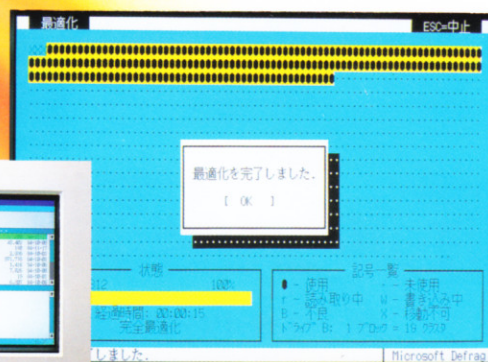
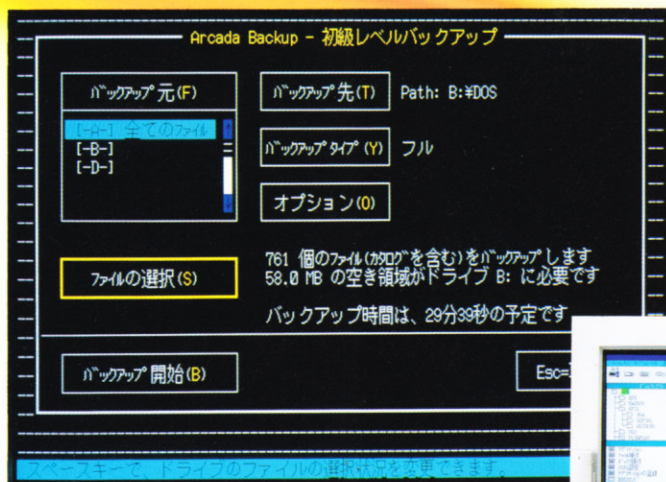


MS-DOSがさらにパワーアップ、
充実の高機能を提供。



Microsoft MemMaker

MemMaker はシステムのメモリ最適化を完了しました。次の表は、システムのメモリ使用量をバイト単位で要約したものです。

メモリの種類	MemMaker 使用前	MemMaker 使用后	変更
空きコンベンショナル:	472,480	498,880	25,600
上位メモリ:			
プログラムが使用	29,840	29,840	0
Windows に予約	0	0	0
EIS に予約	65,536	65,536	0
空き	13,472	13,472	0
EIS メモリ:	使用可能	使用可能	

元の CONFIG.SYS と AUTOEXEC.BAT ファイルは、CONFIG.LIB、AUTOEXEC.LIB として保存されました。MemMaker が Windows の SYSTEM.INI ファイルを変更した場合は、元のファイルは SYSTEM.LIB として保存されています。

完了しました。ESC=変更を取り消す



効率的なディスク管理やメモリ管理がラクラク。 高機能とカンタン操作が両立した、MS-DOSの最新バージョン

時代のニーズに応え、NEC版MS-DOSがさらに大きく進化しました。

アプリケーションソフトの大型化にともなう、

ディスク容量の増加や、ディスク使用時の保守／信頼性、

メモリ拡張などの際に必要な環境設定....

パソコン使用が高度化するにつれて生じてきたこれらの課題を、

NECのMS-DOS[®]6.2が一挙に解決。

一段と充実した機能とますます容易になった操作性で、98ユーザのために、
抜群の使い心地を提供します。

MD-DOSとは....

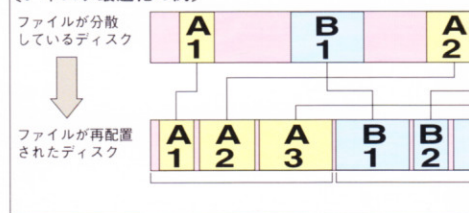
アプリケーションソフトの実行を管理したり、パソコン本体と周辺機器とのデータのやりとりを管理する基本的なソフトウェアをOS(オペレーティングシステム)と呼んでいます。さまざまなアプリケーションソフトを利用するためにはOSが必要です。MS-DOSは代表的なOSの一種で、約18,800本*にのぼる98用アプリケーションソフトのうち、約16,500本*ものソフトが、MS-DOS上で動作します。

