

# Aterm® WL7600AP

# つなぎかたガイド

Windows®は米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。 Netscape®は米国 Netscape Communications Corporation の登録商標です。 Mac, Macintoshは米国その他の国で登録された米国アップルコンピュータ社の登録商標です。 JavaScript®は米国Sun Microsystems, Inc.の米国およびその他の国における登録商標です。 その他、各会社名、各製品名は各社の商標または登録商標です。

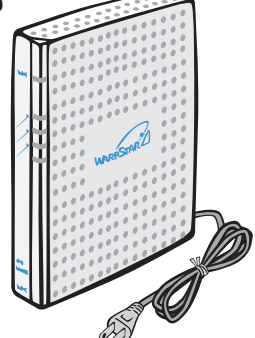
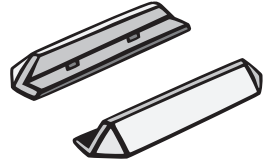
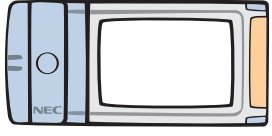
© NEC Corporation 2003, 2004 © NEC Access Technica, Ltd. 2003, 2004

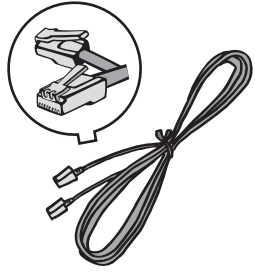
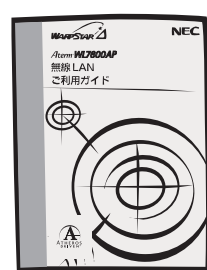

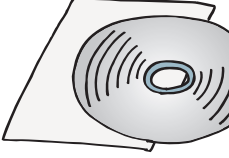
本書では、WL7600APを親機、WL54AGを子機と呼びます。無線LANご利用ガイド P.~ は本商品に添付の無線LANご利用ガイドをご覧ください。

※この取扱説明書は、古紙配合率100%の再生紙を使用しています。

## 1 箱の中身をチェックしよう

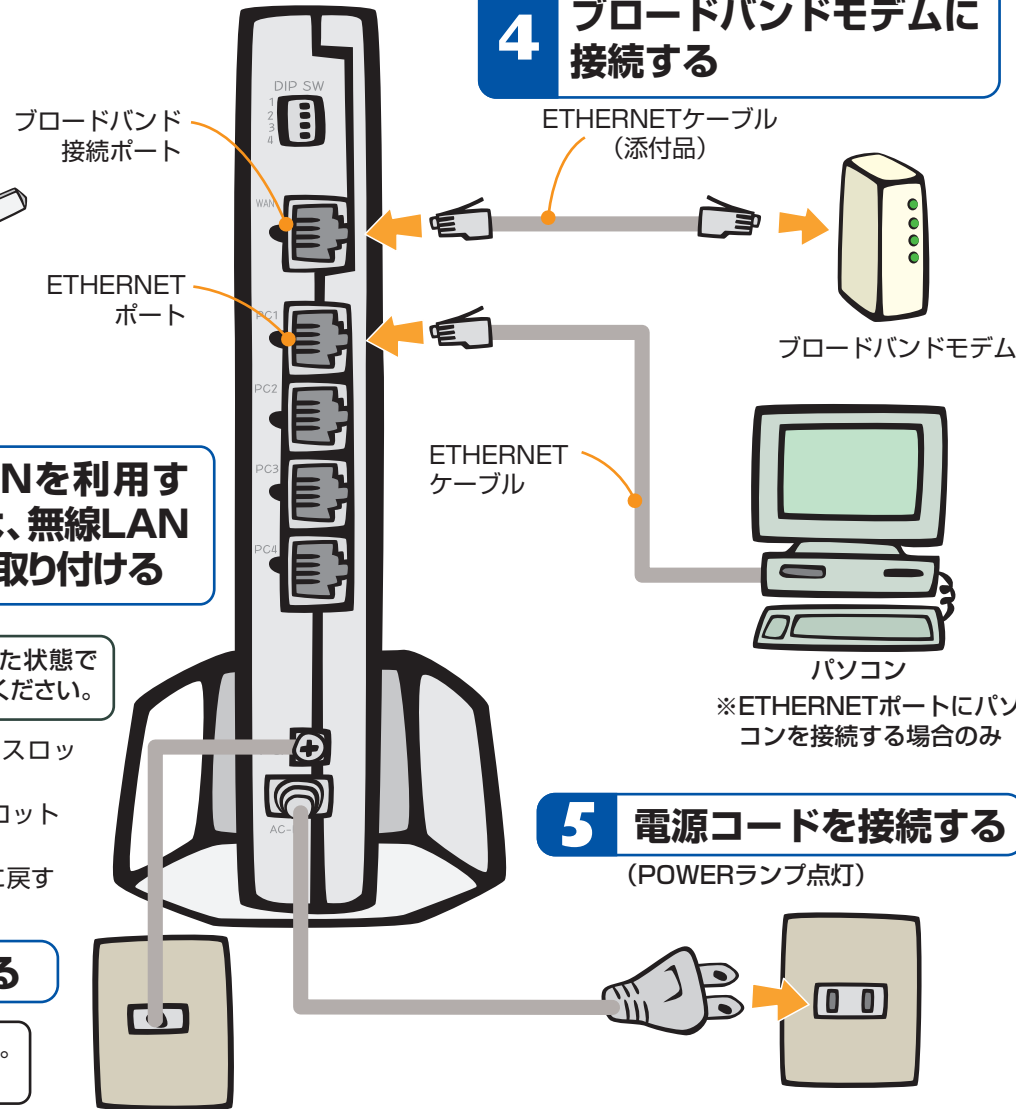
親機が到着したらすぐに添付品をご確認ください。不足しているものがございましたら、お申し込み窓口にご連絡ください。

