

# PC4

# らくらく! かんたん設定 ガイド

IEEE802.11g/b PoE対応無線LANアクセスポイント

## GW-AP54P

プラネックスコミュニケーションズ株式会社

Version : 1.1 PMN-07-01-AH-GW-AP54P

### 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)
- GW-AP54P(本製品)
- アンテナ(1本)
- ACアダプタ
- LANケーブル(UTPストレート)
- CD-ROM(ユーザーズ・マニュアル)
- 安全に関する説明書
- 保証書

※同梱品に破損または欠品があるときは、販売店または弊社テクニカルサポートまでご連絡ください。

● 別途ご用意ください。

- 有線LANポートのあるコンピュータ  
※無線LANの設定に有線LANを使います。
- 通信をする無線LANネットワークのセキュリティ設定情報

● 最新の情報は弊社ホームページ  
[<http://www.planex.co.jp>]を参照してください。

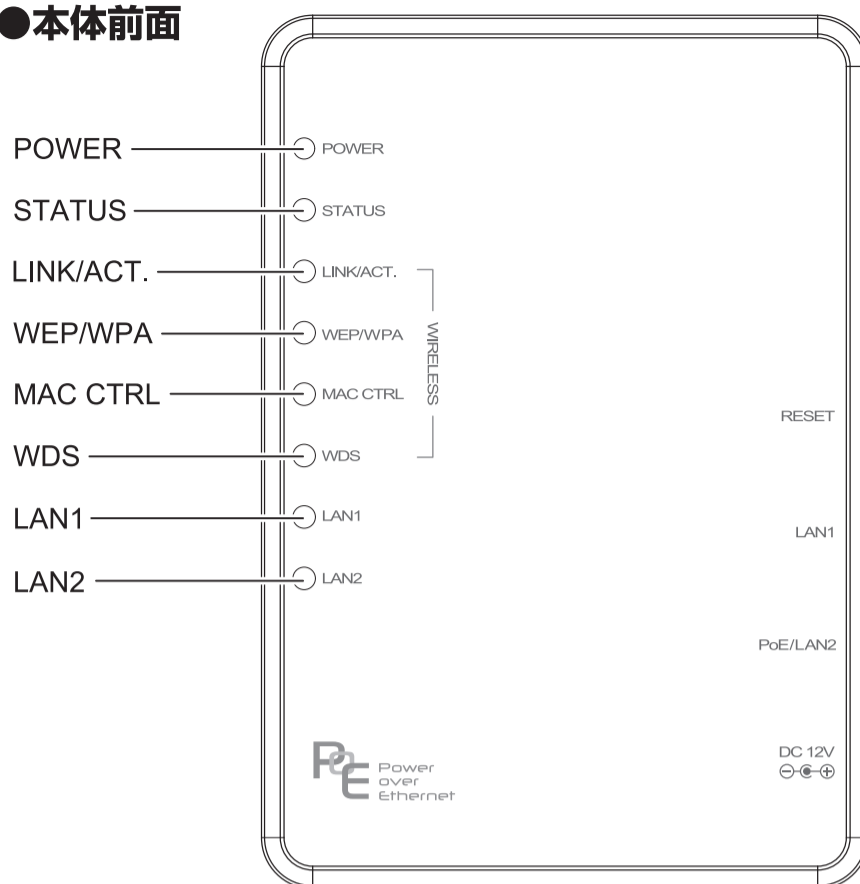
### 設定の手順

●本製品を使うために次の手順で設定してください。

- STEP 1 機器の接続
- STEP 2 設定用コンピュータの設定
- STEP 3 本製品の設定
- STEP 4 無線LAN通信の確認

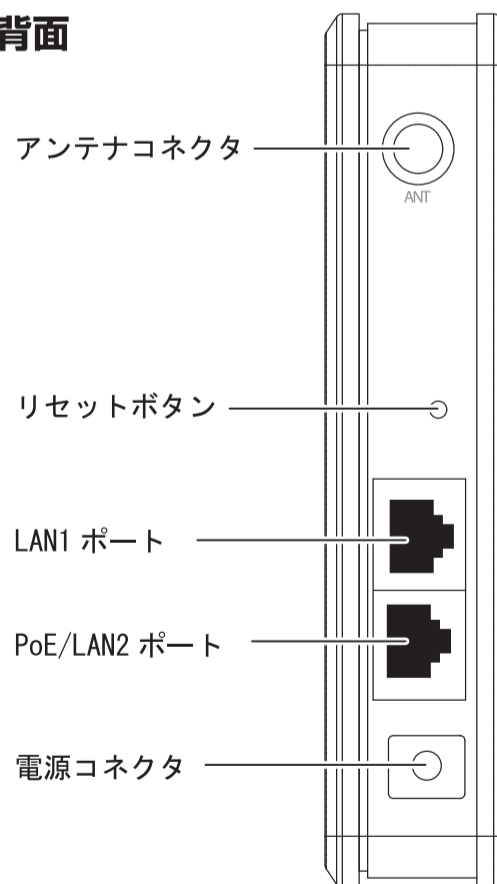
### 各部の名称とはたらき

#### ●本体前面



POWER LED	緑	点灯：電源オン 消灯：電源オフ
STATUS LED	赤	点灯：起動中 消灯：正常に起動
LINK/ACT. LED	緑	点灯/点滅：無線LANが使用できる状態 消灯：無線LANが使用できない状態
WEP/WPA LED	橙	点灯：WEP/WPAが有効
MAC CTRL LED	橙	点灯：MACアドレスフィルタリングが有効
WDS LED	橙	点灯：AP間通信が有効
