

# **DCP-7030 DCP-7040** ユーザーズガイド

本書はなくさないように注意し、 いつでも手に取ってみることができるようにしてください。



付属のCD-ROMから「画面で見るマニュアル(HTML形式)」を 見ることができます。本製品の使い方やネットワーク、 ソフトウェアの設定など知りたい情報をすばやく探せます。 詳しくは本書2ページを参照してください。

# 本書の使い方・目次

# ご使用の前に



brother

# ユーザーズガイドの構成

「ユーザーズガイド」

本製品には次のユーザーズガイドが用意されています。『かんたん設置ガイド』で設置が終了したら、目的に応じてユーザーズガイドを活用してください。「画面で見るマニュアル」(HTML形式)の詳しい説明は、「画面で見るマニュアル(HTML形式)の表示画面と操作」P.19 を参照してください。



#### ||御-日||-

ユーザーズガイド パソコン活用編 (PDF 版)、および最新のユーザーズガイドは、サポートサイト(ブラザーソリューションセンター (http://solutions.brother.co.jp/))からダウンロードできます。

し使用の

前に

コピ

Z

んなときは

#### 「画面で見るマニュアル」を閲覧するには

CD-ROMに収録されている「画面で見るマニュアル」を閲覧したいときは、以下の手順で操作します。

Windows<sup>®</sup>の場合

パソコンにドライバをインストールすると、「画面で見るマニュアル」も自動的にインストールされます。

閲覧方法

#### (1) 画面左下の [スタート] メニューから、[プログラム (すべてのプログラム)] – [Brother] を選択する

- (2) 本製品の機種名 [DCP-XXXX] を選択する
- (3)「画面で見るマニュアル(HTML形式)」を選択して、クリックする

#### ||御-日||-

付属のCD-ROMからも [画面で見るマニュアル] を閲覧することができます。メイン画面が表示されたら、 [画面で見る マニュアル] – [画面で見るマニュアル (HTML形式)] を選んでください。

#### Macintosh®の場合

- (1) 付属のCD-ROMをMacintosh<sup>®</sup>のCD-ROMドライブにセットする
- (2) [Documentation] をダブルクリックする
- (3) [DCP-XXXX\_JpnTop.html] をダブルクリックする
  - •「画面で見るマニュアル」が表示されます。

#### 最新のドライバや、ファームウェア(本体ソフトウェア)を入手するときは?

弊社ではソフトウェアの改善を継続的におこなっております。 最新のドライバやファームウェアをサポートサイト(ブラザーソリューションセンター)よりダウンロードす ることでお手元の製品の関連ソフトウェアを新しくしていただくことができます。

ドライバを新しくすることで、新しいOSに対応したり、印刷やスキャンなどの際のトラブルを解決できること があります。また、本体のトラブルのあるときは、ファームウェア(本体ソフトウェア)を新しくすることで 解決できることがあります。

ダウンロード・操作手順について詳しくは、http://solutions.brother.co.jp/ へ

付録(索引

	ユーザーズガイドの構成	2
	「画面で見るマニュアル」を閲覧するには	
		さは?3
		4
	やりたいこと日火	
	コヒー プリンタ	
	スキャナ	8
		10
	女主にお使いいににくにめに	
	画面で見るマニュアル(HIML 形式)の表示画面と操作	= 19
		21
	マークについて	21 21
	へまで読みかた などのでは1000の2011100000000000000000000000000000	22
第丨草	ご使用の前に	23
	かならずお読みください	
	<b>かならずお読みください</b> 各部の名称とはたらき	24
	かならずお読みください 各部の名称とはたらき	24
	かならずお読みください 各部の名称とはたらき	24
	かならずお読みください 各部の名称とはたらき	24 24 26 27
	かならずお読みください 各部の名称とはたらき	24 24 26 27 27 27
	かならずお読みください 各部の名称とはたらき	24 26 27 27 27 27 27
	かならずお読みください 各部の名称とはたらき	24 26 27 27 27 27 27 27
	かならずお読みください 各部の名称とはたらき	24 26 27 27 27 27 27 27
	かならずお読みください 各部の名称とはたらき	24 26 27 27 27 27 27 27 29 29
	かならずお読みください 各部の名称とはたらき	24 26 27 27 27 27 27 27 29 29 30
	かならずお読みください         各部の名称とはたらき	24 26 27 27 27 27 27 27 29 29 30 31
	かならずお読みください         各部の名称とはたらき	24 26 27 27 27 27 27 27 29 30 31 31
	かならずお読みください 各部の名称とはたらき	24 26 27 27 27 27 27 27 29 29 30 31 31 33 31

#### 必要に応じて設定してください

基本設定を変更する	
記録紙のタイプを選ぶ	
記録紙のサイズを選ぶ	
ボタン確認音量を設定する〔ボタン確認音量&ブザー音量〕	43
トナーを節約する〔トナー節約モード〕	43

	スリープモードに入る時間を設定する〔スリープモード〕	.44 .44 .45
第2章	コピー2	17
	コピーをする	
	<b>コピーをする</b> ADF(自動原稿送り装置)を使ってコピーする(DCP-7040のみ) 原稿台ガラスからコピーする	<b>48</b> .48 .49 .49
	コピー設定	
	<ul> <li>一時的に設定する</li></ul>	50 .51 .51 .52 .52 .52 54 .54
第3章	こんなときは	55
	日常のお手入れ	
	日常のお手入れ 紙づまりについて	<b>56</b> .58 .59 .62 .66 .66 .66 .68 .69 .71
	日常のお手入れ         紙づまりについて	<b>56</b> .58 .59 .62 .66 .66 .68 .69 .71
	日常のお手入れ         紙づまりについて	<b>56</b> .58902 .662 .667 .691 <b>72</b> <b>73</b> .75
	日常のお手入れ         紙づまりについて	<b>56</b> .58902 .667891 <b>72</b> .777 .779

5

## 製品情報

製品情報	
シリアル番号を確認する	
印刷枚数を確認する	
消耗品の寿命を確認する	
本製品の廃棄について	

#### 困ったときには

	困ったときには	
	こんなときには	
	エラーメッセージ	
	故障かな?と思ったら(修理依頼される前に)	87
第4章	付 録	95
	機能一覧	
	本製品の仕様	
	プリンタ フピー	
	コーー	
	その他	
	電源と使用環境	
	消耗品	101
	動作環境	
	Windows <sup>®</sup>	
	Macintosh <sup>®</sup>	
	用語集	104
	索 引	
	ご注文シート	
	アフターサービスのご案内	裏表紙
	商標について	裏表紙
	その他の操作	

画面で見るマニュアル(HTML 形式)の閲覧方法は、P.3 を参照してください。

# やりたいこと目次

各機能をご利用になる前に「第1章 ご使用の前に」を必ずお読みください。



本書の使い方・自次

# プリンタ



スキャナ



#### http://brother.jp/product/support\_info/printer/recycle/index.htm 検索 ブラザー 回収 ブラザーでは環境保護に対する取り組みの一環として消耗品のリサイクルに取り組んでおります。 使い終わりましたブラザー製消耗品がございましたら回収にご協力お願い申し上げます。詳しく は、ホームページをご参照ください。 回収対象となる消耗品 ・トナーカートリッジ ・ドラムユニット 安心と信頼の修理サービス SERVICE 無償 ブラザーサービスエクスプレス 複合機 1年間無償保障 製品ご購入後1年間無償保証いたします。※保証期間後の修理は発生の都度有償対応となります。 有償 サービスパック3・4・5年 ※ 各サービスパックには、技術料/部品代が含まれます。 ※出張修理は原則、コール受付の翌営業日にエンジニアが設置先へ訪問 し修理対応いたします。 商品ご購入後、6ヶ月以内にご購入/ご契 約して頂けるサービスメニューです。

消耗品の回収リサイクルのご案内

ご購入日から3・4・5年の長期保守を割

商品ご購入後いつでもご契約頂ける1 年単位のサービスメニューです。

安にご購入いただけます。

サービスパック1年

有償

いるは40月のいてのより。 出張修理契約には、出張料が含まれております。 ※サービスパック1年は、ご購入後4年以内かつ当社基準に適合した製 品である事が条件になります。

各定額保守サービスの内容、該当機種、料金などの詳細は下記 窓口へお問合せください。 TEL: 052-824-3253

http://www.brother.co.jp/product/support\_info/s-pack/index.htm

#### 放散に関する認定基準

粉塵、オゾン、スチレン、ベンゼンおよび TVOC の放散については、エコマーク No.122「プリンタ Version2」の物質エミッションの放散速度に関する認定基準を満たしています。

(トナーは本製品用に推奨しております TN-26J を使用し、印刷を行った場合について、試験方法: RAL-UZ122:2006の付録2に基づき試験を実施しました。)

#### **VCCI**規格

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

VCCI-B

#### レーザーに関する安全性

本製品は、米国において、保健および安全に関する放射線規制法(1968 年制定)にしたがった米国厚生 省(DHHS)施行基準で、クラス | レーザー製品であることが証明されており、危険なレーザー放射のな いことが確認されています。

製品内部で発生する放射は保護ケースと外側カバーによって完全に保護されており、ユーザーが操作しているときに、レーザー光が製品から漏れることはありません。

# ▲ 警告

(本書で指示されている以外の)機器の分解や改造はしないでください。レーザー光線への被ばくや、レー ザー光漏れによる失明の恐れがあります。内部の点検・調整・修理は、販売店にご依頼ください。

#### 電源高調波

JIS C 61000-3-2 適合品 本製品は、高調波電流規格 JIS C 61000-3-2 に適合しています。

し使用の前に

コピ

# 安全にお使いいただくために

このたびは本製品をお買い上げいただきまして誠にありがとうございます。 このユーザーズガイドには、お客様や他の人々への危害や財産への損害を未然に防ぎ、本製 品を安全にお使いいただくために、守っていただきたい事項を示しています。 その表示と図記号の意味は次のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読み ください。



本書で使用している絵文字の意味は次のとおりです。

$\bigcirc$	「してはいけないこと」	分解して こと」を	てはいけない 示しています。	「水ぬれ禁止」 います。	を示して	こ (火気に) いこと	こ近づいてはいけな 」を示しています。
0	「しなければいけないこと」を示 しています。		「電源プラグを抜く ています。	こと」を示し		アースをつなぐ ヽます。	こと」を示して
$\bigwedge$	「感電の危険があること」を示し ています。	′ 🕭	「火災の危険がある ています。	こと」を示し	<b>A</b> [	やけどの危険か っています。	「あること」を示

- ・本書の内容につきましては万全を期しておりますが、お気づきの点がございましたら、お客様 相談窓口へご連絡ください。
- ・ユーザーズガイド等、付属品を紛失した場合は、お買い上げの販売店にてご購入いただくか、 ダイレクトクラブ P-109 へご注文ください。

んなときは

ご使用の前に、次の「警告・注意・お願い」をよくお読みいただき、正しくご使用ください。

#### 電源について



火災や感電、やけど、故障の原因になります。



# ▲ 注 意

故障の原因となります。



#### !お願い



## このような場所に置かないで



以下の場所には設置しないでください。火災や感電、故障や変形の原因となります。



コピ



故障や変形の原因となります。



#### !お願い

故障や変形の原因となります。



#### 電波障害時の対処

近くに置いたラジオに雑音が入ったり、テレビ画面にちらつきやゆがみが発生したり、 コードレス電話の子機で通話できなくなる場合があります。その場合は電源コードを コンセントから一度抜いてください。電源コードを抜くことにより、ラジオやテレビ などが正常な状態に回復するようでしたら、次のような方法を試みてください。

• 本製品をテレビから遠ざける。

- 本製品またはテレビなどの向きを変える。
- 本製品をコードレス電話の親機から遠ざける。

## もしもこんなときには

#### ▲ 警告

下記の状況でそのまま使用すると火災や感電の原因となります。必ず電源コードをコンセントから抜いてください。



#### その他のご注意



故障や火災、感電、やけど、けがの原因となります。



本書の使い方・自次



故障や火災、感電、やけど、けがの原因となります。

本製品を梱包していたビニール袋などは、子供の手の 届かないところに保管してください。誤ってかぶると 窒息のおそれがあります。 心臓ペースメーカをお使いの方は、異常を感じたとき は、本製品から離れてください。



