## **EPSON**

## CPS ソフトリッパー Plus2 ユーザーズガイド

PostScript<sup>®</sup> ソフトウェアインタープリタ



## もくじ

Mac OS 8/9 での使用方	法
21 SONT S Server の選択と 設定	2
AppleTalk の場合	2
TCP/IP(LPR)の場合	6
印刷の手順	. 10
用紙設定の手順	10
印刷設定の手順	11
プリンタドライバの設定項目	
について	. 12
[用紙設定]ダイアログ	12
[プリント] ダイアログ	17
その他の印刷方法	. 36
ファイルへの出力	36
トラックなトロッノによる	20
	30 
フラートノミュートノヨンノ機能	
カラーンミュレーンヨン機能 について	39
カラーシミュレーション機能 について CMYK/RGB カラーシミュレー	. 39
カラーシミュレーション機能 について CMYK/RGB カラーシミュレー ションとは	. <b>39</b> 39
カラーシミュレーション機能 について CMYK/RGB カラーシミュレー ションとは 設定と印刷の手順	. <b>39</b> 39 41
フラーシミュレーション機能 について CMYK/RGB カラーシミュレー ションとは 設定と印刷の手順 フチなし印刷を行うには	. <b>39</b> 39 41 . <b>43</b>
<ul> <li>フラーシミュレーション機能</li> <li>について</li> <li>CMYK/RGB カラーシミュレー</li> <li>ションとは</li> <li>設定と印刷の手順</li> <li>フチなし印刷を行うには</li> <li>EPSON PS Serverの使用方法</li> </ul>	. <b>39</b> 39 41 . <b>43</b> . <b>49</b>
<ul> <li>カラーシミュレーション機能</li> <li>について</li> <li>CMYK/RGB カラーシミュレー</li> <li>ションとは</li> <li>設定と印刷の手順</li> <li>フチなし印刷を行うには</li> <li>EPSON PS Serverの使用方法</li> <li>ファイルの直接印刷</li> </ul>	. <b>39</b> 39 41 . <b>43</b> . <b>49</b> 49
<b>カラーシミュレーション機能</b> について CMYK/RGB カラーシミュレー ションとは	. 39 39 41 . 43 . 49 49 50
カラーシミュレーション機能         について         CMYK/RGB カラーシミュレー         ションとは         設定と印刷の手順         フチなし印刷を行うには         ファイルの直接印刷         初期設定         共有フォルダ設定	. <b>39</b> 41 . <b>43</b> . <b>49</b> 49 50 51
カラーシミュレーション機能         について         CMYK/RGB カラーシミュレー         ションとは         設定と印刷の手順         フチなし印刷を行うには         アイルの直接印刷         初期設定         共有フォルダ設定         プリンタ初期設定	. 39 39 41 . 43 49 50 51 52
カラーシミュレーション機能         について         CMYK/RGB カラーシミュレー         ションとは         設定と印刷の手順         フチなし印刷を行うには         アイルの直接印刷         初期設定         共有フォルダ設定         ブリンタ初期設定         カラーマネージャ設定	. 39 41 . 43 . 49 49 50 51 52 56
ガラーシミュレーション機能     について         CMYK/RGB カラーシミュレー         ションとは         設定と印刷の手順 <b>フチなし印刷を行うには アイルの直接印刷 カ</b> 期設定         代の方法 ガ期設定 プリンタ初期設定 カラーマネージャ設定 プリンタの再選択 (ハット シミュレー         )	. 39 41 . 43 . 49 49 50 51 52 56 61
<i>カラーシミュレーション機能 について</i> CMYK/RGB カラーシミュレー         ションとは         設定と印刷の手順 <b>フチなし印刷を行うには アイルの直接印刷 ファイルの直接印刷</b> 初期設定         共有フォルダ設定         プリンタ初期設定         カラーマネージャ設定         プリンタの再選択         メッセージのクリア         メッセージのクリア	. <b>39</b> 41 . <b>43</b> 49 50 51 52 56 61 62
<i>カラーシミュレーション機能 について</i> CMYK/RGB カラーシミュレー ションとは 設定と印刷の手順 フチなし印刷を行うには EPSON PS Serverの使用方法 ファイルの直接印刷 初期設定 共有フォルダ設定 プリンタ初期設定 力ラーマネージャ設定 プリンタの再選択 メッセージのクリア メインウィンドウの ま売 / 非ま売	. <b>39</b> 41 . <b>43</b> 49 50 51 52 56 61
ガラーシミュレーション機能     について         CMYK/RGB カラーシミュレー         ションとは         設定と印刷の手順 <b>フチなし印刷を行うには アチなし印刷を行うには アチなし印刷を行うには フ</b> テイルの直接印刷         初期設定 ガリンタ初期設定 プリンタ初期設定 プリンタの再選択 ズッセージのクリア メッセージのクリア メインウィンドウの         表示 / 非表示 <b>EPSON PS Manager</b>	. <b>39</b> 39 41 . <b>43</b> 49 50 51 52 61 62

## Mac OS X での使用方法

EPSON PS Serverの	
選択と設定	66
AppleTalk の場合	66
Rendezvous の場合	71
TCP/IP(LPR)の場合	73
印刷の手順	75
用紙設定の手順	75
印刷設定の手順	76
プリンタドライバの設定項目	
について	77
[用紙設定]ダイアログ	77

[プリント] ダイアログ	80
その他の印刷方法	98
ファイルへの出力	98
ドラッグ&ドロップによる印刷	99
[ファイル] メニューから印刷.	100
カラーシミュレーション機能	
について	101
CMYK/RGB カラーシミュレー	
ションとは	101
設定と印刷の手順	103
フチなし印刷を行うには	105
EPSON PS Server の	
使用方法	112
ファイルの直接印刷	112
環境設定	113
プリンタ初期設定	116
カラーマネージャ設定	119
プリンタの再選択	124
メッセージのクリア	125
メインウィンドウの	
主子 / 北主子	105

## Windows での使用方法

3
3
)
1
3
3
ō
1
1
3
3
4
1
5
3
4
1
5
5 5
7

カラーマネージャ設定	171
プリンタの再選択	176
メッセージのクリア	176
メインウィンドウ	177
EPSON PS Manager	
について	178

## 付録

特定ソフトウェアについて180
Acrobat 4.0/
Acrobat Reader 4.0
PageMaker 6.0」以降180
QuarkXPress 4.0J以降180
Adobe Illustrator 7.0J 以降 181
Adobe Photoshop181
ソフトウェア上で
カラーマネージメント機能を
設定する場合の注意182
[2 カット] でのロール紙の
切れ端の長さについて
(PX-6000/6000S) 185
ブラックインク交換・
インクチェンジ実行後の
インク情報更新について186
インク情報の更新方法186
インク情報更新時の注意
索引188

# 

## Mac OS 8/9 での使用方法

ここでは、本製品を Mac OS 8/9 で使用する方法について説明します。

● EPSON PS Serverの選択と設定	2
● 印刷の手順	10
● プリンタドライバの設定項目について	12
● その他の印刷方法	36
● カラーシミュレーション機能について	39
● フチなし印刷を行うには	43
● EPSON PS Server の使用方法	49
● EPSON PS Manager について	64

## EPSON PS Server の選択と設定

印刷する前に、一度 EPSON PS Server を選択して使用するプリンタの機種を設定す る必要があります。

• EPSON PS Serverは印刷する前に必ず起動します。起動しているEPSON PS Server を一度選択すれば、印刷のたびに以下の手順をくり返す必要はありません。

ネットワーク上の複数の EPSON PS Server を切り替えて印刷する場合は、
 EPSON PS Server の選択と設定を行ってください。

クライアントとサーバの OS により、下表のとおり接続に使用するプロトコルが異なります。

		サーバ			
		Mac OS 8/9	Mac OS X	Windows 2000/XP	
	Mac OS 8/9	AppleTalk TCP/IP (LPR)	AppleTalk TCP/IP (LPR)	TCP/IP (LPR)	
クライアント	Mac OS X	AppleTalk TCP/IP (LPR)	AppleTalk TCP/IP (LPR) Rendezvous	TCP/IP (LPR)	
	Windows 2000/XP	TCP/IP (LPR)	TCP/IP (LPR)	SMB TCP/IP (LPR)	



ポイント

スタンドアローン環境でTCP/IP(LPR)を使用すると、印刷に時間がかかる場合があります。その場合は、AppleTalkを使用してください。

### AppleTalk の場合

プリンタの電源をオンにします。

EPSON PS Server を起動する前に必ずプリンタの電源をオンにし、プリンタの [印刷 可] ランプ([印刷可] ランプがない機種の場合は [電源] ランプ)が点灯している、 またはディスプレイに「インサツカノウ」と表示されていることを確かめます。

EPSON PS Server をインストールした Macintosh (プリントサーバ)では、Apple メニューの[コントロールパネル]から[省エネルギー設定]をクリックして、[ス リープ設定]ダイアログでスリープしないように設定します。

	(=n) (	(生た) (ナマ)	~ 設定	۱		
	/該定 <u>/ 予約 /</u> ガオるま <b>ての非動作</b>	告知 V オフ: 時間	/ヨン設定	1		
	- ブせずに テム終了	ー I 30 分後	1 I 40	I I 50	 60 しない	
0	<b>スリーブ</b> の指定は) スリーブの解除は再約	斎電になります。 起動より迅速に行い	\ます。		り詳しく	

**①**クリックして

②設定します



EPSON PS Server をインストールした Macintosh (プリントサーバ) がスリー プすると、EPSON PS Server が動作せずネットワーク上のクライアントから も印刷できません。

③ アップルメニューから [セレクタ] を開いて、 [AppleTalk] を [使用] に設定します。

ー度 [使用] に設定していれば、[セレクタ] は設定を記憶しています。

- プリンタの接続形態にかかわらず、常に[使用]をクリックします。
- 設定を変更した場合は、警告ダイアログの メッセージを確認して[OK] ボタンをク リックします。



EPSON PS Server を起動するには、[セレクタ] で必ず [AppleTalk] を [使 用] に設定する必要があります。[不使用] に設定すると、EPSON PS Server が起動できないので印刷できません。

#### 4 EPSON PS Server を起動します。

ポイント

 スタンドアローン環境で使用する場合や ネットワーク環境のプリントサーバでは EPSON PS Server をインストールした起 動ディスク内の [CPS ソフトリッパー Plus 2] フォルダにある [EPSON PS Server]アイコンをダブルクリックします。 EPSON PS Server が起動するとメイン ウィンドウが開き、印刷の状態やエラー状 況を確認できます。



ダブルクリックします

∠⑦ 本書 62 ページ「メインウィンドウの表示 / 非表示」



#### ネットワーク環境のクライアントコンピュータでは

EPSON PS Server を起動することはありません。プリントサーバ側で起動した EPSON PS Server をプリンタとして認識して、通常の方法で[セレクタ]から選 択できるようになります。そのまま次の ⑤ へ進んでください。



ネットワーク環境のクライアントでこれ以降のステップに進めない場合は、プ リントサーバコンピュータのEPSON PS Server が起動していないか、接続ケー ブルが途切れています。EPSON PS Server の起動とケーブルの接続を確かめ てください。

5 [AdobePS] を選択します。 [セレクタ] 左側のボックスに、インストール した [AdobePS] アイコンが現れます。その アイコンをクリックします。



クリックします

[PSserver\_XX-xxxxx<sup>\*</sup>]を選択します。
 AppleTalk ゾーンを設定している場合は、
 EPSON PS Server を接続しているゾーンを
 最初に選択してください。
 \* ブリンタの機種名が表示されます。



[作成] ボタンをクリックします。 プリンタとの接続状況を示すダイアログが表示されたあと、使用するプリンタ機種専用の PPD ファイルが自動的に選択されます。





#### 🔞 セレクタを閉じます。

- クローズボックス(ダイアログ左上の□ ボックス)をクリックして[セレクタ]を 閉じます。
- 用紙設定に関する警告ダイアログが現れた
   ら、メッセージを確認して[OK] ボタンを クリックします。



-クリックします

プリンタのインクの組み合わせを変更した場合は、EPSON PS Server が起動している状態で、セレクタで [PSserver\_XX-xxxxx] を選択して [再設定] をクリックし、表示されるダイアログで [オプションの構成] ボタンをクリックします。[カートリッジオプション] で、プリンタにセットされているインクカートリッジに合わせて以下のように選択します。
 PM-4000PX、PX-7000/9000:ブラックインクカートリッジの組み合わせを選択します。
 PX-6000/6000S:8色モードの場合は「フォトインクセット」、4色モードの場合は「高速 4色インクセット」を選択します。
 \*プリンタの機種名が表示されます。

### TCP/IP(LPR)の場合

()
ボイント



 TCP/IP(LPR)を使用する場合、セレクタでプリンタ名は表示されません。 セレクタでは[AdobePS]を選択してください。印刷時にプリンタ名が表示 されます。

 ハードディスクのアイコンをダブルクリック します。



[Macintosh HD]というアイコン名は、ご利用の環境によって異なります。

[Applications] フォルダにある [ユーティ リティ] フォルダをダブルクリックします。



③ [デスクトップ・プリンタUtility] をダブルク リックして起動します。



#### ダブルクリックします

④ [プリンタ] で [AdobePS] を選択し、[プ リンタ (LPR)] を選択して、[OK] ボタンを クリックします。



[PostScript プリンタ記述 (PPD) ファイル]
 の [変更] ボタンをクリックします。

□ 名称未設定 1	
PostScript™ ブリンタ記述 (PPD) ファイル	
LPR ブリンタの選択	
(示liż:)> <b>资更</b>	
ゲスクトップ・プリンタの説明:"<<井指定>>>" 使用するドライバ:AdobePS	
作成	

クリックします

 使用するプリンタの PostScript プリンタ記
 述ファイルを選択して、[選択] ボタンをク リックします。

- PostScript プリンタ記述ファイルはプリン タによって以下のように異なります。
   PM-4000PX: [EPSON PM-4000PX v3011.106]
   PX-7000: [EPSON PX-7000 v3011.106]
   PX-9000: [EPSON PX-9000 v3011.106]
   PX-6000/6000S: [EPSON PX-6000 v3011.106]
- [PostScript プリンタ記述 (PPD) ファイ ル] に選択した PostScript プリンタ記述 ファイルが表示されます。



<例>画面は PX-6000 の場合

[LPR プリンタの選択]の[変更]ボタンをク リックします。



クリックします

<例>画面は PX-6000/6000S の場合

8 [プリンタアドレス] に EPSON PS Server が動作しているコンピュータの IP アドレスを 入力して、[選択] ボタンをクリックします。 [キュー] には入力する必要はありません。 [LPR プリンタの選択] に入力した IP アドレ スが表示されます。



(9) [作成] ボタンをクリックします。



<例>画面は PX-6000/6000S の場合

 右の画面が表示されます。保存先を指定し、
 [デスクトップ・プリンタの保存名]に任意の
 名前を入力して、[保存]ボタンをクリックし
 ます。
 指定した保存先に入力した名前のアイコンが

指定した保存先に入力した名前のアイコンが 表示されます。



#### [ファイル] メニューから [終了] を選択して、デスクトップ・プリンタ Utility を終了 します。

プリンタのインクの組み合わせを変更した場合は、EPSON PS Server が起動している 状態で、作成したデスクトッププリンタを選択し、[プリンタ]メニューから [設定の 変更]を選択します。表示された画面の [変更内容] で [カートリッジオプション] を 選択し、その下のリストボックスで、プリンタにセットされているインクカートリッ ジに合わせて以下のように選択します。

PM-4000PX、PX-7000/9000:ブラックインクカートリッジの組み合わせを選択します。

PX-6000/6000S:8 色モードの場合は「フォトインクセット」、4 色モードの場合は「高速4 色インクセット」を選択します。

## 印刷の手順

起動している EPSON PS Server がセレクタで選択されていれば、印刷できます。こ こでは、Macintosh アプリケーションソフトでの基本的な印刷手順について説明しま す。

#### 用紙設定の手順

実際に印刷データを作成する前に、プリンタドライバ上で用紙サイズなどを設定しま す。



- セレクタで選択し、用紙設定をする前に、使用する PostScript プリンタ記述 ファイルと LPR プリンタを [デスクトップ・プリンタ Utility] で選択してく ださい。

*△*3<sup>•</sup>本書6ページ「TCP/IP(LPR)の場合」

アプリケーションソフトを起動します。

(2) [ファイル] メニューから [用紙設定] を選択 します。 アプリケーションソフトによっては、コマン

ド名が異なる場合があります([プリンタの設定] など)。



#### 3 各項目を設定します。

ポイント

- 表示されている設定条件でよければ、改め て設定する必要はありません。
- 各設定項目の説明は、以下のページをお読みください。

   公 本書 12 ページ「[用紙設定] ダイアログ|



設定項目の説明は、[ヘルプ] メニューから [バルーン表示] を選択してバルー ンヘルプを表示させてご覧いただける場合があります。

[OK] ボタンをクリックして終了します。

この後、印刷データを作成します。次へ進んでください。

#### 印刷設定の手順

印刷する前に、印刷部数などを設定します。印刷関係の項目は以下のダイアログボックスで設定します。

 [ファイル] メニューから [プリント] を選択 します。
 アプリケーションソフトによっては、コマン

ド名が異なる場合があります([印刷] など)。



2 各項目を設定します。

ポイント

- 表示されている設定条件でよければ、改め て設定する必要はありません。
- 各設定項目の説明は、以下のページをお読みください。

   公 本書 17 ページ 「[プリント] ダイアログ|



- CMYK/RGBカラーシミュレーション機能を使用したり、フチなし印刷を行うなどプリンタ固有の機能を利用するには、[プリンタのカラー調整]または[プリンタの固有機能]ダイアログで設定してください。
   ∠3 26 ページ「[プリンタの固有機能]ダイアログ」
  - アプリケーションソフトによっては、独自の印刷ダイアログを表示する場合 があります。その場合は、アプリケーションソフトの取扱説明書を参照して ください。
  - 設定項目の説明は、[ヘルプ]メニューから[バルーン表示]を選択してバルーンヘルプを表示させてご覧いただける場合があります。
- ③ [プリント]ボタンをクリックして、印刷を実行します。

## プリンタドライバの設定項目について

#### [用紙設定] ダイアログ

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

ダイアログをメニューから切り替えます

1	<b>ー</b> ブリンタ:	PSserver_XX-xxxxx	\$ 8.7.2 (104)
▶ 2	ページ属性	\$	

#### ① プリンタ

印刷可能な PSプリンタが複数台ある場合は、このポップアップメニューから使用する プリンタをクリックして選択します。

#### ②用紙設定メニュー

ポップアップメニューから設定画面を選択すると、以下の機能が設定できます。

#### [ページ属性] ダイアログ



#### ①用紙

ポップアップメニューから印刷する用紙サイズを選択します。選択できる用紙サイズ は、プリンタの機種によって異なります。使用可能な用紙サイズと印刷可能領域につ いては、お使いのプリンタの取扱説明書をお読みください。



#### ②方向

印刷データを用紙に対してどの方向で印刷するかアイコンをクリックして選択します。

#### ③倍率

25%~400%の範囲で拡大または縮小して印刷できます。数値を直接入力して設定します。

#### ④ 製本

製本するように印刷でき、綴じ方向を選択できます。ただし、スタンドアローン環境 では本機能は使用できません。

#### ⑤ プレビューウィンドウ

設定状況をイラストで表示します。画面上をクリックすると用紙サイズと余白の情報 を表示します。 [ウォーターマーク] ダイアログ



#### ① なし / 最初 / すべて

ウォーターマークを印刷するページを選択します。

設定	機能
なし	ウォーターマークを印刷しません。
最初	ウォーターマークを最初のページにのみ印刷します。
すべて	ウォーターマークをすべてのページに印刷します。

#### 2 PICT/EPS/TEXT

ウォーターマークのファイル形式を選択します。

設定	機能
PICT	PICT 形式で保存したファイルをウォーターマークとして印刷します。
EPS	EPS形式で保存したファイルをウォーターマークとして印刷します。
TEXT	登録した文字(TEXT/テキスト)をウォーターマークとして印刷しま す。文字の登録方法については、以下のページをお読みください。 ~37 本書14 ページ「⑥編集」

#### ③ウォーターマーク

ウォーターマークファイルを選択します。なお、上記②で選択したファイル形式によって、選択できるファイルは異なります。



#### ④ 前景

ウォーターマークを書類の前景に印刷します。背景として印刷する場合は、[前景]の チェックマークを外します。



一部のアプリケーションソフト(例 SimpleText)は、背景を白く印刷します。 その場合、背景にウォーターマークを配置すると、ウォーターマークは印刷されません。ウォーターマークは前景に配置して印刷してください。

#### ⑤ 書類と共に保存

印刷するかわりにファイルとして保存することができます。その際、ウォーターマー クを一緒に保存することができます。ファイルの保存については、以下のページをお 読みください。

▲ 本書 36 ページ「ファイルへの出力」



アプリケーションソフトによっては、ウォーターマークを書類と共に保存でき ない場合があります。

#### ⑥ 編集

②で[TEXT]を選択した場合、文字(TEXT/テキスト)をウォーターマークとして 登録できます。[編集] ボタンをクリックすると、以下のダイアログが表示されます。

ウォーターマーク指定	8.7.1 (103) <b>OK</b>
	ウォーターマーク ファイル:     キャンセル       Draft     ・       ウォーターマーク     新規保存       フォント/サイズ/スタイル:     Helvetica       ウォーターマーク テキスト:     ・
	Draft
	色▼
	マウスを文書に移動します。マウスでウォーターマークの洗誦を クリックして押したままにし、希望の方向にドラッグしてマウス を放します。

表示	機能
ウォーターマークファイル	登録済みのテキストウォーターマークファイルを選択します。
ウォーターマーク フォント / サイズ / スタイル	テキストウォーターマークに使用するフォント、サイズ、スタイルを、 メニューをスクロールして選択します。
ウォーターマーク テキスト	ウォーターマークのテキストです。新規に登録する場合は、ここにテキ ストを入力します(最大半角255文字)。
色	ウォーターマークの色を選択します。
新規保存	[ウォーターマーク テキスト] に入力したテキストをウォーターマーク ファイルとして新規に保存します。[新規保存] ボタンをクリックする とダイアログが表示されますので、[新規ウォーターマーク名] を入力 して [OK] ポタンをクリックします。
ウォーターマークの配置	<ul> <li>テキストウォーターマークを印刷するページ位置(テキストの左下角) と角度を指定できます。</li> <li>マウスをクリックすると位置が決まります。</li> <li>ウォーターマークをドラッグすると、テキストの角度が変わります。</li> </ul>



### [PostScript オプション] ダイアログ



#### ① ビジュアル効果

印刷データにビジュアル効果を加えて印刷します。

設定	機能
横反転	印刷データを鏡に映したイメージ (水平方向に反転させたイメージ) で 印刷します。
縦反転	印刷データを180度回転させて印刷します。
パターン反転	白黒を反転させたイメージで印刷します。

#### ② プリントオプション

印刷時のフォント、画像に対する機能を設定することができます。

設定	機能
代用フォント	New York、Geneva、Monaco のフォントをそれぞれ Times、Helvetica、 Courier のフォントに置き換えて高品質に印刷します。
テキストスムージング	印刷データ中のビットマップフォントの輪郭を滑らかにして印刷しま す。
グラフィックスムージング	印刷データ中の画像(ビットマップデータ)に補正をかけて高品位に印 刷します。
精密ビットマップアラインメント	グラフィックイメージを印刷したときに起きるゆがみを補正するため に、印刷データを少し縮小して印刷します。
ダウンロード可能フォントの制限 なし	印刷データにプリンタからダウンロードするためのスクリーンフォン トを多数使用する場合にチェックします。ただし、エプソンプリンタで はこの機能を設定しない(チェックしない)でください。印刷に不具合 が生じることがあります。

#### [カスタムページ設定] ダイアログ



[カスタムページ名] に名前を付けて、カスタム用紙サイズを作成できます。

- [単位] を選択してから、[用紙サイズ] と [余白] の各項目に数値を入力し、[追加] ボタンをクリックして登録します。
- 登録したカスタム用紙サイズを削除するには、用紙サイズ名をメニューから選択して[削除]ボタンをクリックします。
- お使いのプリンタの機種で設定できる数値の許容範囲は、[デバイスの許容範囲は以下のとおりです]のメニューを切り替えて確認できます。



#### フチなし印刷に関するご注意(PM-4000PX、PX-7000/9000のみ)

PM-4000PX または PX-7000/9000 を使用して本製品でフチなし印刷を行うには、使 用する用紙サイズの縦 / 横それぞれ 0.6cm(上下左右各辺 0.3cm)大きな用紙サイズ を [カスタムページ設定] ダイアログで作成して、[ページ属性] ダイアログの [用紙] で選択してください。

∠37 本書 12 ページ [[ページ属性] ダイアログ」

< 例 > A4 (21.0 × 29.7 cm) サイズの用紙にフチなし印刷を行う場合(単位 cm)

カスタムページ名	用紙サイズ゛		余白(左右上下)
A4 フチなし	幅:21.6cm Offset:0cm	高さ:30.3cm Offset:0cm	Ocm

\* [追加] ボタンをクリックすると、入力した数値は設定できる近似値に自動的に変わる場合があります。

	● [カスタムページ名]には、フチなし印刷用サイズであることがわかる名前
$\bullet$	を付けることをお勧めします。
ポイント	• フチなし印刷用のカスタム用紙サイズを作成する場合、[Offset](幅 / 高さ)
	と[余白](上下左右)を必ず 0 cm(0 インチ)に設定してください。
	● フチなし印刷を行う印刷データは、使用するカスタム用紙サイズいっぱいに
	アプリケーションソフトで作成してください。

フチなし印刷に使用するカスタム用紙サイズを作成して選択しないと、フチなし印刷 は行えません。フチなし印刷で使用できる用紙種類とインクの組み合わせや、フチな し印刷の手順については、以下のページをお読みください。 /3 本書 43 ページ「フチなし印刷を行うには」

### [プリント] ダイアログ

[プリント]ダイアログでは、印刷に関わる各種の設定を行います。ダイアログ左上の [印刷設定]メニューから設定画面を選択すると、プリンタの各種機能が設定できます。



#### ① プリンタ

印刷可能な PS プリンタが複数ある場合は、このポップアップメニューから使用するプリンタをクリックして選択することができます。

#### ②出力先

#### ③印刷設定メニュー

印刷に関する各種機能の設定が実行できます。ポップアップメニューから選択してく ださい。各設定項目については、次ページ以降をお読みください。

#### ④ 設定を保存

[プリント]ダイアログで設定を変更して[設定を保存]ボタンをクリックすると、設定が保存されます。

#### [一般設定] ダイアログ



#### ①部数

印刷する部数を最大999部まで設定できます。直接数値を入力して設定します。EPSON PS Server の[初期設定]で[ラスタースプールモード]を有効にすると、高速に印 刷することができます。

▲ 本書 50 ページ「初期設定」

#### ② 部単位で印刷

部数が2以上の場合、1部ごとに印刷します。ただし、この機能はサーバクライアント環境でのみ使用できます。スタンドアロン環境では使用できません。

#### ③ページ

印刷するページの範囲を設定します。

#### ④ 給紙方法

印刷する用紙がセットされた給紙装置に合わせて選択します。 [自動選択]を選択した場合、EPSON PS Server の [プリンタ初期設定] ダイアログ の [給紙装置] で設定した給紙装置から給紙して印刷します。 237 本書 52 ページ「プリンタ初期設定」 通常は [全体] を選択して、すべてのページで同じ給紙装置を使用します。

#### ⑤ 逆順で印刷

最後のページから逆順で印刷します。ただし、スタンドアローン環境では本機能は使用できません。

#### [追加オプション] ダイアログ



#### ① 高速プリンタまたは Acrobat Distiller を使用する場合に選択

EPSON PS Server 用にインストールされていない 2 バイトフォントは、ビットマップフォントとして印刷します。

## ② EPS ファイルまたはポータブル PostScript ファイルを作成する場合に選 択

EPSON PS Server 用にインストールされていない 2 バイトフォントは、フォントデー タのサブセットとしてプリンタへ送られます。



アプリケーションによっては、①の設定で印刷できない場合があります。その ような場合は、②の設定で印刷してください。

#### [バックグラウンド印刷] ダイアログ



#### ①印刷方法

バックグラウンドを選択すると印刷中も Macintosh をほかの作業に使用することができます。初期設定では[バックグラウンド]が選択されています。スタンドアローン 環境では、必ず[バックグラウンド]を選択してください。

#### ② 印刷時間

通常の印刷では、[通常]を選択します。[緊急]を選択すると、複数の印刷データが ある場合に、優先して印刷します。[時間指定]を選択すると、印刷する時間と日付を 指定して印刷できます。[印刷延期]を選択すると、印刷データをプリントキューに残 したまま印刷しません。

#### [表紙] ダイアログ



#### ①表紙

印刷データの名称や印刷日時などの情報を表示したページを、印刷の[最初のページ] または[最後のページ]に印刷できます。

#### ② 表紙の給紙方法

表紙を印刷するときは、印刷データとは別の給紙装置を[表紙の給紙方法]で選択す ることもできます。ただし、給紙口が1つしかないプリンタの場合は、設定を変更す ることができません。

#### [カラー設定] ダイアログ



#### ① カラー

カラー / グレースケールの印刷方法を設定します。

機能	設定
白黒*	モノクロ(白黒)で印刷します。グレースケール(階調)は再現しません。
カラー / グレースケール	カラーまたはグレースケール印刷するときに選択します。
ColorSync カラーマッチング	本製品では使用しません。
PostScript カラーマッチング	本製品では使用しません。

#### ② プリンタプロファイル

①で[ColorSync カラーマッチング] または [PostScript カラーマッチング] のどち らかを選択した場合に選択可能となりますが、通常は [白黒] または [カラー / グレー スケール] で印刷しますので、本製品ではこの項目は使用しません。

#### [レイアウト] ダイアログ

<b>▶</b>		
	ベージ/枚: 1 🔶 🗕	
	レイアウトの方向: 12 21	2
	<b>於線: 友</b> (▲	3
		J
	□ 両面に印刷	(4)

#### ①ページ / 枚

- 分割印刷や割付印刷を行わない場合は、[1]を選択します。
- 大きな用紙サイズを複数のページに分けて分割印刷するには、分割ページ数をメニューから選択します。スタンドアローン環境では本機能は使用できません。ただし、印刷データを一旦ファイルとして保存した場合は、スタンドアローン環境でも本機能をご利用いただけます。

分割印刷をする場合

<b>レイアウト</b> ◆		
	ページ/枚:	2x2 枚/ページ 🔶
	レイアウトの方向:	1221
	枠線:	au 🗧
	□両面に印刷	

連続した印刷データを1枚の用紙に割り付けて印刷するには、割付ページ数をメニューから選択します。割付印刷を行う場合は、②~④の項目を設定できます。

#### ② レイアウトの方向

割り付け印刷を行う場合、ページを並べる順番をアイコンをクリックして選択できます。

設定	機能
12	ページを左から右の順に並べます。
21	ページを右から左の順に並べます。

#### ③ 枠線

割り付けた印刷データの周りに枠線を描くかどうかを選択できます。ポップアップメ ニューから枠線の種類も選択できます。

[プリンタの固有機能] ダイアログの [枠線描画] (PX-7000/9000) や [枠線印刷] (PX-6000/6000S) とは異なり、印刷領域内に枠線を描きます。

#### ④両面に印刷

用紙の両面に印刷します。本製品が対応するプリンタの機種によっては手動両面印刷 ができない場合もあります。スタンドアローン環境では本機能は使用できません。ま た、ネットワーク環境でも、EPSON PS Server の[初期設定]ダイアログの[ダイレ クトキューを使用]でチェックマークが外されていると、正常に両面印刷ができません。

### [エラー設定] ダイアログ

「 エラー設定 🔷
PostScriptエラー:
◉ レポートなし
○ スクリーン上に要約を表示
◎ 詳細レポートの出力

PostScript エラーが発生した場合に報告するかどうか選択します。

設定	機能
レポートなし	PostScript エラーが発生しても報告しません。
スクリーン上に要約を表示	PostScript エラーが発生した場合、コンピュータのモニタスクリーンに エラーの要約を表示します。
詳細レポートの出力	PostScript エラーが発生した場合、エラーの詳細をプリンタで印刷します。

#### [PostScript 設定] ダイアログ

[出力先]を[ファイル]に設定した場合、印刷データをファイルとして保存できます。 [PostScript 設定]ダイアログでは、ファイルを保存する際の条件を設定できます。



#### ①形式

ファイルの保存形式を選択します。

設定	機能
PostScript ジョブ	PS(PostScript)ファイルとして保存します。
EPS (ビットマッププレビュー)	EPS ファイルとして保存します。プレビューイメージとしてビットマッ プ(72dpi)のモノクロイメージを提供します。
EPS (PICT プレビュー)	EPS ファイルとして保存します。プレビューイメージとして Macintosh の画面に表示するための QuickDrawPICT フォーマットのイメージを提 供します。
EPS (プレビューなし)	EPS ファイルとして保存します。Macintosh の画面上に表示するための プレビューイメージを提供しません。

#### ② PostScript レベル

設定	機能
レベル 1, 2,3互換	どのレベルのPostScriptプリンタで印刷するかわからない場合に選択します。どの PostScript レベルとも互換性を保ちますが、その分ファイルサイズが大きくなり、印刷処理に時間がかかる場合があります。
レベル2選択	PostScript レベル2のプリンタで印刷する場合に選択します。レベル1のPS プリンタでは正常に印刷できない場合があります。
レベル3選択	PostScript レベル 3 のプリンタで印刷する場合に選択します。レベル 1、2の PS プリンタでは正常に印刷できない場合があります。

#### ③フォーマット

保存するファイルのデータ形式を選択できます。

設定	機能		
アスキー	フォーマットで選択した形式のデータをアスキーコードで保存します。 EPSファイルは必ずアスキーフォーマットを選択してください。		
バイナリ	フォーマットで選択した形式のデータをバイナリ(2 進数)で保存しま す。		

#### ④ フォントデータ

作成する PS ファイルにダウンロード可能なフォントの情報を含めることができます。 作成した PS ファイルをほかの PostScript プリンタから印刷する場合などに、フォン ト情報を含めないと印刷データで使用した以外のフォントで印刷される場合がありま す。

設定	機能
なし	フォント情報を含めません。
すべてを含める	印刷データに使用されているすべてのフォント情報を含みます。
標準 15 書体以外を含める	印刷データに使用されているフォントの中で標準 15 書体以外のフォン ト情報のみを含みます。
PPD にない書体を含める	PPD ファイルに記載されている欧文フォント以外で印刷データに使用 されている欧文フォントの情報のみを含みます。和文 2 書体はビット マップとして保存されます。



現在保存できるフォント情報は、欧文フォントの場合だけです。和文フォント の情報は保存できません。

#### [プリンタの固有機能] ダイアログ

[プリンタの固有機能] ダイアログでは、プリンタ固有の機能を設定できます。プリン タの機種によって、設定できる機能や設定の選択肢が異なります。なお、このダイア ログではパルーンヘルプはご利用いただけません。

#### PM-4000PX のプリンタ固有機能



以下の表でアスタリスク(\*印)の付く設定は工場出荷時の初期設定です。

設定	機能	
用紙種類	<ul> <li>使用する用紙の種類を選択します。</li> <li>選択した[用紙種類]によって[解像度]に制限があり、利用できない[解度]が選択されているとエラーメッセージを表示します。</li> <li>以下のブラック系インクの組み合わせ(左端スロット+左から2番目のスロト)で印刷してください。</li> </ul>	
	普通紙	<ul> <li>選択可能な解像度 360x360dpi、720x720dpi</li> <li>使用可能なプラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー</li> </ul>
	スーパーファイン専用紙 2 MC マット紙 MC 画材用紙	<ul> <li>選択可能な解像度 720x720dpi、1440x720dpi</li> <li>使用可能なプラック系インクの組み合わせ フォトプラック+グレー</li> </ul>
	PM/MC 写真用紙(半光沢)	<ul> <li>         ・ 選択可能な解像度         1440x720dpi、2880x1440dpi     </li> <li>         使用可能なプラック系インクの組み合わせ         フォトプラック+グレー     </li> </ul>
	MC 光沢紙	<ul> <li>         ・ 選択可能な解像度         720x720dpi、1440x720dpi、2880x1440dpi     </li> <li>         使用可能なプラック系インクの組み合わせ         フォトプラック+グレー     </li> </ul>
	PX プルーフ用紙(微光沢)	<ul> <li>         ・ 選択可能な解像度         720x720dpi、1440x720dpi、2880x1440dpi     </li> <li>         使用可能なプラック系インクの組み合わせ         フォトプラック+グレー     </li> </ul>
解像度	プリンタの解像度(横×縦)を 種類]に制限があり、利用でき セージを表示します。選択でき	・ 達選択します。選択した[解像度]によって[用紙 ない[用紙種類]が選択されているとエラーメッ る解像度は、上記の[用紙種類]でご確認ください。
	360x360dpi	解像度を360x360dpi に設定します。
	720x720dpi*	解像度を720x720dpi に設定します。
	1440x720dpi	解像度を1440x720dpiに設定します。
	2880x1440dpi	解像度を2880x1440dpi に設定します。

設定	機能		
インク	カラー印刷するかモノクロ印刷するかを設定します。		
	カラー*	カラーで印刷します。	
	黒	モノクロ(白黒)で印刷します。 ※グレーインクは使用されません。	
双方向印刷	プリントヘッドが左右どちらに移動するときも印刷するかどうかを設定します。 ただし、双方向印刷を行うと印刷品質が多少低下する場合がありますので、より 高品質な印刷を行いたい場合はチェックを外してください。		
	オン (チェックあり)*	双方向印刷を行います。	
	オフ(チェックなし)	双方向印刷を行いません。	
自動用紙切断	ロール紙をページごとに自動的にカットするかどうかを設定します。		
	オン(チェックあり)	オプションのロール紙オートカッターを使って、1 ページ印刷するごとに自動的にカットします。	
	オフ(チェックなし) <sup>。</sup>	印刷したページを自動的にカットしません。市販 のカッターなどを使って切り離してください。	
フチなし印刷	単票紙の場合は四辺フチなし、ロール紙の場合は左右フチなし印刷を行うかどう かを設定します。なお、カスタム用紙サイズを選択しないと設定できません。 237 本書16ページ「「カスタムページ設定」ダイアログ」 237 本書43ページ「フチなし印刷を行うには」		
	オン(チェックあり)	フチなし印刷を行います。	
	オフ(チェックなし)*	フチなし印刷を行いません。	

**()** 

Apple Talk でプリンタと接続しているときに、プリンタのインクの組み合わせを変更した場合は、EPSON PS Server が起動している状態で、セレクタで[PSserver\_XX-xxxxx]を選択して[再設定]をクリックします。その後に表示されるダイアログで[自動選択]ボタンをクリックしてください。
 プリンタの機種名が表示されます。

 TCP/IP(LPR)でプリンタと接続しているときに、プリンタのインクの組み 合わせを変更した場合は、EPSON PS Server が起動している状態で、作成 したデスクトッププリンタを選択し、[プリンタ]メニューから [設定の変 更]を選択します。表示された画面の [変更内容]で [カートリッジオプ ション]を選択し、その下のリストボックスで、プリンタにセットされてい るインクカートリッジに合わせて以下のように選択します。
 PM-4000PX、PX-7000/9000:ブラックインクカートリッジの組み合わせを 選択します。
 PX-6000/6000S:8色モードの場合は [フォトインクセット]、4色モードの

