

# Aterm® WD600/DR300Gシリーズ

# つなぎかたガイド

## お問い合わせ先

本商品の機能や取り扱い方法などでご不明な点や初期不良、欠品、故障などがありましたらお問い合わせください。

### ●KDDIカスタマーサービスセンター

- サービス内容に関するお問い合わせ TEL:0077-7192 (無料/午前9時～午後9時/土・日・祝日も受付中)
- 接続・設定に関するお問い合わせ TEL:0077-7084 (無料/24時間受付/土・日・祝日も受付中)

パソコンの設置や操作方法などについては、パソコンのサポートセンターなどにお問い合わせください。

### ●ホームページ: <http://www.dion.ne.jp/support/modem/> (2004年 2月現在)

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 2004. © NEC AccessTechnicaLtd.2004

## STEP 1 箱の中身をチェックしよう

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。

- ☐ 本体
- ☐ 縦置きスタンド
- ☐ ADSL回線ケーブル (モジュラーケーブル) (コネクタ: 小)
- ☐ ETHERNETケーブル (LANケーブル) (コネクタ: 大)
- ☐ つなぎかたガイド(本書)
- ☐ 再設定ガイド(別紙)
- ☐ お使いになる前に(別冊)
- ☐ DIONブロードバンドご利用の手引き(別紙)
- ☐ CD-ROM (DIONらくらく設定ツール)
- ☐ モデム送付のご案内(別紙)
- ☐ ACアダプタ
- ☐ スプリッタ

「モデム送付のご案内」の「お客様のお名前」と「契約内容」が正しいことを確認してください。

## 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。

本商品の電源コードをたこ足配線にしないでください。

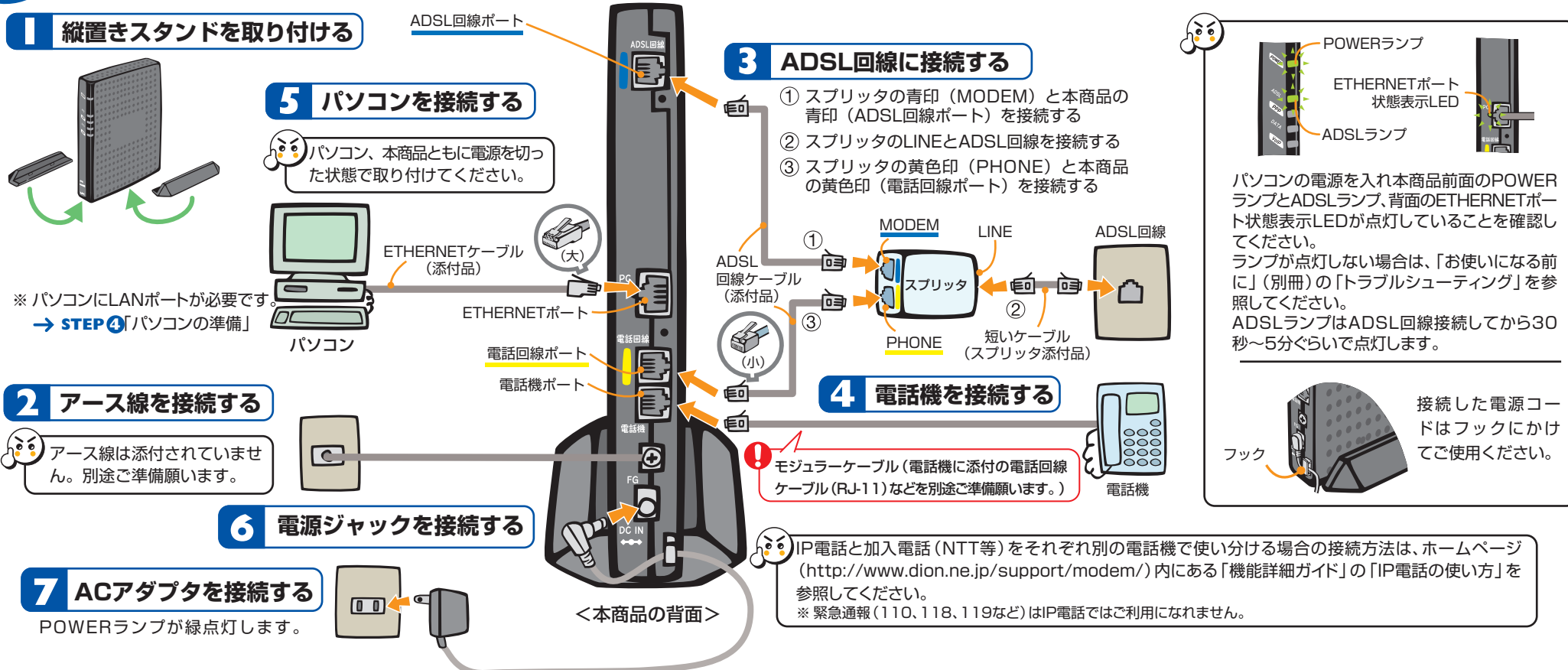
テレビや電子レンジの近くに置いていませんか？

▶通信に影響することがあります。テレビや電子レンジの近くには置かないでください。

お使いのパソコンに、CD-ROMドライブと、LANボードがある場合は、本商品に添付の「CD-ROM (DIONらくらく設定ツール)」をご覧ください。それ以外の方は、続けてSTEP3にお進みください。

