

京都マイコン研究会

第 148号

1999年 11月1日発行

発行人 圓口佳昭

事務局 京都府八幡市八幡城之内20
TEL/FAX 075-981-0063, 982-8064
sasado007@kcat.zaq.ne.jp
KYOMYCOM@box.kyoto-inet.or.jp

視 点

事務局長 増田則雄

年賀状ソフトの定番となりつつある「筆まめ10」が市場に出回り、また、11月1日から2000年の年賀状が発売が開始され、年の瀬を感じさせるこのごろです。

ますますハードの変化が激しくパソコンの販売価格も低下して、液晶モニターが主流になりつつ変化を遂げた本年でした。

が、しかし、皆様方がされておられる事は進歩されておられるのでしょうか？

姿、かたちが変わっても中身が一緒では困ったものです。

私の仕事場では旧式のDX2やDX4がなんのトラブルもなく活躍しています。

良く言うじゃありませんか。物と…は使い様で、と。利用する技術身につけて下さい。

例会報告

1999年10月2日 (pm.6:30)

場所 大山崎ふるさとセンター

参加者氏名 中辻、中村、若林、若井
増田、岩井、上田

7名

内容 なし

次回例会

日時 **99年11月6日(土)** (pm.6:00)

場所 大山崎ふるさとセンター

例会内容	18:00 情報交換	近況報告	疑問質問
	19:00 パソコン認定試験について		
	20:30 ホームページ改正委員会について		

て 次会談 自由参加 21:30~
よもやま話PCの悩み相談可

ホームページ改正委員会

担当：若井・若林・河原・増田

数年前に作成した、当会のホームページを全面改装する為にこの委員会を発足致しました。

新規に、ご自分でホームページを作成しようと思われる方には勉強に、ご自分の蓄積したものを世間に伝えたい方などには良い機会になるものと思われます。

2000年代は、ネットワークが主役になる世紀と言われ、その中でホームページの作成は重要なものです。基本から講習出来る今回は、この会での最後になるかもしれません。

指導は、HPではベテランの河原氏と当会のホームページを数年前に作成した増田の両氏と、当委員会の役員、若井・若林氏などの各氏の指導で作成作業をしていきます。

この会は、事務局に於いて毎週火曜日に開催しています。自由参加で、皆さんの出席をお待ちしています。



第 33 回 パーソナルコンピュータユーザ利用技術者認定試験について

実施日：1999年12月5日

試験範囲：1級・2級・3級・4級

場 所：京大会館

受験総数：未確認

詳細は、12月例会にて(加藤氏説明)。

試験監督官及び補助員数の確保、配置、受験ナンバーシール作成は(担当 増田まで)。

お願い：試験監督官及び補助員ご協力していただける方は早いめに(担当 増田まで)ご連絡ください。

パソコン・ワークステーションOS BTRON仕様の動向

(パーソナルメディア社ソフトウェア)からの[B-right/V]についての動作情報がホームページ上に掲載されていましてので転載いたしました。内容は、各自の責任においてご理解ください。

増田

B-right/V動作報告機種(パソコン本体)
最終更新日: 1999年10月14日(木) 16時49分22秒 JST

B-right/Vの動作が報告された機種です。

以下の点にご注意ください。

本ページの内容は、当社が責任を持つものではありません。

当社が動作を確認したものではありません。これらの機種で動作させた場合は、個人の責任の範囲でご利用ください。

この場合、お問い合わせには応じられないことがありますのでご了承ください。

B-right/Vのすべての機能が動作すると報告されているわけではありません。一部動作の不具合が報告されている場合もあります。

ご利用にあたっては特別な設定や操作が必要になることが報告されている場合もあります。

報告があった情報のみが掲載されています。空欄となっている部分は、報告がないことを示します。特に解像度と色数は、実際に表示可能でも“○”が入っていない場合が多くあると思われます。

動作確認機種もご参照ください。

動作確認ディスクもあわせてご利用ください。

動作報告機種(パソコン本体):パソコン本体(一覧)

