



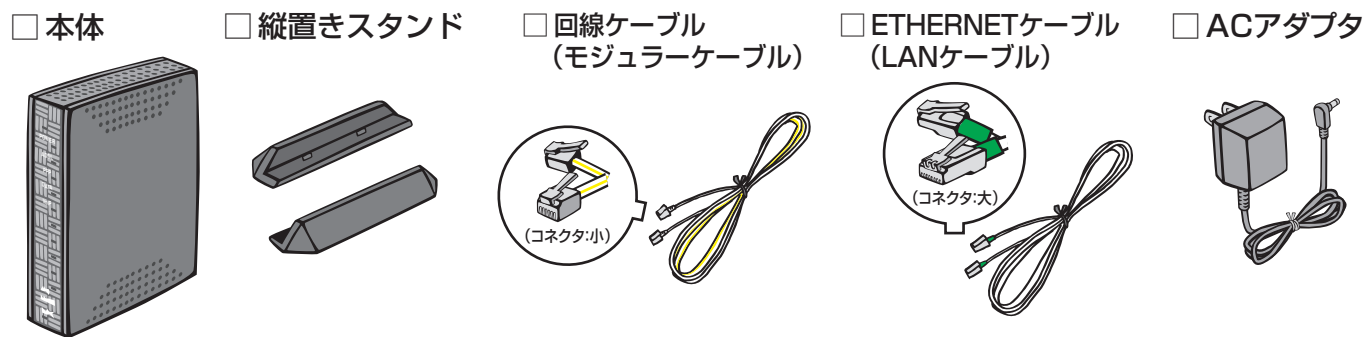
つなぎかたガイド

本商品には、接続に必要な情報をあらかじめ設定しております。

STEP 1

箱の中身をチェックしよう

●本商品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ありましたら、2週間以内に上記のKDDIカスタマーサービスセンターにご連絡ください。



- つなぎかたガイド(本紙)
- お使いになる前に(別冊)
- IP電話使いかたガイド(別冊)
- モデム送付のご案内(別紙)
- 「モデム送付のご案内」の「お客様のお名前」と「契約の内容」が正しいことを確認してください。
- 再設定ガイド(別紙)
- DIONブロードバンド ご利用の手引き(別冊)

□ CD-ROM (DIONらくらく設定ツール)
本商品の配線方法を映像で案内したり、パソコンやメールの設定を自動的に行ったりと嬉しい機能満載のCD-ROMです。お客様の行う手順に合わせてご利用ください。
※ご利用にあたっては、パッケージに記載してあります必要動作環境等をご確認ください。



※「DIONらくらく設定ツール」のデザインは、変更される場合があります。

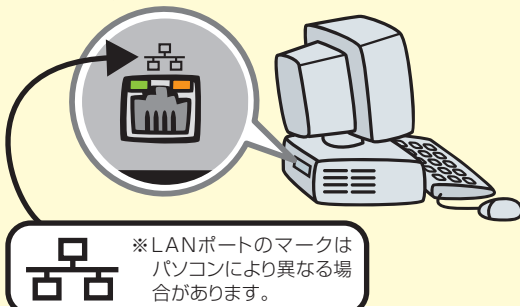
STEP 2

装置環境をチェックしよう

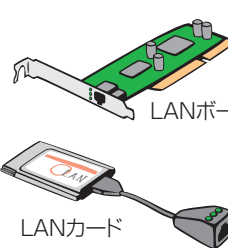
- ACアダプタは、必ず本商品に添付のものを使用してください。
▶ 装置故障・発煙・発火の恐れがありますので、他の装置のものは使用しないでください。
また、本商品に添付のACアダプタは、他の製品には使用しないでください。
- ACアダプタは、たこ足配線にしないでください。
- 差込口が2つ以上ある壁の電源コンセントに他の電気製品のACアダプタを差し込む場合は、合計の電流値が電源コンセントの最大値を超えないように注意してください。
- 本商品およびACアダプタは、直射日光の当たるところや、ストーブ、ヒータなどの発熱器のそばなど、温度の高いところに置かないでください。
- 本商品およびACアダプタは、テレビや電子レンジの近くに置かないでください。
▶ 通信に影響が出る場合があります。
- 本商品の通風孔をふさがないでください。通風孔をふさぐと内部に熱がこもり、火災の原因となる場合があります。
次のような使い方はしないでください。
・ 横向きに寝かせる
・ 収納棚や本棚などの風通しの悪い狭い場所に押し込む
・ じゅうたんや布団の上に置く
・ テーブルクロスなどを掛ける

