

**Canon**

# LX-P1500

カラーラベルプリンター

## ユーザーズガイド



# 目次

## はじめに

保証登録について .....	iv
マークについて .....	iv
掲載画面について .....	v
商標について .....	v
略称について .....	v
お客様へのお願い .....	v
規制について .....	vi

## 1. 基本操作

各部の名称とはたらき .....	2
外観 .....	2
内部 .....	3
搬送ユニット .....	4
操作パネル .....	5
電源を入れる / 切る .....	6
電源を入れる .....	6
電源を切る .....	7
電源を操作する .....	8
用紙をセットする .....	12
印刷のしかた .....	25
印刷する .....	25
印刷を中止する .....	28
印刷設定する .....	29
プリンタードライバーを表示する .....	29

設定画面の構成 .....	32
---------------	----

## 2. 印刷

用紙サイズを登録して印刷する .....	40
印刷品質の変更と色調整 .....	48
印刷品質を変更して印刷する .....	48
色補正の方法を変更して印刷する .....	50
モノクロ印刷する .....	51
グラデーションを滑らかに印刷する .....	52
カラーインクを節約して印刷する .....	54
輪郭強調のレベルを設定する .....	56
色合いを調整する .....	58
濃度を調整する .....	60
明るさやコントラストを調整する .....	62
オーバーレイ印刷する .....	64
フォームをファイルに印刷する .....	64
オーバーレイ印刷する .....	68
用紙送りの速さを設定する .....	71
1枚目の印刷を高速化する .....	71
用紙送りの速さを調整する .....	72
カッターを設定する .....	74
オートカッターを設定する .....	74
カッターを動作させる（マニュアルカット） .....	80
よく使う印刷設定を登録する .....	84
プリンターの設定を変更する .....	89

### 3. メンテナンス

プリンターの状態を確認する.....	94
ステータスマニターの起動と表示方法.....	95
インクタンクの交換.....	97
インクタンクを交換する.....	97
インクの状態を確認する.....	103
使用済みインクタンク回収のお願い.....	104
メンテナンスカートリッジの交換.....	105
メンテナンスカートリッジを交換する....	105
メンテナンスカートリッジの状態を確認する..	111
プリントヘッドをクリーニングする.....	112
通常のクリーニングを行う.....	112
強力なクリーニングを行う.....	114
プリントヘッド位置を調整する.....	116
設定値を確認する.....	128
インクの品質を保持する.....	130
プリンターの清掃.....	135
プリンターの外側を清掃する.....	135
搬送ユニットを清掃する.....	137
最新のソフトウェアを入手する.....	142

### 4. 困ったときには

トラブル対処.....	144
ステータスランプがオレンジ色に点灯している.....	144
ステータスランプがオレンジ色に点滅している.....	146

電源が入らない.....	147
印刷が始まらない / 途中で止まる .....	147
用紙が正しく給紙されない.....	150
印刷品質を改善したい.....	151
用紙がつまつた.....	155
エラーメッセージ / 警告メッセージ一覧.....	159
エラーメッセージ .....	160
警告メッセージ .....	166

### 5. 付録

プリンターを移動する.....	170
屋内で移動する .....	170
輸送する .....	175
プリンタードライバーをアンインストールする.	181
設定情報をインポート / エクスポートする.	183
設定情報をエクスポートする .....	183
設定情報をインポートする .....	192
ネットワークユーティリティーについて.....	201
ネットワークユーティリティーを起動する ...	201
ネットワーク設定する .....	202
ネットワークユーティリティーの環境設定 ...	212
メンテナンスユーティリティーについて.....	215
起動する .....	215

仕様.....	216
---------	-----

索引.....	218
---------	-----

# はじめに

このたびは、カラーラベルプリンター LX-P1500 をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。

本製品の機能を十分にご理解いただき、効果的にご利用いただくため、ご使用になる前に本書をひととおりお読みください。

本書では、本製品をご活用いただくための情報が説明されています。

## 保証登録について

保証登録サイト ([canon.jp/biz-regists](http://canon.jp/biz-regists)) にて保証登録ができます。保証登録をしていただくと、以下のようなサービス（情報）をお受け取りになります。

- ・お買い上げ日から 1 年間の無償保証および「保証書」電子発行（ウェブサイト上の閲覧および印刷）
- ・登録機器の「機器情報」の確認、および保証期間の確認
- ・キヤノンサービスパック（キヤノン製品パッケージ型保守サービス。以下、CSP）をご購入のお客さまの「お客さま登録」および更新

ご使用中の機器情報を一覧で閲覧できるほか、登録機器の保証期間の有無をご確認いただくことができます。また、お客様がご使用中の製品、その他キヤノンからの最新情報をご提供いたします。

保証登録の際は、本製品に付属されている「保証登録のお願い」の内容を併せてご確認ください。

## マークについて



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



**注意** 取り扱いを誤った場合に、傷害を負うおそれや物的損害が発生するおそれのある注意事項が書かれています。安全に使用していただくために、かならずこの注意事項をお守りください。



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



**メモ** 操作の参考になることや補足説明が書かれています。



製品の取り扱いにおいて、その行為を禁止することを示しています。指示内容をよく読み、禁止されている事項は絶対に行わないでください。

## 掲載画面について

本書では、Windows 7 をご使用の場合に表示される画面で説明しています。

## 商標について

- Canon、Canon ロゴは、キヤノン株式会社の商標です。
- Microsoft、Windows は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- Adobe および Acrobat は、Adobe Systems Incorporated ( アドビシステムズ社 ) の商標です。
- その他、本書に記載されている会社名、商品名は各社の登録商標または商標です。

## 略称について

本書に記載されている名称は、下記の略称を使用しています。

- Microsoft Windows 8.1 日本語版を Windows 8.1 と表記しています。
- Microsoft Windows 8 日本語版を Windows 8 と表記しています。
- Microsoft Windows 7 日本語版を Windows 7 と表記しています。
- Microsoft Windows を Windows と表記しています。

## お客様へのお願い

- 本書の一部または全部を無断で転載する事は、禁止されています。
- 本製品および付属ソフトウェアの仕様や本書に記載されている内容は、将来予告なしに変更される場合があります。
- 本書は内容について万全を期していますが、万一不審な点や誤り、記載もれなどでお気づきの点がございましたら、お客様相談センターまでご連絡ください。
- 本製品および付属ソフトウェアを運用した結果につきましては、上記に關わらず責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。

## 規制について

### ■ カラープリンター使用に関する注意事項

紙幣、有価証券などを本製品で印刷すると、その印刷物の使用如何に拘わらず、法律に違反し、罰せられます。

関連法律

刑法 第148条、第149条、第162条  
通貨及証券模造取締法 第1条、第2条  
等

### ■ 電波障害規制について

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下さい。

VCCI-B

本装置は、事務所等で使用される装置ですが、電波障害規制（VCCI）では、家庭環境でも使用できる規制値を満たしています。

# Chapter 1

---

## 基本操作

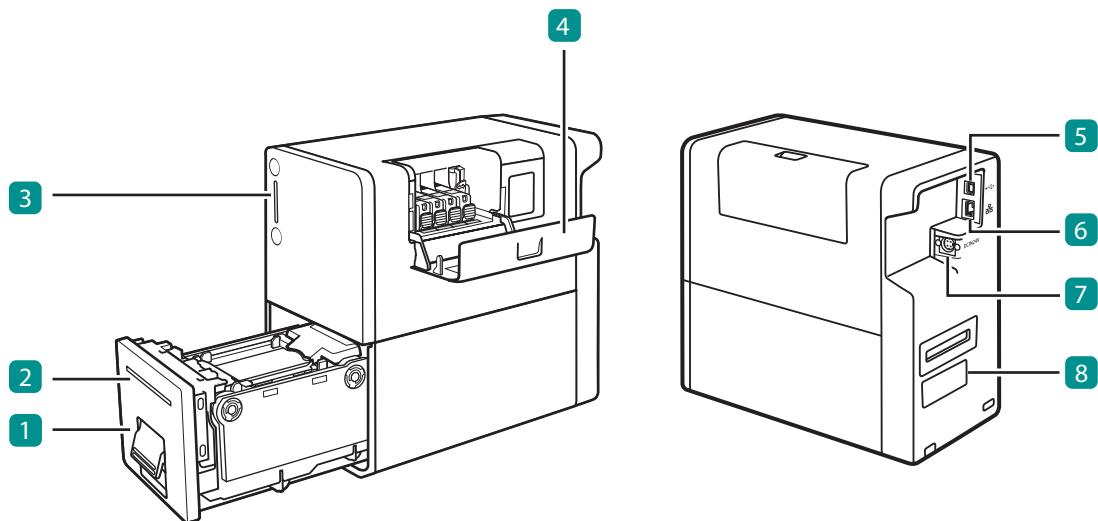
本製品をお使いになる前に、覚えていただきたい基本的な事柄について説明します。

各部の名称とはたらき .....	2
電源を入れる / 切る .....	6
用紙をセットする .....	12
印刷のしかた .....	25
印刷設定する .....	29

# 各部の名称とはたらき

本プリンターの各部の名称とはたらきを説明します。

## 外観



### 1 搬送ユニット (→ P.4)

用紙を交換するときに引き出します。

### 2 排紙口

印刷された用紙が排紙されます。

### 3 操作パネル (→ P.5)

プリンターの動作を切り替えるキーと、プリンターの状態を示す表示ランプがあります。

### 4 インクタンクカバー

インクタンクを交換するときに開けます。

### 5 USB コネクタ

USB ケーブルを接続します。

### 6 LAN コネクタ

LAN ケーブルを接続します。

### 7 電源コネクタ

付属の AC アダプターを接続します。

### 8 定格銘板ラベル

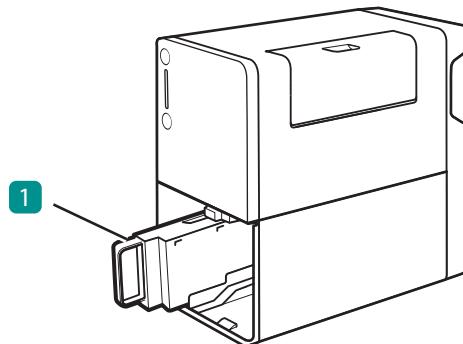
プリンター識別のためのシリアル番号が記載されています。

(シリアル番号は、プリンターの修理を行うときや保証登録を行うときに確認が必要です。)

## 重要

- ・プリンターが動作中に、インクタンクカバーおよび搬送ユニットレバーを開けないでください。  
故障の原因になることがあります。

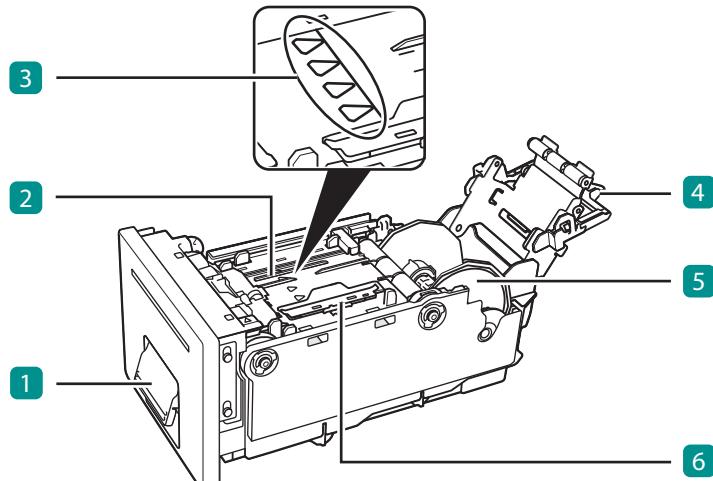
## 内部



### 1 メンテナンスカートリッジ

プリントヘッドのクリーニングなどを行った際に使用したインクを回収するタンクです。

## 搬送ユニット



### ① 搬送ユニットレバー

搬送ユニットを取り出すときを開けます。

### ② 搬送部

用紙を搬送します。

紙粉やインクで汚れた場合は清掃してください。

### ③ 紙合わせライン

用紙の先端を合わせるラインです。

### ④ 用紙セットレバー

用紙を搬送ユニットに固定します。

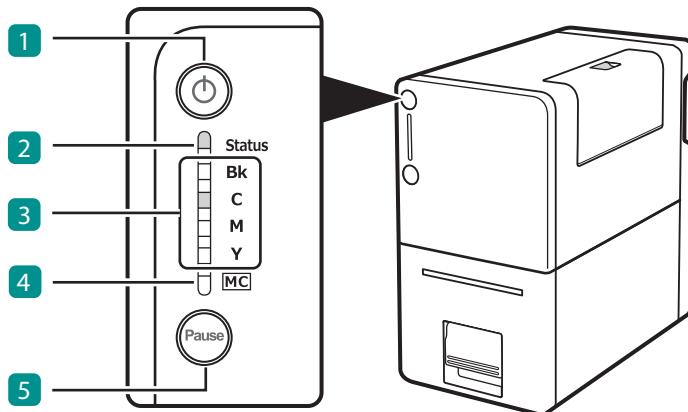
### ⑤ ロールホルダー

用紙をセットします。

### ⑥ 用紙ガイド

用紙が浮き上がらないように押さえるためのガイドです。動かして用紙の幅に合わせます。

## 操作パネル



### 1 電源キー／ランプ

電源を入れる／切るときに押します。電源の状態により、点灯、点滅します。

点灯：電源が入っている状態

点滅：スリープ状態（節電の状態）

消灯：電源が切れている状態

### 2 ステータスランプ

プリンターの状態により、緑色またはオレンジ色に点灯、点滅します。

点灯（緑色）：コンピューターから印刷できる状態（オンライン状態）

点滅（緑色）：プリンターが処理または動作している状態（印刷中、クリーニング中など）

点灯（オレンジ色）：オペレーターコールエラーが発生している状態

点滅（オレンジ色）：サービスコールエラーが発生している状態

消灯：コンピューターからの指示や印刷データを受け付けない状態（オフライン状態）

### 3 インクランプ（Bk/C/M/Y）

インクがなくなったときなどに点灯、点滅します。

点灯：インクがない状態、または異常がある状態

点滅：インクが少なくなった状態

消灯：インクが十分にある状態

### 4 メンテナンスカートリッジランプ

メンテナンスカートリッジの空き容量がなくなったときなどに点灯、点滅します。

点灯：空き容量がない状態、または異常がある状態

点滅：空き容量が少ない状態

消灯：十分な空き容量がある状態

### 5 ポーズキー

オンライン状態とオフライン状態を切り替えるときに押します。

印刷中に押すと、印刷を一時停止します。再び押すと、印刷を再開します。

## メモ

- ・プリンターがスリープ状態のとき、ステータスランプ、インクランプおよびメンテナンスカートリッジランプは状態に関わらず消灯します。

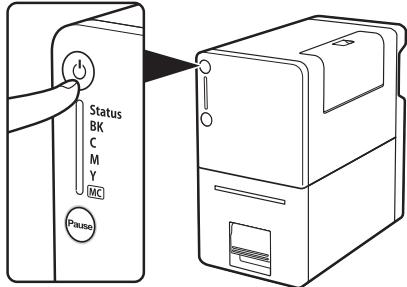
# 電源を入れる / 切る

本プリンターの電源について説明します。

## 電源を入れる

### 1 電源キーを押す

- ステータスランプ（緑色）が点滅したあと、点灯します。



### メモ

#### ・スリープタイマーについて (→ P.8)

本プリンターは、印刷を行わずに一定の時間が経過した場合に、自動的にスリープ状態へ切り替わるよう設定されています。初期設定は4分です。

## 電源を切る

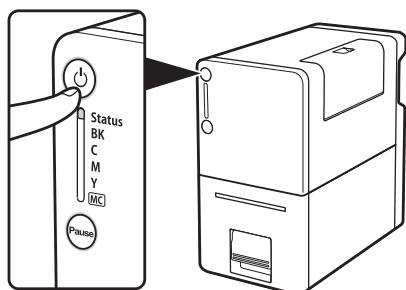
### 1 プリンターが動作中でないことを確認する

ステータスランプが点滅（緑色）しているときは、プリンターが動作中です。ステータスランプが点灯（緑色）に変わったことを確認してから電源を切ってください。

### 2 電源キーをステータスランプが消えるまで長押しする

ステータスランプが消灯しているとき（スリープ状態、またはオフライン状態）は、電源キーを1秒以上長押ししてください。

- 電源ランプの点滅が終わると、電源が切れます。



### ✓ 重要

- ・電源が切れるまで電源プラグを抜かないでください。電源プラグを抜くときは、電源ランプが消えていることを確認してください。電源ランプが点灯または点滅中に電源プラグを抜くと、プリントヘッドの乾燥や目づまりの原因となり、きれいに印刷できなくなる場合があります。
- ・プリンターを長期間ご使用にならない場合は、電源コード、ACアダプターおよびインターフェイスケーブルを外してください。

### メモ

- ・オフタイマーについて（→ P.10）

本プリンターは、スリープ状態に移行してから一定の時間が経過した場合、自動的に電源が切れます。初期設定は240分です。

## 電源を操作する

プリンタードライバーから本製品の電源を操作する機能について説明します。

### ■ スリープ状態に切り替える

本製品をスリープ状態（節電の状態）に切り替えます。

#### 重要

- 印刷中やエラーが発生している状態のときは、スリープ状態に切り替えることはできません。

#### メモ

- 次のようなときは、自動的にスリープ状態からオンライン状態に切り替わります。
  - 電源キーが押されたとき
  - 印刷データを受信したとき
  - クリーニングなどの操作が行われたとき

---

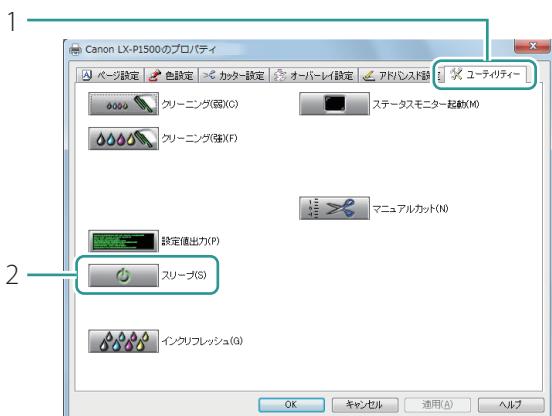
### 1 ステータスランプ（緑色）が点灯していることを確認する

ステータスランプが消灯している場合は、電源キーを押します。

---

### 2 プリンタードライバーの設定画面を表示する (→ P.29)

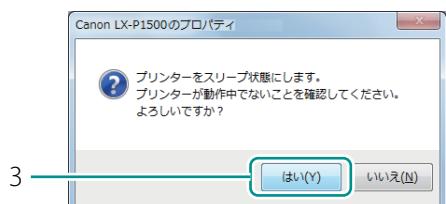
### 3 スリープ状態に切り替える



1. [ユーティリティー] タブをクリックします。

2. [スリープ] をクリックします。

- 確認のメッセージが表示されます。



3. 表示された内容を確認して、[ はい ] をクリックします。

- 電源ランプがゆっくり点滅して、スリープ状態になります。

## ■ スリープタイマー / オフタイマーの設定時間を変更する

本プリンターは、一定の時間操作しなかった場合に、自動的にスリープ状態に切り替えたり（スリープタイマー）、電源を切ったり（オフタイマー）することができます。

### 重要

- ・ 設定には、本プリンターの管理者権限が必要です。

本プリンターの管理者権限を持たないユーザーが設定を進めると、「プリンター管理に対する権限がありません。詳しくはコンピューターの管理者にお問い合わせください。」というメッセージが表示されます。

詳しくは、「[本プリンターの管理者権限が必要な \[ユーティリティ\] シートの設定について \(P.38\)](#)」をご覧ください。

- ・ 印刷中やエラーが発生している状態のときは、設定時間を変更できません。

### メモ

- ・ スリープタイマーの初期設定は 4 分、オフタイマーの初期設定は 240 分です。
- ・ オフタイマーは、スリープモードに移行してから電源が切れるまでの時間を設定します。

---

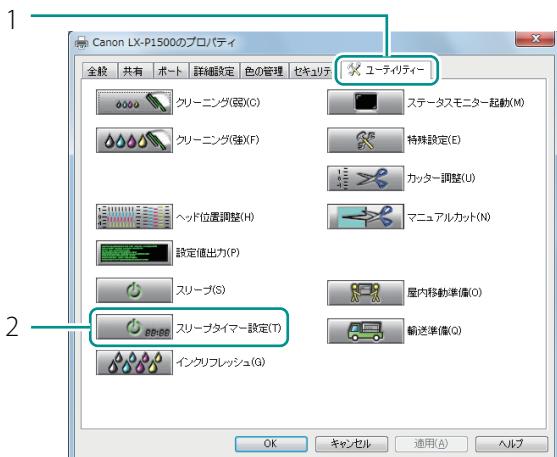
## 1 ステータスランプ（緑色）が点灯していることを確認する

ステータスランプが消灯している場合は、電源キーを押します。

---

## 2 プリンターのプロパティ画面を表示する ([→ P.30](#))

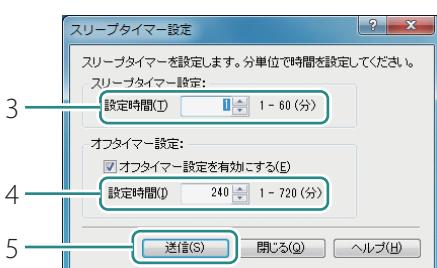
### 3 スリープタイマーの時間を設定する



1. [ユーティリティ] タブをクリックします。

2. [スリープタイマー設定] をクリックします。

- [スリープタイマー設定] ダイアログボックスが表示されます。



3. スリープタイマーの設定時間を入力します。

- 1～60（分）の範囲で、1分単位で設定できます。

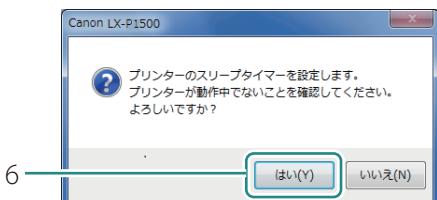
4. オフタイマーの設定時間を入力します。

- 1～720（分）の範囲で、1分単位で設定できます。
- オフタイマーを使用しないときは、[オフタイマー設定を有効にする] のチェックマークを外します。

5. [送信] をクリックします。

- 確認のメッセージが表示されます。

6. 表示された内容を確認して、[はい] をクリックします。



# 用紙をセットする

用紙のセット方法について説明します。

## 重要

- 用紙がなくなり用紙を交換するときは、用紙の最後に貼ってあるテープを必ずはがしてください。テープをはがさないで排紙口から用紙を引き抜くと、印刷不良の原因になることがあります。
- 使用していた用紙サイズより大きな用紙サイズに用紙を交換するときは、搬送部や用紙ガイドにインクの汚れがないことを確認してから、用紙をセットしてください。搬送部や用紙ガイドが汚れていたときは、搬送ユニットの清掃を行ってください。[\(→ P.137\)](#)
- 用紙はカラーラベルプリンター専用紙を使用してください。専用紙以外の用紙を使用すると、にじみやかすれが生じたり、プリンターに悪影響を与えることになります。

## メモ

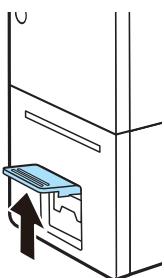
- 本製品で使用できる用紙の種類は次のとおりです。
  - マットコート紙
  - 光沢紙
  - 合成紙
  - 薄紙マットコート紙

用紙についての詳細や用紙の入手方法については、本製品をご購入の販売店やサービス店、お客様相談センターにご連絡ください。

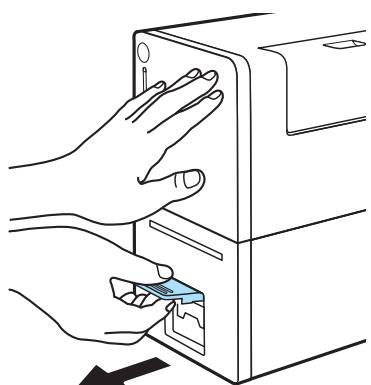
## 1 電源ランプが点灯していることを確認する

電源ランプが消灯しているときは、電源キーを押してプリンターの電源を入れてください。  
(→ P.6)

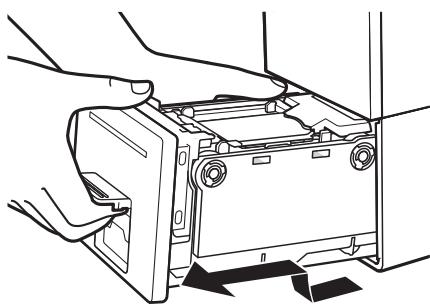
## 2 プリンターから搬送ユニットを取り出す



1. 搬送ユニットレバーを引き上げます。



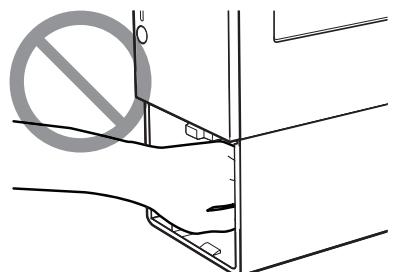
2. 片手でプリンターを抑えながら、  
レバーを手前に引きます。



3. 搬送ユニットを図のように、両手で取り出します。

## ⚠ 注意

- ・搬送ユニットをプリンターから取り出すときは、搬送ユニットを落とさないように必ず両手でしっかりと持ってください。
- ・プリンター内部に手を入れないでください。故障やけがの原因になることがあります。また、プリンター内部に付着したインクで手や衣服を汚すことがあります。



## ✓ 重要

- ・搬送ユニットをプリンターから出し入れするときは、設置してあるテーブルや棚などに強くぶつけないように注意してください。テーブルや棚の表面を傷つける恐れがあります。

### 3 搬送ユニットからロールホルダーを取り出す

- 初めて用紙をセットするとき :

「初めて用紙をセットするとき (P.15)」をご覧ください。

- 用紙がなくなって交換するとき :

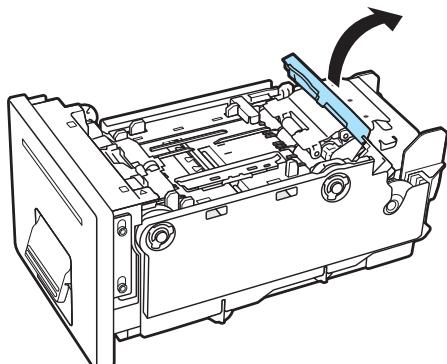
「用紙がなくなって交換するとき (P.16)」をご覧ください。

- 別の用紙に交換するとき :

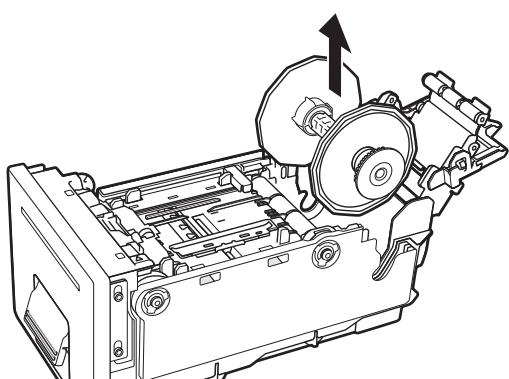
「別の用紙に交換するとき (P.18)」をご覧ください。

- 初めて用紙をセットするとき

1. 用紙セットレバーを開きます。

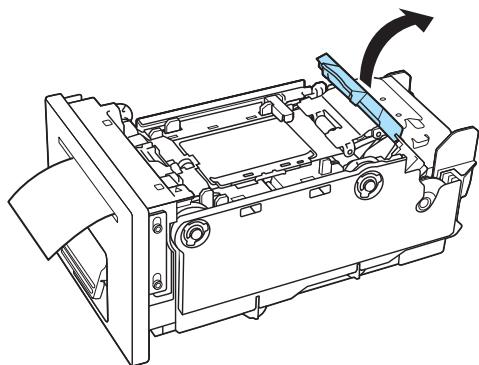


2. ロールホルダーを取り出します。

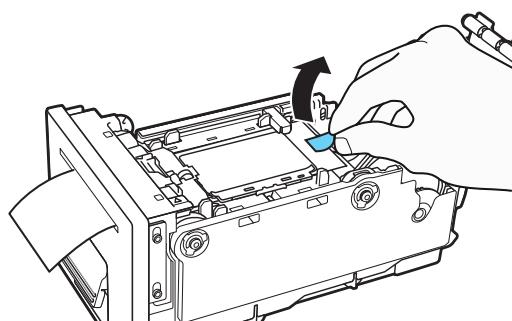


● 用紙がなくなって交換するとき

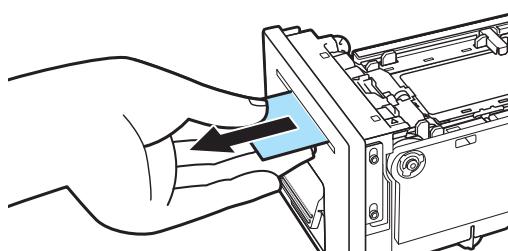
1. 用紙セットレバーを開きます。



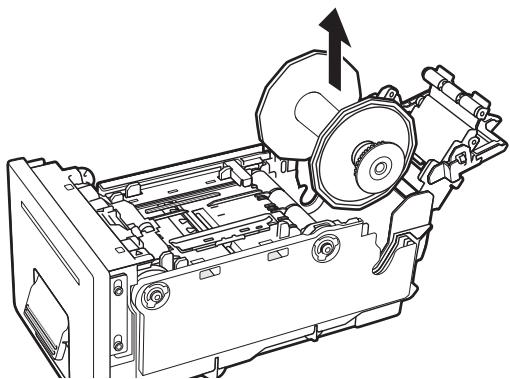
2. 用紙の最後に貼ってあるテープをはがします。



3. 排紙口より用紙を引き抜きます。



4. ロールホルダーを取り出します。

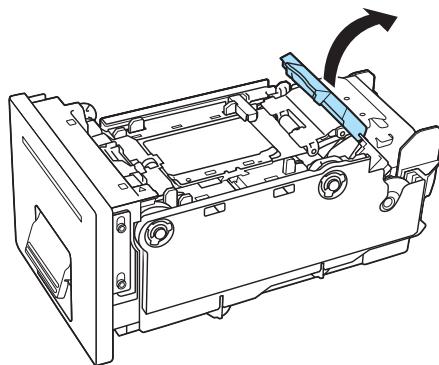


（✓）重要

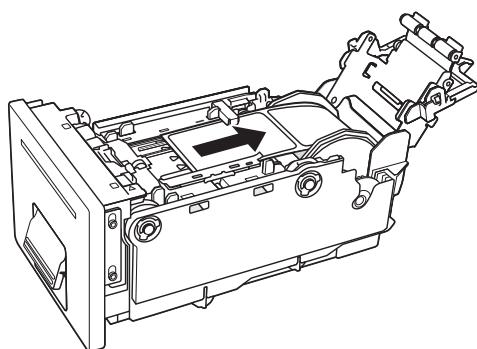
- 印刷の途中に用紙を交換するときは、それまで使用していたものと同じ用紙（種類、サイズ）をセットしてください。異なる用紙をセットするとエラーの原因になります。

● 別の用紙に交換するとき

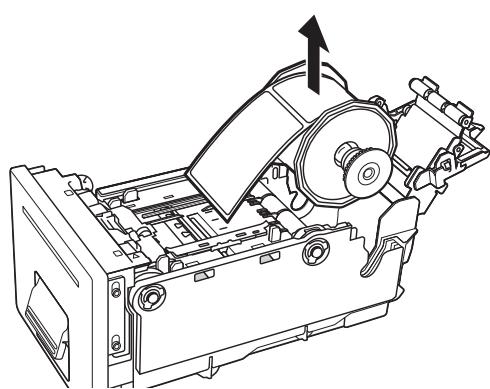
1. 用紙セットレバーを開きます。



2. 用紙ガイドにセットされている用紙をロールホルダー側から引き出します。



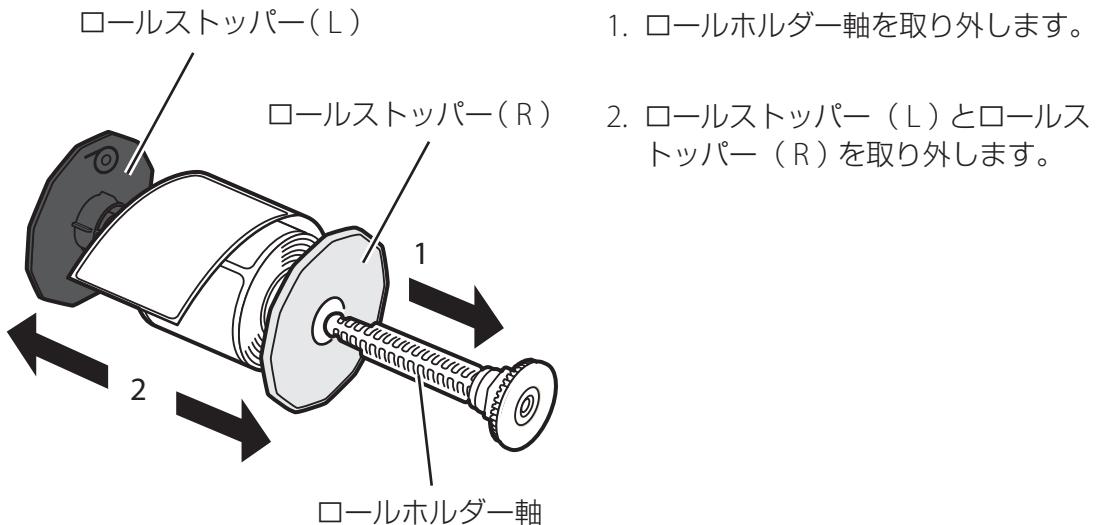
3. ロールホルダーを取り出します。



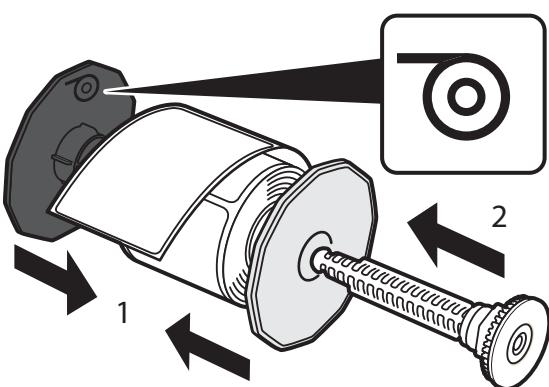
## ① 重要

- ・ロールホルダーを取り出す前に必ず用紙ガイドから用紙を引き出してください。用紙ガイドに用紙がセットされた状態でロールホルダーを取り出すと、用紙ガイドやセンサーを破損するおそれがあります。

## 4 ロールホルダーから用紙または紙管を取り外す



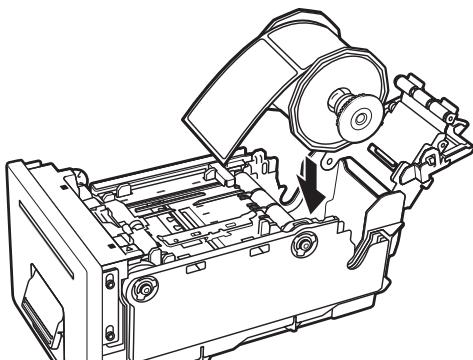
## 5 新しい用紙をセットする



1. 用紙にロールストッパーを取り付けます。
  - 用紙は、ロールストッパー（L）の刻印の向きに合わせて取り付けてください。
  - ロールストッパーは、用紙に隙間なく突き当たるまでしっかりと押し込みます。
2. ロールホルダー軸を「カチッ」と音がするまで差し込みます。

---

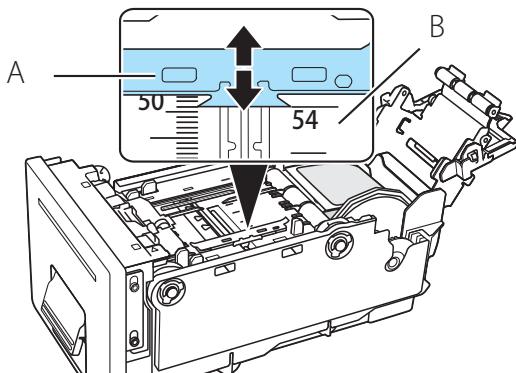
## 6 搬送ユニットにロールホルダーを図のようにセットする



### メモ

- ・複数の用紙を使用する場合は、オプションのロールホルダーをご利用いただくと便利です。本製品のロールホルダーの入手方法については、本製品をご購入の販売店やサービス店、お客様相談センターにご連絡ください。

## 7 用紙ガイドを設定する



- 用紙ガイド（A）は、上部を指で押さえながら移動させて、用紙幅の指標（B）に合わせます。  
例えば、左図の場合は、ガイド位置「54 mm」に合わせた状態です。



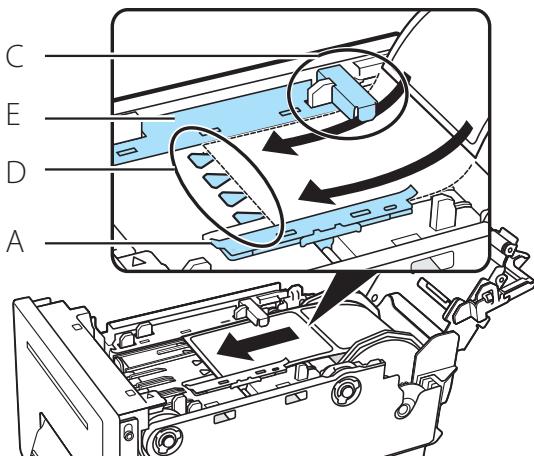
- ・標準ラベル用紙は、「表1：標準ラベル用紙のガイド位置」に示してあるガイド位置に設定してください。ユーザー用紙サイズのときは、あらかじめプリンタードライバーにてガイド位置を確認してください。詳しくは「用紙サイズを登録して印刷する（P.40）」をご覧ください。

表1：標準ラベル用紙のガイド位置

用紙名称	ガイド位置 (mm)
25.4 × 38.1mm ラベル / ギャップ	28
50.8 × 38.1mm ラベル / ギャップ	54
50.8 × 76.2mm ラベル / ギャップ	54
63.0 × 91.0 mm (B8) タグ / マーク無	63
63.0 × 182.0 mm (B6 ハーフ) タグ / マーク無	63
52.5 × 148.5 mm (チケット) タグ / マーク有	53

