



Mimaki®

Software RIP

**RASTER LINK 6**

# ネットワーク接続ガイド

株式会社 ミマキエンジニアリング

Version 1.8

D202502-18

---

---

# ご注意

- 本書の一部、または全部を無断で記載、複製することは固くお断りいたします。
- 本書の内容に関しまして、将来予告無しに変更することがあります。
- 本ソフトウェアの改良変更等により、仕様面において本書の記載事項が一部異なる場合があります。ご了承ください。
- 本ソフトウェアを他のディスクにコピー（バックアップを目的とする場合を除く）、実行する以外の目的でメモリにロードすることを固く禁じます。
- 株式会社ミマキエンジニアリングの保証規定に定めるものを除き、本製品の使用または使用不能から生ずるいかなる損害（逸失利益、間接損害、特別損害またはその他の金銭的損害を含み、これらに限定しない）に関して一切の責任を負わないものとします。また、株式会社ミマキエンジニアリングに損害の可能性について知らされていた場合も同様とします。一例として、本製品を使用するメディア（ワーク）等の損失、メディアを使用して作成された物によって生じた間接的な損失等の責任負担もしないものとします。

Adobe、Adobe ロゴ、Photoshop、Illustrator および PostScript は、アドビシステムズ社の商標です。

Apple、Macintosh、Mac OSX、macOS は、Apple Inc. の登録商標です。

Microsoft、Windows、Windows XP、Windows Vista、Windows 7、Windows 8.1、Windows 10 は、Microsoft Corporation の米国ならびにその他の国での登録商標または商標です。

その他、本書に記載されている会社名、および商品名は、各社の商標または登録商標です。

# この説明書について

本書は、RasterLink6 をインストールするための PC の設定、およびクライアント PC にプリンタドライバをインストールする手順について説明いたします。

本書では Windows 7 を例にインストール手順を説明しています。

特に指示のない限り、Windows XP、Windows Vista、Windows 8.1、Windows 10 にインストールする場合も同じ手順で行います。


## 本文中の表記について


メニューに表示される項目は、“フルカラー”のように“”で囲っています。


ダイアログに表示されているボタンは、 のように  で囲っています。

プリンタの名称は、ご使用の製品名に置き変えてご覧ください。

## マークについて

 **重要!** 操作を行う上で、注意する点を説明しています。

 知っていると便利な使い方について説明しています。

 関連した内容の参照ページを示しています。

---

---

# 目次

ご注意.....	2
この説明書について.....	3
本文中の表記について.....	3
マークについて.....	3
必要システム要件.....	7
Windows クライアント PC 用 OS.....	7
Macintosh クライアント PC 用 OS.....	8
クライアント PC からの出力方法.....	9
ホットフォルダを使用して出力.....	9
プリンタドライバを使用して出力.....	10
<b>RasterLink6 PC の設定.....</b>	<b>11</b>
<b>コントロールパネルの開き方.....</b>	<b>12</b>
Windows 10.....	12
Windows 8.1.....	13
Windows 7.....	14
Windows Vista.....	15
Windows XP.....	16
<b>OS の設定変更.....</b>	<b>17</b>
ホスト名の変更.....	17
ワークグループの設定.....	20
ローカルセキュリティポリシーの設定 (Windows 7 /Windows Vista の場合).....	23
Guest アカウントの設定.....	26
Windows 8.1 /Windows 7 / Windows Vista の場合.....	26
Windows XP の場合.....	28
<b>プリンタ登録後にホットフォルダ・プリンタを作成する.....</b>	<b>29</b>
<b>フォルダ・プリンタの共有設定の変更.....</b>	<b>31</b>
共有と検索の設定.....	31
Windows 10/Windows 8.1 の場合.....	31
Windows 7 の場合.....	33
Windows Vista の場合.....	35
ファイル共有の有効化 (Windows Vista の場合).....	38
ファイル共有の有効化 (Windows XP の場合).....	40



---

<b>クライアント PC の設定</b> .....	<b>43</b>
<b>OS の設定変更</b> .....	<b>44</b>
ワークグループの設定 (Windows 10 / Windows 8.1 / Windows 7 / Windows Vista/ Windows XP の場合) .....	44
ワークグループの設定 (Mac OS X 10.3 ~ 10.4 の場合) .....	47
ワークグループの設定 (Mac OS X 10.5 ~ 10.11/macOS 10.12 の場合) .....	48
<b>Windows XP の設定</b> .....	<b>49</b>
プリンタドライバをインストールする .....	49
<b>Windows Vista の設定</b> .....	<b>53</b>
共有と探索の設定 .....	53
プリンタドライバをインストールする .....	55
<b>Windows 7 の設定</b> .....	<b>59</b>
共有と探索の設定 .....	59
プリンタドライバをインストールする .....	61
<b>Windows 10/Windows 8.1 の設定</b> .....	<b>64</b>
共有と探索の設定 .....	64
プリンタドライバをインストールする .....	65
<b>Machintosh クライアント PC (OS10.3) の設定</b> .....	<b>68</b>
Finder によるホットフォルダの設定 .....	68
プリンタの設定 .....	70
<b>Machintosh クライアント PC (OS 10.4) の設定</b> .....	<b>73</b>
Finder によるホットフォルダの設定 .....	73
プリンタの設定 .....	75
<b>Macintosh クライアント PC (OS 10.5 ~ 10.12) の設定</b> .....	<b>78</b>
Finder によるホットフォルダの設定 .....	78
プリンタの設定 .....	80
手動でプリンタを追加する (MacOSX10.5 ~) .....	83
<b>アドレスの確認</b> .....	<b>86</b>

---

# 必要システム要件

クライアントとして使用できる PC の OS は以下の通りです。

ただし、RasterLink6 PC の OS により接続できない、もしくは接続できるが機能が限定されるクライアント PC があります。詳細については以下の”重要!”をご覧ください。

## Windows クライアント PC 用 OS

WindowsXP Home Edition Service Pack3 以上 (32bit 版)、WindowsXP Professional Edition Service Pack3 以上 (32bit 版)、WindowsVista Home Premium Service Pack2 以上 (32bit 版 /64bit 版)、WindowsVista Business Service Pack2 以上 (32bit 版 /64bit 版)、WindowsVista Ultimate Service Pack2 以上 (32bit 版 /64bit 版)、WindowsVista Enterprise Service Pack2 以上 (32bit 版 /64bit 版)、Windows7 Home premium (32bit 版 /64bit 版)、Windows7 Professional (32bit 版 /64bit 版)、Windows7 Ultimate (32bit 版 /64bit 版)、Windows 7 Enterprise (32bit 版 /64bit 版)、Windows 8.1 (32bit 版 /64bit 版)、Windows 8.1 Pro (32bit 版 /64bit 版)、Windows 8.1 Enterprise (32bit 版 /64bit 版)、Windows 10 Home (2bit 版 /64bit 版)、Windows 10 Pro (32bit 版 /64bit 版)、Windows 10 Enterprise (32bit 版 /64bit 版)

**重要!**

RasterLink6 インストール PC の OS と、クライアント PC の OS および出力方法は以下のようになります。

RasterLink6 PC の OS		出力方法	クライアント PC の OS		
			Windows XP	Windows Vista/7/8.1/10*1	
			32bit	32bit	64bit
Windows XP	32bit	ホットフォルダ	○	○	○
	32bit	プリンタドライバ	○	○	×
Windows Vista Home Premium	32bit/64bit	ホットフォルダ	○	○	○
	32bit	プリンタドライバ	○	○	×
	64bit	プリンタドライバ	×	×	○
Windows Vista Professional Ultimate Enterprise	32bit	ホットフォルダ	○	○	○
	32bit	プリンタドライバ	○	○	×
	64bit	プリンタドライバ	×	×	○
Windows 7 Home Premium	32bit/64bit	ホットフォルダ	○	○	○
	32bit	プリンタドライバ	○	○	×
	64bit	プリンタドライバ	×	×	○
Windows 7 Business Ultimate Enterprise	32bit/64bit	ホットフォルダ	○	○	○
	32bit	プリンタドライバ	○	○	×
	64bit	プリンタドライバ	×	×	○
Windows 8.1	32bit/64bit	ホットフォルダ	○	○	○
	32bit	プリンタドライバ	○	○	×
	64bit	プリンタドライバ	×	×	○
Windows 10*1	32bit/64bit	ホットフォルダ	○	○	○
	32bit	プリンタドライバ	×	○	×
	64bit	プリンタドライバ	×	×	○

\*1. Windows 10 では Guest アカウントを使用した出力ができません。

# Macintosh クライアント PC 用 OS

Mac OS X 10.3.9 ~ 10.11、macOS 10.12 (MacOS X からは SMB 接続のみ対応 (Apple Talk は不可))

**重要!** RasterLink6 インストール PC の OS と、クライアント PC の OS および出力方法は以下のようになります。

RasterLink6 PC の OS	出力方法	クライアント PC の OS										
		Mac OS X										macOS
		10.3	10.4	10.5	10.6	10.7	10.8	10.9	10.10	10.11	10.12	
Windows XP	ホットフォルダ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	プリンタドライバ	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	
Windows Vista Home Premium	ホットフォルダ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	プリンタドライバ	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	
Windows Vista Business Ultimate Enterprise	ホットフォルダ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	プリンタドライバ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
Windows 7 Home Premium	ホットフォルダ	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	プリンタドライバ	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	
Windows 7 Professional Ultimate Enterprise	ホットフォルダ	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	プリンタドライバ	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
Windows 8.1	ホットフォルダ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	プリンタドライバ	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	
Windows 10*1	ホットフォルダ	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	
	プリンタドライバ	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	

\*1. Windows 10 では Guest アカウントを使用した出力ができません。

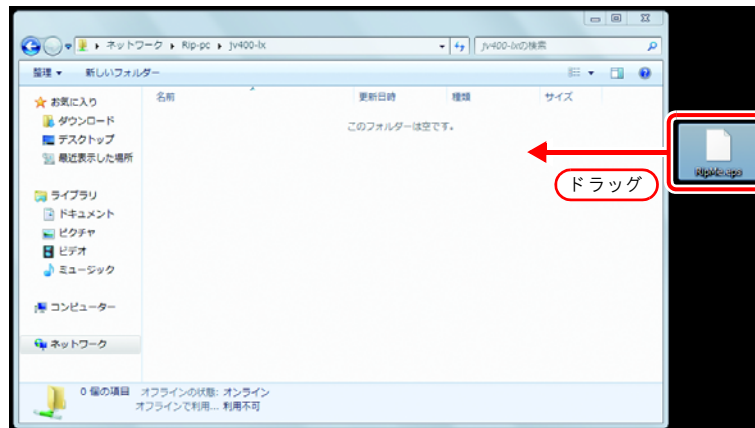
# クライアント PC からの出力方法

**重要!**

Windows Vista 以降の OS を RasterLink6 PC として使用する場合は、RasterLink6 PC でユーザーアカウントのパスワードを設定してください。

## ホットフォルダを使用して出力

RasterLink6 はインストールした PC に“ホットフォルダ”という画像データを受け取るためのフォルダを作成します。クライアント PC からこのホットフォルダに画像データをドラッグ & ドロップすることで、RasterLink6 へデータ転送することができます。





## プリンタドライバを使用して出力

Adobe Illustrator や Photoshop などのアプリケーションから直接出力する場合、RasterLink6 が作成したプリンタドライバを使用します。一般のプリンタドライバと同じように、RasterLink6 が作成したプリンタドライバを指定します。



次のいずれかの方法で、ホットフォルダとプリンタドライバを作成できます。

- [プリンタ管理] 機能でプリンタを登録する際に、ホットフォルダとプリンタドライバを作成する (  インストールガイド )
- [お気に入り設定] 機能でホットフォルダとプリンタドライバを作成する (  P.29 )

# RasterLink6 PC の設定

RasterLink6 PC とは、RasterLink6 をインストールする PC またはインストールした PC をいいます。

RasterLink6 をネットワーク接続して正常に動作させるために必要な設定について説明します。



本ガイドでは、RasterLink6 PC のホスト名を“RIP-PC”として説明します。  
ご使用の RasterLink6 PC のホスト名に置き換えてお読みください。

## RasterLink6 をインストールする前に行います。

### OS の設定変更 (☞ P.17)

次の設定を変更します。

- ホスト名
- ローカルセキュリティポリシー
- Guest アカウントの設定

## RasterLink6 のインストール・プリンタ登録 (☞ インストールガイド)

RasterLink6 をインストールし、プリンタを登録します。

## RasterLink6 をインストールした後に行います。

### フォルダ・プリンタの共有設定の変更 (☞ P.31)

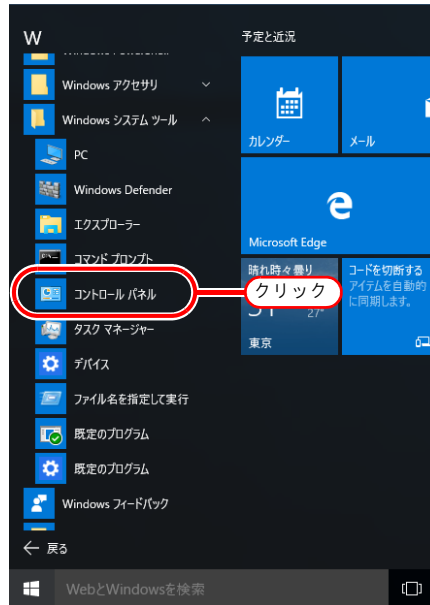
クライアント PC からフォルダ、プリンタへ接続するために、  
RasterLink6 PC の共有設定を変更します。

# コントロールパネルの開き方

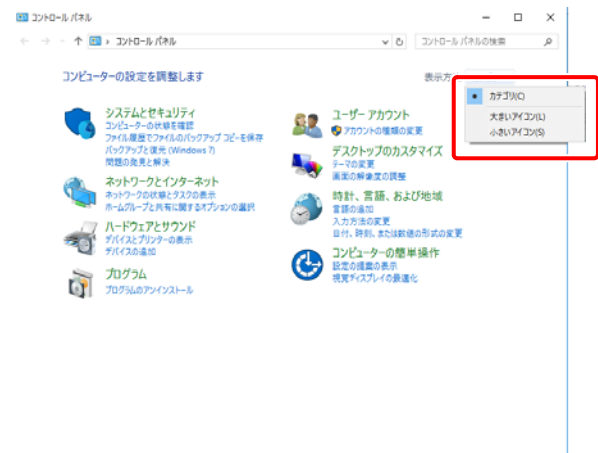
“コントロールパネル”ウィンドウは、次のようにして開きます。

## Windows 10

- 1 スタートメニューより [すべてのアプリ]-[Windows システムツール]-[コントロールパネル] を選択します。  
“コントロールパネル”ウィンドウが開きます。



- 2 “表示方法”が“カテゴリ”の場合、“大きいアイコン” または “小さいアイコン” に変更します。



“小さいアイコン”に変更した場合

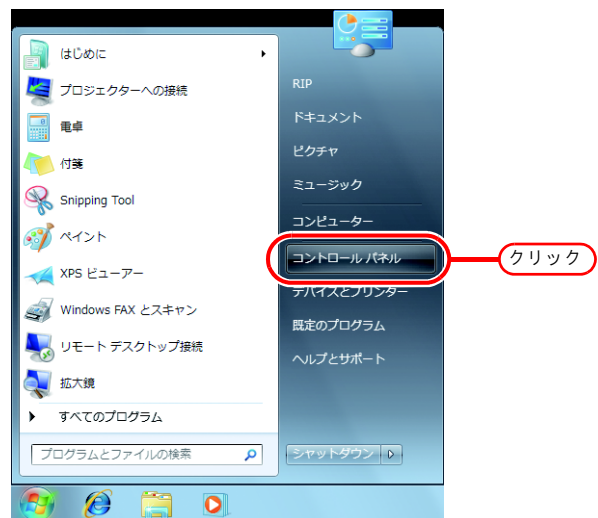




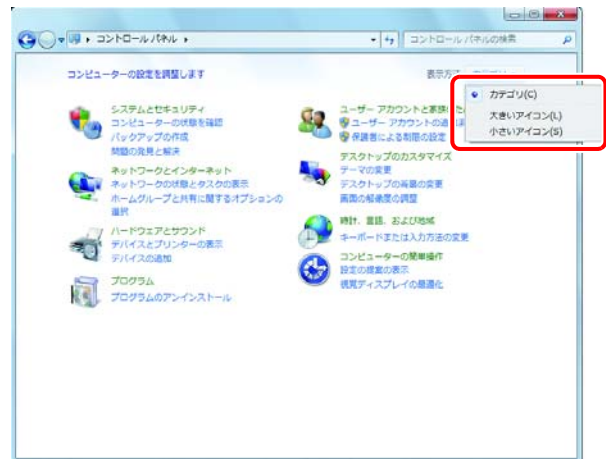


# Windows 7

- 1 スタートメニューの中にある“コントロールパネル”を選択します。  
“コントロールパネル”ウィンドウが開きます。



- 2 “表示方法”が“カテゴリ”の場合、“大きいアイコン”または“小さいアイコン”に変更します。



“小さいアイコン”に変更した場合



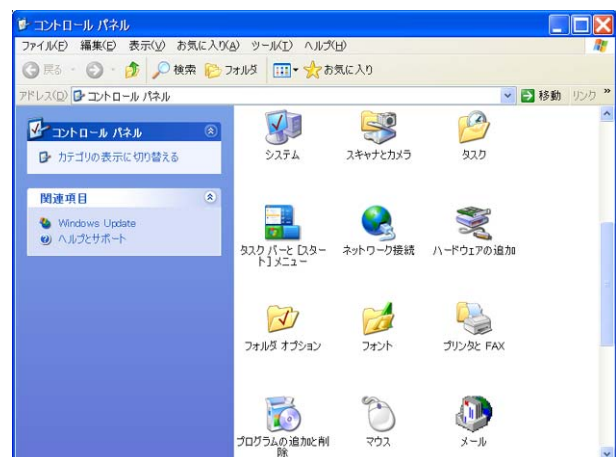


# Windows XP

- 1 スタートメニューの中にある“コントロールパネル”を選択します。  
“コントロールパネル”ウィンドウが開きます。



- 2 コントロールパネルがカテゴリ表示の場合、“クラシック表示に切り替える”をクリックします。  
コントロールパネルのすべてのアイコンを表示します。



# OS の設定変更

## ホスト名の変更

ネットワーク上で RasterLink6 PC を識別するためのホスト名（コンピュータ名）を設定します。

同一ネットワーク上に複数の RasterLink6 PC を設置する場合、それぞれのホスト名が重複しないように、ユニークな名称に変更する必要があります。

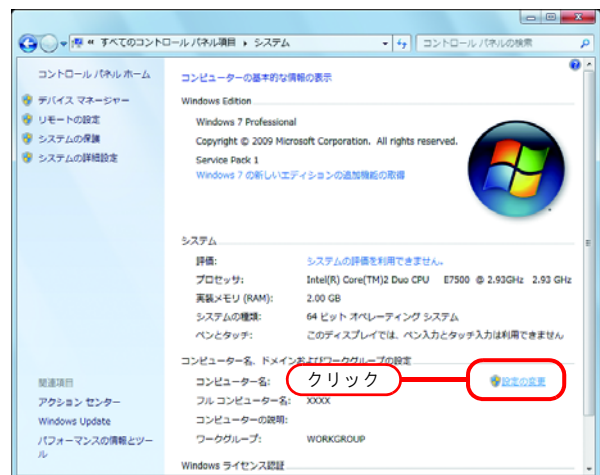
ここでは、変更前のホスト名が“XXXX”で、これを“RIP-PC”に変更する例で説明します。