- WL7600AP (親機)
 
- 縦置きスタンド
 
- WL54AG 無線LANカード 1枚または2枚
 

※お申し込み形態により異なります。
- ETHERNETケーブル (ストレート)
 
- 無線LANご利用ガイド (別冊)
 
- つなぎかたガイド (本書)
 
- CD-ROM (ユーティリティ集)
 

## 2 接続して電源を入れよう

### 1 縦置きスタンドを取り付ける <親機の背面>

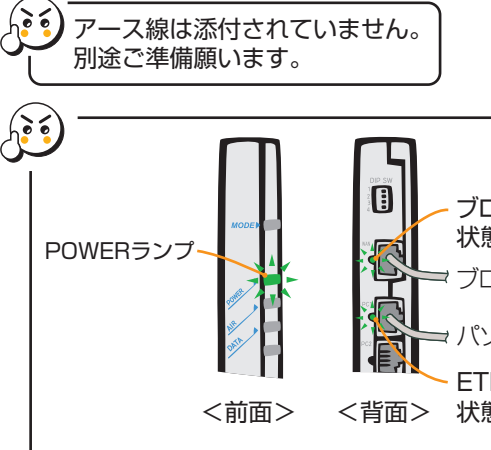


### 4 ブロードバンドモデムに接続する

### 5 電源コードを接続する (POWERランプ点灯)

無線LANを利用する場合は、無線LANカードを取り付ける

### 3 アース線を接続する



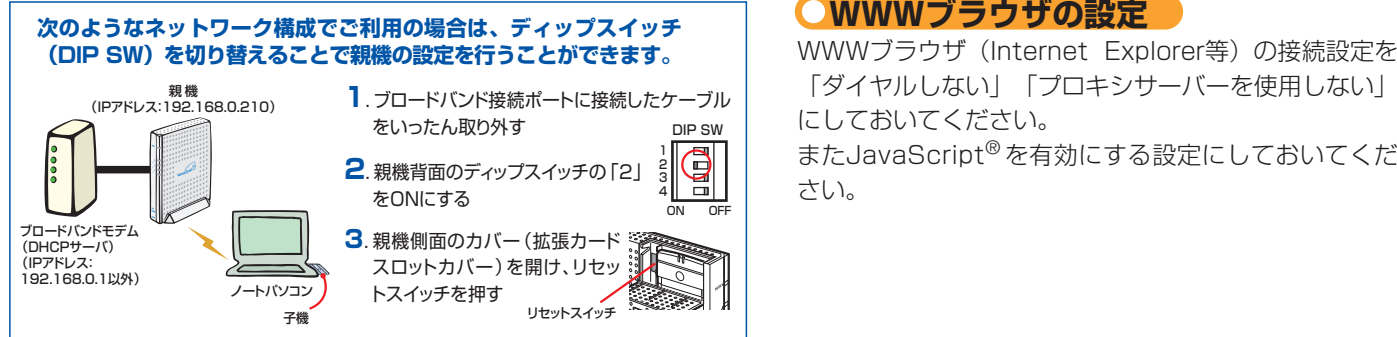
電源コード接続後、親機のPOWERランプとブロードバンド接続ポート状態表示LEDが緑色に点灯することを確認してください。緑点灯しない場合は、ETHERNETケーブルの接続状態やブロードバンドモデムの電源を確認してください。ETHERNETポートにパソコンを接続している場合は、パソコンの電源を入れ、ETHERNETポート状態表示LEDが緑点灯することを確認してください。無線LANカードを装着した場合は、装着したWL54AGのACTランプ、PWRランプが点滅していることを確認してください。

