

らくらく! かんたん設定ガイド

IEEE802.11b+g
無線LANブロードバンドルータ
+
無線LANカード

BLW-54CW-PK

プラネックスコミュニケーションズ株式会社

Version:1.0 PMN-06-06-NW-BLW-54CW-PK

はじめに

● パッケージに次の付属品が含まれていることを確認してください。

- | | |
|--|---|
| ☒ らくらく!かんたん設定ガイド(本紙) | ☐ ACアダプタ |
| ☐ BLW-54CW(本製品) | ☐ 安全に関する説明書 |
| ☐ GW-NS54CW(本製品) | ☐ CD-ROM ×2 |
| ☐ 保証書 ×2 | ☐ LANケーブル(ストレート) |

※パッケージ内容に破損または欠品があるときは、販売店または弊社までご連絡ください。

● 別途ご用意ください。

- | | |
|---|-------------------------------------|
| ☐ 有線LANアダプタのあるコンピュータ | ☐ ADSLモデムなど |
| ☐ LANケーブル(1本) | ☐ プロバイダの接続資料 |
| ☐ CD/DVDドライブを装備し、利用可能な
Card Bus対応のPCカードスロットが
あるコンピュータ。 | |

※最新の情報は弊社ホームページ(<http://www.planex.co.jp>)をご参照ください。

第1章 BLW-54CWの設定

<ご注意>

APモードでご使用のときは、BLW-54CWのCD-ROMのマニュアルを参照ください。

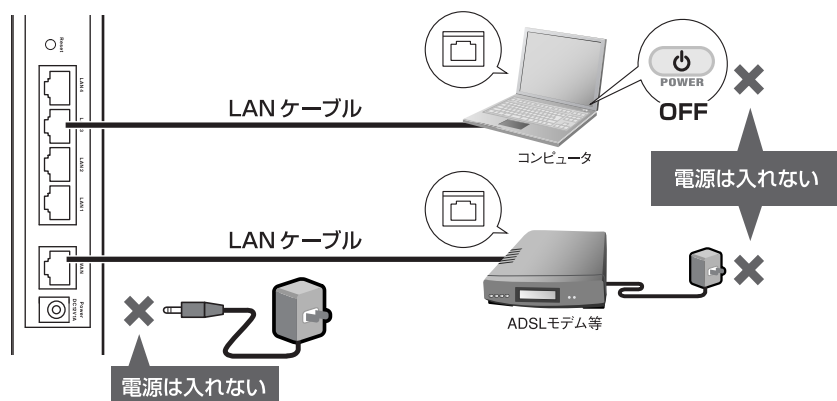
STEP
1-1

機器の接続

本製品を無線LAN接続でご利用になる場合も、設定は有線LAN接続でおこないます。 有線LAN接続ができるコンピュータをご用意ください。

1 機器の接続をします。

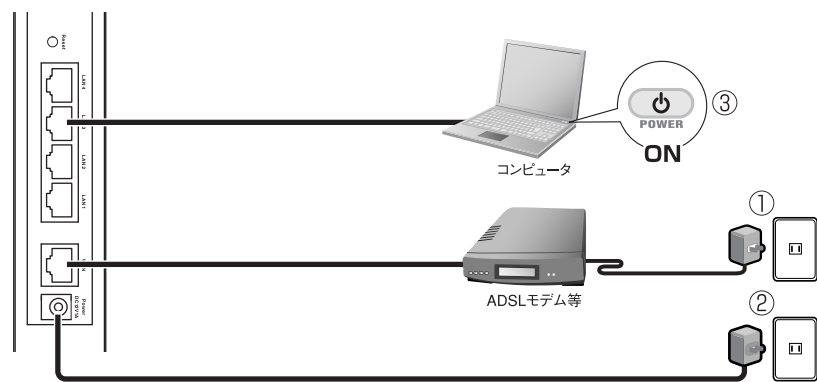
BLW-54CWとコンピュータ、ADSLモデム等をLANケーブルで接続します。



2

各機器の電源を順番に投入します。

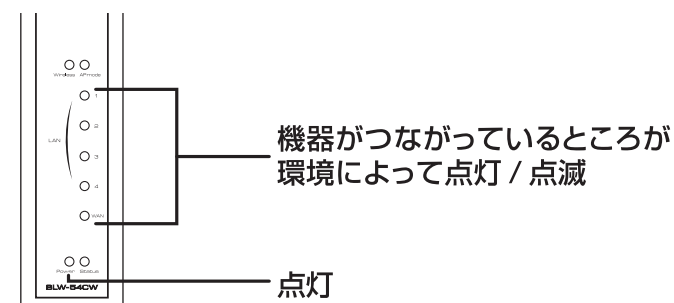
①ADSLモデム等 → ②BLW-54CW → ③コンピュータ



3

LEDの点灯(点滅)確認をします。

※ケーブルが接続されているポートに対応したLEDが点灯または点滅します。



●LEDが点灯(点滅)しないときは?