- 1 [コントロールパネル]の“システム”をダブルクリックします。



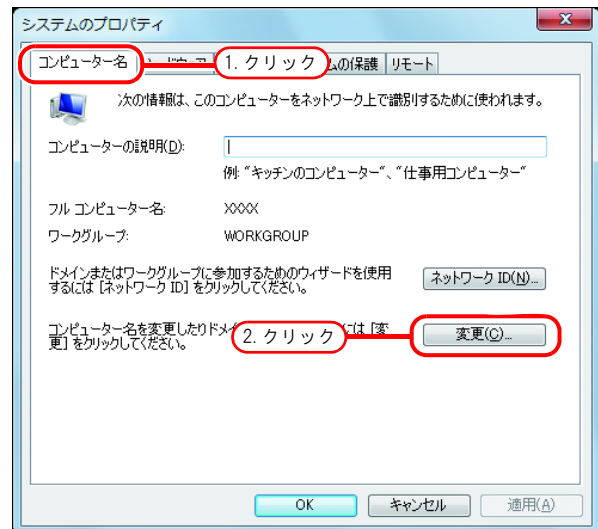
- 2 “設定の変更”をクリックします。

ユーザアカウント制御画面が表示された場合、をクリックします。

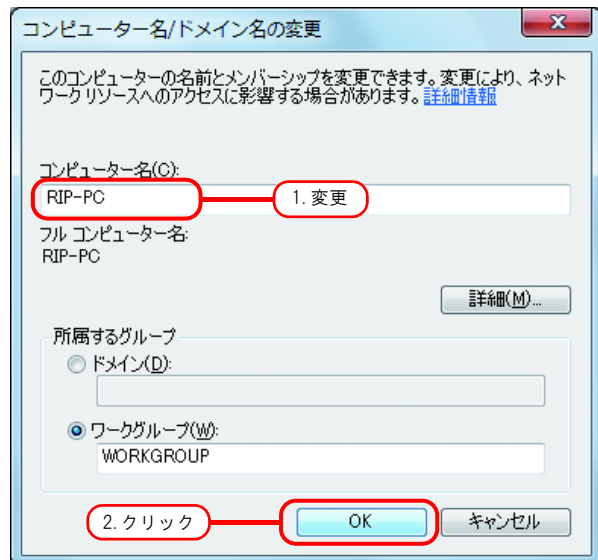


3 “コンピュータ名”タブをクリックします。

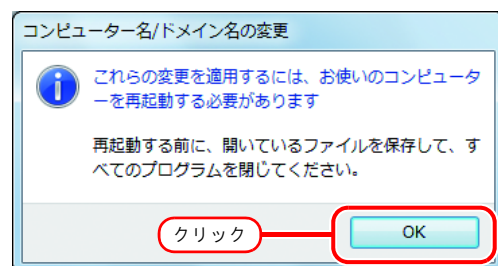
をクリックします。



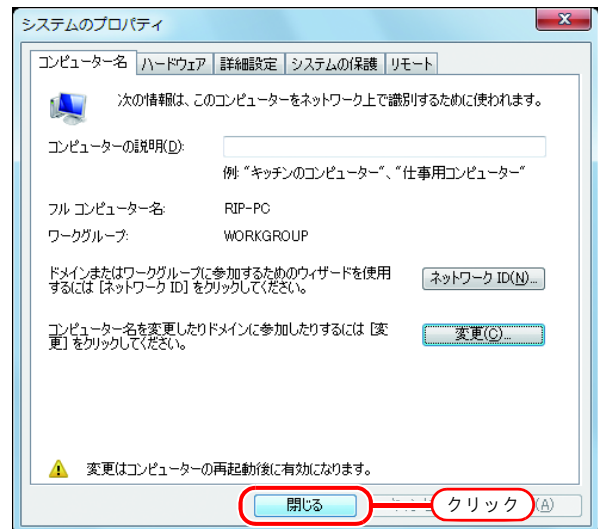
4 “コンピュータ名”を変更し、 をクリックします。



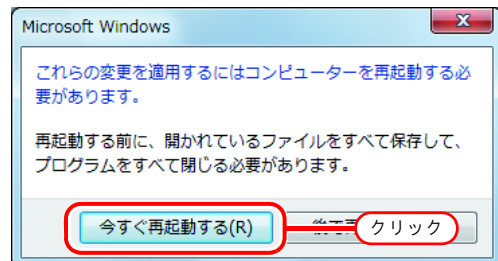
5 確認画面が表示されるので、 をクリックします。ここでは再起動されません。



- 6 システムのプロパティ画面で、  
**閉じる** をクリックします。



- 7 再起動確認画面が表示されるので、  
**今すぐ再起動する** をクリック  
して PC を再起動します。

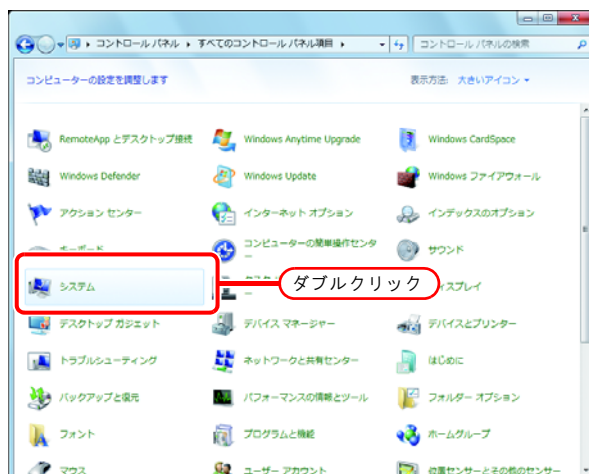


# ワークグループの設定

RasterLink6 PC を "WORKGROUP" という名称のワークグループに参加するように、設定します。

ドメインネットワークに参加する場合や、ご使用のネットワークについては、ネットワーク管理者にご相談ください。

- 1 [コントロールパネル]の“システム”をダブルクリックします。



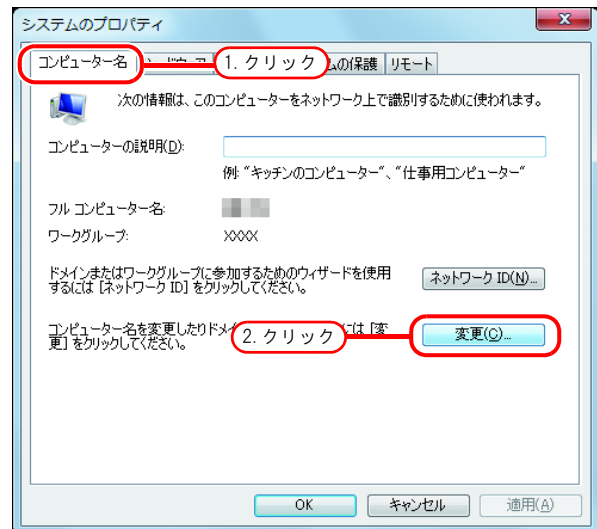
- 2 “設定の変更”をクリックします。





### 3 “コンピューター名” タブをクリックします。

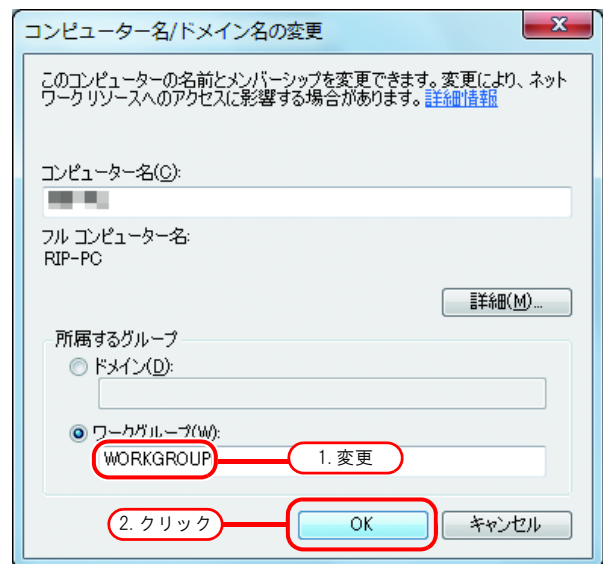
**変更** をクリックします。



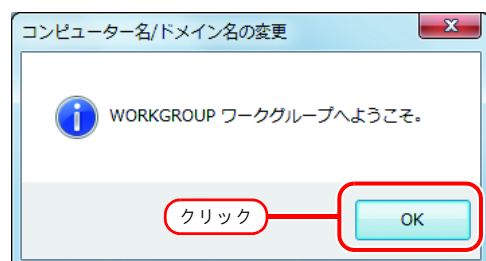
### 4 “ワークグループ” を変更し、**OK** をクリックします。

**重要!**

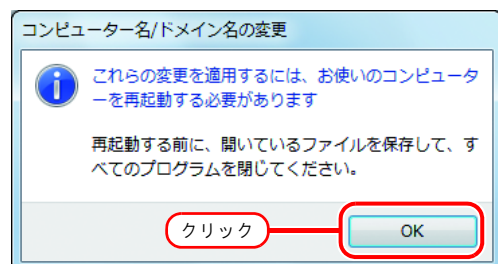
ワークグループは全角文字も使用できますが、トラブルを避けるために半角英数字で入力してください。アルファベットは大文字で入力されます。



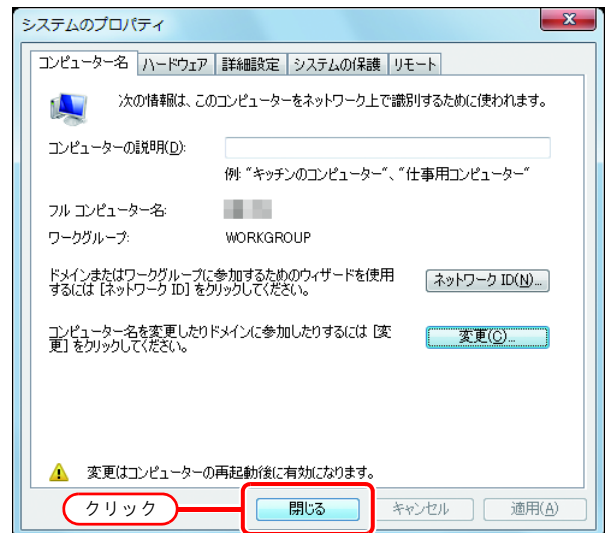
### 5 **OK** をクリックします。



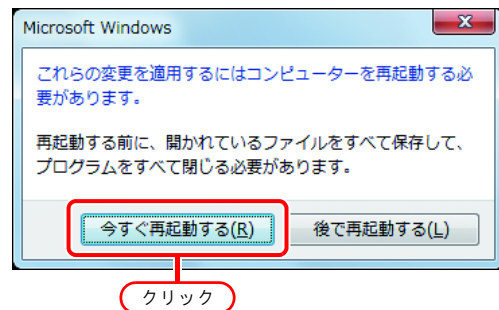
### 6 確認画面が表示されるので、**OK** をクリックします。ここでは再起動されません。



7 システムのプロパティ画面で、  
**閉じる** をクリックします。



8 再起動確認画面が表示されるので、  
**今すぐ再起動する** をクリック  
して PC を再起動します。



# ローカルセキュリティポリシーの設定(Windows 7 /Windows Vista の場合)

Windows 7 および Windows Vista に RasterLink6 をインストールし、MacOSX をクライアント PC として RasterLink6 PC に SMB 接続する場合、インストール前にローカルセキュリティポリシーを変更します。

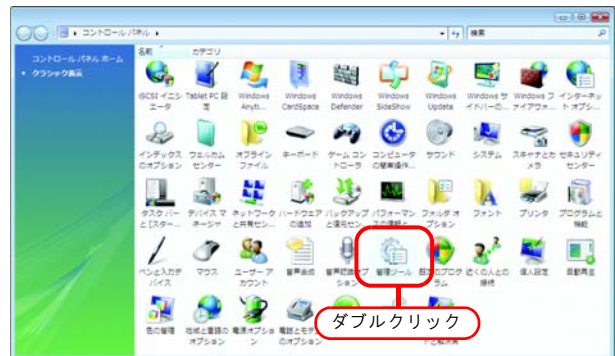
RasterLink6 PC がドメインネットワークに参加している場合、本設定を変更する必要がない場合があります。詳しくはネットワーク管理者にご確認ください。

**重要!**

以下の OS にはローカルセキュリティポリシーの機能がありません。

- Windows Vista Home Premium
- Windows 7 Home Premium

- 1 [コントロールパネル]から“管理ツール”をダブルクリックします。



- 2 [管理ツール]ウィンドウから“ローカルセキュリティポリシー”をダブルクリックします。

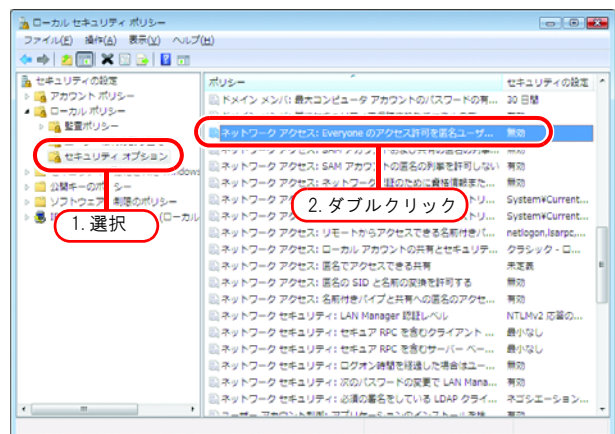


ユーザーアカウント制御画面が表示された場合、

**続行** をクリックします。

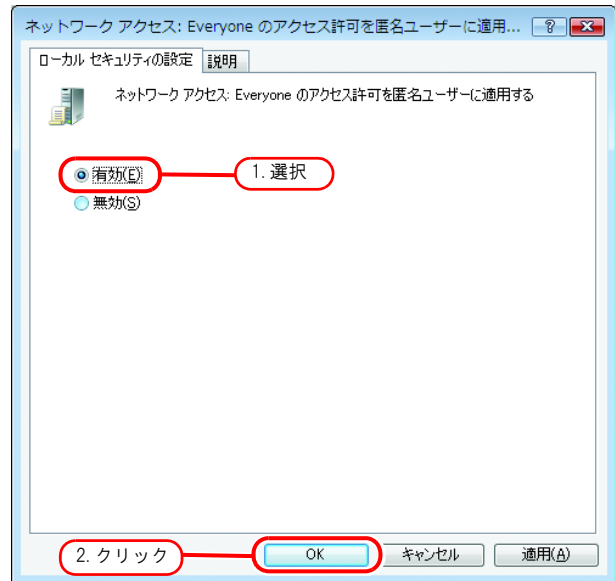
- 3 [ローカルセキュリティポリシー]ウィンドウの“ツリー”から[ローカルポリシー]-[セキュリティオプション]を選択します。

[ネットワーク アクセス: Everyone のアクセス許可を匿名ユーザーに適用する]をダブルクリックします。

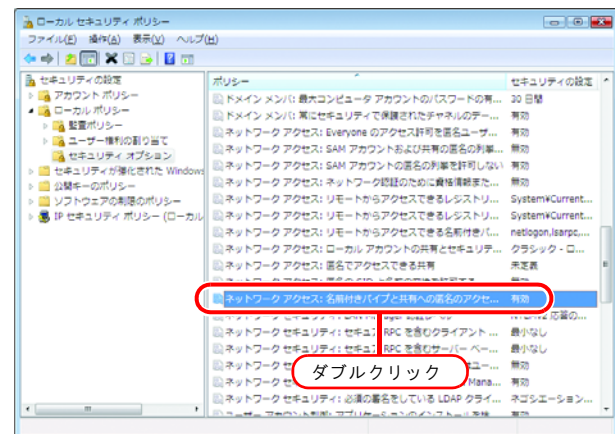


- 4 [ネットワーク アクセス : Everyone のアクセス許可を匿名ユーザーに適用する] ダイアログから“有効”を選択します。

をクリックします。

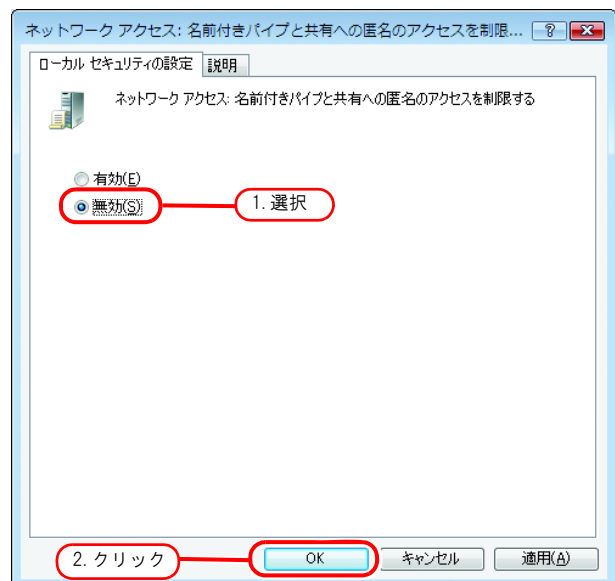


- 5 [ネットワーク アクセス : 名前付きパイプと共有への匿名のアクセスを制限する] をダブルクリックします。

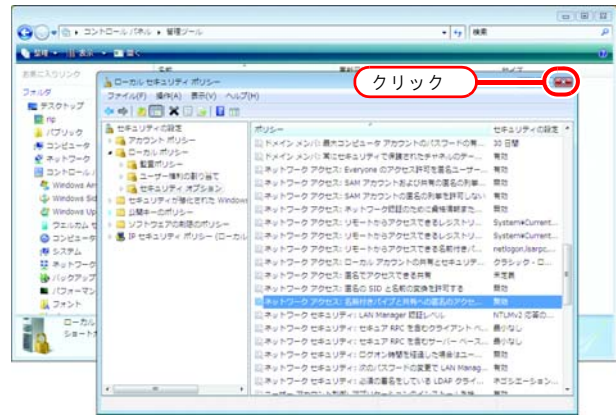


- 6 [ネットワーク アクセス : 名前付きパイプと共有への匿名のアクセスを制限する] ダイアログから“無効”を選択します。

をクリックします。



- 7 閉じるボタンをクリックし、画面を閉じます。



- 8 PC を再起動します。

# Guest アカウントの設定

RasterLink6 PC へアクセスするために、Guest アカウントの設定をします。

**重要!**

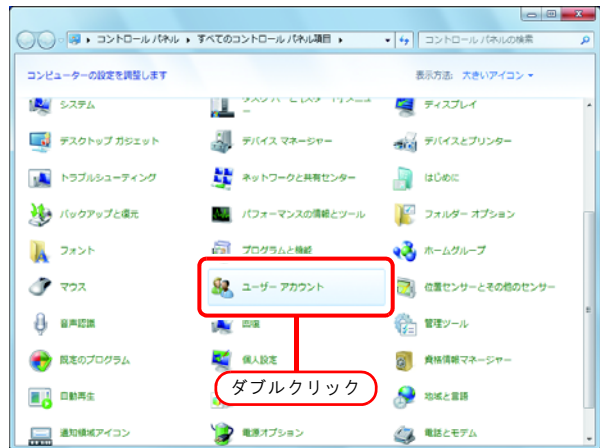
## Windows 10 の場合

Windows 10 では、Guest アカウントを使用できません。

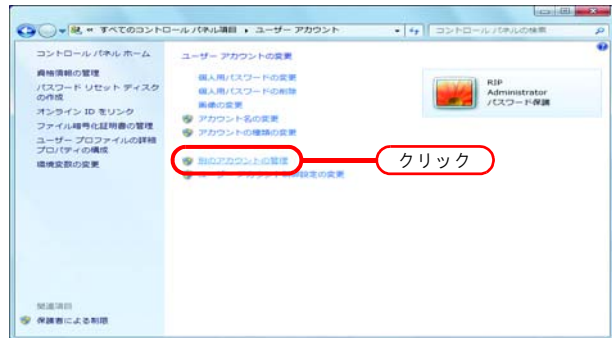
Windows 10 以前の OS で Guest アカウントを使用していて Windows 10 へアップグレードを行った場合も、Guest アカウントは使用できなくなります。

## Windows 8.1 / Windows 7 / Windows Vista の場合

- 1 [コントロールパネル] の [ユーザーアカウント] をダブルクリックします。



- 2 “別のアカウントの管理” をクリックします。



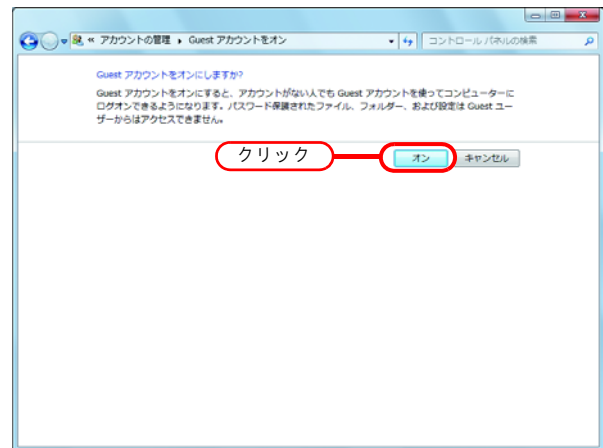
ユーザーアカウント制御画面が表示された場合、

**続行** をクリックします。

- 3 “Guest” をクリックします。

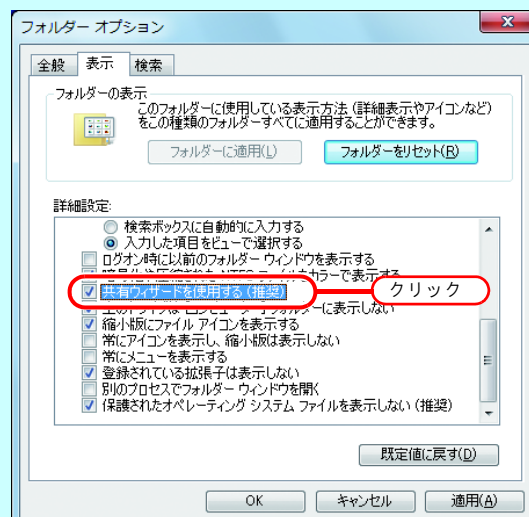


4 **オン** をクリックします。



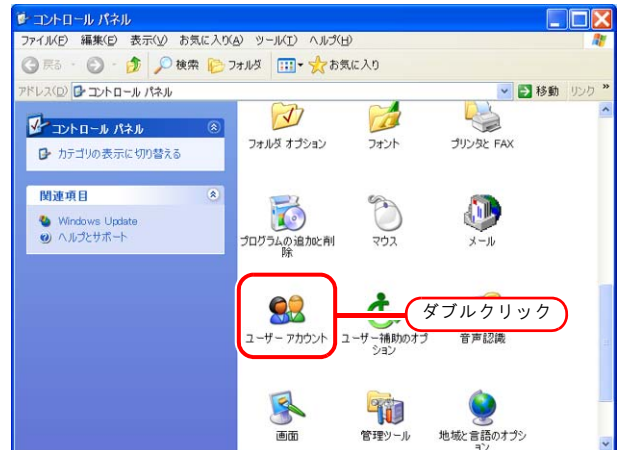
**重要!**

[コントロールパネル] - [フォルダオプション] - [表示] - [詳細設定]メニューで、“共有ウィザードを使用する (推奨)” がチェックしてある事を確認してください。

