
もくじ

写真を印刷

用紙のセット方法	7
ステップ1 用紙の準備	7
ステップ2 用紙のセット	9
写真の印刷方法	11
本製品に付属のソフトウェアで印刷	11
市販ソフトウェアで印刷	11
写真をきれいに印刷するポイント	17
ポイント1 画像サイズに適した印刷サイズで印刷	17
ポイント2 専用紙（写真用紙）に印刷	18

年賀状／ハガキを印刷

ハガキのセット方法	19
ステップ1 ハガキの準備	19
ステップ2 ハガキのセット	20
ハガキへの印刷方法	22
印刷手順	22

CD／DVD レーベルを印刷

CD／DVD のセット方法	25
ステップ1 印刷できる CD／DVD の確認	25
ステップ2 セット方法	25
レーベルデータの作成と印刷方法	29
EPSON Multi-PrintQuicker で印刷	29
CD/DVD 印刷対応のアプリケーションソフトで印刷	29
CD／DVD 印刷時のご注意	31
印刷前のご注意	31
印刷後のご注意	31

文書／ホームページ／封筒の印刷

A4 などの定形紙のセット方法	33
ステップ1 用紙の準備	33
ステップ2 用紙のセット	34
封筒のセット方法	36
ステップ1 封筒の準備	36
ステップ2 封筒のセット	36
文書の印刷方法	38
印刷手順	38
ホームページの印刷方法	41
印刷手順	41
封筒の印刷方法	48
封筒の印刷領域と余白	48
印刷手順	48

バラエティ用紙を使って楽しもう

名刺のセットとデータの作成／印刷方法	51
---------------------------	----

用紙のセット方法.....	51
名刺データの作成と印刷方法.....	52
アイロンプリントペーパーのセットと印刷方法.....	54
用紙のセット方法.....	54
印刷方法.....	54
印刷後の転写方法.....	55
ミニフォトシールのセットと印刷方法.....	56
用紙のセット方法.....	56
印刷方法.....	57
ラベルシートのセットと印刷方法.....	59
用紙のセット方法.....	59
印刷方法.....	59

便利な印刷機能

拡大／縮小印刷.....	61
拡大／縮小率を自由に設定「任意倍率」.....	61
割り付け印刷.....	63
印刷手順.....	63
四辺フチなし印刷（定形紙）.....	65
四辺フチなし印刷の推奨用紙.....	65
簡単に四辺フチなし印刷するには.....	65
市販のアプリケーションソフトを使って四辺フチなし印刷するには.....	65
色を微調整して印刷.....	67
調整項目のご紹介.....	67
調整手順.....	68
画面表示と色合わせして印刷.....	70
設定手順.....	70
最高画質で印刷.....	72
設定のポイント.....	72
印刷手順.....	72
オリジナルサイズの用紙に印刷.....	75
登録手順.....	75
変更／削除手順.....	77

トラブル対処方法

給紙／排紙のトラブル.....	79
紙詰まり.....	79
うまく給紙できない.....	79
L判／A4などの取り除き方法.....	80
名刺／カードの取り除き方法.....	82
詰まっている箇所の確認.....	82
見える箇所に詰まっている場合の取り除き方法.....	82
見えない箇所（給紙口付近）に詰まっている場合の取り除き方法.....	82
CD／DVD トレイの取り除き方法.....	84
うまく給紙できない（L判／A4など）.....	85
うまく給紙できない（CD／DVD）.....	87
印刷品質／結果のトラブル.....	88
印刷品質が悪い.....	88
印刷面がこする／汚れる.....	88
印刷位置がずれる／はみ出す.....	88
CD／DVD レーベルの印刷位置がずれる、印刷が濃い薄い.....	89
ホームページを思い通りに印刷できない.....	89
印刷品質が悪い.....	90
プリンタをチェック.....	90

用紙をチェック	91
プリンタドライバの設定をチェック	92
印刷データをチェック	93
印刷面がこする／汚れる	94
用紙をチェック	94
印刷領域をチェック	95
プリンタをチェック	96
印刷位置がずれる／はみ出す	97
プリンタドライバの設定をチェック	97
その他をチェック	97
CD／DVD レーベルの印刷位置がずれる、印刷が濃い薄い	98
ホームページを思い通りに印刷できない	99
背景色が印刷されない	99
画像がきれいに印刷できない	99
プリンタが動かない／印刷できないトラブル	100
チェック 1 プリンタの電源をチェック	100
チェック 2 プリンタとパソコンの接続をチェック	100
チェック 3 プリンタをチェック	100
チェック 4 パソコンをチェック	101
チェック 5 以上を確認しても印刷ができない場合は	101
チェック 1 プリンタの電源をチェック	102
チェック 2 プリンタとパソコンの接続をチェック	103
チェック 3 プリンタをチェック	104
チェック 4 パソコンをチェック	105
確認手順	105
チェック 5 以上を確認しても印刷できない場合は	108
パソコン画面にエラーが表示される	109
その他のトラブル	110

ソフトウェア情報

プリンタドライバとは?	111
印刷データの配達屋さん	111
印刷条件の受付屋さん	111
便利な機能がたくさん	111
プリンタドライバ「追加方法」.....	113
プリンタドライバ「追加方法」.....	113
プリンタドライバ「画面の表示方法」.....	116
[プリント] 画面を表示する	116
[ページ設定] 画面を表示する	116
プリンタドライバ「各画面の説明（ヘルプの表示方法）」.....	118
ヘルプの表示方法	118
プリンタドライバ「印刷状況の確認画面」.....	119
プリンタドライバ「システム条件」.....	120
Windows XP	120
Windows 2000	120
Windows Me	120
Windows 98	121
Mac OS X	121
プリンタモニタ機能の動作環境（Windows）	121
EPSON Multi-PrintQuicker 「CD／DVD レーベルの作成と印刷」.....	122
EPSON Multi-PrintQuicker の起動	122
CD／DVD レーベルの作成と印刷	122
EPSON Multi-PrintQuicker 「CD／DVD ジャケットの作成と印刷」.....	131
EPSON Multi-PrintQuicker の起動	131
CD／DVD ジャケットの作成と印刷	131

EPSON Multi-PrintQuicker 「名刺の作成と印刷」	142
EPSON Multi-PrintQuicker の起動	142
名刺の作成と印刷	142
EPSON Multi-PrintQuicker 「オンラインヘルプの見方」	150
EPSON Creativity Suite 「EPSON Creativity Suite とは?」	151
EPSON Creativity Suite とは?	151
各アイコンについて	151
EPSON Creativity Suite 「オンラインヘルプの見方」	153
EPSON File Manager 「EPSON File Manager の使い方」	154
EPSON File Manager とは?	154
EPSON File Manager の起動方法	154
EPSON File Manager 「画像をメールに添付」	156
EPSON File Manager 「画像を Web にアップロード」	158
EPSON Easy Photo Print 「写真を簡単印刷」	160
EPSON Easy Photo Print 「RAW データを印刷しよう」	165
使用アプリケーションソフト	165
印刷手順	166
EPSON MovieCapture 「EPSON MovieCapture について」	173
EPSON MovieCapture とは?	173
起動方法	173
使い方	174
ソフトウェアのバージョンアップ	176
最新ソフトウェアの入手方法	176
ダウンロード／インストール手順	177
ソフトウェアの削除（アンインストール）方法	178
Mac OS X でのソフトウェアの削除方法	179
プリンタドライバの削除方法	179
アプリケーションソフトの削除方法	181
電子マニュアルの削除方法	181
ソフトウェアの再インストール方法	184

メンテナンス

インクカートリッジ型番と交換時のご注意	185
使用できるインクカートリッジ	185
インクカートリッジ取り扱い上のご注意	185
インクカートリッジの交換方法	188
パソコンに表示されるメッセージに従って交換	188
プリンタのボタン操作で交換	188
ノズルチェックとプリントヘッドのクリーニング	194
ノズルチェックとプリントヘッドのクリーニング方法	194
自動メンテナンス機能	194
プリンタのボタン操作でノズルチェックとクリーニング	196
ステップ1 ノズルチェック	196
ステップ2 ヘッドクリーニング	197
パソコンの操作でノズルチェックとクリーニング	198
操作手順	198
ギャップ調整	201
調整手順	201
保管時（長期間使用しないとき）のお願い	205
定期的に印刷してください	205
水平な状態で保管してください	205
プリンタ内部にホコリが入らないようにしてください	205
お手入れ	206
外装面のお手入れ	206

給紙／排紙ローラのクリーニング	206
輸送時のご注意	209

本製品について

ランプ表示	211
正常な状態	211
エラー状態	211
プリンタの状態をパソコン画面で確認	213
表示方法	213
使用できる用紙／CD／DVD	216
L判／A4など	216
ハガキ	218
封筒	218
CD／DVD	219
使用できる用紙（サイズ別一覧表）	220
定形紙	220
用紙別プリンタドライバ設定一覧	222
L判／A4サイズなどの用紙	222
ハガキ	222
封筒	223
CD／DVD	223
印刷の中止方法	224
プリンタの【用紙】ボタンで印刷を中止する	224
パソコンの画面から印刷を中止する	224
仕様	226
基本仕様	226
インクカートリッジ仕様	226
用紙仕様	227
印刷領域と余白について	227
電気仕様	228
総合仕様	229
インターフェイス仕様	229
初期化	230

付録

印刷後のご注意と用紙保存方法	231
印刷後のご注意	231
印刷後の用紙保存方法	231
プリンタの共有方法	233
設定方法	233
プリントサーバ機の設定	234
設定手順	234
クライアント機の設定	237
Exif Print／PRINT Image Matching	239
Exif Printとは?	239
PRINT Image Matchingとは?	240
Epson Colorについて	243
Epson Colorとは	243
Epson Colorで印刷するためには	244
色について	246
色の要素	246
ディスプレイの発色プロセス＜加法混色＞	246
プリンタ出力の発色プロセス＜減法混色＞	247
出力装置による発色の違い＜ディスプレイとプリンタ出力＞	247

解像度とは？	248
解像度とは	248
画像データ解像度とプリンタ解像度の関係	249
印刷サイズと画像サイズの関係	249
プリンタケーブルについて	251
推奨プリンタケーブルについて	251
通信販売（消耗品）のご案内	252
電子マニュアルの使い方	253
マニュアルの見方	253
マニュアルの印刷方法	255
掲載画面について	256
本文中で使用している記号について	256
商標／表記について	257
商標について	257
表記について	257
本製品に関するお問い合わせ先一覧	258

写真を印刷

用紙のセット方法

ここでは、定形紙（L判/A4など）のセット方法について説明します。

このページのもくじ

- ▶ 「ステップ1 用紙の準備」 7
- ▶ 「ステップ2 用紙のセット」 9

ステップ1 用紙の準備

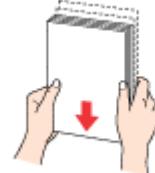
プリンタにセットする前に、下表をご覧になり用紙を準備してください。

注意

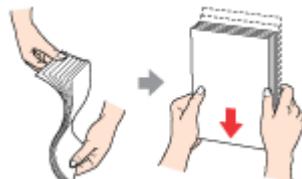
- 用紙取り扱いの注意については、用紙の取扱説明書をご確認ください。
- エプソン製専用紙をセットする場合は、必要な枚数だけを袋から取り出し、残りは袋に入れて保管してください。

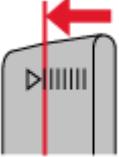
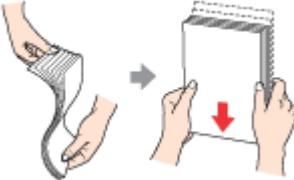
写真用紙／光沢紙／マット紙

用紙	セット可能枚数	印刷面	準備
写真用紙クリスピア <高光沢>	L判：20枚	より光沢のある面	袋から取り出して、用紙の端を揃えます。
	2L判：20枚		
	A4：20枚		
写真用紙<光沢>	L判：20枚	より光沢のある面	用紙をさばいたり、反ったりしないでください。印刷面を傷付けるおそれがあります。
	2L判：20枚		
	A4：20枚		
	六切：20枚		
	カードサイズ ：30枚		
写真用紙<綿目調>	20枚	より光沢のある面	
フォトマット紙	20枚	より白い面	袋から取り出して、用紙をよくさばき、端を揃えます。

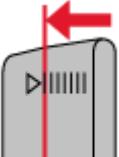
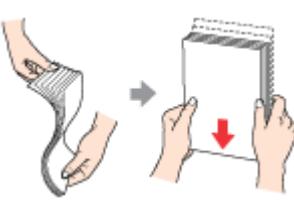


用紙をさばいたり、反ったりしないでください。印刷面を傷付けるおそれがあります。



光沢紙 スーパーファイン紙	20枚 エッジガイドの▼マークまで	より光沢のある面 	より白い面	袋から取り出して、反りを修正します。  そして、用紙をよくさばき、端を揃えます。  反ったまま使用すると、用紙がプリントヘッドとこすれて汚れるおそれがあります。
------------------	----------------------	---	-------	--

普通紙

用紙	セット可能枚数	印刷面	準備
両面上質普通紙 <再生紙> (※)	エッジガイドの▼マークまで	-	袋から取り出して、反りを修正します。 
市販の普通紙			そして、用紙をよくさばき、端を揃えます。  反ったまま使用すると、用紙がプリントヘッドとこすれて汚れるおそれがあります。

※両面印刷時のセット可能枚数は30枚までです。

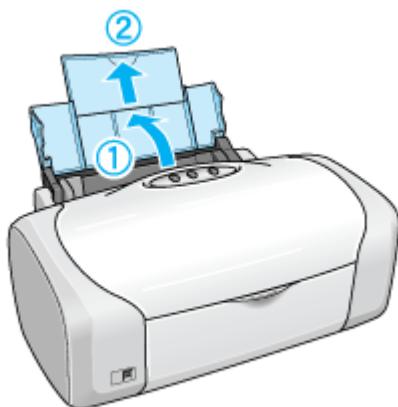
バラエティ用紙

バラエティ用紙の準備とセット方法については、リンク先のページで説明しています。

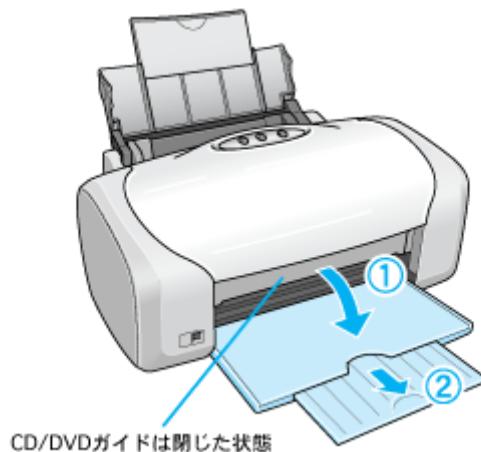
用紙	準備とセット方法
両面マット紙<再生紙> 名刺サイズ	 「名刺のセットとデータの作成／印刷方法」51
アイロンプリントペーパー	 「アイロンプリントペーパーのセットと印刷方法」54
ミニフォトシール	 「ミニフォトシールのセットと印刷方法」56
スーパーファイン専用ラベルシート	 「ラベルシートのセットと印刷方法」59

ステップ2 用紙のセット

- 用紙サポートを開いて、引き出します。

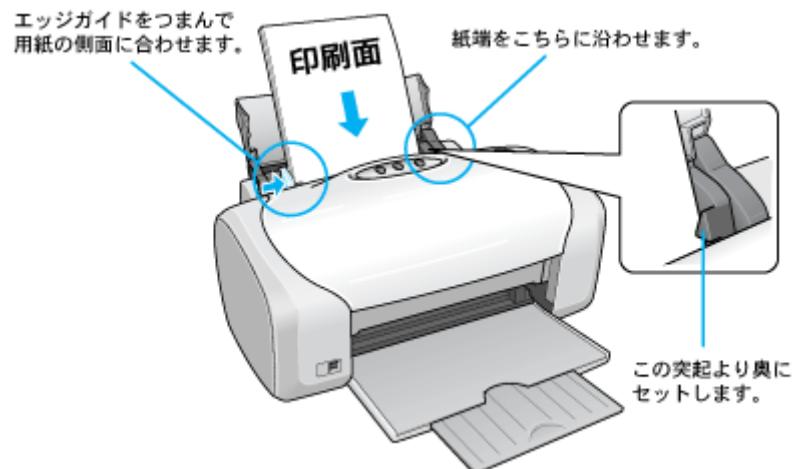


- 排紙トレイを開いて、引き出します。



- 印刷面を手前にして用紙をセットし、エッジガイドを用紙の側面に合わせます。

用紙は縦方向にセットしてください。横方向にセットすると正常に印刷できません。



以上で、用紙のセットは終了です。

次は  「写真の印刷方法」 11 へ

写真の印刷方法

本製品には以下の写真印刷ソフトウェアが添付されていますので、そのソフトウェアを使った印刷方法と、市販アプリケーションソフトウェアでの基本的な印刷方法を説明します。

このページのもくじ

- ▶ 「本製品に付属のソフトウェアで印刷」 11
- ▶ 「市販ソフトウェアで印刷」 11

補足情報

印刷前にプリンタの電源がオンになっていることを確認してください。

本製品に付属のソフトウェアで印刷

本製品に付属のソフトウェアを使うと、簡単にきれいに写真印刷ができます。

写真プリント「EPSON Easy Photo Print」（エプソン イージー フォトプリント）

簡単に写真を印刷したい場合は、以下のページをご覧ください。

▶ 「EPSON Easy Photo Print 「写真を簡単印刷」」 160

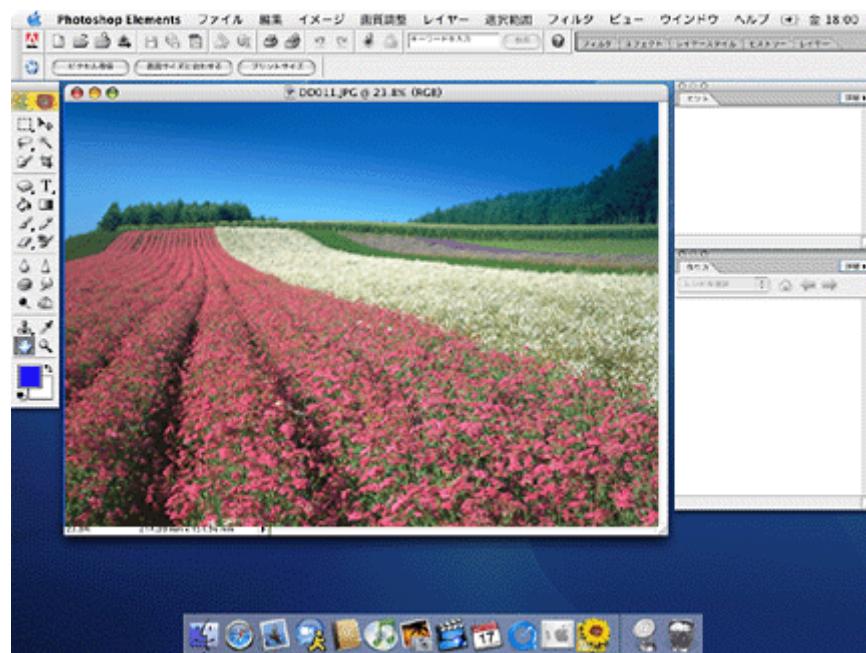


市販ソフトウェアで印刷

ここでは「Adobe Photoshop Elements」を例に、市販ソフトウェアでの写真の基本的な印刷方法を説明します。

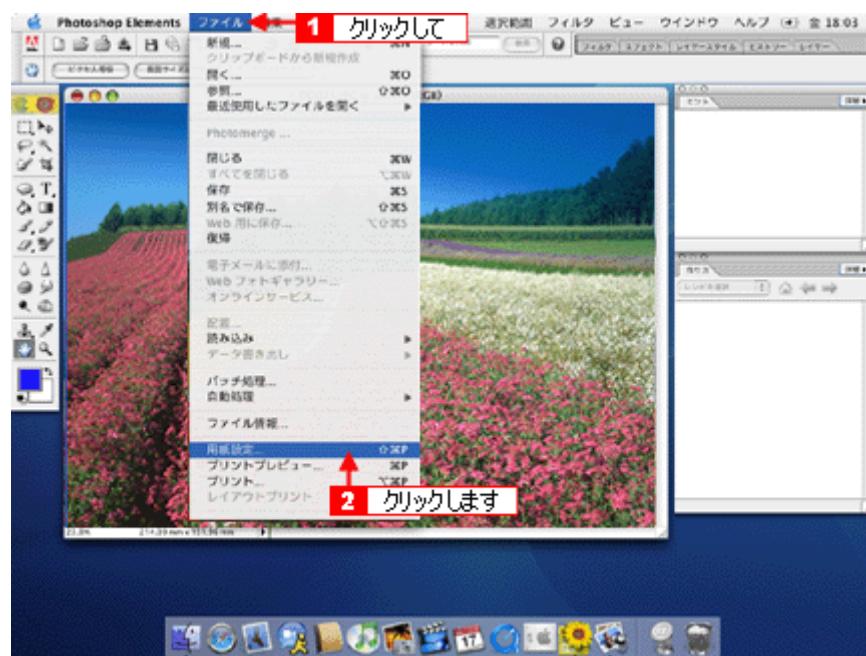
印刷手順

1. アプリケーションソフトウェアで、印刷する写真データを開きます。



2. ① [ファイル] をクリックして、② [用紙設定] をクリックします。

[ページ設定] 画面が表示されます。



3. ① [ページ設定] 画面の各項目を設定して、② [OK] ボタンをクリックします。



1	設定	[ページ属性] を選択します。
2	対象プリンタ	[本製品名] を選択します。
3	用紙サイズ	プリンタにセットした用紙サイズを選択します。 用紙サイズを選択するときに、用紙サイズ（四辺フチなし）などの（XXXXXX）が表示されます。ここには、用紙タイプや四辺フチなし印刷の設定が表示されますので、ご利用に合わせて選択してください。
4	方向	印刷方向を選択します。

4. **1** [ファイル] をクリックして、**2** [プリントプレビュー] をクリックします。

[プリントプレビュー] 画面が表示されます。



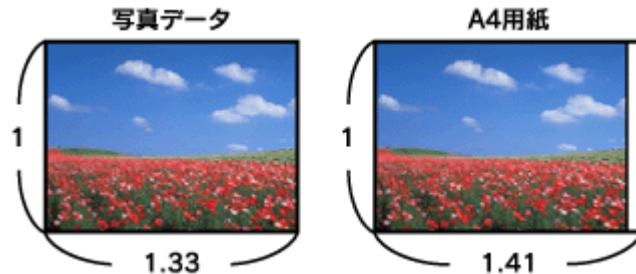
5. **1** [メディアサイズに合わせて拡大・縮小] をチェックして、**2** [OK] ボタンをクリックします。



こんなときは

◆◆四辺フチなしで印刷する場合は◆◆

デジタルカメラで撮影した写真データの縦横比と用紙の縦横比は若干異なるため、印刷後余白ができるます。そのため、四辺フチなしで印刷する場合は、用紙の縦横比に合うように写真データをトリミング（画像の一部を切り取る）などして調整する必要があります。



四辺フチなしで印刷するには、[メディアサイズに合わせて拡大・縮小] をチェックせずに、[高さ] または [幅] のどちらかにプリンタにセットした用紙のサイズを入力してください。

例えば、L判横 (89 × 127mm) に印刷する場合は、[幅] に [12.7cm] と入力してください。

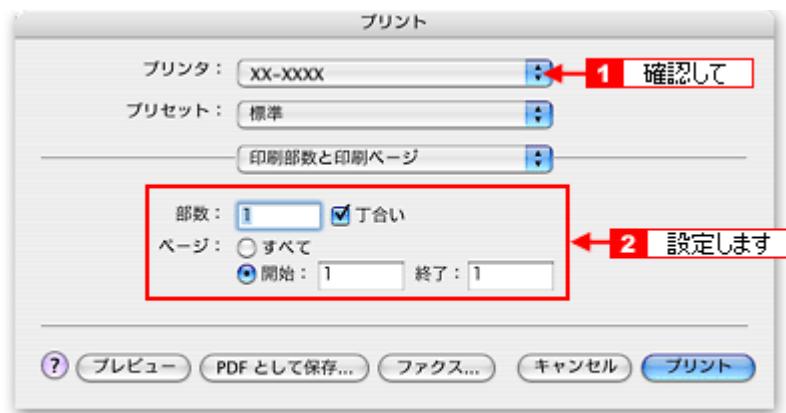
[高さ] か [幅] のどちらに入力するかは、数値を入力したときに余白ができる方にしてください。



6. プリンタドライバの [プリント] 画面を表示します。

☞「[プリント] 画面を表示する」116

7. ①[プリンタ] の項目で [本製品名] が表示されていることを確認して、②印刷部数と印刷ページを設定します。



8. [印刷設定] を選択します。



9. [印刷設定] 画面の各項目を設定します。



1	用紙種類	プリンタにセットした用紙の種類を選択します。 ☞「用紙別プリンタ ドライバ設定一覧」222
2	カラー	[カラー] で印刷するか、[黒]（モノクロ）で印刷するかを選択します。
3	モード	印刷モードを選択します。
	推奨設定	エプソンお薦めの品質に仕上がるよう印刷します。
	カスタム設定	登録されている設定を一覧の中から選択できます。
	詳細設定	印刷品質を詳細に設定できます。

10. [プリント] ボタンをクリックして、印刷を実行します。

補足情報

[プリセット] – [別名で保存]（または [保存]）でここでの設定内容を保存することができます。なお、保存したプリセットには給紙装置、フチあり／なしの設定も含まれるため、保存時と異なる給紙装置、フチあり／なしの設定を選択した場合は、プリセットの内容が有効になりません。

以上で、市販ソフトウェアでの写真の基本的な印刷方法の説明は終了です。

写真をきれいに印刷するポイント

デジタルカメラで撮影した写真データをよりきれいに印刷するためには、以下の2つのポイントを押さえておきましょう。

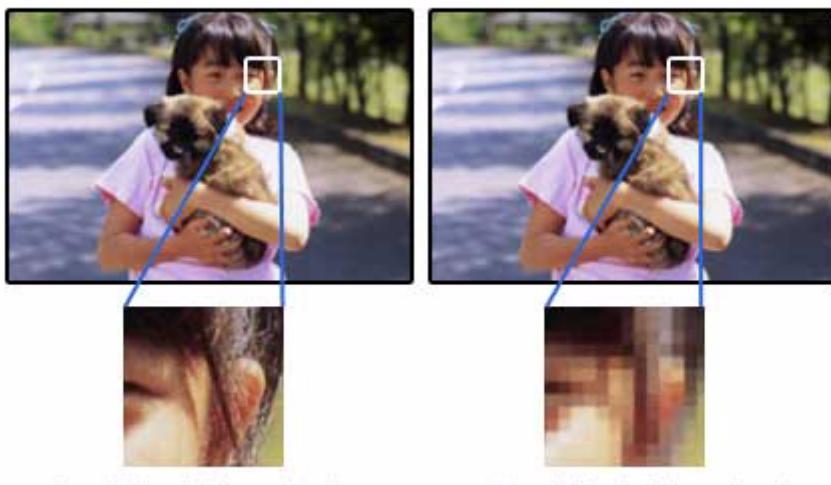
このページのもくじ

- ▼「ポイント1 画像サイズに適した印刷サイズで印刷」 17
- ▼「ポイント2 専用紙（写真用紙）に印刷」 18

ポイント1 画像サイズに適した印刷サイズで印刷

デジタルカメラで撮影した写真データは、細かい点（画素）の集まりで構成されています。同じサイズの用紙に印刷する場合には、この画素数が多いほど、なめらかで高画質な印刷ができます。また、印刷サイズが大きくなればなるほど画素数の多い画像データが必要になります。

同じサイズの用紙に印刷すると・・・



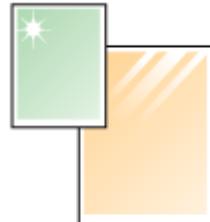
画像サイズに適した印刷サイズは以下の通りです。

デジタルカメラの 画素数	標準的な画像サイズ (ピクセル)	印刷サイズの目安						
		カード	L判	ハガキ	2L判	B5	A4	A3ノビ
10万画素	352 × 288	△	△	△	△	△	△	△
30万画素	640 × 480	◎	○	△	△	△	△	△
48万画素	800 × 600	◎	○	○	△	△	△	△
80万画素	1024 × 760	◎	◎	○	○	△	△	△
130万画素	1280 × 1024	◎	◎	◎	◎	○	△	△
200万画素	1600 × 1200	□	◎	◎	◎	○	○	△
300万画素	2048 × 1536	□	◎	◎	◎	◎	○	△
400万画素	2240 × 1680	□	◎	◎	◎	◎	◎	△
500万画素	2560 × 1920	※	□	◎	◎	◎	◎	○
600万画素	2816 × 2120	※	□	□	◎	◎	◎	○
700万画素	3072 × 2304	※	□	□	◎	◎	◎	○
800万画素	3250 × 2450	※	□	□	□	◎	◎	○

- △画素数が少なく、良好な印刷結果が得られない。
 - やや画素数が少ないが、良好な印刷結果が得られる。
 - ◎必要十分な画素数があり、高い印刷結果が得られる。
 - やや画素数が多いが、高い印刷結果が得られる。
- ※良好な印刷結果が得られるが、印刷結果向上のためにはこれほど多くの画素は必要なし。

ポイント 2 専用紙（写真用紙）に印刷

写真など高い印刷品質を得るためにには、普通紙ではなく写真用紙などの専用紙に印刷してください。
また、プリンタドライバの【用紙種類】設定は、使用する用紙に対応した用紙種類を選択してください。



写真用紙

年賀状／ハガキを印刷

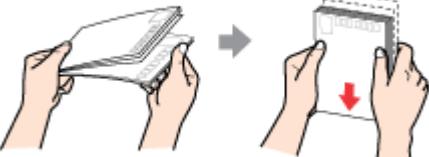
ハガキのセット方法

このページのもくじ

- ▶ 「ステップ1 ハガキの準備」 19
- ▼ 「ステップ2 ハガキのセット」 20

ステップ1 ハガキの準備

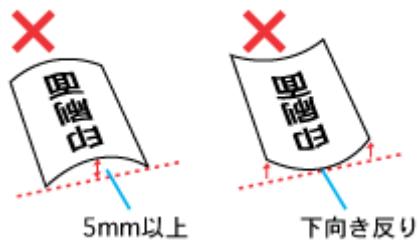
プリンタにセットする前に、下表をご覧になり用紙を準備してください。

用紙	セット可能枚数	準備
郵便ハガキ（インクジェット紙）※	50枚	反りを修正して、平らにします。
郵便ハガキ※	50枚	
郵便光沢ハガキ（写真用）※	50枚	
スーパーファイン専用ハガキ	50枚	 そして、ハガキをよくさばき、端をそろえます。
写真用紙＜絹目調＞はがき	20枚	 袋から取り出して、用紙の端を揃えます。

* : 日本郵政公社製

注意

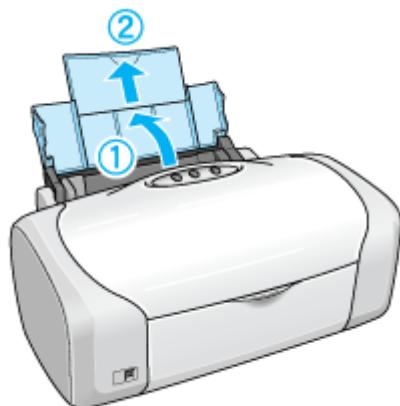
- 用紙取り扱いの注意については、用紙の取扱説明書をご確認ください。
- エプソン製専用ハガキをセットする場合は、必要な枚数だけを袋から取り出し、残りは袋に入れて保管してください。
- 下図のように5mm以上反っているハガキや下向きに反っている（両端が浮いている）ハガキは、セットしないでください。セットすると、印刷面が汚れる、正常に給排紙されないなどの原因になるおそれがあります。



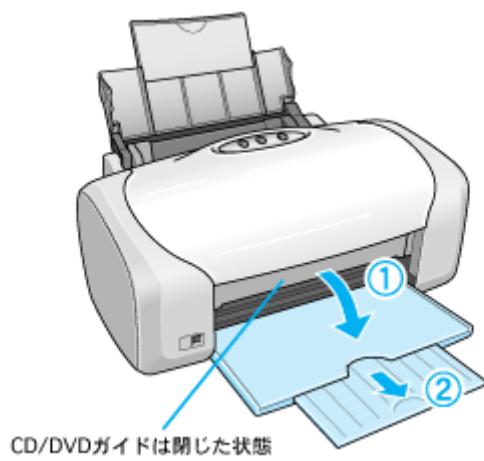
- 片面に印刷後その裏面に印刷するときは、しばらく乾かした後、反りを修正して平らにしてください。

ステップ2 ハガキのセット

- 用紙サポートを開いて引き出します。

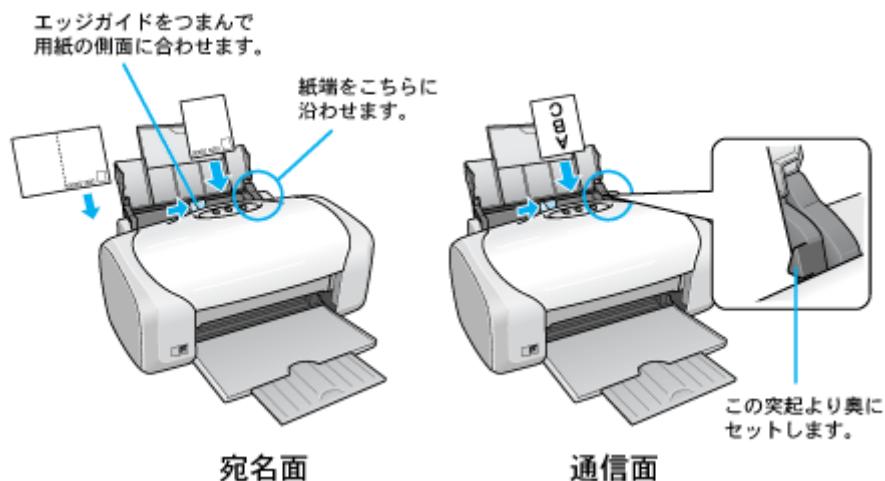


- 排紙トレイを開いて引き出します。

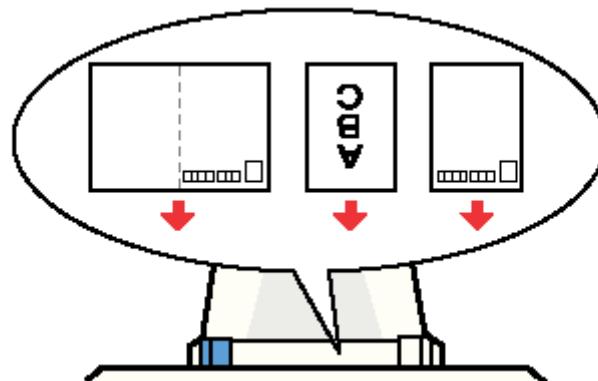


- 印刷面を手前にしてハガキをセットし、エッジガイドをハガキの側面に合わせます。

宛先用の郵便番号枠を下側にして、縦方向にセットしてください。
往復ハガキは、折り目を付けずに横方向にセットしてください。

**注意**

ハガキは、下図の向きでセットしてください。



以上で、ハガキのセットは終了です。

次は 「ハガキへの印刷方法」 22 ヘ

ハガキへの印刷方法

補足情報

印刷前にプリンタの電源がオンになっていることを確認してください。

印刷手順

1. プリンタドライバの【ページ設定】画面を表示します。
☞「[ページ設定] 画面を表示する」116
2. ①【ページ設定】画面の各項目を設定して、②【OK】ボタンをクリックします。

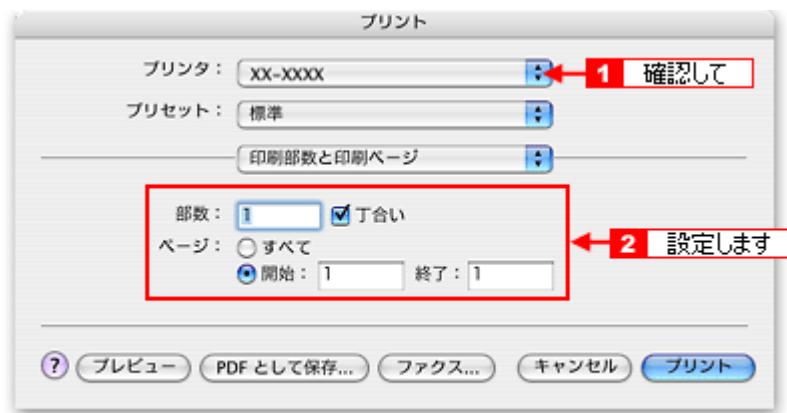


1	設定	【ページ属性】を選択します。
2	対象プリンタ	【本製品名】を選択します。
3	用紙サイズ	【ハガキ】を選択します。往復ハガキの場合は【往復ハガキ】を選択します。 【ハガキ】を選択するときに、ハガキ（四辺フチなし）などの（XXXXXX）が表示されます。ここには、用紙タイプや四辺フチなし印刷の設定が表示されますので、ご利用に合わせて選択してください。
4	方向	印刷方向を選択します。

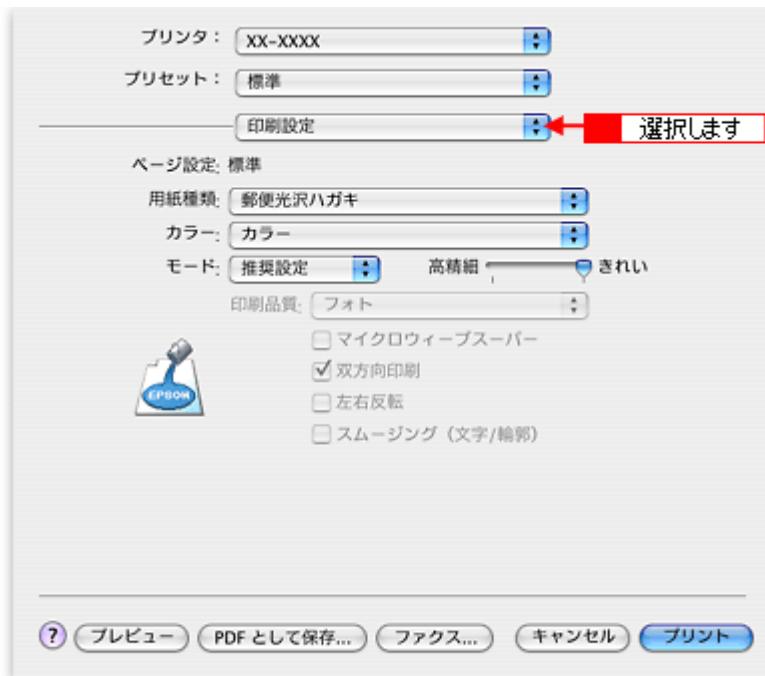
注意

◆◆四辺フチなし印刷をする場合は◆◆
四辺フチなし印刷は、原稿を用紙サイズより少し拡大し、はみ出させて印刷します。そのため、用紙からはみ出した部分は印刷されません。文字を用紙の端ぎりぎりに配置すると、切れてしまう可能性がありますのでご注意ください。なお、はみ出し量は3段階【標準】【少ない】【より少ない】で調整できます。本番の印刷前に試し印刷することをお勧めします。

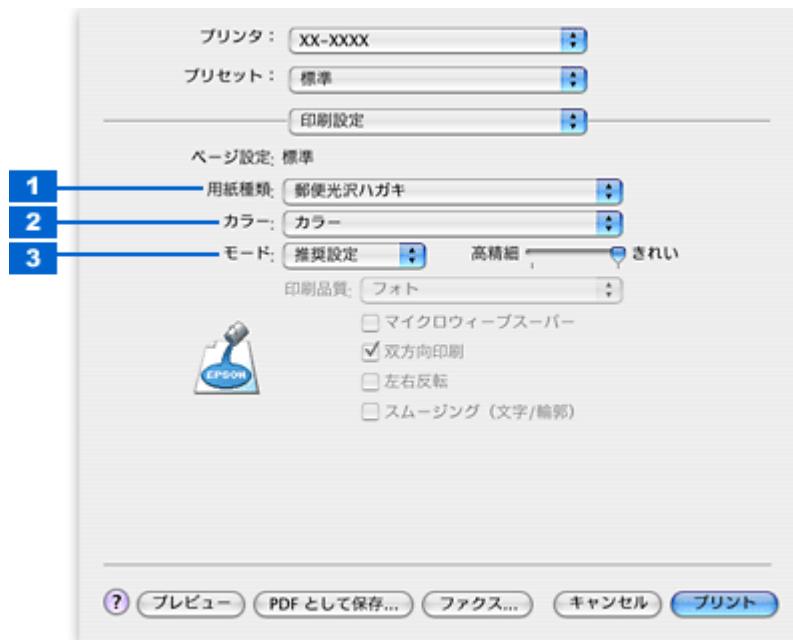
3. プリンタドライバの【プリント】画面を表示します。
☞「[プリント] 画面を表示する」116
4. ①【プリンタ】の項目で【本製品名】が表示されていることを確認して、②印刷部数と印刷ページを設定します。



5. [印刷設定] を選択します。



6. [印刷設定] 画面の各項目を設定します。



1	用紙種類	プリンタにセットした用紙の種類を選択します。 ☞「用紙別プリンタドライバ設定一覧」222
2	カラー	[カラー] で印刷するか、[黒] (モノクロ) で印刷するかを選択します。
3	モード	印刷モードを選択します。
	推奨設定	エプソンお薦めの品質に仕上がるよう印刷します。
	カスタム設定	登録されている設定を一覧の中から選択できます。
	詳細設定	印刷品質を詳細に設定できます。

7. [プリント] ボタンをクリックして、印刷を実行します。

補足情報

[プリセット] – [別名で保存] (または [保存]) でここでの設定内容を保存することができます。なお、保存したプリセットには給紙装置、フチあり/なしの設定も含まれるため、保存時と異なる給紙装置、フチあり/なしの設定を選択した場合は、プリセットの内容が有効になりません。

以上で、ハガキに印刷する方法の説明は終了です。

CD／DVD レーベルを印刷

CD／DVD のセット方法

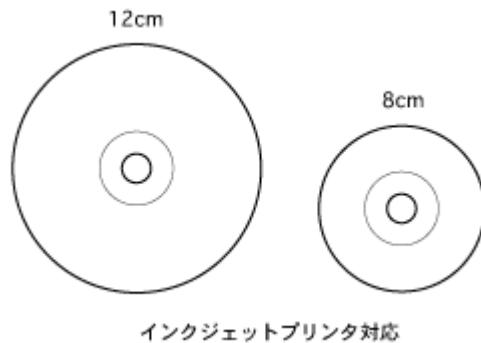
このページのもくじ

- ▶ 「ステップ1 印刷できる CD／DVD の確認」 25
- ▶ 「ステップ2 セット方法」 25

ステップ1 印刷できる CD／DVD の確認

本製品で印刷できる CD/DVD は、以下の通りです。

「レーベル面がインクジェット方式カラープリンタでの印刷に対応している 12cm/8cm サイズの CD/DVD メディア (CD-R/RW、DVD-R/RW など)」



CD/DVD の取扱説明書などに、「レーベル面印刷可能」や「インクジェットプリンタ対応」などと表記されているものをお使いください。

注意

CD/DVD の取り扱い方法やデータ書き込み時の注意事項については、CD/DVD の取扱説明書をご覧ください。

補足情報

エプソンのホームページで、印刷できることを確認した CD/DVD をご案内しています。

☞ http://www.i-love-epson.co.jp/cdr_media/

ステップ2 セット方法

注意

以下の手順に従って、正しくセットしてください。正しくセットしないと、CD/DVD に傷が付いてデータが読み込めなくなるおそれがあります。

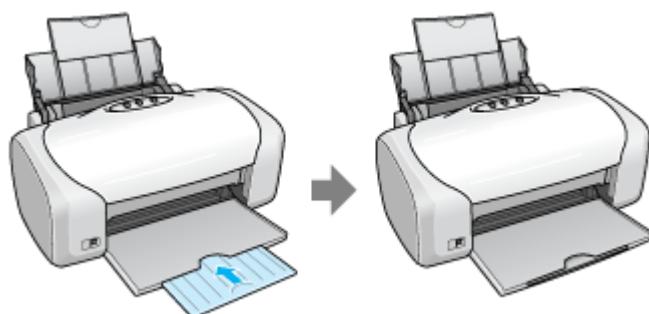
1. プリンタの電源をオンにします。

注意

プリンタの電源をオンにするときは、必ず CD/DVD ガイドを閉じた状態にしてください。開いた状態で電源をオンになると、エラーになります。CD/DVD ガイドを閉じると解除されます。

2. 用紙がセットされている場合は取り除きます。

3. 排紙トレイを一段にします。



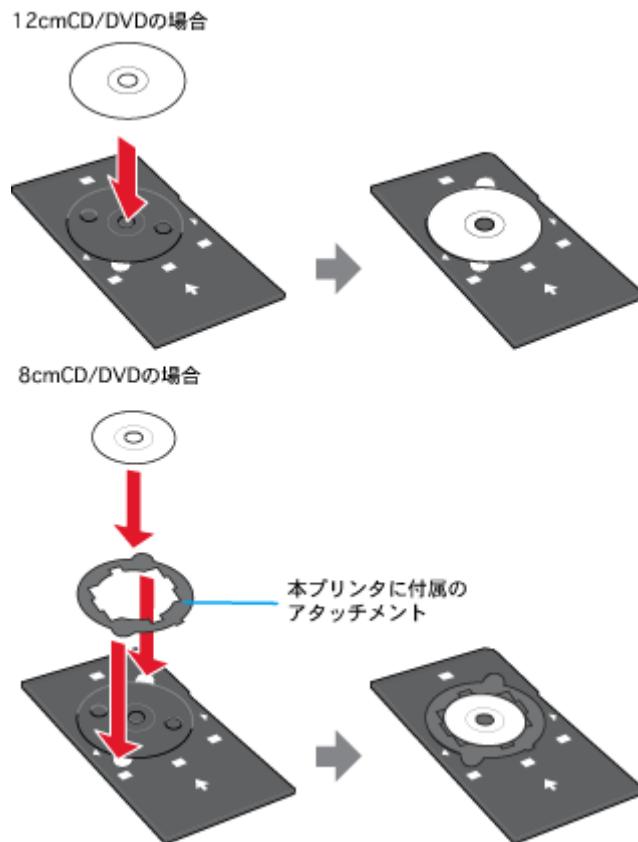
4. プリンタカバーを開けて、CD/DVD ガイドを開きます。



CD/DVD ガイドを開いた後は、プリンタカバーを閉じてください。

5. CD/DVD を専用のトレイに載せます。

トレイ上にゴミなどがないかを確認し、印刷面を上にして、1枚だけ載せてください。



注意

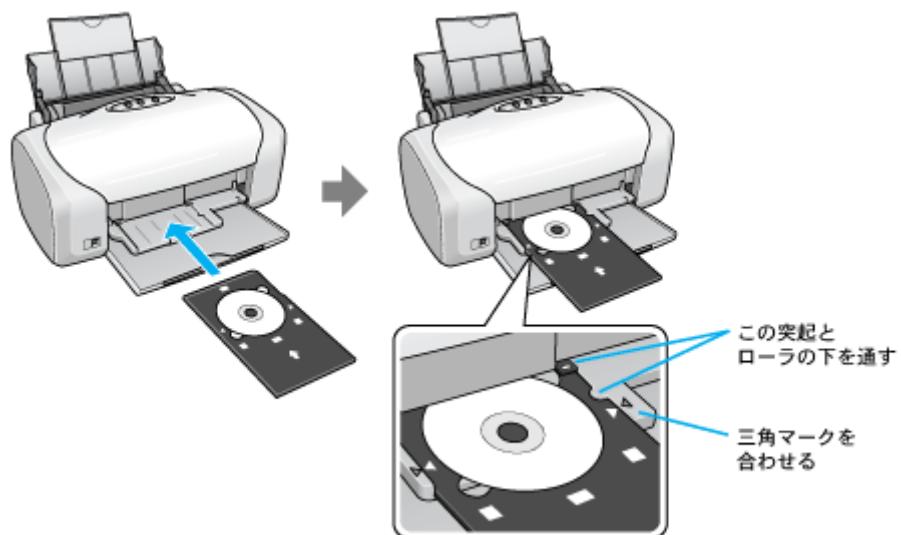
- 本製品に付属のトレイをお使いください。他の機種に付属のトレイは使用できません。
- 8cm CD/DVD をセットする場合は、アタッチメントも併せてセットしてください。アタッチメントをセットしないと、印刷品質の低下、印刷位置のずれ、給紙不良につながるおそれがあります。なお、市販の 8cm CD 用アタッチメントは使用できません。

補足情報

- 購入時、8cmCD/DVD 用アタッチメントは、トレイに貼り付いています。12cmCD/DVD をセットする場合は、アタッチメントを取り外してください。
- プリンタの背面には十分なスペースを確保してください。CD/DVD 印刷開始時には、CD/DVD トレイがプリンタ背面から約 10cm 排出されます。

6. トレイを CD/DVD ガイドにセットします。

図の向きに従ってトレイを挿入し、▷ マークを合わせてください。

**注意**

必ず前面から挿入してください。背面から挿入すると、プリンタの動作不良や故障につながるおそれがあります。

以上で、CD/DVD のセットは終了です。

補足情報

印刷終了後、引き続き CD/DVD 印刷をしない場合は、CD/DVD ガイドを閉じておいてください。



次は 「レーベルデータの作成と印刷方法」 29 ヘ

レーベルデータの作成と印刷方法

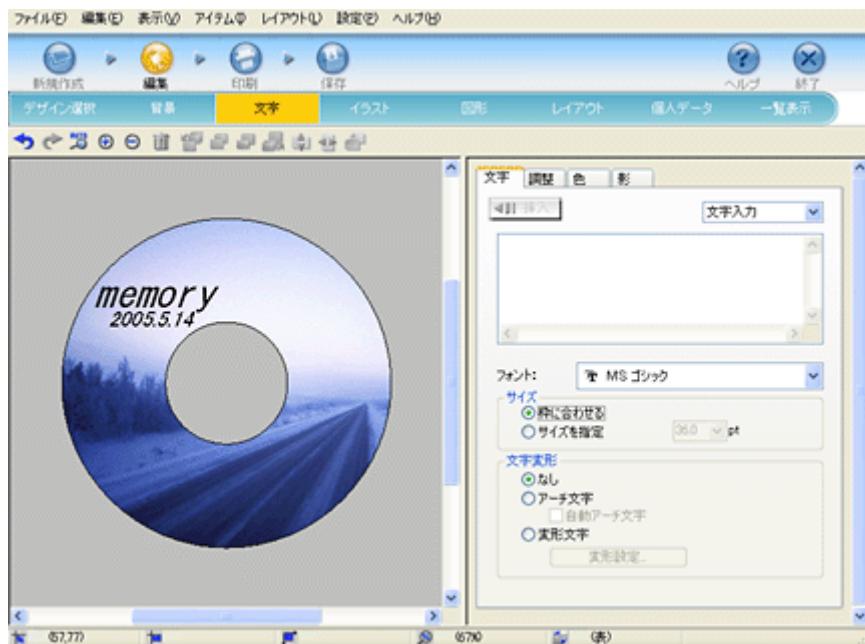
本製品には CD/DVD レーベル作成印刷ソフトウェア「EPSON Multi-PrintQuicker」(エプソン マルチプリント クイッカー)が添付されていますので、そのソフトウェアを使った印刷方法と、市販アプリケーションソフトウェアでの基本的な印刷方法を説明します。

このページのもくじ

- 「EPSON Multi-PrintQuicker で印刷」 29
- 「CD/DVD 印刷対応のアプリケーションソフトで印刷」 29

EPSON Multi-PrintQuicker で印刷

EPSON Multi-PrintQuicker を使うと、CD/DVD レーベルの作成、印刷が簡単にできます。



詳しくは以下のページをご覧ください。

- 「EPSON Multi-PrintQuicker 「CD／DVD レーベルの作成と印刷」」 122

CD/DVD 印刷対応のアプリケーションソフトで印刷

CD/DVD 印刷対応のアプリケーションソフトで印刷するときは、以下の設定で印刷してください。

設定項目	プリンタ ドライバ設定 [用紙種類]
用紙種類	CD/DVD レーベル (一般に販売されている CD/DVD)
	高画質対応 CD/DVD レーベル (一般に販売されている CD/DVD の中で、高画質印刷に対応した CD/DVD)
用紙サイズ	A4
給紙方法※	手差し（定形紙）

※ Mac OS X の場合、[給紙方法] はありません。[用紙サイズ] より [A4 (手差し (定形紙))] を選択します。

補足情報

◆◆ [高画質対応 CD/DVD] について◆◆

高画質対応の CD/DVD については、エプソンのホームページでご案内しています。

 http://www.i-love-epson.co.jp/cdr_media/

CD／DVD 印刷時のご注意

このページのもくじ

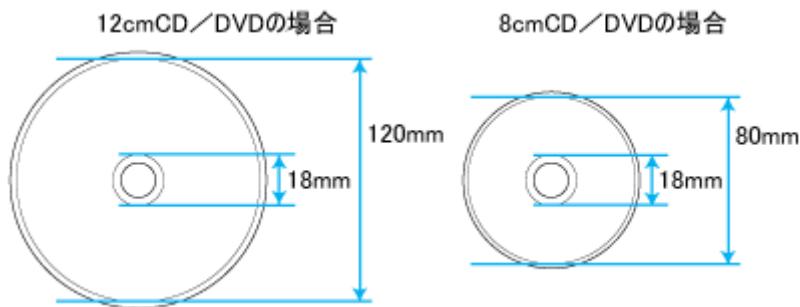
- ▶ 「印刷前のご注意」 31
- ▶ 「印刷後のご注意」 31

印刷前のご注意

印刷前のご注意

- CD/DVD への印刷は、データ記録後に行うことをお勧めします。印刷してからデータ記録を行うと、指紋などの汚れや傷などによって、記録時に書き込みエラーになるおそれがあります。
- CD/DVD の種類や印刷データによっては、にじみが発生する場合があります。不要な CD/DVD を使用して試し印刷を行い、印刷品質を確認することをお勧めします。色合いについては 24 時間以上経過した後の状態を確認してください。
- CD/DVD に標準設定で印刷する場合は、べたつきなどを抑えるために、エプソン製専用紙より薄い濃度で印刷します。

