

### HITACHI

アル

# <sup>日立産業用コンピュータ</sup> **HF-W7500**モデル30

セットアップガイド (Windows® 7編)

## HITACHI

アル

# 日立産業用コンピュータ HF-W7500モデル30

セットアップガイド (Windows® 7編)

マニュアルはよく読み、保管してください。

・操作を行う前に、安全上の指示をよく読み、十分理解してください。
・このマニュアルは、いつでも参照できるよう、手近なところに保管してください。

この製品を輸出される場合には、外国為替及び外国貿易法の規制 並びに米国輸出管理規則など外国の輸出関連法規をご確認のうえ、 必要な手続きをお取りください。 なお、不明な場合は、弊社担当営業にお問い合わせください。

2011年 4月 (第1版) WIN-3-0083 (廃版)
2011年 7月 (第2版) WIN-3-0083-01 (廃版)
2015年 4月 (第3版) WIN-3-0083-02

 このマニュアルの一部または全部を無断で転写したり複写したりすることは、 固くお断りいたします。
 このマニュアルの内容を、改良のため予告なしに変更することがあります。

All Rights Reserved, Copyright © 2011, 2015, Hitachi Industry & Control Solutions, Ltd.









#### はじめに

このマニュアルは、日立産業用コンピュータHF-W7500モデル30(Windows®7モデル)のセットアップ手順について記述したものです。

このマニュアルは、次のような構成となっています。

- 第1章 初めて電源を投入した際のセットアップ手順
- 第2章 Windows XP Modeを導入する場合のセットアップ手順
- 第3章 新たにシステムを構築する場合の新規セットアップ手順
- 第4章 注意事項

#### 通知 この装置は、障害の種類によって大切なファイルを消失することがあります。また、装置の障害 だけでなく、使用中の停電、誤操作などによってファイルを消失することがあります。このよう な状態になった場合には、ファイルの回復はできません。 そのような事態に備えて日常業務の中 にファイルのセーブ作業を組み入れ、計画的にファイルのバックアップを取っておいてくださ い。

<記憶容量の計算値についての注意>

- 2<sup>n</sup>計算値の場合(メモリ容量・所要量、ファイル容量・所要量など)
   1KB(キロバイト)=1,024バイトの計算値です。
   1MB(メガバイト)=1,048,576バイトの計算値です。
   1GB(ギガバイト)=1,073,741,824バイトの計算値です。
   10<sup>n</sup>計算値の場合(ディスク容量など)
  - 1KB(キロバイト)=1,000バイトの計算値です。
  - 1MB(メガバイト)=1,000<sup>2</sup>バイトの計算値です。
  - 1GB (ギガバイト) =1,000<sup>3</sup>バイトの計算値です。

<商標について>

- Microsoft®、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または 商標です。
- ・上記以外にこのマニュアルに記載されている他社製品名(ソフトウェア、ハードウェア)は、各社の登録商標、商標、または商品です。

目次

| <u>/</u> ! | <u>\</u> ₹ | 安全にお取り扱いいただくために                               | S-1        |
|------------|------------|---|------------|
| 第          | 1 章        | 章 初めて電源を投入した際のセットアップ手順                        | 1-1        |
| 1.         | 1          | セットアップ手順の概要                                   | 1-2        |
| 1.         | 2          | セットアップの準備                                     | 1-3        |
| 1.         | 3          | Windows®7 Professionalのセットアップ                 | 1-4        |
| 1.         | 4          | 画面の設定   | 1-5        |
| 1.         | 5          | 自動更新の設定                                       | 1-11       |
| 1.         | 6          | ネットワーク環境の設定                                   | 1-13       |
| 1.         | 7          | ハードディスクの空き領域のフォーマット                           | 1-18       |
| 第          | 2 貢        | 章 Windows XP Modeを導入する場合のセットアップ手順             | 2-1        |
| 2.         | 1          | セットアップ手順の概要                                   | 2-2        |
| 2.         | 2          | Windows XP Modeのインストール                        | 2-3        |
| 2.         | 3          | Windows Virtual PCのインストール                     | 2-4        |
| 2.         | 4          | Windows XP Modeのセットアップの準備                     | 2-7        |
| 2.         | 5          | Windows XP Modeのセットアップ                        | 2-8        |
| 2.         | 6          | Windows XP ModeおよびWindows Virtual PCのアンインストール | 2-11       |
| 第          | 3 <b>章</b> | 〕 新たにシステムを構築する場合の新規セットアップ手順                   | 3-1        |
| 3.         | 1          | 新規セットアップ手順の概要                                 | 3-1        |
| 3.         | 2          | セットアップの準備                                     | 3-3        |
| 3.         | 3          | システムディスクの出荷状態への復元                             | 3-4        |
| 3.         | 4          | Windows®7 Professional、画面の設定などの各種セットアップ       | 3-8        |
| 第<br>4     | 4 貢<br>1   | 章 注意事項<br>第3者ブランド名での製品出荷について                  | 4-1<br>4-1 |
|            | -          |   |            |

#### 第1章 初めて電源を投入した際のセットアップ手順

この章では、以下のセットアップ手順について説明します。

・HF-Wを購入して初めて電源を投入した場合のセットアップ手順

#### —— 留意事項 —

このマニュアルで使用する用語について、以下のとおり定義します。 セットアップ:ソフトウェアがコンピュータで使用できるように環境を設定することです。 インストール:ソフトウェアをDVD-ROM、CD-ROM、フロッピーディスクからコンピュータの ハードディスクに組み込むことです。 1.1 セットアップ手順の概要

以下に、プレインストールされたMicrosoft® Windows® 7 Professionalのセットアップ手順を示します。

HF-Wに同梱のDVD-ROMを使用した新規セットアップ手順については、「第3章 新たにシステムを構築する場合の新規セットアップ手順」を参照してください。

以下に設定の概略フローを示します。



#### 1. 2 セットアップの準備

下記の項目は、セットアップ作業中に必要となる項目です。セットアップ作業を開始する前にあら かじめ決めて(確認して)おいてください。

| 項目         | 内容   |
|------------|--|
| ライセンス証書    | HF-W本体にライセンス証書が貼り付いていることを確認してください。   |
| ユーザー名      | コンピュータの管理者アカウントのユーザー名<br>設定後に変更できます。   |
| パスワード      | ユーザー名のパスワード<br>設定後に変更できます。   |
| コンピュータ名称   | ネットワークでコンピュータを識別するための名称<br>・ネットワーク内でコンピュータを識別するための名称です。ネット<br>ワークで固有な名称にしてください。<br>設定後に変更できます。 |
| ネットワークアドレス | IPアドレスおよびサブネットマスク<br>設定後に変更できます。   |

1. 3 Windows® 7 Professionalのセットアップ

Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 7 Professionalをセットアップします。

- (1) 基本環境の設定
  - 以下の手順で基本環境を設定してください。
  - コンピュータの電源を入れます。

「サービスを開始しています。」のメッセージが表示されます。その後、自動的に再起動され ます。

再起動後しばらくすると、Windows®7 Professionalのセットアップ画面が表示されます。

- ② ユーザー名の入力画面が表示されます。
  - ・ユーザー名を入力して [次へ] ボタンをクリックします。
- ③ パスワードの入力画面が表示されます。
  - ・ [パスワードを入力してください] および [パスワードをもう一度入力してください] にパ スワードを入力します。
  - ・[パスワードのヒントを入力してください] にパスワードのヒントを入力します。
  - [次へ] ボタンをクリックします。
- ④ ライセンス契約画面が表示されます。
  - ・表示内容を確認し、「ライセンス条項に同意します」チェックボックスをオンにします。
  - [次へ] ボタンをクリックします。
- ⑤ Windowsを自動的に保護する設定画面が表示されます。
  - ・ [後で確認します] ボタンをクリックします。
- ⑥ 日付と時刻の設定画面が表示されます。
  - ・タイムゾーンおよび日付と時刻を設定します。
  - [次へ] ボタンをクリックします。
- ⑦ セットアップが完了後、自動的にログオンします。

#### - 留意事項 -

この装置では、確実な障害解析を行うために、システムエラー(ブルースクリーン)発生時に完全 メモリダンプを収集するように設定しています。 この設定は、システムの再起動後に有効になります。

