの仕様が、それぞれのケーブルの接続条件を満たしていますか? 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本製品の仕様に合ったケーブルかどうかを確認してください。 よの本書 124 ページ「コンピュータとの接続条件」
	プリンタ切り替え機などを使っていませんか? ブリンタとコンピュータの接続に、プリンタ切替機や延長ケーブルを使用していると、その組み合わせによっては正常に印刷できないことがあります。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。 金マセットアップガイド「3. コンピュータと接続します」
	✓ USBハブを使用している場合、使い方は正しいですか? USBは仕様上、USBハブを5段まで縦列接続できますが、本製品はコンピュータに直接接続された1段目のUSBハブに接続することをお勧めします。また、お使いのハブによっては動作が不安定になるものがありますので、このようなときはコンピュータのUSBポートに直接接続してください。
	USBハブが正しく認識されていますか?(Windows) [コントロールパネル] - [パフォーマンスとメンテナンス] - [システム] (Windows 2000の場合は [コントロールパネル] - [システム])を実行し て [ハードウェア] タブから [デバイスマネージャ] の [USB (Universal Serial Bus) コントローラ]の下に、USBハブが正しく認識されているか確認 してください。正しく認識されている場合は、コンピュータの USB ポートか ら、USBハブをすべて外してから、ブリンタの USB コネクタをコンピュータ の USB ポートに直接接続してみてください。USB ハブの動作に関しては、 USB ハブのメーカーにお問い合わせください。
ネットワーク環境下で印刷 ができない	ネットワーク上の設定は正しいですか? ネットワークの設定については、ネットワークの管理者にお問い合わせください。
	プリンタとコンピュータを一対一で接続して、印刷してみてください。 一対一の接続で印刷ができるのであれば、ネットワークの環境に問題があります。システム管理者に相談するか、お使いのシステムの取扱説明書をご覧ください。一対一の接続で印刷ができない場合は、本書の該当項目をご覧ください。
プリンタ側でエラーが発生 している	プリンタ側でエラーが発生していないか、操作パネルのランプ表示とパネルメッセージで確認します。 ペア本書13ページ「ランプ」 ペア本書98ページ「ディスプレイにメッセージが表示される」

トラブル状態	対処方法
印刷が中断されている	 ・ ・ ・
	 プリントセンターまたはプリンタ設定ユーティリティで、状況が「停止中」になっていませんか?(Mac OS X) プリントセンターまたはプリンタ設定ユーティリティで[ジョブの停止]をクリックすると、停止が解除されるまで印刷は行われません。 ①Dockで[プリントセンター]または[プリンタ設定ユーティリティ]のアイコンをクリックします。 ②状況が[停止中]と表示されているプリンタがあったら、そのプリンタをダブルクリックします。 ③停止中のジョブをクリックし、[ジョブを開始]をクリックします。
あてはまる トラブル状態が ない	 プリンタドライバのトラブルか、アプリケーションソフトのトラブルか 判断します。 プリンタドライバからの印字テストを行うことにより、プリンタとコンピュータの接続、およびプリンタドライバの設定が正しいかどうかを確認できます。 ①ブリンタが印刷可能状態であること(電源が入っていること)を確認し、プリンタに A4 サイズ以上の用紙をセットします。 ②[スタート]から[プリンタとFAX]または[プリンタ]フォルダを開きます。 Windows Vista [スタートアイコン] - [コントロールパネル] - [ハードウェアとサウンド]の[プリンタ]の順にクリックします。 ③本製品のアイコンを右クリックし、表示されたメニューから[プロパティ]を選択します。 ④プロパティ画面で[全般]タブを選択し、右下の[テストページの印刷]を クリックします。 ・テストページが正しく印刷されたときは、プリンタとコンピュータの設定は正常です。続いて本書の次の確認項目へ進んでください。 ・テストページが正しく印刷されないときは、本書のここまでの項目を再度確認してください。 ・テストページ「印刷できない(プリンタが動かない)] ※テストページに記載されている「ドライババージョン」とは Windows 内部 のドライバのバージョンであり、お客様がインストールされた当社のプリン タドライバのバージョンとは異なります。

プリンタは動くが印刷されない

トラブル状態	対処方法
インクカートリッジに異常 がある	プリントヘッドは動くが印刷しないときは、プリンタの動作確認をして ください。 ノズルチェックパターンを印刷してください。コンピュータと接続していない 状態でも、プリンタの動作や印刷状態を確認できます。 Δ9 本書 82 ページ「ノズルチェック」
	 オートクリーニングの設定が OFF になっているとき、ノズルチェック パターンが正常に印刷されない場合はプリントヘッドのクリーニング を行ってください。 金 本書 84 ページ「ヘッドクリーニング」 クリーニングが必要な場合の印刷サンブルは以下をご覧ください。 金 本書巻末「トラブルチェック用印刷サンプル」 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すると、インク残量の検出が正しく行われず、インクカートリッジの交換が必要になってもインクチェックランプが点灯しなかったり、正常な印刷ができないことがあります。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。 金 本書 64 ページ「インクカートリッジの交換」
	プリンタを長期間使用していなかったのではありませんか? プリンタを長期間使用しないでいると、プリントヘッドのノズルが乾燥して目 詰まりを起こすことがあります。プリンタを長期間使用しなかったときの処置 については、以下をご覧ください。 金本書93ページ「1ヵ月以上使わなかったときは」
印刷品質 / 印刷結果のトラブル

トラブル状態	対処方法
印刷品質が悪い / ムラがある / 薄い / 濃い	 プリントヘッドのノズルが目詰まりしていませんか? プリントヘッドが目詰まりを起こしていると、特定の色が出なくなり印刷品質が悪くなります。ノズルチェックパターンを印刷してみてください。 クリーニングが必要な場合の印刷サンプルは以下を参照してください。 クリーニングが必要な場合の印刷サンプルは以下を参照してください。 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すると、インク残量の検出が正しく行われず、インクカートリッジの交換が必要になってもインクチェックランプが点灯しなかったり、正常な印刷ができないことがあります。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。 金 本書 64 ページ「インクカートリッジの交換」
	プリントヘッドにずれ(ギャップ)が生じていませんか?(双方向印刷時) 双方向印刷では、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ことがあります。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。 プ調整をしてください。
	インクカートリッジは推奨品(当社純正品)を使用していますか? 本製品は、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 できなくなるなどで色合いが変わることがあります。必ず正しいインクカート リッジを使用してください。
	古くなったインクカートリッジを使用していませんか? 古くなったインクカートリッジを使用すると、印刷品質が悪くなります。新しいインクカートリッジに交換してください。インクカートリッジは、個装箱に記載されている有効期限内(プリンタ装着後は6ヵ月以内)に使用することをお勧めします。
	「用紙種類」の設定は正しいですか? プリンタドライバの[基本設定] 画面(Windows)/[印刷設定] 画面(Mac OS X)の用紙種類の設定と実際の用紙種類が合っていなければ印刷品質に影響 を及ぼします。設定と実際に印刷する用紙種類は合わせてください。
	印刷品質の低いモード([速い] など)で印刷していませんか? プリンタドライバで[印刷品質](Windows)/[推奨設定](Macintosh)を [速い]に設定していると速度と引き替えに印刷品質が多少低下することがあり ます。より高品質な印刷を行うときは、プリンタドライバ上で[きれい]また は [POP プリント]を選択してください。
	オートフォトファイン(自動画質補正)の設定で印刷していませんか? オートフォトファイン! EX 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! EX を有効にしてあると、表示画面の色合いと異なる場合があります。 ムアューザーズガイド(電子マニュアル)「オートフォトファイン! EX による自動調整(Windowsのみ)」
	カラー調整の設定をしていませんか? 出力装置(この場合はディスプレイとプリンタ)の違いによってカラー出力の 色合いが多少違うことがあります。このような場合に、ディスプレイの色をよ り忠実に再現するためのカラー調整の機能が用意されています。こうした機能 を使ってカラー調整をしてみてください。 ∠③ ユーザーズガイド(電子マニュアル)「プリンタドライバによる色調整」