CD／DVD の印刷領域



補足情報

以下の領域では、CD/DVD やトレイが汚れる可能性があります。

- 内径 : 18 ~ 43mm
- 外径 : 116 ~ 120mm (12cmCD/DVD)、76 ~ 80mm (8cmCD/DVD)

印刷後のご注意

- 印刷後、CD/DVD トレイを必ず引き抜いておいてください。引き抜かずにプリンタに差した状態でプリントヘッドのクリーニングなどを行うと、プリントヘッドがトレイ先端と接触して故障するおそれがあります。
- 印刷後は、24 時間以上乾燥させてください。また、乾燥するまでは CD-ROM ドライブなどの機器にセットしないでください。
- 直射日光を避けて乾燥させてください。
- 印刷面がべたついて乾燥しない場合は、印刷濃度が濃いことが考えられます。印刷濃度を調整して印刷することをお勧めします。
 - ▶ 「CD／DVD レーベルの印刷位置がずれる、印刷が濃い薄い」 98
- 印刷面に水滴などが付くと、にじみが発生するおそれがあります。
- 印刷位置がずれて CD/DVD トレイ上に印刷された場合や、CD/DVD の内側の透明部分に印刷された場合は、すぐに拭き取ってください。

- 一度印刷した面に再印刷しても、きれいに仕上がりません。

文書／ホームページ／封筒の印刷

A4 などの定形紙のセット方法

このページのもくじ

- ▶ 「ステップ1 用紙の準備」 33
- ▼ 「ステップ2 用紙のセット」 34

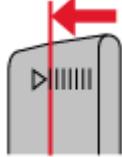
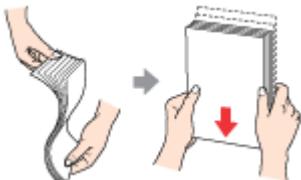
ステップ1 用紙の準備

プリンタにセットする前に、下表をご覧になり用紙を準備してください。

 **注意**

- 用紙取り扱いの注意については、用紙の取扱説明書をご確認ください。
- エプソン製専用紙をセットする場合は、必要な枚数だけを袋から取り出し、残りは袋に入れて保管してください。

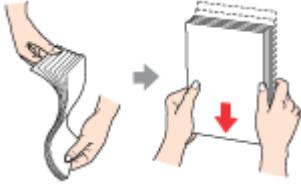
普通紙

用紙	セット可能枚数	印刷面	準備
両面上質普通紙 <再生紙> (※)	エッジガイドの ▼マークまで	—	袋から取り出して、反りを修正します。 
市販の普通紙			そして、用紙をよくさばき、端を揃えます。  反ったまま使用すると、用紙がプリントヘッドとこすれで汚れるおそれがあります。

※両面印刷時のセット可能枚数は 30 枚までです。

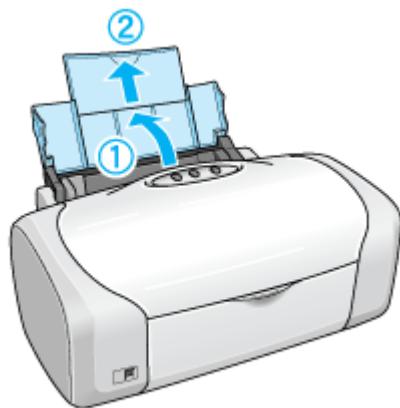
写真用紙／光沢紙／マット紙

用紙	セット可能枚数	印刷面	準備

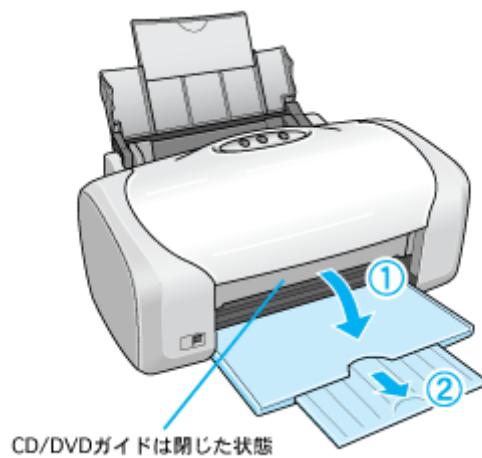
写真用紙クリスピア<高光沢>	L 判 : 20 枚	より光沢のある面	袋から取り出して、用紙の端を揃えます。
	2L 判 : 20 枚		
	A4 : 20 枚		
写真用紙<光沢>	L 判 : 20 枚	より光沢のある面	用紙をさばいたり、反ったりしないでください。印刷面を傷付けるおそれがあります。
	2L 判 : 20 枚		
	A4 : 20 枚		
	六切 : 20 枚		
	カードサイズ : 30 枚		
写真用紙<綿目調>	20 枚	より光沢のある面	
フォトマット紙	20 枚	より白い面	袋から取り出して、用紙をよくさばき、端を揃えます。
光沢紙	20 枚	より光沢のある面	袋から取り出して、反りを修正します。
スーパーファイン紙	エッジガイドの▼マークまで	より白い面	 <p>そして、用紙をよくさばき、端を揃えます。</p>  <p>反ったまま使用すると、用紙がプリントヘッドとこすれて汚れるおそれがあります。</p>

ステップ2 用紙のセット

- 用紙サポートを開いて、引き出します。

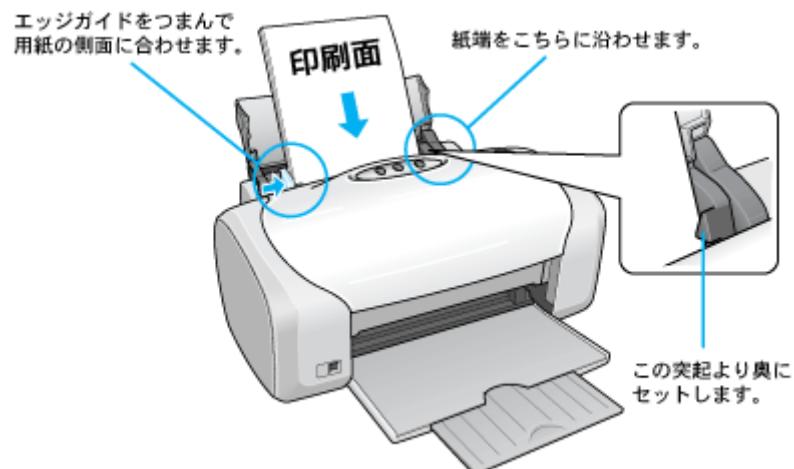


2. 排紙トレイを開いて、引き出します。



3. 印刷面を手前にして用紙をセットし、エッジガイドを用紙の側面に合わせます。

用紙は縦方向にセットしてください。横方向にセットすると正常に印刷できません。



以上で、用紙のセットは終了です。

次は 「文書の印刷方法」 38 ヘ

封筒のセット方法

このページのもくじ

- ▶ 「ステップ1 封筒の準備」 36
- ▼ 「ステップ2 封筒のセット」 36

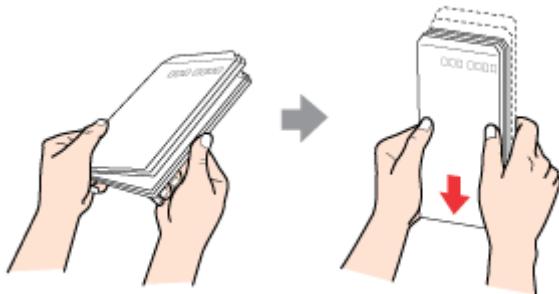
ステップ1 封筒の準備

1. 本製品で使用できる封筒をご確認ください。

☞ 「封筒」 218

2. 封筒をよくさばき、端をそろえます。

ふくらんでいる封筒は、よくしごいて、ふくらみを取り除いてください。



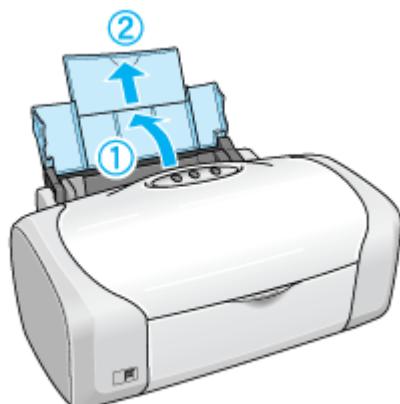
注意

◆◆セット可能枚数◆◆

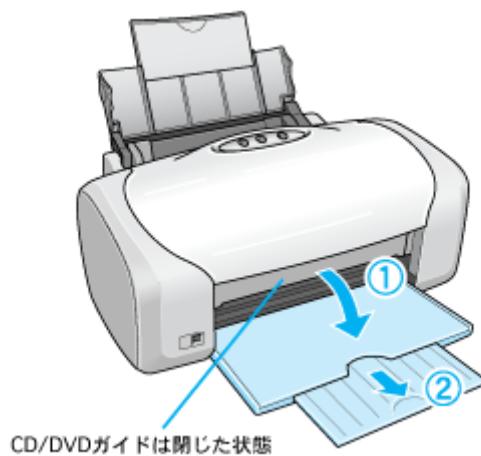
封筒のセット可能枚数は 15 枚です。

ステップ2 封筒のセット

1. 用紙サポートを開いて引き出します。

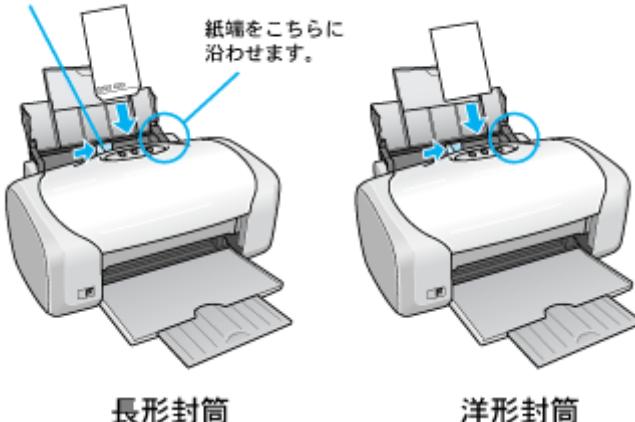


2. 排紙トレイを開いて引き出します。



3. 印刷面を手前にして封筒をセットし、エッジガイドを封筒の側面に合わせます。

エッジガイドをつまんで
用紙の側面に合わせます。

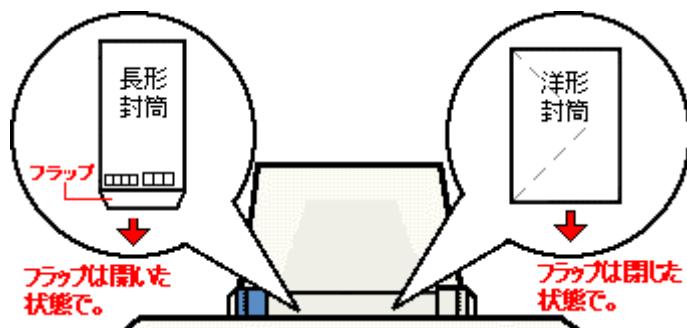


長形封筒

洋形封筒

注意

- 封筒は、下図の向きでセットしてください。



- 印刷した封筒の裏面に印刷するときは、しばらく乾かした後、反りを修正してからセットしてください。

以上で、封筒のセットは終了です。

次は 「封筒の印刷方法」 48 ヘ

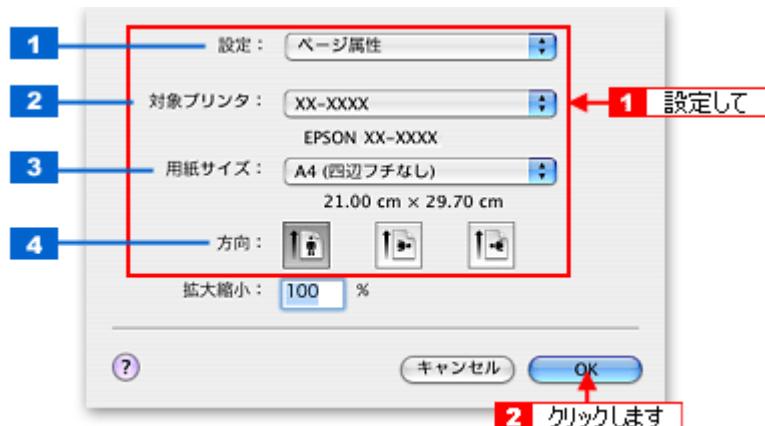
文書の印刷方法

補足情報

印刷前にプリンタの電源がオンになっていることを確認してください。

印刷手順

1. プリンタドライバの【ページ設定】画面を表示します。
☞「[ページ設定] 画面を表示する」116
2. ①【ページ設定】画面の各項目を設定して、②【OK】ボタンをクリックします。



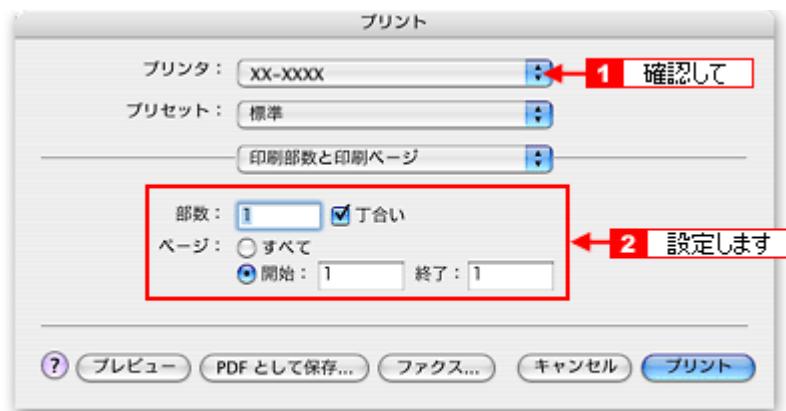
1	設定	【ページ属性】を選択します。
2	対象プリンタ	【本製品名】を選択します。
3	用紙サイズ	プリンタにセットした用紙サイズを選択します。 用紙サイズを選択するときに、用紙サイズ（四辺フチなし）などの（XXXXXX）が表示されます。ここには、用紙タイプや四辺フチなし印刷の設定が表示されますので、ご利用に合わせて選択してください。
4	方向	印刷方向を選択します。

注意

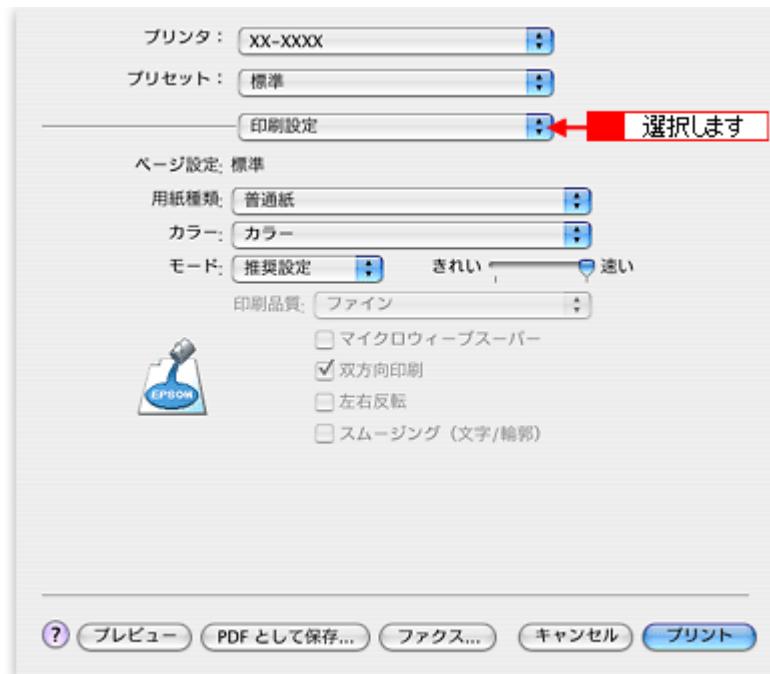
◆◆四辺フチなし印刷をする場合は◆◆

四辺フチなし印刷は、原稿を用紙サイズより少し拡大し、はみ出させて印刷します。そのため、用紙からはみ出した部分は印刷されません。文字を用紙の端ぎりぎりに配置すると、切れてしまう可能性がありますのでご注意ください。なお、はみ出し量は3段階【標準】【少ない】【より少ない】で調整できます。本番の印刷前に試し印刷することをお勧めします。

3. プリンタドライバの【プリント】画面を表示します。
☞「[プリント] 画面を表示する」116
4. ①【プリンタ】の項目で【本製品名】が表示されていることを確認して、②印刷部数と印刷ページを設定します。



5. [印刷設定] を選択します。



6. [印刷設定] 画面の各項目を設定します。



1	用紙種類	プリンタにセットした用紙の種類を選択します。 ☞「用紙別プリンタ ドライバ設定一覧」222
2	カラー	[カラー] で印刷するか、[黒] (モノクロ) で印刷するかを選択します。
3	モード	印刷モードを選択します。
	推奨設定	エプソンお薦めの品質に仕上がるよう印刷します。
	カスタム設定	登録されている設定を一覧の中から選択できます。
	詳細設定	印刷品質を詳細に設定できます。

7. [プリント] ボタンをクリックして、印刷を実行します。

補足情報

[プリセット] – [別名で保存] (または [保存]) でここでの設定内容を保存することができます。なお、保存したプリセットには給紙装置、フチあり / なしの設定も含まれるため、保存時と異なる給紙装置、フチあり / なしの設定を選択した場合は、プリセットの内容が有効になりません。

以上で、文書の基本的な印刷方法の説明は終了です。

ホームページの印刷方法

補足情報

印刷前にプリンタの電源がオンになっていることを確認してください。

印刷手順

Safari で印刷する場合

1. プリンタドライバの【ページ設定】画面を表示します。
☞「[ページ設定] 画面を表示する」116
2. ①【ページ設定】画面の各項目を設定して、②【OK】ボタンをクリックします。



1	設定	[ページ属性] を選択します。
2	対象プリンタ	[本製品名] を選択します。
3	用紙サイズ	プリンタにセットした用紙サイズを選択します。 用紙サイズを選択するときに、用紙サイズ（四辺フチなし）などの（XXXXXX）が表示されます。ここには、用紙タイプや四辺フチなし印刷の設定が表示されますので、ご利用に合わせて選択してください。
4	方向	印刷方向を選択します。

注意

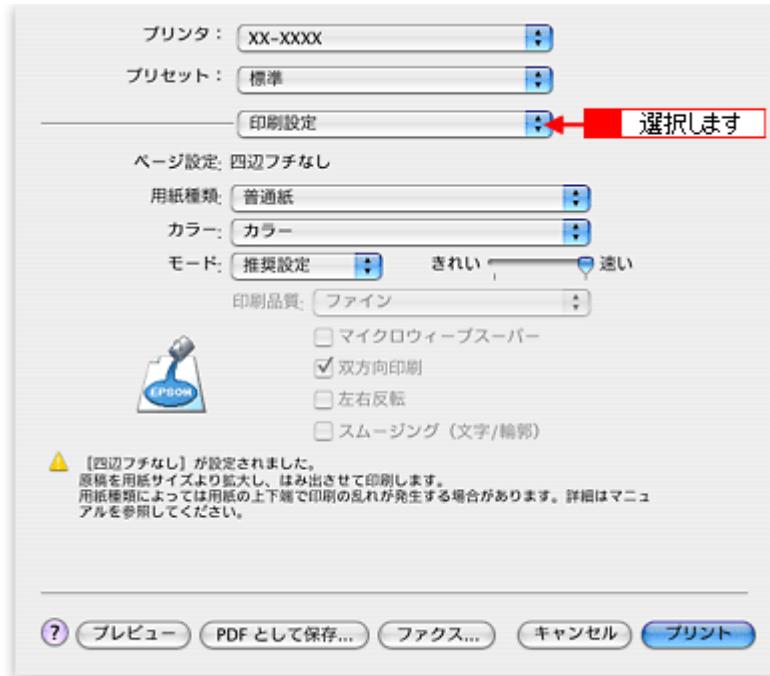
◆◆四辺フチなし印刷をする場合は◆◆

四辺フチなし印刷は、原稿を用紙サイズより少し拡大し、はみ出させて印刷します。そのため、用紙からはみ出した部分は印刷されません。文字を用紙の端ぎりぎりに配置すると、切れてしまう可能性がありますのでご注意ください。なお、はみ出し量は3段階【標準】【少ない】【より少ない】で調整できます。本番の印刷前に試し印刷することをお勧めします。

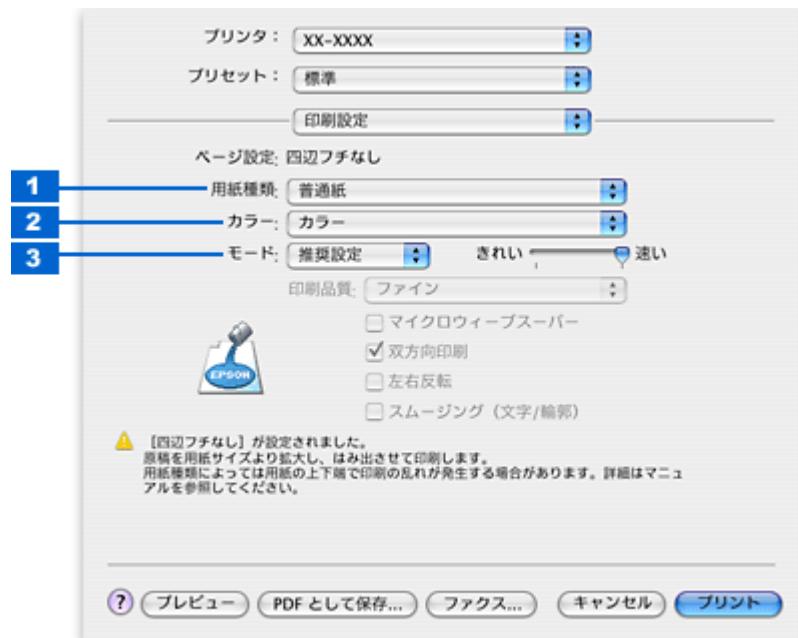
3. プリンタドライバの【プリント】画面を表示します。
☞「[プリント] 画面を表示する」116
4. ①【プリンタ】の項目で【本製品名】が表示されていることを確認して、②印刷部数と印刷ページを設定します。



5. [印刷設定] を選択します。



6. [印刷設定] 画面の各項目を設定します。



1	用紙種類	プリンタにセットした用紙の種類を選択します。 ☞「用紙別プリンタ ドライバ設定一覧」222
2	カラー	[カラー] で印刷するか、[黒] (モノクロ) で印刷するかを選択します。
3	モード	印刷モードを選択します。
	推奨設定	エプソンお薦めの品質に仕上がるよう印刷します。
	カスタム設定	登録されている設定を一覧の中から選択できます。
	詳細設定	印刷品質を詳細に設定できます。

7. **1** [Safari] を選択して、**2** 各項目を設定します。



8. [プリント] ボタンをクリックして、印刷を実行します。

Microsoft Internet Explorer で印刷する場合

1. プリンタドライバの [ページ設定] 画面を表示します。

☞「[ページ設定] 画面を表示する」116

2. **1** [ページ設定] 画面の各項目を設定して、**2** [OK] ボタンをクリックします。



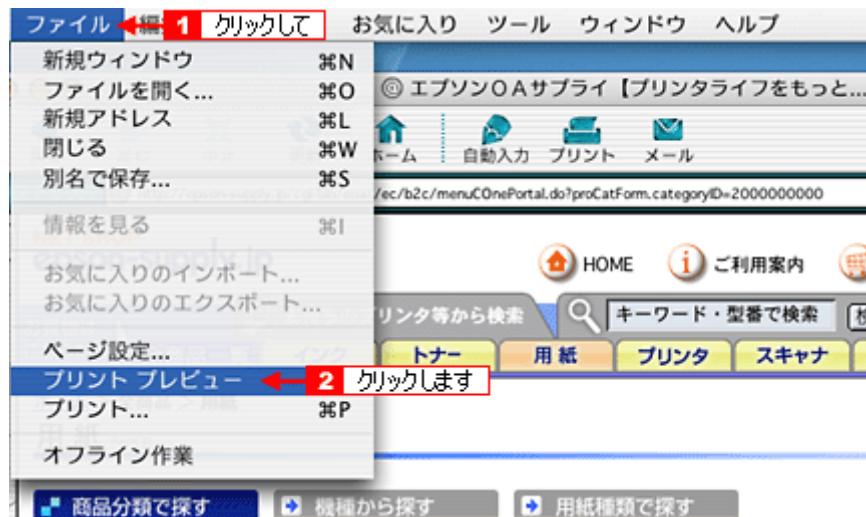
1	設定	[ページ属性] を選択します。
2	対象プリンタ	[本製品名] を選択します。
3	用紙サイズ	プリンタにセットした用紙サイズを選択します。 用紙サイズを選択するときに、用紙サイズ（四辺フチなし）などの（XXXXXX）が表示されます。ここには、用紙タイプや四辺フチなし印刷の設定が表示されますので、ご利用に合わせて選択してください。
4	方向	印刷方向を選択します。

注意

◆◆四辺フチなし印刷をする場合は◆◆

四辺フチなし印刷は、原稿を用紙サイズより少し拡大し、はみ出させて印刷します。そのため、用紙からはみ出した部分は印刷されません。文字を用紙の端ぎりぎりに配置すると、切れてしまう可能性がありますのでご注意ください。なお、はみ出し量は3段階【標準】【少ない】【より少ない】で調整できます。本番の印刷前に試し印刷することをお勧めします。

3. ① [ファイル] メニューをクリックして、② [プリントプレビュー] をクリックします。



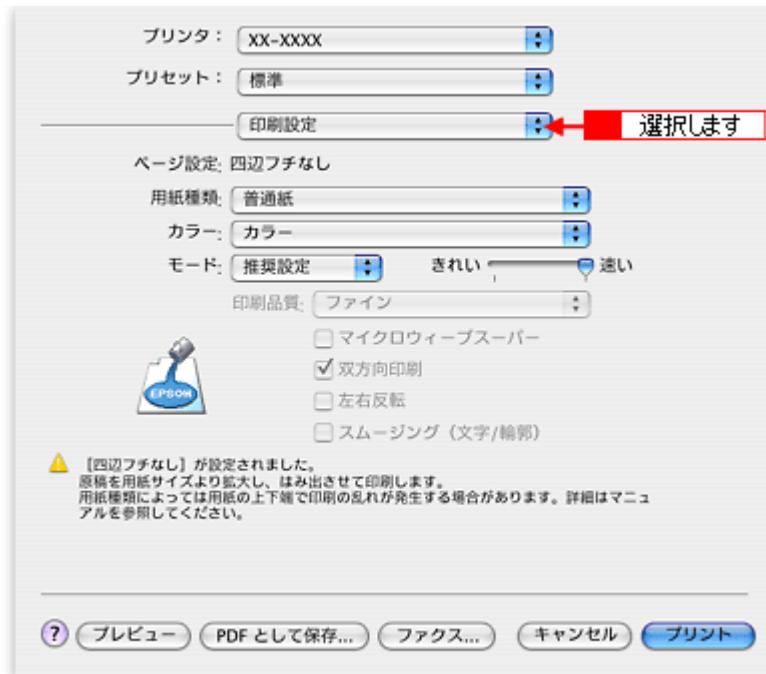
4. ① [プレビュー] 画面の各項目を設定して、② [プリント] ボタンをクリックします。



5. **1** [プリンタ] の項目で [本製品名] が表示されていることを確認して、**2** 印刷部数と印刷ページを設定します。



6. [印刷設定] を選択します。



7. [印刷設定] 画面の各項目を設定します。



1	用紙種類	プリンタにセットした用紙の種類を選択します。 ☞「用紙別プリンタドライバ設定一覧」222
2	カラー	[カラー] で印刷するか、[黒] (モノクロ) で印刷するかを選択します。
3	モード	印刷モードを選択します。
		推薦設定 エプソンお薦めの品質に仕上がるよう印刷します。
		カスタム設定 登録されている設定を一覧の中から選択できます。
		詳細設定 印刷品質を詳細に設定できます。

8. [プリント] ボタンをクリックして、印刷を実行します。

補足情報

[プリセット] – [別名で保存]（または[保存]）でここでの設定内容を保存することができます。なお、保存したプリセットには給紙装置、フチあり／なしの設定も含まれるため、保存時と異なる給紙装置、フチあり／なしの設定を選択した場合は、プリセットの内容が有効になりません。

以上で、ホームページの基本的な印刷方法の説明は終了です。

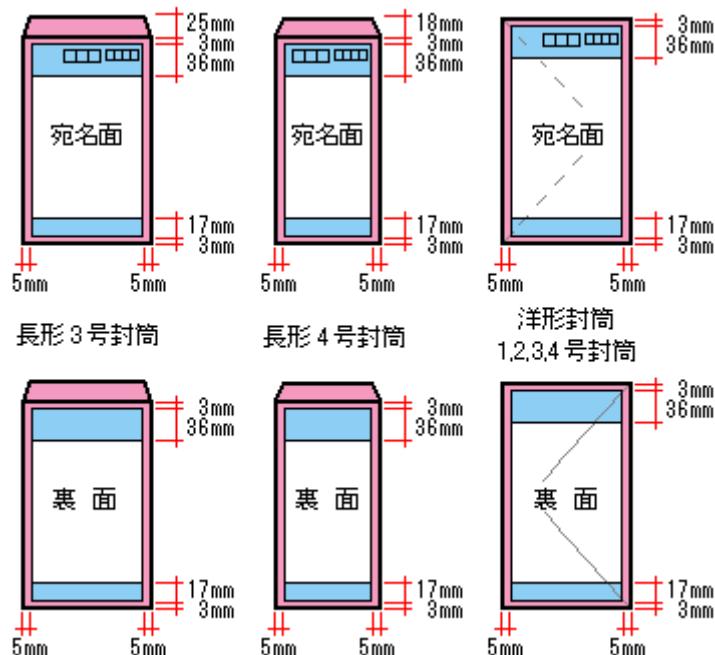
封筒の印刷方法

このページのもくじ

- ▶ 「封筒の印刷領域と余白」 48
- ▶ 「印刷手順」 48

封筒の印刷領域と余白

封筒に印刷するとき以下の赤い部分には印刷できませんので、印刷データ上は文字や画像などを配置せずに余白にしてください。また、青い部分は、本製品の機構上、印刷品質が低下する場合があります。



印刷手順

1. プリンタドライバの【ページ設定】画面を表示します。
➡「[ページ設定] 画面を表示する」 116
2. ①【ページ設定】画面の各項目を設定して、②【OK】ボタンをクリックします。



1	設定	[ページ属性] を選択します。
2	対象プリンタ	[本製品名] を選択します。
3	用紙サイズ	印刷データの封筒のサイズを選択します。
4	方向	印刷方向を選択します。

※封筒には、四辺フチなし印刷はできません。

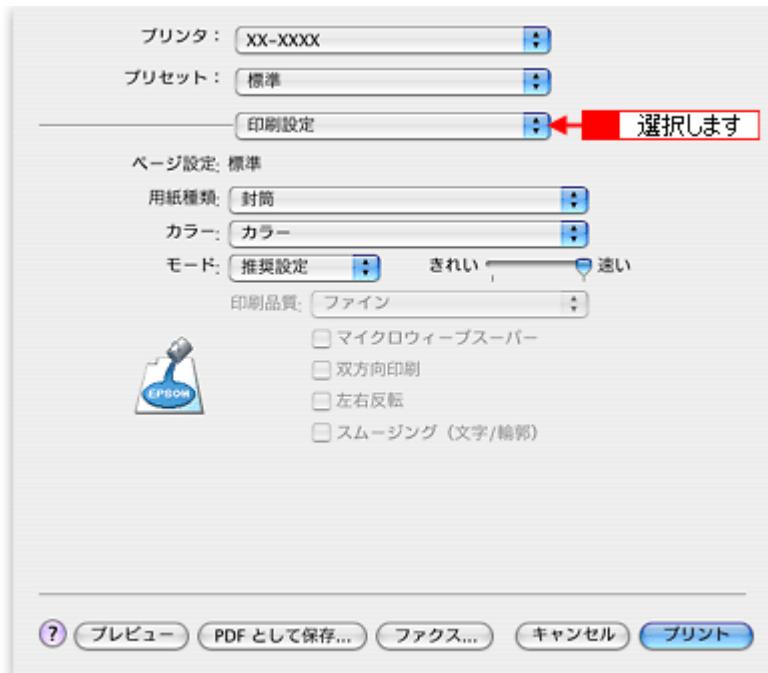
3. プリンタドライバの [プリント] 画面を表示します。

☞「[プリント] 画面を表示する」116

4. ①[プリンタ] の項目で [本製品名] が表示されていることを確認して、②印刷部数と印刷ページを設定します。



5. [印刷設定] を選択します。



6. [印刷設定] 画面の各項目を設定します。



1	用紙種類	プリンタにセットした用紙の種類を選択します。
2	カラー	[カラー] で印刷するか、[黒] (モノクロ) で印刷するかを選択します。
3	モード	印刷モードを選択します。 推奨設定 エプソンお薦めの品質に仕上がるよう印刷します。 カスタム設定 登録されている設定を一覧の中から選択できます。 詳細設定 印刷品質を詳細に設定できます。

7. [プリント] ボタンをクリックして、印刷を実行します。

以上で、封筒への印刷方法の説明は終了です。

バラエティ用紙を使って楽しもう

名刺のセットとデータの作成／印刷方法

このページのもくじ

- ▶ 「用紙のセット方法」 51
- ▶ 「名刺データの作成と印刷方法」 52

用紙のセット方法

ここでは、エプソン製専用紙のセット方法を説明します。

注意

用紙取り扱いの注意については、用紙の取扱説明書をご確認ください。

両面マット紙＜再生紙＞名刺サイズの場合

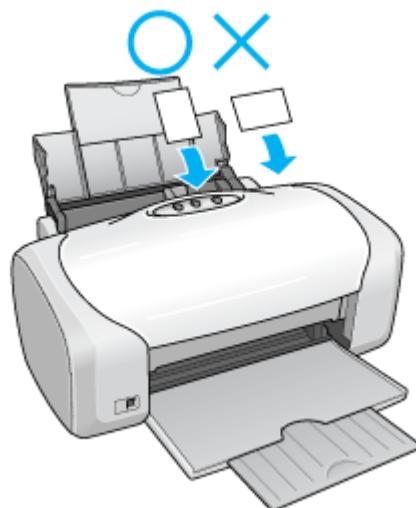


セット可能枚数

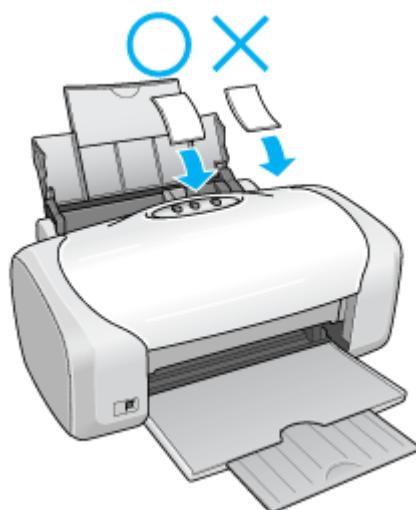
30 枚

セット方法

- ・ 袋から取り出して、用紙をよくさばき、端を揃えてください。
- ・ 印刷面を手前にして用紙をセットし、エッジガイドを用紙の側面に合わせてください。
- ・ 用紙は縦方向にセットしてください。横方向にセットすると正常に印刷や排紙ができません。



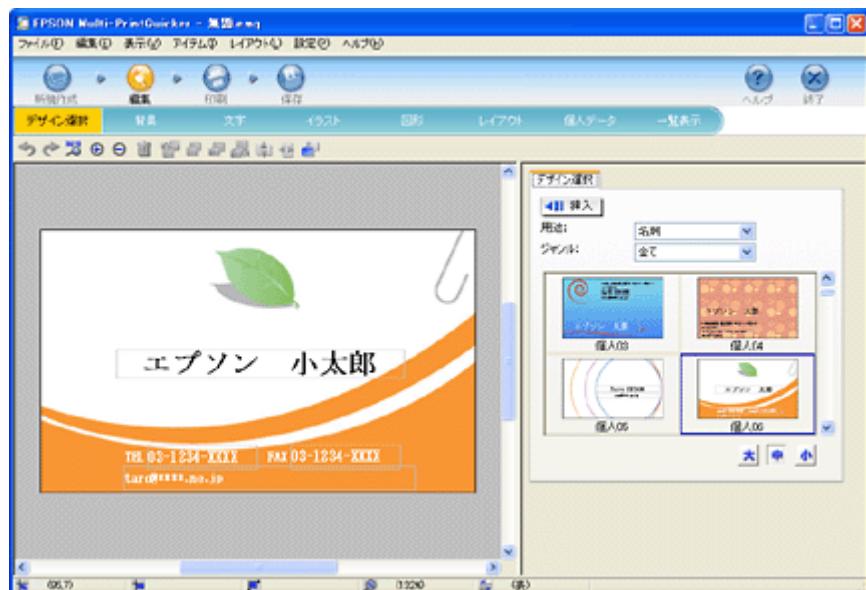
- 用紙が反っている場合は、下図のようにセットしてください。また、裏面に印刷するときは、乾かした後、反りを修正してからセットしてください。



名刺データの作成と印刷方法

使用アプリケーションソフト

本製品には名刺データの作成と印刷ができるソフトウェア「EPSON Multi-PrintQuicker」(エプソン マルチプリント クイッカー) が添付されていますので、そのソフトウェアを使った印刷方法を説明します。



詳しくは以下のページをご覧ください。
☞「EPSON Multi-PrintQuicker「名刺の作成と印刷」」142

印刷時の設定（プリンタ ドライバの設定）

画面マット紙<再生紙>名刺サイズの場合

設定項目	設定内容
用紙種類	EPSON 両面マット紙<再生紙>
用紙サイズ	名刺

注意

両面に印刷する場合には、端に色やイラストの入っていないデータ（面）から印刷してください。

アイロンプリントペーパーのセットと印刷方法

アイロンプリントペーパーは、印刷した写真をアイロンを使って衣類などに転写可能な特殊用紙です。オリジナルTシャツなどが簡単に作れます。



このページのもくじ

- 「用紙のセット方法」 54
- 「印刷方法」 54
- 「印刷後の転写方法」 55

用紙のセット方法

注意

用紙取り扱いの注意については、用紙の取扱説明書をご確認ください。

セット可能枚数

1枚

印刷面

白紙の面（印刷がない面）

セット方法

- ・ 用紙が反っている場合は、反りを修正してからセットしてください。
- ・ 印刷面を手前にして用紙をセットし、エッジガイドを用紙の側面に合わせてください。
- ・ 用紙は縦方向にセットしてください。横方向にセットすると正常に印刷や排紙ができません。

印刷方法

使用アプリケーションソフト

市販のアプリケーションソフトなどで、写真、イラスト、文字などをデザインしてください。また、アイロンプリントペーパーはA4サイズですので、このサイズに収まるようにデザインしてください。

印刷時の設定（プリンタ ドライバの設定）

設定項目	設定内容
用紙種類	EPSON アイロンプリントペーパー
用紙サイズ	A4

印刷後の転写方法

アイロンプリントペーパーへの印刷が終了した後は、アイロンを使ってTシャツなどに転写しましょう。
アイロンを使っての転写方法については、アイロンプリントペーパーに付属の取扱説明書をご覧ください。

ミニフォトシールのセットと印刷方法

ミニフォトシールは、お気に入りの写真やイラストを使って、ハガキサイズに16分割のオリジナルシールを作成できます。



このページのもくじ

- ▶ 「用紙のセット方法」 56
- ▶ 「印刷方法」 57

用紙のセット方法

注意

用紙取り扱いの注意については、用紙の取扱説明書をご確認ください。

セット可能枚数

1枚

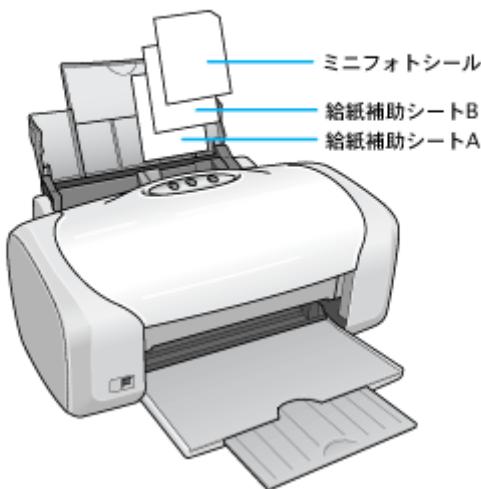
印刷面

コーナーカット（切り欠け部）が右上にくる面



セット方法

- ・用紙が反っている場合は、反りを修正してからセットしてください。
- ・用紙のコーナーカット（切り欠け部）が右上になるように用紙をセットし、エッジガイドを用紙の側面に合わせてください。
- ・用紙は縦方向にセットしてください。横方向にセットすると正常に印刷や排紙ができません。
- ・正しく給紙するために、ミニフォトシールに同梱されている給紙補助シート2枚（AとB）を用紙の下に重ねて、セットしてください。



注意

シールのはがれかかったもの、あるいは一度はがしたものはセットしないでください。

印刷方法

使用アプリケーションソフト

本製品には16分割シール印刷ができるソフトウェア「EPSON Easy Photo Print」(エプソン イージー フォトプリント)が添付されていますので、そのソフトウェアを使った印刷方法を説明します。



詳しくは以下のページをご覧ください。

「EPSON Easy Photo Print 「写真を簡単印刷」」 160

印刷時の設定

設定項目	設定内容
------	------

用紙種類	EPSON フォトシール
給紙方法	オートシートフィーダ (Mac OS X の場合は [標準])
サイズ	ハガキ

ラベルシートのセットと印刷方法

スーパーファイン専用ラベルシートは、オリジナルのステッカーが手軽に作れる、裏面糊付きのラベルシールです。



このページのもくじ

- ▶ 「用紙のセット方法」 59
- ▶ 「印刷方法」 59

用紙のセット方法

注意

用紙取り扱いの注意については、用紙の取扱説明書をご確認ください。

セット可能枚数

1 枚

印刷面

EPSON ロゴマークが印刷されていない面

セット方法

- 用紙が反っている場合は、反りを修正してからセットしてください。
- 印刷面が上になるように用紙をセットし、エッジガイドを用紙の側面に合わせてください。
- 用紙は縦方向にセットしてください。横方向にセットすると正常に印刷や排紙ができません。
- ラベルシートの台紙を剥がした状態でプリンタにセットしないでください。プリンタに貼り付き、故障の原因となります。
- 一度カットしたラベルシートや、台紙から一度剥がし再度貼り付けたラベルシートはプリンタにセットしないでください。

印刷方法

使用するアプリケーションソフト

市販のアプリケーションソフトなどで、写真、イラスト、文字などをデザインしてください。また、ラベルシートはA4 サイズですので、このサイズに収まるようにデザインしてください。

印刷時の設定（プリンタ ドライバの設定）

設定項目	設定内容
用紙種類	EPSON スーパーファイン紙
用紙サイズ	A4

便利な印刷機能

拡大／縮小印刷



補足情報

拡大／縮小印刷機能は、四辺フチなし、CD/DVD 印刷時には設定できません。

拡大／縮小率を自由に設定「任意倍率」

拡大／縮小率を自由に設定して印刷できます。

印刷手順

Mac OS X での拡大／縮小印刷機能は、OS の標準機能です。

1. プリンタ ドライバの【ページ設定】画面を表示します。

☞「[ページ設定] 画面を表示する」116

2. **1**【用紙サイズ】で印刷データの用紙サイズを選択して、**2**【拡大／縮小率】を入力します。

ここで設定する拡大／縮小率は、【用紙サイズ（= 原稿のサイズ）】に対しての倍率です。



3. その他の設定を確認し、[OK] ボタンをクリックして画面を閉じ、[プリント] 画面を表示して印刷を実行します。

補足情報

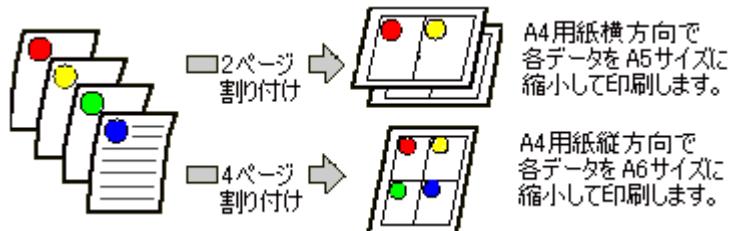
Mac OS X v10.4 をご利用の場合は、プリンタにセットした用紙のサイズに合うように拡大 / 縮小することができます。プリンタドライバの [プリント] 画面を表示して、[印刷部数と印刷のページ] のメニューから **1** [用紙処理] を選択すると、以下の画面が表示されますので、**2** [出力用紙サイズ] の項目を設定してください。設定方法などの詳細については、Mac OS X v10.4 のヘルプをご覧ください。



なお、用紙サイズは、必ず [A4] や [B5] などの標準の用紙サイズで選択して、[A4 (四辺フチなし)] など [XXXX (四辺フチなし)] と表示されている用紙サイズは選択しないでください。また、[ページ設定] 画面の [用紙サイズ] でも、標準の用紙サイズを選択してください。[XXXX (四辺フチなし)] と表示されている用紙サイズを選択すると、正しく印刷できない場合があります。

割り付け印刷

1枚の用紙に2ページまたは4ページ分の連続したデータを割り付けて印刷できます。



補足情報

割り付け印刷機能は、四辺フチなし、CD/DVD印刷時には設定できません。

印刷手順

補足情報

Mac OS Xでの割り付け印刷機能は、OSの標準機能です。

1. プリンタドライバの【プリント】画面を表示します。

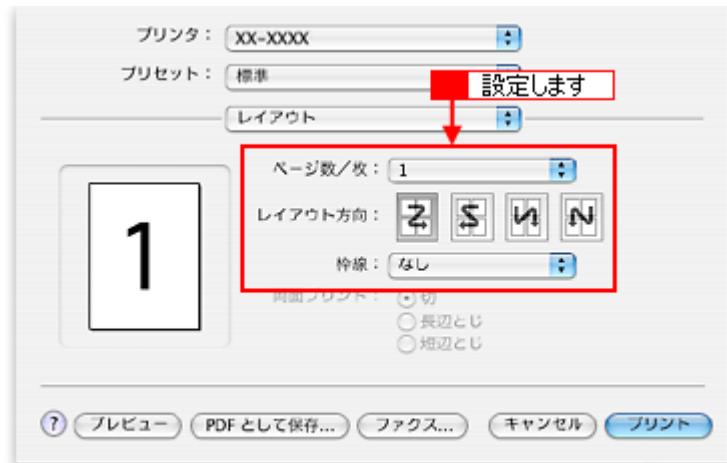
☞「[プリント]画面を表示する」116

2. 【レイアウト】を選択します。



3. 割り付け方法を設定します。

[枠線]を設定すると、割り付けたページに枠線が印刷されます。



4. その他の設定を確認し、[プリント] ボタンをクリックして印刷を実行します。

四辺フチなし印刷（定形紙）

標準の印刷では用紙の周りに3mmの余白ができますが、四辺フチなし印刷機能を使用すると、余白のない印刷ができます。



四辺フチなし印刷の推奨用紙

四辺フチなし印刷を行う場合は、以下の用紙をお使いになることをお勧めします。
下表以外の用紙では、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。

プリンタドライバで設定できる用紙サイズ	用紙種類
A4	光沢紙 / フォトマット紙 写真用紙クリスピア<高光沢>
ハガキ	郵便ハガキ（再生紙）※ / 郵便ハガキ（インクジェット紙）※ / 郵便光沢ハガキ（写真用）※ スーパーファイン専用ハガキ 写真用紙<絹目調>はがき
L判 / 2L判	写真用紙クリスピア<高光沢> 写真用紙<光沢> 写真用紙<絹目調>
六切	写真用紙<光沢>
カード	写真用紙<光沢>
名刺	両面マット紙<再生紙>

※：日本郵政公社製

注意

◆◆規格サイズ^(*)よりも長さが短い用紙を使うと◆◆

規格サイズよりも長さが約3mm以上短い用紙をお使いになると、用紙下端に3mm程度の余白を残して印刷を終了します。四辺フチなし印刷する場合は、規格サイズの用紙をお使いください。

* A4：210×297mm / ハガキ：100×148mm / L判：89×127mm / 2L判：127×178mm / 六切：203×254mm

簡単に四辺フチなし印刷するには

本製品に付属のソフトウェアから印刷すると、面倒な設定をせずに簡単に四辺フチなし印刷ができます。

⇒「EPSON Easy Photo Print 「写真を簡単印刷」」160

市販のアプリケーションソフトを使って四辺フチなし印刷するには

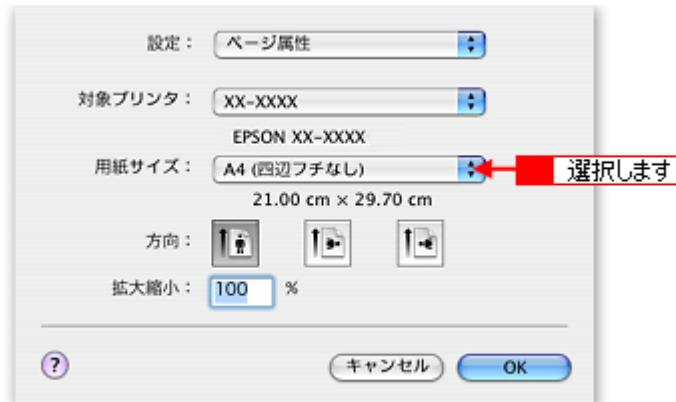
1. アプリケーションソフトで印刷データの画像サイズを調整します。

画像データのサイズは、用紙サイズいっぱいに作成してください。
余白設定のできるアプリケーションソフトをご使用の場合は、余白を「0mm」に設定してください。

2. プリンタドライバの【ページ設定】画面を表示します。

☞「[ページ設定] 画面を表示する」116

3. 【用紙サイズ】で、各用紙サイズの【四辺フチなし】を選択します。



補足情報

四辺フチなし印刷は、原稿を用紙サイズより少し拡大し、はみ出させて印刷します。そのため、用紙からはみ出した部分は印刷されません。なお、[はみ出し量設定] を選択すると、はみ出し量を 3 段階 [標準] [少ない] [より少ない] で調整できます。本番の印刷前に試し印刷することをお勧めします。



4. その他の設定を確認し、[OK] ボタンをクリックして画面を閉じ、[プリント] 画面を表示して印刷を実行します。

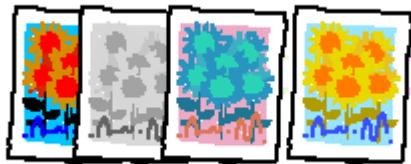
補足情報

Adobe Photoshop Elements での印刷方法を以下のページで説明しています。

☞「印刷手順」11

色を微調整して印刷

色合いや明度などを微調整して印刷できます。



補足情報

印刷時に補正を加えるだけで、データそのものは補正しません。

このページのもくじ

- 「調整項目のご紹介」 67
- 「調整手順」 68

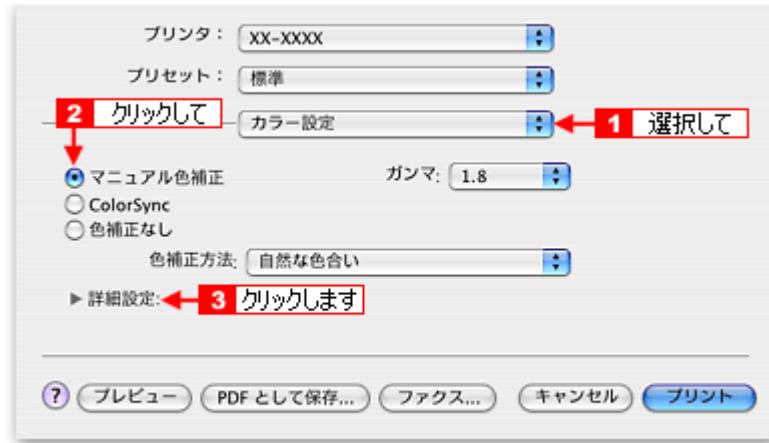
調整項目のご紹介

色補正方法	以下の「色補正方法」の設定に従い、印刷するデータの色バランスを整えます。	
	自然な色あい	より自然な発色状態になるように色処理します。
	あざやかな色あい	彩度（あざやかさ）を上げ、色味を強くする処理をします。
	EPSON 基準色	エプソンの基準色になるように色処理します。
	Adobe RGB	より広い色空間の Adobe RGB で色処理をします。
明度	画像全体の明るさを調整します。全体的に暗い画像や明るい画像に対して有効です。	
		
コントラスト		設定 - 設定 0 設定 +
	画像の明暗比を調整します。標準を 0 として、プラス (+) 方向にスライドさせると、コントラストが上がり、明るい部分はより明るく、暗い部分はより暗くなります。マイナス (-) 方向にスライドさせると、コントラストが落ち、画像の明暗の差が少なくなります。	
		
		設定 - 設定 0 設定 +

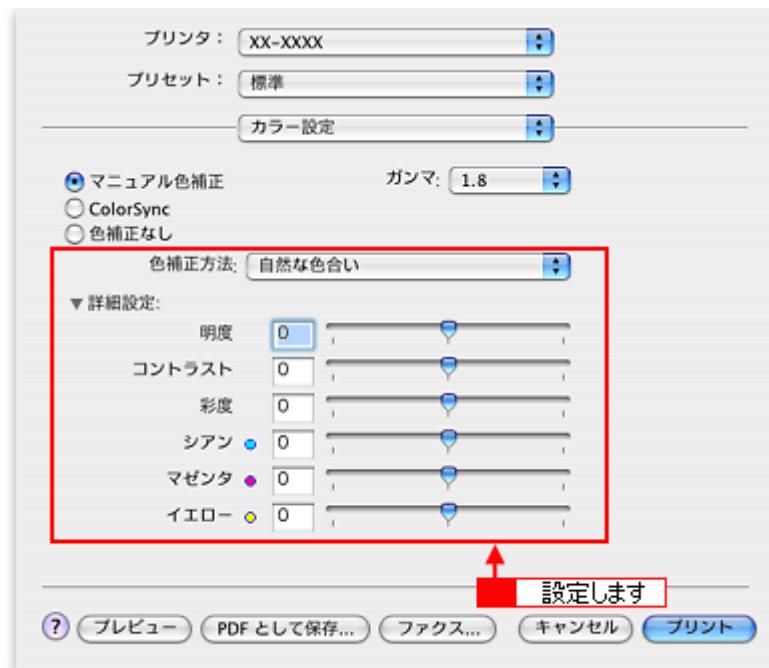
彩度	画像の彩度（色のあざやかさ）を調整します。標準を0として、プラス（+）方向にスライドさせると、彩度が上がり色味が強くなります。マイナス（-）方向にスライドさせると彩度が落ちて色味がなくなり、無彩色化されてグレーに近くなります。 [黒]を選択した場合は調整できません。		
			
