

NEC IV-110SN
ファームウェアバージョンアップ手順

1.00-Bxx 1.00-Cxx

リモートバージョンアップ

はじめに

このファームウェアはNEC 製 VoIP テレフォニーアダプタ IV-110SN(以下本装置)用のファームウェアです。
本装置以外では動作致しませんのでご注意ください。

バージョンアップ作業の前に

下記のものを用意してから、ファームウェアのバージョンアップを行ってください。

- (1) ファームウェアバージョンアップ手順書(本書)
- (2) ユーザーズマニュアル
- (3) ISP 発行の PPP ユーザ名・認証パスワード
- (4) ISP 発行の VoIP ユーザ名・認証パスワード・ホスト名・ドメイン名・VoIP 電話番号

【注意】

バージョンアップ作業の最後に工場出荷時設定（初期化）を行いますので、
現在設定されている下記の内容は、作業前にあらかじめ控えておいて下さい。

[基本設定]-[WAN 側設定]

ユーザ名 _____

認証パスワード _____

[IP 電話設定]-[サーバ設定]

ホスト名 / IP アドレス _____

ドメイン名 _____

[IP 電話設定]-[加入者情報設定]

VoIP 電話番号 _____

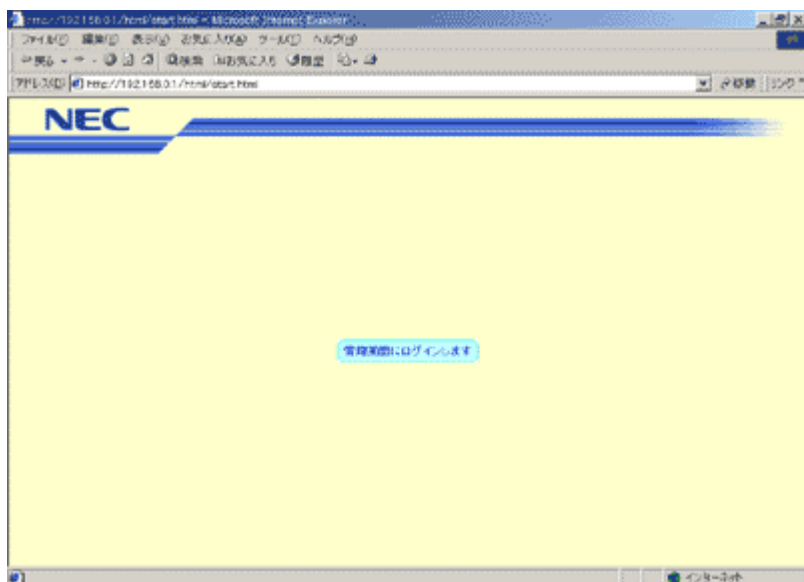
ユーザ名 _____

認証パスワード _____

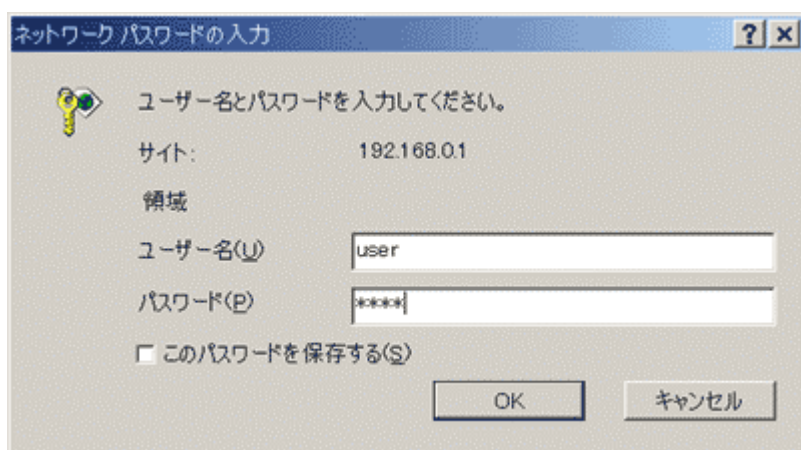
- 1 各ユーザ名・パスワード等については、ご加入のプロバイダからのご案内にてご確認ください。
- 2 上記以外の設定で変更されている項目(NAT ローカルサーバ設定、回線選択テーブル設定等)がある場合、メモ書き等で設定を控えておいてください。
- 3 各設定項目は半角英数で入力してください。また大文字小文字を区別しますので、ご注意ください。

バージョンアップ手順

- (1) 装置の LAN ポートに接続された PC にて Web ブラウザを起動し、アドレス(URL)欄に "**http://192.168.0.1/**" と入力し設定ページを開きます。お客様が設定を変更された場合は、設定した値を入力します。
- (2) 画面中央の『管理画面にログインします』をクリックします。