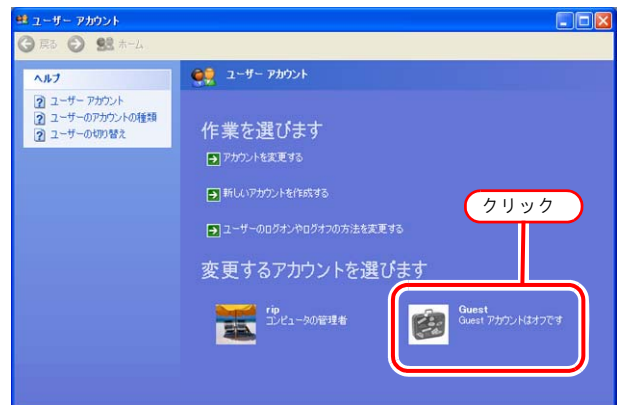


## Windows XP の場合

- 1 [コントロールパネル] の [ユーザーアカウント] をダブルクリックします。



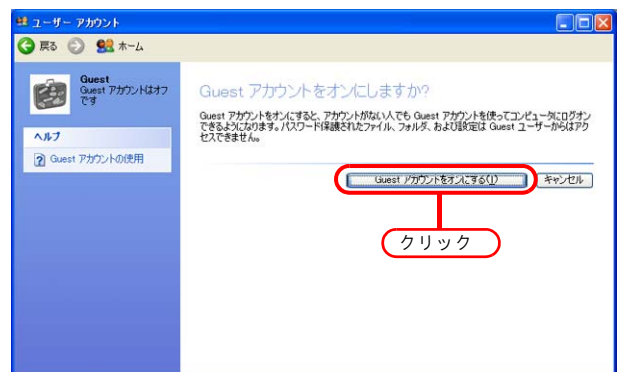
- 2 “Guest” をクリックします。



- 3 **Guest アカウントをオンにする** をクリックします。

**重要!**

- [コントロールパネル]-[フォルダオプション]-[表示]-[詳細設定:]で、“簡易ファイルの共有を使用する(推奨)”がチェックしてあることを確認してください。
- ドメインネットワークに参加している場合、Guest アカウントの扱いはネットワーク管理者にご相談ください。





# プリンタ登録後にホットフォルダ・プリンタを作成する

ホットフォルダおよびプリンタドライバをプリンタ登録時に作成しなかった場合、以下の手順で作成します。




プリンタ登録についてはリファレンスガイドをご覧ください。

## 1 RasterLink6 を起動します。



ホットフォルダおよびプリンタドライバを作成する場合は、RasterLink6を管理者権限で起動してください。

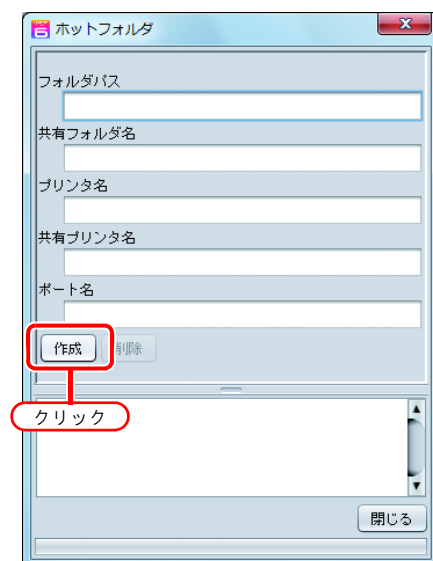
## 2 [お気に入り設定] を表示させます。

ここでは[通常印刷]  画面を表示させ、画面左のタブより、[お気に入り設定]を選択します。

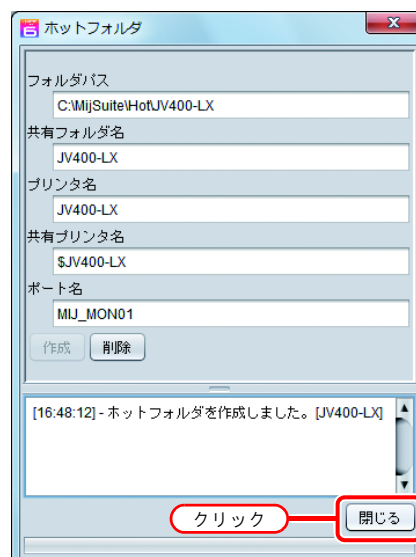
## 3 リストよりホットフォルダ・プリンタを作成する“お気に入り”を選択し、 をクリックします。



## 4 ホットフォルダダイアログが表示されるので、**作成** をクリックします。



- 5** **閉じる** をクリックします。  
ホットフォルダとプリンタドライバの作成が完了します。



# フォルダ・プリンタの共有設定の変更

RasterLink6 PC を、ネットワークに接続したクライアント PC からアクセスできるように設定します。

## 共有と検索の設定

ここでは、RasterLink6 PC を WORKGROUP に参加させ、プライベートネットワークで共有と探索の設定を行います。

ドメインネットワークに参加する場合や、ご使用のネットワークについては、ネットワーク管理者にご確認ください。

### Windows 10/Windows 8.1 の場合

- 1 [コントロールパネル]-[ネットワークと共有センター]をクリックします。



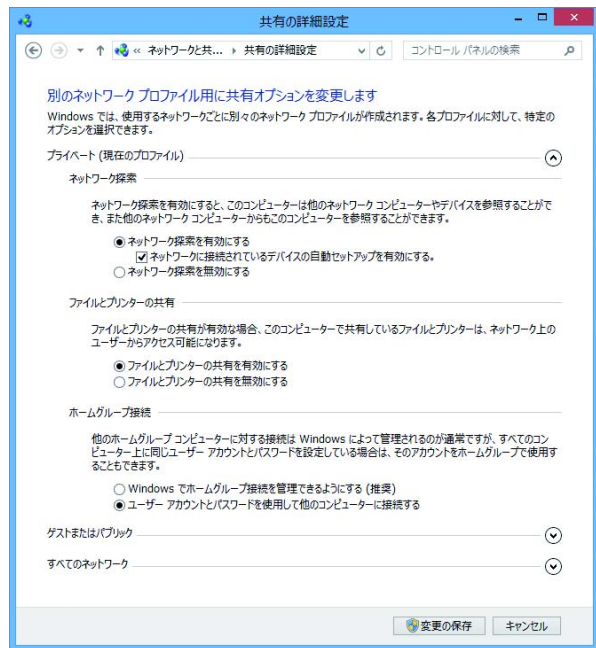
- 2 “共有の詳細設定の変更”をクリックします。



3 次の手順から、ネットワークの構成により”プライベート”または”ゲストまたはパブリック”のどちらかの設定を変更します。表示されている、現在有効なネットワーク構成の設定を変更します。

4 次の項目を設定します。

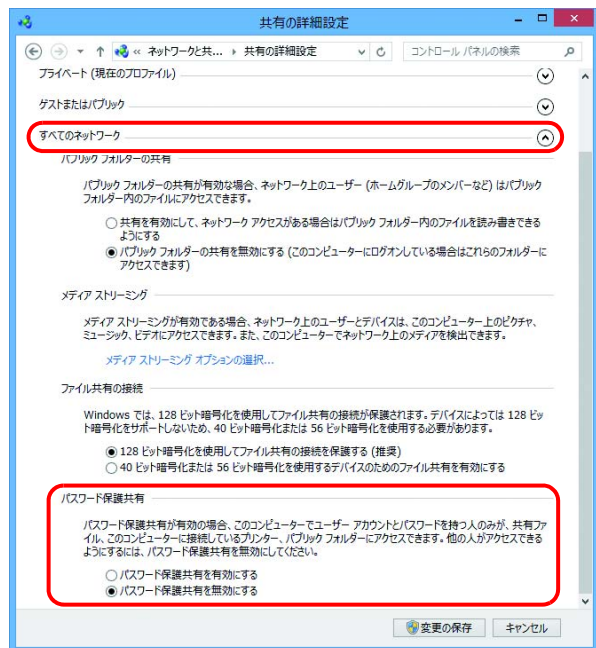
1. “ネットワーク探索を有効にする”を選択します。
  - “プライベート”の場合、“ネットワークに接続されているデバイスの自動セットアップを有効にする”を ON にします。
2. “ファイルとプリンターの共有を有効にする”を選択します。
3. “プライベート”の場合、“ユーザーアカウントとパスワードを使用して他のコンピュータに接続する”を選択します。



5 “すべてのネットワーク”を開きます。

次の項目を選択します。

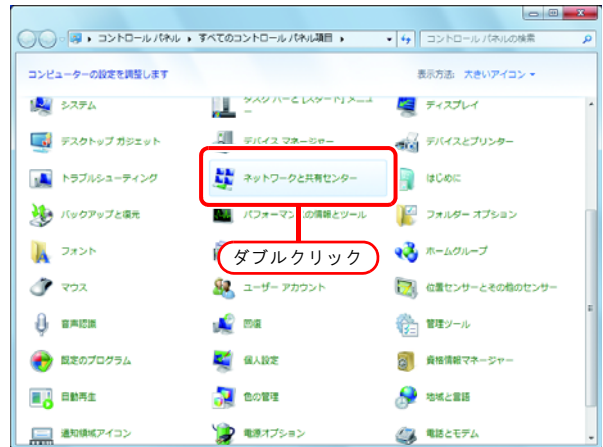
1. “パスワード保護の共有を無効にする”を選択します。



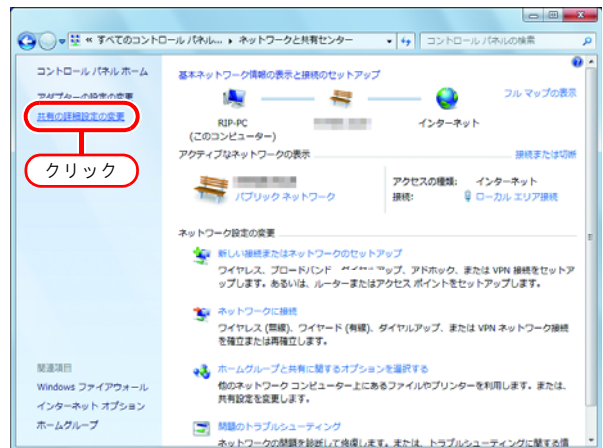
6 [変更の保存]をクリックし、設定を終了します。

## Windows 7 の場合

- 1 [コントロールパネル]- [ネットワークと共有センター] をダブルクリックします。



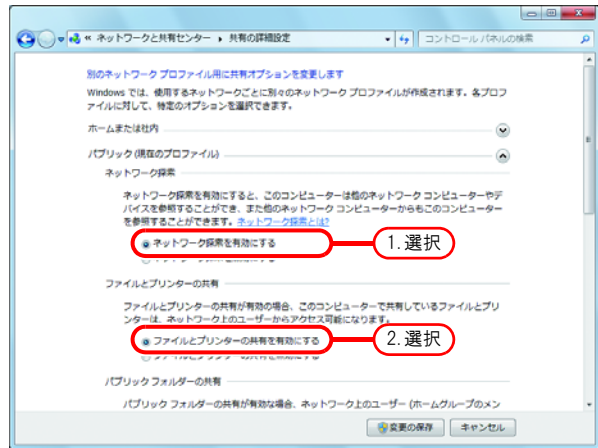
- 2 “共有の詳細設定の変更” をクリックします。



- 3 次の手順から、ネットワークの構成により”ホームまたは社内”または”パブリック”のどちらかの設定を変更します。表示されている、現在有効なネットワーク構成の設定を変更します。  
ネットワーク管理者がいる場合は、どちらの設定を変更するか確認してください。

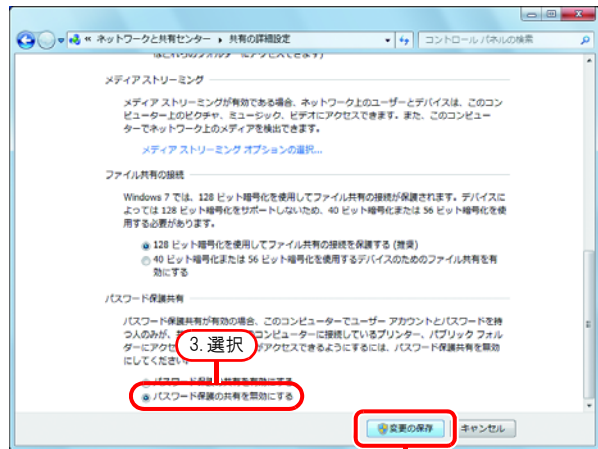
#### 4 次の項目を選択します。

1. “ネットワーク探索を有効にする”を選択します。
2. “ファイルとプリンターの共有を有効にする”を選択します。



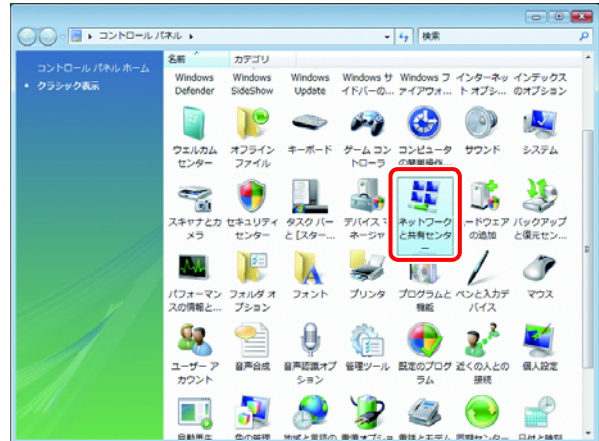
3. “パスワード保護の共有を無効にする”を選択します。


**変更の保存** をクリックします。

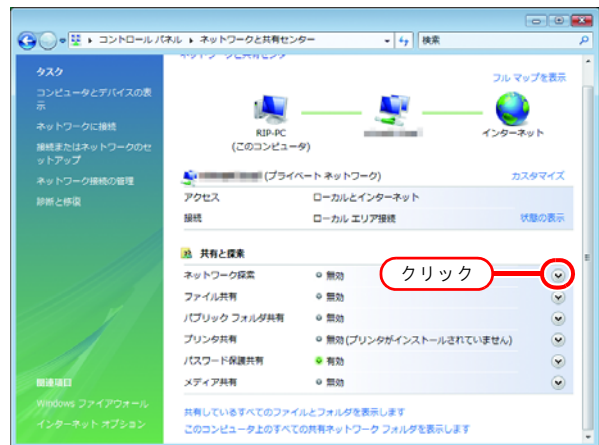


## Windows Vista の場合

- 1 [コントロールパネル][ネットワークと共有センター]をダブルクリックします。



- 2 “ネットワーク探索”の  マークをクリックします。

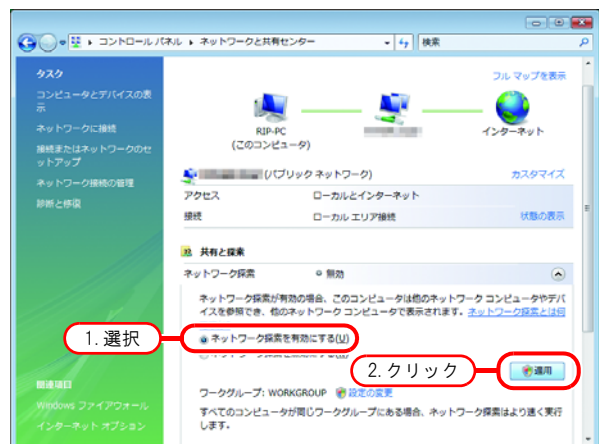


- 3 “ネットワーク探索を有効にする”を選択します。

**適用** をクリックします。

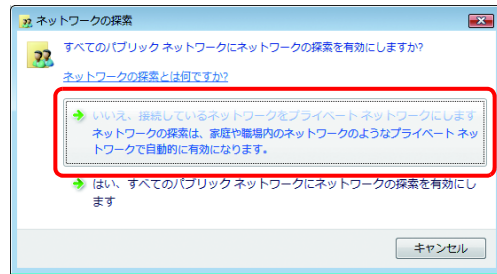
ユーザーアカウント制御画面が表示された場合、


**続行** をクリックします。





- 4 “いいえ、接続しているネットワークをプライベートネットワークにします。・・・”を選択します。



- 5 “ファイル共有”の  マークをクリックします。




- 6 “ファイル共有を有効にする”を選択します。

**適用** をクリックします。

ユーザーアカウント制御画面が表示された場合、  
**続行** をクリックします。



- 7 “パスワード保護共有”の  マークをクリックします。



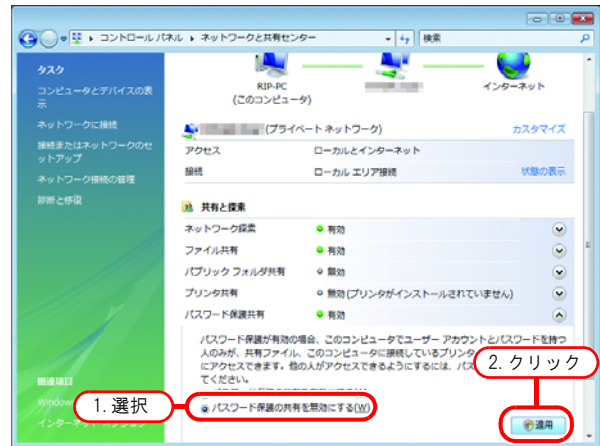


8 “パスワード保護の共有を無効にする”を選択します。

**適用** をクリックします。

ユーザーアカウント制御画面が表示された場合、

**続行** をクリックします。



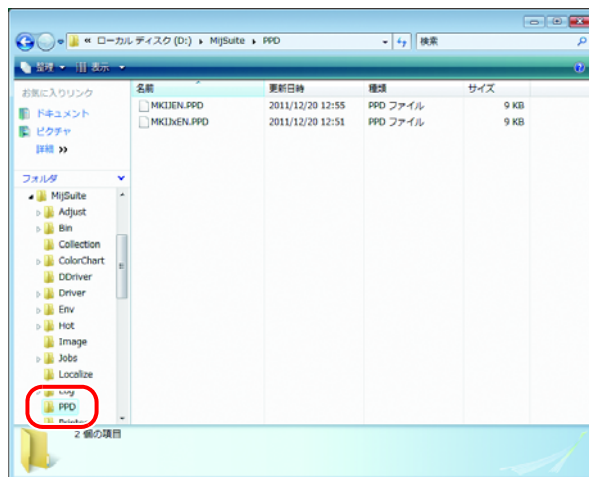
9 設定が変更されている事を確認します。閉じるボタンをクリックし、終了します。



# ファイル共有の有効化 (Windows Vista の場合)

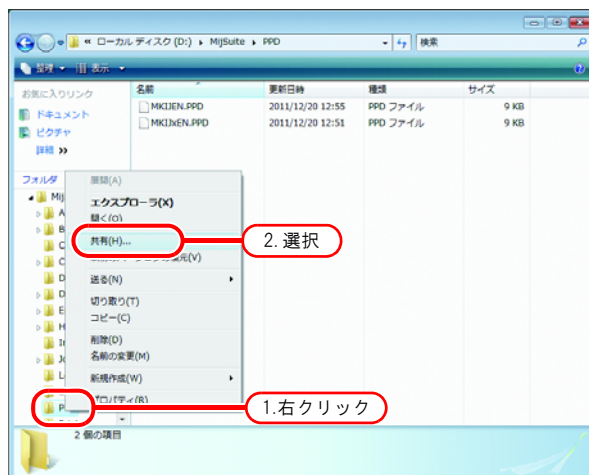
RasterLink6 でプリンタドライバ、ホットフォルダを作成すると自動的にホットフォルダと PPD フォルダの共有設定が行われます。しかし WindowsVista の場合ファイル共有を有効にしないと、クライアント PC からアクセスできません。ここでは、RasterLink6 の初回起動時に自動的に共有された PPD フォルダを使用して、WindowsVista のファイル共有を有効化する例で説明します。

