

会報

京都マイコン研究会

第98号

1995年9月1日 発行

発行人 圓口佳昭

トピックス or ニュース

WIN95 と 環境

編集部 増田

遂に出たというよりもやっと出たといったほうが我々には親しい。

最近、マスコミのニュースでも「WINDOWS 95発売!」と各社が大きく取り上げている。2~3年前にはコンピュータソフトの発売日などニュースにしなかったが?今年、企業のリストラや空洞化・失業や就職難を有利なものに・インフラの整備などのキーワードがコンピューターなのだ。

昨日、テレビのニュースキャスターが、「WINDOWS 95」さえあれば誰でも簡単にコンピューターを操作出来ると。また、マイクロソフトとCPUのインテルが世界をコントロールするとばかなことをいっていました。日々変化する世界に明日はない。

発売予定が大幅に延びたこのOS、またそろアップデートの連射になりそうな気配が濃厚。利用者は今までのマシンにメモリーやHDの増設、使いこなす前にソフトのバージョンアップの嵐がやって来る。

マイクロソフトも膨大な利益を得るが。関連企業全体の利益も上がる連鎖反応が起こりコンピューター業界が潤う。私たちも潤えるかな。(まさか、時間潰しと出費が増るだけなのでは?)

■ インターネット報告 ■

8月5日 (pm. 4:30)

インターネット カフェ (Net Surf)

参加者氏名 圓口、岩井、中辻、若井、中西秀
中西洋、若林、増田、河原、

9名

内容 4:30 インターネットサロン
6:30 京の夕涼み
11:00 サロン 終電まで

次回例会

日時 9月2日 (土) pm. 6:30
場所 大山崎ふるさとセンター
内容 サロン WIN95
Access部会
Visual Basic部会

「真夏のサーフィン」

京都マイコン研究会のインターネット体験

おおー、皆早く来ているではないか。予定時間よりも30分も早くほとんどがニラメッコしている。私も1時間前に来たのですが満席だったので友人と大丸で買い物と喫茶店で涼んでいました。まだ4時なので画廊でもとぶらりとした時に神戸の中西秀一氏と合点、「Net Surf」へ戻ったところみんながしゃべり陣取っていた。そのビルの1室ではMacが5~6台、Windowsが12台コンパックが設置されていた。(1時間800円 2:30時間1,800円 1日貸し切り2,000円)店の人のお話は弁当持ちで事務所代わりに使って下さいとのこと、そこで頭でパチパチとそろばんが弾けた(1ヵ月消費

税、付帯費用なし家賃5~6万か、)これは安い住まいが市内であれば直ぐにも月極めで契約したい。携帯片手に朝6時から夜12時まで(ひよっとしたら住み着きそう)。ちなみに営業時間聞くの忘れた。情報の玉手箱だがその箱を開けずに終わった人物がいたのです。Macを酷使している私の友人で、3Dのホームページに挑戦したのだが待てども待てども扉はついに開けなかった。実に約1時間を費やした。彼は賑やかでせっかちな性格だったのだが?図書館にいても目標が無ければ時間が過ぎ去るのも、同じように体験しました。

(アカウント nomasuda パスワード n32n94rQ)

部会情報「DTPワールド」

先号の部会情報「DTPワールド」の記事の編集について、実際の画面の記事に挿入しての説明は、素晴らしい内容であった。特に、「基本的なDTPの流れ」の説明で、「ページメカ」の位置付けが明確に示されていて、十分に理解に役立つレイアウトであった。

PCVAN高速回線24400ボー新設へのアクセス

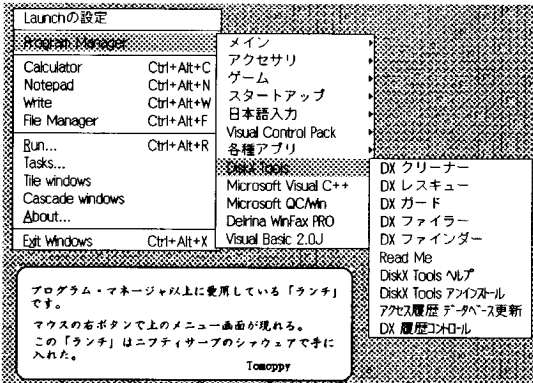
7月から新設されたPCVAN高速回線28800ボーへ接続が出来たので、その感想を一言です。

