# Canon



基本操作ガイド

## 使用説明書

ご使用前に必ずこの使用説明書をお読みください。 将来いつでも使用できるように大切に保管してください。 取扱説明書の見かた/記号について 安全にお使いいただくために 各部の名称と役割

印刷してみよう プリンタの電源を入れる/切る/用紙のセット/ 文書印刷/PictBridge対応機器から直接印刷

一歩すすんだ使いかた 専用紙について/便利な機能について/ プリンタドライバの開きかた/DVD/CDに印刷

お手入れ インクタンクの交換/印刷にかすれやむらがあるときは/ お手入れの操作

困ったときには

#### 付録

電子マニュアルを読もう/仕様/お問い合わせの前に







# 取扱説明書の見かた/記号について

## 取扱説明書について

各取扱説明書ではPIXUS iP4200の操作や機能について説明しています。

#### かんたんスタートガイド



#### 基本操作ガイド



#### 電子マニュアル

	子マニュアル(取扱説明書)	
4 ÷ Ö	æ	
長宗 開る 木一ム	tran .	
Canon		
iP2200		
電子マニュア	形(取扱数明書)	
INC-0007-V1.00		
が小や名もクリックし 本プリンタを使用す	各が小性表示してください。 特徴になわせて、必要ながど性を参照してください。	
フリンタガイ		
(马(马车用港	くさや「和方達や、フリングに聞いて出ったときの対応方法などを説明しています。	
中期認定力	(#	
印刷内(19)7	リンタドライバの設定や操作を補加設明しています。	
7795-2	10.84F	
CO-POMI2ITE	10アプリターションソフトについて、操作力注意説明しています。	
00 + T		
(株式2番茄、香油 (株式2番茄、香油 (水)、キークード その場合は、いった	とがらし、生が110-500歳がらページを増加して参加がらことがこそます。 5.77502人で、「BackSanao」を一ち、美切かー(ビーゴ(ー)「G2)が開始にいることが扱うます。 5.17504 ー 15月1、くてさらい、	





### 必ず、最初にお読みください。

パソコンとの接続、プリンタの設置、ドライバのインストールなど、 本プリンタをご購入後、初めて使用するまでに必要な説明が記載され ています。

## 印刷を開始するときにお読みください。

文書を印刷する操作を例に、基本的な印刷手順、用紙のセット方法、 日常のお手入れ、困ったときの対処方法など、本プリンタをお使いい ただく上で基本となる操作・機能について説明しています。

## パソコンの画面で見る取扱説明書です。

#### プリンタガイド

いろいろな用紙への印刷方法や、困ったときの対処方法などについて 説明しています。

#### 印刷設定ガイド

印刷するときに必要なプリンタドライバの設定方法について説明して います。

#### アプリケーションガイド

『プリンタソフトウェア CD-ROM』に収められているアプリケーショ ンの使いかたを説明しています。

## プリンタの操作を手助けするソフトウェアです。

プリンタドライバやステータスモニタの画面を、ここから簡単な操作で 開くことができます。プリンタの設定や状態を、確認したり変更したり できます。

また、操作に困ったとき、対処方法をお知らせするメニューもあります。 デスクトップのアイコンをダブルクリックして、ラクラク操作を体験し てみてください。

## 記号について

本書で使用しているマークについて説明します。本書では製品を安全にお使いいただくために、大切な記載事項には 下記のようなマークを使用しています。これらの記載事項は必ずお守りください。



取扱いを誤った場合に、死亡または重傷を負う恐れのある警告事項が書かれています。安全に使用して いただくために、必ずこの警告事項をお守りください。



**重要** 操作上、必ず守っていただきたい重要事項が書かれています。製品の故障・損傷や誤った操作を防ぐた めに、必ずお読みください。

操作の参考になることや補足説明が書かれています。

## ごあいさつ

このたびは、キヤノン《PIXUS iP4200》をお買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。本製品の機能を十分に発揮させて効果的にご利用いただくために、ご使用の前に使用説明書をひととおりお読みください。 また、お読みになったあとは、必ず保管してください。操作中に使いかたがわからなくなったり、機能についてもっと 詳しく知りたいときにお役に立ちます。

#### 電波障害規制について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置を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。

使用説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

#### 国際エネルギースタープログラムについて

当社は、国際エネルギースタープログラムの参加事業者として、本製品が国際エネルギースタープログラムの対象製品 に関する基準を満たしていると判断します。

国際エネルギースタープログラムは、コンピュータをはじめとしてオフィス機器に関する日本および米国共通の省エネ ルギーのためのプログラムです。このプログラムは、エネルギー消費が比較的少なく、その消費を効果的に抑えるため の機能を備えた製品の開発、普及の促進を目的としたもので、事業者の自主判断により、参加することができる任意制 度となっています。対象となる製品は、コンピュータ、ディスプレイ、プリンタ、ファクシミリ、複写機、スキャナ及 び複合機(コンセントから電力を供給されるものに限る)で、それぞれの基準並びにマーク(ロゴ)は、日米で統一さ れています。

#### Exif Print について

このプリンタは、「Exif Print」に対応しています。 Exif Print は、デジタルカメラとプリンタの連携を強化した規格です。 Exif Print 対応デジタルカメラと連携することで、撮影時のカメラ情報を活かし、それを最適化して、よりきれいなプリント出力結果を得ることができます。

#### 商標について

- Windows、およびInternet Explorer は、Microsoft Corporationの米国およびその他の地域における登録商標です。
- Macintosh、および Mac は、アップルコンピュータ社の米国およびその他の地域における登録商標です。
- DCF は、(社)電子情報技術産業協会の団体商標で、日本国内における登録商標です。
- DCF ロゴマークは、(社)電子情報技術産業協会の「Design rule for Camera File system」の規格を表す団体商 標です。

#### お客様へのお願い

- 本書の内容の一部または全部を無断で転載することは、禁止されています。
- 本書の内容に関しては、将来予告なく変更することがあります。
- ●本書の内容については万全を期していますが、万一不審な点や誤り、記載漏れなどにお気づきの点がございましたら、 最寄りのお客様ご相談窓口までご連絡ください。 連絡先は、別紙の『サポートガイド』に記載しています。
- このプリンタを運用した結果については、上記にかかわらず責任を負いかねますので、ご了承ください。

Copyright© 2005 CANON INC. ALL RIGHTS RESERVED





## PIXUS iP4200 目次

5	安全にお使いいただくために	
ដ៍	各部の名称と役割	
印刷して	みよう	
		-
	ノリノタの电線で入れる/ 切る H紙をわっしまる	I
,	<b>1 祝 で ビ ツ ト 9 る</b>	ا۱
	使用 こうない 用礼に ついて	1
	オートシートフィーダから給紙する	1
	カセットから給紙する	2
2	文書を印刷してみよう	2
F	PictBridge 対応機器から印刷してみよう	
	PictBridge 対応機器を接続する	
	PictBridge 对応機器から印刷する	
一歩すす	んだ使いかた	
	専用紙を使ってみよう	
	プリンタドライバの機能と聞きかた	4
ſ	ンファインイン(Selfander)に	
•	田音するもの	
	/1/20 0000000000000000000000000000000000	
	CD-R トレイの取り付け	
	CD-R トレイの取り外し	{
お手入れ		
- · ·	インクタンクを交換する	{
	インク残量を確認する	{
	交換が必要な場合	
	交換の操作	
	(使用済めイフクカートリッン回収のの願い	
F	11回にかすわやおらがあるときは	
•	ノブルチェックパターンを印刷する	
•	プルシェノンバターンで印刷する	
-	ブリン   ** 、	
	ノリノトヘットを強力クリーニノク9る	
	ノリノトヘット120回を詞至9る	
困ったと	きには	
[	困ったときには	
/-+++		
1/] <u>T</u> K		
-	+ アノノ BUDDIE JET LIFECT 対応リメフから印刷 9 る = フーー・ー・ー・キャッ	9
Ĩ	電子マニュアルを読もう	9
1	1禄	9
;	6問い合わせの前に	

# 安全にお使いいただくために

安全にお使いいただくために、以下の注意事項を必ずお守りください。また、本書に記載されて いること以外は行わないでください。思わぬ事故を起こしたり、火災や感電の原因になります。

▲ 警告 以下の注意事項を守らずにご使用になると、感電や火災、プリンタの損傷の原因となる場合があります。

設置場所について	アルコール・シンナーなどの引火性溶剤の近くに置かないでください。		
電源について	濡れた手で電源プラグを抜き差ししないでください。		
	電源プラグは確実にコンセントの奥まで差し込んでください。		
	電源コードを傷つける、加工する、引っ張る、無理に曲げるなどのことはし ないでください。また、電源コードに重いものをのせないでください。		
	ふたまたソケットなどを使ったタコ足配線をしないでください。		
	電源コードを束ねたり、結んだりして使わないでください。		
	万一、煙が出たり変な臭いがするなどの異常が起こった場合、すぐに電源を切り、その後必ず電源プラグを コンセントから抜いてください。		
	そのまま使用を続けると、火災や感電の原因になります。販売店または修理窓口までご連絡ください。		
	電源プラグを定期的に抜き、その周辺およびコンセントにたまったほこりや 汚れを乾いた布で拭き取ってください。 ほこり、湿気、油煙の多いところで、電源プラグを長期間差したままにする と、その周辺にたまったほこりが湿気を吸って絶縁不良となり、火災の原因 となります。		
お手入れについて	清掃のときは、水で湿らせた布を使用してください。アルコール、ベンジン、 シンナーなどの引火性溶剤は使用しないでください。 プリンタ内部の電気部品に接触すると、火災や感電の原因になります。		
	<b>清掃のときは、電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。</b> 清掃中に誤ってプリンタの電源が入ると、けがやプリンタの損傷の原因となることがあります。		
取扱いについて	<b>プリンタを分解、改造しないでください</b> 。 内部には電圧の高い部分があり、火災や感電の原因になります。		
	<b>プリンタの近くでは、可燃性のスプレーなどは使用しないでください</b> 。 スプレーのガスが内部の電気部品に触れて、火災や感電の原因になります。		

● 蛍光灯などの電気製品の近くに置くときのご注意 蛍光灯などの電気製品とプリンタは約 15cm 以上離してください。近づけると蛍光灯のノイズが原因でプリンタ が調動作することがあります。

電源を切るときのご注意
 電源を切るときは、必ず電源ボタンを押して電源ランプ(緑色)が消えていることを確認してください。電源ランプが点灯・点滅しているときに電源プラグをコンセントから抜いて切ると、プリントヘッドを保護できずその後印刷できなくなることがあります。

▲ 注意 以下の注意を守らずにご使用になると、けがやプリンタの損傷の原因になる場合があります。

設置場所について	不安定な場所や振動のある場所に置かないでください。			
	<b>湿気やほこりの多い場所、屋外、直射日光の当たる場所、高温の場所、火気の近くには置かないでください</b> 。 火災や感電の原因になることがあります。 次の使用環境でお使いください。温度:5℃~35℃ 湿度:10%RH ~90%RH			
	<b>毛足の長いじゅうたんやカーベットなどの上には置かないでください</b> 。 毛やほこりなどが製品の内部に入り込んで火災の原因となることがあります。			
	プリンタ背面を壁につけて置かないでください。			
電源について	電源コードを抜くときは、必ずブラグを持って抜いてください。 コードを引っ張ると、電源コードが傷つき、火災や感電の原因になることが あります。			
	<b>延長電源□−ドは使用しないでください。</b>			
	いつでも電源プラグが抜けるように、コンセントの周囲にはものを置かない でください。			
	AC100V 以外の電源電圧で使用しないでください。			
	火災や感電の原因になることがあります。なお、ブリンタの動作条件は次のとおりです。この条件にあった 電源でお使いください。 電源電圧:AC100V 電源周波数:50/60Hz			
	万一の感電を防止するために、コンピュータのアース接続をお勧めします。			
取扱いについて	<b>印刷中はプリンタの中に手を入れないでください</b> 。 内部で部品が動いているため、けがの原因となることがあります。			
	プリンタを運ぶときは、必ず両側下部分を両手でしっかりと持ってください。			
	プリンタの上にものを置かないでください。			
	プリンタの上にクリップやホチキス針などの金属物や液体・引火性溶剤(アルコール・シンナーなど)の 入った容器を置かないでください。			
	万一、異物(金属片や液体など)がプリンタ内部に入った場合は、電源ボタンを押して電源を切り、電源プ ラグをコンセントから抜いて、販売店または修理受付窓口までご連絡ください。			
	本製品を保管/輸送するときは、傾けたり、立てたり、逆さにしないでください。 インクが漏れるおそれがあります。			
プリントヘッド/ インクタンクに	<b>安全のため、お子様の手の届かないところへ保管してください</b> 。 誤ってインクをなめたり飲んだりした場合には、ただちに医師にご相談ください。			
סווכ	<b>プリントヘッドやインクタンクを振らないでください。</b> インクが漏れて周囲や衣服を汚すことがあります。			
	印刷後、プリントヘッドの金属部分には触れないでください。 熱くなっている場合があり、やけどの原因になることがあります。			

## ~PIXUS豆知識 その1~ インクはどのように使われるの?

# その1 ほとんどは用紙にふき出されて使われます

思い出の写真をキレイに楽しく印刷してね!

# 



きれいな印刷を保てるように、状況に応じて自動的にクリーニングを 行います。

クリーニングとは、インクがふき出されるノズルから、わずかにイン クを吸い出し、目づまりなどを防止する機能です。

(クリーニングは手動で行うこともできます。)

クリーニングなどで使用したインク(廃インク)は、プリンタ内部の 「廃インク吸収体」とよばれる部分に吸収されます。



廃インク吸収体が満杯になったら修理(交換)が必要になります。 満杯になる前に、「交換してください」とエラーランプ点滅でお知ら せします。

詳しくはこちら→「エラーランプがオレンジ色に点滅している」(P.83)

## その3 各色のインクのなくなりかたは均一なの?

● 印刷する画像の色合いや、印刷物の内容によって異なります。

● 黒のみの文章を印刷したり、グレースケール印刷をするときは、ブラック以外のインクも使われることがあります。





例えば、オートシートフィーダに専用紙、カセットに普通紙をセットすれば、用紙を入れ替える 手間が省けます!

## ● はがきのセット(自動両面印刷のとき)

自動両面印刷の場合は、宛名面→通信面の順番で印刷します。そのため、用紙は宛名面を先に印刷するようにセットしてください。 詳しくはこちら→「はがきのセット方法」(P.16)、(P.24)

٦Ļ



## ● はがきのセット(片面ずつ印刷するとき)

片側の面をそれぞれ印刷する場合は、通信面から先に印刷すると、よりキレイに仕上がります。

## 反っている用紙は水平に伸ばしてからセットしてね

詳しくはこちら→「困ったときには」(P.78)

## (#1>ト) 用紙に合わせてキレイに印刷!

## プリンタドライバやカメラの[用紙の種類]を使っている用紙に合わせてね

プリンタは最適な画質になるように、お使いの用紙に合わせて印刷方法を変えています。 どのような紙をセットしたのか、プリンタに伝えると、最適な画質に合わせて印刷できます。

# 各部の名称と役割

 $\frown$ 

6

6

0

(I)

Ñ

## 前面

### 用紙ガイド

用紙をセットしたときに、つまんで 動かし、用紙の左端に合わせます。

#### CD-R トレイガイド

CD-R トレイをセットします。 DVD/CDに印刷するときに手 前に倒してください。

## 排紙トレイ

印刷された用紙が排出されます。 印刷する前に引き出してください。

#### エラーランプ ―

エラーが起きたときにオレ ンジ色に点滅し、エラーの状 態を知らせます。

## オートシート

フィーダランプ ―― オートシートフィーダが 選ばれているときに点灯 します。

## カセットランプ・

カセットが選ばれている ときに点灯します。

#### カメラ接続部 ―

本プリンタに対応のデジタルカメラやデジタルビデ オカメラから直接印刷するときに使います。→ P.34

#### 用紙サポート

セットした用紙を支えます。用紙をセッ トする前に引き出してください。

## 給紙ロカバー

オートシートフィーダに用紙をセットす るときに開けます。

#### カバーガイド

用紙をセットしたときに、用紙の右側を 合わせます。

## オートシートフィーダ

さまざまな用紙を簡単にセットできま す。一度に複数枚の用紙がセットでき、自 動的に一枚ずつ給紙されます。

#### トップカバー

インクタンクの交換や紙づまりのときに 開けます。

#### カセット

よく使う用紙をセットして、プリンタに差し込みます。 一度に複数枚の用紙がセットでき、自動的に一枚ずつ 給紙されます。

\* シール用紙、名刺サイズ用紙、カードサイズの用紙 はカセットからは給紙できません。

#### 電源ランプ

緑色に点灯/点滅し、電源のオン/オフ の状態を知らせます。

#### 電源ボタン

電源を入れる/切るときに押します。

#### リセットボタン

プリンタのトラブルを解消してからこの ボタンを押すと、エラーが解除されて印 刷できるようになります。また印刷中に このボタンを押すと、印刷を中止します。

#### 給紙切替ボタン

給紙箇所を切り替えるときに押します。 ボタンを押すたびにオートシートフィー ダとカセットが切り替わります。



#### 電源ランプ/エラーランプの表示について

電源ランプ/エラーランプの表示により、プリンタの状態を確認できます。 電源ランプが消灯 …………電源がオフの状態です。 電源ランプが緑色に点灯………印刷可能な状態です。 電源ランプが緑色に点滅………プリンタの準備動作中、または印刷中です。 エラーランプがオレンジ色に点滅 …………エラーが発生し、印刷できない状態です。→ P.83 電源ランプ(緑色)とエラーランプ(オレンジ色)が交互に1回ずつ点滅

......サービスが必要なエラーが発生している可能性があります。→ P.85

背面



内部



プリントヘッド固定レバー

プリントヘッドを固定します。

▲ 重要 プリントヘッドを取り付けたら、この レバーを上げないでください。

**プリントヘッドホルダ** プリントヘッドを取り付けます。

#### - インクタンクランプ

赤色に点灯/点滅し、インクタンクの 状態を知らせます。

## 多参考

● プリントヘッドとインクタンクの取付方法は、『かんたんスタートガイド』を参照してください。

#### インクタンクランプの表示について

 インクタンクランプの表示により、インクタンクの状態を確認できます。
 点灯………印刷可能な状態です。
 ゆっくり点滅(約3秒間隔)…インクが少なくなっています。新しいインクタンクをご用意ください。→ P.52
 はやく点滅(約1秒間隔)……インクがなくなっているか、エラーが発生し、印刷できない状態です。エラーランプ (オレンジ色)の点滅回数を確認し、エラーの対処をしてください。→ P.83
 消灯………インクタンクが正しく取り付けられているか確認してください。
 インクタンクを取り付け直してもインクタンクランプが消灯している場合は、エラー が発生し、印刷できない状態です。エラーランプ(オレンジ色)の点滅回数を確認し、 エラーの対処をしてください。→ P.83

# プリンタの電源を入れる/切る

印刷を開始する前に、プリンタの電源を入れます。



#### 自動電源オン/オフ機能について

プリンタの電源を自動的にオン/オフすることができます。 ● 自動電源オン・・・・・パソコンから印刷データが送られたときに自動で電源を入れます。 ● 自動電源オフ・・・・・ー定時間、印刷データが送られないときに自動で電源を切ります。 設定は、プリンタドライバの [ユーティリティ] シート (Windows®) または Canon IJ Printer Utility (Macintosh®) で行います。設定方法は『印刷設定ガイド』を参照してください。

## 電源を入れる

電源を入れる前に、以下の準備が終わっていることを確認してください。

● プリントヘッドとインクタンクがセットされている。
 ● パソコン(接続機器)と接続されている。
 ● プリンタドライバがインストールされている。



1

上記の準備操作が行われていない場合は、『かんたんスタートガイド』にしたがって準備してください。

## プリンタの電源ボタンを押して電源を入れる

電源ランプが緑色に点滅後、点灯します。





エラーランプがオレンジ色に点滅した場合は、「エラーランプがオレンジ色に点滅している」(P.83)を参照してください。



## 電源を切る

1

## プリンタの電源ボタンを押して電源を切る

電源ランプの点滅が終わると電源が切れます。



## 重要

#### 電源プラグについて

電源を切ったあと、電源プラグを抜くときは、必ず電源ランプが消灯していることを確認してください。電源ラ ンプが緑色に点灯・点滅しているときに、電源プラグをコンセントから抜くと、その後印刷できなくなることが あります。

→ きれいな印刷を保つために(プリントヘッドの乾燥・目づまり防止)(P.59)

# 用紙をセットする

印刷する用紙をオートシートフィーダまたはカセットにセットする方法について説明します。

## 使用できない用紙について

以下の用紙は使用しないでください。きれいに印刷できないだけでなく、紙づまりや故障の原因 になります。また、A5 サイズより小さい用紙(はがき/L判など)に印刷するときは、官製は がきより薄い紙、普通紙やメモ用紙を裁断した用紙を使用しないでください。

