

# Epson PX-203

NPD4306-00

# もくじ

はじめに	
製品使用上のご注意	
用紙のセット	
用紙のセット	18
封筒のセット	23
用紙カセットの収納	27
印刷	
印刷の基本	30
印刷の手順	
印刷の中止	
印刷の基本( <b>Mac OS X</b> ) Mac OS X v10.5.x ~ v10.6.x の場合	
Mac OS X v10.5.X ~ v10.6.X の場合	
印刷の中止	
印刷できる用紙と設定	43
印刷できる用紙	
使用できない用紙	
印刷時の用紙の設定	
便利な印刷機能	
「オートフォトファイン !EX」で写真を高画質に	
人物写真に小顔 / 美白補正を加えて印刷「ナチュラルフェイス」	
P.I.F. フレーム(飾り枠)を付けて写真を印刷「PRINT Image Framer」	
<b>文書の印刷</b> 印刷のポイント	
お勧めの印刷機能	
写真の印刷	
印刷のポイント	55
お勧めの印刷機能	
<b>Web</b> ページの印刷	59

印刷のポイント	
お勧めの印刷機能	62
ハガキの印刷	62
印刷のポイント	
お勧めの印刷機能	64
封筒の印刷	64
印刷のポイント	65
ドライバー / ソフトウェア	
プリンタードライバー	66
プリンタードライバーの製品概要	
プリンタードライバーの表示方法	
プリンタードライバーの使い方(ヘルプのご案内)	69
E-Photo	71
E-Photo の製品概要	71
E-Photo の起動方法	
E-Photo の使い方(ヘルプのご案内)	73
ドライバー <b>/</b> ソフトウェアの再インストール	74
Windows の場合	74
Mac OS X の場合	74
ドライバー <b>/</b> ソフトウェアの削除	76
Windows 7/Windows Vista の場合	76
Windows XP の場合	
Windows 2000 の場合	
Mac OS X の場合	
ルーノル ノスートナー つる子が	70
ドライバー <b>/</b> ソフトウェアの更新	/٥
トライハー / ソフトウェアの更新	/8
	78
その他の機能	
その他の機能	
<b>その他の機能</b> プリンターの共有	
<b>その他の機能</b> プリンターの共有 トラブル解決	80
<b>その他の機能</b> プリンターの共有 トラブル解決 用紙が詰まった	80
その他の機能         プリンターの共有         トラブル解決         用紙が詰まった         内部を確認	<b>80</b>
その他の機能         プリンターの共有         トラブル解決         用紙が詰まった         内部を確認         背面を確認	808181
その他の機能 プリンターの共有	81818283
その他の機能         プリンターの共有         トラブル解決         用紙が詰まった         内部を確認         背面を確認         用紙カセット部を確認         用紙カセットを引き抜けないときは	81818283
その他の機能 プリンターの共有  トラブル解決 用紙が詰まった 内部を確認 背面を確認 用紙カセット部を確認 用紙カセットを引き抜けないときは  給紙 / 排紙ができない	
その他の機能         プリンターの共有         トラブル解決         用紙が詰まった         内部を確認         背面を確認         用紙力セット部を確認         用紙力セットを引き抜けないときは         給紙 / 排紙ができない         印刷できない	
その他の機能 プリンターの共有	
その他の機能 プリンターの共有	
その他の機能 プリンターの共有 トラブル解決 用紙が詰まった	
その他の機能 プリンターの共有	
その他の機能 プリンターの共有	
その他の機能  ブリンターの共有	
その他の機能 プリンターの共有	
その他の機能  ブリンターの共有	

印刷設定をチェック	
印刷データをチェック	
印刷品質 / 結果が悪い - チェック 2 印刷面がこすれる / 汚れる	
フリンターをチェック 用紙をチェック	
印刷設定をチェック	
印刷品質 / 結果が悪い - チェック <b>3</b> 印刷位置がずれる / はみ出す	103
プリンターをチェック	
印刷設定をチェック	104
印刷時のその他のトラブル	105
電源が入らない / 切れない	106
ランプ表示	106
正常な状態	107
エラーの状態	108
メンテナンス	
ノズルチェックとヘッドクリーニング	
ノズルチェックとヘッドクリーニング	
印刷のずれ(ギャップ)調整	
プリンターの状態(インク残量 <b>/</b> エラーなど)確認	
インクカートリッジの交換	
インクカートリッジの交換 ブラックインクだけで印刷(黒だけでモード)	
プリンター内部の清掃	
輸送時のご注意 輸送時のご注意	
判达时のご注息 輸送後のご注意	
付録	
製品仕様	130
総合仕様	130
電源高調波	
有線 LAN 仕様	
システム条件	
<b>サービス / サポート案内</b> 各種サービス / サポートについて	
「故障かな?」と思ったら(お問い合わせの前に)	
修理 / アフターサービスについて	
- 本製品に関するお問い合わせ先	
インクカートリッジについて	137
インクカートリッジの型番	
インクカートリッジの回収について	138
	450
商標 / 表記	
· 商標と著作権について	138
• • •	138 139

₹	マニュアルについて	.139
	マニュアルの種類と内容について	139
	本ガイドについて	140

# はじめに

# 製品使用上のご注意

本製品を安全にお使いいただくために、お使いになる前には必ず本製品のマニュアルをお読みください。本製品のマニュアルの内容に反した取り扱いは故障や事故の原因になります。

# 記号の意味

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

	この表示を無視して誤った取り扱いをする	
⚠警告	と、人が死亡または重傷を負う可能性が想定	⚠注意
	される内容を示しています。	

この表示を無視して誤った取り扱いをする と、人が傷害を負う可能性および財産の損害 の可能性が想定される内容を示しています。

0	必ず行っていただきたい事項 (指示、行為) を 示しています。	0	してはいけない行為(禁止行為)を示してい ます。
<b>®</b>	分解禁止を示しています。		濡れた手で製品に触れることの禁止を示して います。
8	製品が水に濡れることの禁止を示しています。		電源プラグをコンセントから抜くことを示しています。
	特定の場所に触れることの禁止を示しています。		•

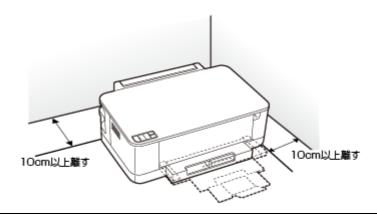
# 設置上のご注意

# ⚠警告



本製品の通風口をふさがないでください。

通風口をふさぐと内部に熱がこもり、火災になるおそれがあります。布などで覆ったり、風通しの悪い場所に 設置しないでください。また、下図の設置スペースを確保してください。



## ⚠注意



本製品を持ち上げる際は、無理のない姿勢で 作業してください。

無理な姿勢で持ち上げると、けがをするおそれがあります。



不安定な場所、他の機器の振動が伝わる場所 に設置・保管しないでください。

落ちたり倒れたりして、けがをするおそれがあります。

油煙やホコリの多い場所、水に濡れやすいな ど湿気の多い場所に置かないでください。 感電・火災のおそれがあります。

## 静電気

静電気の発生しやすい場所でお使いになるときは、静電気防止マットなどを使用して、静電気の発生を防いでください。

# 電源に関するご注意

## ⚠警告



電源プラグをコンセントから抜くときは、コードを引っ張らずに、電源プラグを持って 抜いてください。

コードの損傷やプラグの変形による感電·火 災のおそれがあります。

電源プラグは定期的にコンセントから抜いて、刃の根元、および刃と刃の間を清掃してください。

電源プラグを長期間コンセントに差したままにしておくと、電源プラグの刃の根元にホコリが付着し、ショートして火災になるおそれがあります。

電源プラグは刃の根元まで確実に差し込んで 使用してください。

感電・火災のおそれがあります。



濡れた手で電源プラグを抜き差ししないでく ださい。

感電のおそれがあります。



**AC100V** 以外の電源は使用しないでください。

感電・火災のおそれがあります。

電源プラグは、ホコリなどの異物が付着した 状態で使用しないでください。 感電・火災のおそれがあります。

電源コードのたこ足配線はしないでください。

発熱して火災になるおそれがあります。 家庭用電源コンセント(AC100V)から直接電源を取ってください。

破損した電源コードを使用しないでください。

感電・火災のおそれがあります。

電源コードが破損したときは、エプソンの修 理窓口にご相談ください。

また、電源コードを破損させないために、以下の点を守ってください。

- •電源コードを加工しない
- •電源コードに重いものを載せない
- 無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったりしない
- 熱器具の近くに配線しない

付属の電源コード以外は使用しないでください。また、付属の電源コードを他の機器に使用しないでください。

感電・火災のおそれがあります。

## ⚠注意



長期間ご使用にならないときは、安全のため電源プラグをコンセントから抜いてください。

# 使用上のご注意

### ⚠警告



異物や水などの液体が内部に入ったときは、 そのまま使用しないでください。

感電・火災のおそれがあります。

すぐに電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてから、販売店またはエプソンの修 理窓口にご相談ください。



マニュアルで指示されている箇所以外の分解は行わないでください。



製品内部の、マニュアルで指示されている箇 所以外には触れないでください。 感電や火傷のおそれがあります。

雷が鳴り出したら、電源コンセントに接続されている機器(製品本体、電源コード) に触れないでください。 感電のおそれがあります。



可燃ガスおよび爆発性ガス等が大気中に存在 するおそれのある場所では使用しないでくだ さい。また、本製品の内部や周囲で可燃性ガ スのスプレーを使用しないでください。 引火による火災のおそれがあります。

煙が出たり、変なにおいや音がするなど異常 状態のまま使用しないでください。

感電・火災のおそれがあります。

異常が発生したときは、すぐに電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてから、販売店またはエプソンの修理窓口にご相談ください。

アルコール、シンナーなどの揮発性物質のある場所や火気のある場所では使用しないでください。

感電・火災のおそれがあります。

お客様による修理は、危険ですから絶対にし ないでください。

各種ケーブルは、マニュアルで指示されてい る以外の配線をしないでください。

発火による火災のおそれがあります。また、接続した他の機器にも損傷を与えるおそれがあります。

開口部から内部に、金属類や燃えやすい物などを差し込んだり、落としたりしないでください。

感電・火災のおそれがあります。

## ⚠注意



本製品を移動する際は、電源を切り、電源プラグをコンセントから抜き、すべての配線を外したことを確認してから行ってください。 コードが傷つくなどにより、感電・火災のおそれがあります。

各種ケーブルを取り付ける際は、取り付ける 向きや手順を間違えないでください。 火災やけがのおそれがあります。 マニュアルの指示に従って、正しく取り付け てください。



印刷用紙の端を手でこすらないでください。 用紙の側面は薄く鋭利なため、けがをするお それがあります。

本製品の上に乗ったり、重いものを置かないでください。

特に、子供のいる家庭ではご注意ください。 倒れたり壊れたりして、けがをするおそれが あります。

電源投入時および印刷中は、排紙ローラー部 に指を近付けないでください。

指が排紙ローラーに巻き込まれ、けがをする おそれがあります。用紙は、完全に排紙され てから手に取ってください。

本製品を保管・輸送するときは、傾けたり、立てたり、逆さまにしないでください。 インクが漏れるおそれがあります。

詰まった用紙を取り除く際は、用紙や用紙カセットを無理に引き抜かないでください。また、不安定な姿勢で作業しないでください。 急に用紙や用紙カセットが引き抜けると、勢いでけがをするおそれがあります。

# インクカートリッジに関するご注意

### ⚠注意



インクが皮膚に付いてしまったり、目や口に 入ってしまったときは以下の処置をしてくだ さい。

- 皮膚に付着したときは、すぐに水や石けんで洗い流してください。
- •目に入ったときはすぐに水で洗い流してください。そのまま放置すると目の充血や軽い炎症をおこすおそれがあります。異常がある場合は、速やかに医師にご相談ください。
- 口に入ったときは、すぐに吐き出し、速やかに医師に相談してください。

インクカートリッジは、子供の手の届かない 場所に保管してください。



インクカートリッジを分解しないでください。

分解するとインクが目に入ったり皮膚に付着するおそれがあります。



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おそれがありま す。

### 取り扱い上のご注意

- ●インクカートリッジは冷暗所で保管し、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ヵ月以内に使い切ってください。
- ●インクカートリッジの袋は、本体に装着する直前まで開封しないでください。品質保持のため、真空パックにしています。
- ●インクカートリッジを寒い所に長時間保管していたときは、3時間以上室温で放置してからお使いください。
- 黄色いフィルムは必ずはがしてからセットしてください。はがさないまま無理にセットすると、正常に印刷できなくなるおそれがあります。なお、その他のフィルムやラベルは絶対にはがさないでください。インクが漏れ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は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。
- インクカートリッジは、全色セットしてください。全色セットしないと印刷できません。
- ●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。また、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。
- インク充てん中は、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。
- インクカートリッジを取り外した状態で本製品を放置したり、インクカートリッジ交換中に電源をオフにしたりしないでください。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。
- ●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、インクが残り少なくなったインクカートリッジを取り外すと、再装着しても使用できないことがあります。また、再装着の際は、プリンターの信頼性を確保するためにインクが消費されることがあります。

• インクカートリッジを分解または改造しないでください。正常に印刷できなくなるおそれがあります。

- インクカートリッジに再生部品を使用している場合がありますが、製品の機能および性能には影響ありません。
- ●使用途中に取り外したインクカートリッジは、インク供給孔部にホコリが付かないように、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。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。
- ●取り外した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ことがありますので、周囲を汚さないように ご注意ください。
- ◆本製品はプリントヘッドの品質を維持するため、インクが完全になくなる前に動作を停止するように設計されており、 使用済みインクカートリッジ内に多少のインクが残ります。

### 使用済みインクカートリッジの処分

以下のいずれかの方法で処分してください。

●回収

使用済みのインクカートリッジは、資源の有効活用と地球環境保全のため回収にご協力ください。

- → 「インクカートリッジの回収について | 138 ページ
- 廃棄

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

### インク消費

- ●プリントヘッドを良好な状態に保つため、印刷時以外にもインクカートリッジ交換時・ヘッドクリーニング時などの メンテナンス動作でインクが消費されます。
- ●モノクロやグレースケール印刷の場合でも、用紙種類や印刷品質の設定によっては、カラーインクを使った混色の黒で印刷します。
- ※ 購入直後のインク初期充てんでは、プリントヘッドノズル(インクの吐出孔)の先端部分までインクを満たして印刷できる状態にするため、その分インクを消費します。そのため、初回は 2 回目以降に取り付けるインクカートリッジよりも印刷できる枚数が少なくなることがあります。

# ネットワークに関するご注意

### 電波に関するご注意

#### 機器認定

本製品には電波法に基づく小電力データ通信システムとして認証を受けている無線設備が内蔵されています。

◆設備名: SP88W8786-MD0-2C2T00

●認証番号: 003WWA090664

003GZA090665

#### 周波数

本製品は、2.4GHz 帯の 2.400GHz から 2.497GHz まで使用できますが、他の無線機器も同じ周波数を使っていることがあります。他の無線機器との電波干渉を防止するため、下記事項に注意してご使用ください。

#### 本製品の使用上の注意

本製品の使用周波数は、2.4GHz 帯です。この周波数では、電子レンジなどの産業・科学・医療用機器のほか、他の同種無線局、工場の製造ラインなどで使用される免許を要する移動体識別用構内無線局、アマチュア無線局、免許を要しない特定の小電力無線局(以下、「他の無線局」と略す)が運用されています。

- 1. 本機を使用する前に、近くで「他の無線局」が運用されていないことを確認してください。
- 2. 万一、本機と「他の無線局」との間に有害な電波干渉が発生した場合には、速やかに本機の使用場所を変えるか、使用 周波数を変更するかまたは本機の運用を停止(無線の発射を停止)してください。
- 3. 不明な点、その他お困りのことが起きたときは、カラリオインフォメーションセンターまでお問い合わせください。



#### お願い

上記注意事項が記載されているステッカーが同梱されています。本製品の目立つところに貼り付けてください。



本製品は Wi-Fi Alliance の承認を受けた無線機器です。他メーカーの Wi-Fi 承認済みの無線機器とも通信が可能です。Wi-Fi 対応製品の詳細は Wi-Fi Alliance のホームページ(http://www.wi-fi.org)をご参照ください。



この無線機器は 2.4GHz 帯を使用します。変調方式として DS-SS、OFDM 変調方式を採用しており、与 干渉距離は 40m です。全帯域を使用し周波数変更が可能です。

#### 電波障害自主規制

この装置は、クラス B 情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。マニュアルに従って正しい取り扱いをしてください。

## 本製品の使用時におけるセキュリティーに関するご注意

本製品を使用する前に、必ずお読みください。

本製品などの無線 LAN 製品では、LAN ケーブルを使用する代わりに、電波を利用してパソコンなどと無線アクセスポイント間で情報のやり取りを行うため、電波の届く範囲であれば自由に LAN 接続が可能であるという利点があります。その反面、電波はある範囲内であれば障害物(壁など)を越えてすべての場所に届くため、セキュリティーに関する設定を行っていない場合、以下のような問題が発生する可能性があります。

#### 通信内容を盗み見られる

悪意ある第三者が、電波を故意に傍受し、

- •ID やパスワードまたはクレジットカード番号などの個人情報
- メールの内容

などの通信内容を盗み見られる可能性があります。

#### 不正に侵入される

悪意ある第三者が、無断で個人や会社内のネットワークへアクセスし、

- 個人情報や機密情報を取り出す(情報漏洩)
- ◆特定の人物になりすまして通信し、不正な情報を流す(なりすまし)
- 傍受した通信内容を書き換えて発信する(改ざん)
- コンピューターウィルスなどを流しデータやシステムを破壊する(破壊)

などの行為をされてしまう可能性があります。

本来、無線 LAN カードや無線アクセスポイントは、これらの問題に対応するためのセキュリティーの仕組みを持っていますので、無線 LAN 製品のセキュリティーに関する設定を行って製品を使用することで、その問題が発生する可能性は少なくなります。

無線 LAN 製品は、購入直後の状態においては、セキュリティーに関する設定が施されていない場合があります。従って、お客様がセキュリティー問題発生の可能性を少なくするためには、無線 LAN カードや無線アクセスポイントをご使用になる前に、必ず無線 LAN 製品のセキュリティーに関するすべての設定をマニュアルに従って行ってください。なお、無線 LAN の仕様上、特殊な方法によりセキュリティー設定が破られることもあり得ますので、ご理解の上、ご使用ください。

※ セキュリティー対策を施さず、あるいは、無線 LAN の仕様上やむを得ない事情によりセキュリティーの問題が発生してしまった場合、弊社は、これによって生じた損害に対する責任を負いかねます。

本製品のセキュリティーの設定などについて、お客様で自身で対処できない場合には、「おうちプリント訪問サービス」(有償)をご利用ください。

→ 「本製品に関するお問い合わせ先」136ページ

弊社では、お客様がセキュリティーの設定を行わないで使用した場合の問題を十分理解した上で、お客様自身の判断と責任においてセキュリティーに関する設定を行い、製品を使用することをお勧めします。

#### 電源投入、遮断時のご注意

以下の状態のときは、電源を切らないでください。

- ●ネットワーク設定変更中 変更した設定が保存できないため、ネットワーク接続で使えなくなることがあります。
- ネットワークで接続したパソコンからの印刷中 印刷データ送信元のパソコンが動作不良になることがあります。
- ファームウェアの更新中 更新が正常に行われないため、ネットワーク接続で使えなくなることがあります。

## その他のご注意

## 本製品の不具合に起因する付随的損害

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

### 本製品の使用限定

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

### 本製品を日本国外へ持ち出す場合の注意

本製品(ソフトウェアを含む)は日本国内仕様のため、本製品の修理・保守サービスおよび技術サポートなどの対応は、日本国外ではお受けできませんのでご了承ください。また、日本国外ではその国の法律または規制により、本製品を使用できないことがあります。このような国では、本製品を運用した結果罰せられることがありますが、当社といたしましては一切責任を負いかねますのでご了承ください。

### 複製が禁止されている印刷物

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

以下の行為は、法律により禁止されています。

- 紙幣、貨幣、政府発行の有価証券、国債証券、地方証券を複製すること(見本印があっても不可)
- ●日本国外で流通する紙幣、貨幣、証券類を複製すること
- 政府の模造許可を得ずに未使用郵便切手、郵便はがきなどを複製すること
- 政府発行の印紙、法令などで規定されている証紙類を複製すること

