

# CS410 シリーズ

ユーザーガイド

March 2014 www.lexmark.com

機種番号:

5027

機種:

410, 430

# 目次

安全情報	8
プリンタの詳細	10
プリンタの情報とその入手先	
プリンタの設置場所を選択する	
プリンタ構成	
プリンタコントロールパネルを使用する	
スリープボタンとインジケータランプの色を理解する	
内蔵 Web サーバーを使用する	
追加のプリンタ設定	16
・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
使用可能な内蔵オプション	
コントローラボードにアクセスする	17
メモリカードを取り付ける	
オプションカードを取り付ける	21
ハードウェアオプションを取り付ける	22
取り付け順序	
オプショントレイを取り付ける	23
プリンタソフトウェアをセットアップする	
プリンタソフトウェアをインストールする	
プリンタドライバの使用可能なオプションを更新する	
ケーブルを接続する	26
ネットワーク	27
プリンタをイーサネットネットワーク上にセットアップする準備をする	27
イーサネットネットワークでプリンタをインストールする	
ワイヤレスネットワークでプリンタを設定する準備をする	
ワイヤレス設定ウィザードを使用してプリンタを接続する	
Wi-Fi Protected Setup (WPS) を使用して、プリンタをワイヤレスネットワークに接続する	
内蔵 Web サーバーを使用して、プリンタをワイヤレスネットワークに接続する	
プリンタ設定を確認する	
メニュー設定ページを印刷する	
ネットワーク設定ページを印刷する	33
用紙と特殊用紙をセットする	34
用紙サイズとタイプを設定する	34
ユニバーサル用紙設定を構成する	34
250 または 550 枚トレイに用紙をセットする	34

650 枚デュオトレイに用紙をセットする	37
多目的フィーダに用紙をセットする	38
手差しフィーダに用紙をセットする	41
トレイのリンクおよびリンクを解除する	42
トレイのリンクおよびリンクを解除する	
用紙タイプのカスタム名を作成する	43
ユーザー定義の用紙の種類を割り当てる	43
用紙および特殊用紙ガイド	45
特殊用紙を使用する	45
レターヘッド紙を使用する場合のヒント	45
OHP フィルムを使用する場合のヒント	
封筒を使用する場合のヒント	47
ラベルを使用する場合のヒント	
厚紙を使用する場合のヒント	
用紙ガイドライン	48
用紙特性	
使用できない用紙	
用紙を選択する	
プレプリント用紙とレターヘッド紙を選択する	
再生紙およびその他の事務用紙の使用	
用紙の保管	
サポートされている用紙サイズ、タイプ、および重量	
サポートされている用紙サイズ	
サポートされている用紙タイプと重量	53
印刷	55
ドキュメントを印刷する	55
ドキュメントを印刷する	55
白黒で印刷	
トナーの濃さを調整する	
[速度優先]と[枚数優先]を使用する	56
フラッシュドライブまたはモバイルデバイスから印刷する	57
フラッシュメモリから印刷する	
サポートされているフラッシュドライブとファイルタイプ	
モバイルデバイスから印刷する	
コンフィデンシャルジョブおよびその他の保留ジョブを印刷する	58
プリンタに印刷ジョブを保持する	
コンフィデンシャルジョブおよびその他の保留ジョブを印刷する	59
情報ページを印刷する	60
フォントのサンプルリストを印刷する	60
ディレクトリリストを印刷する	60

印刷ジョフをキャンセルする	
プリンタの操作パネルから印刷ジョブをキャンセルする	60
コンピュータから印刷ジョブをキャンセルする	61
プリンタメニューを理解する	62
メニューリスト	62
消耗品メニュー	
用紙メニュー	
標準設定給紙源メニュー 用紙サイズ/タイプメニュー	
用紙 リイス/ダインメーユー	
グロのフィーテー設定グーユー 代替サイズメニュー	
用紙の粗さメニュー	
用紙の重さメニュー	
用紙セット方法メニュー	
カスタム紙種メニュー	
ユニバーサル設定メニュー	
レポートメニュー	
レポートメニュー	
ネットワーク/ポートメニュー	
アクティブ NIC メニュー	
ディン NIO ゲーユ	
レポートメニュー	
ネットワークカードメニュー	
TCP/IP メニュー	
IPv6 メニュー	
ワイヤレスメニュー	
AppleTalk メニュー	
標準 USB メニュー	77
SMTP 設定メニュー	79
セキュリティメニュー	80
ー時データファイルを消去メニュー	
セキュリティ監査ログメニュー	
日付/時刻を設定メニュー	81
設定メニュー	82
一般設定メニュー	
セットアップメニュー	
フラッシュドライブメニュー	
仕上げメニュー	
印刷品質メニュー	90
ユーティリティメニュー	93
XPS メニュー	94

PDF メニュー	94
PostScript メニュー	94
PCL Emul メニュー	
HTML メニュー	
イメージメニュー	
ヘルプメニュー	98
コストの削減と環境の保護	100
用紙とトナーの節約	
再生紙を使用する	
消耗品を節約する	100
省電力	101
エコモードを使用する	101
プリンタの騒音を低減する	101
スリープモードを調整する	
ハイバネートモードを使用する	
ハイバネートタイムアウトを設定する	
電源モードの定期実行を使用する	
プリンタディスプレイの明るさを調整する	
リサイクル	
Lexmark 製品をリサイクルする Lexmark 製品の梱包材をリサイクルする	
Eexmark 製品の梱造材をリッイグルする 再利用やリサイクルを目的として Lexmark カートリッジを返却	
中型/II (* ) ) 「 )// E E I I C C C Coman / J 「 ) / ) E 医型	7.7.0
プリンタを保護する	106
セキュリティロック機能を使用する	106
データの揮発性に関する注意	106
揮発性メモリのデータを消去する	107
不揮発性メモリのデータを消去する	
プリンタセキュリティ情報を見つける	
ノラング ピイエグティ 同報を元 ション る	107
プリンタのメンテナンス	108
プリンタの清掃	108
部品と消耗品の状況を確認する	108
プリンタ各部と消耗品の状態をプリンタ操作パネルから確認す	
各部と消耗品の状態を 内蔵 Web サーバーから確認する	108
推定残りページ数	109
消耗品を注文する	
Lexmark の純正部品と消耗品を使用する	
トナーカートリッジを注文する	109
イメージングキットを注文する	110

廃トナーボトルを注文する	110
消耗品の保管	110
消耗品を交換する	111
廃トナーボトルを交換する	
ブラックおよびカラーイメージングキットの交換	
トナーカートリッジの交換	
開発者ユニットを交換する	
プリンタを移動する	
プリンタを移動する前に	
プリンタの輸送	
プリンタを管理する プリンタを管理する	132
ネットワーク構築および管理に関する詳細情報の入手	
遠隔操作パネルの設定	132
プリンタの状態を確認する	132
レポートを表示する	132
内蔵 Web サーバーから消耗品の通知を設定する	133
コンフィデンシャル印刷設定を修正する	
他のプリンタに設定をコピーする	
出荷時標準設定を復元する	
	136
紙づまりを防ぐ	136
紙づまりメッセージと場所を理解する	
[x]-page jam, clear standard bin.(< x >-ページ紙づまり、標準排紙トレイのつまりを取	
除きます。)	
[x]-page jam, open front door to clear fuser.(< x >-ページ紙づまり、前面ドアを開き、 フューザーのつまりを取り除きます。)	
[x]-page jam, open front door.( <x>-ページ紙づまり、前面ドアを開きます。)</x>	140
[x]-page jam, open front door to clear duplex.( <x>-ページ紙づまり、前面ドアを開き、両面印刷ユニットのつまりを取り除きます。)</x>	142
[x]-page jam, open tray [x].( <x>-ページ紙づまり、トレイ<x>を開きます。)</x></x>	
[x]-page jam, clear manual feeder.( <x>-ページ紙づまり、手差しフィーダーのつまり</x>	を
取り除きます。)	
[x] ページ紙づまり、多目的フィーダーから用紙を取り除いてください。	145
問題に対処する	
プリンタメッセージを理解する	
プリンタの問題を解決する	161

ホーム画面のアプリケーションの問題を解決する	167
プリンタの問題を解決する	167
印刷品質の問題	173
色品質の問題	189
EWS(内蔵 Web サーバー) が開かない	192
カスタマサポートへの問い合わせ	194
通知	195
—————————————————————————————————————	
版通知	195
電力消費量	199
索引	202

安全情報 8

# 安全情報

電源コードは、本機の近くにあり容易にアクセスできる正しくアースしたコンセントに接続します。

本製品を水に濡れる恐れのある場所に置いたり、そのような場所で使用しないでください。

**⚠ 危険!ケガの恐れあり**: 本製品はレーザーを使用しています。ここに記載されている手順以外の制御、調整などを行うと、有害な放射にさらされる恐れがあります。

⚠ 危険!ケガの恐れあり: この製品に使用されているリチウム電池は、交換を前提としていません。リチウム電池の交換を誤ると破裂する危険性があります。リチウム電池の再充電、分解、焼却は行わないでください。使用済みのリチウム電池を廃棄する際は、製造元の指示およびお使いの地域の法律に従ってください。

本製品は印刷処理において印刷用紙を加熱するため、この熱が原因で用紙から有害ガスが発生する可能性があります。操作説明書に記載されている、用紙選択についてのセクションをよく読み、有害ガスが放出されないようにしてください。

<u>▲ 危険!表面は高温です</u>: プリンタの内部が高温になっている場合があります。高温になったコンポーネントで 火傷などを負わないように、表面が冷えてから触れてください。

↑ 危険!ケガの恐れあり: プリンタの重量は 18 kg 以上になるため、安全に持ち上げるには訓練を受けた人が複数名必要です。

⚠ 危険!ケガの恐れあり:機器が不安定になる危険性を低減するために、トレイは個別にセットします。他のトレイはすべて、必要になるまで閉じておきます。

♠ 危険!転倒の恐れあり: 床面に設置する場合は、安定性を確保するための器具が別途必要になります。複数の給紙オプションを使用している場合は、プリンタのスタンドまたはベースを使用する必要があります。最小構成のプリンタを購入した場合、追加のファニチャが必要になる可能性があります。詳細については、www.lexmark.com/multifunctionprinters を参照してください。

▲ 危険!ケガの恐れあり: プリンタを移動する前に、ケガやプリンタの破損を避けるため、以下のガイドラインに従ってください。

- 電源スイッチでプリンタの電源を切り、コンセントから電源コードを抜いてください。
- プリンタを移動する前に、プリンタからコードやケーブル類をすべて外してください。
- プリンタを持ち上げてオプショントレイから外しわきへおきます。プリンタとトレイを動じに持ち上げないでください。メモ: 持ち上げるには、プリンタの両側面にある持ち手を使用します。

本製品に付属する、または製造元が代替品として認可した電源ケーブルのみを使用してください。

↑ 危険!感電の恐れあり: プリンタの設置後にコントローラボードにアクセスしたり、オプションのハードウェアやメモリデバイスを取り付ける場合、作業を行う前にプリンタの電源を切り、コンセントから電源コードを抜いてください。プリンタに他のデバイスを接続している場合はそれらのデバイスの電源も切り、プリンタに接続しているコードを抜いてください。

↑ **危険!感電の恐れあり**: イーサネットおよび電話線の接続など、すべての外部接続が表示どおりのポートに正しく行われていることを確認してください。

本機は、特定のメーカーのコンポーネントとともに使用した場合に、安全性に関する厳しい世界標準を満たすように設計されています。一部の部品の安全性に関する機能は開示されていない場合があります。メーカーは、他の交換部品の使用については責任を負わないものとします。

安全情報 9

 $\wedge$ 

**危険!ケガの恐れあり**: 電源コードを切断したり、結んだり、東ねたり、傷を付けたりしないでください。また、コードの上に重いものを置いたりしないでください。電源コードがこすれたり、引っ張られたりする状態で使用しないでください。電源コードを家具や壁などの間に挟まないでください。以上のことを守らないと、火災や感電の原因になる恐れがあります。電源コードが以上の状態になっていないか、定期的に確認してください。確認の前には、電源コードをコンセントから抜いてください。

取扱説明書に記載以外の事項については、サービス担当者にお尋ねください。

**⚠️ 危険!感電の恐れあり**: 雷雨の際は、FAX 機能などの本製品のセットアップや、電源コードや電話線などのケーブル接続作業を行わないでください。

<u>↑</u> **危険!感電の恐れあり**: 感電の危険を避けるため、プリンタの外側の掃除を始める前に電源コードをコンセントから抜き、プリンタのすべてのケーブルを外します。

この手引きを大切に保管してください。

# プリンタの詳細

# プリンタの情報とその入手先

必要な情報	入手先
初期セットアップ用のガイド:	設定マニュアル - 設定マニュアルはプリンタに付属しています。また、 http://support.lexmark.com から入手することもできます。
詳細な設定とプリンタの使用手順:	『ユーザーズガイド』および『クイックレファレンスガイド』 - これらのガイドは、『ソフトウェアおよび説明書類』CD に収録されています。 詳細については、http://support.lexmark.com にアクセスしてください。
以下の手順:	『ネットワークガイド』-『ソフトウェアおよび説明書類』CD を開き、次の順に選択します。 マニュアル >ユーザーズガイドおよびその他の説明書類 >ネットワークガイド
プリンタソフトウェアを使用したヘル プ	Windows または Mac のヘルプ - プリンタソフトウェアのプログラムまたはアプリケーションを開いて、[ヘルプ]をクリックします。  をクリックして状況に即した情報を表示します。  メモ: ・ ヘルプは、プリンタソフトウェアとともに自動的にインストールされます。 ・ プリンタソフトウェアのある場所は、お使いのオペレーティングシステムによって、プリンタのプログラムフォルダまたはデスクトップのどちらかになります。

必要な情報	入手先
最新の補足情報、更新、およびカスタマサポートは以下のとおりです。  • マニュアル  • ドライバのダウンロード  • ライブチャットによるサポート  • Eメールによるサポート  • 音声サポート	Lexmark のサポート用 Web サイト - <a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a> メモ: 国または地域を選択してから製品を選択し、該当するサポートサイトを表示してください。 お住まいの国または地域にあるサポート窓口の電話番号と受付時間は、サポート用 Web サイトかプリンタに付属の保証書に記載されています。 カスタマサポートへのお問い合わせの際には、迅速に対応させていただくため、領収書およびプリンタの背面に記載された以下の情報をメモしておいてください。 マシンタイプ番号 ・ ジリアル番号 ・ 購入日 ・ 購入日
保証に関する情報	保証に関する情報は国または地域によって、次のように異なります。  • アメリカ合衆国内 - 本プリンタに付属する文書または <a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a> を 参照してください。  • その他の国および地域 - お使いのプリンタに付属する保証書を参照してください。

# プリンタの設置場所を選択する

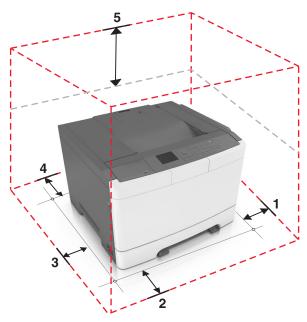
⚠ 危険!ケガの恐れあり: プリンタの重量は 18 kg(40 ポンド)以上あるため、安全に持ち上げるには訓練を受けた人が 2 名以上必要です。

プリンタの設置場所を選ぶときは、トレイ、カバー、ドアを開くための十分なスペースがあることを確認します。オプションを取り付ける予定がある場合は、そのスペースも考慮します。以下の点が重要です。

- 正しく接地され、簡単にアクセスできるコンセントの近くにプリンタを設置します。
- 室内の空気の流れが最新版の ASHRAE 62 基準または CEN Technical Committee 156 基準を満たしていることを確認します。
- 設置面が平らかつ丈夫で、安定していることを確認します。
- プリンタを以下の状態に保ちます。
  - 清潔で乾燥した、ほこりのない状態にします。
  - ホチキスや紙クリップを近くに置かないようにします。
  - エアコン、ヒーター、換気装置の風が直接当たらないようにします。
  - 直射日光、極度の湿気を避けます。
- 推奨温度を守り、温度変化を避けます。

周辺温度	15.6 to 32.2°C (60 to 90°F)
保管温度	-40 to 43°C (-40 to 110°F)

● 適切な通気を保つために、プリンタの周囲に以下のスペースを確保することをお勧めします。

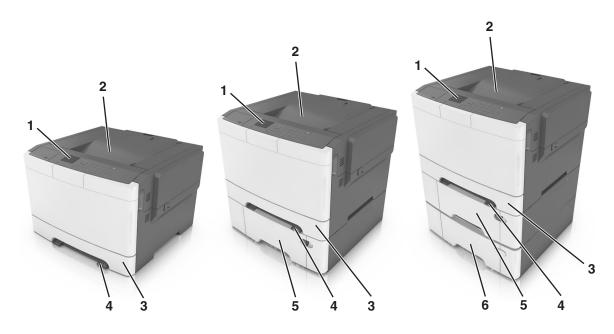


1	右側	102 mm (4 in.)
2	正面	508 mm (20 in.)
3	左側	152 mm (6 in.)
4	背面	102 mm (4 in.)
5	上部	254 mm (10 in.)

# プリンタ構成

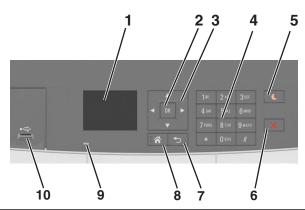


⚠ 危険!転倒の恐れあり:本製品を床に設置する場合は、安定させるために追加の備品が必要です。複数の入 カオプションを使用している場合は、プリンタスタンドまたはプリンタベースを使用する必要があります。同様の 構成でプリンタを購入した場合は、追加の設備が必要になることがあります。詳細については、 www.lexmark.com/multifunctionprinters を参照してください。



1	プリンタコントロールパネル
2	標準排紙トレイ
3	250 枚トレイ(トレイ 1)
4	手差しフィーダー
5	統合多目的フィーダー付きのオプションの 650 枚デュオトレイ(トレイ2)
	メモ: CS410dtn および CS510dte で標準のトレイです。
6	オプション 550 枚トレイ(トレイ3)

# プリンタコントロールパネルを使用する



	項目	目的
1	表示	• プリンタの状態を示します。
		● プリンタを設定して操作します。
2	[選択]ボタン	● メニューオプションを選択します。
		● 設定を保存します。
3	[矢印]ボタン	ディスプレイでメニューまたは設定をスクロールします。

	項目	目的	
4	キーパッド	数字、文字、記号を入力します。	
5	[スリープ]ボタン	スリープモードまたは休止モードを有効にします。	
		メモ:	
		<ul> <li>ハードボタンの押下、USB ポートへのデバイスの接続、印刷ジョブの送信、主電源スイッチでの電源オンリセットの実行によって、プリンタが[スリープ]モードから復帰します。</li> <li>[スリープ]ボタンまたは電源スイッチを押すと、プリンタが[休止]モードから復帰します。</li> </ul>	
6	[停止]ボタン	すべてのプリンタの動作を停止します。	
7	[戻る]ボタン	前の画面に戻ります。	
8	[ホーム]ボタン	ホーム画面に移動します。	
9	インジケータランプ	プリンタの状態を確認します。	
10	正面 USB ポート	カメラまたはフラッシュドライブをプリンタに接続します。	

# スリープボタンとインジケータランプの色を理解する

プリンタコントロールパネルの[スリープ]ボタンとインジケータランプの色は、特定のプリンタの状態または状況を示します。

インジケータランプ	プリンタの状況
オフ	プリンタはオフか休止モードです。
緑色で点滅	プリンタはウォーミングアップ中、データの処理中、印刷中のいずれかです。
緑色で点灯	プリンタはオンですが、アイドル状態です。
赤色で点滅	プリンタへのユーザー操作が必要です。

スリープボタンランプ	プリンタの状況
オフ	プリンタはオフか[レディ]状態です。
黄色で点灯	プリンタはスリープモードです。
黄色で点滅	プリンタは休止モードに入っているか、休止モードから復帰しています。
0.1 秒間黄色で点滅した後、低速のパルスパターン で 1.9 秒間完全にオフになる	プリンタは休止モードです。

# 内蔵 Web サーバーを使用する

メモ: この機能は、ネットワークプリンタまたはプリントサーバーに接続されているプリンタの場合のみ使用できます。 プリンタがネットワーク上にある場合は、内蔵 Web サーバーを使用して以下の機能を利用できます。

- プリンタ操作パネルの仮想画面の表示
- プリンタの消耗品の状況の確認
- 消耗品通知の設定
- プリンタ設定の構成
- ネットワーク設定の構成
- レポートの表示

プリンタで 内蔵 Web サーバーにアクセスするには、以下の手順に従います。

- 1 プリンタの IP アドレスを、以下の手順で入手します。
  - [ネットワーク/ポート]メニューの[TCP/IP]セクションから。
  - ネットワーク設定ページまたはメニュー設定ページを印刷するか、[TCP/IP]セクションを確認する。

#### メモ:

- IP アドレスは、123.123.123.123 のようなピリオドで区切られた 123.123.123.123 つの数字の並びで表されます。
- プロキシサーバーを使用している場合は、Web ページを正しく読み込むために、プロキシサーバーを一時的に無効にしてください。
- 2 Web ブラウザを開き、アドレスフィールドにプリンタの IP アドレスを入力します。
- 3 Enter キーを押します。

内蔵 Web サーバーのページが表示されます。

# 追加のプリンタ設定

# 内部オプションを取り付ける

☆ 危険!感電の恐れあり: プリンタの設定後、コントローラボードにアクセスしたり、オプションのハードウェアまた はメモリデバイスを設置する場合には、作業を進める前に、プリンタの電源を切り、電源コードを抜きます。他の デバイスがプリンタに接続されている場合は、他のデバイスの電源も切り、プリンタに接続しているケーブルを 抜きます。

オプションのカードを追加して、プリンタ接続とメモリ容量をカスタマイズできます。

### 使用可能な内蔵オプション

### メモリカード

- DDR3 DIMM
- フラッシュメモリ
  - フォント
  - ファームウェア
    - フォームバーコード
    - 規定
    - IPDS
- ハードディスク\*

<sup>\*</sup>この内蔵オプションは、CS510 プリンタモデルでのみ使用できます。

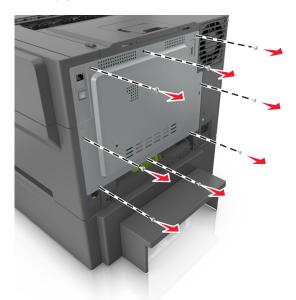
### コントローラボードにアクセスする

☆ 危険!感電の恐れあり: プリンタの設定後、コントローラボードにアクセスしたり、オプションのハードウェアまた はメモリデバイスを設置する場合には、作業を進める前に、プリンタの電源を切り、電源コードを抜きます。他の デバイスがプリンタに接続されている場合は、他のデバイスの電源も切り、プリンタに接続しているケーブルを 抜きます。

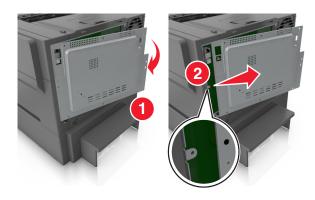
1 プリンタ背面のコントローラボードにアクセスします。

**メモ**: この作業には、マイナスドライバが必要です。

2 ネジを反時計回りに回して取り外します。

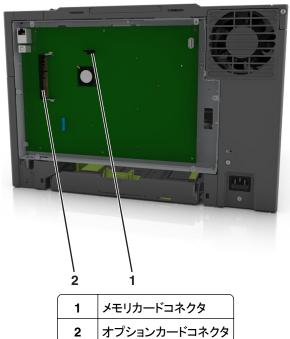


3 コントローラボードアクセスドアカバーを少し開き、右に動かして取り外します。



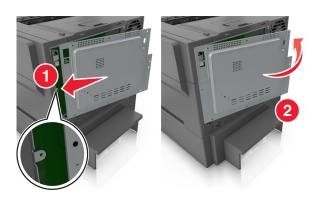
4 コントローラボードで該当するコネクタを見つけます。

警告!破損の恐れあり: コントローラボードの電気コンポーネントは、静電気により簡単に損傷します。コントロ ーラボードの電気コンポーネントまたはコネクタに触れる前に、プリンタの金属部分を触ります。

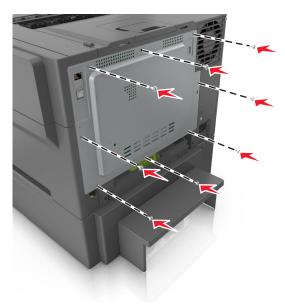


オプションカードコネクタ 2

5 カバーを取り付けます。



6 ネジを時計方向に回し、カバーをロックします。



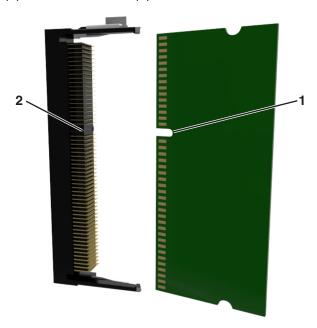
### メモリカードを取り付ける

↑ **危険!感電の恐れあり**: プリンタの設定後、コントローラボードにアクセスしたり、オプションのハードウェアまたはメモリデバイスを設置する場合には、作業を進める前に、プリンタの電源を切り、電源コードを抜きます。他のデバイスがプリンタに接続されている場合は、他のデバイスの電源も切り、プリンタに接続しているケーブルを抜きます。

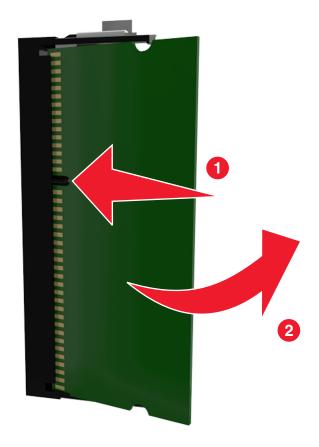
- **1** コントローラボードにアクセスします。 詳細については、<u>17 ページの「コントローラボードにアクセスする</u>」を参照してください。
- 2 メモリカードを開梱します。

警告!破損の恐れあり: カードの端に沿った接点に触れないでください。損傷の原因となる可能性があります。

3 メモリカードの切り欠き部分 (1)をコネクタの突起 (2)に合わせます。



**4** メモリカードをコネクタに真っすぐ押し入れ、所定の場所でカチッと音がするまで、コントローラボード壁の方に押します。



5 コントローラボードのアクセスカバーを閉じます。

### オプションカードを取り付ける

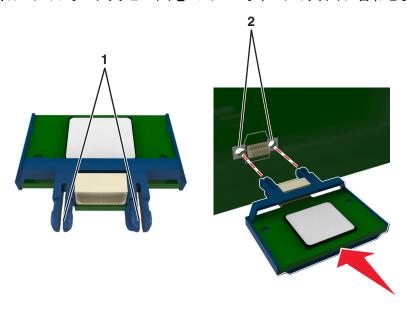
☆ 危険!感電の恐れあり: プリンタの設置後にコントローラボードにアクセスしたり、オプションのハードウェアやメ モリデバイスを取り付ける場合、作業を行う前にプリンタの電源を切り、コンセントから電源コードを抜いてくださ い。プリンタに他のデバイスを接続している場合はそれらのデバイスの電源も切り、プリンタに接続しているコ 一ドを抜いてください。

警告!破損の恐れあり: コントローラボードの電子部品は静電気によって破損する恐れがあります。 コントローラボ 一ドの電子部品またはコネクタに触れる前に、プリンタの金属面に触れてください。

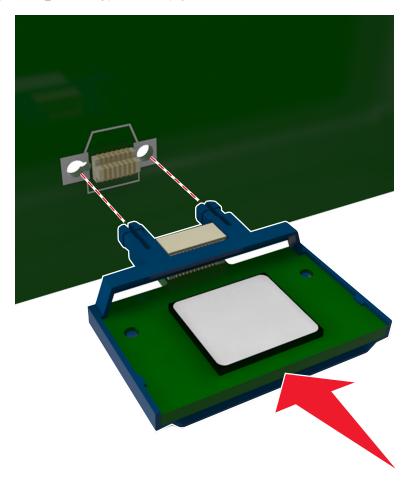
- 1 コントローラボードにアクセスします。
  - (⇒ 17 ページの「コントローラボードにアクセスする」)
- 2 オプションカードを梱包から取り出します。

警告!破損の恐れあり: カードの端にある接点には触れないでください。

3 カードの側面を持ち、カードのプラスチックピン(1)をコントローラボードの穴(2)に合わせます。



4 図に示すようにして、カードをしっかり押し込みます。



**警告!破損の恐れあり**: カードを正しく挿入しないと、カードやコントローラボードを破損する恐れがあります。

メモ: カードのコネクタ全体がコントローラボードに触れ、水平になっている必要があります。

5 コントローラボードのアクセスドアを閉じます。

**メモ**: プリンタソフトウェアとハードウェアオプションをインストールした場合、印刷ジョブで使用できるようにするためにプリンタドライバのオプションを手動で追加しなければならない場合があります。(⇒ <u>26 ページの「プリ</u>ンタドライバの使用可能なオプションを更新する」)

# ハードウェアオプションを取り付ける

### 取り付け順序

⚠ 危険!ケガの恐れあり: プリンタの重量は 18 kg(40 ポンド)以上あるため、安全に持ち上げるには訓練を受けた人が 2 名以上必要です。

**危険!感電の恐れあり**: プリンタの設定後、コントローラボードにアクセスしたり、オプションのハードウェアまた はメモリデバイスを設置する場合には、作業を進める前に、プリンタの電源を切り、電源コードを抜きます。他の デバイスがプリンタに接続されている場合は、他のデバイスの電源も切り、プリンタに接続しているケーブルを 抜きます。

次の順序で、プリンタとオプショントレイを取り付けます。

- オプション 550 枚トレイ(トレイ 3)
- 650 枚デュオトレイ(トレイ 2)
- プリンタ

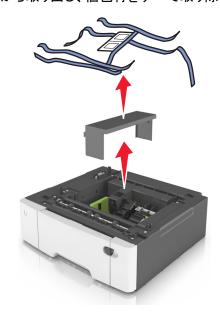
### オプショントレイを取り付ける

プリンタでは、550 枚トレイ(トレイ3)と統合多目的フィーダーを備えた 650 枚デュオトレイ(トレイ2)の 2 つのオプ ション給紙源がサポートされています。

**危険!ケガの恐れあり**: プリンタの重量は 18 kg(40 ポンド)以上あるため、安全に持ち上げるには訓練を受け た人が2名以上必要です。

▲ 危険!感電の恐れあり: プリンタの設定後、コントローラボードにアクセスしたり、オプションのハードウェアまた はメモリデバイスを設置する場合には、作業を進める前に、プリンタの電源を切り、電源コードを抜きます。他の デバイスがプリンタに接続されている場合は、他のデバイスの電源も切り、プリンタに接続しているケーブルを 抜きます。

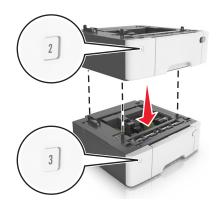
1 オプショントレイと防塵カバーを梱包から取り出し、梱包材をすべて取り除きます。



- 2 トレイをプリンタの近くに置きます。
- 3 650 枚デュオトレイを550 枚トレイに合わせ、下げて配置します。

#### メモ:

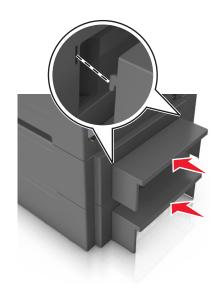
- 両方のオプショントレイを取り付けている場合は、550枚トレイ(トレイ3)が必ず650枚トレイ(トレイ2)の下 でなければなりません。
- 標準の250枚トレイには、オプショントレイと同梱のトレイ番号ラベルを使用して、トレイ1というラベルを付 けることができます。



4 プリンタを 650 枚デュオトレイに合わせ、プリンタを下げます。



5 防塵カバーを取り付けます。



**メモ**: プリンタソフトウェアとハードウェアオプションがインストールされたとき、プリンタドライバのオプションを手動で追加し、印刷ジョブで使用できるようにしなければならない場合があります。詳細については、<u>26 ページの「プリンタドライバの使用可能なオプションを更新する」</u>を参照してください。

# プリンタソフトウェアをセットアップする

### プリンタソフトウェアをインストールする

#### メモ:

- 以前にコンピュータにプリンタソフトウェアをインストールし、ソフトウェアを再インストールする必要がある場合は、まず、現在のソフトウェアをアンインストールします。
- プリンタソフトウェアをインストールする前に、開いているソフトウェアプログラムをすべて終了します。
- 1 ソフトウェアインストーラパッケージのコピーを取得します。
  - プリンタに同梱されているソフトウェアおよびドキュメント CD から
  - Web サイトから:

www.lexmark.com に移動して、次の手順を実行します。

サポートおよびダウンロード(SUPPORT & DOWNLOADS) > プリンタを選択 > オペレーティングシステムを選択 > ソフトウェアインストーラパッケージをダウンロード

- 2 次のいずれかを実行します。
  - ソフトウェアおよびドキュメント CD を使用する場合は、CD を挿入し、インストールダイアログが表示されるまで待機します。

インストールダイアログが表示されない場合、次のいずれかを実行します。

#### Windows 8 の場合

検索チャームから、run と入力して、次の手順を実行します。 [アプリリスト] > [実行] > D:\setup.exe と入力 > [OK]をクリックします。

### Windows 7 以前の場合

- a **ひ** をクリックするか、[スタート]をクリックして、[実行]をクリックします。
- **b** [検索の開始]または[実行]ダイアログで、D:\setup.exe と入力します。
- c Enter を押すか、[OK]をクリックします。

メモ: D は CD または DVD ドライブを表す文字です。

### Macintosh の場合

デスクトップの CD アイコンをクリックします。

• Web サイトからダウンロードしたソフトウェアインストーラを使用する場合は、コンピュータに保存したインストーラをダブルクリックします。[インストールの種類の選択]ダイアログが表示されるまで待機し、[インストール]をクリックします。

**メモ**: ソフトウェアインストールパッケージを実行するように指示された場合、「**実行**]をクリックします。

3 [インストール]をクリックし、コンピュータ画面上の指示に従います。

### プリンタドライバの使用可能なオプションを更新する

ハードウェアオプションをインストールした場合、プリンタドライバのオプションを使用できるようにするために手動で 追加しなければならない場合があります。

### Windows の場合

1 プリンタフォルダを開きます。

#### Windows 8 の場合

[検索]チャームで、「ファイル名を指定して実行」と入力し、次の順に選択します。 「アプリ]リスト >「ファイル名を指定して実行] >「プリンタ」と入力 >「OK1

#### Windows 7 以前の場合

- a 😍 をクリックします。または、[スタート]、[ファイル名を指定して実行]の順にクリックします。
- **b** [検索の開始]または[ファイル名を指定して実行]ダイアログで、「プリンタ」と入力します。
- c Enter キーを押すか[OK]をクリックします。
- 2 お使いのデバイスに応じて、次の手順に従います。
  - 更新するプリンタを押したままにします。
  - 更新するプリンタを右クリックします。
- 3 表示されたメニューで、以下のいずれかを実行します。
  - Windows 7 以降の場合は、[プリンタのプロパティ]を選択します。
  - それ以前のバージョンの場合は、[プロパティ]を選択します。
- 4 [設定]タブをクリックします。
- 5 以下のいずれかを実行します。
  - [今すぐ更新 プリンタと通信]をクリックします。
  - 「設定オプション」で、インストールされているハードウェアオプションを手動で追加します。
- 6 [適用]をクリックします。

#### Macintosh の場合

- 1 アップルメニューから、以下のいずれかの順に選択します。
  - [システム環境設定] >[プリントとスキャン] > お使いのプリンタを選択 >オプションとサプライ >[ドライバ]
  - [システム環境設定] > [プリントとファクス] > お使いのプリンタを選択 >オプションとサプライ > [ドライバ]
- 2 任意のインストール済みハードウェアオプションを追加して、[OK]をクリックします。

## ケーブルを接続する

USB ケーブルを使用してプリンタをコンピュータに接続するか、イーサネットケーブルを使用してネットワークに接続します。

以下のものが一致していることを確認します。

- ケーブルの USB マークとプリンタの USB マーク
- 該当するイーサネットケーブルとイーサネットポート

警告!破損の恐れあり: 印刷の実行中には、USB ケーブル、ワイヤレスネットワークアダプタ、または以下のエリアのプリンタに触れないでください。データの損失や誤動作が発生する可能性があります。



	項目	目的
1	USB プリンタポート	プリンタをコンピュータに接続します。
2	イーサネットポート	プリンタをネットワークに接続します。
3	USB ポート	オプションのワイヤレスネットワークアダプタを接続します。
4	プリンタの電源コードソケット	プリンタを正しく接地されたコンセントに接続します。

### ネットワーク

#### メモ:

- まず、ワイヤレスネットワークでプリンタを設定する前に、MarkNet™ N8352 ワイヤレスネットワークアダプタを 購入します。ワイヤレスネットワークアダプタのインストールについては、アダプタに同梱されている手順シートを 参照してください。
- SSID(Service Set Identifier)は、ワイヤレスネットワークに割り当てられた名前です。WEP (Wired Equivalent Privacy)、WPA (Wi-Fi Protected Access)、WPA2、802.1X RADIUS は、ネットワーク上で使用されるセキュリティの種類です。

### プリンタをイーサネットネットワーク上にセットアップする準備をする

イーサネットネットワーク接続用にプリンタを設定するには、開始前に以下の情報をまとめておいてください。

**メモ**: コンピュータとプリンタの IP アドレスが自動で割り当てられる場合は、プリンタのインストールを続けてください。

- プリンタがネットワークで使用する有効で固有の IP アドレス
- ネットワークゲートウェイ
- ネットワークマスク
- プリンタのニックネーム(任意)

**メモ**: プリンタのニックネームを使うと、ネットワーク上でお使いのプリンタを特定するのが簡単になります。 プリンタのニックネームには、既定のものを選択することも、覚えやすい名前を指定することもできます。

プリンタをネットワークへ接続するためのイーサネットケーブルと、実際にネットワークへ接続することができる利用可能なポートが必要です。損傷したケーブルにより発生する問題を防ぐために、なるべく新しいネットワークケーブルを使用してください。

### イーサネットネットワークでプリンタをインストールする

### Windows の場合

- 1 ソフトウェアインストーラパッケージのコピーを取得します。
  - プリンタに同梱されているソフトウェアおよびドキュメント CD から
  - Web サイトから:

www.lexmark.com に移動して、次の手順を実行します。

サポートおよびダウンロード(SUPPORT & DOWNLOADS) > プリンタを選択 > オペレーティングシステムを選択 > ソフトウェアインストーラパッケージをダウンロード

- 2 次のいずれかを実行します。
  - ソフトウェアおよびドキュメント CD を使用する場合は、CD を挿入し、インストールダイアログが表示されるまで待機します。

インストールダイアログが表示されない場合、次のいずれかを実行します。

#### Windows 8 の場合

検索チャームから、run と入力して、次の手順を実行します。 [アプリリスト] > [実行] > D:\setup.exe と入力 > [OK]

#### Windows 7 以前の場合

- a 🥙 をクリックするか、[スタート]をクリックして、[実行]をクリックします。
- **b** [検索の開始]または[実行]ダイアログで、D:\setup.exe と入力します。
- c Enter を押すか、[OK]をクリックします。

メモ: D は CD または DVD ドライブを表す文字です。

• Web サイトからダウンロードしたソフトウェアインストーラを使用する場合は、コンピュータに保存したインストーラをダブルクリックします。[インストールの種類の選択]ダイアログが表示されるまで待機し、**[インストール]** をクリックします。

メモ: ソフトウェアインストールパッケージを実行するように指示された場合、[実行]をクリックします。

- **3 [インストール]**をクリックし、コンピュータ画面上の指示に従います。
- 4 [イーサネット接続]を選択し、[継続]をクリックします。
- **5** 指示が表示されたら、イーサネットケーブルを接続します。
- 6 リストからプリンタを選択し、[継続]をクリックします。

**メモ**: 構成済みのプリンタがリストに表示されない場合は、**[検索条件の変更**]をクリックします。

**7** 画面の指示に従います。

### Macintosh の場合

- 1 ネットワーク DHCP からプリンタに IP アドレスを割り当てられるようにします。
- 2 プリンタの IP アドレスを以下の部分で確認します。
  - プリンタコントロールパネル
  - [ネットワーク/ポート]メニューの[TCP/IP]セクション
  - ネットワーク設定ページまたはメニュー設定ページを印刷し、[TCP/IP]セクションを確認

メモ: プリンタと異なるサブネット上のコンピュータのアクセスを構成する場合、IP アドレスが必要になります。

- 3 コンピュータにプリンタドライバをインストールします。
  - a ソフトウェアおよびドキュメント CD を挿入し、プリンタのインストーラパッケージをダブルクリックします。
  - **b** 画面の指示に従います。
  - c インストール先を選択し、[継続]をクリックします。
  - d [簡易インストール]画面から、[インストール]をクリックします。
  - e ユーザーパスワードを入力して、[OK]をクリックします。 必要なアプリケーションがすべてコンピュータにインストールされます。
  - **f** インストールが完了したら、[**閉じる**]をクリックします。
- 4 プリンタを追加します。
  - IP 印刷を使用する場合:
    - a アップルメニューから、次のいずれかのメニューを選択します。
      - [システム基本設定] > [プリントとスキャン]
      - 「システム基本設定] > 「プリントと Fax]
    - **b** [+]をクリックします。
    - C 必要に応じて、[プリンタまたはスキャナを追加]または[他のプリンタまたはスキャナを追加]をクリックします。
    - d [IP] タブをクリックします。
    - e プリンタの IP アドレスをアドレスフィールドに入力して、[追加]をクリックします。
  - AppleTalk 印刷を使用する場合:

#### メモ:

- お使いのプリンタで AppleTalk が有効になっていることを確認します。
- この機能がサポートされているのは、Mac OS X バージョン 10.5 に限定されます。
- a アップルメニューから、次のメニューを選択します。

「システム基本設定] > 「プリントと Fax]

**b** [+]をクリックして、次のメニューを選択します。 [AppleTalk] > お使いのプリンタ機種を選択 > [追加]

### ワイヤレスネットワークでプリンタを設定する準備をする

### メモ:

- ワイヤレスネットワークアダプタがプリンタにインストールされ、正しく動作していることを確認します。詳細については、ワイヤレスネットワークアダプタに同梱されている手順シートを参照してください。
- アクセスポイント(ワイヤレスルーター)がオンで、正しく動作していることを確認します。

ワイヤレスネットワークでプリンタを設定する前に、次の情報があることを確認します。

- SSID-SSID は、ネットワーク名とも呼ばれます。
- **ワイヤレスモード(ネットワークモード)**-インフラモードまたはアドホックモードのどちらかです。
- チャンネル(アドホックネットワークの場合)ーインフラネットワークの標準設定では、チャンネルは自動に設定されます。

一部のアドホックネットワークでも、自動に設定する必要があります。どちらのチャンネルを選択すればよいのか 分からない場合は、システムサポート担当者に問い合わせてください。

- セキュリティ方式-セキュリティ方式として、以下の4つの基本オプションが用意されています。
  - WEP キー

ネットワークで複数の WEP キーを使用している場合、用意されているスペースに 4 つまで入力できます。既 定の WEP 送信キーを選択して、現在ネットワークで使用しているキーを選択します。

- WPA または WPA2 事前共有キーまたはパスフレーズ WPA では、暗号化によるセキュリティの層が追加されています。暗号化の種類としては、AES または TKIP を選択できます。ルーターとプリンタで、同じ種類の暗号化を設定する必要があります。暗号化の種類が異なる場合、プリンタはネットワークと通信できなくなります。

- 802.1X-RADIUS

802.1X ネットワークにプリンタを接続する場合、以下の情報が必要になることがあります。

- 認証の種類
- 内部認証の種類
- 802.1X ユーザー名とパスワード
- 証明書
- セキュリティなし

ワイヤレスネットワークでセキュリティを全く使用していない場合、セキュリティ情報も存在しません。

**メモ**: セキュリティ保護のないワイヤレスネットワークを使用することは推奨しません。

#### メモ:

- コンピュータの接続先であるネットワークの SSID が不明な場合は、コンピュータネットワークアダプタのワイヤレスユーティリティを起動して、ネットワーク名を確認します。ネットワークの SSID やセキュリティ情報を確認できない場合は、アクセスポイントに付属のマニュアルを参照するか、システムサポート担当者に問い合わせてください。
- ワイヤレスネットワークの WPA/WPA2 事前共有キーまたはパスフレーズを確認するには、アクセスポイントに付属のマニュアルを参照するか、アクセスポイントと関連付けられている内蔵 WEB サーバー(EWS)を参照するか、システムサポート担当者に問い合わせてください。

### ワイヤレス設定ウィザードを使用してプリンタを接続する

カスタマイズを開始する前に、以下の点を確認してください。

- プリンタに取り付けられているワイヤレスネットワークアダプタが正しく動作している。詳細については、ワイヤレスネットワークアダプタに付属の説明書を参照してください。
- プリンタからイーサネットケーブルが取り外されている。
- [アクティブ NIC]が[自動]に設定されている。[自動]に設定するには、次の順に選択します。

↑ > 「設定] > OK > 「ネットワーク/ポート] > OK > 「アクティブ NIC] > OK > 「自動] > OK

メモ: プリンタの電源を切って 5 秒以上待ってから、再び電源を入れます。

1 プリンタの操作パネルで、次の順に選択します。

**2** [ワイヤレス接続のセットアップ]を選択します。

項目	目的
<b>ネットワークの検索</b> 使用できるワイヤレス接続を表示します。	
	メモ: このメニュー項目は、セキュアまたは非セキュアなすべてのブロードキャスト SSID を表示します。
ネットワーク名の入力	SSID を手動で入力します。
	<b>メモ</b> : 正しい SSID が入力されていることを確認してください。
Wi-Fi Protected Setup	Wi-Fi Protected Setup を使用してワイヤレスネットワークにプリンタを接続します。

