

8/29/06

プロカメラマンというのはどんな状態に身をおいてもシャッターを切らねばならないという時代もあったそうで、確かに機械式カメラなら、ピンぼけだろうが、被写体ぶれだろうが、露出が間違っていようが、フィルムチャージさえしていれば撮影はできた。そしてそれが『現場の緊迫感を写しこんだ迫真の一枚』と評価されることも？だが、最近のデジカメはどうよ。電池が切れた時の予備カメラとして『写るんです』を携行しているプロも多いとか(当社予想値)。

最近高額な商品ほど光学ファインダーがない逆転ねじれ現象とか、ファインダーから液晶モニタを覗くなんちゃって一眼レフがはやっているのでしょうか。そんなことでその場の雰囲気記録できるほどに技術は進化したのだ。否、昔のウエツラーのレンズは空気感さえ写せたと聞かす、家電量販店で売っているデジカメがカメラと呼べる代物であるはずがない。あれは充電電池の劣化とともに廃棄されるおもちゃでなければメーカの良心を疑います。デジカメのAPIピルポイントCCDとかCMOSなどはそんな大層なものではなく、昔は1本数百円？のフィルムが提供していた機能でしかないことを、当時のカメラを知っている人は思い出しましょうよ。だから、観音様が自社生産とカタログで謳いあげる次元のものではないのです。それより根源的なことは、画像1ピクセルの色が3個の受光素子から送られる信号で成り立っていることではないでしょうか？つまり、3CCDかFOVEONでないといふ原理的にフィルムに匹敵する記録密度は実現できないはずで、だから画像処理エンジンの性能を声高に訴えるのではないのでしょうか。といえ、実用上十分という声がかすかに聞こえてくるような気がするが、耳鳴りだろう。

8/28/06

自宅の庭はコンクリートと碎石を敷いているから良いが、自宅隣の空き地、自宅から徒歩5分くらいの畑、自宅から自動車で5分くらいのヒノキ畑(の斜面)には当然草が生える。草が腰の高さに伸びようものなら草むらに死体が転がっていきそうに近寄りたくなる。ので、けっこうこまめに除草しているかもしれない。つまり、休日は2サイクル混合燃料エンジンで動く草刈機を振り回していることが多い。

8/19/06

.macに届くメールの95%は迷惑メール。で、.macを退会することにしたが、あと数カ月OSX-10.3.9の標準メールの迷惑メールフィルタをすり抜けるスパムに悩まされるのはイヤなので、Thunderbirdに乗換えた。『SpamAssassin』(迷惑メールヘッダ)は優秀で助かります。

8/17/06

今年の6月にPowerMacG4(AGP)を手放してMac_mini(Core Solo)を買ったものの、Office MacはRosettaのお世話になるわけだし、どうして使わなければならないwinアプリがあるのにCrossOverはまだしwineのコンパイルも成功しないのでは仕事には使えない(現状)。じゃ仕事はできなくても仕方ないなあと世間は許してくれないので、自宅のIBM Netvista A22/FCxをw2kで再構築し、職場用にしている。大散財である。で、自宅で使うことにしたMac_mini(core solo)だが、OSX(Intel)はA22/FCxの代わりにPowerBookG4(1Ghz/AL)の代わりにもなれなかった(※)。結果的には、BootCampで作成したパーティションにFedora Core6(test1,2)をインストールしている。Mac_miniは静かで小さくて良いLinux機だという感想は、『チョコモナカの皮はうまい』と言っているのと同じレベルか。

一方、A22/w2kはいたって普通に仕事の用に足るどころか、落雷による停電後にMacOSが動くようになった。Celeron1Ghz/OS8.5。体感速度はテキスト主体の使用には実用上十分なレベル。具体的にはPowerBook5300(PPC603/100)程度で、要するに最遅クラス。(うそ)

※

	Mac_mini(OSX)	Mac_mini(FC6)	A22(FC5)
リモート操作 (vnc)	激遅	同右	ローカル操作と同等
MacOS用アプリ	非対応	—	—
Darwine	×	—	—
wine	×	同右	ie6,M\$Office2k

その他、10.4ではFinderでファイル名を英語で表示させるのが面倒。「端末」はともかく「ターミナル」っ書くのはやめない？ってな感じだ。

4/9/06

『BootCamp』が話題を提供しているが、デュアルブートで喜んでいるのはWinOSのぬかるみから抜け出るつもりのない人たちで、彼等はHDD上の『無駄な』OSX領域を削除する方法を探している。で、WinOSを使う必要があるApple信者はYonahが実装している『VT』でネイティブなOSXとWinOSの同時実行を夢んでいる。私はWinOSのためにCPUとお金を使いたくないのでWineを待っている。AppleはPCベンダとして生きていく可能性を探っていると思う。

2006/3/12

以下、書き溜まってしまった。

私がOSX-PPCでDarwine、FCxでWine/CrossOver Officeを試していたことと分かると思うが、PowerPCからIntel CoreへのTransitionはきっかけに過ぎないと思っている。私が先日購入した中古PCに『Crossover Office』を導入すればWinOSなしでiTunes for Windowsが動作するし、M\$ Office 2000ならオープンソースのWine(とその設定だけ)で普通に動いてしまう。OSX-x86版『CrossOver Office』がリリースされた時のことを想像してごらん。逆のことは考えないことにして、OS9の実行環境は欲しいところだ。

一度はNetBurstによって葬り去られたP6(Tualatin)を墓場から掘り返してBanias/Dothanとして再生させ『Yonah』に発展させた開発チームが作ったデスクトップ向け次期CPU『Conroe』が発表された。これでP6コアは最後のIA-32になれるのだろう。で、懲りずにPentium3-Sを探していたりする。

Assist Book Leader(VT8604)の時は気にならなかったのだが、同じFC4のCDからインストールしたNetvista A22では『Azureus』がNATエラーを返す問題に引っかかっていた。net検索しても日本語ではヒットしなかったので、例によって備忘録として対処法を書いておいた。私もFedora Core xのISOイメージ配付に手を貸している。ところで、私にとって初めてのLinuxがRH系の『LinuxPPC 1999』だった(2番目は『Mk Linux』だったりするが)。x86でVineをインストールしたこともあったが、現在使っているのはFC4。職場でプロクシサーバを扱ったとき、インストール済turbo Linuxはパスやコマンドが違ったりで操作に困りRH8を再インストールしたこともあった。webを見渡すと国内xではRH系は少ないような気がする。

祖母の代(母が子供の頃)は桑畑にしていた土地を、おじが檜に植えかえた。だが手入れが行き届かず、祖母が死んだころは立派な竹やぶになってしまった。その竹やぶを父と母と私とで切り開き、再び竹やぶになるよりはと、檜を植えた。父の死後2年目の冬にお金を払って除伐をし、以後私が手入れを始めた。台風で倒れたり、日照が悪いなど立ち枯れた木もあるが、空気が清々しいというか私の好きな場所である。隣地からのタケノコ侵入をくいとめることから山の一年が始まる。檜を植えてから後、花粉症が良くなったような気がする。みかん畑の1年ってのもあるのだが、それはまたの機会に。

2006/3/2

「PS3を新しいMacより先に買う」とSony様に宣言していたので、Intel Core CPU搭載のMac miniはまだ買えないのだよ。それに、GPUを搭載しないのが退化でなくてなんだけっ(GMA950はCoreImage対応と思う)。さて、Core Duoの2コアの内の1つをDisableしたものがCore Soloらしい。つまり、Yonahの歩留まりが良ければ折角のCore DuoをわざわざCore Soloとして販売する必要はないわけで、Core Solo搭載Mac miniは一時的なモデルのはずだ。

ところで、今時の廃人とは『OS9環境では、G4/1.4Ghz(約¥36k-)とG4/1.8Ghz(¥48k-)のどちらが高速でしょうか?』と質問する輩だが、実は数年前の私でもある。今時の私は¥11.5k-でCeleron1.3Ghz,256MB,20GB付きパソコンを買ってFedora Core 4で遊んでいる。今時の廃人にならずにすんでいるのはIntelとAppleのおかげである。

2006/2/26

NetVista A22。CPUを正しく認識させるためにBIOS更新が必要なので、最新版(2005年3月)のBIOSに更新。サポートもしっかりしていたのですね。OSを再インストールするまで不要なので下部にあるHDDの放熱性と通気性確保と省電力のためODDを取り外しました。また、FDDの電源も抜きました。CPUファンを吹き付け方式から吸い出し方式に変更。

	納品	改良?	目的
CPU	Celeron1300	Celeron1000A	省電力
Memory	128+128MB(PC133)	256+128MB(PC133)	
HDD	20GB		

気がつけば史上最速のパソコンだったりするNetVista A22(2002年6月頃発売)だが、NetBurst/1.7Ghzの製品が上位機種で、P6コアが一度終焉を迎えた世代の製品だ。Mac界ではパイプラインを強化したMPC745xが1Ghzを超えた頃で、Quick Silver(後期)、OSX 10.2(Jaguar)の世代である。その後、急速にクロックを上げていったNetBurstに対抗するため、G4はDual CPU化を余儀無くされた。MPC74xxは極端なクロックアップに向いておらず、次期CPU『G5』はNetBurst的な性格を持った。結果PowerPCはCellを生み出しつつゲーム機市場を席卷し、MacはIntelにTransitionした。ということで良いのか?

そのA22。今回はFC4と製品版w2kのDual boot環境が目玉。Yonahは『VT』でFC4とw2kを別々のモニターで同時に実行できるのだろう。



2002/2/23

って。また放置していたり。

IBM Netvista A22(Celeron1.3Ghz)を購入。¥11,550-。

Tualatin装備	チップセット	ODD	HDD	W*D*H/L/kg	標準/最大消費電力
IBM NetVista M41 Slim	i810E2	Slim	U-ATA100	92*260*315/7.5/5.4	30W/90W
IBM NetVista A22	i810E2		U-ATA100	305*380*88/10.2/8.6	48W/67W
FMV-6000CL2	i815EG			80*326*323/8.4/6.8	
Assist Book Leader	VT8604			78*295*260/6.0/---	60W/---

2006/2/7

って。また放置していたし。

GUI環境でリモート操作(VNC)できるからLinux/x86を自宅に限らずどこに置いていても良いわけだし、Linux/x86を操作しているPowerBook_G4(AL)がLinuxで動いているような錯覚に陥る程に使い勝手は良い。

現在Linux/x86機として使っているPCはボディ容量5.98・ながら、SDRAM、3.5インチHDD、5インチODDを利用できるので、安上がりで助かっている。が、ケース用シロッコファンとCPUファンを常に全速で回すので、すこぶるうるさい。回転数を下げる抵抗付きコネクタを使っても居間には置けない音を出しているし、夏場は心配。で、Linux/x86機をとりかえようか？と考え中。Linuxに何をさせるか？という、やっぱり「つまらない」こと(※1)で、今でもNet Burstはダメだと思っている以上、Yonahから遡ったP6系統で実用上の限界＝Tualatin/Coppermine(SSE,L2:256k/128k)に「つまらない」仕事をしてもらいたい。現有機の資産を活用できるから財布にやさしいし、Tualatinの消費電力量は環境にも優しいはずさ。

ただ、最高でもCeleron/1.4Ghzの世界なので現行製品はありません。胴長な『Cube型』自作機の中古とか、メーカ系のリユース品を探しています。由緒正しいhpかIBMのパソコンをUNIX系OSで稼働させるのも良いかも、です。

※1 人類に貢献するFolding@homeとか。メイン機だと途中で電源を切れなくなるような大きなファイル(Fedra_Core_XのCD数枚分のDisk image)のダウンロードにも便利。もちろん、iTunesのファイルサーバとか。

2006/1/19

NikonはフィルムカメラをDisconだし、コニカミノルタはカメラとフィルム事業をSonyに売却するのか。

2006/1/17

随分放置していました。近況は、

Linux/x86でvnc serverを走らせて、OSXの『Chicken of the VNC』でLinux/x86をリモート操作しています。

ゆるゆると、アニメーちいさいくらちゃんとかアニメーおおきいくらさんとかを見えています(→妻の友人宅で話題にのぼったそうでバカ扱いされた)。

Yonahを追っていました。→iMac Intel Core Duo出ましたね。

三菱自動車の『i』を追っていました。

では、また。

2005/11/18

Mac-x86第1号はiBookという噂だが、そんな些事より大切なのは『<http://laptop.media.mit.edu/>』で、

志の高さと1台欲しさで寄付したくなった。



2005/11/13

AOpenのminiPCが11月中に発売とか、1月にYonah搭載PowerBookとiMacが登場？とか。PowerBookは順当だが、10月にPCI-Expressに移行したiMacは本当だろうか？「x86/Linuxは何かと重宝するので1台は欲しい」というテーマを作る。

なぜPPCではなくx86なのか？

RPMが多いからに決まっている。コンパイルすれば良いつて人は、yum install xxを試してみろってんだ。

Linuxで何をしたいのか？

つまらないこと。

2005/10/25

スマKのエンジン振動がどうにも気になっていたので整備入庫。代車のforfourを大変見直した。カタログに『クロール機能付電子制御6速AT・マニュアル切替式』と書いているからトルコンA/Tと勝手に思い込んでいたのだ。しかし良く読むと『(中略)softouch plus(ソフトタッチ プラス)を全モデルに搭載しました。これは最新のレーシングカーにも採用される、MTを自動変速化したスポーツドライビングのためのトランスミッション』と書いているし、実際トルコンではない。しかも、タイヤが一回転する間にシフトチェンジが終了している感じだ。チンケな方のスマもこれくらい賢ければ運転が楽しいのだが、ともかく、意外と身近に理想的な変速システムがあったわけさ。

2005/10/23

win使いがwmv3でエンコードした書類をくれてしまったから、OSXで書類を開くのに約2日かかってしまった。本当にヤツらは自分たちの理屈を押し付けるから困る。難しいことは言わないから普通のavi書類を作ってくれ。

妻のw2kで開こうとしたが11Mの無線LAN経由では転送速度がしょぼい。メディアにコピーしてみたが、妻のコンボドライブではうまく読めない。wmv3デコーダ for OSXを探したが見つからない。で、今回はWMV3Server-0.4.zipに助けてもらった。

2005/10/21

はじめに誤解のないように断っておくと、わたしはアニメは好きだが人に言えないような変な趣味はない。妻に「サクラさん可愛いよね。子供の頃はもっと可愛かったんだよ。」と明るく言える。>書いていて気持ち悪くなった。何が言いたいかというと、来年2月頃CCさくら(第47話～第70話)、来春ツバサクロニクルの第2シリーズ、xxxholicのTV放送が予定されている。で、Amazonでxxxholic中古本を3冊買おうと思った。送料等を合わせると新品本より100円くらい安いと出たが、絶版本ではないし納得できない。新品3冊を注文すると送料無料と出るので、そうした。本屋で買うのとどう違うのか、良く分からないね。

2005/10/20

PowerPC970MP/2.5Ghz-DualのPowerMac G5が発表されました。最大76.6ギガフロップのパフォーマンスを誇るこの素晴らしいアーキテクチャーがなぜDisconに決まっているのか納得できないから「PC難民」になる道を選んだのだ。で、難民になってしまえばPS3は216?Gフロップ

だから『最大76.6ギガフロップ』も色褪せたりする。

2005/10/15

新型iMac G5(1.9Ghz,2.1Ghz)は、iSight内蔵はともかくオンボード？512MB-DDR2メモリとPCI-Express採用で1000BASE-Tにも対応しているし、フルモデルチェンジ(自動車ずれしているな)に等しいかなり真剣なアップデートと見た。このロジックボードにはCPUソケットとPCI-Expressスロットが付いていて、次期PowerMac G5と共用なのではないか？と思えてしまう一方で、Firewire800は見送られている。iPodのDockはUSB2接続になってしまったし、AppleはFirewireをDisconするつもりかも知れないね。

ひいきにしているNHKアニメ第26話。主人公たちのストーリーが出尽くしてもいないのに最終回～？と頭にきたら、4月から新シリーズだとさ。ほ。じゃ安心して再放送でも見るか。

2005/10/11

東京モーターショー2005でMazdaが展示したコンセプトカー『先駆(せんく)』。ガソリン直噴RE+ハイブリッドシステムをMidにマウントする、てのは一つずつだけコマを進める『正常進化』技術を組み合わせたものでいかにも知恵がない。わたしはREハイブリッドシステムをFordに提供すれば？と提案済。今のMazda車の弱点はトランスミッション。トルコン+油で潤滑するベルトプーリーCVTを『効率が良い』とうそぶく度胸がない点は評価できるが、トルコン+遊星歯車5ATにパドルシフトを付けみても技術的には何ら進歩していない。機械効率を重視すればトルコンを使えるはずはない。日産が開発したトロイダル式CVTは無限大の変速比を創出できる仕組みだがこれとトルコンを併用していた。悲しいことにトルコンを変速幅が小さく効率は悪いがCVTとして利用しているクラッチの入/切ショックがないのが現実だ。多分、DSGだけが実用的な自動クラッチなのである。

