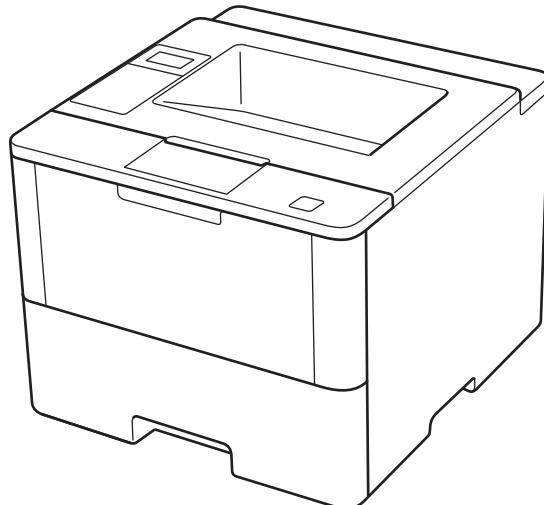


bizhub 4000i

ユーザーズガイド

本マニュアルをよくお読みになって、
製品をご利用ください。



使う前に
知ってほしいこと

まずは
使ってみましょう

日常のお手入れ

困ったときには

付録(索引)

ユーザーズガイドの構成

本製品には以下のユーザーズガイドが用意されています。目的に応じて各ユーザーズガイドをご活用ください。

■はじめにお読みください

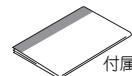
1. 安全にお使いいただくために（冊子）

本製品を使用する上での注意事項や守っていただきたいことを記載しています。



2. かんたん設置ガイド（シート）

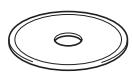
お買い上げ後、本製品を使用可能な状態にするまでの手順を説明しています。



■ユーザーズガイドCDに収録しています。

ユーザーズガイド

本製品の基本的な使いかたと、困ったときの対処方法について詳しく説明しています。



ユーザーズガイド ネットワーク操作編

本製品のネットワークの特長に関する基礎的な情報や、手動でネットワークに接続するときの設定方法、ネットワークに関して困ったときの対処方法を説明しています。

Googleクラウドプリントガイド

本製品にGoogleアカウント情報を登録し、Googleクラウドプリントサービスを利用してデータを印刷する方法を説明しています。

本ガイドの使いかた・目次

使う前に知りたいこと

まずは使ってみましょう

日常のお手入れ

困ったときには

付録(索引)

目 次

本ガイドの使いかた・目次

使う前に知ってほしいこと

まずは使ってみましょう

日常のお手入れ

困ったときには

付録(索引)

ユーザーズガイドの構成	2
目次	3
本ガイドの表記	6
マークについて	6
免責	7
おすすめ機能	8
第 1 章 使う前に知ってほしいこと	10
プリンターとして使用する前に	10
ドライバーをインストールする	10
プリンターとしての特長	10
各部の名称とはたらき	12
各部の名称	12
操作パネルの名称とはたらき	13
ランプについて	16
液晶ディスプレー	17
バックライト	17
メッセージ	17
無線設定時の文字入力について	18
第 2 章 まずは使ってみましょう	19
用紙の基本	19
用紙セットの流れ	19
セットできる用紙	20
使用できない用紙	21
用紙トレイから印刷する	23
多目的トレイ (MP トレイ) から印刷する	28
用紙のサイズと種類を変更する	34
トレイ開閉時確認を設定する	34
用紙残量通知を設定する	35
用紙残量通知の通知レベルを設定する	35
プリントの基本	36
プリントの流れ	36
セキュリティ印刷について	37
セキュリティ文書 (セキュリティ印刷)	37
セキュリティ文書を作成する	37
セキュリティ文書の印刷方法	38
セキュリティ文書を削除する方法	39
セキュリティ文書の印刷をキャンセルする方法	39
セキュリティ設定について	40
設定変更できる機能を制限する [セキュリティ設定ロック]	40
使用できる機能を制限する [セキュリティ機能ロック 3.0]	43
IPsec	43
省エネ設定について	44
トナーを節約する [トナー節約モード]	44
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
ディープスリープモードについて	45
自動電源オフを設定する	45

静音モードを設定する	45
Mopria™ を使って印刷する	46
第 3 章 日常のお手入れ.....	47
定期メンテナンス	47
コロナワイヤーの清掃	48
イメージングユニットの清掃	49
給紙ローラーの清掃	53
消耗品の交換	55
消耗品	55
トナーカートリッジとイメージングユニットについて	56
消耗品の寿命を確認する	57
トナーカートリッジとイメージングユニット交換時の注意	57
トナーカートリッジの交換	59
イメージングユニットの交換	63
定期交換部品の交換.....	67
第 4 章 困ったときには.....	68
解決のステップ～修理依頼される前に～	68
液晶ディスプレーにエラーメッセージが表示された！ (エラーメッセージ一覧)	69
紙がつまつた！	74
紙づまりのときのメッセージ	74
用紙がつまつたとき	75
原因がよくわからない！	85
困ったときには（印刷）	85
困ったときには（その他）	100
第 5 章 付録.....	103
用紙のこと	103
用紙の印刷可能範囲	103
製品情報	104
製品情報の確認 / 印刷	104
テストページの印刷	106
設定機能の初期化	107
リセットメニューについて	107
オプション	108
ペーパーフィーダーユニット (PF-P23/PF-P24)	108
機能一覧	109
セイヒン ジョウホウ	109
ヨウシトレイ セッティ	109
キホン セッティ	113
インサツ メニュー	115
ネットワーク	119
リセットメニュー	123
本製品の仕様	124

基本設定	124
用紙仕様	125
プリンター	126
インターフェイス	126
トナーカートリッジの交換時期	127
Wi-Fi®認証について	127
簡単無線 LAN 設定	127
停電がおきたときは	127
動作環境	128
索引	129

本ガイドの表記

マークについて

本文中では、マークについて以下のように表記しています。

 警告	誤った取扱いをしたとき、死亡や重傷に結びつく可能性がある内容を示しています。
 注意	誤った取扱いをしたとき、軽傷または家屋・財産などの損害に結びつく可能性がある内容を示しています。
！ 重要	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、物的損害の可能性がある内容を示しています。
 注意	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を説明しています。
 補足	本製品の操作手順に関する補足情報を説明しています。
	「感電の危険があること」を示しています。
	「火災の危険があること」を示しています。
	「やけどの危険があること」を示しています。
	「してはいけないこと」を示しています。
⇒ XXXページ 「XXX」	参照先を記載しています。(XXXはページ、参照先)
<XXX>	操作パネル上のボタンを表しています。
[XXX]	本製品のディスプレー内の表示を表しています。
[XXX]	パソコン上の表示を表しています。

本ガイドの使いかた・目次

KONICA MINOLTA、KONICA MINOLTAロゴ、Giving Shape to Ideas、PageScope、およびbizhubは、コニカミノルタ株式会社の登録商標または商標です。

Microsoft、Windows、Windows Server、SharePoint、Internet Explorer、Outlook、PowerPoint、Active Directory、OneNote、Windows phoneおよびOneDriveは、米国および／またはその他の国におけるマイクロソフト社の登録商標または商標です。

Apple、Mac、Safari、iPad、iPhone、iPod touchおよびOS Xは、米国およびその他の国で登録されている、Apple Inc.の商標です。

PostScriptおよびPostScript 3は、米国および／またはその他の国におけるAdobe Systems Incorporated（アドビシステムズ社）の登録商標または商標です。

Wi-Fi、Wi-Fi Alliance、Wi-Fi DirectおよびWi-Fi Protected Accessは、Wi-Fi Alliance®の登録商標です。Wi-Fi Protected SetupおよびWi-Fi Protected Setupのロゴは、Wi-Fi Alliance®の商標です。

Flickr®は、Yahoo! Inc.の登録商標です。

Android、Google Cloud Print、Google Drive、Google Play、Picasa Web AlbumsおよびGoogle Chromeは、グーグル社の商標です。これらの商標の使用には、グーグル社の許可が必要です。

Mopriaは、Mopria Alliance社の商標です。

UNIXは、米国およびその他の国におけるオープングループの登録商標です。

Linuxは、米国およびその他の国におけるLinus Torvaldsの登録商標です。

Evernoteは、Evernote社の商標であり、ライセンスの元で使用されています。

本マニュアルで言及したソフトウェアの製造企業は、独自のプログラムに固有のソフトウェアライセンス契約を有します。

その他すべての商標は、それぞれの所有者の財産です。

免責

ユーザーズガイドの一部または全部を無断で使用、複製することはできません。

コニカミノルタ株式会社は、本プリンティングシステムおよびユーザーズガイドを運用した結果の影響につきましては、一切の責任を負いかねますのでご了承ください。

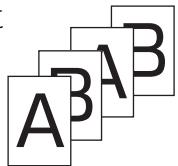
ユーザーズガイドに記載されている情報は、予告なく変更される場合があります。

おすすめ機能

効率アップ におすすめ

プリントで効率アップ

仕分け作業は機械にまかせましょう



- ページ順に1部ごとプリント

⇒プリンタードライバーのヘルプ

簡単に印刷設定をしてみましょう

- おまかせ設定

⇒プリンタードライバーのヘルプ

節約、コスト削減 におすすめ

用紙代を節約

両面を有効に使って節約

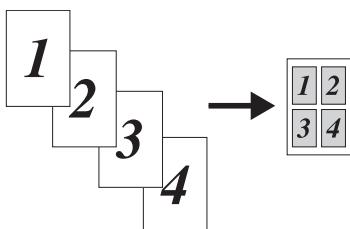
- 両面プリント

⇒プリンタードライバーのヘルプ

複数の原稿を1枚にまとめてプリントして節約

- レイアウトプリント

⇒プリンタードライバーのヘルプ



省エネで節約

印字の質を少し下げてトナーを節約 ➡ ●トナーを節約する〔トナー節約モード〕

⇒ 44 ページ「トナーを節約する〔トナー節約モード〕」

電力消費をおさえて節約 ➡ ●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 ページ「スリープモードに入る時間を設定する〔スリープモード〕」

使っていないときは自動的に電源オフ ➡ ●自動電源オフを設定する
にして電力を節約

⇒ 45 ページ「自動電源オフを設定する」

安心 おすすめ

制限で安心

勝手に設定変更されないように変更を制限したい ➡ ●設定変更できる機能を制限する〔セキュリティ設定ロック〕

⇒ 40 ページ「設定変更できる機能を制限する〔セキュリティ設定ロック〕」

使える機能を制限して情報漏洩を防ぎたい
無駄な操作を防いで、コスト削減に役立てたい

⇒ 43 ページ「使用できる機能を制限する〔セキュリティ機能ロック〕」

印刷された内容を本製品の近くの人見られたくない ➡ ●印刷をパスワードで制限する〔セキュリティ印刷〕

⇒ 37 ページ「セキュリティ印刷について」

プリンターとして使用する前に

ドライバーをインストールする

本製品をプリンターとして使用するには、付属のCD-ROMのプリンタードライバーをインストールする必要があります。

プリンタードライバーは、Windows®、またはMac OSに簡単にインストールでき、印刷方向や用紙のカスタムサイズの設定などができます。

プリンターとしての特長

本製品は、高品質のレーザープリンターとしての特長を備えており、パソコンからのデータを印刷することができます。

ネットワーク環境では、ネットワークプリンターとして使用できます。

以下に、プリンターとしての特長を説明します。

● 高速の印刷速度

ハイスピードなプリントィングを実現するエンジンと、スムーズなデータ処理を実現する高速RISCチップを搭載しています。40枚/分（A4サイズ）印刷することができます。（印刷スピードは複雑なデータの場合など、印刷する内容によって異なります。）

部数の多いドキュメント出力の場合や、複数の人が使用する状況、効率化が求められる現場でも、快適なプリントアウトを実現できます。

● 高品質なドキュメント作成

高解像度1200×1200dpiにより、細かい文字もくっきりと、写真やイラストも美しくプリントアウトできます。

● 大容量 250枚のトレイ給紙

250枚の普通紙がセット可能な用紙トレイを標準装備しています。

さらにオプションのペーパーフィーダーユニット※をセカンドカセットとして、最大2台装着することができます。

※：ペーパーフィーダーユニット（PF-P23）は250枚、ペーパーフィーダーユニット（PF-P24）は520枚の給紙が可能です。

●多様なネットワーク環境に対応

高速大容量転送を実現する10Base-T/100Base-TX/1000Base-T有線ネットワークをサポートし、Windows®やMacintoshなどさまざまなネットワーク環境に対応しています。

さらにWindows®ではピアツーピア印刷にも対応しており、簡単にネットワーク印刷が実現できます。

IEEE802.11b/g/nに準拠した無線LANに対応しています。

無線 LAN アクセスポイントなしで、本製品と Wi-Fi Direct® 搭載の携帯端末を接続することができる Wi-Fi Direct®機能に対応しています。

● Hi-Speed USB 2.0 標準装備

データの高速通信が可能なHi-Speed USB 2.0に対応しています。パソコンの電源が入ったままでもUSBケーブルの抜き差しが可能なため、簡単かつ便利にパソコンと接続できます。さらにインターフェイス自動切り替えにより、複数のパソコンでの共有も容易です。

補足

● 自動インターフェイス選択機能

本製品には自動インターフェイス選択機能が搭載されています。受信したデータのインターフェイスに応じて、USBインターフェイス、10Base-T/100Base-TX/1000Base-Tのネットワークが自動的に変更されます。

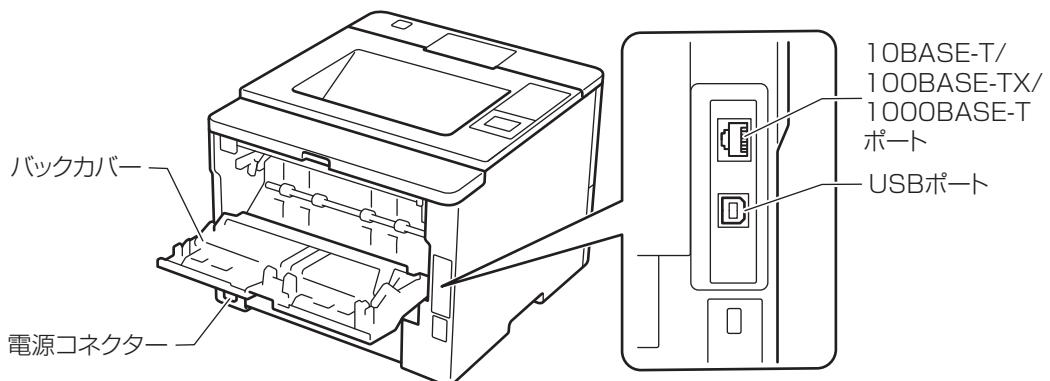
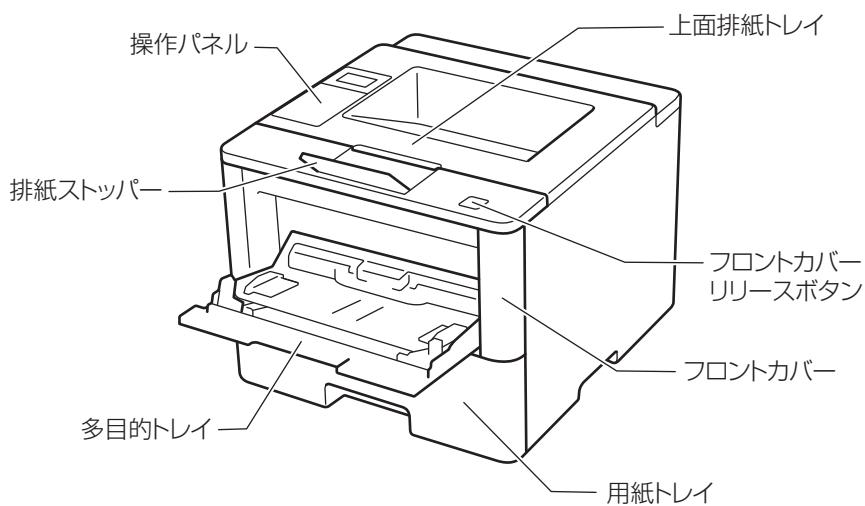
● 本機は、有線 LAN 接続と無線 LAN 接続に対応していますが、両方を同時に使用することはできません。どちらかを選択する必要があります。

● セキュリティ印刷

データ印刷時、設定したパスワードを本製品の操作パネルで入力しないと印刷できないようにします。書類の機密保持に役立ちます。詳しくは⇒37ページ「セキュリティ印刷について」を参照してください。

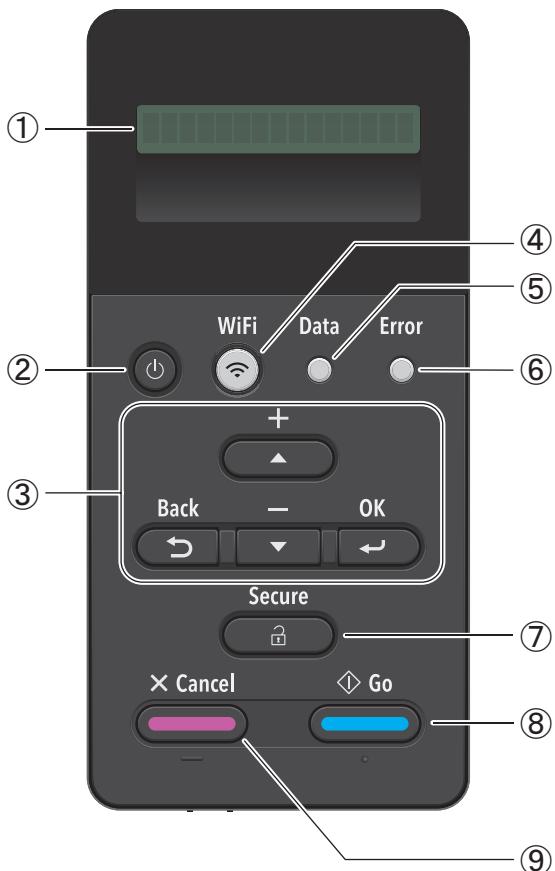
各部の名称とはたらき

各部の名称



操作パネルの名称とはたらき

操作パネル上のボタン<Back><▲><OK><▼><Secure><Cancel><Go>  を使って、本製品の基本操作や各種の印刷設定の変更ができます。印刷設定（設定メニュー）の詳細は、⇒109ページ「機能一覧」を参照してください。



① 液晶ディスプレー

- 1列16文字以内で、現在の設定内容、操作方法を案内するメッセージ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。
- 無線LAN使用時は、本製品の電波状態を4つの段階で表示します。詳しくは、⇒17ページ「メッセージ」を参照してください。

② 電源ボタン

-  を押すと、本製品の電源をオンにすることができます。
-  を長押しすると、液晶ディスプレーに【デンゲンヲ オフニシマス】が表示され、数秒後に電源をオフにすることができます。

③メニュー ボタン

● (+) / (-) ボタン

- ・設定メニューの切り替え

【インサツデキマス】が表示されているときに<▲>または<▼>を押すと、液晶ディスプレーに設定メニューが表示されます。

<▲>または<▼>を押すと、前後の設定メニューに切り替えることができます。

目的の設定メニューが表示されるまで、<▲>または<▼>を繰り返し押します。

- ・設定値（番号）の入力

2通りの方法で、設定値（番号）を入力できます。

<▲>を1回押すごとに次の設定値（1ずつ増加）、<▼>を押すごとに1つ前の設定値（1ずつ減少）に変更できます。

<▲>または<▼>を長押しすると、より速く変更できます。

目的の設定値（番号）が表示されたら、<OK>を押して確定します。

補足

設定メニュー操作中にボタン操作がない状態で、一定時間（30秒）が経過した場合は、自動的に【インサツデキマス】表示に戻ります。

● (OK) ボタン

- ・【インサツデキマス】が表示されているときに<OK>を押すと、液晶ディスプレーに設定メニューが表示されます。

- ・<OK>を押すと、表示された設定メニュー や設定値を確定します。設定を変更した後、【ウケツケマシタ】が表示されます。その後、1つ前の階層に戻ります。

補足

● 設定メニュー操作中にボタン操作がない状態で、一定時間（30秒）が経過した場合は、自動的に【インサツデキマス】表示に戻ります。

● 選択した設定値には、液晶ディスプレーの右端に【*】が表示されます。現在の設定の状態がひと目でわかります。

● (Back) ボタン

- ・<Back>を押すと、1つ前の階層に戻ります。

- ・番号入力中に<Back>を押すと、1つ上の桁を選択できます。

- ・液晶ディスプレーの右端に【*】が表示されていない（<OK>を押して確定していない）ときに<Back>を押すと、設定を変更せずに1つ前の階層に戻ります。

④ WiFi ボタン

● (WiFi) ボタン

お使いのパソコンから付属のUtilities CDの無線LAN設定 ウィザードを起動して、<WiFi>を押します。画面上の指示に従い、無線LAN接続を設定してください。

本製品が無線LANアクセスポイントに接続しているとき、 WiFiボタンが点灯します。無線LANアクセスポイントとの接続が失敗したとき、または接続動作中は、 WiFiボタンが点滅します。

補足

無線LANアクセスポイントを使わない接続（アドホックモード）の場合は、 WiFiボタンは点灯しません。

第1章 使う前に知ってほしいこと

⑤Dataランプ（緑色）

- 本製品の印刷データの状態を表します。
詳しくは、⇒16ページ「ランプについて」を参照してください。

⑥Errorランプ（橙色）

- 本製品のエラー状態を表します。
詳しくは、⇒16ページ「ランプについて」を参照してください。

⑦  (Secure) ボタン

- 4桁のパスワードを入力すると、パスワードで保護されたデータを印刷することができます。
詳しくは ⇒37ページ「セキュリティ印刷について」を参照してください。

⑧  (Go) ボタン

- 設定メニューを確定するときは、<Go>を押します。設定の変更が終了すると、【インサツデキマス】表示に戻ります。
- 本製品のメモリー内に印刷データが残っている場合（Data ランプが点灯）は、<Go> を押すと残っている印刷データを印刷します。
- エラーによっては、<Go> を押して解除できるものがあります。操作パネルの指示に従ってください。また、解除できないエラーについては、⇒68 ページ「第4章 困ったときには」を参照し、エラーを解除してください。

補・足

- 設定メニュー操作中にボタン操作がない状態で、一定時間（30秒）が経過した場合は、自動的に【インサツデキマス】表示に戻ります。
- 選択した設定値には、液晶ディスプレーの右端に【*】が表示されます。現在の設定の状態がひと目でわかります。
- 一時停止中に残りの印刷データが不要になった場合には、<Cancel>を押します。残りの印刷データをキャンセルし、【インサツデキマス】表示に戻ります。

⑨  (Cancel) ボタン

- <Cancel> を押すと、データの処理や印刷を中止します。液晶ディスプレーには処理が終了するまで、【インサツヲ チュウシシマス】が表示されます。
- 印刷データの削除が終了すると【インサツデキマス】表示に戻ります。
- 設定メニューの表示中に <Cancel> を押すと、設定メニューをキャンセルし、【インサツデキマス】表示に戻ります。
- すべての印刷データを削除するには、<Cancel>を4秒以上長押しします。

ランプについて

本製品の状態を操作パネル上のランプで、点灯/点滅/消灯によって表します。

Data ランプ (緑色)	本製品の状態
消灯	メモリーに印刷データがない状態です。
点滅	印刷データを受信中、データを処理中、印刷中またはジョブキャンセル中です。
点灯	メモリーに印刷データがある状態です。
Error ランプ (オレンジ)	本製品の状態
消灯	本製品は正常に動作しています。
点滅	本製品に問題が発生しています。

液晶ディスプレー

液晶ディスプレーは現在の本製品の状態やメニューの内容を表示します。操作パネルのボタンを押すと、液晶ディスプレーの表示が切り替わります。

本製品に問題が発生した場合は、その内容に応じてエラーメッセージを表示し、お客様に処置をとっていただくよう促します。エラーメッセージについての詳細は⇒68 ページ「第4章 困ったときには」を参照してください。

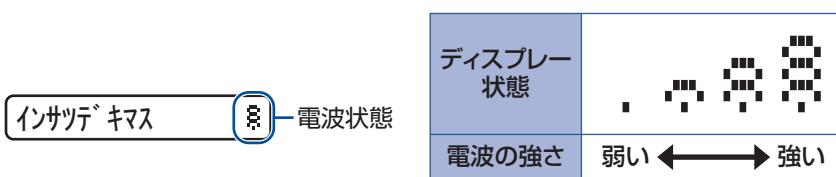
バックライト

液晶ディスプレーにはバックライトを採用しています。

液晶ディスプレーの表示	本製品の状態
消灯	電源オフ
	スリープ状態
	ディープスリープ状態
点灯	待機中
	印刷中
	印刷準備中
	ジョブキャンセル中
	本製品に問題が発生
	メニューの設定
	セキュリティ印刷メニューの設定