故障や変形、やけど、けがの原因となります。

本製品を使用した直後は、内部がたいへん熱くなっています。 フロントカバーやバックカバーを開けるときは、グレーの部分には絶対に触らないでください。やけどのおそれが あります。



原稿台カバーや本体カバーを閉めるとき、図に示すところに指や手などをはさまないようにしてください。



本書の使い方・目次

## !お願い

故障や変形の原因となります。



## 記録紙について

!お願い



## トナーについて

## ▲警告

ドラムユニットやトナーカートリッジを火の中に投 げ込まないでください。また、火気のある場所に保 管しないでください。 トナーに引火して、火災ややけどの原因となります。 こぼれたトナーはほうきで掃除するか、水で湿らせ固 く絞った布でふき取ってください。 掃除機でトナーを吸い取ると、掃除機内で粉塵が発火し、故障 や火災の原因となります。

## !お願い

トナーカートリッジを無理に開 けないでください。 トナーの粉末が漏れ出すおそれがあり ます。 トナーの粉末が漏れ出した場合 には、トナーの粉末の吸引および 皮膚への接触は避けてください。

#### ●飲み込んだ場合

口の中をよくすすぎ、大量の水を飲んで薄めてください。 すみやかに医師の診察を受けてください。

してください。

トナーカートリッジは小さなお 子様の手が届かない場所に保管

万が一、お子様がトナーの粉末を飲み

込んでしまった場合は、直ちに医師の 診察を受けてください。

●目に入った場合 直ちに流水でよく洗ってください。 刺激や痛みが残るようであれば、医師の診察を受けてください。

●衣服や皮膚に付着した場合 石けんを使って水でよく洗い流してください。

トナーの粉末に接触した場合の対処

●吸引した場合 新鮮な空気があるところへ移動し、大量の水でうがいをしてください。 せきなどの症状があるときは、医師の診察を受けてください。

# 画面で見るマニュアル(HTML形式)の表示画面と操作

画面で見るマニュアル(HTML形式)をお読みになるための表示画面と操作を簡潔に説明します。



1	本ガイドの文書内で単語や単語の一部(文字列)を検索することができます。
2	用語集を表示します。
3	本ガイドの全体構成図を表示します。
(4)	各機能のページ(章)に移動します。
5	やりたいこと目次に移動します。
	「ご使用の前に」:ご使用の前に知っておいていただきたい内容を説明しています。
	「こんなときは」:日常のお手入れや困ったときの解決方法などを説明しています。
	「付録」:文字入力/機能一覧/仕様/ご注文シート/アフターサービスのご案内を説明していま
	す。
6	「安全にお使いいただくために」:本製品を安全にお使いいただくために、守っていただきたい事項 を説明しています。
	「本ガイドを印刷するには」:画面で見るマニュアル(HTML形式)を印刷する場合の説明をして います。
	「消耗品の交換」:消耗品の交換方法を説明しています。
	「消耗品の注文」:消耗品の注文方法を説明しています。
7	サポートサイト(ブラザーソリューションセンター)のホームページに移動します。
8	ブラザー工業株式会社のホームページに移動します。

付録(索引)

コピー

本書の使い方・目次

ご使用の前に

本書の使い方・目次



12	トップページに移動します。
3	本ガイドの文書内で単語や単語の一部(文字列)を検索することができます。
(4)	用語集を表示します。
5	本ガイドの全体構成図を表示します。
6	やりたいこと目次に移動します。
$\overline{O}$	現在のページを印刷します。
8	次のページに移動します。
9	前のページに移動します。
10	操作内容を表示します。
1)	現在のページの最上部に移動します。
(12)	ブラザー工業株式会社のホームページに移動します。
	「安全にお使いいただくために」:本製品を安全にお使いいただくために、守っていただきたい事項
	を説明しています。
(13)	「本ガイドを印刷」:画面で見るマニュアル(HTML形式)を印刷するときの説明をしています。
	「消耗品の交換」:消耗品の交換方法を説明しています。
	「消耗品の注文」:消耗品の注文方法を説明しています。
(14)	大見出し・中見出しです。
(15)	小見出しです。
16	各機能のページ(章)に移動します。

# 本書の表記

本文中では、マークおよび商標について、以下のように表記しています。

#### マークについて

題意	本製品をお使いになるにあたって、守っていただきたいことがらを説明しています。	ご使用の
(猫-足)	本製品の操作手順に関する補足情報を説明しています。	<u>目</u> . (こ
P.xxx	参照先を記載しています。(XXX はページ)	
[XXX]	かんたん設置ガイドの参照先を記載しています。(XXX はタイトル)	
Ē	画面で見るマニュアル(HTML 形式)を参照しています。	

#### ||御-日||

パネルやイラストは、DCP-7040のものを使用しています。

## 編集ならびに出版における通告

本書ならびに本製品の仕様は、予告なく変更されることがあります。

ブラザー工業株式会社は、本書に掲載された仕様ならびに資料を予告なしに変更する権利を有します。また提示されている資料に依拠したため生じた損害(間接的損害を含む)に対しては、出版物に含まれる誤植その他の誤りを含め、一切の責任を負いません。

こんなときは

コピー

# 本書の読みかた

本書は次のようなレイアウトで説明しています。



このページは説明のために作成したもので、実際のページとは異なります。



ご使用の前に

コピー

本書の使い方・目次

# ご使用の前に

#### かならずお読みください

各部の名称とはたらき	24
操作パネルの名称とはたらき	24
各部の名称	26
液晶ディスプレイの特徴	27
液晶ディスプレイについて	27
コピーモードの標準画面	27
案内メッセージ(エラーメッセージ例)	27
液晶ディスプレイの表示言語を設定する	
〔English・日本語〕	27
機能設定する	29
ナビゲーションキーを使った基本操作	29
記録紙について	30
推奨紙	30
セットできる記録紙の種類	31
セットできる記録紙サイズと枚数	31
使用できない封筒	33
記録紙の印刷可能範囲について	34
記録紙トレイに記録紙をセットする	35
手差しスロットに記録紙をセットする	36
原稿について	39
原稿サイズ	39
原稿の読み取り範囲	39

#### 必要に応じて設定してください

基本設定を変更する	42
記録紙のタイプを選ぶ	42
記録紙のサイズを選ぶ	42
ボタン確認音量を設定する	
〔ボタン確認音量&ブザー音量〕	43
トナーを節約する〔トナー節約モード〕	43
スリープモードに入る時間を設定する	
〔スリープモード〕	44
液晶ディスプレイのコントラストを調整する…	44
設定内容リストを印刷する	45

第1章 ご使用の前に

《かならずお読みください》

# 各部の名称とはたらき

## 操作パネルの名称とはたらき

※パネルはDCP-7040のものを使用しています。



付録(索引)

## ●クリア/バックボタン 入力したデータの削除や一つ前のレベルのメニューに戻す場合に押します。 ●+ボタン 前のレベルメニューに移動します。 ●ーボタン 次のレベルメニューに移動します。 ●OKボタン 機能を確定するときに押します。 ●メニューボタン 機能を設定するときに押します。 停止/終了ボタン 操作を中止するとき、機能設定を 終了するときなどに押します。 '040 クリア/ バック 停止/ 終了 ок $\in$ $(\mathbb{C}$ V スタート スタートボタン コピー、プリント、スキャンを開始 するときなどに押します。

ナビゲーションキー P29

25

各部の名称



本書の使い方・自次

《かならずお読みください》

# 液晶ディスプレイの特徴

液晶ディスプレイについて

本製品は、お客様が使いやすいように、液晶ディス プレイに現在の設定内容や、操作方法などを案内す るメッセージが表示されます。



コピーモードの標準画面
-------------

1		2
スタック 100%	⊐£°- □□∎ַ□□	-数:01 自動
(3)	(4)	(5)

- ①:出力方法(スタック/ソート)が表示されます。
- ②:コピー枚数が表示されます。
- ③:拡縮率が表示されます。
- ④:コントラスト(コピー濃度)が表示されます。
- ⑤:コピー画質が表示されます。

案内メッセージ(エラーメッセージ例)

①──{紙詰まり 内部 ②──{フーレトカバーを開けてドラム ユニ

- ①:エラー内容などが表示されます。
- ②:エラーの対処方法などが表示されます。長い メッセージはスクロール表示します。





ご使用の前に

コピー

# 機能設定する

## ナビゲーションキーを使った基本操作

本製品は、ナビゲーションキーを使って各種の設定をしたり、メニューを選択したりすることができます。



ナビゲーションキー

停止/終了ボタン

ナビゲーションキー	キーの役割		
×=	• メニューを表示する場合		
ок	<ul> <li>次のメニューレベルに移る場合</li> <li>選択項目を確定(決定)する場合</li> <li>選択項目の設定が終わると、液晶ディスプレイには「受付けました」と表示されます。</li> </ul>		
	• 前後のメニューレベルを表示する場合 • メニュー内の項目を表示する場合		
クリア/ パック	•設定を終了する場合(繰り返し押す) •前のメニューレベルに戻る場合		
停止 / 終了ボタン	キーの役割		
停止/ 終了 💮	• 操作を中止するときや、設定を終了する場合		

#### 《かならずお読みください》

# 記録紙について

#### 推奨紙

記録紙の種類 <sup>※1</sup>	記録紙名		
普通紙 普通紙(厚め)	(株)リコー マイペーパー A4T目		
再生紙	富士ゼロックス オフィスサプライ(株) Green100		
OHPフィルム	住友スリーエム(株)CG3300		
ラベル紙	エーワンレーザーラベル28362		
はがき	はがき(郵便事業株式会社製 通常郵便葉書)※2		

\*<sup>1</sup> 推奨紙をご使用ください。記録紙の種類によっては、うまく印刷できない場合があります。 インクジェット専用紙はご使用にならないでください。本製品の故障の原因となります。

\*2 私製はがき、往復はがき、印刷済みはがきは使用できません。

#### ||御-旦||-

●市販されているレーザープリンタ用の記録紙をお使いいただくこともできますが、印刷品質は記録紙に左右されますので、推奨されている記録紙をお勧めします。

● 一度に多くの記録紙を購入する前に、試し印刷されることをお勧めします。

# 本書の使い方・目次

# セットできる記録紙の種類

記録紙の種類	記録紙トレイ (トレイ 1)	手差しスロット (手差し)
普通紙、普通紙(厚め) (60g/m <sup>2</sup> ~105g/m <sup>2</sup> )	0	0
超厚紙(105g/m <sup>2</sup> ~163g/m <sup>2</sup> )	×	0
再生紙	0	0
はがき	〇(30枚)	0
OHPフィルム	〇(10枚)	0
ラベル紙	×	0
封筒 <sup>※1</sup> (洋形4号)	×	0

\*1 P.33 「使用できない封筒」を参照してください。

#### ||御-足||-

- 印刷品質を得るために、たて目用紙を使用することをお勧めします。
- OHPフィルムをご使用になると次に印字される記録紙を汚すことがあります。重ならないように1枚ずつ抜き取って ください。

# セットできる記録紙サイズと枚数

	記録紙トレイ(トレイ 1)	手差しスロット (手差し)
記録紙サイズ	A4、USレター、B5(JIS)、 A5、A6、はがき(または同等 品)	ユーザー定義サイズ (幅76.2~220.0mm 長さ116.0~406.4mm)
枚数(80g/m <sup>2</sup> )	250枚	1枚

## ||-猫-足|||

特殊なサイズや種類の記録紙を使用する場合は、最初に印字テストを行ってください。

付録(索引)