- ・電源ケーブルとLANケーブルが、しっかりと差し込まれているか確認します。
- ・LANケーブルの種類を確認します。

接続環境をご確認ください。

Yahoo!BB/CATVなどのとき

フレッツ・ADSL/Bフレッツなどのとき

STEP
1-4 接続確認へ

STEP
1-2 設定画面の表示へ

STEP
1-2

設定画面の表示

1

Internet Explorerを起動します。

Internet Explorerのアイコンをダブルクリックします。

InternetExploreが起動して「サーバーが見つかりません」が表示されます。



2

アドレスに「192.168.1.1」と入力します。

半角英数字で「192.168.1.1」と入力して<Enter>キーを押します。

ログイン画面が表示されます。



3

ログイン画面にて
ユーザー名に「admin」
パスワードに「password」を
入力します。

- ①「admin」を半角小文字で入力します。
- ②「password」を半角小文字で入力します。
※入力される内容は、セキュリティ保護のために「*」マークで隠されます。
- ③OKをクリックします。

設定画面が表示されます。



●設定画面が表示されないときは？

- ・アドレス（192.168.1.1）が正しく半角で入力されていることを確認します。
- ・フレッツ接続ツールなどの設定ソフトは必要ありません。アンインストールします。
- ・設定用パソコンにセキュリティソフトがインストールされているときは、一時的に停止します。
- ・プロキシサーバを使わない設定にします。
 - ①「ツール」→「インターネットオプション」を選びます。
 - ②「接続」タブをクリックし『ダイヤルしない』が選択されていることを確認します。
 - ③「LANの設定」をクリックします。
 - ④「LANにプロキシサーバを使用…」のチェックをオフにして、[OK]をクリックします。
- ・TCP/IPを自動取得に設定します。
 - ①TCP/IPのプロパティを表示します。
※表示方法は、BLW-54CWのCD-ROM内のマニュアル（「設定」→「コンピュータの設定」→「ネットワーク設定をおこなう」）を参照してください。
 - ②「IPアドレスを自動的に取得する」、「DNSサーバーのアドレスを自動的に取得する」を選び、[OK]をクリックします。
 - ③コンピュータを再起動します。

STEP 1-3

接続設定

PPPoE設定

フレッツ・ADSL / Bフレッツなど

●お手元にプロバイダからの接続資料をご用意ください。

① 「接続方式」で「PPPoE接続」を選びます。

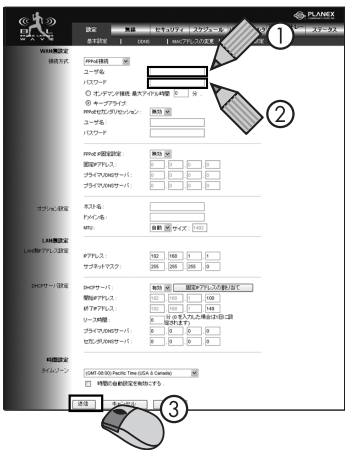


② プロバイダからの情報を入力します。

- ①プロバイダ指定の接続ユーザ（ログイン）名を入力（例:abc123@xyz.ne.jp）します。
- ②プロバイダ指定の接続パスワードを半角英数字入力（例:abcDEF123）します。
- ③ [送信]をクリックします。