※詳しくは、添付の「お使いになる前に」(別冊)に記載しておりますので、用法を守り、ご使用ください。特に、火災、感電などの原因となり、死亡または重傷を負う可能性が想定されます。また、故障などの物的損害の発生が想定されます。

- お使いのパソコンにLANポートがあるか、確認してください。



本商品を接続するには、パソコンにLANポート(ETHERNETポート) [100BASE-TX/10BASE-T] が必要です。
LANポートが装備されていない場合は、市販のLANカード/ボードを購入して、取り付けとOSに対するドライバのインストールを行っておいでください。



STEP 3

パソコンのネットワークを設定しよう

■ パソコンの準備

ファイアウォールなど、すべてのソフトの停止：

本商品の設定の前に、ファイアウォール、ウイルスチェック等のソフトはいったん停止してください。インターネットに接続できたら、もう一度必要な設定を行ってください。停止しない(起動したまま)でいると無線LANアクセスポイント(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、ウイ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。)
停止や設定の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。

■ WWWブラウザ(Internet Explorer等)の準備

本商品は、下記のバージョンのWWWブラウザ(Internet Explorer等)に対応しています。

Windows® XP/2000 Professional/Me/98の場合	Mac OS X/9.x/8.xの場合
Microsoft® Internet Explorer Ver.5.5以上に対応	Microsoft® Internet Explorer Ver.5.0以上に対応
Netscape® Ver.6.1以上に対応	Netscape® Ver.6.01以上に対応

WWWブラウザの設定確認

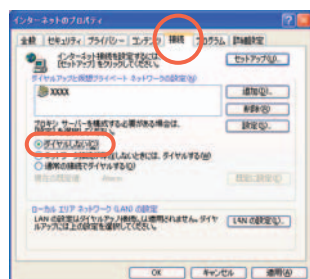
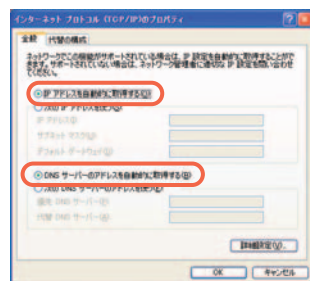
インターネットに接続するには、WWWブラウザ(Internet Explorer等)の接続設定が「ダイヤルしない」、「プロキシサーバーを使用しない」になっている必要があります。
また、クイック設定Webを使用するときは「JavaScript®を有効にする」設定になっている必要があります。
設定されていない場合は、裏面の「クイック設定Webをご使用になる前に」を参照して設定してください。



Windows® XP

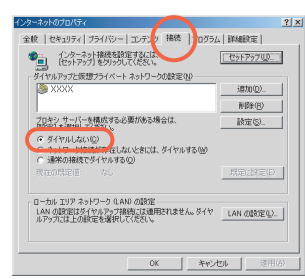
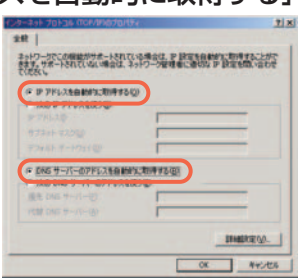
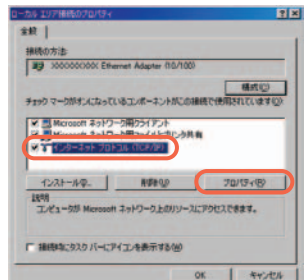
画面は、Windows® XPのカテゴリ表示を事例に記載したものです。
表示の切り替えは、お使いのパソコンの取扱説明書をご覧ください。