- ■つぎのような記録紙は絶対に使用しないでください。印刷品質の低下と本製品にダメージを与えるおそれがあります。これらの紙を使用した結果、生じた製品の故障・破損については保証対象外となりますので、ご注意ください。
  - インクジェット紙
  - ノーカーボン紙
  - コート紙
  - 化学紙(ラミネート紙など)
  - ミシン目の入った記録紙
  - 極端に滑らかな記録紙
  - 極端にざらつきのある記録紙
  - カールしている記録紙
  - 折り目やしわのある記録紙
  - ホチキスや付箋のついている記録紙
  - 指定された坪量を超える記録紙
- ■ルーズリーフなど穴の開いた記録紙は絶対に使用しないでください。紙づまりなどの原因になります。
- ■記録紙がカールしていないか、確認してください。もしカールしている場合は、まっすぐにしてからご使用ください。カールしたままの記録紙をご使用になりますと、紙づまりなどの原因になります。



- ■中性の記録紙をお使いください。酸性、アルカリ性の記録紙はお使いにならないでください。
- ■よこ目用紙は、紙づまりや重送の原因になりますので使用しないでください。
- ■湿っている記録紙、印刷済みの記録紙は使用しないでください。紙づまりを起こし、故障の原因となります。
   ■記録紙が記録紙ガイドの▼マークを超えないように記録紙をセットしてください。



■一度に排紙できる枚数は普通紙(80g/m<sup>2</sup>紙)の場合、約100枚です。

#### 使用できない封筒

下記のような封筒は使用しないでください。



上記の種類の封筒を使用すると、本製品が故障する可能性があります。 この場合の故障は保証またはサービス契約の対象には含まれませんのでご注意ください。



■止しく印刷するには、アノリケーションソフトでの原稿サイスの設定とトレイにセットされた。 イズの設定を同じにしてください。

ほとんどの封筒は印刷できますが、封筒の仕上りによっては、給紙や印刷品質に問題が起こる場合があります。 レーザープリンタ用の高品質の封筒を購入してください。 たくさんの封筒を購入する前に、必ず少部数を印刷して正しく印刷されることを確認してから購入してください。



んなときは

本書の使い方・自次

ご使用の前に

コピ

## 記録紙の印刷可能範囲について

記録紙には印刷できない部分があります。

以下の図と表に、印刷できない部分を示します。なお、図と表のA、B、C、Dはそれぞれ対応しています。



(単位:mm)

サイズ	モード	А	В	С	D
A4	コピー	3.0	3.0	2.0	2.0
	プリンタ	4.2	4.2	4.2	4.2
はがき (100mm×148mm)	コピー	3.0	3.0	2.2	2.2
	プリンタ	4.2	4.2	4.2	4.2

#### 

印刷できない部分の数値(表中のA、B、C、D)は、目安として参考にしてください。また、お使いの記録紙やプリンタドライバによっても値が変わってきます。

ご使用の前に

コピ



こんなときは

付録(索引)

☞ 次ページへ続く


ご使用の前に

コピー

# 厚紙、封筒、ラベル紙に印刷する場合

バックカバーを開くと、手差しスロットに挿入した 記録紙を曲げずに背面から取り出すことができます。

#### ||御-日||-

- ●紙づまりしないように、印刷後は記録紙をすぐに取り出してください。
- ●手差しスロットに記録紙を挿入すると、本製品は自動的に手差しスロットからの印刷モードに切り替わります。

2 手差しスロットカバーを開く







## 4 印刷する面を上にして記録紙または 封筒を両手で持ち、手差しスロット

から挿入する

記録紙または封筒の先端が給紙ローラーにつ きあたるまで入れ、少し引き込まれるまで、 そのままの状態で待ちます。給紙をはじめた ら、記録紙または封筒から手を離します。





こんなときは



- ■手差しスロットに記録紙を挿入するときは、印 刷面を上にして挿入してください。
- ■記録紙は正しい位置にまっすぐ挿入してください。正しく挿入されないと、印刷のゆがみや紙づまりの原因となります。
- ■手差しスロットに2枚以上の記録紙を同時に挿入しないでください。紙づまりの原因となります。
- ■サイズの小さな記録紙を取り出すときは、ス キャナカバーを両手でゆっくり開いてくださ い。



■スキャナカバーを開いた状態でも印刷ができます。スキャナカバーを閉めるときは、両手でゆっくり閉じてください。



#### 《かならずお読みください》



ADF(自動原稿送り装置)はDCP-7040のみです。

# 原稿サイズ

ADF(自動原稿送り装置)にセットできる原稿サイ ズは次のとおりです。これ以外のサイズの原稿は、 原稿台ガラスにセットしてください。



動原稿送り装置)に原稿がないときは原稿台ガラスから読み込まれます。
● 原稿がはがきの場合、原稿台ガラスにセットしてく

■ 原稿かはかさの場合、原稿台ガラスにセットしてください。

# 原稿の読み取り範囲

A4サイズの原稿をセットした場合の最大読み取り範囲は次のとおりです。



こんなときは

ご使用の前に

コピ



- ■インク、修正液、のりなどが付いている原稿は、完全に乾いてからセットしてください。
- ■ADF(自動原稿送り装置)に原稿をセットするときは、原稿のクリップ・ホチキスの針は故障の原因となりますので取り外してください。
- ■異なるサイズ・厚さ・紙質の原稿を混ぜてADF(自動原稿送り装置)にセットしないでください。
- ■ADF(自動原稿送り装置)に原稿を強く押し込まないでください。原稿づまりを起こしたり、複数枚の原稿が一度に送られることがあります。
- ■以下のような原稿は、原稿台ガラスを使用してください。ADF(自動原稿送り装置)では、キャリアシート(市販品)はお使いになれません。



#### コピーについて

■法律によりコピーが禁じられている物があります。以下のような物のコピーには注意してください。

- ・法律で禁止されている物(絶対にコピーしないでください)
  - •紙幣、貨幣、政府発行有価証券、国債証券、地方証券
  - •外国で流通する紙幣、貨幣、証券類
  - •未使用の郵便切手やはがき(郵政事業株式会社 通常郵便葉書)
  - •政府発行の印紙および酒税法や物品税法で規定されている証券類
- 著作権のある物
  - •著作権の対象となっている著作物を、個人的に限られた範囲内での使用目的以外でコピーすることは 禁止されています。
- その他の注意を要する物
  - •民間発行の有価証券(株券、手形、小切手)、定期券、回数券
  - •政府発行のパスポート、公共事業や民間団体の免許証、身分証明書、通行券、食券などの切符類など

ご使用の前に

本書の使い方・自次

付録(索引)

41

#### 《必要に応じて設定してください》





43

引





本書の使い方・目次

JL L 第1章 ご使用の前に

# Memo



	コピーをする	
+ Z		

コピーをする	.48
ADF(自動原稿送り装置)を使ってコピーする	
(DCP-7040のみ)	.48
原稿台ガラスからコピーする	.49
「メモリーがいっぱいです」と表示されたときは	.49

コピー設定	
一時的に設定する	50
拡大・縮小コピーをする	50
画質を設定する	51
コントラストを調整する	51
ソートコピーを設定する(DCP-7040のみ)	52
N in 1コピー	52
N in 1コピーのしかた	52
設定内容を保持する	54
画質の設定を変更する	54
コントラストの設定を変更する	54

コピー

第2章 コピー

#### 《コピーをする》

コピーをする



48





#### 《コピー設定》

#### 時的に設定する 拡大・縮小コピーをする <sup>○ĸ</sup>を押す 5 「カスタム」を選択したときは、 🕢 または 👽 で 一時的に倍率を変えてコピーすることができます。 倍率(25%~400%)を入力して◎を押して ください。 ADF(自動原稿送り装置)または原稿 台ガラスに原稿をセットする を押す 6 スタート 🐞 を押し、 👝 または 🕤 でコピー 2 ||(禰-足)||-したい部数(1~99)を設定する ● お買い上げ時は「100%」に設定されています。 ● 原稿によっては画像が欠ける場合があります。 <sup>拡大/縮小</sup>を押す 3 ☆ を押した後、 4 🝙 または 🕟 で倍率を選択する 拡大/縮小 100% • 倍率は以下の中から選択します。 • 200% • 141% A5→A4 115% B5→A4 • 100% 97% USレター→A4 94% A4→USレター 91% フルページ • 87% A4→B5 • 83% 最大→A4 • 70% A4→A5 • 50% カスタム (25%~400%: 🗴 または 🕑 で入力)









コピー

こんなときは



#### 《コピー設定》

# 設定内容を保持する

お買い上げ時の本製品の設定を変更することができます。変更された内容は、次にコピーをするときにも有効です。 一時的に設定内容を変更する場合は<u>P50</u>を参照してください。





こんなときは

# ご使用の前に

コピー

#### 日常のお手入れ

紙	低づまりについて	56
	紙づまりのときのメッセージ	56
	原稿がつまったときは(DCP-7040のみ)	58
	記録紙がつまったとき	59
	背面に記録紙がつまったとき	60
	ドラムユニットとトナーカートリッジの内側に	記録
	紙がつまったとき	62
듔	Ξ期メンテナンス	64
	本体外部を清掃する	65
	原稿台ガラスとスキャナ読み取り部を清掃する	66
	スキャナウィンドウの清掃	67
	コロナワイヤーの清掃	68
	ドラムユニットの清掃	69
	給紙ローラーの清掃	71
	消耗品の交換	

#### 肖耗品の交換

トナーカートリッジとドラムユニットについて	72
トナーカートリッジの交換	73
トナーカートリッジ交換のメッセージ	73
トナーカートリッジを交換する	75
ドラムユニットの交換	77
ドラムユニットを交換する	79
本製品を再梱包するときは	81

#### 

# 困ったときには

困ったときには	
こんなときには	
エラーメッセージ	
故障かな?と思ったら	(修理依頼される前に)87

第3章 こんなときは

#### 《日常のお手入れ》

# 紙づまりについて

# 紙づまりのときのメッセージ

液晶ディスプレイにエラーメッセージが表示されます。長いメッセージはスクロール表示します。



"XXXX"は、紙づまりの場所によって表示が異なります。

# ▲注意

本製品の使用直後は、内部は非常に高温になっている部分があります。本製品のフロントカバーまたはバックカバーを開けたときは、電源を ON にしたまま 10 分以上放置し、下図のグレーの部分の熱が冷めるまで待ってください。やけどのおそれがあります。





■本製品の内部を操作するときは、以下の図の矢印で示す電極部分には手で触れないでください。静電気で 本製品が破損するおそれがあります。



■ドラムユニットを持つときは、ドラムの部分に手が触れないようにしてください。皮脂が付着するときれ いに印刷されません。



- ■ドラムユニット、トナーカートリッジを本製品から取り外した場合は、あらかじめ平らな場所に新聞紙などを用意し、その上に置いてください。トナーが飛び散ることがありますので、汚れてもよい紙を用意してください。
- ■つまった記録紙を引き抜くときに無理な力をかけないでください。次に印刷されるページにトナーが飛び 散ることがあります。
- ■つまった記録紙の表面には触れないでください。トナーで手や衣服が汚れるおそれがあります。

■トナーが飛び散って手や衣服が汚れた場合は、すぐに拭き取るか冷たい水で洗い流してください。

#### ||御-旦||-

次の記録紙は紙づまりを起こすおそれがあるため、使用しないでください。

- 曲がっていたりカールしている記録紙
- 湿っている記録紙
- ミシン目の入った記録紙
- ●本製品の仕様に合わない記録紙 P.40 を参照してください。

本書の使い方・自次

ご使用の

前に

コピー

第3章 こんなときは



本書の使い方・自次

こ使用の前に

コピー

こんなときは

付

録 索

引



→ 次ページへ続く









コピー

ご使用の前に

本書の使い方・目次

こんなときは

付 録 (索 引)

63



■本製品の使用直後は、内部は非常に高温になっている部分があります。本製品のフロントカバーまたはバックカ バーを開けたときは、電源を OFF にしてから 10 分以上放置し、下図のグレーの部分の熱が冷めるまで待ってく ださい。やけどのおそれがあります。



- ■本製品を清掃する際、可燃性のスプレー、有機溶剤などは使用しないでください。また、近くでのご使用もおやめください。火災・故障・感電の原因になります。 可燃性スプレーの例は次のとおりです。
  - ・ほこり除去スプレー、殺虫スプレー、アルコールを含む除菌、消臭スプレーなど