メーカー 機種 型番

Apple iMac —
PowerBook G3 266/14.1 —
PowerBook1400cs —
PowerBook2400c/180 —
PowerMacintosh 9600/233 —
PowerMacintosh G3 233DT —
PowerMacintosh G3MT266 —
CANON INNOVA NOTE 3200FX —
INNOVA NOTE 3400 —
COMPAQ CDTV 528 —
CONTURA 430C —
DeskPro XL560 —
Presario 5526 —
ProLinea 4/33 —
DELL Dimension XPS H233 —
Dimension XPS R450 —
Latitude LM —
Latitude XP 450C —
OptiPlex GXL 575 —
Optiplex XMT5133 —
EPSON Vividy TOWER VM516T
Vividy note VN575ST
Vividy note VN575SDX
EPSON DIRECT Endeavor AT-5000 —
Endeavor ATX-7000 —
Endeavor NT-800 —
Endeavor VZ-4000 —

FUJITSU BIBLO 2861
BIBLO NEVII 20 —
BIBLO NR IX 26X —
BIBLO NU13 —
BIBLO NU5153 NUV15WORDモデル
BIBLO NUV16D WORD/EXCELモデル
FM/V DESKPOWER-TB FMV-5166DPT
FM/V-475 NU/S —
FM/V-575 NA/T —
FM/V-575 NL/S —
FM/V-575 NU/Y —
FMV-4100D4 —
FMV-5133NP5/W —
FMV-5133NU5/W —
FMV-SVII267 FMVS72671
FMV-TOWNS Fresh GT2 —
HITACHI FLORA PC-5NL01
Prius note 210 210T13E(PCT-PR210T)
HP Vectra XA 5/200 D3993A#ABJ
IBM Aptiva 740 —
Aptiva E133 —
Aptiva H54 —
Aptiva H64 —
Aptiva T9E —
PC365 —
PC710 6870-JBE
PS Vision 2407-RR1
ThinkPad 365X —
ThinkPad 530Cs —
ThinkPad 560E —
ThinkPad 600 2645-41J
ThinkPad 701Cs 2630-5SJ
ThinkPad 760XD 9546-J9E
ThinkPad i Series 1450 2611-454
MITSUBISHI AMiTY CN Model2 M3031-L47P1
Apricot MS540 —
Motorola StarMax 4000/200 —
NEC Fine NX FN23C —
LaVieNX LT23D54D —
LaVieNX LV16C/WD —
LaVieNX LW23/34A —
LaVieNX LW23/43D —
PC98 NX AZ23DWX
PC98 NX ValueStar NX PC-VS3047D
PC98 NX ValueStar NX VC30H/5
PC98 NX ValueStar NX PC-VE35D/67D
mobio NX —
OHTEC 韋駄天 K300DL
PROTON CyberCubeMX —
Panasonic CF-32FP —
CF-32GP —
Let's note AL-N2T515J5
Let's note AL-N2T516J5
Let's note ace/A41 —
Let's note mini/M32 CF-M32J5
Let's note/S21J5 CF-S21J5
Let's note/S21J8 CF-S21J8
Pronote mini CF-11 FS-52
SANYO Winkey MBC-S950 —
SHARP MN-370-X20 —
MN-W30-X13 —
Mebius MN-5100D —