トラブル状態	対処方法
印刷品質が悪い / ムラがある / 薄い / 濃い(つづき)	写真などを普通紙に印刷していませんか? 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大きく異なり ます。目的に応じて用紙(専用紙と普通紙など)を使い分けることをお勧めし ます。
	用紙の裏面に印刷していませんか? 専用紙には裏表があります。表面(印刷面)を手前にしてセットしてください。 用紙の正しいセット方法は以下をご覧ください。 △♂本書 29ページ「用紙のセットと排紙」
	 ディスプレイの表示と印刷結果を比較していませんか? ディスプレイ表示とプリンタで印刷したときの色とでは、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、黄(Y)・マゼンタ (M)・シアン(C)の "色の三原色"を組み合わせています。まったく色を付 けないのが白で、3 色を均等に混ぜた状態が黒になります。 スキャナで読み込んだ画像を印刷するときは、原画(CMY)→ディスプレイ (RGB)→印刷(CMY)の変更が必要になり、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(色の合わせ込み) を行うのが、ICM(Windows)やColorSync (Mac OS X)です。
	ICM (Windows)、または ColorSync (Mac OS X) などのカラーマ ネージメントシステムをお使いの場合、モニタのプロファイル設定を行 いましたか? 正しくマネージメントを行うためには、入力機器・使用アプリケーションが ICM (Windows)、または ColorSync (Mac OS X) に対応している必要がありま す。また、お使いのモニタのプロファイルを設定する必要があります。 タ ユーザーズガイド (電子マニュアル)「色合いを調整して印刷」
他機種と色味が異なる	機器別にカラーマッチングをしていますか? ブリンタにはそれぞれのカラープロファイルを持っており、同じデータで印刷をしても色味が異なって印刷されます。この色味のズレを可能な限り近付けるのがカラーマッチングです。 本製品はプリンタドライバでカラーマッチングができます。エプソンの推奨設定でプリントする場合は機種ごとに印刷色が異なります。印刷色をできるだけ近付けたい場合はカラーマネージメントを利用して印刷してみてください。また、アプリケーションソフトから、本製品のカラープロファイル情報を取り込むこともできます。 のマューザーズガイド(電子マニュアル)「色合いを調整して印刷」本製品以外のカラーマッチングについては、その機器やアプリケーションソフトの取扱説明書をご覧ください。

トラブル状態	対処方法
印刷位置がずれる / はみ出す	♥ 印刷範囲を指定していますか? アプリケーションやプリンタの設定で印刷範囲の確認をしてください。
	 用紙サイズの設定は正しいですか? セットした用紙のサイズと、[用紙設定] 画面(Windows) / [ページ設定] 画 面(Macintosh)の[用紙サイズ]が合っていないと、印刷位置がずれたり、 データの一部が印刷されなかったりします。用紙サイズの設定を確認してくだ さい。 公 本書 48 ページ「印刷の手順(Windows)] 公 本書 49 ページ「印刷の手順(Mac OS X)」
	□ール紙余白を15mm または35mm に設定していませんか? 自動回転したり、用紙幅いっぱいの印刷(17 インチ幅のロール紙に A2 縦サ イズの印刷をしたり A3 横サイズの印刷をするなど)をしたりするとき、パネ ル設定モードの[ロールシヨハク]を15mm、または25mmに設定すると、 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。[ロールシ ヨハク]を3mmに設定して印刷してください。
	用紙が斜行していませんか? 通常は用紙が斜行すると印刷が停止しますが、パネル設定の「シャコウエラーケンシュツ」が「OFF」になっていると用紙が斜行していても印刷してしまい、印刷領域からはみ出します。パネル設定モードの「シャコウエラーケンシュツ」を「ON」に設定してください。 ♪ 本書 18 ページ「[プリンタセッテイ]メニュー」
	・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・
罫線が左右にガタガタにな る	 プリントヘッドにずれ(ギャップ)が生じていませんか?(双方向印刷時) 双方向印刷では、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。 オキ書86ページ「プリントヘッドのギャップ調整」

トラブル状態	対処方法
印刷面がこすれる / 汚れる	用紙が厚すぎたり、薄すぎたりしませんか? 本製品で使用できる仕様の用紙かどうかを確認してください。エプソン製以外の用紙への印刷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。
	厚い用紙でプリントヘッドが印刷面をこすっていませんか? 厚い用紙を使用するとプリントヘッドが印刷面をこすってしまうことがありま す。このようなときには、パネル設定モードの [プラテンギャップ]を [ヒロメ] から [サイダイ] の間より選択して設定してください。 との本書 18ページ [[プリンタセッテイ] メニュー」
	薄い用紙で用紙が送れず同じ部分に印刷していませんか? 薄い用紙を使用すると、プリンタ内部に貼り付いてしまって印刷できないことがあります。このようなときには、パネル設定モードの[キュウチャクリョク] を[-4]~[-1]に設定してください。 金 本書 22ページ「[ユーザーヨウシ]メニュー」
	プリンタ内部が汚れていませんか? 用紙の上端および用紙の裏面が汚れるときは、プリンタ内部の用紙の通過経路 が汚れている可能性があります。プリンタの内部の汚れをきれいにしてください。 公子本書91ページ「プリンタのお手入れ」
	ロール紙の余白(マージン)を3mmに設定していますか? 使用する用紙や環境によっては印刷が汚れるときがあります。パネル設定モードの[ロールショハク]の設定を[タテ 15mm]、[タテ 25mm]、[15mm]のいずれかに設定して印刷してください。 金本書 18ページ「[ブリンタセッテイ]メニュー」
	用紙の余白や、プラテンギャップを調整していますか? ロール紙を使っている場合は、パネルでの用紙の余白設定を[15mm]にして みてください。それでも改善されなければ、プリンタドライバの[用紙調整]画 面を表示して(Windows の場合は[基本設定]画面の[用紙調整]をクリッ クして表示)、[プラテンギャップ]を[ヒロメ]に設定してください。 ふ 本書 122 ページ「印刷可能領域」 画面の詳細は、プリンタドライバのオンラインヘルプをご覧ください。
	以上のチェック項目が原因だと思われる印刷サンプルは以下をご覧ください。 29 本書巻末「トラブルチェック用サンプル」
	プロフェッショナルフォトペーパーに印刷していませんか? 印刷後のプロフェッショナルフォトペーパーは、印刷面を擦らないでください。 インクの剥がれやキズが生じることがあります。
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? オプションのハイテンションスピンドルを使用しないで印刷すると、用紙にしわが発生します。用紙に合ったスピンドルを使用してください。 詳細は、別冊の『用紙ガイド』か、用紙の取扱説明書をご覧ください。
	一般の室温環境下で使用していますか? エプソン製の専用紙は一般の室温環境下(温度:15~25℃、湿度40~ 60%)で使用してください。また、MCマット合成紙2ロールやエプソン製以 外の薄紙など使用方法に注意が必要な用紙については、用紙の取扱説明書をご 覧ください。
	エプソン純正紙以外の場合、用紙調整を行いましたか? エプソン製以外の用紙を使うときは、用紙(ユーザー用紙)の特性に合わせた 設定を行ってから印刷してください。 金、ユーザーズガイド(電子マニュアル)「エプソン製以外の用紙への印刷」

