

オンライン請求システム 操作手順書

【初期設定② ～ネットワーク設定～】

＜ISDN 接続＞

Windows server 2008 R2 編

平成 23 年 12 月版

社会保険診療報酬支払基金
都道府県国民健康保険団体連合会

本文中の記号の意味

本文中で使用している記号の意味について以下に示します。

 注意	システムの操作上または処理の手続き上において、特に注意していただきたい事項を記載しています。記載内容を必ずお読みください。
 補足	システムの操作上または処理の手続き上において、参考にしていただきたい事項を記載しています。必要に応じてお読みください。
 参照	関連情報が記載されている参照先を示します。
 医科	「医科」に関係した情報であることを示します。
 DPC	「DPC」に関係した情報であることを示します。
 歯科	「歯科」に関係した情報であることを示します。
 薬局	「薬局」に関係した情報であることを示します。
 サポートデスク	サポートデスクの連絡先を示します。
 ヘルプデスク	ヘルプデスクの連絡先を示します。

目次

1	ネットワーク機器とパソコンを接続する	1
1.1	ダイヤルアップルータを利用する場合	1
2	ネットワーク接続を設定する	2
3	ネットワークに接続する	9
3.1	ネットワークに接続する	9
3.2	ネットワークを切断する	11

1 ネットワーク機器とパソコンを接続する

ネットワーク設定の実施にあたりましては、あらかじめ『オンライン請求システム操作手順書【初期設定① ～はじめに～】編』をお読みいただきましたうえで、以下の設定を行ってください。

オンライン請求を開始するためには、はじめにネットワーク機器とパソコンの接続を行います。

ISDN 回線を利用してダイヤルアップ接続する場合、ダイヤルアップルータを利用する方法で説明します。

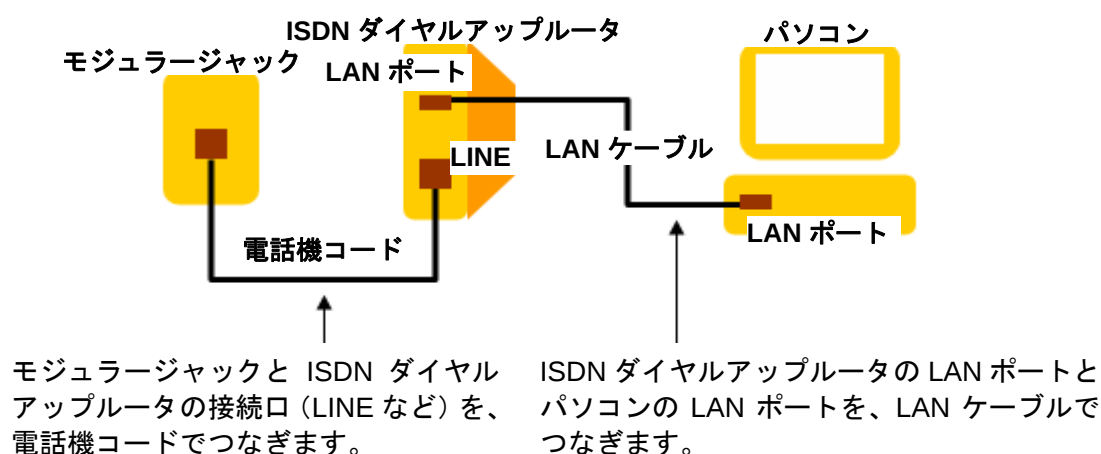
⚠ 注意

2011 年 10 月末現在、Windows server 2008 R2 に対応した TA がありません。
Windows server 2008 R2 でダイヤルアップ接続をご利用される場合は、ダイヤルアップルータをご使用ください。

