

第2章

■この章でおこなうこと

ADSL モデムを ADSL 回線に接続する手順を説明します。ここでは、まだ ADSL モデムをパソコンへ接続しません。

ADSL 回線に接続する

2.1 ADSL モデムを ADSL 回線に接続します

- Step 1** ADSL モデムを取り付ける前に 14 ページへ
- Step 2** ADSL モデムを ADSL 回線に接続する 17 ページへ

2.1 ADSL モデムを ADSL 回線に接続します

ADSL 回線に、ADSL モデムを取り付けます。

ここでは、まだパソコンには ADSL モデムを接続しません!


Step 1 ADSL モデムを取り付ける前に

ドライブ構成の確認

ADSL モデムを取り付けるパソコンのドライブ構成を、次の手順で確認してください。




WindowsMe を例に説明します。

- 1 パソコンの電源スイッチを ON にして、パソコンを起動します。
- 2 デスクトップ画面の [マイコンピュータ] アイコンをダブルクリックします。
WindowsXP をお使いの場合は、[スタート] - [マイコンピュータ] を選択します。

- 3  **1 選択** [表示] メニューから [詳細] を選択します。
2 確認 表示されるドライブ名を確認します。

ここで表示された各ドライブ名は、以降の手順で必要になりますので、下の表にメモしておいてください。

お使いのパソコンのドライブ構成は？

ドライブの種類	アイコン	ドライブ名 (例)
3.5 インチフロッピーディスク		(A:)
ハードディスク (ローカルディスク)		(C:)
CD-ROM		(D:)

☛メモ NEC 製 PC98-NX シリーズをお使いの方へ

「CyberTrio-NX」※をアドバンスモードに設定してください。

「CyberTrio-NX」がインストールされている機種では、「CyberTrio-NX」※をアドバンスモード以外のモードで使用していると、無線LANアダプタのドライバが正常にインストールできないことがあります。「CyberTrio-NX」がインストールされているパソコンでは、タスクバーに「CyberTrio-NX」のインジケータが表示されます。

※ CyberTrio-NX とは…パソコンを使う人ごとに、Windows の動作範囲やアクセスできるフォルダを限定するための機能です。詳しくは、パソコン本体のマニュアルを参照してください。


USB ポートの確認

WindowsMe/98 の場合

ADSL モデムを取り付けるパソコンの USB ポートが正常に動作していることを、次の手順で確認してください。

- 1 デスクトップ画面の [マイコンピュータ] アイコンにマウスのカーソルを合わせ、右ボタンをクリックします。
[プロパティ] をクリックします。
- 2 [デバイスマネージャ] タブをクリックします。
- 3 [ユニバーサルシリアルバスコントローラ] の「+」をクリックします。

4



1 確認 [ユニバーサルシリアルバスコントローラ] の中に表示されるアイコンに × がついていないことを確認します。

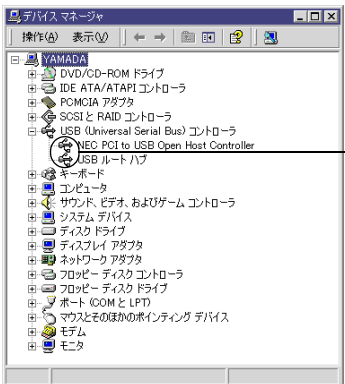
☛メモ 表示されるユニバーサルシリアルバスコントローラの名称は、パソコンの機種によって異なります。


× がついていなければ、USB ポートは正常に動作しています。

WindowsXP/2000 の場合

ADSL モデムを取り付けるパソコンの USB ポートが正常に動作していることを、次の手順で確認してください。

- 1 デスクトップ画面の [マイコンピュータ] アイコンにマウスのカーソルを合わせ、右ボタンをクリックして、[プロパティ] をクリックします。
WindowsXP をお使いの方は、[スタート] - [マイコンピュータ] にマウスのカーソルを合わせ、右ボタンをクリックして、[プロパティ] をクリックします。
- 2 [ハードウェア] タブの [デバイスマネージャ] をクリックします。
- 3 [ユニバーサルシリアルバスコントローラ] の「+」をクリックします。