トラブル状態	対処方法	
印刷した用紙の裏側が汚れ る	プリンタ内部が汚れていませんか? プリンタ内部の汚れを取り除いてください。 公案本書91ページ「プリンタのお手入れ」	
	通常は印刷イメージが用紙幅より大きかったり用紙が斜行すると印刷が停止しますが、パネル設定モードの[ヨウシハバケンシュツ]や[シャコウエラーケンシュツ]が[OFF]になっているとそのまま印刷され、印刷領域からはみ出すためプリンタ内部が汚れます。プリンタ内部を汚さないためにも、パネル設定の[ヨウシハバケンシュツ]や[シャコウエラーケンシュツ]は[ON]に設定してください。 _G 本書 18ページ「[プリンタセッテイ] メニュー」	
インクが出すぎてしまう	インクカートリッジをしっかり振ってからプリンタにセットしていますか? 本製品は顔料インクを使用しているため、カートリッジのセットの前にしっかり振って中のインクをよく混ぜて使用してください。 金 本書 64 ページ「インクカートリッジの交換」	
	[用紙種類]の設定は正しいですか? お使いの用紙とプリンタの用紙設定を合わせてください。用紙ごとにインクの 吐出量をコントロールしているため、例えば写真用紙の設定で普通紙に印刷す ると、用紙に対してインクが過剰な状態で印刷されることがあります。	
	[インク濃度]の設定は適切ですか? プリンタドライバの[用紙調整]画面(Windows の場合は[基本設定]画面の[用紙調整]をクリックして表示)でインクの濃度を下げてください。用紙によって、インクが過剰な状態で印刷されることがあります。[用紙調整]画面の詳細はプリンタドライバのオンラインヘルプをご覧ください。	
フチなし印刷ができない、余 白が発生する。	アプリケーションソフト側で適切な印刷データを作成していますか? プリンタドライバ側だけでなく、アプリケーションソフト側でも用紙設定をしてから印刷してください。 の ユーザーズガイド(電子マニュアル)「フチなし印刷」	
	用紙の設定は合っていますか? お使いの用紙とプリンタの用紙設定を合わせてください。 △ 用紙ガイド(別冊)「用紙の仕様と設定」	
	はみ出し量を変更していますか? フチなし印刷のはみ出し量を調整してください。はみ出し量を「少ない」に設定していると余白が残る場合があります。 -ター・ザーズガイド(電子マニュアル)「フチなし印刷」	
	用紙の保管は適切でしたか? 用紙の保管状況によっては、用紙が伸縮してしまい、フチなしの設定をしても 余白が発生することがあります。用紙の保管については用紙の取扱説明書をご 覧ください。	
	フチなし印刷対応用紙を使用していますか? フチなし印刷対応用紙以外の用紙を使用すると、用紙が伸縮してしまい、フチなしの設定をしても余白が発生することがあります。フチなし推奨用紙を使用することをお勧めします。 金の用紙ガイド(別冊)「用紙の仕様と設定」	

給紙ミス / 排紙のトラブル

トラブル状態	対処方法
給紙・排紙がうまくできない	 操作パネルとプリンタドライバの用紙種類の設定はセットされている 用紙と合っていますか? 【用紙選択】ボタンで用紙の種類をプリンタにセットしている用紙に合わせてください。プリンタドライバの[用紙設定]画面(Windows)/[印刷設定]画面(Macintosh)の設定をプリンタにセットしている用紙に合わせてください。
	 用紙のセット位置は正しいですか? 以下をご覧のうえ正しい位置に用紙をセットしてください。 <i>△</i>3⁻本書 32 ページ「単票紙のセット」 <i>△</i>3⁻本書 37 ページ「厚紙のセット」 <i>△</i>3⁻本書 39 ページ「ロール紙のセット」 用紙が正しくセットされている場合は、使用している用紙の状態を確認します。
	用紙に合ったロール紙スピンドルを使用していますか? 用紙の種類によっては、オプションのハイテンションスピンドルを使用しない で印刷すると、用紙にしわが発生します。用紙に合ったスピンドルを使用して ください。 詳細は、以下のページか、用紙の取扱説明書をご覧ください。 金 用紙ガイド(別冊)「用紙の仕様と設定」
	用紙を縦長にセットしていますか? 用紙サイズが A4、Letter、8 × 10 インチの単票紙を給紙スロットから手差しする場合は、必ず縦長にセットして印刷してください。また、普通紙や再生紙の単票紙は、サイズに関係なく常に縦長にセットしてください。横長にセットすると、用紙が認識されず、エラーが発生します。 プ 本書 128ページ「用紙仕様」
	用紙にシワや折り目がありませんか? 古い用紙や折り目のある用紙は使用しないでください。新しい用紙を使用して ください。
	用紙が湿気を含んでいませんか? 湿気を含んだ用紙は使用しないでください。また、エプソン製の専用紙は、お 使いになる分だけ袋から出してください。長期間放置しておくと、用紙が反っ たり、湿気を含んで正常に給紙できない原因となります。未使用のロール紙は プリンタ本体から取り外し、膨らまないように巻き直してから梱包されていた 個装袋に戻してください。
	用紙が波打ったり、たわんでいませんか? 単票紙は、温度や湿度などの環境の変化により波打ったり、たわんでしまい、プリンタ側で用紙サイズを正しく認識できなくなってしまう場合があります。用紙を平らな状態に修正してからプリンタにセットしてください。
	用紙が厚すぎたり、薄すぎたりしませんか? 本製品で使用できる仕様の用紙か確認してください。エプソン製以外の用紙に 印刷したり、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 の購入先にお問い合わせください。

トラブル状態	対処方法	
給紙・排紙がうまくできない (つづき)	一般の室温環境下で使用していますか? エプソン製の専用紙は一般の室温環境下(温度:15~25℃、湿度40~60%)で使用してください。	
	 プリンタに用紙が詰まっていませんか? プリンタのトップカバーを開き、プリンタに異物が入っていないか、紙詰まりがないかを調べてください。紙詰まりが発生しているときは、以下を参照しながら用紙を取り除いてください。 公本書114ページ「ロール紙が詰まった」 公本書115ページ「用紙トレイにセットした単票紙が詰まった」 公本書117ページ「給紙スロットに手差しでセットした単票紙が詰まった」 公本書118ページ「厚紙(前方からセットした単票紙)が詰まった」 	
	排紙した用紙がカールしていませんか? お使いになる用紙の種類、印刷環境、印刷内容によって、用紙が反って排紙されることがあります。そのような用紙は印刷後、排紙される都度、用紙を取り除いてお使いください。	
	プリンタ内部のローラは汚れていませんか? プリンタの内部がインクで汚れていたりすると、用紙に汚れが付着し、印刷物 を汚すおそれがあります。以下をご覧になり、プリンタ内部をクリーニングし てください。 ピア本書91ページ「プリンタのお手入れ」	











その他

トラブル状態	対処方法
用紙がきれいに切り取れな くなった	カッターを交換してください。 用紙がきれいに切り取れなくなったり、カット部に毛羽立ちなどが発生したら、 カッターを交換してください。 交換方法は、以下をご覧ください。
モノクロモードで印刷、もし くは黒データで印刷してい るがカラーのインクの減り が早い	ヘッドクリーニングにより、カラーインクが消費されています。 ブリントヘッドのクリーニングをすると、すべてのノズルのクリーニングが行われ、すべての色のインクが消費されます。(モノクロモードを選択していても、 クリーニング時にはすべての色のインクも消費されます。)
プリンタドライバが最新で はない	最新のプリンタドライバを入手してください。 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になることがあります。このようなときは、以下をご覧のうえ、プリンタドライバを入手してください。
Windows でプリンタドライ バのコピーができてしまっ た	同じプリンタドライバを何度もインストールしていませんか? Windows において、本製品のプリンタドライバがインストールされている状態で新たに本製品のプリンタドライバをインストールすると、[プリンタ]/[プリンタと FAX] フォルダの中に [EPSON PX-6250S (コピー2)]、[EPSON PX-6250S (コピー3)] というように、コピーという名称でアイコンが増えていきます。本製品のアイコンを残して、コピーのアイコンは削除しても問題はありません。プリンタフォルダ内に本製品のアイコンが1つでも残っていれば、ほかのアイコンを削除しても、本製品のプリンタドライバ自体が削除されることはありません。