1.1 ダイアルアップルータを利用する場合

パソコンに LAN ポートがあることを確認してください。

以下の例は、モジュラージャックと ISDN ダイアルアップルータとパソコンを接続する場合です。



参照 ネットワークの設定方法の詳細は、「2 ネットワーク接続を設定する」(P.2)を参照してください。

2 ネットワーク接続を設定する

ここでは、YAMAHA 製 NVR500（ISDN 対応ルータ）を使用して ISDN 回線を利用し、ダイヤルアップ接続をする設定手順例を説明します。

補足

他の ISDN 対応ルータなどを利用する場合は、各機器の説明書を参照してください。



1. Internet Explorer を起動します。

Web ブラウザが表示されます。

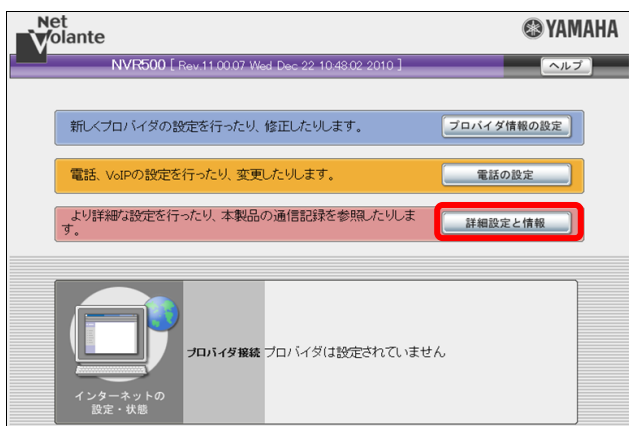


2. アドレス欄に「http://192.168.100.1/」と入力し、Enter キーを押します。

トップ画面が表示されます。

補足

入力するアドレスは、ルータによって異なりますので、ルータの説明書を参照してください。



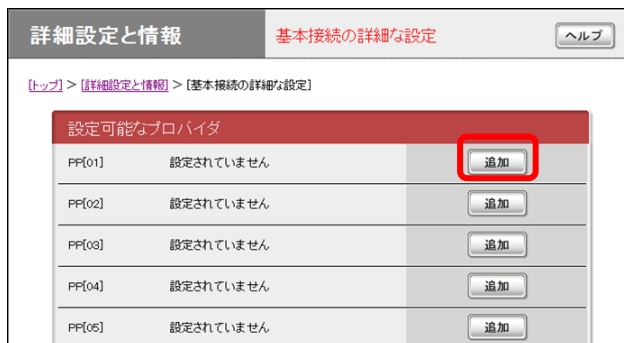
3. 【詳細設定と情報】ボタンをクリックします。

「詳細設定と情報」画面が表示されます。



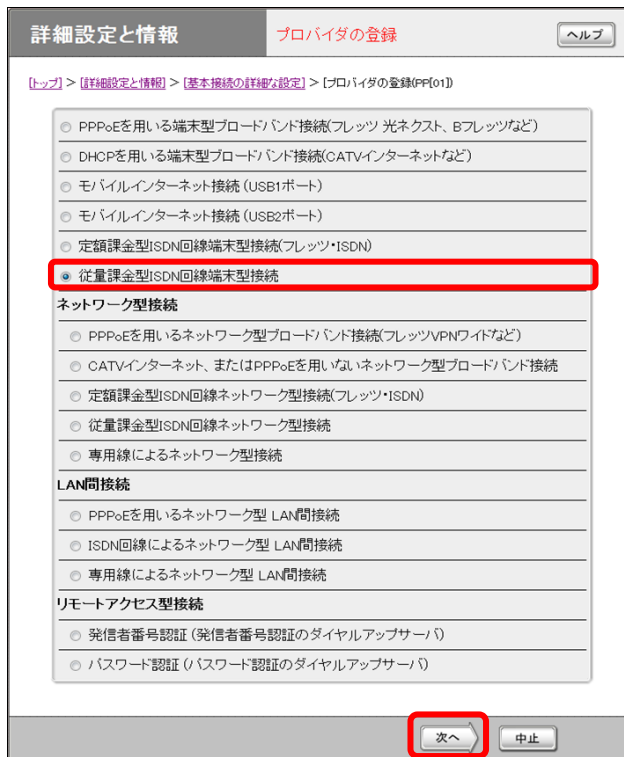
4. 「基本接続の詳細な設定」の【設定】ボタンをクリックします。

「基本接続の詳細な設定」画面が表示されます。



5. 「設定可能なプロバイダ」の設定されていない行の【追加】ボタンを、1つクリックします。

「プロバイダの登録」画面が表示されます。



6. 「従量課金型 ISDN 回線端末型接続」を選択し、【次へ】ボタンをクリックします。

2 ネットワーク接続を設定する

詳細設定と情報 プロバイダの登録 ヘルプ

【トップ】>【詳細設定と情報】>【基本接続の詳細な設定】>【プロバイダの登録(PP[01])】
PP[01]インタフェースに『従量課金型ISDN回線端末型接続』プロバイダの設定をします。
各欄の入力、または選択肢を変更してください。確認後、【設定の確定】ボタンを押してください。