LAN1 LED	緑	点灯：ポートがリンクしている状態 点滅：データ送受信中 消灯：ポートがリンクしていない状態
LAN2 LED	緑	点灯：ポートがリンクしている状態 点滅：データ送受信中 消灯：ポートがリンクしていない状態

#### ●本体背面



アンテナコネクタ	付属のアンテナを接続します。
リセットボタン	本製品の設定を工場出荷時に戻します。 ※初期化の方法は、付属CD-ROM内のユーザーズ・マニュアル「第1章 はじめに」の「4.各部の名称」を参照してください。
LAN1 ポート	LANケーブルを接続します。
PoE/LAN2 ポート	LANケーブルを接続します。 ※PoE機器からのLANケーブルはこちらに接続します。
電源コネクタ	付属のACアダプタを接続します。

# STEP 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。接続の前にすべての機器の電源をオフにしてください。

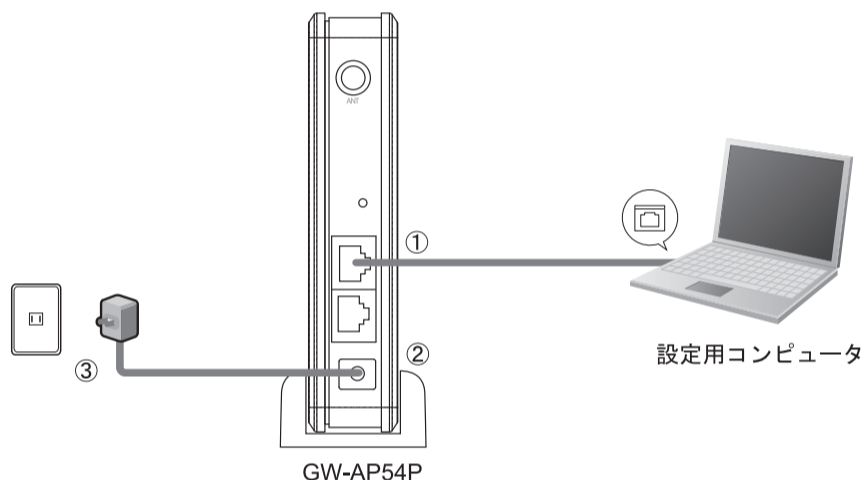
### ■設定用コンピュータと本製品を接続します。

① 設定用コンピュータの電源を投入します。

② 機器を接続します。

- (1) LANケーブルを設定用コンピュータと、本製品背面のLANポートへ接続します。
- (2) 本製品背面の電源コネクタに付属のACアダプタを接続します。
- (3) ACアダプタを家庭用コンセントに接続します。

⚠ ACアダプタは必ず付属のものを使用してください。付属以外のACアダプタの使用は、製品の故障、誤動作などの原因となる可能性があります。付属以外のACアダプタを使用したときの故障は保証の対象外となります。



# STEP 2

## 設定用コンピュータの設定

### ■設定用コンピュータのIPアドレスを設定します。

ここでは、WindowsXPの操作を説明します。他のOSをお使いのときは、付属CD-ROM内のユーザーズ・マニュアル「第3章 本製品を設定するための準備」を参照してください。