用紙名称	ガイド位置 (mm)
57.0 × 210.0 mm (チケット) タグ / マーク有	57
54.0 × 85.6 mm (JISカードサイズ) タグ / マーク無	54
55.0 × 91.0 mm タグ / マーク無	55
55.0 × 182.0 mm タグ / マーク無	55
46.5 × 38.1 mm ラベル / ギャップ	51
46.5 × 76.2 mm ラベル / ギャップ	51

## 8 用紙をセットする

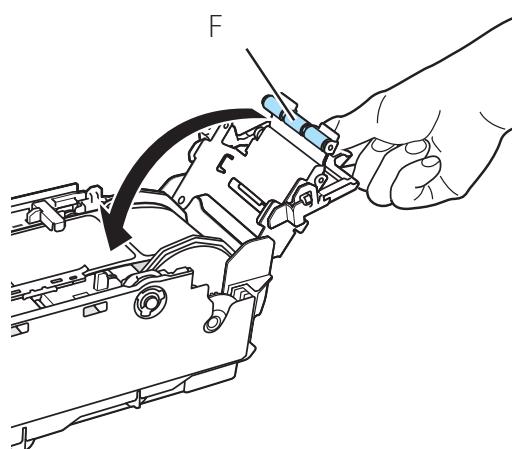


1. 用紙の先端を、センサー（C）の下に通し、紙合わせライン（D）に合わせます。
- 用紙ガイド（A、E）から紙が浮いていないことを確認してください。
- 用紙を通しにくい場合は、用紙ガイドが適切な位置に設定されているかを確認してください。（→ P.21）

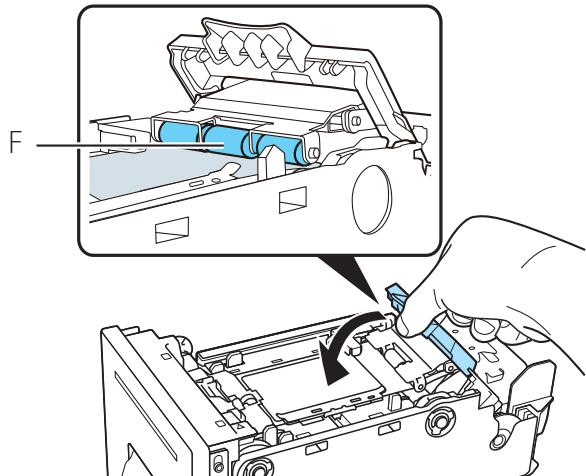
### ✓ 重要

- 用紙に大きなたるみがあるときは、用紙を巻いて適度にたるみを取ってください。用紙に大きなたるみがあると、用紙セットレバーと干渉してプリンターが正常に動作しない場合があります。

## 9 用紙を固定する

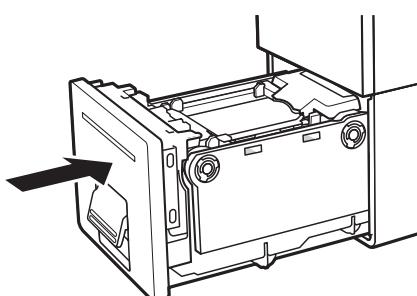


1. 図のように用紙セットレバーを持ちます。
2. ローラー（F）を用紙面に押し当てます。



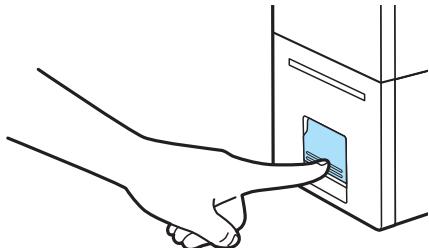
3. ローラー（F）が用紙面にしっかりと当たっていることを確認したあと、用紙セットレバーを閉じます。
- ローラー（F）が用紙面から浮いている状態で、用紙セットレバーを閉じることはできません。

## 10 搬送ユニットをプリンターにセットする



1. 搬送ユニットをゆっくりと止まる位置まで押し込みます。
- 搬送ユニットがプリンターに入らない場合は、搬送ユニットの用紙セットレバーが正しく閉じられているかを確認してください。([→ P.22](#))

2. 搬送ユニットレバーを「カチッ」と音がするまでしっかりと押します。



## ⚠ 注意

- ・搬送ユニットをプリンターに戻すときは、すき間に指をはさまないように注意してください。

## ✓ 重要

- ・プリンターを長期間ご使用にならない場合は、用紙の変色等を防ぐためにプリンターから用紙を取り外してください。また、取り外した用紙は、付属のビニール袋または箱の中に入れてから、高温、多湿および直射日光を避けた場所で保管してください。
- ・開封した用紙は、できる限り短期間で使い切ることをおすすめします。
- ・カラーラベルプリンター専用紙の印刷可能領域外には、印刷しないでください。
- ・種類やサイズが異なる用紙に交換したときは、プリンタードライバーの設定を変更してください。用紙サイズを間違えて印刷すると、用紙ガイドや搬送部を汚す場合があります。用紙ガイドや搬送部が汚れた場合は、プリンターを清掃してください。(→ P.135)
- ・搬送ユニットはプリンターにセットした状態で保管してください。

# 印刷のしかた

基本的な印刷のしかたについて説明します。

## 印刷する

基本的な印刷のしかたについて説明します。

ここでは、「LabelCreate SE」を使って、用紙サイズ「50.8 × 76.2mm ラベル / ギャップ」の「マットコート紙」に印刷する方法について説明します。

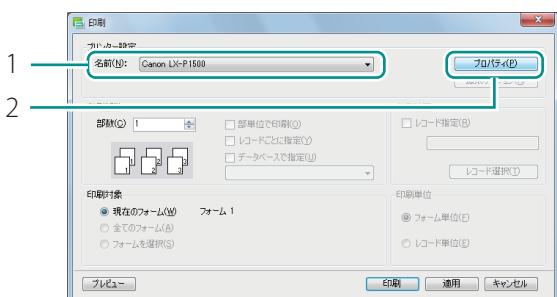


- ご使用のアプリケーションソフトによっては操作が異なる場合があります。詳しくは、お使いのアプリケーションソフトの取扱説明書をご覧ください。
- コンピューターの休止状態およびスリープ状態になる時間を「なし」に設定してください。コンピューターが休止状態またはスリープ状態から復帰操作したときは、コンピューターから送信したデータが破棄されるようになっています。  
コンピューターの休止状態およびスリープ状態の時間は【コントロールパネル】の【電源オプション】で設定します。詳しくは、Windowsの説明書をご覧ください。

## 1 印刷するドキュメントを開き、[印刷]ダイアログボックスを表示する

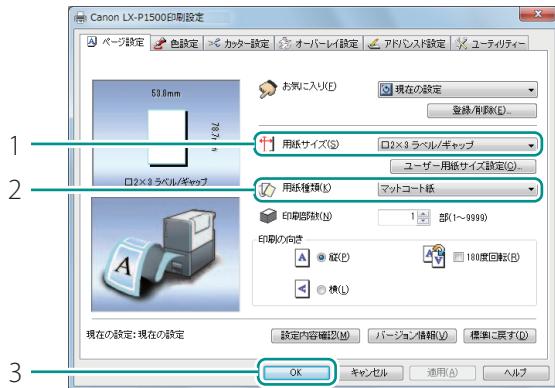
アプリケーションソフトの【ファイル】メニュー（またはツールバー）から【印刷】を選びます。

## 2 プリンタードライバーの設定画面を表示する



- [Canon LX-P1500] を選択します。
- [プロパティ] をクリックします。

## 3 用紙サイズ、用紙種類を設定する



1. 用紙サイズを選択します。
  - [ 50.8 × 76.2mm ラベル / ギャップ ] を選択します。
2. 用紙種類を選択します。
  - [ マットコート紙 ] を選択します。
3. [ OK ] をクリックします。

### 重要

- ・用紙サイズを間違えると、搬送部や用紙ガイドを汚す場合があります。搬送部や用紙ガイドが汚れたときは、搬送ユニットの清掃を行ってください。 (→ P.137)

### メモ

- ・用紙の種類を間違えると、正しい印刷品位で印刷されない場合があります。

## 4 [印刷] ダイアログボックスの [印刷] をクリックする

印刷が開始されます。

### 重要

- ・印刷中は以下のことに注意してください。
  - インクタンクカバーおよび搬送ユニットレバーを開けないでください。故障の原因になることがあります。
  - プリンターに対して振動や衝撃を与えないようにしてください。紙づまりや印刷不良の原因となります。
- ・印刷を開始する前に、プリンターにセットされている用紙と、プリンタードライバーに設定されている用紙が、同じ用紙（サイズ、形状、種類）であることを確認してください。

- ・印刷された用紙を排紙口から引っ張らないでください。印刷不良の原因になることがあります。
- ・印刷中に電源が切れた場合（電源プラグやACアダプターが抜けたとき、停電したときなど）は、搬送ユニットを引き出したりせずに、プリンターの電源を入れなおしてから操作してください。電源を入れなおさない状態で無理に引き出すと、故障の原因になることがあります。
- ・用紙サイズ、印刷の向き、印刷部数など、アプリケーションソフトとプリンタードライバーで同じ設定項目がある場合、アプリケーションソフトの設定の方が優先されることがあります。
- ・アプリケーションソフトの中で設定した印刷設定は、そのアプリケーションソフトだけで使用されます。いろいろなアプリケーションソフトで共通して使用する印刷設定は、[デバイスとプリンター] フォルダーから設定してください。（→ P.29）
- ・使用する用紙サイズが一覧にないときは、ユーザー用紙サイズ（または、アプリケーション指定）を設定します。（→ P.40）

## メモ

### ・現在の印刷状況を確認する

ステータスマニタでは、印刷の状況を確認することができます。



#### [ページ数]

現在印刷している原稿のページ数が表示されます。

#### [印刷部数]

ページごとの進行状況が表示されます。例えば、3ページ原稿を10部ずつ印刷する設定を行った場合、1ページ目を印刷する間は「0001/0010」～「0010/0010」と順に表示されます。

プログレスバーは、ページごとの部数の処理状況を表しています。

#### [印刷総枚数]

ステータスマニタが起動されてからの総印刷枚数が表示されます。

#### [自動速度]

自動速度設定のオン / オフを表示します。

#### [印刷速度]

現在設定されている印刷速度を表示します。

### ・ヘルプを表示する

プリンタードライバーの設定画面からヘルプを表示すると、機能の説明や設定方法を確認することができます。

- 詳しい機能説明や設定方法を確認したいとき

プリンタードライバーの詳しい機能説明や設定方法について確認したいときは、プリンタードラ

イバーの設定画面にある [ヘルプ] をクリックします。

- 設定項目の説明を確認したいとき  
項目名の文字列を右クリックして [ヘルプ] をクリックします。

## 印刷を中止する

印刷を中止したいときは、ステータスモニターの [印刷中止] をクリックします。



印刷を停止すると、用紙をカット位置まで移動させてカットします。

### メモ

- **印刷を一時停止する**

印刷を一時停止したいときは操作パネルのポーズキーを押します。

- ステータスモニター以外にも印刷キューウィンドウ（印刷データの順番が登録されるウィンドウ）で印刷を中止できます。詳しくは、Windows の説明書をご覧ください。

# 印刷設定する

印刷設定は、プリンタードライバーを使って行います。

ここでは、プリンタードライバーの表示のしかたと設定画面について説明します。

## プリンタードライバーを表示する

プリンタードライバーの設定画面の表示方法による設定の有効範囲は次のようになっています。

### ● アプリケーションソフトから表示する (→ P.29)

現在開いているドキュメントに対してのみ、有効な設定となります。

### ● [デバイスとプリンター] フォルダーから表示する (→ P.30)

すべてのドキュメントに対して有効な設定となります。

### ● プリンターのプロパティ画面を表示する (→ P.30)

プリンターのメンテナンスを行ったり、プリンターの設定を変更したりする [ユーティリティー] シートを表示します。

## ■ アプリケーションソフトから表示する



- ご使用のアプリケーションソフトによっては操作が異なる場合があります。詳しくは、お使いのアプリケーションソフトの取扱説明書をご覧ください。

---

### 1 アプリケーションソフトの [ファイル] メニューまたはツールバーから [印刷] を選ぶ

[印刷] ダイアログボックス表示されます。

---

### 2 [プリンター設定] で [Canon LX-P1500] を選択して、[詳細設定]（または [プロパティ]）をクリックする

プリンタードライバーの設定画面が表示されます。

## ■ [デバイスとプリンター] フォルダーから表示する

### 1 [スタート] から [デバイスとプリンター] をクリックする

- Windows 8.1/Windows 8 のとき :

デスクトップのチャームから [設定] → [コントロールパネル] → [ハードウェアとサウンド] → [デバイスとプリンター] を選択します。

### 2 プリンターのアイコンを右クリックし、[印刷設定] を選ぶ

印刷設定画面が表示されます。

#### 重要

- ・プリンターのプロパティ画面の [ユーティリティー] シートと、印刷設定画面の [ユーティリティー] シートでは設定できる項目が異なります。 (→ P.37)

## ■ プリンターのプロパティ画面を表示する

### 1 [スタート] から [デバイスとプリンター] をクリックする

- Windows 8.1/Windows 8 のとき :

デスクトップのチャームから [設定] → [コントロールパネル] → [ハードウェアとサウンド] → [デバイスとプリンター] を選択します。

## 2 プリンターのアイコンを右クリックし、[プリンターのプロパティ] を選ぶ

プリンターのプロパティ画面が表示されます。

### 重要

- ・プリンターのプロパティ画面には、Windows の機能に関するシートと印刷設定に関するシートが表示されます。印刷設定に関するシートは [全般] と [ユーティリティー] です。Windows の機能に関するシートについては、Windows の説明書をご覧ください。
- ・プリンターのプロパティ画面の [ユーティリティー] シートと、印刷設定画面の [ユーティリティー] シートでは設定できる項目が異なります。（→ P.37）

### メモ

#### ・ガイド位置の確認メッセージについて

印刷設定ダイアログボックスを閉じると、用紙ガイドのガイド位置に関するメッセージが表示されます。メッセージを表示させないように設定したいときは、「今後、この確認のメッセージを表示しない」にチェックマークを入れてから、[OK] をクリックしてください。

再度メッセージを表示したいときは、プリンタードライバーを再インストールする必要があります。プリンタードライバーのインストール手順については、「セットアップガイド」をご覧ください。

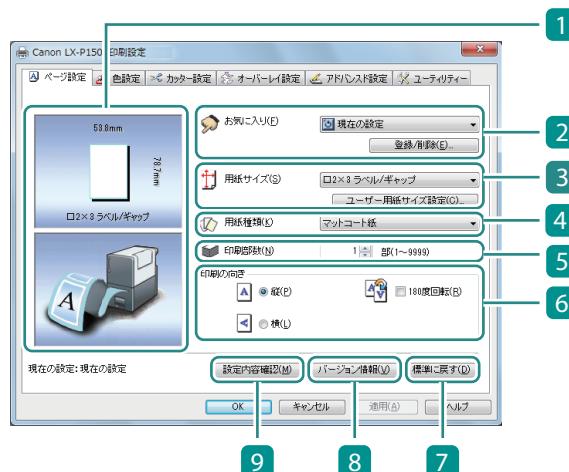


## 設定画面の構成

プリンタードライバーの設定画面は、[ページ設定] シート、[色設定] シート、[カッター設定] シート、[オーバーレイ設定] シート、[アドバンス設定] シート、[ユーティリティー] シートから構成されています。

### [ページ設定] シート

[ページ設定] シートでは、用紙に関する設定や印刷部数、印刷の向きなどを設定することができます。



#### 1 現在の設定のプレビュー表示

現在の設定されている用紙サイズと印刷の向きがプレビュー表示されます。

上段：用紙サイズ（②）

下段：印刷の向き（⑥）

#### 2 お気に入り（→ P.84）

よく使う印刷設定を登録しておくと、プルダウンから選んで使用することができます。  
[登録 / 削除] でお気に入りの登録または削除を行います。

#### 3 用紙サイズ

印刷に使用する用紙サイズをプルダウンから選択します。

[ユーザー用紙サイズ設定] をクリックすると、用紙サイズを自由に設定できます。（→ P.40）

#### 4 用紙種類

用紙の種類をプルダウンから選択します。

#### 5 印刷部数

印刷する部数を設定します。

**6 印刷の向き**

印刷する用紙の向きを設定します。

**7 [標準に戻す]**

[ページ設定] シートの設定値を標準の値（初期値）に戻します。

**8 [バージョン情報]**

プリンタードライバーのバージョンや著作権などの情報を確認できます。  
表示された画面の [プリンター情報取得] をクリックすると、現在、通信しているプリンターの情報を取得できます。

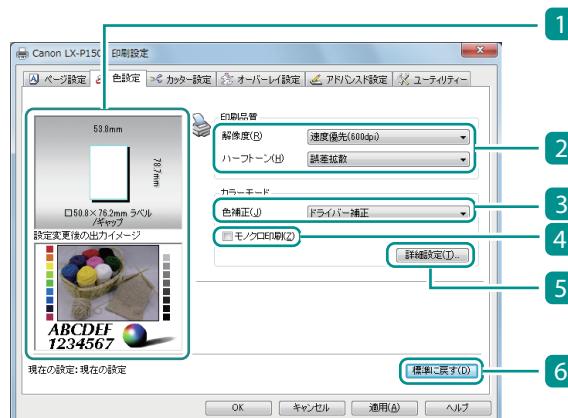
**9 [設定内容確認]**

[お気に入り] で選ばれている印刷設定の設定内容を確認できます。

表示された画面の [コピー] をクリックすると設定内容がコピーされます。メモ帳などのアプリケーションソフトに貼り付けて設定を確認することができます。

## ■ [色設定] シート

[色設定] シートでは、印刷するときの画質や色に関する設定ができます。

**1 現在の設定のプレビュー表示**

現在、[ページ設定] シートで設定されている用紙サイズと [色設定] シートで色調整したときの印刷イメージがプレビュー表示されます。

上段：用紙サイズ

( [ページ設定] シート ③ )

下段：色調整したときの印刷イメージ

**2 印画品質 (→ P.48)**

[解像度] や [ハーフトーン] を設定して、目的に合った印画品質で印刷します。

**3 色補正 (→ P.50)**

色補正の方法を設定します。

**4 モノクロ印刷 (→ P.51)**

モノクロ印刷します。

## 5 [ 詳細設定 ]

[ 詳細設定 ] ダイアログボックスを表示します。より詳細な色調整が行えます。



- ・[ 詳細設定 ] ダイアログボックスの設定内容は、[ 色設定 ] シートの [ 標準に戻す ] をクリックしても変更されません。

## 6 [ 標準に戻す ]

[ 色設定 ] シートの設定値を標準の値（初期値）に戻します。

## ■ [ カッター設定 ] シート

[ カッター設定 ] シートでは、オートカッターに関する設定ができます。



## 1 オートカッター ( → P.74 )

オートカッターを使用する場合にチェックマークを入れます。

## 2 [ 標準に戻す ]

[ カッター設定 ] シートの設定値を標準の値（初期値）に戻します。



- ・[ マニュアルカット ] を使用して、用紙をカットすることもできます。 ( → P.80 )

## ■ [オーバーレイ設定] シート

[オーバーレイ設定] シートでは、オーバーレイ印刷に関する設定ができます。



### 1 オーバーレイ (→ P.63)

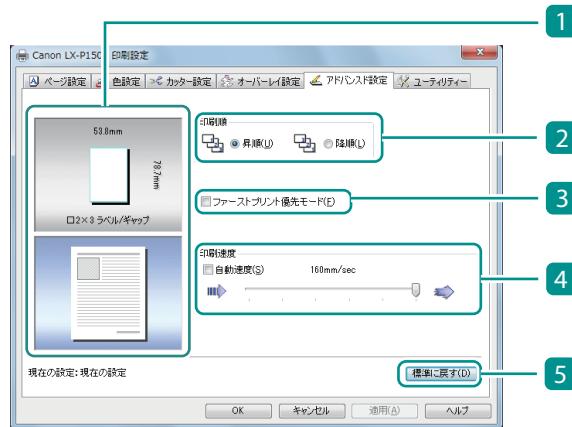
オーバーレイ印刷する場合にチェックマークを入れます。

### 2 [標準に戻す]

[オーバーレイ設定] シートの設定値を標準の値（初期値）に戻します。

## ■ [アドバンスド設定] シート

[アドバンスド設定] シートでは、印刷するときのレイアウトや印刷速度を設定できます。



### 1 現在の設定のプレビュー表示

現在の設定されている用紙サイズがプレビュー表示されます。

用紙サイズ ([ページ設定] シート 3 )

### 2 印刷順

印刷する順序を設定します。  
先頭ページから印刷する場合には [昇順]  
を、最終ページから印刷する場合は、[降順]  
を選びます。

### 3 ファーストプリント優先モード (→ P.71)

1枚目の印刷を高速化します。

### 4 印刷速度 (→ P.72)

印刷速度を設定します。

### 5 [標準に戻す]

[アドバンスド設定] シートの設定値を標準の値（初期値）に戻します。

## メモ

- [印刷順] は、プリンターのプロパティ画面で表示される [詳細設定] シートの [詳細な印刷機能を有効にする] にチェックマークが入っていないと、設定が有効になりません。

## ■ [ユーティリティ] シート

[ユーティリティ] シートでは、プリンターのメンテナンスを行ったり、プリンターの設定を変更したりすることができます。



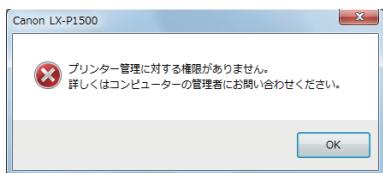
- 1 [クリーニング (弱)] (→ P.112)  
プリントヘッドをクリーニングします。
- 2 [クリーニング (強)] (→ P.114)  
クリーニング (弱) よりも強力なクリーニングを行います。
- 3 [ヘッド位置調整] \* (→ P.116)  
プリントヘッドの位置を調整します。
- 4 [設定値出力] (→ P.128)  
本プリンターの現在の設定値を出力します。
- 5 [スリープ] (→ P.8)  
スリープ状態に切り替えます。
- 6 [スリープタイマー設定] \* (→ P.10)  
スリープ状態と電源オフ状態に切り替える時間を設定します。
- 7 [インクリフレッシュ] (→ P.130)  
インクの品質を保持させるために、プリントヘッド内およびインク流路内のインク循環動作を行います。

- 8 [ステータスマニターモード] (→ P.94)  
ステータスマニターを表示します。
- 9 [特殊設定] \* (→ P.89)  
本プリンターの特殊な設定を行います。  
通常は使用しません。
- 10 [カッター調整] \* (→ P.78)  
オートカッターのカット位置の調整を行います。
- 11 [マニュアルカット] (→ P.80)  
任意の位置で用紙をカットします。
- 12 [屋内移動準備] \* (→ P.170)  
建物内で本プリンターを移動させる前に必要な準備を行います。
- 13 [輸送準備] \* (→ P.175)  
トラックや航空機などを使って本プリンターを輸送する前に必要な準備作業を行います。

\* プリンターのプロパティ画面の [ユーティリティ] シートに表示される項目

## 重要

- ・プリンターのプロパティ画面の [ユーティリティー] シートと、印刷設定画面の [ユーティリティー] シートでは設定できる項目が異なります。
- ・[ユーティリティー] シートの項目を設定するときは、プリンターの電源が入っていて、コンピューターと接続されている必要があります。
- ・本プリンターの管理者権限が必要な [ユーティリティー] シートの設定について  
プリンターのプロパティ画面で表示される [ユーティリティー] シートの項目（\*の項目）を設定するときは、本プリンターの管理者（本プリンターのドライバーをインストールしたユーザー）権限が必要です。  
本プリンターの管理者権限を持たないユーザーが設定を進めると、次のようなメッセージが表示されます。



メッセージが表示された場合は、コンピューターの管理者にお問い合わせの上、次の手順で操作を進めてください。

1. Windows の [スタート] から [デバイスとプリンター] をクリックします。  
• Windows 8.1/Windows 8 のとき：  
デスクトップのチャームから [設定] → [コントロールパネル] → [ハードウェアとサウンド] → [デバイスとプリンター] を選択します。
2. プリンターのアイコンを右クリックし、[プリンターのプロパティ] を選びます。  
プリンターのプロパティ画面が表示されます。
3. [全般] シートの [プロパティの変更] をクリックします。  
[ユーザー権限] の画面が表示されたときは、本プリンターの管理者のパスワードを入力してください。

# Chapter 2

---

## 印刷

印刷機能について説明します。

用紙サイズを登録して印刷する .....	40
印刷品質の変更と色調整 .....	48
オーバーレイ印刷する .....	64
用紙送りの速さを設定する .....	71
カッターを設定する .....	74
よく使う印刷設定を登録する .....	84
プリンターの設定を変更する .....	89

# 用紙サイズを登録して印刷する

幅や長さを自由に変えた用紙など、プリンタードライバーの「用紙サイズ」にない用紙サイズは、「ユーザー用紙サイズ」または「アプリケーション指定」としてプリンタードライバーに登録します。設定の有効範囲は次のようにになっています。

## ● ユーザー用紙サイズ

すべてのドキュメントに対して有効な設定です。

ユーザー用紙サイズとして登録すると、[用紙サイズ] の一覧から選ぶことができるようになります。用紙サイズは 50 種類まで登録できます。

## ● アプリケーション指定

現在開いているドキュメントに対してのみ有効な設定です。

ここでは例として、任意の用紙「用紙 A」をユーザー用紙サイズとして登録する方法で説明します。

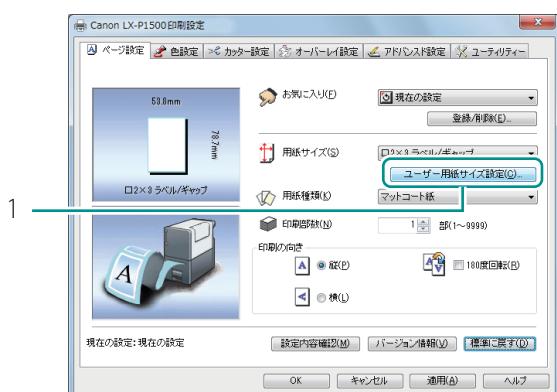
## 1 プリンタードライバーの設定画面を表示する

[デバイスとプリンター] からプリンタードライバーの設定画面を表示します。([→ P.30](#))

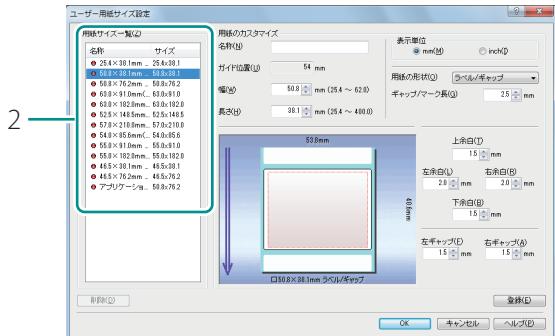
- アプリケーション指定を設定するとき：

アプリケーションソフトからプリンタードライバーの設定画面を表示します。([→ P.29](#))

## 2 用紙を登録する画面を表示する

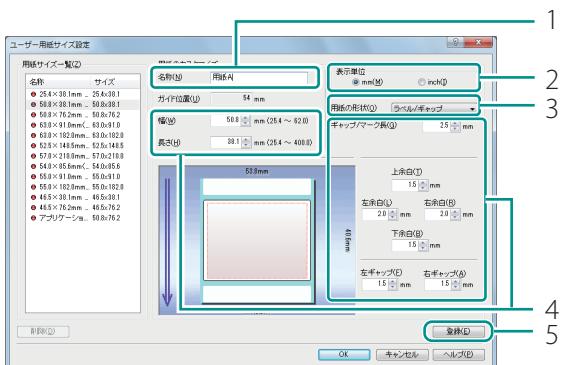


- 1 [ページ設定] シートの [ユーザー用紙サイズ設定] をクリックします。
- アプリケーション指定を設定するとき：[ページ設定] シートの [用紙サイズ] から [アプリケーション指定] を選択したあと、[ユーザー用紙サイズ設定] をクリックします。  
→ 手順 3 に進みます。



2. [用紙サイズ一覧] から基本となる用紙サイズを選択します。

### 3 新しい用紙の情報を入力する



1. 新しい用紙の名称を [名称] に入力します。

- 半角、全角ともに15文字まで入力できます。ただし、スペースやタブは使用できません。
- アプリケーション指定を設定するとき：名称は変更できません。

2. 表示単位を選択します。

3. [用紙の形状] を選択します。

4. 用紙のサイズを入力します。

- 用紙サイズを設定すると、[ガイド位置] に用紙ガイドを設定する位置が表示されます。
- 用紙の形状によって、入力が必要な項目は異なります。
- 設定可能な範囲については、「[ユーザー用紙サイズの設定可能範囲 \(P.43\)](#)」をご覧ください。

5. [登録] をクリックします。

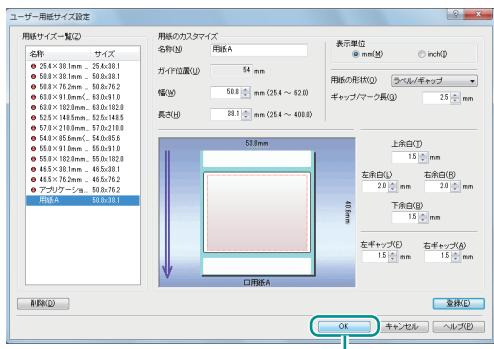
- 確認のメッセージが表示されます。



6

6. [ はい ] をクリックします。

- 用紙サイズを変更した場合は、用紙ガイドのガイド位置を設定する必要があります。表示されたメッセージの内容を確認してください。
- 用紙ガイドのガイド位置の設定については、「用紙をセットする (P.12)」をご覧ください。



7

7. [ OK ] をクリックします。

## 4 用紙の登録を完了する

[印刷設定] ダイアログボックスの [OK] をクリックします。

印刷を実行すると、指定した用紙サイズで印刷されます。

### メモ

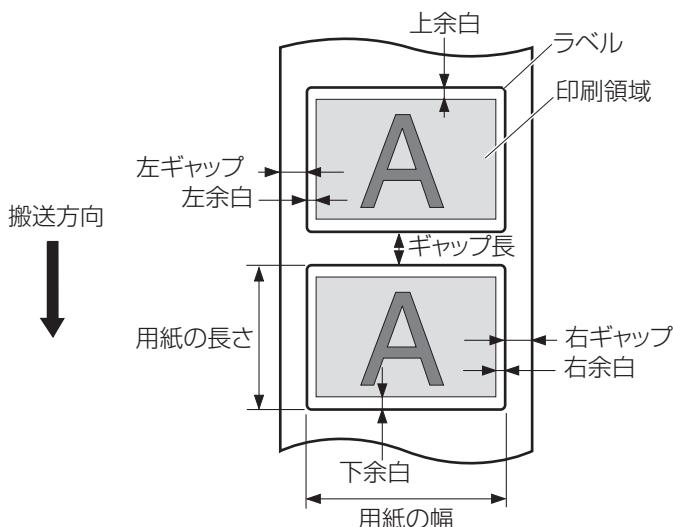
- 登録したユーザー用紙サイズを削除する  
[用紙サイズ一覧] で削除したい用紙サイズを選び、[削除] をクリックします。
- あらかじめ登録されている標準の用紙サイズ ( の印がある用紙サイズ ) は削除できません。

## ■ ユーザー用紙サイズの設定可能範囲

設定できる用紙のサイズは、用紙の形状によって異なります。次の表に示す範囲の中で入力してください。

### ● ラベル / ギャップ

通常のラベル用紙です。ラベル間のギャップ<sup>\*1</sup>を検知して用紙の先端を認識します。



<sup>\*1</sup> ギャップ：セパレーター（台紙）とラベル（上紙）との空き部分

用紙の幅	25.4 mm ~ 62.0 mm (1.00 inch ~ 2.44 inch)
用紙の長さ	25.4 mm ~ 400.0 mm (1.00 inch ~ 15.75 inch)
上余白	1.5 mm ~ (用紙長 - 1.0 - 下余白) mm (0.06 inch ~ (用紙長 - 0.04 - 下余白) inch)
下余白	1.5 mm ~ (用紙長 - 1.0 - 上余白) mm (0.06 inch ~ (用紙長 - 0.04 - 上余白) inch)
左余白	1.5 mm ~ (用紙幅 - 1.0 - 右余白) mm (0.06 inch ~ (用紙幅 - 0.04 - 右余白) inch)
右余白	1.5 mm ~ (用紙幅 - 1.0 - 左余白) mm (0.06 inch ~ (用紙幅 - 0.04 - 左余白) inch)

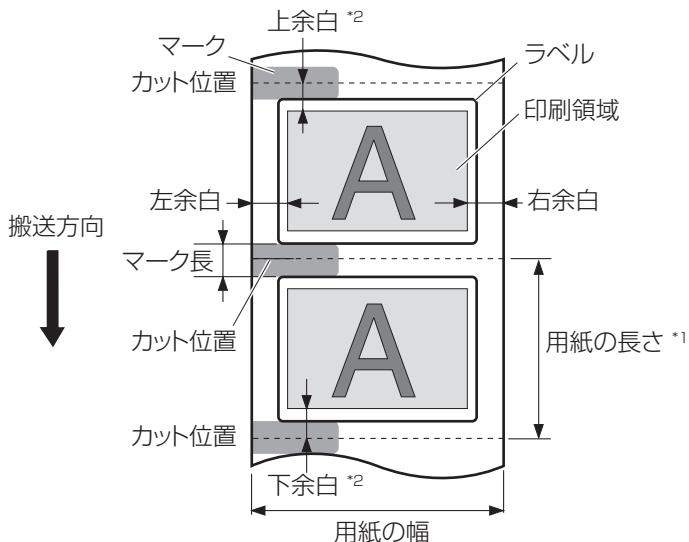
ギャップ長	2.5 mm ~ 6.4 mm (0.10 inch ~ 0.25 inch)
左ギャップ	0.5 mm ~ 2.5 mm (0.02 inch ~ 0.10 inch)
右ギャップ	0.5 mm ~ 37.1 mm (0.02 inch ~ 1.46 inch)

### ① 重要

- 以下の条件を満たすように設定してください。
  - 用紙の幅と左ギャップと右ギャップの合計が 28.4 mm ( 1.12 inch ) 以上
  - 左余白と左ギャップ、または右余白と右ギャップの合計が 3.5 mm ( 0.14 inch ) 以上

### ● ラベル / マーク有

ラベル用紙の裏側にマークが印刷してあるタイプです。マークで用紙の先端を認識します。



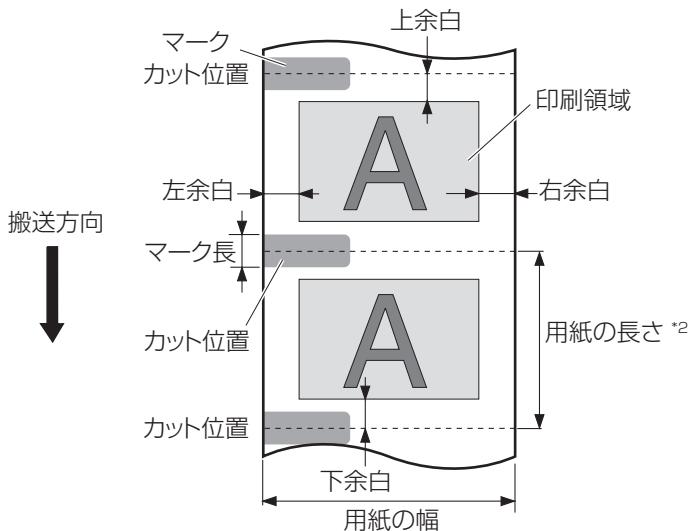
\*<sup>1</sup> 用紙の長さ：マーク中心から次のマークの中心の間の長さ

\*<sup>2</sup> 上余白（下余白）：マーク長の半分の長さにラベル部分の上余白（下余白）を足した長さ

用紙の幅	28.4 mm ~ 63.0 mm (1.12 inch ~ 2.48 inch)
用紙の長さ * <sup>1</sup>	25.4 mm ~ 400.0 mm (1.00 inch ~ 15.75 inch)
上余白 * <sup>2</sup>	1.5 mm ~ (用紙長 - 1.0 - 下余白) mm (0.06 inch ~ (用紙長 - 0.04 - 下余白) inch)
下余白 * <sup>2</sup>	1.5 mm ~ (用紙長 - 1.0 - 上余白) mm (0.06 inch ~ (用紙長 - 0.04 - 上余白) inch)
左余白	3.5 mm ~ (用紙幅 - 1.0 - 右余白) mm (0.14 inch ~ (用紙幅 - 0.04 - 右余白) inch)
右余白	3.5 mm ~ (用紙幅 - 1.0 - 左余白) mm (0.14 inch ~ (用紙幅 - 0.04 - 左余白) inch)
マーク長	3.0 mm ~ 6.4 mm (0.12 inch ~ 0.25 inch)

### ● タグ / マーク有

タグ用紙<sup>\*1</sup>の裏側にマークが印刷してあるタイプです。マークで用紙の先端を認識します。



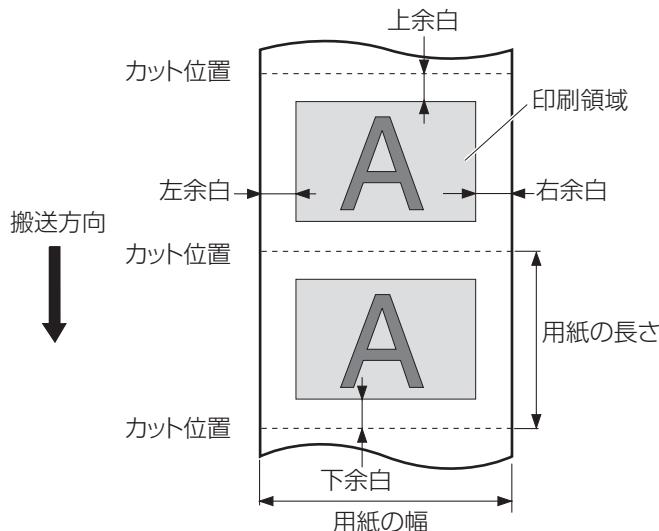
<sup>\*1</sup> タグ用紙：シール加工していない用紙

<sup>\*2</sup> 用紙の長さ：マーク中心から次のマークの中心の間の長さ

用紙の幅	28.4 mm ~ 63.0 mm (1.12 inch ~ 2.48 inch)
用紙の長さ <sup>*2</sup>	25.4 mm ~ 400.0 mm (1.00 inch ~ 15.75 inch)
上余白	1.5 mm ~ (用紙長 - 1.0 - 下余白) mm (0.06 inch ~ (用紙長 - 0.04 - 下余白) inch)
下余白	1.5 mm ~ (用紙長 - 1.0 - 上余白) mm (0.06 inch ~ (用紙長 - 0.04 - 上余白) inch)
左余白	3.5 mm ~ (用紙幅 - 1.0 - 右余白) mm (0.14 inch ~ (用紙幅 - 0.04 - 右余白) inch)
右余白	3.5 mm ~ (用紙幅 - 1.0 - 左余白) mm (0.14 inch ~ (用紙幅 - 0.04 - 左余白) inch)
マーク長	3.0 mm ~ 6.4 mm (0.12 inch ~ 0.25 inch)