●基本事項

プロバイダの登録	
設定名	(省略可能) オンライン請求
電話番号	1. 最初にかける電話番号 ※ 0570001155
	2. 話中の時にかける電話番号
ユーザID	(またはアカウント名) ※ 12345678
接続パスワード	(回線接続用) ※ *****

7. 「設定名」に「オンライン請求」と入力します。

詳細設定と情報 プロバイダの登録 ヘルプ

【トップ】>【詳細設定と情報】>【基本接続の詳細な設定】>【プロバイダの登録(PP[01])】
PP[01]インタフェースに『従量課金型ISDN回線端末型接続』プロバイダの設定をします。
各欄の入力、または選択肢を変更してください。確認後、【設定の確定】ボタンを押してください。

●基本事項

プロバイダの登録	
設定名	(省略可能) オンライン請求
電話番号	1. 最初にかける電話番号 ※ 0570001155
	2. 話中の時にかける電話番号
ユーザID	(またはアカウント名) ※ 12345678
接続パスワード	(回線接続用) ※ *****

8. 接続に必要な情報を入力します。

補足

「電話番号」と「ユーザID」および「接続パスワード」には、同封の「オンライン請求ユーザ設定情報（回線接続に関する情報）」に記載されている「ISDN 接続先番号」と「ネットワークID」および「ネットワークパスワード」を半角英数字で入力します。「ISDN 接続先番号」は「-（ハイフン）」なしで数字のみ入力します。

注意

ネットワークID、ネットワークパスワードに含まれているアルファベットは、大文字と小文字に注意して、半角文字で入力してください。

（例）

ネットワークID：12345678
（数字8桁）

ネットワークパスワード：A1b2C3d4
（数字と大小英文字8桁の組合せ）

DNS関連

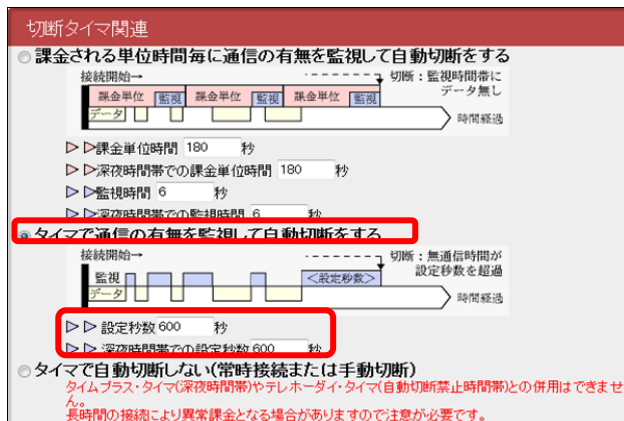
DNSサーバアドレス	接続時に自動取得する ▼
プライマリDNSサーバアドレス(指定する場合半角入力)	
セカンダリDNSサーバアドレス(省略可能)	

9. 画面をスクロールし、「DNS サーバアドレス」で、「接続時に自動取得する」を選択します。



10. 画面をスクロールし、「ファイアウォール関連」の設定をします。

- ① 「ファイアウォール機能を適用しなす」にチェックを入れます。
- ② 【▼】をクリックし、「セキュリティレベル 6: 強(動的セキュリティフィルタ)」を選択します。