## 3 インストールの前に確認しよう

### パソコン側での準備 操作方法など不明な場合は、各パソコンメーカー等にお問い合わせください。

- LANポートの準備**  
 子機(WL54AG)から無線で接続する場合は、Card Bus(カードバス)準拠のPCカードスロットがパソコンに装備されていることを確認してください。ETHERNETポートに接続する場合は、パソコンにLANポートが必要です。装備されていない場合は、市販のLANカード/LANボードを購入して、LANポートが使用できるよう設定しておいてください。
- ファイアウォールソフトの停止**  
 親機設定の前に、ファイアウォール、ウィルスチェック等のソフトはいったん停止してください。停止しない(起動したまま)と親機の設定ができなかったり、通信が正常に行えない場合があります。(パソコンによっては、ファイアウォール、ウィルスチェック等のソフトがあらかじめインストールされている場合があります。)停止方法はソフトによって異なりますので、ソフトまたはパソコンのメーカーにお問い合わせください。
- プロバイダから配布された接続ツールを停止**  
 プロバイダから配布されるPPPoEなどの接続ツールを停止しておいてください。
- WWWブラウザの設定**  
 WWWブラウザ(Internet Explorer等)の接続設定を「ダイヤルしない」「プロキシサーバーを使用しない」にしておいてください。またJavaScript®を有効にする設定にしておいてください。

親機をETHERNETポートに接続したパソコンから設定する際は、パソコンのIPアドレスが「192.168.0.XXX」になっている必要があります。(XXXは、2~199, 211~254で同一ネットワーク内で使用していないIPアドレス) 設定方法 無線LANご利用ガイド P.65



### 設定方法

- らくらくウィザードで設定する**  
 子機(WL54AG)のドライバのインストールや無線LANの基本設定をするユーティリティです。子機(WL54AG)の設定変更や状態表示などは添付のサテライトマネージャから行ってください。→ 4へ  
 子機(WL54AG)は以下のOSでご利用になれます。・Windows® XP/2000 Professional/Me(日本語版)
- クイック設定Webで設定する**  
 WWWブラウザのWeb画面で親機の様々な設定が行えます。→ ETHERNETポートまたは無線LANの接続を確認してから 6へ  
 詳細は「無線LANご利用ガイド」(別冊)を参照してください。  
**クイック設定Webアドレス**  
<http://192.168.0.210/>

親機(WL7600AP)の初期値  
 親機の初期値は次のように設定されています。  
 ESS-ID(ネットワーク名): [WARPSTAR-XXXXXX] (XXXXXXは親機の側面に記載されているMACアドレスの下6桁です。)  
 暗号化(WEP): 使用しない  
 無線動作モード: 801.11g+bモード

## 4 らくらくウィザードをインストールする Windows® XPの場合

本商品を設定するためのユーティリティ「らくらくウィザード」をパソコンにインストールします。ここではWindows® XPのパソコンに子機(WL54AG)を接続してご利用になる場合を例に説明しています。