SOTEC WinBook Pro J4P90CX

《パーソナルメディア社への動作報告機種》

Apple iMac

Apple PwerBook G3 266/14.1

Apple PwerBook1400cs

Apple PwerBook2400/180

Apple PowerMacintosh 9600/233

Apple PowerMacintosh G3 233DT

Apple PowerMacintosh G3MT266

キヤノン INNOVA NOTE 3200FX

キヤノン INNOVA NOTE 3400

COMPAQ CDTV 528

COMPAQ CONTURA 430C

COMPAQ DeskPro XL560

COMPAQ ProLiinea 4/33

DELL Dimension XPS H233

DELL Latitude LM

DELL Latitude XP 450C

DELL OptiPlex GXL 575

DELL OptiPlex XMT5133

EPSON DIRECT Endeavor AT-5000

EPSON DIRECT Endeavor NT-800

EPSON DIRECT Endeavor VZ-4000

エプソン Vividy note VN575SDX

富士通 BIBLO FM/V NU5153 NUV15WORDモデル

富士通 BIBLO NEVIII20

富士通 BIBLO NU13

富士通 FM/V DESKPOWER-TB FMV-5166DPT

富士通 FM/V-575 NA/T

富士通 FM/V-575 NL/S

富士通 FM/V-575 NU/Y

富士通 FMV-4100D4

富士通 FMV-5133NP5/W

富士通 FMV-5133NU5/W

富士通 FMV-TOWNS Fresh GT2

GATEWAY G5-166

GATEWAY G6-233

GATEWAY G6-300

GATEWAY GP6-400

GATEWAY P5-120

日立 FLORA PC-NL01

日立 Prius note 210 PCT-PR210T

IBM Aptiva 740

IBM Aptiva H64

IBM Aptiva T9E

IBM PC365

IBM PC710 6870-JBE

IBM PS Vision 2407-PR1

IBM ThinkPad 365X

IBM ThinkPad 530CS

IBM ThinkPad 560E

IBM ThinkPad 600 2645-41J

IBM ThinkPad 701Cs 2630-5SJ

IBM ThinkPad 760XD 9546-J9E

IBM ThinkPad Series 1450NEW 2611-454

三菱 AMiTY CN Model2

三菱 Apricot MS540

Motorola StarMax 4000/200

NEC Fine NX FN23C

NEC LaVieNX LT23D54D

NEC LaVieNX LV16C/WD

NEC LaVieNX LW23/34A

NEC LaVieNX LW23/43D

NEC PC98 NX ValueStar NX PC-VS3047D

NEC PC98 NX ValueStar NX VC30H/5

NEC mobio NX

PROTON CyberCubeMX

松下 CF-32FP

松下 CF-32GP

松下 Let's note AL-N2T516J5

松下 Let's note AL-N2T515J5

松下 Let's note ace/A41

松下 Let's note mini/M32 CF-M32J5

松下 Let's note/S21J5 CF-S21J5

松下 Let's note/S21J8 CF-S21J8

松下 Pronote mini CF-11FS-52

三洋 Winkey MBC-S950

シャープ MN-370-X20

シャープ MN-W30-X20

シャープ Mebius MN-5100D

シャープ Mebius PC-A445H

シャープ PC8901J

SOFTBANK /Ve1

ソニー VAI0 PCG-505G

ソニー VAI0 PCG-505GX/4G

ソニー VAI0 PCG-707

ソニー VAI0 PCG-713

ソニー VAI0 PCG-803

ソニー VAI0コンポ PCV-M330TV7

SOTEC WinBook 150G

SOTEC WinBook Pro 100C

SOTEC WinBook Slim133

SSK-BELL NEW-SWIFT150

東芝 DynaBook GT475

東芝 DynaBook PORTEGE 620CT/1.3

東芝 DynaBook SS-R575

東芝 DynaBook Satellite 200DS

東芝 DynaBook Satellite 200cs/810 PA1234S9

東芝 DynaBook Satellite 300CDS

東芝 DynaBook Satellite Pro430CDS

東芝 DynaBookSS PORTEGE 3010CT

東芝 Libretto 20

東芝 Libretto 30

東芝 Libretto 50

東芝 Libretto 60

東芝 Libretto 1000

東芝 TECRA720CT PA1219JW

フロンティア神代 RT-233mini

注意事項および解像度と色数など詳細はパーソナルメディア社ホームページをご参照ください。

この他にも動作する機種はあります。動作確認ディスク(パーソナルメディア社ホームページ参照)でご確認ください。

インターネット、LAN、対応プリンターなどについては、パーソナルメディア社にお問い合わせください。

の範囲に限られる。これに対して、BTRONの場合、OSならびにその上のすべてのアプリケーション(ワープロソフト、図形編集ソフト、表計算、データベース、通信など)を多言語で使える点に大きな特長がある。(パソコン通信などについてはパーソナルメディア社にお問い合わせください。)

3. 実身仮身モデル(ハイパーテキスト機能)

OS自身がハイパーテキストの機能をサポートしているため、各種アプリケーション(ワープロ・図形編集ソフト・表計算・データベースなど)の中から、ハイパーテキストの機能を利用できる。