- 折れている/カールしている/しわがついている用紙
- 濡れている用紙
- 薄すぎる用紙(重さ 64g/m<sup>2</sup> 未満)
- 厚すぎる用紙(キヤノン純正紙以外で重さ105g/m<sup>2</sup>を超えるもの)
- 絵はがき
- 折り目のついた往復はがき
- 写真付きはがきやステッカーを貼ったはがき
- ふたが二重になっている封筒
- ふたがシールになっている封筒
- 型押しやコーティングなどの加工された封筒
- 穴のあいている用紙

## オートシートフィーダとカセットについて

このプリンタでは、上部のオートシートフィーダと前面のカセットの2つに用紙をセットできま す。オートシートフィーダは、小さいサイズの用紙なども手軽にセットできるので、いろいろな サイズや種類の用紙を、頻繁に取り替えて印刷する場合に便利です。

カセットは、よく使う用紙をセットしておく使い方ができるので、印刷するたびに用紙を追加す る手間を省けます。たとえば普通紙など決まった種類の用紙を頻繁にお使いになる場合に便利で す。

オートシートフィーダとカセットの2つを利用することで、次のような使い方ができます。

※ カセットからは印刷できない用紙があります。 → キヤノン製専用紙(P.41)

## ■ 異なる種類/サイズの用紙を切り替えて印刷する

例えば、一方には普通紙、もう一方には光沢紙をセットしておくと、給紙箇所を切り替える だけで 2 種類の用紙に印刷できるので、用紙をセットし直す手間を省けます。 給紙箇所の切り替えはプリンタの給紙切替ボタンまたはプリンタドライバで行います。

また、カセットにセットする用紙のサイズと種類を、プリンタドライバであらかじめ決めて おくこともできます。例えば、A4 サイズの普通紙に印刷する場合は必ずカセットから給紙 するというように設定できるので、よく使う用紙をカセットに設定しておくと便利です。



プリンタドライバの設定については『印刷設定ガイド』を参照してください。



## ■オートシートフィーダとカセットに同じ用紙をセットして連続で 印刷する

オートシートフィーダとカセットを連携させて使うことができます。印刷中にどちらか一方の用紙がなくなったら、自動的にもう一方からの給紙に切り替わるように設定できるので、 大量に印刷するときに便利です。この設定はプリンタドライバで行います。



プリンタドライバの設定については『印刷設定ガイド』を参照してください。



## ■ 設置場所に合わせて給紙方法を選ぶ

室内のレイアウトや設置スペースに合わせて、オートシートフィーダかカセットのどちらか 一方だけを使うことができます。例えば、カセットだけを使用するようにすると、棚段のよ うな限られたスペースの場所に置いても利用できます。

## 多参考

用紙サイズや種類によっては、必ずオートシートフィーダを使わなければならないものがあります。カセットだ けを使用する場合は、ご利用に支障がないかあらかじめご確認ください。

→ キヤノン製専用紙(P.41)

印刷してみよう

## オートシートフィーダから給紙する

## ■ 普通紙のセット方法

### 多参考

1

- キヤノン製専用紙の紹介については「専用紙を使ってみよう」(P.40)を参照してください。
- キヤノン製専用紙のセット方法については『プリンタガイド』の「いろいろな用紙に印刷してみよう」を参照してください。

## セットする用紙をそろえる



## 2 用紙をセットする準備



## 多参考

オートシートフィーダとカセットの切り替えはプリンタドライバからも設定できます。『印刷設定ガイド』を参照してください。

## 3 用紙をセットする



## 日参考

● 複写機などで使用される一般的なコピー用紙やキヤノン製専用紙スーパーホワイトペーパー SW-101 が使用できます。用紙の両面に印刷する場合は、スーパーホワイトペーパー SW-201 がお勧めです。

**用紙サイズ** [定型紙] A4、B5、A5、レター、リーガル

[非定型紙] 最小(横54.0mm×縦86.0mm)、最大(横215.9mm×縦584.2mm) **用紙の重さ** 64~105g/m<sup>2</sup>

● 64g/m<sup>2</sup> で約 150 枚(高さ 13mm)までセットできます。 ただし用紙の種類やお使いの環境(高温・多湿や低温・低湿の場合)によっては、正常に紙送りできない場合があります。この場合は、セットする枚数を約半分(高さ 5mm 程度)に減らしてください。

● 印刷後の用紙が排紙トレイに 50 枚以上たまる前に、用紙を取り除いてください。

印刷してみよう

## ■ はがきのセット方法

一般の官製はがき、往復官製はがき、インクジェット官製はがき、インクジェット光沢官製 はがき、お年玉付き年賀はがき、キヤノン製専用紙プロフェッショナルフォトはがき PH-101、フォト光沢ハガキ KH-201N、ハイグレードコートはがき CH-301 に印刷できます。

## ▲重要

- 写真付きはがきやステッカーが貼ってあるはがきには印刷できません。
- 往復官製はがきにフチなし全面印刷はできません。
- 往復官製はがきは折り曲げないでください。折り目がつくと、正しく給紙できず紙づまりの原因になります。
- 普通紙をはがきの大きさに切って試し印刷すると、紙づまりの原因になります。

#### 4参考

- 自動両面印刷を行う場合は、宛名面 通信面の順に印刷してください。はがきの両面に 1 面ずつ印刷するときは、通信面を印刷したあとに宛名面を印刷することをお勧めします。このとき、通信面の先端がめくれたり傷が付いたりする場合は、宛名面から印刷すると状態が改善することがあります。
- インクジェット光沢官製はがきは 20 枚、そのほかの官製はがきは 40 枚までセットできます(プロフェッショナルフォトはがき、フォト光沢ハガキは 20 枚、ハイグレードコートはがきは 40 枚)。
- はがきを持つときは、できるだけ端を持ち、インクが乾くまで印刷面に触らないでください。
- 両面印刷を行いはがきの通信面にフチなし全面印刷をする場合や、以下の用紙で両面印刷を行う場合は、『キャノンピクサスかんたん印刷』(はがき両面印刷)に対応したアプリケーションソフトが必要です。
  - ・インクジェット官製はがき
  - ・インクジェット光沢官製はがき
  - ・プロフェッショナルフォトはがき PH-101
  - ・フォト光沢ハガキ KH-201N
  - ・ハイグレードコートはがき CH-301



④ プリンタドライバの [用紙の種類] で、セットしたはがきの種類を選びます。

はがきの種類	印刷面	プリンタドライバの設定
官製はがき	通信面	はがき
	宛名面	はがき
	両面	はがき
インクジェット官製はがき	通信面	インクジェット官製葉書
	宛名面	はがき
	両面	*
インクジェット光沢官製はがき	通信面	インクジェット官製葉書
	宛名面	はがき
	両面	*
往復官製はがき	通信面	はがき
	宛名面	はがき
	両面	はがき
プロフェッショナルフォトはがき PH-101	通信面	プロフォトペーパー
	宛名面	はがき
	両面	*
フォト光沢ハガキ KH-201N	通信面	光沢紙
	宛名面	はがき
	両面	*
ハイグレードコートはがき CH-301	通信面	インクジェット官製葉書
	宛名面	はがき
	両面	*

※ Windows をお使いの場合は、『キヤノンピクサスかんたん印刷』(はがき両面印刷) に対応したアプリ ケーションソフトを使うことで、両面印刷ができるようになります。アプリケーションソフトについて は、キヤノン PIXUS ホームページで紹介しています。canon.jp/pixus にアクセスしてください。

プリンタドライバの設定については「文書を印刷してみよう」(P.29)を参照してく ださい。



写真を印刷するときは、キヤノン製の写真専用紙のご使用をお勧めします。 → 専用紙を使ってみよう (P.40)

印刷してみよう

## ■ 封筒のセット方法

一般の長形3号、長形4号の長形封筒と、洋形4号、洋形6号の洋形封筒に印刷できます。 宛名は封筒の向きに合わせて、自動的に回転して印刷されます。

## 重要

- 角形封筒には印刷できません。
- 型押しや、コーティングなどの加工された封筒、ふたが二重(またはシール)になっている封筒には印刷で きません。
- Macintosh をお使いの場合は、長形3号/4号の封筒は印刷できません。
- Windows Me/Windows 98 をお使いの場合で、長形3号/4号の封筒に印刷するときは[バックグラウンド印刷] にチェックマークを付けてください。チェックマークが付いていないと正しい向きに印刷されません。

バックグラウンド印刷の設定を確認するには、プリンタドライバの設定画面を表示し(→ P.44)、[ページ 設定] シートの [印刷オプション] をクリックしてください。

- [用紙サイズ]を正しく選ばないと、上下逆さまに印刷されます。
- 長形封筒に宛名を横向きに印刷する場合や、特殊な封筒を使用し、印刷結果が上下逆さまになる場合は、プリンタドライバの設定画面を表示して、[ページ設定]シートの[180 度回転] にチェックマークを付けてください。

長形封筒に印刷する場合



 プリンタドライバの [用紙の種類] で [封筒] を選び、[用紙サイズ] で [長形3号] または [長形4号] を選びます。 プリンタドライバの設定については 「文書を印刷してみよう」(P.29) を参照してく ださい。



- ④ プリンタドライバの [用紙の種類] で [封筒] を選び、[用紙サイズ] で [洋形4号] または [洋形6号] を選びます。
- 5 プリンタドライバの [印刷の向き] または [方向] で [横] を選びます。 プリンタドライバの設定については 「文書を印刷してみよう」(P.29) を参照してく ださい。

印刷してみよう

## ■ その他小さなサイズの用紙のセット方法

L 判、2L 判、名刺、カードサイズの用紙に印刷できます。

重要

普通紙をL判、2L判、名刺、カードサイズの大きさに切って試し印刷すると、紙づまりの原因になります。



④ プリンタドライバの [用紙サイズ] で [L 判]、[2L 判]、[名刺]、または [カード] を選びます。

プリンタドライバの設定については「文書を印刷してみよう」(P.29)を参照してください。

重要

用紙は縦方向にセットしてください。横方向にセットすると紙づまりの原因となります。





写真を印刷するときは、キヤノン製の写真専用紙のご使用をお勧めします。 → 専用紙を使ってみよう(P.40)

## カセットから給紙する

用紙のサイズと種類によっては、必ずオートシートフィーダを使わなければならないものがあり ます。カセットだけを使用する場合は、ご利用に支障がないかあらかじめご確認ください。

→ キヤノン製専用紙(P.41)

## ■ 普通紙のセット方法

## 日参考

- キヤノン製専用紙の紹介については「専用紙を使ってみよう」(P.40)を参照してください。
- キヤノン製専用紙のセット方法については『プリンタガイド』の「いろいろな用紙に印刷してみよう」を参照してください。

## セットする用紙をそろえる



2 用紙をセットする準備



## 3 カセットのサイズを調整する

A5 サイズ以上のとき(非定型紙の場合は長さ 203mm 以上)



2L 判サイズ以下のとき(非定型紙の場合は長さ 202mm 以下)



4 用紙をセットする(印刷面を下にする)

この線を超えないようにセットする





● 複写機などで使用される一般的なコピー用紙やキヤノン製専用紙スーパーホワイトペーパー SW-101 が使用できます。用紙の両面に印刷する場合は、スーパーホワイトペーパー SW-201 がお勧めです。

**用紙サイズ** [定型紙]
 A4、B5、A5、レター

 [非定型紙]
 最小(横89.0mm×縦127.0mm)、最大(横215.9mm×縦297.0mm)

 **用紙の重さ** 64~105g/m<sup>2</sup>

64g/m<sup>2</sup>で約150枚(高さ13mm)までセットできます。ただし排紙トレイに50枚程度たまったら取り除くようにしてください。

#### カセットをプリンタにセットする



6

5

排紙トレイをセットする



多参考

オートシートフィーダとカセットの切り替えはプリンタドライバからも設定できます。『印刷設定ガイド』を参照してください。

## ■ はがきのセット方法

一般の官製はがき、往復官製はがき、インクジェット官製はがき、インクジェット光沢官製 はがき、お年玉付き年賀はがき、キヤノン製専用紙プロフェッショナルフォトはがき PH-101、フォト光沢ハガキ KH-201N、ハイグレードコートはがき CH-301 に印刷できます。

## ▲ 重要

- プロフェッショナルフォトはがきなどの写真専用紙をお使いの場合、カセットに用紙をセットしたままにしないでください。用紙が変色することがあります。
- 写真付きはがきやステッカーが貼ってあるはがきには印刷できません。
- 往復官製はがきにフチなし全面印刷はできません。
- 往復官製はがきは折り曲げないでください。折り目がつくと、正しく給紙できず紙づまりの原因になります。
- 普通紙をはがきの大きさに切って試し印刷すると、紙づまりの原因になります。

### 多参考

- 自動両面印刷を行う場合は、宛名面 通信面の順に印刷してください。はがきの両面に 1 面ずつ印刷するときは、通信面を印刷したあとに宛名面を印刷することをお勧めします。このとき、通信面の先端がめくれたり傷が付いたりする場合は、宛名面から印刷すると状態が改善することがあります。
- インクジェット光沢官製はがきは 20 枚、そのほかの官製はがきは 40 枚までセットできます(プロフェッショナルフォトはがき、フォト光沢ハガキは 20 枚、ハイグレードコートはがきは 40 枚)。
- はがきを持つときは、できるだけ端を持ち、インクが乾くまで印刷面に触らないでください。
- 両面印刷を行いはがきの通信面にフチなし全面印刷をする場合や、以下の用紙で両面印刷を行う場合は、「キャノンピクサスかんたん印刷」(はがき両面印刷)に対応したアプリケーションソフトが必要です。
  - ・インクジェット官製はがき
  - ・インクジェット光沢官製はがき
  - ・プロフェッショナルフォトはがき PH-101
  - ・フォト光沢ハガキ KH-201N
  - ・ハイグレードコートはがき CH-301



④ プリンタドライバの [用紙の種類] で、セットしたはがきの種類を選びます。

はがきの種類	印刷面	プリンタドライバの設定
官製はがき	通信面	はがき
	宛名面	はがき
	両面	はがき
インクジェット官製はがき	通信面	インクジェット官製葉書
	宛名面	はがき
	両面	*
インクジェット光沢官製はがき	通信面	インクジェット官製葉書
	宛名面	はがき
	両面	*
往復官製はがき	通信面	はがき
	宛名面	はがき
	両面	はがき
プロフェッショナルフォトはがき PH-101	通信面	プロフォトペーパー
	宛名面	はがき
	両面	*
フォト光沢ハガキ KH-201N	通信面	光沢紙
	宛名面	はがき
	両面	*
ハイグレードコートはがき CH-301	通信面	インクジェット官製葉書
	宛名面	はがき
	両面	*

※ Windows をお使いの場合は、『キヤノンピクサスかんたん印刷』(はがき両面印刷) に対応したアプリ ケーションソフトを使うことで、両面印刷ができるようになります。アプリケーションソフトについて は、キヤノン PIXUS ホームページで紹介しています。canon.jp/pixus にアクセスしてください。

プリンタドライバの設定については「文書を印刷してみよう」(P.29)を参照してく ださい。



写真を印刷するときは、キヤノン製の写真専用紙のご使用をお勧めします。 → 専用紙を使ってみよう (P.40)

## ■ 封筒のセット方法

一般の長形3号、長形4号の長形封筒と、洋形4号、洋形6号の洋形封筒に印刷できます。 宛名は封筒の向きに合わせて、自動的に回転して印刷されます。

## 重要

- 角形封筒には印刷できません。
- 型押しや、コーティングなどの加工された封筒、ふたが二重(またはシール)になっている封筒には印刷で きません。
- Macintosh をお使いの場合は、長形3号/4号の封筒は印刷できません。
- Windows Me/Windows 98 をお使いの場合で、長形3号/4号の封筒に印刷するときは[バックグラウンド印刷] にチェックマークを付けてください。チェックマークが付いていないと正しい向きに印刷されません。

バックグラウンド印刷の設定を確認するには、プリンタドライバの設定画面を表示し(→ P.44)、[ページ 設定] シートの [印刷オプション] をクリックしてください。

- [用紙サイズ]を正しく選ばないと、上下逆さまに印刷されます。
- 長形封筒に宛名を横向きに印刷する場合や、特殊な封筒を使用し、印刷結果が上下逆さまになる場合は、プリンタドライバの設定画面を表示して、[ページ設定]シートの[180 度回転] にチェックマークを付けてください。

■ 長形封筒に印刷する場合



④ プリンタドライバの [用紙の種類] で [封筒] を選び、[用紙サイズ] で [長形3号] または [長形4号] を選びます。 プリンタドライバの設定については 「文書を印刷してみよう」(P.29) を参照してく

洋形封筒に印刷する場合

ださい。



- ④ プリンタドライバの [用紙の種類] で [封筒] を選び、[用紙サイズ] で [洋形4号] または [洋形6号] を選びます。
- 3 プリンタドライバの [印刷の向き] または [方向] で [横] を選びます。 プリンタドライバの設定については 「文書を印刷してみよう」(P.29) を参照してく ださい。

印刷してみよう

## ■L判、2L判サイズの用紙のセット方法

L 判、2L 判サイズの用紙に印刷できます。

重要

- プロフェッショナルフォトペーパーなどの写真専用紙をお使いの場合、カセットに用紙をセットしたままにしないでください。用紙が変色することがあります。
- 普通紙を L 判、2L 判の大きさに切って試し印刷すると、紙づまりの原因になります。



用紙は縦方向にセットしてください。横方向にセットすると紙づまりの原因となります。



多参考

写真を印刷するときは、キヤノン製の写真専用紙のご使用をお勧めします。 → 専用紙を使ってみよう(P.40)

# 文書を印刷してみよう

ここでは、文書を印刷する操作を例に、印刷の基本的な操作手順について説明します。

## Windows

## 日参考

お使いのアプリケーションソフトによっては、コマンド名やメニュー名が異なったり、手順が多い場合があります。詳 しい操作方法については、お使いのアプリケーションソフトの使用説明書を参照してください。 なお、本書では Windows XP Service Pack 2 セキュリティ強化機能搭載(以降、Windows XP SP2)をご使用の 場合に表示される画面を基本に説明します。

## 】 プリンタの電源を入れ、用紙をセットする → P.10、→ P.12

## 2 給紙箇所を確認する





オートシートフィーダに用紙をセットしている場合はオートシートフィーダランプが点灯、カセットに用紙を セットしている場合はカセットランプが点灯するように、給紙切替ボタンで設定してください。

## 3 アプリケーションソフトを起動して原稿を作成する、または印刷するファ イルを開く

## 4 プリンタドライバの設定画面を開く

アプリケーションソフトの [ファイル] メニューから [印刷] を選びます。 [印刷] 画面が表示されます。



## 5 印刷に必要な設定をする





- 用紙サイズを確認するときは、[ページ設定] タブをクリックします。アプリケーションソフトで設定したサイズと違っている場合は、同じサイズに設定してください。
- ここでは [給紙方法] で [給紙切替ボタンに従う] を選んだ場合について説明しています。その他の [給紙 方法] については、『印刷設定ガイド』を参照してください。
- プリンタドライバ機能の設定方法については、[ヘルプ]ボタンや[操作説明]ボタンをクリックして、ヘルプや『印刷設定ガイド』を参照してください。[操作説明]ボタンは、電子マニュアル(取扱説明書)がインストールされていないと表示されません。
- [印刷前にプレビューを表示]をクリックしてチェックマークを付けると、プレビュー画面で印刷結果を確認 することができます。なお、アプリケーションソフトによっては、プレビューを表示できないものもあります。

## 6 印刷を開始する



## 日参考

印刷中にプリンタのリセットボタンを押すと、印刷を中止することができます。

Canon IJ ステータスモニタの [印刷中止] をクリックして印刷を中止できます。
 Canon IJ ステータスモニタは、タスクバー上の [Canon iP4200] をクリックして表示します。

## Macintosh



お使いのアプリケーションソフトによっては、コマンド名やメニュー名が異なったり、手順が多い場合があります。詳 しい操作方法については、お使いのアプリケーションソフトの使用説明書を参照してください。 なお、本書では Mac® OS X v.10.3.x をご使用の場合に表示される画面を基本に説明しています。

## 】 プリンタの電源を入れ、用紙をセットする → P.10、→ P.12

# 2 給紙箇所を確認する



#### 日参考

オートシートフィーダに用紙をセットしている場合はオートシートフィーダランプが点灯、カセットに用紙を セットしている場合はカセットランプが点灯するように、給紙切替ボタンで設定してください。

