

Canon

レーザビームプリンタ

Satera

リモートUIガイド



ご使用前に必ず本書をお読みください。
将来いつでも使用できるように大切に保管してください。

JPN

本書の構成について

第 1 章 お使いになる前に

必ずお読みください

第 2 章 リモート UI を使用するには

必ずお読みください

第 3 章 リモート UI のいろいろな機能

第 4 章 付録

PDF 形式のマニュアルを表示するには、Adobe Reader/Adobe Acrobat Reader が必要です。ご使用のシステムに Adobe Reader/Adobe 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、インストールしてください。

-
- 本書に記載されている内容は、予告なく変更されることがあります。あらかじめ、ご了承ください。
 - 本書に万一ご不審な点や誤り、または記載漏れなどお気づきのことがありましたら、ご連絡ください。
 - 本書の内容を無断で転載することは禁止されています。
 - リモート UI 上で使用している GIF 画像は、Adobe Systems Incorporated（アドビ システムズ社）の Photoshop で作成されています。

目次

| | |
|--------------------------------------|------------|
| はじめに | iv |
| 本書の読みかた | iv |
| マークについて | iv |
| 画面について | iv |
| 略称について | v |
| 規制について | vi |
| 商標について | vi |
| 第 1 章 お使いになる前に | |
| リモート UI の特長 | 1-2 |
| 必要なシステム環境 | 1-5 |
| 第 2 章 リモート UI を使用するには | |
| リモート UI を起動する | 2-2 |
| リモート UI にログオンする | 2-4 |
| リモート UI の画面構成 | 2-7 |
| 第 3 章 リモート UI のいろいろな機能 | |
| プリンタの状態を表示・管理する（デバイス管理） | 3-2 |
| 表示手順 | 3-3 |
| 現在の状態を表示する（[状態] ページ） | 3-4 |
| デバイス制御を実行する | 3-9 |
| キャリブレーションを実行する | 3-10 |
| ユーティリティプリントを実行する | 3-11 |
| プリンタの情報を表示・変更する（[情報] ページ） | 3-12 |
| リモート UI 設定を変更する | 3-14 |
| 鍵と証明書を作成・登録・変更する | 3-16 |
| プリンタの装備を確認する（[装備] ページ） | 3-31 |
| ネットワーク設定を表示・変更する（[ネットワーク] ページ） | 3-32 |
| ネットワーク設定を初期化する | 3-35 |
| Ethernet ドライバ設定を変更する | 3-37 |
| SNMP 設定を変更する | 3-39 |
| スプール機能設定を変更する | 3-41 |
| 起動時間設定を変更する | 3-43 |

| | |
|--------------------------------------|-------------|
| ジョブを表示・操作する（ジョブ管理） | 3-45 |
| 印刷ジョブを表示・操作する（印刷停止・再開・削除など） | 3-46 |
| ボックスに保存したジョブを表示・操作する（再開・削除） | 3-49 |
| 操作手順 | 3-49 |
| ボックス設定を変更する | 3-53 |
| 印刷履歴を表示する | 3-56 |
| E メール受信履歴を表示する | 3-58 |
| ファイルを直接印刷する（ダイレクトプリント） | 3-59 |
| プリンタの設定を表示・変更する（デバイス設定） | 3-65 |
| 操作手順 | 3-66 |
| 日付や時刻を変更する | 3-68 |
| リンク先を表示・変更する（サポートリンク） | 3-70 |
| 表示手順 | 3-70 |
| リンク先を変更する | 3-71 |

第4章 付録

| | |
|--------------------------------------|-----|
| 操作パネルのキーをロックする（キーロック機能） | 4-2 |
| 暗号化セキュアプリントジョブを印刷する（ハードディスク装着時のみ） .. | 4-5 |
| 索引 | 4-9 |

はじめに

このたびはキヤノン製品をお買い上げいただき、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、より効果的にご利用いただくために、ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みく
ださい。また、お読みいただきました後も大切に保管してください。

本書の読みかた

マークについて

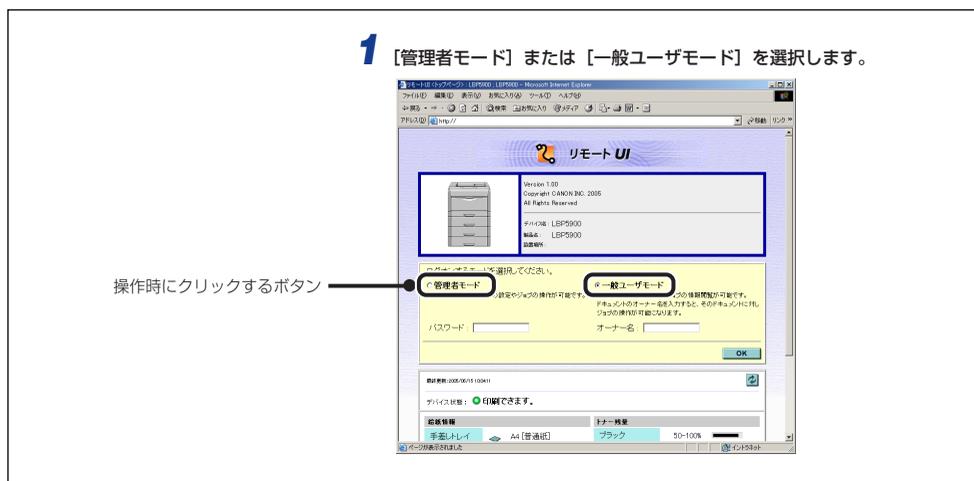
本書では、操作上必ず守っていただきたい事項や操作の参考となる説明などに、下記のマ
ークを付けています。

-  **重要** 操作上、必ず守っていただきたい重要事項や制限事項が書かれています。誤った操作によ
るトラブルを防ぐために、必ずお読みください。
-  **メモ** 操作の参考となることや補足説明が書かれています。お読みになることをおすすめしま
す。

画面について

本書で使われている画面は、お使いの環境によって表示が異なる場合があります。機種やオ
プションの組み合わせによって使用できない機能に関しては、Web ブラウザ上には表示さ
れませんが、ご了承ください。

操作時にクリックするボタンの場所は、 (丸) で囲んで表しています。また、操作を行
うボタンが複数表示されている場合は、それらをすべて囲んでいますので、ご利用に合わせ
て選択してください。



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® operating system : Windows

規制について

商標について

Canon、Canon ロゴ、LBP、LIPS、NetSpot は、キヤノン株式会社の商標です。
Adobe、Adobe Acrobat、Adobe Reader、Photoshop は、Adobe Systems Incorporated（アドビ システムズ社）の商標です。

Apple、AppleTalk、Macintosh は、米国 Apple Computer, Inc. の商標です。

Microsoft、Windows は、米国 Microsoft Corporation の米国および他の国における登録商標です。

RSA は、RSA Security Inc. の商標です。

Ethernet は、米国 Xerox Corporation の商標です。

ESC/P は、セイコーエプソン株式会社の商標です。

BMLinkS は、社団法人 ビジネス機械・情報システム産業協会（JBMA）の商標です。

その他、本書中の社名や商品名は、各社の登録商標または商標です。

1

CHAPTER

お使いになる前に

この章では、リモート UI の特長やリモート UI を使用できるシステムの環境について説明しています。

| | |
|-------------------|-----|
| リモート UI の特長 | 1-2 |
| 必要なシステム環境 | 1-5 |

リモート UI の特長

1

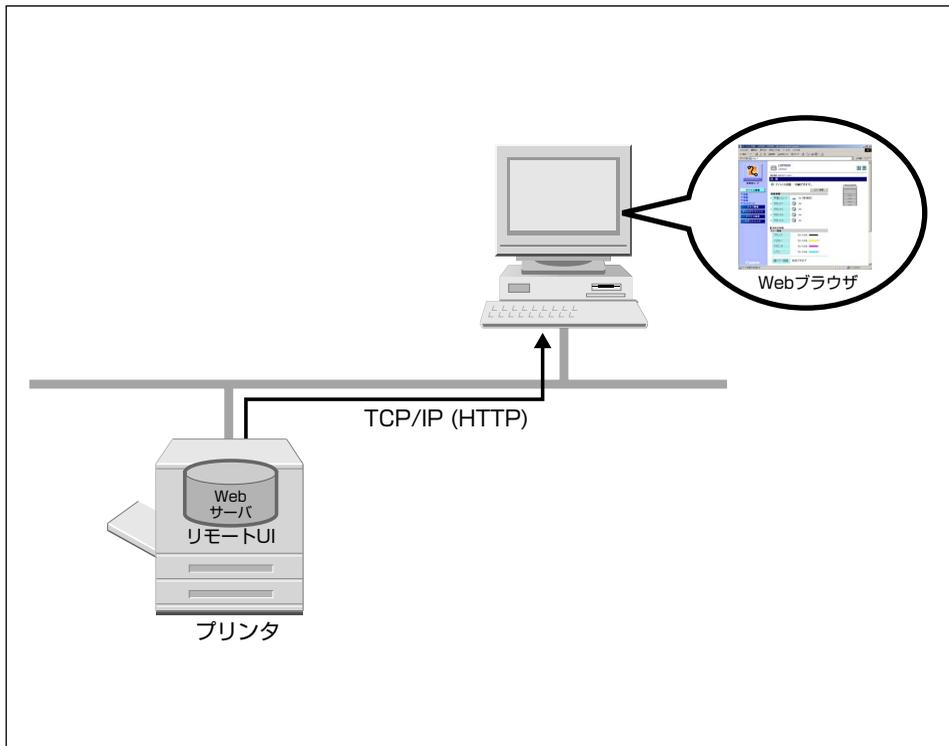
お
使
い
に
な
る
前
に

リモート UI は、お手持ちの Web ブラウザを使ってプリンタの管理を行うためのソフトウェアです。Web ブラウザから TCP/IP ネットワークを経由してプリンタにアクセスし、プリンタの状況の確認やジョブの操作、各種設定などができます。リモート UI には、以下のような特長があります。

 **メモ** リモート UI の表示画面および操作・設定できる内容は、プリンタの機種やオプションの装着状況によって異なります。詳しくは、「第 3 章 リモート UI のいろいろな機能」を参照してください。

■ Web ブラウザ以外のソフトウェアは必要ありません

リモート UI を使用するためのソフトウェア (Web サーバ) は本プリンタに内蔵されていますので、Web ブラウザ以外のソフトウェアを用意する必要はありません。Web ブラウザを起動してプリンタの IP アドレスを指定すると、リモート UI の画面が表示され、リモート UI を使えるようになります。



■ ネットワーク上のコンピュータからプリンタの状況を確認できます

リモート UI は、ネットワーク経由でプリンタにアクセスして、現在の状況や各種情報、ジョブの処理状況などを表示させることができます。プリンタの前に行かなくても、離れた場所からコンピュータでプリンタを管理できます。

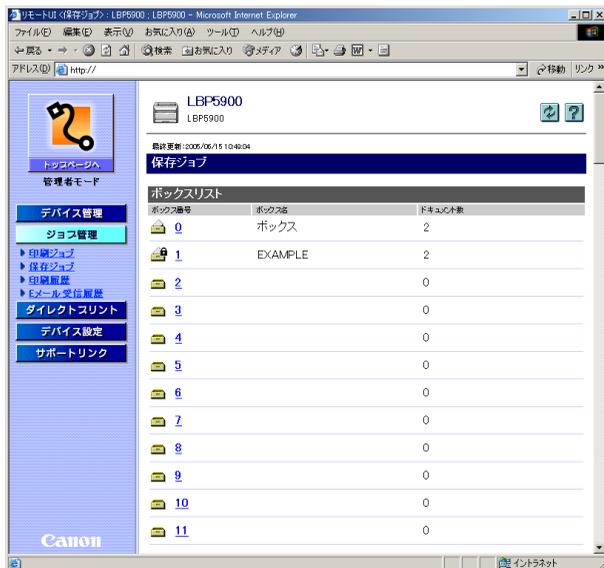


1

お使いになる前に

■ プリンタのさまざまな設定や確認がコンピュータからできます

リモートUIでは、ネットワークの設定やプリンタの設定など各種設定や、プリンタの状態を確認することなどができます。プリンタの操作パネルを使用しなくても、コンピュータからプリンタの設定をしたり操作したりすることができます。また、管理者モードと一般ユーザモードがあり、プリンタの管理に関わるような設定や操作は管理者のみが行えるようになっています。



必要なシステム環境

リモート UI は、以下のシステム環境での動作を保証しています。

| | |
|----------|---|
| Web ブラウザ | Netscape Navigator 6.0 以降 Internet Explorer 4.01SP1 以降 |
| OS | 上記の Web ブラウザが動作する OS |
| ディスプレイ | 解像度：800 × 600 ピクセル以上 表示色：256 色以上 |

 **メモ** Web サーバなど、上記以外のソフトウェアは必要ありません。(Web サーバはプリンタに内蔵されています。)

1

お
使
い
に
な
る
前
に

2

CHAPTER

リモート UI を使用するには

この章では、リモート UI の起動方法や画面の構成について説明しています。

| | |
|-----------------------|-----|
| リモート UI を起動する | 2-2 |
| リモート UI にログオンする | 2-4 |
| リモート UI の画面構成 | 2-7 |

リモート UI を起動する

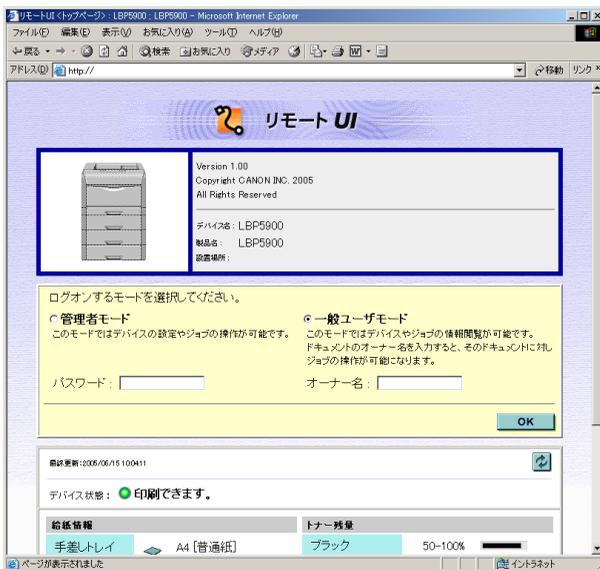
Web ブラウザを使って、リモート UI を起動します。

- 1 Web ブラウザを起動します。
- 2 [アドレス] または [場所] に以下の URL を入力したあと、キーボードの [ENTER] キーを押します。

http:// <本プリンタの IP アドレス> /
SSL による暗号化通信を利用してリモート UI による設定を行う場合は、「https:// <本プリンタの IP アドレスまたは名前>」を入力します。[セキュリティの警告] ダイアログボックスなどが表示された場合は、メッセージにしたがって対処してください。



リモート UI の画面が表示されます。



重要 • 本プリンタの IP アドレスがわからないときは、管理者に相談してください。

2

リモート UI を使用するには

- DNS サーバにプリンタのホスト名が登録されているときは、IP アドレスのかわりに [ホスト名 . ドメイン名] で入力することもできます。
例 : http://my_printer.xy_dept.company.co.jp/
- リモート UI の画面が表示されない場合は、入力した IP アドレスまたは [ホスト名 . ドメイン名] が正しいか確認してください。正しく入力されていてもリモート UI の画面が表示されない場合は、ネットワーク管理者に相談してください。
- SSL による暗号化通信はハードディスクを装着している場合のみ利用できます。SSL による暗号化通信を利用するためには、鍵と証明書が作成され、使用鍵として登録が行われている必要があります。SSL 暗号化通信機能の詳細や鍵の登録の手順については、「鍵と証明書を作成・登録・変更する」(→P.3-16)を参照してください。
- SSL を有効にしているときにリモート UI が起動しない場合は、鍵管理関係のファイルが壊れている可能性があります。パネルから「インタフェース」→「ヒョウジュン ネットワーク」→「リモート UI セッテイ」→「SSL」を選択し、オフであることを確認してください。その後プリンタを再起動し、リモート UI から鍵と証明書の再生成および SSL の設定を行ってください。鍵管理および SSL の設定を行ったあと、再度プリンタを再起動してください。
- プロキシサーバ経由で接続することはできません。プロキシサーバをお使いの環境では、以下のような設定を行ってください。(設定はネットワーク環境によって異なりますので、ネットワーク管理者に相談してください。)。
 - ・ Web ブラウザのプロキシサーバの設定で、[例外] (プロキシを使用しないアドレス) に本プリンタの IP アドレスを追加します。
- Web ブラウザでクッキー (Cookie) が利用できるように設定してください。
- 同時に複数のリモート UI を起動しているときは、最後に行った設定が有効になります。リモート UI は 1 つだけ起動することをおすすめします。

リモート UI にログオンする

リモート UI にログオンします。管理者モードまたは一般ユーザモードのどちらかでログオンします。

■ 管理者モード

管理者モードでログオンすると、リモート UI のすべての操作および設定が可能です。ログオンするときには、[デバイス管理] → [情報] ページの [管理設定] (→P.3-13) で設定したパスワードの入力が必要です。

 **メモ** 工場出荷時、パスワードは設定されていません。パスワードを入力しないでログオンしてください。

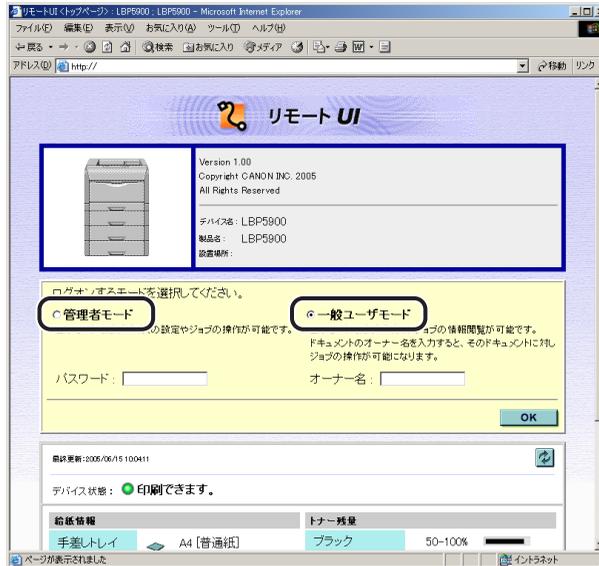
■ 一般ユーザモード

一般ユーザモードでログオンすると、デバイスの状態の確認、設定の確認、ジョブの閲覧などが可能です。[オーナー名] を入力しなくてもログオンすることはできますが、入力することで、オーナー名が一致するジョブの操作が可能になります。

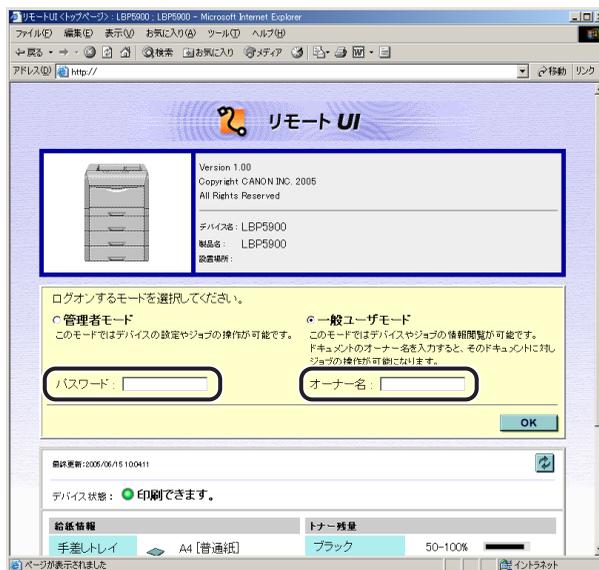
 **メモ**

- 入力する [オーナー名] はコンピュータにログオンしたときに入力したユーザー名になります。ただし、Macintosh の場合は、コントロールパネルの [ファイル共有] の [ネットワーク ID] 欄にある [所有者の名前] になります。
- 一般ユーザモードで [オーナー名] を入力しログオンした場合、[デバイス管理] → [情報] ページの [管理設定] (→P.3-13) で一般ユーザによるジョブ操作を許可されているときにのみ、オーナー名が一致するジョブの操作が可能です。

1 [管理者モード] または [一般ユーザモード] を選択します。



2 [管理者モード] を選択した場合は [パスワード] を入力し、[一般ユーザモード] を選択した場合は、必要に応じて [オーナー名] を入力します。



-
-
- 3** [OK] をクリックします。
リモート UI にログオンします。

リモート UI の画面構成

リモート UI にログオンすると、次のような画面が表示されます。



■ 左側に表示されるボタン



リモート UI のトップページ（ログオンページ）に戻ります。

デバイス管理

[デバイス管理] メニューが表示されます。[デバイス管理] メニューには、[状態]、[情報]、[装備]、[ネットワーク] ページがあります。

ジョブ管理

[ジョブ管理] メニューが表示されます。[ジョブ管理] メニューには、[印刷ジョブ]、[保存ジョブ] *1、[印刷履歴]、[E メール受信履歴] *1 ページがあります。