Tomopypyは、ソニーの24400ボー対応のモデムを持ち、宝の持ち腐れであった。今回やっと活用が出来て喜びに浸っているところだ。只、アクセスポイントが近畿は大阪のみで電話料金がかさむが、ウィンドウズ版の通信ソフトの画面の速さは、2400ボーであれば、一行ごとにロールアップするけれど、28800ボーのときは、本のページめくりの感じで、画面の文字列を目で追っかける間もなく、一挙に次の画面に移るのです。

但し、PC98シリーズ（最新機種は対応済み）の通信速度は9600ボーまでしか、サポートしていないが、ウィンドウズの通信用のドライバー・ソフトを修正して28800ボーを使えるようにした。IBM互換機は高速通信速度を持っており、何も手を加える必要が無い。でも、これから発売されるPC9821シリーズも通信ポートを2つ内蔵して、IBM互換機と同じ通信チップを搭載するようになったので、Tomopypyの次の機種も日電へ傾きそうだ。

ディスク環境活用ツール「DiskTools of Windows」使用感想

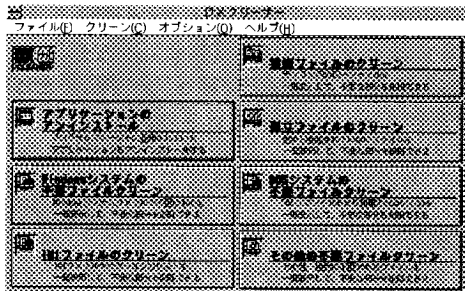
エイワソフト社から発売された「DiskTools of Windows」を使ったので紹介する。このソフトは発売予告より送れること2ヶ月後に届いた。そのお詫びにCD-ROM盤が一枚添付されていた。このツールの内容は、大きく4つに分かれており、次の画面のダイアログメニューを見て下さい。



1. DXクリーナー

ウィンドウズの中へインストールしたアプリを削除するのは、DOSのように、簡単には参らない。かなりの苦渋の体験をして、そのコツを習得しないと完全な削除が出来ないことをご存じでしょう。

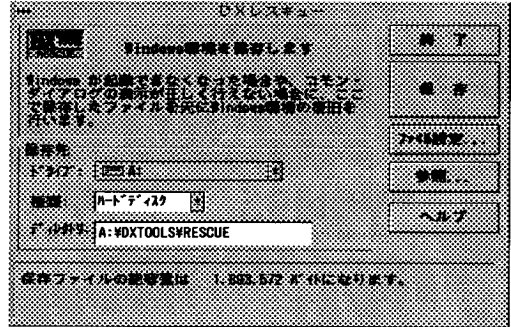
簡単に削除できるツールのアプリは、周知の「パワークリーナ2」、「アドミナル・ウインドバイザー」などがあったが、今回、国産の削除ツールが出現したのである。その画面を示す。



DXクリーナーのダイアログメニュー

2. DXレスキュー

ウィンドウズのシステムに異常が発生したり、画面表示がおかしくなったり、さらに暴走して画面がフリーズしたときに、正常に戻すために、必要なファイルを予め、他のディスクへコピーして保存し、異常が発生して修復するとき、保存したディスクを使って修復するツールのアプリである。その画面を示す。

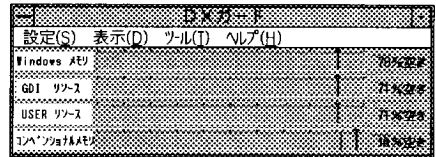


DXレスキュー

3. DXガード

ウィンドウズの環境使用メモリの状況をビジュアルに見せてくれるアプリである。これを使うと、どのメモリが満杯であるか、直ぐに確かめられる。無間に拡張メモリを増やしても意味がないことに気がつく。