シアン	シアンの色の強さを調整します。[黒]を選択した場合は調整できません。		
			
マゼンタ	マゼンタの色の強さを調整します。[黒]を選択した場合は調整できません。		
			
イエロー	イエローの色の強さを調整します。[黒]を選択した場合は調整できません。		
			

調整手順

1. プリンタドライバの【プリント】画面を表示します。
☞「【プリント】画面を表示する」116
2. ①【カラー設定】を選択し、②【マニュアル色補正】をクリックして、③【詳細設定】をクリックします。



3. 各項目を設定します。



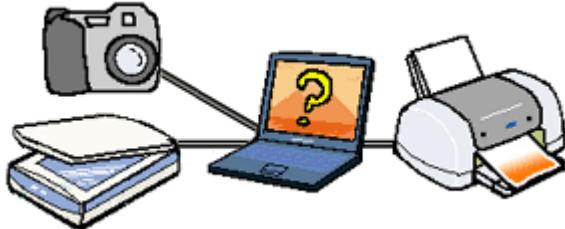
4. その他の設定を確認して、印刷を実行します。

画面表示と色合わせして印刷

デジタルカメラやスキャナで取り込んだ画像をプリンタで印刷すると、多くの場合、ディスプレイで見た色と実際の印刷結果には、色合いにズレが生じます。その原因は、「取り込み」、「表示」、「印刷」の3者間で色の表現方法が異なっているからです。

⇒「色について」246

しかし、以下の設定を行うことで、色合いをできるだけ近づけることができます。



設定手順

機器間のカラーマッチング（色合わせ）を行い、原画とディスプレイ表示、および印刷結果を一致させるために、ColorSyncという方法を使います。

補足情報

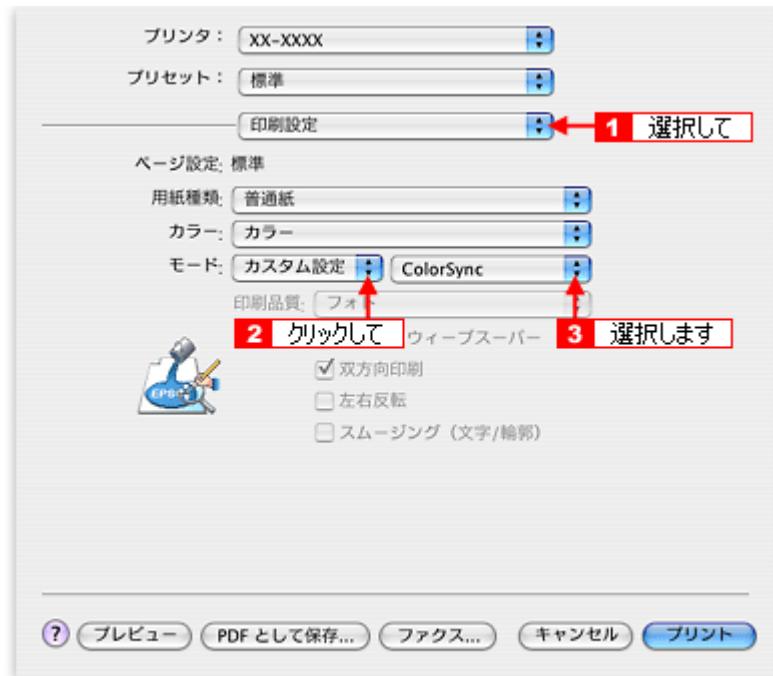
画像入力機器 / 画像取り込みアプリケーションソフトが ColorSync に対応している必要があります。

スキャナでの設定

画像を取り込む際にスキャナの取り込みソフトで [ColorSync] を選択します。

プリンタ ドライバでの設定

[プリント] 画面で、①[印刷設定] を選択し、②[カスタム] 設定をクリックして、③[ColorSync] を選択します。



補足情報

- ColorSync を使用して色合わせを行う場合は、RGB の画像データを使用してください。CMYK、Lab などのデータでは、正しく色合わせできません。
- ColorSync を使用して印刷したにもかかわらず、ディスプレイ上の色合いと印刷結果が異なる場合は、ディスプレイ調整（モニタキャリブレーション）が正しく行われていないか、またはディスプレイの経年変化（劣化）によって色表示にズレが生じていることが考えられます。
- 一部のアプリケーションソフトでは、ソフト上で ColorSync の設定が行えます。（Adobe PageMaker6.5J 以降、Photoshop4.0J 以降、Illustrator7.0J 以降など。）ソフト上で ColorSync の設定を行う場合は、プリンタドライバでは [ColorSync] を選択せず、カラー調整の [色補正なし] を指定してください。

最高画質で印刷

ここでは、最高画質の設定で印刷する方法を説明します。

このページのもくじ

- ▶ 「設定のポイント」 72
- ▶ 「印刷手順」 72

設定のポイント

ポイント1 最高画質で印刷できる用紙

以下の用紙をご使用ください。

- ・ 写真用紙クリスピア＜高光沢＞
- ・ 写真用紙＜光沢＞
- ・ 写真用紙＜絹目調＞
- ・ 光沢紙

ポイント2 プリンタドライバの設定

用紙種類

セットした用紙に対応した用紙種類を選択してください。

▶ 「用紙別プリンタドライバ設定一覧」 222

モード設定

[詳細設定] をクリックして [超高精細] を選択してください。

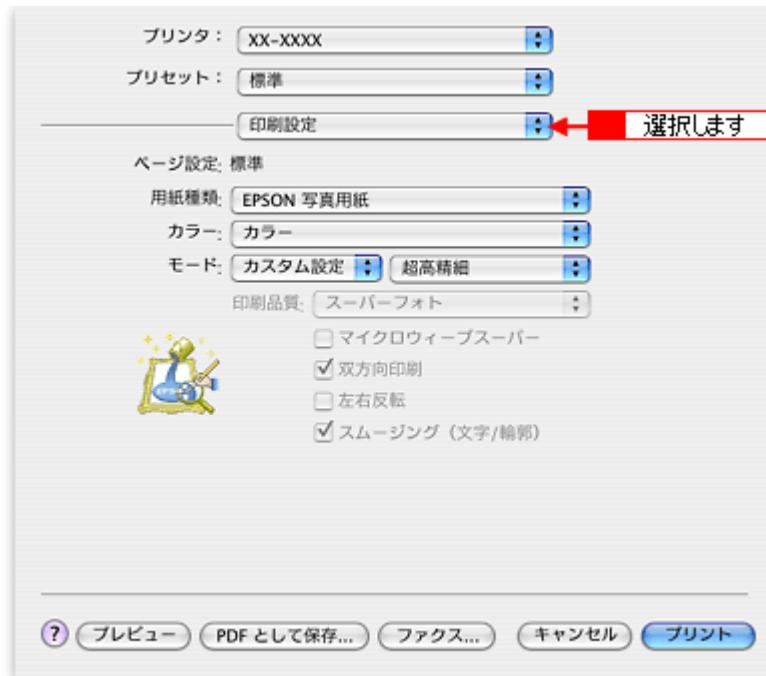
Mac OS X の場合は、[カスタム設定] をクリックして [超高精細] を選択してください。

印刷手順

1. プリンタドライバの [プリント] 画面を表示します。

▶ 「[プリント] 画面を表示する」 116

2. [印刷設定] を選択します。



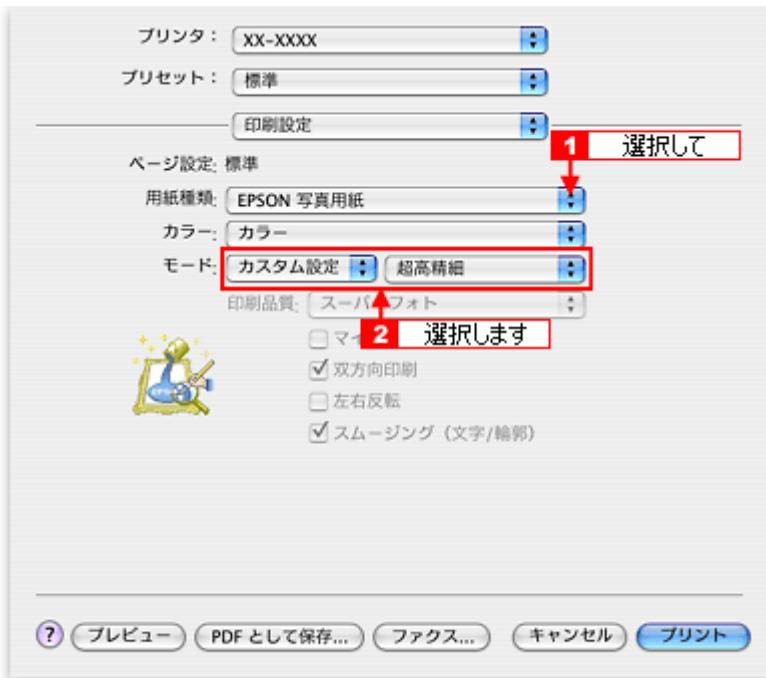
3. 以下の設定をします。

1 [用紙種類] :

セットした用紙に対応した用紙種類を選択

2 [モード] :

[カスタム設定] をクリックして [超高精細] を選択



4. その他の設定を確認して、印刷を実行します。

補足情報

◆◆印刷ムラやスジが気になる◆◆

印刷結果をよく見て、印刷ムラやスジが気になる場合には、さらに [双向印] のチェックを外してみてください。



なお、画像データによっては、上記の設定をしても印刷時間が長くなるだけで見た目上の印刷品質は変わらない場合があります。

オリジナルサイズの用紙に印刷

プリンタ ドライバに用意されていない用紙サイズを、自分で登録して印刷できます。

このカスタム用紙サイズ設定機能は、Mac OS X のバージョンによって設定手順が異なります。ここでは、Mac OS X v10.3 の手順について説明します。Mac OS X v10.3 以外の設定手順については、ご利用の Mac OS X のヘルプをご覧ください。



補足情報

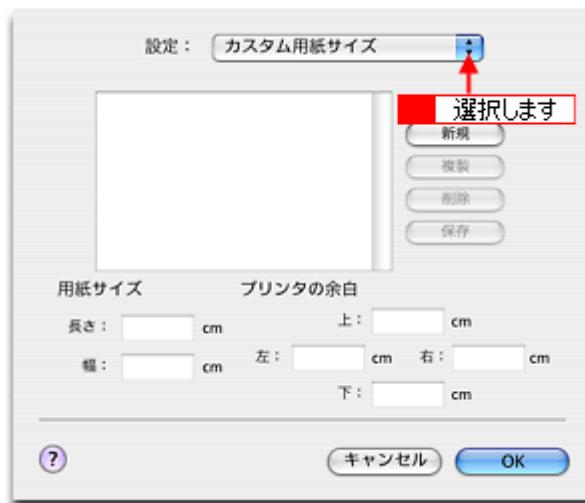
- カスタム用紙サイズ設定機能は、Mac OS X v10.2.3 以上で対応しています。
- Mac OS X のカスタム用紙サイズ設定機能は、エプソンのプリンタ ドライバ機能ではなく Mac OS X の機能です。

このページのもくじ

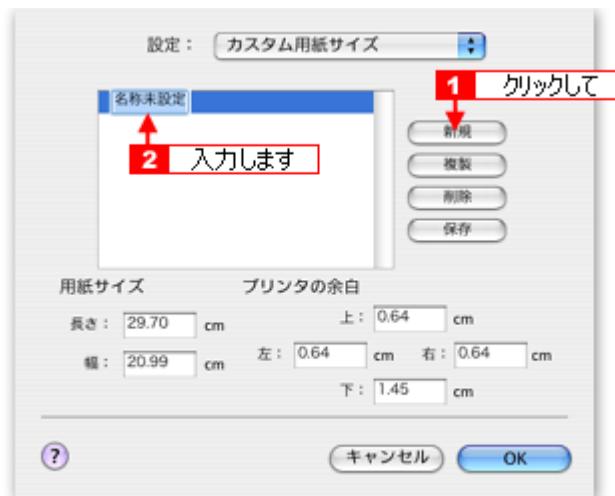
- 「登録手順」 75
- ▼ 「変更／削除手順」 77

登録手順

1. プリンタ ドライバの [ページ設定] 画面を表示します。
☞「[ページ設定] 画面を表示する」 116
2. [設定] で [カスタム用紙サイズ] を選択します。



3. ① [新規] ボタンをクリックし、② 画面左の一覧に追加された [名称未設定] に新しい用紙サイズ名を入力します。

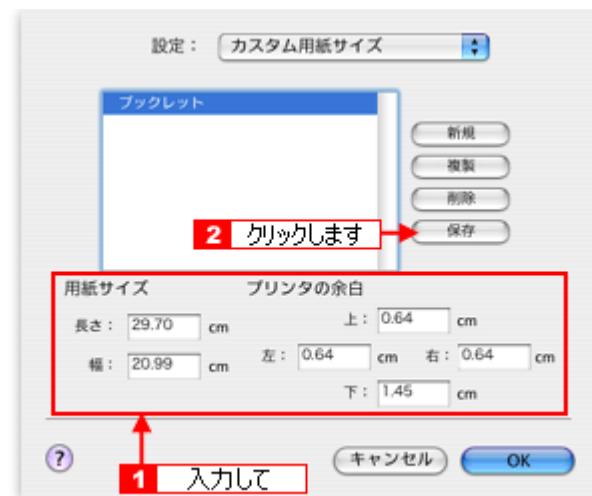


4. **1** [用紙サイズ] と [プリンタの余白] を入力して、**2** [保存] ボタンをクリックします。

本製品で印刷できる用紙サイズは、以下の通りです。

用紙幅 : 8.90 ~ 21.59cm

用紙長 : 8.90 ~ 111.76cm



補足情報

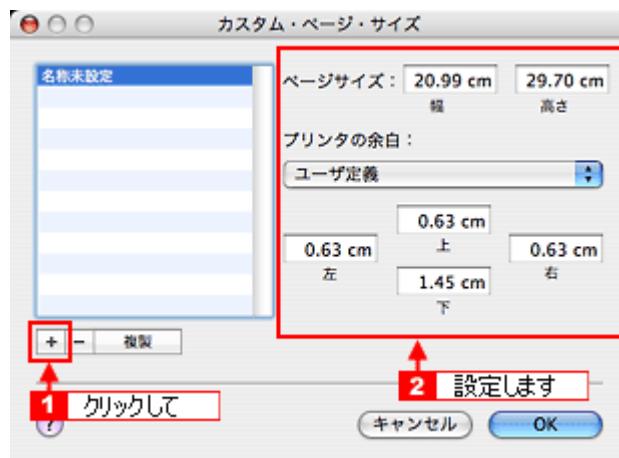
カスタム用紙サイズは、四辺フチなし印刷に対応していません。余白は 0.3cm 以上に設定してください。

5. [OK] ボタンをクリックします。

これで [用紙サイズ] に、新しい用紙サイズが登録されました。

補足情報

Mac OS X v10.4 をご利用の場合は、[ページ設定] 画面の [用紙サイズ] メニューから [カスタムサイズを管理] を選択してください。以下の画面が表示されますので、[+] をクリックして用紙サイズなどを設定してください。

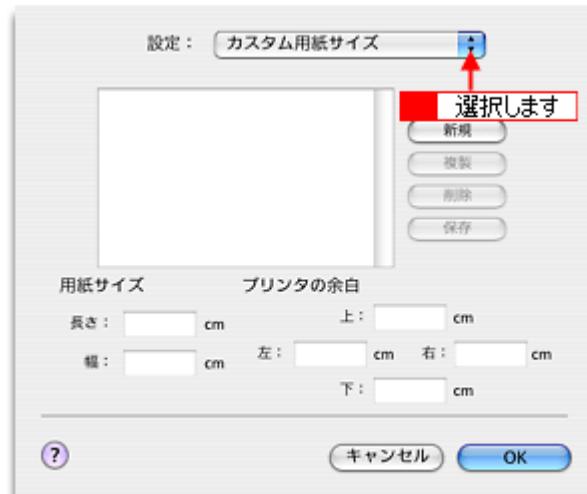


変更／削除手順

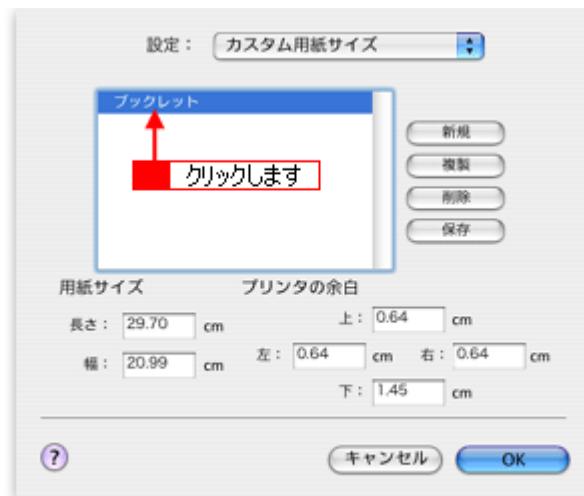
1. プリンタドライバの [ページ設定] 画面を表示します。

☞「[ページ設定] 画面を表示する」116

2. [設定] で [カスタム用紙サイズ] を選択します。



3. 画面左の一覧から、変更 / 削除する用紙サイズ名をクリックします。



4. 登録内容を変更する場合は、入力し直して、[保存] ボタンをクリックします。
削除する場合は、[削除] ボタンをクリックします。

5. [OK] ボタンをクリックします。

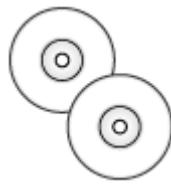
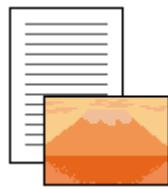
以上で、変更 / 削除手順の説明は終了です。

トラブル対処方法

給紙／排紙のトラブル

症状が近い項目のリンク をクリックしてください。

紙詰まり

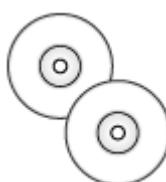


「L 判／A4 などの取り除き方法」 80

「名刺／カードの取り除き方法」 82

「CD／DVD トレイの取り除き方法」 84

うまく給紙できない



「うまく給紙できない (L 判／A4 など)」 85

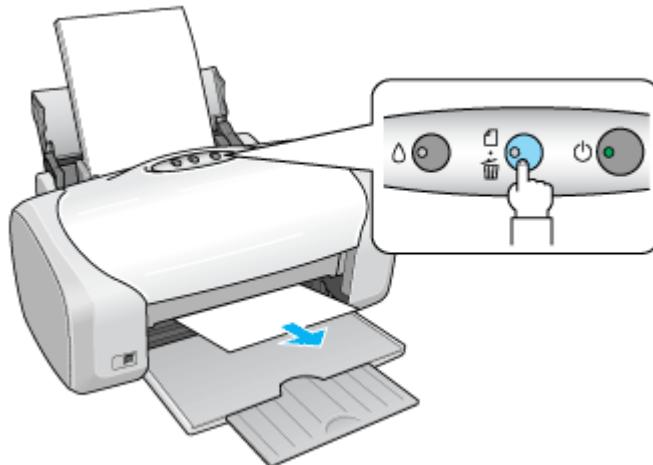
「うまく給紙できない (CD／DVD)」 87

L判／A4などの取り除き方法

紙詰まりが発生した場合は、無理に引っ張らずに、以下の手順に従って取り除いてください。

1. 排紙口から詰まっている用紙をゆっくり引き抜いて、【用紙】ボタンを押します。

排紙口から取り除けない場合は、手順 2 に進んでください。



2. プリンタの電源をオフにします。

詰まった用紙が排出されます。

排出されない場合は、手順 3 に進んでください。

3. プリンタカバーを開けて、CD/DVD ガイドを開き、プリンタ上部から詰まっている用紙をゆっくり引き抜きます。

注意

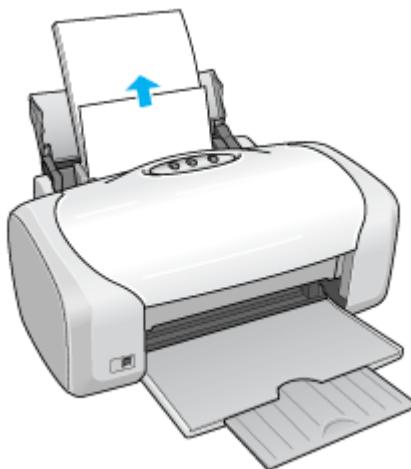
絶対に強く引き抜かないでください。強く引き抜くとプリンタが故障するおそれがあります。
上から取り除けない場合は、手順 4 に進んでください。



4. 紙給口から詰まっている用紙をゆっくり引き抜きます。

注意

絶対に強く引き抜かないでください。強く引き抜くとプリンタが故障するおそれがあります。



こんなときは

◆◆詰まった用紙がどうしても取り除けない◆◆

プリンタを分解したりせずに、お買い求めいただいた販売店、またはエプソン修理センターへ修理をご依頼ください。

以上で、詰まった用紙の取り除きは終了です。

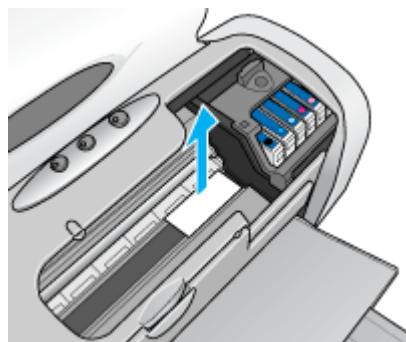
最後に、CD/DVD ガイドを閉じてください。

名刺／カードの取り除き方法

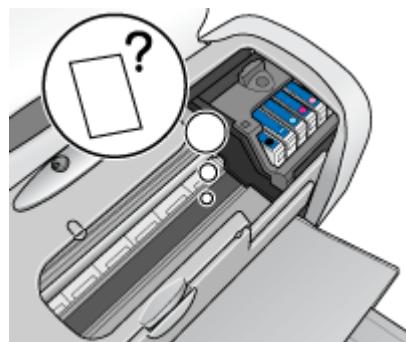
紙詰まりが発生した場合は、無理に引っ張らずに、以下の手順に従って取り除いてください。

詰まっている箇所の確認

1. プリンタカバーを開けて、詰まっている箇所を確認し、図下のリンクをクリックします。



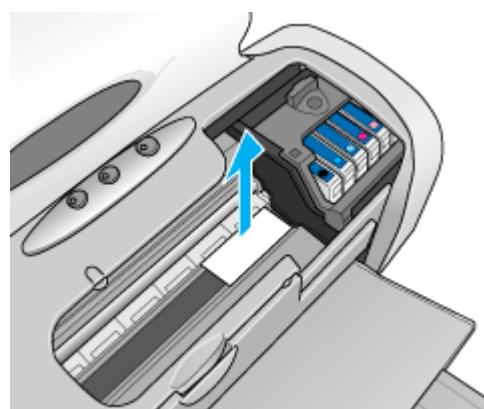
☞「見える箇所に詰まっている場合の取り除き方法」82



☞「見えない箇所（給紙口付近）に詰まっている場合の取り除き方法」82

見える箇所に詰まっている場合の取り除き方法

1. プリンタの電源をオフにします。
2. プリンタカバーを開けて、詰まっている用紙をゆっくり引き抜きます。

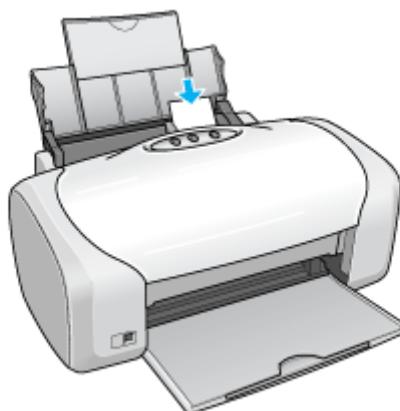


以上で、詰まった用紙の取り除きは終了です。

見えない箇所（給紙口付近）に詰まっている場合の取り除き方法

1. 名刺をもう1枚セットします。

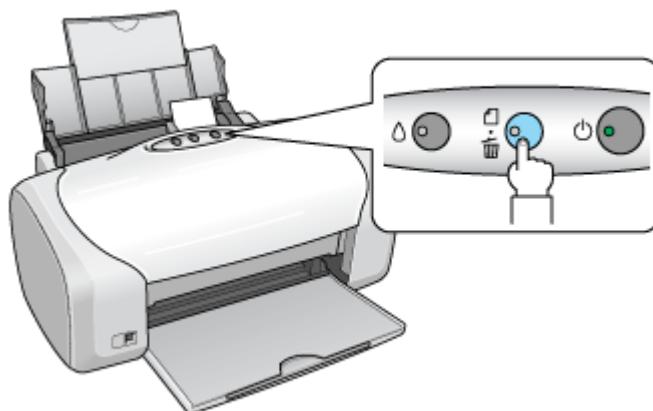
必ず縦方向にセットしてください。



2. 【用紙】ボタンを押します。

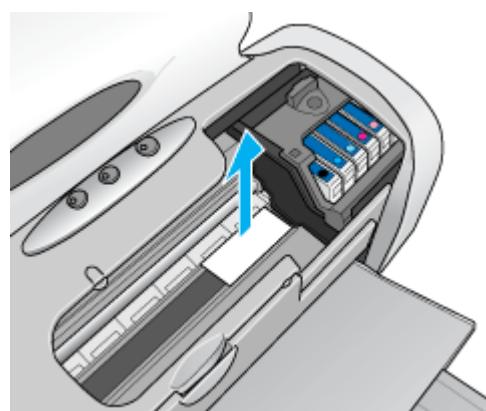
詰まっている用紙が送り出されます。

なお、送り出されずに内部で止まっている場合がありますので、その場合は手順 3 に進んでください。



3. プリンタの電源をオフにします。

4. プリンタカバーを開けて、詰まっている用紙をゆっくり引き抜きます。



こんなときは

◆◆詰まった用紙がどうしても取れない◆◆

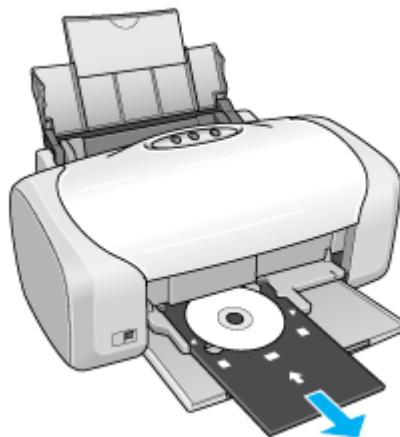
プリンタを分解したりせずに、お買い求めいただいた販売店、またはエプソン修理センターへ修理をご依頼ください。

以上で、詰まった用紙の取り除きは終了です。

CD／DVD トレイの取り除き方法

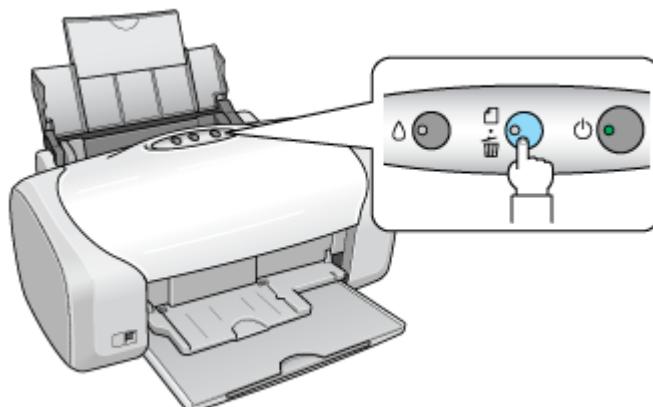
紙詰まりが発生した場合は、無理に引っ張らずに、以下の手順に従って取り除いてください。

1. CD/DVD トレイをゆっくり引き抜きます。



2. 【用紙】ボタンを押します。

エラーが解除されます。



以上で、詰まった CD/DVD トレイの取り除きは終了です。

うまく給紙できない（L判／A4など）

給紙されない、複数枚重なって給紙される、斜めに給紙されるときは、以下の項目をご確認ください。

✓ チェック

用紙のセット方法は正しいですか？

以下の項目をチェックしてください。

- ・ エッジガイドを用紙の側面に合わせていますか？
- ・ 用紙をよくさばきましたか？
- ・ 用紙の端をよく揃えましたか？
- ・ 用紙を縦方向にセットしていますか？（往復ハガキのみ横方向）
- ・ プリンタにセットしてある用紙の量が多すぎませんか？

以下のページで正しいセット方法をご確認ください。

- ⇒「用紙のセット方法」7
- ⇒「ハガキのセット方法」19
- ⇒「封筒のセット方法」36

✓ チェック

本製品で使用できない用紙をお使いではありませんか？

使用できない用紙を使うと、紙詰まりの原因になります。以下の項目をチェックしてください。

- ・ 用紙にシワや折り目はないですか？
- ・ 用紙は厚すぎたり薄すぎたりしませんか？
- ・ 用紙が湿気を含んでいませんか？
- ・ 用紙が反っていませんか？
- ・ ルーズリーフ用紙やバインダ用紙などの、穴の空いている用紙ではありませんか？

以下のページで使用できる用紙をご確認ください。

- ⇒「使用できる用紙／CD／DVD」216

✓ チェック

製品内部のローラが汚れていませんか？

製品内部のローラが汚れていると、正しく給紙されない場合があります。

お使いのエプソン製専用紙に、クリーニングシートが同梱されている場合には、クリーニングシートを使ってローラをクリーニングしてください。

- ⇒「給紙／排紙ローラのクリーニング」206

✓ チェック

プリンタは水平な場所に設置されていますか？

以下の場合は、プリンタの内部機構に無理な力がかかってプリンタが歪み、印刷や給紙に悪影響を及ぼします。

- ・ 設置場所が水平ではない
- ・ 設置場所とプリンタの間に何か物が挟まれている

- ・ プリンタ底面のゴム製の脚が台からはみ出している

また、一見すると水平に見える場所でも実際は設置面が歪んでいることもあります。このような場所に設置した場合にも同様の症状が現れることがあります。設置面が水平であること、すべての脚が正しく設置していることをご確認ください。



一般の室温環境下に設置されていますか？

一般の室温環境下（室温：15～25度、湿度：40～60%）以外で使用した場合は、専用紙や専用ハガキを正常に紙送りできない場合があります。

うまく給紙できない (CD／DVD)

CD/DVD トレイをうまく給紙できないときは、以下の項目をご確認ください。

✓ チェック

CD/DVD トレイのセット方法は正しいですか？

以下の項目をチェックしてください。

- ・ 排紙トレイを縮めた状態（一段）にしてありますか？
- ・ CD/DVD トレイを差し込むときに、トレイ上の三角マークとプリンタ上の三角マークを合わせましたか？
- ・ 排紙トレイの左右のレールの下を通して、CD/DVD トレイをセットしましたか？
- ・ CD/DVD トレイは、プリンタの前面給紙口から挿入していますか？

以下のページで正しいセット方法をご確認ください。

 「CD／DVD のセット方法」 25

✓ チェック

プリンタの背面には十分なスペースが確保されていますか？

CD/DVD 印刷開始時には、CD/DVD トレイがプリンタ背面から約 10cm 排出されます。背面に十分なスペースを確保してください。

✓ チェック

プリンタが準備中の場合、CD/DVD トレイは排紙されます。

CD/DVD をセットして印刷を実行しても、プリンタが準備中の場合は、CD/DVD トレイが排紙されます。
準備動作が終了したら、トレイをセットし直して、【用紙】ボタンを押してください。

✓ チェック

プリンタは水平な場所に設置されていますか？

以下の場合は、プリンタの内部機構に無理な力がかかってプリンタが歪み、印刷や給紙に悪影響を及ぼします。

- ・ 設置場所が水平ではない
- ・ 設置場所とプリンタの間に何か物が挟まれている
- ・ プリンタ底面のゴム製の脚が台からはみ出している

また、一見すると水平に見える場所でも実際は設置面が歪んでいることもあります。このような場所に設置した場合にも同様の症状が現れることがあります。設置面が水平であること、すべての脚が正しく設置していることをご確認ください。

✓ チェック

一般の室温環境下に設置されていますか？

一般の室温環境下（室温：15～25 度、湿度：40～60%）以外で使用した場合は、専用紙や専用ハガキを正常に紙送りできない場合があります。

印刷品質／結果のトラブル

印刷結果と以下のサンプル（現象）を比べて、症状が近い項目のリンク をクリックしてください。

印刷品質が悪い

「印刷品質が悪い」 90

	かすれる／スジが入る	色合いがおかしい	にじむ
異常			
正常			

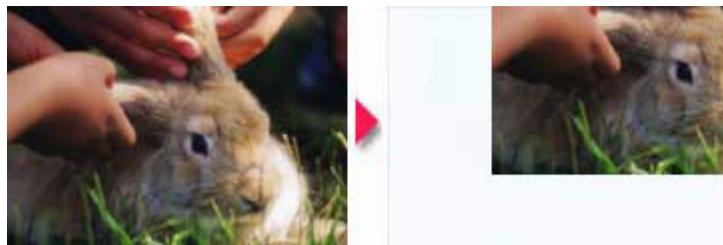
印刷面がこする／汚れる

「印刷面がこする／汚れる」 94



印刷位置がずれる／はみ出す

「印刷位置がずれる／はみ出す」 97



CD／DVD レーベルの印刷位置がずれる、印刷が濃い薄い

☞「CD／DVD レーベルの印刷位置がずれる、印刷が濃い薄い」98

ホームページを思い通りに印刷できない

☞「ホームページを思い通りに印刷できない」99

- ・ ページの右端がきれる
- ・ 背景色が印刷されない
- ・ 画像が粗い

印刷品質が悪い

印刷品質が悪いときには、以下の項目をご確認ください。

このページのもくじ

- ▶ 「プリンタをチェック」 90
- ▶ 「用紙をチェック」 91
- ▶ 「プリンタドライバの設定をチェック」 92
- ▶ 「印刷データをチェック」 93

プリンタをチェック

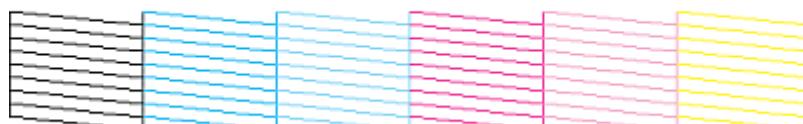
✓ チェック

プリントヘッドのノズルが目詰まりしていませんか？

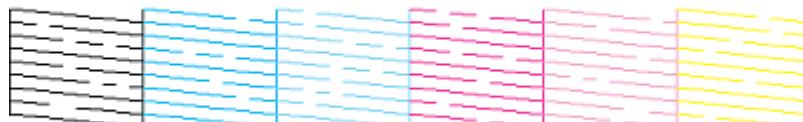
ノズルチェックでプリントヘッドの状態をご確認ください。

▶ 「ノズルチェックとプリントヘッドのクリーニング」 194

正常 ノズルは目詰まりしていません。印刷できます。



異常 ノズルが目詰まりしています。クリーニングを実行してください。



✓ チェック

インクカートリッジは推奨品（当社純正品）をお使いですか？

本製品のプリンタドライバは、純正インクカートリッジを前提に色調整されていますので、純正品以外を使うと印刷品質が低下する場合があります。インクカートリッジは純正品のご使用をお勧めします。

▶ 「インクカートリッジ型番と交換時のご注意」 185

✓ チェック

古くなったインクカートリッジを使用していませんか？

古くなったインクカートリッジを使用すると印刷品質が低下します。開封後は6ヵ月以内に使い切ってください。
未開封の推奨使用期限は、インクカートリッジの個装箱に記載されています。

✓ チェック

双方向印刷時のプリントヘッドのギャップがズれていませんか？

本製品は高速で印刷するために、プリントヘッドが左右どちらに移動するときにもインクを吐出しています。この印刷方式を「双方向印刷」と呼びます。

この双方向印刷をしているときに、まれに、右から左へ移動するときの印刷位置と左から右へ移動するときの印刷位置がずれて、縦の罫線がずれたり、ぼけたような印刷結果になる場合があります。

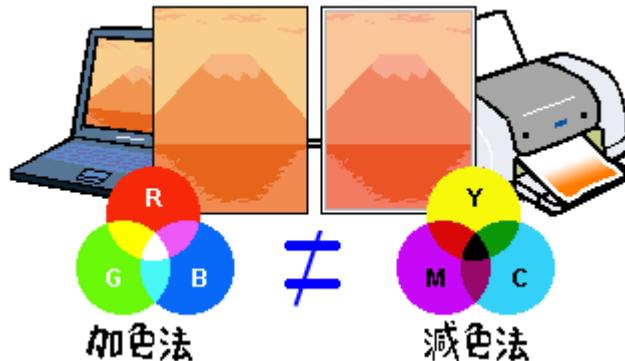
ギャップ調整機能を使って、ギャップのズレをご確認ください。

 「ギャップ調整」 201

✓ チェック

出力装置（ディスプレイ、プリンタ）の発色方法の違いによる差です。

ディスプレイ表示とプリンタで印刷したときの色とでは、発色方法が違うため、色合いに差異が生じます。



詳しくは以下のページをご覧ください。

 「色について」 246

用紙をチェック

✓ チェック

写真などを普通紙に印刷していませんか？

画像など文字に比べ印刷面積の大きい原稿を普通紙に印刷すると、インクがにじむ場合があります。画像などを印刷するときや、より良い品質で印刷するためには、専用紙のご使用をお勧めします。

✓ チェック

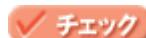
印刷後、以下の用紙を重なった状態で放置していませんか？

- 写真用紙クリスピア＜高光沢＞
- 写真用紙＜光沢＞
- 写真用紙＜絹目調＞

印刷後の用紙が重なっていると、重なった部分の色が変わる（重なった部分に跡が残る）ことがあります。印刷後の用紙は、速やかに1枚ずつ広げて乾燥（※）させてください。重なっている状態で放置すると、1枚ずつ広げて乾燥させても跡が消えなくなりますのでご注意ください。

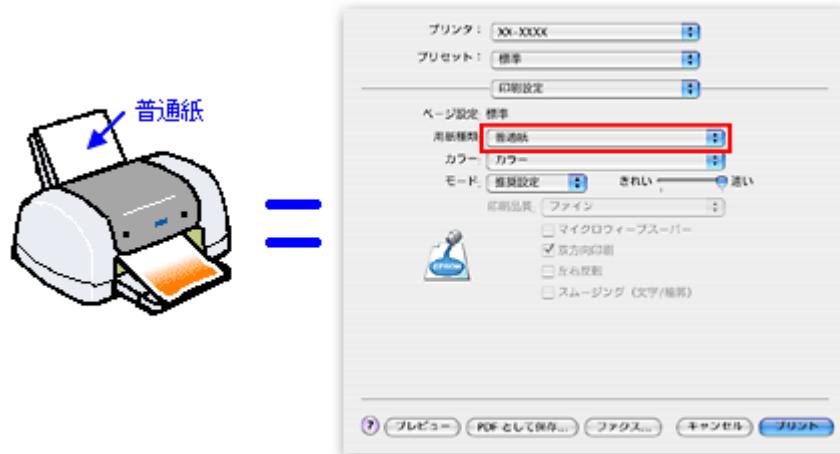
※1枚ずつ広げて一昼夜（24時間）程度乾燥させるか、15分程度放置した後、普通紙などの吸湿性のある用紙を印刷面に重ねて乾燥させてください。

プリンタドライバの設定をチェック

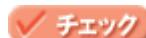


プリンタドライバの【用紙種類】の設定は正しいですか？

プリンタにセットした用紙種類と、プリンタドライバで設定する【用紙種類】が合っていないと、印刷品質が悪くなります。プリンタドライバの設定をご確認ください。

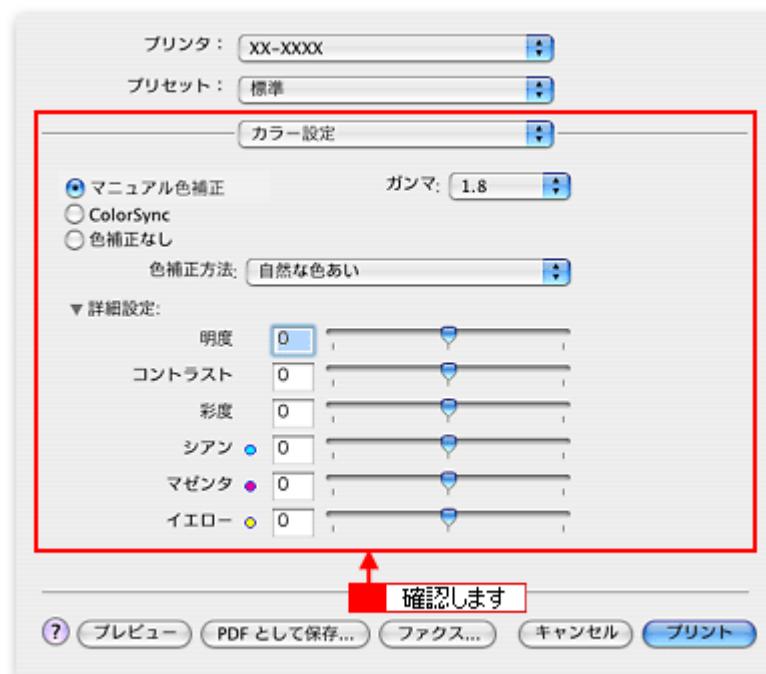


☞ 「用紙別プリンタドライバ設定一覧」 222



プリンタドライバで「カラー設定」の設定をしていませんか？

プリンタドライバで、「カラー設定」の「明度」や「コントラスト」を調整すると、印刷結果の濃さが変化します。プリンタドライバの設定をご確認ください。



➡「色を微調整して印刷」 67

印刷データをチェック



写真を印刷する場合、写真データの画像サイズが印刷サイズに適していますか？

デジタルカメラで撮影した写真データは、細かい点（画素）の集まりで構成されています。同じサイズの用紙に印刷する場合には、この画素数が多いほど、なめらかで高画質な印刷ができます。また、印刷サイズが大きくなればなるほど画素数の多い画像データが必要になります。以下のページで、印刷サイズに適した写真データの画像サイズをご確認ください。

➡「写真をきれいに印刷するポイント」 17

印刷面がこする／汚れる

印刷面がこすれて汚れるときは、以下の項目をご確認ください。

このページのもくじ

- ▶ 「用紙をチェック」 94
- ▶ 「印刷領域をチェック」 95
- ▶ 「プリンタをチェック」 96

用紙をチェック

✓ チェック

仕様外の厚い用紙を使用していませんか？

本製品で使用できるエプソン製純正品以外の用紙の厚さは以下の通りです。

用紙セット位置	用紙厚
オートシートフィーダ	0.08 ~ 0.27mm

この規定以上の用紙を使用すると、プリントヘッドが印刷面をこすって、印刷結果が汚れる場合があります。仕様に合った用紙をご使用ください。

✓ チェック

反りのある用紙や、用紙の端面にバリ（用紙の断裁のときに出る「かえり」）のある用紙を使用していませんか？

反りのある用紙や、用紙の端面にバリのある用紙に印刷すると、プリントヘッドが用紙をこする場合があります。
用紙の反りやバリを取ってから、プリンタにセットしてください。

なお、一部のエプソン製専用紙は、反りを修正する際に印刷面を傷つけてしまうおそれがありますので、以下のページを確認してから、反りを修正してください。

➡ 「用紙のセット方法」 7

✓ チェック

用紙を横方向にセットしていませんか？

用紙は、縦方向にセットしてください（往復ハガキのみ横方向）。
横方向にセットした場合、プリントヘッドが印刷面をこする場合があります。

✓ チェック

専用紙に印刷後、すぐに重ねていませんか？

専用紙は普通紙などと比べてインクの乾きが遅いため、印刷直後に手や別の用紙などが印刷面に触れると、汚れる場合があります。

印刷直後は印刷面に触れないように、排紙トレイから1枚ずつ取り去って十分に乾かしてください。

✓ チェック

ハガキの通信面に印刷した後、その印刷結果（インク）が乾いていない状態で宛名面に印刷していませんか？

インクが乾いていない状態で宛名面に印刷すると、次のハガキに転写する場合があります。通信面を印刷した後は、十分に乾かしてから宛名面に印刷してください。

また、先に宛名面から印刷することをお勧めします。

✓ チェック

両面マット紙（名刺）に印刷する際に、用紙サイズいっぱいに文字やイラストの入ったデータを印刷していませんか？

両面マット紙（名刺）の両面に印刷する場合には、端に色やイラストの入っていないデータ（面）から印刷してください。

印刷領域をチェック**✓ チェック**

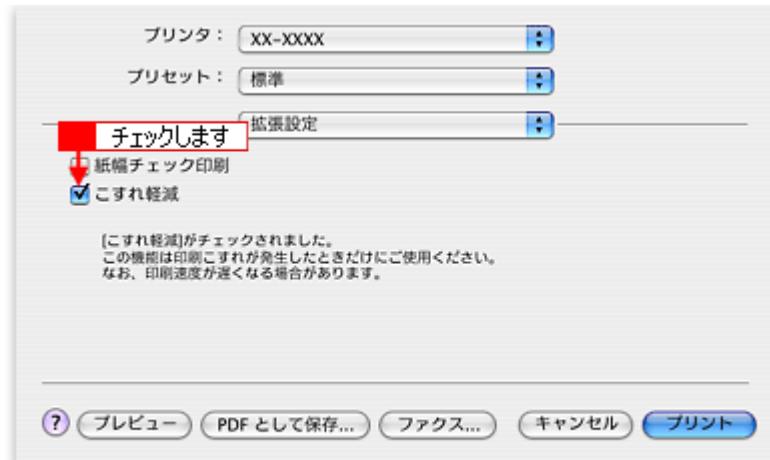
定形紙で四辺フチなし印刷時、四辺フチなし印刷推奨の用紙をお使いになっていますか？

定形紙で四辺フチなし印刷を行う場合は、四辺フチなし印刷推奨の用紙をお使いになることをお勧めします。推奨以外の用紙では、プリントヘッドがこすれて印刷結果が汚れる場合があります。

☞ 「四辺フチなし印刷の推奨用紙」 65

推奨の用紙でも汚れが発生する場合は、プリンタドライバの【こすれ軽減】をチェックして印刷してみてください。

以下の画面は、[プリント] 画面を表示して [拡張設定] を選択すると表示されます。



それでも汚れが発生する場合は、アプリケーションソフトで上下の余白を広くして、印刷データを印刷推奨領域内に配置し直してから印刷してください。

☞ 「印刷領域と余白について」 227

⚠ 注意

【こすれ軽減】機能は、印刷こすれが発生したときのみご使用ください。
なお、印刷速度が遅くなる場合があります。

✓ チェック

標準（フチあり）印刷時、印刷推奨領域外に印刷していませんか？

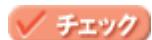
印刷推奨領域外では、プリントヘッドがこすれて印刷結果が汚れる場合があります。

☞ 「印刷領域と余白について」 227

プリンタドライバの【こすれ軽減】をチェックして印刷してみてください。
設定手順は、この上の項目と同じです。

それでも汚れが発生する場合は、アプリケーションソフトで上下の余白を広くして、印刷データを印刷推奨領域内に配置し直してから印刷してください。

プリンタをチェック



プリンタ内部が汚れていませんか？

印刷後の用紙などの表面にローラの汚れが付いたときは、普通紙を給排紙してローラの汚れをふき取ってください。
☞「お手入れ」206



CD/DVD 印刷時に、排紙トレイを全部引き出していますか？

排紙トレイが全部引き出されると、CD/DVD トレイが正常に排紙されず、プリントヘッドが用紙をこすってしまうことがあります。排紙トレイを一番縮めた状態（一段）にしてください。

印刷位置がずれる／はみ出す

印刷位置がずれる／はみ出すときには、以下の項目をご確認ください。

このページのもくじ

- ▶ 「プリンタドライバの設定をチェック」 97
- ▶ 「その他をチェック」 97

プリンタドライバの設定をチェック

✓ チェック

プリンタにセットした用紙サイズと、プリンタドライバで設定した【用紙サイズ】は同じですか？

プリンタドライバで設定する用紙サイズ（印刷データのサイズ）は、プリンタにセットした用紙サイズと合わせてください。



こんなときは

◆◆印刷データのサイズがプリンタにセットした用紙サイズと異なる場合◆◆
拡大／縮小して印刷してください。

▶ 「拡大／縮小印刷」 61

✓ チェック

四辺フチなし印刷をしていませんか？

四辺フチなし印刷時は、裁ち落とし印刷（用紙より少しはみ出した印刷）をするために、原稿を用紙サイズより少し拡大します。

そのため、拡大されて用紙からはみ出した部分は印刷されません。その結果、画面上に表示されている内容と印刷結果でわずかに違いが生じます。

なお、このはみ出し量を調整して印刷できます。

▶ 「四辺フチなし印刷（定形紙）」 65

その他をチェック

✓ チェック

用紙とエッジガイドの間に、すき間はありませんか？また、用紙が曲がってセットされていませんか？

用紙をまっすぐにセットし、エッジガイドを用紙の側面に合わせてください。

CD／DVD レーベルの印刷位置がずれる、印刷が濃い薄い

ご利用の CD/DVD の種類によっては、印刷位置がずれたり、印刷濃度が意図したものと異なったりする場合があります。そのような場合は、「EPSON Multi-PrintQuicker」で印刷位置や濃度の調整を行うことができます。
詳しくは、「EPSON Multi-PrintQuicker オンラインヘルプ」の「こんなときは」をご覧ください。

「EPSON Multi-PrintQuicker オンラインヘルプ」の見方については、以下のページをご覧ください。
 「EPSON Multi-PrintQuicker 「オンラインヘルプの見方」」 150

ホームページを思い通りに印刷できない

このページのもくじ

- ▶ 「背景色が印刷されない」 99
- ▶ 「画像がきれいに印刷できない」 99

背景色が印刷されない

Microsoft Internet Explorer の初期設定では、ホームページの背景色や背景の画像は、印刷されない設定になっています。背景色を印刷する場合は以下の設定をしてください。

1. プリンタドライバの [プリント] 画面を表示します。

▶ 「[プリント] 画面を表示する」 116

2. [Internet Explorer] を選択します。



3. [背景をプリントする] をチェックして印刷します。



画像がきれいに印刷できない

ホームページでは、データ通信を優先するために低解像度の画像が使用されている場合が多くあります。そのため、ディスプレイ上できれいに見えても、印刷すると期待した印刷品質が得られない場合があります。

プリンタが動かない／印刷できないトラブル

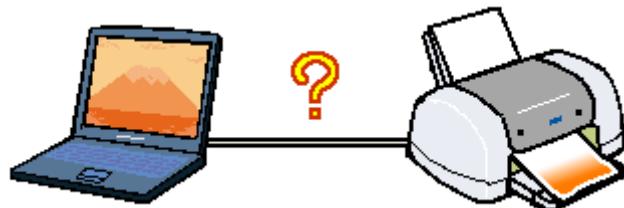
プリンタが動かないときや印刷が始まらないときは、以下の項目をご確認ください。

チェック 1 プリンタの電源をチェック



☞「チェック 1 プリンタの電源をチェック」102

チェック 2 プリンタとパソコンの接続をチェック



☞「チェック 2 プリンタとパソコンの接続をチェック」103

チェック 3 プリンタをチェック



☞「チェック 3 プリンタをチェック」104

チェック 4 パソコンをチェック



☞「チェック 4 パソコンをチェック」105

チェック 5 以上を確認しても印刷ができない場合は

☞「チェック 5 以上を確認しても印刷ができない場合は」108

チェック 1 プリンタの電源をチェック



プリンタの電源は入っていますか？

プリンタの電源が入っているかをご確認ください。



電源プラグがコンセントから抜けていませんか？

差し込みが浅かったり、斜めに差し込まれていないかをご確認ください。



コンセントに電源はきてていますか？

ほかの電化製品の電源プラグを差し込んで、電源が入るかをご確認ください。ほかの電化製品の電源が入る場合は、プリンタの故障が考えられます。

以上を確認しても、トラブルが解決しない場合は、次のチェック項目をご確認ください。
☞「チェック 2 プリンタとパソコンの接続をチェック」103

チェック 2 プリンタとパソコンの接続をチェック

✓ チェック

ケーブルは外れていませんか？

ケーブルがしっかりと接続されているかをご確認ください。また、ケーブルが断線していないか、変に曲がっていないかもご確認ください。

✓ チェック

ケーブルがパソコンや本製品の仕様に合っていますか？

以下のページでケーブルが仕様に合っているかをご確認ください。

☞ 「プリンタケーブルについて」 251

✓ チェック

プリンタとパソコンの間に、プリンタ切替機やプリンタバッファなどを使っていますか？

プリンタ切替機やプリンタバッファなどを使っていると、プリンタとパソコンの情報データのやり取りがうまくいかず、印刷できない場合があります。

プリンタ切替機やバッファを取り外しプリンタとパソコンを直結して、正常に印刷できるかをご確認ください。

✓ チェック

USBハブをお使いの場合に、使い方は正しいですか？

USBハブは仕様上5段まで縦列接続できますが、プリンタと接続する場合は、パソコンに直接接続された1段目のハブに接続してください。それでも印刷が始まらない場合は、USBハブを外して、プリンタとパソコンを直結してください。