1 RasterLink6 PC で、PPD フォルダを表示します。



2 PPD フォルダを選択し、右クリックします。

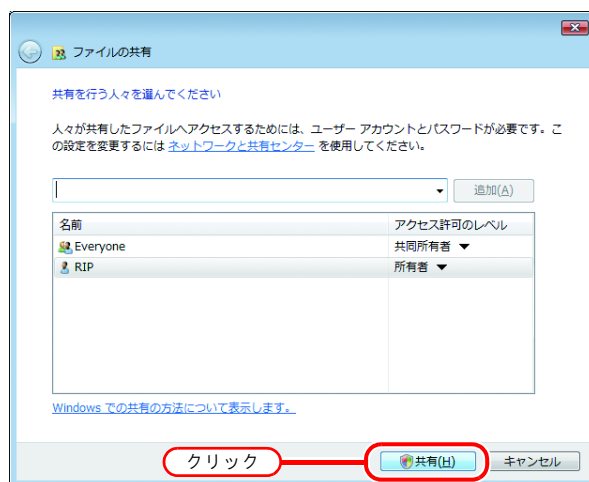
ポップアップメニューから“共有”を選択します。



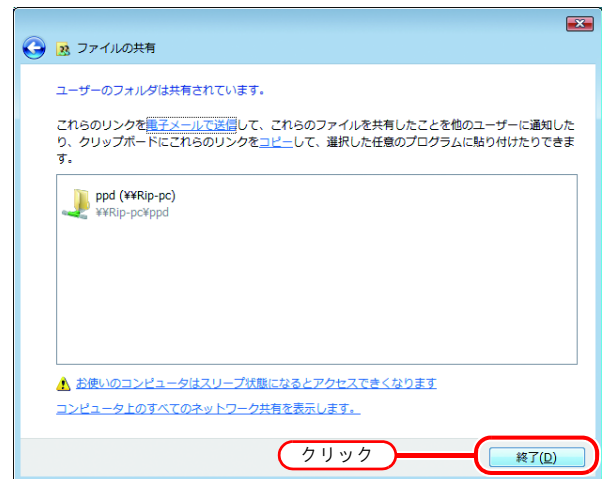
3  をクリックします。

ユーザーアカウント制御画面が表示された場合、

をクリックします。



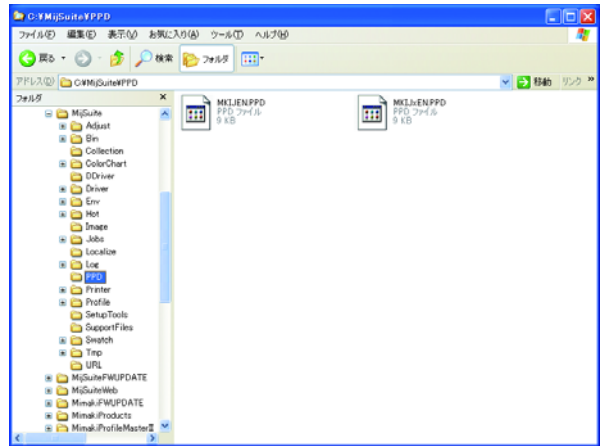
4 終了 をクリックします。



## ファイル共有の有効化 (Windows XP の場合)

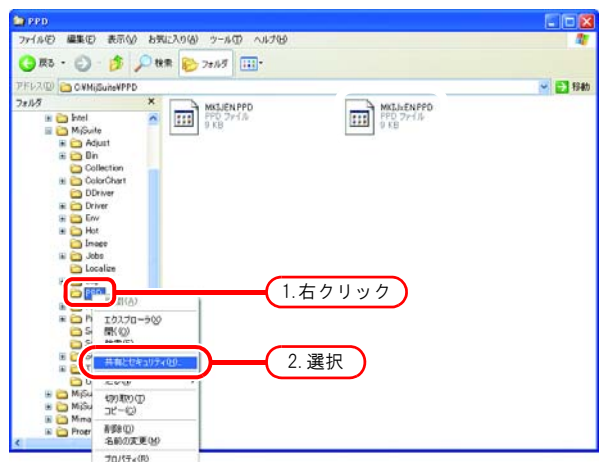
RasterLink6 でプリンタドライバ、ホットフォルダを作成すると自動的にホットフォルダと PPD フォルダの共有設定が行われます。しかし WindowsXP の場合ファイル共有を有効にしないと、クライアント PC からアクセスできません。ここでは、RasterLink6 の初回起動時に自動的に共有された PPD フォルダを使用して、WindowsXP のファイル共有を有効化する例で説明します。

- 1 RasterLink6 PC で、PPD フォルダを表示します。



- 2 PPD フォルダを選択し、右クリックします。

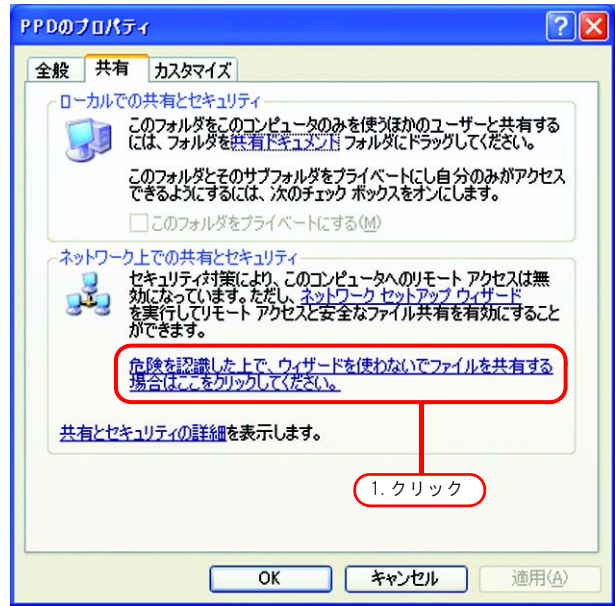
ポップアップメニューから“共有とセキュリティ”を選択します。



3 右の画面が表示された場合、ファイルの共有が有効化されていません。“危険を認識した上で、ウィザードを使わないでファイルを共有する場合はここをクリックしてください。”をクリックしてください。

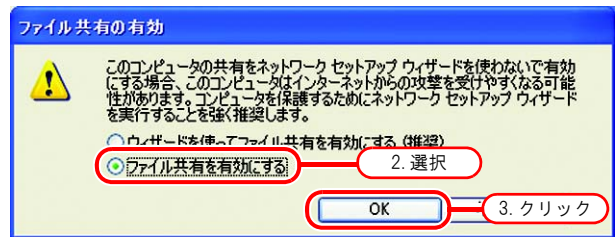
手順4の画面を表示した場合、既にファイルの共有が有効化されているため、設定変更の必要はありません。

**重要!** ネットワークセットアップウィザードを実行するには、ネットワークに対する専門的な知識が必要になります。ネットワーク設定に自信が無い場合は、ネットワークセットアップウィザードを実行しないでください。

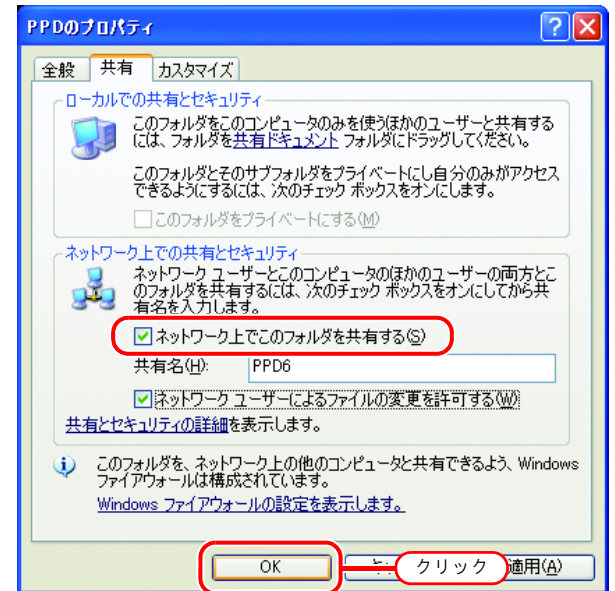


“ファイル共有を有効にする”を選択します。

をクリックします。



4 RasterLink6 の初回起動時に PPD フォルダの共有設定が行われているため、“ネットワーク上でこのフォルダを共有する”にチェックが入った状態になっています。この状態で、 をクリックして画面を閉じます。





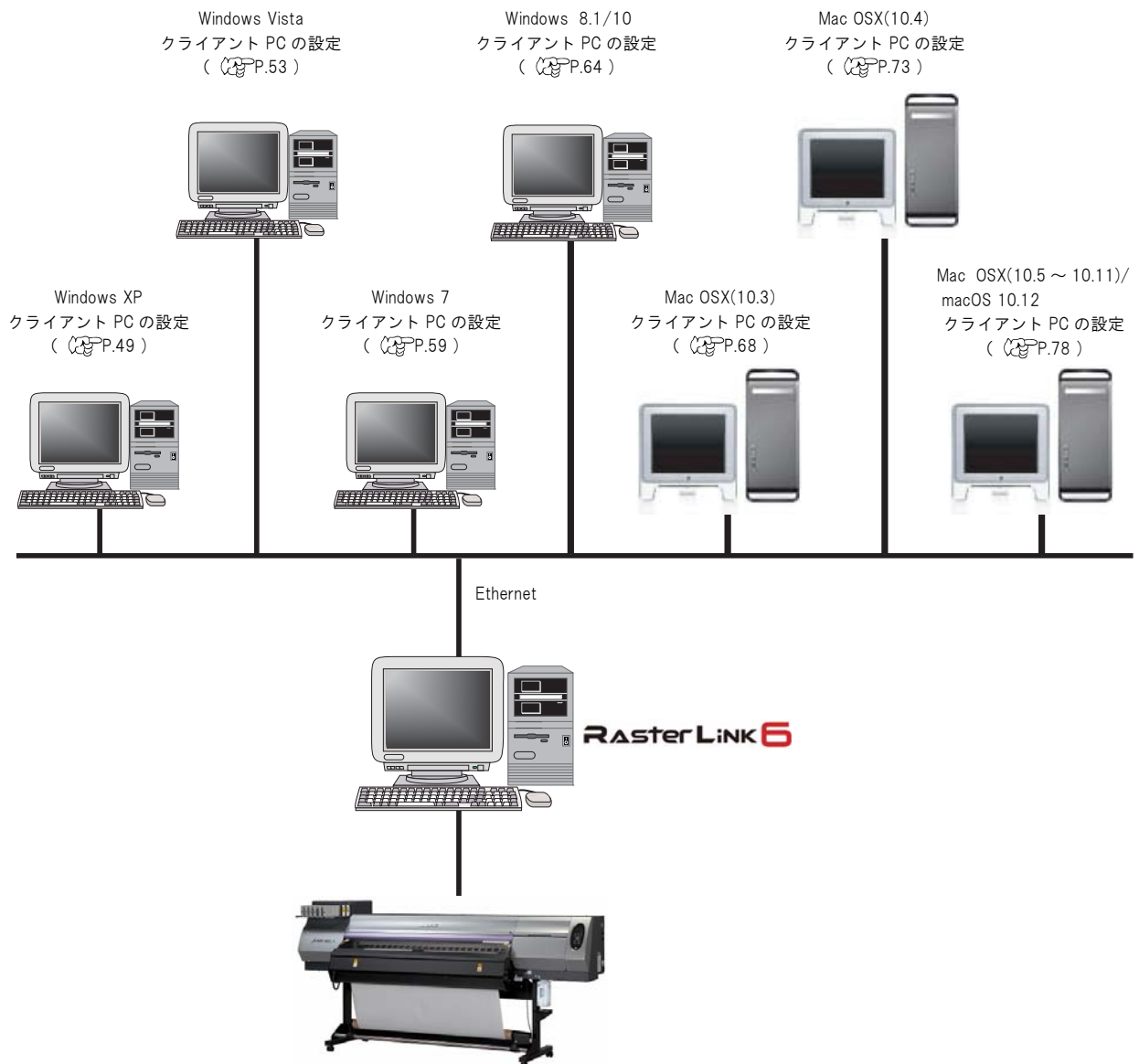
# クライアント PC の設定

ネットワークに接続した RasterLink6 にアクセスするクライアント PC の設定について説明します。

クライアント PC には、Windows XP/Vista/7/8.1/10 および Macintosh が使用できます。



この章ではプリンタ管理で JV400-LX を登録したものとして説明します。他のプリンタを登録した場合、プリンタ名を置き換えて設定してください。



# OS の設定変更

クライアント PC を WORKGROUP に参加させるためのワークグループ名の設定を行います。  
ドメインネットワークに参加する場合や、ご使用のネットワークについては、ネットワーク管理者にご相談ください。

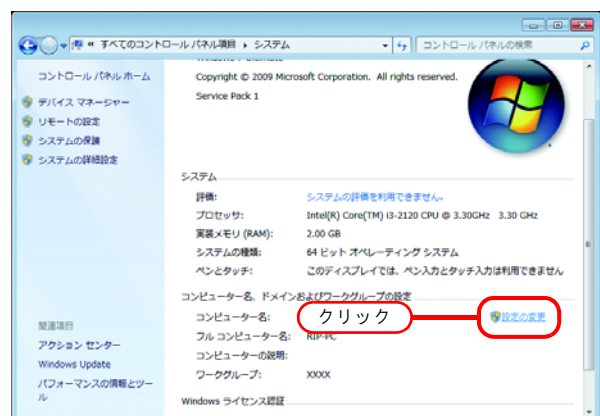
## ワークグループの設定 (Windows 10 / Windows 8.1 / Windows 7 / Windows Vista / Windows XP の場合)

Windows 7 既定のワークグループ名は「WORKGROUP」です。  
ここでは、変更前のワークグループ名が“XXXX”これを“WORKGROUP”に変更する例で説明します。

- 1 [コントロールパネル]の“システム”をダブルクリックします。



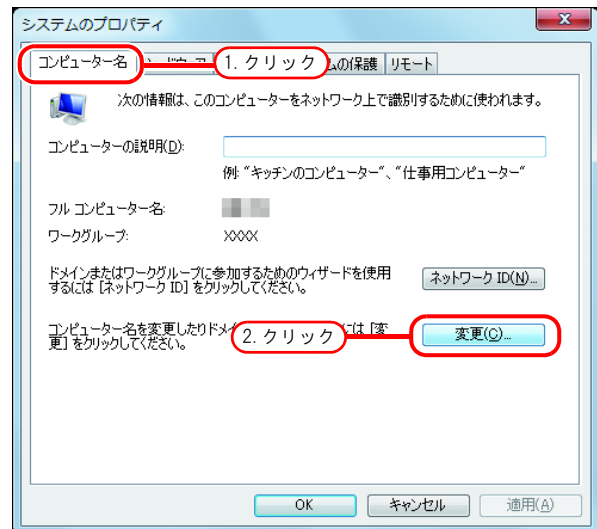
- 2 “設定の変更”をクリックします。





### 3 “コンピューター名” タブをクリックします。

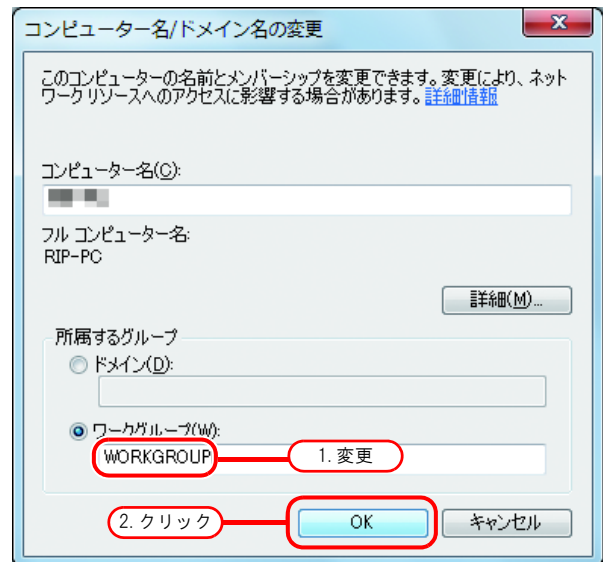
**変更** をクリックします。



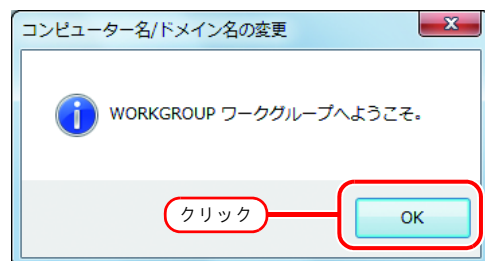
### 4 “ワークグループ” を変更し、**OK** をクリックします。

**重要!**

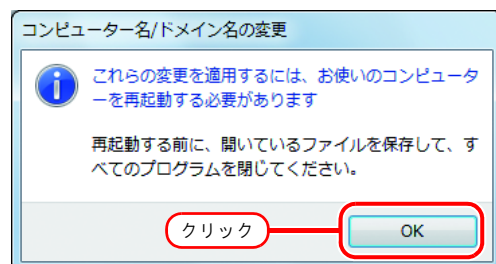
RasterLink6 PC で設定したワークグループ名と同じ名前を入力してください。



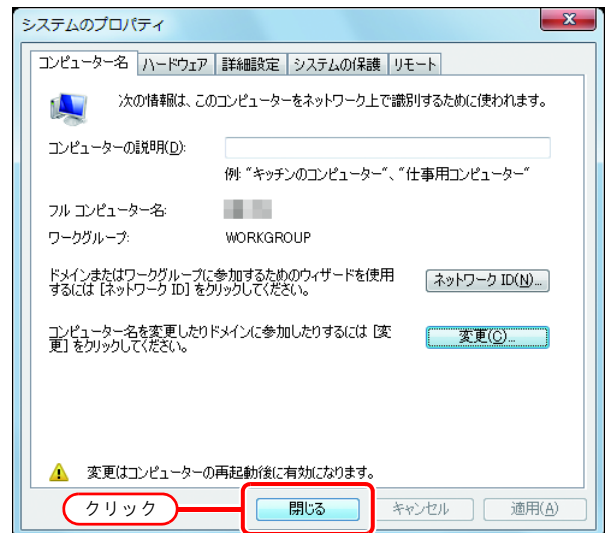
### 5 **OK** をクリックします。



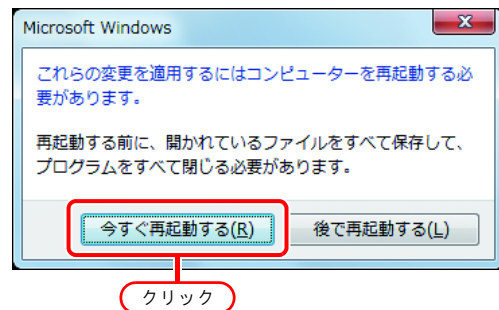
### 6 確認画面が表示されるので、**OK** をクリックします。ここでは再起動されません。



7 システムのプロパティ画面で、  
**閉じる** をクリックします。



8 再起動確認画面が表示されるので、  
**今すぐ再起動する** をクリック  
して PC を再起動します。



## ワークグループの設定 (Mac OS X 10.3 ~ 10.4 の場合)

ここでは、MacOS X 10.4 を使ってワークグループ名を“WORKGROUP”に設定する例で説明します。  
RasterLink6 PC でもワークグループ名を“WORKGROUP”と設定しています。

- 1 [Finder]から[移動]-[ユーティリティ]を開きます。  
“ディレクトリアクセス”をクリックします。



- 2 “SMB/CIFS”を選択し、**設定** をクリックします。

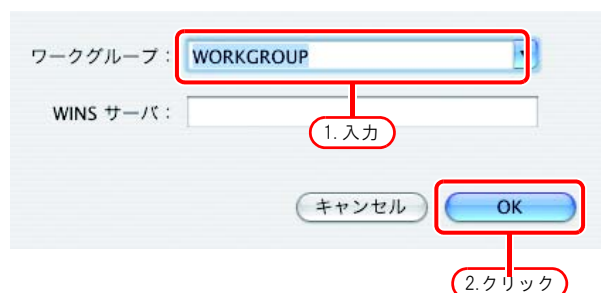


OS 10.3 の場合、“SMB”を選択します。



- 3 “ワークグループ”に RasterLink6 PC と同じグループ名を入力します。

**OK** をクリックします。



**重要!**

RasterLink6 PC で設定したワークグループ名と同じ名前を入力してください。

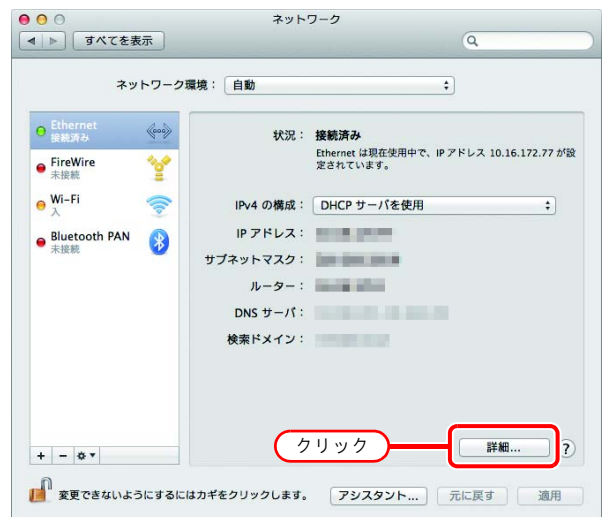
# ワークグループの設定 (Mac OS X 10.5 ~ 10.11/macOS 10.12の場合)

ここでは、MacOS X 10.7 を使ってワークグループ名を“WORKGROUP”に設定する例で説明します。  
RasterLink6 PC でもワークグループ名を“WORKGROUP”と設定しています。