「実身」とは情報の本体を示すもの。「仮身」とは実身を参照するタグ(名札)を示す。実身はファイルに、仮身が文書を示すアイコンあるいはディレクトリの1エンタリに相当する。仮身はウインドウの中に横長の短冊の形で表示される。

各種のデータ(文章・図形・表など)の中に他の文書を指す仮身(アイコン)が混在できる。詳しい情報を見たいときには仮身を開く。(インターネットWWWブラウザと同様)

1つの文章(ファイル)に対して複数の仮身(アイコン)を設けることができる。仮身のコピーを複数用意して、必要な箇所(文章を参照すべき)すべてに仮身を置くことができる。KJ法など短冊の分類がBTRON上で容易にできる。

4. 他のOSで作った既存データも活用

MS-DOSデータ変換用のユーティリティが添付されており、WindowsやMS-DOS上で作成された文章ファイル、画像ファイル(BMP形式)、表計算データファイル(タブ区切り/CSV形式)を1B/V3の文章として取り込むことができる。逆に、Bright/Vで作成した文章をWindowsやMS-DOSのファイルにできる。

5. 障害者向け機能(イネーブルウェア)組み込み

文字の大きさ、キー反応時間調整、シフトキー一時ロック、マウスの代わりにキーボードでポインタを操作する機能。

[1B/V3](パーソナルメディア社ソフトウェア)

1. 多国語処理・多漢字

多国語文字コード体系を定義し、すべての文字や漢字にコードを割り当てることにより、外字は用いない方針としている。

中国語:GBコード7445字

韓国語:KSコード8224字

点字

漢字:JIS第1、2水準6335字、JIS補助漢字6067字

これらの混在も表示・編集・印刷可能。

2. 全文字・漢字、書式指定、文字修飾情報、図形がBTRONマシン間で通信可能

BTRONは標準フォーマットTAD(TRON Application Databus)を設けていることによる。文字・図形混在情報をリアルタイムでパソコン通信可能。

さらにその上のすべてのアプリケーション(ワープロソフト、図形編集ソフト、表計算、データベース、通信など)を多言語で使える点に大きな特長がある。

(パソコン通信などについてはパーソナルメディア社にお問い合わせください。)

3. 高性能かつコンパクトで制御機器や携帯機器にも最適

・リアルタイム、マルチタスク、マルチウインドウの汎用OS

マシン起動は、ほぼ10秒以下である。ウインドウ切り替えもほぼ一瞬でできる。

・ハードウェア・リソース(CPU性能やハードディスク容量など)が少なくすむ。

Windows95ならメモリ32MB以上、CPU486-100MHZ以上必要であるのに対し、BTRON仕様OS[1b/v3]は16MHZのi386と6MBのメモリで実用的な速度で動作する。

ディスクの区画をB-Right/V用とWindows用に分けておけば切り替えて起動できる))も可能。

4. 他のOSで作った既存データも活用

1Bの実身をMS-DOSのファイルに変換することができます。また、その逆に、MS-DOSのファイルを1Bの実身に変換することもできます。

5. 障害者向け機能(イネーブルウェア)組み込み

文字の大きさ、キー反応時間調整、シフトキー一時ロック、マウスの代わりにキーボードでポインタを操作する機能。

[その他BTRON全般の特長]

動画・音声はBTRONマシン間で通信可能。

BTRON仕様OSは国内のメーカーで開発されていることにより、移植・改造・チューニングが容易。制御機器に組み込む際に、不必要な機能を削除し、残った機能をRM化して、動作に必要なハードウェア・リソースをさらに減らすことができる。

[2]BTRON搭載可能なハードウェア・ソフトウェア

1. パソコン(含小型ノートパソコン)