- 1 Windows®を起動する
- 2 添付のCD-ROM(ユーティリティ集)をCD-ROMドライブにセットする  
「このCD-ROMについて」のHTMLファイルが自動的に表示されます。
- 3 内容を確認して、「3.ユーティリティのインストール」の【ユーティリティのセットアップ開始】をクリックする
- 4 [Setup.exe]をダブルクリックする
- 5 [次へ]をクリックする
- 6 [次へ]をクリックする
- 7 画面の同意書を読み、同意できる場合は[次へ]をクリックする
- 8 [すべて]を選択し、[次へ]をクリックする
- 9 表示されたインストール先へインストールする場合は[次へ]をクリックする  
インストール先を変更する場合は[参照]をクリックして変更してください。
- 10 次の画面が表示された場合は、[はい]をクリックする  
インストールが開始されます。
- 11 [はい]をクリックする
- 12 [READMEの表示]にチェックが入っている([✓])ことを確認し、[完了]をクリックする
- 13 READMEをよく読み、[README]画面を閉じる  
インストールが完了し、らくらくウィザードが起動します。
- 14 「このCD-ROMについて」画面を閉じる  
「このCD-ROMについて」画面の後ろにらくらくウィザード画面が隠れている場合があります。その場合は、「このCD-ROMについて」を閉じると表示されます。

# 5 らくらくウィザードで設定する

ここではWindows® XPのパソコンに子機 (WL54AG) を接続してご使用になる場合を例に説明しています。親機のETHERNETポートや他のOSに接続する場合などは「無線LANご利用ガイド」(別冊)をご覧ください。

●STEP1の手順2までは子機 (WL54AG) をパソコンのカードスロットに取り付けなくても大丈夫です。

らくらくウィザードを起動する前に取り付けてしまった場合は、ドライバが正しくインストールされません。その場合は、「ハードウェアの追加ウィザード」画面が出るので「キャンセル」をクリックし、子機 (WL54AG) を取り外して※、らくらくウィザードを起動してください。  
※子機 (54AG) を取り外すときは、STEP1の最後にある「あとで子機 (WL54AG) を取り外すときは」を参照してください。

## らくらくウィザードを起動する

※らくらくウィザードでは音声ガイドでも設定の説明をしています。  
※添付CD-ROMの音声ガイドでは、本書(つなぎかたガイド)などを総称して取扱説明書と説明している場合があります。

1 「スタート」-「すべてのプログラム」-「Aterm WARPSTARユーティリティ」-「らくらくウィザード」をクリックして「らくらくウィザード」を起動する



2 「次へ」をクリックする

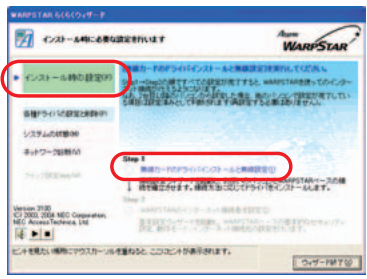


※らくらくウィザードをインストールした直後は自動的に起動されています。

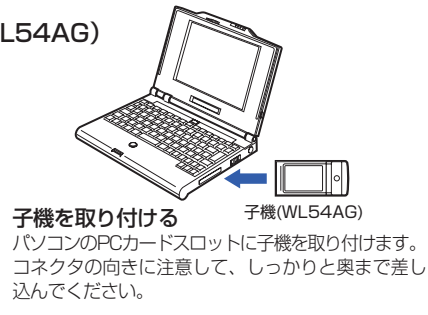
## STEP1. 無線カードのドライバインストールと無線設定 子機 (WL54AG) の場合

●STEP1を始める前に、親機の電源が入っていることを確認してください。

1 「インストール時の設定」の「Step1 無線カードのドライバインストールと無線設定」をクリックする



2 次の画面が表示されたら、子機 (WL54AG) をパソコンに取り付ける



子機を取り付ける  
パソコンのPCカードスロットに子機を取り付けます。コネクタの向きに注意して、しっかりと奥まで差し込んでください。

ドライバーをアンインストール(削除)したいときは  
「スタート」-「すべてのプログラム」-「Aterm WARPSTARユーティリティ」-「ドライバインストール」をクリックして、画面に従ってアンインストールをしてください。