#### 1. 4 画面の設定

内蔵ビデオを使用する場合は、「(1)内蔵ビデオの画面設定」を実施してください。このとき、 デスクトップ上に表示されている [Option\_Video\_SETUP] アイコンは必要ありませんので、削除し てください。オプションビデオボードを使用する場合は、「(2)オプションビデオボード選択時の 画面設定」を実施してください。

- (1) 内蔵ビデオの画面設定
  - コンピュータの管理者アカウントでログオンしていない場合には、コンピュータの管理者アカウントでログオンします。
  - ② デスクトップ上で右クリックしてポップアップメニューを表示し、[画面の解像度]をクリックします。
  - ③ [画面の解像度] 画面が表示されます。

| <br>ディスプレイ ▶ 画面の | 经像度                        | <b>- 4</b> 9 : | [<br>コントロール パネルの検                | - • <b>×</b> |
|------------------|----------------------------|----------------|----------------------------------|--------------|
| ディスプレイ表示の変更      |                            |                |                                  |              |
|                  |                            |                | 検出( <u>C</u> )<br>識別( <u>I</u> ) |              |
| ディスプレイ(()):      | 1. Matrox G200eW (Nuvoton) | 上の 汎用 PnP モニタ  | - •                              |              |
| 解像度( <u>R</u> ): | 800 × 600 -                |                |                                  |              |
|                  |                            |                | 詳細設定                             |              |
| テキストやその他の項目      | の大きさの変更                    |                |                                  |              |
| どのディスプレイ設定を      | 選択しますか?                    |                |                                  |              |
|                  |                            | OK +72         | ジセル<br>適用( <u>A</u> )            |              |
|                  |                            |                |                                  |              |

④ 画面の解像度を設定し、 [OK] ボタンをクリックします。

| ~  |                        |                   |                         |    |
|--|------------------------|-------------------|-------------------------|----|
| Good With Control (1998)     Sector (1 | D解像度                   | <b>-</b> ↓ ↓      | コントロール パネルの村            | 余。 |
| ディスプレイ表示の変   | Ē                      |                   |                         |    |
|  | 1                      |                   | 検出( <u>C</u> )<br>識別(I) |    |
| ディスプレイ(S):   | 1. Matrox G200eW (Nuvo | oton) 上の 汎用 PnP モ | <i>二</i> タ− ▼           |    |
| 解像度( <u>R</u> ):   | 1280 x 1024 🗸          |                   |                         |    |
|  |                        |                   | 詳細設定                    | 3  |
| テキストやその他の項   | 目の大きさの変更               |                   |                         |    |
| どのディスプレイ設定   | を選択しますか?               |                   |                         |    |
|  |                        | ОК                | キャンセル 適用(A)             | [  |
|  |                        |                   |                         |    |

「ディスプレイ設定]画面が表示されますので、この設定を保存する場合には [変更を維持する] ボタンをクリックしてください。設定しない場合には [元に戻す] ボタンをクリックして
 再度設定してください。

| ディスプレイ設定                    |
|-----------------------------|
| このディスプレイ設定をそのままにしますか?       |
|                             |
| 変更を維持する( <u>K</u> ) 元に戻す(R) |
| 14 秒で前のディスプレイ設定に戻ります。       |

- (2) オプションビデオボード選択時の画面設定
  - ① デスクトップ上に表示されている [Option\_Video\_SETUP] アイコンをダブルクリックしま す。



② 以下の画面が表示されますので、 [Unzip] ボタンをクリックします。

| WinZip Self-Extractor - wddm64_400_00_117_wh 💌  |               |  |  |  |
|---|---------------|--|--|--|
| To unzip all files in this self-extractor file<br>to the specified folder press the Unzip | <u>U</u> nzip |  |  |  |
| hutton Run <u>W</u> inZip   |               |  |  |  |
| fold/wddm64_400_00_117_whq Browse   | <u>C</u> lose |  |  |  |
| ✓ Qverwrite files without prompting   | <u>A</u> bout |  |  |  |
| Vhen done unzipping open: Setup.exe   | <u>H</u> elp  |  |  |  |
|   |               |  |  |  |

③ 以下の画面が表示されますので、 [OK] ボタンをクリックします。

| WinZip Self-Extractor            |
|----------------------------------|
| 10 file(s) unzipped successfully |
| ОК                               |

④ [ユーザーアカウント制御] 画面が表示される場合は、[はい] ボタンをクリックします。

⑤ [Matrox Display Driver Installation] 画面が表示されますので、 [次へ] ボタンをクリックします。



「Matrox Display Driver Selection」画面が表示されますので、 [次へ] ボタンをクリックします。

| 🔟 Matrox Displa | y Driver Installation                      |                           | <b>— X</b> |
|-----------------|--|---------------------------|------------|
|                 | Matrox Display Driver Selection            |                           |            |
|                 | Select the display driver you want to inst | all:                      |            |
|                 | Matrox M-Series 4.00.00.117                | following Matroxproducts: |            |
| Search Search   | Products                                   | Present                   |            |
|                 | Matrox M9120 PCIe x16                      | 1                         |            |
|                 |  | < 戻る(B) 次へ(N) > キャン       | ren 🛛      |

⑦ 「Ready to Install」画面が表示されますので、 [次へ] ボタンをクリックします。

| Matrox Dis | play Driver Installation  |
|------------|---|
|            | Ready to Install  |
|            | Click "Next" to continue the installation.<br>Click "Back" to change your settings.<br>Click "Cancel" to exit this program. |
| E.         |   |
| 1          |   |
|            | < 戻る(B) 次へ(N) > キャンセル   |

⑧ 「Installation Completed Successfully」画面が表示されましたら、[次へ]ボタンをクリック します。

| Matrox Displa | y Driver Installation   | 23 |
|---------------|---|----|
|               | Installing  |    |
|               | Installation Completed Successfully<br>Matrox M9120 PCIe x16 - Display driver installation - Started<br>Matrox M9120 PCIe x16 - Display driver installation - Ended<br>Matrox PowerDesk Installation - Started<br>Matrox PowerDesk Installation - Installation Completed Successfully |    |
|               | r   |    |
|               | < 戻る(B) 次へ(N) > キャンセル   | 6  |

9 再起動を促す画面が表示されますので、[完了]ボタンをクリックして再起動してください。
 再起動後の画面の設定については、「日立産業用コンピュータ HF-W7500モデル30 取扱説明
 書(マニュアル番号 WIN-2-0059)」の「3.12 オプションビデオボード選択時の画面の設定方法」を参照してください。

| Matrox Disp | lay Driver Installation  |
|-------------|--|
|             | Installation completed.  |
| Self.       | Your Matrox software was successfully installed.<br>For changes to take effect, your computer must be restarted. Olick "Finish" to restart<br>your computer. |
| 1           | Eestart computer   |
|             | < 戻る(B) 完了 キャンセル   |

#### 1.5 自動更新の設定

Windows®7には、不具合修正モジュールの自動更新機能が備わっています。これは、マイクロソフト社のWebサイトに不具合修正モジュールが公開された場合、それを自動でダウンロードおよびインストールする機能です。

ただし、この機能が動作することによって実行中のアプリケーションに影響を与えることがありま す。また、自動更新した修正モジュールが実行中のプログラムに影響を与える恐れもあります。した がって、この機能は"無効"にしてください。

以下に自動更新機能を無効にするための設定手順を示します。

- コンピュータの管理者アカウントでログオンしていない場合には、コンピュータの管理者アカウントでログオンします。
- ② [スタート] ボタンをクリックし、 [コントロール パネル] をクリックします。
- ③ [コントロール パネル] 画面が表示されますので、[システムとセキュリティ] をクリック します。
- ④ Windows Updateの [自動更新の有効化または無効化] をクリックします。