[Bright/V]対応

《パーソナルメディア社による動作確認機種》

COMPAQ PRESARIO 9542

COMPAQ DESKPRO 5100

DELL OptiPlex G1 6350L

DELL OptiPlex G1C 333L

DELL OptiPlex GX1 6450MT

DELL OptiPlex XL590

エプソン Vividy Note VN513ET

富士通 FMV-6350CL2 FMV2CLD151

富士通 FMV-6350DX2 FMV2DXD151

IBM PC300PL 6892-5AJ

IBM Think Pad 235 2607-20J

IBM Think Pad 310E 2600-F0J

IBM Think Pad 535 2606-KF8

IBM Think Pad 535E 2606-36J

IBM Think Pad 600 2645-53J

NEC PC98-NX Aile NX AL13C/BS model A1

NEC PC98-NX Mate NX PC-MA35DMZIMB63

NEC PC98-NX Mate NX PC-MA45DMZAMB63

NEC PC98-NX Mate NX MA26D/S

松下 Let's note AL-N1T513J5

松下 Let's note mini AL-N4T512J5

ソニー VAIO PCG-505EX/64

ソニー VAIO PCG-505

PowerMacintosh 9600/233

メーカー 機種 型番 CPU

Apple PowerMacintosh 9600/233 — —

ビデオチップ VESA VRAMサイズ 4096K

◇報告があった解像度と色数の組み合わせ 解像度 16色 256色 65536色 1677万色

640×480 ○ ○ ○ ○

800×600 ○ ○ ○ ○

1024×768 ○ ○ ○

1280×1024

1600×1200

バージョン : R1.010

メモ : Virtual PC 2.0/2.0.1上で動作。実際の登録はPowerMacintosh 7600/120で行った。PowerMacintosh 9500/120, PowerBook2400/240でも動作を確認しているが、その機種自体で区画作成、システム登録できない機種もある。105MBの区画に登録したが155MBでも区画の作成はできた。カード類、プリンタは動作しない。Virtual PCがエミュレーションするLANカードはB-right/Vから利用できない。Windowsとのデータのやり取りはできている。

PowerMacintosh G3 233DT

メーカー 機種 型番 CPU

Apple PowerMacintosh G3 233DT — —

ビデオチップ VESA VRAMサイズ

◇報告があった解像度と色数の組み合わせ 解像度 16色 256色 65536色 1677万色

640×480

800×600

1024×768 ○

1280×1024

1600×1200

バージョン : R1.010

メモ : Virtual PC 1.0 英語版上で動作。起動用FDから起動しCD-ROMから登録。Virtual PCがエミュレーションするLANカードはB-right/Vから利用できない。

PowerMacintosh G3MT266

メーカー 機種 型番 CPU

Apple PowerMacintosh G3MT266 — PowerPC750 266

ビデオチップ VESA VRAMサイズ

◇報告があった解像度と色数の組み合わせ 解像度 16色 256色 65536色 1677万色

640×480

800×600 ○

1024×768

1280×1024

1600×1200

バージョン : R1.010

メモ : Virtual PC 2.0 日本語版(with Windows95)上で動作。登録用FDを作成し登録。Virtual PCがエミュレーションするLANカードはB-right/Vから利用できない。

INNOVA NOTE 3200FX

メーカー 機種 型番 CPU

CANON INNOVA NOTE 3200FX — Pentium 200

ビデオチップ VESA VRAMサイズ

Chips65550 Super VGA Ver. 2.0 —

◇報告があった解像度と色数の組み合わせ 解像度 16色 256色 65536色 1677万色

640×480

800×600

1024×768

1280×1024

1600×1200

バージョン : R—

メモ : 起動用FDを作成しCD-ROMから登録。

INNOVA NOTE 3400

メーカー 機種 型番 CPU

CANON INNOVA NOTE 3400 — —

ビデオチップ VESA VRAMサイズ

Chips65550 Super VGA Ver. 2.0 —

◇報告があった解像度と色数の組み合わせ 解像度 16色 256色 65536色 1677万色

640×480

800×600 ○

1024×768

1280×1024

1600×1200

バージョン : R1.000

メモ : PCカードアダプタは I/O-03E0, IRQ-11/10(2-slot)の設定で使用できる。

CDTV 528

メーカー 機種 型番 CPU

BTRON仕様の動向

[1] 特長

[B-right/V] (パーソナルメディア社ソフトウェア)

BTRON仕様準拠 3 2 ビット版DOS/Vパソコン用基本ソフト(OS)