*1994年12月現在

■ディスク最適化機能がスピーディな

頻繁に固定ディスクドライブ上でファイルの書き込み／消去を繰り返していると、1つのファイルが飛び飛びの領域に記録され、アクセススピードが低下してきます。＜DEFRAG＞は、分散しているファイルを連続した領域に再配置したり、空き領域を1カ所にまとめるディスク最適化機能。ディスクアクセスの高速化を実現します。

〔ディスク最適化の例〕



MS-DOS[®]

高い信頼性を

■安心のウイルスチェック機能を搭載

システムをウイルスの汚染から守るために、ウイルスチェック機能を搭載しました。一般のウイルスはもちろん、98固有ウイルスの発見も可能です。

MS-DOS[®]6.2なら

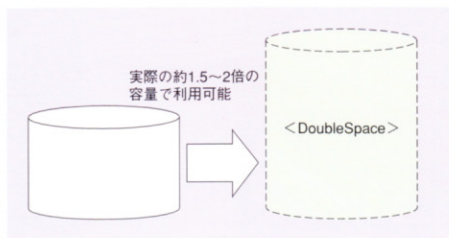
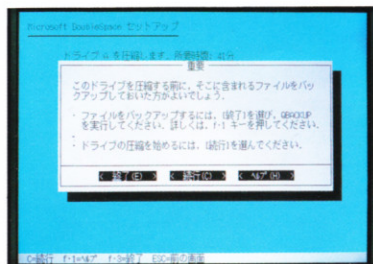
（容易にディスクやメモリを効率よく扱えます。）

■ディスク圧縮機能でディスクの容量不足を解消

OSやアプリケーションソフトの大型化、さらには画像ファイルや音声データの使用などにもない、ディスクの必要量は増加する一方です。そこで、ディスク圧縮機能＜DoubleSpace＞が、固定ディスクドライブに格納されたファイルを自動

的に圧縮。簡単にディスクスペースを増やし、実際の約1.5倍から2倍の容量で利用することができます。

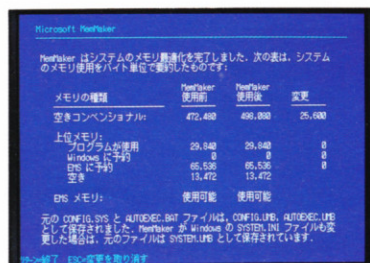
*＜DoubleSpace＞機能を使用するためには、32Mバイト以上のパーティション領域が必要です。*圧縮されたディスクは、他のOSでは参照できないことがあります。*＜DoubleSpace＞機能は40Mバイト以下のSCSI以外の固定ディスクドライブでは使用できません。



■メモリを効率的に使用できるメモリ最適化機能をサポート

MS-DOS[®]6.2では、効率よくメモリを使用するためのメモリ最適化機能＜MemMaker＞をサポートしています。これにより、システム起動時にロードされるデバイスドライバなどが自動的にUMB*1へロードされるよう、CONFIG.SYS / AUTOEXEC.BATを簡単に書き換え可能。コンベンショナルメモリ*2を効率的に使用できます。

- *1：UMBはUpper Memory Blockの略称で、32ビットマシンにおける拡張ROM空間に割り当てたメモリエリアを指します。
- *2：コンベンショナルメモリとは、MS-DOSのメインメモリ空間のこと。拡張領域に対して、従来のメインメモリ空間を指します。



■膨大なデータも手軽にバックアップ

大切なデータの保護のために、バックアップ機能も強化。フロッピーディスクや固定ディスクに加えて、最新のミニカートリッジテープユニット(ファイルベイ用：PC-BK120D、外付用：PC-BK120)へ容易にバックアップすることができます。