次のものは、複製するにあたり注意が必要です。

- •民間発行の有価証券(株券、手形、小切手など)、定期券、回数券など
- •パスポート、免許証、車検証、身分証明書、通行券、食券、切符など

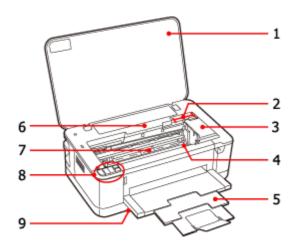
## 瞬時電圧低下

本装置は、落雷等による電源の瞬時電圧低下に対し不都合が生じることがあります。電源の瞬時電圧低下対策としては、 交流無停電電源装置等を使用されることをお勧めします。(社団法人 電子情報技術産業協会(社団法人 日本電子工業 振興協会)のパーソナルコンピューターの瞬時電圧低下対策ガイドラインに基づく表示)

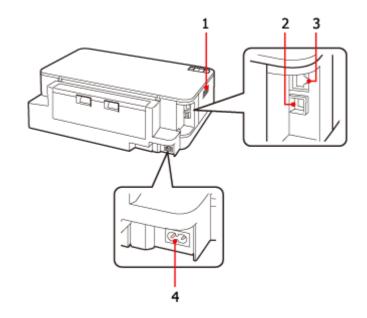
## プリンター本体の廃棄

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

# 各部の名称と働き

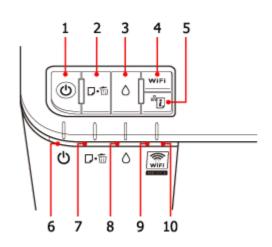


	名称	働き
1	プリンターカバー	インクカートリッジのセット / 交換時、詰まった用紙を取り除くときに開けるカバー
		です。
2	インクカートリッジ交換位置	インクカートリッジのセット / 交換時に、プリントヘッドがこの位置に移動します。
3	カートリッジカバー	インクカートリッジのセット / 交換時に開けるカバーです。
4	プリントヘッド (ノズル)	インクを吐出するところです。外からは見えません。
5	排紙トレイ	印刷された用紙を保持するところです。
6	交換インクカートリッジ確認位	インクランプが点灯 / 点滅しているときに【インク】ボタンを押すと、交換が必要な
	置	カートリッジが確認マークの位置に移動します。
7	インク吸収材	フチなし印刷時に用紙からはみ出したインクを吸収するところです。
8	ボタン / ランプ	→ 「ボタン / ランプ表示」17ページ
9	用紙力セット	印刷用紙をセットするところです。
		→ 「用紙のセット」18ページ



名称		働き
1	通風口	内部で発生する熱を放出する穴です。設置するときは通風口をふさがないようにしてください。
2	USB インターフェイスコネク ター	パソコンと接続するための、USB ケーブルを接続するコネクターです。
3	LAN ケーブル用コネクター	有線 LAN でネットワーク接続するときに LAN ケーブルを接続するコネクターです。
4	電源コネクター	電源コードを接続するコネクターです。

# ボタン / ランプ表示



	名称	働き
1	【電源】ボタン	本製品の電源をオン / オフします。
2	【用紙】ボタン	• 用紙を給排紙します。通常は自動で給排紙されるため、このボタンを押す必要はありません。
		• このボタンを押したまま電源をオンすると、本製品の動作確認(ノズルチェックパターン印刷)が行えます。
		•印刷中に押すと、印刷を中止して排紙します。
3	【インク】ボタン	<ul><li>プリントヘッドがインクカートリッジ交換位置に移動します。</li></ul>
		•3 秒間押したままにすると、プリントヘッドのクリーニングを行います。
4	【WiFi】ボタン	ネットワーク接続の設定時に使用します。 ▶ 『ネットワークガイド』(電子マニュアル) - 「設定の前に」
5	【NW ステータスシート】ボタン	ネットワークステータスシートを印刷します。 ▶ 『ネットワークガイド』(電子マニュアル) - 「ネットワーク接続の確認」
6	電源ランプ(グリーン)	電源をオンにすると、しばらく点滅した後、点灯します。データ処理中、インクカートリッジ交換中などに点滅します。
7	用紙ランプ(オレンジ)	紙なしや紙詰まりが発生したときに点灯 / 点滅します。
8	インクランプ(オレンジ)	インクカートリッジの交換が必要になったときや、インクが残り少なくなったとき
		に、点灯 / 点滅します。
9	NW1 ランプ(グリーン)	無線 LAN が有効時に点灯します。無線 LAN、有線 LAN で通信中は点滅します。
10	NW2 ランプ(イエロー)	有線 LAN が有効時に点灯します。

# 用紙のセット

# 用紙のセット



重要

操作(赤で示した)部分以外は触らないでください。



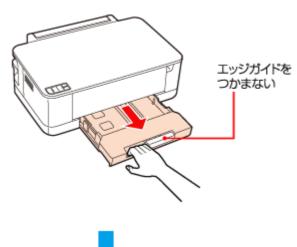
参考

- 封筒のセットは手順が異なります。以下をご覧ください。
  - → 「封筒のセット」23ページ
- 印刷しないときは用紙力セットを収納することができます。
- → 「用紙力セットの収納」27ページ
- 1. 用紙力セットを取り出してカバーを外します。

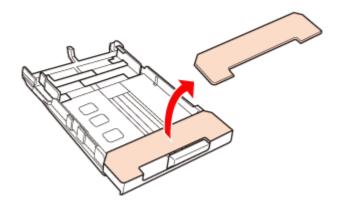


参考

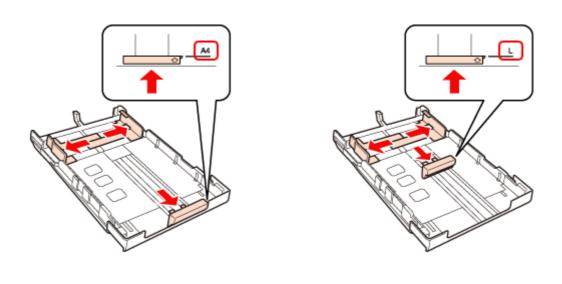
- プリンターが動作中のときは、用紙力セットを抜き差ししないでください。
- 排紙トレイが開いているときは、排紙トレイを閉じてから操作してください。





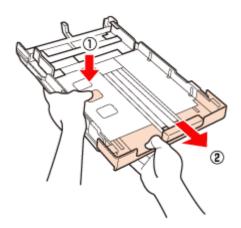


2. エッジガイドを広げて用紙サイズに合わせます。



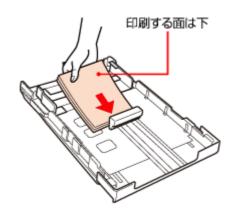
参考

A4 サイズより長い用紙をセットするときは、図のように ① を押しながら、用紙カセットを引き伸ばします。



3. 手前のエッジガイドに合わせて用紙をセットします。

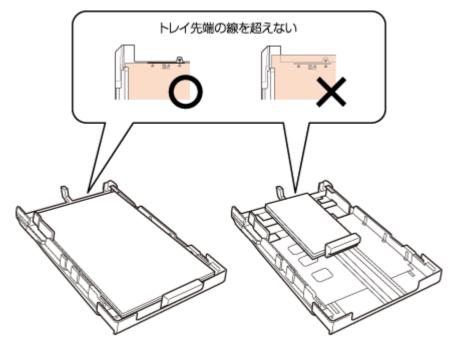




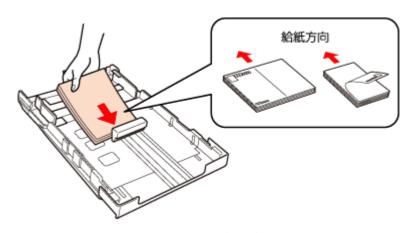


#### 参老

• 用紙はトレイの先端を超えないようにセットしてください。

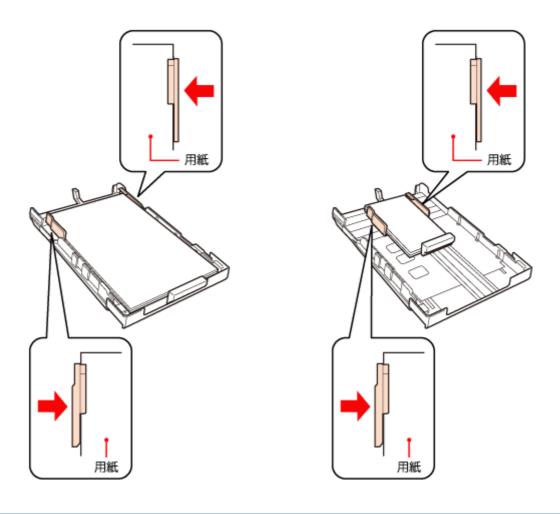


• 八ガキは以下の向きでセットします。



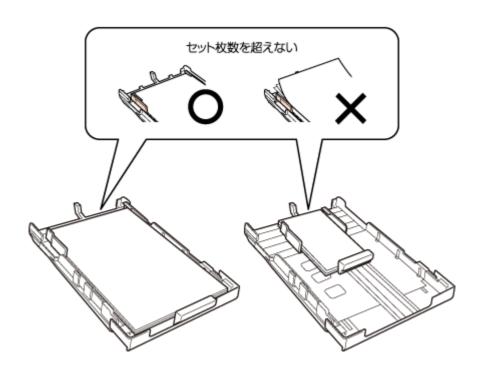
- 印刷できる用紙の種類については、以下のページをご覧ください。
  - → 「印刷できる用紙と設定」43ページ

### 4. 両端のエッジガイドを用紙に合わせます。

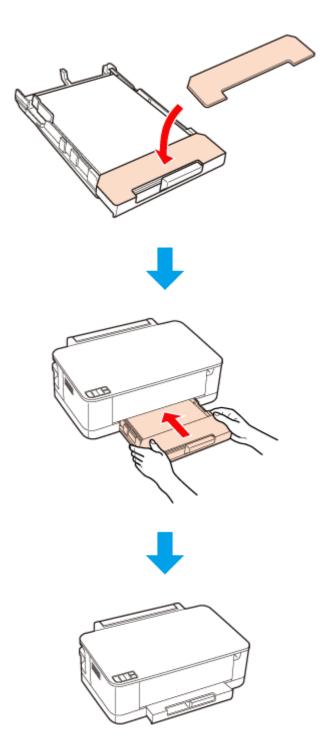


**✓** 参考

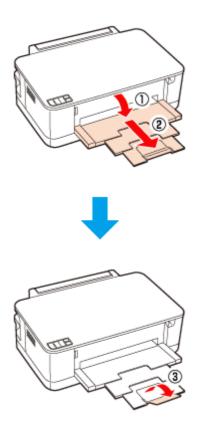
用紙枚数は、セット可能枚数を超えないようにしてください。



**5.** カバーを付けて、用紙カセットをゆっくりセットします。



6. 排紙トレイを開いて引き出します。



以上で終了です。

# 封筒のセット

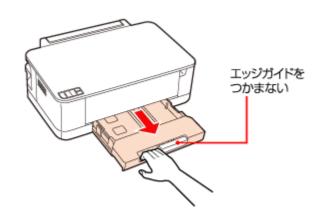
封筒のセット方法を説明します。

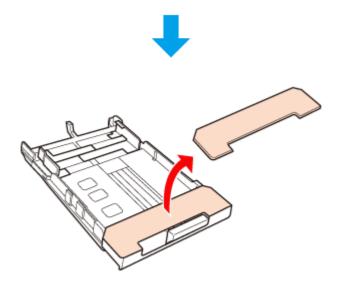
**1** 用紙カセットを取り出してカバーを外します。



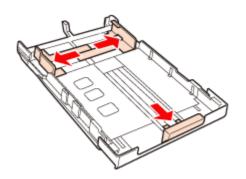
参考

- プリンターが動作中のときは、用紙力セットを抜き差ししないでください。
- 排紙トレイが開いているときは、排紙トレイを閉じてから操作してください。

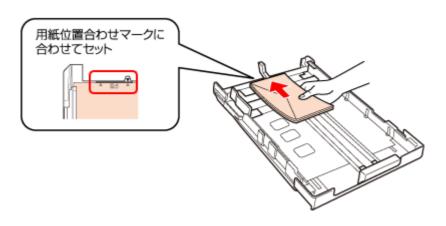




#### 2. エッジガイドを広げます。



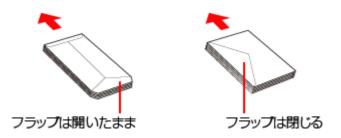
**3** 封筒を、印刷する面を下にして、カセットの中央に縦方向にセットします。



#### $\checkmark$

#### 参考

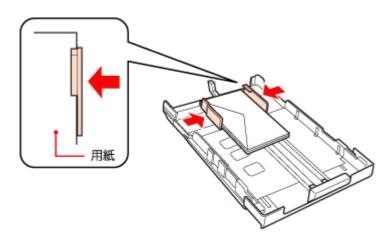
- 封筒を一度にセットできる枚数は 10 枚までです。
- 洋形封筒は宛名面のみ印刷できます。
- 長形封筒は、フラップ (フタの部分) を折らずにフラップ側を手前にして、プリンターにセットしてください。
- 洋形封筒は、フラップ(フタの部分)を閉じた状態でフラップ側を左にして、プリンターにセットしてください。



- 印刷できる封筒の種類については、以下のページをご覧ください。
  - → 「印刷できる用紙と設定」43ページ
- 使用できない用紙をセットしないでください。紙詰まりや印刷汚れの原因になります。 詳しくは、以下のページをご覧ください。
- → 「使用できない用紙」46ページ

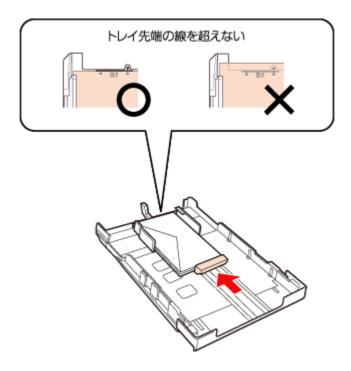
#### 4. 封筒の両端にエッジガイドを合わせます。

封筒がたわまないようにセットしてください。

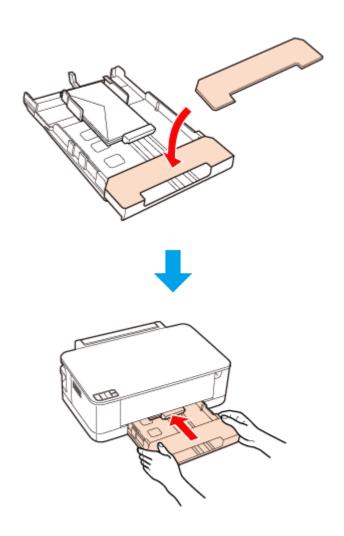


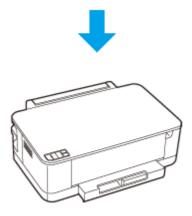
#### **5.** 封筒の手前端にエッジガイドを合わせます。

封筒が用紙カセットの用紙位置合わせマークを超えないようにエッジガイドを合わせてください。

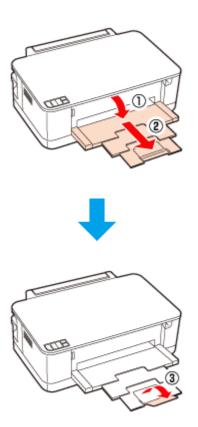


**6.** カバーを付けて、用紙カセットをゆっくりセットします。





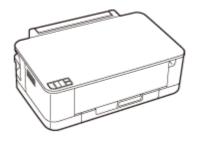
### **7.** 排紙トレイを開いて引き出します。



以上で終了です。

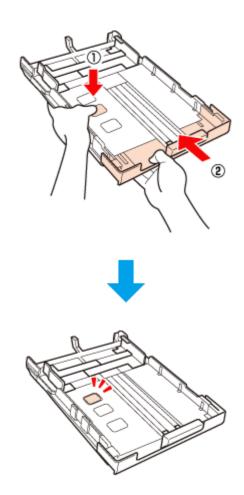
# 用紙力セットの収納

本製品を使用しないときは、用紙カセットを収納できます。収納状態にすると、プリンター本体にピッタリと収まります。

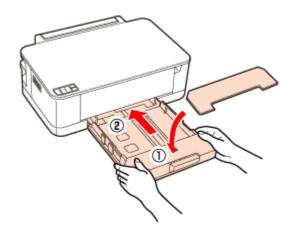


用紙力セットを収納するには、以下の手順で操作してください。

### **1.** 図のように ① を押しながら、用紙カセットを縮めます。



2. 用紙力セットをセットします。



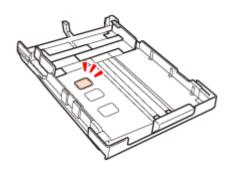
以上で終了です。



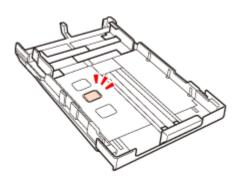
#### 参考

本製品の用紙カセットは収納状態のほかに、用紙のサイズによっても操作が必要です。

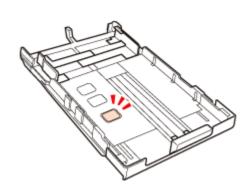
• 使用しないとき(収納状態)



• A4 サイズ以下の用紙を使用するとき



• A4 サイズより大きい用紙を使用するとき



# 印刷

# 印刷の基本

# 印刷の手順

ここでは、Windows に付属のソフトウェア「ワードパッド」を例にして、印刷の基本手順を説明します。



#### 参考

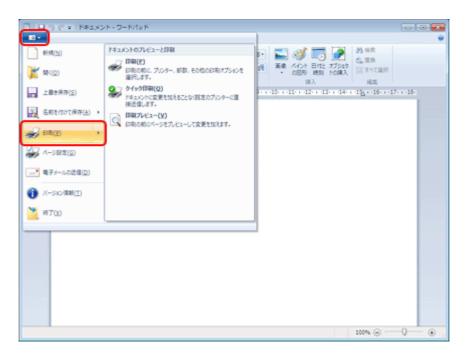
Mac OS X での手順は以下のページをご覧ください。

→ 「印刷の基本 (Mac OS X)」35ページ

で使用のアプリケーションソフトによって操作が異なることがあります。詳しくはアプリケーションソフトのヘルプをご覧ください。

- 1. プリンターに印刷用紙をセットします。
- 2. ご使用のアプリケーションソフトの印刷画面を表示します。

[ファイル] メニューの [印刷] (または [プリント] など) をクリックしてください。

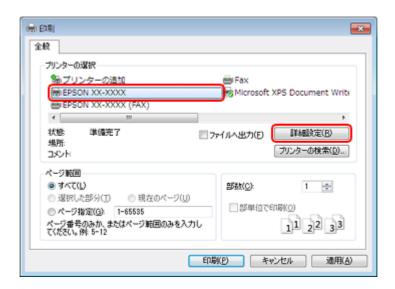


**3.** アプリケーションソフトの印刷画面で、印刷設定をします。



#### 4. プリンタードライバー (詳細な印刷設定) の画面を表示します。

で使用のプリンター名を選択して、[詳細設定]([プロパティ] など)をクリックしてください。



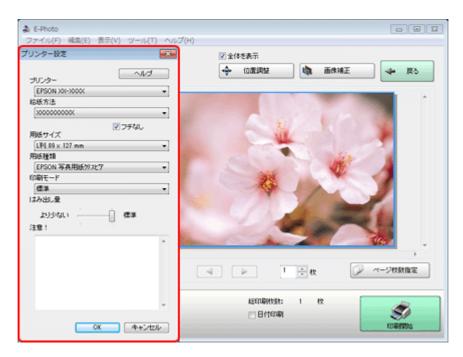


#### 参考

本製品に付属の「E-Photo」などカラリオかんたんプリント対応ソフトウェアでは、プリンタードライバーの画面で詳細な印刷設定をしなくても、簡単にきれいに印刷できます。

カラリオかんたんプリントについて詳しくは、エプソンのホームページをご覧ください。

→ http://www.epson.jp/kantanprint/



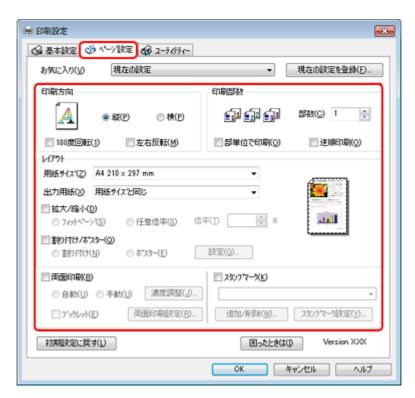
#### 5. [基本設定] タブの各項目を設定します。

- [用紙種類] はプリンターにセットした用紙の種類を選択してください。
  - → 「印刷できる用紙と設定」43ページ
- [用紙サイズ] はアプリケーションソフトで設定したデータの用紙サイズを選択してください。