**3** を押して、プリンタディスプレイに表示される手順に従います。

# Wi-Fi Protected Setup (WPS) を使用して、プリンタをワイヤレスネットワークに接続する

開始する前に、次の点を確認してください。

- アクセスポイント(ワイヤレスルーター)が Wi-Fi Protected Setup (WPS) 認証済みまたは WPS 対応であること。詳細はについては、アクセスポイントに同梱されているマニュアルを参照してください。
- ワイヤレスネットワークアダプタがプリンタにインストールおよび接続され、正しく動作していること。詳細については、ワイヤレスネットワークアダプタに同梱されている手順シートを参照してください。

### プッシュボタン構成方法を使用する

1 プリンタコントロールパネルから、次のメニューを選択します。

2 プリンタディスプレイの指示に従います。

### 個人 ID 番号方式(PIN) を使用する

1 コントロールパネルから、次のメニューを選択します。

- **2** 8 桁の WPS PIN をコピーします。
- **3** Web ブラウザを開き、アドレスフィールドにアクセスポイントの IP アドレスを入力します。

#### メモ:

- IP アドレスは、123.123.123.123 のように、ピリオドで区切られた 4 つの数字の組み合わせとして表示されます。
- プロキシサーバーを使用している場合は、一時的に無効にし、Web ページを正しく読み込んでください。
- 4 WPS 設定にアクセスします。詳細については、アクセスポイントに同梱されているマニュアルを参照してください。
- 5 8 桁の PIN を入力し、設定を保存します。

### 内蔵 Web サーバーを使用して、プリンタをワイヤレスネットワークに接続する

開始する前に、次の点を確認してください。

- プリンタが一時的にイーサネットネットワークに接続されていること。
- ワイヤレスネットワークアダプタがプリンタにインストールされ、正しく動作していること。詳細については、ワイヤレスネットワークアダプタに同梱されている手順シートを参照してください。
- 1 Web ブラウザを開き、アドレスフィールドにプリンタの IP アドレスを入力します。

#### メモ:

- プリンタコントロールパネルでプリンタの IP アドレスを確認します。IP アドレスは、123.123.123.123 のように、ピリオドで区切られた 4 つの数字の組み合わせとして表示されます。
- プロキシサーバーを使用している場合は、一時的に無効にし、Web ページを正しく読み込んでください。
- 2 [設定] >[ネットワーク/ポート] >[ワイヤレス]の順にクリックします。
- 3 設定を修正し、アクセスポイント(ワイヤレスルーター)の設定に合わせます。

メモ: 必ず正しい SSID、セキュリティ方式、事前共有キーまたはパスフレーズ、ネットワークモード、およびチャンネルを入力します。

- 4 [送信]をクリックします。
- 5 プリンタの電源を切り、イーサネットケーブルを切断します。次に、5 秒以上待機し、プリンタの電源を入れます。
- **6** プリンタがネットワークに接続しているかどうかを確認するために、ネットワーク設定ページを印刷します。次に、 [ネットワークカード [x]] セクションで、状況が [接続済み] かどうかを確認します。

## プリンタ設定を確認する

### メニュー設定ページを印刷する

メニュー設定ページを印刷すると、現在のメニュー設定を調べたり、プリンタオプションが正しく取り付けられているかどうかを確認したりすることができます。

**メモ**: メニューの設定を変更したことがない場合は、メニュー設定ページにすべての出荷時標準設定が一覧表示されます。メニューから他の設定を選択して保存すると、出荷時標準設定がユーザー標準設定に置き換わります。ユーザー標準設定は、メニューに再度アクセスして別の値を選択し、保存するまで、有効になります。

プリンタの操作パネルで、次の順に選択します。

### ネットワーク設定ページを印刷する

プリンタがネットワークに接続されている場合、ネットワーク接続を確認するためにネットワーク設定ページを印刷します。このページには、ネットワーク印刷の設定に役立つ重要情報も記載されています。

1 プリンタの操作パネルで、次の順に選択します。

2 ネットワーク設定ページの最初のセクションで、プリンタの状態が[接続中]になっていることを確認します。 状態が[未接続]の場合は、LANドロップがアクティブでないか、ネットワークケーブルが正しく動作していない可能性があります。解決方法をシステムサポート担当者に問い合わせてから、別のネットワーク設定ページを印刷します。

# 用紙と特殊用紙をセットする

この章では、用紙と特殊用紙の選択と取り扱いについて説明します。用紙を正しく選択してセットすることで、ドキュメント印刷の信頼性が向上します。詳細については、<u>136 ページの「紙づまりを防ぐ」</u>および<u>51 ページの「用紙の保管」</u>を参照してください。

## 用紙サイズとタイプを設定する

- 1 プリンタコントロールパネルから、次のメニューを選択します。
- **2** 上下矢印ボタンを押してトレイまたはフィーダーサイズを選択し、 OK を押します。
- 3 上下矢印ボタンを押して用紙サイズを選択し、 を押します。
- **4** 上下矢印ボタンを押してトレイまたはフィーダータイプを選択し、 <sup>OK</sup> を押します。
- **5** 上下矢印ボタンを押して用紙タイプを選択し、 ok を押します。

## ユニバーサル用紙設定を構成する

ユニバーサル用紙サイズはユーザー定義設定であり、プリンタメニューで事前設定されていない用紙サイズに印刷できます。

#### 大士:

- サポートされている最小ユニバーサルサイズは 76 x 127 mm(3 x 5 インチ)であり、多目的フィーダーおよび手 差しフィーダーにのみセットできます。
- サポートされている最大ユニバーサルサイズは215.9 x 359.9 mm(8.5 x 14.17 インチ)であり、多目的フィーダーおよび手差しフィーダーにのみセットできます。
- 1 プリンタコントロールパネルから、次のメニューを選択します。
- 2 [単位][縦長の横の長さ]または [縦長の縦の長さ]が表示されるまで上下矢印ボタンを押し、 <sup>□K</sup>を押します。
- 3 キーボードを使用するか、左右矢印ボタンを押して、目的の設定を入力し、目的のサイズを手動で選択してから、 を押します。
- 4 🏠 を押します。

## 250 または 550 枚トレイに用紙をセットする

プリンタには、統合手差しフィーダを備えた 250 枚トレイ(トレイ 1)が 1 台あります。250 枚トレイ、650 枚デュオトレイ、および 550 枚トレイは、同じ用紙サイズとタイプをサポートし、同じ方法でセットされます。

 $\bigwedge$ 

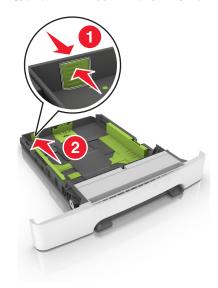
**危険!ケガの恐れあり**: 本機が不安定にならないように、用紙カセットや用紙トレイは個別にセットしてください。 その他のすべてのトレイは必要になるまで閉じた状態にします。

1 トレイを完全に引き出します。

**メモ**: ジョブの印刷中や、ディスプレイに[**ビジー**]が表示されている間は、トレイを取り外さないでください。紙づまりの原因となる可能性があります。



2 用紙がレターサイズの用紙よりも長い場合、トレイの背面の位置で長さガイドをつまみ、スライドして広げます。

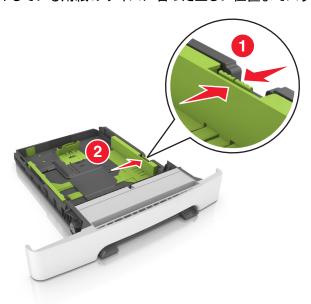


3 長さガイドのタブをつまみ、セットしている用紙のサイズに合った正しい位置までスライドします。



メモ: トレイの下部にある用紙サイズインジケータを使用して、ガイドの位置を決定します。

4 幅ガイドのタブをつまみ、セットしている用紙のサイズに合った正しい位置までスライドします。

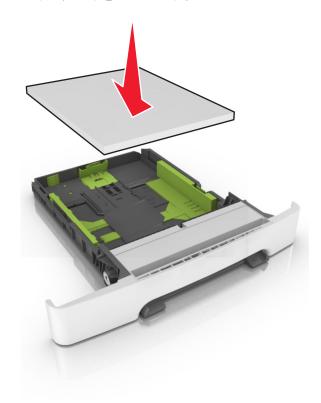


メモ: トレイの下部にある用紙サイズインジケータを使用して、ガイドの位置を決定します。

**5** 用紙を前後に曲げてほぐし、さばきます。用紙を折ったり畳んだりしないでください。平らな面で端をそろえます。



6 推奨されている印刷面を上にして、用紙の束をセットします。



- 7 用紙ガイドを用紙の端に対してしっかりと配置します。
- 8 トレイを挿入します。



**9** プリンタコントロールパネルから、[用紙]メニューで用紙サイズとタイプを設定し、トレイにセットされた用紙に一致させます。

**メモ**: 用紙のサイズや用紙のタイプを 1 台のトレイに混在させると、紙づまりの原因になる可能性があります。

## 650 枚デュオトレイに用紙をセットする

650 枚デュオトレイ(トレイ 2)は、550 枚トレイおよび統合 100 枚多目的フィーダーから構成されています。このトレイには 250 枚トレイと同じ方法で用紙がセットされ、同じ用紙タイプとサイズをサポートします。ガイドタブの外観と用紙サイズインジケータの場所のみが異なります。

 $\wedge$ 

**危険!ケガの恐れあり**: 本機が不安定にならないように、用紙カセットや用紙トレイは個別にセットしてください。 その他のすべてのトレイは必要になるまで閉じた状態にします。



1	長さガイドタブ
2	用紙サイズインジケータ
3	幅ガイドタブ

# 多目的フィーダに用紙をセットする

1 多目的フィーダのラッチを左側に押します。



2 多目的フィーダを開きます。

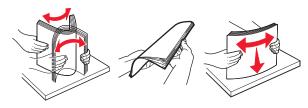


3 多目的フィーダの拡張ガイドを引きます。

メモ: 多目的フィーダが最後まで拡張して開くように、ゆっくりと拡張ガイドを引き出します。



- 4 セットする用紙を準備します。
  - 用紙の束を前後に曲げてほぐし、さばきます。用紙を折ったり畳んだりしないでください。平らな面で端をそろえます。



• OHP フィルムの端を持ち、さばきます。 平らな面で端をそろえます。

メモ: OHP フィルムの印刷面に触れないようにします。印刷面に傷をつけないように気をつけてください。



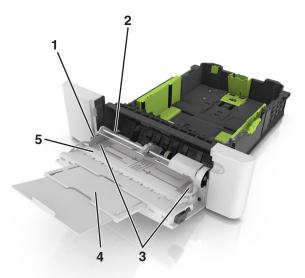
• 封筒の束を前後に曲げてほぐします。平らな面で端をそろえます。

**警告!破損の恐れあり**: 切手、留め金、スナップ、窓、つや出し加工された内張り、封かん用口糊の付いた 封筒は絶対に使用しないでください。このような封筒を使用すると、プリンタに深刻 な損傷が生じる可能性 があります。



5 最大用紙高さインジケータとタブを探します。

メモ: 必ず用紙または特殊用紙が、用紙ガイドの最大用紙高さインジケータよりも下になるようにしてください。



1	幅ガイドタブ
2	最大用紙高さインジケータ
3	幅ガイド
4	フィーダ拡張ガイド
5	用紙サイズインジケータ

- 6 用紙をセットし、幅ガイドが用紙の束の端に軽く触れるように、幅ガイドを調整します。
  - 推奨印刷面を下にし、上端が最初にプリンタに入るように、用紙、カード用紙、OHP フィルムをセットします。



• フラップ面を上にして、用紙ガイドの右側に対して封筒をセットします。



#### メモ:

- ジョブが印刷中の間は、多目的フィーダに用紙をセットしたり、閉じたりしないでください。
- 一度にセットできる用紙サイズと紙種は 1 つのみです。
- 用紙は多目的フィーダに平らに入れます。用紙が多目的フィーダに余裕を持って収まり、曲がったり、しわが 寄ったりしていないことを確認してください。
- 7 プリンタコントロールパネルから、[用紙]メニューで用紙サイズと紙種を設定し、トレイにセットされた用紙に一致させます。

# 手差しフィーダに用紙をセットする

標準の 250 枚トレイには統合された手差しフィーダがあり、異なるタイプの用紙で一度に 1 ページ印刷するために使用できます。

- 1 1 枚の用紙を手差しフィーダにセットします。
  - 片面印刷の場合は、印刷面を下にします
  - 両面印刷の場合は、印刷面を上にします

メモ: 印刷モードによって、異なる方法でレターヘッドをセットできます。



• フラップ面を上にして、用紙ガイドの右側に対して封筒をセットします。



2 先端が用紙ガイドに触れる位置まで、用紙を手差しフィーダにセットします。

メモ: 最高の印刷品質を実現するために、レーザープリンタ専用の高品質用紙のみを使用してください。

3 セットした用紙の幅に用紙ガイドを調整します。

**警告!破損の恐れあり**: 用紙を無理にフィーダに入れないでください。用紙を無理に入れると、紙づまりの原因になる場合があります。



## トレイのリンクおよびリンクを解除する

すべてのトレイの用紙サイズと用紙タイプが同じときには、プリンタはこれらのトレイをリンクします。1 つのリンクされたトレイが空になると、次のリンクされたトレイから給紙されます。レターヘッドや異なる色の普通紙など、すべての用紙に異なるカスタムタイプ名を指定し、用紙が入っているトレイが自動的にリンクされないようにすることをお勧めします。

## トレイのリンクおよびリンクを解除する

メモ: この機能はネットワークプリンタにのみ適用されます。

1 Web ブラウザを開き、アドレスフィールドにプリンタの IP アドレスを入力します。

#### メモ:

- [ネットワーク/ポート]メニューの[TCP/IP]セクションで、プリンタの IP アドレスを確認します。IP アドレスは、123.123.123.123 のように、ピリオドで区切られた 4 つの数字の組み合わせとして表示されます。
- プロキシサーバーを使用している場合は、一時的に無効にし、Web ページを正しく読み込んでください。
- 2 [設定] > [用紙メニュー]の順にクリックします。
- 3 トレイ設定を変更し、トレイの用紙サイズとタイプを指定します。
  - トレイをリンクするには、トレイの用紙サイズとタイプがもう1つのトレイと一致していることを確認します。
  - トレイのリンクを解除するには、トレイの用紙サイズまたはタイプがもう 1 つのトレイと一致していないことを確認します。
- 4 [送信]をクリックします。

**警告!破損の恐れあり**: トレイにセットされた用紙は、プリンタに割り当てられた用紙タイプと一致する必要があります。フューザーの温度は、指定した用紙タイプによって異なります。設定が正しくない場合は、印刷の問題が発生する可能性があります。

### 用紙タイプのカスタム名を作成する

1 Web ブラウザを開き、アドレスフィールドにプリンタの IP アドレスを入力します。

#### メモ:

- [ネットワーク/ポート]メニューの[TCP/IP]セクションで、プリンタの IP アドレスを確認します。IP アドレスは、123.123.123.123 のように、ピリオドで区切られた 4 つの数字の組み合わせとして表示されます。
- プロキシサーバーを使用している場合は、一時的に無効にし、Web ページを正しく読み込んでください。
- **2** [設定] > [用紙メニュー] > [カスタム名]の順にクリックします。
- 3 カスタム名を選択し、新しいカスタム用紙タイプ名を入力します。
- 4 [送信]をクリックします。
- **5 [カスタム紙種]**をクリックし、新しいカスタム用紙タイプ名がカスタム名になっているかどうか確認します。

## ユーザー定義の用紙の種類を割り当てる

#### 内蔵 Web サーバーを使用する場合

1 Web ブラウザを開き、アドレスフィールドにプリンタの IP アドレスを入力します。

#### メモ:

- [ネットワーク/ポート]メニューの[TCP/IP]セクションでプリンタの IP アドレスを確認します。IP アドレスは、123.123.123.123 のようなピリオドで区切られた 4 つの数字の並びで表されます。
- プロキシサーバーを使用している場合は、Web ページを正しく読み込むために、プロキシサーバーを一時的に無効にしてください。
- **2** [設定] > [用紙メニュー] > [カスタム紙種]の順にクリックします。
- 3 ユーザー定義の用紙の種類名を選択し、用紙の種類を選択します。
  - メモ: ユーザー定義名の出荷時の用紙の種類はすべて[用紙]です。
- 4 [送信]をクリックします。

### プリンタの操作パネルを使用する場合

- 1 プリンタの操作パネルで、次の順に選択します。
- 2 ユーザー定義の用紙の種類名を選択し、用紙の種類を選択します。 メモ: ユーザー定義名の出荷時の用紙の種類はすべて[用紙]です。
- 3 の を押します。

# 用紙および特殊用紙ガイド

## 特殊用紙を使用する

### レターヘッド紙を使用する場合のヒント

- レーザープリンタ用に特別に設計されたレターヘッド紙を使用してください。
- 使用する予定のレターヘッド紙を大量に購入する前に、そのレターヘッド紙にテストページを印刷してください。
- レターヘッド紙をセットする前に、用紙の束をほぐし、さばき、真っ直ぐにして、くっつかないようにします。
- レターヘッド紙に印刷する場合、ページの向きが重要な意味を持ちます。

<b>給紙源</b>	印刷	印刷面	用紙の向き
PLI	片面印刷	上向き	用紙の上端が最初にプリンタに入るように用紙をセットします。
HL1	両面印刷	下向き	用紙の下端が最初にプリンタに入るように用紙をセットします。

**メモ**:製造元または販売店に問い合わせて、選択したプレプリントレターヘッド紙をレーザープリンタで使用できるかどうか確認してください。

<b>給紙源</b>	印刷	印刷面	用紙の向き
手差しフィーダー	片面印刷	下向き	用紙の上端が最初にプリンタに入るように用紙をセットします。
手差しフィーダー	両面印刷	上向き	用紙の下端が最初にプリンタに入るように用紙をセットします。
多目的フィーダー	片面印刷	下向き	用紙の上端が最初にプリンタに入るように用紙をセットします。

**メモ**: 製造元または販売店に問い合わせて、選択したプレプリントレターヘッド紙をレーザープリンタで使用できるかどうか確認してください。

給紙源	印刷	印刷面	用紙の向き
多目的フィーダー	両面印刷	上向き	用紙の下端が最初にプリンタに入るように用紙をセットします。

**メモ**: 製造元または販売店に問い合わせて、選択したプレプリントレターヘッド紙をレーザープリンタで使用できるかどうか確認してください。

### OHP フィルムを使用する場合のヒント

使用する予定の OHP フィルムを大量に購入する前に、その OHP フィルムにテストページを印刷してください。

- プリンタコントロールパネルから、[用紙]メニューで用紙サイズ、タイプ、粗さ、および重さを設定し、トレイにセットされた OHP フィルムに一致させます。
- 使用する予定の OHP フィルムを大量に購入する前に、その OHP フィルムにテストページを印刷してください。
- 250 枚トレイ、手差しフィーダー、または多目的フィーダーから OHP フィルムを給紙します。
- レーザープリンタ用に特別に設計された OHP フィルムを使用してください。
- 印刷品質の問題を防ぐために、OHP フィルムに指紋が付かないようにしてください。
- OHP フィルムをセットする前に、用紙の束をほぐし、さばき、真っ直ぐにして、くっつかないようにします。

## 封筒を使用する場合のヒント

- プリンタコントロールパネルから、[用紙]メニューで用紙サイズ、タイプ、粗さ、および重さを設定し、トレイにセットされた封筒に一致させます。
- 使用する予定の封筒を大量に購入する前に、その封筒にサンプルを印刷してください。
- レーザープリンタ用に特別に設計された封筒を使用してください。
- 最適なパフォーマンスを得るには、90-g/m²(24 ポンド)の用紙製またはコットン含有率が25%の封筒を使用します。
- 包装が破損していない新品の封筒に限定して使用します。
- 最適なパフォーマンスを発揮し、紙づまりを最小限に抑えるため、以下のような封筒は使用しないでください。
  - カールやねじれが大きい封筒。
  - 封筒同士が貼り付いているものや、何らかの傷がある封筒。
  - 窓、穴、ミシン目、切り抜き、エンボスなどがある封筒。
  - 金属製の留め具、ひも、折れ筋などがある封筒。
  - かみ合わせのデザインがある封筒。
  - 切手が貼付されている封筒。
  - 垂れ蓋に封をしたときや、閉じたときに、接着剤がはみ出る封筒。

- 角が折れ曲がった封筒。
- きめの粗い封筒、しわのある封筒、または簀の目仕上げの封筒。
- 幅ガイドを調整して、封筒の幅に合わせる。
- 封筒をトレイにセットする前に、封筒をほぐし、さばき、くっつかないようにします。平らな面で端をそろえます。

メモ: 環境の湿度が高く(60% 超)、印刷温度が高温になると、封筒にしわが寄ったり、圧着したりすることがあります。

### ラベルを使用する場合のヒント

- プリンタコントロールパネルから、[用紙]メニューで用紙サイズ、タイプ、粗さ、および重さを設定し、トレイにセットされたラベルに一致させます。
- 使用する予定のラベルを大量に購入する前に、そのラベルにサンプルを印刷してください。
- ラベルの印刷、特性、および設計の詳細については、Lexmark の Web サイト(<a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a>)
   で公開されている『Card Stock & Label Guide』を確認してください。
- レーザープリンタ用に特別に設計されたラベルを使用してください。
- 裏面がつやのある素材でできているラベルは使用しないでください。
- ラベル用紙全体を使用してください。用紙の一部だけを使用すると、印刷時にラベルがはがれ、紙づまりが発生することがあります。用紙の一部だけを使用すると、接着剤でプリンタやカートリッジが汚れて、プリンタやトナーカートリッジの保証対象外となることがあります。
- 接着剤が露出しているラベルは使用しないでください。
- ラベル用紙をトレイにセットする前に、ラベル用紙をほぐし、さばき、くっつかないようにします。平らな面で端をそろえます。

### 厚紙を使用する場合のヒント

厚紙は、重みのある 1 層の特殊用紙です。含水率、厚さ、テクスチャなど、さまざまな特性は、印刷品質に大きな影響を与えることがあります。

- プリンタコントロールパネルの[用紙]メニューで、トレイにセットされた厚紙と合うように、用紙サイズ、タイプ、粗さ、および重さを設定します。
- 使用する予定の厚紙を大量に購入する前に、その厚紙にサンプルを印刷してください。
- ◆トレイ設定の用紙の粗さおよび重さがトレイにセットされた用紙と一致するように指定します。
- プレプリント、ミシン目、折り目は、印刷品質に大きな影響を与えることがあり、紙づまりやその他用紙の取り扱い に伴う問題を引き起こす可能性があることに注意してください。
- 厚紙をトレイにセットする前に、厚紙をほぐし、さばき、くっつかないようにします。平らな面で端をそろえます。

## 用紙ガイドライン

正しい用紙または特殊用紙を選択することで、印刷の問題が削減されます。最高の印刷品質のために、大量の用紙を購入する前に、用紙または特殊用紙のサンプルで試してみてください。

### 用紙特性

以下の用紙特性は、印刷の品質と信頼性に影響します。用紙に印刷する際は、この特性を考慮してください。

### 重さ

プリンタトレイは、重さが最大 176 g/m²(47 ポンド)の縦目の用紙を自動給紙できます。多目的フィーダーは、重さが最大 176 g/m²(47 ポンド)の縦目の用紙を自動給紙できます。重さが 60 g/m²(16 ポンド)よりも軽い用紙は硬さが足りないため適切に給紙されず、紙づまりの原因になることがあります。最高の性能を実現するには、75-g/m²(20 ポンド)の縦目の用紙を使用してください。182 x 257 mm (7.2 x 10.1 インチ) よりも小さい用紙の場合、90 g/m²(24 ポンド)よりも重い用紙を推奨します。

メモ: 両面印刷は、60 ~ 105-g/m² (16 ~ 28 ポンド) の縦目の用紙からサポートされています。

### カール

カールは、用紙の先端が丸まろうとする性質を指します。カールの度合いが大きすぎると、給紙時に問題が生じることがあります。高温になっているプリンタ内部を用紙が通過した後に、カールが発生することがあります。用紙を包装から取り出して高温、多湿、低温、または乾燥した状態で保管していると、それがトレイ内であっても、印刷前に用紙がカールして、給紙時に問題が生じることがあります。

### 平滑度

用紙の平滑度は、印刷品質に直接影響します。用紙のきめが粗すぎる場合は、トナーが適切に定着しません。用紙が滑らかすぎる場合は、給紙時や印刷品質に問題が生じることがあります。必ず 100~300 シェフィールドポイントの用紙を使用してください。150~250 シェフィールドポイントの用紙を使用すると、最高の印刷品質が得られます。

### 含水率

用紙に含まれる水分の量は、印刷品質とプリンタの給紙機能の両方に影響します。用紙は、使用するときまで、元の包装のまま保管してください。そうすることで、用紙が湿度の変化を受けて劣化する可能性を最小限に抑えることができます。

印刷に使用する 24~48 時間前から、用紙を元の包装のままプリンタと同じ環境に保管して、用紙の状態を調整してください。ただし、用紙を保管または輸送したときの環境がプリンタの設置環境と大きく異なる場合は、この調整の時間を数日伸ばしてください。用紙に厚みがある場合も同様に、調整に時間がかかることがあります。

### 紙目

紙目は、用紙に含まれる繊維の方向を指します。紙目には、用紙の縦方向に伸びる縦目と、用紙の横方向に伸びる横目があります。

60~90 g/m<sup>2</sup>(16 ~ 24 ポンド)の用紙の場合は、縦目の用紙をお勧めします。

### 繊維含有率

最高品質のゼログラフィ用紙は、100%の化学処理済みパルプ木材から作られています。この含有率により、用紙の安定度が高まるとともに、給紙時の問題が減少し、印刷品質が向上します。コットンなどの繊維を含む用紙は、用紙の処理に悪影響を及ぼすことがあります。

### 使用できない用紙

次の用紙タイプの使用は推奨されません。

- ノーカーボン紙、感圧複写紙(CCP)、カーボン不要(NCR)紙とも呼ばれる、カーボン紙なしでコピーの作成に使用される化学処理済みの用紙
- プリンタを汚染する可能性のある化学薬品を使用したプレプリント用紙
- プリンタフューザの温度の影響を受ける可能性のあるプレプリント用紙

• 光学式文字認識(OCR)フォームなど、±2.4 mm(±0.9 インチ)よりも高い精度でページの印刷位置を正確に位置合わせする必要があるプレプリント用紙

場合によっては、ソフトウェアアプリケーションで位置合わせを調整することで、このようなフォームにも正常に印刷できます。

- コーティングされた用紙(消去可能ボンド)、合成紙、感熱紙
- 縁がぎざぎざな用紙、表面のきめが粗い用紙、ざらつきのある用紙、カールした用紙
- EN12281:2002(欧州)に準拠していない再生紙
- 重量が 60 g/m<sup>2</sup>(16 ポンド)未満の用紙
- マルチパートフォームまたはマルチパートドキュメント

### 用紙を選択する

適切な用紙を使用すると、紙づまりを防ぎ、問題のない印刷を行うことができます。

紙づまりと印刷品質の低下を防ぐには

- 必ず新しく損傷のない用紙を使用する。
- 用紙をセットする前に、用紙の推奨印刷可能面を確認する。通常、この情報は用紙のパッケージに記載されています。
- 手で切った用紙は使用しない。
- 大きさ、種類、重さが異なる用紙を1つのトレイにセットしない。これらを混在させると紙づまりが発生します。
- 電子写真印刷用に特に設計されていない限り、コーティングされた用紙を使用しない。

## プレプリント用紙とレターヘッド紙を選択する

プレプリント紙とレターヘッド紙を選択するときには、次のガイドラインに従います。

- 重さが60~90 g/m²(16~24 ポンド)の縦目用紙を使用する。
- オフセットリトグラフ印刷または写真版印刷処理を使用して印刷されたフォームおよびレターヘッド紙に限定して使用する。
- 表面のきめが粗い用紙やざらつきが大きい用紙は避ける。

トナーの樹脂に影響されないインクを使用する。酸性インクや油性インクは通常、この要件を満たしています。ラテックスインクは、この要件を満たしていない可能性があります。

疑わしい場合は、用紙の供給元に問い合わせてください。

### 再生紙およびその他の事務用紙の使用

環境問題意識を持つ企業として、Lexmark は、レーザー(電子写真)プリンタ向けに特別に生産された事務用再生紙の使用を推奨しています。 1998 年に Lexmark は、米国の大手工場で生産された再生紙が普通紙と同様に給紙されることを示す調査報告を米国政府に提出しました。 ただし、 すべての再生紙がスムーズに給紙されるとは限りません。

Lexmark は、再生紙(消費財廃棄物の含有率 20 ~ 100%)および世界中から集めた各種のテスト紙を使用して、さまざまな温度や湿度の条件下でのチャンバー試験など、継続的にプリンタのテストを行っています。Lexmark では、今日の事務用再生紙の使用を阻む理由はありませんが、再生紙には一般的に次の特性ガイドラインが適用されます。

- 低い含水率(4 ~ 5%)
- 適切な平滑度 (100 ~ 200 シェフィールド単位または 140 ~ 350 ベントセン単位、ヨーロッパ)

**メモ**: 著しく滑らかな用紙(プレミアム 24 lb レーザー用紙、50 ~ 90 シェフィールド単位など)や著しく粗い用紙(プレミアムコットン紙、200 ~ 300 シェフィールド単位)の中には、ざらつきがあってもレーザープリンタできわめてきれいに印刷できるように設計されているものもあります。 こうした種類の用紙を使用する前に、用紙の供給元に問い合わせてください。

- 適切な紙間の摩擦係数(0.4 ~ 0.6)
- 給紙方向への十分な剛軟度

再生紙、軽量の用紙(60 g/m² [16 lb ボンド] 以下)および薄い用紙(3.8 mils [0.1 mm] 以下)および縦方向(または短辺)に給紙されるプリンタで横目に裁断された用紙は、確実な給紙に必要な剛軟度が不足していることがあります。このような種類の用紙をレーザー(電子写真)印刷に使用する場合は、前もって用紙の製造元に問い合わせてください。これらは一般的なガイドラインに過ぎず、これらのガイドラインを満たす用紙でもレーザープリンタで給紙の問題が発生することがあります(たとえば、通常の印刷条件で用紙が過度にカールしている場合など)。

### 用紙の保管

紙づまりを防いで印刷品質を安定させるため、用紙の保管に関する以下のガイドラインに従ってください。

- 最良の印刷結果を得るため、温度 21°C(70°F)、相対湿度 40% の場所に用紙を保管してください。 ほとんどの ラベルメーカーは、温度が 18 ~ 24°C(65 ~ 75°F)で、相対湿度が 40 ~ 60% で印刷することを推奨しています。
- 用紙をダンボール箱に入れ、台の上か棚など、床より高い場所で保管してください。
- 梱包された用紙は平らな場所に保管してください。
- 梱包された用紙の上には何も置かないでください。
- プリンタにセットする準備ができたときにのみ、用紙をダンボール箱または包装から取り出します。ダンボール箱と包装は、用紙を清潔で乾燥した平らな状態にしておくのに役立ちます。

## サポートされている用紙サイズ、タイプ、および重量

以下の表に、標準およびオプションの給紙源と、サポートされる用紙のサイズ、タイプ、および重さを示します。

**メモ**: 表に記載されていない用紙サイズの場合は、表のサイズから、最も近い大きい方のサイズを選択します。

## サポートされている用紙サイズ

**メモ**: ご使用のプリンタの機種では、650 枚デュオトレイ(550 枚トレイおよび統合 100 枚多目的フィーダーから構成)を使用できます。650 枚デュオトレイの 550 枚トレイは、オプションの 550 枚トレイと同じ用紙サイズをサポートしています。統合多目的フィーダーは、異なる用紙サイズ、タイプ、および重量をサポートしています。

用紙サイズと寸法	標準 250 枚トレ イ	手差しフィー ダー	650 枚デ	ュオトレイ	550 枚トレイ	両面印刷モード
			550 枚トレイ	多目的フィーダー		
<b>A4</b> 210 x 297 mm (8.3 x 11.7 インチ)	<b>√</b> 1	<b>✓</b>	<b>√</b> 1	<b>√</b> 1	<b>√</b> 1	<b>✓</b>
<b>A5</b> 148 x 210 mm (5.83 x 8.3 インチ)	<b>√</b> 1	<b>&gt;</b>	<b>\</b> 2	<b>√</b> 1	<b>√</b> 2	x
<b>A6</b> 105 x 148 mm (4.1 x 5.8 インチ)	X	<b>&gt;</b>	X	<b>√</b> 1	x	x
JIS B5 182 x 257 mm (7.2 x 10.1 インチ)	<b>√</b> 1	<b>&gt;</b>	<b>√</b> 1	<b>√</b> 1	<b>√</b> 1	x
レター 216 x 279 mm (8.5 x 11 インチ)	<b>√</b> 1	<b>✓</b>	<b>√</b> 1	<b>√</b> 1	<b>√</b> 1	<b>✓</b>
リーガル 216 x 356 mm (8.5 x 14 インチ)	<b>√</b> 1	<b>√</b>	<b>√</b> 1	<b>√</b> 1	<b>√</b> 1	<b>✓</b>
エグゼクティブ 184 x 267 mm (7.3 x 10.5 インチ)	<b>√</b> 1	<b>✓</b>	<b>√</b> 1	<b>√</b> 1	<b>√</b> 1	х
Oficio(メキシコ) 216 x 340 mm (8.5 x 13.4 インチ)	<b>√</b> 1	<b>✓</b>	<b>√</b> 1	<b>√</b> 1	<b>√</b> 1	<b>✓</b>
フォリオ 216 x 330 mm (8.5 x 13 インチ)	<b>√</b> 1	<b>√</b>	<b>√</b> 1	<b>√</b> 1	<b>√</b> 1	<b>✓</b>
ステートメント 140 x 216 mm (5.5 x 8.5 インチ)	x	<b>√</b>	х	<b>√</b> 1	х	х
ユニパーサル 76 x 127 mm(3 x 5 インチ) ~ 216 x 356 mm(8.5 x 14 インチ)	х	<b>√</b> 1,3	х	<b>√</b> 1,3	х	х
ユニバーサル 148 x 210 mm (5.8 x 8.3 インチ) ~ 216 x 356 mm (8.5 x 14 イン チ)	<b>√</b> 1,2	<b>√</b>	<b>√</b> 1,2	<b>✓</b>	<b>√</b> 1,2	<b>√</b> 4
<b>7 3/4 封筒(Monarch)</b> 98 x 191 mm (3.9 x 7.5 インチ)	X	<b>✓</b>	X	<b>√</b> 1	х	х
<b>9 封筒</b> 98 x 225 mm (3.9 x 8.9 インチ)	X	<b>✓</b>	X	<b>√</b> 1	х	х

<sup>1</sup> サイズ検出を使用しない場合に給紙源で用紙サイズがサポートされます。

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> [ユニバーサル]は、用紙サイズが 148 x 215.9 mm (5.83 x 8.5 インチ) ~ 215.9 x 355.6 mm (8.5 x 14 インチ) の場合に限り、標準の 250 枚オプショントレイとオプションの 550 枚トレイでサポートされています。

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> [ユニバーサル]は、用紙サイズが 76.2 x 127 mm (3 x 5 インチ) ~ 215.9 x 359.9 mm (8.5 x 14.17 インチ) の場合に限り、 多目的フィーダーと手差しフィーダーでサポートされています。

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> [ユニバーサル] は、幅が 210 mm (8.27 インチ) ~ 215.9 mm (8.5 インチ)、長さが 279.4 mm (11 インチ) ~ 355.6 mm (14 インチ) の場合に限り、両面印刷モードでサポートされています。

用紙サイズと寸法	標準 250 枚トレ イ	手差しフィー ダー	650 枚デ.	ユオトレイ	550 枚トレイ	両面印刷モード
			550 枚トレイ	多目的フィー ダー		
10 封筒 105 x 241 mm (4.1 x 9.5 インチ)	Х	<b>✓</b>	х	<b>√</b> 1	х	x
<b>DL 封筒</b> 110 x 220 mm (4.3 x 8.7 インチ)	x	<b>✓</b>	X	<b>√</b> 1	X	X
<b>C5 封筒</b> 162 x 229 mm (6.4 x 9 インチ)	X	<b>✓</b>	X	<b>√</b> 1	X	x
<b>B5 封筒</b> 176 x 250 mm (6.9 x 9.8 インチ)	X	<b>✓</b>	x	<b>√</b> 1	X	x
<b>その他 封筒</b> 98 x 162 mm(3.9 x 6.3 インチ) 最大 176 x 250 mm(6.9 x 9.8 イ ンチ)	Х	<b>√</b>	х	<b>√</b> 1	х	Х

<sup>1</sup> サイズ検出を使用しない場合に給紙源で用紙サイズがサポートされます。

## サポートされている用紙タイプと重量

#### メモ:

- ご使用のプリンタの機種では、650 枚デュオトレイ(550 枚トレイおよび統合 100 枚多目的フィーダーから構成) を使用できます。650 枚デュオトレイの 550 枚トレイは、550 枚トレイと同じ用紙をサポートしています。統合多目的フィーダーは、異なる用紙サイズ、タイプ、および重量をサポートしています。
- ラベル、OHP フィルム、封筒、および厚紙の印刷速度は常に遅くなります。

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> [ユニバーサル]は、用紙サイズが 148 x 215.9 mm (5.83 x 8.5 インチ) ~ 215.9 x 355.6 mm (8.5 x 14 インチ) の場合に限り、標準の 250 枚オプショントレイとオプションの 550 枚トレイでサポートされています。

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> [ユニバーサル]は、用紙サイズが 76.2 x 127 mm (3 x 5 インチ) ~ 215.9 x 359.9 mm (8.5 x 14.17 インチ) の場合に限り、 多目的フィーダーと手差しフィーダーでサポートされています。

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> [ユニバーサル] は、幅が 210 mm (8.27 インチ) ~ 215.9 mm (8.5 インチ)、長さが 279.4 mm (11 インチ) ~ 355.6 mm (14 インチ) の場合に限り、両面印刷モードでサポートされています。

用紙タイプ	250 枚トレイ	手差しフィーダー	650 枚デュオトレイ		550 枚トレイ	両面印刷モード
			550 枚トレイ	多目的フィーダー		
用紙	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>\</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>
<ul><li>ラフ/コットン紙</li><li>カスタムタイプ [x]</li></ul>						
厚紙	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	X
OHP フィルム	<b>√</b>	<b>√</b>	x	<b>√</b>	x	X
ラベル • 用紙	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>✓</b>	<b>√</b>	X
封筒	х	<b>√</b>	х	<b>√</b>	X	Х

印刷 55

# 印刷

## ドキュメントを印刷する

### ドキュメントを印刷する

- 1 プリンタの操作パネルの[用紙]メニューから、セットした用紙に応じた用紙の種類とサイズを設定します。
- 2 次のように印刷ジョブを送信します。

### Windows の場合

- a ドキュメントを開いて、[ファイル] > [印刷]の順にクリックします。
- **b** [プロパティ]、[設定]、[オプション]、または[セットアップ]をクリックします。
- c 必要に応じて設定を調整します。
- **d** [OK] > [印刷]の順にクリックします。

### Macintosh の場合

- a [ページ設定]ダイアログの設定を変更します。
  - **1** ドキュメントを開いた状態で[ファイル] > [ページ設定]の順に選択します。
  - 2 用紙サイズを選択するか、セットした用紙に合わせてユーザー定義サイズを作成します。
  - 3 [OK]をクリックします。
- **b** [プリント]ダイアログの設定を変更します。
  - **1** ドキュメントを開いた状態で[ファイル] > [プリント]の順に選択します。 必要に応じて、三角形をクリックしてその他のオプションを表示します。
  - 2 [プリント]ダイアログおよびポップアップメニューで、必要に応じて設定を調整します。

**メモ**: 特殊な種類の用紙に印刷するには、セットした用紙に合わせて用紙の種類を調整するか、適切なトレイまたはフィーダーを選択します。

**3** [プリント]をクリックします。

### 白黒で印刷

プリンタコントロールパネルから、次のメニューを選択します。

## トナーの濃さを調整する

#### 内蔵 Web サーバーを使用する

1 Web ブラウザを開き、アドレスフィールドにプリンタの IP アドレスを入力します。

印刷 56

#### メモ:

- [ネットワーク/ポート]メニューの[TCP/IP]セクションで、プリンタの IP アドレスを確認します。IP アドレスは、123.123.123.123 のように、ピリオドで区切られた 4 つの数字の組み合わせとして表示されます。
- プロキシサーバーを使用している場合は、一時的に無効にし、Web ページを正しく読み込んでください。
- 2 「設定] > 「印刷設定] > 「印刷品質メニュー」メニュー > 「トナーの濃さ]の順にクリックします。
- **3** トナーの濃さを調整し、[**送信**]をクリックします。

#### プリンタコントロールパネルを使用する

- 1 プリンタコントロールパネルから、次のメニューを選択します。
- 2 トナーの濃さを調整し、<sup>OK</sup>を押します。

### [速度優先]と[枚数優先]を使用する

[速度優先]と[枚数優先]の設定を使用すると、印刷速度とトナー収率のどちらを優先するか選択できます。出荷時の設定は、[枚数優先]です。

- [速度優先]—プリンタドライバの設定に基づいて、白黒またはカラーで印刷します。プリンタドライバで [白黒のみ] が選択されていなければ、カラーで印刷します。
- [枚数優先]─各ページで検出された色内容に基づいて、モノクロからカラーに切り替えます。

**メモ**: ページにモノクロとカラーの内容が混在している場合、カラーモードが頻繁に切り替わって、印刷速度が低下することがあります。

#### 内蔵 Web サーバーを使用する

1 Web ブラウザを開き、アドレスフィールドにプリンタの IP アドレスを入力します。

#### メモ:

- [ネットワーク/ポート]メニューの[TCP/IP]セクションで、プリンタの IP アドレスを確認します。IP アドレスは、123.123.123.123 のように、ピリオドで区切られた 4 つの数字の組み合わせとして表示されます。
- プロキシサーバーを使用している場合は、一時的に無効にし、Web ページを正しく読み込んでください。
- **2** [設定] > [印刷設定] > [セットアップメニュー]の順にクリックします。
- 3 [プリンタ使用方法] リストから、[速度優先]または[枚数優先]を選択します。
- 4 [送信]をクリックします。

### プリンタコントロールパネルを使用する

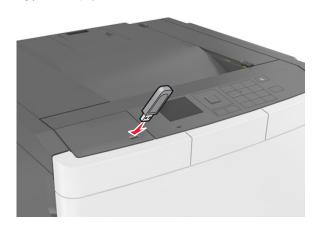
- 1 プリンタコントロールパネルから、次のメニューを選択します。
  - ↑ > [設定] > OK → [設定] > OK → [印刷設定] > OK → [設定]メニュー > OK → [プリンタ使用方法] > OK
- **2 [速度優先]**または[**枚数優先**]を選択し、<sup>OK</sup>を押します。

## フラッシュドライブまたはモバイルデバイスから印刷する

### フラッシュメモリから印刷する

#### メモ:

- 暗号化した PDF ファイルを印刷する前に、プリンタの操作パネルからファイルのパスワードの入力を求められます。
- 印刷の権限がない場合、そのファイルを印刷することはできません。
- **1** フラッシュメモリを USB ポートに挿入します。



#### メモ:

- フラッシュメモリをセットすると、フラッシュメモリのアイコンがプリンタ操作パネルと保留中のジョブアイコンに表示されます。
- 紙づまりなどが発生してユーザーがプリンタを操作する必要がある場合にフラッシュメモリを挿入しても、フラッシュメモリは無視されます。
- 他のジョブの処理中にフラッシュメモリを挿入すると、「Busy(使用中)」と表示されます。フラッシュメモリからドキュメントを印刷するには、これらのジョブが終了した後に、保留中のジョブのリストを表示することが必要な場合があります。

**警告!破損の恐れあり**: メモリデバイスから印刷またはデータの読み書きを行っている間は、プリンタまたはフラッシュメモリの図で示した範囲に手を触れないでください。 データが失われる可能性があります。



2 プリンタの操作パネルで、印刷するドキュメントを選択します。

印刷 58

3 左右の矢印ボタンを押して印刷する部数を指定し、 を押します。

#### メモ:

- ドキュメントの印刷が終了するまで USB ポートからフラッシュメモリを取り外さないでください。
- USB 初期メニュー画面を終了した後もフラッシュメモリをプリンタに挿入したままにしている場合、プリンタ操作パネルから保留中のジョブにアクセスして、フラッシュメモリからファイルを印刷します。

### サポートされているフラッシュドライブとファイルタイプ

#### メモ:

- High Speed USB フラッシュドライブの場合は、Full Speed 規格をサポートしている必要があります。Low Speed USB デバイスはサポートされていません。
- USB フラッシュドライブで、FAT(File Allocation Table)システムをサポートしている必要があります。NTFS(New Technology File System) やその他のファイルシステムでフォーマットされているデバイスはサポートされていません。

推奨フラッシュドライブ	ファイルタイプ
• Lexar JumpDrive FireFly (512MB および 1GB)	ドキュメント:
• SanDisk Cruzer Micro (512MB および 1GB)	• .pdf
• Sony Micro Vault Classic (512MB および 1GB)	• .xps
	画像:
	• .dcx
	• .gif
	• .jpeg または .jpg
	• .bmp
	• .pcx
	• .tiff または .tif
	• .png
	• .fls

### モバイルデバイスから印刷する

アプリケーションをダウンロードするには、www.lexmark.com/mobile にアクセスしてください。

**メモ**: モバイル印刷アプリケーションは、モバイルデバイスメーカーでも提供されている場合があります。

## コンフィデンシャルジョブおよびその他の保留ジョブを印刷する

## プリンタに印刷ジョブを保持する

1 ホーム画面から、次のメニューを選択します。

使用	目的
無効暗証番号許容回数	無効な暗証番号(PIN)を入力できる最大回数を制限します。
	メモ: この上限回数に達すると、該当するユーザー名と暗証番号(PIN)に対する印刷ジョブが削除されます。
コンフィデンシャル印刷ジョブの有効 期限	プリンタコントロールパネルから PIN を入力するまで、コンピュータに印刷ジョブを保持します。
	メモ: PIN はコンピュータから設定されます。PIN は 0∼9 の数字を使用した 4 桁です。
ジョブ期限切れの繰り返し	印刷ジョブを印刷し、プリントジョブを繰り返し用にプリントメモリに保存します。
ジョブ期限切れの確認	印刷ジョブを 1 部印刷し、残りの部数を保持します。最初の印刷が問題ないかどうかを確認できます。 すべての部数が印刷されると、印刷ジョブはプリンタのメモリから自動的に削除されます。
予約印刷ジョブの有効期限	後から印刷するために印刷ジョブを保存します。[保持されたジョブ]メニューから削除されるまで、印刷ジョブを保持します。