2005/10/7

ALMSシリーズに3REで参戦しているCourage C65 Mazdaだが、LMP2クラス2位常連というのが気に入らない。本当のルマンで優勝した4REのR26Bは公称700PSだったから、3REでは525PSでもおかしくはない。それなのに2L-L4 Turboに勝てないとは情けない。かつて国内レースでは後にF1エンジンのベースになったBMWの2L-L4でさえ13B(2RE)に勝てなかったのに。だ。US Mazda Speedがいうとおり、この3REがRenesisベースなら遠慮なくペリ・ポートにすべきだ。否、参戦1年目だから大目に見るところか、レース復帰だけでも嬉しい。



典 : www.americanlemans.com/home/index.aspx

2005/10/5

GMが保有する富士重工業の株式をトヨタへ売却。トヨタが、もとは日産の子会社同然だった富士重工業の筆頭株主とな！

パナソニックがデスクトップパソコン向けBDドライブを2006年1月に、ノートパソコン向け薄型BDドライブを2006年3月に量産予定。日立は従来のDVDスーパーマルチドライブにBD読み書きに対応したドライブをCEATEC JAPAN 2005で展示。

東芝のCell開発キットは48個のMPEG-2動画をストリーミングで同時に表示する。このパワーがPS3。

これまでβ版を含むすべてのOSXを買ってきたが、Tigerを買わないかも知れない。LeopardではPPC版とx86版が発売されるだろうが、OSX 11.xがPPCをサポートする可能性はあるとお思いか？もうじきMacとそうでないPCの違いはOSだけになってしまう。MacでWinOSを走らせることもPCでOSXを走らせることも、個人的な趣味の問題になる気がする。あろうことか、このわたしがPC Mini(Aopen)の発売を待っている。台湾で販売されている？というOSX86を買いたいと考えている。なのでページタイトルを「PC難民」に変える。

2005/10/2

ずいぶんの間αテスト中？だった『MacScan v2.0b』がDLできるようになっていました。ちかごろしきりにちうごくのお方のおせわになることが多いので安心です。と、本末転倒なことを。幸いのSpyware Detected in all Scans: 0。

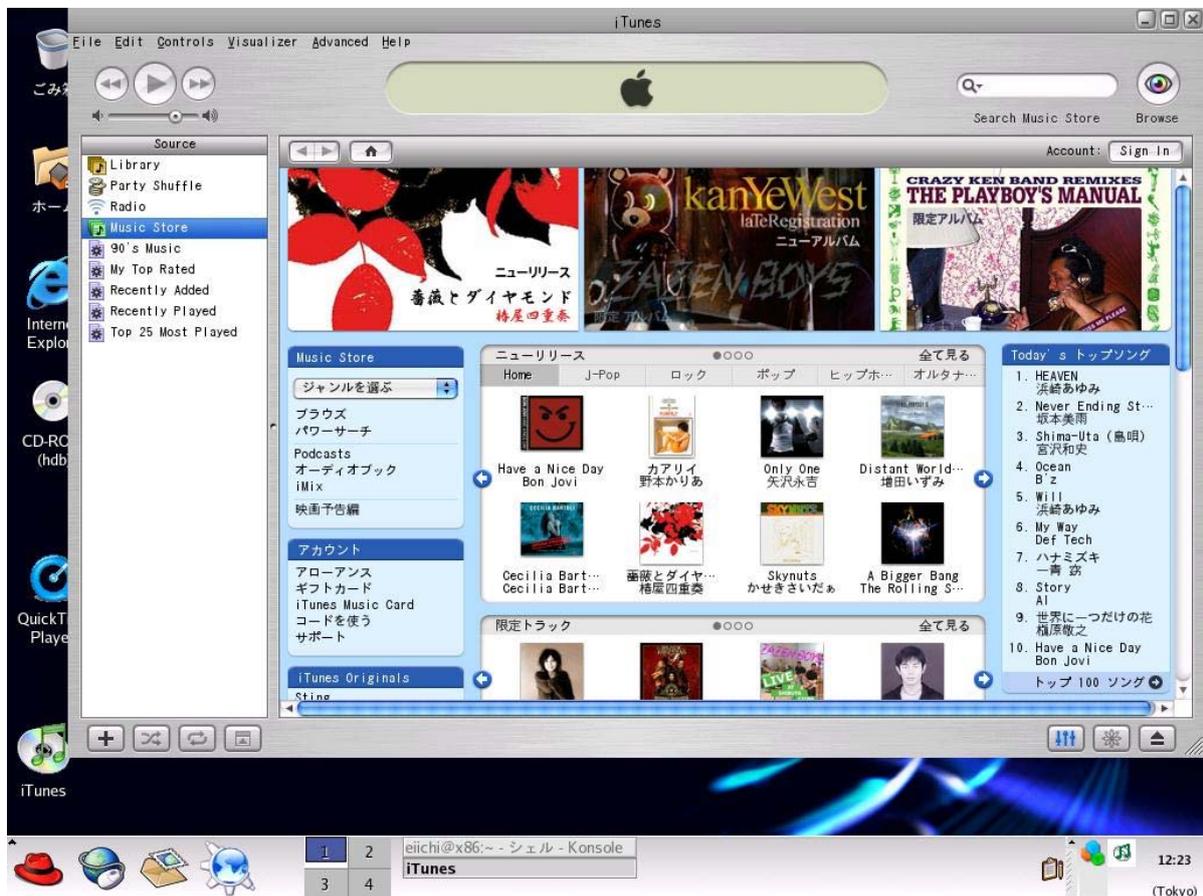
2005/9/23

ついに、こちらに飛びかかってくる犬を放して散歩するバカ者張本人(じい)と遭遇した。携帯ムービーで一部始終を撮影し、110通報しながらバカ者の家まで追跡。地元警察が来てくれて仲裁？ 後刻署に出向き、無登録・無予防注射の犬に噛まれたうちの犬と記念撮影をした。バカ者も2度と放し飼いはしないと、迷惑防止条例の適用は難しい。あなたも散歩道を変えるなど工夫してはどうか、だと。『2度とどころではなく、わたしが会う時はいつも放し飼いだだったので、今日まで2度とどころではなく市の担当課に相談してきた。それでも2度と放し飼いをしないと、わたしが散歩道を帰る必要もないわけで、万一再び襲われることがあれば出動を依頼する。せめてバカ者にわびに来るよう伝えて欲しい。』と言い残して帰宅。反省できる知能があるなら初めから放し飼いをするはずもないし当然バカ者は音沙汰無し。翌日、かねてから相談をしていた市の犬登録担当課へ「とうとう警察に出動を依頼する事態になった。おたくへは5度目のお願いになると思うが、市民の身の安全を守るため、無登録・未予防接種・放し飼い・散歩をしているわたし(と犬)に向かってくる特定の犬の駆除を依頼する」と連絡した。

後日、性懲りもなく放し飼いにしているところを発見したので直ちに「その程度の人物ですから」と警察に報告した。翌日、市の担当課に連絡したところ、夕刻電話があり『保健所同伴でヤツのところに行った。犬の登録も確約したし、もう大丈夫と思う。』とのこと。これで決着がついたか？

2005/9/19

w2kに使われている妻にiTMSを教えた2日後にiPod Shuffleを買った。負けたような気がしてきたので、Linux-x86にiTunesをインストールした。WineのソースコードやRPM、Crossover OfficeのソースコードではiTunesSetup.exeがエラーを起こしていたので、ついに製品版Crossover Office(試用版)をインストールした。Celeron1000AでももたつくことがないのはWineがエミュレータではなくWin32APIを実装するアプリケーションレイヤだからで、実際問題なく使える。これを理解しない素人はOSX-x86は従来のwinOSを飲み込んでしまえる可能性があることが分からない。さらにCellは異なるOSを同時に実行できてしまう。以下は想像だが、PPCプラットフォームやIntelチップセットをシミュレートし、OSX-x86とかWinOSをネイティブに動作する。これが来年登場するPS3がもたらす未来だと思っている。



2005/9/15

今年の4月以降、夕方我が家の犬と散歩に行っているが、会う時は必ず犬にヒモを付けていないバカに会う。バカ犬がこちらに飛びかかってくるのは当然のことで、市の担当課に3回苦情を言っているが『時間外』とか『該当者が見つからない』とかで役に立たない。昨日も鉢合わせになり、バカ犬はこちらに飛びかかってくる。バカ飼いに「おたくの犬か」といったら『違う』という。で、自衛のためガスガンの類いを携行することに決めた。

2005/9/8

Smart-kで約74,000キロ走行しました。FDに乗り続けていたと仮定する。両者ともハイオク指定なので、単価を130円にした場合の差額¥577,000-は何になったのだろうか？

	Smart-k	RX-7(FD3)	差
走行距離(Km)	74,000	74,000	
平均燃費(Km/L)	25	10	
使用ガソリン(L)	2,960	7,400	4,440

2005/9/1

フランクフルトモーターショーにmazdaが出品する『Mazda SASSOU』。Bカーカテゴリーは現行車ではデミオ。MS Atenza同様ガソリン筒内直接噴射+T/C付き3気筒1000cc。

2005/8/25

2006年はCELL搭載『PS3』やMacの『Transition』。国内下位自動車ベンダーも動いている。

三菱自動車に『アイ』(2006年1月発売予定)のエンジン概要が紹介されていた。3気筒、チェーン駆動DHOC、MIVEC、T/C。まあ、悪くはない。『ひとクラス上の軽自動車』ってのは良く分からないが、MCC市場を狙うという意味なら確かにそうかも。

Mazdaに質問の形で「お返事不要」として提案しました。ある意味ビンゴともとれるお返事をい

ただきました、誰だって考えうることだ。

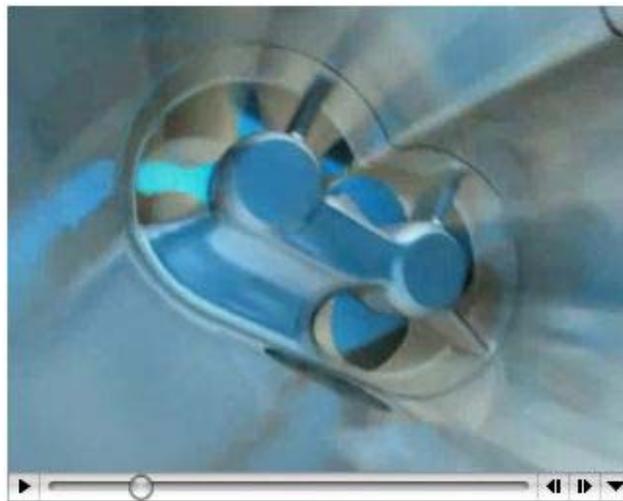
- 1.Ford GTのScrew type supercharger採用に貴社の関与はあったのか？
- 2.ハイブリッド自動車用発電ユニットとしてREは有望ではないか？
- 3.アテンザの限定車としてRE搭載を望むかどうか、アンケートを実施することはできないか？

2005/8/21

F@Hの同一work unitでCeleron/1000A(Tualatin)と比較中のMPC7447Aだが、Altivecが効いていない疑惑が持ち上がった。

2005/8/18

Ford GTは機械式スーパーチャージャー付き5.4L-V8-DOHCエンジンから550hpを発生させるが、そのスーパーチャージャーは見間違はずもないリシオルムだ。1991年に乗用車としては世界で初めてMazda Eunos800に搭載されて以来だ。Mazdaは遅閉じミラーサイクルと組み合わせたが。



2005/8/16

PPC970がMac miniに搭載できるならPowerBookにも搭載できるはずだし、MPC74xxとピン互換性がないMPC8641(D)を採用するならロジックボードの新設計が必要。先の短いPPCプラットフォームにコストをかけるとは思えない。MPC8641(D)ならG4としては最高なのだが、MPC7448はFSB=200MhzでL2 Cacheが1MBだからG4システムとしては効果的なupgradeだと思う。しかし、特にPowerBookにとって最善の策はIntel化を前倒しすることなのだが。

2005/8/15

あれあれ～。市販パソコンにOSX-x86をインストールして動作できるらしいよお(コナン君風)。

2005/8/8~11

137円/L(出光ハイオク)ながらsmart-kで30.4km/L。この数字を見るとSmartを止められない。

わたしから『In_park.zip』が添付されたメールが届いていた。そんな覚えはないのでclamscanをかけてみるとやっぱりウイルスであった。くわばらくわばら。もちろんOSXに影響はない。

悲しいことだが、folding@homeにおいてPowerPC G4(MPC7447)はCeleron 800Mhz(Coppemine)劣ることが、ほぼ確定した。現在Celeron 1000Aで動いているわたしのLinux-x86のマニュアルによるPC本体の最大消費電力は約60W。これでMPC7447/1.6Ghz相当の速度だから悪くはない。

2005/8/4

祝iTMS Japan。週末はApple Store Shibuya開店だし怒濤の勢い。

祝『Mighty Mouse』新しいUI。Tigerとセットで買うか。

祝デベロッパ向けOSX-x86にDRM発見。なのでDLをやめた。

2005/8/1

室内温度約30°Cの環境下、Celeron/1000AをFSB133Mhz×10にしてF@Hを10Frames(約99%のCPU占有率で約2.5h)実行してみました。すこぶる安定していました。FireFoxの画面スクロールもきびきびしてよかったです。この柔軟性が『汎用』製品か、と納得。結果は [pc_sufferer2](#) へ。今はわたしの自由が利く唯一のx86ですから無理をして壊してもしようがない。FSB100に戻しました。が、CPU付近のボディの温度は体感できる程の違いはなし。Tualatin-256kの1.3Ghzでこれですから、Pentium-Mはおもしろそうです。もちろんYonahも。Mac miniに似た『mini PC』は今年の秋発売予定。買っちゃうか？

smart-kの燃費を更新。

2005/7/31

一度はクロックアップも嗜まなければ。BIOSでCPU倍率を変更できないしCPU倍率を設定するスイッチ？も不明だ。でも、FSBを変更するスイッチ？は見つけているので、FSB133でCeleron/1000Aを1330Mhz駆動してみる。たかが30%upくらい平気なんだよね？わくわく。

2005/7/30

昨日の「Celeron-Coppermine、Celeron-Tualatin、MPC7447の比較」で、MPC7447は同じクロック数のCeleron(Tualatin)どころか20%遅いクロック数のCeleronより遅いという気にくわない結果が出ました。昔、『クロック数は劣っていてもG4の方が速い』というPen4とG4のPhoto Shop競争があったのだがなんでだろ？F@HがSSE対応かどうかは知らないがAltivecに対応しているのは確かですし、スペックを見てもPowerBookG4が劣る理由はないのだが。これでは「すぐにもPentium-M搭載PowerBookを発売するべきだ」になってしまうではないか。Cel/1000Aと同じframeをPowerBookG4でやってみます。

比較表は「[pc_sufferer2](#)」へ移動

2005/7/29

品物の到着まで少し手間取ったが、Celeron/1000A/256KB(Tualatin)の取付けを済ませました。

比較表は「[pc_sufferer2](#)」へ移動

2005/7/24

FC3プラットフォームとして使っているCel/800だが、ヒートシンクの痕跡から元々Tualatinが載ってたようであり、『Cel/1Ghz使用時の最大消費電力60w』とマニュアルに記載されているので、Cel/Tualatinにupgradeすることにした。BIOSで動作クロックを設定できない機種らしく、mobo上のピンでバスを133MhzにできるもののCPUクロックの変更(クロックダウンしかかった)はできなさそうだった。某オークションで1Ghz版を¥1,400で落札。L2 Cacheが256kbなので性能はCoppermineのPentium3と同じだろう。Pentium3は嫌いではない。一方、NetBurstの末路は酷



いもので、Intelはこれを「デュアルコア」と言っている。PPC604eを2個搭載した『nPower』を使っていた身としては製造技術の進歩以外に見るべきものはなく、墓を掘り返された気さえする。

コアアーキテクチャー	プロセスルール	製品コード名	製品名	製品名
------------	---------	--------	-----	-----

P6			PentiumPro, Pentium2	
P6	0.18	Katmai	Pentium3	--
P6	0.18	Coppermine	Pentium3	Celeron
P6	0.13	Tualatin	Pentium3	Celeron
NetBurst	0.18	Willamet	Pentium4	Celeron
NetBurst	0.13	Northwood	Pentium4	Celeron
NetBurst	0.09	Prescott	Pentium4	Celeron
NetBurst	0.09	Smithfield	PentiumD	CeleronD
?(P6)	0.13	Banias	Pentium-M	Celeron-M
?(P6)	0.09	Dothan	Pentium-M	Celeron-M
?	0.065	Yonah		

