

# MultImpact 750シリーズ

ラインプリンタ

ソフトウェアマニュアル



**MultImpact 750/850A**  
**MultImpact 750/560**  
**MultImpact 750/210A**

## ご注意

1. 本書の内容の一部または全部を無断転載することは禁止されています。
2. 本書の内容に関しては将来予告なしに変更することがあります。
3. NECの許可なく複製・改変などを行うことはできません。
4. 本書は内容について万全を期して作成致しましたが、万一ご不審な点や誤り、記載もれなどお気づきのことがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。
5. 運用した結果の影響については4項にかかわらず責任を負いかねますのでご了承ください。
6. 本製品を第三者に売却・譲渡する際は必ず本書も添えてください。

## 輸出する際の注意事項

本製品（ソフトウェア）は、日本国内仕様であり、外国の規格等には準拠しておりません。本製品は日本国外で使用された場合、当社は一切責任を負いかねます。また、当社は本製品に関し海外での保守サービスおよび技術サポート等は行っておりません。

## 商標について

NEC、NECロゴ、MultImpact、BarcodeStudioは日本電気株式会社の登録商標です。

PrinterSignalStationはNECソフト株式会社の登録商標です。

Microsoft、Windows、Windows Server、Windows NT、MS-DOS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。

IBM、ATは米国International Business Machines Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。

Adobe、Acrobat、およびAdobe Readerは米国Adobe Systems Incorporated（アドビシステムズ社）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。

その他、記載されている会社名および商品名は各社の登録商標または商標です。

## OSの表記について

Windows XPはMicrosoft Windows XP Home Edition operating systemおよびMicrosoft Windows XP Professional operating systemの略です。

Windows 2000はMicrosoft Windows 2000 Professional operating systemおよびMicrosoft Windows 2000 Server operating systemの略です。

Windows Server 2003はMicrosoft Windows Server 2003 operating system, Standard EditionおよびMicrosoft Windows Server 2003 operating system, Enterprise Editionの略です。

Windows MeはMicrosoft Windows Millennium Edition operating systemの略です。

Windows 98はMicrosoft Windows 98 operating systemおよびMicrosoft Windows 98 operating system Second Editionの略です。

Windows NT 4.0はMicrosoft Windows NT Workstation operating system Version 4.0およびMicrosoft Windows NT Server network operating system Version 4.0の略です。

# はじめに

このたびはNECのプリンタをお買い求めいただき、まことにありがとうございます。

MultImpact 750はネットワークに対応したラインプリンタで、さまざまな機能を備えています。また、Windows環境でより快適に使用していただけるPrinterSignalStationとリモートパネルを採用しています。この機能により、プリンタの状態や印刷の進行状況を確認したり、各種設定をコンピュータ側から行うことができます。

本マニュアルでは、NEC MultImpact 750をWindows環境で使用するためのプリンタソフトウェアのインストール方法について説明します。

本マニュアルは、下記のMultImpact 750シリーズを対象としています。

- MultImpact 750/850 A
- MultImpact 750/560
- MultImpact 750/210 A

プリンタソフトウェアの使用方法については、プリンタソフトウェアCD-ROMに収録されているオンラインマニュアルをご覧ください。オンラインマニュアルの参照方法については、本書の「オンラインマニュアル」(viiページ)をご覧ください。

初版 2005年 11月

## マニュアルの構成

本マニュアルは、以下の構成となっております。

### 第1章 プリンタドライバ

Windows環境ごとにプリンタドライバのインストール方法、削除方法について説明しています。

### 第2章 リモートパネル

リモートパネルのインストール方法、削除方法について説明しています。

### 第3章 PrinterSignalStation

PrinterSignalStationのインストール方法、削除方法について説明しています。

### 第4章 その他のOS環境

MS-DOS環境で使用するプリンタの指定について説明しています。

# プリンタソフトウェアCD-ROMについて

MultImpact 750に添付されているプリンタソフトウェアCD-ROMは、次のフォルダとファイルで構成されています。

フォルダとファイル名	内容
README	本CD-ROMディスク内に入っているソフトウェアについて説明します。
MI7585A	MultImpact 750/850Aプリンタソフトウェアです。MultImpact 750/850Aで印刷するために必要なファイル（プリンタドライバ、リモートパネル）が入っています。画面上のダイアログボックスに従うことにより個々の環境に必要なファイルが自動的にインストールされます。
MI7556	MultImpact 750/560プリンタソフトウェアです。MultImpact 750/560で印刷するために必要なファイル（プリンタドライバ、リモートパネル）が入っています。画面上のダイアログボックスに従うことにより個々の環境に必要なファイルが自動的にインストールされます。
MI7521A	MultImpact 750/210Aプリンタソフトウェアです。MultImpact 750/210Aで印刷するために必要なファイル（プリンタドライバ、リモートパネル）が入っています。画面上のダイアログボックスに従うことにより個々の環境に必要なファイルが自動的にインストールされます。
PSS	プリンタの状態を監視するソフトウェア「PrinterSignalStation」が入っています。
MANUAL	プリンタやプリンタソフトウェアの使用方法を収録したオンラインマニュアルです。詳細については¥MANUALフォルダ内のReadmeをご覧ください。
BARSTDO	NECバーコードユーティリティ BarcodeStudioです。このソフトウェアをインストールすることによりWindows環境でプリンタにバーコードフォント（6種類）の印刷をさせることができます。 <ul style="list-style-type: none"><li>● JAN 標準</li><li>● Interleaved 2 of 5 標準、拡張、アドオン</li><li>● Industrial 2 of 5</li><li>● NW-7</li><li>● CODE 39</li><li>● CODE 128</li></ul> 詳細については本フォルダ内のReadmeをご覧ください。（郵便カスタマバーコードは添付されておりますが、MultImpact 750では十分な印刷精度を確保できませんので、ご使用にはならないでください。）

## プリンタソフトウェアの動作環境について

プリンタソフトウェアを使用する前に、コンピュータの環境が以下の条件を満たしていることを確認してください。

- プリンタドライバをお使いの場合  
Windows XP/2000/Server 2003 日本語版、Windows Me/98 日本語版、Windows NT 4.0 日本語版のいずれかが動作するPC98-NXシリーズを含むIBM PC/AT互換機。
- リモートパネルをお使いの場合  
Windows XP/2000/Server 2003 日本語版、Windows Me/98 日本語版、Windows NT 4.0 日本語版のいずれかが動作するPC98-NXシリーズを含むIBM PC/AT互換機。
- PrinterSignalStationをお使いになる場合  
Windows XP/2000/Server 2003 日本語版のいずれかが動作するPC98-NXシリーズを含むIBM PC/AT互換機。
- NEC バーコードユーティリティ BarcodeStudioをお使いの場合  
Windows XP/2000 日本語版、Windows Me/98 日本語版、Windows NT 4.0 日本語版のいずれかが動作するPC98-NXシリーズを含むIBM PC/AT互換機。

# プリンタドライバ

Windows環境でプリンタへの印刷制御を行うソフトウェアです。このプリンタドライバをインストールできるWindowsは次のバージョンです。それ以外ではご使用になれません。

- Windows XP 日本語版
- Windows 2000 日本語版
- Windows Server 2003 日本語版
- Windows Me 日本語版
- Windows 98 日本語版
- Windows NT 4.0 日本語版

各Windowsに対し、2種類のプリンタドライバが選択できます。それぞれ以下の特徴がありますので、運用に合わせてお選びください。

- NEC MultiImpact 750/850A(168)、NEC MultiImpact 750/560(168)、NEC MultiImpact 750/210A(168)ドライバ

このプリンタドライバは縦方向解像度を6.6 dot/mm(168dpi)で印刷するためのドライバです。本ドライバを使用すると、プリンタ装置でドット補正を行わないため、イメージデータ（図形パターンなど）、TrueTypeフォントや他のスケーラブルフォント（FA明朝など）が美しく印刷されますが、PC-PR101、201、700シリーズの印刷結果と比較して改行幅が異なる場合があります。また、ライトなどアプリケーションプログラムによってはプリンタフォントおよびTrueTypeフォント以外のフォント（FA明朝など）を使用するとPC-PR101、201、700シリーズと比較して1行以内に収まる文字数が少なくなる場合があります。

PC-PR101、201、700シリーズの印刷結果との互換性を重視しない用途では、本ドライバをご使用ください。

- NEC MultiImpact 750/850A(160)、NEC MultiImpact 750/560(160)、NEC MultiImpact 750/210A(160)ドライバ

このプリンタドライバは縦方向解像度を6.3 dot/mm(160dpi)で印刷するためのドライバです。本ドライバを使用すると、PC-PR101、201、700シリーズとほぼ同様の印刷結果が得られますが、プリンタ装置内でドット補正が行われ、プリンタ内蔵フォント以外では文字の一部が太くなったり、イメージデータ（図形パターンなど）の一部が2度打ちされて線が入る場合があります。

PC-PR101、201、700シリーズの印刷結果との互換性を重視する用途でのみ、本ドライバの使用を検討してください。

プリンタドライバのインストール方法については「プリンタドライバ」（1ページ）、アンインストール方法については「プリンタドライバの削除（アンインストール）」（27ページ）を参照してください。プリンタドライバの使用方法についてはオンラインマニュアル\*1を参照してください。

---

\*1 オンラインマニュアルについては「オンラインマニュアル」（vii ページ）を参照してください。

## リモートパネル

リモートパネルを使うと、プリンタの各種設定をコンピュータの画面上で行うことができます。リモートパネルをインストールできるWindowsは次のバージョンです。それ以外ではご使用になれません。

- Windows XP 日本語版
- Windows 2000 日本語版
- Windows Server 2003 日本語版
- Windows Me 日本語版
- Windows 98 日本語版
- Windows NT 4.0 日本語版

リモートパネルのインストール方法については「リモートパネルのインストール」(32ページ)、アンインストール方法については「リモートパネルの削除 (アンインストール)」(34ページ) を参照してください。リモートパネルの使用方法についてはオンラインマニュアル\*<sup>1</sup>をご覧ください。

## PrinterSignalStation

PrinterSignalStationをインストールできるWindowsは次のバージョンです。それ以外ではご使用になれません。

- Windows XP 日本語版
- Windows 2000 日本語版
- Windows Server 2003 日本語版

PrinterSignalStationのインストール方法については「PrinterSignalStationのインストール」(40ページ)、アンインストール方法については「PrinterSignalStation の削除 (アンインストール)」(42 ページ) を参照してください。PrinterSignalStationの使用方法についてはオンラインマニュアル\*<sup>1</sup>をご覧ください。

Windowsの環境下でコンピュータの画面によりプリンタの状態(用紙なし、オフラインなど)を確認することができます。

## NEC バーコードユーティリティ BarcodeStudio

WindowsのOLEに準拠したバーコード作成ツールです。WindowsのOLE技術を利用することで、他のアプリケーションに対してバーコード作成機能\*<sup>2</sup>を追加することができます。

このユーティリティをインストールできるWindowsは次のバージョンです。それ以外ではご使用になれません。

- Windows XP 日本語版
- Windows 2000 日本語版
- Windows Me 日本語版
- Windows 98 日本語版
- Windows NT 4.0 日本語版

\*<sup>1</sup> オンラインマニュアルについては「オンラインマニュアル」(vii ページ) を参照してください。

\*<sup>2</sup> 6種類のバーコード (JAN, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, NW-7, CODE39, CODE128) の表示および印刷を可能にします。ただし、バーコードの大きさ、用紙の質、インクの濃度などによっては読み取り率にばらつきが生じやすいので、事前に読み取り評価を行った上でご使用ください。  
郵便カスタマバーコードも添付されておりますが、MultiImpact 750では十分な印刷精度を確保できませんので、ご使用にならないでください。



チェック

- BarcodeStudioのインストール方法および使用方法については、CD-ROM BARSTDOディレクトリ内のREADMEおよびManual.htmファイルをご覧ください。
- MultilImpact 750は解像度約6.3ドット/mm（160dpi）ですので、BarcodeStudioで推奨されている設定をご使用ください。

## オンラインマニュアル

オンラインマニュアルには、プリンタの操作方法、プリンタドライバ、リモートパネル、およびPrinterSignalStationの使用方法について記載されています。オンラインマニュアルは、Adobe Systems Incorporated（アドビシステムズ社）のPDF形式で作成されています。Adobe ReaderまたはAcrobat Reader 4.0J以上をインストールしてからオンラインマニュアルをご覧ください。Adobe Acrobatの製品情報などは、アドビシステムズ社のホームページ（<http://www.adobe.co.jp>）でご覧になれます（2005年11月現在）。

ここでは、MultilImpact 750/560の場合を例にあげて説明しています。MultilImpact 750/850A、MultilImpact 750/210Aをお使いの場合は、MultilImpact 750/560をお使いのプリンタ名に読み替えてください。



チェック

MultilImpact 750に添付のプリンタソフトウェアCD-ROMは、CD-ROMをドライブにセットするだけで自動的にメニュープログラムを起動させる機能を持っています。自動的にメニュープログラムが起動しない場合は、CD-ROM内のルートディレクトリにあるMISSETUP.EXEを実行してください。

- 1 プリンタソフトウェアCD-ROMをドライブにセットする。

機種選択画面が表示されます。

- 2 [MultilImpact 750/560] を選択する。

MultilImpact 750/850A、MultilImpact 750/210Aをお使いの場合は、それぞれインストールを行う機種を選択してください。



- 3 [オンラインマニュアルを読む] ボタンをクリックする。



- 4 [オンラインマニュアルを読む] ボタンをクリックする。

Adobe Readerが起動し、オンラインマニュアルが表示されます。



# 目次

はじめに .....	iii
マニュアルの構成 .....	iii
プリンタソフトウェア CD-ROM について .....	iv

## プリンタドライバ ..... 1

インストール方法の選択 .....	1
インストーラによるインストール .....	2
Windows XP/2000/Server 2003 日本語版 .....	2
Windows Me/98 日本語版 .....	7
Windows NT 4.0 日本語版 .....	11
プラグ・アンド・プレイによるインストール .....	15
Windows XP/Server 2003 日本語版 .....	15
Windows 2000 日本語版 .....	17
Windows Me 日本語版 .....	19
Windows 98 日本語版 .....	22
プリンタドライバの削除（アンインストール） .....	27
Windows XP/2000/Server 2003/ NT 4.0 日本語版 .....	27
Windows Me/98 日本語版 .....	29
正しく設定できないときは .....	30

## リモートパネル .....31

リモートパネルの特長 .....	31
リモートパネルのインストール .....	32
リモートパネルの削除（アンインストール） .....	34
正しく動作しないときは .....	36

## PrinterSignalStation .....37

PrinterSignalStationの特長 .....	37
PrinterSignalStationに関する注意事項 .....	39
PrinterSignalStationを動作させる前に .....	39
PrinterSignalStationの制限事項 .....	39
転送データ量に応じて課金される ネットワーク環境についてのご注意 .....	39
PrinterSignalStationのインストール .....	40
インストールするときの注意事項 .....	40
PrinterSignalStationの削除（アンインストール） .....	42
PrinterSignalStationを削除する前に .....	42
正しく動作しないときは .....	44