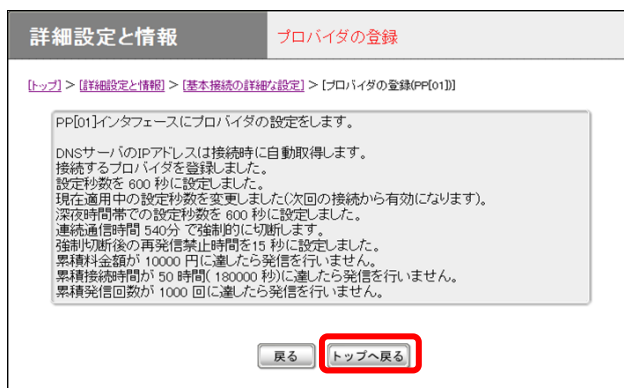


11. 画面をスクロールし、「切断タイマ関連」の設定をします。

- ① 「タイマで通信の有無を監視して自動切断をする」を選択します。
- ② 「設定秒数」と「深夜時間帯での設定秒数」を「600」秒に設定します。



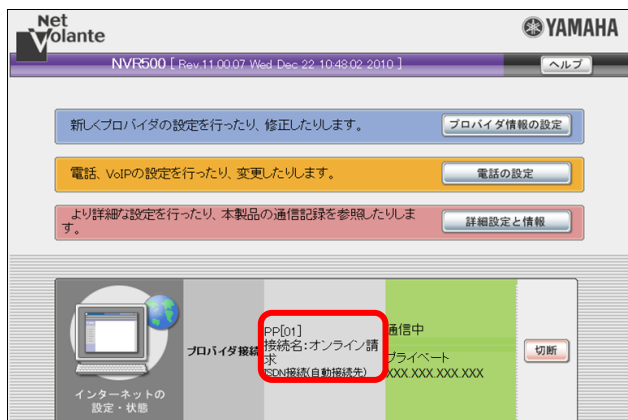
12. 画面をスクロールし、【設定の確定】ボタンをクリックします。



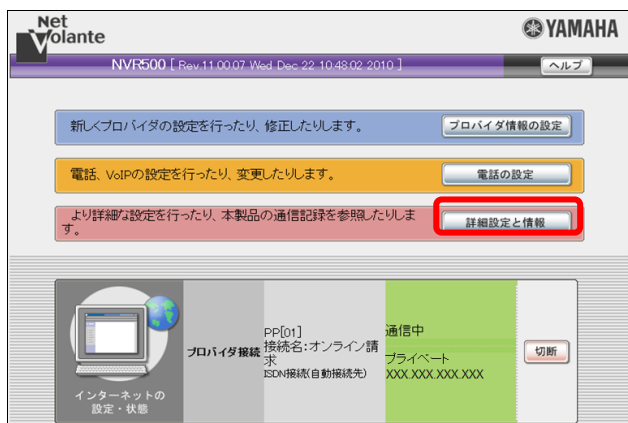
13. 【トップへ戻る】ボタンをクリックします。

トップ画面に戻ります。

2 ネットワーク接続を設定する



14. 「プロバイダ接続」の「オンライン請求」欄の「PP[●●]」の番号を控えます。



15. 【詳細設定と情報】ボタンをクリックします。

「詳細設定と情報」画面が表示されます。

レポートの作成・コマンド実行・初期化	
料金情報の表示	実行
通信履歴のレポート作成	実行
本製品の全設定(config)のレポート作成	実行
本製品のログ(Syslog)のレポート作成	実行
システム情報のレポート作成	実行
コマンドの実行	実行
設定ファイル・ファームウェアファイルのコピー	実行
ファイル共有の再起動/ファイル同期の実行	実行
リビジョンアップの実行	実行
お買い上げ直した時の状態へ戻す	実行

16. 画面をスクロールし、「コマンドの実行」で、【実行】ボタンをクリックします。

「コマンドの実行」画面が表示されます。

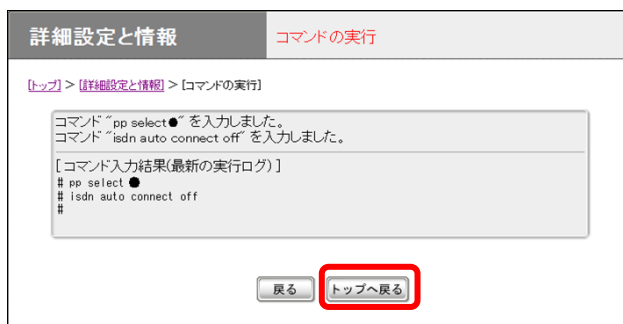


17. 次のコマンド（半角小文字）を入力し、【設定の確定】ボタンをクリックします。

pp△select△●
isdn△auto△connect△off
 （ピー・ピー・△・エス・イー・エル・イー・シー・テー・△・●）
 （アイ・エス・デー・エヌ・△・エー・ユー・テー・オー・△・シー・オー・エヌ・エヌ・イー・シー・テー・△・オー・エフ・エフ）