- 1 [システム環境設定]の“ネットワーク”をクリックします。



- 2 接続しているネットワークを選択し、 をクリックします。

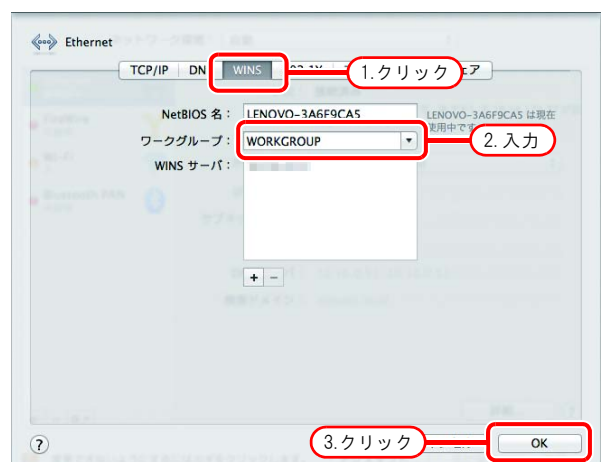


- 3 “WINS” タブをクリックします。  
“ワークグループ”に RasterLink6 PC と同じグループ名を入力します。

をクリックします。

**重要!**

RasterLink6 PC で設定したワークグループ名と同じ名前を入力してください。

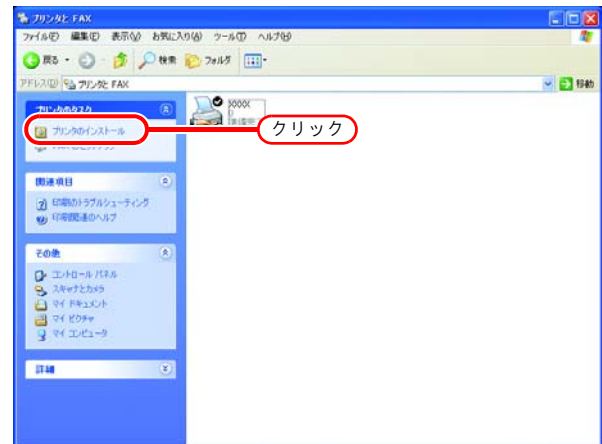


# Windows XP の設定

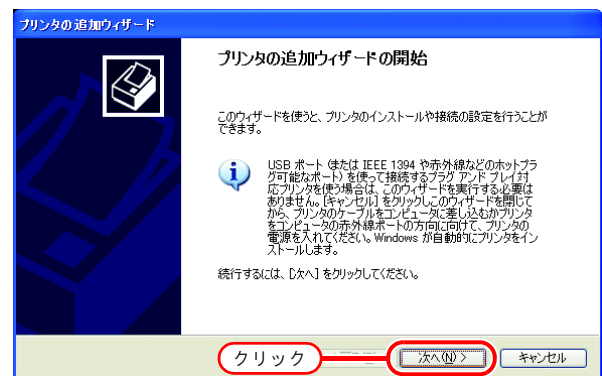
## プリンタドライバをインストールする

本章では Windows XP のプリンタドライバのインストール方法を説明します。

- 1 スタートメニューの中にある“コントロールパネル”を選択します。  
“プリンタと FAX”ウィンドウが開きます。  
“プリンタのインストール”をクリックします。

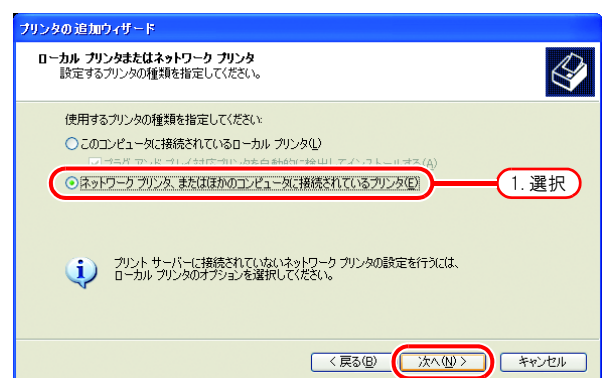


- 2 “プリンタの追加ウィザード”ウィンドウで **次へ** をクリックします。



- 3 “ネットワークプリンタ、またはほかのコンピュータに接続されているプリンタ”をクリックします。

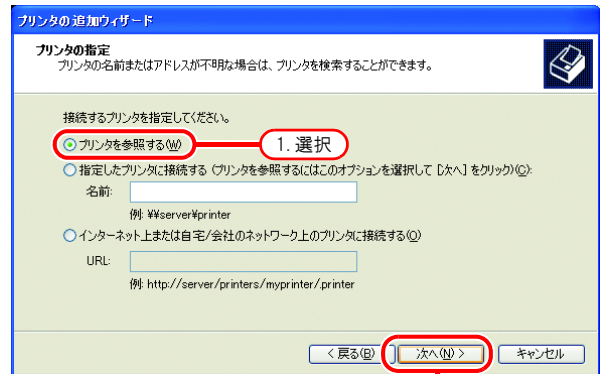
**次へ** をクリックします。



2. クリック

4 “プリンタを参照する”をクリックします。

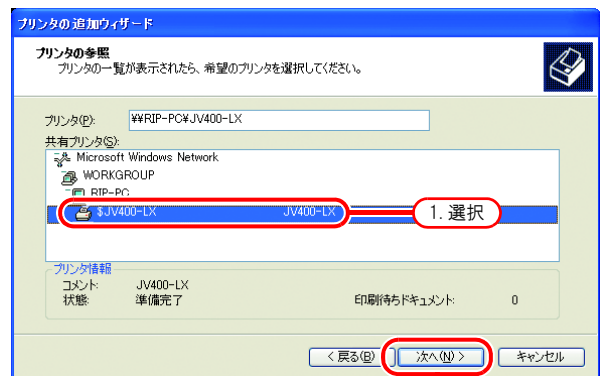
をクリックします。



**2. クリック**

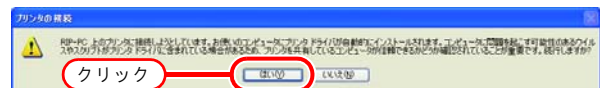
5 共有プリンタの一覧から RasterLink6 PC を選択します。

プリンタ管理で作成したプリンタドライバ“プリンタ名”を選択します。

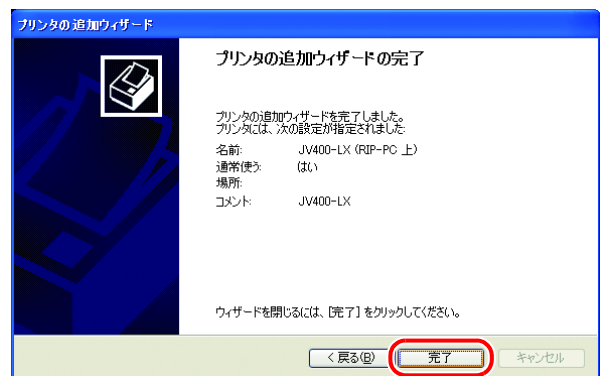


**2. クリック**

6 プリンタの接続”警告ダイアログを表示したら、“はい”をクリックします。

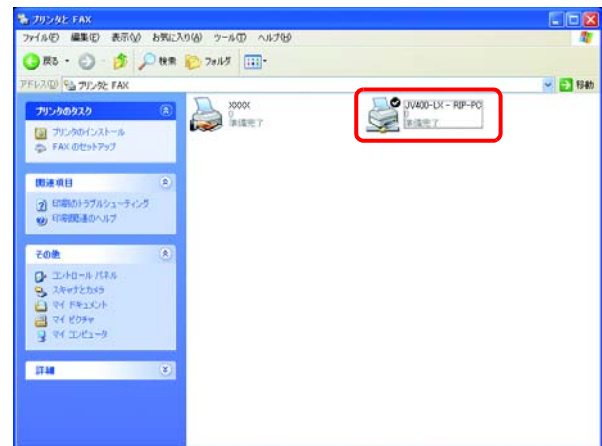


7  をクリックします。

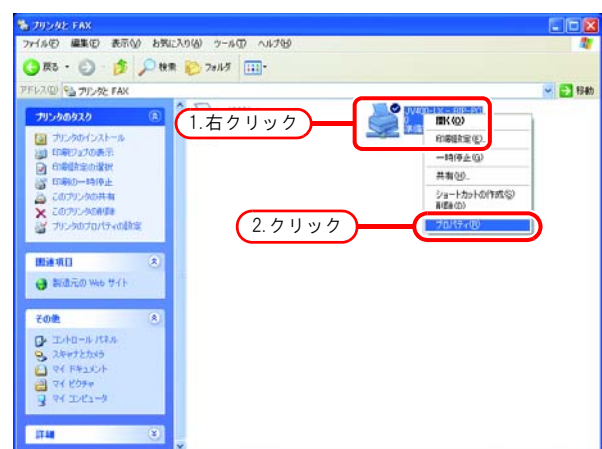


**クリック**

8 プリンタの追加が完了しました。

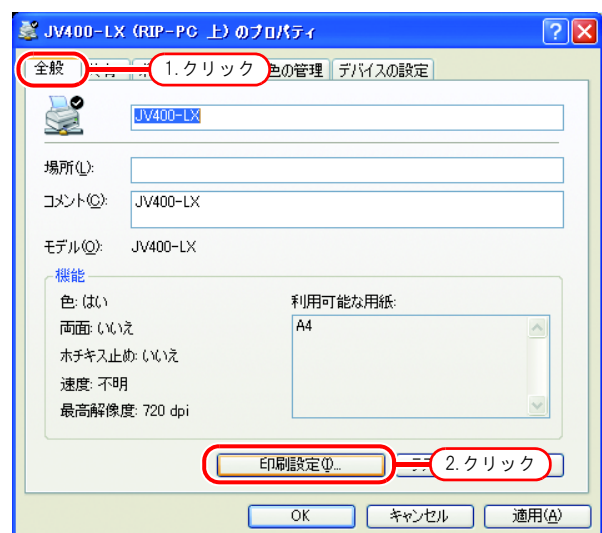


9 追加したプリンタ上でマウスの右ボタンをクリックし、プロパティを選択します。

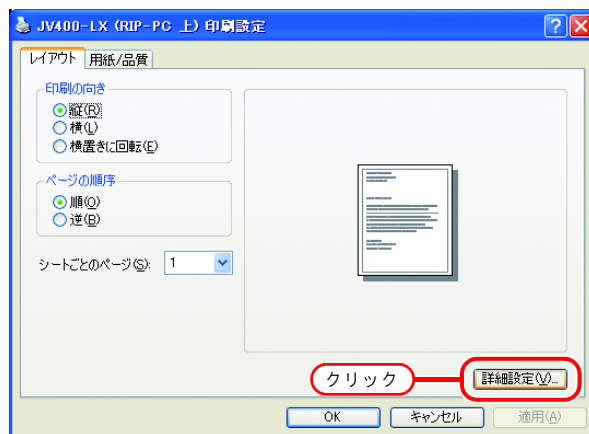


10 [全般] タブをクリックします。

印刷設定 をクリックします。

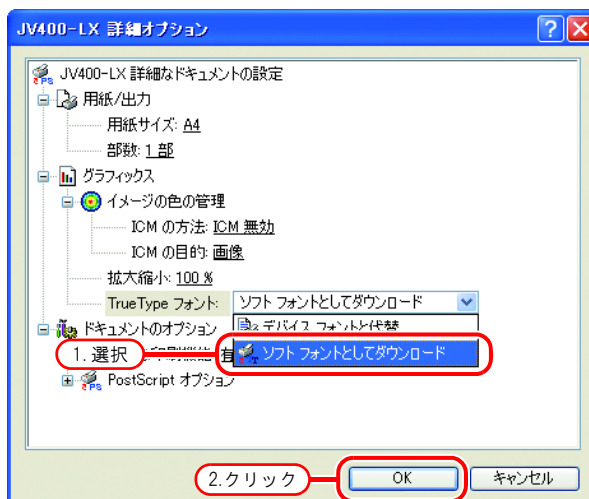


11 **詳細設定** をクリックします。



12 “ソフトフォントとしてダウンロード”  
を選択します。

**OK** をクリックします。



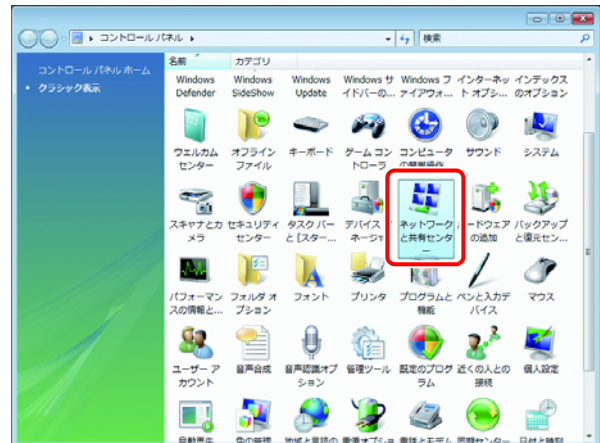



# Windows Vista の設定

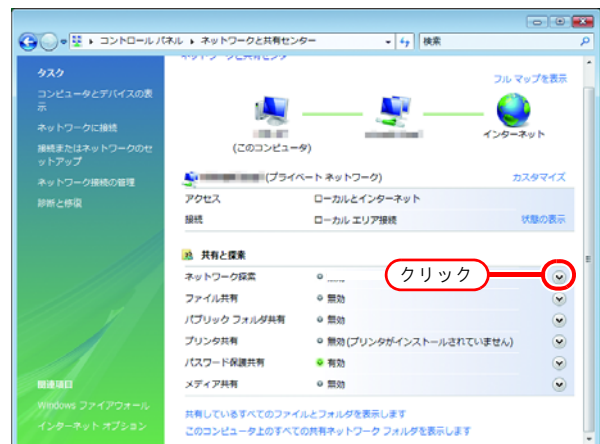
## 共有と探索の設定

ここでは Windows Vista PC を WORKGROUP に参加させ、プライベートネットワークで共有と探索の設定を行います。ドメインネットワークに参加する場合やご使用のネットワークについては、ネットワーク管理者にご相談ください。

- 1 [コントロールパネル]の[ネットワークと共有センター]をダブルクリックします。



- 2 “ネットワーク探索”の  マークをクリックします。

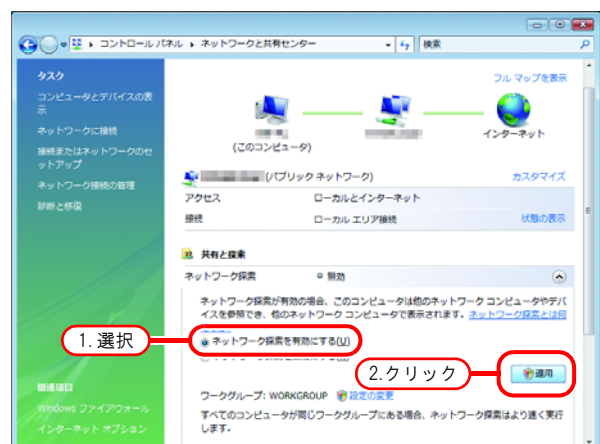


- 3 “ネットワーク探索を有効にする”を選択します。

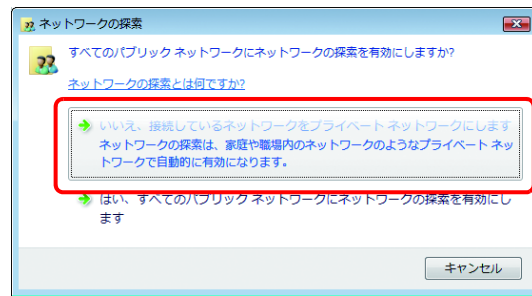
**適用** をクリックします。

ユーザーアカウント制御画面が表示された場合、

**続行** をクリックします。



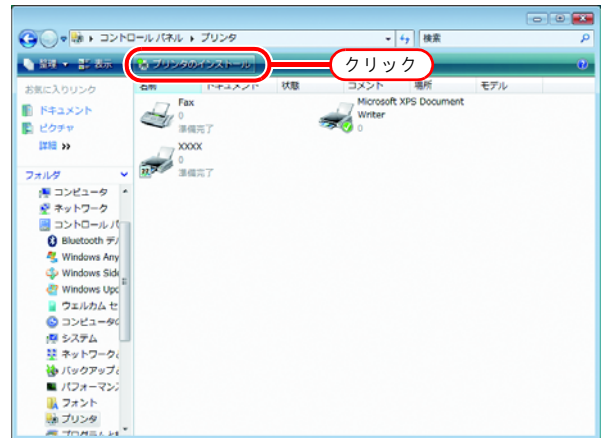
4 “いいえ、接続しているネットワークをプライベートネットワークにします。・・・”を選択します。



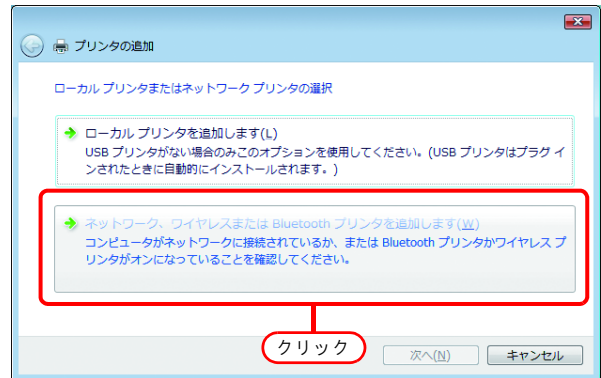
# プリンタドライバをインストールする

ここでは Windows Vista のプリンタドライバのインストール方法を説明します。

- 1 “プリンタ” ウィンドウを表示します。  
[スタート]- [コントロールパネル] を選択します。  
”コントロールパネル” ウィンドウから [プリンタ] を選択します。
- “プリンタのインストール” をクリック  
します。



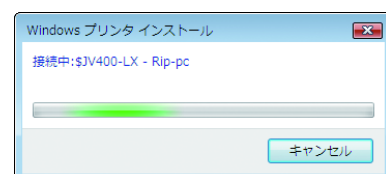
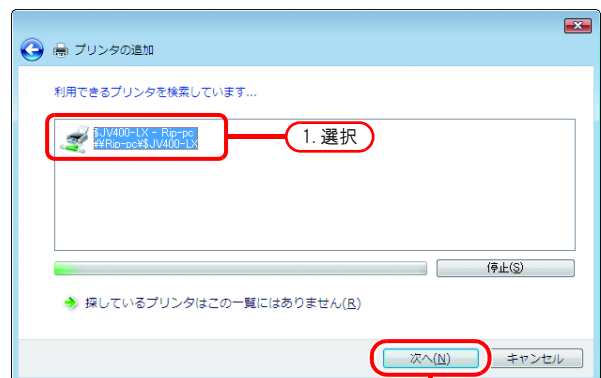
- 2 “プリンタの追加” ウィンドウで“ネットワーク、ワイヤレスまたは Bluetooth プリンタを追加します” をクリックします。



- 3 プリンター一覧から、共有したい RasterLink6 PC のプリンタを選択します。

次へ をクリックします。

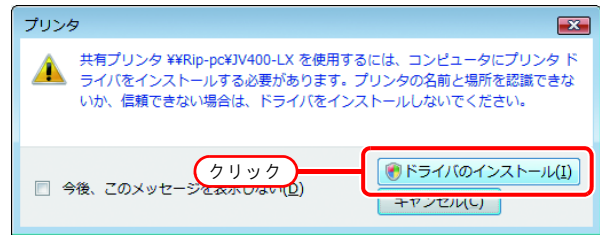
“Windows プリンタインストール” ウィンドウが表示され、プリンタのインストールを開始します。



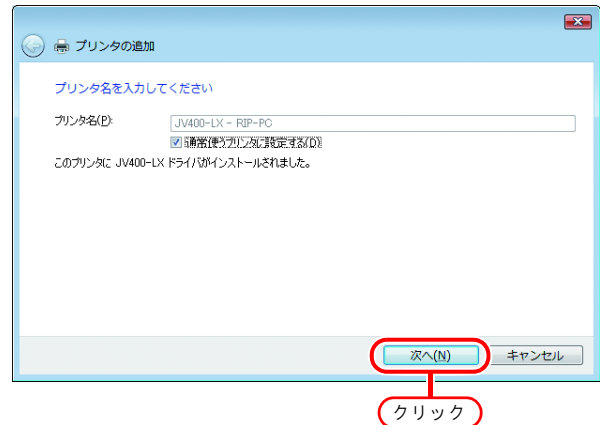
- 4 “プリンタ”ウィンドウで  
**ドライバのインストール**をクリックし  
ます。