## その他のOS環境 .....47

プリンタを指定する .....	47
-----------------	----

本文中で使用の記号の意味

このソフトウェアでは、本文中で次の2種類の記号を使用しています。それぞれの記号は次のように定義されています。

記号	内容
 <b>重要</b>	この注意事項および指示を守らないと、プリンタを含むコンピュータシステムに影響を与える障害が発生するおそれがあることを示しています。
 <b>チェック</b>	この注意事項および指示を守らないと、プリンタが正しく動作しない可能性があることを示しています。

# プリンタドライバ

## インストール方法の選択

お使いのコンピュータでMultilImpact 750をご使用になるためにはコンピュータにプリンタドライバを組み込む作業が必要です。この作業を「インストール」と呼びます。

プリンタソフトウェアのインストールには、「インストーラによるインストール」と「プラグ・アンド・プレイによるインストール」の2種類の方法があります。各インストールに対応しているWindowsのバージョンは以下のとおりです。各OSの環境に合わせて方法を選択してください。

### インストーラによるインストール

- Windows XP/2000/Server 2003 日本語版..... 2ページ
- Windows Me/98 日本語版..... 7ページ
- Windows NT 4.0 日本語版..... 11ページ

### プラグ・アンド・プレイによるインストール

- Windows XP/Server 2003 日本語版 ..... 15ページ
- Windows 2000 日本語版..... 17ページ
- Windows Me 日本語版 ..... 19ページ
- Windows 98 日本語版 ..... 22ページ



チェック

Windows XP/2000/Server 2003 日本語版、Windows Me/98 日本語版がインストールされているコンピュータに新しい周辺機器などを接続すると、コンピュータが起動時にその周辺機器を検出し、自動的にセットアップを案内する画面が表示されます。これが、「プラグ・アンド・プレイ」機能です。接続する周辺機器が「プラグ・アンド・プレイ」に対応していればセットアッププログラムなどを使ってインストーラを起動させる必要がありません。MultilImpact 750は「プラグ・アンド・プレイ」に対応しています。詳しくは「プラグ・アンド・プレイによるインストール」（15ページ）をご覧ください。

# インストーラによるインストール

## Windows XP/2000/Server 2003 日本語版

ここではWindows XP 日本語版、Windows 2000 日本語版、またはWindows Server 2003 日本語版用プリンタドライバのインストールの手順をMultImpact 750/560(168)の場合を例にあげて説明します。このソフトウェアマニュアルの説明に従ってMultImpact 750に添付のプリンタソフトウェアCD-ROMを起動すると、コンピュータの画面にダイアログボックスが表示されます。画面の指示に従ってプリンタドライバをインストールしてください。

### インストールする前に

Windows XP、Windows 2000、またはWindows Server 2003の基本的な操作およびセットアップについては各OSに添付のマニュアルなどをご覧ください。

#### ✓チェック

- Windows XPで他のユーザーがお使いのコンピュータにログオンしている場合、プリンタドライバのインストールは行えません。各ユーザーに切り替えてログオフしてからインストールを行ってください。
- Windows XPにプリンタドライバをインストールする場合は、実施者が「コンピュータの管理者」である必要があります。
- Windows 2000またはWindows Server 2003にプリンタドライバをインストールする場合は、実施者が「Administrators」または「DomainAdmins」グループのメンバーである必要があります。どちらのメンバーでもない場合は、インストールを行うことはできません。
- プリンタドライバをインストールする前にすべてのアプリケーションを終了させてください。
- インストールを始める前に、MultImpact 750に添付のプリンタソフトウェアCD-ROMを用意してください。

ネットワーク環境で共有プリンタをお使いになる場合も、共有プリンタのプリンタドライバをインストールする前に次の手順でMultImpact 750プリンタドライバをインストールしてください。

Windows XP、Windows 2000、Windows Server 2003のインストールの手順はほぼ同じです。ここでは、Windows XPでのインストール方法を例に説明しています。Windows 2000またはWindows Server 2003をお使いの方は、Windows XPをWindows 2000またはWindows Server 2003に読み替えてお使いください。

#### ✓チェック

MultImpact 750に添付のプリンタソフトウェアCD-ROMは、CD-ROMをドライブにセットするだけで自動的にメニュープログラムを起動させる機能を持っています。自動的にメニュープログラムが起動しない場合は、CD-ROM内のルートディレクトリにあるMISSETUP.EXEを実行してください。

- 1 コンピュータの電源をONにし、Windows XP、Windows 2000、またはWindows Server 2003を起動する。

プラグ・アンド・プレイが開始された場合、「プラグ・アンド・プレイによるインストール (Windows XP/Server 2003 日本語版)」（15ページ）または「プラグ・アンド・プレイによるインストール (Windows 2000 日本語版)」（17ページ）を参照してください。

- 2 プリンタソフトウェアCD-ROMをドライブにセットする。

機種選択画面が表示されます。

- 3 [MultImpact 750/560] を選択する。

MultImpact 750/850A、MultImpact 750/210Aをお使いの場合は、それぞれインストールを行う機種を選択してください。



- 4 [プリンタソフトウェアのインストール] ボタンをクリックする。



- 5 [プリンタドライバのインストール] ボタンをクリックする。



- 6 [次へ] をクリックする。



- 7 プリンタの接続先を設定する。

<MultImpact 750/560とコンピュータが直接つながっている場合>

[このコンピュータに接続されているローカルプリンタ] を選択して、[プラグアンドプレイ対応プリンタを自動的に検出してインストールする] のチェックを外し、[次へ] をクリックする。

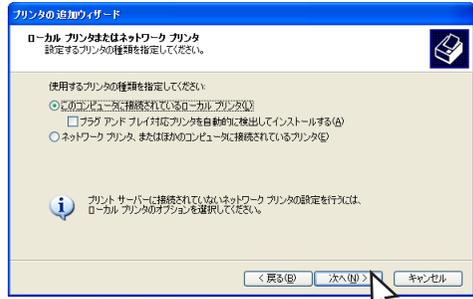
→手順10へ

<ネットワーク環境で接続している>

[ネットワーク プリンタ、またはほかのコンピュータに接続されているプリンタ] を選択して、[次へ] をクリックする。→手順8へ



使用しているネットワーク環境により [次へ] をクリックしたときに表示される画面が異なります。手順8以外の画面が表示された場合は、OSの取扱説明書を参照してプリンタの接続先を設定してください。



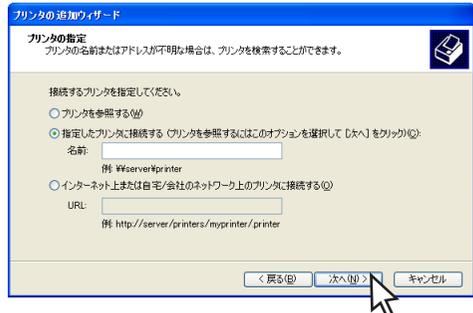
- 8 プリンタを検索する。

<ネットワーク上のプリンタ名をダイアログボックスに直接入力し、[次へ] をクリックした場合>

→手順17へ (5ページ)

<ネットワーク上のプリンタ名を入力しないで、[次へ] をクリックした場合>

→手順9へ

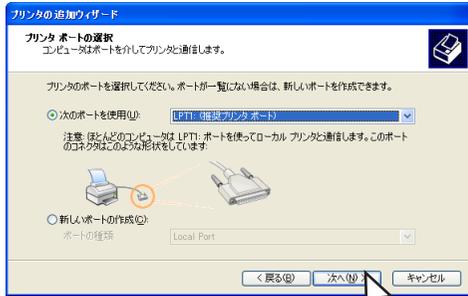


- 9 ネットワーク上のプリンタ名を [プリンタ] に直接入力するか、[共有プリンタ] 一覧から指定し、[次へ] をクリックする。

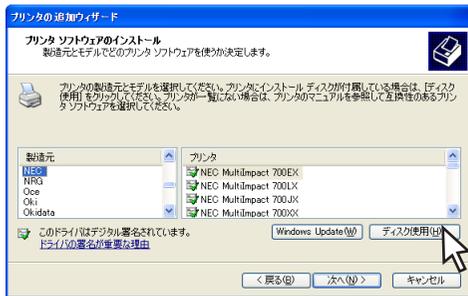
手順17 (5ページ) へ進んでください。



10 使用するプリンタポートを選択し、[次へ] をクリックする。

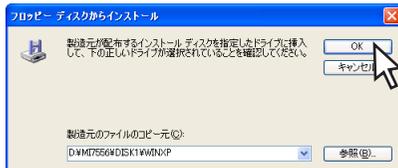


11 [ディスク使用] をクリックする。



12 [製造元のファイルのコピー元] を設定する。

[製造元のファイルのコピー元] に、「(プリンタソフトウェアCD-ROMのセットされている) ドライブ名」、コロン (:), 円記号 (¥) に続けて次の内容を入力し、[OK] をクリックします。



入力する内容はお使いのOSおよび機種によって異なります。

<Windows XP、Windows Server 2003をご使用の場合>

- MultiImpact 750/850Aをお使いの場合  
「MI7585A¥DISK1¥WINXP」
- MultiImpact 750/560をお使いの場合  
「MI7556¥DISK1¥WINXP」
- MultiImpact 750/210Aをお使いの場合  
「MI7521A¥DISK1¥WINXP」

<Windows 2000をご使用の場合>

- MultiImpact 750/850Aをお使いの場合  
「MI7585A¥DISK1¥WIN2000」
- MultiImpact 750/560をお使いの場合  
「MI7556¥DISK1¥WIN2000」
- MultiImpact 750/8210Aをお使いの場合  
「MI7521A¥DISK1¥WIN2000」

なお、PrinterSignalStationをご使用にならない場合には、片方向通信用ドライバをお使いください。

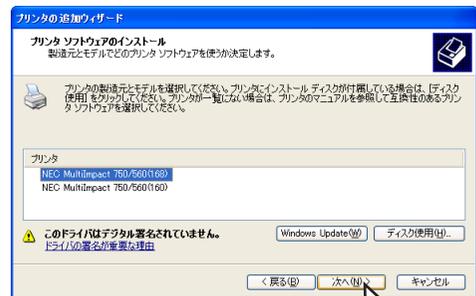
<Windows XP、Windows Server 2003をご使用の場合 (片方向通信ドライバ) >

- MultiImpact 750/850Aをお使いの場合  
「MI7585A¥DISK1¥XPCUSTOM」
- MultiImpact 750/560をお使いの場合  
「MI7556¥DISK1¥XPCUSTOM」
- MultiImpact 750/210Aをお使いの場合  
「MI7521A¥DISK1¥XPCUSTOM」

<Windows 2000をご使用の場合 (片方向通信ドライバ) >

- MultiImpact 750/850Aをお使いの場合  
「MI7585A¥DISK1¥W2CUSTOM」
- MultiImpact 750/560をお使いの場合  
「MI7556¥DISK1¥W2CUSTOM」
- MultiImpact 750/210Aをお使いの場合  
「MI7521A¥DISK1¥W2CUSTOM」

13 [NEC MultiImpact 750/560(168)] を選択し、[次へ] をクリックする。



14 プリンタの名前を確認し、[次へ] をクリックする。



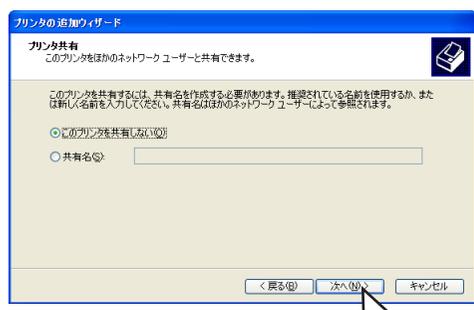
✓ チェック

- MultiImpact 750を簡単に識別できる名前を付けてください。  
(例：NEC MultiImpact 750/560)

✓ **チェック**

- 同じプリンタ名を複数台接続する場合は、各プリンタを識別できるように設定してください。また、プリンタ名は重複しないようにしてください。
- 以前に他のプリンタドライバをインストールしている場合は、通常使うプリンタとして使用するかどうかを選択してください。

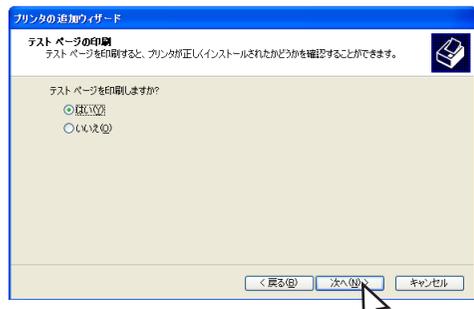
**15** ネットワーク上でMultilImpact 750を他のユーザーと共有するかを選択し、[次へ] をクリックする。



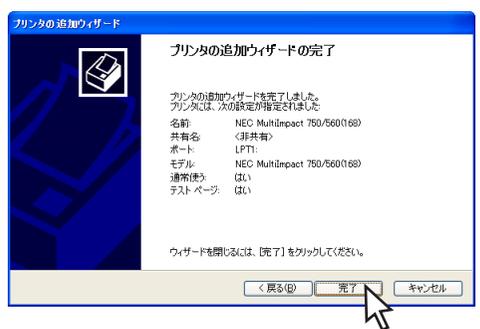
**16** [はい] または [いいえ] を選択し、[次へ] をクリックする。

[[はい] を選択するとインストール終了後、テストページが印刷されます。

[[いいえ] を選択するとプリンタドライバのインストールのみ選択されます。



**17** [完了] をクリックする。

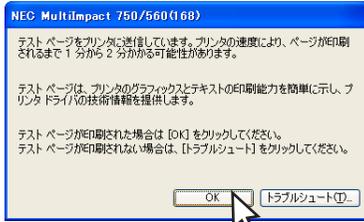


✓ **チェック**

次のいずれかのダイアログボックスが表示される場合がありますが、[続行] または [[はい] をクリックしてインストールを継続してください。



18 テストページ印刷が正しく実行されたか確認する。



<手順16でテストページ印刷を行うかの問いに  
[はい] を選択した場合>

テストページ印刷が自動的に開始されます。テストページ印刷が終了すると手順18の画面が表示されます。

テストページ印刷が正しく実行されたなら [OK] を選択してインストールを完了させます。

正しく実行されなかったときは [トラブルシューティング] を選択して、現れた [ヘルプ] 画面の指示に従って問題を解決してください。

<手順16でテストページ印刷を行うかの問いに  
[いいえ] を選択した場合>

テストページ印刷は行われません。手順19へ進んでください。

19 [プリンタとFAX] または [プリンタ] フォルダ内にインストールされたプリンタのアイコンが表示されたことを確認する。

これでインストールは完了です。



# Windows Me/98 日本語版

ここではWindows Me 日本語版、Windows 98 日本語版用プリンタドライバのインストールの手順を Multimpact 750/560(168)の場合を例にあげて説明します。

このソフトウェアマニュアルの説明に従って Multimpact 750 に添付のプリンタソフトウェアCD-ROM を起動すると、コンピュータの画面にダイアログボックスが表示されます。画面の指示に従ってプリンタドライバをインストールしてください。

## インストールする前に

Windows Me/98の基本的な操作およびセットアップについては各OSに添付のマニュアルなどをご覧ください。



- プリンタドライバをインストールする前にすべてのアプリケーションを終了させてください。
- インストールを始める前に、Multimpact 750に添付のプリンタソフトウェアCD-ROM\*<sup>1</sup>とWindows 98 日本語版ディスク（CD-ROM）を用意してください。