## 3 アプリケーションソフトを起動して原稿を作成する、または印刷するファ イルを開く

## 4 用紙サイズを設定する

アプリケーションソフトの[ファイル]メニューから[ページ設定]を選びます。 ページ設定ダイアログが表示されます。



## 5 印刷に必要な設定をする

アプリケーションソフトの[ファイル]メニューから[プリント]を選びます。
 プリントダイアログが表示されます。





- ここでは [給紙方法] で [給紙切替ボタンに従う] を選んだ場合について説明しています。その他の [給紙 方法] については、『印刷設定ガイド』を参照してください。
- [印刷設定]から印刷する原稿に適した設定を選択すると、[用紙の種類]で設定した用紙の特性に合わせた 印刷品位や色で印刷できます。

写真をきれいに印刷 写真やグラデーションを多用したイラストを印刷するときに選びます。

**図表やグラフをきれ** イラストやグラフなど色の境界線がハッキリした原稿を印刷するときに選びます。 いに印刷

一般的な文書を印刷 文字中心の原稿を印刷するときに選びます。

**詳細設定** 印刷品位やハーフトーン(中間調)に関する詳細な設定を行うことができます。

- プリンタドライバ機能の設定方法については、? ボタンをクリックして、「印刷設定ガイド」を参照してください。『印刷設定ガイド』は、電子マニュアル(取扱説明書)がインストールされていないと、? ボタンをクリックしても表示されません。
- [プレビュー] ボタンをクリックすると、プレビュー画面で印刷結果を確認することができます。なお、アプ リケーションソフトによっては、プレビューを表示できないものもあります。

## 6 印刷を開始する

[プリント] ボタンをクリックします。
 印刷が開始されます。

#### 日参考

[プリンタ設定ユーティリティ](Mac OS X v.10.2.x をお使いの場合は、[プリントセンター])のプリンタリ ストで機種名をダブルクリックすると、印刷状況を確認するダイアログが表示されます。印刷状況のリストで文 書を選んで[削除]をクリックすると、その文書の印刷を中止できます。[保留]をクリックすると、その文書 の印刷を停止できます。また、[ジョブを停止]をクリックすると、リストにあるすべての印刷を停止できます。

# PictBridge対応機器から印刷し てみよう

PictBridge 対応のデジタルカメラやデジタルビデオカメラ、カメラ付き携帯電話などをお使い のときは、本プリンタと PictBridge 対応機器を各社推奨の USB ケーブルで接続して、直接写 真を印刷することができます。

## 日参考

#### 本プリンタに接続できるカメラについて

- PictBridgeは、デジタルカメラやデジタルビデオカメラ、カメラ付き携帯電話などで撮影した画像をパソコンを介 さずに直接プリンタで印刷するための規格です。PictBridge に対応した機器であれば、メーカーや機種を問わず、 本プリンタと接続して画像を印刷することができます。
- カメラや携帯電話の液晶モニターなどで、印刷する画像の指定や、さまざまな印刷の設定を行うことが可能です。
- キヤノン Bubble Jet Direct 対応(PictBridge 非対応)のデジタルカメラやデジタルビデオカメラをお使いのときは、カメラ付属の専用ケーブルでプリンタと接続して印刷することができます。詳しくは、「キヤノン Bubble Jet Direct 対応カメラから印刷する」(P.92)を参照してください。
  - \* 以降、PictBridge に対応しているデジタルカメラやデジタルビデオカメラ、カメラ付き携帯電話などを総称して、PictBridge 対応機器と呼びます。



\* PictBridge に関する最新情報についてはキヤノンホームページでご確認いただけます。canon.jp/pictbridge にアクセスしてください。
# 印刷してみよう

# PictBridge 対応機器を接続する

本プリンタに PictBridge 対応機器を接続するときは、各社推奨の USB ケーブルを使用します。

#### ▲ 警告

プリンタのカメラ接続部には、PictBridge 対応機器またはキヤノン Bubble Jet Direct 対応のカメラ以外は、接続しないでください。火災や感電、プリンタの損傷の原因となる場合があります。

#### 多参考

PictBridge 対応機器を接続して印刷する場合、PictBridge 対応機器の電源は、家庭用電源をお使いになることをお勧めします。バッテリーをお使いになるときは、フル充電されたバッテリーをお使いください。

# 】 プリンタの準備をする

プリンタに付属の『かんたんスタートガイド』の操作にしたがって、プリンタを印刷できるように準備してください。

#### 日参考

PictBridge 対応機器の操作でプリントヘッド位置を調整することはできません。プリントヘッドの位置調整をしていない場合は、「プリントヘッド位置を調整する」の 2000 「パソコンを使わずに調整する」(P.70)を参照し、プリントヘッドの位置を調整してください。

# 2 プリンタの電源を入れ、用紙をセットする → P.10、 → P.12

# **3** プリンタと PictBridge 対応機器を接続する

## 记参考

PictBridge 対応機器から印刷する場合、ご使用の機器の機種により、接続する前に PictBridge 対応機器で印 刷するモードに切り替える必要があります。また接続後、手動で電源を入れたり、再生モードにする必要があり ます。

ご使用の機器に付属の使用説明書を参照のうえ、接続前に必要な操作を行ってください。



PictBridge 対応機器の電源が切れていることを確認します。



3 PictBridge 対応機器から印刷できる状態にします。 プリンタの接続が確認されると、PictBridge 対応機器の液晶モニターに以下のマー クが表示されます。

: PictBridge 対応機器です。→ P.37

:キヤノン Bubble Jet Direct 対応のカメラです。→ P.92

マークが表示されない場合は、「デジタルカメラからうまく印刷できない」(P.89)を参照してください。

参考

# PictBridge 対応機器から印刷する

操作については、必ずご使用の機器に付属の使用説明書にしたがってください。ここでは、本プ リンタを使用したときに PictBridge 対応機器で設定できる用紙サイズ(ペーパーサイズ)や用 紙タイプ(ペーパータイプ)、レイアウト、イメージオプティマイズ、日付/画像番号(ファイル 番号)印刷について説明します。

#### ■ カメラ側で PictBridge の印刷設定を確認/変更するには

使用する用紙サイズ(ペーパーサイズ)や用紙タイプ(ペーパータイプ)などを変更すると きは、PictBridge 対応機器側の操作で PictBridge の印刷設定を開始し、設定内容を確認 /変更してください。

機器側で以下の該当項目を「標準設定」(プリンタの設定にしたがう選択項目)に指定した ときは、以下の設定で印刷されます。

● 用紙サイズ(ペーパーサイズ)(L 判)/用紙タイプ(ペーパータイプ)(フォト)

.....スーパーフォトペーパー SP-101L

- レイアウト.......フチなし」
- トリミング.....「切 (トリミングなし)」
- イメージオプティマイズ(画像補正).....「ExifPrint」
- 日付/画像番号(ファイル番号)印刷.....「切(印刷しない)」

#### 説明している項目について

ご使用の機器によっては、説明している項目が設定できない場合があります。設定できない 項目については、説明中に「標準設定」(プリンタの設定にしたがう選択項目)で明記して ある設定にしたがって印刷されます。

※ 説明に使用している名称は、キヤノン製 PictBridge 対応機器を使用したときに表示される名称を例に説明して います。ご使用の機器により設定項目の名称は異なる場合があります。

#### ■ 印刷できる画像データについて

本プリンタで印刷できる画像データは、DCF® 規格のデジタルカメラで撮影した画像データ \*、また は PNG データです。

\* Exif2.21 に対応しています。

#### ■ 「用紙サイズ」(「ペーパーサイズ」)/「用紙タイプ」(「ペーパータイプ」)について

「標準設定」(プリンタの設定にしたがう選択項目)を選んだときには、「用紙サイズ(ペーパーサイズ):L判」「用紙タイプ(ペーパータイプ):スーパーフォトペーパー(「フォト」)」が設定されています。

※ プロフェッショナルフォトペーパーに印刷するときは PictBridge 対応機器側で「用紙タイプ」(または「ペー パータイプ」)を「高級フォト」に、スーパーフォトペーパーに印刷するときは「用紙タイプ」(または「ペー パータイプ」)を「フォト」に設定してください。

「用紙サイズ」(または「ペーパーサイズ」)と「用紙タイプ」(または「ペーパータイプ」)の設定で、 プリンタにセットできるのは以下の用紙です。

「用紙サイズ」(「ペーパー サイズ」)の設定	「用紙タイプ」(「ペーパー タイプ」)の設定	プリンタにセットする用紙	
L 判(標準設定)	フォト(標準設定)	スーパーフォトペーパー SP-101 L	
	フォト	スーパーフォトペーパー・シルキー SG-101 L	
		エコノミーフォトペーパー EC-101 L	
		エコノミーフォトペーパー EC-201 L	
	高級フォト	プロフェッショナルフォトペーパー PR-101 L	
2L判	フォト	スーパーフォトペーパー SP-101 2L	
		スーパーフォトペーパー・シルキー SG-101 2L	
		エコノミーフォトペーパー EC-101 2L	
	高級フォト	プロフェッショナルフォトペーパー PR-101 2L	
はがき *3	フォト	フォト光沢ハガキ KH-201N	
		ピクサスプチシール PS-101 *2	
		ピクサスプチシール・フリーカット PS-201 *2	
		フォトシールセット PSHRS *2	
	高級フォト	プロフェッショナルフォトはがき PH-101	
カード	フォト	エコノミーフォトペーパー EC-101 カード	
六切	高級フォト	プロフェッショナルフォトペーパー PR-101 六切	
8.9 × 25.4cm *1	フォト	スーパーフォトペーパー SP-101 パノラマ	
A4 *3 *4	フォト	スーパーフォトペーパー SP-101 A4	
		スーパーフォトペーパー・シルキー SG-101 A4	
		キヤノン光沢紙 GP-401 A4	
	高級フォト	プロフェッショナルフォトペーパー PR-101 A4	

\*1 パノラマサイズです。キヤノン製 PictBridge 対応機器のみ設定できます(機種によっては設定できない場合が あります)。

\*2 専用のシール紙です。シール紙に印刷する場合は「用紙サイズ」(または「ペーパーサイズ」)で「はがき」を設定します。

\*3「用紙サイズ」(または「ペーパーサイズ」)で「はがき」または「A4」を選択したときは、「用紙タイプ」(また は「ペーパータイプ」)で「普通紙」を選択することができます。また、「用紙タイプ」(または「ペーパータイ プ」)で「普通紙」が選択されていると「レイアウト」で「フチなし」を選んでもフチありで印刷されます。

\*4「用紙サイズ」(または「ペーパーサイズ」)で「A4」を選択したときは、写真を 4 面に配置して印刷すること ができます。

# 印刷してみよう

#### ■「レイアウト」/「トリミング」について

「標準設定」(プリンタの設定にしたがう選択項目)を選んだときには、「レイアウト:フチなし」が設 定されています。「トリミング」は PictBridge 対応機器側の設定にしたがいます。

#### シール紙に印刷する場合

ピクサスプチシール PS-101 (16 面)、ピクサスプチシール・フリーカット PS-201、フォトシー ルセット PSHRS(2 面、4 面、9 面、16 面)に印刷するときは、以下のように設定してください。

シール紙は、必ずオートシートフィーダにセットしてください。



2 「用紙サイズ (ペーパーサイズ): はがき| 「用紙タイプ (ペーパータイプ): フォト| に設定します。



- \* ご使用の PictBridge 対応機器により、「レイアウト」を選んだときに、選択項目として「2 面配 置」「4 面配置」「9 面配置」「16 面配置」と表示される場合があります。 印刷するシール紙の面数 に合わせて設定してください。
- \* PictBridge 対応機器側で「2面|「4面|「9面|「16面|に該当する選択項目がない場合は、専用 のシール紙に印刷することはできません。
- \* シール紙に印刷するときは、「レイアウト」で「フチなし」を設定しないでください。

#### 「イメージオプティマイズ」について

本プリンタの設定(「標準設定」)は「ExifPrint」が設定されています。

また、キヤノン製 PictBridge 対応機器をご使用の場合は、「VIVID」「NR」「VIVID+NR」が設定で きます(機種によっては設定できない場合があります)。

※「VIVID」は、緑や青色をより鮮やかに印刷します。

「NR」は、「ノイズリダクション」の略で、空などの青い部分や、暗い部分のノイズを除去します。 「VIVID+NR」は、「VIVID」と「NR」の両方を設定します。

#### ■「日付/画像番号(ファイル番号)印刷」について

「標準設定」(プリンタの設定にしたがう選択項目)を選んだときには、「切(印刷しない)」が設定さ れています。

※ PictBridge 対応機器側で、撮影するときに日付を写し込む機能が設定されているときには、「切」に設定して ください。「日付」、「画像番号」(または「ファイル」)、「両方」に設定すると、日付や画像番号(ファイル番号) と重なって印刷されます。

#### 参考

- 印刷中は接続ケーブルを絶対に抜かないでください。
  - また、PictBridge 対応機器とプリンタのケーブルを取り外すときは、機器に付属の使用説明書にしたがってくださ L)
- PictBridge 対応機器の操作で、以下の機能は使用できません。
  - ・印刷品質の設定
  - ・メンテナンス機能

#### ■ プリンタ側で PictBridge の印刷設定を確認/変更するには

本プリンタでは、プリンタ側で用紙の種類やサイズなど PictBridge 標準の印刷設定が変更 できます。変更を行うには、プリンタソフトウェア CD-ROMに付属の Canon Setup Utility をインストールし、本プリンタをパソコンに接続する必要があります。詳しくは、『プリン タガイド』を参照してください。

# ■ 写真を印刷するには ビジネス文書を印刷するには 高品位専用紙 高品位専用紙 ● エコノミーフォトペーパー ● OHP フィルム キヤノン光沢紙 ● スーパーフォトペーパー Innovation nnual Report ● スーパーフォトペーパー・シルキー The Hi-tech network ● スーパーフォトペーパー・両面 プロフェッショナルフォトペーパー ● マットフォトペーパー ■ オリジナルグッズを作るには ■ 年賀状、挨拶状を印刷するには T シャツ転写紙 ハイグレードコートはがき ● ピクサスプチシール フォト光沢ハガキ ● ピクサスプチシール・フリーカット プロフェッショナルフォトはがき ● フォトシールセット ● 片面光沢名刺用紙 両面マット名刺用紙 Happ New Year 引っ越しまし AD FROM

# 専用紙を使ってみよう

# 印刷に適した用紙を選ぶ

写真や文書のための用紙はもちろん、シール用紙やはがきなど、印刷の楽しさを広げる各種専用 紙が用意されています。

それぞれの用紙について詳しくは、『プリンタガイド』を参照してください。

# キヤノン製専用紙

キヤノン製専用紙を一覧表にまとめました。

用紙の名称	型番	最大積載枚数		プリンタドライバの設定
		オートシート フィーダ	カセット	[用紙の種類]
高品位専用紙	HR-101S A4 HR-101S B5	約 80 枚	約80枚	高品位専用紙
スーパーホワイトペーパー	SW-101 SW-201	厚さ 13mm 以下	厚さ 13mm 以下	普通紙
ハイグレードコートはがき	CH-301	40枚	40枚	インクジェット官製葉書 (通信面) はがき(宛名面)
フォト光沢ハガキ	KH-201N	20枚	20枚	光沢紙(通信面) はがき(宛名面)
プロフェッショナルフォト はがき *1	PH-101	20枚	20枚	プロフォトペーパー (通信面) はがき(宛名面)
エコノミーフォトペーパー	EC-101 L EC-101 2L EC-101 カード EC-201 L	20枚 10枚 20枚 20枚	20枚 10枚 使用できません *5 20枚	光沢紙
キヤノン光沢紙	GP-401 A4	10枚	10枚	光沢紙
スーパーフォトペーパー *1	SP-101 A4 SP-101 L SP-101 2L SP-101 パノラマ	10枚 20枚 10枚 10枚	10枚 20枚 10枚 10枚	スーパーフォ トペーパー
スーパーフォトペーパー・ シルキー *1	SG-101 A4 SG-101 L SG-101 2L	10枚 20枚 10枚	10枚 20枚 10枚	スーパーフォトペーパー
スーパーフォトペーパー・ 両面 *1	SP-101D A4 SP-101D 2L	10枚 10枚	10枚 10枚	スーパーフォトペーパー 両面
プロフェッショナルフォト ペーパー *1	PR-101 A4 PR-101 L PR-101 2L PR-101 六切	10枚 20枚 10枚 10枚	10枚 20枚 10枚 10枚	プロフォトペーパー
マットフォトペーパー	MP-101 A4 MP-101 L	10枚 20枚	10枚 20枚	マットフォトペーパー
OHP フィルム	CF-102	30 枚	30枚	OHP フィルム
T シャツ転写紙	TR-301	1枚	1枚	T シャツ転写紙
ピクサスプチシール *4 (16 面光沢フォトシール)	PS-101	]枚	使用できません *5	インクジェット官製葉書 またはスーパーフォト ペーパー
ピクサスプチシール・ フリーカット *4	PS-201	]枚	使用できません *5	インクジェット官製葉書 またはスーパーフォト ペーパー
フォトシールセット*4 (2面/4面/9面/16面)	PSHRS	1枚	使用できません *5	インクジェット官製葉書 またはスーパーフォト ペーパー
片面光沢名刺用紙 *2 *3	KM-101	20枚	使用できません *5	スーパーフォトペーパー
両面マット名刺用紙 *3	MM-101	20枚	使用できません *5	スーパーフォトペーパー (写真・イラスト) 普通紙(文字)

\*1 用紙を重ねてセットすると、用紙を引き込む際に印刷面に跡がついてしまう場合があります。その場合は、用紙を 1 枚ずつセットしてください。

\*2 裏面には印刷しないでください。

- \*3テキストデータを印刷する場合、データは名刺サイズ(55 × 91mm)で作成し、上下左右の余白を 5mm 程度に設定してください。詳しくは『プリンタガイド』を参照してください。
- \*4 プリンタソフトウェア CD-ROM に付属の Easy-PhotoPrint を使うと印刷の設定が簡単にできます。パソコンにイン ストールしてお使いください。

\*5 カセットから給紙した場合、故障の原因になることがあります。必ずオートシートフィーダにセットしてください。



用紙について、詳しくは『プリンタガイド』の「いろいろな用紙に印刷してみよう」を参照してください。

# プリンタドライバの機能と開きかた

# プリンタドライバの便利な機能

プリンタドライバには、以下のような機能があります。詳しい操作方法については、『印刷設定ガ イド』を参照してください。



- (とじしろ印刷) → イラスト風に印刷したい
- (イラストタッチ印刷)
- → 印刷する順番を変えたい (最終ページから印刷)

→ 印刷するときの動作音を静かにしたい (サイレント機能)

# プリンタドライバの設定画面を表示する

プリンタドライバの設定画面は、以下の2つの方法で表示することができます。

#### 多参考

マイプリンタから開くこともできます。デスクトップ上の[マイプリンタ]アイコンをダブルクリックして表示される 画面で[プリンタの設定]を選んでください。

## ■ プリンタドライバの設定画面をアプリケーションソフトから開く

印刷する前に印刷設定を行う場合、この方法を使います。

#### 日参考

- お使いのアプリケーションソフトによっては、コマンド名やメニュー名が異なったり、手順が多い場合があります。詳しい操作方法については、お使いのアプリケーションソフトの使用説明書を参照してください。
- [詳細] シートなど、Windows の機能に関するシートは、アプリケーションソフトから開いたときには表示 されません。
- **お使いのアプリケーションソフトで、印刷を実行するコマンドを選ぶ**

一般的に、[ファイル] メニューから [印刷] を選ぶと、[印刷] ダイアログボックスを開 くことができます。

**2** [Canon iP4200] が選ばれていることを確認し、[詳細設定](または [プロパティ])ボタンをクリックする

プリンタドライバの設定画面が表示されます。

#### ■ プリンタドライバの設定画面を [スタート] メニューから開く

プリントヘッドのクリーニングなど、プリンタのメンテナンス操作を行う場合や、すべての アプリケーションソフトに共通する印刷設定を行う場合、この方法を使います。

【スタート】メニューから【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】の順に選ぶ

Windows XP 以外をお使いの場合は、[スタート] メニューから [設定] → [プリンタ] の順に選びます。

- 2 [Canon iP4200] アイコンを選ぶ
- **3** [ファイル] メニューを開き、[印刷設定](または [プロパティ])を選ぶ プリンタドライバの設定画面が表示されます。

# DVD/CD に印刷してみよう (DVD/CD ダイレクトプリント)

付属の CD-R トレイを使うことで、DVD/CD(プリンタブルディスク)に画像を印刷(DVD/ CDダイレクトプリント)することができます。

ここでは、DVD/CD に印刷するための準備と、CD-R トレイの使い方について説明します。

# 用意するもの

DVD/CD に印刷するには次のものが必要です。



**CD-R トレイ** \* 表面に C と書かれています



8cmCD-R アダプタ (8cmDVD/CD に印刷するときのみ) \* CD-R トレイに装着されています

#### 🔳 DVD/CD(プリンタブルディスク)

ラベル面がインクジェット方式のプリンタに対応した 12cm/8cm サイズの DVD/CD を用意してく ださい。

プリンタブルディスクとは、ふつうの DVD/CD と異なり、ラベル面に特殊な加工が施された印刷が 可能な DVD/CD です。

推奨の DVD/CD を使うと、よりきれいな印刷結果を得ることができます。

推奨する DVD/CD の情報は、不定期に更新されます。また、推奨品の仕様は予告なく変更されるこ とがあります。 最新情報についてはキヤノンホームページでご確認いただけます。canon.jp/support にアクセスし てください。