メッセージ

通常操作中、液晶ディスプレーには現在の本製品の状態を示すメッセージが表示されます。



無線LAN使用時は、本製品の電波状態を4つの段階で表示します。

【インサツテ キマス】
【カバーガ アイテイマス】

エラーが発生した場合、エラーの内容が表示され、エラーの解決方法をスクロール表示します。

設定メニュー操作中にボタン操作がない状態で、一定時間（30秒）が経過した場合は、自動的に【インサツテ キマス】表示に戻ります。

ステータスマッセージ

通常動作中に表示されるステータスマッセージを以下の表に示します。

ステータスマッセージ	内容
レイキアクチュウ	冷却中です。(印刷データの受信は可能です。)
インサツヲ チュウシシマス	ジョブをキャンセル中です。
インサツ ヲ スベテ チュウシ	すべてのジョブをキャンセル中です。
ムコウ データ ジュシン	無効な記述の印刷データを無視しています。
オマチクダサイ	印刷準備中です。(印刷データの受信は可能です。)
データ ジュシンチュウ	印刷データを受信中です。
プリント チュウ	現在印刷中です。
インサツデキマス	印刷できる状態です。
スリープ	スリープ状態です。
ディープスリープ	ディープスリープ状態 [※] です。スリープ状態のとき、ある程度の間データを受信しないと、自動的に電源がオフに近い状態になります。

※ スリープ状態よりも、さらに電力消費をおさえることができます。

無線設定時の文字入力について

<▲>または<▼>を繰り返し押す、または押し続けると、下の文字が表示されます。

0123456789abcdefghijklmnopqrstuvwxyzABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
(スペース) !"#\$%&'()*+,-./;:<=>?@[]^_

選択したい文字が表示されたら<OK>を押し、次の文字を入力します。
入力した文字を消すときは、<Back>を押します。

用紙の基本

用紙セットの流れ

基本的な用紙のセットの流れを説明します。手順の詳細については、参照先をご確認ください。

STEP 1 セットできるトレイと用紙を確認する

トレイの場所やセットできる用紙の種類などを確認して、用紙を準備します。

- ⇒ 20 ページ「セットできる用紙」
- ⇒ 21 ページ「使用できない用紙」



STEP 2 用紙をセットする

用紙トレイまたは多目的トレイにセットします。正しくセットされていない場合、紙づまりや故障の原因になりますので、十分にご注意ください。

- ⇒ 23 ページ「用紙トレイから印刷する」
- ⇒ 28 ページ「多目的トレイ（MP トレイ）から印刷する」



STEP 3 セットした用紙に合わせてプリンタードライバーの設定を変更する (必要に応じて)

プリンタードライバーで設定されている用紙の種類やサイズ（お買い上げ時の設定は「普通紙」「A4」）と実際にセットした用紙の種類やサイズを合わせるため、必要に応じてプリンタードライバーの設定を変更します。

セットできる用紙

本製品では、以下の表に記載されている種類、サイズ、枚数の用紙をセットできます。また、用紙トレイと多目的トレイの他に、オプションのペーパーフィーダーユニット※を増設することにより、最大1,040枚 (80g/m²) の普通紙の場合)、セットできます。

※ : PF-P23 (250枚) /PF-P24 (520枚)

トレイ名称	用紙の種類	用紙のサイズ	枚数 (80g/m ²)
用紙トレイ (トレイ1)	普通紙 (60~75g/m ²)、 普通紙 (厚め) (75~105g/m ²)、 厚紙 (105g/m ² ~120g/m ²) 再生紙 レターヘッド カラー用紙 ハガキ※1	A4 USレター B5 (JIS) A5 A5 (横置き) A6 ハガキ (同等品)	250枚 (80g/m ²) 30枚 (ハガキ)
多目的トレイ	普通紙 (60~75g/m ²)、 普通紙 (厚め) (75~105g/m ²)、 厚紙 (105g/m ² ~120g/m ²) 超厚紙 (120g/m ² ~199g/m ²) 再生紙 ラベル紙 封筒、封筒 (薄め)、封筒 (厚め) ※2 ハガキ※2 レターヘッド カラー用紙	ユーザー一定義サイズ (幅69.8~216mm、 長さ127.0~355.6mm) A4 USレター B5(JIS) B5 (ISO) A5 A5 (横置き) A6 Com-10 モナーク C5 DL ハガキ (同等品) 洋形4号封筒 長形3号封筒 長形4号封筒	50枚 (80g/m ²) 10枚 (ハガキ) 10枚 (封筒)
ペーパーフィーダーユニット (トレイ2※3、 トレイ3※4)	普通紙 (60~75g/m ²)、 普通紙 (厚め) (75~105g/m ²)、 厚紙 (105g/m ² ~120g/m ²) 再生紙 レターヘッド カラー用紙	A4 USレター B5 (JIS) A5	最大1,040枚 (80g/m ²)

※1 : ⇒26ページ「厚紙、ハガキに印刷する場合」を参照してください。

※2 : ⇒31ページ「厚紙、超厚紙、ラベル紙、封筒、ハガキに印刷する場合」を参照してください。

※3 : オプションのペーパーフィーダーユニットを1台増設したときにメニューが表示されます。

※4 : オプションのペーパーフィーダーユニットを2台増設したときにメニューが表示されます。

補足

- 宛名ラベルは、レーザープリンター用のものをお使いください。
- 印刷品質を得るために、たて目用紙を使用することをおすすめします。
- 特殊なサイズや種類の用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。
- 上面排紙トレイに一度に排紙できる枚数は普通紙 (80g/m²紙) の場合、約150枚です。

使用できない用紙

！重要

以下のような用紙は絶対に使用しないでください。印刷品質が低下したり、本製品にダメージを与える恐れがあります。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またはサービス契約対象外となりますので、ご注意ください。

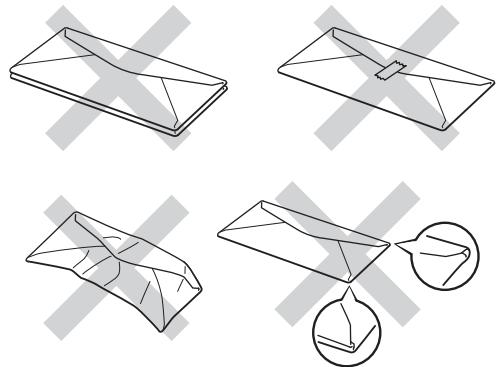
使用できない用紙

- ・インクジェット紙
- ・ノーカーボン紙
- ・光沢紙／コート紙
- ・化学紙（ラミネート紙など）
- ・ミシン目の入った用紙
- ・極端に滑らかな用紙
- ・極端にざらつきのある用紙
- ・極端に薄い用紙
- ・カールしている用紙
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。
- ・カールしたままの用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。
- ・折り目やしわのある用紙
- ・ホッチキスや付箋の付いている用紙
- ・指定された坪量を超える用紙
- ・穴のあいた用紙（ルーズリーフなど）
- ・酸性、アルカリ性の用紙
中性紙をお使いください。
- ・よこ目用紙
紙づまりや複数枚の用紙が一度に送られる原因になります。
- ・湿っている用紙や印刷済みの用紙
紙づまりや故障の原因になります。
- ・OHPフィルム
- ・アイロン転写用紙

使用できない封筒

以下のような封筒は使用しないでください。

- ・破れ、反り、しわのある封筒
- ・極端に光沢のある封筒、表面がすべりやすい封筒
- ・留め金、スナップ、ひもなどが付いた封筒
- ・粘着加工を施した封筒
- ・袋状加工の封筒
- ・折り目がしっかりついていない封筒
- ・エンボス加工の封筒
- ・レーザープリンターで一度印刷された封筒
- ・内部が印刷された封筒
- ・一定に積み重ねられない封筒
- ・本製品の印刷可能用紙坪量指定を超える用紙で製造されている封筒
- ・作りが不良で、端部がまっすぐでなかったり、一貫して四角になっていない封筒
- ・透明な窓付、穴付、くりぬき付、ミシン目付などの封筒
- ・長形3号、長形4号を除くタテ形（和形）の封筒



注意

- いろいろな種類の封筒を同時にセットしないでください。紙づまりや給紙ミスを起こす恐れがあります。
- 正しく印刷するには、アプリケーションソフトの用紙サイズの設定と、トレイにセットされた用紙サ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、封筒の仕上がりによっては、給紙や印刷品質に問題が起こる場合があります。
レーザープリンター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。

補・足

特に推奨する封筒のメーカーはありません。⇒22ページ「使用できない封筒」以外の印刷に適した封筒をお選びください。

用紙トレイから印刷する

！重要

用紙ガイドが用紙のサイズに正しくセットされていることを確認してください。正しくセットされていないと、印刷時にトレイ内で用紙がずれ、故障の原因になります。

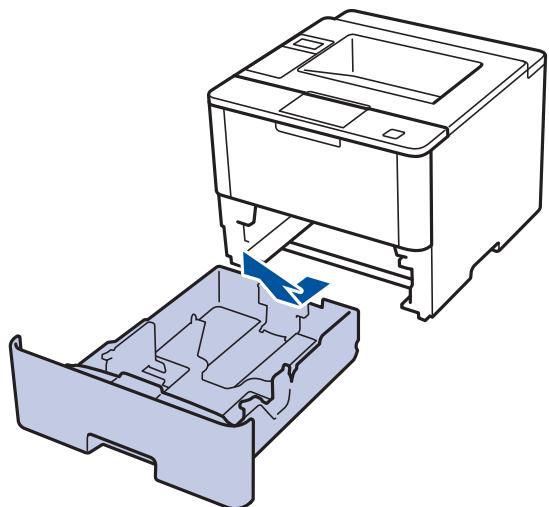
注意

- 用紙は数回に分けて入れてください。一度にたくさん入れると紙づまりや給紙ミスの原因になります。
- 種類やサイズの異なる用紙と一緒にセットしないでください。

用紙トレイに異なるサイズや種類の用紙を入れたときは、本体やパソコンで用紙のサイズや種類の設定を変更する必要があります。
本体でトレイ開閉時確認の設定をオンにしている場合、用紙トレイを引き出したときに、用紙サイズの変更を促すメッセージが表示されます。メッセージの指示に従い、必要に応じて用紙サイズと用紙の種類の設定を変更してください。本体でのトレイ開閉時確認の設定方法は⇒34ページ「トレイ開閉時確認を設定する」を参照してください。

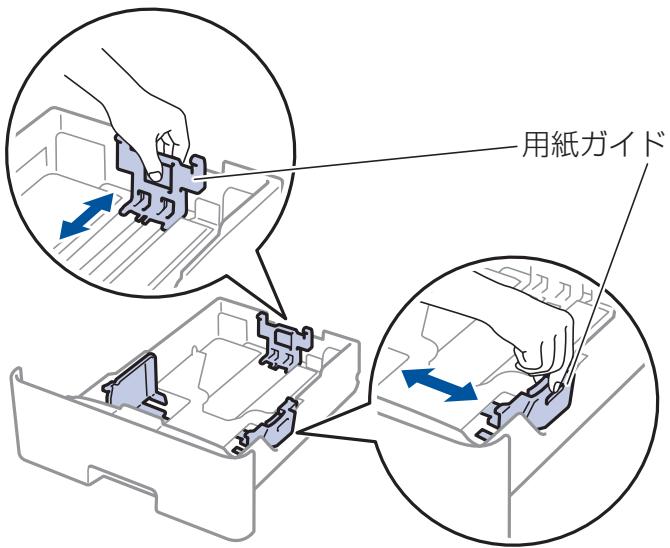
普通紙、レターヘッド、カラー用紙、普通紙（厚め）、再生紙に印刷する場合

1 用紙トレイを完全に引き出す

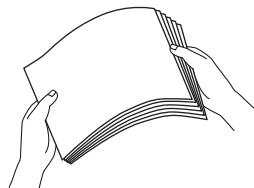


2 つまみを押しながら用紙ガイドをスライドさせて、使用する用紙の表示位置に合わせる

用紙ガイドが固定され動かないことを確認してください。

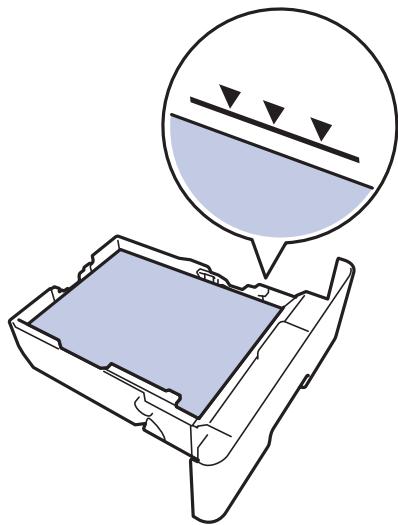


3 紙づまりや給紙ミスを防ぐために、用紙をよくさばく



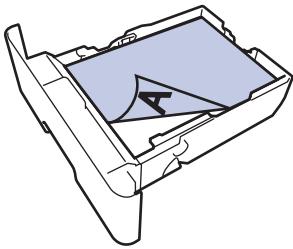
4 印字面を下にして用紙を入れる

- 用紙がトレイの中で平らになっていること、▼▼▼
マークより下の位置にあることを確認してください。
- 用紙ガイドとセットした用紙サイズがしっかりと合っていることを確認してください。



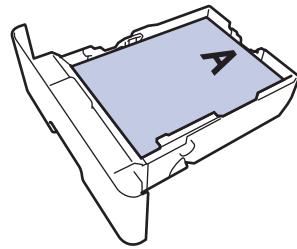
- レターHEADや印刷済み用紙を使用する場合は、以下のような向きで用紙を入れます。

<片面印刷の場合>



- 印字面を下向き
- 用紙上端をトレイの手前

<自動両面印刷の場合（長辺とじ）>



- 印字面を上向き
- 用紙上端をトレイの奥

5 レターHEADや印刷済み用紙に両面印刷する場合は、搬送経路の設定をする

- <▲>または<▼>を押して【ヨウシトレイ セッティ】を選択し、<OK>を押す
- <▲>または<▼>を押して【リョウメン インサツ】を選択し、<OK>を押す
- <▲>または<▼>を押して【カタメン ハンソウホウシキ】を選択し、<OK>を押す
- <▲>または<▼>を押して【リョウメン ハンソウケイロ】を選択し、<OK>または<Go>を押す

6 用紙トレイを本製品に戻す

7 排紙ストッパーを開く**注意**

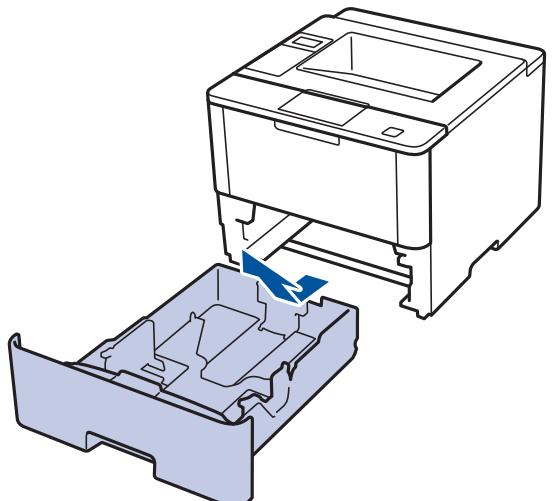
印刷された用紙が、上面排紙トレイから滑り落ちないように排紙ストッパーを開いてください。

**8 プリンタードライバーで用紙サイズと用紙タイプを設定する****9 印刷する**

プリントデータを本製品に送信します。

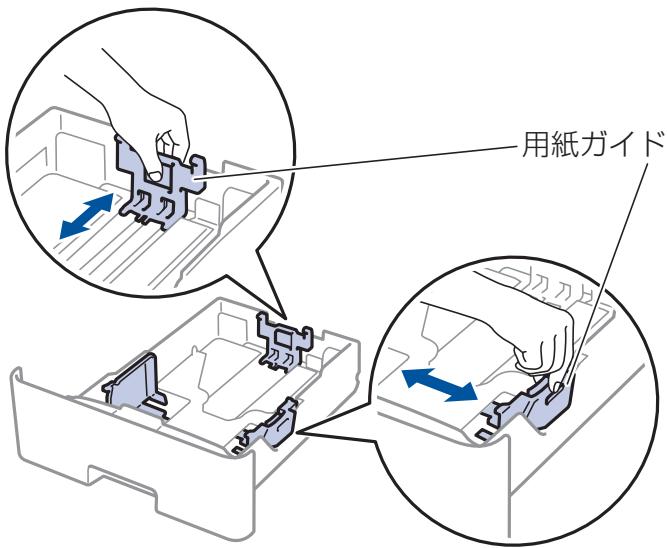
補足

紙づまりしないように、印刷後は用紙をすぐに取り出してください。

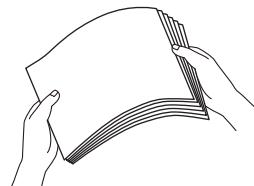
厚紙、ハガキに印刷する場合**1 用紙トレイを完全に引き出す**

2 つまみを押しながら用紙ガイドをスライドさせて、使用する用紙の表示位置に合わせる

用紙ガイドが固定され動かないことを確認してください。

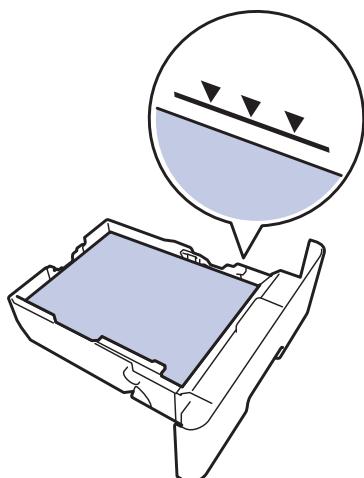


3 紙づまりや給紙ミスを防ぐために、用紙をよくさばく

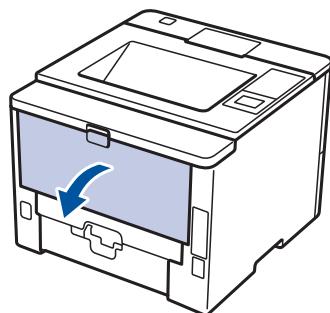


4 印字面を下にして用紙トレイに入れる

- 用紙がトレイの中で平らになっていること、▼▼▼マークより下の位置にあることを確認してください。
- 用紙ガイドとセットした用紙サイズがしっかりと合っていることを確認してください。



5 用紙トレイを本製品に戻す

6 バックカバーを開ける**7 プリンタードライバーで用紙サイズと用紙タイプを設定する****8 印刷する**

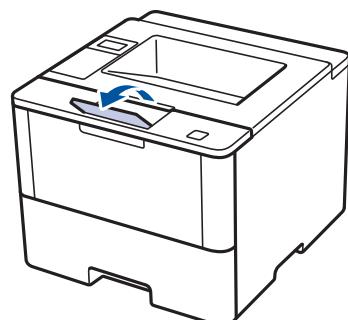
プリントデータを本製品に送信します。

9 バックカバーを閉じる**補-足**

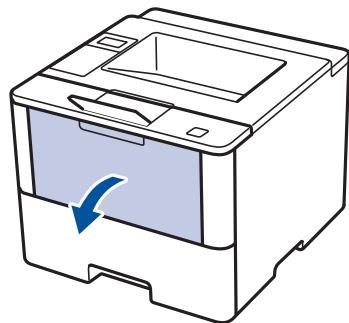
紙づまりしないように、印刷後は用紙をすぐに取り出してください。

多目的トレイ（MPトレイ）から印刷する**普通紙、普通紙（厚め）、再生紙を印刷する場合****1 排紙ストッパーを開く****注意**

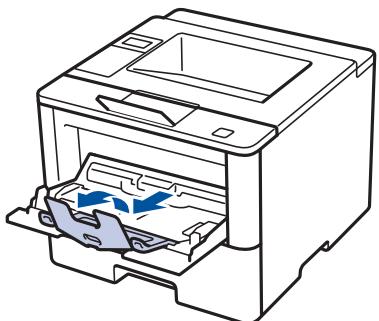
印刷された用紙が、上面排紙トレイから滑り落ちないように排紙ストッパーを開いてください。



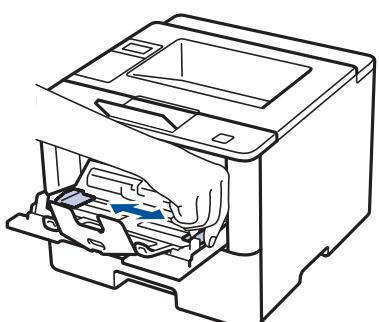
2 多目的トレイを開く



3 用紙ストッパーを引き出し、用紙ストッパーを開く



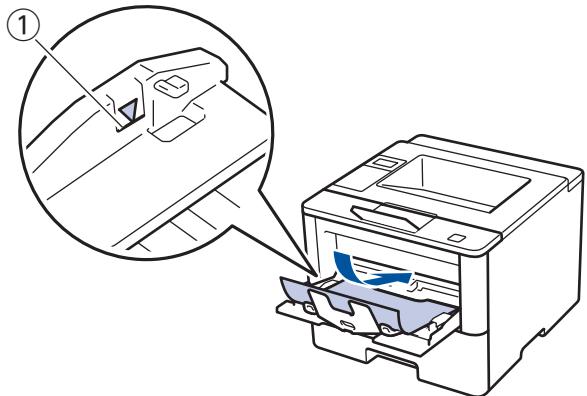
4 右側の用紙ガイドにあるレバーを押しながらスライドさせ、印刷する用紙サイズに合わせる



5 印字面を上にして用紙を入れる

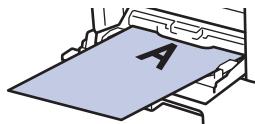
補足

用紙は、用紙ガイドの両側にあるタブ①より下に収まるように入れてください。用紙をタブ①より上になるように収めると、紙づまりを起こす恐れがあります。



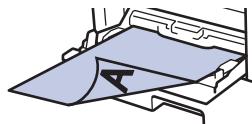
レターHEADや印刷済み用紙を使用する場合は、以下のような向きで用紙を入れます。

<片面印刷の場合>



- 印字面を上向き
- 用紙上端を奥

<自動両面印刷の場合（長辺とじ）>



- 印字面を下向き
- 用紙上端を手前

6 レターHEADや印刷済み用紙に両面印刷する場合は、搬送経路の設定をする

- 1.<▲>または<▼>を押して【ヨウシトレイ セッティ】を選択し、<OK>を押す
- 2.<▲>または<▼>を押して【リョウメン インサツ】を選択し、<OK>を押す
- 3.<▲>または<▼>を押して【カタメン ハンソウホウシキ】を選択し、<OK>を押す
- 4.<▲>または<▼>を押して【リョウメン ハンソウケイロ】を選択し、<OK>または<Go>を押す

7 プリンタードライバーで用紙サイズと用紙タイプを設定する

8 印刷する

プリントデータを本製品に送信します。

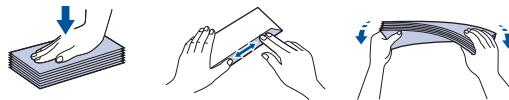
補足

紙づまりしないように、印刷後は用紙をすぐに取り出してください。

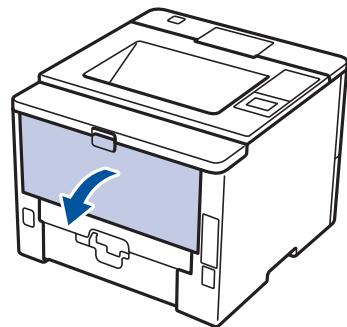
厚紙、超厚紙、ラベル紙、封筒、ハガキに印刷する場合

厚紙、超厚紙、ラベル紙、封筒、ハガキに印刷する場合は、印刷前に排紙場所を設定する必要があります。以下の手順に従って本製品を設定してください。

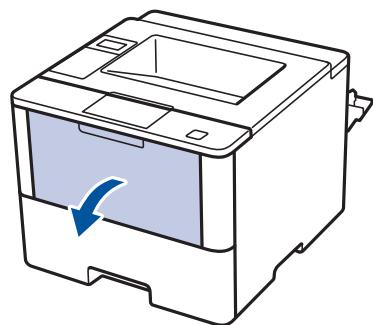
封筒に印刷する場合は、ご使用の前に封筒の角やへりをよくならして、できるだけ平らにしてください。