- 1 [スタート] - [コントロールパネル] を選択する
- 2 [ネットワークとインターネット接続] をクリックし、[ネットワーク接続] をクリックする
- 3 [ローカルエリア接続] を右クリックし、[プロパティ] をクリックする
- 4 [全般] タブをクリックし、[インターネットプロトコル(TCP/IP)] を選択し、[プロパティ] をクリックする
- 5 [IPアドレスを自動的に取得する] と [DNSサーバーのアドレスを自動的に取得する] を選択する
- 6 [OK] をクリックする
- 7 [OK] または [閉じる] をクリックする
- 8 [戻る] をクリックし、[ネットワークとインターネット接続] 画面の [インターネットオプション] をクリックする
- 9 [接続] タブをクリックし、リストにダイヤルアップの設定がある場合は [ダイヤルしない] を選択する
- 10 [OK] をクリックする



Windows® 2000 Professional

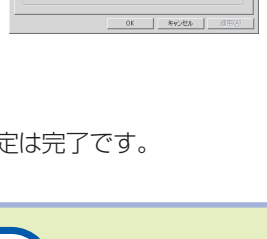
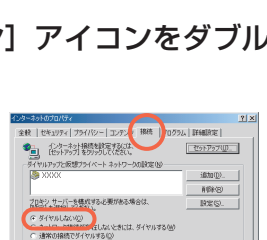
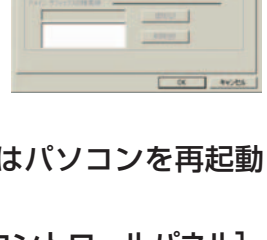
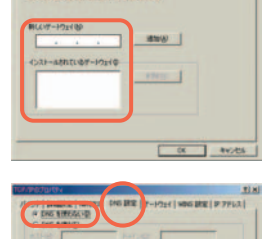
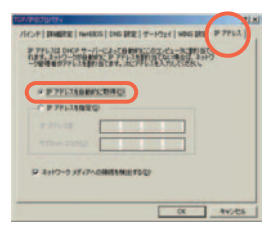
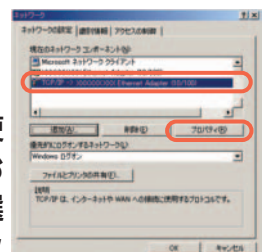
- 1 [スタート] - [設定] - [コントロールパネル] を選択する
- 2 [ネットワークとダイヤルアップ接続] アイコンをダブルクリックする
- 3 [ローカルエリア接続] アイコンを右クリックし、[プロパティ] をクリックする
- 4 リストの [インターネットプロトコル(TCP/IP)] を選択し、[プロパティ] をクリックする
- 5 [IPアドレスを自動的に取得する] と [DNSサーバーのアドレスを自動的に取得する] を選択する
- 6 [OK] をクリックする
- 7 [OK] をクリックする
- 8 [スタート] - [設定] - [コントロールパネル] を選択する
- 9 [インターネットオプション] アイコンをダブルクリックする
- 10 [接続] タブをクリックし、リストにダイヤルアップの設定がある場合は [ダイヤルしない] を選択する
- 11 [OK] をクリックする



Windows® Me/98

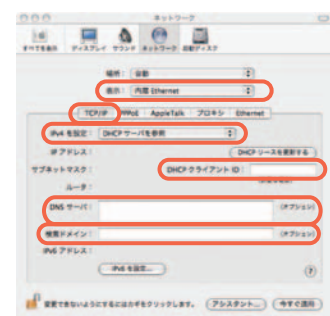
画面は、Windows® Meを事例に記載したものです。

- 1 [スタート] - [設定] - [コントロールパネル] を選択する
- 2 [ネットワーク] アイコンをダブルクリックする
- 3 リストの [TCP/IP -> お使いのLANカード(またはお使いのLANボード)] を選択し、[プロパティ] をクリックする
- 4 [IPアドレス] タブをクリックし、[IPアドレスを自動的に取得] を選択する
- 5 [ゲートウェイ] タブをクリックし、何も指定されていないことを確認する
- 6 [DNS設定] タブをクリックし、[DNSを使わない] を選択する
- 7 [OK] をクリックする
- 8 [OK] をクリックする
- 9 再起動の指示があった場合はパソコンを再起動する
- 10 [スタート] - [設定] - [コントロールパネル] を選択する
- 11 [インターネットオプション] アイコンをダブルクリックする
- 12 [接続] タブをクリックし、リストにダイヤルアップの設定がある場合は [ダイヤルしない] を選択する
- 13 [OK] をクリックする