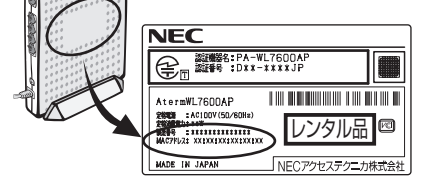
3 「実行」をクリックする



4 接続する親機のネットワーク名をクリックする



工場出荷時のネットワーク名 (ESS-ID) は、「WARPSTAR-XXXXXX」(XXXXXXは、親機の前面に記載されているMACアドレスの下6桁)です。



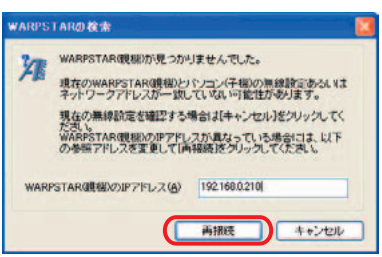
※複数の親機がある場合は、ネットワーク名も複数表示されます。  
※親機の無線LAN設定で「ESS-IDステルス機能」が有効になっていると、ネットワーク名が表示されません。

5 親機も同時に設定する場合「親機の無線設定も設定する」の☑が入っていることを確認する。



6 「次へ」をクリックする

7 次の画面が表示されたら「WARPSTAR (親機) のIPアドレス」に「192.168.0.210」と入力し、「再接続」をクリックする



8 次の画面で、親機の設定に合わせて無線LANカードの設定を行い、「登録」をクリックする

### ■親機も同時に設定する場合

手順5で「親機の無線設定も設定する」にチェックした場合は次のように設定します。  
※ここで設定を行うと、親機のものとの無線設定は変更されません。変更したくない場合は、子機のみ設定してください。(その場合は、「キャンセル」をクリックして手順5に戻り、「親機の無線設定も設定する」の☑を外してください。)

【ネットワーク名】  
使用するネットワークの名称を入力します。手順4で使用するネットワーク名を選択した場合はそのままにしておきます。

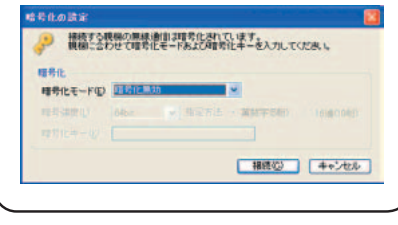
【無線動作モード】  
ネットワーク内で使用する無線モードを選択します。

【チャンネル番号】  
親機と通信するチャンネルを選択します。

【暗号化モード】  
「暗号化モード」で暗号化の方法を選択して、設定したい「暗号強度」や「暗号化キー」等を入力します。



すでに親機が無線設定済みの場合は、下記の画面が表示されます。



### ■子機のみ設定する場合

手順5で「親機の無線設定も設定する」にチェックしていない場合は、親機の設定にあわせて次のように設定します。

【ネットワーク名】  
無線LAN設定ラベルにあわせてネットワーク名を入力します。手順4で使用するネットワーク名を選択した場合はそのままにしておきます。

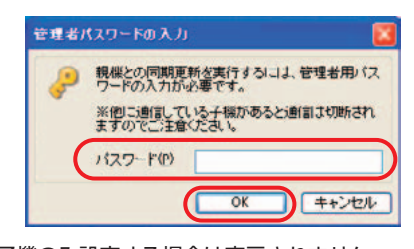
【通信モード】  
「アクセスポイント通信」を選択します。

【暗号化モード】  
子機の設定のみ変更する場合親機の設定にあわせて暗号化モードや暗号化キーなどを入力します。



9 次の画面が表示された場合は、親機に設定した管理者パスワードを入力し、「OK」をクリックする

※初期状態では管理者パスワードは登録されていないので、表示されません。



子機のみ設定する場合は表示されません。

10 「設定終了」をクリックする



11 らくらくウィザード画面に戻り、STEP1に🟢がつくことを確認する



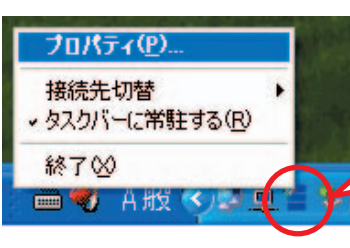
### こんなときには

次の画面に🟡が表示されたときは、親機との通信が確立できていません。「無線LANご利用ガイド」(別冊)の「トラブルシューティング」の「親機に接続できない」を参照してください。