参考/e-Word/NetBurst

初代Pentiumで採用されていたP5アーキテクチャ、Pentium Pro/Pentium II/Pentium IIIで採用されたP6アーキテクチャの後継にあたり、x86アーキテクチャの第7世代にあたる。20段(後には34段とも)にも及ぶハイパーパイプライン構造(P6アーキテクチャでは10段)、および整数演算ユニットの倍速駆動などが主な特徴で、**偏執的なまでに動作周波数の向上に特化**している。パイプラインがあまりにも深いため、分岐予測を誤った時のペナルティが大きく、**クロックあたりの性能は必ずしも高くない**(P6コアから20%程度悪化とされる)が、その代わりに同程度の製造技術でP6アーキテクチャの2倍程度の動作周波数を実現できるとされる。

参考/ASCII24/【特別企画】特別研究シリーズ: Banias=Pentium Mはなぜ速いのか？

インテルの発表資料では、**Pentium M-1.6GHzの性能は**、WebMark 2001でモバイルPentium 4-M 2.4GHzをさらに13%上回るといふ。単純なクロック計算では、**モバイルPentium 4-M 2.7GHz相当**ということになる。モバイルPentium 4-MはFSBが400MHzなので、デスクトップの533MHz FSBのPentium 4に換算するともう少し下げなくてはならないかもしれないが、それにしてもこの性能、デスクトップのハイエンドに迫る水準だ。そもそも**クロックが1.5倍も高いPentium 4を上回る**というこの高性能はいったいどのように導き出されたのか。(中略)CPUID/6-1:Pentium Pro,6-8:Pentium III (Coppermine),6-A:Tualatin(256),6-B:Tualatin(512)(中略)Pentium Mだが、なんとこれが6-9なのだ。ファミリーが6であることは、設計サイドがこれを**Pentium Pro系と見ている強い根拠**になる。

Pentium Pro以降のインテル製CPUは、8086に始まり80386で完成を見たIA-32アーキテクチャに基づく「x86」命令を、RISCプロセッサライクな単純命令、 μ op(マイクロオペレーション)に変換してから実行するしくみになっている。Pentium 4パイプラインは、すべてが「 μ opの実行のためのパイプライン」であり、言い換えれば「 μ opという、非x86命令を実行するRISCプロセッサ」である。そこに、x86命令をデコードするユニットが前座のようにくっついている。Pentium IIIまで、およびAthlonでは、x86命令のデコードはCPUコアにとっての一大作業であり、パイプラインの前半のかなりのステージを費やしていた。Pentium Mにはトレースキャッシュが存在せず、オーソドックスな「x86命令を納める1次インストラクションキャッシュ」が32KB、設置されている。ということは、Pentium MはP4のアイデンティティとも言うべき「ほぼピュアRISCパイプライン」ではなく、デコード部分をパイプラインに組み込んだ、Pentium III/Athlonタイプの「ハイブリッドコア」ということになる。

2005/7/18

ネタも少なくなっていますし、smart-kの燃費が驚異的数字をマークし続けていますので、燃費記録を再開します。

2005/7/14

今日、初めてiMac G5(Tiger)に触れ、Mac miniとiPod Shuffleを見た。良いお店であった。

『Appleの経営は順調である(の意)』との報道だが、残りの年月をPowerPC 970で過ごすのは悪くない選択だろう。

2005/7/13

で、今デベロッパーさん達はせっせとOSX 10.4.1(x86)で検証なり開発をしておられるのだろうが、Appleは毎年OSXのメジャーアップデートを行っており、来年はLeopardの年になるのだ。波に乗れるのだろうか？もしくは、Tiger(x86)でMac mini(x86)を先攻発売し、Leopardにcup to dateプログラムを付けるか。むかしnissanは先進的スタイルの3ナンバー4ドアパーソナル高級車(5ナンバーもあった)を発売したが、その後toyotaが2ドアの3ナンバー高級車パーソナルクーペを発売した。世に『レパードショックとソアラシンドローム』と評された。もちろん売れたのはSoarerだったとき。AppleとM\$の先例にならなければ良いが。

2005/7/12

Pentium-M(Celeron-M)のベアボーンキットは今のMac miniより高額と出る。来年の今頃はYanahの世代だろうし、Mac OSXとiLifeが付いてくる？だけ素直にMac mini(x86)を買う方がお得だ。

2005/7/10

今回のオイル交換からsmart-klにCastrol XF-08を使っています。オイル交換後は気候的な影響も無視できませんが29、29、29、31、29、29、31、28(キロ/L)ですし、2000km走行後もエンジンの回転感が劣化しないような気がします。ヒットです。

PowerBookG4(AL)/1Ghzで*.aviを開いているとCPUとかGPU性能というより1.3GB/sのバス速度を感じてしまう。最新型MPC7448でもFSB200Mhz、現行MPC7447AではFSB167(133)Mhz。SoCであってもMPC8641(D)の市場投入がいつになるか分からない以上、G4製品群がYanahに代わるのはしかたない。というか、むしろ興味深い。

妻のw2k機のanti virusソフトの更新時期。spywareとかwirewallとか、やはり製品版でないとい心もとないので素直に更新しましたとき。OSXのanti spywareを探していますが、ベータ版ダウンロードが休止している「Mac Scan」以外に見当たらない。登録したらベータテスタになれるようなのだが。

NHK教育で体育館より大きいスーパーコンピュータ『地球シミュレータ』がワンカット紹介されるシーンを見ました。そうそう、ドイツと中国にあるPOWER5サーバにsshログインしてなんとらんたらできるサービスがあります。

「(7/3の)F@Hを自動起動させる」で、logファイルの上書きができずあまり好ましくない。クライアント機として使っているPowerBook/OSXは一時的にCPU占有率を下げたくなることもあるのでF@Hは手動起動することになっている。

2005/7/7

Mac-PPCはまだ続くのだから「今になって」というべきではない。IBMはPPC970MPと1.4Ghz/14wのPPC970FXを発表。PPC970はNetburst的にクロック数に依存しているわけではないとしても従来のPowerPCより高クロックで動作することを前提としている。3Ghz超より歓迎する。

2005/7/3

.MacでVirexが提供されなくなったことを機にオープンソースのAnti Virus『ClamAV』を使うことにした。職場のPowerMac_G4(AGP)はGUI版？のClamXAVを、自宅のPowerBook_G4(AL)はCUI版のClamAVを。で、OSXというか、DarwinでLinuxの/etc/rcdに相当する機能の勉強を兼ねて『Systemstarter』のことを調べていた。一方、ClamAVのコンパイル&インストール関連でNetinfoマネージャで新規ユーザを作成していたつもりが、既存ユーザを全消去するという愚行を犯してしまったのが7/1の夜。これは復旧できないと思った。で、Pantherを再インストールし

なければならなくなり、ついでにDragThingのシリアルを無くしてしまった。DragThingは最新版のシリアルを持っていたわけではなかったので、『机の隅つつき』で代用することにした。結果的には、7/3にSystamstarterで「最新のウイルスパターンファイルに更新しログをとる。指定したディレクトリを検査してログをとり感染ファイルを削除する」というスクリプトを自動実行起動させることができた。やれやれ。ついでにOSXでF@Hを自動実行させる永年の課題も完成した。

2005/6/27

東芝とM\$の関係に一抹のきな臭さを感じるのは東芝がCellベンダーの一社だからだ。もちろんsonyもそうなのだが、次世代ゲームコンソールでは真っ向から対決する関係だし、IBMとはxBox360でこれ以上になく運命共同体である。Longhorn-PPCが出たらどうするか？OSX-x86が保証されているMac-x86、Linux-PPCが動作するPS3と絡めてPC難民はこの構図も大変興味深い。

6/25/04

2日目になり里子を取り巻く距離感が認められるようになった。まず、ネコ1だ。ネコジャラシで遊んでやっていたら『オレのだ』といわんばかりに独占しまった。また、青色シーツのベットはネコ1のベット(本当はわたしの)なのだが、里子にとられてしまったので、洗濯機の中で寝るはめになってしまった。ネコ2は同じアメリカンのおいを感じるのか、餌があれば喰うだけなのか、里子持参の専用餌を無頓着に喰う。何か言いたげな里子に『いいじゃねっかよ〜』と言っておられる。相変わらず段ボール紙の上が好きだ。総括すると、ネコ1はずっと一緒に暮らして生きたネコ2と顔を合わせてもグルグルと唸り、里子とはち合わせると警戒音をだして避ける。ネコ2は里子に興味を持っているが、里子は距離をとっている。我が家を闊歩しているのは里子。これが3匹の関係だ。これまでと違う環境下でネコ2だけは『どうしたの?』って感じだ。





Blogに移行したいと思う。先日PowerMac G5 にPPC970FXが搭載された時『PowerBookは
おろかiMacでさえPPC970を搭載するのは大きな挑戦だ(の意)』とアナウンスされたでしょ？！

6/24/04

新型ボディのiMac。出そうですね。

実家のネコが里子にきました。このネコは他のネコを遠目にしか見たことがなく、もしかしたら自分がネコとは知らないかも知れない。





自動車で約1h弱のドライブ中にウンコとシッコをしちまったので風呂場に監禁して手足を拭い、からっぽの浴槽で休憩させた。呼吸が速い。ネコ1が浴槽を覗き込み互いに唸る。ネコ2は風呂場のドアから覗いて、ただならぬ野獣の雰囲気を感じてはコソコソ逃げる(約1hrくり返す)。進展がないので浴槽から取り出し、何はともあれトイレへご案内したがダメ。ネコ2がくつろいでいる部屋のソファの裏へ自主避難。ネコ1が覗き込み里子が唸るを約0.5hrくり返し、部屋から出ようとした時里子の気配に気付いたネコ2が固まってしまって動けなくなった。ネコ1、2を部屋から追い出し、部屋を封鎖して里子をソファ裏から引きずり出す。しばらく部屋をうろつき机の下に潜り込んだところをトイレへ連れ込んだ。狭い空間と砂の感触に落ち着いたのか、ネコトイレでカタツムリと化す(約15min放置)。ネコトイレから出てくつろいでいたので家の中をご案内。ダイニングにおろすと、居間のテレビの上まで移動し、くつろぐ。ネコ1、2は物干部屋でネコ会議をしていた模様。ネコ2が偵察に来る。里子はネコ2を確認すると唸る。夜はカーテンの裏で寝たようだ。

6/23/04

AppleさんからiPod miniの入手可能時期を知りたい?旨、mailが届いた。

主にレジ打ち2年目の妻。すれ違った自動車に乗っていた人を『今のバーコードは仲人さん〜』。読めるのか!

6/21/04

我が国の「地球シミュレータ」は65m×50m×17mのケース?に内蔵されている3億5,000万ドルの現在世界最高値35.8TFlopsのスーパーコンピュータだが、1566台のXserve G5 Dualで作られる「Mach 5」は約17坪の面積に収まり25TFlopsを実現するのだそうだ。昨年1100台のPowerMac G5 Dual PPC970/2Ghzで作られた世界3位のスーパーコンピュータ「Big Mac」は8.2 10.28TFlopsだった。現在Xserve G5 DualはPPC970FX/2Ghzなので、PPC970FXは同クロックのPPC970の2.4 1.7倍の処理速度を実現している計算になってしまう。あるいは、PPC970FX/3Ghzを折込んだ数値ならば、PPC970FXは同クロックのPPC970より1.4 1.13倍高速という現実的な数値になる。

DVDビデオなどのコピープロテクトを解除することが違法行為とは知らなかった。

実家のネコを一時預かりの予定。その間わが家はネコ3匹。人間よりネコの方が多いわけで、ネコを飼うために生きているようなものさ。で、久しぶりに出次亀を引っ張りだすと2002年9月～2003年1月の写真が残っていた。ネコはまだ小さいし妻もなんだかかわいい。月日は残酷だね。

年長順: 実家のネコ(アメリカンショートヘア4歳)、ネコ1(元のら3歳)、ネコ2(アメリカンカーール3歳)

6/20/04

台風のせいでもとても暑い。床にへばりついて体を冷やすしかない。8500(G3/400)/JagでFolding@homeを1WUやっていた。Altivec Boostが効かない割には速いと思ったが、後刻スコアを見ると20Pで薄いデータだったようだ。

6/16/04

smart-k。運転席シートフレーム前部をかさ上げしている部品の交換パーツを見つけた。お値段も手軽なので試してみようと思うがT45レンチが必要。AMラジオが電装系ノイズを拾っているのこの部分だけでもアーシングしたいが、E10、E12ボックスとレンチが必要。PowerBook G4は未だに標準256MBだから512MBを追加したいし、Super Multi DVDドライブの外付けケースも欲しい。はふはふ。

6/14/04

冷却システムを考える。PowerMac G5 Dual 2.5でも普通の自動車エンジンでも、水を循環させている点で共通で、比熱の大きい水に熱を運ばせるシステムだ。一方、夏の打ち水や注射前のアルコール消毒で体験できる気化冷却は、後にQ45として市販された80年代の日産ショーモデルCueX?で沸騰冷却システムとして発表された。水は100°C以上にはならないから温度管理も容易で、アルコールとの混合比でターゲット温度に設定することもできる。水ポンプはなく、下手なポンプ設計に起因するキャビテーションに悩むことはないし、すこぶる小型のラジエータで済む。エンジンの場合に冷却するべきポイントは排気バルブシート周りやプラグ周りで、この辺は水路が入り組まざるを得ないから流水冷却が難しい部分でもある。沸騰冷却の場合、例えば排気弁周りが熱を帯びると冷却水が気化熱を奪いボコッと沸騰することで流水冷却の桁違いの熱量を処理する、という理屈だ。なぜ少なくとも国内で市販されていないかは分からない。一方、わたしのPowerBook G4にも内蔵されているヒートパイプがまさに気化冷却だ。むかしMC68040をクロックアップした時の発熱処理にヒートシンクを探していた時、購入したヒートシンクメーカーにこのシステムを提案をしたがメーカー名も忘れた。NECの水冷は外気放熱をしていると思うが、PM G5の液冷システムはボディ内に放熱しているように見える。どちらも流水冷却だからシステム自体が大型だ。冷媒の漏れ損失は限り無く0に近いはずなのだから同レベルの技術で製造できるはず。気化冷却を採用するべきだ。

6/13/04

Folding@home。受け取るwork unitのデータに濃淡?があるらしく、今回PowerBookで処理しているWUは相当進行が速い。WUを終了するとスコアがもらえるシステムで、今のスコアは下表。処理に要した時間とスコアの関係は分からない。

work units	score	current score	Rank	
1	44	44		
2	44	?		
3	44	126		
4	38	?		
5	38	?		
6	38	246		

7	44	290		
8	22	312		PowerBook G4/1Ghz
9	47	359		PowerBook G4/1Ghz
10	20	379	136668 of 344556	8500(G3/400)/OSX 10.2.8
11	18	397	134289 of 344766	PowerBook G4/1Ghz

去年はミカンみたいかな？のコブコブができちゃったので、みかんに抗生物質散布をした。交尾中のカミキリムシ(幼虫は幹の中を喰い進む害虫)を見つけ、ミカン樹から払い落とし踏みつぶした。>隣の畑でやってねん。アゲハ蝶の幼虫も見つけたが節度ある繁殖とみたので駆除はしなかった。その後、墓の周辺の草刈りをした。smart-kに草刈り機を乗せるのは若干無理で、Aピラー(室内)に傷を入れてしまった。今後は回転刃を外すようにしようと思った。6/12は先週に引き続きの田植え手伝いをしたし、評価A+++だな。おこづかいはいくらでも置けど。

XPostFacto 3.0b1でPowerMac8500でOSX 10.2を構築。オンボードビデオ(2MB)なのでQuartz Extremeは機能しないが、起動時以外に遅さが気になることはない。同時併行で、小さいがうるさいDOS/VIにw2k環境を構築。「母が弟嫁に使い方を習うならOSXだが、別の人に習うならw2kを使う方が良さそう」の、二正面作戦。Apple純正15"モニタが3列RGB入力だったので、当面はモニタを買わなくても良さそう。

