

# トリオモデム12Mの詳細設定

## SSID を変更する

## 無線 LAN を暗号化する (WEPキーを利用する場合)

[SSIDとWEPキーを設定をする(トリオモデム12Mの場合)](P18)をご参照ください。

## 無線チャンネルを変更する

無線LANの電波出力チャンネルを設定できます。初期設定(自動)のままでも自動的に効率の良いチャンネルを選択しますが、ノイズの影響などで通信が不安定な場合は、チャンネルを固定にすることで通信を安定させることができます。通常のご利用においては、特に変更する必要はありません。

※パソコン用無線LANアダプタ側での設定は不要です。



1

[セットアップメニュー]画面(P12)を表示し、左側に表示されたメニューから[詳細設定]をクリックします。

無線アクセスポイントセットアップ	
セットアップメニュー	簡単設定
簡単設定	SSID: rndmname
詳細設定	SSID: 「(半角)アルファベット」のみ使用できません。 アクセスポイント名は、0-9、a-z、A-Z(半角英数字)の文字のみ入力可能です。 お好きな文字列を設定することが可能ですが、個人名や電話番号など、個人を特定できる文字列は使用しないでください。
	[OK]

2

[詳細設定]メニューが表示されます。

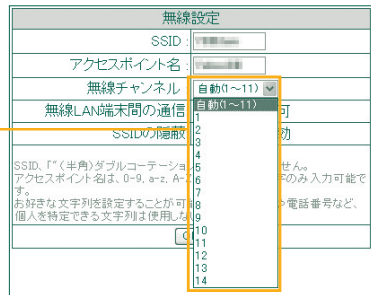
[無線設定]をクリックします。

無線アクセスポイントセットアップ	
セットアップメニュー	無線設定
簡単設定	SSID: rndmname
詳細設定	アクセスポイント名: rndmname
無線LANポート設定	無線チャンネル: 自動(0~11)
無線設定	無線LAN端末間の通信: <input type="radio"/> 禁止 <input checked="" type="radio"/> 許可
暗号化方式設定(WEP)	SSIDの隠蔽: <input checked="" type="radio"/> 無効 <input type="radio"/> 有効
ポート設定	SSID: 「(半角)アルファベット」のみ使用できません。 アクセスポイント名は、0-9、a-z、A-Z(半角英数字)の文字のみ入力可能です。 お好きな文字列を設定することが可能ですが、個人名や電話番号など、個人を特定できる文字列は使用しないでください。
MACアドレス	[OK]
WAN制御アドレス	
パスワード変更	
設定保存	
再起動	

3

【無線設定】画面が表示されます。

【無線チャンネル】欄をクリックして、チャンネルを選択し、画面下の【OK】をクリックします。



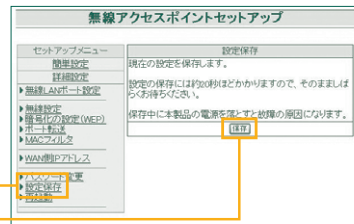
「12」～「14」を選択した場合、お使いのパソコン側の無線 LAN アダプタによっては通信できない場合があります。「1」～「11」の数字を選択されることを推奨します。

※お使いのパソコン側が「12」～「14」を利用可能かどうかは、無線 LAN アダプタメーカーにお問い合わせください。

4

左側に表示されたメニューから【設定保存】をクリックし、「設定保存」画面の【保存】をクリックします。

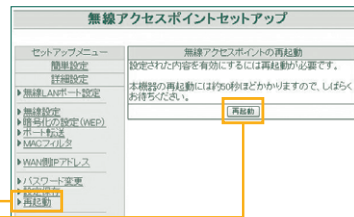
設定が保存されます。



5

左側に表示されたメニューから【再起動】をクリックし、「無線アクセスポイントの再起動」画面の【再起動】をクリックします。

モデムが再起動され、設定が反映されます。



無線チャンネルの設定は、以上で完了です。

# 無線 LAN 端末どうしの通信を制限する



モデムと複数台のパソコンを無線 LAN で接続する場合、パソコン間の通信を禁止できます。初期値は「許可」に設定されています。

1

【セットアップメニュー】画面 (P12) を表示し、左側に表示されたメニューから【詳細設定】をクリックします。

2

【詳細設定】メニューが表示されます。

【無線設定】をクリックします。

【無線 LAN 端末間の通信】の【禁止】をクリックし、画面下の【OK】をクリックします。

無線アクセスポイントセットアップ	
セットアップメニュー	無線設定
簡単設定	SSID <input type="text" value="無線LAN"/>
詳細設定	アクセスポイント名 <input type="text" value="無線LAN"/>
▶無線LANポート設定	無線LANチャンネル <input type="text" value="自動(0~11)"/>
▶無線設定	無線LAN端末間の通信 <input checked="" type="radio"/> 禁止 <input type="radio"/> 許可
▶暗号化の設定 (WEP)	SSIDの隠蔽 <input type="radio"/> 無効 <input checked="" type="radio"/> 有効
▶ポート設定	
▶MACフィルタ	
▶WAN側IPアドレス	
▶パスワード変更	
▶設定保存	
▶再起動	