Mac OS X

- 1 アップルメニューの [システム環境設定] を開き、[ネットワーク] アイコンを選択する
- 2 [表示] を [内蔵 Ethernet] にして、[TCP/IP] タブをクリックし、[IPv4 を設定] を [DHCP サーバを参照] にする
- 3 [DHCP クライアント ID] と [DNS サーバ]、[検索ドメイン] を空白にする

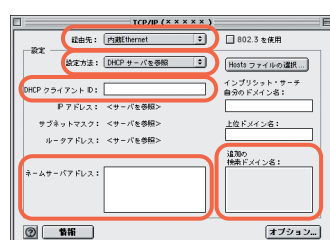


画面は、Mac OS X 10.3を例にしています。上記OS以外をご利用の場合は、ご利用のOSマニュアルをご覧ください。

- 4 [今すぐ適用] をクリックし、ウィンドウを閉じる
- 以上でパソコンのネットワークの設定は完了です。
設定を変更しなかった場合は [今すぐ適用] ボタンが有効になりません。その場合は、そのままウィンドウを閉じてください。

Mac OS 9.x/8.x

- 1 アップルメニューの [コントロールパネル] の [TCP/IP] を開く
- 2 [経由先] を [内蔵 Ethernet] にする
- 3 [設定方法] を [DHCP サーバを参照] にし、[DHCP クライアント ID] と [ネームサーバアドレス]、[追加の検索ドメイン名] を空白にし、ウィンドウを閉じる



画面は、Mac OS 9.2.2を例にしています。上記OS以外をご利用の場合は、ご利用のOSマニュアルをご覧ください。

- 4 確認のダイアログが表示されたら [保存] をクリックする
- 以上でパソコンのネットワークの設定は完了です。

裏面につづく

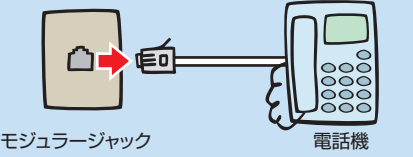
STEP 4 接続して電源を入れよう

- ① 電源は、接続がすべて完了したあとに入れてください。
- ② 本商品はスプリッタが内蔵されています。

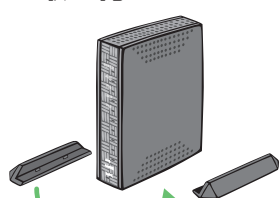
本商品のポートに表示した色と接続するケーブルについての色は、統一しておりますので、かんたんに配線することができます。

接続を始める前に

モジュラージャックに接続しているケーブルは、取り外します。



1 縦置きスタンドを取り付ける



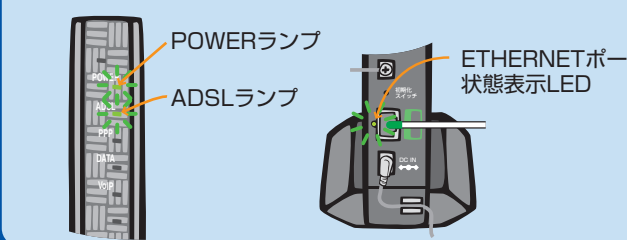
① 通常は使用しません。開けないでください。
▶ 背面カバー内のポートおよびスイッチは通常使用しません。スイッチは工場出荷時設定「1」のままご使用ください。

2 アース線を接続する

アース線は添付されていません。お客様のご使用環境に合わせて別途ご準備願います。
▶ アース線の接続無しでも機器は正常に動作しますが、雷保護等のお客様の安全上、アース線を接続してご使用ください。
詳細は「お使いになる前に」(別冊)に記載されている「△警告」の「電源」を参照願います。アース線はお近くの電器店等にてお求めいただけます。

接続が終わったら確認してください

- 本商品の電源を入れると、本商品前面のPOWERランプが緑点灯し、30秒～5分くらいでADSLランプが緑点灯します。
- パソコンの電源を入れると、本商品背面のETHERNETポート状態表示LEDが緑点灯します。
- ▶ 点灯しない場合は、「お使いになる前に」(別冊)の「トラブルシューティング」を参照してください。