### ● タグ / マーク無

タグ用紙<sup>\*1</sup> の裏側にマークがないタイプです。



<sup>\*1</sup> タグ用紙：シール加工していない用紙

用紙の幅	28.4 mm ~ 63.0 mm (1.12 inch ~ 2.48 inch)
用紙の長さ	25.4 mm ~ 400.0 mm (1.00 inch ~ 15.75 inch)
上余白	1.5 mm ~ (用紙長 - 1.0 - 下余白) mm (0.06 inch ~ (用紙長 - 0.04 - 下余白) inch)
下余白	1.5 mm ~ (用紙長 - 1.0 - 上余白) mm (0.06 inch ~ (用紙長 - 0.04 - 上余白) inch)
左余白	3.5 mm ~ (用紙幅 - 1.0 - 右余白) mm (0.14 inch ~ (用紙幅 - 0.04 - 右余白) inch)
右余白	3.5 mm ~ (用紙幅 - 1.0 - 左余白) mm (0.14 inch ~ (用紙幅 - 0.04 - 左余白) inch)

# 印刷品質の変更と色調整

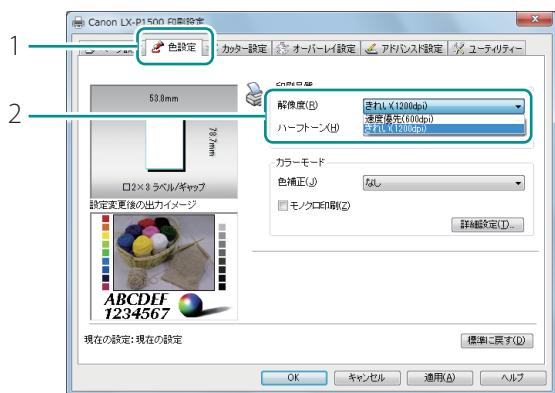
プリンタードライバーでは、印刷の目的などに合わせて好みの印刷結果に仕上がるよう、画質や色などに関するさまざまな設定を行うことができます。

## 印刷品質を変更して印刷する

目的に合わせた印刷品質で印刷します。

### 1 プリンタードライバーの設定画面を表示する (→ P.29)

### 2 解像度を選択する



1. [ 色設定 ] タブをクリックします。

2. 「きれい ( 1200dpi )」または「速度優先 ( 600dpi )」のいずれかを選びます。

[ きれい ( 1200dpi ) ]

[ 速度優先 ( 600dpi ) ] よりも印刷に時間がかかりますが、画質は高くなります。

[ 速度優先 ( 600dpi ) ]

[ きれい ( 1200dpi ) ] よりも速く印刷できますが、画質は低くなります。

## 3 ハーフトーン処理の方法を選択する



- 「デザイナー」または「誤差拡散」のいずれかを選びます。

### [デザイナー]

色の境界をくっきり見せたいグラフィックスの印刷に適しています。

### [誤差拡散]

微妙なグラデーション表現が必要な写真やグラフィックスの印刷に適しています。

## メモ

- 〔誤差拡散〕に設定したときは、〔デザイナー〕の設定と比べてデータの処理に時間が掛かるため、印刷速度が遅くなる場合があります。

## 4 設定を完了します。

〔印刷設定〕ダイアログボックスの〔OK〕をクリックします。

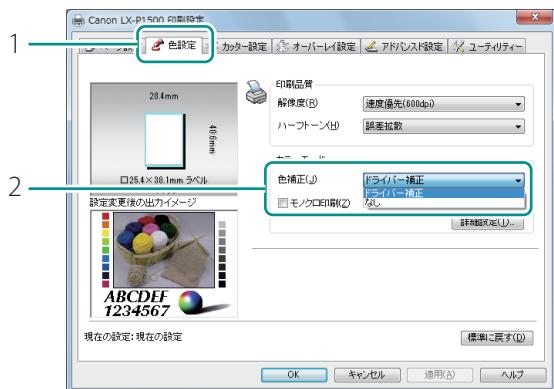
印刷を実行すると、選んだ印刷品質で印刷されます。

## 色補正の方法を変更して印刷する

原稿に合わせて、色補正の方法を指定することができます。

### 1 プリンタードライバーの設定画面を表示する（→ P.29）

### 2 色補正の方法を選択する



1. [ 色設定 ] タブをクリックします。

2. 「ドライバー補正」または「なし」のいずれかを選びます。

#### [ ドライバー補正 ]

本プリンターに最適な色調整を行います。

#### [ なし ]

色補正を行わずに最も速い画像処理を行います。印刷速度を優先する場合に選びます。

### 3 設定を完了します。

[ 印刷設定 ] ダイアログボックスの [ OK ] をクリックします。

印刷を実行すると、選んだ色補正の方法で印刷されます。

## モノクロ印刷する

カラーの原稿をモノクロ印刷します。

モノクロ印刷では、ブラックインクだけを使用して印刷します。

### 1 プリンタードライバーの設定画面を表示する (→ P.29)

### 2 モノクロ印刷を設定する



1. [ 色設定 ] タブをクリックします。
2. [ モノクロ印刷 ] にチェックマークを入れます。

### 3 設定を完了します。

[ 印刷設定 ] ダイアログボックスの [ OK ] をクリックします。

印刷を実行すると、原稿はモノクロ印刷されます。

## グラデーションを滑らかに印刷する

印刷した結果を見て、画像のグラデーション部分にスジが見える場合は、[グラデーションを滑らかに印刷する] にチェックマークを入れます。

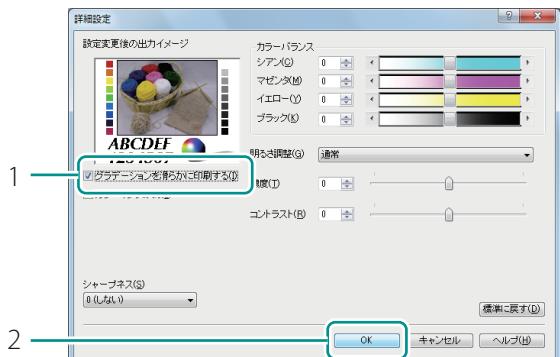
### 1 プリンタードライバーの設定画面を表示する (→ P.29)

### 2 [色補正] を設定したあと、[詳細設定] ダイアログボックスを表示する



1. [色設定] タブをクリックします。
2. [色補正] から [ドライバー補正] を選択します。
3. [詳細設定] をクリックします。

### 3 「グラデーションを滑らかに印刷する」を設定する



1. [グラデーションを滑らかに印刷する]にチェックマークを入れます。
2. [OK] をクリックします。

### 4 設定を完了します。

[印刷設定] ダイアログボックスの [OK] をクリックします。  
印刷を実行すると、グラデーションが滑らかに印刷されます。

#### ④ 重要

- ・[モノクロ印刷] が設定されているとき、[グラデーションを滑らかに印刷する] は設定できません。
- ・[色補正] で [なし] を設定しているとき、[グラデーションを滑らかに印刷する] は設定できません。

## カラーインクを節約して印刷する

カラーインクの消費量を抑えて印刷することができます。テスト印刷をするときなど、カラーインクを節約して印刷したいときに設定します。



- 濃度が濃い部分ほど、薄く印刷します。
- 次のような部分には適用されません。
  - 文字やバーコードなど、単色の黒で描かれている部分
  - 写真やグラデーションが使われている部分

### 1 プリンタードライバーの設定画面を表示する (→ P.29)

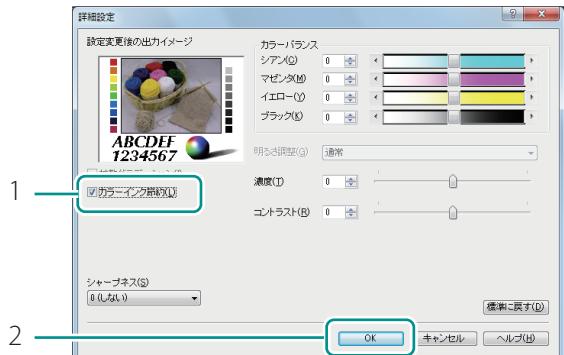
### 2 [詳細設定] ダイアログボックスを表示する



1. [ 色設定 ] タブをクリックします。

2. [ 詳細設定 ] をクリックします。

### 3 カラーインク節約を設定する



1. [カラーインク節約] にチェックマークを入れます。
2. [OK] をクリックします。

### 4 設定を完了する

[印刷設定] ダイアログボックスの [OK] をクリックします。  
印刷を実行すると、カラーインクの消費量を抑えて印刷されます。

#### ✓ 重要

- ・ [カラーインク節約] を設定すると、通常の印刷よりも印刷品位は下がります。
- ・ [モノクロ印刷] が設定されているとき、[カラーインク節約] は設定できません。

## 輪郭強調のレベルを設定する

印刷した結果を見て、全体的にぼやけていると感じた場合は、シャープネス処理を設定します。この調整では、輪郭部分をくっきり見せることができます。

### 1 プリンタードライバーの設定画面を表示する (→ P.29)

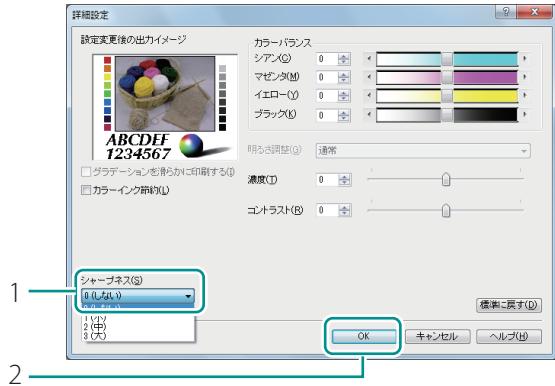
### 2 [ 詳細設定 ] ダイアログボックスを表示する



1. [ 色設定 ] タブをクリックします。

2. [ 詳細設定 ] をクリックします。

### 3 シャープネスを設定する



1. 調整レベルを選択します。

- シャープネスをかけるときは、[1(小)]、[2(中)]、[3(大)]から選択します。  
数字が大きいほど、輪郭を強調します。
- [0(しない)]はシャープネスを使用しません。

2. [OK] をクリックします。

### 4 設定を完了します。

[印刷設定] ダイアログボックスの [OK] をクリックします。  
印刷を実行すると、調整したシャープネスをかけて印刷されます。

## 色合いを調整する

印刷した結果を見て、色合いを調整したい場合は、各色（シアン（C）、マゼンタ（M）、イエロー（Y）、ブラック（K））のカラーバランスを調整します。

### 1 プリンタードライバーの設定画面を表示する（→ P.29）

### 2 [ 詳細設定 ] ダイアログボックスを表示する

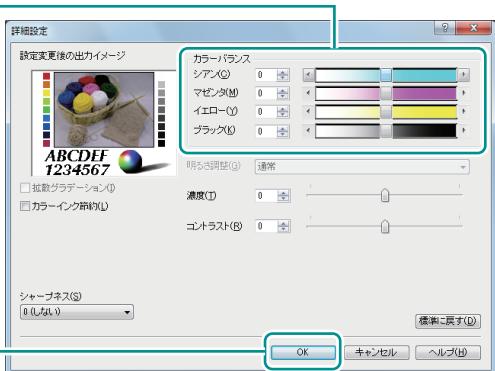


1. [ 色設定 ] タブをクリックします。

2. [ 詳細設定 ] をクリックします。

### 3 カラーバランスを設定する

1



2

- 各色のスライダーを動かして調整します。

- 中央が標準(0)の位置となり、-50～+50の範囲で設定します。左にスライドさせるほど淡くなり、右にスライドさせるほど濃くなります。
- スライダーに連動している入力ボックスに数値を入力して調整することもできます。

- [OK] をクリックします。

### 4 設定を完了します。

[印刷設定] ダイアログボックスの [OK] をクリックします。

印刷を実行すると、調整したカラーバランスで印刷されます。

#### ✓ 重要

- [モノクロ印刷] が設定されているとき、ブラック以外の [カラーバランス] は設定できません。

## 濃度を調整する

印刷した結果を見て、全体的な濃淡を調整したい場合は、濃度を調整します。

### 1 プリンタードライバーの設定画面を表示する (→ P.29)

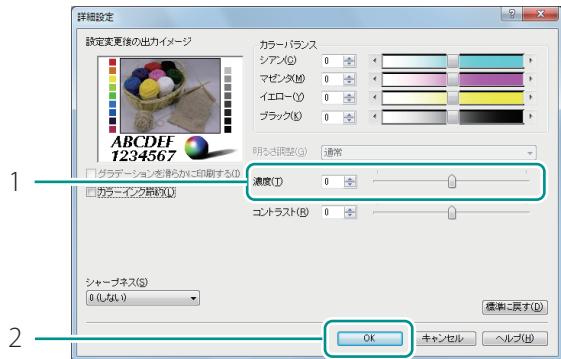
### 2 [ 詳細設定 ] ダイアログボックスを表示する



1. [ 色設定 ] タブをクリックします。

2. [ 詳細設定 ] をクリックします。

### 3 濃度を設定します。



1. スライダーを動かして調整します。

- 中央が標準（0）の位置となり、-50～+50の範囲で設定します。  
左にスライドさせるほど淡くなり、右にスライドさせるほど濃くなります。
- スライダーに連動している入力ボックスに数値を入力して調整することもできます。

2. [OK] をクリックします。

### 4 設定を完了します。

[印刷設定] ダイアログボックスの [OK] をクリックします。

印刷を実行すると、調整した濃度で印刷されます。

#### ✓ 重要

- ・[モノクロ印刷] が設定されているとき、[濃度] は設定できません。

## 明るさやコントラストを調整する

印刷した結果を見て、全体的に暗すぎたり明るすぎたりするときや明暗にメリハリがないときは、明るさやコントラストを調整します。

### 1 プリンタードライバーの設定画面を表示する（→ P.29）

### 2 [色補正] を設定したあと、[詳細設定] ダイアログボックスを表示する



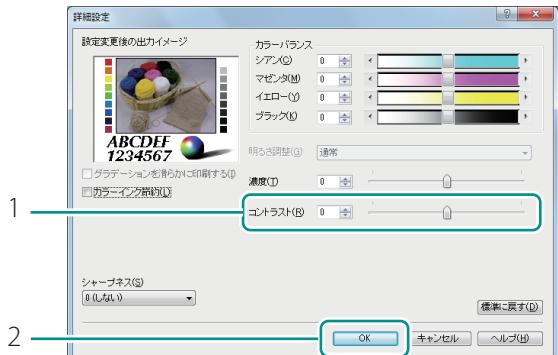
1. [色設定] タブをクリックします。
2. [色補正] から [ドライバー補正] を選択します。
3. [詳細設定] をクリックします。

### 3 明るさを調整する



1. [明るく]、[通常]、[暗く] から選択します。
- もっとも暗い部分と明るい部分の濃淡は変えずに、中間色の明るさを調整します。

## 4 コントラストを調整する



1. スライダーを動かして調整します。

- 中央が標準(0)の位置となり、-50～+50の範囲で設定します。  
左にスライドさせるほど弱くなり、右にスライドさせるほど強くなります。
- スライダーに連動している入力ボックスに数値を入力して調整することもできます。
- 明るい部分と暗い部分をはっきりさせたいときは、コントラストを強くします。反対に、明るい部分と暗い部分の差を縮めて中間の色を増やしたいときは、コントラストを弱くします。

2. [OK] をクリックします。

## 5 設定を完了します。

[印刷設定] ダイアログボックスの [OK] をクリックします。

印刷を実行すると、調整した明るさとコントラストで印刷されます。

### ✓ 重要

- ・ [色補正] で [なし] を設定しているとき、[明るさ調整] は設定できません。
- ・ [モノクロ印刷] が設定されているとき、[コントラスト] は設定できません。

# オーバーレイ印刷する

オーバーレイ印刷とは、すべてのページに共通して印刷される固定データをあらかじめ「フォームファイル」として作成しておき、原稿(文字などの可変データ)を印刷したときにプリンター内部で2つのデータを合成して出力する印刷機能です。

画像を多く配置したテンプレートを使用しているデータなどは、データ容量の大きい画像データを何度もプリンターに送信することなく印刷できるため、よりスピーディーな印刷が可能となります。

## 重要

- LabelCreate SE/LabelCreate LITE（オプション）をお使いの場合は、LabelCreate SE/LabelCreate LITE のオーバーレイ設定が優先されます。

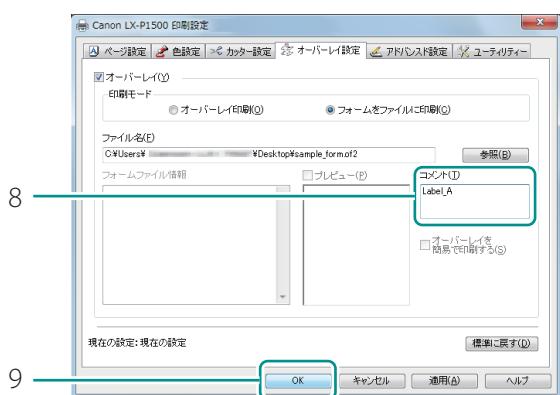
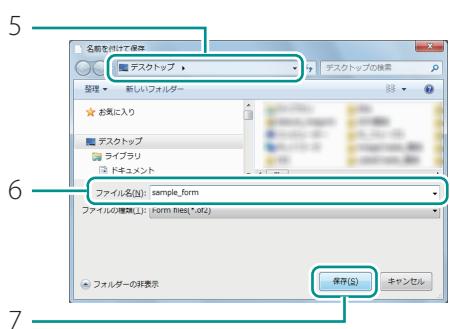
## フォームをファイルに印刷する

固定データ（テンプレートなど）をプリンターに送信（印刷）し、フォームファイルを作成します。

---

- 1 フォームファイルとなるデータを、作成したアプリケーションソフトで開く
- 2 アプリケーションソフトからプリンタードライバーの設定画面を表示する（→P.29）

### 3 フォームファイルを作成する



1 [オーバーレイ] タブをクリックします。

2 [オーバーレイ] にチェックマークを入れます。

3 [フォームをファイルに印刷] を選択します。

4 [参照] をクリックします。

- ファイルパス名を [ファイル名] に直接入力して指定することもできます。

5 フォームファイルの保存場所を指定します。

6 ファイル名を指定します。

7 [保存] をクリックします。

8 [コメント] を入力します。（任意）

- 半角、全角ともに31文字まで入力できます。

9 [OK] をクリックします。

## 4 印刷する

[印刷] ダイアログボックスから [印刷]（または[プリント]）をクリックします。  
指定の場所にフォームファイル (\*.of2) が保存されます。



### メモ

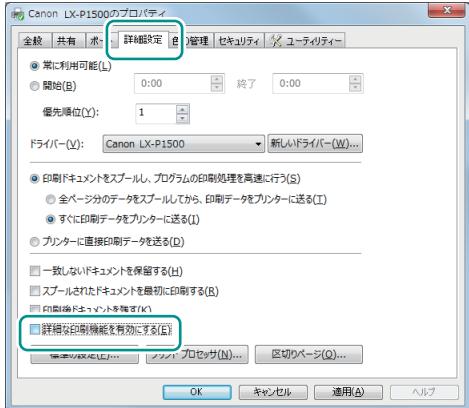
- 複数ページの印刷データをフォームファイルとして作成した場合でも、1つのファイルとして保存します。



### 重要

- サーバークライアント環境でオーバーレイ印刷する場合は、次のように設定する必要があります。
  - フォームファイル (\*.of2) は、サーバー側とクライアント側の双方から参照できる共有フォルダーに保存する
  - [ファイル名]（フォームファイル (\*.of2) の保存場所）は、ネットワーク上から双方が参照できるパス名で指定する（例：¥¥PC-Commom¥FormFolder¥file.of2）
- 上記を設定してもオーバーレイ印刷ができない場合は、プリンタードライバーのスプール形式を次のような手順で「RAW モード」に設定してください。
  - [スタート] → [デバイスとプリンター] を選びます。  
Windows 8.1 のとき：  
デスクトップのチャームから [設定] → [コントロールパネル] → [ハードウェアとサウンド] → [デバイスとプリンター] を選びます。
  - プリンターのアイコンを右クリックし、[プリンターのプロパティ] を選びます。  
プリンターのプロパティ画面が表示されます。

3. [詳細設定] タブをクリックし、「詳細な印刷機能を有効にする」のチェックマークを外します。



スプール形式が RAW モードに設定されます。

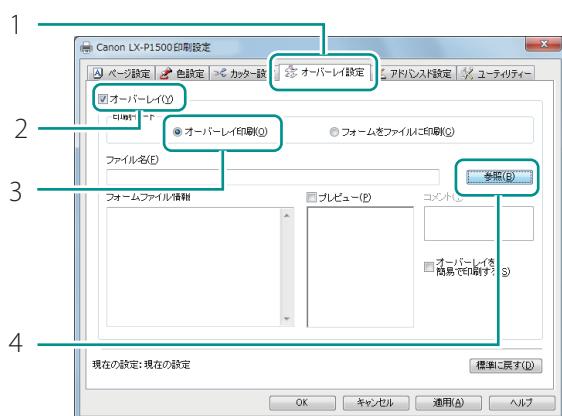
## オーバーレイ印刷する

フォームファイルを使って、オーバーレイ印刷します。

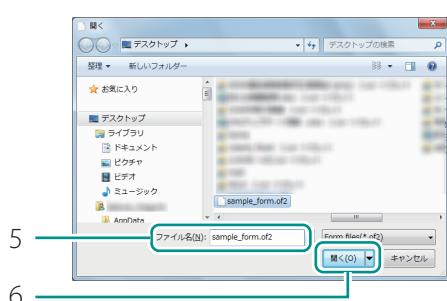
### 1 原稿となるデータを、作成したアプリケーションソフトで開く

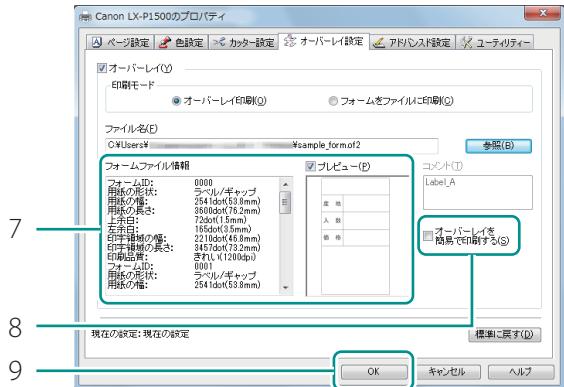
### 2 アプリケーションソフトからプリンタードライバーの設定画面を表示する（→P.29）

### 3 オーバーレイ印刷を設定する



1. [オーバーレイ設定] タブをクリックします。
2. [オーバーレイ] にチェックマークを入れます。
3. [オーバーレイ印刷] を選択します。
4. [参照] をクリックします。
  - ファイルパス名を [ファイル名] に直接入力して指定することもできます。
5. フォームファイルを指定します。
  - 拡張子 (\*.of2) のファイルを選択します。
6. [開く] をクリックします。





7. [フォームファイル情報] と [プレビュー] にて、フォームファイルの内容を確認します。

- プレビューを確認するときは、プレビューにチェックマークを入れます。
- フォームファイルによっては、[フォームファイル情報] や [プレビュー] が表示されないことがあります。

8. 原稿とフォームデータの合成方法を設定します。

- [オーバーレイを簡単に印刷する] を設定するときは、チェックマークをいれます。

9. [OK] をクリックします。

## メモ

### ・オーバーレイを簡単に印刷する

[オーバーレイを簡単に印刷する] にチェックマークを入れて印刷すると、通常のオーバーレイ印刷（チェックマークが入っていないとき）よりも高速に印刷処理を行うことができます。ただし、フォームファイルと原稿が重なる部分も印刷するため、重なった部分は色が混ざり合って印刷されます。

通常のオーバーレイ印刷（チェックマークが入っていないとき）では、フォームファイルと原稿の重なる部分は印刷しないため、原稿のイメージどおりに印刷されます。

## 4 印刷する

[印刷] ダイアログボックスから [印刷]（または [プリント]）をクリックします。  
原稿がフォームデータと重なって印刷されます。

### 重要

- ・オーバーレイ印刷する場合は、フォームファイルと原稿の印刷設定情報がすべて同じ値である必要があります。1項目でも情報が異なっている場合は、オーバーレイ印刷できません。

印刷設定情報：用紙の形状、用紙サイズ（縦、横、余白）、印刷品質

- ・ フォームファイルを作成したプリンタードライバーと、現在印刷に使用しているプリンタードライバーとでバージョン等が異なっている場合は、オーバーレイ印刷ができないことがあります。そのような場合は、フォームファイルを作成しなおしてください。

# 用紙送りの速さを設定する

プリンターが用紙を送る速さの設定について説明します。

## 1 枚目の印刷を高速化する

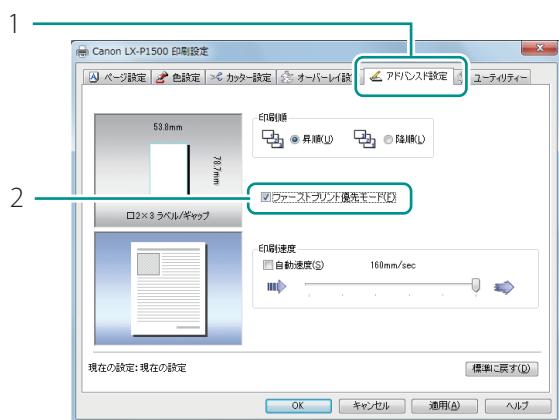
ファーストプリント優先モードを設定すると、1枚目の印刷を高速化します。

### 重要

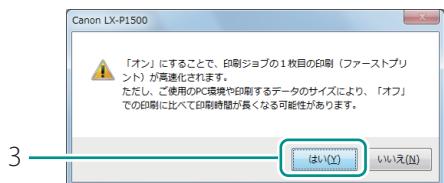
- サーバークライアント環境では、[ ファーストプリント優先モード ] が機能しません。
- [ ファーストプリント優先モード ] を設定したとき、ご使用の環境や印刷するデータによっては、通常（チェックマークなし）より印刷時間が長くなる場合があります。
- プリンターのプロパティ画面で表示される [ 詳細設定 ] シートの [ 詳細な印刷機能を有効にする ] にチェックマークが入っていないときは、[ ファーストプリント優先モード ] の効果が少なくなります。

## 1 プリンタードライバーの設定画面を表示する (→ P.29)

## 2 ファーストプリント優先モードを設定する



- [アドバンスド設定] タブをクリックします。
- [ファーストプリント優先モード] にチェックマークを入れます。
  - 確認のメッセージが表示されます。



3. [ はい ] をクリックします。

### 3 設定を完了する

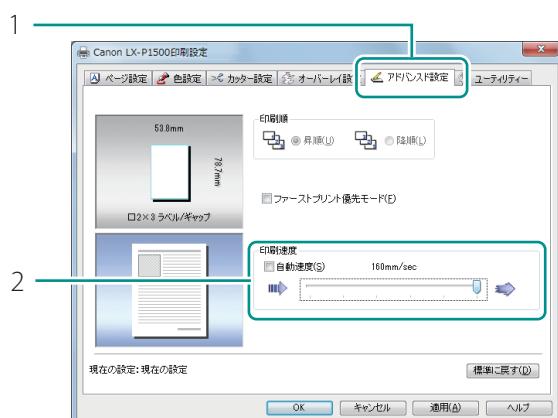
[ 印刷設定 ] ダイアログボックスの [ OK ] をクリックします。

## 用紙送りの速さを調整する

用紙巻取装置などの後工程で使用する装置とタイミングを合わせて印刷したいときや、印刷データに合わせて紙送りの速さを調整したいときは、次の手順で設定してください。

### 1 プリンタードライバーの設定画面を表示する (→ P.29)

### 2 用紙送りの速さを調整する



1. [ アドバンスド設定 ] タブをクリックします。

2. [ 印刷速度 ] を設定します。

- スライドバーを動かして速度を調節します。
- 「自動速度」にチェックマークがあるときは、チェックマークを外してください。スライドバーが有効になります。

### 3 設定を完了する

[印刷設定] ダイアログボックスの [OK] をクリックします。



#### メモ

- 自動速度では、印刷データの送信状況により自動的に適切な速度に変化して印刷します。  
( 160 mm/sec, 120 mm/sec, 80 mm/sec に可変 )



#### 重要

- 用紙種類が光沢紙の場合は、印刷速度が最高 80 mm/sec に制限されます。

[ページ設定] シートの [用紙種類] で光沢紙を選択すると、次の確認のメッセージが表示されます。  
[OK] をクリックしてください。



- 光沢紙から別の用紙種類に変更したときは、印刷速度の設定を確認してください。

# カッターを設定する

カッターの設定について説明します。

## 重要

- タグ用紙を使用する場合は、先端部および後端部にカット跡が残ります。
- 全面ラベル用紙はカットできません。カットすると、故障の原因になることがあります。
- カッターの切れが悪くなったときは、本製品をご購入の販売店やサービス店、お客様相談センターにご連絡ください。

## オートカッターを設定する

オートカッターの動作（カット間隔およびカット位置）について設定します。

### ■ カット間隔を設定する

用紙をカットするタイミングや間隔について設定します。

## 重要

- LabelCreate SE/LabelCreate LITE（オプション）をお使いの場合は、LabelCreate SE/LabelCreate LITE のカッター設定が優先されます。

---

### 1 プリンタードライバーの設定画面を表示する (→ P.29)

## 2 オートカッターを設定する



1. [カッター設定] タブをクリックします。
  2. [オートカッター] にチェックマークを入れます。
- 初期設定は、チェックマークが入った状態です。

## 3 印刷の始めと終わりのカットを設定する



1. 印刷の始めをカットするときは、[ジョブの始めにカットする] にチェックマークを入れます。
  2. 印刷の終わりをカットするときは、[ジョブの終わりにカットする] にチェックマークを入れます。
- 初期設定は、チェックマークが入った状態です。

(カットイメージ) 印刷の始めと終わりをカットするとき



## 4 印刷の途中でカットするときは、カットするタイミングや間隔を設定する

印刷方式に合わせて次のいずれかを選択します。

- 連続して印刷するときや部単位で繰り返して印刷するとき

[カット間隔] で設定したページ数ごとに、部内でカットします。



(カットイメージ) カット間隔 1 枚のとき



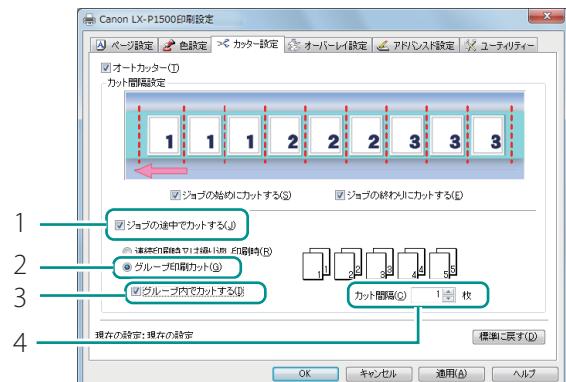
(カットイメージ) カット間隔 3 枚のとき



● 複数部数の印刷（ページごとにまとめて印刷）の途中でカットするとき

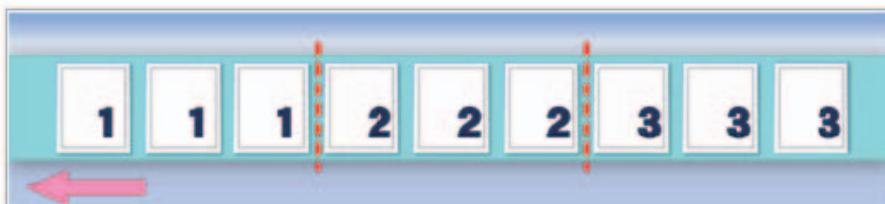
グループごとにカットを行います。

[ グループ内でカットする ] にチェックマークを入れると、[ カット間隔 ] で設定した枚数ごとに、グループ内でカットします。

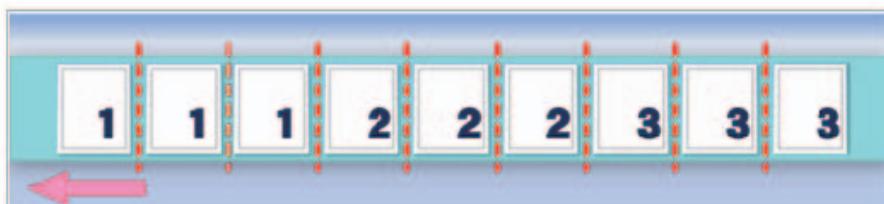


1. [ ジョブの途中でカットする ] に  
チェックマークを入れます。
2. [ グループ印刷カット ] を選択します。
3. グループ内でカットするときは、[ グループ内でカットする ] にチェック  
マークを入れます。
4. [ カット間隔 ] を設定します。

(カットイメージ) グループ内カットなしのとき



(カットイメージ) グループ内カットあり、カット間隔 1 枚のとき



(カットイメージ) グループ内カットあり、カット間隔 2 枚のとき



## 5 設定を完了する

[印刷設定] ダイアログボックスの [OK] をクリックします。  
カット間隔が設定されます。

### ■ カット位置を調整する

印刷されたラベルのカット位置を調整することができます。

#### ① 重要

- ・ 設定には、本プリンターの管理者権限が必要です。  
本プリンターの管理者権限を持たないユーザーが設定を進めると、「プリンター管理に対する権限がありません。詳しくはコンピューターの管理者にお問い合わせください。」というメッセージが表示されます。  
詳しくは、「**本プリンターの管理者権限が必要な [ユーティリティ] シートの設定について (P.38)**」をご覧ください。

---

## 1 プリンターのプロパティ画面を表示する (→ P.30)

## 2 カット位置を設定する



1. [ユーティリティ] タブをクリックします。

2. [カッター調整] をクリックします。

- [カッター調整] ダイアログボックスが表示されます。



3. [カット位置] を設定します。

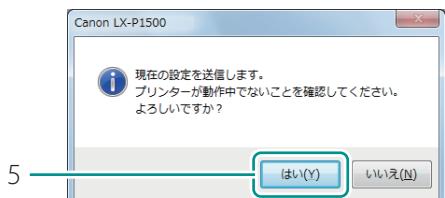
- スライドバーを動かして位置を調節します。中央が標準 (0.0mm) の位置で、左 (-(マイナス)) にスライドさせるとカット位置は排紙方向に移動し、右 (+ (プラス)) にスライドさせると給紙方向に移動します。
- カット位置の調整は、-10.0 ~ +10.0mm の範囲を 0.5mm 間隔で設定できます。
- カット位置の設定を初期値に戻したいときは、[標準に戻す] をクリックします。

4. [送信] をクリックします。

- 確認のメッセージが表示されます。

5. [はい] をクリックします。

- 調整したカット位置が設定されます。



### 3 テストパターンを印刷し、用紙間の中央をカットしていることを確認する

実際の印刷を行う前に、テストパターンの印刷でカット位置を確認するようにしてください。



#### メモ

- ・ テストパターンは次のいずれかを印刷してください。
  - ヘッド位置調整パターンの印刷（→ P.116）
  - 設定値印刷（→ P.128）

### カッターを動作させる（マニュアルカット）

オートカッターを使用しないとき（設定オフ）や印刷を一時停止したときなど、排紙口から出ている用紙をカットするときは「マニュアルカット」を使用します。

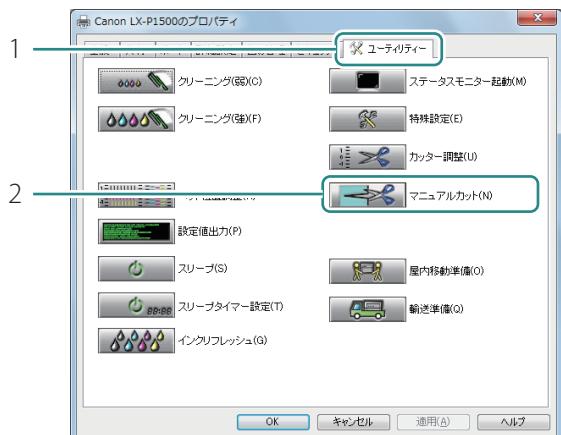


- ・ 印刷中は、「マニュアルカット」ができません。
- ・ エラーが発生しているとき、エラーの内容によっては「マニュアルカット」ができない場合があります。
- ・ 印刷された用紙を排紙口から引っ張らないでください。印刷不良の原因になることがあります。
- ・ ラベル部分がカット位置で停止している場合、[マニュアルカット] は操作できません。