Windows Me、Windows 98のインストールの手順は同じです。ここでは、Windows Meでのインストール方法を例に説明しています。Windows 98をお使いの方は、Windows MeをWindows 98に読み替えてお使いください。



Multimpact 750に添付のプリンタソフトウェアCD-ROMは、CD-ROMをドライブにセットするだけで自動的にメニュープログラムを起動させる機能を持っています。自動的にメニュープログラムが起動しない場合は、CD-ROM内のルートディレクトリにあるMISSETUP.EXEを実行してください。

### ① コンピュータの電源をONにし、Windows Meを起動する。

プラグ・アンド・プレイが開始された場合、「プラグ・アンド・プレイによるインストール」（15ページ）を参照してください。

### ② プリンタソフトウェアCD-ROMをドライブにセットする。

機種選択画面が表示されます。

### ③ [Multimpact 750/560] を選択する。

Multimpact 750/850A、Multimpact 750/210Aをお使いの場合は、それぞれインストールを行う機種を選択してください。



### ④ [プリンタソフトウェアのインストール] ボタンをクリックする。

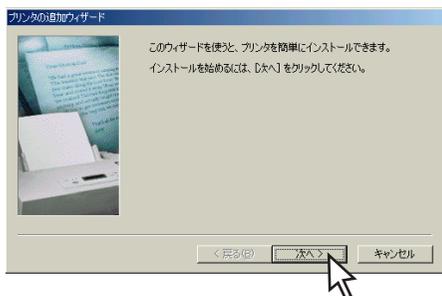


### ⑤ [プリンタドライバのインストール] ボタンをクリックする。



\*1 Windows Me 日本語版の場合、プリンタソフトウェア CD-ROM のみご用意ください。Windows Me 日本語版ディスクは不要です。

6 [次へ] をクリックする。



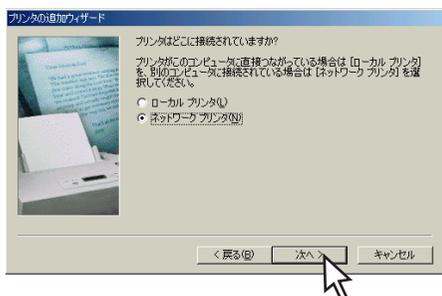
7 プリンタの接続先を設定する。

<MultilImpact 750とコンピュータが直接つながっている場合>

「ローカルプリンタ」を選択して、[次へ] をクリックします。手順9に進んでください。

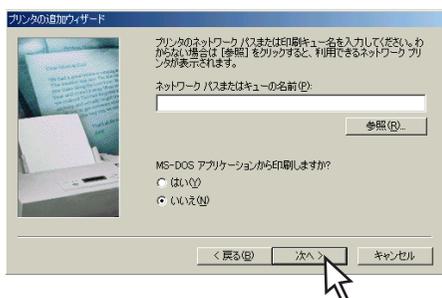
<ネットワーク環境で接続している場合>

「ネットワークプリンタ」を選択し、[次へ] をクリックします。手順8に進んでください。



8 プリンタの接続先を「ネットワークバスまたはキューの名前」に直接入力するか、[参照] をクリックして表示される一覧から指定し、[次へ] をクリックする。

[ネットワークバスまたはキューの名前] は、ネットワーク管理者などにお問い合わせください。

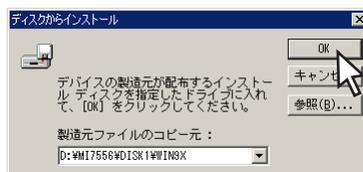


9 [ディスク使用] をクリックする。



10 [製造元ファイルのコピー元] を設定する。

[製造元ファイルのコピー元] に、「(プリンタソフトウェアCD-ROMのセットされている) ドライブ名」、コロン (:), 円記号 (¥) に続けて次の内容を入力し、[OK] をクリックします。

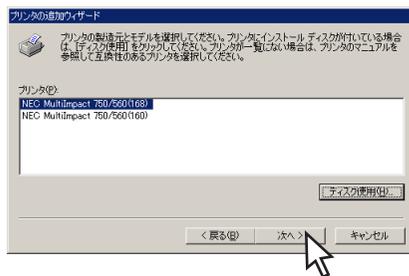


入力する内容はお使いの機種によって異なります。

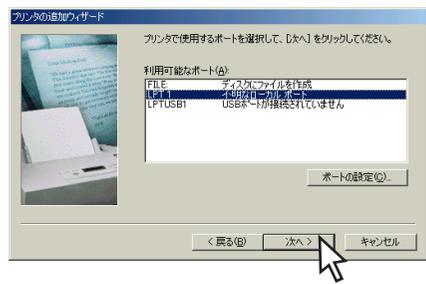
- MultilImpact 750/850Aをお使いの場合  
「MI7585A¥DISK1¥WIN9X」
- MultilImpact 750/560をお使いの場合  
「MI7556¥DISK1¥WIN9X」
- MultilImpact 750/210Aをお使いの場合  
「MI7521A¥DISK1¥WIN9X」

- CD-ROMの挿入されているドライブ名は、[参照] をクリックすれば確認することができます。
- 「補足説明3」(26ページ) も併せてご覧ください。

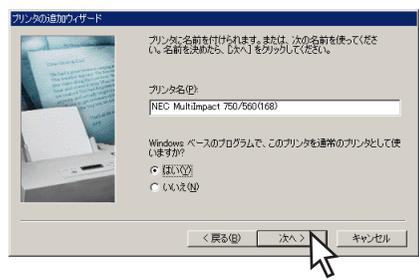
11 [NEC MultilImpact 750/560(168)] を選択し、[次へ] をクリックする。



**12** プリンタを使用するポートを選択し、[次へ]をクリックする。



**13** 必要に応じてプリンタに任意の名前を付け、[次へ]をクリックする。



**✓** チェック

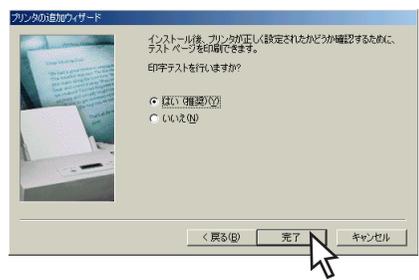
- MultilImpact 750を簡単に識別できる名前を付けてください。  
(例：NEC MultiImpact 750/560)
- 同じプリンタ名を複数台接続する場合は、各プリンタを識別できるように設定してください。また、プリンタ名は重複しないようにしてください。
- 以前に他のプリンタドライバをインストールしている場合は、通常使うプリンタとして使用するかどうかを選択してください。

**14** [はい] または [いいえ] を選択し、[完了] をクリックする。

ファイルのコピーを開始します。

[はい] を選択すると、ファイルコピー終了後、テストページが印刷されます。

[いいえ] を選択すると、ファイルコピーのみ行われます。



<Windows 98 日本語版をご使用の場合>

ファイルのコピー途中で次のメッセージボックスが表示されることがあります。その場合は、次の手順①から②を行ってください。



① Windows 98 日本語版ディスク (CD-ROMまたはフロッピーディスク) を挿入して、[OK] をクリックします。

**✓** チェック

- WindowsプリインストールモデルでWindows 98 日本語版ディスクがお手元にない場合は、[OK] をクリック後、「補足説明1」(24ページ) をご覧ください。
- Windows 98 日本語版ディスクをセットしたとき、Windowsのメニューが表示される場合がありますが、そのメニューは閉じてください。

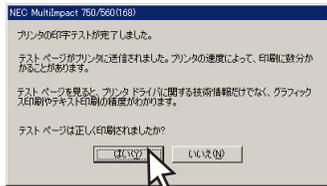
② [ファイルのコピー元] を指定し、ファイルのコピーを再開させてください。

[ファイルのコピー元] に「(フロッピーディスクがセットされている) ドライブ名」、コロン (:)、円記号 (¥) に続けて「WIN98」と入力し、[OK] をクリックすると、ファイルのコピーが再開されます。



- CD-ROMの挿入されているドライブ名は、[参照] をクリックすれば確認することができます。
- 「補足説明3」(26ページ) も併せてご覧ください。

15 ファイルのコピーが終了したことを確認する。



<手順14でテストページ印刷を行うかの問いに「はい」を選択した場合>

テストページ印刷が自動的に開始されます。テストページ印刷が終了すると上の画面が表示されます。

テストページ印刷が正しく実行されたなら「はい」を選択してインストールを完了します。

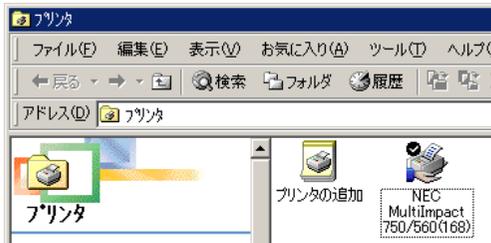
テストページ印刷が正しく実行されなかったときは「いいえ」を選択して、現れた「ヘルプ」画面の指示に従って問題を解決してください。

<手順14でテストページ印刷を行うかの問いに「いいえ」を選択した場合>

テストページ印刷は行われません。手順16へ進んでください。

16 [プリンタ] フォルダ内にインストールされたプリンタのアイコンが表示されたことを確認する。

これでインストールは完了です。



# Windows NT 4.0 日本語版

ここではWindows NT 4.0 日本語版用プリンタドライバのインストールの手順をMultilImpact 750/560(168)の場合を例にあげて説明します。

このソフトウェアマニュアルの説明に従ってMultilImpact 750に添付のプリンタソフトウェアCD-ROMを起動すると、コンピュータの画面にダイアログボックスが表示されます。画面の指示に従ってプリンタドライバをインストールしてください。

## インストールする前に

Windows NT 4.0の基本的な操作およびセットアップについてはWindows NT 4.0に添付のマニュアルなどをご覧ください。

### ✓チェック

- プリンタドライバをインストールする場合は、実施者が「Administrators」または「DomainAdmins」グループのメンバーである必要があります。どちらのメンバーでもない場合は、インストールを行うことはできません。
- プリンタドライバをインストールする前にすべてのアプリケーションを終了させてください。
- インストールを始める前に、MultilImpact 750に添付のプリンタソフトウェアCD-ROMおよびWindows NT 4.0 日本語版ディスク（CD-ROM）を用意してください。

ネットワーク環境で共有プリンタをお使いになる場合も、共有プリンタのプリンタドライバをインストールする前に次の手順でMultilImpact 750プリンタドライバをインストールしてください。

### ✓チェック

MultilImpact 750に添付のプリンタソフトウェアCD-ROMは、CD-ROMをドライブにセットするだけで自動的にメニュープログラムを起動させる機能を持っています。自動的にメニュープログラムが起動しない場合は、CD-ROM内のルートディレクトリにあるMISSETUP.EXEを実行してください。

① コンピュータの電源をONにし、Windows NT 4.0を起動する。

② プリンタソフトウェアCD-ROMをドライブにセットする。

機種選択画面が表示されます。

③ [MultilImpact 750/560] を選択する。

MultilImpact 750/850A、MultilImpact 750/210Aをお使いの場合は、それぞれインストールを行う機種を選択してください。



④ [プリンタソフトウェアのインストール] ボタンをクリックする。



⑤ [プリンタドライバのインストール] ボタンをクリックする。



**6** ローカルプリンタに印刷したい場合は、[このコンピュータ] を選択し、[次へ] をクリックする。

[ネットワーク プリンタ サーバー] を選択した場合は、手順17（14ページ）へ進んでください。



**✓** チェック

使用しているネットワーク環境により表示される画面が異なります。[次へ] をクリックして手順7以外の画面が表示されたときはOSの取扱説明書を参照してください。

**7** 任意のポートをチェックし、[次へ] をクリックする。

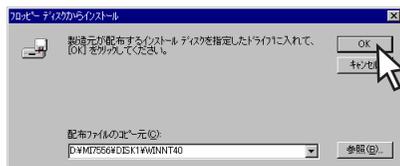


**8** [ディスク使用] をクリックする。



**9** [配布ファイルのコピー元] を設定する。

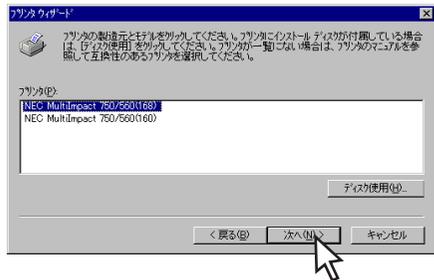
[配布ファイルのコピー元] に、「(プリンタソフトウェアCD-ROMのセットされている) ドライブ名」、コロン (:)、円記号 (¥) に続けて次の内容を入力し、[OK] をクリックします。



入力する内容はお使いの機種によって異なります。

- MultImpact 750/850Aをお使いの場合  
「MI7585A¥DISK1¥WINNT40」
- MultImpact 750/560をお使いの場合  
「MI7556¥DISK1¥WINNT40」
- MultImpact 750/210Aをお使いの場合  
「MI7521A¥DISK1¥WINNT40」

**10** [NEC MultImpact 750/560(168)] を選択し、[次へ] をクリックする。



**11** 必要に応じてプリンタに任意の名前を付け、[次へ] をクリックする。



**✓** チェック

- MultImpact 750を簡単に識別できる名前を付けてください。  
(例：NEC MultImpact 750/560)
- 同じプリンタ名を複数台接続する場合は、各プリンタを識別できるように設定してください。また、プリンタ名は重複しないようにしてください。
- 以前に他のプリンタドライバをインストールしている場合は、通常使うプリンタとして使用するかどうかを選択してください。

- 12 ネットワーク上で、ほかのユーザー（コンピュータ等）とMultImpact 750を共有するかを選択し、[次へ]をクリックする。



- 13 [はい] または [いいえ] を選択し、[完了] をクリックする。

ファイルのコピーを開始します。  
 [はい] を選択すると、ファイルコピー終了後、テストページが印刷されます。  
 [いいえ] を選択するとファイルのコピーのみ行われます。

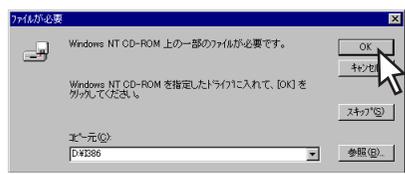


- 14 ファイルのコピーの途中で、次のメッセージボックスが表示されたら、Windows NT 4.0 日本語版ディスク（CD-ROM）を挿入して [OK] をクリックする。

Windows NT 4.0 日本語版ディスクをセットしたとき、Windowsメニューが表示される場合がありますが、そのメニューは閉じてください。



- 15 [コピー元] を設定する。  
 <PC98-NXシリーズまたはIBM PC/AT互換機の場合>  
 [コピー元] にWindows NT 4.0 日本語版ディスクをセットしたドライブ名、コロン（:）「¥1386」を入力し、[OK] をクリックします。



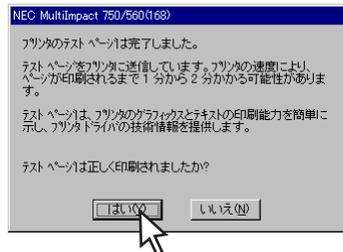
- 16 プリンタドライバファイルのコピーを終了する。  
 <手順13でテストページ印刷を行うかの問いに [はい] を選択した場合>