場合は「高速4色インクセット」を選択します。

#### PX-7000/9000 のプリンタ固有機能



以下の表でアスタリスク(\*印)の付く設定は工場出荷時の初期設定です。

設定	機能		
用紙種類	使用する用紙の種類を選択します。 <ul> <li>選択した「用紙種類」によって「解像度」に制限があり、利用できない「解像度」が選択されているとエラーメッセージを表示します。なお、*1 で示す「用紙種類」と「解像度」の組み合わせについては、後述の「スーパーマイクロウィーブ」の説明をお読みください。</li> <li>以下のブラック系インクの組み合わせ(左端スロット+左から2番目のスロット)で印刷してください。</li> </ul>		
	普通紙	<ul> <li>         ・ 選択可能な解像度         360x360dpi、720x360dpi     </li> <li>         使用可能なブラック系インクの組み合わせ         フォトブラック+グレー、         マットブラック+グレー、         マットブラック+グレー、         マットブラック     </li> </ul>	
	MC 厚手 イツト紙	<ul> <li>         ・</li></ul>	
	MC 光沢紙	<ul> <li>選択可能な解像度 360x720dpi、720x720dpi、1440x720dpi*1</li> <li>使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー</li> </ul>	
	MC 写真用紙 [光沢]       MC 写真用紙 [半光沢]       MC フォトスタンダード紙[光沢]       MC フォトスタンダード紙[半光沢]	<ul> <li>選択可能な解像度 360x720dpi、720x720dpi、1440x720dpi<sup>*1</sup>、 2880x1440dpi</li> <li>使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー</li> </ul>	
	PX_MC 写真用紙 [厚手 絹目]	<ul> <li>選択可能な解像度 360x720dpi、720x720dpi、1440x720dpi<sup>*1</sup>、 2880x1440dpi</li> <li>使用可能なプラック系インクの組み合わせ フォトプラック+グレー</li> </ul>	
	MC 画材用紙 PX_MC コットン画材用紙	<ul> <li>選択可能な解像度 720x720dpi、1440x720dpi<sup>*1</sup></li> <li>使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー、 マットブラック+グレー</li> </ul>	
	光沢フィルム	<ul> <li>         ・ 選択可能な解像度         720x720dpi     </li> <li>         使用可能なプラック系インクの組み合わせ         フォトブラック+グレー     </li> </ul>	
	MC バックライトフィルム	<ul> <li>選択可能な解像度 720x720dpi、1440x720dpi<sup>*1</sup></li> <li>使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー</li> </ul>	
	MC マット合成紙2 MCマット合成紙2[のり付き]	<ul> <li>選択可能な解像度 360x360dpi<sup>*1</sup>、360x720dpi、720x720dpi</li> <li>使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー、 マットブラック+グレー、 マットブラック+インー、</li> </ul>	

設定	機能		
用紙種類 (続き)	MC_PM クロス [防炎]	<ul> <li>選択可能な解像度 720x360dpi、720x720dpi</li> <li>使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー、 マットブラック+グレー、 マットブラック+インー、</li> </ul>	
	MC マット塩ビ [のり付き]	<ul> <li>選択可能な解像度 360x360dpi*1、360x720dpi、720x720dpi</li> <li>使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー、 マットブラック+グレー、 マットブラック+インレー、</li> </ul>	
	PX_MX プレミアムマット紙	<ul> <li>         ・ 選択可能な解像度         720x720dpi、1440x720dpi*1     </li> <li>         使用可能なブラック系インクの組み合わせ         フォトブラック+グレー、         マットブラック+グレー     </li> </ul>	
	PX_MC 写真用紙 [厚手 光沢] PX_MC 写真用紙 [厚手 微光 沢]	<ul> <li>選択可能な解像度 360x720dpi、720x720dpi、1440x720dpi<sup>*1</sup>、 2880x1440dpi</li> <li>使用可能なプラック系インクの組み合わせ フォトプラック+グレー</li> </ul>	
	マットポード紙	<ul> <li>選択可能な解像度 720x360dpi、720x720dpi</li> <li>使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー、 マットブラック+グレー、 マットブラック+マットブラック</li> </ul>	
	PX プルーフ用紙 [微光沢]	<ul> <li>選択可能な解像度 360x720dpi、720x720dpi、1440x720dpi<sup>*1</sup>、 2880x1440dpi</li> <li>使用可能なプラック系インクの組み合わせ フォトプラック+グレー</li> </ul>	
	予約 1 予約 2	<ul> <li>選択可能な解像度 360x720dpi、720x720dpi、1440x720dpi<sup>*1</sup></li> <li>使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー、 マットブラック+グレー、 マットブラック+イレー、</li> </ul>	
解像度	プリンタの解像度(横×縦)を選択します。選択した[解像度]によって[用 種類]に制限があり、利用できない[用紙種類]が選択されているとエラーメ セージを表示します。選択できる解像度は、[用紙種類] でご確認ください。		
	360x360dpi*	解像度を360x360dpi に設定します。	
	360x720dpi	解像度を360x720dpi に設定します。	
	720x360dpi	解像度を720x360dpi に設定します。	
	720x720dpi	解像度を720x720dpi に設定します。	
	1440x720dpi	解像度を 1440x720dpi に設定します。	
	2880x1440dpi	解像度を2880x1440dpi に設定します。	
インク	カラー印刷するかモノクロ印刷	するかを設定します。	
	カラー*	カラーで印刷します。	
	黒	モノクロ(白黒)で印刷します。 ※グレーインクは使用されません。	

設定	機能		
スーパーマイクロ ウィーブ	<ul> <li>行ごとのムラを最小限に抑えたい場合に機能をオンに設定します。ただし、印刷時間が長くなります。通常はオフに設定して印刷してください。オフのままで印刷ムラが目立つ場合に限り、オンに設定すると印刷ムラが発生しない場合があります。</li> <li>前述の[用紙種類] に<sup>11</sup>で示す[用紙種類] と[解像度]の組み合わせは、[スーパーマイクロウィーブ]のオン / オフによって、印刷結果が変化します。</li> </ul>		
	オン(チェックあり)	スーパーマイクロウィーブ印刷を行います。	
	オフ(チェックなし)*	スーパーマイクロウィーブ印刷を行いません。	
双方向印刷	ブリントヘッドが左右どちらに移動するときも印刷するかどうかを設定します。 ただし、双方向印刷を行うと印刷品質が多少低下する場合がありますので、より 高品質な印刷を行いたい場合はチェックを外してください。		
	オン (チェックあり)*	双方向印刷を行います。	
	オフ(チェックなし)	双方向印刷を行いません。	
自動用紙切断	ロール紙をページごとに自動的にカットするかどうかを設定します。		
	オン(チェックあり)	1ページ印刷するごとに自動的にカットします。	
	オフ(チェックなし)*	印刷したページを自動的にカットしません。オプ ションのカッターユニットや市販のカッターなど を使って切り離してください。	
自動回転	縦長の印刷データが、ロール紙の紙幅に納まる場合に90度回転させてロール紙に 横長にレイアウトして出力します。ロール紙を無駄なく使いたいときに[オン]を 選択してください。		
	オン [xxx]	自動回転します。[xxx] はロール紙の幅です。使 用するロール紙に合わせて選択してください。	
	オフ*	自動回転しません。	
枠線描画	ページの右端と下端に切り取り線(実線)を印刷します。ただし、[自動用紙切断] がオンの場合は、下端の切り取り線は印刷されません。		
	オン(チェックあり)	切り取り線を印刷します。	
	オフ(チェックなし)*	切り取り線を印刷しません。	
フチなし印刷	左右フチなし印刷を行うかどうかを設定します。なお、カスタム用紙サイズを選択しないと設定できません。 全マ本書 16 ページ「[カスタムページ設定] ダイアログ」 全マ本書 43 ページ「フチなし印刷を行うには」		
	オン(チェックあり)	フチなし印刷を行います。	
	オフ(チェックなし)*	フチなし印刷を行いません。	

ポイント

 Apple Talk でプリンタと接続しているときに、プリンタのインクの組み合わ せを変更した場合は、EPSON PS Server が起動している状態で、セレクタ で[PSserver\_XX-xxxxx']を選択して[再設定]をクリックします。その後 に表示されるダイアログで[自動選択]ボタンをクリックしてください。
 プリンタの機種名が表示されます。

 TCP/IP(LPR)でプリンタと接続しているときに、プリンタのインクの組み 合わせを変更した場合は、EPSON PS Server が起動している状態で、作成 したデスクトッププリンタを選択し、[プリンタ]メニューから [設定の変 更]を選択します。表示された画面の [変更内容]で [カートリッジオプ ション]を選択し、その下のリストボックスで、プリンタにセットされてい るインクカートリッジに合わせて以下のように選択します。 PM-4000PX、PX-7000/9000:ブラックインクカートリッジの組み合わせを 選択します。 PX-6000/6000S:8 色モードの場合は [フォトインクセット]、4色モードの 場合は [高速4色インクセット]を選択します。

#### PX-6000/6000Sのプリンタ固有機能

「ブリンタの固有機能	•	EPSON		
用紙種類:	昔通紙 ◆	ens ● カラー		
解像度:	720x720dpi 🗘	◎ グレースケール		
☑ 双方向印刷 □ スーパーマイクロウィーブ				
自動回転: オフ ◆ □ 枠線印刷 自動用紙切断: オフ ◆ □ フチ無し印刷				

#### 以下の表でアスタリスク(\*印)の付く設定は工場出荷時の初期設定です。

設定		機能
用紙種類	使用する用紙の種類を選択します。 ・ 選択した[用紙種類]によって[解像度]に制限があり、利用できない[解像 度]が選択されているとエラーメッセージを表示します。なお、 <sup>*1</sup> で示す[用 紙種類]と[解像度]の組み合わせについては、後述の[スーパーマイクロ ウィーブ]の説明をお読みください。 ・ 以下のインクの組み合わせで印刷してください。	
	EPSON スーパーファイン紙	<ul> <li>選択可能な解像度 360×720dpi、720×720dpi、1440×720dpi</li> <li>使用可能なインクの組み合わせ 8 色モード、4 色モード</li> </ul>
	PX マット紙 [薄手]	<ul> <li>選択可能な解像度 360×720dpi,720×720dpi、1440×720dpi*1</li> <li>使用可能なインクの組み合わせ 8 色モード、4 色モード</li> </ul>
	EPSON フォトマット紙 : 顔料	<ul> <li>選択可能な解像度 360×360dpi、360×720dpi、720×720dpi、 1440×720dpi</li> <li>使用可能なインクの組み合わせ 8 色モード、4 色モード</li> </ul>
	PX_MC プレミアムマット紙	<ul> <li>選択可能な解像度 360×360dpi、360×720dpi、720×720dpi、 1440×720dpi<sup>*1</sup></li> <li>使用可能なインクの組み合わせ 8 色モード、4 色モード</li> </ul>
	EPSON 写真用紙 EPSON 写真用紙 [絹目調]	<ul> <li>選択可能な解像度 720 × 720dpi、1440 × 720dpi*1、 2880 × 1440dpi</li> <li>使用可能なインクの組み合わせ 8 色モード</li> </ul>
	PX_MC 写真用紙 [厚手 編目]         PX_MC 写真用紙         [厚手 光沢]         PX_MC 写真用紙 [厚手 半光 沢]         PX_MC 写真用紙 [厚手 微光 沢]	<ul> <li>選択可能な解像度 360 × 720dpi、720 × 720dpi、 1440 × 720dpi<sup>-1</sup>、2880 × 1440dpi</li> <li>使用可能なインクの組み合わせ 8 色モード</li> </ul>
	PX プルーフ用紙[微光沢]	<ul> <li>選択可能な解像度 720 × 720dpi、1440 × 720dpi<sup>*1</sup>、 2880 × 1440dpi</li> <li>使用可能なインクの組み合わせ 8 色モード</li> </ul>

設定		機能	
用紙種類 (続き)	EPSON 画材用紙:顏料	<ul> <li>選択可能な解像度 720 × 720dpi、1440 × 720dpi<sup>*1</sup></li> <li>使用可能なインクの組み合わせ 8 色モード、4 色モード</li> </ul>	
	PX_MC コットン画材用紙	<ul> <li>・ 選択可能な解像度</li> <li>720 × 720dpi、1440 × 720dpi<sup>*1</sup></li> <li>・使用可能なインクの組み合わせ</li> <li>8 色モード</li> </ul>	
	MC マット合成紙2	<ul> <li>選択可能な解像度 360 × 360dpi,360 × 720dpi,720 × 720dpi</li> <li>使用可能なインクの組み合わせ 8 色モード、4 色モード</li> </ul>	
	普通紙。	<ul> <li>選択可能な解像度 360 × 360dpi、720 × 360dpi、720 × 720dpi</li> <li>使用可能なインクの組み合わせ 8 色モード、4 色モード</li> </ul>	
	予約 1	<ul> <li>選択可能な解像度</li> <li>720 × 720dpi、1440 × 720dpi<sup>≈1</sup>、</li> <li>2880 × 1440dpi</li> </ul>	
	予約2	<ul> <li>使用可能なインクの組み合わせ</li> <li>8 色モード</li> </ul>	
	予約3	<ul> <li>選択可能な解像度 360×720dpi,720×720dpi、1440×720dpi<sup>*1</sup></li> <li>使用可能なくいなの組み合わせ</li> </ul>	
	予約 4	• 反用の能なインシの組み合わせ 8色モード、4色モード	
解像度	プリンタの解像度(横×縦)を選択します。選択した[解像度]によって 種類]に制限があり、利用できない[用紙種類]が選択されているとエラー セージを表示します。選択できる解像度は、[用紙種類]でご確認ください。		
	360 × 360dpi	解像度を360 × 360dpi に設定します。	
	360 × 720dpi	解像度を360 × 720dpi に設定します。	
	720 × 360dpi	解像度を720 × 360dpi に設定します。	
	720 × 720dpi *	解像度を720 × 720dpi に設定します。	
	1440 × 720dpi	解像度を 1440 × 720dpi に設定します。	
	2880 × 1440dpi	解像度を2880 × 1440dpi に設定します。	
インク	カラー印刷するかモノクロ印刷	するかを設定します。	
	カラー*	カラーで印刷します。	
	グレースケール	グレースケール(階調)で印刷します。 ※グレーインクは使用されません。	
双方向印刷	プリントヘッドが左右どちらに移動するときも印刷するかどうかを設定します ただし、双方向印刷を行うと印刷品質が多少低下する場合がありますので、よ 高品質な印刷を行いたい場合は [オフ] を選択してください。		
	オン*	双方向印刷を行います。	
	オフ	双方向印刷を行いません。	
自動回転	縦長の印刷データが、ロール紙の紙幅に納まる場合に 90度回転させてロール紙に 横長にレイアウトして出力します。ロール紙を無駄なく使いたいときに [オン] を 選択してください。		
	オン [xxx]	自動回転します。[xxx] はロール紙の幅です。使 用するロール紙に合わせて選択してください。	
	オフ*	自動回転しません。	

設定	機能		
自動用紙切断	ロール紙をページごとに自動的	にカットするかどうかを設定します。	
	オフ*	印刷したページを自動的にカットしません。市販 のカッターなどを使って切り離してください。	
	1 カット	画像と画像の境界(ページとページの境界)をカットします。 ただし、カット位置が微妙にズレる場合があります。	
	2 カット	<ul> <li>[用紙設定] ダイアログの [ページ属性] ダイアロ グで [用紙] を [xxx (フチなし)] (xxx は用紙サ イズ) に設定し、複数部数または複数ページ印刷 時のみ有効です。</li> <li>[1カット] を選択していて、カット位置の微妙な ズレが気になる場合に選択します。</li> <li>画像と画像の間を空けて印刷し、その前後 2 箇所 をカットします。</li> <li>なお、2 箇所カットすることによって、80 ~</li> <li>130mm程度の切れ端が発生します。切れ端の長さ は用紙の種類によって異なります。</li> <li>∠3 本書 185 ページ[[2カット] でのロール紙の 切れ端の長さについて (PX-6000/6000S)]</li> </ul>	
枠線印刷	ページの右端と下端に切り取り線(実線)を印刷します。ただし、[自動用紙切断] が[1カット]または[2カット]の場合は、下端の切り取り線は印刷されません。		
	オン	切り取り線を印刷します。	
	オフ*	切り取り線を印刷しません。	
スーパーマイクロ ウィーブ	<ul> <li>行ごとのムラを最小限に抑えたい場合に機能をオンに設定します。ただし 刷時間が長くなります。通常はオフに設定して印刷してください。オフロ で印刷ムラが目立つ場合に限り、オンに設定すると印刷ムラが発生しない があります。</li> <li>前述の[用紙種類] に<sup>*1</sup>で示す[用紙種類] と[解像度]の組み合わせは、 パーマイクロウィーブ]のオン / オフによって、印刷結果が変化します。</li> </ul>		
	オン	スーパーマイクロウィーブ印刷を行います。	
	オフ*	スーパーマイクロウィープ印刷を行いません。	
フチなし印刷	左右フチなし印刷を行うかどうかを設定します。[用紙設定] ダイアログの [ページ属性] ダイアログで [用紙] を [xxx (フチなし)] に設定した場合のみ [オン] を選択できます (xxx は用紙サイズ)。 ② 本書 16 ページ「[カスタムページ設定] ダイアログ」 ④ 本書 43 ページ「フチなし印刷を行うには」		
	オン	フチなし印刷を行います。	
	オフ*	フチなし印刷を行いません。	
<b>ア</b> ポイント	<ul> <li>Apple Talk でプリンタと接続しているときに、プリンタのインクの組み合わせを変更した場合は、EPSON PS Server が起動している状態で、セレクタで[PSserver_XX-xxxxx]を選択して[再設定]をクリックします。その後</li> </ul>		
------------------	---		
	に表示されるダイアログで[自動選択]ボタンをクリックしてください。		
	*プリンタの機種名が表示されます。		
	• TCP/IP(LPR)でプリンタと接続しているときに、プリンタのインクの組み		
	合わせを変更した場合は、EPSON PS Server が起動している状態で、作成		
	したデスクトッププリンタを選択し、[プリンタ] メニューから[設定の変		
	更]を選択します。表示された画面の[変更内容]で[カートリッジオプ		
	ション]を選択し、その下のリストボックスで、プリンタにセットされてい		
	るインクカートリッジに合わせて以下のように選択します。		
	PM-4000PX、PX-7000/9000:ブラックインクカートリッジの組み合わせを		
	選択します。		
	PX-6000/6000S:8 色モードの場合は 「フォトインクセット」、4 色モードの		
	場合は「高速4色インクセット」を選択します。		

## プリンタのカラー調整



## ① RGB シミュレーション

RGB モニタの色を再現して印刷する場合に、シミュレーションする RGB 色を選択できます。

_3 本書 39 ページ	「カラーシミュレー	ション機能について」
--------------	-----------	------------

設定	機能
オフ	シミュレーションしません。
Adobe RGB	Adobe 社が定義する RGB 色
Apple RGB	Apple 社が定義する RGB 色
CIE RGB	CIE RGB 色
Color Match RGB	ColorMatch RGB 色
NTSC	NTSC 方式のカラーモニタ色
PAL/SECAM	PAL/SECAM 方式のカラーモニタ色
SMPTE	SMPTE 色
sRGB	sRGB 色
Wide RGB	Wide RGB 色
カスタム	EPSON PS Server に登録したカスタムプロファイルで定義した RGB 色

#### ② CMYK シミュレーション

オフセット印刷機の CMYK インク色を再現して印刷する場合に、シミュレーションする CMYK インクの色を選択できます。

∠⑦本書 39 ページ「カラーシミュレーション機能について」

設定	機能
オフ	シミュレーションしません。
DIC	大日本インキ化学工業株式会社の DIC 標準色
SWOP	SWOP™ 出版印刷色
Euro	ヨーロッパの印刷色
TOYO	東洋インキ製造株式会社の東洋インキ標準色
JMPA	雑誌広告基準カラー(JMPA カラー)
カスタム	EPSON PS Server に登録したカスタムプロファイルで定義した CMYK 印刷色

#### ③グレースケール制御

ブラックやグレーのテキストや画像を、ブラックのインクを優先的に使用して印刷す る場合に選択します。

設定	機能
テキストのみ	テキストに、グレースケール制御を適用します。画像は CMYK4 色のブラック で出力されます。
画像のみ	画像に、グレースケール制御を適用します。テキストは CMYK4 色のブラック で出力されます。
すべて	すべてに、グレースケール制御を適用します。
オフ	ブラックは CMYK 4色のブラックで出力されます。

#### ④レンダリングインテント

出力装置が再現できる色には限界があるため、特定の出力装置で色を再現する場合、指定した色の属性を調整する必要があります。その属性に付けられる優先順位です。 本設定は、RGB シミュレーションのみに機能します。

設定	機能
知覚的	見栄えを重視して色を再現します。
相対的な色域を維持	光源と媒体の白色点(用紙の地色)を組み合わせて色を再現します。
彩度	彩度を保持または強調して色を再現します。
絶対的な色域を維持	光源だけで色を再現する。紙の地色のような白色点は補正されません。

# その他の印刷方法

通常の印刷方法とは異なるさまざまな印刷方法について説明します。

	以下のファイルは、アプリケーションを起動することなく直接印刷できます。 • PostScript
ポイント	• PDF Ver. 1.3 (Mac OS 8/9) \PDF Ver. 1.4 (Mac OS X \Windows 2000/XP)
	• TIFF 条件、制限:・ベースラインに準拠。
	・カラー:YcbCr/ マルチページ /α チャネルは非サ
	ポート。
	● JPEG 条件、制限:・ベースライン形式をサポート。
	・プログレッシブ形式の圧縮等は非サポート。
	・1 ピクセル=1ポイントで描画。
	• EPS
	直接印刷については、以下のページをお読みください。 <i>上</i> 3 <sup>-</sup> 本書 49 ページ「ファイルの直接印刷」

# ファイルへの出力

AdobePS ドライバを使用してファイルを印刷する際に、PS(PostScript)ファイル または EPS(Encapsulated PostScript)ファイルとして保存することができます。



- ① [ファイル] メニューから [プリント] (または [印刷])を選択します。
- 2 保存する範囲を設定して、[出力先] メニュー から[ファイル]を選択します。



①保存するページ範囲を設定して



EPS ファイルとして保存する場合は、1 ページを越えて保存することはできま せん。1 ページ分のページ範囲を指定してください。 ③ [印刷設定]メニューのポップアップメニュー から [PostScript 設定]をクリックします。



クリックします

各項目を設定し、[保存] ボタンをクリックします。
 各項目の詳細は、以下のページを参照してください。
 イア本書 24 ページ「[PostScript 設定]ダイアログ」



5 保存先のフォルダを選択し、ファイル名を入 力して、[保存] ボタンをクリックします。



# ドラッグ&ドロップによる印刷

EPSON PS Server をインストールしてある Macintosh であれば、ファイルへ出力し た印刷ファイルを [EPSON PS Server] アイコンに重ね合わせて(ドラッグ&ドロッ プ)印刷できます。また、アプリケーションソフトによってはドラッグ&ドロップで 印刷できる PostScript/EPS ファイルを作成できる場合があります。



EPSON PS Server のエイリアスを作成してデスクトップに置くと、簡単にドラッグ&ドロップして印刷できるので便利です。

• 通常の印刷より速く処理を終えて印刷を始められます。

印刷したいファイルをクリックして反転表示させます。

EPSON PS Server (またはそのエイリアス) にファイルをドラッグ&ドロップします。

選択したファイルをクリックしたまま、マウスを操作して EPSON PS Server のアイ コン(またはエイリアス)の上に重ね合わせ、アイコンが反転表示したらマウスボタ ンを離します。EPSON PS Server はドロップしたファイルを読み込んで印刷を始めま す。

<例: EPSON PS ServerEPSON PS Server のエイリアスにドラッグ&ドロップする場合>





# [ファイル] メニューから印刷

EPSON PS Server の [ファイル] メニューから [開く] を選択し、印刷したいファイ ルを直接開いて印刷することができます。 印刷できるファイル形式と印刷方法については、以下のページを参照してください。 *L* 本書 49 ページ「ファイルの直接印刷」

# カラーシミュレーション機能について

# CMYK/RGB カラーシミュレーションとは

#### CMYK シミュレーション

ほとんどの PostScript 対応アプリケーションソフト日本語版 (PageMaker、 QuarkXPress、Illustrator、Photoshop < CMYK カラーモード>など) は、印刷機で 使用する CMYK カラーを指定できます。これらのアプリケーションソフトから本製品 で印刷する際に、CMYK シミュレーション機能を使用することにより、最終的に使用 するオフセット印刷機の色 (CMYK カラー)を再現 (シミュレーション) することが できます。本製品でシミュレーションできる CMYK カラーは、次の通りです。

設定	CMYK シミュレーション
オフ	CMYK シミュレーション機能を使用しません。
DIC	大日本インキ化学工業株式会社の DIC 標準色
SWOP	SWOP™ 出版印刷色
Euro	ヨーロッパ(Eurostandard)の印刷色
ТОҮО	東洋インキ製造株式会社の東洋インキ標準色
JMPA	雑誌広告基準カラー(JMPA カラー)
カスタム	EPSON PS Server の [カラーマネージャ設定] ダイアログで登録したカスタム CMYK プロファイルで定義している印刷色 Δ3 本書 56 ページ「カラーマネージャ設定」

#### RGB シミュレーション

一部の PostScript 対応アプリケーションソフト(Photoshop < RGB カラーモード>) は、モニタで使用する RGB カラーを指定できます。これらのアプリケーションソフト から本製品で印刷する際に、RGB シミュレーション機能を使用することにより、使用 するモニタの色(RGB カラー)を再現(シミュレーション)することができます。本 製品でシミュレーションできる RGB カラーは、次の通りです。

設定	RGB シミュレーション
オフ	シミュレーションしません。
Adobe RGB	Adobe 社が定義する RGB 色
Apple RGB	Apple 社が定義する RGB 色
CIE RGB	CIE RGB 色
ColorMatch RGB	ColorMatch RGB 色
NTSC	NTSC 方式のカラーモニタ色
PAL/SECAM	PAL/SECAM 方式のカラーモニタ色
SMPTE	SMPTE 色
sRGB	sRGB 色
Wide RGB	Wide RGB 色
カスタム	EPSON PS Server の [カラーマネージャ設定] ダイアログで登録したカスタム RGB プロファイルで定義した RGB 色 ムプ 本書 56 ページ「カラーマネージャ設定」



# 設定と印刷の手順

CMYK/RGB シミュレーションを行うには、以下の手順に従ってください。

印刷を行うアプリケーションソフトや印刷条件により、手順が異なる場合があ ります。その場合は、アプリケーションソフトの取扱説明書をお読みください。 また、必要に応じて手順中に表示されるそのほかの項目の設定を行ってください。

[セレクタ] で EPSON PS Server を選択します。
 △3 本書 2 ページ 「EPSON PS Server の選択と設定」

#### 印刷するファイルを作成します。

- CMYK シミュレーションを行う場合は、色を CMYK カラーで指定して、ファイルを 作成します。
- RGB シミュレーションを行う場合は、色を RGB カラーで指定して、ファイルを作成 します。



Adobe 社の Photoshop などのアプリケーションソフトは、CMYK や RGB のカ ラープロファイルを選択することができます。シミュレーションするカラー専 用のプロファイルを選択してから、ファイルを作成してください。詳細は、ア プリケーションソフトの取扱説明書をお読みください。

3 [プリント] ダイアログを開きます。
∠3 本書 11 ページ「印刷設定の手順」

【プリント】ダイアログの[印刷設定] メニュー から [カラー設定] を選択し、[カラー] で [カラー/グレースケール] を選択します。









プリンタの機種によって画面は異なります。

#### 6 [インク] で [カラー] を選択します。

[黒]または[グレースケール]を選択すると、CMYK シミュレーションは行われません。

# [CMYK シミュレーション] で、シミュレーションの対象となる印刷機色のプロファイ ルを選択します。

CMYK シミュレーションする場合は、以下のプロファイルから選択できます。

設定	CMYK シミュレーション
オフ	CMYK シミュレーション機能を使用しません。
DIC(初期設定)	大日本インキ化学工業株式会社のDIC 標準色をシミュレーションするプロファイ ルです。
SWOP	SWOP™出版印刷物をシミュレーションするプロファイルです。
Euro	ヨーロッパ(Eurostandard)の印刷物をシミュレーションするプロファイルです。
ТОҮО	東洋 インキ製造株式会社の東洋インキ 標準色を シミュレー ションする プロファ イルです。
JMPA	雑誌広告基準カラー (JMPA カラー) をシミュレーションするプロファイルです。
カスタム	EPSON PS Server の [カラーマネージャ設定] ダイアログで登録したカスタム CMYK プロファイルで定義している印刷色をシミュレーションします。 ∠⑦ 本書 56 ページ「カラーマネージャ設定」

• RGB シミュレーションする場合は、以下のプロファイルから選択できます。

設定	RGB シミュレーション
オフ	シミュレーションしません。
Adobe RGB	Adobe 社が定義する RGB 色
Apple RGB(初期設定)	Apple 社が定義する RGB 色
CIE RGB	CIE RGB 色
ColorMatch RGB	ColorMatch RGB 色
NTSC	NTSC 方式のカラーモニタ色
PAL/SECAM	PAL/SECAM 方式のカラーモニタ色
SMPTE	SMPTE 色
sRGB	sRGB 色
Wide RGB	Wide RGB 色
カスタム	EPSON PS Server の [カラーマネージャ設定] ダイアログで登録したカスタム RGB プロファイルで定義した RGB 色をシミュレーションします。 上の 本書 56 ページ「カラーマネージャ設定」

	• CMYK/RGB どちらのシミュレーションも行わない場合は(プリンタ本来の色
	で印刷する場合は)、[オフ] を選択してください。
ポイント	• アプリケーションソフト上でカラーマネージメント機能を設定する場合は、
	必ず[オフ]を選択してください。両方の機能を同時に使用すると、2 重に
	カラー補正されて正しい色で印刷できません。
	∠͡͡͡ 本書 182 ページ「ソフトウェア上でカラーマネージメント機能を設定す
	る場合の注意」
	<ul> <li>カスタムプロファイルをEPSON PS Serverに登録する方法については、以下</li> </ul>
	のページをお読みください。
	∠⑦本書 56 ページ「カラーマネージャ設定」

[プリント]をクリックして印刷を実行します。

# フチなし印刷を行うには

通常の印刷では、プリンタの構造上どうしても用紙の四辺に余白ができてしまい、用 紙いっぱいに印刷することができません。本機のフチなし印刷機能を使用すると、用 紙の四辺または左右にフチ(余白)のない印刷が可能になります。操作の手順は以下 のページをお読みください。

▲ 本書 46 ページ「フチなし印刷の手順」

## フチなし印刷が可能な用紙とサイズ

本製品でフチなし印刷が可能な用紙とサイズは、お使いのプリンタの機種によって異なります。使用する用紙の種類に合わせて[用紙種類]を設定し、サイズに合わせて [用紙]でカスタム用紙サイズ<sup>\*</sup>(PM-4000PX、PX-7000/9000)または[(xxx(フ チなし)](PX-6000/6000S)を選択してください(xxxは用紙サイズ)。 \* カスタム用紙サイズは、[用紙設定]ダイアログの[カスタムページ設定]ダイアログで作成します。



 以下のエプソン純正専用紙をお使いいただくことをお勧めします。下記以外の組 み合わせでは、プリントヘッドがこすれて印刷結果が汚れるおそれがあります。
 市販の用紙をお使いいただく場合、対応する[用紙種類]の設定については、 用紙の取扱説明書をお読みください(不明な場合は、用紙メーカーにお問い 合わせください)。用紙によっては、プリントヘッドがこすれて印刷結果が 汚れるおそれがあります。試し印刷することをお勧めします。

#### PM-4000PX: 定形紙(四辺フチなし)の場合

用紙名 / サイズ	用紙種類	用紙
MCマット紙 A4 (210 × 297mm)、A3 (297 × 420mm)、 A3 ノビ (329 × 483mm)	MC マット紙	カスタム用紙サイズ • 幅、高さとも: 用紙サイズ+ 0.6cm
PM/MC 写真用紙<半光沢> A4 (210 × 297mm)、A3 (297 × 420mm)、 A3 ノビ (329 × 483mm)	MC 写真用紙	・ Offset と余白: Ocm
PM 写真用紙<半光沢> L 判(89 × 127mm)、2L 判(127 × 178mm)	MC 写真用紙	
PM マットハガキ ハガキ (100 × 148m)	MC マット紙	
官製ハガキ ハガキ (100 × 148m)	普通紙	
市販の定形紙 A4 (210 × 297mm)、A3 (297 × 420mm)、 A3 ノビ (329 × 483mm)、ハガキ (100 × 148mm)、L 判 (89 × 127mm)、2L 判 (127 × 178mm)	対応する[用紙種類]を選択	

# PM-4000PX: ロール紙(左右フチなし)の場合

用紙名 / サイズ	用紙種類	用紙
PM/MC 写真用紙ロールタイプ<半光沢> L 判 (89mm)、ハガキ (100m)、A4 (210mm)、 A3 ノビ (329mm)	MC 写真用紙	カスタム用紙サイズ • 幅:ロール紙幅+0.6cm • 高さ:任意のサイズ
PM 写真用紙ロールタイプ<半光沢> 2L 判(127mm)	MC 写真用紙	<ul> <li>Offset と余白:</li> <li>Ocm</li> </ul>
MC マット紙ロールタイプ L判 (89mm)、ハガキ(100m)	MC マット紙	
市販のロール紙 L判(89mm),ハガキ(100m),2L判(127mm), A4 (210mm)、A3 ノビ (329mm)	対応する[用紙種類]を選択	

#### PX-7000/9000: 単票紙(左右フチなし)の場合

単票紙は A4 サイズのみ、左右のみフチなし印刷が可能です(上下はフチなし印刷できません)。

用紙名 <sup>*</sup> /A4 サイズ	用紙種類	用紙
上質普通紙	普通紙	カスタム用紙サイズ
両面上質普通紙<再生紙>	普通紙	<ul> <li>幅、高さ:</li> <li>21.6 × 20.2cm</li> </ul>
MC 光沢紙 A4	MC 光沢紙	<ul> <li>Offset と余白:</li> </ul>
マットボード紙	マットボード紙	Ocm
市販の単票紙	対応する[用紙種類]を選択	

\* MC 画材用紙は A4 サイズがないため、フチなし印刷はできません。

## PX-7000/9000: ロール紙(左右フチなし)の場合

用紙名 / サイズ*1	用紙種類	用紙
PX/MC 写真用紙ロール<厚手 光沢> 24 インチ、36 インチ、44 インチ	PX_MC 写真用紙 [厚手 光沢]	カスタム用紙サイズ • 幅:ロール紙幅+0.24
PX/MC 写真用紙ロール<厚手 絹目> 10インチ、24 インチ、36 インチ、44インチ	PX_MC 写真用紙 [厚手 絹目]	インチ (0.6cm) • 高さ:任意のサイズ
PX/MC 写真用紙ロール<厚手 微光沢> 24インチ、36 インチ、44 インチ	PX_MC 写真用紙 [厚手 微光沢]	Ocm
市販のロール紙 PX-7000: 8 インチ、210mm、10 インチ、12 インチ、 14 インチ、16 インチ、20 インチ、24 インチ PX-9000: 8 インチ、210mm、10 インチ、12 インチ、 14 インチ、16 インチ、20 インチ、24 イン チ、36 インチ、44 インチ	対応する[用紙種類]を選択	

\*1 PX-7000 で使用できるロール紙幅は、24 インチまでです。

## PX-6000/6000S:単票紙(左右フチなし)の場合

用紙名 / サイズ	用紙種類	用紙
両面上質普通紙<再生紙> A4 (210×297mm)、A3 (297×420mm)	普通紙	用紙サイズ: xxx(フチなし)
スーパーファイン紙 A4 (210 × 297mm)、A3 (297 × 420mm)、 A3 ノビ(329 × 483mm)	EPSON スーパーファイン紙	(xxx は用紙サイズ) 
フォトマット紙 / 顔料専用 A4 (210 × 297mm)、A3 (297 × 420mm)、 A3 ノピ (329 × 483mm)	EPSON フォトマット紙 / 顔料	
画材用紙 / 顔料専用 A3 ノビ(329 × 483mm)	EPSON 画材用紙 / 顔料	
写真用紙<光沢> A4 (210 × 297mm)、A3 (297 × 420mm)、 A3 ノビ (329 × 483mm)	EPSON 写真用紙	
写真用紙<絹目調>A4(210×297mm)、A3 (297×420mm)、A3ノビ(329×483mm)	EPSON 写真用紙<絹目調>	
PX プルーフ用紙<微光沢> A3 ノビ(329 × 483mm)	PX プルーフ用紙<微光沢>	

#### PX-6000/6000S: ロール紙(左右フチなし)の場合

用紙名 1/ サイズ	用紙種類	用紙
PX マット紙<薄手>ロール 420mm*1	PX マット紙<薄手>または PX マット紙<薄手>(線画)	用紙サイズ: xxx(フチなし)
PX/MC 写真用紙ロール<厚手 光沢> 16インチ	PX/MC 写真用紙<厚手 光沢>	(xxx は用紙サイズ)
PX/MC 写真用紙ロール<厚手 絹目> 10インチ、16 インチ	PX/MC写真用紙<厚手 絹目>	
PX/MC 写真用紙ロール<厚手 半光沢> 16 インチ	PX/MC 写真用紙 <厚手 半光沢>	
PX/MC 写真用紙ロール<厚手 微光沢> 16 インチ	PX/MC 写真用紙 <厚手 微光沢>	
PX/MC プレミアムマット紙ロール 17インチ	PX/MC プレミアムマット紙	
PX/MC コットン画材用紙ロール 17 インチ	PX/MC コットン画材用紙	
MC マット合成紙 2 ロール 17 インチ	MC マット合成紙 2	
PX プルーフ用紙ロール<微光沢> 329mm、17 インチ	PX プルーフ用紙<微光沢>	
市販のロール紙 210mm、10 インチ、257mm、297mm、 300mm、12 インチ、329mm、14 インチ、 400mm、16インチ、420mm <sup>*1</sup> 、17インチ	対応する[用紙種類]を選択	

\*1 420mmでフチなし印刷する場合は、420mm(16.5 インチ) ロール紙フチなし印刷用スペーサを使用してく ださい。



 エプソン純正専用ロール紙には、210mm、12 インチ、14 インチ、400mmの 用紙はありません。

ロール紙幅より狭い用紙サイズの画像データを作成した場合、右側はフチなしとなるように手動でカットしてください。

#### フチなし印刷の手順

フチなし印刷を行うには、以下の手順に従ってください。

アプリケーションソフトによっては、連続のフチなし印刷ができないものがあります。
 PM-4000PX または PX-7000/9000 の場合、フチなし印刷は、フォトブラックインク(左端スロット)とグレーインク(左から2番目のスロット)の組み合わせで印刷してください。それ以外のブラック系インクの組み合わせで、フチなし印刷は行えません。
 ロール紙でのフチなし印刷の場合、プリンタドライバの設定([フチなし]/[自動カッター])と、操作パネル(パネル設定モード)の設定([フチなし設定])の組み合わせで、用紙カット動作が異なります。プリンタの「スタートアップガイド」、「こんなときは」の「フチなし印刷するには」を参照して、必要な設定をしてください。

1 お使いのプリンタの機種に応じて、フチなし印刷可能な種類とサイズの紙(定形紙、 ロール紙、単票紙)を用意し、プリンタにセットします。 ∠③ 本書 43 ページ「フチなし印刷が可能な用紙とサイズ」

アプリケーションソフトで、① で用意した紙サイズより 0.6cm 大きめに印刷データを 作成します。

用紙サイズの設定方法やデータの作成方法については、アプリケーションソフトの取扱説明書を参照してください。

定形紙、単票紙の場合は、縦/横の大きさを以下のように設定して印刷データを作成します。

PM-4000PX: 用紙サイズの縦/横それぞれ 0.6cm 大きな印刷データ。

PX-7000/9000/6000/6000S: 用紙サイズより 0.6cm 横に広い印刷データ。縦(高さ)は任意のサイズ。

- ロール紙の場合は、ロール紙幅より0.6cm 横に広い印刷データを作成します。縦(高さ)は任意のサイズです。
- 3 PM-4000PX または PX-7000/9000 の場合 は、[用紙設定] ダイアログの [カスタムペー ジ設定] ダイアログを開いて、フチなし印刷 で使用するカスタム用紙サイズを作成しま す。 PX-6000/6000S の場合、[カスタムページ設