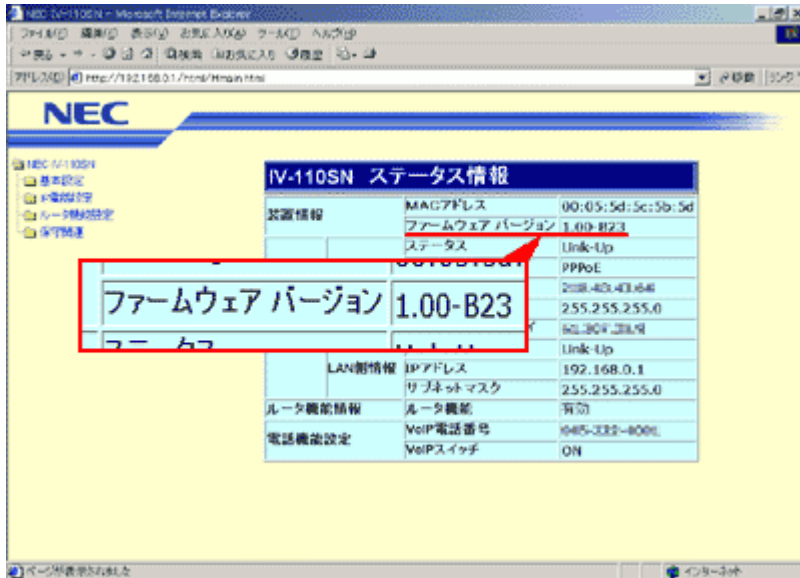


- (3) 認証画面が表示されますので、ユーザー名とパスワードを入力して『OK』をクリックします。



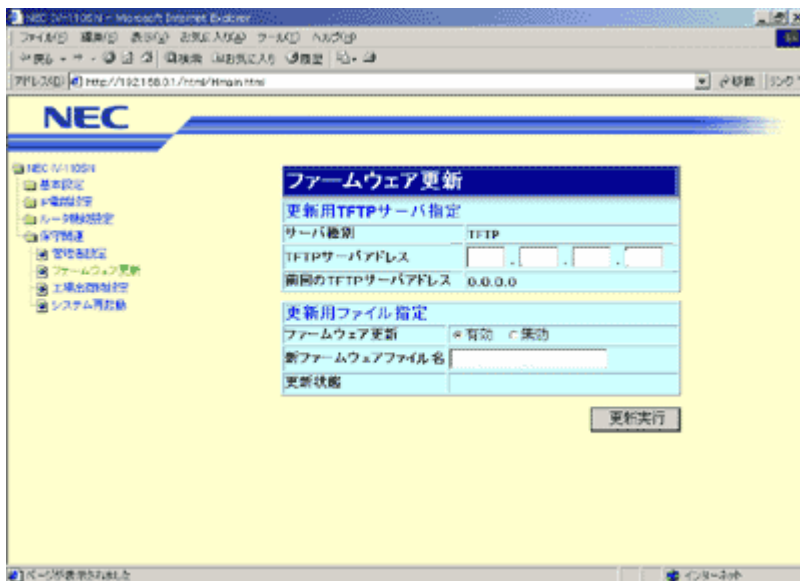
本装置のユーザー名とパスワードは、初期値としてそれぞれ"user"に設定されています。お客様が設定を変更された場合は、設定した値を入力します。