テストページ印刷が自動的に開始されます。テストページ印刷が終了すると下の画面が表示されます。テストページ印刷が正しく実行されたなら [はい] を選択してインストールを完了させます。手順19へ進んでください。

正しく実行されなかったときは [いいえ] を選択して、現れた [ヘルプ] 画面の指示に従って問題を解決してください。

- <手順13でテストページ印刷を行うかの問いに [いいえ] を選択した場合>

テストページ印刷は行われません。手順19へ進んでください。

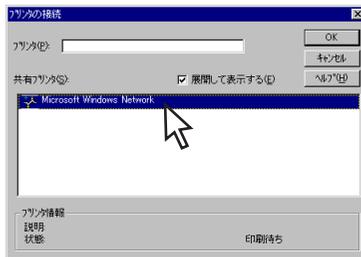


- 17 [共有プリンタ] の一覧の中よりプリンタの接続先を選択する。

プリンタの接続先を選択したら [OK] をクリックします。プリンタドライバファイルがコピーされ、次の画面が表示されます。



あらかじめサーバにプリンタドライバをインストールし、共有プリンタとして設定しておいてください。



- 18 [完了] をクリックする。



- 19 [プリンタ] フォルダ内にインストールしたプリンタのアイコンが表示されたことを確認する。

プリンタドライバのインストールはこれで完了です。



# プラグ・アンド・プレイによるインストール

## Windows XP/Server 2003 日本語版

ここではプラグ・アンド・プレイによるWindows XP 日本語版/Server 2003 日本語版用プリンタドライバのインストール手順についてMultImpact 750/560(168)の場合を例にあげて説明します。

このソフトウェアマニュアルの説明に従ってMultImpact 750に添付のプリンタソフトウェアCD-ROMを起動すると、コンピュータの画面にダイアログボックスが表示されます。画面の指示に従ってプリンタドライバをインストールしてください。

### インストールする前に

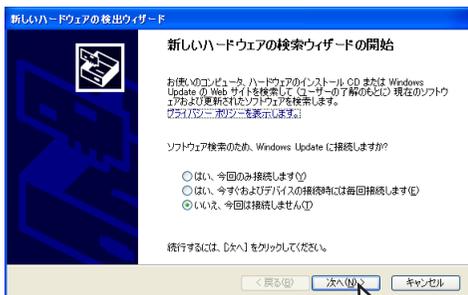
Windows XPまたはWindows Server 2003の基本的な操作およびセットアップについては、Windows XPまたはWindows Server 2003に添付のマニュアルなどをご覧ください。



- Windows XPで他のユーザーがお使いのコンピュータにログオンしている場合、プリンタドライバのインストールは行えません。各ユーザーに切り替えてログオフしてからインストールを行ってください。
- Windows XPにプリンタドライバをインストールする場合は、実施者が「コンピュータの管理者」である必要があります。
- Windows Server 2003にプリンタドライバをインストールする場合は、実施者が「Administrators」または「DomainAdmins」グループのメンバーである必要があります。どちらのメンバーでもない場合は、インストールを行うことはできません。
- インストールを始める前に、MultImpact 750に添付のプリンタソフトウェアCD-ROMを用意してください。

Windows XPとWindows Server 2003のインストールの手順は同じです。ここでは、Windows XPでのインストール方法を例にしています。Windows Server 2003をお使いの方は、Windows XPをWindows Server 2003に読み替えてお使いください。

- 1 コンピュータとMultImpact 750がプリンタケーブルで正しく接続されていることを確認する。
- 2 プリンタの電源スイッチをONにする。
- 3 コンピュータの電源をONにし、Windows XPを起動する。
- 4 次の画面が表示された場合は、「いいえ、今回は接続しません」を選択し、「次へ」をクリックする。  
表示されない場合は、手順5へ進んでください。

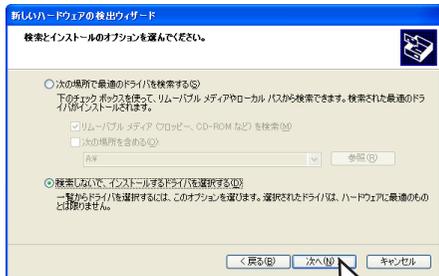


- 5 [新しいハードウェアの検出ウィザード] ダイアログボックスが表示されたら、「一覧または特定の場所からインストールする」を選択し、「次へ」をクリックする。

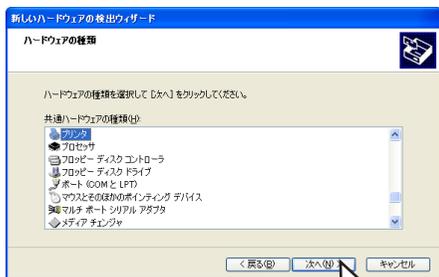


このダイアログボックスが表示されない場合は、「インストーラによるインストール (Windows XP/2000/Server 2003 日本語版)」(2ページ)を参照してインストールしてください。

- 6 [検索しないで、インストールするドライバを選択する] を選択し、[次へ] をクリックする。

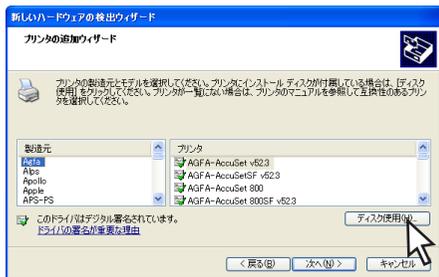


次の画面が表示された場合は、[共通ハードウェアの種類] から [プリンタ] を選択し、[次へ] をクリックしてください。

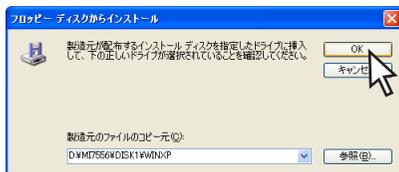


- 7 [ディスク使用] をクリックする。

[フロッピーディスクからインストール] ダイアログボックスが表示されます。



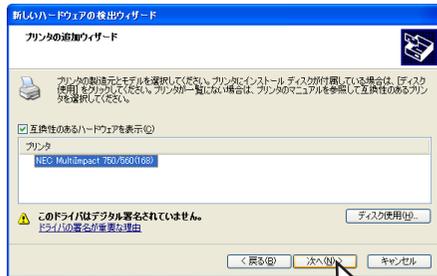
- 8 プリンタソフトウェアCD-ROMをドライブにセットして、[製造元のファイルのコピー元] に、「(プリンタソフトウェアCD-ROMのセットされている)ドライブ名」、コロン(:)、円記号(¥)に続けて次の内容を入力し、[OK] をクリックする。



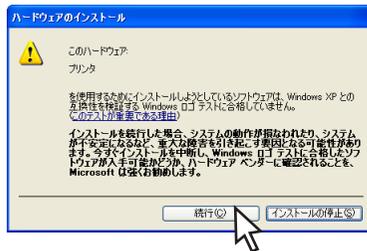
入力する内容はお使いの機種によって異なります。

- MultImpact 750/850Aをお使いの場合  
「MI7585A¥DISK1¥WINXP」
- MultImpact 750/560をお使いの場合  
「MI7556¥DISK1¥WINXP」
- MultImpact 750/210Aをお使いの場合  
「MI7521A¥DISK1¥WINXP」

- 9 一覧から [NEC MultImpact 750/560(168)] を選択して、[次へ] をクリックする。



[ハードウェアのインストール] ダイアログボックスが表示された場合は、[続行] をクリックします。

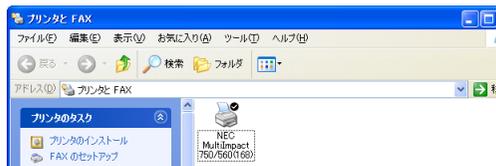


- 10 [完了] をクリックする。



- 11 [プリンタとFAX] フォルダ内にインストールしたアイコンが表示されていることを確認する。

プリンタアイコンが表示されていればインストール完了です。



# Windows 2000 日本語版

ここではプラグ・アンド・プレイによるWindows 2000用プリンタドライバのインストール手順についてMultimpact 750/560(168)の場合を例にあげて説明します。

このソフトウェアマニュアルの説明に従ってMultimpact 750に添付のプリンタソフトウェアCD-ROMを起動すると、コンピュータの画面にダイアログボックスが表示されます。画面の指示に従ってプリンタドライバをインストールしてください。

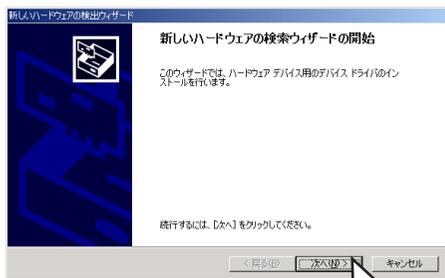
## インストールする前に

Windows 2000の基本的な操作およびセットアップについては各OSに添付のマニュアルなどをご覧ください。



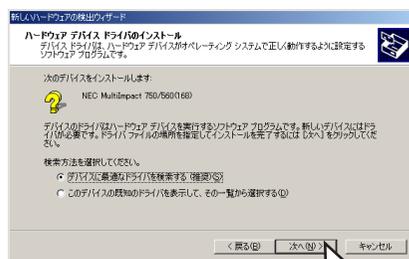
- プリンタドライバをインストールする場合は、実施者が「Administrators」または「DomainAdmins」グループのメンバーである必要があります。どちらのメンバーでもない場合は、インストールを行うことはできません。
- インストールを始める前に、Multimpact 750に添付のプリンタソフトウェアCD-ROMを用意してください。

- 1 コンピュータとMultimpact 750がプリンタケーブルで正しく接続されていることを確認する。
- 2 プリンタの電源スイッチをONにする。
- 3 コンピュータの電源をONにし、Windows 2000を起動する。
- 4 [新しいハードウェアの検出ウィザード] ダイアログボックスが表示されたら、[次へ] をクリックする。

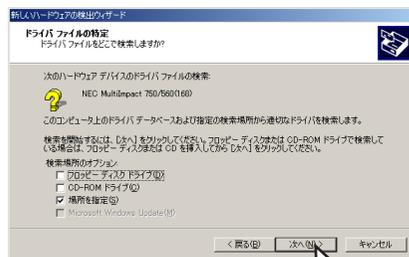


このダイアログボックスが表示されない場合は、「インストーラによるインストール (Windows XP/2000/Server 2003 日本語版)」(2ページ) を参照してインストールしてください。

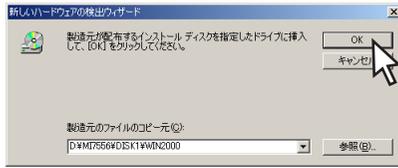
- 5 [デバイスに最適なドライバを検索する] を選択し、[次へ] をクリックする。



- 6 [検索場所のオプション] の中から [場所を指定] のみを選んで、[次へ] をクリックする。



- 7 プリンタソフトウェアCD-ROMをドライブにセットして、[製造元のファイルのコピー元]に、「(プリンタソフトウェアCD-ROMのセットされている)ドライブ名」、コロン(:)、円記号(¥)に続けて次の内容を入力し、[OK]をクリックする。



入力する内容はお使いの機種によって異なります。

- Multimpact 750/850Aをお使いの場合  
「MI7585A¥DISK1¥WIN2000」
- Multimpact 750/560をお使いの場合  
「MI7556¥DISK1¥WIN2000」
- Multimpact 750/210Aをお使いの場合  
「MI7521A¥DISK1¥WIN2000」

- 8 [次へ]をクリックする。

プリンタドライバのインストールを開始します。



### ✓ チェック

次のダイアログボックスが表示される場合があります。[はい]をクリックしてインストールを継続してください。



- 9 [完了]をクリックする。



- 10 [プリンタ]フォルダ内にインストールしたアイコンが表示されていることを確認する。

プリンタアイコンが表示されていればインストール完了です。



# Windows Me 日本語版

ここではプラグ・アンド・プレイによるWindows Me 日本語版用プリンタドライバのインストール手順についてMultimpact 750/560(168)の場合を例にあげて説明します。

このソフトウェアマニュアルの説明に従ってMultimpact 750に添付のプリンタソフトウェアCD-ROMを起動すると、コンピュータの画面にダイアログボックスが表示されます。画面の指示に従ってプリンタドライバをインストールしてください。

## インストールする前に

Windows Me 日本語版の基本的な操作およびセットアップについては各OSに添付のマニュアルなどをご覧ください。



インストールを始める前に、Multimpact 750に添付のプリンタソフトウェアCD-ROMを用意してください。

1 コンピュータとMultimpact 750がプリンタケーブルで正しく接続されていることを確認する。

2 プリンタの電源スイッチをONにする。

3 プリンタに用紙をセットする。

この用紙は、インストールが正常に行われたことを確認するテストページ印刷を行う際に使用します。

4 コンピュータの電源をONにし、Windows Meを起動する。



プリンタの電源スイッチがONになっていることを確認してから、コンピュータの電源をONにしてください。

[新しいハードウェアの追加ウィザード] ダイアログボックスが表示されます。

5 プリンタソフトウェアCD-ROMをドライブにセットし、[ドライバの場所を指定する(詳しい知識のある方向け)] を選択して、[次へ] をクリックする。



このダイアログボックスが表示されない場合は、「インストーラによるインストール (Windows Me/98 日本語版)」(7ページ)を参照してインストールしてください。

6 [特定の場所にあるすべてのドライバの一覧を表示し、インストールするドライバを選択する] を選択し、[次へ] をクリックする。



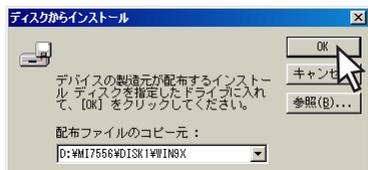
7 一覧から「プリンタ」を選択し、[次へ] をクリックする。



8 [ディスク使用] をクリックする。



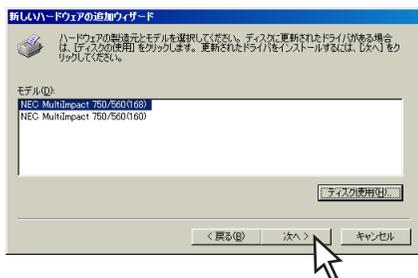
- 9 [配布ファイルのコピー元] に、「(プリンタソフトウェアCD-ROMのセットされている) ドライブ名」、コロン (:)、円記号 (¥) に続けて次の内容を入力し、[OK] をクリックする。



入力する内容はお使いの機種により異なります。

- Multimpact 750/850Aをお使いの場合  
「MI7585A¥DISK1¥WIN9X」
- Multimpact 750/560をお使いの場合  
「MI7556¥DISK1¥WIN9X」
- Multimpact 750/210Aをお使いの場合  
「MI7521A¥DISK1¥WIN9X」