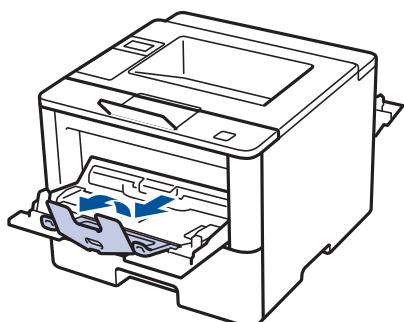
1 バックカバーを開ける



2 多目的トレイを開く



3 用紙ストッパーを引き出し、用紙ストッパーを開く



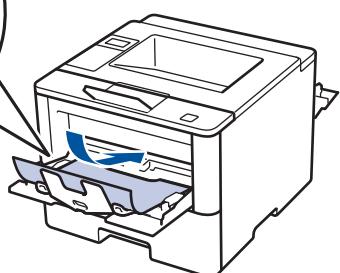
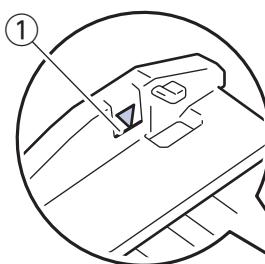
4 右側の用紙ガイドにあるレバーを押しながらスライドさせ、印刷する用紙サイズに合わせる



5 印字面を上にして用紙を入れる

補足

用紙は、用紙ガイドの両側にあるタブ①より下に収まるように入れてください。封筒、ハガキは最大10枚、その他の用紙は最大50枚までセットできます。用紙をタブ①より上になるように収めると、紙づまりを起こす恐れがあります。



注意

長形3号封筒、長形4号封筒の場合：

封筒のセット方向に注意してください。印字面を上にして、フラップが手前になるように入れます。



6 プリンタードライバーで用紙サイズと用紙タイプを設定する

7 印刷する

プリントデータを本製品に送信します。

8 バックカバーを閉じる

補-足

紙づまりしないように、印刷後は用紙をすぐに取り出してください。

用紙のサイズと種類を変更する

トレイに入れる用紙のサイズや種類を変更した場合は、本体でも用紙のサイズと種類の設定の変更が必要です。

- 1** <▲>または<▼>を押して【ヨウシトレイ セッティ】を選択し、<OK>を押す
- 2** <▲>または<▼>を押して【ヨウシ タイプ】を選択し、<OK>を押す
- 3** <▲>または<▼>を押して用紙を変更したトレイを選択し、<OK>を押す
- 4** <▲>または<▼>を押してトレイに入れた用紙の種類を選択し、<OK>を押す
- 5** <Back>を押す
- 6** <▲>または<▼>を押して【ヨウシ サイズ】を選択し、<OK>を押す
- 7** <▲>または<▼>を押して用紙を変更したトレイを選択し、<OK>を押す
- 8** <▲>または<▼>を押してトレイに入れた用紙サイズを選択し、<Go>を押す

トレイ開閉時確認を設定する

トレイ開閉時確認は、本体の設定と用紙トレイにセットした用紙サイズが一致するように、トレイの用紙設定を促すメッセージを表示します。

お買い上げ時の設定は、【オン】に設定されています。

- 1** <▲>または<▼>を押して【ヨウシトレイ セッティ】を選択し、<OK>を押す
- 2** <▲>または<▼>を押して【トレイカイヘイジカクニン】を選択し、<OK>を押す
- 3** <▲>または<▼>を押して【オン】または【オフ】を選択し、<Go>を押す

用紙残量通知を設定する

用紙トレイにセットした用紙の残量が少なくなると、メッセージを表示します。
お買い上げ時の設定は、【オフ】に設定されています。

- 1** <▲>または<▼>を押して【ヨウシトレイ セッティ】を選択し、<OK>を押す
- 2** <▲>または<▼>を押して【ヨウシ ザンリョウツウチ】を選択し、<OK>を押す
- 3** <▲>または<▼>を押して【ツウチ】を選択し、<OK>を押す
- 4** <▲>または<▼>を押して【オン】または【オフ】を選択し、<Go>を押す

用紙残量通知の通知レベルを設定する

用紙残量通知を【オン】に設定したとき、メッセージを表示する用紙の残量レベルを選択します。
お買い上げ時の設定は、【ザンリョウ ゴクショウ】に設定されています。

- 1** <▲>または<▼>を押して【ヨウシトレイ セッティ】を選択し、<OK>を押す
- 2** <▲>または<▼>を押して、【ヨウシ ザンリョウツウチ】を選択し、<OK>を押す
- 3** <▲>または<▼>を押して、【ツウチ】を選択し、<OK>を押す
- 4** <▲>または<▼>を押して、【ザンリョウ ゴクショウ】または【ザンリョウ ショウ】を選択し、<Go>を押す

プリントの基本

プリントの流れ

パソコンからプリントする操作の流れを説明します。手順の詳細については、参照先をご確認ください。

STEP 1 準備する（プリンタードライバーのインストール）

付属の Drivers CD のプリンタードライバーをインストールします。



STEP 2 パソコンで印刷を選択する

アプリケーションソフトの [ファイル] メニューから [印刷] を選択します。



STEP 3 プリンターを選択する

[印刷] ダイアログボックスで本製品のプリンター名を選択し、[詳細設定] をクリックします。



STEP 4 印刷内容を設定する

プリンタードライバーの機能の詳細については、プリンタードライバーのヘルプを参照してください。



STEP 5 プリントを開始する

[印刷] をクリックします。

セキュリティ印刷について

セキュリティ文書（セキュリティ印刷）

セキュリティ文書はパスワードによって保護されるため、パスワードを知っている人だけが本製品から印刷することができます。セキュリティ文書を本製品に送信するだけでは、印刷することができません。

セキュリティ文書を印刷するには、操作パネルを使用してパスワードを入力する必要があります。

一度印刷すると、本製品内のセキュリティ文書は削除されます。

本製品内に保存できるセキュリティ文書のデータ数に制限はありませんが、印刷データを保存する領域がいっぱいのときは、液晶ディスプレーに【インサツデータ イッパイ】が表示されます。<Cancel>を押して、【インサツデキマス】表示に戻してください。

本製品内の印刷データを削除する場合は、操作パネルを使用して削除します。

補-足

- 本製品の電源をオフにすると、セキュリティ文書は削除されます。
- セキュリティ印刷時に、操作パネルのボタン操作がない状態で約30秒が経過すると、自動的に液晶ディスプレーのセキュリティプリントの設定メニューを終了し、【インサツデキマス】表示に戻ります。

セキュリティ文書を作成する

セキュリティ文書を作成するには、プリンタードライバーを使用します。

Windows®の場合

1 アプリケーションの印刷メニューを選択する

2 本製品のプリンター名を選択し、印刷プロパティまたは詳細設定ボタンをクリックする

プリンタードライバーの設定画面が表示されます。

3 [基本設定] タブをクリックする

4 [ジョブの印刷/保存] 欄で、[機密印刷] を選択する

5 [パスワード] 欄に4桁のパスワードを入力し、[OK] をクリックする

補-足

ドキュメント毎に個別のパスワードを設定する必要があります。

6 [OK] をクリックする

7 印刷する

セキュリティ文書を本製品に送信します。

Macintoshの場合

- 1** テキストエディット等のアプリケーションから【ファイル】メニューをクリックし、【プリント】を選択する
- 2** 本製品のプリンター名を選択する
- 3** 【詳細を表示】をクリックする
- 4** ダイアログボックスから【プリンタの機能】を選択する
- 5** 【機能セット】メニューから【セキュリティ印刷】を選択する
- 6** 【セキュリティ印刷】のチェックボックスを選択する
- 7** ユーザー名、印刷ジョブ名、および4桁のパスワードを入力する
- 8** 印刷する
セキュリティ文書を本製品に送信します。

セキュリティ文書の印刷方法

本製品の操作パネルからセキュリティ文書を印刷する方法について説明します。

- 1** <Secure>を押す
印刷データがない場合は【データガ アリマセン】が表示されます。
- 2** <▲>または<▼>を押してユーザー名を選択し、<OK>を押す
- 3** <▲>または<▼>を押してセキュリティ文書を選択し、<OK>を押す
- 4** <▲>または<▼>を押して4桁のパスワードを入力する
<▲>または<▼>を押してパスワードの数字を選択し、1桁入力するごとに<OK>を押してください。
- 5** <▲>または<▼>を押して【プリンター】を選択し、<OK>を押す
- 6** <▲>または<▼>を押して部数を選択する
- 7** <OK>を押す
セキュリティ文書の印刷が開始されます。

セキュリティ文書を削除する方法

本製品の操作パネルからセキュリティ文書を消去する方法について説明します。

1 <Secure>を押す

印刷データがない場合は【データガアリマセン】が表示されます。

2 <▲>または<▼>を押してユーザー名を選択し、<OK>を押す

3 <▲>または<▼>を押してセキュリティ文書を選択し、<OK>を押す

4 <▲>または<▼>を押して4桁のパスワードを入力する

<▲>または<▼>を押してパスワードの数字を選択し、1桁入力ごとに<OK>を押してください。

5 <▲>または<▼>を押して【ショウキヨ】を選択し、<OK>を押す

セキュリティ文書の印刷をキャンセルする方法

セキュリティ文書の印刷を途中でキャンセルする方法について説明します。

1 <Cancel>を押す

一時停止中のセキュリティ文書もキャンセルされます。

セキュリティ設定について

パスワードを登録して設定変更を制限したり、ユーザーごとに利用できる機能を制限することができます。

設定変更できる機能を制限する【セキュリティ設定ロック】

セキュリティ設定ロックが【オン】になっている場合、以下の設定を変更するときは、パスワードの入力が必要です。

- ・用紙トレイ設定
- ・基本設定
- ・印刷設定（コードテーブル印刷は除く）
- ・ネットワーク設定（有線LAN/無線LANの状態、MACアドレス、Wi-Fi Direct®のデバイス/接続情報は除く）
- ・リセット

備考

登録したパスワードを忘れてしまったときは、管理者、またはカスタマーサポートへご連絡ください。

パスワードを登録する

セキュリティ設定ロックを管理するためのパスワードを登録します。

- 1 <▲>または<▼>を押して【キホン セッティ】を選択し、<OK>を押す**
- 2 <▲>または<▼>を押して【セキュリティ セッティロック】を選択し、<OK>を押す**
- 3 <▲>または<▼>を押して4桁のパスワードを入力する**
 <▲>または<▼>を押してパスワードの数字を選択し、1桁入力するごとに<OK>を押してください。
- 4 【パスワードカクニン】が表示されたら、<▲>または<▼>を押して4桁のパスワードを再度入力する**

<▲>または<▼>を押してパスワードの数字を選択し、1桁入力するごとに<OK>を押し、4桁目を入力したら<OK>または<Go>を押してください。

セキュリティ設定ロックをオンにする

- 1** <▲>または<▼>を押して【キホン セッティ】を選択し、<OK>を押す
- 2** <▲>または<▼>を押して【セキュリティ セッティロック】を選択し、<OK>を押す
- 3** <▲>または<▼>を押して【オン】を選択し、<OK>を押す
- 4** <▲>または<▼>を押して4桁のパスワードを入力する
<▲>または<▼>を押してパスワードの数字を選択し、1桁入力するごとに<OK>を押し、4桁目を入力したら<OK>または<Go>を押してください。

セキュリティ設定ロックをオフにする

- 1** <▲>または<▼>を押して、【メニューが ロックサレティマス】が表示されたら
<▲>を押す
- 2** <▲>または<▼>を押して4桁のパスワードを入力する
<▲>または<▼>を押してパスワードの数字を選択し、1桁入力するごとに<OK>を押し、4桁目を入力したら<OK>を押してください。

パスワードを変更する

パスワードを変更する前に、セキュリティ設定ロックを解除してください。

- 1** <▲>または<▼>を押して【キホン セッティ】を選択し、<OK>を押す
- 2** <▲>または<▼>を押して【セキュリティ セッティロック】を選択し、<OK>を押す
- 3** <▲>または<▼>を押して【パスワード セッティ】を選択し、<OK>を押す
- 4** <▲>または<▼>を押して4桁の登録済みのパスワードを入力する
<▲>または<▼>を押して登録済みのパスワードの数字を選択し、1桁入力するごとに<OK>を押してください。
- 5** <▲>または<▼>を押して4桁の新しいパスワードを入力する
<▲>または<▼>を押して新しいパスワードの数字を選択し、1桁入力するごとに<OK>を押してください。
- 6** 【パスワードカクニン】が表示されたら、<▲>または<▼>を押して4桁の新しいパスワードを再度入力する
<▲>または<▼>を押して新しいパスワードの数字を選択し、1桁入力するごとに<OK>を押し、4桁目を入力したら<OK>または<Go>を押してください。

使用できる機能を制限する【セキュリティ機能ロック3.0】

ユーザーの名前（ID）とパスワードを登録することで、ユーザーごと、または一般ユーザー用（個別に登録されていないユーザー）に使用できる機能※を制限することができます。

管理者だけがユーザーごとの、印刷制限、印刷枚数制限などの管理を行えるので便利です。

また、管理者やマネージャーだけが印刷できるようにすることで、見積りや財務情報などの管理も安心です。印刷枚数を制限することで不正な印刷を防止し、経費削減にもつながります。

セキュリティ機能ロックは、ウェブブラウザーを経由して設定することができます。

詳しくは、⇒ユーザーズガイド ネットワーク操作編を参照してください。

※ Google Cloud Print™、iPrint&Scan を経由する印刷ジョブも含みます。

（一般モードで印刷が制限されている場合は、上記機能を経由する印刷ジョブは制限されます。）

補足

- 設定、または変更をするには、管理者パスワードが必要です。
- 登録したパスワードを忘れてしまったときは、カスタマーサポートへご連絡ください。

IPsec

IPsec（Internet Protocol Security）は、IPプロトコルのオプション機能で、IPパケット単位でデータの改ざん防止や、秘匿機能を提供するセキュリティプロトコルです。本機能はネットワーク上をいきかうデータ、例えばパソコンからプリンターに送られる印刷データ等を、IPsecを使用して暗号化します。ネットワーク層で暗号化を行うため、その上位のプロトコルを利用するアプリケーションソフトは、IPsecを意識する必要なくIPsecを利用することができます。

IPsecは次の機能をサポートしています。

- IPsec送受信
- IPsec設定

詳しくは、⇒ユーザーズガイド ネットワーク操作編を参照してください。

省エネ設定について

トナーを節約する〔トナー節約モード〕

トナーを節約したいときは、トナー節約モードを【オン】に設定します。【オン】に設定すると印字が薄くなります。お買い上げ時の設定は、【オフ】に設定されています。トナー節約モードの設定は、プリンタードライバーの〔画像品質〕タブでも変更できます。

補足

写真やモノクロ画像を印刷する場合は、〔トナー節約〕をおすすめしません。

- 1** <▲>または<▼>を押して【キホン セッティ】を選択し、<OK>を押す
- 2** <▲>または<▼>を押して【ショウエネ モード】を選択し、<OK>を押す
- 3** <▲>または<▼>を押して【トナー セーブ】を選択し、<OK>を押す
- 4** <▲>または<▼>を押して【オン】または【オフ】を選択し、<OK>または<Go>を押す

スリープモードに入る時間を設定する〔スリープモード〕

本製品は、印刷がすぐに開始できるよう常に一定の電気を供給しています。スリープモードは、設定した時間内に印刷が行われなかったときにスリープ状態にして消費電力を減らします。

本製品がスリープモードに入っているときは、液晶ディスプレーに【スリープ】が表示されますが、パソコンからのデータは受信することができます。

本製品がパソコンから印刷データを受信すると、本製品は自動的に起動し、印刷を開始します。

- 1** <▲>または<▼>を押して【キホン セッティ】を選択し、<OK>を押す
- 2** <▲>または<▼>を押して【ショウエネ モード】を選択し、<OK>を押す
- 3** <▲>または<▼>を押して【スリープ モード】を選択し、<OK>を押す
- 4** <▲>または<▼>を押してスリープモードになるまでの時間を分単位で入力し、<OK>または<Go>を押す

補足

● 設定できる時間は、最大50分です。

● スリープモードのときに印刷をしようとするとき、ウォーミングアップのために多少時間がかかります。

ディープスリープモードについて

本製品がスリープモードの場合、一定の時間内に印刷が行われないと、自動的にディープスリープモードに切り替わり、液晶ディスプレーに【ディープスリープ】が表示されます。

ディープスリープモードでは、スリープモードより少ない消費電力となり、本製品がパソコンから印刷データを受信すると、本製品は自動的に起動し、印刷を開始します。

自動電源オフを設定する

本製品がディープスリープ状態で一定の時間が経過すると、自動的に電源をオフにすることができます。

自動電源オフになっている状態から印刷するときは、本製品の $\textcircled{1}$ を押して印刷データを送信します。

ディープスリープモードに入ってから、自動的に電源をオフにするまでの時間を選択することができます。お買い上げ時の設定は、【オフ】に設定されています。

- 1** < \blacktriangle >または< \blacktriangledown >を押して【キホン セッティ】を選択し、<OK>を押す
- 2** < \blacktriangle >または< \blacktriangledown >を押して【ショウエネ モード】を選択し、<OK>を押す
- 3** < \blacktriangle >または< \blacktriangledown >を押して【ジドウ デンゲンオフ】を選択し、<OK>を押す
- 4** < \blacktriangle >または< \blacktriangledown >を押して自動的に電源をオフにするまでの時間を選択し、<OK>、または<Go>を押す

補足

本製品がネットワークに接続されているとき、またはメモリーにセキュリティ印刷データがあるときは、電源オフにならないません。

静音モードを設定する

静音モードは、本製品の印刷時の動作音を静かにすることができます。

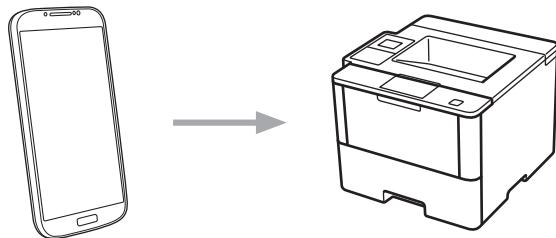
静音モードが【オン】のときは、印字速度が遅くなります。

お買い上げ時の設定は、【オフ】に設定されています。

- 1** < \blacktriangle >または< \blacktriangledown >を押して【キホン セッティ】を選択し、<OK>を押す
- 2** < \blacktriangle >または< \blacktriangledown >を押して【ショウエネ モード】を選択し、<OK>を押す
- 3** < \blacktriangle >または< \blacktriangledown >を押して【セイオン モード】を選択し、<OK>を押す
- 4** < \blacktriangle >または< \blacktriangledown >を押して【オン】または【オフ】を選択し、<OK>、または<Go>を押す

Mopria™ を使って印刷する

Mopria™ Print ServiceはMopria Allianceが開発したAndroid™端末またはタブレット（Android™バージョン4.4以降）に対応した印刷機能です。このサービスを使用することでプリンターと同じネットワークに接続し、印刷することができます。Google Chrome™、Gmail™およびギャラリーなど多くのAndroid™アプリがこの機能に対応しています。



Google Play™ストアアプリからMopria Print Serviceをダウンロードし、お使いのAndroid™機器にインストールする必要があります。ご使用になる前に本機能を有効にしてください。

3 日常のお手入れ

定期メンテナンス

以下の部品を定期的に清掃することをおすすめします。

- 用紙トレイ
- イメージングユニット
- コロナワイヤー
- 給紙ローラー

⚠ 警告



- イメージング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、火災の原因となります。
- 本製品を清掃する際、可燃性のスプレー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。火災の原因になります。
可燃性スプレーの例は以下のとおりです。
 - ・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
 - ・アルコールなどの有機溶剤や液体
- 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。



！ 重要

- 中性洗剤を使ってください。シンナーやベンジンを浸した布で拭かないでください。
- アンモニアの成分を含んでいる洗剤は使わないでください。
- 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。操作パネルにひびが入ったり、パネル上の印刷が消えたりすることがあります。
- トナーカートリッジ、イメージングユニット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。
- トナーカートリッジの取り扱いには細心の注意を払ってください。万一、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。
- 感光ドラムの表面は指で触れないでください。
- イメージングユニットの取り扱いには細心の注意を払ってください。

本製品は柔らかい布で軽く拭いてください。

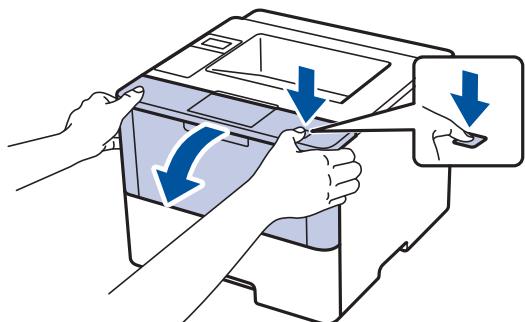
コロナワイヤーの清掃

以下のような場合、コロナワイヤーを清掃してください。

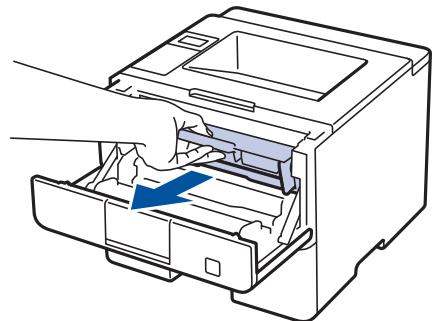
- ・液晶ディスプレーに以下のメッセージが表示された
【ドラム オティレ ドラムユニットニ ツイテイル グリーン ノ ツマミヲ サユウニ ウコカシテクダサイ。】
- ・印刷したページに汚れが入る（印刷された画像が黒っぽく汚れたり、垂直の線が入る）

1 イメージングユニットを取り出す

- 1 フロントカバーリリースボタンを押して、フロントカバーを開ける



- 2 イメージングユニットを取り出す

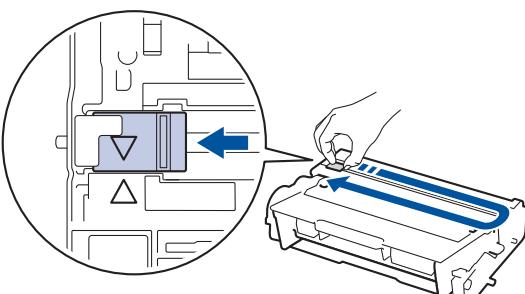


2 清掃する

- 1 つまみを2~3回往復させ、イメージングユニット内部のコロナワイヤーを清掃する

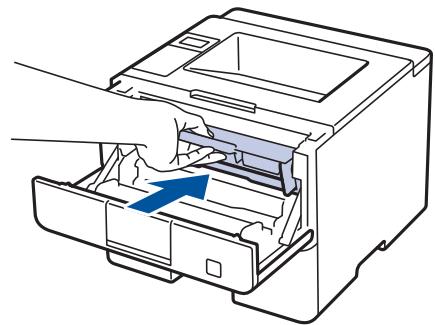
- 2 つまみを元の位置(▲)に戻す

元の位置に戻っていないと、印刷した用紙に縦縞が入る場合があります。



3 元の状態に戻す

1 イメージングユニットを戻す



2 フロントカバーを閉じる

イメージングユニットの清掃

印刷したページに約94mm間隔で規則的な汚れが見つかったときは、イメージングユニットの清掃が必要です。

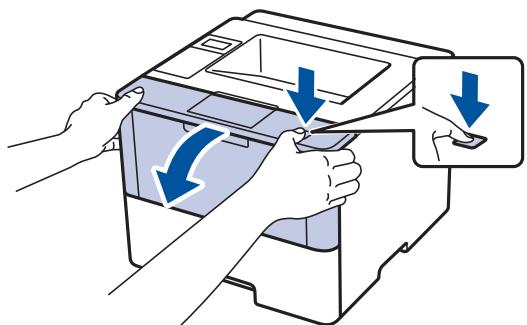
1 ドラムチェックシートを印刷する

- 1 本製品が待機状態であることを確認する
 - 2 <▲>または<▼>を押して、【セイヒン ジョウホウ】を表示する
 - 3 <OK>を押す
 - 4 <▲>または<▼>を押して、【ドラム ヨゴレ インサツ】を選択する
 - 5 <OK>を押す
- ドラムチェックシートが印刷されます。

