

京都マイコン研究会

第 106 号

1996年4月25日 発行

発行人 圓口佳昭

事務局 八幡市八幡城之内20番地
TEL 075-981-0063

ニュースorトピックス

備長炭でパソコンが早くなる?

編集部 河原

小寺さん、圓口さんのお二人から、文字放送受信装置とパソコンを用いてCRTモニターで実演をして戴いた。やはり、受信した文字を他のアプリへ貼り付けたり出来る作業環境は、DOSアプリでは出来ないような作業を可能にした、Windowsのアプリが添付されていたことに驚きであった。先の中辻さんの技術解説講演につながるのあった内容で時期を得た実演で、楽しい一夜を過ごせた。

最近、某雑誌に「FM-BLASTER」が紹介されていた。その画面は、オーディオ・コンポのフロント・パネルとなっていて、チューニングもマウスでクリックする操作で受信し、そのボックスの下に横断幕風（今風には電光板）に文字が現れるものである。

月2回発行のパソコン雑誌に、パソコンの側に備長炭を置くと、パソコンのスピードが早くなる記事があった。備長炭の効用はいろいろと親の言い伝えて知ってはいたが、そのようなことがあるのだろうか。物好きのTomoppyもさすがに試すことをためらっている。

その記事によると、CPUも早いし、カラー画面も色数も増えたとか、HDDの故障頻度も少なくなったとか。皆さん、試して下さい。

5月GWのイベント に関して

前号で予告のあった、インターネット実演の開催日が、GWの頭に決まりました。

多くの方が参集して、いろいろなツールの操作について、教えたり、教わったりするイベントにしたいと思っています。できる限り、皆さんが使っているマシンで実技を習得するために、重いですが、マシンを持って参集下されれば幸いです。

例会報告

日時 4月6日 (pm. 6:30)

場所 大山崎ふるさとセンター

参加者氏名 圓口、岩井、中辻、若井、中西洋、小寺
増田、河原、上田、鍵田、溝口、若林 12名

内容 ●テレビ文字放送の受信装置と受信映像
の実際について講演
自動ダウンロードすればユニットが文字
データを次々に1000ページ取り込む。

小寺 毅氏

春の合宿

日時 4月28日 (土) (am. 9:00)

場所 京都市左京区常盤御池町21
TEL 075-872-0379

若林 実氏 別宅

内容 9:00 インターネット接続手続きデモ

6:30 95年度 総会開催

転居の

お知らせ

琵琶湖のふとこに
住むことにしました
家族が新しい
スタートラインに立ちます
ぜひ、おひまな時は
あそびに来て下さい！
お待ちしております
お元気で！

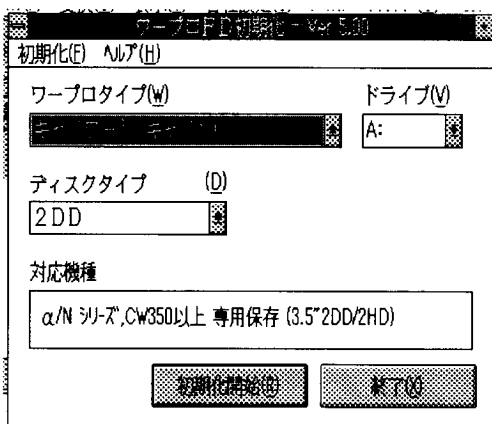
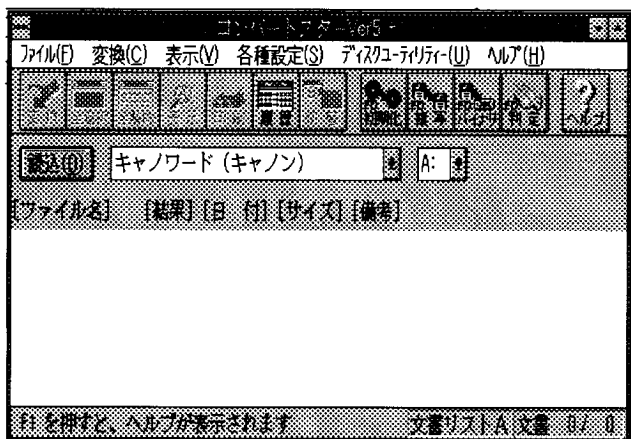
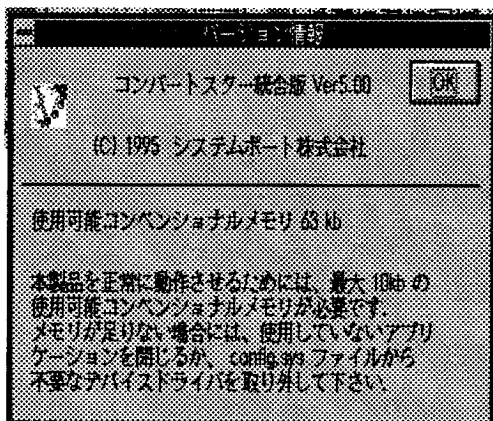
圓口佳昭