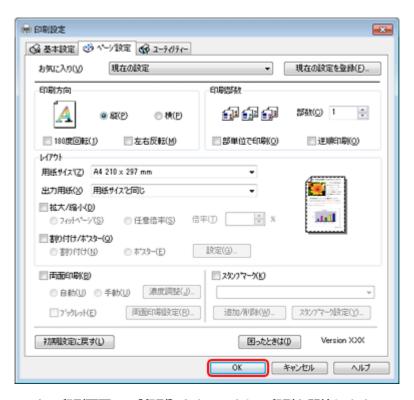


各設定項目の説明はヘルプをご覧ください。プリンタードライバー画面の項目上で右クリックすると、ヘルプが表示されます。

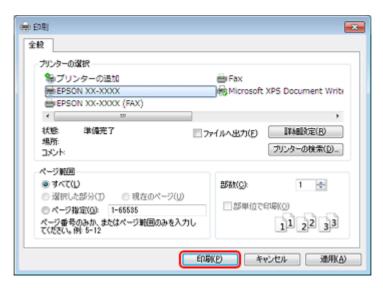
#### **6.** [ページ設定] タブをクリックして、各項目を設定します。



7. 設定が終了したら [OK] をクリックします。



**8.** アプリケーションソフトの印刷画面で、[印刷] をクリックして印刷を開始します。



印刷が始まると、印刷状況を確認できる画面が表示されます。



以上で終了です。

# 印刷の中止

印刷中に表示される画面で「印刷中止」をクリックしてください。





#### 参考

- プリンターの【用紙】ボタンを押すことでも印刷を中止できます。
- 上記画面の[印刷待ち状態表示]をクリックすると[印刷キュー]画面が表示され、印刷待ちデータを削除できます。[印刷キュー]画面では、[プリンター](または[プリンタ])-[すべてのドキュメントの取り消し]の順にクリックして、印刷待ちデータを削除してください。

# 印刷の基本 (Mac OS X)

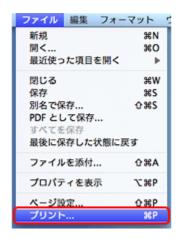
# Mac OS X v10.5.x ~ v10.6.x の場合

ここでは、Mac OS X に付属のソフトウェア「テキストエディット」を例にして、印刷の基本手順を説明します。

で使用のアプリケーションソフトによって操作が異なることがあります。詳しくはアプリケーションソフトのヘルプをご覧ください。

- 1. プリンターに印刷用紙をセットします。
- 2. ご使用のアプリケーションソフトのプリント画面を表示します。

[ファイル] メニューの [プリント] (または [印刷] など) をクリックしてください。



3. [プリンタ]を選択し、▼をクリックしてプリントの詳細設定を表示します。



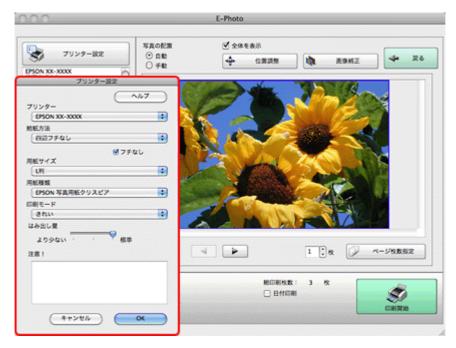
### $\checkmark$

#### 参考

本製品に付属の「E-Photo」などカラリオかんたんプリント対応ソフトウェアでは、プリンタードライバーの画面で詳細な印刷設定をしなくても、簡単にきれいに印刷できます。

カラリオかんたんプリントについて詳しくは、エプソンのホームページをご覧ください。

→ http://www.epson.jp/kantanprint/



### 4. 各項目を設定します。

[用紙サイズ]はアプリケーションソフトで設定したデータの用紙サイズを選択してください。



#### 5. [印刷設定] メニューを選択して、各項目を設定します。

[用紙種類] はプリンターにセットした用紙の種類を選択してください。

→ 「印刷できる用紙と設定」43ページ

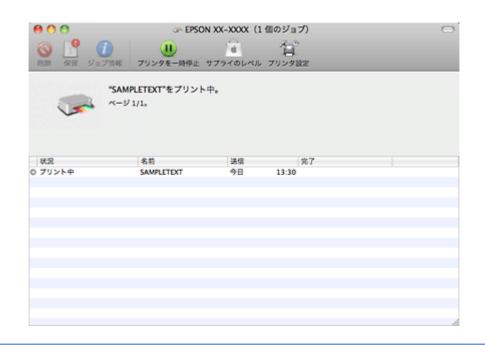


各設定項目の説明はヘルプをご覧ください。プリンタードライバー画面の[?]をクリックすると、ヘルプが表示されます。

**6.** 設定が終了したら、[プリント] をクリックして印刷を開始します。



印刷中に [Dock] 内の [プリンタ] アイコンをクリックすると、印刷状況を確認できます。



**✓** 参考

印刷の中止方法は以下のページをご覧ください。

→ 「印刷の中止」42ページ

以上で終了です。

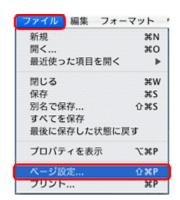
### Mac OS X v10.4.x の場合

ここでは、Mac OS X に付属のソフトウェア「テキストエディット」を例にして、印刷の基本手順を説明します。

で使用のアプリケーションソフトによって操作が異なることがあります。詳しくはアプリケーションソフトのヘルプをご覧ください。

- 1. プリンターに印刷用紙をセットします。
- ② ご使用のアプリケーションソフトのページ設定画面を表示します。

[ファイル] メニューの [ページ設定] (または [用紙設定] など) をクリックしてください。



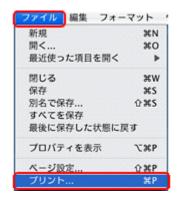
3. [対象プリンタ] を選択し、各項目を設定して、[OK] をクリックします。

[用紙サイズ] はアプリケーションソフトで設定したデータの用紙サイズを選択してください。



4. ご使用のアプリケーションソフトのプリント画面を表示します。

[ファイル] メニューの [プリント] (または [印刷] など) をクリックしてください。





#### 参考

本製品に付属の「E-Photo」などカラリオかんたんプリント対応ソフトウェアでは、プリンタードライバーの画面で詳細な印刷設定をしなくても、簡単にきれいに印刷できます。

カラリオかんたんプリントについて詳しくは、エプソンのホームページをご覧ください。

→ http://www.epson.jp/kantanprint/



5. [プリンタ] を選択し、各項目を設定します。



**6.** [印刷設定] メニューを選択して、各項目を設定します。

[用紙種類] はプリンターにセットした用紙の種類を選択してください。

→ 「印刷できる用紙と設定」43ページ



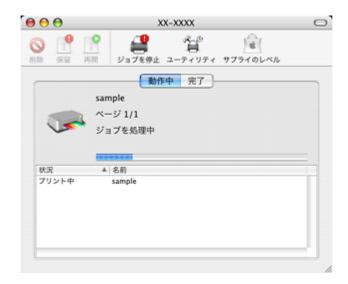
各設定項目の説明はヘルプをご覧ください。プリンタードライバー画面の[?]をクリックすると、ヘルプが表示されます。

#### **7** 設定が終了したら、[プリント] をクリックして印刷を開始します。



参考

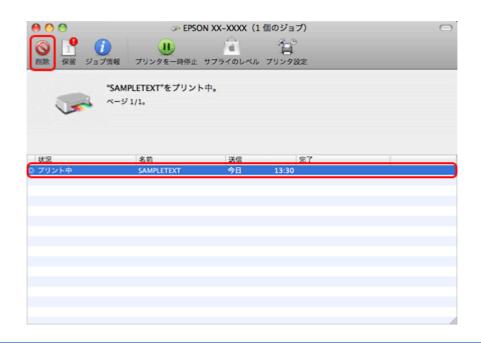
印刷中に [Dock] 内の [プリンタ] アイコンをクリックすると、印刷状況を確認できます。



以上で終了です。

### 印刷の中止

印刷中に [Dock] 内の [プリンタ] アイコンをクリックすると、印刷状況を確認できる画面が表示されます。印刷データをクリックして [削除] をクリックしてください。



参考

プリンターの【用紙】ボタンを押すことでも印刷を中止できます。

# 印刷できる用紙と設定



参考

2010年7月現在の情報です。

### 印刷できる用紙

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。

### エプソン製専用紙(純正品)

	用紙名称	対応サイズ	セット可能枚数 ※ <b>1</b>	印刷できる面
	写真用紙クリスピア<高光沢>	L 判、KG サイズ、2L 判、 六切、A4	20 枚※ 2	より光沢のある面
写真用紙	写真用紙<光沢>	L 判、KG サイズ、2L 判、 ハイビジョンサイズ、六 切、A4	20 枚※ 2	
	写真用紙エントリー<光沢>	L 判、KG サイズ、2L 判、A4	20 枚※ 2	
	写真用紙<絹目調>	L判、2L判、A4	20 枚※ 2	
光沢紙	フォト光沢紙	A4	20 枚	より光沢のある面
マット紙	スーパーファイン紙	A4	80 枚	より白い面
マットル	フォトマット紙	A4	20 枚	
普通紙	両面上質普通紙<再生紙>※3	A4	200 枚※ 4	両面
ハガキ	スーパーファイン専用ハガキ	ハガキ	50 枚	両面※ 5
バラエティー 用紙	スーパーファイン専用ラベルシート	A4	1枚	白い面

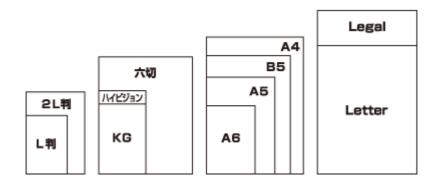
- ※1 セット枚数を超えてセットしないでください。
- **※2** 印刷結果がこすれたりムラになったりするときは1枚ずつセットしてください。
- ※3 エプソン製の、古紙 100%配合の再生紙です。
- ※ 4 手動両面印刷時は30枚までです。
- ※5 手動両面のみ (Mac OS X は非対応)。

### 市販の用紙

	用紙名称	対応サイズ	セット可能枚数 ※ <b>1</b>	印刷できる面
	コピー用紙	A4、B5、A5、A6、Letter	エッジガイドの上	両面
	事務用普通紙		限まで※ 2	
普通紙			▽マークの 下の線を 超えない	
		Legal	30 枚※ 3	
		ユーザー定義サイズ	1枚	
	郵便八ガキ※4	ハガキ	50 枚※ 2	両面※ 6
ハガキ※ 5	郵便八ガキ (インクジェット紙) ※4	ハガキ	50 枚※ 2	
	往復八ガキ※4	往復八ガキ	30 枚	
封筒	封筒	長形3号、4号	10 枚	両面
判回		洋形1号、2号、3号、4号	10 枚	宛名面のみ

- ※1 セット枚数を超えてセットしないでください。
- ※2 手動両面印刷時は30枚までです。
- ※3 手動両面印刷時は1枚です。
- ※ 4 郵便事業株式会社製。
- ※5 郵便八ガキ<写真用>は対応していません。
- ※ 6 手動両面のみ (Mac OS X は非対応)。

### 印刷できる用紙サイズ



用紙サイズ名	サイズ
L判	89×127
2L 判	127×178
KG	102×152
ハイビジョン	102×181
六切	203×254
A6	105×148

用紙サイズ名	サイズ
A5	148×210
B5	182×257
A4	210×297
Letter	215.9×279.4
Legal	215.9×355.6

(単位:mm)



用紙サイズ名	サイズ
ハガキ	100×148
往復八ガキ	200×148

(単位:mm)



用紙サイズ名	サイズ
洋形 1 号	120×176
洋形 2 号	114×162
洋形 3 号	98×148
洋形 4 号	105×235

洋形 4号

(単位:mm)

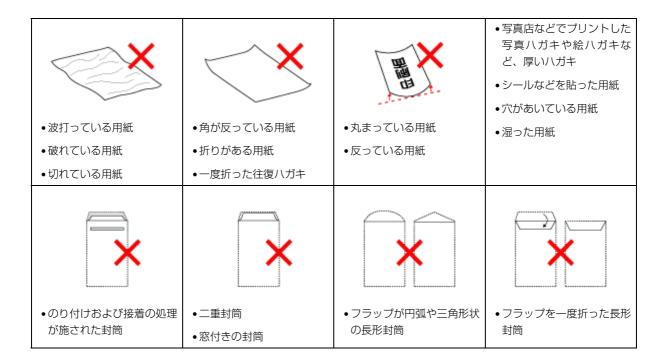


用紙サイズ名	サイズ
長形3号	120×235(フラップ部を除く)
長形 4 号	90×205(フラップ部を除く)

(単位:mm)

### 使用できない用紙

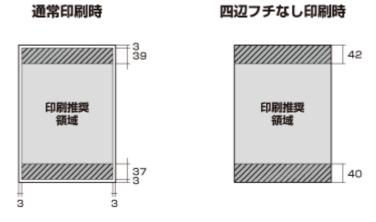
次のような用紙はセットしないでください。紙詰まりや印刷汚れの原因になります。



### 印刷領域

下図のグレーの領域に印刷されます。ただし本製品の機構上、斜線の部分は印刷品質が低下することがあります。

### 定形紙

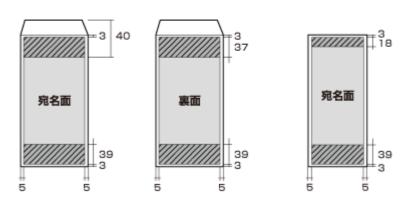


(単位:mm)

### 封筒

長形3号・4号

洋形 1・2・3・4号



(単位:mm)

### 印刷時の用紙の設定

各用紙によって印刷時の設定が異なります。印刷設定の [用紙種類] は下表を参考に設定してください。 表の見方

[用紙種類] 設定	印刷時にプリンタードライバーやアプリケーションソフトで設定する項目です。
フチなし対応	フチなし印刷に対応した用紙です。
P.I.M. 対応	デジタルカメラの色に忠実にプリントする PRINT Image Matching(プリントイメージマッチング)に対応した用紙です。
0	対応
_	非対応
Δ	フチなし印刷時、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。

### エプソン製専用紙(純正用紙)

### 写真用紙

用紙名称	[用紙種類] 設定	フチなし対応	P.I.M. 対応
写真用紙クリスピア<高光沢>	EPSON 写真用紙クリスピア	0	0
写真用紙<光沢>	EPSON 写真用紙	0	0
写真用紙エントリー<光沢>	EPSON 写真用紙エントリー	0	0
写真用紙<絹目調>	EPSON 写真用紙	0	0

### 光沢紙

用紙名称	[用紙種類] 設定	フチなし対応	P.I.M. 対応
フォト光沢紙	EPSON フォト光沢紙	0	0

#### マット紙

用紙名称	[用紙種類] 設定	フチなし対応	P.I.M. 対応
スーパーファイン専用ハガキ	<宛名面>         郵便八ガキ         <通信面>         EPSON スーパーファイン紙	0	_
スーパーファイン紙	EPSON スーパーファイン紙	Δ	_
フォトマット紙	EPSON フォトマット紙	0	0

#### 普通紙

用紙名称	[用紙種類] 設定	フチなし対応	P.I.M. 対応
両面上質普通紙<再生紙>	普通紙	$\triangle$	_

#### バラエティー用紙

用紙名称	[用紙種類] 設定	フチなし対応	P.I.M. 対応
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	0	_

### 市販の用紙

### 普通紙

用紙名称	[用紙種類] 設定	フチなし対応	P.I.M. 対応
コピー用紙	普通紙	^	_
事務用普通紙※			

※ 坪量:64~90g/m2 厚さ:0.08~0.11mm

※ 再生紙はにじむことがあります。

### ハガキ(郵便事業株式会社製)

用紙名称	[用紙種類] 設定	フチなし対応	P.I.M. 対応
郵便八ガキ	郵便八ガキ	0	_
郵便八ガキ(インクジェット紙)	<宛名面>         郵便八ガキ         <通信面>         郵便八ガキ (インクジェット紙)	0	_
往復八ガキ	郵便八ガキ	_	_

#### 封筒

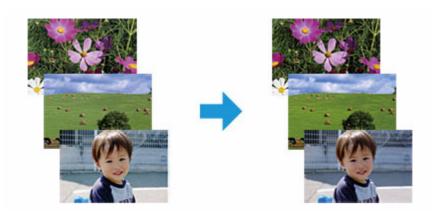
用紙名称	[用紙種類] 設定	フチなし対応	P.I.M. 対応
長形 3 号 /4 号※ 1	封筒	_	_
洋形 1 号 /2 号 /3 号 /4 号※ 2	封筒	_	_

- ※1 長形3号/4号はWindowsでの印刷のみ対応です。
- ※2 洋形封筒は宛名面のみ対応です。

## 便利な印刷機能

### 「オートフォトファイン!EX」で写真を高画質に

エプソン独自の画像解析 / 処理技術を用いて自動的に画像を高画質化して印刷できます。



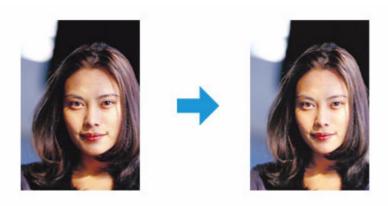
オートフォトファイン!EX 機能は、「プリンタードライバー※」または付属のソフトウェア「E-Photo」で使用できます。 機能や使い方について詳しくは、各ソフトウェアのヘルプをご覧ください。

- → 「プリンタードライバーの使い方(ヘルプのご案内)」69ページ
- → 「E-Photo の使い方(ヘルプのご案内)」73ページ

**※ Mac OS X v10.4.x** のプリンタードライバーはオートフォトファイン !EX 機能に対応していません。「E-Photo」から印刷してください。

# 人物写真に小顔 / 美白補正を加えて印刷 「ナチュラルフェイス」

人物写真に小顔や美白の補正効果を加えて印刷できます。

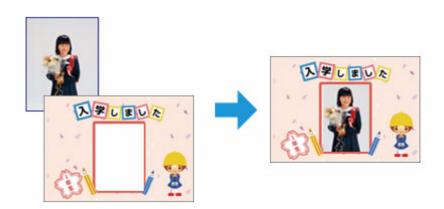


ナチュラルフェイス機能は、付属のソフトウェア「E-Photo」で使用できます。機能や使い方について詳しくは、ソフトウェアのヘルプをご覧ください。

→ 「E-Photo の使い方(ヘルプのご案内)」73ページ

# P.I.F. フレーム (飾り枠) を付けて写真を印刷「PRINT Image Framer」

撮影した写真をいろいろなフレームで飾って印刷できます。



P.I.F. フレームの印刷機能は、付属のソフトウェア「E-Photo」で使用できます。機能や使い方について詳しくは、ソフトウェアのヘルプをご覧ください。

→ 「E-Photo の使い方(ヘルプのご案内)」73ページ



参考

P.I.F. フレームは、付属のソフトウェア「E-Photo」に登録されているほかに、エプソンのホームページからも入手できます。

エプソンのホームページ「PRINT Image Framer」

→ http://www.epson.jp/frame/

### 「プリンタードライバー」いろいろなページレイアウト機能 を使って印刷

プリンタードライバーのページレイアウト機能を使用すると、拡大 / 縮小などのさまざまな印刷が簡単にできます。



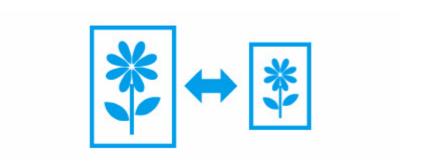
機能や使い方について詳しくは、プリンタードライバーのヘルプをご覧ください。

→ 「プリンタードライバーの使い方(ヘルプのご案内)」69ページ

※ 画面は Windows を例にしています。

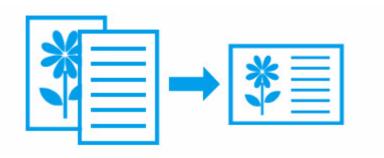
### 拡大 / 縮小印刷

印刷する用紙に合わせて、印刷データを拡大 / 縮小して印刷できます。



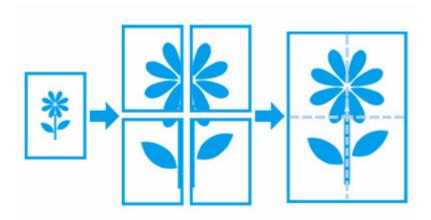
### 割り付け印刷

1枚の用紙に複数ページのデータを割り付けて印刷できます。



### ポスター (拡大分割して) 印刷

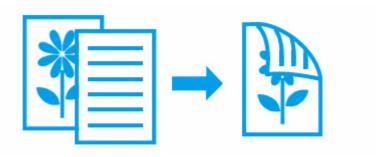
大きなポスターになるように、印刷データを拡大し複数用紙に分割して印刷できます。



※ Windows でのみ対応

### 両面印刷

用紙の両面に印刷できます。



### 両面印刷できる用紙

用紙名称	サイズ
両面上質普通紙<再生紙>	A4
コピー用紙	A4、A5 ※、A6 ※、B5、Letter、Legal ※
事務用普通紙	

用紙名称	サイズ
郵便八ガキ	ハガキ※
郵便八ガキ(インクジェット紙)	