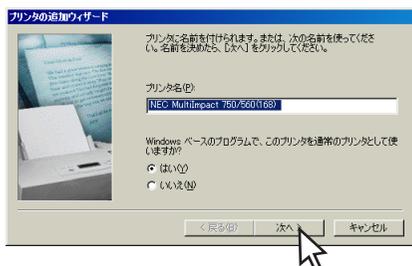
- 10 プリンタの名前を確認し、[次へ] をクリックする。



- 11 [次へ] をクリックする。



- 12 必要に応じてプリンタに任意の名前を付け、[次へ] をクリックする。



✓ チェック

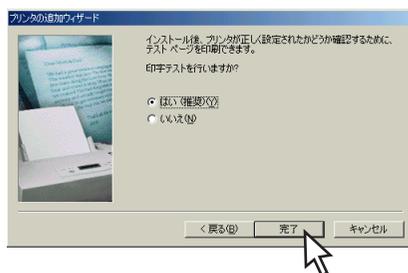
- Multimpact 750を簡単に識別できる名前を付けてください。  
(例：NEC MultiImpact 750/560(168))
- 同じプリンタ名を複数台接続する場合は、各プリンタを識別できるように設定してください。また、プリンタ名は重複しないようにしてください。
- 以前に他のプリンタドライバをインストールしている場合は、通常使うプリンタとして使用するかどうかを選択してください。

- 13 [はい] または [いいえ] をクリックし、[完了] をクリックする。

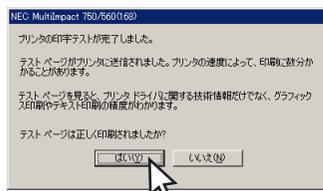
ファイルのコピーを開始します。

[はい] を選択すると、ファイルコピー終了後、テストページが印刷されます。

[いいえ] を選択すると、ファイルコピーのみ行われます。



- 14 ファイルのコピーが終了したことを確認する。



<手順13でテストページ印刷を行うかの問いに [はい] を選択した場合>

テストページ印刷が自動的に開始されます。テストページ印刷が終了すると上の画面が表示されます。

テストページ印刷が正しく実行されたなら [はい] を選択してインストールを完了します。

テストページ印刷が正しく実行されなかったときは [いいえ] を選択して、現れた [ヘルプ] 画面の指示に従って問題を解決してください。

<手順13でテストページ印刷を行うかの問いに [いいえ] を選択した場合>

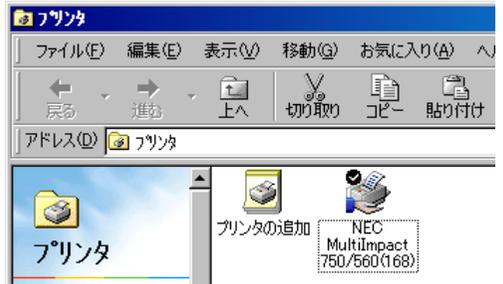
テストページ印刷は行われません。手順15へ進んでください。

- 15 [完了] をクリックする。



- 16 [プリンタ] フォルダ内にインストールしたアイコンが表示されていることを確認する。

プリンタのアイコンが表示されていればインストール完了です。



# Windows 98 日本語版

ここではプラグ・アンド・プレイによるWindows 98 日本語版用プリンタドライバのインストール手順についてMultImpact 750/560(168)の場合を例にあげて説明します。

このソフトウェアマニュアルの説明に従ってMultImpact 750に添付のプリンタソフトウェアCD-ROMを起動すると、コンピュータの画面にダイアログボックスが表示されます。画面の指示に従ってプリンタドライバをインストールしてください。

## インストールする前に

Windows 98 日本語版の基本的な操作およびセットアップについては各OSに添付のマニュアルなどをご覧ください。



インストールを始める前に、MultImpact 750に添付のプリンタソフトウェアCD-ROMを用意してください。

① コンピュータとMultImpact 750/560がプリンタケーブルで正しく接続されていることを確認する。

② プリンタの電源スイッチをONにする。

③ プリンタに用紙をセットする。

この用紙は、インストールが正常に行われたことを確認するテストページ印刷を行う際に使用します。

④ コンピュータの電源をONにし、Windows 98を起動する。



プリンタの電源スイッチがONになっていることを確認してから、コンピュータの電源をONにしてください。

⑤ [新しいハードウェアの追加ウィザード] ダイアログボックスが表示されたら、[次へ]をクリックする。



このダイアログボックスが表示されない場合は、「インストーラによるインストール (Windows Me/98 日本語版)」(7ページ)を参照してインストールしてください。

⑥ [特定の場所にあるすべてのドライバの一覧を作成し、インストールするドライバを選択する]を選択し、[次へ]をクリックする。



⑦ [ディスク使用]をクリックする。



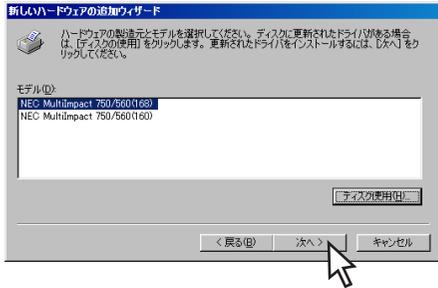
⑧ [配布ファイルのコピー元]に、「(プリンタソフトウェアCD-ROMのセットされている)ドライブ名」、コロン(:)、円記号(¥)に続けて次の内容を入力し、[OK]をクリックする。



入力する内容はお使いの機種により異なります。

- MultImpact 750/850Aをお使いの場合「MI7585A¥DISK1¥WIN9X」
- MultImpact 750/560をお使いの場合「MI7556¥DISK1¥WIN9X」
- MultImpact 750/210Aをお使いの場合「MI7521A¥DISK1¥WIN9X」

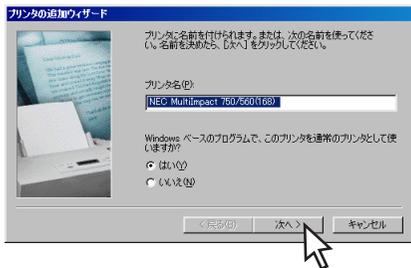
**9** プリンタの名前を確認し、[次へ] をクリックする。



**10** [次へ] をクリックする。



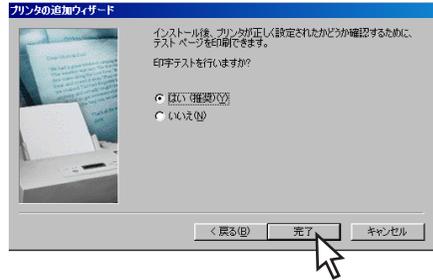
**11** 必要に応じてプリンタに任意の名前を付け、[次へ] をクリックする。



**✓** チェック

- MultiImpact 750を簡単に識別できる名前を付けてください。  
(例：NEC MultiImpact 750/560)
- 同じプリンタ名を複数台接続する場合は、各プリンタを識別できるように設定してください。また、プリンタ名は重複しないようにしてください。
- 以前に他のプリンタドライバをインストールしている場合は、通常使うプリンタとして使用するかどうかを選択してください。

**12** [はい] または [いいえ] を選択し、[完了] をクリックする。



ファイルのコピーを開始します。

[はい] を選択すると、ファイルコピー終了後、テストページが印刷されます。

[いいえ] を選択すると、ファイルコピーのみ行われます。

**13** ファイルをコピーしている途中で次のメッセージが表示されたら、Windows 98 日本語版ディスクをセットして、[OK] をクリックする。



**✓** チェック

- Windows プリインストールモデルで Windows 98 日本語版ディスクがお手元にない場合は、[OK] をクリック後、「補足説明1」(24ページ) をご覧ください。
- Windows 98 日本語版ディスクをセットしたとき、Windowsのメニューが表示される場合がありますが、そのメニューは閉じてください。

**14** Windows 98ディスクのディレクトリを指定する。

[ファイルのコピー元] に「(CD-ROMまたはフロッピーディスクがセットされている) ドライブ名」、コロン (:)、円記号 (¥) に続けて「WIN98」と入力し、[OK] をクリックするとファイルのコピーが再開されます。



- CD-ROMの挿入されているドライブ名は、[参照] をクリックすれば確認することができます。
- 「補足説明3」(26ページ) も併せてご覧ください。

15 ファイルのコピーが終了したことを確認する。

<手順12でテストページ印刷を行うかの問いに  
[はい] を選択した場合>

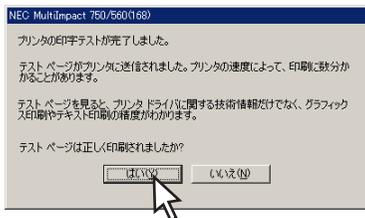
テストページ印刷が自動的に開始されます。テスト  
ページ印刷が終了すると上の画面が表示されます。

テストページ印刷が正しく実行されたなら [はい]  
を選択してインストールを完了します。

テストページ印刷が正しく実行されなかったときは  
[いいえ] を選択して、現れた [ヘルプ] 画面の指  
示に従って問題を解決してください。

<手順12でテストページ印刷を行うかの問いに  
[いいえ] を選択した場合>

テストページ印刷は行われません。手順16へ進ん  
でください。



16 [完了] をクリックする。



17 [プリンタ] フォルダ内にインストールしたプリン  
タのアイコンが表示されたことを確認する。

プリンタアイコンが表示されていればインストール  
完了です。



## 補足説明1

### Windows 98 日本語版ディスクがお手元がないときは

手順14 ① (9ページ)、または手順13 (23ページ) でWindows 98 日本語版ディスクがお手元がない場合は、手順14 ② (9ページ)、または手順14 (23ページ) を次の方法で行います。

① [ファイルのコピー元] に次のように入力し、[OK]  
をクリックする。

『Windows 98がインストールされているドライブ  
名、コロン (:) ¥WINDOWS¥SYSTEM』

例) C: ¥WINDOWS¥SYSTEM

例はCドライブにインストールされている場合で  
す。



② ファイルのコピーが再開されたら、MultiImpact  
750プリンタドライバのインストールを続ける。

もし「指定されたパスにファイルが見つかりません  
でした。」と表示された場合は、[キャンセル] をク  
リックし、本プリンタドライバのインストールを  
いったん中止して、「補足説明2」をご覧ください。

## 補足説明2

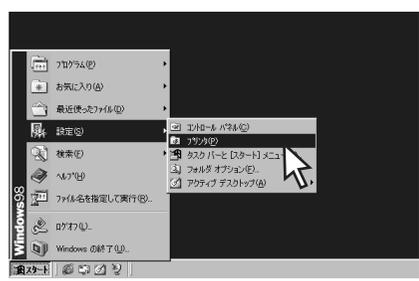
### 「指定されたパスにファイルが見つかりませんでした。」と表示された場合は

「補足説明1」の手順を行った後、上記のように画面表示された場合は、以下のヒントを参照して問題を解決してください。お使いのコンピュータがWindows 98ブリンストールモデル\*1かどうかで、処理方法が異なります。

- お使いのコンピュータがWindows 98ブリンストールモデルではないとき  
Windows 98 日本語版ディスクがないとプリンタドライバをインストールできません。ディスクを用意して、「インストーラによるインストール」(2ページ)を行ってください。
- お使いのコンピュータがWindows 98ブリンストールモデルのとき  
「NEC PC-PR750/360(168dpi)」プリンタドライバをインストール後、本プリンタドライバのインストールを行います。次の手順で「NEC PC-PR750/360(168dpi)」プリンタドライバをインストールします。

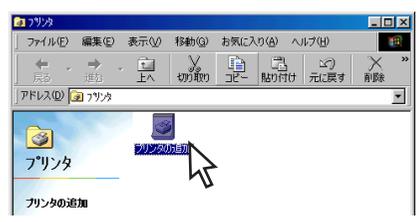
#### 1 [プリンタ] フォルダを開く。

[プリンタ] フォルダは、スタートメニューから [設定] - [プリンタ] をクリックすると開きます。



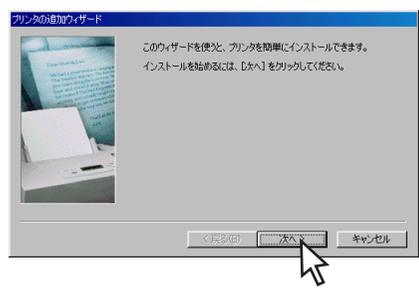
#### 2 [プリンタの追加] アイコンをダブルクリックする。

[プリンタの追加ウィザード] ダイアログボックスが表示されます。

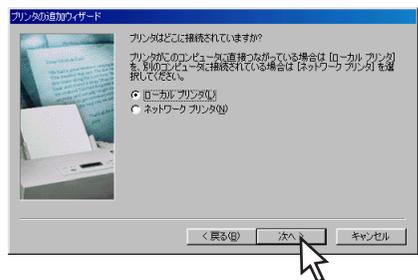


#### 3 [次へ] をクリックする。

プリンタの接続先を設定する画面が表示されます。



#### 4 [次へ] をクリックする。



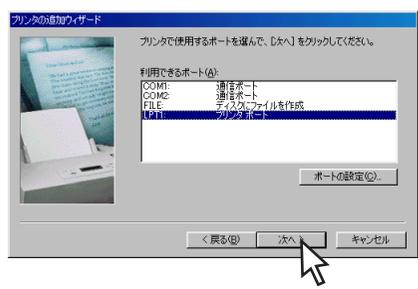
#### 5 [製造元] から「NEC」をクリックし、[プリンタ] から [NEC PC-PR750/360(168dpi)] をクリックし、次に [次へ] をクリックする。

ポートを選択する画面が表示されます。



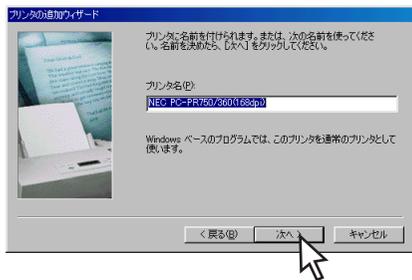
#### 6 [次へ] をクリックする。

プリンタに名前を付ける画面が表示されます。



\*1 「Windows 98 ブリンストールモデル」とは、お買い上げ時すでにWindows 98 がインストールされているコンピュータのことです。

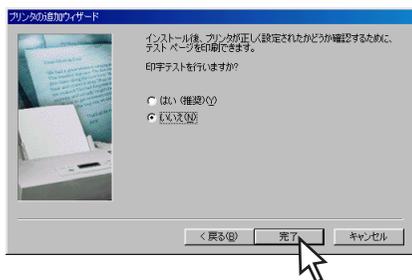
7 [次へ] をクリックする。



8 [いいえ] を選んで [完了] をクリックする。

これでファイルのコピーを開始します。

ファイルのコピーが終了すると、[プリンタ] フォルダに戻り、[プリンタ] フォルダ内に「NEC PC-PR750/360(168dpi)」のアイコンが表示されます。



9 MultImpact 750プリンタドライバのインストールに戻る。

「インストーラによるインストール」(2ページ) を実行してください。



✓ チェック

PC-PR750/360(168dpi)プリンタドライバのインストールは、ミニドライバ\*<sup>1</sup>の共通モジュールをシステムに組み込むための手段として説明しています。MultImpact 750/560(168)プリンタドライバをインストール後は、PC-PR750/360(168dpi)プリンタドライバを削除しても構いません。ミニドライバの共通モジュールについては、以下の「補足説明3」をご覧ください。

## 補足説明3

インストールで要求されるICONLIB.DLLは、本プリンタドライバのインストールディスク内には含まれていません。これはプリンタのミニドライバが必要とされるモジュールで、Windows 98 日本語版ディスクに含まれています。最低1機種種のプリンタのミニドライバがインストールされていれば、Windows 98内に組み込まれます。また、「UNIDRV.DLL」、「UNIDRV.HLP」、「ICONLIB.DLL」のファイルはすべてのミニドライバが必要とされる共通モジュールです。