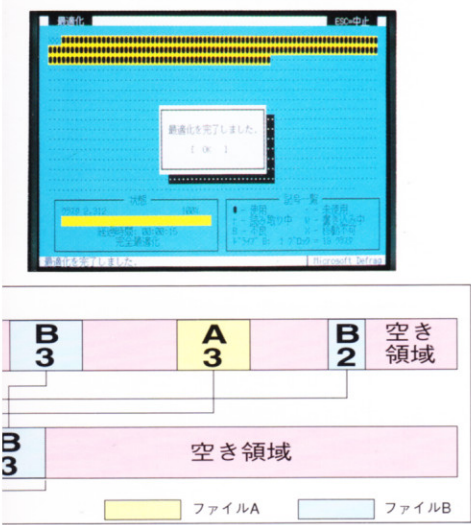
PC-BK120D 標準価格29,800円(税別) PC-BK120 標準価格39,800円(税別)

■ディスク修復機能が安心を提供

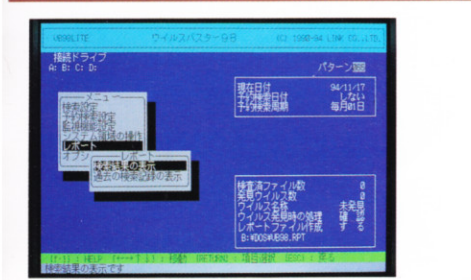
固定ディスクドライブの不良箇所を発見し修復する、ディスク修復機能＜ScanDisk＞を搭載していますので、いつでも安心してドライブを使用することができます。

ジョンです。

アクセスを実現

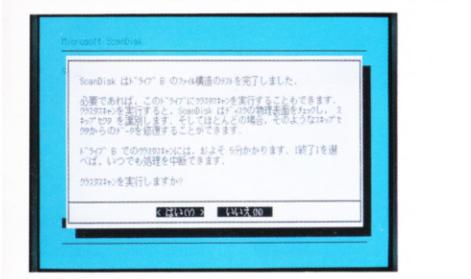
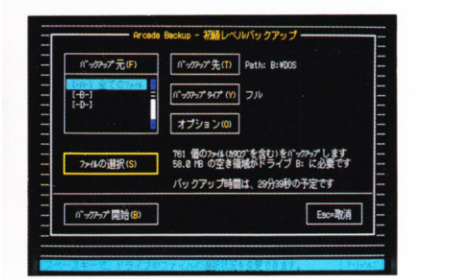


6.2だから
と提供します。



可能

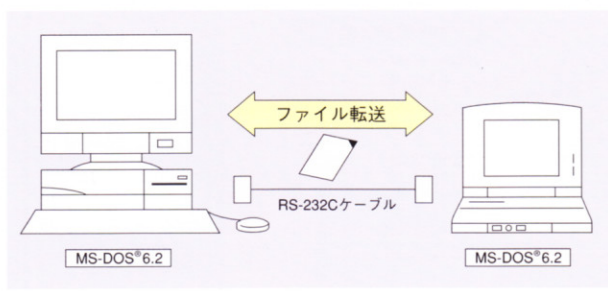
圧縮率と圧縮時間のどちらを優先するかなど、圧縮方法が選べます。



MS-DOS®6.2により
(98同士のリンク機能もサポートしています。)

■2台の98間でスムーズなファイル転送が可能

デスクトップタイプの98と98NOTEなど、RS-232Cケーブルでつないだ2台のパソコン間で、手軽にデータ(ファイル)を転送し合うことができます。相手側のディスクがあたかも自分のドライブのように見え、通常のDOSコマンドで簡単にファイル転送が行えます。



MS-DOS®6.2では
(その他にも数々の使いやすさを搭載しています。)