定]でも設定できますが、ここでは ④ に進みます。

カスタム用紙サイズは、2 で作成した印刷
 データの寸法に合わせて作成してます。



[Offset] および [余白] は [0] とします。
 ∠3 本書 16 ページ「[カスタムページ設定] ダイアログ」



アプリケーションソフトで作成した印刷データの寸法に合わせて、[用紙](サイズ)と[方向]を設定します。ロール紙を使用する場合で、ロール紙幅より 狭い[用紙](サイズ)を選択した場合、右側はフチなしとなるように手動で カットしてください。

- 5 [印刷] ダイアログの [プリンタの固有機能] ダイアログを開き、[用紙種類]を選択します。
  - ①でセットした用紙の種類に合わせて、[用 紙種類]を選択します。
  - お使いのプリンタの機種に応じて、選択できる[用紙種類]は異なります。
     本書43ページ「フチなし印刷が可能な用紙とサイズ」



<例>上記画面は PX-6000/6000S の場合 プリンタの機種によって画面は異なります

# 6 [フチなし印刷] にチェックされていることを 確認します。



確認します

<例>上記画面は PX-6000/6000S の場合 プリンタの機種によって画面は異なります ワール紙をお使いの場合は [自動用紙切断]を 設定して、[プリント] ボタンをクリックして 印刷を実行します。

- 定形紙、単票紙をお使いの場合は、「自動用 紙切断」を設定しないで、「プリント」ボタ ンをクリックして印刷を実行します。
- PM-4000PX にオプションのロール紙オートカッターを装着してロール紙を使用する場合は、[自動用紙切断]をオンにすると用紙上下端もフチなし印刷を行います。
- PX-7000/9000の場合は、[自動用紙切断]
   をオンにすると用紙上下端もフチなし印刷
   を行います。
- PX-6000/6000Sの場合は、[自動用紙切 断]を[1カット]または[2カット]に 設定すると用紙上下端もフチなし印刷を行 います。



①選択して ②クリックします

<例>上記画面は PX-6000/6000S の場合 プリンタの機種によって画面は異なります

・ ロール紙で四辺フチなし印刷を行う場合は、必ず[自動用紙切断]をチェックする(PM-4000PX、PX-7000/9000)か、[1 カット]または[2 カット]に設定します(PX-6000/6000S)。
 ・ ロール紙に左右フチなし印刷を行う場合は、[自動用紙切断]は任意に設定します(各ページは自動でカットするか、手動でカットしてください)。
 ・ 単票紙をお使いの場合は、[自動用紙切断]は設定しません。
 ・ PX-7000/9000またはPX-6000/6000Sで[自動用紙切断]をオフにして[枠線印刷]をオンにしている場合は、すべてのカット位置で自動カットしないで切り取り線を印刷します。
 ・ PX-7000/9000でロール紙を使ってフチなし印刷を行う場合は、AdobePSドライバの設定([フチナシセッテイ])の組み合わせによって、用紙カット動作が異なります。パネル設定モードの[フチナシセッテイ]については、プリンタ本体の取扱説明書をお読みください。

# EPSON PS Server の使用方法

# ファイルの直接印刷

本製品は、以下のファイルにネイティブ対応していますので、これらの形式のファイ ルはアプリケーションを起動することなく直接印刷できます。

- PostScript
- PDF Ver. 1.3 (Mac OS 8/9) 、 PDF Ver. 1.4 (Mac OS X、 Windows 2000/XP)
- TIFF
- JPEG
- EPS

[ファイル] メニューから [開く] を選択します。印刷したいファイルを選択して、[開く] ボタンをクリックしてください。



PDF、TIFF、JPEG、EPS ファイルを直接印刷する場合の、印刷設定は[プリンタ初期設定]ダイアログで設定できます。

∠ 本書 52 ページ「プリンタ初期設定」

#### 初期設定

EPSON PS Server が備える基本機能の初期状態を設定するには、EPSON PS Server の[編集] メニューから [初期設定] を選択します。



#### ① ラスタースプールモード

クリックしてチェックマークを付けると、ラスタースプール(高速コピー)モードが 有効となります。部単位印刷を行う場合に、より高速に印刷することができます。

#### ② スプール後に印刷

印刷データをハードディスクにスプールして印刷するタイミングを設定します。

- オフ(チェックマークなし)の場合は、1部目の印刷データはハードディスクにス プールしながら印刷し、2部目からはスプールしたラスターデータを直接プリンタ へ送って印刷します。ただし、部数指定が1の場合は、スプールしません。
- オン(チェックマークあり)の場合は、最初に印刷データをすべてハードディスクにスプールします。そして、1部目からスプールしたラスターデータをプリンタへ送って印刷します。



[スプール後に印刷] をオフに設定した場合、1部目の印刷データをスプールす る途中でプリントヘッドが一時的に停止して印刷ムラが発生する可能性があり ます。印刷ムラが発生する場合は、[スプール後に印刷] をオンに設定して印刷 してください。

#### ③ ネットワーク名

EPSON PS Server のネットワーク名を入力します。ここで指定した名称が、[セレク タ] に表示されます。



ネットワーク名が重複する場合は、名前の後に「xxx-1」、「xxx-2」と数字が付 きます。

#### ④ 待ち時間

設定した時間(2~3600秒)を経過しても何のデータも受信しないと、EPSON PS Server は接続状態を一旦解除します。(工場出荷時の初期値=120秒)

#### ⑤ダイレクトキューを使用

クリックしてチェックマークを付けると、EPSON PS Server が受信したデータを直接 PostScriptインタープリターに送ります。

アフターマーケットフォントやユーティリティを使用する場合は、必ずチェックマー クを付けてください。

ただし、ダイレクトキューを使用して印刷した場合、印刷後に EPSON PS Manager を使って再印刷することはできません。

#### ⑥最大ジョブ保存数

保存できるジョブの最大数を設定します。1~99まで設定できます。 設定数を超えるジョブを受信した場合、古いジョブから順に削除されます。

#### ⑦クライアントパスワード設定

クリックして表示される [PS Manager パスワード] 画面で、クライアントの EPSON PS Manager が接続するときに必要なパスワードを設定します。半角で 32 文字まで設定できます。

テキストボックスにパスワードを入力し、[OK]をクリックするとパスワードが設定されます。次回 EPSONPS Serverを起動したときに、パスワードが有効になります。

## 共有フォルダ設定

EPSON PS Server が監視するフォルダを設定するには、EPSON PS Server の[編集] メニューから [共有フォルダ設定] を選択します。

	共有フォルダ設定	
① ③	共有フォルダ設定 Macintosh HD:CPSy フトリッパーPlus:Shared Folder 監視問題: 5 秒	2
	キャンセル OK	

#### ①フォルダパス

共有するフォルダをフルパスで指定します。

初期設定では、「インストール先のハードディスク :CPS ソフトリッパー Plus:Shared Folder」が指定されています。

#### ②参照

クリックすると、フォルダを指定するダイアログが表示されます。ここで指定したフォ ルダがフォルダパスに表示されます。

#### ③監視間隔

設定した時間(5~999秒)ごとに共有フォルダを定期的に監視します。(工場出荷時の初期値=5秒)

# プリンタ初期設定

EPSON PS Server が印刷を行うときの初期条件を設定するには、EPSON PS Server の[編集] メニューから [プリンタ初期設定] を選択します。ここで設定した印刷条 件は、アプリケーションソフトで作成した PDF、TIFF、JPEG、EPS ファイルを、 EPSON PS Server から直接印刷する場合(アプリケーションソフトから印刷しない場 合) に有効となります。なお、ここで設定できる機能は、プリンタの機種によって異 なります。

∠3 本書 49 ページ「ファイルの直接印刷」

 アプリケーションソフトから印刷する場合は、印刷時のプリンタドライバの 印刷設定が EPSON PS Server の印刷設定より優先されます。
 アプリケーションソフトからプリンタドライバを使って PS または EPS ファ イルに出力して保存した場合は、出力時点でのプリンタドライバでの印刷設 定が EPSON PS Server の印刷設定より優先されます。
 [プリンタ初期設定]ダイアログでは、スーパーマイクロウィーブとフチな し印刷の設定はできません。[プリンタの固有機能]ダイアログで設定して ください。
 (プ 本書 26 ページ [[プリンタの固有機能] ダイアログ」



<例> PX-6000/6000S の場合

PM-4000PX の場合は、⑧ [レンダリングインテント]、① [枠線印 刷]、② [自動回転] はご利用いただけません。 PX-7000/9000 の場合は、⑧ [レンダリングインテント] はご利用 いただけません。

#### ①用紙サイズ

印刷で使用する用紙のサイズを選択します。選択できる用紙サイズはプリンタの機種 によって異なります。

TIFF ファイルと JPEG ファイルの場合は、画像のサイズが用紙のサイズになります。

#### ② 給紙方法

用紙の給紙方法を選択します。選択できる給紙方法はプリンタの機種によって異なります。

#### ③用紙/品位

印刷で使用する用紙の種類と解像度の組み合わせを選択します。選択できる用紙 / 品 位はプリンタの機種によって異なります。

#### ④ RGB シミュレーション

RGB モニタの色を再現して印刷する場合に、シミュレーションする RGB 色を選択できます。

設定	シミュレーションする RGB 色
オフ	シミュレーションしません。
Adobe RGB	Adobe 社が定義する RGB 色
Apple RGB	Apple 社が定義する RGB 色(工場出荷時の初期設定)
CIE RGB	CIE RGB 色
ColorMatch RGB	ColorMatch RGB 色
NTSC	NTSC 方式のカラーモニタ色
PAL_SECAM	PAL/SECAM方式のカラーモニタ色
SMPTE	SMPTE色
sRGB	sRGB色
Wide RGB	Wide RGB 色
カスタム	EPSON PS Server に登録したカスタムプロファイルで定義した RGB 色

#### ⑤ CMYK シミュレーション

オフセット印刷機の CMYK インク色を再現して印刷する場合に、シミュレーションする CMYK インクの色を選択できます。

設定	シミュレーションする CMYK 色
オフ	シミュレーションしません。
DIC	大日本インキ化学工業株式会社のDIC 標準色(工場出荷時の初期設定)
SWOP	SWOP™ 出版印刷色
Euro	ヨーロッパの印刷色
TOYO	東洋インキ製造株式会社の東洋インキ標準色
JMPA	雑誌広告基準カラー(JMPA カラー)
カスタム	EPSON PS Server に登録したカスタムプロファイルで定義した CMYK 印刷 色

#### ⑥ グレースケール制御

ブラックやグレーのテキストや画像を、ブラックのインクを優先的に使用して印刷する場合に選択します。

設定	説明
テキストのみ	テキストに、グレースケール制御を適用します。画像は CMYK4 色のブラッ クで印刷されます。(工場出荷時の初期設定)
画像のみ	画像に、グレースケール制御を適用します。テキスト CMYK4 色のブラック で印刷されます。
すべて	すべてに、グレースケール制御を適用します。
オフ	ブラックはCMYK 4色のブラックで出力されます。

#### ⑦インク

カラー印刷するかモノクロ印刷するかを設定します。

設定	説明
カラー	カラーで印刷します。(工場出荷時の初期設定)
グレースケール	グレースケールで印刷します。

#### ⑧レンダリングインテント

出力装置が再現できる色には限界があるため、特定の出力装置で色を再現する場合、指定した色の属性を調整する必要があります。その属性に付けられる優先順位です。

設定	説明
知覚的	見栄えを重視して色を再現します。
相対的な色域を保持*	光源と媒体の白色点(用紙の地色)を組み合わせて色を再現します。
彩度	光源だけで色を再現する。紙の地色のような白色点は補正されません。
絶対的な色域を保持	彩度を保持または強調して色を再現します。

#### ⑨ 双方向印刷

プリントヘッドが左右どちらに移動するときも印刷するかどうかを設定します。ただし、双方向印刷を行うと印刷品質が多少低下する場合がありますので、より高品質な印刷を行いたい場合は[オフ]を選択してください。

設定 説明	
オン	双方向印刷を行います。(工場出荷時の初期設定)
オフ	双方向印刷を行いません。

## ⑩ 自動用紙切断

ロール紙をページごとに自動的にカットするかどうかを設定します。

設定	説明
オン(チェックあり) (PM-4000PX、PX-7000/ 9000)	1 ページ印刷するごとに自動的にカットします <sup>*</sup> 。 *プリンタの機種によっては、オプションのロール紙オートカッターが必要 です。
1 カット (PX-6000/6000S)	画像と画像の境界(ページとページの境界)をカットします。 ただし、カット位置が微妙にズレる場合があります。
2 カット (PX-6000/6000S)	<ul> <li>【ページ属性】ダイアログの[用紙]を[xxx(フチなし)](xxxは用紙サイズ)に設定した場合のみ有効です。</li> <li>【1カット】を選択していて、カット位置の微妙なズレが気になる場合に選択します。</li> <li>画像と画像の間を空けて印刷し、その前後2箇所をカットします。</li> <li>なお、2箇所カットすることによって、80~130mm 程度の切れ端が発生します。切れ端の長さは用紙の種類によって異なります。</li> <li>企37本書185ページ「[2カット]でのロール紙の切れ端の長さについて(PX-6000/6000S)」</li> </ul>
オフ	印刷したページを自動的にカットしません。オプションのカッターユニット <sup>*</sup> や市販のカッターなどを使って切り離してください。(工場出荷時の初期設 定) * プリンタの機種によってはご利用いただけません。

#### ① 枠線印刷

ページの右端と下端に切り取り線(実線)を印刷します。

設定	説明
オン	切り取り線を印刷します。
オフ	切り取り線を印刷しません。(工場出荷時の初期設定)

#### ⑫ 自動回転

縦長の印刷データが、ロール紙の紙幅に納まる場合に 90 度回転させてロール紙に横長 にレイアウトして出力します。ロール紙を無駄なく使いたいときに [オン] を選択し てください。

設定	説明
オン [xxx]	自動回転します。[xxx] はロール紙の幅です。使用するロール紙に合わせて 選択してください。
オフ	自動回転しません。(工場出荷時の初期設定)

#### ③ インク情報アイコン

クリックすると、インク残量を示すダイアログが表示されます。



<例>上記画面は PX-6000/6000S の場合 プリンタの機種によって画面は異なります

インク残量を確認したら、[OK] ボタンをクリックしてダイアログを閉じます。

# カラーマネージャ設定

EPSON PS Server のカラーマネージャ機能を設定するには、EPSON PS Server の [編集] メニューから [カラーマネージャ設定] を選択します。



#### 1 CMYK

CMYK シミュレーションのプロファイル名をメニューから選択します。

#### ② プロファイル名

①のメニューで選択しているプロファイル名に対応する実際のCMYK シミュレーショ ンプロファイルを表示します。各標準プロファイルに対応する特殊なプロファイルを 選択する場合や、①で[カスタム]を選択した場合は、ここで[+]ボタンをクリッ クして任意のカスタムプロファイルを選択してください。



#### ③色調整

①のメニューで選択している CMYK シミュレーションプロファイルに対して、さらに 色の調整をする場合はトーンカーブアイコンをクリックして [トーンカーブ] ダイア ログを開きます。標準およびカスタムどちらのプロファイルに対しても、微調整する ことができます。トーンカーブで調整を行うと、[調整済み] と表示されます。 27 本書 57 ページ「[トーンカーブ] ダイアログ」



トーンカーブの設定は、プロファイルの色定義そのものを変更します。色定義 を元に戻す場合は、[トーンカーブ] ダイアログで [リセット] ボタンクリック してから、[保存] ボタンをクリックしてください。

#### 4 RGB

RGB シミュレーションのプロファイル名をメニューから選択します。

#### ⑤ プロファイル名

④のメニューで選択しているプロファイル名に対応する実際のRGBシミュレーション プロファイルを表示します。各標準プロファイルに対応する特殊なプロファイルを選 択する場合や、④で[カスタム]を選択した場合は、ここで[+]ボタンをクリック して任意のカスタムプロファイルを選択してください。



#### ⑥用紙

印刷で使用する用紙種類と解像度の組み合わせを選択します。

#### ⑦ プロファイル名

⑥のメニューで選択している用紙名に対応する実際の用紙プロファイルを表示します。

#### ⑧ 用紙調整

各用紙に設定されている用紙の情報を表示します。[+] ボタンをクリックすると[用紙調整]ダイアログが開きますので、必要に応じて用紙関連の設定を行ってください。 *LS* 本書 59 ページ「[用紙調整] ダイアログ」

#### ⑨ リセット

[カラーマネージャ設定] ダイアログで変更した設定を工場出荷時の設定に戻します。

#### [トーンカーブ] ダイアログ

[カラーマネージャ設定] ダイアログの [色調整] にあるトーンカーブアイコンをク リックすると、[トーンカーブ] ダイアログが開きます。 選択している CMYK プロファ イルで定義している色濃度に対して、さらに濃度調整を行えます。 ∠37 本書 56 ページ [③ 色調整]



#### ① 編集色

調整する色を〔シアン〕、〔マゼンタ〕、〔イエロー〕、〔ブラック〕の中から選択します。

#### ② トーンカーブ

CMYK プロファイルが定義している色濃度(入力値)が実際にどの色濃度(出力値) で印刷されるかの相関関係を、最初は 45 度の直線で表示します(CMYK プロファイ ルで定義しているトーンカーブをそのまま再現しません)。任意の色濃度位置(入力値) をドラッグして、出力値を調整できます。また、[入力] と[出力] で指定した値をグ ラフィカルに表示することもできます。

#### ③入力

調整対象となる色濃度(入力値)をパーセントで直接指定できます。

#### ④出力

[入力]で指定した色濃度に対して、実際にどの色濃度で出力するかをパーセントで直接指定できます。

#### ⑤ 適用

[入力] と [出力] で指定した値を、トーンカーブに反映させるときにクリックします。

#### 6)削除

トーンカーブでクリックして選択した入出力点を削除します。

#### ⑦ 初期設定値

[編集色] で選択した色のトーンカーブを 45 度の直線に戻します(プロファイル本来 の定義に戻します)。

#### ⑧リセット

すべての設定をリセットし、トーンカーブを45度の直線に戻します(プロファイル本 来の定義に戻します)。

#### ⑨キャンセル

変更した設定値をキャンセルするときにクリックします。

#### 10 保存

調整したトーンカーブを記憶して、ダイアログを閉じます。トーンカーブが調整され た場合は、[カラーマネージャ設定]ダイアログの[色設定]に[調整済み]と表示します。



トーンカーブの設定は、プロファイルの色定義そのものを変更します。色定義 を元に戻す場合は、[トーンカーブ]ダイアログで [リセット] ボタンクリック してから、[保存] ボタンをクリックしてください。

#### [用紙調整] ダイアログ

[カラーマネージャ設定] ダイアログの [用紙情報] にある [+] ボタンをクリックすると、[用紙調整] ダイアログが開きます。ここで設定できる機能は、プリンタの機種によって異なります。

▲ 金子 本書 57 ページ 「⑧ 用紙調整」



<例> PX-6000/6000S の場合

PX-7000/9000 の場合は、⑦ [プラテンギャップ] と⑧ [排紙補 はご利用いただけません。

#### ① インク濃度

インク濃度(濃淡)を標準値からの割合で調整できます。インク濃度は、スライドバー を左(より薄い-50%)または右(より濃い+50%)へ動かすか、ボックスに直接数値 を入力して設定します(初期値:0%)。

ポイント

強い色調が求められる POP 印刷用にインク濃度を上げたり、ランニングコス トを抑えた試し印刷用にインク消費量を減らすために濃度を下げたりできま す。

#### ② ヘッドパス毎の乾燥時間

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)を設定 できます。インク乾燥時間は、スライドバーを左端(標準 0 秒)から右(最長 +50) へ動かすか、ボックスに直接秒数(0.1 秒単位)を入力して設定します(初期値:0 秒)。

- ボイント
- インク濃度を上げたときなどインクが乾きにくいことがありますので、必要に応じて調整してください。
  - 用紙によっては、乾燥しにくい場合があります。このような場合は乾燥時間 を長めに設定してください。

#### ③ 用紙送り補正値

用紙送りの補正値を調整できます。補正値は、スライドバーを左(より少なく-70)または右(より多く+70)へ動かすか、ボックスに直接数値を入力して設定します(初期値:0)。

プリンタの個体差によって、エプソン純正専用紙を使っても用紙送りがずれる 場合があります。また、エプソン純正専用紙以外の用紙に合わせて正確に用紙 が送られるように調整する必要がある場合があります。これらの場合に、用紙 送りを調整してください。

#### ④用紙厚

用紙厚を設定できます。用紙厚は 0.1mm 単位で 1(0.1mm) から 16(1.6mm) まで の間で直接数値を入力します(初期値は選択されている[用紙種類]によって異なり ます)。また、実際に設定可能な値の範囲は、プリンタによって異なります。



エプソン純正専用紙以外の用紙を使う場合、その用紙の厚さを正確に設定する ことができます。

#### ⑤ 用紙吸着力

用紙をプラテン上で安定させるための吸着力を標準値からの割合で設定できます。用 紙の吸着力は、スライドバーを左端(標準 100%)から、-1(50%)-2(30%)-3 (10%)-4(最小 6%)へ動かして設定します(初期値:100%)。



用紙が薄いと、吸着力が強すぎてロール紙をセットしづらかったり、うまく紙 送りされないことがあります。このような場合は吸着力を弱めに設定してくだ さい。

#### ⑥ カット調整

用紙自動カット時のカッターの圧力を設定できます。カット調整の選択肢は、プリン タの機種によって異なります(初期値:自動)。 PX-7000/9000 : [自動]、[薄紙]、[極薄紙] PX-6000/6000S: [自動]、[薄紙]、[厚紙、高速]、[厚紙、低速]



薄い用紙を強くカットすると、カット端で用紙が破れることがあります。この ような場合は用紙厚に合わせて [薄紙] または [極薄紙] に設定してください。

#### ⑦ プラテンギャップ

プリントヘッドと用紙の間隔の広さ(プラテンギャップ)を設定できます。プラテン ギャップは、メニューから[自動]、[より広め]、[広め]、[標準]、[狭い]のいずれ かを選択して設定します。通常は[自動]を選択してください(初期値:自動)。

#### ⑧ 排紙補助

排紙装置を選択できます。エプソン純正紙を使用する場合は[自動]を選択します。エ プソン純正紙以外の用紙の場合は、お使いの用紙に合わせて、[単票紙]、[ロール紙 (カール強)]、[ロール紙]の中から選択します。

# プリンタの再選択

プリンタを接続するインターフェイスを変更した場合は、プリンタを再選択する必要 があります。[編集] メニューから [プリンタの再選択] を選択してください。以下の ダイアログが表示されますので、[OK] ボタンをクリックし EPSON PS Server をいっ たん終了させます。



次回 EPSON PS Server を起動すると、接続先を選択するダイアログが表示されます。 使用するインターフェイス(ポート)を選択してから、同じプリンタを選択してくだ さい。



USB ポートまたは FireWire ポートにプリンタを接続している場合、[USB]または [FireWire]を選択しているにもかかわらずリストに機種名が表示されない場合は、プリンタの電源がオフになっている可能性があります。プリンタの電源と接続を確認してください。
 AppleTalkゾーンを設定している場合は、プリンタが接続されているゾーンを選択してからプリンタ名を選択してください。
 Ethernet ネットワークにプリンタを接続している場合で、使用するプリンタの名前が表示されない場合は、[スキャン] ボタンをクリックしてください。
 プリンタの再選択時に別のプリンタを選択すると、元のプリンタにインストールした市販のプリンタフォントは使用できません。

# メッセージのクリア

メインウィンドウのメッセージをクリアしたい場合は、[編集] メニューから [メッ セージのクリア] を選択してください。

メインウィンドウに表示されるプリンタのエラーやワーニングメッセージは、エラー などが解除されても EPSON PS Server が終了するまでクリアされません。必要に応 じて [メッセージのクリア]を実行してください。 *L*37 本書 62 ページ [メインウィンドウの表示 / 非表示]

## メインウィンドウの表示 / 非表示

EPSON PS Server が起動すると、印刷状況を表示するメインウィンドウが開きます。 また、エラーが発生した場合などは、ウィンドウを広げてエラー状況を確認すること ができます。

[ウィンドウ] メニューの [ウィンドウを表示] を選択すると、印刷の進行を表すウィンドウが開きます(工場出荷時には、EPSON PS Server 起動時に自動的に開くように 初期設定されています)。ウィンドウを表示させる必要のないときは、[ウィンドウを 非表示] を選択して閉じておくこともできます。

印刷中のメインウィンドウ







#### ① ステータス

現在進行中のジョブの名称と印刷状況を表示します。

#### ② キャンセル

印刷中のジョブを削除(印刷をキャンセル)するときにクリックします。

#### ③ プログレスバー

印刷の進行状況の度合いを表示します。

#### ④ メッセージを表示

EPSON PS Server やプリンタのエラーやワーニングメッセージを確認するには、この 三角アイコンをクリックしてウィンドウを広げます。メッセージに表示されるプリン タのエラーやワーニングメッセージは、エラーなどが解除されても EPSON PS Server が終了するまでクリアされません。メッセージの内容を消すには、[編集] メニューに ある [メッセージをクリア] を選択します。 ∠37 本書 62 ページ [メッセージのクリア]

# EPSON PS Manager について

EPSON PS Manager は EPSON PS Server のジョブを管理・コントロールすること ができるユーティリティソフトウェアです。主な機能は以下のとおりです。

- 印刷済みジョブの再印刷、印刷設定の変更
- 印刷済みジョブのプレビュー(サムネイル)表示
- FTP を使用した EPSON PS Server へのファイル転送
- 印刷ジョブの印刷優先度の変更

EPSON PS Manager の使用方法については、PS Manager を起動して、PS Manager のヘルプを参照してください。



- EPSON PS Manager は Mac OS X には対応していません。
- クライアントで、EPSON PS Manager を使用して Mac OS X のプリントサー

バ機に接続することはできません。

# 

# Mac OS X での使用方法

ここでは、Mac OS X で使用する方法について説明します。

● EPSON PS Serverの選択と設定	66
● 印刷の手順	75
● プリンタドライバの設定項目について	77
● その他の印刷方法	
● カラーシミュレーション機能について	101
● フチなし印刷を行うには	105
● EPSON PS Server の使用方法	112

# EPSON PS Server の選択と設定

印刷する前に、一度 EPSON PS Server を選択して使用するプリンタの機種を設定す る必要があります。

 EPSON PS Serverは印刷する前に必ず起動します。起動しているEPSON PS Server を一度選択すれば、印刷のたびに以下の手順をくり返す必要はありません。

 ネットワーク上の複数の EPSON PS Server を切り替えて印刷する場合は、 EPSON PS Server の選択と設定を行ってください。

クライアントとサーバの OS により、下表のとおり接続に使用するプロトコルが異なります。

			サーバ	_
		Mac OS 8/9	Mac OS X	Windows 2000/XP
	Mac OS 8/9	AppleTalk TCP/IP (LPR)	AppleTalk TCP/IP (LPR)	TCP/IP (LPR)
クライアント	Mac OS X	AppleTalk TCP/IP (LPR)	AppleTalk TCP/IP (LPR) Rendezvous	TCP/IP (LPR)
	Windows 2000/XP	TCP/IP (LPR)	TCP/IP (LPR)	SMB TCP/IP (LPR)

	<ul> <li>クライアントとサーバのコンピュータのOSがともにMac OS Xの場合、接続 環境により以下のプロトコルの使用を推奨します。</li> </ul>
ホイント	スタンドアローン環境:TCP/IP(LPR)
	∠予本書 73 ページ「TCP/IP(LPR)の場合」
	ネットワーク環境:Rendezvous
	∠͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡͡ːːːːːːːːːːːːː
	• Mac OS X のスタンドアローン環境では、上記のとおり TCP/IP(LPR)を推
	奨します。この場合のプリンタの IP アドレスは、EPSON PS Server の
	[EPSON PS Server] メニューで[環境設定]を選択し、表示される画面の
	[LPR] タブを選択して表示される IP アドレスを使用してください。

# AppleTalk の場合

プリンタの電源をオンにします。

EPSON PS Server を起動する前に必ずプリンタの電源をオンにし、プリンタの [印刷 可] ランプ( [印刷可] ランプがない機種の場合は [電源] ランプ)が点灯している、 またはディスプレイに「インサツカノウ」と表示されていることを確かめます。

2 EPSON PS Server をインストールした Macintosh (プリントサーバ)では、Apple メニューから [システム環境設定]を選択します。

3

[省エネルギー]をクリックします。



クリックします

[スリープ] タブをクリックして、[コンピュー] タがスリープするまでの静止している時間] を [しない] に設定します。 右の画面が表示されない場合は〔詳細情報を 表示]をクリックしてください。



①クリックして

②設定します



EPSON PS Server をインストールした Macintosh (プリントサーバ) がスリー プすると、EPSON PS Server が動作せずネットワーク上のクライアントから も印刷できません。



[ネットワーク]をクリックします。



#### クリックします





EPSON PS Server を起動するには、[AppleTalk 使用] にチェックマークを付ける必要があります。チェックマークを付けないと、EPSON PS Server が起動できないので印刷できません。

- [システム環境設定]メニューから[システム環境設定を終了]を選択して、[ネット ワーク]ダイアログを閉じます。
- 8 EPSON PS Serverをインストールしたハー ドディスクのアイコンをダブルクリックしま す。



[Macintosh HD] というアイコン名は、ご利用の環境によって異なります。

9 EPSON PS Server を起動します。

ポイント

 スタンドアローン環境で使用する場合や ネットワーク環境のプリントサーバでは [アプリケーション]フォルダにある [EPSON PS Server] アイコンをダブルク リックします。EPSON PS Server が起動 するとメインウィンドウが開き、印刷の状 態やエラー状況を確認できます。
 小子本書 125 ページ「メインウィンドウの 表示 / 非表示」





 EPSON PS Server をインストール後初めて起動するときは、以下のページを 参照してライセンス番号を入力してください。
 イプインストールガイド「ライセンス番号の入力」

- 本製品で頻繁に印刷する場合は、EPSON PS Server のエイリアスを作成して、デスクトップ上などに置いておくと便利です。
- EPSON PS Server のエイリアスを [システム環境設定] 内の [ログイン項 目] のリストに追加しておくと、Macintosh の起動時に自動的に EPSON PS Server を起動させることができます。

#### • ネットワーク環境のクライアントコンピュータでは

EPSON PS Server を起動することはありません。プリントサーバ側で起動した EPSON PS Server をプリンタとして認識して、通常の方法で[プリントセンター] から選択できるようになります。そのまま次の ⑩ へ進んでください。



ネットワーク環境のクライアントでこれ以降のステップに進めない場合は、プ リントサーバコンピュータの EPSON PS Server が起動していないか、接続ケー ブルが途切れています。EPSON PS Server の起動とケーブルの接続を確かめ てください。

[アプリケーション] フォルダにある [ユー ティリティ] フォルダをダブルクリックしま す。



ダブルクリックします

[] [プリントセンター]をダブルクリックします。



ダブルクリックします
12 以下のどちらかの画面が表示されます。どちらの場合も[追加]ボタンをクリックします。



クリックします



⑦ 次の画面が表示されます。画面の上にあるリ ストをクリックし、[AppleTalk]を選択しま す。



リストをクリックして [AppleTalk] を クリックします

[13] [PSserver\_XX-xxxxx<sup>1</sup>]を選択して、[追加] ボタンをクリックします。 AppleTalk ゾーンを設定している場合は、 EPSON PS Server を接続しているゾーンを 最初に選択してください。 プリンタリストに選択したプリンタ名が追加 されます。 プリンタの機種名が表示されます。





プリンタのインクの組み合わせを変更した場合は、EPSON PS Server が起動している状態で、プリントセンターで [PSserver\_XX-xxxxx] を選択し、[削除]をクリックしていったん削除します。次に [追加]をクリックしてもうー度 [PSserver\_XX-xxxxx] を追加してください。
 プリンタの機種名が表示されます。

### Rendezvous の場合

クライアントとサーバのコンピュータの OS がともに Mac OS X の場合、Rendezvous を使用してサーバに接続しているプリンタに印刷できます。ここでは、クライアント 側のコンピュータでの設定について説明します。

サーバ側のコンピュータでは EPSON PS Server を起動しておいてください。 また、EPSON PS Server の [環境設定] ダイアログの [LPR] タブで、[LPR] と [Rendezvous] を設定しておいてください。 ∠⑦ 本書 115 ページ「[LPR] タブ」



スタンドアローン環境では Rendezvous を使用できません。

「AppleTalkの場合」の (2) を実行します。
 プリントセンターが起動し、プリンタ追加の画面が表示されます。

 公 本書 66 ページ「AppleTalk の場合」

 画面の上にあるリストをクリックし、 [Rendezvous]を選択します。



リストをクリックして [Rendezvous]を クリックします

③ [PSserver\_XX-xxxxx<sup>1</sup>]を選択し、[プリン タの機種]で[Epson]を選択し、[機種名] で使用するプリンタ名を選択して、[追加]ボ タンをクリックします。 プリンタリストに選択したプリンタ名が追加 されます。 プリンタの機種名が表示されます。



## 【プリントセンター】メニューから【プリントセンターを終了】を選択して、プリント センターを閉じます。

 プリンタのインクの組み合わせを変更した場合は、EPSON PS Server が起動 している状態で、プリントセンターで [PSserver\_XX-xxxxx] を選択し、[削 除] をクリックしていったん削除します。次に [追加] をクリックしてもうー 度 [PSserver\_XX-xxxxx] を追加してください。
 プリンタの機種名が表示されます。

## TCP/IP(LPR)の場合

ここでは、TCP/IP(LPR)を使用してサーバに接続しているプリンタに印刷する場合 の、クライアント側のコンピュータでの設定について説明します。 サーバ側のコンピュータでは EPSON PS Server を起動しておいてください。 27 Mac OS 8/9:本書 2 ページ「AppleTalk の場合」 27 Mac OS X:本書 66 ページ「AppleTalk の場合」 27 Windows:本書 128 ページ「プリンタ共有(SMB)の場合」



 Mac OS X サーバーに接続しているプリンタに印刷する場合は、サーバの EPSON PS Server で、[環境設定] ダイアログの [LPR] タブの [LPR] チェッ クボックスをチェックしておいてください。
 ご予本書 115 ページ 「[LPR] タブ」

- Mac OS X のスタンドアローン環境では、プロトコルは TCP/IP(LPR)を推 奨します。この場合のプリンタの IP アドレスは、EPSON PS Server の [EPSON PS Server]メニューで[環境設定]を選択し、表示される画面の [LPR] タブを選択して表示される IP アドレスを使用してください。
- ② 画面の上にあるリストをクリックし、[IPプリ ント]を選択します。



リストをクリックして [IP プリント] を クリックします

③ [プリンタのアドレス] にプリントサーバの IP アドレスを入力します。

(IP プリン	· •
プリンタのアドレス: インターネットアドレスまたは	XXX.XXX.XXX.XXX
DNS 名 完全	で正しいアドレスです。
☑ サーバ上のデフォル	トのキューを使う
キュー名:	
プリンタの機種: ― 船	段設定 ;
	(キャンセル) 追加
	入力しまで

- 【プリンタの機種】で[Epson]を選択し、[機 種名]で使用するプリンタ名を選択して、[追 加]ボタンをクリックします。
  - プリンタ名は以下のように異なります。
     PM-4000PX: [EPSON PM-4000PX v3015.102]
     PX-7000: [EPSON PX-7000 v3015.102]
     PX-9000: [EPSON PX-9000 v3015.102]
     PX-6000/6000S: [EPSON PX-6000 v3015.102]



プリンタリストにIPアドレスが追加されます。

<例>画面は PX-6000/6000S の場合

5 [プリントセンター] メニューから [プリントセンターを終了] を選択して、プリント センターを閉じます。

	• プリンタのインクの組み合わせを変更した場合は、EPSON PS Server が起動
$\odot$	している状態で、プリントセンターのプリンタリストの中から、使用するプ
ボイント	リンタを選択した状態で、メニューバーの[プリンタ]から[情報を見る]
	を選択します。表示される[プリンタ情報]で[インストール可能なオプ
	ション]を表示し、インクカートリッジの変更を行います。
	● ネットワークに接続せずに EPSON PS Server を起動するとエラーが発生し
	ますが、IP プリントで使用すれば印刷できます。

## 印刷の手順

起動している EPSON PS Server がプリントセンターで追加されていれば、印刷できます。ここでは、Macintosh アプリケーションソフトでの基本的な印刷手順について説明します。

### 用紙設定の手順

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



- 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 [用紙設定] を選択 します。 アプリケーションソフトによっては、コマン ド名が異なる場合があります([プリンタの設 定] など)。



# 各項目を設定します。 表示されている設定条件でよければ、改め

グ」

設定:	<ul> <li>ページ属性</li> </ul>
対象プリンタ:	PS Server_XX-xxxxx
	EPSON XX-xxxxx
用紙サイズ:	(A4 🛟
	20.99 cm × 29.70 cm
方向:	
拡大縮小:	100 %
?	(キャンセル) OK

### (4) [OK] ボタンをクリックして終了します。 この後、印刷データを作成します。次へ進んでください。

#### 印刷設定の手順

印刷する前に、印刷部数などを設定します。印刷関係の項目は以下のダイアログボッ クスで設定します。

1 [ファイル] メニューから [プリント] を選択 します。

> アプリケーションソフトによっては、コマン ド名が異なる場合があります([印刷]など)。



2 各項目を設定します。

- 表示されている設定条件でよければ、改め て設定する必要はありません。
- 各設定項目の説明は、以下のページをお読 みください。 ∠⑦ 本書 80 ページ [[プリント] ダイアロ グ」

プリンタ: PS Server_XX-xxxxxx 🔹
プリセット: 標準 ;
印刷部数と印刷ページ
部数: 1. 図 ゴ合い ページ: ④ すべて ○ 開始: 1 終了: 1
? (ブレビュー) (PDFとして保存) (キャンセル) ブリント

• CMYK/RGB カラーシミュレーション機能を使用したり、フチなし印刷を行う などプリンタ固有の機能を利用するには、[印刷設定]ダイアログで設定し ポイント てください。 ∠3784ページ「[印刷設定] ダイアログ」

- アプリケーションソフトによっては、独自の印刷ダイアログを表示する場合 があります。その場合は、アプリケーションソフトの取扱説明書を参照して ください。
- 3

[プリント] ボタンをクリックして、印刷を実行します。

## プリンタドライバの設定項目について

## [用紙設定] ダイアログ

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



#### ① 設定

ポップアップメニューから設定画面を選択すると、以下の機能が設定できます。

#### ② 対象プリンタ

印刷可能な PSプリンタが複数台ある場合は、このポップアップメニューから使用する プリンタをクリックして選択します。

#### [ページ属性] ダイアログ



#### ①用紙サイズ

ポップアップメニューから印刷する用紙サイズを選択します。選択できる用紙サイズ は、プリンタの機種によって異なります。使用可能な用紙サイズと印刷可能領域については、お使いのプリンタの取扱説明書をお読みください。

・カスタム用紙サイズを作成して選択することができます。
 △3 本書 78 ページ「[カスタム用紙サイズ] ダイアログ」
 ・PX-6000/6000S でフチなし印刷を行う場合は、[xxx (フチなし)]を選択してください (xxx は用紙サイズ)。詳しくは、以下のページをお読みください。
 △3 本書 105 ページ「フチなし印刷を行うには」

#### ②方向

印刷データを用紙に対してどの方向で印刷するかアイコンをクリックして選択します。

#### ③ 拡大縮小

25%~400%の範囲で拡大または縮小して印刷できます。数値を直接入力して設定します。



1~999の数値を入力できますが、実際には25%~400%の範囲でのみ拡大また は縮小します。

## [カスタム用紙サイズ] ダイアログ

設	定: カスタム用	紙サイズ		¢	)	
				新規		
		- 1	C	複製	5	
		- 1	C	削除	$\supset$	
		- 1	C	保存	$\supset$	
用紙サイズ	プリンタの	D余白				
長さ:	cm	上:		cm		
幅:	cm 左:	cm	n 右	:		cm
		下:		cm		
		(			0.11	_