① 「スタート」－「コントロールパネル」－「ネットワークとインターネット接続」をクリックします。

「ネットワークとインターネット接続」が表示されます。

② 「ネットワーク接続」をクリックします。



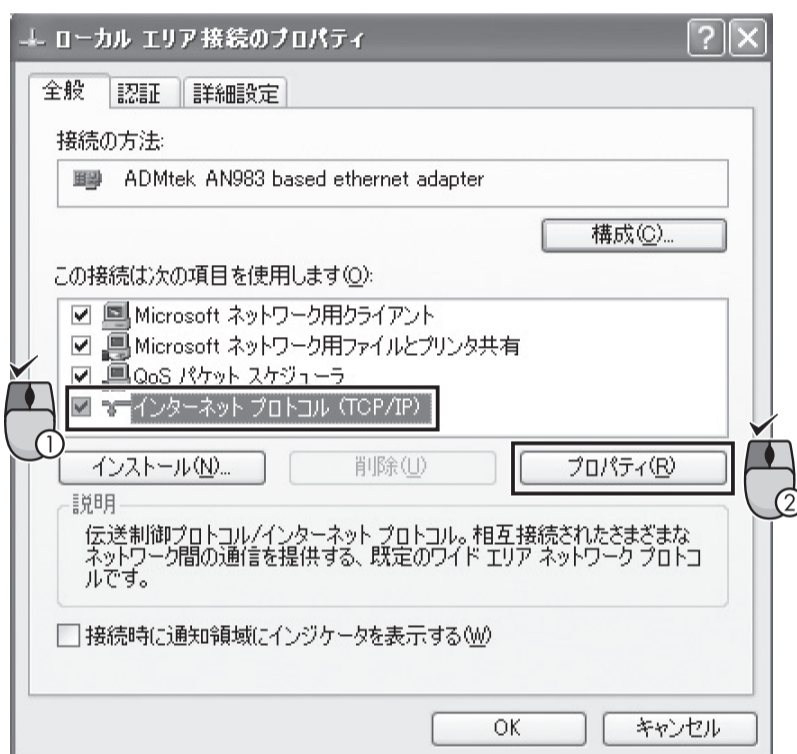
「ネットワーク接続」が表示されます。

③ 「ローカルエリア接続」を右クリックし、「プロパティ」をクリックします。



「ローカルエリア接続のプロパティ」が表示されます。

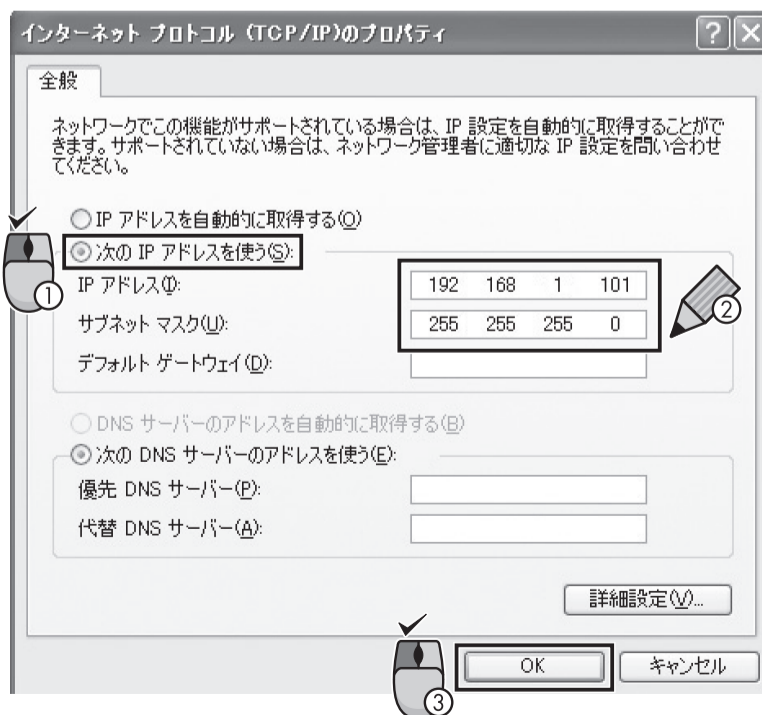
④ 「インターネットプロトコル (TCP/IP)」を選択し、「プロパティ」をクリックします。