- オンラインヘルプ機能
コマンドの機能や使用方法を画面上に表示して確認することができます。コマンド名や文字列による検索が行えるため、パソコン画面上でユーザーズリファレンス相当の情報が得られます。
- 削除ファイルの復元機能
誤って消してしまったり、いったん削除したファイルを、より確実に復元することができます。DOS版とWindows版の両タイプをサポートしています。
- マルチブート機能
MS-DOS®6.2の起動中に、CONFIG.SYS/AUTOEXEC.BATをスキップさせるか(クリーンブート)、CONFIG.SYS/AUTOEXEC.BATに記述されているコマンドを1行ずつ実行するか(インタラクティブブート)、ユーザの都合に応じて選択できます。
- CUSTOM
デバイスドライバの組込をメニュー方式で容易に行うことができます。CONFIG.SYSの作成に加え、新たにAUTOEXEC.BATの作成もサポートしました。



動作環境

対象機種	i386以上のCPUを搭載したPC-9800シリーズ、 PC-H98シリーズおよびSV-H98シリーズ
必要メモリ容量	1.6Mバイト以上(推奨2.6Mバイト以上)
必要ディスク装置	固定ディスクへのインストール時 ・固定ディスク容量:20Mバイト以上 8Mバイト以上 (MS-DOS 5.0A相当機能のみを使用可能) フロッピーディスクへのインストール時 ・フロッピーディスク:2ドライブ以上 (ノートパソコンの場合、RAMドラ イブ機能使用時はFD01台でもFDへのインストールが可能) ※フロッピーディスクへのインストール時には、MS-DOS 5.0A相当機能のみ使用可能。

MS-DOS®6.2関連ソフトウェア

■MS-DOS®6.2パッケージ

	3.5インチ2HD版(税別)	5インチ2HD版(税別)
MS-DOS®6.2 基本機能セット	PS98-1005-31 12,000円	PS98-1005-51 12,000円
MS-DOS®6.2 拡張機能セット	PS98-1006-31 8,000円	PS98-1006-51 8,000円

マルチライセンスパック	型名/標準価格(税別)
MS-DOS®6.2基本機能セット 1ユーザライセンスパック	PS98-1007-L1 9,600円
MS-DOS®6.2基本機能セット 5ユーザライセンスパック	PS98-1008-L1 46,800円
MS-DOS®6.2基本機能セット 20ユーザライセンスパック	PS98-1009-L1 180,000円
MS-DOS®6.2基本機能セット 100ユーザライセンスパック	PS98-1010-L1 840,000円

マルチライセンスパックの商品構成: 使用許諾書
マニュアル購入券

■MS-DOS®6.2アップグレードセット

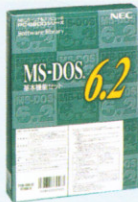
従来の日本語MS-DOS(Ver5.0/Ver5.0A)基本機能セットをご使用の方のために、MS-DOS®6.2アップグレードセットを用意しました。MS-DOS®6.2基本機能セッ
トと同等環境に、アップグレードが可能です。MS-DOS®6.2パッケージ同様、店頭
にてお買い求めください。 ※アップグレードセットによるFDへのインストールはできません。

	3.5インチ2HD版(税別)	5インチ2HD版(税別)
MS-DOS®6.2 アップグレードセット	PS98-1011-31 7,800円	PS98-1011-51 7,800円

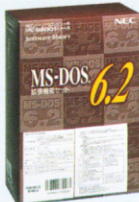
マルチライセンスパック	型名/標準価格(税別)
MS-DOS®6.2アップグレードセット 1ユーザライセンスパック	PS98-1012-L1 6,200円
MS-DOS®6.2アップグレードセット 5ユーザライセンスパック	PS98-1013-L1 30,400円
MS-DOS®6.2アップグレードセット 20ユーザライセンスパック	PS98-1014-L1 117,000円
MS-DOS®6.2アップグレードセット 100ユーザライセンスパック	PS98-1015-L1 546,000円

マルチライセンスパックの商品構成: 使用許諾書、マニュアル購入券

NEC版MS-DOS®6.2は、「基本機能セット」と「拡張機能セット」に分
かれています。アプリケーションソフトの利用が中心の方は「基本機
能セット」を購入するだけで、最新OSの快適な操作環境が得られます。
また、MS-DOS対応のプログラムを開発する場合などには、「基本機能
セット」のほかに「拡張機能セット」が必要になります。