ダイレクトスリント

[ダイレクトプリント] ページが表示されます。

デバイス設定

[デバイス設定] メニューが表示されます。[デバイス設定] メニューには、[拡張機能]、[給紙]、[レイアウト]、[印字調整]、[ユーザメンテナンス]、[拡張カード] *2 ページがあります。

サポートリンク

[サポートリンク] ページが表示されます。

*1 ハードディスクを装着している場合にのみ表示されます。

*2 機種によっては表示されません。

■ 右側に表示されるボタン



表示中のページを最新の情報に更新します。リモートUIでは、表示中のページは自動的に更新されません。このボタンをクリックして、デバイスに関する最新の情報を取得します。



表示中のページのヘルプが表示されます。ヘルプは別ウィンドウに表示されるので、見終わったら閉じてください。



スクロールした状態のページを一番上に戻します。



ひとつ前のページに戻ります。

リモート UI のいろいろな機能

3

CHAPTER

この章では、リモート UI で表示できるプリンタの情報や設定できる内容について説明しています。

| | |
|---------------------------------------|------|
| プリンタの状態を表示・管理する (デバイス管理) | 3-2 |
| 表示手順 | 3-3 |
| 現在の状態を表示する ([状態] ページ) | 3-4 |
| プリンタの情報を表示・変更する ([情報] ページ) | 3-12 |
| プリンタの装備を確認する ([装備] ページ) | 3-31 |
| ネットワーク設定を表示・変更する ([ネットワーク] ページ) | 3-32 |
| ジョブを表示・操作する (ジョブ管理) | 3-45 |
| 印刷ジョブを表示・操作する (印刷停止・再開・削除など) | 3-46 |
| ボックスに保存したジョブを表示・操作する (再開・削除) | 3-49 |
| 印刷履歴を表示する | 3-56 |
| E メール受信履歴を表示する | 3-58 |
| ファイルを直接印刷する (ダイレクトプリント) | 3-59 |
| プリンタの設定を表示・変更する (デバイス設定) | 3-65 |
| 操作手順 | 3-66 |
| 日付や時刻を変更する | 3-68 |
| リンク先を表示・変更する (サポートリンク) | 3-70 |
| 表示手順 | 3-70 |
| リンク先を変更する | 3-71 |

プリンタの状態を表示・管理する（デバイス管理）

リモート UI では、プリンタから情報を取得することにより、現在のプリンタの状態や情報を表示することができます。また、管理者モードでログインした場合、ユーティリティの印刷やセキュリティ、ネットワーク設定の変更などをリモート UI から行うことができます。デバイス管理は以下の 4 つのページがあります。

■【状態】 ページ

プリンタの現在の状態が表示されます。ステータスプリント、ソフトリセットなどの操作もすることができます。

■【情報】 ページ

デバイス名や設置場所の情報や管理情報などが表示されます。デバイス情報や管理設定などを変更することもできます。

■【装備】 ページ

オプションの装備情報や RAM の容量、総印刷ページ数などが表示されます。

■【ネットワーク】 ページ

ネットワークの設定状態が表示されます。ネットワーク設定を変更することもできます。

表示手順

- 1 [デバイス管理] メニューから [状態]、[情報]、[装備]、[ネットワーク] をクリックします。

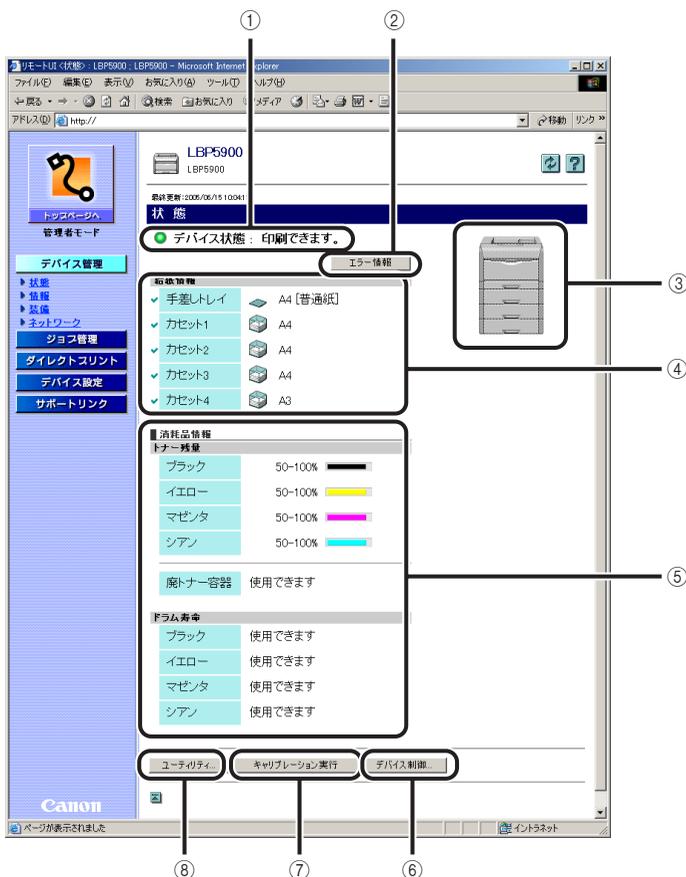


3

リモコンのいろいろな機能

現在の状態を表示する（[状態] ページ）

プリンタの用紙残量やトナー残量など、現在の状態を表示します。管理者モードでログインした場合、ステータスプリントやソフトリセットなどもすることができます。



① デバイスの状態

インジケータおよびステータスメッセージで現在のプリンタの状態を表示します。以下のようにインジケータの色でプリンタの状態がわかります。

| インジケータの色 | プリンタの状態 | 対処方法 |
|--|---|--|
|  (灰色) | オフラインの状態 (印刷データを受け付けない状態) | オンラインにして、印刷してください。 |
|  (緑色) | 正常な状態 (印刷できる状態) | |
|  (黄色) | 印刷に支障はないが何らかの処置が必要な状態 (警告メッセージが表示されている状態) | [エラー情報] をクリックして、表示されている指示にしたがって対処してください。 |
|  (赤色) | 何らかの理由で印刷が不可能な状態 (エラーメッセージが表示されている状態) | |

② エラー情報

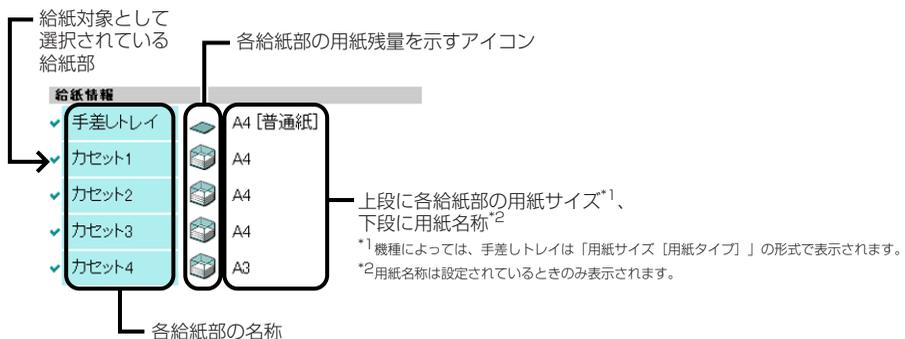
クリックするとプリンタで発生しているエラー情報を表示します。

③ デバイスの外観

プリンタの外観イメージを表示します。給紙オプションの装備状況に応じて、表示されるイメージが変わります。

④ 給紙情報

給紙部に関する状態を表示します。



⑤ 消耗品情報

消耗品に関する状態を表示します。

モノクロ機の場合



カラー機の場合



| 消耗品 | 表示 | 状態 | 対処方法 |
|----------------------|-----------------------|-------------------------|---|
| トナーカートリッジ (モノクロ機) | 使用できません | 印刷できる状態 | — |
| | 交換時期が近づいています | トナーカートリッジの交換時期が近づいている状態 | <ul style="list-style-type: none"> ・印刷は継続または停止します。* ・プリンタが停止した場合、プリンタの操作パネル上の [オンライン] を押すと印刷は継続できます。 ・新品のトナーカートリッジを用意してください。 ・大量の印刷をするときは、トナーカートリッジを交換することをおすすめします (→ユーザーズガイド「第4章 日常のメンテナンス」)。 |
| | 交換してください | トナーカートリッジが寿命になった状態 | <ul style="list-style-type: none"> ・プリンタは停止し、継続して印刷することはできません。 ・トナーカートリッジを新品のトナーカートリッジに交換してください (→ユーザーズガイド「第4章 日常のメンテナンス」)。 |
| | セットしてください | トナーカートリッジがセットされていない状態 | トナーカートリッジを正しくセットしてください。 |
| トナーカートリッジ (カラー機) | 50-100% | 印刷できる状態 | — |
| | 25-100% | | |
| | 25-50% | | |
| | 1-25% | トナーカートリッジの交換時期が近づいている状態 | <ul style="list-style-type: none"> ・印刷は継続または停止します。* ・プリンタが停止した場合、プリンタの操作パネル上の [オンライン] を押すと印刷は継続できます。 ・新品のトナーカートリッジを用意してください。 ・大量の印刷をするときは、トナーカートリッジを交換することをおすすめします (→ユーザーズガイド「第4章 日常のメンテナンス」)。 |
| | 0% | トナーカートリッジが寿命になった状態 | <ul style="list-style-type: none"> ・ブラックのトナーカートリッジが寿命になったときは、プリンタは停止し、継続して印刷することはできません。 ・ブラック以外のトナーカートリッジが寿命になったときは、モノクロ印刷のみ行うことができます。 ・表示された色のトナーカートリッジを新品のトナーカートリッジに交換してください (→ユーザーズガイド「第4章 日常のメンテナンス」)。 |
| セットしてください | トナーカートリッジがセットされていない状態 | トナーカートリッジを正しくセットしてください。 | |

| 消耗品 | 表示 | 状態 | 対処方法 |
|--------------------------|--------------|-------------------------|---|
| 廃トナー容器 (LBP5900のみ) | 使用できます | 印刷できる状態 | — |
| | 交換時期が近づいています | 廃トナー容器の交換時期が近づいたとき | ・印刷は継続できます。 ・新品の廃トナー容器を用意してください。 |
| | 交換してください | 廃トナー容器がいっぱいになったとき | ・プリンタは停止します。 ・新品の廃トナー容器に交換してください(→ユーザーズガイド「第4章 日常のメンテナンス」)。 |
| | セットしてください | 廃トナー容器がセットされていない状態 | 廃トナー容器を正しくセットしてください。 |
| ドラムカートリッジ (LBP5900のみ) | 使用できます | 印刷できる状態 | — |
| | 交換時期が近づいています | ドラムカートリッジの交換時期が近づいている状態 | ・印刷は継続できます。 ・表示された色の新品のドラムカートリッジを用意してください。 ・大量の印刷をするときは、ドラムカートリッジを交換することをおすすめします。 |
| | 交換してください | ドラムカートリッジが寿命になった状態 | ・プリンタは停止します。 ・表示された色の新品のドラムカートリッジに交換してください(→ユーザーズガイド「第4章 日常のメンテナンス」)。 |
| | セットしてください | ドラムカートリッジがセットされていない状態 | ドラムカートリッジを正しくセットしてください。 |

* トナーカートリッジの交換時期が近づいている状態で、印刷を継続するか停止するかは、セットアップメニューの「警告処理」の設定によります。「警告処理」の設定については、LIPS 機能ガイド (PDF 取扱説明書)「第3章 共通セットアップメニューの設定項目」を参照してください。

⑥ デバイス制御

ソフトリセットなどのデバイス制御を実行するページを表示します。デバイス制御は管理者モードのみ実行可能です。詳しくは、「デバイス制御を実行する」(→ P.3-9)を参照してください。

⑦ キャリブレーション実行 (カラー機の場合にのみ表示されます。)

プリンタのキャリブレーションを実行します。キャリブレーションは、プリンタがオンライン状態の場合に管理者モードのみ実行可能です。

 **メモ** お使いの機種によっては、色ずれ調整や濃度制御などプリンタの各種キャリブレーションを実行するページを表示します。詳しくは、「キャリブレーションを実行する」(→ P.3-10)を参照してください。

⑧ ユーティリティ

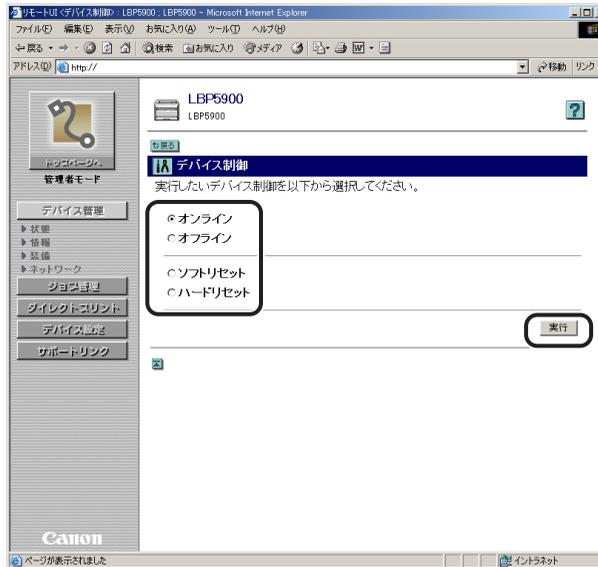
ステータスプリントなどのユーティリティを実行するページを表示します。ユーティリティは管理者モードのみ実行可能です。詳しくは、「ユーティリティプリントを実行する」(→ P.3-11)を参照してください。

デバイス制御を実行する

[状態] ページで [デバイス制御] をクリックすると、ソフトリセットなどを実行する [デバイス制御] ページが表示されます。

 デバイス制御は、管理者モードのみ実行可能です。

- 1 表示されているデバイス制御から実行したいデバイス制御を選択して、[実行] をクリックします。



3

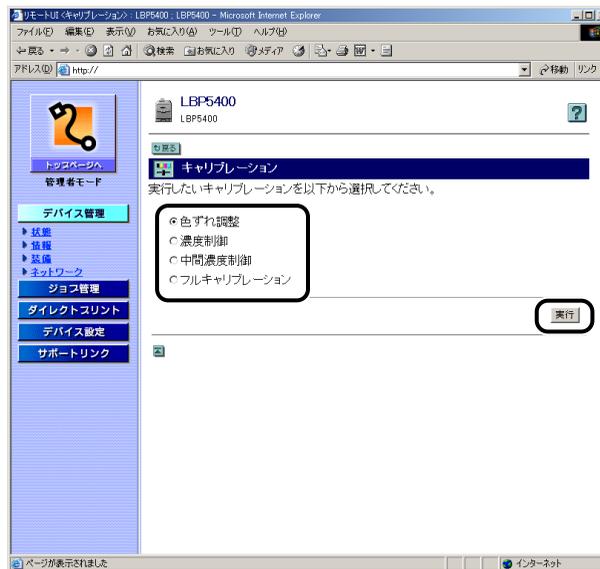
リモートUIのいろいろな機能

キャリブレーションを実行する

[状態] ページで [キャリブレーション実行] をクリックすると、色ずれ調整や濃度制御などプリンタの各種キャリブレーションを実行する [キャリブレーション] ページが表示されます。

- ☎ **メモ** • キャリブレーションは、管理者モードのみ実行可能です。
- キャリブレーションは、プリンタがオンラインのときのみ実行可能です。
- お使いの機種によっては、[状態] ページで [キャリブレーション実行] ボタンをクリックすると、[キャリブレーション] ページが表示されずにキャリブレーションを実行します。

- 1** 表示されているキャリブレーションから実行したいキャリブレーションを選択して、[実行] をクリックします。



3

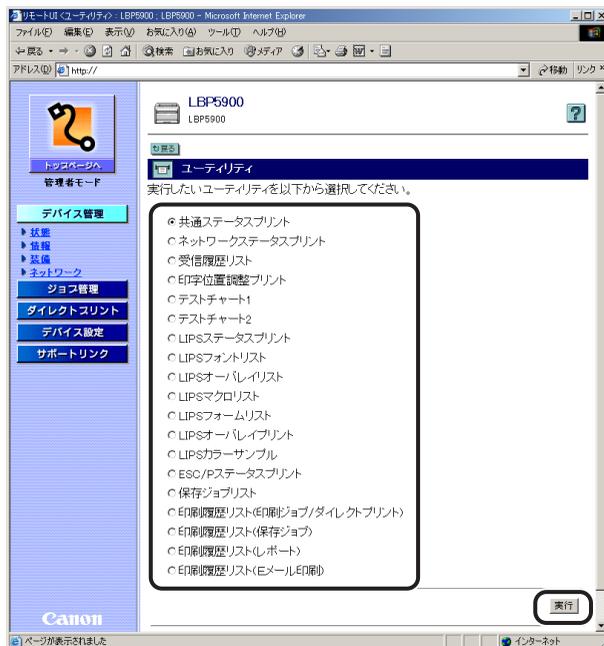
リモートユーザのいろいろな機能

ユーティリティプリントを実行する

[状態] ページで [ユーティリティ] をクリックすると、ステータスプリントなどを印刷する [ユーティリティ] ページが表示されます。

- メモ ユーティリティは、管理者モードのみ実行可能です。
- ユーティリティは、プリンタがオンラインのときのみ実行可能です。

- 表示されているユーティリティから実行したいユーティリティを選択して、[実行] をクリックします。



3

リモートユーティリティの機能

プリンタの情報を表示・変更する（[情報] ページ）

デバイス情報や管理情報などを表示します。管理者モードでログオンした場合、特定のデバイスによるジョブ要求の制限の変更なども行うことができます。

The screenshot shows a web browser window displaying the printer's management page for device LBP5900. The page is titled "LBP5900" and "LBP5900". The left sidebar contains navigation links: "トップページ", "管理者モード", "デバイス管理", "ジョブ管理", "ダイレクトプリント", "デバイス設定", and "サポートリンク". The main content area is divided into sections: "情報" (Information), "セキュリティ" (Security), and "IPアドレス範囲" (IP Address Range). The "情報" section is highlighted with a box and labeled ①. The "セキュリティ" section is highlighted with a box and labeled ②. The "IPアドレス範囲" section is highlighted with a box and labeled ③. The "情報" section contains the following data:

| | |
|----------|-------------------------|
| デバイス名: | LBP5900 |
| 設置場所: | |
| 管理者名: | |
| 管理者連絡先: | |
| 管理者コメント: | |
| 製造会社: | キヤノ株式会社 |
| 製品名: | LBP5900 |
| 製品バージョン: | R1.04/H |

The "セキュリティ" section contains the following data:

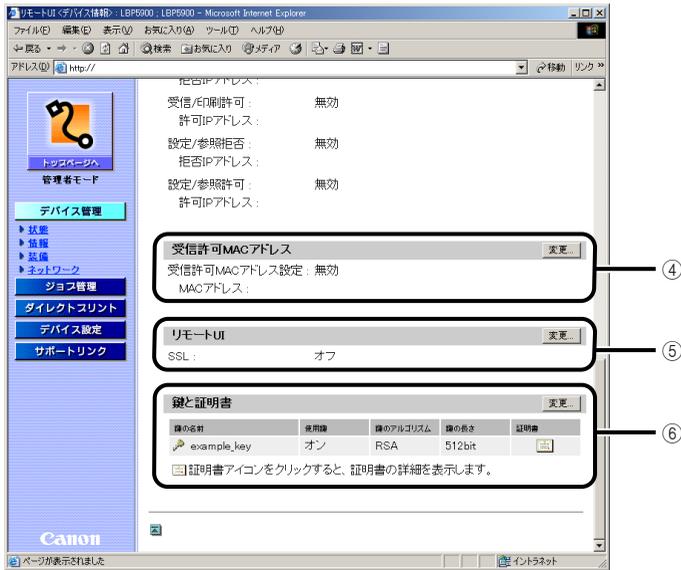
| | |
|----------------|---|
| 管理設定 | 未設定 |
| 管理者パスワード: | 未設定 |
| 一般ユーザによるジョブ操作: | 許可しない |
| キーロック: | しない |
| ロックするキー: | セットアップキー: しない ジョブキー: しない ジョブキャンセルキー: しない 実行キー: しない リセットキー: しない 縮紙選択キー: しない ユーティリティキー: しない |
| ハードディスク完全消去: | しない |

The "IPアドレス範囲" section contains the following data:

| | |
|-----------|----|
| 受信/印刷拒否: | 無効 |
| 拒否IPアドレス: | |
| 受信/印刷許可: | 無効 |
| 許可IPアドレス: | |
| 設定/参照拒否: | 無効 |
| 拒否IPアドレス: | |
| 設定/参照許可: | 無効 |
| 許可IPアドレス: | |

The "受信許可MACアドレス" section contains the following data:

| | |
|----------------|----|
| 受信許可MACアドレス設定: | 無効 |
| MACアドレス: | |



① デバイス情報

プリンタの一般情報を表示します。右上の「変更」をクリックすると、デバイス情報を変更するページが表示されます。デバイス情報の変更は管理者モードのみ実行可能です。詳しくは、ネットワークガイド／本編「第3章 TCP/IP ネットワークで使用するには (Windows/UNIX)」を参照してください。