⑤ 更新プログラムをインストールする方法を選択する画面が表示されますので、「更新プログラ ムを確認しない(推奨されません)」を選択し、[OK] ボタンをクリックします。

| G ●      マ      ダ      ダ      ダ      ダ      ダ      ダ      マ      マ      ダ     ダ      マ      マ      ダ     ダ     ダ     マ      マ     ダ     ダ     マ     マ     ダ     マ     ダ     マ     マ     ダ     マ     マ     ダ     マ     マ     ダ     マ     マ     ダ     マ     マ     ダ     マ     マ     マ     ダ     マ     マ     マ     ダ     マ     マ     マ     マ     ダ     マ | > |
|---|---|
| 更新プログラムをインストールする方法を選択します<br>コンピューターをインターネットに接続している場合は、重要な更新プログラムを Windows で自動的に確<br>認したり、インストールしたりすることができます。新しい更新プログラムが利用可能になったときは、コ<br>ンピューターをシャットダウンする前にその更新プログラムをインストールすることもできます。<br>自動更新の利点<br>重要な更新プログラム(1)<br>変) 更新プログラムを確認しない (推奨されません)  |   |
| 新しい更新プログラムのインストール(N): 毎日 ・ 時刻(A) 3:00 ・<br>推奨される更新プログラム<br>一 推奨される更新プログラムについても重要な更新プログラムと同様に通知する(B)<br>更新プログラムをインストールできるユーザー<br>図 すべてのユーザーにこのコンピューターへの更新プログラムのインストールを許可する(U)<br>注意: 他の更新プログラムを確認するときに、最初に Windows Update 自体が自動的に更新されることがあります。<br>オンラインのプライバシーに関する声明をお読みください。  |   |
| ③OK キャンセル     シ     ・      ・     ・     ・     ・     ・     ・     ・     ・     ・     ・     ・      ・     ・     ・     ・     ・     ・      ・     ・     ・     ・      ・      ・      ・      ・      ・      ・        ・  |   |

⑥ [システムとセキュリティ] 画面の [×] ボタンをクリックします。

1. 6 ネットワーク環境の設定

ローカルエリアネットワークの設定は、デフォルトではDHCPを使用する設定(「IPアドレスを自 動的に取得する」)になっています。DHCPを使用しないでIPアドレスを設定する場合には、

「(1)ネットワーク環境の設定」の手順で設定してください。

なお、ここで説明するのはインターネットプロトコルバージョン4(TCP/IPv4)を使用する場合の 手順です。インターネットプロトコルバージョン6(TCP/IPv6)を使用する場合は、手順⑧で「イン ターネットプロトコルバージョン6(TCP/IPv6)」を選択して設定してください。

また、オプションの2ch LANボード(HJ-7617-41)を使用する場合は、「(2)2ch LANボードの 設定」も実施してください。

- (1) ネットワーク環境の設定
  - コンピュータの管理者アカウントでログオンしていない場合には、コンピュータの管理者アカウントでログオンします。
  - ② [スタート] ボタンをクリックし、 [コントロール パネル] をクリックします。
  - ③ ネットワークとインターネットの [ネットワークの状態とタスクの表示] をクリックします。
  - ④ ネットワークと共有センターが表示されますので、左の項目から [アダプターの設定の変更] をクリックします。
  - ⑤ [**ネットワーク接続**] 画面が表示されます。
  - ⑥ **[ローカルエリア接続] アイコン**をダブルクリックします。
  - ⑦ **[ユーザーアカウント制御] 画面**が表示される場合は、**[はい] ボタン**をクリックします。

#### – 留意事項 –

[**ローカルエリアの接続**] アイコンが複数ある場合には、以下の手順でアイコンとイーサアダプタのポートを対応付けてください。

- ・ [ローカルエリア接続] アイコンをダブルクリックし、 [ローカルエリア接続のプロパティ] 画
   面の [ネットワーク] タブをクリックします。
- ・[構成] ボタンをクリックし、[Intel(R) PRO/1000 PL Network Connectionのプロパティ] 画面の
   の[リンク速度] タブをクリックします。
- ・ [アダプタの識別] ボタンをクリックし、 [アダプタの識別] 画面の [開始] ボタンをクリック します。
- ・選択した [**ローカルエリアの接続**] アイコンに対応したイーサアダプタのポートのLEDが点滅し ます。

⑧ [**ローカルエリア接続のプロパティ**] 画面が表示されます。

・「インターネットプロトコルバージョン4(TCP/IPv4)」を選択して、[プロパティ]ボタ ンをクリックします。

| 📱 ローカル エリア接続のプロパティ 💽 💌   |
|--|
| ネットワーク 共有  |
| 接続の方法  |
| Intel(R) PRO/1000 PL Network Connection  |
| - の特待(1)の項目を(専用)ます(0)。 構成(C)   |
| Constitutionの場合を使用します(0).  |
|  |
| <ul> <li>✓ ▲ インターネット プロトコル バージョン 6 (TCP/IPv6)</li> </ul>   |
| <ul> <li>✓ エインターネット プロトコル ハージョン 4 (TCP/IPv4)</li> <li>✓ エ Link-Layer Topology Discovery Mapper I/O Driver</li> </ul> |
| 🗹 🔺 Link-Layer Topology Discovery Responder  |
| インストール( <u>N</u> ) 削除( <u>U</u> ) プロパティ( <u>B</u> )  |
| 説明<br>伝送制御プロトコル/インターネット プロトコル。相互接続されたさまざまな<br>ネットワーク間の通信を提供する、既定のワイド エリア ネットワーク プロトコ<br>ルです。                         |
| <br><br>OK キャンセル   |

- ⑨ [インターネットプロトコルバージョン4 (TCP/IPv4)のプロパティ] 画面が表示されます。
  - 「次のIPアドレスを使う」を選択して、IPアドレス、サブネットマスク、デフォルトゲート ウェイを入力します。
  - [OK] ボタンをクリックします。

| インターネット プロトコル バージョン 4 (  | TCP/IPv4)のプロパティ 🛛 💽 🏊                           |
|--|---|
| 全般   |   |
| ネットワークでこの機能がサポートされている場。<br>きます。サポートされていない場合は、ネットワー<br>てください。               | 合は、IP 設定を自動的に取得することがで<br>- ク管理者に適切な IP 設定を問い合わせ |
| ○ IP アドレスを自動的に取得する(Q)  |   |
| ─◎ 次の IP アドレスを使う( <u>S</u> ):  |   |
| IP アドレス(I):  | 10 . 10 . 10 . 10                               |
| サブネット マスク(山):  | 255 . 255 . 0 . 0                               |
| デフォルト ゲートウェイ( <u>D</u> ):  | 10 . 10 . 10 . 1                                |
| <ul> <li>DNS サーバーのアドレスを自動的に取得</li> <li>こたの DNS サーバーのアドレスを自動的に取得</li> </ul> | ₹する( <u>B</u> )                                 |
| <ul> <li>(個集 DNS サーバー(D)・</li> <li>(個集 DNS サーバー(P)・</li> </ul>             |   |
|  |   |
| 17番 DNS サーバー(A):   | · · ·   |
| □ 終了時に設定を検証する(L)   |   |
|  | OK ++>セル  |

- 10 [**ローカルエリア接続のプロパティ**] 画面の [閉じる] ボタンをクリックします。
- ① [**ネットワーク接続**] 画面の [×] ボタンをクリックします。

(2) 2ch LANボードの設定

オプションの2ch LANボード(HJ-7617-41)を使用する場合は、以下の設定を行ってください。

- コンピュータの管理者アカウントでログオンしていない場合には、コンピュータの管理者アカ ウントでログオンします。
- ② **[スタート] ボタン**をクリックし、**[コントロール パネル]** をクリックします。
- ③ [コントロール パネル] 画面が表示されます。
  - [**システムとセキュリティ**] をクリックします。
  - ・システムの [デバイス マネージャー] をクリックします。



④ [ユーザーアカウント制御] 画面が表示される場合は、[はい] ボタンをクリックします。

- ⑤ [デバイス マネージャー] 画面が表示されます。
  - [**ネットワーク アダプター**] をダブルクリックします。
  - ・アダプタのリストから [Intel(R) PRO/1000 PT Dual Port Network Connection] を右クリックし、[プロパティ] をクリックします。

| ファイル(F) 操作(A) 表示(V) ヘルプ(H)  |
|---|
| <ul> <li></li></ul>   |
| <ul> <li>→ Intachi-PC</li> <li>→ DVD/CD-ROM ドライブ</li> <li>→ Topological Table Tab</li></ul> |
| <ul> <li>□ コロセッサ</li> <li>□ プロセッサ</li> <li>□ プロセッサ</li> <li>□ プロセッサ</li> <li>□ プロセッサ</li> <li>□ プロスティング</li> <li>□ マウスとそのほかのポインティング</li> <li>□ モニター</li> <li>□ コニバーサル シリアル パス コントローラー</li> </ul>  |