MS-DOS®6.2 基本機能セット



MS-DOS®6.2 拡張機能セット

お問い合わせは、NEC パソコンインフォメーションセンターへ
(技術的な質問・ご相談に電話でお答えします) 受付時間/9:00~17:00 月曜日~金曜日(祝日は除く)
東京 03(3452)8000 〒108 東京都港区芝浦4-16-23(アクアシティ芝浦ビル)
大阪 06(943) 9800 〒540 大阪市中央区城見1-4-24(NEC関西ビル)
名古屋 052(251)9800 東北 022(262)9800 九州 092(262)9800
NECパソコンマルチメディアサポート Bit-INN <ご来場をお待ちしております>
東京 ☎03(3255)9800 ●メンテナンズ03(3255)9539
横浜 ☎045(314)7707 ●名古屋 ☎052(263)0971 大阪 ☎06(647)9800
NECパソコン教室所 PCカレッジ<入門から上級者まで豊富なコース。受講生募集中>
東京 03(3252)9821
(電話番号のかけ間違いが「増えておりますので、番号をよ(お確かめの)上おかけください」)

★このカタログに記載された仕様、価格、デザインなどは予告なしに変更することがあります。また写真は印刷のため商品の色と多少異なる場合があります。★保証書はご記入事項をお確かめの上、大切に保管してください。★機器は説明書をよくお読みの上、正しく使用ください。★画面はハメコミ合成です。画面写真に使用したソフトウェアはデモンストレーション用で、販売されていません。★製品写真の大きさは同比率ではありません。
★本製品(ソフトウェアを含む)は日本国内仕様であり、当社は海外での保守サービス及び技術サポートは行っていません。

NEC 〒108-01 東京都港区芝五丁目7-1(NEC本社ビル) NECホームエレクトロニクス 〒108 東京都港区芝五丁目33-1(森永プラザビル)

NEC版MS-DOS®6.2で新たに追加された機能/コマンド/プログラム

強化ポイント	機能/コマンド/プログラム	機能概要
ファイル 管理/操作 の向上	DoubleSpace	ディスクファイルの圧縮
	Arcada Backup	ファイルのバックアップ、圧縮機能対応(DOS版)
	DEFRAG	ファイルの再配置、最適化
	MAXLINK-LITE	98間でのファイルの移動・共有
	Undelete	削除ファイルの復活(DOS版、Windows版)
	MOVE.EXE	ファイルの移動
	CHOICE.EXE	バッチファイル内でのキー入力
メモリ 管理の 向上	DELTree.EXE	ファイル、サブディレクトリを含むディレクトリの削除
	MemMaker	メモリ配置最適化
	拡張MEMコマンド	メモリ情報表示
	Devicehigh/Loadhigh	プログラムをロードするメモリ領域を指定
信頼性 の向上	SMARTDriver4.0	ディスク、CD-ROMのキャッシング
	ウィルスバスター98	ウィルスの感染発見(DOS版、Windows版) ウィルスの削除機能は含まれません。
	ScanDisk	ディスクの解析、検査、修復
	MSD	マシン・システム情報表示
ヘルプ 機能強化	ファイルマネージャドオン機能	DoubleSpace情報表示
	HELP	オンラインリファレンスマニュアル
その他	FastHelp	クイックヘルプ
	マルチブート	CONFIG.SYS/AUTOEXEC.BATの実行可否選択
	起動メッセージ非表示	起動時の技術的なメッセージ非表示
	数値カンマ表示	数値表示で桁区切りのカンマを表示
	MSCDEX.EXE	CD-ROM Extensions
	INSTWIN.EXE	Windowsモジュールインストールコマンド