## ■ プリンタードライバーからカッターを動作させる

### 1 プリンタードライバーの設定画面を表示する (→ P.29)

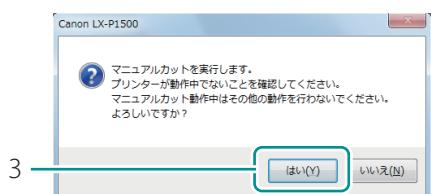
### 2 カッターを動作させる



1. [ユーティリティ] タブをクリックします。

2. [マニュアルカット] をクリックします。

- 確認のメッセージが表示されます。



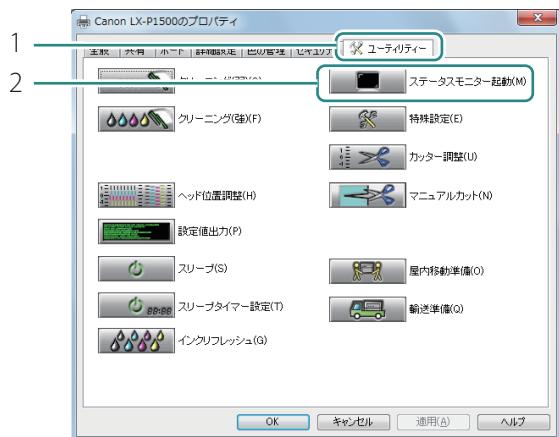
3. [はい] をクリックします。

- カッターが動作します。

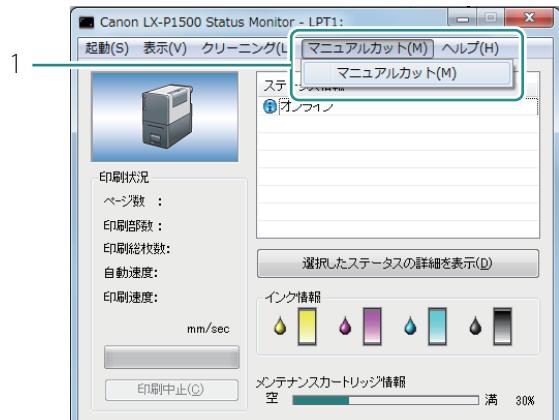
## ■ ステータスモニターからカッターを動作させる

### 1 プリンタードライバーの設定画面を表示する (→ P.29)

### 2 ステータスモニターを起動する



### 3 カッターを動作させる

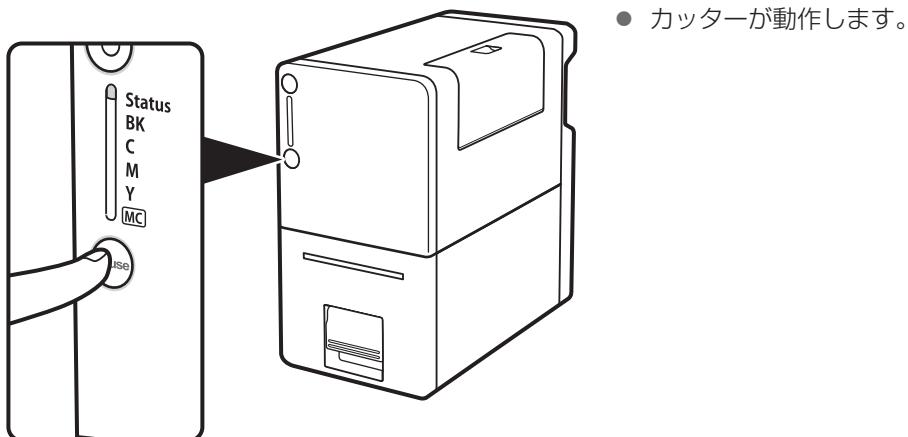


- [ユーティリティー] タブをクリックします。
- [ステータスモニター起動] をクリックします。

- [マニュアルカット] メニューから [マニュアルカット] を選択します。
- カッターが動作します。

## ■ 操作パネルからカッターを動作させる

### 1 ポーズキーを2秒以上長押しする



# よく使う印刷設定を登録する

よく使う印刷設定を [お気に入り] に登録しておくことができます。登録した [お気に入り] は、リストから選ぶだけで読み込まれ、いつでも同じ設定で印刷することができます。

## ① 重要

- ・[お気に入り] には、10個までの印刷設定を登録できます。
- ・アプリケーションソフトからプリンタードライバーの設定画面を表示した場合は、[お気に入り] の登録や削除ができません。[お気に入り] の登録や削除を行う場合は、Windows の [デバイスとプリンター] フォルダーからプリンタードライバーの設定画面を表示してください。

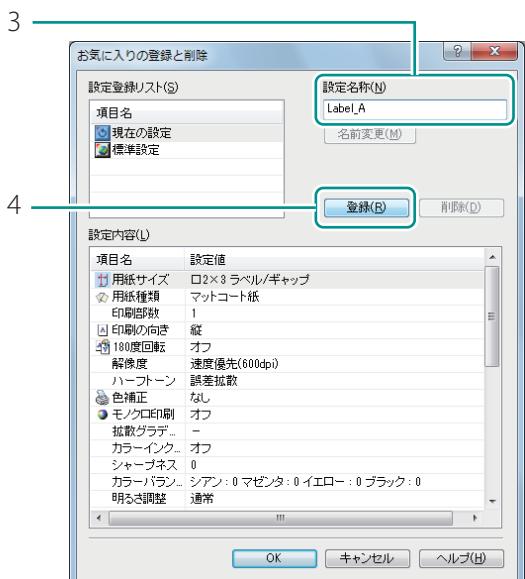
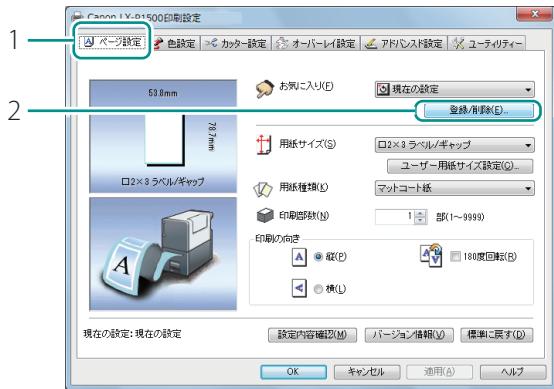
---

**1** [デバイスとプリンター] からプリンタードライバーの設定画面を表示する  
(→ P.30)

---

**2** [ページ設定] シート、[色設定] シート、[カッター設定]、[オーバーレイ設定] および [アドバンスド設定] シートで登録したい内容を設定する

### 3 設定内容を登録する



1. [ページ設定] タブをクリックします。

- [お気に入り] で [現在の設定] が選択されていることを確認してください。

2. [登録 / 削除] をクリックします。

- [お気に入りの登録と削除] ダイアログボックスが表示されます。

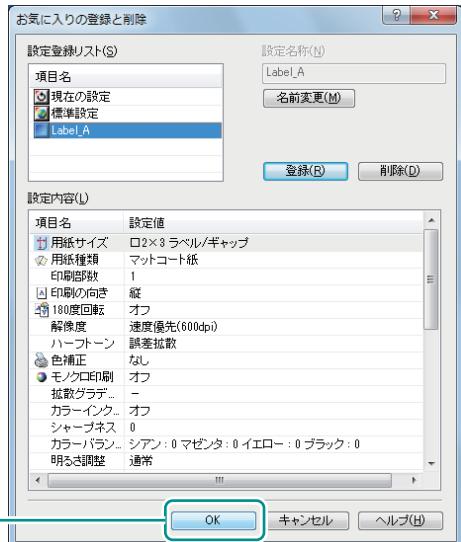
3. [設定名称] に任意の名前を入力し、[設定内容] を確認します。

- 半角、全角ともに16文字まで入力できます。ただし、スペースやタブは使用できません。
- [設定名称] の入力は省略できません。

4. [登録] をクリックします。

- 確認のメッセージが表示されます。

5. [はい] をクリックします。



6. [OK] をクリックします。

[お気に入り] に印刷設定が登録されます。

## メモ

- お気に入りの名前を変更する

登録したお気に入りの名前を変更する場合は、[設定登録リスト] で名前を変更したい設定を選び、[名前変更] をクリックします。名前を変更したら、[登録] をクリックします。

- お気に入りを削除する

登録したお気に入りを削除する場合は、[設定登録リスト] で削除したい設定を選び、[削除] をクリックします。

- 設定内容を確認する

[ページ設定] シートの [設定内容確認] をクリックすると、[お気に入り] で選ばれている印刷設定の設定内容を確認できます。

ダイアログボックス上の [コピー] をクリックすると、設定内容を OS のクリップボードにコピーします。クリップボードにコピーした内容は、メモ帳などに貼り付けて設定内容を確認できます。

- 標準の設定

標準設定では、次のような設定状態になります。

シート名	項目名	設定値
ページ設定	用紙サイズ	50.8 × 76.2 mm ラベル / ギャップ
	用紙種類	マットコート紙
	印刷部数	1
	印刷の向き	縦
	180 度回転	オフ

色設定	解像度	速度優先 ( 600 dpi )
	ハーフトーン	誤差拡散
	色補正	ドライバー補正
	モノクロ印刷	オフ
	グラデーションを滑らかに印刷する *	オフ
	カラーインク節約 *	オフ
	シャープネス *	0 ( しない )
	カラーバランス *	Bk/C/M/Y すべて 0
	明るさ調整 *	通常
	濃度 *	0
	コントラスト *	0
カッター設定	オートカッター	オン
	ジョブの始めにカットする	オフ
	ジョブの終わりにカットする	オン
	ジョブの途中でカットする	オフ
オーバーレイ設定	オーバーレイ	オフ
アドバンスド設定	印刷順	昇順
	ファーストプリント優先モード	オフ
	印刷速度	160 mm/sec

\* : [ 詳細設定 ] ダイアログボックスの項目



# プリンターの設定を変更する

ユーティリティーシートの【特殊設定】について説明します。

【特殊設定】は必要に応じてプリンターの設定を変更します。通常、設定は必要ありません。

特殊設定の項目は次の4項目があります。

## 【紙面予備吐モード】

プリントヘッドの性能を保持するために、常に一定間隔で極微量のインクを用紙に放出させます。初期設定は、設定オンの状態（チェックマークあり）です。設定をオフにすると、設定オンのときよりクリーニング動作が増えるため、印刷時間が長くなります。

## 【AISモード】（AIS：Auto Image Shift）

一定枚数を印刷するごとに自動で、画像全体を左または右に約0.3mmシフトさせて印刷します。黒線を含む画像の連続印刷など、特定のノズルを多く使用する場合は、ノズルの負荷を分散できるため、プリントヘッドの消耗を軽減することができます。

初期設定は、設定オンの状態（チェックマークあり）です。プリントヘッドの消耗を軽減するため、設定した状態での使用をおすすめします。

## 【低室温時印刷モード】

低室温時印刷モードを固定に設定します。

本プリンターは、室温13度未満で使用している場合、自動的に紙面予備吐の量を通常よりも増やして印刷します。そのため、室温が変動しやすい場所に設置されると、印刷時の室温によっては自動的にモードが切り替わり、印刷品位にはらつきがでます。

印刷品位を一定に保ちたい場合は設定してください。

初期設定は、設定オフの状態（チェックマークなし）です。

設定をオンするとインクを多く消費するため、必要な場合のみご使用ください。

## 【用紙こすれ軽減モード】

高濃度の画像を印刷する場合、プリントヘッドと用紙の間隔を広げて、用紙のこすれを軽減することができます。

印刷した結果を見て、用紙のこすれを改善したいときはチェックマークを付けます。

初期設定は、設定オフの状態（チェックマークなし）です。

## （✓）重要

- 設定には、本プリンターの管理者権限が必要です。

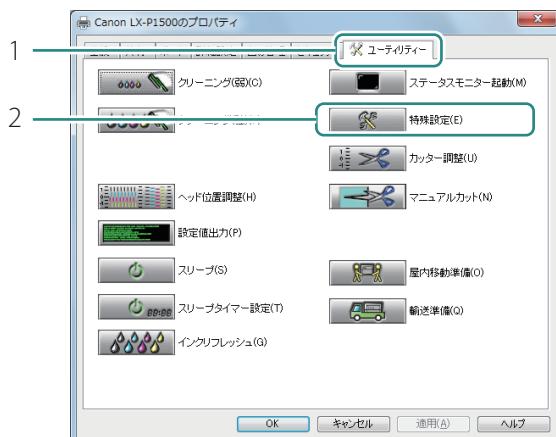
本プリンターの管理者権限を持たないユーザーが設定を進めると、「プリンター管理に対する権限がありません。詳しくはコンピューターの管理者にお問い合わせください。」というメッセージが表示されます。

詳しくは、「**本プリンターの管理者権限が必要な【ユーティリティー】シートの設定について（P.38）**」をご覧ください。

- 印刷中やエラーが発生している状態のときは、設定を変更できません。

## 1 プリンターのプロパティ画面を表示する (→ P.30)

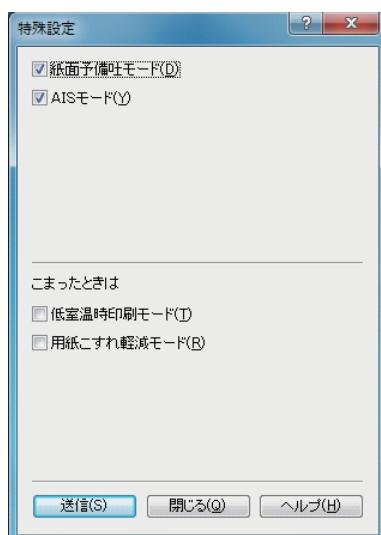
## 2 [特殊設定] ダイアログボックスを表示する



1. [ユーティリティー] タブをクリックします。

2. [特殊設定] をクリックします。

## 3 必要に応じて、設定を変更する



- 通信しているプリンターの設定内容を表示します。

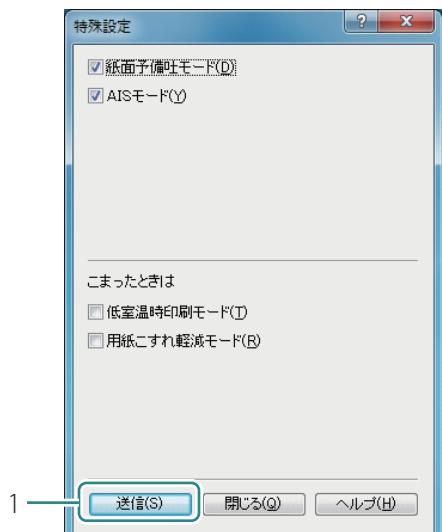
## ① 重要

- ・低室温時印刷モードを設定するときは、次のことを確認してください。
  - インクを多く消費するため、必要な場合のみご使用ください。
  - 室温が 15°Cよりも極端に低いときは、十分に効果がでない場合があります。

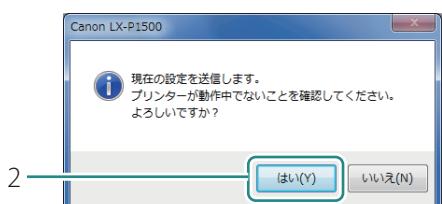
## ② メモ

- ・プリンターと通信できない状態（オフラインの状態）では、お使いのコンピューターで最後に取得した内容が表示されます。

## 4 設定の変更を実行する

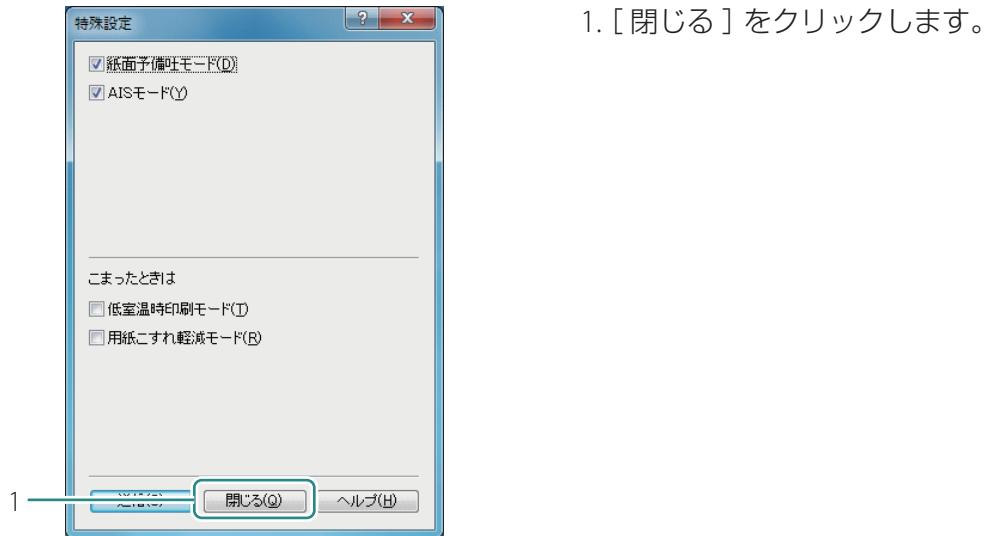


1. [送信] をクリックします。  
● 確認のメッセージが表示されます。



2. [はい] をクリックします。  
● 設定の変更が送信されます。

## 5 設定の変更を終了する



# Chapter 3

---

## メンテナンス

プリンターをよい状態でお使いいただくためのメンテナンスについて説明します。

プリンターの状態を確認する .....	94
インクタンクの交換 .....	97
メンテナンスカートリッジの交換 .....	105
プリントヘッドをクリーニングする .....	112
プリントヘッド位置を調整する .....	116
設定値を確認する .....	128
インクの品質を保持する .....	130
プリンターの清掃 .....	135
最新のソフトウェア入手する .....	142

# プリンターの状態を確認する

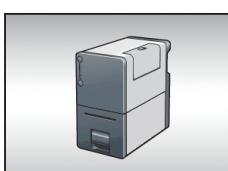
現在のプリンターの状態は、ステータスマニタードで確認できます。



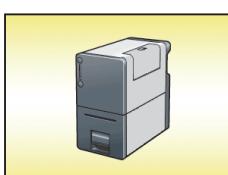
ステータスマニタは、プリンターの状態を4つのイメージで表示します。



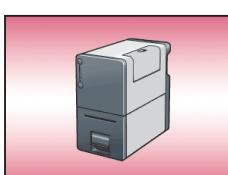
通常の状態であることを示します。  
オンライン状態であり、印刷を行うことができます。



オフライン状態であることを示します。



警告が発生していることを示します。  
[ステータスマニタ]に警告メッセージが表示されますが、印刷を続けることができます。必要に応じて対処を行ってください。



エラーが発生していることを示します。[ステータスマニタ]にエラーメッセージが表示され、印刷を行うことができません。必要な対処を行ってください。

 メモ

- ステータスマニターでは、現在のプリンターの状態を確認できるほか、印刷の状況、インクの状態、メンテナンスカートリッジの状態などを確認できます。

- 印刷を中止する

印刷中に [印刷中止] をクリックすると、印刷が中止され、現在印刷中のジョブとプリンターにてデータ処理中または受信中のジョブ、およびコンピューターにてデータ処理中のすべての印刷データを破棄します。

- ステータス情報を見る

[ステータス情報] は、プリンターの状態を 4 つのアイコンとメッセージで表示します。

4 つのアイコンは次を表しています。

 インフォメーション（プリンター情報）

 警告メッセージ（→ P.166）

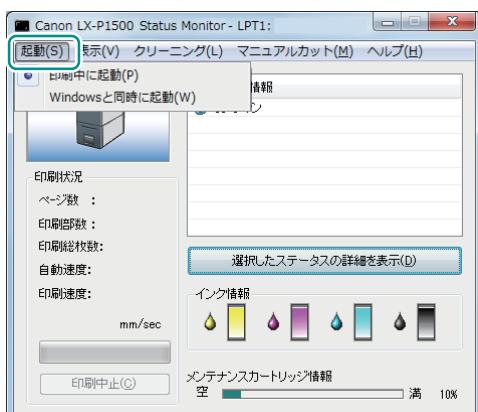
 オペレーターコールエラーメッセージ（→ P.160）

 サービスマンコールエラーメッセージ（→ P.165）

## ステータスマニターの起動と表示方法

ステータスマニターの起動のしかたと、表示のしかたを設定します。

### 1 [起動] メニューから起動のしかたを選ぶ



1 次のいずれかを選択します。

[印刷中に起動]（初期設定）

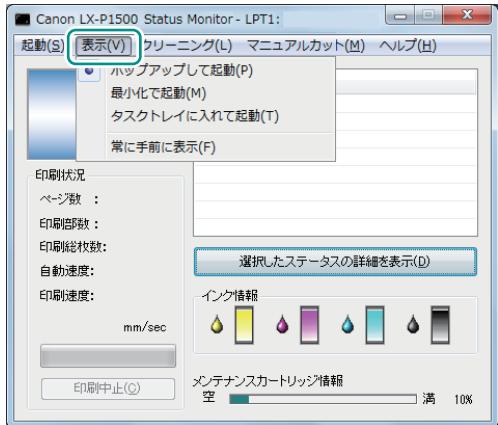
印刷を開始したときに、自動的に起動します。

[Windows とともに起動]

Windows を起動したときに、自動的に起動します。

設定された項目の先頭に「●」が付きます。

## 2 [表示] メニューから表示のしかたを選ぶ



1. 次のいずれかを選択します。

[ ポップアップして起動 ] ( 初期設定 )

ステータスマニターの画面を表示します。

[ 最小化で起動 ]

最小化してタスクバーに収納します。

[ タスクトレイに入れて起動 ]

タスクトレイの中にアイコン化された状態で表示します。

設定された項目の先頭に「●」が付きます。

### メモ

- ・ステータスマニターを起動したいときは、[ ユーティリティー ] シートの [ ステータスマニター起動 ] をクリックします。
- ・エラーが発生すると、ステータスマニターは自動的にポップアップ表示されます。
- ・起動したステータスマニターの画面を常に手前に表示したいときは、[ 表示 ] メニューの [ 常に手前に表示 ] にチェックマークを入れます。ステータスマニターのウィンドウが半透明で表示されます。

# インクタンクの交換

インクがなくなると、なくなった色のインクランプが点灯して、ステータスマニターに「インクなし」のエラーメッセージが表示されます。

ここでは、インクタンクを交換する方法とインクの状態を確認する方法を説明します。

## インクタンクを交換する

インクがなくなったときは、次の手順でインクタンクを交換します。

### ⚠ 注意

- 安全のために、インクタンクは子供の手が届かないところに保管してください。
- 間違えてインクをなめたり飲んだりした場合は、すぐ医師にご相談ください。

### ✓ 重要

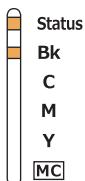
- 非純正インクのご使用は、印刷品質の低下やプリントヘッドの故障の原因となることがあります。
- 非純正インクタンクまたは非純正インクのご使用に起因する不具合への対応については、保守契約期間内または保証期間内であっても有償となります。
- インクタンクの交換はすみやかに行ってください。また、インクタンクを取り外した状態で長時間放置しないでください。
- インクタンクは、変形するおそれがありますので、高温になる場所に長時間放置しないでください。
- インクタンクは、直射日光の当たらない場所に保管してください。
- 最適な印刷品質を保つため、インクタンクは梱包箱に記載されている「取付期限」までに本製品に取り付けてください。また、開封後 6か月以内に使い切ってください。

### 📖 メモ

- 黒のみの文章を印刷したり、モノクロ印刷をするときにも、ブラック以外のインクが使われることがあります。また、本製品の性能を維持するために行うクリーニングや強力クリーニングでも、各色のインクが使われます。インクがなくなった場合は、すみやかに新しいインクタンクに交換してください。

## 1 インクがなくなったインクタンクを確認する

(インクランプの表示)



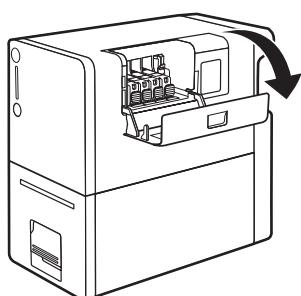
- なくなった色のインクランプが点灯します。

(ステータスマニターの表示)

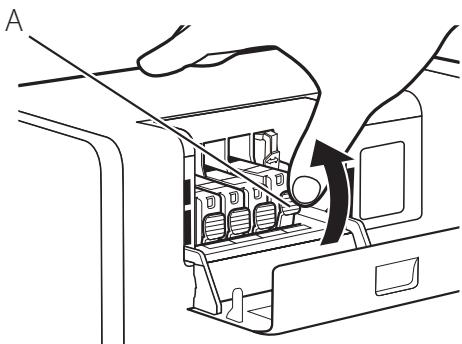


- ステータスマニターに「XXXX インクなし」のエラーメッセージが表示されます。  
(XXXX；ブラック、シアン、マゼンタ、イエロー)

## 2 インクタンクカバーを開く



### 3 インクがなくなったインクタンクを取り外す

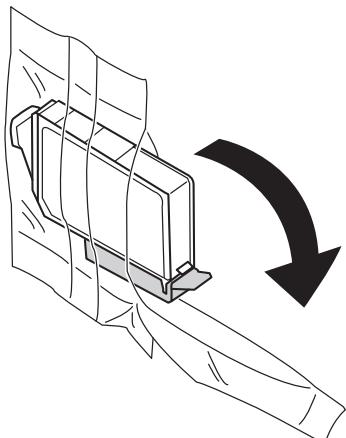


- インクタンクの固定つまみ（A）を押し、インクタンクを上に持ち上げて外します。
- 一度に複数のインクタンクを外さず、必ず1つずつ交換してください。

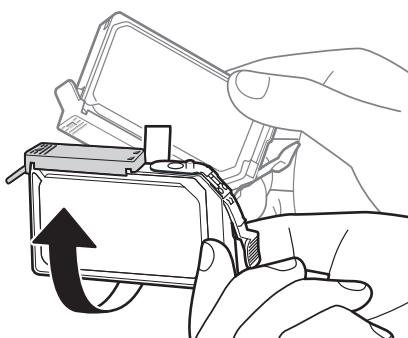
#### ✓ 重要

- ・ 衣服や周囲を汚さないよう、インクタンクの取り扱いには注意してください。
- ・ 空になったインクタンクは、地域の条例にしたがって処分してください。  
また、キヤノンでは使用済みインクタンクの回収を推進しています。詳しくは、「[使用済みインクタンク回収のお願い（P.104）](#)」をご覧ください。

## 4 インクタンクを準備する

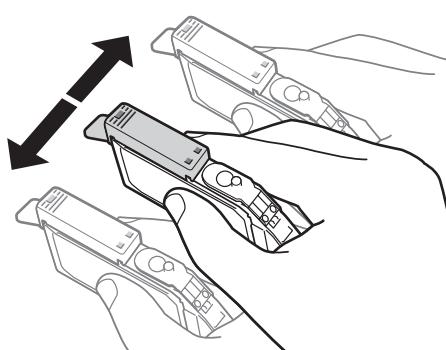


1. 新しいインクタンクを袋から取り出します。



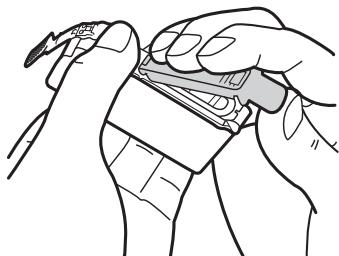
2. オレンジ色の保護キャップを上に向けます。

- ここではまだオレンジ色の保護キャップを外さないでください。



3. インクタンクを両側約 5cm の振り幅で左右に 10 回程度振ります。

- オレンジ色の保護キャップを付けた状態で振ってください。

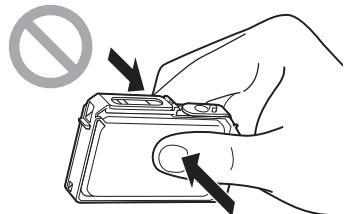


4. 図のように、オレンジ色の保護キャップを取り外します。

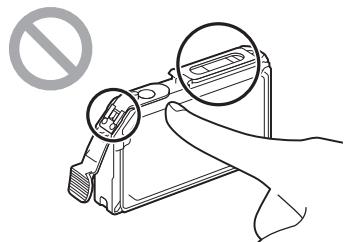
- 指にインクが付着しないように、キャップを押さえながら取り外します。
- 取り外した保護キャップは、地域の条例にしたがって処分してください。

## ① 重要

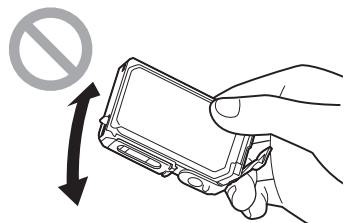
- ・ インクが飛び出することがありますので、インクタンクの側面は強く押さないでください。



- ・ インクタンクの基板部分には触らないでください。正常に動作／印刷できなくなるおそれがあります。
- ・ インク供給口に手を触れないでください。インクが正しく供給されなくなる場合があります。

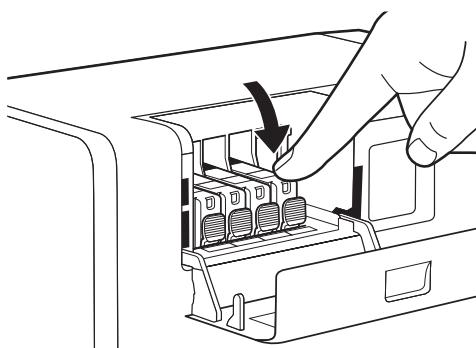


- ・ インク供給口を下に向けて振らないでください。インク供給口からインクが漏れて衣服や周囲を汚すおそれがあります。



- ・ 取り外した保護キャップに付いているインクで、衣服や周囲を汚さないよう、ご注意ください。

## 5 インクタンクをプリンターに取り付ける

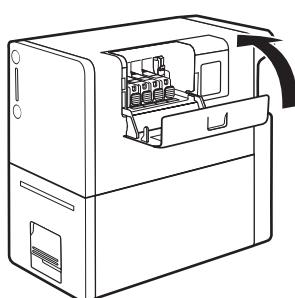


1. インク供給口を下に向けてインクタンクをプリンターに差し込みます。
  - ラベルで色を確認しながら取り付けてください。
2. インクタンク上面を「カチッ」と音がするまでしっかりと押します。

### 重要

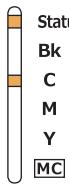
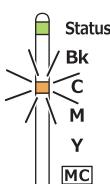
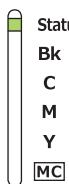
- ・ ラベルに合わせて、インクタンクを正しい位置に取り付けてください。インクタンクの取り付け位置を間違えると印刷できません。また、インクの色が混ざり、印刷不良の原因になることがあります。
- ・ ひとつでもセットされていないインクタンクがあると印刷できません。必ずすべてのインクタンクをセットしてください。
- ・ インクタンクを取り付けたあとは、交換時期またはインクリフレッシュ実施時期になるまで抜き差ししないでください。

## 6 インクタンクカバーを閉じる



## インクの状態を確認する

インクの状態は、インクランプとステータスマニターのインク情報で確認することができます。

インクランプ の表示	ステータスマニターの表示	状態
点灯 		<ul style="list-style-type: none"> <li>インクタンクの交換が必要な状態（インクなし）</li> <li>インクタンクに異常がある状態</li> </ul>
点滅 		<ul style="list-style-type: none"> <li>インクが少なくなった状態 インク残量 約 10% (新しいインクタンクのご用意をおすすめします。)</li> </ul>
消灯 		<ul style="list-style-type: none"> <li>インクが十分にある状態</li> </ul>

ステータスマニターの表示は、左から、イエロー (Y)、マゼンタ (M)、シアン (C)、ブラック (Bk) を表しています。

### 重要

- 新しいインクタンクの入手方法については、本製品をご購入の販売店やサービス店、お客様相談センターにご連絡ください。
- 「XXXX インク残量少」 ("XXXX" は、ブラック、シアン、マゼンタ、イエロー) の警告メッセージが表示されたあとは、クリーニング動作が増えるため、印刷時間が長くなります。印刷時間を優先する場合は、インク残量の少ないインクタンクを交換してください。

## 使用済みインクタンク回収のお願い



キヤノンでは、資源の再利用のために、使用済みインクタンクの回収を推進しています。

この回収活動は、お客様のご協力によって成り立っています。

つきましては、"キヤノンによる環境保全と資源の有効活用"の取り組みの主旨にご賛同いただける場合には、ご使用済みとなったインクタンクを次のいずれかの方法でご提供いただきますようお願いいたします。

- ・回収窓口へのお持ち込み

キヤノンマーケティングジャパンでは、ご販売店の協力の下、全国に回収窓口をご用意しております。

- ・回収専用箱での回収

インクタンクの使用量が多いお客様には、回収専用箱をご用意させていただいております。

回収窓口の検索、および回収専用箱のご注文方法につきましては、キヤノンサポートページを参照してください。

キヤノンサポートページ [canon.jp/recycle](http://canon.jp/recycle)

なお、事情により回収にご協力いただけない場合には、使用済みインクタンクをビニール袋などに入れて、地域の条例に従い処分してください。



### ● 使用済みカートリッジ回収によるベルマーク運動

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

ベルマーク参加校単位で使用済みインクタンクを回収していただき、その回収数量に応じた点数をキヤノンより提供するシステムです。

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

環境への取り組み [canon.jp/ecology](http://canon.jp/ecology)

# メンテナンスカートリッジの交換

メンテナンスカートリッジが回収されたインクで満杯になると、メンテナンスカートリッジランプが点灯して、ステータスマニターに「メンテナンスカートリッジ満杯エラー」のメッセージが表示されます。

ここでは、メンテナンスカートリッジを交換する方法とメンテナンスカートリッジの状態を確認する方法を説明します。

## メンテナンスカートリッジを交換する

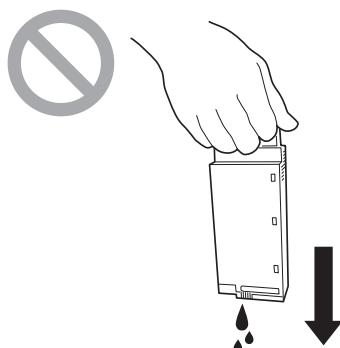
メンテナンスカートリッジが満杯になったときは、次の手順で新しいメンテナンスカートリッジに交換します。

### **!** 注意

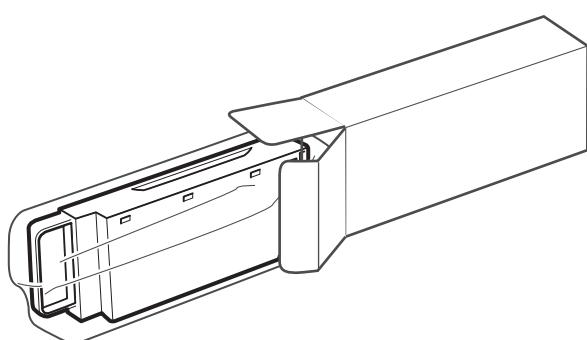
- 安全のために、使用済みのメンテナンスカートリッジは子供の手が届かないところに保管してください。
- 間違えてインクをなめたり飲んだりした場合は、すぐ医師にご相談ください。

### **✓** 重要

- メンテナンスカートリッジを取り外した状態で長時間放置しないでください。
- メンテナンスカートリッジは、交換するとき以外は抜き差ししないでください。
- メンテナンスカートリッジの交換では、手が汚れる場合があります。交換時は、メンテナンスカートリッジの箱に付属されている手袋を装着してください。
- 使用済みのメンテナンスカートリッジは、付属のビニール袋に入れて、ファスナーをしっかりと閉じてください。
- 使用済みのメンテナンスカートリッジを振ったり、つよい力で押さえたり、インクの入口部分を下に向けたりしないでください。インクが漏れて衣服や周囲を汚すことがあります。



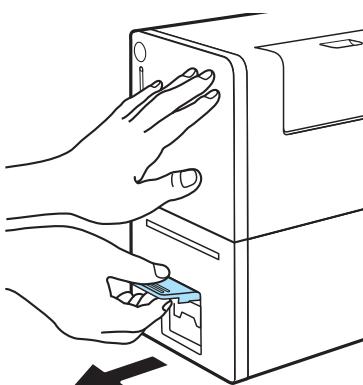
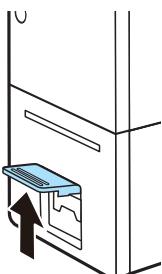
## 1 新しいメンテナンスカートリッジを箱から取り出す



1. 梱包箱を開きます。
2. メンテナンスカートリッジを取り出します。

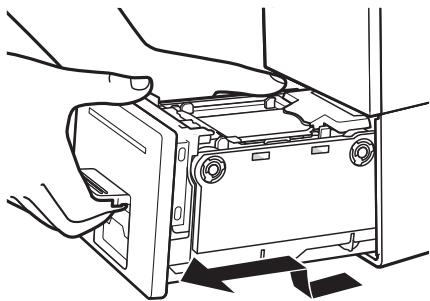
## 2 プリンターから搬送ユニットを取り出す

1. 搬送ユニットレバーを引き上げます。



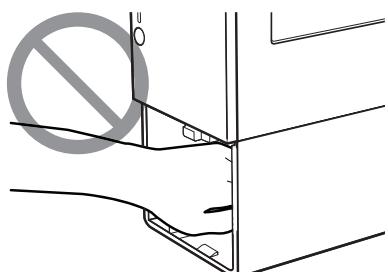
2. 片手でプリンターを抑えながら、レバーを手前に引きます。

3. 搬送ユニットを図のように、両手で取り出します。



## ⚠ 注意

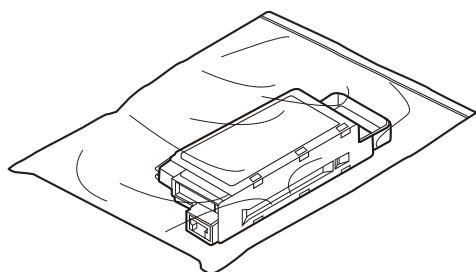
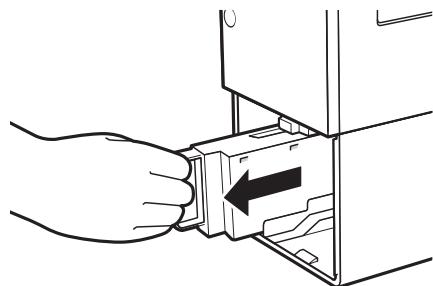
- ・搬送ユニットをプリンターから取り出すときは、搬送ユニットを落とさないように必ず両手でしっかりと持ってください。
- ・プリンター内部に手を入れないでください。故障やけがの原因になることがあります。また、プリンター内部に付着したインクで手や衣服を汚すことがあります。



## ✓ 重要

- ・搬送ユニットをプリンターから出し入れするときは、設置してあるテーブルや棚などに強くぶつけないように注意してください。テーブルや棚の表面を傷つける恐れがあります。

### 3 満杯になったメンテナンスカートリッジを取り出す



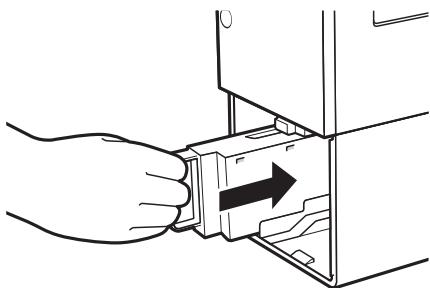
1. メンテナンスカートリッジの水平を保ちながら手前にゆっくり引き抜きます。
2. 取り外したメンテナンスカートリッジをビニール袋に入れます。
  - 新しいメンテナンスカートリッジには、使用済みのメンテナンスカートリッジを入れるためのビニール袋が付属されています。
3. ビニール袋のファスナーをしっかりと閉じます。

