

このたびは、当社の商品をお買い上げいただきまことにありがとうございます。 当社商品を正しく安全にセットアップしていただくためにこのガイドをよくお読みください。 この商品の取り扱い・操作についてご不明な点がございましたら、お買い求めの販売店または添付の「NEC サービス網一覧表」に記載のサービス窓口までお気軽にお問い合わせください。 (電話番号、受付時間などについては、添付の「NECサービス網一覧表」をご覧ください。)

プリンタに関する最新情報を下記で提供しています。 ■インターネットWebページ「NEC 8番街」 URL: http://nec8.com/

本書は、なくさないように注意し、いつでも手に取って見ることができるようにしてください。

安全にお使いいただくために

このたびは NEC のプリンターをお買い上げいただきましてまことにありがとうございます。

この「安全にお使いいただくために」では、お客さまや第三者への危害や損害を未然に防ぎ、本製品を安全にお 使いいただくために、守っていただきたい事項を示しています。

1 警告	この表示を守らないと、人が死亡または重傷を負うおそれがある内容を示します。
1 注意	この表示を守らないと、人が傷害を負ったり、物的損害の発生が想定される内容を示します。
▮お願い	ご使用いただく上での注意事項、制限事項などの内容を示しています。

\bigcirc	「してはいけないこと」を示しています。		「火災の危険があること」を示しています。
	「分解してはいけないこと」を示しています。		「火傷の危険があること」を示しています。
	「水場で使ってはいけないこと」を示しています。	0	「しなければいけないこと」を示しています。
	「火気に近づけてはいけないこと」を示しています。		「電源プラグを抜くこと」を示しています。
	「危険があること」を示しています。	ļ	「必ずアース線を接続すること」を示しています。
	「爆発の危険があること」を示しています。		

電源についてのご注意

火災や感電、やけどの原因になります。



このような場所に置かないで

以下の場所には設置しないでください。故障や変形、火災の原因となります。





お願い

 ● いちじるしく低温な場所 製氷倉庫など ● いちじるしく低温な場所 	 磁気の発生する場所 テレビ、ラジオ、スピーカー、こた つなど 	 ● 高温、多湿、低温の場所 本プリンターをご使用いただける 環境の範囲は次のとおりです。 温度:10~32.5℃ 湿度:20~80% (結露なし)
● 壁のそば 本体を正しく使用し性能を維持す るために設置スペースを確保して ください。	 傾いたところ 水平な机、台の上に設置してください。傾いたところに置くと正常に動作しない場合があります。 	 急激に温度が変化する場所 風が直接あたる場所 (クーラー、換気口など) ホコリ、鉄粉や振動の多い場所 換気の悪い場所 揮発性可燃物やカーテンに近い 場所 じゅうたんやカーペッ トの上
	プリンターの近傍(近く)にコンセ い。また、プリンターの電源コード れることができるようにしておいて	ントがない場所には設置しないでくださ を接続したコンセントは、容易に人が触 ください。

もしもこんなときには

下記の状況でそのまま使用すると火災、感電の原因となります。必ず電源コードをコンセントから抜いてください。



その他のご注意

故障や火災、感電、けがの原因となります。





用紙について



商標について

NEC、NEC ロゴ、FontAvenue は日本電気株式会社の商標、または登録商標です。

Microsoft、Windows、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です。 Ethernet は米国ゼロックス社の登録商標です。

Adobe、Acrobat、Acrobat Reader および Photoshop は Adobe Systems Incorporated (アドビシステムズ社) の登録商標、または商標です。

Pentium は、Intel Corporation の登録商標です。

MULTIWRITER、DocuWorks は富士ゼロックス株式会社の登録商標、または商標です。

その他記載の会社名および商品名は各社の商標または登録商標です。

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 Me は Microsoft Windows Millennium Edition operating system の略です。Windows 98 は Microsoft Windows 98 operating system の略です。Windows 98 Second Edition は Microsoft Windows 98 Second Edition 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 2000 Advanced Server は Microsoft Windows 2000 Advanced Server operating system の略です。Windows 2000 Datacenter Server は Microsoft Windows 2000 Datacenter Server operating system の略です。Windows 2000 Datacenter Server は Microsoft Windows 2000 Datacenter Server operating system の略です。Windows NT Workstation operating system Version 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。Windows NT Server Edition の略です。Windows NT Server, Enterprise Edition 4.0 の略です。Windows 4.0 の略です。Windows 4.0 の略です。Windows 4.0 のmb です。Windows 4.0 のmb です。Windows 4.0 のmb です。Windows 4.0 00 mb です。

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。
- 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. プリンターの機能の一部は使用する環境あるいはソフトウエアによってはサポートされない場合があります。
- 6. 運用した結果の影響については4項および5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。
- 7. 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。

© 2005, 2007 Fuji Xerox Co., Ltd.