6/10/04

Gazelle-PPC603ev/250でもMacOS 8.5はやや重。<ここからプロジェクトx風> MacOS 8.5は従来のMacintoshとのハードウェア的な継続性を断ち切った新世代青白G3時代のOSだった。それを旧世代のCPUで走らせるのは無理があったのだ。一方、プリンタも問題を抱えていた。会社のレーザプリンタは描画エンジン、ポストスクリプトに対応していなかったのだ。担当者の脳裏にGhost Scriptが頭に浮かんだ。<ここまで っていうかウルルンかもしれない> MacGSといえば亀屋さん。久しぶりに見てみたが、ちょっと手軽にはいきそうではない。MacOS 8.1でOffice2001が使えるかも未確認だったので、本日はこれまで。選択肢は、1)w2k、2)PM8500(G3/400)+Jaguar、3)Gazelle+MacOS 8.1+MacGS。

6/9/04

PowerMac G5 Dual2.5GHzが登場しましたね。PPC970FX/2.5Ghzの採用とPowerBookはおろかiMacにさえPPC970FXの搭載は困難であることが言明されました。『PPC970は消費電力と発熱量に寛容なサーバー用CPUのPOWER4をベースにしている』というFreescaleの話がありました。それでもXbox2には搭載できるのでしょうかはさておき、PowerBook、iMacなどにはMotorola系としては"Apollo"で予約された"746x"と『MPC74xxコアでSystem on Chipのe600』、IBMのCellに期待するほか無さそうです。しかしこれらは32bit CPU。Appleがハイエンド機に限り64bit CPUを採用する方針ならともかく、全てのMacを64bit CPUにする方がOS側としては都合が良いはず。>わたしは困るが Power系から派生するPPC9xxに劇的な省電力かが見込めないなら省電力モデルにはMotorola系64bit CPU(e700)を採用するのも手ではある。しかし、ソフトウェアを64bitに最適化すると個別のCPUに最適化するのは別問題であり、ここでもソフトウェア側で複雑化する恐れはある。一方、新PowerMac G5では一台当たり2個のPPC970が必要だが、全量をPM G5とXserveに回しているとしたら、Macintosh生誕20周年の今年のごが『Great Mac Year』なのだろうか？

母(会社役員)が『仕事で使うパソコンを¥130kくらいで買おうと思って販売店の人を呼んだ』らしく、すると販売店の人に『お子さん(おれだ)宅に使っていないパソコンがゴロゴロしてんじゃないの?』と言われたが『どうなの?』と、帰宅後ヒノキ山のタケノコ掘りから帰ったばかりのわたしに言う。むう。おっしょるとおり。ごろごろしている。妻もネコもゴロゴロしているが。さて、販売店の彼女が勧めたパソコンってのがiBookでもeMacでもないことは明らかなので「たかが請求書を作るくらいのパソコンで良いなら」と、伝説のPerforma6210(*)をMacOS 8.5で整備することにした。

※ 1995年わたしが初めて買ったパソコン。PPC603/75。バスクロックを40Mhz、PPC603/80に改

造。おいつこのけいくんが2歳半の頃使いはじめた。後に入手したPowerMac6300のフロントパネルと交換し、知人にあげた。現在はPM6300のボディにPerforma6210のFパネル、ロジックボードはGazzele (PPC603ev/250)+CS2 Ether +U-ATA(66)。つまり、8500/180より高速なPerforma6210もどきだ。

6/8/04

かつて熟考の末、RX-7(FC3S)にKONIショックを取り付けた事があります。当時流行していた単筒高圧ダンパは縮み側がフリクションに働く事、固いバネを前提にした固いダンパは市販車レベルのボディ剛性ではボディに負担が大きい事、を承知していましたので、RX-7のダンパもむしろオイルダンパーを探していたくらいです。今貴社HPの記載内容を読んでも、全て同感できます。さて、今の愛車Smart-Kも新車購入後2年6月、約50,000キロ走行になり、そろそろダンパに踏ん張りが効かなくなりつつあります。そこで、Smart-Kに適應するKONIショックアブソーバはないものかと思い、メールを差し上げる次第です。

>はじめまして、KONI担当の〇〇と申します。どうぞよろしく願いいたします。以前より、KONIをご愛用いただき、まことにありがとうございます。スマートKですが、現在KONIでは適應が出ておりません。スマート(K含む)のオーナー様からKONIの適應&要望をいただくことは以前よりあり、短いホイールベースとスペース効率の点で、設計上ショックの機能がなかなか引き出せないようであると聞いております。なぜ、いまだにKONIからスマート(K)用ショックが出ていないのかわからないのですが、この件については、確認してみます。(開発予定・予定価格など)そして、回答があり次第、〇〇様へご連絡いたしますので、どうぞよろしく願いいたします。

期待しております。

6/7/04

6/5の午後、妻の実家の田植えを手伝ってきました。おいつこ達も、カエルを追っかけたりおたまじゃくしを捕ったり、約1.5h遊んでいました。スローライフだよん。足が痛いけど。

6/3/04

ヤナセの方がsmart-kで職場に来てくれた。担当が変わったとのこと。社外オーバーフェンダの反則車を見せて車検入庫の約束をした。ブレーキ粉の出にくいブレーキパッドが欲しいとかスピードメータの誤差が大きいとか、愚痴を言っておいた。「取扱い店が三菱に変わるので、とビクビクしていたが三菱がポシャって良かった』『smartは大切ですから』『本質を分かってくれる人は少ない』と。低級な人が高額なだけでメルセデスを買う時代ですからなあ。ボルトの締め方を知らない低級なメーカの自動車と比べられてはて～へんですなあ。

6/2/04

職場にAE86(※)乗りが転勤してきて、久しぶりに自動車雑談をしたりする。トルマリンで吸排気効率が上がるとか、オイルスラッジを食べる微生物系オイル添加材とか、あやしい話しは面白い。ほとんどは宗教と同類と思うが、気になっているのはアーシング。普通の乗用車はエンジンルーム内にバッテリーとエンジンがあるが、smartはバッテリーとエンジンは直線距離で約1.8m、アースポイント間でも約1mは離れている。この距離を鉄(鋼)で配線しているわけで。鋼の電気抵抗は室温で10~20/100000000Ω mらしく、対して銅は100°Cで2.23/100000000Ω mという。「標準状態(ボディ・アース)でもきちんと動作している」のは事実だが、電気抵抗が1/5になった時の電気の流れ方を考えてみる。ポイントはギアチェンジ・タイムラグだ。

シフトUP命令→CPU解釈→制御回路ON→**変速装置動作始め**→**変速装置動作終り**

シフトUP命令時と変速装置動作終り時の車速が大きく異なるとエンジンrpmをあわせる必要があるわな。で、電気は光の速さで進むから、要は変速装置の動作が速くなるかどうか。変速装置に規定の電圧がかかった時に変速作業が始まる。アーシングで抵抗値が小さくなると変速装置に入力される電圧が高くなり、規定電圧に到達するまでの時間が短縮されるという理屈を立てた。ふむふむ。

※だから「x86」という呼称に違和感がなかったのか、と納得

5/31/04

Folding@homeのバナーを掲載しました。SETI@HOMEより時間がかかるしベンチマークウエア?の性格は薄いですが、余剰CPUパワーを有効に活用したいお方はどうぞ。



時系列は左側→右側。青色部分がfah。で、fahを停止したところ。緑色部分は12列×333行のMS excelとSafari。黒色部分が余剰CPUパワー。青色部分が95%に達する瞬間もあるが、CPUパワーをダイナミックに割り振るので「fahを動かしているとexcelが重くなる」ということはない。HW的には、PowerMac G4(AGP)、MPC7455/800Mhz/256KB/2MB、512MB、80GB、Radeon32MB

5/30/04

妻がパソコンの起動に時間がかかるう〜というから嫌々w2k。起動項目をチェックしデフラグを処方する方針で、msconfigを実行したかったがw2kは非サポートなのだ。で猫の手とかいうツールを探し当てるまでにSPYWAREが潜り込んだとアンチウイルス君が報告してくれた。普通にwebブラウジングしてただけだと思うが。win界とはこういうものなんだろう。くわばらくわばら。

PowerMac G4(AGP)。afpファイルサーバへの接続ウインドウの中のオプション画面でファイルサーバがサポートしていない機能を使うように記憶させてしまい、以後設定変更ができなくなってしまった。実は以前も同じことで難儀をしたので、今回はアップルサポートに電話した。『Finderウインドウのネットワークフォルダの中にある問題のファイルサーバへの接続アイコンを消去してくだちやい。適切なパーミッションに変更する必要があるでしょう。』というお答えだったが、何をどうしても消去を受け付けない。rootでログインしてcommand+iから所有者を変更しようにもterminalからchmodしようにもだめだ。で、前回同様一度ユーザを削除して再度同名のユーザを作り問題を回避した。

PowerMac G4、PowerBook G4ともOSX 10.3.4にアップしました。

5/19/04

結婚記念日です。最長記録更新中です。

w2kにSP4をあてている。w2kといえどもWinOSが長時間に渡ってPanther画面の約60%を占めるのは許せないのだが、VPCは最小化してDockに格納するとプロセスが一時停止し作業が進まないから困る。で、タイトルバーだけを画面最下部に表示させてみた。これは案外使える、と思ったら、MacOS 8.6の頃こういう機能があったのを思い出した。この操作をApple Scriptに書きだそうとしていたのでつが、安直にFreewareがないか探しています。否否、terminalで走らせているfah(folding@home)をDockに格納しておくでTerminal本体とfahの2項目が表示されてDockが煩雑になってしまうので、タイトルバーだけを画面最下部に表示しておく。

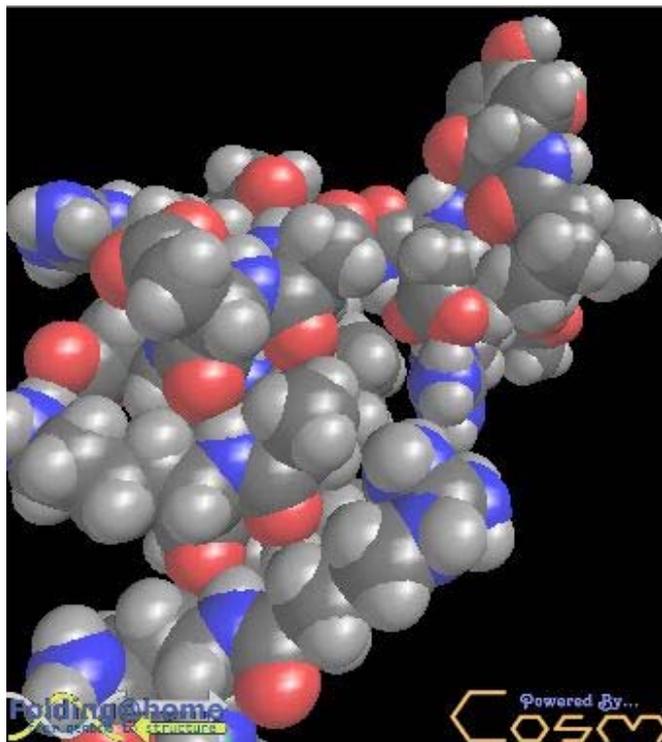


5/18/04

↓はfolding@home。SonnetG4 800Mhzで強化した職場のPowerMac G4(AGP)では約9hで22%の処理速度なのでseti@homeより随分重い処理らしいものの、結果は直接人類の健康に役立つだろうからやりがいはある。会社の電気だし。

5/16/04

『この宇宙は人類を誕生させるために作られた』という考えに依れば、setiathomeプロジェクトが地球外知的生命の痕跡を捕らえきらないのも道理かも知れない。わたしも「そうかもしれない」と思う節があるのでsetiathomeは休止している。すると、あのユーホーってのはなんだろう？はさておき、折角CPU upgradeしたPowerMac G4の空きスレッドを埋めるべく、タンパク質の折り畳み、不適切な折り畳み、凝集および関連する病気について研究する分散コンピューティングプロジェクトに参加してみた。



5/12/04

OSX上でw32アプリケーションを実行させるDarwineプロジェクトの最大の課題はx86命令をPPC命令に変換する部分であることは以前書いた。ところがx86上でDarwin PPCやOSXすら走らせる『PearPC』のことをMacRumorsが紹介していました。PearPCのサイトにはOSXインストール画面とかOSXが稼働しているスクリーンショットが掲載されています。ここではDarwineとは逆にPPC命令をx86命令にエミュレートする必要があるはずなのだが、数の力で乗り切れるのでしょうか。

5/10/04

1000BASE-T対応HUBでNASとPowerBook G4を1000BASE接続してjpgや.mp3などをNASに貯蔵する。Super Multi Drive(と言うんだそうだ)はFirewireケースに入れ、必要な時にそれを必要とするPCに接続する。と良いのだが。

二酸化炭素を発生させ地球環境を破壊すると知っていながら化石燃料を製造することは反社会的で公序良俗に反するといつて逮捕されるのか？ 包丁殺人事件が多発するので包丁メーカーを殺人ほう助の罪に問うるのは『ヒトは完全ではないから間違いをおかすのは仕方なく、ヒトを不完全に作ったカミの落ち度は大きい』と言うようなものだと思う。 ny作者逮捕の理屈を通すなら、第一義的にはただの素人がコピーし不正利用できるようなソフトウェア(ソース)を作ったメーカーとそれを利用できる動作環境を作ったメーカーの責任を正せ。バカメ！

5/9/04

DVD-RAM生メディアをDisk Utilityで初期化するとRAMメディアとして認識してくれる。

PowerBook内部でSquid稼動に成功(※)。httpアクセスにしか効かないが8500/YDL3のSquidはローカルアドレスを匿名化してくれる。これがPowerBook単独で実現できるのだから便利だ。

※apple.com/OSX/DownloadsのSquidDansをインストールするとdaemonプロセスとして稼動してくれる。ただ、Squidの再起動方法は不明なんでsquid.confの変更はシステムの再起動でしか確認する術を知らない。

5/6/04

Multiドライブの4040Biに片面4.7GBのRAMメディアを挿入した。ファイルをドラッグドロップするとコピーしてくれるはずなのに、そのRAMメディアを排出しようとしたところディスク作成してくれた。変である。気になるじゃないか。で、そのRAMメディアをDisk Utilityで初期化すると、コピー済の容量しか初期化しないし。結局はToast6で初期化したらRAMメディアと認識してくれたような気がする。断言できないのは、その前か後にDisk Utilityで「ジャーナリング」なしのHFS拡張を選んで初期化した様な気がする。

真女神転生3なるをお借りしてプレーしている。誰が「女神」で、どう「転生」するのか、あるいは何が「真」なのか？良くわからない。ゲーム開始直後に変なおばさんとチビが東京在住のわたしを悪魔にしやがった。悪魔になる必然性があるのかというか、ちゃんと死んだりするし、振る舞いは人間と大差ないからどうでも良かったりする。

5/5/04

IBMがPPC750VXを中止。というか、PPC750を売却するという話すらある。一方、PPC97xの全面採用まで時間がかかるのは周知の事実。そうすると、Motorolaの新CPUロードマップにあるe600コア・・・2GHz以上、PowerPC命令と完全互換、チップ・マルチ・プロセッシング(CMP)、128ビットAltivecの実装・・・を採用するとして、いつ生産してくれるのだろうか。

4/24/04

PSエミュレータを探してみたら、VGS(確かJobsさんも紹介していた?)は従来のMacOS版で開発が終わっていたことを知る。代わりにFreeWareが見つかったので早速。ソースはFinalFantasy9。OSX版なのはありがたいが、ゲームパッドの十字キーを認識しないしミュージックも途切れるし。で、今回は試用に留めた。

4/23/04

本社出張のついでにDVD-RWメディアを購入。sawtoothを自宅に持ち帰り、PowerBook G4のSoftware Install DVDをToast6だけで処理してみた。見事に起動してくれた。これでDVD-Rメディアにバックアップできるメドが付いた。でもさ、Panther Install CDはDisk Utilityで作ったイメージをDisk Utilityで復元したのだ。これが非サポートドライブと言うことなのか？まあ、事実上問題はないけど。むしろ、Apple純正互換SuperドライブじゃなくてMultiドライブにして良かった。いづれFirewireドライブケースに入れる予定。Ratocの製品を狙っている。

4/22/04

きっかけはPowerMac G4に内蔵できるDVD-Multiドライブ探してでしたが、「読んでいます」などとメールを書いたから『変なやつが読んでてキモい』から更新を止めたのか？と思っていた**blogサイト**が更新されていました。

DDRに対応していないことだけがMPC74xxの欠点なのだ。Altivec互換SIMDを搭載するPowerPC750VXはまぎれもなく「G4」でDDRに対応している。同じ32bit OSで動かすなら970と大差ない性能を発揮すると思っている。例え今後2年間はPowerBookにG5が搭載されなくても嘆くことはないのだ。今彼らが望むべきは750VXである。