お問い合わせいただく前に

エプソンのホームページの Q&A

エプソンのホームページ (http://www.epson.jp) では、 お問い合わせの多い内容を Q&A 形式でご紹介していま す。トラブルや疑問の解消にお役立てください。

プリンタドライバのバージョンアップ

プリンタドライバをバージョンアップすることによって、 今まで起こっていたトラブルが解消されることがありま す。できるだけ最新のプリンタドライバをお使いいただく ことをお勧めします。

最新プリンタドライバの入手方法

最新のプリンタドライバは、以下の方法で入手してくださ い。

• エプソンのホームページからダウンロードしてくださ U_{0}

アドレス http://www.epson.jp

• CD-ROM での郵送をご希望の場合は、「エプソンディ スクサービス | で実費にて承ります。 ⊿? 本書巻末

(参考)

各種ドライバの最新バージョンは、エプソンのホームページ または FAX インフォメーションにてご確認ください。ホーム ページまたは FAX インフォメーションの詳細は、本書巻末に てご案内しています。

ファームウェアのバージョンアップ

エプソンのホームページ(http://www.epson.ip)では 最新のファームウェアのバージョンアップ情報をご提供 しています。

また、MAXART リモートパネルを使うと、簡単にファー ムウェアのアップデートができます。詳細は MAXART リモートパネルのヘルプをご覧ください。

トラブルが解消されないときは

「困ったときは」の内容やエプソンのホームページで確認 をしても、トラブルが解消されないときは、プリンタの動 作を確認した上でトラブルの原因を判断してそれぞれの お問い合わせ先へご連絡ください。 △ 本書 132 ページ 「各種サービス・サポートの一覧」

プリンタの動作確認

プリンタの故障なのか、ソフトウェアのトラブルなのかを 判断するため、ノズルチェックパターンを印刷することに よってプリンタの動作確認をします。

- 電源を切り、プリンタケーブルを外します。 1
- 2 電源を入れます。
- プリンタに単票紙をセットし、【用紙選択】 ボタ 3 ン(③)で用紙を選択します。
- 【パネル設定】ボタン(20)を押します。 4
- 【用紙送り】ボタン(⊙)を押して [テストイ 5 ンサツ] メニューを表示させます。
- 【パネル設定】ボタン(3)を押して、設定項 6 目の階層に入ります。 ディスプレイの2段目に [ノズルチェックパターン] と表示されます。
- 再度【パネル設定】ボタン(∞)を押して、設 7 定値の階層に入ります。

ディスプレイの2段目に[インサツ]と表示されます。

8

【パネル設定】ボタン(20)を押します。 ノズルチェックパターンの印刷を開始します。

正常に印刷できないときは、お買い求めの販売店、または エプソンの修理窓口へご相談ください。 △ 本書 132 ページ 「サービス・サポートのご案内」

8 付録

ここでは、本製品で使用できる用紙やコンピュータ、本製品のサポートなどに関する 内容を説明します。

印刷可能領域	
プリンタドライバのシステム条件	
本製品の仕様	
サービス・サポートのご案内	
用語集	134

印刷可能領域

本製品で印刷できる領域は次の通りです。

ロール紙

ロール紙の余白は、パネル設定モードの「ロールショハク」の設定値によって異なります。

「ロールシヨハク」の設定値		設定内容	
デフォルト(初期値)	a=c=15mm*1	203mm∼432mm	
	b=d=3mm	3mm~15mm 3mm~15mm → →	
タテ 15mm	a=c=15mm		m
	b=d=3mm		
タテ 25mm	a=c=25mm		
	b=d=3mm	\neg \downarrow	
15mm	a,b,c,d =15mm	*3	
3mm	a,b,c,d =3mm	c * 2	m

- *1 デフォルト(初期値)を選択するとプロフェッショナルフォトペーパー<厚手光沢>および<厚手半光沢>では、a=c=20mm になります。
- *2 プリンタドライバの [給紙方法] で [ロール紙 長尺モード] の設定をすると、用紙上下の余白が Omm となります。

*3 プリンタドライバで設定可能な用紙長の最大値は、以下の通りです。 15000mm (590.6inch): Windows 2000/Windows XP 15240mm (600inch): Mac OS X それ以上の長さの用紙に印刷をする場合は、長尺モードに対応したアプリケーションソフトを使用し、[ロール紙 長尺モード] を選 択してください。

左右フチなし印刷の左右余白は Omm、四辺フチなし印刷では四辺の余白が Omm になります。



単票紙

PX-6250S/PX-6550



*1 左右フチなし印刷の左右マージンは Omm です。

*2 普通紙、普通紙(線画)、トレーシングペーパー(線画)、PX マット紙<薄手>(線画)の単票紙の場合、プリンタドライバの「印刷可能領域」で「最大」の設定をすると、用紙下端の余白は 3mm になります。

*3 手差し給紙の場合のみ、最大 610mm の用紙長まで使用可能です。

プリンタドライバのシステム条件

付属のプリンタドライバを使用するためのハードウェアおよびシステムの推奨条件は次の通りです。

使用可能なコンピュータ

Windows

オペレーティングシステム	Windows 2000 日本語版 Windows XP 日本語版 Windows Vista 日本語版
CPU	Pentium [®] 4 1.4GHz以上
主記憶メモリ	256MB以上
ハードディスク空き容量	3GB 以上
インターフェイス	USB2.0 High Speed Ethernet 10Base-T/ 100Base-TX
ディスプレイ	SVGA (800 × 600) 以上 の解像度

* Windows Server には対応していません。

参考

- Windows 2000 でのインストールは、管理者権限のある ユーザー(Administrators グループに属するユーザー) でログオンする必要があります。
- Windows XP でのインストールは、「コンピュータの管理 者」アカウントのユーザーでログオンする必要がありま す。「制限」アカウントのユーザーではインストールでき ません。なお、Windows XP をインストールしたときの ユーザーは、「コンピュータの管理者」アカウントになっ ています。
- Windows Vista でのインストールは、「コンピュータの管理者」アカウント(管理者権限のあるユーザー)でログオンする必要があります。なお、管理者のパスワードまたは確認を求められる場合があります。パスワードが求められた場合は、パスワードを入力して操作を続行してください。

Mac OS X

システムソフトウェア	Mac OS X v10.3.9 以降
CPU	PowerPC G4 867MHz以上
	または Intel 社製プロセッサ
メモリ空き容量	256MB以上
ハードディスク空き容量	3GB
ディスプレイ	XGA (1024 × 768 ドット) 以上の解像度

* Mac OS X Server には対応していません。

コンピュータとの接続条件

本製品とコンピュータを接続する条件はお使いになる ケーブルによって異なります。

また、最新の OS 対応状況は、エプソンのホームページ を確認ください。

USB ケーブルで接続する場合

Windows

次の2つの条件を満たしている必要があります。

- Windows 2000/Windows XP がプレインストール (購入時すでにインストールされている状態) されて いるコンピュータ、または Windows 2000 がプレ インストールされていて、Windows 2000/ Windows XP/Windows Vista 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)。

Mac OS

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。

USB インターフェイスで接続する場合は以下のケーブル (オプション)が必要です。 EPSON USB ケーブル (型番:USBCB2)

参考

- USB2.0をご使用になると、高速データ転送が可能になります。
- USB2.0 としてご使用いただくためにはコンピュータが USB2.0 に対応している必要があります。
- USB2.0 インターフェイスは USB1.1 上位互換ですので コンピュータ側のインターフェイスが USB1.1 の場合は USB1.1 としてご使用になれます。