SSID、E (半角) デジタルローテーションのみ使用できません。  
アクセスポイント名は、0-9, a-z, A-Z (半角英数字) の文字のみ入力可能です。  
お好きな文字列を設定することが可能ですが、個人名や電話番号など、個人を特定できる文字列は使用しないでください。

[OK]

3

左側に表示されたメニューから【設定保存】をクリックし、【設定保存】画面の【保存】をクリックします。

設定が保存されます。

無線アクセスポイントセットアップ	
セットアップメニュー	設定保存
簡単設定	現在の設定を保存します。
詳細設定	設定の保存には約20秒ほどかかりますので、そのまましばらくお待ちください。
▶無線LANポート設定	保存中に本製品の電源を落とすと故障の原因になります。
▶無線設定	
▶暗号化の設定 (WEP)	
▶ポート設定	
▶MACフィルタ	
▶WAN側IPアドレス	
▶パスワード変更	
▶設定保存	
▶再起動	

[保存]

4

左側に表示されたメニューから【再起動】をクリックし、【無線アクセスポイントの再起動】画面の【再起動】をクリックします。

モデムが再起動され、設定が反映されます。

無線アクセスポイントセットアップ	
セットアップメニュー	無線アクセスポイントの再起動
簡単設定	設定された内容を有効にするには再起動が必要です。
詳細設定	本機器の再起動には約10秒ほどかかりますので、しばらくお待ちください。
▶無線LANポート設定	
▶無線設定	
▶暗号化の設定 (WEP)	
▶ポート設定	
▶MACフィルタ	
▶WAN側IPアドレス	
▶パスワード変更	
▶設定保存	
▶再起動	

[再起動]

無線 LAN 端末どうしの通信の制限は、以上で完了です。

# SSID の隠蔽を設定する

SSID を周囲に発信する機能を止め、パソコン側の検索機能などで無線 LAN のアクセスポイントを検出できないようにします。初期値は「無効」に設定されています。



SSID の隠蔽を [有効] にすると、パソコン側の設定変更が必要になる場合があります。ご利用の無線 LAN アダプタやパソコンに付属の説明書などでご確認ください。



1

[セットアップメニュー] 画面を表示し、左側に表示されたメニューから [詳細設定] をクリックします。

2

[詳細設定] メニューが表示されます。

[無線設定] をクリックします。

[SSID の隠蔽] の [有効] をクリックし、画面下の [OK] をクリックします。

無線アクセスポイントセットアップ	
セットアップメニュー	無線設定
簡単設定	SSID <input type="text" value="無線LAN1234"/>
詳細設定	アクセスポイント名 <input type="text" value="無線LAN1"/>
▶ 無線 LAN ポート設定	無線チャンネル <input type="text" value="自動(1~11)"/>
▶ 無線設定	無線LAN 端末間の通信 <input type="radio"/> 禁止 <input type="radio"/> 許可
▶ 暗号化の設定 (WEP)	SSID の隠蔽 <input type="radio"/> 無効 <input checked="" type="radio"/> 有効
▶ ポート転送	<small>SSID, 「」(半角)がブルースーツールのみで使用できません。 アクセスポイント名は、0-9, a-z, A-Z(半角英数字)の半角のみ入力可能です。 お好きな文字列を設定することが可能ですが、個人名や電話番号など、個人を特定できる文字列は使用しないでください。</small>
▶ MAC フィルタ	<input type="button" value="OK"/>
▶ WAN 割り当てアドレス	
▶ パスワード変更	
▶ 設定保存	
▶ 再起動	

3

左側に表示されたメニューから [設定保存] をクリックし、「設定保存」画面の [保存] をクリックします。

設定が保存されます。

無線アクセスポイントセットアップ	
セットアップメニュー	設定保存
簡単設定	現在の設定を保存します。
詳細設定	設定の保存には約30秒ほどかかりますので、そのまましばらくお待ちください。
▶ 無線 LAN ポート設定	保存中に本製品の電源を落とすと故障の原因になります。
▶ 無線設定	<input type="button" value="保存"/>
▶ 暗号化の設定 (WEP)	
▶ ポート転送	
▶ MAC フィルタ	
▶ WAN 割り当てアドレス	
▶ パスワード変更	
▶ 設定保存	
▶ 再起動	