[新規] ボタンをクリックし、用紙サイズ名を入力して、カスタム用紙サイズを作成できます。

- [用紙サイズ] と [プリンタの余白] の各項目に数値を入力し、[保存] ボタンをク リックして登録します。
- 登録したカスタム用紙サイズを削除するには、用紙サイズ名をリストから選択して [削除] ボタンをクリックします。
- 用紙サイズ名をリストから選択して [複製] をクリックすると、「xxx のコピー」と いう用紙サイズ名で、[用紙サイズ] と [プリンタの余白] の設定が同じ用紙サイズ が追加されます。

жт <i>у</i> ь	から選択できます。 プリンタに付属のユーティリティで作成した用紙情報をカスタム用紙とし て登録できます。 本製品で印刷可能な用紙の長さの最大値は次のとおりです。 PM-4000PX :6m PX-7000/9000 :11m PX-6000/6000S :15m 上記より大きい値を指定することはできますが、実際には上記の長さまでの FURLとないます
	印刷となります。

#### フチなし印刷に関するご注意 (PM-4000PX、PX-7000/9000のみ)

PM-4000PX または PX-7000/9000 を使用して本製品でフチなし印刷を行うには、使用する用紙サイズの縦 / 横それぞれ 0.6cm(上下左右各辺 0.3cm)大きな用紙サイズ を [カスタム用紙サイズ] ダイアログで作成して、[ページ属性] ダイアログの [用紙] で選択してください。

∠⑦ 本書 77 ページ [[ページ属性] ダイアログ」

< 例 > A4 (21.0 × 29.7 cm) サイズの用紙にフチなし印刷を行う場合(単位 cm)

用紙サイズ名	用紙サイズ		余白(左右上下)
A4 フチなし	幅:21.6cm	高さ:30.3cm	Ocm
- * [保存]ボタンをクリッ	クすると、入力した数値は割	<b>殳定できる近似値に自動的に</b>	変わる場合があります。
<ul> <li>・ 用紙</li> <li>とを</li> <li>フチ</li> <li>を必</li> <li>フチ</li> </ul>	サイズ名は、フチなし印 お勧めします。 なし印刷用のカスタム用 ず 0 cm(0 インチ)に話 なし印刷を行う印刷デー	刷用サイズであることが 1紙サイズを作成する場合 定してください。 タは、使用するカスタム	「わかる名前を付けるこ 合、[余白](上下左右) 、用紙サイズいっぱいに

アプリケーションソフトで作成してください。

フチなし印刷に使用するカスタム用紙サイズを作成して選択しないと、フチなし印刷 は行えません。フチなし印刷で使用できる用紙種類とインクの組み合わせや、フチな し印刷の手順については、以下のページをお読みください。 <u>ノ</u> 本書 105 ページ「フチなし印刷を行うには」

## [プリント] ダイアログ

[プリント]ダイアログでは、印刷に関わる各種の設定を行います。ダイアログ左上の [印刷設定]メニューから設定画面を選択すると、プリンタの各種機能が設定できます。



#### ① プリンタ

印刷可能な PS プリンタが複数ある場合は、このポップアップメニューから使用するプリンタをクリックして選択することができます。

#### ② プリセット

[プリセット] のポップアップメニューから [保存] または [別名で保存] を選択して、 [プリント] ダイアログの設定を保存できます。保存した設定名は、[プリセット] の ポップアップメニューから選択できます。

また、[名称変更]を選択すると設定名を変更でき、[削除]を選択すると設定を削除 できます。



「標準」の設定を選択している場合は、[保存]、[名称変更]、[削除] は選択で きません。

#### ③印刷設定メニュー

印刷に関する各種機能の設定が実行できます。ポップアップメニューから選択してく ださい。各設定項目については、次ページ以降をお読みください。

#### [印刷部数と印刷ページ] ダイアログ

	印刷部数と印刷ページ	•	
1-	- 部数:	1 「丁合い ―――	-2
	ページ:	○開始: 1 終了: 1	

#### ①部数

印刷する部数を設定します。直接数値を入力して設定します。設定可能な部数は OS の 仕様に準じます。EPSON PS Server の [環境設定] の [一般] ダイアログで [ラス タースプールモード] を有効にすると、高速に印刷することができます。 27 本書 113 ページ「環境設定」

#### ②丁合い

①の部数で指定した部単位でまとめて印刷する場合にチェックします。ただし、スタ ンドアローン環境では本機能は使用できません。

③ページ

印刷するページの範囲を設定します。

## [レイアウト] ダイアログ



#### ①ページ/枚

- 分割印刷や割付印刷を行わない場合は、[1]を選択します。
- 大きな用紙サイズを複数のページに分けて分割印刷するには、分割ページ数をメニューから選択します。スタンドアローン環境では本機能は使用できません。ただし、印刷データを一旦ファイルとして保存した場合は、スタンドアローン環境でも本機能をご利用いただけます。

分割印刷をする場合



連続した印刷データを1枚の用紙に割り付けて印刷するには、割付ページ数をメニューから選択します。

#### ② レイアウト方向

割り付け印刷を行う場合、ページを並べる順番をアイコンをクリックして選択できます。

設定	機能
¥	ページを左上→右上→左下→右下の順に並べます。
4	ページを右上→左上→右下→左下の順に並べます。
Lt.	ページを左上→左下→右上→右下の順に並べます。
4	ページを右上→右下→左上→左下の順に並べます。

#### ③ 枠線

割り付けた印刷データの周りに枠線を描くかどうかを選択できます。ポップアップメ ニューから枠線の種類も選択できます。

[印刷設定] ダイアログの [一般設定] タブの [枠線描画] (PX-7000/9000) や [枠線印刷] (PX-6000/6000S) とは異なり、印刷領域内に枠線を描きます。

### [出力オプション] ダイアログ



#### ① ファイルとして保存

印刷データを、PDF ファイルまたは PostScript ファイルに保存するときにチェック マークを付けます。チェックマークを付けると、[プリント] ダイアログの [プリント] ボタンが [保存] ボタンに切り替わります。

#### ② フォーマット

[ファイルとして保存] にチェックマークを付けたときに有効になります。保存時の ファイル形式を、[PDF] または [PostScript] から選択します。

#### [エラー処理] ダイアログ



#### 1 Post Script エラー

PostScript エラーが発生した場合に報告するかどうか選択します。

設定	機能
特にレポートは行わない	PostScript エラーが発生しても報告しません。
詳細レポートをプリント	PostScript エラーが発生した場合、エラーの詳細をプリンタで印刷します。

#### ② トレイの切り替え

本製品では設定できません。

## [給紙] ダイアログ

• 全体:	自動選択	\$
○ 先頭ページのみ:	(ロール紙	A T
残りのページ:	ロール紙	Å

印刷する用紙がセットされた給紙装置に合わせて選択します。 [自動選択]を選択した場合、EPSON PS Server の [プリンタ初期設定] ダイアログ の [給紙装置] で設定した給紙装置から給紙して印刷します。 △37 本書 116 ページ「プリンタ初期設定」

通常は〔全体〕を選択して、すべてのページで同じ給紙装置を使用します。

#### [印刷設定] ダイアログ

[印刷設定] ダイアログでは、プリンタ固有の機能を設定できます。プリンタの機種に よって、設定できる機能や設定の選択肢が異なります。

#### PM-4000PX の印刷設定

プリンタ: PS Server_XX-xxxxx ・
プリセット:(標準 ・
印刷設定
ー カラー設定 ↓ オブション設定 ↓
<ul> <li>用紙種類 普通紙 ;</li> <li>解像度 720x720dpi ;</li> <li>☑ 双方向印刷</li> <li>自動用紙切断 オフ ;</li> </ul>
EPSON
? (ブレビュー) (PDF として保存) (キャンセル) (ブリント)

以下の表でアスタリスク(\*印)の付く設定は工場出荷時の初期設定です。

[一般設定] タブ

設定	機能	
用紙種類	使用する用紙の種類を選択しま ・ 選択した [用紙種類] によっ で設定されている [解像度 ・ 以下のブラック系インクの ト) で印刷してください。	ます。 って[解像度]に制限があります。[印刷品質]タブ ]では使用できない用紙は▲で表示されます。 組み合わせ(左端スロット+左から2番目のスロッ
	普通紙	<ul> <li>選択可能な解像度 360x360dpi、720x720dpi</li> <li>使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー</li> </ul>
	スーパーファイン専用紙2	<ul> <li>選択可能な解像度</li> <li>200-120-1-1</li> </ul>
	MC マット紙	<ul> <li>720x720dpl、1440x720dpl</li> <li>● 使用可能なブラック系インクの組み合わせ</li> </ul>
	MC 画材用紙	フォトブラック十グレー
	PM/MC 写真用紙(半光沢)	<ul> <li>選択可能な解像度 1440x720dpi、2880x1440dpi</li> <li>使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー</li> </ul>
	MC 光沢紙	<ul> <li>         ・ 選択可能な解像度         720x720dpi、1440x720dpi、2880x1440dpi     </li> <li>         使用可能なブラック系インクの組み合わせ         フォトブラック+グレー     </li> </ul>
	PX プルーフ用紙(微光沢)	<ul> <li>選択可能な解像度 720x720dpi、1440x720dpi、2880x1440dpi</li> <li>使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー</li> </ul>
解像度	プリンタの解像度(横×縦)を選択します。選択した[解像度]によって[用紙 種類]に制限があり、利用できない[用紙種類]が選択されているとエラーメッ セージを表示します。選択できる解像度は、上記の[用紙種類]でご確認ください。	
	360x360dpi	解像度を360x360dpi に設定します。
	720x720dpi*	解像度を720x720dpi に設定します。
	1440x720dpi	解像度を 1440x720dpi に設定します。
	2880x1440dpi	解像度を2880x1440dpi に設定します。
双方向印刷	プリントヘッドが左右どちらに移動するときも印刷するかどうかを設定します。 ただし、双方向印刷を行うと印刷品質が多少低下する場合がありますので、より 高品質な印刷を行いたい場合はチェックを外してください。	
	オン(チェックあり)*	双方向印刷を行います。
	オフ(チェックなし)	双方向印刷を行いません。
自動用紙切断	ロール紙をページごとに自動的	りにカットするかどうかを設定します。
	オン(チェックあり)	オプションのロール紙オートカッターを使って、1 ページ印刷するごとに自動的にカットします。
	オフ(チェックなし)*	印刷したページを自動的にカットしません。市販 のカッターなどを使って切り離してください。

[カラー設定] タブ

設定	機能	
インク	カラー印刷するかモノクロ印刷するかを設定します。	
	カラー*	カラーで印刷します。
	黒	モノクロ(白黒)で印刷します。
		※グレーインクは使用されません。
グレースケール制御	フラックのテキストや画像をつ に選択します。	アラックのインクを優先的に使用して印刷する場合
	テキストのみ*	テキストやイラストに、グレースケール制御を適用し ます。画像は、CMYK4色のブラックで出力されます。
	画像のみ	画像に、グレースケール制御を適用します。テキスト やイラストは、CMYK4色のブラックで出力されます。
	すべて	すべてに、グレースケール制御を適用します。
	オフ	プラックはCMYK4色のブラックで出力されます。
CMYK シミュレーション	オフセット印刷機の CMYK イ ンする CMYK インクの色を選 イマ 本書 101 ページ 「カラー	ンク色を再現して印刷する場合に、シミュレーショ 択できます。 シミュレーション機能について」
		シミュレーションしません。
	DIC*	************************************
	SWOP	SWOP™ 出版印刷色
	Euro	
	ТОУО	東洋インキ製造株式会社の東洋インキ標準色
	JMPA	↓ ↓雑誌広告基準カラー(JMPA カラー)
	カスタム	PS サーバに登録したカスタムプロファイルで定 義した CMYK 印刷色
RGB シミュレーション	RGB モニタの色を再現して印刷する場合に、シミュレーションする RGB 色を選 択できます。 ∠GF 本書 101 ページ「カラーシミュレーション機能について」	
	オフ	シミュレーションしません。
	Adobe RGB	Adobe 社が定義する RGB 色
	Apple RGB*	Apple 社が定義する RGB 色
	CIE RGB	CIE RGB 色
	ColorMatch RGB	ColorMatch RGB 色
	NTSC	NTSC 方式のカラーモニタ色
	PAL_SECAM	PAL/SECAM方式のカラーモニタ色
	SMPTE	SMPTE色
	sRGB	sRGB 色
	Wide RGB	Wide RGB 色
	 カスタム	PS サーバに登録したカスタムプロファイルで定 義したRGB 色

[詳細設定] タブ

設定	機能	
フチなし	単票紙の場合は四辺フチなし、ロール紙の場合は左右フチなし印刷を行うかどう かを設定します。なお、カスタム用紙サイズを選択しないと設定できません。 ∠3 本書78ページ「「カスタム用紙サイズ」ダイアログ」 ∠3 本書105ページ「フチなし印刷を行うには」	
	オン(チェックあり)	フチなし印刷を行います。
	オフ(チェックなし)*	フチなし印刷を行いません。

 プリンタのブラック系インクの組み合わせを変更した場合、EPSON PS Server が起動している状態で、プリントセンターのプリンタリストの中から、使用す るプリンタを選択した状態で、メニューバーの[プリンタ]から[情報を見る]
 を選択します。表示される[プリンタ情報]で[インストール可能なオプション]を表示し、インクカートリッジの変更を行います。
 プリンタの機種名が表示されます。

## PX-7000/9000の印刷設定

プリン	タ: PS Server_XX-xxxxx	•
プリセッ	ト:(標準	\$
印刷設定	•	
	──般設定 ↓カラー設定 ↓ オプジ	ション設定
	用紙種類〔普通紙	;
	解像度 360x360dpi	\$
	🗹 双方向印刷	
	自動回転(オフ	;
	自動用紙切断(オフ	;
	□ 枠線印刷	
1	EPSON	
	EFSON	
? (722	ュー PDF として保存	(キャンセル) プリン

以下の表でアスタリスク(\*印)の付く設定は工場出荷時の初期設定です。

#### [一般設定] タブ

設定		機能
用紙種類	使用する用紙の種類を選択します。 ・ 選択した [用紙種類] によって [解像度] に制限があります。[一般設定] タス で設定されている [解像度] では使用できない用紙は ▲ で表示されます。なお *1 で示す [用紙種類] と [解像度] の組み合わせについては、後述の [スーパ- マイクロウィーブ] の説明をお読みください。 ・ 以下のプラック系インクの組み合わせ (左端スロット+左から2番目のスロッ ト) で印刷してください。	
	普通紙	<ul> <li>選択可能な解像度 360x360dpi、720x360dpi</li> <li>使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー、 マットブラック+グレー、 マットブラック+マットブラック</li> </ul>
	MC 厚手マット紙	<ul> <li>選択可能な解像度 360x360dpi、360x720dpi、720x720dpi</li> <li>使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー、 マットブラック+グレー、 マットブラック+イレー、 マットブラック+マットブラック</li> </ul>
	MC 光沢紙	<ul> <li>選択可能な解像度 360x720dpi、720x720dpi、1440x720dpi*1</li> <li>使用可能なプラック系インクの組み合わせ フォトプラック+グレー</li> </ul>

設定		機能
用紙種類 (続き)	MC 写真用紙 [光沢] MC 写真用紙 [半光沢] MC フォトスタンダード紙[光 沢] MC フォトスタンダード紙[半 米沢]	<ul> <li>選択可能な解像度 360x720dpi、720x720dpi、1440x720dpi*1、 2880x1440dpi</li> <li>使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー</li> </ul>
	PX_MC 写真用紙 [厚手 絹目]	<ul> <li>選択可能な解像度 360x720dpi、720x720dpi、1440x720dpi*1、 2880x1440dpi</li> <li>使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトプラック+グレー</li> </ul>
	MC 画材用紙 PX_MC コットン画材用紙	<ul> <li>選択可能な解像度 720x720dpi、1440x720dpi*1</li> <li>使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー、 マットブラック+グレー</li> </ul>
	光沢フィルム	<ul> <li>選択可能な解像度 720x720dpi</li> <li>使用可能なプラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー</li> </ul>
	MC バックライトフィルム	<ul> <li>選択可能な解像度 720x720dpi、1440x720dpi*1</li> <li>使用可能なプラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー</li> </ul>
	MC マット合成紙2 MCマット合成紙2[のり付き]	<ul> <li>選択可能な解像度 360x360dpi<sup>*1</sup>、360x720dpi、720x720dpi</li> <li>使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー、 マットブラック+グレー、 マットブラック+イレー、</li> </ul>
	MC_PM クロス [防炎]	<ul> <li>選択可能な解像度 720x360dpi、720x720dpi</li> <li>使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー、 マットブラック+グレー、 マットブラック+イレー、</li> </ul>
	MC マット塩ビ [のり付き]	<ul> <li>選択可能な解像度 360x360dpi<sup>*1</sup>、360x720dpi、720x720dpi</li> <li>使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー、 マットブラック+グレー、 マットブラック+インー、</li> </ul>
	PX_MX プレミアムマット紙	<ul> <li>・ 選択可能な解像度 720x720dpi、1440x720dpi<sup>*1</sup></li> <li>・使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー、 マットブラック+グレー</li> </ul>
	PX_MC 写真用紙 [厚手 光沢] PX_MC 写真用紙 [厚手 微光 沢]	<ul> <li>選択可能な解像度 360x720dpi、720x720dpi、1440x720dpi<sup>*1</sup>、 2880x1440dpi</li> <li>使用可能なプラック系インクの組み合わせ フォトプラック+グレー</li> </ul>

設定		機能
用紙種類 (続き)	マットポード紙	<ul> <li>選択可能な解像度 720x360dpi、720x720dpi</li> <li>使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー、 マットブラック+グレー、 マットブラック+イレー、</li> </ul>
	PX プルーフ用紙 [微光沢]	<ul> <li>         ・ 選択可能な解像度         360x720dpi、720x720dpi、1440x720dpi*1、         2880x1440dpi     </li> <li>         使用可能なブラック系インクの組み合わせ         フォトブラック+グレー     </li> </ul>
	予約 1	<ul> <li>選択可能な解像度</li> <li>300 500 1 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·</li></ul>
	予約 2	360x720dpi、720x720dpi、1440x720dpi*1 • 使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー、 マットブラック+グレー、 マットブラック+マットブラック
解像度	プリンタの解像度(横×縦)を選択します。選択した[解像度]によって[用 種類]に制限があり、利用できない[用紙種類]が選択されているとエラーメ セージを表示します。選択できる解像度は、[用紙種類]でご確認<ださい。	
	360x360dpi*	解像度を360x360dpi に設定します。
	360x720dpi	解像度を360x720dpi に設定します。
	720x360dpi	解像度を720x360dpi に設定します。
	720x720dpi	解像度を720x720dpi に設定します。
	1440x720dpi	解像度を 1440x720dpi に設定します。
	2880x1440dpi	解像度を2880x1440dpi に設定します。
双方向印刷	ブリントヘッドが左右どちらに移動するときも印刷するかどうかを設定します ただし、双方向印刷を行うと印刷品質が多少低下する場合がありますので、より 高品質な印刷を行いたい場合はチェックを外してください。	
	オン (チェックあり)*	双方向印刷を行います。
	オフ(チェックなし)	双方向印刷を行いません。
自動回転	縦長の印刷データが、ロール紙の紙幅に納まる場合に90度回転させてロール紙 横長にレイアウトして出力します。ロール紙を無駄なく使いたいときに[オン] 選択してください。	
	オン [xxx]	自動回転します。[xxx] はロール紙の幅です。使 用するロール紙に合わせて選択してください。
	オフ*	自動回転しません。
自動用紙切断	ロール紙をページごとに自動的	)にカットするかどうかを設定します。
	オン(チェックあり)	1ページ印刷するごとに自動的にカットします。
	オフ(チェックなし) <sup>*</sup>	印刷したページを自動的にカットしません。オプ ションのカッターユニットや市販のカッターなど を使って切り離してください。
枠線印刷	ページの右端と下端に切り取り がオンの場合は、下端の切り取	線(実線)を印刷します。ただし、[自動用紙切断] 2り線は印刷されません。
	オン(チェックあり)	切り取り線を印刷します。
	オフ(チェックなし)*	切り取り線を印刷しません。

[カラー設定] タブ

設定	機能	
インク	カラー印刷するかモノクロ印刷するかを設定します。	
	カラー*	カラーで印刷します。
	黒	モノクロ(白黒)で印刷します。
		※グレーインクは使用されません。
グレースケール制御 	ブラックのテキストや画像をつ に選択します。	ブラックのインクを優先的に使用して印刷する場合
	テキストのみ*	テキストやイラストに、グレースケール制御を適用し ます。画像は、CMYK4色のブラックで出力されます。
	画像のみ	画像に、グレースケール制御を適用します。テキスト やイラストは、CMYK4色のブラックで出力されます。
	すべて	すべてに、グレースケール制御を適用します。
	オフ	ブラックはCMYK4色のブラックで出力されます。
CMYK シミュレーション	オフセット印刷機の CMYK イ ンする CMYK インクの色を選	ンク色を再現して印刷する場合に、シミュレーショ 択できます。
	▲ 本書 101 ページ「カラーシミュレーション機能について」	
	オフ	シミュレーションしません。
	DIC*	大日本インキ化学工業株式会社のDIC 標準色
	SWOP	SWOP™ 出版印刷色
	Euro	ヨーロッパの印刷色
	ТОҮО	東洋インキ製造株式会社の東洋インキ標準色
	JMPA	雑誌広告基準カラー(JMPA カラー)
	カスタム	PS サーバに登録したカスタムプロファイルで定 義したCMYK 印刷色
RGB シミュレーション	RGB モニタの色を再現して印刷する場合に、シミュレーションする RGB 色を選択できます。 ノマ 本書 101 ページ「カラーシミュレーション機能について」	
	オフ	シミュレーションしません。
	Adobe RGB	Adobe 社が定義する RGB 色
	Apple RGB*	Apple 社が定義する RGB 色
	CIE RGB	CIE RGB 色
	ColorMatch RGB	ColorMatch RGB 色
	NTSC	NTSC方式のカラーモニタ色
	PAL_SECAM	PAL/SECAM方式のカラーモニタ色
	SMPTE	SMPTE色
	sRGB	sRGB 色
	Wide RGB	Wide RGB 色
	カスタム	PS サーバに登録したカスタムプロファイルで定 義したRGB 色

[オプション設定] タブ

設定	機能	
スーパーマイクロ ウィーブ	<ul> <li>行ごとのムラを最小限に抑えたい場合に機能をオンに設定します。ただし、印刷時間が長くなります。通常はオフに設定して印刷してください。オフのままで印刷ムラが目立つ場合に限り、オンに設定すると印刷ムラが発生しない場合があります。</li> <li>前述の[用紙種類] に<sup>*1</sup> で示す[用紙種類] と[解像度]の組み合わせは、[スーパーマイクロウィープ]のオン / オフによって、印刷結果が変化します。</li> </ul>	
	オン(チェックあり) スーパーマイクロウィーブ印刷を行います。	
	オフ(チェックなし)*	スーパーマイクロウィープ印刷を行いません。
フチなし	左右フチなし印刷を行うかどうかを設定します。なお、カスタム用紙サイズを選 択しないと設定できません。 ∠⑦ 本書78ページ「[カスタム用紙サイズ] ダイアログ」 ∠⑦ 本書105ページ「フチなし印刷を行うには」 オン(チェックあり) フチなし印刷を行います。 オフ(チェックなし)* フチなし印刷を行いません。	

プリンタのブラック系インクの組み合わせを変更した場合、EPSON PS Server ブリンタのフラックネインクの組み合わせを変更した場合、EPSON PS Server が起動している状態で、プリントセンターのプリンタリストの中から、使用す ポイント るプリンタを選択した状態で、メニューバーの「プリンタ」から「情報を見る] るプリンタを選択した状態で、メニューバーの [プリンタ] から [情報を見る] を選択します。表示される[プリンタ情報]で[インストール可能なオプショ ン]を表示し、インクカートリッジの変更を行います。 \*プリンタの機種名が表示されます。

## PX-6000/6000Sの印刷設定

プリンタ: PS Server_XX-xxxxx ・		
プリセット: 標準 🛟		
印刷設定		
────────────────────────────────────		
用紙種類(普通紙		
解像度 720x720dpi \$		
☑ 双方向印刷		
自動回転オフ 🛟		
自動用紙切断 オフ 🛟		
📄 枠線印刷		
EPSON		
? ブレビュー (PDF として保存) (キャンセル) ブリント		

以下の表でアスタリスク(\*印)の付く設定は工場出荷時の初期設定です。

[一般設定] タブ

設定		機能
用紙種類	<ul> <li>使用する用紙の種類を選択します。</li> <li>選択した [用紙種類] によって [解像度] に制限があります。[印刷品質] タで設定されている [解像度] では使用できない用紙は ▲ で表示されます。なる <sup>1</sup>で示す [用紙種類] と [解像度] の組み合わせについては、後述の [スーパマイクロウィーブ] の説明をお読みください。</li> <li>以下のインクの組み合わせで印刷してください。</li> </ul>	
	EPSON スーパーファイン紙	<ul> <li>選択可能な解像度 360×720dpi、720×720dpi、1440×720dpi</li> <li>使用可能なインクの組み合わせ 8 色モード、4 色モード</li> </ul>
	PX マット紙 [薄手]	<ul> <li>選択可能な解像度 360×720dpi,720×720dpi、1440×720dpi*1</li> <li>使用可能なインクの組み合わせ 8 色モード、4 色モード</li> </ul>
	フォトマット紙:顔料	<ul> <li>選択可能な解像度 360×360dpi、360×720dpi、720×720dpi、 1440×720dpi</li> <li>使用可能なインクの組み合わせ 8 色モード、4 色モード</li> </ul>
	PX_MC プレミアムマット紙	<ul> <li>選択可能な解像度 360×360dpi、360×720dpi、720×720dpi、 1440×720dpi<sup>*1</sup></li> <li>使用可能なインクの組み合わせ 8 色モード、4 色モード</li> </ul>
	EPSON 写真用紙 EPSON 写真用紙 [絹目調]	<ul> <li>選択可能な解像度 720 × 720dpi、1440 × 720dpi<sup>*1</sup>、 2880 × 1440dpi</li> <li>使用可能なインクの組み合わせ 8 色モード</li> </ul>

設定	機能	
用紙種類 (続き)	PX_MC 写真用紙 [厚手 編目]         PX_MC 写真用紙         [厚手 光沢]         PX_MC 写真用紙 [厚手 半光 沢]         PX_MC 写真用紙 [厚手 微光 沢]	<ul> <li>選択可能な解像度 360 × 720dpi、720 × 720dpi、 1440 × 720dpi<sup>1</sup>、2880 × 1440dpi</li> <li>使用可能なインクの組み合わせ 8 色モード</li> </ul>
	PX プルーフ用紙[微光沢]	<ul> <li>選択可能な解像度 720 × 720dpi、1440 × 720dpi*1、 2880 × 1440dpi</li> <li>使用可能なインクの組み合わせ 8 色モード</li> </ul>
	EPSON 画材用紙:顏料	<ul> <li>選択可能な解像度 720 × 720dpi、1440 × 720dpi<sup>*1</sup></li> <li>使用可能なインクの組み合わせ 8 色モード、4 色モード</li> </ul>
	PX_MC コットン画材用紙	<ul> <li>選択可能な解像度 720 × 720dpi、1440 × 720dpi*1</li> <li>使用可能なインクの組み合わせ 8 色モード</li> </ul>
	MC マット合成紙2	<ul> <li>選択可能な解像度 360 × 360dpi,360 × 720dpi,720 × 720dpi</li> <li>使用可能なインクの組み合わせ 8 色モード、4 色モード</li> </ul>
	普通紙®	<ul> <li>選択可能な解像度 360 × 360dpi,720 × 360dpi,720 × 720dpi</li> <li>使用可能なインクの組み合わせ 8 色モード、4 色モード</li> </ul>
	予約 1 予約 2	<ul> <li>選択可能な解像度 720 × 720dpi、1440 × 720dpi<sup>*1</sup>、 2880 × 1440dpi</li> <li>使用可能なインクの組み合わせ 8 色モード</li> </ul>
	予約 3 予約 4	<ul> <li>         ・ 選択可能な解像度         360×720dpi,720×720dpi、1440×720dpi*1     </li> <li>         使用可能なインクの組み合わせ         8色モード、4色モード     </li> </ul>
解像度	選択した[解像度]によって 設定されている[用紙種類]て	↓ [用紙種類]に制限があります。[用紙設定]タブで 『は使用できない解像度は ▲ で表示されます。
	360 × 360dp	解像度を360 × 360dpi に設定します。
	360 × 720dpi	解像度を360 × 720dpi に設定します。
	720 × 360dpi	解像度を720 × 360dpi に設定します。
	720 × 720dpi *	解像度を720 × 720dpi に設定します。
	1440 × 720dpi	解像度を 1440 × 720dpi に設定します。
	2880 × 1440dpi	解像度を2880 × 1440dpi に設定します。
双方向印刷	プリントヘッドが左右どちら( ただし、双方向印刷を行うと日 高品質な印刷を行いたい場合は	に移動するときも印刷するかどうかを設定します。 印刷品質が多少低下する場合がありますので、より チェックを外してください。
	オン (チェックあり)*	双方向印刷を行います。
	オフ(チェックなし)	双方向印刷を行いません。

設定	機能		
自動回転	縦長の印刷データが、ロール紙の紙幅に納まる場合に 90 度回転させてロール紙に 横長にレイアウトして出力します。ロール紙を無駄なく使いたいときに [オン] を 選択してください。		
	オン [xxx]	自動回転します。[xxx] はロール紙の幅です。使 用するロール紙に合わせて選択してください。	
	オフ*	自動回転しません。	
自動用紙切断	ロール紙をページごとに自動的	ジごとに自動的にカットするかどうかを設定します。	
	オフ*	印刷したページを自動的にカットしません。市則 のカッターなどを使って切り離してください。	
	1 カット	画像と画像の境界(ページとページの境界)をカットします。 ただし、カット位置が微妙にズレる場合があります。	
	2 カット	<ul> <li>[用紙設定] ダイアログの [ページ属性] ダイアログで [用紙]を [xxx (フチなし)] (xxxは用紙サイズ) に設定し、複数部数または複数ページ印刷時のみ有効です。</li> <li>[1カット] を選択していて、カット位置の微妙なズレが気になる場合に選択します。</li> <li>画像と画像の間を空けて印刷し、その前後2箇所をカットします。</li> <li>なお、2 箇所カットすることによって、80 ~ 130mm程度の切れ端が発生します。切れ端の長さは用紙の種類によって異なります。</li> <li>∠3 本書 185 ページ[[2カット] でのロール紙の切れ端の長さについて (PX-6000/6000S)]</li> </ul>	
枠線印刷	ページの右端と下端に切り取り線(実線)を印刷します。ただし、[自動用紙切断] が[1カット]または[2カット]の場合は、下端の切り取り線は印刷されません。		
	オン(チェックあり)	切り取り線を印刷します。	
	オフ(チェックなし)*	切り取り線を印刷しません。	

## [カラー設定] タブ

設定	機能		
インク	カラー印刷するかモノクロ印刷するかを設定します。		
	カラー*	カラーで印刷します。	
	グレースケール	グレースケール(階調)で印刷します。 ※グレーインクは使用されません。	
グレースケール制御	ブラックやグレーのテキストや画像を、ブラックのインクを優先的に使用して 刷する場合に選択します。		
	テキストのみ*	テキストに、グレースケール制御を適用します。 画像は、CMYK 4色のブラックで出力されます。	
	画像のみ	画像に、グレースケール制御を適用します。テキ ストは、CMYK 4 色のブラックで出力されます。	
	すべて	すべてに、グレースケール制御を適用します。	
	オフ	ブラックはCMYK 4色のブラックで出力されます。	

設定	機能			
CMYK シミュレーション	オフセット印刷機の CMYK インク色を再現して印刷する場合に、シミュレーショ			
	ンする CMYK インクの色を選択できます。			
	SWOP SWOP™出版印刷色			
	IUYU  <			
	JMPA	雑誌広告基準カラー(JMPA カラー)		
	カスタム	EPSON PS Server に登録したカスタムプロファ イルで定義したCMYK 印刷色		
RGB シミュレーション	RGB モニタの色を再現して印刷する場合に、シミュレーションする RGB 色を選 択できます。			
	Adobe RGB Adobe 社が定義する RGB 色			
	Apple RGB*	Apple 社が定義する RGB 色		
	CIE RGB	CIE RGB 色		
	ColorMatch RGB	ColorMatch RGB 色		
	NTSC	NTSC 方式のカラーモニタ色		
	PAL_SECAM PAL/SECAM方式のカラーモニタ色			
	SMPTE SMPTE色			
	sRGB sRGB ft srd			
	Wide RGB	Wide RGB 色		
	カスタム	EPSON PS Server に登録したカスタムプロファ イルで定義した RGB 色		
レンダリングインテント	<ul> <li>出力装置が再現できる色には限界があるため、特定の出力装置で色を再現する場合、指定した色の属性を調整する必要があります。その属性に付けられる優先順位です。本設定は、RGB シミュレーションのみに機能します。</li> </ul>			
	知覚的 見栄えを重視して色を再現します。			
	相対的な色域を維持*	光源と媒体の白色点(用紙の地色)を組み合わせ て色を再現します。		
	彩度	彩度を保持または強調して色を再現します。		
	絶対的な色域を維持 光源だけで色を再現する。紙の地色のような白色 点は補正されません。			

[オプション設定] タブ

設定	機能		
スーパーマイクロ ウィーブ	<ul> <li>行ごとのムラを最小限に抑えたい場合に機能をオンに設定します。ただし、印刷時間が長くなります。通常はオフに設定して印刷してください。オフのままで印刷ムラが目立つ場合に限り、オンに設定すると印刷ムラが発生しない場合があります。</li> <li>前述の[用紙種類]に<sup>*1</sup>で示す[用紙種類]と[解像度]の組み合わせは、[スーパーマイクロウィーブ]のオン/オフによって、印刷結果が変化します。</li> </ul>		
	オン(チェックあり)	スーパーマイクロウィーブ印刷を行います。	
	オフ(チェックなし)*	スーパーマイクロウィーブ印刷を行いません。	
フチなし印刷	左右フチなし印刷を行うかどうかを設定します。[用紙設定] ダイアログの [ペー ジ属性] ダイアログで [用紙] を [xxx (フチなし) ] に設定した場合のみ、設定 できます (xxx は用紙サイズ)。 Δア 本書78 ページ 「[カスタム用紙サイズ] ダイアログ」 Δア 本書105 ページ 「フチなし印刷を行うには」		
	オン(チェックあり)	フチなし印刷を行います。	
	オフ(チェックなし)* フチなし印刷を行いません。		
プリンタのブラック系インクの組み合わせを変更した場合、EPSON PS Server         が起動している状態で、プリントセンターのプリンタリストの中から、使用す         るプリンタを選択した状態で、メニューバーの[プリンタ]から[情報を見る]         を選択します。表示される[プリンタ情報]で[インストール可能なオプション]を表示し、インクカートリッジの変更を行います。         プリンタの機種名が表示されます。			

## その他の印刷方法

通常の印刷方法とは異なるさまざまな印刷方法について説明します。

	以下のファイルは、アプリケーションを起動することなく直接印刷できます。 • PostScript
ポイント	• PDF Ver. 1.3 (Mac OS 8/9) \PDF Ver. 1.4 (Mac OS X \Windows 2000/XP)
	• TIFF 条件、制限:・ベースラインに準拠。
	・カラー:YcbCr/ マルチページ /α チャネルは非サ
	ポート。
	● JPEG 条件、制限:・ベースライン形式をサポート。
	・プログレッシブ形式の圧縮等は非サポート。
	・1 ピクセル=1ポイントで描画。
	• EPS
	直接印刷については、以下のページをお読みください。
	∠͡͡͡ 本書 112 ページ「ファイルの直接印刷」

## ファイルへの出力

AdobePS ドライバを使用してファイルを印刷する際に、PDF (Portable Document Format) ファイルまたは PS (PostScript) ファイルとして保存することができます。



- ① [ファイル] メニューから [プリント] (または [印刷])を選択します。
- 2 [印刷部数と印刷ページ]ダイアログで、保存 する範囲を設定します。



保存するページ範囲を選択します

3 ポップアップメニューから [出力オプション] をクリックします。

プリンタ: PS Server_XX-xxxxx ・
プリセット:【標準
<ul> <li>◆ 印刷能数と印刷ページ レイアクト</li> <li>・ 世辺ボッジョン</li> <li>・ エラー処理 紙紙</li> <li>・ パロ</li> <li>・ パロ</li></ul>
-見 ⑦ (ブレビュー) (死をとして保存) (キャンセル) (ブリント)
クリックします

各項目を設定し、[保存] ボタンをクリックします。
 各項目の詳細は、以下のページを参照してください。
 企 本書 83 ページ「[出力オプション] ダイアログ」



5 保存先のフォルダを選択し、ファイル名を入 カして、[保存] ボタンをクリックします。



## ドラッグ&ドロップによる印刷

EPSON PS Server をインストールしてある Macintosh であれば、ファイルへ出力し た印刷ファイルを [EPSON PS Server] アイコンに重ね合わせて(ドラッグ&ドロッ プ)印刷できます。また、アプリケーションソフトによってはドラッグ&ドロップで 印刷できる PostScript/EPS ファイルを作成できる場合があります。



EPSON PS Serverのエイリアスを作成してデスクトップに置くと、簡単にドラッグ&ドロップして印刷できるので便利です。

- 通常の印刷より速く処理を終えて印刷を始められます。
- 印刷したいファイルをクリックして反転表示させます。
- EPSON PS Server (またはそのエイリアス) にファイルをドラッグ&ドロップします。

選択したファイルをクリックしたまま、マウスを操作して EPSON PS Server のアイ コン(またはエイリアス)の上に重ね合わせ、アイコンが反転表示したらマウスボタ ンを離します。EPSON PS Server はドロップしたファイルを読み込んで印刷を始めま す。

<例:EPSON PS Server のエイリアスにドラッグ&ドロップする場合>



ボイント	<ul> <li>[プリント]ダイアログは表示されません。読み込んだファイルは EPSON PS Server の [プリンタ初期設定] で設定した印刷条件に従って印刷されます。 なお、ファイル出力時や PostScript/EPS ファイル作成時に [用紙設定] や [プリント] ダイアログの設定を行っている場合は、それらの設定が EPSON</li> </ul>
	PS Server の [プリンタ初期設定] より優先されます。 ∠予本書 116 ページ「プリンタ初期設定」 • ファイルをドラッグ&ドロップしても EPSON PS Server が反転表示しない 場合は、デスクトップの更新を実行してください。

## [ファイル] メニューから印刷

EPSON PS Server の [ファイル] メニューから [開く] を選択し、印刷したいファイ ルを直接開いて印刷することができます。 印刷できるファイル形式と印刷方法については、以下のページを参照してください。 *L* 本書 112 ページ「ファイルの直接印刷」

## カラーシミュレーション機能について

## CMYK/RGB カラーシミュレーションとは

#### CMYK シミュレーション

ほとんどの PostScript 対応アプリケーションソフト日本語版 (PageMaker、 QuarkXPress、Illustrator、Photoshop < CMYK カラーモード>など) は、印刷機で 使用する CMYK カラーを指定できます。これらのアプリケーションソフトから本製品 で印刷する際に、CMYK シミュレーション機能を使用することにより、最終的に使用 するオフセット印刷機の色 (CMYK カラー)を再現 (シミュレーション) することが できます。本製品でシミュレーションできる CMYK カラーは、次の通りです。

設定	CMYKシミュレーション
オフ	CMYK シミュレーション機能を使用しません。
DIC	大日本インキ化学工業株式会社の DIC 標準色
SWOP	SWOP™ 出版印刷色
Euro	ヨーロッパ(Eurostandard)の印刷色
TOYO	東洋インキ製造株式会社の東洋インキ標準色
JMPA	雑誌広告基準カラー(JMPA カラー)
カスタム	EPSON PS Server の [カラーマネージャ設定] ダイアログで登録したカスタム CMYK プロファイルで定義している印刷色 ビ37 本書 119 ページ「カラーマネージャ設定」