＜本商品の背面＞

初期化スイッチ

ETHERNETポート

電話機

電話機に添付のケーブル

電話機

ADSL専用回線タイプ(タイプ2)でIP電話をご利用の場合は、緊急通報(110、119番等)はご利用になれません。

初期化スイッチ

PC

添付のETHERNETケーブル(LANケーブル)

パソコン

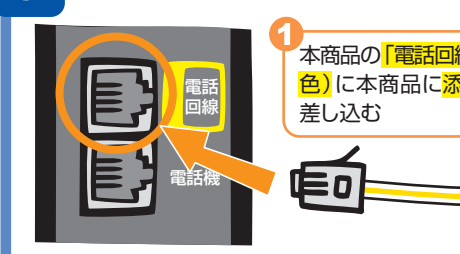
電源ジャックを接続する

接続した電源コードはフックにかけてご使用ください。

フック

3 モジュラージャックを接続する

※ADSL専用回線タイプ(タイプ2)の場合もこの手順で接続してください。



① 本商品の「電話回線」と表示されているポート(黄色)に本商品に添付の回線ケーブル(黄色)を差し込む

② モジュラージャックに本商品に添付の回線ケーブル(黄色)を差し込む

添付の回線ケーブル(モジュラーケーブル)

電話機に添付のケーブル

電話機

① 本商品の「電話機」と表示されているポートに電話機に添付のケーブルを差し込む

② IP電話と加入電話(NTT等)をそれぞれ別々の電話機でご利用になる場合は別途スプリッタの購入が必要です。下記URLのホームページにてご購入ください。
<http://shop.aterm.jp/spl/>

本商品の電話機ポートに接続できる電話機は1台です。

① 本商品の「PC」と表示されているポート(緑)に本商品に添付のETHERNETケーブル(両端が緑色)を差し込む

② パソコンのLANポート(ETHERNETポート)に本商品に添付のETHERNETケーブル(両端が緑色)を差し込む

添付のETHERNETケーブル(LANケーブル)

パソコン

① ACアダプタを接続する

ACアダプタは、必ず本商品に添付のものを使用してください。

→ 装置故障・発煙・発火の恐れがありますので、他の装置のものは使用しないでください。また、本商品に添付のACアダプタは、他の製品に使用しないでください。

① PPPランプが点灯していることを確認する

② WWWブラウザ(Internet Explorer等)を起動し、アドレスに「<https://selfpage.dion.ne.jp/>」と入力して、セルフページを開く

③ 「KDDI提供モデム市外局番設定」をクリックし、市外局番設定ページを開く

④ 画面に従って設定を行う

市外局番が設定できたら、設定終了です。IP電話の確認とEメールの設定を行いましょう。

移行等によりお客様の市外局番が変更となるときは、手順①から再度設定を行ってください。

DIONらくらく設定ツール



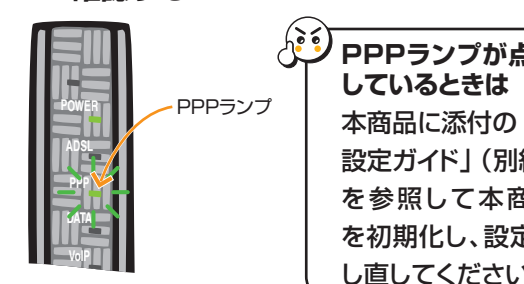
映像と音声でわかりやすくご案内しております。

TOP画面
最初はここから

STEP 5 インターネットに接続し、市外局番を設定しよう

本商品はインターネット接続に必要な情報をあらかじめ設定しておりますので、配線終了後すぐにインターネットをご利用いただけます。

1 PPPランプが点灯していることを確認する



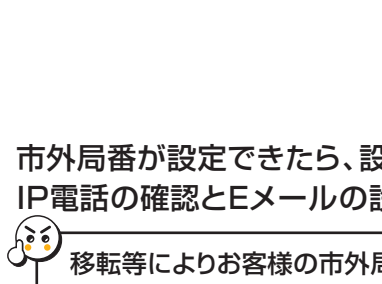
2 WWWブラウザ(Internet Explorer等)を起動し、アドレスに「<https://selfpage.dion.ne.jp/>」と入力して、セルフページを開く