※ 自動両面印刷には対応していません。



#### 参考

- 両面印刷に非対応の用紙は使用しないでください。表裏の印刷品質に差の出ないエプソン製両面上質普通紙ので 使用をお勧めします。
- 用紙の種類や印刷するデータによって、用紙の裏面にインクがにじむことがあります。
- フチなしで印刷するとき、本機能は使用できません。

### スタンプマークを重ねて印刷

印刷データに「マル秘」「重要」などのマークや単語を、スタンプのように重ね合わせて印刷できます。



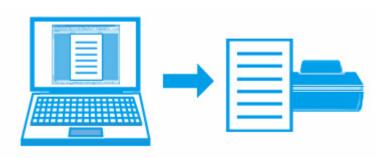
※ Windows でのみ対応

### フェイスダウン排紙

印刷面を下にして排紙できます。印刷された用紙の順番を入れ替える手間が省けます。



# 文書の印刷





印刷手順は以下のページをご覧ください。

- → 「印刷の基本」30ページ
- → 「印刷の基本 (Mac OS X)」35ページ

### 印刷のポイント

### 印刷データと用紙に合った適切な印刷設定

印刷するデータとプリンターにセットした用紙に合わせて、[用紙種類]、[用紙サイズ]を適切に設定してください。

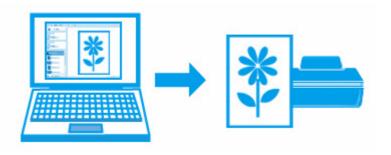
- [用紙種類] はプリンターにセットした用紙の種類を選択してください。
- → 「印刷できる用紙と設定」43ページ
- [用紙サイズ] はアプリケーションソフトで設定したデータの用紙サイズを選択してください。



### お勧めの印刷機能

- ➡ 「拡大 / 縮小印刷」51 ページ
- → 「割り付け印刷」51ページ
- → 「両面印刷」52ページ
- → 「スタンプマークを重ねて印刷」53ページ
- → 「フェイスダウン排紙」53ページ

# 写真の印刷

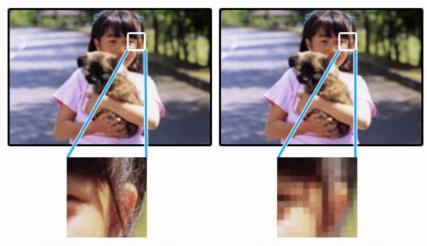


### 印刷のポイント

### 適切な画素数の写真データを準備

デジタルカメラや携帯電話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 に印刷するときには、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。

#### 同じサイズの用紙に印刷すると…



高画素数で撮影して印刷

低画素数で撮影して印刷

印刷する用紙のサイズに合わせて、適切な画素数の写真データを準備してください。

用紙サイズ	高い印刷品質が得られる画素数
L判	80 万画素(1024×768 ピクセル)以上
ハガキ	130 万画素(1280×1024 ピクセル)以上
KG サイズ	130 万画素(1280×1024 ピクセル)以上
2L 判	130 万画素(1280×1024 ピクセル)以上
六切	300 万画素(2048×1536 ピクセル)以上
A4	400万画素(2240×1680 ピクセル)以上

### エプソン純正の写真用紙で印刷

美しさも保存性も高いエプソン純正の写真用紙が、高い写真画質を実現します。インク性能を最大限に引き出し、発色の良い美しい仕上がりになります。光沢感と透明感にあふれる「写真用紙クリスピア」をはじめ、各種写真用紙をそろえています。

→ 「写真用紙」47ページ







※ パッケージのデザインは 2009 年 7 月現在のものです。

### 写真印刷ソフトウェア「E-Photo」を使用して印刷

本製品に付属のソフトウェア「E-Photo(イーフォト)」を使用すると、写真用紙やハガキなどのさまざまな用紙に、写真を簡単に印刷できます。

**→** 「E-Photo」71ページ



**~** 

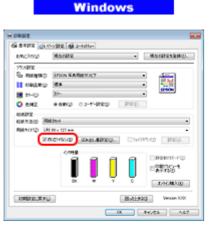
#### 参考

市販ソフトウェアでの印刷手順は、以下のページをご覧ください。

→ 「印刷の基本」30ページ

なお、フチなしで印刷するときは、以下の設定をしてください。

- 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では、余白を「0mm」に設定してください。
- プリンタードライバーで [四辺フチなし] を有効にしてください。





Mac OS X

### 印刷後の用紙は十分に乾燥し光や空気を遮断して保存

印刷後の用紙は、印刷品質を保つために以下の点にご注意ください。

#### 十分に乾燥

印刷後の用紙は十分に乾燥させてください。よく乾燥させずに保存すると、にじみが発生することがあります。



注意

乾燥させるときに、以下は行わないようにしてください。

- 直射日光に当てる
- 印刷面を重ねる
- ドライヤーなどを当てる

#### 光や空気を遮断して保存

印刷後の用紙は、光や空気を遮断することで退色を抑えることができます。乾燥後は、速やかにアルバムやクリアファイル、ガラス付き額縁などに入れて保存 / 展示してください。



注意

保存/展示するときに、以下は行わないようにしてください。

- 屋外に展示する
- 濡らす

### お勧めの印刷機能

- → 「「オートフォトファイン!EX」で写真を高画質に」49ページ
- → 「人物写真に小顔 / 美白補正を加えて印刷「ナチュラルフェイス」」 49 ページ
- ➡ 「P.I.F. フレーム(飾り枠)を付けて写真を印刷「PRINT Image Framer」」50ページ

# Web ページの印刷



参え

印刷手順は以下のページをご覧ください。

- ➡ 「印刷の基本」30ページ
- → 「印刷の基本 (Mac OS X)」35 ページ

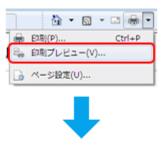
### 印刷のポイント

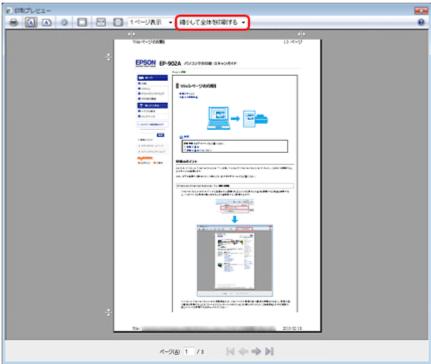
ここでは、Windows Internet Explorer 8.x と Safari で印刷するときのポイントを説明します。

なお、以下で説明する操作について詳しくは、各ブラウザーのヘルプをご覧ください。

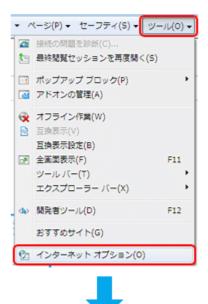
### Windows Internet Explorer 8.x で印刷

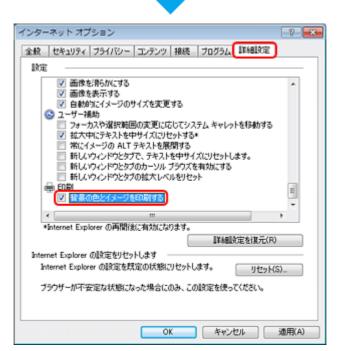
• [印刷プレビュー] の [縮小して全体を印刷する] 機能を使用すると、Web ページを用紙の幅に収まるように自動縮小して印刷できます。





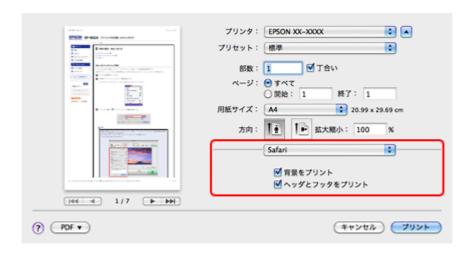
• Windows Internet Explorer の初期設定では、Web ページの背景の色や画像は印刷されません。背景の色や画像を印刷するときは、[ツール] - [インターネット オプション] の順にクリックして、[詳細設定] タブの [背景の色とイメージを印刷する] をチェックしてください。





### Safari で印刷

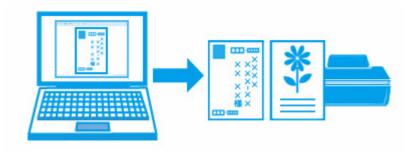
Safari(Mac OS X)の印刷メニューでは、背景イメージをプリントしたり、Web ページのヘッダーとフッターにある情報を印刷したりできます。



### お勧めの印刷機能

→ 「割り付け印刷」51ページ

# ハガキの印刷



参考

印刷手順は以下のページをご覧ください。

- ➡ 「印刷の基本」30ページ
- → 「印刷の基本 (Mac OS X)」35ページ

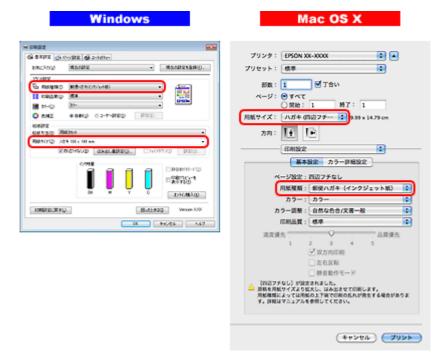
### 印刷のポイント

### 印刷データと用紙に合った適切な印刷設定

印刷するデータとプリンターにセットした用紙に合わせて、[用紙種類]、[用紙サイズ]を適切に設定してください。

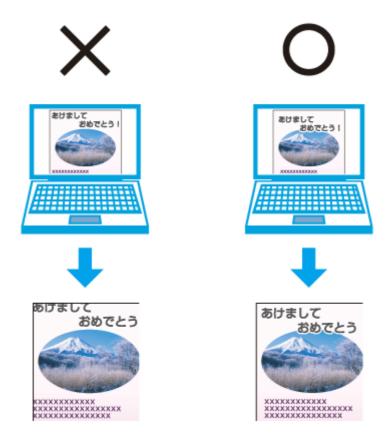
- [用紙種類] はプリンターにセットしたハガキの種類を選択してください。
  - → 「印刷できる用紙と設定」43ページ

• [用紙サイズ] はアプリケーションソフトで設定したデータの用紙サイズ (ハガキのサイズ) を選択してください。



#### フチなしで印刷するときは、文字を用紙の端ぎりぎりに配置しない

フチなし印刷は、データを少し拡大してはみ出させて印刷することで、フチのない印刷を実現しています。そのため、文字を用紙の端ぎりぎりに配置すると、文字が切れる可能性があります。文字は用紙端から少し離して配置することをお勧めします。





#### 参考

- はみ出し量は、プリンタードライバーで調整することができます。詳しくはプリンタードライバーのヘルプをご覧ください。
  - → 「プリンタードライバーの使い方(ヘルプのご案内)」69ページ
- 本番の印刷前に試し印刷することをお勧めします。
- 宛名面に印刷するときは、郵便番号が枠からずれて印刷されてしまうため、フチなし印刷機能は使用しないでください。

### 両面に印刷するときは、十分に乾かしてから裏面に印刷

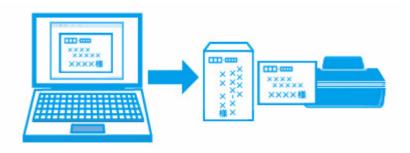
両面に印刷するときに、印刷した面のインクが乾いていない状態で裏面に印刷すると、乾いていないインクがプリンターのローラーに付いて、次の印刷時、用紙に転写することがあります。

印刷した面を十分に乾かしてから裏面に印刷してください。なお、ハガキに印刷するときは、先に宛名面から印刷することをお勧めします。

### お勧めの印刷機能

- → 「拡大 / 縮小印刷」51 ページ
- → 「両面印刷」52ページ

# 封筒の印刷





#### 参考

印刷手順は以下のページをご覧ください。

- → 「印刷の基本」30ページ
- → 「印刷の基本 (Mac OS X)」35 ページ

### 印刷のポイント

#### 封筒の状態を確認してセット

封筒のフラップ(フタの部分)は、封筒の種類によって正しくセットしてください。

長形封筒: フラップを折らずにセット

洋形封筒: フラップを閉じた状態で左側にしてセット

セット方法は以下のページをご覧ください。

→ 「封筒のセット」23ページ

#### 印刷データと用紙に合った適切な印刷設定

印刷するデータとプリンターにセットした用紙に合わせて、[用紙種類]、[用紙サイズ] を適切に設定してください。

- [用紙種類] は [封筒] を選択してください。
- [用紙サイズ] はアプリケーションソフトで設定したデータの用紙サイズ(封筒のサイズ)を選択してください。



TO)

参考

長形封筒は Windows での印刷のみ対応です。

# ドライバー / ソフトウェア

# プリンタードライバー





### プリンタードライバーの製品概要

プリンタードライバーは、アプリケーションソフトの印刷指示に合わせてプリンターを制御するソフトウェアです。

印刷するときに、アプリケーションソフトの印刷画面からプリンタードライバーの画面を表示して、詳細な印刷設定をします。プリンタードライバーの設定が適切でないと、印刷品質が低い、用紙からはみ出して印刷されるなど、正常に印刷できないことがあります。

また、パソコンからの操作で、インク残量の確認や、ノズルチェック、ヘッドクリーニングなどのプリンターのメンテナンスもできます。



参考

本製品に付属の「E-Photo」などカラリオかんたんプリント対応ソフトウェアなら、プリンタードライバーの画面で詳細な印刷設定をしなくても、簡単にきれいに印刷できます。

カラリオかんたんプリントについて詳しくは、エプソンのホームページをご覧ください。

→ http://www.epson.jp/kantanprint/

#### オートフォトファイン!EXで画像を高画質化

エプソン独自の画像解析 / 処理技術を用いて自動的に画像を高画質化して印刷できます。

→ 「「オートフォトファイン!EX」で写真を高画質に」49ページ

#### いろいろなレイアウトで印刷

拡大または縮小して印刷したり、1 枚の用紙に複数ページのデータを割り付けて印刷したり、いろいろなレイアウトで印刷できます。

→ 「「プリンタードライバー」いろいろなページレイアウト機能を使って印刷」51ページ

#### メンテナンス機能

パソコンの画面でインク残量やプリンターのエラー状況を確認したり、パソコンからの操作でノズルチェックやヘッドクリーニングなどのプリンターのメンテナンスをしたりできます。

- → 「ノズルチェックとヘッドクリーニング | 110 ページ
- → 「印刷のずれ(ギャップ)調整 | 114ページ
- ➡ 「プリンターの状態 (インク残量 / エラーなど) 確認」116ページ

### プリンタードライバーの表示方法



参考

本ソフトウェアをインストールしていないときは、付属のソフトウェアディスクからインストールしてください。

→ 「ドライバー / ソフトウェアの再インストール」74ページ

### アプリケーションソフトから印刷するとき

ここでは、一般的なアプリケーションソフトでプリンタードライバーを表示する方法を説明します。

で使用のアプリケーションソフトによって操作が異なることがあります。詳しくはアプリケーションソフトのヘルプをご覧ください。

#### Windows の場合

1. ご使用のアプリケーションソフトの印刷画面を表示します。

[ファイル] メニューの [印刷] (または [プリント] など) をクリックしてください。

2. アプリケーションソフトの印刷画面で、で使用のプリンター名を選択して [プロパティー] ([詳細設定] など) をクリックします。

プリンタードライバーの画面が表示されます。

#### Mac OS X v10.5.x ~ v10.6.x の場合

1. ご使用のアプリケーションソフトのプリント画面を表示します。

[ファイル] メニューの [プリント] (または [印刷] など) をクリックしてください。

- 2. [プリンタ] でご使用のプリンター名を選択し、[プリンタ] 右横の
  をクリックします。
- 3. [印刷設定] メニューを選択します。

プリンタードライバーの画面が表示されます。

#### Mac OS X v10.4.x の場合

**1.** ご使用のアプリケーションソフトのプリント画面を表示します。

[ファイル] メニューの [プリント] (または [印刷] など) をクリックしてください。

- 2. [プリンタ] でご使用のプリンター名を選択します。
- 3. [印刷設定] メニューを選択します。

プリンタードライバーの画面が表示されます。

#### メンテナンス機能を実行するとき

インク残量の確認やノズルチェック、ヘッドクリーニングなどのメンテナンスをするときは、以下の手順で表示します。



参考

Windows では、デスクトップのタスクバーに登録されているプリンターアイコンからも、プリンターの状態を確認したりメンテナンス機能を実行したりできます。

- ダブルクリックすると、プリンターの状態を確認する画面が表示されます。
- 右クリックすると、メンテナンスやドライバーの自動更新などができます。画面は右クリックした場合です。



#### Windows 7 の場合

- **1.** [スタート] [コントロールパネル] [ハードウェアとサウンド] の [デバイスとプリンターの表示] の順に クリックします。
- 2. ご使用のプリンターを右クリックして[印刷設定]をクリックします。

プリンタードライバーの画面が表示されます。 [ユーティリティー] タブをクリックすると、メンテナンス機能を実行できます。

#### Windows Vista の場合

- 1. [スタート] [コントロールパネル] [ハードウェアとサウンド] [プリンタ] の順にクリックします。
- 2. ご使用のプリンターを右クリックして「印刷設定」をクリックします。

プリンタードライバーの画面が表示されます。 [ユーティリティー] タブをクリックすると、メンテナンス機能を実行できます。

#### Windows XP の場合

- **1.** [スタート] [コントロールパネル] [プリンタとその他のハードウェア] [プリンタと **FAX**] の順にクリックします。
- 2. で使用のプリンターを右クリックして [印刷設定] をクリックします。

プリンタードライバーの画面が表示されます。 [ユーティリティー] タブをクリックすると、メンテナンス機能を実行できます。

#### Windows 2000 の場合

- 1. [スタート] [設定] [プリンタ] の順にクリックします。
- 2. ご使用のプリンターを右クリックして [印刷設定] をクリックします。

プリンタードライバーの画面が表示されます。 [ユーティリティー] タブをクリックすると、メンテナンス機能を実行できます。

#### Mac OS X の場合

- **1.** [ハードディスク] [アプリケーション] [Epson Software] [Epson Printer Utility 4] の順にダブルクリックします。
- **2** ご使用のプリンターをクリックして [OK] をクリックします。

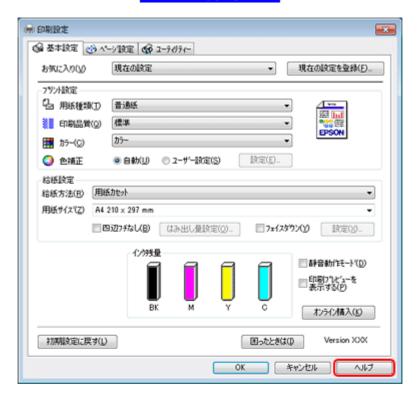
ユーティリティー画面「Epson Printer Utility 4」が表示されます。

### プリンタードライバーの使い方(ヘルプのご案内)

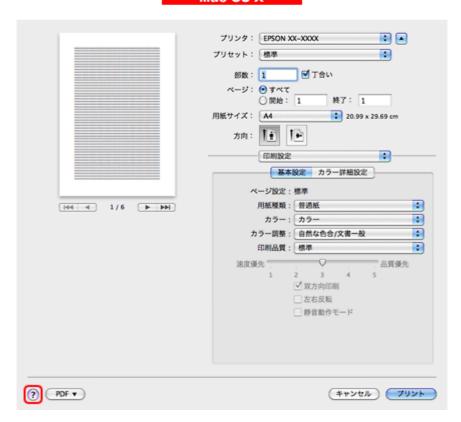
使い方について詳しくは、プリンタードライバーのヘルプをご覧ください。

プリンタードライバー画面の [ヘルプ] または [?] をクリックすると、ヘルプが表示されます。

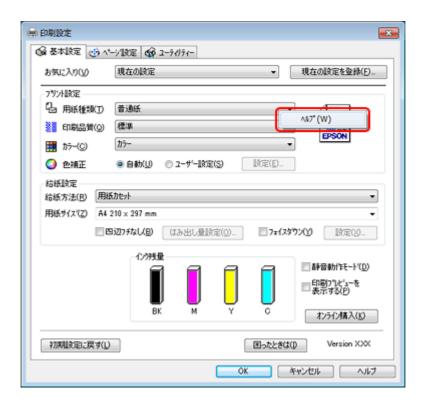
#### Windows



#### Mac OS X



また、Windows では、設定項目の上で右クリックして「ヘルプ」をクリックすると、項目の説明が表示されます。



### **E-Photo**



### E-Photo の製品概要

E-Photo (イーフォト) は、さまざまな用紙に、写真を簡単に印刷できるソフトウェアです。

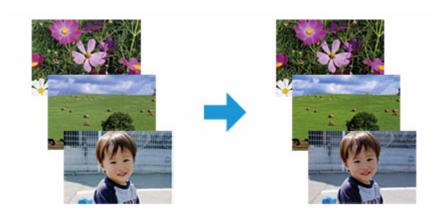
#### 簡単操作で写真を印刷

印刷イメージのプレビューを見ながら、難しい設定や面倒な操作なしに印刷できます。

クイックプリント機能を使用すると、クリック1つで印刷できます。

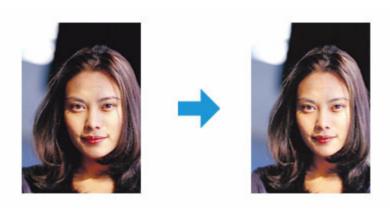
### オートフォトファイン!EX で画像を自動補正

エプソン独自の画像解析 / 処理技術を用いて自動的に画像を高画質化して印刷できます。また、撮影シーン([標準] [人物] [風景] [夜景])に合わせて最適に補正することもできます。