#### 火モ:

- プリンタが他の保留ジョブを処理するために追加のメモリが必要な場合、コンフィデンシャル印刷ジョブ、確認印刷ジョブ、繰り返し印刷ジョブおよび予約印刷ジョブは削除される場合があります。
- プリンタコントロールパネルから印刷ジョブを開始するまで、プリンタのメモリに印刷ジョブを保存するように、プリンタを 設定できます。
- プリンタでユーザーが開始できるすべての印刷ジョブは、保持されたジョブと呼ばれます。

## **2** OK をタッチします。

### コンフィデンシャルジョブおよびその他の保留ジョブを印刷する

**メモ**: コンフィデンシャル印刷ジョブおよび確認印刷ジョブは、印刷後にメモリから自動的に削除されます。繰り返し 印刷ジョブおよび予約印刷ジョブは、削除するまでプリンタのメモリに保持されます。

#### Windows の場合

- **1** ドキュメントを開いている状態で、**[ファイル]** > **[印刷]**をクリックします。
- **2** [プロパティ]、[基本設定]、[オプション]、または[セットアップ]をクリックします。
- 3 [印刷後保持]をクリックします。
- 4 印刷ジョブのタイプ(コンフィデンシャル、繰り返し、予約、または確認)を選択して、ユーザー名を割り当てます。 コンフィデンシャル印刷ジョブの場合は、4 桁の PIN も入力します。
- **5** [OK]または[印刷]をクリックします。
- 6 プリンタのホーム画面から、印刷ジョブを解放します。
  - コンフィデンシャル印刷ジョブの場合は、次のメニューを選択します。【保持されたジョブ】 > ユーザー名を選択 > [コンフィデンシャルジョブ】 > PIN を入力 > [印刷する]
  - 他の印刷ジョブの場合は、次のメニューを選択します。 **[保持されたジョブ]** > ユーザー名を選択 > 印刷ジョブを選択 > 部数を指定 > **[印刷する]**

印刷 60

### Macintosh の場合

**1** ドキュメントが開いている状態で、[ファイル] > [印刷]の順に選択します。 必要に応じて、開閉用ボタンをクリックし、他のオプションを表示します。

- 2 印刷オプションまたは[印刷部数と印刷ページ(Copies & Pages)]ポップアップメニューから、[ジョブ振分け]を 選択します。
- **3** 印刷ジョブのタイプ(コンフィデンシャル、繰り返し、予約、または確認)を選択して、ユーザー名を割り当てます。 コンフィデンシャル印刷ジョブの場合は、4 桁の PIN も入力します。
- **4** [OK]または[印刷]をクリックします。
- **5** プリンタのホーム画面から、印刷ジョブを解放します。
  - コンフィデンシャル印刷ジョブの場合は、次のメニューを選択します。 [保持されたジョブ] > ユーザー名を選択 > [コンフィデンシャルジョブ] > PIN を入力 > [印刷する]
  - 他の印刷ジョブの場合は、次のメニューを選択します。 **[保持されたジョブ]** > ユーザー名を選択 > 印刷ジョブを選択 > 部数を指定 > **[印刷する]**

## 情報ページを印刷する

### フォントのサンプルリストを印刷する

- 1 プリンタの操作パネルで、次の順に選択します。
- 2 上または下の矢印ボタンを押してフォント設定を選択します。
- **3** OK を押します。

メモ: PPDS フォントは、PPDS データストリームが有効にされている場合のみ表示されます。

## ディレクトリリストを印刷する

プリンタコントロールパネルから、次のメニューを選択します。

**メモ**: [ファイルディレクトリを印刷]メニュー項目は、オプションのフラッシュメモリまたはプリンタのハードディスクがインストールされているときにのみ表示されます。

## 印刷ジョブをキャンセルする

## プリンタの操作パネルから印刷ジョブをキャンセルする

- **1** プリンタの操作パネルで、 × ボタンを押します。
- **2** 印刷ジョブのリストが表示されたら、キャンセルするジョブを選択し、 OK ボタンを押します。

印刷 61

3 ☆ ボタンを押すと、ホーム画面に戻ります。

## コンピュータから印刷ジョブをキャンセルする

### Windows の場合

1 プリンタフォルダを開きます。

#### Windows 8 の場合

[検索]チャームで、「ファイル名を指定して実行」と入力し、次の順に選択します。 [アプリ]リスト >[ファイル名を指定して実行] >「プリンタ」と入力 >[OK]

#### Windows 7 以前の場合

- a 🥙 をクリックします。または、[スタート]、[ファイル名を指定して実行]の順にクリックします。
- **b** 「検索の開始]または「ファイル名を指定して実行]ダイアログで、「プリンタ」と入力します。
- c Enter キーを押すか[OK]をクリックします。
- 2 プリンタアイコンをダブルクリックします。
- 3 キャンセルする印刷ジョブを選択します。
- 4 [削除]をクリックします。

### Macintosh の場合

- 1 アップルメニューから、以下のいずれかの順に選択します。
  - [システム環境設定] >[プリントとスキャン] > お使いのプリンタを選択 >[プリントキューを開く]
  - [システム環境設定] >[プリントとファクス] > お使いのプリンタを選択 >[プリントキューを開く]
- 2 プリンタウィンドウからキャンセルする印刷ジョブを選択して、削除します。

# プリンタメニューを理解する

## メニューリスト

メモ: プリンタ機種により一部のメニューが無いものもあります。

用紙メニュー レポート ネットワーク/ポート 消耗品 シアンカートリッジ 標準設定給紙源 メニュー設定ページ NIC を有効にする 用紙サイズ/タイプ 標準ネットワークまたはネットワー マゼンタカートリッジ デバイス統計 ク [x] イエローカートリッジ 多目的フィーダー設定 1 ネットワーク設定ページ ネットワーク [x] 設定ページ 標準 USB ブラックカートリッジ 代替サイズ SMTP セットアップ 廃トナーボトル 用紙の粗さ プロファイル一覧 黒またはカラーイメージングキット 用紙の重量 フォント一覧を印刷 メンテナンスキット ファイルディレクトリを印刷 用紙セット方法 印刷デモ カスタムタイプ 備品レポート カスタム名 ユニバーサル設定 設定 ヘルプ オプションカードメニュー セキュリティ メモ: インストールされている DLE その他のセキュリティ設定 一般設定 すべてのガイドを印刷 (ダウンロードエミュレータ)のリスト フラッシュドライブメニュー 色品質 コンフィデンシャル印刷 が表示されます。 一時データファイルを消去 印刷設定 印刷品質 セキュリティ監査ログ 印刷ガイド 日付/時刻を設定 印刷不良ガイド 情報ガイド

消耗品ガイド

## 消耗品メニュー

使用	目的
シアン、マゼンタ、イエロー、ブラックトナーカートリッジ	シアン、マゼンタ、イエロー、ブラックトナーカートリッジの状態を示します。
ほぼ残り僅か	
残り僅か	
非常に残り僅か	
交換	
入っていない	
不良	
入っていないまたは応答しない	
非サポート	
無効な領域	
OK	
Lexmark 純正のカートリッジではない	

<sup>1</sup>このメニュー項目は、650枚デュオトレイが接続されているときにのみ表示されます。

使用	目的
黒またはカラーイメージングキット ほぼ残り僅か 残り僅か 非常に残り僅か 交換 入っていない 不良 入っていないまたは応答しない 非サポート OK Lexmark 純正のイメージングキットではない	黒またはカラーイメージングキットの状態を示します。
<b>廃トナーボトル</b> ほとんど満杯 交換 入っていない OK	廃トナーボトルの状態を示します。
<b>メンテナンスキット</b> ほぼ残り僅か 残り僅か 非常に残り僅か 交換 OK	メンテナンスキットの状態を示します。

# 用紙メニュー

## 標準設定給紙源メニュー

使用	目的
標準設定給紙源	デフォルト用紙を設定します。
トレイ [x]	メ <del>モ</del> :
多目的フィーダー 手差し用紙	• 工場出荷時はトレイ[x]に設定されています。
手動封筒	● [用紙]メニューから[MP を構成]を設定します。
	• 同じ用紙サイズとタイプで 2 つのトレイがある場合は、トレイが自動的にリンクします。片方のトレイが空の場合、印刷ジョブはリンクされたトレイを使用して続行します。

## 用紙サイズ/タイプメニュー

使用	目的
トレイ [x] サイズ A4 A5 JIS-B5 レター リーガル エグゼクティブ Oficio (メキシコ) フォリオ ユニバーサル	各トレイにセットされた用紙のサイズを指定します。 メモ: 米国向けの工場出荷時設定はレターになっています。その他の国の工場出荷時設定は[A4] になっています。
トレイ [x] タイプ普通紙厚紙OHP フィルム再生紙光ベンドープリーサープリカーを量いフクンカスタムタイプ	各トレイにセットされた用紙のタイプを指定します。 メモ:  ・トレイ 1 のデフォルト設定は普通紙です。カスタム タイプ [x] は、その他のすべてのトレイの出荷時デフォルト設定です。 ・ユーザー定義名は、カスタムタイプ [x] の代わりに表示されます。 ・このメニューを使用して、自動トレイリンクを設定します。 ・ 250 枚トレイのみが OHP フィルムをサポートします。
多目的フィーダーサイズ	多目的フィーダーにセットされた用紙のサイズを指定します。
A4 A5 A6 JIS B5 レターガル エグゼクティブ Oficio(メ フォリオ ステーバーサート ユニバー 第 3 封 10 封 10 封 10 封 10 封 10 対 10 対 10 対 10 対 10 対 10 対 10 対 10 対	<ul> <li>*モ:</li> <li>*米国向けの工場出荷時設定はレターになっています。その他の国の工場出荷時設定は[A4]になっています。</li> <li>[多目的フィーダーサイズ]をメニューに表示するには、[用紙]メニューの[多目的フィーダー設定]にて[多目的フィーダーカセット]を設定する必要があります。</li> <li>*多目的フィーダーは用紙サイズを自動的に検出しません。用紙サイズが設定されていることを確認します。</li> </ul>

使用	目的
多目的フィーダータイプ	多目的フィーダーにセットされた用紙のタイプを指定します。
普通紙	メモ:
厚紙	   ● 工場出荷時は[カスタム[x]]に設定されています。
OHP フィルム	
再生紙	● [多目的フィーダータイプ]をメニューに表示するには、[用紙]メニューの[多目的フィーダー設定]にて[多目的フィーダーカセット]を設定する必要があります。
光沢紙	た」にて「ショロンイーアーガモン」「と放足する必要が切ります。
ラベル	
ボンド	
封筒	
レターヘッド	
プレプリント	
色付き用紙	
軽量用紙	
重い用紙	
ラフ/コットン紙	
カスタムタイプ [x]	
手動用紙サイズ	手動でセットされた用紙のサイズを指定します。
A4	メモ: 米国向けの工場出荷時設定はレターになっています。その他の国の工場出荷時設定は[A4]
A5	になっています。
A6	
JIS B5	
レター	
リーガル	
エグゼクティブ	
Oficio(メキシコ) フォリオ	
ステートメント	
ユニバーサル	
手動用紙タイプ	  手動でセットされた用紙のタイプを指定します。
普通紙	
厚紙	メモ:
OHP フィルム	● 工場出荷時は[普通紙]に設定されています。
再生紙	• [手差し用紙タイプ]をメニューに表示するには、[用紙]メニューの[多目的フィーダー設定]にて
光沢紙	[手差し]を設定する必要があります。
ラベル	
ボンド	
レターヘッド	
プレプリント	
色付き用紙	
軽量用紙	
重い用紙	
ラフ/コットン紙	
カスタムタイプ [x]	
メモ: 取り付けられたトレ	イとフィーダーのみがメニューに表示されます。

使用	目的
手動封筒サイズ 7 3/4 封筒 9 封筒 10 封筒 DL 封筒 C5 封筒 B5 封筒 その他封筒	手動でセットされた封筒のサイズを指定します。 <b>メモ</b> : 10 米国向けの工場出荷時設定は封筒になっています。DL グローバル向けの工場出荷時設定は封筒になっています。
<b>手動封筒タイプ</b> 封筒 カスタムタイプ [x]	手動でセットされた封筒のタイプを指定します。 メモ: 工場出荷時は封筒に設定されています。

(メモ: 取り付けられたトレイとフィーダーのみがメニューに表示されます。

## 多目的フィーダー設定メニュー

項目	目的
多目的フィーダー設定	多目的フィーダーが給紙源として選択される条件を設定します。
カセット	メモ:
手差し 第一候補	出荷時標準設定は[カセット]です。[カセット]では、多目的フィーダーが自動給紙源として設定されます。
	[手差し]では、多目的フィーダーは手差し給紙の印刷ジョブ専用に設定されます。     [第一候補]では、多目的フィーダーが標準の給紙源として設定されます。

## 代替サイズメニュー

項目	目的
代替サイズ	要求したサイズの用紙を使用できない場合に代替で使用する用紙のサイズを指定します。
オフ	メモ:
ステートメント/A5	• 出荷時標準設定は[一覧のすべて]です。使用可能な代替がすべて許可されます。
一覧のすべて	• [オフ]に設定した場合は、サイズの代替を使用できません。
	• サイズの代替を設定すると、[ <b>用紙を変更</b> ]を表示せずに印刷ジョブを続けることができます。

## 用紙の粗さメニュー

使用	目的
普通紙の粗さ	セットされる普通紙の相対的な粗さを指定します。
滑らか   普通	メモ: 工場出荷時は[普通]に設定されています。
粗い	

使用	目的
<b>厚紙の粗さ</b> 滑らか 普通 粗い	セットされる厚紙の相対的な粗さを指定します。 メモ:  エ場出荷時は[普通]に設定されています。  原紙がサポートされている場合にのみ表示されます。
OHP フィルムの粗さ 滑らか 普通 粗い	セットされる OHP フィルムの相対的な粗さを指定します。 メモ: 工場出荷時は[普通]に設定されています。
<b>再生紙の粗さ</b> 滑らか 普通 粗い	セットされる再生紙の相対的な粗さを指定します。 メモ: 工場出荷時は[普通]に設定されています。
<b>光沢紙の粗さ</b> 滑らか 普通 粗い	セットされる光沢紙の相対的な粗さを指定します。 メモ: 工場出荷時は[普通]に設定されています。
<b>ラベルの粗さ</b> 滑らか 普通 粗い	セットされるラベルの相対的な粗さを指定します。 メモ: 工場出荷時は[普通]に設定されています。
<b>ボンドの粗さ</b> 滑らか 普通 粗い	セットされるボンドの相対的な粗さを指定します。 メモ: 工場出荷時は[粗い]に設定されています。
<b>封筒の粗さ</b> 滑らか 普通 粗い	セットされる粗い封筒の相対的な粗さを指定します。 メモ: 工場出荷時は[普通]に設定されています。
<b>レターヘッド紙の粗さ</b> 滑らか 普通 粗い	セットされるレターヘッド紙の相対的な粗さを指定します。 メモ: 工場出荷時は[普通]に設定されています。
プレプリント紙の粗さ 滑らか 普通 粗い	セットされるプレプリント紙の相対的な粗さを指定します。 メモ: 工場出荷時は[普通]に設定されています。
<b>カラ一紙の粗さ</b> 滑らか 普通 粗い	セットされるカラー紙の相対的な粗さを指定します。 メモ: 工場出荷時は[普通]に設定されています。

使用	目的
<b>軽い用紙の粗さ</b> 滑らか 普通 粗い	セットされる軽い用紙の相対的な粗さを指定します。 メモ: 工場出荷時は[普通]に設定されています。
<b>重い用紙の粗さ</b> 滑らか 普通 粗い	セットされる重い用紙の相対的な粗さを指定します。 メモ: 工場出荷時は[普通]に設定されています。
ラフ/コットン紙の粗さ 粗い	セットされるラフ/コットン紙の相対的な粗さを指定します。
<b>カスタム [x]粗さ</b> 滑らか 普通 粗い	セットされるカスタム紙の相対的な粗さを指定します。 <b>メモ:</b> • 工場出荷時は[普通]に設定されています。 • カスタムタイプがサポートされている場合にのみ表示されます。

## 用紙の重さメニュー

使用	目的
普通紙の重さ	セットされる普通紙の相対的な重さを指定します。
軽量紙	メモ: 工場出荷時は[普通]に設定されています。
普通	
重量紙	
厚紙の重さ	セットされる厚紙の相対的な重さを指定します。
軽量紙	メモ: 工場出荷時は[普通]に設定されています。
普通	
重量紙	
OHP フィルムの重さ	セットされる OHP フィルムの相対的な重さを指定します。
軽量紙	メモ: 工場出荷時は[普通]に設定されています。
普通	
重量紙	
再生紙の重さ	セットされる再生紙の相対的な重さを指定します。
軽量紙	メモ: 工場出荷時は[普通]に設定されています。
普通	
重量紙	
光沢紙の重さ	セットされる光沢紙の相対的な重さを指定します。
軽量紙	メモ: 工場出荷時は[普通]に設定されています。
普通	
重量紙	
重い光沢紙の重さ	セットされる重い光沢紙の相対的な重さを指定します。
軽量紙	メモ: 工場出荷時は[普通]に設定されています。
普通	
重量紙	

使用	目的
ラベル紙の重さ 軽量紙 普通 重量紙	セットされるラベル紙の相対的な重さを指定します。 メモ: 工場出荷時は[普通]に設定されています。
ボンド紙の重さ 軽量紙 普通 重量紙	セットされるボンド紙の相対的な重さを指定します。 メモ: 工場出荷時は[普通]に設定されています。
<b>封筒の重さ</b> 軽量紙 普通 重量紙	セットされる封筒の相対的な重さを指定します。 メモ: 工場出荷時は[普通]に設定されています。
<b>粗い封筒の重さ</b> 軽量紙 普通 重量紙	セットされる粗い封筒の相対的な重さを指定します。 メモ: 工場出荷時は[重量紙]に設定されています。
レターヘッド紙の重さ 軽量紙 普通 重量紙	セットされるレターヘッド紙の相対的な重さを指定します。 メモ: 工場出荷時は[普通]に設定されています。
プレプリント紙の重さ 軽量紙 普通 重量紙	セットされるプレプリント紙の相対的な重さを指定します。 メモ: 工場出荷時は[普通]に設定されています。
色付き紙の重さ 軽量紙 普通 重量紙	セットされる色付き紙の相対的な重さを指定します。 メモ: 工場出荷時は[普通]に設定されています。
<b>軽量紙の重さ</b> 軽量紙	セットされる用紙の相対的な重さが軽いことを指定します。
<b>重量紙の重さ</b> 重量紙	セットされる用紙の相対的な重さが重いことを指定します。
ラフ/コットン <b>紙の重さ</b> 軽量紙 普通 重量紙	セットされるラフ/コットン紙の相対的な重さを指定します。 メモ: 工場出荷時は[普通]に設定されています。
カスタム [ x ] <b>重さ</b> 軽量紙 普通 重量紙	セットされるカスタム用紙の相対的な重さを指定します。 <b>メモ:</b> • 工場出荷時は[普通]に設定されています。 • カスタムタイプがサポートされている場合にのみ表示されます。

## 用紙セット方法メニュー

使用	目的
<b>厚紙セット中</b> オフ	用紙タイプとして[厚紙]を選択したときに、すべての印刷ジョブで両面印刷を行うか指定します。
<b>再生紙セット中</b> 両面 オフ	用紙タイプとして[再生紙]を選択したときに、すべての印刷ジョブで両面印刷を行うか指定します。
<b>光沢紙セット中</b> 両面 オフ	用紙タイプとして[光沢紙]を選択したときに、すべての印刷ジョブで両面印刷を行うか指定します。
重い光沢紙セット中 オフ	用紙タイプとして[重い光沢紙]を選択したときに、すべての印刷ジョブで両面印刷を行うか 指定します。
<b>ラベル紙セット中</b> オフ	用紙タイプとして[ラベル紙]を選択したときに、すべての印刷ジョブで両面印刷を行うか指定します。
<b>ボンド紙セット中</b> 両面 オフ	用紙タイプとして[ボンド紙]を選択したときに、すべての印刷ジョブで両面印刷を行うか指定します。
<b>レターヘッド紙セット中</b> 両面 オフ	用紙タイプとして[レターヘッド紙]を選択したときに、すべての印刷ジョブで両面印刷を行う か指定します。
プレプリント紙セット中 両面 オフ	用紙タイプとして[プレプリント紙]を選択したときに、すべての印刷ジョブで両面印刷を行う か指定します。
<b>色付き紙セット中</b> 両面 オフ	用紙タイプとして[色付き紙]を選択したときに、すべての印刷ジョブで両面印刷を行うか指 定します。
<b>軽量紙セット中</b> 両面 オフ	用紙タイプとして[軽量紙]を選択したときに、すべての印刷ジョブで両面印刷を行うか指定します。
<b>重量紙セット中</b> 両面 オフ	用紙タイプとして[重量紙]を選択したときに、すべての印刷ジョブで両面印刷を行うか指定します。
<b>ラフ/コットン紙セット中</b> オフ	用紙タイプとして[ラフ/コットン紙]を選択したときに、すべての印刷ジョブで両面印刷を行う か指定します。
<b>カスタム [ x ] セット中</b> 両面 オフ	用紙タイプとして[カスタムタイプ [x]]を選択したときに、すべての印刷ジョブで両面印刷を行うか指定します。 メモ: [カスタムタイプ [x] セット中]は、カスタムタイプがサポートされているときのみ表示さ
J.T.	れます。

### メモ:

- [両面]を選択すると、[印刷基本設定]または[印刷]ダイアログで片面印刷を選択しない限り、すべての印刷ジョブにおいて両面印刷が標準となります。
- 工場出荷時はすべてのメニューが[オフ]に設定されています。

## カスタム紙種メニュー

使用	目的
<b>カスタム紙種 [x]</b> 用紙 厚紙 OHP フィルム 光沢紙 ラフ/コットン紙 ラベル 封筒	工場出荷時に標準で用意されている [カスタム紙種 [x]名]、または、内蔵 Web サーバーや MarkVision™ Professional にてユーザーが定義した [カスタム名]に、普通紙や特殊用紙を割り当てます。  メモ:  ・ 工場出荷時は、カスタム紙種[x] )は[普通紙]に設定されています。  ・ 指定したカスタム用紙タイプで印刷するには、選択されているトレイまたはフィーダーにて[カスタム用紙]タイプがサポートされている必要があります。
再生紙 用紙 厚紙 OHP フィルム 光沢紙 ラフ/コットン紙 ラベル 封筒	<ul> <li>[再生紙]が選択されているときに、用紙タイプを指定します。</li> <li>メモ:         <ul> <li>工場出荷時は[用紙]に設定されています。</li> <li>指定したカスタム用紙タイプで印刷するには、選択されているトレイまたはフィーダーにて[再生紙]タイプがサポートされている必要があります。</li> </ul> </li> </ul>

## ユニバーサル設定メニュー

使用	目的
<b>測定単位</b> インチ ミリメートル	測定単位を指定します。
	<b>メモ</b> : <ul><li>◆ 米国向けの工場出荷時設定は[インチ]になっています。</li></ul>
	• その他の国の工場出荷時設定は[ミリメートル]になっています。
<b>縦長の横の長さ</b> 3 ~ 8.5 インチ 76 ~ 216 mm	縦長の横の長さを指定します。   メモ:
70 70 210 111111	<ul> <li>指定した横の長さが最大値を超えている場合、許容される最大の横の長さが使用されます。</li> <li>米国向けの工場出荷時設定は[8.5 インチ]になっています。この設定は 0.01 インチ単位で変更できます。</li> </ul>
	• それ以外の国では、工場出荷時は 216 mm に設定されています。この設定は 1 mm 単位で変更できます。
縦長の縦の長さ	縦長の横の長さを指定します。
3 ~ 14.17 インチ 76 ~ 360 mm	
	<ul> <li>指定した縦の長さが最大値を超えている場合、許容される最大の縦の長さが使用されます。</li> <li>米国向けの工場出荷時設定は[14 インチ]になっています。この設定は 0.01 インチ単位で変更できます。</li> </ul>
	• それ以外の国では、工場出荷時は 356 mm に設定されています。この設定は 1 mm 単位で変更できます。

# レポートメニュー

## レポートメニュー

使用	目的
メニュー設定ページ	トレイにセットされている用紙や実装メモリ、合計ページ数、警報、タイムアウト、プリンタコントロールパネルの言語、TCP/IP アドレス、消耗品の状態、ネットワーク接続状態などに関するレポートを印刷します。
デバイス統計	プリンタの統計情報(消耗品の情報や印刷済みページの詳細情報など)に関するレポートを印刷 します。
ネットワーク設定ページ	ネットワークプリンタの設定(TCP/IP アドレスなど)に関するレポートを印刷します。
	<b>メモ</b> : このメニューは、ネットワークプリンタ(またはプリントサーバーに接続されているプリンタ)でのみ表示されます。
ネットワーク[x]設定ページ	ネットワークプリンタの設定(TCP/IP アドレス情報など)に関するレポートを印刷します。
	メ <del>モ</del> :
	● このメニュー項目は、複数のネットワークオプションが実装されているプリンタでのみ表示され ます。
	<ul><li>このメニュー項目は、ネットワークプリンタ(またはプリントサーバーに接続されているプリンタ) でのみ表示されます。</li></ul>
プロファイル一覧	プリンタに保存されているプロファイルの一覧を印刷します。
フォント一覧を印刷	プリンタにて現在設定されている言語で利用可能なすべてのフォントに関するレポートを印刷します。
PCL フォント PostScript フォント	<b>メモ</b> : PCL および PostScript エミュレーションでは、別のリストがあります。各エミュレーションレポートには、印刷サンプルと、各言語の使用可能なフォント情報が表示されます。
<b>印刷デモ</b> デモページ [使用可能なデモページ のリスト]	RIP コード、フラッシュオプション、およびディスクオプションで使用可能なデモファイルを印刷します。
備品レポート	備品情報(プリンタのシリアル番号やモデル名など)に関するレポートを印刷します。このレポートには、テキストに加えて UPC バーコードも印刷されるため、バーコードを読み取って備品データベースに備品情報を保存することができます。

# ネットワーク/ポートメニュー

## アクティブ NIC メニュー

メニュー項目	説明
アクティブ NIC	<b>メ</b> モ:
自動 (使用可能なネットワークカードのリスト)	<ul><li>出荷時の標準設定は[自動]です。</li><li>このメニュー項目は、オプションのハードディスクが取り付けられている場合</li></ul>
	のみ表示されます。

# 標準ネットワークまたはネットワーク [x]メニュー

**メモ**: このメニューにはアクティブなポートのみ表示されます。

使用	目的
PCL SmartSwitch オン	印刷ジョブで必要な場合、デフォルトのプリンタ言語に関係なく、自動的に PCL エミュレーションに切り替えるようにプリンタを設定します。
オフ	メモ:
	• 工場出荷時は[オン]に設定されています。
	● PCL SmartSwitch が有効な場合、プリンタは PostScript エミュレーションを使用します。
	PCL SmartSwitch が無効な場合、プリンタは受信データを確認せず、[設定]メニューで指定された標準言語が使用されます。
PS SmartSwitch オン	印刷ジョブで必要な場合、デフォルトのプリンタ言語に関係なく、自動的に PS エミュレーションに切り替えるようにプリンタを設定します。
オフ	メモ:
	• 工場出荷時は[オン]に設定されています。
	● PS SmartSwitch が有効な場合、プリンタは PostScript エミュレーションを使用します。
	PS SmartSwitch が無効な場合、プリンタは受信データを確認せず、[設定]メニューで指定された標準言語が使用されます。
NPA モード	NPA プロトコルの仕様に基づいて双方向通信するための特殊処理を行うようにプリンタを設定します。
オフ	メモ:
自動	• 工場出荷時は[自動]に設定されています。
	• プリンタコントロールパネルからこの設定を変更した後にメニューを終了すると、プリンタが再起動します。その後、選択した項目がメニューに反映されます。
ネットワークバッファ	ネットワーク入力バッファのサイズを設定します。
無効	メモ:
自動   3KB ~[許容される	● 工場出荷時は[自動]に設定されています。
最大サイズ]	● 値は 1 KB 単位で変更できます。
42777171	<ul><li>許容される最大サイズは、プリンタのメモリ容量や他のリンクバッファのサイズ、および [リソース保存] が[オン] か [オフ] かによって異なります。</li></ul>
	• ネットワークバッファの最大サイズを増やすには、パラレル通信やシリアル通信、USB バッファ を無効にするか、それらのバッファサイズを減らします。
	• プリンタコントロールパネルからこの設定を変更した後にメニューを終了すると、プリンタが再起動します。その後、選択した項目がメニューに反映されます。
Mac バイナリ PS	Macintosh のバイナリ PostScript の印刷ジョブを処理するように設定します。
オン	メモ:
オフ 自動	● 工場出荷時は[自動]に設定されています。
日 <del>- 日</del>	<ul><li>[オフ]を選択すると、標準プロトコルにて印刷ジョブがフィルタされます。</li></ul>
	● [オン]を選択すると、Raw バイナリ PostScript の印刷ジョブが処理されます。

使用	目的
標準ネットワークまたはネ	プリンタのネットワーク設定を表示/設定します。
ットワーク [x] 設定	<b>メモ</b> : [ワイヤレス]のメニューは、プリンタがワイヤレスネットワークに接続されているときのみ表示 │
レポート	されます。
ネットワークカード	
TCP/IP	
IPv6	
ワイヤレス	
AppleTalk	

### レポートメニュー

メニューにアクセスするには、以下のいずれかの順に選択します。

- [ネットワーク/ポート] > [標準ネットワーク] > [標準ネットワーク設定] > [レポート]
- [ネットワーク/ポート] > [ネットワーク [x]] > [ネットワーク [x] 設定] > [レポート]

項目	目的
設定ページを印刷	ネットワークプリンタ設定(TCP/IP アドレスなど)に関するレポートを印刷します。

### ネットワークカードメニュー

メニューにアクセスするには、次のいずれかのメニューを選択します。

- [ネットワーク/ポート] >[標準ネットワーク] >[標準ネットワーク設定] >[ネットワークカード]
- [ネットワーク/ポート] > [ネットワーク [x]] > [ネットワーク [x] 設定] > [ネットワークカード]

使用	目的
<b>カードの状態を表示</b> 接続 切断	ネットワークカードの状態を表示します。
カード速度を表示	現在アクティブなネットワークカードの速度を表示します。
ネットワークアドレス UAA LAA	ネットワークアドレスを表示します。
<b>ジョブタイムアウト</b> 0、10 ~ 225 秒	ネットワークの印刷ジョブがキャンセルされるまでの秒数を設定します。 メモ:
	<ul> <li>工場出荷時は90秒に設定されています。</li> <li>ゼロを設定すると、タイムアウトが無効になります。</li> <li>1~9の値を選択する場合、[無効]が表示され、値が保存されません。</li> </ul>

### TCP/IP メニュー

メニューにアクセスするには、次のいずれかのメニューを選択します。

- [ネットワーク/ポート] > [標準ネットワーク] > [標準ネットワーク設定] > [TCP/IP]
- [ネットワーク/ポート] > [ネットワーク [x]] > [ネットワーク [x] 設定] > [TCP/IP]

メモ: このメニューは、ネットワークプリンタまたはプリントサーバーに接続したプリンタでのみ使用できます。

使用	目的
ホスト名を設定	現在の TCP/IP ホスト名を設定します。
IP アドレス	現在の TCP/IP アドレスを表示または変更します。
	メモ: IP アドレスを手動で設定すると、[DHCP を有効化] および [自動 IP を有効化] が [オフ] になります。またこのとき、BOOTP と RARP をサポートするシステムでは、[BOOTP を有効化] および [RARP を有効化] も [オフ]になります。
ネットマスク	現在の TCP/IP ネットマスクを表示または変更します。
ゲートウェイ	現在の TCP/IP ゲートウェイを表示または変更します。
DHCP を有効化	DHCP アドレスの割り当てとパラメータの設定を指定します。
オンオフ	メモ: 工場出荷時は[オン]に設定されています。
RARP を有効化	RARP アドレスの割り当て設定を指定します。
オンオフ	メモ: 工場出荷時は[オフ]に設定されています。
BOOTP を有効化	   BOOTP アドレスの割り当て設定を指定します。
オン	<b>メモ</b> : 工場出荷時は[オン]に設定されています。
オフ	
自動 IP を有効化	ゼロ構成ネットワーク設定を有効にします。
はい いいえ	メモ: 工場出荷時は[はい]に設定されています。
FTP/TFTP を有効化	内蔵の FTP サーバーを使用して、ファイルをプリンタに送信します。
はい いいえ	メモ: 工場出荷時は[はい]に設定されています。
HTTP サーバーを有効化 はい	内蔵の Web サーバー(内蔵 Web サーバー) を有効にします。内蔵 Web サーバーを有効に すると、Web ブラウザを使ってプリンタをリモートで監視/管理することができます。
いいえ	メモ: 工場出荷時は[はい]に設定されています。
WINS サーバーアドレス	現在の WINS サーバーアドレスを表示または変更します。
DDNS を有効化	現在の DDNS 設定を表示または変更します。
はい いいえ	メモ: 工場出荷時は[はい]に設定されています。
mDNS を有効化	現在の mDNS 設定を表示または変更します。
はい	メモ: 工場出荷時は[はい]に設定されています。
いいえ	
DNS サーバーアドレス	現在の DNS サーバーアドレスを表示または変更します。
バックアップ DNS サーバーア ドレス [x]	現在の DNS サーバーアドレスを表示または変更します。
HTTPS を有効化	現在の HTTPS 設定を表示または変更します。
はい いいえ	<b>メモ</b> : 工場出荷時は[はい]に設定されています。

### IPv6 メニュー

メニューにアクセスするには、次のメニューを選択します。

- [ ネットワーク/ポート ]メニュー > [標準ネットワーク] > [標準ネットワーク設定] > [lpv6]
- [ネットワーク/ポート]メニュー >[ネットワーク [x]] >[ネットワーク [x] 設定] >[lpv6]

メモ: このメニューは、ネットワークプリンタまたはプリントサーバーに接続したプリンタでのみ使用できます。

使用	目的
IPv6 を有効化	プリンタの IPv6 を有効にします。
オンオフ	メモ: 工場出荷時は[オン]に設定されています。
<b>自動構成</b> オン オフ	ネットワークアダプタが、ルーターにより自動設定された IPv6 アドレスを受け入れるか指定します。 メモ: 工場出荷時は[オン]に設定されています。
ホスト名を設定	ホスト名を設定します。
アドレスを表示	メモ: これらの設定は内蔵 Web サーバーからのみ変更することができます。
ルーターアドレスを表示	
DHCPv6 を有効化	プリンタの DHCPv6 を有効にします。
オン オフ	<b>メモ</b> : 工場出荷時は[オン]に設定されています。

### ワイヤレスメニュー

**メモ**: このメニューは、ワイヤレスネットワークに接続されているプリンタまたはワイヤレスネットワークアダプタが内蔵されているプリンタ機種でのみ表示されます。

メニューを表示するには、次の手順を実行します。

• [ネットワーク/ポート] > [ネットワーク [x]] > [ネットワーク [x] 設定] > [ワイヤレス]

使用	目的
Wi-Fi Protected Setup (WPS) プッシュボタン方式を開始する PIN 方式を開始する	ワイヤレスネットワークを確立し、ネットワークセキュリティを有効にします。 <b>メモ:</b> • [プッシュボタン方式を開始する]では、プリンタとアクセスポイント(ワイヤレスルーター)の両方が指定された時間内に押下されると、プリンタがワイヤレスネットワークに接続されます。  • [PIN 方式を開始する]では、プリンタの PIN がアクセスポイントのワイヤレス設定に入力されると、プリンタがワイヤレスネットワークに接続されます。
WPS 自動検出を有効化/無効化 有効 無効	WPS のアクセスポイントが使用する接続方法([プッシュボタン方式を開始する]または[PIN方式を開始する])を自動的に検出します。 メモ: 工場出荷時は[無効]に設定されています。
ネットワークモード BSS タイプ インフラストラクチャ アドホック	ネットワークモードを指定します。 <b>メモ:</b> • 工場出荷時は[インフラストラクチャ]に設定されています。これにより、プリンタはアクセスポイントを使用して、ネットワークにアクセスできます。  • [アドホック]では、プリンタとコンピュータ間で直接ワイヤレス接続が構成されます。

使用	目的
<b>互換性</b> 802.11b/g 802.11b/g/n	ワイヤレスネットワークのワイヤレス規格を指定します。 メモ: 工場出荷時は[802.11b/g/n]に設定されています。
ネットワークを選択	プリンタが使用できるネットワークを選択します。
信号品質を表示	ワイヤレス接続の品質を表示します。
セキュリティモードを表示	ワイヤレスネットワークの暗号化方式を表示します。

### AppleTalk メニュー

**メモ**: このメニューは、有線ネットワークに接続されているプリンタ機種、または、オプションのネットワークカードが取り付けられている場合のみ使用できます。

メニューにアクセスするには、以下のいずれかの順に選択します。

- [ネットワーク/ポート] > [標準ネットワーク] > [標準ネットワーク設定] > [AppleTalk]
- [ネットワーク/ポート] > [ネットワーク設定 [x]] > [AppleTalk]

項目	目的
有効化	AppleTalk サポートを有効または無効にします。
はい	メモ: 出荷時標準設定は[はい]です。
いいえ	
名前を表示	割り当てられた AppleTalk 名を表示します。
	メモ: 名前を変更できるのは、EWS(内蔵 WEB サーバー) からだけです。
アドレスを表示	割り当てられた AppleTalk アドレスを表示します。
	メモ: アドレスを変更できるのは、EWS(内蔵 WEB サーバー)からだけです。
ゾーンを設定	ネットワークで使用可能な AppleTalk ゾーンの一覧を指定します。
(ネットワークで使用可 能なゾーンの一覧)	<b>メモ</b> : 出荷時には[ネットワークのデフォルトゾーン]に設定されています。標準ゾーンが存在しない場合は、アスタリスク(*)マークの付いたゾーンが標準設定です。

### 標準 USB メニュー

使用	目的
PCL SmartSwitch オン	USB ポート経由で受信された印刷ジョブで必要な場合、デフォルトのプリンタ言語に関係なく、自動的に PCL エミュレーションに切り替えるようにプリンタを設定します。
オフ	メモ:
	● 工場出荷時は[オン]に設定されています。
	● PCL SmartSwitch が有効な場合、プリンタは PostScript エミュレーションを使用します。
	PCL SmartSwitch が無効な場合、プリンタは受信データを確認せず、[設定]メニューで指定された標準言語が使用されます。

使用	目的
PS SmartSwitch オン	USB ポート経由で受信された印刷ジョブで必要な場合、デフォルトのプリンタ言語に関係なく、自動的に PS エミュレーションに切り替えるようにプリンタを設定します。
オフ	メモ:
	● 工場出荷時は[オン]に設定されています。
	● PS SmartSwitch が有効な場合、プリンタは PostScript エミュレーションを使用します。
	PS SmartSwitch が無効な場合、プリンタは受信データを確認せず、[設定]メニューで指定された標準言語が使用されます。
<b>NPA モード</b> オン	NPA プロトコルの仕様に基づいて双方向通信するための特殊処理を行うようにプリンタを設定します。
オフ	メモ:
自動	• 工場出荷時は[自動]に設定されています。[自動]に設定すると、プリンタはデータを確認し、 形式を判定してから、適切な方法で処理します。
	• プリンタコントロールパネルからこの設定を変更した後にメニューを終了すると、プリンタが自動的に再起動します。その後、選択した項目がメニューに反映されます。
USB バッファ	USB 入力バッファのサイズを設定します。
無効	<b>メ</b> モ:
自動 3KB ~[許容される最	● 工場出荷時は[自動]に設定されています。
大サイズ	• [無効]はジョブバッファリングをオフにします。プリンタのハードディスクに既にバッファされていた印刷ジョブは、通常の処理が再開される前に印刷されます。
	● USB バッファサイズ値は 1 KB 単位で変更できます。
	• 許容される最大サイズは、プリンタのメモリ容量や他の通信バッファのサイズ、および [リソース保存] が[オン] か [オフ] かによって異なります。
	• USB バッファの最大サイズを増やすには、パラレル通信やシリアル通信、ネットワークバッファを無効にするか、それらのバッファサイズを減らします。
	• プリンタコントロールパネルからこの設定を変更した後にメニューを終了すると、プリンタが自動的に再起動します。その後、選択した項目がメニューに反映されます。
Mac バイナリ PS	Macintosh のバイナリ PostScript の印刷ジョブを処理するように設定します。
オン	メモ:
オフ   自動	● 工場出荷時は[自動]に設定されています。
<b>ロ</b> 刻	● [オン]を選択すると、Raw バイナリ PostScript の印刷ジョブが処理されます。
	<ul><li>● [オフ]を選択すると、標準プロトコルにて印刷ジョブがフィルタされます。</li></ul>
ENA アドレス	外部プリントサーバーのネットワークアドレス、ネットマスク、およびゲートウェイ情報を設定します。
ууу.ууу.ууу	<b>メモ</b> : このメニュー項目は、プリンタが USB ポート経由で外部プリントサーバーに接続されている
ENA ネットマスク	ときのみ表示されます。
ууу.ууу.ууу	
ENA ゲートウェイ	
ууу.ууу.ууу	

# SMTP 設定メニュー

項目	目的
プライマリ SMTP ゲートウェイ	SMTP サーバーゲートウェイとポートの情報を指定します。
プライマリ SMTP ゲートウェイポート	メモ: 標準設定の SMTP ゲートウェイポートは「25」です。
セカンダリ SMTP ゲートウェイ	
セカンダリ SMTP ゲートウェイポート	
SMTP タイムアウト	サーバーが Eメールの送信を停止するまでの時間(秒)を指定します。
5-30	メモ: 出荷時標準設定は[30]秒です。
返信アドレス	プリンタによって送信される Eメールの返信アドレスを、最大 128 文字で指定します。
SSL を使用 無効 交渉 必須 SMTP サーバーの認証 認証不要 ログイン/プレーン CRAM-MD5 Digest-MD5 NTLM Kerberos 5	SMTP サーバーに接続したときのセキュリティを高めるために SSL を使用するようプリンタを設定します。 メモ: ・ 出荷時標準設定は[無効]です。 ・ [交渉]設定を使用すると、SSL を使用するかどうかを SMTP サーバーが判断します。 印刷する権限に必要なユーザー認証の種類を指定します。 メモ: 出荷時標準設定は[認証不要]です。
	SMTP サーバーへの接続時に使用する資格証明書を指定します。SMTP サーバーによっては、E メールを送信するのに資格証明書が必要となる場合があります。  メモ:  • [デバイスから送信される E メール]には出荷時標準設定はありません。  • [デバイスユーザー ID]と[デバイスパスワード]は、[デバイスの SMTP 証明書を使用]が選択されている場合に SMTP サーバーへのログインに使用します。

# セキュリティメニュー

### コンフィデンシャル印刷メニュー

使用	目的
<b>無効暗証番号許容回数</b> オフ 2 ~ 10	無効な暗証番号(PIN)を入力できる最大回数を制限します。  メモ:  ・ このメニュー項目は、正常に動作するフォーマット済みのハードディスクがプリンタに実装されているときのみ表示されます。 ・ この上限回数に達すると、該当するユーザー名と暗証番号(PIN)に対する印刷ジョブが削除されます。
コンフィデンシャル印刷ジョブの有効期 限 オフ 1 時間 4 時間 24 時間 1 週間	コンフィデンシャル印刷ジョブがプリンタから削除されるまでの時間を制限します。 <b>メモ:</b> ・ コンフィデンシャル印刷ジョブがプリンタの RM またはハードディスクにあるときに有効期限の設定が変更された場合、それらの印刷ジョブの有効期限は新しい設定値に変更されません。  ・ プリンタの電源がオフになると、プリンタの RAM にあったコンフィデンシャル印刷ジョブはすべて削除されます。
ジョブ期限切れの繰り返し オフ 1 時間 4 時間 24 時間 1 週間	印刷ジョブがプリンタに保存される期間を設定します。
ジョブ期限切れの確認 オフ 1 時間 4 時間 24 時間 1 週間	ベリファイ(確認)が必要な印刷ジョブがプリンタに保存される期間を設定します。
予約印刷ジョブの有効期限         オフ         1時間         4時間         24時間         1週間            メモ: 工場出荷時は[オフ]に設定されて	後で印刷する予約印刷ジョブがプリンタに保存される期間を指定します。

### 一時データファイルを消去メニュー

[一時データファイルを消去]では、ファイルシステムで現在使用されていないプリンタハードディスクの印刷ジョブデータのみを削除します。 ダウンロードしたフォント、マクロ、保留ジョブなどのプリンタハードディスクのすべての恒久データは保持されます。

**メモ**: このメニュー項目は、正常に動作するフォーマット済みのハードディスクがプリンタに実装されているときのみ表示されます。

使用	目的
消去モード	ディスク消去モードを指定します。
自動	
<b>自動消去方法</b> シングルパス	過去の印刷ジョブで使用されたすべてのディスクスペースにマークを付けます。そのスペースが消去される までファイルシステムが再利用できません。
マルチパス	メモ:
	● 工場出荷時は[シングルパス]に設定されています。
	<ul><li>自動消去を選択した場合のみ、一定時間プリンタをオフにすることなくディスク消去を有効にすることができます。</li></ul>
	● 機密性の高いデータは、必ず [マルチパス]を使って消去してください。