■本製品の内部を操作するときは、以下の図で矢印で示す電極部分には手で触れないでください。静電気で本製品が破損するおそれがあります。



- ■トナーが飛び散って手や衣服が汚れた場合は、すぐに拭き取るか冷たい水で洗い流してください。
- ■ドラムユニットを持つときは、ドラムの部分に手が触れないようにしてください。皮脂が付着するときれいに印刷されません。



■ドラムユニット、トナーカートリッジを本製品から取り外した場合は、あらかじめ平らな場所に新聞紙などを用意し、その上に置いてください。トナーが飛び散ることがありますので、汚れてもよい紙を用意してください。



Δ

## 原稿台ガラスとスキャナ読み取り部 を清掃する

いつもきれいな画質を得るためにスキャナの清掃を 行ってください。スキャナが汚れていると、そのま ま画質の汚れとなってコピーがされます。 コピーで黒っぽくなったり、細い線が入るときには、 スキャナを清掃してください。



ベンジンやシンナー、可燃性スプレー、ア ルコールなどの有機溶剤、液体を使用しな いでください。火災の原因になります。



操作パネルはアルコールを浸した布で拭かないで ください。操作パネル上の印刷が消えることがあ ります。

- 原稿台カバーを開く
- 2 水またはぬるま湯を浸した柔らかい布を固く絞り、次の部分をきれいに拭く
  - 原稿台ガラス
  - 原稿台カバー(プラスチック面)



3 ADF読み取り部を拭く

水を含ませて固く絞った柔らかい布で、次の 部分を拭いてください。

- ・原稿台カバー(白い部分)
- 読み取り部





- ■コピーで黒く細い線が入るときには、ADF読み 取り部の清掃を行ってください。非常に細かい 汚れ(ボールペンのインクや修正液など)が付 着している場合がありますのでていねいに拭い てください。
- ■汚れが見えない場合は、ADF読み取り部のガラスを手で触れて汚れの位置を確認し、水やぬるま湯を含ませた柔らかい布で念入りに拭いてください。最後にADF(自動原稿送り装置)に原稿をセットしてコピーし、黒い線が消えたか確認してください。

本書の使い方・目次







第3章 こんなときは





第3章 こんなときは

#### 《消耗品の交換》

# -カートリッジとドラムユニットについて



本製品では、画像を作成するドラムユニットにトナーカートリッジを取り付けて使用する仕組みになってい ます。トナーの残量がなくなったり、ドラムユニットが寿命により使用できなくなったりしたときには、必 ず分離して、使用できなくなった部品のみを廃却し交換してください。



粉末(トナー)が入っています。

トナーを記録するためのユニット です。

交換のしかたについては、「トナーカートリッジを交換する」P75 、または「ドラムユニットを交換する」 P.79 を参照してください。

#### ||御-戸||-

本製品に付属のトナーカートリッジは約1000枚<sup>※1</sup>印刷できます。 トナーカートリッジ(TN-26J)は約2600枚<sup>※1</sup>印刷できます。 ドラムユニット(DR-21J)は約12000枚印刷できます。 ※1印刷可能枚数はJIS X 6931\* (ISO/IEC 19752) 規格に基づく公表値を満たしています。

\*JIS X 6931 (ISO/IEC 19752) とはモノクロ電子写真方式プリンタ用トナーカートリッジの印刷枚数を測定するた めの試験方法を定めた規格です。

## トナーカートリッジとドラムユニットの購入方法

お近くの家電量販店で取り扱っておりますが、インターネット、電話、FAX による注文も承っております。 P109 を参照してください。
し使用の

前に

コピ

#### 《消耗品の交換》

# トナーカートリッジの交換

### トナーカートリッジ交換のメッセージ

本製品はトナーカートリッジの残量を検知し、残量が少なくなると液晶ディスプレイに表示して、お知らせします。 トナーが残り少なくなると、液晶ディスプレイに次のメッセージが表示されます。

#### まもなくトナー切れです

さらに使い続けると液晶ディスプレイに次のメッセージが表示されます。

#### トナーがありません

一度この表示になるとトナーカートリッジを交換しないと印刷やコピーができなくなります。新しいトナー カートリッジに交換してください。

#### ||御-曰||

●トナーが残り少なくなると文字のカスレ等が発生しやすくなります。「まもなくトナー切れです」のメッセージが表示 されてから約100ページを印刷した頃が交換の目安です。(A4サイズ) トナーカートリッジを交換するタイミングに合わせて、本製品も掃除することをお勧めします。 2.64 たさい。

● お近くでトナーカートリッジが手に入らないときは巻末のご注文シートをご利用ください。

## ▲注意

■本製品の使用直後は、内部は非常に高温になっている部分があります。本製品のフロントカバーを開けたときは、 電源を ON にしたまま 10 分以上放置し、下図のグレーの部分の熱が冷めるまで待ってください。やけどのおそ れがあります。



■ドラムユニットやトナーカートリッジを火の中に投げ込まないでください。また、火気のある場所に保管しない でください。トナーに引火して、火災ややけどの原因となります。

■トナーがこぼれた時は、ほうきで掃除するか、水で湿らせ固く絞った布でふき取ってください。掃除機は使用しないでください。掃除機でトナーを吸い取ると、掃除機内で粉塵が発火し、故障や火災の原因となります。



- ■トナーカートリッジは、本製品に取り付ける直前に開封してください。トナーカートリッジを開封したまま長期間放置すると、トナーの寿命が短くなります。
- ■トナーカートリッジは、印刷品質を保証するように特別に調整されたブラザー純正品(商品名:TN-26J) をご使用ください。純正品以外のトナーカートリッジやリサイクルトナーを使用した場合、本製品の保証 が無効になります。

こんなときは

第3章 こんなときは

- ■使用済みのトナーカートリッジを廃棄するときは、アルミニウムバッグに入れ、しっかりと封をして、粉 末がカートリッジからこぼれないようにしてください。販売店またはサービス実施店にお渡しいただき、 当社の回収・リサイクル活動にご協力ください。なお、お客様で処理される場合は、地域の規則に従って 廃棄してください。
- ■使用済みのトナーカートリッジにはトナーの粉が残っている場合があるので、取り扱いには注意してください。
- ■トナーが飛び散って手や衣服が汚れた場合は、すぐに拭き取るか冷たい水で洗い流してください。
- ■トナー(使用済みトナーを含む)またはトナーの入った容器を火中に投入しないでください。トナー粉がはねて、やけどの原因になります。
- ■本製品の内部を操作するときは、以下の図で矢印で示す電極部分には手で触れないでください。静電気で 本製品が破損するおそれがあります。



■ドラムユニットを持つときは、ドラムの部分に手が触れないようにしてください。皮脂が付着するときれいに印刷されません。



■ドラムユニット、トナーカートリッジを本製品から取り外した場合は、あらかじめ平らな場所に新聞紙などを用意し、その上に置いてください。トナーが飛び散ることがありますので、汚れてもよい紙を用意してください。



☆次ページへ続く



#### 《消耗品の交換》



液晶ディスプレイに「まもなくドラム交換です」と表示された場合は、新しいドラムユニットと交換してください。



77

■ドラムユニットを持つときは、ドラムの部分に手が触れないようにしてください。皮脂が付着するときれいに印刷されません。



### ||個-豆||-

- 液晶ディスプレイに「まもなくドラム交換です」と表示されていても、しばらくの間はドラムユニットを交換せずに継続して印刷できることもあります。しかし、印刷品質が目立って低下した場合は、ドラムユニットを交換することをお勧めします。
- ●「まもなくドラム交換です」と表示されていなくても印刷品質が目立って低下した場合、ドラムユニットを交換するこ とをお勧めします。
- ドラムユニットを交換するタイミングに合わせて、本製品も掃除することをお勧めします。 **₽.64**を参照してください。



☞ 次ページへ続く



#### 《消耗品の交換》

## 本製品を再梱包するときは

本製品を引越などで移動させるときには、購入時に梱包されていた箱に保管します。本製品には再梱包用部品 も同梱されており、この部品と保管されていた箱や部品を使って再梱包します。以下に再梱包する手順を説明 します。



引

#### 《製品情報》



本製品を廃棄する場合は、使用される環境により処 理方法が異なります。

- 事業所 : 産業廃棄物処理業者に委託してください。
- ー般家庭:お住まいの地方自治体の条例に従って 廃棄してください。詳しくは、各自治 体にお問い合わせください。

#### 《困ったときには》

## 困ったときには

## こんなときには

本製品をご利用中に問題が発生したら、修理を依頼される前に以下の項目をチェックしていただき、対応する 処置を行ってください。

●液晶ディスプレイにエラーが表示される。	P.85
●トラブルの原因が分からない。	P.87
●本製品の詳しい仕様が知りたい。	P.98
●用語が分からない。	P.104
●消耗品を注文したい。	P.109

それでも問題が解決しないときはお客様相談窓口へご連絡ください。

## エラーメッセージ

本製品に異常が発生した場合は、エラーメッセージとともに対処方法が液晶ディスプレイに表示されます。液 晶ディスプレイに表示された対処方法や、下記の処置を行ってもエラーが解決しないときは、エラーメッセー ジを控えた後でお客様相談窓口へ連絡してください。

液晶ディスプレイ表示	原因	処  置	
印刷できません	本製品に何らかの異常が発生しました。	電源スイッチをOFFにして、数分間OFF のままにした後、もう一度 ON にしてみ てください。	ご使用の前
カバーが開いています	定着ユニットカバーが完全に閉じてい ません。	バックカバーを開けて、定着ユニットカ バーを閉め直してください。	(5
カバーが開いています	定着ユニットカバーが完全に閉じてい ません。または、本製品の背面で記録紙 がつまっています。	バックカバーを開けて定着ユニットカ バーを閉め直し、本製品の背面で記録紙 がつまっていないか確認してから、 ∞→ ♀→ を押してください。	
カバーが開いています	フロントカバーが完全に閉じていません。	フロントカバーを閉め直してください。	
紙詰まり(後ろ	本製品の背面で記録紙がつまっていま す。	<b>P.60</b> を参照してください。	
紙詰まり トレイ	手差しトレイで記録紙がつまっていま す。	P.36 を参照してください。	
紙詰まりの内部	本製品の内部で記録紙がつまっていま す。	P.59 を参照してください。	
記録エラー回復中	ドラムユニットもしくはトナーカート リッジが高温になっています。	ファンの音を聞き、排気口が塞がれてい ないか確認してください。排気口の前に 障害物があるときは取り除き、電源ス イッチをONにしたまま約10分お待ちく ださい。 ファンが回転していないときは、電源ス イッチをOFFにして、数分間OFFのまま にした後、もう一度 ON にしてみてくだ さい。	こんなときは
記録紙を送れません	記録紙トレイの記録紙がなくなった。 または、記録紙が正しくセットされて いません。	記録紙を補給するか、記録紙を正しく セットして <sup>30-+</sup> のを押してください。 それでも問題が解決しない場合は、給 紙ローラーが汚れている可能性があり ます。給紙ローラーを清掃してください。	
	手差しトレイの記録紙が正しくセット されていません。	記録紙を正しくセットしてください。	「行」録
原稿詰まり ADF (DCP-7040のみ)	ADF(自動原稿送り装置)に原稿がつまっ ています。	ADF(自動原稿送り装置)カバーを開け、原稿を取り除いて 🖤 💿 を押してください。	(索引)
	原稿が長すぎます。	響∕ を押してください。	