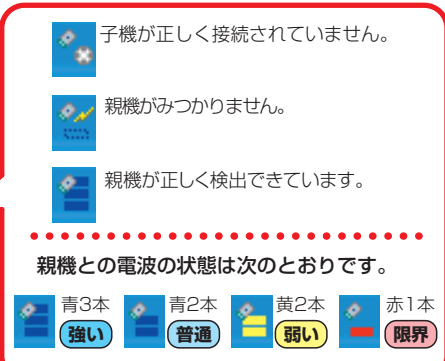


12 親機との接続状態を確認する

サテライトマネージャのアイコンで、親機と子機 (WL54AG) の通信状態を確認することができます。



親機との通信が確立できないときは「無線LANご利用ガイド」(別冊)の「トラブルシューティング」を参照してください。



あとで子機 (WL54AG) を取り外すときは以下の操作でPCカードを取り外せる状態にしてから取り外してください。

- タスクトレイのPCカードアイコンをクリックします
- 「NEC Aterm WL54AG (PA-WL/54AG) Wireless Network Adapterを安全に取り外します」をクリックします
- 「NEC Aterm WL54AG (PA-WL/54AG) Wireless Network Adapterを安全に取り外すことができます」が表示されたら☑をクリックして画面を閉じます
- 子機 (WL54AG) を取り外します

これで無線設定は完了です。「6 親機の管理者パスワードを設定する」に進みます。

# 6 親機の管理者パスワードを設定する

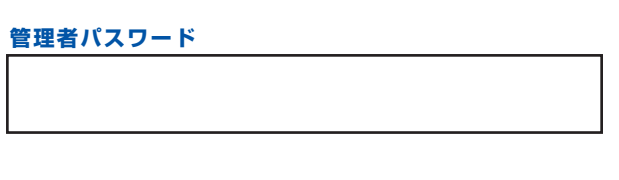
親機を設定するための管理者パスワードを設定します。※管理者パスワードはセキュリティのため必ず設定してください。

1 WWWブラウザ (Internet Explorer等) を起動し、「http://192.168.0.210/」と入力し、クイック設定Webのページを開く

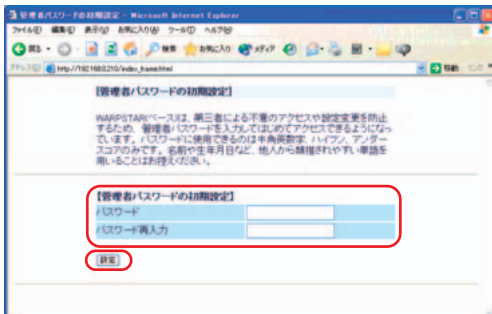


2 管理者パスワードの初期設定を行う  
画面に従ってパスワードを設定してください。一度設定すると、次回からは、この画面は出なくなります。

●管理者パスワードは、親機を設定する場合に必要となりますので控えておいてください。



3 「設定」をクリックする



4 ユーザー名に「admin」とパスワードに管理者パスワードを入力し、「OK」をクリックする

※クイック設定Webでの設定については、「無線LANご利用ガイド」を参照してください。

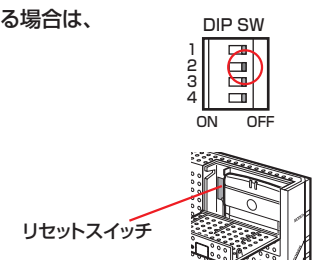
# 7 インターネットに接続しよう

- WWWブラウザ (Internet Explorer等) のアプリケーションを起動する
- 外部のホームページを開く  
例) ホームページ: <http://aterm.cplaza.ne.jp/bb-support/>

インターネットに接続できないときは 無線LANご利用ガイド P56

3で親機のディップスイッチ (DIP SW) を変更している場合は、次の手順でディップスイッチの設定を元に戻します。

- 親機背面のディップスイッチの「2」を「OFF」に戻す
- 親機側面のカバー (拡張カードスロットカバー) を開け、リセットスイッチを押す
- 取り外したケーブルを接続し、パソコンとブロードバンドモデムを接続する
- パソコンを再起動する  
パソコンのIPアドレスが再取得されます。



●暗号化などのセキュリティの設定をすることをお勧めします。詳しくは「無線LANご利用ガイド」(別冊)を参照してください。