

## Mac: Windowsマシンの共有プリンタへ印刷する

---

・関連エントリ

[Bonjour for Windowsを使ってMacの共有プリンタへ印刷](#)

---

[Mac: SMB プロトコルを利用してWindows Xp Home Editionの共有プリンタへ印刷する](#)

---

[Mac: Leopard で AirMac Express の共有プリンタの使用](#)

---

プリンタをWindowsマシンに取られてしまったので、MacからWindowsの共有プリンタへ印刷すべく設定を行っていたのですが、ネット上の情報を頼りにうまく設定できたので、メモ。(ちなみに逆方向は[こちらの記事参照](#))

OS Xには「Windowsプリント」というSMBプロトコルで印刷する機能があるので、最初はこれで設定を行っていたのですが、「NT\_STATUS\_ACCESS\_DENIED」というエラーで、印刷できませんでした。(2006/02/07追記: [設定の際にGUESTユーザを明示的に指定する事で、印刷できるようになりました](#))

で、どうにかならないかと、いつものごとくネットを検索してみたら、「[Windows機接続のUSBプリンタ\(非PSプリンタ\)をLAN経由でiBookから利用する!](#)」という記事でまさに私がやりたい事が載っていました。この記事を参考にさせて頂き、設定を行ってみました。

ちなみに私の環境は下記の通り

- ・クライアント : PowerBook G4 12' (Mac OS X 10.4.4)
- ・ホスト : Windowsマシン (Windows Xp Home Edition SP2)
- ・ホストに接続されているプリンタ : Canon PIXUS iP4200
- ・プリンタ共有名 : iP4200

Windows側の設定は、上記Blogの記事の通りです。なお、パーソナルファイアウォール等を使用している場合、TCP 515ポートを開ける必要があります。

Mac OS X側の設定ですが、Mac OS X 10.4.4の場合は特に追加のソフトウェアのインストール等は不要で、「プリンタ設定ユーティリティ」から設定できます。「プリンタ設定ユーティリティ」の「プリンタリスト」より「追加」をクリックし「プリンタブラウザ」を表示します。

「プリンタブラウザ」では「IP プリンタ」をクリックし下記の要領で設定していきます。

プロトコル : 「LPD (Line Printer Daemon)」を選択

アドレス : WindowsマシンのIPアドレスを入力

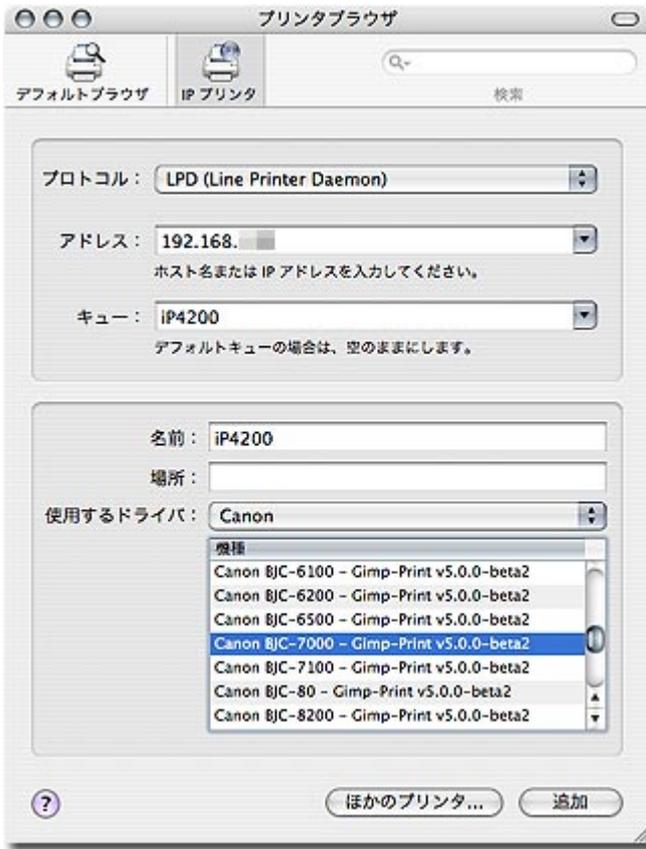
キュー : Windowsマシンの共有プリンタの共有名を入力

名前 : 適当な名前を設定(私の場合はプリンタ名を設定)

場所 : 何も設定しない(空欄)

使用するドライバ : iP4200のドライバがなかったので、どうしたものかとGooleで検索するとBJC-7000の

ドライバでいけるっばいなので、それを選択。



一通り設定した例

で、この設定で試しにSafariから適当なページを印刷してみたところ、ちゃんとWindowsマシンに接続されたプリンタから印刷されました。

iP4200は給紙方法が2通りあるのですが、Mac側のプリンタドライバが他機種のもを使用しているので、オートシートフィーダからの給紙方法でしか印刷出来ないのが難点といえば難点ですが。

#### ・2006/02/06追記

SMBプロトコルでの印刷に関してですが、[「Mac OS X: 共有の Windows プリンタを見つけられない](#)

」中

「Windows 共有プリンタを手動で追加する方法」の情報を参考に、Windows Xp側で設定してあるアカウントとそのパスワードを明示的に指定して設定してみたところ、とりあえずWindowsマシンへJobが流れたところまでは確認。(実際に印刷してはいないけれど・・・)

とりあえず、Windowsマシン側に共有用のアカウントを作って、そのアカウントで接続してちゃんと印刷できるかどうか明日あたり確かめてみよう。今日はもう寝よっと。

#### ・2006/02/07追記

[SMBプロトコル経由でも印刷できました。](#)

Posted in [Mac](#) by Manabii at 02/04/2006 17:45

Trackback URL : <http://www.manabii.info/2006/02/mac-windows.html/trackback>