# セキュリティ監査ログメニュー

使用	目的
ログをエクスポート	権限を持ったユーザーがセキュリティログをエクスポートすることができます。
	メモ:
	<ul><li>プリンタのコントロールパネルから監査ログをエクスポートするには、プリンタにフラッシュ ドライブが装着されている必要があります。</li></ul>
	• 内蔵 Web サーバーから監査ログをエクスポートする場合、コンピュータにログをダウンロードすることができます。
ログを削除	監査ログを削除するかどうかを指定します。
はい	メモ: 工場出荷時は[はい]に設定されています。
いいえ	
ログを設定	監査ログを作成するかどうか、またどのように作成するかを指定します。
監査を有効化	メモ:
はいいえ	• [監査を有効化]によって、イベントがセキュア監査ログに記録されるか、リモート Syslog に記録されるかが決定されます。工場出荷時は[いいえ]に設定されています。
リモート Syslog を有効化 いいえ	● [リモート Syslog を有効化]によって、ログがリモートサーバーに送信されるかどうかが決定されます。工場出荷時は[いいえ]に設定されています。
はい リモート Syslog ファシリティ	● [リモート Syslog ファシリティ]によって、リモート Syslog サーバーにログを送信するため に使用する値が決定されます。工場出荷時は 4 に設定されています。
0-23 ログ記録するイベントの重要	<ul><li>セキュリティ監査ログが有効な場合、各イベントの重要度が記録されます。工場出荷時は4に設定されています。</li></ul>
度 0~7	

# 日付/時刻を設定メニュー

項目	目的
現在の日付/時刻	プリンタの現在の日時設定を表示します。
	メモ: 日時は YYYY-MM-DD HH:MM の形式で設定します。
日付/時刻の手動設定	日時を入力します。
(日時を入力)	メモ: このメニューを使用して日時を設定すると、[NTP を有効化]は自動的に[オフ]に設定されます。

項目	目的
<b>タイムゾーン</b>	タイムゾーンを選択します。
(タイムゾーンのリスト)	メモ: 出荷時標準設定は[GMT]です。
<b>DST を自動的に順守</b>	プリンタの[時間帯]設定に関連付けられている該当する夏時間(DST)の開始時期と終了時期を
オン	プリンタで使用するように設定します。
オフ	メモ: 出荷時標準設定は[オン]です。
NTP を有効化 オン オフ	ネットワーク上のデバイスの時計を同期する、ネットワークタイムプロトコルを有効化します。 メモ:  ・ 出荷時標準設定は[オン]です。 ・ 日時を手動で設定すると、[NTP を有効化]は自動的に[オフ]に設定されます。

# 設定メニュー

# 一般設定メニュー

使用	目的
表示言語	ディスプレイに表示されるテキストの言語を設定します。
英語	メモ: プリンタによっては利用できない言語があります。このような言語を表示するには、特殊
フランス語	なハードウェアを設置しなければならない場合があります。
ドイツ語	
イタリア語	
スペイン語	
デンマーク語	
ノルウェー語	
オランダ語	
スウェーデン語	
ポルトガル語	
フィンランド語	
ロシア語	
ポーランド語	
ギリシャ語	
ハンガリー語	
トルコ語	
チェコ語	
簡体中国語	
繁体中国語	
韓国語	
日本語	
消耗品の推定を表示	プリンタコントロールパネル、内蔵 Web サーバー、メニュー設定、およびデバイス統計レポー
推定を表示	トに消耗品の推定を表示します。
推定を表示しない	メモ: 工場出荷時は[推定を表示]に設定されています。

使用	目的
<b>エコモード</b> オフ	電力や用紙、特殊用紙の使用量を最小にします。
電力 電力/用紙 用紙	<ul> <li>工場出荷時は[オフ]に設定されています。[オフ]を選択すると、プリンタが工場出荷時の設定にリセットされます。</li> </ul>
<b>一</b>	● [電力]を選択すると、プリンタの消費電力が最小になります。
	● [電力/用紙]を選択すると、プリンタの消費電力、および用紙/特殊用紙の使用量が最小 になります。
	● [用紙]を選択すると、両面印刷によって印刷ジョブに必要な用紙/特殊用紙の使用量が 最小になります。
静音モード	プリンタの騒音を低減します。
オフ	メモ:
オン	<ul><li>工場出荷時は[オフ]に設定されています。この設定では、プリンタ仕様のパフォーマンスが優先されます。</li></ul>
	● [オン]を選択すると、プリンタの騒音が可能な限り抑えられます。
	● [静音モード]を[オフ]にすると、色を多く使用したドキュメントを最適な方法で印刷できます。
初期設定を実行	セットアップウィザードを実行します。
はい	メモ:
いいえ	● 工場出荷時は[はい]に設定されています。
	<ul><li>◆ セットアップウィザードが完了すると、初期設定が[いいえ]になります。</li></ul>
用紙サイズ	用紙サイズの測定方法を指定します。
米国	<b>メモ</b> :
メートル法	● 工場出荷時は[米国]に設定されています。
	• 用紙サイズの初期設定は、初期設定ウィザードで選択した国や地域によって決まります。
ホーム画面のカスタマイズ	ホーム画面に表示されるアイコンとボタンを追加または削除します。
言語を変更	使用可能な各ホーム画面のオプショは次のとおりです。
保持されたジョブ検索 保持されたジョブ	表示
USBドライブ	非表示
ブックマーク ユーザー別ジョブ	メモ: - 「四世トレルン デムキュ 「四世トレルン デュ 「UOD N - (デューリ 「ナーコ/N U サ r + O
	• [保持されたジョブ検索]、[保持されたジョブ]、[USBドライブ]では、[表示]が出荷時の デフォルト設定です。
	• [言語を変更]、[ブックマーク]、および[ユーザー別ジョブ]では、[非表示]が出荷時の デフォルト設定です。

使用	目的
警報制御カートリッジ警報	ユーザーの操作が必要なときに警報を鳴らすかどうかを設定します。 警報の種類は以下のオプションから選択できます。 オフ シングル 連続  メモ:  ・ 工場出荷時は[シングル]に設定されています。短いビープ音警報が3回鳴るように設定されます。 ・ [オフ]を選択すると、警報は鳴りません。 ・ この設定では、素早く3回警報が鳴ります。 ・ [連続]を選択すると、10 秒ごとに3回警報が鳴ります。
<b>時間切れ</b> スリープモード 無効 1~120	プリンタが操作されない状態が続いたとき、プリンタが低電力状態になるまでの時間を分で指定します。  メモ:  ・ 工場出荷時は30に設定されています。 ・ [無効]は、[省電力]が[オフ]に設定されている場合にのみ表示されます。
時間切れ 休止状態タイムアウト 無効 1~3時間 6時間 1~3日 1~2週間 1か月	プリンタが休止モードになるまでの時間を指定します。 メモ:  • [無効]は、欧州連合加盟国、スイス、およびカナダ以外のすべての国におけるクラス A およびクラス B プリンタの出荷時のデフォルト設定です。  • [3 日]は、欧州連合加盟国、スイス、およびカナダにおけるクラス B プリンタの出荷時のデフォルト設定です。  • [休止状態]タイムアウトに達すると、プリンタはイーサネット接続を使用して、[接続時の休止状態タイムアウト]の値を確認します。  • [接続時の休止状態タイムアウト]が[ハイバネートしない]に設定されている場合、デバイスは自動的に休止状態になりません。  • [接続時の休止状態タイムアウト]が[ハイバネート]に設定されている場合、[無効]に設定されている場合を除き、[休止状態タイムアウト]の値に従います。
<b>時間切れ</b> 画面タイムアウト 15~300	プリンタに [レディ] と表示されるまでの時間を秒で指定します。 メモ: 工場出荷時は 30 に設定されています。
時間切れ 印刷タイムアウト 無効 1~255	残りの印刷ジョブをキャンセルする前に、プリンタが印刷ジョブ終了メッセージの受信を待つ時間を秒で指定します。  メモ:  ・ 工場出荷時は 90 に設定されています。 ・ タイムアウト時間が経過すると、プリンタは途中まで印刷したページを最後まで印刷し、印刷待ちの新たな印刷ジョブがあるかどうかをチェックします。 ・ [印刷タイムアウト]の設定は、PCL を使用しているときのみ有効です。この設定は、PostScript エミュレーションによる印刷ジョブには適用されません。
<b>時間切れ</b> データ待ち時間 無効 15~65535	<ul> <li>印刷ジョブをキャンセルする前に、プリンタが次のデータを待つ時間を秒で指定します。</li> <li>メモ:         <ul> <li>工場出荷時は 40 に設定されています。</li> <li>[データ待ち時間]の設定は、PostScript エミュレーションを使用しているときのみ有効です。この設定は、PCL エミュレーションによる印刷ジョブには適用されません。</li> </ul> </li> </ul>

使用	目的
<b>時間切れ</b> ジョブ保留タイムアウト 5 ~ 255	リソースを利用できないために印刷できないジョブがある場合、そのジョブを保留する前に、 印刷キューに格納されている印刷ジョブの処理を続行するためのユーザーの操作を待つ時間を秒で指定します。 メモ:
エラ一回復 自動再起動 アイドル時に再起動 常に再起動 再起動しない	エラー発生時にプリンタを再起動するように設定します。 <b>メモ</b> : 出荷時の設定は、[常に再起動]です。
<b>エラー回復</b> 最大自動再起動 1 ~ 20	プリンタが実行可能な自動再起動回数を指定します。 <b>メモ:</b> • 工場出荷時は5に設定されています。 • 自動再起動回数がこの設定値に達すると、再起動を停止し、エラーが表示されます。
<b>印刷回復</b> 自動続行 無効 5 ~ 255 秒	一定時間内に問題が解決されなかった場合に、オフライン状態から自動的に復帰して印刷を再開します。  メモ: 工場出荷時は[無効]に設定されています。
<b>印刷回復</b> 紙づまり回復 オン オフ 自動	紙づまりが発生したページを再印刷するかどうかを指定します。  メモ:  ・ 工場出荷時は[自動]に設定されています。この設定では、印刷ジョブを保留するのに必要なメモリが他の印刷ジョブで必要とならない場合に限り、紙づまりが発生したページが再印刷されます。  ・ [オン]を選択すると、紙づまりが発生したページが常に再印刷されます。  ・ [オフ]を選択すると、紙づまりが発生したページは再印刷されません。
<b>印刷回復</b> ページ保護 オフ オン	印刷されていない可能性のあるページを正常に印刷できます。 <b>メモ:</b> • 工場出荷時は[オフ]に設定されています。この設定では、ページ全体を印刷するのに十分なメモリがない場合、ページが途中まで印刷されます。  • [オン]を選択した場合、ページ全体が処理されて、そのページが完全に印刷されます。
接続時にハイバネートタイムアウト ハイバネート ハイバネートしない	有効なイーサネット接続が存在する場合、[休止状態タイムアウト]設定を認識するように設定します。  メモ: 出荷時の設定は、[ハイバネートしない]です。
[スリープ] ボタンを押す 何もしない スリープ ハイバネート	アイドル状態にて[スリープ] ボタンが押されたとき、プリンタがどのように動作するかを設定します。  メモ:  ・ 工場出荷時は[スリープ]に設定されています。 ・ [何もしない]の場合、時間に関係なく、[スリープ]ボタンの操作を無視します。

使用	目的
[スリープ] ボタンを押し続ける 何もしない	アイドル状態にて[スリープ] ボタンが押し続けられたとき、プリンタがどのように動作するかを設定します。
スリープ ハイバネート	メモ: 工場出荷時の設定は、[何もしない]です。[何もしない]の場合、時間に関係なく、[スリープ]ボタンの操作を無視します。
出荷時標準設定	プリンタの設定を工場出荷時設定に戻します。
復元しない	メモ:
復元する	• 工場出荷時の設定は、[復元しない]です。[復元しない]はユーザー定義設定を保持します。
	• [復元する]を選択すると、[ネットワーク/ポート]メニューの設定を除き、プリンタのすべての設定が工場出荷時設定に戻ります。RAMに保存されているダウンロード物はすべて削除されます。フラッシュメモリに保存されたダウンロード物には影響しません。
構成パッケージのエクスポート	プリンタ設定パッケージをフラッシュドライブにエクスポートします。
エクスポート	<b>メモ</b> : フラッシュドライブがプリンタに接続されていることを確認します。

# セットアップメニュー

使用	目的
プリンタ言語 PCL エミュレー ション PS エミュレーシ ョン	標準のプリンタ言語を設定します。 <b>メモ:</b> • プリンタ言語の工場出荷時設定は[PS エミュレーション]になっています。PS エミュレーションは PS インタープリターを使用して印刷ジョブを処理します。  • PCL エミュレーションは PCL インタープリターを使用して印刷ジョブを処理します。  • プリンタで設定した標準言語にかかわらず、ソフトウェアから他の言語の印刷データを送信することができます。
<b>印刷領域</b> 普通 ページに合わ せる 用紙全体	<ul> <li>論理的/物理的に印刷可能な領域を設定します。</li> <li>メモ:         <ul> <li>工場出荷時は[普通]に設定されています。[普通]の設定で定義された印刷不可能領域に印刷しようとすると、画像がクリップされます。</li> <li>[ページに合わせる]では、ページ内容が選択した用紙サイズに合わせて調整されます。</li> </ul> </li> <li>[用紙全体]を選択すると、[普通]の設定で定義された印刷不可能領域に画像を移動することができます。ただし、[普通]の設定で定義された境界にてその画像がクリップされます。この設定は、PCL 5eインタープリターを使用して印刷するページにのみ適用されます。PCL XL インタープリターまたはPostScript インタープリターを使用して印刷するページには適用されません。</li> </ul>
プリンタ使用方法 枚数優先 速度優先	印刷時のカラートナー使用方法を指定します。 <b>メモ</b> : 出荷時の設定は、[枚数優先]です。
<b>モノクロモード</b> オン オフ	文字や画像をブラックトナーカートリッジのみを使って印刷します。 <b>メモ:</b> • 工場出荷時は[オフ]に設定されています。  • この設定は、フラッシュドライブ印刷ジョブからカラー出力を生成する機能に影響しません。

使用	目的
<b>リソース保存</b> オン	実際のメモリ空き容量より多くのメモリを必要とするジョブを受信したときに、RAM に一時保存されている ダウンロードデータ(フォントやマクロなど)をどのように処理するかを指定します。
オフ	<b>メ</b> モ:
	<ul> <li>工場出荷時は[オフ]に設定されています。[オフ]を選択すると、メモリが必要になるまでダウンロードデータが保持されます。ただし、印刷ジョブを処理するためにダウンロードデータが削除されます。</li> <li>[オン]を選択すると、言語を変更したりプリンタをリセットしたりしても、ダウンロードデータが保持されます。また、プリンタのメモリが不足すると、メモリフル [38]のメッセージが表示されますが、ダウンロードデータは削除されません。</li> </ul>

# フラッシュドライブメニュー

使用	目的
部数	デフォルト部数を設定します。
1~999	メモ: 工場出荷時は 1 に設定されています。
<b>給紙源</b> トレイ [x] 多目的フィーダー 手差し用紙 手動封筒	デフォルト用紙を設定します。 メモ: 工場出荷時は[トレイ 1]に設定されています。
<b>カラー</b> カラー モノクロ	出力をカラーまたは白黒で印刷します。  メモ:  ・ 工場出荷時は[カラー]に設定されています。 ・ この設定では、フラッシュドライブの印刷ジョブからのみカラーで出力できます。
<b>丁合印刷</b> (1,1,1) (2,2,2) (1,2,3) (1,2,3)	複数の部数を印刷するときの印刷ジョブのページをスタックします。 メモ: 工場出荷時は (1,2,3) (1,2,3) に設定されています。
<b>印刷面(両面印刷)</b> 片面 両面	両面または片面を指定します。 メモ: 工場出荷時は[片面]に設定されています。
両面印刷の綴じ方 長辺 短辺	両辺綴じを定義します。  メモ:  ・ 工場出荷時は[長辺]に設定されています。[長辺]を選択すると、ページの長辺に沿って綴じるように(縦長の場合は左端、横長の場合は上端を綴じるように)配置されます。 ・ [短辺]を選択すると、ページの短辺に沿って綴じるように(縦長の場合は上端、横長の場合は左端を綴じるように)配置されます。
N アップの向き 自動 横長 縦長	複数ドキュメントの向きを指定します。 メモ:  ・ 工場出荷時は[自動]に設定されています。縦と横を選択します。 ・ この設定は[用紙の節約]が[オフ]以外の場合にのみジョブに影響します。

使用	目的
用紙の節約 オフ 2 アップ 3 アップ 4 アップ 6 アップ 9 アップ 12 アップ 16 アップ	複数のページイメージを用紙の片面に印刷します。 <b>メモ:</b> • 工場出荷時は[オフ]に設定されています。 • ここで選択する値は、用紙の 1 面当たりに印刷されるページイメージの数を表します。
<b>N アップの枠</b> なし 固定	[N アップの枠]を使用すると、各ページイメージの周りに枠を印刷します。 メモ: ・ 工場出荷時は[なし]に設定されています。 ・ この設定は[用紙の節約]が[オフ]以外の場合にのみジョブに影響します。
N アップの配列 横方向(左から) 横方向(右から) 縦方向(右から) 縦方向(左から)	<ul> <li>[N アップ配列]を使用すると、マルチページイメージの配置を指定します。</li> <li>メモ:</li> <li>工場出荷時は横に設定されています。</li> <li>位置は、ページの画像数および向きが縦か横かどうかによって異なります。</li> <li>この設定は[用紙の節約]が[オフ]以外の場合にのみジョブに影響します。</li> </ul>
セパレータ紙 オフ 各部の間 各ジョブの間 各ページの間	ブランク区切りシートを印刷するかを指定します。  メモ:  ・ 工場出荷時は[オフ]に設定されています。  ・ [各部の間]を選択し、[丁合印刷]が[オン]に設定されている場合、各部の間に白紙が挿入されます。[丁合印刷]が[(1,1,1)(2,2,2)]に設定されている場合は、各ページ番号の東ごとに白紙が挿入されます(1ページ目の東の後、2ページ目の東の後、など)  ・ [各ジョブの間]を選択すると、各ジョブの間に白紙が挿入されます。  ・ [各ページの間]を選択すると、各ページの間に白紙が挿入されます。この設定は、OHP フィルムを使用する場合や、メモ用のページとして白紙を挿入する場合に便利です。
セパレータ紙給紙源 トレイ [x] 多目的フィーダー	セパレータ紙の給紙源を指定します。 メモ: 工場出荷時は[トレイ 1]に設定されています。
<b>空白ページ</b> 印刷しない 印刷する	印刷ジョブで空白ページを挿入するかどうかを指定します。 メモ: 工場出荷時は[印刷しない]に設定されています。

# 仕上げメニュー

項目	目的
面(両面印刷) 片面 両面	すべての印刷ジョブの標準設定として両面印刷を使用するかどうかを指定します。 <b>メモ:</b> • 出荷時の標準設定は[片面]です。  • プリンタソフトウェアから両面印刷を設定するには、次の手順に従います。 Windows の場合:  [ファイル] > [印刷]の順にクリックし、[プロパティ]、[設定]、[オプション]、または[セットアップ]をクリックします。 Macintosh の場合:  [ファイル] > [プリント]の順に選択し、[プリント]ダイアログおよびポップアップメニューで設定を調整してください。
<b>両面印刷綴じ</b> 長辺 短辺	両面印刷されたページの綴じ方を用紙の向きについて定義します。  メモ:  ・ 出荷時の標準設定は[長辺]です。長辺綴じの場合、ページは用紙の長い辺(縦長の場合は左、横長の場合は上)で綴じます。 ・ 短辺綴じの場合、ページは用紙の短い辺(縦長の場合は上、横長の場合は左)で綴じます。
<b>部数</b> 1-999	各印刷ジョブの標準設定の部数を指定します。  メモ: 出荷時の標準設定は[1]です。
<b>空白ページ</b> 印刷しない 印刷する	印刷ジョブに空白ページを挿入するかどうかを指定します。 メモ: 出荷時の標準設定は[印刷しない]です。
<b>部単位印刷</b> (1,1,1) (2,2,2) (1,2,3) (1,2,3)	複数部を印刷する場合に、印刷ジョブのページをページ順に積み重ねます。 メモ: 出荷時の標準設定は[(1,2,3) (1,2,3)]です。
セパレータ紙 オフ 各部の間 各ジョブの間 各ページの間	セパレータ紙を挿入するかどうかを指定します。  メモ:  ・ 出荷時の標準設定は[オフ]です。 ・ [各部の間]は、[部単位印刷]が[(1,2,3)(1,2,3)]に設定されている場合に印刷ジョブの各部の間に白紙を挿入します。[部単位印刷]が[(1,1,1)(2,2,2)]に設定されている場合、2ページ目の組の後、3ページ目の組の後のように、印刷した各ページの組の間に白紙を挿入します。 ・ [各ジョブの間]は、印刷ジョブの間に白紙を挿入します。 ・ [各ページの間]は、印刷ジョブの各ページの間に白紙を挿入します。この設定は、OHP フィルムに印刷する場合や、ドキュメントに白紙を挿入する場合に便利です。
<b>セパレータ紙給紙源</b> トレイ [x] 多目的フィーダ	セパレータ紙をセットする給紙源を指定します。 メモ: 出荷時の標準設定は[トレイ1(標準トレイ)]です。

項目	目的
用紙の節約 オフ 2 アップ 3 アップ 4 アップ 6 アップ 9 アップ 12 アップ 16 アップ	<ul> <li>1 枚の用紙に複数のページを割り付けて印刷します。</li> <li>メモ:         <ul> <li>出荷時の標準設定は[オフ]です。</li> </ul> </li> <li>1 枚の用紙に割り付けるページの数を選択すると、選択した数のページが 1 枚の用紙に表示されるように各ページが縮小されます。</li> </ul>
N アップ配列 横方向(左から) 横方向(右から) 縦方向(右から) 縦方向(左から)	用紙節約を使用する場合に 1 枚の用紙に印刷するページの順序を指定します。  メモ:  ・ 出荷時の標準設定は[横方向(左から)]です。 ・ 配置方法は、ページ像の数およびページ像の向きが縦方向か横方向かによって異なります。
N アップ方向 自動 横 縦	1 枚の用紙に印刷するページの方向を指定します。 メモ: 出荷時の標準設定は[自動]です。縦か横かはプリンタによって選択されます。
<b>N アップ枠</b> なし 実線	用紙節約を使用する場合に枠線を印刷します。 <b>メモ</b> : 出荷時の標準設定は[なし]です。

# 印刷品質メニュー

使用	目的
印刷モード	画像を白黒で印刷するかカラーで印刷するかを指定します。
カラー 白黒のみ	メモ:
1 m m 0 0 0 7 1	● 工場出荷時は[カラー]に設定されています。
	• プリンタドライバの設定がこの設定に優先します。
カラー補正	印刷されたページの色を調整します。
自動   オフ	メモ:
手差し	• 工場出荷時は[自動]に設定されています。この設定では、印刷されたページ上の各オブジェクトに対して異なる色変換テーブルが適用されます
	● [オフ]ではカラー補正がオフになります。
	• [手動]を選択した場合、[手動カラー]メニューにて色変換テーブルをカスタマイズすることが できます。
	色の加減算の結果が異なるため、コンピュータ画面上の色と印刷されたページ上の色は完全には一致しません。
印刷解像度	dpi または色品質(CQ)で印刷出力の解像度を指定します。
1200 dpi	メモ: 工場出荷時は 4800 CQ に設定されています。
4800 CQ	

使用	目的
トナーの濃さ	出力を薄く(または濃く)します。
1~5	<b>メモ</b> :
	● 工場出荷時は4に設定されています。
	<ul><li>値を小さくすると、トナーを節約することができます。</li></ul>
細かい線を強調	建築図面や地図、電気回路図、フローチャートなどに適した印刷モードを設定します。
オン	メモ:
オフ	   ◆ 工場出荷時は[オフ]に設定されています。
	<ul> <li>内蔵 WEB サーバー(EWS) から [細かい線を強調]を設定するには、Web ブラウザのアドレスフィールドに、ネットワークプリンタの IP アドレスを入力します。</li> </ul>
	● ソフトウェアからこのオプションを設定できます。 Windows の場合
	[ファイル] > [印刷]をクリックしてから、[プロパティ]、[基本設定]、[オプション]、[セットアップ] のいずれかをクリックします。
	Macintosh の場合
	[ファイル] > [印刷]を選択してから、印刷ダイアログとポップアップメニューにて設定を変更します。
<b>カラートナー節約</b> オン	グラフィックスや画像の印刷に使用するトナーの量を減らします。文字の印刷に使用するトナーの量は減りません。
オフ	メモ:
	• 工場出荷時は[オフ]に設定されています。
	● [オン]を選択すると、この設定が[トナーの濃さ]の設定に優先します。
RGB 明るさ	明るくするか暗くして、印刷出力を調節します。出力を明るくすると、トナーを節約できます。
-6 <b>~</b> 6	メモ: 工場出荷時は0に設定されています。
RGB コントラスト	印刷物のコントラストを調整します。
0~5	メモ: 工場出荷時は0に設定されています。
RGB 彩度	カラー出力の彩度を調節します。
0~5	メモ: 工場出荷時は0に設定されています。
カラーバランス	各色のトナー使用量を増減させて、印刷出力の色を調整します。
シアン	メモ: 工場出荷時は0に設定されています。
-5 ~ 5	
マゼンタ -5 ~ 5	
イエロー	
-5 <b>~</b> 5	
ブラック	
-5~5 無準訊字に言す	
標準設定に戻す	

使用	目的
カラーサンプル sRGB 画面 sRGB 鮮明 画面 - トゥルーブラック 鮮明 オフ - RGB US CMYK ユーロ CMYK 鮮明 CMYK オフ - CMYK	プリンタで使用されている RGB/CMYK の各種色変換テーブルのサンプルページを印刷します。 メモ:  ・ ユーザーが選択したサンプルが印刷されます。 ・ カラーサンプルには、RGB または CMYK の値とともに、色見本のボックスが表示されます。 目的の印刷出力において RGBと CMYK のどちらが適しているかを判断するのに役立ちます。 ・ 内蔵 WEB サーバー(EWS) からカラーサンプルページの全一覧にアクセスするには、Web ブラウザのアドレスフィールドに、ネットワークプリンタの IP アドレスを入力します。
手動カラー RGB イメージ RGB 文字 RGB グラフィックス	RGB の色変換をカスタマイズします。 以下のオプションから選択します。 鮮明 sRGB 画面 画面 — トゥルーブラック sRGB 鮮明 オフ メモ:  • [RGB イメージ]の工場出荷時設定は[sRGB 画面]になっています。この設定では、コンピュータのディスプレイに適した色変換テーブルが適用されます。 • [RGB 文字] および [RGB グラフィックス]の工場出荷時設定は[sRGB 鮮明]になっています。これは彩度を上げる色表を使用します。この設定は、グラフィックスや文字の業務印刷に適しています。  • [Vivid]を選択すると、明度と彩度がより高い色変換テーブルが適用されます。 • [回面 - トゥルーブラック]を選択すると、ブラックトナーのみでグレーの中間色を表現する色変換テーブルが適用されます。 • [オフ]では色変換がオフになります。
手動カラー(続き) CMYK イメージ CMYK 文字 CMYK グラフィックス	CMYK の色変換をカスタマイズします。 以下のオプションから選択します。 US CMYK ユーロ CMYK 鮮明 CMYK オフ メモ:  ・ 工場出荷時設定は[US CMYK]になっています。[US CMYK]では、SWOP カラー出力に近い色を作成する色変換テーブルが適用されます。 ・ 米国以外の国の工場出荷時設定は[ユーロ CMYK]になっています。[ユーロ CMYK]では、Euroscale カラー出力に近い色を作成する色変換テーブルが適用されます。 ・ [鮮明 CMYK]を選択すると、[US] より彩度の高い色変換テーブルが適用されます。 ・ [オフ]では色変換がオフになります。
スポット色交換	指定した CMYK 値を、名前付きのスポット色に割り当てます。 メモ: このメニューは、内蔵 Web サーバーでのみ表示されます。

使用	目的
カラー調整	色変換テーブルを再校正し、出力における色偏差を補正します。
	メモ:
	• このメニューを選択すると、カラー調整が開始されます。カラー調整中は、完了するまで、ディスプレイに カラー調整中 と表示されます。
	• プリンタ周囲の変化しやすい環境(部屋の温度や湿度など)によって、出力の色偏差が引き起こされる場合があります。そのような場合に、プリンタのアルゴリズムによってカラー調整することができます。また、カラー調整を実行すると、カラーアライメントが再校正されます。

# ユーティリティメニュー

使用	目的
保持されたジョブを削 除	プリンタのハードディスクから、コンフィデンシャルまたは保留のジョブを削除します。 メモ:
コンフィデンシャ ル 保留 復元されなかった ジョブ すべて	<ul> <li>選択した設定は、プリンタに保存されている印刷ジョブにのみ適用されます。ブックマーク、フラッシュドライブに保存されている印刷ジョブ、およびその他の保持されたジョブには適用されません。</li> <li>[復元されなかったジョブ]を選択すると、プリンタのハードディスクやメモリから復元できなかった印刷ジョブや保持されたジョブをすべて削除します。</li> </ul>
フラッシュメモリをフォ	フラッシュメモリをフォーマットします。
ーマット はい いいえ	<b>警告!破損の恐れあり</b> : フラッシュメモリをフォーマット中は、プリンタの電源をオフにしないでください。 メモ:
U.U.X	<ul> <li>[はい]を選択すると、フラッシュメモリに保存されているデータがすべて削除されます。</li> <li>[いいえ]を選択すると、フォーマットは行われません。</li> <li>ここでいうフラッシュメモリとは、プリンタに挿入されたフラッシュメモリカードのことを指します。</li> </ul>
	<ul> <li>フラッシュメモリオプションカードは、読み取りまたは書き込み保護されていてはなりません。</li> <li>このメニュー項目は、フラッシュメモリカードが正しく動作しているときにのみ表示されます。</li> </ul>
ディスク上のダウンロ ードしたデータを削除	プリンタのハードディスクに保存されているダウンロードデータ(保持されたジョブ、バッファされたジョブ、 一時退避されたジョブなど)を削除します。
今すぐ削除 削除しない	メモ:
	戻ります。 • タッチスクリーンプリンタモデルでは、[削除しない]を選択すると、プリンタディスプレイが[ユーティリティ]のメインメニューに戻ります。タッチスクリーンプリンタモデル以外の場合、[削除しない]を選択すると、削除完了後に元の画面に戻ります。
HEX トレースの有効 化	印刷ジョブで発生した問題の原因を分離できます。 メモ:
	<ul> <li>HEX トレースを有効にすると、プリンタに送信されたデータはすべて HEX 数とキャラクタ文字で印刷されます。また、制御コードは実行されません。</li> <li>HEX トレースを終了するか無効にするには、プリンタの電源をオフにするか、プリンタをリセットします。</li> </ul>
   印刷比率の推定	ページ当たりのトナー使用率推定値を出力します。この推定値は、各印刷ジョブの最後に追加ページと
オフ	して別途印刷されます。
オン	メモ: 工場出荷時は[オフ]に設定されています。

### XPS メニュー

項目	目的
エラーページ印刷	XML マークアップエラーを含め、エラーに関する情報を含むページを印刷します。
オフ	メモ: 出荷時標準設定は[オフ]です。
オン	

### PDF メニュー

項目	目的
用紙にあわせて印刷 はい いいえ	選択した用紙サイズに合わせてページの内容を拡大/縮小します。 メモ: 出荷時標準設定は[いいえ]です。
<b>注釈</b> 印刷しない 印刷する	PDF 内の注釈を印刷します。 メモ: 出荷時標準設定は[印刷しない]です。

# PostScript メニュー

使用	目的
<b>PS エラーを印刷</b> オン オフ	PostScript のエラー情報を含むページを印刷します。 メモ: 工場出荷時は[オフ]に設定されています。
PS スタートアップモードを ロック オン オフ	SysStart ファイルを無効にできます。 メモ: 工場出荷時は[オフ]に設定されています。
フォント優先順位 常駐 フラッシュメモリ/ハード ディスク	フォントの検索順序を指定します。  メモ:  ・ 工場出荷時は[常駐]に設定されています。 ・ このメニュー項目は、フォーマットされた正常なフラッシュメモリオプションカードまたはプリンタのハードディスクがインストールされているときにのみ表示されます。 ・ フラッシュメモリオプションカードまたはハードディスクが、読み取り専用でない(または書き込みプロテクトやパスワードプロテクトされていない)ことを確認してください。 ・ [ジョブバッファサイズ]は 100% に設定しないでください。
<b>イメージ平滑化</b> オン オフ	解像度が低い画像のコントラストやシャープネスを強調し、色の変化を滑らかにします。 <b>メモ</b> :  • 工場出荷時は[オフ]に設定されています。  • 300 dpi 以上の解像度を持つ画像には、[イメージ平滑化]の設定は効果がありません。

### PCL Emul メニュー

使用	目的
<b>フォントソース</b> 常駐 ダウンロード すべて	<ul> <li>[フォント]メニューで使用されるフォント名を指定します。</li> <li>メモ:         <ul> <li>工場出荷時は[常駐]に設定されています。[常駐]は、RAM にダウンロードされた出荷時の標準フォントを示します。</li> <li>[ダウンロード]は RAM でダウンロードされたフォントです。</li> <li>[すべて]はすべてのフォントで使用できます。</li> </ul> </li> </ul>
フォント名 Courier 10	指定フォントとフォントが保存されるオプションを示します。 メモ: 工場出荷時は Courier 10 に設定されています。
シンボルセット 10U PC-8 12U PC-850	<ul> <li>各フォント名のシンボルセットを指定します。</li> <li>メモ:</li> <li>10U 10U PC-8 は米国向けの工場出荷時設定です。12U PC-850 はグローバル向けの向上出荷時設定です。</li> <li>シンボルセットは英数字、句読点、および特殊記号の組み合わせです。シンボルセットは、科学的な文章内の数学記号など、異なる言語またはプログラムをサポートします。サポートされたシンボルのみが表示されます。</li> </ul>
PCL エミュレーション設定 ポイントサイズ 1.00-1008.00	調整可能印刷フォントのポイントサイズを変更します。  メモ:  ・ 工場出荷時は 12 に設定されています。  ・ ポイントサイズは文字の高さです。1 ポイントは約 0.014 インチです。ポイントは 0.25 刻みで増減できます。
<b>PCL エミュレーション設定</b> ピッチ 0.08-100.00	調整可能フォントのフォントピッチを指定します。 メモ:  ・ 工場出荷時は 10 に設定されています。 ・ ピッチはインチあたりの固定スペース文字 (cpi) を参照します。ピッチは 0.01 cpi 刻みで増減できます。 ・ 調整不可フォントの場合、ピッチは表示されますが、変更できません。
PCL エミュレーション設定 用紙の向き 縦長 横長	ページに印刷される文字や画像の向きを指定します。 <b>メモ:</b> • 工場出荷時は[縦長]に設定されています。この設定では、文字や画像はページの短辺と並行に印刷されます。  • [横長]を設定すると、文字や画像はページの長辺と並行に印刷されます。
PCL エミュレーション設定 1 ページ当たりの行数 1-255	<ul> <li>1 ページ当たりの印刷行数を指定します。</li> <li>メモ:         <ul> <li>*米国向けの工場出荷時設定は 60 になっています。その他の国の工場出荷時設定は 64 になっています。</li> <li>行間のスペースは、[1ページ当たりの行数]や[用紙サイズ]、[用紙の向き]の設定に基づいて、プリンタにより設定されます。[1ページ当たりの行数]を設定する前に、[用紙サイズ]や[用紙の向き]を適切に設定してください。</li> </ul> </li> </ul>

使用	目的
PCL エミュレーション設定 A4 サイズの幅 198 mm 203 mm	A4 用紙の印刷設定を行います。 メモ:  • 工場出荷時は 198 mm に設定されています。  • [ 203 mm ]を選択すると、ピッチが 10 の文字を 1 行当たり 80 文字印刷することができます。
<b>PCL エミュレーション設定</b> LF 後に CR を自動実行 オン オフ	ラインフィード (LF) 制御コマンドの後にキャリッジリターン (CR) 制御コマンドを自動実行するかどうかを指定します。 メモ: 工場出荷時は[オフ]に設定されています。
<b>PCL エミュレーション設定</b> CR 後に LF を自動実行 オン オフ	キャリッジリターン (CR) 制御コマンドの後にラインフィード (LF) 制御コマンドを自動実行するかどうかを指定します。 メモ: 工場出荷時は[オフ]に設定されています。
トレイ番号変更 多目的フィーダー割り当て オフ なし 0-199 トレイ [x] 割り当て オフ なし 0-199 手差し用紙割り当て オフ なし 0-199 手差し封筒割り当て オフ なし 0-199	プリンタのソフトウェアやプログラムが、トレイやフィーダーに標準とは異なる給紙源を割り当てる場合、それらのソフトウェアやプログラムを使って正しく印刷できるように競ってされています。 メモ:  ・ 工場出荷時は[オフ]に設定されています。 ・ [なし]では、[給紙源選択]コマンドは無視されます。このオプションは、PCL 5 インタープリンターにて選択されている場合のみ表示されます。 ・ 0 ~ 199 の番号を割り当てることができます。
トレイ番号変更 出荷時標準設定を表示 MPF デフォルト = 8 T1 デフォルト = 1 T2 デフォルト = 4 T3 デフォルト = 5 T4 デフォルト = 20 T5 デフォルト = 21 Env デフォルト = 6 MPaper デフォルト = 2 MEnv デフォルト = 3	トレイやフィーダーの工場出荷時設定を表示します。
トレイ番号変更 標準設定に戻す はい いいえ	トレイやフィーダーの設定を、すべて工場出荷時設定に戻します。

### HTML メニュー

項目		目的
フォント名	Joanna MT	HTML ドキュメントの標準フォントを設定します。
Albertus MT	Letter Gothic	メモ: フォントが指定されていない HTML ドキュメントには、Times フォントを使
Antique Olive	Lubalin Graph	用します。
Apple Chancery	Marigold	
Arial MT	MonaLisa Recut	
Avant Garde	Monaco	
Bodoni	New CenturySbk	
Bookman	New York	
Chicago	Optima	
Clarendon	Oxford	
Cooper Black	Palatino	
Copperplate	StempelGaramond	
Coronet	Taffy	
Courier	Times	
Eurostile	TimesNewRoman	
Garamond	Univers	
Geneva	Zapf Chancery	
Gill Sans	NewSansMTCS	
Goudy	NewSansMTCT	
Helvetica	New SansMTJA	
Hoefler Text	NewSansMTKO	
Intl CG Times		
Intl Courier		
Intl Univers		

項目	目的
フォントサイズ 1 ~ 255 pt	HTML ドキュメントの標準フォントサイズを設定します。
	<b>メ</b> モ:
	• 出荷時標準設定は[12 pt]です。
	• フォントサイズは、1 ポイント単位で増減できます。
拡大縮小	HTML ドキュメントの標準フォントを拡大/縮小します。
1-400%	<b>メモ</b> :
	• 出荷時標準設定は[100%]です。
	● 拡大/縮小率は、1% 単位で増減できます。
用紙の向き	HTML ドキュメントのページの用紙の向きを設定します。
縦長	メモ: 出荷時標準設定は[縦長]です。
横長	
余白	HTML ドキュメントのページ余白を設定します。
8 ~ 255 mm	<b>メ</b> モ:
	• 出荷時標準設定は[19 mm]です。
	• 余白は、1 mm 単位で増減できます。

項目	目的
	HTML ドキュメントの背景を印刷するかどうかを指定します。 メモ: 出荷時標準設定は[印刷する]です。

### イメージメニュー

項目	目的
自動調整 オン オフ <b>反転</b> オン オフ	最適な用紙サイズ、拡大/縮小率、用紙の向きを選択します。  メモ: 出荷時標準設定は[オン]です。この設定は、一部のイメージの拡大/縮小率および用紙の向きの設定を上書きします。  モノクロ 2 階調のイメージを反転します。  メモ:  ・ 出荷時標準設定は[オフ]です。 ・ この設定は、GIF または JPEG イメージには適用されません。
倍率変更 左上隅の固定 最適なフォント選択 中央の固定 高さ/幅の調整 高さの調整 幅の調整	選択した用紙サイズに合わせてイメージを拡大/縮小します。 <b>メモ:</b> ・ 出荷時標準設定は[最適に調整]です。  ・ [自動調整]を[オン]に設定すると、[倍率変更]は自動的に[最適に調整]に設定されます。
用紙の向き 縦長 横長 縦長反転 横長反転	イメージの印刷方向を設定します。 メモ: 出荷時標準設定は[縦長]です。

# ヘルプメニュー

[ヘルプ]メニューには、一連のヘルプページが用意されています。このヘルプページは、プリンタ内に PDF ファイルとして格納されています。ヘルプメニューには、プリンタの使い方やさまざまな作業に関する情報が用意されています。

プリンタには、英語版、フランス語版、ドイツ語版、スペイン語版が格納されています。その他の翻訳版については、http://support.lexmark.comをご覧ください。

メニュー項目	説明
すべてのガイドを印刷	すべてのガイドを印刷します。
用紙ガイド	トレイとフィーダーでサポートされている用紙サイズの一覧です。
メニューマップ	プリンタコントロールパネルメニューと設定の一覧です。
印刷ガイド	用紙およびその他の特殊用紙のセット方法を説明します。
用紙ガイド	トレイとフィーダーでサポートされている用紙サイズの一覧です。
色品質ガイド	色品質の問題を解決する方法を説明します。
印刷品質	印刷品質の問題を解決する方法を説明します。

メニュー項目	説明
消耗品ガイド	消耗品を注文するのに必要な部品番号を提供します。
移動ガイド	プリンタを安全に移動する手順を説明します。
接続ガイド	プリンタをローカル接続(USB)またはネットワーク接続する方法を説明します。
印刷不良ガイド	印刷不良を解決するための情報を説明します。

# コストの削減と環境の保護

Lexmark は環境の持続可能性に取り組み、環境への影響を減らすように継続的にプリンタを改良しています。環境を考慮して設計し、梱包材を減らしながら、回収およびリサイクルプログラムを実施しています。詳細については、次を参照してください。

- 通知事項の章
- 環境維持に関する Lexmark の Web サイト(www.lexmark.com/environment)
- Lexmark のリサイクルプログラム(www.lexmark.com/recycle)

特定のプリンタ設定またはタスクを選択することで、プリンタの影響をさらに抑えることができる場合があります。本章では、環境への利点を大きくする可能性のある設定およびタスクについて概要を説明します。

## 用紙とトナーの節約

研究報告が示すように、プリンタの二酸化炭素排出量の 80% は、印刷で使用される用紙に由来しています。再生紙を使用するとともに、以下で推奨している用紙の両面に印刷する方法や 1 枚の用紙に複数ページを印刷する方法を利用することで、二酸化炭素排出量を大幅に削減できます。

プリンタ設定で簡単に用紙や消費電力を節約する方法の詳細については、<u>101 ページの「エコモードを使用する」</u> を参照してください。

### 再生紙を使用する

Lexmark は環境問題意識を持つ企業として、レーザープリンタ向けに特別に生産された事務用再生紙の使用を推奨しています。お使いのプリンタで使用できる再生紙に関する詳細は、50ページの「再生紙およびその他の事務用紙の使用」をご覧ください。

### 消耗品を節約する

#### 用紙の両面に印刷

お使いのプリンタ機種が両面印刷に対応している場合、[印刷]ダイアログボックスまたは Lexmark Toolbar から [両面印刷]を選択することによって、両面印刷にするかどうかを制御できます。

#### 1枚の用紙上での複数ページ印刷

印刷ダイアログ画面の[複数ページ印刷](N アップ)セクションから設定を選択することによって、1 枚の用紙の片面に、最大で 16 ページの連続したドキュメントを印刷できます。

#### 最初の印刷物を確認

複数部のドキュメントを印刷またはコピーする前に、以下を確認します。

- 印刷ダイアログまたは Lexmark Toolbar でプレビュー機能を選択すると、印刷前にドキュメントがどのように印刷されるかを確認できます。
- ドキュメントの 1 部を印刷し、内容と形式に間違いがないかどうかを確認します。

### 紙づまりを防ぐ

紙づまりを防ぐには、正しい種類とサイズの用紙をセットします。(⇒ 136 ページの「紙づまりを防ぐ」)

## 省電力

### エコモードを使用する

エコモードを使用すると、プリンタの環境への影響を抑えるための 1 つ以上の方法をすばやく選択できます。

1 プリンタコントロールパネルから、次のメニューを選択します。

↑ >[設定] > OK >[設定] > OK >[一般設定] > OK >[エコモード] > OK > 任意の設定を選択

使用	目的
オフ	エコモード関連の設定をすべて出荷時の設定にリセットします。この設定では、プリンタ仕様のパフォーマンス が優先されます。
電力	消費電力を減らします。特にプリンタがアイドル状態のときに効果的です。
	<b>メモ</b> :
	• プリンタエンジンのモーターは、ジョブの印刷準備が完了するまで動作しません。1 ページ目が印刷されるまで、少し時間がかかることがあります。
	<ul><li>動作しない状態が 1 分続くと、プリンタはスリープモードに移行します。</li></ul>
電力/用紙	電力モードと用紙モードに関連する設定をすべて使用します。
普通紙	• 自動両面印刷機能を有効にします。
	• ログ印刷機能をオフにします。

**2** OK を押します。

### プリンタの騒音を低減する

静音モードを使用して、プリンタの騒音を低減します。

1 プリンタコントロールパネルから、次のメニューを選択します。

### 

**2** OK を押します。

### スリープモードを調整する

消費電力を節約するには、プリンタをスリープモードに移行するまでの待機時間(分)を短縮します。1 ~ 120 を選択します。出荷時の設定は 30 分です。

メモ: スリープモードでも、印刷ジョブは受け付けられます。

#### 内蔵 Web サーバーを使用する

1 Web ブラウザを開き、アドレスフィールドにプリンタの IP アドレスを入力します。

#### メモ:

- [ネットワーク/ポート]メニューの[TCP/IP]セクションで、プリンタの IP アドレスを確認します。IP アドレスは、123.123.123.123 のように、ピリオドで区切られた 4 つの数字の組み合わせとして表示されます。
- プロキシサーバーを使用している場合は、一時的に無効にし、Web ページを正しく読み込んでください。
- 2 次のメニューを選択します。

#### [設定] > [一般設定] > [時間切れ]

- 3 「スリープモード]フィールドで、プリンタをスリープモードに移行するまでの待機時間(分)を入力します。
- 4 [送信]をクリックします。

#### プリンタコントロールパネルを使用する

- 1 プリンタコントロールパネルから、次のメニューを選択します。
- 2 [スリープモード]フィールドで、プリンタをスリープモードに移行するまでの待機時間(分)を選択します。
- **3** OK を押します。