# DVD/CD に印刷するときの注意について

- CD-R トレイは、本プリンタに同梱のものをお使いください(表面に C と書かれています)。
- インクジェット方式に対応していない DVD/CD に印刷しないでください。インクが乾かず DVD/CD 自体やセットする機器に支障をきたす場合があります。
- DVD/CD の記録面には印刷しないでください。記録したデータが読めなくなることがあります。
- DVD/CD はできるだけ端を持ち、ラベル面(印刷面)、記録面に触れないでください。
- CD-R トレイにゴミなどがある場合は、DVD/CD をセットする前に取りのぞいてください。 そのままセットすると、DVD/CD の記録面が傷つくことがあります。
- DVD/CDへの印刷は、データの書き込み後におこなってください。書き込みの前に印刷すると、指紋などの汚れやキズなどによって、書き込みのときにエラーが発生することがあります。
- 印刷後はドライヤーの熱や直射日光を避け、自然乾燥させてください。また、インクが乾くまで印刷面に触れないでください。
- プリンタの動作中(電源ランプが緑色に点滅中)に CD-R トレイを取り付けないでください。
- DVD/CD の印刷中に CD-R トレイを取り外さないでください。破損の原因になります。
- CD-R トレイに付いている反射板を汚したり、傷つけたりしないでください。DVD/CD がセットされていることを認識できなかったり、印字位置がずれてしまう場合があります。CD-R トレイが汚れた場合には、反射板が傷つかないように柔らかい布などでふいてください。
- らくちん CD ダイレクトプリント for Canon、Easy-PhotoPrint 以外のアプリケーションソ フトを使って印刷すると、CD-R トレイが汚れることがあります。
- 8cm サイズの DVD/CD に印刷するときは、付属の 8cmCD-R アダプタをご使用ください。
- DVD/CD に印刷した後は、必ず CD-R トレイガイドを閉じてください。

# CD-R トレイの取り付け

# ┃ 排紙トレイを開く

排紙トレイの両側面にあるくぼみに指をかけて、排紙トレイをゆっくり手前に開きます。



排紙トレイ





# **3** DVD/CDをセットする

# ▲ 重要

- セットするときにディスクの印刷面や反射板に触れないでください。
- 8cmDVD/CD に印刷する場合は、付属の 8cmCD-R アダプタを取り付けてください。取り付けないと印刷 品位が低下したり、8cmDVD/CD が傷つくことがあります。

#### 12cmDVD/CDの場合



#### 8cmDVD/CD の場合



# 4 CD-R トレイをセットする



 Windows をお使いの場合、アプリケーションソフトを使って DVD/CD に印刷するときには、「CD-R トレ イをセットしてください」という内容の画面が表示されるまで CD-R トレイはセットしないでください。
 準備動作中などに CD-R トレイをセットした場合は、CD-R トレイが排出されることがあります。その場合



CD-R トレイガイドの矢印 (▽)の位置より奥に CD-R トレイを押し込まないでください。

# CD-R トレイの取り外し

CD-Rトレイを取り出す



CD-Rトレイを手前に引い て取り出します。







CD-R トレイガイドを開いた状態では、用紙が正しく送られないため、通常の用紙を使った印刷はできません。 必ず CD-R トレイガイドを閉じてください。

# 3 DVD/CDを取り外す



取り出す際に印刷面に触れないでください。



印刷面が十分に乾いてから、取り外してください。CD-R トレイ上に印刷された場合や、DVD/CDの外側および内側の透明部分に印刷された場合は、印刷面が乾いてからふきとってください。



歩すすんだ使いかた



ます。

CD-R トレイを使用しないときは、反ったりしないよう平らなところに保管してください。反ってしまうと使用 できなくなることがあります。



#### らくちん CD ダイレクトプリント for Canon を使って印刷する

● 『プリンタソフトウェア CD-ROM』に付属のアプリケーションソフト、らくちん CD ダイレクトプリント for Canon を使用すると、印刷用のデータを編集・加工して印刷することができます。パソコンにインストール してお使いください。らくちん CD ダイレクトプリント for Canon のインストール方法については、『かん たんスタートガイド」を参照してください。

● らくちん CD ダイレクトプリント for Canon を使った印刷方法については、 らくちん CD ダイレクトプリ ント for Canon の取扱説明書を参照してください。 Windows をお使いの場合は、[スタート] メニューから [すべてのプログラム] (Windows XP 以外の場合 は [プログラム])→[らくちん CD ダイレクトプリント for Canon] → [操作説明] を選ぶとご覧になれます。 Macintosh をお使いの場合は、インストール先で [CD ダイレクトプリント] → [マニュアル] フォルダを 開き、[マニュアル]をダブルクリックするとご覧になれます。

# インクタンクを交換する

インクがなくなったときは、インクタンクを交換してください。インクタンクの型番や取り付け 位置を間違えると印刷できません。本プリンタでは、以下のインクタンクを使用しています。



参考

- インクを取り付ける際は、インクの並び順を間違えないよう、インクラベルをよくご確認ください。インクの並び は、左からブラック 7e, ブラック 9, イエロー 7e, マゼンタ 7e, シアン 7e です。
- インクが残っているのに印刷がかすれたり、白すじが入る場合は、「印刷にかすれやむらがあるときは」(P.60)を 参照してください。

## インク残量を確認する

#### ■ プリンタ本体でインク残量を確認する

インクタンクランプの表示によって、インクタンクの状態を確認することができます。プリ ンタのトップカバーを開けてインクタンクランプを確認してください。



※ プリンタ本体のエラーランプが 7 回、または 13 回点滅している場合 は、インクタンクにエラーが発生し、印刷できない状態です。「エラー ランプがオレンジ色に点滅している」(P.83)を参照してください。

#### ■ パソコンでインク残量を確認する

# Windows



Canon IJ ステータスモニタを開いて、インク残量を確認して ください。

- ① プリンタドライバの設定画面を [スタート] メニューから開 く→ P.44
- ② [ユーティリティ]シートの [プリンタ状態の確認]ボタン をクリックする

左のような画面が表示されます。

※ 印刷中にタスクバー上の Canon IJ ステータスモニタボタン をクリックすると、左の画面を表示させることができます。

インクが残り少ない場合: [!]が表示されます。

インクがなくなった場合: [×] が表示されます。[インク詳細情報] メニューをクリックして インク情報を確認し、新しいインクタンクと交換してください。

Macintosh



Canon IJ Printer Utility を開いて、インク残量を確認してく ださい。

- ① [移動] メニューから [アプリケーション] を選ぶ
- [ユーティリティ] フォルダ、[プリンタ設定ユーティリティ] アイコンを順にダブルクリックする Mac OS X v.10.2.xをお使いの場合は、[ユーティリティ] フォルダ、[プリントセンター] アイコンを順にダブルクリッ クします。
- ③ [名前] から [iP4200] を選び、[ユーティリティ] または
  [設定] をクリックする
- ④ [製品] から [iP4200] を選び、[メンテナンス] ボタン を クリックする

Canon IJ Printer Utility が表示されます。

 ポップアップメニューから [インク情報] を選ぶ 左のような画面が表示されます。

インクが残り少ない場合: [!] が表示されます。

インクがなくなった場合: [×] が表示されます。[インクについて] をクリックしてインク情報を確認し、新しいインクタンクと交換してください。

### 交換が必要な場合

インクがなくなると、エラーランプがオレンジ色に4回点滅します。印刷中にインクがなくなった場合は、パソコンに以下のメッセージが表示されます。なくなったインクを確認し、新しいインクタンクに交換してください。インクタンクを交換後、トップカバーを閉じると、印刷を続行します。

# Windows



- 印刷が完了していない場合は、インクタンクを取り付けたまま プリンタのリセットボタンを押すと、インク切れの状態で印刷 を続行することができます。印刷が終了したらすぐに新しいイ ンクタンクに交換してください。インク切れの状態で印刷を続 けると、故障の原因となるおそれがあります。
  - ※ インクタンクを取り外すと印刷を続けることができません。インクタンクを取り外さずにリセットボタンを押してください。
  - ※ インク切れの状態で印刷を続けると Canon IJ ステータス モニタのインク残量が正しく表示されません。
- [印刷中止]をクリックすると、印刷を中止します。新しいインクタンクと交換してください。

-インクがなくなったインクタンク

# Macintosh

エラー番号:83 下記のインクがなくなりました。 イエロー [7e]
インクタンクを交換して、カバーを閉じてください。インクタンクを交換す る場合は、CD-Rトレイガイドを開いた状態で行ってください。 印刷が完了していない場合は、インクタンクを取り付けたままプリンタのリ セットボタンを押すと、インク切れの状態で印刷を続行することができま す。印刷が終了したらずぐに新しいインクタンクに交換してください。イン ク切れの状態で印刷を続けると、故障の原因となるおそれがあります。
ジョブを削除 すべてのジョブを停止 ジョブを停止

- 印刷が完了していない場合は、インクタンクを取り付けたままプリンタのリセットボタンを押すと、インク切れの状態で印刷を続行することができます。印刷が終了したらすぐに新しいインクタンクに交換してください。インク切れの状態で印刷を続けると、故障の原因となるおそれがあります。
  - ※ インクタンクを取り外すと印刷を続けることがで きません。インクタンクを取り外さずにリセットボ タンを押してください。
  - ※ インク切れの状態で印刷を続けると Canon IJ Printer Utility のインク残量が正しく表示されません。
- 〔ジョブを削除〕をクリックすると、その文書の印刷を 中止できます。〔ジョブを停止〕をクリックすると、そ の文書の印刷を停止できます。また、〔すべてのジョブ を停止〕をクリックすると、すべての印刷を停止できま す。新しいインクタンクと交換してください。

## 交換の操作

インクタンクのインクがなくなったときは、次の手順でインクタンクを交換します。

## ▲<u>重要</u>

#### インクの取り扱いについて

- 最適な印刷品質を保つため、キヤノン製の指定インクタンクのご使用をお勧めします。
  また、インクのみの詰め替えはお勧めできません。
- インクタンクの交換はすみやかに行い、インクタンクを取り外した状態で放置しないでください。
- 交換用インクタンクは新品のものを装着してください。インクを消耗しているものを装着すると、ノズルがつまる原因になります。また、インク交換時期を正しくお知らせできません。
- 最適な印刷品質を保つため、インクタンクは梱包箱に記載されている「推奨取り付け期限」までにプリンタに取り付けてください。また、開封後6ヶ月以内に使い切るようにしてください(プリンタに取り付けた年月日を、控えておくことをお勧めします)。
- 黒のみの文書やグレースケール印刷を指定した場合でも、各色のインクが使われる可能性があります。
  また、プリンタの性能を維持するために行うクリーニングや強力クリーニングでも、各色のインクが使われます。
  インクがなくなった場合は、すみやかに新しいインクタンクに交換してください。

#### 排紙トレイと CD-R トレイガイドを開く → P.47

# 2 プリンタの電源が入っていることを確認し、トップカバーを開く

プリントヘッドが交換位置に移動します。

•重要

トップカバーを10分間以上開けたままにすると、プリントヘッドが右側へ移動します。その場合は、いったんトップカバーを閉じ、開け直してください。

# **3** インクタンクランプがはやく点滅しているインクタンクを取り外す



プリントヘッドの固定レバーには触れな いようにしてください。

インクタンクの固定つまみを押し、イン クタンクを上に持ち上げて外します。

重要

- 衣服や周囲を汚さないよう、インクタンクの
  取り扱いには注意してください。
- 空になったインクタンクは地域の条例にしたがって処分してください。

また、キヤノンでは使用済みインクタンクの 回収を推進しています。詳しくは「使用済み インクカートリッジ回収のお願い」(P.59) を参照してください。



複数のインクタンクを交換する場合でも、必ず 1 つずつ交換してください。





- 衣服や周囲を汚さないよう、インクタンクの包装は手順どおりにはがしてください。
- インクが飛び出すことがありますので、インクタンクの側面は強く押さないでください。
- 取り外した保護キャップは、再装着しないでください。地域の条例にしたがって処分してください。
- 保護キャップを取り外したあと、インク出口に手を触れないでください。インクが正しく供給されなくなる 場合があります。
- 取り外した保護キャップに付いているインクで、手やまわりのものを汚す恐れがあります。ご注意ください。
- オレンジ色のテープはミシン目まで完全にはがしてください。オレンジ色の部分が残っていると、インクが 正しく供給されない場合があります。



▲重要

ラベルの順に全てのインクタンクが取り付けられていることを確認してください。 印刷するためにはすべてのインクタンクをセットしてください。ひとつでもセットされていないインクタンクが あると印刷することができません。

# **6** CD-R トレイガイドを閉じる





CD-R トレイガイドを開いた状態では、用紙が正しく送られないため、通常の用紙を使った印刷はできません。 必ず CD-R トレイガイドを閉じてください。

# 7 トップカバーを閉じる

プリントヘッドが右側に移動します。



- トップカバーを閉じた後にエラーランプがオレンジ色に点滅している場合は、インクタンクの取付け位置が 間違っている可能性があります。トップカバーを開けて、インクタンクの並び順がラベルの通りに正しくセッ トされているか確認してください。
- 次回印刷を開始すると、自動的にプリントヘッドのクリーニングが開始されます。クリーニング中は電源ランプが緑色に点滅しますので、終了するまでほかの操作を行わないでください。

# 使用済みインクカートリッジ回収のお願い



キヤノンでは、資源の再利用のために、使用済みインクカートリッジの回収を推進しています。 この回収活動は、お客様のご協力によって成り立っております。

つきましては、"キヤノンによる環境保全と資源の有効活用"の取り組みの主旨にご賛同いただき、回収にご協力いただける場合には、ご使用済みとなったインクカートリッジを、お近くの回収窓口までお持ちくださいますようお願いいたします。

キヤノンではご販売店の協力の下、全国に 3000 拠点をこえる回収窓口をご用意いたしており ます。

また回収窓口に店頭用カートリッジ回収スタンドの設置を順次進めております。 回収窓口につきましては、下記のキヤノンのホームページ上で確認いただけます。 キヤノンサポートホームページ canon.jp/support 事情により、回収窓口にお持ちになれない場合は、使用済みインクカートリッジをビニール袋 などに入れ、地域の条例に従い処分してください。

#### ■ 使用済みカートリッジ回収によるベルマーク運動

キヤノンでは、使用済みカートリッジ回収を通じてベルマーク運動に参加しています。 ベルマーク参加校単位で使用済みカートリッジを回収していただき、その回収数量に応じた点 数をキヤノンより提供するシステムです。 この活動を通じ、環境保全と資源の有効活用、さらに教育支援を行うものです。詳細につきま

しては、下記のキヤノンホームページ上でご案内しています。 環境への取り組み canon.jp/ecology

#### きれいな印刷を保つために(プリントヘッドの乾燥・目づまり防止)

#### ● 電源を切るときのお願い

プリンタの電源を切るときには、必ず以下の手順にしたがってください。

①プリンタの電源ボタンを押して電源を切る

②電源ランプが消えたことを確認する(数秒から、場合によって約 20 秒かかります)

③電源コードをコンセントから抜く、またはテーブルタップのスイッチを切る

電源ボタンを押して電源を切ると、プリントヘッド (インクのふき出し口) の乾燥を防ぐために、プリンタは自動的にプリントヘッドにキャップをし ます。このため、電源ランプが消える前にコンセントから電源コードを抜 いたり、スイッチ付テーブルタップのスイッチを切ってしまうと、プリン トヘッドのキャップが正しく行われず、プリントヘッドが、乾燥・目づま りを起こしてしまいます。

# 

#### ● 長期間お使いにならないときは

長期間お使いにならない場合は、定期的に(月1回程度)印刷することをお勧めします。サインペンが長期間使用されないとキャップをしていても自然にペン先が乾いて書けなくなるのと同様に、プリントヘッドも長期間 使用されないと乾燥して目づまりを起こす場合があります。



用紙によっては、印刷した部分を蛍光ペンや水性ペンでなぞったり、水や汗が付着した場合、インクがにじむことがあります。



# 印刷にかすれやむらがあるときは

インクがまだ十分にあるのに印刷がかすれたり特定の色が出なくなったときには、プリントヘッドのノズルが目づまりしている可能性があります。ノズルチェックパターンを印刷してノズルの 状態を確認したあとに、プリントヘッドのクリーニングを行ってください。

また、印刷の結果が思わしくないときは、プリントヘッドの位置調整を行うと状態が改善することがあります。



#### お手入れを行う前に

●トップカバーを開け、インクタンクランプが赤く点灯していることを確認してください。

ランプが赤く点滅している場合…… インクがなくなっているか少なくなっています。インクタンクを交換してくださ い。→ P.55

> インクがまだ十分にあるのにインクタンクランプが点滅している場合は、正しい 位置にセットされていないインクタンクがあります。各色のインクタンクの取付 け位置に、正しいインクタンクがセットされていることを確認してください。 → P.52

ランプが消えている場合...... インクタンクの 凾の部分を 「カチッ」 という音がするまでしっかり押して、イン クタンクをセットしてください。また、インクタンクの包装フィルムが完全には がされているか確認してください。→ P.56

● プリンタドライバの印刷品質を上げることで、きれいに印刷される場合があります。→ P.77



プリントヘッド位置の調整 → P.70

# ノズルチェックパターンを印刷する

プリントヘッドのノズルからインクが正しく出ているかを確認するために、ノズルチェックパ ターンを印刷してください。

心参考

● CD-R トレイガイドが開いている場合は、CD-R トレイガイドを閉じてください。

#### パソコンを使わずに印刷する

- ノズルチェックパターンは、プリンタのリセットボタンを押して印刷することもできます。
  - プリンタの電源が入っていることを確認して、オートシートフィーダまたはカセットに A4 サイズの普通紙を 1 枚セットします。
  - ② プリンタの給紙切替ボタンを押して、用紙をセットした給紙箇所を選びます。
  - ③ リセットボタンを押し続け、電源ランプが緑色に 2 回点滅したときに離します。

# ノズルチェックパターンを印刷する

#### Windows

4

- プリンタの電源を入れ、オートシートフィーダまたはカセットに A4 サイズの普通紙を1枚セットする
- 2 プリンタの給紙切替ボタンを押して、用紙をセットした給紙箇所を選ぶ
- 3 プリンタドライバの設定画面を表示する → P.44

#### ノズルチェックパターンを印刷する



3 メッセージを確認して、[確認パターン印刷] ボタンをクリックします。 ノズルチェックパターンが印刷されます。

#### 多参考

[確認事項] ボタンをクリックすると、ノズルチェックパターンを印刷する前の確認事項が表示されます。

# 5 ノズルチェックパターンを確認し、必要な対処をとる → P.63

Macintosh

- プリンタの電源を入れ、オートシートフィーダまたはカセットに A4 サイ ズの普通紙を 1 枚セットする
- 2 プリンタの給紙切替ボタンを押して、用紙をセットした給紙箇所を選ぶ
- **3** Canon IJ Printer Utility を起動する
  - [移動] メニューから [アプリケーション] を選びます。

ンター] アイコンを順にダブルクリックします。

 2 [ユーティリティ] フォルダ、[プリンタ設定ユーティリティ] アイコンを順にダブル クリックします。
 Mac OS X v.10.2.x をお使いの場合は、[ユーティリティ] フォルダ、[プリントセ

3 [名前] から [iP4200] を選び、[ユーティリティ] または [設定] をクリックします。

4 [製品] から [iP4200] を選び、[メンテナンス] ボタンをクリックします。

## 4 ノズルチェックパターンを印刷する



3 メッセージを確認して、[確認パターン印刷] ボタンをクリックします。 ノズルチェックパターンが印刷されます。

#### 多考

[確認事項] ボタンをクリックすると、ノズルチェックパターンを印刷する前の確認事項が表示されます。

# 5 ノズルチェックパターンを確認し、必要な対処をとる → P.63

# ノズルチェックパターンを確認する

以下の手順でノズルチェックパターンを確認し、必要な場合はクリーニングを行います。

# 多参考

インク残量が少ないとノズルチェックパターンが正しく印刷されません。インク残量が少ない場合はインクタンクを交換してください。→ P.52

印刷されたノズルチェックパターンを確認する



**2** クリーニングが必要な場合は、[パターンの印刷] 画面で [クリーニング] ボタンをクリックする



クリーニングが不要な場合は、[終了] をクリックしてノズルチェックパターンの印刷を 終了します。 お手入れ

# プリントヘッドをクリーニングする

ノズルチェックパターンを印刷して、パターンに欠けや白いすじがある場合は、プリントヘッド のクリーニングを行ってください。ノズルのつまりを解消し、プリントヘッドを良好な状態にし ます。プリントヘッドをクリーニングすると、余分なインク(廃インク)が廃インク吸収体に吸 収されます。インクを消耗しますので、クリーニングは必要な場合のみ行ってください。