4

左側に表示されたメニューから [再起動] をクリックし、「無線アクセスポイントの再起動」画面の [再起動] をクリックします。

モデムが再起動され、設定が反映されます。

SSID の隠蔽の設定は、以上で完了です。



## ヒント



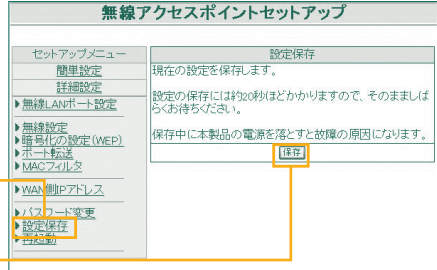
MACアドレスによる使用制限を解除するには「無効」を選択してください。登録したMACアドレスを修正／削除するには「ステーションリスト」から修正／削除するMACアドレスを選択した後、MACアドレスを修正し、「修正」をクリックします。削除する場合は「削除」をクリックします。



## 4

左側に表示されたメニューから「設定保存」をクリックし、「保存」をクリックします。

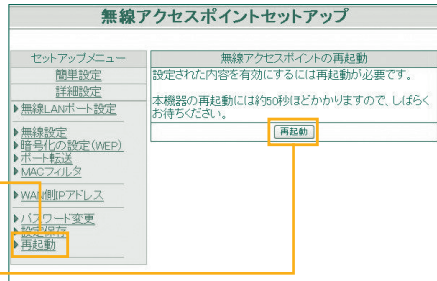
設定が保存されます。



## 5

左側に表示されたメニューから「再起動」をクリックし、「無線アクセスポイントの再起動」画面の「再起動」をクリックします。

モデムが再起動され、設定が反映されます。



使用者の制限（MAC アドレスフィルタリング）の設定は、以上で完了です。

# 割当 IP アドレスを設定する

ネットワークの設定や利用するアプリケーションによってはパソコンやネットワーク接続機器に IP アドレスを固定する必要があります。割当 IP アドレスを固定したい場合は、次の手順で設定をしてください。

※この設定では、グローバル IP アドレスを固定することはできません。



1

【セットアップメニュー】画面を表示し、左側に表示されたメニューから【詳細設定】をクリックします。

2

【詳細設定】メニューが表示されます。

【無線 LAN ポート設定】をクリックします。

無線アクセスポイントセットアップ	
セットアップメニュー	簡単設定
無線 LAN ポート設定	簡単設定
無線設定	簡単設定
暗号化の設定 (WEP)	簡単設定
ポート転送	簡単設定
MAC フィルタ	簡単設定
WAN 側 IP アドレス	簡単設定
パスワード変更	簡単設定
設定保存	簡単設定
再起動	簡単設定

無線 LAN ポート設定

簡単設定

SSID: BBUser

SSID: 「(半角)ダブルクォーテーション」のみ使用できません。  
アクセスポイント名は、0-9, a-z (半角英数字)の文字のみ入力可能です。  
お好きな文字列を指定することが可能ですが、個人名や電話番号など、個人を特定できる文字列は使用しないでください。

OK

3

【無線 LAN ポート設定】画面が表示されます。

【無線 LAN サブネット設定】欄に IP アドレス (192.168.3.1) とサブネットマスク (255.255.255.0) が表示されます。

※通常は初期値のままでお使いいただけます。

無線 LAN ポート設定	
無線 LAN サブネット 設定:	
IP アドレス:	192 168 3 1
サブネットマスク:	255 255 255 0
割当 IP アドレスの一覧設定:	
IP アドレス:	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
MAC アドレス:	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
<input type="button" value="追加"/> <input type="button" value="修正"/> <input type="button" value="削除"/>	
Station IP Address----Station MAC Address	

4

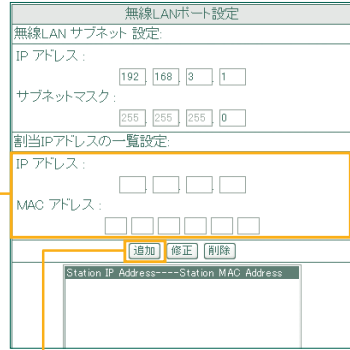
【割当 IP アドレスの一覧設定】欄で、IP アドレスと MAC アドレスを設定します。

IP アドレス : 無線 LAN アダプタに割り当てたい IP アドレス

MAC アドレス : 無線 LAN アダプタの MAC アドレス

※入力した情報は、お忘れのないよう、本冊子巻末の「設定情報一覧表」に記入をお願いいたします。

【追加】をクリックします。



- ・無線 LAN アダプタ、無線 LAN 内蔵パソコンなどの無線 LAN 通信機器の MAC アドレスの確認方法については、製品に付属の説明書を参照してください。
- ・次の設定時にも変更した IP アドレスの入力が必要になります。