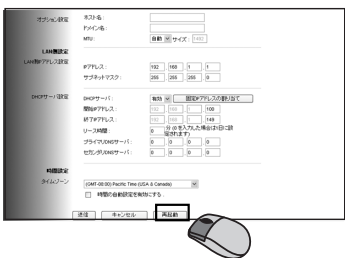
「再起動後に設定が有効になります」が表示されます。



③ [OK]をクリックします。



④ 元の画像に戻ったら「再起動」をクリックします。



STEP 1-4

接続確認

① Internet Explorerを起動します。

② アドレスに「http://www.planex.co.jp」を入力し、<Enter>キーを押します。



「プラネックスコミュニケーションズ」のホームページが表示され接続が確認できます。

以上で本製品 (BLW-54CW) の設定は完了です。 続いて無線LANカードの設定をします。

※本紙より詳細な情報が必要なときはCD-ROM内のユーザーズ・マニュアルを参照してください。

●インターネット通信ができないときは・・・

◎設定時の入力の確認

- ・半角英数字モードで入力します。
- ・大文字小文字を確かめます。
- ・0（ゼロ）とO（オー）などの類似文字を確かめます。

◎回線の確認

一時各機器の電源を全てオフにして、30 分から1 時間ほど経ってからSTEP 1-1の②の手順で再投入します。

STEP 1-1

第2章 GW-NS54CWの設定

<ご注意>

- ※ 無線LAN接続時には、必ず暗号化を設定してください。
暗号化を無効にすると、ネットワーク全体の安全性が損なわれる恐れがあります。
- ※ 作業をはじめる前に使用中のアプリケーション（ワープロソフトウェアやメールソフトウェアなど）はすべて終了してください。
- ※ セキュリティソフトウェアをインストールしているときは、一時停止または一時的にアンインストールしてください。詳細は、セキュリティソフトウェアの取扱説明書を参照してください。
- ※ Windows XPご利用のときは、「コンピュータの管理者」権限をもつユーザ名でログインしてください。
- ※ Windows 2000ご利用のときは、「Administrator（アドミニストレータ）」またはAdministratorsグループのユーザ名でログインしてください。
- ※ Internet Explorer 6以上の環境を推奨します。

STEP 2-1

ドライバとユーティリティのインストール

！ まだ本製品をコンピュータへ取り付けないでください。

Windows XPの画像を使って説明します。Windows XP以外の設定については、CD-ROM内のユーザーズ・マニュアルを参照してください。

① コンピュータのCD/DVD-ROMドライブにGW-NS54CWのCD-ROMを挿入します。

※Windows XP SP2をお使いのお客様へ
「アクティブコンテンツは、コンピュータに問題を引き起こしたり～」の画面が表示されることがあります。その場合は、[はい]をクリックしてください。



CDツアーが表示されます。

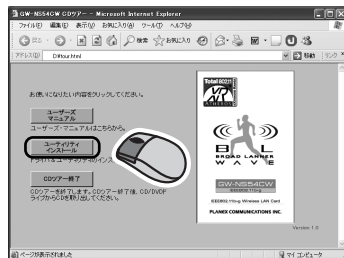
※CDツアーが表示されないときは

- ① マイコンピュータを開きます。
- ② CD/DVDドライブを開きます。
- ③ tour.html をダブルクリックします。

② [ユーティリティインストール]をクリックします。



「setup」フォルダが表示されます。



③ 「Setup.exe」をダブルクリックします。

「InstallShield Wizard」が表示されます。

④ 「次へ」をクリックします。

「インストール先の選択」が表示されます。



⑤ 「次へ」をクリックします。

※インストール先のフォルダを変更するときは「参照」をクリックします。

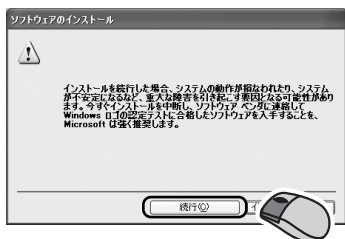
「BroadLannerWave」が表示されます。

⑥ 「次へ」をクリックします。

インストールが開始され、インストール中に「ソフトウェアのインストール」が表示されます。

⑦ 「続行」をクリックします。

「Install Shield ウィザードの完了」が表示されます。



⑧ 「完了」をクリックします。

⑨ CD-ROMをCD/DVDドライブから取り出します。

STEP 2-2

本製品の取り付け

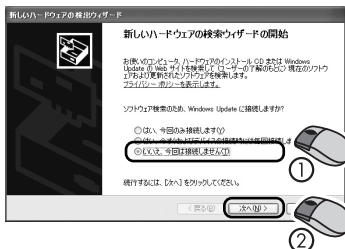
Windows XPの画像を使って説明します。Windows XP以外の設定については、CD-ROM内のユーザーズ・マニュアルを参照してください。

① 本製品をコンピュータのPCカードスロットに差し込みます。

「新しいハードウェアの検出ウィザードの開始」が表示されます。

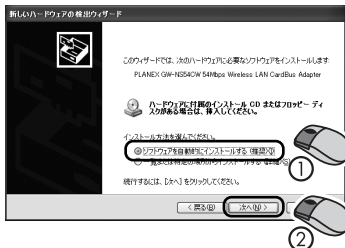
② Windows Update接続を求めるメッセージが表示されたときは (Windows XP SP2のとき)

- ① 「いいえ、今回は接続しません」を選びます。
- ② 「次へ」をクリックします。



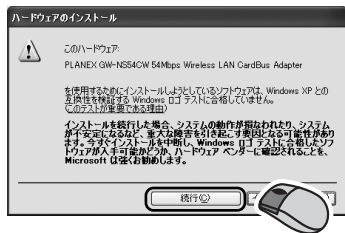
③ ① 「ソフトウェアを自動的にインストールする」を選びます。
② 「次へ」をクリックします。