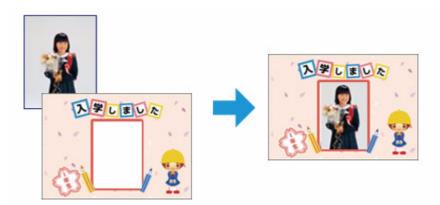
### ナチュラルフェイスで人物写真をきれいに

ナチュラルフェイス機能を使用すると、人物写真に小顔や美白の補正効果を加えて印刷できます。



### 写真に P.I.F. フレーム(飾り枠)を付けて印刷

写真とかわいらしいフレームを重ねて印刷できます。フレームは、E-Photo に登録されているもののほかに、オリジナルフレームを作成したり、エプソンのホームページからダウンロードしたりできます。



### E-Photo の起動方法



#### 参老

本ソフトウェアをインストールしていないときは、付属のソフトウェアディスクからインストールしてください。また、プリンタードライバーをインストールしていないと、本ソフトウェアは使用できません。本ソフトウェアと合わせてインストールしてください。

→ 「ドライバー / ソフトウェアの再インストール」74ページ

### Windows の場合

- ●デスクトップ上の [E-Photo] アイコンをダブルクリックします。
- デスクトップ上にアイコンがないときは、[スタート] [すべてのプログラム] または [プログラム] [Epson Software]- [E-Photo] の順にクリックします。



#### 参考

エクスプローラーのツールバーからも E-Photo を起動できます。

エクスプローラーを起動して、パソコンに保存されている画像ファイルを選択し、エクスプローラーのツールバーに表示されている[写真印刷]をクリックします。詳しくは、ソフトウェアのヘルプをご覧ください。

### Mac OS X の場合

- ●デスクトップ上の [E-Photo] アイコンをダブルクリックします。
- デスクトップ上にアイコンがないときは、[ハードディスク] [アプリケーション] [E-Photo] [E-Photo] アイコンの順にダブルクリックします。

## E-Photo の使い方(ヘルプのご案内)

使い方について詳しくは、ソフトウェアのヘルプをご覧ください。ヘルプはソフトウェアの [ヘルプ] メニューから表示できます。

# ドライバー / ソフトウェアの再インストール

## Windows の場合



#### 注意

- •「コンピューターの管理者」アカウント(管理者権限のあるユーザー)でログオンし、インストールしてください。 また、管理者のパスワードが求められたときは、パスワードを入力して操作を続行してください。
- 再インストールの前に、インストール済みのドライバー / ソフトウェアを削除してください。
  - → 「ドライバー / ソフトウェアの削除」76ページ
- ほかのアプリケーションソフトを起動しているときは終了してください。
- プリンタードライバーをインストールするときは、パソコンとプリンターを接続して、プリンターの電源はオフにしてください。プリンターの電源は、インストールの途中に表示される画面の指示に従ってオンにしてください。
- **1.** ソフトウェアディスクをパソコンにセットします。
- **2.** Windows 7/Windows Vista で [自動再生] 画面が表示されたときは、[EPSETUP.EXE の実行] をクリックします。
- 3 [簡単インストール] または [ソフトウェアー覧] のいずれかを選択します。

この後は画面の指示に従ってください。



#### 参考

Windows 7/Windows Vista で [ユーザーアカウント制御] 画面が表示されたときは、許可または続行してください。

以上で終了です。

## Mac OS X の場合

### プリンタードライバーのインストール



#### 注意

- 「コンピューターの管理者」アカウント(管理者権限のあるユーザー)でログオンし、インストールしてください。 また、管理者のパスワードが求められたときは、パスワードを入力して操作を続行してください。
- 再インストールの前に、インストール済みのプリンタードライバーを削除してください。
  - → 「ドライバー / ソフトウェアの削除」76ページ
- ほかのアプリケーションソフトを起動しているときは終了してください。
- パソコンとプリンターを接続してプリンターの電源をオンにしてください。

- **1.** ソフトウェアディスクをパソコンにセットします。
- 2. [Install Navi] をダブルクリックします。
- 3. [簡単インストール] または [ソフトウェア一覧] のいずれかを選択します。

この後は画面の指示に従ってください。

インストール終了後、プリンタリストにプリンタードライバーを追加します。次へ進んでください。

4. プリンタリストを表示します。

#### Mac OS X v10.5.x $\sim$ v10.6.x

[アップル] - [システム環境設定] - [プリントとファクス] の順にクリックします。

#### Mac OS X v10.4.x

[ハードディスク] - [アプリケーション] - [ユーティリティ] - [プリンタ設定ユーティリティ] の順にダブルクリックします。

- **5.** [+] または [追加] をクリックします。
- **6.** [デフォルト] または [デフォルトブラウザ] をクリックし、ご使用のプリンター名をクリックして、[追加] をクリックします。

ご使用のプリンターがプリンタリストに追加されたら、画面を閉じてください。

以上で終了です。

### ソフトウェアのインストール



注意

- •「コンピューターの管理者」アカウント(管理者権限のあるユーザー)でログオンし、インストールしてください。 また、管理者のパスワードが求められたときは、パスワードを入力して操作を続行してください。
- 再インストールの前に、インストール済みのドライバー / ソフトウェアを削除してください。
  - → 「ドライバー / ソフトウェアの削除」76ページ
- ほかのアプリケーションソフトを起動しているときは終了してください。
- **1.** ソフトウェアディスクをパソコンにセットします。
- 2. [Install Navi] をダブルクリックします。
- 3. [簡単インストール] または [ソフトウェア一覧] のいずれかを選択します。

この後は画面の指示に従ってください。

以上で終了です。

# ドライバー / ソフトウェアの削除

## Windows 7/Windows Vista の場合



#### 注意

- •「コンピューターの管理者」アカウント(管理者権限のあるユーザー)でログオンし、ドライバー/ソフトウェアを削除してください。また、管理者のパスワードが求められたときは、パスワードを入力して操作を続行してください。
- ほかのアプリケーションソフトを起動しているときは終了してください。
- プリンタードライバーを削除するときは、プリンターの電源をオフにしてください。
- 1. [スタート] [コントロールパネル] の順にクリックします。
- **2** [プログラム] の [プログラムのアンインストール] をクリックします。
- 3. 削除するソフトウェアを選択して、「アンインストール」(または「アンインストールと変更」)をクリックします。

この後は画面の指示に従ってください。

以上で終了です。

## Windows XP の場合



#### 注意

- •「コンピューターの管理者」アカウント(管理者権限のあるユーザー)でログオンし、ドライバー/ソフトウェアを削除してください。また、管理者のパスワードが求められたときは、パスワードを入力して操作を続行してください。
- ほかのアプリケーションソフトを起動しているときは終了してください。
- プリンタードライバーを削除するときは、プリンターの電源をオフにしてください。
- 1. [スタート] [コントロールパネル] の順にクリックします。
- 2. [プログラムの追加と削除] をクリックします。
- 3 削除するソフトウェアを選択して、「変更と削除」(または「削除」)をクリックします。

この後は画面の指示に従ってください。

以上で終了です。

## Windows 2000 の場合



注意

- •「コンピューターの管理者」アカウント(管理者権限のあるユーザー)でログオンし、ドライバー/ソフトウェアを削除してください。また、管理者のパスワードが求められたときは、パスワードを入力して操作を続行してください。
- ほかのアプリケーションソフトを起動しているときは終了してください。
- プリンタードライバーを削除するときは、プリンターの電源をオフにしてください。
- 1. [スタート] [設定] [コントロールパネル] の順にクリックします。
- **2.** [アプリケーションの追加と削除] をダブルクリックします。
- **3.** [プログラムの変更と削除] をクリックして、削除するソフトウェアをクリックし、[変更と削除] (または [削除]) をクリックします。

この後は画面の指示に従ってください。

以上で終了です。

## Mac OS X の場合

### プリンタードライバーの削除



注意

- •「コンピューターの管理者」アカウント(管理者権限のあるユーザー)でログオンし、ドライバーを削除してください。また、管理者のパスワードが求められたときは、パスワードを入力して操作を続行してください。
- ほかのアプリケーションソフトを起動しているときは終了してください。
- プリンタードライバーを削除するときは、プリンターの電源をオフにしてください。
- **1** プリンタリストを表示します。

#### Mac OS X v10.5.x $\sim$ v10.6.x

[アップル] - [システム環境設定] - [プリントとファクス] の順にクリックします。

#### Mac OS X v10.4.x

[ハードディスク] - [アプリケーション] - [ユーティリティ] - [プリンタ設定ユーティリティ] の順にダブルクリックします。

- 2 削除するプリンターをクリックして、[-] または [削除] をクリックします。
- 3 ソフトウェアディスクをパソコンにセットします。
- 4. [Install Navi] をダブルクリックします。
- **5.** [ソフトウェア一覧] を選択します。

- **6.** [プリンタードライバー] を選択して、[次へ] をクリックします。
- **7** 画面上のリストで [アンインストール] を選択して、[アンインストール] をクリックします。

この後は画面の指示に従ってください。

以上で終了です。

#### ソフトウェアの削除



注意

- •「コンピューターの管理者」アカウント(管理者権限のあるユーザー)でログオンし、ドライバー / ソフトウェア を削除してください。また、管理者のパスワードが求められたときは、パスワードを入力して操作を続行してく ださい。
- ほかのアプリケーションソフトを起動しているときは終了してください。
- **1.** ソフトウェアディスクをパソコンにセットします。
- 2. [Install Navi] をダブルクリックします。
- 3. [ソフトウェア一覧] を選択します。
- 4. 削除するソフトウェアを選択して、[次へ] をクリックします。
- **5.** [アンインストール] をクリックするか、画面上のリストで [アンインストール] を選択して、[アンインストール] をクリックします。

この後は画面の指示に従ってください。



参考

[アンインストール] が表示されないときは、[アプリケーション] - [Epson Software] フォルダーから、該当のソフトウェアを削除してください。

以上で終了です。

# ドライバー / ソフトウェアの更新

ドライバー/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。エプソンのホームページから最新のドライバー/ソフトウェアをダウンロードしてご使用いただくことをお勧めします。

→ http://www.epson.jp/support/



参考

Windows のプリンタードライバーは、で使用のパソコンがインターネットに接続されているときに、スタートメニューやプリンタードライバーの画面からも更新できます。

●スタートメニューから更新 [スタート] - [すべてのプログラム] または [プログラム] - [EPSON] - [EPSON XX-XXXX] - [ドライバー自動 更新] の順にクリックしてください。

- プリンタードライバーの画面から更新 プリンタードライバーの画面は、以下のページをご覧になって表示してください。
  - ➡ 「メンテナンス機能を実行するとき」68ページ



# その他の機能

## プリンターの共有

複数のパソコンがネットワークで接続されているときに、プリンターの共有機能を利用すると、USB 接続したプリンターに、ほかのパソコンから印刷することができます。

プリンターを USB で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ーの役割をします。ほかのパソコンは、プリントサーバー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、プリントサーバー機を経由してプリンターを共有することになります。



プリンター共有の設定方法は、エプソンホームページの「よくあるご質問(FAQ)」ページをご覧ください。

→ http://www.epson.jp/support/faq/



参考

本製品をネットワークプリンターとして無線 LAN や有線 LAN で接続するときは、『準備ガイド』(紙マニュアル)の裏面をご覧ください。

その他の機能 80

# トラブル解決

## 用紙が詰まった

詰まっている箇所を順番に確認して用紙を取り除きます。パソコン画面にメッセージが表示されているときは、メッセージの指示に従ってください。





#### 重要

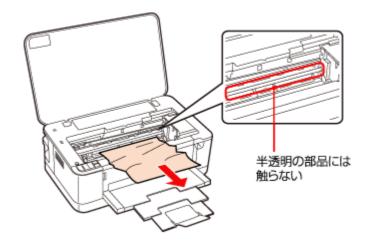
- 用紙はゆっくりと引き抜いてください。勢いよく引っ張ると、本製品が故障することがあります。
- •操作(赤で示した)部分以外は触らないでください。特に、内部の半透明の部品に触れると動作不良につながる おそれがあります。
- キャリッジ(インクカートリッジセット部)横の白いケーブルには絶対に触らないでください。



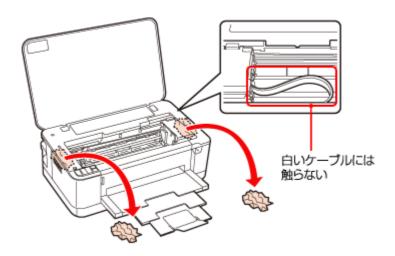
製品内部に手を入れて用紙を取り出すときは、プリンター本体のボタンには触らないでください。また、突起などでけがをしないように注意してください。

## 内部を確認

- 1. プリンターカバーを開けます。
- 2. 用紙をゆっくりと引き抜きます。



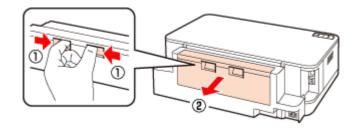
内部をのぞいて確認し、用紙があれば取り除きます。



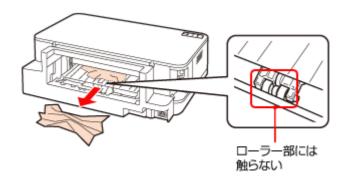
3. プリンターカバーを閉じます。

## 背面を確認

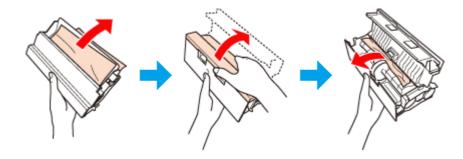
1. プリンター背面のツマミをつまんで、背面ユニットを取り外します。



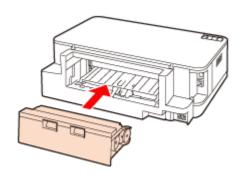
2. プリンターの内部をのぞいて確認し、用紙があれば取り除きます。



3. 背面ユニット内に用紙があれば取り除きます。



4. すべて取り除いたら、背面ユニットを取り付けます。



## 用紙カセット部を確認

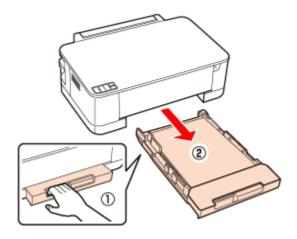
1. 用紙力セットを引き抜きます。



参考

引き抜けないときは無理に引き抜かず、次の手順でカセットを抜いてください。

→ 「用紙カセットを引き抜けないときは」84ページ



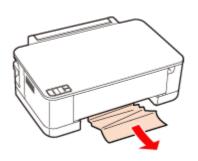
#### 2. 詰まった用紙を引き抜きます。



参考

用紙が奥に詰まっている場合は無理に手を入れずに、次の手順を参考に、プリンターを横向きにして用紙を取り除いてください。

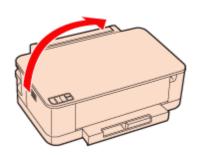
➡ 「用紙カセットを引き抜けないときは」84 ページ



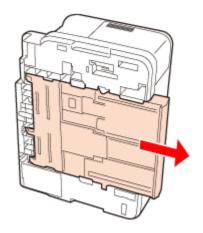
## 用紙カセットを引き抜けないときは

⚠注意

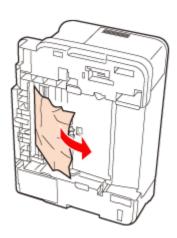
- •以下の作業をする前に、電源をオフにして電源プラグをコンセントから抜き、電源コードをプリンターから 取り外してください。
- 本体を横にする際には、手などを挟まないよう注意してください。また、作業中は本体が倒れないように手で押さえてください。
- 1. 【電源】ボタンを押して電源をオフにし、電源コードを本体から取り外します。
- 2. 図の向きでプリンターを横にします。



3. 用紙力セットを抜きます。



4. 詰まった用紙をゆっくりと引き抜きます。



以上で終了です。

# 給紙 / 排紙ができない

?

斜めに給紙される 重なって給紙される 用紙が給紙されない 用紙が排出されてしまう

次の内容を確認して対処してください。

- •用紙を正しくセットしてください。
- → 「用紙のセット」18ページ

特に、以下の点をご確認ください。

- エッジガイドは用紙サイズに合っているか。
- 用紙力セットが収納状態のままになっていないか。
- 用紙カセットの先端から用紙がはみ出していないか。
- 排紙トレイは閉まったままになっていないか。

- 本製品で印刷できる用紙をお使いください。
- → 「印刷できる用紙と設定 | 43ページ
- •水平な場所に設置されているか、使用環境に問題がないかをご確認ください。
- → 「設置上のご注意」7ページ
- → 「総合仕様」130ページ
- ●製品内部のローラーが汚れている可能性があります。 A4 サイズの普通紙を使ってローラーをクリーニングしてください。
  - → 「プリンター内部の清掃」127ページ

## 印刷できない

印刷を開始しても何も印刷されない、プリンターが動作しないときは、以下の項目をご確認ください。

## チェック 1 プリンターをチェック



?

#### プリンターのランプが点灯または点滅していませんか?

用紙ランプやインクランプが、オレンジ色に点灯または点滅しているときは、プリンターに何らかのエラーが発生しています。また、NW2 ランプ(イエロー)が点滅しているときは、ネットワーク関係のエラーが発生した可能性があります。

プリンターのランプ表示についての詳細説明は、以下のページをご覧ください。

→ 「ランプ表示」106ページ

?

#### プリンターとパソコンを接続している USB ケーブルが抜けていませんか?

USB ケーブルがしっかり接続されているかご確認ください。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ご確認ください。

?

プリンターとパソコンの間に、プリンター切替器やプリンターバッファーなどを接続していませんか?

プリンター切替器やプリンターバッファーなどを使用していると、印刷できないことがあります。印刷できないときは、プリンター切替器やプリンターバッファーを取り外して、プリンターとパソコンを直接接続してください。

?

#### USB ハブを使用しているときに、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、プリンターと接続するときは、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。また、それでも印刷できないときは、USB ハブを外して、プリンターとパソコンを直接接続してください。

また、USBハブがパソコンに正しく認識されているかもご確認ください。

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

## チェック 2 パソコンをチェック



### Windows の場合

?

#### パソコンの画面にエラーメッセージが表示されていませんか?

パソコンの画面にエラーメッセージが表示されているときは、プリンターに何らかのエラーが発生しています。



- 画面に対処方法が表示されているときは、その対処方法に従ってエラーを解決してください。
- 画面に対処方法が表示されていないときは、次の項目をご確認ください。



参考

「カラーインクの残量が限界値を下回りました。」と表示されたときは、一時的にブラックインクだけを使って印刷できます。詳しくは、以下のページをご覧ください。

➡ 「ブラックインクだけで印刷(黒だけでモード)」122ページ

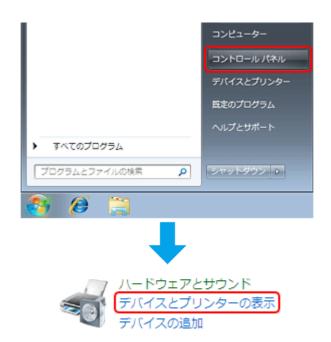
?

で使用のプリンターが「通常使うプリンター」の設定になっていますか?

1. [デバイスとプリンター] (または [プリンタ] / [プリンタと FAX]) フォルダーを表示します。

#### Windows 7 の場合

[スタート] - [コントロールパネル] - [ハードウェアとサウンド] の [デバイスとプリンターの表示] の順にクリックします。



#### Windows Vista の場合

「スタート] - 「コントロールパネル] - 「ハードウェアとサウンド」の「プリンタ」の順にクリックします。

#### Windows XP の場合

[スタート] - [コントロールパネル] - [プリンタとその他のハードウェア] - [プリンタと FAX] の順にクリックします。

#### Windows 2000 の場合

[スタート] - [設定] - [プリンタ] の順にクリックします。

2. ご使用のプリンターアイコンにチェックマークが付いているか確認します。



※表示されるプリンターアイコンが異なることがあります。

3. チェックマークが付いていないときは、アイコンを右クリックし、[通常使うプリンターに設定] をクリックしてチェックを付けます。



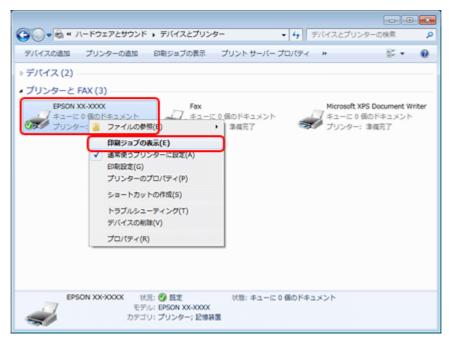
※表示されるプリンターアイコンが異なることがあります。

?