液晶ディスプレイ表示	原因	処 置
初期化できません	本製品に何らかの異常が発生しました。	電源スイッチをOFFにして、数分間OFF のままにした後、もう一度 ON にしてみ てください。
スキャンできません	本製品に何らかの異常が発生しました。	電源スイッチをOFFにして、数分間OFF のままにした後、もう一度 ON にしてみ てください。
トナーがありません	トナー切れです。	トナーカートリッジ交換してください。 <u>P75</u> を参照してください。
トナーが確認できません	トナーカートリッジが正しく装着され ていません。	ドラムユニットを取り外し、トナーカー トリッジを正しく装着し直してください。
ドラムエラー	コロナワイヤー(ドラムユニット)が 汚れています。	コロナワイヤー(ドラムユニット)を掃 除してください。 ア <u>68</u> を参照してく ださい。
	ドラムユニットの交換時期です。	ドラムユニットを交換してください。 <b>P-77</b> を参照してください。
ヒーターエラー	本製品は定着ユニットが一定以上の温 度に達すると製品保護のため、動作を 止めるように設計されています。	電源スイッチをOFFにします。2~3秒 後、もう一度、電源スイッチをONにし て、そのまま15分お待ちください。
まもなくトナー切れです	トナーの残りが少なくなっています。	新しいトナーカートリッジを用意してお いてください。
まもなくドラム交換です	ドラムユニットの交換時期です。	印刷品質が目立って低下したらドラムユ ニットを交換してください。 を照してください。
メモリーがいっぱいです	メモリーがいっぱいです。	コピー実行中のとき ◎  を押してからもう一度試してみ てください。原稿が複数枚の場合は、
		28-> 🥊 を押して読み込まれた分だけ
		をコピーしてください。
		<b>プリント中のとき</b> 解像度を下げてからもう一度試してみて ください。
用紙サイズが違います	記録紙サイズが間違っています。	メニューの記録紙サイズ設定を、A4 ま たはUSレターサイズにしてください。

本書の使い方・自次

## 故障かな?と思ったら(修理依頼される前に)

修理を依頼される前に下記の項目および弊社サポートサイト(ブラザーソリューションセンター(http://solutions.brother.co.jp/))のQ&A をチェックしてください。それでも異常があるときは、お客様相談窓口へ ご連絡ください。

	こんなときは	ここをチェック	対処方法	
	原稿が送り込まれていかな い。(ADF(自動原稿送り装	原稿の先が軽くあたるまで差 し込んでいますか。	原稿を一度取り出し、もう一度確実に挿入 してください。	ご使
	置) 使用時) (DCP-7040の み)	ADF(自動原稿送り装置)カ バーは確実に閉まっています か。	ADF(自動原稿送り装置)カバーをもう一 度閉じ直してください。	用の前に
		原稿が厚すぎたり、薄すぎた りしていませんか。	推奨する厚さの原稿を使用してください。 <b>P30</b> を参照してください。	
		原稿が折れ曲がったり、カー ルしていたり、しわになって いませんか。	原稿台ガラスからコピーをしてください。 P49 を参照してください。	
		原稿が小さすぎませんか。		
		原稿挿入口に破れた原稿など がつまっていませんか。	カバーを開け、つまっている原稿を取り除 いてください。 <b>P.58</b> を参照してくださ い。	<b>コピー</b>
	原稿が斜めになってしまう。 (ADF(自動原稿送り装置) 使用時)(DCP-7040のみ)	原稿ガイドを原稿に合わせて いますか。	確実に原稿ガイドを原稿に合わせてくださ い。	
שר ש–		原稿挿入口に破れた原稿など がつまっていませんか。	カバーを開け、つまっている原稿を取り除 いてください。 <b>P.53</b> を参照してくださ い。	
	黒い縦の線が現れる。	スキャナ読み取り部が汚れて いませんか?	スキャナ読み取り部を清掃してください。 PEGG を参照してください。	Z
	印刷結果が濃すぎるか薄すぎる。	コントラストの調整が濃すぎ るか薄すぎていませんか。	コントラストを印刷条件に合わせて調整し てください。お買上げ時は中央に設定され ています。 <b>P.51</b> を参照してください。 原稿の先端に色が付いていると、濃い原稿 と判断することがあります。このときは、原 稿をセットする向きを変えたり、あらかじ め濃度を下げるなどの対処をしてください。	んなときは
	色つきの文字・鉛筆などで書 いた薄い文字の原稿をコピー したときに、印刷結果が薄い。	画質設定とコントラストを調  整してください。 	画質の設定を   テキスト」に設定し、コン トラストのレベルを1~2上げてください。 P.57 を参照してください。	

	こんなときは	ここをチェック	対処方法
	印刷ページの端や中央がかす む。 印刷の質が悪い。	トナーカートリッジを交換し てください。	トナーカートリッジを交換してください。 P73 を参照してください。
	パソコンから印刷できない。 (右の順番に試してみてくだ さい。)	<ol> <li>①本製品の電源スイッチが ONになっていますか。液晶 ディスプレイにエラーメッ セージが表示されていません か。</li> </ol>	電源スイッチをONにしてください。エラー メッセージが出ている場合は、内容を確認 して、エラーを解除してください。 P35 「エラーメッセージ」を参照してく ださい。
		②トナーカートリッジが正し く取り付けられていますか。	トナーカートリッジとドラムユニットを正 しく取り付けてください。
印刷(プ:		③印刷待ちのデータがありま せんか。	印刷に失敗した古いデータが残っていると 印刷できない場合があります。[プリンタ]ア イコンを開き、[プリンタ]から[すべてのド キュメントの取り消し]を行ってください。 <windows vista<sup="">®&gt; [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。 <windows<sup>® XP&gt; [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<sup>® 2000&gt; [スタート]-[設定]-[プリンタ]の順にクリック します。</windows<sup></windows<sup></windows>
シト)		<ol> <li>④「通常使用するプリンタ」</li> <li>の設定になっていますか。</li> </ol>	[プリンタ]アイコンにチェックマークが付い ているか確認してください。付いていない 場合は、アイコンを右クリックし、[通常使 うプリンタに設定]をクリックしてチェック を付けます。
		⑤[一時停止]の状態になって いませんか。	[プリンタ]アイコンを右クリックして、[印刷の再開]がメニューにある場合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。
		⑥[オフライン]の状態になっ ていませんか。	[プリンタ]アイコンを右クリックして、[プ リンタをオンラインにする]がメニューにあ る場合は、オフラインの状態です。[プリン タをオンラインにする]をクリックしてくだ さい。
		⑦印刷先(ポート)の設定は 正しいですか。	[プリンタ]アイコンを右クリックして、[プ ロパティ]をクリックします。[ポート]タブ を右クリックして印刷先のポートが正しく 設定されているか確認してください。
		⑧ USB ケーブルはパソコン と本製品側にしっかりと接続 されていますか。	本製品側とパソコン側の両方のUSBケーブ ルをさし直してください。(USBハブなどを 経由しては接続できません。)
		<ul> <li>⑨以上の手順を全て確認し、</li> <li>印刷ができない場合は、パソコにしてみてください。</li> </ul>	もう一度印刷を開始してください。それでも コンを再起動し、本製品の電源スイッチをON

	<b>こんなときは</b> パソコンから印刷できない。 (右の順番に試してみてくだ さい。)	ここをチェック ⑩ ①~⑨までを全て確認して をアンインストールして、 ペンインストールの方法> [スタート]-[すべてのプログラ 「アンインストール1の順に選	対処方法 つけのできない場合には、プリンタドライバ ≥かんたん設置ガイドに従ってもう一度イン します。 5ム (プログラム)]-[Brother]-[DCP-XXXX]- び、画面の指示に従ってアンインストールし	本書の使い方・目次
印刷(プリ	本製品に給紙できない。	てください。 液晶ディスプレイに「記録紙 を送れません」と表示されて いませんか。表示されている 場合、記録紙が適切に挿入さ れていない可能性がありま す。	記録紙がまっすぐなことを確認してください。記録紙が丸くなっている場合、まっすぐ にしてください。	ご使用の前に
	記録紙を給紙しない。 使用できる記録紙とサイズが	給紙ローラーが汚れていませんか。 普通紙、ラベル紙などを使用	給紙ローラーを清掃してください。 <u>P.77</u> を参照してください。 できます。 <u>P.37</u> を参照してください。	
	知りたい。 つまった紙の除去方法が知り たい。	P.56 を参照してください。		
	コピーに縦の縞が現れる。	原稿台ガラスの読み取り部と 原稿台カバー(白色の部分) が汚れていませんか。	原稿台ガラスの読み取り部と原稿台カバー (白色の部分)を清掃してください。 PCC を参照してください。	Ī
ヘイ)	印刷されたページに、白い線 が横方向に現れる。 ABCDErGH ABCD abcde 01234	推奨している記録紙を使用し ていますか。 プリンタドライバで適切な用 紙種類を選択していますか。	推奨している記録紙を使用してください。 P30 を参照してください。 詳しくは (い) 画面で見るマニュアル (HTML 形式) を参照してください。	
		長期間、未使用の状態ではあ りませんか。	この問題はプリンタが自動的に解決するこ とがあります。特に長期間ご使用にならな かった後は、複数ページを印刷してこの問 題が解決されるか試してみてください。	こんなときけ
	印刷されたページに、白い線 が縦方向に現れる。	ドラムユニットが破損してい ませんか。 スキャナウィンドウを確認し てください。	新しいドラムユニットに交換してみてください。 さい。 2.77 を参照してください。 破れた紙片がスキャナウィンドウを覆って いることがあります。その場合は、紙片を 取り除いてください。	10
	ABCDEFGH abdelrghijk ABCD abcde 01/234	スキャナウィンドウが汚れて いませんか。	きれいな柔らかい布でスキャナウィンドウ を清掃してください。 P257 を参照してください。	
		トナーカートリッジが破損し ていませんか。	新しいトナーカートリッジに交換してみて ください。P.73 を参照してください。	<b>竹</b> 録(索

	こんなときは	ここをチェック	对処方法
	印刷されたページに白い部分 が現れる。	推奨している記録紙を使用し ていますか。	推奨している記録紙を使用してください。 PR30 を参照してください。
	B	記録紙タイプが正しく選択さ れていますか。	プリンタドライバの設定を「厚紙」にして ください。またはお使いの記録紙を薄めの ものに交換してください。高温、多湿など の特定の環境条件がこの問題の原因になる 場合があります。
		ドラムユニットが破損してい ませんか。	新しいドラムユニットに交換してみてくだ さい。 <b>P.77</b> を参照してください。
	背景がグレイになる。 ABCDEFGH abcdedghijk ABCD abcde 01234	推奨している記録紙を使用し ていますか。	推奨している記録紙を使用してください。 <b>P30</b> を参照してください。本製品が高 温・高湿の場所に設置されていたことが原 因の場合があります。いずれも該当しない ときは、新しいトナーカートリッジ、ドラ ムユニットに交換してください。 <b>P73</b> 、 <b>P77</b> を参照してください。
	斜めに印刷される。	記録紙が正しくセットされて いますか。	記録紙が正しくセットされているか確認してください。また、記録紙ガイドがセットした記録紙ガイドに正しく合わされているか、確認してください。
印刷	<u>(~</u> )	手差しスロットをご利用の場 合は	P36 を参照してください。
(プリン		記録紙トレイ内の紙の枚数が 多すぎる場合があります。	P.35 を参照してください。
イト)		推奨している記録紙を使用し ていますか。	推奨している記録紙を使用してください。 P30 を参照してください。
	ゴーストイメージが印刷され たページに現れる。	推奨している記録紙を使用し ていますか。	推奨している記録紙を使用してください。 <b>P.30</b> を参照してください。粗い表面や 厚い記録紙が原因になることがあります。い ずれも該当しないときは、新しいトナーカー トリッジ、ドラムユニットに交換してくだ さい。 <b>P.73</b> 、 <b>P.77</b> を参照してください。
		定着ユニットが汚れているこ とがあります。	お客様相談窓口へご連絡ください。
	しわが寄ったり折れ曲がって 印刷される。	推奨している記録紙を使用し ていますか。	推奨している記録紙を使用してください。
	ABCOEFGH abc@dophik A BCD abcde 01 234	記録紙トレイに正しく記録紙 をセットしていますか。	記録紙が正しく給紙されているか確認して ください。 た、記録紙を裏返すか、向きを180度回転 させて挿入してみてください。
	定着が不十分。	プリンタドライバの設定を確認してください。	プリンタドライバの設定で「トナーの定着 を改善する」チェックボックスをチェック してください。詳しくはの画面で見るマ ニュアル(HTML形式)を参照してください。 数ページしか印刷しない場合は、用紙種類 を「薄紙」に変更してください。