4/21/04

LG-4040Bをsawtoothに内蔵。DVD-RAMメディアを挿入するとドライバ等をインストールするまでもなくマウントでき、コピーできる。ふむふむ。便利。で、iTunesを起動して環境設定から「作成」を見てみるとドライブがないそう。非サポートドライブとはこのことか、と、予め調べておいたサイト(『亀屋』)を参考に、/Library/DiskRecordingに手を加える。OSXを再起動をしiTunesを確認すると、そうでしょうとも。うひうひ。PowerBook G4のInstall DVDのDVD-Rバックアップに着手。Disk Utilityでimageを作成してDisk UtilityでimageをDVD-Rに復元しようとしたが、Disk UtilityではLG-4040BをDVD-ROMドライブとして認識している。ああ。非サポートドライブ。が、「PatchBurn1b1en」を処方後は、FinderでDVDを作成できるようになった(実際に焼いてはいない)。が、それでもDisk Utilityではimageを復元できない。最後の手段Toastを投入してDVD-Rに焼けた。が、Cキーで起動しない。おのれ非サポートドライブとはこのことか。と思ったが、本物のInstall DVDでは起動する。おんやあ。奥が深いぜDVD-R。

HL-DT-ST DVD-RAM GSA-4040B:

最大サイズ:	3.78 GB
製造元:	HL-DT-ST
機種:	HL-DT-ST DVD-RAM GSA-4040B
リビジョン:	A300
シリアル番号:	K22388E1720
ドライブの種類:	CD-RW/DVD-RW
ディスク作成:	DRDeviceSupportLevelUnsupported
リムーバブルメディア:	はい
取り外し可能ドライブ:	いいえ
BSD名:	disk1
プロトコル:	ATAPI
ユニット番号:	0
ソケットのタイプ:	内蔵
OS9ドライバ:	いいえ

4/19/04

たぶん『わたしの気が変わらない内に(※)』という事なのでしょうが、DVD-Multiドライブが早々に到着しました。予め入手しておいた『DVD-RAM 両面 9.4GB』に約2GBのVPC-w2kイメージをコピーしました。所要時間は約20分。容量当りの単価はHDDの方が安価なもの、メディア体積(質量)はDVD-RAMの方が優れています。バックアップ目的だから神経質に速度を気にすることもなし。これでFirewire HDDに鎮座していた『まず使うことがない』バックアップ書類たちをDVD-RAMに退避させることができる。

※日立LG 408x型はバルク品で¥9500~だが、入手したのは4040B。旧型を掴まされたのかといえば、4040Bの動作報告や設定方法は見つけていた。で、408xとの違いがDVD-Rが×8か×4かだったりするし、現在最速の-Rドライブはパイオニアと知っているし。

4/16/04

某オークションで、内蔵DVD-Multiドライブ(日立LG)を思いがけない値段で落札できました。

3/23/04

MS-DOS、漢字Talk(MacOS)、win3.1、win9x、NewtonOS、BeOS、PalmOS、Linux(PPC、x86)、w2k、そしてMac OSX。これがわたしのOS履歴だな。

3/19/04

sawtoothにsonnet製G4/800を搭載しました。L3は2MBでL2が256KBだからMPC7457ではないです。XbenchでQuickSilver Dual800に匹敵する処理速度をたたき出しました。なんだか、生まれ変わったsawtoothって感じです。発熱量の増大に備えて吸排気系のホコリを落とし、内部12cmファンのガードを切り落とし、追加ファンでCPUヒートシンクに風をあてています。おっと、

Radeon32MBの小うるさいファンは取り外しました。CPUファンもRadeonのヒートシンクもOSX稼働中に指で触れる温度をキープしていますから、まあ大丈夫でしょう。今井隆さまのような排気ダクトも作りたいが…。とりあえずは電源ユニットの排気ファンに手をつけるべく資料収集中。

3/16/04

Newton MessagePadは、Personal Digital Assistantという全く新しく実に良くできたコンセプトの基で製品化された。失敗の原因は、Office書類に代表されるパソコンに保存しているデータ以上に大切な情報を、当時多くの人々が持っていなかったことだと思う。わたしはどうだったか？ 少なくとも仕事で缶詰めになっている1週間とその前後、MessagePadは実に有能な秘書としてわたしを補佐してくれた。その時の大切な情報とはスケジュール。今のAppleにはiCalがあるし、当時併用していたPowerBook5300で管理できなかったものではない。1~2秒で起動すること、(少し大きな)ポケットに入れて持ち歩けること、なによりApple製品だったこと、これがMessagePadを使っていた理由だったが、多くのMessagePadユーザは、パソコンとのデータ同期が完璧で、より小型軽量のボディ、圧倒的に軽快な動作、より長い電池駆動時間、のPilot(Palm)に乗り換えたのだ。NewtonのDiscon自体は表面的な事象だった。というのは、Macintoshの代替を模索していたAppleの唯一の成果がNewtonで、『MacOSがAppleの宝』であることを再認識したAppleというかJobsの前でNewtonは存在意義をなくしたのだ。Newton復活が有意義なことと判断したメーカーがいたとしてもおかしいことではないとしても、ハードウェア設計は大きな障害にならないのだろうか？ ところでPDAの使用におけるMacユーザの現状とは、Clie SJ33でiCalを使うためには開発の終わったPalm Desktop(のコンポーネントの一部)が最低限必要で、iTunesと同期させるためにはMissingSyncが必要ということ。当時のままのMessagePadが復活するより、手のひらでSystem 7.5.3が稼働してくれる方がわたしは嬉しいかも知れない。Your dairy to goを実現して欲しいのだ。iPodはdairyの一部だ。

3/14/04

Squidが意図するとおりに稼働してくれるようになりました。

MPCかXPCか、ともかく745x/800は7410/400より高温であるに違いなく、純正ヒートシンクを利用するSonnetのCPUカードに備えてCPUファンの用意をした。とはいっても、Alchemy/180に付いていながら12Vが創出できずに寝ていたファンにご活躍いただくため、内蔵ドライブの電源コネクタから12Vを取り出すケーブルを入手した。

3/9/04

詳細は書けないが。

本社のFirewallの内側にいるわたしたちは外部との出入口が限定されていて、例えばwebブラウジングには必ず本社のproxyを経由することが求められている。そして、わたしの職場ではLinuxサーバがLocal proxyとして上位proxyと連係している。2000年、本社が配置してくれたこのLinuxサーバはApache 1.3xをproxyにしていたが、その後のメンテナンスは皆無だ。Apacheではhttpd.confに上位proxyの記述を一行追加し、コメントアウトされた数行を有効にすればproxyサーバ設定が終わるので、このLinuxサーバにLinuxを再インストールするのは楽であった。一方、わたしはMk Linux→LinuxPPCの頃からproxyといえばフィルタリング設定ができるSquidとっていて「職場のLinuxにSquidを」と数回挑戦していたのだが、上位proxyとの連係が上手くいかなかった。

最後まで引っ掛かっていたのがhttps要求を上位proxyに届けられないことで、ようやく有効な対策を打てた。上位proxyはhttpもhttpsも同じポートで受け取るので、Squidの中でhttps(443)要求を本社が指定するポート番号に読み替える方法をさがしていたのだが、今回はSquidが直接外部へ接続しないようにした。もちろん、別の方法があるかもしれない。[squid.conf](#)

3/8/04

MPC74xxの理想をPPC750VXで見つけた。それともOSXを64bit化するというのだろうか？

3/5/04

長かった。sawtoothとの戦いは別のCPUカード投入で終わりを告げた。思えば10.2のインストールにも苦労したし、10.3とは年末からの戦いであった。わたし以外のDiscussion Boardで苦労しておられる方々が、皆CPU改造をしているとは思えないし、わたしの改造CPUでもYellowDogLinuxのインストールに苦労することはなかったのだ。CPUにバグがあったのだろうか？本当はMPC7410が欲しかったのだが大成功だ。今月中旬にはSonnet G4/800が届くであろう。まだまだがんばれsawtooth。

	交換後	交換前
CPUカード	2000	1999
CPU刻印	XPC7400 RX400PK	XPC7400 RX350PH
システムプロファイラ	PowerPC G4(2.9)	PowerPC G4(2.7)

3/4/04

次期WindowsOSがPowerPCプラットフォームをサポートするかもという話題が登場し、MSがAppleを乗っ取れるような事を書いている。

考察。『Mac-on-Linux makes it possible to run Mac OS (including OS X) under Linux/ppc. MOL is not an emulator but runs runs the OS directly without any CPU emulation. Moreover, NO ROM IMAGE is required.』。今のDarwineはWindowsアプリをネイティブで実行できないが、「MacOS、Mac OSXはPPCコードで書かれているからx86では実行できない」の意だろう。

AppleはMSに、IBMはIntellに、商業的に学ばされてきた。前者が蒔いた種を後者に収穫され続けた。AppleとIBMもその関係にあったにしても、あからさまな搾取ではなく路線の違いは明解だった。x86と違ってPPCはパソコン市場での収益に依存していない。IBMはAppleに対すると同様MS向けのPPC Platformを技術提供するにすぎず、いわゆる互換機なり準拠ロジックボードは存在しない。いつか販売されるMS製PPC搭載コンピュータでmolが走る可能性はあるが、逆にLinuxの稼動を許さない(WinOSの稼動しか許さない)可能性もある。一方、x86への影響ははかり知れない。IBMがhpなどのPCベンダーへPPC Platformの技術提供を開始すると、IBMからライセンスを受けられないメーカーとPC自作愛好者だけがx86の市場になる。わたしたちは安心してよい。「得体の知れないBoxでMac OS(OSX)が走ることはない」ことが、より明確な事実とわかるだろう。

考察。IBM以外で唯一？PowerPCの開発を許されるメーカーMotorolaはパソコン向け次期CPUの販路確保が難しい。例えmol上ではあってもMac OS(OSX)が稼動し、おそらくWin/PPCがネイティブで走るであろうPegasosの存在。Platformの技術提供はIntelも行っていることで特に珍しいことではなく、WinOSがネイティブで走るであろう互換機の存在は今のPCベンダーにとってはお馴染みの事だ。しかし、Win/PPCを投入するMSは受け入れるだろうか？

PPC970を支持しきれない理由はP4同様の深遠なパイプラインだ。動作クロック競争はチップ内の情報伝達速度が光速の限界に突き当たることで終息する。この進化？の成果は『プロセसरールとダイサイズと動作クロックの最適値』という論文だ。確かにMPC745xもオリジナルの7400のパイプラインを増強して1Ghz超を実現した。それにしても7？段だ(PPC970は20？段)。74xxは、FSBがDDRに対応していないこと以外は十分に高性能だった。高クロックを求めたMacユーザの罪でもあるのだが。MPC74xxのFSBが400Mhzになることはないと思うわたしはPPC750VXがMacに搭載されることを願っているし、cellを待っている。

3/1/04

万一修理に出す時の無改造CPUとしてApple純正のMPC7400/400をオークションで落札。これとは別に、Sonnet Crescendo/ST(MPC7455/800)を手配。これでダメなら修理に出すしかなかろう。

くすぶるAppleのHandheldの噂。Newtonに端を発したPDAだが、Apple否デジタルデバイスと

は無縁だった人が興味を持つiPodに匹敵する製品が未だかつてあったらどうか？結局この分野でも『成功のレシピ』を描いたメーカーは未だにない、と言えるのではなからうか。iPod miniのHDD容量が増大していくとiPodの存在意義は希薄になる。方向性を見失ったPalm。Sidekickは素敵だし、MacOSでも十二分にその役を任せられる。NewtonのDiscon以後ずっと待っている。そう、Your daily to goなSidekickだ。

2/17/04

昨日のことだが、「Palm Desktop 4.0J for MacはどこでDLできるのか？」との問いにjp.techsupport@palmone.comから不的確な返事もらった。で、「どうせPalm DesktopはDiscontinuedだからPalm機を使うこと自体再考するからもう良い」と返事を書いたものだ。Apple製のPDAの噂が持ち上がっている。素直に歓迎する。否、iPod miniを考えていたくらいだ。

2/16/04

2/13～15にかけて、グリーンハウスから検証用として借受けたPC100 512MB SDRAMをsawtoothに取付け、OSX 10.3のインストール作業を行いました。結果的には、インストールできたOSXでの作業中に画面が薄暗くなり再起動を促す各国言語がアラート表示される(フリーズ)というこれまでにない現象を確認したくらいで、インストール中のエラーが幾分減ったかも？という程度でした。2/14はアップル・サポートに「OSX 10.3のインストールが困難」で連絡。約1時間のサポートを受け「インストールCD1と2を検査」ということになりました。MacOS 9.1、YellowdogLinux3.0は支障なくインストールできて稼働できますから、確かにCDメディアの不具合という可能性を無視できません。事実サポート御担当も『初期のCDメディアには問題があるものもあった』とおっしゃる。が、このCDはiBook 800では問題ありませんでした。また、PowerBook G4 Firewire800のRestore DVDからsawtoothを起動すると、製品版 Install CDと同じインストーラが起動しました。で、インストール作業に入るとインストール困難の状況は変わりません。わたしの手元にあるOSX 10.3 Install CD(DVD)が全て「初期メディア不良」の可能性はあるのですがね。今回サポートセンターでsawtoothを使って検証してくれるので、いずれにせよ結果が出るでしょう。良い結果は返送されるCDで問題が解決される、芳しくない結果はわたしのPowerMac G4に問題がある。お借りしたメモリは返却しよう。

2/8/04

おつきあいのある販売店様が取りはからってくれて、sawtooth用メモリを試用できる運びとなりました。今回インストールできた10.3は、とても快調に稼働してくれています。少なくとも動作クロックに起因する不具合では無さそうなので、sawtoothも400Mhzにupさせました。おっと、OSXでFirewire HDDを認識しないです～ウ。メモリをお借りして、install testをしなくては。

2/4/04

NativeなMacOS 9.xのDisc Copyで、今使っているOSX10.3のボリュームを約915MBのimg書類にした。記録できるDVDドライブが必要か？！とっていたから、1.3MBのMOに保存できるサイズに納まって良かった。な～んちて。img書類を復元してみるとパーミッションが破壊され尽くしていた。やっばOSXからimg書類を作らないとダメか。

2/3/04

テレビで水素REをしてくれた。1990年代の水素REは水素貯蔵合金を使っていた。純粋水素だけを燃料にするのなら質量当りの発熱量は小さくなる。実用化のためには燃料ステーションも必要だ。航続距離確保と早期実用化の近道はレシプロでも実現可能な天然ガスだが、REの意義はガソリン燃料と変わらなくなるかあ。RE側で航続距離を延ばすためには熱効率を高めるしかないね。むかし、ガスを燃料にする定置エンジンのノッキング対策に手を焼いたミラーというおじさんは、ピストンエンジン創成期の頃機械的に圧縮比<膨張比を大袈裟な仕掛けで実現したアトキンソンサイクルを、吸気バルブを早閉じすることで実現してしまいましたとさ。そして1991年。マツダはミラーサイクルとリシヨルムコンプレッサーを世界で初めて自動車に搭載しているのだよ。がんばれ。

OSXをメイン環境として使っているわたしが、どうしてもwinOSが必要な時とは。MS Office書類を開く時ではなくwinOSでしか設定ができない周辺機器を設定する時だ。それは例えば旧メルコのプリンタサーバやAirstation、Broadstationだったりする。それらの特徴は、VirtualPCを起動するのがバカらしい程、小さく単純なプログラムであることだ(Apple フィードバックへ)。

2/2/04

「xbenchのComparison Siteが再開した」とメールをいただきました。ドネーションをするべきだろうな。で、sawtoothは、G4/450で部分的にiBook 800に並び、G4/800でも一部の処理(FPU!)はiBook 800に勝てないと出ている。だから。PPC750FXは侮れないと言っていたら。元iBookユーザとしては、MPC7445に移行する前に、PPC750FXでDDR1に対応してくれればおもしろかった。それはさておきsawtoothだが。高クロック化を目指した745x(744x)はPPC970やP4より浅いものの、最初期の7400より深いパイプライン構造が特徴だ。今入手できるupgradeカードはL2:256KB、L3:2MBの7455。7400/450でお茶を濁しておくか？

wineの稼動に成功。コンパイルしてできた「プログラム」は走ったが、手持ちのwinOS用ドライバCDは実行できなかった。このプロジェクトには今後も注目していく。

10.2の時に煮湯を飲まされる思いをした結果としてsawtoothは休眠していた。その当時は妻に気づかってあまりMacにかまわなかったのも事実だが、メイン機とそのOS環境はあまり記憶がない。今回、職場でsawtoothを使うと決めたのが2003年12月下旬で、以後、職場でも自宅でも無益とも思えるインストール作業を繰り返してきた。メモリを疑い、マウス・キーボードを組み合わせ、HDDを交換し、クロックアップしていたCPUを標準状態に戻し、光学ドライブを標準品に取替え、インストールするパッケージを組み合わせ、2/2にようやく10.3をクリーンインストールできた。今の環境は、G4/350、Mem:640MB、HDD:hitachi HDS722580VLAT20(80GB) & IBM IC35L040AVVN07-0(30GB)、RADEON 32MB(DVI,RGB)。その間、8500iはHDDを、GazzeleはU-ATAカードを提供してくれた。インストールできてしまえば動作が安定している。原因は微妙な相性の問題と思っている。メモリが疑わしい。というか、メモリを交換する以外に残された可能性はない。さあさあ。