- ⑥ [Intel(R) PRO/1000 PT Dual Port Network Connectionのプロパティ] 画面が表示されます。
  - ・ [詳細設定] タブをクリックします。
  - ・ [設定] から [パフォーマンスのオプション] を選択し、 [プロパティ] ボタンをクリック します。

| Intel(R) PRO/1000 PT Dual Port Network Connectionのプロパティ   |
|---|
| VLAN         起動オプション         ドライバー         詳細         リソース           全般         リンク速度         詳細設定         電力の管理         チーム化 |
| でダブタの詳細設定   |
| 設定(S):<br>TCP/IP オフロードのオブション<br>当時ビット フフター フレーヴ モード   |
| マクション スレーション E E F F F F F F F F F F F F F F F F F  |
|   |
| バフォーマンスのパージョン パフォーマンスを改善するための設定を行います。 *   |
|   |
| Ţ   |
| <br>のK キャンセル  |

- ⑦ [パフォーマンスのオプション] 画面が表示されます。
  - ・ [設定] から [アダプティブ インターフレーム スペーシング] を選択し、 [値] から [オン] を選択します。
  - [OK] ボタンをクリックします。

| パフォーマンスのオプション  | <b>X</b>  |
|--|---|
| 設定(S):<br>アタフティブ インターフレーム スペーシング<br>2日二制御  | 値( <u>√</u> ):<br>オン ・                              |
| 割り込み加減学<br>受信がシファ<br>送信パッファ<br><   | デフォルトを使用( <u>D</u> )                                |
| アダプティブ インターフレーム スペーシング<br>温剰なイーサネット パケットのコリジョンを動作<br>ます。   | な連続タイミングにより補償し                                      |
| この機能をオンにすると、ネットワークアダラタ<br>の状態に動的に対応します。デフォルト設定し<br>ットワークで問題なく機能します。場合によって<br>でりフォーマンスが向上することがあります。 | マーがネットワークトラフィック<br>はまとんどのコンピューターとネ<br>は、この設定を変更すること |
| ▼X 注: この設定を変更すると、接続が−  | ・瞬失われることがあります。                                      |
|  | OK(0) キャンセル(C)                                      |

- [Intel(R) PRO/1000 PT Dual Port Network Connectionのプロパティ]画面の [OK] ボタン をクリックします。
- ⑧ ⑤~⑦をすべての「Intel(R) PRO/1000 PT Dual Port Network Connection」に対して実施します。
- ⑨ [デバイス マネージャー] 画面の [×] ボタンをクリックします。
- ① [システムとセキュリティ] 画面の [×] ボタンをクリックします。

- 1. 7 ハードディスクの空き領域のフォーマット
  - コンピュータの管理者アカウントでログオンしていない場合には、コンピュータの管理者アカウントでログオンします。
  - ② [スタート] ボタンをクリックし、 [コントロール パネル] をクリックします。
  - ③ [システムとセキュリティ] をクリックし、管理ツールの [ハードディスク パーティション の作成とフォーマット] をクリックします。
  - ④ [ユーザーアカウント制御] 画面が表示される場合は、[はい] ボタンをクリックします。
  - ⑤ [ディスクの管理] 画面が表示されますので、「未割り当て」と表示されている部分でマウス を右クリックし、表示されたメニューから[新しいシンプルボリューム] をクリックします。

| ──────────────────────────────────── |                  |            |             |            |           |          | x  |
|--------------------------------------|------------------|------------|-------------|------------|-----------|----------|----|
| ファイル(E) 操作( <u>A</u>                 | <u>A</u> ) 表示(⊻) | ヘルプ(圧)     |             |            |           |          |    |
| 🗢 🄿 🗖 🚺                              | 🛛 🖸 🗙 🖻          | ie 🔍 😼     |             |            |           |          |    |
| ボリューム                                | レイアウト            | 種類         | ファイル        | 状態         | 容量        | 空き領域     | 空; |
| G (C:)                               | シンプル             | ペーシ        | NTFS        | 正常 (ブ      | 100.00 GB | 79.60 GB | 80 |
| □ システムで予約                            | シンプル             | ベーシ        | NTFS        | 正常 (シ      | 100 MB    | 72 MB    | 72 |
| •                                    |                  | m          |             |            |           |          | +  |
|                                      |                  |            |             |            |           |          | 1  |
| 🖙 ディスク 0                             |                  |            |             |            |           |          | ĥ  |
| ベーシック                                | システムで            | (C:)       |             | 71         |           |          |    |
| 465.76 GB                            | 100 MB NT 1      | 00.00 GB N | TFS /////// | 365.66     | GB        |          |    |
| 72512                                | 正常 (シス: ) 1      | E常 (フート,   | ページ ファイル    | 〃 ←   未割り当 | íζ        |          | E  |
| CD-ROM 0                             |                  |            |             |            |           |          |    |
| DVD (D:)                             |                  |            |             |            |           |          |    |
| メディアなし                               |                  |            |             |            |           |          |    |
|                                      |                  |            |             |            |           |          | -  |
| ■ 未割り当て ■ プラ                         | ライマリ パーテ         | イション       |             |            |           |          |    |
|                                      |                  |            |             |            |           |          |    |

⑥ 新しいシンプルボリュームウィザードが起動されますので [次へ] ボタンをクリックします。



⑦ ボリュームのサイズを指定する画面が表示されますので、任意のボリュームサイズを指定して[次へ]ボタンをクリックします。

| 新しいシンプル ボリューム ウィザード                          | <b>•</b>                               |
|--|--|
| <b>ボリューム サイズの指定</b><br>最小サイズと最大サイズの間でボリュームのサ | イズを選択してください。                           |
| 最大ディスク領域 (MB):                               | 374435                                 |
| 最小ディスク領域 (MB):                               | 8                                      |
| シンブル ボリューム サイズ (MB)(S):                      |  |
|  | 〈戻る( <u>B</u> ) 次へ( <u>N</u> ) > キャンセル |

⑧ ドライブ文字またはパスの割り当てをする画面が表示されますので、「次のドライブ文字を割り当てる」を選択してドライブ文字を割り当て(変更する必要がない場合は、デフォルトのままで可)[次へ]ボタンをクリックします。

| 新しいシンプル ボリューム ウィザード  | × |
|--|---|
| <b>ドライブ文字またはパスの割り当て</b><br>アクセスを簡単にするために、ドライブ文字またはドライブ パスをパーティションに割り当てることができま<br>す。                                  |   |
| <ul> <li>● 広のドライブ文字を割り当てる(A):</li> <li>● 次の空の NTFS フォルダーにマウントする(M):</li> <li>● ドライブ文字またはドライブ パスを割り当てない(D)</li> </ul> |   |
| < 戻る(B) 次へ(N) > キャンセノ  | ۶ |

⑨ パーティションのフォーマット設定を行う画面が表示されますので、「ファイルシステム」を「NTFS」とし、「ボリュームラベル」に任意のボリュームラベルを入力して[次へ]ボタンをクリックします。

| 新しいシンプル ボリューム ウィザード                              | ×                              |
|--|--------------------------------|
| <b>パーティションのフォーマット</b><br>このパーティションにデータを格納するには、最初 | ルンパーティションをフォーマットする必要があります。     |
| このボリュームをフォーマットするかどうかを選択<br>ください。                 | してください。フォーマットする場合は、使用する設定を選択して |
| ○ このボリュームをフォーマットしない(D)                           |                                |
| ◎ このボリュームを次の設定でフォーマット                            | <u>बेड(O)</u>                  |
| ファイル システム(E):                                    | NTFS 👻                         |
| アロケーション ユニット サイズ( <u>A</u> ):                    | 既定値    ▼                       |
| ボリューム ラベル(⊻):                                    | ボリューム                          |
| ☑ クイック フォーマットする(P)                               |                                |
| □ ファイルとフォルダーの圧縮を有効                               | 幼(こする( <u>E</u> )              |
|  |                                |
|  | < 戻る(B) 次へ(N)> キャンセル           |