DTPワールド

今号では、DTPをするにあたっての基本的要素である文字データ処理を、如何に早く・簡単に・何処からでもターゲットにコンバートスターを取り上げました。

出版や冊子を制作するにあたり、大量の文字データを入力しなければなりません。そのため一人が入力するのでは期間がかかりますので、数人に分散して入力します。しかし、その数人がすべて同じソフトや、ワープロ機種での入力とはいかないようです。それと、最近ではほとんど出稿者側からプリントアウトしたものと、フロッピーディスクの2点セットでの受注です。

どのような形式のデータで入稿されても、あわてふためかないようにするには、いかに優れた処理システムを有しているかがポイントになります。文書で戴いたものはスキャナーで、文字読み取りソフト(OCR)処理、フロッピーディスクで戴いたものはデータ変換ソフトで処理する。その他ありますが、大勢はこの2つ、現在はほとんどがフロッピーディスクでの入稿です。そこで、文字データ変換ソフトの一つを掲載しました。



■文書イメージ変換

一行文字数/一頁行数/マージン/改行幅などの書式、網かけ/アンダーラインなどの文字飾り、罫線、文字サイズまで変換。

変換条件参照

■ワープロフロッピー自動判定読込

変換元の専用ワープロフロッピーの種別を自動判定し文書一覧を表示します。多種のワープロフロッピーが混在する場合や、他から持ち込んだフロッピーの種別が不明の場合でも安心して使用できます。

■専用ワープロフロッピーの初期化

専用ワープロ機が無くとも、パソコン上で簡単にワープロフロッピーが作成できます。※OASYS用フロッピーを除く

■ワープロディスク管理

専用ワープロ本体が無くともパソコン上で文書コピーや文書削除ができます。また、ディスクコピー機能で1ドライブでもワープロフロッピーのバックアップが作成できます。

■ワープロディスク↔MS-DOSファイル圧縮管理

ワープロフロッピーをまるごとMS-DOSバイナリファイル(圧縮/非圧縮)に変換、必要に応じてワープロFDに復元できます。ワープロデータをネットワークサーバやハードディスクにため込んで管理する場合や離れた場所へ通信で送りたい場合などに有効です。

■ワープロ文書プレビュー&ダイレクト印刷

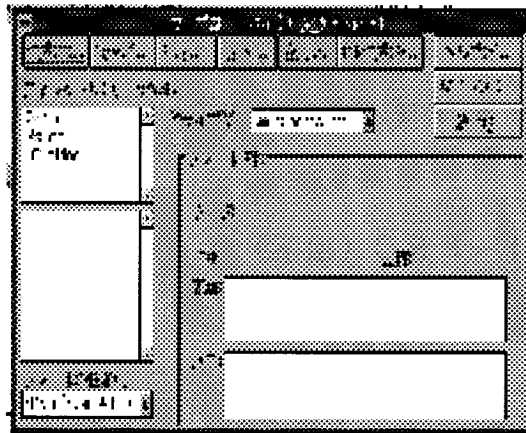
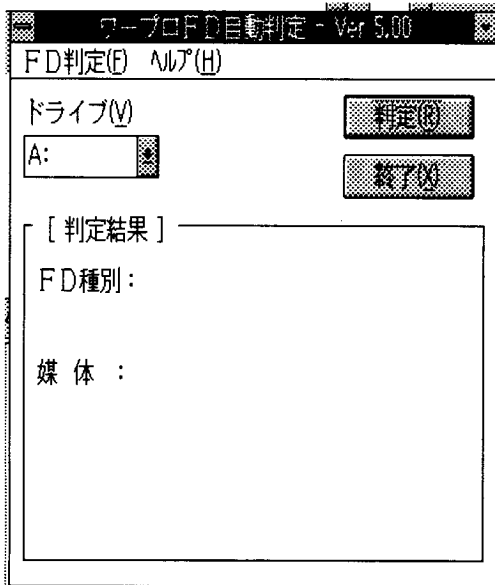
ワープロ文書内容を罫線、飾り付きでイメージ表示。また変換作業を行うことなくワープロ文書FDから直接TrueTypeフォントによるクオリティな印刷ができます。