✓ チェック

USBハブをお使いの場合に、USBハブはパソコンに正しく認識されていますか？

パソコンでUSBハブが正しく認識されているかをご確認ください。

以上を確認しても、トラブルが解決しない場合は、次のチェック項目をご確認ください。

☞ 「チェック3 プリンタをチェック」 104

チェック 3 プリンタをチェック



パソコンの画面で、プリンタの状態を確認してください。

パソコンの画面でプリンタの状態を確認することができます。



詳しくは、以下のページをご覧ください。

⇒「パソコン画面にエラーが表示される」109



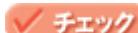
プリンタのランプを確認してください。

ランプが赤く点灯または点滅しているときは、プリンタに何らかのエラーが発生しています。



以下のページでエラーの内容を確認してください。

⇒「ランプ表示」211



プリンタのボタン操作でノズルチェックパターンを印刷できますか？

プリンタのボタン操作でノズルチェックパターンを印刷してみてください。

⇒「プリンタのボタン操作でノズルチェックとクリーニング」196

ノズルチェックパターンが印刷できる	プリンタは故障していません。 印刷できない原因がほかにあります。次の項目をご確認ください。
ノズルチェックパターンが印刷できない	プリンタが故障している可能性があります。 お買い求めいただいた販売店、またはエプソン修理センターへ修理をご依頼ください。

以上を確認しても、トラブルが解決しない場合は、次のチェック項目をご確認ください。

⇒「チェック 4 パソコンをチェック」105

チェック 4 パソコンをチェック

確認手順



プリンタドライバは正常にインストールされていますか？また、プリントリストに追加されていますか？

[プリンタ設定ユーティリティ] を表示して、本製品が追加されているかをご確認ください。
☞ 「プリンタドライバ「追加方法」」113

こんなときは

◆◆ Mac OS X v10.2 をご利用の方へ◆◆

[プリンタ設定ユーティリティ] は、[プリントセンター] になります。



印刷のステータスが [一時停止] になっていませんか？

[プリンタ設定ユーティリティ] を表示し、停止中のプリンタドライバをダブルクリックして以下の画面を表示し、
[ジョブを開始] ボタンをクリックしてください。

画面の表示方法：☞ 「プリンタドライバ「追加方法」」113



こんなときは

◆◆ Mac OS X v10.2 をご利用の方へ◆◆

[プリンタ設定ユーティリティ] は、[プリントセンター] になります。

以上を確認しても、トラブルが解決しない場合は、次のチェック項目をご確認ください。

☞ 「チェック 5 以上を確認しても印刷できない場合は」108

チェック 5 以上を確認しても印刷できない場合は



プリント ドライバを削除（アンインストール）して、もう一度インストールしてみましょう。

プリント ドライバが正常にインストールされていない可能性があります。

一旦、プリント ドライバを削除（アンインストール）して、もう一度インストールしてみてください。

☞「ソフトウェアの削除（アンインストール）方法」178

☞「ソフトウェアの再インストール方法」184

パソコン画面にエラーが表示される

✓ チェック

「プリンタが接続されていません。」「用紙がありません。」などのエラー内容が表示される



エラー内容の下に対処方法が表示されている場合は、その対処方法に従ってください。
何も対処方法が表示されていない場合は、以下のページを参照してエラーを解除してください。
☞ 「プリンタが動かない／印刷できないトラブル」 100

✓ チェック

「通信エラー」などのメッセージがパソコンの画面に表示されて印刷できない



上記のメッセージは、いくつかの要因によって表示されます。

- ・ プリンタドライバが正しくインストールされていない場合
- ・ パソコンとプリンタがケーブルで正しく接続されていない場合

以下のページにそれぞれの確認方法を説明していますのでご確認ください。
☞ 「プリンタが動かない／印刷できないトラブル」 100

その他のトラブル

✓ チェック

ヘッドクリーニングが動作しない

プリンタがエラーになっていないか、プリンタのランプ表示をご確認ください。

また、インクがないときや残り少ないときは、ヘッドクリーニングができません。新しいインクカートリッジに交換してください。

☞ 「ランプ表示」 211

☞ 「インクカートリッジの交換方法」 188

✓ チェック

黒印刷しかしていないのにカラーインクが減っている

黒印刷しかしていない場合でも、以下の動作時にカラーインクは消費されます。また、カラー印刷しかしていない場合も同じ理由でブラックインクは消費されます。

- ・ ヘッドクリーニング時
- ・ セルフクリーニング時
セルフクリーニングとは、プリントヘッドのノズルの目詰まりを防ぐために、すべてのインクを微量吐出して、ノズルの乾燥を防ぎます。印刷実行前などに自動的に行われます。

◆◆クリーニング時にブラックとカラー両方のインクを使う理由◆◆

ノズルにインクが詰まると、インクが出なくなったりかすれたりして正常に印刷できなくなります。黒のみの印刷をしていても、ある日突然カラー印刷をしたくなった際に、カラーインクが出ないということでは使い物になりません。そのため、双方のノズルをクリーニングして、常に良好な状態にしておく仕組みになっています。

✓ チェック

連続して印刷をしている途中に印刷速度が遅くなった

印刷状況により異なりますが、連続印刷を行うと用紙を送る動作やヘッドの動作が一旦停止するなど、印刷速度が遅くなることがあります。

これは、高温によりプリンタ内部の部品が損傷するのを防ぐためです。

印刷速度が遅くなっても、そのまま印刷を続けることはできますが、印刷を中断し電源をオンにしたまま 30 分程度放置することをお勧めします。(電源をオフにして放置しても回復しません。)

その後印刷を再開すると、通常の速度で印刷できるようになります。

✓ チェック

漏洩電流について

多数の周辺機器を接続している環境下では、本製品に触れた際に電気を感じことがあります。

このようなときには、本製品を接続しているパソコンなどからアース（接地）を取ることをお勧めいたします。

ソフトウェア情報

プリンタ ドライバとは？

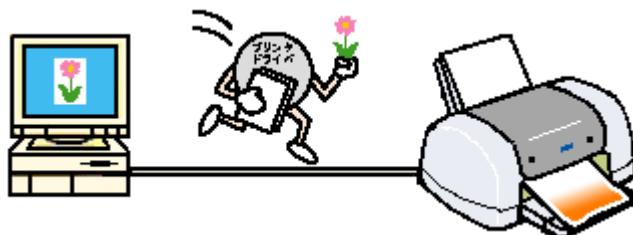
プリンタを使うためには、プリンタ ドライバというソフトウェアをパソコンにインストールする（組み込む）必要があります。

プリンタ ドライバの主な働きは以下の通りです。

- 「印刷データの配達屋さん」 111
- 「印刷条件の受付屋さん」 111
- 「便利な機能がたくさん」 111

印刷データの配達屋さん

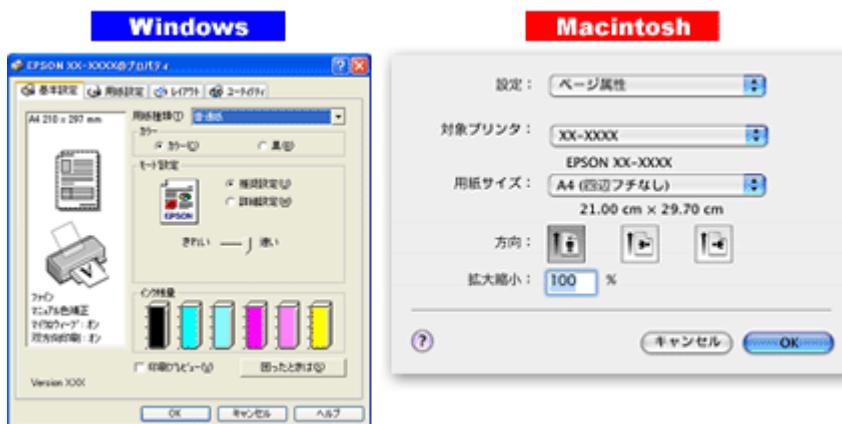
プリンタ ドライバは、印刷の際にパソコンから受け取った印刷データをプリンタに送る役割をします。プリンタ ドライバがインストールされていないと、配達屋が不在になり印刷できません。プリンタ ドライバは必ずインストールしてください。



印刷条件の受付屋さん

プリンタ ドライバの設定画面では、印刷方向や用紙サイズなどの印刷条件を設定できます。

- ⇒「プリンタ ドライバ「画面の表示方法」」 116



便利な機能がたくさん

プリンタ ドライバには「拡大 / 縮小して印刷する機能」、「マークを重ねて印刷する機能」、「複数ページを 1 枚の用紙に割り付けて印刷する機能」などの便利な印刷機能がたくさん搭載されています。

**補足情報****◆◆プリンタドライバのバージョンアップ◆◆**

いろいろな改良が加えられた最新のプリンタドライバを、エプソンのホームページからダウンロードして使用することで、より快適に印刷できるようになる場合もあります。

詳しくは以下のページをご覧ください。

☞「ソフトウェアのバージョンアップ」176

プリンタ ドライバ「追加方法」

プリンタ ドライバ「追加方法」

印刷前に、[プリンタ設定ユーティリティ] で本製品のプリンタ ドライバを追加しておく必要があります。
以下の手順に従って、プリンタ ドライバを追加してください。

補足情報

一度追加すれば、違うプリンタを使わない限り、再追加する必要はありません。

こんなときは

◆◆ Mac OS X v10.2 をご利用の方へ◆◆

[プリンタ設定ユーティリティ] は、[プリントセンター] になります。

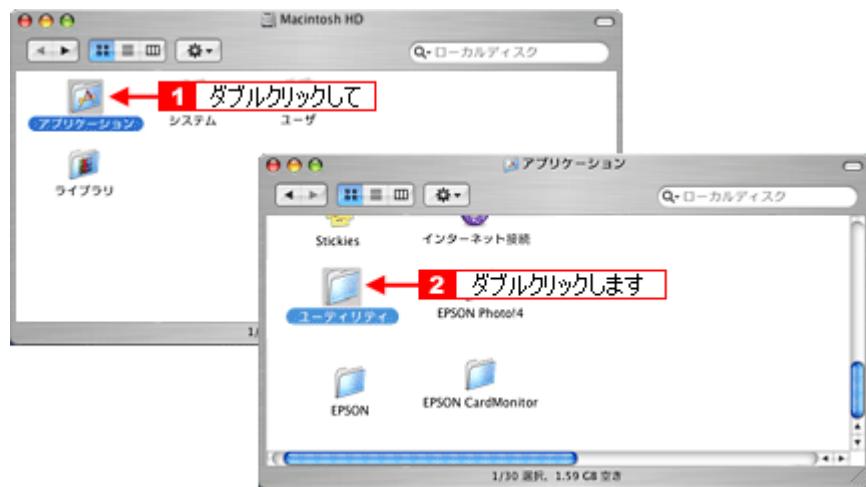
これ以降の説明では、[プリンタ設定ユーティリティ] を [プリントセンター] と読み替えてください。

追加手順

1. パソコンとプリンタがケーブルでしっかりと接続されていることを確認して、プリンタの電源をオンにします。
2. ハードディスクのアイコンをダブルクリックします。



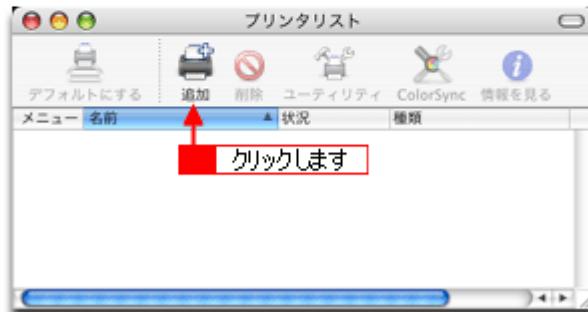
3. ① [アプリケーション] フォルダをダブルクリックして、② [ユーティリティ] フォルダをダブルクリックします。



4. [プリンタ設定ユーティリティ] をダブルクリックします。



5. 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。



6. ①[USB]ポートを選択して、②本製品名をクリックして、③[追加]をクリックします。



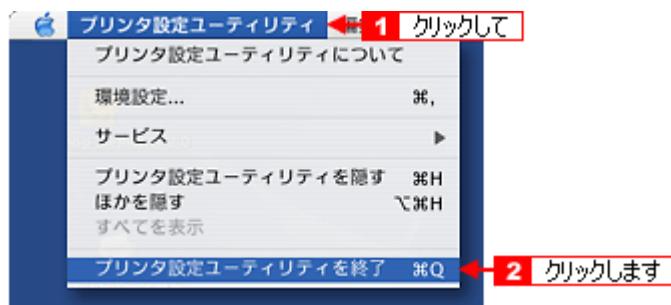
補足情報

- Mac OS v10.2 ~ 10.3 の場合は、[EPSON USB] ポートも表示されます。[EPSON USB] ポートを選択しても同じように動作します。

- Mac OS X v10.4 の場合は、以下の画面が表示されます。**1** [デフォルトブラウザ] をクリックし、**2** USB ポートが表示されている本製品名を確認して **3** クリックし、**4** [追加] をクリックしてください。



7. [プリンタ設定ユーティリティ] を閉じます。



以上で、プリンタ ドライバの追加は終了です。

プリンタ ドライバ 「画面の表示方法」

プリンタ ドライバの画面は2種類あり、それぞれ表示する手順が異なります。

- ▶ 「[プリント] 画面を表示する」 116
- ▶ 「[ページ設定] 画面を表示する」 116

補足情報

お使いのアプリケーションソフトによって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ご覧ください。

[プリント] 画面を表示する

[プリント] 画面は、印刷に関する設定をする画面です。

- 1 アプリケーションソフト上で、① [ファイル] メニューをクリックして、② [プリント]（または [印刷] など）をクリックします。



[プリント] 画面が表示されます。



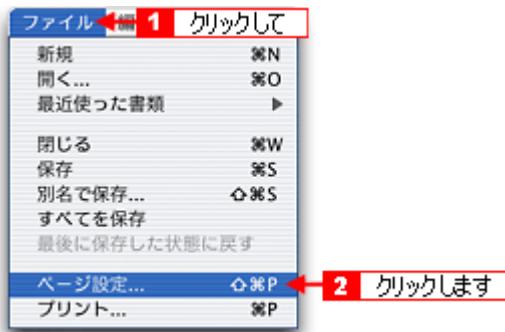
補足情報

[プリセット] - [別名で保存]（または [保存]）でここでの設定内容を保存することができます。なお、保存したプリセットには給紙装置、フチあり／なしの設定も含まれるため、保存時と異なる給紙装置、フチあり／なしの設定を選択した場合は、プリセットの内容が有効になりません。

[ページ設定] 画面を表示する

[ページ設定] 画面は、ページ（用紙）に関する設定をする画面です。

1. アプリケーションソフト上で、**1 [ファイル]** メニューをクリックして、**2 [ページ設定]**（または【用紙設定】など）をクリックします。



[ページ設定] 画面が表示されます。

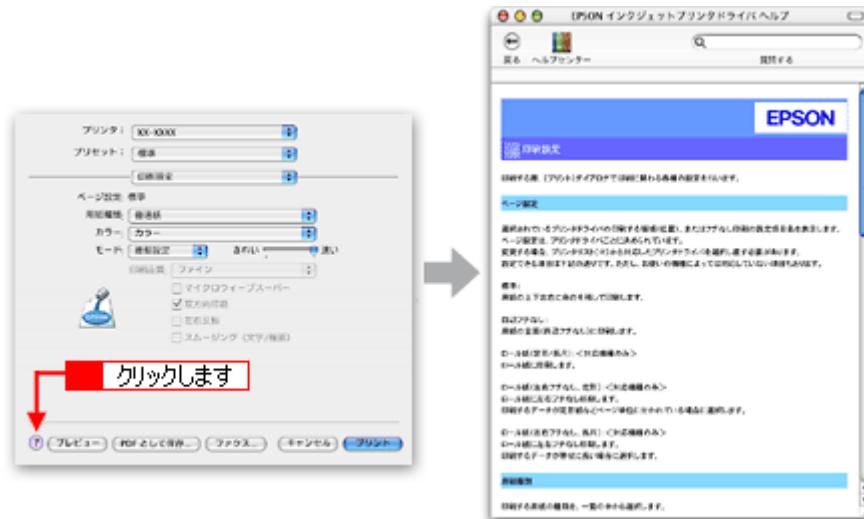


プリンタ ドライバ「各画面の説明（ヘルプの表示方法）」

プリンタ ドライバの各画面、各項目の説明は、『ヘルプ』をご覧ください。

ヘルプの表示方法

画面上にある**(?)**ボタンをクリックしてください。



プリンタ ドライバ「印刷状況の確認画面」

印刷途中の場合は、[プリンタ] アイコンが [Dock] 内に表示されていますので、このアイコンをクリックしてください。

こんなときは

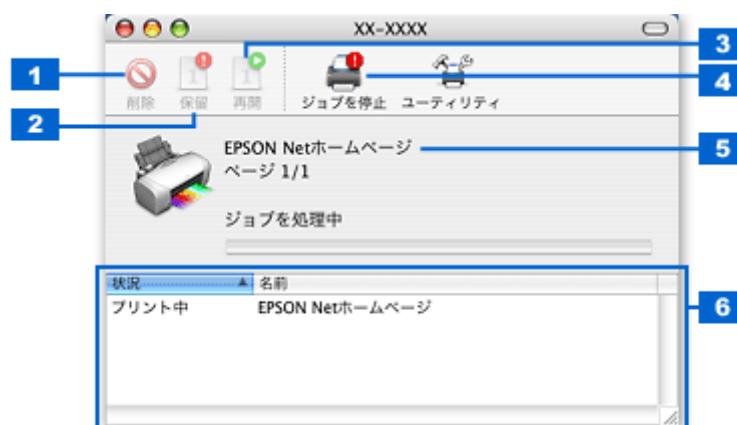
◆◆ Mac OS X v10.2 をご利用の方へ◆◆

[プリンタ] アイコンは、[プリントセンター] アイコンになります。

1. [Dock] 内の [プリンタ] アイコンをクリックします。



印刷状況が表示されます。



1	[削除] ボタン	印刷データを削除するボタンです。 印刷データ一覧のデータをクリックして、このボタンをクリックしてください。
2	[保留] ボタン	印刷を一時停止 / 保留にするボタンです。 印刷データ一覧のデータをクリックして、このボタンをクリックしてください。
3	[再開] ボタン	一時停止 / 保留を解除して印刷を再開するボタンです。 印刷データ一覧の一時停止 / 保留状態になっているデータをクリックして、このボタンをクリックしてください。
4	[ジョブを停止] / [ジョブを開始] ボタン	ジョブ（印刷）を停止 / 開始するボタンです。 [ジョブを停止] をクリックすると、すべての印刷が停止されます。（印刷データは、Mac OS X を終了してもすべて保持されます。）[ジョブを開始] をクリックすることで、印刷を再開できます。
5	状態表示部	印刷中の書類の名称や進行状況などが表示されます。
6	印刷データ一覧	印刷待ちの書類が表示されます。

プリンタ ドライバ「システム条件」

付属のプリンタ ドライバを使用するために最小限必要なハードウェアおよびシステム条件は以下の通りです。

このページのもくじ

- ▶ 「Windows XP」 120
- ▶ 「Windows 2000」 120
- ▶ 「Windows Me」 120
- ▶ 「Windows 98」 121
- ▶ 「Mac OS X」 121
- ▶ 「プリンタモニタ機能の動作環境（Windows）」 121

Windows XP

オペレーティングシステム	Windows XP 日本語版
CPU	Pentium 233MHz 以上（推奨 300MHz 以上）
主記憶メモリ	64MB 以上（推奨 128MB 以上）
ハードディスク空き容量	50MB 以上（推奨 100MB 以上）
インターフェイス	USB
ディスプレイ	SVGA (800 × 600) 以上の解像度

 **注意**

Windows XP でインストールする場合は、「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してください。
「制限」アカウントのユーザーではインストールできません。

Windows 2000

オペレーティングシステム	Windows 2000 日本語版
CPU	Pentium 133MHz 以上（推奨 300MHz 以上）
主記憶メモリ	64MB 以上
ハードディスク空き容量	40MB 以上（推奨 100MB 以上）
インターフェイス	USB
ディスプレイ	SVGA (800 × 600) 以上の解像度

 **注意**

Windows 2000 でインストールする場合は、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）でログオンしてください。

Windows Me

オペレーティングシステム	Windows Me 日本語版
CPU	Pentium 150MHz 以上（推奨 300MHz 以上）

主記憶メモリ	32MB 以上（推奨 64MB 以上）
ハードディスク空き容量	20MB 以上（推奨 50MB 以上）
インターフェイス	USB
ディスプレイ	SVGA (800 × 600) 以上の解像度

Windows 98

オペレーティングシステム	Windows 98 日本語版
CPU	Pentium 以上（推奨 Pentium 300MHz 以上）
主記憶メモリ	32MB 以上（推奨 64MB 以上）
ハードディスク空き容量	20MB 以上（推奨 50MB 以上）
インターフェイス	USB
ディスプレイ	SVGA (800 × 600) 以上の解像度

Mac OS X

システムソフトウェア	Mac OS X v10.2 以降
CPU	PowerPC G3 233MHz 以上（推奨 PowerPC G4 500MHz 以上）
インターフェイス	USB
主記憶メモリ	128MB 以上（推奨 256MB 以上）
ハードディスク空き容量	40MB 以上（推奨 500MB 以上）

プリンタモニタ機能の動作環境 (Windows)

プリンタモニタ機能の動作環境は以下の通りです。

- IBM PC-AT 互換機（双方向通信機能のある機種）

補足情報

推奨以外のケーブルを使用したり、プリンタ切換機、ソフトウェアのコピー防止のためのプロテクタ（ハードウェアキー）などをパソコンとプリンタの間に装着すると、双方向通信やデータ転送が正常にできない場合があります。

EPSON Multi-PrintQuicker 「CD／DVD レーベルの作成と印刷」

EPSON Multi-PrintQuicker（エプソン マルチプリント クイッカー）では、簡単に CD/DVD レーベルを作成して印刷することができます。

このページのもくじ

- 「EPSON Multi-PrintQuicker の起動」 122
- 「CD／DVD レーベルの作成と印刷」 122

補足情報

掲載画面の一部は、お使いの機種により異なる場合があります。また、この後の画面は、Windows XP を例にしています。

EPSON Multi-PrintQuicker の起動

デスクトップ上の [EPSON Multi-PrintQuicker] アイコンをダブルクリックします。



CD／DVD レーベルの作成と印刷

この後の画面は、Windows XP を例にしています。

ステップ 1 用紙名称とプリンタの選択

- 1 [本製品名]、2 [CD/DVD レーベル]、3 [用紙名称] を選択して、4 [新規作成] ボタンをクリックします。



ステップ 2 背景の作成

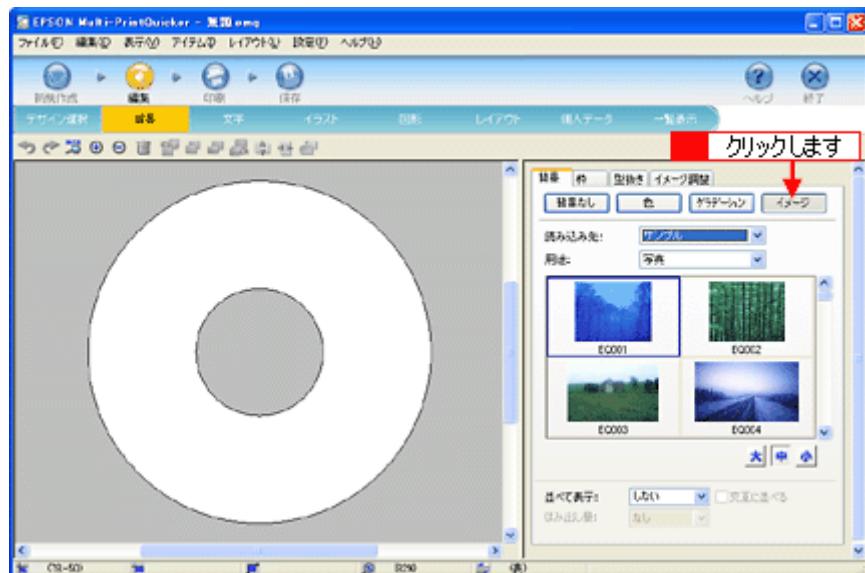
背景に画像ファイルを配置してみましょう。

- 1** [背景] ボタンをクリックして、**2** [背景] タブをクリックします。



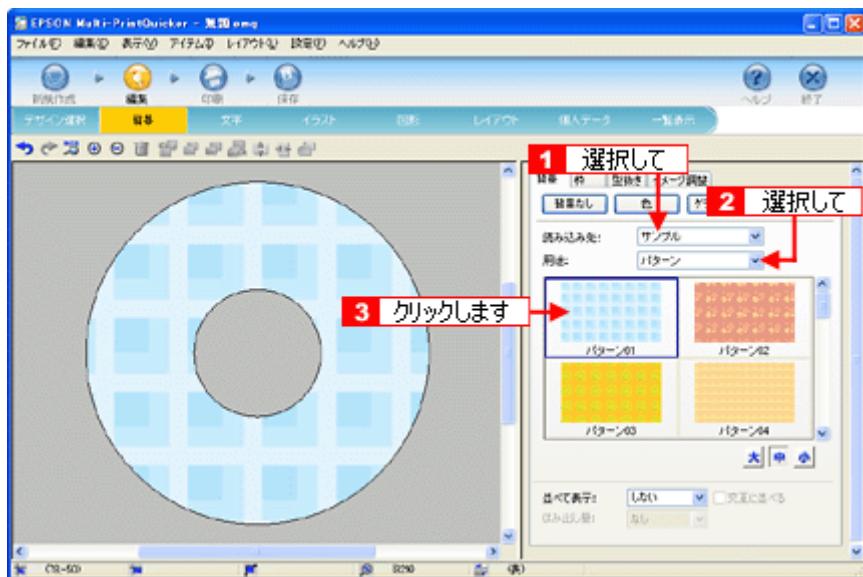
2. 背景に画像ファイルを配置します。

ここでは、サンプルイラストを配置します。[背景] タブの [イメージ] ボタンをクリックしてください。



3. 配置するイラストや画像ファイルを選択します。

1 [読み込み先] で [サンプル] を選択して、**2** [用途] で [パターン] を選択します。
サンプルイラストの一覧が表示されますので、**3** 配置するパターンをクリックします。



編集エリアに画像ファイルが配置されます。

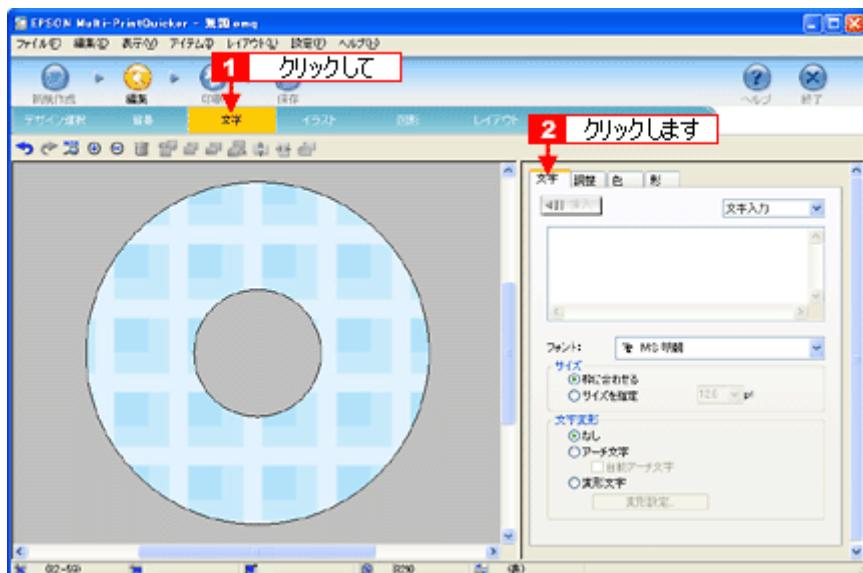
以上で背景が作成できました。

背景には、画像ファイルを配置するだけでなく、グラデーションをかけたりさまざまな装飾が行えます。

ステップ3 文字の入力

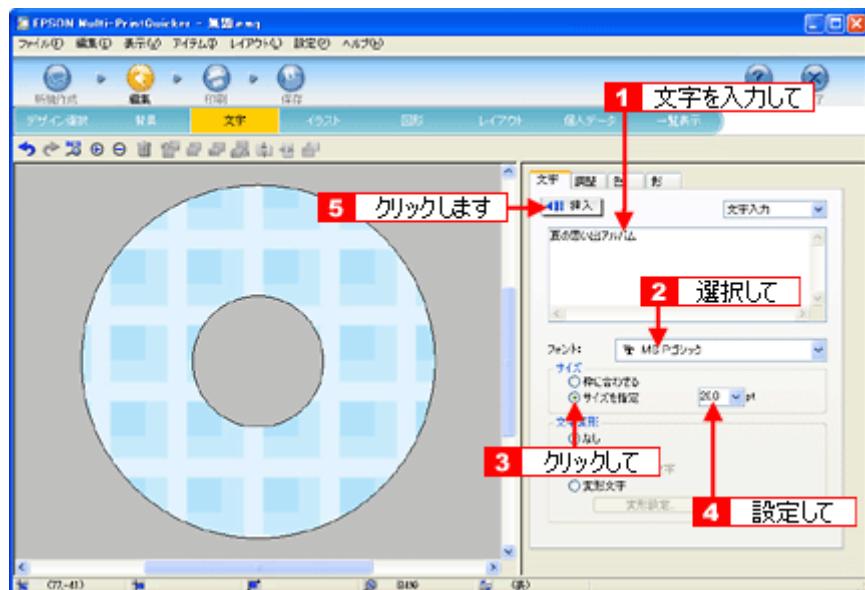
文字を入力してみましょう。

- 1 [文字] ボタンをクリックして、2 [文字] タブをクリックします。



- 2 文字を入力して、[挿入] ボタンをクリックします。

- 1 文字の入力ボックスをクリックして文字を入力し、2 [フォント] を選択します。
- 3 フォントサイズは [サイズを指定] をチェックしてから設定します。4 ここでは 20.0pt に設定します。
- 5 最後に [挿入] ボタンをクリックします。



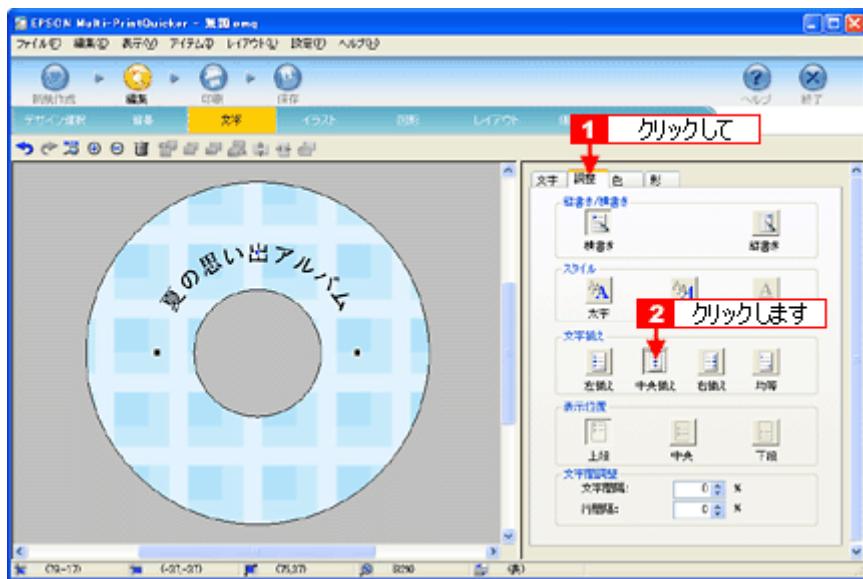
3. 文字を変形します。

ここでは、CD/DVD のふちに合わせてアーチ文字に変形します。

1 編集エリアで文字を選択し、**2** [文字変形] で [アーチ文字] と、**3** [自動アーチ文字] をクリックします。文字が、自動的に CD/DVD のふちに合ったアーチ型に変形します。



4. **1** [調整] タブをクリックし、**2** [中央揃え] ボタンをクリックして、文字を中央に揃えます。



以上で文字の入力ができました。

ここで説明した内容のほかにも文字色の変更や影付きなどさまざまな装飾が行えます。

ステップ4 画像ファイルの配置

イラストや写真などの画像ファイルを配置します。

- 1 [イラスト] ボタンをクリックし、2 [イメージ] タブをクリックします。

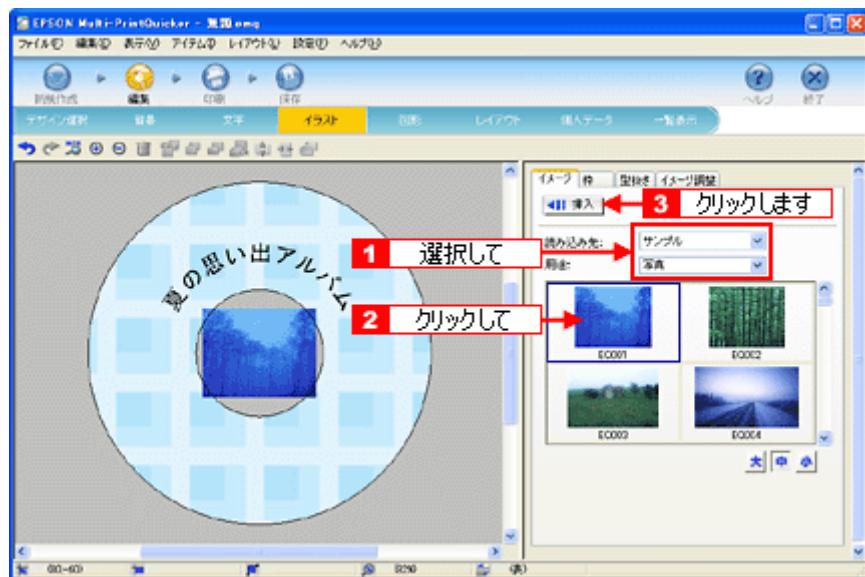


- 2 配置する画像ファイルを [イメージ] タブで選択します。

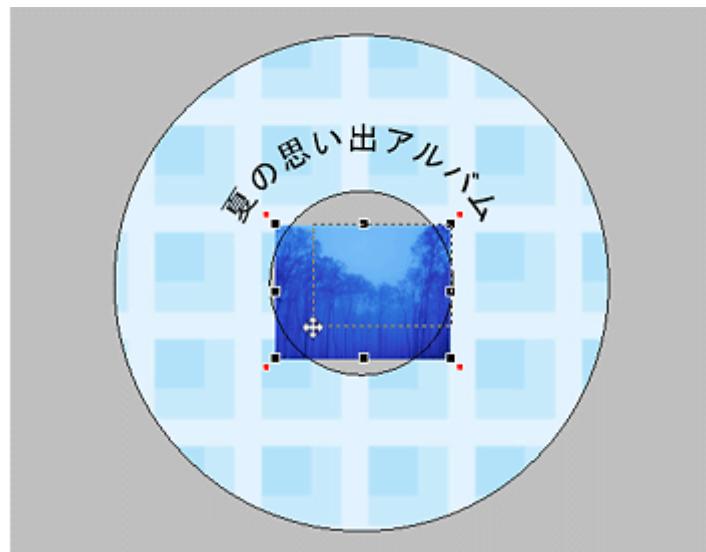
EPSON Multi-PrintQuicker には、写真やイラストなどのサンプルが用意されています。ここでは、サンプル写真を配置します。

1 [読み込み先] で [サンプル] を選択して [用途] で [写真] を選択します。

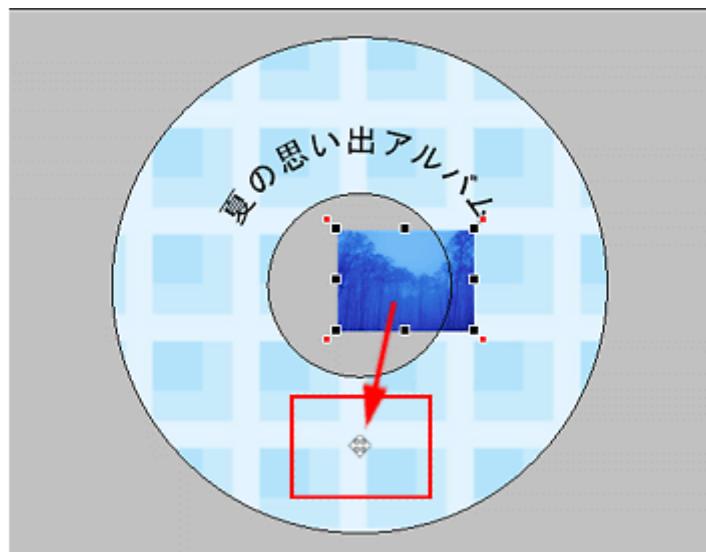
サンプル写真の一覧が表示されますので、2 配置する写真を選択して、3 [挿入] ボタンをクリックします。
編集エリアに写真が配置されます。



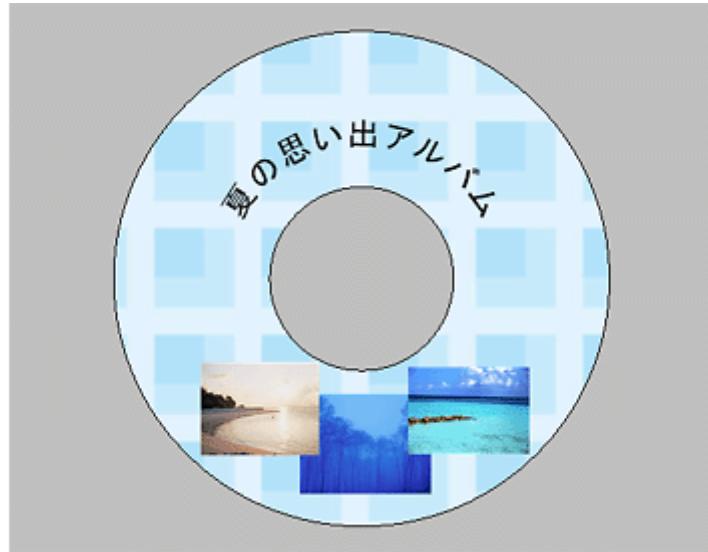
3. 画像ファイルの大きさを調整します。



4. 画像ファイルの位置を調整します。



ほかにも配置したい画像ファイルがあれば手順 2 ~ 4 を繰り返してください。



以上で画像ファイルの配置ができました。

ステップ 5 レイアウトの調整

配置した文字、イラスト、図形などのレイアウトを調整します。

1. [レイアウト] ボタンをクリックします。



2. 画像ファイルの重ね順を入れ替えます。

1 編集エリアで最背面の画像ファイルをクリックして選択し、**2** [重ね順] の [1つ前] ボタンをクリックします。



以上で配置と順番が調整できました。

ここでは、重なり順の調整をしましたが、ほかにも縦位置、横位置を揃えるなどさまざまな調整が行えます。

ステップ6 印刷する

印刷する用紙種類を選択して、印刷します。

1. プリンタに CD/DVD をセットします。
2. ① [印刷] ボタンをクリックし、② [印刷設定] タブをクリックします。



3. ① [用紙種類] を選択します。
② その他の内容も必要に応じて変更して、[印刷] ボタンをクリックします。

[印刷] ボタンをクリックすると、印刷が始まります。



♪ 注意

◆◆ [高画質対応 CD/DVD]について◆◆

高画質対応の CD/DVD については、エプソンのホームページでご案内しています。[対応品リスト] ボタンをクリックすると、エプソンのホームページへ接続されます。

高画質印刷後は、標準品と同様に 24 時間以上乾かしてください。また、乾燥するまでは CD-ROM ドライブなどの機器にセットしないでください。

4. 印刷終了後、印刷動作が止まったら、CD/DVD トレイを取り出します。

♪ 注意

印刷後、CD/DVD トレイを必ず引き抜いておいてください。

引き抜かずにプリンタに差した状態でプリントヘッドのクリーニングなどを行うと、プリントヘッドがトレイの先端と接触するおそれがあります。

以上で、ラベルの印刷は終了です。

こんなときは

◆◆ 1 回の印刷で、複数枚の印刷を設定した場合◆◆

以下の手順に従って、2 枚目以降の印刷をしてください。

1. 1 枚目の印刷終了後、印刷動作が止まったら、CD/DVD トレイを取り出します。
2. 新しい CD/DVD をトレイに載せて、プリンタにセットし直します。
3. 【印刷】ボタンを押します。
すると、2 枚目の印刷が始まります。

補足情報

EPSON Multi-PrintQuicker の詳しい説明は、EPSON Multi-PrintQuicker のオンラインヘルプをご覧ください。

EPSON Multi-PrintQuicker 「CD／DVD ジャケットの作成と印刷」

EPSON Multi-PrintQuicker（エプソン マルチプリント クイッカー）では、簡単に CD/DVD ジャケットを作成して印刷することができます。

このページのもくじ

- ▼「EPSON Multi-PrintQuicker の起動」131
- ▼「CD／DVD ジャケットの作成と印刷」131

補足情報

掲載画面の一部は、お使いの機種により異なる場合があります。また、この後の画面は、Windows XP を例にしています。

EPSON Multi-PrintQuicker の起動

デスクトップ上の [EPSON Multi-PrintQuicker] アイコンをダブルクリックします。

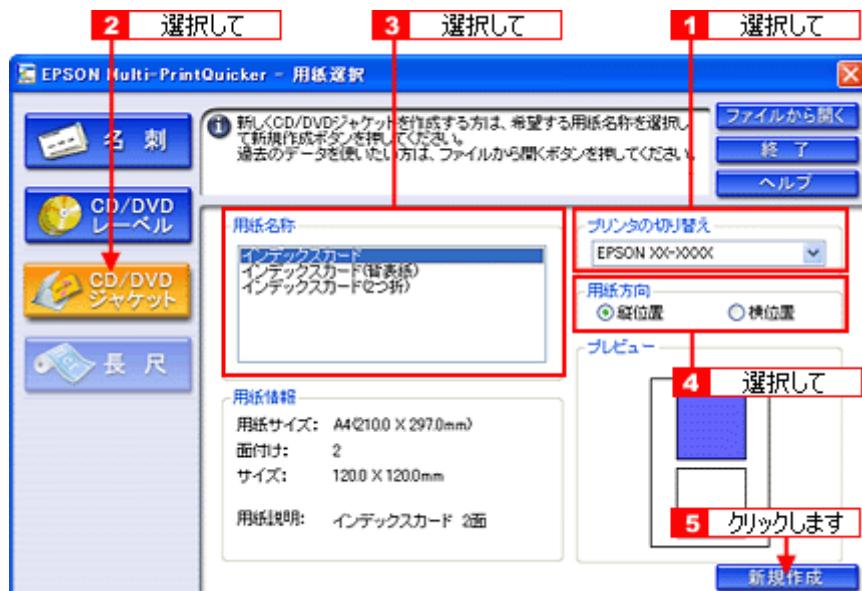


CD／DVD ジャケットの作成と印刷

この後の画面は、Windows XP を例にしています。

ステップ1 用紙名称とプリンタの選択

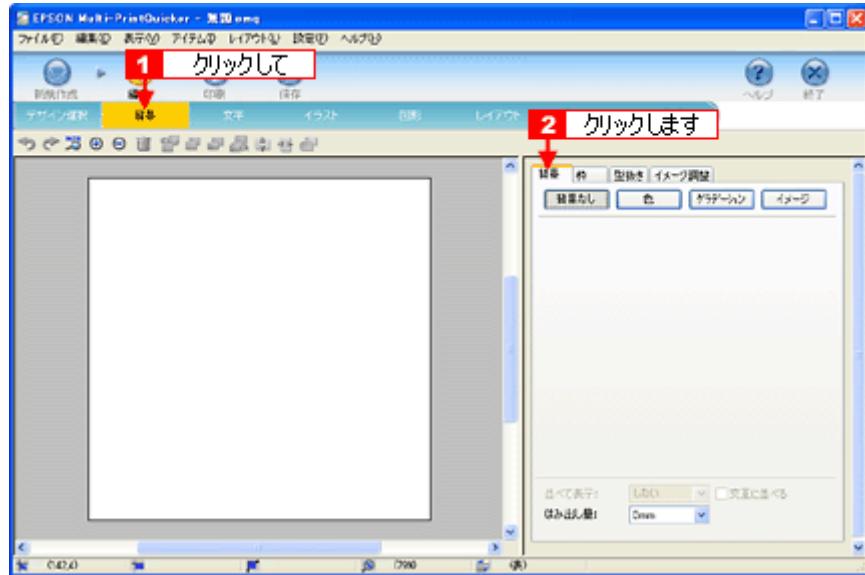
- 1 [本製品名]、2 [CD/DVD ジャケット]、3 [用紙名称]、4 [用紙方向] を選択して、5 [新規作成] ボタンをクリックします。



ステップ2 背景の作成

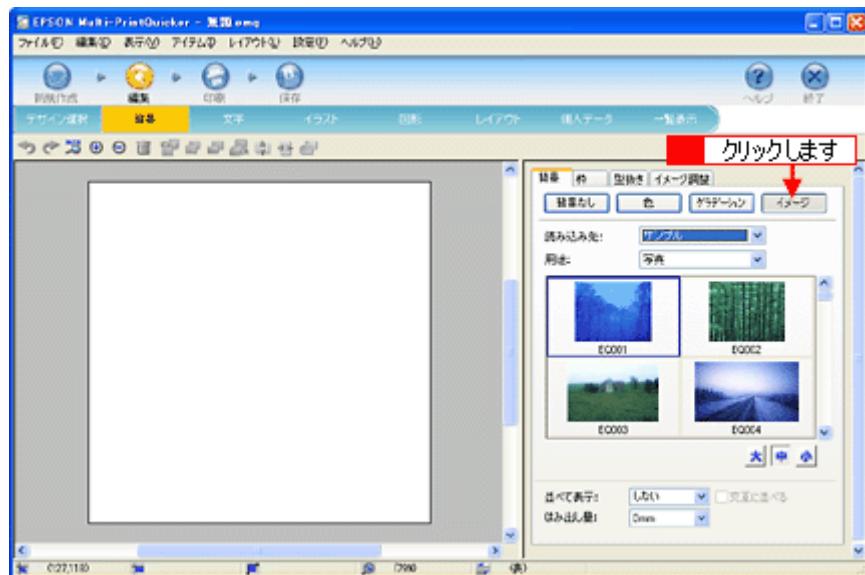
背景に画像ファイルを配置してみましょう。

- 1** [背景] ボタンをクリックして、**2** [背景] タブをクリックします。



2. 背景に画像ファイルを配置します。

ここでは、サンプル写真を配置します。[背景] タブの [イメージ] ボタンをクリックします。



3. 配置するイラストや画像ファイルを選択します。

1 [読み込み先] で [サンプル] を選択して、**2** [用途] で [写真] を選択します。
サンプル写真の一覧が表示されますので、**3** 配置する写真をクリックします。
編集エリアに写真が配置されます。



以上で背景が作成できました。

背景には、画像ファイルを配置するだけでなく、グラデーションをかけたりさまざまな装飾が行えます。

ステップ3 文字の入力

文字を入力してみましょう。

- 1 [文字] ボタンをクリックし、2 [文字] タブをクリックします。



- 2 文字を入力し、[挿入] ボタンをクリックします。

- 1 文字の入力ボックスをクリックして文字を入力し、2 [フォント] を選択します。
- 3 フォントサイズは [サイズを指定] をチェックしてから設定します。4 ここでは 36.0pt に設定します。
- 5 最後に [挿入] ボタンをクリックします。



以上で文字の入力ができました。

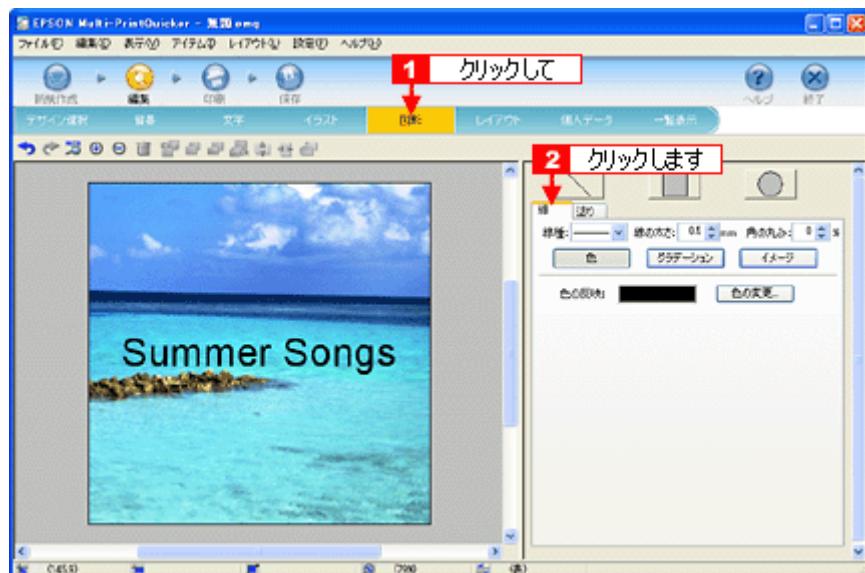
ここで説明した内容のほかにも文字色の変更や影付きなどさまざまな装飾が行えます。

ステップ4 図形の配置

直線、四角形、円形などの図形を配置できます。

ここでは、CD/DVD のタイトル、サブタイトルなどを手書きで記入するための直線を配置してみましょう。

- 1 [図形] ボタンをクリックして、2 [線] タブをクリックします。



- 2 ここでは、直線を描きます。

- 1 [直線] ボタンをクリックしてから、2 次のような設定を行います。

[線種] : 直線

[線の太さ] : 1.0mm 程度を設定



3. 編集エリア上をドラッグします。



4. 配置した直線をコピーして、複数の直線を配置します。

編集エリアで直線を選択し、**1** Windows の場合は右クリック、Mac OS X の場合は【control】キーを押したままクリックしてコンテキストメニューを表示し、**2** [コピー] をクリックします。