#### 重要

- 使用済みのメンテナンスカートリッジを振ったり、つよい力で押さえたり、インクの入口部分を下に向けたりしないでください。インクが漏れて衣服や周囲を汚すことがあります。

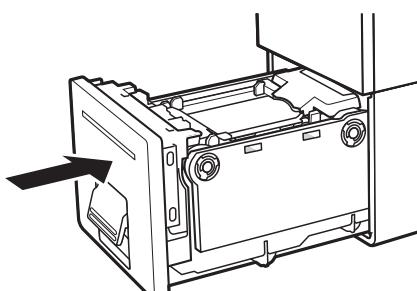
## 4 新しいメンテナンスカートリッジを取り付ける

- メンテナンスカートリッジは、奥まで確実に押し込んでください。

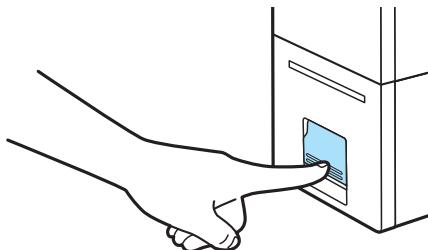


## 5 搬送ユニットをプリンターにセットする

1. 搬送ユニットをゆっくりと止まる位置まで押し込みます。



2. 搬送ユニットレバーを「カチッ」と音がするまでしっかりと押します。



## ⚠ 注意

- ・搬送ユニットをプリンターに戻すときは、すき間に指をはさまないように注意してください。

## ✓ 重要

- ・使用済みメンテナンスカートリッジの処理方法

企業でお使いの場合：

廃棄物処理法に従って処分してください。

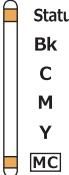
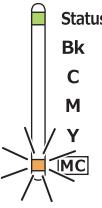
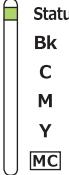
一般家庭でお使いの場合：

使用済みメンテナンスカートリッジは、お住まいの地域の条例や自治体の指示に従って処分してください。

- ・使用済みのメンテナンスカートリッジを保管する際は、インクの入口部分を下に向けた状態で保管しないでください。インクが漏れて衣服や周囲を汚すことがあります。

## メンテナンスカートリッジの状態を確認する

メンテナンスカートリッジの状態は、メンテナンスカートリッジランプとステータスマニターのメンテナンスカートリッジ情報で確認することができます。

メンテナンス カートリッジ ランプの表示	ステータスマニターの表示	状態
点灯 		<ul style="list-style-type: none"> <li>メンテナンスカートリッジの交換が必要な状態（メンテナンスカートリッジが満杯）</li> <li>メンテナンスカートリッジに異常がある状態</li> </ul>
点滅 		<ul style="list-style-type: none"> <li>メンテナンスカートリッジの空き容量が少なくなった状態 空き容量 約 10% (新しいメンテナンスカートリッジのご用意をおすすめします。)</li> </ul>
消灯 		<ul style="list-style-type: none"> <li>メンテナンスカートリッジの空き容量が十分にある状態</li> </ul>

### 重要

- 新しいメンテナンスカートリッジの入手方法については、本製品をご購入の販売店やサービス店、お客様相談センターにご連絡ください。

# プリントヘッドをクリーニングする

印刷結果がかすれているときは、プリントヘッドにホコリや紙粉が付着しノズルがつまっていることが考えられます。ノズルがつまったときは、クリーニングを行ってください。

## 重要

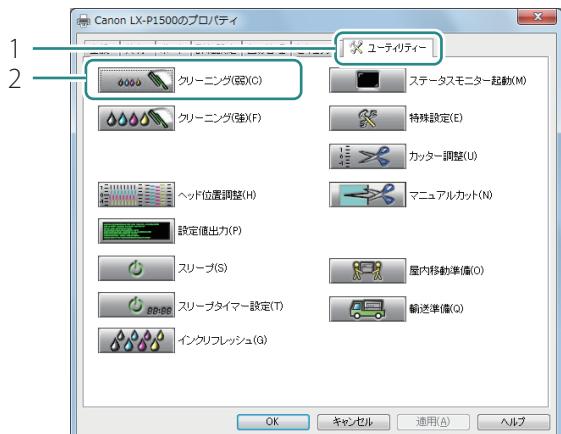
- 印刷中やエラーが発生している状態のときは、クリーニングはできません。
- クリーニング中は、その他の動作を行わないでください。
- クリーニングは、インクを消費しますので、必要な場合のみ行ってください。[クリーニング(強)]は、通常のクリーニングよりインクを消費します。
- プリンターを長期間使用しなかった場合、ノズルがつまることがあります。ノズルがつまる 것을防ぐために、定期的に印刷することをお勧めします。

## 通常のクリーニングを行う

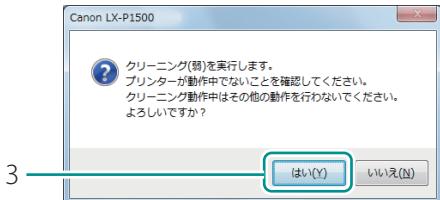
通常のクリーニング(クリーニング(弱))を行います。

### 1 プリンタードライバーの設定画面を表示する (→ P.29)

### 2 クリーニング(弱)を実行する



- [ユーティリティー] タブをクリックします。
- [クリーニング(弱)] をクリックします。
  - 確認のメッセージが表示されます。



3. 表示された内容を確認して、[ はい ] をクリックします。

- クリーニング（弱）が行われます。
- クリーニングが終了するまで、ほかの操作を行わないでください。終了まで約 30 秒かかります。

## メモ

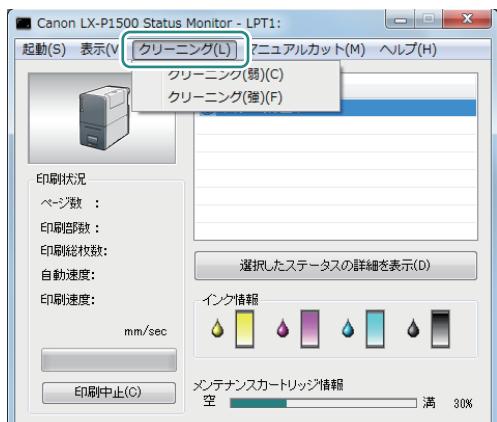
- ・ クリーニング（弱）を実行しても症状が改善されない場合は、クリーニング（強）を行ってください。 (→ P.114)

### ・ 印刷中にクリーニングを実行する

印刷を一時停止させてクリーニングを実行することができます。

1. ポーズキーを押します。

2. ステータスモニターの [ クリーニング ] メニューから [ クリーニング（弱）] または [ クリーニング（強）] を選びます。



## 強力なクリーニングを行う

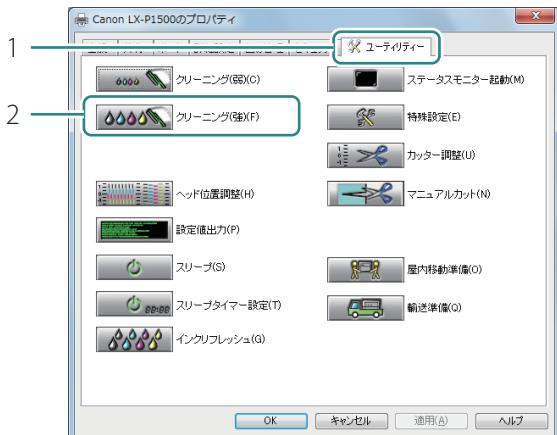
通常のクリーニング(クリーニング(弱))を行っても状況が改善しない場合は、クリーニング(強)を行ってください。

### ① 重要

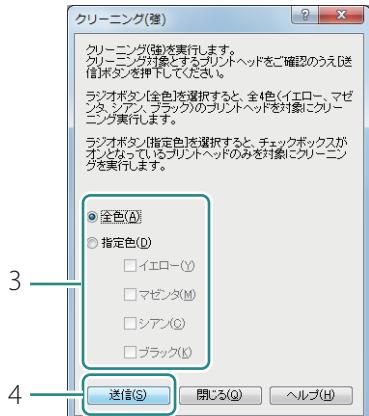
- クリーニング(強)は、通常のクリーニングよりインクを消費しますので、必要な場合のみ行ってください。

## 1 プリンタードライバーの設定画面を表示する (→ P.29)

## 2 クリーニング(強)を実行する



- [ユーティリティー] タブをクリックします。
  - [クリーニング(強)] をクリックします。
- 確認のメッセージが表示されます。



### 3. クリーニングするインクを選択します。

#### [全色]

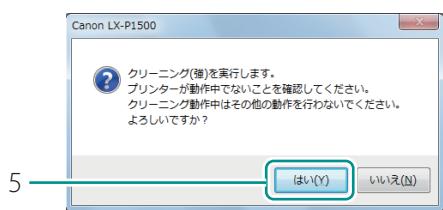
全色を一括でクリーニングします。

#### [指定色]

特定の色がかかれている場合に選択します。

チェックマークが入っている色をクリーニングします。

### 4. [送信] をクリックします。



### 5. 表示された内容を確認して、[はい] をクリックします。

- クリーニング（強）が行われます。
- クリーニングが終了するまで、ほかの操作を行わないでください。終了まで約4分かかります。

## メモ

- クリーニング（強）を実行しても症状が改善されない場合は、別の原因が考えられます。本製品をご購入の販売店やサービス店、お客様相談センターにご連絡ください。

# プリントヘッド位置を調整する

印刷結果に色ずれが見られるなどの場合は、プリントヘッド位置を調整します。

プリントヘッド位置の調整は、調整パターンを印刷し、パターンを見ながら設定値を入力して行います。

## 重要

- ・ 設定には、本プリンターの管理者権限が必要です。  
本プリンターの管理者権限を持たないユーザーが設定を進めると、「プリンター管理に対する権限がありません。詳しくはコンピューターの管理者にお問い合わせください。」というメッセージが表示されます。  
詳しくは、「[本プリンターの管理者権限が必要な \[ユーティリティ\] シートの設定について \(P.38\)](#)」をご覧ください。
- ・ 用紙サイズが 25.4 × 38.1mm 以上のカラーラベルプリンター専用紙がセットされていることを確認してください。25.4 × 38.1mm より小さい用紙では印刷できません。
- ・ 印刷中やエラーが発生している状態のときは、プリントヘッド位置の調整はできません。

## メモ

- ・ 印刷した調整パターンは、オートカッターの設定に関わらず自動でカットされます。

---

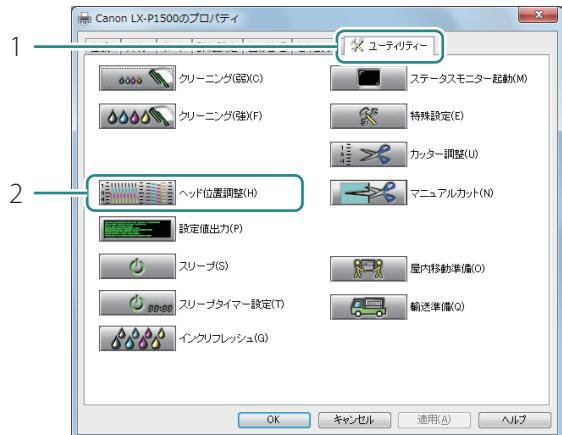
## 1 プリンターの用紙を確認する

用紙サイズが 25.4 × 38.1mm 以上の大さのカラーラベルプリンター専用紙をお使いください。

---

## 2 プリンターのプロパティ画面を表示する ([→ P.30](#))

### 3 [ヘッド位置調整] ダイアログボックスを表示する

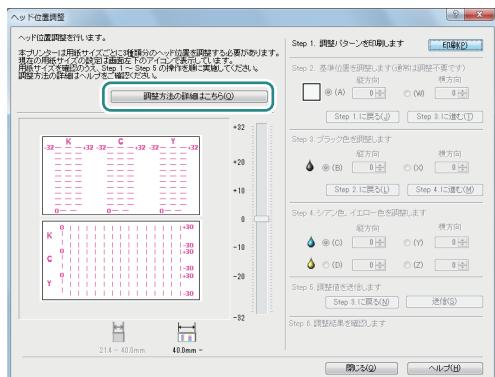


1. [ユーティリティー] タブをクリックします。

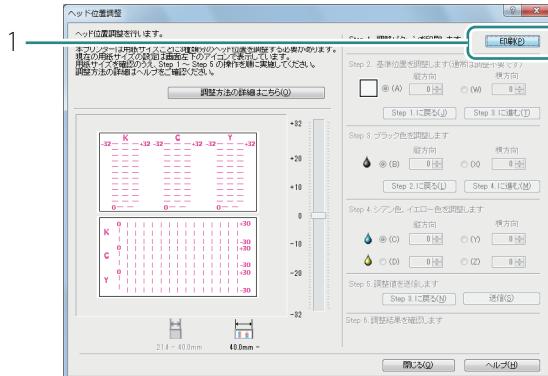
2. [ヘッド位置調整] をクリックします。



- [ヘッド位置調整] ダイアログボックスの [調整方法の詳細はこれら] をクリックすると、調整方法に関するヘルプ画面を表示します。

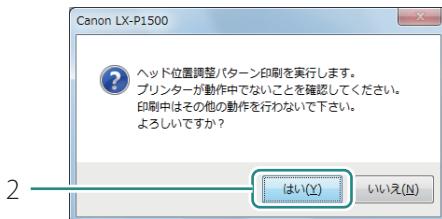


## 4 [ Step 1 ] 調整パターンを印刷する



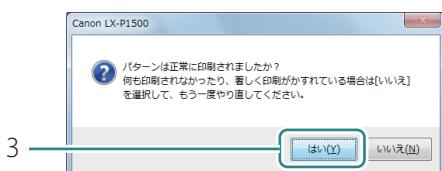
- 1 プリンターが動作中でないことを確認して、[印刷] をクリックします。

- 確認のメッセージが表示されます。



- 2 表示された内容を確認して、[ はい ] をクリックします。

- 調整パターンが印刷されます。



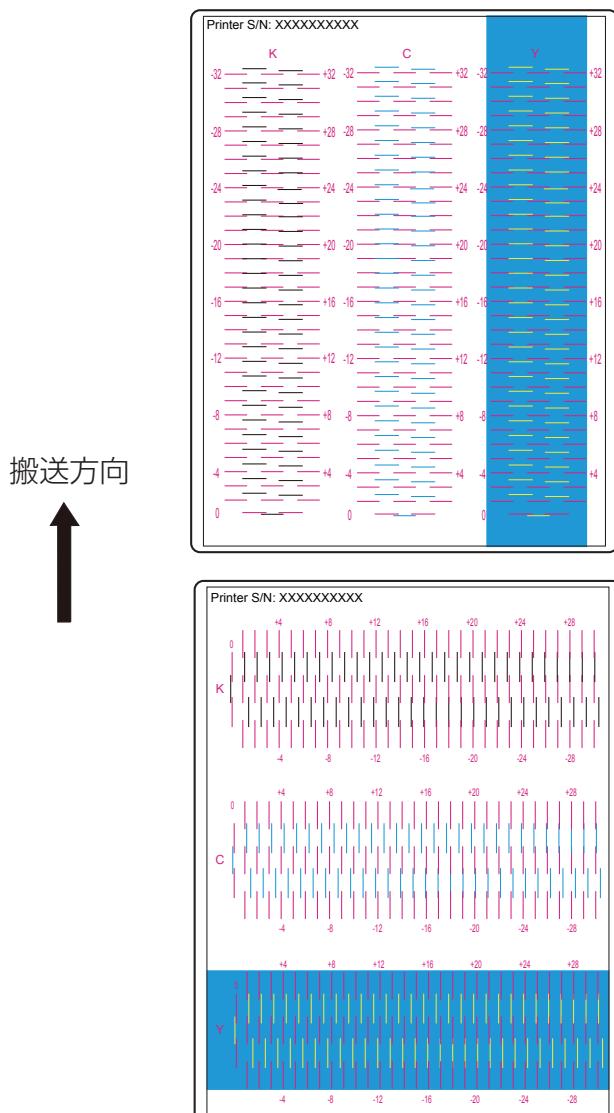
- 3 調整パターンが正常に印刷されたときは、[ はい ] をクリックします。

- [いいえ] を選ぶと、再度、調整パターンを印刷します。

## 5 ヘッド位置調整パターンを確認する

プリントヘッドから正常にインクが出ているか、ヘッド位置がずれていないかを確認してください。

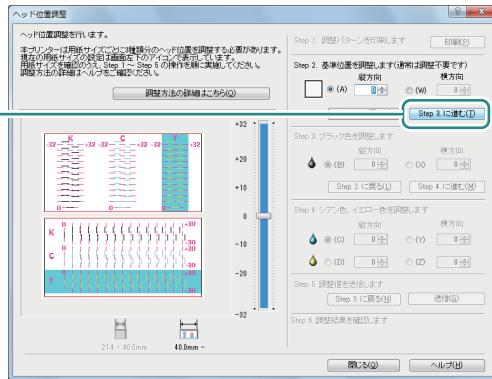
ヘッド位置調整パターンには、搬送方向の位置ずれを測るための「ヘッド位置調整パターン（縦）」と、搬送方向に垂直な方向の位置ずれを測るための「ヘッド位置調整パターン（横）」、そして各インクの基準位置を確認するための黒枠が印刷されます。



## 6 [ Step 2 ] 基準位置を確認する

黒枠が中央にあることを確認します。

黒枠が中央にない場合は、基準位置の調整をします。（通常は、基準位置を調整する必要はありません。）

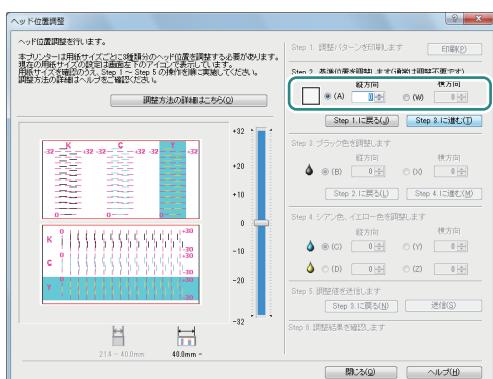


2



### ・基準位置を調整する

基準位置（黒枠）は、用紙の上端から 1.5mm、左端から 3.5mm の位置に印刷されます。位置が著しくずれているときのみ、基準位置を調整してください。



1. 黒枠が中央にあることを確認します。

- 用紙の上端から 1.5mm、左端から 3.5mm の位置に印刷されます。位置が著しくずれているときは基準位置を調整してください。（→ P.120）

2. [ Step 3.に進む ] をクリックします。

### ・縦方向の調整をする場合

黒枠が上寄りになっている場合は、数値をマイナス (-) に、下寄りになっている場合は、数値をプラス (+) にします。

[ A ] のラジオボタンをクリックしたあと、調整値を入力します。

### ・横方向の調整をする場合

黒枠が左寄りになっている場合は、数値をプラス (+) に、右寄りになっている場合は、数値をマイナス (-) にします。

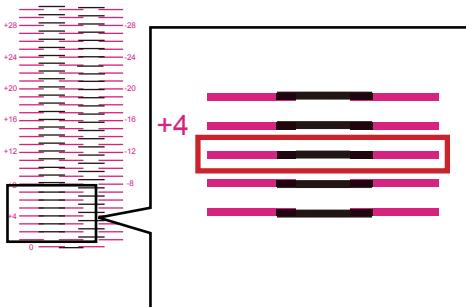
[ W ] のラジオボタンをクリックしたあと、調整値を入力します。

- 調整値は、スライダーを動かす、またはスライダーに連動している入力ボックスに数値を入力して設定します。
- 数値を 1 増減させると、黒枠は上下左右に 0.0212 mm 移動します。

- 調整範囲は縦 (-32 ~ +32)、横 (-30 ~ +30) ですが、現在の設定状態によっては、すべての範囲から選べない場合があります。スライダーの目盛りに表示される ▲、▼の間で設定してください。
- [ Step 1 ] 調整パターンの印刷からやりなおしたい場合は、[ Step 1. 戻る ] をクリックします。

## 7 [ Step 3 ] ブラック色を調整する

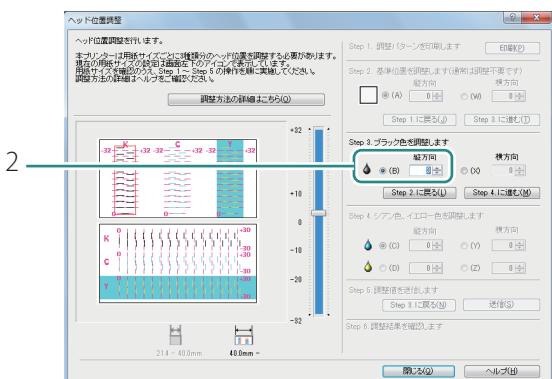
ブラック色の調整は、調整パターン [ K ] を確認して行います。

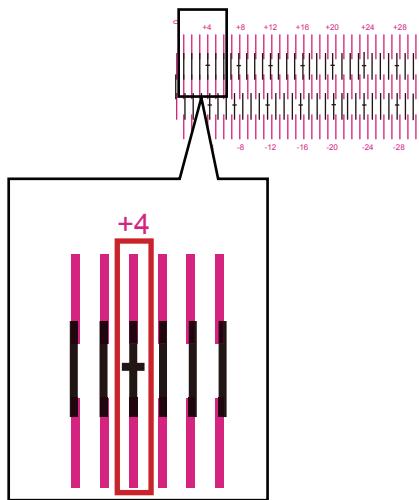


1. 調整パターン [ K ] の縦方向の調整値を読み取ります。

- マゼンタ色の線と黒色の線が最もなめらかに（段差がなく）つながって見える線の数値が調整値となります。  
例えば、左のような場合は、調整値が「+3」になります。

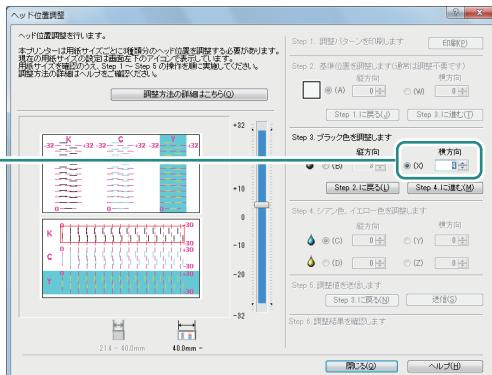
2. (B) のラジオボタンをクリックし、縦方向の調整値を入力します。



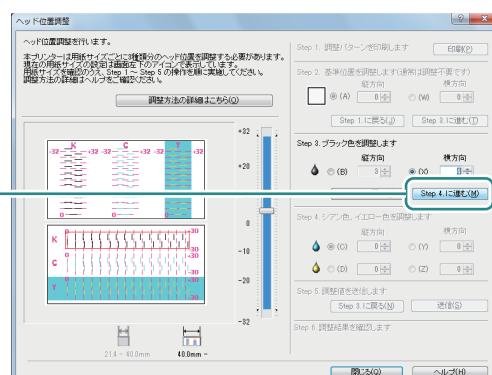


### 3. 調整パターン [K] の横方向の調整値を読み取ります。

- マゼンタ色の線と黒色の線が最もなめらかに（段差がなく）つながって見える線の数値が調整値となります。  
例えば、左のような場合は、調整値が「+4」になります。



### 4. (X) のラジオボタンをクリックし、横方向の調整値を入力します。



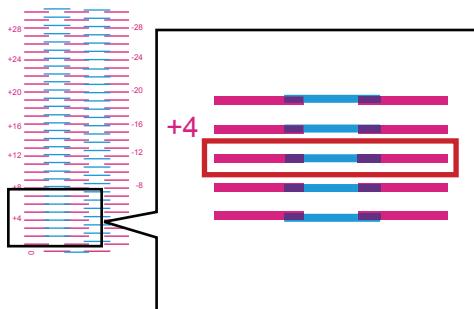
### 5. [ Step 4.に進む ] をクリックします。



- 調整値は、スライダーを動かす、またはスライダーに連動している入力ボックスに数値を入力して設定します。
- 調整範囲は縦 (-32 ~ +32)、横 (-30 ~ +30) ですが、現在の設定状態によっては、すべての範囲から選べない場合があります。スライダーの目盛りに表示される ▲、▼ の間で設定してください。
- [ Step 2 ] 基準位置の調整からやりなおしたい場合は、[ Step 2. に戻る ] をクリックします。

## 8 [ Step 4 ] シアン色、イエロー色を調整する

シアン色の調整は、調整パターン [ C ]、イエロー色の調整は、調整パターン [ Y ] を確認して行います。

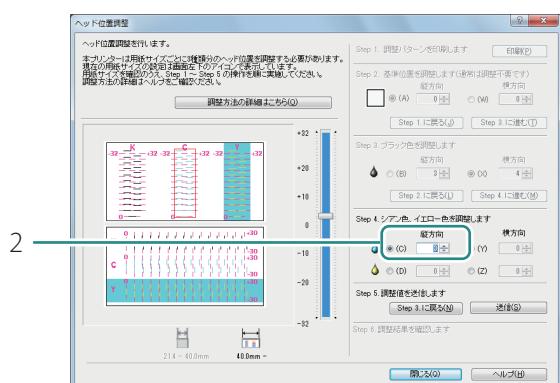


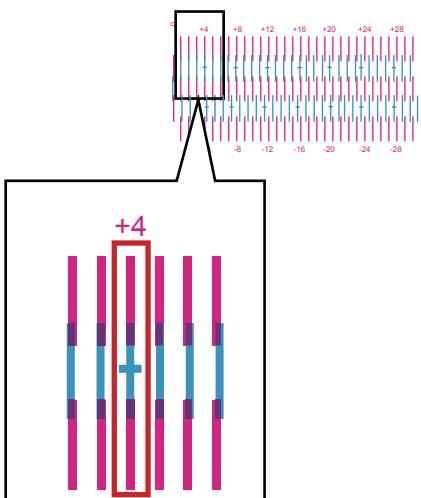
### 1. シアン色を調整します。

調整パターン [ C ] の縦方向の調整値を読み取ります。

- マゼンタ色の線とシアン色の線が最もなめらかに（段差がなく）つながって見える線の数値が調整値となります。  
例えば、左のような場合は、調整値が「+3」になります。

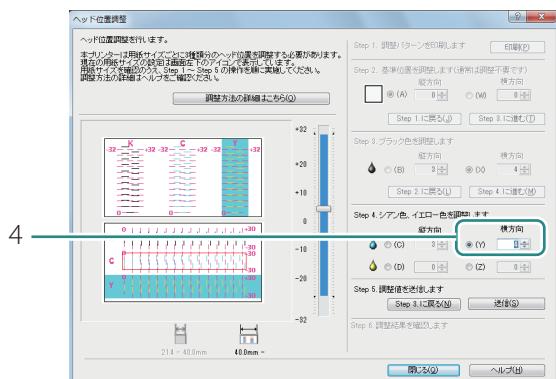
### 2. (C) のラジオボタンをクリックし、縦方向の調整値を入力します。





### 3. 調整パターン [ C ] の横方向の調整値を読み取ります。

- マゼンタ色の線とシアン色の線が最もなめらかに（段差がなく）つながって見える線の数値が調整値となります。  
例えば、左のような場合は、調整値が「+4」になります。



### 4. (Y) のラジオボタンをクリックし、横方向の調整値を入力します。



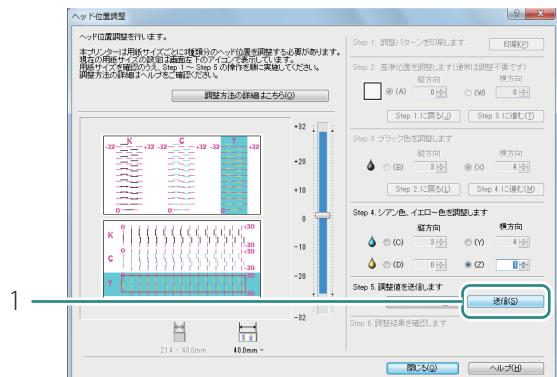
### 5. イエロー色を調整します。（調整パターン [ Y ]）

シアン色と同様の手順で縦方向および横方向の調整値を読み取り、調整値を縦方向 (D)、横方向 (Z) にそれぞれ入力します。



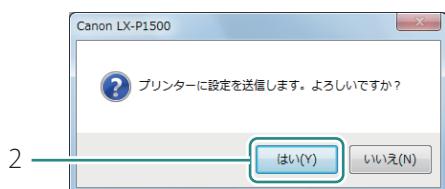
- 調整値は、スライダーを動かす、またはスライダーに連動している入力ボックスに数値を入力して設定します。
- 調整範囲は縦 (-32 ~ +32)、横 (-30 ~ +30) ですが、現在の設定状態によっては、すべての範囲から選べない場合があります。スライダーの目盛りに表示される ▲、▼ の間で設定してください。
- [ Step 3 ] ブラック色の調整からやりなおしたい場合は、[ Step 3. に戻る ] をクリックします。

## 9 [ Step 5 ] プリンターに調整値を送信する



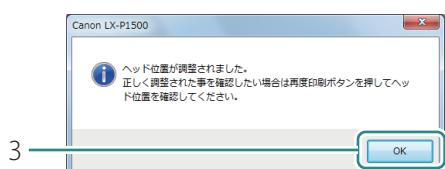
1. [ 送信 ] をクリックします。

- 確認のメッセージが表示されます。



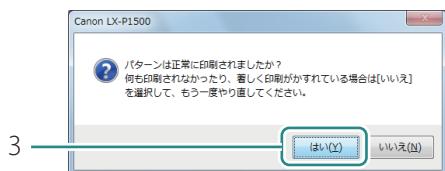
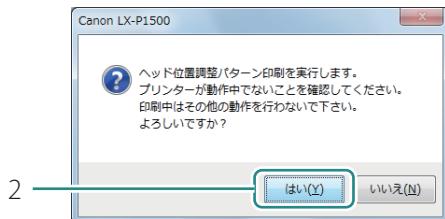
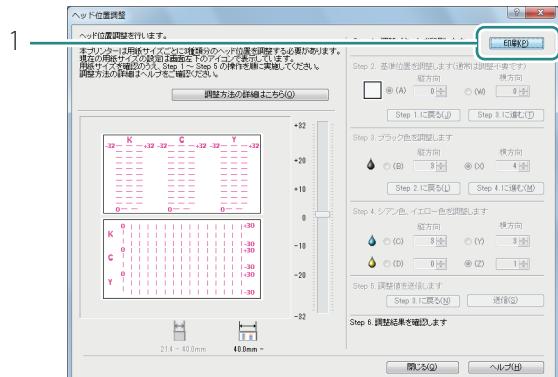
2. [ はい ] をクリックします。

- プリントヘッド位置が調整されます。



3. [ OK ] をクリックします。

## 10 再度、調整パターンを印刷する



1. [印刷] をクリックします。

- 確認のメッセージが表示されます。

2. 表示された内容を確認して、[ はい ] をクリックします。

- 調整パターンが印刷されます。

3. 調整パターンが正常に印刷されたときは、[ はい ] をクリックします。

- [ いいえ ] を選ぶと、再度、調整パターンを印刷します。

## 11 調整後のヘッド位置調整パターンを確認する

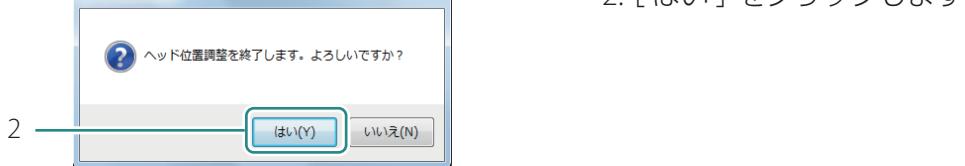
調整パターンを見て、各色の「0」の位置の線がなめらかにつながっていることを確認します。線がずれて見える場合は、再度、調整してください。

## 12 プリントヘッド位置の調整を終了する



1. [閉じる] をクリックします。

- 確認のメッセージが表示されます。



2. [はい] をクリックします

# 設定値を確認する

本プリンターに現在設定されている情報を出力します。

出力先は、プリンターとファイル (\*.txt) のいずれかを選択できます。

## 重要

- ・プリンターへ出力するときは、用紙サイズが 50.8 × 76.2 mm以上のカラーラベルプリンター専用紙がセットされていることを確認してください。50.8 × 76.2 mmより小さい用紙では印刷できません。
- ・印刷中やエラーが発生している状態のときは、設定値出力はできません。

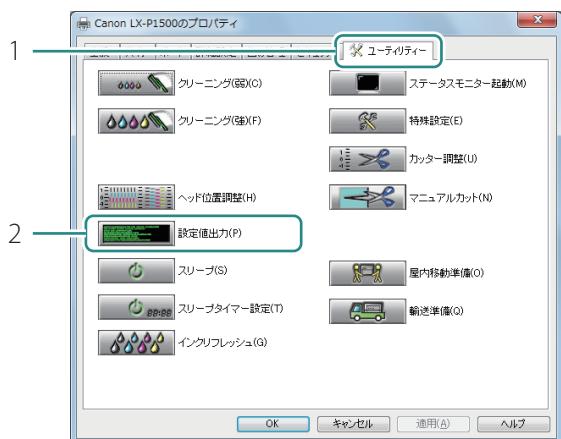
## メモ

- ・プリンターに出力したときは、オートカッターの設定に関わらず、印刷後に自動でカットします。

## 1 プリンターへ出力するときは、プリンターの用紙を確認する

## 2 プ린タードライバーの設定画面を表示する (→ P.29)

## 3 設定値を出力する



1. [ユーティリティー] タブをクリックします。
2. [設定値出力] をクリックします。  
● [設定値出力] ダイアログボックスが表示されます。



## 3. 出力先を選択します。

- ファイルへ出力を選択したとき：  
[参照] をクリックして、ファイルの保存先を指定します。

## 4. [実行] をクリックします。

設定値が表示されます。

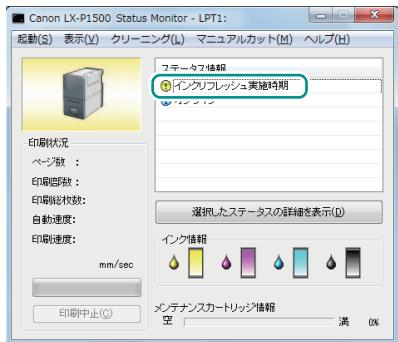


## • 設定値の見かた

LX-P1500		
Printer Serial Number.....	XX XXXX .....	プリンター本体のシリアル番号
Firmware ROM Version.....	Ver.XX.XX .....	プリンターフームウェアのバージョン
Date and Time(d/m/y).....	dd/XXX/20XX XX:XX .....	印刷日時
Printhead Position Adjustment-V	K----- X dot C----- X dot M----- X dot Y----- X dot	各色(KCMY)ヘッドの縦レジ調整値
Printhead Position Adjustment-H	K----- X dot C----- X dot M----- X dot Y----- X dot	各色(KCMY)ヘッドの横レジ調整値
Cut Position.....	X mm .....	カット位置
Ink Pre-fire on the Paper.....	ON .....	紙面予備吐モードのON/OFF
AIS Mode .....	ON .....	AISモードのON/OFF
Low Temperature Mode .....	OFF .....	低室温時印刷モードのON/OFF
Prevent Paper Rubbing Mode.....	OFF .....	用紙こすれ軽減モードのON/OFF
InkRefresh LastDate.....	dd/XXX/20XX XX:XX .....	インクリフレッシュ最終実施日
Sleep Timer Setting.....	X min .....	スリープタイマー設定時間
Power Off Timer Setting.....	X min .....	オフタイマー設定時間
Ethernet Information		
Use DHCP.....	OFF .....	DHCP設定
Mac Address .....	X .....	マックアドレス設定値
IP Address.....	X .....	IPアドレス設定値
Subnet Mask .....	X .....	サブネットマスク設定値
Default Gateway .....	X .....	デフォルト ゲートウェイ設定値
Ink Level Detection Mode.....	Enabled .....	インク残量検知機能のON/OFF
Black Ink Tank.....	Enabled .....	
Cyan Ink Tank .....	Enabled .....	
Magenta Ink Tank.....	Enabled .....	
Yellow Ink Tank.....	Enabled .....	