■変換履歴表示・印刷

変換ファイル名、分割数、変換日時、結果などを画面上で参照したり、印刷することができます。

■必要なコンバータを選んでインストール

必要なコンバータを選んでインストールできますので、不要



テーブルカスタマイズユーティリティ (DOS用) でユーザーが自由に設定変更することができます。*外字フォントは変換できません。

なディスク容量を確保することなく、希望と環境に合わせてセットアップできます。

■外字コード、特殊文字は変換テーブルで対応

変換テーブル (外字コードやJIS未定義文字コードの対応を記述したファイル) を、

■アドインフィルターの装備

一太郎 Ver 6 for Windows や Microsoft Word for Windows Ver 6 にアドインフィルターとしてコンバートスターを登録すると、ワープロをご使用中に「ファイルを開く」感覚で、簡単に他のワープロ文書を変換して自動読み込みができます。

次に、コンバートスターで変換出来る機種類と出来ない機種を列記しています。

・ルポ (東芝)

JW-85/88/90/95/98/100/105/01/04/05/06/R シリーズ
XTEND-PN10/20 (3.5"2DD)
*JW06 シリーズ等の 2HD 保存文書は対応できません。

・トスワード (東芝)

JW-200D~830D, 1000AI (3.5"2DD)
JW-3/6/7/8 シリーズ, パソピア 1600L II (5"2HD/8"2D)
JW-3000 シリーズ (3.5"2DD/2HD)
*JW200D/300D は変換元ワープロをルポに指定します。

・JWP (富士ゼロックス)

JWP-815~865, Lyra200 (3.5"2DD/5"2HD/8"2D)
*変換元のワープロはルポもしくはトスワードを選択します。

・キャノワード (キャノン)

キャノワード α / CW シリーズ 共通保存 / 専用保存形式共 (3.5"2DD/2HD)
*キャノワード PR01000/EZPS/NX/J シリーズには対応できません。

・パーソナル「ミニ」書院 (シャープ)

WD-220~1800, WD-A100~950, WD-Y300~380, WD-SB30~55,
WD-S200~250, WD-HL30, WD-X300~500, WD-C700, WV シリーズ (3.5"2DD/2HD)

・ビジネス書院 (シャープ)

WD-4000/5000/6000/7000 シリーズ, WD-SD50~SD90 WD-SV01

(3.5"2DD/2HD))

・オアシス (富士通)

OASYS30 シリーズ, OASYS100F 以降の全機種 (3.5"2DD/2HD, 5"2DD/2HD)
*OASYS100J/100S/OASYS-Lite シリーズ / MyOASYS シリーズ 及び、2ED 7000 の文書は対応できません。

・文豪 mini 5 (NEC)

5E/5G*/5H*/5R*/5S*/5U*/5Z* TYPE I / II 共 (3.5"2DD/2HD)

・文豪 mini 7 (NEC)

7G*/7H*/7R*/7S* TYPE I / II 共 (3.5"2DD/2HD)
*初代文豪 mini7/7E, HYPER7 は対応できません。

・ビジネス文豪 (NEC)

5N*/5V*/7D (5"2DD), 3V*/3M*/5M*/7M*/8M* TYPE I / II 共 (3.5"2DD/2HD)
*編集用 7000 に一時保存した文書は対応できません。

・ランワード / 旧文豪 (NEC)

LANWORD 3/4/5/6/7 (3.5"2HD/5"2HD/8"2D)
文豪 10N/11N/12N/13N (8"2D)

・リポート (リコー)

200~6700, L/LT/TS/LS シリーズ, マリポート N/NL/NT/NS/NV シリーズ

互換ハード / 冊数 (3 5thHD/5thHD)

おが 図形名斜線等のデータは無視されます

||

Tomoppyの雑記帳 (第9回)

Tomoppy

日経マルチメディアのニュース配信の紹介

差出人: Nikkei Multimedia
 送信日時: 1996年4月12日 2:34
 宛先: nmm@iinet.or.jp
 件名: [nmm 168] NMM News Update 960411_05

MESSAGE from nmm@nikkeibp.co.jp [04/11/96 17:34:51]

日経マルチメディアのニュース配信実験サービスです。

●ご意見ご要望などございましたら、nmm@nikkeibp.co.jp (日経マルチメディア編集部) までご一報ください。

Nikkei Business Publications, Inc. (Tokyo Japan)