\*1 ミニドライバとは、実行するのにユニバーサルドライバ (UNIDRV.DLL) を必要とするプリンタドライバのことを言います。MultImpact 750のドライバはミニドライバです。

# プリンタドライバの削除（アンインストール）

## Windows XP/2000/Server 2003/NT 4.0 日本語版

ここでは、Windows XP/2000/Server 2003/NT 4.0 日本語版プリンタドライバの削除（アンインストール）方法をMultilimpact 750/560(168)の場合を例にあげて説明します。

### ✓チェック

- Windows XPで他のユーザーがお使いのコンピュータにログインしている場合、プリンタドライバのアンインストールは行えません。各ユーザーに切り替えてログオフしてからアンインストールを行ってください。
- Windows XPでプリンタドライバをアンインストールする場合は、実施者が「コンピュータの管理者」である必要があります。
- Windows 2000、Windows Server 2003、またはWindows NT 4.0でプリンタドライバをアンインストールする場合は、実施者が「Administrators」または「DomainAdmins」グループのメンバーである必要があります。どちらのメンバーでもない場合は、アンインストールできません。
- プリンタドライバは印刷中にアンインストールを行うことはできません。印刷が終了してからアンインストールを行ってください。

## フォルダからの削除

[プリンタとFAX] フォルダ（または [プリンタ] フォルダ）からMultilimpact 750/560(168)のプリンタドライバを削除する手順は以下のとおりです。

- 1 [プリンタとFAX] フォルダまたは [プリンタ] フォルダを開く。

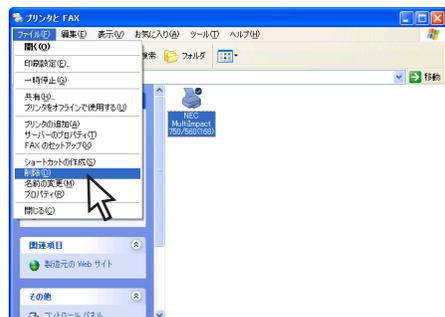
Windows XP ProfessionalまたはWindows Server 2003の場合、[プリンタとFAX] フォルダは、スタートメニューから [プリンタとFAX] をクリックすると開きます。

Windows XP Home Editionの場合、[プリンタとFAX] フォルダは、スタートメニューから [コントロールパネル] をクリックし、[プリンタとその他のハードウェア]、[プリンタとFAX] の順にクリックすると開きます。

Windows 2000/NT 4.0の場合、[プリンタ] フォルダは、スタートメニューから [設定] - [プリンタ] をクリックすると開きます。

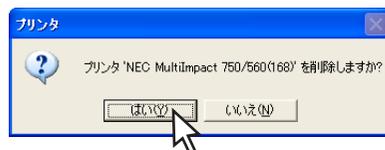
- 2 [NEC Multilimpact 750/560(168)] アイコンをクリックする。

- 3 [ファイル] メニューの [削除] をクリックする。



- 4 [はい] をクリックする。

Multilimpact 750/560(168)のプリンタドライバが削除されます。



## ファイルの削除

Windows XP/2000/Server 2003 日本語版では、プリンタドライバを削除してもプリンタドライバのファイルは削除されずに残っています。

Windows XP/2000/Server 2003 日本語版において、プリンタドライバのファイルを削除したい場合は、次の手順で削除してください。

- 1 [プリンタとFAX] フォルダまたは [プリンタ] フォルダから [サーバーのプロパティ] を開く。

[サーバーのプロパティ] は、[プリンタとFAX] フォルダまたは [プリンタ] フォルダから [ファイル] メニューの [サーバーのプロパティ] をクリックすると開きます。

- 2 [ドライバ] タブをクリックする。

- 3 [インストールされたプリンタドライバ] 一覧から [NEC MultiImpact 750/560(168)] をクリックし、[削除] をクリックする。

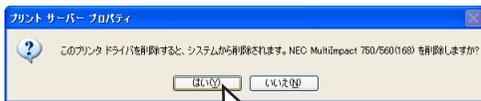


- 5 [インストールされたプリンタドライバ] 一覧から [NEC MultiImpact 750/560(168)] が削除されたことを確認し、[閉じる] をクリックする。



- 4 [はい] をクリックする。

[インストールされたプリンタドライバ] 一覧から [NEC MultiImpact 750/560(168)] が削除されます。



### ✓ チェック

次の画面が表示された場合は、[OK] をクリックした後、OSを再起動してください。その後、再度、手順1からやり直してください。



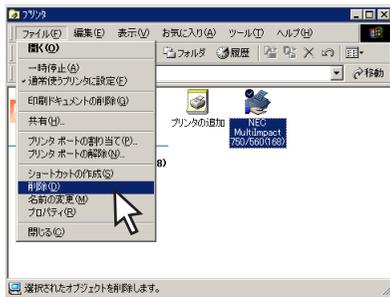
# Windows Me/98 日本語版

ここでは、Windows Me/98 日本語版プリンタドライバの削除（アンインストール）方法をMultimpact 750/560(168)の場合を例にあげて説明します。

## ✓チェック

プリンタドライバは印刷中にアンインストールを行うことはできません。印刷が終了してからアンインストールを行ってください。

- 1 [プリンタ] フォルダを開く。  
[プリンタ] フォルダは、スタートメニューから [設定] - [プリンタ] をクリックすると開きます。
- 2 [NEC MultiImpact 750/560(168)] アイコンをクリックする。
- 3 [ファイル] メニューの [削除] をクリックする。



- 4 [はい] をクリックする。

Multimpact 750/560(168)のプリンタドライバが削除されます。

再度、Multimpact 750/560(168)のプリンタドライバをインストールする場合は、インストール前に必ずコンピュータを再起動してください。



## ✓チェック

「このプリンタだけが使っていたファイルがあります。削除しますか?」というダイアログボックスが表示される場合があります。  
[はい] をクリックしてください。

# 正しく設定できないときは

プリンタドライバが正しく設定できないときは、以下の表を参照して処置を行ってください。

症状	原因と処置方法
プリンタドライバの設定ができない	プリンタに対するユーザー権限がありません。 → コンピュータの管理者に権限を確認してください。
プリンタドライバに使用したい用紙サイズが登録されていない	Windows OSおよびプリンタドライバが用意した用紙サイズ以外の用紙を使用したい場合は、ユーザー定義サイズを設定することができます。 → ユーザー定義サイズの設定方法については、オンラインマニュアルをご覧ください。
用紙サイズのユーザー定義サイズが設定できない	Windows XP/2000/Server 2003およびWindows NT 4.0では、ユーザー定義サイズの設定方法がWindows Me/98とは異なります。 → Windows XP/2000/Server 2003およびWindows NT 4.0のユーザー定義サイズの設定方法についてはオンラインマニュアルをご覧ください。
給紙方法の設定がうまくいかない	給紙方法として [自動選択] を選択している場合、[用紙サイズ] または [給紙方法と用紙の割り当て] の設定が正しく行われていない可能性があります。 → オンラインマニュアルの「給紙方法と用紙の割り当てについて」をご覧ください。

# リモートパネル

## リモートパネルの特長

「リモートパネル」とは、MultImpact 750の操作パネルから行う各種設定をご使用のコンピュータの画面上で実行できるように作成されたソフトウェアです。リモートパネルでは次のようなことができます。

- プリンタの設定を変更する
- プリンタの設定を工場出荷時の設定に戻す

リモートパネルでは次のような画面上で容易にプリンタの設定を変更することができます。\*1



### リモートパネルをご使用になる際の注意事項

機種ごとに専用のリモートパネルが用意されています。他のプリンタに対して使用しないでください。リモートパネルを異なる機種に対して使用すると、そのプリンタの設定が正しく行われず、正しく印刷できなくなる場合があります。

\*1 リモートパネルの操作方法の詳細は、オンラインマニュアルをご覧ください。

# リモートパネルのインストール

お使いのコンピュータでリモートパネルをご使用になる場合、コンピュータにリモートパネルをインストールしてください。ここではリモートパネルのインストール方法をMultiImpact 750/560の場合を例にあげて説明しています。リモートパネルをインストールできる環境は、Windows XP 日本語版、Windows 2000 日本語版、Windows Server 2003 日本語版、Windows Me 日本語版、Windows 98 日本語版、Windows NT 4.0 日本語版です。その他の環境では使用できません。

## ✓ チェック

- Windows XPで他のユーザーがお使いのコンピュータにログインしている場合、リモートパネルのインストールは行えません。各ユーザーに切り替えてログオフしてからインストールを行ってください。
- Windows XPでリモートパネルをインストールする場合は、実施者が「コンピュータの管理者」である必要があります。
- Windows 2000/Server 2003/NT 4.0でリモートパネルをインストールする場合は、実施者が「Administrators」または「DomainAdmins」グループのメンバーである必要があります。どちらのメンバーでもない場合は、インストールを行うことはできません。
- リモートパネルをインストールする前に、プリンタドライバをインストールしてください。
- MultiImpact 750に添付のプリンタソフトウェアCD-ROMは、CD-ROMをドライブにセットするだけで自動的にメニュープログラムを起動させる機能を持っています。自動的にメニュープログラムが起動しない場合は、CD-ROM内のMIS SETUP.EXEを実行してください。

## ① プリンタソフトウェアCD-ROMをドライブにセットする。

機種選択画面が表示されます。

## ② [MultiImpact 750/560] を選択する。

MultiImpact 750/850A、MultiImpact 750/210Aをお使いの場合は、それぞれインストールを行う機種を選択してください。



## ③ [プリンタソフトウェアのインストール] ボタンをクリックする。



4 [リモートパネルのインストール] ボタンをクリックする。



✓ チェック

Multimpact 750プリンタドライバがインストールされていない場合、次のメッセージが表示されインストールが終了します。



5 インストール先のフォルダを指定し、[OK] をクリックする。



お使いの機種によりフォルダ名が異なります。以下を参照してください。

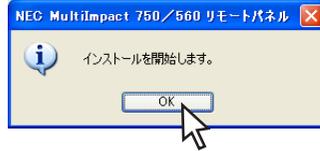
- Multimpact 750/850Aをお使いの場合  
「¥Program Files¥RP for MI750\_850A」
- Multimpact 750/560をお使いの場合  
「¥Program Files¥RP for MI750\_560」
- Multimpact 750/210Aをお使いの場合  
「¥Program Files¥RP for MI750\_210A」

✓ チェック

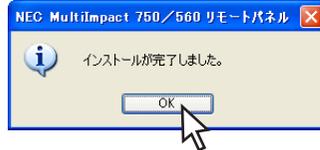
次の画面が表示された場合は [はい] をクリックしてください。フォルダが作成されます。



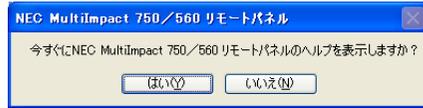
6 [OK] をクリックする。



7 [OK] をクリックする。



8 リモートパネルのヘルプを表示する場合は [はい] を、表示しない場合は [いいえ] をクリックする。



[スタート] の [すべてのプログラム] または [プログラム] に「NEC Multimpact 750/560」の表示が出ていればインストール完了です。



# リモートパネルの削除（アンインストール）

ここではリモートパネルの削除（アンインストール）方法をMultimpact 750/560の場合を例にあげて説明しています。

## ✓チェック

- Windows XPで他のユーザーがお使いのコンピュータにログインしている場合、リモートパネルの削除（アンインストール）は行えません。各ユーザーに切り替えてログオフしてから削除（アンインストール）を行ってください。
- Windows XPでリモートパネルを削除（アンインストール）する場合は、実施者が「コンピュータの管理者」である必要があります。
- Windows 2000/Server 2003/NT 4.0でリモートパネルを削除（アンインストール）する場合は、実施者が「Administrators」または「DomainAdmins」グループのメンバーである必要があります。

## ① [コントロールパネル] フォルダを開く。

Windows XP/Server 2003の場合、[コントロールパネル] フォルダは、[スタート] から [コントロールパネル] をクリックすると開きます。

Windows XP/Server 2003以外のOSの場合、[コントロールパネル] フォルダは、[スタート] から [設定] - [コントロールパネル] をクリックすると開きます。

## ② [プログラムの追加と削除] をクリックする。 (Windows XP/Server 2003の場合)



[アプリケーションの追加と削除] をダブルクリックする。(Windows XP/Server 2003以外のOSの場合)



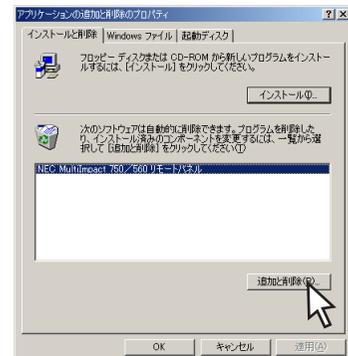
Windows XP、Windows 2000、Windows Server 2003の場合は次の画面が表示されます。

- ① [プログラムの変更と削除] をクリックします。
- ② 「NEC Multimpact 750/560リモートパネル」を選択し、[変更と削除] または [変更/削除] をクリックします。

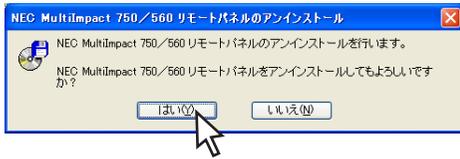


Windows Me、Windows 98、Windows NT 4.0の場合は次の画面が表示されます。

- ① [インストールと削除] タブをクリックして「インストールと削除」シートを表示します。
- ② 「NEC Multimpact 750/560リモートパネル」を選択し、[追加と削除] をクリックします。



3 [はい] をクリックする。



4 [OK] をクリックする。

アンインストールの完了です。



# 正しく動作しないときは

リモートパネルが正しく動作しないときは、以下の表を参照して処置を行ってください。

症状	原因と処置方法
リモートパネルが起動しない	プリンタフォルダに必要なプリンタドライバが登録されていません。 → プリンタドライバをインストールしてください。
	プリンタに対するユーザー権限がありません。 → コンピュータの管理者に権限を確認してください。
リモートパネルでプリンタへの設定ができない	プリンタに対するユーザー権限がありません。 → コンピュータの管理者に権限を確認してください。
	プリンタの [印刷可] スイッチが押されていません。(ディセレクト状態) → セレクト状態でないとプリンタの設定ができません。[印刷可] スイッチを押してください。
	プリンタが印刷中です。 → 印刷中の場合はプリンタに設定できません。印刷終了をお待ちください。

# PrinterSignalStation

## PrinterSignalStationの特長

PrinterSignalStationとは、プリンタの状態をコンピュータ上から監視するためのユーティリティソフトウェアです。容易な操作でローカルプリンタやネットワークプリンタの状態を確認することができます。

PrinterSignalStationには、次のような特長があります。

- プリンタの状態変化に対する反応が速い
- Windows OSに対する負荷が軽い
- すべての監視プリンタの状態を一覧表示可能
- ユーティリティからプリンタフォルダを呼び出し可能
- ユーティリティからリモートパネルを呼び出し可能\*1
- ターミナルサービス環境で動作可能
- 公開インターフェースを使用することにより、プリンタの状態変化を取得するユーザーアプリケーションを作成可能