- (1) [新しいシンプルボリュームウィザードの完了] 画面が表示されますので[完了] ボタンをクリックします。
  - ・ディスクのフォーマットが始まります。

| 新しいシンプル ボリューム ウ | フィザード  | ×    |
|-----------------|--|------|
|                 | 新しいシンブル ポリューム ウィザードの完了   |      |
|                 | 新しいシンフル ポリューム ウィザードは正常に完了しました。<br>次の設定を選択しました:   | 1    |
|                 | ペリュームの提載シンフルポリューム<br>電視ではなティスクティスクロ<br>ポリュームのサイズ、374435 MB<br>ドライブ文字またはパスとE<br>ファ(ル・システム・NIFS<br>ファ(ル・システム・NIFS) |      |
|                 | 2117-フションユーシア、ワイズ・成本目面<br>・ ・ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・  |      |
|                 |  |      |
|                 | < 戻る(B) 完了 キャンセ  | 2.16 |

パーティションのフォーマットが完了すると作成したパーティションに「正常」と表示されます。

| ファイル(E) 操作(A) 表示(Y) ヘルブ(E)         ・       <  | 🚽 ディスクの管理  |                             |                 |           |        |             |          | x  |
|---|--|-----------------------------|-----------------|-----------|--------|-------------|----------|----|
|   | ファイル( <u>E</u> ) 操作(   | ( <u>A</u> ) 表示( <u>V</u> ) | へレプ( <u>H</u> ) |           |        |             |          |    |
| ボリューム     レイアウト     種類     ファイル     状態     容量     空き領域     空:       □ (C:)     シンブル     ペーシ     NTFS     正常(ブ     100.00 GB     79.60 GB     80       □ システムで予約     シンブル     ペーシ     NTFS     正常(ブ     100.00 GB     72.08     72       □ ポリューム(E:)     シンブル     ペーシ     NTFS     正常(ブ     365.66 GB     365.56     10       マーム(E:)     シンブル     ペーシ     NTFS     正常(ブ     365.66 GB     365.56     10       マーム(E:)     シンブル     ペーシ     NTFS     正常(ブ     365.66 GB     365.56     10       ペーシック     465.76 GB     100 MB NT     100.00 GB NTFS     正常(ブート,ページ ファイル, *     ボリューム(E:)     365.66 GB NTFS       オンライン     正常(システムで     「ブ・ト,ページ ファイル, *     正常(ブライマリパーティション)     正常     正常       ■ <b>CD-ROM 0</b> DVD (D:)     メディアなし            ★割り当て     ブライマリパーティション  | Image: A state of the state | .   C 📽 🛙                   | 3               |           |        |             |          |    |
| <ul> <li>○ (C:) シンブル ペーシ NTFS 正常 (ブ 100.00 GB 79.60 GB 80</li> <li>○ システムで予約 シンブル ペーシ NTFS 正常 (シ 100 MB 72 MB 72</li> <li>○ ポリューム (E:) シンブル ペーシ NTFS 正常 (ブ 365.66 GB 365.56 10</li> <li>◇ マーシック</li> <li>◆ ( (C:) ( ((C:) ( (C:) ( ((C:) ( ((C:) ( (C:) ( ((C:) ( (C:) ( ((C:) ( ((C:) ( (C:) ((C:) ((C</li></ul> | ボリューム  | レイアウト                       | 種類              | ファイル      | 状態     | 容量          | 空き領域     | 空  |
| ■ システムで予約 シンブル ベーシ NTFS 正常 (シ 100 MB 72 MB 72<br>■ ボリューム (E:) シンブル ベーシ NTFS 正常 (ブ 365.66 GB 365.56 10<br>(C:) ボリューム (E:) シンブル ベーシ NTFS 正常 (ブ 365.66 GB 365.56 10<br>* * * * * * * * * * * * * * * * * * *   | 🖙 (C:)   | シンプル                        | ベーシ             | NTFS      | 正常 (ブ  | 100.00 GB   | 79.60 GB | 80 |
| <ul> <li>□ ボリューム(E:) シンブル ペーシ NTFS 正常(ブ 365.66 GB 365.56 10</li> <li>イ ビビ (C:) ボリューム(E:) 355.66 GB 745.57 GB 72.57 GB 72.57 GB 72.57 CD 74.12, 2</li> <li>〇 CD-ROM 0 DVD (D:) メディアなし</li> <li>■ 未割り当て ■ プライマリ パーティション</li> </ul>  | ●システムで予約…  | シンプル                        | ペーシ             | NTFS      | 正常 (シ  | 100 MB      | 72 MB    | 72 |
|   | □■ボリューム (E:)   | シンプル                        | ペーシ             | NTFS      | 正常 (プ  | 365.66 GB   | 365.56   | 10 |
| □ ティスク 0<br>ペーシック<br>465.76 GB<br>オンライン<br>正常(シス:<br>正常(ブート、ページ ファイル、・<br>ボリユーム (E:)<br>365.66 GB NTFS<br>正常(ブライマリパーティション)<br>■<br>本割り当て ■ プライマリパーティション   | •  |                             | m               |           |        |             |          | Þ  |
| ペーシック<br>465.76 GB<br>オンライン 正常(シス:<br>正常(ジート、ページファイル、<<br>第100.00 GB NTFS<br>正常(プライマリパーティション) 正常(プライマリパーティション) 正常(プライマリパーティション) 正常 (こ) エポージファイル、  | 🖙 ディスク 0   |                             |                 |           |        |             |          |    |
| 465./6 GB       100 MB N1       100.00 GB NTFS       365.66 GB NTFS         オンライン       正常 (シス:)       正常 (ブート, ページ ファイル, ?)       正常 (ブライマリ パーティション)         量       CD-ROM 0       DVD (D:)       メディアなし         ■       木割り当て       ブライマリ パーティション  | ベーシック  | システムで                       | (C:)            |           | ボリュー   | -д (E:)     |          |    |
| 本部り当て     プライマリパーティション  | 465./6 GB  | 100 MB NT                   | 100.00 GB N     | ITFS      | 365.66 | GB NTFS     |          |    |
| GD-ROM 0     DVD (D:)     メディアなし     本割り当て ■ プライマリ パーティション  | 12512  | 正希 (シス:                     | 正希 (ノート,        | ~~> )//// |        | 51 29 7 - 7 | 「インヨノ)   | Ξ  |
| GD-ROM 0     DVD (D:)     メディアなし     本割り当て ■ プライマリ パーティション  | -  |                             |                 |           |        |             |          |    |
| メディアなし<br>▼<br>■ 未割り当て ■ プライマリ パーティション  | CD-ROM 0<br>DVD (D:)   |                             |                 |           |        |             |          |    |
| ★ おり当て ■ プライマリ パーティション  | メディアなし   |                             |                 |           |        |             |          |    |
| ▼ 未割り当て ■ プライマリ パーティション   |  |                             |                 |           |        |             |          |    |
| ■ 未割り当て ■ プライマリ パーティション   |  |                             |                 |           |        |             |          |    |
|   | ■未割り当て■プ   | ライマリ パーラ                    | ティション           |           |        |             |          |    |
|   |  |                             |                 |           |        |             |          |    |

② [ディスクの管理] 画面の [×] ボタンをクリックします。

#### 第2章 Windows XP Modeを導入する場合のセットアップ手順

この章では、初めてWindows XP Modeを導入する場合のセットアップ手順について説明します。

このセットアップは、Windows XP Modeを使用する場合にだけ実施してください。 セットアップは、以下の説明を良く読み、手順に従い実施してください。

Windows XP Modeは、Windows® 7で実行できないWindows® XP向けのアプリケーションを動作させるための機能であり、アプリケーションの互換性を確保するための最終手段として位置付けられています。 そのため、アプリケーションの互換性の問題を解決ができない場合にだけ使用してください。 なお、Windows XP Modeは、すべてのWindows® XP向けアプリケーションの動作を保証するものではあ りません。

#### — 留意事項 —

このマニュアルで使用する用語について、以下のとおり定義します。 セットアップ:ソフトウェアがコンピュータで使用できるように環境を設定することです。 インストール:ソフトウェアをDVD-ROM、CD-ROM、フロッピーディスクからコンピュータの ハードディスクに組み込むことです。 仮想マシン: Virtual PCによって提供される仮想ハードウェア環境です。 ゲストOS:仮想マシン上で動作するオペレーティングシステムです。

#### 2.1 セットアップ手順の概要

以下に、Windows XP Mode (ゲストOS: Microsoft® Windows® XP Professional)のセットアップ手順を示します。

以下に設定の概略フローを示します。



なお、Windows XP ModeおよびWindows Virtual PCをコンピュータから削除する手順については、 「2.6 Windows XP ModeおよびWindows Virtual PCのアンインストール」を参照してください。