※「基本機能セット」には、開発ツールコマンド(LIB、MAKE、MAPSYM、EXE2BIN、SYMDEB、
DEBUG)は含まれておりません。開発用コマンドが必要な場合は、「拡張機能セット」(プロ
ラム開発用)も併せてお求めください。
※「拡張機能セット」(プログラム開発用)には、MS-DOSを起動するために必要なシステムフ
イルが含まれておりません。「拡張機能セット」(プログラム開発用)をお求めの際には、併せて
「基本機能セット」をご購入ください。
※市販のソフトウェアの中には、使用するMS-DOSのバージョンを限定しているものがありま
すのでご注意ください。
※ご購入いただいたMS-DOS®6.2のディスクはファイルが圧縮されているため、そのままは利
用できません。ご利用の際は、まず最初にご購入いただいたディスクを起動し、メッセージに
したがってインストールしてください。
※プロテクトのかかったソフトウェア、システムの情報を直接参照しているソフトウェアやEMS、
XMS、DPMI機能以外の方法で拡張メモリを使用しているソフトウェアなどは一部動作不良を
起こすものもあります。
※MS-DOS®6.2の機能拡張にともない、各コマンドなどファイルの容量が増加していますので、
フロッピーディスクへのインストールの際はご注意ください。(フロッピーディスクにイン
ストールする場合、媒体は5枚必要になります)
※アプリケーションを実行する際にメモリが不足する場合は、タスクスワップをオフにするか、
DoubleSpaceをかけたドライブの圧縮を解除するか、あるいはDOSシェルやDOSKEY、
MAXLINK-LITE、DPMIなどのコマンドをはずしてください。
※PC-H98シリーズ・SV-H98シリーズでご利用できるユーザ定義文字は、全角文字219文字のみ
です。
※市販ソフトウェアの中には、ラージパーティション領域では一部動作不良を起こすものあり
ます。
※タスクスワップ上では通信ソフトは使用できません。通信ソフトを実行する場合には、タスク
スワップをオフにしてください。
※DoubleSpaceでのディスク圧縮は、32Mバイト以上のパーティション領域について行えます。
(ご使用の固定ディスクによっては、32Mバイトでも使用できないものがありますので、40M
バイト以上のパーティション領域を推奨します)
※40Mバイト以下のSCSI以外の固定ディスクではDoubleSpaceは使用できません。

■MS、MS-DOSは米国マイクロソフト社の登録商標です。
■Windowsは米国マイクロソフト社の商標です。
■i386は米国インテル社の商標です。
■Arcada Backupは、米国Arcada Software Inc.の商標です。
■SEDIT Ver.2.00およびMAXLINK-LITEは、メガソフト株式会社の商標です。
■ウィルスバスター98は、株式会社リンクの商標です。
■ウィルスバスター98は、以下のプログラムを使用して開発されています。
・PPII
・WINDOWS CONTROL PALETTE
■PPIIは、英国Roundhill Computer Systems Ltdおよび株式会社LIFEBOATの登録商標です。
■WINDOWS CONTROL PALETTEは、米国Blaiss Computing Inc.の登録商標です。
本カタログに掲載しております全商品の価格には消費税は含まれておりません。ご購入の際、消費税が付加
されますので、ご承知をお願いします。
パソコンの導入にあたっての配送・設置・インストール・操作指導等に要する費用は、本カタログに掲載して
おります商品の価格には含まれておりません。詳しくは、取扱販売店にお問い合わせください。

NECパソコン情報FAXサービス<最新情報をFAXで入手できます>
TEL: 03-3552-9801 お手持ちのFAX(トーン信号のでも機種)からダイヤルし、アナウンスに従って番号を入力して下さい。

お問い合わせ、ご用命は下記の販売店へどうぞ

株式会社
NECホームエレクトロニクス
札幌店
北海道札幌市北区北6条西5丁目1-12
〒060 TEL 011(242)1010
FAX 011(242)9800 Cat. No. J74912
950250002DM

★このカタログの記載内容は1995年2月現在のものです。