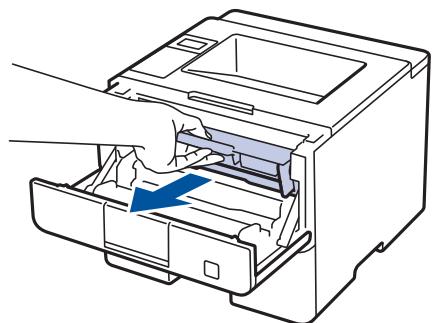
2 本製品の を長押しして電源をオフにする

3 イメージングユニットを取り出す

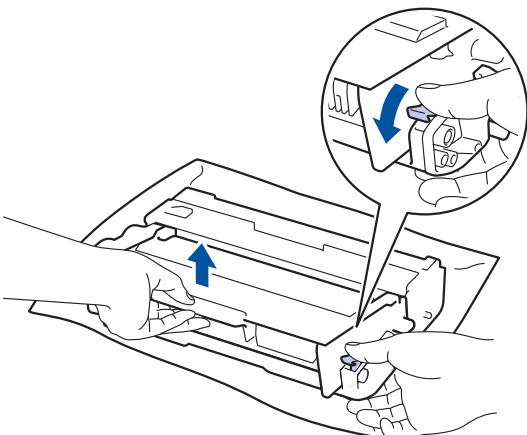
1 フロントカバーを開ける



2 イメージングユニットを取り出す

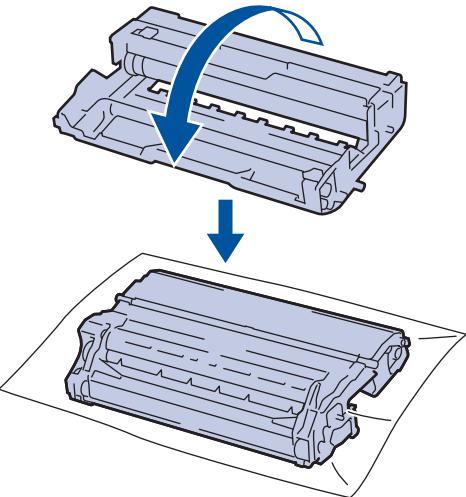


3 ロックレバーを押し、トナーカートリッジをイメージングユニットから取り出す



4 清掃する

1 イメージングユニットを裏返す



2 印刷したドラムチェックシートを確認する

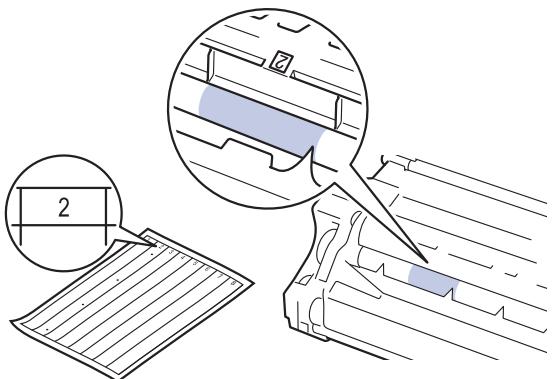
イメージングユニットと該当する番号を確認します。

3 感光ドラムの汚れの場所を探す

ドラムチェックシートの番号と、イメージングユニットの該当番号を照らし合わせて、感光ドラムの汚れの場所を探します。

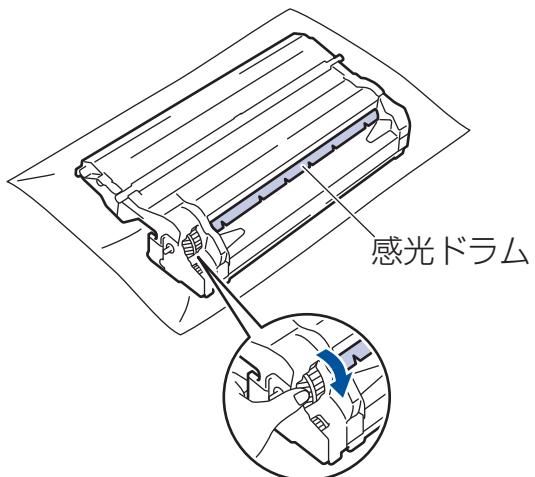
(補)足

例) ドラムチェックシートの「2」の欄に汚れの点がある場合は、イメージングユニットの該当番号「2」の範囲内の感光ドラム上に汚れがあります。



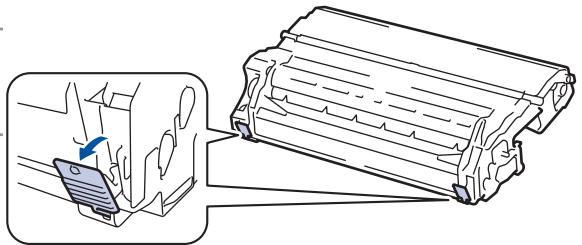
4 感光ドラムの汚れの場所を特定する

イメージングユニットの端を手前にゆっくり回しながら、感光ドラムの汚れの場所を手前にします。

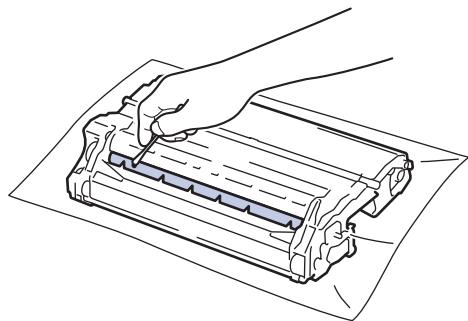


補足

黒いレバーを引き下げると、より容易にイメージングユニットを回すことができます。回し終えたら、必ずレバーを元に戻してください。



5 感光ドラムの表面に付いた汚れや付着物を綿棒で拭き取る

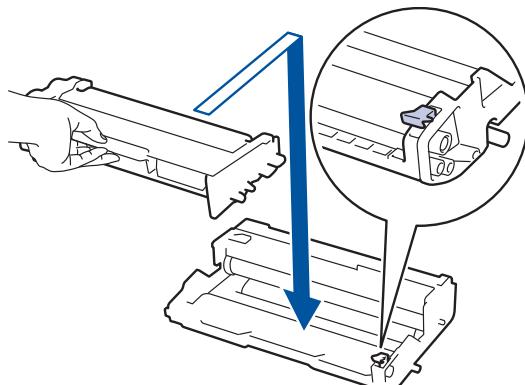
**注意**

- 感光ドラムの表面を、液体やとがったもので清掃しないでください。
- 電動器具は使用しないでください。

5 イメージングユニットを裏返す

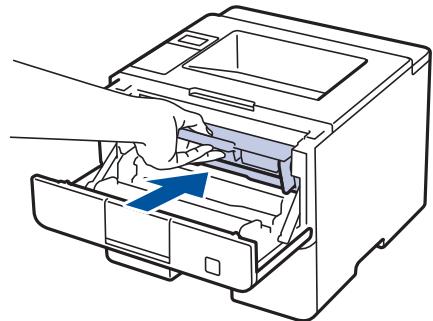
6 トナーカートリッジがロックされるよう
にイメージングユニットに取り付ける

正しく装着されるとカチッと音が鳴り、ロックレバーが元の位置に戻ります。



7 元の状態に戻す

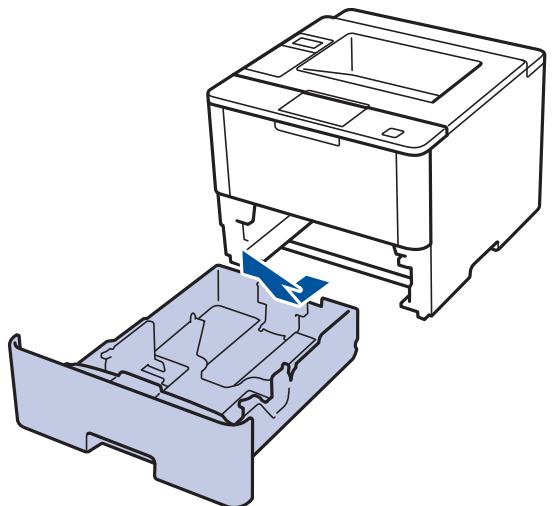
- 1 イメージングユニットを戻す



- 2 フロントカバーを閉じる

8 本製品の を押して電源をオンにする**給紙ローラーの清掃**

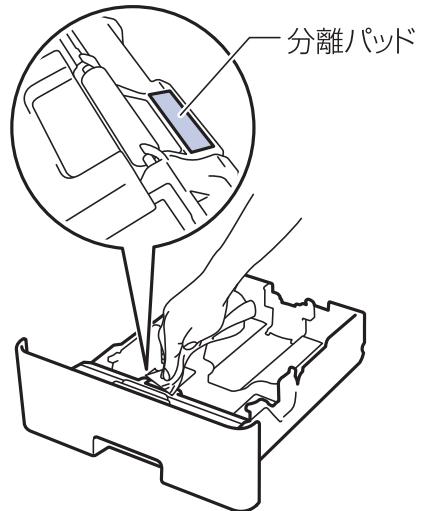
給紙ローラーが汚れていると、用紙をうまく給紙しないことがあります。その場合は、以下の手順で給紙ローラーを清掃してください。

1 本製品の を長押しして電源をオフにする**2 用紙トレイを完全に引き出す****3 用紙トレイから用紙を取り出す**

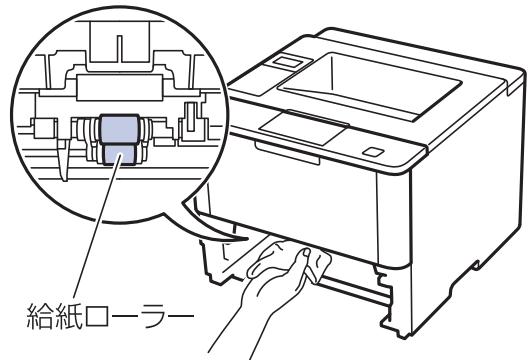
用紙トレイ内につまつた用紙がある場合は取り除いてください。

4 清掃する

- 1 水または、ぬるま湯を浸した柔らかい布を固く絞り、用紙トレイ内の分離パッドを拭く

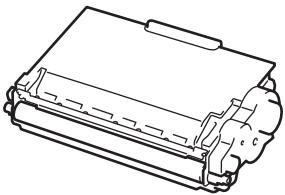
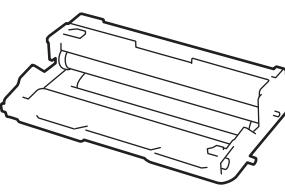


- 2 本製品内部にある給紙ローラー（2つ）を拭く

**5 用紙をセットして、用紙トレイを本製品に戻す****6 本製品の を押して電源をオンにする**

消耗品の交換

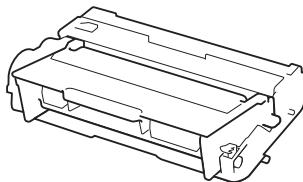
消耗品

トナーカートリッジ	イメージングユニット
⇒59ページを参照してください。	⇒63ページを参照してください。
	

トナーカートリッジとイメージングユニットについて

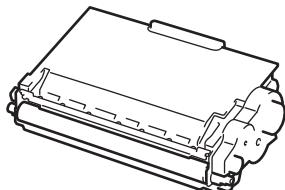
注意

本製品では、画像を作成するイメージング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りたり、イメージングユニットが寿命により使用できなくなったりしたときは、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。



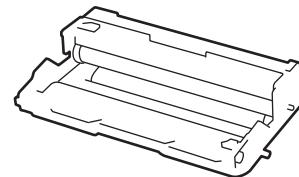
イメージングユニットにトナーカートリッジを取り付けた状態

トナーカートリッジ



印刷するための粉末（トナー）が入っています。

イメージングユニット



トナーを用紙に写すユニットです。

トナーの残量やイメージングユニットの寿命の確認方法は、⇒57ページ「消耗品の寿命を確認する」を参照してください。

交換のしかたについては、⇒59ページ「トナーカートリッジの交換」、または⇒63ページ「イメージングユニットの交換」を参照してください。

消耗品の寿命を確認する

トナーの残量やイメージングユニットの寿命など、消耗品の寿命は以下の方法で確認できます。

- 1** <▲>または<▼>を押して【セイヒン ジョウホウ】を選択し、<OK>を押す
- 2** <▲>または<▼>を押して【ショウモウヒン ジュミョウ】を選択し、<OK>を押す
- 3** <▲>または<▼>を押して、確認したい消耗品を選択し<OK>を押す

液晶ディスプレーに、およその残りの寿命が表示されます。

トナーカートリッジとイメージングユニット交換時の注意

△ 警告



- イメージング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。



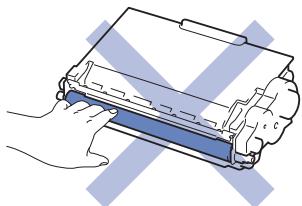
△ 注意

- トナーをまき散らして、目に入ったりしないように注意してください。
- 誤ってトナーが目に入ってしまったときは、すぐに水で洗い流してください。もし、炎症などの症状があらわれた場合は、医師にご相談ください。

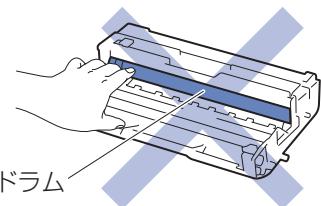
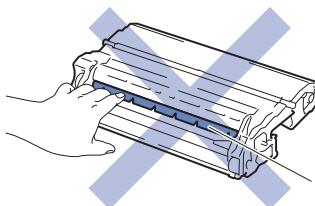
！重要

- イメージングユニット、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。
- 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。
- 使用済みのイメージングユニットを交換する場合は、トナーの粉が残っていることがありますので、取り扱いには注意してください。
- イメージングユニットとトナーカートリッジの取り扱いには細心の注意を払ってください。万一、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。
- 開封したイメージングユニットが直射日光や過度の室内光を受けると、カートリッジが損傷することがあります。
- トナーカートリッジは、印刷品質を保証するように特に調整されたコニカミノルタ純正品をご使用ください。⇒ 56 ページ「トナーカートリッジとイメージングユニットについて」を参照してください。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。
- イメージングユニットは、印刷品質を保証するように特に調整されたコニカミノルタ純正品をご使用ください。⇒ 56 ページ「トナーカートリッジとイメージングユニットについて」を参照してください。純正品以外のイメージングユニットを使用した場合、本製品の保証が無効になります。
- 最良の性能を発揮させるために、コニカミノルタ純正のイメージングユニットおよびトナーカートリッジを使用してください。本製品は、清潔でちりやはこりが発生せず、適度の換気が行われている環境において使用してください。
- 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、故障の原因となり、本製品の保証が無効になります。
- 新しいトナーカートリッジの保護カバーを取り外した後、トナーカートリッジをイメージングユニットに取り付けてください。
- 印刷品質の劣化を防止するため、イラストのグレーの部分には触れないようしてください。

<トナーカートリッジ>



<イメージングユニット>



注意

- 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。
- イメージングユニット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の交換

補-足

- 本製品は、以下の2つの方法でトナーカートリッジの交換時期を検出します。
 - ①印刷に使用されるドット数のカウントによる検出。
 - ②現像ローラーの回転数のカウントによる検出。
 このいずれかが上限値になると印刷を停止し、画質劣化や製品損傷を防ぎます。
- 最良の性能を発揮させるために、コニカミノルタ純正イメージングユニットおよびトナーカートリッジを使用してください。本製品は、清潔でちりやほこりが発生せず、適度の換気が行われている環境において使用してください。
- 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すすめします。
詳しくは ⇒47ページ「定期メンテナンス」を参照してください。

まもなく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寿命を検知し、交換時期が近づくと液晶ディスプレーに表示して、お知らせします。トナーカートリッジが交換時期に近づくと、液晶ディスプレーに以下のメッセージが表示されます。

マモナク トナーコウカン

補-足

- 液晶ディスプレーに【マモナク トナーコウカン】のメッセージが表示されたときは、トナーカートリッジの交換時期が近づいています。新しいトナーカートリッジを購入し、【トナーコウカン】が表示される前に準備しておいてください。
- 印刷結果がかずれる場合は、新しいトナーカートリッジに交換してください。⇒60ページ「トナーカートリッジを交換する」

トナーカートリッジ交換のメッセージ

さらに使い続けると液晶ディスプレーに以下のメッセージが表示されます。

トナーコウカン

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。

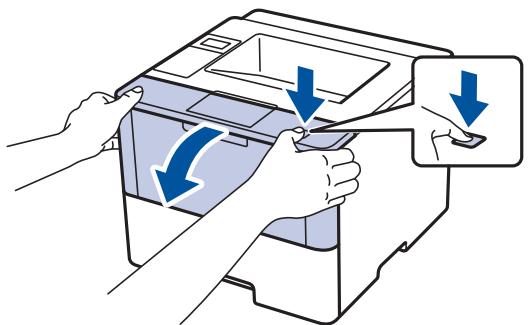
トナーカートリッジを交換する

1 本製品の電源がオンになっていることを確認する

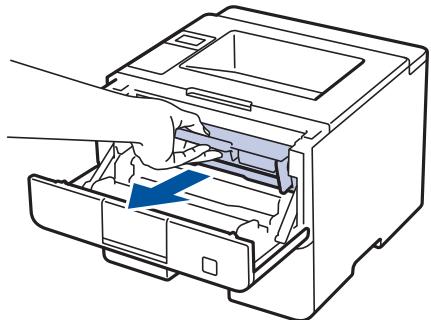
電源がオフの場合は、 を押して電源をオンにします。

2 トナーカートリッジを取り出す

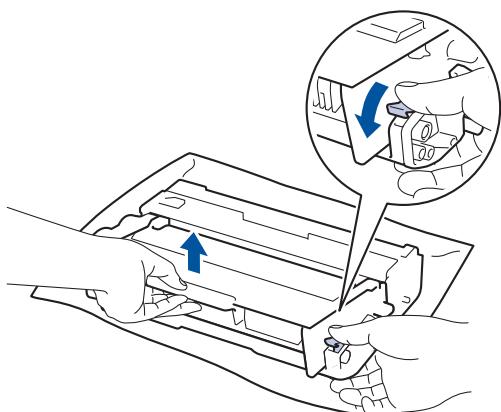
1 フロントカバーを開ける



2 イメージングユニットを取り出す



3 ロックレバーを押し、イメージングユニットからトナーカートリッジを取り外す



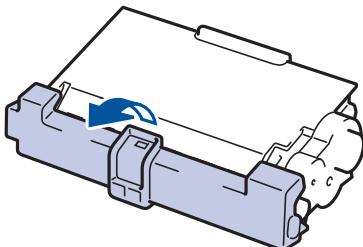
3 交換する

1 新しいトナーカートリッジを開封する

注意

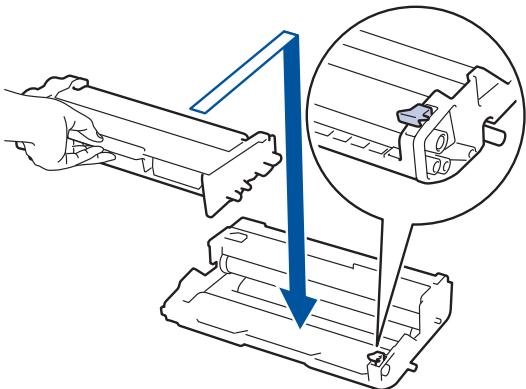
トナーカートリッジは、本製品に取り付ける直前に開封してください。トナーカートリッジを開封したまま長期間放置すると、トナーの寿命が短くなります。

2 保護カバーを取り除く



3 トナーカートリッジがロックされるようにイメージングユニットに取り付ける

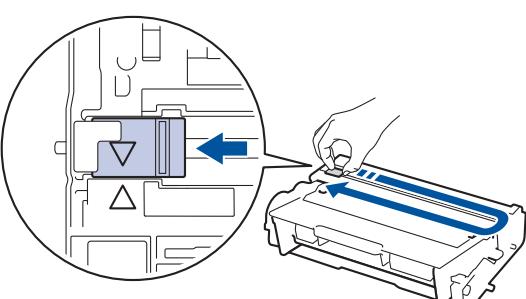
正しく装着されるとカチッと音が鳴り、ロックバーが元の位置に戻ります。



4 つまみを2~3回往復させ、イメージングユニット内部のコロナワイヤーを清掃する

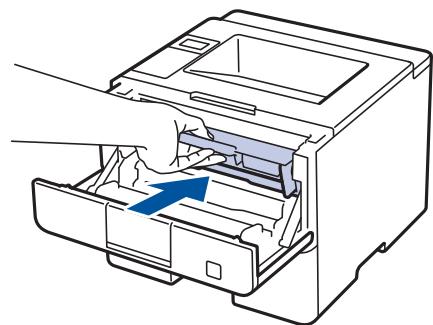
5 つまみを元の位置(▲)に戻す

元の位置に戻っていないと、印刷した用紙に縦縞が入る場合があります。



4 元の状態に戻す

1 イメージングユニットを戻す



2 フロントカバーを閉じる

注意

液晶ディスプレーに【インサツデキマス】が表示されるまで、そのままお待ちください。途中で本製品の電源をオフにしたり、フロントカバーを開けたりすると、新しいトナーを検知できない場合があります。

イメージングユニットの交換

本製品は、ドラムの回転数によってイメージングユニットの交換時期が決定され、あらかじめ設定されている回転数に達すると、液晶ディスプレーにイメージングユニットの交換をお知らせするメッセージが表示されます。印刷を続けることもできますが、印刷品質が低下します。

補足

- 最良の性能を発揮させるために、コニカミノルタ純正イメージングユニットおよびトナーカートリッジを使用してください。本製品は、清潔でちりやほこりが発生せず、適度の換気が行われている環境において使用してください。
- イメージング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すすめします。
詳しくは ⇒47ページ「定期メンテナンス」を参照してください。

イメージングユニットエラーのメッセージ

【ドラム オテイレ】のメッセージが表示されたときは、コロナワイヤーが汚れています。コロナワイヤーの清掃をしてください。⇒48ページ「コロナワイヤーの清掃」を参照してください。

ドラム オテイレ

まもなくイメージングユニット交換のメッセージ

本製品はイメージングユニットの寿命を検知し、交換時期が近づくと液晶ディスプレーに表示して、お知らせします。

【マモナク ドラムコウカン】のメッセージが表示されたときは、イメージングユニットの交換時期が近づいています。新しいイメージングユニットを購入し、【ドラム コウカン】が表示される前に準備しておいてください。

マモナク ドラムコウカン

補足

- メッセージが表示されていても、しばらくの間はイメージングユニットを交換せずに継続して印刷できることがあります。ただしに印刷品質は低下しますので、新しいイメージングユニットを購入し、交換することをおすすめします。

イメージングユニット交換のメッセージ

液晶ディスプレーに以下のメッセージが表示されたときは、イメージングユニットを交換してください。

ド ラム コウカン

イメージングユニットを交換したときは、イメージングユニットのカウンターをリセットしてください。

●**補足**

- イメージング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すすめします。
⇒47ページ「定期メンテナンス」を参照してください。

イメージングユニットを交換する

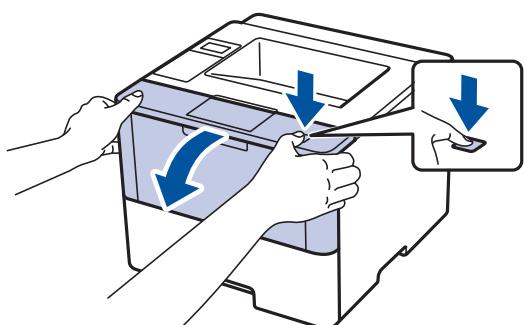
新しいイメージングユニットに交換した場合は、イメージングユニットのカウンターをリセットする必要があります。

1 本製品の電源がオンになっていることを確認する

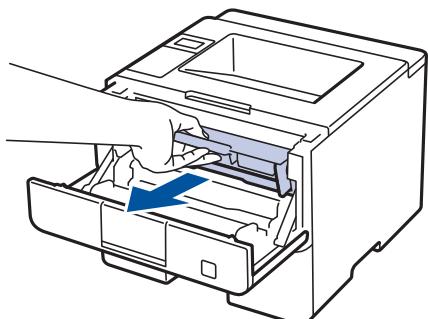
電源がオフの場合は、 を押して電源をオンにします。

2 イメージングユニットを取り出す

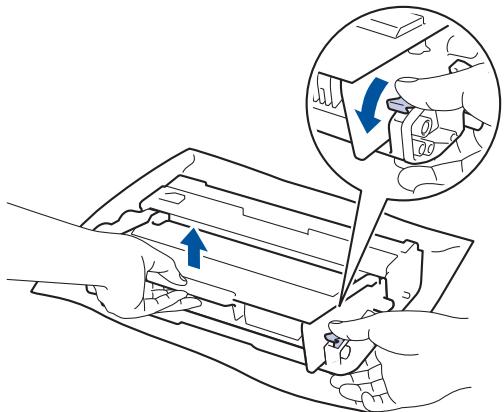
1 フロントカバーを開ける



2 イメージングユニットを取り出す

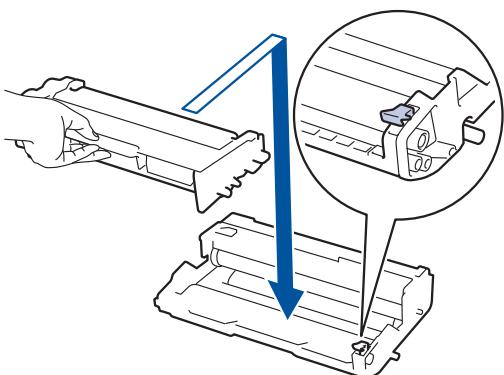


3 ロックレバーを押し、イメージングユニットからトナーカートリッジを取り外す



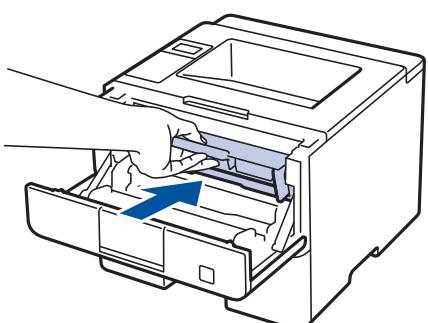
3 交換する

- 1 新しいイメージングユニットを開封する
- 2 トナーカートリッジを新しいイメージングユニットに取り付ける
正しく装着されるとカチッと音が鳴り、ロックレバーが元の位置に戻ります。