5. ①再度コンテキストメニューを表示させて、②Windows の場合は [貼り付け]、Mac OS X の場合は [ペースト] をクリックします。



貼り付けの操作を繰り返して複数の直線を配置します。



以上で図形の配置ができました。

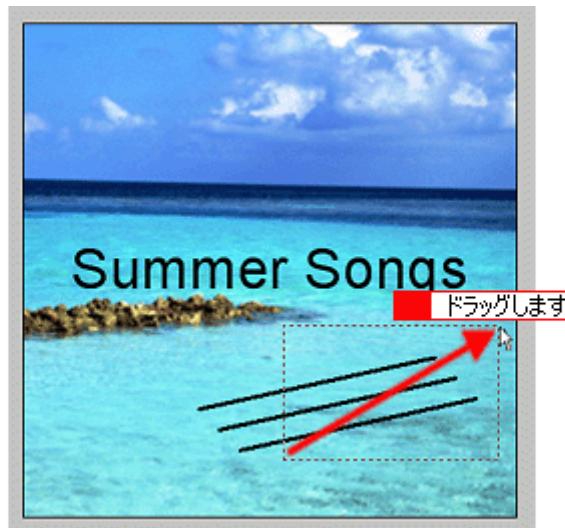
ステップ5 レイアウトの調整

配置した文字、イラスト、図形などのレイアウトを調整します。
ここでは、「ステップ4」で配置した直線の位置を調整してみましょう。

1. [レイアウト] ボタンをクリックします。

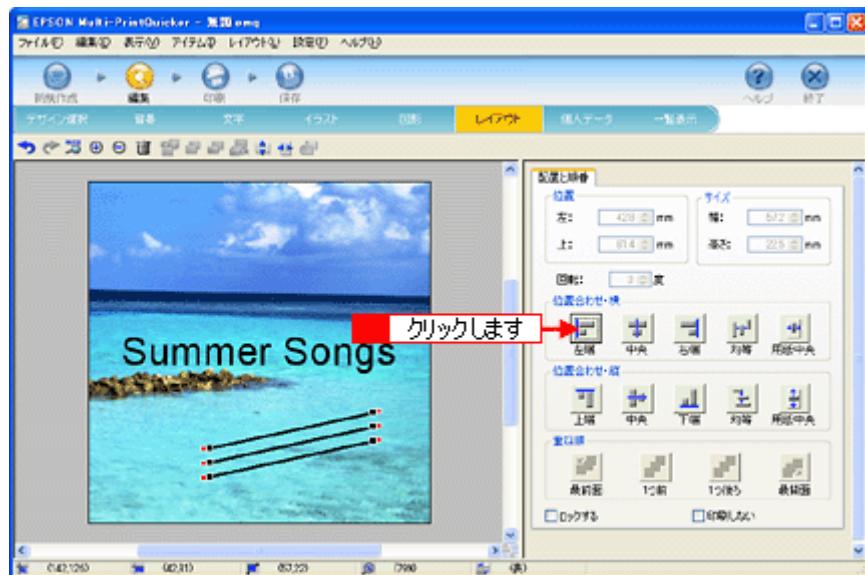


2. 直線の横位置を揃えます。
下の画面のように、すべての直線が接する範囲をドラッグして、すべての直線を選択します。



3. [位置合わせ・横] の [左端] ボタンをクリックします。

1番左端にある直線の位置に、すべての直線が揃います。

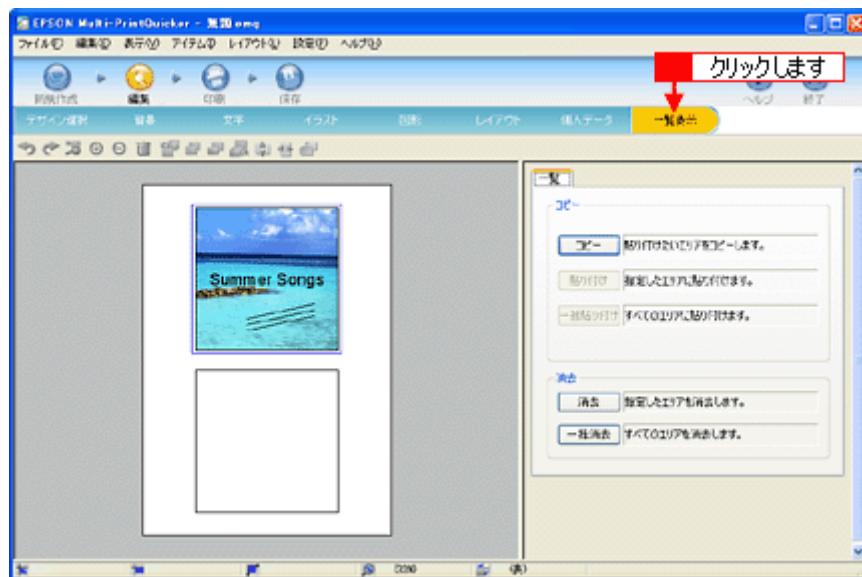


以上で直線を揃える調整ができました。

ステップ 6 用紙全体を一覧表示する

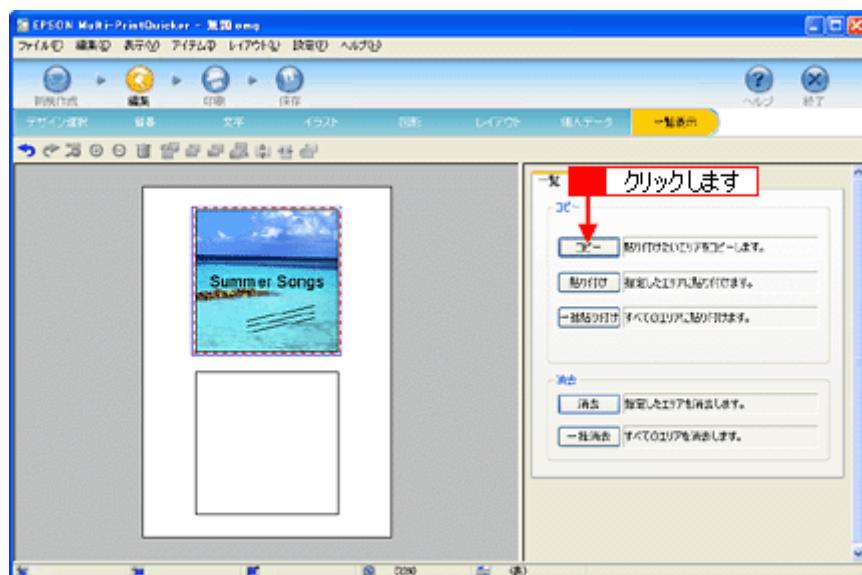
印刷する用紙全体のイメージを確認します。

1. [一覧表示] ボタンをクリックします。



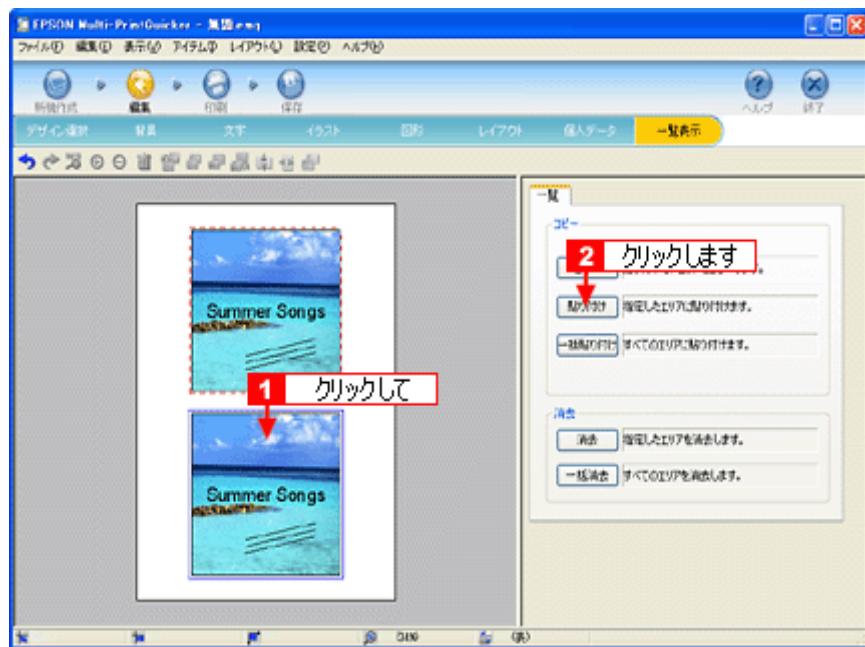
2. 作成した面のデザインを、もう一方の面に貼り付けます。

[コピー] ボタンをクリックします。

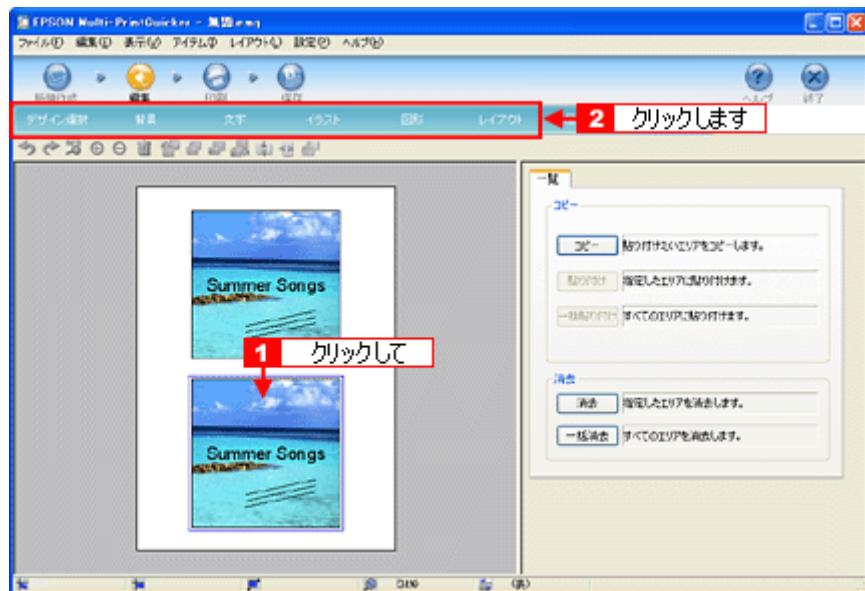


3. コピーした面をもう一方の面に貼り付けます。

①編集エリアでもう一方の面をクリックし、②[貼り付け] ボタンをクリックします。



4. もう一方の面（ここでは編集エリアの下側の面）を編集したい場合は、**1** 編集したい面をクリックしてから、**2** 操作手順バーのボタンをクリックしてほかの画面で編集を行います。

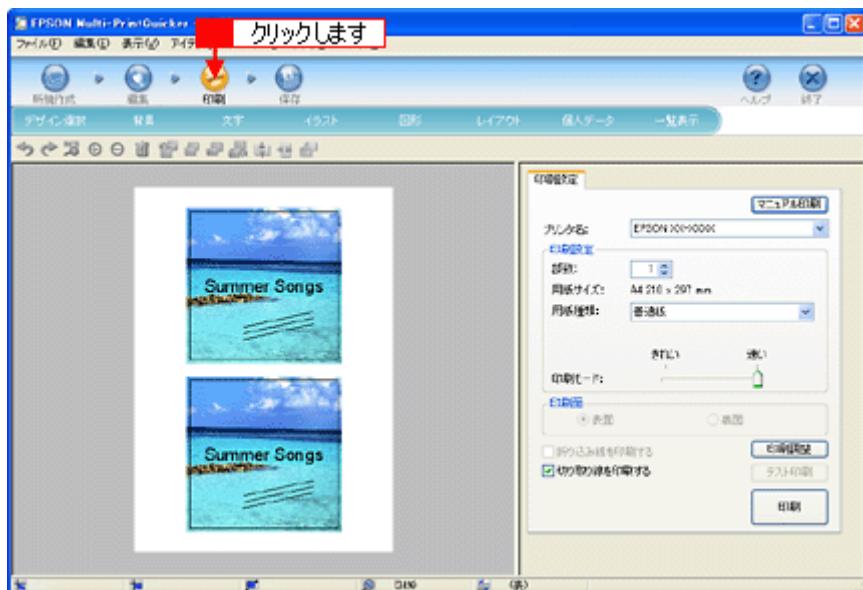


以上で一覧表示の操作は終了です。

ステップ7 印刷する

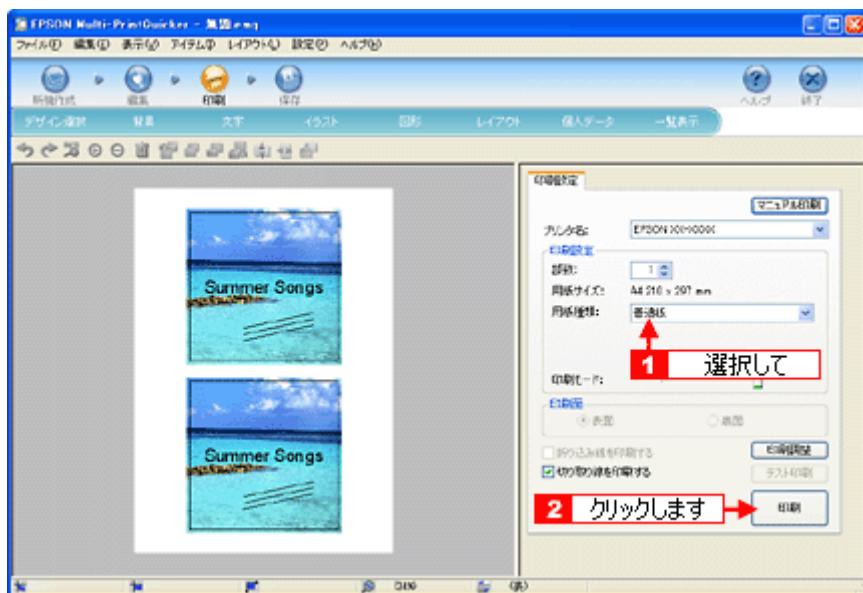
印刷する用紙種類を選択して、印刷します。

1. プリンタに用紙をセットします。
2. [印刷] ボタンをクリックします。



3. ① [用紙種類] を選択します。
- ② その他の内容も必要に応じて変更して、[印刷] ボタンをクリックします。

[印刷] ボタンをクリックすると、印刷が始めります。



4. 印刷終了後、余白部分を切り取ります。

以上で、ジャケットの印刷は終了です。

補足情報

EPSON Multi-PrintQuicker の詳しい説明は、EPSON Multi-PrintQuicker のオンラインヘルプをご覧ください。

EPSON Multi-PrintQuicker 「名刺の作成と印刷」

EPSON Multi-PrintQuicker (エプソン マルチプリント クイッカー) では、簡単に名刺を作成して印刷することができます。

このページのもくじ

- ▼ 「EPSON Multi-PrintQuicker の起動」 142
- ▼ 「名刺の作成と印刷」 142

補足情報

掲載画面の一部は、お使いの機種により異なる場合があります。また、この後の画面は、Windows XP を例にしています。

EPSON Multi-PrintQuicker の起動

デスクトップ上の [EPSON Multi-PrintQuicker] アイコンをダブルクリックします。



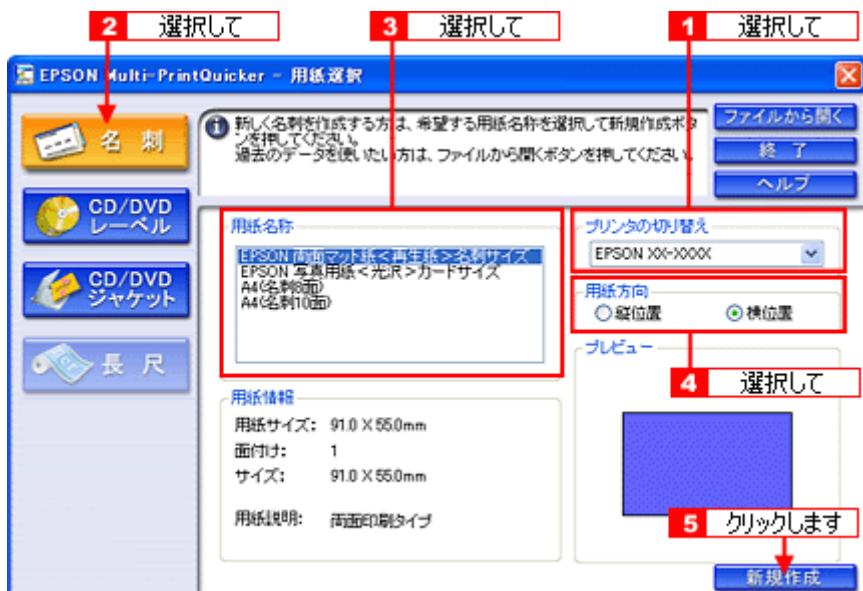
名刺の作成と印刷

この後の画面は、Windows XP を例にしています。

ステップ 1 用紙名称とプリンタの選択

- 1 [本製品名]、2 [名刺]、3 [用紙名称]、4 [用紙方向] を選択し、5 [新規作成] ボタンをクリックします。

ここでは名刺を作成しますので、[名刺] ボタンを選択します。



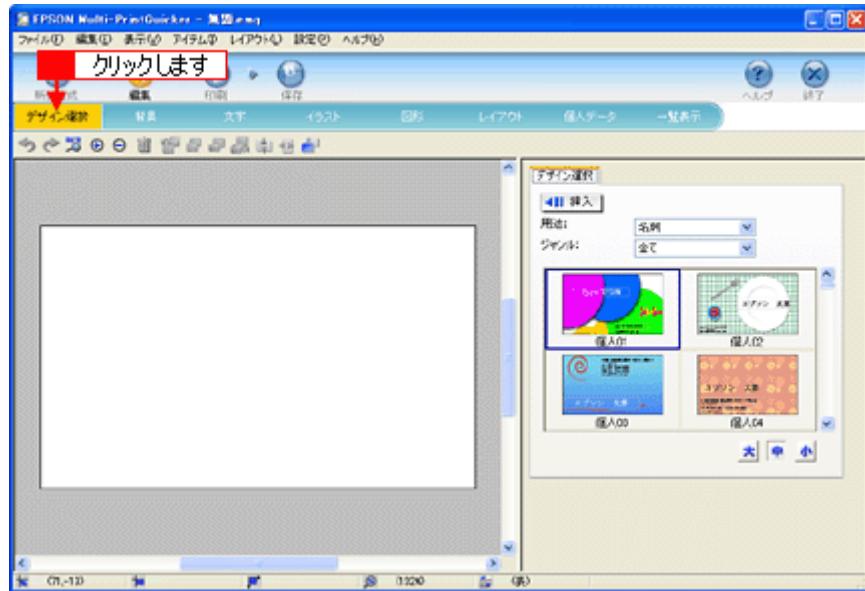
補足情報

お使いのプリンタによって、選択できる用紙名称は異なります。

ステップ2 デザインの選択

EPSON Multi-PrintQuicker には、用途に合わせたさまざまなサンプルデザインがあらかじめ用意されています。ここでは、サンプルデザインを変更して名刺を作成してみましょう。

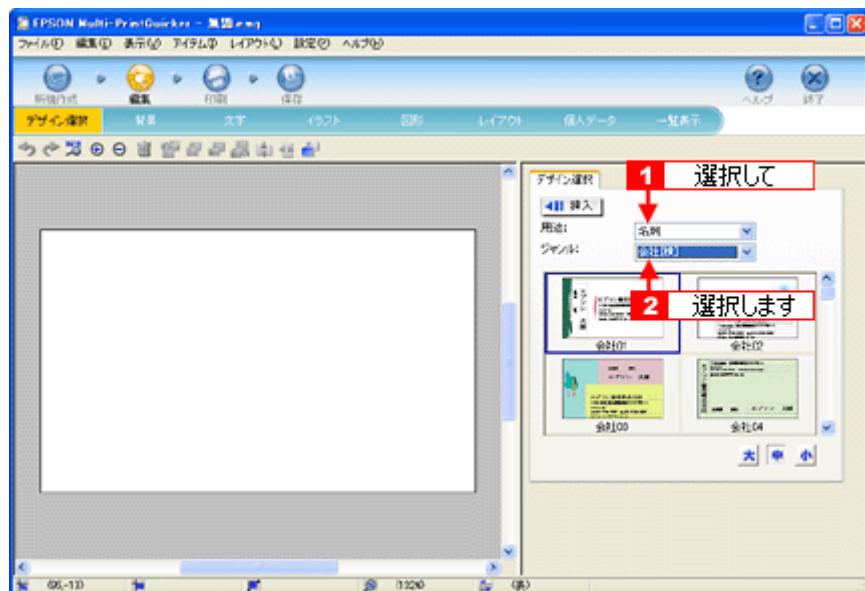
1. [デザイン選択] ボタンをクリックします。



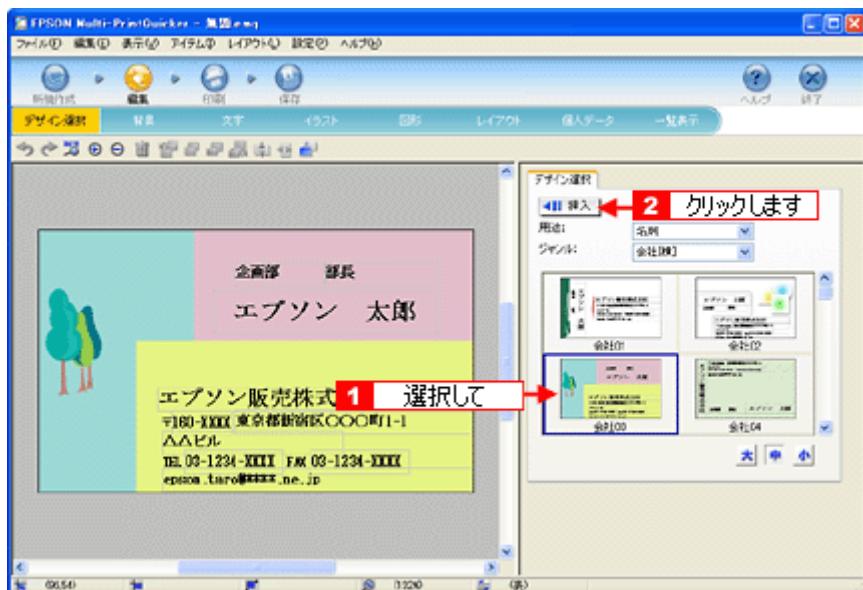
2. ①[用途] と ②[ジャンル] を選択して、サンプルデザインを絞り込みます。
ここでは、以下の通りに選択します。

用途 : [名刺]

ジャンル : [会社 [横]]



3. ①使用するデザインをクリックして選択し、②[挿入] ボタンをクリックします。



以上でデザインの選択がされました。

ステップ3 文字の入力

文字を入力してみましょう。

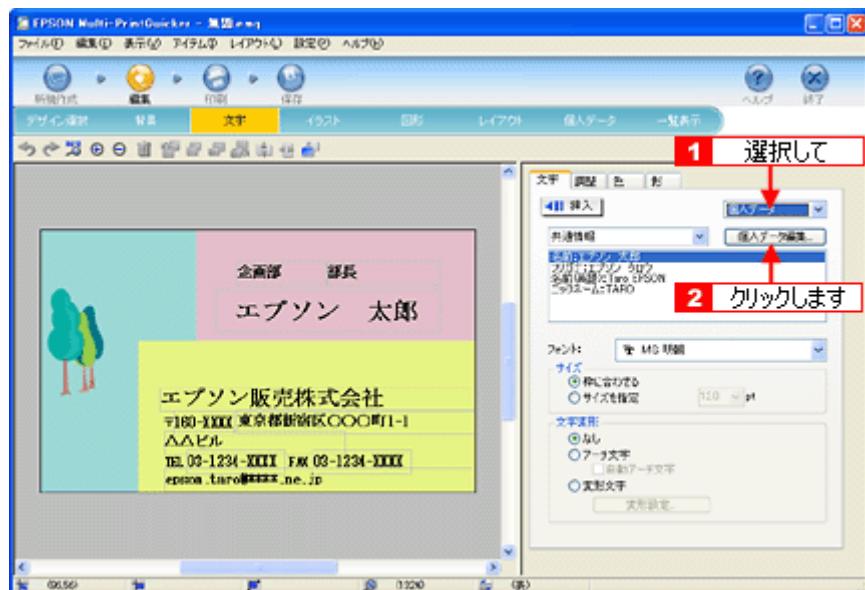
ここでは、個人データを使って名刺を作ります。以下の手順に従って操作してください。

- 1 [文字] ボタンをクリックし、2 [文字] タブをクリックします。



- 現在入力されているサンプルの個人データを変更します。

1 [個人データ] を選択し、2 [個人データ編集] ボタンをクリックします。



3. 表示された【個人データ】画面で**1**【会社】ボタンをクリックします。
2サンプルが入力済みですので、入力内容を変更します。

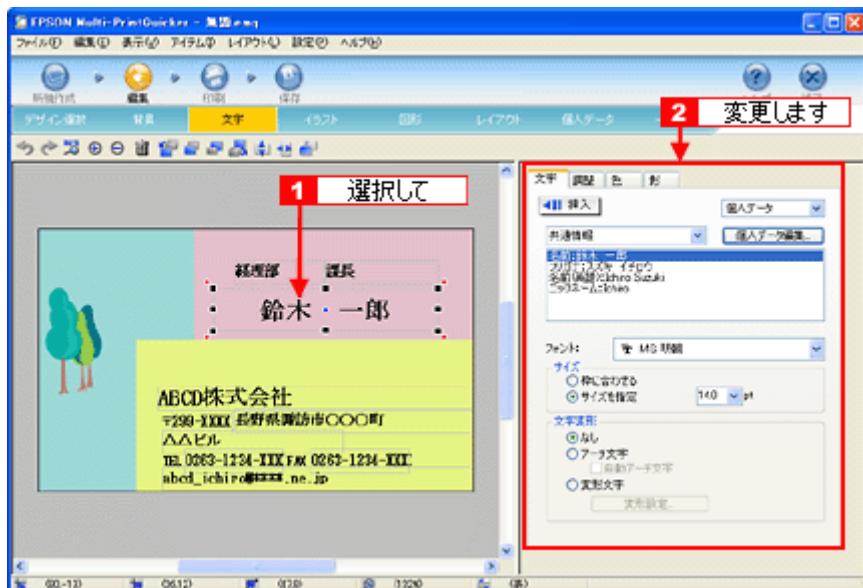


4. 個人データの入力が終わったら、[OK] ボタンをクリックします。



5. 必要に応じて、フォント、サイズ、文字変形などの編集をします。

1 編集エリアで編集したい文字をクリックして選択し、**2** 各項目を変更します。



以上で文字の入力ができました。

ここでは、個人データを使って文字を入力しましたが、ほかにも文字色の変更や影付きなどさまざまな装飾が行えます。

ステップ4 画像ファイルの配置

イラストや写真などの画像ファイルを配置します。

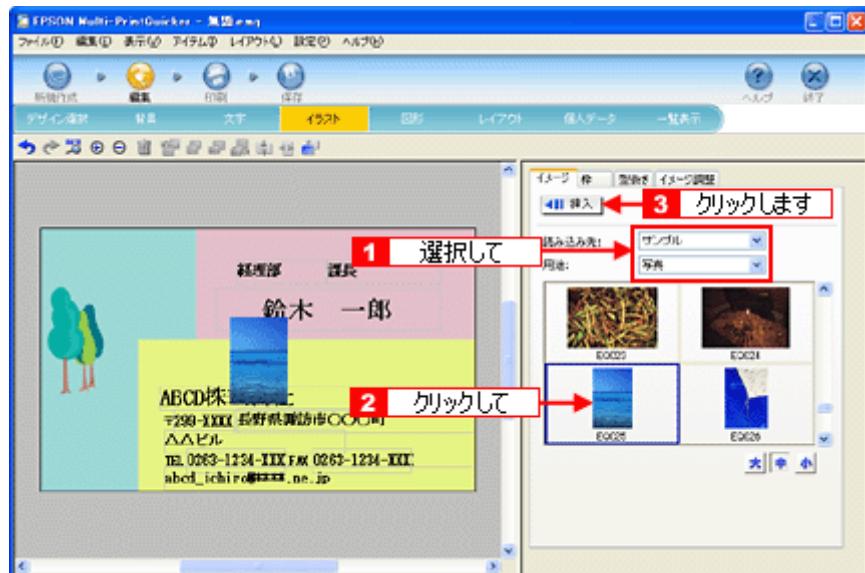
1. **1** [イラスト] ボタンをクリックし、**2** [イメージ] タブをクリックします。



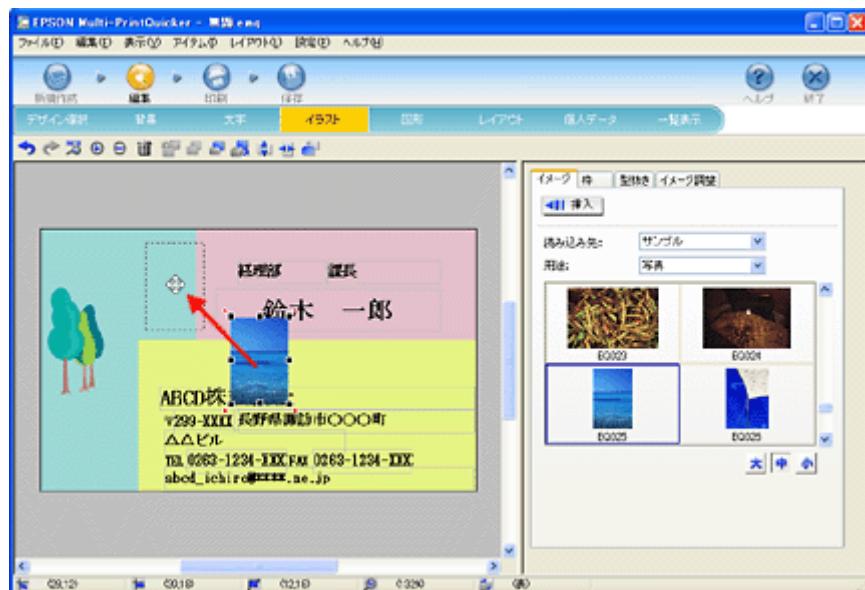
2. 配置する画像ファイルを「イメージ」タブで選択します。

EPSON Multi-PrintQuicker には、写真やイラストなどのサンプルが用意されています。ここでは、サンプル写真を配置します。

- 1 [読み込み先] で [サンプル] を選択し、[用途] で [写真] を選択します。
- 2 サンプル写真の一覧が表示されますので配置する写真を選択し、3 [挿入] ボタンをクリックします。
編集エリアに写真が配置されます。



3. 画像ファイルの位置を調整します。

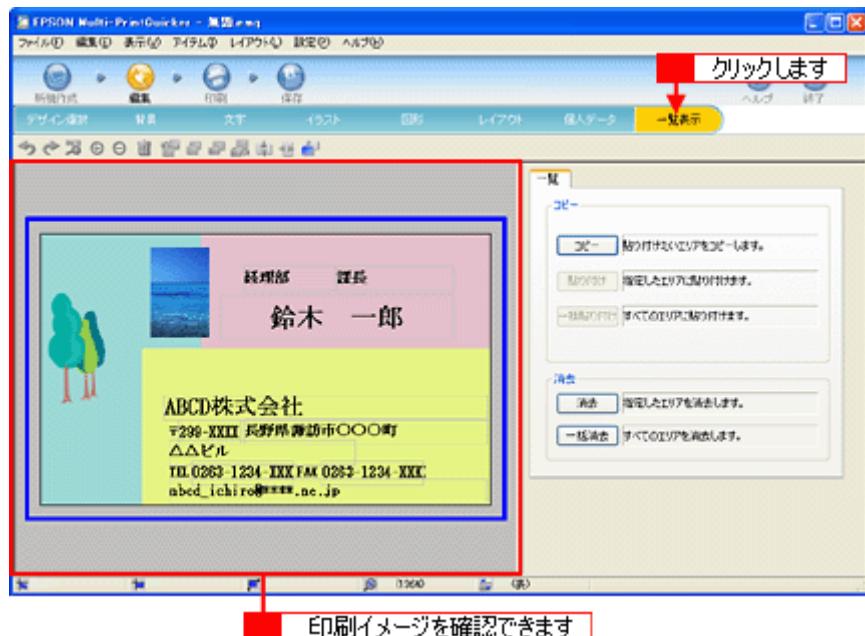


以上で画像ファイルの配置ができました。

ステップ5 用紙全体を一覧表示する

印刷する用紙全体のイメージを確認します。

1. 【一覧表示】ボタンをクリックします。

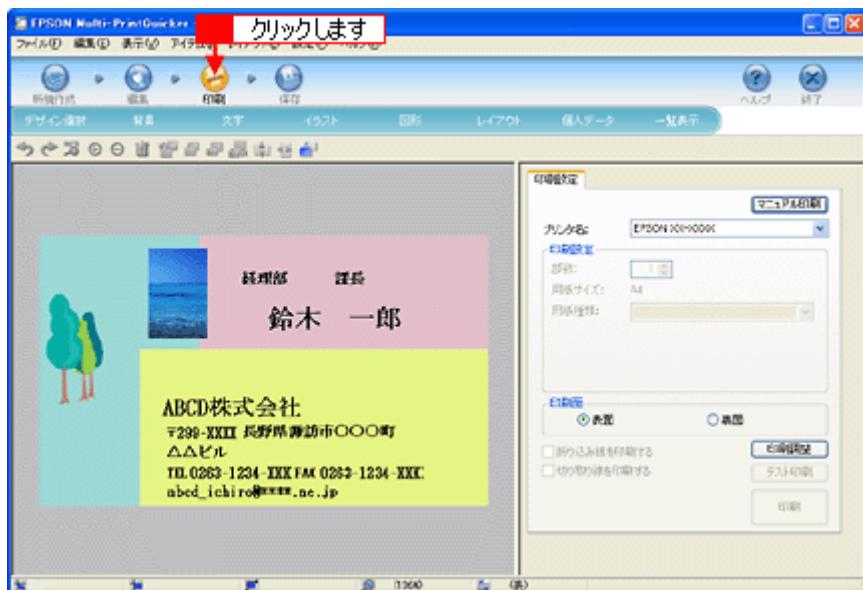


以上で一覧表示の確認は終了です。

ステップ6 印刷する

印刷する用紙種類を選択して、印刷します。

1. プリンタに用紙をセットします。
2. 【印刷】ボタンをクリックします。



3. ① [用紙種類] を選択します。
② その他の内容も必要に応じて変更して、[印刷] ボタンをクリックします。

[印刷] ボタンをクリックすると、印刷が始まります。



以上で、名刺の印刷は終了です。

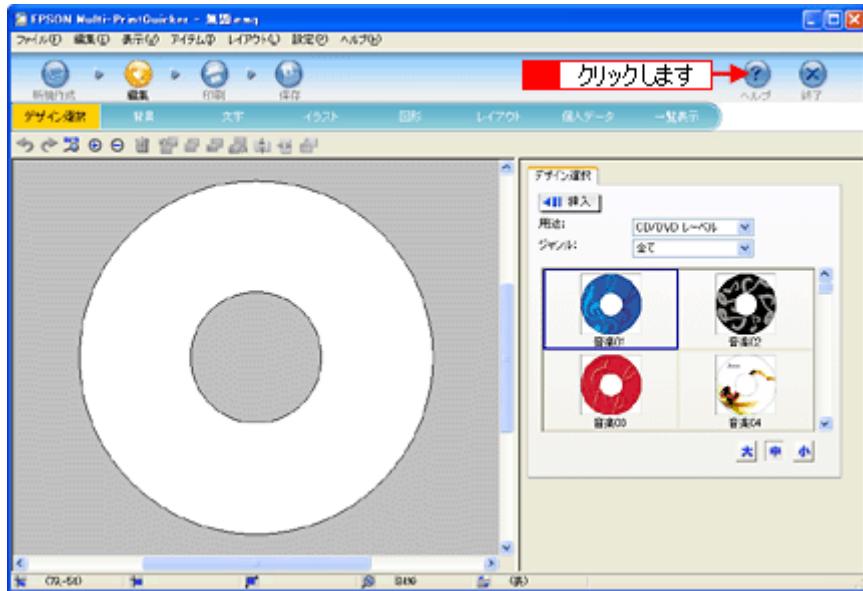
補足情報

EPSON Multi-PrintQuicker の詳しい説明は、EPSON Multi-PrintQuicker のオンラインヘルプをご覧ください。

EPSON Multi-PrintQuicker 「オンラインヘルプの見方」

EPSON Multi-PrintQuicker（エプソン マルチプリント クイッカー）の使い方については、EPSON Multi-PrintQuicker のオンラインヘルプをご覧ください。

EPSON Multi-PrintQuicker のオンラインヘルプは、各画面の [ヘルプ] ボタンをクリックすると、表示されます。

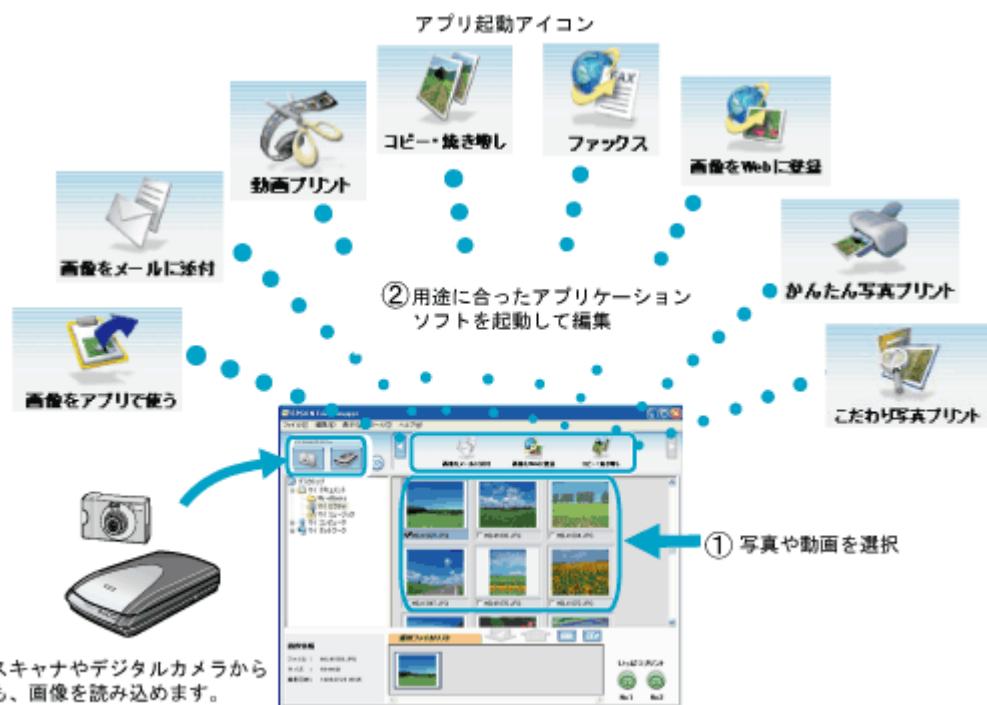


EPSON Creativity Suite 「EPSON Creativity Suite とは？」

EPSON Creativity Suite とは？

EPSON Creativity Suite（エプソン クリエイティビティ スイート）は、プリンタやスキャナを便利に使うための機能が揃ったソフトウェアパッケージです。

EPSON File Manager（エプソン ファイルマネージャ）を介して、お使いのプリンタで写真を印刷したり、スキャナでスキャンした画像をコピーすることができます。機種により、使用できる機能は異なります。



各アイコンについて

EPSON File Manager（エプソン ファイルマネージャ）で画像を管理し、そこから以下のアプリケーションソフトを起動できます。

EPSON File Manager は、EPSON Creativity Suite の各アプリケーションソフトを起動して、画像を活用するための設定ができるアプリケーションソフトです。

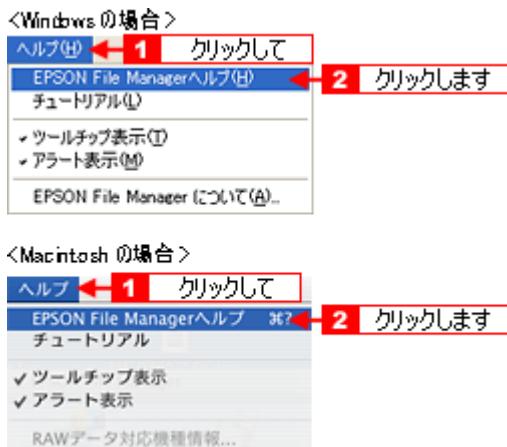
 かんたん写真プリント	EPSON Easy Photo Print（エプソン イージー フォトプリント）が起動します。 写真を簡単にきれいに印刷することができます。 「EPSON Easy Photo Print 「写真を簡単印刷」」 160
 画像をWebに登録	EPSON Send To Web（エプソン センド トゥ ウェブ）が起動します。 画像を Web にアップロードできます。 「EPSON File Manager 「画像を Web にアップロード」」 158

 画像をメールに添付	EPSON Attach To Email（エプソン アタッチ トゥ イーメール）が起動します。 画像をメールに添付して送ることができます。対応メールソフトについては、エプソンのホームページをご覧ください。（ http://www.i-love-epson.co.jp ）  「EPSON File Manager 「画像をメールに添付」」 156
 動画プリント	EPSON MovieCapture（エプソン ムービー キャプチャー）が起動します。 動画から連続した静止画を切り取って印刷することができます。  「EPSON MovieCapture 「EPSON MovieCapture について」」 173

EPSON Creativity Suite 「オンラインヘルプの見方」

EPSON Creativity Suite に含まれている各種アプリケーションソフトの詳しい説明は、各アプリケーションソフトのオンラインヘルプをご覧ください。

オンラインヘルプは、各アプリケーションを起動し、ヘルプメニューをクリックして起動します。
以下は EPSON File Manager の場合です。



EPSON File Manager 「EPSON File Manager の使い方」

このページのもくじ

- ▶ 「EPSON File Manager とは？」 154
- ▶ 「EPSON File Manager の起動方法」 154

補足情報

掲載画面の一部は、お使いの機種により異なる場合があります。

EPSON File Manager とは？

EPSON File Manager（エプソン ファイルマネージャ）は、EPSON Creativity Suite に含まれている各種アプリケーションソフトを起動し、画像を活用するための設定ができるアプリケーションソフトです。
スキャンした画像をコピーしたり、写真を印刷したりできます。

詳しくは、EPSON File Manager のヘルプをご覧ください。



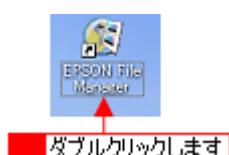
補足情報

画面左上の「[スキャナビ設定]」ボタンは表示されません。

EPSON File Manager の起動方法

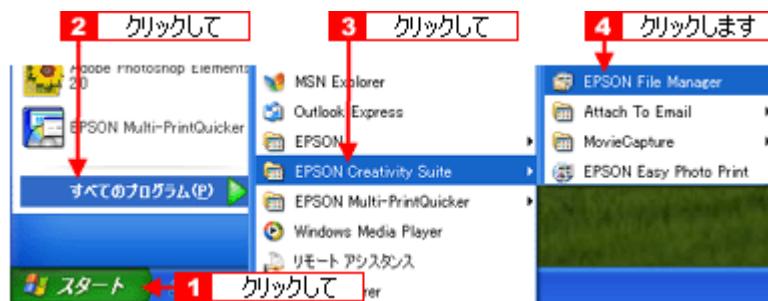
Windows の場合

デスクトップ上の「[EPSON File Manager]」アイコンをダブルクリックしてください。



こんなときは

◆◆ [EPSON File Manager] アイコンがない場合は◆◆
1 [スタート] **2** [すべてのプログラム] (または [プログラム]) **3** [EPSON Creativity Suite] **4** [EPSON File Manager] の順にクリックしてください。

Mac OS X の場合

デスクトップ上の [EPSON File Manager] アイコンをダブルクリックしてください。



こんなときは

◆◆ [EPSON File Manager] アイコンがない場合は◆◆
1 [ハードディスク] アイコン **2** [アプリケーション] (Applications) フォルダ **3** [EPSON] フォルダ **4** [Creativity Suite] フォルダ **5** [File Manager] フォルダ **6** [EPSON File Manager for X] アイコンの順にダブルクリックしてください。



EPSON File Manager 「画像をメールに添付」

EPSON File Manager（エプソン ファイルマネージャ）では、画像を簡単にメールに添付することができます。ここでは画像をメールソフトに添付するまでの手順を説明します。対応メールソフトについては、エプソンのホームページをご覧ください。（<http://www.i-love-epson.co.jp>）

補足情報

- 「[画像をメールに添付]」の機能は、お使いのパソコンに電子メール用のアプリケーションソフトがインストールされていて、すでに電子メールの送受信ができる状態のときに使用できます。
- 掲載画面の一部は、お使いの機種により異なる場合があります。

1. EPSON File Manager を起動します。

デスクトップ上の [EPSON File Manager] アイコンをダブルクリックしてください。

Windows の場合



Mac OS X の場合



2. ①写真データが保存されているフォルダを選択して、②E メールで送信する画像を選択します。



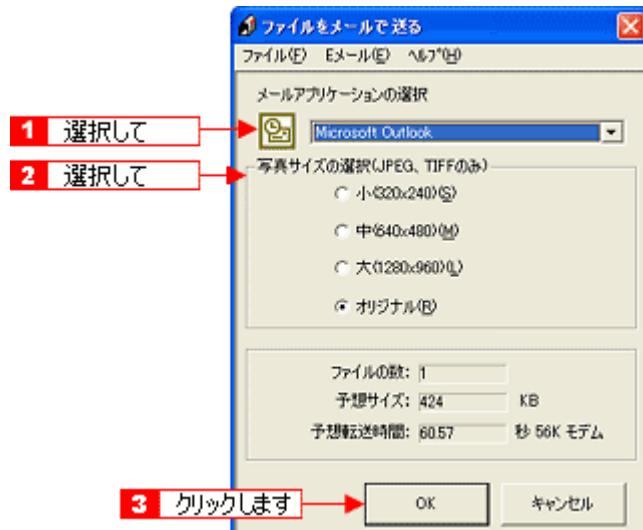
3. [画像をメールに添付] ボタンをクリックします。

画面上にボタンがない場合は、◀/▶ ボタンをクリックして [画像をメールに添付] ボタンを表示させ、クリックします。

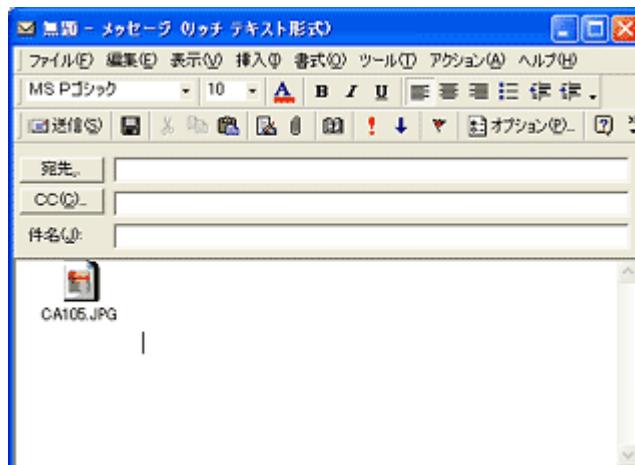


4. ①電子メールを送るためのアプリケーションソフトを選択して、②データのサイズを選択し、③[OK] ボタンをクリックします。

選択したアプリケーションソフトが起動し、選択した画像が自動的に新規メールに添付されます。



5. タイトルや本文などを入力して、メールを作成します。



以上で、EPSON File Manager で画像を E メールに添付する方法の説明は終了です。

EPSON File Manager 「画像を Web にアップロード」

EPSON File Manager（エプソン ファイルマネージャ）では、画像を Web（EPSON Photo Album のサイト）にアップロードすることができます。

ここでは画像を Web にアップロードするまでの手順を説明します。

補足情報

- インターネット上で画像を公開するには、インターネットに接続できる環境が整っている必要があります。
- 「EPSON Photo Album」とは、画像をインターネット上で公開することができるサイトです。このサービスをご利用いただくと、お手軽に友人やご家族と画像を共有することができます。
「EPSON Photo Album」を使用するには、事前に「MyEPSON」への登録が必要になります。詳しくは、デジタル写真総合サイト EPSON PHOTO GARDEN をご覧ください。（<http://www.photogarden.jp/>）
- 掲載画面の一部は、お使いの機種により異なる場合があります。

1. EPSON File Manager を起動します。

デスクトップ上の [EPSON File Manager] アイコンをダブルクリックしてください。

Windows の場合



Mac OS X の場合



2. ①写真データが保存されているフォルダを選択して、②Web にアップロードする画像を選択します。



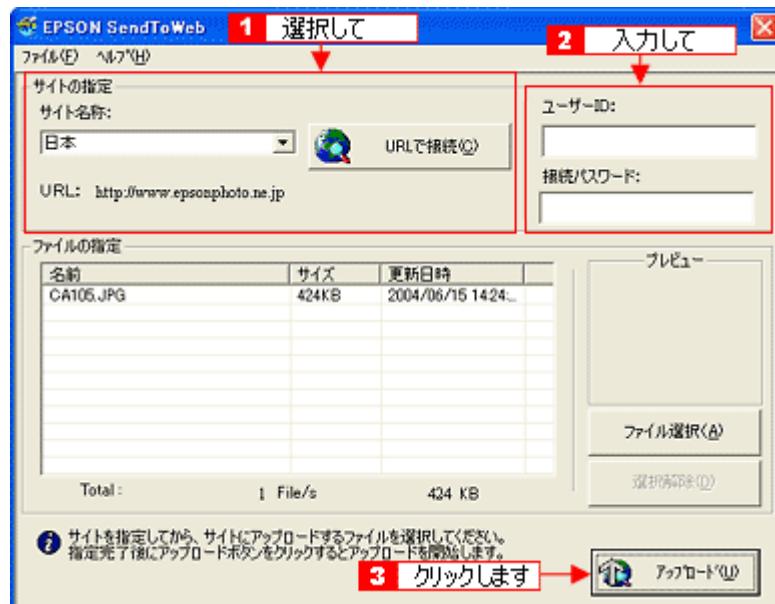
3. [画像を Web に登録] ボタンをクリックします。

画面上にボタンがない場合は、◀/▶ ボタンをクリックして[画像を Web に登録]ボタンを表示させ、クリックします。



4. ①アップロードするサイトを選択して、②ユーザーID/接続パスワードを入力したら、③[アップロード] ボタンをクリックします。

選択した画像ファイルがアップロードされます。



補足情報

- ・[アップロード] ボタンをクリックすると、アップロード先のサイト (URL) と [キャンセル] ボタンが表示されます。
- ・上の画面 (EPSON Send To Web) の詳しい説明は、EPSON Send To Web のオンラインヘルプをご覧ください。

以上で、EPSON File Manager で画像を Web にアップロードする方法の説明は終了です。

EPSON Easy Photo Print 「写真を簡単印刷」

EPSON Easy Photo Print（エプソン イージー フォトプリント）では、印刷完成イメージを確認しながら、写真を簡単にきれいに印刷することができます。

補足情報

掲載画面の一部は、お使いの機種により異なる場合があります。

1. EPSON File Manager を起動します。

デスクトップ上の [EPSON File Manager] アイコンをダブルクリックしてください。

Windows の場合



Mac OS X の場合



2. ①写真データが保存されているフォルダを選択して、②印刷する写真をチェックします。



3. [かんたん写真プリント] ボタンをクリックします。

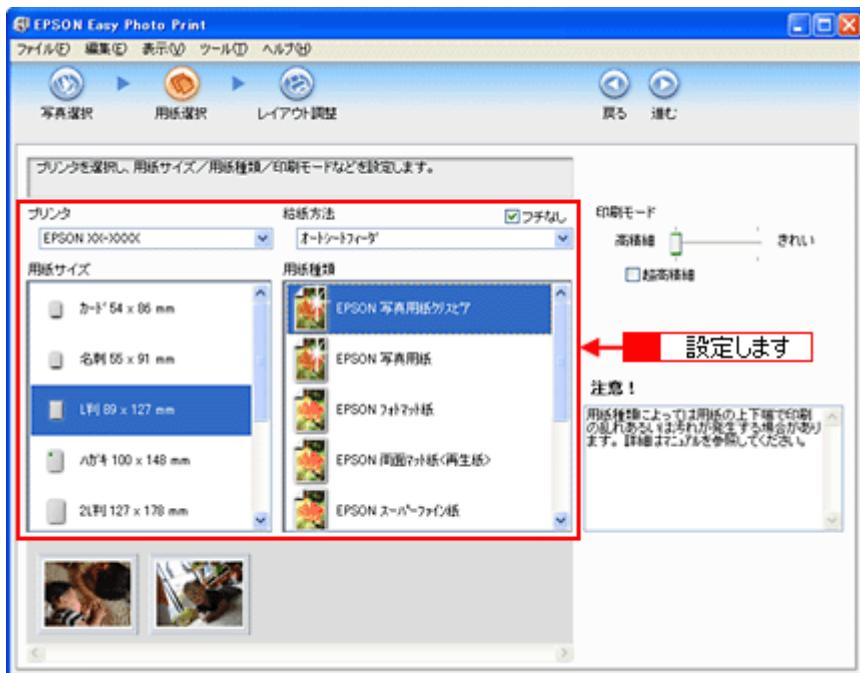
画面上にボタンがない場合は、◀ / ▶ ボタンをクリックして [かんたん写真プリント] ボタンを表示させ、クリックします。

EPSON Easy Photo Print が起動します。



4. [プリンタ] / [給紙方法] / [用紙サイズ] / [用紙種類] を設定します。

フチなし印刷をする場合は、[フチなし] をチェックします。

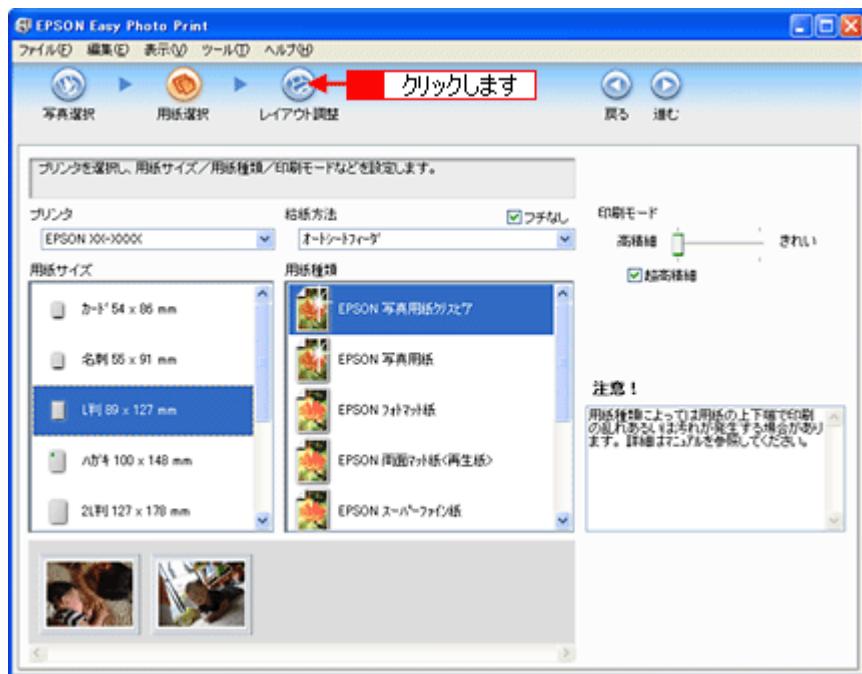


5. [印刷モード] を設定します。

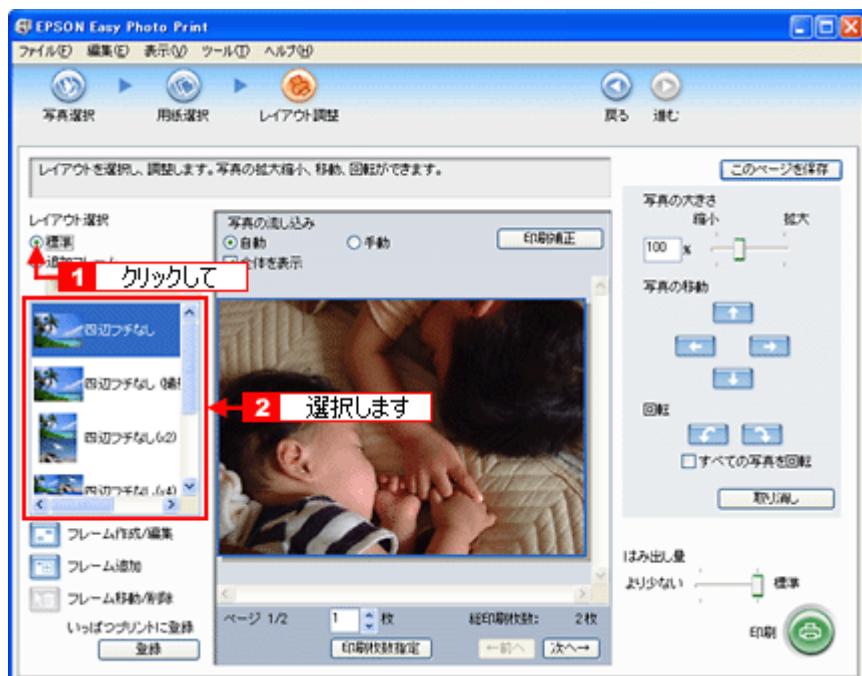
印刷モードは、ご利用の用紙やプリンタによって異なります。



6. [レイアウト調整] をクリックします。



7. ① レイアウト選択で [標準] をクリックして、② 一覧から [レイアウト] を選択します。

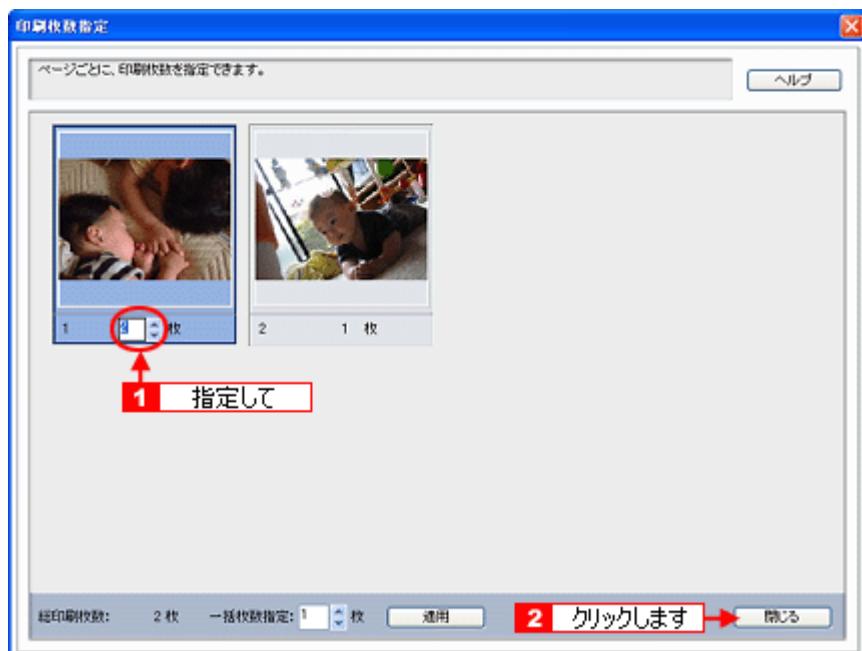


8. [印刷枚数指定] をクリックします。

各写真を 1 枚だけ印刷する場合は、[印刷枚数指定] をクリックせずに、[印刷] をクリックして印刷を実行することもできます。



9. ① ページごと印刷枚数を指定して、② [閉じる] をクリックします。



10. [印刷] をクリックします。



以上で、EPSON Easy Photo Print で写真を印刷する方法の説明は終了です。

補足情報

EPSON Easy Photo Print は、以下の方法でも起動することができます。

- Windows の場合

1 [スタート] **2** [すべてのプログラム] (または [プログラム]) **3** [EPSON Creativity Suite] **4** [EPSON Easy Photo Print] の順にクリックします。