- 4  **1 確認** [ユニバーサルシリアルバスコントローラ] の中に表示されるアイコンに×がついていないことを確認します。

 表示されるユニバーサルシリアルバスコントローラの名称は、パソコンの機種によって異なります。

×がついていなければ、USB ポートは正常に動作しています。

≪ USB ポートが正常に動作していない場合 ≫

WindowsMe/98 の場合

×がついているときは、次の手順をおこなって、USB ポートの設定を変更してください。次の手順をおこなっても×が表示される場合は、お使いのパソコンメーカーにお問い合わせください。

- 1 ×がついているアイコンをクリックし、[プロパティ] をクリックします。
- 2 [デバイスの使用] の「このハードウェアプロファイルで使用不可にする」のチェックボックスをクリックして、チェックマークを消します。
- 3 [OK] をクリックします。

△注意 「ユニバーサルバスコントローラ」が表示されていないときは、BIOS で USB ポートが無効に設定されています。設定を変更し、有効にしてください。設定方法は、お使いのパソコンメーカーにお問い合わせください。

WindowsXP/2000 の場合

- 1 ×がついているアイコンにカーソルをあわせ、右ボタンでクリックします。
- 2 [有効] をクリックします。

△注意 「ユニバーサルバスコントローラ」が表示されていないときは、BIOS で USB ポートが無効に設定されています。設定を変更し、有効にしてください。設定方法は、お使いのパソコンメーカーにお問い合わせください。

Step 2 ADSL モデムを ADSL 回線に接続する

ここで、ADSL モデムを ADSL 回線に接続します。

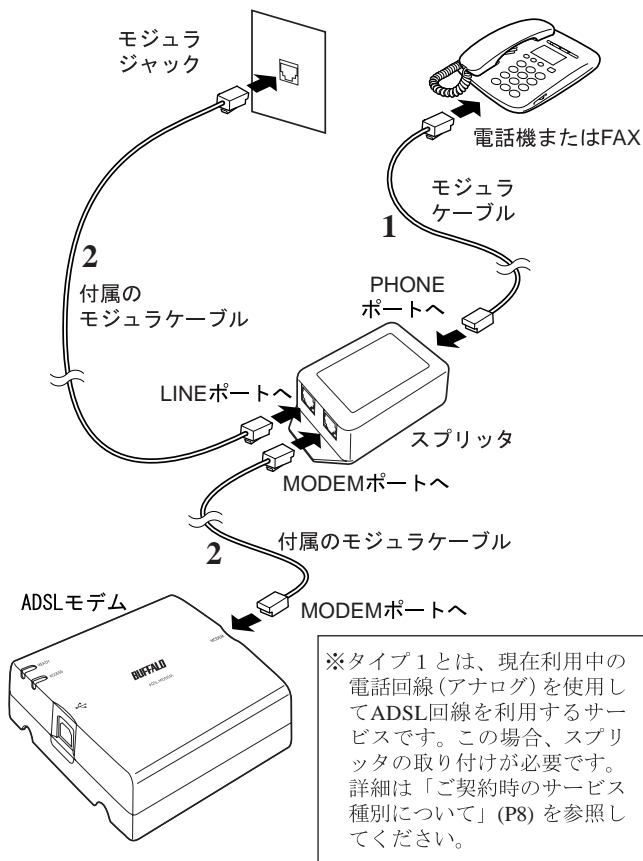
△注意 接続時の注意

- 各種コネクタのチリ、ホコリなどは取り除いてください。
- ADSL モデムおよび付属の USB ケーブルのコネクタ部分には手を触れないでください。

■ ADSL 回線への取り付け

ADSL モデムを ADSL 回線に接続するときは、次の方法に従ってください。

《タイプ1※のサービス種別の場合》



△注意 スプリッタは、保安器と直結で接続してください。保安器とスプリッタの間に分配器等が入ると、電話機などにノイズが入ることがあります。ホームテレホン／セキュリティシステム／LCR を利用している場合は、メーカーまたは設置業者にお問い合わせください。ガス検知器を利用している場合は、NTT 地域会社やガス会社にお問い合わせください。