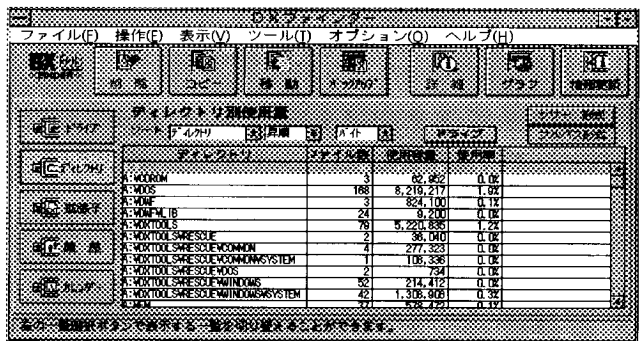
この画面を電気メータの形や交通信号のように画面を変更して楽しめる。



DXガード

4. DXファイnder

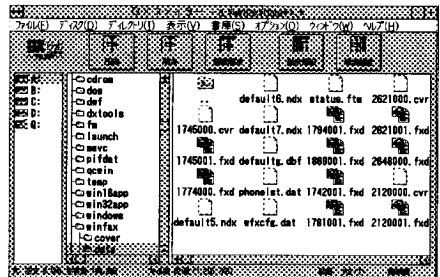
ディスクの利用状況を表示する。次の「DXファイラー」の機能を合わせると「ファイル・マネージャ」と同様であるが、高い機能を持ったために、2つに分けたと思われる。その画面を次に示す。



5. DXファイラー-DXファイnder

このアプリは、圧縮形式の書庫ファイルも操作できる機能を持っている。対象となる圧縮ファイルの拡張子は、「LZH、ZIP、ARJ、ISH」である。外国産「WinZIP」と「ファイル・マネージャ」を組み合わせた内容である。

紹介したツールは、ウィンドウズのアプリのはしごをされる方には、是非、購入をお勧めする。備え有れば、憂い無しです。



DXファイラー

■応募方法

添付の申込用紙に記入の上、郵送またはFAXでお申し込み下さい。また、官製ハガキに下記の事項を記入の上、郵送していただいても結構です。後日、先着10,000名様に商品代振込用の郵便振替用紙を送付致します。なお、ハガキ投函またはFAX送付後、2週間以内に郵便振替用紙がお手元に届かない場合には、残念ながら定数に漏れたものとお考え下さい。

(記入事項)

- (1)郵便番号 (2)住所 (3)会社、団体名および部署名(個人の場合は不要)
(4)氏名 (5)電話番号 (6)Windows95をご利用になる機種名

(送付先)

〒305
茨城県つくば市梅園2-17-9
NECパーソナルソフトウェアカスタマサポートセンター
Microsoft(R) Windows(R)95 Preview Program係

FAX: 0298-53-1377
(送付のご確認はTEL. 0298-53-1381まで)

■募集期間

平成7年8月9日～平成7年9月8日(当日消印有効。ただし、先着10,000名様に

締切)

■動作環境

<ハードウェア>

- ・本体: PC-9801BA/BA2/BA3/BX/BX2/BX3/BS2/FA (BX4除く)
PC-9821Ts
PC-9821Ae/As/As2/As3/Ap/Ap2/Ap3/An/Af
PC-9821Xe/Xs/Xp/Xn/Xt/Xf/Xa/Xa7/Xa9/Xa10/
Xe10(Xt13除く)
PC-9821Be/Bs/Bp/Bf
PC-9821Ce/Ce2/Cs2/Cb/Cb2/Cx/Cx2/Cf
PC-9821Es
PC-9821Ne/Ne2/Ne3/Ns/Nd/Nd2/Np/Nf/Ld/Lt
(Na7, NX除く)
PC-H98 model 80/90/105 (/100除く)