#### RGB シミュレーション

一部の PostScript 対応アプリケーションソフト(Photoshop < RGB カラーモード>) は、モニタで使用する RGB カラーを指定できます。これらのアプリケーションソフト から本製品で印刷する際に、RGB シミュレーション機能を使用することにより、使用 するモニタの色(RGB カラー)を再現(シミュレーション)することができます。本 製品でシミュレーションできる RGB カラーは、次の通りです。

設定	RGB シミュレーション
オフ	シミュレーションしません。
Adobe RGB	Adobe 社が定義する RGB 色
Apple RGB	Apple 社が定義する RGB 色
CIE RGB	CIE RGB 色
ColorMatch RGB	ColorMatch RGB 色
NTSC	NTSC 方式のカラーモニタ色
PAL/SECAM	PAL/SECAM 方式のカラーモニタ色
SMPTE	SMPTE 色
sRGB	sRGB色
Wide RGB	Wide RGB 色
カスタム	EPSON PS Server の[カラーマネージャ設定]ダイアログで登録したカスタム RGB プロファイルで定義した RGB 色 ⊿37 本書 119 ページ「カラーマネージャ設定」



## 設定と印刷の手順

CMYK/RGB シミュレーションを行うには、以下の手順に従ってください。

印刷を行うアプリケーションソフトや印刷条件により、手順が異なる場合があ ります。その場合は、アプリケーションソフトの取扱説明書をお読みください。 また、必要に応じて手順中に表示されるそのほかの項目の設定を行ってください。

[プリントセンター] で EPSON PS Server を追加します。
 ∠3 本書 66 ページ「EPSON PS Server の選択と設定」

#### 2 印刷するファイルを作成します。

- CMYK シミュレーションを行う場合は、色を CMYK カラーで指定して、ファイルを 作成します。
- RGB シミュレーションを行う場合は、色を RGB カラーで指定して、ファイルを作成 します。



Adobe 社の Photoshop などのアプリケーションソフトは、CMYK や RGB のカ ラープロファイルを選択することができます。シミュレーションするカラー専 用のプロファイルを選択してから、ファイルを作成してください。詳細は、ア プリケーションソフトの取扱説明書をお読みください。

3 [プリント] ダイアログを開きます。
∠3 本書 76 ページ「印刷設定の手順」

【プリント】ダイアログのポップアップメニューから【印刷設定】を選択し、【カラー設定】タブをクリックします。



プリンタの機種によって画面は異なります

5 [インク] で [カラー] を選択します。 [黒]または[グレースケール]を選択すると、CMYK シミュレーションは行われません。



#### ⑥ [CMYK シミュレーション] で、シミュレーションの対象となる印刷機色のプロファイ ルを選択します。

• CMYK シミュレーションする場合は、以下のプロファイルから選択できます。

設定	CMYK シミュレーション
オフ	CMYK シミュレーション機能を使用しません。
DIC(初期設定)	大日本インキ化学工業株式会社のDIC 標準色をシミュレーションするプロファイ ルです。
SWOP	SWOP™出版印刷物をシミュレーションするプロファイルです。
Euro	ヨーロッパ(Eurostandard)の印刷物をシミュレーションするプロファイルです。
ΤΟΥΟ	東洋インキ製造株式会社の東洋インキ標準色をシミュレーションするプロファ イルです。
JMPA	雑誌広告基準カラー (JMPA カラー) をシミュレーションするプロファイルです。
カスタム	EPSON PS Server の [カラーマネージャ設定] ダイアログで登録したカスタム CMYK プロファイルで定義している印刷色をシミュレーションします。 上の 本書 119 ページ「カラーマネージャ設定」

• RGB シミュレーションする場合は、以下のプロファイルから選択できます。

設定	RGB シミュレーション
オフ	シミュレーションしません。
Adobe RGB	Adobe 社が定義する RGB 色
Apple RGB(初期設定)	Apple 社が定義する RGB 色
CIE RGB	CIE RGB 色
ColorMatch RGB	ColorMatch RGB 色
NTSC	NTSC 方式のカラーモニタ色
PAL/SECAM	PAL/SECAM 方式のカラーモニタ色
SMPTE	SMPTE 色
sRGB	sRGB色
Wide RGB	Wide RGB 色
カスタム	EPSON PS Server の [カラーマネージャ設定] ダイアログで登録したカスタム RGB プロファイルで定義した RGB 色をシミュレーションします。 上の本書 119 ページ「カラーマネージャ設定」



• CMYK/RGB どちらのシミュレーションも行わない場合は(プリンタ本来の色) で印刷する場合は)、[オフ]を選択してください。

• カスタムプロファイルを EPSON PS Server に登録する方法については、以下 のページをお読みください。 ∠3 本書 119 ページ 「カラーマネージャ設定」

「プリント」をクリックして印刷を実行します。

アプリケーションソフト上でカラーマネージメント機能を設定する場合は、 必ず [オフ]を選択してください。両方の機能を同時に使用すると、2 重に カラー補正されて正しい色で印刷できません。 ∠3 本書 182 ページ「ソフトウェア上でカラーマネージメント機能を設定す る場合の注意」

## フチなし印刷を行うには

通常の印刷では、プリンタの構造上どうしても用紙の四辺に余白ができてしまい、用 紙いっぱいに印刷することができません。本機のフチなし印刷機能を使用すると、用 紙の四辺または左右にフチ(余白)のない印刷が可能になります。操作の手順は以下 のページをお読みください。

▲ 本書 108 ページ「フチなし印刷の手順」

#### フチなし印刷が可能な用紙とサイズ

本製品でフチなし印刷が可能な用紙とサイズは、お使いのプリンタの機種によって異なります。使用する用紙の種類に合わせて[用紙種類]を設定し、サイズに合わせて [用紙]でカスタム用紙サイズ\*(PM-4000PX、PX-7000/9000)または[xxx(フチ なし)](PX-6000/6000S)を選択してください(xxxは用紙サイズ)。

カスタム用紙サイズは、[用紙設定]ダイアログの[カスタムページ設定]ダイアログで作成します。



 以下のエプソン純正専用紙をお使いいただくことをお勧めします。下記以外の組 み合わせでは、プリントヘッドがこすれて印刷結果が汚れるおそれがあります。
 市販の用紙をお使いいただく場合、対応する[用紙種類]の設定については、 用紙の取扱説明書をお読みください(不明な場合は、用紙メーカーにお問い 合わせください)。用紙によっては、プリントヘッドがこすれて印刷結果が 汚れるおそれがあります。試し印刷することをお勧めします。

#### PM-4000PX: 定形紙(四辺フチなし)の場合

用紙名 / サイズ	用紙種類	用紙	
MCマット紙 A4 (210 × 297mm)、A3 (297 × 420mm)、 A3 ノピ (329 × 483mm)	MC マット紙	カスタム用紙サイズ • 幅、高さとも: 用紙サイズ+ 0.6cm	
PM/MC 写真用紙<半光沢> A4 (210 × 297mm)、A3 (297 × 420mm)、 A3 ノピ (329 × 483mm)	MC 写真用紙	• 余白:Ocm	
PM 写真用紙<半光沢> L 判(89 × 127mm)、2L 判(127 × 178mm)	MC 写真用紙		
PM マットハガキ ハガキ (100 × 148m)	MC マット紙		
官製ハガキ ハガキ (100 × 148m)	普通紙		
市販の定形紙 A4 (210 × 297mm)、A3 (297 × 420mm)、 A3 ノビ (329 × 483mm)、ハガキ (100 × 148mm)、L 判 (89 × 127mm)、2L 判 (127 × 178mm)	対応する[用紙種類]を選択		
# PM-4000PX:ロール紙(左右フチなし)の場合

用紙名 / サイズ	用紙種類	用紙
PM/MC 写真用紙ロールタイプ<半光沢> L 判 (89mm)、ハガキ(100m)、A4(210mm)、 A3 ノビ (329mm)	MC 写真用紙	カスタム用紙サイズ • 幅:ロール紙幅+0.6cm • 高さ:任意のサイズ
PM 写真用紙ロールタイプ<半光沢> 2L 判(127mm)	MC 写真用紙	• 余白:Ocm
MC マット紙ロールタイプ L判(89mm)、ハガキ(100m)	MC マット紙	
市販のロール紙 L判(89mm),ハガキ(100m),2L判(127mm), A4 (210mm)、A3 ノビ (329mm)	対応する[用紙種類]を選択	

#### PX-7000/9000: 単票紙(左右フチなし)の場合

単票紙は A4 サイズのみ、左右のみフチなし印刷が可能です(上下はフチなし印刷できません)。

用紙名 <sup>*</sup> /A4 サイズ	用紙種類	用紙
上質普通紙	普通紙	カスタム用紙サイズ
両面上質普通紙<再生紙>	普通紙	<ul> <li>● 幅、高さ:</li> <li>21.6 × 20.2cm</li> </ul>
MC 光沢紙 A4	MC 光沢紙	● 余白:0cm
マットボード紙	マットボード紙	
市販の単票紙	対応する[用紙種類]を選択	

\* MC 画材用紙は A4 サイズがないため、フチなし印刷はできません。

### PX-7000/9000: ロール紙(左右フチなし)の場合

用紙名 / サイズ*1	用紙種類	用紙
PX/MC 写真用紙ロール<厚手 光沢> 24 インチ、36 インチ、44 インチ	PX_MC 写真用紙 [厚手 光沢]	カスタム用紙サイズ • 幅:ロール紙幅+0.24
PX/MC 写真用紙ロール<厚手 絹目> 10インチ、24 インチ、36 インチ、44 インチ	PX_MC 写真用紙 [厚手 絹目]	インチ (0.6cm) • 高さ:任意のサイズ
PX/MC 写真用紙ロール<厚手 微光沢> 24インチ、36 インチ、44 インチ	PX_MC 写真用紙 [厚手 微光沢]	
<ul> <li>市販のロール紙</li> <li>PX-7000:</li> <li>8 インチ、210mm、10 インチ、12 インチ、14 インチ、16 インチ、20 インチ、24 インチ</li> <li>PX-9000:</li> <li>8 インチ、210mm、10 インチ、12 インチ、14 インチ、16 インチ、20 インチ、24 インチ、36 インチ、44 インチ</li> </ul>	対応する[用紙種類]を選択	

\*1 PX-7000 で使用できるロール紙幅は、24 インチまでです。

### PX-6000/6000S:単票紙(左右フチなし)の場合

用紙名 / サイズ	用紙種類	用紙
両面上質普通紙<再生紙> A4 (210×297mm)、A3 (297×420mm)	普通紙	用紙サイズ: xxx(フチなし)
スーパーファイン紙 A4 (210 × 297mm)、A3 (297 × 420mm)、 A3 ノビ(329 × 483mm)	EPSON スーパーファイン紙	(xxx は用紙サイズ)
フォトマット紙 / 顔料専用 A4 (210 × 297mm)、A3 (297 × 420mm)、 A3 ノピ (329 × 483mm)	EPSON フォトマット紙 / 顔料	
画材用紙 / 顔料専用 A3 ノビ(329 × 483mm)	EPSON 画材用紙 / 顔料	
写真用紙<光沢> A4 (210 × 297mm)、A3 (297 × 420mm)、 A3 ノピ (329 × 483mm)	EPSON 写真用紙	
写真用紙<絹目調> A4 (210 × 297mm)、A3 (297 × 420mm)、 A3 ノビ (329 × 483mm)	EPSON 写真用紙<絹目調>	
PX プルーフ用紙<微光沢> A3 ノビ(329 × 483mm)	PX プルーフ用紙<微光沢>	

#### PX-6000/6000S: ロール紙(左右フチなし)の場合

用紙名 / サイズ	用紙種類	用紙
PX マット紙<薄手>ロール 420mm* <sup>1</sup>	PX マット紙<薄手>または PX マット紙<薄手>(線画)	用紙サイズ: xxx(フチなし)
PX/MC 写真用紙ロール<厚手 光沢> 16 インチ	PX/MC写真用紙<厚手 光沢>	(xxx は用紙サイズ)
PX/MC 写真用紙ロール<厚手 半光沢> 16 インチ	PX/MC 写真用紙 <厚手 半光沢>	
PX/MC 写真用紙ロール<厚手 絹目> 10 インチ、16 インチ	PX/MC写真用紙<厚手 絹目>	
PX/MC 写真用紙ロール<厚手 微光沢> 16 インチ	PX/MC 写真用紙 <厚手 微光沢>	
PX/MC プレミアムマット紙ロール 17 インチ	PX/MC プレミアムマット紙	
PX/MC コットン画材用紙ロール 17 インチ	PX/MC コットン画材用紙	
MC マット合成紙 2 ロール 17 インチ	MC マット合成紙 2	
PX プルーフ用紙ロール<微光沢> 329mm、17 インチ	PX プルーフ用紙<微光沢>	
市販のロール紙 210mm、10 インチ、257mm、297mm、 300mm、12 インチ、329mm、14 インチ、 400mm、16インチ、420mm <sup>*1</sup> 、17インチ	対応する[用紙種類]を選択	

\*1 420mmでフチなし印刷する場合は、420mm(16.5 インチ) ロール紙フチなし印刷用スペーサを使用してく ださい。



 エプソン純正専用ロール紙には、210mm、12インチ、14インチ、400mmの 用紙はありません。

ロール紙幅より狭い用紙サイズの画像データを作成した場合、右側はフチなしとなるように手動でカットしてください。

#### フチなし印刷の手順

フチなし印刷を行うには、以下の手順に従ってください。

アプリケーションソフトによっては、連続のフチなし印刷ができないものがあります。
 PM-4000PX または PX-7000/9000 の場合、フチなし印刷は、フォトブラックインク(左端スロット)とグレーインク(左から2番目のスロット)の組み合わせで印刷してください。それ以外のブラック系インクの組み合わせで、フチなし印刷は行えません。
 ロール紙でのフチなし印刷の場合、プリンタドライバの設定([フチなし]/[自動カッター])と、操作パネル(パネル設定モード)の設定([フチなし設定])の組み合わせで、用紙カット動作が異なります。プリンタの「スタートアップガイド」、「こんなときは」の「フチなし印刷するには」を参照して、必要な設定をしてください。

1 お使いのプリンタの機種に応じて、フチなし印刷可能な種類とサイズの紙(定形紙、 ロール紙、単票紙)を用意し、プリンタにセットします。 ∠③ 本書 105 ページ「フチなし印刷が可能な用紙とサイズ」

アプリケーションソフトで、① で用意した紙サイズより 0.6cm 大きめに印刷データを 作成します。

用紙サイズの設定方法やデータの作成方法については、アプリケーションソフトの取扱説明書を参照してください。

定形紙、単票紙の場合は、縦 / 横の大きさを以下のように設定して印刷データを作成します。

PM-4000PX: 用紙サイズの縦/横それぞれ 0.6cm 大きな印刷データ。

PX-7000/9000/6000/6000S: 用紙サイズより 0.6cm 横に広い印刷データ。縦(高さ)は任意のサイズ。

- ロール紙の場合は、ロール紙幅より0.6cm 横に広い印刷データを作成します。縦(高さ)は任意のサイズです。
- 3 PM-4000PX または PX-7000/9000 の場合 は、[用紙設定] ダイアログの [カスタム用紙 サイズ] ダイアログを開いて、フチなし印刷 で使用するカスタム用紙サイズを作成しま す。

PX-6000/6000Sの場合、[カスタム用紙サイズ] でも設定できますが、ここでは (3) に進みます。

- カスタム用紙サイズは、2 で作成した印刷
   データの寸法に合わせて作成してます。



- 【ページ属性】ダイアログを開いて、[用紙]を 選択し、「方向」も選択してから[OK]ボタ ンをクリックしてダイアログを閉じます。
  - PM-4000PX または PX-7000/9000 の場合は、[用紙]から ③ で作成したカスタム 用紙サイズを選択します。
  - PX-6000/6000Sの場合は、[用紙]から [xxx (フチなし)]を選択します (xxxは用 紙サイズ)。
  - △3 本書 105 ページ「フチなし印刷が可能な 用紙とサイズ」



<例>上記画面は PX-6000/6000S の場合

アプリケーションソフトで作成した印刷データの寸法に合わせて、[用紙](サイズ)と[方向]を設定します。ロール紙を使用する場合で、ロール紙幅より 狭い[用紙](サイズ)を選択した場合、右側はフチなしとなるように手動で カットしてください。

- 5 [プリント] ダイアログの [印刷設定] ダイア ログを開き、[一般設定] タブをクリックして、 [用紙種類] を選択します。
  - ①でセットした用紙の種類に合わせて、[用 紙種類]を選択します。
  - お使いのプリンタの機種に応じて、選択できる[用紙種類]は異なります。
     ▲3 本書 105 ページ「フチなし印刷が可能な用紙とサイズ」



<例>上記画面は PX-6000/6000S の場合 プリンタの機種によって画面は異なります 6

[オプション設定] タブをクリックして、[フ チなし印刷] にチェックマークを付けます。



④チェックマークを付けます

<例>上記画面は PX-6000/6000S の場合 プリンタの機種によって画面は異なります

- ロール紙をお使いの場合は[一般設定]タブ をクリックして[自動用紙切断]を設定し、 [プリント]ボタンをクリックして印刷を実行 します。
  - 定形紙、単票紙をお使いの場合は、[自動用 紙切断]を設定しないで、[プリント]ボタ ンをクリックして印刷を実行します。
  - PM-4000PX にオプションのロール紙オートカッターを装着してロール紙を使用する場合は、[自動用紙切断]をオンにすると用紙上下端もフチなし印刷を行います。
  - PX-7000/9000の場合は、[自動用紙切断] をオンにすると用紙上下端もフチなし印刷 を行います。
  - [自動用紙切断] を [1 カット] または [2 カット] に設定すると用紙上下端もフチな し印刷を行います。



③クリックします

<例>上記画面は PX-6000/6000S の場合 プリンタの機種によって画面は異なります



# EPSON PS Server の使用方法

# ファイルの直接印刷

本製品は、以下のファイルにネイティブ対応していますので、これらの形式のファイ ルはアプリケーションを起動することなく直接印刷できます。

- PostScript
- PDF Ver. 1.3 (Mac OS 8/9) , PDF Ver. 1.4 (Mac OS X, Windows 2000/XP)
- TIFF
- JPEG
- EPS

[ファイル] メニューから [開く] を選択します。印刷したいファイルを選択して、[開く] ボタンをクリックしてください。



PDF、TIFF、JPEG、EPS ファイルを直接印刷する場合の、印刷設定は「プリンタ初期設定」ダイアログで設定できます。 Δ3 本書 116 ページ「プリンタ初期設定」

#### 環境設定

EPSON PS Server が備える基本機能の初期状態を設定するには、EPSON PS Server の[編集] メニューから [環境設定] を選択します。

#### [一般] タブ



#### ①メモリ

PostScript インタープリタが使用可能な最大メモリサイズを設定します。 20MB ~ 999MBの範囲で設定できます。(工場出荷時の初期値= 256MB)

#### ② ラスタースプールモード

クリックしてチェックマークを付けると、ラスタースプール(高速コピー)モードが 有効となります。部単位印刷を行う場合に、より高速に印刷することができます。

#### ③ スプール後に印刷

印刷データをハードディスクにスプールして印刷するタイミングを設定します。

- オフ(チェックマークなし)の場合は、1部目の印刷データはハードディスクにス プールしながら印刷し、2部目からはスプールしたラスターデータを直接プリンタ へ送って印刷します。ただし、部数指定が1の場合は、スプールしません。
- オン(チェックマークあり)の場合は、最初に印刷データをすべてハードディスクにスプールします。そして、1部目からスプールしたラスターデータをプリンタへ送って印刷します。



#### ④ Macintosh 起動時にバックグラウンド印刷を可能にする

Macintosh を起動したときに、EPSON PS Engine を自動的に起動するかを選択します。

- オン(チェックマークあり)の場合は、Macintosh 起動時に EPSON PS Engine を自 動的に起動します。
- オフ(チェックマークなし)の場合は、Macintosh 起動時に EPSON PS Engine を起 動しません。EPSON PS Engine を起動する場合は、手動で EPSON PS Server を 起動してください。
- チェックマークを付けて、Macintoshを再起動すると、以後 EPSON PS Engine が常 駐アプリケーションとして動作します。印刷状態の確認や印刷のキャンセルは、 EPSON PS Server を起動して行ってください。
- EPSON PS Engine を常駐させたくない場合は、チェックマークを外してください。

# [Apple Talk] タブ

一般)AppleTalk	ppleTalk LPR フォルダ
ネットワーク名: 	PS Server_XX-xxxxx
	(キャンセル)

#### ① ネットワーク名

EPSON PS Server のネットワーク名を入力します。ここで指定した名称が、プリント センターで [AppleTalk]を選択したときに表示されます。



ネットワーク名が重複する場合は、名前の後に「xxx-1」、「xxx-2」と数字が付 きます。

#### ② 待ち時間

設定した時間(2~3600秒)を経過しても何のデータも受信しないと、EPSON PS Server は接続状態を一旦解除します。(工場出荷時の初期値=120秒)

# [LPR] タブ



#### 1 LPR

クリックしてチェックマークを付けると、LPR サーバ機能が有効となります。 [IP アドレス] はホストに設定されている IP アドレスを表示します。 [ポート番号] は「515」に設定されています。

#### 2 Rendezvouz

クリックしてチェックマークを付けると、Rendezvouz が有効となります。 ただし、[LPR] がオフ(チェックマークなし)の場合は無効です。また、スタンドア ローン環境では本機能は使用できません。

#### ③名前

EPSON PS Server のネットワーク名を入力します。プリントセンターで Rendezvouz を選択したときに、ここで指定した名前が表示されます。

### [フォルダ] タブ



#### ①フォルダパス

共有するフォルダをフルパスで指定します。

#### ②監視時間

設定した時間(2~120秒)ごとに共有フォルダを定期的に監視します。(工場出荷時の初期値=5秒)

#### ③追加

クリックすると、フォルダを指定するダイアログが表示されます。ここで指定したフォ ルダが[フォルダパス]に表示されます。

# プリンタ初期設定

ポイント

EPSON PS Server が印刷を行うときの初期条件を設定するには、EPSON PS Server の[EPSON PS Server]メニューから[プリンタ初期設定]を選択します。ここで設 定した印刷条件は、アプリケーションソフトで作成した PDF、TIFF、JPEG、EPS ファ イルを、EPSON PS Server から直接印刷する場合(アプリケーションソフトから印刷 しない場合)に有効となります。なお、ここで設定できる機能は、プリンタの機種に よって異なります。

∠ 余本書 112 ページ 「ファイルの直接印刷」

- アプリケーションソフトから印刷する場合は、印刷時のプリンタドライバの 印刷設定が EPSON PS Server の印刷設定より優先されます。
- アプリケーションソフトからプリンタドライバを使って PS または EPS ファ イルに出力して保存した場合は、出力時点でのプリンタドライバでの印刷設 定が EPSON PS Server の印刷設定より優先されます。



<例> PX-6000/6000S の場合

PM-4000PX の場合は、⑩ [枠線印刷]、⑪ [自動回転]、⑫ [レン ダリングインテント] はご利用いただけません。PX-7000/9000 の 場合は、⑫ [レンダリングインテント] はご利用いただけません。

#### ① 用紙サイズ

印刷で使用する用紙のサイズを選択します。選択できる用紙サイズはプリンタの機種 によって異なります。

TIFF ファイルと JPEG ファイルの場合は、画像のサイズが用紙のサイズになります。

#### ② 給紙装置

用紙の給紙装置を選択します。選択できる給紙装置はプリンタの機種によって異なります。

#### ③ 用紙 / 品位

印刷で使用する用紙の種類と解像度の組み合わせを選択します。選択できる用紙 / 品 位はプリンタの機種によって異なります。

#### ④ RGB シミュレーション

RGB モニタの色を再現して印刷する場合に、シミュレーションする RGB 色を選択できます。

設定	シミュレーションする RGB 色
オフ	シミュレーションしません。
Adobe RGB	Adobe 社が定義する RGB 色
Apple RGB	Apple 社が定義する RGB 色(工場出荷時の初期設定)
CIE RGB	CIE RGB 色
ColorMatch RGB	ColorMatch RGB 色
NTSC	NTSC方式のカラーモニタ色
PAL_SECAM	PAL/SECAM方式のカラーモニタ色
SMPTE	SMPTE色
sRGB	sRGB色
Wide RGB	Wide RGB 色
カスタム	EPSON PS Server に登録したカスタムプロファイルで定義した RGB 色

#### ⑤ CMYK シミュレーション

オフセット印刷機の CMYK インク色を再現して印刷する場合に、シミュレーションする CMYK インクの色を選択できます。

設定	シミュレーションする CMYK 色
オフ	シミュレーションしません。
DIC	大日本インキ化学工業株式会社のDIC 標準色(工場出荷時の初期設定)
SWOP	SWOP™ 出版印刷色
Euro	ヨーロッパの印刷色
TOYO	東洋インキ製造株式会社の東洋インキ標準色
JMPA	雑誌広告基準カラー(JMPA カラー)
カスタム	EPSON PS Server に登録したカスタムプロファイルで定義したCMYK 印刷 色

#### ⑥ グレースケール制御

ブラックやグレーのテキストや画像を、ブラックのインクを優先的に使用して印刷す る場合に選択します。

設定	説明
テキストのみ	テキストに、グレースケール制御を適用します。画像は CMYK4 色のブラッ クで印刷されます。(工場出荷時の初期設定)
画像のみ	画像に、グレースケール制御を適用します。テキストは CMYK4 色のブラッ クで印刷されます。
すべて	すべてに、グレースケール制御を適用します。
オフ	ブラックはCMYK 4色のブラックで出力されます。

#### ⑦インク

カラー印刷するかモノクロ印刷するかを設定します。

設定	説明
カラー	カラーで印刷します。(工場出荷時の初期設定)
グレースケール	モノクロ(白黒)で印刷します。

#### ⑧ 双方向印刷

プリントヘッドが左右どちらに移動するときも印刷するかどうかを設定します。ただし、双方向印刷を行うと印刷品質が多少低下する場合がありますので、より高品質な印刷を行いたい場合は[オフ]を選択してください。

設定	説明
オン	双方向印刷を行います。(工場出荷時の初期設定)
オフ	双方向印刷を行いません。

#### ⑨ 自動用紙切断

ロール紙をページごとに自動的にカットするかどうかを設定します。

設定	説明
オン(チェックあり) (PM-4000PX、PX-7000/ 9000)	1 ページ印刷するごとに自動的にカットします <sup>*</sup> 。 * プリンタの機種によっては、オプションのロール紙オートカッターが必要 です。
1 カット (PX-6000/6000S)	画像と画像の境界(ページとページの境界)をカットします。 ただし、カット位置が微妙にズレる場合があります。
2 カット (PX-6000/6000S)	<ul> <li>[ページ属性] ダイアログの [用紙サイズ] を [xxx (フチなし)] (xxxは用紙サイズ) に設定して、PSファイルを印刷した場合のみ有効です。</li> <li>[1カット] を選択していて、カット位置の微妙なズレが気になる場合に選択します。</li> <li>画像と画像の間を空けて印刷し、その前後2箇所をカットします。</li> <li>なお、2箇所カットすることによって80~130mm程度の切れ端が発生します。切れ端の長さは用紙の種類によって異なります。</li> <li>企 本書 185 ページ「[2カット]でのロール紙の切れ端の長さについて (PX-6000/6000S)」</li> </ul>
オフ	印刷したページを自動的にカットしません。オプションのカッターユニット <sup>*</sup> や市販のカッターなどを使って切り離してください。(工場出荷時の初期設 定) *プリンタの機種によってはご利用いただけません。

#### ⑩ 枠線印刷

ページの右端と下端に切り取り線(実線)を印刷します。

設定	説明
オン	切り取り線を印刷します。
オフ	切り取り線を印刷しません。(工場出荷時の初期設定)

#### ① 自動回転

縦長の印刷データが、ロール紙の紙幅に納まる場合に 90 度回転させてロール紙に横長 にレイアウトして出力します。ロール紙を無駄なく使いたいときに [オン] を選択し てください。この機能をご利用いただけないプリンタの場合は表示されません。

設定	説明
オン [xxx]	自動回転します。[xxx] はロール紙の幅です。使用するロール紙に合わせて 選択してください。
オフ	自動回転しません。(工場出荷時の初期設定)

#### ⑫レンダリングインテント

出力装置が再現できる色には限界があるため、特定の出力装置で色を再現する場合、指定した色の属性を調整する必要があります。その属性に付けられる優先順位です

設定	説明
知覚的	見栄えを重視して色を再現します。
相対的な色域を維持*	光源と媒体の白色点(用紙の地色)を組み合わせて色を再現します。
彩度	彩度を保持または強調して色を再現します。

設定	説明
絶対的な色域を維持	光源だけで色を再現する。紙の地色のような白色点は補正されません。

#### 13 インク情報アイコン

クリックすると、インク残量を示すダイアログが表示されます。



<例>上記画面は PX-6000/6000S の場合 プリンタの機種によって画面は異なります

インク残量を確認したら、[OK] ボタンをクリックしてダイアログを閉じます。

# カラーマネージャ設定

EPSON PS Server のカラーマネージャ機能を設定するには、EPSON PS Server の [EPSON PS Server] メニューから [カラーマネージャ設定] を選択します。



#### 1) CMYK

CMYK シミュレーションのプロファイル名をメニューから選択します。

#### ② プロファイル名

①のメニューで選択しているプロファイル名に対応する実際のCMYK シミュレーショ ンプロファイルを表示します。各標準プロファイルに対応する特殊なプロファイルを 選択する場合や、①で[カスタム]を選択した場合は、ここで[+]ボタンをクリッ クして任意のカスタムプロファイルを選択してください。



#### ③色調整

①のメニューで選択している CMYK シミュレーションプロファイルに対して、さらに 色の調整をする場合はトーンカーブアイコンをクリックして [トーンカーブ] ダイア ログを開きます。標準およびカスタムどちらのプロファイルに対しても、微調整する ことができます。トーンカーブで調整を行うと、[調整済み] と表示されます。 27 本書 121 ページ [[トーンカーブ] ダイアログ」



#### 4 RGB

RGB シミュレーションのプロファイル名をメニューから選択します。

#### ⑤ プロファイル名

④のメニューで選択しているプロファイル名に対応する実際のRGBシミュレーション プロファイルを表示します。各標準プロファイルに対応する特殊なプロファイルを選 択する場合や、④で[カスタム]を選択した場合は、ここで[+]ボタンをクリック して任意のカスタムプロファイルを選択してください。

- ここで選択されているプロファイルが、プリンタドライバの[印刷設定]ダイアログで選択する RGB シミュレーションプロファイルとして使用されます。
   す。
  - 本製品に標準添付のプロファイルを使用する場合は、特に操作する必要はありません。
  - カスタムプロファイルの作成方法については、お使いになるプロファイル作成ツールの取扱説明書をお読みください。

#### ⑥用紙

印刷で使用する用紙種類と解像度の組み合わせを選択します。

#### ⑦ プロファイル名

⑥のメニューで選択している用紙名に対応する実際の用紙プロファイルを表示します。

#### ⑧ 用紙調整

#### ⑨ リセット

[カラーマネージャ設定] ダイアログで変更した設定を工場出荷時の設定に戻します。

# [トーンカーブ] ダイアログ

[カラーマネージャ設定] ダイアログの [色調整] にあるトーンカーブアイコンをク リックすると、[トーンカーブ] ダイアログが開きます。 選択している CMYK プロファ イルで定義している色濃度に対して、さらに濃度調整を行えます。 *L* 本書 120 ページ [③ 色調整]



#### ① 編集色

調整する色を〔シアン〕、〔マゼンタ〕、〔イエロー〕、〔ブラック〕の中から選択します。

#### ② トーンカーブ

CMYK プロファイルが定義している色濃度(入力値)が実際にどの色濃度(出力値) で印刷されるかの相関関係を、最初は45度の直線で表示します(CMYK プロファイ ルで定義しているトーンカーブをそのまま再現しません)。任意の色濃度位置(入力値) をドラッグして、出力値を調整できます。また、[入力]と[出力]で指定した値をグ ラフィカルに表示することもできます。

#### ③入力

調整対象となる色濃度(入力値)をパーセントで直接指定できます。

#### ④出力

[入力]で指定した色濃度に対して、実際にどの色濃度で出力するかをパーセントで直 接指定できます。

#### ⑤適用

[入力] と [出力] で指定した値を、トーンカーブに反映させるときにクリックします。

#### 6 削除

トーンカーブでクリックして選択した入出力点を削除します。

#### ⑦初期設定

[編集色] で選択した色のトーンカーブを 45 度の直線に戻します(プロファイル本来 の定義に戻します)。

#### ⑧ リセット

すべての設定をリセットし、トーンカーブを 45 度の直線に戻します (プロファイル本 来の定義に戻します)。

#### ⑨キャンセル

変更した設定値をキャンセルするときにクリックします。

#### 10 OK

調整したトーンカーブを記憶して、ダイアログを閉じます。トーンカーブが調整された場合は、[カラーマネージャ設定]ダイアログの[色設定]に[調整済み]と表示します。

トーンカーブの設定は、プロファイルの色定義そのものを変更します。色定義 を元に戻す場合は、[トーンカーブ]ダイアログで [リセット] ボタンクリック ポイント してから、[OK] ボタンをクリックしてください。

#### [用紙調整] ダイアログ

[カラーマネージャ設定] ダイアログの [用紙情報] にある [+] ボタンをクリックすると、[用紙調整] ダイアログが開きます。ここで設定できる機能は、プリンタの機種によって異なります。

∠3 本書 120 ページ [⑧ 用紙調整]



<例> PX-6000/6000S の場合

PM-4000PX の場合は、①[インク濃度]以外はご利用いただけま せん。 PX-7000/9000 の場合は、⑦[プラテンギャップ]と⑧[排紙補助] はご利用いただけません。

#### ① インク濃度

インク濃度(濃淡)を標準値からの割合で調整できます。インク濃度は、スライドバー を左(より薄い-50%)または右(より濃い+50%)へ動かすか、ボックスに直接数値 を入力して設定します(初期値:0%)。



#### ② ヘッドパス毎の乾燥時間

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)を設定 できます。インク乾燥時間は、スライドバーを左端(標準 0 秒)から右(最長 +50) へ動かすか、ボックスに直接秒数(0.1 秒単位)を入力して設定します(初期値:0秒)。



- インク濃度を上げたときなどインクが乾きにくいことがありますので、必要 に応じて調整してください。
- 用紙によっては、乾燥しにくい場合があります。このような場合は乾燥時間 を長めに設定してください。

#### ③ 用紙送り補正値

用紙送りの補正値を調整できます。補正値は、スライドバーを左(より少なく-70)または右(より多く+70)へ動かすか、ボックスに直接数値を入力して設定します(初期値:0)。



プリンタの個体差によって、エプソン純正専用紙を使っても用紙送りがずれる 場合があります。また、エプソン純正専用紙以外の用紙に合わせて正確に用紙 が送られるように調整する必要がある場合があります。これらの場合に、用紙 送りを調整してください。

#### ④用紙吸着力

用紙をプラテン上で安定させるための吸着力を標準値からの割合で設定できます。用 紙の吸着力は、スライドバーを左端(標準 100%)から、-1(50%)-2(30%)-3 (10%)-4(最小 6%)へ動かして設定します(初期値: 100%)。



用紙が薄いと、吸着力が強すぎてロール紙をセットしづらかったり、うまく紙 送りされないことがあります。このような場合は吸着力を弱めに設定してくだ さい。

#### ⑤ 用紙厚

用紙厚を設定できます。用紙厚は 0.1mm 単位で 1(0.1mm)から 16(1.6mm)まで の間で直接数値を入力します(初期値は選択されている [用紙種類] によって異なり ます。また、実際に設定可能な値の範囲は、プリンタによって異なります)。



エプソン純正専用紙以外の用紙を使う場合、その用紙の厚さを正確に設定する ことができます。

#### ⑥ カット調整

用紙自動カット時のカッターの圧力を設定できます。カット調整の選択肢は、プリン タの機種によって異なります(初期値:自動)。 PX-7000/9000 : [自動]、[薄紙]、[極薄紙] PX-6000/6000S: [自動]、[薄紙]、[厚紙、高速]、[厚紙、低速]



#### ⑦ プラテンギャップ

プリントヘッドと用紙の間隔の広さ(プラテンギャップ)を設定できます。プラテン ギャップは、メニューから[自動]、[より広め]、[広め]、[標準]、[狭い]のいずれ かを選択して設定します。通常は[自動]を選択してください(初期値:自動)。

#### ⑧ 排紙補助

排紙装置を選択できます。エプソン純正紙を使用する場合は[自動]を選択します。エ プソン純正紙以外の用紙の場合は、お使いの用紙に合わせて、[単票紙]、[ロール紙 (カール強)]、[ロール紙]の中から選択します。

# プリンタの再選択

プリンタを接続するインターフェイスを変更した場合は、プリンタを再選択する必要 があります。[EPSON PS Server] メニューから [プリンタの再選択] を選択してく ださい。以下のダイアログが表示されますので、[OK] ボタンをクリックし EPSON PS Server をいったん終了させます。



次回 EPSON PS Server を起動すると、接続先を選択するダイアログが表示されます。 使用するインターフェイス(ポート)を選択してから、同じプリンタを選択してくだ さい。



USB ポートまたは FireWire ポートにプリンタを接続している場合、[USB]または [FireWire] を選択しているにもかかわらずリストに機種名が表示されない場合は、プリンタの電源がオフになっている可能性があります。プリンタの電源と接続を確認してください。
 AppleTalkゾーンを設定している場合は、プリンタが接続されているゾーンを

- 選択してからプリンタ名を選択してください。

   Ethernet ネットワークにプリンタを接続している場合で、使用するプリンタの名前が表示されない場合は、[スキャン] ボタンをクリックしてください。
- プリンタの再選択時に別のプリンタを選択すると、元のプリンタにインストールした市販のプリンタフォントは使用できません。

# メッセージのクリア

メインウィンドウのメッセージをクリアしたい場合は、[編集] メニューから [メッ セージのクリア] を選択してください。

メインウィンドウに表示されるプリンタのエラーやワーニングメッセージは、エラー などが解除されても EPSON PS Server が終了するまでクリアされません。必要に応 じて [メッセージのクリア] を実行してください。 ∠3 本書 125 ページ [メインウィンドウの表示 / 非表示]

# メインウィンドウの表示 / 非表示

EPSON PS Server が起動すると、印刷状況を表示するメインウィンドウが開きます。 また、エラーが発生した場合などは、ウィンドウを広げてエラー状況を確認すること ができます。

[ウィンドウ] メニューの [ウィンドウを表示] を選択すると、印刷の進行を表すウィンドウが開きます(工場出荷時には、EPSON PS Server 起動時に自動的に開くように 初期設定されています)。ウィンドウを表示させる必要のないときは、[ウィンドウを 非表示] を選択して閉じておくこともできます。

印刷中のメインウィンドウ

al PX-XXXX(U	SB)		C	キャンセル
名前: Ir	nage01.tiff	ページ:	1/1 部数:	1
状況: 処理中	·			
メッセージ表	示 ]	*******		

エラー状況の表示



#### ①ステータス

現在進行中のジョブの名称と印刷状況を表示します。

② キャンセル

印刷中のジョブを削除(印刷をキャンセル)するときにクリックします。

③ プログレスバー

印刷の進行状況の度合いを表示します。

#### ④ メッセージ表示

EPSON PS Server やプリンタのエラーやワーニングメッセージを確認するには、この [メッセージ表示] をクリックしてウィンドウを広げます。メッセージに表示されるプ リンタのエラーやワーニングメッセージは、エラーなどが解除されても EPSON PS Server が終了するまでクリアされません。メッセージの内容を消すには、[編集] メ ニューにある [メッセージをクリア] を選択します。 ∠⑦ 本書 125 ページ「メッセージのクリア」

# 

# Windows での使用方法

ここでは、Windows で使用する方法について説明します。

● サーバとクライアントの設定	128
● 印刷の手順	131
● プリンタドライバの設定項目について	133
● その他の印刷方法	151
● カラーシミュレーション機能について	154
● フチなし印刷を行うには	158
● EPSON PS Server の使用方法	164
● EPSON PS Manager について	178