ネットワークケーブルで接続する場合

『取扱説明書 ネットワーク編(電子マニュアル)』を参照 してください。

本製品の仕様

本製品の技術的な仕様について記載しています。

仕様一覧

基本仕様

印刷方式	オンデマンドインクジェット方式	
ノズル配列	PX-6250S ブラック系:180 ノズル× 2 列(合計 360 ノズル) カラー:180 ノズル× 3 色 2 列(合計 1080 ノズル)	
	PX-6550 ブラック系:180 ノズル×3色(合計 540 ノズル) カラー:180 ノズル×5色(合計 900 ノズル)	
印刷方向	双方向最短距離印刷	
解像度(最大)	PX-6250S : 1440 × 720dpi	
	PX-6550 : 2880 × 1440dpi	
コントロールコード	ESC/P ラスター(コマンドは非公開)	
紙送り方式	フリクションフィード	
用紙幅(最大)	432mm (約17インチ)、A2対応	
内蔵メモリ	64MB(メイン用)、64MB(ネットワーク用)	
インターフェイス	USB 2.0 High Speed、Ethernet 10Base-T/100Base-TX	

電気関係仕様

定格電圧	AC100V~240V
入力電圧範囲	AC90~264V
定格周波数	50~60Hz
入力周波数範囲	49~61Hz
定格電流	1.0A ~ 0.5A
消費電力	動作時:約 55W 以下 スリープモード時:5W 以下 電源ボタンオフ時:1W 以下
絶縁抵抗	10MΩ以上 (DC500V にて AC ラインとシャーシ間)
絶縁耐力	AC1.0kVrms 1 分または AC1.2kVrms 1 秒(AC ラインとシャーシ間)
漏洩電流	0.25mA以下
適合規格、規制	高調波電流規格 JIS C61000-3-2、VCCI クラス B

インク仕様

形態	専用インクカートリッジ	
顔料インク色	PX-6250S ブラック系:マットブラック カラー:シアン、マゼンタ、イエロー	
	PX-6550 ブラック系:フォトブラック / マットブラック、グレー、ライトグレー カラー:シアン、ライトシアン、ビビッドマゼンタ、ビビッドライトマゼンタ、イエロー	
有効期間	個装箱、カートリッジに記載された期限(常温)	
印刷品質保証期限	6ヵ月(プリンタ取り付け後)	
保存温度	梱包保存時:-20~40℃(40℃の場合1ヵ月以内) 本体装着時:-20~40℃(40℃の場合1ヵ月以内) 梱包輸送時:-20~60℃(60℃の場合72時間以内、40℃の場合1ヵ月以内)	
容量	標準 1 1 0ml タイプ	
カートリッジ外形寸法	25.1(幅)× 165.8(奥行き)× 105.3(高さ)mm	

 ・ インクは -15 ℃以下の環境で長時間放置すると凍結します。万一凍結した場合は、室温(25 ℃)で3時間以上かけて
 解凍してから使用してください。

インクカートリッジを分解したり、インクを詰め替えたりしないでください。

総合仕様

温度	動作時:10~35℃ 保存時(開梱前):-20~60℃(60℃の場合120時間以内、40℃の場合1ヵ月以内) 保存時(開梱後):-20~40℃(40℃の場合1ヵ月以内)			
湿度	動作時:20~80%(非結露) 保存時(開梱前):5~85%(非結露) 保存時(開梱後):20~85%(非結露)			
	この範囲以内で使用してください 湿度 (%) 55 30 20 10 15 27 35 温度 (°C)			
質量	PX-6250S 約 39.0kg(インクカートリッジ含まず)			
	PX-6550 約 40.2kg(インクカートリッジ含まず)			
外形寸法	848(幅)× 765(奥行き)× 354(高さ)mm (用紙トレイ伸長時の奥行き 1,099mm)			

設置スペース

- プリンタ前面側:35cm以上(用紙トレイを引き伸ばす場合)
- プリンタ背面側:40cm 以上(前方から単票紙を手差しでセットする場合)
- プリンタ側面側:15cm 以上



プリンタの外形寸法は以下の通りです。
 848(幅) × 765(奥行き) × 354(高さ)mm(用紙トレイ伸長時の奥行き 1,099mm)

用紙仕様

ロール紙	用紙種類	普通紙、再生紙、その他	
	ロール紙サイズ	2 インチ芯径:外径 103mm 以内 / 1 本セット可能	
		3 インチ芯径:外径 150mm 以内 / 1 本セット可能	
	用紙サイズ 2 インチ芯径	203mm ~ 432mm(横)× ~ 45m(縦)(ロール紙サイズ内のこと)	
	用紙サイズ 3インチ芯径	203mm ~ 432mm(横)× ~ 202m(縦)(ロール紙サイズ内のこと)	
	用紙厚	普通紙、再生紙の場合:0.08 ~ 0.15mm(用紙質量 64 ~ 90gf/m ²)	
		その他の用紙種類の場合:0.08mm ~0.50mm(用紙質量 64 ~ 260gf/m ²)	
	フチなし印刷可能幅	203.2mm (8インチ)、210.0mm (A4)、215.9mm (8.5インチ)、254.0mm (10イ ンチ)、257.0mm (B4)、297.0mm (A3)、300.0mm、304.8mm (12インチ)、329.0mm (A3 ノビ)、355.6mm (14 インチ)、400.0mm、406.4mm (16 インチ)、420.0mm (A2)、431.8mm (17インチ)	
単票紙	用紙種類	普通紙、再生紙、その他	
	用紙サイズ	A4、A3、A3 ノビ (329 × 483mm)、A2、B4、B3、Letter (8-1/2 × 11 インチ)、8 × 10 インチ、300 × 450mm、400 × 600mm、11 × 17 インチ /279 × 432mm、 17 × 24 インチ /432 × 610mm* * 用紙トレイにセットできる用紙長さは、A2 (594mm) までです。それより長い用紙は、手 差しでセットして印刷してください。	
	用紙厚	普通紙、再生紙の場合:0.08 ~ 0.11mm(用紙質量 64 ~ 90gf/m ²)	
		その他の用紙種類の場合 • 用紙長さ254mm以上610mmまで:0.08~1.50mm • 横入れの場合:0.08~1.50mmまで対応可能(ただし、用紙サイズがA4、Letter、8× 10インチの単票紙を給紙スロットから手差しする場合は、必ず縦長にセットして印刷してく ださい。また、普通紙や再生紙の単票紙は、サイズに関係なく常に縦長にセットしてくださ い。)	
	フチなし印刷可能幅 (左右フチなし印刷)	210.0mm (A4)、215.9mm (8.5 インチ)、254.0mm (10 インチ)、257.0mm (B4)、 297.0mm (A3)、300.0mm、304.8mm (12 インチ)、329.0mm (A3 ノビ)、355.6mm (14 インチ)、400.0mm、406.4mm (16 インチ)、431.8mm (17 インチ)	