PrinterSignalStationでは、次のようなことができます。

- プリンタの印刷完了やエラー発生を、タスクトレイのバルーン表示でお知らせします。
- プリンタの詳細な状態をダイアログボックスで確認できます。

---

\*1 別途、リモートパネルのインストールが必要です。

PrinterSignalStationでは次のような画面上で容易にプリンタの状態を監視することができます。\*1



また、以下のようなバルーン表示により、ダイアログボックスを表示しない状態でもプリンタの監視が行えます。



PrinterSignalStationを正しく動作させるには、次のいずれかが必要となります。それ以外では正しく動作しない場合があります。

- LANボード (PR-NP-06) \*2
- LANアダプタ (PR-NP-07) \*3
- プリンタケーブル (PC-CA205、PC-PRCA-01)

---

#### ✓ チェック

- 上記以外のLANボード、LANアダプタ、プリンタ切替器、プリンタ共有器、およびプリンタバッファなどを接続した場合は、PrinterSignalStationは正しく動作しない場合があります。
  - PrinterSignalStationをご使用になる際は、PrinterSignalStationに対応したプリンタドライバを先にインストールしておく必要があります。プリンタドライバのインストールは、「プリンタドライバ」(1ページ)を参照してください。  
プリンタを監視するには、プリンタのプロパティの [ポート] シートの [印刷するポート] で、LPTポートまたはStandard TCP/IP Portを選択する必要があります。ネットワーク共有プリンタを監視するには、PrinterSignalStationをサーバコンピュータとクライアントコンピュータの両方にインストールしてください。  
PrinterSignalStation Ver.2より、Standard TCP/IP Portに接続している場合の高度監視機能をサポートしました。
- 

\*1 PrinterSignalStationの操作方法の詳細はオンラインマニュアルをご覧ください。

\*2 MultiImpact 750/850A、MultiImpact 750/560では相当品を内蔵しています。

\*3 LANアダプタ (PR-NP-07) は、MultiImpact 750/210Aのみサポートしています。

# PrinterSignalStationに関する注意事項

ここでは、PrinterSignalStationを正常に機能させるための注意事項について説明します。

## PrinterSignalStationを動作させる前に

PrinterSignalStationを動作させる前に、以下の項目を確認してください。

- PrinterSignalStationを正しく動作させるためには、プリンタのプロパティの [ポート] シートで [双方向サポートを有効にする] をチェックし、プリンタとの双方向通信機能を有効にする必要があります。
- コンピュータ本体とプリンタの接続で、NEC指定以外のプリンタケーブルやプリンタインタフェース変換アダプタまたはプリンタバッファ、プリンタ切替器、プリンタ共有器、プリンタセレクタなどを使用している環境では、PrinterSignalStationは正しく動作しない場合があります。
- PrinterSignalStationは、ローカルプリンタに対してもネットワーク上の共有プリンタに対しても使用できません。ただし、ネットワーク上の共有プリンタで使用される場合、PrinterSignalStationソフトウェアおよびPrinterSignalStation対応のプリンタドライバが、サーバ、クライアント両者にインストールされている必要があります。
- PrinterSignalStationは、プリンタプールをサポートしていません。プリンタのプロパティの [ポート] シートの [プリンタプールを有効にする] がチェックされている場合は、PrinterSignalStationはプリンタの状態を正しく表示できません。チェックを外して使用してください。
- PrinterSignalStationとプリンタポートを直接アクセスしてプリンタの状態を監視するユーティリティを同時に使用すると、PrinterSignalStationが正しく動作しない場合があります。このような場合は、お使いのユーティリティに応じてプリンタの監視を行わないように設定してください。

## PrinterSignalStationの制限事項

一部コンピュータの平行ポートの設定（例：ECPモード）によっては、PrinterSignalStationの動作および印刷に不具合が生じる場合があります。このような場合は、お使いのコンピュータの取扱説明書を参照し、平行ポートの設定を変更していただくことにより、PrinterSignalStationが正常に動作できるようになる場合があります。

## 転送データ量に応じて課金されるネットワーク環境についてのご注意

転送データ量に応じて課金される従量課金制のネットワークを経由してPrinterSignalStationを使用している場合に、PrinterSignalStationの双方向通信によってデータ転送が発生し、課金されることがあります。考慮すべきネットワーク環境の例として、以下のケースがあります。

- ネットワークプリンタが、公衆回線を経由した別のネットワーク上に存在する場合
- プリントサーバ、DNSサーバ、WINSサーバが公衆回線を経由した別のネットワーク上に存在する場合
- ローカルネットワークの通信自体が従量課金ネットワークの場合

これらを避けたい場合は、以下のように設定してください。

- プリンタのプロパティの [ポート] シートの [双方向サポートを有効にする] のチェックを外して、PrinterSignalStationの双方向通信機能を無効にしてください。
- PrinterSignalStationの [環境設定] ダイアログボックスを開き、[監視するプリンタの選択] シートにおいて、課金されるネットワークに接続しているプリンタのチェックを外し、PrinterSignalStationの監視対象から外してください。

# PrinterSignalStationのインストール

ここでは、Windows XP 日本語版、Windows 2000 日本語版、Windows Server 2003 日本語版にPrinterSignalStationをインストールしてからプリンタが使えるようになるまでの方法について説明します。

## インストールするときの注意事項

PrinterSignalStationをインストールするには、Windows XP/2000/Server 2003 日本語版が動作する環境が必要です。

### ✓ チェック

- Windows XPで他のユーザーがお使いのコンピュータにログインしている場合、PrinterSignalStationのインストールは行えません。各ユーザーに切り替えてログオフしてからインストールを行ってください。
- Windows XPでPrinterSignalStationをインストールする場合は、実施者が「コンピュータの管理者」である必要があります。
- Windows 2000/Server 2003でPrinterSignalStationをインストールする場合は、実施者が「Administrators」または「DomainAdmins」グループのメンバーである必要があります。どちらのメンバーでもない場合は、インストールを行うことはできません。
- インストールを始める前に、MultImpact 750に添付のプリンタソフトウェアCD-ROMを用意します。
- インストールする前に、プリンタドライバをインストールしてください。

ここではPrinterSignalStationのインストール方法をMultImpact 750/560の場合を例にあげて説明します。インストール方法の画面や説明文はお客様がご使用のコンピュータによっては表現などが異なる場合があります。

次の手順でインストールを行います。

### ✓ チェック

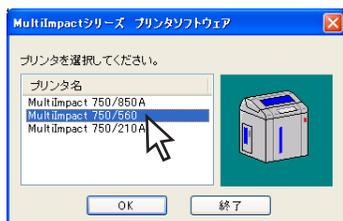
MultImpact 750に添付のプリンタソフトウェアCD-ROMは、CD-ROMをドライブにセットするだけで自動的にメニュープログラムを起動させる機能を持っています。自動的にメニュープログラムが起動しない場合は、CD-ROM内のMISSETUP.EXEを実行してください。

**①** プリンタソフトウェアCD-ROMをドライブにセットする。

機種選択画面が表示されます。

**②** [MultImpact 750/560] を選択する。

MultImpact 750/850A、MultImpact 750/210Aをお使いの場合は、それぞれインストールを行う機種を選択してください。



**③** [プリンタソフトウェアのインストール] ボタンをクリックする。



- 4 [PrinterSignalStationのインストール] ボタンをクリックする。

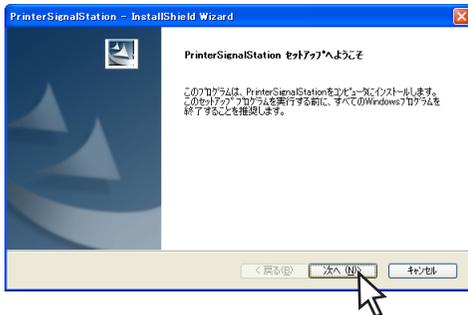


- 5 次の画面が表示された場合は、[はい] をクリックする。

表示されなかった場合は、手順6へ進んでください。

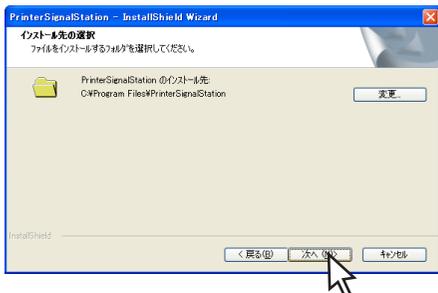


- 6 [次へ] をクリックする。



- 7 次の画面が表示された場合は、[次へ] をクリックする。

表示されなかった場合は、手順8へ進んでください。

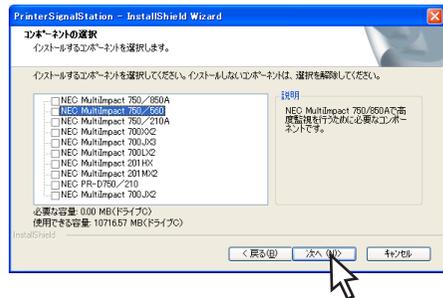


インストール先の初期設定はWindowsの起動ドライブの「¥Program Files¥PrinterSignalStation」です。

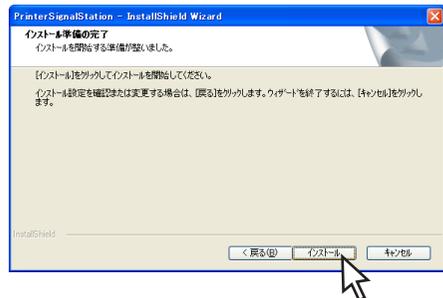
インストール先を変更したい場合は、[変更] をクリックして、インストール先を設定してください。



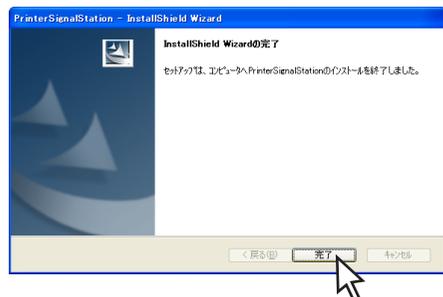
- 8 インストールするコンポーネントを選択し、[次へ] をクリックする。



- 9 [インストール] をクリックする。



- 10 [完了] をクリックする。



インストールが完了し、PrinterSignalStationが起動します。

# PrinterSignalStationの削除（アンインストール）

ここではPrinterSignalStationの削除方法を説明します。

## PrinterSignalStationを削除する前に

PrinterSignalStationを削除する前に以下の項目を確認してください。

### ✓ チェック

- Windows XPで他のユーザーがお使いのコンピュータにログオンしている場合、PrinterSignalStationのアンインストールは行えません。各ユーザーに切り替えてログオフしてからアンインストールを行ってください。
- Windows XPでPrinterSignalStationをアンインストールする場合は、実施者が「コンピュータの管理者」である必要があります。
- Windows 2000/Server 2003でPrinterSignalStationをアンインストールする場合は、実施者が「Administrators」または「DomainAdmins」グループのメンバーである必要があります。
- PrinterSignalStationのアンインストールを実行してもプリンタドライバはアンインストールされません。プリンタドライバをアンインストールするときは各OSのドライバのアンインストールの項をご覧ください。

次の手順でPrinterSignalStationの削除（アンインストール）を行います。

### ① [コントロールパネル] フォルダを開く。

Windows XP/Server 2003の場合、[コントロールパネル] フォルダは、[スタート] から [コントロールパネル] をクリックすると開きます。

Windows 2000の場合、[コントロールパネル] フォルダは、[スタート] から [設定] - [コントロールパネル] をクリックすると開きます。

### ② [プログラムの追加と削除] をクリックする。 (Windows XP/Server 2003の場合)

[プログラムの追加と削除] ダイアログボックスが表示されます。



[アプリケーションの追加と削除] をダブルクリックする。(Windows 2000の場合)

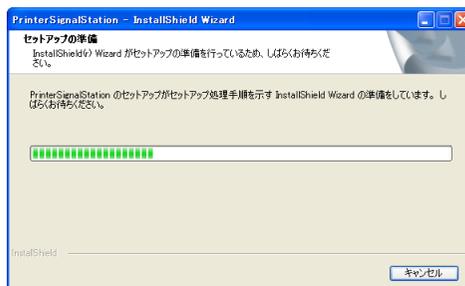
[アプリケーションの追加と削除] ダイアログボックスが表示されます



### ③ [プログラムの変更と削除] で、 「PrinterSignalStation」を選択し、[変更と削除] または [変更/削除] をクリックする。



以下の画面が表示されます。

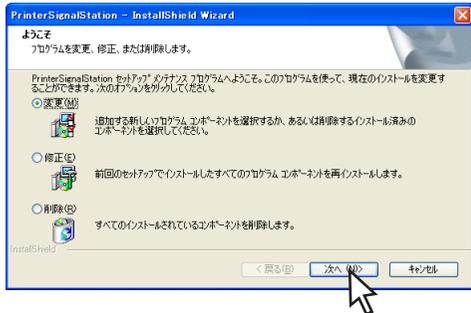


- 4 使用目的に応じてアンインストール方法を選択し、[次へ] をクリックする。

[変更] を選択した場合は、コンポーネントの追加と削除を行います。手順5へ進んでください。

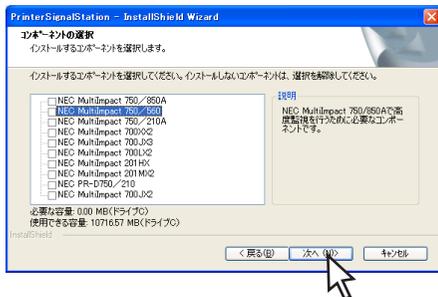
[修正] を選択した場合は、コンポーネントの再インストールを行います。手順6へ進んでください。

[削除] を選択した場合は、すべてのコンポーネントを削除します。手順7へ進んでください。



- 5 削除するコンポーネントのチェックを外し、[次へ] をクリックする。

手順8へ進んでください。



ここでチェックを付けるとコンポーネントを追加します。以下の画面が表示された場合は、プリンタソフトウェアCD-ROMをドライブにセットし、[OK] をクリックします。