# インクの品質を保持する

本製品はインクの濃度を均一に保つため、定期的にインクをかき混ぜる必要があります。「インクリフレッシュ実施時期」の警告メッセージが表示されたときは、必要な対処を行ってください。



## 重要

- 「インクリフレッシュ実施時期」の警告メッセージが表示されたら実施してください。警告メッセージが出ていない状態で行う必要はありません。
- インクリフレッシュは、インクを消費します。
- 「インクリフレッシュ実施時期」の警告メッセージが表示されても印刷は継続できますが、警告メッセージが表示されてから 30 日以上を経過すると、「インクリフレッシュ実施時期超過」のエラーメッセージが表示されます。
- インクリフレッシュの実施時期を過ぎると、「インクリフレッシュ実施時期超過」のエラーメッセージが表示されます。この状態では印刷を行うことができません。インクリフレッシュを実行してください。



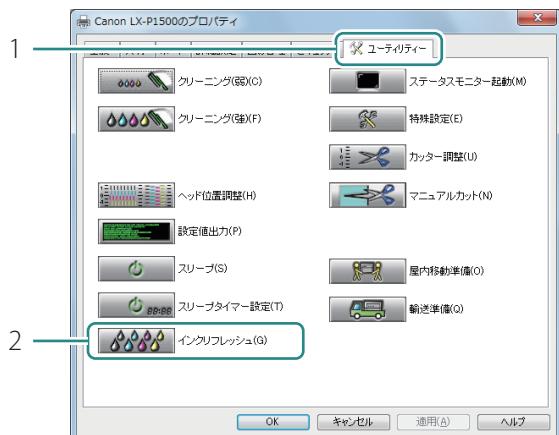
## 1 プリンタードライバーの設定画面を表示する (→ P.29)



- 「インクリフレッシュ実施時期超過」のエラーメッセージが表示されると、同時に次のような画面がポップアップされます。[インクリフレッシュを実行] をクリックしてください。(→手順4に進みます。)



## 2 インクリフレッシュを実行する



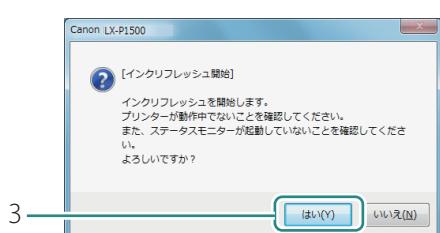
- [ユーティリティー] タブをクリックします。

- [インクリフレッシュ] をクリックします。

- 確認のメッセージが表示されます。

- [はい] をクリックします。

- ステータスマニターが起動しているときは、ステータスマニターを閉じてください。





4

4. [OK] をクリックします。

- インクタンクの取り扱いに関する注意事項を確認してください。

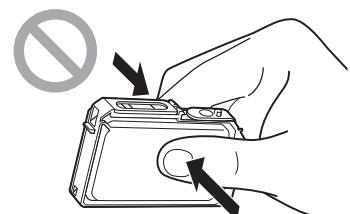


5. 表示された画面の手順にしたがって、インクタンク内のインクを混ぜる作業を行います。

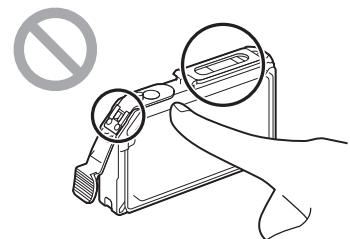
- インクを混ぜる作業は、4色すべてのインクタンクについて行ってください。
- インクタンクを振るときは、供給口を必ず上に向けてください。
- ここではまだインクタンクをセットしません。

## ④ 重要

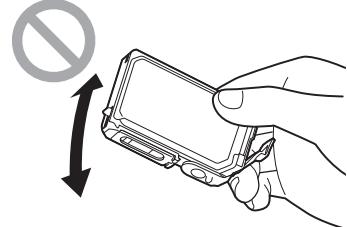
- インクが飛び出しがありますので、インクタンクの側面は強く押さないでください。



- インクタンクの基板部分には触らないでください。正常に動作／印刷できなくなるおそれがあります。
- インク供給口に手を触れないでください。インクが正しく供給されなくなる場合があります。

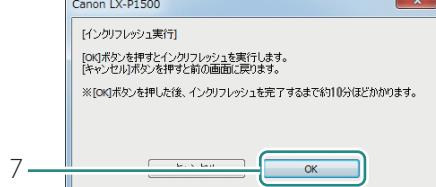


- ・インク供給口を下に向けて振らないでください。インク供給口からインクが漏れて衣服や周囲を汚すおそれがあります。



6. すべての作業が完了したら、[OK] をクリックします。

- 確認のメッセージが表示されます。



7. [OK] をクリックします。

- インクリフレッシュを実行します。  
手順 8 の画面が表示されるまではプリンターを操作しないでください。

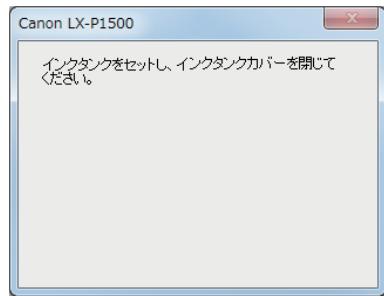
## ✓ 重要

- ・インクリフレッシュの実行中は、次のことを守ってください。

- 電源を切らない
- インクタンクカバーおよび搬送ユニットレバーを開閉しない
- その他、プリンターの各部を操作しない

## メモ

- ・「メンテナンスカートリッジ満杯」のメッセージが表示されたときは、新しいメンテナンスカートリッジに交換したあと、[再試行] をクリックしてください。メンテナンスカートリッジの交換方法については、「メンテナンスカートリッジの交換 (P.105)」をご覧ください。



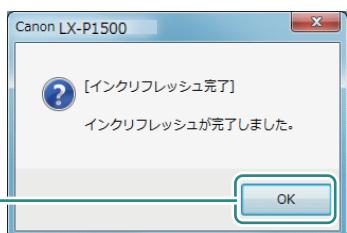
8. 左の画面が表示されたら、インクタンクを取り付けます。
- インクタンクを取り付けて、インクタンクカバーを閉じると、インクの充てんを開始します。  
「インクリフレッシュ完了」のメッセージが表示されるまではプリンターを操作しないでください。

### 重要

- ・ ラベルに合わせて、インクタンクを正しい位置に取り付けてください。  
インクタンクの取り付け位置を間違えると印刷できません。また、インクの色が混ざり、印刷不良の原因になることがあります。
- ・ ひとつでも取り付けられていないインクタンクがあるとインクリフレッシュが完了できません。  
必ずすべてのインクタンクを取り付けてください。
- ・ インクの充てん中は、次のことを守ってください。
  - 電源を切らない
  - インクタンクカバーおよび搬送ユニットレバーを開閉しない
  - その他、プリンターの各部を操作しない

### メモ

- ・ 「メンテナンスカートリッジ満杯」のメッセージが表示されたときは、新しいメンテナンスカートリッジに交換したあと、[再試行] をクリックしてください。メンテナンスカートリッジの交換方法については、「メンテナンスカートリッジの交換 (P.105)」をご覧ください。
- ・ 「インクなし」のメッセージが表示されたときは、なくなった色のインクタンクを新しいインクタンクに交換したあと、[再試行] をクリックしてください。インクタンクの交換方法については、「インクタンクの交換 (P.97)」をご覧ください。



9. 完了のメッセージが表示されたら、[OK] をクリックします。

# プリンターの清掃

印刷品質の保持やトラブル防止のために、プリンターを定期的に清掃してください。

## ⚠ 警告

- 本製品を清掃するときは、アルコール、シンナーなどの引火性溶剤は使用しないでください。引火性溶剤が本製品内部の電気部品などに接触すると火災や感電の原因になります。

## プリンターの外側を清掃する

プリンターの外側が汚れたときは、次の手順で清掃してください。

## ⚠ 注意

- 清掃する前に、必ず電源を切り、電源プラグを抜いてください。

### 1 プリンターの電源を切る (→ P.7)

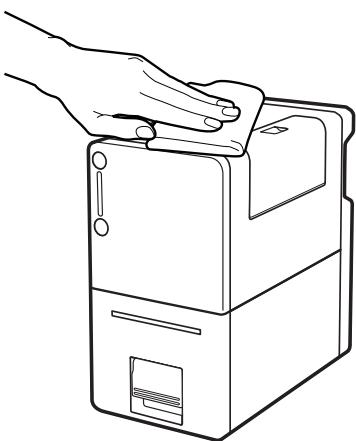
## ✓ 重要

- 電源ランプが点灯／点滅しているときは、電源プラグをコンセントから抜かないでください。故障の原因になることがあります。

### 2 電源コード、アース線およびインターフェイスケーブルを取り外す

---

**3** 水を含ませて固く絞った布で、外装の汚れをふき取る



---

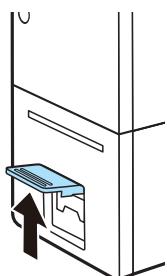
**4** 電源コード、アース線およびインターフェイスケーブルを接続する

## 搬送ユニットを清掃する

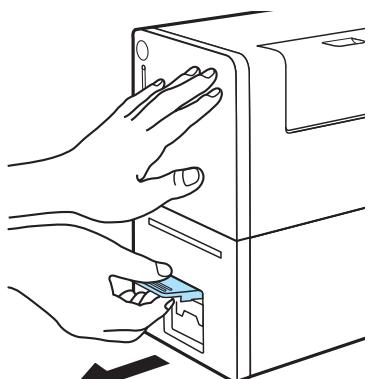
印刷した用紙が汚れたり、用紙が正しく送られなくなったりするときは、搬送ユニットが汚れている可能性があります。定期的に清掃してください。

### 1 プリンターから搬送ユニットを取り出す

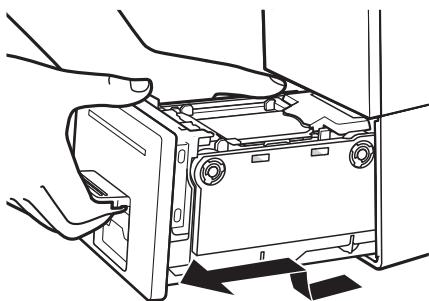
1. 搬送ユニットレバーを引き上げます。



2. 片手でプリンターを抑えながら、レバーを手前に引きます。

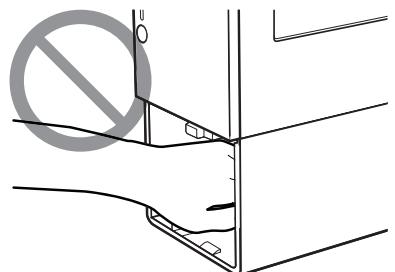


3. 搬送ユニットを図のように、両手で取り出します。



## ⚠ 注意

- ・搬送ユニットをプリンターから取り出すときは、搬送ユニットを落とさないように必ず両手でしっかりと持ってください。
- ・プリンター内部に手を入れないでください。故障やけがの原因になることがあります。また、プリンター内部に付着したインクで手や衣服を汚すことがあります。



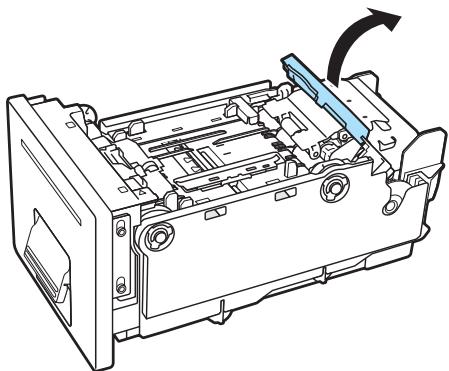
## ✓ 重要

- ・搬送ユニットをプリンターから出し入れするときは、設置してあるテーブルや棚などに強くぶつけないように注意してください。テーブルや棚の表面を傷つける恐れがあります。

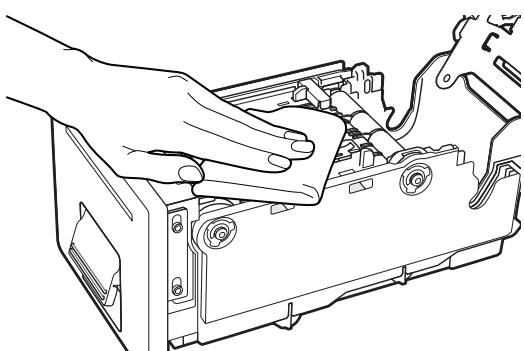
## 2 水を含ませて固く絞った布で、搬送ユニットの汚れをふき取る

1. 用紙セットレバーを開きます。

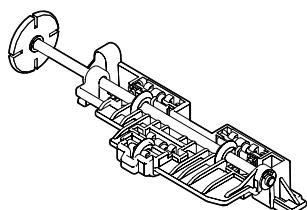
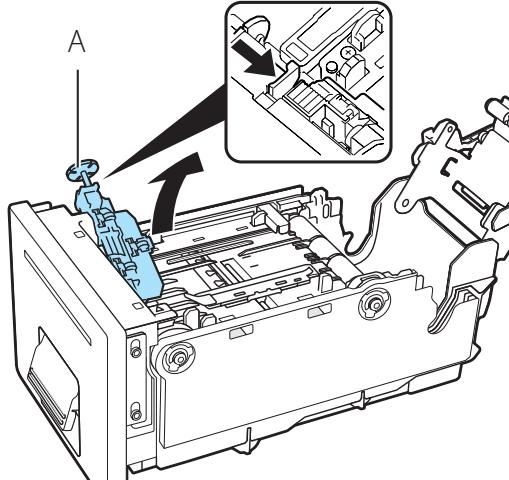
- 用紙がセットされているときは、用紙を取り外します。([→ P.18](#))



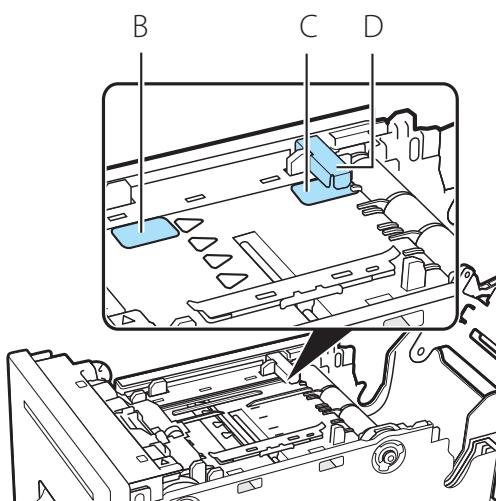
2. 搬送部、用紙ガイド、用紙セットレバーなどのインクの汚れや紙粉をふき取ります。



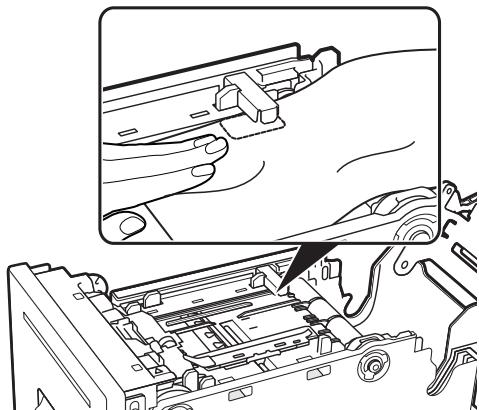
3. 用紙押さえ (A) を外します。



4. 用紙押さえ (A) を裏返して、裏面のインクの汚れや紙粉をふき取ります。



5. センサー (B、C、D) の汚れや紙粉をふき取ります。

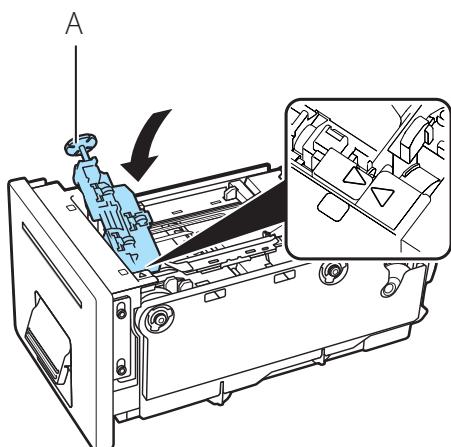


- センサー（C, D）は、図のようにセンサーの間に布を通して清掃します。

### ④ 重要

- ペーパータオルやティッシュペーパーは使用しないでください。切れたかすや紙粉がプリンター内に入ると、故障の原因となります。

## 3 用紙押さえを取り付ける



- 用紙押さえ（A）の矢印（▽）と取り付け位置の（△）を合わせてください。

## 4 用紙をセットする（→ P.12）

# 最新のソフトウェアを入手する

最新のソフトウェア（プリンタードライバー、ファームウェア）を入手するには、キヤノンホームページにアクセスしてお使いの機種のソフトウェアをダウンロードしてください。

ソフトウェアのダウンロード [canon.jp/download](http://canon.jp/download)

## 重要

- ・ソフトウェアをインストールするためには、コンピューターがインターネットに接続されている必要があります。
- ・インターネットの接続に必要なプロバイダーとの契約料・通信費などはお客様のご負担となります。あらかじめご了承ください。
- ・ソフトウェアのダウンロードとアップデートの詳細については、キヤノンホームページをご覧ください。

# Chapter 4

---

## 困ったときには

本プリンターを使用中にトラブルが発生した場合の対処方法について説明します。

トラブル対処 .....	144
エラーメッセージ / 警告メッセージ一覧 .....	159

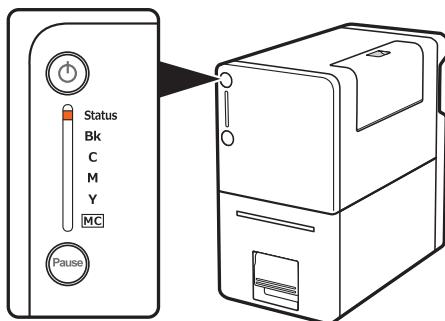
# トラブル対処

本プリンターを使用中にトラブル発生した場合の対処方法について説明します。

対処方法をお試しいただいても解決しない場合は、本製品をご購入の販売店やサービス店、お客様相談センターにご連絡ください。

## ステータスランプがオレンジ色に点灯している

プリンターにエラーが起きて、処置が必要なときは、操作パネルのステータスランプがオレンジ色に点灯します。（オペレーターコールエラー）



エラーの内容と対処方法は、ステータスモニターで確認できます。

[ステータス情報] でメッセージを選択したあと、[選択したステータスの詳細を表示] をクリックします。（または、[ステータス情報] のメッセージをダブルクリックします。）

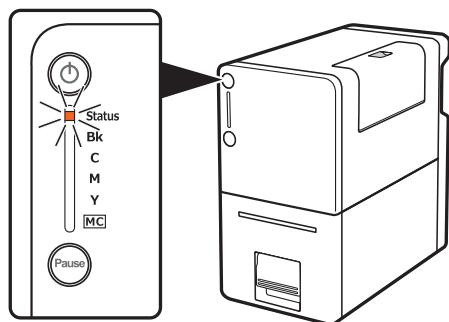


 **重要**

- ・ステータスマニターに表示されるメッセージの詳細やエラーの対処方法については、「[エラーメッセージ / 警告メッセージ一覧 \( P.159 \)](#)」をご覧ください。
- ・エラーメッセージが表示されると、プリンターは自動的にオフライン状態になります。  
エラーの内容によっては、エラーの対処を行っても自動的にオンライン状態にならない場合があります。その場合は、ポーズキーを押してオンライン状態にしてください。
- ・複数のエラーが同時に発生した場合は、重要度の高いエラーから順に表示されます。すべてのエラーについて対処してください。

## ステータスランプがオレンジ色に点滅している

プリンターにエラーが起きて、正常に動かないときは、操作パネルのステータスランプがオレンジ色に点滅します。（サービスマンコールエラー）



次のように対処してください。

---

**1** プリンターの電源を切る（→ P.7）

---

**2** 電源ランプが消灯したあと、もう一度電源を入れる（→ P.6）

電源を入れなおしたあとも、エラーが発生する場合は、本製品をご購入の販売店やサービス店、お客様相談センターにご連絡ください。  
ご連絡の際は、ステータスモニターに表示されているエラー番号（4桁の数字）をお伝えください。

## 電源が入らない

確認ポイント	対処のしかた
ACアダプターと電源コードが正しく接続されていますか	ACアダプターと電源コードが接続されていることを確認したあと、電源プラグをコンセントにしっかりと差し込んでください。
コンセントに電気が来ていますか	コンセントに他の電気製品を接続してみてください。正常に動作するときはプリンターの故障が考えられますので、本製品をご購入の販売店やサービス店、お客様相談センターにご連絡ください

## 印刷が始まらない / 途中で止まる

確認ポイント	対処のしかた
エラーが発生していませんか	ステータスマニターの〔ステータス情報〕のメッセージをダブルクリックして、表示された対処方法にしたがって操作してください。
コンピューターと接続されていますか	コンピューターとプリンターをインターフェイスケーブルで正しく接続してください。
印刷に使用するプリンターは正しく選択されていますか	〔印刷〕ダイアログボックスでご使用になられるプリンターを選択してください。
容量の大きな画像などを印刷していませんか	ステータスランプ（緑色）が点滅している場合は、データ処理中です。そのまましばらくお待ちください。
長時間連続して印刷を行っていますか	印刷を長時間続けると、プリントヘッドの温度が高くなります。ヘッドを保護するため、印刷動作が中断されます。しばらくすると印刷を再開します。
テストパターンは印刷されますか	プリンタードライバーの〔ユーティリティー〕シートからヘッド位置調整パターンの印刷、または設定値の印刷を行ってみてください。 印刷された場合は、アプリケーションソフトの設定と操作方法、印刷データの内容を確認してください。

確認ポイント	対処のしかた
コンピューター側でトラブルが発生していませんか	コンピューターを再起動してから印刷してください。 なお、起動したときに印刷ジョブが残っている場合は、削除してください。
コンピューターの休止状態またはスリープ状態の設定が「なし」以外になっていませんか	コンピューターの休止状態およびスリープ状態になる時間を「なし」に設定してください。コンピューターが休止状態またはスリープ状態から復帰操作したときは、コンピューターから送信したデータが破棄されるようになっています。 コンピューターの休止状態およびスリープ状態の時間は【コントロールパネル】の【電源オプション】で設定します。
残量があるインクタンクがセットされているのに、「インクなし」の表示がでていませんか	インクタンクをセットしなおしてください。
ポートの設定は合っていますか	<p>次の手順でポートの設定を確認してください。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Windows の [スタート] から [デバイスとプリンター] をクリックします。           <ul style="list-style-type: none"> <li>Windows 8.1/Windows 8 のとき 画面の右上または右下隅にポインターを合わせてチャームバーを表示し、[設定] → [コントロールパネル] → [ハードウェアとサウンド] → [デバイスとプリンター] の順にタップまたはクリックします。</li> </ul> </li> <li>プリンターのアイコンを右クリックし、[プリンターのプロパティ] を選びます。 プロパティ画面が表示されます。</li> <li>[ポート] タブをクリックし、正しくポートが選ばれているかを確認します。 例 USB 接続の場合 : USBnnn ( n は数字 ) ネットワーク接続の場合 : CFTnnnnnn@MDL ( n はプリンターの Mac アドレスの下 6 行、MDL はプリンターのモデル名 ) 設定が誤っているときは、正しく設定しなおしてください。 使用するポートがないときは、プリンタードライバーをアンインストールし、再度インストールしてください。</li> <li>[OK] をクリックします。</li> </ol>

確認ポイント	対処のしかた
<p>( ネットワーク環境で接続しているとき )          プリンターとコンピューターが同一のネットワーク上に設置されていますか</p>	<p>次の手順で本プリンターとコンピューターが同一のネットワーク上に設置されていることを確認してください。</p> <p>( IP アドレスの確認 )</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本プリンターの IP アドレスを確認します。            ネットワークユーティリティーを起動します。            ネットワークユーティリティーが起動すると、お使いのプリンターが検出され、設定されている IP アドレスが表示されます。 ( → P.201 )</li> <li>2. コンピューターの IP アドレスを確認します。             <ol style="list-style-type: none"> <li>1 ) [ スタート ] の [ プログラムとファイルの検索 ] に 「 cmd 」と入力します。                · Windows 8.1/Windows 8 のとき :                Windows のスタート画面の右上隅（または右下隅）にポインターを合わせてチャームバーを表示し、[ 検索 ] に「 cmd 」と入力します。</li> <li>2 ) 起動したウィンドウ上で「 ipconfig/all 」と入力します。</li> <li>3 ) IP アドレスを確認したあと、画面を閉じます。</li> </ol> </li> </ol> <p>IP アドレスを確認した結果、プリンターとコンピューターが同一のネットワーク上に設置されていないときは、プリンターの IP アドレスを変更し、新しいポートを追加する必要があります。          次の手順で設定してください。</p> <p>( プリンターの IP アドレス変更 )</p> <p>ネットワークユーティリティーを起動して、本プリンターの IP アドレスを変更します。 ( → P.205 )</p> <p>( 新しいポートの追加 )</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Windows の [ スタート ] から [ デバイスとプリンター ] をクリックします。            · Windows 8.1/Windows 8 のとき :            Windows のスタート画面の右上隅（または右下隅）にポインターを合わせてチャームバーを表示し、[ 設定 ] → [ コントロールパネル ] → [ ハードウェアとサウンド ] → [ デバイスとプリンター ] の順にタップまたはクリックします。</li> </ol>

	<p>2. 本プリンターのアイコンを右クリックし、[プリンターのプロパティ] を選びます。</p> <p>プロパティ画面が表示されます。</p> <p>3. [ポート] タブをクリックし、[ポート追加] をクリックします。</p> <p>4. [CIPN Port] を選択し、[新しいポート...] をクリックします。</p> <p>[CIPN Port] ダイアログボックスが表示されます。</p> <p>5. [プリンター検索] をクリックします。</p> <p>[プリンター一覧] に本プリンターが表示されます。 本プリンターが表示されないときは、[検索範囲指定] をクリックして IP アドレスを検索してください。</p> <p>6. [出力先名] に新しいポート名を入力します。</p> <p>7. [OK] をクリックします。</p>
(ネットワーク環境で接続しているとき) 本プリンターとの通信を許可する設定になっていますか	プリンターが通信で使用するポート番号、プロトコルは以下のようになっています。設定を行う際の参考にしてください。

ポート番号	プロトコル
50000	TCP
50001	TCP/UDP
50002	UDP

## 用紙が正しく給紙されない

確認ポイント	対処のしかた
使用できない用紙を使用していますか	カラーラベルプリンター専用紙を使用してください。 専用紙以外の用紙は使用しないでください。紙詰まりや故障の原因となります。
用紙の先端が折れたり、カールしていますか	用紙の先端が折れていれば、カールしていると正しく給紙されないことがあります。また、紙詰まりや故障の原因にもなります。

確認ポイント	対処のしかた
ラベルの糊が剥れやすくなっていますか	ラベルが剥れやすくなっている用紙は絶対に使用しないでください。故障の原因となります。
用紙ガイドを用紙の幅に合わせていますか	用紙ガイドを用紙の幅に合わせてセットしてください。(→P.12)
搬送部が汚れていませんか	搬送部が紙粉やインクで汚れていると、紙詰まりなどが起こりやすくなります。搬送部は定期的に清掃してください。(→P.137)

## 印刷品質を改善したい

状態	対処のしかた
印刷結果にすじ状の線が現れる	セットされている用紙（サイズ、形状、種類）と アプリケーションソフトおよびプリンタードライバーで設定されている用紙（サイズ、形状、種類）が同じであることを確認してください。  解像度「きれい（1200dpi）」（画質を優先）に設定してから印刷してください。(→P.48)
	低温（室温14度以下）の環境でお使いの場合： プリンタードライバーの「ユーティリティー」シートを開き、「特殊設定」の「低室温時印刷モード」を設定してから印刷してください。(→P.89)
印刷結果に白く抜けているところがある	セットされている用紙（サイズ、形状、種類）と アプリケーションソフトおよびプリンタードライバーで設定されている用紙（サイズ、形状、種類）が同じであることを確認してください。  プリントヘッドのクリーニングを行ってください。(→P.112) プリンターを長期間使用しなかった場合、ノズルがつまることがあります。

状態	対処のしかた
印刷結果がかすれている	セットされている用紙（サイズ、形状、種類）と アプリケーションソフトおよびプリンタードライバーで設定さ れている用紙（サイズ、形状、種類）が同じであることを確認 してください。
	プリントヘッドのクリーニングを行ってください。（→ P.112） プリンターを長期間使用しなかった場合、ノズルがつまるこ とがあります。
	低温（室温 14 度以下）の環境でお使いの場合： プリンタードライバーの〔ユーティリティー〕シートを開き、 〔特殊設定〕の〔低室温時印刷モード〕を設定してから印刷し てください。（→ P.89）
印刷結果に色ずれが現れる	セットされている用紙（サイズ、形状、種類）と アプリケーションソフトおよびプリンタードライバーで設定さ れている用紙（サイズ、形状、種類）が同じであることを確認 してください。
	プリントヘッドの位置調整を行ってください。（→ P.116）
	解像度〔きれい（1200dpi）〕（画質を優先）に設定してから印 刷してください。（→ P.48）
中間調の表現が粗い	プリンタードライバーの〔色設定〕シートを開き、〔ハーフトー ン処理〕を〔誤差拡散〕に設定してください。（→ P.48）
文字のまわりや、べた塗り部分に ムラが現れる	プリンタードライバーの〔色設定〕シートを開き、〔ハーフトー ン処理〕を〔誤差拡散〕に設定してください。（→ P.48）
	セットされている用紙（サイズ、形状、種類）と アプリケーションソフトおよびプリンタードライバーで設定さ れている用紙（サイズ、形状、種類）が同じであることを確認 してください。

状態	対処のしかた
全体的にきれいに印刷されない	カラーラベルプリンター専用紙を使用してください。専用紙以外の用紙を使用すると、印刷品位が低下することがあります。また、紙づまりや故障の原因となります。
	セットされている用紙（サイズ、形状、種類）とアプリケーションソフトおよびプリンタードライバーで設定されている用紙（サイズ、形状、種類）が同じであることを確認してください。
	解像度「きれい（1200dpi）」（画質を優先）に設定してから印刷してください。（→ P.48）
印刷した用紙が波打っていて、用紙をこすったあとが残る	セットされている用紙（サイズ、形状、種類）とアプリケーションソフトおよびプリンタードライバーで設定されている用紙（サイズ、形状、種類）が同じであることを確認してください。
	プリンタードライバーの〔ユーティリティー〕シートを開き、〔特殊設定〕の〔用紙こすれ軽減モード〕を設定してから印刷してください。（→ P.89）
印刷された色が画面と違う	プリンタードライバーの〔色設定〕シートを開き、画質や色に関する設定を行ってください。（→ P.48）
	お使いのコンピューターのコントロールパネルで、〔ディスプレイ〕および〔画面のプロパティ〕が正しく設定されているか確認してください。特にディスプレイの種類やガンマ係数の設定が間違っていると、正しい色がディスプレイに表示されません。
本製品を設置後の印刷結果にシン色（※）が混ざる ※本製品の検査過程で使用するインクです。	クリーニング（強）を行ってください。（→ P.114）
違う色になる、色が混ざる	インクタンクの取り付け位置を間違えた可能性があります。インクタンクの取り付け位置を間違えると、すぐに正しい位置にセットしなおしてもインクの色が混ざってしまう場合があります。インクタンクの取り付け位置を間違えて、インクの色が混ざる現象が発生した場合は、プリントヘッドからすべてのインクを抜く必要があるため、プリンタードライバーから〔輸送準備〕を実行してください。（→ P.175）

状態	対処のしかた
用紙の裏側が汚れる	<p>用紙サイズを間違えて印刷すると、用紙ガイドや搬送部を汚す場合があります。セットしている用紙のサイズとアプリケーションソフトおよびプリンタードライバーで設定されている〔用紙サイズ〕が同じであることを確認してください。</p> <p>用紙ガイドや搬送部が汚れている場合は、搬送ユニットを清掃してください。(→ P.137)</p>
設定した余白に対して、印刷結果の余白が小さいまたは大きい	<p>アプリケーションソフトおよびプリンタードライバーで設定されている用紙サイズを次のように設定してください。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・余白が小さいときや用紙の端の画像が欠けたとき： 〔用紙の長さ〕小さくし、変更した用紙サイズに合わせて画像を調整してください。 また、用紙の端の画像が欠けたときは、印刷する前に搬送部が汚れていないことを確認してください。汚れている場合は、搬送ユニットを清掃してください。(→ P.137)</li><li>・余白が大きいとき： 〔用紙の長さ〕大きくし、変更した用紙サイズに合わせて画像を調整してください。</li></ul>

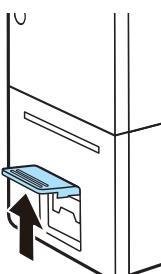
## 用紙がつまつた

印刷中に紙づまりが発生すると、印刷が中断され、ステータスマニターに「用紙ジャム \*\*\*\* 番」(\*\*\*\*は数字) というエラーメッセージが表示されます。次の手順で、つまつた用紙を取り除いてください。

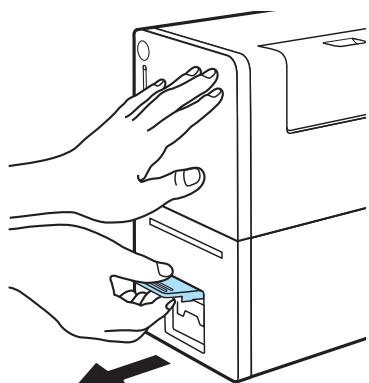
### 重要

- 印刷された用紙を排紙口から引き抜かないでください。印刷不良の原因になることがあります。
- 用紙はカラーラベルプリンター専用紙を使用してください。専用紙以外の用紙を使用すると、にじみやかすれが生じたり、プリンターに悪影響を与えたりして、故障の原因となることがあります。
- 用紙の先端が折れていると紙づまりの原因となります。

### 1 プリンターから搬送ユニットを取り出す

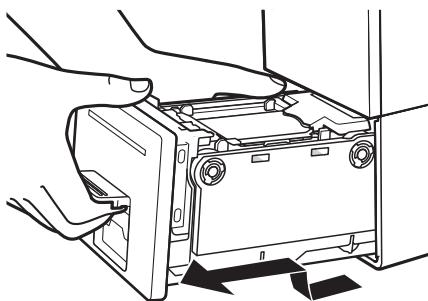


1. 搬送ユニットのレバーを引き上げます。



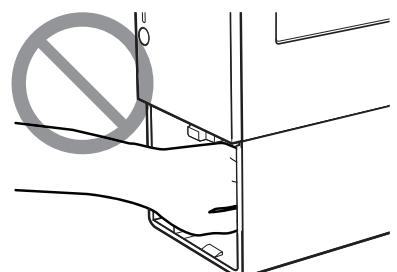
2. 片手でプリンターを抑えながら、レバーを手前に引きます。

3. 搬送ユニットを図のように、両手で取り出します。



## ⚠ 注意

- ・搬送ユニットをプリンターから取り出すときは、搬送ユニットを落とさないように必ず両手でしっかり持ってください。
- ・プリンター内部に手を入れないでください。故障やけがの原因になることがあります。また、プリンター内部に付着したインクで手や衣服を汚すことがあります。



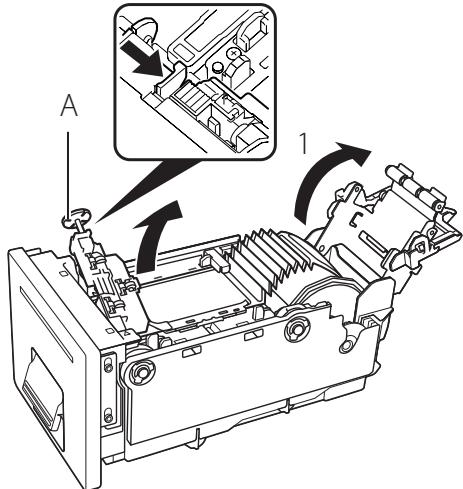
## ✓ 重要

- ・搬送ユニットをプリンターから出し入れするときは、設置してあるテーブルや棚などに強くぶつけないように注意してください。テーブルや棚の表面を傷つける恐れがあります。

## 2 つまった用紙を取り除く

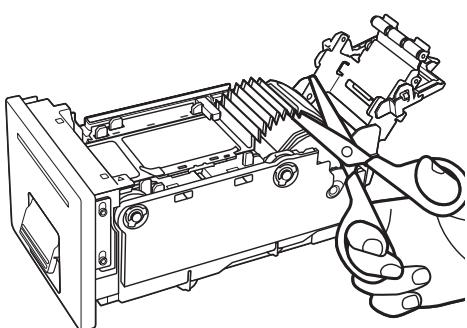
### 1. 用紙セットレバーを開きます。

- 排紙口付近がつまっているときは、用紙押さえ（A）を取り外し、ラベル等の貼り付きがないことを確認してください。ラベルや切りくずがあったときは、すべて取り除いてください。

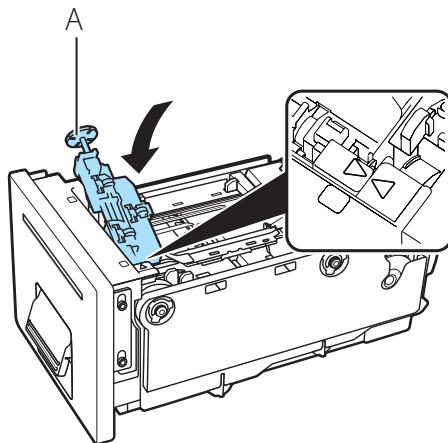
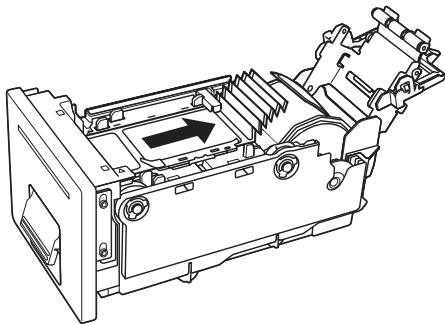


### 2. つまった用紙を引き出し、用紙の先端をきれいにカットします。

- 用紙のセパレーター（台紙）部分をカットしてください。
- マークがある用紙の場合は、マークの中心をカットしてください。



- つまった用紙をロールホルダー側から取り除きます。



- 手順 1 で用紙押さえ (A) を取り外した場合は、用紙押さえを取り付けます。
  - 用紙押さえ (A) の矢印 (▽) と取り付け位置の (△) を合わせてください。

### 3 用紙をセットする (→ P.12)

用紙がセットされると、クリーニングが行われ、印刷が再開されます。

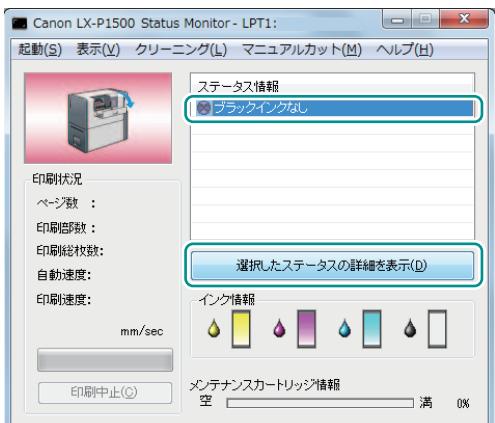
印刷を中止する場合は、ステータスマニターの [ 印刷中止 ] をクリックしてください。

# エラーメッセージ / 警告メッセージ一覧

プリンターの操作中や印刷中にトラブルが発生すると、ステータスモニターが起動して、エラーメッセージや警告メッセージを表示します。対処方法をお試しいただいても解決しない場合は、本製品をご購入の販売店やサービス店、お客様相談センターにご連絡ください。

## 重要

- エラーメッセージが表示されると、プリンターは自動的にオフライン状態になります。  
エラーの内容によっては、エラーの対処を行っても自動的にオンライン状態にならない場合があります。その場合は、ポーズキーを押してオンライン状態にしてください。
- 複数のエラーが同時に発生した場合は、重要度の高いエラーから順に表示されます。
- ステータスモニターが最小化されている場合、またはタスクトレイに入っている場合は、エラーが発生した時点でのウィンドウが表示されます。
- 表示されたメッセージを選択してから〔選択したステータスの詳細を表示〕をクリック（または、〔ステータス情報〕のメッセージをダブルクリック）すると、別の画面が起動し、そのメッセージの詳細やエラーの対処方法を確認することができます。