※640×480ドット以上の解像度で、256色以上の表示可能なグラフィック機能があること。640×480ドット、256色表示が標準搭載していない機種に関しては以下のウィンドウアクセラレータボードが必要です。

- ・PC-9801-85, PC-9801-91, PC-9801-96
・PC-9821A-E01, PC-9821A-E09, PC-9801-E11
・PC-9821X-B01

- ・メモリ: 8MB以上(ユーザーズメモリ: 7.6MB以上)

※アプリケーションを使用するには、さらにメモリを増設する必要があります。

以上。

私の夏休み「山小屋にもパソコンがあった!!」

中辻 実

京都マイコン研究会のみなさん、今年は梅雨明けから猛暑が続いていますが、夏休みは如何過ぎされましたか。私はパソコンを一寸と離れて北アルプスの立山から薬師岳を縦走してきました。

8/6(日) 京都駅八条口から夜行バスで立山室堂に直行し、立山(雄山3003m)を皮切りに一ノ越山荘～五色ヶ原山荘～スゴ乗越小屋～薬師岳山荘～折立に下山と山小屋で4泊し8/11(金)に帰ってきました。

8/7(月) 朝、立山室堂(2450m)到着バスを降りるとなんとなくひんやりした感じ、やはり下界とは違うと思いつつ朝食を食べ室堂かいわいを散策、ふと温度計を見たら15℃でした。皆さんご存じの通り、室堂は黒部アルペンルートに組み込まれており、黒部側からも富山側からも電車・ケーブル・バスで入れますので軽装の登山者も沢山来ています。この日は、室堂を散策後雪渓を横切り一ノ越山荘に向かう、宿泊申し込みを済ませザックを置き立山往復、山頂にある祓堂で神主さんに今回の縦走の安全のお祓いを受け、一ノ越山荘に戻り泊まる。この山荘の受け付けにパソコンが置いて有り、アルバイトの学生らしき人が宿泊客のデータでも入力しているのでしょうか、キーボードを叩いていました。

8/8(火)は、ガスが濃く視界は20m程度で女子大生からおじさん五色ヶ原に行くのですか尋ねられ少し歩いて見てガスがひどかったら帰ってくると言って女子大生と別れて出発をしました。前を歩いている人影があり付いていったら、振り向いて道が無いと大声で叫んでいる。私も“戻って調べるから動かない様”大声で怒鳴りかえす。幸い200mほど戻ったところで間違えていることがわかり、また大声で“戻って来るよう”怒鳴る。ガスのせいもあるのですが、人影が見えたため、ついほっとして印しを見落としていたのです。出発時は濃いガスでしたが時間がたつにつれて視界もよくなり途中のお花畑は色とりどりの高山植物の花で満開、それは見事なものでした。五色ヶ原山荘には、朝尋ねてきた女子大生の顔は見掛けず予定を変更した様子。この山荘では、お風呂があり有り難かった。勿論、石鹸は使えない。

次ページへ

前ページより続く

8/9 (水) も少しガスがかかっていましたが、今日はスゴ乗越小屋に向かって出発、途中越中沢岳(2591.4m)ースゴノ頭(2431m)間は急下り、急登りで大変な道でした。スゴ乗越小屋は、こじんまりとした小屋でおまけに夜はランプでした。如何にも山小屋という感じで、みんなビールやウイスキーを飲みながら山の話や世間話して夕食までの時間をくつろいでいた。小型の発電機がありましたが、これは無線機用らしく小屋の傍に立派なアンテナが立っていた。夕食に冷奴が出たのには、みんなびっくりした次第です。