#### 留意事項

Windows XP Modeは、仮想マシン上でMicrosoft® Windows® XP Professional SP3を動作させるため、 Windows Virtual PCのインストールが必要になります。 2. 2 Windows XP Modeのインストール

以下の手順でWindows XP Modeをインストールしてください。

- コンピュータの管理者アカウントでログオンしていない場合には、コンピュータの管理者アカ ウントでログオンします。
- ② HF-Wに同梱の「HF-W Windows XP Mode Update DVD For Windows(R) 7 / Japanese」をDVDドラ イブにセットします。
- ③ インストールプログラムを起動するため、コマンドプロンプトを起動します。
  - ・ [スタート] ボタンをクリックし、 [すべてのプログラム] をポイントします。
  - [**アクセサリ**] をクリックします。
  - ・ [コマンドプロンプト] を右クリックし、表示されるメニューから [管理者として実行] を クリックします。

(ログオンした管理者アカウントがビルトインAdministratorアカウントである場合は、[コ マンドプロンプト]をクリックします。)

・ [ユーザー アカウント制御] 画面が表示された場合は、 [はい] ボタンをクリックしま す。

| 🚱 ユーザー アカウント制御        | X                                       |
|-----------------------|---|
| 💡 次のプログラムにこのコンピュ      | .ーターへの変更を許可しますか?                        |
|                       | Vindows コマンド プロセッサ<br>Iicrosoft Windows |
| 受 詳細を表示する( <u>□</u> ) | (オレ\(Y) いいえ( <u>N</u> )                 |
| <u>zn</u>             | らの通知を表示するタイミングを変更する                     |

- ④ [コマンドプロンプト] 画面で "<u>D</u>:" と入力して [Enter] キーを押します。 ここでは、DVDドライブをDドライブと仮定していますが、上記下線部にはDVDドライブのド
- ⑤ [**コマンドプロンプト**] 画面で以下を入力して [Enter] **キー**を押します。インストールを開 始します。

#### WXPMode\_install.bat

ライブ文字を入れてください。

⑥ インストールが完了すると、完了したことを示す以下のメッセージが表示されます。Installation completed.

以上で、インストールは完了です。コマンドプロンプトを終了してください。

2. 3 Windows Virtual PCのインストール

以下の手順でWindows Virtual PCをインストールしてください。

- コンピュータの管理者アカウントでログオンしていない場合には、コンピュータの管理者アカ ウントでログオンします。
- ② HF-Wに同梱の「HF-W Windows XP Mode Update DVD For Windows(R) 7 /Japanese」をDVDドラ イブにセットします。
- ③ セットアッププログラムを起動します。
  - ・ [スタート] ボタンをクリックし、 [すべてのプログラム] をポイントします。
  - [**アクセサリ**]、 [**ファイル名を指定して実行**]の順にクリックします。
  - ・名前ボックスに以下を指定して [OK] ボタンをクリックします。

D:¥Virtual-PC¥Windows6.1-KB958559-x64.msu

ここでは、DVDドライブをDドライブと仮定していますが、上記下線部にはDVDドライブの ドライブ文字を入れてください。

| □ ファイル名を指定して実行  |  |
|---|--|
| 実行するプログラム名、または開くフォルダーやドキュメ<br>ント名、インターネット リソース名を入力してください。 |  |
| 名前(O): D:¥Virtual-PC¥Windows6.1-KB958559-x64.msu -        |  |
|   |  |
| OK キャンセル 参照(B)  |  |

④ [Windows Update スタンドアロン インストーラー] 画面が表示されますので、 [はい] ボ タンをクリックします。



⑤ **[更新プログラムのダウンロードとインストール] 画面**が表示されますので、ライセンス条項 をよく読んでから**[同意します] ボタン**をクリックします。

| ライセンス条項をお読みください(1 / 1)。<br>更新プログラムをインストールする前に、ライセンス条項に同意する必要があります。 Windowse 田東新プログラム (KR958559)  |
|--|
| マイクロソフト ソフトウェア3度加ライセンス条項<br>WINDOWS VIRTUAL PC FOR MICROSOFT WINDOWS 7<br>Microsoft Corporation またはお客様の所在地に応じては、その間連会社(以下、総称して「マイクロソフト」といいま<br>す)は、お客様に本追加ソフトウェアの使用を許諾するものとします。お客様が Microsoft Windows 7 Home Basic<br>、Windows 7 Home Premium、Windows 7 Professional、Windows 7 Enterprise または、Windows 7 Ultimate(<br>本追加ソフトウェアの対象となっているもの)(以下「本ソフトウェアしていない場合、お客様は本ソフトウェアを使用できます。本ソフトウェアのライセンスを取得していない場合、お客様は、ホソフトウェアを使用<br>できます。 |
| 以下のジイセンス条項は、本追加シフトウェアの追加使用条件について説明しています。本追加シフトウェアの使用に<br>は、本追加シフトウェア ライセンス条項と本ソフトウェアのライセンス条項が適用されます。両者の間に不一致がある場<br>合は、本追加テイセンス条項化であます。<br>本追加ソフトウェアを使用することにより、お客様は本追加ライセンス条項に同意されたものとします。本追加ライセン  |

⑥ インストール処理を開始します。

| *     |
|-------|
|       |
| *     |
|       |
|       |
| キャンセル |
|       |

⑦ インストール完了後、再起動を促す画面が表示されますので、[今すぐ再起動]ボタンをク リックして再起動してください。



#### 2. 4 Windows XP Modeのセットアップの準備

下記の項目は、Windows XP Modeのセットアップ作業中に必要となる項目です。セットアップ作業 を開始する前にあらかじめ決めて(確認して)おいてください。

| 項目            | 内容   |
|---------------|--|
| XPMUserのパスワード | XPMUser (コンピュータの管理者アカウント)のパスワード設定後に変<br>更できます。 |

2. 5 Windows XP Modeのセットアップ

以下の手順でWindows XP Modeをセットアップしてください。

- [スタート] ボタンをクリックし、[すべてのプログラム] をポイントします。
- ② [Windows Virtual PC]、 [Windows XP Mode] の順にクリックします。

| 👩 Windows Media Center |              |
|------------------------|--------------|
| 🚺 Windows Media Player | ピクチャ         |
| I Windows Update       | ≈າ_ະະນ∕ກ     |
| 🛹 XPS ビューアー            | ~1-999       |
| 📑 デスクトップ ガジェット         | コンピューター      |
| 🕢 既定のプログラム             |              |
| 🤰 Windows Virtual PC   | コントロール パネル   |
| Windows Virtual PC     | ≓パイフ とプリン・カー |
| 🗐 Windows XP Mode      | FR1AC/9/9-   |
| 1 79E99                | 既定のプログラム     |
| 🍌 ゲーム                  |              |
| 🌗 スタートアップ              | ヘルプとサポート     |
| 🍌 メンテナンス               |              |
| ▲ 前に戻る                 |              |
| プログラムとファイルの検索          | シャットダウン 🕨    |
|                        |              |
|                        |              |
|                        |              |

- ③ Windows XP Mode使用許諾契約書が表示されます。
  - ・使用許諾契約の内容をよく読んでから「ライセンス条項に同意する」チェックボックスをオンにして、[次へ]ボタンをクリックします。

| Windows XP Mode                  | 使用許諾契約書                            |                |                      |          |
|----------------------------------|------------------------------------|----------------|----------------------|----------|
| 使用許諾契約書を確認<br>する必要があります。         | 認して、選択を行います                        | す。セットアップを¥     | 売行するには、使用許諾契約        | 書に同意     |
| マイクロソフトソン                        | フトウェア ライセンス                        | 条項             |                      | <b>^</b> |
| MICROSOFT WINI<br>(WINDOWS 7 PRO | DOWS XP MODE<br>DFESSIONAL, ENTERF | RISE および ULTIN | NATE EDITION ユーザーの   | た        |
| めの仮想ハードディ<br>PACK 3)             | ィスクイメージ形式に、                        | よる WINDOWS XP  | PROFESSIONAL SERVICE | 3        |
| 重要一以下のライ                         | センス契約を注意して                         | お読みください。この     | のマイクロソフト ソフトウ        | I .      |
| ▼ライセンス条項に                        | 同意する ( <u>A</u> )                  |                |                      |          |
| 印刷可能な形式                          |                                    |                |                      |          |