	てんなときけ	ここをチェック	対机方注	本書の使い方・
	カールしたり波打って印刷される。	推奨している記録紙を使用し ていますか。	推奨している記録紙を使用してください。 P30 を参照してください。本製品が高 温・高湿の場所に設置されていたことが原 因の場合があります。	日次
	A B C D a b c d e 0 1 2 3 4	長時間、未使用の状態ではあ りませんか。	プリンタを長時間使用していないと、記録 紙が記録紙トレイの中で過度に吸湿してい ることがあります。記録紙トレイの中の記 録紙を裏返すか、記録紙をさばいてから向 きを180度回転させて挿入してみてくださ い。	ご使用の前
	黒い文章や画像が印刷された ページに75ミリ周期で白い 点がある。	感光ドラムが汚れていません か。	数ページ印刷してみてもこの問題が解決されない場合は、感光ドラムに汚れや付着物が付着していることがあります。ドラムユニットを清掃してください。PG9 を参照してください。	Ĩ
		ドラムユニットが破損してい ませんか。	新しいドラムユニットに交換してみてくだ さい。 <b>P.77</b> を参照してください。	
印刷	ロバ又早7回家が印刷された ページに75ミリ周期で黒い 点がある。			רע" ר
(プリン」	75 mm			
	印刷結果がかすれる。	トナー節約モードがオンに なっていませんか?	トナー節約モードをオフに設定してくださ い。高温、多湿などの特定の環境条件がこ の問題の原因になる場合があります。	
	ABCD abcde 01234	ドラムユニットとコロナワイ ヤーを確認してください。	ドラムユニットのコロナワイヤーをきれい にします。P68 を参照してください。清 掃後も改善されない場合は、ドラムユニッ トを交換してください。	こんなと
		トナーカートリッジが破損していませんか。	新しいトナーカートリッジに交換してみて ください。 <b>P773</b> を参照してください。	きは
		設直境現を確認してくたさ い。	湿度、高温などの特定の境境条件かこの問題の原因になる場合があります。	
	ABCSEFCH abcotrahijk ABCD abcse 01234	推奨している記録紙を使用し ていますか。	推奨している記録紙を使用してください。 P30 を参照してください。推奨してい る記録紙を使っているときは、開封されて いない記録紙と交換してみてください。	
		トナーカートリッジを確認し てください。	トナーカートリッジを交換してください。 P.75 を参照してください。	付録
		コロナワイヤーが汚れていま せんか。	ドラムユニットのコロナワイヤーをきれい にします。PGS を参照してください。 改善されない場合は、ドラムユニットを交 換してください。	(索引)

第3章 こんなときは

	こんなときは	ここをチェック	対処方法
	真っ黒なページが印刷され る。	ドラムユニットとコロナワイ ヤーを確認してください。	ドラムユニット内のコロナワイヤーを清掃 することで問題が解決することがあります。 緑色のつまみを2、3回往復させてください。 緑色のつまみが必ず元の位置(▲)にある か確認してください。 PG3 た参照してく ださい。清掃後も改善されない場合は、ド ラムユニットを交換してください。
		定着ユニットが汚れているこ とがあります。	お客様相談窓口へご連絡ください。
	黒い汚れが平行に繰り返し入 る。	推奨している記録紙を使用し ていますか。	推奨している記録紙を使用してください。 P30 を参照してください。
印刷(プリン-	ABCDEFGIH abcdefgijik ABCD abcde 01234	ドラムユニットが破損してい ませんか。	新しいドラムユニットに交換してみてくだ さい。P77 を参照してください。 ラベル紙をご使用の場合には、ラベルのの りが感光ドラムに付着することがあります。 ドラムユニットを清掃してください。 P39 を参照してください。 ドラム表面を傷つけるおそれがありますの で、クリップやホッチキスがついた記録紙 はご使用にならないでください。 開封されたドラムユニットは過度の直射日 光や照明で品質が損なわれることがありま す。
(۲		トナーカートリッジが破損し ていませんか。	新しいトナーカートリッジに交換してみて ください。 <b>P.75</b> を参照してください。
	印刷されたページに、線が横 方向に現れる。	コロナワイヤーが汚れていま せんか。	ドラムユニットのコロナワイヤーをきれい にします。 <b>P.68</b> を参照してください。 清掃後も線が現れる場合は、トナーカート リッジまたはドラムユニットを新しいもの に交換してください。
	and the second s	スキャナウィンドウが汚れて いませんか。	きれいな柔らかい布でスキャナウィンドウ を拭くと、問題を解決できる場合があります。 PC67 を参照してください。
	印刷されたページに、線が縦 方向に現れる。	コロナワイヤーが汚れていま せんか。	ドラムユニットのコロナワイヤーをきれい にします。P68 を参照してください。 コロナワイヤー清掃後、緑のつまみが元の 位置(▲)にあることを確認します。 清掃後も線が現れる場合は、ドラムユニッ トを新しいものに交換してください。 P77 を参照してください。 さらに改善されない場合は、定着ユニット に汚れがある可能性があります。お客様相 談窓口へご連絡ください。

	こんなときは	ここをチェック	対処方法	い 方 -
	カールして印刷される。 ABCDEFGH ABCD abcdegHilk ABCD abcde 01234	推奨している記録紙を使用し ていますか。	推奨している記録紙を使用してください。 <b>P30</b> を参照してください。推奨してい る記録紙を使用していないときは、プリン タドライバで「用紙のカールを軽減する」 モードを選択してください。詳しくはの画 面で見るマニュアル(HTML 形式)を参照 してください。	日次
印刷(プリン		排紙トレイストッパーを確認 してください。	記録紙を裏返すが、記録紙をさはいてから 向きを180度回転させてみてください。 排紙トレイストッパーを水平にしてください。	ご使用の前に
(上)				
ス	スキャン中にTWAIN エラー が表示される。	Brother TWAIN ドライバが 選択されていることを確認し てください。	Presto! <sup>®</sup> PageManager <sup>®</sup> で[ファイル] - [TWAIN 対応機器の選択]の選択をして、 Brother TWAIN ドライバを選択し、「選択」 をクリックしてください。	I
キャナ	黒い縦の線が現れる	スキャナ読み取り部が汚れて いませんか?	スキャナ読み取り部を清掃してください。 P.66 を参照してください。	L.
	Windows <sup>®</sup>			んな
	BRUSB : USBXXX : への書き込みエ ラーが表示される。	液晶ディスプレイに「トナー切 れ」が表示されていませんか。	トナーカートリッジを交換してください。 P73 を参照してください。	ときは
	Macintosh <sup>®</sup>			
ソ	本製品が下記に表示されない。	本製品の電源スイッチは ON になっていますか。	電源スイッチがONになっているときは、電 源コードを確認してください。	
ト	<ul> <li>「フリントピンター」</li> <li>(Mac OS<sup>®</sup> X 10.2)</li> <li>「プリンタ設定ユーティリ</li> </ul>	インターフェースケーブルが 正しく接続されていますか。	インターフェースケーブルを正しく接続し てください。	
	ティ」(Mac OS <sup>®</sup> X 10.3/10.4) ・システム環境設定の「プ	プリンタドライバが正しくイ ンストールされていますか。	適切なプリンタドライバをインストールして ください。 �� かんたん設置ガイド「STEP2 パソコンに接続する」を参照してください。	付録(1
	リントとファクス」(Mac OS <sup>®</sup> X 10.5)	デバイスセレクターが正しく 設定されていますか。	デバイスセレクターを再度、設定してくだ さい。	(家)

本書の使い方さ

第3章 こんなときは

	こんなときは	ここをチェック	対処方法
	使用しているアプリケーショ ンから印刷できない。	供給されているMacintosh <sup>®</sup> のプリンタドライバが正しく インストールされているか、 選択されているかを確認して ください。	適切なプリンタドライバをインストールし てください。また、セレクタを選択してく ださい。�◇かんたん設置ガイド「STEP2 パソコンに接続する」を参照してください。
	Windows <sup>®</sup> またはMacintosh	۱ <sup>®</sup>	
	「DCP接続エラー」か「DCP はビジー状態です。」という エラーメッセージが表示され	インターフェースケーブルを パソコンに直接接続していま すか。	インターフェースケーブルは他の周辺機器 (キーボード、スイッチボックス等)を経由 して接続しないでください。
ソフト	<b>බං</b>	エラーメッセージの内容を確 認してください。	原因となりそうな領域をチェックしてくだ さい。(win.ini ファイルのLoad=、Run = コマンド行とスタートアップグループなど)
	文書のすべてのページが印刷 されない。または、「メモリーが いっぱいです」というエラーメッ セージが表示される。	画像が多かったり文章が複雑 で、データ容量が重すぎてい ませんか。	文書を簡単にしてもう一度印刷してくださ い。アプリケーションソフトウェアでグラ フィックスの品質を下げるかフォントサイ ズの数を減らしてください。
	アプリケーションソフトウェ アから印刷できない。	プリンタドライバが正しくイ ンストールされていますか。	適切なプリンタドライバをインストールして ください。 ��♪ かんたん設置ガイド「STEP2 パソコンに接続する」を参照してください。
		アプリケーションソフトウェ アで適切なドライバを選択し ていますか。	アプリケーションソフトウェアで選択して いることを確認してください。
その曲	電源が入らない。	電源コードは確実に差し込ま れていますか。	電源コード(壁側・本体側)を確実に差し てください。
16		本製品の電源がONになって いますか。	電源がONになっていることを確認してくだ さい。



付 録

機能一覧	
本製品の仕様	
プリンタ	
コピー	
スキャナ	
その他	
電源と使用環境	
消耗品	
動作環境	
Windows <sup>®</sup>	
Macintosh <sup>®</sup>	
用語集	
索 引	
ご注文シート	
アフターサービスのご案内	裏表紙
商標について	裏表紙

こんなときは

本書の使い方・目次

ご使用の前に

コピー



## 基本設定機能

メイン メニュー	サブ メニュー	メニュー 選択	選択項目	内容	参照 ページ
1. 基本設定	1. 記録紙タイプ	_	<u>普通紙</u> 普通紙(厚め) 厚紙(ハガキ) 超厚紙 OHPフィルム 再生紙	記録紙トレイにセットする記録 紙のタイプを設定します。	<u>P.42</u>
	2. 記録紙サイズ	_	<u>A4</u> B5 A5 A6 ハガキ USレター	記録紙トレイにセットする記録 紙のサイズを設定します。	P42
3. ボタン確認音 ー 量		_	切 小 史 大	操作パネルのボタンを押したと きの音量を設定します。	P.43
	4. 省エネモード	1. トナー節約 モード	オン <u>オフ</u>	トナーの使用量をセーブします。 「オン」に設定すると、印字結果が 薄くなります。	P.43
		2. スリープ モード	00 : <u>05</u> : 99	スリープ状態になるまでの時間 を0~99分の間で設定します。 消費電力を節約することができ ます。	P.44
	5. 画面のコント ラスト	_	+	液晶ディスプレイのコントラス トを調整します。	<u>P.44</u>
	6. 設定内容リス ト	_	-	現在の設定内容を印刷します。	P.45
	O. 表示言語 (Local Language)	_	<u>日本語</u> English	液晶ディスプレイに表示される 言語を設定します。 This setting allows you to change LCD Language to English.	P.27

97

本書の使い方・自次

参照 ページ

P.54

P.54

P.82

P.82

P.82

容

シリアルNo.を表示します。

印刷枚数を表示します。

ドラム寿命を表示します。

ご使用の前に

コピー

こんなときは

付 録 ( 索 引

#### メイン メニュー サブ メニュー メニュー 選択 選択項目 内 2. コピー 1. コピー画質 テキスト 画質を調整します。 \_\_\_\_ 写真 自動 2. コントラスト コントラストを調整します。 \_\_\_\_ ----+

—

\_

\_

—

合計

コピー プリンタ レポート \_

1. シリアルNo.