エプソン製の専用紙については以下をご覧ください。 ∠ ア 用紙ガイド(別冊)「エプソン純正専用紙の特長」

 ・ 普通紙および再生紙については、上記仕様の用紙を本製品に装着して通紙できますが印刷品質保証するものではありません。

 そのほかの用紙種類については、上記仕様の用紙が本製品に装着できますが通紙保証および印刷品質保証するものではありません。

• ロール紙、単票紙とも、しわ、毛羽立ち、破れなどがある用紙は使用しないでください。

消費電力	動作時:約 55W 以下、スリープモード時:5W 以下、電源オフ時:1W 以下 ※ 消費電力を OW にするためには、電源プラグをコンセントから抜いてください。
省資源機能	割り付け印刷機能、拡大 / 縮小印刷機能を使用することで、印刷用紙の使用枚数を節約することがで きます。
回収リサイクル体制	インクカートリッジのリサイクルとメンテナンスタンクのリサイクル 弊社は、環境保全活動の一環として、「使用済みインクカートリッジ回収ポスト」をエプソン製品取 り扱い店に設置し、使用済みインクカートリッジと使用済みメンテナンスタンクの回収、再資源化に 取り組んでいます。使用済みインクカートリッジと使用済みメンテナンスタンクは、最寄りの回収ポ ストまでお持ちいただきますようご協力をお願いいたします。 最寄りの回収ポスト設置店舗については、エプソンのホームページ(http://www.epson.jp)をご 覧ください。
修理体制	エプソン製品を万全の状態でお使いいただくために、いくつかの保守サービスを用意しています。詳細につきましては以下をご覧ください。 ⊿テ 本書 132 ページ「保守サービスのご案内」
補修用性能部品の最低保有 期間	製品の製造終了後6年
消耗品の最低保有期間	製品の製造終了後6年

本製品の廃棄

一般家庭でお使いの場合は、必ず法令や地域の条例、自治体の指示に従って廃棄してください。事業所など業務でお使いの場合は、産業廃棄物処理業者に廃棄物処理を委託するなど、法令に従って廃棄してください。

Mac OS X をお使いの方へ

Mac OS X で印刷する場合、使用できない機能があります。

プリンタドライバの主な機能	Mac OS X v10.2.8 以降
プリンタ共有	0
カスタム用紙サイズ	0
ロール紙印刷	0
フチなし印刷	0
拡大・縮小(任意倍率)	0
印刷可能領域「センタリング」	×
180度回転印刷	×
オートフォトファイン	×
マイクロウィーブ	0
双方向印刷	0
左右反転印刷	0
Web スムージング	×
スムージング(文字 / 輪郭)	0
ガンマ値変更	0
「色補正なし」	0
フィットページ(Mac OS X では [用紙サイズに合わ せる])	O *1
ロール紙の幅に合わせて印刷	×
割付印刷	0
ポスター印刷	×
背景色の追加	×
設定値の印刷(Mac OS X では [一覧])	0
スプールファイル保存先指定	×
コピー印刷ファイル保存	×
印刷時刻指定機能	⊖*²
印刷データをハードディスクに保存後、プリンタへ送信	×
ファイル保存	×
プログレスメータ・インク残量表示機能	×
自動回転	×
自動カッター	0
プレビュー	0
切り取り線印刷機能	0

*1 Mac OS X v10.4.0 以降

*2 Mac OS X v10.3.0 以降



各種サービス・サポートの一覧

弊社が行っている各種サービス・サポートは以下の通りです。

名称	内容	問い合わせ先 / アクセス先など	
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やご相談に電話でお 答えします。		
エプソンのホームページ	製品に関する最新情報などをインター ネットにて提供しています。		
MyEPSON*	エプソンの会員制情報提供サービスです。 「MyEPSON」にご登録いただくと、お客 様の登録内容に合わせた専用ホームペー ジを開設してお役に立つ情報や、さまざま なサービスを提供いたします。	本書巻末の一覧表をご覧ください。	
ショールーム	エプソン製品を見て、触れて、操作できま す(東京・大阪)。		
マニュアルダウンロードサービス	製品に添付されている取扱説明書の PDF データをダウンロードできます。取扱説明 書を紛失したときなどにご活用ください。	エプソンのホームページ	
消耗品 / オプションの購入	エプソン製品の消耗品 / オプション品が、 お近くの販売店で入手困難な場合には、エ プソンダイレクトの通信販売をご連絡く ださい(2007 年 11 月現在)。	本書巻末の一覧表をご覧ください。	
保守サービス	エプソン製品を万全の状態でお使いいた だくための保守サービスをご用意してお ります。	詳細は次項を参照してください。	

* 「MyEPSON」登録済みで、「MyEPSON」ID とパスワードをお持ちのお客様は、本製品の「MyEPSON」への機種 追加登録をお願いします。追加登録していただくことで、よりお客様の環境に合ったホームページとサービスの提供 が可能となります。「MyEPSON」への新規登録や機種追加登録は、同梱の『ソフトウェア CD-ROM』から簡単に行 えます。

保守サービスのご案内

「故障かな?」と思ったときは、あわてずに、まず「困ったときは」をよくお読みください。そして、接続や設定に間違いがないことを必ず確認してください。 ∠37 本書 97 ページ「困ったときは」

保証書について

保証期間中に、万一故障したときには、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。

補修用性能部品および消耗品の最低保有期間

本製品の補修用性能部品および消耗品の最低保有期間は、製品の製造終了後6年間です。 ※ 改良などにより、予告なく外観や仕様などを変更することがあります。

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、お申し込 みは、次のいずれかで承ります。

- お買い求めいただいた販売店
- エプソンサービスコールセンター(本書巻末の一覧表をご覧ください)
 受付日時:月曜日~金曜日(土日祝祭日・弊社指定の休日を除く)
 9:00~17:30

保守サービスの種類

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

括米 石		HIT III	修理代金と支払方法	
但共			保証期間内	保証期間外
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*は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。

- 交換寿命による定期交換部品の交換は、保証内外を問わず、出張基本料・技術料・部品代が有償となります。
 年間保守契約の場合は、定期交換部品代のみ、有償となります。
- 本製品は、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。

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、つど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。



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。

С

■ColorSync(カラーシンク)

Mac OS 用のカラーマネジメントシステム。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 の機能を活用するためには、使 用する機器とソフトウェアのすべてが、ColorSync に対 応している必要がある。

D

🔳 dpi

解像度の単位で、25.4mm(1 インチ)幅に印刷できる ドット数を示す。

I

■ICC プロファイル

カラーマネジメントを行うために、色情報を定義したファ イル。

■ICM Windows 用のカラーマネジメントシステム。

イ

■印刷領域

印刷内容が欠落することなく用紙に印刷されることを保 証する領域。この領域を超えて作成されたデータは、印刷 されないか、2ページにまたがって印刷される。

■インチ 長さの単位で、1 インチは約 25.4mm。

カ

■解像度

画質の細かさを表す指標で、一般に dpi (dot per inch; 1 インチあたりのドット数)の単位で表わす。解像度が大 きければそれだけ画質も良くなるが、データの容量も多く なり印刷に時間がかかる。

■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。

■カラーマネジメントシステム(CMS)

入力装置や出力装置の特性の違いによる印刷結果の色の ズレを補正する方法。

■ガンマ

画像の中間調部分の階調の入力値と出力値の関係を表す ときに使用する単位。

ガンマ値を変更することで、画像の暗い部分や明るい部分 に大きな影響を与えずに、その中間部分の明るさだけを調 整できる。

+

■キャッピング

プリントヘッドの乾燥を防ぐためにプリンタが自動的に プリントヘッドにキャップをする機能。

■ギャップ調整

印刷時のギャップ(ずれ)を調整する機能。双方向印刷 で、プリントヘッドが右から左へ移動するときの印刷位置 と、左から右へ移動するときの印刷位置がずれ、縦罫線が ずれて印刷される場合などに、この機能を実行することに より補正する。

■キャリッジ

プリントヘッドやインクカートリッジを左右に移動させ る部分。

■ 給紙 セットされている用紙をページ先頭位置まで紙送りする こと。

ク

■クリーニング(ヘッドクリーニング)

プリントヘッドの表面を清掃し、ノズルの詰まりを解消す る機能。

サ

■サービスコール エラーが発生したことを示すメッセージ。 ディスプレイに「サービスコール nnnnnnn」と表示さ れ、プリンタは自動的に印刷を停止する。

シ

■充てん

プリントヘッドノズル (インク吐出孔) の先端部分までインクを満たして、印刷できる状態にすること。

ス

■スピンドル

ロール紙をセットする棒。

セ

■セルフクリーニング

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。

ノ

■ノズル

インクの吐出孔。インクが乾燥したりしてこの孔が詰まる と、印刷品質が悪くなる。

■ノズルチェックパターン

プリントヘッドのノズル (インク吐出孔) が詰まっていな いかどうかを確認するための格子状のパターン(図柄)。 格子状のパターンの中に印刷されない箇所(線が途切れて いる箇所) がある場合は、ノズルが詰まっているので、プ リントヘッドのクリーニングを行う必要がある。