※ 通常、各家庭などの壁にあるモジュラジャックは、屋外に設置されている保安器に接続されています。設置業者に依頼したり、アナログ工事担任者の免許を持っていれば、保安器から分岐して複数のモジュラジャックを宅内へ設置することが可能です。このように分岐した場合、壁のモジュラジャックにスプリッタを直接接続しても、他の壁のモジュラジャックへノイズが流れてしまいますので、ホームテレホン／セキュリティシステム／LCR／ガス検知器などのサービスを受けられなくなる可能性があります。この場合、他の壁のモジュラジャックからの配線に別売のフィルタスプリッタセット（IGM-FSC 等）を取り付けることでノイズを除去できます。

❗ 別売の USB ケーブルを使用する場合は、ケーブル長が 5m 以内の USB ケーブル（USB 規格 Revision1.1）を使用してください。

1 壁のモジュラジャックからモジュラコードをはずし、スプリッタの PHONE ポートに接続します。

2 付属のモジュラケーブル 2 本を使って、次のように接続します。

- ・スプリッタの LINE ポート→モジュラジャック
- ・スプリッタの MODEM ポート→ADSL モデムの MODEM ポート

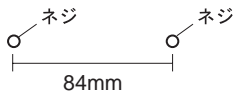
❗ 設置場所までの距離に応じて、適切な長さのモジュラケーブルを使い分けて接続してください。別売のモジュラケーブルを接続する場合は、必ず 2 線式のものを使ってください。

まだ、ADSL モデムはパソコンに接続しないでください！！

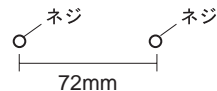
- ❗
- ・ADSL モデムの裏面には磁石がついているため、スチール製デスクの側面など金属部分にくっつけて設置することができます。
 - ・モジュラケーブルが長くて邪魔な場合は、スプリッタの裏面に巻きつけると便利です。

❗ ADSL モデムの背面にはネジ穴があり、壁にかけて設置することができます。縦方向／横方向どちらでも設置できます。

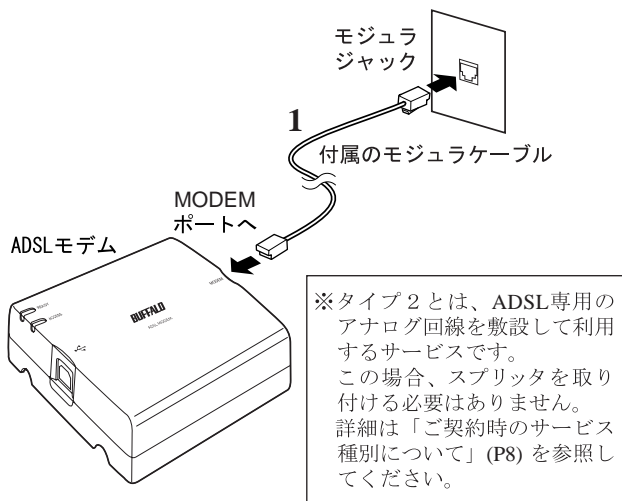
《ADSL モデムを横向きにして壁にかける場合》
壁に84mm間隔で添付のネジを取りつけ、この2つのネジ穴を引っかけて設置します。



《ADSL モデムを縦向きにして壁にかける場合》
壁に72mm間隔で添付のネジを取りつけ、この2つのネジ穴を引っかけて設置します。



《タイプ2※のサービス種別の場合》



- メモ 別売のUSBケーブルを使用する場合は、ケーブル長が5m以内のUSBケーブル（USB規格 Revision1.1）を使用してください。

1 付属のモジュラケーブルを使って、壁のモジュラジャックとモデムのMODEMポートを接続します。

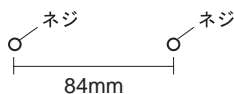
- メモ 本製品添付の2本のモジュラケーブルのうち、できるだけ短い方をお使いください。

まだ、ADSL モデムはパソコンに接続しないでください！！

- メモ ADSL モデムの背面にはネジ穴があり、壁にかけて設置することができます。縦方向／横方向どちらでも設置できます。

《ADSLモデムを横向きにして壁にかける場合》

壁に84mm間隔で添付のネジを取り付け、この2つのネジ穴を引っかけて設置します。



《ADSLモデムを縦向きにして壁にかける場合》

壁に72mm間隔で添付のネジを取り付け、この2つのネジ穴を引っかけて設置します。