3 「KDDI提供モデム市外局番設定」をクリックし、市外局番設定ページを開く



4 画面に従って設定を行う



DIONらくらく設定ツール



かんたんに設定することができます。

TOP画面
その他
KDDI-IP電話関連の設定
KDDI-IP電話市外局番の設定

IP電話の確認をしよう

IP電話をご利用になる場合はVoIPランプが緑点灯していることを確認してください。
▶ VoIPランプが緑点灯している場合は、IP電話がご利用いただけます。
添付の「DIONブロードバンドご利用の手引き」(別冊)をご参照のうえ、通話の確認をしてください。

① VoIPランプが緑点灯の状態でない場合は、IP電話のご利用ができません。KDDIカスタマーサービスセンターまでお問い合わせください。

② 加入電話(NTT等)をご契約している方は、「IP電話使いかたガイド」(別冊)を参照して、加入電話(NTT等)がご利用いただけることを確認してください。
加入電話(NTT等)がご利用いただける場合は、「お使いになる前に」(別冊)の「トラブルシューティング」を参照してください。

VoIPランプ

Eメールの設定

1 「DIONらくらく設定ツール」のトップ画面から「らくらくdeメール」ボタンをクリックする

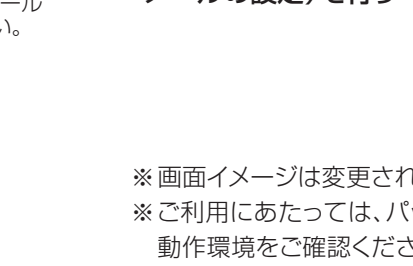


「DIONらくらく設定ツール」を利用すれば、メールアドレスの取得からメールソフトの設定までかんたんに行えます。ぜひご利用ください。

② 「メールアドレス取得のご案内」をクリックする
すでにメールアドレスをお持ちの場合は、「基本メールアドレス設定」あるいは、「追加メールアドレス設定」ボタンをクリックしてください。



3 画面に従って、メールアドレスの取得(あるいはメールの設定)を行う



DIONらくらく設定ツール



かんたんに設定することができます。

TOP画面
らくらくdeメール

※ 画面イメージは変更される場合があります。
※ ご利用にあたっては、パッケージに記載してあります必要動作環境をご確認ください。

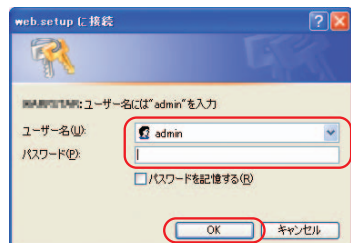
以上で設定は完了です

クイック設定Webのご利用について

さらに様々な機能をご利用になる場合は、クイック設定Webで個々の設定を行います。
クイック設定Webの使い方については、「機能詳細ガイド」(<http://www.dion.ne.jp/support/modem/>)の「クイック設定Webの使い方」をご覧ください。

● クイック設定Webの起動のしかた

- 1 WWWブラウザ(Internet Explorer等)を起動する。
- 2 WWWブラウザのアドレスに「<http://web.setup/>」と入力して、[Enter]キーを押す。
※ 本商品のIPアドレス(工場出荷時は192.168.0.1)を入力してアクセスすることもできます。
- 3 右の画面が表示されますので、ユーザー名に「admin」、パスワード(管理者パスワード)に「admin」と入力して、[OK]をクリックする。
※ ユーザー名およびパスワードは半角英数字で入力してください。
※ パスワード(管理者パスワード)を変更した場合は、変更した値を入力してください。
- 4 「クイック設定Web」画面が表示される。



クイック設定Webをご使用になる前に

■ クイック設定Webをお使いになるときは、WWWブラウザの設定でJavaScript®が有効になっている必要があります。添付の「お使いになる前に」(別冊)の「トラブルシューティング」をご覧ください。