#### 日参考

CD-R トレイガイドが開いている場合は、CD-R トレイガイドを閉じてください。

#### パソコンを使わずにクリーニングする

- プリントヘッドのクリーニングは、プリンタのリセットボタンを押して行うこともできます。
  - ① プリンタの電源が入っていることを確認します。
  - ② リセットボタンを押し続け、電源ランプが緑色に1回点滅したときに離します。

# Windows

ノズルチェックパターンを印刷したあとに表示される [パターンの確認] 画面 (→ P.63) で [ク リーニング] ボタンをクリックした場合は、次の操作の 3の 3 のクリーニング画面が表示され ます。

- ] プリンタの電源を入れる
- **2** プリンタドライバの設定画面を表示する → P.44
- 3 プリントヘッドをクリーニングする





5 メッセージを確認して、[確認パターン印刷] ボタンをクリックします。 ノズルチェックパターンが印刷されます。 ノズルチェックパターンの印刷が終了するまで、ほかの操作を行わないでください。

参考

インク残量が少ないとノズルチェックパターンが正しく印刷されません。インク残量が少ない場合はイン クタンクを交換してください。→ P.52

#### 4 ノズルチェックパターンを確認し、必要な対処をとる → P.63

化参考

手順1~4を2回まで繰り返して行っても、改善されないときには、強力クリーニングを行ってください。 → P.67

# Nacintosh

ノズルチェックパターンを印刷したあとに表示される 「パターンの確認] 画面 (→ P.63) で 「ク リーニング] ボタンをクリックした場合は、次の操作の 3の 🕄 のクリーニング画面が表示され ます。

#### プリンタの電源を入れる

2

#### Canon IJ Printer Utility を起動する

- 「移動] メニューから 「アプリケーション」を選びます。
- 2 [ユーティリティ] フォルダ、[プリンタ設定ユーティリティ] アイコンを順にダブル クリックします。

Mac OS X v.10.2.x をお使いの場合は、 [ユーティリティ] フォルダ、 [プリントセ ンター] アイコンを順にダブルクリックします。

3 [名前] から [iP4200] を選び、[ユーティリティ] または [設定] をクリックします。
 4 [製品] から [iP4200] を選び、[メンテナンス] ボタンをクリックします。

# 3 プリントヘッドをクリーニングする



5 メッセージを確認して、[確認パターン印刷] ボタンをクリックします。 ノズルチェックパターンが印刷されます。

ノズルチェックパターンの印刷が終了するまで、ほかの操作を行わないでください。

#### 多参考

インク残量が少ないとノズルチェックパターンが正しく印刷されません。インク残量が少ない場合はイン クタンクを交換してください。→ P.52

## 4 ノズルチェックパターンを確認し、必要な対処をとる → P.63

#### 多参考

手順1~4を2回まで繰り返して行っても、改善されないときには、強力クリーニングを行ってください。 → P.67

# プリントヘッドを強力クリーニン グする

プリントヘッドのクリーニングを行っても効果がない場合は、強力クリーニングを行ってください。強力クリーニングを行うと、余分なインク(廃インク)が廃インク吸収体に吸収されます。 強力クリーニングは、通常のクリーニングよりインクを消耗しますので、必要な場合のみ行って ください。

## 日参考

CD-R トレイガイドが開いている場合は、CD-R トレイガイドを閉じてください。

# Windows

- プリンタの電源を入れる
- 2 プリンタドライバの設定画面を表示する → P.44

3 プリントヘッドを強力クリーニングする

#### 🌡 Canon iP4200 印刷設定 ◎ 基本設定 ◎ ページ設定 🖌 特殊効果 🚳 お気に入 🕌 ユーティリティ インクふき取りクリーニング ED最時の用紙の汚れを防ぎます。 シリーニング E印刷結果のかすれ、スジなどを改善しま す。 [ユーティリティ] タブをクリックします。 -----|電源オフ プリンタの電源をオフにします。 ワクリーニンク り強力にクリーニングを行います。 ĥ ・ ヘッド位置調整 プリントヘッドの位置を調整し、色や線のず れなどを改善します。 |自動電源設定 プリンタの電源を自動的にオン/オフする設 定を行います。 **P**\_--ノズルチェックパターン印刷 インクの増出しロロズルが目づま ないかの確認パターンを印刷しま 2 特殊設定 プリンタの各種動作モードの設定を行いま す。 [強力クリーニング] をクリックします。 \_ 操作説明Φ \_ プリンタ状態の確認(S).. /バージョン情報(B).. OK キャンセル 適用(A) ヘルブ 3 強力クリーニングするインクグループを選 びます。 変力クリーニング $\nabla$ ブラックを強力クリーニングする場合 より強力にカリーニングを行います。 強力クリーニングを行うインクグループを選択してください。強力クリーニングを行うインクグルー プがわからない場合は、ノズルチェックパターンEP開を行ってください。 ブラック(BCI-9BK)を強力クリーニングする インクグループ: 場合は [ブラック]、ブラック(BCI-7eBK)を 強力クリーニングする場合は [カラー] のインク グループを選んでください。 発力クリーニングは、クリーニングよりもたくさんのインクを消費します。クリーニングで状態が改 著できなかった場合のみ実行してください。 終了後、ノズルチェックパターンEP局で、インクの噴出し口 ジズルの目づまりが改善されたか を確認してびざい。 记参考 [確認事項] ボタンをクリックすると、強力クリー 実行 キャンセル 確認事項() ニングを行う前の確認事項が表示されます。 Δ [実行] ボタンをクリックします。

5 確認メッセージが表示されたら、「OK1 ボタンをクリックします。 電源ランプが緑色に点滅するとプリントヘッドの強力クリーニングが開始されます。 強力クリーニングが終了するまで、ほかの操作を行わないでください。終了まで約 75 秒かかります。

# 4 プリントヘッドの状態を確認する

- ① ノズルチェックパターンを印刷してプリントヘッドの状態を確認します。→ P.61 特定の色だけが印刷されない場合は、そのインクタンクを交換します。→ P.52
- 2 改善されない場合は、トップカバーを開け、インクタンクにインクが残っていること を確認し、プリンタの電源を切って 24 時間以上経過したあとに、もう一度強力ク リーニングを行います。→ P.67

それでも改善されない場合は、プリントヘッドが故障している可能性があります。お 買い求めの販売店または修理受付窓口にお問い合わせください。→ P.99

Macintosh

1

- プリンタの雷源を入れる
- 2 Canon IJ Printer Utility を起動する
  - [移動] メニューから [アプリケーション] を選びます。
  - 2 [ユーティリティ] フォルダ、[プリンタ設定ユーティリティ] アイコンを順にダブル クリックします。

Mac OS X v.10.2.x をお使いの場合は、[ユーティリティ] フォルダ、[プリントセ ンター] アイコンを順にダブルクリックします。



④ [製品]から [iP4200]を選び、[メンテナンス]ボタンをクリックします。

#### プリントヘッドを強力クリーニングする Canon IJ Printer Utility - iP4200 000 クリーニング 4 [クリーニング] が表示されていることを 印刷結果のかすれ、スジなどを改善します 確認します。 カクリーニング 00 より強力にクリーニングを行います , インクふき取りクリーニング 日紅の汚わすけざい [強力クリーニング] をクリックします。 (終了) ß 強力クリーニングするインクグループを 強力クリーニング 選びます。 より強力にクリーニングを行います。 ブラックを強力クリーニングする場合 強力クリーニングを行うインクグループを選択してください。強力クリーニン グを行うインクグループがわからない場合は、ノズルチョックパターン印刷を 行ってください。 ブラック(BCI-9BK)を強力クリーニングす る場合は [ブラック]、ブラック (BCI-7eBK) を強力クリーニングする場合は [カラー] のイ ☑ 全色一括 ンクグループを選んでください。 □ ブラック PGRK 记参考 □ カラー C, M, Y, BK [確認事項] ボタンをクリックすると、強力ク リーニングを行う前の確認事項が表示されま します。ク リーニングで状態が改善できなかった場合のみ実行してください。 す。 終了後、ノズルチェックパターン印刷で、インクの噴出し口(ノズル)の目づ まりが改善されたかを確認してください。 Α [実行] ボタンをクリックします。 (確認事項)(キャンセル) 実行 電源ランプが緑色に点滅するとプリントヘッ ドの強力クリーニングが開始されます。 強力クリーニングが終了するまで、ほかの操作 を行わないでください。終了まで約75秒かか ります。

#### 4 プリントヘッドの状態を確認する

- ① ノズルチェックパターンを印刷してプリントヘッドの状態を確認します。→ P.62 特定の色だけが印刷されない場合は、そのインクタンクを交換します。→ P.52

3

2 改善されない場合は、トップカバーを開け、インクタンクにインクが残っていること を確認し、プリンタの電源を切って 24 時間以上経過したあとに、もう一度強力ク リーニングを行います。→ P.67

それでも改善されない場合は、プリントヘッドが故障している可能性があります。お 買い求めの販売店または修理受付窓口にお問い合わせください。→ P.99

お手入れ

# プリントヘッド位置を調整する

罫線がずれたり、印刷結果が思わしくない場合は、プリントヘッド位置を調整してください。



● カセットからはプリントヘッドの位置調整はできません。必ずオートシートフィーダヘ用紙をセットしてください。

● CD-R トレイガイドが開いている場合は、CD-R トレイガイドを閉じてください。

#### パソコンを使わずに調整する

- プリントヘッド位置の調整は、プリンタのリセットボタンを押しても行うことができます。
  プリンタドライバをパソコンにインストールしていない場合は、必ず以下の手順でプリントヘッド位置を調整してください。
  - ① プリンタの電源が入っていることを確認します。
  - ② オートシートフィーダに A4 サイズの普通紙を1枚セットします。
  - ③ リセットボタンを押し続け、電源ランプが緑色に 4 回点滅したときに離します。
  - ヘッド位置調整パターンが出力されます。印刷が終了するとプリントヘッド位置が自動的に調整されます。

# Windows

- プリンタの電源を入れ、オートシートフィーダにA4サイズの普通紙を1枚 セットする
- **2** プリンタドライバの設定画面を表示する → P.44

# 3 プリントヘッドの位置調整を行う


#### 4 印刷結果を確認する

図のようなパターンが印刷されたら、プリントヘッド位置は自動的に調整されます。



印刷パターン



- パターンは黒と青で印刷されます。
- 上記のパターンが印刷されなかった場合は、「困ったときには」の「エラーランプがオレンジ色に点滅してい る」の「11回自動ヘッド位置調整に失敗した」(P.85)を参照してください。
- 上記の手順でヘッド位置調整を行っても印刷結果が思わしくない場合は、『プリンタガイド』の「役立つ情 報」の「手動でプリントヘッド位置を調整する」を参照して、手動ヘッド位置調整を行ってください。

## Nacintosh

- I プリンタの電源を入れ、オートシートフィーダにA4サイズの普通紙を1枚 セットする
- 2 Canon IJ Printer Utility を起動する
  - [移動] メニューから [アプリケーション] を選びます。
  - 2 [ユーティリティ] フォルダ、[プリンタ設定ユーティリティ] アイコンを順にダブル クリックします。

Mac OS X v.10.2.x をお使いの場合は、「ユーティリティ」フォルダ、「プリントセ ンター] アイコンを順にダブルクリックします。



③ 「名前] から [iP4200] を選び、「ユーティリティ] または [設定] をクリックします。

④ [製品]から [iP4200] を選び、[メンテナンス] ボタンをクリックします。

#### 3 プリントヘッドの位置調整を行う Printer Utility - iP4200 テストプリント \$ ポップアップメニューから [テストプリ シ印刷 インクの噴出し口(ノズル)が目づまりしていないかの 確認パターンを印刷します -ント]を選びます。 、ッド位置調整 プリントヘッドの位置を調整し、色や線のずれなどを改善 ШÊ [ヘッド位置調整] をクリックしま す。 (終了) メッセージを確認して、[ヘッド位置 調整]ボタンをクリックします。 自動ヘッド位置調整を行います。 プリントヘッド位置調整パターンが印刷 調整には印刷を伴いますので、プリンタの準備(ケーブルの接続、プリン タの電源をオン)をして、オートシートフィーダにA4の音通紙を1枚入れ て、[ヘッド位置調整]をクリックしてください。 されます。印刷中はトップカバーを開け ないでください。印刷が終了するまでに 手動でヘッド位置調整をしたい場合は、[キャンセル]をクリックして、特 殊設定パネルの「手動でヘッド位置を調整する」にチェックマークをつ け、[送信]をクリックしてからやり直してください。

#### 4 印刷結果を確認する

設定の確認

現在の設定を印刷して確認する場合は、[設定の確認]をクリックしてくだ

キャンセル ヘッド位置調整

図のようなパターンが印刷されたら、プリントヘッド位置は自動的に調整されます。

約4分かかります。

[設定の確認] ボタンをクリックすると、 現在の調整値を印刷して操作を終了しま

日参考

す。

				10000		100000	
					10000		
					and the second sec		
						1000	
100					10000	1000	
			10000	1000	Constant, Spinster, S	1000	
		and second second	and the second second		and the second		
		and the second distance		1000	Constant of the	and the second second	
		and the second second	1000				
		and the second se	and the party of the	and the second	and the second	State and	
	No. of Concession, Name	and the second	COLUMN 1	Sec. 1	1000	No. of Concession, Name	
			State State	and the second second	and the second	and the second	
100		and the local division of	and the second	and the second			
		100.000		and the second	CONTRACTOR OF THE OWNER	STATISTICS.	

#### 印刷パターン



パターンは黒と青で印刷されます。

- 上記のパターンが印刷されなかった場合は、「困ったときには」 の「エラーランプがオレンジ色に点滅してい る」の「11回自動ヘッド位置調整に失敗した」(P.85)を参照してください。
- 上記の手順でヘッド位置調整を行っても印刷結果が思わしくない場合は、『プリンタガイド』の「役立つ情 報」の「手動でプリントヘッド位置を調整する」を参照して、手動ヘッド位置調整を行ってください。

# 困ったときには

プリンタを使用中にトラブルが発生したときの対処方法について説明します。



ここでは、発生しやすいトラブルを中心に説明します。該当するトラブルが見つからないときには『プリンタガイド』の「困ったときには」を参照してください。『プリンタガイド』の見かたについては、P.94 を参照してください。

◆ プリンタドライバがインストールできない → P.74

◆ パソコンとの接続がうまくいかない → P.75

印刷速度が遅い/ USB 2.0 Hi-Speed として動作しない → P.75

Windows XP のパソコンに接続すると、画面に「高速ではない USB ハブに接続している USB デバイス」と警告文が表示される → P.75

◆ 印刷結果に満足できない

最後まで印刷できない → P.76

インクが出ない/印刷されない/印刷がかすれる/違う色になる/白いすじが入る/罫線がずれて印刷される → P.76

用紙がカールする/インクがにじむ → P.77

印刷面がこすれる/用紙・はがきが汚れる → P.77

- ◆ 印刷が始まらない/途中で止まる → P.79
- ◆ 用紙がうまく送られない → P.80
- ◆ 用紙がつまった → P.81
- ◆ エラーランプがオレンジ色に点滅している → P.83
- ◆ 画面にメッセージが表示されている

```
Windows 「書き込みエラー/出力エラー」または「通信エラー」→ P.86

Windows DVD/CD ダイレクトプリントに関するエラーが表示されている → P.87

自動両面印刷に関するエラーが表示されている → P.87

Macintosh 「エラー番号: 300」が表示されている → P.87

Macintosh 「エラー番号: 1001」が表示されている → P.88

Macintosh 「エラー番号: 1002」が表示されている → P.88

Macintosh 「エラー番号: 1700」が表示されている → P.88

Macintosh 「エラー番号: 1851」が表示されている → P.89

Macintosh 「エラー番号: 1856」が表示されている → P.89

Macintosh 「エラー番号: 2001」が表示されている → P.89

Macintosh
```

◆ デジタルカメラからうまく印刷できない → P.89



印刷中に用紙がなくなったり、紙づまりなどのトラブルが発生すると、 自動的にトラブルの対処方法を示すメッセージダイアログが表示され ます。この場合は、表示された対処方法にしたがって操作してください。

# ◆プリンタドライバがインストールできない

原因

対処方法

₩indows インストールの途中で先の画面に進め なくなった	<ul> <li>「ブリンタの接続] 画面から先に進めなくなった場合は、次の操作にした がってインストールをやり直してください。</li> <li>「キャンセル] ボタンをクリック する。</li> <li>「キャンセル] ボタンをクリックする。</li> <li>「インストール失敗] 画面で [も う一度] ボタンをクリックする。</li> <li>表示された画面で [戻る] ボタン をクリックする。</li> <li>[PIXUS iP4200] 画面で [終 了] ボタンをクリックする。</li> <li>[PIXUS iP4200] 画面で [終 了] ボタンをクリックし、CD- ROM を取り出す。</li> <li>プリンタの電源を切る。</li> <li>パソコンを再起動する。</li> <li>ほかに起動しているアプリケー ションソフト(ウイルス対策ソフ トも含む) がないか確認する。</li> <li>「かんたんスタートガイド」の手順にしたがって、プリンタドライ バをインストールする。</li> </ul>
『プリンタソフトウェア CD-ROM』が 自動的に起動しない	Windows [スタート] メニューから [マイコンピュータ] を選び、開いたウィンドウ にある CD-ROM のアイコンをダブルクリックします。 Windows XP 以外をご使用の場合は、[マイコンピュータ] アイコンをダ ブルクリックし、開いたウィンドウにある CD-ROM のアイコンをダブル クリックします。 Macintosh 画面上に表示された CD-ROM のアイコンをダブルクリックします。 CD-ROM のアイコンが表示されない場合は、CD-ROM に異常がある可能 性があります。お客様相談センターにお問い合わせください。→ P.99

手順通りにインストールしていない	『かんたんスタートガイド』の手順にしたがって、プリンタドライバをイン ストールしてください。
	プリンタドライバが正しくインストールされなかった場合は、プリンタド ライバを削除し、パソコンを再起動します。そのあとに、プリンタドライ バを再インストールしてください。
	Windows エラーが発生してインストーラが強制終了した場合は、パソコンを再起動 して再インストールしてください。

# ◆パソコンとの接続がうまくいかない

## 印刷速度が遅い/ USB 2.0 Hi-Speed として動作しない

#### 原因

#### 対処方法

USB 2.0 Hi-Speedに対応していない 環境で使用している	USB 2.0 Hi-Speed に対応していない環境では、USB 1.1 での接続とな ります。この場合、プリンタは正常に動作しますが、通信速度の違いから 印刷速度が遅くなることがあります。
	ご使用の環境が USB 2.0 Hi-Speed に対応しているか、次の点を確認し てください。
	● パソコンの USB ポートが、USB 2.0 に対応しているか確認してくだ さい。
	● USB ケーブルと USB ハブが、USB 2.0 に対応しているか確認して ください。
	USB ケーブルは、必ず USB2.0 認証ケーブルをご使用ください。ま た、長さ 3m 以内のものをお勧めします。
	● ご使用のパソコンが、USB 2.0 に対応した状態になっているか確認し てください。
	最新のアップデートを入手して、インストールしてください。
	● USB 2.0 対応の USB ドライバが正しく動作しているか確認してくだ さい。
	USB 2.0 に対応した最新の USB 2.0 ドライバを入手して、インス トールし直してください。
	<ul> <li></li></ul>

#### Windows Windows XP のパソコンに接続すると、画面に「高速ではない USB ハ ブに接続している高速 USB デバイス」と警告文が表示される

USB 2.0 Hi-Speedに対応していない パソコンに接続している	ご使用の環境が USB 2.0 Hi-Speed に対応していないことを示しています。「印刷速度が遅い/ USB 2.0 Hi-Speed として動作しない」を参照してください。
---	---