Л

■ 排紙 用紙をプリンタから排出すること。

■バナー

長尺の用紙。(垂れ幕など)

フ

■プラテンギャップ

プリントヘッドと用紙の間隔。

■プリンタドライバ

アプリケーションソフトの命令をプリンタのコマンドに 変換する、システムの一部に組み込むもの(またはソフト ウェアの一部)。

■プリントヘッド

用紙にインクを吹きつけて印刷する部分(ノズル先端部 分)。外部からは見えない位置にある。

マ

■マージン

余白のことで、物理的に印刷不可能な用紙上の領域をい う。

■マイクロウィーブ機能

行ごとのムラを少なくし、より高品質なグラフィックスイ メージを表現する、エプソン独自の機能。

Х

■メンテナンスコール

交換部品の交換時期が近付いたことを示す警告のメッ セージ。

■メンテナンスタンク

廃インクを溜めるタンク。



В

Bk インクシュルイヘンコウ ... 23, 72 BONJOUR ... 25

Е

EDM ステータス ... 21

I

IP,SM,GW セッテイ ... 25 IP アドレスセッテイ ... 25

Μ

M/W インジチョウセイ ... 23 MAXART リモートパネル ... 80, 81

S

SSCL ... 27

U

USB インターフェイスコネクタ … 4 USB ケーブル … 124

あ

厚紙 ... 37

い

インクカートリッジ ... 58 インクカートリッジ収納ボックス ... 4 インクカートリッジの交換 ... 68 インクザンリョウ ... 20 インク情報の更新 ... 75 インクジョウホウメニュー ... 27 印刷 ... 48 インサツカノウマイスウ ... 20 印刷可能領域 ... 122 印刷の中止 ... 53 インサツマイスウ ... 20 インターフェイス ... 18 インターフェイスケーブル ... 59

え

エッジガイド … 4 エプソン製の専用紙 … 58

お

オートクリーニング ... 19

オートノズルチェック … 19 お手入れ … 91 オプション … 58

か

各色インク残量の目安 … 14 カッターイチチョウセイ … 19 カッター替え刃 … 58 カッター (替え刃) の交換 … 78 カッターコウカン … 23, 25 [カッターコウカン] メニュー … 25 カットアツ … 27 カットホウホウ … 22 カット (ロール紙) … 44 カンソウジカン … 23

き

キャッピング ... 86 ギャップ調整 ... 86 [ギャップチョウセイ] メニュー ... 24 給紙スロット ... 4, 35 キュウチャクリョク ... 23 キリトリセン ... 18

<

クリーニング ... 80 クリーニング(プリンタ外部)... 91 クリーニング(プリンタ内部)... 91 クリーニング(ローラ)... 92

け

ゲンゴ -LANGUAGE ... 27

Ζ

コードページ ... 18 コンピュータ ... 124

さ

サイレントカットモード ... 19

し

システム条件 ... 124 自動メンテナンス機能 ... 86 シャコウエラーケンシュツ ... 19 使用できない機能 (Mac OS X) ... 130 ショウヒカウンタ ... 20 ショウヒカウンタクリア ... 20 消耗品 ... 58 ショウモウヒンジュミョウ ... 21 ジョブジョウホウ ... 20 ジョブリレキ ... 20 ジョブリレキクリア ... 20

す

ステータスシート ... 20 スピンドル ... 4, 39, 42, 58, 94 スピンドル受け ... 4

せ

設置スペース … 127 セッテイショキカ … 19 設定メニュー … 15 設定メニュー一覧 … 17 セルフクリーニング機能 … 86

そ

操作パネル ... 4, 12

た

タイムアウト ... 19 タンイ ... 27 単票紙 ... 32

ち

チョウセイ … 24

τ

ディスプレイ … 13 手差し … 35 [テストインサツ] メニュー … 20 電源コネクタ … 4

ح

トップカバー … 4 トレイカバー … 4

に

ニチジセッテイ ... 23

ね

ネットワーク I/F … 18 ネットワークインターフェイスコネクタ … 4 ネットワークショキカ … 25 [ネットワークセッテイ] メニュー … 25

Ø

ノズルチェック … 82 ノズルチェックパターン … 20

は

バージョン … 20 バージョンアップ … 120 排紙方法 … 46 ハイシローラセンタク … 22 パネルセッテイショキカ … 27 パワークリーニング … 23, 85

ふ

ブラックインクコンバージョンキット … 70 ブラックインクの交換 … 72 プラテンギャップ … 18, 22 [プラテンギャップ] の設定状態 … 13 [プリンタステータス] メニュー … 20 [プリンタセッテイ] メニュー … 18 プリンタドライバ … 120, 124 プログレスメータ … 49

^

ヘキサダンプ ... 27 ヘッドクリーニング ... 84

ほ

保守 … 132 ボタン … 12

ま

マージンリフレッシュ … 19 マイクロウィーブモード … 23

め

メッセージ ... 13 目詰まり ... 80, 82, 84, 85 メンテナンスタンク ... 4, 20, 58 メンテナンスタンクの空き容量の目安 ... 14 メンテナンスタンクの交換 ... 76 [メンテナンス] メニュー ... 23 メンテナンスモード ... 26

Ø

ユーザーヨウシセッテイ ... 20 [ユーザーヨウシ]メニュー ... 22 [ユーザーヨウシ]メニューの設定状態 ... 13

用紙 … 30
ヨウシアツ … 24
ヨウシアツパターン … 22
ヨウシアツバンゴウ … 22
用紙送り … 12
ヨウシオクリホセイ … 22
用紙ガイド … 4
用紙ガイドローラ … 4
ヨウシカウンタヒョウジ … 27
用紙カバー … 4

ヨウシサイズチェック … 19 用紙種類とロール紙カット設定 … 13 用紙セットレバー … 4 用紙詰まり … 114, 115, 117, 118 用紙トレイ … 4 ヨウシハバケンシュツ … 19 ヨウシバンゴウ … 22

5

ランプ … 13

b

リアカバー … 4

3

ロール紙 ... 39 ロールシオクリセッテイ ... 27 ロールシヨハク ... 18, 122

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 用如何に係わらず、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 以下の行為は、法律により禁止されています。

- 紙幣、貨幣、政府発行の有価証券、国債証券、地方証券を 複製すること(見本印があっても不可)
- 日本国外で流通する紙幣、貨幣、証券類を複製すること
- 政府の模造許可を得ずに未使用郵便切手、郵便はがきなど を複製すること
- 政府発行の印紙、法令などで規定されている証紙類を複製 すること
- 次のものは、複製するにあたり注意が必要です。
- 民間発行の有価証券(株券、手形、小切手など)、定期券、
 回数券など
- パスポート、免許証、車検証、身分証明書、通行券、食券、 切符など

著作権について

写真・書籍・地図・図面・絵画・版画・音楽・映画・プログラ ムなどの著作権物は、個人(家庭内その他これに準ずる限られ た範囲内)で使用するために複製する以外は著作権者の承認が 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、高調波電流規格 JIS C 61000-3-2 に適合しています。