1/29/04

IBMが罰金に近い金額(\$500M,\$45 per Processor)でIntelにSOIをライセンス提供するとか。そうだと。PC/ATの仕様を公開してしまったIBMは結果として今日のIntelプラットフォームを無償提供したのだ。一方、a port of Windows API for Unix and Linux x86, designed to enable the use of Windows applications without using Windows ..Lindowsが目指したもの。Darwine ..そのOSXプロジェクト。

1/26/04

sawtoothを350Mhzに戻した。メモリを順次挿し替えてもみた。が、やはりOSX10.3のインストールは困難であった。打開策としてPB G4でFirewire接続をしたHDにOSX10.3をインストールしてsawtoothに移植してみたものの、あまりよろしくない。こうなると数を撃って当てるしかない。もうしばらくsawtoothとの格闘は続きそうだ。

1/22/04

当地にしては豪雪の中、考えた。350Mhzは400Mhzの87.5%の性能しか出ない。が、クォーツエクストリームを期待できる訳だし。確かクロックアップ作業はハンダごて2ヶ所(チップ抵抗1つ分)。350Mhzに戻すのはたいした作業ではない。これでOSXのインストールがすんなり行くのなら、SonnetのG4購入にはずみがつくというものだ。ところで、Sawtoothのバスクロック133Mhzに成功している人がいるそう。それと、PCIグラフィックカードでクォーツエクストリームを有効にする方法をあみ出した人がいる。すごいねえ。

1/21/04

PowerMac G4。今日はOSX10.3のインストールに3回成功したものの相変わらずの挙動不審。1回目はSoftware Updateで10.3.2のインストール途中でフリーズしその後は起動できず、2

回目もSoftwareUpdate中にフリーズ、3回目はDLLした10.3.2のdmgファイルがマウントできない。で、時間切れ退社。仕事はどうなってるか？っていえば、Firewire HDDの(Classicの起動ができない)OSX10.3.2で、インストール作業の合間を見て、M\$ Office vXを操っているのも万全です。このように気難しいPM G4(AGP)ですが、OS9.xやYellowdog Linuxのインストールでは全く手こずったことはないのです。むう。メモリやHDDをチェックしても異常はないものの、OSXが不完全に・・・例えば一部の書類とか書類の一部をコピーし損なったかのような・・・インストールされているとしか思えない症状。しかも、正月の頃はこの構成で「安定稼動」していたのだから同一症状の再現性は低いわけだ。思い当たる改造はDVDドライブ→他のMac純正CD-R/RWドライブと抵抗移動によるG4/350→G4/400。今後正常にOSXがインストールできて安定稼動できた場合はCPU upgradeするつもりだし、とりあえずクロックダウンしてみる？

PowerBook G4 15"。ポインタを画面の対角線方向に移動する時など、画面の広さを持って余している。

1/19/04

職場に持ち込んだPowerMac G4がどうにも挙動不審で週末はPantherのインストールを無益にくり返しているが、今日はPowerBook 5300以来のPowerBook(G4 15")の納品を迎えることができた。実弟が使うTitanより金属の厚みを実感できる。思えばMPC74xxの初期型たるPM G4(AGP)と最終型たるPB G4を公私で使うことになったわけだ。

1/8/04

MWSFのQuickTimeムービーを見たかったが、職場からはダメでした。前もって調べていたのですが、Linux版QTというものは存在しない(※)ので、妻にお願いしてw2kを使わせてもらった。夢がある企業。創造性を引き出す企業。それがAppleだと再認識。Appleは音楽製作をわたしたちの手元に引き寄せ、作品をApple Music Storeで販売する方法を見せてくれた。win界ではパソコンでTVを見る・録ることが流行っているようだが、多大な電力を消費するPCで処理しなければならないこととは思えない。というか、テレビを再生しているPCはwebブラウザとか他の用途に使えないと思いませんか？ でも当社のテレビパソコンは画期的な対策を施していますので、のんびんだらりとテレビを御覧になっている時でもあなたの知的生産性を低下させることはありません。例えばメールが届いたら、『うによ〜ん』と言ってブラックアウトした画面に『メールが届きました。確認しますか？』と表示してくれますので、メールを読みたい時はOkボタンを押して下さい。すると『送信者は〇〇です。続けますか？』→OK→『標題は〇〇です。続けますか？』→OK→『画像が添付されています。開きますか？』と次々とアラートを出してくれるんです(うそ)。まあ。これでご家族に見られたくないメールを画面にご披露してしまう心配はございませんね。はい便利でしょ？ 次はテレビを見ている時に、出品しているオークションのことが気になった時はリモコンのXXXボタンを押してください。たちどころに画面に表示します。このテレビパソコンは最新型Intel pentiumプロセッサを標準装備しておりますので、処理速度は素晴らしいですね。このように、リモコンのボタン一押しでお好みのホームページを表示することができるので大変便利です。そして何とこの109ボタンリモコンはキーボードとしても使えるので大変お得です(うそ)。・・・もういいや。

※IDが必要な某ディストリビューションに、それらしきものはあった。それ以上の検索は止めた。

1/7/04

昨日の退社前にAppleTalk接続ダイヤログをいじっていたら、どうしたとか、職場のLinkStationに接続できなくなってしまった。というのは、AppleTalk認証で「Guest」を選択した状態からの変更を受け付けられないのだ。当日は時間切れで困ったまま帰宅した。今日出勤して確かめると、rootでOSXにログインするとこの症状は出ない。つまり、/Users/ユーザ/Library/Preferencesの問題であると診断。新規ユーザの~/Preferencesに本来の設定を上書きしたキメラを作って何とか回避した。もっとスマートな解決策がきっとあると思うのだが。

1/6/04

メモリ+512MB、AirMac Extreamなしのショボい仕様でPowerBook G4 15" を発注しました。で、PowerBook G4の納品まで自宅にMacintosh作業環境がないという1995以来の危機的状況

況におかれており、まさにMWSF2004が開催される今を8500/YDL3で過ごしています。悲観的な雰囲気ですが、(妻の)w2kかLinuxか、の「yes or no」的な選択肢でLinuxを選んだということですね。実際にはSNESができないとかOSXのMailができないと言った程度の不自由さですな。おお。Linux用SNESを探す努力は怠っていた。

1/5/04

で、職場にPM G4を持ち込んだ。サーバ用の15" CRTモニタを借りている。モニタがでかいのはしょうがないが、机の上に置いたPM G4は以外と大きさが気にならない。前面パネルを目の高さで眺めるのは購入以来初めてのことだし。終の住まいを得たという感じだ。このPM G4を会社に寄付すれば、修理と称してCPUを交換できるかも。もちろん最後には「故障」と称して回収するのだが、代替機として新型PowerMacを購入してくれる可能性もある？

1/4/04

iPod(mini?)とXserve G5とiBoxは噂として出尽くした感があるが、わたしはPowerBook G4(750VX)のリリースを待っている。世間ではPowerBookはPPC970を搭載していなければいけない雰囲気だが、MPC74xxの唯一の弱点はDDR1に非対応の低速なFSBだけだ。PPC750VXのFSBは400~450Mhz。統合チップIntrepidは約3.2GB/secをAltivec互換のSIMDを内蔵したCPUに送り込むだろう。消費電力は現在PPC970の1/3以下だ。しかし、PPC750VXがいつごろ市場投入されるか、はっきりしないのだ。

明日、PowerMac G4を職場に持ち込む。液晶モニタを買ってくれと上司にいつているのだが。。。

1/3/04

ほぼ終日PM G4を稼働しているが、異常はない。

PowerBook G4 15" は、sawtooth(iBook)を基準にすると2.5(1.25)倍のCPUクロックで1.67倍のFSBである。FSBが遅いのは承知しているが、iBookの入替えなのだから文句をいうレベルではない。PPC750VXが手に入らない今、PPC750FXの上位CPUとしての役を勤めるには妥当なところだろうなMPC7447。ただ、PPC970の下位CPUとしては明らかに役不足。

12/31/03

で、今年最後のお買い物はRADEON7000AGP32MB DVI/RGB。Vntage Macで販売している(¥12,000-)のを確認後オークションで¥9,800-で落札(支払額は¥11k台)。今や型落ちのモデルだが、クオーツエクストリームの効かないRAGE128AGP16MBを搭載するsawtoothには十分なUpgradeだろう。キットカットは sonnetの7455/800を¥29K台で販売しているぞ。Jagのインストールにへき易として長い休眠に陥っていたsawtoothに購入以来のUpgradeの嵐か？

12/29/03

久しぶりにApple USB Keyboardを使っているが、ミスタッチは多くなるし相変わらずストローク途中で引っ掛かる(return、space)しフニャフニャなキータッチもウキ~となる。つまりHHK USB2に勝る点は10キーとパワーキーだけだな。ただ、Apple USB Mouseは秀逸で、これにスクロールホイールがあれば文句はない。

PM G4(AGP)は、寄せ集めメモリで256+128+128+64=576MB、残りものHDで20GBだが、何となく「使える」のだ。まずAGPを何とかして、HDをどろんと大きくして、7455(800Mhz)にしたら ..何万円くらいかかるだろう？

12/28/03

North Starは頓挫した。理由はwinOSエミュレータの欠如。作戦のきっかけは実弟への救援物資として iBookを安価提供するためだった。PowerBook G4を入手するまでのつなぎのつもりではあった。代替策として PowerMac G4(AGP)を職場に持って行く。12/26からOSX 10.3のインストール作業にかかったが、10.2の時からの問題が露見してインストールがままならなかつ

た。CD1をインストール後に正常に起動しないとか、CD1で内蔵HDをマウントしないとか。最終的にはCD1をインストール後、上書きUpgradeで乗り切った。ただ、SoftwareUpgradeができない問題は残ったが、Terminalからvi /tmp/501/TemporaryItems/com.apple.SoftwareUpdate→保存、で対応。Application Enhancer +Metallifier 1.3a1でネットワークが死んでしまうとか、DragThing4.6.1のタブ名称がおかしいとか、DragThing5をコピーしようとするときフリーズするとか、少々怪しい。

で、職場にPM G4を置いておいたら何も PowerBook G4を持ち歩くことはない。で、PowerMac G5も選択肢に加わるようになった。どうする？

12/23/03

作戦コード'North star'。

HFS+のボリュームをLinuxでマウントするためにはLinuxにパッチを当てる必要があるが、今回はwindows共有フォルダへのアクセスに成功したことで勘弁してやる。Linux版TurboprintでOSX版のライセンスが通れば、Linuxからネットワーク共有インクジェットプリンタへ高品質の出力ができる。後はOpenOffice、w2k-server対策のvnc。

12/21/03

春頃を買う予定が確定しているiBook G4かPowerBook G4以外の最近お買い物候補は、ネットワークストレージ(¥30k)、G4カード(¥35k)、USB-irDAアダプタ(¥5k)だ。生きる目的があるのは良いことである。時が物欲をへなへなさせることもあるし、技術の進歩が購入を無意味にさせることもある。で、困ったことに次期PDA候補がないのだ。OSXとの親和性を考えるとPalmが良いのは解っているが、飽いた。PocketPCで「Pocketmac」とか「Missingsync」とかを使う手はあるが、なんでわたしがwinOSを使わなきゃならない？ 日本のキャリアの問題で、欧米で使える「smart phone」が壊滅なのが悪い。つまり、古くは「Treo」、最近のものでは「SGH-i500」が携帯電話として国内で使えるようになる日は来るのだろうか？否、IP携帯電話の普及を待つしかないだろうとも思っている。

Woz氏も開発に加わった「Sidekick」とか、IBM Designed PowerPC Linux PDAとか、PalmOSでBeOSの技術が開花することはないのか？とか、考えている。

.Macユーザ特典でもらった「PhotoStudioX」を起動してみた。レイヤーも使えるしjpg、.tifでの書き出しもできる。Classic環境で使っている「Color it」に替わる画像編集アプリになりそうな手応え。

12/18/03

ふむ。MPC7447(7457)はFSB200に対応していて、XPC74xx系が100nmプロセスでRapid IOに対応と書かれている(motorola社『PPCSALEFACT.pdf』)。

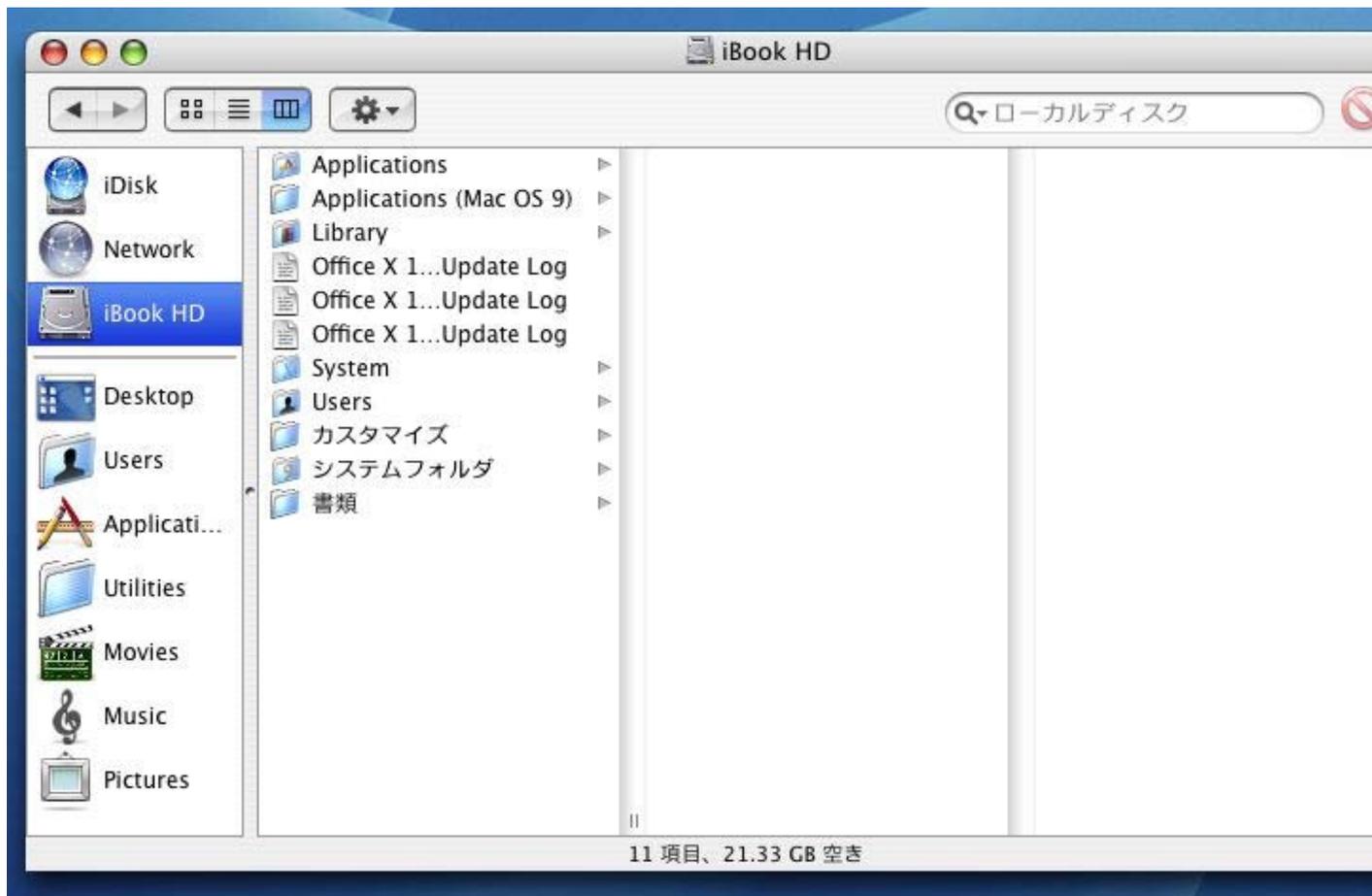
12/14/03

74xxの問題点は低速なFSBに尽きますが、その点IBMの750VXはAltivec互換SIMD、512MB-L2を内蔵しながらFSB400。Macへの採用が待ち遠しいです。74xxで高速FSBを実現するには、dual channelのUni-Nの各channelに74xxを接続して実質FSBを167Mhz*2にする方法があると思います。実はdual channelのUni-NとはPM G5のUni-N3ですが、Uni-N3にしてみればもったいない使い方です。74xxのFSBが伸び悩んでいるのは現実で、だから74xxには大容量L3-Cacheが必要という考え方もあります。何がFSBの高速化を阻んでいるのでしょうか？さて、7447(7457)のわずかに7段のパイプラインでは3Ghzというのは土台無理な話ですが、1Ghzで約8wの消費電力、130nmプロセスでダイサイズは98m²、トランジスタ数はPPC970と同じ5800万個と、決してコアが貧弱なわけではないのです。さらに、90nmに進化すると現在のサイズでチップマルチプロセッサができる。だから、PowerBook Dual G4 12"。なお、16段とも23段