# ◆印刷結果に満足できない

## 最後まで印刷できない

原因	刘処方法
用紙サイズの設定が印刷する用紙に あっていない	アプリケーションソフトの用紙サイズを確認してください。 次に、プリンタドライバの[ページ設定]シート(Windows)、または [ページ設定]ダイアログ(Macintosh)で[用紙サイズ]の設定を確認 し、印刷する用紙と同じサイズに設定してください。
	Windows XP/Windows 2000 をお使いの場合、年賀状作成ソフトなど
VVindows 印刷のデータ容量が大きい	のアプリケーションソフトを使用して、容量の大きな画像を処理すると、 画像の一部が印刷されないことがあります。
	このような場合は [ページ設定] シートの [印刷オプション] ボタンをク
	リックします。表示されるダイアロクで「印刷テータのサイスを小さくす     る1 をオンにしてみてください。また、この機能を使用すると、印刷の品
	位が下がることがあります。
自動両面印刷をしている	自動両面印刷をしているときは、フリンタドライバで縮小して印刷をする 設定にすると、解決する場合があります。
	▲ 重要 縮小印刷を行うと、レイアウトがくずれることがあります。
	Windows
	[ページ設定] シートの [印刷領域設定] をクリックし、[縮小して印刷す る] を選びます。
	Macintosh
	① プリントダイアログのポップアップメニューから [両面印刷ととじしろ] を選ぶ
	②「自動両面印刷」にチェックマークを付け、「印刷領域」の「縮小して印

# インクが出ない/印刷されない/印刷がかすれる/違う色になる/白いすじが入る/罫線がずれて印刷される

プリンタドライバで正 しい用紙が選ば れていない	プリンタドライバの[基本設定]シート(Windows)、またはプリントダ イアログ(Macintosh)の[用紙の種類]で、セットする用紙の種類と 合っているか確認してください。
プリントヘッドが目づまりしている	<ul> <li>トップカバーを開け、インクタンクランプが赤く点灯していることを確認してください。→ P.52</li> <li>ノズルチェックパターンを印刷してインクが正常に出ていることを確認してください。</li> <li>→「ノズルチェックパターンを印刷する」(P.61)</li> <li>インクが正常に出ていない場合</li> <li>→「プリントヘッドをクリーニングする」(P.64)</li> <li>→「プリントヘッドを強力クリーニングする」(P.67)</li> </ul>
プリントヘッド位置がずれている	「プリントヘッド位置を調整する」(P.70)を参照して、自動ヘッド位置調 整を行ってください。それでも印刷結果が思わしくない場合は、『プリンタ ガイド』の「手動でプリントヘッド位置を調整する」を参照して、手動ヘッ ド位置調整を行ってください。

適切な印刷品位が選ばれていない	<ul> <li>[印刷品質]([印刷品位])を [きれい]([高品位])に設定してください。</li> <li>Windows</li> <li>① プリンタドライバの設定画面を開く → P.44</li> <li>② [基本設定] シートで、[印刷品質]を [きれい]に設定する         [きれい]に設定できないときや、印刷が改善されないときは、[ユー</li></ul>
	9 設定」を選び、「設定」ボクラをクラックして、より高品位に設定 してみてください。 <b>Macintosh</b> ① <b>プリントダイアログを開く</b> アプリケーションソフトの [ファイル] メニューから [プリント] を選 ぶのが一般的です。
	<ul> <li>② ボップアップメニューから【品位と用紙の種類】を選び、【詳細設定】 をクリックする</li> <li>③ スライドバーを使って、【印刷品位】を【高品位】に設定する</li> </ul>
田紙の重実を問違うている	田紙の車書を正しくセットしてください。田紙の印刷面についてけ 『プリ
用地の表式で同連んしいる	「おいの表衣を止してとり下しててたさい。おいの印刷面については、「フリンタガイド」の「いろいろな用紙に印刷してみよう」を参照してください。

## 用紙がカールする/インクがにじむ

薄い用紙を使用している	写真や色の濃い絵など、インクを大量に使用する印刷をするときは、プロ フェッショナルフォトペーパーなどの写真専用紙に印刷することをお勧め します。→ P.40
プリンタドライバで正 しい用紙が選ば れていない	プリンタドライバの[基本設定]シート(Windows)、またはプリントダ イアログ(Macintosh)の[用紙の種類]で、セットする用紙の種類と 合っているか確認してください。

## 印刷面がこすれる/用紙・はがきが汚れる

適切な用紙を使用していない	<ul> <li>厚い用紙や反りのある用紙を使用していないか確認してください。</li> <li>→「使用できない用紙について」(P.12)</li> <li>フチなし全面印刷を行っている場合は、用紙の上端および下端の印刷品位が低下する場合があります。お使いの用紙がフチなし全面印刷のできる用紙か確認してください。</li> <li>→「印刷設定ガイド」</li> </ul>
絵紙ローラが注わている	「用紙がうまく送られない」の「給紙ローラが汚れている」(P80) にした
	がって、給紙ローラをクリーニングしてください。
プリンタの内部が汚れている	がって、給紙ローラをクリーニングしてください。 プリンタの内部に残ったインクがついて、用紙が汚れる場合があります。
プリンタの内部が汚れている	がって、給紙ローラをクリーニングしてください。 プリンタの内部に残ったインクがついて、用紙が汚れる場合があります。 プリンタの内部をお手入れしてください。

厚めの用紙を使用している	用紙のこすれを防止する設定にすると、プリントヘッドと紙の間隔が広く なります。[用紙の種類] でお使いの用紙の種類を正しく選んでいても印刷 面がこすれる場合は、プリンタドライバで用紙のこすれを防止する設定に してください。
	<mark>Windows</mark> [ユーティリティ] シートの[特殊設定]で[用紙のこすれを防止する]に チェックマークを付けます。
	Macintosh Canon IJ Printer Utility の [特殊設定] で [用紙のこすれを防止する] にチェックマークを付けます。 **9回燃け [円紙のこまれを防止する] のチェックマークを付けまてくだす
	*印刷後は【用紙のこりれを防止りる】のチェックマークを外してください。
	なお、[用紙のこすれを防止する]の設定は、プリンタドライバ側で一度 チェックを入れるとデジタルカメラから直接印刷したときにも有効になり ます。
	用紙のこすれを防止する設定は、プリンタのリセットボタンを押して行う こともできます。プリンタの電源が入っていることを確認し、リセットボ タンを押し続け、電源ランプが緑色に7回点滅したときに離してください。 プリンタの電源ボタンを押して電源を切ると、設定は解除されます。
反りのある用紙を使用している	四隅や印刷面全体に反りのある用紙を使用した場合、用紙が汚れたり、うまく送れなかったりする恐れがあります。以下の手順で反りを修正してから使用してください。 ① 印刷面を上にし、表面が汚れたり傷つくことを防ぐために、印刷しない 普通紙などを1枚重ねます。 ② 下の図のように反りと逆方向に丸めます。
	③ 印刷する用紙が、約2~ 5mm 以内で反りが直っていることを確認します。
	印刷面
	約 2 ~ 5mm
	反りを修正した田紙は、1枚ずつセットして印刷することをお勧めしま

# ◆印刷が始まらない/途中で止まる

原因	対処方法
インクがない	インクタンクランプ (赤色) がはやく点滅 (約1秒間隔) している場合は、 インクダンクを交換して、トップカバーを閉じてください。 印刷が完了していない場合は、インクタンクを取り付けたままプリンタの リセットボタンを押すと、インク切れの状態で印刷を続行することができ ます。印刷が終了したらすぐに新しいインクタンクに交換してください。 インク切れの状態で印刷を続けると、故障の原因となるおそれがあります。 → P.52 そ確認してください。 はやく点滅 (約1秒間隔) している場合は、点滅の速度 を確認してください。 はやく点滅 (約3秒間隔) している場合はインクがなくなって います。ゆっくり点滅 (約3秒間隔) している場合はインクが 少なくなっています。点滅速度の違いについては、「インクタン クを交換する」の「インク残量を確認する」(P.52) を参照し てください。
インクタンクが正しい位置にセットさ れていない	インクがまだ十分にあるのにインクタンクランプが赤く点滅している場合 は、正しい位置にセットされていないインクタンクがあります。 各色のインクタンクの取付け位置に、正しいインクタンクがセットされて いることを確認してください。→ P.52
インクタン クがしっか りセットされて いない	インクタンクランブが消えている場合は、インクタンクのラベル上の ■部分を「カチッ」という音がするまでしっかり押して、インクタンク をセットしてください。しっかりセットされると、インクタンクランブが 赤く点灯します。 また、オレンジ色のテープが下の図 1 のようにすべてはがされていること を確認してください。図2 のようにオレンジ色の部分が残っている場合は、 オレンジ色の部分をすべて取り除いてください。 図1 正しい状態(○) 図2 テープが残っている(×) ■ ####################################

不要な印刷ジョブがたまっている/ パソコン側のトラブル	パソコンを再起動すると、トラブルが解消されることがあります。 また、印刷ジョブが残っている場合は、削除してください。
	Windows ① プリンタドライバの設定画面を [スタート] メニューから開く → P.44 ② [ユーティリティ] シートの [プリンタ状態の確認] ボタンをクリック する
	③[印刷待ち一覧を表示]ボタンをクリックする
	<ul> <li>④ [ブリンタ] メニューから [すべてのドキュメントの取り消し] を選ぶ</li> <li>Windows Me/Windows 98 をお使いの場合は、削除する文書をクリックし、[プリンタ] メニューから [印刷ドキュメントの削除] を選びます。</li> </ul>
	Windows XP/Windows 2000 では選べないことがあります。
	⑤ 確認メッセージが表示されたら、[はい] ボタンをクリックする
	Macintosh ① 【移動】メニューから【アプリケーション】を選ぶ ② 【ユーティリティ】フォルダ内の【プリンタ設定ユーティリティ】をダ ブルクリックする Mac OS X v.10.2.x をお使いの場合は、【ユーティリティ】フォルダ 内の【プリントセンター】アイコンをダブルクリックします。
	<ul> <li>③ プリンタリストの [名前] に、表示されている機種名をダブルクリック する</li> <li>④ 削除する文書をクリックし、 ⑤ をクリックする</li> </ul>

# ◆用紙がうまく送られない

原因

対処方法

適切な用紙を使用していない	厚い用紙や反りのある用紙などを使用していないか確認してください。 → 「使用できない用紙について」(P.12)
給紙ローラが汚れている	次の手順で給紙ローラをクリーニングしてください。給紙ローラのクリー ニングは給紙ローラを消耗しますので、必要な場合のみ行ってください。 ① 電源が入っていることを確認し、プリンタにセットされている用紙を取 り除く ② プリンタの給紙切替ボタンを押して、クリーニングする給紙箇所を選ぶ ③ プリンタのリセットボタンを押し続け、電源ランプが緑色に 3 回点滅 したときに離す 給紙ローラがクリーニングを開始します。 ④ ③の操作を、2 回繰り返す ⑤ ②で選んだ給紙箇所に応じて、オートシートフィーダまたはカセットに A4またはレターサイズの普通紙を 3 枚以上、縦にセットする ⑥ プリンタのリセットボタンを押し続け、電源ランプが緑色に 3 回点滅 したときに離す 用紙が給紙され、排紙されます。 ⑦ ⑥の操作を 3 回繰り返す 3 回以上行っても改善がみられない場合は、お買い求めの販売店または修 理受付窓口にお問い合わせください。→ P.99
用紙のセット方法が正しくない 	オートシートフィーダ、カセットともに印刷の向きに関わらず縦向きに セットしてください。用紙のセット方法を確認し、セットした用紙に用紙 ガイドを正しく合わせてください。→ P.14

オートシー トフィーダ に普通紙を多量 にセットしている	普通紙の種類やお使いの環境(高温・多湿や低温・低湿の場合)によって は、正常に紙送りできない場合があります。この場合は、セットする枚数 を最大積載可能枚数の約半分(高さ 5mm 程度)に減らしてください。 → P.15 ②参考
---------------------------------	--



原因

対処方法

排秕山/オートシートフィータで用紙	次の手順にしたがって用紙を取り除きます。
がつまった	<ol> <li>排紙側または給紙側の引き出しやすいほうから用紙をゆっくり引っ張り、用紙を取り除く</li> </ol>
	<ul> <li>用紙が破れてプリンタ内部に残った場合は、トップカバーを開けて 取り除いてください。 このとき、内部の部品には触れないようにしてください。 用紙を取り除いたら、トップカバーを閉じた後に電源ボタンを押し て電源を切り、再度電源を入れ直してください。</li> <li>用紙が引き抜けない場合は、電源ボタンを押して電源を切り、再度 電源を入れ直してください。用紙が自動的に排出されます。</li> <li><b>11</b></li> <li><b>11</b></li> <li>(2)</li> <li>用紙をセットし直し、プリンタのリセットボタンを押す</li> <li>手順①で電源を入れ直した場合、プリンタに送信されていた印刷 データが消去されますので、もう一度印刷の指示をしてください。</li> <li>用紙が引き抜けない場合や、紙片が取り除けない場合、また取り除いても 用紙づまりエラーが解除されない場合には、お買い求めの販売店または修 理受付窓口にお問い合わせください。→ P.99</li> </ul>
横向きにセットした名刺サイズ用紙、	<b>夕前サイブ田紙 カードサイブ田紙仕様向きにけわットできません</b>
カードサイズ用紙がプリンタ内部でつ まった	<ul> <li>ネック・スホル、カートシー、スホルは海回さにはとりいてきません。</li> <li>次の手順にしたがってつまった用紙を取り除きます。</li> <li>同じ用紙を1枚、オートシートフィーダに縦向きにセットする 横向きにはセットしないでください。</li> <li>プリンタの電源ボタンを押して電源を切る</li> <li>プリンタの電源ボタンを押して電源を入れる 用紙が給紙され、つまった用紙を押し出しながら排紙されます。</li> <li>用紙が取り除けない場合や、取り除いても用紙づまりエラーが解除されない場合には、お買い求めの販売店または修理受付窓口にお問い合わせくだ さい。→ P.99</li> </ul>



プリンタの内部で用紙がつまった	次の手順にしたがって用紙を取り除きます。
(両面搬送部)	① カセットを取り外す
	オートシートフィーダに用紙がセットされている場合は、用紙を取り除 いて給紙ロカバーを閉じてください。
	② 背面側を下にして、プリンタ本体を立てる
	③ 緑色のカバーを手前に開きながら用紙をゆっくり引っ張る
	▲ 注意)つまった用紙を取り除いたあとは、すみやかにプリンタを元の
	位置に戻してください。
	④ カセットから用紙がはみ出している場合は、セットし直す
	オートシートフィーダに用紙をセットしていた場合は、用紙をセットし 直してください。
	⑤ カセットをセットする
	⑥ プリンタのリセットボタンを押す
	用紙が引き抜けない場合や、紙片が取り除けない場合、また取り除いても
	用紙づまりエラーが解除されない場合には、お買い求めの販売店または修 理受付窓口にお問い合わせください。→ P.99

# ◆エラーランプがオレンジ色に点滅している

プリンタにエラーが起きると、エラーランプ(オレンジ色)が点滅します。エラーランプの点滅 回数を確認し、エラーの対処をしてください。



排紙トレイを開いてもエラーが解除されない場合、または排紙トレイが開 いている場合は、用紙がつまっている可能性があります。つまった用紙を 取り除き、正しく用紙をセットしてプリンタのリセットボタンを押してく ださい。→ P.81

4回 インクタンクが正しく セットされてい ない/インクがない	<ul> <li>インクタンクが正しくセットされていません(インクタンクのランプが 消灯しています)。</li> <li>正しいインクタンクをセットしてください。</li> <li>インクがなくなりました(インクタンクのランプが点滅しています)。</li> <li>インクタンクを交換して、トップカバーを閉じてください。</li> <li>印刷が完了していない場合は、インクタンクを取り付けたままプリンタの リセットボタンを押すと、インク切れの状態で印刷を続行することができます。印刷が終了したらすぐに新しいインクタンク に交換してください。</li> <li>インク切れの状態で印刷を続けると、故障の原因となるおそれがあります。</li> <li>P.52</li> <li>複数のインクタンクランプが点滅している場合は、点滅の速度 を確認してください。</li> <li>はやく点滅(約1秒間隔)している場合はインクがなくなっています。ゆっくり点滅(約3秒間隔)している場合はインクが 少なくなっています。点滅速度の違いについては、「インクタン クを交換する」の「インク残量を確認する」(P.52)を参照し てください。</li> </ul>
5 回 プリントヘッドが装着されていない/ プリントヘッドの不良	『かんたんスタートガイド』の説明にしたがってプリントヘッドを取り付け てください。 プリントヘッドが取り付けられている場合は、プリントヘッドを取り外し、 取り付け直してください。 それでもエラーが解決されないときには、プリントヘッドが故障している 可能性があります。お買い求めの販売店または修理受付窓口にお問い合わ せください。→ P.99
6回 通常の印刷 (DVD/CD ダイレクトプリ ント以外の印刷)を開始するときに CD-R トレイガイドが開いている/ DVD/CD ダイレクトプリントを開始 するときに CD-R トレイガイドが閉じ ている	<ul> <li>通常の印刷を開始するときに CD-R トレイガイドが開いている場合は、</li> <li>CD-R トレイガイドを閉じてからプリンタのリセットボタンを押してください。</li> <li>DVD/CD ダイレクトプリントを開始するときに CD-R トレイガイドが閉じている場合は、CD-R トレイガイドを開き CD-R トレイをセットしてからプリンタのリセットボタンを押してください。</li> <li>印刷中に CD-R トレイガイドを開閉しないでください。破損の原因になります。</li> </ul>
7 回 インクタンクが正しい位置にセットさ れていない	<ul> <li>● 正しい位置にセットされていないインクタンクがあります。</li> <li>● 同じ色のインクタンクが複数セットされています。</li> <li>各色のインクタンクの取付け位置に、正しいインクタンクがセットされていることを確認してください。→ P.52</li> </ul>
8 回 廃インク吸収体が満杯になりそう	このプリンタは、クリーニング操作などにより、余分なインク(廃インク) が廃インク吸収体に吸収されます。 この状態になった場合、プリンタのリセットボタンを押すと、エラーが解 除されます。しばらくの間は印刷できますが、満杯になると、廃インク吸 収体を交換するまで印刷できなくなります。お早めにお買い求めの販売店 または修理受付窓口にプリンタの点検をご依頼ください(部品の交換が必 要です)。→ P.99
9回 デジタルカメラとの通信が応答のない まま一定時間経過/本プリンタで対応 していないデジタルカメラ、デジタル ビデオカメラが接続されている	接続しているケーブルを抜き、再度ケーブルを接続してください。 PictBridge 対応機器から印刷する場合、ご使用の機器の機種により、接 続する前に PictBridge 対応機器で印刷するモードに切り替える必要があ ります。また接続後、手動で電源を入れたり、再生モードにする必要があ ります。ご使用の機器に付属の使用説明書を参照のうえ、接続前に必要な 操作を行ってください。 それでもエラーが解決されないときは、本プリンタで対応していないデジ タルカメラ、デジタルビデオカメラが接続されている可能性があります。 本プリンタで対応しているデジタルカメラ、デジタルビデオカメラを使用 してください。

10 回 両面印刷ができない	用紙サイズが自動両面印刷に対応していない可能性があります。対応している用紙サイズは、A5 / A4 / B5 / 2L 判/はがき/往復はがきです。 プリンタにセットした用紙サイズが正しいか確認してください。プリンタ のリセットボタンを押すと印刷中の用紙を排紙して、次の用紙の表面から 印刷を再開します。エラーが起きたときの裏面のデータは印刷されません のでご注意ください。
11 回 自動ヘッド位置調整に失敗した	<ul> <li>A4サイズ以外の用紙がセットされています。 プリンタのリセットボタンを押してエラーを解除し、A4サイズの用紙 を1枚オートシートフィーダにセットしてください。 カセットからはプリントヘッドの位置調整はできません。必ずオート シートフィーダへ用紙をセットしてください。     </li> <li>ノズルが目づまりしています。 プリンタのリセットボタンを押してエラーを解除し、ノズルチェックパ ターンを印刷してプリントヘッドの状態を確認してください。→ P.61</li> <li>プリンタの排紙口内に強い光が当たっています。 プリンタのリセットボタンを押してエラーを解除し、排紙口内に光が当 たらないように調整してください。     </li> <li>上記の対策をとった後、再度ヘッド位置調整を行ってもエラーが解決され ないときには、プリンタのリセットボタンを押してエラーを解除した後、 手動でヘッド位置調整を行ってください。手動でのヘッド位置調整につい ては、『プリンタガイド』の「手動でプリントヘッド位置を調整する」を参照してください。     </li> </ul>
13 回 インクの残量が不明	ー度空になったインクタンクが取り付けられています。 インクタンクを交換してください。 このまま印刷を続けると、プリントヘッドに損傷を与えるおそれがありま す。インクを補充したことが原因の故障については、キヤノンは責任を負 いかねます。 インクが補充されたインクタンクを使用して印刷を続行する場合は、プリ ンタのリセットボタンを5秒以上押してください。インクが補充されたイ ンクタンクを使用したことを履歴に残します。 *この操作を行ったあと、インク残量検知機能は解除されます。
14回 インクタンクが認識できない	このプリンタがサポートできないインクタンクが取り付けられています (インクタンクのランプが消灯しています)。 正しいインクタンクを取り付けてください。→ P.52
15回 インクタンクが認識できない	インクタンクにエラーが発生しました(インクタンクのランプが消灯して います)。 インクタンクを交換してください。→ P.52