### ハイバネートモードを使用する

ハイバネートモードは、消費電力が著しく低い動作モードです。ハイバネートモードで動作中は、他のシステムやデバイスの電源を安全に切れる状態です。

#### メモ:

- 印刷ジョブを送信する前に、必ずプリンタをハイバネートモードから復帰させてください。ハードリセットまたは[スリープ]ボタンの長押しによって、プリンタがハイバネートモードから復帰します。
- プリンタがハイバネートモードの場合、内蔵 Web サーバーは無効です。

#### 内蔵 Web サーバーを使用する

1 Web ブラウザを開き、アドレスフィールドにプリンタの IP アドレスを入力します。

#### **メモ**:

● [ネットワーク/ポート]メニューの[TCP/IP]セクションで、プリンタの IP アドレスを確認します。IP アドレスは、123.123.123.123 のように、ピリオドで区切られた 4 つの数字の組み合わせとして表示されます。

- プロキシサーバーを使用している場合は、一時的に無効にし、Web ページを正しく読み込んでください。
- **2** [設定] > [一般設定] > [スリープボタン設定]をクリックします。
- 3 [スリープボタンを押す]または[[スリープボタン]を押し続ける] ドロップダウンから、[ハイバネート]を選択します。
- 4 [送信]をクリックします。

#### プリンタコントロールパネルを使用する

- 1 プリンタコントロールパネルから、次のメニューを選択します。
  - > [設定] > × > [設定] > × > [一般設定] > ×
- **2** [[スリープ] ボタンを押す]または[[スリープ] ボタンを押し続ける]が表示されるまで、矢印ボタンを押し、 を押します。
- **3 [ハイバネート]**が表示されるまで矢印ボタンを押し、 OK を押します。

#### メモ:

- [[スリープ] ボタンを押す]が[ハイバネート]に設定されている場合、スリープボタンを短く押すと、プリンタがハイバネートモードになります。
- [[スリープ] ボタンを押し続ける]が[ハイバネート]に設定されている場合、スリープボタンを長押しすると、プリンタがハイバネートモードになります。

### ハイバネートタイムアウトを設定する

[ハイバネートタイムアウト]では、印刷ジョブが処理されてからプリンタが低電力状態になるまでの時間を分で指定します。

#### 内蔵 Web サーバーを使用する

1 Web ブラウザを開き、アドレスフィールドにプリンタの IP アドレスを入力します。

#### メモ:

- [ネットワーク/ポート]メニューの[TCP/IP]セクションで、プリンタの IP アドレスを確認します。IP アドレスは、123.123.123.123 のように、ピリオドで区切られた 4 つの数字の組み合わせとして表示されます。
- プロキシサーバーを使用している場合は、一時的に無効にし、Web ページを正しく読み込んでください。
- 2 [設定] > [一般設定] > [時間切れ]をクリックします。
- **3** [ハイバネートタイムアウト]メニューで、低電力状態に入るまでにプリンタが待機する時間、日、週、月数を選択します。
- 4 [送信]をクリックします。

#### プリンタコントロールパネルを使用する

- 1 プリンタコントロールパネルから、次のメニューを選択します。
- 2 印刷ジョブが処理されてからプリンタがハイバネートモードになるまでの時間を選択します。

**3** OK を押します。

### 電源モードの定期実行を使用する

[電源モードの定期実行]では、プリンタが低電力状態またはレディ状態に入るときをスケジュールできます。

**メモ**: この機能は、ネットワークプリンタまたはプリントサーバーに接続したプリンタでのみ使用できます。

1 Web ブラウザを開き、アドレスフィールドにプリンタの IP アドレスを入力します。

#### メモ:

- [ネットワーク/ポート]メニューの[TCP/IP]セクションで、プリンタの IP アドレスを確認します。IP アドレスは、123.123.123.123 のように、ピリオドで区切られた 4 つの数字の組み合わせとして表示されます。
- プロキシサーバーを使用している場合は、一時的に無効にし、Web ページを正しく読み込んでください。
- **2** [設定] > [一般設定] > [電源モードの定期実行]をクリックします。
- 3 [アクション]メニューから電源モードを選択します。
- 4 [時間]メニューから時間を選択します。
- 5 [日]メニューから日数を選択します。
- 6 「追加]をクリックします。

### プリンタディスプレイの明るさを調整する

消費電力を節約したい場合や、ディスプレイの表示が見にくい場合には、ディスプレイの明るさを調整します。

#### 内蔵 Web サーバーを使用する

1 Web ブラウザを開き、アドレスフィールドにプリンタの IP アドレスを入力します。

#### 火干:

- [ネットワーク/ポート]メニューの[TCP/IP]セクションで、プリンタの IP アドレスを確認します。IP アドレスは、123.123.123.123 のように、ピリオドで区切られた 4 つの数字の組み合わせとして表示されます。
- プロキシサーバーを使用している場合は、一時的に無効にし、Web ページを正しく読み込んでください。
- 2 [設定] > [一般設定]をクリックします。
- 3 [画面明るさ]フィールドで、ディスプレイの明るさのパーセント値を入力します。
- 4 [送信]をクリックします。

#### プリンタコントロールパネルを使用する

プリンタコントロールパネルから、次のメニューを選択します。

## リサイクル

Lexmark は、リサイクルを目的とする回収プログラムや環境関連の先進的な取り組みを進めています。詳細については、次を参照してください。

- 通知事項の章
- 環境維持に関する Lexmark の Web サイト(www.lexmark.com/environment)
- Lexmark のリサイクルプログラム(www.lexmark.com/recycle)

### Lexmark 製品をリサイクルする

リサイクルを目的として Lexmark 製品を返却するには、以下の手順に従ってください

- 1 www.lexmark.com/recycle にアクセスします。
- 2 リサイクル製品の種類を見つけて、お住まいの国または地域をリストから選択します。
- 3 画面の指示に従います。

**メモ**: Lexmark の回収プログラムの対象に含まれていないプリンタの消耗品やハードウェアは、お客様の最寄りのリサイクルセンターでリサイクルできる場合があります。最寄りのリサイクルセンターに問い合わせて、受け入れ可能な品目を確認してください。

### Lexmark 製品の梱包材をリサイクルする

Lexmark は梱包材を最小限に抑えるよう絶えず努力しています。より少ない梱包材により、Lexmark プリンタは最も効率的で、かつ環境に配慮した方法で輸送され、梱包材の廃棄量の削減に貢献しています。これらの努力は、温室効果ガスのより少ない排出、省エネルギー、天然資源の節約をもたらします。

Lexmark のダンボール箱は、再生利用する施設がある地域ではすべてリサイクル可能です。その施設は、お住まいの地域にない可能性があります。

Lexmark の梱包材に使用されている発泡スチロールは、再生利用する施設がある地域ではリサイクル可能です。 その施設は、お住まいの地域にない可能性があります。

Lexmark にカートリッジを返却する際には、配達時に梱包されていたダンボール箱を再利用できます。 Lexmark はダンボール箱をリサイクルします。

### 再利用やリサイクルを目的として Lexmark カートリッジを返却する

Lexmark カートリッジ回収プログラムでは、再利用やリサイクルを目的として、お客様が Lexmark に使用済みカートリッジを返却するプロセスを簡素化して無料化することで、年間に数百万個ものカートリッジが廃棄されることなく転用されています。Lexmark に返却された使用済みカートリッジは必ずリサイクル用に再利用されるか、別の製品に転用されます。カートリッジの返却に使用されたダンボール箱もリサイクルされます。

再利用またはリサイクルを目的として Lexmark カートリッジを返却するには、プリンタまたはカートリッジに同梱されている説明書に従い、料金元払いの発送用ラベルを使用してください。また、以下の方法もあります。

- **1** www.lexmark.com/recycle にアクセスします。
- 2 [トナーカートリッジ] セクションから、お住まいの国または地域を選択します。
- 3 画面の指示に従います。

プリンタを保護する 106

# プリンタを保護する

# セキュリティロック機能を使用する

プリンタにはセキュリティロック機能が搭載されています。大半のノート型パソコンと互換性のあるロックを図に示した場所に取り付けて、プリンタの盗難を防止できます。



# データの揮発性に関する注意

本プリンタには、デバイスやネットワークの設定、ユーザーデータを保存できるさまざまな種類のメモリが搭載されています。

メモリの種類	説明
揮発性メモリ	標準のランダムアクセスメモリ(RAM)は、簡単な印刷ジョブ中のユーザーデータの一時的なバッファに使用されます。
不揮発性メモリ	プリンタでは EEPROM および NAND(フラッシュメモリ)の 2 種類の不揮発性メモリが 使用されます。 どちらの種類も、オペレーティングシステム、デバイス設定、ネットワーク情報の格納に使用されます。

搭載されているプリンタメモリの内容は次の場合に消去してください。

- プリンタを使用しなくなった場合。
- プリンタの使用部署または使用場所を変更する場合。
- 部外者がプリンタの保守を行う場合。
- プリンタを保守のため施設から撤去する場合。
- プリンタを別の組織に売却する場合。

プリンタを保護する 107

# 揮発性メモリのデータを消去する

プリンタに搭載されている揮発性メモリ(RAM)での情報の保持には電源が必要です。バッファされているデータを消去するには、プリンタの電源を切ります。

# 不揮発性メモリのデータを消去する

以下の手順で、個別の設定、デバイスとネットワークの設定、セキュリティ設定、Embedded Solutions を消去します。

- 1 プリンタの電源を切ります。
- **2** テンキーの **2** と **6** を押しながらプリンタの電源を入れます。進行状況バーが画面に表示されたら、ボタンを放します。

プリンタが電源投入シーケンスを実行し、[構成設定]メニューが表示されます。プリンタの電源が入ると、プリンタディスプレイに機能の一覧が表示されます。

**3 [すべての設定を消去]**が表示されるまで上または下の矢印ボタンを押します。

このプロセス中にプリンタは数回再起動します。

**メモ**: [すべての設定を消去]を使用すると、デバイスの設定、ソリューション、ジョブ、パスワードがプリンタのメモリから安全に消去されます。

4 次の順序で選択します。

[戻る] > [設定メニューを閉じる]

プリンタは電源がオンのままリセットされ、通常の操作モードに戻ります。

# プリンタセキュリティ情報を見つける

高セキュリティ環境では、追加の手順を実施し、権限のないユーザーがプリンタに保存される機密データにアクセスできないようにしなければならない場合があります。詳細については、Lexmark セキュリティ Web ページをご覧ください。

詳細については、次の手順で、『内蔵 Web サーバー - セキュリティ: 管理者ガイド』も参照してください。

- 1 <u>www.lexmark.com</u> に移動して、[サポートおよびダウンロード(Support & Downloads)] > プリンタを選択します。
- **2 [マニュアル(Manuals)]**タブをクリックし、[内蔵 Web サーバー セキュリティ: 管理者ガイド(Embedded Web Server Security:Administrator's Guide)]を選択します。

プリンタのメンテナンス 108

# プリンタのメンテナンス

**警告!破損の恐れあり**: 最適なプリンタのパフォーマンスを定期的に維持できない場合や、部品や消耗品を交換できない場合は、プリンタの損傷が生じるおそれがあります。

## プリンタの清掃

メモ:数か月に1回、この作業を実施しなければならない場合があります。

警告!破損の恐れあり: 不適切な取り扱いにより生じたプリンタの損傷は、保証の対象にはなりません。

1 必ずプリンタの電源を切り、壁コンセントから電源コードを抜いてください。

↑ **危険!感電の恐れあり**: プリンタの外部を清掃する際には、感電のリスクを避けるため、コンセントから電源コードを抜き、プリンタに接続されているすべてのケーブルを外してから作業を行ってください。

- 2 標準排紙トレイ、多目的フィーダー、および手差しフィーダーから用紙を取り除きます。
- 3 柔らかいブラシまたは掃除機を使用して、プリンタ周辺の埃、糸くず、用紙の切れ端を取り除きます。
- 4 清潔で糸くずの出ない布を水で湿らせます。プリンタの外側だけを清掃してください。

**警告!破損の恐れあり**:家庭用クリーナーや洗剤を使用しないでください。プリンタ表面の仕上げを傷つけることがあります。

5 プリンタのすべてのエリアが乾いていることを確認してから、新しい印刷ジョブを送信してください。

# 部品と消耗品の状況を確認する

交換消耗品が必要な場合またはメンテナンスが必要な場合は、ディスプレイにメッセージが表示されます。詳細については、<u>62 ページの「消耗品メニュー」</u>を参照してください。

### プリンタ各部と消耗品の状態をプリンタ操作パネルから確認する

プリンタの操作パネルで、次の順に選択します。

### 各部と消耗品の状態を内蔵 Web サーバーから確認する

**メモ**: コンピュータとプリンタが同じネットワークに接続されていることを確認します。

1 Web ブラウザを開き、アドレスフィールドにプリンタの IP アドレスを入力します。

#### 火干:

- [ネットワーク/ポート]メニューの[TCP/IP]セクションでプリンタの IP アドレスを確認します。IP アドレスは、123.123.123.123 のようなピリオドで区切られた 4 つの数字の並びで表されます。
- プロキシサーバーを使用している場合は、Webページを正しく読み込むために、プロキシサーバーを一時的に無効にしてください。
- 2 [デバイス状況] > [詳細]の順にクリックします。

### 推定残りページ数

推定残りページ数は、プリンタの最近の印刷履歴に基づいています。正確な数値は大幅に異なる場合があり、実際のドキュメントの内容、印刷品質設定、およびその他のプリンタ設定等多くの要因に依存しています。

実際の印刷消費量が履歴印刷消費量と異なる場合は、推定残りページ数の正確性が低下する可能性があります。 推定値に基づいて消耗品を購入または交換する前には、さまざまなレベルの正確性を考慮してください。プリンタで 適切な印刷履歴が取得されるまで、初期の推定では、国際標準化機構\*のテスト方式とページ内容に基づいて将来 の消耗品消費量を想定します。

\* 平均的な連続黒または複合 CMY は ISO/IEC 19798 に従ってカートリッジ量を宣言しています。

### 消耗品を注文する

米国で消耗品を注文するには、お住まいの地域の Lexmark 認定消耗品販売店について、1-800-539-6275 までお電話でお問い合わせください。その他の国または地域の場合、Lexmark の Web サイト(<u>www.lexmark.com</u>)にアクセスするか、プリンタの販売店にお問い合わせください。

メモ: プリンタの消耗品の耐用期間見積もりは、レターまたは A4 サイズの普通紙を想定しています。

#### Lexmark の純正部品と消耗品を使用する

Lexmark プリンタは純正の Lexmark 消耗品と部品を使用したときに最高の効果を発揮するように設計されています。他社の消耗品または部品を使用すると、プリンタおよびイメージングコンポーネントの性能、信頼性、寿命に影響するおそれがあります。他社の消耗品や部品を使用すると、保証範囲に影響する可能性があります。他社の消耗品や部品を使用したことに起因する損傷には、保証が適用されません。すべての寿命インジケータは、Lexmark 消耗品と部品に対して機能するように設計されていますが、他社の消耗品や部品を使用した場合は予期しない結果が生じる可能性があります。意図された耐用期間後もイメージングコンポーネントを使用し続けると、Lexmark プリンタまたは関連するコンポーネントに損傷を引き起こすおそれがあります。

#### トナーカートリッジを注文する

#### メモ:

◆ 推定カートリッジ出力は、ISO/IEC 19798 規格に基づいています。

| 各地域の国情報については、<u>www.lexmark.com/regions</u> をご覧ください。

極端に低い印刷比率で長時間印刷すると、実際の印刷数に悪影響を与える可能性があります。

#### リターンプログラムカートリッジ

•			
項目	米国、カナダ	欧州連合(EU)、欧州経済地域(EEA)、スイ ス	アフリカ、中東、欧州中東部(EU 非加盟国)、独立国家 共同体(CIS)、アジア太平洋、ラテンアメリカ
リターンプログラムトナーカートリッジ			
ブラック	701K	702K	708K
シアン	701C	702C	708C
マゼンタ	701M	702M	708M
イエロー	701Y	702Y	708Y
高出力トナーカートリッジ			

項目	米国、カナダ	欧州連合(EU)、欧州経済地域(EEA)、スイ ス	アフリカ、中東、欧州中東部(EU 非加盟国)、独立国家 共同体(CIS)、アジア太平洋、ラテンアメリカ
ブラック	701HK	702HK	708HK
シアン	701HC	702HC	708HC
マゼンタ	701HM	702HM	708HM
イエロー	701HY	702HY	708HY
各地域の国情報については、 <u>www.lexmark.com/regions</u> をご覧ください。			

#### 標準カートリッジ

項目	グローバル	
高出力標準トナーカートリッジ		
ブラック	700H1	
シアン	700H2	
マゼンタ	700H3	
イエロー	700H4	
各地域の国情報については、 <u>www.lexmark.com/regions</u> をご覧ください。		

#### イメージングキットを注文する

項目	すべての国と地域
ブラックイメージングキット	700Z1
カラーイメージングキット	700Z5

#### 廃トナーボトルを注文する

項目	すべての国と地域
廃トナーボトル	C540X75G

## 消耗品の保管

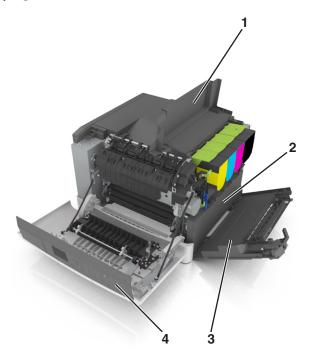
プリンタの消耗品は、清潔で涼しい場所に保管する必要があります。また、使用するまでは梱包から出さずに正しい面を上にして保管してください。

以下の環境は避けてください。

- 直射日光の当たる場所
- 気温が 35°C(95°F)以上の場所
- 湿度が 80% 以上の場所
- 潮風の当たる場所
- 有害ガスが当たる場所
- ほこりの多い場所

## 消耗品を交換する

### 廃トナーボトルを交換する

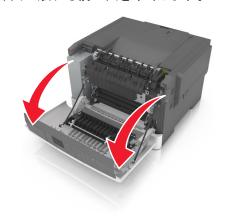


1	上部ドア
2	廃トナーボトル
3	右側カバー
4	正面ドア

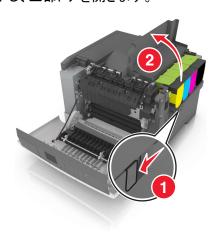
- 1 交換廃トナーボトルを開梱します。
- 2 正面ドアを開きます。



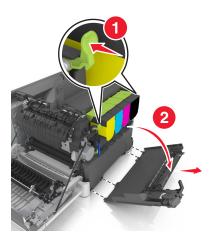
<u>▲ 危険!表面は高温です</u>: プリンタの内部が高温になっている場合があります。高温のコンポーネントによる 負傷の危険を低減するために、面に触れる前に面を冷却します。



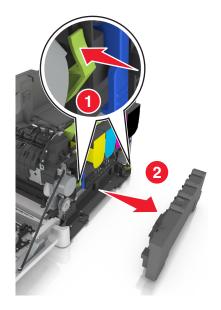
3 プリンタの右側の解除ラッチをスライドし、上部ドアを開きます。



4 右側のカバーを取り外します。

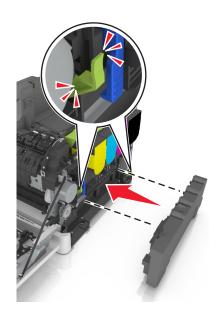


5 廃トナーボトルの各側にある緑色のレバーを押し、廃トナーボトルを取り外します。

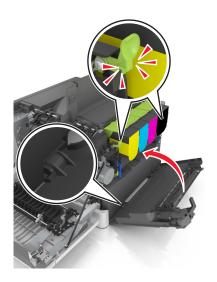


**6** 使用済みの廃トナーボトルを同梱の梱包材で密封します。 詳細については、105 ページの「Lexmark 製品をリサイクルする」を参照してください。

7 交換廃トナーボトルを挿入します。



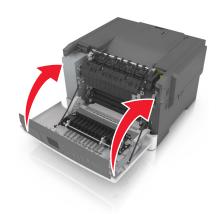
8 右側のカバーを挿入します。



9 上部ドアを閉じます。



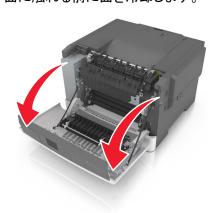
10 正面ドアを閉じてください。



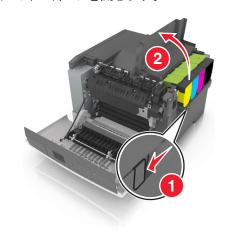
#### ブラックおよびカラーイメージングキットの交換

1 正面ドアを開きます。

<u>▲ 危険!表面は高温です</u>: プリンタの内部が高温になっている場合があります。高温のコンポーネントによる 負傷の危険を低減するために、面に触れる前に面を冷却します。



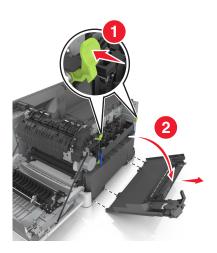
2 プリンタの右側の解除ラッチをスライドし、上部ドアを開きます。



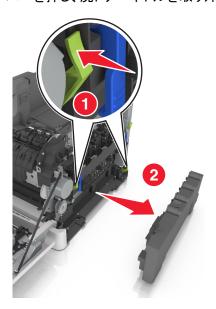
3 ハンドルを持ち上げてトナーカートリッジを取り外し、イメージングキットからゆっくりと引き出します。



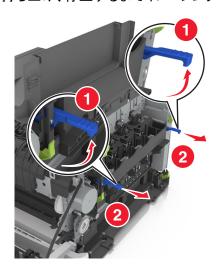
4 右側のカバーを取り外します。



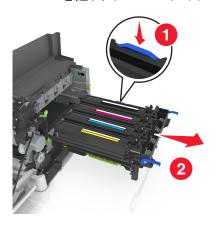
5 廃トナーボトルの各側にある緑色のレバーを押し、廃トナーボトルを取り外します。



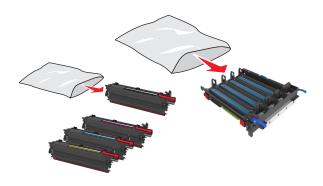
6 イメージングキットの青色のレバーを持ち上げ、停止するまでイメージングキットを引きます。



7 青色のレバーを押し、両側面の緑色のハンドルを握り、イメージングキットを引き出します。

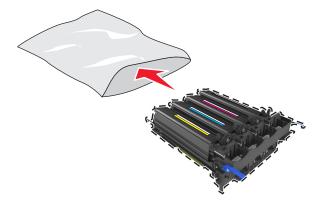


8 交換用のブラックおよびカラーイメージングキットを開梱します。



#### メモ:

- カラーイメージングキットには、イメージングキットとシアン、マゼンタ、イエロー、およびブラック開発者ユニットがあります。
- ブラックイメージングキットには、イメージングキットとブラック開発者ユニットがあります。
- **9** 使用済みのイメージングキットを、交換用のイメージングキットが入っていた袋に入れて密封します。 詳細については、105 ページの「Lexmark 製品をリサイクルする」を参照してください。



**メモ**: ブラックイメージングキットを交換するときには、シアン、マゼンタ、およびイエロー開発者ユニットは保持します。ブラック開発者ユニットのみを処分します。

10 イエロー、シアン、マゼンタ、およびブラック開発者ユニットをゆっくりと横方向に振ります。



11 赤色の梱包テープと付属の素材を開発者ユニットから取り外します。



12 イエロー、シアン、マゼンタ、およびブラック開発者ユニットをゆっくりと挿入します。



メモ: 各開発者ユニットが対応する色スロットに挿入されていることを確認します。

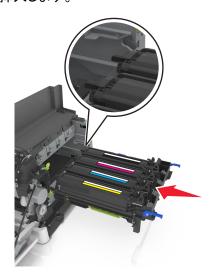
13 赤色の梱包テープをイメージングキットから取り外します。



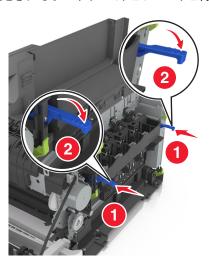
**警告!破損の恐れあり**: イメージングキットの下の光る感光体ドラムに触れないでください。触れると、今後の印刷ジョブの印刷品質に影響する可能性があります。



14 イメージングキットの位置を合わせ、挿入します。

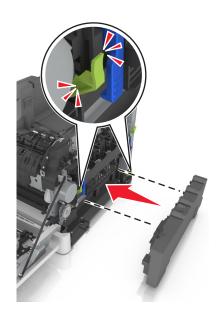


15 イメージングキットが所定の場所に固定されるまで、ゆっくりとしっかりと青色のレバーを押します。

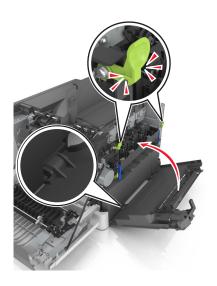


メモ: イメージングキットが完全に固定されていることを確認します。

16 廃トナーボトルを挿入します。



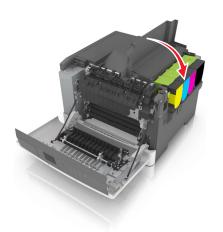
17 右側のカバーを挿入します。



18 トナーカートリッジを挿入します。



19 上部ドアを閉じます。



20 正面ドアを閉じてください。



#### トナーカートリッジの交換

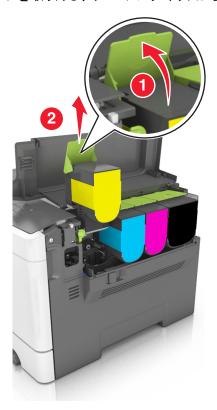
警告!破損の恐れあり: Lexmark 製以外のトナーカートリッジを使用したことに起因する損傷は、保証の対象外です。

メモ: Lexmark 製以外のトナーカートリッジを使用すると、印刷品質が低下する可能性があります。

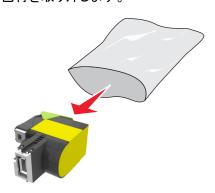
1 プリンタの右側の解除ラッチをスライドし、上部ドアを開きます。



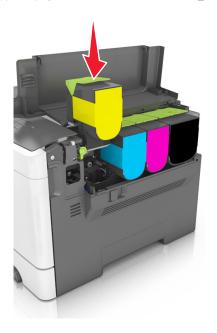
2 ハンドルを持ち上げてトナーカートリッジを取り外し、イメージングキットからゆっくりと引き出します。



3 新しいトナーカートリッジを開梱し、梱包材を取り外します。



4 新しいトナーカートリッジを合わせ、所定の位置に入るまでカートリッジを下に押します。



5 上部ドアを閉じます。



**6** 処分する前に、使用済みのトナーカートリッジを、交換用のトナーカートリッジが入っていた袋に入れて密封します。 詳細については、105 ページの「Lexmark 製品をリサイクルする」を参照してください。

#### 開発者ユニットを交換する

プリンタ品質の問題またはプリンタの損傷が発生したときには、開発者ユニットを交換します。

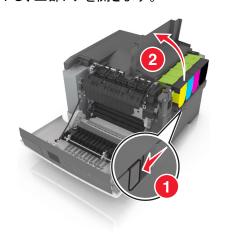
1 正面ドアを開きます。



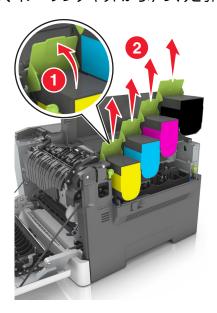
**危険!表面は高温です**: プリンタの内部が高温になっている場合があります。高温のコンポーネントによる 負傷の危険を低減するために、面に触れる前に面を冷却します。



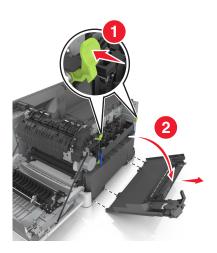
2 プリンタの右側の解除ボタンをスライドし、上部ドアを開きます。



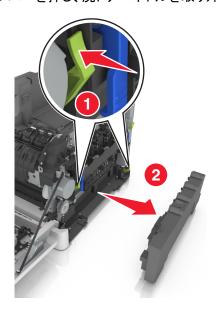
3 トナーカートリッジハンドルを持ち上げ、イメージングキットからゆっくりと引きます。



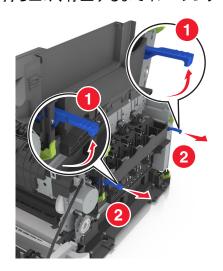
4 右側のカバーを取り外します。



5 廃トナーボトルの各側にある緑色のレバーを押し、廃トナーボトルを取り外します。

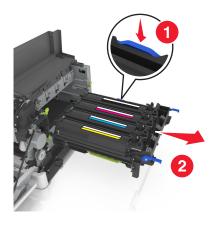


6 イメージングキットの青色のレバーを持ち上げ、停止するまでイメージングキットを引きます。



7 青色のレバーを押し、両側面の緑色のハンドルを握り、イメージングキットを引き出します。

**警告!破損の恐れあり**: イメージングキットの下に触れないでください。イメージングキットが損傷するおそれがあります。



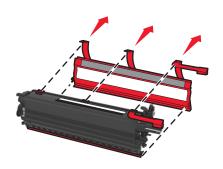
8 使用済みの開発者ユニットを取り外します。



9 梱包から取り出す前に、交換用開発者ユニットをゆっくりと横方向に振ります。



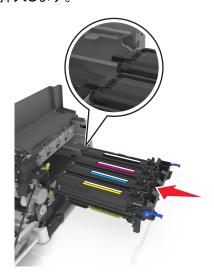
10 開発者ユニットの赤色の出荷用カバーを取り外します。



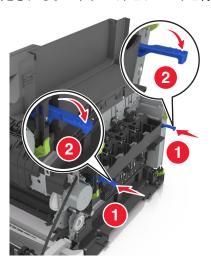
11 開発者ユニットを挿入します。



12 イメージングキットの位置を合わせ、挿入します。

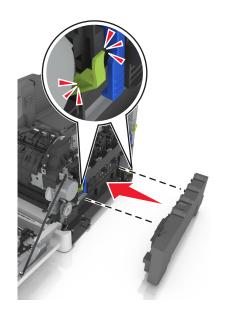


13 イメージングキットが所定の場所に固定されるまで、ゆっくりとしっかりと青色のレバーを押します。

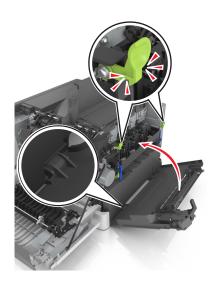


メモ: イメージングキットが完全に固定されていることを確認します。

14 廃トナーボトルを交換します。



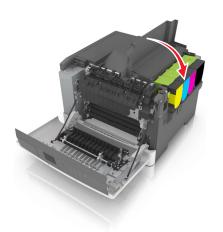
15 右側のカバーを挿入します。



16 トナーカートリッジを挿入します。



17 上部ドアを閉じます。



18 正面ドアを閉じてください。



**19** 処分する前に、使用済みの開発者ユニットを、交換用の開発者ユニットが入っていた袋に入れて密封します。 詳細については、105 ページの「Lexmark 製品をリサイクルする」を参照してください。

## プリンタを移動する

#### プリンタを移動する前に

↑ 危険!ケガの恐れあり: プリンタの重量は 18 kg (40 ポンド)以上あるため、安全に持ち上げるには訓練を受けた人が 2 名以上必要です。

↑ 危険!ケガの恐れあり: プリンタを移動する前に、ケガやプリンタの破損を避けるため、以下のガイドラインに従ってください。

- 電源スイッチを使用してプリンタの電源を切り、コンセントから電源コードを抜いてください。
- 移動する前に、プリンタからコードやケーブル類をすべて取り外します。
- プリンタを持ち上げて、オプションのトレイからプリンタを取り外し、横に置きます。トレイとプリンタを同時に持ち上げないでください。

メモ: プリンタの両側にある握りを使用してプリンタを持ち上げます。

警告!破損の恐れあり: 不適切な移動により生じたプリンタの損傷は、保証の対象にはなりません。

#### プリンタを別の場所に移動する

プリンタやハードウェアオプションを別の場所に安全に移動するため、次の点に注意してください。

- プリンタの移動には、プリンタの底がはみ出さない大きさの台車を使用してください。
- ハードウェアオプションの移動に台車を使用する場合は、ハードウェアオプション全体を載せられる台車を使用してください。
- プリンタは直立状態に保ってください。
- 急激な動きは避けてください。

#### プリンタの輸送

プリンタを輸送する際は、元の梱包材を使用してください。

## プリンタを管理する

### ネットワーク構築および管理に関する詳細情報の入手

この章では、内蔵 Web サーバーを使用した基本的な管理サポートタスクについて説明します。より詳細なシステムサポートタスクについては、Software Documentation CD(ソフトウェアおよび説明書類 CD) に収録されている『Networking Guide(ネットワークガイド)』および Lexmark の ホームページ(http://support.lexmark.com)に掲載されている『Embedded Web Server Administrator's Guide(内蔵 Web サーバー (EWS)管理者ガイド)』を参照してください。詳細については、Lexmark のサポート Web サイト(http://support.lexmark.com)をご覧ください。

## 遠隔操作パネルの設定

このアプリケーションでは、物理的にネットワークプリンタの近くにいない場合でも、プリンタコントロールパネルを操作できます。コンピュータから、プリンタの状況確認、保留印刷ジョブのリリース、ブックマーク作成などの、印刷関連タスクを実行できます。

1 Web ブラウザを開き、アドレスフィールドにプリンタの IP アドレスを入力します。

メモ: プリンタのホーム画面でプリンタの IP アドレスを確認します。IP アドレスは、123.123.123.123 のように、ピリオドで区切られた 4 つの数字の組み合わせとして表示されます。

- 2 [設定] > [リモート操作パネル設定]をクリックします。
- **3 [有効化]**チェックボックスを選択し、設定をカスタマイズします。
- 4 [送信]をクリックします。

アプリケーションを使用するには、[**遠隔操作パネル**] > [VNC アプレットを起動]をクリックします。

### プリンタの状態を確認する

用紙トレイの設定、トナーカートリッジのトナーのレベル、メンテナンスキットの残り寿命の割合、特定のプリンタ部品の容量は、内蔵 Web サーバーの[デバイス状況]ページで表示できます。

1 お使いの Web ブラウザのアドレスフィールドにプリンタの IP アドレスを入力します。

メモ: プリンタの IP アドレスがわからない場合は、以下の方法で確認することができます。

- プリンタの操作パネルの[ネットワーク/ポート]メニューの[TCP/IP]セクションでプリンタの IP アドレスを確認します。
- ネットワーク設定ページまたはメニュー設定ページを印刷し、TCP/IP セクションで IP アドレスを確認します。
- 2 [デバイス状況]をクリックします。

### レポートを表示する

EWS(内蔵 WEB サーバー) から一部のレポートを表示できます。 これらのレポートは、プリンタ、ネットワーク、消耗品の状態を確認するのに役立ちます。

1 Web ブラウザを開き、アドレスフィールドにプリンタの IP アドレスを入力します。

#### メモ:

● [ネットワーク/ポート]メニューの[TCP/IP]セクションでプリンタの IP アドレスを確認します。IP アドレスは、123.123.123.123 のようなピリオドで区切られた 4 つの数字の並びで表されます。

- プロキシサーバーを使用している場合は、Web ページを正しく読み込むために、プロキシサーバーを一時的に無効にしてください。
- **2** [レポート]をクリックし、表示するレポートの種類をクリックします。

## 内蔵 Web サーバーから消耗品の通知を設定する

選択可能アラートを設定することで、消耗品がほぼ残り僅か、残り僅か、非常に残り僅か、寿命になったときに、アラートを送信する方法を指定できます。

#### <del>/王</del>:

- ●トナーカートリッジ、イメージングキット、メンテナンスキット、および廃トナーボトルに関する通知を選択できます。
- ほぼ残り僅か、残り僅か、および非常に残り僅かの消耗品状態に対して、すべてのアラートを設定できます。消耗品の寿命状態では、一部のアラートを設定できません。電子メールアラートはすべての消耗品状態に対して使用できます。
- アラートを表示する消耗品残り推定量の割合は、一部の消耗品の状態に対して設定できます。
- 1 Web ブラウザを開き、アドレスフィールドにプリンタの IP アドレスを入力します。

#### <del>/モ</del>:

- [ネットワーク/ポート]メニューの[TCP/IP]セクションで、プリンタの IP アドレスを確認します。IP アドレスは、123.123.123.123 のように、ピリオドで区切られた 4 つの数字の組み合わせとして表示されます。
- プロキシサーバーを使用している場合は、一時的に無効にし、Web ページを正しく読み込んでください。
- 2 [設定] > [印刷設定] > [消耗品通知]をクリックします。
- 3 各消耗品のドロップダウンメニューから、次の通知オプションのいずれかを選択します。

通知	説明
オフ	すべての消耗品で通常のプリンタ動作が発生します。
Eメールのみ	消耗品の状態に達すると、Eメールが送信されます。消耗品の状態は、メニューページと状況ページに表示されます。
警告	プリンタには警告メッセージが表示され、消耗品の状態に関するメールが生成されます。消耗品の状態に達しても、プリンタは停止しません。
継続可能な停止 1	消耗品の状態に達すると、プリンタはジョブの処理を停止します。印刷を続行するには、ユーザーがボタンを押す必要があります。
継続不能な停止 <sup>1,2</sup>	消耗品の状態に達すると、プリンタが停止します。印刷を続行するには、消耗品を交換する必要があります。

- 1 消耗品通知が有効な場合、消耗品の状態に関する Eメールが送信されます。
- 2 一部の消耗品が空になると、損傷を防止するために、プリンタが停止します。
- 4 [送信]をクリックします。

### コンフィデンシャル印刷設定を修正する

1 Web ブラウザを開き、アドレスフィールドにプリンタの IP アドレスを入力します。

#### メモ:

- プリンタのホーム画面でプリンタの IP アドレスを確認します。IP アドレスは、123.123.123.123 のように、ピリオドで区切られた 4 つの数字の組み合わせとして表示されます。
- プロキシサーバーを使用している場合は、一時的に無効にし、Web ページを正しく読み込んでください。
- 2 [設定] > [セキュリティ] > [コンフィデンシャル印刷設定]をクリックします。
- 3 設定を変更します。
  - 暗証番号入力試行最大回数を設定します。その回数を超えた場合、そのユーザーのすべてのジョブが削除されます。
  - コンフィデンシャル印刷ジョブの有効期間を設定します。ユーザーが指定された期間内にジョブを印刷しなかった場合、そのユーザーのすべてのジョブが削除されます。
- 4 [送信]をクリックし、変更された設定を保存します。

## 他のプリンタに設定をコピーする

メモ: この機能は、ネットワークプリンタでのみ使用できます。

1 Web ブラウザを開き、アドレスフィールドにプリンタの IP アドレスを入力します。

#### メモ:

- [ネットワーク/ポート]メニューの[TCP/IP]セクションでプリンタの IP アドレスを確認します。IP アドレスは、123.123.123.123 のようなピリオドで区切られた 4 つの数字の並びで表されます。
- プロキシサーバーを使用している場合は、Webページを正しく読み込むために、プロキシサーバーを一時的に無効にしてください。
- 2 [プリンタ設定をコピー]をクリックします。
- 3 言語を変更するには、ドロップダウンリストから言語を選択し、[**言語を送信するには、ここをクリック**]をクリックします。
- 4 [プリンタ設定]をクリックします。
- 5 適切なフィールドにソースプリンタおよび対象プリンタの IP アドレスを入力します。

メモ: 対象プリンタを追加または削除する場合は、[ターゲット IP を追加]または[ターゲット IP を削除]をクリックします。

6 [プリンタ設定をコピー]をクリックします。

## 出荷時標準設定を復元する

参照のために現在のメニュー設定のリストを保持したい場合は、出荷時標準設定を復元する前にメニュー設定ページを印刷します。 (⇒ 32 ページの「メニュー設定ページを印刷する」)

プリンタの出荷時標準設定の復元について包括的な方法が必要な場合は、[すべての設定を消去]オプションを実行します。(⇒ 107 ページの「不揮発性メモリのデータを消去する」)

**警告!破損の恐れあり**: 出荷時標準設定を復元すると、ほとんどのプリンタ設定が元の出荷時標準設定に戻ります。 例外は、表示言語、ユーザー定義サイズおよびメッセージ、 [ネットワーク/ポート]メニュー設定です。 RAM に保存されているダウンロードデータはすべて削除されます。 フラッシュメモリまたはプリンタのハードディスクに保存されているダウンロードデータには影響しません。

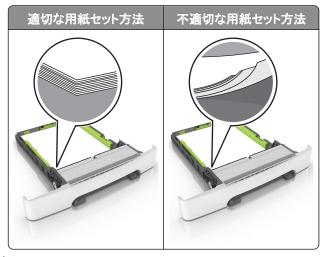
プリンタの操作パネルで、次の順に選択します。

## 紙づまりを取り除く

## 紙づまりを防ぐ

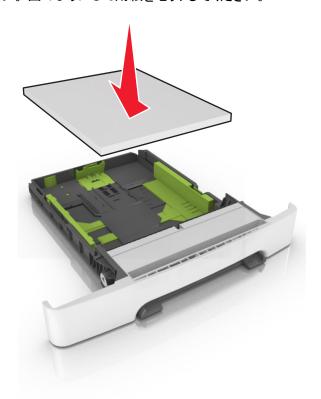
#### 用紙を正しくセットする

• 用紙はトレイに平らに置く。



- 印刷中はトレイを取り外さない。
- 印刷中はトレイをセットしない。印刷前にトレイをセットするか、セットするよう指示が表示されるまで待ちます。
- セットする用紙の量が多すぎないようにする。用紙の高さが給紙上限マークを超えないようにしてください。

• 用紙をトレイに滑り込ませない。図のようにして用紙をセットしてください。



- トレイまたは多目的フィーダーのガイドが正しい位置にあり、用紙または封筒をきつく固定していないことを確認 する。
- 用紙をセットしたらトレイをプリンタにしっかりと押し込む。

#### 推奨された用紙を使用する

- 推奨用紙または専用紙のみを使用する。
- しわ、折り目のある用紙、湿っている用紙、曲がっている用紙はセットしない。
- ほぐしたり、パラパラめくったり、端を揃えたりしてから用紙をセットする。

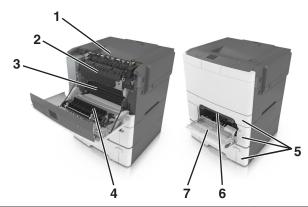


- 手で切った用紙は使用しない。
- 用紙の大きさ、重さ、種類が異なる用紙を 1 つのトレイにセットしない。
- コンピュータまたはプリンタの操作パネルで、用紙の大きさと種類が正しく設定されていることを確認する。
- 製造元が推奨する方法で用紙を保管する。

## 紙づまりメッセージと場所を理解する

紙づまりが発生すると、プリンタのディスプレイに、紙づまりが発生した場所を示すメッセージと紙づまりを取り除く手順が表示されます。ディスプレイに示されたドア、カバー、およびトレイを開き、紙づまりを取り除きます。

**メモ**: [紙詰まり回復]が[オン]または[自動]に設定されている場合、プリンタは紙づまりが発生したページを再印刷します。ただし、[自動]はページが印刷されることを保証しません。



	紙づまりの場 所	ディスプレイのメッセージ	対処
1	標準排紙トレイ	[x] ページ紙づまり、標準排紙トレイから用紙を取り除いてください。 [203.xx]	詰まっている用紙を取り除きます。
2	フューザー	[x] ページ紙づまり、正面ドアを開きフューザーから用紙を取り除いてください。[202.xx]	正面ドアを開き、タブを引きます。フューザー カバーを下に押さえてから、詰まっている用 紙を取り除きます。
3	正面ドア	[x] ページ紙づまり、正面ドアを開いてください。 [20y.xx]	正面ドアを開き、詰まっている用紙を取り除きます。
4	両面	[x] ページ紙づまり、正面ドアを開き両面印刷エリアから用紙を取り除いてください。[23y.xx]	正面ドアを開き、詰まっている用紙を取り除 きます。
5	トレイ [x]	[x] ページ紙づまり、トレイ [x] を開いてください。 [24y.xx]	指示されたトレイを引き出し、詰まっている用 紙を取り除きます。
6	手差しフィーダ	[x] ページ紙づまり、手差しフィーダーから用紙を取り除いてください。 [251.xx]	詰まっている用紙を取り除きます。
7	多目的フィー ダー	[x] ページ紙づまり、多目的フィーダーから用紙を取り除いてください。 [250.xx]	用紙解除レバーを押して用紙ローラーを持 ち上げ、詰まっている用紙を取り除きます。

# [x]-page jam, clear standard bin.(< x >-ページ紙づまり、標準排紙トレイのつまりを取り除きます。)

1 つまった用紙の両サイドをしっかり持って、ゆっくり引き出します。

メモ: 紙片が残らないように取り除いてください。

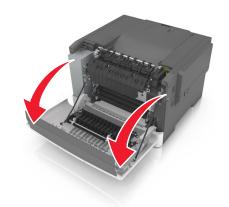


2 メッセージを消去して印刷を続行するには、プリンタの操作パネルの ✓ をタッチします。タッチスクリーンのプリンタ機種でない場合は、[次へ] >[つまっているものを取り除き、[OK]を押します]の順に選択し、 ok を押して確定します。

## [x]-page jam, open front door to clear fuser. $(< x > - ^- ^- )$ ジ紙づまり、前面ドアを開き、フューザーのつまりを取り除きます。)

1 前面ドアを開きます。

<u>▲ 危険!表面は高温です</u>: プリンタの内部は高温になっている場合があります。高温になったコンポーネントで火傷などを負わないように、表面が冷えてから触れてください。



2 緑のレバーを引き、フューザーのカバーを開きます。

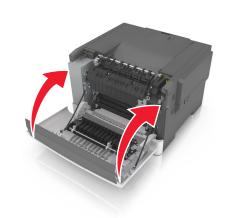


3 フューザーのカバーを下ろし、紙づまりを取り除きます。

メモ: 紙片が残らないように取り除いてください。



4 前面ドアを閉じます。



5 メッセージを消去して印刷を続行するには、プリンタの操作パネルの ✓ をタッチします。タッチスクリーンのプリンタ機種でない場合は、[次へ] >[つまっているものを取り除き、[OK]を押します]の順に選択し、 ○ を押して確定します。