「インターネットプロトコル (TCP/IP)」が表示されます。

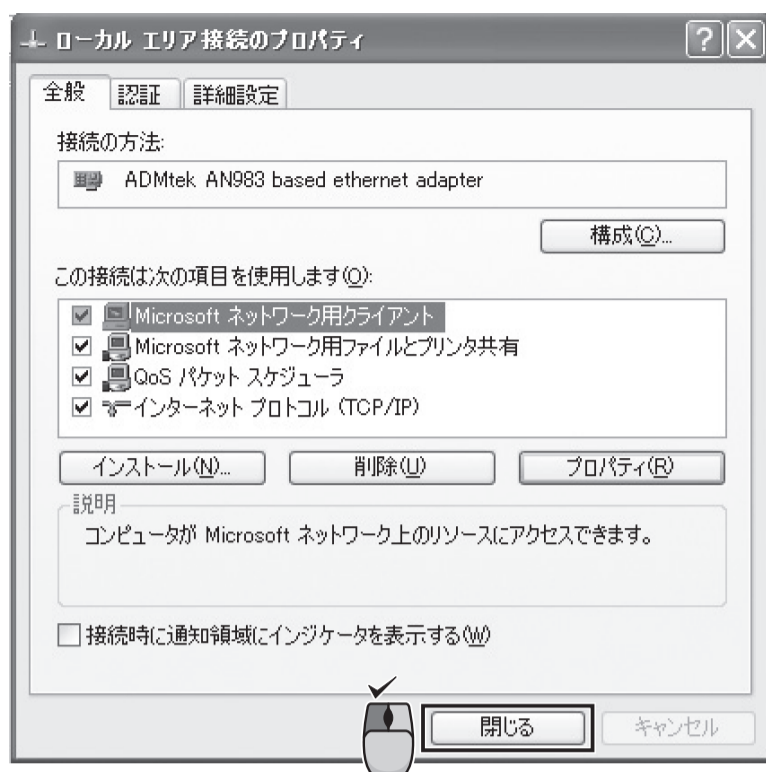
⑤ 「次のIPアドレスを使う」を選択し、IPアドレスに「192.168.1.x」(xは1～99、101～254の任意の値)、サブネットマスクに「255.255.255.0」と入力します。[OK]をクリックします。

画面例では「192.168.1.101」と入力しています。



「ローカルエリア接続のプロパティ」に戻ります。

⑥ [閉じる] をクリックします。



STEP



本製品の設定

■WEBブラウザを使って本製品を設定します。

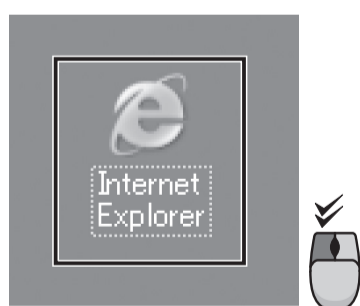
以下の表をもとに、本製品のネットワーク、無線セキュリティの設定方法を説明します。以下の表の「お客さま設定欄」に任意の設定値をご記入ください。

※無線セキュリティはWEPの設定方法を説明します。WPAの設定方法については、付属CD-ROM内のユーザーズ・マニュアル「第4章 本製品を設定する」を参照してください。  
※開発中の画面を使用しているため、実際と異なる場合があります。

	設定項目	お客さま設定欄
(イ)	SSID	
(ロ)	チャンネル	
(ハ)	キー長	
(ニ)	キーフォーマット	
(ホ)	WEPキー	
(ヘ)	IPアドレス	

① WEBブラウザを起動します。

WEBブラウザのアイコンをダブルクリックします。



② WEBブラウザのアドレスに「192.168.1.100」と入力します。

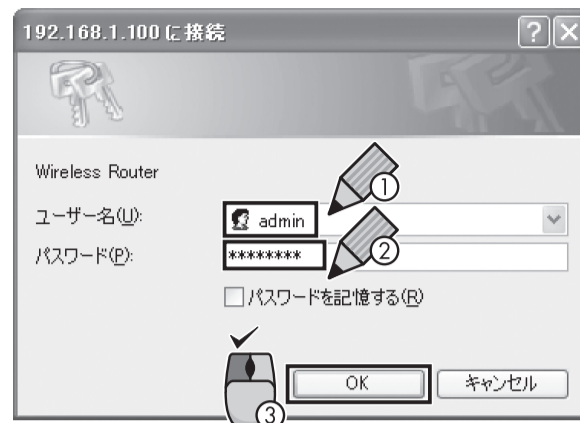
半角英数字で「192.168.1.100」と入力して、<Enter>キーを押します。