- Mac OS X の場合

1 [ハードディスク] アイコン **2** [アプリケーション] (Applications) フォルダ **3** [EPSON] フォルダ **4** [Creativity Suite] フォルダ **5** [Easy Photo Print] フォルダ **6** [EPSON Easy Photo Print for X] アイコンの順にダブルクリックします。



EPSON Easy Photo Print の詳しい説明は、EPSON Easy Photo Print のオンラインヘルプをご覧ください。

EPSON Easy Photo Print 「RAW データを印刷しよう」

RAW データとは、デジタルカメラ内部で何の処理もしていない画像データのことです。ハイエンド向けデジタルカメラで撮影し生成することができます。デジタルカメラ内部で画像処理を行い生成される JPEG データと比較すると、撮影時の情報がそのまま保存されますので、圧縮ノイズなどのない、クリアで高画質な画像が得られ、思い通りに画像を補正することができます。

RAW データは、多くの一般的な画像処理アプリケーションでは扱えない画像フォーマットですが、本製品に添付の写真印刷ソフトウェア「EPSON Easy Photo Print (エプソン イージー フォト プリント)」では、RAW データをかんたんに印刷することができます。



補足情報

EPSON Easy Photo Print で使用できる RAW データについては、EPSON Easy Photo Print のオンラインヘルプをご覧ください。

このページのもくじ

- 「使用アプリケーションソフト」 165
- 「印刷手順」 166

使用アプリケーションソフト

本製品には、「EPSON Easy Photo Print (エプソン イージー フォト プリント)」が添付されています。このソフトウェアを使うと、簡単に RAW データを印刷することができます。



補足情報

付属のソフトウェアは、本製品に同梱のソフトウェア CD-ROM をインストールしてご利用ください。

印刷手順

補足情報

掲載画面の一部は、お使いの機種により異なる場合があります。

1. [EPSON File Manager] アイコンをダブルクリックします。

EPSON File Manager が起動します。



Mac OS X の場合は、[EPSON File Manager for X] アイコンをダブルクリックしてください。

補足情報

◆◆ EPSON File Manager（エプソン ファイルマネージャー）とは◆◆

EPSON File Manager は、画像を管理するソフトウェアです。ソフトウェア内には各種アプリケーションソフトを起動するアイコンが付いていて、EPSON Easy Photo Print もこのアイコンから起動できます。

- 1 写真データが保存されているフォルダを選択して、2 印刷する写真をチェックします。



3. [かんたん写真プリント] をクリックします。

画面上に表示されていない場合は、 / をクリックして [かんたん写真プリント] を表示させ、クリックします。
EPSON Easy Photo Print が起動します。



4. [プリンタ] / [給紙方法] / [用紙サイズ] / [用紙種類] を設定します。

選択できる用紙サイズや用紙種類は、ご利用の用紙やプリンタによって異なります。



5. [印刷モード] を設定します。

印刷モードは、ご利用の用紙やプリンタによって異なります。



6. [レイアウト調整] をクリックします。



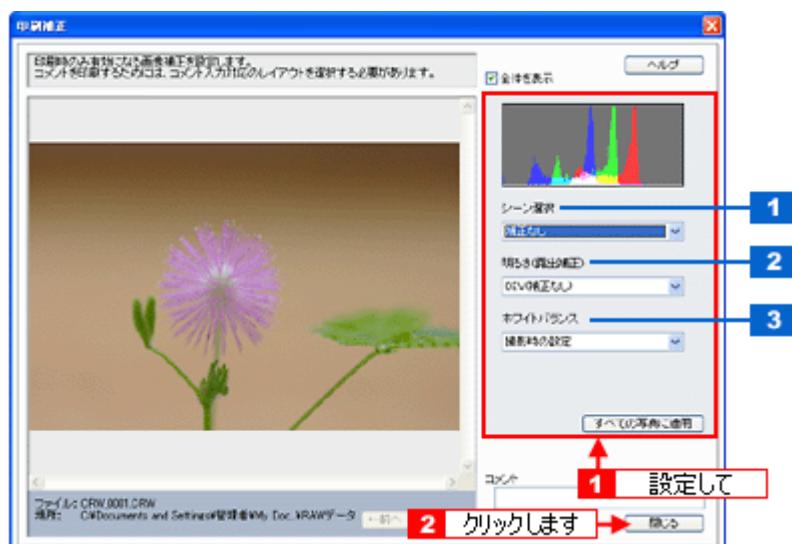
7. ① レイアウト選択で [標準] をクリックして、② 一覧から [レイアウト] を選択します。



8. [印刷補正] をクリックします。



9. ①各補正項目を設定して、②[閉じる] をクリックします。



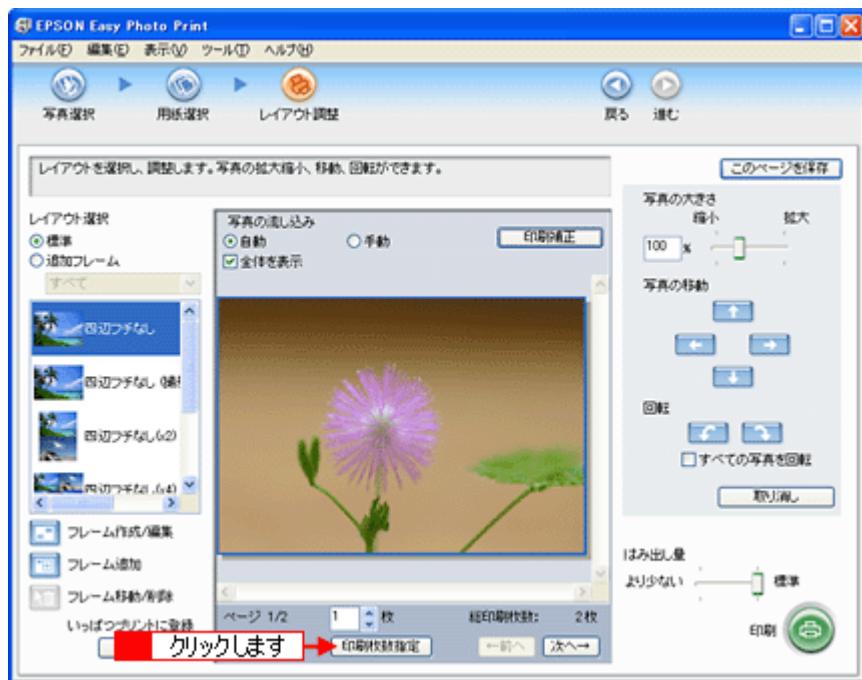
1	シーン選択	撮影シーンに合わせて、自動補正を行うことができます。
2	明るさ（露出補正）	明るさを補正できます。
3	ホワイトバランス	電球や蛍光灯などの光源の影響を受けて、青っぽく撮れたり、赤っぽく撮れたりした画像を、白を基準にして補正できます。

補足情報

[印刷補正] 画面で設定された補正是、[閉じる] をクリックして表示される [レイアウト調整] 画面のプレビューには反映されません。印刷して補正結果をご確認ください。

10. [印刷枚数指定] をクリックします。

各写真を 1 枚だけ印刷する場合は、[印刷枚数指定] をクリックせずに、[印刷] をクリックして印刷を実行することもできます。



11. ①ページごと印刷枚数を指定して、②[閉じる] をクリックします。

各写真を 1 枚だけ印刷する場合は、[印刷枚数指定] をクリックせずに、[印刷] をクリックして印刷を実行することもできます。



12. [印刷] をクリックします。



印刷が始まります。

以上で、EPSON Easy Photo Print で RAW データを印刷する方法の説明は終了です。

EPSON MovieCapture 「EPSON MovieCapture について」

EPSON MovieCapture とは？

EPSON MovieCapture（エプソン ムービー キャプチャー）は、デジタルカメラやデジタルビデオカメラで撮影した動画から、連続した静止画を切り取るアプリケーションソフトです。決定的瞬間を切り取ったり、連続写真のような一連の静止画を切り取ることができます。印刷には EPSON Easy Photo Print（かんたん写真プリント）の印刷機能を使用します。



補足情報

- EPSON MovieCapture で静止画を印刷する際には、EPSON Easy Photo Print の印刷機能を使用します。このため、EPSON Easy Photo Print がインストールされている必要があります。
- Windows をお使いの場合
EPSON MovieCapture で動画ファイルを表示する際には、Microsoft DirectX を使用します。このため、Microsoft DirectX 9.0b 以降がインストールされている必要があります。Microsoft DirectX に関するエラー画面が表示された場合は、ソフトウェア CD-ROM をセットして、[カスタムインストール] から「Microsoft DirectX_9.0b」をインストールしてください。

起動方法

補足情報

掲載画面の一部は、お使いの機種により異なる場合があります。また、この後の画面は、Windows XP を例にしています。

1. EPSON File Manager を起動します。

デスクトップ上の [EPSON File Manager] アイコンをダブルクリックしてください。

• Windows の場合



• Mac OS X の場合



2. 編集する動画を選択します。



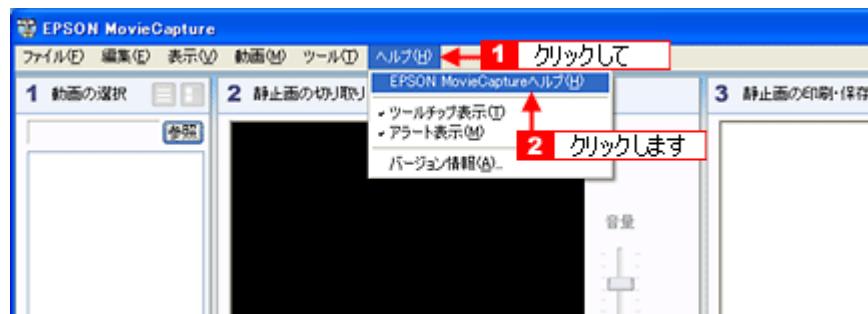
3. [動画プリント] ボタンをクリックします。

画面上にボタンがない場合は、◀/▶ボタンをクリックして、ボタンを表示させてください。
EPSON MovieCapture が起動します。



使い方

EPSON MovieCapture の使い方については、EPSON MovieCapture のヘルプをご覧ください。
① [ヘルプ] メニュー ② [EPSON MovieCapture ヘルプ] の順にクリックして起動します。



ソフトウェアのバージョンアップ

ソフトウェアをバージョンアップすることによって、今まで起こっていたトラブルが解消されることがあります。できるだけ最新のソフトウェアをお使いいただくことをお勧めします。

最新ソフトウェアの入手方法

エプソンのホームページからダウンロードしてください。

【アドレス】 <http://www.i-love-epson.co.jp/guide/ink/>

The screenshot shows the 'Navigation インクジェットプリンタ ナビゲーションサイト' section of the Epson website. It includes a sidebar with links like 'サポート support', 'ダウンロードサービス', 'FAQ', '修理・保守サービス', 'お問い合わせ窓口(インフォメーションセンター)', and 'お詫び'. The main content area has sections for '最新情報' (Recommend), 'エプソンファインプリント譲座', 'EPSON PRINTOWN', 'EPSON PHOTO GARDEN', and 'Webプリワールド'. Each section contains descriptive text and links.

おすすめ情報 **消耗品オンラインショップ**
Recommend
消耗品 のオンラインショッピング、エプソンOAaghettiはこちらです。

エプソンファインプリント譲座
新規登録をおかけいたる方必見のメニューです。IGGフローライルのダウンロードはこちらから。

EPSON PRINTOWN
お手で美しいプリント素材をたくさん共有しておけます。

EPSON PHOTO GARDEN
・プリタ用 PRINT Image Frame ダウンロード
お手持ちの不真に、複数枚作成フレームを組合して印刷できるPRINT Image Frameのダウンロードはこちらです。
・もっとカラオ用
カラオを洋子に使いこなすための機能強化でおけます。
・写真のマナーと便利
タリカ等不真を飛しむにあたってぜひ身につけておけたい機能です。

Webプリワールド
美しい長作はありますか。カラオプリントで様々な生活シーンを楽しめるアイテムを作りましょう!

2005年5月1日現在

こんなときは

◆◆ CD-ROM での郵送をご希望の場合は◆◆

「エプソンディスクサービス」で実費にて承っております。詳しくは FAX インフォメーションの資料またはエプソンのホームページでご確認ください。

「本製品に関するお問い合わせ先一覧」258

ダウンロード／インストール手順

ホームページに掲載されているソフトウェアは圧縮（※1）ファイルになっていますので、以下の手順でファイルをダウンロードし、解凍（※2）してからインストールしてください。

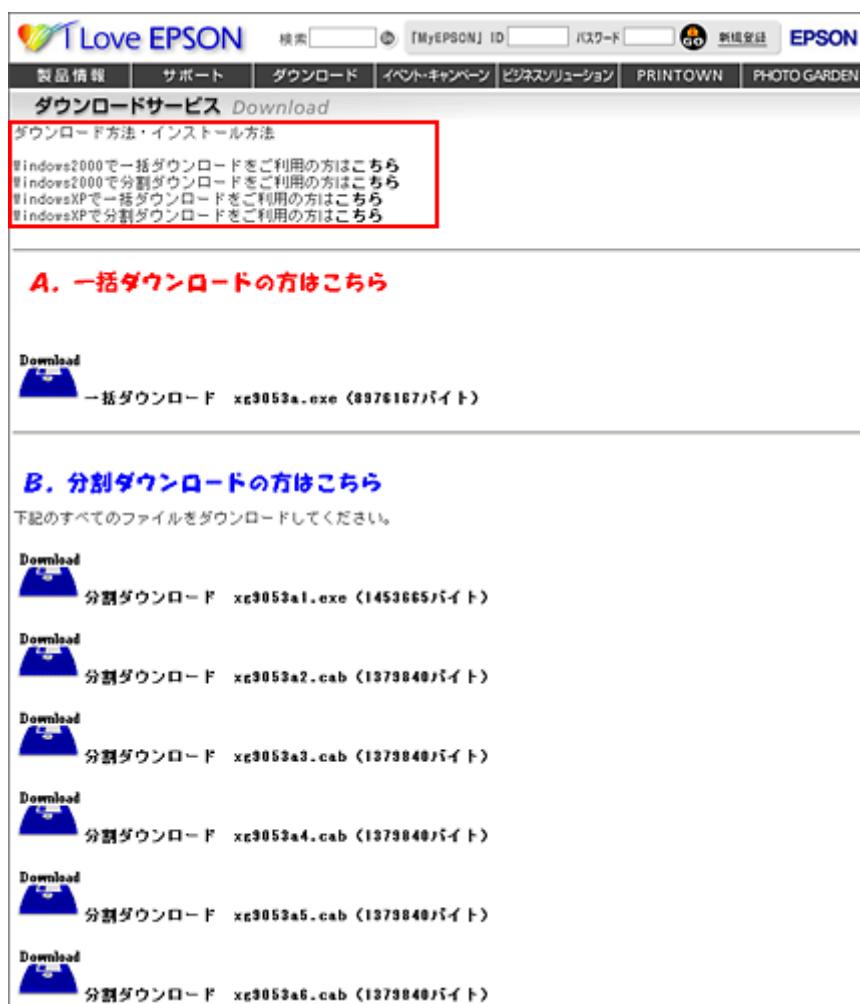
※1 圧縮：1つ、または複数のデータをまとめて、データ容量を小さくすること。

※2 解凍：圧縮されたデータを展開して、元のファイルに復元すること。

1. ホームページのダウンロードサービスから本製品名を選択します。

2. ソフトウェアをハードディスク内の任意のディレクトリへダウンロードし、解凍してからインストールを実行します。

詳しくは、ホームページ上の【ダウンロード方法・インストール方法はこちら】をクリックしてください。



ソフトウェアの削除（アンインストール）方法

パソコンにインストールしたソフトウェアを削除したい場合は、以下のページをご確認ください。

☞ 「Mac OS X でのソフトウェアの削除方法」179

Mac OS X でのソフトウェアの削除方法

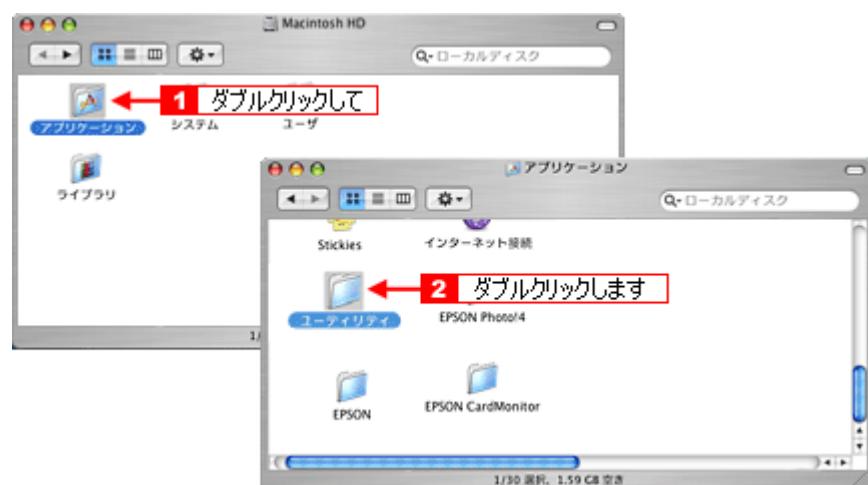
Mac OS X での標準的な方法でソフトウェアを削除する手順を説明します。

プリンタ ドライバの削除方法

1. プリンタの電源をオフにして、ケーブルを取り外します。
2. 起動しているアプリケーションソフトを終了します。
3. ハードディスクのアイコンをダブルクリックします。



4. ①[アプリケーション] フォルダをダブルクリックして、②[ユーティリティ] フォルダをダブルクリックします。



5. [プリンタ設定ユーティリティ] をダブルクリックします。



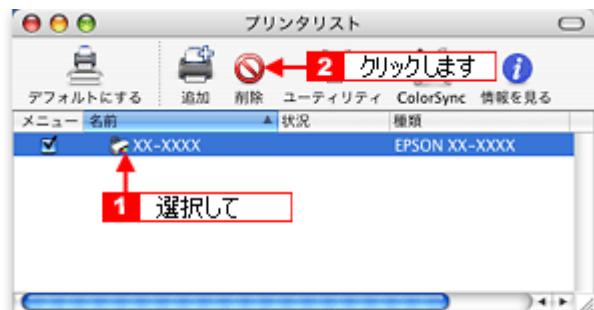
こんなときは

◆◆ Mac OS X v10.2をご利用の方へ◆◆

[プリンタ設定ユーティリティ]は、[プリントセンター]になります。

これ以降の説明では、[プリンタ設定ユーティリティ]を[プリントセンター]と読み替えてください。

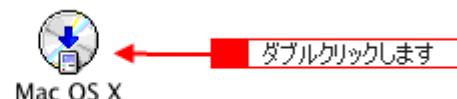
6. ①本製品名を選択して、②[削除]ボタンをクリックします。



[削除]ボタンをクリックしたら、画面を閉じてください。

7. ソフトウェア CD-ROM をパソコンにセットします。

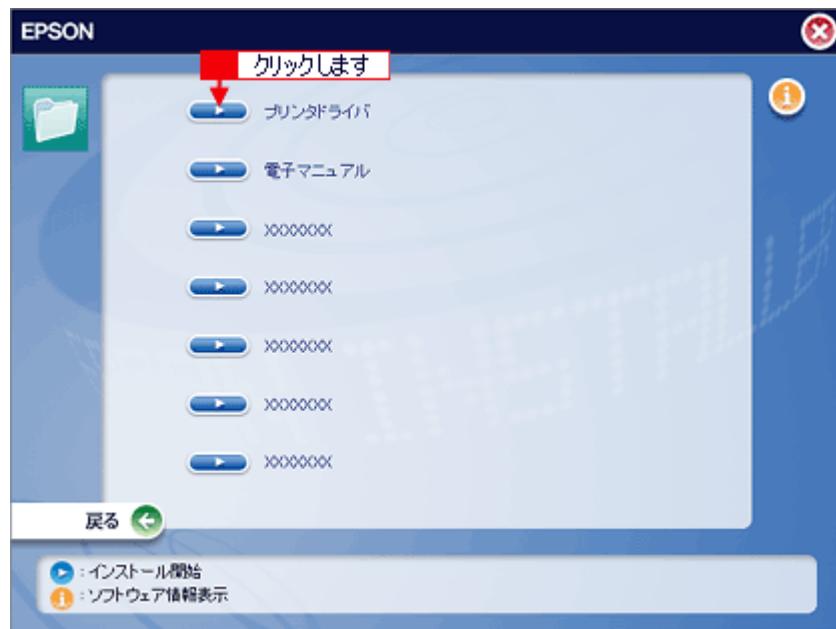
8. [Mac OS X]アイコンをダブルクリックします。



9. 以下の画面が表示されますので、[カスタムインストール]を選択します。

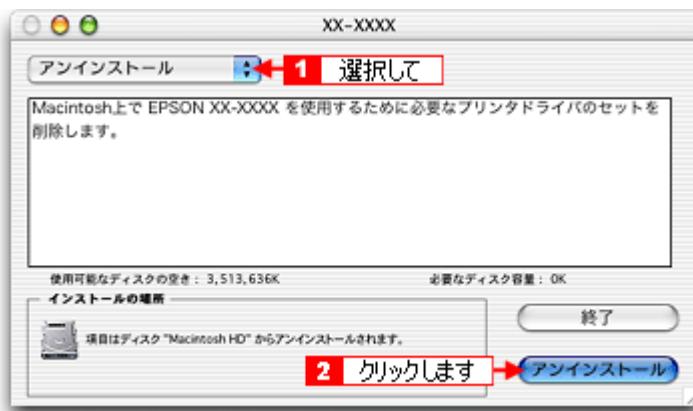


10. [プリンタドライバ]の横にある三角のアイコンをクリックします。



11. ①[アンインストール] を選択して、②[アンインストール] をクリックします。

削除が実行されます。



アプリケーションソフトの削除方法

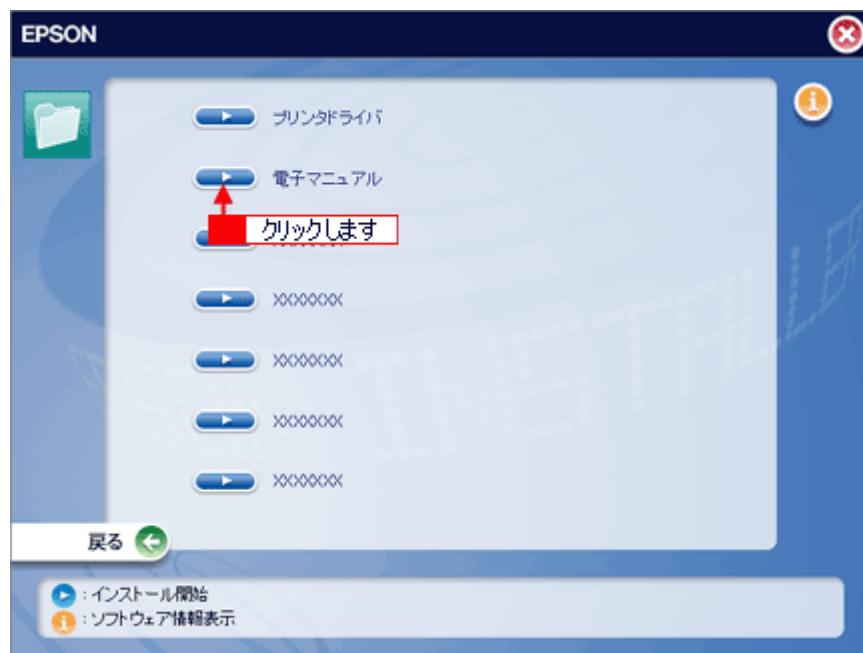
アプリケーションソフトの削除方法については、各アプリケーションソフトのオンラインヘルプをご覧ください。

電子マニュアルの削除方法

1. 起動しているアプリケーションソフトを終了します。
2. ソフトウェア CD-ROM をパソコンにセットします。
3. [Mac OS X] アイコンをダブルクリックします。
4. 以下の画面が表示されますので、[カスタムインストール] をクリックします。



5. [電子マニュアル] の横にある三角のアイコンをクリックします。



6. [アンインストール] をクリックします。

**補足情報**

[認証] 画面が表示された場合は、パスワードを入力し、[OK] をクリックします。

これで電子マニュアルの削除は終了です。

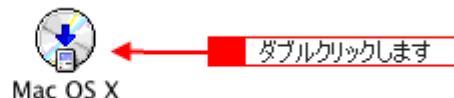
ソフトウェアの再インストール方法

1. プリンタの電源をオフにします。
2. Windows または Mac OS X を起動して、『ソフトウェア CD-ROM』をパソコンにセットします。

注意

他のアプリケーションソフトを起動している場合は、終了してください。

3. Mac OS X の場合は、[Mac OS X] アイコンをダブルクリックします。



4. 以下の画面が表示されますので、「おすすめインストール」または「カスタムインストール」のいずれかを選択します。



補足情報

◆◆インストールの種類◆◆

- おすすめインストール
ソフトウェアを連続してインストールします。本製品をはじめてお使いになる場合は、こちらを選択してください。
- カスタムインストール
各ソフトウェアを個別にインストールする場合は、こちらを選択してください。

5. この後は、画面の指示に従って、インストールしてください。

以上でインストールは終了です。

メンテナンス

インクカートリッジ型番と交換時のご注意

このページのもくじ

- ▶ 「使用できるインクカートリッジ」 185
- ▶ 「インクカートリッジ取り扱い上のご注意」 185

使用できるインクカートリッジ

本製品で使用できる純正インクカートリッジの型番は以下の通りです。

インクカートリッジの種類	型番
ブラック	ICBK32
シアン	ICC32
ライトシアン	ICLC32
マゼンタ	ICM32
ライトマゼンタ	ICLM32
イエロー	ICY32

補足情報

◆◆純正品のご使用をお勧めします◆◆

本製品のプリンタドライバは、純正インクカートリッジを前提に色調整されていますので、純正品以外を使うと印刷品質が低下する場合があります。また、インク残量を検出できない場合もあります。

インクカートリッジ取り扱い上のご注意

⚠ 注意

- ・ インクが目に入ったり皮膚に付着しないように注意してください。
目にに入った場合はすぐに水で洗い流し、皮膚に付着した場合はすぐに水や石けんで洗い流してください。そのまま放置すると目の充血や軽い炎症をおこすことがあります。万一、異状がある場合は、直ちに医師にご相談ください。
- ・ インクカートリッジを分解しないでください。
- ・ インクカートリッジは強く振らないでください。
強く振ったり振り回したりすると、カートリッジからインクが漏れることができます。
- ・ インクカートリッジは、子供の手の届かないところに保管してください。またインクは飲まないでください。

使用上のご注意

- ・ インクカートリッジは個装箱に印刷されている期限までに使用することをお勧めします。また、開封後は6ヶ月以内に使い切ってください。期限を過ぎたものをご使用になると印刷品質が悪くなるおそれがあります。
- ・ インクカートリッジは取り付ける直前に開封してください。開封したまま長時間放置すると、正常に印刷できなくなるおそれがあります。
- ・ インクカートリッジの緑色の基板に触らないでください。正常に印刷できなくなるおそれがあります。

- 本製品のインクカートリッジは、IC チップでインク残量などのカートリッジ固有情報を管理しているため、使用途中に取り外しても、再装着して使用できます。ただし、再装着の際は、プリンタの信頼性を確保するためにインクが消費されます。
- 使用途中に取り外したインクカートリッジは、インク供給孔部にほこりが付かないように、本製品と同じ環境で、インク供給孔部を下にするか横にして保管してください。(インク供給孔部を上にして保管しないでください。) なお、インク供給孔内には弁があるため、ふたや栓をする必要はありませんが、供給孔部に付いたインクで周囲を汚さないようにご注意ください。
- インクカートリッジを寒い所から暖かい所に移した場合は、3 時間以上室温で放置してからご使用ください。
- EPSON マークの印刷されたラベルは、絶対にはがさないでください。ラベルをはがすとインクが漏れるおそれがあります。

保管上のご注意

- インクカートリッジは冷暗所で保管してください。
- インクカートリッジは子供の手の届かない所に保管してください。

交換時のご注意

- インクカートリッジにインクを補充しないでください。正常に印刷できなくなるおそれがあります。また、インクカートリッジは IC チップにインク残量を記憶していますが、インクを補充しても IC チップ内の残量値は書き換わらないため、使用できるインク量は変わりません。
- プリンタの電源がオフの状態でインクカートリッジを交換しないでください。インク残量が正しく検出されず、正常に印刷できません。
- プリントヘッドは絶対に手で動かさないでください。故障の原因になります。
- インクカートリッジを取り外した状態で、プリンタを放置しないでください。プリントヘッド（ノズル）が乾燥して印刷できなくなるおそれがあります。
- 交換中はプリンタの電源をオフにしないでください。プリントヘッド（ノズル）が乾燥して印刷できなくなるおそれがあります。
- インクカートリッジは、全色セットしてください。全色セットしていないと印刷できません。
- インク充てん中（電源ランプが点滅中）は、プリンタの電源をオフにしないでください。充てんが不十分で印刷できなくなるおそれがあります。
- 使用済みのインクカートリッジは、インク供給孔部にインクが付いている場合がありますのでご注意ください。交換作業後、使用済みのインクカートリッジはポリ袋などに入れて、弊社指定の最寄りの回収ポストまでお持ちいただなか、地域の条例や自治体の指示に従って廃棄してください。

インク消費について

印刷時以外にも以下の場合にインクが消費されます。

- インクカートリッジ装着時
- 印刷前に定期的に行われるセルフクリーニング時
- プリントヘッドのクリーニング時

インクカートリッジの回収にご協力ください

弊社は、環境保全活動の一環として、「使用済みインクカートリッジ回収ポスト」をエプソン製品取扱い店に設置し、使用済みインクカートリッジの回収、再資源化に取り組んでいます。使用済みインクカートリッジは、最寄りの回収ポストまでお持ちいただきますようご協力をお願ひいたします。

最寄りの回収ポスト設置店舗については、エプソンのホームページ (<http://www.i-love-epson.co.jp>) をご覧ください。



使用済みインクカートリッジ回収によるベルマーク運動

弊社は、カラリオプリンタの使用済みインクカートリッジ回収でベルマーク運動に参加しています。
学校単位で使用済みインクカートリッジを回収していただき、弊社は回収数量に応じた点数を学校へ提供するシステムになっています。
この活動により資源の有効活用と廃棄物の減少による地球環境保全を図り、さらに教育支援という社会貢献活動を行っております。
詳細についてはエプソンのホームページ (<http://www.i-love-epson.co.jp/products/toner/>) をご覧ください。

インクカートリッジの交換方法

交換方法には以下の2つがあります。

- ▶ 「パソコンに表示されるメッセージに従って交換」 188
- ▶ 「プリンタのボタン操作で交換」 188

注意

- ・ 交換前に、インクカートリッジの型番と取り扱い上の注意事項をご確認ください。
☞ 「インクカートリッジ型番と交換時のご注意」 185
- ・ インクがなくなった場合は必ず交換してください。1色でもインクがなくなると本製品は動作しません。黒1色のモノクロ印刷を行う場合でもカラーインクがなくなると動作しません。

こんなときは

- ◆◆ インク残量を確認したい場合は◆◆
☞ 「プリンタの状態をパソコン画面で確認」 213

パソコンに表示されるメッセージに従って交換

インクがなくなったときや残り少なくなったときには、パソコンの画面にメッセージが表示されます。画面上の【対処方法】ボタンをクリックすると交換手順が表示されますので、その表示に従うと簡単に交換できます。



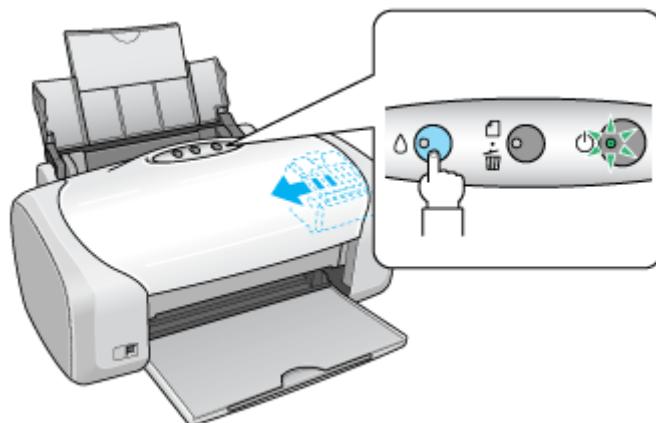
補足情報

インクが十分に残っている場合、上記画面は表示されませんので、これ以降の説明に従って交換してください。

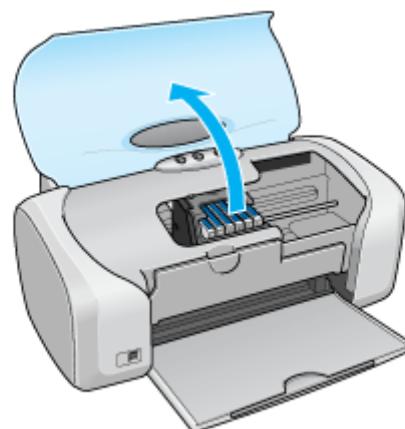
プリンタのボタン操作で交換

1. プリンタの電源をオンにします。
2. 【インク】ボタンを押します。

プリントヘッドが移動して、電源ランプが点滅します。

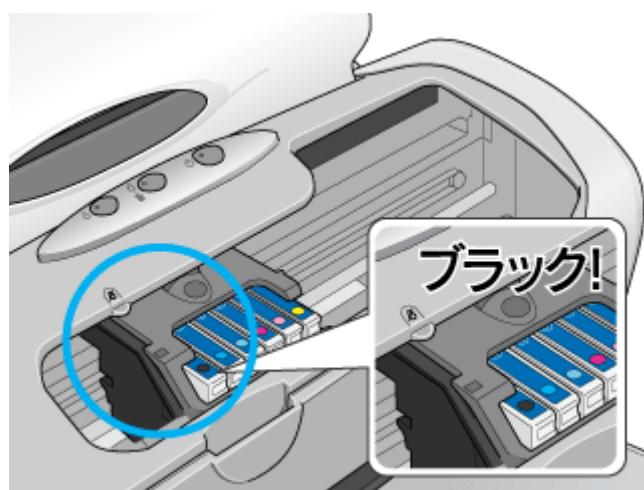


3. プリンタカバーを開けます。



4. どの色のインクがなくなったかを確認します。

< >マークの前にあるインクがなくなっていますので、その色の新しいインクカートリッジを用意してください。



こんなときは

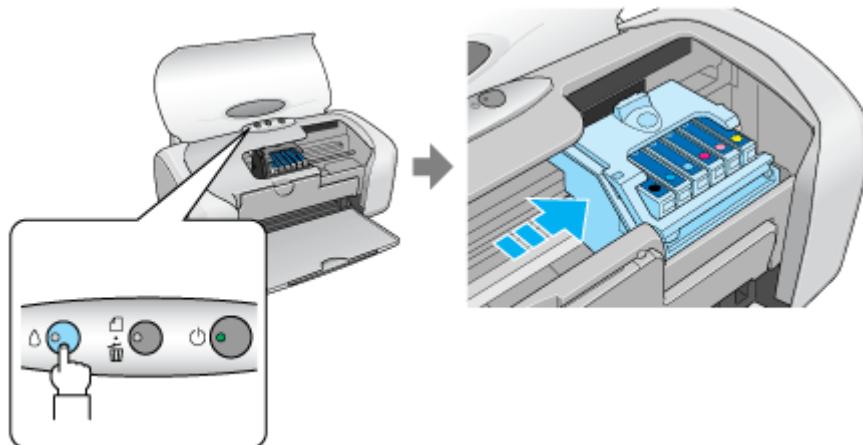
◆◆ プリントヘッドが< >マークの前に移動しない◆◆

どのインクも残っています。それでも交換する場合は手順 6 にお進みください。交換しない場合は【インク】ボタンを押して作業を終了してください。

(以降の説明は、ブラックインクカートリッジを交換する例です。他の色のインクカートリッジも同じ手順で交換できます。)

5. もう一度、【インク】ボタンを押します。

プリントヘッドが交換位置に移動します。



こんなときは

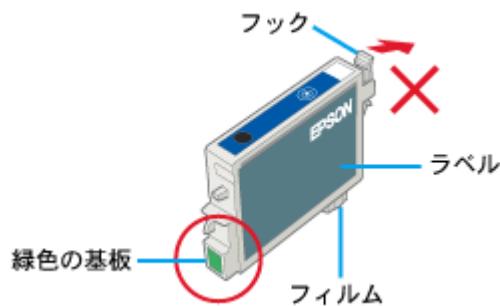
◆◆交換位置に移動せず再び<▶>マークの前で停止した◆◆

<▶>マークの前で停止したインクもなくなっていますので、新しいインクカートリッジを用意して、【インク】ボタンを押してください。

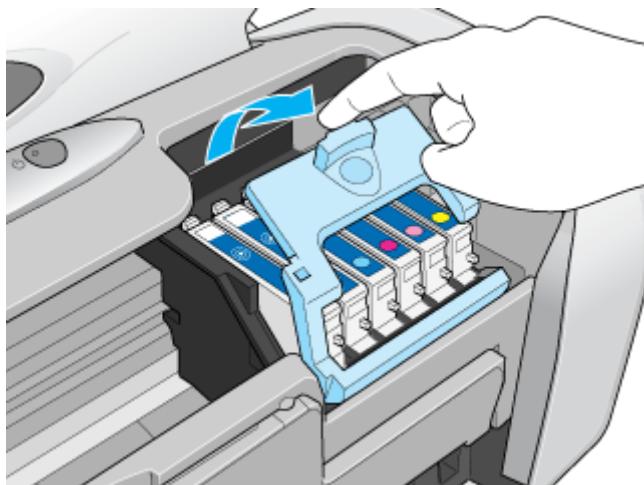
6. 新しいインクカートリッジを袋から取り出します。

注意

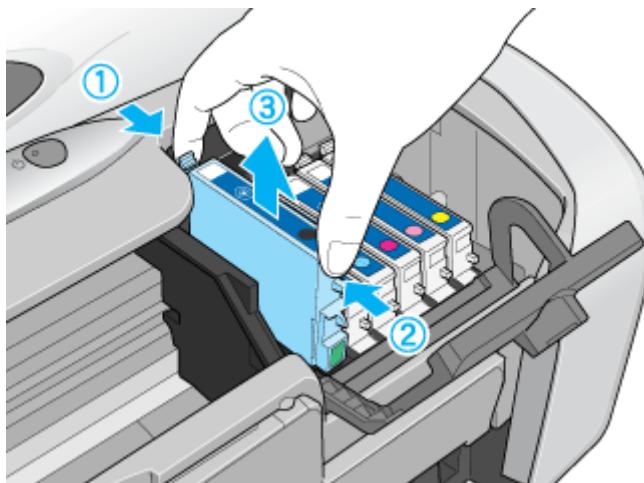
- フックを折らないように袋から取り出してください。
- インクカートリッジに貼られているラベルやフィルムは、絶対にはがさないでください。インクが漏れたり、正常にセットできなくなるおそれがあります。
- 緑色の基板には触らないでください。正常に動作 / 印刷できなくなるおそれがあります。



7. カートリッジカバーを開けます。

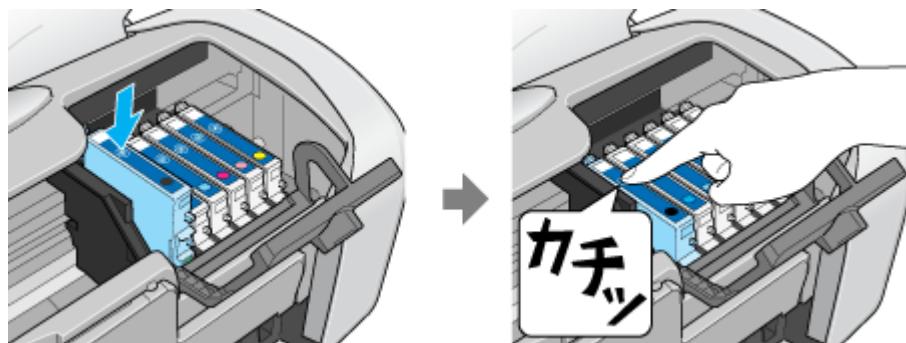


8. フックをつまんで、交換するインクカートリッジを取り出します。



9. 新しいインクカートリッジを図の向きに挿入し、◎部分を押してセットします。

インクカートリッジはまっすぐに挿入してください。

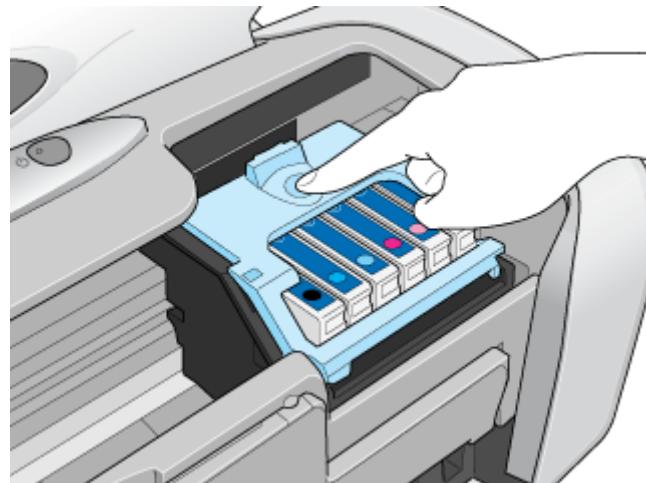


 **注意**

インクカートリッジは全色セットしてください。全色セットしていないと印刷できません。

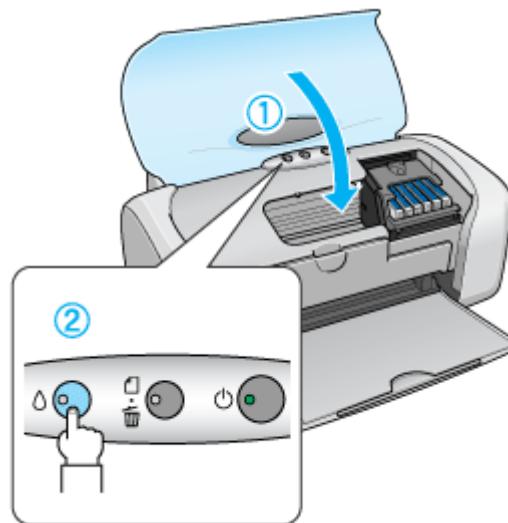
10. カートリッジカバーを閉じます。

カバーが閉じない場合は、インクカートリッジをもう一度押し込んでください。



11. プリンタカバーを閉じ、【インク】ボタンを押します。

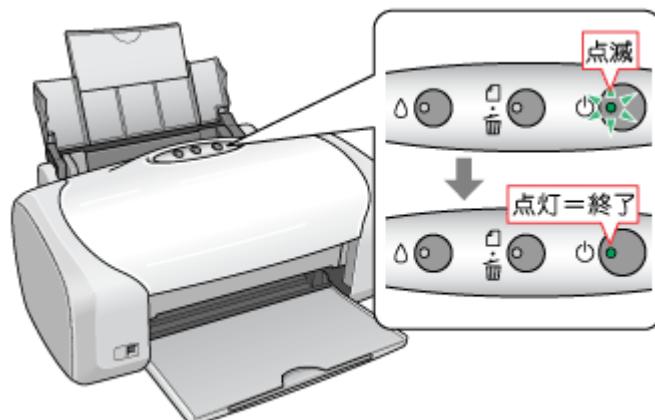
プリントヘッドが右に移動して、インクの充てんが始まります。



12. インク充てんの終了を確認します。

インクの充てんには、約 40 秒かかります。

電源ランプの点滅が点灯に変わったら、インクの充てんは終了です。



注意

- ・ インク充てん中（電源ランプの点滅中）は、絶対に電源をオフにしないでください。途中で電源をオフにすると、充てんが不十分で印刷できなくなるおそれがあります。
- ・ 取り外したインクカートリッジのインク供給孔部にはインクが付着している場合がありますので、周囲を汚さないようにご注意ください。

補足情報**◆◆インクカートリッジの回収にご協力ください◆◆**

弊社は、環境保全活動の一環として、「使用済みインクカートリッジ回収ポスト」をエプソン製品取扱い店に設置し、使用済みインクカートリッジの回収、再資源化に取り組んでいます。使用済みインクカートリッジは、最寄りの回収ポストまでお持ちいただきますようご協力をお願ひいたします。

最寄りの回収ポスト設置店舗については、エプソンのホームページ (<http://www.i-love-epson.co.jp>) をご覧ください。

**◆◆使用済みインクカートリッジ回収によるベルマーク運動◆◆**

弊社は、カラリオプリンタの使用済みインクカートリッジ回収でベルマーク運動に参加しています。

学校単位で使用済みインクカートリッジを回収していただき、弊社は回収数量に応じた点数を学校へ提供するシステムになっています。

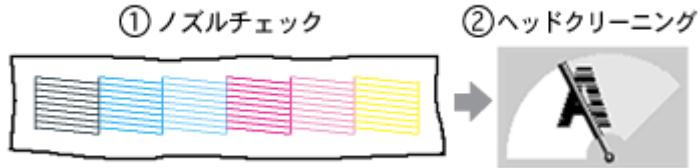
この活動により資源の有効活用と廃棄物の減少による地球環境保全を図り、さらに教育支援という社会貢献活動を行っております。

詳細についてはエプソンのホームページ (<http://www.i-love-epson.co.jp/products/toner/>) をご覧ください。

以上でインクカートリッジの交換は終了です。

ノズルチェックとプリントヘッドのクリーニング

プリントヘッドのノズルが目詰まりしていると、印刷がかすれたり変な色で印刷されたりします。ノズルチェック機能を使ってノズルの目詰まりを確認し、ノズルが目詰まりしている場合は、プリントヘッドをクリーニングしてください。



ノズルチェック

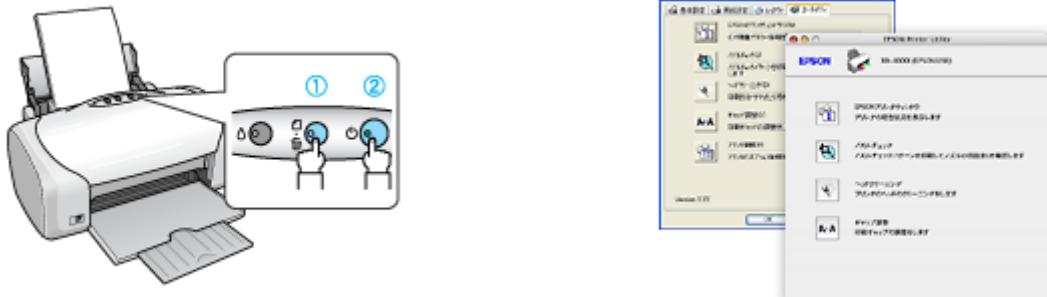
: 上図のパターンを印刷する機能で、そのパターンを見て、ノズルが目詰まりしていないかを確認します。

ヘッドクリーニング

: ノズルが目詰まりしている場合に、インクの吐出と吸引を行うことによってプリントヘッド（ノズル）を清掃する機能です。インクが消費されます。

ノズルチェックとプリントヘッドのクリーニング方法

ノズルチェックとプリントヘッドのクリーニング方法は2つあります。いずれかのリンクをクリックしてください。



☞「プリンタのボタン操作でノズルチェックとクリーニング」 ☞「パソコンの操作でノズルチェックとクリーニング」 198
196

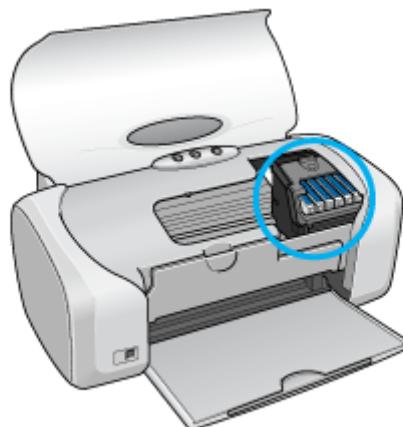
自動メンテナンス機能

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

キャッピング

キャッピングとは、プリントヘッドの乾燥を防ぐために、自動的にプリントヘッドにキャップ（フタ）をする機能です。プリントヘッドが右端に位置しているときはキャッピングされています。

もし、プリンタの電源がオフのときに、プリントヘッドが右端に位置していないとき（キャッピングされていないとき）は、そのまま放置すると印刷不良の原因になりますので、一度、プリンタの電源をオン／オフしてください。プリンタの【電源】ボタンでオフにすることによって、確実にキャッピングされます。



 **注意**

プリントヘッドは手で動かさないでください。故障の原因になります。

セルフクリーニング

セルフクリーニングとは、プリントヘッドのノズルの目詰まりを防ぐために、自動的にプリントヘッドをクリーニングする機能で、印刷を開始するときなどに行われます。すべてのインクを微量吐出して、ノズルの乾燥を防ぎます。セルフクリーニング中に【電源】ボタンを押しても、クリーニングが終了するまで電源はオフになりません。クリーニング中はプリンタの電源プラグを抜かないでください。

プリンタのボタン操作でノズルチェックとクリーニング

このページのもくじ

- ▶ 「ステップ1 ノズルチェック」 196
- ▶ 「ステップ2 ヘッドクリーニング」 197

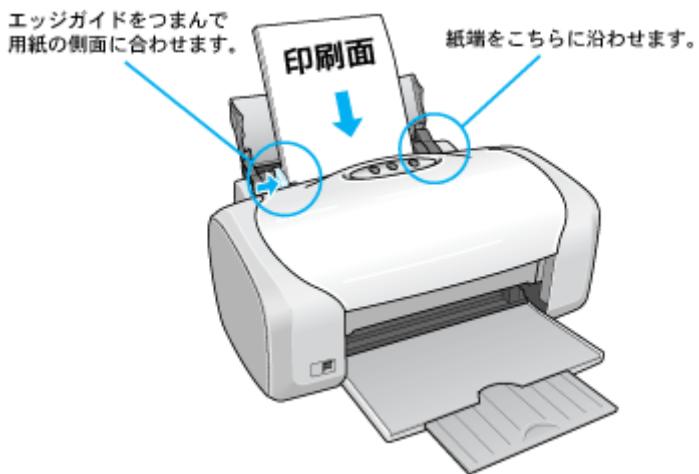
補足情報

インクがないときや残り少ないとときは、ノズルチェックとヘッドクリーニングはできません。インクがない場合はインクカートリッジを交換してください。

▶ 「[インクカートリッジの交換方法](#)」 188

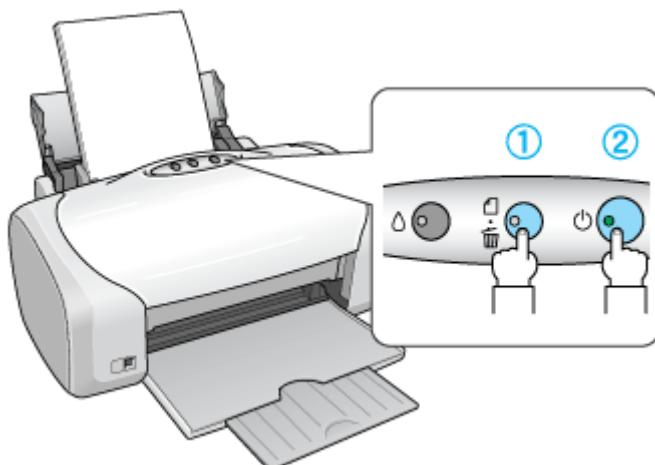
ステップ1 ノズルチェック

1. プリンタにA4サイズの普通紙を複数枚セットします。



2. 一度、プリンタの電源をオフにします。
3. 【用紙】ボタンを押したまま【電源】ボタンを押します。

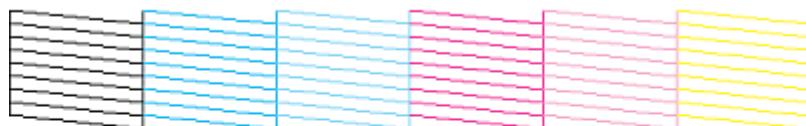
【用紙】ボタンは、プリントヘッドが動き出すまで押したままにしてください。
 【電源】ボタンは、押した後すぐに離してください。



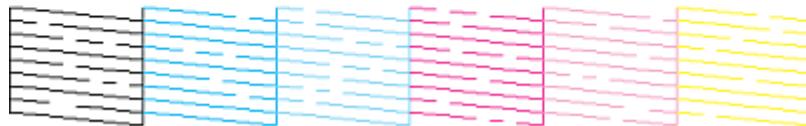
4. 印刷されたノズルチェックパターンを確認します。

正常の例のようにすべてのラインが印刷されている場合は、目詰まりしていません。
かすれたり、印刷されないラインがある場合は、目詰まりしていますので、ヘッドクリーニングをしてください。