- 6 以下のメッセージボックスが表示されたら、[はい] をクリックする。

手順8へ進んでください。

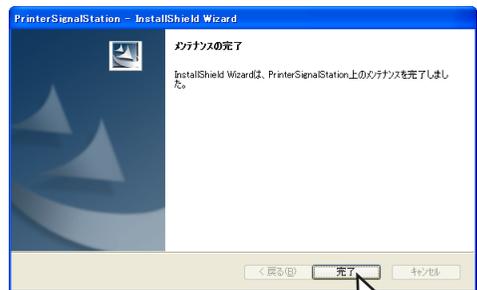


- 7 以下のメッセージボックスが表示されたら、[はい] をクリックする。



- 8 [完了] をクリックする

PrinterSignalStationの削除（アンインストール）が完了します。



# 正しく動作しないときは

次の表にPrinterSignalStationが正しく動作しないときの症状とその原因、処置方法を示します。それぞれの方法に従って対処してください。

インストール/起動	
症状	原因と処置方法
PrinterSignalStationがインストールできない	<p><b>PrinterSignalStationが対応していないOSにはインストールできません。</b></p> <p>→ PrinterSignalStationのサポートOSは、Windows XP/2000、およびWindows Server 2003です。ご使用になっているOSをご確認ください。</p> <p><b>インストール先のハードディスクの空き容量がありません。</b></p> <p>→ PrinterSignalStationは約2MBの容量を使用します。2MB以上の空き容量があるハードディスクにインストールしてください。</p>
PrinterSignalStationが起動しない	<p><b>PrinterSignalStationが正しくインストールされていません。</b></p> <p>→ PrinterSignalStationが正しくインストールされていない可能性があります。いったんアンインストールし、再度インストールしてください。</p>
PrinterSignalStationが自動起動してしまふ/自動起動されない	<p><b>PrinterSignalStationが自動起動する、または自動起動しないに設定されています。</b></p> <p>→ [環境設定] ダイアログボックスの [通知の設定] シートで、[ユーザログオン時に通知を開始する] の設定をご確認ください。</p> <p>→ チェックされていない場合は、OSにログオンしても起動されません。</p>
起動時に「PrinterSignalServiceが開始されていません。」と表示され、終了してしまう	<p><b>PrinterSignalStationのサービスが正しく起動していません。</b></p> <p>→ ① コンピュータを再起動し、PrinterSignalStationが正しく起動するかをご確認ください。</p> <p>② PrinterSignalStationをいったんアンインストールし、再度インストールして正しく起動するかをご確認ください。</p>
設定	
症状	原因と処置方法
[環境設定] ダイアログボックスが表示できない	<p><b>環境設定を行うためのアクセス権がありません。</b></p> <p>→ [環境設定] ダイアログボックスにより、PrinterSignalStationの動作設定を変更するためには、「コンピュータの管理者」および「Administrators」といった管理者権限が必要です。管理者権限で環境設定を行うか、システム管理者に連絡してください。</p>
使用したいプリンタが [監視するプリンタの選択] リストに表示されない	<p><b>PrinterSignalStationに対応したプリンタドライバがインストールされていません。</b></p> <p>→ PrinterSignalStationをご使用になる場合は、PrinterSignalStationに対応したプリンタドライバが必要です。PrinterSignalStation対応のMultImpact 750シリーズに添付されているプリンタソフトウェアCD-ROMから、PrinterSignalStation対応のプリンタドライバをインストールしてご使用ください。</p> <p>→ ネットワーク共有プリンタでPrinterSignalStationをご使用になる場合は、クライアントPC側にもPrinterSignalStation対応のプリンタドライバをインストールする必要があります。PrinterSignalStation対応のプリンタドライバを「LPT1:」や「FILE:」の接続先でインストールし、その後、接続先をネットワーク共有プリンタに変更してください。</p> <p><b>インストールされているプリンタドライバの双方向通信の設定が有効になっていません。</b></p> <p>→ インストールされているプリンタドライバのプロパティの [ポート] シートの [双方向サポートを有効にする] をチェックしてください。</p> <p><b>ご使用になるプリンタドライバがPrinterSignalStationでサポートしているポートに接続されていません。</b></p> <p>→ PrinterSignalStationでは、「LPTx:」あるいはStandard TCP/IP Portをサポートしています。ご使用になるプリンタの接続先をご確認ください。</p>
高度監視設定で動作しない	<p><b>PR-NP-06またはPR-NP-07で「Print Port Mode」設定がDisableになっています。</b></p> <p>→ 高度監視設定で動作させるには、PR-NP-06またはPR-NP-07の「Print Port Mode」をEnableに設定してください。PR-NP-06またはPR-NP-07の設定についてはそれぞれのマニュアルをご覧ください。</p> <p><b>高度監視設定を行うために必要なコンポーネントがインストールされていません。</b></p> <p>→ 高度監視を行う場合は、ご使用になるプリンタ用のコンポーネントが必要です。コンポーネントのインストールについては「PrinterSignalStationのインストール」をご覧ください。</p>
[双方向サポートを有効にする] がチェックできない。または「グレー」で表示される	<p><b>PrinterSignalStationに対応したプリンタドライバがインストールされていません。</b></p> <p>→ PrinterSignalStationをご使用になる場合は、PrinterSignalStationに対応したプリンタドライバが必要です。PrinterSignalStation対応のMultImpact 750シリーズに添付されているプリンタソフトウェアCD-ROMからPrinterSignalStation対応のプリンタドライバをインストールしてご使用ください。</p>

設定	
症状	原因と処置方法
[続き] [双方向サポートを有効にする] がチェックできない。または「グレー」で表示される	プリンタドライバの設定を変更するためのアクセス権がありません。 → プリンタドライバの [双方向サポートを有効にする] の設定を変更する場合は、「コンピュータの管理者」および「Administrators」といった管理者権限が必要となります。管理者権限で環境設定を行うか、システム管理者に連絡してください。
TerminalServiceでの運用で、ユーザーの権限にかぎらず、「環境設定」が変更できてしまう	TerminalServiceの設定で「Terminal Server 4.0のUsersと互換性のあるアクセス許可」が設定されています。 → TerminalServiceの動作設定として、「Terminal Server 4.0のUsersと互換性のあるアクセス許可」が設定されている場合、OSの仕様により、TerminalServiceすべてのユーザーに対して [環境設定] の変更が許可されます。システム管理者以外のユーザーが環境設定を設定変更できないようにするには、「Terminal Server 4.0のUsersと互換性のあるアクセス許可」を設定しないでください。
プリンタ監視	
症状	原因と処置方法
[プリンター一覧] ダイアログにプリンタが表示されない	プリンタが監視対象として設定されていません。 → [環境設定] - [監視するプリンタの選択] で、ご使用になるプリンタを監視対象に設定してください。
プリンタエラーあるいは印刷完了が通知されない	[環境設定] - [通知の設定] の各チェックボックスが正しく設定されていません。 → PrinterSignalStationは、この設定に応じてプリンタステータスの通知を行います。ご覧になりたい内容に従って各項目を設定してください。  ご使用になっているプリンタとプリンタドライバの機種名が一致していません。 → PrinterSignalStationは、設定されているプリンタがサポート外のプリンタであることを認識すると、プリンタのステータス通知内容を「通常監視」と同等の内容に変更します。ご使用になるプリンタに対応したPrinterSignalStation対応のプリンタドライバをご使用ください。  [環境設定] - [監視するプリンタの選択] で、ご使用になっているプリンタの設定が「通常監視」に設定されています。 → 設定が「通常監視」の場合、通知内容は「高度監視」よりも簡易的な内容となります。詳細な情報を表示させるには「高度監視」に設定してください。高度監視と通常監視の違いについては、オンラインマニュアルをご覧ください。
プリンタ監視	
症状	原因と処置方法
プリンタエラーあるいは印刷完了が通知されない (続き)	[タスクバーと [スタート] のプロパティ] の [タスクバー] シートの [カスタマイズ] で PrinterSignalStationの動作が「常に非表示」に設定されています (Windows XP以降)。 → 設定が「常に非表示」の場合は、バルーン表示による通知は行われません。「アクティブでないときに非表示」または「常に表示」に設定してください。
状態ダイアログボックスの「給紙装置」がグレーのまま表示されない	[環境設定] - [監視するプリンタの選択] で、ご使用になっているプリンタの設定が「通常監視」に設定されています。 → 設定が「通常監視」の場合、「給紙装置」は表示されません。給紙装置を表示させるには「高度監視」に設定してください。高度監視と通常監視の違いについては、オンラインマニュアルをご覧ください。
状態ダイアログボックスの「給紙装置」が「不明」と表示される	プリンタの電源が入っていません。 → 接続されているプリンタの電源が入っていない場合、PrinterSignalStationは給紙装置をすべて「不明」と表示します。プリンタの電源を入れてください。  ご使用になっているプリンタとプリンタドライバの機種名が一致していません。 → PrinterSignalStationは、接続されているプリンタがサポート外のプリンタであることを認識すると、給紙装置をすべて「不明」と表示します。プリンタに対応したプリンタドライバをご使用ください。  PR-NP-06またはPR-NP-07で「Print Port Mode」設定がDisableになっています。 → 高度監視設定で動作させるには、PR-NP-06またはPR-NP-07の「Print Port Mode」をEnableに設定してください。PR-NP-06またはPR-NP-07の設定についてはそれぞれのマニュアルをご覧ください。
[ネットワークエラー] が表示されたままになる	ネットワークの設定が正しく行われていません。 → PrinterSignalStationは、SNMPプロトコルを使用してプリンタの監視を行います。ネットワークエラーが発生しているプリンタに印刷を行って、印刷が正しく行えない場合は、Standard TCP/IP Portの設定およびOSのTCP/IPの設定を正しく行ってください。 → PrinterSignalStationを再起動してください。 → コンピュータを再起動してください。

プリンタ監視	
症状	原因と処置方法
<p>[続き] [ネットワークエラー] が表示されたままになる</p>	<p>ネットワーク共有プリンタをご使用の場合、プリントサーバの電源が入っていないか、ネットワークケーブルが正しく接続されていません。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>→ プリントサーバの電源を入れてください。</li> <li>→ ネットワークケーブルを正しく接続してください。</li> </ul>
<p>「電源OFF/ケーブル断」 が表示されたままになる</p>	<p>ご使用になっているプリンタの電源が入っていません。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>→ プリンタの電源を入れてご使用ください。</li> </ul> <p>ご使用になっているコンピュータとプリンタが正しく接続されていません。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>→ プリンタケーブル、ネットワークケーブルを正しく接続してください。</li> </ul> <p>Standard TCP/IP Portで接続している場合は、[環境設定] - [監視するプリンタの選択] の「コミュニティ名」の設定と、ご使用になっているLANボードの設定が一致していません。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>→ PrinterSignalStationは、SNMPプロトコルを使用してプリンタの監視を行います。SNMPプロトコルによって、正しくネットワーク通信を行うためには、PrinterSignalStationに設定されているコミュニティ名と、ご使用になっているLANボードのコミュニティ名に同じ文字列を設定してください。</li> </ul>
<p>「情報取得中」が表示されたままとなる</p>	<p>ご使用になっているプリンタに正しく印刷できることをご確認ください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>→ ご使用になっているプリンタに正しく印刷できる場合は、印刷が完了したことを確認した後、PrinterSignalStationを再起動してみてください。印刷ができない場合は、PCとプリンタの接続が正しく行われていることをご確認ください。</li> </ul> <p>PR-NP-06またはPR-NP-07で「Print Port Mode」設定がDisableになっています。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>→ 高度監視設定で動作させるには、PR-NP-06またはPR-NP-07の「Print Port Mode」をEnableに設定してください。PR-NP-06またはPR-NP-07の設定についてはそれぞれのマニュアルをご覧ください。</li> </ul>
<p>印刷完了の通知が「遅い」または「早い」</p>	<p>[環境設定] - [通知の設定] の [詳細設定] の設定をご確認ください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>→ &lt;プリンタが印刷完了したことを確認したい場合&gt; [印刷時にジョブの同期を行う] をチェックしてください。この設定により、PrinterSignalStationは、プリンタが印刷を終了したことを確認してから印刷完了を通知するようになります。</li> <li>→ &lt;プリンタの印刷完了確認が遅い場合&gt; [印刷時にジョブの同期を行う] がチェックされていて、印刷完了の通知が遅い場合は、ご使用になるポートの [印刷時プリンタ監視間隔] を変更してください。プリンタの監視間隔を短く設定することで、印刷完了の通知をより速く行えるようになります。</li> <li>→ &lt;プリンタの印刷完了確認が不要の場合&gt; プリンタの印刷完了を確認する必要がない場合は、[印刷時にジョブの同期を行う] のチェックを外してください。この設定により、PrinterSignalStationは、プリンタに対して印刷データを送信し終わったことを確認した時点で印刷完了を通知するようになります。</li> </ul> <p>プリンタドライバの [印刷設定] - [詳細設定] の [印刷同期] の設定をご確認ください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>→ &lt;プリンタが印刷完了したことを確認したい場合&gt; 印刷同期設定を「あり」に設定してください。</li> <li>→ &lt;プリンタが印刷完了確認が不要の場合&gt; 印刷同期設定を「なし」に設定してください。</li> </ul> <p>Standard TCP/IP Portで接続している場合、プリンタのポート設定「標準TCP/IPポートモニタの構成」で、[SNMPステータスを有効にする] が有効になっています。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>→ プリンタドライバのプロパティまたはサーバのプロパティの [ポート] シート- [ポートの構成] の [SNMPステータスを有効にする] のチェックを外してください。</li> </ul>
<p>印刷結果が不正になる</p>	<p>ご使用になっているプリンタとプリンタドライバの機種名が一致していません。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>→ PrinterSignalStationに対応していないプリンタを「高度監視」設定で監視した場合、印刷結果が不正になる場合があります。その場合、[環境設定] - [監視するプリンタの選択] でご使用になっているプリンタの監視設定を「通常監視」に変更してください。</li> </ul>
その他機能	
症状	原因と処置方法
<p>リモートパネルが起動できない</p>	<p>PrinterSignalStationに対応したプリンタのリモートパネルがインストールされていません。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>→ PrinterSignalStationに対応したプリンタのリモートパネルをインストールしてください。</li> </ul> <p>リモートパネルに対応したプリンタドライバがインストールされていません。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>→ リモートパネルに対応したプリンタドライバをインストールしてください。</li> </ul>

# その他のOS環境

ここでは、日本語MS-DOS環境から印刷をするために必要なアプリケーションの設定を説明します。

## プリンタを指定する

アプリケーションで作成したデータを印刷するときにはアプリケーション上で、使用するプリンタを指定する必要があります。

一番適切な指定はお使いの機種名に合ったものですが、MultImpact 750の名称が指定できなくても、アプリケーションのプリンタ設定メニューにNECのプリンタがある場合は、これらを次の優先順位で指定してください。指定する優先順位は次のとおりです。

優先順位	プリンタ名称		
	MultImpact 750/850A	MultImpact 750/560	MultImpact 750/210A
1	MultImpact 750/850A	MultImpact 750/560	MultImpact 750/210A
2	PC-PR750/850	PC-PR750/360	PC-PR750/360
3	上記以外のPC-PR201系プリンタ		

### ✓ チェック

- 選択するプリンタによっては、印刷結果がアプリケーションでの設定と一部異なることがあります。
- アプリケーションによっては、MultImpact 750の機能の一部がサポートされていない場合があります。



# 索引

## 英数字

NEC バーコードユーティリティ BarcodeStudio.....	vi
PrinterSignalStation.....	vi, 37
～に関する注意事項.....	39
～のインストール.....	40
～の削除（アンインストール）.....	42
～の特長.....	37

## 五十音順

オンラインマニュアル.....	vii
その他の OS 環境.....	47
正しく設定できないときは	
プリンタドライバ.....	30
正しく動作しないときは	
PrinterSignalStation.....	44
リモートパネル.....	36
プラグ・アンド・プレイ.....	1, 15
プリンタソフトウェア CD-ROM.....	iv
プリンタソフトウェアの動作環境.....	iv
プリンタドライバ.....	v, 1
インストーラによるインストール.....	2
インストール方法の選択.....	1
～の削除（アンインストール）.....	27
プラグ・アンド・プレイによるインストール.....	15
リモートパネル.....	vi, 31
～のインストール.....	32
～の削除（アンインストール）.....	34
～の特長.....	31







このマニュアルは、古紙バルブ配合率100%再生紙、大豆油インキを使用しています。  
リサイクルに配慮して製本されていますので、廃棄の際は回収・リサイクルに出しましょう。