② 管理設定

プリンタが持つ管理者パスワードの設定やキーロック設定および一般ユーザによるジョブ操作権限の情報を表示します。右上の「変更」をクリックすると、管理設定を変更するページが表示されます。管理設定の変更は管理者モードのみ実行可能です。詳しくは、ネットワークガイド／本編「第3章 TCP/IP ネットワークで使用するには (Windows/UNIX)」を参照してください。

③ IP アドレス範囲

印刷や設定できるユーザの制限情報を表示します。右上の「変更」をクリックすると、印刷や設定できるユーザを制限する IP アドレス範囲設定を変更するページが表示されます。IP アドレス範囲設定の変更は管理者モードのみ実行可能です。詳しくは、ネットワークガイド／本編「第3章 TCP/IP ネットワークで使用するには (Windows/UNIX)」を参照してください。

④ 受信許可 MAC アドレス ([デバイス設定] - [拡張カード] - [優先ネットワーク設定] の項目が [標準ネットワーク] に設定されている場合にのみ表示されます。)

アクセスできるユーザの制限情報を表示します。右上の「変更」をクリックすると、アクセスできるユーザを制限する MAC アドレス設定を変更するページが表示されます。MAC アドレス設定の変更は管理者モードのみ実行可能です。詳しくは、ネットワークガイド／本編「第3章 TCP/IP ネットワークで使用するには (Windows/UNIX)」を参照してください。

⑤ リモート UI (ハードディスクを装着している場合にのみ表示されます。)

リモート UI に SSL 暗号化通信機能を使用するかどうかを表示します。右上の「変更」をクリックすると、リモート UI に SSL 暗号化通信機能を使用するかどうかを変更するページが表示されます。リモート UI 設定の変更は管理者モードのみ実行可能です。詳しくは、「リモート UI 設定を変更する」(→P.3-14) を参照してください。

⑥ 鍵と証明書（ハードディスクを装着している場合にのみ表示されます。）

登録済みの鍵の情報を表示します。をクリックすると、証明書の詳細情報を表示します。右上の「[変更]」をクリックすると、鍵と証明書を作成・登録・変更するページが表示されます。鍵と証明書の作成・登録・変更は管理者モードのみ実行可能です。詳しくは、「鍵と証明書を作成・登録・変更する」(→P.3-16)を参照してください。

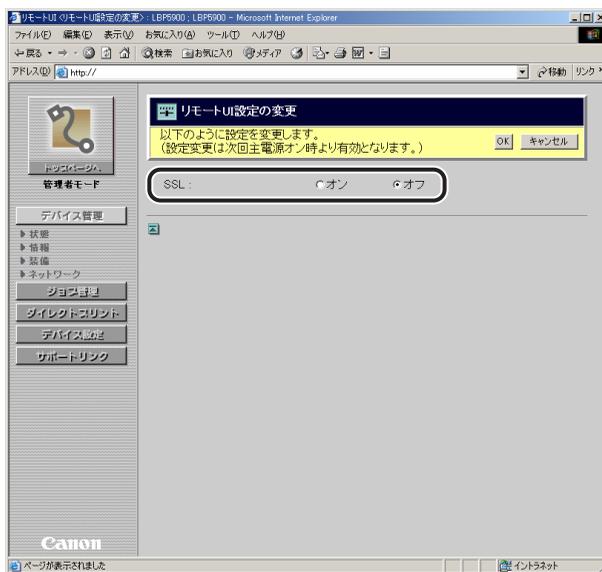
リモートUI 設定を変更する

ハードディスクを装着している場合は、[情報] ページで [リモート UI] の [変更] をクリックすると、リモートUIにSSL暗号化通信機能を使用するかどうかを設定する [リモートUI 設定の変更] ページが表示されます。

 **メモ** リモートUI設定の変更は、管理者モードのみ実行可能です。

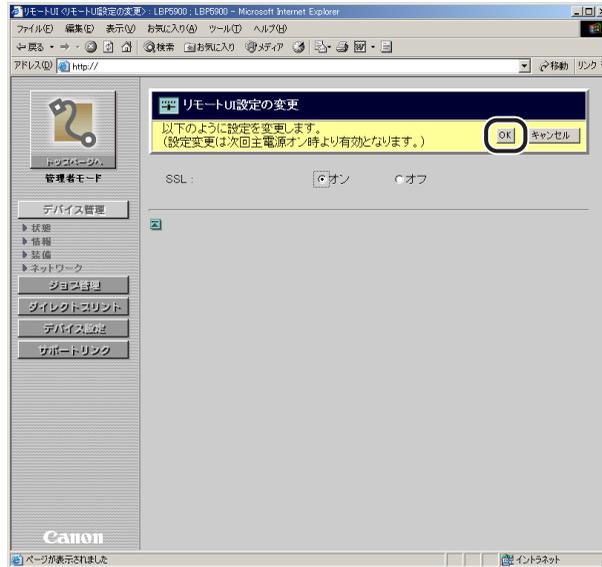
1 [SSL] の [オン] または [オフ] を選択します。

[オン] を選択すると、SSL暗号化通信機能を使用します。
[オフ] を選択すると、SSL暗号化通信機能を使用しません。



2 [OK] をクリックすると変更した内容で設定されます。

[キャンセル] をクリックすると、内容を更新しないで元のページに戻ります。



3 ハードリセット、またはプリンタの電源を入れなおします。

ハードリセット後、またはプリンタの再起動後に設定が有効になります。



メモ

[ハードリセット] の実行方法については、「デバイス制御を実行する」(→P.3-9) を参照してください。

鍵と証明書を作成・登録・変更する

ハードディスクを装着している場合は、[情報] ページで [鍵と証明書] の [変更] をクリックすると、鍵と証明書を作成・登録・変更する [鍵と証明書] ページが表示されます。

IPP 印刷やリモート UI に SSL 暗号化通信機能を使用する場合には、暗号化を行う公開鍵、復号化を行う秘密鍵、鍵の情報をユーザが確認するための証明書の設定が必要になります。お使いの環境や設定したい項目に応じて以下を参照してください。

■ 本プリンタで鍵と証明書を新規作成してお使いになる場合

- 鍵と証明書を新規作成する (→P.3-17)
鍵ペア (公開鍵と秘密鍵) と証明書を新規作成します。
- 鍵を使用鍵に設定する (→P.3-27)
作成した鍵を SSL 暗号化通信で使用する鍵に設定します。
- 証明書を確認する (→P.3-28)
作成した鍵の証明書を確認します。
- 鍵と証明書を削除する (→P.3-29)
作成した鍵と証明書を削除します。

■ 本プリンタ以外で作成された鍵と証明書ファイルをお使いになる場合

- 鍵と証明書ファイルをプリンタにインストールする (→P.3-23)
本プリンタ以外で作成された鍵と証明書ファイルを本プリンタにインストールします。
- 鍵と証明書をプリンタに登録する (→P.3-25)
本プリンタにインストールした鍵と証明書ファイルの鍵ペア (公開鍵と秘密鍵) と証明書を本プリンタでできるように登録します。
- 鍵を使用鍵に設定する (→P.3-27)
登録した鍵を SSL 暗号化通信で使用する鍵に設定します。
- 証明書を確認する (→P.3-28)
登録した鍵の証明書を確認します。
- 鍵と証明書を削除する (→P.3-29)
登録した鍵と証明書を削除します。
- プリンタにインストール済みの鍵と証明書ファイルを削除する (→P.3-30)
本プリンタにインストールした鍵と証明書ファイルを本プリンタから削除します。

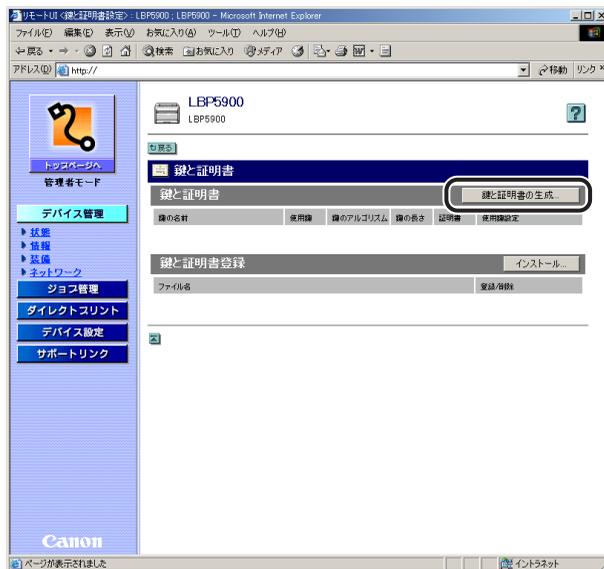
- 重要** • 鍵と証明書は 2 つまで作成・登録できます。すでに 2 つの鍵と証明書を作成・登録している場合に、さらに鍵と証明書を新規作成・登録するときは、不要な鍵と証明書を削除したあと新規作成・登録を行います。
- 鍵と証明書ファイルは 2 つまでインストールできます。すでに 2 つの鍵と証明書ファイルをインストールしている場合に、さらに鍵と証明書ファイルをインストールするときは、不要な鍵と証明書ファイルを削除したあとインストールを行います。
- 本プリンタにインストールできる鍵と証明書ファイルは、鍵のアルゴリズムが「RSA」で、拡張子が「.P12」の PKCS#12 ファイルのみです。
- 鍵と証明書の作成・登録・変更は、管理者モードのみ実行可能です。

- メモ** • SSL 暗号化通信機能とは、インターネットを経由して印刷する IPP 印刷を行う場合や、Web ブラウザを使ってプリンタを管理するリモート UI を使用する場合に、本プリンタとお使いのコンピュータとの間で暗号化したデータをやり取りできる機能です。SSL 暗号化通信機能を利用することで、データの盗聴や改ざんなどを防止し、より安全な印刷環境の実現が可能となります。

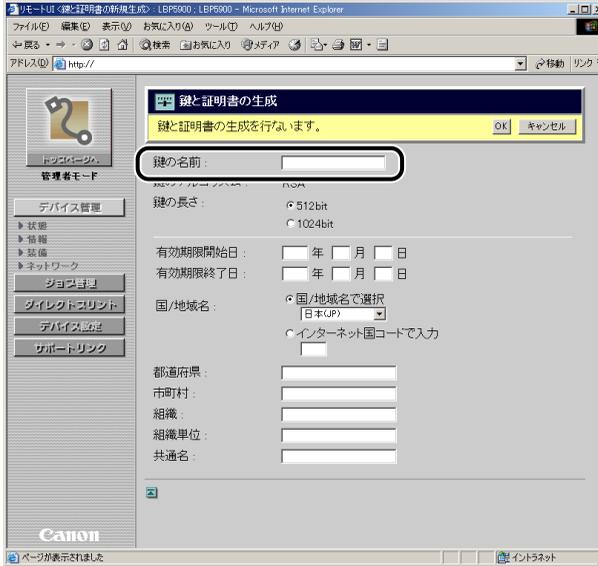
- SSL 暗号化通信を行うためには、鍵ペア（暗号化を行う公開鍵と復号化を行う秘密鍵）が必要となります。鍵ペアを本プリンタに登録し、公開鍵をユーザに公開することによって、本プリンタに送るデータをユーザが暗号化することができ、暗号化したデータを本プリンタだけが秘密鍵によって復号化することができます。本プリンタでは鍵ペアを作成するときに証明書が同時に作成されます。証明書によって鍵の情報をユーザが確認することができます。

■鍵と証明書を新規作成する

1 [鍵と証明書の生成] をクリックします。



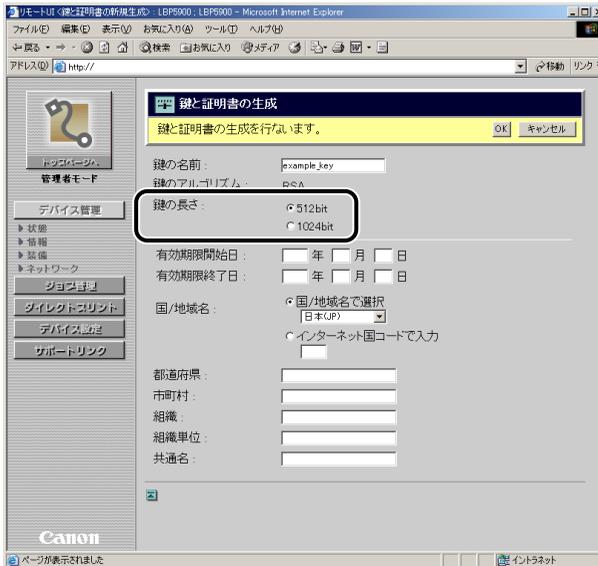
2 [鍵の名前] に新規作成する鍵の名前を入力します。



 **メモ** [鍵の名前] には、24文字までの半角英数字を入力できます。

3 [鍵の長さ] を設定します。

鍵の長さを、[512bit] または [1024bit] から選択します。



 **メモ** ・[鍵のアルゴリズム] は [RSA] で固定され、設定はできません。

- 鍵の長さは、長い方が暗号化したものを解読するのが難解になりますが、暗号化や復号化の処理速度は遅くなります。データ通信時のセキュリティの必要性に応じて鍵の長さを選択してください。

4 [有効期限開始日] と [有効期限終了日] を設定します。

自己署名型サーバ証明書の有効期限開始日と有効期限終了日を入力します。

リモートUI<鍵と証明書の生成生成> - LBP5900 - LBP5900 - Microsoft Internet Explorer

鍵と証明書の生成

鍵と証明書の生成を行います。

鍵の名前: example.key

鍵のアルゴリズム: RSA

鍵の長さ: 512bit 1024bit

有効期限開始日: []年 []月 []日

有効期限終了日: []年 []月 []日

国/地域名: 国/地域名で選択 [日本(JP)] インターネット国コードで入力 []

都道府県: []

市町村: []

組織: []

組織単位: []

共通名: []

Canon

ページが表示されました

インターネット

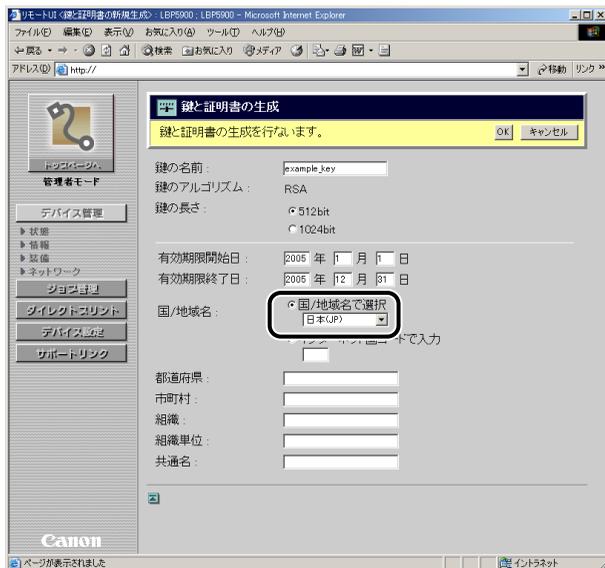


[有効期限開始日] と [有効期限終了日] には、2000年1月1日から2048年12月31日までの年月日が入力可能です。

5 自己署名型サーバ証明書の対象となる国 / 地域名を設定します。

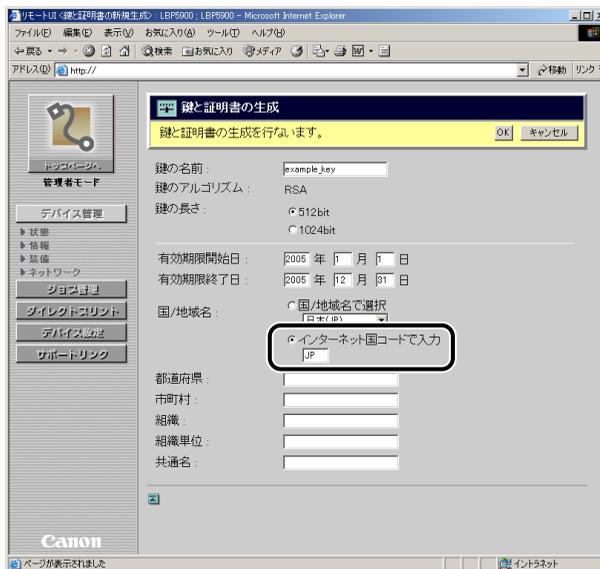
● 登録済みの国コード一覧から国 / 地域名を選択する場合

- [国 / 地域名で選択] を選択します。
- プルダウンメニューから国 / 地域名を選択します。



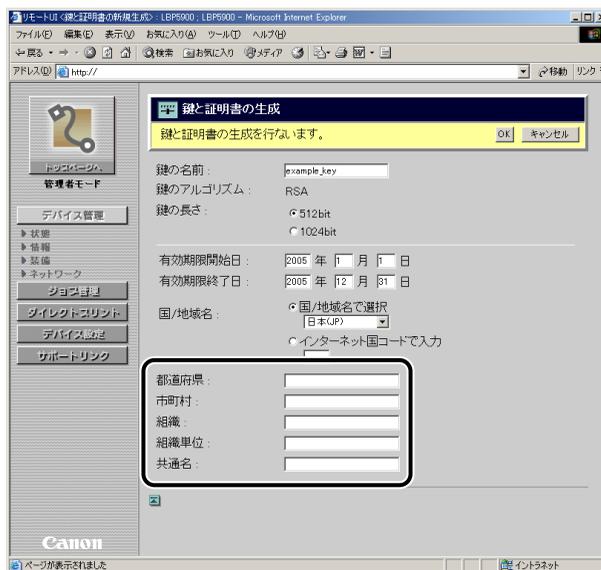
● インターネット国コードを直接入力する場合

- [インターネット国コードで入力] を選択します。
- インターネット国コードを、半角2文字以内で入力します。



 **メモ** 日本のインターネット国コードは「JP」です。

6 [都道府県]、[市町村]、[組織]、[組織単位]、[共通名] のうち、必要な情報を設定します。



入力する項目

[都道府県]：都道府県名を入力します。

[市町村]：市町村名を入力します。

[組織]：組織名を入力します。

[組織単位]：部門名など、組織の単位を入力します。

[共通名]：本プリンタの IP アドレスや FQDN (xyz.company.com のような形式) を入力します。

重要

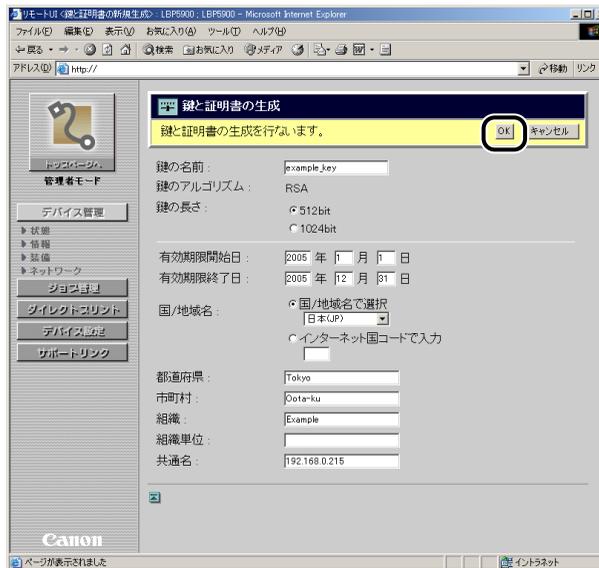
[国/地域名]、[都道府県]、[市町村]、[組織]、[組織単位]、[共通名] のうち、少なくとも 1 つの項目は設定してください。全項目が空白の場合、自己署名型サーバ証明書は発行されません。

メモ

[都道府県]、[市町村]、[組織]、[組織単位]、[共通名] には、24 文字までの半角英数字、スペース (「」)、コンマ (「`,`」)、ピリオド (「`.`」)、ハイフン (「`-`」)、スラッシュ (「`/`」)、クォーテーション (「`”`」)、ダブルクォーテーション (「`”`」)、丸括弧 (「`(`」`)`」)、プラス (「`+`」)、等号 (「`=`」)、クエスチョンマーク (「`?`」) を入力できます。

7 [OK] をクリックすると鍵と証明書の作成が開始されます。

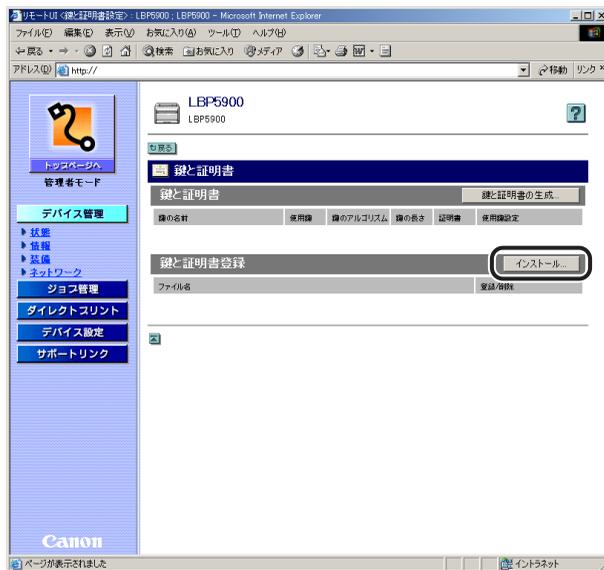
[キャンセル] をクリックすると、鍵と証明書を作成しないで [鍵と証明書] ページに戻ります。



