

ホームゲートウェイでの PPPoE 設定方法

フレッツ光の回線接続の一般的な設定例として、NTT が設置するひかり電話対応ルータ（ホームゲートウェイと呼ばれます）でのウェブ設定の流れをご説明します。

まず取扱説明書の指示に従って、ホームゲートウェイのウェブ設定画面にアクセスします。
※初めて設定する場合は、設定画面を表示させるためのログインパスワードを決める画面が表示されますので、お客様で決めたログインパスワードを入力して下さい。後日再度設定画面にアクセスする際にも必要になりますので、決めたログインパスワードは忘れないように保管して下さい。

The screenshot shows the web interface for the RT-400NE router. The breadcrumb trail is 'トップページ > 基本設定 > 接続先設定(IPv4 PPPoE)'. The main heading is '接続先設定(IPv4 PPPoE)'. Below this is a section for '接続先の選択設定' which contains a table of connection profiles. The first profile, '接続設定1', is selected and highlighted with a red box. The table has columns for '接続可', '接続先名', '接続方法', '優先接続', 'U P P P 優先', '状態', and '操作'. At the bottom of the table are buttons for '設定' and '最新状態に更新'.

接続可	接続先名	接続方法	優先接続	U P P P 優先	状態	操作
<input type="checkbox"/>	接続設定1	常時接続	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	未接続(接続不可)	接続
<input type="checkbox"/>	接続設定2	要求時接続(自動切断する)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	未接続(接続不可)	接続
<input type="checkbox"/>	接続設定3	要求時接続(自動切断する)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	未接続(接続不可)	接続
<input type="checkbox"/>	接続設定4	要求時接続(自動切断する)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	未接続(接続不可)	接続
<input type="checkbox"/>	接続設定5	要求時接続(自動切断する)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	未接続(接続不可)	接続

▲ウェブ設定画面が表示されましたら、左側のメニューから「基本設定」>「接続先設定 (IPv4 PPPoE)」を選択し、右に表示された接続先の一覧で、一番上の接続先名の箇所をクリックします。



RT-400NE

ファームウェアバージョン 7.42

保存

現在の設定内容を保存する場合は、
[保存]ボタンをクリックしてください。

●基本設定

- ▶接続先設定(IPv4 PPPoE)
- ▶接続先設定(IPv6 PPPoE)

●電話設定

●無線LAN設定

●詳細設定

●メンテナンス

●情報

トップページ > 基本設定 > 接続先設定(IPv4 PPPoE) > 接続先設定(IPv4 PPPoE)(セッション1)

接続先設定(IPv4 PPPoE)

接続先の設定

接続先名	<input type="text" value="わかりやすい任意の設定名"/>
接続先ユーザ名	<input type="text" value="回線接続アカウントのユーザ名"/>
接続パスワード	<input type="text" value="回線接続アカウントのパスワード"/>

IPアドレス

IPアドレスの自動取得	IPアドレスの自動取得 ▼
IPアドレス	<input type="text"/>
ネットマスク	<input type="text"/>

DNSサーバアドレス

サーバから割り当てられたアドレス	<input checked="" type="checkbox"/> 使用する
プライマリDNS	<input type="text"/>
セカンダリDNS	<input type="text"/>

認証方式

認証方式	自動認証 ▼
------	--------

接続モード

接続モード	常時接続 ▼
自動切断するまでの時間(秒)	<input type="text" value="1800"/>

PPPキープアライブ

PPPキープアライブ機能	<input checked="" type="checkbox"/> 使用する
LCP ECHO 送信間隔(秒)	<input type="text" value="60"/>
LCP ECHO リトライ送信間隔(秒)	<input type="text" value="60"/>
LCP ECHO リトライ回数(回)	<input type="text" value="10"/>

拡張設定

PING応答機能	<input type="checkbox"/> 使用する
----------	-------------------------------