- ④ 「インストール フォルダーと資格情報」画面が表示されます。
  - ・ [パスワード]および [パスワードの確認入力] にXPMUserのパスワードを入力します。
  - 「次へ」ボタンをクリックします。

| インストール フォルダーと資格情        | 製   |
|-------------------------|---|
| インストール フォルダー            |   |
| C:¥Users¥Hitachi¥AppDat | a¥Local¥Microsoft¥Windows Virtual PC¥仮想マ 参照( <u>W</u> ) |
| 資格情報の作成                 |   |
| ユーザー名:                  | XPMUser   |
| パスワード(P):               |   |
| パスワードの確認入力( <u>0</u> ): |   |
| ▼資格情報を記憶する(推奨           | E)( <u>R</u> )  |
|                         |   |
|                         |   |

- ⑤ 自動更新の設定画面が表示されます。
  - ・「後で設定する」を選択して [次へ] ボタンをクリックします。

| ) 🗐 Wi                   | indows XP Mode のセットアップ   |
|--------------------------|--|
| コンピ                      | ューターを保護します   |
| <mark>自動</mark> 更<br>よって | 新を使用すると、コンピューターに対する最新のセキュリティ更新プログラムが Windows に<br>定期的に確認され、自動的にインストールされます。   |
| ١                        | ● 自動更新をオンにして、コンピューターを保護する<br>(推奨)( <u>し</u> )  |
| 8                        | <ul> <li>後で設定する(<u>0</u>)</li> <li>目動更新をオンにしていない場合、コンピューターがウイルスおよびその他のセキュリティの脅威にさらされる可能性が高くなります。</li> <li>自動更新の詳細</li> </ul> |
|                          | ユーザーの特定またはユーザーへの連絡に使用される情報は収集されません   |
|                          | WIRDOWS Opuale のフライバンーに関する声明を表示します   |

- ⑥ ドライブの共有をセットアップする画面が表示されます。
  - ・ [セットアップの開始] ボタンをクリックします。

| 🧿 🖷 w | indows XP Mode のセットアップ  |
|-------|---|
| セット   | アップにより、このコンピューターのドライブを Windows XP Mode と共有します。  |
| i     | Windows XP Mode でプログラムを実行する場合に、コンピューター上のファイルやフォルダ<br>ーに簡単にアクセスできるように、ドライブの共有をセットアップします。 |
|       | コンピューターのセキュリティを強化するため、プログラムの発行元が信頼できる場合にの<br>み、プログラムを Windows XP Mode でインストールおよび実行します。  |
|       | Windows XP Mode の設定を変更すると、ドライブの共有を後から停止できます。<br>ドライブ共<br>有オプションの変更方法                    |
|       | · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·   |
|       |   |
|       |   |
|       |   |
|       | セットアップの開始(5) キャンセル  |

⑦ Windows XP Modeのセットアップを行っていることを示す画面が表示されます。



セットアップ終了後、仮想マシンを起動し、自動的にXPMUserでログオンします。

2. 6 Windows XP ModeおよびWindows Virtual PCのアンインストール

Windows XP ModeおよびWindows Virtual PCをコンピュータから削除したい場合は、この節に示す 手順に従い、アンインストール作業を行ってください。

#### —— 留意事項 –

アンインストール作業を行う前に、動作しているアプリケーションプログラムをすべて終了させて ください。

(1) Windows XP Modeのアンインストール

以下の手順でWindows XP Modeをアンインストールしてください。

- コンピュータの管理者アカウントでログオンしていない場合には、コンピュータの管理者アカ ウントでログオンします。
- ② HF-Wに同梱の「HF-W Windows XP Mode Update DVD For Windows(R) 7 /Japanese」をDVDドラ イブにセットします。
- ③ アンインストールプログラムを起動するため、コマンドプロンプトを起動します。
  - [スタート] ボタンをクリックし、 [すべてのプログラム] をポイントします。
  - [**アクセサリ**] をクリックします。
  - ・ [コマンドプロンプト] を右クリックし、表示されるメニューから [管理者として実行] を クリックします。

(ログオンした管理者アカウントがビルトインAdministratorアカウントである場合は、 [コ マンドプロンプト]をクリックします。)

・ [ユーザー アカウント制御] 画面が表示された場合は、 [はい] ボタンをクリックしま す。



④ [コマンドプロンプト] 画面で "<u>D</u>:" と入力して [Enter] キーを押します。

ここでは、DVDドライブをDドライブと仮定していますが、上記下線部にはDVDドライブのド ライブ文字を入れてください。

⑤ [コマンドプロンプト] 画面で以下を入力して [Enter] キーを押します。
 Windows XP Mode¥WXPMode\_uninst.bat

- ⑦ アンインストールの最初に「Do you want to uninstall Windows XP Mode? (y/n):」とメッセージ が表示されます。
   アンインストールを行う場合は、 "y"を入力して [Enter] キーを押してください。
   アンインストールを行わない場合は、 "n"を入力して [Enter] キーを押してください。アン
   インストール処理を中断します。
- ⑦ アンインストールが完了すると、完了したことを示す以下のメッセージが表示されます。Uninstallation completed.

以上で、Windows XP Modeのアンインストールは完了です。コマンドプロンプトを終了後、 Windows Virtual PCのアンインストールを実施してください。 (2) Windows Virtual PCのアンインストール

以下の手順でWindows Virtual PCをアンインストールしてください。

- コンピュータの管理者アカウントでログオンしていない場合には、コンピュータの管理者アカ ウントでログオンします。
- ② [スタート] ボタンをクリックし、 [コントロール パネル] をクリックします。
- ③ [プログラム]をクリックします。
- ④ プログラムと機能の [インストールされた更新プログラムを表示] をクリックします。



⑤ 「インストールされた更新プログラムを表示」画面が表示されますので、一覧から"Windows Virtual PC (KB958559)"を選択して [アンインストール] をクリックします。

|   |  |                        | _ <b>D</b> _ X |
|---|--|------------------------|----------------|
| 〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇                      | 能・インストールされた更新プログラム 🔹 🍕   | インストールされた更新            | プログラム 👂        |
| コントロール パネル ホーム<br>プログラムのアンインストー<br>ル<br>Windows の機能の有効化また | 更新プログラムのアンインストール<br>更新プログラムをアンインストールするには、一覧か<br>トール]または [変更] をクリックします。 | らプログラムを選択して            | [アンインス         |
| は無効化  | 整理 ▼ アンインストール  |                        |                |
|   | 名前   | プログラム                  | バージョン          |
|   | Microsoft Windows (2)  |                        |                |
| (   | Windows Virtual PC (KB958559)  | Microsoft Windows      |                |
|   | Microsoft Wildows (квя70902)の更新プログラム                                   | Microsoft Windows      |                |
|   | <ul> <li>         Microsoft Corporation         名前:     </li> </ul>    | Microsoft Windows      | Þ              |
|   | サポートのリンク:  | http://support.microso | oft.com/kb/9   |

⑥ **[更新プログラムのアンインストール] 画面**が表示されますので、**[はい] ボタン**をクリック します。

| 見新ノロクラムのアン | インストール                      |
|------------|-----------------------------|
| ▲ コンピュータ   | マーからごの更新プログラムをアンインストールしますか? |
| <u> </u>   |                             |
|            |                             |
|            |                             |

⑦ アンインストール完了後、再起動を促す画面が表示されますので、[今すぐ再起動する]ボタンをクリックして再起動してください。

| Microsoft Windows                  | X                     |
|------------------------------------|-----------------------|
| これらの変更を適用するにはコン<br>要があります。         | ピューターを再起動する必          |
| 再起動する前に、開かれているフ<br>プログラムをすべて閉じる必要が | ァイルをすべて保存して、<br>あります。 |
| 今すぐ再起動する(R)                        | 後で再起動する(L)            |