ともいわれるPPC970のパイプラインはクロック数ほど高速ではないP4の数に十分匹敵しているので、この点だけはPPC970を信じ切ることができないのです。

次期PowerMac G5は「PowerMac8.1」でDDRII-533を採用するそうだ。で、調べてみた。「1,1」が青白G3、「2,x」がiMac(Slot loading)、「3,x」がPM G4(AGP~MDD)、「4,x」がiMac(Slot/CXe)とiMac(Flat)とeMac、「5,1」がCube、「7,1」がPowerMac G5であることが分かりましたが、「6,x」に相当する製品がありません。「6,1」はiMac 17" intrepidでした。

見よ。OSX 10.3(Panther)の上質なAqua Finder。わたしは、従来のMacOSがOSXに変ぼうした時のショックを忘れない。つまり、Aquaが好きなのだ。



世界をMac OSXと二分するもう一つのGUIベースのOSを使っている人に朗報。(中略)Longhornのリリースが2006年の終わりから2008年の中頃まで遅れると予測しているが、それ以降もさらに遅れる可能性がある(中略)今のOSをより長い期間安心して使うことができる、ということですね。よかったよかった。これに私見を加えると、プラットフォームの移行にかかるコードの書き換えではないだろうか。

本社出張のついでにPowerMac G5、PowerBookシリーズ、iBook G4を見てきました。店内と自室を比べるのは乱暴ですが、パンチングメタルからゆっくり回るファンが見えました。PM G5は静かでした。PM G4(MDD)も静かだった？そりゃあPB G4(15")が欲しいのは山々ですが、PB G4(12")でも良いし、iBook G4でも文句はありません。春まで待てるか？

12/10/03

わたしの場合、Clie SJ33とOSX 10.3とMissingSync 3.09の環境でHotSyncはできるし、MemoryStickをOSXにマウントできる。が、iTunes 4.1でClieをマウントするものの、一部の曲名がブランクになるし曲名リストを編集できないのです。MissingSyncがOSX 10.3に正式対応していないらしく、HotSyncすらできないケースがあるそう。

IntrepidとPangea2の違いはFSB166MHzに対応しているかどうかの違いなのだろうか？

12/9/03

次期主カマシンはMPC7447を搭載した最廉価モデル。つまり、現行モデルではPowerBook G4 12"。

12/7/03

今年は計画的に大掃除。先週はろうかのワックス(コーティング?)を実施済みで、今日は食堂、居間、トイレのランプ交換とカサの掃除と室内の透明窓ガラス拭き。それと暖かい日に外窓を拭くためのワイパーを購入したのさ。

PowerBookにPPC970を搭載するのはそう遠い先のことではなくなったし、その時iBookがPPC750VXに乗り換えるのは濃厚だと思う。すると、わたしが再度MPC74xxを手にする日はくるのだろうか? かつてのCHARPはWinNTの稼動を想定していた。今年前半はIntel版Mac OS Xを望む輩がMac陣営にいたものだが、今わたしはPPC版WinOS登場の可能性を考えている。

12/5/03

90nmプロセスは130nmの半分の面積にCPUを圧縮する。良く知られている効果は省電力化と高クロック化だが、PPC970の場合は現行CPUの実装面積でチップマルチプロセッサ。来春には新PPC970がリリースされる。Intelが徒花だったのだ。

12/4/03

職場の「HD-HAN80」でAppleTalk接続をした場合に、MS Word v X書類の上書き保存ができない問題が、Firmware v 1.22aで解決をしました。

貴社にv1.12にダウングレードしていただいたHD-LAN80を、当方でv1.22aにアップグレードしましたので、動作報告をします。

OSX 10.3.1のAppleTalkでHD-HAN80に接続し、MS Word vX書類を正常に上書き保存できることを確認しました。また、MS Excel vXについては、従来どおり支障はありません。さらに、繰り返し要望していました「AppleTalk接続時の暗号化パスワード」についても、対応をしてくださいました。

数少ないMacユーザへの貴社の取り組みに、このことをお願いした者として、感謝申し上げます。

毎日の精進のたまもの。ついに勇者ご一行は天空城で竜の神様に謁見しました。

12/2/03

DQ4の五章進行中。インターネット環境がなかった当時はメタルスライム系に対して「快心の一撃」を期待するしか術を知りませんでした。今回「せいすい」で10以上のダメージを与えることができることが分かり、重宝しています(うひ)。

11/25/03

で、連休はDQ4をいたしました。キーボードでの操作に疲れたので、win98、2000、XP専用と表示されたコントローラをダメ元で購入。RockNESのEmurator Enhanserを試してみるとイケルので、早速Share Feeを支払いました。これでRockNESがiBookの12インチ全面(15インチTVと同等?)に表示できるようになり、iBookは高額なファミコンになりました。教会でお祈りしてもゲームがセーブできないのは既知のバグらしいが、ゲームをフリーズできるので深刻な問題ではない。エミュレータは良い仕組みである。というか、コンピュータ自体がエミュレータなわけだが。ところで、エミュレートしたPS2でユウナちゃんがもったらもったら動いてはダメなのである。

11/19/03

FF7の頃までは、例えばDQをクリアしたらFFの新作が発売されていたサイクルだったような、プレーしたいゲームを半年待つようなことはなかったような気がするのです。原因としてDQ

がPSに乗り遅れた現実は否めないし、久々の前作DQ7?はへなへなで、へんなじじいに叩きのめされてクリア放棄しましたし。DQは4ですね。アリーナ姫の快心の一撃。ギガデインは勇者の証でしょう。う〜ん、トルネコ。『きょうもいいおとこはいなかったわ』のマーニヤと『いまはちいさなひかりですが、いくつもいくつもあつまってやがておおきなちからになるでしょう』のミネア。それに、ホイミンとライアンですよ。5はお腹一杯って感じですし、6は印象が薄い。3はピラミッドがどうもダメでクリアしたことがありません。4のカセットは大事にしています(電池が切れているに違いないし本体がないけど)んで、romを入手する資格があったのよ。

11/17/03

久々の明るいニュースは、Final Fantasy xii。11/19が製作発表会で、2004年4月以降に発売予定。プラットフォームはPS2。FFシリーズとしては、多分最後のPS2版?。

YellowdogLinuxのインストールを終了。今回は公開webサーバを目指してがんばる。

11/13/03

某周辺機器メーカーへ最終連絡。

v1.12での返送について、事情を了解しました。

今回のお返事が1日のレスポンスでいただけたことに貴社の誠意を汲み、当初貴社ではこの問題が確認できないとおっしゃっていたことについての言及はしません。今後のバージョンアップに期待しています。

不躰ながら、善良なMac OSXユーザへの影響を考えると貴社「ドライバ ダウンロード」ページに今回の問題を明示した方が宜しいかと思えます。この点については、貴社の対応次第でMac関係サイトへ投稿する可能性を留保します。

最後になりますが、OSX v10.3ではAppleTalkを使わずに(SMB接続)w2kサーバ上の共有フォルダが日本語表示できることを情報として提供します。このことについて、貴社製品(v1.21)でも確認できましたら是非ご一報ください。

11/12/03

MPC7447を採用している現行PowerBookだが、次期PowerBookはどうなるか考えてみる。手っ取り早いのはMPC7457にupgradeしてL3 Cacheを搭載することだが、コストとロジックボード上の空きスペースは問題になるだろう。空きスペースのことをいえばもう一つMPC7447を搭載することにも難点はある。では?FSB400でSIMDを搭載するといわれるPPC750VXの可能性は高いと思う。で、初めてPPC750VXを採用するMacintoshのことを考えると、PowerMac G4が最適。というか、シリーズを存続させるならそろそろ手をうってほしい時期ではある。おお。Cube新型Macのうわさがありましたな。

近頃、昼休みに「Macintosh礼讃」(<http://www.cutt.co.jp/book/Macintosh/hyoshi.html>)を読んでいます。

11/11/03

なんだか、YDL3/8500を壊したらしい(泣)。これも経験か。

OSX上でDNSサーバを稼働させ、名前解決のためにISPを参照しなくてすむ「djbttools20031110-pub.dmg」をインストールしました。つまり、DNSサーバアドレスは127.0.0.1です。おっと、FetchはISPのDNSサーバがないとダメです。/commandと/packageと/serviceを作ってくれました。

あつという間にOSX 10.3.1がリリースされました。update後も特に不調はありません。Security Updateも2回していますし。これって良いことなんでしょう。きっと。

どうやって入手するかはともかく、「オリジナルのmp3書類をFirewire HDDに保存する作戦」は上手くいっています。iTunesライブラリに残っている星なし曲を削除すれば、mp3問題は終結するでしょう。残る課題はphoto.jpgです。

11/6/03

Netscape7.xではコンテキストメニューで「戻る」操作ができるし、Safariでは右ボタンで「戻る」操作はできない。PowerMac G4(AGP)をOSX10.2で使っていた頃使っていた光学マウスは、ディープスリープをしなかったのかマウスを動かすとスリープから復帰してしまった。ボールを蹴った？勢いで実際の動き以上の移動をするボール式の方が好みだったりする。つまり、世間で不評だったApple製USB丸マウスを未だに使っていたりするのだが、表面のザラザラコートが剥げてきた。定番とも言える良いマウスはないものだろうか？。

11/3に書いた「.macのBackupがPantherでエラーが出る」問題ですが、Backup2がリリースされていました(感謝)。

11/4/03

以下はオリジナルのIBMがPCビジネスに参入してきたときにAppleが打った広告の訳

『ようこそIBM殿 心から歓迎申し上げます。35年前にコンピュータ革命が始まって以来最も活気のある、重要な市場へようこそ。貴社初のコンピュータ発売にお祝い申し上げます。個人の手にも本物のコンピュータ・パワーが与えられたことにより、人びとはすでにより良い方法で動き、考え、学び、意思を伝え、余暇を過ごすようになっています。コンピュータを使えることが急速に読み書きと同じ基礎的技能になりつつあります。最初のパーソナルコンピュータを考案したとき、当社は、その便利さが分かりさえすれば購入しても良いと言う人の数は世界中で1億4000万人以上に上るものと予測しました。来年1年間だけで100万を優に超える人びとがそうした認識をもつにいたるものと見積もっています。今後10年間にわたって、パーソナル・コンピュータは対数的な伸びを続けることでしょう。このアメリカのテクノロジーを世界に配給するという大きな仕事において、当社は責任ある競争を期待します。そして貴社参入の重大なる意義を深く認識するものであります。われわれは仕事を通して個人の生産性を伸ばすことにより、社会資本を増大させているからであります。この重大なる任務にようこそ。アップルコンピュータ。』(出典：<http://www1.seaple.icc.ne.jp/t-hirose/text/ringo/copy.html>)

Welcome,Microsoft. Seriously.

Microsoftは3日(米国時間)、同社のテレビゲーム端末、Xboxの新製品・サービスで、IBMのプロセッサ技術を使用する契約を結んだと発表した。

クリアインストールしたPanther環境を職場で動作確認しました。SMBアクセス、TurboPrintも問題なし。というか、iBookではAppleTalkを動作させていないのに、Win環境共有フォルダにアクセスできてしかも日本語表示をしているではないか。

11/3/03

β版を試したことがある「TurboPrint」を購入しました。これで、Ethernet接続をした非PS-USBプリンタへの出力が、メーカー製ドライバと同等に高速かつ高品質になるでしょう。断っておきますが、apple.comのOSX Downloadで入手した『espgs』と『gimp-print』で、これまでもEthernet接続をした非PSUSBプリンタへの出力はできていました。これはMac OSX 10.2で採用された偉大な『CUPS』の成果でした。

在庫の中では最大容量(40GB)のHDDをFireWire HDDケースに組み込んで、全てのmp3とphoto.jpgを保存しました。これをFireWire 1.3GB MOと接続しておけば、LinkStationを購入したのとほぼ同様のバックアップ体制がとれると思います。バックアップといえば、.Macで提供されているiDisk上のBackupディレクトリに上記TurboPrintのキーファイルを保存しようとしたところ、.Macで提供されている『Backup』を使うことが求められました。そこで、登録当時一度だけ使った『Backup』の最新版を起動しましたが、エラーが出て使えません(泣)。泣いていても仕方ないので、フィードバックを送りました。

11/2/03

で、MS Office v Xを入れてお仕事環境を整える以外、何とかPanther環境を取り戻しました。念願のクリンインストールができたわけだし。で、Panther on iBook(800)ですが、動作が重くなった感じは微塵もありません。今のところ良いと思う『新機能』は、1)新しいFinder、2)ネットワークアクセス、3)Expose。

- 1)ネットワークアクセス ..Finderの左端に『/dev』と『良く使う項目』みたいな固定フレームがある。カラム表示で深い階層まで掘り下げても、その固定フレームにすぐ戻れる。
- 2)ネットワークアクセス ..Finderの左端フレームに『ネットワーク』項目があり、それをクリックするとSMBにもシームレスにアクセスできる。しかも、従来より格段に高速になっている。
- 3)Expose ..うまく言えないが、これはハマる。

11/1/03

久々にiBookをMac OS9で起動して遊んでいたらFreezeした。よくあることさ。と、強制再起動をしたが起動ディスクが見当たらないらしい。OS9.2.1インストールCDで起動してディスクファーストエイドをかけたが修復できない。となると、再インストールしかない(泣)。9.2.1はiBook800が受け付けない(泣)。OS9.2.2をインストールする手はOSXをインストールしてRestore.appを起動するしかなさげ。あひ～。

10/31/03

iBook HDDのバックアップをとろうと思う。思うのだが、ポリシーを決めておかないと現時点のコピーが増えるだけで、現に640MB数枚のMO「バックアップ」はその後2度と開いていない。ところが、それらがゴミかという、なにかの折にそれらを見つけた時のうれしさがゴミではないことを証明している。さて、例えば120GBの容量をバックアップする器をどうするか？今は気が遠くなるから考えない。

AirMac環境の我が家ではNASの方が使い勝手は良いことは分かっているけど、Firewireの400Mb/sは魅力的だし、本音はIP over Firewireなんだが。バックアップなら12.5MB/secでもそれほど不具合はないだろうし。

	現状(問題点)	バックアップポリシー
mp3s	リッピングした書類をiTunesで再生する時にiTunesがコピーを作る。ほっといても同じ曲が2つ保存される仕組みだが、リッピングした曲の書類名を変えていると同じ曲を再度リッピングしてしまったりする。それをiTunesで再生するんだから、オリジナル1つに対して別名のオリジナル1つとコピー2つが生成される。現在iBookにはmp3sが約840MBを占拠している。	1)重複するオリジナル曲を削除する 2)オリジナル曲を共有フォルダ上に保存する 3)オリジナル曲の名前を変えない 4)ローカル機上のコピー曲をiTunesで管理する
photos		
DL書類		

昨日Pantherが届きました。ちまちまバックアップなんかしたられっかあ！の勢いで、無事Upgradeしました。何が届いたのか、どこで買ったのか、を気にしている妻にどこから説明したら良いものか。

..これはAppleが作った最新版のOSなんだ。OSってのは例えば君が使っている「Windows2000Pro」がそうで、コンピュータを使う作法と思ったら良いかな。で、わたしはAppleが好きだから、OSX v10.3通称PantherをAppleStoreから買ったってわけだ。今のAppleはネコ科が好きみたいで、Cheetah→Puma→Jaguar→Pantherと来ている。鋭い強さとか優雅さとか俊敏さとかしなやかさが感じられるネーミングだね。だからネタが尽きてもLionってのはないと思うんだ。Windowsの方でも通称はあって、次期OSはLong Horn と呼ばれているね。角の長い牛がもたらもたら歩いているイメージかな。ぶざまだよ。..と優しく詳しく説明してあげたが、妻は『わかんない～』だとき。ばかめ。