## STEP 3 接続して電源を入れよう

電源は、接続がすべて完了した後に入れてください。



## DIONらくらく設定ツールを利用して接続する

※「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。



### 「DIONらくらく設定ツール」の特徴 (これ1枚でOK!)

- ①お客様のパソコン・電話機と本商品の配線を映像と音声でわかりやすくご案内いたします。
- ②本商品を自動的に設定いたします。
- ③うまく接続できないときの原因究明のお手伝いをいたします。

※1 お使いのパソコンにCD-ROMドライブが無い場合は、ご利用いただけません。本書のSTEP3から手順に従ってください。

※2 OSのバージョンによってはご利用いただけません場合がありますので、パッケージ裏面に記載の必要動作環境をよくお読みください。

## STEP 4 パソコンのネットワークを設定しよう

### ■パソコンの準備

- LANポートの準備: 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。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、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ください。LANボードが装備されていない方で、無線をご利用になる方は、無線LANカードに添付されている「無線LANつなぎかたガイド」(別紙)をご覧ください。
- ファイアウォールなど、すべてのソフトの停止: 本商品設定の前に、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。停止しない(起動したまま)と本商品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。

### ■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
  - Microsoft® Internet Explorer Ver.5.5以上に対応
  - Netscape® Ver.6.1以上に対応
- Mac OS X/9.x/8.xの場合
  - Microsoft® Internet Explorer Ver.5.0以上に対応
  - Netscape® Ver.6.0.1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」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「WWWブラウザの設定確認のしかた」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

以上でパソコンのネットワークの設定は完了です。

OSがWindows®の場合、インターネットオプションの「LANの設定」でプロキシサーバを使用する設定になっていると、正しくインターネットに接続できない場合があります。

### 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

以上でパソコンのネットワークの設定は完了です。

### 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

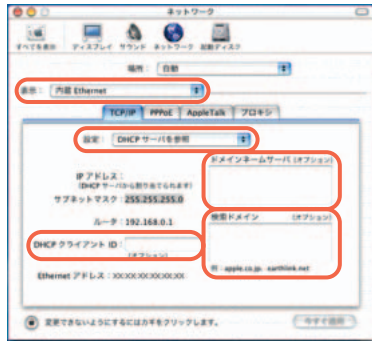
以上でパソコンのネットワークの設定は完了です。



## STEP 4 パソコンのネットワークを設定しよう (Macintoshの場合)

### Mac OS X

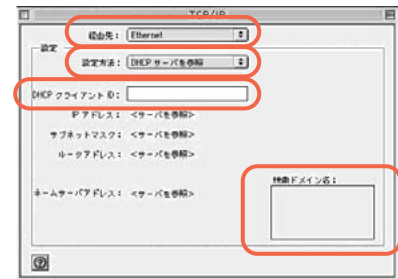
- 1 アップルメニューから [システム環境設定] - [ネットワーク] アイコンを選択する
- 2 [表示] を [内蔵Ethernet] にし、[TCP/IP] タブをクリックして [設定] を [DHCPサーバを参照] にする
- 3 [DHCPクライアントID] と [ドメインネームサーバ] [検索ドメイン] を空白にする



- 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。

### Mac OS 9.x / 8.x

- 1 アップルメニューから [コントロールパネル] - [TCP/IP] を開く
- 2 [経由先] を [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 [検索ドメイン名] を空白にし、ウィンドウを閉じる