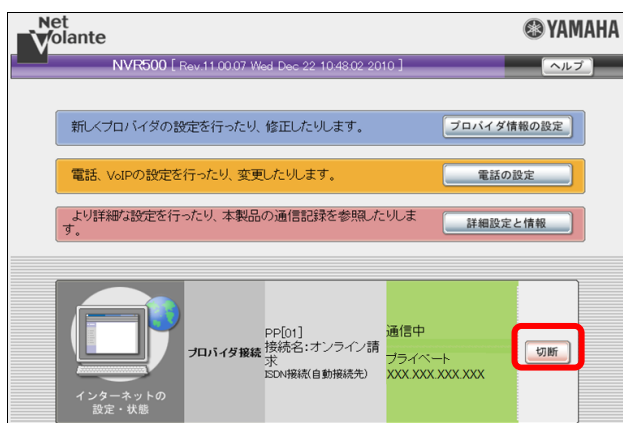
補足

- ・△は、半角スペースです。
- ・●は、手順 14 で控えた「番号」の下一ケタを入力します。
PP[01]の場合、「pp△select△1」となります。



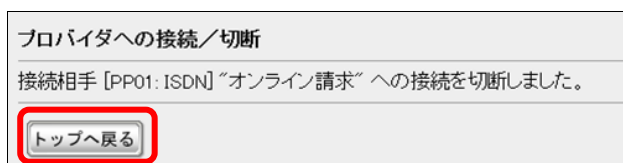
18. 【トップへ戻る】ボタンをクリックします。

「トップ画面」に戻ります。



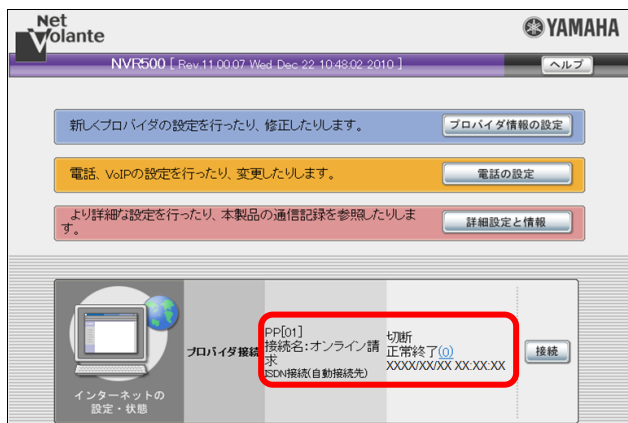
19. 【切断】ボタンをクリックします。

ネットワークが切断され、切断完了のメッセージが表示されます。



20. 【トップへ戻る】ボタンをクリックします。

「トップ画面」に戻ります。



21. 「プロバイダ接続」の「オンライン請求」が『切断 正常終了』になっていることを確認し、右上の【×（閉じる）】ボタンをクリックして、トップ画面を閉じます。

以上でネットワーク接続の設定は完了です。引き続き、『オンライン請求システム操作手順書【初期設定③ ～オンライン請求設定～】編』を参照し、オンライン請求システムへの接続設定を行ってください。

3 ネットワークに接続する

補足

以下に記載されているネットワークへの接続、切断の手順は、オンライン請求設定時に電子証明書をダウンロードする場合、および導通試験でパソコンの設定状況を確認する場合等、オンライン請求ネットワークに接続する場合に参照してください。

3.1 ネットワークに接続する

オンライン請求ネットワークに接続します。

ここでは、YAMAHA 製 NVR500（ISDN 対応ルータ）を使用してネットワークに接続する手順例を説明します。

注意

オンライン請求システムの利用後は、必ずネットワークの切断（手動）を行ってください。画面を右上の【×】（閉じる）ボタンで閉じた場合、ネットワークが切断されていない場合があります。

ネットワークの切断が行われなかった場合、通信時間に応じて回線利用料（10.5 円/分）が課金されます。



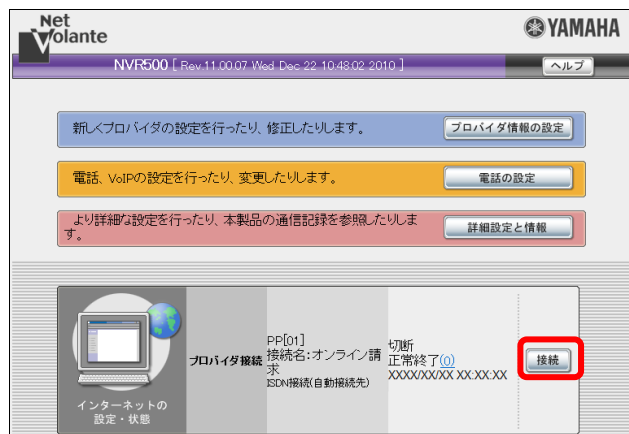
1. Internet Explorer を起動します。

Web ブラウザが表示されます。



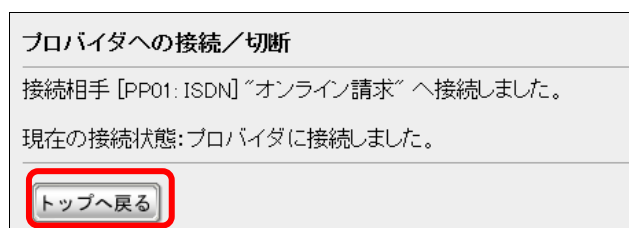
2. アドレス欄に「http://192.168.100.1/」と入力し、Enter キーを押します。