(4) ログインが成功すると、次のように、『ステータス情報』画面が表示されます。

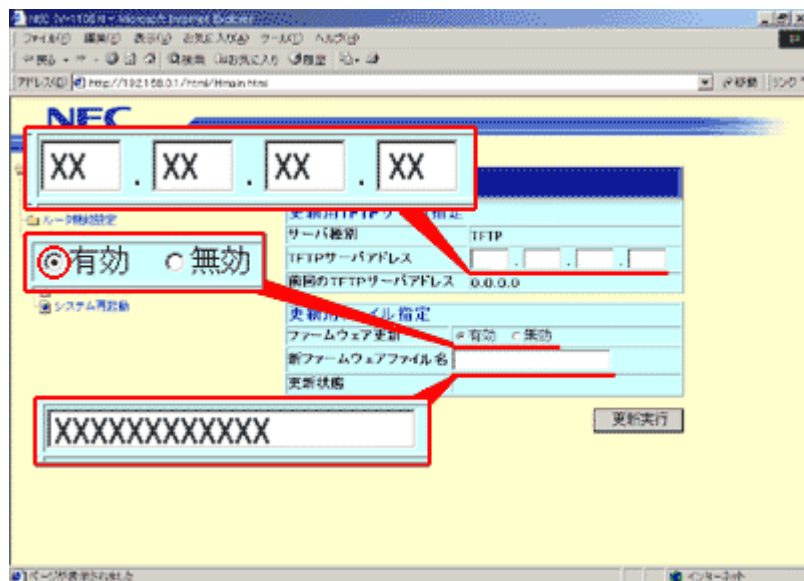


『ステータス情報』一覧の「ファームウェアバージョン」が"1.00-B23"、もしくは"1.00-B26"であることを確認してください。

(5) 画面左側にある『保守関連』フォルダ配下の『ファームウェア更新』をクリックすると、『ファームウェア更新』画面が表示されます。



(6) 『ファームウェア更新』画面にて、次の項目を入力します。



『TFTP サーバアドレス』に『TFTP サーバアドレス』を入力します。

『ファームウェア更新』を『有効』にチェックします。

『新ファームウェアファイル名』に『ファームウェアファイル名』を入力します。

現在の TFTP サーバアドレス及び最新のファームウェアファイル名は
サポートサイト <http://www.ntem.co.jp/voip/iv-110sn/> でご確認ください。

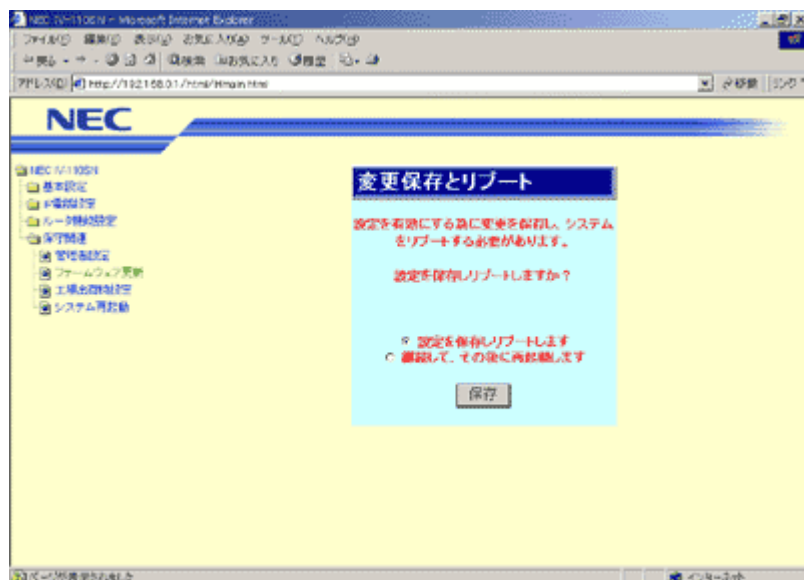
(7) 設定を完了したら、画面の右下にある『更新実行』ボタンをクリックします。ファームウェアアップデートが開始します。ファームウェアアップデートには約5分程かかります（パソコンおよびネットワーク環境により異なります）。

【注意】

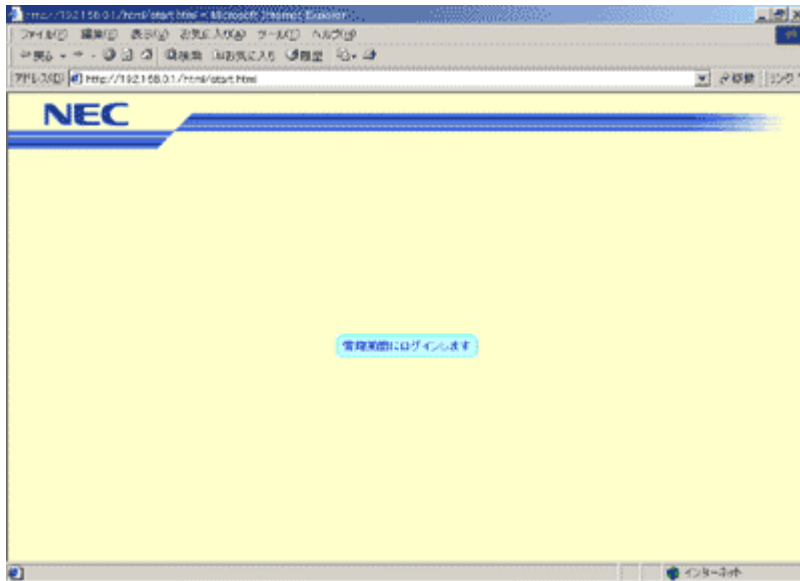
ファームウェアアップデート中の発信は、ご遠慮ください。
着信通話は可能ですが、通話終了までアップデートは完了しません。
また、装置の電源を切ったり、ケーブルの抜けにもご注意ください。