以上で、Windows Virtual PCのアンインストールは完了です。

#### — 留意事項 -

再びWindows XP Modeを導入する場合は、この章の「2.2 Windows XP Modeのインストール」 から「2.5 Windows XP Modeのセットアップ」を実施してください。このとき、Windows XP Modeのセットアップにおいて以下のダイアログボックスが表示される場合があります。この場合 は、[新規作成] ボタンをクリックしてください。セットアップ処理が継続します。

| Window | vs XP Mode - Windows Virtual PC |  |
|--------|---------------------------------|--|
|        | Windows XP Mode を開始できません        |  |
|        | 1 つ以上の必要なファイルが見つからないか、無効で<br>す。 |  |
|        | 新しい Windows XP 環境を作成しますか?       |  |
|        | <u>このエラーの詳細</u>                 |  |
|        | 新規作成( <u>C</u> ) キャンセル          |  |

#### 第3章 新たにシステムを構築する場合の新規セットアップ手順

この章では、以下のセットアップ手順について説明します。

・構築してあるシステムを破棄して新たにシステムを構築する場合の新規セットアップ手順

#### 3.1 新規セットアップ手順の概要

この節では、現在構築してあるシステムを破棄して新規にシステムを構築する際の新規セットアッ プ手順の概要を説明します。リカバリDVD-ROMを使用してシステムディスク(HDDドライブベイ1 に搭載されているHDD)の内容を出荷時の状態に復元した後は、「第1章 初めて電源を投入した 際のセットアップ手順」に記載の手順に従って、セットアップを実施してください。

以下にセットアップ手順の概略フローを示します。



通知

リカバリDVD-ROMは、出荷時のハードウェア構成で作成したイメージファイルを保存した DVD-ROMです。そのため、ハードウェア構成が出荷時と異なる場合、復元作業を行ってもオペ レーティングシステムが正常に起動しない可能性があります。リカバリDVD-ROMを使用した復 元は、外部記憶装置をすべて取り外し、出荷時のハードウェア構成で行ってください。 また、リカバリDVD-ROMを使用した場合には<u>システムディスクのすべてのデータが消去されま</u> <u>す</u>ので、必要に応じて事前にバックアップを行ってください。

#### 

HF-W7500モデル30のAモデル(SATA-HDDモデル)において、HDDドライブベイ2にHDDが搭載さ れた状態でリカバリDVD-ROMを使用して復旧作業を行った場合、DVDドライブのドライブ文字が 出荷時と異なることがあります。

このような場合、必要に応じてセットアップ終了後にドライブ文字の変更を行ってください。

#### 3.2 セットアップの準備

下記の項目は、セットアップ作業中に必要となる項目です。セットアップ作業を開始する前にあら かじめ決めて(確認して)おいてください。

| 項目         | 内容   |
|------------|--|
| ライセンス証書    | HF-W本体にライセンス証書が貼り付いていることを確認してください。   |
| ユーザー名      | コンピュータの管理者アカウントのユーザー名<br>設定後に変更できます。   |
| パスワード      | ユーザー名のパスワード<br>設定後に変更できます。   |
| コンピュータ名称   | ネットワークでコンピュータを識別するための名称<br>・ネットワーク内でコンピュータを識別するための名称です。ネット<br>ワークで固有な名称にしてください。<br>設定後に変更できます。 |
| ネットワークアドレス | IPアドレスおよびサブネットマスク<br>設定後に変更できます。   |

下記は、セットアップ作業開始前にあらかじめ準備しておかなければならないソフトウェアです。 これは、HF-Wに同梱していますので、セットアップ作業を開始する前に必ず準備してください。

| HF-W専用リカバリ | HITACHI <u>HJ-75308EWJ*</u> Product Recovery DVD  |
|------------|---|
| DVD-ROM    | Containing Windows(R) 7 Professional Embedded SP1 |
|            | (下線部にはご購入頂いたHF-W7500モデル30の型式が記載されています。)           |

3.3 システムディスクの出荷状態への復元

以下の手順に従い、リカバリDVD-ROMを使用してHF-W7500モデル30のシステムディスクを出荷 時の状態に復元します。

- HF-Wの電源を入れ、HF-Wに同梱の「HITACHI <u>HJ-75308EWJ\*</u> Product Recovery DVD」をDVD ドライブにセットします(下線部には、ご購入頂いたHF-W7500モデル30の型式が記載されて います。以降の手順において同様の記載がされている部分に関しましては、ご購入の HF-W7500モデル30の型式に読み替えてください)。
- ② リカバリDVD-ROMから起動し、以下の認証メッセージが表示されます。



[n] キーを押した場合は、以下のメッセージが表示され、認証が中断されます。 電源スイッチを押し、HF-Wの電源を切ってください。

(Yes[y]/No[n])∶n System recovery process is canceled.

③ [y] キーを押した場合は、HDD内容の復元開始の確認メッセージが表示されます。

#### 

[n] キーを押した場合は、以下のメッセージが表示され、認証が中断されます。 電源スイッチを押し、HF-Wの電源を切ってください。

(Yes[y]/No[n]):n

System recovery process is canceled.

④ [y] キーを押した場合は、HDD内容を復元するブートパーティション容量変更確認メッセージが表示されます。表示メッセージ内にブートパーティションのデフォルトサイズである出荷時と同じ容量(NNN)をMB単位(1MB=1,048,576バイト)で表示します。

[n] キーを押した場合は、出荷時と同じ容量(NNN)でブートパーティションを復元する確認メッセージが表示されます。

(Yes[y]/No[n]):n Set the boot partition size to NNN MB. Continue? (Yes[y]/No[n]):

[y] キーを押すとHDD内容の復元が開始され、進捗状況が表示されます(⑥へ)。

[n] キーを押した場合は、以下のメッセージが表示され、ブートパーティション容量変更が 中断されます。電源スイッチを押し、HF-Wの電源を切ってください。

(Yes[y]/No[n]):n

System recovery process is canceled.

⑤ HDD内容を復元するブートパーティション容量変更確認メッセージ(④)で[y] キーを押した場合は、HDD内容を復元するブートパーティション容量入力メッセージが表示されます。

Do you change the size of boot partition? In case of "No", it is set to the default size(NNN). (Yes[y]/No[n]):y Input the size of boot partition by the megabyte[MB] and press ENTER. partition size(MIN-MAX[MB]):

入力可能な範囲の最小値(MIN)と最大値(MAX)を表示しますので、ブートパーティショ ン容量をMB単位で入力し、[Enter] キーを押します。 ブートパーティション容量を入力すると、入力確認メッセージが表示されます。

partition size(MIN-MAX[MB]):20000
Set the boot partition size to 20000 MB.
Continue?
(Yes[y]/No[n]):

[y] キーを押すとHDD内容の復元が開始され、進捗状況が表示されます(⑥へ)。

[n] キーを押した場合は、以下のメッセージが表示され、ブートパーティション容量変更が 中断されます。電源スイッチを押し、HF-Wの電源を切ってください。

#### (Yes[y]/No[n]):n

System recovery process is canceled.

入力可能な範囲外の数値を入力した場合、以下のメッセージが表示されますので、数値を再入 力します。

Input error.

Input the size of boot partition by the megabyte[MB] and press ENTER. partition size(MIN-MAX[MB]):

⑥ [y] キーを押した場合は、HDD内容の復元が開始され、進捗状況が表示されます。

HJ-75308EWJ\* system recovery START.  $_{\rm XX\%}$ 

 ⑦ リカバリDVD-ROMによるHDD内容の復元がすべて完了すると、以下のメッセージが表示され ます。リカバリDVD-ROMをDVDドライブから取り出します。

HJ-75308EWJ∗ system recovery CONTINUE. 100% COMPLETED.

Remove "HITACHI HJ-75308EWJ\* Product Recovery DVD-ROM" from the DVD-ROM drive and restart HJ-75308EWJ\*.

⑧ 電源スイッチを押してHF-Wの電源を切り、再びHF-Wの電源スイッチを押して電源を入れます。

#### 3. 4 Windows® 7 Professional、画面の設定などの各種セットアップ

リカバリ**DVD-ROM**によって、**HF-W7500**モデル**30**のシステムディスクは出荷時の状態に復元され ました。これ以降は「第1章 初めて電源を投入した際のセットアップ手順」に記載の手順に従い、 セットアップを実施してください。

#### 第4章 注意事項

#### 4. 1 第3者ブランド名での製品出荷について

機器に組み込むなどによって、この製品を弊社の装置名以外で販売される場合には、弊社に対し、 その装置名の届け出をしていただく必要があります。なお、届け出は最終使用者への出荷開始後でも かまいません。弊社営業担当までご連絡ください。 このページは白紙です。