▲赤枠の部分に、契約内容に従って回線接続のユーザ名とパスワードを入力します。入力したら、画面の下にある「設定」ボタンを押します。

NTT

RT-400NE
ファームウェアバージョン 7.42

保存
現在の設定内容を保存する場合は、
[保存]ボタンをクリックしてください。

- 基本設定
 - 接続先設定(IPv4 PPPoE)
 - 接続先設定(IPv6 PPPoE)
- 電話設定
- 無線LAN設定
- 詳細設定
- メンテナンス
- 情報

トップページ > 基本設定 > 接続先設定(IPv4 PPPoE) > 接続先設定(IPv4 PPPoE)(セッション1)

接続先設定(IPv4 PPPoE)

設定内容を更新しました。
現在の設定内容を保存する場合は、左メニューの[保存]ボタンをクリックしてください。

接続先の設定

接続先名	Fureai
接続先ユーザ名	account@ntt.fureai.jp
接続パスワード

IPアドレス

IPアドレスの自動取得	IPアドレスの自動取得 ▼
IPアドレス	

▲左側のメニューからもう一度「接続先設定 (IPv4 PPPoE)」を選択します。

NTT

RT-400NE
ファームウェアバージョン 7.42

保存
現在の設定内容を保存する場合は、
[保存]ボタンをクリックしてください。

- 基本設定
 - 接続先設定(IPv4 PPPoE)
 - 接続先設定(IPv6 PPPoE)
- 電話設定
- 無線LAN設定
- 詳細設定
- メンテナンス
- 情報

トップページ > 基本設定 > 接続先設定(IPv4 PPPoE)

接続先設定(IPv4 PPPoE)

設定内容を更新しました。
現在の設定内容を保存する場合は、左メニューの[保存]ボタンをクリックしてください。

接続先の選択設定

接続可	接続先名	接続方法	優先接続	UPnP優先	状態	操作
<input checked="" type="checkbox"/>	Fureai	常時接続	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	未接続	<input type="button" value="接続"/>
<input type="checkbox"/>	接続設定2	要求時接続(自動切断する)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	未接続(接続不可)	<input type="button" value="接続"/>
<input type="checkbox"/>	接続設定3	要求時接続(自動切断する)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	未接続(接続不可)	<input type="button" value="接続"/>
<input type="checkbox"/>	接続設定4	要求時接続(自動切断する)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	未接続(接続不可)	<input type="button" value="接続"/>
<input type="checkbox"/>	接続設定5	要求時接続(自動切断する)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	未接続(接続不可)	<input type="button" value="接続"/>

▲接続先の一覧が表示されたら、今回設定した接続先の先頭のチェックボックスにチェックを入れて、画面の下にある「設定」ボタンを押します。

トップページ > 基本設定 > 接続先設定(IPv4 PPPoE)

接続先設定(IPv4 PPPoE)

接続先の選択設定

接続可	接続先名	接続方法	優先接続	UPnP優先	状態	操作
<input checked="" type="checkbox"/>	Eureai	常時接続	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	回線接続中	切断
<input type="checkbox"/>	接続設定2	要求時接続(自動切断する)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	未接続(接続不可)	接続
<input type="checkbox"/>	接続設定3	要求時接続(自動切断する)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	未接続(接続不可)	接続
<input type="checkbox"/>	接続設定4	要求時接続(自動切断する)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	未接続(接続不可)	接続
<input type="checkbox"/>	接続設定5	要求時接続(自動切断する)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	未接続(接続不可)	接続

設定 最新状態に更新

▲接続先の一覧で、状態が「回線接続中」になっていることが確認できたら、左上の「保存」ボタンを押して設定を保存します。

以上で設定は完了です。

ホームゲートウェイに接続されたパソコン等からインターネットにアクセスできるか確認して下さい。

【状態が「回線接続中」にならない場合】

しばらく待ってから下の「最新状態に更新」ボタンを押すと、表示が更新されて「回線接続中」になる場合もあります。

どうしても「回線接続中」にならない場合は、設定入力間違いなどの可能性がありますので、設定画面に戻って入力内容に誤りがないか確認して下さい。