2. 印刷枚数表示

3. ドラム寿命

コピー機能

3. 製品情報

# 本製品の仕様

## プリンタ

プリント速度(A4)	最高21枚/秒
ファーストプリントアウト	10秒以下
タイム	
印刷方式	半導体レーザー+乾式電子写真方式
プリント解像度	HQ1200 (2400×600dpi)、600dpi、300dpi
用紙種類	普通紙、再生紙、ラベル紙、封筒、はがき、OHPフィルム

## コピー

複写速度(A4 連続)	最高21枚/秒
ファーストコピーアウトタ	15秒以下
イム	
コピー解像度	600dpi
連続複写枚数	最大99枚
拡大・縮小	あり(50・70・83・87・91・94・97・100・115・141・ 200%、25~400%の1%刻み)

## スキャナ

スキャナ解像度(光学解像度)	ADF使用時:600×600dpi (DCP-7040のみ) 原稿ガラス使用時:600×2400dpi			
階調	フルカラー 入力:24ビット、出力:24ビット グレースケール 256階調			
読み取り速度	カラー:8秒/枚 モノクロ:5.3秒/枚			

本書の使い方・目次

## その他

対応パソコン	IBM PC/AT 互換機 Apple社製Macintosh <sup>®</sup> のUSB ポート搭載機
対応 OS	Windows <sup>®</sup> 2000/XP/XP Professional x64 Edition、 Windows Vista <sup>®</sup> Mac OS <sup>®</sup> X 10.2.4以降
インターフェース	Full-Speed USB2.0

コピー

ご使用の前に

## 電源と使用環境





\*\*1 電源スイッチがOFFでも電源プラグがコンセントに接続されているときは、1W以下の電力が消費されます。 消費電力をOWにするためには、電源スイッチで本製品の電源をOFFにし、電源プラグをコンセントから抜いてください。
\*2 原稿1枚に対してコピーを1枚したときの消費電力です。コピーの状況によって異なります。

#### 消耗品

トナーカートリッジ <sup>※ 1</sup>	TN-26J	約2,600枚 <sup>※2,3</sup>
ドラムユニット	DR-21J	寿命約12,000枚 <sup>※4,5</sup>

\*1 本製品に付属しているトナーカートリッジは1,000枚印刷が可能です。

<sup>※ 2</sup>印刷可能枚数は JIS X 6931\*(ISO/IEC 19752)規格に基づく公表値を満たしています。

\* JIS X 6931 (ISO/IEC 19752) とはモノクロ電子写真方式プリンタ用トナーカートリッジの印刷枚数を測定するための試験方法を定めた規格です。

\*3印刷の内容によって実際の印刷枚数と異なります。

\*<sup>4</sup>A4を1回に1ページ印刷した場合

<sup>※5</sup>使用環境や記録紙の種類、連続印刷枚数などによって異なります。

#### ||-御-戸|| -

● 実際の印刷枚数は、使用環境や記録紙の種類、連続印刷枚数、印刷内容によって異なります。

● 外観・仕様などは、改良のため予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。

こんなときは

# 動作環境

## Windows®

本製品とパソコンを接続してお使いいただくには、以下のパソコン環境が必要になります。 またサポートサイト(ブラザーソリューションセンター(http://solutions.brother.co.jp/))で最新のドライバ 対応状況についてご確認ください。

## OS/CPU/メモリー

- Windows<sup>®</sup> 2000 Professional 32ビット(x86)プロセッサ 64MB(推奨256MB)以上のシステムメモリ
   Windows<sup>®</sup> XB Home
- Windows<sup>®</sup> XP Home 32ビット(x86)プロセッサ 128MB(推奨256MB)以上のシステムメモリ
- Windows<sup>®</sup> XP Professional 32ビット(x86)プロセッサ 128MB(<u>推</u>奨256MB)以上のシステムメモリ
- Windows<sup>®</sup> XP Professional x64 Edition 64ビット(x64)プロセッサ 256MB(推奨512MB)以上のシステムメモリ
- Windows Vista<sup>®</sup>
   32ビット(x86)または64ビット(x64)プロセッサ 512MB(推奨1GB)以上のシステムメモリ

||・御-豆||-

上記プロセッサの他、Intel<sup>®</sup>社互換プロセッサも使用できます。

## ディスク容量

- ・Windows<sup>®</sup> 2000 Professional、Windows<sup>®</sup> XP Home/XP Professional/XP Professional x64 Edition 460MB以上の空き容量
- Windows Vista<sup>®</sup> 1GB以上の空き容量

## CD-ROMドライブ

必須

ご使用の前に

コピ

## インターフェース

Full-Speed USB 2.0 (USB1.1対応のPCでもご使用いただけます。)

#### ||御-曰||-

- USBケーブルは市販のものをお使いください。
- USBケーブルは長さが2.0m以下のものをお使いください。
- お使いの機能により、必要な動作環境は異なります。CPUのスペックやメモリーの容量に余裕があると、動作が安定します。
- インストール時にはアドミニストレータ(Administrator)権限でログインする必要があります。

## Macintosh®

本製品とMacintosh<sup>®</sup>を接続してお使いいただくには、以下の環境が必要になります。 またサポートサイト(ブラザーソリューションセンター(http://solutions.brother.co.jp/))で最新のドライ バ対応状況についてご確認ください。

## OS/メモリー

Mac OS<sup>®</sup> X 10.2.4~10.4.3/128MB(推奨256MB)以上 Mac OS<sup>®</sup> X 10.4.4以降/512MB(推奨1GB)以上

## CPU

Mac OS<sup>®</sup> X 10.2.4~10.4.3、Power PC G4/G5、Power PC G3 350MHz Mac OS<sup>®</sup> X 10.4.4以降、Power PC G4/G5、Intel<sup>®</sup> Core™ Processor

## ディスク容量

480MBの空き容量

## CD-ROMドライブ

必須

## インターフェース

Full-Speed USB 2.0 (USB1.1対応のコンピュータでもご使用いただけます。)

#### ||御-旦||・

- USBケーブルは市販のものをお使いください。
- USBケーブルは長さが2.0m以下のものをお使いください。
- お使いの機能により、必要な動作環境は異なります。CPUのスペックやメモリーの容量に余裕があると、動作が安定します。
- Mac OS<sup>®</sup> X 10.2.3までをお使いの場合は、Mac OS<sup>®</sup> X 10.2.4以降へのアップグレードが必要となります。

こんなときは

付

録

(索 引

## 用語集

#### **あ**

● アイコン 画面上で、ファイル、フォルダ、またはプログラ ムなどを示す絵文字です。

- アプリケーションソフトウェア
   ワープロや表計算など、ユーザーが直接触って操作するソフトウェアです。
- インターフェース パソコンと周辺装置のように、機能や条件の違う ものの間で、データをやりとりするためのハード ウェアまたはソフトウェアです。
- ウィザード Windows<sup>®</sup> 2000/XP、Windows Vista<sup>®</sup>などで、 インストール作業を半自動化してくれる機能で す。
- ●液晶ディスプレイ 本製品の液晶表示パネルです。
- ●オブション機能 標準仕様に対し、お客様の希望に応じて変更でき る機能です。

か

#### ● 解像度

画像を読み取る細かさ、あるいは印刷する際の画 像のきめ細かさ(滑らかさ)を表す単位です。ス キャナの場合は、1インチ(2.54cm)の寸法原稿 を何画素で読み取れるかを表し、プリンタの場合 は、印刷原稿1インチの寸法に何ドットで印字が できるかを表します。解像度が高くなるというこ とは、画像を細かく読み取れたり、きめ細かく印 刷できたりするということです。

#### ● キャリアシート

新聞・雑誌の小さい切り抜きや、メモ書き、破れ た原稿、反っている原稿などの状態の悪い原稿を はさんで、コピーするときに使います。本製品で 使用するときは、原稿台ガラス面をお使いくださ い。

#### ● 原稿台ガラス

コピーのときに原稿を置くところです。ここから 原稿を読み取ります。

#### さ

#### ● スタックコピー

複数枚の原稿を複数部コピーする場合に、1枚目 を希望枚数分、2枚目を希望枚数分のようにコ ピーしていくことです。

● ソートコピー

複数枚の原稿を複数部コピーする場合に、原稿1 部すべてコピーした後、再度1ページ目からコ ピーし、希望部数分コピーしていくことです。

#### た

#### ● タスクバー

画面の上にあるプログラムの起動やフォルダの 表示のためのボタンを配置してある場所のこと です。

#### ● 定着ユニット

紙に転写されたトナーを熱で定着するところで す。本製品のディスプレイでは「ヒーター」と表示 されます。

#### ● 手差しスロット

本製品で記録紙トレイにセットできない種類や サイズの記録紙を設定できるスロットです。セッ トできる記録紙について詳しくは「記録紙につい て」のページを参照してください。

#### ● デバイス

ハードディスクやプリンタのような、パソコンで 使用されるハードウェアのことです。

#### ● トナー

炭素を主成分とした粉末。 画像の部分にトナーを 付着させ、紙に転写し定着させることでコピーお よび印刷が行われます。

#### ● トナー節約モード

使用するトナーを節約して印刷する機能です。

#### ● ドライバ

本製品に付属されているソフトウェア。パソコン と周辺機器の橋渡しを行います。 プリンタドライ バやスキャナ機能などを持っています。

#### は

#### ● プリンタドライバ

アプリケーションソフトウェアのコマンドをプ リンタで使用されるコマンドに変換するソフト ウェアです。

#### ら

#### ● ログオン(ログイン)

パソコンやシステムでアクセスするときに行う 操作です。

#### 数字 🚽

#### ● 2 in 1

2 枚の原稿を縮小し、1 枚の記録紙にコピーする 機能です。

#### ● 4 in 1

4 枚の原稿を縮小し、1 枚の記録紙にコピーする 機能です。

#### A to Z

#### ADF

自動原稿送り装置。コピー、スキャンするとき に、まとめてセットしておけば自動的に原稿を1 枚ずつ送り、読み取ります。

#### • DPI

Dot Per Inchの略で、1インチ(2.54cm)幅に印字 できるドット数を表す単位で、解像度を示しま す。

#### JPEG

画像データを保存するファイル形式のひとつで Joint Photographic Experts Groupの略。 写真 などの圧縮に効果的な圧縮方式です。

#### ● OCR機能

Optical Character Readerの略。手書きの文字 や印字された文字を光学的に読み取り、前もって 記憶された文字のパターンと照合して文字を特 定し、文字データに変換する機能のことです。

#### • 0S

Operating System(オペレーティングシステム) の略で、パソコンの基本ソフトウェア群です。 Windows、MacもOSのひとつです。

#### ● PC/AT互換機

IBM社が開発したパーソナルコンピュータ(IBM. PC/AT)の互換パソコンに付いた名称です。日本ではDOS/Vパソコンとも言われます。

#### • PDF

電子形式書類のひとつで、Portable Document Formatの略。PostScriptをベースとしたフォー マットで、Adobe Readerというソフトウェアを 使用して閲覧できます。

#### Presto!<sup>®</sup> PageManager<sup>®</sup>

書類や写真のスキャン、シェア、分類などの操作 ができるソフトウェアです。プリンタドライパを インストール時に同時にインストールできます。 また、付属のCD-ROMから個別にインストール することもできます。

#### ● Scan to 機能

本製品でスキャンした原稿をパソコンに取り込むことができる機能です。本製品では、スキャンto OCR、スキャン to ファイルの機能を使用できます。

#### TIFF

画像データを保存する形式のひとつで Tagged Image File Formatの略。データの型を表すタグ によって、ひとつの画像データの中にさまざまな 種類の画像形式の情報を保存できます。

#### TWAIN

スキャナなどの画像入力装置と、グラフィックソ フトなどのアプリケーションとの間のインター フェースに関する規格です。TWAIN 対応の機器 を使用するためには、TWAIN ドライバをパソコ ンにインストールする必要があります。

#### ● USBケーブル

USBは、Universal Serial Bus (ユニバーサルシ リアルバス)の略。ハブを介して最大127台まで の機器をツリー状に接続できるケープルです。機 器の接続を自動的に認識するプラグアンドプレ イ機能や、パソコンの電源をONにしたままコネ クタの接続ができるホットプラグ機能を持って います。