#### 電源ランプ(緑色)とエラーランプ(オレンジ色)が交互に点滅したときは

サービスが必要なエラーが起こっている可能性があります。パソコンと接続しているケーブルを外し、プリンタの電源 を切ってから、電源プラグをコンセントから抜いてください。しばらくしてから、再度プリンタの電源を入れ直してみ てください。それでも回復しない場合は、お買い求めの販売店または修理受付窓口にお問い合わせください。→ P.99

# ◆画面にメッセージが表示されている

## **Windows**「書き込みエラー/出力エラー」または「通信エラー」

原	因
117	

対処方法

プリンタの準備ができていない	電源ランプが緑色に点灯していることを確認してください。 電源ランプが消灯しているときは、電源ボタンを押して電源を入れてくだ さい。電源ランプが緑色に点滅している間は、プリンタが初期動作をして います。点灯に変わるまでお待ちください。 エラーランプがオレンジ色に点滅しているときは、プリンタにエラーが起 きている可能性があります。対処方法については、「エラーランプがオレン ジ色に点滅している」(P.83)を参照してください。
用紙がセットされていない	用紙をセットして、プリンタのリセットボタンを押してください。 用紙がセットされている場合は、給紙箇所(オートシートフィーダまたは カセット)が正しく設定されているか確認してください。間違っていた場 合は、給紙切替ボタンまたはプリンタドライバで給紙箇所を切り替えてく ださい。 用紙なしエラーが一定時間以上放置されるとメッセージが表示されること があります。
プリンタポートの設定と接続されてい るインタフェースが異なっている	<ul> <li>プリンタボートの設定を確認してください。</li> <li>[スタート]メニューから [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] を選ぶ Windows XP 以外をお使いの場合は、[スタート] メニューから [設定] → [プリンタ] の順に選びます。</li> <li>[Canon iP4200] アイコンを選ぶ</li> <li>[ファイル]メニューから [プロパティ]を選ぶ</li> <li>[オート] タブ (または [詳細] タブ)をクリックして設定を確認する 印刷先のポートが [USBnnn (Canon iP4200)] または [MPUSBPRNnn (Canon iP4200)] または [MPUSBPRNnn (Canon iP4200)] (n は数字) に設定されてい ることを確認してください。 設定が誤っている場合は、印刷先のポートを正しいものに変更するか、 プリンタドライバを再インストールしてください。</li> </ul>
プリンタとパソコンが正しく接続され ていない	<ul> <li>プリンタとパソコンがケーブルでしっかり接続されていることを確認してください。</li> <li>中継機や外付けバッファ、USB ハブなどを使用している場合は、それらを外してプリンタとパソコンを直接接続してから印刷してみてください。正常に印刷される場合は、取り外した機器の販売元にお問い合わせください。</li> <li>ケーブルに不具合があることも考えられます。別のケーブルに交換し、再度印刷してみてください。</li> </ul>
プリンタドライバが正 しくインス トー ルされていない	<ul> <li>プリンタドライバを削除し、再度インストールし直してください。</li> <li>① [スタート] メニューから [すべてのプログラム] (または [プログラム])、[Canon iP4200] の順にクリックし、[アンインストーラ] を選ぶ</li> <li>② 画面の指示にしたがって操作する</li> <li>③ 『かんたんスタートガイド』の操作にしたがって、プリンタドライバをインストールする</li> </ul>

## Windows DVD/CD ダイレクトプリントに関するエラーが表示されている

CD-R トレイまたは DVD/CD がセッ トされていない	まず、本ブリンタに同梱の CD-R トレイ(C と書かれているもの)を使用 しているか確認してください。 DVD/CD を正しく取り付けてから、CD-R トレイをセットし直し、プリ ンタのリセットボタンを押してください。印刷を再開します。→ P.47
DVD/CD が正しく認識されない	DVD/CD によっては正しく認識されないものがあります。この場合は、 [ユーティリティ] シートの [特殊設定] で [CD-R 印刷時にプリンタブル ディスクの有無を判別する] をクリックし、チェックマークを外して印刷 してください。 印刷が終わったら、[CD-R 印刷時にプリンタブルディスクの有無を判別す る] をクリックし、チェックマークを付けてください。 チェックマークが外れていると、DVD/CD がセットされていなくても印 刷が始まることがあります。チェックマークを付けることで、CD-R トレ イが汚れるのを防ぐことができます。
通常の印刷 (DVD/CD ダイレクトプリ ント以外の印刷)を開始するとき、ま たは印刷中に CD-R トレイガイドが開 いている	<ul> <li>CD-R トレイガイドを閉じてからブリンタのリセットボタンを押してください。</li> <li>印刷中に CD-R トレイガイドを開閉しないでください。破損の原因になります。</li> </ul>

## 自動両面印刷に関するエラーが表示されている

プリンタドライバで正しい用紙サイズ が選ばれていない	アプリケーションソフトの用紙サイズを確認してください。 次に、プリンタドライバの [ページ設定] シート (Windows)、または [ページ設定] ダイアログ (Macintosh) で [用紙サイズ] の設定を確認 し、印刷する用紙と同じサイズに設定してください。 自動両面印刷に対応する用紙サイズは、A5 / A4 / B5 / 2L 判/はが き/往復はがきです。プリンタにセットした用紙サイズが正しいか確認し てください。
	愛爹考 手動両面印刷に変更する場合は、次の手順にしたがってください。
	Windows プリンタドライバの設定画面を開き、[ページ設定]シートで[自動]をク リックし、チェックマークを外してから、印刷をやり直します。
	Macintosh 手動両面印刷機能は使用できません。

## Macintosh 「エラー番号: 300」が表示されている

プリンタの準備ができていない	電源ランプが緑色に点灯していることを確認してください。 電源ランプが消灯しているときは、電源ボタンを押して電源を入れてくだ さい。電源ランプが緑色に点滅している間は、プリンタが初期動作をして います。点灯に変わるまでお待ちください。
	エラーランプがオレンジ色に点滅しているときは、プリンタにエラーが起 きている可能性があります。対処方法については、「エラーランプがオレン ジ色に点滅している」(P.83)を参照してください。

プリンタとパソコンが正しく接続され ていない	プリンタとパソコンがケーブルでしっかり接続されていることを確認して ください。 ● 中継機や外付けバッファ、USB ハブなどを使用している場合は、それ らを外してプリンタとパソコンを直接接続してから印刷してみてくだ さい。正常に印刷される場合は、取り外した機器の販売元にお問い合わ せください。 ● ケーブルに不具合があることも考えられます。別のケーブルに交換し、 再度印刷してみてください。
プリントダイアログの[プリンタ]プ ルダウンメニューで、お使いのプリン 夕名が選ばれていない	プリントダイアログの [プリンタ] プルダウンメニューで、[iP4200] を 選んでください。 [プリンタ] プルダウンメニューに [iP4200] が表示されていない場合
	は、以下の手順で設定を確認してください。 ① [プリンタ] プルダウンメニューから [プリンタリストを編集] を選ぶ プリンタリストが表示されます。 ② プリンタリストに [iP4200] が表示されていることを確認する
	表示されていない場合は『かんたんスタートガイド』の操作にしたがって、プリンタドライバを再度インストールし直してください。

(Macintosh 「エラー番号:	1001」が表示されている
CD-R トレイがセットされていない	まず、本プリンタに同梱の CD-R トレイ(C と書かれているもの)を使用 しているか確認してください。 CD-R トレイを正しく取り付け、プリンタのリセットボタンを押してくだ さい。→ P.47

## Macintosh 「エラー番号:1002」が表示されている

DVD/CD が CD-R トレイにセットさ れていない	まず、本プリンタに同梱の CD-R トレイ(C と書かれているもの)を使用 しているか確認してください。 DVD/CD を正しく取り付けてから、CD-R トレイをセットし直し、プリ ンタのリセットボタンを押してください。印刷を再開します。→ P.47
DVD/CD が正しく認識されない	DVD/CD によっては正しく認識されないものがあります。この場合は、 Canon IJ Printer Utility の [特殊設定] で [CD-R 印刷時にプリンタブ ルディスクの有無を判別する] をクリックし、チェックマークを外して印 刷してください。
	印刷が終わったら、[CD-R 印刷時にプリンタブルディスクの有無を判別す る] をクリックし、チェックマークを付けてください。
	チェックマークが外れていると、DVD/CD がセットされていなくても印 刷が始まることがあります。チェックマークを付けることで、CD-R トレ イが汚れるのを防ぐことができます。

## Macintosh 「エラー番号:1700」が表示されている

廃インク吸収体が満杯になりそう	このブリンタは、クリーニング操作などにより、余分なインク(廃インク) が廃インク吸収体に吸収されます。
	この状態にならた場合、プリプタのり ビットホタブを押すと、エラーが解除されます。しばらくの間は印刷できますが、満杯になると、廃インク吸収体を交換するまで印刷できなくなります。お早めにお買い求めの販売店または修理受付窓口にプリンタの点検をご依頼ください(部品の交換が必要です)。→ P.99

### Macintosh 「エラー番号: 1851」が表示されている

通常の印刷 (DVD/CD ダイレクトプリ ント以外の印刷)を開始するときに CD-R トレイガイドが開いている CD-R トレイガイドを閉じてから、プリンタのリセットボタンを押してく ださい。→ P.50

#### Macintosh 「エラー番号: 1856」が表示されている

通常の印刷 (DVD/CD ダイレクトプリ ント以外の印刷)中に CD-R トレイガ イドが開かれた CD-R トレイガイドを閉じ、プリンタのリセットボタンを押してください。 エラーが発生したときにプリンタに送信されていた一枚分の印刷データが 消去されますので、もう一度印刷の指示をしてください。→ P.50

## Macintosh 「エラー番号:2001」が表示されている

デジタルカメラとの通信が応答のない まま一定時間経過/本 プリンタに対応 していないデジタルカメラ、デジタル ビデオカメラが接続されている	接続しているケーブルを抜き、再度ケーブルを接続してください。
	PictBridge 対応機器から印刷する場合、ご使用の機器の機種により、接 続する前に PictBridge 対応機器で印刷するモードに切り替える必要があ ります。また接続後、手動で電源を入れたり、再生モードにする必要があ ります。ご使用の機器に付属の使用説明書を参照のうえ、接続前に必要な 操作を行ってください。
	それでもエラーが解決されないときは、本プリンタで対応していないデジ タルカメラ、デジタルビデオカメラが接続されている可能性があります。 本プリンタで対応しているデジタルカメラ、デジタルビデオカメラを使用 してください。

#### Macintosh 「エラー番号:2500」が表示されている

自動ヘッド位置調整に失敗した

「エラーランプがオレンジ色に点滅している」 の「11回 自動ヘッド位置調 整に失敗した」(P.85)にしたがって、対処してください。

# ◆デジタルカメラからうまく印刷できない

デジタルカメラやデジタルビデオカメラ \* から直接印刷を行ったときに、カメラにエラーが表示 される場合があります。表示されるエラーと対処方法は以下のとおりです。

\* 以降、デジタルカメラ、デジタルビデオカメラを総称して、カメラと記載します。

### 多参考

- 本プリンタと接続して直接印刷できるのは、PictBridge 対応または、キヤノン Bubble Jet Direct 対応のカメラです。
- 以下の説明は、キヤノン製 PictBridge 対応または、キヤノン Bubble Jet Direct 対応のカメラに表示されるエラー について説明しています。ご使用のカメラにより表示されるエラーやボタン操作が異なる場合があります。キャノン 製以外の PictBridge 対応カメラを使用して、カメラからプリンタエラーの解除方法がわからない場合は、プリンタ のエラーランプ(オレンジ色)の点滅状態を確認してエラーを解除してください。プリンタのエラー解除方法は「エ ラーランプがオレンジ色に点滅している」(P.83)を参照してください。
- PictBridge または、キヤノン Bubble Jet Direct 未対応のカメラを接続したときには、プリンタのエラーランプ がオレンジ色に9回点滅します。このときは、接続ケーブルを抜いてエラーを解除してください。

- 接続した状態での操作時間が長すぎたり、データ送信に時間がかかり過ぎる場合は、通信タイムエラーとなり印刷できない場合があります。そのときは、カメラから一度接続ケーブルを抜き、再度ケーブルを接続してください。ケーブルを接続しただけでは、自動で電源が入らないカメラをお使いの場合は、手動で電源を入れてください。それでも改善されない場合は、他の写真を選んで印刷できるかどうかを確認してください。
- ご使用の PictBridge 対応機器の種類により、接続する前に印刷するモードに切り替える必要があります。また接続 後、手動で電源を入れたり、再生モードにする必要があります。
- ご使用の機器に付属の使用説明書を参照のうえ、接続前に必要な操作を行ってください。
- 印刷にかすれやむらがあるときは、プリントヘッドのノズルが目づまりしている可能性があります。「印刷にかすれやむらがあるときは」(P.60)を参照して対処してください。
- 印刷時に用紙がカールしたり、印刷面がこすれたりした場合は、適切な用紙に印刷しているか確認してください。適切な用紙に印刷しても印刷面がこすれるときは、用紙のこすれを防止する設定にしてください。→P.78
- 表示されるエラーや対処方法については、カメラに付属の使用説明書もあわせて参照してください。その他、カメラ 側のトラブルについては、各機器の相談窓口へお問い合わせください。

#### カメラ側エラー表示

#### 対処方法

プリンターは使用中です/プリンター は準備中です	パソコンなどから印刷しています。 印刷が終了するまでお待ちください。 準備動作を行っている場合は、終了するまでお待ちください。
用紙(ペーパー)がありません/用紙 (ペーパー)エラー	プリンタに用紙をセットするか、給紙切替ボタンで用紙がセットされてい る給紙箇所 (オートシートフィーダまたはカセット)を指定して、カメラの エラー画面で [続行] * を選んでください。 また、排紙トレイが閉じている場合は、開けてください。印刷を再開しま す。CD-R トレイガイドが開いている場合は閉じてから、カメラのエラー 画面で [中止] を選び、印刷を中止してください。
用紙(ペーパー)が詰まりました	カメラのエラー画面で[中止]を選び、印刷を中止してください。 用紙を取り除き、用紙をセットし直してからプリンタのリセットボタンを 押し、再度印刷を行ってください。
プリンターカバーが開いています	プリンタのトップカバーを閉じてください。
プリントヘッド未装着	プリントヘッドが装着されていないか、プリントヘッドの不良です(プリ ンタのエラーランプがオレンジ色に5回点滅)。 『かんたんスタートガイド』の説明にしたがってプリントヘッドを取り付け てください。 プリントヘッドが取り付けられている場合は、プリントヘッドを取り外し、 取り付け直してください。 それでもエラーが解決されない場合は、プリントヘッドが故障している可 能性があります。お買い求めの販売店または修理受付窓口にお問い合わせ ください。→ P.99
廃インクタンク(廃インク吸収体)が 満杯です	廃インク吸収体が満杯になりそうです。 このプリンタは、クリーニング操作などにより、余分なインク(廃インク) が廃インク吸収体に吸収されます。 この状態になった場合、カメラのエラー画面で[続行]*を選ぶと、印刷 を再開します。しばらくの間は印刷できますが、満杯になると、廃インク 吸収体を交換するまで印刷できなくなります。お早めにお買い求めの販売 店または修理受付窓口にプリンタの点検をご依頼ください(部品の交換が 必要です)。→ P.99
ィンクか残りわずかです	インクタンクランフ(亦色)かゆっくり点滅(約3秒間隔)している場合は、インク残量が少なくなっています。新しいインクタンクをご用意ください。カメラのエラー画面で[続行]*を選ぶと、印刷を再開します。

インクがありません	プリンタのエラーランプ(オレンジ色)とインクタンクのランプ(赤色) の点滅によって、プリンタの状態を確認できます。プリンタのエラーラン プとインクタンクのランプの点滅状態を確認してエラーを解除してくださ い。
	<ul> <li>プリンタのエラーランプがオレンジ色に 4 回点滅/インクタンクのランプが消灯</li> </ul>
	インクタンクが正しくセットされていません。
	正しいインクタンクをセットしてください。
	<ul> <li>プリンタのエラーランプがオレンジ色に 4 回点滅/インクタンクのランプがはやく点滅(約1秒間隔)</li> </ul>
	インクがなくなりました。
	インクタンクを交換して、トップカバーを閉じてください。
	印刷が完了していない場合は、インクタンクを取り付けたままカメラの エラー画面で [続行] *を選ぶと、インク切れの状態で印刷を続行する ことができます。印刷が終了したらすぐに新しいインクタンクに交換し てください。インク切れの状態で印刷を続けると、故障の原因となるお それがあります。→ P.52
	初後半 複数のインクタンクランプが点滅している場合は、点滅の速度
	を確認してください。はやく点滅(約1秒間隔)している場合
	はインクがなくなっています。 ゆっくり点滅(約 3 秒間隔)し
	ている場合はインクが少なくなっています。点滅速度の違いに
	ついては、「インクタンクを交換する」の「インク残量を確認す
	る」(P.52)を参照してください。
	<ul> <li>プリンタのエラーランプがオレンジ色に 7 回点滅/インクタンクのランプがはやく点滅(約1秒間隔)</li> </ul>
	正しい位置にセットされていないインクタンクがあるか、同じ色のイン クタンクが複数セットされています。
	各色のインクタンクの取付け位置に、正しいインクタンクがセットされ ていることを確認してください。 → P.52
	<ul> <li>プリンタのエラーランプがオレンジ色に14回点滅/インクタンクのラ ンプが消灯</li> </ul>
	このプリンタがサポートできないインクタンクが取り付けられていま す。
	正しいインクタンクを取り付けてください。→ P.52
インクエラー /インクがありません	プリンタのエラーランプがオリンジ色に 13 回点減している提合は 一度
	空になったインクタンクが取り付けられています。 インクタンクを交換してください
	インフランフを文法してくたさい。 このまま印刷を結けると プリントヘッドに指復を与えるおそれがありま
	す。インクを補充したことが原因の故障については、キヤノンは責任を負いかねます。
	インクが補充されたインクタンクを使用して印刷を続行する場合は、プリ ンタのリセットボタンを 5 秒以上押してください。インクが補充されたイ
	ンクタンクを使用したことを履歴に残します。
	*この操作を行ったあと、インク残量検知機能は解除されます。
ハードウェアエラー/インクがありま	プリンタのエラーランプがオレンジ色に 15 回点滅している場合は、イン
せん	クタンクにエラーが発生しました。
	インクタンクを交換してください。→ P.52
ブリンタートラブル発生	サービスが必要なエラーが起こっている可能性があります(プリンタの電 源ランプ(緑色)とエラーランプ(オレンジ色)が交互に点滅)。
	デジタルカメラと接続されているケーブルを抜いてからプリンタの電源を
	切り、プリンタの電源プラグをコンセントから抜いてください。しばらく
	してからブリンタの電源を入れ直し、デジタルカメラを接続してみてくだ     さい、それでも回復してい場合は、お買いざめの時苦店または修理要がな
	さい。て11 Cも凹後しない場口は、の見い水のの販売店まには修理受付送 口にお問い合わせください。→ P.99

\* [続行]を選ぶ代わりに、プリンタのリセットボタンを押しても有効です。

# キヤノン Bubble Jet Direct 対 応カメラから印刷する

キヤノン Bubble Jet Direct対応デジタルカメラ (PictBridge 非対応機種) から印刷できる用 紙、印刷のしかたについて説明します。

## 多参考

- 本プリンタに対応のデジタルカメラを接続するときは、カメラに付属の USB ケーブル (パソコン接続用)を使用します。接続のしかたについては「PictBridge 対応機器から印刷してみよう」の「PictBridge 対応機器を接続する」(P.35)を参照してください。
- キヤノン Bubble Jet Direct 対応のデジタルカメラやデジタルビデオカメラの機種については、仕様一覧の「キヤ ノン Bubble Jet Direct プリント」(P.97)を参照してください。

# ダイレクト印刷に使用できる用紙について

使用できる用紙は、キヤノン製の以下の専用紙です。

デジタルカメラの用紙(ペーパー)設定	プリンタにセットする用紙
L判	スーパーフォトペーパー SP-101 L
	プロフェッショナルフォトペーパー PR-101 L
	スーパーフォトペーパー・シルキー SG-101 L
	エコノミーフォトペーパー EC-101 L
	エコノミーフォトペーパー EC-201 L
2L判	スーパーフォトペーパー SP-101 2L
	プロフェッショナルフォトペーパー PR-101 2L
	スーパーフォトペーパー・シルキー SG-101 2L
	エコノミーフォトペーパー EC-101 2L
はがき	プロフェッショナルフォトはがき PH-101
A4	スーパーフォトペーパー SP-101 A4
	プロフェッショナルフォトペーパー PR-101 A4
	スーパーフォトペーパー・シルキー SG-101 A4
	キヤノン光沢紙 GP-401 A4
カード	エコノミーフォトペーパー EC-101 カード