作成した鍵で SSL 暗号化通信を行う場合は、鍵と証明書の作成が完了したあと、「鍵を使用鍵に設定する」(→P.3-27) を参照して、作成した鍵を SSL 暗号化通信で使用する鍵に設定します。

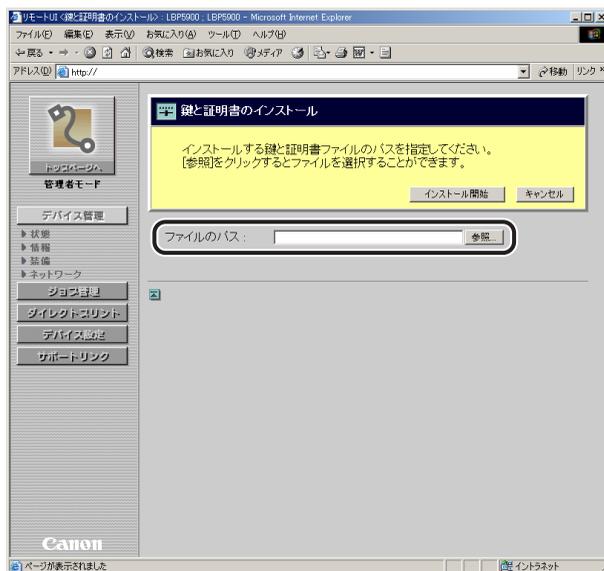
■ 鍵と証明書ファイルをプリンタにインストールする

1 [インストール] をクリックします。



2 [ファイルのパス] に鍵と証明書ファイルのパスを入力します。

[参照] をクリックすると、ファイルの選択ダイアログボックスから鍵と証明書ファイルのパスを選択することができます。



3

リモートUIのさらなる機能

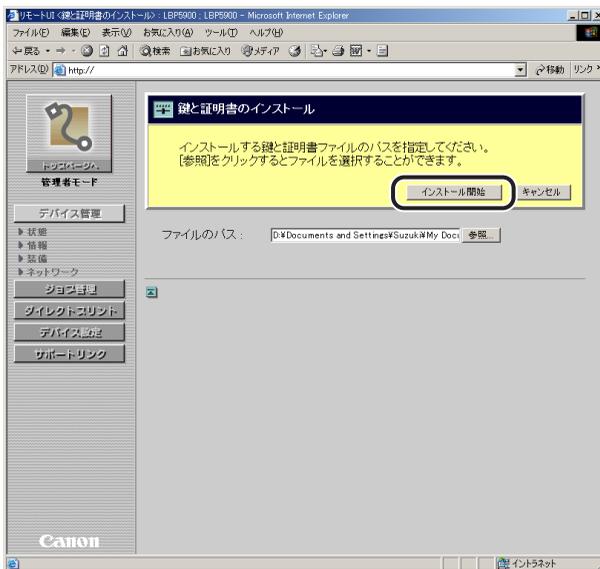


メモ

【ファイルのパス】に入力できるファイル名は、拡張子「.P12」を除いて 8 文字までの半角英数字です。8 文字以内になるようにインストールするファイル名を設定してください。

3 【インストール開始】をクリックすると鍵と証明書ファイルのインストールが開始されます。

【キャンセル】をクリックすると、鍵と証明書ファイルをインストールしないで【鍵と証明書】ページに戻ります。



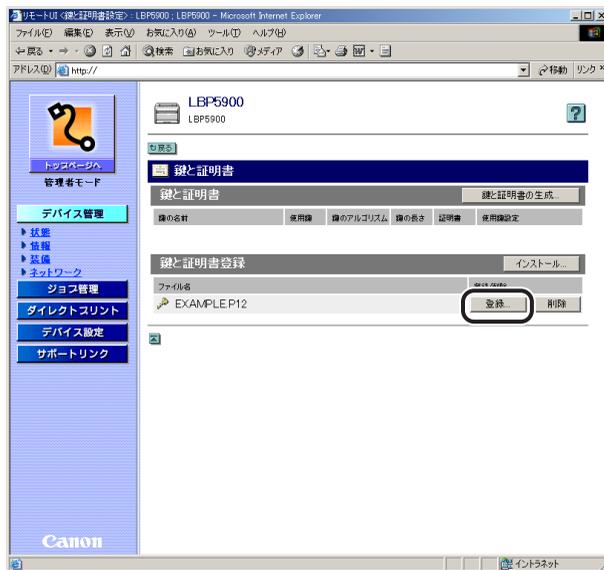
プリンタにインストールした鍵と証明書ファイルの鍵ペア（公開鍵と秘密鍵）と証明書を本プリンタで使用できるようにする場合は、鍵と証明書ファイルのインストールが完了したあと、「鍵と証明書をプリンタに登録する」（→P.3-25）を参照して、鍵ペア（公開鍵と秘密鍵）と証明書をプリンタに登録します。

3

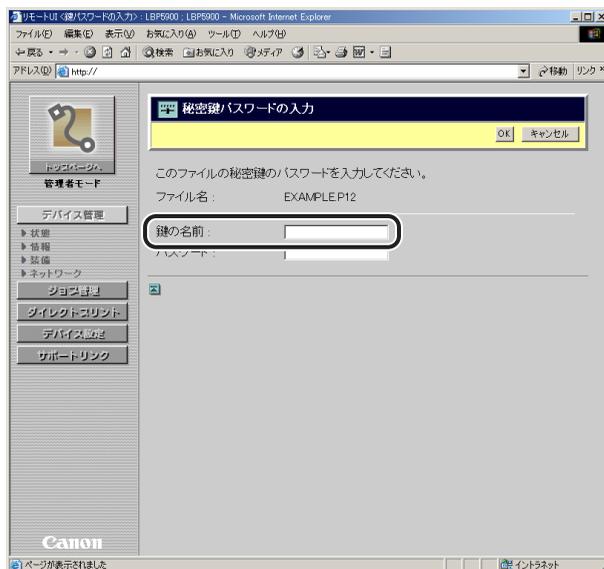
ユーザーのいろいろな機能

■ 鍵と証明書をプリンタに登録する

1 [登録] をクリックします。



2 [鍵の名前] に登録する鍵の名前を入力します。

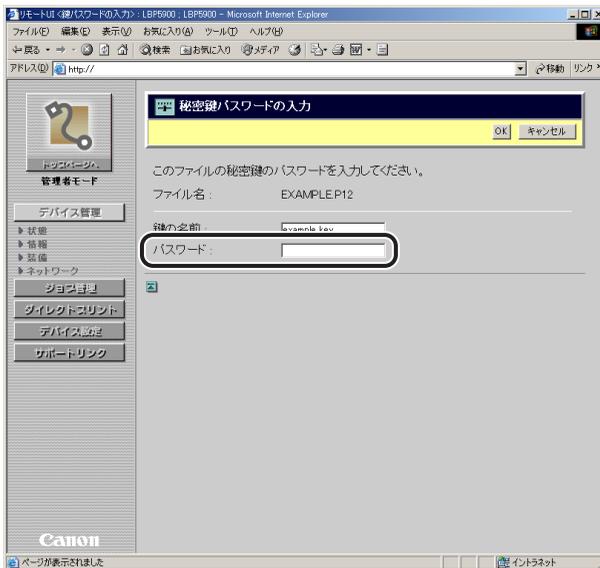


[鍵の名前] には、24文字までの半角英数字を入力できます。

3

リモートユーザによる機能

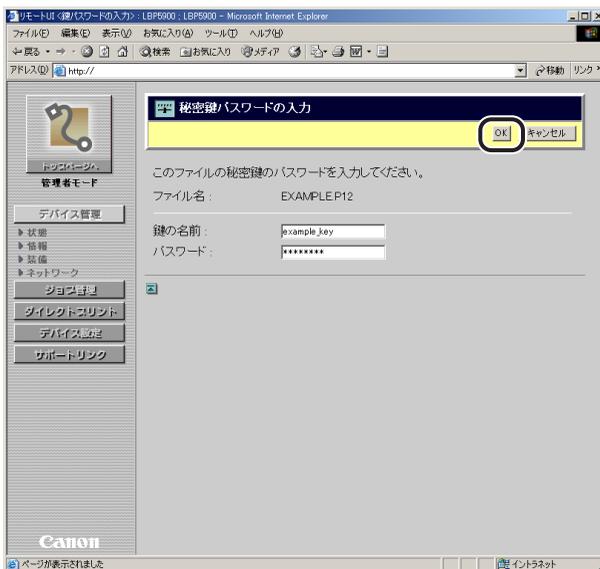
3 [パスワード] に秘密鍵に設定されているパスワードを入力します。



 **メモ** [パスワード] には、24 文字までの半角英数字を入力できます。

4 [OK] をクリックすると鍵と証明書の登録が開始されます。

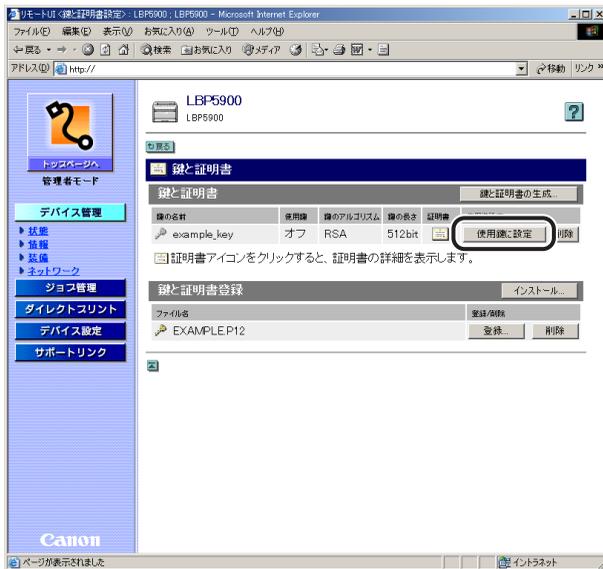
[キャンセル] をクリックすると、鍵と証明書を登録しないで [鍵と証明書] ページに戻ります。



登録した鍵で SSL 暗号化通信を行う場合は、鍵と証明書の登録が完了したあと、「鍵を使用鍵に設定する」(→P.3-27)を参照して、登録した鍵を SSL 暗号化通信で使用する鍵に設定します。

■ 鍵を使用鍵に設定する

1 使用鍵に設定したい鍵の [使用鍵に設定] をクリックします。



- 鍵が使用鍵として設定されていない場合にのみ、[使用鍵に設定]が表示されます。
- [リモート UI 設定の変更] で [SSL] を [オン] に設定している場合、または [TCP/IP プロトコル設定の変更] で IPP 印刷の [SSL] を [オン] に設定している場合には、使用中の鍵の変更を防止するために [使用鍵に設定] は表示されません。
- 鍵を使用鍵に設定したい場合は、先に上記設定を [オフ] にしてから、鍵を使用鍵に設定してください。

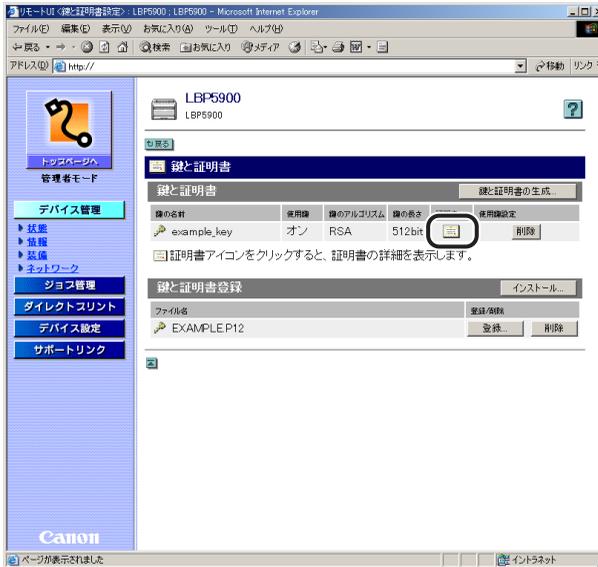
2 メッセージが表示されたら、[OK] をクリックします。



選択した鍵が使用鍵として設定されます。

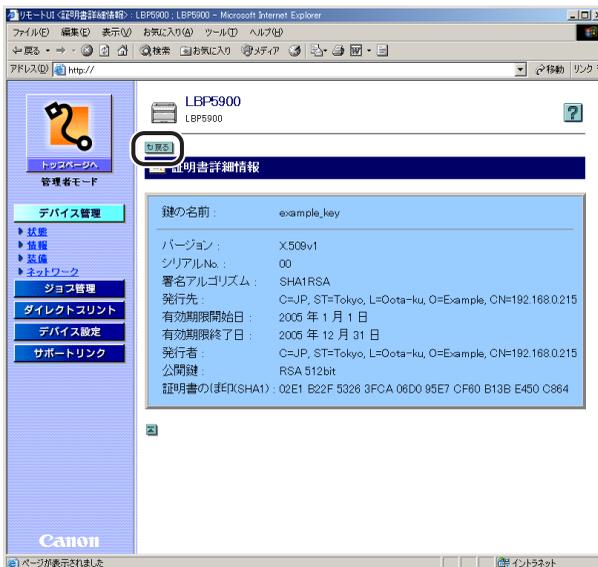
■ 証明書を確認する

1  をクリックします。



 **メモ** 作成済みの鍵に証明書が発行されている場合にのみ、 が表示されます。

2 証明書を確認したあと、[戻る] をクリックします。



[鍵と証明書] ページに戻ります。

■ 鍵と証明書を削除する

1 削除したい鍵と証明書の [削除] をクリックします。



-  **メモ**
- 鍵が使用鍵として設定されていない場合にのみ、[削除] が表示されます。
 - [リモート UI 設定の変更] で [SSL] を [オン] に設定している場合、または [TCP/IP プロトコル設定の変更] で IPP 印刷の [SSL] を [オン] に設定している場合には、使用中の鍵の削除を防止するために [削除] は表示されません。
 - 鍵と証明書の削除を行いたい場合は、先にも上記設定を [オフ] にしてから、鍵と証明書の削除を行ってください。

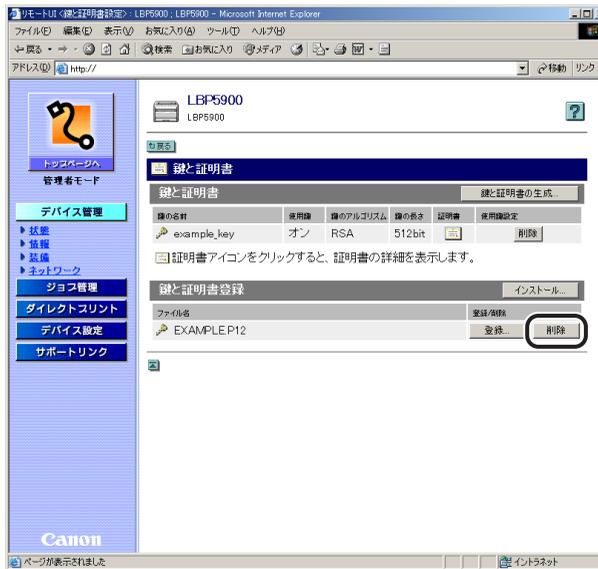
2 メッセージが表示されたら、[OK] をクリックします。



選択した鍵と証明書が削除されます。

■プリンタにインストール済みの鍵と証明書ファイルを削除する

- 1 削除したいインストール済みの鍵と証明書ファイルの [削除] をクリックします。



- 2 メッセージが表示されたら、[OK] をクリックします。



選択したインストール済みの鍵と証明書ファイルが削除されます。

プリンタの装備を確認する（[装備] ページ）

プリンタの装備や RAM の容量、総印刷ページ数などに関する情報を表示します。



The screenshot shows a web browser window displaying the equipment page for a Canon LBP5900 printer. The page is titled "LBP5900" and "LBP5900". The left sidebar contains navigation links: "トクログ" (Log), "デバイス管理" (Device Management), "ジョブ管理" (Job Management), "ダイレクトプリント" (Direct Print), "デバイス設定" (Device Settings), and "サポートリンク" (Support Links). The main content area is titled "装備" (Equipment) and lists the following specifications:

| | |
|----------------|--|
| 最大印刷速度: | 32 ppm (モノクロ) 32 ppm (カラー) |
| フルカラー印刷: | 可能 |
| 総RAM容量: | 262144 KB |
| 総印刷ページ数: | 0000063 |
| カセット数: | 4 段 |
| 両面ユニット: | あり |
| ハードディスク: | あり |
| トナーカートリッジ: | Black Toner Cartridge Yellow Toner Cartridge Magenta Toner Cartridge Cyan Toner Cartridge |
| 廃トナー容器: | Waste Toner Container |
| ドラムカートリッジ: | Black Drum Cartridge Yellow Drum Cartridge Magenta Drum Cartridge Cyan Drum Cartridge |
| 最終キャリブレーション日時: | 2005/06/14 12:00 |
| 最終キャリブレーション時 | 0000061 |
| 総印刷ページ数: | |
| ページ記述言語: | LIPS LIPS LX |

3

リモートユーザによる機能

ネットワーク設定を表示・変更する（[ネットワーク] ページ）

ネットワーク設定を確認することができます。管理者モードでログオンした場合、ネットワーク設定の変更なども行うことができます。

①

②

③

④

ネットワーク

ネットワークインターフェース

Ethernetドライバ設定: 自動検出
MACアドレス: 00:00:85:46:80:2a

Ethernetドライバ設定... ネットワーク設定一覧...

印刷プロトコル

- ✓ TCP/IP
- AppleTalk
- SMB

TCP/IP

| | |
|------------------|---------------|
| IPアドレス: | 192.168.0.215 |
| サブネットマスク: | 0.0.0.0 |
| ゲートウェイアドレス: | 0.0.0.0 |
| DNSプライマリサーバアドレス: | 0.0.0.0 |
| DNSセカンダリサーバアドレス: | 0.0.0.0 |
| DNSホスト名: | Canon46802E |
| DNSドメイン名: | |
| WINSによる名前解決: | オフ |
| ARP/PING: | オン |
| FTP印刷: | オン |
| FTP印刷ユーザ名: | |
| FTP設定: | オン |
| LPD印刷: | オン |
| RAW印刷: | オン |
| BMLinkS: | 使わない |
| IPP印刷: | オン |
| SSL: | オフ |
| IPP認証: | オフ |
| HTTP: | オン |
| マルチキャスト探索応答: | オン |
| SNTP: | オフ |

AppleTalk

| | |
|---------------|---------|
| 使用するフェーズ: | フェーズ2 |
| サービスの名称: | LBP5900 |
| サービスが登録したゾーン: | * |

SMB



① ネットワークインタフェース

ネットワークインタフェースの情報を表示します。

② Ethernet ドライバ設定 ([デバイス設定] - [拡張カード] - [優先ネットワーク設定] の項目が [標準ネットワーク] に設定されている場合のみ表示されます。)

Ethernet ドライバの設定を変更するページが表示されます。Ethernet ドライバ設定の変更は管理者モードのみ実行可能です。詳しくは、「Ethernet ドライバ設定を変更する」(→P.3-37) を参照してください。

③ ネットワーク設定一覧

プリンタの [ネットワーク設定一覧] ページを表示します。[ネットワーク設定一覧] ページでは、ネットワーク設定を初期化することもできます。ネットワーク設定の初期化は管理者モードのみ実行可能です。詳しくは、「ネットワーク設定を初期化する」(→P.3-35) を参照してください。

④ 印刷プロトコル

印刷プロトコルの設定を表示します。各プロトコルの [変更] をクリックすると、プロトコルの設定を変更するページが表示されます。プロトコル設定の変更は管理者モードのみ実行可能です。詳しくは、「ネットワークガイド/本編」を参照してください。

⑤ 管理プロトコル

SNMP の設定を表示します。[SNMP] の [変更] をクリックすると、SNMP 設定を変更するページが表示されます。SNMP 設定の変更は管理者モードのみ実行可能です。詳しくは、「SNMP 設定を変更する」(→P.3-39) を参照してください。

⑥ スプール機能（ハードディスクを装着している場合にのみ表示されます。）

スプール機能の設定を表示します。右上の「変更」をクリックすると、スプール機能設定を変更するページが表示されます。スプール機能設定の変更は管理者モードのみ実行可能です。詳しくは、「スプール機能設定を変更する」(→P.3-41)を参照してください。

⑦ 起動時間

起動時間の設定を表示します。右上の「変更」をクリックすると、起動時間設定を変更するページが表示されます。起動時間設定の変更は管理者モードのみ実行可能です。詳しくは、「起動時間設定を変更する」(→P.3-43)を参照してください。