# [x]-page jam, open front door.(<x >-ページ紙づまり、前面ドアを開きます。)

1 前面ドアを開きます。

<u>▲ 危険!表面は高温です</u>: プリンタの内部は高温になっている場合があります。高温になったコンポーネントで火傷などを負わないように、表面が冷えてから触れてください。



**2** つまった用紙の両サイドをしっかり持って、ゆっくり引き出します。 メモ: 紙片が残らないように取り除いてください。



3 前面ドアを閉じます。



**4** メッセージを消去して印刷を続行するには、プリンタの操作パネルの ✓ をタッチします。タッチスクリーンのプリンタ機種でない場合は、**[次へ]** >**[つまっているものを取り除き、[OK]を押します**]の順に選択し、 <sup>□K</sup> を押して確定します。

## [x]-page jam, open front door to clear duplex. $(< x > - ^{\sim}$ 一ジ紙づまり、前面ドアを開き、両面印刷ユニットのつまりを取り 除きます。)

1 前面ドアを開きます。



**危険!表面は高温です**: プリンタの内部は高温になっている場合があります。高温になったコンポーネントで火傷などを負わないように、表面が冷えてから触れてください。

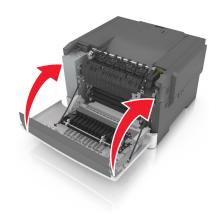


2 つまった用紙の両サイドをしっかり持って、ゆっくり引き出します。

メモ: 紙片が残らないように取り除いてください。



3 前面ドアを閉じます。



**4** メッセージを消去して印刷を続行するには、プリンタの操作パネルの ✓ をタッチします。タッチスクリーンのプリンタ機種でない場合は、[次へ] >[つまっているものを取り除き、[OK]を押します]の順に選択し、 <sup>□K</sup> を押して確定します。

# [x]-page jam, open tray [x].(< x >-ページ紙づまり、トレイ< x >を開きます。)

1 トレイをプリンタから引き出して取り外します。

メモ: プリンタ画面のこのメッセージは、用紙がつまっているトレイを示しています。



2 つまった用紙の両サイドをしっかり持って、ゆっくり引き出します。

メモ: 紙片が残らないように取り除いてください。



- 3 トレイを挿入します。
- **4** メッセージを消去して印刷を続行するには、プリンタの操作パネルの ✓ をタッチします。タッチスクリーンのプリンタ機種でない場合は、[次へ] >[つまっているものを取り除き、[OK]を押します]の順に選択し、 を押して確定します。

# [x]-page jam, clear manual feeder. (< x > -ページ紙づまり、手差しフィーダーのつまりを取り除きます。)

1 標準の 250 枚トレイ(トレイ 1)と手差しフィーダーを引き出します。



**2** つまった用紙の両サイドをしっかり持って、ゆっくり引き出します。 **メモ**: 紙片が残らないように取り除いてください。



紙づまりを取り除く 145

- 3 トレイを挿入します。
- **4** メッセージを消去して印刷を続行するには、プリンタの操作パネルの ✓ をタッチします。タッチスクリーンのプリンタ機種でない場合は、[次へ] >[つまっているものを取り除き、[OK]を押します]の順に選択し、 <sup>□K</sup> を押して確定します。

# [x] ページ紙づまり、多目的フィーダーから用紙を取り除いてください。

**1** 多目的フィーダーの用紙除去レバーを押し、詰まった用紙を見つけ、ゆっくりと用紙を引き出します。 **メモ**: 必ずすべての紙切れを取り除いてください。



**2** 用紙の束を前後に曲げてほぐし、さばきます。用紙を折ったり畳んだりしないでください。平らな面で端をそろえます。



**紙づまりを取り除く** 146

3 多目的フィーダーに用紙を再セットします。



紙づまりを取り除く 147

4 用紙の束の端に軽く当たるまで、用紙ガイドをスライドします。



5 プリンタコントロールパネルから ✓ をタッチし、メッセージを消去して印刷を続行します。タッチスクリーン式以外のプリンタ機種の場合、[次へ] > OK > [紙詰まりを取り除き、OK を押してください] > OK の順に選択します。

### 問題に対処する

### プリンタメッセージを理解する

#### カラーの調節中

処理が完了するのを待ちます。

## Change [paper source] to [custom type name](<給紙源>を<ユーザー定義タイプ名>に変更してください)

以下の方法をいくつか試してください。

● トレイに正しいサイズと種類の用紙をセットし、プリンタの操作パネルで[**用紙の変更が完了しました**]を選択してメッセージを消去し、印刷を続行します。タッチ画面が搭載されていないプリンタ機種の場合は、 を押して確定します。

**メモ**: プリンタの操作パネルの[用紙]メニューで用紙のサイズと種類が指定されているか確認します。

印刷ジョブをキャンセルします。

## Change [paper source] to [custom string](<給紙源>を<ユーザー定義文字列>に変更してください)

以下の方法をいくつか試してください。

• トレイに正しいサイズと種類の用紙をセットし、プリンタの操作パネルで[**用紙の変更が完了しました**]を選択してメッセージを消去し、印刷を続行します。タッチ画面が搭載されていないプリンタ機種の場合は、 を押して確定します。

**メモ**: プリンタの操作パネルの[用紙]メニューで用紙のサイズと種類が指定されているか確認します。

印刷ジョブをキャンセルします。

# Change [paper source] to [paper type] [paper size](<給紙源>を<用紙の種類><用紙サイズ>に変更してください)

以下の方法をいくつか試してください。

● トレイに正しいサイズと種類の用紙をセットし、プリンタの操作パネルで[**用紙の変更が完了しました**]を選択してメッセージを消去し、印刷を続行します。タッチ画面が搭載されていないプリンタ機種の場合は、 を押して確定します。

メモ: プリンタの操作パネルの[用紙]メニューで用紙のサイズと種類が指定されているか確認します。

印刷ジョブをキャンセルします。

### Close door(ドアを閉じてください)

右側サイドカバーが取り付けられていることを確認し、上部カバーと前部ドアを閉じて、メッセージを消去します。

### [Color] cartridge low [88.xy](<カラー>カートリッジ残り僅か< 88.xy >)

トナーカートリッジを注文する必要があります。必要に応じて、**[続行]**を選択し、メッセージを消去して印刷を続行します。タッチ画面が搭載されていないプリンタ機種の場合は、 を押して確定します。

# [Color] cartridge nearly low [88.xy](<カラー>カートリッジ残りほぼ僅か<88.xy >)

必要に応じて、プリンタの操作パネルの**[続行]**を選択し、メッセージを消去して印刷を続行します。 タッチ画面が搭載されていないプリンタ機種の場合は、 の を押して確定します。

# [Color] cartridge very low, [x] estimated pages remain [88.xy](<カラー>カートリッジ残りごく僅か、推定残りページ<x>< 88.xy>)

次のような場合は、該当するトナーカートリッジをただちに交換する必要があります。詳細については、『ユーザーズガイド』の「消耗品を交換する」を参照してください。

必要に応じて、プリンタの操作パネルの[**続行**]を選択し、メッセージを消去して印刷を続行します。タッチ画面が搭載されていないプリンタ機種の場合は、 を押して確定します。

# [Type] imaging kit low [84.xy](<タイプ>イメージングキット残り僅か< 84.xy >)

**メモ**: <タイプ>は、ブラックのイメージングキットまたはブラック・カラーのイメージングキットです。

イメージングキットを注文する必要があります。必要に応じて、プリンタの操作パネルの[**続行**]を選択し、メッセージ を消去して印刷を続行します。タッチ画面が搭載されていないプリンタ機種の場合は、 を押して確定します。

# [Type] imaging kit nearly low [84.xy](<タイプ>イメージングキット残りほぼ僅か<84.xy >)

**メモ**: <タイプ>は、ブラックのイメージングキットまたはブラック・カラーのイメージングキットです。

必要に応じて、プリンタの操作パネルの[**続行**]を選択し、メッセージを消去して印刷を続行します。タッチ画面が搭載されていないプリンタ機種の場合は、 を押して確定します。

# [Type] imaging kit very low, [x] estimated pages remain [84.xy](〈タイプ >イメージングキット残りご〈僅か、推定残りページ〈x > < 84.xy > )

**メモ**: <タイプ>は、ブラックのイメージングキットまたはブラック・カラーのイメージングキットです。

次のような場合は、該当するイメージングキットをただちに交換する必要があります。詳細については、『ユーザーズガイド』の「消耗品を交換する」を参照してください。

必要に応じて、プリンタの操作パネルの[**続行**]を選択し、メッセージを消去して印刷を続行します。タッチ画面が搭載されていないプリンタ機種の場合は、 を押して確定します。

### 複雑なページ、一部のデータが印刷されていない可能性があります <39 >

以下の方法をいくつか試してください。

- プリンタ操作パネルで[**続行**]を選択してメッセージを無視し、印刷を続行します。タッチ画面が搭載されていない プリンタ機種の場合は、<sup>DK</sup>を押して確定します。
- 現在の印刷ジョブをキャンセルします。タッチ画面が搭載されていないプリンタ機種の場合は、 ok を押して確定します。
- プリンタメモリを増設します。

### 構成設定変更。保留中のジョブがいくつか復元されませんでしたく 57 >

以下のいずれかが変更された可能性があるため、保持ジョブは無効になっています。

- プリンタファームウェアがアップデートされた。
- 印刷ジョブのカセットが取り外されている。
- USB ポートに接続されていないフラッシュドライブから印刷ジョブが送信された。
- プリンタのハードディスクが別のプリンタ機種に取り付けられているときに保存された印刷ジョブが、プリンタのハードディスクに残っている。

プリンタの操作パネルで[**続行**]を選択してメッセージを消去します。タッチスクリーンのプリンタ機種でない場合は、 を押して確認します。

### フラッシュメモリ不良 < 51 >

以下の方法をいくつか試してください。

- 不良のフラッシュメモリカードを交換します。
- プリンタ操作パネルで[**続行**]を選択してメッセージを無視し、印刷を続行します。タッチ画面が搭載されていない プリンタ機種の場合は、 を押して確定します。
- 現在の印刷ジョブをキャンセルします。

### USBドライブ読取りエラーです。USB を取り外してください。

サポートされていない USB デバイスが取り付けられています。 USB デバイスを取り外し、サポートされているデバイスを取り付けてください。

### USB ハブの読み取りエラーが発生しました。ハブを取り外します。

サポートされていない USB ハブが取り付けられています。 USB ハブを取り外し、サポートされているハブを取り付けてください。

### Incompatible tray [x] [59](トレイ< x >に互換性なし。 < 59 >)

指定されたトレイを取り外してから再び取り付け、メッセージを消去します。

### 正しくない用紙サイズ、[給紙源]を開いてください [34]

メモ: 給紙源はトレイまたはフィーダにできます。

次の手順を1つ以上実行します。

- 給紙源に正しい用紙サイズをセットします。
- プリンタコントロールパネルから[続行]を選択します。タッチスクリーン式以外のプリンタモデルの場合、 を押して確認します。
- 長さガイドおよび幅ガイドを確認して、用紙がトレイに正しくセットされていることを確認してください。
- [印刷設定]または[印刷]ダイアログボックスの設定で適切なサイズとタイプの用紙が設定されていることを確認してください。
- 該当する用紙サイズとタイプをプリンタコントロールパネルの[用紙]メニューで指定されているか確認してください。
- 用紙サイズが正しく設定されていることを確認してください。たとえば、[多目的フィーダーサイズ]が[ユニバーサル]に設定されている場合は、印刷するデータに対して用紙のサイズが十分であることを確認します。
- 印刷ジョブをキャンセルします。

### Insert Tray [x](トレイ< x >をセットしてください)

指定されたトレイをプリンタに挿入します。

### フラッシュメモリのデフラグを行うにはメモリが不足していますく37>

以下の方法をいくつか試してください。

- プリンタの操作パネルの[続行]を選択して、デフラグを停止し、印刷を続行します。タッチ画面が搭載されていないプリンタ機種の場合は、 を押して確定します。
- プリンタメモリから、フォントやマクロなどのデータを削除します。
- プリンタメモリを増設します。

### メモリ不足、保持されたジョブが幾つか削除されましたく37>

現在のジョブを処理するために、保持されたジョブの一部が削除されました。

[**続行**]を選択して、メッセージを消去します。 タッチスクリーンのプリンタ機種でない場合は、 ok を押して確認します。

### 丁合印刷にはメモリ不足ですく37>

以下の方法をいくつか試してください。

- プリンタ操作パネルで[**続行**]を選択し、ジョブの保存済みの部分を印刷して、残りの印刷ジョブの丁合を開始します。タッチ画面が搭載されていないプリンタ機種の場合は、 を押して確定します。
- 現在の印刷ジョブをキャンセルします。

#### リソース保存機能を使うにはメモリ不足ですく35>

プリンタメモリを増設するか、プリンタ操作パネルの[**続行**]を選択してリソース保存機能を無効にし、メッセージを消去して、印刷を続行します。 タッチ画面が搭載されていないプリンタ機種の場合は、 **OK** を押して確定します。

### メモリ不足。保持されたジョブが幾つか復元されませんく37>

以下の方法をいくつか試してください。

- プリンタの操作パネルで[**続行**]を選択してメッセージを消去します。タッチスクリーンのプリンタ機種でない場合は、 \*\*\* を押して確認します。
- ◆ その他の保持ジョブを削除して、プリンタメモリの空き容量を増やします。

### <給紙源>に<ユーザ定義タイプ名>をセットする

以下の方法をいくつか試してください。

- カセットまたはフィーダに、適切なサイズとタイプの用紙をセットします。
- 適切なサイズまたはタイプの用紙がセットされたカセットを使用するには、プリンタの操作パネルで[**用紙セット完了**] を選択します。タッチ画面が搭載されていないプリンタ機種の場合は、 を押して確定します。

**メモ**: 適切なタイプおよびサイズの用紙がセットされたカセットが見つかると、そのカセットから給紙されます。適切なタイプおよびサイズの用紙がセットされたカセットが見つからない場合は、標準設定のカセットから印刷されます。

現在のジョブをキャンセルします。

### <給紙源>に<ユーザー定義文字列>をセットする

以下の方法をいくつか試してください。

- 指定されたカセットまたはフィーダに、適切なサイズとタイプの用紙をセットします。
- 適切なサイズまたはタイプの用紙がセットされたカセットを使用するには、プリンタの操作パネルで[**用紙セット完了**] を選択します。タッチ画面が搭載されていないプリンタ機種の場合は、 を押して確定します。

**メモ**: 正しいタイプおよびサイズの用紙がセットされたカセットが見つかると、そのカセットから用紙が給紙されます。正しいタイプおよびサイズの用紙がセットされたカセットが見つからない場合は、標準設定のカセットから印刷されます。

現在のジョブをキャンセルします。

### <給紙源>に<用紙サイズ>をセットする

以下の方法をいくつか試してください。

- カセットまたはフィーダに、適切なサイズの用紙をセットします。
- 適切なサイズの用紙がセットされたカセットまたはフィーダを使用するには、プリンタの操作パネルで[**用紙セット完了**] を選択します。タッチ画面が搭載されていないプリンタ機種の場合は、 を押して確定します。

**メモ**: 適切なサイズの用紙がセットされたカセットが見つかると、そのカセットから給紙されます。適切なサイズの用紙がセットされたカセットが見つからない場合は、標準設定のカセットから印刷されます。

現在のジョブをキャンセルします。

#### く給紙源>にく用紙タイプ>く用紙サイズ>をセットする

以下の方法をいくつか試してください。

- カセットまたはフィーダに、適切なサイズとタイプの用紙をセットします。
- 適切なサイズとタイプの用紙がセットされた用紙カセットまたはフィーダを使用するには、プリンタの操作パネルで[**用紙セット完了**]を選択します。タッチ画面が搭載されていないプリンタ機種の場合は、 を押して確定します。

**メモ**: 適切なサイズおよびタイプの用紙がセットされたカセットが見つかると、そのカセットから給紙されます。適切なサイズおよびタイプの用紙がセットされたカセットが見つからない場合は、標準設定のカセットから印刷されます。

現在のジョブをキャンセルします。

### 手差しフィーダーに <ユーザー定義文字列>をセットしてください

以下の方法をいくつか試してください。

- フィーダーに、適切なサイズと種類の用紙をセットします。
- プリンタの機種に応じて、[各ページ、用紙のセット要請]をタッチするか、プリンタの操作パネルの で を押して メッセージを消去し、印刷を続行します。
- 現在のジョブをキャンセルします。

### 手差しフィーダーに <ユーザー定義タイプ名>をセットしてください

以下の方法をいくつか試してください。

- フィーダーに、適切なサイズと種類の用紙をセットします。
- プリンタの機種に応じて、[各ページ、用紙のセット要請]をタッチするか、プリンタの操作パネルの \*\*\* を押して メッセージを消去し、印刷を続行します。
- 現在のジョブをキャンセルします。

### 手差しフィーダーに [用紙サイズ]をセットしてください

以下の方法をいくつか試してください。

- フィーダーに適切なサイズの用紙をセットします。
- プリンタの機種に応じて、[各ページ、用紙のセット要請]をタッチするか、プリンタの操作パネルの を押してメッセージを消去し、印刷を続行します。
- 現在のジョブをキャンセルします。

### 手差しフィーダーに [用紙の種類] [用紙サイズ]をセットしてください

以下の方法をいくつか試してください。

- フィーダーに、適切なサイズと種類の用紙をセットします。
- プリンタの機種に応じて、[各ページ、用紙のセット要請]をタッチするか、プリンタの操作パネルの \*\*\* を押して メッセージを消去し、印刷を続行します。
- 現在のジョブをキャンセルします。

### メンテナンスキットが低下しています [80.xy]

メンテナンスキットを注文しなければならない場合があります。詳細については、Lexmark サポート Web サイト (<a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a>)にアクセスするか、お客様サポートにお問い合わせください。その際、メッセージを報告してください。

必要に応じて、[**続行**]をクリックし、メッセージを消去して印刷を続けます。タッチスクリーン式以外のプリンタモデルの場合、 を押して確認します。

### メンテナンスキットがほぼ低下しています [80.xy]

詳細については、Lexmark サポート Web サイト(<a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a>)にアクセスするか、お客様サポートにお問い合わせください。 その際、メッセージを報告してください。

必要に応じて、[続行]をクリックし、メッセージを消去して印刷を続けます。タッチスクリーン式以外のプリンタモデルの場合、

「
な を押して確認します。

### メンテナンスキットが非常に低下しています、推定残りページ [x] [80.xy]

メンテナンスキットを速やかに交換しなければならない場合があります。詳細については、Lexmark サポート Web サイト(<a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a>)にアクセスするか、お客様サポートにお問い合わせください。その際、メッセージを報告してください。

### メモリ満杯 < 38 >

以下の方法をいくつか試してください。

- プリンタ操作パネルで[ジョブをキャンセル]を押して、メッセージを消去します。タッチ画面が搭載されていないプリンタ機種の場合は、 ok を押して確定します。
- プリンタメモリを増設します。

### ネットワーク [x] ソフトウェアエラー [54]

次の手順を1つ以上実行します。

• プリンタコントロールパネルから、[続行]をクリックし、印刷を続行します。タッチスクリーン式以外のプリンタモデルの場合、 を押して確認します。

- プリンタの電源を切り、約 10 秒間待機してから、プリンタの電源を入れます。
- プリンタまたはプリントサーバーのネットワークファームウェアを更新します。詳細については、Lexmark のサポート Web サイト(http://support.lexmark.com)をご覧ください。

#### リソースのためのフラッシュメモリの空き領域が不足く 52 >

以下の方法をいくつか試してください。

- プリンタ操作パネルで[続行]を選択してメッセージを消去し、印刷を続行します。タッチ画面が搭載されていない プリンタ機種の場合は、 を押して確定します。
- フラッシュメモリに保存されているフォント、マクロ、その他のデータを削除します。
- より容量の大きなフラッシュメモリカードにアップグレードします。

**メモ**: フラッシュメモリに保存されていないダウンロード済みのフォントおよびマクロは削除されます。

# Non-Lexmark [color] [supply type], see User's Guide [33.xy](他社製<カラー> < 消耗品タイプ > 。 『ユーザーズガイド』を参照してください < 33.xv > )

メモ:「消耗品タイプ」は、トナーカートリッジやイメージングキットなどです。

プリンタに他社製の消耗品または部品が取り付けられています。

お使いの Lexmark プリンタは、Lexmark の純正の消耗品および部品を使用して最適に動作するように設計されています。サードパーティ製の消耗品や部品を使用すると、パフォーマンス、信頼性、プリンタの寿命およびイメージングコンポーネントに影響する場合があります。

すべての寿命インジケータは、純正の消耗品および部品を使用して機能するように設計されており、サードパーティ製の消耗品や部品を使用すると、予期せぬ結果になることがあります。想定された寿命を超えてイメージングコンポーネントを使用すると、Lexmark プリンタや関連するコンポーネントが損傷する可能性があります。

警告!破損の恐れあり: サードパーティ製の消耗品や部品の使用は、保証の対象に影響します。 サードパーティ製の消耗品や部品の使用による損傷は、保証の対象外となる可能性があります。

これらのリスクをすべて許容し、純正でない消耗品や部品の使用を続行するには、プリンタの操作パネルの **\*\*\*** と # ボタンを同時に 15 秒間押し続けます。

これらのリスクを許容しない場合は、サードパーティ製の消耗品や部品をプリンタから取り外し、Lexmark の純正の消耗品や部品を取り付けます。

メモ: サポートされている消耗品の一覧については、『ユーザーズガイド』の「消耗品の注文」セクションを参照するか、www.lexmark.comにアクセスしてください。

#### PPDS フォントエラー < 50 >

以下の方法をいくつか試してください。

• プリンタ操作パネルで[続行]を選択してメッセージを消去し、印刷を続行します。タッチ画面が搭載されていない プリンタ機種の場合は、 を押して確定します。

• 要求されたフォントが見つからない場合は、プリンタの操作パネルで、次の順序で選択します。

PPDS メニュー > [最適に調整] > [オン]

類似のフォントを探し出し、該当するテキストに適用します。

現在の印刷ジョブをキャンセルします。

# Reinstall missing or unresponsive [color] cartridge [31.xy](なくなっているまたは応答しない<カラー>カートリッジを取り付けなおしてください< 31.xy >)

以下の方法をいくつか試してください。

- なくなっているトナーカートリッジを取り付けます。詳細については、『ユーザーズガイド』の「消耗品を交換する」 セクションを参照してください。
- 応答しないカートリッジを取り外してから、再び取り付けます。

**メモ**: カートリッジの再取り付け後にメッセージが表示された場合、そのカートリッジは不良である可能性があります。トナーカートリッジを交換してください。

# Reinstall missing or unresponsive [type] imaging kit [31.xy](なくなっているまたは応答しない<タイプ>イメージングキットを取り付けなおしてください<31.xy >)

**メモ**: <タイプ>は、ブラックのイメージングキットまたはブラック・カラーのイメージングキットです。

以下の方法をいくつか試してください。

- なくなっているイメージングキットを取り付けなおします。詳細については、『ユーザーズガイド』の「消耗品を交換する」セクションを参照してください。
- 応答しないイメージングキットを取り外してから、再び取り付けます。

**メモ**: イメージングキットの再取り付け後にメッセージが表示された場合、そのイメージングキットは不良である可能性があります。イメージングキットを交換します。

## Reload printed pages in Tray [x](印刷した用紙を再度トレイ< x >にセットしてください)

以下のいずれかの手順を実行します。

- メッセージを消去し、用紙の裏面への印刷を続行するには、プリンタの操作パネルの[**続行**]を押します。タッチ 画面が搭載されていないプリンタ機種の場合は、 を押して確定します。
- 印刷ジョブをキャンセルします。

## Remove packaging material, [area name](<場所の名前>の梱包材を取り除いてください)

- 1 指定された場所に残っている梱包材をすべて取り除きます。
- 2 プリンタの操作パネルで[**続行**]をタッチしてメッセージを消去します。タッチ画面が搭載されていないプリンタ機種の場合は、 TK を押して確定します。

# Remove paper from standard output bin(標準排紙トレイから用紙を取り除いてください)

標準排紙トレイにたまった用紙を取り除きます。

# Replace [color] cartridge, 0 estimated pages remain [88.xy](<カラー>カートリッジを交換してください。推定残りページ 0 < 88.xy >)

メッセージを消去して印刷を続行するには、指定されたトナーカートリッジを交換します。詳細については、消耗品に付属の説明書類を参照してください。

**メモ**: 交換用のカートリッジがない場合は、『ユーザーズガイド』の「消耗品を注文する」を参照するか、 www.lexmark.com にアクセスしてください。

# Replace [color] cartridge, printer region mismatch [42.xy](<カラー>カートリッジを交換してください。プリンタの地域の不一致< 42.xy >)

プリンタの地域番号に一致するトナーカートリッジを取り付けます。x はプリンタの地域を示しています。y はカートリッジ地域の値を示しています。x および y は以下に示す値になります。

地域番号	地域
0	グローバル
1	米国、カナダ
2	欧州連合(EU)、欧州経済領域(EEA)、スイス
8	その他の国
9	使用できません

#### メモ:

- x および y の値は、プリンタ操作パネルに表示されるエラーコードの xy です。
- 印刷を続行するには、x および y の値が同じでなければなりません。

# Replace [type] imaging kit, 0 estimated pages remain [84.xy](〈タイプ〉のイメージングキットを交換してください。 推定残りページ 0 < 84.xy >)

**メモ**: <タイプ>は、ブラックのイメージングキットまたはブラック・カラーのイメージングキットです。

メッセージを消去して印刷を続行するには、指定されたイメージングキットを交換します。詳細については、消耗品に付属の説明書類を参照してください。

メモ: 交換用のイメージングキットがない場合は、『ユーザーズガイド』の「消耗品を注文する」か、<u>www.lexmark.com</u>を参照してください。

# Replace defective [color] cartridge [31.xy](不良<カラー>カートリッジを交換してください< 31.xy >)

メッセージを消去するには、不良トナーカートリッジを交換します。詳細については、消耗品に付属の説明書類を参照してください。

メモ: 交換用のトナーカートリッジがない場合は、『ユーザーズガイド』の「消耗品を注文する」セクションを参照するか、www.lexmark.comにアクセスしてください。

# Replace defective [type] imaging kit [31.xy](不良<タイプ>イメージングキットを交換してください< 31.xy >)

**メモ**: <タイプ>は、ブラックのイメージングキットまたはブラック・カラーのイメージングキットです。

メッセージを消去して印刷を続行するには、不良イメージングキットを交換します。詳細については、消耗品に付属の説明書類を参照してください。

メモ: 交換用のイメージングキットがない場合は、『ユーザーズガイド』の「消耗品を注文する」か、<u>www.lexmark.com</u>を参照してください。

### メンテナンスキットを交換してください、推定残りページ 0 [80.xy]

プリンタはメンテナンスの予定があります。詳細については、Lexmark サポート Web サイト (<a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a>)にアクセスするか、サービス担当者にお問い合わせください。その際、メッセージを報告してください。

# Replace missing [color] cartridge [31.xy](なくなっている <カラー>カートリッジを交換してください < 31.xy >)

指定されたトナーカートリッジを取り付け、メッセージを消去します。詳細については、『ユーザーズガイド』の「消耗品を交換する」セクションを参照してください。

### Replace missing [type] imaging kit [31.xy](なくなっている <タイプ > イメージ ングキットを交換してください < 31.xy >)

**メモ**: <タイプ>は、ブラックのイメージングキットまたはブラック・カラーのイメージングキットです。

指定されたイメージングキットを取り付け、メッセージを消去します。詳細については、『ユーザーズガイド』の「消耗品を交換する」セクションを参照してください。

### Replace missing waste toner bottle [82.xy](なくなっている廃トナーボトルを 交換してください < 82.xy >)

なくなっている廃トナーボトルを取り付け、メッセージを消去します。詳細については、消耗品に付属の説明書類を参照してください。

# Replace unsupported [color] cartridge [32.xy](サポートされていないくカラー>カートリッジを交換してくださいく 32.xy >)

メッセージを消去するには、トナーカートリッジを取り外してから、サポートされているトナーカートリッジを取り付けます。

メモ: 交換用のカートリッジがない場合は、『ユーザーズガイド』の「消耗品を注文する」を参照するか、www.lexmark.com にアクセスしてください。

# Replace unsupported [type] imaging kit [32.xy](サポートされていない<タイプ>イメージングキットを交換してください< 32.xy >)

**メモ**: <タイプ>は、ブラックのイメージングキットまたはブラック・カラーのイメージングキットです。

メッセージを消去するには、指定されたイメージングキットを取り外してから、サポートされているイメージングキットを取り付けます。

メモ: 交換用のイメージングキットがない場合は、『ユーザーズガイド』の「消耗品を注文する」か、<u>www.lexmark.com</u>を参照してください。

# Replace waste toner bottle [82.xy](廃トナーボトルを交換してください < 82.xy >)

廃トナーボトルを交換して、メッセージを消去します。

### 保留中のジョブを復元

以下の方法をいくつか試してください。

- プリンタの操作パネルで「復元]をタッチし、プリンタのハードディスクに保持されているジョブをすべて復元します。
- 印刷ジョブをまったく復元しない場合は、プリンタの操作パネルで[**復元しない**]をタッチします。

### SMTP サーバーが設定されていません。システム管理者に連絡してください。

プリンタコントロールパネルから[継続]をタッチし、メッセージを消去します。

メモ: メッセージが再度表示される場合は、システムサポート担当者に連絡してください。

### 保持されたジョブがいくつか復元されません

プリンタの操作パネルで[**続行**]を選択してメッセージを消去します。タッチ画面が搭載されていないプリンタ機種の場合は、 を押して確定します。

**メモ**: 復元されなかった保留中のジョブはプリンタのハードディスクに残りますが、アクセスできなくなります。

### 標準ネットワークソフトウェアエラー [54]

次の手順を1つ以上実行します。

• プリンタコントロールパネルから、[続行]をクリックし、印刷を続行します。タッチスクリーン式以外のプリンタモデルの場合、

を押して確認します。

- プリンタの電源を切り、再度電源を入れます。
- プリンタまたはプリントサーバーのネットワークファームウェアを更新します。詳細については、Lexmark のサポート Web サイト(http://support.lexmark.com)をご覧ください。

#### 標準 USB ポートが無効です < 56 >

プリンタの操作パネルで[**続行**]を選択してメッセージを消去します。タッチ画面が搭載されていないプリンタ機種の場合は、 **欧** を押して確定します。

#### メモ:

- プリンタが USB ポートから受信したデータは破棄されます。
- [USB バッファ]メニュー項目が[無効]に設定されていないことを確認します。

### ジョブを完了するには消耗品が必要です

以下の方法をいくつか試してください。

- プリンタの操作パネルで、[消耗品に関するメッセージ]をタッチし、現在のジョブの処理を続行するために必要な 消耗品についてのエラーメッセージをすべて表示します。タッチ画面が搭載されていないプリンタ機種の場合は、
  - ◎ を押してメッセージを消去し、印刷を続行します。
  - 1 なくなっている消耗品をただちに注文します。
  - 2 消耗品を取り付けます。詳細については、消耗品に付属の説明書類を参照してください。
- 印刷ジョブをキャンセルし、なくなっている消耗品を取り付けてから、印刷ジョブを再送信します。

### 取付けられたフラッシュオプションが多すぎます < 58 >

- 1 プリンタの電源を切ります。
- **2** コンセントから電源コードを抜きます。
- 3 不要なフラッシュメモリを取り外します。
- 4 電源コードを正しく接地されたコンセントに接続します。
- 5 プリンタの電源を入れます。

### 取付けられたカセットが多過ぎます < 58 >

- 1 プリンタの電源を切ります。
- **2** コンセントから電源コードを抜きます。
- 3 不要なカセットを取り外します。

- 4 電源コードを正しく接地されたコンセントに接続します。
- 5 プリンタの電源を入れます。

### フラッシュメモリが初期化されていません < 53 >

以下の方法をいくつか試してください。

- プリンタの操作パネルの[続行]を選択して、デフラグを停止し、印刷を続行します。タッチ画面が搭載されていないプリンタ機種の場合は、 を押して確定します。
- フラッシュメモリをフォーマットします。

メモ: エラーメッセージが表示され続ける場合は、フラッシュメモリが不良品のため、交換が必要な可能性があります。

# Waste toner bottle nearly full [82.xy](廃トナーボトルがほぼ満杯ですく 82.xy >)

廃トナーボトルを注文する必要があります。必要に応じて、プリンタの操作パネルの[**続行**]を選択し、メッセージを 消去して印刷を続行します。タッチ画面が搭載されていないプリンタ機種の場合は、 を押して確定します。

### Weblink サーバーが設定されていません。システム管理者に連絡してください。

プリンタコントロールパネルから 欧押し、メッセージを消去します。

メモ: メッセージが再度表示される場合は、システムサポート担当者に連絡してください。

### プリンタの問題を解決する

### 基本的なプリンタの問題

#### プリンタが応答していない

対処方法	はい	いいえ
<b>手順 1</b> プリンタの電源が入っていることを確認します。 プリンタの電源は入っていますか?	手順2に進みます。	プリンタの電源を入れます。
手順 2 プリンタがスリープモードまたはハイバネートモードになっていないか確認します。	スリープボタンを押して、 プリンタをスリープモード またはハイバネートモー ドから復帰します。	
プリンタがスリープモードまたはハイバネートモードになっていませんか?		

対処方法	はい	いいえ
手順3 電源コードの一方がプリンタに接続されており、もう一方が正しく接地され正常に動作しているコンセントに接続されていることを確認します。 電源コードはプリンタおよび正しくアースしたコンセントに接続されていますか?	手順4に進みます。	電源コードの一方をプリンタに、もう一方を正しく接地され正常に動作しているコンセントに接続します。
手順 4 コンセントに接続されている他の電気製品を確認します。 他の電気製品は動作していますか?	他の電気製品をコンセントから抜き、プリンタの電源をオンにします。 プリンタが動作しない場合は、他の電気製品をコンセントに接続しなおします。	手順5に進みます。
手順 5 プリンタとコンピュータをつないでいるケーブルが正しいポートに接続されていることを確認します。 ケーブルは正しいポートに差し込まれていますか?	手順6に進みます。	以下が一致するようにしてください。  ケーブルの USB マークとプリンタの USB マーク  Ethernet ポートとそれに対応するイーサネットケーブル
手順 6 コンセントがスイッチやブレーカーなどでオフになっていないことを確認します。 コンセントがスイッチやブレーカーなどでオフになっていませんか?	スイッチをオンにする か、ブレーカーをリセット します。	手順7に進みます。
手順 7 プリンタがサージプロテクタ、無停電電源装置、または延長コードに接続されていないかどうか確認します。 プリンタがサージプロテクタ、無停電電源装置、または延長コードに接続されていませんか?	プリンタの電源コードを 正しく接地されたコンセ ントに直接接続します。	手順8に進みます。
手順 8  プリンタケーブルの一方がプリンタのポートに、もう一方がコンピュータ、プリントサーバー、オプション、またはその他のネットワークデバイスに接続されていることを確認します。  プリンタケーブルはプリンタおよびコンピュータ、プリントサーバー、オプション、またはその他のネットワークデバイスにしっかりと接続されていますか?	手順9に進みます。	プリンタケーブルをプリ ンタおよびコンピュータ、 プリントサーバー、オプ ション、またはその他の ネットワークデバイスに しっかりと接続します。
<b>手順9</b> すべてのハードウェアオプションが正しくインストールされ、梱包材がすべて取り除かれていることを確認してください。 すべてのハードウェアオプションが正しくインストールされ、梱包材がすべて取り除かれていますか?	手順 10 に進みます。	プリンタの電源をオフに し、すべての梱包材を取 り除いてハードウェアオ プションを再度インストー ルしてから、プリンタの 電源を入れます。
手順 10 プリンタドライバで正しいポート設定が選択されていることを確認します。	手順 11 に進みます。	正しいプリンタドライバ設 定を使用します。
ポート設定は間違っていませんか?		

対処方法	はい	いいえ
<b>手順 11</b> インストールされているプリンタドライバを確認します。	手順 12 に進みます。	正しいプリンタドライバを インストールします。
正しいプリンタドライバがインストールされていますか?		
手順 12 プリンタの電源を切って約 10 秒間待ってから、再び電源を入れます。	問題は解決しました。	以下にお問い合わせくだ さい: <u>カスタマサポート</u> .
プリンタは動作していますか?		

### プリンタディスプレイに何も表示されない

対処方法	はい	いいえ
<b>手順 1</b> プリンタ操作パネルの[スリープ]ボタンを押します。 プリンタディスプレイに[ <b>レディ</b> ]と表示されていますか?	問題は解決しました。	手順2に進みます。
手順 2 プリンタの電源を切って約 10 秒間待ってから、再び電源を入れます。 プリンタディスプレイに[お待ちください]と[準備完了]が表示されていますか?	問題は解決しました。	プリンタの電源を切り、 以下にお問い合わせくだ さい: <b>カスタマサポート</b> .

### ハードウェアと内部オプションの問題

### メモリカードを検出できない

対応	はい	いいえ
メモリカードが取り付けられていることを確認します。 <b>a</b> メモリカードを取り付けます。詳細については、 <u>19 ページの「メモリカー</u> <u>ドを取り付ける」</u> を参照してください。	問題は解決しました。	<u>お客様サポート</u> に問い 合わせてください。
<b>メモ</b> : メモリカードがプリンタのコントローラボードにしっかりと接続されているかどうかを確認します。		
<b>b</b> メニュー設定ページを印刷し、カードが[設置済みのオプション]リストに表示されるかどうかを確認します。		

### 内蔵オプションが検出されない

対処方法	はい	いいえ
手順 1	問題は解決しました。	手順2に進みます。
プリンタの電源を切って約 10 秒間待ってから、再び電源を入れます。		
内蔵オプションは正しく動作しますか?		
手順 2	手順3に進みます。	内蔵オプションをコントロ
内蔵オプションがコントローラボードに正しく取り付けられていることを確認します。		ーラボードに取り付けま   す。
<b>a</b> 電源スイッチでプリンタの電源を切り、コンセントから電源コードを抜いてください。		
<b>b</b> 内蔵オプションがコントローラボードの適切なコネクタに取り付けられていることを確認します。		
c 電源コードをプリンタに接続し、正しくアースしたコンセントに接続してから、プリンタの電源をオンにします。		
内蔵オプションはコントローラボードに正しく取り付けられていますか?		
手順3	手順4に進みます。	内蔵オプションを取り付
メニュー設定ページを印刷して、内蔵オプションが機能一覧に含まれているか確認します。		けなおします。
内蔵オプションはメニュー設定ページに記載されていますか?		
手順4	問題は解決しました。	以下にお問い合わせくだ
<b>a</b> 内蔵オプションが選択されているかどうかチェックします。		さい: <u>カスタマサポート</u> .
印刷ジョブを有効にするために、プリンタドライバで内蔵オプションを手		
動で追加することが必要になる場合があります。(⇒ 26 ページの「プリンタドライバの使用可能なオプションを更新する」)		
b 印刷ジョブを再送信します。		
内蔵オプションは正しく動作しますか?		

### トレイの問題

対応	はい	いいえ
手順 1	問題は解決しました。	手順2に進みます。
<ul><li>a トレイを引き出し、次の 1 つ以上の手順を実行します。</li><li>● 紙詰まりまたは給紙エラーを確認する。</li></ul>		
<ul><li>・ 用紙ガイドの用紙サイズインジケータが、トレイの用紙サイズインジケータを含っているかどうかを確認します。</li></ul>		
<ul><li>カスタムサイズの用紙に印刷する場合は、用紙ガイドが用紙の端に 触れていることを確認する。</li></ul>		
• 用紙の高さが、指定されている高さの上限を超えないようにする。		
<ul><li>用紙がトレイに平らにセットされていることを確認する</li></ul>		
<b>b</b> トレイが正しく閉じているかどうか確認する。		
トレイは動作していますか。		

対応	はい	いいえ
手順 2 a プリンタの電源を切り、約 10 秒間待機してから、プリンタの電源を入れます。 b 印刷ジョブを再送信します。	問題は解決しました。	手順3に進みます。
トレイは動作していますか。		
手順 3 トレイが取り付けられ、プリンタによって認識されているかどうかを確認します。 メニュー設定ページを印刷し、[インストール済みの機能]リストにトレイがあるかどうかを確認する。	手順4に進みます。	トレイを再取り付けします。詳細については、同梱されているセットアップマニュアルを参照してください。
トレイはメニュー設定ページに表示されますか。		1
手順 4 プリンタドライバでトレイが使用可能かどうかを確認します。 メモ: 必要に応じて、プリンタドライバでトレイを手動で追加し、印刷ジョブで使用できるようにします。詳細については、26 ページの「プリンタドライバの使用可能なオプションを更新する」を参照してください。	問題は解決しました。	お客様サポートに問い 合わせてください。
プリンタドライバでトレイが使用可能ですか。		

### 給紙の問題

### 紙づまりが発生したページが再印刷されない

対応	はい	いいえ
a [紙詰まり回復]を[オン]にします。 1 プリンタコントロールパネルから、次のメニューを選択します。 [設定] > [一般設定] > [印刷回復] > [紙詰まり回復] 2 [オン]または[自動]を選択します。 3 プリンタモデルによっては、	問題は解決しました。	お客様サポートまで <u>お</u> <u>問い合わせください</u> 。
紙づまりのページは再印刷されましたか。		

### 紙づまりが頻繁に発生する

対処方法	はい	いいえ
手順 1	手順2に進みます。	問題は解決しました。
a トレイを引き出し、以下のうち 1 つ以上を実行します。		
<ul><li>用紙はトレイに平らに置きます。</li></ul>		
<ul><li>用紙ガイドの用紙サイズインジケータとトレイの用紙サイズインジケータの位置が合っているかどうか確認します。</li></ul>		
• 用紙ガイドが用紙の両端に揃っているかどうかを確認します。		
• 用紙が給紙上限マークを超えないようにします。		
• 推奨の用紙サイズと種類に印刷しているかどうかを確認します。		
<b>b</b> トレイを適切にセットします。		
紙づまりリカバリが有効な場合、印刷ジョブは自動的に再印刷されます。		
紙づまりがまだ頻繁に発生しますか? 		
手順 2	手順3に進みます。	問題は解決しました。
a 開封直後のパッケージから用紙をセットします。		
メモ: 湿度が高いと、用紙が湿気を吸収します。 用紙は、使用するときまで元の包装に入れて保管してください。		
<b>b</b> 印刷ジョブを再送信します。		
紙づまりがまだ頻繁に発生しますか?		
手順3	以下にお問い合わせくだ	問題は解決しました。
a 紙づまりを防止するヒントを参照します。(⇒ <u>136 ページの「紙づまりを</u> <u>防ぐ」</u> )	さい: <u>カスタマサポート</u> .	
<b>b</b> 推奨事項を試してから、印刷ジョブを再送信します。		
紙づまりがまだ頻繁に発生しますか?		

### 紙づまりを取り除いても紙づまりのメッセージが消えない

対応	はい	いいえ
a 次のいずれかを実行します。	お客様サポートまで お	問題は解決しました。
<ul> <li>タッチスクリーン式のプリンタモデルでは、</li></ul>	<u>問い合わせください</u> 。	
• タッチスクリーン式以外のプリンタモデルでは、[次へ] > KK		
<b>詰まりを取り除き、[OK]を押す</b> > OK を選択します。		
<b>b</b> プリンタディスプレイの指示に従います。		
紙づまりメッセージが消えましたか。		

### ホーム画面のアプリケーションの問題を解決する

### アプリケーションエラーが発生した場合

対応	はい	いいえ
手順 1	手順2に進みます。	お客様サポートまで <u>お</u>
システムログの関連する詳細情報をチェックします。		問い合わせください。
<b>a</b> Web ブラウザを開き、アドレスフィールドにプリンタの IP アドレスを入力します。		
プリンタの IP アドレスまたはホスト名が分からない場合:		
<ul><li>● プリンタのホーム画面でプリンタの IP アドレスを確認します。</li></ul>		
<ul><li>ネットワーク設定ページまたはメニュー設定ページを印刷し、[TCP/IP] セクションで IP アドレスを確認します。</li></ul>		
メモ: IP アドレスは、123.123.123.123 のように、ピリオドで区切られた4 つの数字の組み合わせとして表示されます。		
<b>b [設定] &gt; [アプリ] &gt; [アプリ管理] &gt; [システム]</b> タブ > <b>[ログ]</b> の順にクリックします。		
c [フィルタ]メニューでアプリケーションの状態を選択します。		
<b>d</b> [アプリケーション]メニューでアプリケーションを選択し、[ <b>送信</b> ]をクリックします。		
エラーメッセージがログに表示されますか。		
手順 2	問題は解決しました。	お客様サポートまで <u>お</u>
エラーを解決します。		<u>問い合わせください</u> 。
アプリケーションは動作しますか。		

### プリンタの問題を解決する

### 印刷の問題

### 不適切な文字が印刷される

対処方法	はい	いいえ
手順 1 プリンタが [HEX トレース] モードでないことを確認します。 メモ: プリンタディスプレイに [HEX 準備完了] と表示されている場合、プリンタの電源を切ってから再び入れて、HEX トレースモードを無効にします。 プリンタが HEX トレースモードになっていますか?	HEXトレースモードを無 効にします。	手順2に進みます。
<ul> <li>手順2</li> <li>a プリンタの操作パネルで、[標準ネットワーク]または[ネットワーク [x]]を選択し、[SmartSwitch]をオンにします。</li> <li>b 印刷ジョブを再送信します。</li> <li>不適切な文字が印刷されますか?</li> </ul>	以下にお問い合わせくだ さい: <b>カスタマサポート</b> .	問題は解決しました。

### 違うトレイからまたは違う用紙に印刷される

対処方法	はい	いいえ
<b>手順 1 a</b> トレイでサポートされている用紙に印刷していることを確認します。 <b>b</b> 印刷ジョブを再送信します。	問題は解決しました。	手順2に進みます。
ジョブが正しいトレイまたは正しい用紙で印刷されましたか?		
手順 2 a プリンタの操作パネルの[用紙]メニューで、トレイにセットした用紙に応じた用紙のサイズと種類を設定します。 b 印刷ジョブを再送信します。	問題は解決しました。	手順3に進みます。
ジョブが正しいトレイまたは正しい用紙で印刷されましたか?		
手順3 a お使いのオペレーティングシステムに応じて、[印刷設定]または[プリント]ダイアログを開き、用紙の種類を指定します。 b 印刷ジョブを再送信します。 ジョブが正しいトレイまたは正しい用紙で印刷されましたか?	問題は解決しました。	手順4に進みます。
手順 4 a トレイがリンクされていないことを確認します。 b 印刷ジョブを再送信します。 ジョブが正しいトレイまたは正しい用紙で印刷されましたか?	問題は解決しました。	以下にお問い合わせください: <b>カスタマサポート</b> .