正常 ノズルは目詰まりしていません。印刷できます。



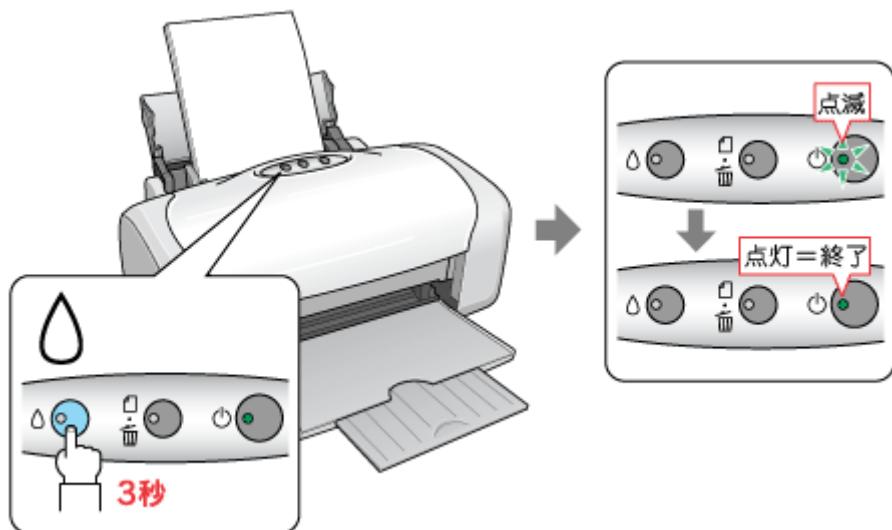
異常 ノズルが目詰まりしています。クリーニングを実行してください。



ステップ2 ヘッドクリーニング

1. プリンタの電源がオンになっていることを確認して、【インク】ボタンを3秒間押したままにします。

電源ランプが点滅して、約1分間ヘッドクリーニングが行われます。電源ランプの点滅が点灯に変わったら、ヘッドクリーニングは終了です。



2. ヘッドクリーニング後は、もう一度ノズルチェックを行って、ノズルの目詰まりが解消されたかをご確認ください。

こんなときは

◆◆ヘッドクリーニングを行っても、目詰まりが解消されない◆◆

ヘッドクリーニングを交互に5回程度行ってみてください。なお、ヘッドクリーニングは、連続で行わずにノズルチェックと交互に行ってください。また、ノズルチェックとヘッドクリーニングを交互に5回以上繰り返しても目詰まりが解消されない場合は、プリンタの電源をオフにして一晩以上放置してください。時間をおくことによって、目詰まりしているインクが溶解する場合があります。

パソコンの操作でノズルチェックとクリーニング

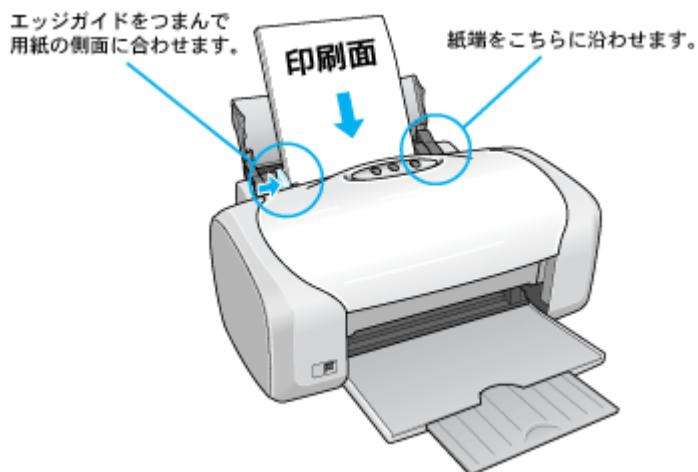
補足情報

インクがないときや残り少ないときは、ノズルチェックとヘッドクリーニングはできません。インクがない場合はインクカートリッジを交換してください。

⇒「[インクカートリッジの交換方法](#)」188

操作手順

1. プリンタの電源をオンにします。
2. プリンタにA4サイズの普通紙を複数枚セットします。



3. ハードディスクのアイコンをダブルクリックします。



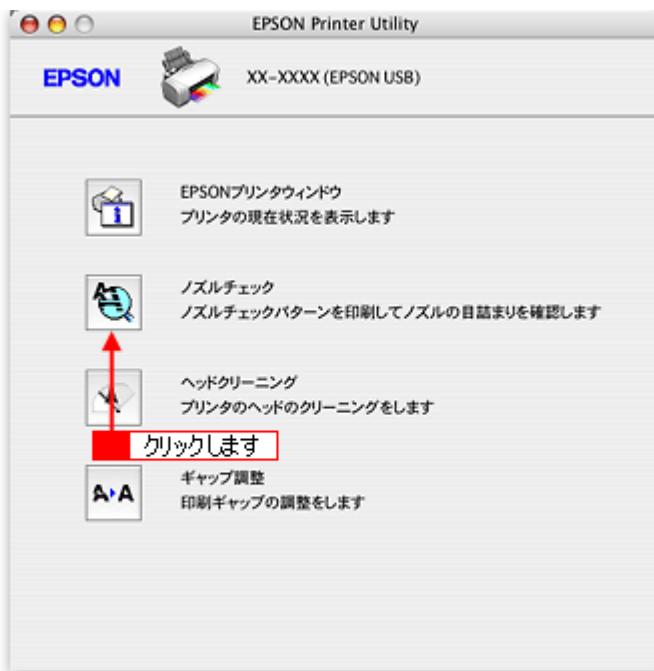
4. ①[アプリケーション] フォルダをダブルクリックして、②[EPSON Printer Utility] アイコンをダブルクリックします。



5. ①本製品名を選択して、②[OK] ボタンをクリックします。



6. [ノズルチェック] ボタンをクリックします。



補足情報

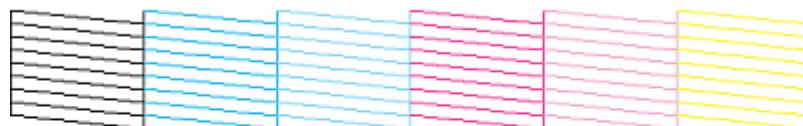
[ノズルチェック] ボタンの下の [ヘッドクリーニング] ボタンをクリックすると、ヘッドクリーニングができます。

7. この後は、画面の指示に従って操作してください。

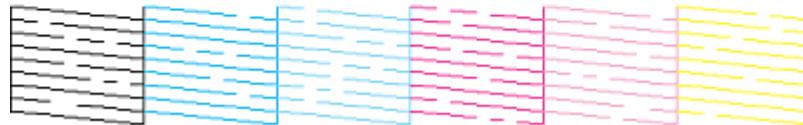
補足情報

操作を進めると、ノズルチェックパターンが印刷されます。パターンを見てノズルが目詰まりしている場合は、引き続きヘッドクリーニングをしてください。

正常 ノズルは目詰まりしていません。印刷できます。



異常 ノズルが目詰まりしています。クリーニングを実行してください。



こんなときは

◆◆ヘッドクリーニングを行っても、目詰まりが解消されない◆◆

ヘッドクリーニングを交互に 5 回程度行ってみてください。なお、ヘッドクリーニングは、連続で行わずにノズルチェックパターンと交互に行ってください。また、ノズルチェックとヘッドクリーニングを交互に 5 回以上繰り返しても目詰まりが解消されない場合は、プリンタの電源をオフにして一晩以上放置してください。時間をおくことによって、目詰まりしているインクが溶解する場合があります。

ギャップ調整

ギャップ調整機能は、印刷時のギャップ（ずれ）を調整します。

横（左右）のずれ : 本製品は高速で印刷するために、プリントヘッドが左右どちらに移動するときにもインクを吐出しています。この印刷方式を「双方向印刷」と呼びます。この双方向印刷をしているときに、まれに、右から左へ移動するときの印刷位置と左から右へ移動するときの印刷位置がズレて、縦の罫線がズれたり、ぼけたような印刷結果になる場合があります。

補足情報

印刷速度より印刷品質を重視する場合は、「双方向印刷」ではなく「单方向印刷」をお勧めします。
「双方向印刷」をする / しないの設定は、プリンタドライバの【手動設定】(Windows) / 【詳細設定】(Mac OS X) で行ってください。

調整手順

1. 普通紙を数枚用意します。
2. プリンタの電源をオンにします。
3. ハードディスクのアイコンをダブルクリックします。



4. ① [アプリケーション] フォルダをダブルクリックして、② [EPSON Printer Utility] アイコンをダブルクリックします。



5. ① 本製品名を選択して、② [OK] ボタンをクリックします。



6. [ギャップ調整] ボタンをクリックします。



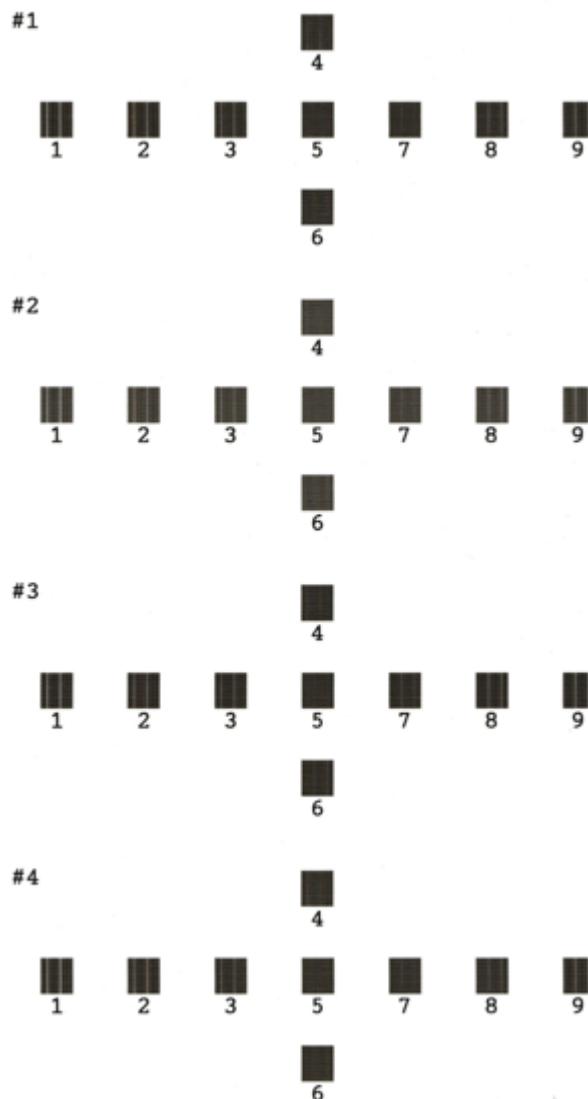
7. この後は、画面の指示に従って操作してください。

補足情報

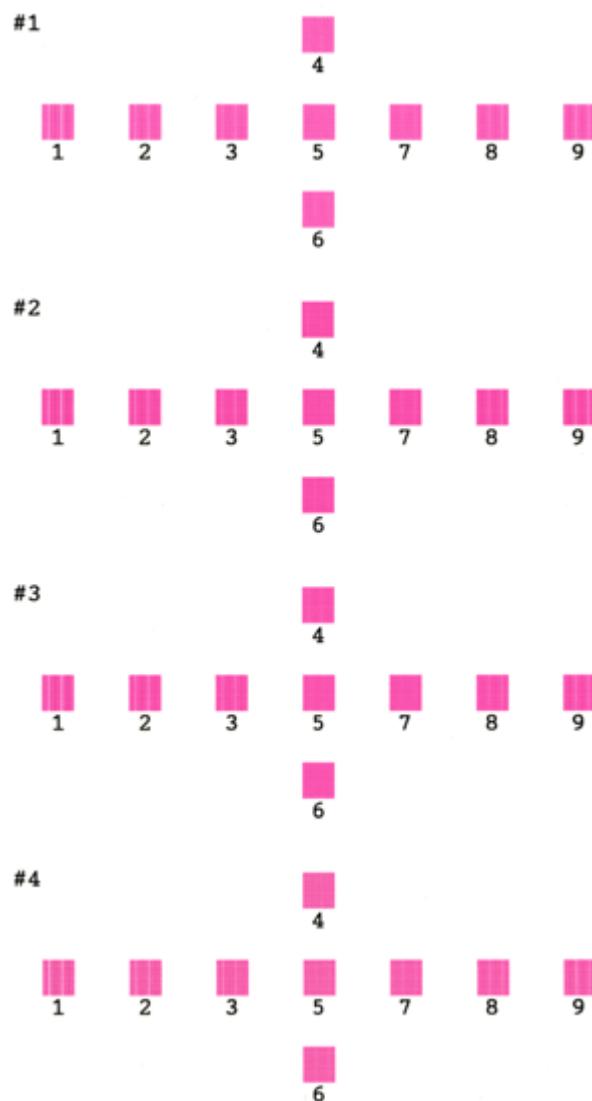
◆◆ギャップ調整シートの見方◆◆

ギャップ調整を進めて行くと、2種類の調整用シートが印刷されます。

- ・黒印刷のためのギャップ調整シートでは、それぞれ縦スジのないパターンの番号を選択してください。下図の場合には、それぞれ「5」を選択します。



- カラー印刷のためのギャップ調整シートでは、それぞれ縦スジのないパターンの番号を選択してください。下図の場合は、それぞれ「5」を選択します。



保管時（長期間使用しないとき）のお願い

このページのもくじ

- ▶ 「定期的に印刷してください」 205
- ▶ 「水平な状態で保管してください」 205
- ▶ 「プリンタ内部にホコリが入らないようにしてください」 205

定期的に印刷してください

万年筆などを長期間放置すると乾燥して書けなくなるのと同じように、プリンタも長期間使用しないでいると、プリントヘッド（ノズル）が乾燥して目詰まりする場合があります。ノズルの目詰まりを防ぐために、定期的に印刷することをお勧めします。

こんなときは

◆◆長期間使っていないプリンタをお使いになる場合は◆◆

長期間使っていないプリンタは、ノズルが目詰まりしている可能性があります。ノズルチェック機能を使ってノズルの目詰まりを確認し、ノズルが目詰まりしている場合はプリントヘッドをクリーニングしてください。

➡「ノズルチェックとプリントヘッドのクリーニング」 194

水平な状態で保管してください

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

注意

- ・必ずインクカートリッジを取り付けたまま保管してください。取り外した状態で保管すると、プリントヘッドが乾燥して印刷できなくなるおそれがあります。
- ・保管するときは、傾けたり、立てたり、逆さにしたりしないでください。インクが漏れるおそれがあります。

プリンタ内部にホコリが入らないようにしてください

プリンタのノズルは、大変小さいものです。そのため、目に見えない小さいホコリがプリントヘッドに付着すると、目詰まりしてしまいます。必要時以外は、可能な限り開口部を閉じてお使いください。また、長期間使用しないときは、ホコリが入らないように、布やシートなどをかけておくことをお勧めします。

お手入れ

このページのもくじ

- ▶ 「外装面のお手入れ」 206
- ▶ 「給紙／排紙ローラのクリーニング」 206

外装面のお手入れ

1. プリンタの電源をオフにして、電源プラグをコンセントから抜きます。
2. 柔らかい布を使って、ほこりや汚れを払います。

汚れがひどいときは、中性洗剤を少量入れた水に柔らかい布を浸し、よく絞ってからふいてください。そして最後に、乾いた柔らかい布で水気をふいてください。

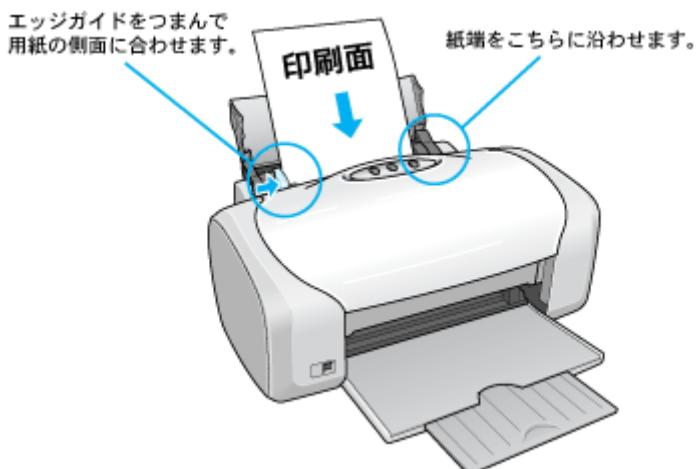
注意

- プリンタ内部に水気が入らないようにしてください。
- ベンジン／シンナー／アルコールなどの揮発性の薬品は使用しないでください。

給紙／排紙ローラのクリーニング

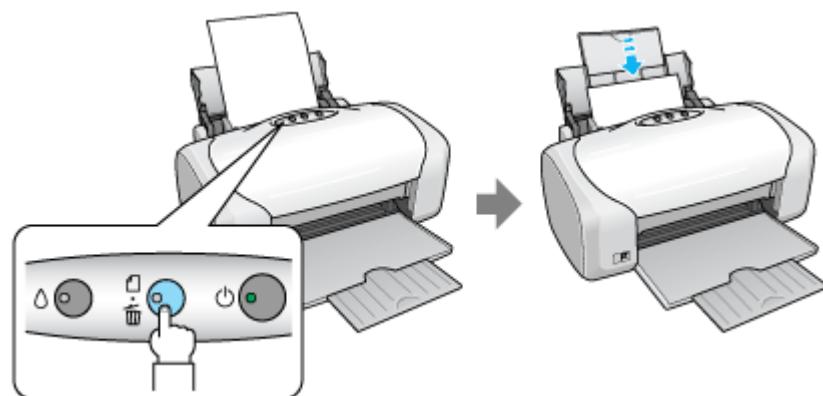
印刷後の用紙などの表面にローラの汚れが付いたときは、以下の手順に従って、普通紙を給排紙してローラの汚れをふき取ってください。

1. プリンタの電源をオンにします。
2. A4 サイズの普通紙を 1 枚セットします。



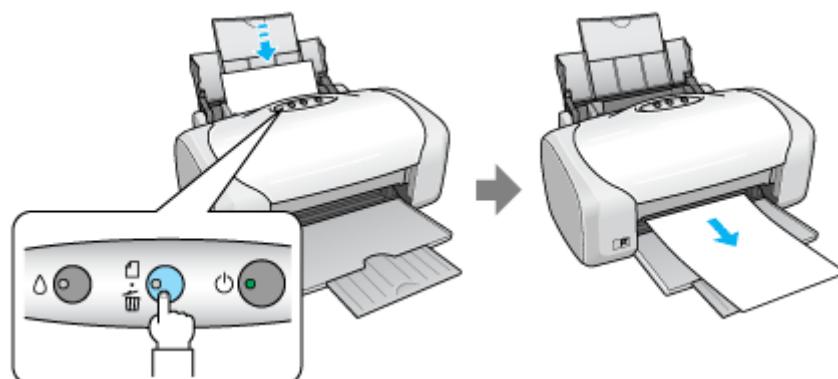
3. 【用紙】ボタンを押します。

用紙が給紙されます。



4. もう一度【用紙】ボタンを押します。

用紙が排紙されます。



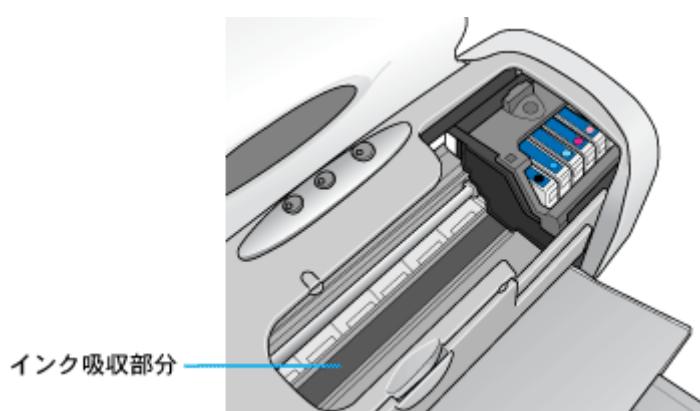
5. 手順 2 ~ 4までの操作を 2、3 回繰り返します。

これでローラのクリーニングは終了です。

 注意

◆◆プリンタ内部について◆◆

- ・四辺フチなし印刷をすると、インク吸收部分（スポンジ）にインクが付着しますが、ふき取らずにそのままお使いください。
- ・白いケーブルには、手を触れないでください。



◆◆ホコリが入らないように◆◆

ホコリの多い場所には設置しないでください。また、ホコリがプリンタ内部に入らないように、必要時以外はプリンタカバーを閉めてお使いください。

補足情報

◆◆用紙サイズの設定を間違えてプリンタ内部を汚さないために◆◆
紙幅チェック印刷機能を使うと、用紙幅をチェックしながら印刷し、用紙サイズの設定を間違えたときの用紙外への印字を防止することができます。
プリンタドライバの【紙幅チェック印刷】をチェックして印刷してみてください。

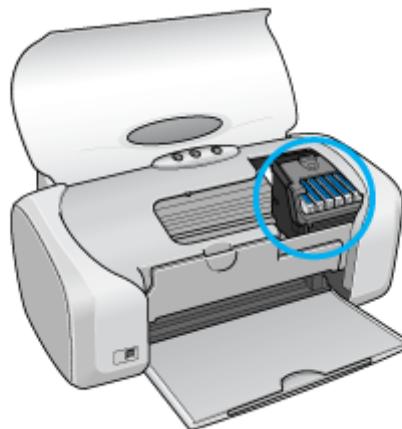
- 以下の画面は、[プリント] 画面を表示して [拡張設定] を選択すると表示されます。



輸送時のご注意

本製品を輸送するときは、衝撃などから守るために、しっかり梱包してください。

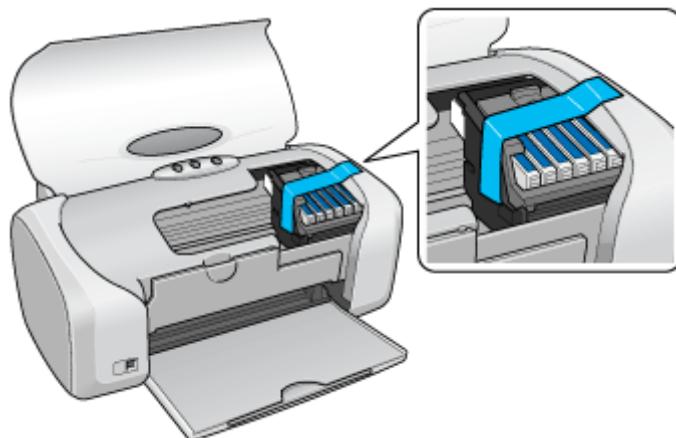
1. プリンタの電源をオフにします。
2. プリンタカバーを開け、プリントヘッドが右端のキャッシング位置にあることを確認します。



 **注意**

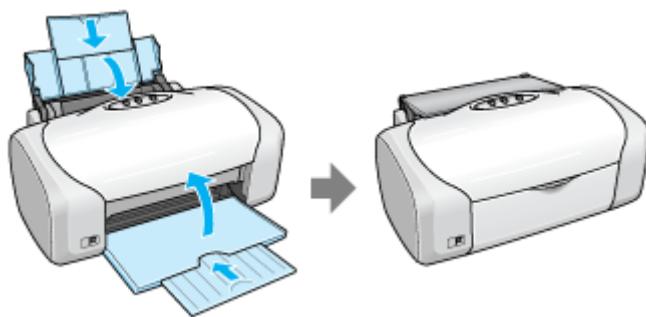
インクカートリッジは、絶対に取り外さないでください。プリントヘッドが乾燥し、印刷できなくなるおそれがあります。

3. 市販のテープなどで、インクカートリッジセット部が動かないように本体カバーにしっかりと固定してください。



長期間貼り付けると糊がはがれ難くなるテープもありますので、輸送後は、直ちにはがしてください。

4. 排紙トレイと用紙サポートを収納します。



5. 電源プラグをコンセントから抜き、ケーブルをプリンタから取り外します。

6. 梱包材を取り付け、プリンタを水平にして梱包箱に入れます。

上記の手順でしっかりと梱包したら、輸送の準備は整いました。

注意

梱包材取り付け時、輸送時は、プリンタを傾けたり、立てたり、逆さにしたりせず、水平な状態にしてください。

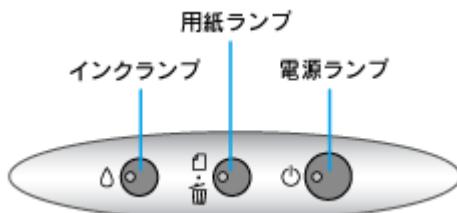
こんなときは

輸送後に印刷不良が発生したときは、プリントヘッドをクリーニングしてください。

「ノズルチェックとプリントヘッドのクリーニング」 194

本製品について

ランプ表示



このページのもくじ

- 「正常な状態」 211
- 「エラー状態」 211

正常な状態

インクランプ	用紙ランプ	電源ランプ	状態
消灯 ○ ●	消灯 □ ●	点灯 ○ ●	印刷データ待ちの状態です。
消灯 ○ ●	消灯 □ ●	点滅1 ○ ●	印刷中/インクカートリッジの交換中/インクの確認中のいずれかの状態です。
消灯 ○ ●	消灯 □ ●	高速点滅 ○ ●	プリンタが終了処理をしている状態です。数秒間待つと消灯します。

エラー状態

用紙関係のエラー

インクランプ	用紙ランプ	電源ランプ	状態 / 対処方法
消灯 ○ ●	点灯 □ ●	点灯 ○ ●	<p>■ 状態 用紙または CD/DVD トレイがセットされていません。</p>
消灯 ○ ●	点灯 □ ●		<p>■ 対処方法 用紙または CD/DVD トレイをセットして、【用紙】ボタンを押してください。</p>

消灯 	点滅1 	点灯 	<p>■状態 用紙またはCD/DVDトレイが詰まりました。</p> <p>■対処方法 以下のページをご覧になって詰まっている用紙を取り除いてください。 ☞「L判／A4などの取り除き方法」80 ☞「CD／DVDトレイの取り除き方法」84</p>
消灯 	高速点滅 	点灯 	<p>■状態 名刺サイズまたはカードサイズの用紙が横方向にセットされていて給紙できません。</p> <p>■対処方法 以下のページをご覧になって詰まっている用紙を取り除いてください。 ☞「名刺／カードの取り除き方法」82</p>

インク関係のエラー

インクランプ	用紙ランプ	電源ランプ	状態 / 対処方法
点灯 	消灯 	点灯 	<p>■状態 いずれかのインクがなくなったか、インクカートリッジがセットされていません。※</p> <p>または、本製品では使用できないインクカートリッジがセットされています。</p>
			<p>■対処方法 新しいインクカートリッジに交換してください。 ☞「インクカートリッジの交換方法」188</p>
点滅1 	消灯 	点灯 	<p>■状態 いずれかのインクが残り少なくなりました。</p>
			<p>■対処方法 新しいインクカートリッジを準備してください。 ☞「インクカートリッジ型番と交換時のご注意」185</p>

*インクカートリッジを交換した後に点灯した場合は、正しくインクカートリッジが認識されません。もう一度インクカートリッジをセットし直してみてください。

その他のエラー

インクランプ	用紙ランプ	電源ランプ	状態 / 対処方法
高速点滅 	点滅2 	点灯 	<p>■状態 用紙印刷時、CD/DVDガイドが開いています。</p>
			<p>■対処方法 CD/DVDガイドを閉じてください。</p>
高速点滅 	高速点滅 	消灯 	<p>■状態 キャリッジ（インクカートリッジをセットしている部分）が正常に動作してない、またはその他のエラーが発生しました。</p>
			<p>■対処方法 一旦電源をオフにして、再度電源をオンにしてください。それでもエラーが解除されない場合は、電源をオフにして、プリンタ内部に異物（輸送用の保護具、用紙など）が入っていないか確認し、電源をオンにしてください。</p>
交互点滅 		消灯 	<p>■状態 プリンタ内部の部品調整が必要です。</p>
			<p>■対処方法 お客様ご自身による交換はできません。お買い求めいただいた販売店、またはエプソン修理センターへ、廃インク吸収パッドの交換をご依頼ください。</p>

プリンタの状態をパソコン画面で確認

プリンタが印刷できる状態か、インク残量はどのくらいか、プリンタがエラー状態になっていないかなどを、パソコンの画面で確認できます。



表示方法

1. ハードディスクのアイコンをダブルクリックします。



2. ① [アプリケーション] フォルダをダブルクリックして、② [EPSON Printer Utility] アイコンをダブルクリックします。



補足情報

◆◆ [プリンタ設定ユーティリティ] 画面からも表示できます◆◆



3. ①本製品名を選択して、②[OK] ボタンをクリックします。



4. [EPSON プリンタウィンドウ] ボタンをクリックします。



5. プリンタの状態を確認します。

**補足情報**

エラー状態になっている場合は、表示されているメッセージに従ってエラーを解除してください。

使用できる用紙／CD／DVD

本製品で印刷できるエプソン製専用紙、市販用紙、CD/DVDについて説明します。

補足情報

- エプソンでは、お客様のさまざまなご要望にお応えできるよう各種用紙をご用意しております。市販の普通紙にも印刷することができますが、よりきれいに印刷するためにエプソン製専用紙のご使用をお勧めします。
- サイズ別で使用できる用紙がわかる一覧表も掲載しています。
☞「[使用できる用紙（サイズ別一覧表）](#)」220

注意

一部専用紙に付属の「クリーニングシート」は、本製品では紙送りの機構上ご使用になれません。

このページのもくじ

- ▶ 「L判／A4など」 216
- ▶ 「ハガキ」 218
- ▶ 「封筒」 218
- ▶ 「CD／DVD」 219

L判／A4など

エプソン製専用紙

写真用紙

用紙名	特長	サイズ	入り数	型番
写真用紙クリスピア＜高光沢＞	かつてない光沢感と透明感あふれる白さ、重厚な質感を実現した写真用紙です。	L判	50	KL50SCK
			100	KL100SCK
		2L判	20	K2L20SCK
		A4	20	KA420SCK
写真用紙＜光沢＞	美しい光沢感のある仕上がりが魅力の写真用紙です。高い保存性を実現し、長期間色あせにくい写真プリントが可能です。	カード	50	KC50PSK
		L判	20	KL20PSK
			50	KL50PSK
			100	KL100PSK
		2L判	20	K2L20PSK
			50	K2L50PSK
		六切	50	K6G50PSK
		A4	20	KA420PSK
			50	KA450PSK
			100	KA4100PSK
			250	KA4250PSKN

写真用紙<綿目調>	長期間色あせにくい、耐光性、耐水性に優れた光沢感を抑えた写真用紙です。	L 判	20	KL20MSH
		100		KL100MSH
	2L 判	20		K2L20MSH
		50		K2L50MSH
	A4	20		KA420MSH

光沢紙

用紙名	特長	サイズ	入り数	型番
光沢紙	デジタルカメラの写真をお手軽に印刷できます。	A4	20	KA420GP
			50	KA450GP
			100	KA4100GP

マット紙

用紙名	特長	サイズ	入り数	型番
フォトマット紙	光沢のない落ち着いた質感のマット紙で、耐久性、耐光性に優れた専用紙です。	A4	50	KA450PM
スーパーファイン紙	写真入りカラー文書、インターネット出力、さまざまな用途に最適な用紙です。	A4	100	KA4100NSF
			250	KA4250NSF

普通紙

用紙名	特長	サイズ	入り数	型番
両面上質普通紙<再生紙>	ビジネス文書の作成時などに役立つ両面印刷が可能なインクジェットプリンタ用の普通紙(古紙 100% 配合の再生紙)です。	A4	250	KA4250NPD

バラエティ用紙

用紙名	特長	サイズ	入り数	型番
両面マット紙<再生紙>	あなただけのオリジナル名刺を1枚から作れます。両面印刷対応です。	名刺	100	KNC100MPD
ミニフォトシール	16分割のオリジナルシールができます。 ※ハガキサイズ 16分割シールに対応したアプリケーションソフトが必要です。	ハガキ(16分割)	5	MJHSP5
スーパーファイン専用ラベルシート	オリジナルのステッカーが手軽につくれる、裏面糊付きのラベルシールです。 ※全面シールです。ミシン目はありません。	A4	10	MJASP5
アイロンプリントペーパー	印刷した写真やイラストを、アイロンを使って衣類などに転写可能な特殊用紙です。 ※転写できる素材は、「綿 100%」または「綿 50%以上の混紡」です。	A4	5	MJTRSP1

市販用紙

一般に販売されているコピー用紙、事務用普通紙をご利用ください。

注意

- 坪量 64 ~ 90g/m²、厚さ 0.08 ~ 0.11mm の範囲のものをご使用ください。

- 本製品で使用できるサイズについては、以下のページをご確認ください。
☞「印刷できる用紙のサイズ」227

ハガキ

エプソン製専用ハガキ

用紙名	特長	サイズ	入り数	型番
写真用紙＜絹目調＞はがき	長期間色あせにくい、耐光性、耐水性に優れた光沢感を抑えたハガキサイズの写真用紙です。	ハガキ	20	KH20MSH
スーパーファイン専用ハガキ	デジタルカメラで撮影した写真入りのハガキ印刷に適したハガキサイズのマット紙です。	ハガキ	50	MJSP5

郵便ハガキ

一般の郵便ハガキ（※）をご利用ください。インクジェット対応の郵便ハガキもご利用できます。

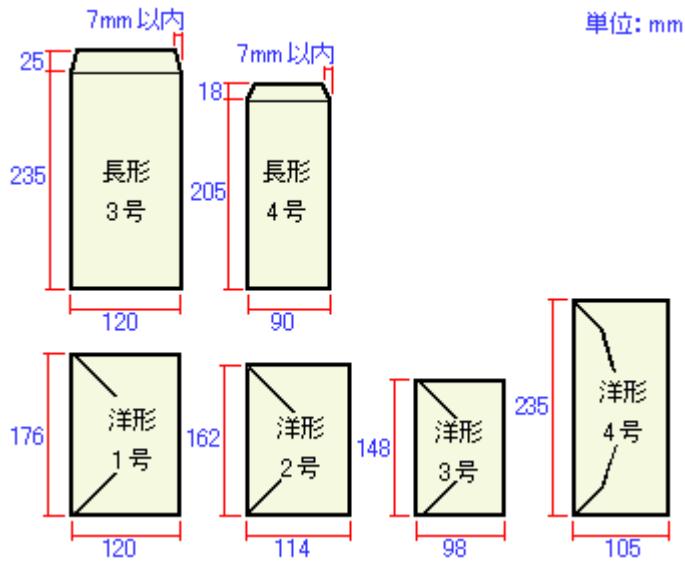
※日本郵政公社製

注意

- 写真を貼り付けたハガキや、シールなどを貼ったハガキは使用しないでください。
- 往復ハガキの場合は、中央に折り目のないものをお使いください。
- 市販の再生紙ハガキなどは、正常に給紙できないおそれがあります。

封筒

本製品で印刷できる封筒のサイズは、以下の通りです。



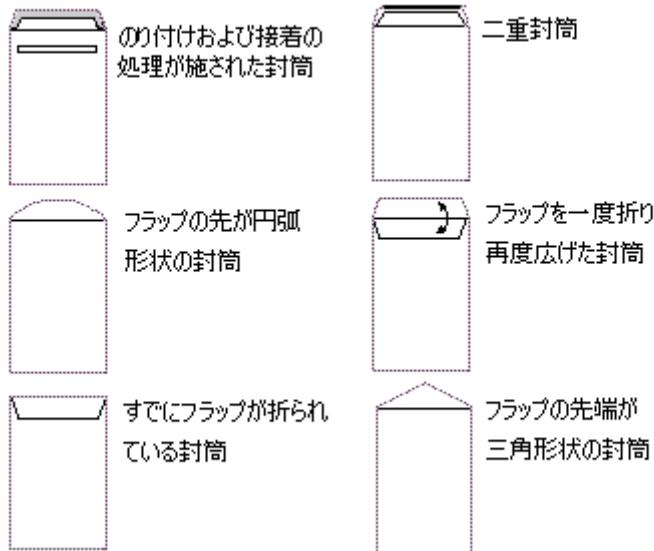
補足情報

上記の封筒であってもフラップの長さが異なる封筒をご使用の場合は、ユーザー定義サイズで封筒のサイズを設定してから印刷してください。ユーザー定義サイズで封筒のサイズを設定する場合、用紙の長さはフラップを含めた長さに設定してください。

☞「オリジナルサイズの用紙に印刷」75

注意

- ご利用の封筒によっては、上記の定形サイズの封筒またはユーザー定義サイズで設定した封筒で印刷したにもかかわらず、印刷開始位置がずれことがあります。印刷前には必ず試し印刷することをお勧めします。
- 印刷可能なサイズの封筒であっても、以下の封筒はご使用になれません。無理にご使用になると、給紙機構に悪影響を及ぼすおそれがありますので、絶対にご使用にならないでください。

以下の封筒は使用できません**CD／DVD**

本製品で印刷できる CD/DVD は、以下の通りです。

「レーベル面がインクジェット方式カラープリンタでの印刷に対応している 12cm/8cm サイズの CD/DVD メディア (CD-R/RW、DVD-R/RW など)」

CD/DVD の取扱説明書などに、「レーベル面印刷可能」や「インクジェットプリンタ対応」などと表記されているものをご使用ください。

注意

CD/DVD の取り扱い方法やデータ書き込み時の注意事項については、CD/DVD の取扱説明書をご覧ください。

補足情報

エプソンのホームページで、印刷できることを確認した CD/DVD をご案内しています。

http://www.i-love-epson.co.jp/cdr_media/

使用できる用紙（サイズ別一覧表）

本製品で印刷できるエプソン製専用紙をサイズ別で説明します。

定形紙

サイズ	用紙名	特長	入り数	型番
カード	写真用紙＜光沢＞	美しい光沢感のある仕上がりが魅力の写真用紙です。高い保存性を実現し、長期間色あせにくい写真プリントが可能です。	50	KC50PSK
名刺	両面マット紙＜再生紙＞	あなただけのオリジナル名刺を1枚から作れます。両面印刷対応です。	100	KNC100MPD
L判	写真用紙クリスピア＜高光沢＞	かつてない光沢感と透明感あふれる白さ、重厚な質感を実現した写真用紙です。	50	KL50SCK
	写真用紙＜光沢＞		100	KL100SCK
	写真用紙＜絹目調＞	美しい光沢感のある仕上がりが魅力の写真用紙です。高い保存性を実現し、長期間色あせにくい写真プリントが可能です。	20	KL20PSK
	写真用紙＜絹目調＞		50	KL50PSK
	写真用紙＜絹目調＞	長期間色あせにくい、耐光性、耐水性に優れた光沢感を抑えた写真用紙です。	100	KL100PSK
	写真用紙クリスピア＜高光沢＞		20	KL20MSH
2L判	写真用紙＜光沢＞	かつてない光沢感と透明感あふれる白さ、重厚な質感を実現した写真用紙です。	20	K2L20SCK
	写真用紙＜光沢＞		50	K2L50PSK
	写真用紙＜絹目調＞	美しい光沢感のある仕上がりが魅力の写真用紙です。高い保存性を実現し、長期間色あせにくい写真プリントが可能です。	20	K2L20MSH
	写真用紙＜絹目調＞		50	K2L50MSH
ハガキ	写真用紙＜絹目調＞はがき	長期間色あせにくい、耐光性、耐水性に優れた光沢感を抑えたハガキサイズの写真用紙です。	20	KH20MSH
	スーパーファイン専用ハガキ	デジタルカメラで撮影した写真入りのハガキ印刷に適したハガキサイズのマット紙です。	50	MJSP5
ハガキ (16分割)	ミニフォトシール	16分割のオリジナルシールができます。 ※ハガキサイズ 16分割シールに対応したアプリケーションソフトが必要です。	5	MJHSP5
六切	写真用紙＜光沢＞	美しい光沢感のある仕上がりが魅力の写真用紙です。高い保存性を実現し、長期間色あせにくい写真プリントが可能です。	50	K6G50PSK

A4	写真用紙クリスピア＜高光沢＞	かつてない光沢感と透明感あふれる白さ、重厚な質感を実現した写真用紙です。	20枚	KA420SCK
	写真用紙＜光沢＞	美しい光沢感のある仕上がりが魅力の写真用紙です。高い保存性を実現し、長期間色あせにくい写真プリントが可能です。	20	KA420PSK
			50	KA450PSK
			100	KA4100PSK
			250	KA4250PSKN
	写真用紙＜絹目調＞	長期間色あせにくい、耐光性、耐水性に優れた光沢感を抑えた写真用紙です。	20	KA420MSH
	光沢紙	デジタルカメラの写真をお手軽に印刷できます。	20	KA420GP
			50	KA450GP
			100	KA4100GP
	フォトマット紙	光沢のない落ち着いた質感のマット紙で、耐久性、耐光性に優れた専用紙です。	50	KA450PM
スーパーファイン紙		写真入りカラー文書、インターネット出力、さまざまな用途に最適な用紙です。	100	KA4100NSF
			250	KA4250NSF
両面上質普通紙 <再生紙>		ビジネス文書の作成時などに役立つ両面印刷が可能なインクジェットプリンタ用の普通紙（古紙 100% 配合の再生紙）です。	250	KA4250NPD
スーパーファイン専用 ラベルシート		オリジナルのステッカーが手軽につくれる、裏面糊付きのラベルシールです。 ※全面シールです。ミシン目はありません。	10	MJASP5
アイロンプリントペーパー		印刷した写真やイラストを、アイロンを使って衣類などに転写可能な特殊用紙です。 ※転写できる素材は、「綿 100%」または「綿 50%以上の混紡」です。	5	MJTRSP1

用紙別プリンタドライバ設定一覧

各用紙によってプリンタドライバの【用紙種類】の設定が異なります。以下をご確認ください。



セットした用紙を選択してください。

- 「L判／A4 サイズなどの用紙」 222
- 「ハガキ」 222
- 「封筒」 223
- 「CD／DVD」 223

L判／A4 サイズなどの用紙

セットした用紙	プリンタドライバ設定 【用紙種類】
写真用紙クリスピア<高光沢>	EPSON 写真用紙クリスピア
写真用紙<光沢>	EPSON 写真用紙
写真用紙<絹目調>	EPSON 写真用紙
光沢紙	EPSON 光沢紙
フォトマット紙	EPSON フォトマット紙
スーパーファイン紙	EPSON スーパーファイン紙
両面上質普通紙<再生紙>	普通紙
ミニフォトシール	EPSON フォトシール
アイロンプリントペーパー	EPSON アイロンプリントペーパー
スーパーファイン専用ラベルシート	EPSON スーパーファイン紙
一般に販売されているコピー用紙、事務用普通紙	普通紙

ハガキ

セットした用紙	プリンタドライバ設定 【用紙種類】

郵便ハガキ※	普通紙	
郵便ハガキ（インクジェット紙）※	宛名面	普通紙
	通信面	郵便ハガキ（インクジェット紙）
郵便光沢ハガキ※	宛名面	普通紙
	通信面	郵便光沢ハガキ
写真用紙＜絹目調＞はがき	宛名面	普通紙
	通信面	EPSON 写真用紙
スーパーファイン専用ハガキ	宛名面	普通紙
	通信面	EPSON スーパーファイン紙

※：日本郵政公社製

封筒

[封筒] を選択してください。

CD／DVD

セットした CD/DVD	プリンタドライバ設定 [用紙種類]
一般に販売されている CD/DVD	CD/DVD レーベル
一般に販売されている CD/DVD の中で、高画質印刷に対応した CD/DVD ※	高画質対応 CD/DVD レーベル

※高画質対応の CD/DVD については、エプソンのホームページでご案内しています。

☞ http://www.i-love-epson.co.jp/cdr_media/

印刷の中止方法

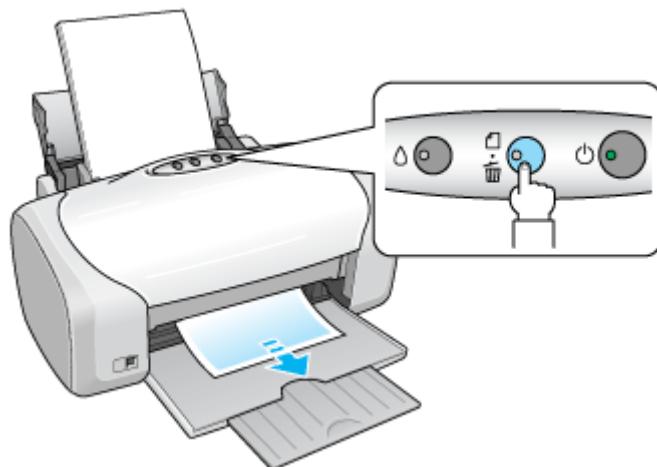
印刷を中止したいときは、どちらかの操作を行ってください。

- ◆ 「プリンタの【用紙】ボタンで印刷を中止する」 224
- ◆ 「パソコンの画面から印刷を中止する」 224



プリンタの【用紙】ボタンで印刷を中止する

【用紙】ボタンを押してください。
印刷が中止されて、用紙が排紙されます。



注意

上記の操作では、パソコン内の印刷待ちデータを削除することはできません。パソコン内の印刷待ちデータを削除する場合は、このページ下の「パソコンの画面から印刷を中止する」をご覧ください。

パソコンの画面から印刷を中止する

印刷途中の場合は、[プリンタ]アイコンが[Dock]内に表示されていますので、このアイコンをクリックしてください。

こんなときは

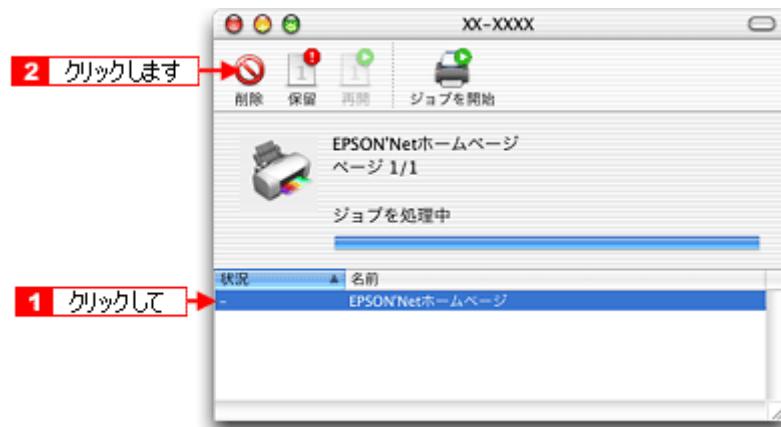
◆◆ Mac OS X v10.2 をご利用の方へ◆◆
[プリンタ] アイコンは、[プリントセンター] アイコンになります。

1. [Dock] 内の [プリンタ] アイコンをクリックします。



2. ①印刷データをクリックして、②[削除] ボタンをクリックします。

これで印刷が中止されます。



補足情報

- 印刷待ちのデータを削除したい場合も、上記手順と同じように操作してください。
- パソコンの画面上で [削除] ボタンをクリックしても、すでにプリンタ側に送られてしまったデータは削除できません。このような場合は、プリンタの【用紙】ボタンを押して印刷を中止してください。

仕様

このページのもくじ

- 「基本仕様」 226
- 「インクカートリッジ仕様」 226
- 「用紙仕様」 227
- 「印刷領域と余白について」 227
- 「電気仕様」 228
- 「総合仕様」 229
- 「インターフェイス仕様」 229
- 「初期化」 230

基本仕様

印字方式	インクジェット
ノズル配列	ブラック : 90 ノズル
	カラー : 90 ノズル × 5 色
印字方向	双方向最短距離印字（ロジカルシーキング付き）
解像度	5760 × 1 × 1440dpi（最大）× 2
紙送り方式	ASF 式フリクションフィード
入力データバッファ	128KByte

※ 1 最小 1/5760 インチのドット間隔で印刷します。

※ 2 dpi : 25.4mmあたりのドット数 (Dot Per Inch)

インクカートリッジ仕様

形態	専用インクカートリッジ
型番	ICBK32（ブラックインクカートリッジ）
	ICC32（シアンインクカートリッジ）
	ICLC32（ライトシアンインクカートリッジ）
	ICM32（マゼンタインクカートリッジ）
	ICLM32（ライトマゼンタインクカートリッジ）
	ICY32（イエローインクカートリッジ）
推奨使用期間	個装箱に記載されている期限 開封から 6ヵ月以内
保存温度	保存時 : -30 度～40 度 (40 度の場合 1ヵ月以内)
	本体装着時 : -20 度～40 度 (40 度の場合 1ヵ月以内)
外形寸法	幅 12.7mm × 奥行き 73.46mm × 高さ 55.25mm

注意

- インクは-16 度以下の環境で長時間放置すると凍結します。万一凍結した場合は、室温（25 度）で 3 時間以上かけて解凍してから使用してください。

- ・ インクカートリッジを分解したり、インクを詰め替えたりしないでください。

補足情報

初めて取り付けるインクカートリッジでは、プリンタを印刷可能な状態にするためにもインクが使用されるため、2回目以降に取り付けるインクカートリッジに比べて印刷できる枚数は少なくなります。

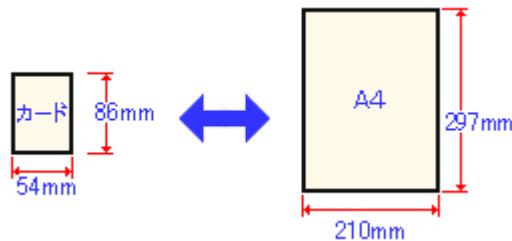
用紙仕様

使用できる用紙の種類

☞「使用できる用紙／CD／DVD」216

印刷できる用紙のサイズ

本製品にセットして印刷することのできる定形の用紙サイズは、最小で $54 \times 86\text{mm}$ （カード）、最大で $210 \times 297\text{mm}$ （A4）です。



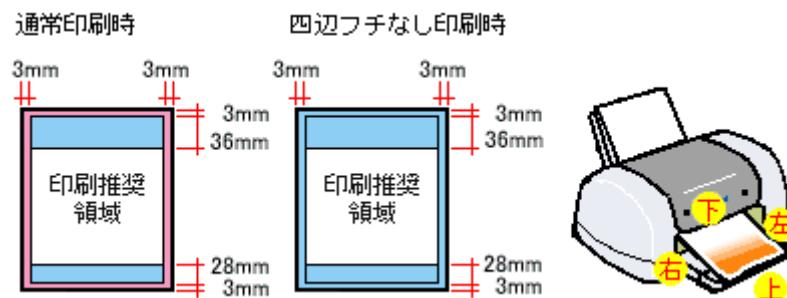
補足情報

プリンタドライバではユーザー定義サイズとして A4 以上の用紙サイズを設定できますが、A4 以上は通紙保証外のため、上記の定形サイズに縮小して印刷することをお勧めします。

印刷領域と余白について

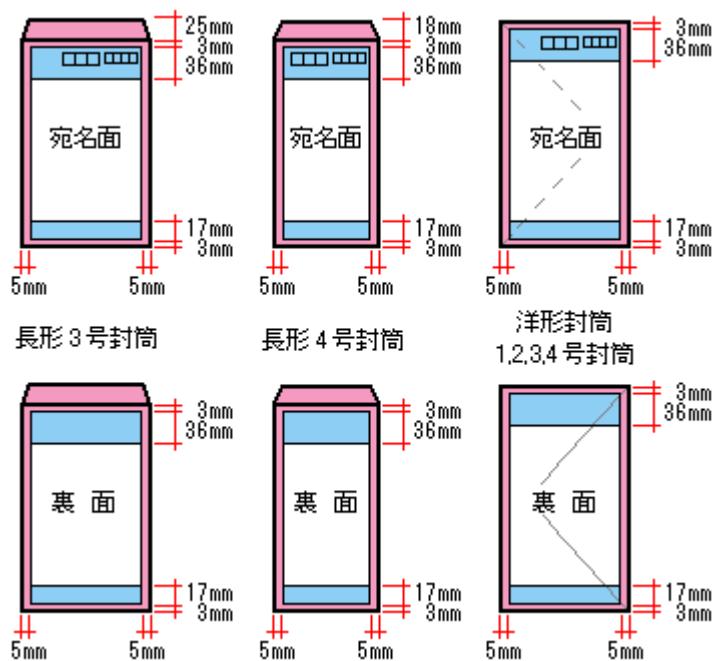
定形紙

定形紙に印刷するとき以下の赤い部分には印刷できませんので、印刷データ上は文字や画像などを配置せずに余白にしてください。また、青い部分は、本製品の機構上、印刷品質が低下する場合があります。

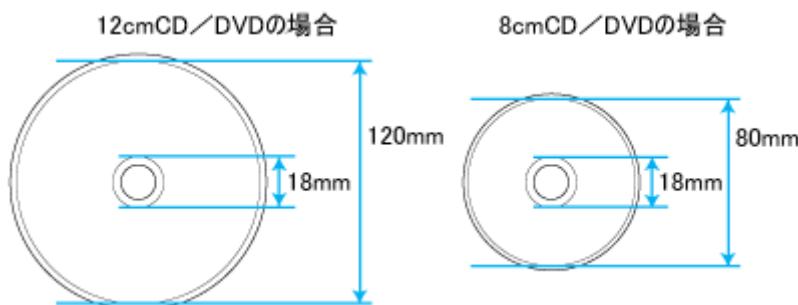


封筒

封筒に印刷するとき以下の赤い部分には印刷できませんので、印刷データ上は文字や画像などを配置せずに余白にしてください。また、青い部分は、本製品の機構上、印刷品質が低下する場合があります。



CD / DVD



補足情報

以下の領域では、CD/DVD やトレイが汚れる可能性があります。

- 内径 : 18 ~ 43mm
- 外径 : 116 ~ 120mm (12cmCD/DVD)、76 ~ 80mm (8cmCD/DVD)

⚠ 注意

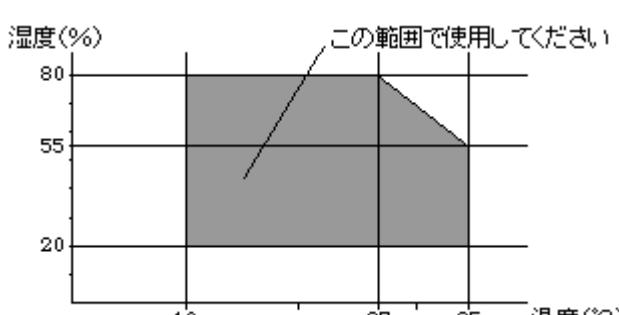
印刷後の CD/DVD は、24 時間以上乾燥させてください。また、乾燥するまでは CD-ROM ドライブなどの装置にセットしないでください。