**ヒント**

複数のパソコンを設定する場合には手順 ④ をくり返して、割当 IP アドレスを登録します。

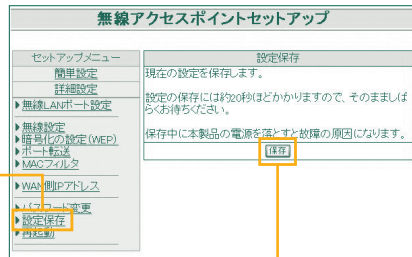
5

割当 IP アドレスをすべて設定したら画面下の【OK】をクリックします。

6

左側に表示されたメニューから【設定保存】をクリックし、「設定保存」画面の【保存】をクリックします。

設定が保存されます。



7

左側に表示されたメニューから【再起動】をクリックし、「無線アクセスポイントの再起動」画面の【再起動】をクリックします。

モデムが再起動され、設定が反映されます。

IP アドレスの設定は、以上で完了です。



## ポート転送(静的 IP マスカレード)を設定する

ネットワーク対応ゲームなどを使用する場合に、ソフトウェアメーカーが指定する設定に変更することが可能です。

設定内容につきましてはソフトウェアメーカーに確認をお願いします。

セキュリティ上の問題が発生する可能性がありますので、この設定を必要とするソフトウェアを使用しないときには、必ず削除してください。

※一部のソフトウェアでは、この設定を行っても利用できない場合もあります。



**1** [セットアップメニュー] 画面を表示し、左側に表示されたメニューから [詳細設定] をクリックします。

**2** [詳細設定] メニューが表示されます。  
[ポート転送] をクリックします。

**3** [ポート転送設定] 画面が表示されます。  
ソフトウェアメーカーの指定する設定内容を入力します。

### ●設定内容

#### WAN 側ポート番号：

インターネットからアクセスされるポート番号を入力します。

#### プロトコル：

「TCP」、「UDP」または「TCP/UDP」を選択します。

#### 転送先ポート番号：

転送先のポート番号を入力します。

#### 転送先 IP アドレス：

転送したい IP アドレスを入力します。

[追加] をクリックします。

画面下の [OK] をクリックします。

ポート転送設定

WAN側ポート番号(RPort):

プロトコル(Proto): TCP

転送先ポート番号(LPort):

転送先IP アドレス:

[追加] [修正] [削除]

RPort=Proto=LPort=転送先IP Address

[OK]

**4** 左側に表示されたメニューから [設定保存] をクリックし、「設定保存」画面の [保存] をクリックします。  
設定が保存されます。

**5** 左側に表示されたメニューから [再起動] をクリックし、「無線アクセスポイントの再起動」画面の [再起動] をクリックします。  
モデムが再起動され、設定が反映されます。

ポート転送 (静的 IP マスカレード) の設定は、以上で完了です。

# パスワードを変更する



「セットアップメニュー」画面にログインするためのパスワードを変更することができます。

1

「セットアップメニュー」画面を表示し、左側に表示されたメニューから「詳細設定」をクリックします。

2

「詳細設定」メニューが表示されます。  
「パスワード変更」をクリックします。

3

「パスワード変更」画面が表示されます。

新しいパスワードを設定します。

**現在のパスワード：**

現在のパスワードを入力します。

初期値は「user」（半角小文字）です。

**新しいパスワード：**

変更したいパスワードを入力します。

**新しいパスワードの確認：**

確認のため、もう一度新しいパスワードを入力します。

入力した情報は、お忘れのないよう、本冊子巻末の「設定情報一覧表」に記入をお願いいたします。

画面下の「OK」をクリックします。

セットアップメニュー	パスワード変更
簡易設定	現在のパスワード
詳細設定	新しいパスワード
無線LANポート設定	新しいパスワードの確認
無線設定	OK
暗号化の設定 (WEP)	キャンセル
ポート転送	
MACフィルタ	
WAN側IPアドレス	
パスワード変更	
設定保存	
再起動	

お持ちのモデム機器によって、パスワードの初期値は異なります。  
モデム用無線LANカードに本誌以外の別紙が同梱されているお客様は、そちらのご案内も必ずお読みください。



4

左側に表示されたメニューから「設定保存」をクリックし、「設定保存」画面の「保存」をクリックします。設定が保存されます。



再度ログイン画面が表示されることもあります。その場合は新しいパスワードを入力してください。

5

左側に表示されたメニューから「再起動」をクリックし、「無線アクセスポイントの再起動」画面の「再起動」をクリックします。

モデムが再起動され、設定が反映されます。

パスワードの変更は、以上で完了です。