「ハードウェアのインストール」が表示されます。



④ 「続行」をクリックします。

「新しいハードウェアの検索ウィザードの完了」が表示されます。



⑤ 「完了」をクリックします。

⑥ コンピュータを再起動します。

⑦ システムトレイにユーティリティアイコンが表示されることを確認します。



STEP 2-3

本製品の設定

ここではWEPの設定を例に説明します。WPAでの設定に関しては、CD-ROM内のユーザーズ・マニュアルを参照してください。

① システムトレイのユーティリティアイコンをダブルクリックします。

ユーティリティが起動します。



② 「設定」タブをクリックします。



③ 「追加する」をクリックします。

「設定」が表示されます。

④ ① 「設定名」に任意の設定名を入力します。
② 「次へ」をクリックします。

「ネットワーク名」の入力が表示されます。

⑤ ① 「SSID」に「planexuser」を入力します。
② 「ネットワーク種類」で「インフラストラクチャ」を選びます。
③ 「次へ」をクリックします。

「認証」の選択画面が表示されます。

⑥ ① 「認証方式」で「オープンシステム」を選びます。
② 「暗号化」で「64bits」を選びます。
③ 「次へ」をクリックします。

暗号化設定の画面が表示されます。

⑦ ① 「入力の方法」で「16進数」を選びます。
② 「キー」に「1223334444」を入力します。
③ 「デフォルトキー」で「1」を選びます。
④ 「次へ」をクリックします。

「IPアドレス設定」の選択画面が表示されます。

⑧ ① 「IPアドレスを設定」で「使用しない」を選びます。※
② 「完了」をクリックします。
※ 「使用しない」を選ぶとWindowsが設定するIPアドレスが設定されます。ご利用の無線LAN環境に合わせてIPアドレスを設定するときは、「使用する」を選んで「次へ」をクリックし、IPアドレスを設定します。（詳細はCD-ROM内のユーザーズ・マニュアルを参照してください。）

「設定」のトップに戻ります。

9 「設定名」から「planexuser」をクリックし「接続する」をクリックします。



10 画面右上の「×」をクリックしてユーティリティを閉じます。

STEP 2-4

接続の確認

1 Internet Explorerを起動します。

2 アドレスに「<http://www.planex.co.jp>」を入力し、**<Enter>**キーを押します。

「プラネックスコミュニケーションズ」のホームページが表示され接続が確認できます。

以上で本製品(GW-NS54CW)の設定は完了です。

※本紙より詳細な情報が必要なときはCD-ROM内のユーザーズ・マニュアルを参照してください。

ホームページが表示されないときは  に間違いがないか再度確かめてください。

無線LANの設定

以上で本製品の設定は一通り完了していますが、GW-NS54CWの他にも無線LAN接続するコンピュータがあるときは、以下をお読みください。

無線LAN接続するコンピュータの無線LAN設定を、以下の表の設定値にあわせてください。

※設定方法は、コンピュータ側の取り扱い説明書を参照ください。

名称	初期値
SSID	planexuser
WEPキー	1223334444
キーの形式	16進数
認証方式	自動
暗号化方式	WEP
キーの長さ	64bit

なお、上記は本製品の初期値です。各設定内容は、お客様が任意で変更することもできます。変更方法は、付属のBLW-54CWのCD-ROMのマニュアル（「機能詳細設定」→「AP&ルータモードの設定」→「2.無線」）を参照してください。

上記設定値を変更したときは、接続するすべての無線LAN機器の設定値も同様に変更します。

変更の方法は、各マニュアルを参照してください。

Memo

技術的なお問い合わせ・修理に関するお問い合わせ

製品購入後のご質問は、弊社サポートセンターまでお問い合わせください。豊富な知識をもったサポート技術者が、お客様の問題を解決いたします。



〈お問い合わせフォーム〉

<http://www.planex.co.jp/support/techform/>

[受付:24時間]



〈電話〉

サポートダイヤル:0570-064-707

[受付:月～金曜日、10～12時、13～17時]

*祝祭日および弊社指定の休業日を除く



〈FAX〉

ファクス番号:0570-088-194

[受付:24時間]

問い合わせ前のお願い

サポートを円滑に行うため、お問い合わせ前に以下のものをご用意ください。お客様のご協力をお願いいたします。

- 弊社製品の製品型番とシリアルナンバー
- ご使用のコンピュータの型番とオペレーティングシステム名 (Windows XP/Meなど)
- ご使用のネットワークの環境 (回線の種類やインターネットサービスプロバイダ名など)
- ご質問内容 (現在の状態、症状など。エラーメッセージが表示されている場合はその詳細を書きとめてください)

プラネックスコミュニケーションズ株式会社

- プラネックスコミュニケーションズ、PLANEX COMMUNICATIONSは、プラネックスコミュニケーションズ株式会社の登録商標です。
- MicrosoftおよびWindowsは米国Microsoft Corporationの、米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- その他、記載されている会社名、商品名は各社の商標または登録商標です。
- ご注意:ご使用の際は商品に添付されたマニュアルをお読みになり、正しく安全にご使用ください。