#### 印刷待ちのデータはありませんか?

**1.** [デバイスとプリンター] (または [プリンタ] / [プリンタと FAX]) フォルダーで、ご使用のプリンターのアイコンを右クリックし、[印刷ジョブの表示] をクリックします。

Windows Vista/Windows XP では、プリンターアイコンを右クリックして、[開く] をクリックします。



※表示されるプリンターアイコンが異なることがあります。

2. 印刷待ちのデータが残っているときは、データを右クリックして、[キャンセル] または [印刷中止] をクリックします。





参考

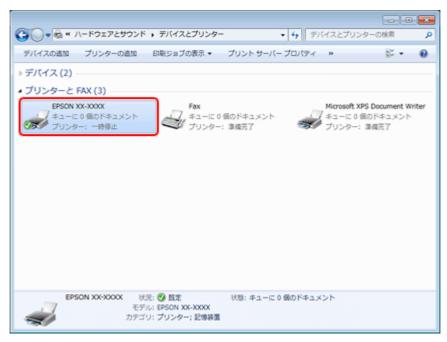
印刷待ちデータを削除できないときは、一旦プリンターの電源をオフにし、パソコンを再起動してください。再起動後、もう一度印刷待ちデータの削除を実行してください。削除が完了したら、再度プリンターの電源をオンにしてください。

?

#### プリンターが一時停止の状態になっていませんか?

#### Windows 7 の場合

[デバイスとプリンター] フォルダーにあるご使用のプリンターアイコンが [プリンター: 一時停止] と表示されているときは一時停止の状態です。



※表示されるプリンターアイコンが異なることがあります。

プリンターアイコンを右クリックして [印刷ジョブの表示] を選択し、[プリンター] - [一時停止] をクリックしてチェックを外してください。



#### Windows Vista/Windows XP の場合

[プリンタ](または [プリンタと FAX] )フォルダーにあるご使用のプリンターアイコンを右クリックして、[印刷の再開] と表示されているときは一時停止の状態です。[印刷の再開] をクリックしてください。



#### Windows 2000 の場合

[プリンタ] フォルダーにあるご使用のプリンターアイコンを右クリックして、[一時停止] にチェックが付いているときは一時停止の状態です。[一時停止] をクリックしてチェックを外してください。

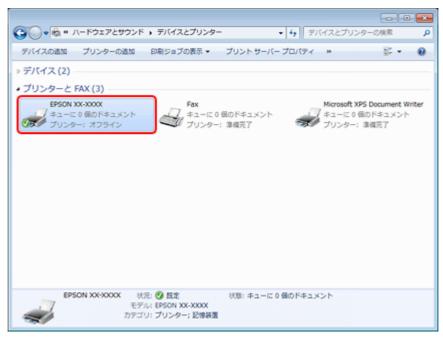


?

#### プリンターが [オフライン] の状態になっていませんか? (Windows 7/Windows Vista/Windows XP のみ)

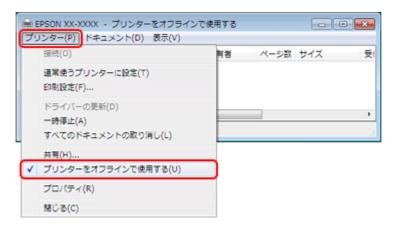
#### Windows 7 の場合

[デバイスとプリンター] フォルダーにあるご使用のプリンターアイコンが [プリンター:オフライン] と表示されているときはオフラインの状態です。



※表示されるプリンターアイコンが異なることがあります。

プリンターアイコンを右クリックして[印刷ジョブの表示]を選択し、[プリンター] - [プリンターをオフラインで使用する] をクリックしてチェックを外してください。



#### Windows Vista/Windows XP の場合

[プリンタ](または [プリンタと FAX])フォルダーにあるご使用のプリンターアイコンを右クリックして、[プリンタをオンラインで使用する] が表示されているときは、オフラインの状態です。[プリンタをオンラインで使用する] をクリックしてください。

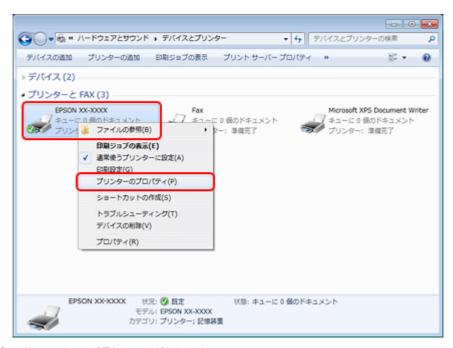


9

#### USB 接続時に、印刷先(ポート)の設定が USB 以外に設定されていませんか?

印刷先が [LPT1 (プリンターポート)] などの間違ったポートに設定されていると印刷できません。印刷先が USB ポートに正しく設定されているかご確認ください。

1. [デバイスとプリンター] (または [プリンタ] / [プリンタと FAX]) フォルダーにあるご使用のプリンターアイコンを右クリックして、[プリンターのプロパティ] (または [プロパティ]) をクリックします。



※表示されるプリンターアイコンが異なることがあります。

**2** 印刷先(ポート)の設定を確認します。

[ポート] タブをクリックして、[USBxxx EPSON XX-XXXX (ご使用のプリンター名)] が選択されていることを確認します。

「USBxxx」のxには数字が入ります。



✓

参考

[ポートの追加] によるポートの設定はしないでください。

以上を確認しても印刷できないときは、プリンタードライバーを一旦削除して、インストールし直してください。

- → 「ドライバー / ソフトウェアの削除」76ページ
- → 「ドライバー/ソフトウェアの再インストール」74ページ

### Mac OS X の場合

**?** =

#### 印刷のステータスが [一時停止] になっていませんか?

ご使用のプリンターの印刷状況を確認する画面を表示して、一時停止の状態でないことをご確認ください。

**1** プリンタリストを表示します。

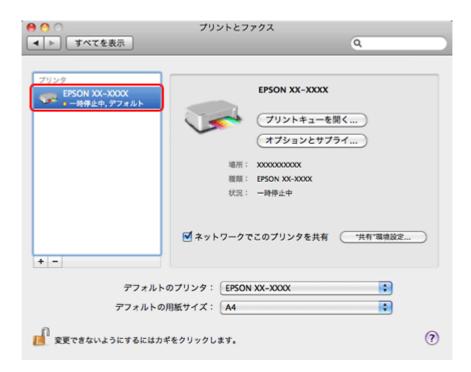
#### Mac OS X v10.5.x $\sim$ v10.6.x

[アップル] - [システム環境設定] - [プリントとファクス] の順にクリックします。

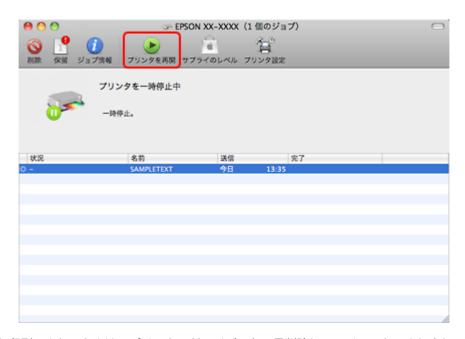
#### Mac OS X v10.4.x

[ハードディスク] - [アプリケーション] - [ユーティリティ] - [プリンタ設定ユーティリティ] の順にダブルクリックします。

2. ご使用のプリンターをダブルクリックします。



3. [プリンタを再開] (Mac OS X v10.4.x の場合は [ジョブを開始]) をクリックします。



以上を確認しても印刷できないときは、プリンタードライバーを一旦削除して、インストールし直してください。

- → 「ドライバー/ソフトウェアの削除」76ページ
- → 「ドライバー/ソフトウェアの再インストール」74ページ

# 印刷品質 / 結果が悪い

印刷品質が悪い(かすれる / スジが入る / 色合いがおかしい / にじむなど)、印刷面がこすれる / 汚れる、印刷位置がずれる / はみ出すときは、以下の項目をご確認ください。

## チェック1 印刷品質が悪い



→ 「印刷品質 / 結果が悪い - チェック 1 印刷品質が悪い」98ページ

# チェック 2 印刷面がこすれる / 汚れる



→ 「印刷品質 / 結果が悪い - チェック 2 印刷面がこすれる / 汚れる」101 ページ

# チェック 3 印刷位置がずれる / はみ出す



→ 「印刷品質 / 結果が悪い - チェック 3 印刷位置がずれる / はみ出す」103 ページ

# 印刷品質 / 結果が悪い - チェック 1 印刷品質 が悪い

	かすれる / スジが入る	色合いがおかしい	にじむ
異常			
常			

## プリンターをチェック

#### ?

#### プリントヘッドのノズルが目詰まりしていませんか?

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用し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ときはヘッドクリーニングをして ください。

→ 「ノズルチェックとヘッドクリーニング」110ページ

### ?

#### インクカートリッジは純正品以外を使用していませんか?

本製品のプリンタードライバー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。純正品以外を使用すると、印刷品質が低下することがあります。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の交換について、詳しくは以下のページをご覧ください。

→ 「インクカートリッジの交換 | 118 ページ



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をご覧ください。

? -

#### 双方向印刷時のプリントヘッドのギャップ(ずれ)が発生していませんか?

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、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、ぼやけたような印刷結果になったりすることがあります。 ギャップ調整機能を使用して、印刷のずれ(ギャップ)を調整してください。

→ 「印刷のずれ(ギャップ)調整 | 114ページ

?

#### 出力装置(ディスプレイ、プリンター)の発色方法の違いによる差です

ディスプレイ表示の色合いとプリンターで印刷したときの色合いは、発色方法が違うため、差異が生じます。

## 用紙をチェック

?

#### 写真などを普通紙に印刷していませんか?

文字に比べ印刷面積の大きい写真などを普通紙に印刷すると、インクがにじんだり、印刷物に等間隔で線が入ることがあります。写真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。

?

#### 用紙の表裏を間違えて印刷していませんか?

エプソン製専用紙に印刷するときは、表面に印刷してください。

7

#### 印刷後、写真用紙などの専用紙を重なった状態で放置していませんか?

印刷後の用紙の取り扱いに注意してください。

→ 「印刷後の用紙は十分に乾燥し光や空気を遮断して保存」58ページ

## 印刷設定をチェック

?

#### プリンターにセットした用紙の種類と印刷設定の [用紙種類] は合っていますか?

プリンターにセットした用紙の種類と、印刷設定の [用紙種類] が合っていないと、印刷品質が悪くなります。印刷設定をご確認ください。

→ 「印刷できる用紙と設定」43ページ

?

#### 印刷品質を低いモードに設定していませんか?

印刷品質を高いモード([きれい] など)にして印刷してみてください。

7

#### 色補正に「オートフォトファイン!EX」を選択していますか?

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補正します。このため、被写体の配置を換えた(回転、拡大/縮小、トリミングなど)画像では色合いが変わることがあります。フチなし印刷とフチあり印刷でも被写体の配置が換わるため、色合いが変わることがあります。また、画像内のピントが合っていない箇所では不自然な階調が生じることがあります。色合いが変わったり不自然な階調が発生したりするときは、オートフォトファイン !EX 以外のモードで印刷してください。



参考

EPSON 写真用紙に「推奨設定」で印刷すると、自動的にオートフォトファイン!EX が設定されます。オートフォトファイン!EX 以外のモードで印刷するときは、色補正方法を変更してください。

## 印刷データをチェック

?

#### 写真を印刷するときに、解像度の低い(画素数の少ない)データを印刷していませんか?

デジタルカメラや携帯電話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 に印刷するときには、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。

印刷する用紙のサイズに合わせて、適切な画素数の写真データを準備してください。

→ 「適切な画素数の写真データを準備」55 ページ

なお、Web ページの画像は、データ通信を優先するために解像度の低い場合が多く、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ことがあります。

以上を確認しても印刷品質 / 結果が悪いときは、以下のページをご覧ください。

- → 「印刷品質 / 結果が悪い チェック 2 印刷面がこすれる / 汚れる」101 ページ
- → 「印刷品質 / 結果が悪い チェック 3 印刷位置がずれる / はみ出す」103 ページ

# 印刷品質 / 結果が悪い - チェック 2 印刷面が こすれる / 汚れる



### プリンターをチェック

?

#### プリンター内部が汚れていませんか?

用紙にローラーの汚れが付いたときは、用紙を通紙(給紙 / 排紙)してプリンター内部を清掃してください。 プリンター内部の清掃について、詳しくは以下のページをご覧ください。

→ 「プリンター内部の清掃」127ページ

## 用紙をチェック

?

#### 反りのある用紙や、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、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ことがあります。 用紙の反りやバリを修正してからプリンター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付けてしまうおそれがありますので、丸めたり、折り曲げたりせずに反りを修正してください。

?

手動で両面に印刷するとき、印刷した面を十分に乾かさずに、裏面に印刷していませんか?

両面に印刷するときに、印刷した面のインクが乾いていない状態で裏面に印刷すると、乾いていないインクがプリンターのローラーに付いて、次の印刷時、用紙に転写することがあります。

印刷した面を十分に乾かしてから裏面に印刷してください。また、ハガキに印刷するときは、先に宛名面から印刷することをお勧めします。

#### ?

#### で使用のプリンターで印刷できない用紙を使用していませんか?

ご使用のプリンターで印刷できる用紙を使用してください。

→ 「印刷できる用紙と設定」43ページ

#### ? -

#### 用紙を横方向にセットしていませんか?

横方向にセットして印刷すると、印刷面がこすれることがあります。 往復八ガキ以外の用紙は、縦方向にセットしてください。

#### 9

#### 印刷後、写真用紙などの専用紙を重なった状態で放置していませんか?

印刷後の用紙の取り扱いに注意してください。

→ 「印刷後の用紙は十分に乾燥し光や空気を遮断して保存」58ページ

## 印刷設定をチェック

#### ?

#### フチなしで印刷するときに、フチなし印刷推奨以外の用紙を使用していませんか?

フチなし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ことがあります。 フチなし印刷推奨の用紙を使用することをお勧めします。

→ 「印刷できる用紙と設定」43ページ

#### ?

#### 自動両面印刷をするときは、濃度調整機能を使用して印刷してみてください

写真やグラフなどの印刷濃度の濃いデータを自動両面印刷すると、用紙がプリントヘッドや本体とこすれて印刷結果が汚れることがあります。

印刷濃度の濃いデータを印刷するときは、[濃度調整] 画面で、印刷する内容に応じて文書タイプの設定を変更してください。

- **1** プリンタードライバーの画面を表示し、各項目を設定します。
- **2.** 印刷濃度調整画面を表示します。

Windows の場合

[ページ設定] タブの [濃度調整] をクリックしてください。

Mac OS X の場合

[自動両面 / 排紙設定] メニューを選択し、[自動両面印刷] をチェックしてください。

3. 印刷するデータの [文書タイプ] を選択します。

選択したタイプに合わせて[印刷濃度]と[追加乾燥時間]が設定されます。

#### Windows



## Mac OS X





参考

[印刷濃度] / [追加乾燥時間] を個別に設定することもできます。印刷濃度を薄く、乾燥時間を長く設定すると、こすれが軽減されることがあります。

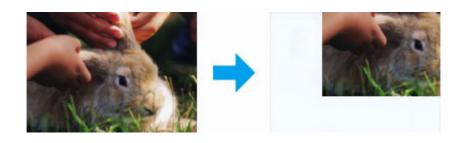
4. [OK] または [プリント] をクリックして、印刷を開始します。

以上で終了です。

以上を確認しても印刷品質 / 結果が悪いときは、以下のページをご覧ください。

- → 「印刷品質 / 結果が悪い チェック 1 印刷品質が悪い」98 ページ
- → 「印刷品質 / 結果が悪い チェック 3 印刷位置がずれる / はみ出す」103 ページ

# 印刷品質 / 結果が悪い - チェック 3 印刷位置 がずれる / はみ出す



## プリンターをチェック

2

#### 用紙をセットするときに、エッジガイドを用紙の側面に合わせていますか?

エッジガイドを用紙の側面に合わせないと、用紙がまっすぐ給紙されません。 エッジガイドは用紙の側面に合わせてください。

## 印刷設定をチェック

?

#### 印刷設定の[用紙サイズ]とプリンターにセットした用紙のサイズが異なっていませんか?

印刷設定の [用紙サイズ] と、プリンターにセットした用紙のサイズが異なっていると、印刷位置がずれたり、はみ出したりして印刷されます。

プリンターにセットする用紙を印刷設定の [用紙サイズ] に合わせるか、プリンターにセットした用紙に合うようにデータを拡大 / 縮小して印刷してください。

拡大/縮小印刷について詳しくは、プリンタードライバーのヘルプをご覧ください。

→ 「プリンタードライバーの使い方(ヘルプのご案内)」69ページ

?

#### フチなし印刷をしていませんか?

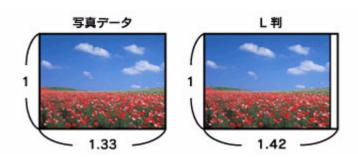
フチなし印刷では印刷データを用紙サイズより少し拡大して印刷するため、用紙からはみ出た部分は印刷されません。 はみ出し量を調整してみてください。詳しくは、プリンタードライバーのヘルプをご覧ください。

→ 「プリンタードライバーの使い方(ヘルプのご案内)」69ページ

?

#### トリミングして印刷していませんか?

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、アプリケーションソフトによっては、 用紙の縦横比に合うように、自動で写真データをトリミング(画像の一部を切り取る)して印刷することがあります。



?

#### Web ページを印刷していませんか?

Web ページを印刷するとページが用紙の幅に収まらず、ページの右側が欠けて印刷されることがあります。これは、ホームページが印刷のことを考えて制作されていないためです。

ページを用紙の幅に収めて印刷するには、以下のページをご覧ください。

**→** 「Web ページの印刷」59 ページ

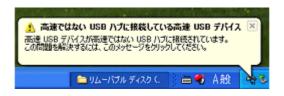
以上を確認しても印刷品質 / 結果が悪いときは、以下のページをご覧ください。

- → 「印刷品質 / 結果が悪い チェック 1 印刷品質が悪い | 98 ページ
- → 「印刷品質 / 結果が悪い チェック 2 印刷面がこすれる / 汚れる」 101 ページ

## 印刷時のその他のトラブル

?

「高速ではない USB ハブに接続している高速 USB デバイス」と表示される



ご使用のパソコンまたはハブは Hi-Speed USB に対応していません。Hi-Speed に対応していないパソコンやハブでも本製品をお使いいただけますが、印刷が停止したり遅くなったりすることがあります。 詳細は、表示されたメッセージをクリックしてください。

?

#### ヘッドクリーニングが動作しない

プリンターにエラーが発生するとヘッドクリーニングはできません。エラーを解除してください。 また、インク残量が少ないときにもヘッドクリーニングはできません。新しいインクカートリッジに交換してください。 交換について、詳しくは以下のページをご覧ください。

→ 「インクカートリッジの交換」118ページ

?

#### 連続して印刷をしている途中に印刷速度が遅くなった

高温による製品内部の損傷を防ぐための機能が働いています。

連続印刷中に印刷速度が極端に遅くなったときは、印刷を中断し電源オンの状態で 30 分以上放置してください。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。

※連続印刷とは、30分以上印刷し続けている状態のことです(時間は印刷状況によって異なります)。

- ※印刷速度が遅くなっても、印刷を続けることはできます。
- ※電源をオフにして放置しても、印刷速度は回復しません。

?