取扱説明書の構成

本機には、以下の取扱説明書が同梱されています。

クイックセットアップガイド (本書)



必ず本書からお読みください。 プリンターを使えるようにするための準備について記載しています。

付属の CD-ROM には、オンラインマニュアルが PDF 形式で収録されています。 オンラインマニュアルには、プリンターの使い方やメンテナンス方法、困ったと きの対処方法などを記載しています。

また、クイックセットアップガイド(本書)も PDF 形式で収録されています。

 PDF 形式のオンラインマニュアルを閲覧するときは、付属の CD-ROM のトップメニューから [オンラインマニュアル] を 選んでください。

最新の「オンラインマニュアル」、「クイックセットアップガイド」は、NEC8 番街(http://nec8.com/)からダウンロードできます。

本書の見かた

■ 本書で使用されている記号

本書では、下記の記号が使われています。

注意	お使いいただく上での注意事項、制限事項などを記載しています。
	知っていると便利なことや、補足を記載しています。
	参照先などを記載しています。
	取扱説明書への参照先を記載しています。

各部の名称



ランプによるプリンターの状態表示

★: 点滅 ●: 点灯 〇: 消灯

	電源 OFF	スリープ状態	ウォーミング アップ中	印刷可能状態	データ受信中	プリンタメモリに 印字データあり
Toner	0	0	0	0	0	0
Drum	0	0	0	0	0	0
Paper	0	0	0	0	0	0
Ready	0	●(緑) * 1	<mark>∗</mark> (緑)	●(緑)	<mark>★</mark> (緑)	☀(緑)

	トナー 残りわずか	トナー寿命	ドラムユニット 寿命	カバーオープン / 紙づまり	トレイ 用紙切れ	サービス エラー
Toner	<mark>,</mark> (黄) ^{※2}	<mark>。</mark> (黄)	0	0	0	<mark>,</mark> (黄)
Drum	0	0	<mark>,</mark> (黄) ^{※2}	0	0	、 (黄)
Paper	0	0	0	<mark>兼</mark> (赤)	●(赤)	<mark>★</mark> (赤)
Ready	●(緑)	0	●(緑)	0	0	<mark>★</mark> (緑)

※1 淡く点灯します。

※2 2秒間点灯、3秒間消灯を交互に繰り返します。

🚺 詳細は、オンラインマニュアルの第1章に記載の「操作パネルの使いかた」をお読みください。

目次

安全にお使いいただくために	2
電源についてのご注意	3
このような場所に置かないで	4
もしもこんなときには	5
その他のご注意	5
用紙について	7
取扱説明書の構成	8
本書の見かた	8
各部の名称	9
ランプによるプリンタの状態表示	
目次	10

STEP1 お使いになる前に	
付属品を確認する	
CD-ROM の内容	
動作環境	
CD-ROM を起動する	15

STEP2 プリンタの準備をする	
ドラムユニットをセットする	
用紙をセットする	
テストページを印刷する	

STEP3 パソコンに接続する	
プリンタードライバーをインストールする	
USB ケーブルで接続する場合	
パラレルケーブルで接続する場合	
プリンターを「通常使うプリンター」に設定する	
この続きは	
別売品の御案内	
オプション製品	
消耗品	
プリンタの輸送	
保守サービスについて	
修理に出す前に	
その他	
情報サービスについて	
プリンターの寿命について	
補修用の部品について	
クイックセットアップガイド、オンラインマニュアルの)再購入について29
消耗品の回収について	



お使いになる前に

プリンターを箱から出し、付属品の確認を行います。



- … 箱の中身を確認します。
- ・・・ 付属のCD-ROMの内容を確認します。
- … パソコン側で必要な動作環境を確認 します。
- … CD-ROMを起動してプリンターの 準備に入ります。

付属品を確認する

箱の中に下記の部品がそろっていることを確かめてください。本製品は、厳重な品質管理と検査を経て出荷して おりますが、万一足りないものがあった場合、違うものが入っていた場合、破損していた場合は、お買い上げの 販売店にご連絡ください。



- パラレルケーブル
 - パラレルケーブルは長さが 2.0m 以下のものをお使いください。
 - IEEE1284 に準拠した双方向通信対応のケーブルをお使いください (推奨:PC-PRCA-01)。