⑧ Eメール印刷（ハードディスクを装着している場合にのみ表示されます。）

プリンタが持つEメール印刷設定の情報を表示します。右上の「変更」をクリックすると、Eメール印刷設定を変更するページが表示されます。Eメール印刷設定の変更は管理者モードのみ実行可能です。詳しくは、ネットワークガイド/本編「第3章 TCP/IP ネットワークで使用するには (Windows/UNIX)」を参照してください。

⑨ Eメール受信（ハードディスクを装着している場合にのみ表示されます。）

クリックするとEメールを受信するサーバへ接続します。[POP3 受信間隔]が「0」に設定されている場合や、Eメールを受信するサーバへ自動的に接続する前にサーバへ接続したい場合に、このボタンをクリックすることでEメールを受信するサーバへ接続することができます。

ネットワーク設定を初期化する

[ネットワーク] ページで [ネットワーク設定一覧] をクリックすると、[ネットワーク設定一覧] ページが表示されます。[ネットワーク設定一覧] ページでネットワーク設定を初期化することができます。ネットワーク設定の初期化をすると、ネットワーク設定を工場出荷時の状態に戻します。

重要 ネットワーク設定の初期化は、プリンタが動作していないことを確認して行ってください。印刷中やデータの受信中に行くと、受信したデータが正しく印刷されなかったり、紙づまりや故障の原因になります。

メモ ネットワーク設定の初期化は、管理者モードのみ実行可能です。

1 [ネットワーク設定の初期化] をクリックします。

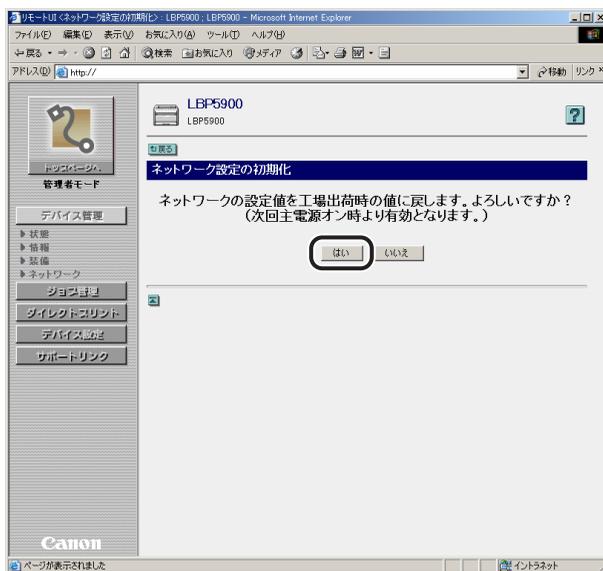


3

リモートユーザのいる機能

2 [はい] をクリックすると、ネットワーク設定を初期化します。

[いいえ] をクリックすると、ネットワーク設定を初期化しないで元のページに戻ります。



3 プリンタの電源を入れなおします。

プリンタの再起動後に設定が有効になります。

Ethernet ドライバ設定を変更する

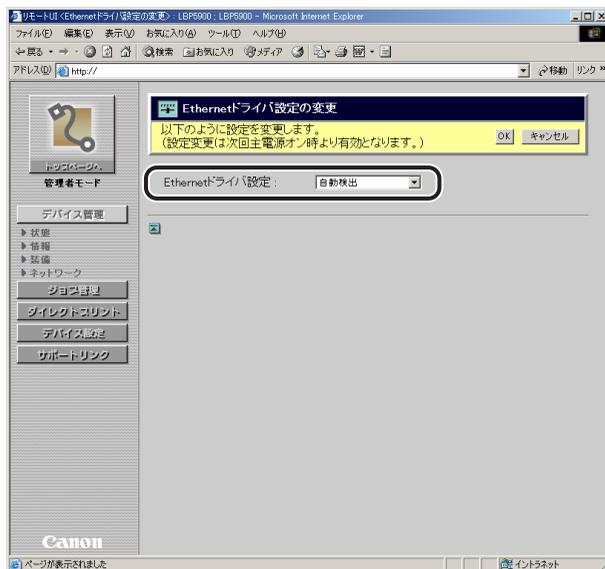
[ネットワーク] ページで [Ethernet ドライバ設定] をクリックすると、[Ethernet ドライバ設定の変更] ページが表示されます。

- メモ • Ethernet ドライバ設定の変更は、管理者モードのみ実行可能です。
- Ethernet ドライバ設定は、[優先ネットワーク設定] の項目が [標準ネットワーク] に設定されている場合にのみ表示されます。[優先ネットワーク設定] の設定は、[拡張カード] ページ (→P.3-65) または、操作パネルで行います。

1 [Ethernet ドライバ設定] で Ethernet の種類を選択します。

[自動検出] を選択すると、Ethernet の種類を自動で検出します。

Ethernet の種類を手動で設定する場合に、半二重を選択すると、送信と受信を同時に行わず、交互に行います。全二重を選択すると、送信と受信を同時に行います。

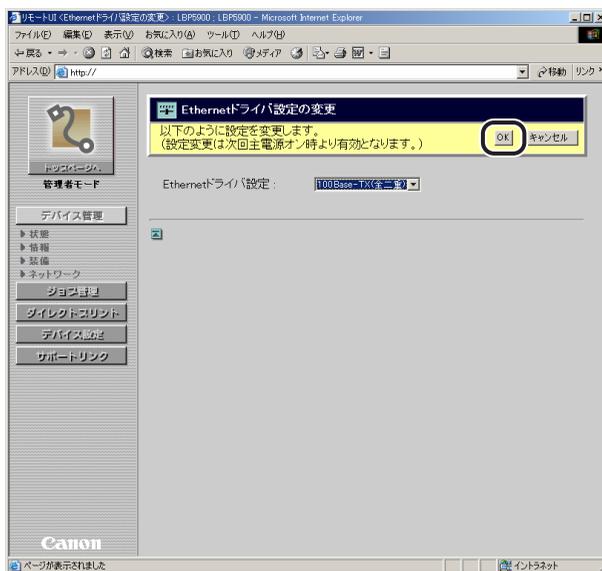


3

リモートユーザのいる機能

2 [OK] をクリックすると変更した内容で設定されます。

[キャンセル] をクリックすると、内容を更新しないで元のページに戻ります。



3 ハードリセット、またはプリンタの電源を入れなおします。

ハードリセット後、またはプリンタの再起動後に設定が有効になります。

-  **メモ** [ハードリセット] の実行方法については、「デバイス制御を実行する」(→P.3-9) を参照してください。

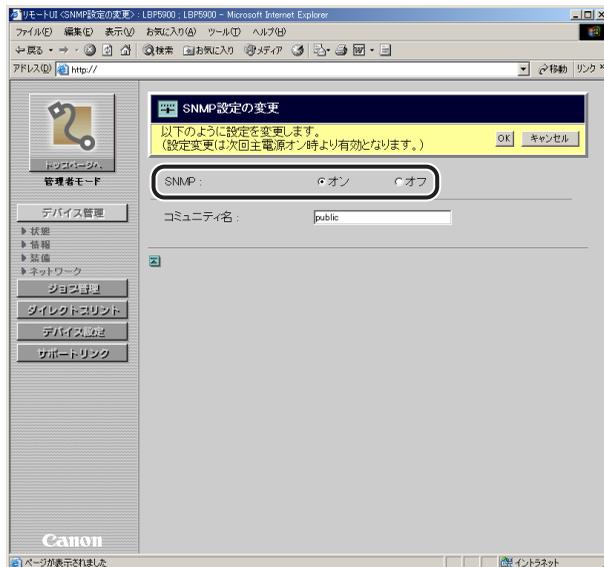
SNMP 設定を変更する

[ネットワーク] ページで [SNMP] の [変更] をクリックすると、[SNMP プロトコル設定の変更] ページが表示されます。

 SNMP 設定の変更は、管理者モードのみ実行可能です。

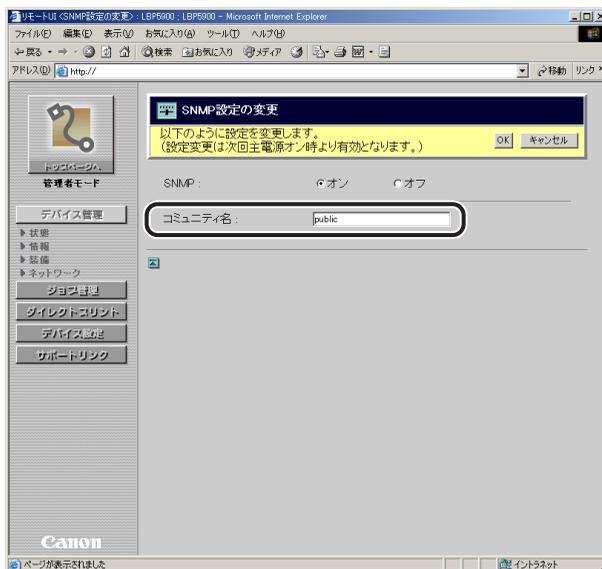
1 [SNMP] の [オン] または [オフ] を選択します。

[オン] を選択すると、SNMP プロトコルからのアクセスを許可します。
[オフ] を選択すると、SNMP プロトコルからのすべてのアクセスを拒否します。



 [SNMP] を [オフ] に設定すると、情報の取得に SNMP を使用するユーティリティソフトウェアから本プリンタの各項目の設定や参照ができなくなることがあります。[オフ] を選択する場合は、管理者に相談してから設定してください。

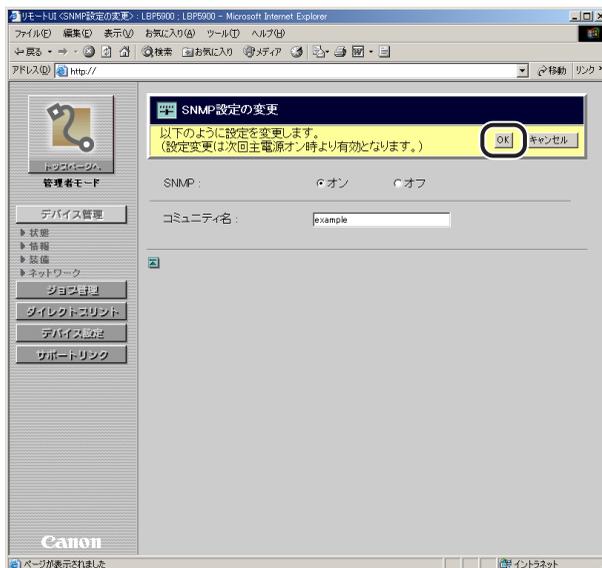
2 [SNMP] で [オン] を選択した場合、[コミュニティ名] に SNMP のコミュニティ名を入力します。



 **メモ** [コミュニティ名] には、半角 32 文字／全角 16 文字まで入力できます。工場出荷時は「public」に設定されています。

3 [OK] をクリックすると変更した内容で設定されます。

[キャンセル] をクリックすると、内容を更新しないで元のページに戻ります。



4 ハードリセット、またはプリンタの電源を入れなおします。

ハードリセット後、またはプリンタの再起動後に設定が有効になります。

-  **メモ** 「ハードリセット」の実行方法については、「デバイス制御を実行する」(→P.3-9)を参照してください。

スプール機能設定を変更する

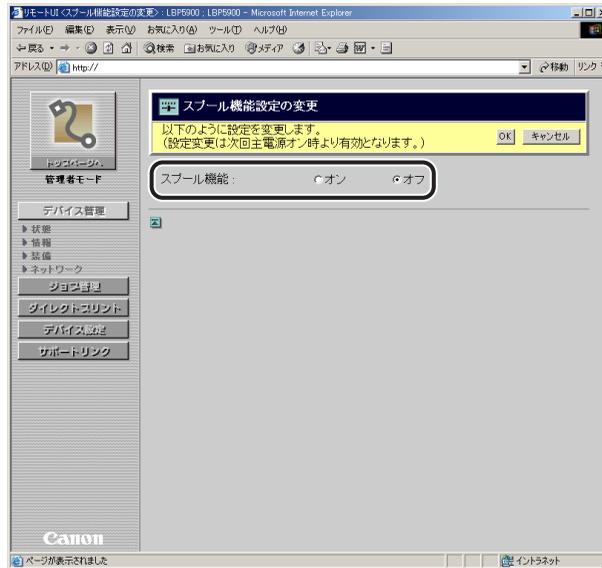
ハードディスクを装着している場合は、[ネットワーク] ページで [スプール機能] の [変更] をクリックすると、[スプール機能設定の変更] ページが表示されます。

-  **メモ** スプール機能設定の変更は、管理者モードのみ実行可能です。

1 [スプール機能] の [オン] または [オフ] を選択します。

[オン] を選択すると、印刷ジョブをプリンタにスプールします。

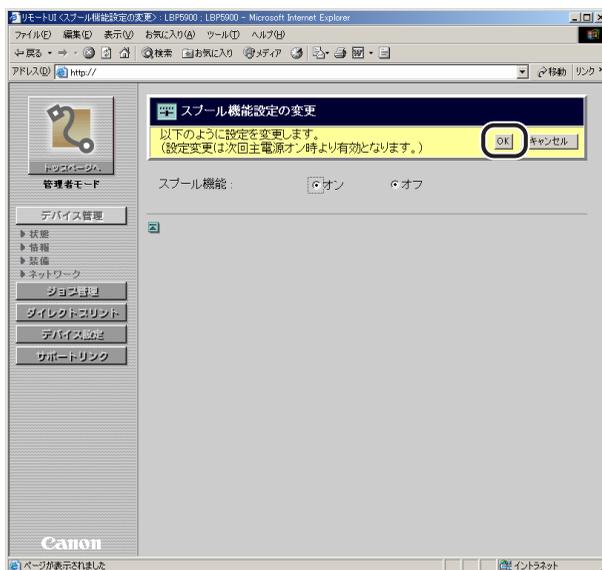
[オフ] を選択すると、印刷ジョブをプリンタにスプールしません。



-  **メモ** 印刷ジョブをプリンタにスプールすると、印刷ジョブを送信したコンピュータの開放時間が早くなります。

2 [OK] をクリックすると変更した内容で設定されます。

[キャンセル] をクリックすると、内容を更新しないで元のページに戻ります。



3 ハードリセット、またはプリンタの電源を入れなおします。

ハードリセット後、またはプリンタの再起動後に設定が有効になります。

-  **メモ** [ハードリセット] の実行方法については、「デバイス制御を実行する」(→P.3-9) を参照してください。

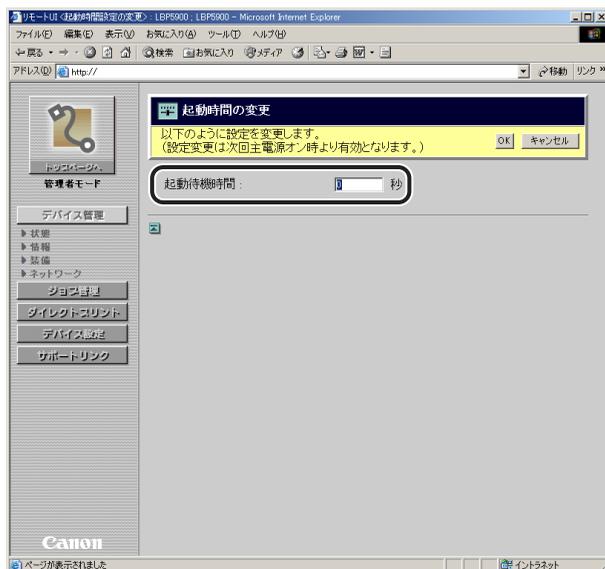
起動時間設定を変更する

[ネットワーク] ページで [起動時間] の [変更] をクリックすると、[起動時間の変更] ページが表示されます。

- ☎ **メモ** • 通常は起動待機時間の設定を変更する必要はありません。ネットワークへの接続ができない場合にのみ起動待機時間を設定します。
- 起動時間設定の変更は、管理者モードのみ実行可能です。

1 [起動待機時間] を入力します。

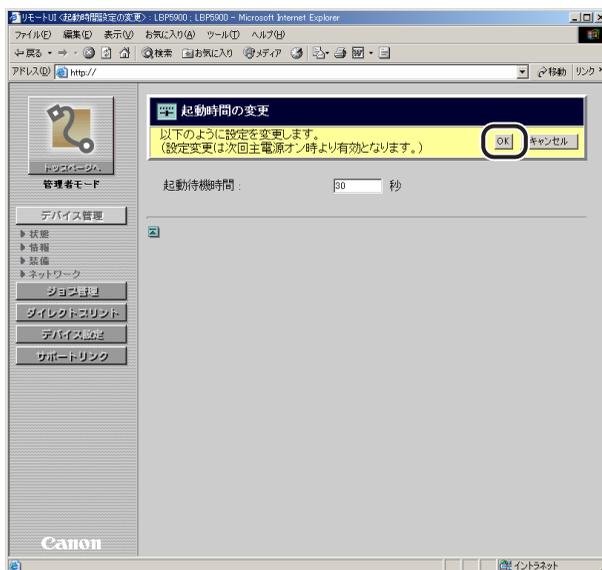
プリンタの電源を入れてから通信を開始するまでの待機時間を、「0」(秒)～「300」(秒)で入力します。工場出荷時は「0」(秒)に設定されています。



- ☎ **メモ** • プリンタをスイッチングハブなどに接続している場合は、ネットワークの設定が正しくてもネットワークへの接続ができないことがあります。これは、スイッチングハブ間でのスパンニングツリー処理により、プリンタをスイッチングハブに接続した直後はプリンタとスイッチングハブ間の通信ができないためです。
- この場合は、プリンタの通信開始を待機させる必要があります。スパンニングツリー処理などスイッチングハブの機能詳細については、スイッチングハブの製造元にお問い合わせください。

2 [OK] をクリックすると変更した内容で設定されます。

[キャンセル] をクリックすると、内容を更新しないで元のページに戻ります。



3 ハードリセット、またはプリンタの電源を入れなおします。

ハードリセット後、またはプリンタの再起動後に設定が有効になります。



メモ

[ハードリセット] の実行方法については、「デバイス制御を実行する」(→P.3-9) を参照してください。

ジョブを表示・操作する (ジョブ管理)

リモート UI では、印刷ジョブの状況を確認したり、ジョブの中止／再開などジョブの管理をすることができます。ジョブ管理は以下の 4 つのページがあります。

■ [印刷ジョブ] ページ

印刷待ちや印刷中のジョブの確認・操作ができます。

■ [保存ジョブ] ページ

(ハードディスクを装着している場合にのみ表示されます。)

ボックスに保存してあるジョブの確認・操作ができます。

■ [印刷履歴] ページ

印刷ジョブの履歴を表示します。

■ [Eメール受信履歴] ページ

(ハードディスクを装着している場合にのみ表示されます。)

Eメール印刷機能における Eメールの受信の履歴を表示します。

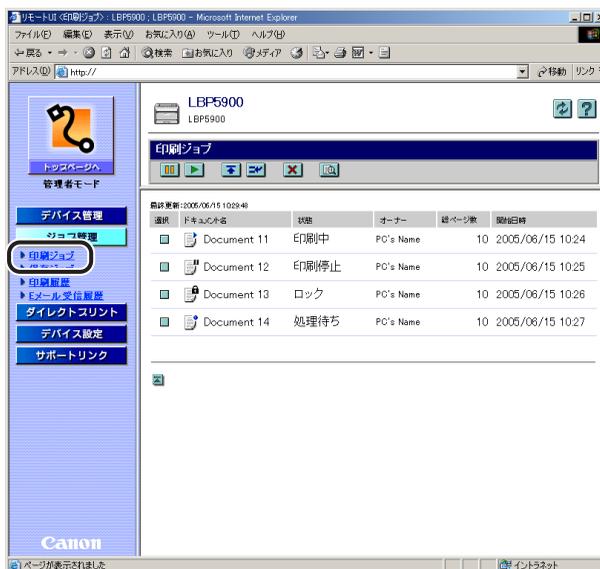
📌 重要

一般ユーザモードでログオンした場合、操作できるジョブはログオンするときに入力した名前とオーナー名が一致するジョブのみです。ただし、[デバイス管理] → [情報] ページの [管理設定] (→P.3-13) で一般ユーザによるジョブ操作を許可されていない場合は、すべてのジョブの操作ができません。管理者モードでログオンした場合はすべてのジョブの操作ができます。

印刷ジョブを表示・操作する（印刷停止・再開・削除など）

印刷待ちや印刷中のジョブの確認・操作ができます。行える操作は、印刷停止、再開、追い越し、割り込み、削除です。ジョブの詳細の確認もすることができます。

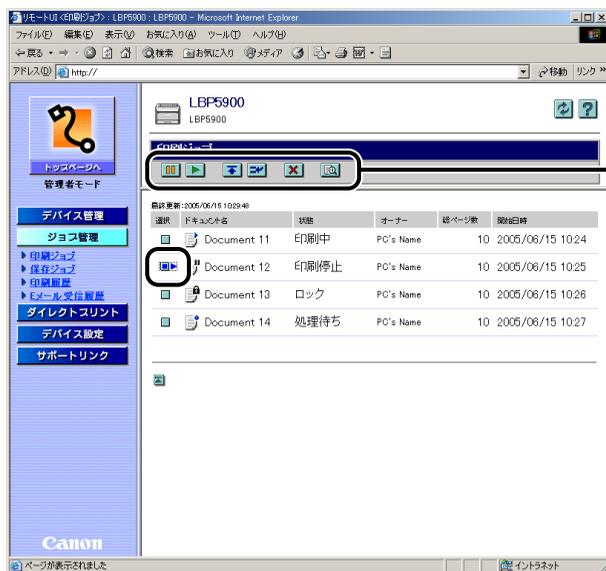
1 [ジョブ管理] メニューから、[印刷ジョブ] をクリックします。



メモ

ドキュメント名には、ジョブのファイル名を半角で 32 文字、全角で 16 文字まで表示することができます。この範囲を超えた場合、以降の文字は表示されません。また、アプリケーションソフトによっては、アプリケーションソフト名がファイル名の前に付加されることがあります。