#### 漏洩電流について

多数の周辺機器を接続している環境では、本製品に触れた際に電気を感じることがあります。このようなときには、プリンター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。

# 電源が入らない / 切れない

#### **?** –

#### 電源が入らない 電源ランプが点滅 / 点灯しない

- •【電源】ボタンを少し長めに押してください。
- 電源プラグをコンセントにしっかりと差し込んでください。
- •壁などに固定されているコンセントに直接接続してください。

#### ?

#### 電源が切れない

【電源】ボタンを少し長めに押してください。

それでも電源が切れないときは、電源プラグをコンセントから抜いてください。その後、プリントヘッドの乾燥を防ぐため、電源を入れ直して【電源】ボタンでオフにしてください。

#### ?

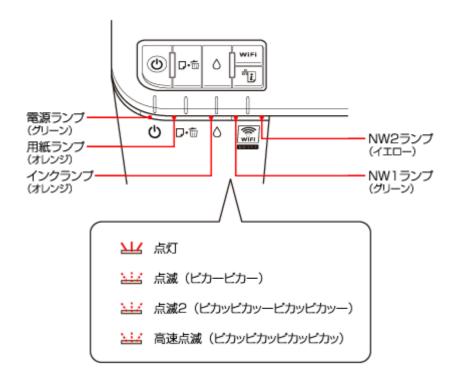
#### 電源をオフにしても本体内部のランプが赤く点灯している

この状態は故障ではありません。ランプは最長15分で自動的に消灯します。

## ランプ表示

本製品の状態をランプの点灯、点滅によって確認することができます。エラーが発生したときは、下表の通り対処してください。なお、パソコン画面でもエラーの詳細が表示されますので、合わせてご確認ください。

→ 「プリンターの状態(インク残量 / エラーなど)確認」116ページ



## 正常な状態

## ローカル(USB)接続

電源ランプ	状態
点灯(グリーン)	印刷データ待ちの状態です。
<u> </u>	
Ф	
点滅(グリーン)	印刷中/インクカートリッジ交換中/ヘッドクリーニング中/給排紙中のいずれかの状態です。
<u> 117</u>	
Ф	
高速点滅(グリーン)	本製品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。
244	
ტ	

## ネットワーク接続(正常状態)

<b>NW1</b> ランプ(グリーン)	状態
点灯(グリーン)	無線 LAN が有効の状態です。
کلح	
点滅 (グリーン)	無線 LAN の通信中です。
<u> </u>	

NW2 ランプ(イエロー)	状態
点灯(イエロー)	有線 LAN が有効の状態です。
کلک	

<b>NW1</b> ランプ(グリーン)	NW2 ランプ(イエロー)	状態
点滅 (グリーン)	点灯(イエロー)	有線 LAN の通信中です。
<u> 214</u>	كلح	
交互点滅 (NW1 ランプ:グリーン NW2 ランプ:イエロー)		・本製品の初期化動作中です。【電源】ボタンを押すとこの状態になり、数秒待つと、消灯します。
<u> </u>	<u> </u>	• AOSS または WPS(プッシュボタン)設定中です。

<b>NW1</b> ランプ(グリーン)	NW2 ランプ(イエロー)	状態
1 3. 3	点滅 NW2 ランプ:イエロー)	<ul><li>ファームウェアのアップデート中です。または、起動時に ファームウェアをリカバリー中です。</li></ul>
<u> 247</u>	<u> 247</u>	◆WPS(PIN コード)設定中です。

## エラーの状態

### インクに関するエラー

インクランプ	状態	対処
点灯(オレンジ)	いずれかのインク残量が限界値※以下になったか、インクカートリッジがセットされていません。	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」118 ページ
٥	新しいインクカートリッジをセットしても、 インクカートリッジが正しく認識されていま せん。	インクカートリッジをセットし直してみてく ださい。
	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。	本製品で使用できるインクカートリッジを セットしてください。
点滅(オレンジ) <b>よ</b>	いずれかのインクが残り少なくなりました。	新しいインクカートリッジを準備してください。
O		

※ 本製品はプリントヘッドの品質を維持するため、インクが完全になくなる前に動作を停止するように設計されています。

## 用紙に関するエラー

用紙ランプ	状態	対処
点灯(オレンジ)	用紙がセットされていません。または用紙が 重なって給紙されています。	用紙を正しくセットして、【用紙】ボタンを押してください。 → 「用紙のセット」18 ページ
D·ti	自動両面印刷で、ドライバーで設定した用紙 サイズと、プリンターにセットした用紙サイ ズが異なっています。	正しいサイズの用紙をプリンターにセットしてから、【用紙】ボタンを押してください。エラーが解除され、複数ページ印刷している場合は、次の用紙から印刷が再開されます。失敗したページはやり直してください。
点滅(オレンジ) <b>ロ・</b> 価	用紙が詰まりました。	以下を参照して、詰まっている用紙を取り除いてください。 → 「用紙が詰まった」81 ページ

### ネットワーク(無線 LAN)に関するエラー

NW2 ランプ(イエロー)	状態	対処
点滅(イエロー)	簡単無線 LAN 設定中にエラーが発生しました。	簡単無線 LAN 設定をやり直してください(※ 無線 LAN アクセスポイント側も設定モードに なっている必要があります。また無線 LAN ア クセスポイントとプリンターとの距離も短く して(3m 以内を目安に)試してみてくださ い)。
高速点滅(イエロー)	簡単無線 LAN 設定中にセキュリティーエラーが発生しました。	周りに、同時に簡単無線 LAN 設定が行われている無線 LAN 端末があります。時間をおいて簡単無線 LAN 設定をやり直してみてください。

### その他のエラー

用紙ランプ	インクランプ	状態	対処
点滅 <b>2</b> (オレンジ)	点滅 <b>2</b> (オレンジ)	速度優先で印刷している(プリントヘッドが 高速で動いている)ときに、プリンターカバー が開けられました。	プリンターカバーを閉じてください。 印刷が再開されます。
D·m	<u>کنن</u> ۵	排紙トレイを閉じたまま、印刷が開始されま した。	排紙トレイを開いてください。 印刷が開始されます。
高速点滅 (オレンジ)	高速点滅 (オレンジ)	プリンターエラーが発生しました。	電源を一旦オフにした後、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ときは、電源をオフにしてプリンターカバーを開け、内部に異物(輸送用の保護テープ / 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。
交互点滅 (用紙ランプ: オレンジ インクランプ: オレンジ)		プリンター内部の部品調整が必要です。 (廃インク吸収パッド※1の吸収量が限界に達しました。※2)	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。  → 「本製品に関するお問い合わせ先」136ページ

- ※1 クリーニング時や印刷中に排出される廃インクを吸収する部品です。
- ※2 お客様のご使用頻度等によって期間は異なりますが、廃インク吸収パッドの交換が必要になります。上記ランプ状態になる前にパソコン画面に「廃インク吸収パッドの吸収量が限界に近付いています。」とメッセージが表示されます。 メッセージが表示されたら、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にお早めに交換をご依頼ください。保証期間経過後は有償となります。なお、パッドの吸収量が限界に達した場合、インクがあふれることを防ぐため、パッドを交換するまで印刷ができないようになっています。

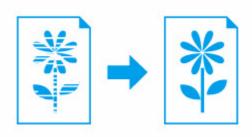
トラブル解決 **109** 

# メンテナンス

# ノズルチェックとヘッドクリーニング

## ノズルチェックとヘッドクリーニング

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用し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ときはヘッドクリーニングをしてください。



ノズルチェック : チェックパターンを印刷して、ノズルが目詰まりしていないか確認します。

ヘッドクリーニング : ノズルが目詰まりしているときに、インクの吐出と吸引をしてプリントヘッド(ノズル)

を清掃します。インクが消費されます。



#### 参考

インク残量が少ないとき、ヘッドクリーニングはできません。インクカートリッジを交換してから実行してください。交換について、詳しくは以下のページをご覧ください。

➡ 「インクカートリッジの交換」118ページ

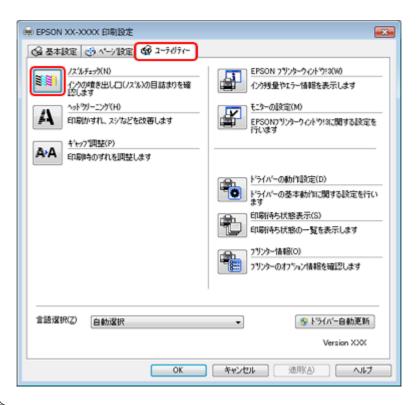
**1.** プリンタードライバーのユーティリティー画面を表示します。

Mac OS X では「Epson Printer Utility 4」を表示します。

- → 「メンテナンス機能を実行するとき」68ページ
- **2.** ノズルチェックを実行します。

#### Windows の場合

[ユーティリティー] タブをクリックして、[ノズルチェック] をクリックしてください。



#### Mac OS X の場合

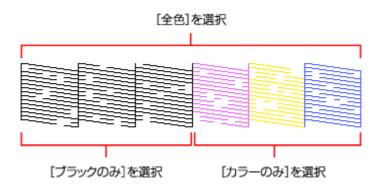
[ノズルチェック] をクリックしてください。



### 3. この後は、画面の指示に従って操作します。

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ときは、ヘッドクリーニングをしてください。

ヘッドクリーニングでは、目詰まりしているノズルを選んで実行します。カラーのみ目詰まりしているときは[カラーのみ]を、ブラックのみ目詰まりしているときは[ブラックのみ]を選択してください。





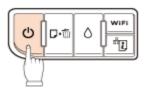
#### 参考

- ノズルチェックとヘッドクリーニングを交互に 4 回程度繰り返しても目詰まりが解消されないときは、電源をオフにして 6 時間以上放置した後、再度ノズルチェックとヘッドクリーニングを実行してください。時間をおくことによって、目詰まりが解消し、正常に印刷できるようになることがあります。それでも改善されないときは、エプソン修理センターへ修理をご依頼ください。
- ノズルチェックパターンは明るい場所で確認してください。電球色の蛍光灯などの下で確認すると、ノズルチェックパターンが正しく確認できないことがあります。

以上で終了です。

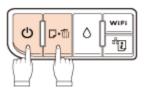
## プリンター操作でのノズルチェックとヘッドクリーニング

- **1. A4** サイズの普通紙をセットします。
  - → 「用紙のセット」18ページ
- 2. 【電源】ボタンを押し、本製品の電源を一旦オフにします。



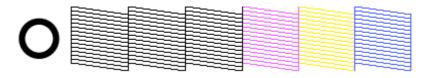
3. 【用紙】ボタンを押したまま【電源】ボタンを押し、ノズルチェックパターンを印刷します。

【用紙】ボタンと【電源】ボタンは、電源ランプが点滅したら指を離してください。



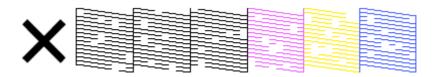
4. 印刷結果を確認します。

良い例:



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。ヘッドクリーニングを行う必要はありません。

悪い例:



印刷されていないラインがある場合は、手順5に進んでください。

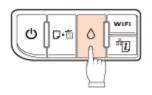


#### 参考

ノズルチェックパターンは明るい場所で確認してください。電球色の蛍光灯などの下で確認すると、ノズルチェックパターンが正しく確認できないことがあります。

**5.** 【インク】ボタンを 3 秒間押したままにし、ヘッドクリーニングを開始します。

プリントヘッドが動き出したら指を離してください。電源ランプが点滅して、ヘッドクリーニングが行われます。



**6** 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。

再度ノズルチェックパターンを印刷して、目詰まりが解消されたことを確認してください。



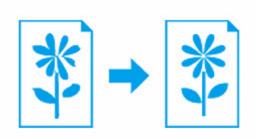
#### 参考

- ノズルチェックとヘッドクリーニングを交互に 4 回程度繰り返しても目詰まりが解消されないときは、電源をオフにして 6 時間以上放置した後、再度ノズルチェックとヘッドクリーニングを実行してください。時間をおくことによって、目詰まりが解消し、正常に印刷できるようになることがあります。それでも改善されないときは、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。
  - → 「本製品に関するお問い合わせ先」136ページ
- ヘッドクリーニングは必要以上に行わないでください。インクを吐出してクリーニングするため、インクが消費されます。
- プリントヘッドが乾燥して目詰まりすることを防ぐため、電源のオン / オフは必ず【電源】ボタンで行ってください。
- プリントヘッドを常に最適な状態に保つために、定期的に印刷することをお勧めします。

以上で終了です。

# 印刷のずれ(ギャップ)調整

印刷位置がずれて、縦の罫線がずれたりぼやけたような印刷結果になったりするときは、ギャップ調整機能を使用してずれを調整してください。



**1.** プリンタードライバーのユーティリティー画面を表示します。

Mac OS X では「Epson Printer Utility 4」を表示します。

- → 「メンテナンス機能を実行するとき」68ページ
- 2. ギャップ調整を実行します。

#### Windows の場合

[ユーティリティー] タブをクリックして、[ギャップ調整] をクリックしてください。



#### Mac OS X の場合

[ギャップ調整] をクリックしてください。

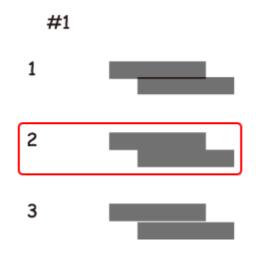


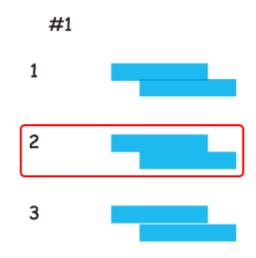
#### 3. この後は、画面の指示に従って操作します。

操作を進めるとギャップ調整シートが印刷されます。印刷されたシートを見て、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。



画面に従って操作を進めると、黒印刷の紙送りのためのギャップ調整シート、次にカラー印刷の紙送りのためのギャップ調整シートが印刷されます。それぞれ、パターンの中から二つのブロックの隙間、もしくは重なりが最も少ないパターンの番号を選択してください。





以上で終了です。

# プリンターの状態(インク残量 / エラーなど) 確認

インク残量をパソコンの画面で確認できます。また、印刷できないなどのトラブルが発生したときには、プリンターのエラー情報も確認できます。

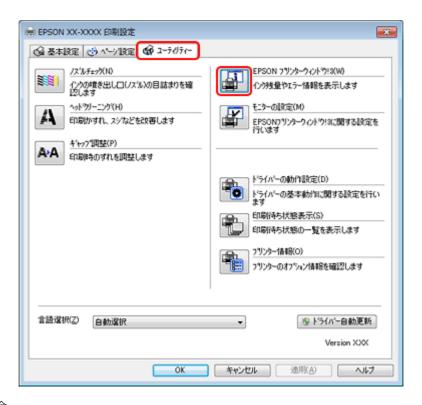
1. プリンタードライバーのユーティリティー画面を表示します。

Mac OS X では「Epson Printer Utility 4」を表示します。

- → 「メンテナンス機能を実行するとき」68ページ
- 2. プリンターの状態を確認する画面を表示します。

Windows の場合

[ユーティリティー] タブをクリックして、[EPSON プリンターウィンドウ!3] をクリックしてください。



#### Mac OS X の場合

[EPSON プリンタウィンドウ] をクリックしてください。



#### 3. プリンターの状態を確認します。

エラー情報が表示されているときは、メッセージに従ってエラーを解除してください。





更新 OK

Mac OS X

参考

エプソンは純正品以外の品質や信頼性について保証できません。

以上で終了です。

# インクカートリッジの交換

## インクカートリッジの交換

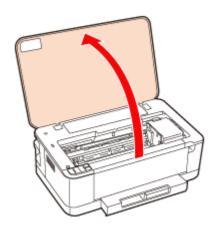
交換の前に以下の注意事項をご確認ください。

**↑ 注意** → 「インクカートリッジに関するご注意」11 ページ

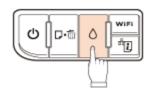
重要

操作(赤で示した)部分以外は触らないでください。

1. プリンターカバーを開けます。

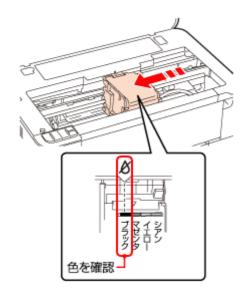


### 2. 【インク】ボタンを押します。

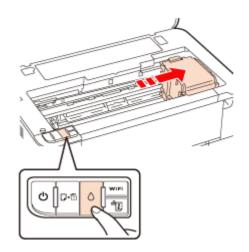


#### インクランプが点灯または点滅している場合:

① プリントヘッドが中央付近まで移動します。 [インクアイコン] マークの前にあるインクカートリッジが交換の必要なインクカートリッジです。交換するインクの色を確認してください。



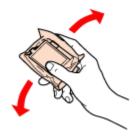
② もう一度【インク】ボタンを押します。 プリントヘッドがインク交換位置へ移動します。 このとき、他にも交換が必要なインクがあれば、再び[インクアイコン]マークの前で停止します。交換が必要なインクをすべて確認して、図の位置に移動するまで【インク】ボタンを押してください。



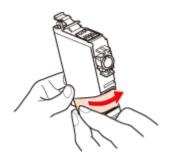
### インクランプが消灯している場合:

まだ交換の必要はありません。もう一度【インク】ボタンを押して、作業を終了してください。 強制的に交換したい場合は、終了せずに手順3以降を続けてください。

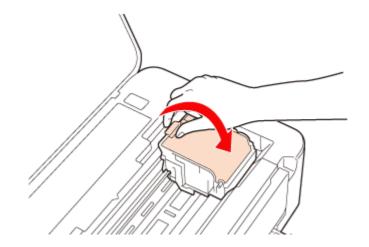
### **3.** インクカートリッジを 4~5回振ります。



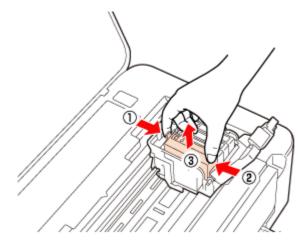
4. 袋から取り出して、黄色いフィルムをはがします。



**5.** カートリッジカバーを開けます。



**6.** 交換するインクカートリッジを取り外します。



7. 新しいインクカートリッジをセットします。

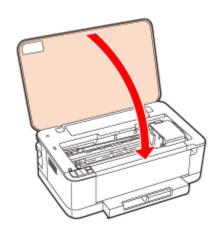


### **8.** カートリッジカバーをしっかりと閉じます。



### 9. プリンターカバーを閉じて、インクの充てんを開始します。

インク充てんは約3分かかります。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。



#### **~**

参考

充てんが始まらずにインクランプが点灯し続けているときは、インクカートリッジをしっかりとセットし直してみてください。

以上で終了です。

# ブラックインクだけで印刷 (黒だけでモード)

カラーインクの残量が限界値を下回ったときは、一時的にブラックインクだけを使ってモノクロ印刷ができます。

ただし、以下の条件に当てはまる場合のみ本機能を使用できます。

- ブラックインクの残量が十分にある
- ●[用紙種類:普通紙/郵便ハガキ/封筒]/[カラー:グレースケール]/[四辺フチなし:選択しない]に設定して印刷



#### 参考

- 「黒だけでモード」は、交換用のインクカートリッジを用意できないときの一時対応の機能です。ブラックインクだけの印刷を開始しておよそ 5 日後には印刷できなくなります。早めの交換をお勧めします。
- Windows の場合、「EPSON プリンターウィンドウ!3 を使用する」設定になっていないと、本機能は使用できません。
- Mac OS X の場合、ネットワーク接続で本機能を使用する場合は、Bonjour または EPSON TCP/IP 接続の場合のみ 使用できます。他の接続方法では使用できません。また、Mac OS X v10.4.x では、本機能は使用できません。

### Windows の場合

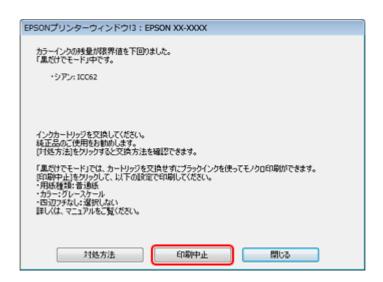
### 「黒だけでモード」への移行

カラーインクの残量が限界値を下回ると自動的に「黒だけでモード」に移行されます。



#### 参考

カラー印刷中にカラーインクの残量が限界値を下回ると、以下の画面が表示されます。メッセージを確認して [印刷中止] をクリックしてください。

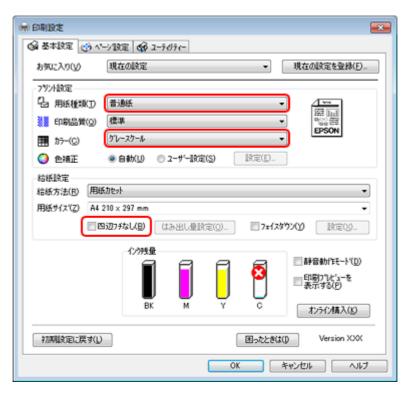


### 「黒だけでモード」での印刷

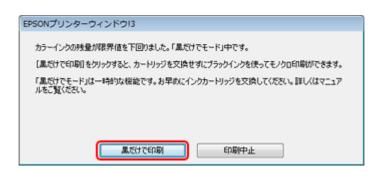
- 1. プリンタードライバーの画面を表示します。
  - → 「アプリケーションソフトから印刷するとき」67ページ
- **2.** 「黒だけでモード」で印刷できる設定に変更します。