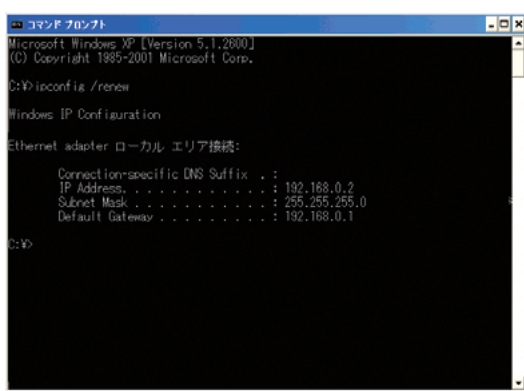
画面は、Mac OS 9.2を事例に記載したものです。

- 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。

## 本商品とパソコンの接続を確認するには (IPアドレスの確認)

### Windows® XP / 2000 Professional

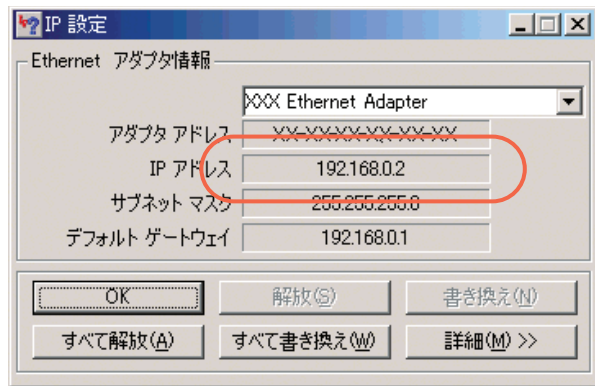
- 1 パソコンの電源を入れ、本商品背面のETHERNETポート状態表示LEDが点灯することを確認する
- 2 パソコンが立ち上がったら、[スタート] - [すべてのプログラム] - [アクセサリ] - [コマンドプロンプト] を実行する  
Windows® 2000 Professionalの場合は [スタート] - [プログラム] - [アクセサリ] - [コマンドプロンプト] を実行する
- 3 [コマンドプロンプト] の画面が表示されたら、[ipconfig /renew] と入力し、[Enter] キーを押す
- 4 [Ethernet adapter ローカル エリア接続:] が表示され、IPアドレス (IP Address) が「192.168.0.x」になっていることを確認する (xは1を除く任意の数字です)
- 5 [exit] と入力し、[Enter] キーを押す



画面は、Windows® XPを事例に記載したものです。

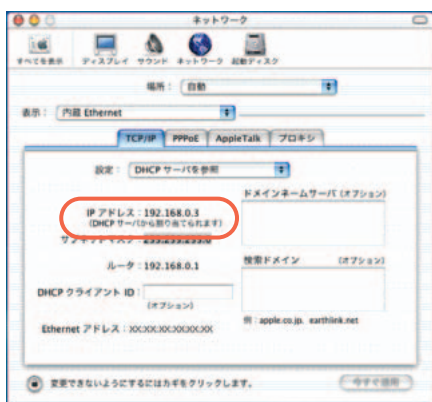
### Windows® Me/98

- 1 パソコンの電源を入れ、本商品背面のETHERNETポート状態表示LEDが点灯することを確認する
- 2 パソコンが立ち上がったら、[スタート] - [ファイル名を指定して実行] をクリックし、[winipcfg] と入力後、[OK] をクリックする
- 3 ETHERNETアダプタ情報の [ ] をクリックし、お使いのLANカード/ボードを選択する
- 4 IPアドレスが「192.168.0.x」になっていることを確認する (xは1を除く任意の数字です)
- 5 [OK] をクリックする



### Mac OS X

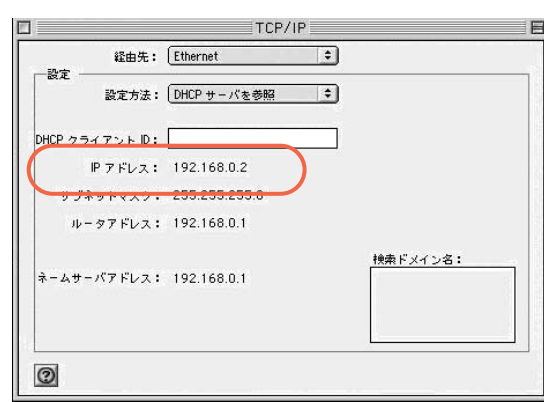
- 1 パソコンの電源を入れ、本商品背面のETHERNETポート状態表示LEDが点灯することを確認する
- 2 アップルメニューから [システム環境設定] - [ネットワーク] アイコンを選択する
- 3 [TCP/IP] タブをクリックして、IPアドレスが「192.168.0.x」になっていることを確認する (xは1を除く任意の数字です)



画面は、Mac OS X 10.1を事例に記載したものです。

### Mac OS 9.x/8.x

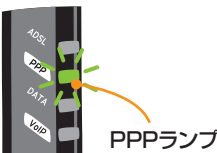
- 1 パソコンの電源を入れ、本商品背面のETHERNETポート状態表示LEDが点灯することを確認する
- 2 アップルメニューから [コントロールパネル] - [TCP/IP] を選択する
- 3 IPの設定画面が表示されたら、IPアドレスが「192.168.0.x」になっていることを確認する (xは1を除く任意の数字です)



画面は、Mac OS 9.2を事例に記載したものです。

※ 本商品のIPアドレスは、初期状態「192.168.0.1」に設定されています。IPアドレスを変更する場合は、ホームページ (<http://www.dion.ne.jp/support/modem/>) 内にある「機能詳細ガイド」の「クイック設定Webの使い方」の「LAN側設定」をご覧ください。