電気仕様

定格電圧	AC100V
入力電圧範囲	AC90 ~ 110V
定格周波数	50 ~ 60Hz
入力周波数範囲	49.5 ~ 60.5Hz
定格電流	0.4A

消費電力	連続印刷時：平均約 12W (ISO/IEC 10561 レターパターン印字) 低電力モード時：2.5W 電源オフ時：0.1W ※消費電力を 0W にするためには、電源プラグをコンセントから抜いてください。(電源プラグは、電源ボタンで電源をオフにしてから、抜いてください。)
適合規格、規制	国際エネルギースタープログラム、高調波電流規格 JIS C 61000-3-2 適合、VCCI クラス B

総合仕様

プリントヘッド寿命	60 億ショット (1 ノズルあたり) もしくは 5 年の短い方	
温度	動作時	10 度～ 35 度
	保存時	- 20 度～ 40 度 (40 度の場合 1 カ月以内)
湿度	動作時	20 ～ 80% (非結露)
	保存時	20 ～ 85% (非結露)
		
質量	約 5.2kg (インクカートリッジを除く)	
外形寸法	幅 462mm × 奥行き 474mm × 高さ 297mm (使用時)	

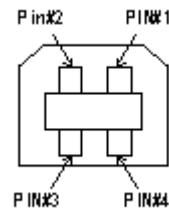
インターフェイス仕様

USB インターフェイス仕様

規格	Universal Serial Bus Specifications Revision 1.1 Universal Serial Bus Device Class Definition for Printing Devices Version 1.1
転送速度	12Mbps (Full speed Device)
データフォーマット	NRZI
適合コネクタ	USB Series B
推奨ケーブル長	2 [m] 以下

入力コネクタにおける信号の配列及び信号の説明

ピン番号	信号名	入力 / 出力	機能
1	VCC	—	ケーブル電源、最大電流 100mA
2	— Data	双方向	データ
3	+ Data	双方向	データ、1.5kΩ の抵抗を経由して + 3.3V にプルアップ
4	Ground	—	ケーブルグラウンド



初期化

本製品は以下の 2 つの方法で、初期化（イニシャライズ）されます。

初期化の種類	方法
ハードウェア	電源投入時の初期化です。プリンタのメカニズムやソフトウェア設定をすべて初期化し、入力データバッファをクリアします。
ソフトウェア	ソフトウェアにより、ESC @（プリンタ初期化）コマンドが送られたときの初期化です。コントロールコードにより選択された機能や設定された値を、電源投入時と同じ状態にします。プリンタのメカニズムは初期化しないで、入力データバッファもクリアしません。

付録

印刷後のご注意と用紙保存方法

印刷後のご注意

以下の用紙に印刷した後は、以下の点にご注意ください。

- 写真用紙クリスピア<高光沢>
- 写真用紙<光沢>
- 写真用紙<絹目調>

印刷後の用紙は、速やかに排紙トレイから取り除いて乾燥（※）させてください。

印刷後の用紙が排紙トレイで重なっていると、重なった部分の色が変わる（重なった部分に跡が残る）ことがあります。この跡は乾燥させればなくなりますが、重なっている状態で放置すると、乾燥させても跡が消えませんのでご注意ください。

※ 1枚ずつ広げ 24 時間程度乾燥させるか、15 分程度放置した後、普通紙などの吸湿性のある用紙を印刷面に重ねて乾燥させてください。

印刷後の用紙保存方法

印刷後は、変色を防ぐために以下の内容を参考にして正しい展示 / 保存を行ってください。正しい展示 / 保存を行うことによって、印刷直後の色合いを長期間保つことができます。

補足情報

- 一般的に印刷物や写真などは、空気中に含まれるさまざまな成分や光の影響などで退色（変色）していきます。エプソン製専用紙も同様ですが、保存方法に注意することで、変色の度合いを低く抑えることができます。
- 各専用紙の詳しい印刷後の取り扱い方法は、専用紙の取扱説明書をご覧ください。

乾燥方法

乾燥していない状態でアルバムなどに保存するにじみが発生する事がありますので、印刷後は印刷面が重ならないように注意して、十分に乾燥させてください。すべての印刷物を広げて乾燥させるスペースがない場合は、重ねて乾燥させることも可能ですが、その場合はまずそれを 15 分程度乾燥させた後、必ず吸湿性のあるコピー用紙などを 1枚ずつ印刷面に挟んで乾燥させてください。

注意

- ドライヤーなどを使用して乾燥させないでください。
- 直射日光に当てないでください。

保存／展示方法

乾燥後は、以下の説明を参照して速やかに保存 / 展示をしてください。

クリアファイルやアルバムに入れ、暗所で保存

光や空気を遮断することで変色の度合いを極めて低く抑える、一番良い保存方法です。



ガラス付き額縁に入れて展示

空気を遮断する展示方法で、変色の度合いを抑えることができます。

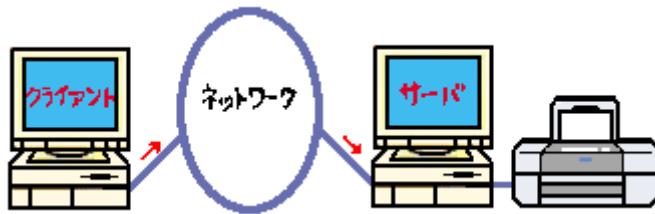


注意

- ・ガラス付き額縁などに入れた場合も、屋外での展示は避けてください。
- ・写真現像室など化学物質がある場所での保存 / 展示は避けてください。

プリンタの共有方法

ネットワーク環境が整っている場合は、パソコンに直接接続した本製品をほかのパソコンと共有できます。本製品を直接接続するパソコンは、共有を許可するプリントサーバの役割をします。ほかのパソコンは、プリントサーバ機に印刷許可を受けるクライアントになります。クライアント機は、プリントサーバ機を経由して本製品を共有することになります。



設定方法

補足情報

これ以降の説明は、各パソコンにプリンタドライバがインストールされていることを前提にしています。

- ⇒ 「プリントサーバ機の設定」 234
- ⇒ 「クライアント機の設定」 237

プリントサーバ機の設定

補足情報

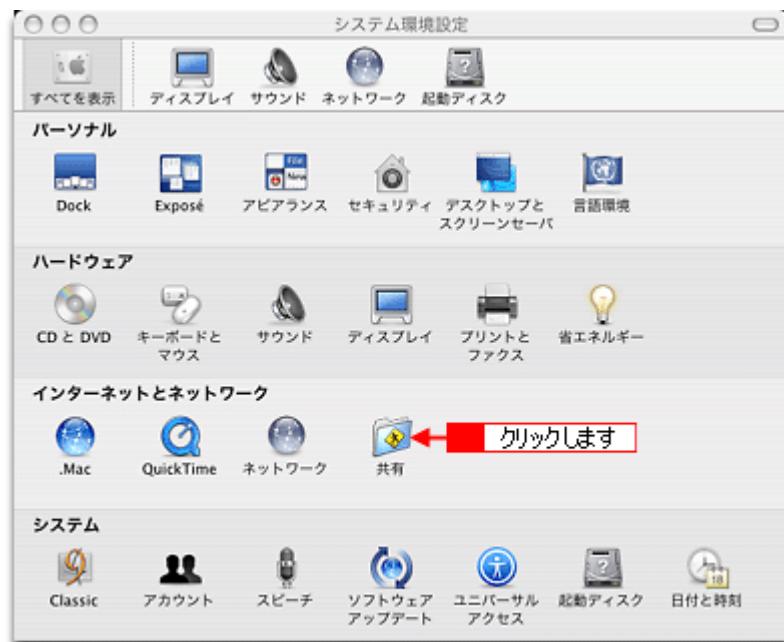
事前にパソコンへプリンタ ドライバをインストールしてください。

設定手順

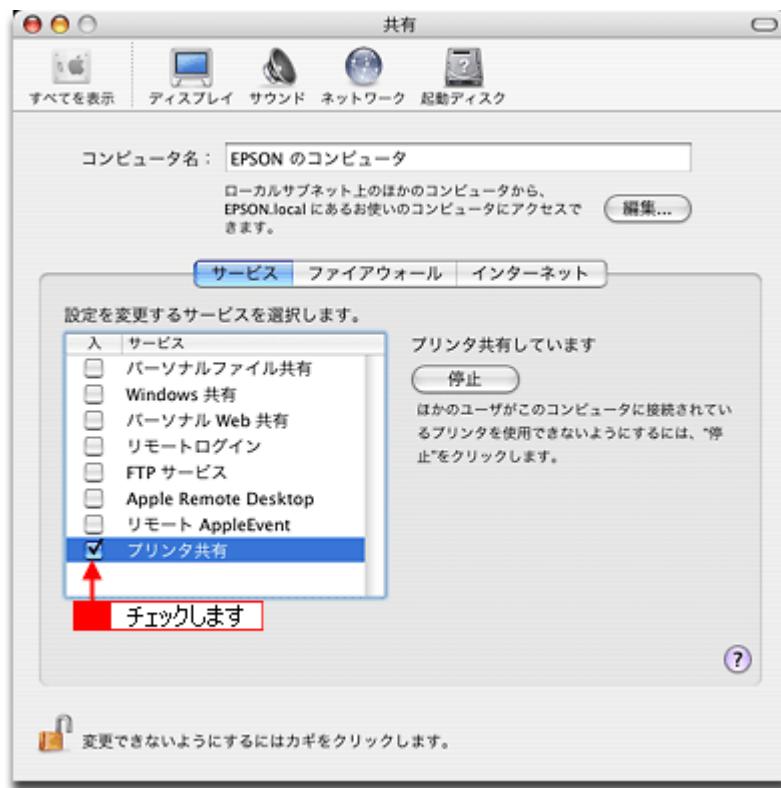
1. [システム環境設定] アイコンをクリックします。



2. [共有] アイコンをクリックします。

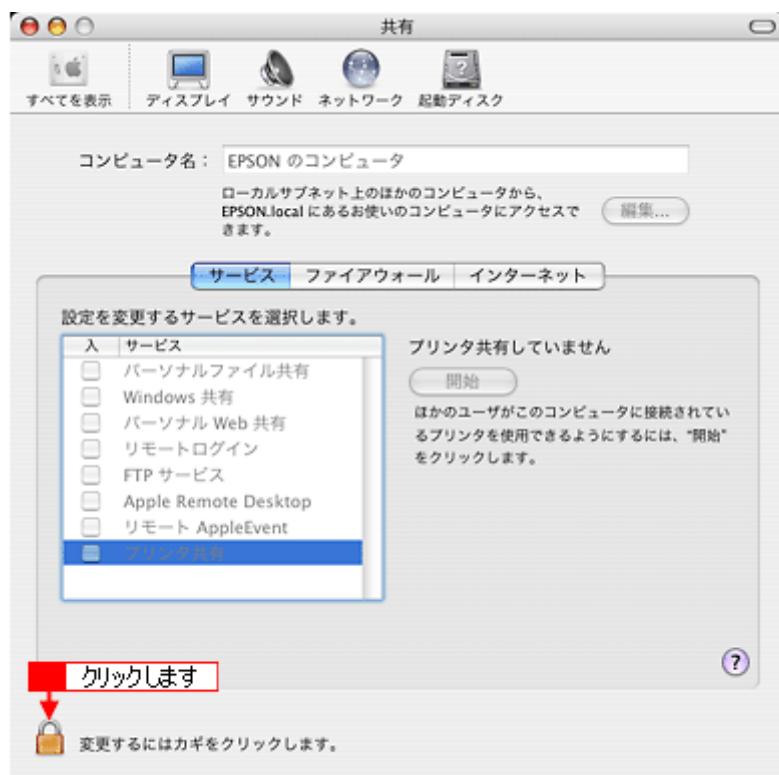


3. [プリンタ共有] をチェックします。



注意

鍵が閉まっている場合は、[鍵] ボタンをクリックしてください。



画面を閉じてください。

これで本製品を共有するためのプリントサーバ機の設定は完了です。
続いて各クライアント機を設定してください。

☞「クライアント機の設定」237

クライアント機の設定

補足情報

事前にパソコンへプリンタ ドライバをインストールしてください。

こんなときは

◆◆ Mac OS X v10.2 をご利用の方へ◆◆

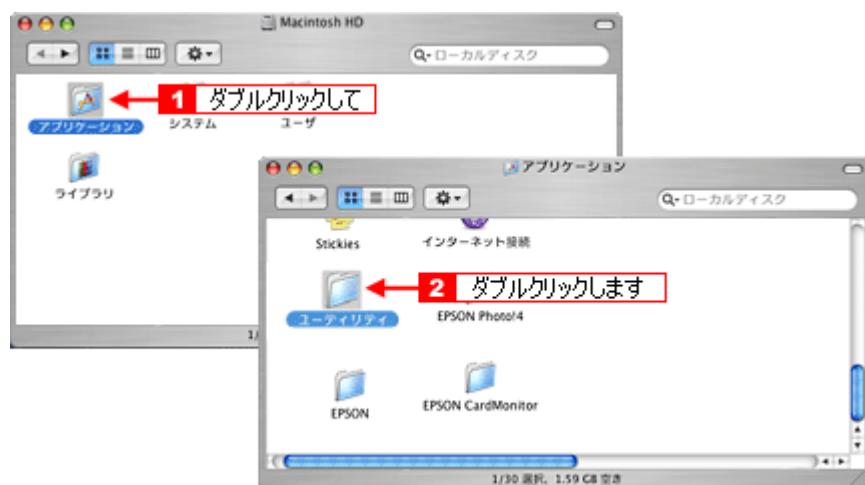
[プリンタ設定ユーティリティ] は、[プリントセンター] になります。

これ以降の説明では、[プリンタ設定ユーティリティ] を [プリントセンター] と読み替えてください。

1. ハードディスクのアイコンをダブルクリックします。



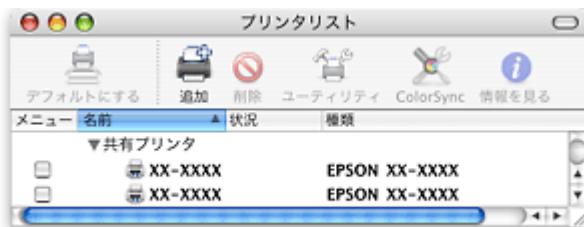
2. ①[アプリケーション] フォルダをダブルクリックして、②[ユーティリティ] フォルダをダブルクリックします。



3. [プリンタ設定ユーティリティ] をダブルクリックします。



4. [プリンタリスト] 画面に共有プリンタが表示されていることを確認します。



こんなときは

◆◆ Mac OS X v10.2 の場合は◆◆

他の Macintosh で共有設定しているプリンタは、Mac OS X の初期設定ではピンク色の網掛けで表示されます。

◆◆ プリンタの一覧が表示されない◆◆

以下の手順で [プリンタ設定ユーティリティ] の環境設定を確認してください。

1. [プリンタ設定ユーティリティ] メニューから [環境設定] を選択します。
2. [ほかのコンピュータに接続されているプリンタを表示する] がチェックされていることを確認します。

以上で、クライアント機の設定は終了です。

Exif Print ／ PRINT Image Matching

このページのもくじ

- ▶ 「Exif Print とは？」 239
- ▶ 「PRINT Image Matching とは？」 240

Exif Print とは？

Exif Print（イグジフプリント）とは、この機能を搭載したデジタルカメラと対応プリンタを組み合わせて使用することで、きれいな印刷を簡単に実現することのできるシステムです。Exif Print 機能搭載のデジタルカメラで撮影すると、写真データに撮影シーンなどの撮影情報が付加されます。この撮影情報を使うことにより、撮影時にデジタルカメラが意図した通りの最適な色合いで印刷できます。

補足情報

- Exif Print は、デジタルカメラの標準規格 Exif2.2 の愛称です。
- Exif Print では写真データに付加された撮影情報をもとに最適な色合いが決定されます。したがって撮影情報の解釈により、プリンタメーカーごと印刷品質に違いが現れます。

どんな効果があるの？

「デジタルカメラの画像を印刷してみたら、思っていたイメージとちょっと違う」というケースがありませんか？それはデジタルカメラとプリンタのマッチングがうまくとれていないからです。そこで効果を発揮するのが Exif Print と PRINT Image Matching です。

効果 1 (Exif Print のみ)

露出モード、ホワイトバランスなどの撮影条件を印刷結果に反映します。
露出モードが「自動」であれば、明るさを適切に補正し見映え良く印刷します。「マニュアル」であれば、明るさの補正を極力抑えて印刷します。
また、ホワイトバランスが「自動」であれば、カラーバランスを適切に補正し、色かぶりをなくすように印刷します。「自動」以外では、カラーバランスを補正せず印刷します。



効果 2

被写体（人物や風景）などの撮影意図をデジタルカメラの絵作りを損なわないように印刷結果に反映します。
撮影時の被写体の設定が「風景」であれば「色鮮やかでくっきりした風景に適した仕上がり」に、「人物」であれば「やわらかなトーンで美しい肌色の人物に適した仕上がり」に印刷します。



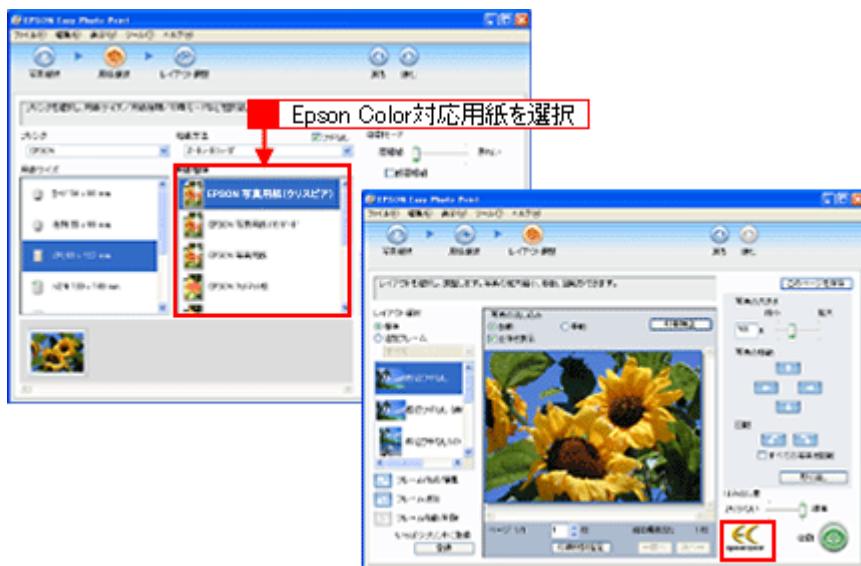
どうやって使うの？

Exif Print 機能が搭載されているデジタルカメラで撮影された写真を用意します。Epson Color 対応用紙を選択すれば、Exif Print の撮影情報を使用した印刷を行います。

- ▶ 「Epson Color について」 243

印刷手順

Epson Color 対応用紙を選択して印刷します。



補足情報

Epson Color に対応していない用紙に印刷する場合は、[Epson Color] が表示されません。この場合は、[印刷補正] 画面で [オートフォトファイン!EX] を選択します。詳細は、「Epson Easy Photo Print」のオンラインヘルプをご覧ください。

以上で Exif Print の説明は終了です。

PRINT Image Matching とは？

PRINT Image Matching（プリントイメージマッチング）とは、この機能を搭載したデジタルカメラと対応プリンタを組み合わせて使用することで、きれいな印刷を簡単に実現することができるシステムです。PRINT Image Matching 機能搭載のデジタルカメラで撮影すると、写真データにプリントコマンド（プリント指示情報）が付加されます。このプリントコマンドを使うことにより、撮影時にデジタルカメラが意図した通りの最適な色合いで印刷できます。

補足情報

- PRINT Image Matching は、エプソンが提案し、デジタルカメラ各社から協賛を受けた仕組みです。また、本製品は PRINT Image Matching III に対応しています。
- PRINT Image Matching に関する情報は、エプソンのホームページをご覧ください。<http://www.i-love-epson.co.jp>
- PRINT Image Matching 対応のスキャナを使用すると、スキャンした画像データにプリントコマンドを付加することもできます。
- PRINT Image Matching では、デジタルカメラからのプリントコマンドにより最適な色合いが決定されます。つまりデジタルカメラ側から印刷品質を制御する仕組みといえます。

どんな効果があるの？

「デジタルカメラの画像を印刷してみたら、思っていたイメージとちょっと違う」というケースがありませんか？それはデジタルカメラとプリンタのマッチングがうまくとれていないからです。そこで効果を発揮するのが PRINT Image Matching です。

効果 1

デジタルカメラから指定された被写体（人物や風景）などの撮影意図を印刷結果に反映します。被写体（人物や風景）などの撮影意図を印刷結果に反映します。撮影時の被写体の設定が「風景」であれば「色鮮やかでくっきりした風景に適した仕上がり」に、「人物」であれば「やわらかなトーンで美しい肌色の人物に適した仕上がり」に印刷します。



シャープでコントラストの高いプリント



軟調で肌色部分を記憶色に補正したプリント

効果 2

デジタルカメラが考える絵作りを印刷結果に反映します。PRINT Image Matching 搭載カメラと PRINT Image Matching 対応プリンタを組み合わせると、印刷時のガンマ値、コントラスト、彩度などが、デジタルカメラ側から指示されます。プリンタはこれらの指示（コマンド）に基づいて印刷します。

ガンマ値の違いによる明るさの比較



$\gamma = 1.5$



$\gamma = 1.8$



$\gamma = 2.2$

どうやって使うの？

PRINT Image Matching 機能が搭載されているデジタルカメラで撮影された写真を用意します。PRINT Image Matching 対応用紙を選択すれば、PRINT Image Matching のプリントコマンドを使用した印刷を行います。

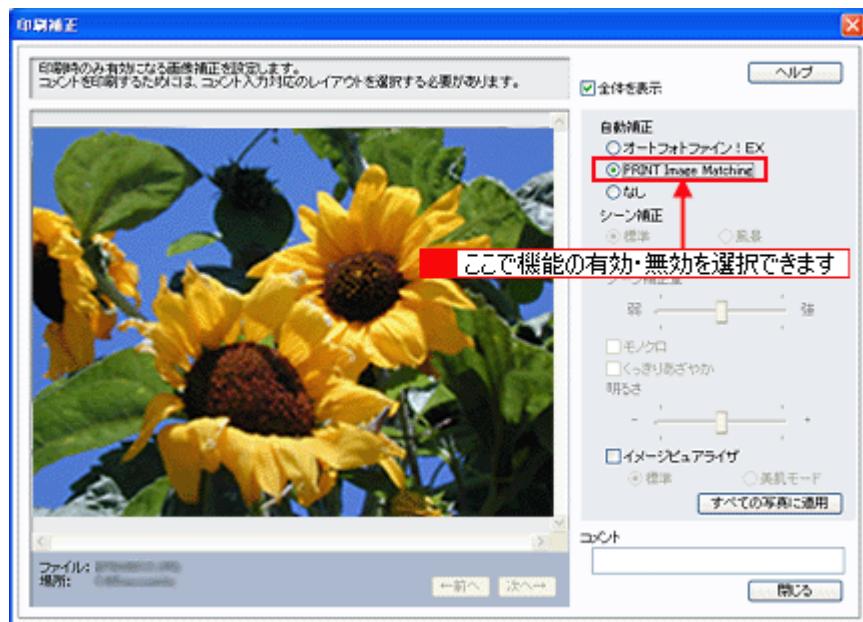
Print Image Matching 対応用紙

以下の用紙に印刷する場合に、PRINT Image Matching 機能が有効になります。

- 写真用紙クリスピア＜高光沢＞
- 写真用紙＜光沢＞
- 写真用紙＜綿目調＞
- 光沢紙
- フォトマット紙
- ミニフォトシール

印刷手順

PRINT Image Matching 対応用紙を選択し、[印刷補正] 画面で [PRINT Image Matching] を選択します。詳細は、「EPSON Easy Photo Print」のオンラインヘルプをご覧ください。



補足情報

EPSON Easy Photo Print を使用せず、PRINT Image Matching 未対応の一般的なレタッチソフトから印刷する場合には、PRINT Image Matching 機能はご利用になれません。
また、PRINT Image Matching 未対応の一般的なレタッチソフトで保存したものを EPSON Easy Photo Print で読み込んで印刷する場合も、PRINT Image Matching 機能はご利用になれません。

以上で PRINT Image Matching の説明は終了です。

Epson Colorについて



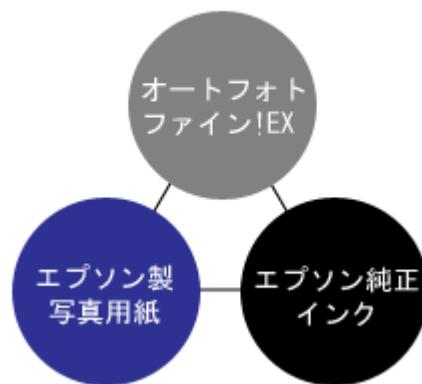
このページのもくじ

- 「Epson Color とは」 243
- 「Epson Color で印刷するためには」 244

Epson Color とは

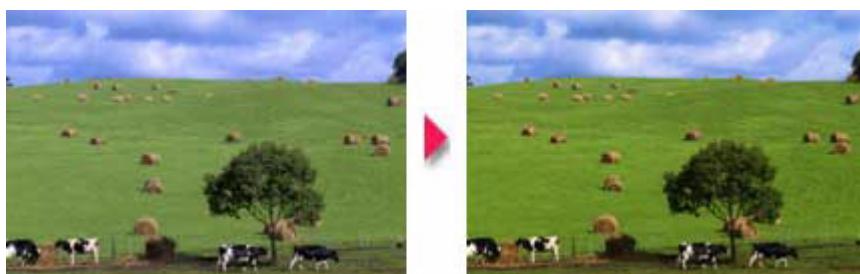
Epson Color とは、エプソンお薦めの写真品質のことです。エプソン独自の画像解析 / 処理技術「オートフォトファイン!EX」を用いて、エプソン純正のインクと写真用紙を使って印刷することにより実現されます。

エプソンお勧めの写真品質

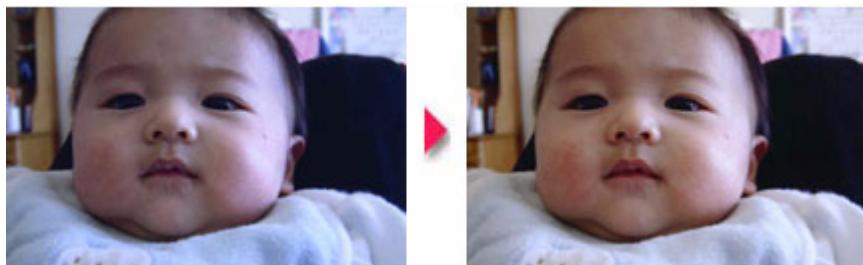


オートフォトファイン!EX では、被写体認識の強化と自動補正機能を進化させることで、より画像内容に合った最適な画像補正が可能になりました。風景は鮮やかでクリアに、かつ空や木々の緑の記憶色を鮮やかに再現、また人物は明るくソフトに、かつ人肌の記憶色を中心に再現します。

風景



人物



補足情報

- 補正や加工は印刷時に処理されるだけで、データそのものは補正 / 加工されません。
- オートフォトファイン EX は、被写体の配置などを解析して画像処理を行います。このため、被写体の配置が変わった操作（回転、拡大 / 縮小、トリミングなど）を行うと、印刷される色合いが変わることがあります。また、四辺フチなし印刷時とフチあり印刷時とでは被写体の配置が若干変わるため、色合いが変わることがあります。

Epson Color で印刷するためには

Epson Color で印刷するためには、Epson Color 対応のプリンタで、Epson Color 対応用紙に印刷してください。

Epson Color 対応用紙

- 写真用紙クリスピア＜高光沢＞
- 写真用紙＜光沢＞
- 写真用紙＜絹目調＞
- 写真用紙＜絹目調＞はがき

印刷手順

プリンタに Epson Color 対応用紙をセットし、[用紙種類] で対応の用紙を選択すれば、Epson Color で印刷されます。

添付の写真印刷ソフトウェア「EPSON Easy Photo Print」から印刷する場合

Epson Color 対応用紙を選択して印刷します。
このとき [レイアウト調整] 画面に「Epson Color」ロゴが表示されます。

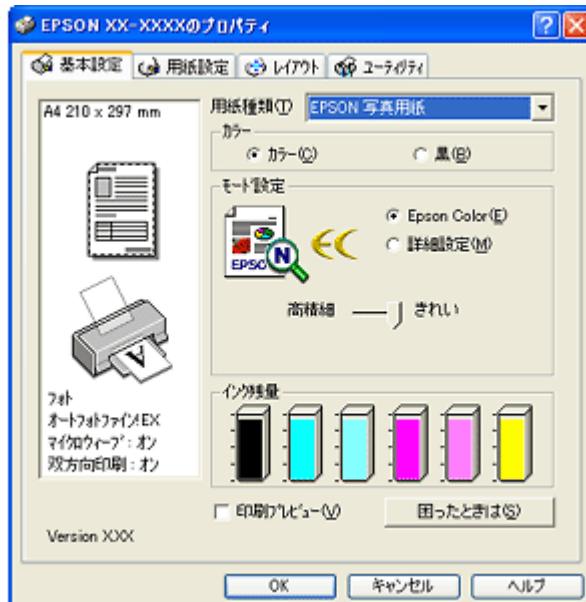


補足情報

印刷する画像に Exif Print の撮影情報が付加されていれば、この情報に基づいた画像補正を行います。
☞ 「Exif Print とは？」 239

市販のアプリケーションソフトから印刷する場合

プリンタドライバの [基本設定] 画面で Epson Color 対応用紙を選択して印刷します。
このとき [基本設定] 画面に「Epson Color」ロゴが表示されます。



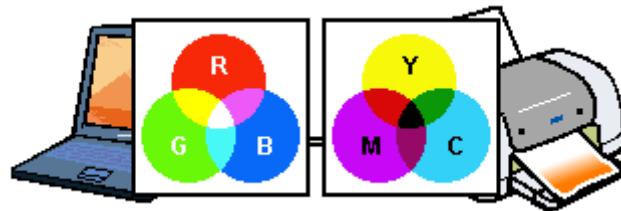
補足情報

Mac OS X では、市販のアプリケーションソフトから Epson Color をご利用いただけません。

以上で、Epson Color の説明は終了です。

色について

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



このページのもくじ

- 「色の要素」 246
- 「ディスプレイの発色プロセス＜加法混色＞」 246
- 「プリンタ出力の発色プロセス＜減法混色＞」 247
- 「出力装置による発色の違い＜ディスプレイとプリンタ出力＞」 247

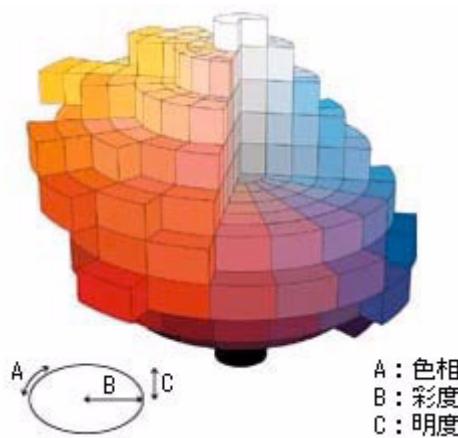
色の要素

一般に「色」というと赤や青などの色相（色合い）を指すことが多いのですが、色を表現する要素には、色相のほかに彩度、明度という要素があります。

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

明度はその字の通り、明るさつまり光の強弱を表す要素です。明度を上げるとより白っぽく、逆に明度を落とすと暗くなります。

下の図（色立体と呼びます）は円周方向が色相変化を、半径方向が彩度変化を、高さ方向が明度変化を表します。



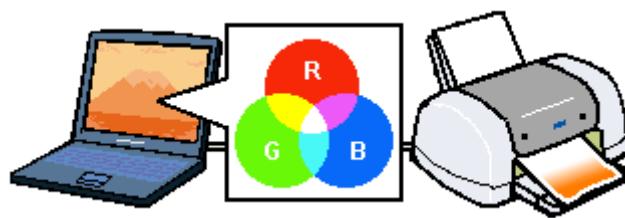
ディスプレイの発色プロセス＜加法混色＞

色は光によって表現されますが、ここでは、光がどのように色を表現するかを説明します。

例えば、テレビやディスプレイなどを近くで見ると、赤（R）、緑（G）、青（B）の3色の光が見えます。

これは「光の三原色」と呼ばれるもので、光はこれら3色の組み合わせでさまざまな色を表現します。

この方法は、どの色も光っていない状態（すべてが0: 黒）を起点に、すべての色が光っている状態（すべてが100: 白）までを色を加えることで表現するため、ディスプレイで表現される色は、加法混色（加色法）と呼ばれます。



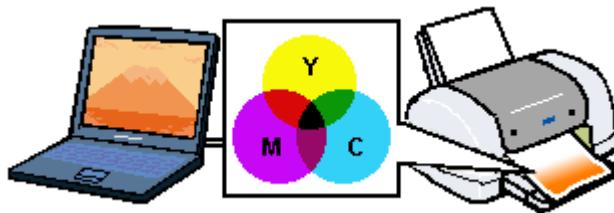
プリンタ出力の発色プロセス<減法混色>

加法混色で色が表現できるのは、そのもの自らが光を発することができる場合です。しかし多くの場合、自ら光を出すことはないため、反射した光で色を表現することになります。(正確には、当たった光のうち一部の色を吸収(減色)し、残りの色を反射することで色を表現します。)

例えば「赤いインク」の場合、以下のようにになります。

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

このような方法を減法混色(減色法)と呼び、プリンタのインクや絵の具などはこの減法混色によって色を表現します。このとき、基本色となる色は加法混色のRGBではなく、混ぜると黒(光をまったく反射しない色)になるシアン(C)、マゼンタ(M)、イエロー(Y)の3色です。この3色を一般に「色の三原色」と呼び、「光の三原色」と区別します。理論的にはC/M/Yの3色を混ぜると黒になります。しかし一般に印刷では、より黒をくっきりと表現するために黒(BK)インクを使用し、C/M/Y/BKの4色で印刷します。

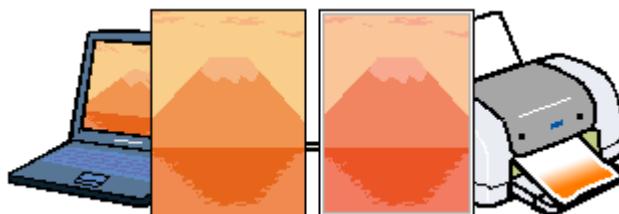


出力装置による発色の違い<ディスプレイとプリンタ出力>

パソコンで作成したグラフィックスデータをプリンタに出力するとき、この加法混色と減法混色を考え合わせる必要があります。なぜなら、ディスプレイで表現される色は加法混色であるのに対して、プリンタで表現される色は減法混色であるからです。

このR/G/B → C/M/Y変換はプリンタドライバで行いますが、ディスプレイの調整状態によっても変化するため、完全に一致させることはできません。

このように発色方法の違いにより、ディスプレイ上と実際の印刷出力の色合いに差異が生じます。



補足情報

スキャナで読み込んだ画像を印刷するときは、原画(C/M/Y) → ディスプレイ(R/G/B) → 印刷(C/M/Y)の変換が必要になり、さらに一致させることが難しくなります。このような場合の機器間のカラーマッチングの方法をキャリブレーションと呼び、市販のスキャナユーティリティソフトウェアの中にはこの機能があるものがあります。

解像度とは？

よりきれいに画像を印刷するためには、本製品の性能に適した解像度の画像データを用意する必要があります。ここでは、画像データと本製品の解像度について説明します。

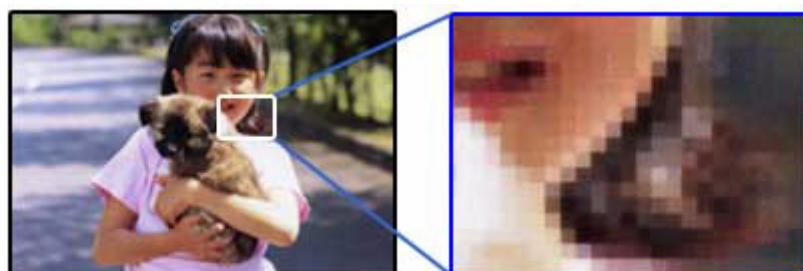


このページのもくじ

- ▶ 「解像度とは」 248
- ▶ 「画像データ解像度とプリンタ解像度の関係」 249
- ▶ 「印刷サイズと画像サイズの関係」 249

解像度とは

デジタルカメラの画像や印刷画像を拡大して見ると、点の集まりであることがわかります。この点をドットと呼び、ドットの密度を表すのが解像度です。



この点が多ければ多い（解像度が高い）ほど、きめ細かい表現が可能になります。この解像度を示す単位として用いられるのが「dpi」[25.4mmあたりのドット数 (Dot per Inch)] という単位で、これは 25.4mm (1 インチ) 当りにどれだけの点が含まれているかを表しています。



例えば 2880dpi 印刷とは、25.4mm (1 インチ) の長さ当りに 2880 個のインクの点を並べて打つことにより画像を構成していることを意味します。

画像データ解像度とプリンタ解像度の関係

画像データは1ドットでどんな色でも表現できるのに対し、プリンタの印刷画像は1ドットで通常4色(C/M/Y/BK)のうち1色しか表現できません。つまり、プリンタの印刷画像は複数ドットの集まりで画像データ1ドット分の色を表現しています。そのため、例えば2880dpiのプリンタできれいな印刷をするときでも、画像データは2880dpiより低いもので十分なのです。

また、画像データの解像度を上げれば印刷画質も向上しますが、解像度を上げすぎても印刷速度が遅くなるだけで大きな画質向上は望めません。

以下の表を参考にして、本製品の出力解像度に適した画像データをご用意ください。

印刷モード(品質)	画像データの解像度の目安			
	100dpi	200dpi	300dpi	400dpi
ファイン印刷	● ● ● ● ● ● ●			
スーパーファイン印刷	● ● ● ● ● ● ●			
フォト印刷		● ● ● ● ● ● ●		
スーパーフォト印刷		● ● ● ● ● ● ●		

ブラックインクのみを使用してモノクロ印刷を行う場合は、印刷解像度と同じ解像度の画像データをご用意ください。

印刷サイズと画像サイズの関係

用意した画像データをそのままのサイズで印刷すれば十分な画質を期待できます。

しかし、拡大印刷すると、画像を構成する点(ドット)が大きくなることで解像度が低下し画質は粗くなります。

また、逆に縮小印刷すると、解像度は上がりますが、必要以上に印刷時間がかかるだけで見た目には画質の向上を認識できません。



下表をご確認いただき、印刷サイズに適した画像サイズのデータをご用意ください。

デジタルカメラ

デジタルカメラの 画素数	標準的な画像サイズ (ピクセル)	印刷サイズの目安						
		カード	L判	ハガキ	2L判	B5	A4	A3ノビ
10万画素	352 × 288	△	△	△	△	△	△	△
30万画素	640 × 480	◎	○	△	△	△	△	△
48万画素	800 × 600	◎	○	○	△	△	△	△
80万画素	1024 × 760	◎	◎	○	○	△	△	△
130万画素	1280 × 1024	◎	◎	◎	◎	○	△	△
200万画素	1600 × 1200	□	◎	◎	◎	○	○	△
300万画素	2048 × 1536	□	◎	○	○	○	○	△
400万画素	2240 × 1680	□	◎	○	○	○	◎	△
500万画素	2560 × 1920	※	□	○	○	○	○	○

600 万画素	2816 × 2120	※	□	□	◎	◎	◎	○
700 万画素	3072 × 2304	※	□	□	◎	◎	◎	○
800 万画素	3250 × 2450	※	□	□	□	◎	◎	○

△画素数が少なく、良好な印刷結果が得られない。

○やや画素数が少ないが、良好な印刷結果が得られる。

◎必要十分な画素数があり、高い印刷結果が得られる。

□やや画素数が多いが、高い印刷結果が得られる。

※高い印刷結果が得られるが、印刷結果確保のためにはこれほど多くの画素は必要なし。

スキャナ

入力解像度		原稿サイズ	標準的な 画像サイズ (ピクセル)	カード	L 判	ハガキ	2L 判	B5	A4	A3 ノビ
フィルム スキャナ	1200dpi	-	1700 × 1100	□	◎	◎	◎	○	○	△
フラット ヘッドス キャナ	300dpi	4 × 6	1800 × 1200	□	◎	◎	◎	○	○	△
		A4	3600 × 2550	※	□	□	□	◎	◎	◎
	600dpi	4 × 6	3600 × 2400	※	□	□	□	◎	◎	◎
		A4	7200 × 5100	※	※	※	※	□	□	◎
	1200dpi	4 × 6	7200 × 4800	※	※	※	※	□	□	◎
		A4	14000 × 10200	※	※	※	※	※	※	※

△画素数が少なく、良好な印刷結果が得られない。

○やや画素数が少ないが、良好な印刷結果が得られる。

◎必要十分な画素数があり、高い印刷結果が得られる。

□やや画素数が多いが、高い印刷結果が得られる。

※高い印刷結果が得られるが、印刷結果確保のためにはこれほど多くの画素は必要なし。

Photo CD

品質	標準的な 画像サイズ (ピクセル)	印刷サイズの目安						
		カード	L 判	ハガキ	2L 判	B5	A4	A3 ノビ
BASE	768 × 512	◎	○	○	△	△	△	△
4BASE	1536 × 1024	□	◎	◎	◎	○	○	△
16BASE	3072 × 2048	※	□	□	◎	◎	◎	○

△画素数が少なく、良好な印刷結果が得られない。

○やや画素数が少ないが、良好な印刷結果が得られる。

◎必要十分な画素数があり、高い印刷結果が得られる。

□やや画素数が多いが、高い印刷結果が得られる。

※高い印刷結果が得られるが、印刷結果確保のためにはこれほど多くの画素は必要なし。

プリンタケーブルについて

推奨プリンタケーブルについて

プリンタケーブルは、エプソン純正品のご使用をお勧めします。

USB ケーブル

エプソン純正品型番	USBCB2
-----------	--------

接続条件

- Windows 98/Me/2000/XP プレイインストールパソコン、または Windows 98/Me/2000 プレイインストールモデルからアップグレードしたパソコン
- USB インターフェイスを標準搭載した Macintosh

通信販売（消耗品）のご案内

エプソン 製品の消耗品 / オプション品が、お近くの販売店で入手困難な場合には、エプソン OA サプライの通信販売をご利用ください（2005年5月現在）。

インターネットでのご注文	ホームページ	http://epson-supply.jp
お電話でのご注文	電話番号	0120-251-528（フリーコール） ※電話番号をよくお確かめの上おかけください。
	受付時間	月～金曜日 9:00～18:15 土曜日 9:00～17:00 (祝祭日、弊社指定休日を除く)

お届け方法、お支払い方法など詳細につきましては、上記のホームページまたはお電話でご確認ください。

電子マニュアルの使い方

本製品のマニュアルの使い方について説明します。

このページのもくじ

- ▶ 「マニュアルの見方」 253
- ▶ 「マニュアルの印刷方法」 255
- ▶ 「掲載画面について」 256
- ▶ 「本文中で使用している記号について」 256

マニュアルの見方

基本操作

（マウスカーソル）が  マークに変わった項目をクリックしてください。



1	[戻る] ボタン	1つ前に表示されていた画面に戻ります。
2	[ガイドメニュー] ボタン	クリックすると、各章の入り口（リンク）が表示されます。
3	検索	検索したい「キーワード」または「文章」を入力して、[実行] ボタンをクリックしてください。

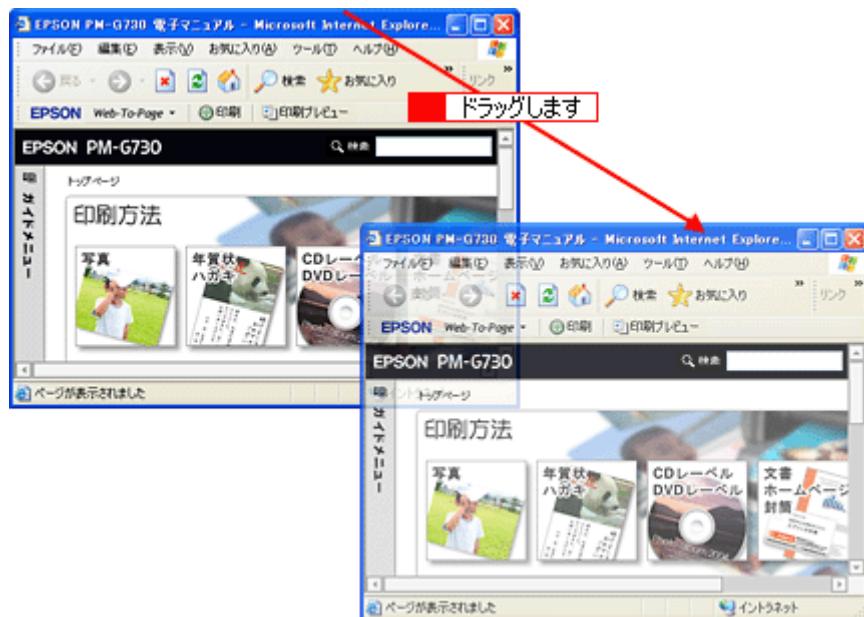
ウィンドウサイズの調整

マニュアルのページ全体が見えない場合は、ウィンドウ（画面）サイズを変更してください。
ウィンドウの隅（Mac OS X の場合は右下の隅）にカーソルを合わせ、ドラッグ（マウスの左ボタンを押しながらマウスを動かす）すると、ウィンドウサイズを調整できます。



ウィンドウの移動

ウィンドウ（画面）が重なってマニュアルが見えない場合は、ウィンドウを移動してください。
ウィンドウ上部のタイトルバーにマウスカーソルを合わせ、移動させたい位置にドラッグ（マウスの左ボタンを押しながらマウスを動かす）してください。

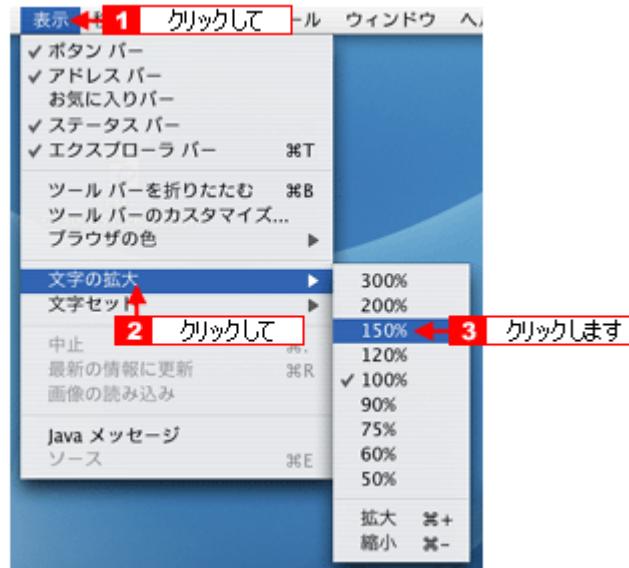


文字サイズの変更

文字が小さくて読みづらい場合は、以下の方法で変更することができます。

変更手順

1 [表示] メニューをクリックして、**2** [文字の拡大] をクリックし、**3** 拡大率をクリックします。



補足情報

ここでは、Microsoft Internet Explorer の場合を例に説明します。

なお、変更方法はお使いブラウザやバージョンによって異なりますので、詳細は各ブラウザのヘルプなどをご覧ください。

マニュアルの印刷方法

ホームページを印刷する手順と同じです。以下のページをご覧ください。

⇒「ホームページの印刷方法」41

掲載画面について

Windows

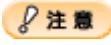
本ガイドに掲載する Windows の画面は、特に指定のない限り Windows XP の画面を使用しています。

Mac OS

本ガイドに掲載する Mac OS の画面は、特に指定のない限り Mac OS X v10.3 の画面を使用しています。

本文中で使用している記号について

本文中で使用しているマークには、以下のような意味があります。

 注意	注意	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示します。
 注意	製品注意	ご使用上、必ずお守りいただきたいことを記載しています。この表示を無視して誤った取り扱いをすると、製品の故障や、動作不良の原因になる可能性があります。
 こんなときは	こんなときは	操作を間違った場合や説明通りにならない場合などの対処方法、また知っておくと便利な情報を記載しています。
 補足情報	補足情報	補足情報や制限事項を記載しています。
	参照（マニュアル内）	関連したページへジャンプします。
	参照（ページ内）	ページ内の項目へジャンプします。

商標／表記について

商標について

- EPSON PRINT Image Matching、PRINT Image Framer は、セイコーエプソン株式会社の登録商標です。本文中で用いる P.I.F. は PRINT Image Framer の略称です。
- EPSON Multi-PrintQuicker はセイコーエプソン株式会社の登録商標です。
- Adobe、Adobe Photoshop Elements、Acrobat は Adobe Systems Incorporated の各国での商標または登録商標です。
- IBM PC、DOS/V、IBM は International Business Machines Corporation の商標または登録商標です。
- Apple の名称、Macintosh、PowerMacintosh、AppleTalk、EtherTalk、漢字 Talk、TrueType、iMac、Mac OS、ColorSync および FireWire は Apple Computer, Inc. の商標または登録商標です。
- Microsoft、Windows、Windows NT および Internet Explorer は米国マイクロソフト社の米国およびその他の国における登録商標です。
- Netscape、Netscape Navigator、Netscape ONE、Netscape の N ロゴおよび操舵輪のロゴは、米国およびその他の諸国の Netscape Communications Corporation 社の登録商標です。
- Intel、Pentium は Intel Corporation の登録商標です。
- そのほかの製品名は各社の商標または登録商標です。

表記について

Windows

- Microsoft(R) Windows(R) 98 operating system 日本語版
- Microsoft(R) Windows(R) Millennium Edition operating system 日本語版
- Microsoft(R) Windows(R) 2000 Professional operating system 日本語版
- Microsoft(R) Windows XP(R) Home Edition/Professional operating system 日本語版

以上の OS の表記について本書中では、上記各オペレーティングシステムをそれぞれ、Windows 98、Windows Me、Windows 2000、Windows XP と表記しています。

また、Windows 98、Windows Me、Windows 2000、Windows XP を総称する場合は [Windows]、複数の Windows を併記する場合は [Windows 98/Me] のように、Windows の表記を省略することができます。

Mac OS

本製品が対応している Mac OS のバージョンは以下の通りです。

- Mac OS X v10.2 以降

以上の OS の表記について本書中では、上記オペレーティングシステムをまとめて Mac OS X と表記していることがあります。

アップルコンピュータ社製のコンピュータを総称して「Macintosh」と表記していることがあります。

本製品に関するお問い合わせ先一覧

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

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

FAQ <http://www.i-love-epson.co.jp/faq/>

●修理品送付・持ち込み依頼先

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

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

【受付時間】月曜日～金曜日 9:00～17:30 (祝日、弊社指定休日を除く)

*予告なく住所・連絡先等が変更される場合がございますので、ご了承ください。

*修理について詳しくは、エプソンサービス(株)ホームページ<http://www.epson-service.co.jp>でご確認ください。

●ドアtoドアサービスに関するお問い合わせ先

ドアtoドアサービスとはお客様のご希望日に、ご指定の場所へ、指定業者が修理品をお引取りにお伺いし、修理完了後弊社からご自宅へお届けする有償サービスです。*梱包は業者が行います。

ドアtoドアサービス受付電話  0570-090-090 【受付時間】月～金曜日9:00～17:30 (祝日、弊社指定休日を除く)

*ナビダイヤルはNTTコミュニケーションズの電話サービスの名称です。

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

*携帯電話・PHS端末・CATVからはナビダイヤルをご利用いただけませんので、下記の電話番号へお問い合わせください。

受付拠点	引き取り地域	TEL	受付拠点	引き取り地域	TEL
札幌修理センター	北海道全域	011-219-2886	福岡修理センター	中四国・九州全域	092-622-8922
松本修理センター	本州(中国地方を除く)	0263-86-9995	沖縄修理センター	沖縄本島全域	098-852-1420

【受付時間】月曜日～金曜日9:00～17:30 (祝日、弊社指定休日を除く) ※松本修理センターは365日受付可。

*平日の17:30～20:00および、土日、祝日、弊社指定休日の9:00～20:00の電話受付は0263-86-9995 (365日受付可) にて日通諏訪支店で代行いたします。*ドアtoドアサービスについて詳しくは、エプソンサービス(株)ホームページ<http://www.epson-service.co.jp>でご確認ください。

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

050-3155-8011 【受付時間】月～金曜日9:00～20:00 土日祝日10:00～17:00 (1月1日、弊社指定休日を除く)

上記電話番号はKDDI株式会社の電話サービス  KDDIダイレクトを利用しています。

なお、下記のように一部ご利用いただけない場合もございます。

*一部のPHSからおかけいただく場合

*一部のIP電話事業者からおかけいただく場合

(ご利用の可否はIP電話事業者間の接続状況によります。上記番号への接続可否についてはご契約されているIP電話事業者へお問い合わせください。)

上記番号をご利用いただけない場合は、携帯電話またはNTTの固定電話(一般回線)からおかけいただくか、(042) 589-5250におかけくださいますようお願いいたします。

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

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

●スクール(エプソン・デジタル・カレッジ)講習会のご案内

東京 TEL(03)5321-9738 大阪 TEL(06)6205-2734

【受付時間】月曜日～金曜日9:30～12:00/13:00～17:30 (祝日、弊社指定休日を除く)

*スクエールなどはホームページでご確認ください。<http://www.i-love-epson.co.jp/school/>

●ショールーム *詳細はホームページでもご確認いただけます。<http://www.i-love-epson.co.jp/square/>

エプソンスクエア新宿 〒160-8324 東京都新宿区西新宿6-24-1 西新宿三井ビル1F

【開館時間】月曜日～金曜日 9:30～17:30 (祝日、弊社指定休日を除く)

エプソンスクエア御堂筋 〒541-0047 大阪市中央区淡路町3-6-3 NMプラザ御堂筋1F

【開館時間】月曜日～金曜日 9:30～17:30 (祝日、弊社指定休日を除く)

● MyEPSON

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

インターネットでアクセス！ <http://myepson.jp/>

▶ カンタンな質問に答えて
会員登録。

●エプソンディスクサービス

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

●消耗品のご購入

お近くのEPSON商品取扱店及びエプソンOAサプライ(ホームページアドレス <http://epson-supply.jp> またはフリーコール 0120-251528)でお買い求めください。

エプソン販売 株式会社

〒160-8324 東京都新宿区西新宿6-24-1 西新宿三井ビル24階

セイコーエプソン株式会社

〒392-8502 長野県諏訪市大和3-3-5

2005. 6 (A)