# サーバとクライアントの設定

クライアントとサーバの OS により、下表のとおり接続に使用するプロトコルが異なります。

			サーバ	
		Mac OS 8/9	Mac OS X	Windows 2000/XP
	Mac OS 8/9	AppleTalk TCP/IP (LPR)	AppleTalk TCP/IP (LPR)	TCP/IP (LPR)
クライアント	Mac OS X	AppleTalk TCP/IP (LPR)	AppleTalk TCP/IP (LPR) Rendezvous	TCP/IP (LPR)
	Windows 2000/XP	TCP/IP (LPR)	TCP/IP (LPR)	SMB TCP/IP (LPR)

- 接続に使用できる TCP/IP は LPR のみです。Standard TCP/IP は使用できません。
  - Windows のプリンタ共有 (SMB) を利用する場合、User 権限では使用できません。Administrator 権限でユーザーを定義する必要があります。

# プリンタ共有(SMB)の場合

ポイント

印刷する前に、EPSON PS Server が使用するプリンタをネットワーク環境で使用する 場合は、共有設定する必要があります。通常、共有設定はインストール時にできます が、設定していない場合は、以下の手順に従ってください。

- EPSON PS Serverは印刷する前に必ず起動します。起動しているEPSON PS Server を一度選択すれば、印刷のたびに以下の手順をくり返す必要はありま せん。
  - Windows XP で設定する場合は、「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設 定できません。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 2000 の場合は、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。

# プリンタの電源をオンにします。

EPSON PS Server を起動する前に必ずプリンタの電源をオンにし、プリンタの [印刷 可] ランプ([印刷可] ランプがない機種の場合は [電源] ランプ)が点灯している、 またはディスプレイに「インサツカノウ」と表示されていることを確かめます。

# 2 [プリンタとFAX] または [プリンタ] フォルダを表示します。

- Windows XP の場合は、[スタート] ボタンをクリックして、[コントロールパネル] をクリックします。[コントロールパネル]内の[プリンタとその他のハードウェ ア]をクリックしてから[プリンタとFAX]をクリックします。
- Windows 2000 の場合は、[スタート] ボタンをクリックし、[設定] にカーソルを 合わせ、[プリンタ] をクリックします。

**ア** ポイント Windows XP のコントロールパネルの表示を [クラシック表示] にしている場合は、[スタート] ー [コントロールパネル] ー [プリンタと FAX] の順でクリックします。

④ 使用するプリンタのアイコンを右クリックして、[共有]をクリックします。



 【このプリンタを共有する】をクリックし、[共 有名]を入力して、[追加ドライバ]をクリッ クします。
 共有名には、スペースやハイフン(一)を使

共有名には、スペースやハイフク(一)を使 用しないでください。エラーが発生するおそ れがあります。



5 インストールしたい Windows バージョンの ドライバにチェックマークを付け、[OK] を クリックします。



右の画面が表示されたら、CD-ROMをセットし、[コピー元]に「CD-ROM ドライブ:¥JAPANESE¥WIN2000\_XP¥PS\_SETUP]を指定し、[OK]をクリックします。



プリンタのプロパティダイアログの表示に戻ったら、[閉じる]をクリックしてダイア ログを閉じます。

EPSON PS Server を起動します。

- スタンドアローン環境で使用する場合やネットワーク環境のプリントサーバでは [スタート] – [すべてのプログラム] または [プログラム] – [EPSON] – [CPS ソフトリッパー Plus] – [PS Server] の順にクリックします。 EPSON PS Server が起動するとメインウィンドウが開き、印刷の状態やエラー状況を確認できます。 ∠37 本書 177 ページ 「メインウィンドウ」
- EPSON PS Server をインストール後初めて起動するときは、以下のページを 参照してライセンス番号を入力してください。 ポイント ∠3 インストールガイド「ライセンス番号の入力」 • 本製品で頻繁に印刷する場合は、EPSON PS Serverのショートカットを作成 して、デスクトップ上などに置いておくと便利です。

#### ネットワーク環境のクライアントコンピュータでは

EPSON PS Server を起動することはありません。プリントサーバ側で起動した EPSON PS Server をプリンタとして認識して、使用できるようになります。



プリンタのインクの組み合わせを変更した場合は、EPSON PS Server が起動し ている状態で、PS ドライバの [デバイスの設定] タブの [カートリッジオプ ション〕で、セットされているインクの組み合わせを選択してください。

# TCP/IP の場合

TCP/IP を使用する場合も、プリンタ共有(SMB)の場合と同様、プリントサーバー 側で起動した EPSON PS Server を、クライアント側のコンピュータでプリンタとし て認識し、使用できるようになります。

サーバ側のコンピュータでは EPSON PS Server を起動しておいてください。 ∠3 Mac OS 8/9:本書2ページ「AppleTalk の場合」

∠ Mac OS X:本書 66 ページ「AppleTalk の場合」

∠ Windows:本書 128 ページ「プリンタ共有(SMB)の場合|



# 印刷の手順

起動している EPSON PS Server が [プリンタと FAX] または [プリンタ] に追加されていれば、印刷できます。ここでは、Windows アプリケーションソフトでの基本的な印刷手順について説明します。

実際に印刷データを作成する前に、プリンタドライバ上で印刷の向きなどを設定しま す。



アプリケーションソフトによっては、独自の用紙設定ダイアログを表示するこ とがあります。その場合は、アプリケーションソフトの取扱説明書を参照して ください。

- アプリケーションソフトを起動します。
- 2 [ファイル] メニューから [プリント] を選択 します。 アプリケーションソフトによっては、コマン

ド名が異なる場合があります([印刷] など)。

③ [印刷] ダイアログで、EPSON PS Server が使用するプリンタを選択し、[詳細設定] ま たは [プロパティ] をクリックします。

ファイル(E)	編集(E)	書式( <u>O</u> )	表
新規( <u>N</u> )		Ctrl+N	
開((_)		Ctrl+O	
上書き保	存( <u>S</u> )	Ctrl+S	
名前を付	けて保存(名	Ŋ	
ページ設知	定(U)		
印刷( <u>P</u> )		Ctrl+P	$\triangleleft$
メモ帳の約	§7⊗		



#### ①選択して

②クリックします

# 4 各項目を設定します。

- 表示されている設定条件でよければ、改め て設定する必要はありません。
- 各設定項目の説明は、以下のページをお読みください。

∠3 本書 133 ページ「[印刷設定] ダイアロ グ」

	?×
Lイアウト 伊藤が島質      EBD(の言意         の質(型)         の構成         の         の         の	EFHERE
	OK ++12/1



5 [OK] ボタンをクリックし、[印刷] ダイアログで [印刷] ボタンをクリックして印刷 を実行します。

# プリンタドライバの設定項目について

# [印刷設定] ダイアログ

[印刷設定] ダイアログでは、印刷に関わる各種の設定を行います。

# レイアウト



#### 印刷の向き

- 印刷データを用紙に対してどの方向で印刷するか選択します。
- [横向きに回転]を選択すると、用紙を反時計回りに90°回転して印刷します。

#### ②ページの順序

- [順] を選択すると、最初のページから印刷します。
- [逆]を選択すると、最後のページから印刷します。

#### ③シートごとのページ

- 割付印刷を行わない場合は、[1]を選択します。
- 連続した印刷データを1枚の用紙に割り付けて印刷するには、割り付けページ数を選択します。選択できる割り付けページ数は、[2]、[4]、[6]、[9]、[16]です。

#### ④プレビューウィンドウ

設定状況をイラストで表示します。

#### ⑤ 詳細設定

クリックすると、[詳細オプション] ダイアログを開きます。 *L* 本書 135 ページ [[詳細オプション] ダイアログ」

# [用紙/品質] ダイアログ

イアウト 用紙/品質 トレイの選択 	自動選択 ○ 白黒(C)				
Ê	○白黒⊙				
		•=	⊙ カラー( <u>0</u> )		
				〔詳細設定──〕	┝
				ОК	ぼを細設定 (2)…     ひK キャンセル

#### ① 給紙方法

印刷する用紙がセットされた給紙装置に合わせて選択します。 [自動選択]を選択した場合、EPSON PS Server の [プリンタ初期設定] ダイアログ の [給紙装置] で設定した給紙装置から給紙して印刷します。 27 本書 167 ページ「プリンタ初期設定」

#### 2色

カラー / グレースケールの印刷方法を設定します。

設定	機能
白黒*	モノクロ(白黒)で印刷します。グレースケール(階調)は再現しません。
カラー	カラーまたはグレースケールで印刷するときに選択します。

#### ③ 詳細設定

クリックすると、[詳細オプション] ダイアログを開きます。 *L*37 本書 135 ページ「[詳細オプション] ダイアログ」

# [詳細オプション] ダイアログ

[詳細オプション] ダイアログでは、プリンタ固有の機能を設定できます。プリンタの 機種によって、設定できる機能や設定の選択肢が異なります。



各項目で、現在の設定では使用できない選択肢は、選択肢名の左側に<u>単</u>が表示 されます。



# PM-4000PX の詳細オプション

以下の表でアスタリスク(\*印)の付く設定は工場出荷時の初期設定です。

#### 用紙 / 出力

設定	機能
用紙サイズ	印刷する用紙サイズを選択します。
部数	印刷する部数を最大 9999 部まで設定できます。EPSON PS Server の [初期設定] で [ラスタースプールモード] を有効にすると、高速に印刷することができます。 本書 165 ページ 「初期設定」
部単位	本製品ではこの機能は使用できません。

グラフィックス

設定	機能	
イメージの色の管理	カラーグラフィックスの印刷に使用する、イメージカラーの管理(ICM)オプショ ンの一覧が表示されます。	
ICM の方法	カラーグラフィックスの印刷方法を指定します。	
	ICM 無効	イメージカラーの管理を無効にします。
	ホストシステムによる ICM 処 理	データをプリンタに送る前に、ホストコンピュー タで色補正を計算します。
	プリンタによる ICM 処理	プリンタで色補正を計算します。この場合、カラー の割り当て規則が作成され、プリンタにダウン ロードされます。プリンタではこの規則に従って ドキュメントの色が調整されます。
	プリンタ調整による ICM 処理	プリンタで色補正を計算します。この場合、カラーの割り当て規則は既にプリンタにダウンロードされており、もう一度作成してダウンロードし直すことはありません。
ICM の目的	良好な印刷結果が得られるように、カラーイメージの作成方法を指定します。	
	グラフィックス	グラフを印刷する場合や、鮮やかな色を使ってい る場合に選択します。
	画像	色が混ざり合っている写真や絵の場合に選択する と、コントラストを最大化します。
	色の校正	ドキュメントで使っている色を正確に整合させる 必要があり、ドキュメントを印刷するプリンタに その色のインクが存在する場合に選択します。
	完全一致	ほかのプリンタからカラー設定をプレビューする 場合に選択します。
拡大縮小	1%~ 1000% の範囲で拡大または縮小して印刷できます。	
TrueTypeフォント	TrueType フォントのオプションを指定します。	
	デバイスフォントと代替*	TrueType フォントが含まれるデータを印刷する ときに、同等のプリンタフォントを使います。 印刷は高速化されますが、プリンタフォントでサ ポートされていない特殊文字は印刷されません。
	ソフトフォントとしてダウン ロード	プリンタフォントを使わずに、TrueType フォン トをダウンロードして印刷します。

# ドキュメントのオプション

設定		機能
詳細な印刷機能	印刷の詳細機能を有効にするかどうかを指定します。	
	有効	メタファイルスプーリングはオンになり、それぞ れのプリンタに応じた、[ページの順序]、[ブック レット印刷]、[シートごとのページ数] などのオ プションもオンになります。通常は [有効] に設 定してください。
	無効	メタファイルスプーリングはオンになり、印刷オ プションも利用不能になる可能性があります。 互換性に関する問題が発生する場合は、[無効] に 設定できます。
PostScript オプション	印刷データをファイルとして保存する際の条件を設定します。	

設定	機能	
PostScript 出力オプショ	PostScript ファイルの出力形式を指定します。	
	印刷処理が速くなるよう最適 化	通常はこれを選択してください。
	エラーが軽減するよう最適化	Adobeの文書構造規約(ADSC)に準拠したファ イルで保存します。
	EPS (Encapsulated PostScript)	EPSファイルとして保存します。
	アーカイブ形式	後で使用できる PostScript ファイルで保存しま す。
TrueType フォントダウ	TrueType フォントのダウンロ	ード方法を指定します。
ンロードオプション	自動	PostScript ドライバで最適な形式を自動的に決定 します。
	アウトライン	TrueType フォントをスケーラブルなアウトライ ンフォントとしてダウンロードします。
	ビットマップ	TrueType フォントをビットマップフォントとし てダウンロードします。
	NativeTrueType	使用しているプリンタが TrueType ラスタライザ プリンタの場合に選択します。
PostScript 言語レベル	使用する PostScript 言語レベルを、1から、ブリンタでサポートされている最高 レベルまでの間で指定します。言語レベルが高いほど提供される機能が多くなる ため、通常は利用できる最高の値を選択してください。ただし、出力したファイ ルをレベル1のブリンタで印刷する場合は、1に設定してください。	
PostScript エラーハンド	PostScript エラーハンドラメッ	ッセージを送信するかどうかを指定します。
ラを送信	はい	印刷ジョブにエラーが発生したときに、プリンタ でエラーページを印刷します。
	いいえ	エラーページを印刷しません。
左右反転印刷	印刷 データを鏡に映したイメージ(左右に反転させたイメージ)で印刷するかと うかの設定をします。	
	はい	左右反転印刷します。
	いいえ	左右反転印刷しません。
プリンタの機能	プリンタの印刷オプションを誘	定します。
用紙種類	使用する用紙の種類を選択します。 選択した[用紙種類]によって[解像度]に制限があります。[解像度]では使用 できない用紙は、通で表示されます。 以下のブラック系インクの組み合わせ(左端スロット+左から2番目のスロット)	
	普通紙	<ul> <li>         ・ 選択可能な解像度         360x360dpi、720x720dpi     </li> <li>         使用可能なブラック系インクの組み合わせ         フォトブラック+グレー     </li> </ul>
	スーパーファイン専用紙2	<ul> <li>選択可能な解像度</li> </ul>
	MC マット紙	720x720dpi、1440x720dpi ● 使田可能なブラック系インクの組み合わせ
	MC 画材用紙	フォトブラック+グレー
	PM/MC 写真用紙(半光沢)	<ul> <li>         ・ 選択可能な解像度         1440x720dpi、2880x1440dpi     </li> <li>         使用可能なブラック系インクの組み合わせ         フォトブラック+グレー     </li> </ul>
	MC 光沢紙	<ul> <li>         ・ 選択可能な解像度         720x720dpi、1440x720dpi、2880x1440dpi     </li> <li>         使用可能なプラック系インクの組み合わせ         フォトプラック+グレー     </li> </ul>

設定	機能	
用紙種類 (続き)	PX プルーフ用紙(微光沢)	<ul> <li>選択可能な解像度 720x720dpi、1440x720dpi、2880x1440dpi</li> <li>使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー</li> </ul>
解像度	プリンタの解像度(横×縦)を選択します。選択した[解像度]によって[用紙 種類]に制限があり、利用できない[用紙種類]が選択されているとエラーメッ セージを表示します。選択できる解像度は、上記の[用紙種類]でご確認ください。	
	360x360dpi	解像度を360x360dpi に設定します。
	720x720dpi*	解像度を720x720dpi に設定します。
	1440x720dpi	解像度を 1440x720dpi に設定します。
	2880x1440dpi	解像度を2880x1440dpi に設定します。
インク	カラー印刷するかモノクロ印刷するかを設定します。	
	カラー*	カラーで印刷します。
	白黒	グレースケールで印刷します。 ※グレーインクは使用されません。
双方向印刷	プリントヘッドが左右どちらに移動するときも印刷するかどうかを設定します ただし、双方向印刷を行うと印刷品質が多少低下する場合がありますので、よ 高品質な印刷を行いたい場合はチェックを外してください。	
	オン*	双方向印刷を行います。
	オフ	双方向印刷を行いません。
CMYK シミュレーション	<ul> <li>⇒ン オフセット印刷機の CMYK インク色を再現して印刷する場合に、シミュレーンする CMYK インクの色を選択できます。</li> <li>∠3 本書 154 ページ「カラーシミュレーション機能について」</li> </ul>	
	オフ	シミュレーションしません。
	DIC*	大日本インキ化学工業株式会社のDIC 標準色
	ΤΟΥΟ	東洋インキ製造株式会社の東洋インキ標準色
	SWOP	SWOP™ 出版印刷色
	Euro	ヨーロッパの印刷色
	JMPA	雑誌広告基準カラー(JMPA カラー)
	カスタム	PS サーバに登録したカスタムプロファイルで定 義したCMYK 印刷色
RGB シミュレーション	∠ RGB モニタの色を再現して印刷する場合に、シミュレーションする RGB 色が 択できます。 ∠ 本書 154 ページ「カラーシミュレーション機能について」	
	オフ	シミュレーションしません。
	Adobe RGB	Adobe 社が定義する RGB 色
	Apple RGB*	Apple 社が定義する RGB 色
	CIE RGB	CIE RGB 色
	ColorMatch RGB	ColorMatch RGB 色
	NTSC	NTSC 方式のカラーモニタ色
	PAL_SECAM	PAL/SECAM方式のカラーモニタ色
	SMPTE	SMPTE色
	sRGB	sRGB 色
	Wide RGB	Wide RGB 色
	カスタム 	PS サーバに登録したカスタムプロファイルで定 義したRGB 色

設定	機能	
グレースケール制御	プラックのテキストや画像をプラックのインクを優先的に使用して印刷する場合 に選択します。	
	テキストのみ*	テキストやイラストに、グレースケール制御を適用し ます。画像は、CMYK4色のブラックで出力されます。
	画像のみ	画像に、グレースケール制御を適用します。テキスト やイラストは、CMYK4色のブラックで出力されます。
	すべて	すべてに、グレースケール制御を適用します。
	オフ	ブラックはCMYK4色のブラックで出力されます。
レンダリングインテント	出力装置が再現できる色には限界があるため、特定の出力装置で色を再現する場合、指定した色の属性を調整する必要があります。その属性に付けられる優先順位です。	
	知覚的	見栄えを重視して色を再現します。
	相対的な色域を維持*	光源と媒体の白色点(用紙の地色)を組み合わせ て色を再現します。
	彩度	彩度を保持または強調して色を再現します。
	絶対的な色域を維持	光源だけで色を再現する。紙の地色のような白色 点は補正されません。
自動用紙切断	ロール紙をページごとに自動的にカットするかどうかを設定します。	
	オン	オプションのロール紙オートカッターを使って、1 ページ印刷するごとに自動的にカットします。
	オフ	印刷したページを自動的にカットしません。市販 のカッターなどを使って切り離してください。
フチなし印刷	単票紙の場合は四辺フチなし、ロール紙の場合は左右フチなし印刷を行うかどう かを設定します。なお、カスタム用紙サイズを選択しないと設定できません。 Δア本書158ページ「フチなし印刷を行うには」	
	オン	フチなし印刷を行います。
	オフ	フチなし印刷を行いません。

# PX-7000/9000 のプリンタ固有機能

以下の表でアスタリスク(\*印)の付く設定は工場出荷時の初期設定です。

### 用紙 / 出力

設定	機能
用紙サイズ	印刷する用紙サイズを選択します。
部数	印刷する部数を最大 9999 部まで設定できます。EPSON PS Server の [初期設定] で [ラスタースプールモード] を有効にすると、高速に印刷することができます。 237 本書 165 ページ 「初期設定」
部単位	本製品ではこの機能は使用できません。

# グラフィックス

設定	機能	
イメージの色の管理	カラーグラフィックスの印刷に使用する、イメージカラーの管理(ICM)オプショ	
	ンの一覧が表示されます。	
ICM の方法	カラーグラフィックスの印刷方	法を指定します。
	ICM 無効	イメージカラーの管理を無効にします。
	ホストシステムによる ICM 処 理	データをプリンタに送る前に、ホストコンピュー タで色補正を計算します。
	プリンタによる ICM 処理	プリンタで色補正を計算します。この場合、カラー の割り当て規則が作成され、プリンタにダウン ロードされます。プリンタではこの規則に従って ドキュメントの色が調整されます。
	プリンタ調整による ICM 処理	プリンタで色補正を計算します。この場合、カラーの割り当て規則は既にプリンタにダウンロードされており、もう一度作成してダウンロードし直すことはありません。
ICM の目的	良好な印刷結果が得られるように、カラーイメージの作成方法を指定します。	
	グラフィックス	グラフを印刷する場合や、鮮やかな色を使ってい る場合に選択します。
	画像	色が混ざり合っている写真や絵の場合に選択する と、コントラストを最大化します。
	色の校正	ドキュメントで使っている色を正確に整合させる 必要があり、ドキュメントを印刷するプリンタに その色のインクが存在する場合に選択します。
	完全一致	ほかのプリンタからカラー設定をプレビューする 場合に選択します。
拡大縮小	1%~ 1000% の範囲で拡大または縮小して印刷できます。	
TrueTypeフォント	TrueType フォントのオプションを指定します。	
	デバイスフォントと代替*	TrueType フォントが含まれるデータを印刷する ときに、同等のプリンタフォントを使います。 印刷は高速化されますが、プリンタフォントでサ ポートされていない特殊文字は印刷されません。
	ソフトフォントとしてダウン ロード	プリンタフォントを使わずに、TrueType フォン トをダウンロードして印刷します。

# ドキュメントのオプション

設定	機能	
詳細な印刷機能	印刷の詳細機能を有効にするかどうかを指定します。	
	有効	メタファイルスプーリングはオンになり、それぞれのプリンタに応じた、[ページの順序]、[ブックレット印刷]、[シートごとのページ数] などのオブションもオンになります。通常は[有効]に設定してください。
	無効	メタファイルスプーリングはオンになり、印刷オ ブションも利用不能になる可能性があります。 互換性に関する問題が発生する場合は、[無効] に 設定できます。
PostScript オプション	印刷データをファイルとして保	存する際の条件を設定します。
PostScript 出力オプショ	PostScript ファイルの出力形式を指定します。	
	印刷処理が速くなるよう最適 化	通常はこれを選択してください。
	エラーが軽減するよう最適化	Adobeの文書構造規約(ADSC)に準拠したファ イルで保存します。
	EPS (Encapsulated PostScript)	EPSファイルとして保存します。
	アーカイプ形式	後で使用できる PostScript ファイルで保存しま す。
TrueType フォントダウ	TrueTypeフォントのダウンロ	ード方法を指定します。
ンロードオプション	自動	PostScript ドライバで最適な形式を自動的に決定 します。
	アウトライン	TrueType フォントをスケーラブルなアウトライ ンフォントとしてダウンロードします。
	ビットマップ	TrueType フォントをビットマップフォントとし てダウンロードします。
	NativeTrueType	使用しているプリンタが TrueType ラスタライザ プリンタの場合に選択します。
PostScript 言語レベル	使用する PostScript 言語レベルを、1から、プリンタでサポートされている最高 レベルまでの間で指定します。言語レベルが高いほど提供される機能が多くなる ため、通常は利用できる最高の値を選択してください。ただし、出力したファイ ルをレベル1のプリンタで印刷する場合は、1に設定してください。	
PostScript エラーハンド	PostScript エラーハンドラメッ	ッセージを送信するかどうかを指定します。
ラを送信 	はい	印刷ジョブにエラーが発生したときに、プリンタ でエラーページを印刷します。
	いいえ	エラーページを印刷しません。
左右反転印刷	印刷 データを鏡に映したイメージ(左右に反転させたイメージ)で印刷するかど うかの設定をします。	
	はい	左右反転印刷します。
	いいえ	左右反転印刷しません。
プリンタの機能	ブリンタの印刷オプションを設定します。	
用紙種類	<ul> <li>使用する用紙の種類を選択します。</li> <li>選択した[用紙種類]によって[解像度]に制限があります。[解像度]では使用できない用紙は値で表示されます。なお、<sup>*1</sup>で示す[用紙種類]と[解像度]の組み合わせについては、後述の[スーパーマイクロウィーブ]の説明をお読みください。</li> <li>以下のブラック系インクの組み合わせ(左端スロット+左から2番目のスロット)で印刷してください。</li> </ul>	
設定		機能
--------------	------------------------	--
用紙種類 (続き)	普通紙	<ul> <li>選択可能な解像度 360x360dpi、720x360dpi</li> <li>使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー、 マットブラック+グレー、 マットブラック+イレー、 マットブラック+マットブラック</li> </ul>
	MC 厚手マット紙	<ul> <li>選択可能な解像度 360x360dpi、360x720dpi、720x720dpi</li> <li>使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー、 マットブラック+グレー、 マットブラック+マットブラック</li> </ul>
	MC 光沢紙	<ul> <li>選択可能な解像度 360x720dpi、720x720dpi、1440x720dpi*1</li> <li>使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー</li> </ul>
	MC 写真用紙 [光沢]	<ul> <li>選択可能な解像度</li> </ul>
	MC 写真用紙 [半光沢]	360x720dpi、720x720dpi、1440x720dpi*1、
	MC フォトスタンダード紙[光 沢]	2880x1440gpi ・ 使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック十グレー
	MC フォトスタンダード紙[半 光沢]	
	PX_MC 写真用紙 [厚手 絹目]	<ul> <li>選択可能な解像度 360x720dpi、720x720dpi、1440x720dpi<sup>*1</sup>、 2880x1440dpi</li> <li>使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー</li> </ul>
	MC 画材用紙	<ul> <li>選択可能な解像度</li> </ul>
	PX_MC コットン画材用紙	720x720dpi、1440x720dpi <sup>*1</sup> • 使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー、 マットブラック+グレー
	光沢フィルム	<ul> <li>選択可能な解像度 720x720dpi</li> <li>使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー</li> </ul>
	MC バックライトフィルム	<ul> <li>選択可能な解像度 720x720dpi、1440x720dpi<sup>*1</sup></li> <li>使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー</li> </ul>
	MC マット合成紙2	<ul> <li>選択可能な解像度</li> </ul>
	MCマット合成紙2[のり付き]	360x360dpi <sup>*1</sup> 、360x720dpi、720x720dpi ・使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー、 マットブラック+グレー、 マットブラック+マットブラック
	MC_PM クロス[防炎]	選択可能な解像度 720x360dpi、720x720dpi 使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー、 マットブラック+グレー、 マットブラック+マットプラック

設定		機能
用紙種類 (続き)	MC マット塩ビ [のり付き]	<ul> <li>         ・ 選択可能な解像度         360x360dpi*1、360x720dpi、720x720dpi     </li> <li>         使用可能なブラック系インクの組み合わせ         フォトブラック+グレー、         マットブラック+グレー、         マットブラック+マットブラック     </li> </ul>
	PX_MX プレミアムマット紙	<ul> <li>選択可能な解像度 720x720dpi、1440x720dpi*1</li> <li>使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー、 マットブラック+グレー</li> </ul>
	PX_MC 写真用紙 [厚手 光沢] PX_MC 写真用紙 [厚手 微光 沢]	<ul> <li>選択可能な解像度 360x720dpi、720x720dpi、1440x720dpi<sup>*1</sup>、 2880x1440dpi</li> <li>使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー</li> </ul>
	マットポード紙	<ul> <li>選択可能な解像度 720x360dpi、720x720dpi</li> <li>使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー、 マットブラック+グレー、 マットブラック+インレー、 マットブラック+マットブラック</li> </ul>
	PX プルーフ用紙 [微光沢]	<ul> <li>選択可能な解像度 360x720dpi、720x720dpi、1440x720dpi<sup>*1</sup>、 2880x1440dpi</li> <li>使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー</li> </ul>
	予約 1 予約 2	<ul> <li>選択可能な解像度 360x720dpi、720x720dpi、1440x720dpi<sup>*1</sup></li> <li>使用可能なブラック系インクの組み合わせ フォトブラック+グレー、 マットブラック+グレー、 マットブラック+マットブラック</li> </ul>
解像度	プリンタの解像度(横×縦)を選択します。選択した [解像度] によって 種類] に制限があり、利用できない [用紙種類] が選択されているとエラ セージを表示します。選択できる解像度は、[用紙種類] でご確認くださ(	
	360x360dpi*	解像度を360x360dpi に設定します。
	360x720dpi	解像度を360x720dpi に設定します。
	720x360dpi	解像度を720x360dpi に設定します。
	720x720dpi	解像度を720x720dpi に設定します。
	1440x720dpi	解像度を 1440x720dpi に設定します。
	2880x1440dpi	解像度を2880x1440dpi に設定します。
インク	カラー印刷するかモノクロ印刷	するかを設定します。
	カラー*	カラーで印刷します。
		グレースケールで印刷します。 ※グレーインクは使用されません。
双方向印刷	プリントヘッドが左右どちらに移動するときも印刷するかどうかを設定し、双方向印刷を行うと印刷品質が多少低下する場合がありますの。 高品質な印刷を行いたい場合はチェックを外してください。	
	オン(チェックあり)*	双方向印刷を行います。
	オフ(チェックなし)	双方向印刷を行いません。

設定	機能	
CMYK シミュレーション	オフセット印刷機の CMYK インク色を再現して印刷する場合に、シミュレーショ	
	ンする CMYK インクの色を選択できます。	
	ビザ 本書 154 ベージ   カラー	
	1040	東洋インキ製造株式会社の東洋インキ標準色
	SWOP	SWOP™ 出版印刷色
	Euro	
	JMPA	雑誌広告基準カラー(JMPA カラー)
		PS サーバに登録したカスタムブロファイルで定 義したCMYK 印刷色
RGB シミュレーション	RGB モニタの色を再現して印	刷する場合に、シミュレーションする RGB 色を選
	択できます。 Δア本書 154 ページ「カラー:	シミュレーション機能について」
	オフ	シミュレーションしません。
	Adobe RGB	Adobe 社が定義する RGB 色
	Apple RGB*	Apple 社が定義する RGB 色
	CIE RGB	CIE RGB 色
	ColorMatch RGB	ColorMatch RGB 色
	NTSC	NTSC 方式のカラーモニタ色
	PAL_SECAM	PAL/SECAM方式のカラーモニタ色
	SMPTE	SMPTE色
	sRGB	sRGB 色
	Wide RGB	Wide RGB 色
	カスタム	PS サーバに登録したカスタムプロファイルで定 義したRGB 色
グレースケール制御	ブラックのテキストや画像をブラックのインクを優先的に使用して印刷する場合 に選択します。[画像のみ]を選択すると、[テキストのみ]を選択する場合に比 べて印刷に時間がかかります。	
	テキストのみ*	テキストやイラストに、グレースケール制御を適用します。画像は、CMYK4色のブラックで出力されます。
	画像のみ	画像に、グレースケール制御を適用します。テキスト やイラストは、CMYK4 色のブラックで出力されます。
	すべて	すべてに、グレースケール制御を適用します。
	オフ	 ブラックはCMYK4色のブラックで出力されます。
レンダリングインテント	出力装置が再現できる色には附 合、指定した色の属性を調整す 位です。	↓ 艮界があるため、特定の出力装置で色を再現する場 する 必要があります。その属性に 付けられる優先順
	知覚的	見栄えを重視して色を再現します。
	相対的な色域を維持。	光源と媒体の白色点(用紙の地色)を組み合わせ て色を再現します。
	彩度	彩度を保持または強調して色を再現します。
	絶対的な色域を維持	光源だけで色を再現する。紙の地色のような白色 点は補正されません。
自動回転	▲ 縦長の印刷データが、ロール紙の紙幅に納まる場合に 90 度回転させてロール紙に 横長にレイアウトして出力します。ロール紙を無駄なく使いたいときにチェック してください。	
	オン [xxx]	自動回転します。[xxx] はロール紙の幅です。使 用するロール紙に合わせて選択してください。
	オフ*	自動回転しません。

設定	機能	
自動用紙切断	ロール紙をページごとに自動的にカットするかどうかを設定します。	
	オン	1ページ印刷するごとに自動的にカットします。
	オフ*	印刷したページを自動的にカットしません。オプ ションのカッターユニットや市販のカッターなど を使って切り離してください。
枠線描画	ページの右端と下端に切り取り がオンの場合は、下端の切り取	線(実線)を印刷します。 ただし、[自動用紙切断] り線は印刷されません。
	オン	切り取り線を印刷します。
	オフ*	切り取り線を印刷しません。
スーパーマイクロ ウィーブ	<ul> <li>行ごとのムラを最小限に抑えたい場合に機能をオンに設定します。ただし、印刷時間が長くなります。通常はオフに設定して印刷してください。オフのままで印刷ムラが目立つ場合に限り、オンに設定すると印刷ムラが発生しない場合があります。</li> <li>前述の[用紙種類] に<sup>11</sup>で示す[用紙種類] と[解像度]の組み合わせは、[スーパーマイクロウィーブ]のオン / オフによって、印刷結果が変化します。</li> </ul>	
	オン	スーパーマイクロウィーブ印刷を行います。
	オフ*	スーパーマイクロウィーブ印刷を行いません。
フチなし	左右フチなし印刷を行うかどうかを設定します。なお、カスタム用紙サイズ 択しないと設定できません。	
	オン	フチなし印刷を行います。
	オフ*	フチなし印刷を行いません。

## PX-6000/6000S の詳細オプション

以下の表でアスタリスク(\*印)の付く設定は工場出荷時の初期設定です。

## 用紙 / 出力

設定	機能
用紙サイズ	印刷する用紙サイズを選択します。
部数	印刷する部数を最大 9999 部まで設定できます。EPSON PS Server の [初期設定] で [ラスタースプールモード] を有効にすると、高速に印刷することができます。 よす。 237 本書 165 ページ [初期設定]
部単位	本製品ではこの機能は使用できません。

## グラフィックス

設定	機能	
イメージの色の管理	カラーグラフィックスの印刷に使用する、イメージカラーの管理(ICM)オプションの一覧が表示されます。	
ICM の方法	カラーグラフィックスの印刷方法を指定します。	
	ICM 無効	イメージカラーの管理を無効にします。
	ホストシステムによる ICM 処 理	データをプリンタに送る前に、ホストコンピュー タで色補正を計算します。
	プリンタによる ICM 処理	プリンタで色補正を計算します。この場合、カラー の割り当て規則が作成され、プリンタにダウン ロードされます。プリンタではこの規則に従って ドキュメントの色が調整されます。
	プリンタ調整による ICM 処理	ブリンタで色補正を計算します。この場合、カラーの割り当て規則は既にプリンタにダウンロードされており、もう一度作成してダウンロードし直すことはありません。

設定	機能	
ICM の目的	良好な印刷結果が得られるよう	っに、カラーイメージの作成方法を指定します。
	グラフィックス	グラフを印刷する場合や、鮮やかな色を使ってい る場合に選択します。
	画像	色が混ざり合っている写真や絵の場合に選択する と、コントラストを最大化します。
	色の校正	ドキュメントで使っている色を正確に整合させる 必要があり、ドキュメントを印刷するプリンタに その色のインクが存在する場合に選択します。
	完全一致	ほかのプリンタからカラー設定をプレビューする 場合に選択します。
拡大縮小	1%~ 1000% の範囲で拡大または縮小して印刷できます。	
TrueTypeフォント	TrueTypeフォントのオプショ	ンを指定します。
	デバイスフォントと代替。	TrueType フォントが含まれるデータを印刷する ときに、同等のプリンタフォントを使います。 印刷は高速化されますが、プリンタフォントでサ ポートされていない特殊文字は印刷されません。
	ソフトフォントとしてダウン ロード	プリンタフォントを使わずに、TrueType フォン トをダウンロードして印刷します。

## ドキュメントのオプション

設定	機能	
詳細な印刷機能	印刷の詳細機能を有効にするカ	どうかを指定します。
	有効	メタファイルスプーリングはオンになり、それぞれのプリンタに応じた、[ページの順序]、[ブックレット印刷]、[シートごとのページ数]などのオプションもオンになります。通常は[有効]に設定してください。
	無効	メタファイルスプーリングはオフになり、印刷オ プションも利用不能になる可能性があります。 互換性に関する問題が発生する場合は、[無効] に 設定できます。
PostScript オプション	印刷データをファイルとして保存する際の条件を設定します。	
PostScript 出力オプショ	PostScript ファイルの出力形式を指定します。	
	印刷処理が速くなるよう最適 化	通常はこれを選択してください。
	エラーが軽減するよう最適化	Adobeの文書構造規約(ADSC)に準拠したファ イルで保存します。
	EPS (Encapsulated PostScript)	EPSファイルとして保存します。
	アーカイブ形式	後で使用できる PostScript ファイルで保存します。
TrueType フォントダウ	TrueType フォントのダウンロード方法を指定します。	
ンロードオブション	自動	PostScript ドライバで最適な形式を自動的に決定 します。
	アウトライン	TrueType フォントをスケーラブルなアウトライ ンフォントとしてダウンロードします。
	ビットマップ	TrueType フォントをビットマップフォントとし てダウンロードします。
	NativeTrueType	使用しているプリンタが TrueType ラスタライザ プリンタの場合に選択します。

設定		機能
PostScript 言語レベル	使用する PostScript 言語レベルを、1から、プリンタでサポートされている最高 レベルまでの間で指定します。言語レベルが高いほど提供される機能が多くなる ため、通常は利用できる最高の値を選択してください。ただし、出力したファイ ルをレベル 1のプリンタで印刷する場合は、1に設定してください。	
PostScript エラーハンド	PostScript エラーハンドラメッ	ノセージを送信するかどうかを指定します。
ラを送信	はい	印刷ジョブにエラーが発生したときに、プリンタ でエラーページを印刷します。
	いいえ	エラーページを印刷しません。
左右反転印刷	印刷 データを鏡に映したイメ - うかの設定をします。	-ジ(左右に反転させたイメージ)で印刷するかど
	はい	左右反転印刷します。
	いいえ	左右反転印刷しません。
プリンタの機能	プリンタの印刷オプションを該	定します。
用紙種類	<ul> <li>使用する用紙の種類を選択します。</li> <li>選択した [用紙種類] によって [解像度] に制限があります。[印刷品質] タブ で設定されている [解像度] では使用できない用紙は一で表示されます。なお <sup>*1</sup>で示す [用紙種類] と [解像度] の組み合わせについては、後述の [スーパー マイクロウィーブ] の説明をお読みくださいい。</li> <li>以下のインクの組み合わせで印刷してください。</li> </ul>	
	EPSON スーパーファイン紙	<ul> <li>選択可能な解像度 360×720dpi、720×720dpi、1440×720dpi</li> <li>使用可能なインクの組み合わせ 8 色モード、4 色モード</li> </ul>
	PX マット紙 [薄手]	<ul> <li>選択可能な解像度 360×720dpi,720×720dpi、1440×720dpi<sup>*1</sup></li> <li>使用可能なインクの組み合わせ 8 色モード、4 色モード</li> </ul>
	EPSON フォトマット紙 : 顔料	<ul> <li>選択可能な解像度 360×360dpi、360×720dpi、720×720dpi、 1440×720dpi</li> <li>使用可能なインクの組み合わせ 8 色モード、4 色モード</li> </ul>
	PX_MC プレミアムマット紙	<ul> <li>選択可能な解像度 360×360dpi、360×720dpi、720×720dpi、 1440×720dpi<sup>*1</sup></li> <li>使用可能なインクの組み合わせ 8 色モード、4 色モード</li> </ul>
	EPSON 写真用紙 EPSON 写真用紙 [絹目調]	<ul> <li>選択可能な解像度 720 × 720dpi、1440 × 720dpi<sup>*1</sup>、 2880 × 1440dpi</li> <li>使用可能なインクの組み合わせ 8 色モード</li> </ul>
	PX_MC 写真用紙 [厚手 絹目]         PX_MC 写真用紙         [厚手 光沢]         PX_MC 写真用紙 [厚手 半光 沢]         PX_MC 写真用紙 [厚手 微光 沢]	<ul> <li>選択可能な解像度 360 × 720dpi、720 × 720dpi、 1440 × 720dpi<sup>*1</sup>、2880 × 1440dpi</li> <li>使用可能なインクの組み合わせ 8 色モード</li> </ul>
	PX プルーフ用紙 [微光沢]	<ul> <li>選択可能な解像度</li> <li>720×720dpi、1440×720dpi<sup>*1</sup>、</li> <li>2880×1440dpi</li> <li>使用可能なインクの組み合わせ</li> <li>8 色モード</li> </ul>