■ 箱を開けたときは

箱から本プリンターを取り出したときは、シールやカバーを外してください。 また、外箱や梱包材、付属品は捨てずに保管してください。再びプリンターを梱包し、輸送する際に必要になります。

2 CD-ROM の内容

付属の CD-ROM をパソコンの CD-ROM ドライブにセットして表示される画面から、以下のことが行えます。

	ØMacromedia Flash Player 6	
	NEC MultiWriter 1150	+∭ 終了
	トップメニュー	
1		
2		
3		
5		

1	プリンターの準備をする
プ	リンターの準備をアニメーションで説明します。
2	プリンタードライバーのインストール
プ	リンタードライバーをインストールできます。
3	オンラインマニュアル
こオまか	のプリンターのオンラインマニュアルをご覧いただけます。 ンラインマニュアルは、プリンタードライバーをインストールする際に自動的にパソコンにインストールされ す。Windows 画面の[スタート]-[プログラム]-[NEC MultiWriter 1150]-[オンラインマニュアル] らご覧いただけます

からご覧いただけます。 オンラインマニュアルのインストールを希望しない場合は、プリンタードライバーのインストールの際に「カス タムインストール」を選び画面の指示に従ってください。

3動作環境

プリンターをパソコンと接続する場合、パソコン側では以下の動作環境が必要となります。

OS / CPU /メモリー

Windows 95/98/98SE/Me/2000 Professional/Windows NT 4.0

Pentium II プロセッサ(Pentium 互換 CPU 含む)以上、64MB(推奨 128MB)以上 Windows XP

Pentium II プロセッサ 300MHz(Pentium 互換 CPU 含む)以上、128MB(推奨 256MB)以上

ディスク容量

500MB以上の空き容量

CD-ROM ドライブ

2 倍速以上必須

Web ブラウザ

Microsoft Internet Explorer 4 以上が必要です。 ※ Microsoft Internet Explorer 6 以上を推奨します。

インターフェース

Full-Speed USB 2.0

● パラレル

- ※ USB ケーブル、パラレルケーブルは、市販品をご利用ください(推奨:PC-PRCA-01)。
- ※ USB ケーブル、パラレルケーブルは、長さが 2.0m 以下のものをお使いください(推奨:PR-UCX-02)。
- ※ Hi-Speed USB2.0 対応のパソコンでもご使用いただけますが、12M ビット / 秒のフルスピードモードでの接続になります。
- ※ USB1.1 対応のパソコンとも接続できます。
- ※ Windows 95 および Windows NT 4.0 は、USB をサポートしていません。

🛿 メモリの容量に余裕があると、動作が安定します。

 Windows 2000 Professional/Windows XP/Windows NT 4.0 を使用している場合は、「アドミニストレータ (Administrator) 権限」でログオンする必要があります。

____ CD-ROM を起動する 注意 STEP1 お使いになる前に ■ インターフェースケーブル はまだ接続しないでくださ い。 3 画面の手順に従ってプリンターの準備を 行ってください、 コプリンターに付属の CD-ROM を CD-行ってください。本書の 17 ~ 20 ページ ROM ドライブにセットします。 でもご覧いただけます。 オープニング画面が自動的に現われます。 Ø M NEC MultiWriter 1150 トッフメニュー >> フリンタの学術をする 0 NO STEP2 プリンターの準備をす プリンタの準備をする なの手順でジリンタの準備を行います。 リリンタの準備が完了したら、トップメニューに戻り、「プリンタドライパのインストールを選んでくだ <mark>2</mark>[プリンターの準備をする]をクリック _{1 ± ナ} ホティカス的相 1.ドラムユニットをセットする 2.用紙をセットする します。 📕 3.77 01 NEC MultiWriter 1150 **→**Ì) # デリンタの準備をする (━)) プリンタの準備をする 😵 プリンタドライバのインスト プリンタを使えるようにするための準 備作業を画面の指示に従いながら

STEP3 パンコンに接続する



プリンターの準備をする

プリンター本体に付属品を取り付け、用紙をセットして実際に印刷できるかどうかテストします。



STEP1 お使いになる前に

STEP2 プリンターの準備をする



2 用紙をセットする

用紙トレイをプリンターから完全に引き 出します。



とレイ用紙ガイドをつまみながらスライ ドさせ、ご使用になる用紙のサイズに合 わせます。

このときトレイ用紙ガイドのツメが確実に溝に入って いることを確認してください。



紙づまりや給紙ミスを防ぐため、用紙を
 よくさばいてください。





🗛 用紙を用紙トレイに入れます。

用紙は少しずつ入れてください。一度にたくさん入れ ると紙づまりや給紙ミスの原因になります。 用紙がカセットの中で平らになっていること、▼マー クより下の位置にあることを確認してください。