ユーザーアカウント制御画面が表示さ  
れた場合、

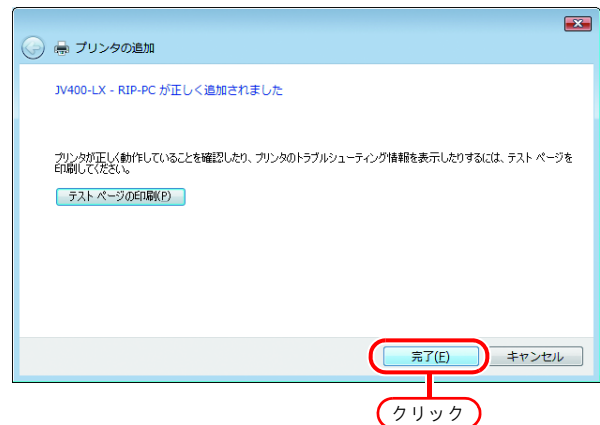
**続行** をクリックします。



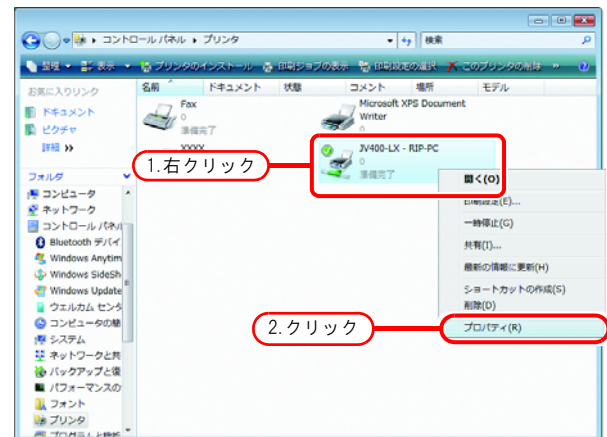
- 5 **次へ** をクリックします。



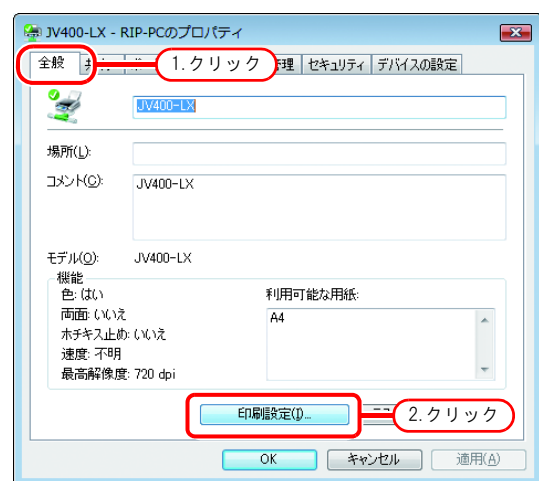
- 6 **完了** をクリックします。  
プリンタの追加が完了しました。



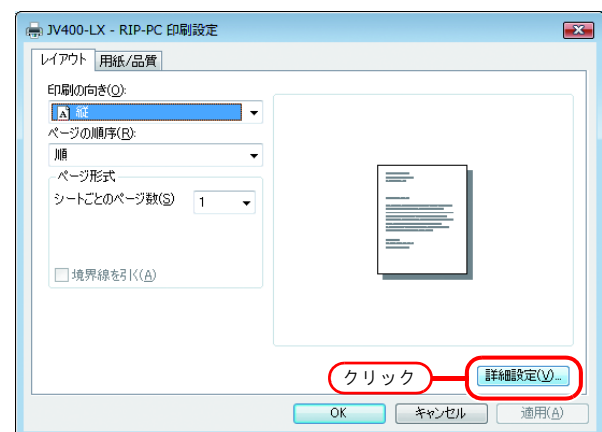
- 7 追加したプリンタを設定します。  
追加したプリンタ上でマウスの右ボタンをクリックし、表示されたポップアップメニューから”プロパティ”を選択します。



- 8 [全般] タブをクリックします。  
**印刷設定** をクリックします。

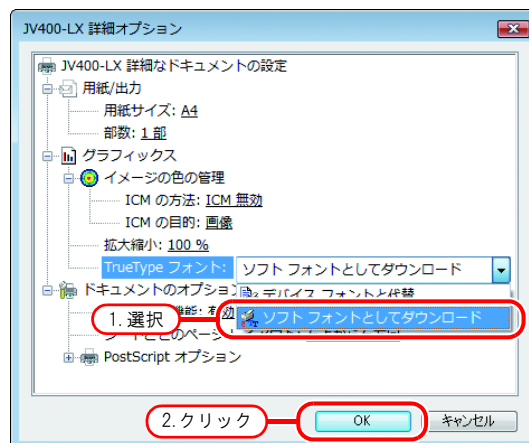


- 9 **詳細設定** をクリックします。



10 “ソフトフォントとしてダウンロード”  
を選択します。

をクリックします。

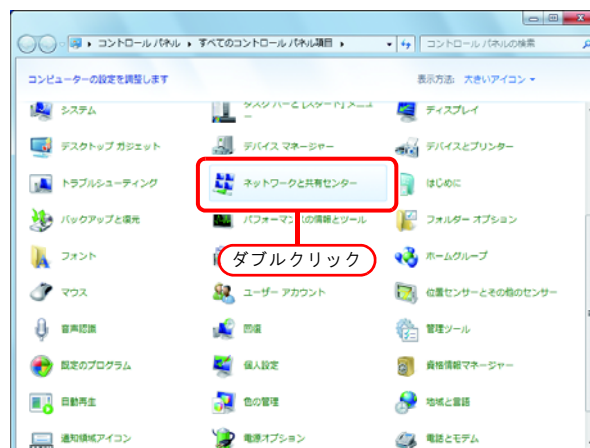


# Windows 7 の設定

## 共有と探索の設定

ここでは Windows7 PC を WORKGROUP に参加させ、プライベートネットワークで共有と探索の設定を行います。ドメインネットワークに参加する場合やご使用のネットワークについては、ネットワーク管理者にご相談ください。

- 1 [コントロールパネル]の[ネットワークと共有センター]をダブルクリックします。

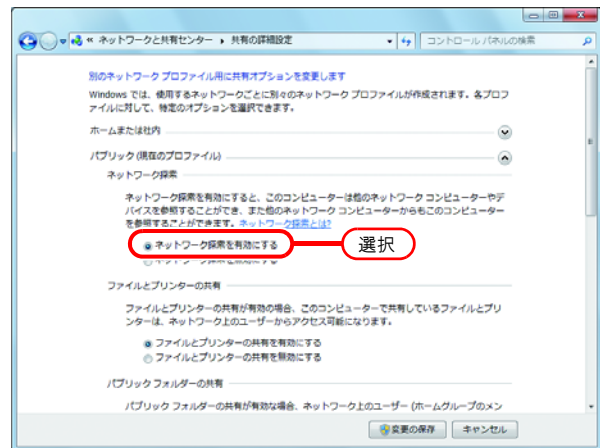


- 2 “共有の詳細設定の変更”をクリックします。



- 3 次の手順から、ネットワークの構成により”ホームまたは社内”または”パブリック”のどちらかの設定を変更します。表示されている、現在有効なネットワーク構成の設定を変更します。  
ネットワーク管理者がいる場合は、どちらの設定を変更するか確認してください。

#### 4 “ネットワーク探索を有効にする”を選択します。



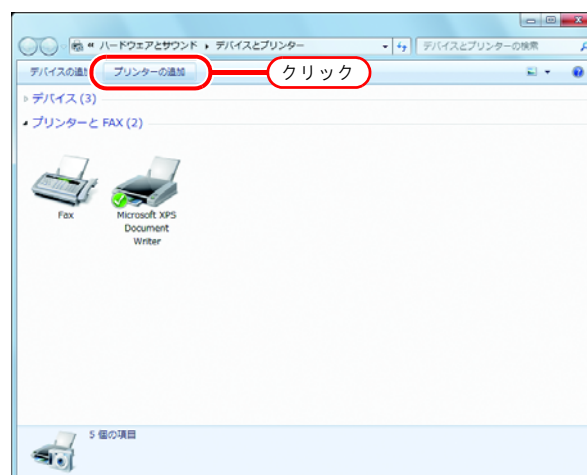


## プリンタドライバをインストールする

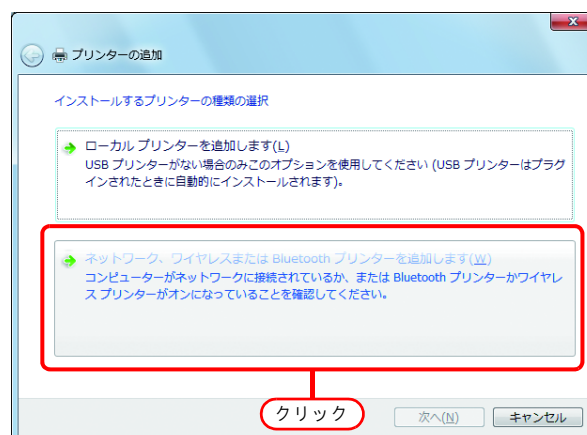
ここでは Windows 7 のプリンタドライバのインストール方法を説明します。

**1** “デバイスとプリンタ” ウィンドウを表示します。

1. [ スタート ] - [ デバイスとプリンタ ] メニューをクリックします。
2. “プリンターの追加” をクリックします。

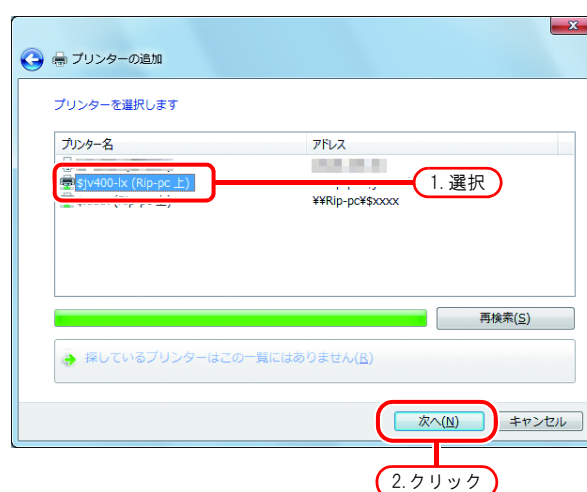


**2** “ネットワーク、ワイヤレスまたは Bluetooth プリンタを追加します” をクリックします。

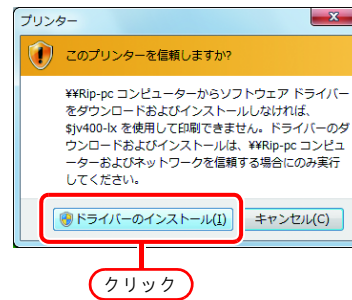


**3** 共有したい RasterLink6 PC のプリンタを選択します。

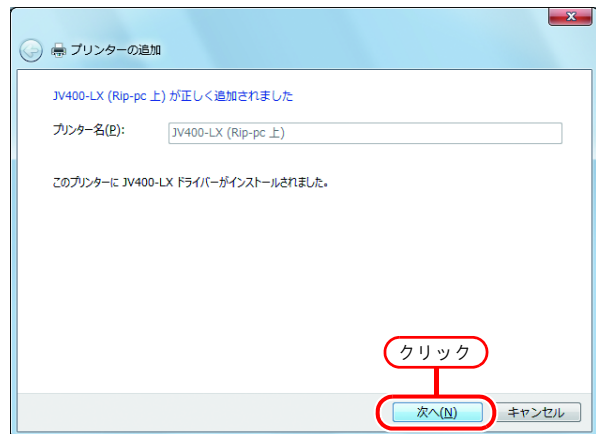
次へ をクリックします。



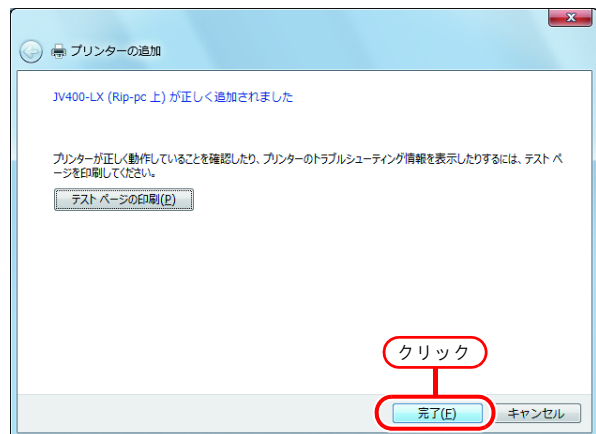
- 4 [このプリンタを信頼しますか?] ウィンドウで **ドライバのインストール** をクリックします。



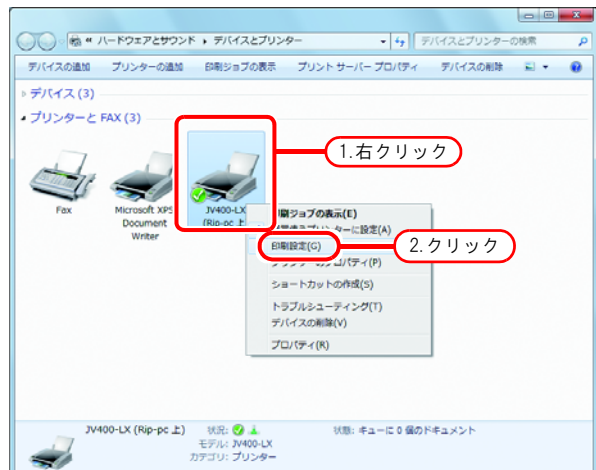
- 5 **次へ** をクリックします。



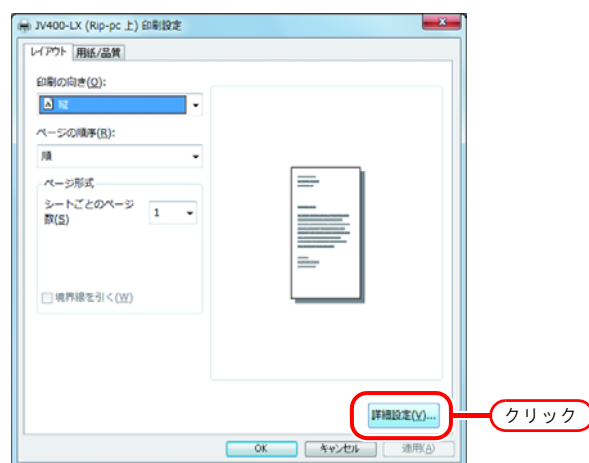
- 6 **完了** をクリックします。  
プリンタの追加が完了します。



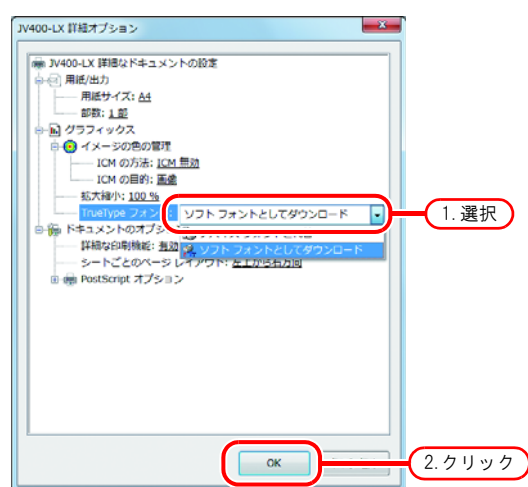
- 7 追加したプリンタを設定します。  
追加したプリンタ上でマウスの右ボタンをクリックし、表示されたポップアップメニューから”印刷設定”を選択します。



8 **詳細設定** をクリックします。



9 ”TrueType フォント”を“ソフトフォントとしてダウンロード”に変更します。  
**OK** をクリックします。

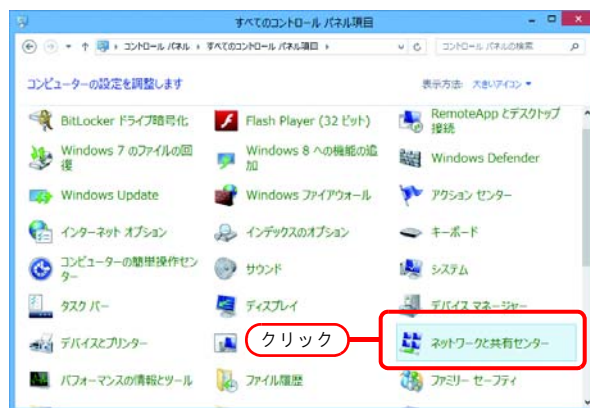


# Windows 10/Windows 8.1 の設定

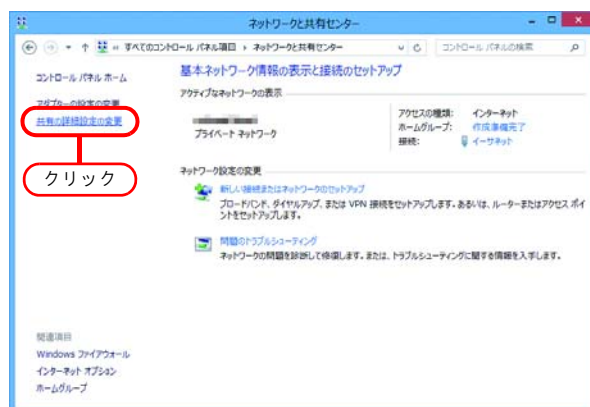
## 共有と探索の設定

ここでは Windows 10/8.1 PC を WORKGROUP に参加させ、プライベートネットワークで共有と探索の設定を行います。ドメインネットワークに参加する場合やご使用のネットワークについては、ネットワーク管理者にご相談ください。

- 1 [コントロールパネル]-[ネットワークと共有センター]をクリックします。



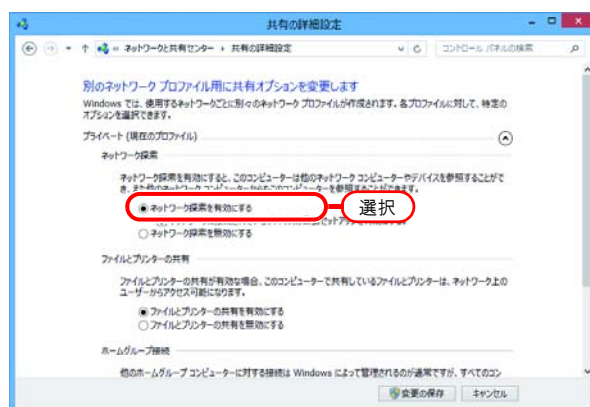
- 2 “共有の詳細設定の変更”をクリックします。



- 3 次の手順から、ネットワークの構成により”プライベート”または”ゲストまたはパブリック”のどちらかの設定を変更します。表示されている、現在有効なネットワーク構成の設定を変更します。

ネットワーク管理者がいる場合は、どちらの設定を変更するか確認してください。

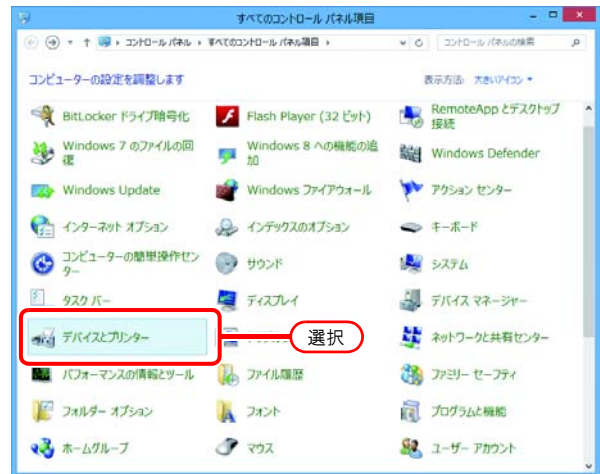
- 4 “ネットワーク探索を有効にする”を選択します。



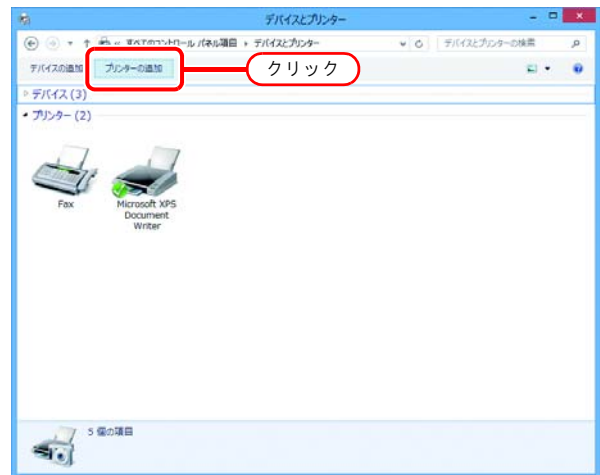
## プリンタドライバをインストールする

本章では Windows 10/8.1 のプリンタドライバのインストール方法を説明します。

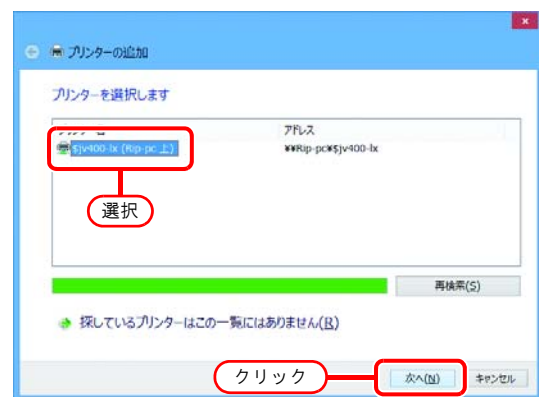
- 1 [コントロールパネル]-[デバイスとプリンター]をクリックします。



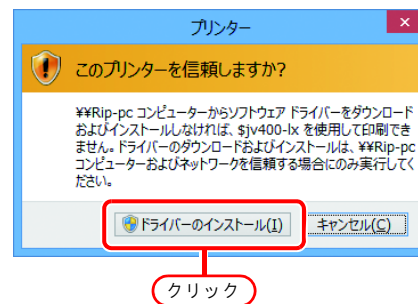
- 2 “プリンターの追加”をクリックします。



- 3 共有したい RasterLink6 PC のプリンタを選択します。  
 をクリックします。



- 4 [このプリンターを信頼しますか？]  
ウィンドウで  
「ドライバのインストール」をクリック  
します。



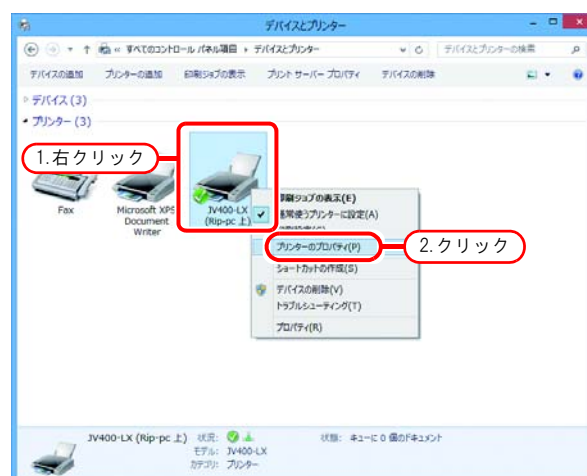
- 5 「次へ」をクリックします。



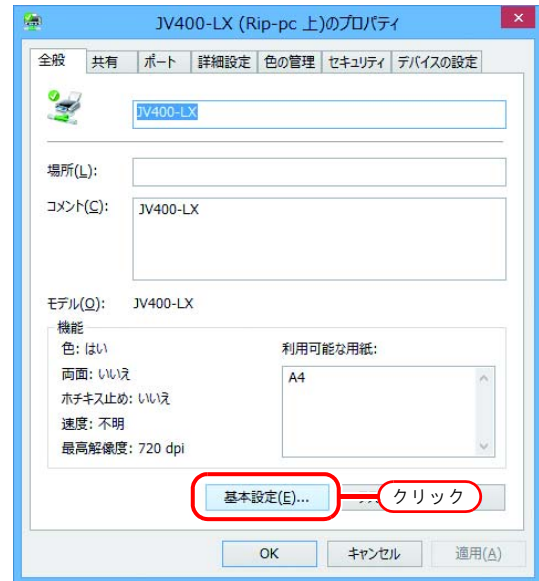
- 6 「完了」をクリックします。  
プリンタの追加が完了します。



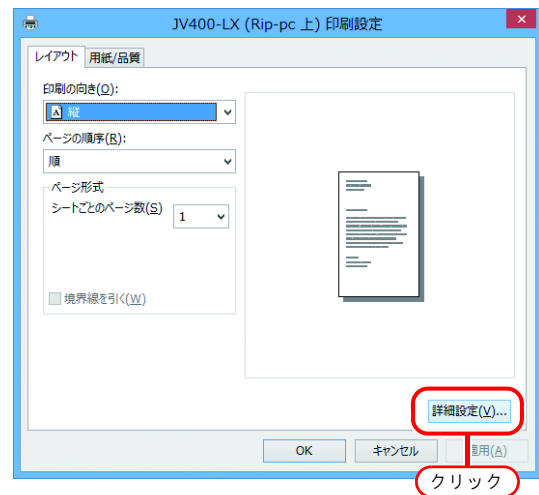
- 7 追加したプリンタを設定します。  
追加したプリンタ上でマウスの右ボタンをク  
リックし、表示されたポップアップメニューから  
”プリンターのプロパティ”を選択します。