2 印刷ジョブを操作したいときは、ジョブの先頭にある をクリックして を付けてから、操作ボタンをクリックします。



操作ボタン

3

リモーターのさまざまな機能



(印刷停止) :

選択したジョブを印刷停止します。印刷停止できるジョブは、「状態」欄に「印刷中」、「処理待ち」、「処理中」、「割り込み印刷待ち」のいずれかが表示されているジョブのみです。



(再開) :

印刷停止中のジョブやロックされているジョブを印刷します。ロックされているジョブ（セキュアプリントジョブ）を印刷しようとする、パスワードを入力するページが表示されます。コンピュータで印刷時に設定したパスワードを入力して [OK] をクリックするとロックが解除され印刷されます。



(追い越し) :

選択したジョブを現在印刷中のジョブの次に印刷します。



(割り込み) :

現在印刷中のジョブを一時中断して、選択したジョブを印刷します。



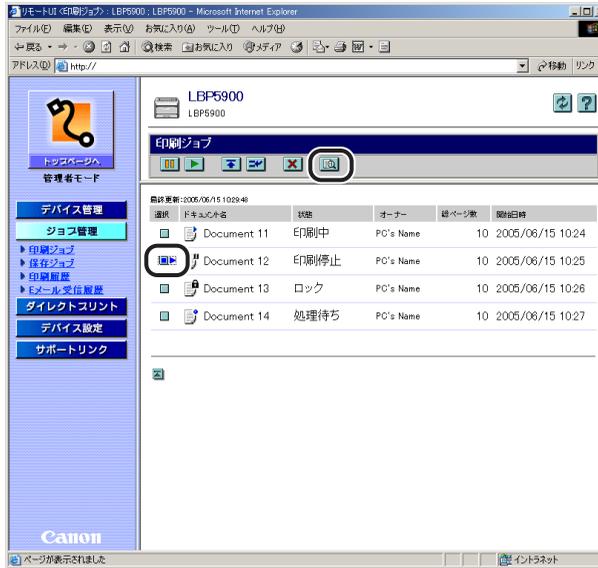
(削除) :

選択したジョブを削除します。



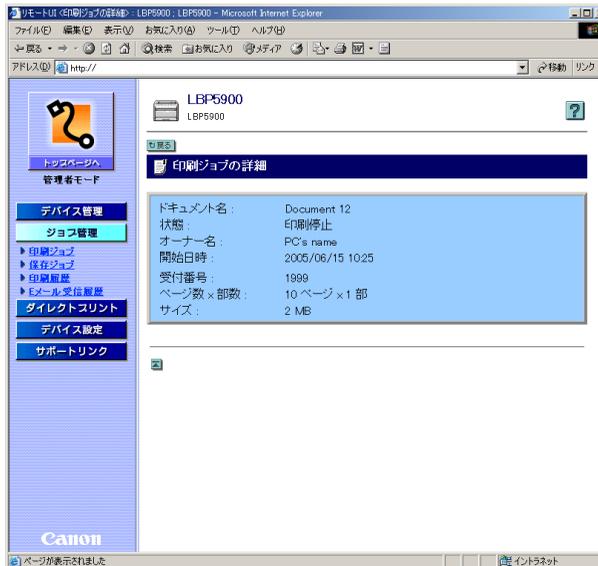
(削除) 以外の印刷ジョブの操作は、ハードディスクが装着されていて、[ハードディスク] の項目が [使う] に設定されている場合のみ実行できます。[ハードディスク] の設定は、[拡張機能] ページ (→P.3-65) または、操作パネルで行います。

- 3 印刷ジョブの詳細情報を表示させたいときは、ジョブの先頭にある  をクリックして  を付けてから、 (詳細) をクリックします。



-  **メモ** 詳細情報を表示できるジョブは、「状態」欄に「印刷停止」または「ロック」と表示されているジョブのみです。

- 4 印刷ジョブの詳細情報が表示されます。



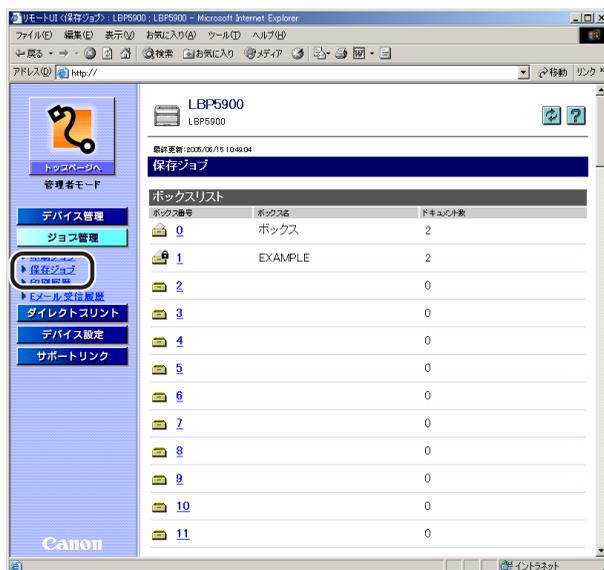
ボックスに保存したジョブを表示・操作する（再開・削除）

ボックスに保存したジョブの確認・操作ができます。行える操作は、再開、削除です。ジョブの詳細の確認もすることができます。

-  **メモ** 保存ジョブの表示・操作は、ハードディスクが装着されていて、[ハードディスク] の項目が [使う] に設定されている場合にのみ実行できます。[ハードディスク] の設定は、[拡張機能] ページ (→P.3-65) または、操作パネルで行います。

操作手順

- 1 [ジョブ管理] メニューから、[保存ジョブ] をクリックします。

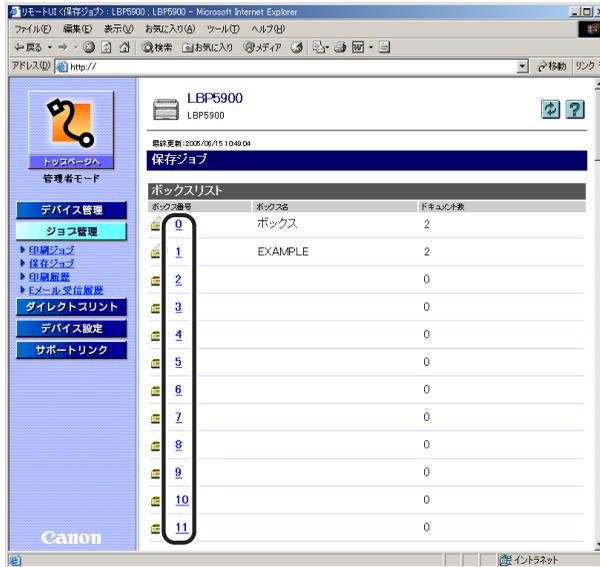


3

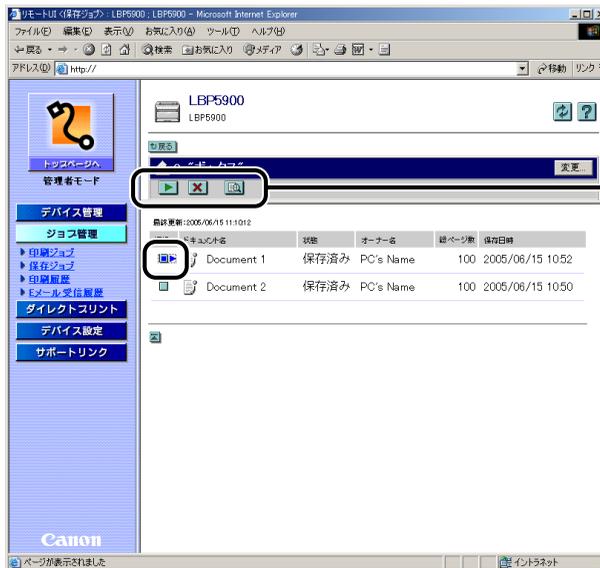
リモートユーのいろいろな機能

2 確認または操作したいジョブが保存されているボックス番号を選択します。

ボックスに暗証番号が設定されている場合は、暗証番号を入力したあと、[OK] をクリックしてください。



3 保存ジョブを操作したいときは、ジョブの先頭にある をクリックして を付けてから、操作ボタンをクリックします。

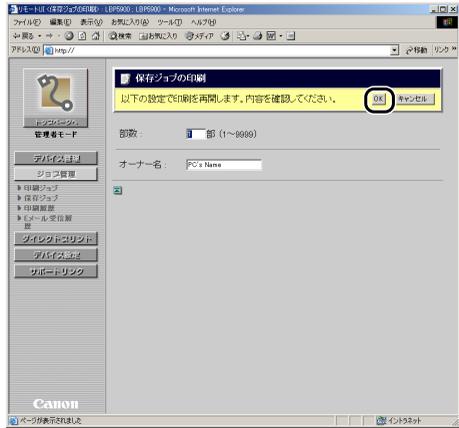


操作ボタン

 (再開)： 選択したジョブを印刷します。

 (削除)： 選択したジョブを削除します。

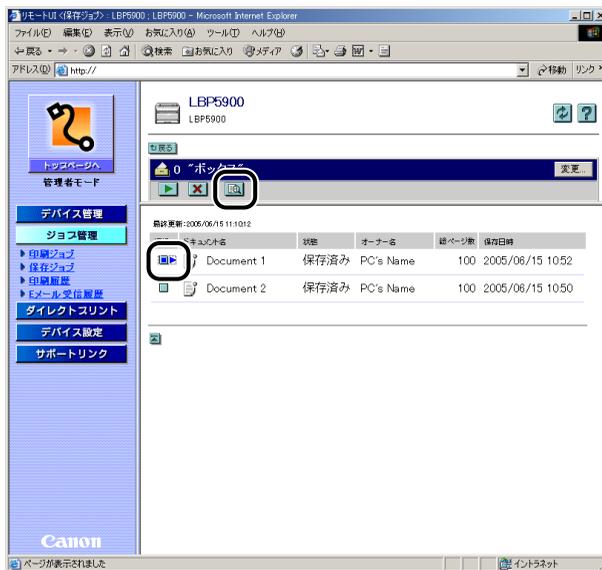
 (再開) をクリックすると印刷部数やオーナー名を変更するページが表示されます。印刷部数やオーナー名を変更して [OK] をクリックします。[キャンセル] をクリックすると、印刷しないで元のページに戻ります。



メモ

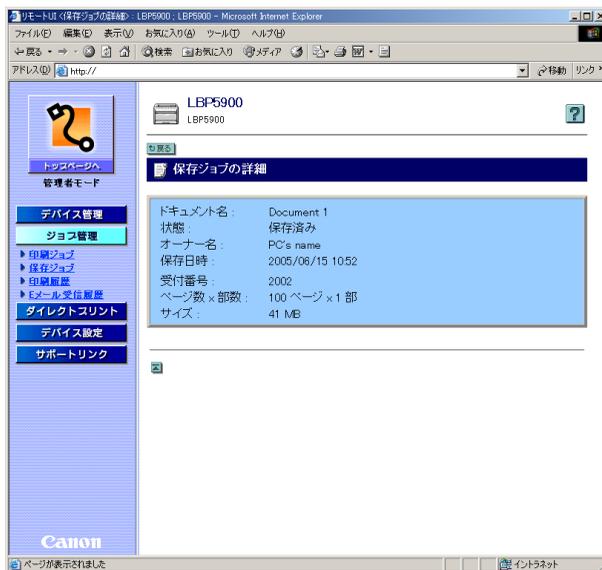
- 画面右上の [変更] をクリックすると、ボックスの名称や暗証番号の設定を変更する [ボックス設定の変更] ページが表示されます。ボックス設定の変更は管理者モードのみ実行可能です。詳しくは、「ボックス設定を変更する」(→P.3-53) を参照してください。
- ドキュメント名には、ジョブのファイル名を半角で32文字、全角で16文字まで表示することができます。この範囲を超えた場合、以降の文字は表示されません。また、アプリケーションソフトによっては、アプリケーションソフト名がファイル名の前に付加されることがあります。
- ボックスに保存されているジョブは、印刷しても削除されません。

- 4 保存ジョブの詳細情報を表示させたいときは、ジョブの先頭にある  をクリックして  を付けてから、 (詳細) をクリックします。



-  **メモ** 詳細情報を表示できるジョブは、「状態」欄に「保存済み」と表示されているジョブのみです。

- 5 保存ジョブの詳細情報が表示されます。

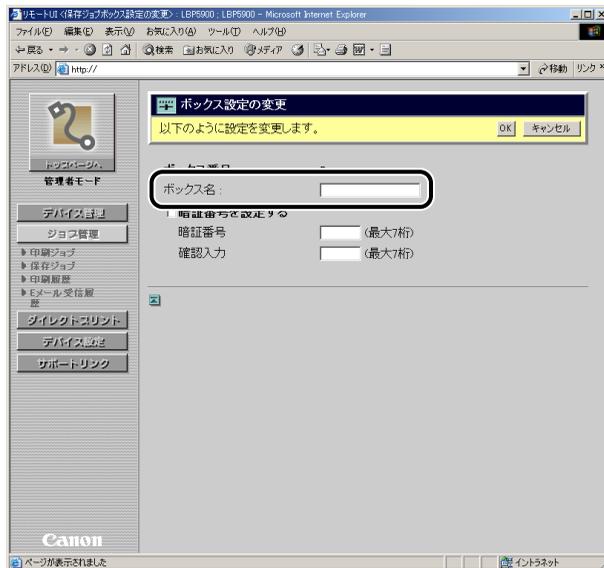


ボックス設定を変更する

ボックスのジョブを操作するページで [変更] をクリックすると、ボックスの名称や暗証番号の設定を変更する [ボックス設定の変更] ページが表示されます。

 ボックス設定の変更は、管理者モードのみ実行可能です。

1 [ボックス名] にボックスの名前を入力します。

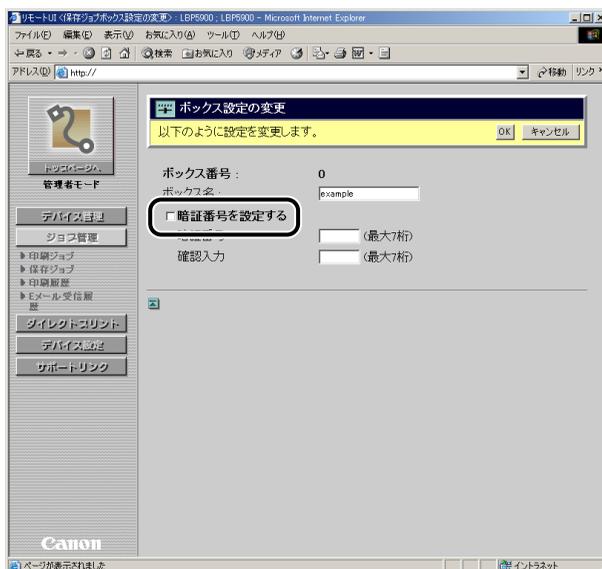


 [ボックス名] に入力できる文字の数は、半角 32 文字 / 全角 16 文字までです。

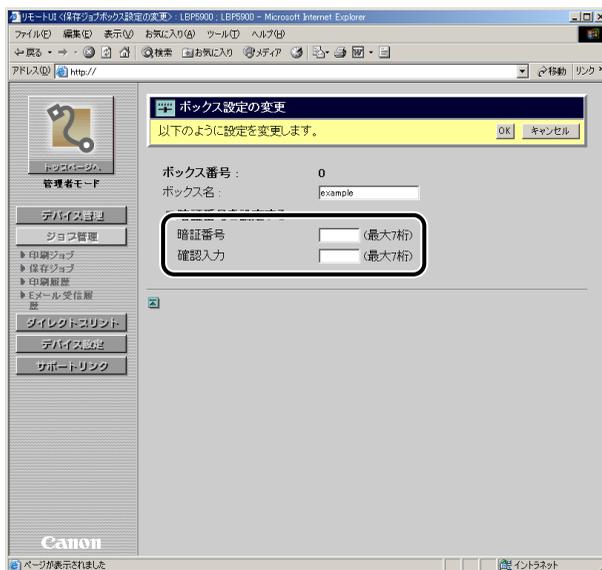
2 暗証番号を設定します。

● ボックスに暗証番号を設定する場合

- [暗証番号を設定する] にチェックマークを付けます。



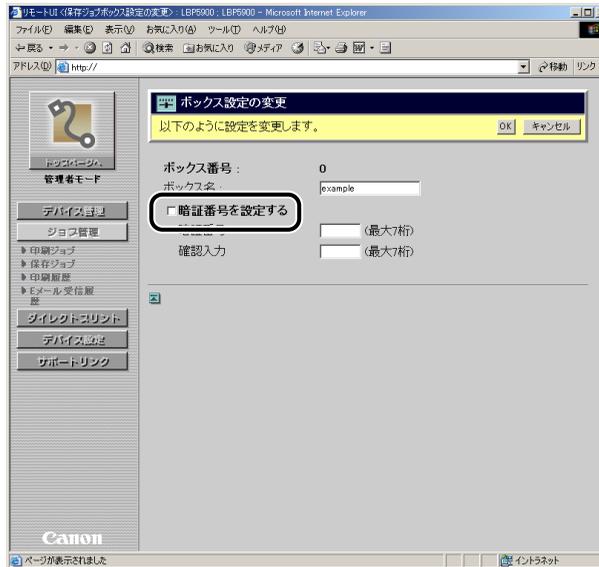
- [暗証番号] に設定する暗証番号を入力したあと、[確認入力] に [暗証番号] と同じ番号を再度入力します。



 **メモ** [暗証番号] と [確認入力] には、「0」以外の 1～7 桁の半角数字を入力できます。

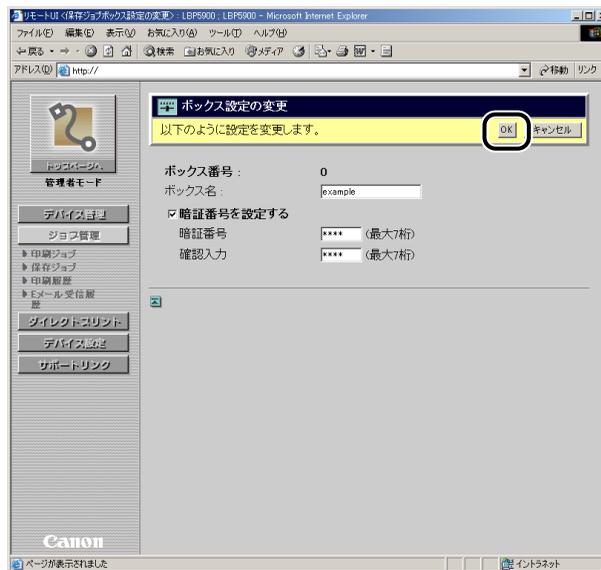
● ボックスに暗証番号を設定しない場合

- [暗証番号を設定する] のチェックマークを消します。



3 [OK] をクリックすると変更した内容で設定されます。

[キャンセル] をクリックすると、内容を更新しないで元のページに戻ります。



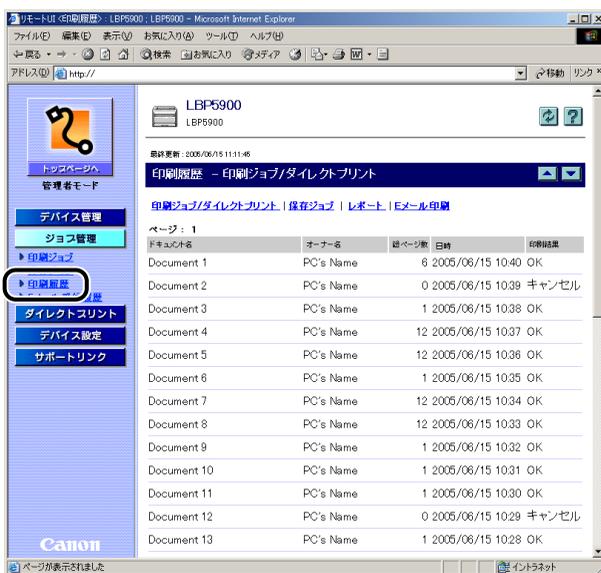
印刷履歴を表示する

印刷ジョブの履歴を表示します。

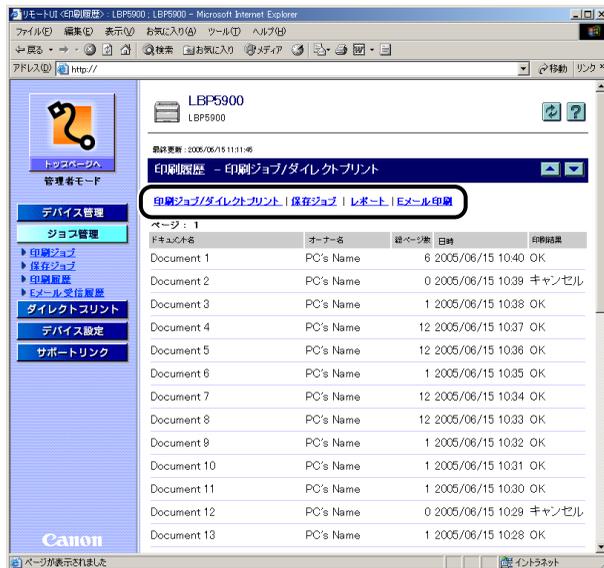
重要 ハードディスクを装着していない場合は、プリンタの電源をオフにするか、またはハードリセットすることによって履歴が消去されます。ハードディスクを装着している場合は、ハードディスクのフォーマットをしない限り消去されません。