「テストページを印刷する」(20 ページ)

STEP1 お使いになる前に





パソコンに接続する

プリンターをパソコンと接続して使用する場合は、付属のプリンタードライバーやソフトウエアをインストール する必要があります。



ノリンダーの各機能の使いかたについては、 付属のCD-ROMに収録されている 「オンラインマニュアル」をお読みください。



※ オンラインマニュアルは、付属のCD-ROMに収録されている電子マニュアルです。 Windowsのパソコンにプリンタードライバーをインストールした後は、Windowsの[スタート]メニューからも閲覧できます。(13ページをご覧ください。) STEP1 お使いになる前に









プリンターを「通常使うプリンター」に設定する



25

この続きは…

ここまでの操作で、プリンターを使えるようにするための準備が完了しました。プリンターをお使いいただくと きは、オンラインマニュアルをよくお読みいただき、正しくお使いください。

■ オンラインマニュアルを閲覧するには

パソコンにプリンタードライバーをインストールすると、Windows のスタートメニューからオンラインマニュアルを閲覧できます。

[スタート] メニューから、[すべてのプログラム(プログラム)] ー [NEC MultiWriter 1150] ー [オンラインマニュアル] を選んでください。

別売品のご案内

オプション製品

本製品に装着できるオプションです。オプションを装着することでプリンターの機能をさらに拡張してお使いいただけます。



詳しくは『オンラインマニュアル』の「オプション製品を使う」をご覧ください。

マルチプロトコル LAN アダプタ	
PR-NPX-05	
100BASE-TX、10BASE-T インターフェースを装備し、プリンターのパラレ ルインターフェースに直接接続する外付け LAN アダプタです。本プリンター で使用する場合、対応プロトコルは TCP/IP のみになります。詳しくは PR- NPX-05 のセットアップガイドもしくは、オンラインマニュアルの第3章「オ プション製品を使う」をご覧ください。	

消耗品



詳しくは『オンラインマニュアル』の「メンテナンス」をご覧ください。



プリンターの輸送

プリンターを輸送するときには、輸送中の破損を防ぐために、製品購入時に使用されていた梱包材および保護材 を使用して購入時の状態で梱包してください。製品購入時に使用されていた梱包材および保護材は開梱時に捨て ずに保管してください。プリンターには相応の輸送保険を掛けてください。



保守サービスについて

保守サービスは純正部品を使用することはもちろん、技術力においてもご安心してご利用いただける、弊社指定の保守サービス会社^{*1} をご利用ください。保守サービスには次のような種類があります。

PrinterSupportPack

プリンター本体の購入時から一定期間(3年/4年/5年)、何度でもオンサイト保守を提供する契約*2。

■ 年間保守契約

年間一定額の料金にて、プリンターの故障時に何度でも保守員を派遣して、修理を行う契約。 契約先、契約料など詳細については、ご購入いただいた販売店にお問い合わせください。

■ スポット保守サービス^{*3}(保守契約をされていないお客様へのサービス:有料)

- 引き取り修理サービス
- ー 出張修理サービス

修理に出す前に

「故障かな?」と思ったら、修理に出される前に以下の手順を実行してください。

- 1. 電源コードおよびプリンターケーブルが正しく接続されているかどうかを確認してください。
- 2. 定期的な清掃を行っていたか、またトナーカートリッジ、ドラムユニットの交換は確実に行われていたかを確認してく ださい。
- オンラインマニュアルの5章「困ったときは」をご覧になり、該当する症状があれば、記載されている処理を行ってください。

以上の処理を行ってもなお異常があるときは、無理な操作をせず、お近くのサービス窓口にご連絡ください。その際にエラー 表示の内容や不具合印刷のサンプルがあればお知らせください。故障時のエラー表示は修理の際の有用な情報となることが あります。サービス窓口の電話番号、受付時間については「NEC サービス網一覧表」をご覧ください。

なお、保証期間中の修理は、「保証書」を添えてお申し込みください。

^{*1} 受付窓口の所在地、連絡先などは添付の「NEC サービス網一覧表」もしくは、インターネットの Web ページ http://www.fielding.co.jp/per/index.htm をご覧ください。

^{*2} 技術料・交通費・交換部品代金を含む。ただし消耗品および規定の寿命に達した有寿命部品(定期交換部品)は 有償となります。有寿命部品(定期交換部品)の詳細は、http://nec8.com/care/prchange/をご覧ください。