ログイン画面が表示されます。

③ ユーザー名に「admin」、パスワードに「password」と入力します。

- (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。
- (3) [OK] をクリックします。



WEB設定画面が表示されます

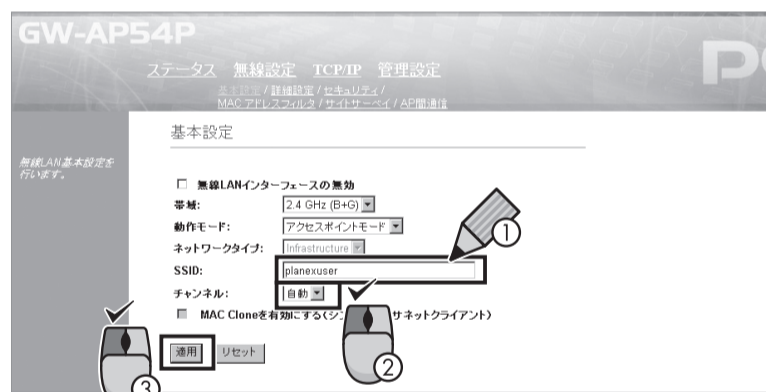
④ 「無線設定」の「基本設定」をクリックします。



「基本設定」が表示されます。

⑤ 基本設定をします。

- (1)「SSID」に表(イ)の設定内容を入力します。
- (2)「チャンネル」から表(ロ)と同じチャンネルを選択します。  
(近くに別のアクセスポイントがある場合は、なるべく各アクセスポイントのチャンネルを離れた値に設定することを推奨します。)
- (3) [適用] をクリックします。