4 元の状態に戻す

- 1 イメージングユニットを戻す



- 2 フロントカバーを閉じる

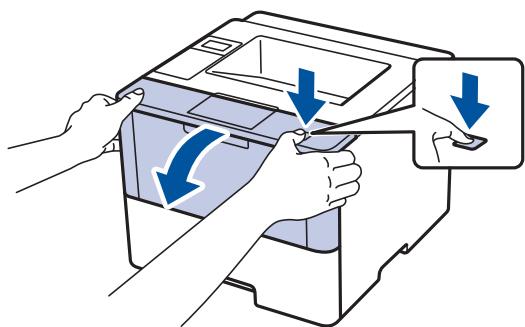
イメージングユニットのカウンタリセット

イメージングユニットを交換したときは、以下の手順に従ってイメージングユニットのカウンターをリセットしてください。

1 本製品の電源がオンになっていることを確認する

電源がオフの場合は、 を押して電源をオンにします。

2 フロントカバーを開ける



3 <OK>を長押しして【ドラム ユニット】が表示されたら、もう一度<OK>を押す

4 <▲>を押す

5 フロントカバーを閉じる

定期交換部品の交換

液晶ディスプレーに以下の交換メッセージが表示されたときは、カスタマーサポートへご連絡ください。

- PF キット MP コウカン
- PF キット1 コウカン
- PF キット2 コウカン
- PF キット3 コウカン
- ヒーター コウカン
- レーザーユニット コウカン

補足

- PF キットMPとは、多目的トレイ用のローラーホルダーと分離パッドのキットです。
- PF キット1とは、標準用紙トレイ用のローラーホルダー、分離パッド、分離パッドバネのキットです。
- PF キット2/PF キット3とは、ペーパーフィーダーユニット用のローラーホルダー、分離パッド、分離パッドバネのキットです。

解決のステップ～修理依頼される前に～

本製品を使用中にトラブルが起きたときの解決までのステップを説明します。
修理依頼される前にここを読んでみてください。

ランプが点滅、または液晶ディスプレーにエラーメッセージが表示されていますか

表示されている

表示されていない

- ① 液晶ディスプレーに従って処置をしてください
⇒69ページ「液晶ディスプレーにエラーメッセージが表示された！（エラーメッセージ一覧）」
②以下の項目を確認してください
⇒74ページ「紙がつまつた！」

以下の項目を確認してください
⇒85ページ「原因がよくわからない！」

どうしても解決しない！

表示されているメッセージをメモしてください

本製品が正常に動作しない
または
どこに問題があるかわからない

プリンタードライバーは正しくインストールされている

以下の2点をメモしてください
• 製品名
• シリアル番号
⇒104ページ「製品情報」-「製品情報の確認/印刷」

パソコンに問題がある可能性があります。
パソコンのメーカーまたは購入された販売店にご相談ください

カスタマーサポートにご連絡ください

液晶ディスプレーにエラーメッセージが表示された！ (エラーメッセージ一覧)

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ーに表示されます。(長いメッセージや説明文が長い対処方法は、スクロール表示します。) 液晶ディスプレーに表示された対処方法や、以下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カスタマーサポートへ連絡してください。

液晶ディスプレー表示	解決方法
PF キット1 コウカン	▶ PFキット1の交換が必要です カスタマーサポートにお問い合わせください。
PF キット2 コウカン	▶ PFキット2の交換が必要です カスタマーサポートにお問い合わせください。
PF キット3 コウカン	▶ PFキット3の交換が必要です カスタマーサポートにお問い合わせください。
PF キットMP コウカン	▶ PFキットMPの交換が必要です カスタマーサポートにお問い合わせください。
インサツデータ イッパイ	▶ メモリー内のデータを削除してください 本製品のメモリーがいっぱいになっています。<Cancel>を押してメモリー内の印刷データを削除してください。
インサツ デキマセン XX	▶ 本製品の①を長押しして電源をオフにし、数秒後に①を押してもう一度電源をオンにしてください 何度もエラーメッセージが表示される場合は、カスタマーサポートへお問い合わせください。
カバーガ アイティマス	▶ 定着ユニットカバーを完全に閉じてください 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。 紙がつまっている場合は、紙を取り除き、定着ユニットカバーを閉めてください。 ▶ フロントカバーを完全に閉じてください
カミヅマリ ウシロ	▶ 本製品の背面でつまっている用紙を取り除いてください ⇒81ページ「背面に用紙がつまつたとき」を参照してください。
カミヅマリ トレイ 1	▶ 用紙トレイでつまっている用紙を取り除いてください ⇒76ページ「用紙トレイに用紙がつまつたとき」を参照してください。
カミヅマリ トレイ 2 カミヅマリ トレイ 3	▶ 液晶ディスプレーに表示されているペーパーフィーダーユニットで、つまっている用紙を取り除いてください ⇒76ページ「用紙トレイに用紙がつまつたとき」を参照してください。

液晶ディスプレー表示

解決方法

カミヅマリ ナイブ

本製品の内部でつまっている用紙を取り除いてください
 ⇒83ページ「本製品の内部に用紙がつまたとき」を参照してください。

カミヅマリ リョウメン

用紙トレイの裏側につまっている用紙を取り除いてください
 ⇒78ページ「両面印刷時に用紙がつまたとき」を参照してください。

カミヅマリ MPトレイ

多目的トレイでつまっている用紙を取り除いてください
 ⇒75ページ「多目的トレイに用紙がつまたとき」を参照してください。

サイズ エラー

プリンタードライバーの設定を確認し、正しい用紙サイズに変更してください
 用紙トレイで使用可能な用紙サイズを、プリンタードライバーで設定してください。

サイズ エラー リョウメン

両面印刷可能な正しい用紙サイズ（A4）を選択してください
 両面印刷できない用紙がセットされている可能性があります。確認して正しい用紙をセットし、<Cancel>を押してください。両面印刷可能な用紙をプリンタードライバーで設定してください。両面印刷できる用紙サイズの詳細は、⇒125ページ「用紙仕様」を参照してください。

トナーガ
カクニンデキマセン

イメージングユニットを取り出し、イメージングユニットからトナーカートリッジを取り外してください
 再度トナーカートリッジをイメージングユニットに戻し、イメージングユニットを本製品に戻してください。問題が解決されない場合は、カスタマーサポートにお問い合わせください。

トナーガ
セットサレティマセン

トナーカートリッジをいったん取り外し、再度正しく取り付けてください
 問題が解決されない場合は、新しいトナーカートリッジに交換してください。
 トナーカートリッジの取り出し方法や交換方法は、⇒60ページ「トナーカートリッジを交換する」を参照してください。

トナーコウカン

トナーカートリッジを交換してください
 ⇒59ページ「トナーカートリッジの交換」を参照してください。

ドラム オテイレ

コロナワイヤー（イメージングユニット）を掃除してください
 ⇒48ページ「コロナワイヤーの清掃」を参照してください。

イメージングユニットが正しく装着されているか確認してください
 イメージングユニットを取り出し、イメージングユニットからトナーカートリッジを取り外してください。再度トナーカートリッジをイメージングユニットに戻し、イメージングユニットを本製品に戻してください。

解決方法

イメージングユニットの交換時期です

新しいイメージングユニットに交換してください。⇒64ページ「イメージングユニットを交換する」を参照してください。

イメージングユニットのカウンターをリセットしてください

⇒64ページ「イメージングユニットを交換する」を参照してください。

ドラム コウカン

イメージングユニットが正しく装着されているか確認してください

イメージングユニットを取り出し、イメージングユニットからトナー カートリッジを取り外してください。再度トナー カートリッジをイメージングユニットに戻し、イメージングユニットを本製品に戻してください。

ドラムユニットガアリマセン

用紙トレイが正しく装着されているか確認してください

用紙トレイを取り出し、確実に本製品に戻してください。

トレイ 1 ガ アイティマス

液晶ディスプレーに表示されているペーパーフィーダーユニットが正しく装着されているか確認してください

ペーパーフィーダーユニットを取り出し、確実に本製品に戻してください。

トレイ 2 ガ アイティマス
トレイ 3 ガ アイティマス増設しているペーパーフィーダーユニットの数を減らしてください。
オプションのペーパーフィーダーユニットの増設数が最大数を超えています。

本製品の (電源) を長押しして電源をオフにし、ペーパーフィーダーユニットを取り外してください。

トレイガ オオスギマス

本製品の (電源) を長押しして電源をオフにし、数秒後に (電源) を押してもう一度電源をオンにして、そのまま15分お待ちください

ヒーター カクニンチュウ

ヒーターの交換が必要です

カスタマーサポートにお問い合わせください。

ヒーター コウカン

液晶ディスプレーに【トナーコウカン】が表示される前に、新しいトナー カートリッジを購入しておいてください

液晶ディスプレーに【トナーコウカン】が表示されるまでトナー カートリッジを使用できますが、しだいに印刷品質は低下しますので、新しいトナー カートリッジに交換することをおすすめします。
⇒60ページ「トナー カートリッジを交換する」を参照してください。

マモナク トナーコウカン

液晶ディスプレーに【ドラム コウカン】が表示される前に、新しいイメージングユニットを購入しておいてください

液晶ディスプレーに【ドラム コウカン】が表示されるまでイメージングユニットを使用できますが、しだいに印刷品質は低下しますので、新しいイメージングユニットに交換することをおすすめします。

⇒63ページ「イメージングユニットの交換」を参照してください。

マモナク ドラムコウカン

液晶ディスプレー表示

解決方法

メモリガ イッパイデス

▶ 印刷する文章の複雑さを減らすか、解像度を下げてください

ヨウシガ アリマセン

▶ いずれかのトレイに用紙を補充して、用紙ガイドを正しいサイズにセットしてください

いずれかのトレイに用紙が残っている場合は、用紙をセットし直して、用紙ガイドが正しいサイズにセットされているか確認してください。
トレイに用紙を入れすぎないでください。

ヨウシガ アリマセン MP

▶ 多目的トレイに用紙を補充して、用紙ガイドを正しいサイズにセットしてください

多目的トレイに用紙が残っている場合は、用紙をセットし直して、用紙ガイドが正しいサイズにセットされているか確認してください。

ヨウシガアリマセントレイ 1

▶ 用紙トレイに用紙を補充して、用紙ガイドを正しいサイズにセットしてください

用紙トレイに用紙が残っている場合は、用紙をセットし直して、用紙ガイドが正しいサイズにセットされているか確認してください。
用紙トレイに用紙を入れすぎないでください。

ヨウシガアリマセントレイ 2
ヨウシガアリマセントレイ 3

▶ 液晶ディスプレーに表示されているペーパーフィーダーユニットに用紙を補充して、用紙ガイドを正しいサイズにセットしてください

ペーパーフィーダーユニットに用紙が残っている場合は、用紙をセットし直して、用紙ガイドが正しいサイズにセットされているか確認してください。
ペーパーフィーダーユニットに用紙を入れすぎないでください。

ヨウシサイズ ガ アイマセン

▶ 正しいサイズの用紙をセットしてください

液晶ディスプレーに表示されているサイズの用紙を、液晶ディスプレーに表示されているトレイに入れて<Go>を押します。

ヨウシシルルイガ チガイマス

▶ 正しい種類の用紙をセットしてください

液晶ディスプレーに表示されているトレイに、正しい種類の用紙を入れて<Go>を押します。

ヨウシヲオクレマセントレイ 2
ヨウシヲオクレマセントレイ 3

▶ 液晶ディスプレーに表示されているペーパーフィーダーユニットに、用紙を入れ直してください

ペーパーフィーダーユニットを取り出して、つまっている用紙があれば取り除いてください。
ペーパーフィーダーユニットに用紙をセットし直し、トレイを元に戻して<Go>を押します。

リョウメンインサツ デキマセン

▶ バックカバーを完全に閉じてください

両面トレイを確実に取り付けてください

液晶ディスプレー表示

解決方法

レイキヤクチュウ

ファンの音を聞き、回転しているかどうか確認してください

ファンが回転している場合は、換気口が塞がれていないか確認してください。換気口の前に障害物があるときは取り除き、電源をオンにしたまま約10分お待ちください。

ファンが回転していない場合は、本製品の  を長押しして電源をオフにし、数秒後に  を押して、もう一度電源をオンにしてください。

レーザーユニット コウカン

レーザーユニットの交換が必要です

カスタマーサポートにお問い合わせください。

ログカキコミ デキマセン

印刷ログ機能の設定内容を確認してください

詳しくは、管理者にお問い合わせください。

紙がつまつた！

紙づまりのときのメッセージ

紙づまりが起きた場合、液晶ディスプレーに以下のようなエラーメッセージが表示されます。また、長いメッセージはスクロール表示します。

カミツ マリ XXXX

【XXXX】は、紙づまりの場所によって表示が異なります。

次ページ以降の指示に従ってつまつた用紙を取り除きます。

用紙トレイを本製品に戻してフロントカバーを閉じると、本製品は自動的に印刷を再開します。

本製品が自動的に印刷を再開しない場合は、<Go>を押してください。

それでも印刷を再開しない場合は、つまつた用紙がすべて取り除かれているか確認し、もう一度印刷してください。

！重要

使用できない用紙は紙づまりや故障の原因になります。⇒ 21 ページ「使用できない用紙」を参照してください。

用紙がつまつたとき

多目的トレイに用紙がつまつたとき

液晶ディスプレーに以下のように表示されたときは、多目的トレイに用紙がつまっています。

カミツ マリ MPトレイ

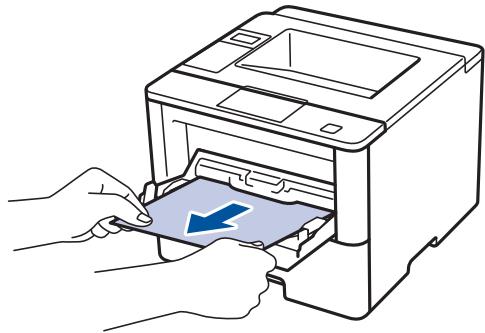
1 多目的トレイからつまつてない用紙を取り除く

2 多目的トレイからつまつた用紙を取り除く

両手でゆっくり引き出してください。

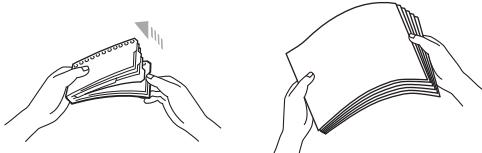
補・足

つまつた用紙を取り除いたときに用紙が破れた場合は、本製品の内部に用紙が残っていないか確認してください。詳しくは、⇒ 83 ページ「本製品の内部に用紙がつまつたとき」を参照してください。



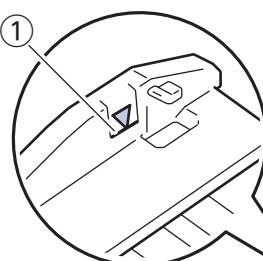
3 多目的トレイ内部や周辺につまつている用紙を取り除く

4 紙づまりや給紙ミスを防ぐため、用紙をよくさばく



5 多目的トレイに用紙をセットする

用紙は用紙ガイドの両側にあるタブ①より下に収まるように入れてください。



6 <Go>を押す

用紙トレイに用紙がつまつたとき

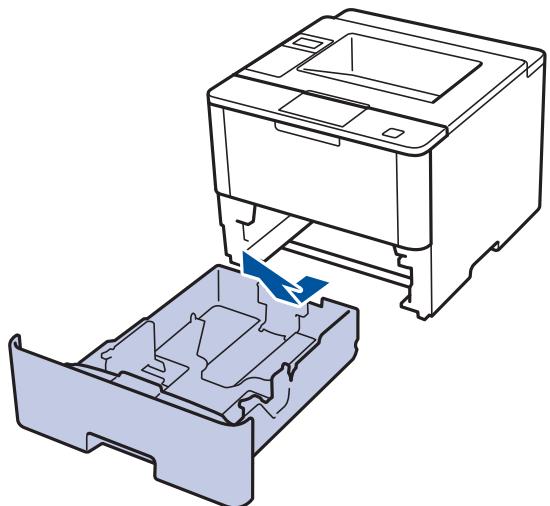
液晶ディスプレーに以下のように表示されたときは、用紙トレイに用紙がつまっています。

カミツ マリ トレイ 1

1 本製品の電源がオンになっていることを確認する

電源がオフの場合は、を押して電源をオンにします。

2 本製品から用紙トレイを完全に引き出す

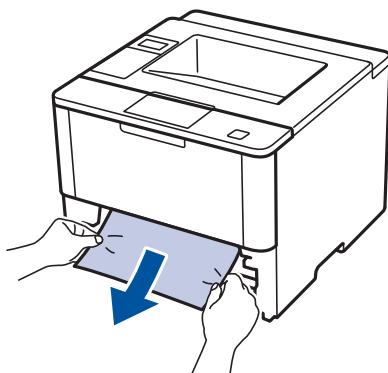


3 つまつた用紙を取り除く

両手でゆっくり引き出してください。

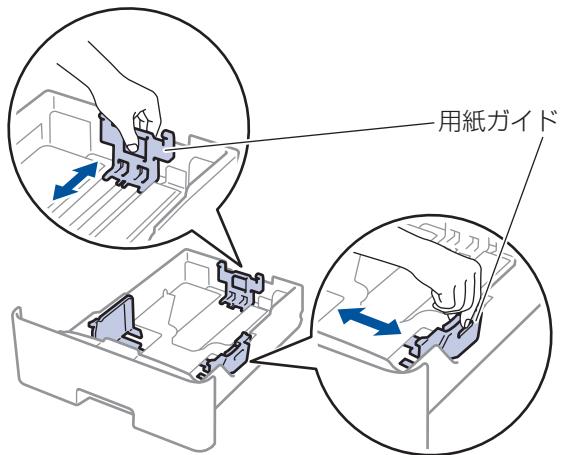
補足

- つまつた用紙を下向きに引くと、簡単に取り除くことができます。
- ペンやはさみのような先のとがったもので用紙を取り除かないでください。
- つまつた用紙を取り除いたときに用紙が破れた場合は、本製品の内部に用紙が残っていないか確認してください。詳しくは、⇒ 83 ページ「本製品の内部に用紙がつまつたとき」を参照してください。

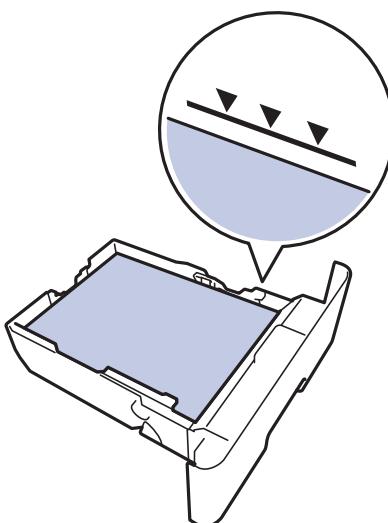


4 用紙が用紙トレイの適切な位置にセットされているか確認する

- つまみを押しながら用紙ガイドをスライドさせて、印刷する用紙のサイズに合わせます。



- 用紙ガイドの▼ ▼ ▼マークより下に収まっていることを確認してください。
- 用紙ガイドが固定され動かないことを確認してください。



5 用紙トレイを本製品に戻す

しっかりと奥までセットされているか確認してください。

両面印刷時に用紙がつまつたとき

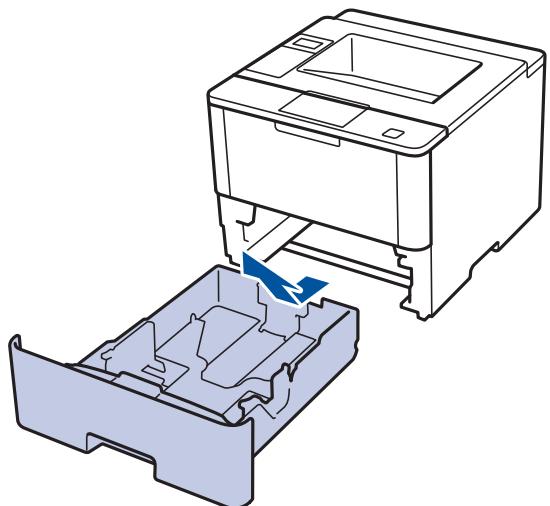
液晶ディスプレーに以下のように表示されたときは、用紙トレイ底面に用紙がつまっています。

カミツ マリ リョウメン

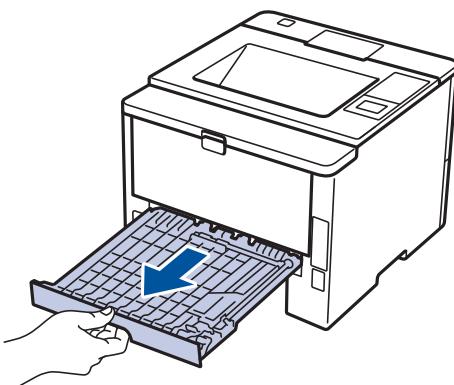
1 電源をオンにしたまま、本製品の熱が冷めるまで10分以上待つ

本製品の電源がオフの場合は  を押して電源をオンにし、10分以上待ちます。

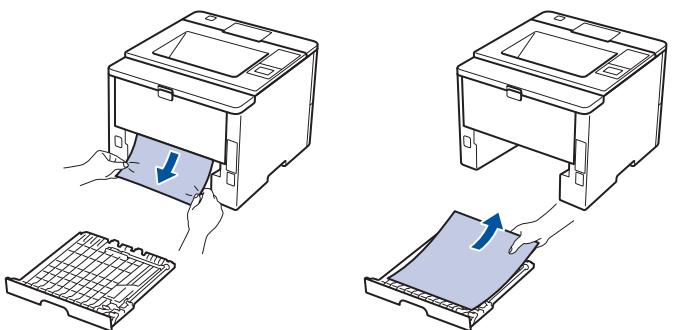
2 本製品から用紙トレイを完全に引き出す



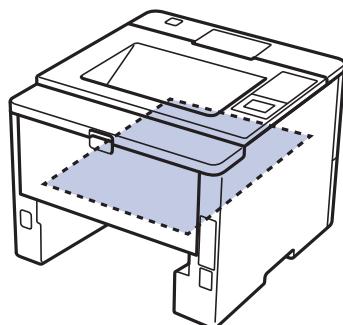
3 本製品の背面から両面トレイを完全に引き出す



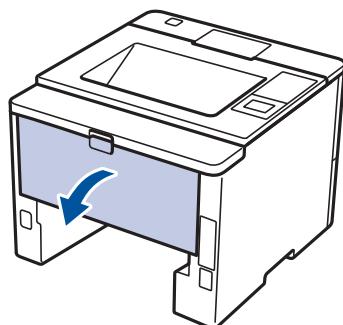
4 本製品の内部または両面トレイ
につまつた用紙を取り除く



5 本製品の底面につまつた用紙がないか
確認する

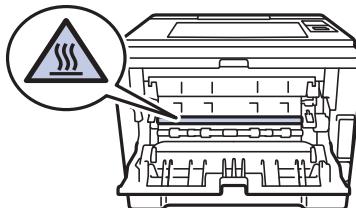


6 バックカバーを開く



△警告

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。本製品のバックカバーを開けたときは、イラストのグレーの部分には触れないでください。やけどの恐れがあります。



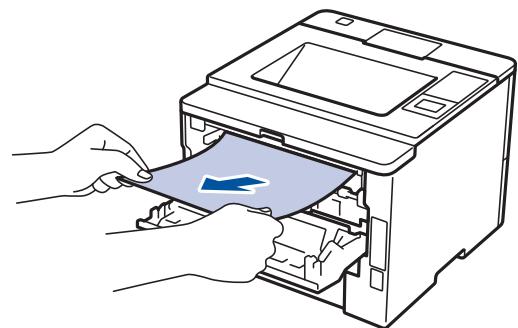
本製品内部（背面）

7 つまった用紙を取り除く

両手でゆっくり引き出してください。

補足

- ペンやはさみのような先のとがったもので用紙を取り除かないでください。
- つまった用紙を取り除いたときに用紙が破れた場合は、本製品の内部に用紙が残っていないか確認してください。詳しくは、⇒83ページ「本製品の内部に用紙がつまったとき」を参照してください。