OSレベルで漢字6万4千文字(99年9月)を扱うことができるように機能拡張される予定。(ユニコードは、本質的に2バイトコードであり、ここに日本、中国、韓国の漢字をすべて詰め込んでいるため、日本国内で需要のある1万の漢字を全部含めることは技術的に不可能である。)

高解像度・フルカラーグラフィック対応、アウトラインフォント機能、LAN機能を大幅強化。詳細はパーソナルメディア社にお問い合わせください。)

1. 多国語処理・多漢字

多国語文字コード体系を定義し、すべての文字や漢字にコードを割り当てることにより、外字は用いない方針としている。

中国語 : GBコード7 4 4 5字

韓国語 (ハングル文字・漢字) : KSコード8 2 2 4字点字

漢字 : JIS第1、2水準6 3 3 5字、JIS補助漢字6 0 6 7字

これらの混在も表示・編集・印刷可能。

(対応プリンターなどについてはパーソナルメディア社にお問い合わせください。)

2. 全文字・漢字、書式指定、文字修飾情報、図形がBTRONマシン間で通信可能

MS-DOSやUNIXはアプリケーション依存。BTRONは標準フォーマットTAD(TRON Application Databus)を設けていることによる。文字・図形混在情報をリアルタイムでパソコン通信可能。

MULEなど、UNIXやWindows上で日本語や中国語を含めた多国語を扱えるソフトは存在するものの、多言語環境が使えるのはエディタといった1つのアプリケーション

Mebius MN-7150 —
 Mebius PC-A445H —
 Mebius PC-PJ2-X3 —
 PC8901J —
 SOFTBANK /Ve1 —
 SONY VAI0 PCG-505G —
 VAI0 PCG-505GX/4G —
 VAI0 PCG-505SX —
 VAI0 PCG-707 —
 VAI0 PCG-713 —
 VAI0 PCG-803 —
 VAI0 PCG-887/BP —
 VAI0 PCG-C1R —
 VAI0 PCG-F26/BP —
 VAI0コンボ PCV-M330TV7
 SOTEC WinBook 150G —
 WinBook Eagle/X FC1C266TX
 WinBook Eagle/X 300CTXplus
 WinBook Pro 100C —
 WinBook Quattro/X 300TX
 WinBook Slim133 —
 SSK-BELL NEW-SWIFT150 —
 TOSHIBA BREZZA 5133DA PV1001JA
 DynaBook GT475 —
 DynaBook PORTEGE 620CT/1.3 —
 DynaBook PORTEGE 650CT —
 DynaBook SS-R575 —
 DynaBook Satellite 200CDS —
 DynaBook Satellite 200cs/810 PA1234S9
 DynaBook Satellite 2520 —
 DynaBook Satellite 300CDS —
 DynaBook Satellite Pro430CDS —
 DynaBookSS 3380 —
 DynaBookSS PORTEGE 3010CT —
 Libretto 100 —
 Libretto 20 —
 Libretto 30 —
 Libretto 50 —
 Libretto 60 —
 Libretto 70 —
 LibrettoSS 1000 —
 TECRA720CT PA1219JW
 フロンティア神代 RT-233mini —
 高木産業 PNII-GX266 —
 日本GATEWAY2000 G5-166 —
 G6-233 —
 G6-300 —
 GP6-400 —
 P5-120 —
 Solo 9100SE —

1.44MB DOS形式フォーマットのフロッピーをDiskCopyで書式:読み/書き可能、サイズ:1440K(パーティションサイズ)のディスクイメージにして、VirtualPCの[フロッピーの取り出し]ボタン上にドラッグする。
 「B-right/V」のCD-ROMに含まれるMakefdを使って、起動ディスクをドライブに作り、そのままマウントしておく。
 VirtualPCの「PC初期設定」で「B-right/V」用のハードディスクイメージを新規に作成する(150MB程度)。
 CD-ROM設定の「スタンダードIDE設定」をオフにする。
 起動FDから起動してCD-ROMから登録。

・方法2

別のMacintoshで登録作業を行い、できあがったディスクイメージをEtherTalkでiMacに転送する方法で登録する。
 作業手順の詳細を当社TRONWARE Vol.55内の『iMacでB-right/Vが動いた!』の記事でご紹介しています。