### 大きなジョブで部単位印刷(丁合)ができない

対処方法	はい	いいえ
手順 1	問題は解決しました。	手順2に進みます。
<b>a</b> プリンタ操作パネルの[仕上げ]メニューで、[部単位印刷]を「(1,2,3) (1,2,3)」に設定します。		
<b>b</b> 印刷ジョブを再送信します。		
正しい部単位で印刷されましたか?		
手順 2	問題は解決しました。	手順3に進みます。
<b>a</b> プリンタソフトウェアで、[部単位印刷]を「(1,2,3) (1,2,3)」に設定します。		
メモ: ソフトウェアで[部単位印刷]を「(1,1,1) (2,2,2)」に設定すると、[仕上げ]メニューの設定が変更されます。		
<b>b</b> 印刷ジョブを再送信します。		
正しい部単位で印刷されましたか?		
手順 3	問題は解決しました。	以下にお問い合わせくだ
フォントの数とサイズ、イメージの数と複雑性、ジョブのページ数を減らして、 印刷ジョブを簡素化します。		さい: <u>カスタマサポート</u> .
正しい部単位で印刷されましたか?		

#### 印刷の速度が低下する

#### メモ:

• 幅の狭い用紙に印刷する場合、フューザーへの損傷を避けるため、プリンタの印刷速度が遅くなります。

• 長時間の印刷や高温時の印刷では、プリンタの速度が低下することがあります。

対処方法	はい	いいえ
トレイにレターまたは A4 サイズの用紙をセットし、印刷ジョブを再送信します。	問題は解決しました。	以下にお問い合わせください: <u>カス</u> <b>タマサポート</b> .
印刷速度は上がりましたか?		

### 印刷ジョブが印刷されない

対応	はい	いいえ
手順 1 a 印刷しようとするドキュメントから、[印刷]ダイアログを開き、正しいプリンタを選択しているかどうかを確認します。 メモ: プリンタがデフォルトプリンタではない場合、印刷するドキュメントごとにプリンタを選択する必要があります。 b 印刷ジョブを再送信します。	問題は解決しました。	手順2に進みます。
ジョブは印刷されますか。		
<ul> <li>手順 2</li> <li>a プリンタが接続され、電源が入っているかどうか、レディがプリンタディスプレイに表示されているかどうかを確認します。</li> <li>b 印刷ジョブを再送信します。</li> </ul>	問題は解決しました。	手順3に進みます。
ジョブは印刷されますか。		
手順3 エラーメッセージがプリンタディスプレイに表示される場合は、メッセージを消去します。 メモ: メッセージの消去後、プリンタは印刷を続行します。 ジョブは印刷されますか。	問題は解決しました。	手順4に進みます。
手順 4 a ポート(USB、シリアル、イーサネット)が動作しているかどうか、ケーブルがしっかりとコンピュータとプリンタに接続しているかどうかを確認します。 メモ: 詳細については、プリンタに同梱されているセットアップマニュアルを参照してください。 b 印刷ジョブを再送信します。 ジョブは印刷されますか。	問題は解決しました。	手順5に進みます。

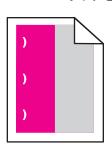
対応	はい	いいえ
手順 5 a プリンタの電源を切り、約 10 秒間待機してから、プリンタの電源を入れます。 b 印刷ジョブを再送信します。 ジョブは印刷されますか。	問題は解決しました。	手順6に進みます。
手順 6 a プリンタソフトウェアを削除して、再インストールします。詳細については、 25ページの「プリンタソフトウェアをインストールする」を参照してください。 メモ: プリンタソフトウェアは、http://support.lexmark.com からダウンロードできます。 b 印刷ジョブを再送信します。	問題は解決しました。	お客様サポートまで <u>お</u> 問い合わせください。
ジョブは印刷されますか。		

### 想定しているよりも印刷ジョブに時間がかかる

対応	はい	いいえ
手順 1	問題は解決しました。	手順2に進みます。
プリンタの環境設定を変更します。		
a プリンタコントロールパネルから、次のメニューを選択します。		
[設定] > [一般設定]		
<b>b</b> [エコモード]または[静音モード]を選択し、[オフ]を選択します。		
<b>メモ</b> : エコモードまたは静音モードを無効にすると、電力または消耗品、 あるいはその両方の消費が多くなる場合があります。		
ジョブは印刷されましたか。		
手順2	問題は解決しました。	手順3に進みます。
ジョブ中のフォントの数とサイズ、イメージの数と複雑さ、およびページ数を減らし、印刷ジョブを再送信します。		
ジョブは印刷されましたか。		
手順3	問題は解決しました。	手順4に進みます。
a プリンタメモリに保存された保留ジョブを削除します。		
<b>b</b> 印刷ジョブを再送信します。		
ジョブは印刷されましたか。		
手順4	問題は解決しました。	手順5に進みます。
a [ページ保護]機能を無効にします。		
プリンタコントロールパネルから、次のメニューを選択します。		
[設定] > [一般設定] > [印刷回復] > [ページ保護] > [オフ]		
b 印刷ジョブを再送信します。		
ジョブは印刷されましたか。		

対応	はい	いいえ
手順 5 a プリンタおよびプリントサーバーへのケーブルの接続をチェックし、しっかり固定されているか確認します。詳細については、プリンタに同梱されているセットアップマニュアルを参照してください。 b 印刷ジョブを再送信します。	問題は解決しました。	手順6に進みます。
ジョブは印刷されましたか。		
手順 6 追加のプリンタメモリを取り付け、印刷ジョブを再送信します。	問題は解決しました。	お客様サポートに問い 合わせてください。
ジョブは印刷されましたか。		

### ページで異常を繰り返す



対応	はい	いいえ
手順 1  異常の間隔を測定します。  異常の間隔が次の間隔と等しいかどうかを確認します。	手順2に進みます。	1 異常の間隔が次の値のいずれかと等しいかどうかを確認します。
手順 2 イメージングキットを交換し、印刷ジョブを再送信します。 異常がまだ繰り返されますか。	<b>お客様サポート</b> に問い 合わせてください。	問題は解決しました。

### トレイのリンクが動作しない

#### メモ:

• トレイは用紙の長さを検出できます。

● 多目的フィーダーは用紙サイズを自動的に検出しません。[用紙サイズ/タイプ]メニューから、サイズを設定する 必要があります。

対応	はい	いいえ
手順 1	問題は解決しました。	手順2に進みます。
<b>a</b> トレイを開いてから、同じサイズとタイプの用紙がセットされているかどう かを確認します。		
<ul><li>各トレイにセットされた用紙のサイズに合った正しい位置に用紙ガイドがあるかどうかを確認します。</li></ul>		
<ul><li>用紙ガイドの用紙サイズインジケータが、トレイの用紙サイズインジケータと合っているかどうかを確認します。</li></ul>		
<b>b</b> 印刷ジョブを再送信します。		
トレイは正しくリンクしますか。		
手順2	問題は解決しました。	お客様サポートに問い
<b>a</b> プリンタコントロールパネルから、[用紙]メニューで用紙サイズとタイプを設定し、リンクするトレイにセットされた用紙に一致させます。		合わせてください。   
<b>メモ</b> : 用紙サイズとタイプは、リンクされるトレイと一致していなければなりません。		
<b>b</b> 印刷ジョブを再送信します。		
トレイは正しくリンクしますか。		

#### 予期しない改ページが発生する

対処方法	はい	いいえ
手順 1	問題は解決しました。	手順2に進みます。
印刷の時間切れ設定を調整します。		
a プリンタの操作パネルで、次の順に選択します。		
[設定] > [一般設定] > [時間切れ] > [印刷タイムアウト]		
<b>b</b> 大きな設定を選択し、プリンタ機種に応じて、 または[ <b>送信</b> ]を選択します。		
<b>c</b> 印刷ジョブを再送信します。		
文書は正しく印刷されましたか?		
手順 2	問題は解決しました。	以下にお問い合わせくだ
<b>a</b> 原稿に手動の改ページがないかチェックします。		さい: <u>カスタマサポート</u> .
<b>b</b> 印刷ジョブを再送信します。		
文書は正しく印刷されましたか?		

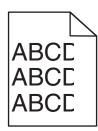
### 印刷品質の問題

### 文字がぎざぎざになっている、または縁が不ぞろいである



対応	はい	いいえ
<ul> <li>手順1</li> <li>a フォントサンプルリストを印刷し、使用しているフォントがプリンタでサポートされているかどうかを確認します。</li> <li>1 プリンタコントロールパネルから、次のいずれかのメニューを選択します。</li> <li>● [レポート] &gt; [フォントー覧を印刷]</li> <li>• [設定] &gt; [レポート] &gt; [フォントー覧を印刷]</li> <li>2 [PCL フォント]または[PostScript フォント]を選択します。</li> <li>b 印刷ジョブを再送信します。</li> </ul>	手順2に進みます。	プリンタでサポートされ ているフォントを選択し ます。
プリンタでサポートされているフォントを使用していますか。		
手順 2 コンピュータにインストールされているフォントがプリンタでサポートされているかどうかを確認します。 コンピュータにインストールされているフォントがプリンタでサポートされていますか。	問題は解決しました。	<b>お客様サポート</b> に問い 合わせてください。

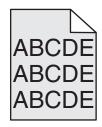
### 切り取られたページと画像





対応	はい	いいえ
手順 1 a トレイの幅ガイドと長さガイドを移動し、セットされたページの位置に正しく合わせます。 b 印刷ジョブを再送信します。	手順2に進みます。	問題は解決しました。
ページまたは画像は切り取られていますか。		
手順 2 プリンタコントロールパネルから、[用紙]メニューで用紙サイズとタイプを設定し、トレイにセットされた用紙に一致させます。 用紙サイズはトレイにセットされた用紙と一致していますか。	手順3に進みます。	次の手順を 1 つ以上実行します。
手順3 a オペレーティングシステムによって、[印刷基本設定]または[印刷]ダイアログから用紙のサイズを指定します。 b 印刷ジョブを再送信します。 ページまたは画像は切り取られていますか。	手順4に進みます。	問題は解決しました。
<ul> <li>手順 4</li> <li>a イメージングキットを取り外し、再挿入します。</li> <li>警告!破損の恐れあり: イメージングキットを 10 分間以上直射日光にさらさないでください。長時間直射日光にさらすと、印刷品質の問題が生じる可能性があります。</li> <li>警告!破損の恐れあり: イメージングキットの下に触れないでください。イメージングキットが損傷するおそれがあります。</li> <li>b 印刷ジョブを再送信します。</li> <li>ページまたは画像は切り取られていますか。</li> </ul>	<b>お客様サポート</b> に問い 合わせてください。	問題は解決しました。

### 印刷後の背景がグレーになる





対応	はい	いいえ
手順 1	問題は解決しました。	手順2に進みます。
トナーの濃さを薄くします。		
<b>a</b> プリンタコントロールパネルの[印刷品質]メニューで、トナーの濃さを薄くします。		
メモ: 工場出荷時は4に設定されています。		
<b>b</b> 印刷ジョブを再送信します。		
グレーの背景はなくなりましたか。		
手順 2	問題は解決しました。	<u>お客様サポート</u> に問い
a イメージングキットを取り外し、再挿入します。		合わせてください。
<b>警告!破損の恐れあり</b> : イメージングキットを 10 分間以上直射日光に さらさないでください。長時間直射日光にさらすと、印刷品質の問題が生じる可能性があります。		
<b>警告!破損の恐れあり</b> : イメージングキットの下に触れないでください。 イメージングキットが損傷するおそれがあります。		
<b>b</b> 印刷ジョブを再送信します。		
グレーの背景はなくなりましたか。		

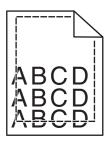
### 横の空白が印刷に表示される



対応	はい	いいえ
手順 1 a プログラムが正しいファイルパターンを使用していることを確認します。 b 印刷ジョブを再送信します。	手順2に進みます。	問題は解決しました。
まだ横の空白が印刷に表示されますか。		
手順 2 a 指定したトレイまたはフィーダーに推奨された用紙をセットします。 b 印刷ジョブを再送信します。	手順3に進みます。	問題は解決しました。
まだ横の空白が印刷に表示されますか。		

対応	はい	いいえ
手順 3	手順4に進みます。	問題は解決しました。
<b>a</b> イメージングキットを取り外し、再挿入します。		
<b>警告!破損の恐れあり</b> : イメージングキットを 10 分間以上直射日光に さらさないでください。長時間直射日光にさらすと、印刷品質の問題が生じる可能性があります。		
<b>警告!破損の恐れあり</b> : イメージングキットの下に触れないでください。 イメージングキットが損傷するおそれがあります。		
<b>b</b> 印刷ジョブを再送信します。		
まだ横の空白が印刷に表示されますか。		
手順 4 イメージングキットを交換し、印刷ジョブを再送信します。	<mark>お客様サポート</mark> に問い 合わせてください。	問題は解決しました。
まだ横の空白が印刷に表示されますか。		

### 印刷の余白が正しくない



対処方法	はい	いいえ
<ul><li>手順 1</li><li>a セットした用紙のサイズに合った正しい位置まで、トレイの幅ガイドと長さガイドを移動します。</li><li>b 印刷ジョブを再送信します。</li><li>余白は正常ですか?</li></ul>	問題は解決しました。	手順2に進みます。
<b>手順2</b> プリンタ操作パネルの[用紙]メニューで、トレイにセットした用紙に応じた用紙サイズを設定します。 用紙のサイズはトレイにセットされている用紙と一致していますか?	手順3に進みます。	以下の方法をいくつか実行してください。 ・トレイにセットされている用紙と一致するように、トレイの設定で用紙サイズを指します。 ・トレイの設定で指定した用紙サイズと一致するように、トレイにセットされている用紙を変更します。

対処方法	はい	いいえ
手順3 a お使いのオペレーティングシステムに応じて、[印刷設定]または[プリント]ダイアログで用紙のサイズを指定します。 b 印刷ジョブを再送信します。	問題は解決しました。	以下にお問い合わせください: <b>カスタマサポート</b> .
余白は正常ですか?		

### 用紙が丸くなる

対処方法	はい	いいえ
手順 1 セットした用紙のサイズに合った正しい位置まで、トレイの幅ガイドと長さガイドを移動します。	手順2に進みます。	幅ガイドと長さガイドを調 節します。
幅ガイドと長さガイドは正しい位置にありますか?		
手順2 プリンタ操作パネルの[用紙]メニューで、トレイにセットした用紙に応じた用紙の種類と重さを設定します。	手順3に進みます。	トレイにセットされている 用紙と一致するように、トレイの設定で用紙の種類と重さを指定します。
用紙の種類と重さがトレイにセットされている用紙と一致していますか?		
<b>手順3 a</b> お使いのオペレーティングシステムに応じて、[印刷設定]または[プリント]ダイアログで用紙の種類と重さを指定します。 <b>b</b> 印刷ジョブを再送信します。 まだ用紙が丸くなっていますか?	手順 4 に進みます。	問題は解決しました。
手順 4 a トレイから用紙を取り除き、裏返します。 b 印刷ジョブを再送信します。	手順5に進みます。	問題は解決しました。
まだ用紙が丸くなっていますか?		
手順 5 a 開封直後のパッケージから用紙をセットします。 メモ: 湿度が高いと、用紙が湿気を吸収します。用紙は、使用するときまで元の包装に入れて保管してください。 b 印刷ジョブを再送信します。	以下にお問い合わせください: <u>カスタマサポート</u> .	問題は解決しました。
まだ用紙が丸くなっていますか?		

### 印刷が濃過ぎる



対応	はい	いいえ
手順 1 a プリンタコントロールパネルの[印刷品質]メニューで、[カラー調整]を選択します。 b 印刷ジョブを再送信します。	手順2に進みます。	問題は解決しました。
まだ印刷が暗すぎますか。 		
手順 2 a プリンタコントロールパネルの[印刷品質]メニューで、トナーの濃さを薄くします。 メモ: 工場出荷時は 4 に設定されています。 b 印刷ジョブを再送信します。	手順3に進みます。	問題は解決しました。
まだ印刷が暗すぎますか。		
手順 3 a プリンタコントロールパネルから、[用紙]メニューで用紙タイプ、粗さ、および重さを設定し、トレイにセットされた用紙に一致させます。 b 印刷ジョブを再送信します。 トレイは、セットされた用紙のタイプ、粗さ、および重さに設定されていますか。	手順4に進みます。	トレイ設定の用紙タイプ、粗さ、および重さと一致するように、トレイにセットされた用紙を交換します。
手順4 a オペレーティングシステムによって、[印刷基本設定]または[印刷]ダイアログから用紙のタイプ、粗さ、および重さを指定します。 b 印刷ジョブを再送信します。 まだ印刷が暗すぎますか。	手順5に進みます。	問題は解決しました。
手順 5	プリンタコントロールパネ	手順6に進みます。
トレイにセットされた用紙にテクスチャや粗さがあるかどうかを確認します。 テクスチャや粗さがある用紙に印刷していますか。	ルから、[用紙]メニューで用紙の粗さを設定し、トレイにセットされた用紙に一致させます。	
	こ みじにみり。	

対応	はい	いいえ
手順 6	手順7に進みます。	問題は解決しました。
a 新しいパッケージの用紙をセットします。		
メモ: 高湿度の場合、用紙は水分を吸収します。用紙は使用するまで元の包み紙のまま保管してください。		
<b>b</b> 印刷ジョブを再送信します。		
まだ印刷が暗すぎますか。		
手順 7	お客様サポートに問い	問題は解決しました。
イメージングキットを交換し、印刷ジョブを再送信します。	合わせてください。	
まだ印刷が暗すぎますか。		

### 印刷が明るすぎる



対応	はい	いいえ
手順 1	手順2に進みます。	問題は解決しました。
a プリンタコントロールパネルの[印刷品質]メニューで、[カラー調整]を選択します。		
<b>b</b> 印刷ジョブを再送信します。		
まだ印刷が明るすぎますか。		
手順 2	手順3に進みます。	問題は解決しました。
<b>a</b> プリンタコントロールパネルの[印刷品質]メニューで、トナーの濃さを濃くします。		
メモ: 工場出荷時は4に設定されています。		
<b>b</b> 印刷ジョブを再送信します。		
まだ印刷が明るすぎますか。		
手順3	手順4に進みます。	トレイ設定の用紙タイ
プリンタコントロールパネルから、[用紙]メニューで用紙タイプ、粗さ、および 重さを設定し、トレイにセットされた用紙に一致させます。		プ、粗さ、および重量がトレイにセットされた用紙
トレイは、セットされた用紙のタイプ、粗さ、および重さに設定されていますか。		と一致するように指定します。

対応	はい	いいえ
手順 4  a オペレーティングシステムによって、[印刷基本設定]または[印刷]ダイアログから用紙のタイプ、粗さ、および重さを指定します。  b 印刷ジョブを再送信します。	手順5に進みます。	問題は解決しました。
まだ印刷が明るすぎますか。 	_	
<b>手順 5</b> 用紙にテクスチャや粗さがないことを確認します。 テクスチャや粗さがある用紙に印刷していますか。	プリンタコントロールパネ ルから、[用紙]メニュー で用紙の粗さを設定し、 トレイにセットされた用紙 に一致させます。	手順5に進みます。
手順 6	手順7に進みます。	問題は解決しました。
a 新しいパッケージの用紙をセットします。		
メモ: 高湿度の場合、用紙は水分を吸収します。用紙は使用するまで元の包み紙のまま保管してください。		
<b>b</b> 印刷ジョブを再送信します。 		
まだ印刷が明るすぎますか。		
手順 7 イメージングキットを交換し、印刷ジョブを再送信します。	<b>お客様サポート</b> に問い 合わせてください。	問題は解決しました。
まだ印刷が明るすぎますか。		

### 印刷が均一でない

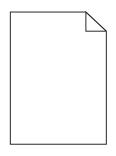




対応	はい	いいえ
<ul><li>手順 1</li><li>a トレイの幅ガイドと長さガイドを移動し、トレイでセットされた用紙のサイズの位置に正しく合わせます。</li><li>b 印刷ジョブを再送信します。</li></ul>	手順2に進みます。	問題は解決しました。
まだ印刷は均一ではありませんか。		

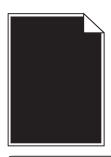
対応	はい	いいえ
手順 2 プリンタコントロールパネルから、[用紙]メニューで用紙サイズとタイプを設定し、トレイにセットされた用紙に一致させます。 トレイは、トレイにセットされた用紙のサイズとタイプに設定されていますか。	手順3に進みます。	次の手順を1つ以上実行します。 ・トレイ設定の用紙サイズがトレイにセットされた用紙と一致するように指定します。 ・トレイ設定の用紙サイズと一つでは、トレイにセットされた用紙を交換します。
<b>手順3 a</b> オペレーティングシステムによって、[印刷基本設定]または[印刷]ダイアログから用紙のタイプと重量を指定します。 <b>b</b> 印刷ジョブを再送信します。 まだ印刷は均一ではありませんか。	手順4に進みます。	問題は解決しました。
<b>手順 4</b> トレイにセットされた用紙にテクスチャや粗さがあるかどうかを確認します。 テクスチャや粗さがある用紙に印刷していますか。	プリンタコントロールパネ ルから、[用紙]メニュー で用紙の粗さを設定し、 トレイにセットされた用紙 に一致させます。	手順5に進みます。
手順 5 a 新しいパッケージの用紙をセットします。 メモ: 高湿度の場合、用紙は水分を吸収します。用紙は使用するまで元の包み紙のまま保管してください。 b 印刷ジョブを再送信します。 まだ印刷は均一ではありませんか。	手順6に進みます。	問題は解決しました。
<b>手順 6</b> イメージングキットを交換し、印刷ジョブを再送信します。 まだ印刷は均一ではありませんか。	<b>お客様サポート</b> に問い 合わせてください。	問題は解決しました。

# 何も印刷されないページがある



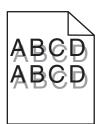
対応	はい	いいえ
手順 1	手順2に進みます。	問題は解決しました。
a イメージングキットに梱包材が残っていないか確認する		
<b>1</b> イメージングキットを取り外します。		
2 梱包材がイメージングキットから正しく取り除かれているかどうかを確認します。		
<b>警告!破損の恐れあり</b> : イメージングキットを 10 分間以上直射日光にさらさないでください。長時間直射日光にさらすと、印刷品質の問題が生じる可能性があります。		
<b>警告!破損の恐れあり</b> : イメージングキットの下に触れないでください。イメージングキットが損傷するおそれがあります。		
<b>3</b> イメージングキットを取り付けます。		
<b>b</b> 印刷ジョブを再送信します。		
まだ何も印刷されないページがありますか。		
手順2	お客様サポートに問い	問題は解決しました。
イメージングキットを交換し、印刷ジョブを再送信します。	合わせてください。	
まだ何も印刷されないページがありますか。		

# プリンタが真っ黒のページを印刷する



対応	はい	いいえ
手順 1	手順2に進みます。	問題は解決しました。
a イメージングキットを取り外し、再挿入します。		
警告!破損の恐れあり: イメージングキットを 10 分間以上直射日光に さらさないでください。長時間直射日光にさらすと、印刷品質の問題が生じる可能性があります。		
<b>警告!破損の恐れあり</b> : イメージングキットの下に触れないでください。 イメージングキットが損傷するおそれがあります。		
<b>b</b> 印刷ジョブを再送信します。		
まだ真っ黒のページが印刷されますか。		
手順 2 イメージングキットを交換し、印刷ジョブを再送信します。	<mark>お客様サポート</mark> に問い 合わせてください。	問題は解決しました。
まだ真っ黒のページが印刷されますか。		

# 印刷に影の画像が表示される





対応	はい	いいえ
<b>手順 1</b> トレイにセットされた用紙が正しい用紙タイプと重量であるかどうかを確認します。	手順2に進みます。	正しいタイプと重量の用 紙をトレイにセットしま す。
正しいタイプと重量の用紙がトレイにセットされていますか。		
手順 2 プリンタコントロールパネルから、[用紙]メニューで用紙タイプと重さを設定し、トレイにセットされた用紙に一致させます。	手順3に進みます。	用紙タイプと重量の設定を変更し、トレイにセットされた用紙に合わせます。
プリンタ設定は、セットされた用紙のタイプと重さと一致していますか。		
<ul> <li>手順3</li> <li>a オペレーティングシステムによって、[印刷基本設定]または[印刷]ダイアログから用紙のタイプと重量を指定します。</li> <li>b 印刷ジョブを再送信します。</li> <li>影の画像はまだ印刷に表示されますか。</li> </ul>	手順 4 に進みます。	問題は解決しました。
<b>手順 4</b> イメージングキットを交換し、印刷ジョブを再送信します。	<b>お客様サポート</b> に問い 合わせてください。	問題は解決しました。
影の画像はまだ印刷に表示されますか。		

# 印刷が傾く



対処方法	はい	いいえ
手順 1 a セットした用紙のサイズに合った正しい位置まで、トレイの幅ガイドと長さガイドを移動します。 b 印刷ジョブを再送信します。	手順2に進みます。	問題は解決しました。
まだ印刷が傾いていますか?		
手順 2 a トレイでサポートされている用紙に印刷していることを確認します。 b 印刷ジョブを再送信します。	以下にお問い合わせくだ さい: <b>カスタマサポート</b> .	問題は解決しました。
まだ印刷が傾いていますか?		

# 水平の線が印刷に表示される



対応	はい	いいえ
手順 1 a オペレーティングシステムによって、[印刷基本設定]または[印刷]ダイアログからトレイとフィーダーを指定します。 b 印刷ジョブを再送信します。 横の線が印刷に表示されますか。	手順2に進みます。	問題は解決しました。
<b>手順2</b> プリンタコントロールパネルから、[用紙]メニューで用紙タイプと重さを設定し、トレイにセットされた用紙に一致させます。 用紙タイプと重さの設定がトレイにセットされた用紙と合っていますか。	手順3に進みます。	次の手順を 1 つ以上実行します。 ・トレイ設定の用紙タイプおよび重さがトレイにセットされた用紙と一致するように指定します。 ・トレイ設定の用紙タイプと重さと一致するように、トレイにセットされた用紙を交換します。

対応	はい	いいえ
手順3	手順4に進みます。	問題は解決しました。
a 新しいパッケージの用紙をセットします。		
メモ: 高湿度の場合、用紙は水分を吸収します。用紙は使用するまで元の包み紙のまま保管してください。		
<b>b</b> 印刷ジョブを再送信します。		
横の線が印刷に表示されますか。		
手順 4	手順5に進みます。	問題は解決しました。
a イメージングキットを取り外し、再挿入します。		
警告!破損の恐れあり: イメージングキットを 10 分間以上直射日光に さらさないでください。長時間直射日光にさらすと、印刷品質の問題が生じる可能性があります。		
<b>警告!破損の恐れあり</b> : イメージングキットの下に触れないでください。 イメージングキットが損傷するおそれがあります。		
<b>b</b> 印刷ジョブを再送信します。		
横の線が印刷に表示されますか。		
手順 5	<u>お客様サポート</u> に問い	問題は解決しました。
イメージングキットを交換し、印刷ジョブを再送信します。	合わせてください。	
横の線が印刷に表示されますか。		

# 縦の線が印刷に表示される





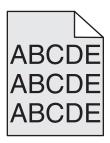
対応	はい	いいえ
手順 1 a オペレーティングシステムによって、[印刷基本設定]または[印刷]ダイアログから用紙のタイプ、粗さ、および重さを指定します。 b 印刷ジョブを再送信します。	手順2に進みます。	問題は解決しました。
縦の線が印刷に表示されますか。		

対応	はい	いいえ
手順 2 プリンタコントロールパネルから、[用紙]メニューで用紙の粗さ、タイプ、および重さを設定し、トレイにセットされた用紙に一致させます。 用紙の粗さ、タイプ、および重さの設定がトレイにセットされた用紙と合っていますか。	手順3に進みます。	次の手順を 1 つ以上実行します。 ・トレイ設定で用紙の粗さ、タイプでし、トレイにを設定し、トレイにセットされた用紙に一致させます。 ・トレイ設との用紙ができる。 ・トレイとしている。 ・トレイとしてもなりに、トレイにを交換します。
手順3 a 新しいパッケージの用紙をセットします。 メモ: 高湿度の場合、用紙は水分を吸収します。用紙は使用するまで元の包み紙のまま保管してください。 b 印刷ジョブを再送信します。  縦の線が印刷に表示されますか。	手順4に進みます。	問題は解決しました。
手順 4 a イメージングキットを取り外し、再挿入します。 警告!破損の恐れあり: イメージングキットを 10 分間以上直射日光に さらさないでください。長時間直射日光にさらすと、印刷品質の問題が生 じる可能性があります。 警告!破損の恐れあり: イメージングキットの下に触れないでください。 イメージングキットが損傷するおそれがあります。 b 印刷ジョブを再送信します。  縦の線が印刷に表示されますか。	手順5に進みます。	問題は解決しました。
<b>手順 5</b> イメージングキットを交換し、印刷ジョブを再送信します。 縦の線が印刷に表示されますか。	<b>お客様サポート</b> に問い 合わせてください。	問題は解決しました。

# OHP フィルムへの印刷品質が悪い

対処方法	はい	いいえ
手順 1 プリンタ操作パネルの[用紙]メニューで、トレイにセットした用紙に応じた用紙の種類を設定します。	手順2に進みます。	用紙の種類を[OHP フィルム]に設定します。
トレイの用紙の種類が[OHP フィルム]に設定されていますか?		
<b>手順 2</b> <ul><li>a 推奨される種類の OHP フィルムを使用しているかどうかを確認します。</li><li>b 印刷ジョブを再送信します。</li></ul>	以下にお問い合わせくだ さい: <u>カスタマサポート</u> .	問題は解決しました。
まだ印刷品質に問題がありますか?		

# トナーフォグまたは背景の網掛けが印刷に表示される



対応	はい	いいえ
手順 1	問題は解決しました。	手順2に進みます。
a イメージングキットを取り外し、再挿入します。		
警告!破損の恐れあり: イメージングキットを 10 分間以上直射日光に さらさないでください。長時間直射日光にさらすと、印刷品質の問題が生じる可能性があります。		
<b>警告!破損の恐れあり</b> : イメージングキットの下に触れないでください。 イメージングキットが損傷するおそれがあります。		
<b>b</b> 印刷ジョブを再送信します。		
トナーフォグまたは背景の網掛けが印刷に表示されますか。		
手順 2	問題は解決しました。	お客様サポートに問い
イメージングキットを交換し、印刷ジョブを再送信します。		合わせてください。
トナーフォグまたは背景の網掛けが印刷に表示されますか。		

# トナーのはがれ





対処方法	はい	いいえ
手順 1 プリンタ操作パネルの[用紙]メニューで、用紙の種類と重さを確認します。 用紙の種類と重さは、トレイにセットされている用紙と一致していますか?	手順2に進みます。	トレイにセットされている 用紙と一致するように、トレイの設定で用紙の種類と重さを指定します。
手順 2 表面に粗さがある用紙に印刷しているかどうかを確認します。	プリンタ操作パネルの [用紙]メニューで、用紙 表面粗さを設定します。	以下にお問い合わせくだ さい: <b>カスタマサポート</b> .
表面に粗さがある用紙に印刷していますか?		

# 縦の線が印刷に表示される



対応	はい	いいえ
手順 1	手順2に進みます。	問題は解決しました。
<b>a</b> ソフトウェアプログラムで正しい塗りつぶしパターンを使用しているかど うかを確認します。		
b 印刷ジョブを再送信します。		
まだ縦の線が印刷に表示されますか。		
手順2	手順3に進みます。	問題は解決しました。
a プリンタコントロールパネルの[用紙]メニューから、用紙タイプと用紙の 重さを確認します。		
<b>b</b> 印刷ジョブを再送信します。		
まだ縦の線が印刷に表示されますか。		
手順3	手順4に進みます。	問題は解決しました。
推奨された用紙を使用しているかどうかを確認します。		
a 推奨された用紙を給紙源にセットします。		
b 印刷ジョブを再送信します。		
まだ縦の線が印刷に表示されますか。		
手順 4	手順5に進みます。	問題は解決しました。
a イメージングキットを取り外し、再挿入します。		
<b>警告!破損の恐れあり</b> : イメージングキットを 10 分間以上直射日光に さらさないでください。長時間直射日光にさらすと、印刷品質の問題が生じる可能性があります。		
<b>警告!破損の恐れあり</b> : イメージングキットの下に触れないでください。 イメージングキットが損傷するおそれがあります。		
<b>b</b> 印刷ジョブを再送信します。		
まだ縦の線が印刷に表示されますか。		
手順 5	お客様サポートに問い	問題は解決しました。
イメージングキットを交換し、印刷ジョブを再送信します。	合わせてください。	
まだ縦の線が印刷に表示されますか。		

### 印刷の濃さが均一ではない



対応	はい	いいえ
イメージングキットを交換し、印刷ジョブを再送信します。	<b>お客様サポート</b> に問い 合わせてください。	問題は解決しました。
印刷の濃さが均一ではありませんか。		

# 色品質の問題

### カラ一印刷についてのよくある質問

#### RGB カラーとは?

赤、緑、および青の光は、さまざまな割合で重ねると自然界で見られる幅広い色を作ることができます。例えば、 赤と緑を組み合わせて黄色を作ることができます。テレビやコンピュータのモニターの色はこのように作ります。 RGBカラーは、ある色を作るのに必要な赤、緑、または青色の割合を示すことによって色を表現する方法です。

#### CMYK カラーとは?

シアン、マゼンタ、黄色、および黒のインクまたはトナーは、さまざまな割合で印刷すると自然界で見られる幅広い色を作ることができます。例えば、シアンと黄色を組み合わせて緑色を作ることができます。印刷機、インクジェットプリンタ、およびカラーレーザープリンタの色はこのように作ります。CMYKカラーは、特定の色を再現するのに必要なシアン、マゼンタ、黄色、および黒の割合を示すことによって色を表現する方法です。

#### 印刷される文書の色はどのように指定されるのですか?

一般的に、ソフトウェアアプリケーションが RGB または CMYK カラーの組み合わせを使用して文書の色を指定します。さらに、通常は文書中のオブジェクトの色をそれぞれ自分で修正することもできます。詳細については、オペレーティングシステムのヘルプ情報を参照してください。

#### プリンタは印刷する色をどのように認識するのですか?

印刷時に、それぞれのオブジェクトのタイプおよび色を説明する情報がプリンタに送信されます。この色情報は色変換表にかけられ、この希望の色を作るのに必要なシアン、マゼンタ、黄色、および黒のトナーの量が算出されます。オブジェクトタイプの情報に従い、オブジェクトのタイプごとに異なる色変換表を使用します。例えば、文字には1種類の色変換表を適用し、写真イメージには別の色変換表を適用することができます。

#### 手動カラ一調節とは?

手動カラー調節が有効である場合、プリンタはユーザーが選択した色変換表を使用して、オブジェクトを処理します。ただし、「カラー調節]を「手動」に設定する必要があります。このようにしない場合、ユーザー定義の色変換表が実装されません。手動カラー調節設定は、印刷中のオブジェクトのタイプ(テキスト、グラフィックス、または画像)と、ソフトウェアプログラムでオブジェクトの色を指定する方法(RGB または CMYK の組み合わせ)に固有です。

#### メモ:

• [手動カラー調節]は、ソフトウェアアプリケーションが RGB または CMYK の組み合わせで色を指定しない場合は有用ではありません。ソフトウェアアプリケーションまたはコンピュータのオペレーティングシステムで色の調整を行う場合も効果はありません。

• [自動カラー調節]が選択されると、色変換表によって、ほとんどのドキュメントで使用される優先色が生成されます。

色変換表を手動で適用するには、次の手順を実行します。

- 1 プリンタコントロールパネルの[印刷品質]メニューで、[カラー調節]を選択し、[手動]を選択します。
- **2** プリンタコントロールパネルの[印刷品質]メニューで、**[手動カラー]**を選択し、影響するオブジェクトタイプの該当する色変換表を選択します。

オブジェクトタイプ	色変換表
RGB イメージ RGB テキスト RGB グラフィックス	<ul> <li>鮮明―より明るい彩度の色を生成し、すべての受信するカラ―形式に適用できます。</li> <li>sRGB 表示―コンピュータモニタに合った色を生成します。</li> <li>メモ: 写真印刷の黒のトナーの使用が最適化されます。</li> <li>表示―True Black―コンピュータモニタに合った色を生成します。黒のトナーのみを使用し、すべてのレベルで中立的なグレーを作成します。</li> <li>sRGB 鮮明[カラー調節]</li> <li>メモ: 黒トナーの使用が最適化されます。</li> <li>オフーカラー調節されません。</li> </ul>
CMYK イメージ CMYK テキスト CMYK グラフィックス	<ul> <li>US CMYK-SWOP (Specifications for Web Offset Publishing) 色出力の近似値に補正します。</li> <li>ユーロ CMYK-EuroScale 色出力の近似値に補正します。</li> <li>鮮明 CMYK-[US CMYK] より彩度の高い色変換テーブルが適用されます。</li> <li>オフーカラー調節されません。</li> </ul>

### 特殊な色(企業のロゴなど)はどのように合わせますか?

[9 種類の色サンプル]セットは、プリンタコントロールパネルの[印刷品質]メニューから使用できます。これらは内蔵 WEB サーバーのカラーサンプルページにあります。カラーサンプルのいずれかを選択すると、数百のカラーボックスが複数ページに印刷されます。選択した表に応じて、CMYK または RGB の組み合わせが各ボックスに配置されています。ボックスに表示された CMYK または RGB の組み合わせを選択した色変換表に通すと各ボックスの実際の色が得られます。

カラーサンプルページを確認して、希望の色に最も近い色のボックスを特定できます。次に、ボックスに表示される色の組み合わせを使用して、ソフトウェアアプリケーションでオブジェクトの色を修正できます。詳細については、オペレーティングシステムのヘルプ情報を参照してください。

メモ: [手動カラー調節]は特殊なオブジェクトに対して色変換表を選択し利用する際に必要です。

特殊な色の色合わせにどの[カラーサンプル]ページを使用するかは、使用している[カラー調節]の設定、印刷するオブジェクトの種類、およびソフトウェアアプリケーションでのオブジェクトの色の指定方法によって異なります。 [カラー調節]が[オフ]に設定されていると、その色は印刷ジョブのデータをベースにし、色変換は実行されません。

**メモ**: [カラーサンプル]ページは、ソフトウェアアプリケーションが RGB または CMYK の組み合わせで色を指定しない場合は有用ではありません。また、ソフトウェアアプリケーションまたはコンピュータのオペレーティングシステムが、カラー管理を通してアプリケーションに指定された RGB または CMYK の組み合わせを調整する場合もあります。その結果印刷された色が「カラーサンプル」ページと厳密には合わない場合があります。

### [詳細カラーサンプル]とは何ですか。どのようにアクセスしますか。

[詳細カラーサンプル]セットは、ネットワークプリンタの内蔵 Web サーバーでのみ使用できます。[詳細カラーサンプル]セットには、ユーザー定義の RGB や CMYK 値に近いさまざまな色調があります。セットの色の類似性は、[RGB または CMYK 増分]ボックスに入力した値によって異なります。

内蔵 Web サーバーから[詳細カラーサンプル]セットにアクセスするには、次の手順を実行します。

1 Web ブラウザを開き、アドレスフィールドにプリンタの IP アドレスを入力します。

メモ: IP アドレスまたはプリンタ名がわからない場合は、次の手順を実行します。

- プリンタのホーム画面または[ネットワーク/ポート]メニューの[TCP/IP]セクションの情報を確認します。
- ネットワーク設定ページまたはメニュー設定ページを印刷し、[TCP/IP]セクションで情報を見つけます。
- 2 [構成設定メニュー] > [カラーサンプル] > [詳細オプション]をクリックします。
- 3 色変換表を選択します。
- 4 RGB または CMYK 色番号を指定します。
- 5 1 ~ 255 の範囲の増分値を入力します。

**メモ**: 値が 1 に近いほど、カラーサンプル範囲が狭く表示されます。

6 [印刷]をクリックします。

### カラー OHP フィルムの印刷が投影時に暗く見える

**メモ**: この問題は、反射オーバーヘッドプロジェクターに OHP フィルムを投影するときに発生します。投影されるカラー品質を最高にするため、透過型オーバーヘッドプロジェクターの使用をお勧めします。

対応	はい	いいえ
手順 1 プリンタコントロールパネルで、用紙タイプ設定が[OHP フィルム]に設定されていることを確認します。	手順2に進みます。	用紙タイプを[OHP フィルム]に設定します。
用紙タイプ設定が正しいですか。		
<b>手順 2</b> トナーの濃さを薄くし、印刷ジョブを再送信します。 カラー OHP フィルムの印刷が明るく見えますか。	問題は解決しました。	手順3に進みます。
<b>手順 3</b> 推奨のカラー OHP フィルムを使用していることを確認し、印刷ジョブを再送信します。	問題は解決しました。	<b>お客様サポート</b> に問い 合わせてください。
カラー OHP フィルムの印刷が明るく見えますか。		

# 印刷の色が原稿ファイルの色と一致しない

**メモ**: 自動カラー補正モードで使用する色変換表は、一般的に標準的なコンピュータモニターの色を模しています。 しかし、プリンタとモニターの技術が異なるため、モニターの違いや照明条件からも影響を受ける可能性がある色が たくさんあります。

対応	はい	いいえ
手順 1 a [カラー補正]を[オフ]に設定します。 メモ: プリンタのカラー補正が無効な場合、その色は印刷ジョブのデータをベースにし、色変換は実行されません。 b 印刷ジョブを再送信します。	問題は解決しました。	手順2に進みます。
印刷の色はコンピュータ画面に表示されるファイルの色と一致しますか。		
手順 2 プリンタコントロールパネルの[印刷品質]メニューで、次の手順を実行します。 a [カラー補正]を選択し、[手動]を選択します。 b [手動カラー]を選択し、影響するオブジェクトタイプの該当する色変換表を選択します。 c 印刷ジョブを再送信します。 印刷の色はコンピュータ画面に表示されるファイルの色と一致しますか。	問題は解決しました。	お客様サポートに問い 合わせてください。

# 印刷が薄く見える

対応	はい	いいえ
カラーバランスを調整します。 a プリンタコントロールパネルの[カラーバランス]メニューから、シアン、マゼンタ、イエロー、ブラックの値を増減します。 b 印刷ジョブを再送信します。	問題は解決しました。	お客様サポートに問い 合わせてください。
印刷はまだ薄く見えますか。		

# EWS(内蔵 Web サーバー) が開かない

対処方法	はい	いいえ
手順 1 a プリンタの電源を入れます。 b Web ブラウザを開き、プリンタの IP アドレスを入力します。	問題は解決しました。	手順2に進みます。
C Enter キーを押します。		
EWS(内蔵 Web サーバー) が開きますか?		

対処方法	はい	いいえ
手順2	問題は解決しました。	手順3に進みます。
プリンタの IP アドレスが正しいことを確認します。		
a プリンタの IP アドレスを入力します。		
<ul><li>● [ネットワーク/ポート]メニューの[TCP/IP]セクションから。</li></ul>		
<ul><li>◆ ネットワーク設定ページまたはメニュー設定ページを印刷するか、 [TCP/IP]セクションを確認する。</li></ul>		
メモ: IP アドレスは、123.123.123.123 のようなピリオドで区切られた 123.123.123.123 つの数字の並びで表されます。		
<b>b</b> Web ブラウザを開き、IP アドレスを入力します。		
メモ: EWS(内蔵 Web サーバー) にアクセスするには、ネットワーク設定に応じて、プリンタ IP アドレスの前に http:// ではなく https://と入力する必要があります。		
C Enter キーを押します。		
EWS(内蔵 Web サーバー) が開きますか?		
手順3	問題は解決しました。	手順4に進みます。
ネットワークが動作していることを確認します。		
a ネットワーク設定ページを印刷します。		
<b>b</b> ネットワーク設定ページの最初のセクションで、プリンタの状態が[接続		
中]になっていることを確認します。		
メモ: 状態が[未接続]の場合は、接続が一時的に切断されているか、 ネットワークケーブルに問題がある可能性があります。解決方法をシス テムサポート担当者に問い合わせてから、別のネットワーク設定ページ を印刷します。		
<b>c</b> Web ブラウザを開き、プリンタの IP アドレスを入力します。		
d Enter キーを押します。		
EWS(内蔵 Web サーバー) が開きますか?		
手順 4	問題は解決しました。	手順5に進みます。
ケーブルがプリンタとプリントサーバーにしっかりと接続されていることを確認します。		
<b>a</b> ケーブルを正しく接続します。詳細については、プリンタに同梱のセット アップ説明書類を参照してください。		
<b>b</b> Web ブラウザを開き、プリンタの IP アドレスを入力します。		
C Enter キーを押します。		
EWS(内蔵 Web サーバー) が開きますか?		
手順 5	問題は解決しました。	システムサポート担当者
一時的に Web プロキシサーバーを無効にします。		にお問い合わせくださ
プロキシサーバーによって、EWS(内蔵 Web サーバー) を含む特定の Web サイトへのアクセスがブロックされたり制限される場合があります。		[,°
EWS(内蔵 Web サーバー) が開きますか?		