設定		機能
用紙種類 (続き)	画材用紙:顔料	<ul> <li>         ・ 選択可能な解像度 720 × 720dpi、1440 × 720dpi<sup>*1</sup> </li> <li>         使用可能なインクの組み合わせ 8色モード、4色モード     </li> </ul>
	PX_MC コットン画材用紙	<ul> <li>選択可能な解像度 720 × 720dpi、1440 × 720dpi<sup>*1</sup></li> <li>使用可能なインクの組み合わせ 8 色モード</li> </ul>
	MC マット合成紙2	<ul> <li>選択可能な解像度 360 × 360dpi,360 × 720dpi,720 × 720dpi</li> <li>使用可能なインクの組み合わせ 8 色モード、4 色モード</li> </ul>
	普通紙	<ul> <li>選択可能な解像度 360 × 360dpi,720 × 360dpi,720 × 720dpi</li> <li>使用可能なインクの組み合わせ 8 色モード、4 色モード</li> </ul>
	予約 1	<ul> <li>選択可能な解像度</li> <li>720 × 720dpi、1440 × 720dpi<sup>*1</sup>、</li> <li>2880 × 1440dpi</li> </ul>
	予約2	<ul> <li>使用可能なインクの組み合わせ</li> <li>8色モード、4色モード</li> </ul>
	予約3	<ul> <li>選択可能な解像度 360×720dpi,720×720dpi、1440×720dpi<sup>*1</sup></li> <li>使用可能なインクの組み合わせ</li> </ul>
	予約4	8 色モード、4 色モード
解像度	選択した[解像度]によって[用紙種類]に制限があります。[用紙種類]では使用できない解像度は	
	360 × 360dpi *	解像度を360 × 360dpi に設定します。
	360 × 720dpi	解像度を360 × 720dpi に設定します。
	720 × 360dpi	解像度を720 × 360dpi に設定します。
	720 × 720dpi	解像度を720 × 720dpi に設定します。
	1440 × 720dpi	解像度を 1440 × 720dpi に設定します。
	2880 × 1440dpi	解像度を2880 × 1440dpi に設定します。
インク	カラー印刷するかモノクロ印刷	リするかを設定します。
	カラー*	カラーで印刷します。
	グレースケール	グレースケール(階調)で印刷します。 ※グレーインクは使用されません。
双方向印刷	プリントヘッドが左右どちらに移動するときも印刷するかどうかを ただし、双方向印刷を行うと印刷品質が多少低下する場合があります 高品質な印刷を行いたい場合はチェックを外してください。	
	オン*	双方向印刷を行います。
	オフ	双方向印刷を行いません。

設定	機能	
CMYK シミュレーション	オフセット印刷機の CMYK インク色を再現して印刷する場合に、 シミュレーショ	
	ンする CMYK インクの色を選択できます。	
	オフ	シミュレーションしません。
	DIC*	大日本インキ化学工業株式会社のDIC 標準色
	SWOP	SWOP™ 出版印刷色
	Euro	ヨーロッパの印刷色
	ΤΟΥΟ	東洋インキ製造株式会社の東洋インキ標準色
	JMPA	雑誌広告基準カラー(JMPA カラー)
	カスタム	EPSON PS Server に登録したカスタムプロファ イルで定義したCMYK 印刷色
RGB シミュレーション	RGB モニタの色を再現して印刷する場合に、シミュレーションする RGB 色を選 択できます。 	
	オフ	シミュレーションしません。
	Adobe RGB	Adobe 社が定義する RGB 色
	Apple RGB*	Apple 社が定義する RGB 色
	CIE RGB	CIE RGB 色
	ColorMatch RGB	ColorMatch RGB 色
	NTSC	NTSC 方式のカラーモニタ色
	PAL_SECAM	PAL/SECAM方式のカラーモニタ色
	SMPTE	SMPTE色
	sRGB	sRGB 色
	Wide RGB	Wide RGB 色
	カスタム	EPSON PS Server に登録したカスタムプロファ イルで定義したRGB 色
グレースケール制御	ブラックやグレーのテキストや画像を、ブラックのインクを優先的に使用して印 刷する場合に選択します。	
	テキストのみ*	テキストに、グレースケール制御を適用します。 画像は、CMYK4 色のブラックで出力されます。
	画像のみ	画像に、グレースケール制御を適用します。テキ ストは、CMYK4色のブラックで出力されます。
	すべて	すべてに、グレースケール制御を適用します。
	オフ	ブラックはCMYK4色のブラックで出力されます。
レンダリングインテント	出力装置が再現できる色には限界があるため、特定の出力装置で色を再現する場合、指定した色の属性を調整する必要があります。その属性に付けられる優先順位です。本設定は、RGBシミュレーションのみに機能します。	
	知覚的	見栄えを重視して色を再現します。
	相対的な色域を維持*	光源と媒体の白色点(用紙の地色)を組み合わせ て色を再現します。
	彩度	彩度を保持または強調して色を再現します。
	絶対的な色域を維持	光源だけで色を再現する。紙の地色のような白色 点は補正されません。
自動回転	+	
	横長にレイアウトして出力しま 選択してください。	す。ロール紙を無駄なく使いたいときに [オン] を
	オン [xxx]	自動回転します。[xxx] はロール紙の幅です。使 用するロール紙に合わせて選択してください。
	オフ*	自動回転しません。

設定	機能	
自動用紙切断	ロール紙をページごとに自動的にカットするかどうかを設定します。	
	オフ*	印刷したページを自動的にカットしません。市販 のカッターなどを使って切り離してください。
	1 カット	画像と画像の境界(ページとページの境界)をカットします。ただし、カット位置が微妙にズレる場合があります。
	2 カット	<ul> <li>[用紙サイズ]を[xxx(フチなし)](xxxは用紙サイズ)に設定し、複数部数または複数ページ印刷時のみ有効です。</li> <li>[1カット]を選択していて、カット位置の微妙なズレが気になる場合に選択します。</li> <li>画像と画像の間を空けて印刷し、その前後2箇所をカットします。</li> <li>なお、2箇所カットすることによって、80~</li> <li>130mm程度の切れ端が発生します。切れ端の長さは用紙の種類によって異なります。</li> <li>∠3 本書 185ページ[[2カット]でのロール紙の切れ端の長さについて(PX-6000/6000S)]</li> </ul>
枠線印刷	ページの右端と下端に切り取り がオンの場合は、下端の切り取	線(実線)を印刷します。ただし、[自動用紙切断] り線は印刷されません。
	オン	切り取り線を印刷します。
	オフ*	切り取り線を印刷しません。
スーパーマイクロ ウィーブ	<ul> <li>行ごとのムラを最小限に抑えたい場合に機能をオンに設定します。ただし、日刷時間が長くなります。通常はオフに設定して印刷してください。オフのままで印刷ムラが目立つ場合に限り、オンに設定すると印刷ムラが発生しない場合があります。</li> <li>前述の[用紙種類] に<sup>*1</sup>で示す[用紙種類] と[解像度]の組み合わせは、[ス-パーマイクロウィープ]のオン / オフによって、印刷結果が変化します。</li> </ul>	
	オン	スーパーマイクロウィーブ印刷を行います。
	オフ*	スーパーマイクロウィーブ印刷を行いません。
フチなし印刷	左右フチなし印刷を行うかどうかを設定します。[用紙サイズ]を [xxx (フチ し)] に設定した場合のみ [オン] を選択できます (xxx は用紙サイズ)。 ∠☞ 本書 158 ページ「フチなし印刷を行うには」	
	オン	フチなし印刷を行います。
	オフ*	フチなし印刷を行いません。

## その他の印刷方法

通常の印刷方法とは異なるさまざまな印刷方法について説明します。

	以下のファイルは、アプリケーションを起動することなく直接印刷できます。 • PostScript
ポイント	• PDF Ver. 1.3 (Mac OS 8/9) \PDF Ver. 1.4 (Mac OS X \Windows 2000/XP)
	• TIFF 条件、制限:・ベースラインに準拠。
	・カラー:YcbCr/ マルチページ /α チャネルは非サ
	ポート。
	● JPEG 条件、制限:・ベースライン形式をサポート。
	・プログレッシブ形式の圧縮等は非サポート。
	・1 ピクセル=1ポイントで描画。
	• EPS
	直接印刷については、以下のページをお読みください。 ∠3 本書 164 ページ「ファイルの直接印刷」

## ファイルへの出力

AdobePS ドライバを使用してファイルを印刷する際に、PS(PostScript)ファイル または EPS(Encapsulated PostScript)ファイルとして保存することができます。

	<ul> <li>PSファイルやEPSファイルは、その元ファイルを作成したアプリケーション ソフトがなくても印刷できます。以下のページをお読みください。</li> </ul>
ポイント	∠3 本書 153 ページ「ドラッグ&ドロップによる印刷」
	∠Э 本書 164 ページ「ファイルの直接印刷」
	● Adobe <sup>®</sup> Acrobat <sup>®</sup> Distiller というアプリケーションソフトを使うと、PSファイ
	ルから PDF ファイルを生成することができます。
	● EPS ファイルは、ほかのアプリケーションソフトで作成したファイルに組み
	込むことができます。

- 🚹 [ファイル] メニューから [プリント](または [印刷])を選択します。
- 2 保存する範囲を設定して、[ファイルへ出力] にチェックマークを付けます。

- プリンタの選択 - プリンタの追加 - EPSON XX+xxxxx	
<	
状態: 準備完了 場所: コメント:	マファイルへ出力(E) 詳細設定( ファイルへ出力(E) 詳細設定( フリンタの検索
ページ範囲 ③ すべて(1) ③ 深沢した部分(1) 〇 ページ指定(2): 1-655 ページ番号のみか、またはべ	現在のページ(山) 35 ージ期回のみを入力し
CV28US 191 5-12	
T	



- 3 EPSON PS Server が使用するプリンタを選択して、[詳細設定](または[プロパティ])をクリックします。
- 【詳細設定】をクリックします。



[Post Scriptオプション]の各項目を設定し、 EPSON XX-xxxxx 詳細オプション  $\mathbf{?}\mathbf{X}$ [OK] ボタンをクリックします。 😤 PostScript オプション PostScript 出力オプション: <u>EPS (Encapsulated PostScript)</u> TrueType フォント ダウンロード オプション: 自動 各項目の詳細は、以下のページを参照してく PostScript 言語レベル: 3 PostScript エラー ハンドラを送信: はい ださい。 左右反転印刷: (いいえ リンタの機能 ∠3 本書 135 ページ [[詳細オプション] ダイ 用紙種類: 普通紙 解像度: 360x360dpi アログト インク: <u>カラー</u> 双方向印刷・オン CMYKシミュレーション: DIC RGBシミュレーション: Apple RGB グレースケール制御: テキストのみ Rendering Intent: 相対カラーメトリック \*\*>セル

⑥ [印刷設定] ダイアログで [OK] ボタンをクリックし、[印刷] ダイアログで [印刷] ボタンをクリックします。

①設定して

⑦ 出力先のファイル名を入力して、[OK] ボタ ンをクリックします。

ОК *+>>セル		
②クリック	し	ます
	②クリック	②クリックしま

②クリックします

## ドラッグ&ドロップによる印刷

EPSON PS Server をインストールしてあるコンピュータであれば、ファイルへ出力し た印刷ファイルを [EPSON PS Server] アイコンまたはEPSON PS Server のウィン ドウに重ね合わせて(ドラッグ&ドロップ)印刷できます。また、アプリケーション ソフトによってはドラッグ&ドロップで印刷できるPostScript/EPSファイルを作成で きる場合があります。



 EPSON PS Server のショートカットを作成してデスクトップに置くと、簡単 にドラッグ&ドロップして印刷できるので便利です。

• 通常の印刷より速く処理を終えて印刷を始められます。

- 印刷したいファイルをクリックして反転表示させます。
- EPSON PS Server (またはそのショートカット)のアイコンまたはウィンドウに ファイルをドラッグ&ドロップします。

選択したファイルをクリックしたまま、マウスを操作して EPSON PS Server(または ショートカット)のアイコンまたはウィンドウの上に重ね合わせ、マウスボタンを離 します。EPSON PS Server はドロップしたファイルを読み込んで印刷を始めます。

<例:EPSON PS Server のショートカットにドラッグ&ドロップする場合>



 ・ [印刷設定]ダイアログは表示されません。読み込んだファイルは EPSON PS Server の [プリンタ初期設定] で設定した印刷条件に従って印刷されます。 なお、ファイル出力時や PostScript/EPS ファイル作成時に [印刷設定] や [詳細オプション] ダイアログの設定を行っている場合は、それらの設定が EPSON PS Server の [プリンタ初期設定] より優先されます。 \_27本書 167ページ「プリンタ初期設定」
 ・ファイルをドラッグ&ドロップしても EPSON PS Server が反転表示しない 場合は、デスクトップの更新を実行してください。

## [ファイル] メニューから印刷

EPSON PS Server の [ファイル] メニューから [開く] を選択し、印刷したいファイ ルを直接開いて印刷することができます。 印刷できるファイル形式と印刷方法については、以下のページを参照してください。 *L* 本書 164 ページ「ファイルの直接印刷」

## カラーシミュレーション機能について

## CMYK/RGB カラーシミュレーションとは

#### CMYK シミュレーション

ほとんどの PostScript 対応アプリケーションソフト日本語版 (PageMaker、 QuarkXPress、Illustrator、Photoshop < CMYK カラーモード>など) は、印刷機で 使用する CMYK カラーを指定できます。これらのアプリケーションソフトから本製品 で印刷する際に、CMYK シミュレーション機能を使用することにより、最終的に使用 するオフセット印刷機の色 (CMYK カラー)を再現 (シミュレーション) することが できます。本製品でシミュレーションできる CMYK カラーは、次の通りです。

設定	CMYK シミュレーション
オフ	CMYK シミュレーション機能を使用しません。
DIC	大日本インキ化学工業株式会社の DIC 標準色
SWOP	SWOP™ 出版印刷色
Euro	ヨーロッパ(Eurostandard)の印刷色
TOYO	東洋インキ製造株式会社の東洋インキ標準色
JMPA	雑誌広告基準カラー(JMPA カラー)
カスタム	EPSON PS Server の[カラーマネージャ設定]ダイアログで登録したカスタム CMYK プロファイルで定義している印刷色 ム子 本書 171 ページ「カラーマネージャ設定」

#### RGB シミュレーション

一部の PostScript 対応アプリケーションソフト(Photoshop < RGB カラーモード>) は、モニタで使用する RGB カラーを指定できます。これらのアプリケーションソフト から本製品で印刷する際に、RGB シミュレーション機能を使用することにより、使用 するモニタの色(RGB カラー)を再現(シミュレーション)することができます。本 製品でシミュレーションできる RGB カラーは、次の通りです。

設定	RGB シミュレーション
オフ	シミュレーションしません。
Adobe RGB	Adobe 社が定義する RGB 色
Apple RGB	Apple 社が定義する RGB 色
CIE RGB	CIE RGB 色
ColorMatch RGB	ColorMatch RGB 色
NTSC	NTSC 方式のカラーモニタ色
PAL/SECAM	PAL/SECAM 方式のカラーモニタ色
SMPTE	SMPTE 色
sRGB	sRGB色
Wide RGB	Wide RGB 色
カスタム	EPSON PS Server の [カラーマネージャ設定] ダイアログで登録したカスタム RGB プロファイルで定義した RGB 色 企『本書 171 ページ「カラーマネージャ設定」



## 設定と印刷の手順

CMYK/RGB シミュレーションを行うには、以下の手順に従ってください。

印刷を行うアプリケーションソフトや印刷条件により、手順が異なる場合があ ります。その場合は、アプリケーションソフトの取扱説明書をお読みください。 また、必要に応じて手順中に表示されるそのほかの項目の設定を行ってください。

#### 印刷するファイルを作成します。

- CMYK シミュレーションを行う場合は、色を CMYK カラーで指定して、ファイルを 作成します。
- RGB シミュレーションを行う場合は、色を RGB カラーで指定して、ファイルを作成 します。

Adobe
 ラーン
 ボイント
 用のフ
 プリク

Adobe 社の Photoshop などのアプリケーションソフトは、CMYK や RGB のカ ラープロファイルを選択することができます。シミュレーションするカラー専 用のプロファイルを選択してから、ファイルを作成してください。詳細は、ア プリケーションソフトの取扱説明書をお読みください。

- ③ EPSON PS Server が使用するプリンタを選択して、[詳細設定](または [プロパティ])をクリックします。

> 必ず[カラー]を選択してください([白黒]ではカラーシミュレーションされません)。 ポイント

- [5] [詳細設定] ボタンをクリックします。
- ⑥ [ドキュメントのオプション]の[プリンタの機能]の[インク]で[カラー]を選択します。

[白黒]、[黒] または [グレースケール] を選択すると、CMYK シミュレーションは行われません。

# [CMYK シミュレーション] と [RGB シミュレーション] で、シミュレーションの対象となる印刷機色のプロファイルを選択して、[OK] をクリックします。

• CMYK シミュレーションする場合は、以下のプロファイルから選択できます。

設定	CMYK シミュレーション
オフ	CMYK シミュレーション機能を使用しません。
DIC(初期設定)	大日本インキ化学工業株式会社のDIC 標準色をシミュレーションするプロファイ ルです。
SWOP	SWOP™出版印刷物をシミュレーションするプロファイルです。
Euro	ヨーロッパ (Eurostandard) の印刷物をシミュレーションするプロファイルです。
ТОҮО	東洋インキ製造株式会社の東洋インキ標準色をシミュレーションするプロファ イルです。
JMPA	雑誌広告基準カラー (JMPA カラー) をシミュレーションするプロファイルです。
カスタム	EPSON PS Server の [カラーマネージャ設定] ダイアログで登録したカスタム CMYK プロファイルで定義している印刷色をシミュレーションします。 上分 本書 171 ページ「カラーマネージャ設定」

• RGB シミュレーションする場合は、以下のプロファイルから選択できます。

設定	RGB シミュレーション
オフ	シミュレーションしません。
Adobe RGB	Adobe 社が定義する RGB 色
Apple RGB(初期設定)	Apple 社が定義する RGB 色
CIE RGB	CIE RGB 色
ColorMatch RGB	ColorMatch RGB 色
NTSC	NTSC 方式のカラーモニタ色
PAL_SECAM	PAL/SECAM 方式のカラーモニタ色
SMPTE	SMPTE 色
sRGB	sRGB 色
Wide RGB	Wide RGB 色
カスタム	EPSON PS Server の[カラーマネージャ設定]ダイアログで登録したカスタム RGB プロファイルで定義した RGB 色をシミュレーションします。 ∠37 本書 171 ページ「カラーマネージャ設定」



CMYK/RGB どちらのシミュレーションも行わない場合は(プリンタ本来の色で印刷する場合は)、[オフ]を選択してください。

- アプリケーションソフト上でカラーマネージメント機能を設定する場合は、 必ず[オフ]を選択してください。両方の機能を同時に使用すると、2 重に カラー補正されて正しい色で印刷できません。
   イマ本書 182 ページ「ソフトウェア上でカラーマネージメント機能を設定す る場合の注意」
  - カスタムプロファイルをEPSON PS Serverに登録する方法については、以下のページをお読みください。
    - ∠͡͡͡ 本書 171 ページ「カラーマネージャ設定」

〇〇 [印刷設定] ダイアログで [OK] ボタンをクリックし、[印刷] ダイアログで [印刷] ボタンをクリックして印刷を実行します。

## フチなし印刷を行うには

通常の印刷では、プリンタの構造上どうしても用紙の四辺に余白ができてしまい、用 紙いっぱいに印刷することができません。本機のフチなし印刷機能を使用すると、用 紙の四辺または左右にフチ(余白)のない印刷が可能になります。操作の手順は以下 のページをお読みください。

∠37 本書 161 ページ「フチなし印刷の手順」

#### フチなし印刷が可能な用紙とサイズ

本製品でフチなし印刷が可能な用紙とサイズは、お使いのプリンタの機種によって異なります。使用する用紙の種類に合わせて[用紙種類]を設定し、サイズに合わせて [用紙サイズ]でカスタム用紙サイズ<sup>\*</sup>(PM-4000PX、PX-7000/9000)または[xxx (フチなし)](PX-6000/6000S)を選択してください。

カスタム用紙サイズは、[PostScript カスタムページサイズの定義] ダイアログで作成します。



以下のエプソン純正専用紙をお使いいただくことをお勧めします。下記以外の組み合わせでは、プリントヘッドがこすれて印刷結果が汚れるおそれがあります。
 市販の用紙をお使いいただく場合、対応する[用紙種類]の設定については、用紙の取扱説明書をお読みください(不明な場合は、用紙メーカーにお問い合わせください)。用紙によっては、プリントヘッドがこすれて印刷結果が汚れるおそれがあります。試し印刷することをお勧めします。

#### PM-4000PX: 定形紙(四辺フチなし)の場合

用紙名 / サイズ	用紙種類	用紙
MCマット紙 A4 (210 × 297mm)、A3 (297 × 420mm)、 A3 ノビ (329 × 483mm)	MC マット紙	カスタム用紙サイズ • 幅、高さとも: 用紙サイズ+ 0.6cm
PM/MC 写真用紙<半光沢> A4 (210 × 297mm)、A3 (297 × 420mm)、 A3 ノビ (329 × 483mm)	MC 写真用紙	<ul> <li>用紙フィーダの大きさ に対するオフセット: Ocm</li> </ul>
PM 写真用紙<半光沢> L 判(89 × 127mm)、2L 判(127 × 178mm)	MC 写真用紙	•
PM マットハガキ ハガキ (100 × 148m)	MC マット紙	
官製ハガキ ハガキ (100 × 148m)	普通紙	
市販の定形紙 A4 (210 × 297mm)、A3 (297 × 420mm)、 A3 ノビ (329 × 483mm)、ハガキ (100 × 148mm)、L 判 (89 × 127mm)、2L 判 (127 × 178mm)	対応する[用紙種類]を選択	

## PM-4000PX: ロール紙(左右フチなし)の場合

用紙名 / サイズ	用紙種類	用紙
PM/MC 写真用紙ロールタイプ<半光沢> L 判 (89mm)、ハガキ (100m)、A4 (210mm)、 A3 ノビ (329mm)	MC 写真用紙	カスタム用紙サイズ • 幅:ロール紙幅+0.6cm • 高さ:任意のサイズ
PM 写真用紙ロールタイプ<半光沢> 2L 判(127mm)	MC 写真用紙	<ul> <li>用紙フィーダの大きさ に対するオフセット:</li> <li>Ocm</li> </ul>
MC マット紙ロールタイプ L判(89mm)、ハガキ(100m)	MC マット紙	
市販のロール紙 L判(89mm),ハガキ(100m),2L判(127mm), A4 (210mm)、A3ノビ(329mm)	対応する[用紙種類]を選択	

#### PX-7000/9000:単票紙(左右フチなし)の場合

単票紙は A4 サイズのみ、左右のみフチなし印刷が可能です(上下はフチなし印刷できません)。

用紙名 <sup>*</sup> /A4 サイズ	用紙種類	用紙
上質普通紙	普通紙	カスタム用紙サイズ
両面上質普通紙<再生紙>	普通紙	<ul> <li>幅、高さ:</li> <li>016 × 20 20m</li> </ul>
MC 光沢紙 A4	MC 光沢紙	<ul> <li>21.0 × 30.3000</li> <li>用紙フィーダの大き</li> </ul>
マットボード紙	マットボード紙	さに対するオフセッ
市販の単票紙	対応する[用紙種類]を選択	ト:Ocm

\* MC 画材用紙は A4 サイズがないため、フチなし印刷はできません。

## PX-7000/9000: ロール紙(左右フチなし)の場合

用紙名 / サイズ*1	用紙種類	用紙
PX/MC 写真用紙ロール<厚手 光沢> 24 インチ、36 インチ、44 インチ	PX_MC 写真用紙 [厚手 光沢]	カスタム用紙サイズ • 幅:ロール紙幅+0.24
PX/MC 写真用紙ロール<厚手 絹目> 10インチ、24 インチ、36 インチ、44 インチ	PX_MC 写真用紙 [厚手 絹目]	インチ (0.6cm) • 高さ: 任意のサイズ • 田紙フィーダのナキ
PX/MC 写真用紙ロール<厚手 微光沢> 24 インチ、36 インチ、44 インチ	PX_MC 写真用紙 [厚手 微光沢]	<ul> <li>市高フィータの人を さに対するオフセット:0cm</li> </ul>
市販のロール紙 PX-7000: 8 インチ、210mm、10 インチ、12 インチ、 14 インチ、16 インチ、20 インチ、24 インチ PX-9000: 8 インチ、210mm、10 インチ、12 インチ、 14 インチ、16 インチ、20 インチ、24 イン チ、36 インチ、44 インチ	対応する[用紙種類]を選択	

\*1 PX-7000 で使用できるロール紙幅は、24 インチまでです。

### PX-6000/6000S:単票紙(左右フチなし)の場合

用紙名 / サイズ	用紙種類	用紙
両面上質普通紙<再生紙> A4 (210×297mm)、A3 (297×420mm)	普通紙	用紙サイズ: xxx(フチなし)
スーパーファイン紙 A4 (210 × 297mm)、A3 (297 × 420mm)、 A3 ノビ(329 × 483mm)	EPSON スーパーファイン紙	(xxx は用紙サイズ)
フォトマット紙 / 顔料専用 A4 (210 × 297mm)、A3 (297 × 420mm)、 A3 ノピ(329 × 483mm)	EPSON フォトマット紙 / 顔料	
画材用紙 / 顔料専用 A3 ノビ(329 × 483mm)	EPSON 画材用紙 / 顔料	
写真用紙<光沢> A4 (210 × 297mm)、A3 (297 × 420mm)、 A3 ノビ (329 × 483mm)	EPSON 写真用紙	
写真用紙<絹目調>A4(210×297mm)、A3 (297×420mm)、A3ノビ(329×483mm)	EPSON 写真用紙<絹目調>	
PX プルーフ用紙<微光沢> A3 ノビ(329 × 483mm)	PX プルーフ用紙<微光沢>	

#### PX-6000/6000S: ロール紙(左右フチなし)の場合

用紙名 / サイズ	用紙種類	用紙
PX マット紙<薄手>ロール 420mm* <sup>1</sup>	PX マット紙<薄手>または PX マット紙<薄手>(線画)	用紙サイズ: xxx(フチなし)
PX/MC 写真用紙ロール<厚手 光沢> 16 インチ	PX/MC 写真用紙<厚手 光沢>	(xxx は用紙サイズ)
PX/MC 写真用紙ロール<厚手 半光沢> 16 インチ	PX/MC 写真用紙 <厚手 半光沢>	•
PX/MC 写真用紙ロール<厚手 絹目> 10 インチ、16 インチ	PX/MC写真用紙<厚手 絹目>	-
PX/MC 写真用紙ロール<厚手 微光沢> 16 インチ	PX/MC 写真用紙 <厚手 微光沢>	
PX/MC プレミアムマット紙ロール 17インチ	PX/MC プレミアムマット紙	-
PX/MC コットン画材用紙ロール 17 インチ	PX/MC コットン画材用紙	-
MC マット合成紙 2 ロール 17 インチ	MC マット合成紙 2	
PX プルーフ用紙ロール<微光沢> 329mm、17 インチ	PX プルーフ用紙<微光沢>	
市販のロール紙 210mm、10 インチ、257mm、297mm、 300mm、12 インチ、329mm、14 インチ、 400mm、16インチ、420mm <sup>*1</sup> 、17インチ	対応する[用紙種類]を選択	

\*1 420mmでフチなし印刷する場合は、420mm(16.5 インチ)ロール紙フチなし印刷用スペーサを使用してく ださい。



- エプソン純正専用ロール紙には、210mm、12 インチ、14 インチ、400mmの 用紙はありません。
- ロール紙幅より狭い用紙サイズの画像データを作成した場合、右側はフチなしとなるように手動でカットしてください。

## フチなし印刷の手順

フチなし印刷を行うには、以下の手順に従ってください。

アプリケーションソフトによっては、連続のフチなし印刷ができないものがあります。
 PM-4000PX または PX-7000/9000 の場合、フチなし印刷は、フォトブラックインク(左端スロット)とグレーインク(左から2番目のスロット)の組み合わせで印刷してください。それ以外のブラック系インクの組み合わせで、フチなし印刷は行えません。
 ロール紙でのフチなし印刷の場合、プリンタドライバの設定([フチなし]/[自動カッター])と、操作パネル(パネル設定モード)の設定([フチなし設定])の組み合わせで、用紙カット動作が異なります。プリンタの「スタートアップガイド」、「こんなときは」の「フチなし印刷するには」を参照して、必要な設定をしてください。

お使いのプリンタの機種に応じて、フチなし印刷可能な種類とサイズの紙(定形紙、 ロール紙、単票紙)を用意し、プリンタにセットします。
公示本書 158 ページ「フチなし印刷が可能な用紙とサイズ」

アプリケーションソフトで、① で用意した紙サイズより 0.6cm 大きめに印刷データを 作成します。

用紙サイズの設定方法やデータの作成方法については、アプリケーションソフトの取扱説明書を参照してください。

定形紙、単票紙の場合は、縦/横の大きさを以下のように設定して印刷データを作成します。

PM-4000PX:用紙サイズの縦 / 横それぞれ 0.6cm 大きな印刷データ。

PX-7000/9000/6000/6000S: 用紙サイズより 0.6cm 横に広い印刷データ。縦(高さ)は任意のサイズ。

ロール紙の場合は、ロール紙幅より0.6cm 横に広い印刷データを作成します。縦(高さ)は任意のサイズです。

PM-4000PX または PX-7000/9000 の場合 は [詳細オプション] ダイアログの [用紙サ イズ] で、[PostScript] カスタムページサ イズ] を選択します。 PX-6000/6000S の場合、[用紙サイズ] でも 設定できますが、ここでは ⑤ に進みます。



④ [Post Script カスタムページサイズの定義] ダイアログで、フチなし印刷で使用するカス タム用紙サイズを作成して、[OK] ボタンを クリックします。

- カスタム用紙サイズは、2 で作成した印刷 データの寸法に合わせて作成してます。
- [用紙フィーダの大きさに対するオフセット]は[0]とします。
- 5 [詳細オプション]ダイアログの[用紙サイズ] を選択します。
  - PM-4000PXまたはPX-7000/9000の場合 は、[PostScript カスタムページサイズ]を 選択します。
  - PX-6000/6000Sの場合は、[xxx (フチなし)]を選択します(xxx は用紙サイズ)。





<例>上記画面は PX-6000/6000S の場合

 [ドキュメントのオプション]の[プリンタの 機能]の[フチなし]を[オン]に設定します。



「
ロール紙をお使いの場合は [自動用紙切断]を 設定し、「プリント」ボタンをクリックして [OK] ボタンをクリックします。

- 定形紙、単票紙をお使いの場合は、[自動用 紙切断]を設定しないで、[プリント]ボタ ンをクリックして印刷を実行します。
- PM-4000PX にオプションのロール紙オートカッターを装着してロール紙を使用する場合は、[自動用紙切断]をオンにすると用紙上下端もフチなし印刷を行います。
- PX-7000/9000の場合は、[自動用紙切断] をオンにすると用紙上下端もフチなし印刷 を行います。
- PX-6000/6000Sの場合は、[自動用紙切断]を[1カット]または[2カット]に設定すると用紙上下端もフチなし印刷を行います。



<例>上記画面は PX-6000/6000S の場合

 ・ ロール紙で四辺フチなし印刷を行う場合は、必ず [自動用紙切断]を [オン] (PM-4000PX、PX-7000/9000)、[1 カット] または [2 カット] (PX-6000/ 6000S) に設定します。
 ・ ロール紙に左右フチなし印刷を行う場合は、[自動用紙切断] は任意に設定 します (各ページは自動でカットするか、手動でカットしてください)。
 ・ 単票紙をお使いの場合は、[自動用紙切断] は設定しません。
 ・ PX-7000/9000 または PX-6000/6000S で [自動用紙切断]をオフにして [枠線 描画] (PX-7000/9000) または [枠線印刷] (PX-6000/6000S) をオンにして いる場合は、すべてのカット位置で自動カットしないで切り取り線を印刷し ます。
 ・ PX-7000/9000 でロール紙を使ってフチなし印刷を行う場合は、AdobePS ド ライバの設定 ([フチナシセッテイ])の組み合わせによって、用紙カット動 作が異なります。パネル設定モードの [フチナシセッテイ] については、プ

リンタ本体の取扱説明書をお読みください。

## EPSON PS Server の使用方法

## ファイルの直接印刷

本製品は、以下のファイルにネイティブ対応していますので、これらの形式のファイ ルはアプリケーションを起動することなく直接印刷できます。

- PostScript
- PDF Ver. 1.3 (Mac OS 8/9) , PDF Ver. 1.4 (Mac OS X, Windows 2000/XP)
- TIFF
- JPEG
- EPS

[ファイル] メニューから [開く] を選択します。印刷したいファイルを選択して、[開 <) ボタンをクリックしてください。

	ファイルを開く			?	×		
	ファイルの場所①:	🗇 書類		•			
①クリック ―	<b>₩</b> ₽37						
して							
	ファイル名(N):	<b> </b> *.*		開((())		<u> </u>	リック
	ファイルの種類(工):	すべて(*.*)	•	キャンセル		し	ます

PDF、TIFF、JPEG、EPS ファイルを直接印刷する場合の、印刷設定は [プリンタ初 期設定〕ダイアログで設定できます。

▲ 本書 167 ページ 「プリンタ初期設定」

#### 初期設定

EPSON PS Server が備える基本機能の初期状態を設定するには、EPSON PS Server の[編集] メニューから [初期設定] を選択します。



#### ① ラスタースプールモード

クリックしてチェックマークを付けると、ラスタースプール(高速コピー)モードが 有効となります。部単位印刷を行う場合に、より高速に印刷することができます。

#### ② スプール後に印刷

印刷データをハードディスクにスプールして印刷するタイミングを設定します。

- オフ(チェックマークなし)の場合は、1部目の印刷データはハードディスクにス プールしながら印刷し、2部目からはスプールしたラスターデータを直接プリンタ へ送って印刷します。ただし、部数指定が1の場合は、スプールしません。
- オン(チェックマークあり)の場合は、最初に印刷データをすべてハードディスクにスプールします。そして、1部目からスプールしたラスターデータをプリンタへ送って印刷します。



[スプール後に印刷] をオフに設定した場合、1部目の印刷データをスプールす る途中でプリントヘッドが一時的に停止して印刷ムラが発生する可能性があり ます。印刷ムラが発生する場合は、[スプール後に印刷] をオンに設定して印刷 してください。

#### ③最小化時にタスクトレーにのみ表示

クリックしてチェックマークを付けると、EPSON PS Server ウィンドウを最小化した ときに、タスクバー右側のタスクトレーにアイコンで表示します。

#### ④ RIP メモリサイズ

PostScript インタープリタが使用可能な最大メモリサイズを設定します。20MB から 設定できます。(工場出荷時の初期値= 128MB)

#### ⑤ 最大ジョブ保存数

保存できるジョブの最大数を設定します。1~99まで設定できます。 設定数を超えるジョブを受信した場合、古いジョブから順に削除されます。

#### ⑥ クライアントパスワード設定

クリックして表示される [PS Manager パスワード] 画面で、クライアントの EPSON PS Manager が接続するときに必要なパスワードを設定します。半角で 32 文字まで設定できます。

テキストボックスにパスワードを入力し、[OK]をクリックするとパスワードが設定されます。次回 EPSON PS Server を起動したときに、パスワードが有効になります。

## 共有フォルダ設定

EPSON PS Server が監視するフォルダを設定するには、EPSON PS Server の[編集] メニューから [共有フォルダ設定] を選択します。



#### ①フォルダパス

共有するフォルダをフルパスで指定します。

初期設定では、「インストール先のフォルダ¥Shared Folder¥」が指定されています。

## ②参照

クリックすると、フォルダを指定するダイアログが表示されます。ここで指定したフォ ルダがフォルダパスに表示されます。

#### ③監視間隔

設定した時間(5~999秒)ごとに共有フォルダを定期的に監視します。(工場出荷時の初期値=5秒)

## プリンタ初期設定

ポイント

EPSON PS Server が印刷を行うときの初期条件を設定するには、EPSON PS Server の[編集] メニューから [プリンタ初期設定] を選択します。ここで設定した印刷条 件は、アプリケーションソフトで作成した PDF、TIFF、JPEG、EPS ファイルを、 EPSON PS Server から直接印刷する場合(アプリケーションソフトから印刷しない場 合) に有効となります。なお、ここで設定できる機能は、プリンタの機種によって異 なります。

∠今 本書 164 ページ 「ファイルの直接印刷」

- アプリケーションソフトから印刷する場合は、印刷時のプリンタドライバの 印刷設定が EPSON PS Server の印刷設定より優先されます。
  - アプリケーションソフトからプリンタドライバを使って PS または EPS ファ イルに出力して保存した場合は、出力時点でのプリンタドライバでの印刷設 定が EPSON PS Server の印刷設定より優先されます。
  - [プリンタ初期設定]ダイアログでは、スーパーマイクロウィーブとフチなし印刷の設定はできません。[詳細オプション]ダイアログで設定してください。



<例> PX-6000/6000S の場合

∠3 本書 135 ページ [[詳細オプション] ダイアログ]

PM-4000PX の場合は、⑧ [レンダリングインテント]、① [枠線印刷]、⑫ [自動回転] はご利用いただけません。 PX-7000/9000 の場合は、⑧ [レンダリングインテント] はご利用 いただけません。

#### ①用紙サイズ

印刷で使用する用紙のサイズを選択します。選択できる用紙サイズはプリンタの機種によって異なります。

TIFF ファイルと JPEG ファイルの場合は、画像のサイズが用紙のサイズになります。

#### ② 給紙方法

用紙の給紙方法を選択します。選択できる給紙方法はプリンタの機種によって異なります。

#### ③用紙/品位

印刷で使用する用紙の種類と解像度の組み合わせを選択します。選択できる用紙 / 品 位はプリンタの機種によって異なります。

#### ④ RGB シミュレーション

RGB モニタの色を再現して印刷する場合に、シミュレーションする RGB 色を選択できます。

設定	シミュレーションする RGB 色
オフ	シミュレーションしません。
Adobe RGB	Adobe 社が定義する RGB 色
Apple RGB	Apple 社が定義する RGB 色(工場出荷時の初期設定)
CIE RGB	CIE RGB 色
ColorMatch RGB	ColorMatch RGB 色
NTSC	NTSC 方式のカラーモニタ色
PAL/SECAM	PAL/SECAM方式のカラーモニタ色
SMPTE	SMPTE色
sRGB	sRGB色
Wide RGB	Wide RGB 色
カスタム	EPSON PS Server に登録したカスタムプロファイルで定義した RGB 色

#### ⑤ CMYK シミュレーション

オフセット印刷機の CMYK インク色を再現して印刷する場合に、シミュレーションする CMYK インクの色を選択できます。

設定	シミュレーションする CMYK 色
オフ	シミュレーションしません。
DIC	大日本インキ化学工業株式会社のDIC 標準色(工場出荷時の初期設定)
SWOP	SWOP™ 出版印刷色
Euro	ヨーロッパの印刷色
ТОҮО	東洋インキ製造株式会社の東洋インキ標準色
JMPA	雑誌広告基準カラー(JMPA カラー)
カスタム	EPSON PS Server に登録したカスタムプロファイルで定義したCMYK 印刷 色

#### ⑥ グレースケール制御

ブラックやグレーのテキストや画像を、ブラックのインクを優先的に使用して印刷す る場合に選択します。

設定	説明
テキストのみ	テキストに、グレースケール制御を適用します。 画像は、 CMYK4 色のブラッ クで印刷されます。(工場出荷時の初期設定)
画像のみ	画像に、グレースケール制御を適用します。テキストは、CMYK4 色のブラッ クで印刷されます。
すべて	すべてに、グレースケール制御を適用します。
オフ	ブラックはCMYK 4色のブラックで出力されます。