8 本製品のバックカバーをしっかりと閉じる

9 用紙トレイと両面トレイを本製品に戻す

しっかりと奥までセットされているか確認してください。

背面に用紙がつまつたとき

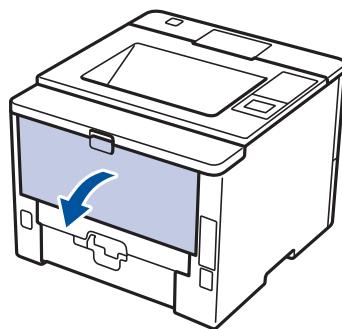
液晶ディスプレーに以下のように表示されたときは、バックカバー内に用紙がつまっています。

カミツ マリ ウシロ

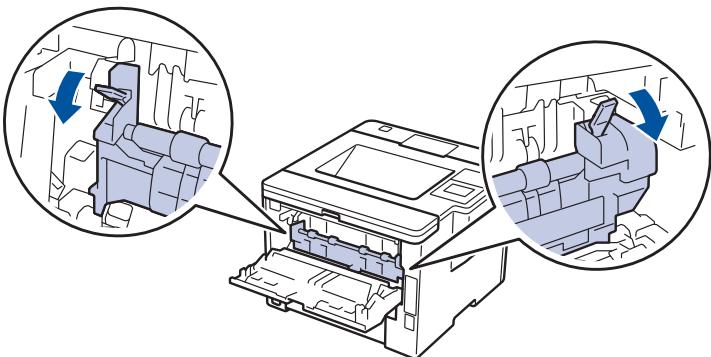
1 電源をオンにしたまま、本製品の熱が冷めるまで10分以上待つ

本製品の電源がオフの場合は  を押して電源をオンにし、10分以上待ちます。

2 バックカバーを開く

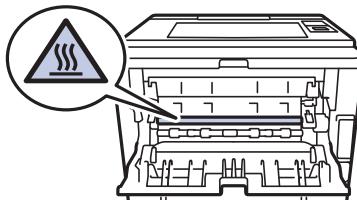


3 左右のつまみを手前に引き、定着ユニットカバーを開く



⚠ 警告

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。本製品のバックカバーを開けたときは、イラストのグレーの部分には触れないでください。やけどの恐れがあります。



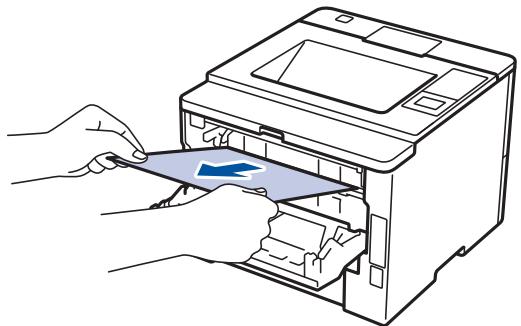
本製品内部（背面）

4 定着ユニットからつまつた用紙を取り除く

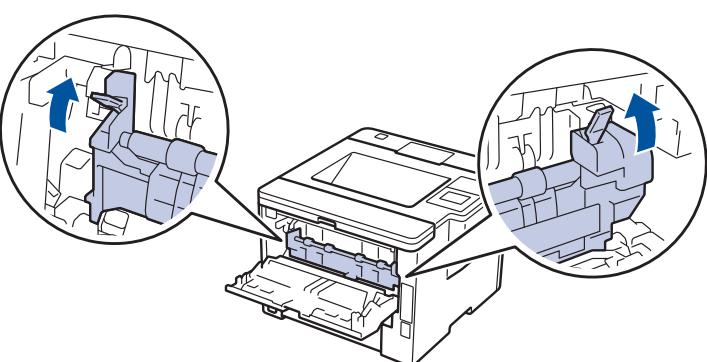
両手でゆっくり引き出してください。

補-足

- ペンやはさみのような先のとがったもので用紙を取り除かないでください。
- つまつた用紙を取り除いたときに用紙が破れた場合は、本製品の内部に用紙が残っていないか確認してください。詳しくは、⇒83ページ「本製品の内部に用紙がつまつたとき」を参照してください。

**5 元の状態に戻す****1 定着ユニットカバーを閉じる**

左右のつまみが上がり固定されたことを確認してください。

**2 バックカバーを閉じる**

本製品の内部に用紙がつまつたとき

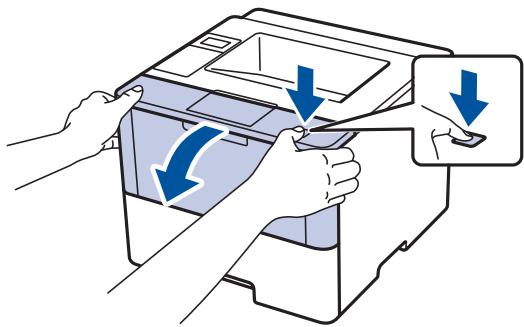
液晶ディスプレーに以下のように表示されたときは、本製品の内部に用紙がつまっています。

カミツ マリ ナイブ

1 電源をオンにしたまま、本製品の熱が冷めるまで10分以上待つ

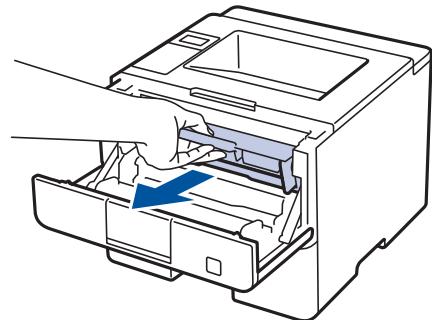
本製品の電源がオフの場合は  を押して電源をオンにし、10分以上待ちます。

2 フロントカバーを開ける



3 イメージングユニットを取り出す

イメージングユニットを取り出すことで、つまつた用紙を取り除くことができる場合があります。また、本製品内部からつまつた用紙を取り除くことができます。

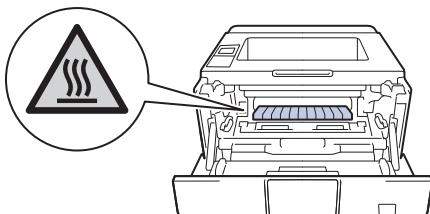


！重要

- イメージングユニット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。
- イメージングユニットとトナーカートリッジの取り扱いには細心の注意を払ってください。万一、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。

⚠ 警告

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、イラストのグレーの部分には触れないでください。やけどの恐れがあります。



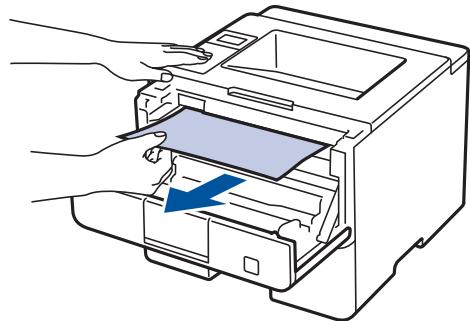
本製品内部（前面）

4 つまった用紙を取り除く

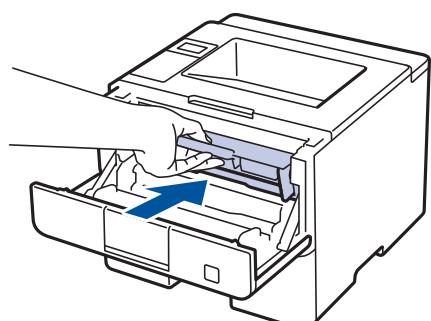
ゆっくり引き出してください。

補-足

ペンやはさみのような先のとがったもので用紙を取り除かないでください。

**5 元の状態に戻す**

1 イメージングユニットを戻す



2 フロントカバーを閉じる

補-足

本製品の内部からつまった紙や破れた紙を取り除いた後、本製品にパソコンからのデータが残っている場合は、残りのデータが印刷されます。

原因がよくわからない！

困ったときには（印刷）

印刷ができない

ここを確かめてください

対処方法

電源コードは差さっていますか

電源コード（壁側、本製品側）に電源コードを確実に差し込んでください。

本製品の電源はオンになっていますか

本製品の  を押して電源をオンにしてください。
 <電源がオンにならない場合>
 •（落雷やパワーサージなどの）瞬間に発生する大電流によって、本製品内部で安全装置が動作した可能性があります。
 •本製品の  を長押しして電源をオフにして、電源プラグを抜いてください。10分後に電源プラグを差し込み、 を押して電源をオンにしてください。

自動電源オフ機能で電源がオフになってしまいませんか

本製品の電源がオンになっていること確認してください。
 オフのときは、 を押して電源をオンにしてください。

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イメージングユニットを正しく取り付けてください。⇒ 59 ページ「トナーカートリッジの交換」、⇒ 63 ページ「イメージングユニットの交換」を参照してください。

給紙ローラーが汚れていませんか

⇒ 53 ページ「給紙ローラーの清掃」を参照してください。

液晶ディスプレーに【ヨウシガ アリマセ
ン】が表示されていませんか

用紙がまっすぐにセットされていることを確認してください。また、用紙が丸まっていないか、用紙が折れ曲がっていないか確認してください。

用紙トレイに用紙を多くセットしていませんか

用紙を少し減らしてセットしてください。

用紙トレイに用紙を正しくセットしていますか

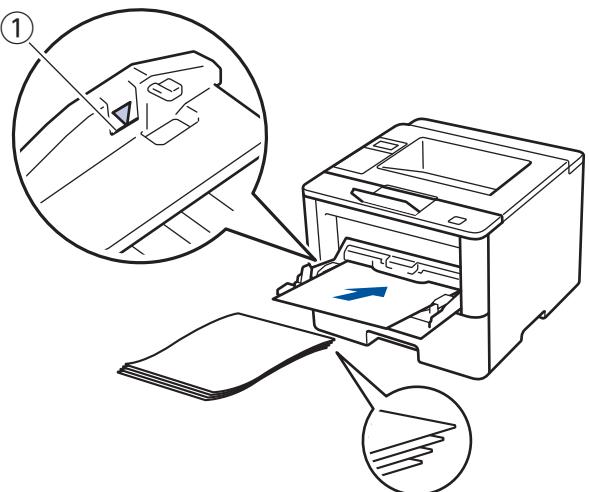
⇒ 23 ページ「用紙トレイから印刷する」を参照してください。

ここを確かめてください

多目的トレイに用紙を正しくセットしていますか

対処方法

用紙をよくさばき、イラストのように用紙の先端をずらし、用紙の先端が軽く当たるまで差し込んでください。用紙が用紙ガイドの両端にあるマーク①より下に収まっているか確認してください。
または、⇒ 28 ページ「多目的トレイ (MP トレイ) から印刷する」を参照してください。



用紙がつまっていないか確認してください

⇒ 74 ページ「紙がつまつた！」を参照してください。
フロントカバー、またはバックカバーを確実に閉めてください。

プリンタードライバーの給紙方法は正しいですか

プリンタードライバーの給紙方法を確認してください。

- 多目的トレイから印刷する場合は、プリンタードライバーの【給紙方法】が【多目的トレイ】になっていることを確認してください。
- 用紙トレイから印刷する場合は、プリンタードライバーの【給紙方法】が【自動選択】または【トレイ 1】になっていることを確認してください。
- オプションのペーパーフィーダーユニットを増設している場合にペーパーフィーダーユニットから印刷するときは、プリンタードライバーの【給紙方法】が【トレイ 2】または【トレイ 3】になっていることを確認してください。

封筒を給紙しない

多目的トレイから封筒の給紙ができます。使用しているアプリケーションが印刷する封筒の大きさに設定されていることを確認してください。使用しているアプリケーションソフトのページ設定、または文章設定メニューで設定することができます。使用しているアプリケーションソフトの取扱説明書を参照してください。

両面印刷ができない

ここを確かめてください

対処方法

プリンタードライバーの設定は正しいですか

プリンタードライバーで【両面印刷】に設定されているか確認してください。

用紙サイズを正しく設定していますか

用紙サイズが正しく設定されているか確認してください。

バックカバーが完全に閉じていますか

バックカバーが完全に閉じているか確認してください。

排紙トレイから用紙が落ちる

ここを確かめてください

対処方法

排紙ストッパーは開いていますか

上面排紙トレイの排紙ストッパーを開けてください。

パソコンから印刷できない

以下の順番で確認してください。

ここを確かめてください

①ケーブルが正しく接続されていますか

②本製品が通常で使用になるプリンターに設定されていますか

③液晶ディスプレーにエラーメッセージが表示されていませんか

対処方法

- 本製品側とパソコン側の両方のケーブルを差し直してください。(USB ハブなどを経由しては接続できません。)
- 複数の機器がパソコンに接続されている場合は、一時的に本製品以外を取り外して、印刷ができるか試してください。

本製品の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、以下の手順に従って、チェックマークを付けます。

<Windows® 10、または Windows Server® 2016>
スタートメニューから [Windows システム ツール] - [コントロール パネル] をクリックし、[ハードウェアとサウンド] の [デバイスとプリンターの表示] をクリックします。本製品のアイコンを右クリックし、[通常使うプリンターに設定] をクリックしてチェックを入れます。

<Windows Server® 2012 R2、または Windows Server® 2019>
スタート画面上で、[コントロール パネル] をクリックし、[ハードウェア] の [デバイスとプリンターの表示] をクリックします。本製品のアイコンを右クリックし、[通常使うプリンターに設定] をクリックしてチェックを入れます。

<Windows® 8.1、または Windows Server® 2012>
デスクトップの右下にマウスを移動し、メニューバーが表示されたら [設定] - [コントロール パネル] をクリックし、[ハードウェアとサウンド] の [デバイスとプリンターの表示] をクリックします。本製品のアイコンを右クリックし、[通常使うプリンターに設定] をクリックしてチェックを入れます。

<Windows® 7、または Windows Server® 2008 R2>
○メニューから [デバイスとプリンター] をクリックします。本製品のアイコンを右クリックし、[通常使うプリンターに設定] にカーソルを合わせ、通常使うプリンタードライバーにチェックを入れます。

<Windows Server® 2008>
○メニューから [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。本製品の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入れます。

⇒ 69 ページ「液晶ディスプレーにエラーメッセージが表示された! (エラーメッセージ一覧)」を参照してください。

ここを確かめてください

④オフラインの状態になっていませんか

対処方法

本製品がオフラインになっていないか確認します。
 <Windows® 10、またはWindows Server® 2016>
 スタートメニューから [Windows システム ツール] - [コントロール パネル] をクリックし、[ハードウェアとサウンド] の [デバイスとプリンターの表示] をクリックします。本製品のアイコンを右クリックし、[印刷ジョブの表示] をクリックします。
 [プリンター] をクリックし、[プリンターをオフラインで使用する] にチェックがある場合は、オフラインの状態です。チェックを外してオンラインにしてください。

<Windows Server® 2012 R2、またはWindows Server® 2019>
 スタート画面上で、[コントロール パネル] をクリックし、[ハードウェア] の [デバイスとプリンターの表示] をクリックします。
 本製品のアイコンを右クリックし、[印刷ジョブの表示] をクリックします。
 [プリンター] をクリックし、[プリンターをオフラインで使用する] にチェックがある場合は、オフラインの状態です。[プリンターをオフラインで使用する] をクリックし、チェックを外してください。

<Windows® 8.1、またはWindows Server® 2012>
 デスクトップの右下にマウスを移動し、メニューバーが表示されたら [設定] - [コントロール パネル] をクリックし、[ハードウェアとサウンド] の [デバイスとプリンターの表示] をクリックします。
 本製品のアイコンを右クリックし、[印刷ジョブの表示] をクリックします。[プリンター] をクリックし、[プリンターをオフラインで使用する] にチェックがある場合は、オフラインの状態です。[プリンターをオフラインで使用する] をクリックし、チェックを外してください。

<Windows® 7、またはWindows Server® 2008 R2>
 メニューから [デバイスとプリンター] をクリックします。本製品のアイコンを右クリックし、[印刷ジョブの表示] をクリックします。
 [プリンター] をクリックし、[プリンターをオフラインで使用する] にチェックがある場合は、オフラインの状態です。[プリンターをオフラインで使用する] をクリックし、チェックを外してください。

<Windows Server® 2008>
 メニューから [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。本製品のアイコンを右クリックし、[プリンタをオンラインで使用する] 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で使用する] をクリックしてください。

ここを確かめてください

⑤一時停止の状態になっていませんか

対処方法

- 本製品が一時停止の状態になっていないか確認します。

<Windows® 10、またはWindows Server® 2016>
スタートメニューから [Windows システム ツール] - [コントロール パネル] をクリックし、[ハードウェアとサウンド] の [デバイスとプリンターの表示] をクリックします。本製品のアイコンを右クリックし、[印刷ジョブの表示] をクリックします。
[KONICA MINOLTA bizhub XXXX series - 一時停止] が表示されていたら、再開させたい印刷データを右クリックし、[再印刷] をクリックしてください。

<Windows Server® 2012 R2、または Windows Server® 2019>

スタート画面上で、[コントロール パネル] をクリックし、[ハードウェア] の [デバイスとプリンターの表示] をクリックします。本製品のアイコンを右クリックし、[印刷ジョブの表示] をクリックします。

[KONICA MINOLTA bizhub XXXX series- 一時停止] が表示されていたら、再開させたい印刷データを右クリックし、[再開] をクリックしてください。

<Windows® 8.1、または Windows Server® 2012>
デスクトップの右下にマウスを移動し、メニューバーが表示されたら [設定] - [コントロール パネル] をクリックし、[ハードウェアとサウンド] の [デバイスとプリンターの表示] をクリックします。本製品のアイコンを右クリックし、[印刷ジョブの表示] をクリックします。

[KONICA MINOLTA bizhub XXXX series- 一時停止] が表示されていたら、再開させたい印刷データを右クリックし、[再開] をクリックしてください。

<Windows® 7、または Windows Server® 2008 R2>
Windows メニューから [デバイスとプリンター] をクリックします。本製品のアイコンを右クリックし、[印刷ジョブの表示] をクリックします。

[KONICA MINOLTA bizhub XXXX series- 一時停止] が表示されていたら、再開させたい印刷データを右クリックし、[再開] をクリックしてください。

<Windows Server® 2008>

Windows メニューから [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。本製品のアイコンを右クリックし、[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。

- 操作パネルの <Go> を押してください。

ここを確かめてください

⑥印刷待ちのデータがありませんか

対処方法

- 印刷に失敗した古いデータが残っている場合があります。以下の方法でデータを削除してください。

<Windows® 10、またはWindows Server® 2016>
スタートメニューから [Windows システム ツール] - [コントロール パネル] をクリックし、[ハードウェアとサウンド] の [デバイスとプリンターの表示] をクリックします。本製品のアイコンを右クリックし、[印刷ジョブの表示] をクリックします。

印刷データを選択し、[ドキュメント] メニューから [キャンセル] を選択します。

<Windows Server® 2012 R2、またはWindows Server® 2019>

スタート画面上で、[コントロール パネル] をクリックし、[ハードウェア] の [デバイスとプリンターの表示] をクリックします。本製品のアイコンを右クリックし、[印刷ジョブの表示] をクリックします。

印刷データを選択し、[ドキュメント] メニューから [キャンセル] を選択します。

<Windows® 8.1、またはWindows Server® 2012>

デスクトップの右下にマウスを移動し、メニューバーが表示されたら [設定] - [コントロール パネル] をクリックし、[ハードウェアとサウンド] の [デバイスとプリンターの表示] をクリックします。本製品のアイコンを右クリックし、[印刷ジョブの表示] をクリックします。印刷データを選択し、[ドキュメント] メニューから [キャンセル] を選択します。

<Windows® 7、またはWindows Server® 2008 R2>

メニューから [デバイスとプリンター] をクリックします。本製品のアイコンを右クリックし、[印刷ジョブの表示] をクリックします。

印刷データを選択し、[ドキュメント] メニューから [キャンセル] を選択します。

<Windows Server® 2008>

メニューから [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。本製品のアイコンをダブルクリックして、印刷データを選択します。[ドキュメント] メニューから [キャンセル] を選択します。

- 本製品内に残っているデータを消去する場合は、
⇒ 13 ページ「操作パネルの名称とはたらき」を参照してください。

ここを確かめてください

対処方法

⑦印刷先（ポート）の設定が間違っていないませんか

<Windows® 10、またはWindows Server® 2016>
スタートメニューから [Windows システム ツール] - [コントロール パネル] をクリックし、[ハードウェアとサウンド] の [デバイスとプリンターの表示] をクリックします。本製品のアイコンを右クリックし、[プリンターのプロパティ] をクリックします。[ポート] タブをクリックして、印刷先のポートを正しく設定します。

<Windows Server® 2012 R2、またはWindows Server® 2019>

スタート画面上で、[コントロール パネル] をクリックし、[ハードウェア] の [デバイスとプリンターの表示] をクリックします。本製品のアイコンを右クリックし、[プリンターのプロパティ] をクリックします。[ポート] タブをクリックして、印刷先のポートを正しく設定します。

<Windows® 8.1、またはWindows Server® 2012>
デスクトップの右下にマウスを移動し、メニューバーが表示されたら [設定] - [コントロール パネル] をクリックし、[ハードウェアとサウンド] の [デバイスとプリンターの表示] をクリックします。本製品のアイコンを右クリックし、[プリンターのプロパティ] をクリックします。[ポート] タブをクリックして、印刷先のポートを正しく設定します。

<Windows® 7、またはWindows Server® 2008 R2>
メニューアイコンから [デバイスとプリンター] をクリックします。本製品のアイコンを右クリックし、[プリンターのプロパティ] をクリックします。

[ポート] タブをクリックして、印刷先のポートを正しく設定します。

<Windows Server® 2008>

メニューアイコンから [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。本製品のアイコンを右クリックし、[プロパティ] をクリックします。[ポート] タブをクリックして、印刷先のポートを正しく設定します。

⑧ Adobe® Illustrator® を使用していますか

印刷解像度が高すぎる可能性があります。印刷解像度を低く設定してください。

⑨お使いのパソコンを再起動して、本製品の電源を入れ直してください

本製品とパソコンを確認しても印刷できない場合は、パソコンを再起動し、本製品の電源を入れ直してください。

⑩プリンタードライバーをアンインストールし、再インストールしてください

本製品の電源を入れ直しても印刷できない場合は、プリンタードライバーをアンインストールしてからパソコンを再起動し、もう一度ドライバーをインストールしてください。

印刷結果が悪い

印刷した品質に問題がある場合は、はじめに以下の手順を確認してください。

それでも解決しない場合は、「こんな印刷結果のときは」の問題例やイラストを確認し、対処方法に従ってください。

1. 本製品の仕様を満たしている用紙を使用しているか確認してください。⇒ 19 ページ「用紙の基本」を参照してください。
2. イメージングユニットとトナーカートリッジが正しく取り付けられているか確認してください。

こんな印刷結果のときは

印刷結果がかすれる



対処方法

- トナー交換が表示されたら、新しいトナーカートリッジに交換してください。
- 本製品の設置環境を確認してください。湿気が多い場所や高温の場所で使用すると、この問題が起きことがあります。⇒安全にお使いいただくためにを参照してください。
- すべてのページが薄い場合には、トナー節約モードになっていることがあります。
- イメージングユニットを清掃してください。⇒ 49 ページ「イメージングユニットの清掃」を参照してください。
- コロナワイヤーを清掃してください。⇒ 48 ページ「コロナワイヤーの清掃」を参照してください。
- 新しいトナーカートリッジに交換して試してみてください。⇒ 59 ページ「トナーカートリッジの交換」を参照してください。
- 新しいイメージングユニットに交換して試してみてください。⇒ 63 ページ「イメージングユニットの交換」を参照してください。

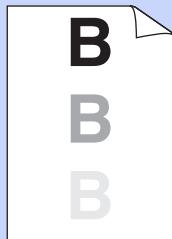
背景が灰色になる



- ご使用の用紙が本製品に適しているか確認してください。⇒ 19 ページ「用紙の基本」を参照してください。
- 本製品の設置環境を確認してください。湿気が多い場所や高温の場所で使用すると、グレーの背景が入ることが多くなる場合があります。⇒安全にお使いいただくためにを参照してください。
- イメージングユニットを清掃してください。⇒ 49 ページ「イメージングユニットの清掃」を参照してください。
- 新しいトナーカートリッジに交換して試してみてください。⇒ 59 ページ「トナーカートリッジの交換」を参照してください。
- 新しいイメージングユニットに交換して試してみてください。⇒ 63 ページ「イメージングユニットの交換」を参照してください。

こんな印刷結果のときは

同じイメージが等間隔で繰り返し印刷される



対処方法

- ご使用の用紙が本製品に適しているか確認してください。表面が粗い用紙や厚紙を使うとこの問題が起きことがあります。⇒ 19 ページ「用紙の基本」を参照してください。
- プリンタードライバーで適切な用紙種類を選択しているか、確認してください。
- 設定メニューで、適切な用紙種類を選択しているか、確認してください。⇒ 109 ページ「機能一覧」を参照してください。
- プリンタードライバーで、[印刷結果の改善] を選択して、設定を確認してください。
- イメージングユニットを清掃してください。⇒ 49 ページ「イメージングユニットの清掃」を参照してください。
- 新しいイメージングユニットに交換して試してみてください。⇒ 63 ページ「イメージングユニットの交換」を参照してください。
- 新しいトナーカートリッジに交換して試してみてください。⇒ 59 ページ「トナーカートリッジの交換」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。カスタマーサポートへお問い合わせください。