- メモ**
- ハードディスクを装着している場合は、[印刷ジョブ / ダイレクトプリント] は最大 200 ジョブまでの印刷履歴を確認できます。200 ジョブを超えた場合は古い印刷履歴から消去されます。[保存ジョブ]、[レポート]、[E メール印刷] はそれぞれ最大 128 ジョブまでの印刷履歴を確認できます。128 ジョブを超えた場合は古い印刷履歴から消去されます。
 - ハードディスクを装着していない場合は、[印刷ジョブ / ダイレクトプリント] は最大 48 ジョブまでの印刷履歴を確認できます。48 ジョブを超えた場合は古い印刷履歴から消去されます。[レポート] は最大 16 ジョブまでの印刷履歴を確認できます。16 ジョブを超えた場合は古い印刷履歴から消去されます。

1 [ジョブ管理] メニューから、[印刷履歴] をクリックします。



2 表示させたい項目を選択します。



選択する項目

[印刷ジョブ / ダイレクトプリント] : コンピュータから印刷したジョブ履歴を表示します。

[保存ジョブ] * : 保存ジョブボックスから印刷したジョブ履歴を表示します。

[レポート] : ユーティリティプリントの印刷履歴を表示します。

[Eメール印刷] * : Eメール印刷機能のジョブ履歴を表示します。

* ハードディスクを装着している場合にのみ表示されます。



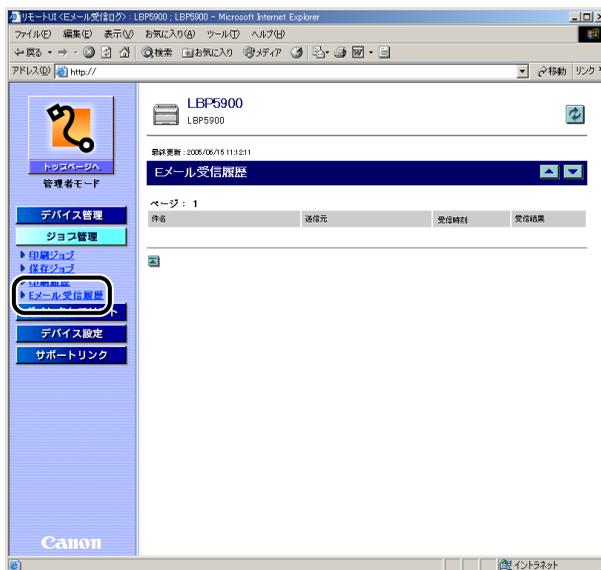
- 1 ページに表示される印刷履歴は32ジョブまでです。33ジョブ以上の印刷履歴がある場合は、ページ右上に ▲ ▼ が表示されます。▼ をクリックすると次のページが表示され、▲ をクリックすると前のページが表示されます。
- ドキュメント名には、ジョブのファイル名を半角で32文字、全角で16文字まで表示することができます。この範囲を超えた場合、以降の文字は表示されません。また、アプリケーションソフトによっては、アプリケーションソフト名がファイル名の前に付加されることがあります。
- お使いの機種によっては、[日時] が [開始時刻]、[終了時刻] と表示されます。

Eメール受信履歴を表示する

Eメール印刷機能（Eメールをプリンタが受信して、Eメールの本文や添付ファイルを印刷する機能）におけるEメールの受信の履歴を表示します。

- **メモ** • Eメール受信履歴の表示は、ハードディスクが装着されていて、「ハードディスク」の項目が「使う」に設定されている場合のみ実行できます。「ハードディスク」の設定は、[拡張機能] ページ（→P.3-65）または、操作パネルで行います。
- 最大 96 通までのEメール受信履歴を確認できます。

1 [ジョブ管理] メニューから、[Eメール受信履歴] をクリックします。



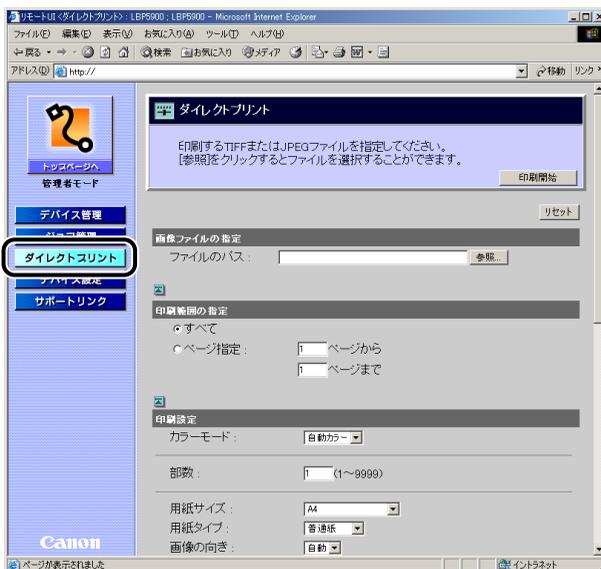
- **メモ** • 1ページに表示されるEメール受信履歴は32ジョブまでです。33ジョブ以上のEメール受信履歴がある場合は、ページ右上に ▲ ▼ が表示されます。▼ をクリックすると次のページが表示され、▲ をクリックすると前のページが表示されます。
- 件名と送信元には、半角で 32 文字、全角で 16 文字まで表示することができます。この範囲を超えた場合、以降の文字は表示されません。

ファイルを直接印刷する（ダイレクトプリント）

リモート UI では、画像ファイルを指定して直接印刷するダイレクトプリントを使用することができます。

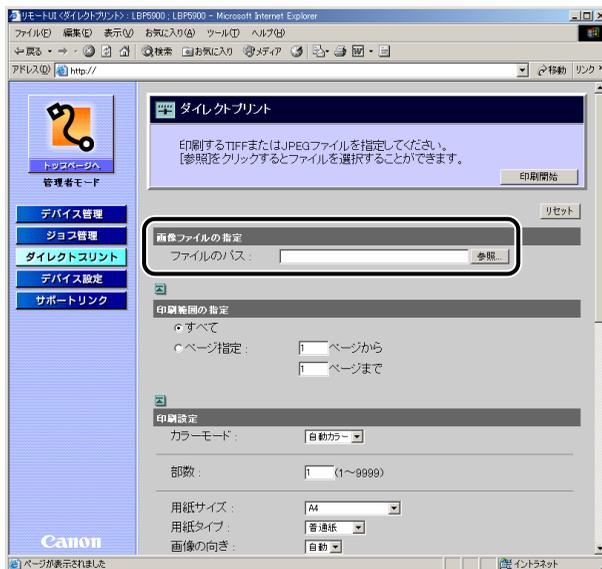
- 重要** • ダイレクトプリントできる画像ファイルは、TIFF ファイルと JPEG ファイルです。
• ダイレクトプリントできるデータサイズは 2GB までです。
- メモ** • ダイレクトプリントを使用して印刷できない場合や印字位置がずれる場合でも、ファイルをアプリケーションから開いてプリンタドライバを使用すれば正しく印刷できる場合があります。

1 [ダイレクトプリント] をクリックします。



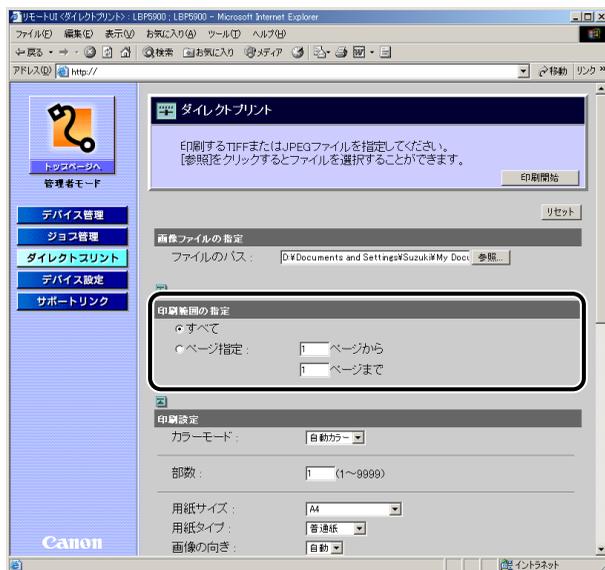
2 [画像ファイルの指定] でダイレクトプリントを使用して印刷する画像ファイルを指定します。

[参照] をクリックすると、ファイルの選択ダイアログボックスからファイルを指定することができます。



3 印刷範囲を指定します。

[印刷範囲の指定] を [すべて] にすると、指定されたファイルの全範囲を印刷します。
[印刷範囲の指定] を [ページ指定] にすると、印刷範囲をページ番号で指定して印刷します。印刷開始するページと印刷終了するページを入力します。



 **メモ** お使いの機種によっては、[印刷範囲の指定] は表示されません。

4 必要に応じて、[印刷設定] で印刷条件の設定を行います。



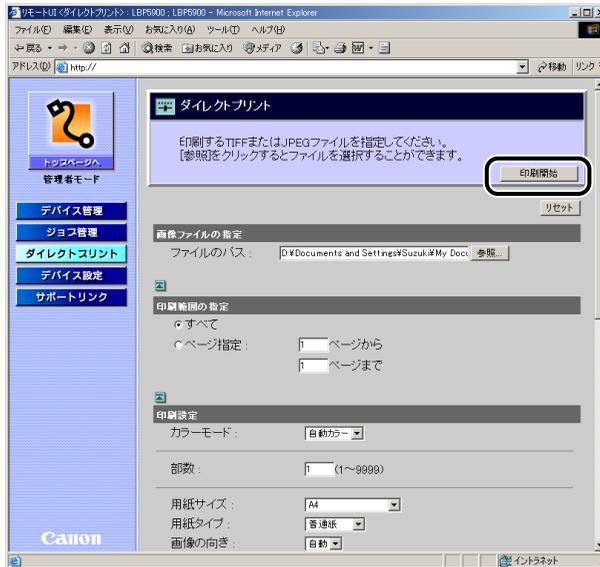
選択項目

- [カラーモード] (カラー機のみ) : 印刷時のカラーモードを [自動カラー]、[モノクロ] から選択します。
- [部数] : 印刷する部数を「1」(部)～「9999」(部)で入力します。
- [用紙サイズ] : 印刷する用紙のサイズを指定します。
- [用紙タイプ] : 印刷する用紙の種類を指定します。
- [画像の向き] : 印刷する画像の向きを [自動]、[縦]、[横] から選択します。
- [印字位置] : 画像を印字する位置を [自動]、[中央]、[左上] から選択します。[自動] を選択すると、TIFF形式のデータで印字位置が指定されている場合は、指定された位置に印字します。印字位置が指定されていない場合は、中央に印字します。JPEG形式のデータには印字位置の指定がないため、[自動] を選択した場合は、中央に印字されます。

- [拡大 / 縮小] : 有効印字領域に合わせて拡大 / 縮小印刷をするかどうかを [しない]、[自動] から選択します。
- [印字領域拡大する] : 有効印字領域を広げて印刷するかどうかを設定します。この項目にチェックマークを付けると、用紙の周囲に余白を入れずに、用紙の端まで有効印字領域を広げて印刷します。印字領域を広げて印刷した場合でも、用紙の周囲 5mm の範囲へ印刷した場合、画像が欠ける場合があります。
- [両面印刷する]
(機種によっては表示されません。) : 自動で両面印刷をするかどうかを設定します。この項目にチェックマークを付けると、両面に印刷をします。
- [両面の種類]
(機種によっては表示されません。) : 両面印刷時のとじ方向を [短辺とじ]、[長辺とじ] から選択します。
- [警告表示] : エラー発生時の警告表示方法を [印刷]、[パネル]、[しない] から選択します。[印刷] を選択すると、エラーの内容を用紙に印刷しジョブを終了します。[パネル] を選択すると、プリンタのディスプレイにエラーメッセージが表示され印刷を停止します。[しない] を選択すると、エラーが発生しても何も表示を行わずにジョブを終了します。
- [印字保証する]
(ハードディスク装着時のみ) : 印字保証をするかどうかを設定します。この項目にチェックマークを付けると、TIFF データをすべて受信してから処理を行うため、エラーの発生を防ぐことができます。この項目にチェックマークを付けないと、受信した TIFF データを順次処理することで処理時間を短くすることができます。ただし、エラーが発生する場合がありますので、そのような場合は、チェックマークを付けてください。
- [Exif 補正する] (カラー機のみ) : Exif 印刷に対応している画像データを印刷する場合に、Exif 補正をするかどうかを設定します。この項目にチェックマークを付けると、Exif に対応したデジタルカメラで撮影した画像データに埋め込まれている撮影時の設定情報のうち、印刷結果に影響がある、露出モードや明暗の数値を補正して印刷します。この項目にチェックマークを付けないと、Exif データの補正を行わずに印刷します。

5 設定が終了したら、[印刷開始] をクリックします。

[リセット] をクリックすると、設定する前の状態に戻ります。



プリンタの設定を表示・変更する（デバイス設定）

リモート UI では、プリンタの操作パネルで行う設定（印刷設定）の確認をすることができます。また、管理者モードでログオンした場合、設定の変更をリモート UI から行うことができます。

■【拡張機能】 ページ

スリープモード、エラーが起きたときの動作などについての設定です。また、日付や時刻の変更もできます。（→ 日付や時刻を変更する：P.3-68）

■【給紙】 ページ

手差しトレイや給紙カセットから印刷するときの用紙サイズなどについての設定です。

■【レイアウト】 ページ

印字の位置の調整や、とじ代用の余白の設定など、印刷するときの体裁に関わる条件の設定です。

■【印字調整】 ページ

トナー濃度の調節など、印刷の品質についての設定です。

■【ユーザメンテナンス】 ページ

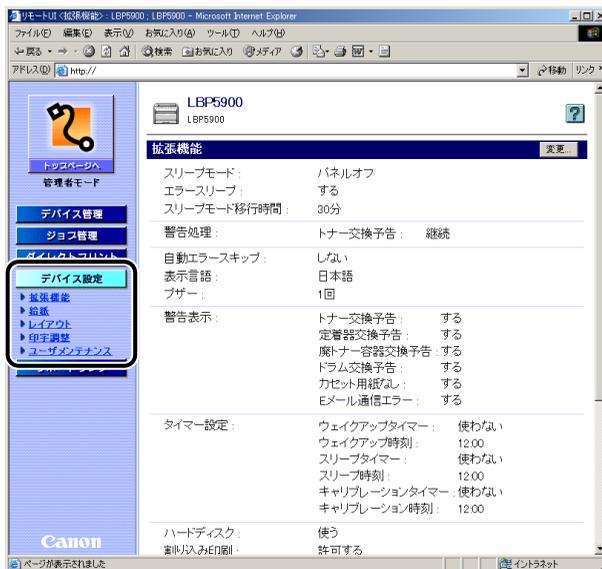
指定した給紙元からの印字位置の調整や、リカバリ印刷など、トラブル発生時のプリンタの調整についての設定です。

■【拡張カード】 ページ（機種によっては、【拡張カード】 ページは表示されません。）

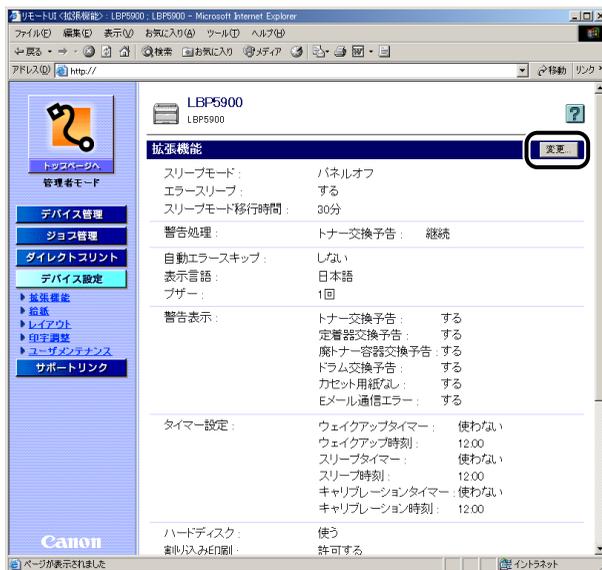
プリンタの拡張ボードスロットに装着したインタフェースボードの設定です。インタフェースボードを装着したときのみ設定項目が表示されます。詳細についてはインタフェースボードに付属の取扱説明書を参照してください。

操作手順

- 1 [デバイス設定] メニューから、設定を確認・変更したい項目を選択します。



- 2 設定を変更したいときは [変更] をクリックします。

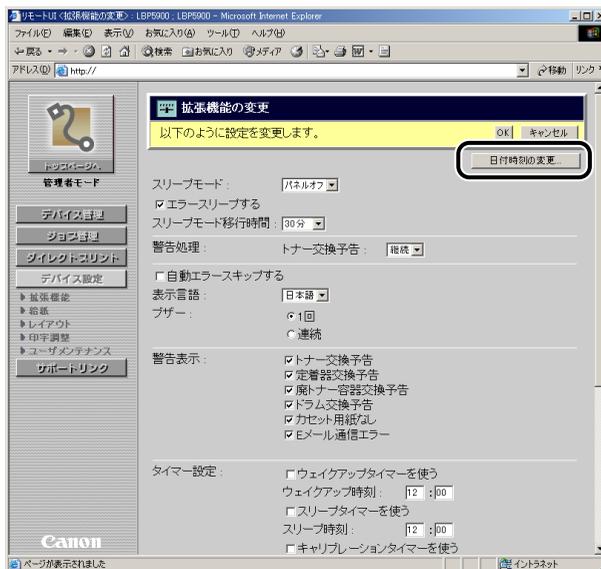


日付や時刻を変更する

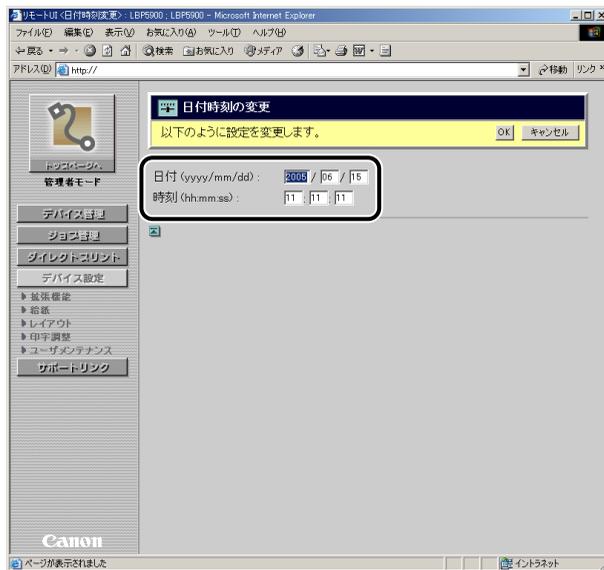
[拡張機能] ページで [変更] をクリックすると、[拡張機能の変更] ページが表示されます。[拡張機能の変更] ページでプリンタに内蔵されている時計機能の日付や時刻が合っていないときに、日付や時刻を変更することができます。