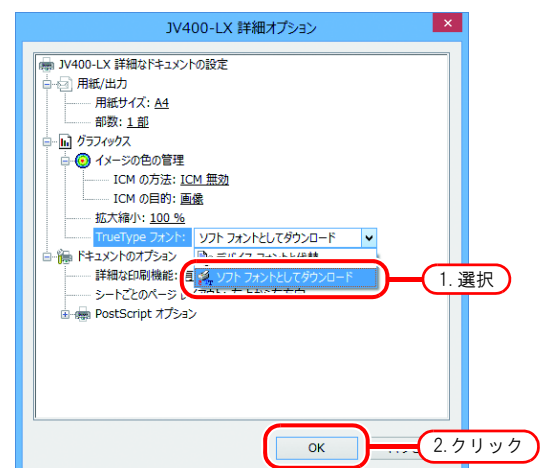
8 **基本設定** をクリックします。



9 **詳細設定** をクリックします。



10 "TrueType フォント"を“ソフトフォントとしてダウンロード”に変更します。  
**OK** をクリックします。



# Machintosh クライアント PC (OS10.3) の設定

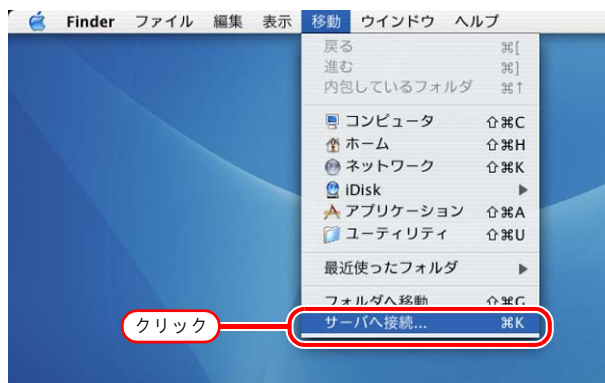
## Finder によるホットフォルダの設定

Macintosh クライアント PC から RasterLink6 のホットフォルダにアクセスするために Finder でファイルサーバーを選択します。

- 1 [Finder]から[移動]-[サーバーへ接続]を開きます。

**重要!**

[Finder] - [ユーティリティ] - [ディレクトリアクセス]でSMBの使用がチェックされていることを確認してください。



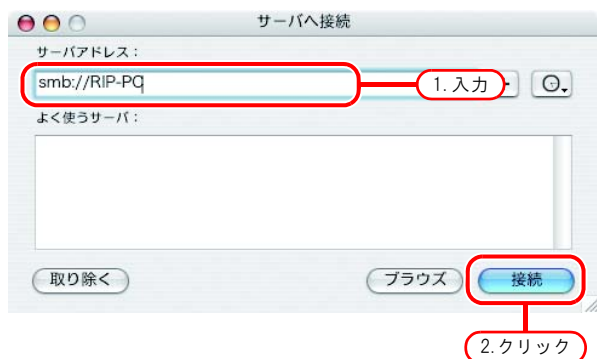
- 2 “サーバアドレス”に、以下のように入力します。

“smb://RasterLink6 のホスト名”

または、

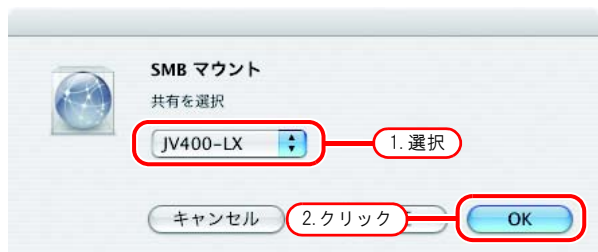
“smb://RasterLink6 の IP アドレス”

**接続** をクリックします。



- 3 使用するホットフォルダを選択します。

**OK** をクリックします。



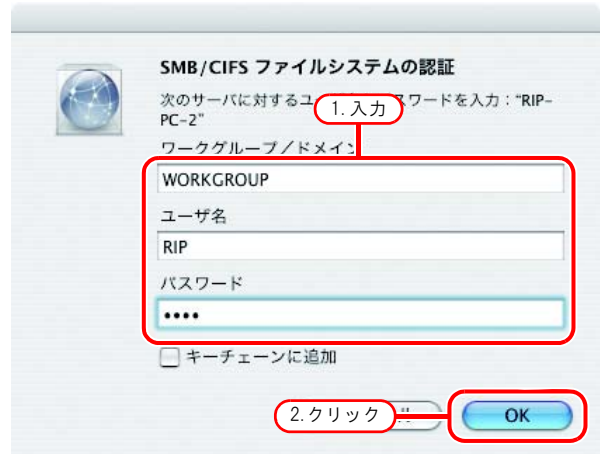


- 4 RasterLink6 PCに登録してある利用者の“ワークグループ”、“ユーザ名”、“パスワード”を入力します。

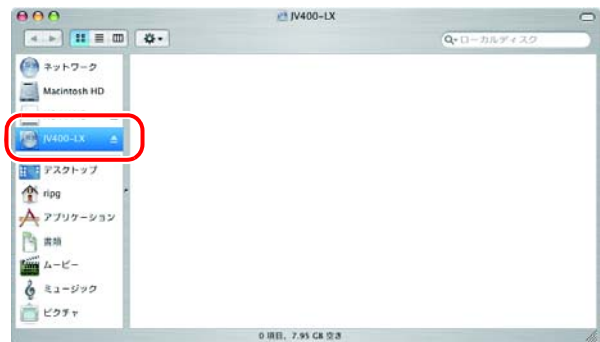
**重要!**

Guest アカウントをオンにしている場合、“Guest”で接続します。

OK をクリックします。



- 5 ホットフォルダがマウントされ Macintosh クライアント PC からアクセス可能な状態になります。



- 6 手順 1 に戻り、手順 3 で PPD フォルダを選択します。

# プリンタの設定

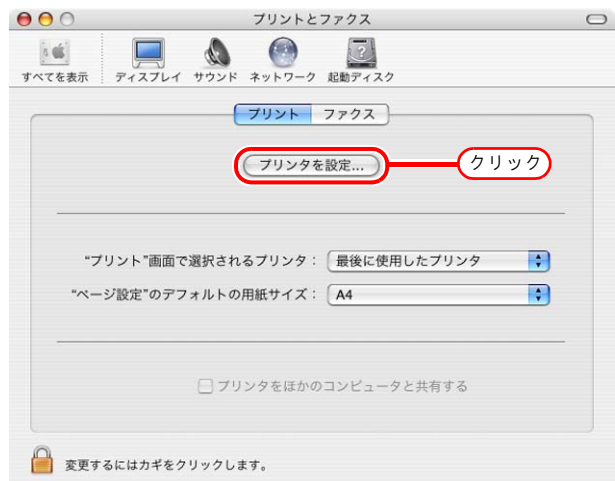
- 1 [システム環境設定]から[プリントとファックス]を選択します。

**重要!**

[Finder]-[ユーティリティ]-[ディレクトリアクセス]でSMBの使用がチェックされていることを確認してください。



- 2 [プリンタを設定...] をクリックします。

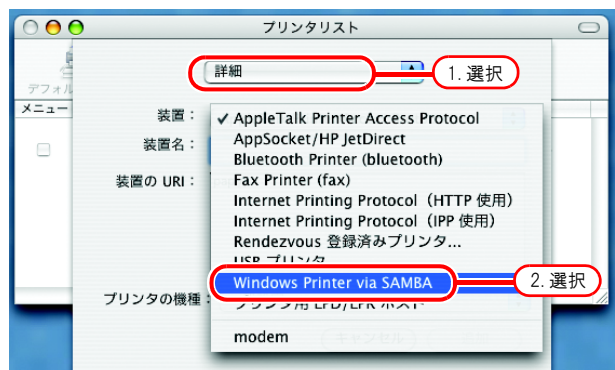


- 3 **Option** キーを押しながら **追加** をクリックします。



- 4 先頭のコンボボックスから“詳細”を選択します。

“装置”に“Windows Printer via SAMBA”を選択します。



## 5 “装置名” に任意のプリンタ名を入力します。

MacOS 上で表示するプリンタ名です。



## 6 “装置の URL” を入力します。

RasterLink6 PC が Windows Vista の場合、以下のように入力します。

“smb://RasterLink6 のホスト名 / 共有プリンタ名”  
または、  
“smb://RasterLink6 の IP アドレス / 共有プリンタ名”



RasterLink6 PC が Windows XP の場合、以下のように入力します。

- ・ **Guest アカウントがオフの場合**

“smb:// ユーザー名 : パスワード  
@RasterLink6 のホスト名 / 共有プリンタ名”

または

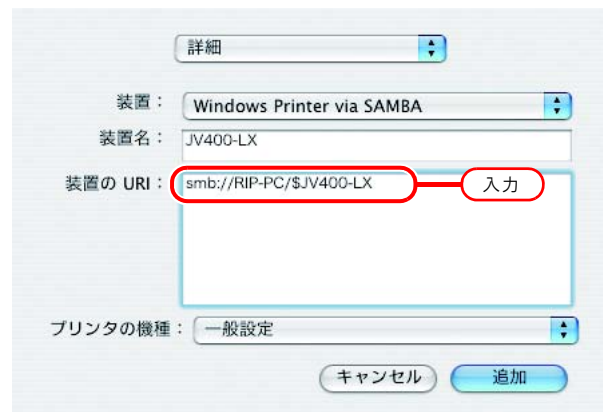
“smb:// ユーザー名 : パスワード  
@RasterLink6 の IP アドレス / 共有プリンタ名”

- ・ **Guest アカウントがオンの場合**

“smb://guest@RasterLink6 のホスト名 / 共有プリンタ名”

または

“smb://guest@RasterLink6 の IP アドレス / 共有プリンタ名”



## 7 使用するプリンタを選択します。

“プリンタの機種” に “その他” を選択します。

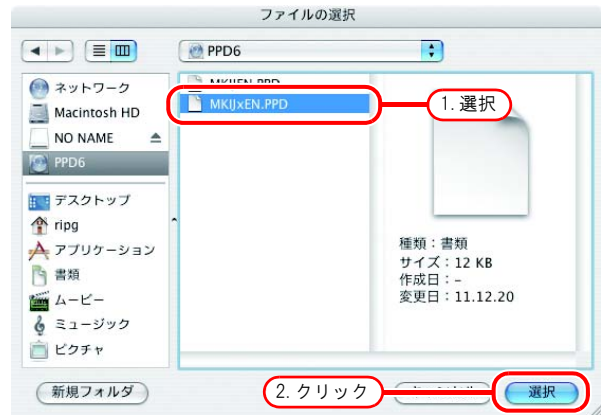


8 マウントした PPD フォルダ内の、“MKIJxEN.PPD” を選択します。

選択 をクリックします。

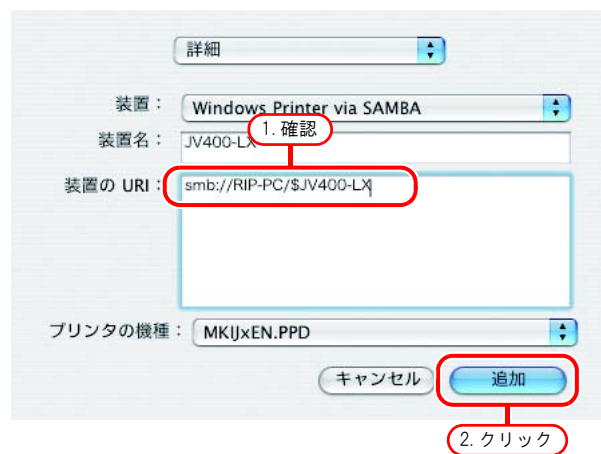
**重要!**

“MKIJEN.PPD” は、Mac OS X では使用しないでください。

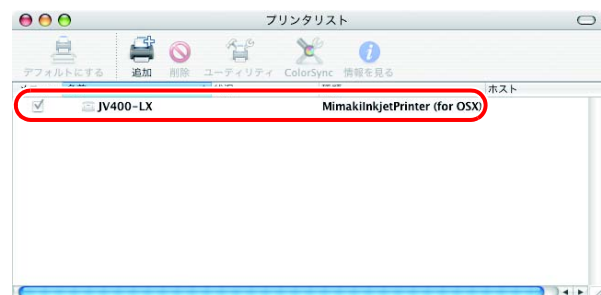


9 プリンタの機種に、手順 8 で選択した PPD ファイルが表示されていることを確認します。

追加 をクリックします。



10 プリンタリストに、追加したプリンタが表示されます。



11 手順 3 ~ 10 を繰り返し、必要なプリンタの追加を行います。

# Machintosh クライアント PC (OS 10.4) の設定

## Finder によるホットフォルダの設定

Macintosh クライアント PC から RasterLink6 のホットフォルダにアクセスするために、Finder でファイルサーバを選択します。

- 1 [Finder] から [移動] - [サーバへ接続] を開きます。

**重要!**

[Finder] - [ユーティリティ] - [ディレクトリアクセス] で、SMB/CIFS の使用がチェックされていることを確認してください。



- 2 “サーバアドレス”に、以下のように入力します。

“smb://RasterLink6 のホスト名”

または

“smb://RasterLink6 の IP アドレス”

(IP アドレスの確認方法 (P.86))

**接続** をクリックします。

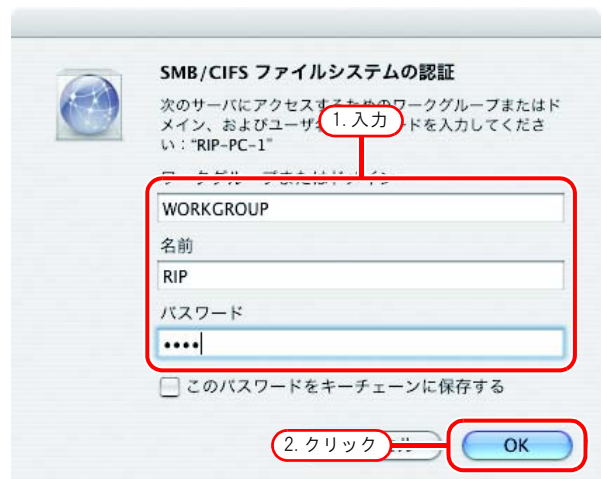


- 3 RasterLink6 PC に登録してある利用者の“名前”と“パスワード”を入力します。

**重要!**

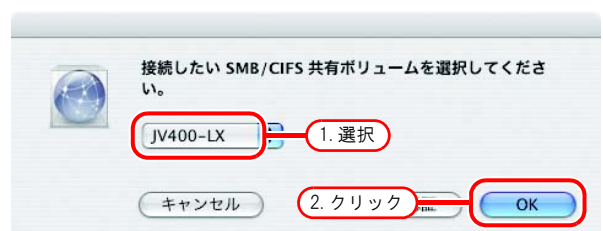
Guest アカウントをオンしている場合、“Guest”で接続します。

**OK** をクリックします。



- 4 使用するホットフォルダを選択します。

**OK** をクリックします。



**5** ホットフォルダがマウントされ、Macintosh クライアント PC からアクセス可能な状態になります。

**6** 手順 1 に戻り、手順 4 で PPD フォルダを選択します。



## プリンタの設定

- 1 [システム環境の設定] から [プリントとファックス] を選択します。

**重要!**

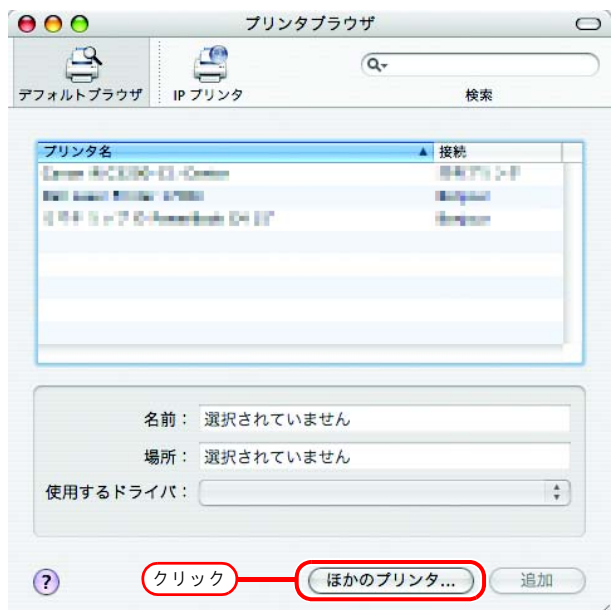
[Finder] - [ユーティリティ] - [ディレクトリアクセス] で、SMB/CIFS の使用がチェックされていることを確認してください。



- 2 **+** をクリックします。



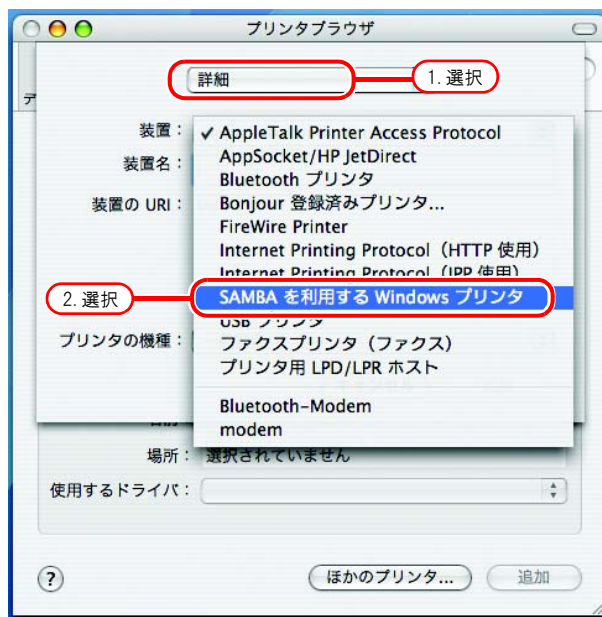
- 3 **Option** キーを押しながら “ほかのプリンタ ...” をクリックします。