^{*3} 施設により詳細な規定、サービス内容、料金体系、営業日、営業時間が多少異なりますので、各施設にご確認ください。

その他

情報サービスについて

NEC では最新のプリンタードライバーのダウンロードや Q&A、その他の有益な情報を下記で提供しています。 インターネット Web ページ 「NEC 8番街」 URL: http://nec8.com/

プリンターに関する技術的なご質問、ご相談は下記で電話にて承ります。 NEC パソコンインフォメーションセンター (電話番号、受付時間などについては、添付の「NEC サービス網一覧表」をご覧ください。)

プリンターの寿命について

MultiWriter 1150の製品寿命は印刷枚数5万枚、または使用年数5年のいずれか早いほうです。 また印刷枚数ごとに定められている定期保守は必要ありません。

プリンターの寿命を過ぎても継続使用される場合は、「NEC サービス網一覧表」に記載のサービス窓口にご相談ください。

補修用部品について

本製品の補修用性能部品の最低保有期間は製造打ち切り後7年です。

クイックセットアップガイド、オンラインマニュアルの再購入について

クイックセットアップガイドを破損、紛失されたとき、オンラインマニュアルを紙に出力した冊子が必要な場合には、下記の PCマニュアルセンターでコピー複製版(白黒版)をお買い求めいただけます。お申し込みには、プリンターの型番と品名が必要になりますので、あらかじめお調べの上お申し込みください。

品名:MultiWriter 1150 クイックセットアップガイド 品名:MultiWriter 1150 オンラインマニュアル マニュアルの紛失に備えて、品名をメモしておくようにしてください。

NEC PC マニュアルセンター

- URL: http://pcm.mepros.com
- 電話: 03-5471-5215

受付時間月曜から金曜 10:00~12:00/13:00~16:00

(土曜、日曜、祝祭日を除く)

FAX:03-5471-3996 受付時間 24 時間(ただし、いただいた FAX に対する回答は翌営業日以降になります。)

消耗品の回収について

ご使用済みの NEC 製トナーカートリッジおよびドラムユニットは地球資源の有効活用を目的として回収し、再利用可能な部 品は再利用しております。

ご使用済みの NEC 製トナーカートリッジおよびドラムユニットは捨てずに、回収センターに直接お送りいただくか、お買い 上げの販売店、または添付の「NEC サービス網一覧表」に記載されているサービス施設までお持ち寄りください。なお、そ の際はトナーカートリッジおよびドラムユニットの損傷を防ぐため、ご購入時の梱包箱に入れてください。

トナーカートリッジおよびドラムユニット回収に関する Web ページ「ECOLOGY & TECHNOLOGY」 URL:http://www.nec.co.jp/eco/ja/products/3r/ep_recycle.html

■ 電波障害自主規制について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は 家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信 障害を引き起こすことがあります。本書に従って正しい取り扱いをしてください。

■ レーザーに関する安全性

本製品は、米国において、保健および安全に関する放射線規制法(1968 年制定)にしたがった米国厚生省(DHHS)施 行基準で、クラスIレーザー製品であることが証明されており、危険なレーザー放射のないことが確認されています。 製品内部で発生する放射は保護ケースと外側カバーによって完全に保護されており、ユーザーが操作しているときに、 レーザー光が製品から漏れることはありません

1 警告

(本書で指示されている以外の)機器の分解や改造はしないでください。レーザー光線への被ばくや、レーザー光漏れに よる失明のおそれがあります。内部の点検・調整・修理は、お買い求めの販売店または添付の「NEC サービス網一覧表」 に記載のサービス窓口にご依頼ください。

■ 高調波電流規格 JIS C 61000-3-2 適合品

JIS C 61000-3-2 適合品とは、日本工業規格「電磁両立性一第 3-2 部:限度値一高調波電流発生限度値(1相当たりの入 力電流が 20A 以下の機器)」に基づき、商用電力系統の高調波環境目標レベルに適合して設計・製造した製品です。

■ 電源の瞬時電圧低下対策について

この装置は、落雷などによる電源の瞬時電圧低下に対し不都合を生じることがあります。電源の瞬時電圧低下対策として は、交流無停電電源装置などを使用されることをお薦めします。 (社団法人電子情報技術産業協会のパーソナルコンピューターの瞬時電圧低下対策規格に基づく表示)

■ 海外でのご使用について

この装置は、日本国内での使用を前提としているため、海外各国での安全規格などの適用認定を受けておりません。した がって、本装置を輸出した場合に当該国での輸入通関、および使用に対し罰金、事故による補償等の問題が発生すること があっても、弊社は直接・間接を問わず一切の責任を免除させていただきます。



LM6266001 ①

893-810098-001-A 第2版 2-2007