PowerBook G3 266/14.1

メーカー 機種 型番 CPU

Apple PowerBook G3 266/14.1 — —

ビデオチップ VESA VRAMサイズ

◇報告があった解像度と色数の組み合わせ 解像度 16色 256色 65536色 1677万色

640×480

800×600

1024×768

1280×1024

1600×1200

バージョン:R1.010

メモ:Virtual PC 2.0日本語版(PC-DOS)上でB-right/V体験版が動作。起動用FDから起動しCD-ROMから登録。Virtual PCがエミュレーションするLANカードはB-right/Vから利用できない。

PowerBook1400cs

メーカー 機種 型番 CPU

Apple PowerBook1400cs — —

ビデオチップ VESA VRAMサイズ

◇報告があった解像度と色数の組み合わせ 解像度 16色 256色 65536色 1677万色

640×480 ○

800×600 ○

1024×768

1280×1024

1600×1200

バージョン:R1.010

メモ:BoosterG3233を搭載。Virtual PC 2.0.1J上で動作。起動用FDから起動しCD-ROMから登録。登録区画の容量は156MB以下にする必要があった。PCカードが認識されない(データが入ったカードが読めなくなった)。Virtual PCがエミュレーションするLANカードはB-right/Vから利用できない。

PowerBook2400c/180

メーカー 機種 型番 CPU

Apple PowerBook2400c/180 — PowerPC603e 180

ビデオチップ VESA VRAMサイズ

◇報告があった解像度と色数の組み合わせ 解像度 16色 256色 65536色 1677万色

640×480

800×600 ○

1024×768

1280×1024

1600×1200

バージョン:R1.010

メモ:Virtual PC 2.0日本語版(with Windows95)上で動作。登録用FDを作成し登録。Virtual PCがエミュレーションするLANカードはB-right/Vから利用できない。

動作報告機種(パソコン本体)パソコン本体詳細)

iMac

メーカー 機種 型番 CPU

Apple iMac — PowerPC G3 233

ビデオチップ VESA VRAMサイズ

ATI 3D RAGE IIc — 2048K

◇報告があった解像度と色数の組み合わせ 解像度 16色 256色 65536色 1677万色

640×480

800×600 ○

1024×768

1280×1024

1600×1200

バージョン:R1.100

メモ:Virtual PC 2.1.1上で動作。

Virtual PCは現在iMac用USB接続FDに対応していないため、起動FDから起動して登録することができません。そのため次の2つの方法が報告されています。

・方法1

注意事項および解像度と色数など詳細はパーソナルメディア社ホームページをご参照ください。

この他にも動作する機種はあります。動作確認ディスク（パーソナルメディア社ホームページ参照）でご確認ください。

インターネット、LAN、対応プリンターなどについては、パーソナルメディア社にお問い合わせください。

[1B/V3] 対応

《パーソナルメディア社による動作確認機種》

- ・コンパック ProLinea 4/100, Presario9542
- ・デルコンピュータ OmniPlex, OptiPlex, NPシリーズ, Latitude LX/XP/XPiシリーズ
- ・エプソンダイレクト Endeavor AT-1000シリーズ
- ・富士通 FMV-450sD3, FMV-DESKPOWER
- ・松下電器 WOODYシリーズ, PRONOTE-mini, Let's NOTE
- ・NEC PC98NXシリーズ(Aile NX, VersaPro NX, VALUESTAR NX, Mate NX)
- ・日本IBM PS/V Model2405,2408(Vision), 2410, 2411(Master) Aptivaシリーズ, PC730, Palm Top PC110, ThinkPad 220, 230Cs, 550BJSシリーズ
- ・日本オリベッティ M4-46 MODURO
- ・ソーテック WinBook S/SC, WinBook Pro, WinBook Quattro, WinBook Bird
- ・SSK-BELL NEW SWIFT 130,170
- ・シャープ PC-8901, Mebius PC-A435,A445
- ・東芝 Sattellite 305, Dynabook SS-450, Libretto20
- ・九十九電機 TS-486/520