4 先頭のコンボボックスから“詳細”を選択します。

装置に“SAMBA を利用する Windows プリンタ”を選択します。



5 装置名に任意のプリンタ名を入力します。

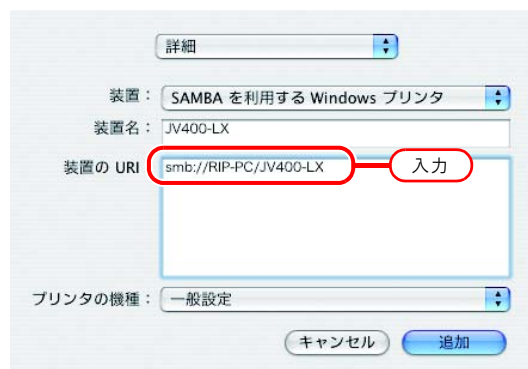
MacOS 上で表示するプリンタ名です。



6 装置の URL を入力します。

RasterLink6 PC が Windows 7 および Windows Vista の場合、以下のように入力します。

“smb://RasterLink6 のホスト名 / 共有プリンタ名 ”  
または、  
“smb://RasterLink6 の IP アドレス / 共有プリンタ名 ”



RasterLink6 PC が Windows XP の場合、以下のように入力します。

・ **Guest アカウントがオフの場合**

“smb:// ユーザー名 : パスワード @RasterLink6 のホスト名 / 共有プリンタ名 ”

または

“smb:// ユーザー名 : パスワード @RasterLink6 の IP アドレス / 共有プリンタ名 ”

・ **Guest アカウントがオンの場合**

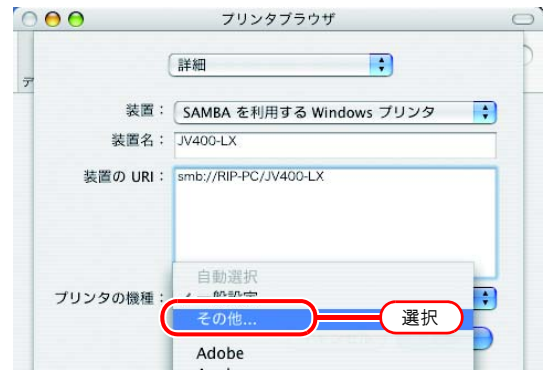
“smb://guest@RasterLink6 のホスト名 / 共有プリンタ名 ”

または

“smb://guest@RasterLink6 の IP アドレス / 共有プリンタ名 ”



- 7 使用するプリンタを選択します。  
“プリンタの種類”に“その他”を選択します。

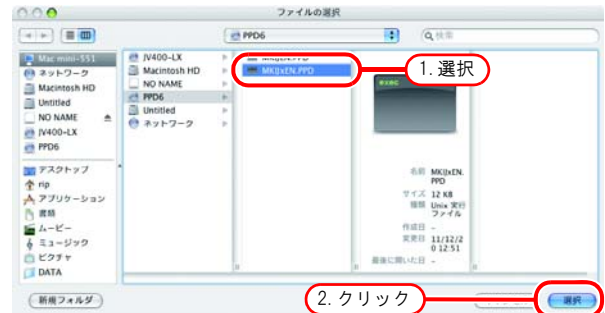


- 8 マウントした PPD フォルダ内の、“MKIJxEN.PPD”を選択します。

**選択** をクリックします。

**重要!**

“MKIJEN.PPD”は、Mac OS X では使用しないでください。



- 9 プリンタの機種に手順8で選択した PPD ファイルが表示されていることを確認します。

**追加** をクリックします。



- 10 [プリントとファクス] のリストに、追加したプリンタが表示されます。



- 11 手順3～10を繰り返し、必要なプリンタの追加を行います。

# Macintosh クライアント PC (OS 10.5 ~ 10.12) の設定

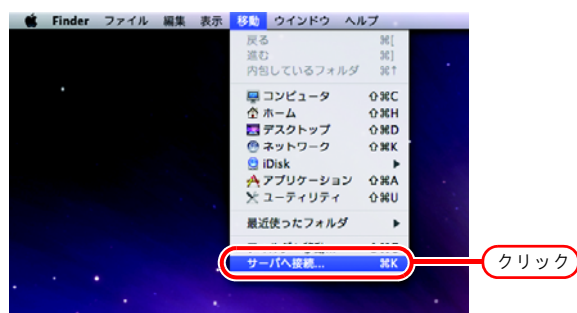
**重要!**

ここでは Mac OS X 10.7 を例に説明しています。特に指示のない限り他の OS の場合も同じ手順で行います。

## Finder によるホットフォルダの設定

Macintosh クライアント PC から RasterLink6 のホットフォルダにアクセスするために、Finder でファイルサーバを選択します。

- 1 [Finder] から [移動] - [サーバへ接続] を開きます。



- 2 “サーバアドレス”に、以下のように入力します。

“smb://RasterLink6 のホスト名”

または

“smb://RasterLink6 の IP アドレス”

(IP アドレスの確認方法 [P.86](#))

**接続** をクリックします。



- 3 RasterLink6 PC に登録してある利用者の“名前”と“パスワード”を入力します。

**重要!**

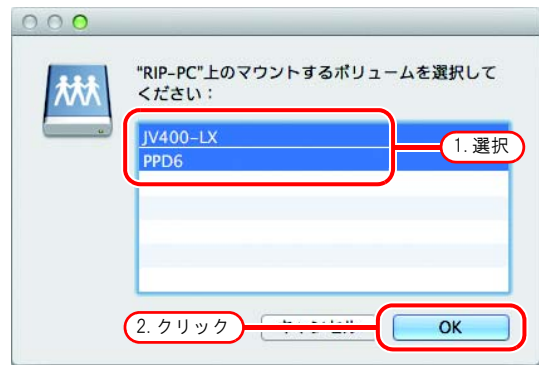
Guest アカウントをオンにしている場合、“Guest”で接続します。

**接続** をクリックします。

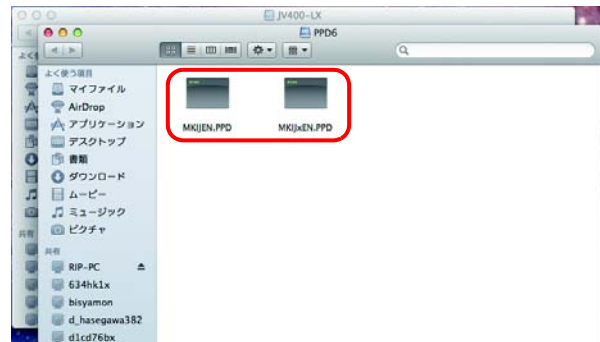


- 4** 使用するホットフォルダと PPD フォルダを選択します。

をクリックします。



- 5** ホットフォルダと PPD フォルダがマウントされ、Macintosh クライアント PC からアクセス可能な状態になります。




# プリンタの設定

- 1 [システム環境設定] から [プリントとスキャン] を選択します。



OS10.5 ~ 10.6 の場合、[プリンタとファックス] を選択します。  
OS10.9 ~ の場合、[プリンタとスキャナ] を選択します。



- 2  をクリックします。

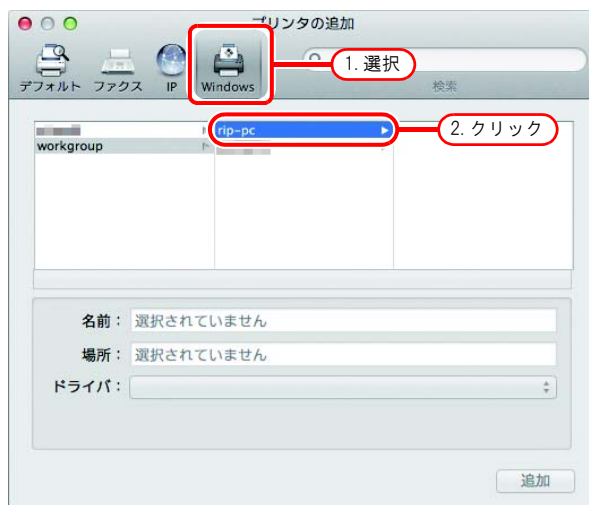


- 3 画面上部のメニューから“Windows”を選択します。

プリンタのブラウズリストから“rip-pc”を選択します。

**重要!**

この画面で RasterLink6 PC が見つからない場合、「手動でプリンタを追加する」(P.83) をご覧の上、追加してください。



- 4 RasterLink6 PC に登録してある利用者の  
“名前”と“パスワード”を入力しま  
す。

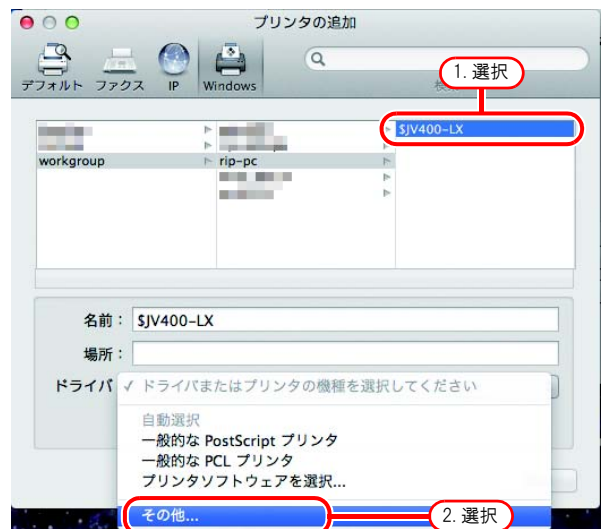
**接続** をクリックします。



Guest アカウントが ON の場合、“  
ゲスト”を選択してください。



- 5 使用するプリンタを選択します。  
“ドライバ”に“その他”を選択します。

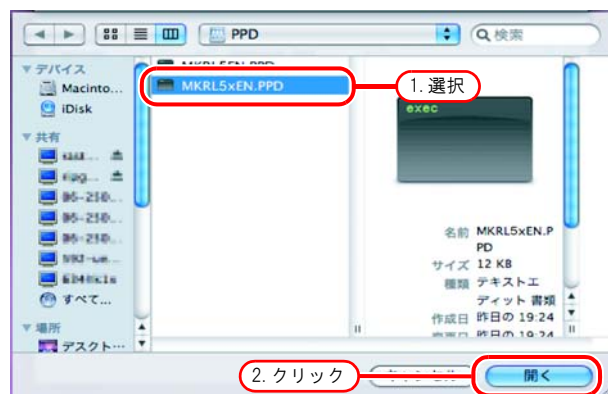


- 6 マウントした PPD フォルダ内の、  
“MKIJxEN.PPD”を選択します。

**開く** をクリックします。

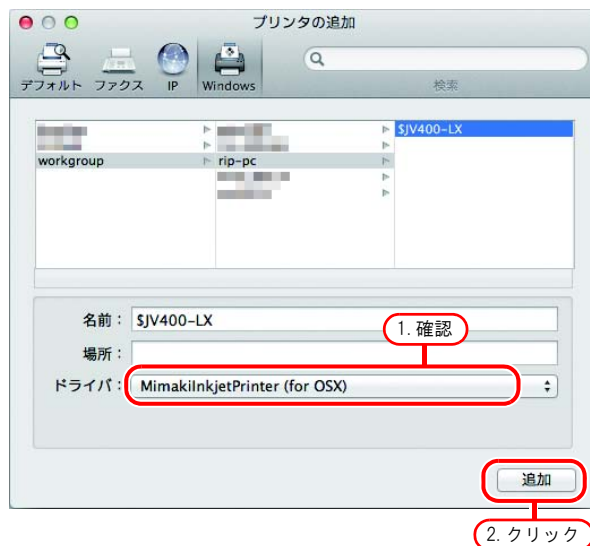
**重要!**

“MKIJEN.PPD”は、Mac OS X では使  
用しないでください。

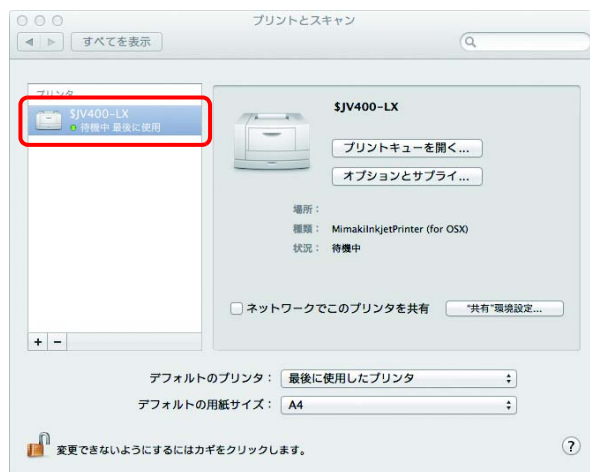


7 “ドライバ”に“RasterLink6 (for OSX)”が表示されていることを確認します。

**追加** をクリックします。



8 [プリントとファクス] のリストに、追加したプリンタが表示されます。



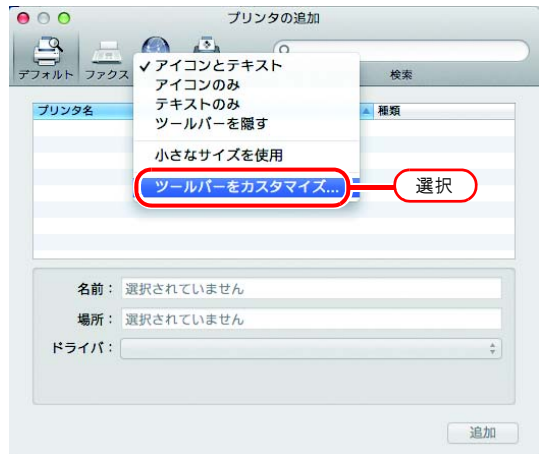
9 手順2～8を繰り返し、必要なプリンタの追加を行います。

## 手動でプリンタを追加する (MacOSX10.5 ~)

ブラウザリストから RasterLink6 PC が見つからない場合、以下のように手動で追加します。

- 1 プリンタ追加ウィンドウのツールバーより“詳細”(歯車)アイコンを選択します。ツールバーに“詳細”アイコンが無い場合、以下の手順で追加します。

1. **Control** キーを押しながらツールバーをクリックし、表示されるポップアップメニューより「ツールバーをカスタマイズ…」を選択します。



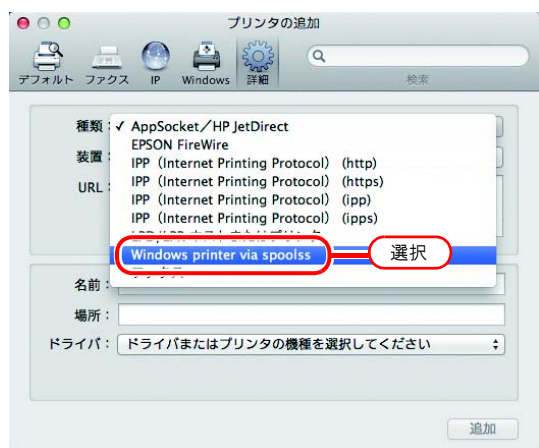
2. “詳細”アイコンをツールバーにドラッグし、**完了**をクリックします。



- 2 “種類”に“Windows printer viaspoolss”を選択します。



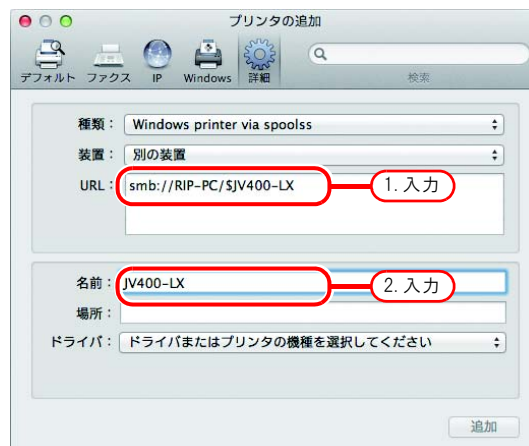
OS10.5 ~ 10.6 の場合、“Windows”を選択します。





- 3 “URL” に以下のように入力します。  
“smb://RasterLink6 のホスト名 / 共有プリンタ名”  
または  
“smb://RasterLink6 の IP アドレス / 共有プリンタ名”

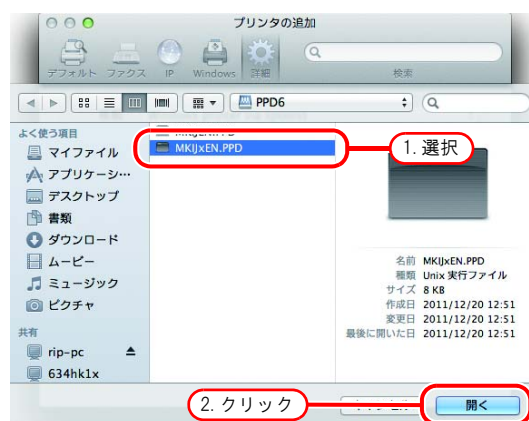
- 4 “名前” に、MacOS 上で表示するプリンタ名を入力します。



- 5 “ドライバ” に “その他” を選択します。

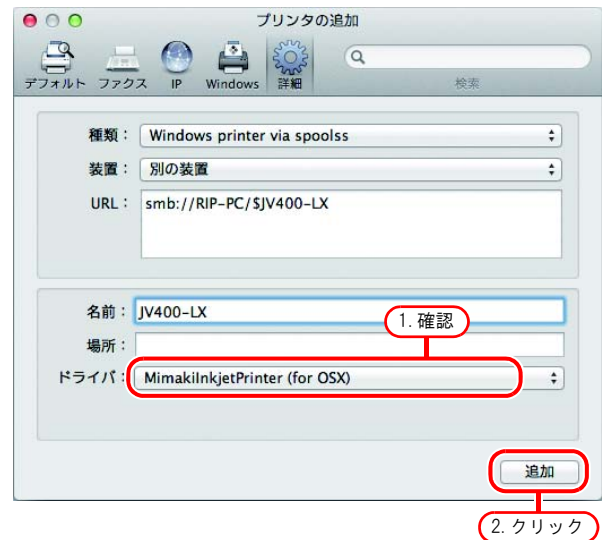


- 6 マウントした PPD フォルダ内の  
“MKIJxEN.PPD” を選択します。  
 をクリックします。

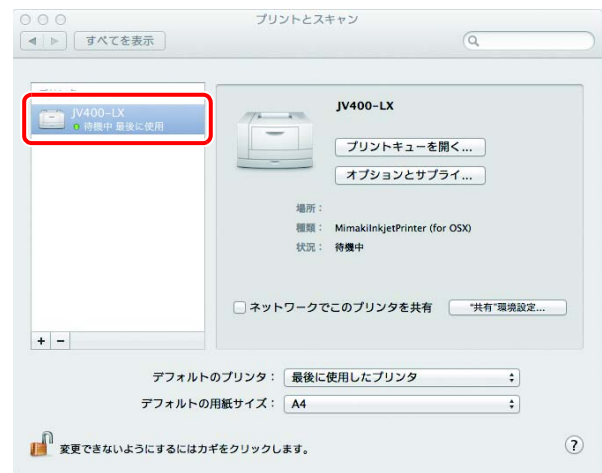




- 7 ドライバに“RasterLink6(for OSX)”が表示されていることを確認します。  
追加 をクリックします。



- 8 [プリンタとスキャン]のリストに、追加したプリントが表示されます。

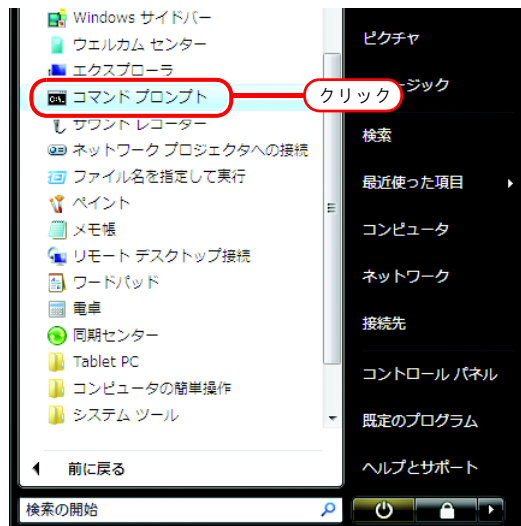


# アドレスの確認

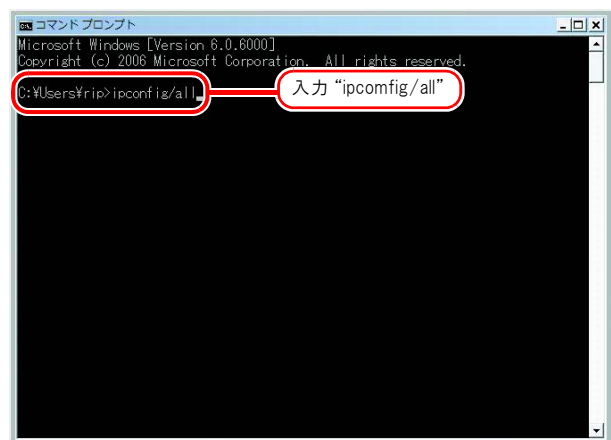
RasterLink6 にアクセスするためには、RasterLink6 PC のホスト名、または IP アドレスが必要になります。

ホスト名や IP アドレスは、以下のように確認してください。

- 1 [スタート] メニュー - [すべてのプログラム] - [アクセサリ] - [コマンドプロンプト] を選択します。



- 2 以下のように入力してください。  
ipconfig/all



- 3 ホスト名と IP アドレスを表示します。

終了する場合は、閉じるボタンをクリックします。