「設定の変更に成功しました!」が表示されます。

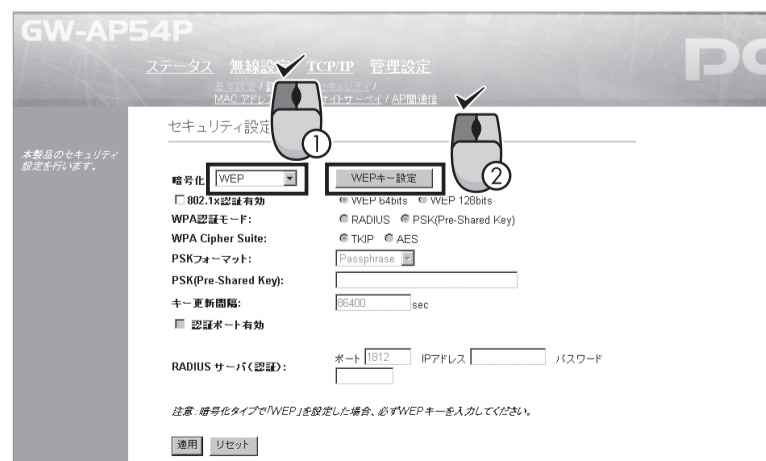
- (4) [OK] をクリックします。

⑥ WEPキーの設定をします。

- (1)「無線設定」の「セキュリティ」をクリックします。

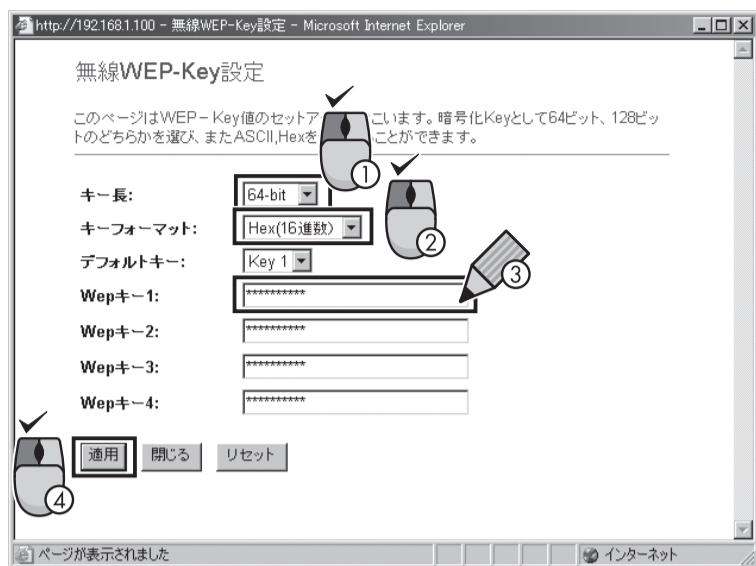


- (2)「暗号化」から「WEP」を選択し、[WEPキー設定] をクリックします。





- (3)「キー長」から表(ハ)の設定内容を選択し、「キーフォーマット」から表(ニ)の設定内容を選択します。「Wepキー 1」に表(ホ)の設定内容を入力します。
- (4)[適用]をクリックします。



「設定の変更に成功しました!」が表示されます。

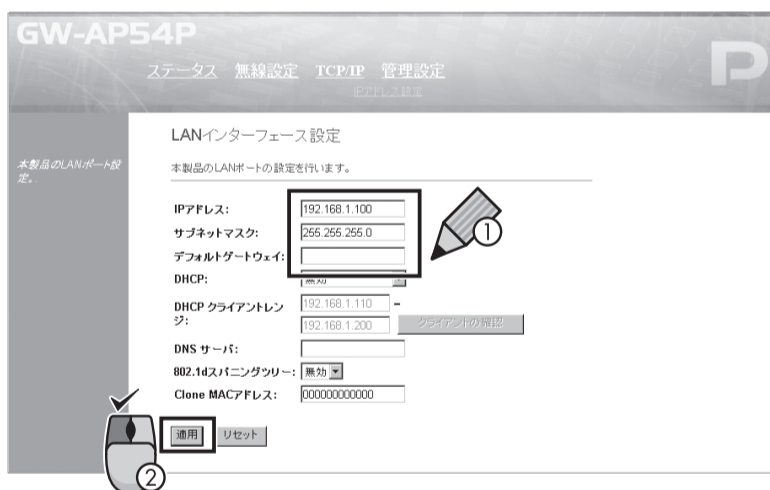
- (5) [OK]をクリックし、[閉じる]をクリックして画面を閉じます。

## 7 IPアドレスを設定します。

- (1)「TCP/IP」の「IPアドレス設定」をクリックします。



- (2)「IPアドレス」に表(へ)の設定内容を入力します。「サブネットマスク」は、初期設定「255.255.255.0」のままにします。「デフォルトゲートウェイ」は、空欄にします。
- (3)[適用]をクリックします。



「設定の変更に成功しました!」が表示されます。

- (4) [OK]をクリックします。

## 8 WEBブラウザを終了し、本製品と設定用コンピュータからLANケーブルを取り外します。

## 9 設定用コンピュータのIPアドレスを元の設定に戻します。

## 10 本製品、ブロードバンドルータまたはモデム、および無線LAN接続するコンピュータの電源をオフにします。

## 11 本製品をブロードバンドルータまたはモデムに接続します。

※お使いのネットワーク環境によって接続するネットワーク機器は異なります。

STEP

4

## 無線LAN通信の確認

- 1 ブロードバンドルータまたはモデム、本製品の順に電源をオンにし、無線LAN通信が可能なコンピュータを起動します。
- 2 コンピュータの無線設定をSTEP 5の表と同じ設定にします。  
※操作方法は、お使いの製品の取扱説明書を参照してください。
- 3 WEBブラウザを起動します。
- 4 インターネットまたは他のコンピュータが見えることを確認します。

### インターネットまたは他のコンピュータが見えないとき

無線LAN設定、無線LANセキュリティ設定が本製品と他の無線ネットワーク機器とで異なる場合は通信できません。「SSID」、「キー長」、「WEPキー」が他の無線ネットワーク機器と同じになっていることを確認してください。

※確認は「STEP 5 設定用コンピュータの設定」～「STEP 6 本製品の設定」を参照してください。

※それでも通信できないときは、付属CD-ROM内のユーザーズ・マニュアルを参照してください。

### 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〉  
**フリーダイヤル: 0120-415-977**  
 [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: 03-5766-1615**  
 [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: ご使用の際は必ず商品に添付された取り扱い説明書をお読みになり、正しく安全にご使用ください。