- メモ • 日付と時刻は工場出荷時に合わせています。
- 本プリンタに内蔵されている時計の精度は、月差± 60 秒です。定期的に合わせてください。

1 [日付時刻の変更] をクリックします。

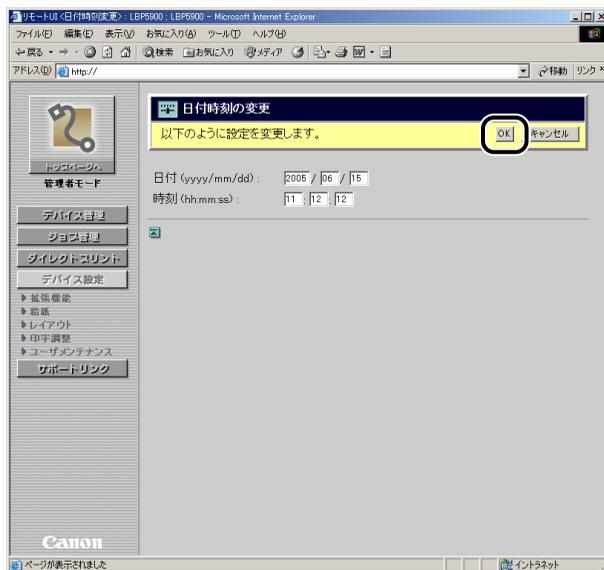


2 日付と時刻を入力します。



3 [OK] をクリックすると変更した内容で設定されます。

[キャンセル] をクリックすると、内容を更新しないで元のページに戻ります。

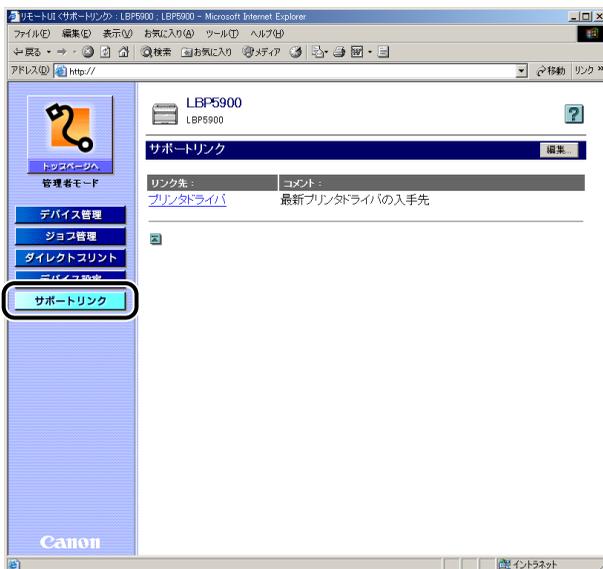


リンク先を表示・変更する（サポートリンク）

リモート UI では、プリンタのサポートに関する情報へのリンクが設定されていて、必要なときにリモート UI 上からアクセスできるようになっています。また、管理者モードでログインした場合、リンク先の変更も行うことができます。

表示手順

- 1 [サポートリンク] をクリックして、表示したいリンク先をクリックします。



設定してあるリンク先のページが表示されます。

- ☎ **メモ** • 右上の [編集] をクリックすると、リンク先を変更するページが表示されます。リンク先の変更は管理者モードのみ実行可能です。詳しくは、「リンク先を変更する」(→P.3-71)を参照してください。
- リンク先の数は2つまでです。

リンク先を変更する

[サポートリンク] ページで [編集] をクリックすると、リンク先を変更するページが表示されます。リンク先、URL、コメントの変更が可能です。

 **メモ** リンク先の変更は、管理者モードのみ実行可能です。

1 リンク先の変更後、[OK] をクリックすると変更した内容で設定されます。

[キャンセル] をクリックすると、内容を更新しないで元のページに戻ります。



3

リモートユーのいろいろな機能

付録

4

CHAPTER

| | |
|--|-----|
| 操作パネルのキーをロックする（キーロック機能）..... | 4-2 |
| 暗号化セキュアプリントジョブを印刷する（ハードディスク装着時のみ）..... | 4-5 |
| 索引..... | 4-9 |

操作パネルのキーをロックする（キーロック機能）

リモート UI では、プリンタの操作パネルのキーをロックするキーロック機能を設定することができます。キーロック機能を使うと、管理者以外のユーザによるプリンタ設定の変更を禁止することができます。

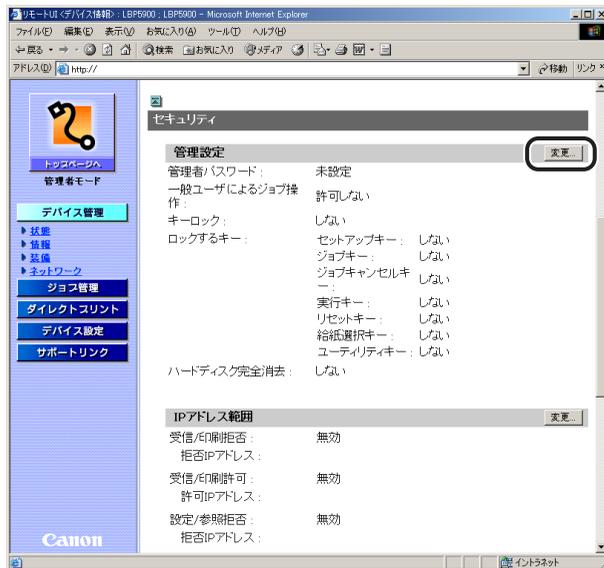
- 重要** ロックしているキーを押すとピーという警告音が鳴り、プリンタのディスプレイに「キーロック チュウ」と表示されます。
 - キーロック機能は、操作パネルのキーを使用していないときに設定してください。キー操作中にキーロック機能を設定した場合は、キー操作終了後にキーロック機能が有効になります。
 - 各キーの内容については、LIPS 機能ガイド (PDF 取扱説明書)「第 1 章 メニュー機能の使いかた」を参照してください。
- メモ** キーロック機能の設定は、管理者モードのみ実行可能です。

1 リモート UI を起動し、[デバイス管理] メニューから、[情報] を選択します。

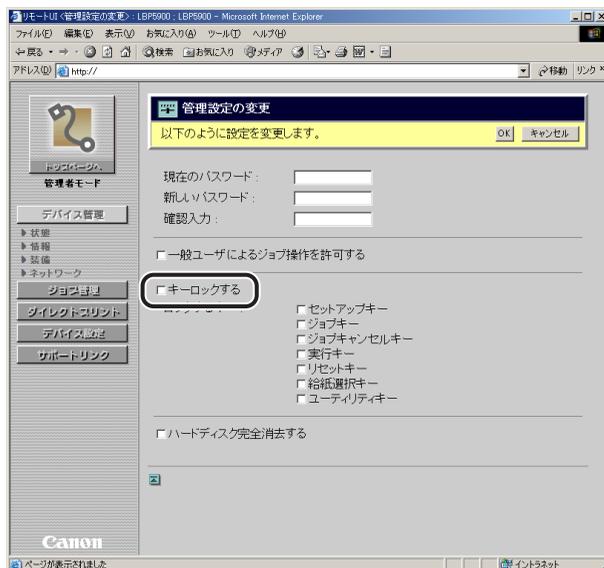


- メモ** リモート UI の起動方法については、「リモート UI を起動する」(→P.2-2) を参照してください。

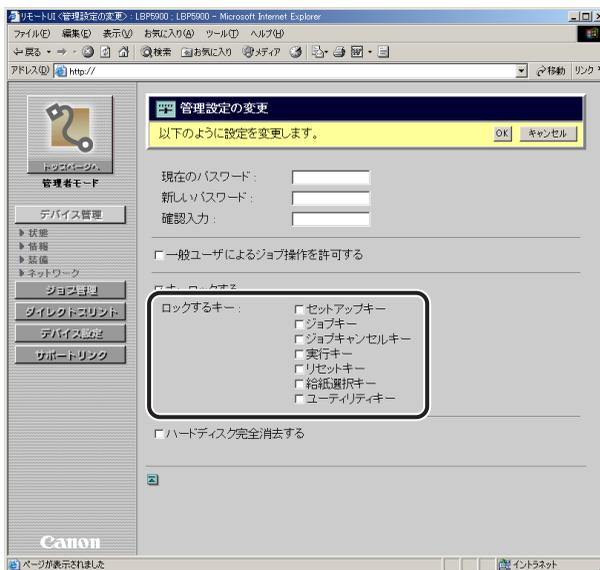
2 [管理設定] の右にある [変更] をクリックします。



3 [キーロックする] にチェックマークを付けます。

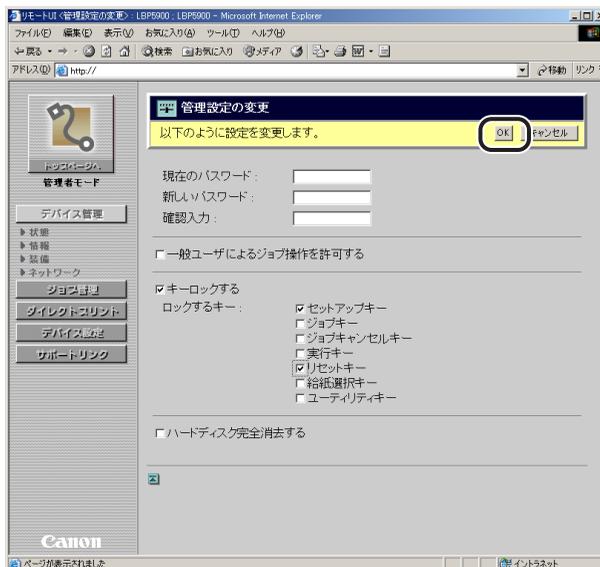


4 [ロックするキー] でロックしたいプリンタの操作パネルのキーそれぞれにチェックマークを付けます。



5 設定が終了したら、[OK] をクリックします。

[キャンセル] をクリックすると、内容を更新しないで元のページに戻ります。



暗号化セキュアプリントジョブを印刷する (ハードディスク装着時のみ)

リモート UI では、暗号化セキュアプリントジョブを印刷することができます。暗号化セキュアプリント機能を使うと、コンピュータから印刷するとき印刷ジョブにパスワードを設定し、SSL による暗号化通信をすることによってデータ通信時のセキュリティを強化することができます。

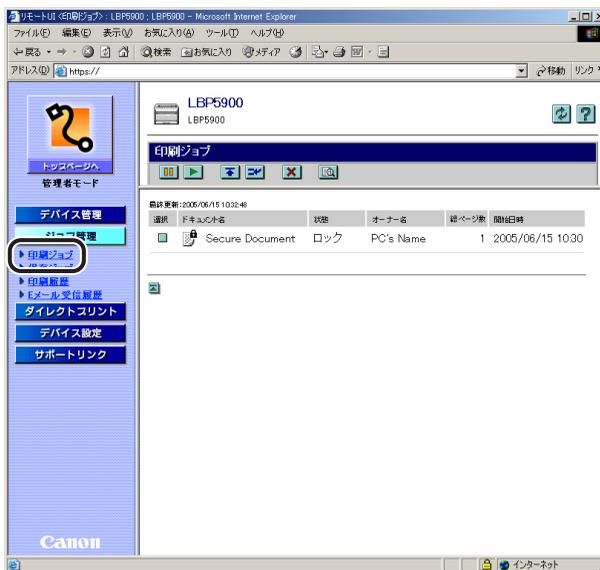
重要 暗号化セキュアプリントジョブを印刷する場合は、SSL による暗号化通信が必要です。SSL による暗号化通信ができない場合（鍵が設定されていない場合やリモート UI 設定の [SSL] が [オフ] の場合）は、暗号化セキュアプリントジョブの印刷をする前に、鍵の設定やリモート UI 設定の [SSL] を [オン] に設定したあとプリンタを再起動して設定を有効にしてください。

- メモ**
- 暗号化セキュアプリント機能は、ハードディスクが装着されていて、[ハードディスク] の項目が [使う] に設定されている場合にのみ実行できます。[ハードディスク] の設定は、「[拡張機能] ページ」(→P.3-65) または、操作パネルで行います。
 - パスワードに数字のみが設定されている場合は、プリンタの操作パネルからも暗号化セキュアプリントジョブを印刷することができます。プリンタの操作パネルから暗号化セキュアプリントジョブを印刷する手順については、ユーザーズガイド「第 2 章 プリンタの使いかた」を参照してください。
 - ハードディスクに保存した暗号化セキュアプリントジョブは、次の場合に消去されます。
 - ・プリンタの電源をオフにした場合
 - ・ハードリセットまたはソフトリセットの操作を行った場合
 - ・暗号化セキュアプリントジョブを印刷した場合
 - ・一定時間内にリモート UI やプリンタの操作パネルで印刷操作を行わなかった場合
 - 一定時間内にプリンタの操作パネルやリモート UI で印刷操作を行わなかった場合に自動消去されるまでの時間は変更することができます。詳細については、LIPS 機能ガイド「第 3 章 共通セットアップメニューの設定項目」を参照してください。
 - 暗号化セキュアプリント機能を使用する場合は、暗号化セキュアプリントに必要なソフトウェアをインストールする必要があります。暗号化セキュアプリントに必要なソフトウェアについては、「LIPS ソフトウェアガイド」を参照してください。ソフトウェアのインストール方法については、ハードディスクに同梱されている CD-ROM 「暗号化セキュアプリントドライバ Add-in for Client PC」内の Readme.txt を参照してください。

1 コンピュータのプリンタドライバで、暗号化セキュアプリントジョブを印刷します。

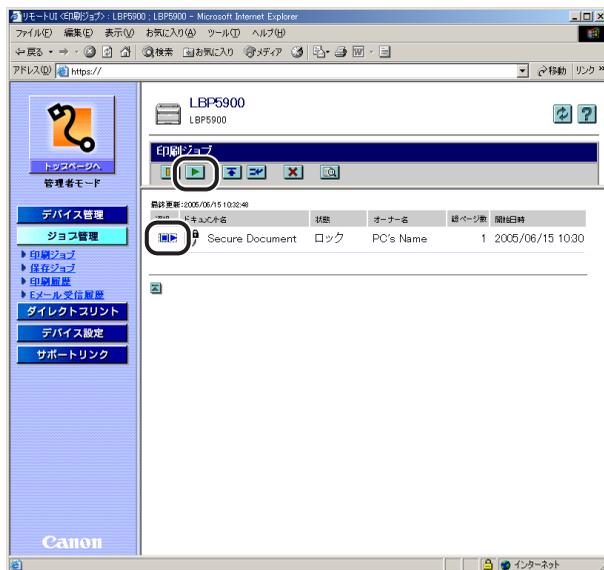
- メモ** 暗号化セキュアプリントジョブの印刷方法については、暗号化セキュアプリントドライバのオンラインヘルプを参照してください。オンラインヘルプは、暗号化セキュアプリントドライバのインストール後にプリンタドライバから表示することができます。

2 リモートUIをSSL通信で起動し、[ジョブ管理]メニューから、[印刷ジョブ]をクリックします。



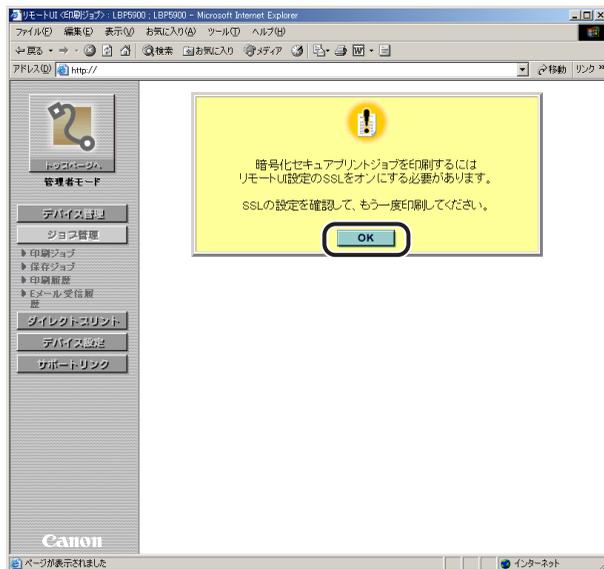
-  **メモ**
- リモートUIの起動方法については、「リモートUIを起動する」(→P.2-2)を参照してください。
 - ドキュメント名には、ジョブのファイル名を半角で32文字、全角で16文字まで表示することができます。この範囲を超えた場合、以降の文字は表示されません。また、アプリケーションソフトによっては、アプリケーションソフト名がファイル名の前に付加されることがあります。

3 目的の暗号化セキュアプリントジョブの先頭にある をクリックして を付けてから、 (再開) をクリックします。



SSL 通信ができない場合 (鍵が設定されていない場合やリモート UI 設定の [SSL] が [オフ] の場合) は、以下のような画面が表示されます。[OK] をクリックして暗号化セキュアプリントジョブの印刷を中止し、鍵の設定やリモート UI 設定の [SSL] を [オン] に設定したあとプリンタを再起動して設定を有効にしてください。

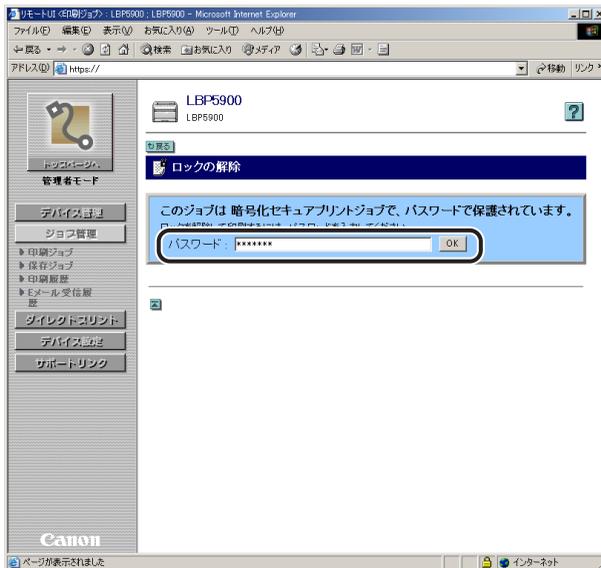
プリンタを再起動した場合、暗号化セキュアプリントジョブは消去されますので、暗号化セキュアプリントジョブをコンピュータから印刷しなおしてください。





SSL 通信が可能で、SSL 通信状態ではない場合は、SSL 通信を自動的に開始します。SSL 通信を自動的に開始したあと、[セキュリティの警告] ダイアログボックスなどが表示された場合は、メッセージにしたがって対処してください。

4 [パスワード] に設定した暗号化セキュアプリントジョブのパスワードを入力して、[OK] をクリックします。



指定した暗号化セキュアプリントジョブが印刷されます。

索引

英数字

Ethernet ドライバ設定, 3-33
Ethernet ドライバ設定を変更する, 3-37
E メール印刷, 3-34
E メール受信, 3-34
E メール受信履歴を表示する, 3-58
IP アドレス範囲, 3-13
SNMP 設定を変更する, 3-39

あ

暗号化セキュアプリントジョブを印刷する
(ハードディスク装着時のみ), 4-5
一般ユーザモード, 2-4
印刷ジョブページ, 3-45
印刷ジョブを表示・操作する (印刷停止・再開・
削除など), 3-46
印刷プロトコル, 3-33
印刷履歴ページ, 3-45
印刷履歴を表示する, 3-56
印字調整ページ, 3-65
エラー情報, 3-5

か

鍵と証明書, 3-14
鍵と証明書を作成・登録・変更する, 3-16
鍵と証明書を設定する
 鍵と証明書ファイルをプリンタにインス
 トールする, 3-23
 鍵と証明書を削除する, 3-29

 鍵と証明書を新規作成する, 3-17
 鍵と証明書をプリンタに登録する, 3-25
 鍵を使用鍵に設定する, 3-27
 証明書を確認する, 3-28
 プリンタにインストール済みの鍵と証明
 書ファイルを削除する, 3-30

拡張機能ページ, 3-65
画面構成, 2-7
管理者モード, 2-4
管理設定, 3-13
管理プロトコル, 3-33
起動時間, 3-34
起動時間設定を変更する, 3-43
起動する, 2-2
キャリブレーション実行, 3-8
キャリブレーションを実行する, 3-10
給紙情報, 3-5
給紙ページ, 3-65
現在の状態を表示する, 3-4

さ

受信許可 MAC アドレス, 3-13
状態ページ, 3-4
情報ページ, 3-12
消耗品情報, 3-6
ジョブを表示・操作する (ジョブ管理), 3-45
スプール機能, 3-34
スプール機能設定を変更する, 3-41
操作パネルのキーをロックする (キーロック機
能), 4-2
装備ページ, 3-31

た

デバイス情報, 3-13
デバイス制御, 3-8
デバイス制御を実行する, 3-9
デバイスの外観, 3-5
デバイスの状態, 3-5

な

ネットワークインタフェース, 3-33
ネットワーク設定一覧, 3-33
ネットワーク設定を初期化する, 3-35
ネットワーク設定を表示・変更する, 3-32
ネットワークページ, 3-32

は

日付や時刻を変更する, 3-68
必要なシステム環境, 1-5
ファイルを直接印刷する (ダイレクトプリント)
, 3-59
プリンタの状態を表示・管理する (デバイス管理)
, 3-2
プリンタの情報を表示・変更する, 3-12
プリンタの設定を表示・変更する (デバイス設定)
, 3-65
プリンタの装備を確認する, 3-31
保存ジョブページ, 3-45
ボックス設定を変更する, 3-53
ボックスに保存したジョブを表示・操作する (再
開・削除), 3-49

や

ユーティリティ, 3-8
ユーティリティプリントを実行する, 3-11

ら

リモート UI, 3-13
リモート UI 設定を変更する, 3-14
リモート UI にログオンする, 2-4
リモート UI の画面構成, 2-7
リモート UI の特長, 1-2
リモート UI を起動する, 2-2
リンク先を表示・変更する (サポートリンク),
3-70
リンク先を変更する, 3-71
レイアウトページ, 3-65
ログオンする, 2-4

Canon