# カスタマサポートへの問い合わせ

カスタマサポートに問い合わせをする場合は、発生している問題、プリンタの操作パネルのランプパターン、問題を解決するためにすでに試みたトラブルシューティング手順について説明してください。

プリンタ機種とシリアル番号を調べておく必要があります。詳細については、プリンタの上部フロントカバーの内側に 貼ってあるラベルを参照してください。シリアル番号は、メニュー設定ページにも記載されています

Lexmark には、お客様の印刷に関する問題の解決をサポートするためのさまざまなノウハウがあります。 <a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a> から Lexmark の Web サイトにアクセスして、以下のいずれかを選択します。

	マニュアルのライブラリ、サポートドキュメント、ドライバ、その他のダウンロードコンテンツを閲覧し、一般的な問題の解決に役立てることができます。
Eメール	Lexmark チームに E メールで問題の説明を送ることができます。サービス担当者が対応し、お客様の問題を解決するための情報を提供します。
ライブチャット	サービス担当者と直接チャットすることができます。サービス担当者は Assisted Service を介してお客様の問題を解決または支援を行います。Assisted Service では、サービス担当者がインターネット経由でお客様のコンピュータにリモート接続し、問題のトラブルシューティング、アップデートのインストール、その他 Lexmark 製品を正常にご利用いただくための作業を行うことができます。

電話サポートもご利用いただけます。米国またはカナダにお住まいの場合は、1-800-539-6275 までお問い合わせください。その他の国や地域の場合は、Lexmark のホームページ(<u>http://support.lexmark.com</u>)を参照してください。

通知 195

# 通知

### 製品情報

製品名:

Lexmark CS410n and CS410dn

機種番号:

5027

機種:

410, 430

### 版通知

March 2014

この章に記載された内容は、これらの条項と地域法とに矛盾が生じる国では適用されないものとします。Lexmark International, Inc. は本ドキュメントを「現状有姿」で提供し、明示的または黙示的であるかを問わず、商品性および特定目的に対する適合性の黙示的保証を含み、これに限定されないその他すべての保証を否認します。一部の地域では特定の商取引での明示的または黙示的な保証に対する免責を許可していない場合があり、これらの地域ではお客様に対して本条項が適用されない場合があります。

本ドキュメントには、不正確な技術情報または誤植が含まれている場合があります。ここに記載された情報は定期的に変更され、今後のバージョンにはその変更が含まれます。記載された製品またはプログラムは、任意の時期に改良または変更が加えられる場合があります。

本ドキュメントで特定の製品、プログラム、またはサービスについて言及している場合でも、すべての国々でそれらが使用可能であることを黙示的に意味しているものではありません。特定の製品、プログラム、またはサービスについてのすべての記述は、それらの製品、プログラム、またはサービスのみを使用することを明示的または黙示的に示しているものではありません。既存の知的財産権を侵害しない、同等の機能を持つすべての製品、プログラム、またはサービスを代替して使用することができます。製造元が明示的に指定した以外の製品、プログラム、またはサービスと組み合わせた場合の動作の評価および検証は、ユーザーの責任において行ってください。

Lexmark テクニカルサポートについては、http://support.lexmark.com を参照してください。

消耗品とダウンロードについては、http://www.lexmark.com を参照してください。

© 2014 Lexmark International, Inc.

All rights reserved.

### **GOVERNMENT END USERS**

The Software Program and any related documentation are "Commercial Items," as that term is defined in 48 C.F.R. 2.101, "Computer Software" and "Commercial Computer Software Documentation," as such terms are used in 48 C.F.R. 12.212 or 48 C.F.R. 227.7202, as applicable. Consistent with 48 C.F.R. 12.212 or 48 C.F.R. 227.7202-1 through 227.7207-4, as applicable, the Commercial Computer Software and Commercial Software Documentation are licensed to the U.S. Government end users (a) only as Commercial Items and (b) with only those rights as are granted to all other end users pursuant to the terms and conditions herein.

通知 196

# 商標

Lexmark、Lexmark とダイヤモンドのデザイン、および MarkVision は、米国およびその他の国において登録された Lexmark International, Inc. の商標です。

Mac および Mac ロゴは、米国およびその他の国において登録された Apple Inc. の商標です。

PCL® は Hewlett-Packard Company の登録商標です。 PCL は、 Hewlett-Packard Company のプリンタ製品に含まれるプリンタコマンド (言語) および機能のセットの表示です。 このプリンタは PCL 言語に対応します。 このことは、プリンタがさまざまなアプリケーションプログラムで使用される PCL コマンドを認識し、プリンタがコマンドに対応する機能をエミュレートすることを意味します。

次の用語は、各企業の商標または登録商標です。

Albertus	The Monotype Corporation plc
Antique Olive	Monsieur Marcel OLIVE
Apple-Chancery	Apple Computer, Inc.
Arial	The Monotype Corporation plc
CG Times	The Monotype Corporation plc のライセンスによる Times New Roman に基づき、Agfa Corporation の製品です。
Chicago	Apple Computer, Inc.
Clarendon	Linotype-Hell AG およびその子会社
Eurostile	Nebiolo
Geneva	Apple Computer, Inc.
GillSans	The Monotype Corporation plc
Helvetica	Linotype-Hell AG およびその子会社
Hoefler	Jonathan Hoefler Type Foundry
ITC Avant Garde Gothic	International Typeface Corporation
ITC Bookman	International Typeface Corporation
ITC Mona Lisa	International Typeface Corporation
ITC Zapf Chancery	International Typeface Corporation
Joanna	The Monotype Corporation plc
Marigold	Arthur Baker
Monaco	Apple Computer, Inc.
New York	Apple Computer, Inc.
Oxford	Arthur Baker
Palatino	Linotype-Hell AG およびその子会社
Stempel Garamond	Linotype-Hell AG およびその子会社
Taffy	Agfa Corporation
Times New Roman	The Monotype Corporation plc
Univers	Linotype-Hell AG およびその子会社

その他のすべての商標は各所有者に帰属します。

AirPrint および AirPrint のロゴは Apple, Inc. の商標です。

### ライセンスに関する通知

この製品に関するすべてのライセンス通知は、インストールソフトウェア CD のルートディレクトリから表示することができます。

# 騒音発生レベル

ISO7779 に基づく以下の測定が実施され、ISO 9296 に準拠することが報告させれました。

メモ: 一部のモードは本製品に適用されない場合があります。

1メートルでの平均音圧, dBA		
印刷時	50	
レディ時	16	

これらの数値は変更される場合があります。最新のの値については、www.lexmark.com を参照してください。

# 廃電気電子機器(WEEE)指令



WEEE のロゴは、ヨーロッパ連合諸国内での電気製品に関する特定のリサイクルプログラムおよび手順を示します。 弊社は、製品のリサイクルを奨励しています。

リサイクルに関するお問い合わせの場合は、 $\underline{www.lexmark.co.jp}$  から Lexmark ホームページにアクセスし、お近くの販売店の連絡先をお調べください。

# 製品の廃棄

プリンタまたは消耗品は、一般の家庭ごみと一緒に捨てないでください。廃棄とリサイクルの方法については、お住まいの地方自治体にお問い合わせください。

通知 198

### 静電気の発生について



このマークは、静電気に敏感な部品であることを示します。このマークの周辺に触れる前に、プリンタの金属フレームに触れてください。

# Energy Star(国際エネルギースター)プログラム

起動画面に「ENERGY STAR」マークが表示される Lexmark 製品は、出荷時に EPA(Environmental Protection Agency) ENERGY STAR 要件に準拠するよう構成されていることが、Lexmark によって認定されています。



# 温度に関する情報

動作環境温度	15.6 to 32.2°C (60 to 90°F)
輸送時の温度	-40 to 43.3°C (-40 to 110°F)
保管時の温度と相対湿度	1 to 35°C (34 to 95°F)
	8 to 80% RH

# Información de la energía de México

Consumo de energía en operación:

540 Wh

Consumo de energía en modo de espera:

0.2 Wh

Cantidad de producto por unidad de energía consumida:

2.78 páginas / Wh

# レーザーに関する通知

本機は、米国においてクラス I(1)レーザー製品に対する DHHS 21 CFR、Chapter I、Subchapter J の要件に準拠し、その他の国では IEC 60825-1 の要件に準拠するクラス I レーザー製品として認可されています。

クラス I レーザー製品は、危険性がないとみなされています。本機には、クラス IIIb(3b)レーザーが内蔵されています。これは、655 ~ 675 ナノメートルの波長で動作する定格 7 ミリワットのガリウムヒ素レーザーです。 レーザーシステムとプリンタは、通常の操作、ユーザーによるメンテナンス、または所定のサービス条件の下で、ユーザーがクラス I レベルを超えるレーザー放射に絶対にさらされないように設計されています。

### レーザー注意ラベル

本機には、図のようなレーザーに関する注意ラベルが貼られていることがあります。

DANGER - Invisible laser radiation when cartridges are removed and interlock defeated. Avoid exposure to laser beam.

PERIGO - Radiação a laser invisível será liberada se os cartuchos forem removidos e o lacre rompido. Evite a exposição aos feixes de laser.

Opasnost - Nevidljivo lasersko zračenje kada su kasete uklonjene i poništena sigurnosna veza. Izbjegavati izlaganje zracima.

NEBEZPEČÍ - Když jsou vyjmuty kazety a je odblokována pojistka, ze zařízení je vysíláno neviditelné laserové záření. Nevystavujte se působení laserového paprsku.

FARE - Usynlig laserstråling, når patroner fjernes, og spærreanordningen er slået fra. Undgå at blive udsat for laserstrålen.

GEVAAR - Onzichtbare laserstraling wanneer cartridges worden verwijderd en een vergrendeling wordt genegeerd. Voorkom blootstelling aan de laser.

DANGER - Rayonnements laser invisibles lors du retrait des cartouches et du déverrouillage des loquets. Eviter toute exposition au rayon laser.

VAARA - Näkymätöntä lasersäteilyä on varottava, kun värikasetit on poistettu ja lukitus on auki. Vältä lasersäteelle altistumista.

GEFAHR - Unsichtbare Laserstrahlung beim Herausnehmen von Druckkassetten und offener Sicherheitssperre. Laserstrahl meiden.

ΚΙΝΔΥΝΟΣ - Έκλυση αόρατης ακτινοβολίας laser κατά την αφαίρεση των κασετών και την απασφάλιση της μανδάλωσης. Αποφεύγετε την έκθεση στην ακτινοβολία laser.

VESZÉLY - Nem látható lézersugárzás fordulhat elő a patronok eltávolításakor és a zárószerkezet felbontásakor. Kerülje a lézersugárnak való kitettséget.

PERICOLO - Emissione di radiazioni laser invisibili durante la rimozione delle cartucce e del blocco. Evitare l'esposizione al raggio laser.

FARE - Usynlig laserstråling når kassettene tas ut og sperren er satt ut av spill. Unngå eksponering for laserstrålen.

NIEBEZPIECZEŃSTWO - niewidzialne promieniowanie laserowe podczas usuwania kaset i blokady. Należy unikać naświetlenia promieniem lasera.

ОПАСНО! Невидимое лазерное излучение при извлеченных картриджах и снятии блокировки. Избегайте воздействия лазерных лучей.

Pozor - Nebezpečenstvo neviditeľného laserového žiarenia pri odobratých kazetách a odblokovanej poistke. Nevystavujte sa lúčom.

PELIGRO: Se producen radiaciones láser invisibles al extraer los cartuchos con el interbloqueo desactivado. Evite la exposición al haz de láser.

FARA - Osynlig laserstrålning när patroner tas ur och spärrmekanismen är upphävd. Undvik exponering för laserstrålen.

危险 - 当移除碳粉盒及互锁失效时会产生看不见的激光辐射,请避免暴露在激光光束下。

危險 - 移除碳粉匣與安全連續開關失效時會產生看不見的雷射輻射。請避免曝露在雷射光束下。

危険 - カートリッジが取り外され、内部ロックが無効になると、見えないレーザー光が放射されます。 このレーザー光に当たらないようにしてください。

# 電力消費量

### 製品の消費電力

次の表は、本製品の消費電力を記したものです。

メモ: 一部のモードが本製品に適用されない場合があります。

モード	説明	消費電力 (W)
印刷	製品が電子入力からハードコピーの出力を生成している状態	580 (one-sided); 360 (two-sided)
コピー	製品がハードコピーの原稿からハードコピーの出力を生成している状態	N/A
スキャン	製品がハードコピーの文書をスキャンしている状態	N/A
レディ	製品が印刷ジョブを待機している状態	30
スリープ モード	製品が高レベルの省エネモードにある状態	5
ハイバネート	製品が低レベルの省エネモードにある状態	0.5

モード	説明	消費電力 (W)	١
オフ時	製品の電源コードがコンセントに差し込まれていて、電源スイッチがオフになっている状態	0.0	

上記の消費電力は、時間平均で測定したものです。瞬間的な消費電力は、時間平均の値を大幅に上回る場合があります。

これらの数値は変更される場合があります。最新の値については、www.lexmark.comを参照してください。

### スリープモード

この製品には、スリープモードと呼ばれる省電カモードがあります。スリープモードでは、長時間アイドル状態になった場合、電力消費量を下げることで、電力を節約します。[スリープモードタイムアウト]という一定期間の間に本機が使用されない場合、自動的にスリープモードになります。

本機の工場出荷時のデフォルト[スリープモードタイムアウト](分): 20

設定メニューを使用し、[スリープモードタイムアウト]を 1 ~ 180 分の間に変更できます。[スリープモードタイムアウト]を低い値に設定すると電力消費量を下げることができますが、本機の応答時間が長くなる場合があります。[スリープモードタイムアウト]を高い値に設定すると、応答が速くなりますが、電力消費量が多くなります。

### オフモード

オフモードでも、わずかながら電力を消費します。製品の電力消費を完全になくすには、電源コードをコンセントから抜いてください。

### 合計の消費電力量

合計の消費電力量を計算することも、役に立つ場合があります。消費電力の単位はワットで表されているため、実際の消費電力量を計算するには、それぞれの運転モードにおける動作時間をかける必要があります。合計の消費電力量は、それぞれの運転モードにおける消費電力量を合計したものとなります。

# 日本の VCCI 規定

製品にこのマークが表示されている場合、次の要件を満たしています。



この装置は、クラス B 情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

VCCI-B

# ワイヤレス製品の規制に関する通知

このセクションでは、(たとえばワイヤレスネットワークカードまたは非接触カードリーダーなどの)トランスミッターを含むワイヤレス製品の規制に関する情報を提供しています。

# モジュールコンポーネントに関する通知事項

ワイヤレス機能を搭載しているモデルには、次のモジュールコンポーネントが搭載されています。

Lexmark Regulatory Type-Model LEX-M01-005; FCC ID:IYLLEXM01005; IC:2376A-M01005

# 高周波エネルギーの放射に対する被爆

この装置の高周波放射出力は、FCC およびその他の監督機関の高周波エネルギーに対する被爆制限値よりはるかに低いものです。アンテナおよび人体から本機器までの距離を最低 20 cm(8 インチ)確保することにより、FCC の高周波エネルギーに対する被爆制限を満たすことができます。

# 特許の承認

この製品またはサービスの使用には、製品またはサービスに実装されているトランスポート・レイヤー・セキュリティ (TLS)用の楕円曲線暗号(ECC)スイートに関する IETF(インターネット・エンジニアリング・タスク・フォース)による Certicom Corp.の知的財産権(IPR)の開示における合理的かつ非差別的な条件が適用されます。

この製品またはサービスの使用には、製品またはサービスに実装されている SHA-256/382 および AES ガロア・カウンター・モード(GCM)による TLS 用の楕円曲線暗号スイートに関する IETF による Certicom Corp.の知的財産権(IPR)の開示における合理的かつ非差別的な条件が適用されます。

この製品またはサービスの使用には、製品またはサービスに実装されているトランスポート・レイヤー・セキュリティ (TLS)用のスイート B プロファイルに関する IETF による Certicom Corp.の知的財産権(IPR)の開示における合理的かつ非差別的な条件が適用されます。

この製品またはサービスの使用には、製品またはサービスに実装されているトランスポート・レイヤー・セキュリティ (TLS)用のカメリア暗号スイートの追加に関する IETF による Certicom Corp.の知的財産権(IPR)の開示における 合理的かつ非差別的な条件が適用されます。

この製品またはサービスにおける一定の特許の使用には、製品またはサービスに実装されている TLS 用の AES-CCM ECC 暗号スイートに関する IETF による Certicom Corp.の知的財産権(IPR)の開示における合理的かつ非差別的な条件が適用されます。

この製品またはサービスの使用には、製品またはサービスに実装されている楕円曲線デジタル署名アルゴリズム (ECDSA)を使用した IKE および IKEv2 認証に関する IETF による Certicom Corp.の知的財産権(IPR)の開示における合理的かつ非差別的な条件が適用されます。

この製品またはサービスの使用には、製品またはサービスに実装されている IPSec 用のスイート B 暗号スイートに関する IETF による Certicom Corp.の知的財産権 (IPR)の開示における合理的かつ非差別的な条件が適用されます。

この製品またはサービスの使用には、製品またはサービスに実装されているインターネットキー交換バージョン 1 (IKEv1)用のアルゴリズムに関する IETF による Certicom Corp.の知的財産権(IPR)の開示における合理的かつ 非差別的な条件が適用されます。

# 索引

### 数値

250 枚トレイ 用紙をセット 34 550 枚トレイ 設置 23 用紙をセット 34 650 枚デュオトレイ 設置 23 用紙をセット 34, 37

# 記号

[88.xy] 149
[Color] カートリッジほぼ残り僅か [88.xy] 149
[Color] カートリッジが非常に低下しています、推定残りページ [x] [88.xy] 149
[Type] イメージングキットが低下しています [84.xy] 149
[Type] イメージングキットがほぼ低下しています [84.xy] 149
[Type] イメージングキットが非常に低下しています、推定残りページ [x] [84.xy] 149
[x]-page jam, open front door to

[Color] カートリッジ残り僅か

clear fuser([x] ページ紙づまり、正面ドアを開きフューザーから用紙を取り除いてください) 139 [x] ページ紙づまり、正面ドアを開

[x] ページ紙つまり、正面Fアを開 いてください。 140

[x] ページ紙づまり、手差しフィーダーから用紙を取り除いてください。 144

[x] ページ紙づまり、多目的フィー ダーから用紙を取り除いてくださ い。 145

[x] ページ紙づまり、標準排紙トレイから用紙を取り除いてください。 138

[x]-page jam, open front door to clear duplex([x] ページ紙づまり、正面ドアを開き両面印刷エリアから用紙を取り除いてください) 142 [x] ページ紙づまり、トレイ [x] を開いてください。 143

#### Α

色の調整 148

プリンタディスプレイの明るさの調整 104 スリープモードを調整する 102 トナーの濃さを調整する 55 管理者設定 内蔵 Web サーバー 132 AppleTalk メニュー 77 ケーブルを接続する 26 使用可能な内部オプション 16 紙づまりを防止する 51

紙づまりを防止する 136

NIC メニューを有効にする 72

### В

白黒印刷 55

C ケーブル イーサネット 26 USB 26 キャンセル 印刷ジョブ、コンピュータから 61 印刷ジョブをキャンセルする コンピュータから 61 プリンタコントロールパネルか ら60 内蔵 Web サーバーを開けな い 192 厚紙 用紙をセット 38 ヒント 48 [ 給紙源 ] を [ カスタム文字列 ] に 変更 148 「給紙源 ] を [ カスタムタイプ名 ] に変更 148 Change [paper source] to [paper type] [paper size].([ 給紙源]を[ 用 紙タイプ][ 用紙サイズ] に変更して ください。)148 応答しないプリンタを確認す る 161 部品と消耗品の状況を確認す る 108

プリンタの状態を確認する 内蔵 Web サーバーを使用す る 132 部品と消耗品の状況を確認す る 108 清掃 プリンタの外観 108 プリンタの内部 108 プリンタの清掃 108 ドアを閉じる 149 色品質の問題に対処する 印刷色とコンピュータ画面の色が 一致しない 192 カラー OHP フィルムの印刷が投 影時に暗く見える 191 色品質、問題に対処する 印刷が薄く見える 192 複雑なページ、一部のデータが印 刷されていない可能性があります [39] 150 機密データ セキュリティ情報 107 コンフィデンシャルジョブ 印刷設定を修正する 134 コンフィデンシャル印刷ジョブ 58 Macintosh コンピュータから印 刷 59 Windows から印刷 59 コンフィデンシャル印刷メニュー 80 構成変更、一部の保留ジョブが復 元されませんでした [57] 150 構成情報 ワイヤレスネットワーク 29 構成 プリンタ 12 MP メニューを構成する 66 設定 複数のプリンタ 134 消耗品通知、イメージングキッ F 133 消耗品通知、メンテナンスキッ **卜** 133 消耗品通知、トナーカートリッ ジ 133 消耗品通知、廃トナーボトル 133 内蔵 Web サーバーから消耗品の

通知を設定する 133

ユニバーサル用紙サイズを設定す ワイヤレスネットワークに接続する PBC、プッシュボタン構成方法を 使用する 31 PIN、個人識別番号方式を使用す る 31 内蔵 Web サーバーを使用す ワイヤレスセットアップウィザード を使用する 30 節約設定 明るさ、調整 104 消耗品を節約する 100 エコモード 101 休止モード 102 休止状態タイムアウト 103 静音モード 101 スケジュール電源モード 104 スリープモード 102 消耗品を節約する 100 お客様サポートに問い合わせ る 194 コントロールパネル、プリンタ インジケータランプ 14 スリープボタンランプ 14 コントローラボード アクセス 17 カスタム用紙タイプ 割り当て 43 カスタム用紙タイプ名 作成 43 カスタムタイプ[x] 用紙タイプを割り当てる 43 カスタムタイプ[x]名 作成 43 カスタムタイプメニュー 71 お客様サポート 問い合わせ 194

### D

標準設定給紙源メニュー 63 不良フラッシュが検出されました [51] 150 開発者ユニット 交換 114, 124 デバイスおよびネットワーク設定 消去 107 ディレクトリリスト 印刷 60 問題解決策の表示 プリンタディスプレイがブラン ク 163 表示、プリンタコントロールパネル 明るさの調整 104 ドキュメント、印刷 Macintosh から 55 Windows から 55

### Ε

エコモード 使用 101 内蔵ソリューション 消去 107 内蔵 Web サーバー 133 アクセス 14 明るさの調整 104 管理者設定 132 プリンタの状況を確認する 132 部品の状況を確認する 108 消耗品の状況を確認する 108 設定を他のプリンタにコピーす る 134 機能 14 コンフィデンシャル印刷設定を修 正する 134 ネットワーク設定 132 アクセスの問題 192 使用 14 内蔵 Web サーバー - セキュリテ ィ: 管理者ガイド 入手先 132 内蔵 Web サーバー - セキュリテ ィ: 管理者ガイド 入手先 107 二酸化炭素排出量に関する通 知 197, 200, 201 封筒 用紙をセット 38,41 使用する際のヒント 47 環境設定 消耗品を節約する 100 エコモード 101 休止モード 102 休止状態タイムアウト 103 プリンタディスプレイの明るさ、調 整 104 静音モード 101 スケジュール電源モード 104 スリープモード 102 一時データファイルを消去メニュ **—** 80

不揮発性メモリを消去する 107 揮発性メモリを消去する 107 USB ドライブ読み取りエラー USB を取り外してください 150 USB ハブ読み取りエラーハブを取 り外してください 150 イーサネットネットワーク イーサネット印刷の設定を準備す る 27 イーサネットネットワーク設定 Macintosh を使用 28 Windows を使用 28 イーサネットネットワーク Macintosh 28 Windows 28 イーサネットポート 26 イーサネットネットワーク設定 準備 27 プリンタの外観 清掃 108

### F

初期状態のデフォルト、復元 134 カラー印刷についてのよくある質 問 189 FCC 通知 201 プリンタに関する詳細情報を見つ ける 10 仕上げメニュー 89 ファームウェアカード 16 フラッシュドライブ 印刷 57 フラッシュドライブメニュー 87 フラッシュドライブ サポートされているファイルタイ プ 58 フォントサンプルリスト 印刷 60

### G

ー般設定メニュー 82 グリーン設定 エコモード 101 休止モード 102 休止状態タイムアウト 103 静音モード 101 スケジュール電源モード 104

#### Н J М 保持されたジョブ 58 紙づまり メンテナンスキットが低下していま Macintosh コンピュータから印 防止 136 す [80.xy] 154 刷 59 ドアとトレイを見つける 137 メンテナンスキットがほぼ低下して Windows から印刷 59 場所 137 います [80.xy] 154 休止モード メッセージ 137 メンテナンスキットが非常に低下し 紙づまり、取り除く 使用 102 ています、推定残りページ [x] 休止状態タイムアウト フューザーエリア 139 [80.xy] 154 手差しフィーダー 144 設定 103 手差しフィーダー HTML メニュー 97 多目的フィーダー 145 用紙をセット 41 標準排紙トレイ 138 速度優先と枚数優先 トレイ 1 143 使用 56 トレイ2 143 メモリ 画像メニュー 98 プリンタに取り付けられたタイ イメージングキット プ 106 交換 114 メモリカード 16 ラベル、用紙 イメージングキット 設置 19 注文 110 ヒント 48 問題に対処する 163 レターヘッド Incompatible tray [x] [59](互換性 メモリが満杯です [38] 154 のないトレイ [x] [59]) 151 用紙をセット、多目的フィーダ メニュー設定 正しくない用紙サイズ、[給紙源] を **—** 45 複数のプリンタに読み込む 134 開いてください [34] 151 用紙をセットする、トレイ 45 メニュー設定ページ 個別の設定 トレイのリンク 42 印刷 32 [ 給紙源 ] に [ カスタム文字列 ]を 消去 107 メニュー トレイ [x] を挿入 151 セット 152 NIC を有効にする 72 オプションカードを取り付ける 21 「 給紙源 ] に [ カスタムタイプ名 ]を AppleTalk 77 オプションを取り付ける セット 152 コンフィデンシャル印刷 80 取り付け順序 22 [ 給紙源 ]を[ 用紙サイズ] にセッ MP を構成する 66 ネットワーク上でプリンタをインスト ト 152 カスタムタイプ 71 ールする [ 給紙源 ]を[ 用紙タイプ ][ 用紙サ 標準設定給紙源 63 イーサネットネットワーク 28 イズ ] にセット 153 一時データファイルの消去 80 プリンタソフトウェアをインストール 手差しフィーダーに [カスタム文字 仕上げ 89 する 列 |をセット 153 フラッシュドライブ 87 オプションを追加する 26 手差しフィーダーに [ カスタムタイ 一般設定 82 プリンタソフトウェアをインストール プ名 ]をセット 153 HTML 97 する(Windows) 25 手差しフィーダーに[ 用紙サイズ ] 画像 98 メモリ不足のためフラッシュメモリデ にセット 153 IPv6 76 フラグ処理ができません [37] 151 手差しフィーダーに[ 用紙タイプ ] リスト 62 メモリ不足のためジョブを照合でき [用紙サイズ]にセット 154 ネットワーク[x] 73 ません [37] 151 用紙をセット ネットワークカード 74 メモリ不足のためリソース保存機能 250 枚トレイ 34 ネットワークレポート 74 550 枚トレイ 34 をサポートできません [35] 152 用紙セット方法 70 メモリ不足、一部の保留ジョブが削 650 枚デュオトレイ 34,37 用紙サイズ/タイプ 64 除されました [37] 151 厚紙 38 用紙の粗さ 66 メモリ不足、一部の保留ジョブが復 封筒 38,41 用紙の重量 68 手差しフィーダー 41 元されません [37] 152 PCL Emul 95 多目的フィーダー 38 プリンタの内部 PDF 94 清掃 108 OHP フィルム 38 PostScript 94 内蔵オプション 16 レターヘッド紙をセットする 印刷品質 90 IPv6 メニュー 76 用紙の向き 45 レポート 72 ロック、セキュリティ 106

セキュリティ監査ログ 81

日付と時間を設定 81 セットアップ 86 SMTP セットアップメニュー 79 標準ネットワーク 73 標準 USB 77 代替サイズ 66 消耗品 62 TCP/IP 74 ユニバーサル設定 71 ユーティリティ 93 ワイヤレス 76 XPS 94 メニューリスト 62 モバイルデバイス 印刷 58 プリンタを移動する 11, 131 多目的フィーダー 用紙をセット 38

### Ν

ネットワーク[x] メニュー 73 ネットワーク [x] ソフトウェアエラー [54] 155 ネットワークカードメニュー 74 ネットワークレポートメニュー 74 ネットワーク設定 内蔵 Web サーバー 132 ネットワーク設定ページ 印刷 33 ネットワークガイド 入手先 132 騒音レベル 197 Lexmark の [color] [supply type] ではありません、『ユーザーガイド』 を参照してください [33.xy] 155 不揮発性メモリ 106 消去 107 リソースのためにフラッシュメモリに 十分な領域がありません [52] 155 通 知 196, 197, 198, 199, 200, 201 残りページ数 推定 109

### 0

オプションカード 設置 21 オプション 550 枚トレイ 23 650 枚デュオトレイ 23 ファームウェアカード 16

メモリカード 19 メモリカード 16 プリンタドライバの更新 26 注文 イメージングキット 110 トナーカートリッジ 109 廃トナーボトル 110

用紙 特性 48 レターヘッド 50 プレプリント用紙 50 リサイクル 50 選択 50 サイズの設定 34 タイプを設定する 34 保存 51 使用できない 49 ユニバーサルサイズ設定 34 再生紙を使用する 100 給紙の問題に対処 紙づまりを取り除いてもメッセージ が消えない 166 紙づまり 防止 136 紙づまり、取り除く [x]-page jam, open front door to clear fuser([x] ページ紙づまり、 正面ドアを開きフューザーから 用紙を取り除いてください) 139 [x] ページ紙づまり、正面ドアを開 いてください。 140 [x]-page jam, open front door to clear duplex([x] ページ紙づま り、正面ドアを開き両面印刷エリ アから用紙を取り除いてくださ い) 142 フューザーエリア 139 手差しフィーダー 144 多目的フィーダー 145 標準排紙トレイ 138 トレイ 1 143 トレイ 2 143 用紙セット方法メニュー 70 用紙サイズ/タイプメニュー 64 用紙サイズ プリンタでサポート 51 用紙の粗さメニュー 66 用紙タイプ プリンタでサポート 53

セット場所 53

用紙の重量メニュー 68 用紙の重量 プリンタでサポート 53 部品 状況を確認する 108 確認、内蔵 Web サーバーを使用 する 108 純正 Lexmark 109 部品と消耗品、状態 確認、プリンタコントロールパネ ル 108 PCL Emul メニュー 95 PDF メニュー 94 個人 ID 番号方式 使用 31 PostScript メニュー 94 電源コードソケット 26 PPDS フォントエラー [50] 156 イーサネットネットワークでプリンタ を設定する準備をする 27 印刷が均一でない 180 印刷ジョブ プリンタコントロールパネルから印 刷ジョブをキャンセルする 60 キャンセル、コンピュータから 61 印刷品質 開発者ユニットを交換する 124 イメージングキットを交換す る 114 廃トナーボトルを交換する 111 印刷品質の問題に対処する ブランクのページ 181 文字の端が角になっている 173 切り取られたページと画像 173 印刷後の背景がグレーにな る 174 水平の線が印刷に表示され る 175 印刷が均一でない 180 印刷が暗すぎる 178 印刷が明るすぎる 179 プリンタが真っ黒のページを印刷 する 182 印刷の問題を繰り返す 171 印刷に影の画像が表示され る 183 歪んだ印刷 183 横の線が印刷に表示される 184 縦の線が印刷に表示される 185 トナーフォグまたは背景の網掛け

が印刷に表示される 187

トナーが摩擦ではがれ落ち る 187 OHP フィルムの印刷品質が悪 い 186 印刷の濃さが均一ではない 189 縦の線が印刷に表示される 188 印刷の問題に対処する 正しくない文字が印刷される 167 印刷の余白が正しくない 176 紙づまりが発生したページが再印 刷されない 165 ジョブが正しくないトレイから印刷 される 168 ジョブが正しくない用紙で印刷さ れる 168 ジョブが印刷されない 169 大きなジョブが丁合印刷されな い 168 用紙が巻いてしまう 177 頻繁な紙づまり 166 想定しているよりも印刷ジョブに 時間がかかる 170 印刷速度が低下する 169 トレイのリンクが動作しない 171 予期しない改ページが発生す る 172 プリンタ 構成 12 最小スペース 11 モデル 12 移動 11, 131 設置場所を選択する 11 搬送 131 プリンタコントロールパネル 明るさの調整 104 [矢印]ボタン 13 [戻る]ボタン 13 表示 13 初期状態のデフォルト、復元 134 正面 USB ポート 13 「ホーム」ボタン 13 インジケータランプ 13, 14 キーパッド 13 [選択]ボタン 13 [スリープ]ボタン 13 スリープボタンランプ 14 「停止]ボタン 13 使用 13 プリンタ情報 入手先 10 プリンタがブランクのページを印刷 する 181

プリンタメッセージ [Color] カートリッジ残り僅か [88.xy] 149 [Color] カートリッジほぼ残り僅か [88.xv] 149 [Color] カートリッジが非常に低下 しています、推定残りページ [x] [88.xy] 149 [Type] イメージングキットが低下 しています [84.xy] 149 [Type] イメージングキットがほぼ 低下しています [84.xy] 149 [Type] イメージングキットが非常 に低下しています、推定残りペ ージ [x] [84.xy] 149 [x] ページ紙づまり、手差しフィー ダーから用紙を取り除いてくださ い。144 [x] ページ紙づまり、多目的フィー ダーから用紙を取り除いてくださ い。145 [x] ページ紙づまり、標準排紙トレ イから用紙を取り除いてくださ い。138 [x] ページ紙づまり、トレイ [x] を 開いてください。 143 色の調整 148 「給紙源 ] を [カスタム文字列 ] に変更 148 「給紙源 ] を [ カスタムタイプ名 ] に変更 148 Change [paper source] to [paper type] [paper size].([ 給 紙源 ]を[ 用紙タイプ ][ 用紙サイ ズ ] に変更してください。) 148 ドアを閉じる 149 複雑なページ、一部のデータが印 刷されていない可能性がありま す[39] 150 構成変更、一部の保留ジョブが復 元されませんでした [57] 150 不良フラッシュが検出されました [51] 150 USB ドライブ読み取りエラー USB を取り外してください 150 USB ハブ読み取りエラーハブを 取り外してください 150 Incompatible tray [x] [59](互換 性のないトレイ [x] [59]) 151 正しくない用紙サイズ、[給紙源] を開いてください [34] 151 トレイ [x] を挿入 151

メモリ不足のためフラッシュメモリ デフラグ処理ができません [37] 151 メモリ不足のためジョブを照合で きません [37] 151 メモリ不足のためリソース保存機 能をサポートできません [35] 152 メモリ不足、一部の保留ジョブが 削除されました [37] 151 メモリ不足、一部の保留ジョブが 復元されません [37] 152 [ 給紙源 ] に [ カスタム文字列 ]を セット 152 「給紙源]に「カスタムタイプ名] をセット 152 [ 給紙源 ]を[ 用紙サイズ ] にセッ **I** 152 [ 給紙源 ]を[ 用紙タイプ ][ 用紙サ イズ ] にセット 153 手差しフィーダーに [ カスタム文 字列 をセット 153 手差しフィーダーに [ カスタムタイ プ名 |をセット 153 手差しフィーダーに[ 用紙サイズ ] にセット 153 手差しフィーダーに[用紙タイプ] [用紙サイズ]にセット 154 メンテナンスキットが低下していま す [80.xy] 154 メンテナンスキットがほぼ低下し ています [80.xy] 154 メンテナンスキットが非常に低下 しています、推定残りページ [x] [80.xy] 154 メモリが満杯です [38] 154 ネットワーク [x] ソフトウェアエラー [54] 155 Lexmark の [color] [supply type] ではありません、『ユーザーガイ ド』を参照してください [33.xy] 155 リソースのためにフラッシュメモリ に十分な領域がありません [52] 155 PPDS フォントエラー [50] 156 見つからないか応答しない[color] カートリッジを取り付け直してくだ さい [31.xy] 156 Reload printed pages in Tray [x](トレイ[x] に印刷ページを再 セットしてください) 156

梱包材を取り除いてください、[エ リア名 | 157 標準排紙トレイから用紙を取り除 いてください 157 [color] カートリッジを交換してくだ さい、推定残りページ 0 [88.xy] 157 [color] カートリッジを交換してくだ さい、プリンタリージョンが一致し ません [42.xy] 157 [type] イメージングキットを交換し てください、推定残りページ 0 [84.xy] 157 不良の [color] カートリッジを交換 してください [31.xy] 158 不良の [type] イメージングキット を交換してください [31.xy] 158 メンテナンスキットを交換してくだ さい、推定残りページ 0 [80.xy] 158 見つからない [color] カートリッジ を交換してください [31.xy] 158 見つからない [type] イメージング キットを交換してください [31.xy] 158 見つからないまたは応答しない [type] イメージングキットを交換 してください [31.xy] 156 見つからない廃トナーボトルを交 換してください [82.xy] 158 サポートされていない [color] カー トリッジを交換してください [32.xy] 159 サポートされていない [type] イメ ージングキットを交換してくださ い [32.xy] 159 廃トナーボトルを交換してください [82.xy] 159 保持されたジョブを復元します か? 159 SMTP サーバーが設定されてい ません。システム管理者に連絡 してください。 159 保持されたジョブが復元されませ んでした 159 標準ネットワークソフトウェアエラ **—** [54] 160 標準 USB ポートが無効です [56] 160 Supply needed to complete job (ジョブを完了するには消耗品が 必要です) 160

取り付けられているフラッシュオプ ションが多すぎます [58] 160 挿入されているトレイが多すぎま す [58] 160 未フォーマットのフラッシュが検出 されました [53] 161 サポートされていない USB ハ ブ、取り外してください 150 廃トナーボトルがほぼ満杯です [82.xy] 161 Weblink サーバーが設定されて いません。システム管理者に連 絡してください。 161 プリンタオプションの問題に対処す 内部オプションが検出されませ ん 164 メモリカード 163 トレイの問題 164 プリンタの問題、基本的な解 決 161 プリンタセキュリティ 情報 107 プリンタソフトウェア、インストール (Windows) 25 プリンタの状況 確認、内蔵 Web サーバーを使用 する 132 印刷 白黒 55 ディレクトリリスト 60 速度優先と枚数優先 56 フォントサンプルリスト 60 モバイルデバイスから 58 フラッシュドライブから 57 Macintosh から 55 Windows から 55 速度優先と枚数優先 56 メニュー設定ページ 32 ネットワーク設定ページ 33 ドキュメントを印刷する 55 ネットワーク設定ページを印刷す る 33 コンフィデンシャルジョブおよびそ の他の保留ジョブを印刷する Macintosh コンピュータから印 刷 59 Windows から 59 フラッシュドライブから印刷する 57 モバイルデバイスから印刷する 58 白黒で印刷 55

マニュアル 入手先 10 プッシュボタン設定方式 使用 31

#### Q

印刷品質メニュー 90 静音モード 101

R 再生紙 使用 50,100 リサイクル Lexmark 梱包 105 Lexmark 製品 105 トナーカートリッジ 105 騒音を低減する 101 見つからないか応答しない[color] カートリッジを取り付け直してくださ い [31.xy] 156 Reload printed pages in Tray [x] (トレイ [x] に印刷ページを再セット してください) 156 残りページ、番号 推定 109 遠隔操作パネル セットアップ 132 梱包材を取り除いてください、[ エリ ア名 ] 157 標準排紙トレイから用紙を取り除い てください 157 印刷ジョブを繰り返し 58 Macintosh コンピュータから印 刷 59 Windows から印刷 59 印刷の問題を繰り返す 171 [color] カートリッジを交換してくださ い、推定残りページ 0 [88.xy] 157 [color] カートリッジを交換してくださ い、プリンタリージョンが一致しませ ん [42.xy] 157 [type] イメージングキットを交換し てください、推定残りページ 0 [84.xy] 157

不良の [color] カートリッジを交換し

不良の [type] イメージングキットを

メンテナンスキットを交換してくださ

い、推定残りページ 0 [80.xy] 158

交換してください [31.xy] 158

てください [31.xy] 158

見つからない [color] カートリッジを プリンタを設定する サポートされているフラッシュドライ ブ 58 交換してください [31.xy] 158 イーサネットネットワーク 見つからない [type] イメージング (Macintosh のみ) 28 キットを交換してください イーサネットネットワーク Т [31.xy] 158 (Windows のみ) 28 TCP/IP メニュー 74 見つからないまたは応答しない セットアップメニュー 86 ヒント [type] イメージングキットを交換し プリンタを搬送する 131 厚紙 48 スリープモード てください [31.xy] 156 ラベル、用紙 48 調整 102 見つからない廃トナーボトルを交換 封筒を使用する 47 SMTP サーバーが設定されていま してください [82.xy] 158 レターヘッド紙で使用する 45 サポートされていない [color] カー せん。システム管理者に連絡してく OHP フィルム 47 ださい。159 トリッジを交換してください 封筒を使用する際のヒント 47 SMTP セットアップメニュー 79 [32.xy] 159 レターヘッド紙を使用する際のヒン サポートされていない [type] イメー 保持されたジョブが復元されません **- 45** ジングキットを交換してください でした 159 トナーカートリッジ 標準ネットワークメニュー 73 [32.xy] 159 注文 109 廃トナーボトルを交換してください 標準ネットワークソフトウェアエラー リサイクル 105 [54] 160 [82.xy] 159 交換 122 レポート 標準トレイ トナーの濃さ 表示 132 用紙をセット 34 調整 55 レポートメニュー 72 標準 USB メニュー 77 取り付けられているフラッシュオプ 印刷ジョブを戻す 58 標準 USB ポートが無効です ションが多すぎます [58] 160 [56] 160 Macintosh コンピュータから印 挿入されているトレイが多すぎます 刷 59 揮発性に関する記述 106 [58] 160 Windows から印刷 59 部品と消耗品の状況を確認する OHP フィルム 確認 108 保持されたジョブを復元します 用紙をセット 38 か? 159 保存 使用する際のヒント 47 用紙 51 トレイ S 消耗品 110 リンク 42 印刷ジョブの保存 58 安全情報 8,9 リンク解除 42 横の線が印刷に表示される 184 スケジュール電源モード 問題に対処する 縦の線が印刷に表示される 185 使用 104 アプリケーションエラーが発生し 代替サイズメニュー 66 セキュリティ た場合 167 消耗品 コンフィデンシャル印刷設定を修 内蔵 Web サーバーを開けな 状況を確認する 108 正する 134 い 192 確認、内蔵 Web サーバーを使用 セキュリティ監査ログメニュー 81 応答しないプリンタを確認す する 108, 132 セキュリティロック 106 る 161 節約 100 セキュリティ設定 カラ一印刷についてのよくある質 保存 110 消去 107 問 189 純正 Lexmark 109 セキュリティ Web ページ 基本的なプリンタの問題を解決す 再生紙を使用する 100 入手先 107 る 161 消耗品メニュー 62 プリンタの設置場所を選択する 11 対処、色品質 消耗品、注文 用紙を選択する 50 印刷色とコンピュータ画面の色が イメージングキット 110 日付と時間を設定メニュー 81 一致しない 192 トナーカートリッジ 109 設定 印刷が薄く見える 192 廃トナーボトル 110 カラー OHP フィルムの印刷が投 用紙サイズ 34 Supply needed to complete job 用紙タイプ 34 影時に暗く見える 191 (ジョブを完了するには消耗品が必 TCP/IP アドレス 74 問題に対処する、表示 要です) 160 休止状態タイムアウトを設定す プリンタディスプレイがブラン 消耗品通知

設定 133

ク 163

る 103

対処、給紙 紙づまりを取り除いてもメッセージ が消えない 166 問題に対処する、印刷 正しくない文字が印刷される 167 印刷の余白が正しくない 176 紙づまりが発生したページが再印 刷されない 165 ジョブが正しくないトレイから印刷 される 168 ジョブが正しくない用紙で印刷さ れる 168 ジョブが印刷されない 169 大きなジョブが丁合印刷されな い 168 用紙が巻いてしまう 177 頻繁な紙づまり 166 想定しているよりも印刷ジョブに 時間がかかる 170 印刷速度が低下する 169 トレイのリンクが動作しない 171 予期しない改ページが発生す る 172 対処、印刷品質 ブランクのページ 181 文字の端が角になっている 173 切り取られたページと画像 173 印刷後の背景がグレーにな る 174 水平の線が印刷に表示され る 175 印刷が均一でない 180 印刷が暗すぎる 178 印刷が明るすぎる 179 プリンタが真っ黒のページを印刷 する 182 印刷の問題を繰り返す 171 印刷に影の画像が表示され る 183 歪んだ印刷 183 横の線が印刷に表示される 184 縦の線が印刷に表示される 185 トナーフォグまたは背景の網掛け が印刷に表示される 187 トナーが摩擦ではがれ落ち る 187 OHP フィルムの印刷品質が悪 い 186 印刷の濃さが均一ではない 189 縦の線が印刷に表示される 188

問題に対処する、プリンタオプション 内部オプションが検出されません 164 メモリカード 163

トレイの問題 164

### U

使用できない用紙 49 印刷の濃さが均一ではない 189 未フォーマットのフラッシュが検出さ れました [53] 161 ユニバーサル用紙サイズ設定 設定 34 ユニバーサル設定メニュー 71 トレイのリンク解除 42 サポートされていない USB ハブ、 取り外してください 150 プリンタドライバのオプションの更 新 26 USB ポート 26 休止モードを使用する 102 速度優先と枚数優先を使用す る 56 再生紙を使用する 100 スケジュール電源モードを使用す る 104 内蔵 Web サーバーを使用す る 14 ユーティリティメニュー 93

### V

印刷ジョブを確認 58
Macintosh コンピュータから印刷 59
Windows から印刷 59
縦の線が印刷に表示される 188表示
レポート 132
揮発性メモリ 106
消去 107
揮発性
記述 106

#### W

廃トナーボトル 注文 110 交換 111 廃トナーボトルがほぼ満杯です [82.xy] 161 Weblink サーバーが設定されていません。システム管理者に連絡してください。 161 ワイヤレスメニュー 76 ワイヤレスネットワーク 構成情報 29 ワイヤレスネットワーク設定 内蔵 Web サーバーを使用する 32 ワイヤレスセットアップウィザード 使用 30

### X

XPS メニュー 94