『更新状態』欄に「Fails to get file」と表示された場合は、時間をおいてから（6）より再度行ってください。

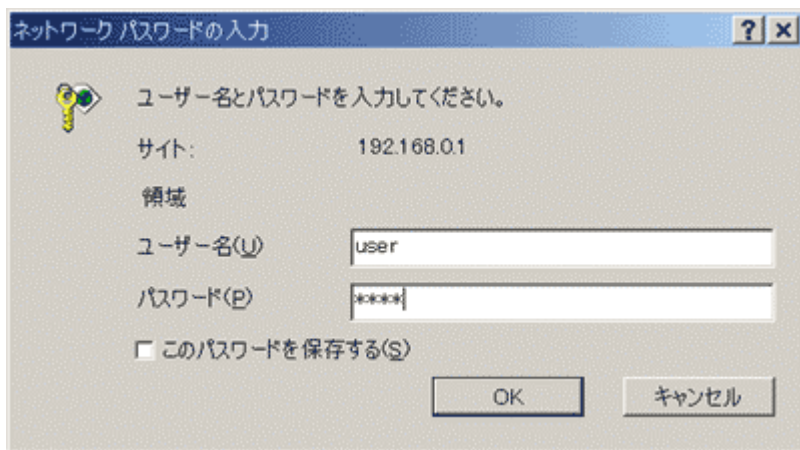
(8) ファームウェアアップデートが終了すると、自動的に、次の『変更保存とリポート』画面が表示されますので、『設定を保存しリポートします』をチェックして『保存』ボタンをクリックしてください。



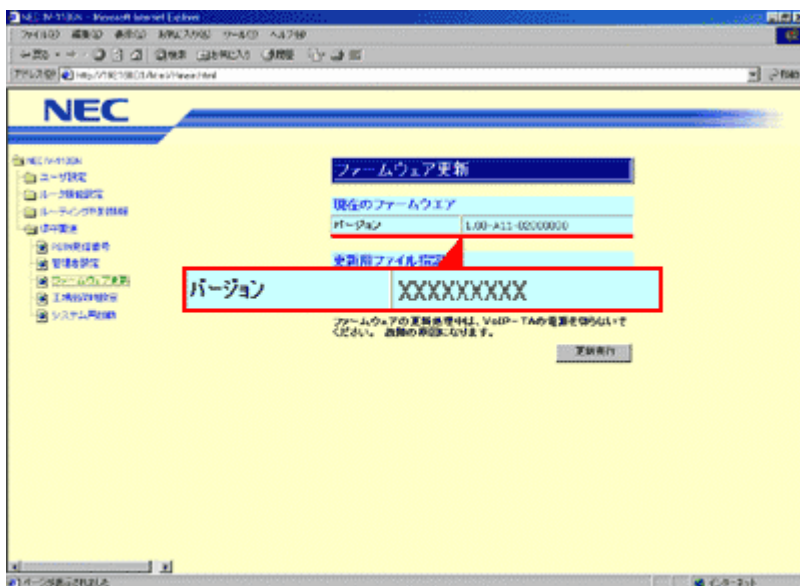
(9)リポート後、画面中央の『管理画面にログインします』をクリックします。



(10) 認証画面が表示されますので、ユーザー名とパスワードを入力して『OK』をクリックします。



(11) ログイン後、メニューより『保守関連』配下の『ファームウェア更新』をクリックすると現在のファームウェアバージョンが表示されます。

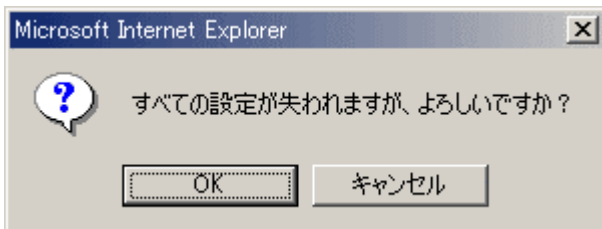


最新のファームウェアバージョンはサポートサイト <http://www.ntem.co.jp/voip/iv-110sn/> でご確認下さい。

(12) 画面左側『保守関連』より『工場出荷時設定』をクリックすると工場出荷時設定画面が表示されますので、『工場出荷時の設定にリセット』ボタンを押してください。



(13) 確認小画面が表示されますので『OK』ボタンを押してください。



(14) 再起動し、ログイン画面が表示されたらファームウェアバージョンアップ作業は終了です。

引き続きユーザーズマニュアルを参照し設定し直してください。
なお以下の項目についてはファームアップ後、名称が変更となっておりますのでご注意ください。

1.00-B23,1.00-B26		1.00-C12	
メニュー	項目名	メニュー	項目名
[基本設定] - [WAN 側設定]	ユーザ名	[基本設定]-[WAN 設定]- [PPP 接続設定]	接続用認証 ID
	認証パスワード		接続用認証パスワード
[IP 電話設定]-[サーバ設定]	ホスト名 / IP アドレス	[IP 電話設定]-[電話基本設定]- [VoIP 接続設定]	VoIP サーバ名
	ドメイン名		サービスドメイン
[IP 電話設定]- [加入者情報設定]	VoIP 電話番号		VoIP 電話番号
	ユーザ名		VoIP ユーザ ID
	認証パスワード		VoIP ユーザパスワード