8/10、さあ今日は目的の薬師岳(2926m)を目指しての出発ですが、今朝も天気はいまいち、おまけに風もある中をスゴ乗越小屋を出ました。だんだん風が強くなり岩嶺ではザックが引っ張られる程で、当然ガスも濃く360度何も見えずひたすら歩くのみでした。やっと薬師岳頂上に到着、休憩をとっていたら雨が降り出しこんどは暴風雨になり、予定の山小屋まで行けず、35分ほど降りたところにある薬師岳山荘で雨宿り、結局雨風は強くなるばかりでここで雨宿りした人は全員泊まることになった。若い女性2人も、下の山小屋でザックを置いて薬師岳を往復する予定がこの暴風雨で私と同じハメになった。山小屋では乾燥室を動かしてくれたり、ストーブを入れてくれたり、お客は、明日の天気が良いのを望みながら山小屋談義で盛り上がっていました。明日、天気が良ければもう一度薬師岳に登ろうと、この女性と約束していたのですが、朝起きて見るとやはりガスでした。女性達は薬師岳に登りましたが、私は下山することしました。下山途中も大雨で山道も谷川に変貌しているところがあり、やっと折立のバス停に下山、びしょ濡れになった着物をすっかり着替えて帰途につきました。今回の山行はガス・風・雨と三拍子揃ってしまいましたが、厳しい自然の中で、短い期間に精一杯花を咲かせている高山植物を見ると考え深いものがあります。

くっ きんぐ ど ~ す COOKING-DOS

No. 9

竹田 計子

ミネラルウォーター小辞典



現在200種類以上はあるといわれるミネラル
おいしい水を手に入れるため、これだけは

ウォーター。
知っておきたい。

自分に合うミネラルウォーターを探すという

も、これが意外に至難の業。

今や200種類は超えるといわれるミネラルウォーター、闇雲に飲み比べていたのでは、せっかく釣った魚も、みすみす逃がしてしまうことになりかねない。そんなとき、手がかりとなるいくつかのポイントがある。ここでは、ミネラルウォーターに関する基礎知識を列記した。

◆ミネラルウォーターの種類 容器入り飲料水はすべてミネラルウォーターだと誤解しがちだが、日本の規定では、

- 1：ナチュラルウォーター……特定の水源から採取された地下水。濾過、沈殿、加熱殺菌の処理だけが許されている
- 2：ナチュラルミネラルウォーター……1のうち、地下で天然のミネラルが自然な形で溶解した鉱水など
- 3：ミネラルウォーター……原水は2と同じだが、原水の混合、ミネラル分の調整、ばっ気などの処理が認められる
- 4：ボトルドウォーター……飲用適水、処理方法の限定はない

と、4種類に分類される。主流は2。ミネラルウォーターブームの先駆けとなったヨーロッパ産のものもほとんどこれ。ただし、ヨーロッパの規則はより厳密で、そもそも無殺菌で飲用に適さなければ2ではないという規定があるため、加熱殺菌も許されていない。

◆発砲水&無発砲水 主流は無発砲水だが、発砲水の輸入も増加中。発砲水には天然のものと、後から炭酸ガスを加えたものがある。前者の代表としては、お馴染みのペリエ(仏)がある。

◆ミネラル&硬度 ミネラルウォーターに含まれる主なミネラル成分は、カルシウム、マグネシウム、カリウム、ナトリウムなど。このうちカルシウムとマグネシウムのイオンの量を炭酸カルシウムに換算した値(mg/l)が硬度。日本の水は、硬度30~100程度とされ、これ以上は硬水、以下は軟水と区別される。ヨーロッパの水は硬水が多く、なかには硬度1500と極端な例もある。料理に合うのは軟水といわれる。

◆pH(ペーハー) 水素イオン濃度。pH7.0が中性で、それ以上だとアルカリ性、以下なら酸性になる。ちなみに健康な人間の体液や血液はpH7.35~7.4のアルカリ性。アルカリ性の水を摂取するのが好ましいといわれる背景である。

……以上、4つのポイントだけをとっても、個々のミネラルウォーターがいかに個性的かがわかるはず。まずは、表面的なムードに囚われず、それぞれの水に対する理解を深めてほしい。