## エラーメッセージ

### ■ オペレーターコールエラー

対処方法をお試しいただいても解決しない場合は、メッセージの表示内容を控えて、本製品をご購入の販売店やサービス店、お客様相談センターにご連絡ください。

エラーメッセージ	エラーの内容	対処のしかた
搬送ユニットレバーオープン	搬送ユニットレバーが開いています。	搬送ユニットレバーを閉じてください。
インクタンクカバーオープン	インクタンクカバーが開いています。	インクタンクカバーを閉じてください。
XXXXインクなし ("XXXX"はブラック、シアン、マゼンタ、イエロー)	インクがなくなりました。	新しいインクタンクに交換してください。( <a href="#">→ P.97</a> )
XXXXインクタンク装着ミス ("XXXX"はブラック、シアン、マゼンタ、イエロー)	インクタンクが正しく挿入されていません。	インクタンクをセットしなおしてください。( <a href="#">→ P.97</a> )
XXXXインクタンク異常****番 ("XXXX"はブラック、シアン、マゼンタ、イエロー)	インクタンクが認識できません。インクタンクに異常があるか、本製品がサポートできないインクタンクが取り付けられています。	新しいインクタンクに交換してください。( <a href="#">→ P.97</a> )
メンテナンスカートリッジ満杯****番	メンテナンスカートリッジのインクが満杯です。	新しいメンテナンスカートリッジに交換してください。 <a href="#">(→P.105)</a>
メンテナンスカートリッジ装着ミス	メンテナンスカートリッジが正しく挿入されていません。	メンテナンスカートリッジをセットしなおしてください。 <a href="#">(→ P.105)</a>

エラーメッセージ	エラーの内容	対処のしかた
メンテナンスカートリッジ異常	メンテナンスカートリッジが認識できません。	新しいメンテナンスカートリッジに交換してください。(→P.105)
用紙なし **** 番	用紙がありません。	<p>新しい用紙をセットしてください。(→ P.12)</p> <p>印刷を中止する場合は、ステータスマニターの【印刷中止】をクリックしてください。</p> <p>用紙があるときは、セットされている用紙（サイズ、形状）とアプリケーションソフトおよびプリンタードライバーで設定されている用紙（サイズ、形状）が同じであることを確認してください。</p>
用紙縦サイズ違い **** 番	セットしている用紙の長さが、アプリケーションソフトおよびプリンタードライバーで設定されている用紙サイズの長さと異なります。	<p>用紙が違っていたときは、正しい用紙に交換してください。</p> <p>アプリケーションソフトおよびプリンタードライバーの設定が違っていたときは、ステータスマニターの【印刷中止】をクリックして印刷を中止し、用紙サイズを正しく設定してから再度印刷を行ってください。</p>
ギャップ / マーク長サイズ違い	セットしている用紙のギャップ / マーク長が、アプリケーションソフトおよびプリンタードライバーで設定されている用紙サイズのギャップ / マーク長と異なります。	<p>用紙が違っていたときは、正しい用紙に交換してください。(→ P.12)</p> <p>アプリケーションソフトおよびプリンタードライバーの設定が違っていたときは、ステータスマニターの【印刷中止】をクリックして印刷を中止し、用紙サイズを正しく設定してから再度印刷を行ってください。</p>

エラーメッセージ	エラーの内容	対処のしかた
用紙ジャム **** 番	用紙がつまっています。	<p>紙づまりを取り除き、用紙をセットしなおしてください。<a href="#">(→P.155)</a></p>
		<p>用紙がないときは、新しい用紙をセットしてください。<a href="#">(→P.12)</a></p> <p>印刷を中止する場合は、ステータスマニターの【印刷中止】をクリックしてください。</p> <p>同じエラーが発生するときは、次を確認してください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・セットされている用紙の厚さが <math>145 \mu\text{m} \sim 255 \mu\text{m}</math>であることを確認してください。</li> <li>・セットされている用紙（サイズ、形状）とアプリケーションソフトおよびプリンタードライバーで設定されている用紙（サイズ、形状）が同じであることを確認してください。</li> <li>・搬送ユニットのセンサーが汚れている可能性があります。搬送ユニットを清掃してください。<a href="#">(→ P.137)</a></li> <li>・プリンタードライバーおよびファームウェアを最新のバージョンに更新してください。<a href="#">(→ P.142)</a></li> </ul>
用紙セット点検 **** 番	用紙がない、または用紙がつまっています。	<p>用紙がないときは、新しい用紙をセットしてください。<a href="#">(→P.12)</a></p> <p>印刷を中止する場合は、ステータスマニターの【印刷中止】をクリックしてください。</p> <p>紙づまりしているときは、紙づまりしている用紙を取り除き、用紙をセットしなおしてください。<a href="#">(→ P.155)</a></p>

エラーメッセージ	エラーの内容	対処のしかた
アップデート失敗 **** 番	ファームウェアのアップデートに失敗しました。	再度、アップデートを行ってください。
データ不整合 **** 番	コンピューターから異常なデータを受信しました。	ケーブルの接続を確認してから、再度印刷してください。
		プリンタードライバーおよびファームウェアを最新のバージョンに更新してください。 (→ P.142)
メモリーフル	オーバーレイ印刷のフォームデータの容量が大きいため、メモリーが足りません。	ステータスマニターの〔印刷中止〕をクリックして印刷を中止し、フォームデータを作りなおしてください。
オーバーレイデータ異常	オーバーレイ印刷のデータが異常です。	ケーブルの接続を確認してから、再度印刷してください。
プリントヘッド点検 **** 番	搬送ユニットまたはプリントヘッドに問題があります。	搬送ユニットを取り出して、内部に異物が付着していないことを確認してください。
		インクタンクカバーを開けて、プリントヘッド付近に異物がないことを確認してください。
搬送ユニット点検 **** 番	搬送ユニット内部に問題があります。	搬送ユニットを取り出して、内部に異物が付着していないことを確認してください。
対応機種以外のプリンターと接続されています	本プリンター以外のプリンターと接続されています。	本プリンターと接続してください。

エラーメッセージ	エラーの内容	対処のしかた
プリンターとの双方向通信不可能	コンピューターとプリンターの間で双方向通信ができません。	プリンターの電源が入っている（オンライン状態またはスリープ状態）ことを確認してください。
		コンピューターとプリンターを再起動してください。
		LAN 接続の場合は、ネットワークユーティリティーからネットワークのタイムアウト値の延長を設定してください。
		プリンターを共有している場合は、Windows タスクマネージャーを起動し、[サービス] シートに「Canon XXX X Status Monitor Service」（XXXは機種名）が登録されていることを確認します。 登録されていない場合は、以下の手順でサービス登録を行ってください。 1. プリンターソフトウェア CD-ROM を起動します。 2. [プリンタードライバーをインストールする] をクリックします。 3. [サーバークライアント登録] を選択し、[OK] をクリックします。
		ポートの設定を確認してください。（→ P.148）
インクリフレッシュ実施時期超過	インクリフレッシュの実施時期を超えています。	「インクリフレッシュ」を行ってください。（→ P.130）

エラーメッセージ	エラーの内容	対処のしかた
不明なエラー **** 番	不明なエラーを取得しました。	プリンタードライバーおよびファームウェアを最新のバージョンに更新してください。 (→ P.142) 再度同じエラーが発生した場合は、メッセージの表示内容 (**** 番) を控えて、本製品をご購入の販売店やサービス店、お客様相談センターにご連絡ください。
XXXXインク残量不明 ( "XXXX" はブラック、シアン、マゼンタ、イエロー)	インク残量が検知できません。	新しいインクタンクに交換してください。 一度空になったインクタンクが取り付けられている可能性があります。 印刷を続けるには、インク残量検知機能を無効にする必要があります。プリンターのポーズキーを 5 秒以上押してください。 この場合、インクタンクの残量検知が無効になり、無効にしたことの履歴に残します。

## ① 重要

- ・ インク残量検知機能を無効にして印刷を行った場合は、プリンターに損傷や異常が発生することがあります。インクを補充したことが原因の故障につきましては、弊社はその責任を負いかねます。
- ・ インク残量検知機能を無効にすると、そのインクタンクに対するインク残量検知機能を回復させることはできません。新しいインクタンクに交換してください。

## ■ サービスマンコールエラー

エラーメッセージ	エラーの内容	対処のしかた
サービスマンコールエラー **** 番	お客様では、修復不可能なエラーが発生しました。	電源を入れなおしてください。 再度同じエラーが発生した場合は、メッセージの表示内容 (**** 番) を控えて、本製品をご購入の販売店やサービス店、お客様相談センターにご連絡ください。

## 警告メッセージ

警告メッセージ	警告の内容	対処のしかた
XXXXインク残量少 ("XXXX"はブラック、シアン、マゼンタ、イエロー)	インクが残り少なくなっています。	新しいインクタンクを用意してください。
メンテナンスカートリッジ 空き容量少	メンテナンスカートリッジの空き容量がなくなり、もうすぐ満杯状態になります。	新しいメンテナンスカートリッジを用意してください。
XXXXインク残量検知機能 解除中 ("XXXX"はブラック、シアン、マゼンタ、イエロー)	インクの残量検知機能が無効になっています。	本プリンター用のインクタンクをセットしてください。
印刷速度が最適ではありません	固定の印刷速度が指定されていますが、印刷速度が最適ではありません。	プリンタードライバーの[アドバンスト設定]シートを開き、[印刷速度]の[自動速度]にチェックマークを入れる、または現在の速度よりも遅く設定してください。
インクリフレッシュ実施時期	インクリフレッシュの実施時期になりました。	「インクリフレッシュ」を行ってください。(→ P130)
温湿度センサー未接続	温湿度センサーの交換が必要です。	メッセージの表示内容を控えて、本製品をご購入の販売店やサービス店、お客様相談センターにご連絡ください。
時計の電池が無くなりました	時計(RTC)の電池交換が必要です。	メッセージの表示内容を控えて、本製品をご購入の販売店やサービス店、お客様相談センターにご連絡ください。

警告メッセージ	警告の内容	対処のしかた
データ転送遅延	プリンタードライバーで設定している印刷速度に対して、コンピューターからのデータ作成処理が間に合っていないことが原因によるバックフィードが発生しています。	現在の速度よりも遅く設定してください。バックフィードの発生を減らすことができます。
不明な警告 **** 番	不明な警告を取得しました。	プリンタードライバーおよびファームウェアを最新のバージョンに更新してください。 (→ P.142) 再度同じエラーが発生した場合は、メッセージの表示内容（****番）を控えて、本製品をご購入の販売店やサービス店、お客様相談センターにご連絡ください。



# Chapter 5

---

## 付録

プリンターを移動する .....	170
プリンタードライバーをアンインストールする .....	181
設定情報をインポート / エクスポートする .....	183
ネットワークユーティリティーについて .....	201
メンテナンスユーティリティーについて .....	215

# プリンターを移動する

設置場所の変更やメンテナンス、移転などで本プリンターを移動するときの手順を説明します。移動する目的に合わせて、次のいずれかを選択し、決められた手順に必ず従ってください。

● 建物内で移動するとき：

「屋内で移動する（P.170）」の手順に従って移動させてください。

● 移転や引っ越しなど、長距離の輸送や振動の伴う輸送（航空機、電車および自動車等）を行うとき：

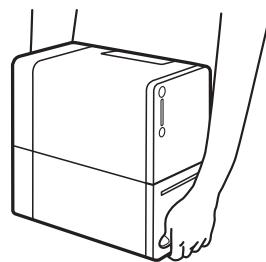
「輸送する（P.175）」の手順に従って輸送の準備を行ってください。

## 屋内で移動する

建物内で本プリンターを移動させるときは、必ず以下の手順に従って移動させてください。

### ⚠ 注意

- ・本製品を移動するときは、移動前に必ずプリンタードライバーから「屋内移動準備」を実行してください。必要な処置を行わずに、そのまま移動すると、インクが本製品内部にこぼれて、火災・感電・故障の原因になることがあります。
- ・本製品を運ぶときは、本製品を落とさないように必ず底面を両手でしっかりと持ってください。



- ・本製品は水平を保ったまま静かに移動してください。移動によりインクが本製品内にこぼれると、火災・感電・故障の原因になることがあります。

### ✓ 重要

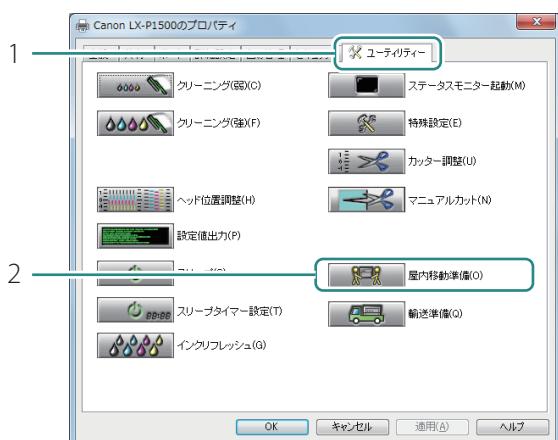
- ・設定には、本プリンターの管理者権限が必要です。  
本プリンターの管理者権限を持たないユーザーが設定を進めると、「プリンター管理に対する権限がありません。詳しくはコンピューターの管理者にお問い合わせください。」というメッセージが表示されます。  
詳しくは、「[本プリンターの管理者権限が必要な \[ユーティリティー\] シートの設定について（P.38）](#)」をご覧ください。

- 印刷中やエラーが発生している状態のときは、[屋内移動準備] を実行できません。
- ステータスマニターが起動しているときは、ステータスマニターを閉じてください。
- 共有プリンターに設定したプリンターに対して本機能を実行する場合、サーバー側で作業するときはクライアント上で、クライアント側で作業するときはサーバー上でステータスマニターが起動していないことを確認してから作業してください。ステータスマニターが起動している場合、正しく処理が完了できないことがあります。
- [屋内移動準備] は、インクを消費しますので、必要な場合のみ行ってください。
- インクタンクカバーを開いた状態や搬送ユニットを引き出した状態でプリンターを移動しないでください。故障や損傷の原因となります。
- プリンター移動後の設置方法については、「セットアップガイド」を併せてご確認ください。

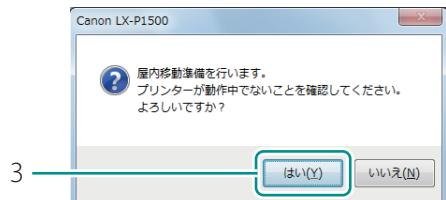
## 1 プリンターのプロパティ画面を表示する (→ P.30)

## 2 屋内移動準備を実行する

移動時にインクが漏れないように、インク受けからインクを抜き取ります。



- [ユーティリティ] タブをクリックします。
- [屋内移動準備] をクリックします。
  - 確認のメッセージが表示されます。



3. [ はい ] をクリックします。

- インクの抜き取りが始まります。  
完了のメッセージが表示されるまでは、プリンターを操作しないでください。

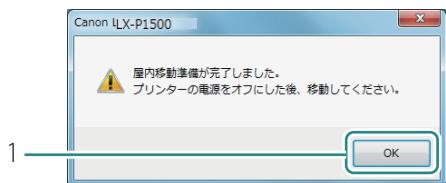
## ① 重要

- ・ 屋内移動準備の実行中は、次のことを守ってください。
  - 電源を切らない
  - インクタンクカバーおよび搬送ユニットレバーを開閉しない
  - その他、プリンターの各部を操作しない

## ② メモ

- ・ 「メンテナンスカートリッジ満杯」のメッセージが表示されたときは、新しいメンテナンスカートリッジに交換したあと、[ 再試行 ] をクリックしてください。メンテナンスカートリッジの交換方法については、「[メンテナンスカートリッジの交換 \(P.105\)](#)」をご覧ください。

## 3 屋内移動準備の完了を確認する



1. [ OK ] をクリックします。

## 4 プリンターの電源を切る (→ P.7)

## ① 重要

- ・ 電源ランプが点灯／点滅しているときは、電源プラグをコンセントから抜かないでください。故障の原因になることがあります。

---

**5** 電源コード、アース線およびインターフェイスケーブルを取り外す

---

## 6 プリンターを移動する

### ✓ 重要

- ・インクタンクカバーを開いた状態や搬送ユニットを引き出した状態でプリンターを移動しないでください。故障や損傷の原因となります。
- 

## 7 移動場所に設置したら、電源コード、アース線およびインターフェイスケーブルを接続する

---

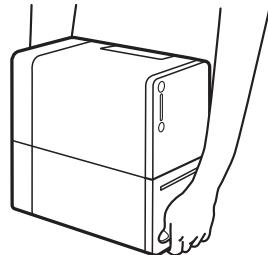
## 8 電源を入れる (→ P.6)

## 輸送する

移転や引っ越しなど、長距離の輸送や振動の伴う輸送（航空機、電車および自動車等）を行うときは、必ず以下の手順に従って輸送の準備を行ってください。

### ⚠ 注意

- 本製品を輸送するときは、輸送前に必ずプリンタードライバーから〔輸送準備〕を実行してください。必要な処置を行わずに、そのまま輸送すると、インクが本製品内部にこぼれて、火災・感電・故障の原因になることがあります。
- 本製品を運ぶときは、本製品を落とさないように必ず底面を両手でしっかりと持ってください。



- 本製品は水平を保ったまま静かに移動してください。移動によりインクが本製品内にこぼれると、火災・感電・故障の原因になることがあります。

### ✓ 重要

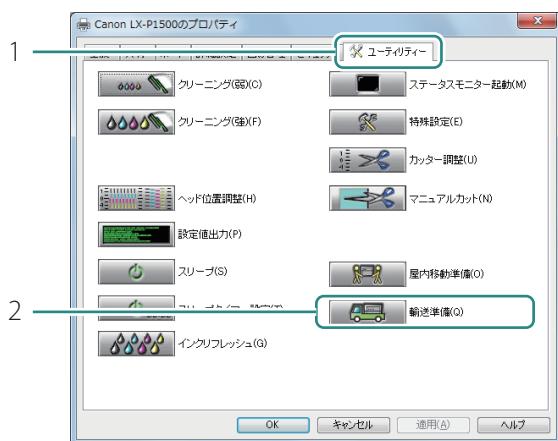
- 設定には、本プリンターの管理者権限が必要です。  
本プリンターの管理者権限を持たないユーザーが設定を進めると、「プリンター管理に対する権限がありません。詳しくはコンピューターの管理者にお問い合わせください。」というメッセージが表示されます。  
詳しくは、「[本プリンターの管理者権限が必要な〔ユーティリティー〕シートの設定について（P.38）](#)」をご覧ください。
- 印刷中やエラーが発生している状態のときは、〔輸送準備〕を実行できません。
- ステータスマニターが起動しているときは、ステータスマニターを閉じてください。
- 共有プリンターに設定したプリンターに対して本機能を実行する場合、サーバー側で作業するときはクライアント上で、クライアント側で作業するときはサーバー上でステータスマニターが起動していないことを確認してから作業してください。ステータスマニターが起動している場合、正しく処理が完了できないことがあります。
- 〔輸送準備〕は、インクを消費しますので、必要な場合のみ行ってください。

- ・インクタンクカバーを開いた状態や搬送ユニットを引き出した状態でプリンターを移動しないでください。故障や損傷の原因となります。
- ・プリンター移動後の設置方法については、「セットアップガイド」を併せてご確認ください。

## 1 プリンターのプロパティ画面を表示する (→ P.30)

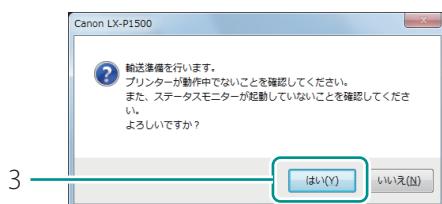
## 2 輸送準備を実行する

輸送時にインクが漏れないように、インク流路からインクを抜き取ります。



- 1 [ユーティリティー] タブをクリックします。

- 2 [輸送準備] をクリックします。  
● 確認のメッセージが表示されます。



- 3 [はい] をクリックします。

- 輸送準備を実行します。

手順 3 のメッセージが表示されるまでは  
プリンターを操作しないでください。

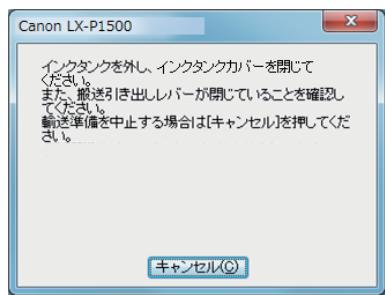
### 重要

- ・輸送準備の実行中は、次のことを守ってください。
  - 電源を切らない
  - インクタンクカバーおよび搬送ユニットレバーを開閉しない
  - その他、プリンターの各部を操作しない



- 「メンテナンスカートリッジ満杯」のメッセージが表示されたときは、新しいメンテナンスカートリッジに交換したあと、[再試行] をクリックしてください。メンテナンスカートリッジの交換方法については、「メンテナンスカートリッジの交換 (P.105)」をご覧ください。

### 3 次のメッセージが表示されたら、インクタンクを取り外す



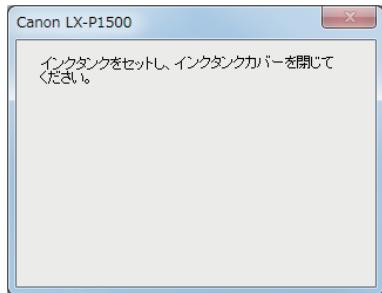
1. インクタンクカバーを開けます。
  2. 全色のインクタンクを取り外します。
  3. インクタンクカバーを閉じます。
- カバーを閉じると、インクの抜き取りが始まります。

手順 4 のメッセージが表示されるまでは  
プリンターを操作しないでください。

### 重要

- 輸送準備の実行中は、次のことを守ってください。
  - 電源を切らない
  - インクタンクカバーおよび搬送ユニットレバーを開閉しない
  - その他、プリンターの各部を操作しない

## 4 次のメッセージが表示されたら、インクタンクを取り付ける



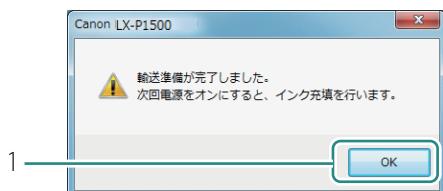
1. インクタンクカバーを開けます。
2. 全色のインクタンクを取り付けます。
  - インクタンク上面を「カチッ」と音がするまでしっかりと押してください。
  - ラベルで色を確認しながら取り付けてください。
3. インクタンクカバーを閉じます。
  - 自動的に電源が切れます。

### 重要

- ・ ラベルに合わせて、インクタンクを正しい位置に取り付けてください。  
インクタンクの取り付け位置を間違えると印刷できません。また、インクの色が混ざり、印刷不良の原因になることがあります。
- ・ ひとつでも取り付けられていないインクタンクがあると輸送準備が完了しません。必ず、すべてのインクタンクを取り付けてください。

---

## 5 輸送準備の完了を確認する



1. [OK] をクリックします。

### 重要

- ・ 自動的に電源が切れたあとに、電源キーを押さないでください。電源キーを押して電源が入ると、再度インクが充てんされてしまいます。

---

## 6 電源コード、アース線、インターフェイスケーブルを取り外す

---

## 7 プリンターを袋に入る

本製品を購入時の袋に入れます。

---

## 8 プリンターの底面が下になるように箱に入れ、保護材を十分につめて梱包する

---

### ✓ 重要

- 輸送時は次のことに注意してください。

- 輸送による破損や故障を避けるため、本製品を購入時の箱や保護材を使って梱包してください。購入時の箱、袋および保護材がないときは、丈夫な箱と保護材を使ってしっかりと梱包してください。
- 梱包後は、箱を傾けたり、立てたり、逆さにしたりしないでください。輸送中にインクが漏れることがあります。
- 運送業者に輸送を依頼するときは、本製品の底面を下にした状態で、「精密機器」および「天地無用」を指定してください。

---

## 9 移動場所に設置したら、電源コード、アース線およびインターフェイスケーブルを接続する

---

## 10 電源を入れる (→ P.6)

電源を入れると、インクの充てんを開始します。

### ✓ 重要

- ステータスランプ（緑色）が点滅中は、プリンターがインクの充てんを行っています。ステータス

ランプ（緑色）が点灯に変わるまでは、次のことを守ってください。

- 電源を切らない
- インクタンクカバーおよび搬送ユニットレバーを開閉しない
- その他、プリンターの各部を操作しない

# プリンタードライバーをアンインストールする

コンピューターにインストールしたプリンタードライバーのアンインストールのしかたを説明します。アンインストールをする前に、実行中のアプリケーションソフトをすべて終了し、印刷がすべて終了していることを確認してください。

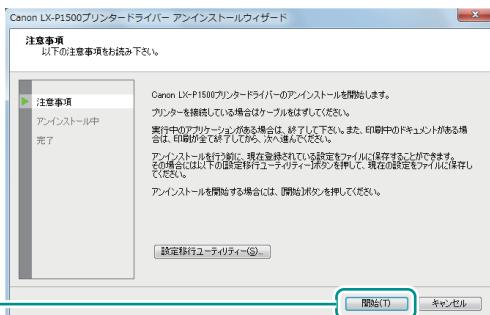
## 1 インターフェイスケーブルをすべて取り外す

印刷が行われていないことを確認したあと、プリンターの電源を切ってからインターフェイスケーブルを取り外します。

## 2 [スタート] メニューの [すべてのプログラム] から [Canon LX-P1500] – [Canon LX-P1500 ドライバーのアンインストール] を選択する

- Windows 8.1 のとき :
  - 1) スタート画面上でマウスポインターを動かし、画面下部に表示された下向き矢印をクリックします。
  - 2) [アプリ] ビューから [Canon LX-P1500] の [Canon LX-P1500 ドライバーのアンインストール] を選択します。
- Windows 8 のとき :
  - 1) スタート画面上を右クリックし、画面下部に表示されたアプリバーから [すべてのアプリ] をクリックします。
  - 2) [アプリ] ビューから [Canon LX-P1500] の [Canon LX-P1500 ドライバーのアンインストール] を選択します。

## 3 アンインストールを実行する

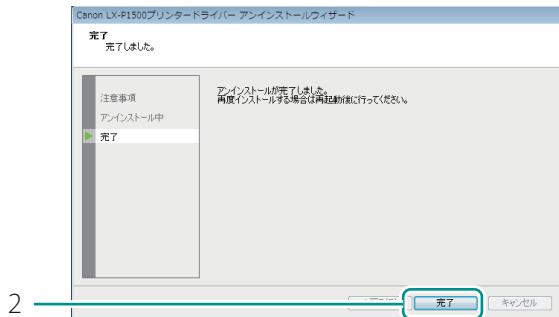


1. [開始] をクリックします。

- [ユーザー アカウント制御] ダイアログボックスが表示されたときは [はい] をクリックします。

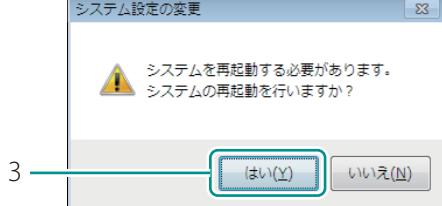
## メモ

- プリンターの設定情報をエクスポートするときは、[設定移行ユーティリティ] をクリックしてください。（→ P.183）



2. [完了] をクリックします。

- [システム設定の変更] ダイアログボックスが表示されます。

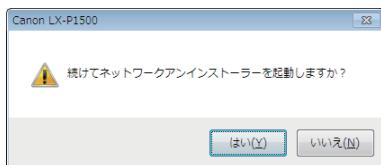


3. [ はい ] をクリックします。

- Windows が再起動します。

## メモ

- [いいえ] を選んだ場合は、再度プリンタードライバーのインストールを行う前に、必ずコンピューターの再起動を行ってください。
- ネットワークユーティリティーがインストールされている場合は、次のような画面が表示されます。続けてアンインストールする場合は、画面の指示にしたがって操作してください。



# 設定情報をインポート / エクスポートする

設定移行ユーティリティーを使うと、プリンタードライバーに登録した設定情報（お気に入り、ユーザー用紙サイズ）を移行することができます。

たとえば、プリンターを増設したときやプリンタードライバーのバージョンアップを行ったときに、同じ設定情報を再登録する必要がなく、登録済みの設定を使って印刷できます。

## 設定情報をエクスポートする

プリンタードライバーの設定情報をファイルに保存します。

プリンタードライバーの設定情報のエクスポートは、次のいずれかの方法で行うことができます。

- 設定情報を一括でエクスポートする

プリンタードライバーに登録されている設定情報（お気に入り、ユーザー用紙サイズ）を一括保存します。

- 設定情報を選んでエクスポートする

設定情報の一覧から必要な設定情報を選択して保存します。既存のエクスポートファイルを読み込んで追加登録することも可能です。



・インポート / エクスポートできる設定情報は次のとおりです。

- [ページ設定] シートの [お気に入り] に登録されている印刷設定
- [ページ設定] シートの [用紙サイズ] に登録されているユーザー用紙サイズ

### 1 [スタート] メニューの [すべてのプログラム] から [Canon LX-P1500] - [設定移行ユーティリティー] を選択する

- Windows 8.1 のとき :

- 1) スタート画面上でマウスポインターを動かし、画面下部に表示された下向き矢印をクリックします。
- 2) [アプリ] ビューから [Canon LX-P1500] の [設定移行ユーティリティー] を選択します。

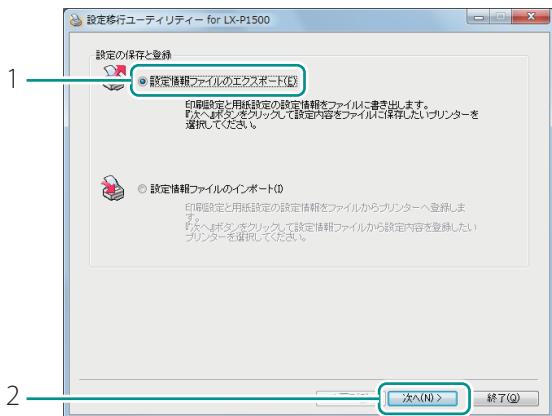
- Windows 8 のとき :

- 1) スタート画面上を右クリックし、画面下部に表示されたアプリバーから [すべてのアプリ] をクリックします。
- 2) [アプリ] ビューから [Canon LX-P1500] の [設定移行ユーティリティー] を選択します。

設定移行ユーティリティー for LX-P1500 が起動します。

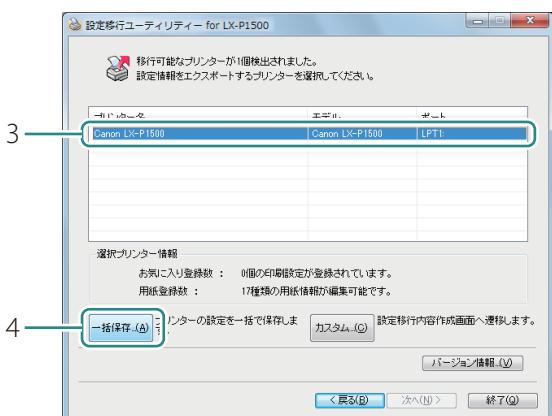
## 2 エクスポートの方法に合わせて操作する

- 設定情報を一括でエクスポートするとき



1. [設定情報ファイルのエクスポート] を選択します。

2. [次へ] をクリックします。



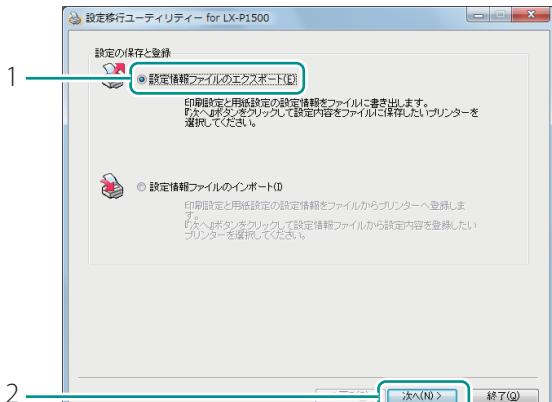
3. エクスポートするプリンター（ドライバー）を一覧から選択します。

4. [一括保存] をクリックします。

- [設定移行データ確認] ダイアログボックスが表示されます。

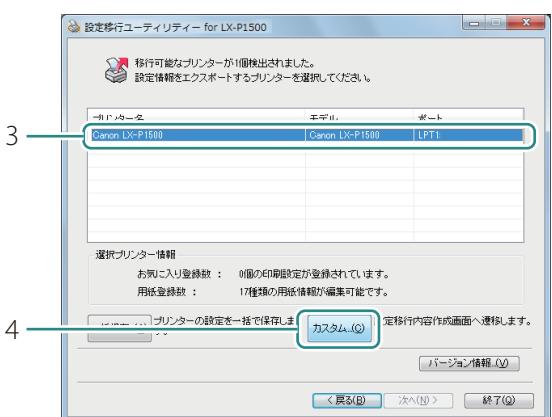
→ 手順 4 へ進む

● 設定情報を選んでエクスポートするとき



1. [設定情報ファイルのエクスポート] を選択します

2. [次へ] をクリックします。



3. エクスポートするプリンター（ドライバー）を一覧から選択します。

4. [カスタム] をクリックします。

- [移行データ作成] ダイアログボックス（[印刷設定] シート、[用紙設定] シート）が表示されます。

5



5. 既存のエクスポートファイルに追加登録するときは、[ ファイル選択 ] をクリックします。

- 初めてエクスポートするときや新規のエクスポートファイルを作成するとき：

→ 手順 3 へ進む

6



6. エクスポートファイル (\*.tdd) を選択します。

7

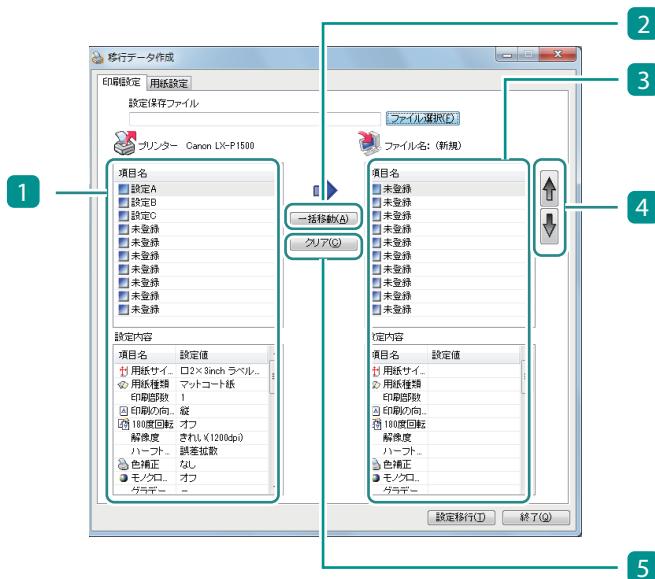
7. [ 開く ] をクリックします。

 メモ

## ・ [印刷設定] シートおよび [用紙設定] シートの設定画面について

[印刷設定] シートおよび [用紙設定] シートの設定画面は次のようになっています。

[項目名] または [用紙名] を選択すると、その設定情報の詳細が [設定内容] または [用紙情報] に表示されます。



1 プリンターの設定情報

2 [一括移動] : 1 から 3 へ項目名または用紙名をすべて設定します。

3 ファイルに保存（エクスポート）する設定情報

4 上下ボタン : 3 の項目名または用紙名の順序を入れ替えます。

5 [クリア] : 3 を設定前の状態に戻します。

### 3 プリンターの設定情報からファイルに保存する設定情報を選択する

[印刷設定] シートと [用紙設定] シートについて、次のように設定します。



1. 設定するシートを選択します。

2. ① から ③ へ項目名（用紙名）をドラッグアンドドロップします。

- 「未登録」の位置でドロップすると、末尾に登録されます。
- すでに登録されている項目名（用紙名）の上でドロップすると、その項目名（用紙名）を上書きします。
- ① に表示されている設定情報をすべて登録するときは、② 「一括移動」をクリックします。

3. [印刷設定] シートと [用紙設定] シートをそれぞれ設定します。

4. [設定移行] をクリックします。

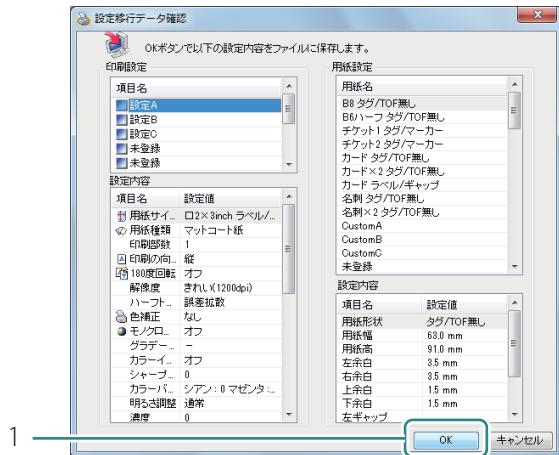
- [設定移行データ確認] ダイアログボックスが表示されます。



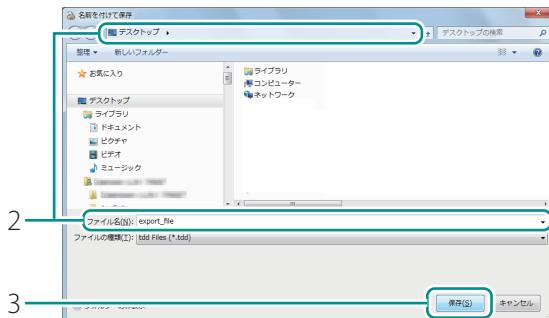
## メモ

- 印刷設定は最大 10 個まで、用紙設定は最大 50 種類までを登録できます。
- 一括移動すると、既存の設定情報をすべて上書きします。  
すでに登録されている設定情報を残したいときは、項目名（用紙名）をドラッグアンドドロップで登録してください。