⑦インク

カラー印刷するかモノクロ印刷するかを設定します。

設定	説明
カラー	カラーで印刷します。(工場出荷時の初期設定)
グレースケール	モノクロ(白黒)で印刷します。

#### ⑧レンダリングインテント

出力装置が再現できる色には限界があるため、特定の出力装置で色を再現する場合、指定した色の属性を調整する必要があります。その属性に付けられる優先順位です

設定	説明
知覚的	見栄えを重視して色を再現します。
相対的な色域を維持*	光源と媒体の白色点(用紙の地色)を組み合わせて色を再現します。
彩度	彩度を保持または強調して色を再現します。
絶対的な色域を維持	光源だけで色を再現する。紙の地色のような白色点は補正されません。

#### ⑨ 双方向印刷

プリントヘッドが左右どちらに移動するときも印刷するかどうかを設定します。ただ し、双方向印刷を行うと印刷品質が多少低下する場合がありますので、より高品質な 印刷を行いたい場合は[オフ]を選択してください。

設定	説明
オン	双方向印刷を行います。(工場出荷時の初期設定)
オフ	双方向印刷を行いません。

### ⑩ 自動用紙切断

ロール紙をページごとに自動的にカットするかどうかを設定します。

設定	説明
オン(チェックあり) (PM-4000PX、PX-7000/ 9000)	1 ページ印刷するごとに自動的にカットします <sup>*</sup> 。 *プリンタの機種によっては、オプションのロール紙オートカッターが必要 です。
1カット (PX-6000/6000S)	画像と画像の境界(ページとページの境界)をカットします。 ただし、カット位置が微妙にズレる場合があります。
2 カット (PX-6000/6000S)	<ul> <li>[詳細オブション] ダイアログの [用紙サイズ] を [xxx (フチなし)] (xxx は 用紙サイズ) に設定した場合のみ有効です。</li> <li>[1カット] を選択していて、カット位置の微妙なズレが気になる場合に選択 します。</li> <li>画像と画像の間を空けて印刷し、その前後2箇所をカットします。</li> <li>なお、2箇所カットすることによって、80 ~ 130mm 程度の切れ端が発生し ます。切れ端の長さは用紙の種類によって異なります。</li> <li>▲ 本書 185 ページ[2カット]でのロール紙の切れ端の長さについて (PX- 6000/6000S)」</li> </ul>
オフ	印刷したページを自動的にカットしません。オプションのカッターユニット <sup>*</sup> や市販のカッターなどを使って切り離してください。(工場出荷時の初期設 定) *プリンタの機種によってはご利用いただけません。

#### ⑪ 枠線印刷

ページの右端と下端に切り取り線(実線)を印刷します。

設定	説明
オン	切り取り線を印刷します。
オフ	切り取り線を印刷しません。(工場出荷時の初期設定)

#### ⑫ 自動回転

縦長の印刷データが、ロール紙の紙幅に納まる場合に 90 度回転させてロール紙に横長 にレイアウトして出力します。ロール紙を無駄なく使いたいときに [オン] を選択し てください。この機能をご利用いただけないプリンタの場合は表示されません。

設定	説明
オン [XXX]	自動回転します。[XXX] はロール紙の幅です。使用するロール紙に合わせて 選択してください。
オフ	自動回転しません。(工場出荷時の初期設定)

#### ③ インク情報アイコン

クリックすると、[インク情報]ダイアログが表示されます。

インク情報	×
カートリッジオプション	フォトインクセット 💌
[0]	Kキャンセル

<例>上記画面は PX-6000/6000S の場合 プリンタの機種によって画面は異なります

[カートリッジオプション] でプリンタにセットされているインクカートリッジを選択 し、[OK] ボタンをクリックしてダイアログを閉じます。 [カートリッジオプション] の選択肢は以下のとおりです。

プリンタ	設定	説明
PM-4000PX	フォトブラック + グレー	プリンタにセットされているブラック系インクカートリッジ がフォトブラックとグレーの場合に選択します。
	マットブラック + グレー	プリンタにセットされているブラック系インクカートリッジ がマットブラックとグレーの場合に選択します。
PX-7000/9000	フォトブラック + グレー	プリンタにセットされているブラック系インクカートリッジ がフォトブラックとグレーの場合に選択します。
	マットブラック + グレー	プリンタにセットされているブラック系インクカートリッジ がマットブラックとグレーの場合に選択します。
	マットブラック×2	プリンタにセットされているブラック系インクカートリッジ がマットブラック2本の場合に選択します。
PX-6000/6000S	フォトインクセット	プリンタにセットされているインクカートリッジが 8 色モー ドの場合に選択します。
	高速4色インクセット	プリンタにセットされているインクカートリッジが 4 色モー ドの場合に選択します。

## カラーマネージャ設定

EPSON PS Server のカラーマネージャ機能を設定するには、EPSON PS Server の [編集] メニューから [カラーマネージャ] を選択します。



#### 1) CMYK

CMYK シミュレーションのプロファイル名をメニューから選択します。

#### ② プロファイル名

①のメニューで選択しているプロファイル名に対応する実際のCMYK シミュレーショ ンプロファイルを表示します。各標準プロファイルに対応する特殊なプロファイルを 選択する場合や、①で[カスタム]を選択した場合は、ここで[+]ボタンをクリッ クして任意のカスタムプロファイルを選択してください。

- ここで選択されているプロファイルが、プリンタドライバの[詳細オプション]ダイアログで選択する CMYK シミュレーションプロファイルとして使用されます。
  - 本製品に標準添付のプロファイルを使用する場合は、特に操作する必要はありません。
  - カスタムプロファイルの作成方法については、お使いになるプロファイル作成ツールの取扱説明書をお読みください。

#### ③色調整

ポイント

①のメニューで選択している CMYK シミュレーションプロファイルに対して、さらに 色の調整をする場合はトーンカーブアイコンをクリックして [トーンカーブ] ダイア ログを開きます。標準およびカスタムどちらのプロファイルに対しても、微調整する ことができます。トーンカーブで調整を行うと、[調整済み] と表示されます。 ∠3 本書 172 ページ [[トーンカーブ] ダイアログ]



トーンカーブの設定は、プロファイルの色定義そのものを変更します。色定義 を元に戻す場合は、[トーンカーブ] ダイアログで [リセット] ボタンクリック してから、[保存] ボタンをクリックしてください。

#### 4 RGB

RGB シミュレーションのプロファイル名をメニューから選択します。

#### ⑤ プロファイル名

④のメニューで選択しているプロファイル名に対応する実際のRGBシミュレーション プロファイルを表示します。各標準プロファイルに対応する特殊なプロファイルを選 択する場合や、④で[カスタム]を選択した場合は、ここで[+]ボタンをクリック して任意のカスタムプロファイルを選択してください。



#### ⑥用紙

印刷で使用する用紙種類と解像度の組み合わせを選択します。

#### ⑦ プロファイル名

⑥のメニューで選択している用紙名に対応する実際の用紙プロファイルを表示します。

#### ⑧ 用紙調整

各用紙に設定されている用紙の情報を表示します。[+] ボタンをクリックすると[用紙調整]ダイアログが開きますので、必要に応じて用紙関連の設定を行ってください。 ∠3 本書 174 ページ「[用紙調整] ダイアログ」

#### ⑨ リセット

[カラーマネージャ] ダイアログで変更した設定を工場出荷時の設定に戻します。

#### [トーンカーブ] ダイアログ

[カラーマネージャ設定] ダイアログの [色調整] にあるトーンカーブアイコンをク リックすると、[トーンカーブ] ダイアログが開きます。 選択している CMYK プロファ イルで定義している色濃度に対して、さらに濃度調整を行えます。 ∠3 本書 171 ページ [③ 色調整]



#### ① 編集色

調整する色を〔シアン〕、〔マゼンタ〕、〔イエロー〕、〔ブラック〕の中から選択します。

#### ② トーンカーブ

CMYK プロファイルが定義している色濃度(入力値)が実際にどの色濃度(出力値) で印刷されるかの相関関係を、最初は45度の直線で表示します(CMYK プロファイ ルで定義しているトーンカーブをそのまま再現しません)。任意の色濃度位置(入力値) をドラッグして、出力値を調整できます。また、[入力]と[出力]で指定した値をグ ラフィカルに表示することもできます。

#### ③入力

調整対象となる色濃度(入力値)をパーセントで直接指定できます。

#### ④出力

[入力]で指定した色濃度に対して、実際にどの色濃度で出力するかをパーセントで直接指定できます。

#### ⑤ 適用

[入力] と [出力] で指定した値を、トーンカーブに反映させるときにクリックします。

6 削除

トーンカーブでクリックして選択した入出力点を削除します。

#### ⑦ 初期設定値

[編集色] で選択した色のトーンカーブを 45 度の直線に戻します(プロファイル本来 の定義に戻します)。

#### ⑧リセット

すべての設定をリセットし、トーンカーブを45度の直線に戻します(プロファイル本 来の定義に戻します)。

#### ⑨キャンセル

変更した設定値をキャンセルするときにクリックします。

#### 10 保存

調整したトーンカーブを記憶して、ダイアログを閉じます。トーンカーブが調整され た場合は、[カラーマネージャ設定]ダイアログの[色設定]に[調整済み]と表示します。



トーンカーブの設定は、プロファイルの色定義そのものを変更します。色定義 を元に戻す場合は、[トーンカーブ] ダイアログで [リセット] ボタンクリック してから、[保存] ボタンをクリックしてください。

#### [用紙調整] ダイアログ

[カラーマネージャ設定] ダイアログの [用紙情報] にある [+] ボタンをクリックすると、[用紙調整] ダイアログが開きます。ここで設定できる機能は、プリンタの機種によって異なります。

▲ 本書 172 ページ「⑧ 用紙調整」



<例> PX-6000/6000S の場合

PM-4000PX の場合は、①[インク濃度]以外はご利用いただけま せん。 PX-7000/9000 の場合は、⑦[プラテンギャップ]と⑧[排紙補助] はご利用いただけません。

#### ① インク濃度

インク濃度(濃淡)を標準値からの割合で調整できます。インク濃度は、スライドバー を左(より薄い-50%)または右(より濃い+50%)へ動かすか、ボックスに直接数値 を入力して設定します(初期値:0%)。

 強い色調が求められる POP 印刷用にインク濃度を上げたり、ランニングコス トを抑えた試し印刷用にインク消費量を減らすために濃度を下げたりできます。

#### ② ヘッドパス毎の乾燥時間

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)を設定 できます。インク乾燥時間は、スライドバーを左端(標準 0 秒)から右(最長 +50) へ動かすか、ボックスに直接秒数(0.1 秒単位)を入力して設定します(初期値:0 秒)。



#### ③ 用紙送り補正値

用紙送りの補正値を調整できます。補正値は、スライドバーを左(より少なく-70)または右(より多く+70)へ動かすか、ボックスに直接数値を入力して設定します(初期値:0)。



#### ④用紙厚

用紙厚を設定できます。用紙厚は 0.1mm 単位で 1(0.1mm) から 16(1.6mm) まで の間で直接数値を入力します(初期値は選択されている[用紙種類]によって異なり ます。また、実際に設定可能な値の範囲は、プリンタによって異なります)。



エプソン純正専用紙以外の用紙を使う場合、その用紙の厚さを正確に設定する ことができます。

#### ⑤ 用紙吸着力

用紙をプラテン上で安定させるための吸着力を標準値からの割合で設定できます。用 紙の吸着力は、スライドバーを左端(標準 100%)から、-1(50%)-2(30%)-3 (10%)-4(最小 6%)へ動かして設定します(初期値:100%)。



用紙が薄いと、吸着力が強すぎてロール紙をセットしづらかったり、うまく紙 送りされないことがあります。このような場合は吸着力を弱めに設定してくだ さい。

#### ⑤ カット調整

用紙自動カット時のカッターの圧力を設定できます。カット調整の選択肢は、プリンタの機種によって異なります(初期値:自動)。 PX-7000/9000 :[自動]、[薄紙]、[極薄紙]

PX-6000/6000S:[自動]、[薄紙]、[厚紙、高速]、[厚紙、低速]



薄い用紙を強くカットすると、カット端で用紙が破れることがあります。この ような場合は用紙厚に合わせて [薄紙] または [極薄紙] に設定してください。

#### ⑦ プラテンギャップ

プリントヘッドと用紙の間隔の広さ(プラテンギャップ)を設定できます。プラテン ギャップは、メニューから[自動]、[より広め]、[広め]、[標準]、[狭い]のいずれ かを選択して設定します。通常は[自動]を選択してください(初期値:自動)。

#### ⑧ 排紙補助

排紙装置を選択できます。エプソン純正紙を使用する場合は[自動]を選択します。エ プソン純正紙以外の用紙の場合は、お使いの用紙に合わせて、[単票紙]、[ロール紙 (カール強)]、[ロール紙]の中から選択します。

#### ⑨初期設定値

[用紙調整] ダイアログの設定値をすべて初期設定値に戻します。

## プリンタの再選択

プリンタを接続するインターフェイスを変更した場合は、プリンタを再選択する必要 があります。[編集] メニューから [プリンタの再選択] を選択してください。以下の ダイアログが表示されますので、[OK] ボタンをクリックし EPSON PS Server をいっ たん終了させます。



次回 EPSON PS Server を起動すると、接続先を選択するダイアログが表示されます。 同じプリンタを選択してください。



①プリンタを選択して

USB ポートまたは IEEE1394 ポートにプリンタを接続している場合、リスト に機種名が表示されない場合は、プリンタの電源がオフになっている可能性 があります。プリンタの電源と接続を確認してください。
 プリンタの再選択時に別のプリンタを選択すると、元のプリンタにインス トールした市販のプリンタフォントは使用できません。

## メッセージのクリア

メインウィンドウのメッセージをクリアしたい場合は、[編集] メニューから [メッ セージのクリア] を選択してください。

メインウィンドウに表示されるプリンタのエラーやワーニングメッセージは、エラー などが解除されても EPSON PS Server が終了するまでクリアされません。必要に応 じて [メッセージのクリア] を実行してください。 ∠3 本書 177 ページ [メインウィンドウ]

## メインウィンドウ

EPSON PS Server が起動すると、印刷状況を表示するメインウィンドウが開きます。 また、エラーが発生した場合などは、ウィンドウを広げてエラー状況を確認すること ができます。

印刷中のメ	インウィ	ィンドウ	



エラー状況の表示

	<pre>4 EPSON XX-xxxxx (LPT1:)</pre>		
	ファイル(E) 編集(E) ヘルプ(H)		
	EPSON XX-xxxxx	キャンセル (2	0
1)			
(4) <b></b>	<		

#### ①ステータス

現在進行中のジョブの名称と印刷状況を表示します。

#### ② キャンセル

印刷中のジョブを削除(印刷をキャンセル)するときにクリックします。

③プログレスバー

印刷の進行状況の度合いを表示します。

#### ④ メッセージを表示

EPSON PS Server やプリンタのエラーやワーニングメッセージを確認するには、この [メッセージを表示] をクリックしてウィンドウを広げます。メッセージに表示される プリンタのエラーやワーニングメッセージは、エラーなどが解除されても EPSON PS Server が終了するまでクリアされません。メッセージの内容を消すには、[編集] メ ニューにある [メッセージをクリア] を選択します。 ∠3 本書 176 ページ [メッセージのクリア]
# EPSON PS Manager について

EPSON PS Manager は EPSON PS Server のジョブを管理・コントロールすること ができるユーティリティソフトウェアです。主な機能は以下のとおりです。

- 印刷済みジョブの再印刷、印刷設定の変更
- 印刷済みジョブのプレビュー(サムネイル)表示
- FTP を使用した EPSON PS Server へのファイル転送
- 印刷ジョブの印刷優先度の変更

EPSON PS Manager の使用方法については、PS Manager を起動して、PS Manager のヘルプを参照してください。



- EPSON PS Manager は Mac OS X には対応していません。
- クライアントで、EPSON PS Manager を使用して Mac OS X のプリントサー

バ機に接続することはできません。



● 特定ソフトウェアについて	180
● [2 カット] でのロール紙の切れ端の	
長さについて(PX-6000/6000S)	185
● ブラックインク交換・インクチェンジ実行後の	
インク情報更新について	186

# 特定ソフトウェアについて

本製品は、さまざまなアプリケーションソフトで使用できます。ここでは、いくつか の代表的なアプリケーションソフトを選んで、使用していただく上での注意点を簡単 に説明します。

### Acrobat 4.0/Acrobat Reader 4.0

Acrobat 4.0 や Acrobat Reader 4.0 から印刷を行うと、「-8993 エラー」が発生して 印刷できない場合があります。その場合は、印刷実行時に[プリンタ] ダイアログの [バックグラウンド印刷] ダイアログを開き、[印刷方法] を [パックグラウンド] に 設定してください。[フォアグラウンド(スプールしない)] が選択されていると印刷 できません。

#### PageMaker 6.0J 以降

#### ■ [プリント-ドキュメント] ダイアログの [形式] について

本製品には、対応プリンタの専用の PPD ファイルが添付されています(セットアップ 時に所定のフォルダにインストールされています)。印刷実行時 [プリント] ダイアロ グの [形式] で、お使いになるプリンタの PPD ファイルを選択してください。

#### ■ [プリンタ特性] について

プリンタの機能を設定するには、[プリント]ダイアログの[プリンタ特性]ボタンを クリックしてください。設定できる項目の詳細は、以下のページを参照してください。 ∠3 本書 26 ページ「[プリンタの固有機能]ダイアログ」」

#### ■ ソフトウェア上でカラーマネージメント機能の設定を行う場合

PageMaker 6.5J 以降では、ソフトウェア上でカラーマネージメント機能の設定を行うことができます。この機能を使用する場合は、以下のページを参照してください。 29 本書 182 ページ「ソフトウェア上でカラーマネージメント機能を設定する場合の 注意」

#### QuarkXPress 4.0J 以降

#### ■ バックグラウンド印刷について

[プリント] ダイアログの [バックグラウンド印刷] ダイアログを開いて、[印刷方法] を [バックグラウンド] に設定してください。[フォアグラウンド (スプールしない)] に設定すると、印刷できない場合があります。

#### ■ プリンタフォントの検索について

プリンタフォントの検索機能を使用して、プリンタフォントを検索してください。 [ファイル] メニューから [印刷] を選択し、印刷ダイアログの中にある [プリンタ フォント] タブをクリックします。[検索開始] ボタンをクリックすると、プリンタ フォントの有無を検索できます。

#### ■ プリンタ記述ファイルについて

本製品には、対応プリンタの専用の PPD ファイルが添付されています(セットアップ 時に所定のフォルダにインストールされています)。印刷実行時 [印刷] ダイアログの [設定] タブをクリックすると、プリンタ記述ファイルを選択する項目があります。お 使いになるプリンタの PPD ファイルを選択してください。

#### ■ ハーフトーン処理について

ハーフトーンの指定をすることはできません。アプリケーションソフト側で特定の線 数と角度を指定しても、常に本製品の高精細ハーフトーンで印刷されます。

#### ■ ソフトウェア上でカラーマネージメント機能の設定を行う場合

QuarkXPress4.0.1以降では、ソフトウェアトでカラーマネージメント機能の設定を行 うことができます。この機能を使用する場合は、以下のページを参照してください。 ∠⑦ 本書 182 ページ「ソフトウェアトでカラーマネージメント機能を設定する場合の 注意」

#### Adobe Illustrator 7.0」以降

Adobe Illustrator 7.0J 以降では、ソフトウェア上でカラーマネージメント機能の設定 を行うことができます。この機能を使用する場合は、以下のページを参照してくださ い。

 △3 本書 182 ページ「ソフトウェア上でカラーマネージメント機能を設定する場合の
 注意|

#### Adobe Photoshop

■ 画像の「モード」について

Photoshop で印刷する場合は、次の点に注意してください。

 CMYK モードの画像を印刷する場合 本製品の CMYK シミュレーション機能を使用して印刷できます。プリンタドライバ の「プリンタの固有機能」ダイアログで、シミュレーションの対象となるオフセッ ト印刷機のプロファイルを選択してください。詳しくは以下のページを参照してく ださい。 ▲ 全部 39 ページ 「カラーシミュレーション機能について」

- RGB モードの画像を印刷する場合 本製品の RGB シミュレーション機能を使用して印刷できます。 プリンタドライバ の「プリンタの固有機能」ダイアログで、シミュレーションの対象となる RGB プ ロファイルを選択してください。詳しくは以下のページを参照してください。 ∠⑦ 本書 39 ページ 「カラーシミュレーション機能について」
- Lab モードの画像を印刷する場合

Lab モードの画像を使用してモニタとのカラーマッチングを行う場合は、プリンタ に標準添付のプリンタドライバを使用して印刷することをお勧めします。(オフセッ ト印刷機色のシミュレーションを行う場合や RGB モニタ色のシミュレーションを 行う場合は、Photoshop の [モード] メニューで [CMYK カラー] または [RGB カラー〕を選択してカラーモードを変換して、上記「CMYK モードの画像を印刷す る場合 | や「RGB モードの画像を印刷する場合 | の印刷を行ってください。)

#### ■ ハーフトーン処理について

「用紙設定」の「ハーフトーンスクリーン」ダイアログでスクリーン線数の設定が行え ますが、この設定はすべて無効となります。常に本製品の高精細ハーフトーンで印刷 されます。

#### ■ ソフトウェア上でカラーマネージメント機能の設定を行う場合 (Adobe Photoshop 4.0J 以降)

Adobe Photoshop 4.0J 以降では、ソフトウェア上でカラーマネージメント機能の設 定を行うことができます。この機能を使用する場合は、以下のページを参照してくだ さい。

∠3 本書 182 ページ「ソフトウェア上でカラーマネージメント機能を設定する場合の 注意|

### ソフトウェア上でカラーマネージメント機能を設定する場合の注意

以下のアプリケーションソフトは、ソフトウェア上でカラーマネージメント機能の設 定が行えます。

- Adobe PageMaker 6.5」以降
- Adobe Illustrator 7.0」以降
- QuarkXPress 3.3 + HELIOS 社製 ColorSync2 XTension
- QuarkXPress 4.0J 以降
- Adobe Photoshop 4.0J 以降

これらのアプリケーションソフト上でカラーマネージメント機能を使用する場合は、 本製品の「CMYK シミュレーション」と「RGB シミュレーション」を必ず「オフ」に してから印刷を実行してください。ソフトウェアのカラーマネージメント機能と本製 品の CMYK/RGB シミュレーション機能を同時に使用すると、正しい色合いで印刷す ることができなくなります。

△ 本書 41 ページ 「設定と印刷の手順」

#### 各プリンタ用 ICC プロファイルについて

本製品には、お使いのプリンタで使用できるエプソン純正専用紙ごとの ICC プロファ イルが添付されています。アプリケーションソフト上でカラーマネージメント機能を 使用する場合は、使用する用紙種類に対応する ICC プロファイルを選択してください。



#### PM-4000PX 用の用紙種類と、その対応 ICC プロファイル名

下表の ICC プロファイルは、フォトブラックとグレーインクの組み合わせで印刷する ためのプロファイルです。

用紙種類	ICC プロファイル名
普通紙	CPS PM-4000PX Generic
スーパーファイン専用紙2	CPS PM-4000PX SF2
MCマット紙	CPS PM-4000PX MCMP
MC 画材用紙	CPS PM-4000PX MCWP
PM/MC 写真用紙(半光沢)	CPS PM-4000PX MCRC
MC 光沢紙	CPS PM-4000PX MCGP
PX プルーフ用紙 < 微光沢 >	CPS PM-4000PX PSM



上記以外のブラック系インクの組み合わせ用 ICC プロファイルはありません。

#### PX-7000/9000 用の用紙種類と、その対応 ICC プロファイル名

下表の ICC プロファイル名の末尾に付く「PK」または「MK」は、対応するブラック 系インクの組み合わせを示します。使用するインクの組み合わせに応じて、正しい ICC プロファイルを選択してください。

- PK:フォトブラック+グレー
- MK:マットブラック+グレーまたはマットブラック+マットブラック

用紙種類	PX-7000 用 ICC プロファイル	PX-9000 用 ICC プロファイル
MC 厚手マット紙ロール	CPS PX-7000 DMP PK CPS PX-7000 DMP MK	CPS PX-9000 DMP PK CPS PX-9000 DMP MK
	CPS PX-7000 GPPW PK	CPS PX-9000 GPPW PK
PX プルーフ用紙 < 微光沢 >	CPS PX-7000 EPSM PK	CPS PX-9000 EPSM PK
MC 写真用紙ロール < 半光沢 >	CPS PX-7000 PSPP PK	CPS PX-9000 PSPP PK
MC 写真用紙ロール < 光沢 >	CPS PX-7000 PGPP PK	CPS PX-9000 PGPP PK
PX/MC 写真用紙(厚手 光沢)	CPS PX-7000 PGPP25 PK	CPS PX-9000 PGPP25 PK
MC フォトスタンダード紙ロール <半光沢 >	CPS PX-7000 PSP PK	CPS PX-9000 PSP PK
MC フォトスタンダード紙ロール < 光沢 >	CPS PX-7000 PGP PK	CPS PX-9000 PGP PK
PX/MC 写真用紙(厚手 絹目)	CPS PX-7000 PLPP PK	CPS PX-9000 PLPP PK
PX/MC 写真用紙(厚手 微光沢)	CPS PX-7000 PMPP25 PK	CPS PX-9000 PMPP25 PK
MC 画材用紙ロール	CPS PX-7000 WPRW PK CPS PX-7000 WPRW MK	CPS PX-9000 WPRW PK CPS PX-9000 WPRW MK
光沢フィルムロール	CPS PX-7000 GF PK	CPS PX-9000 GF PK
MC マット合成紙 2 ロール	CPS PX-7000 ESP PK CPS PX-7000 ESP MK	CPS PX-9000 ESP PK CPS PX-9000 ESP MK
MC マット合成紙 2 ロール < のり付 >	CPS PX-7000 EASP PK CPS PX-7000 EASP MK	CPS PX-9000 EASP PK CPS PX-9000 EASP MK
MC マット塩ビロール < のり付き >	CPS PX-7000 CV PK CPS PX-7000 CV MK	CPS PX-9000 CV PK CPS PX-9000 CV MK
MC/PM クロスロール < 防炎 >	CPS PX-7000 HPB PK CPS PX-7000 HPB MK	CPS PX-9000 HPB PK CPS PX-9000 HPB MK
普通紙ロール	CPS PX-7000 Generic CPS PX-7000 Generic MK	CPS PX-9000 Generic CPS PX-9000 Generic MK
MC バックライトフィルムロール	CPS PX-7000 MCBF	CPS PX-9000 MCBF

用紙種類	PX-7000 用 ICC プロファイル	PX-9000 用 ICC プロファイル
PX/MC プレミアムマット紙	CPS PX-7000 EMP PK CPS PX-7000 EMP MK	CPS PX-9000 EMP PK CPS PX-9000 EMP MK
マットポード紙	CPS PX-7000 MB PK CPS PX-7000 MB MK	CPS PX-9000 MB PK CPS PX-9000 MB MK

### PX-6000/6000S 用の用紙種類と、その対応 ICC プロファイル名

用紙種類	ICC プロファイル名
普通紙	CPS PX-6000 Generic
フォトマット紙 _ 顔料専用	CPS PX-6000 AMP
スーパーファイン紙	CPS PX-6000 PQP
PX マット紙 (薄手)	CPS PX-6000 SMP
PX/MC 光沢紙	CPS PX-6000 GPBW
写真用紙 [光沢]	CPS PX-6000 PGPP
写真用紙 [絹目調]	CPS PX-6000 PSPP
画材用紙 _ 顔料専用	CPS PX-6000 WPRW
PX_MC コットン画材用紙	CPS PX-6000 TFA
MC マット合成紙 2	CPS PX-6000 ESP
PX_MC プレミアムマット紙	CPS PX-6000 EMP
PX_MC 写真用紙 [厚手 光沢]	CPS PX-6000 PGPP25
PX_MC 写真用紙 [厚手 半光沢]	CPS PX-6000 PSPP25
PX_MC 写真用紙 [厚手 微光沢]	CPS PX-6000 PMPP25
PX_MC 写真用紙 [厚手 絹目]	CPS PX-6000 PLPP
PX プルーフ用紙 [微光沢]	CPS PX-6000 PPS

# [2 カット] でのロール紙の切れ端の長さについて (PX-6000/6000S)

PX-6000/6000S で、[プリンタの固有機能] ダイアログと [プリンタ初期設定] ダイ アログの [自動用紙切断] で [2 カット] を選択した場合、ロール紙印刷時に 2 箇所 切断するため、切れ端が発生します。 切れ端の具さけ、下耒のとおり田紙種類によって異なります

931 19110712 101		× 9 0
	用紙種類	切れ

用紙種類	切れ端の長さ
PX マット紙<薄手>ロール	80mm
PX/MC 写真用紙ロール<厚手 光沢>	80mm
PX/MC 写真用紙ロール<厚手 半光沢>	80mm
PX/MC 写真用紙ロール<厚手 絹目>	80mm
PX/MC 写真用紙ロール<厚手 微光沢>	80mm
PX/MC プレミアムマット紙ロール	80mm
PX/MC コットン画材用紙ロール	80mm
MC マット合成紙 2 ロール	100mm
PX プルーフ用紙ロール<微光沢>	80mm
エプソン純正専用紙以外	130mm

# ブラックインク交換・インクチェンジ実行後のイン ク情報更新について

ブラックインクの交換 (PM-4000PX、PX-7000/9000) やインクチェンジ (PX-6000/ 6000S、インク8 色モードと4 色モードの切り替え) をした場合、インク情報を更新 する必要があります。更新しないと、正常に印刷されません。 また、PX-6000S でスターターセットのインクカートリッジをセットして使用する場

### インク情報の更新方法

合も、インク情報の更新を行ってください。

#### Mac OS 8/9 と Mac OS X

EPSON PS Server を終了し、もう一度起動します。 起動時に、プリンタにセットされているインクカートリッジの情報を自動的に取得し ます。取得した情報は、EPSON PS Server の[インク情報]ダイアログに表示されます。 CF Mac OS 8/9:本書 55 ページ「③ インク情報アイコン」 CF Mac OS X:本書 119 ページ「③ インク情報アイコン」



 EPSON PS Server からインク情報を手動で変更することはできません。
 Mac OS X の場合、インク情報アイコンをクリックすると、「プリンタに挿入 されているカートリッジが設定と異なります。設定を変更しますか。」とメッ セージが表示されます。このメッセージに対して [OK] をクリックすると、 インク情報が更新されます。

#### Windows

Windows では、EPSON PS Server と PS ドライバでインク情報を更新する必要があ ります。

#### **EPSON PS Server**

EPSON PS Server の [インク情報] ダイアログで、プリンタにセットされているイン クカートリッジに合わせて [カートリッジオプション] を選択します。詳しくは以下 のページを参照してください。

∠⑦ 本書 170 ページ「13 インク情報アイコン」



プリンタのインクカートリッジと、[カートリッジオプション]の設定が異なっている場合、印刷時にエラーが発生します。プリンタにセットされているインクカートリッジを確認し、選択してください。

#### Adobe PS ドライバ

プリンタドライバでインク情報を更新する場合は、Adobe PS ドライバで行ってください。

PS ドライバの画面で、[デバイスの設定] タブをクリックし、[カートリッジオプショ ン] でプリンタにセットされているインクカートリッジを以下のとおりに選択します。

プリンタ	インクの組み合わせ	カートリッジオプション
PM-4000PX	フォトブラック、グレー	フォトブラック+グレー
PX-7000/9000	マットブラック、グレー	フォトブラック+グレー
	マットブラック2本 (PX-7000/9000 のみ)	マットブラック×2
PX-6000/6000S	8色モード	フォトインクセット
	4色モード	高速4 色インクセット

 $(\mathbf{P})$ ポイント

EPSON PS Server の[インク情報]ダイアログで[カートリッジオプション] を設定しても、PS ドライバの[カートリッジオプション]を設定しなければ、 アプリケーションからの印刷実行時にエラーが発生します。

### インク情報更新時の注意

EPSON PS Server で印刷処理やサーバの設定値の変更などを行ったプリンタで、イン クチェンジをした場合、以下の点に注意してください。

- EPSON PS Managerからプリントサーバ機に接続しているとき、プリントサーバ機のEPSON PS Server でインク情報を更新した場合は、EPSON PS Manager を終 了し、もう一度起動して接続しなおしてください。接続しなおさないと、印刷設定が正しく更新されません。
- スプールされているジョブはすべて削除されます。
- [用紙調整] ダイアログの各設定項目の設定値はすべて初期設定値に戻ります。

# 索引

## Α

Adobe RGB
С
CIE RGB
53, 86, 91, 96, 117, 138, 144, 149,168 CMYK シミュレーション機能
D
DIC
E
Euro
I
ICC プロファイル182
J
JMPA
Μ
Mac OS 8/9 での使用方法1 Mac OS X での使用方法65
Ν
NTSC
Ρ
PAL/SECAM39, 101, 154 [PostScript オプション] ダイアログ15 [PostScript 設定] ダイアログ24 PostScript レベル24 PPD ファイル4
R
RGB
RGB シミュレーション RGB シミュレーション機能 39, 101, 154
S
SMPTE 39, 101, 154 sRGB

т			
ТОҮО	39,	101,	154
W			
Wide RGB Windows での使用方法	39,	101,	154 127
い			
[一般設定] ダイアログ 色調整	 56,	18 120,	8, 81 171
27, 29, 32, 54, 86, 91, 9	95,	117,	138,
インク残量アイコン インク情報アイコン		 119, 122	55 170
イノク 涙皮 印刷時間	59,	122,	174
印刷状況を表示( [印刷設定] ダイアログ 印刷の向き 印刷方法	52, 84	125, , 87,	177 133 133 19
う			
ウィンドウを非表示 ウィンドウを表示 [ウォーターマーク]ダイアロ	 	62, 62, 	125 125 13
え			
エラー状況を確認 エラー状況を表示 [エラー処理] ダイアログ [エラー設定] ダイアログ		125,	62 177 83 23
お			
オートカット			139
か			
<ul> <li>解像度</li> <li>…26, 29, 32, 85, 90, 94, 13</li> <li>拡大縮小</li> <li>[カスタムページ設定]ダイブ</li> <li>カット調整</li> <li></li></ul>	38, 20, 60,	143, グ 16 123, 21	148 77 5, 78 175 21
[カラー設定] ダイアロク [カラー品質] ダイアログ カラーマネージメント機能 … カラーマネージャ ガラーマネージャ設定 環境設定		21 	, o2 86 182 171 119 113
<b>き</b>			1 4 0
和粃装直			116

給紙方法18, 53, 134, 切取り線描画	168 150
クライアントパスワード設定51, グレースケールコントロール53, グレースケール制御	165 168
	149
け 形式	24
さ	
最小化時にタスクトレーにのみ表示 最大ジョブ保存数51,	165 165
し	
シートごとのページ	133
30, 32, 55, 90, 95, 118, 144, 149, 自動用紙切断	170
27, 30, 33, 54, 85, 90, 95, 118, 1	45,
出力先 [詳細オプション] ダイアログ 詳細設定133, 初期設定50,	17 135 134 165
す	
スーパーマイクロウィーブ 	150 165
せ	
製本 設定 [設定を保存] ボタン 	12 77 17
そ	

双方向印刷 ……27, 30, 32, 54, 85, 90, 94, 118, 138, 143, 148, 169

# た

ダイアログ	
対象プリンタ	77
ダイレクトキューを使用	50

### ち

丁合い	 	81
直接印刷	 , 112,	164

## つ

### ح

[トーンカーブ] ダイアログ 57, 121, 172 ドラッグ&ドロップ印刷 ......38, 99, 153 トレイの切り替え .......83

### ね

ネットワーク名	50,	114
---------	-----	-----

## は

倍率 ......12 [バックグラウンド印刷] ダイアログ ... 19

### ひ

ビジュアル効果	
表紙	
[表紙] ダイアログ	20
表紙の給紙方法	20

# ふ

ファイルとして保存 フォーマット フォントデータ 部数 部単位で印刷	36	6, 83, 24 18	151 I, 83 25 3, 81 18
フチなし印刷27.30.33.43.87.92.9	97. <i>′</i>	105. í	139.
145, 150, 158	.,	,	,
フチなし印刷 (Macintosh)	46,	108,	161
プリセット			80
プリンタ	1	12, 17	<sup>,</sup> 80
プリンタ初期設定	.52,	116,	167
ブリンタのカラー調整			34
「ブリンタの固有機能」ダイ	アロ	グ	26
フリンタの冉選択	.61,	124,	1'76
プリンタノロノァイル			21
ノリントオノンヨン	•••••	 ۱ ۲	15
	•••••	1 / 1 つ	′, 80 100
	 56	IZ, 110	100
ノロノアイル名(UNITA)… プロファイルタ(PCB)	.00, 57	120	171
フロファイルタ (HM)	.57, 57	120,	172
今割印刷	57,	22	82
\] □J=l=\ h]			-, 02
<b>^</b>			

ページ	
ページ / 枚	
[ページ属性] ダイアログ	
ページの順序	
ヘッドパス毎の乾燥時間	.59, 123, 174

# ほ

方向	12	77
	 · <i>∟</i> ,	

PostScript エラー	
----------------	--

## ま

待ち時間	50, <i>'</i>	114
Macintosh 起動時にバックグラウ	ンド	ΞD
刷を可能にする		113

### め

メインウィンドウ	62,	125,	177
メッセージのクリア	62,	125,	176
メモリ			113

# 

用紙	12, 57	7, 77,	120,	172
用紙/品位		53,	116,	168
[用紙 / 品質] ダイア	ヮログ			134
用紙厚		60,	123,	175
用紙送り補正値		60,	123,	175
用紙吸着力		60,	123,	175
用紙サイズ				
	i, 135,	140,	145,	167
用紙サイズ(カスタ	Д)		16	6, 78
用紙種類				
26, 28, 31, 85, 8	8, 93,	137,	141,	147
[用紙設定] ダイアロ	コグ	1	2,77	, 85
用紙設定メニュー				12
用紙調整		57,	120,	172
[用紙調整] ダイアロ	コグ	59,	122,	174

## 6

ラスタースプールモード ..... 50, 113, 165

# り

リセット	. 57,	120,	172
RIP メモリサイズ			165
両面に印刷			22

# n

[レイアウト] ダイアログ	
レイアウトの方向	22
レイアウト方向	82
レンダリングインテント	
	), 144, 149, 169

### わ

枠線	
枠線印刷	
枠線描画	
割付印刷	

Appleの名称、ロゴ、漢字Talk、AppleTalk、LocalTalk、EtherTalk、Macintosh、Power Macintosh、PowerBook、 ColorSync、FireWire および TrueType は米国その他の国における米国アップルコンピュータ社の登録商 標または商標です。

Adobe、Adobe ロゴ、Adobe Illustrator、Adobe Photoshop、Adobe PageMaker、PostScript、Adobe Type Manager、ATM、Font Porter、Acrobat は Adobe Systems Incorporated (アドビ システムズ社) および その子会社の各国での登録商標または商標です。

FreeHandは、マクロメディア株式会社の登録商標です。

PowerPC は米国 IBM コーポレーションの商標です。

Quark、QuarkXPress は Quark 社の登録商標です。

GretagMacbeth は GretagMacbeth Holding AG. Logo の登録商標です。ProfileMaker は LOGO GmbH の 商標です。

本書に記載したその他の製品名は、その所有者の登録商標または商標です。

―― ご注意 ――

①本書の内容の一部または全部を無断転載することは固くお断りします。

②本書の内容については、将来予告なしに変更することがあります。

③本書の内容については、万全を期して作成いたしましたが、万一ご不審な点や誤り、記載もれなど、お 気づきの点がありましたらご連絡ください。

④運用した結果の影響については、③項にかかわらず責任を負いかねますのでご了承ください。

⑤本製品がお客様により不適当に使用されたり、本書の内容に従わずに取り扱われたり、またはエプソンおよびエプソン指定の者以外の第三者により修正・変更されたこと等に起因して生じた障害等につきましては、責任を負いかねますのでご了承ください。