トップ画面が表示されます。



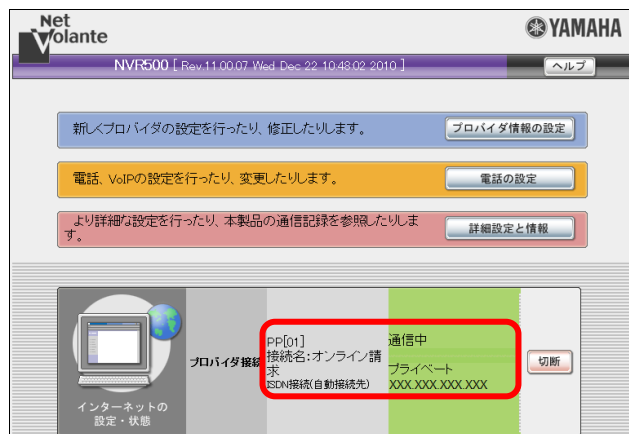
3. 【接続】ボタンをクリックします。

ネットワークに接続され、接続完了メッセージが表示されます。



4. 【トップへ戻る】ボタンをクリックします。

「トップ画面」に戻ります。



5. 「プロバイダ接続」の「オンライン請求」が『通信中』になっていることを確認し、右上の【×（閉じる）】ボタンをクリックして、トップ画面を閉じます。

3.2 ネットワークを切断する

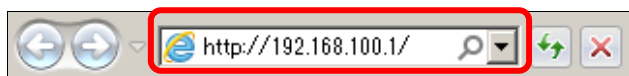
オンライン請求ネットワークの接続を切断します。

ここでは、YAMAHA 製 NVR500（ISDN 対応ルータ）を使用してネットワークを切断する手順例を説明します。



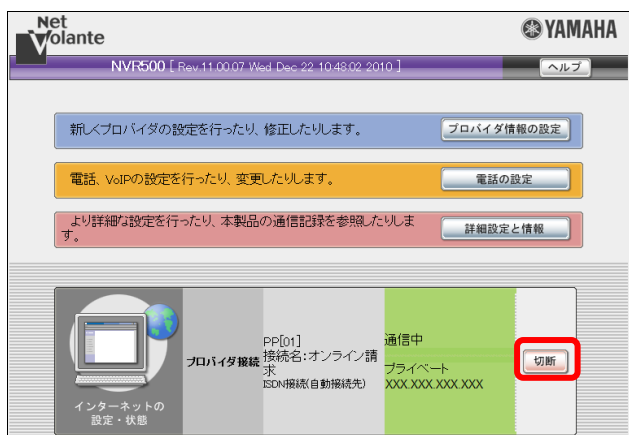
1. Internet Explorer を起動します。

Web ブラウザが表示されます。



2. アドレス欄に「http://192.168.100.1/」と入力し、Enter キーを押します。

トップ画面が表示されます。



3. 【切断】ボタンをクリックします。

切断メッセージが表示されれば、ネットワークの切断が完了です。

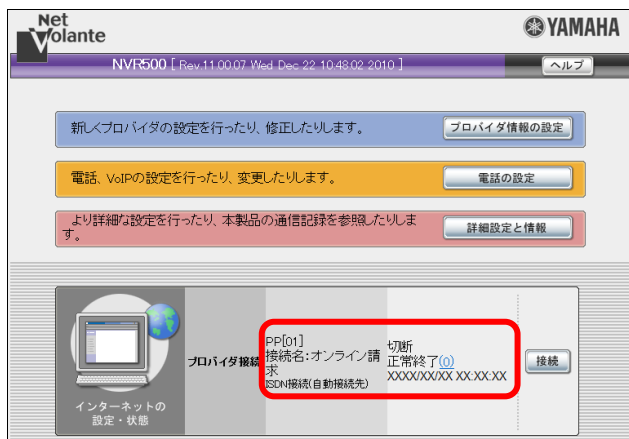
プロバイダへの接続／切断

接続相手 [PP01: ISDN] “オンライン請求” への接続を切断しました。

[トップへ戻る](#)

4. 【トップへ戻る】ボタンをクリックします。

「トップ画面」に戻ります。



5. 「プロバイダ接続」の「オンライン請求」が『切断 正常終了』になっていることを確認し、右上の【×（閉じる）】ボタンをクリックして、トップ画面を閉じます。