[WWW homepage URL] <http://www.nikkeibp.co.jp/NMM/>

96.04.11

■アスキーが無料のインターネット接続サービスを開始

■首都圏を中心に30万人の会員を目指す

アスキーはハイパーネット(本社・東京、板倉雄一郎社長)と共同で4月15日から無料のインターネット接続サービス「アスキー・インターネットフリーウェイ」を開始する。アクセス・ポイントは東京のみで、首都圏を中心とした30万人の会員を目指すサービスである。インターネットでのサービスに広告をつけ、広告を出す企業が広告料を支払うことで、ユーザーの接続料金を無料とする。

広告を提供する企業は、アスキー、住友銀行日本橋支店をはじめ、自動車、ビール、流通業など約300社。300種類以上の広告メッセージを用意したという。

ユーザーはハイパーネットが開発した専用接続ソフトの「Hot Cafe」を入手する。その後、氏名、住所、性別、趣味に関する事などを個人情報として登録し、アスキー・インターネットフリーウェイに接続する手順になる。登録された情報をもとに個人の嗜好に合わせた広告を表示。アスキー・インターネットフリーウェイを利用中は、ユーザーの画面に広告を常に表示する。

このサービスは4月15日から5月末までを実験期間として、限定1万人を対象とする。実験期間に使用できる「Hot Cafe」は、Windows 95用で、インターネット (<http://www.asciinet.or.jp>) とパソコン通信のアスキーネットから入手できる。6月からの本サービスではMacintosh用のブラ

ウザも用意し、雑誌付録のCD-ROMやパソコン・ショップなどを通じて配布する。Windows 3.1やWindows NTにも対応する予定としており、さらにゲーム機などを使うインターネット端末へ対応することも検討中だ。(安井 功)

MESSAGE from nmm@nikkeibp.co.jp [04/17/96 21:17:17]

日経マルチメディアのニュース配信実験サービスです。

●ご意見ご要望などございましたら、nmm@nikkeibp.co.jp (日経マルチメディア編集部) までご一報ください。

Nikkei Business Publications, Inc. (Tokyo Japan)

[WWW homepage URL] <http://www.nikkeibp.co.jp/NMM/>

96.04.17

■画面にタッチして操作するブラウザ

■メーカー向けに米マイクロタッチ システムズが9月発売

タッチパネルやタッチスクリーンのメーカー、米マイクロタッチ システムズ社は、今年発売予定のタッチスクリーンや、触れるだけで操作できるWWWブラウザ・ソフトなどの新製品を発表した。タッチパネルはコンピュータのモニター画面などに張り付け、触れることでアプリケーションを操作するための入力デバイス。銀行のATM(自動現金預け払い機)などで広く導入されている。

今回の新製品で注目されるのは、画面タッチ操作でインターネットへのアクセスを可能にしたWWWブラウザ

「Prospector」だ。同製品の開発には米スパイグラスも携わっており、マイクロタッチ社のタッチパネルの技術とスパイグラス社のWWWブラウザの技術を融合させた。通常の使用ではキーボードとマウスは使わないようにした。URLはアクセスのたびに入力するのではなく、ブックマークのようにあらかじめ登録したサイトのボタンを作り、そこをタッチするような形となる。ロビーや店舗に設置した電子キオスク、さらにはイントラネットの普及を見越してオフィス内での情報検索用端末などでの利用を想定している。日本法人の日本マイクロタッチ システムズは、Prospectorを一般ユーザーではなく、メーカーやシステム・インテグレータを対象にセールス活動を行う。

マイクロタッチ社のインターネット分野への進出には、「500ドルパソコン」の登場が少なからず影響している。同社のアジア担当マネージャのスコット・アレキサンダー氏は「オラクルやサン・マイクロシステムズも、ネットワークPCの製品開発で、タッチ入力の要素が不可欠だと考えている」と明言し、両社とビジネス・ベースで話が進んでいることを示唆した。

なお、Prospectorのメーカー/インテグレータ向け発売は、米国では9月、日本では11月ごろを予定。(酒井 康治)

4月ゴールデン・ウィーク前のイベント

「インターネット接続手続きデモ」

開催日 4月 28日 (日)

テーマ:「インターネット接続手続きデモ」

内容: MS-WINDOWS 95を使ってインターネットへ接続する。

- 使用ソフト
- : インターネット・エクスプローラ 2.0
 - : ネット・エスケープ 2.0
 - : WorldTalk
 - : PCVAN Navigator

実演: 各種ソフトの初期設定の実演

E-MAILのMIMEを利用したバイナリ・ファイルの

転送実演

(画像、各社ワープロ文書の転送)

春の合宿

日時 8年 4月 28日
am. 9:00

内容 講師 河原
MS-WINDOWS 95を使って
インターネットへ接続する。
中社、中西(秀)、増田
95年度総会

場所

若林 実 氏 別宅