## デジタルカメラから印刷を開始する

プリンタとカメラを接続後、印刷を開始するときには、以下の操作にしたがってください。

- \* デジタルカメラの操作については、デジタルカメラに付属の使用説明書を参照してください。 印刷時のエラー表示と対処方法については「デジタルカメラからうまく印刷できない」(P.89) を参照してください。
- \* デジタルビデオカメラの操作、印刷時のエラー表示と対処方法については、デジタルビデオカ メラに付属の使用説明書を参照してください。

デジタルカメラの再生モードで、印刷したい画像を表示します。 再生モードに切り替わらないときは、デジタルカメラに付属の使用説明書にしたがっ て再生モードに切り替えてください。 正しく接続されると、カメラの液晶モニターに



- ⑦ デジタルカメラの [SET] ボタンを押すと、デジタルカメラの液晶モニターに [プリ ント設定] 画面が表示されます。
- 【3 [スタイル]を選び、用紙サイズ(ペーパー)、フチのあり/なし、日付印刷のオン/ オフなどを指定します。
- ④ スタイルを設定後、印刷枚数を指定して [プリント]を選び、デジタルカメラの 「SET] ボタンを押します。

参考

- デジタルカメラの操作で、以下の印刷ができます。
  - ・シングル再生またはインデックス再生中の画像をスタンダードプリントできます。
  - ・DPOF のプリント設定で、写真に設定した枚数を印刷したり、インデックスプリントすることができます。 \* DCF 規格のデジタルカメラで撮影した画像データ以外は、インデックスプリントできない場合があります。
  - ・Exif 2.2 以上に対応したデジタルカメラで撮影した画像は、ExifPrint 機能で自動的に補正します。
  - ・デジタルカメラで日付指定を有効にしている写真(インデックスプリントを除く)は、日付付きで印刷されます。
  - ・デジタルカメラで撮影した画像は、用紙サイズに合わせて自動的に拡大/縮小して印刷します。
- デジタルカメラの操作で、以下の機能は使用できません。
  - ・印刷品質の設定
  - ・メンテナンス機能
- デジタルカメラとプリンタのケーブルを取り外すときは、以下の操作にしたがってください。 ①プリンタ側のケーブルを取り外す ②デジタルカメラの電源を切る
  - ③デジタルカメラ側のケーブルを取り外す
    - ケーブルを取り外すときは、必ずコネクタの側面を持って取り外してください。

# 電子マニュアルを読もう

電子マニュアルは、パソコンの画面で見る取扱説明書です。 本書には記載されていない使いかたやトラブルへの対処方法、『プリンタソフトウェアCD-ROM』 に付属しているアプリケーションソフトの使いかたなどについて詳しく知りたいときにお読みく ださい。

電子マニュアルは、『プリンタソフトウェア CD-ROM』を使って、以下のようにインストール します。

- [おまかせインストール]を選んで、プリンタドライバ、アプリケーションとともにインストール
- [選んでインストール] から [電子マニュアル (取扱説明書)] を選んでインストール

電子マニュアルをインストールしていなかったり、削除した場合は、これらの方法でインストー ルしてください。

## 電子マニュアルを表示する

電子マニュアルをパソコンの画面に表示する方法について説明します。

# ┃ デスクトップ上のアイコン(☆ ひょう)をダブルクリックする

電子マニュアルの一覧が表示されます。



2参考

#### Windows

- ●『印刷設定ガイド』は、プリンタドライバの [操作説明] ボタンをクリックして、表示することもできます。 [操作説明] ボタンは、電子マニュアル(取扱説明書)がインストールされていないと表示されません。
- [スタート] メニューから表示するときは、Windows の [スタート] メニューから [すべてのプログラム] (または [プログラム])、[Canon iP4200 マニュアル] - [iP4200 電子マニュアル(取扱説明書)] の順 に選びます。
- インストールした電子マニュアルを削除するときは、Windowsの[スタート]メニューから[すべてのプログラム](または[プログラム])、[Canon iP4200マニュアル]-[アンインストーラ]の順に選びます。 すべての電子マニュアルがまとめて削除されます。

Macintosh

- 『印刷設定ガイド』は、プリンタドライバの ? ボタンをクリックして、表示することもできます。
   電子マニュアル(取扱説明書)がインストールされていないと、? ボタンをクリックしても表示されません。
- 『印刷設定ガイド』は、プリンタドライバを削除すると削除されます。プリンタドライバを再度インストール する場合は、 [電子マニュアル(取扱説明書)] もインストールしてください。
- Finderのメニューバーから[ヘルプ]を選択してヘルプメニューを開き、[ライブラリ]をクリックすると、 インストールされた電子マニュアルを選択して起動させることができます。

## 調べたい項目をキーワードで探す

キーワードを入力して、目的のページを探すことができます。

# Windows

[表示] ボタンをクリックして表示される検索画面で、調べたい項目のキーワードを入力して [検索開始] ボタンを クリックします。検索結果のリストから読みたいトピック を選択して [表示] ボタンをクリックすると、ページが表 示されます。



愛参考
 インストールされている電子マニュアルすべてを検索します。

### Macintosh

◎ (検索フィールド)に調べたい項目のキーワードを入力して [Return] キーを押します。検索結果のリストから読みたいトピックをダブルクリックすると、ページが表示されます。



🔍 (虫眼鏡アイコン)をクリックし、検索範囲を指定することができます。

- 検索 xxxx\* 現在開いているマニュアル内を検索します。
- すべてのヘルプを検索
   OS に登録されているヘルプすべてを検索します。
- \* ご使用の機種名、マニュアル名が表示されます。

付

# 仕様

プリンタ本体	
印刷解像度(dpi)	最高 9600 * (横) × 2400 (縦) * 最小1/9600 インチのドット(インク滴)間隔で印刷します。
印字幅	最長 203.2 mm (フチ無し印刷時 215.9 mm)
動作モード	BJ ラスタイメージコマンド(非公開)
受信バッファ	42 KB
インタフェース	<ul> <li>USB 2.0 Hi-Speed</li> <li>※ USB 2.0 Hi-Speedインターフェースを標準装備したパソコンのすべての動作を保証する ものではありません。</li> <li>※ USB 2.0 Hi-Speed インターフェースは USB Full-Speed (USB1.1 相当) に完全上位 互換ですので、USB Full-Speed (USB1.1 相当) としてもご使用いただけます。 カメラ接続部</li> </ul>
動作音	約 34.2 dB(A)(最高品位印刷時)
動作環境	温度:5 ℃~ 35 ℃ 湿度:10%RH ~90%RH(ただし、結露がないこと)
保存環境	温度:0 ℃~ 40 ℃ 湿度:5%RH ~ 95%RH(ただし、結露がないこと)
電源	AC 100 V 50/60 Hz
消費電力	印刷待機時:約 0.8 W 印刷時:約 17 W 電源 OFF 時:約 0.4 W ※ 電源を切った状態でも若干の電力が消費されています。完全に電力消費をなくすためには、 電源ブラグをコンセントから抜いてください。
寸法	419mm (横) × 299mm (奥行き) × 160mm (高さ) ※ 用紙サポートと排紙トレイを格納した状態
質量	本体 約 6.5 kg
プリントヘッド	ブラック(9BK):ノズル数 160 × 2 シアン、マゼンタ、イエロー、ブラック(7eBK):ノズル数 128 × 2 × 6

キヤノン Bubble Jet Direct プリント	
対応用紙	L 判 (SP-101 L/PR-101 L/SG-101 L/EC-101 L/EC-201 L)、2L 判 (SP-101 2L/ PR-101 2L/SG-101 2L/EC-101 2L)、はがき(PH-101)、A4 (SP-101 A4/PR- 101 A4/SG-101 A4/GP-401 A4)、カード(EC-101 カード)
対応レイアウト	標準:フチあり/フチなし、インデックス:6~ 80 面(用紙サイズにより異なります)
補正機能	Exif Print 対応
DPOF	Ver. 1.00 準拠 インデックス印刷、印刷枚数指定、印刷画像指定、指定文字(日付)印刷
対応機種	<ul> <li>デジタルカメラ         PowerShot G2 (カメラ側でファームウェアのバージョンアップが必要)         PowerShot G2 Black/G3/G5         PowerShot S30/S40/S45/S50         PowerShot A60/A70/A300         IXY DIGITAL 200a/300a/320/400/30         EOS 10D/EOS Kiss Digital</li> <li>デジタルビデオカメラ         IXY DV M         FV40         FV M10     </li> </ul>

PictBridge	
用紙サイズ(ペーパーサイズ)	標準設定(L判 SP-101L)、L判(SP-101 L/PR-101 L/SG-101 L/EC-101 L/EC- 201 L)、2L判(SP-101 2L/PR-101 2L/SG-101 2L/EC-101 2L)、はがき(PH- 101/KH-201N/PS-101*1/PS-201*1/PSHRS*1/普通紙)、カード(EC-101 カー ド)、六切(PR-101 六切)、8.9 × 25.4cm(SP-101 パノラマ)*2、A4(SP-101 A4/PR-101 A4/SG-101 A4/GP-401 A4/普通紙 A4) *1 キヤノン製専用シール紙です。レイアウトで 2 面/4 面/9 面/16 面に該当する選択 項目がある場合のみ印刷できます。→ P.41 *2 パノラマサイズです。キヤノン製 PictBridge対応のカメラのみ設定できます(機種によっ ては設定できない場合があります)。
用紙タイプ(ペーパータイプ)	標準設定(スーパーフォトペーパー)、フォト(スーパーフォトペーパー、光沢紙)、高級フォト(プロフェッショナルフォトペーパー)、普通紙(A4、はがきのみ)
レイアウト	標準設定(フチなし)、フチなし、フチあり、複数画像(2 面、4 面、9 面、16 面)* * キヤノン製専用シール紙に対応したレイアウトです。→ P.41
トリミング	標準設定(切:トリミングなし)、入(カメラ側の設定にしたがう)、切
イメージオプティマイズ(画像 補正)	標準設定(Exif Print)、入、切、VIVID*、NR(ノイズリダクション)*、VIVID+NR* * キヤノン製 PictBridge 対応のカメラのみ設定可能
日付/画像番号(ファイル番 号)印刷	標準設定(切:印刷しない)、日付、画像番号(ファイル)、両方、切
対応機種	PictBridge 対応機器

プリンタドライバの動作環境	
Windows	<ul> <li>Microsoft Windows XP、Microsoft Windows 2000、Microsoft Windows Me、 Microsoft Windows 98 が動作するパソコン</li> <li>USB 2.0 Hi-Speed インタフェースをお使いになる場合*1 OS: Windows XP/Windows 2000 USB 2.0 Hi-Speed 規格に準拠した PC およびケーブル*3</li> <li>*1 USB 2.0 Hi-Speed 規格に準拠した PC およびケーブル*3</li> <li>*1 USB 2.0 Hi-Speed インタフェースは USB Full-Speed (USB1.1 相当) としてもご使用いただけます。</li> <li>*2 Microsoft 社製のドライパは Windows Update もしくは Service Pack等により入手 可能です。また、Microsoft 社製以外の USB 2.0 ドライパでの動作は保証しておりま せん。</li> <li>*3 USB 2.0 Hi-Speed 対応機器すべての動作を保証するものではありません。</li> <li>USB 2.0 Hi-Speed 対応機器すべての動作を保証するものではありません。</li> <li>USB 2.0 Hi-Speed 対応機器すべての動作を保証するものではありません。</li> <li>USB 2.0 Hi-Speed 対応機器すべての動作を保証するものではありません。</li> <li>OSB 2.0 Hi-Speed 対応機器すべての動作を保証するものではありません。</li> <li>*3 USB 2.0 Hi-Speed 対応機器すべての動作を保証するものではありません。</li> <li>OSB 2.0 Hi-Speed 対応機器すべての動作を保証するものではありません。</li> <li>*3 USB 2.0 Hi-Speed 対応機器すべての動作を保証するものではありません。</li> </ul>
Macintosh	<ul> <li>USB インタフェースを標準搭載し、Mac OS X v.10.2.1以上が動作する Macintoshシ リーズパソコン</li> <li>USB 2.0 Hi-Speed インタフェースをお使いになる場合 * パソコンメーカーにより USB 2.0 Hi-Speed ポートの動作が保証されている以下のパソ コンを使用することが必要です。</li> <li>Mac OS X v.10.2.7以上がインストールされたパソコン</li> <li>USB 2.0 Hi-Speed ボート内蔵のMacintosh (拡張ボードでの動作は保証いたしません)</li> <li>* USB 2.0 Hi-Speed インタフェースは USB Full-Speed (USB1.1 相当) に完全上位 互換ですので、USB Full-Speed (USB1.1 相当) としてもご使用いただけます。</li> <li>USB インタフェース</li> <li>CD-ROM ドライブ</li> <li>インストール時に必要なハードディスクの空き容量(一時的に使用する領域を含む) Mac OS X v.10.2.1 以上: 100MB</li> <li>以下の機能には対応していません。</li> <li>手動両面印刷</li> <li>オートフォトパーフェクト機能</li> <li>フィットページ印刷</li> <li>ポスター印刷</li> <li>最終ページから印刷(Mac OS X v.10.3 以降では対応)</li> <li>長形 3 号/4 号封筒への印刷</li> </ul>

電子マニュアルの動作環境	
Windows	ブラウザ: Windows HTML Help Viewer ※ Microsoft Internet Explorer® 5.0 以上がインストールされている必要があります。 お使いの OS や Internet Explorer のバージョンによっては、マニュアルが正しく表示さ れないことがあるため、Windows Update で最新の状態に更新することをお勧めします。
Macintosh	ブラウザ:ヘルプビューア ※ お使いのOSのバージョンによっては、マニュアルが正しく表示されないことがあるため、 最新のバージョンに更新することをお勧めします。

#### 環境情報

製品の環境情報につきましては、キヤノンホームページにてご覧いただけます。 canon.jp/ecology

本書はリサイクルに配慮して製本されています。本書が不要になったときは、回収・リサイクルに出しましょう。

## お問い合わせの前に

本書または『プリンタガイド』(CD-ROM)の「困ったときには」の章を読んでもトラブルの原 因がはっきりしない、また解決しない場合には、次の要領でお問い合わせください。

パソコンなどのシステムの問題は?

プリンタの動作が正常に動作し、プリンタド ライバのインストールも問題なければ、プリ ンタケーブルやパソコンシステム(OS、メモ リ、ハードディスク、インタフェースなど)に 原因があると考えられます。

パソコンを購入された販売店もしくは、パソ コンメーカーとご相談ください。 特定のアプリケーションで起こる場合は?

特定のアプリケーションソフトで起きるトラ ブルは、プリンタドライバを最新のバージョ ンにバージョンアップすると問題が解決する 場合があります。また、アプリケーションソ フト固有の問題が考えられます。

アプリケーションソフトメーカーの相談窓口 にご相談ください。

プリンタドライバのバージョンアップの方法 は、別紙の『**サポートガイド**』をご覧ください。

#### プリンタの故障の場合は?

どのような対処をしてもプリンタが動かな かったり、深刻なエラーが発生して回復しな い場合は、プリンタの故障と判断されます。

● キヤノンお客様相談センターまたはお近くの修理受付窓口に修理を依頼してください。
 ● 弊社修理受付窓口につきましては、別紙の『サポートガイド』をご覧ください。

- ※修理窓口へ宅配便で送付していただく場合
  - ・プリントヘッドとインクタンクは、取り付けた状態でプリンタの電源ボタンを押して電源をお切 りください。プリントヘッドの乾燥を防ぐため自動的にキャップをして保護します。
  - ・プリンタが輸送中の振動で損傷しないように、なるべくご購入いただいたときの梱包材をご利用 ください。
- 重要:梱包時/輸送時にはプリンタを傾けたり、立てたり、逆さにしたりせず、水平な状態にしてください。
   他の箱をご利用になるときは、丈夫な箱にクッションを入れて、プリンタがガタつかないようにしっかりと梱包してください。
- お願い: 保証期間中の保証書は、記入漏れのないことをご確認のうえ、必ず商品に添付、または商品とー 緒にお持ちください。保守サービスのために必要な補修用性能部品および消耗品(インク)の最 低保有期間は、製品の製造打ち切り後5年間です。なお、弊社の判断により保守サービスとして 同一機種または同程度の仕様製品への本体交換を実施させていただく場合があります。同程度の 機種との交換の場合、ご使用の消耗品や付属品をご使用いただけない場合もあります。

#### どこに問題があるのか判断できない場合やその他のお困り事は

キャノンお客様相談センター 050-555-90011

キヤノンサポートホームページ canon.jp/support

99

#### 使用済みインクカートリッジ回収のお願い



キヤノンでは、資源の再利用のために、使用済みインクカートリッジの回収を推進しています。 この回収活動は、お客様のご協力によって成り立っております。

つきましては、"キヤノンによる環境保全と資源の有効活用"の取り組みの主旨にご賛同いただき、 回収にご協力いただける場合には、ご使用済みとなったインクカートリッジを、お近くの回収窓口まで お持ちくださいますようお願いいたします。

キヤノンではご販売店の協力の下、全国に 3000 拠点をこえる回収窓口をご用意いたしております。 また回収窓口に店頭用カートリッジ回収スタンドの設置を順次進めております。

回収窓口につきましては、下記のキヤノンのホームページ上で確認いただけます。

キヤノンサポートホームページ canon.jp/support 事情により、回収窓口にお持ちになれない場合は、使用済みインクカートリッジをビニール袋などに 入れ、地域の条例に従い処分してください。



#### ■使用済みカートリッジ回収によるベルマーク運動

キヤノンでは、使用済みカートリッジ回収を通じてベルマーク運動に参加しています。

ベルマーク参加校単位で使用済みカートリッジを回収していただき、その回収数量に応じた点数をキャノンより提供するシステムです。

この活動を通じ、環境保全と資源の有効活用、さらに教育支援を行うものです。詳細につきましては、 下記のキヤノンホームページ上でご案内しています。

環境への取り組み canon.jp/ecology

#### お問い合わせのシート

ご相談の際にはすみやかにお答えするために予め下記の内容をご確認のうえ、お問い合わせくださいますようお願いいたします。 また、おかけまちがいのないよう電話番号はよくご確認ください。

[プリンタの接続環境について]

プリンタと接続しているパソコンの機種(	)	
内蔵メモリ容量(       MB)/ハードディスク容量(	MB/GB)	
使用している OS:Windows 🗆 XP 🗌 Me 🗌 2000 🗌 98(Ver. )		
□ Macintosh (Ver.)	)	
パソコン上で選択しているプリンタドライバの名称(	)	
ご使用のアプリケーションソフト名およびバージョン(	)	
接続方法:□直結 □ネットワーク(種類:      )□その他(	)	
接続ケーブルメーカー(        )/品名(	)	
[プリンタの設定について]		
プリンタドライバのバージョン NO.(	)	
パソコン上のプリンタ設定でバージョン情報が確認できます。		
[エラー表示]		
エラーメッセージ(できるだけ正確に)(	)	
エラー表示の場所:□パソコン □プリンタ		

キヤノンマーケティングジャパン株式会社 〒108-8011 東京都港区港南 2-16-6



プリントヘッドのノズル(インクのふき出し口)が目づまりすると、 色味がおかしかったり印刷がかすれる場合があります。



めくっ てね!



ジ参考 リセットボタンを押しても印刷が完全に止まらないときは、プリンタドライバの設定画面を開き、 ステータスモニタから不要な印刷ジョブを削除してください。(本書80ページ)



[マイ プリンタ]を使うと、プリンタドライバを簡単に開くことができます。

# プリンタドライバを新しくするときは?

最新版のプリンタドライバは古いバージョンの改良や新機能に対応しています。

プリンタドライバを新しくする(「バージョンアップ」といいます)ことで、印刷トラブルが解決することがあります。



# ●キャノンPIXUSホームページ Canon.jp/pixus

新製品情報、Q&A、各種ドライバのバージョンアップなど製品に関する情報を提供しております。 ※通信料はお客様のご負担になります。

### ●キヤノンお客様相談センター

PIXUS・インクジェットプリンタに関するご質問・ご相談は、下記の窓口にお願いいたします。

#### キヤノンお客様相談センター(全国共通電話番号)

## 050-555-90011

【受付時間】〈平日〉9:00~20:00、〈土日祝日〉10:00~17:00 (1/1~1/3は休ませていただきます)

※上記番号をご利用いただけない方は043-211-9330をご利用ください。
 ※IP電話をご利用の場合、プロバイダーのサービスによってつながらない場合があります。
 ※受付時間は予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承ください。



このプリンタで使用できるインクタンク番号は、以下のものです。



※インクタンクの交換については、52ページをお読みください。

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



©CANON INC.2005