#### • WIA

Windows Imaging Acquisitionの略でイメージ スキャナなどの画像入力装置用プロトコルです。

#### Windows<sup>®</sup> 2000/XP/ XP Professional x64 Edition, Windows Vista<sup>®</sup>

Microsoft社が開発したOSで、それぞれXPは01 年、XP Professional x64 Editionは05年、Vista は2007年に発売されました。



こ使用の

前に

付

# 索引

#### ■ 索引の使いかた

- ・「画面で見るマニュアル」では単語を入力して検索する機能があります。詳しい使い方は「画面で見るマニュ アル(HTML形式)の表示画面と操作」P.19 を参照してください。

ADF	A ≅) 26.40.49	104
ADI(日勤尿病区り表慮	≝) 20, 40, 40	), OO
DPI	D	105
JPEG	J	105
Maaintaah <sup>®</sup> 乱作理培	М	102
Macintosn~ 動作境現		103
N in 1	N	52
	0	
OCR 機能 OS		105 105
	Ρ	4.05
PC/AT互換機 PDF Presto! <sup>®</sup> PageManage	r®	105 105 105
	S	
Scan to 機能		105
TIFF	Т	105 105
	11	100
USB ケーブル	U	105
WIA	W	105
Windows <sup>™</sup> 動作環境		102
アイコン アプリケーションソフト	<b>あ</b>	104 104

安全にお使いいただくために......11

#### い

印刷可能範囲	34
印刷機能ボタン	24
印刷結果がかすれる	91
印刷結果が濃すぎるか薄すぎる	87
印刷ページの端や中央がかすむ	88
印刷枚数	82
インターフェース1(	04

#### う

ウィザード 10
----------

#### え

液晶ディスプレイ	24,	27,	104
エラーメッセージ			. 85

#### お

オプション機能	104
オプションボタン	. 24

#### か

解像度	04
拡大・縮小コピー	50
拡大 / 縮小ボタン	24
各部の名称	26
画質51,	54
紙づまり	56
画面で見るマニュアル(HTML 形式)	19

#### き

機能一覧		96
基本設定		42
基本設定機能		96
キャリアシート	40, 1	04
キャンセルボタン		24
給紙できない (印刷)		89
記録紙		30
記録紙サイズ		31
記録紙トレイ		35
記録紙のサイズ		42
記録紙の種類		31
記録紙のタイプ		42
記録紙をセットする		35

本書の使い方・自次

	ζ	_	1		
1	ĺ.	5	Ę	ī	
	F	1		J	
(	l	Į	]	)	

v	~
-	
E	111
G	1.7
F.	-
Ŀ	t I
	-

_		1
7	1	0
Ľ		2

# こんなときは

97 33	
74	付
13 98 65	録 (索 引)
	97 33 )4 13 98 55

<	
黒い縦の線(コピー)	87
黒い汚れ(印刷面)	92

#### け

*	
原稿	. 39
原稿ガイド	. 48
原稿が送り込まれていかない(ADF 使用)	. 87
原稿が斜めになってしまう(ADF 使用)	. 87
原稿サイズ	. 39
原稿サブトレイ	. 48
原稿ストッパー	. 48
原稿台ガラス	104
原稿の読み取り範囲	. 39

ゴーストイメージ (印刷面)		90
故障		87
ご注文シート	1	09
コピー		48
コピーが禁じられている物		41
コピー機能		97
コロナワイヤー		68
コントラスト	24, 44, 51,	54

#### さ

#### し

仕様	(	98
消耗品	9, 72, 10	D1
シリアル番号	8	32
白い線(印刷面)	8	39
白い点 (印刷面)	(	91
白い部分(印刷面)	(	90
しわが寄ったり折れ曲がって印刷される	5	90

#### す

推奨紙	30
スキャナウィンドウ	67
スキャナ読み取り部	66
スキャンボタン	24
スタートボタン	25
スタックコピー 1	04
スリープモード	44

#### せ

清掃	64
設定内容リスト	45
セットできる記録紙	31
線が縦方向に現れる(印刷面)	92
線が横方向に現れる(印刷面)	92

ナビゲーションキー	29	
<b>は</b> 背景がグレイになる(印刷面) 排紙ストッパー	90 26	
<b>ひ</b> 表示言語	27	

## シ

標準記録紙トレイ ...... 26

そ 

た タスクバー......104 

τ 定期メンテナンス ...... 64 定着ユニット ..... 104 手差しスロット ...... 104.36 デバイス...... 104 

と トナー節約...... 43,104 トナー (トナー節約モード)...... 104 ドラムユニット ...... 69, 72, 77, 82, 101

な

斜めに印刷される ...... 90

731		
コピー機能	97	
封筒	33	
プリンタドライバ 1	104 <sub>I</sub>	4+
		ניו
ほ		録
ボタン確認音量&ブザー音量	43	索
本製品の仕様	98	리
本体外部	65	1.5
ま		
枚数ボタン	24	
真っ黒なページ(印刷面)	92 <sup> </sup>	I

#### 第8章 付 録

メモリーがいっぱいで	<b>ಶ)</b> ಕ	49 64			
∧ノノノノノへやりた-(いごと日次	ъ	04 7			
用語集	<b>ل</b>	04			
レポート印刷機能	ħ	97			
ログオン(ログイン)	<b>3</b>	04			
ご注文シート					
---	--	--	--	--	--
<ul> <li>・消耗品はお近くの家電量販店でも取扱いがございますが、弊社にてインターネット、電話、FAXによるご注文も承っております。</li> <li>・FAXにてご注文される場合は下記にご記入の上、お申し込み下さい。</li> <li>・配送料は、お買い上げ金額の合計が3,000円以上の場合は全国無料です。</li> <li>・3,000円未満の場合は350円の配送料を頂きます。(代引き手数料は全国一律無料)</li> <li>・納期については土日祝日長期休暇をはさむ場合はその日数が下記に加算されます。</li> <li>・配送地域は日本国内に限らせて頂きます。</li> </ul>					
<代引き> ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・					
※ 代金は先払いとなります。(銀行/ 郵便局備え付けの振込用紙等からお振り込み下さい) ※ 振込手数料はお客様負担となります。 <クレジットカード> ・・・・・・ <u>カード番号確認後2~3営業日後の商品発送</u>					
【ご注文先】 ブラザー販売(株)ダイレクトクラブ インターネット : http://direct.brother.co.jp/shop/ 携帯サイト : 右の二次元バーコードにアクセス FAX : 052-825-0311					
ごび®: 0120-118-825土・日・祝日、弊社長期休暇を除く 9:00 ~ 12:00、 13:00 ~ 17:00振込先ロ座名義:ブラザー販売株式会社ダイレクトクラブ 三井住友銀行 上前津(カミマエヅ)支店 普通 6428357ゆうちょ銀行振替口座番号 00860-1-27600					
お客様ご住所 〒					
<u>お名前TELFAX</u>					
お支払い方法 代引き・カード・銀行前振込					
カード種類 ①VISA ②JCB ③UC ④DINERS ⑤CF ⑥Master ⑦JACCS					
<u>カード No.</u>					
カード名義人名 有効期限 年月					

商品名	型番	単価(税込)	ご注文数	金額
トナーカートリッジ	TN-26J	8, 190円		
ドラムユニット	DR-21J	12, 600円		
※配送料および消費税は変更の可能性があります。(消費税:2008年5月現在)			合計	

ł

ヘキリトリ 線

 $\sim$ 

※必要な場合はコピーしてお使いください。 ※トナーカートリッジとドラムユニットは用途が異なる消耗品で、分離可能な一体型

となっています。 ※ブラザーサービスパック、年間保守サービスをご購入されるお客様は、製品同梱の 別紙「サービスパックのご案内」をご覧ください。

## Memo

## Memo

## アフターサービスのご案内

この度は本製品をお買い上げいただきまして誠にありがとうございます。ご愛用いただきます製品が、安心し てご使用いただけますよう下記窓口を設置しております。ご不明な点、もしくはお問い合わせなどございまし たら下記までご連絡ください。その際、ディスプレイにどのような表示が出ているかなどをおたずねいたしま すので、あらかじめご確認いただけますと助かります。

<ul> <li>【お客様相談窓口(ブラザーコールセンター)】 MFC製品のご質問と障害に関するご相談 TEL: ○○○ 0120-143-410</li> <li>電話番号はおかけ間違いのないようご注意ください。 受付時間:月~金 9:00~20:00 ± 9:00~17:00</li> <li>日曜日およびブラザーコールセンターの休日は休みと させていただきます。 ブラザーコールセンターは、ブラザー販売株式会社が 運営しています。 お客様相談窓口の情報は下記のサポートサイトにてご 確認ください。 サポートサイト(ブラザーソリューションセンター): http://solutions.brother.co.jp/ オンラインユーザー登録: https://myportal.brother.co.jp/</li> </ul>	<ul> <li>● 消耗品ご注文窓口 ブラザー販売(株)情報機器事業部 ダイレクトクラブ 〒467-8577 名古屋市瑞穂区苗代町15-1 TEL:0120-118-825 (土・日・祝日、長期休暇を除く 9:00~12:00 13:00~17:00) FAX:052-825-0311 ホームページ:http://direct.brother.co.jp/shop/</li> <li>● 純正消耗品については、お買い上げの販売店にてお買い 求めください。</li> <li>● 万一、販売店よりお買い求めできない場合は、弊社ダイ レクトクラブにて対応させていただきます。</li> </ul>

brother

〒467-8561 愛知県名古屋市瑞穂区苗代町15-1 ブラザー工業株式会社

※ユーザーズガイドに乱丁、落丁があったときは、「お客様相談窓口」にご連絡ください。
 ※ Prestol<sup>®</sup> PageManager<sup>®</sup> については、以下にお問い合わせください。
 ニューソフトジャパンカスタマーサポートセンター

TEL:03-5472-7008 FAX:03-5472-7009 10:00 ~ 12:00 13:00 ~ 17:00 (土日・祝日を除く)

テクニカルサポート電子メール:support@newsoft.co.jp ホームページ:http://www.newsoft.co.jp

## 商標について

Windows<sup>®</sup> 2000 Professionalの正式名称は、Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 2000 Professional operating system です。

(本文中ではWindows<sup>®</sup> 2000と表記しています。) Windows<sup>®</sup> XPの正式名称は、Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> XP Professional operating systemおよびMicrosoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> XP Home Edition operating system です。

Windows<sup>®</sup> XP Professional x64の正式名称は、Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> XP Professional x64 Edition operating system です。

Windows Vista<sup>®</sup> の正式名称は、Microsoft Windows Vista<sup>®</sup> operating systemです。 本文中では、OS名称を略記しています。 Microsoft、Windows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、Macintosh、Mac OSは、Apple Inc.の登録商標です。 Pentium、Intel、Xeonは、米国Intel Corporationの登録商標です。 AMD Opteron、AMD Athlonは、Advanced Micro Devices社の登録商標です。 Prestol<sup>®</sup> PageManager<sup>®</sup>は、NewSoft Technology Corporationの登録商標です。

本書に記載されているその他の会社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。

トナーカートリッジ・ドラムユニットは、当社指定品をご使用ください。当社以外の品物をご使用いただくと、故障の原因となる可能性があります。純正品のトナーカートリッジ・ドラムユニットをご使用いただいた場合のみ機能・品質を保 証いたします。

本製品は日本国内のみでのご使用となりますので、海外でのご使用はお止めください。海外で使用されている電源が本製 品に適切ではない恐れがあります。海外で本製品をご使用になりトラブルが発生した場合、当社は一切の責任を負いかね ます。また、保証の対象とはなりませんのでご注意ください。

These machines are made for use in Japan only. We can not recommend using them overseas because the power requirements of your machine may not be compatible with the power available in foreign countries. Using Japan models overseas is at your own risk and will void your warranty.

●お買い上げの際、販売店でお渡しする保証書は大切に保存してください。 ●本製品の補修用性能部品の最低保有期間は製造打切後5年です。