本製品の使用限定について

本製品を航空機・列車・船舶・自動車などの運行に直接関わる 装置・防災防犯装置・各種安全装置など機能・精度などにおい て高い信頼性・安全性が必要とされる用途に使用される場合 は、これらのシステム全体の信頼性および安全維持のために フェールセーフ設計や冗長設計の措置を講じるなど、システム 全体の安全設計にご配慮いただいた上で当社製品をご使用い ただくようお願いいたします。本製品は、航空宇宙機器、幹線 通信機器、原子力制御機器、医療機器など、極めて高い信頼 性・安全性が必要とされる用途への使用を意図しておりません ので、これらの用途には本製品の適合性をお客様において十分 ご確認のうえ、ご判断ください。

本製品の不具合に起因する付随的損害について

万一、本製品(添付のソフトウェア等も含みます)の不具合に よって所期の結果が得られなかったとしても、そのことから生 じた付随的な損害(本製品を使用するために要した諸費用、お よび本製品を使用することにより得られたであろう利益の損 失等)は、補償致しかねます。

トラブルチェック用サンプル

印刷結果がおかしい場合、以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、参照先の説明をご覧ください。



正常な印刷結果



プリントヘッドのクリーニングが必要と思われます。 ∠37本書84ページ「ヘッドクリーニング」



プリントヘッドのギャップ調整が必要と思われます。 ♪ 本書 86 ページ 「プリントヘッド のギャップ調整」

モノクロ写真印刷サンプル(PX-6550のみ)

PX-6550 は、黒、グレー、ライトグレーの3 種類のインクを搭載し、多彩なモノクロ印刷を可能にしています。さらに、8 色すべてを使い高次元な表現を行う「モノクロ写真印刷」機能がプリンタドライバに搭載されています。

プリンタドライバによるモノクロ写真印刷の例



色調整:純黒調(ニュートラル)



色調整: 純黒調+「白地にかぶり効果を与える」 を有効



色調整:温黒調(ウォーム)



色調整:冷黒調(クール)



色調整:セピア

EPSON

●エプソンのホ-	-ムページ	http://www.epson.j	ip			
各種製品情報・ド	ライバ類の提供	も、サポート案内等のさまざまな い、些様からのた問い合わせの3	青報を満載したエプソンのホーム	ページです。 ジニ想載してたいま	ナービルズチ田ノゼさい	
FAQ http://w	ょり興入1をも女/ ww.epson.jp	い。自体がらのの同いっかせの /faq/	タレ 中J谷をFAQCU (小一ムペー)	ノに相戦してわりよう	9 。 せいこ 冶用 <i>に でい</i> 。	
●エプソンサーヒ	ミスコールセ	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			
050-3155-860)0 【 受付時間	┨】9:00~17:30 月~金曜日○ 	(祝日・弊社指定休日を除く)			
	をご利用できな ++ <i>+</i>	ない場合は、042-511-2949^	、お問い合わせください。		+ /	
●修理品达问・ お買い上げの販売	待ら込め100% 同店様へお持ち	惧元 * 一部対象外機種かごさ 込みいただくか、下記修理セン	います。詳しくは下記のエフソンの ターまで送付願います。)ホームページでこば	催認ください。	
拠 点 名	所在地 TEL					
札幌修理センター	〒060-0034	札幌市中央区北4条東1-2-3	札幌フコク生命ビル10F エプン	ノンサービス(株)	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(株)		050-3155-7110	
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)		050-3155-7120	
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)	050-3155-7130	
沖縄修理センター	〒900-0027	那覇市山下町5-21 沖縄通関	科ビル2F エプソンサービス(株)		098-852-1420	
【受付時間】月曜日~	~金曜日 9:0	0~17:30(祝日、弊社指定休日	日を除く)			
* ア 古 なく 注 所・ 連 術 * 修 理 に つ い て 詳 し く	合元寺が変更され くは、エプソンの	れる場合がこさいまりので、こ ホームページでご確認下さい。	」飛くにさい。 http://www.epson.ip/support/			
 ◎上記電話番号を ・松本修理センタ 	をご利用できな ター:0263-86	にい場合は、下記の電話番号 -7660 ・東京修理センター	へお問い合わせください。 -:042-584-8070 ・福岡修調	理センター:092	2-622-8922	
●ドアtoドアサー	ビスに関す	るお問い合わせ先 * 一部	対象外継種がございます 詳しくけ下	テロテプ ・ 。。	人ページでご確認ください	
ドアtoドアサービス	とはお客様のこ	。 希望日に、ご指定の場所へ、打	皆定業者が修理品をお引取りに	お伺いし、修理完	了後弊社からご自宅へ	
お届けする有償サ	ービスです。* 材	困包は業者が行います。				
ドアtoドアサービス	受付電話 05	0-3155-7150【受付日	時間】月~金曜日9:00~17:30	(祝日、弊社指定伯	木日を除く)	
◎上記電話番号を	もご利用できな	い場合は、0263-86-9995へ	、お問い合わせください。			
* 平日の17:30~2 代行いたします。	20:00および、土 *ドアtoドアサ・	:日、祝日、弊社指定休日の9:00 ービスについて詳しくは、エプソ)~20:00の電話受付は0263-86 ンのホームページでご確認下さい	-9995 (365日受付 い。http://www.ep	†可) にて日通諏訪支店で pson.jp/support/	
●エプソンインフ	^ノ 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	ます。		
050-3155-8	8066 【受付F	時間】月~金曜日9:00~20:00	0 土日祝日10:00~17:00(1月	1日、弊社指定休日	日を除く)	
◎上記電話番号 ?	をご利用できな	ない場合は、042-585-8582^	、お問い合わせください。			
●購入ガイドイン	·フォメーショ	シ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、おき	気軽にお電話ください。	
050-3155-8		時間】月~金曜日 9:00~17:30	(祝日、弊社指定休日を除く)			
	をこ利用できる	ない場合は、042-585-8444^	、お問い合わせください。			
上記050で始まる 上記電話番号をさ おかけくださいま	『電話番号はKE ご利用いただけ すようお願いい	DDI株式会社の電話サービスKI ない場合は、携帯電話またはN たします。	DDI炎 ディレクト を利用しています ITTの固定電話 (一般回線) から	。 らおかけいただくか	、各◎印の電話番号に	
●FAXインフォメ	ーション E	PSON製品の最新情報をFAX	くにてお知らせします。			
札幌(011)221-	7911 東京(042)585-8500 名古屋(0	952)202-9532 大阪(06)6	3397	冨岡 (092) 452-3305	
●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	 http://www.epson.jp/showi 	room/		
エプソンスクエア親	「宿テ	:160-8324 東京都新宿区西新 160-8324 東京都新宿区西新 1600-8324 東京都新宿区西新 1600-8324 東京都新宿区西新 1600-8324 東京都新宿区西新 160-8324 東京都新宿区西新 160-8324 東京都新宿区西新	新宿6-24-1 西新宿三井ビル1F 1:30~17:30(祝日 弊社指定の	- 木日を除く)		
エプソンスクエア後	エプソンスクエア御堂筋 〒541-0047 大阪市中央区淡路町3-6-3 NMプラザ御堂筋1F 【開館時間】 月曜日~金曜日 9:30~17:30 (祝日, 繁社指定休日を除く)					
• MyEPSO	Ŋ					
エプソン製品をご	愛用の方も、お	持ちでない方も、エプソンに興	味をお持ちの方への会員制情幸	服提供サービスです	す。お客様にピッタリの	
おすすめ最新情報	をお届けしたり	リ、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-	-登録もカンタンです。	
さあ、今すぐアクセ	スして会員登録	禄しよう。		$\neg \neg \neg \neg$	・哲問になえて	
インターネット	でアクセス!	http://myo	epson.jp/	」▶ <i>□/>>/</i> な 会員登録	● 日に合んし	
●エプソンディス	、クサービス					

各種ドライバ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

お近くのエプソン商品取扱店及びエプソンダイレクト(ホームページアドレス http://www.epson.jp/shop/ または通話料無料 0120-545-101)でお買い求め下さい。(2007年9月現在)

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