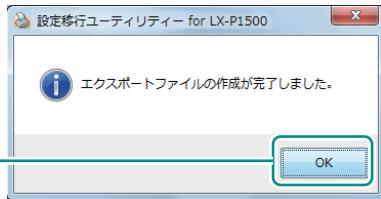
## 4 設定情報をファイルに保存する



- 表示された内容を確認したあと、[OK] をクリックします。

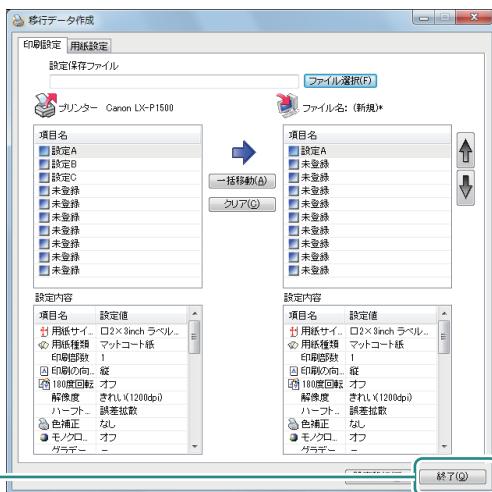


- ファイルの保存場所を選択して、ファイル名 (\*.tdd) を入力します。
- [保存] をクリックします。

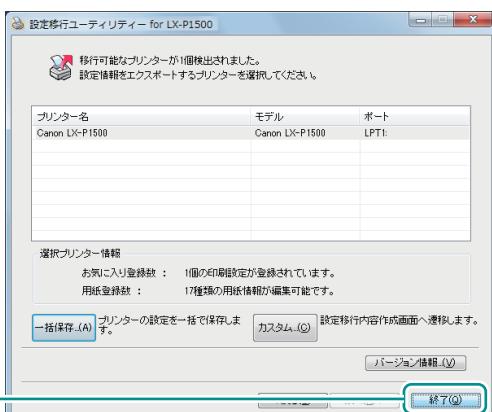


4. [OK] をクリックします。

## 5 設定移行ユーティリティーを終了する

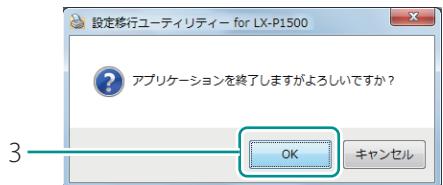


1. [移行データ作成] ダイアログボックスの [終了] をクリックします。



2. 設定移行ユーティリティー画面の [終了] をクリックします。

- 確認のメッセージが表示されます。



3. [ OK ] をクリックします。

## 設定情報をインポートする

プリンタードライバーの設定情報のインポートは、次のいずれかの方法で行うことができます。

### ● エクスポートファイルをインポートする

あらかじめ、プリンタードライバーの設定情報を保存したファイル（エクスポートファイル）を作成しておき、ファイルから設定情報を読み込みます。

### ● プリンタードライバーから直接インポートする

他の LX-P1500 プリンタードライバーから直接、設定情報を読み込みます。



### メモ

- ・インポート / エクスポートできる設定情報は次のとおりです。
  - [ページ設定] シートの [お気に入り] に登録されている印刷設定
  - [ページ設定] シートの [用紙サイズ] に登録されているユーザー用紙サイズ
- ・LX-P1500 プリンタードライバーの設定情報のみ、インポートできます。他機種のラベルプリンターの設定情報は読み込めません。

### 1 [スタート] メニューの [すべてのプログラム] から [Canon LX-P1500] - [設定移行ユーティリティー] を選択する

#### ● Windows 8.1 のとき :

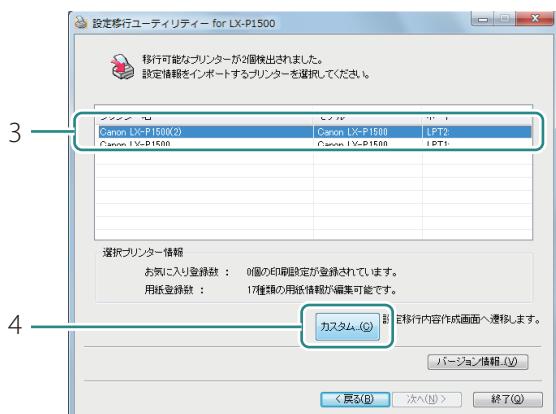
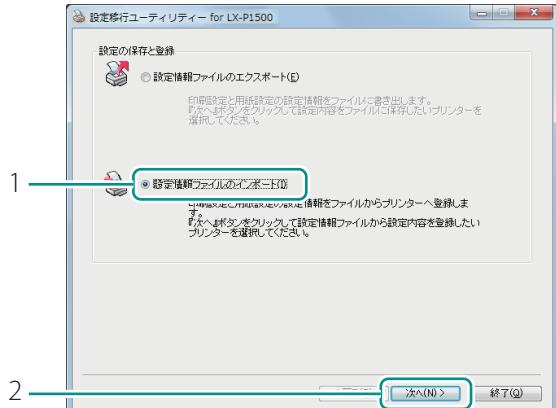
- 1) スタート画面上でマウスポインターを動かし、画面下部に表示された下向き矢印をクリックします。
- 2) [アプリ] ビューから [Canon LX-P1500] の [設定移行ユーティリティー] を選択します。

#### ● Windows 8 のとき :

- 1) スタート画面上を右クリックし、画面下部に表示されたアプリバーから [すべてのアプリ] をクリックします。
- 2) [アプリ] ビューから [Canon LX-P1500] の [設定移行ユーティリティー] を選択します。

設定移行ユーティリティー for LX-P1500 が起動します。

## 2 インポートするプリンターを選択する



1. [設定情報ファイルのインポート] を選択します。

2. [次へ] をクリックします。

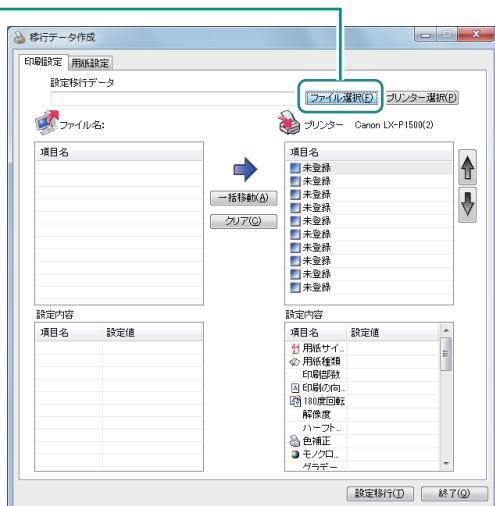
3. インポートを行うプリンター（ドライバー）を一覧から選択します。

4. [カスタム] をクリックします。

### 3 インポートの方法に合わせて操作する

- エクスポートファイルをインポートするとき

1



1. [ ファイル選択 ] をクリックします。

2



2. エクスポートファイル (\*.tdd) を選択します。

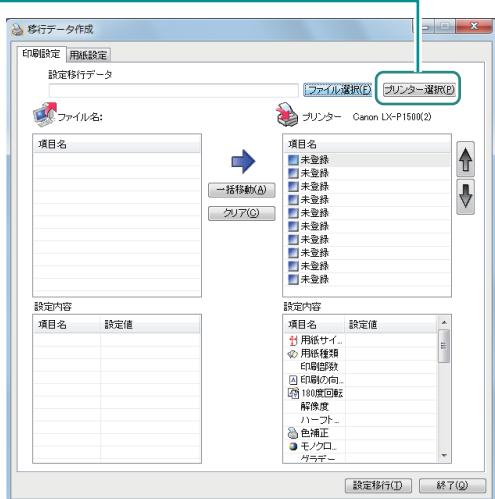
3

3. [ 開く ] をクリックします。

- [ 移行データ作成 ] ダイアログボックス ([ 印刷設定 ] シート、[ 用紙設定 ] シート) が表示されます。

- プリンタードライバーから直接インポートするとき

1



1. [プリンター選択] をクリックします。

2



2. 移行元となるプリンターを選択します。

3

3. [OK] をクリックします。

- [移行データ作成] ダイアログボックス ([印刷設定] シート、[用紙設定] シート) が表示されます。

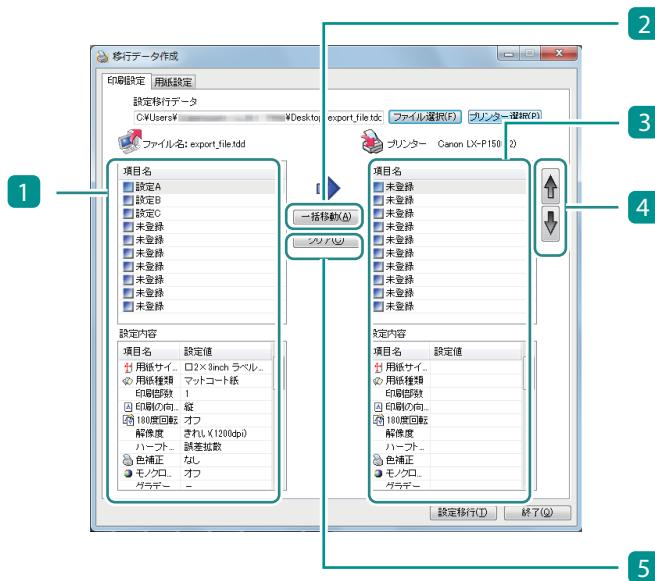


メモ

・ [印刷設定] シートおよび [用紙設定] シートの設定画面について

[印刷設定] シートおよび [用紙設定] シートの設定画面は次のようにになっています。

[項目名] または [用紙名] を選択すると、その設定情報の詳細が [設定内容] または [用紙情報] に表示されます。



1 エクスポートファイル（または移行元のプリンター）の設定情報

2 [一括移動] : 1 から 3 へ項目名または用紙名をすべて設定します。

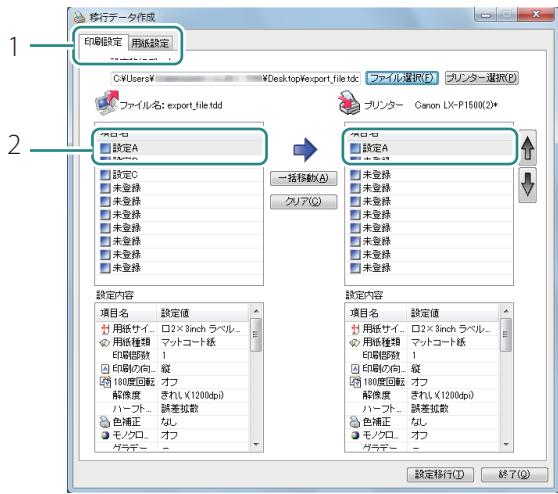
3 プリンターの設定情報

4 上下ボタン : 3 の項目名または用紙名の順序を入れ替えます。

5 [クリア] : 3 を設定前の状態に戻します。

## 4 エクスポートファイル（または移行元のプリンター）の設定情報からプリンターに読み込む設定情報を選択する

[印刷設定] シートと [用紙設定] シートについて、次のように設定します。

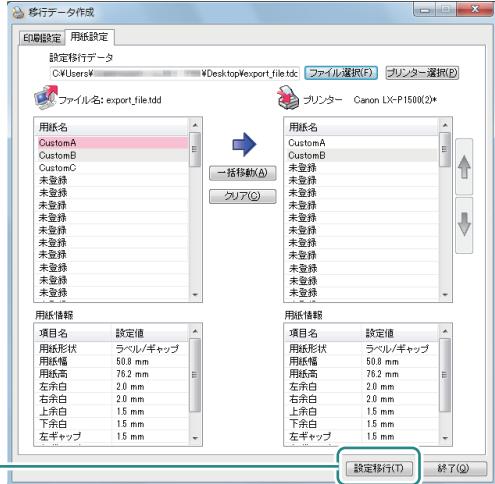


1. 設定するシートを選択します。

2. ① から ③ へ項目名（用紙名）をドラッグアンドドロップします。

- 「未登録」の位置でドロップすると、末尾に登録されます。
- すでに登録されている項目名（用紙名）の上でドロップすると、その項目名（用紙名）を上書きします。
- ① に表示されている設定情報をすべて登録するときは、② [一括移動] をクリックします。
- ① と ③ に同じ用紙名があるときは、① の用紙名を赤くマーキングします。赤くマーキングされた用紙名は ③ に登録できません。登録を実行したいときは、用紙名を変更してください。

3. [印刷設定] シートと [用紙設定] シートをそれぞれ設定します。



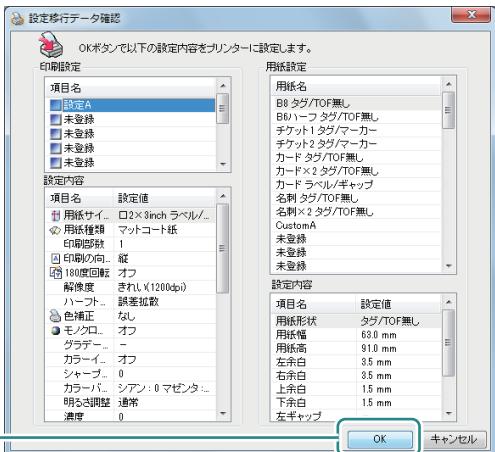
4. [設定移行] をクリックします。

- [設定移行データ確認] ダイアログボックスが表示されます。



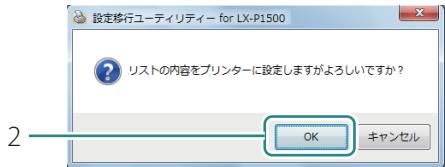
- 印刷設定は最大 10 個まで、用紙設定は最大 50 種類までを登録できます。
- 一括移動すると、既存の設定情報をすべて上書きします。  
すでに登録されている設定情報を残したいときは、項目名（用紙名）をドラッグアンドドロップで登録してください。

## 5 設定情報をプリンターに設定する

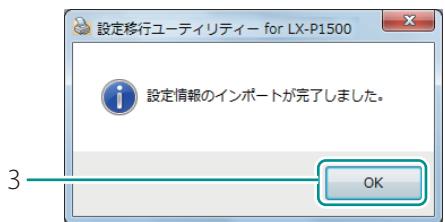


1. 表示された内容を確認したあと、[OK] をクリックします。

- 確認のメッセージが表示されます。

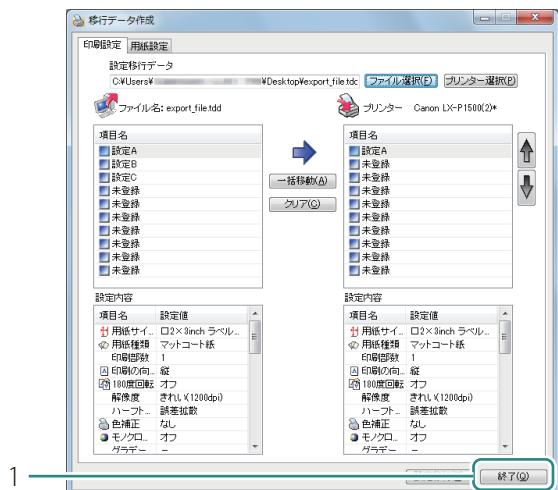


2. [OK] をクリックします。

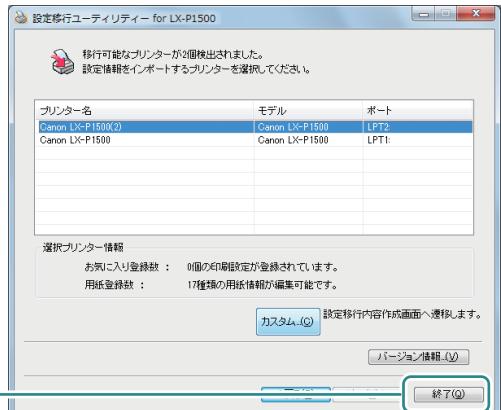


3. [OK] をクリックします。

## 6 設定移行ユーティリティを終了する

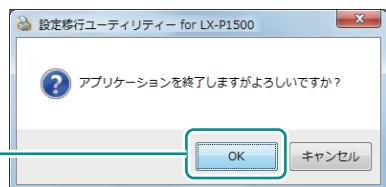


1. [移行データ作成] ダイアログボックスの [終了] をクリックします。



2. 設定移行ユーティリティ画面の  
[終了] をクリックします。

● 確認のメッセージが表示されます。



3. [OK] をクリックします。

# ネットワークユーティリティについて

ネットワークユーティリティは、プリンターのネットワーク環境を設定するためのソフトウェアです。ネットワークユーティリティは、ネットワーク管理者が設定してください。



- ネットワークユーティリティは、プリンターのネットワーク設定をするツールです。LAN 接続するときの手順に従ってプリンタードライバーをインストールすると、ネットワークユーティリティはインストールされます。詳しくは、「LAN 接続をする」（セットアップガイド）をご覧ください。

## ネットワークユーティリティを起動する

### 1 [スタート] メニューの [すべてのプログラム] から [Canon LX-P1500 Network IF] – [ユーティリティ] を選択する

- Windows 8.1 のとき：
  - スタート画面上でマウスポインターを動かし、画面下部に表示された下向き矢印をクリックします。
  - [アプリ] ビューから [Canon LX-P1500 Network IF] の [ユーティリティ] を選択します。
- Windows 8 のとき：
  - スタート画面上を右クリックし、画面下部に表示されたアプリバーから [すべてのアプリ] をクリックします。
  - [アプリ] ビューから [Canon LX-P1500 Network IF] の [ユーティリティ] を選択します。

ネットワークユーティリティが起動します。

プリンターの検索が行われたあと、メイン画面が表示されます。



## メモ

- ・プリンターを検索する

ネットワークユーティリティを起動すると、自動でプリンターを検索しますが、プリンターが検出されなかった場合は、プリンターの検索を行ってください。

メイン画面の〔表示〕メニューから〔プリンターの再検索〕をクリック（または、ツールバーのをクリック）します。

- ・ヘルプを表示する

ヘルプを表示すると、ネットワークユーティリティの各機能の説明や設定方法を確認することができます。

メイン画面の〔ヘルプ〕メニューから〔ヘルプ〕をクリック（または、ツールバーのをクリック）します。

- ・バージョン情報を表示する

メイン画面の〔ヘルプ〕メニューから〔バージョン情報〕をクリックします。

- ・ネットワークユーティリティーを終了する

メイン画面の〔設定〕メニューから〔ユーティリティーの終了〕をクリック（または、ツールバーのをクリック）します。

## ネットワーク設定する

本プリンターのネットワーク設定について説明します。

### 重要

- ・ネットワーク設定のパスワードについて

プリンターのネットワーク設定を変更するにはパスワードが必要です。初期設定のパスワードは「admin」です。

ネットワーク管理者以外が設定できないように、ご購入時の初期設定のパスワードから変更することをおすすめします。（→ P.204）

## ■ 設置場所を設定する

本プリンターの設置場所を設定します。

### 1 メイン画面から設定するプリンターを選択する

### 2 [設定] メニューから [プリンターの設定] をクリックする

または、ツールバーの  をクリックします。

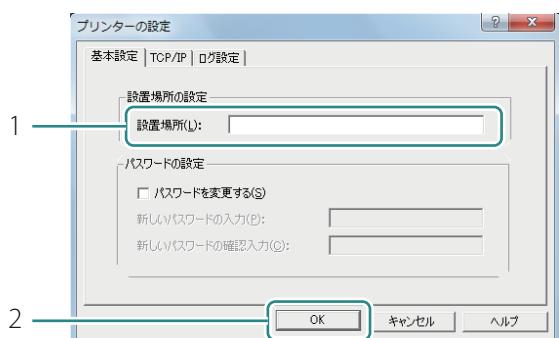
### 3 パスワードを入力する



1. パスワードを入力します。

2. [OK] をクリックします。

### 4 設置場所を設定する



1. [設置場所] にプリンターの設置場所を入力します。

- 設定を変更するときは、15 文字以内で入力します。(半角英数字、および一部の記号。詳しくは、ヘルプを参照してください。)

2. [OK] をクリックします。

## ■ パスワードを変更する

本プリンターのネットワーク設定を変更するために必要なパスワードを変更します。

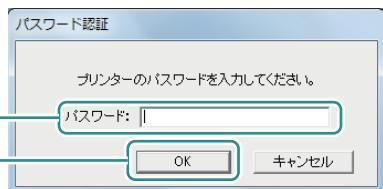
ネットワーク管理者以外が設定できないように、ご購入時の初期設定のパスワードから変更することをおすすめします。

### 1 メイン画面から設定するプリンターを選択する

### 2 [設定] メニューから [プリンターの設定] をクリックする

または、ツールバーの  をクリックします。

### 3 パスワードを入力する



1. パスワードを入力します。
- 初期設定のパスワードは「admin」です。
2. [OK] をクリックします。

### 4 新しいパスワードを設定する



1. [パスワードを変更する] にチェックマークを入れます。
2. 新しいパスワードを入力します。
- パスワードは 8 文字以内（半角英数字）で入力します。
3. 確認のため、新しいパスワードと同じパスワードを入力します。
4. [OK] をクリックします。

## ■ IP アドレスを設定する

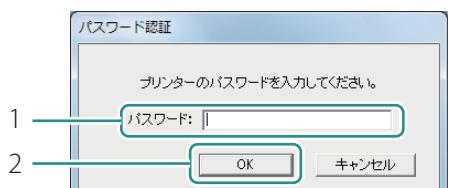
本プリンターの IP アドレスを設定します。

### 1 メイン画面から設定するプリンターを選択する

### 2 [設定] メニューから [プリンターの設定] をクリックする

または、ツールバーの  をクリックします。

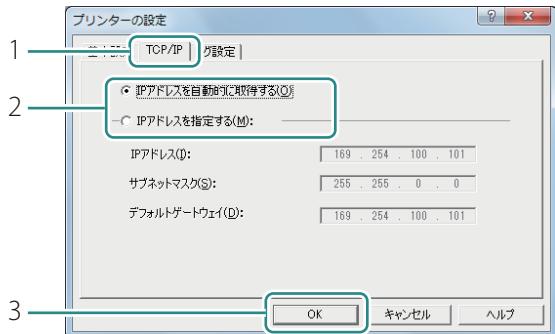
### 3 パスワードを入力する



1. パスワードを入力します。

2. [OK] をクリックします。

## 4 IP アドレスを設定する



1. [TCP/IP] シートをクリックします。

2. 次のいずれかを選択します。

[IP アドレスを自動的に取得する]

ネットワーク上に DHCP サーバーがある場合、プリンターの IP アドレスを自動で取得します。

[IP アドレスを指定する]

プリンターの IP アドレスを手動で設定します。

IP アドレス、サブネットマスク、およびデフォルトゲートウェイには、現在の設定情報が表示されています。変更する場合は、入力しなおしてください。

3. [OK] をクリックします。

## ■ プリンターのログファイルを保存する

本プリンターおよびネットワーク通信に関するログファイル (\*.log) を保存します。

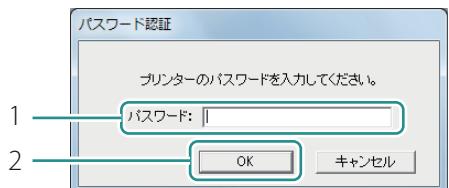
サービス担当者からトラブル対応のためにプリンターのログファイル保存のお願いがあったときに、次の手順に従って操作してください。通常は使用しません。

### 1 メイン画面から設定するプリンターを選択する

### 2 [設定] メニューから [プリンターの設定] をクリックする

または、ツールバーの をクリックします。

### 3 パスワードを入力する



1. パスワードを入力します。

2. [OK] をクリックします。

### 4 ログファイルの保存先を設定する



1. [ログ設定] シートをクリックします。

2. 保存先を指定します。

3. [保存] をクリックします。

4. [OK] をクリックします。

## ■ コンピューターのログファイルを保存する

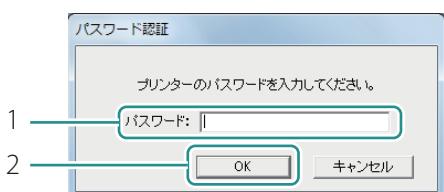
本プリンターとコンピューターのネットワーク通信に関するログファイル (\*.log) を保存します。サービス担当者からトラブル対応のために、ネットワーク通信に関するログファイル保存のお願いがあったときに、次の手順に従って操作してください。通常は使用しません。

### 1 メイン画面から設定するプリンターを選択する

### 2 [設定] メニューから [プリンターの設定] をクリックする

または、ツールバーの  をクリックします。

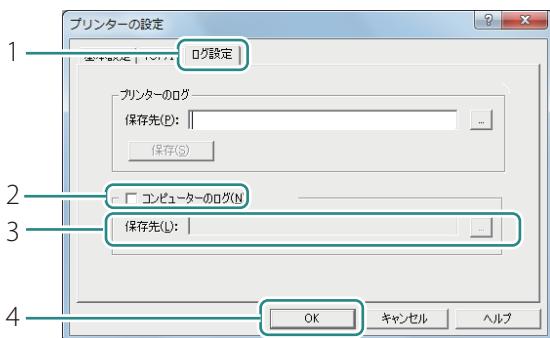
### 3 パスワードを入力する



1. パスワードを入力します。

2. [OK] をクリックします。

### 4 ログファイルの保存先を設定する



1. [ログ設定] シートをクリックします。

2. [コンピューターのログ] にチェックマークを入れます。

3. 保存先を指定します。

4. [OK] をクリックします。

## ■ 通信状態を確認する

本プリンターのネットワークの状態を確認します。

### 1 メイン画面から設定するプリンターを選択する

### 2 [設定] メニューから [プリンターの LAN 状態] をクリックする

または、ツールバーの  をクリックします。



- LAN の通信状態が表示されます。
- 最新の情報に更新するときは、[最新の情報に更新] をクリックします。

### 3 確認したら、[OK] をクリックする

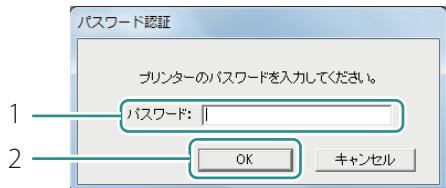
## ■ プリンターへのアクセス制限を設定する

指定した MAC アドレスのコンピューターのみが本プリンターに接続できるように設定します。

### 1 メイン画面から設定するプリンターを選択する

### 2 [設定] メニューから [MAC アドレスフィルター] をクリックする

### 3 パスワードを入力する



1. パスワードを入力します。

2. [OK] をクリックします。

### 4 MAC アドレスフィルターを設定します。



1. [ MAC アドレスフィルターを使用する ] にチェックマークを入れます。

2. MAC アドレスを入力します。

3. [ 追加 ] をクリックします。

- MAC アドレスが追加されます。最大 32 個まで設定できます。
- 追加した MAC アドレスを削除したいときは、リストから選択して [ 削除 ] をクリックします。

4. [ OK ] をクリックします。

#### ① 重要

- ・誤った MAC アドレスフィルターを設定してしまうと、本プリンターに接続できなくなります。MAC アドレスフィルターの設定を解除できなくなったときは、ご購入の販売店または担当のサービス店にご連絡ください。

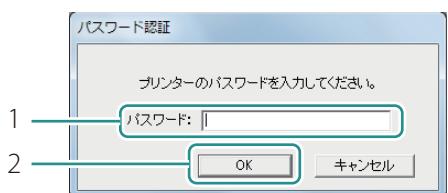
## ■ プリンターのネットワーク設定を初期化する

本プリンターのネットワーク設定をすべて初期化します。

### 1 メイン画面から設定するプリンターを選択する

### 2 [設定] メニューから [工場出荷時設定に戻す] をクリックする

### 3 パスワードを入力する



1. パスワードを入力します。
2. [OK] をクリックします。
  - 確認のメッセージが表示されます。

### 4 [OK] をクリックします。

#### ① 重要

- ・ [工場出荷時設定に戻す] を実行すると、プリンターのネットワーク設定を変更するために必要なパスワードも初期化されます。初期設定のパスワードは「admin」です。

## ネットワークユーティリティーの環境設定

本プリンターの検索範囲の設定やネットワークのタイムアウト値の設定など、ネットワークユーティリティーの環境設定について説明します。

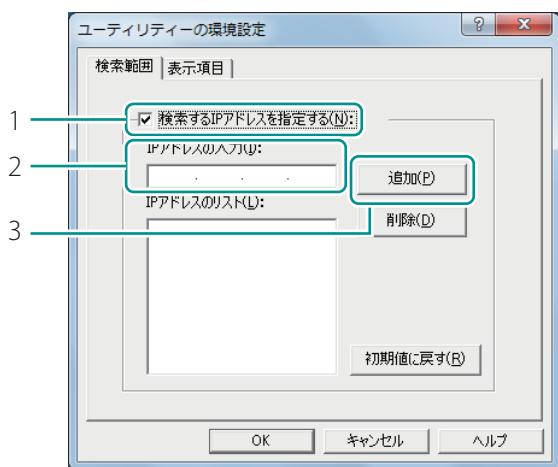
### ■ プリンターの検索範囲を設定する

本プリンターを検索したときに、検索する IP アドレスを指定することができます。

#### 1 [環境設定] メニューから [ユーティリティーの環境設定] をクリックする

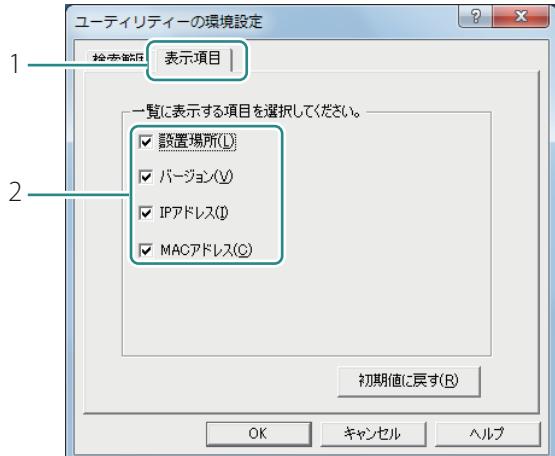
または、ツールバーの  をクリックします。

#### 2 検索する IP アドレスを指定する



1. [検索する IP アドレスを指定する] にチェックマークを入れます。
2. IP アドレスを入力します。
3. [追加] をクリックします。
  - IP アドレスが追加されます。最大 16 個まで指定できます。
  - 追加した IP アドレスを削除したいとき：リストから選択して [削除] をクリックします。
  - [初期値に戻す] をクリックすると、[検索範囲] シートの内容を初期設定に戻します。

### 3 プリンター検出時に表示させる項目を設定する



1. [表示項目] シートをクリックします。
2. 表示させる項目にチェックマークを入れます。
  - [初期値に戻す] をクリックすると、[表示項目] シートの内容を初期設定に戻します。

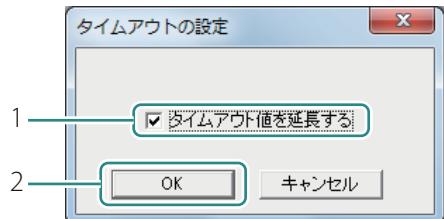
### 4 [OK] をクリックします。

#### ■ ネットワークのタイムアウト値を延長する

印刷データがタイムアウトにより再送されることを回避するために、ネットワークのタイムアウト時間を持続する設定を行います。

### 1 [環境設定] メニューから [タイムアウトの設定] をクリックする

## 2 タイムアウト値の延長を設定する



1. [タイムアウト値を延長する]に  
チェックマークを入れます。

2. [OK]をクリックします。

# メンテナンスユーティリティーについて

メンテナンスユーティリティーは、特定のトラブルに対応するために使用するソフトウェアです。ご購入の販売店またはサービス店からトラブル対応のために使用していただくお願いがあった場合にのみ使用し、通常は使用しません。

## 起動する

### 1 [スタート] メニューの [すべてのプログラム] から [Canon LX-P1500] – [メンテナンスユーティリティー] を選択する

- Windows 8.1 のとき：
  - 1) スタート画面上でマウスポインターを動かし、画面下部に表示された下向き矢印をクリックします。
  - 2) [アプリ] ビューから [Canon LX-P1500] の [メンテナンスユーティリティー] を選択します。
- Windows 8 のとき：
  - 1) スタート画面上を右クリックし、画面下部に表示されたアプリバーから [すべてのアプリ] をクリックします。
  - 2) [アプリ] ビューから [Canon LX-P1500] の [メンテナンスユーティリティー] を選択します。

メンテナンスユーティリティーが起動します。

### ① 重要

- ・メンテナンスユーティリティーは、通常使用しません。ご購入の販売店またはサービス店からトラブル対応のために使用していただくお願いがあった場合に使用してください。
- ・メンテナンスユーティリティーの操作手順については、ご購入の販売店またはサービス店にご確認ください。

# 仕様

## ■ プリンター本体

機種名	LX-P1500
印刷方式	インクジェット記録方式
印刷色	フルカラー
解像度	1200dpi × 1200dpi
印刷速度	160, 120, 80 mm/sec ・ 可変（自動速度） 160, 120, 80, 70, 60, 50 mm/sec（マニュアルモード）
最大印刷領域	幅 56.0 mm × 長さ 397.0 mm
印刷余白 (用紙搬送方向に対して)	前後 1.5 mm 左右 3.5 mm（セパレータ込み） <sup>*1</sup>
オートカッター	方式：スライド式カッター カット形態：フルカット
プリントヘッド	各色 2662 ノズル（有効ノズル数）
使用インク	顔料系インク イエロー (Y)、マゼンタ (M)、シアン (C)、ブラック (Bk)
インターフェイス	Hi-Speed USB、1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T
稼動音	約 50 dB (A) 以下
設置環境	温度 15 ℃～30 ℃、湿度 10%～80%（ただし、結露なきこと）
電源 (AC アダプター使用)	AC100V 50/60Hz
消費電力	動作時：約 130 W（最大） スリープ時：約 5.1 W 以下
本体寸法	幅 134 mm × 奥行き 250 mm × 高さ 250 mm
本体質量	約 5 kg（インクタンクを除く）

<sup>\*1</sup> ラベル紙をご使用になる場合は、ラベルの左右端から各 1.5mm 以上の余白が必要です。

## ■ 用紙

用紙	カラーラベルプリンター専用紙 <sup>*1</sup> （マットコート紙、光沢紙、合成紙、薄紙マットコート紙）
用紙サイズ	幅 28.4 mm ~ 63.0 mm <sup>*2</sup> 長さ 25.4 mm ~ 400 mm
用紙厚さ	145 $\mu$ m ~ 255 $\mu$ m
給紙容量	最大外径 75 mm 以内 / 紙管内径 25.4 mm

<sup>\*1</sup> ミシン目なし

<sup>\*2</sup> セパレータ込み

## ■ 安全データシート (SDS)

安全データシート (SDS) は、付属の「プリンターソフトウェア CD-ROM」に PDF 形式<sup>\*1</sup> で収録されています。

- ・ 化学製品を安全かつ適切に取扱っていただくために、本製品で使用するインクタンク内のインクに含まれる物質名やその危険有害性情報、取扱上の注意、環境への影響などに関する情報を記載しています。
- ・ 安全データシート (SDS) は、その内容が変更される場合があります。最新版はキヤノンのホームページ <http://canon.jp/ecology> にて提供しております。併せてご確認ください。

<sup>\*1</sup> 安全データシート (SDS) をご覧になるには Acrobat Reader が必要です。

お使いのコンピューターに Acrobat Reader がインストールされていない場合は、アドビシステムズ社のホームページからダウンロードし、インストールを行ってください。

# 索引 |

## アルファベット

A

AIS モード ..... 89

I

IP アドレス ..... 205

L

LAN コネクタ ..... 2

U

USB コネクタ ..... 2

かな

あ

明るさ調整 ..... 62

[アドバンスド設定] シート ..... 36

アプリケーション指定 ..... 40

い

[色設定] シート ..... 33

色補正 ..... 33, 50

インク情報 ..... 103

インクタンクカバー ..... 2

インクタンク交換 ..... 97

インクランプ ..... 5, 103

インクリフレッシュ ..... 37, 131

印刷順 ..... 36

印刷速度 ..... 36, 72

印刷中止 ..... 95

印刷の向き ..... 33

印刷品質 ..... 33

印刷部数 ..... 32

え

エラーメッセージ ..... 160

お

オートカッター ..... 34

オーバーレイ ..... 35

オーバーレイ印刷 ..... 64

[オーバーレイ設定] シート ..... 35

お気に入り ..... 32, 84

屋内移動準備 ..... 171

屋内移動準備 ..... 37

オフタイマー ..... 10

オフライン状態 ..... 5, 94

オペレーターコールエラー ..... 160

オンライン状態 ..... 5, 94

か

解像度 ..... 48

[カッター設定] シート ..... 34

カッター調整 ..... 37, 79

紙合わせライン ..... 4, 22

紙づまり ..... 155

カラーインク節約 ..... 55

カラーバランス ..... 59

&lt;

- グラデーションを滑らかに印刷する ..... 53  
クリーニング（強） ..... 37, 114  
クリーニング（弱） ..... 37, 112

け

- 警告メッセージ ..... 166  
こ  
コントラスト ..... 63

さ

- サービスマンコールエラー ..... 165

し

- 紙面予備吐モード ..... 89  
シャープネス ..... 57

す

- ステータス情報 ..... 95  
ステータスマニター ..... 94  
ステータスマニタ一起動 ..... 37  
ステータスランプ ..... 5  
スリープ ..... 9  
スリープ ..... 37  
スリープ状態 ..... 5  
スリープタイマー ..... 10  
スリープタイマー設定 ..... 11, 37

せ

- 設定移行ユーティリティ ..... 183

設定値出力 ..... 37, 128

そ

- 操作パネル ..... 2

て

- 定格銘板ラベル ..... 2  
低室温時印刷モード ..... 89  
電源キー／ランプ ..... 5  
電源コネクタ ..... 2

と

- 特殊設定 ..... 37, 89, 90

ね

- ネットワークユーティリティー ..... 201

の

- 濃度 ..... 61

は

- バージョン情報 ..... 33  
ハーフトーン処理 ..... 49  
排紙口 ..... 2  
搬送部 ..... 4  
搬送ユニット ..... 2  
搬送ユニットレバー ..... 4

ひ

- 標準の設定 ..... 86

ふ

- ファーストプリント優先モード ..... 36, 71  
プリンタードライバーのアンインストール 181

へ

- [ページ設定] シート ..... 32  
ヘッド位置調整 ..... 37, 117

ほ

- ポーズキー ..... 5

ま

- マニュアルカット ..... 37, 80

め

- メンテナンスカートリッジ ..... 3  
メンテナンスカートリッジ交換 ..... 105  
メンテナンスカートリッジ情報 ..... 111  
メンテナンスカートリッジランプ ..... 5, 111  
メンテナンスユーティリティー ..... 215

も

- モノクロ印刷 ..... 33, 51

ゆ

- ユーザー用紙サイズ ..... 40  
[ユーティリティー] シート ..... 37  
輸送準備 ..... 37, 176

よ

- 用紙押さえ ..... 140, 157

- 用紙ガイド ..... 4, 21  
用紙こすれ軽減モード ..... 89  
用紙サイズ ..... 32  
用紙種類 ..... 32  
用紙セットレバー ..... 4

ろ

- ロールストッパー (L) ..... 19  
ロールストッパー (R) ..... 19  
ロールホルダー ..... 4  
ロールホルダー軸 ..... 19