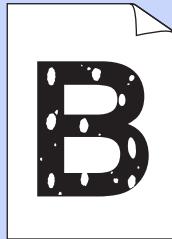
トナー汚れが生じる



- コロナワイヤーを清掃してください。⇒ 48 ページ「コロナワイヤーの清掃」を参照してください。
- イメージングユニットを清掃してください。⇒ 49 ページ「イメージングユニットの清掃」を参照してください。
- ご使用の用紙が本製品に適しているか確認してください。表面が粗い用紙を使うとこの問題が起きことがあります。⇒ 19 ページ「用紙の基本」を参照してください。
- プリンタードライバーで適切な用紙種類を選択しているか、確認してください。
- トナーカートリッジが破損していることがあります。新しいトナーカートリッジに交換してください。⇒ 59 ページ「トナーカートリッジの交換」を参照してください。
- イメージングユニットが破損していることがあります。新しいイメージングユニットに交換して試してみてください。⇒ 63 ページ「イメージングユニットの交換」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。カスタマーサポートへお問い合わせください。

こんな印刷結果のときは

印字部がところどころ白く欠ける



真っ黒なページが印刷される



印刷されたページに、白い線が横方向に現れる



対処方法

- ご使用の用紙が本製品に適しているか確認してください。⇒ 19 ページ「用紙の基本」を参照してください。
- 設定メニューで、適切な用紙種類を選択しているか、確認してください。⇒ 109 ページ「機能一覧」を参照してください。
- プリンタードライバーの「用紙種類」で「超厚紙」を選択するか、現在ご使用のものより薄い用紙をご使用ください。
- 本製品の設置環境を確認してください。湿気が多い場所で使用すると、こうした問題が起きことがあります。⇒ 安全にお使いいただくためにを参照してください。
- イメージングユニットが破損していることがあります。新しいイメージングユニットに交換して試してみてください。⇒ 63 ページ「イメージングユニットの交換」を参照してください。

- イメージングユニット内にあるコロナワイパーを清掃することで問題が解決することがあります。清掃方法は、⇒ 48 ページ「コロナワイパーの清掃」を参照してください。
- イメージングユニットが破損していることがあります。新しいイメージングユニットに交換して試してみてください。⇒ 63 ページ「イメージングユニットの交換」を参照してください。

- ご使用の用紙が本製品に適しているか確認してください。表面が粗い用紙や厚紙を使うとこの問題が起きことがあります。⇒ 19 ページ「用紙の基本」を参照してください。
- プリンタードライバーで適切な用紙種類を選択しているか、確認してください。
- 設定メニューで、適切な用紙種類を選択しているか、確認してください。⇒ 109 ページ「機能一覧」を参照してください。
- 本製品の中につまつた紙や破れた紙が残っていないことを確認してください。
- この問題は本製品が自動的に解決することができます。特に長期間ご使用にならなかつた後は、複数ページを印刷してこの問題が解消されるか試してみてください。
- イメージングユニットを清掃してください。⇒ 49 ページ「イメージングユニットの清掃」を参照してください。
- イメージングユニットが破損していることがあります。新しいイメージングユニットに交換して試してみてください。⇒ 63 ページ「イメージングユニットの交換」を参照してください。

こんな印刷結果のときは

印刷されたページに、平行な線が現れる



対処方法

- イメージングユニットが破損していることがあります。新しいイメージングユニットに交換して試してみてください。⇒ 63 ページ「イメージングユニットの交換」を参照してください。
- イメージングユニットを清掃してください。⇒ 49 ページ「イメージングユニットの清掃」を参照してください。
- イメージングユニット内にあるコロナワイラーを清掃することで問題が解決することがあります。清掃方法は、⇒ 48 ページ「コロナワイラーの清掃」を参照してください。

印刷されたページに、白い線が縦方向に現れる



- 本製品の中につまつた紙や破れた紙が残っていないことを確認してください。
- トナー残量が少なくなっているか、またはトナーカートリッジが破損していることがあります。新しいトナーカートリッジに交換して試してみてください。⇒ 59 ページ「トナーカートリッジの交換」を参照してください。
- イメージングユニットが破損していることがあります。新しいイメージングユニットに交換して試してみてください。⇒ 63 ページ「イメージングユニットの交換」を参照してください。

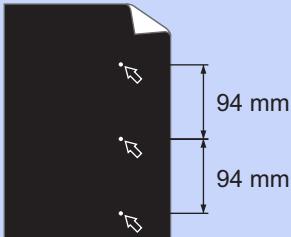
印刷されたページに、白い線が横方向に現れる



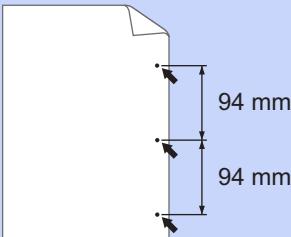
- 本製品の設置環境を確認してください。湿気が多い場所や高温の場所で使用すると、この問題が起きことがあります。
- イメージングユニットを清掃してください。⇒ 49 ページ「イメージングユニットの清掃」を参照してください。
- 数ページ印刷してみてもこの問題が解決されない場合は、新しいイメージングユニットに交換してください。⇒ 63 ページ「イメージングユニットの交換」を参照してください。

こんな印刷結果のときは

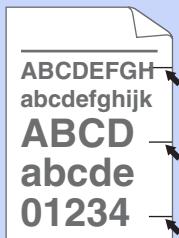
黒い文章や画像が印刷されたページに周期な点が現れる



白い文章や画像が印刷されたページに周期な点が現れる



黒い汚れが平行に繰り返し入る



対処方法

- 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、感光ドラム表面にのりが付着していることがあります。⇒ 49 ページ「イメージングユニットの清掃」を参照してください。
- イメージングユニットが破損していることがあります。新しいイメージングユニットに交換して試してみてください。⇒ 63 ページ「イメージングユニットの交換」を参照してください。

- イメージングユニットが破損していることがあります。新しいイメージングユニットに交換して試してみてください。⇒ 63 ページ「イメージングユニットの交換」を参照してください。
- トナーカートリッジが破損していることがあります。新しいトナーカートリッジに交換して試してみてください。⇒ 59 ページ「トナーカートリッジの交換」を参照してください。
- イメージングユニットを清掃してください。⇒ 49 ページ「イメージングユニットの清掃」を参照してください。
- ご使用の用紙が本製品に適しているか確認してください。⇒ 19 ページ「用紙の基本」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。イメージングユニットを清掃してください。⇒ 49 ページ「イメージングユニットの清掃」を参照してください。
- ドラム表面を傷つける恐れがありますので、クリップやホッチキスが付いた用紙はご使用にならないでください。
- 開封されたイメージング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。

こんな印刷結果のときは

印刷されたページに、線が縦方向に現れる



斜めに印刷される



対処方法

- イメージングユニット内のコロナワイパーを清掃してください。⇒ 48 ページ「コロナワイパーの清掃」を参照してください。
イメージングユニットのつまみが元の位置(▲)にあるか確認してください。
- イメージングユニットが破損していることがあります。新しいイメージングユニットに交換して試してみてください。⇒ 63 ページ「イメージングユニットの交換」を参照してください。
- トナーカートリッジが破損していることがあります。新しいトナーカートリッジに交換して試してみてください。⇒ 59 ページ「トナーカートリッジの交換」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。カスタマーサポートへお問い合わせください。

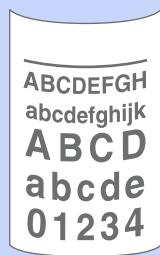
- 用紙が用紙トレイに正しく挿入されているか確認してください。また、用紙ガイドが用紙の大きさに合っているか確認してください。
- 用紙ガイドを正確にセットしてください。用紙ガイドのツメが溝にしっかりとはまっているか確認してください。⇒ 23 ページ「用紙トレイから印刷する」を参照してください。
- 多目的トレイをご使用の場合は⇒ 28 ページ「多目的トレイ(MP トレイ)から印刷する」を参照してください。
- 用紙トレイ内の紙の枚数が多すぎる場合があります。⇒ 23 ページ「用紙トレイから印刷する」を参照してください。
- 用紙の種類と品質を確認してください。
⇒ 19 ページ「用紙の基本」を参照してください。
- 本製品の内部に用紙が残っていないか確認してください。詳しくは、⇒ 83 ページ「本製品の内部に用紙がつまつたとき」を参照してください。
- 両面印刷時にこの問題が発生した場合は、以下を確認してください。
 - 両面トレイが完全にセットされているか
 - バックカバーが完全に閉じられているか
 - 両面トレイに破れた用紙がつまつていないか

こんな印刷結果のときは

カールしたり波打って印刷される



丸まって印刷される



しわが寄ったり折れ曲がって印刷される



封筒にしわが寄ったり折れ曲がって印刷される



対処方法

- 用紙の種類と品質を確認してください。高温または多湿によって紙のカールが起きることがあります。⇒ 19 ページ「用紙の基本」を参照してください。
- 本製品を長時間使用していないと、用紙が用紙トレイの中で過度に吸湿していることがあります。トレイの中の用紙を裏返すか、用紙をさばいてから向きを 180 度回転させてみてください。
- バックカバーを開いて、印刷してみてください。詳細は、⇒ 23 ページ「用紙トレイから印刷する」を参照してください。

- 用紙が正しく給紙されているか確認してください。⇒ 23 ページ「用紙トレイから印刷する」を参照してください。
- 用紙の種類と品質を確認してください。
⇒ 19 ページ「用紙の基本」を参照してください。
- トレイの中の用紙を裏返すか、向きを 180 度回転させてみてください。

- 封筒のフラップの向きを 180 度回転させてみてください。しわが改善されることがあります。
(長形 3 号封筒、長形 4 号封筒以外)
- バックカバーが開いていることを確認してください。
- 封筒が多目的トレイにセットされていることを確認してください。

こんな印刷結果のときは

印刷された箇所を指でこすると汚れる

**対処方法**

- プリンタードライバーで適切な用紙種類を選択しているか、確認してください。

困ったときには（その他）**ネットワークに関するトラブル****ここを確かめてください**

有線 LAN の設定が間違っていませんか

無線 LAN の設定が間違っていませんか

対処方法

- 【ネットワークセッティ インサツ】**(⇒ 104 ページ「製品情報の確認 / 印刷」) を印刷し、有線 LAN の設定を確認してください。
有線 LAN の設定については、⇒ユーザーズガイド ネットワーク操作編を参照してください。

- 【ムセン LAN レポート インサツ】**(⇒ 104 ページ「製品情報の確認 / 印刷」) を印刷し、無線 LAN の設定を確認してください。
無線 LAN の設定については、⇒ユーザーズガイド ネットワーク操作編を参照してください。

突然印刷が開始されたり、無意味なデータが印刷される**ここを確かめてください**

USB ケーブル、LAN ケーブルが長すぎませんか、破損または故障していませんか

インターフェイス切り替え器を使用していますか

対処方法

- USB ケーブルは長さが 2.0m 以下のものをおすすめします。
- ケーブルが破損、故障している場合は交換してください。

- インターフェイス切り替え器を取り外して、直接本製品と接続してください。

パソコンの画面上ではヘッダーやフッターが出てくるが、印刷ページには出てこない

ここを確かめてください

対処方法

ヘッダーまたはフッターの設定が間違つていませんか

ヘッダーまたはフッターの印刷位置を調整してください。

印刷速度がとても遅い

ここを確かめてください

対処方法

印刷品質が高品質になつていませんか

プリンタードライバーの設定を変更してください。

静音モードにしていませんか

静音モードの設定を確認してください。⇒ 45 ページ「静音モードを設定する」を参照してください。

バックカバーが完全に閉じていますか

バックカバーが完全に閉じているか確認してください。

液晶ディスプレーの文字が読みにくい

ここを確かめてください

対処方法

液晶ディスプレーのコントラストの設定が適切ですか

液晶ディスプレーのコントラストの設定を変更してください。⇒ 113 ページ「キホン セッティ」を参照してください。

Macintoshに接続したプリンターが表示されない

ここを確かめてください

対処方法

ケーブルが正しく接続されていますか

ケーブルを正しく接続してください。

プリンタードライバーはインストールされていますか

・プリンタードライバーが正しくインストールされているかを確認してください。

本製品の動作中にUPSから警告音が鳴る

ここを確かめてください

対処方法

UPS（無停電電源装置）を使用していますか

本製品の電源プラグを直接コンセントに差し込んでください。

その他

ここを確かめてください

対処方法

印刷すると照明がちらついたり、パソコンのディスプレー表示が不安定になっていませんか

コンセントの容量が不足していると、このような現象が起きる場合があります。
本製品の電源を別系統のコンセントに接続してください。

5 付録

用紙のこと

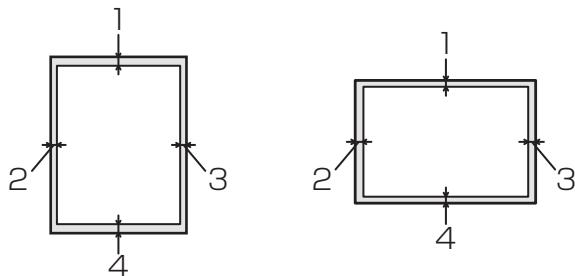
用紙の印刷可能範囲

各用紙サイズに対する印刷できない範囲（縁）をイラストに示します。

用紙サイズから縁寸法を引いた部分が、印刷可能領域になります。

印刷可能領域は、用紙サイズやお使いのドライバーの種類によって異なります。

イラストではA4サイズの場合を示します。



1	4.2mm
2	4.2mm
3	4.2mm
4	4.2mm

製品情報

本製品の製品情報を液晶ディスプレーに表示したり、設定内容やテストページなどを印刷することができます。表示・印刷する場合は、操作パネルの<▲>または<▼>を押して【セイヒンジョウホウ】を選択し、表示・印刷する製品情報を選択します。

液晶ディスプレーに表示されるメッセージに従って表示・印刷を行ってください。

製品情報の確認/印刷

メインメニュー	サブメニュー	内 容
プリンターセッティンサツ	—	各種機能に登録・設定されている内容を印刷します。
ネットワークセッティンサツ	—	ネットワークの設定値内容を印刷します。
ムセンLANレポートインサツ	—	無線LANの現在の接続状況を印刷します。
ファイルリストインサツ	—	メモリーに保存されたデータのリストを印刷します。
テストプリント	—	印刷品質のテスト印刷をします。
ドラムヨゴレインサツ	—	感光ドラムの汚れの場所を特定するためのチェックシートを印刷します。
フォントリストインサツ	PCL	HP LaserJetフォントリストを印刷します。
	PS	PostScript 3フォントリストを印刷します。
シリアルNo.	—	シリアルNoを表示します。
バージョン	Main バージョン	メインファームウェアバージョンを表示します。
	Sub1 バージョン	サブファームウェアバージョンを表示します。
インサツマイスウヒョウジ	—	本製品で印刷した合計枚数を表示します。

メインメニュー	サブメニュー	内 容
ショウモウヒン ジュミョウ ^{※1}	トナー ジュミョウ	使用中のトナーカートリッジ寿命を表示します。
	ドラム ジュミョウ	使用中のイメージングユニット寿命を残り%で表示します。
	PF キット MP ジュミョウ	使用中のPF キットMP (定期交換部品) 寿命を残り%で表示します。
	PF キット 1 ジュミョウ	使用中のPF キット1 (定期交換部品) 寿命を残り%で表示します。
	PF キット 2 ジュミョウ ^{※2}	使用中のPF キット2 (定期交換部品) 寿命を残り%で表示します。
	PF キット 3 ジュミョウ ^{※3}	使用中のPF キット3 (定期交換部品) 寿命を残り%で表示します。
	ヒーター ジュミョウ	使用中の定着ユニット (定期交換部品) 寿命を残り%で表示します。
	レーザー ジュミョウ	使用中のレーザーユニット (定期交換部品) 寿命を残り%で表示します。

※1 : 使用環境や用紙の種類、連続印刷枚数などによって異なります。

※2 : ペーパーフィーダーユニットを1台増設した場合に表示されます。

※3 : ペーパーフィーダーユニットを2台増設した場合に表示されます。

補足

表示される寿命はあくまでも目安です。

テストページの印刷

テストページは、以下の手順で印刷します。

1 <▲>または<▼>を押す

2 【セイヒン ジョウホウ】が表示されていることを確認して、<OK>を押す

3 <▲>または<▼>を押して【テスト プリント】を選択し、<OK>を押す

テストページが印刷されます。

設定機能の初期化

リセットメニューについて

各種機能の設定内容をお買い上げ時の状態に戻すことができます。
初期化できる内容は以下のとおりです。

注意

セキュリティ設定ロックがオンになっていると、初期状態に戻す機能は使用できません。セキュリティ設定ロックをオフにしてください。
⇒41ページ「セキュリティ設定ロックをオフにする」を参照してください。

補足

- あらかじめ初期設定の設定値を変更しておくことはできません。
- ページカウンターの数値はリセットされません。

リセットメニュー	説明
ネットワークセッテイリセット	ネットワークに関して設定した内容をお買い上げ時の状態に戻します。
コウジョウ リセット	プリンター設定をお買い上げ時の状態に戻します。

ネットワーク設定をリセットする

パスワードやIPアドレス情報など、すでに設定しているネットワークの情報は以下の手順でリセットします。

- 1 <▲>または<▼>を押して【リセットメニュー】を選択し、<OK>を押す
- 2 <▲>または<▼>を押して【ネットワークセッテイリセット】を選択し、<OK>を押す
液晶ディスプレーに【サイキドウ シマスカ?】が表示されます。
- 3 <▲>を押して【ハイ】を選択する
本製品が再起動します。

工場リセットする

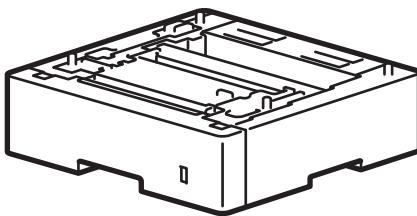
プリンター設定を、以下の手順でお買い上げ時の設定にリセットできます。

- 1** <▲>または<▼>を押して【リセットメニュー】を選択し、<OK>を押す
- 2** <▲>または<▼>を押して【コウジョウ リセット】を選択し、<OK>を押す
- 3** <▲>を押して【リセット】を選択する

オプション

ペーパーフィーダーユニット (PF-P23/PF-P24)

ペーパーフィーダーユニット (PF-P23) は最大250枚 ($80\text{g}/\text{m}^2$)、ペーパーフィーダーユニット (PF-P24) は最大520枚 ($80\text{g}/\text{m}^2$) の用紙をセットすることができます。



本製品への取り付け方法は、ペーパーフィーダーユニットに付属の説明書をご覧ください。

機能一覧

本製品で設定できる機能や設定です。操作パネルの<▲>または<▼>を押し、液晶ディスプレーに表示されるメッセージに従って、登録や設定を行います。

下線付きの選択項目は、初期設定（お買い上げ時の設定）を示します。

セイヒン ジョウホウ

詳しくは、⇒104ページ「製品情報の確認/印刷」を参照してください。

ヨウシトレイ セッティ

補足

設定メニューでは、本製品の用紙トレイに以下の名称が付けられています。

- 用紙トレイ：トレイ1
- ペーパーフィーダーユニット（1台目）：トレイ2
- ペーパーフィーダーユニット（2台目）：トレイ3
- 多目的トレイ：MPトレイ

メインメニュー	サブメニュー	選択項目	内容
トレイセンタク	—	ジドウ MPトレイノミ トレイ1ノミ トレイ2ノミ※1 トレイ3ノミ※2	給紙する用紙トレイを設定します。
ユウセンジュンイ	—	<トレイ1のみ> <u>MPトレイ>トレイ1</u> トレイ1>MPトレイ <トレイ2有り>※1 <u>MPトレイ>トレイ1>トレイ2</u> MPトレイ>トレイ2>トレイ1 トレイ1>トレイ2>MPトレイ トレイ2>トレイ1>MPトレイ <トレイ3有り>※2 <u>MPトレイ>1>2>3</u> MPトレイ>3>2>1 トレイ1>2>3>MP トレイ3>2>1>MP	給紙する用紙トレイの優先順位を設定します。
ジョガイトレイ セッティ※1	—	オフ トレイ2 トレイ3※2	間違ったサイズの用紙がセットされている場合など、使用しない特定のトレイを選択します。
アイガミトレイ セッティ※1	—	オフ トレイ2 トレイ3※2	各印刷ジョブの間にはさむ合紙として使用するトレイを選択します。
リョウメン インサツ	リョウメンインサツ	オフ チョウヘントジ タンペントジ	両面印刷時の内容を設定します。 • 【チョウヘントジ】：長辺をとじる • 【タンペントジ】：短辺をとじる
	カタメンハンソウホウ シキ	リョウメンハンソウケイロ <u>カタメンハンソウケイロ</u>	両面印刷時の搬送方式を設定します。 • 【リョウメンハンソウケイロ】：レターヘッドや印刷済み用紙を使用するときに選択します。 • 【カタメンハンソウケイロ】：最後のページが片面だけの場合に選択すると、印刷時間を短縮できます。レターヘッドや印刷済み用紙の場合、最後のページが裏面に印刷されます。

メインメニュー	サブメニュー	選択項目	内容
ヨウシ タイプ	MPトレイ	フツウシ (アツメ) アツガミ チヨウ アツガミ <u>フツウシ</u> サイセイシ ラベルシ ハガキ フウトウ フウトウ (アツメ) フウトウ (ウスメ) レターヘッド カラーヨウシ	多目的トレイ (MPトレイ) にセットする用紙の種類を設定します。
	トレイ1	フツウシ (アツメ) アツガミ <u>フツウシ</u> サイセイシ ハガキ レターヘッド カラーヨウシ	用紙トレイ (トレイ1) にセットする用紙の種類を設定します。
	トレイ2 ^{*1}	フツウシ (アツメ) アツガミ <u>フツウシ</u> サイセイシ レターヘッド カラーヨウシ	ペーパーフィーダーユニット (トレイ2) にセットする用紙の種類を設定します。
	トレイ3 ^{*2}	フツウシ (アツメ) アツガミ <u>フツウシ</u> サイセイシ レターヘッド カラーヨウシ	ペーパーフィーダーユニット (トレイ3) にセットする用紙の種類を設定します。

メインメニュー	サブメニュー	選択項目	内容
ヨウシ サイズ	MPトレイ	A4 レター JIS B5 A5 A5 (ヨコオキ) A6 Com-10 モナーク C5 DL ハガキ ヨウケイ4ゴウ チョウケイ3ゴウ フウトウ チョウケイ4ゴウ フウトウ	多目的トレイから給紙する用紙サイズを設定します。
	トレイ1	A4 レター JIS B5 A5 A5 (ヨコオキ) A6 ハガキ	用紙トレイにセットする用紙のサイズを設定します。
	トレイ2 ^{*1}	A4 レター JIS B5 A5	ペーパーフィーダーユニットにセットする用紙のサイズを設定します。
	トレイ3 ^{*2}	A4 レター JIS B5 A5	ペーパーフィーダーユニットにセットする用紙のサイズを設定します。
ヨウシ ザンリョウ ツウチ	ツウチ	オン オフ	用紙残量通知を表示するかしないかを設定します。表示するときは【オン】に設定します。
	ツウチレベル	ザンリョウ ショウ ザンリョウ ゴクショウ	用紙残量通知を表示するときの、用紙残量レベルを設定します。
トレイカイハイジ カクニン	—	オン オフ	本体の設定と、用紙トレイにセットした用紙サイズが一致しているか確認を促すメッセージを表示するときは【オン】に設定します。

*1 :ペーパーフィーダーユニットを1台増設した場合に表示されます。

*2 :ペーパーフィーダーユニットを2台増設した場合に表示されます。

キホン セッティ

メインメニュー	サブメニュー	選択項目	内容
ヒョウジ ゲンゴ	—	ニホンゴ English	液晶ディスプレーに表示される言語を設定します。 This setting allows you to change LCD Language to English.
カイゾウド	—	300 <u>600</u> HQ1200 1200	解像度を設定します。
インサツ ノウド	—	-6~6 (0)	印刷濃度を設定します。
ショウエヌ モード	トナー セーブ	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。
	スリープ モード	0~50 フン (<u>1 フン</u>)	スリープ状態になるまでの時間を設定します。消費電力を節約することができます。
	セイオン モード	オン <u>オフ</u>	本製品の印刷時の動作音を静かにすることができます。【オン】に設定すると、印字速度が遅くなります。
	ジドウ デンゲンオフ	オフ 1ジカン 2ジカン 4ジカン 8ジカン	ディープスリープモードになってから、自動的に電源オフにするまでの時間を設定します。
パネル コントロール	ボタンナガオシ ソクド	2.0 ビョウ 1.8 ビョウ 1.4 ビョウ 1.0 ビョウ 0.8 ビョウ 0.6 ビョウ 0.4 ビョウ <u>0.1 ビョウ</u>	設定した間隔(秒)以上<▲>または<▼>を押したときに、液晶ディスプレーの表示を切り替えます。初期設定は【0.1 ビョウ】です。
	ヒョウジ スクロール ソクド	レベル 1~10 (<u>レベル1</u>)	液晶ディスプレーの表示を切り替えるときの速度を【レベル1】(0.2秒) ~ 【レベル10】(2.0秒)の0.2秒間隔10段階で設定します。
	ガメンノ コントラスト	- □□■□□ +	液晶ディスプレーのコントラストを調整します。
	パネル ジドウ フッキ	オン <u>オフ</u>	本製品のオンライン/オフライン状態を自動で切り替えるときは【オン】に設定します。