用紙種類:普通紙/郵便ハガキ/封筒

カラー: グレースケール 四辺フチなし: チェックしない



- 3. 設定が終了したら、印刷を開始します。
- 4. 以下の画面が表示されたら、[黒だけで印刷] をクリックします。



 $\checkmark$ 

参考

「黒だけでモード」の条件に満たない設定で印刷を開始すると、以下の画面が表示されて印刷が中止されます。黒だけで印刷するには、手順 2 の設定に変更してください。手順 2 以外の設定で印刷するときは、インクカートリッジを交換してください。



以上で終了です。

### Mac OS X の場合

### 「黒だけでモード」への移行

カラーインクの残量が限界値を下回るとプリンターは自動的に「黒だけでモード」になりますが、パソコンから印刷するときは以下の設定が必要です。



参考

カラー印刷中にカラーインクの残量が限界値を下回ると、以下の画面が表示されます。メッセージを確認して[削除]をクリックしてください。



- **1.** Epson Printer Utility 4 を起動します。
  - → 「メンテナンス機能を実行するとき」68ページ
- 2. [ドライバー設定] をクリックします。



**3.** [「黒だけでモード」を使用する] をチェックします。



以上で終了です。

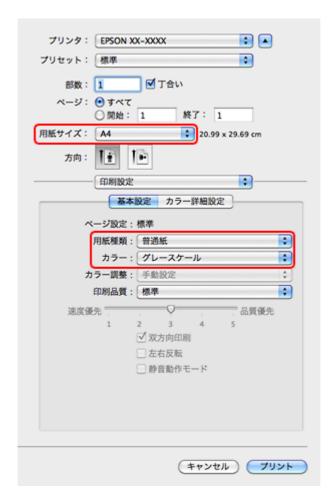
### 「黒だけでモード」での印刷

- **1.** プリンタードライバーの画面を表示します。
  - → 「アプリケーションソフトから印刷するとき」67ページ
- 2. 「黒だけでモード」で印刷できる設定に変更します。

用紙サイズ: [A4] [ハガキ] など([XXXX(四辺フチなし)] と表示されていない設定)

用紙種類:普通紙/郵便八ガキ/封筒

カラー: グレースケール



3. 設定が終了したら、印刷を開始します。



参考

「黒だけでモード」の条件に満たない設定で印刷を開始すると、以下の画面が表示されて印刷が中止されます。黒だけで印刷するには、手順 2 の設定に変更してください。手順 2 以外の設定で印刷するときは、インクカートリッジを交換してください。



以上で終了です。

# プリンター内部の清掃



重要

製品内部は布やティッシュペーパーなどでふかないでください。繊維くずなどでプリントヘッドが目詰まりすることがあります。

- 1. A4 サイズの普通紙 (コピー用紙など) をセットします。
  - → 「用紙のセット」18ページ
- 2. 【用紙】ボタンを押して通紙(給紙/排紙)します。

用紙にインクの汚れが付かなくなるまで、手順1~2を繰り返します。

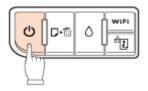
以上で終了です。

# 輸送時のご注意

# 輸送時のご注意

1. 【電源】ボタンを押して、電源をオフにします。

プリントヘッドが右側のホームポジション(待機位置)に移動し、固定されます。

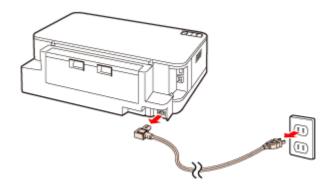


2

重要

- インクカートリッジは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。
- プリントヘッドの動作中に電源プラグをコンセントから抜くと、プリントヘッドがホームポジションに移動せず、 固定できません。もう一度電源をオンにしてから、【電源】ボタンを押して電源をオフにしてください。
- 2. 用紙力セットから用紙を取り除きます。
- **3** 電源コードを本体から取り外します。

USB ケーブル /LAN ケーブルが接続されているときは、すべて取り外します。



4. 保護材を取り付け、本製品を水平にして梱包箱に入れます。



重要

保護材の取り付け時や輸送時には、本製品を傾けたり、立てたり、逆さにしたりせず、水平な状態にしてください。 以上で終了です。

# 輸送後のご注意

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。

→ 「ノズルチェックとヘッドクリーニング」110ページ

# 付録

# 製品仕様

# 総合仕様

ノズル配列	黒インク: 128 ノズル×3列
	カラー: 128 ノズル× 3 色
インク色	ブラック / シアン / マゼンタ / イエロー
最高解像度	5760 ** 1440dpi
最小ドットサイズ	2pl (ピコリットル)
インターフェイス	Hi-Speed USB
定格電圧	AC100V
定格周波数	50 ∼ 60Hz
定格電流	0.6A
消費電力	印刷時:約 16W (ISO/IEC 24712 印刷パターン) スリープモード時:約 3.0W 電源オフ時:約 0.2W
製品外形寸法 (単位:mm)	収納時:幅 445mm × 奥行き 330mm × 高さ 154mm (用紙力セット収納状態) 使用時:幅 445mm × 奥行き 558mm × 高さ 154mm
製品質量	約 4.5kg(インクカートリッジ / 電源コードを含まず)
動作時の環境	温度: 10 ~ 35 ℃ 湿度: 20 ~ 80% (非結露)
	湿度(%) 80 55 20 10 27 35 温度(℃) この範囲でお使いください。
保管時の環境	温度: - 20 ~ 40 ℃ 湿度: 5 ~ 85% (非結露)
省資源機能	両面印刷機能 / 割り付け印刷機能 / 縮小印刷機能を使用することで、印刷用紙の使用枚数を節約することができます。

<sup>※</sup> 最小 1/5760 インチのドット間隔で印刷します。

# 電源高調波

この装置は、高調波電流規格 JIS C 61000-3-2 に適合しています。

# 有線 LAN 仕様

準拠規格	IEEE802.3 i/u
通信モード	10BASE-T/100BASE-TX
	自動または固定の選択が可能
コネクター形状	RJ-45
ポート規制	Auto-MDIX 対応

# 無線 LAN 仕様

準拠規格	IEEE 802.11b/IEEE 802.11g/IEEE 802.11n ※ 1
無線規格	ARIB STD-T66/RCR STD-33
周波数範囲	$2.400 \sim 2.4835 \mathrm{GHz} \ (1 \sim 13 \mathrm{ch}) \ / 2.471 \sim 2.497 \mathrm{GHz} \ (14 \mathrm{ch})$
チャネル	IEEE 802.11b : $1\sim$ 14ch IEEE 802.11g : $1\sim$ 13ch IEEE 802.11n : $1\sim$ 13ch $\%$ 2
伝送方式	DS-SS (IEEE 802.11b) /OFDM (IEEE 802.11g/IEEE 802.11n)
通信速度	$\begin{array}{c} 1\sim 11 \text{Mbps} \; \mp - \; \vdash \; \text{(IEEE 802.11b)} \\ 6\sim 54 \text{Mbps} \; \mp - \; \vdash \; \text{(IEEE 802.11g)} \\ 6.5\sim 72.2 \text{Mbps} \; \mp - \; \vdash \; \text{(IEEE 802.11n HT20)} \\ 13.5\sim 150 \text{Mbps} \; \mp - \; \vdash \; \text{(IEEE 802.11n HT40)} \end{array}$
通信モード	インフラストラクチャー / アドホック※3
セキュリティー	WEP (64/128bit) /WPA-PSK (TKIP) /WPA-PSK (AES) ※ 4

- ※1 アクセスポイントが IEEE 802.11n に対応していること。
- ※ 2 40MHz 帯域幅 (HT40) または 20MHz 帯域幅 (HT20) で自動選択。
- ※3 IEEE802.11n には対応していません。
- ※ 4 WPA2 規格に準拠。



#### 重要

通信速度は、規格上の通信速度表記であり、理論上の最大通信速度や実際の通信可能速度を示すものではありません。実際の通信速度は、環境により異なります。

# システム条件

最新の OS 対応状況の詳細は、エプソンのホームページをご覧ください。

→ http://www.epson.jp/support/taiou/os/

オペレーティングシステム	СРИ	主記憶メモリー	ハードディスク空き 容量	ディスプレイ
Windows 7 日本語版	OS のシステム条件に準じる		1GB以上	1024×768以上
Windows Vista 日本語版				
Windows XP 日本語版	1GHz 以上	512MB以上		
Windows XP x64 日本語版	OS のシステム条件に準じる			
Windows 2000 日本語版	1GHz 以上	512MB以上		
Mac OS X v10.6.x	OS のシステム条件に準じる		1GB以上	1280×800以上
Mac OS X v10.5.x				
Mac OS X v10.4.11	OS のシステム条件に準じる			800×600以上



#### 参考

- Mac OS X の UNIX ファイルシステム(UFS 形式)には対応していません。
- Mac OS X のボリュームフォーマット「Mac OS 拡張(大文字 / 小文字を区別、ジャーナリング)」または「Mac OS 拡張(大文字 / 小文字を区別)」には対応していません。「Mac OS 拡張(ジャーナリング)」または「Mac OS 拡張」をご利用ください。

# サービス / サポート案内

# 各種サービス / サポートについて

弊社が行っている各種サービス / サポートは、以下のページでご案内しています。

→ 「本製品に関するお問い合わせ先」136ページ

マニュアルのダウンロードサービス

製品マニュアル(取扱説明書)の最新版 PDF データをダウンロードできるサービスを提供しています。

→ http://www.epson.jp/support/

# 「故障かな?」と思ったら(お問い合わせの前に)

### お問い合わせ前の確認事項

必ず以下のトラブル対処方法をご確認ください。

→ 「トラブル解決」

それでもトラブルが解決しないときは、以下の事項をご確認の上、お問い合わせください。

① 本製品の型番	PX-203	
② 製造番号	製品に貼られているラベルに記載されています。	
		EPSON *****
		製造番号 7000000000000000000000000000000000000
③ どのような操作	□パソコンから印刷	
	□その他(	)
④ 印刷データ	□写真	
	□文章	,
	□その他(	)
⑤ エラー表示	□ランプ	
	□パソコン画面	
	メッセージ内容:	
⑥ 用紙の種類	□普通紙	
	□写真用紙	
	□ハガキ	
	□その他(	)
⑦ 用紙のサイズ	☐ A4	
	□ハガキ	
	□L判	,
	□その他(	)

### お問い合わせ窓口

本製品に関するお問い合わせ先 カラリオインフォメーションセンター

→ 「本製品に関するお問い合わせ先」136ページ

# 修理 / アフターサービスについて

### 保証書について

保証期間中に、万一故障した場合には、保証書の記載内容に基づき保守サービスを行います。ご購入後は、保証書の記載事項をよくお読みください。

保証書は、製品の「保証期間」を証明するものです。「お買い上げ年月日」「販売店名」に記載漏れがないかご確認ください。 これらの記載がない場合は、保証期間内であっても保証期間内と認められないことがあります。記載漏れがあった場合 は、お買い求めいただいた販売店までお申し出ください。

保証書は大切に保管してください。保証期間、保証事項については、保証書をご覧ください。

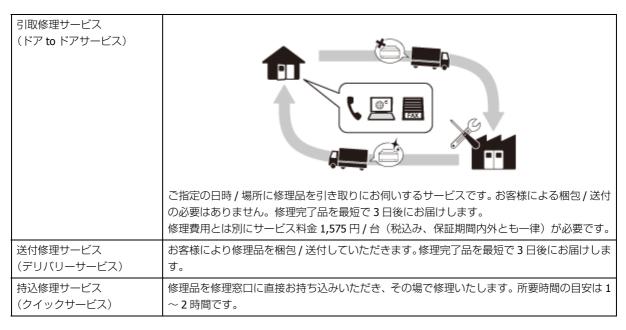
### 補修用性能部品および消耗品の保有期間

本製品の補修用性能部品および消耗品の保有期間は、製品の製造終了後5年間です。

故障の状況によっては弊社の判断により、製品本体を、同一機種または同等仕様の機種と交換等させていただくことがあります。なお、同等機種と交換した場合は、交換前の製品の付属品や消耗品をご使用いただけなくなることがあります。 ※改良などにより、予告なく外観や仕様などを変更することがあります。

### 保守サービスの種類と受付窓口

エプソン製品を万全の状態でお使いいただくために、下記の保守サービスをご用意しております。



保守サービスの詳細は、次のいずれかでご確認ください。

- •お買い求めいただいた販売店
- エプソン修理センター
- → 「本製品に関するお問い合わせ先」136ページ
- エプソンのホームページ
- → http://www.epson.jp



### 重要

- エプソン純正品以外あるいはエプソン品質認定以外の、オプションまたは消耗品を装着し、それが原因でトラブルが発生した場合には、保証期間内であっても責任を負いかねますのでご了承ください。ただし、この場合の修理などは有償で行います。
- 本製品の故障や修理の内容によっては、製品本体に保存されているデータや設定情報が消失または破損することがあります。ネットワーク接続など、お客様による再設定が必要になりますが、保証期間内であっても責任を負いかねますのでご了承ください。データや設定情報は、必要に応じてバックアップするかメモを取るなどして保存することをお勧めします。

## 本製品に関するお問い合わせ先

●エプソンのホームページ http://www.epson.jp

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

エプノンなら購入後も安心。音味からのお問い合わせの多い内容をFAQとしてホームページに掲載しております。ぜひご活用がさい。 http://www.epson.jp/faq/

### MyEPSON

エブンン製品をご愛用の方も、お持ちでない方も、エブソンに興味をお持ちの方への会員制情報提供サービスです。お客様にビッタリの おすすめ最新情報をお届けしたり、プリンター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。

http://myepson.jp/ インターネットでアクセス! ▶カンタンな質問に答えて会員登録。

●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。

【電話番号】 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) ◎上記電話番号をご利用できない場合は、042-589-5250へお問い合わせください。

#### ●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 エブソンサービス(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)	050-3155-7110
東京修理センター	〒191-0012 東京都日野市日野347 エブソンサービス(株)	050-3155-7120
福岡修理センター	〒812-0041 福岡市博多区吉塚8-5-75 初光流通センタービル3F エブソンサービス(株)	050-3155-7130
沖縄修理センター	〒900-0027 那覇市山下町5-21 沖縄通関社ビル2F エブソンサービス(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、エブソンのホームページでご確認ください。 http://www.epson.jp/support/ ⑤上記電話番号をご利用できない場合は、下記の電話番号へお問い合わせください。 ・松本修理センター: 0263-86-7660 ・東京修理センター: 042-584-8070 ・福岡修理センター: 092-622-8922

●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。

【電話番号】 050-3155-7150

月~金曜日9:00~17:30 (祝日、弊社指定休日は除く) 【受付時間】

- ◎上記電話番号をご利用できない場合は、0263-86-9995へお問い合わせください。
- \*ドアtoドアサービスについて詳しくは、エブソンのホームページでご確認ください。http://www.epson.jp/support/
  \* 平日の17:30~20:00(弊社指定休日含む)および、土日、祝日の9:00~18:00の電話受付は0263-86-9995(365日受付可)にて
- 日通航空で代行いたします。 \* 年末年始(12/30日~1/3日)の受付は土日、祝日と同様になります。
- ●おうちプリント訪問サービス

印刷ができなくてお困りの方のご自宅にお伺いする有償サービスです。

- マルチフォトカラリオ本体設置
- ·無線LANの接続・設置

TEL050-3155-8666

【受付時間】月曜日~金曜日9:30~17:30(祝日、弊社指定休日を除く)

◎上記番号がご利用できない場合は、042-511-2944へお問い合わせください。 \*サービスの概要および注意事項等、詳細事項はエプソンのホームページでご確認ください。http://www.epson.jp/support/houmon/

上記050で始まる電話番号はKDDI株式会社の電話サービスを利用しており、一部のPHSやIP電話事業者からはご利用いただけない 場合があります。

上記番号をご利用できない場合は、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、各の印の電話番号にお かけください。

### ●講習会のご案内

詳細はホームページでご確認ください。

http://www.epson.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.epson.jp/sho 〒160-8324 東京都新宿区西新宿6-24-1 西新宿三井ビル1F 【開館時間】月曜日~金曜日 9:30~17:30(祝日、弊社指定休日を除く) エブソンスクエア新宿

#### ●消耗品のご購入

お近くのエブソン商品取扱店及びエブソンダイレクト(ホームページアドレス http://www.epson.jp/shop/ または通話料無料 0120-545-101) でお買い求めください。(2009年7月現在)

エプソン販売株式会社 〒160-8324 東京都新宿区西新宿6-24-1 西新宿三井ビル24階 セイコーエブソン株式会社 〒392-8502 長野県諏訪市大和3-3-5

コンシューマ(IJP) 2010, 01

# インクカートリッジについて

# インクカートリッジの型番





画面の表示	色	型番
[BK]	ブラック	ICBK61
[C]	シアン	ICC62
[M]	マゼンタ	ICM62
[Y]	イエロー	ICY62

お得な4色パックもあります。

型番: IC4CL6162

### インクカートリッジは純正品をお勧めします

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

## インクカートリッジの回収について



学校に持っていこう!





郵便局に持っていこう!

エプソンは使用済み純正インクカートリッジの回収活動を通じ、地球環境保全と教育助成活動を推進しています。 より身近に活動に参加いただけるように、店頭回収ポストに加え、郵便局や学校での回収活動を推進しています。使用済 みのエプソン純正インクカートリッジを、最寄りの「回収箱設置の郵便局」や「ベルマークのカートリッジ回収活動に参 加している学校」にお持ちください。

回収サービスの詳細は、エプソンのホームページをご覧ください。

→ http://www.epson.jp/recycle/

# 商標 / 表記

## 商標と著作権について

- EPSON および EXCEED YOUR VISION はセイコーエプソン株式会社の登録商標です。
- 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。
- Microsoft、Windows、Windows Vista は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。

- Apple、Mac、Mac OS は米国およびその他の国で登録された Apple Inc. の商標です。
- Adobe、Adobe Acrobat は Adobe Systems Incorporated (アドビシステムズ社) の登録商標です。
- ◆AOSS(TM)は株式会社バッファローの商標です。
- その他の製品名は各社の商標または登録商標です。

## 著作権について

写真・書籍・地図・図面・絵画・版画・音楽・映画・プログラムなどの著作権物は、個人(家庭内その他これに準ずる限られた範囲内)で使用するために複製する以外は著作権者の承認が必要です。

## 表記について

### **Windows**

- Microsoft (R) Windows (R) 7 operating system 日本語版
- Microsoft (R) Windows Vista (R) operating system 日本語版
- Microsoft (R) Windows (R) XP operating system 日本語版
- Microsoft (R) Windows (R) 2000 operating system 日本語版

本書では、上記の OS (オペレーティングシステム) をそれぞれ「Windows 7」「Windows Vista」「Windows XP」「Windows 2000」と表記しています。また、これらの総称として「Windows」を使用しています。

# マニュアルについて

## マニュアルの種類と内容について

マニュアル名称	内容
準備ガイド(紙マニュアル)	プリンターを使えるようにするまでの準備作業を説明しています。
ユーザーズガイド(電子マニュアル)	プリンター本体の使い方と困ったときのトラブル対処方法を説明しています。
ネットワークガイド (電子マニュアル)	プリンターをネットワークで使用するときの設定やトラブルを説明しています。
プリンタードライバーヘルプ	プリンタードライバーの使い方や便利な機能を説明しています。
付属の各ソフトウェアのヘルプ	付属のソフトウェアの使い方を説明しています。

# 本ガイドについて

### 推奨閲覧環境について

本ガイドをご覧いただくには、以下のブラウザーをご使用になることをお勧めします。

- Microsoft Internet Explorer 6.0 以上(Windows)
- Safari 1.3 以上(Mac OS X)

なお、ブラウザーの設定で以下を無効にしているときは、一部機能が利用できない、レイアウトが正常に表示されないなどの現象が発生することがあります。

- JavaScript
- ◆Active X コントロール
- •スタイルシート

### 文字サイズの変更

### **Windows**

[ページ] (または [表示]) メニュー・[文字のサイズ] - [変更する文字サイズ] をクリックしてください。

※ここでは Windows Internet Explorer 8.x の場合を例に説明します。詳しくは各ブラウザーのヘルプなどをご覧ください。

### Mac OS X

[表示] メニュー - [文字の拡大] または [文字の縮小] の順にクリックしてください。

※ここでは Safari の場合を例に説明します。詳しくは各ブラウザーのヘルプなどをご覧ください。

### 文中で使用しているマークについて

マーク	内容
注意	で使用上、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。
₩ 参考	補足情報や制限事項、および知っておくと便利な情報を記載しています。
Ф	参照 (ガイド内) 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。

### 掲載画面について

本ガイドに掲載する画面は、特に指定のない限り以下の画面を使用しています。

• Windows : Windows 7

• Mac OS X : Mac OS X v10.6.x

### 本ガイドの削除方法

本ガイドを削除するときは、以下のページをご覧ください。

→ 「ドライバー / ソフトウェアの削除」76ページ

### ご注意

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

(C) Seiko Epson Corporation 2010. All rights reserved.