《動作が報告されている機種》

- ・アイワ Infotainment
- ・AKIA Tomado513V/1,515
- ・コンパック PRESARIOシリーズ, DESKPRO XE466, CONTURA 400シリーズ
- ・エイサー Aspire
- ・エプソンダイレクト Endeavor AT-1500,5000,6000シリーズ, VT-75, NT500
- ・エプソン販売 ViVdy
- ・EPSON VM520TP, VN513ET
- ・富士通 FMV-466D, FMV-425T1, FMV BIBLO
- ・日立製作所 LIOS N433C, FLORA
- ・飯山電機 Hello V66
- ・日本ATT&T情報システム Globalyst
- ・日本ソーテック Dual Scan STN320
- ・日本DEC DECpc 425sxlP, VENTURIS, HiNote Ultra/II
- ・日本ゲートウェイ 2000 P5-90, P6-200, Liberty
- ・日本IBM ThinkPad530Cs,535,560,701Cs,755C
- ・日本オリベッティ ECHOS20C/24C, QUADERNO33
- ・日本ユニシス NBC4000,NBF4534
- ・パッカードベル Packard Bell 486XL
- ・三洋電機 Winky
- ・シャープ Mebius MN-8000,MN-7350,MN-5200,PC-

K300,PC-A365

- ・ソーテック WinBookSlim, WinBookTrim133
- ・東芝 J3100PV, DynabookSS, Dynabook V 486A, Satellite Pro30CDS, PROTEGE620CT/1.3, Libretto50

※この他にも稼働する機種は多いとみられます。BTRON体験版（TRONWARE VOL45付録）が稼働するかどうかが目安となります。BTRON体験版フロッピーは当協会でも試用できます。

《ソフトウェア》

- ・Bright/V 40,000円
 - ・1B/V3エントリー 15,000円
オペレーティングシステム、基本文章エディタ（ワープロソフト）、基本図形エディタ（グラフィックソフト）、通信ソフト、MS-DOSファイルとの変換、小物ソフトウェア群他
 - ・1B/V3マスターズ 40,000円
1B/V3エントリー、1B表計算、1Bマイクロカード（カード型データベース）、1BMIDIプレーヤーソフト
 - ・1B/V3プロフェッショナル
1B/V3マスターズ、BTRON開発支援ツール、BTRONプログラミング標準ハンドブック
- ※詳細はパーソナルメディア（株）へお問い合わせください。

2. 携帯用情報端末（PDA）

《BrainPad Tipo》

1B/V3と同様の機能を含む。1B/V3とデータ交換可能
インターネット・イントラネット可能
電池連続使用時間約50時間
※詳細はセイコーインスツルメンツ（株）へお問い合わせください。

《ソフトウェア》

BrainPad Tipo用のOSとして、パーソナルメディア（株）がμBTRON仕様OS「B-right」を開発した。

[3] 推奨用途

個人名： 役所、会社（総務・外商・職場に1台）、学校、医院、個人他
その他多漢字の使用、多国語との併用： 役所、学校、漢方医、出版、著述業、個人他
中国・韓国との交信： 役所、会社（営業・契約）、商店、個人他
図形混じりの交信： 役所、会社、学校、個人他
他
(交信については、パーソナルメディア社にご確認ください。)

インターネット部会風景

増田

第3回目のインターネット委員会が開催されました。

下記写真は、その一部を捕らえたもので、許容時間が幾らあっても足りないのが感じられます。



一人何やら模索中の中村氏。



中川氏が皆さんに講習中。



ホームページ作成アプリケーションは！

ホームページの作成には、一番人気がある「IBMのホームページビルダー2001」を利用したいと考えられておられます。

最近バージョンアップされた、MS-Office2000Pro、やデベロッパー版にあるフロントページはMSの全てのアプリケーションとリンク出来、ActiveXやVBA、VBが利用できます。

ホームページ上にエクセルのシートやアクセスのデータベース、もちろんワード、カレンダーも配置できます。

私は、こちらの方が面白く好きです。次回ご紹介させていただきます楽しみにして下さい。



中辻氏が若林氏のハードの修理、診断中。



中川氏の熱演に午前2:00と言うのに目を輝かせ聞き入る皆さん。