## STEP 5 インターネットに接続しよう



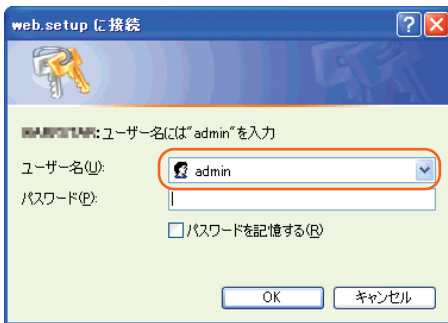
PPPランプが点灯していることを確認してからインターネットに接続してください。  
PPPランプが点滅しているときは、本商品に添付の「再設定ガイド」(別紙)を参照して、本商品を初期化し設定を直してください。

インターネットに接続して接続状態を確認してみましょう。

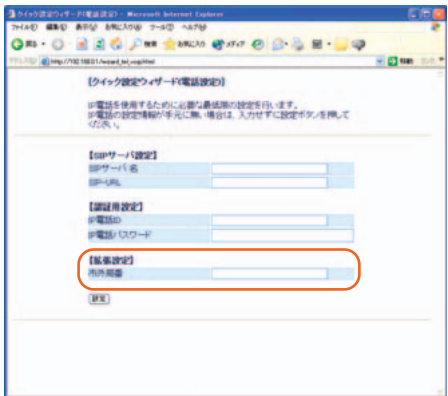
- 1 WWWブラウザ (Internet Explorer等) を起動する
- 2 外部のホームページを開く  
例) ホームページ: <http://www.dion.ne.jp/support/modem/>

## STEP 6 市外局番を設定しよう

- 1 WWWブラウザ (Internet Explorer等) を起動し、アドレスに<http://web.setup/sip.html/> と入力し、[Enter] キーを押す
- 2 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、[OK] をクリックして、クイック設定Webのページを開く  
※ユーザー名および、パスワード (管理者パスワード) は、すべて半角英数字で入力してください。  
※パスワードはセキュリティのために変更することをお勧めします。変更方法は、「機能詳細ガイド」の「クイック設定Webの使い方」の「メンテナンス」内の「管理者パスワードの変更」をご参照ください。



- 3 市外局番欄に、お客様のお住まいの市外局番を入力する



#### [拡張設定]

お客様がお住まいの地域の市外局番を設定すると、IP電話をかけるときに市外局番のダイヤルなしで市内通話をご利用いただけます。

(必須項目ではありませんので空欄のままでもかまいません)

※ [市外局番] に間違えた番号を設定すると、正しい発信ができなくなります。

※ お客様の市外局番が変更となるときは、設定変更が必要となります。

- 4 入力が完了したら [設定] をクリックする

## STEP 7 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。  
「DIONブロードバンドご利用の手引き」(別紙)をご参照のうえ、通話の確認をしてください。

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。

## STEP 8 無線LANをご利用になるには

無線LANサービスをご利用の方は、無線LANカードに添付のマニュアルをご参照のうえ、接続設定を行ってください。

※DR300Gシリーズでは無線はご利用になれません。

### 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 (別紙)

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>

- 機能詳細ガイドには下記の詳細が記載されています

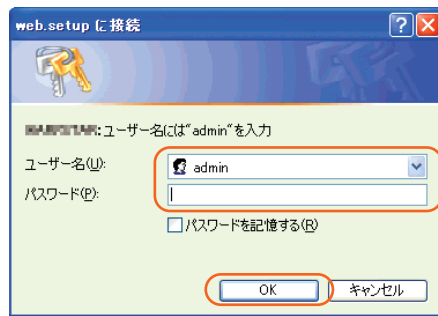
- |                 |                                       |                           |
|-----------------|---------------------------------------|---------------------------|
| 1 こんな機能がしたい     | 5 無線セキュリティ                            | 9 ファイルとプリンタの共有 (Windows®) |
| 2 機能一覧          | 6 子機の使い方                              | 10 ユーティリティの使い方            |
| 3 IP電話の使い方      | 7 外部にサーバを公開する                         | 11 付録                     |
| 4 クイック設定Webの使い方 | 8 ネットワーク対応アプリケーション (ネットワークゲームなどを利用する) |                           |

### クイック設定Webご利用の場合

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、[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 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、[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ことが必要です。

#### ■WWWブラウザの設定確認のしかた

WWWブラウザ (Internet Explorer等) の接続設定を「ダイヤルしない」「プロキシサーバを使用しない」設定にします。

右記はWindows® XP/2000 Professional/Me/98でInternet Explorer6.0をご利用の場合の設定方法の一例です。お客様のご利用環境 (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センター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のアイコンをダブルクリックして、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 ダイヤ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にプロキシサーバを使用する] と [設定を自動的に検出する] の ☒ を外します。