メインメニュー	サブメニュー	選択項目	内容
セキュリティ セッティロック	—	—	操作パネルをロック（操作禁止）するときは【オン】に設定します。【オン】に設定すると、【パスワード：XXXX】が表示されるので、パスワードを入力します。
インターフェイス	センタク	ジドウ USB ネットワーク	本製品とパソコンの接続方法を設定します。
	オート インターフェイスタイム	1~99 ビョウ (5ビョウ)	自動インターフェイス選択機能のタイムアウト時間（秒）を1~99秒の間で設定します。
	バッファー	レベル1~7 (レベル4)	入力バッファー容量を【レベル1】～【レベル7】の7段階で設定します。【サイキドウシマスカ?】が表示され、<▲>（ハイ）を選択すると本製品が再起動します。
キオク ショウキヨ	—	マクロID	マクロデータが登録されている場合に表示されます。 削除するマクロIDを選択します。
		フォントID	フォントデータが登録されている場合に表示されます。 削除するフォントIDを選択します。
		フォーマット	登録されているIDデータをすべて消去します。

インサツ メニュー

メインメニュー	サブメニュー	選択項目	内容
エミュレーション	—	ジドウ PCL PS Epson FX-850	使用するエミュレーションモードを設定します。
エラーカイジョ	—	オフ オン	【オン】に設定すると、用紙サイズのエラーを自動解除します。
ヨウシ タイプ	—	フツウシ (アツメ) アツガミ チョウ アツガミ <u>フツウシ</u> サイセイシ ラベルシ ハガキ フウトウ フウトウ (アツメ) フウトウ (ウスメ) レターヘッド カラーヨウシ	用紙の種類を設定します。
ヨウシ サイズ	—	A4 レター JIS B5 A5 A5 (ヨコオキ) A6 Com-10 モナーク C5 DL ハガキ ヨウケイ4ゴウ チョウケイ3ゴウ フウトウ チョウケイ4ゴウ フウトウ	用紙サイズを設定します。
ブスウ	—	1-999 (1)	印刷部数を設定します。
インサツ ノムキ	—	タテ ヨコ	印刷するページの内容に合わせて、印刷の向きを設定します。

メインメニュー	サブメニュー	選択項目	内容
インジイチ	Xオフセット	-500ドット <u>0ドット</u> 500ドット	300dpi換算で、印刷開始位置（ページの左上端）を左右方向に【-500ドット】（左）～【500ドット】（右）の範囲で設定できます。
	Yオフセット	-500ドット <u>0ドット</u> 500ドット	300dpi換算で、印刷開始位置（ページの左上端）を上下方向に【-500ドット】（上）～【500ドット】（下）の範囲で設定できます。
オートフォーム フィード	—	オン <u>オフ</u>	印刷データが残っている場合、<Go>を押さずに印刷するときは、【オン】に設定します。
PCL	フォントNo.	I000~I109 (<u>I097</u>)	フォントNo.を設定します。
	フォントピッチ	0.44~99.99 (<u>10.00</u>)	文字間隔を0.01単位で設定します。 【フォントNo.】で、以下のフォントNo.が設定された場合に表示されます。 • I012～I018、I031～I037、I097～I109
	コードテーブル	PC-8 / PC-8 D/N / ...	シンボルセットまたはキャラクターセットを設定します。
	コードテーブル インサ ツ	—	プリントコード表を印刷します。
	オートLF	オン <u>オフ</u>	【オン】：CR → CR+LF 【オフ】：CR → CR
	オートCR	オン <u>オフ</u>	【オン】：LF → LF+CR、FF→FF+CR、 または VT → VT+CR 【オフ】：LF → LF、FF → FF、 または VT → VT
	オートWRAP	オン <u>オフ</u>	右マージンに到達すると自動改行させると ときは【オン】に設定します。
	オートSKIP	オン <u>オフ</u>	マージンに到達すると自動改行させると ときは【オン】に設定します。
	ヒダリ マージン	0~70 (<u>0</u>)	1インチ10文字ピッチで左マージンを0列 ～70列に設定します。
	ミギ マージン	10~80 (<u>78</u>)	1インチ10文字ピッチで右マージンを10列 ～80列に設定します。

メインメニュー	サブメニュー	選択項目	内容
PCL (続き)	ウエ マージン	2.00 1.50 1.00 <u>0.50</u> 0.33 0.00	上部マージンを用紙端から0、0.33、0.5、1.0、1.5または2.0インチに設定します。
	シタ マージン	2.00 1.50 1.00 <u>0.50</u> 0.33 0.00	下部マージンを用紙端から0、0.33、0.5、1.0、1.5または2.0インチに設定します。
	ギョウスウ	5–128 (<u>64</u>)	ページの印刷行数を5行から128行の範囲で設定します。 (初期設定は64行 (A4))
	トレイコマンド	LJ4 LJ3	HPドライバーを使用した場合で、トレイの不一致が発生した場合に設定します。
EPSON FX-850	フォント No.	I000–I109 (<u>I097</u>)	フォントNo.を設定します。
	フォントピッチ	0.44–99.99 (<u>10.00</u>)	文字間隔を0.01単位で設定します。 【フォント No.】で、以下のフォントNo.が設定された場合に表示されます。 • I012～I018、I031～I037、I097～I109
	コードテーブル	... / <u>US ASCII</u> / PC-8 TURKISH / ...	シンボルセットまたはキャラクターセットを設定します。
	コードテーブル インサツ	—	プリントコード表を印刷します。
	オートLF	オン オフ	【オン】: CR → CR+LF 【オフ】: CR → CR
	オートマスク	オン オフ	2行ごとに上下のマージンを設定します。 【オン】に設定すると、【ウエ マージン】と【シタ マージン】の設定を上書きします。
	ヒダリ マージン	0–70 (<u>0</u>)	1インチ10文字ピッチで左マージンを0列～70列に設定します。
	ミギ マージン	10–80 (<u>80</u>)	1インチ10文字ピッチで右マージンを10列～80列に設定します。

メインメニュー	サブメニュー	選択項目	内容
EPSON FX-850 (続き)	ウエ マージン	2.00 1.50 1.00 0.50 <u>0.33</u> 0.00	上部マージンを用紙端から0、0.33、0.5、1.0、1.5 または2.0インチに設定します。
	シタ マージン	2.00 1.50 1.00 0.50 <u>0.33</u> 0.00	下部マージンを用紙端から0、0.33、0.5、1.0、1.5 または2.0インチに設定します。
	ギョウスウ	5-128 (<u>66</u>)	ページの印刷行数を5行から128行の範囲で設定します。
PS	エラー インサツ	オン オフ	エラーが発生したときに、エラー情報を印刷します。

ネットワーク

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
ユウセン LAN	TCP/IP セッティ	IP シュトク ホウホウ	ジドウ Static RARP BOOTP DHCP	IPアドレスの取得方法を指定します。
		IPアドレス	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255] <u>(000.000.000.000)</u>	IPアドレスを設定します。
		サブネットマスク	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255] <u>(000.000.000.000)</u>	サブネットマスクを設定します。
		ゲートウェイ	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255] <u>(000.000.000.000)</u>	ゲートウェイのアドレスを設定します。
		IP セッティ リトライ	0 - 32767 (3)	IPアドレス取得時のリトライ回数を設定します。
		APIPA	オン オフ	APIPAを設定します。
		IPv6	オン オフ	IPv6を設定します。
		イーサネット	—	ジドウ 100B-FD 100B-HD 10B-FD 10B-HD ジドウ： 自動接続により選択します。 100B-FD/100B-HD/10B-FD/ 10B-HD： それぞれのリンクモードに固定されます。
		ユウセン LAN ジョウタイ	—	アクティブ 100B-FD アクティブ 100B-HD アクティブ 10B-FD アクティブ 10B-HD ミセツゾク ユウセン LAN オフ 接続状態を表示します。
		MACアドレス	—	MACアドレスを表示します。

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
ユウセン LAN (続き)	ショキセッティニ モドス	—	▲ リセット ▼ キャンセル	有線LANのネットワークに 関して設定した内容をお買い 上げ時の状態に戻します。
	ユウセンLAN ユウコウ	—	オン オフ	有線LAN設定のオン/オフを 切り替えます。
ムセン LAN	TCP/IP セッティ	IP シュトク ホウホウ	ジドウ Static RARP BOOTP DHCP	IPアドレスの取得方法を指定 します。
		IP アドレス	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255] (000.000.000.000)	IPアドレスを設定します。
		サブネットマスク	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255] (000.000.000.000)	サブネットマスクを設定しま す。
		ゲートウェイ	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255] (000.000.000.000)	ゲートウェイのアドレスを設 定します。
		IP セッティリトライ	0 - 32767 (3)	IPアドレス取得時のリトライ 回数を設定します。
		APIPA	オン オフ	APIPAを設定します。
		IPv6	オン オフ	IPv6を設定します。
		セツゾク ウィザード	—	—
		セツゾク アシスタント	—	—
		WPS	—	ボタンを押すだけで簡単にワ イヤレスネットワーク接続が できます。

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
ムセン LAN (続き)	WPS(PINコード)	—	—	WPS (PIN方式) で簡単にワイヤレスネットワーク接続ができます。
	ムセン ジョウタイ	セツゾク ジョウタイ	アクティブ (11n) アクティブ (11b) アクティブ (11g) ユウセン LAN アクティブ ムセン LAN オフ セツゾク シッパイシマシタ	接続状態を表示します。
	デンパジョウタイ	ツヨイ フツウ ヨワイ ナシ	—	電波状態を表示します。
	ツウシン チャンネル	—	—	通信チャンネルを表示します。
	ツウシン ソクド	—	—	通信速度を表示します。
	SSID	—	—	SSID (ネットワーク名) を表示します。
	ツウシン モード	アドホック インフラストラクチャ ナシ	—	通信モードを表示します。
	MACアドレス	—	—	MACアドレスを表示します。
	ショキセッティニ モドス	—	▲ リセット ▼ キャンセル	無線LANのネットワークに関する設定した内容をお買い上げ時の状態に戻します。
Wi-Fi Direct	ムセン LAN ユウコウ	—	オン オフ	無線LAN設定のオン/オフを切り替えます。
	プッシュボタン セツゾク	—	—	ボタンを押すだけで簡単にWi-Fi Direct®ネットワーク接続ができます。
	PINコード セツゾク	—	—	WPS (PIN方式) で簡単にWi-Fi Direct®ネットワーク接続ができます。
	シュドウ セツゾク	—	—	手動でWi-Fi Direct®ネットワーク接続ができます。
グループオーナー	—	—	オン オフ	本製品をグループオーナーに設定できます。

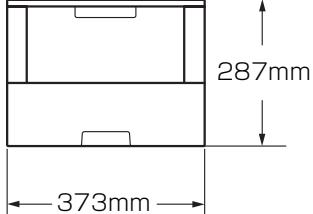
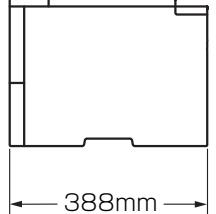
メインメニュー	サブメニュー	メニュー選択	選択項目	内容
Wi-Fi Direct (続き)	デバイス ジョウホウ	デバイス メイ	(デバイス名)	デバイス名を表示します。
		SSID	(自分のSSID) (接続相手のSSID) ミセツゾク	グループオーナーのSSID (ネットワーク名)を表示します。
		IP アドレス	—	本製品のIPアドレスを表示します。
	セツゾク ジョウホウ	セツゾク ジョウタイ	グループオーナー (**) クライアントアクティブ ミセツゾク オフ	本接続状態を表示します。 (**)はクライアント数
		デンパ ジョウタイ	ツヨイ フツウ ヨワイ ナシ	電波状態を表示します。
		ツウシン チャンネル	—	通信チャンネルを表示します。
		ツウシン ソクド	—	通信速度を表示します。
		インターフェース ユウコウ	オン オフ	Wi-Fi Direct®接続の有効/無効を設定します。
IPsec	—	—	オン オフ	IPsecは、認証および暗号化サービスを提供するIPプロトコルにおける、オプションのセキュリティ機能です。設定を変更する前に、ネットワーク管理者に連絡してください。
ネットワークセッテ イリセット	—	—	▲ ハイ ▼ イエ	ネットワークに関して設定した内容をお買い上げ時の状態に戻します。 【サイキドウシマスカ?】が表示され、<▲> (ハイ)を選択すると本製品が再起動します。

リセットメニュー

メインメニュー	サブメニュー	選択項目	内容
リセットメニュー	ネットワークセッテイリセット	▲ ハイ ▼ イイエ	ネットワークに関して設定した内容をお買い上げ時の状態に戻します。 【サイキドウシマスカ?】が表示され、<▲>（ハイ）を選択すると本製品が再起動します。
	コウジョウリセット	▲ リセット ▼ キャンセル	本製品の操作パネルで設定した変更を含め、ほぼすべての設定をお買い上げ時の状態に戻します。詳しくは、⇒108ページ「工場リセットする」を参照してください。

本製品の仕様

基本設定

メモリー	標準	256MB	
液晶ディスプレー		1行×16桁	
電源		AC100V (50/60Hz)	
ウォームアップタイム		5.8秒以下 (スリープモードから) 25秒以下 (電源投入から)	
消費電力	ピーク時	1080W	
	印刷時	600W	
	スタンバイ時	33W	
	電源オフ時 ^{※1}	0.02W	
外形寸法		 	
重量 (消耗品を含む)		約12.4kg	
稼動音	音圧レベル	印刷時	52dB (A)
		印刷時 (静音モード)	50dB (A)
		スタンバイ時	34dB (A)
	音響レベル	印刷時 ^{※2}	72.5dB (A)
		印刷時 (静音モード)	64.7dB (A)
		スタンバイ時 ^{※2}	47dB (A)
温度	操作時	10~32.5°C	
	保管時	0~40°C	
湿度	操作時	10~80% (結露なきこと)	
	保管時	35~85% (結露なきこと)	

※1 : 消費電力は、使用環境や部品の消耗により、異なる場合があります。

※2 : 稼動音 (音響レベル) はRAL-UZ205規格に基づいて、ISO7779公認機関で測定した値です。

用紙仕様

給紙	用紙トレイ (標準)	用紙種類	普通紙 (60~75g/m ²)、 普通紙 (厚め) (75~105g/m ²)、レターヘッド、 カラー用紙、再生紙、厚紙 (105~120g/m ²)、 ハガキ
		用紙サイズ	A4、レター、B5 (JIS)、A5、A5 (横)、A6、 ハガキ (同等品)
		用紙坪量	60~120g/m ² (ハガキ: 185g/m ²)
		最大給紙枚数	250枚 (80g/m ²) ハガキ: 30枚 (185g/m ²)
給紙	多目的トレイ	用紙種類	普通紙 (60~75g/m ²)、 普通紙 (厚め) (75~105g/m ²)、レターヘッド、 カラー用紙、厚紙 (105~120g/m ²)、 超厚紙 (120~199g/m ²)、再生紙、封筒、 ハガキ、ラベル紙
		用紙サイズ	ユーザー定義サイズ (幅: 69.8~216mm 長さ: 127.0~355.6mm)
		用紙坪量	60~200g/m ² (ハガキ: 185g/m ²)
		最大給紙枚数	50枚 (80g/m ²) ハガキ: 10枚 (185g/m ²) 封筒: 10枚
排紙 ^{※1}	ペーパーフィーダー ユニット (オプション)	用紙種類	普通紙 (60~75g/m ²)、 普通紙 (厚め) (75~105g/m ²)、レターヘッド、 カラー用紙、厚紙 (105~120g/m ²)、再生紙
		用紙サイズ	A4、レター、B5 (JIS)、A5
		用紙坪量	60~120g/m ²
		最大給紙枚数	250枚 (PF-P23)、520枚 (PF-P24)
両面	上面排紙トレイ ^{※2}	最大排紙枚数	150枚 (80g/m ²)
	背面排紙トレイ ^{※3}	最大排紙枚数	1枚 ハガキ: 15枚 (185g/m ²)
両面	自動両面印刷	用紙種類	普通紙 (60~75g/m ²)、 普通紙 (厚め) (75~105g/m ²)、レターヘッド、 カラー用紙、再生紙
		用紙サイズ	A4
		用紙坪量	60~105g/m ²

※1 : ラベル紙は汚れ防止のため、印刷後排紙トレイからすぐに取り出してください。

※2 : 上面排紙トレイからは、印字面が下向きに排紙されます。

※3 : 背面排紙トレイからは、印字面が上向きに排紙されます。

プリンター

自動両面印刷	あり
エミュレーション	PCL6、 PDF Version 1.7、 PostScript 3
解像度	最高1200dpi × 1200dpi
プリントスピード (A4) ^{※4}	片面 最高40枚/分 ^{※1} ^{※2} 静音モード時：25枚/分
	両面 最高10枚/分 ^{※1} ^{※2} ^{※3}
ファーストプリントタイム (レディー時) ^{※5}	7.2秒以下

※1：用紙トレイから印刷した場合。

※2：プリントスピードは、印刷する文書のタイプにより異なります。

※3：両面印刷時の片面分の速度です。

※4：無線LAN接続時の場合は、プリントスピードが遅くなることがあります。

※5：標準用紙トレイ使用時、レディーモードから印刷した場合。

インターフェイス

USB	Hi-Speed USB 2.0 ^{※1} ^{※2} ^{※3}
イーサネット ^{※4}	10Base-T ^{※5} /100Base-TX ^{※5} /1000Base-T ^{※5}
無線 LAN ^{※4}	IEEE802.11b/g/n (インフラストラクチャモード/アドホックモード) IEEE802.11g/n (Wi-Fi Direct®)

※1：2.0m以下のUSBケーブル（タイプA/B）を推奨します。

※2：ご使用のパソコン、またはMacintoshがHi-Speed USB 2.0に対応している場合。
また、USB 1.1に対応しているパソコンでも接続することができます。

※3：サードパーティ製のUSBポートはサポートしていません。

※4：ネットワークの仕様については、⇒ユーザーズガイド ネットワーク操作編を参照してください。

※5：カテゴリー5（10Base-T/100Base-TX/1000Base-T用）以上のストレートタイプのツイストペアケーブルをお使いください。

トナーカートリッジの交換時期

以下の2つの方法でトナーカートリッジの交換時期を検出します。

●印刷に使用されるドット数のカウントによる検出

●現像ローラーの回転数のカウントによる検出

本製品は、印刷に使用されるドット数と、トナーカートリッジの現像ローラーの回転数をカウントしています。このいずれかが上限値になると印刷を停止し、画質劣化や製品損傷を防ぎます。

トナーカートリッジの交換時期は、【マモナクトナーコウカン】、または【トナーコウカン】のメッセージでお知らせします。【マモナクトナーコウカン】は、ドット数、または現像ローラーの回転数が上限値に近づいた場合に表示されます。【トナーコウカン】は、ドット数、または現像ローラーの回転数が上限値になった場合に表示されます。

Wi-Fi®認証について

この製品は、Wi-Fi Alliance®のWi-Fi製品IEEE802.11b/g/n認証を受けています。Wi-Fi Alliance®認証プログラムは、IEEE無線標準規格802.11を基準とした他メーカーの無線LAN製品と互換して機能することを保証します。Wi-Fi Alliance®と認証製品については、<http://www.wi-fi.org>を参照してください。

簡単無線LAN設定

ご使用の無線LANアクセスポイントがWPS^{※1} (PBC^{※2}) に対応している場合、1つのボタンを押すだけで無線LAN設定ができます。詳しくは、無線LANアクセスポイントの取扱説明書を参照してください。

※1：Wi-Fi Protected Setup™

※2：Push Button Configuration

補-足

上記の機能に対応した製品には、以下のマークが表示されています。



停電がおきたときは

停電中は本製品の機能はすべて使用できなくなります。本製品のメモリーに保存されている「各種登録、設定内容」は本製品内蔵のフラッシュメモリーに保存され、停電時も消去されません。

動作環境

本製品とパソコンを接続する場合、以下の動作環境が必要となります。

OS	インターフェイス			プロセッサー
	USB*	10Base-T/ 100Base-TX/ 1000Base-T (イーサネット)	無線 IEEE 802.11b/g/n	
Windows®	Windows® 7	プリント		32ビット (x86)(SP3) または64ビット (x64)(SP2) プロセッサー
	Windows® 8.1			
	Windows® 10			
	Windows Server® 2008	プリント		32ビット(x86) または64ビット (x64)プロセッサー
	Windows Server® 2008 R2			
	Windows Server® 2012			
	Windows Server® 2012 R2			
	Windows Server® 2016			64ビット (x64) プロセッサー
	Windows Server® 2019			
Macintosh	OS X v10.10.x	プリント		Intel® プロセッサー
	OS X v10.11.x			
	macOS v10.12.x			
	macOS v10.13.x			
	macOS v10.14.x			

* : サードパーティー製のUSBポートはサポートしていません。

索引

記号

- ▲ボタン 14
▼ボタン 14

数字

- 10BASE-T/100BASE-TX/
1000BASE-T ポート 12

B

- Back ボタン 14

C

- Cancel ボタン 15

D

- Data ランプ 15

E

- Error ランプ 15

G

- Go ボタン 15

O

- OK ボタン 14

S

- Secure ボタン 15

T

- TCP/IP 119, 120

U

- USB ポート 12

い

- イメージングユニット 56
イメージングユニット交換のメッセージ 64
イメージングユニットのカウンター 64
イメージングユニットのカウンタリセット 66
イメージングユニットの寿命 63
イメージングユニットの清掃 49
イメージングユニットを交換 64
印刷可能領域 103
インサツメニュー 115
インターフェイス 126

え

- 液晶ディスプレー 13, 14

- エラーメッセージ 69

お

- 音圧レベル 124
音響レベル 124

か

- 外形寸法 124
カウンタリセット 66
各部の名称 12
稼動音 124
紙詰まり 74

き

- 機能一覧 109
キホン セッティ 113
給紙ローラー 53

け

- 原因がよくわからない! 85

こ

- 困ったときには（印刷） 85
困ったときには（その他） 100
コロナワイラーの清掃 48

し

- 重量 124
仕様 124
上面排紙トレイ 12
消耗品 55
初期化 107

す

- ステータスマッセージ 18
スリープ状態 18
スリープモード 44

せ

- 静音モード 45
製品情報 104
セイヒン ジョウホウ 109
セキュリティ印刷 37
セキュリティ機能ロック 3.0 43
セキュリティ設定ロック 40

そ

- 操作パネル 12, 13

た

多目的トレイ	12
多目的トレイから印刷する	28

て

ディープスリープモード	45
定期交換部品の交換	67
定期メンテナンス	47
電源コネクター	12
電源ボタン	13

と

動作環境	128
トナーカートリッジ	56
トナーカートリッジ交換のメッセージ	59
トナーカートリッジの交換	59
トナー節約モード	44

ね

ネットワーク	119
ネットワーク設定	107

は

排紙ストッパー	12
パスワード	37
バックカバー	12
バックカバーの紙づまり	81
バックライト	17

ふ

封筒	22
プリンター設定印刷 (プリンターセッティ インサツ)	104
フロントカバー	12
フロントカバーリリースボタン	12

へ

ペーパーフィーダーユニット	108
---------------------	-----

ほ

ボタン	13
本製品後部の紙づまり	81
本製品内部の紙づまり	83
本製品両面トレイの紙づまり	78

ま

枚数	20
まもなくイメージングユニット交換の メッセージ	63

む

無線 LAN	11, 100, 127
--------------	--------------

め

メッセージ	17
メニューボタン	14
メモリガイッパイデス	72
メンテナンス	47

ゆ

有線 LAN	11, 100, 119
--------------	--------------

よ

用紙仕様	125
用紙トレイ	12
用紙トレイから印刷する	23
ヨウシトレイ セッティ	109
用紙トレイの紙づまり	76
用紙のサイズ	20
用紙の種類	20

ら

ランプ	16
-----------	----

り

リセット メニュー	123
両面印刷	8

ACET-9918-00