■ WWWブラウザの設定確認のしかた
WWWブラウザ(Internet Explorer等)の設定を「ダイヤルしない」「プロキシサーバーを使用しない」設定にします。
右記はWindows® XP/2000 Professional / Me / 98でInternet Explorer Ver.6.0をご利用の場合の設定方法の一例です。お客様の使用環境(ソフトウェア等)によっても変わりますので、詳細はKDDIカスタマーサービスまたはソフトウェアメーカーにお問い合わせください。

- 1 Internet Explorerを起動します。
- 2 「ツール」の「インターネットオプション」を選択します。
- 3 「接続」タブをクリックします。
- 4 ダイアルアップの設定の欄で、「ダイヤルしない」を選択してください。
- 5 「LANの設定」をクリックします。
- 6 「LANにプロキシサーバーを使用する」と「設定を自動的に検出する」の「☒」を外します。

マニュアルの見かた

本商品のマニュアルは次の通りです。ご使用の目的にあわせてお読みください。

- お使いになる前に(別冊)
本商品をお使いいただく前にあらかじめ確認していただきたい注意事項、トラブルシューティングを記載しています。
- IP電話使いかたガイド(別冊)
IP電話のご利用方法について記載しています。
- 再設定ガイド(別冊)
本商品の接続がうまくいかない場合をご覧ください。

- 機能詳細ガイド
本商品の様々な機能については、「機能詳細ガイド」で詳しく説明しています。(ADSL回線の速度を確認する方法についても記載しています。)
- 「機能詳細ガイド」は、ホームページに掲載しています。下記のURLからご覧ください。
<http://www.dion.ne.jp/support/modem/>
- ※ 機能詳細ガイドに関するお問い合わせにつきましては、サポート範囲外とさせていただきます。ご了承ください。

無線LANをご利用になる場合

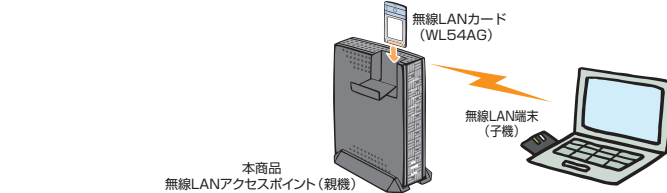
無線LANサービスをご利用になるためには、本商品装着用の無線LANカードと無線LAN端末(子機)が必要です。

● 本商品に装着する無線LANカードについて

本商品に装着できる無線LANカードはAterm WL54AGのみです。
本商品への装着については、無線LANカードに添付の取扱説明書をご覧ください。

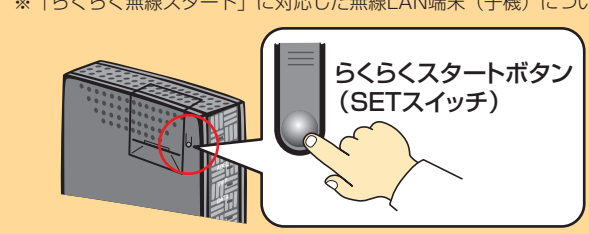
● 無線LAN端末(子機)について

無線LAN端末(子機)は、別途ご用意ください。
無線LAN端末(子機)の設定については、無線LAN端末(子機)に添付の取扱説明書をご覧ください。



本商品は「らくらく無線スタート」対応機種です。

本商品の無線LANの設定は「らくらく無線スタート」で行うことができます。設定方法については、「らくらく無線スタート」に対応した無線LAN端末(子機)に添付の取扱説明書等をご覧ください。
※ 「らくらく無線スタート」に対応した無線LAN端末(子機)については、ホームページ(<http://www.aterm.jp/kddi/>)にてご確認ください。



① 本商品には、あらかじめネットワーク名(SSID)、暗号化の設定がされています。「らくらく無線スタート」以外で設定する場合は、本商品底面のラベルに記載されているネットワーク名(SSID)、暗号化設定を参照して、無線LAN端末(子機)に添付の取扱説明書等に従って本商品と無線LAN端末(子機)との接続設定を行ってください。



接続できないなどお困りのときは : 本商品に添付の「お使いになる前に」(別冊)の「トラブルシューティング」を参照してください。