10/30/03

11/2は朝から山そうじの予定。

Pantherは今日にも到着するだろう。どうせならiBookにクリアインストールしたい。となれば、mp3やphoto.jpgや作成書類や正規Download_waresを退避させなければ。こんな時のためにLinkStationが欲しかったのだから見事な泥縄。で、そんな時のために遊休設備のFirewire HDDケースを活用するのだ。なんか変だ(ああ)。

職場のSquidが今朝から不調。proxyをApacheに切替えているが、仕事が混んでいるのでSquid調整は後回し。むう。昼休みに/etc/rc.d/init.d/squid restartしたら復旧。よくわかんないです。

10/28/03

Cel800(Coppermine)でのsetiathome。2 work unitsの平均は9.710% /hrでした(結果は[ここ](#))。今となってはPowerPC系より際立った処理性能を発揮するわけでもなし、Darwin界に激変がない限りx86でのUNIX basedの私的な活動は休止するでしょう。

10/27/03

職場のVine2.6。空いた時間を見つけながら設定をしていたSquid.confがようやく完成しました。.mp3が上位proxyのフィルタリングでひっかからない点を改善? ごめんね。みんな。

10/26/03

いただいたDOS/V機でRed Hat Linux 9の稼動にこぎ着けました。この機械はPS2ポートがないことが難点で、Vine Linux 2.6はインストールでつまずきました。Red Hat 9は初めてでしたが、インストール作業~KDEで仕上げたデスクトップが面はYellowDog Linuxとほぼ同じでした。1つめのsetiathomeは10.875%/hrで、iBook/800より若干速い数値となりました。引き続きデータをとっていますが、かつてない騒音で存在と消費電力をアピールしています。

10/24/03

LinkStationの改造手順

Step1 HDD交換ができることを確認

LinkStationからHDDを取り出す →iBookとFirewire接続し、パーティション毎にDiskImageを作成 →DiskImageを別のHDDで展開し、LinkStationの動作を確認

Step2 HDDの改編

OSXのDiskUtilityでパーティションのサイズ変更 →各パーティションにDiskImageを復元

8500/YDLに接続し、YDL上でマウント

```
cd /dev/scd0
```

```
rpm -Uhv netatalk /dev/hd?
```

```
cp /pass/to/setiathome /dev/hd?
```

rootパスワード、ユーザアカウントを作る

Step4 動作確認

HDDをLinkStationに戻す →ファイルサーバとしての動作確認

```
ssh
```

```
$cd /pass/to/setiathome
```

```
./setiathome
```

10/23/03

今年はLinkStationで辛抱して、来年iBook G4 (12")かpowerBook G4(12")を買いましょう。と、心の糧にしていたのですが、昔の同僚さま(年上)からDOS/V機をいただきました。

Socket370、cel800(Coppermine)、DIMM*1、Flash Memory Slot、Firewire、USB、100BASE*2。シロココファン×1がとてもうるさい。VIA C3に取替えてFanレスにするか。

PowerBook G4 12inchのことを書いたとたん(iBook G4発表。これは間違いなく最も手軽なG4ソリューションです。

ところが、無理やり性能差を捻出している感を拭えません。新15"(17")モデルは、高密度化(L3 cacheレス、統合チップIntrepid)によりロジックボードの表面積に余裕が生じていてもおかしくありませんが、次がG5でないなら、Dual G4へ発展する？否。PPC750VXでしょうな。ふむふむ。高性能機はIBM、普及機はMotorola、という序列化もできそうです。

10/21/03

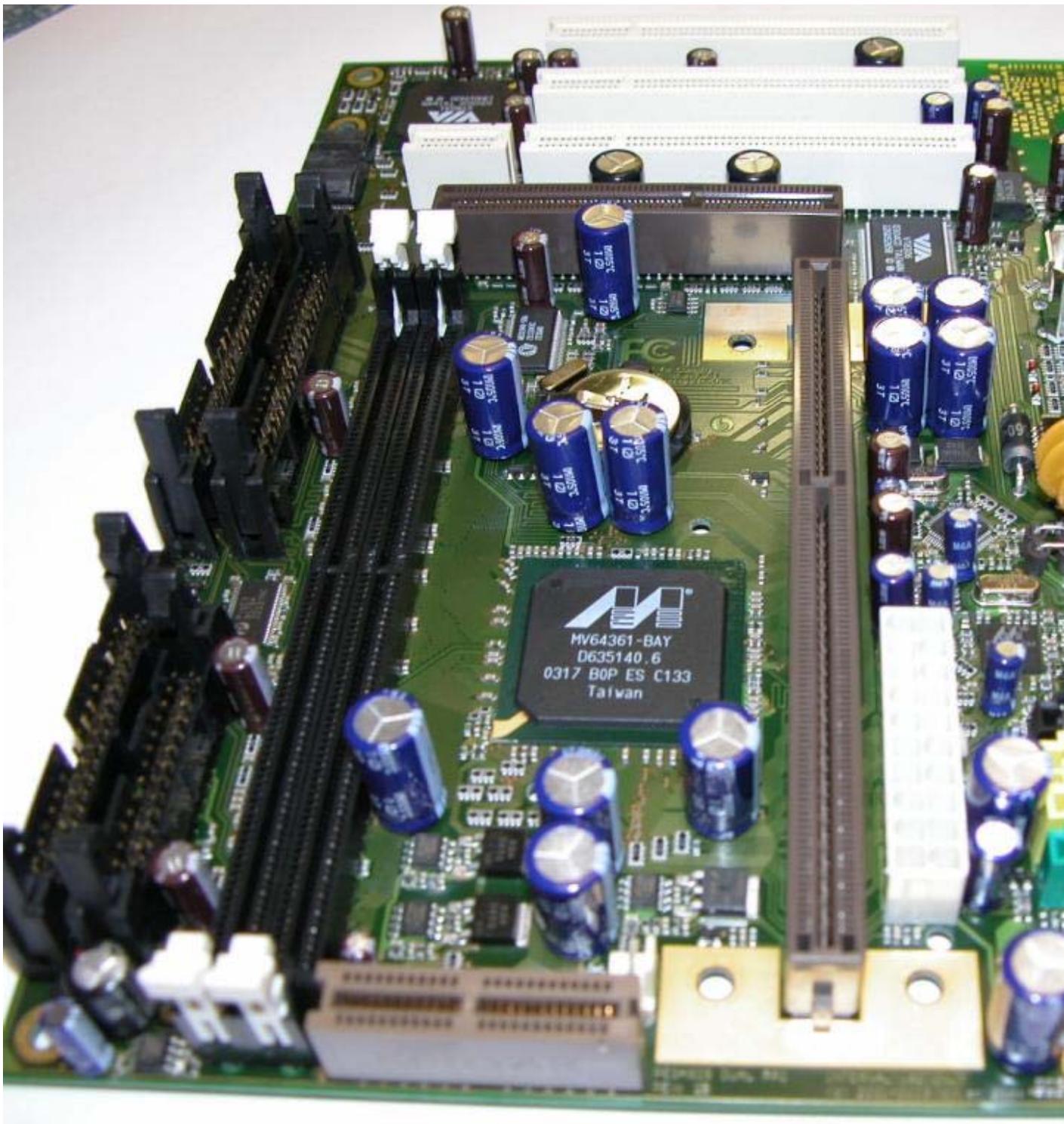
『PowerMac G4/400(AGP)で速度向上が認められた』とどこかで読みましたので、Pantherを注文しました。>今さらAltivec最適化ではないでしょう？

PowerBook G4 12inchがMPC7447/1GHzを搭載していたのですなあ。で、同CPUを搭載するPeg-||と比較すると、対費用効果は非常に優れていると言えるでしょう。ふむ、購入意欲が沸き上がっています。

職場で使っているLinkStationにAppleTalkで接続する。Excel書類を扱うのに不都合はないが、Word書類を上書き保存できない。このLinkStationにiBookからSMB接続をすると、日本語が文字化けするものの、ファイル操作に不具合はない。メーカーのMelcoが確認したところ同じ環境で不具合が確認できなかったの、修理対応をしてくれることにはなっている。が、この問題はわたし以外には生じていない。一方、SMB接続で日本語が正しく表示できれば回避できるので、DAVE 4.1を試用してみたが、LinkStationをマウントすらできない。PantherではSMB接続で日本語が使えるのだろうか？

10/19/03

Pegasos2の画像をキャッチ。クレジットカード決済ができるサイトもあり、この欧州美女？はとても魅力的。正直、PM G4(AGP)に¥50k以上を投資してCPU upgradeするくらいなら、Pegasos2を買った方が良いと思う。



10/17/03

ついに「PowerPC搭載MicroATX第2世代マザーボードが発売されています」(旨)MacTreeさまにメールを差し上げましたが、掲載されるでしょうか？ MPC7447/1Ghzをコアに最低金額のパーツを組み合わせた結果は\$945.06。では、AppleのeMacの方が安価。

Flex Micro ATX tower black with 200 W power supply ,Festplatte AT/IDE 3.5" 40 GB Maxtor
Exelstor 7200U ,256 MB DDR RAM module ,32 MB ATI Radeon 7000 DDR-RAM (for Flex case)
,52x Sony CDU5211-10 beige .

10/16/03

ネコってのは布団の暖房用具として以外はあまり役にたちません。で、うちのちびネコ(6kg!)を抱きかかえて「よちよち」な～んてやってると、ぐわっとダッシュしてわたしのあごに頭突きを食らわして逃げちった。あうー。唇を切ってしまった。でもヤツは、毎朝妻のほっぺたを手でチョンチョンと突いて起こすのだそう(時々爪が刺さるのだとさ)。かわいいじゃねえ

か。けっ。一方のネコ1は、眠り込んでいるわたしのまくら元で『ニヤ〜』と鳴いて布団に入れろとおっしゃる。暑いのは事実だが、足を突っ張ってわたしをベッドの隅に追いやる。ヤツらにとっては、エサはあまりくれないがネコ砂をかき混ぜて、ネコ棒で走り回らせてくれて、時々昼間からゴロゴロしている無害なヤツ、布団の中は暑い、ということらしい。

10/13/03

ひそかに「[based on unix](#)」のページを立ち上げています。第1ページはこつこつ收拾したCPU別のスペックで、第2ページは従来のLinux関係のページとOSX関連のページを統合したコマンド集です。

10/8/03

VIA-C3ではなくPegasosでもなく、MPC8241を搭載したネットワークストレージ製品のLinkStationを次期Linux Platformに決定。設置場所を選ばず、必要な時にリモートログインを許し、平均17wの消費電力で24時間こつこつとsetiathomeを処理しつつ、120GBの大容量ネットワークストレージとして待機するとなれば、理想型だ。赤字は要改造

おいつこの運動会から帰ったら風邪をひいていました。10/6〜7と寝込んでいたのですが、その間は常時稼働の8500/YDL3にloginすることで事足りていました。

10/4/03

今日は出勤日。本社のオンラインは機能していないし、外線も皆無。で、Linux研修の成果を、なんだかめんどくさそうなので手をつけていなかったwindows file server(SMB)の稼働という形で実現させましたが、もちろんわたししか接続できないことになっています。OSXでDLしたsetiathomeをsmb経由でLinuxへ。ssh.\$setiathome -proxy 11.11.11.11:11 -nice 19 &。

10/3/03

本社主催のw2k-serverとLinux研修に行っていました。特にLinuxのことをナマの人から聞くのは初めてで、4時間くらいの講義ながらも実に有意義でした。4年くらい前のHWというCel465Mhz(Mendocino)は463bogomipsでした。PPC750L/400は800bogomipsなので、今さらながらIntel CPUのクロック騒ぎは空騒ぎだったのです。

9/29/03

二十数年前もtronに裏切られたつけ。

9/28/03

HDDの冷却のため、8500からFDDを取り除きFDDベイのフロントベゼルをHDDベイに移設しました。また、MacTreeのプレゼントでいただいた50ns EDO 168pin DIMMを使うのにあたり、メモリ構成を128MB +128MB(60ns FP) +64MB =320MBにしました。簡単にインターネット接続するためMacOS 8.1にupdateしてPowerLogicから『G3/G4 Profiler』をDLし、BootXからLinuxでL2 Cacheを使えるようにしました。そしてようやくYDL3を再インストール。これは全てG4 upgradeの準備でした。狙いは、Linux上で設定が容易で値段のこなれたSonnetのG4/400。

カーネル再構築後の性能。Pen3は過去最高の2.3%/hrをマーク。bogomipsもさすがです。PPC750はクロック速度190Mhzと出ますしx86系はPPC系よりきれいな感じですが、でも、どうしてsetiはPPC750/400より遅い？ と、ここにきてPPC750LのL2 Cacheが機能していない疑惑が発覚しています。

9/26/03

職場で使っているファイルサーバ「Link Station」。MPC82xxとlinuxで動いているそうですわ。こいつはtelnetもsshも蹴るので、ポートスキャンをかけてみるとhttp、netbios、afpのポートしか開いていない。hackできたらおもしろいことができそうなのだが。

9/24/03

rebuild kernel作業で、例えば『Altivecを使う』(PPC)とか『使っているCPUはPentium3だ』(x86)とかを決めていくのです。OSをアーキテクチャに最適化する作業ですね。ものは試しと、Pen3/Vine2.6にも施して、効果のほどを中断していたPen3/Vine2.6でのsetiで。すると、1時間あたりの処理率が数分おきに上昇する(0.01ポイント)ではないですか！ しまった。このままPen3/パワーが炸裂するのか？ と心配しながら眠りの淵へ。で、一晩明けてみると、30%台と似たような進ちょく状況のPPC603ev/250の方が処理率で0.0数ポイント勝っていました。いつ炸裂するのでしょうかねえ。

9/21/03

Genesi SARL is proud to announce that the PegasosII PowerPC mainboard will be going on sale on October 15th, 2003.

The PegasosII mainboard will be available including a G3 CPU for 299 EUR (without VAT) and for 499 EUR (without VAT) including a G4 CPU. Specifications and technical details will be disclosed at a later date.

1ユーロ=130円とすると、G3は税別?38.9k、G4は税別?64.9k。caseとか光学ドライブとかHDDとかは含まれていないだろうが、mainboard上のメモリとかAGPとかはincludeなのだろうか？ それと、CPUはupgrade可能なのだろうか？

データがとれたので、PowerMac G4(400)/AGPでのsetiを切り上げます。Pegasos G4のお値段次第では、8500をG4にupgradeするのも捨てがたい。また、ずいぶん涼しくなってきたので、冷房の効く居間のスチールラックに移設していたGazelle一式を、空調設備はないが書斎テーブルと椅子があるサーバ室に戻しました。rebuild kernel ppc linuxを試みっていますが、あえなくLinuxを再インストールしました。わはは。なんとなくの手ごたえを感じるが、後日レポートできるか？ カーネルの再構築とは、OSをカスタマイズするというので、わたしのGazelle環境にLinuxを最適化するという作業。つまりOpen Sourceの本髄です。

9/19/03

Linuxカーネルの再構築を計画しているのだが。

PowerMac G4(400)/AGPでsetiを実行しています。1st wuは15hr台、2nd wuは12hr台で、Altivecを初めて実感できています。G4/800なら6~7hr台の記録がでていた可能性があります。

	1wu当りの所要時間	1hr当りの処理率	
PPC750FX/800(OSX)	10 hr 54 min 04 sec	9.17%	最新9wuの平均
PPC603ev/250(YDL3)	52 hr 14 min 24 sec	1.91%	5wuの平均
PPC750L/400(YDL3)	17 hr 05 min 55 sec	5.85%	4wuの平均
MPC7410/400(YDL3)	14 hr 17 min 40 sec	6.995%	3wuの平均
pen3/500(Vine2.6)	52 hr 25 min 03 sec	1.90%	2wuの平均

家庭内LANの無線アクセスポイント「Air Station WLA-S11G」が突然逝っちゃいました。たった11Mbpsでも、なくなって分かる無線アクセスポイントのありがたさ。修理に出します。

9/13/03

唐突な画像ですみませんでした。あれはPegasos2のプロトタイプです。ZIFソケットに挿されているCPUカードに「400/1M Sonnet Encore G4」の文字が見えています。もう一つの空きZIFソケット、リード線、剥がされたチップの痕。別のリソースによると“PegasosII will ship around September 2003.” メモリコントローラの仕様次第でしょう。現状では最新鋭のMPC7457でもFSBは167Mhz(1.3GB/sec)。Uni-N3みたくCPU毎にプロセッサバスを作れば、PowerMac G5にははるかに届かないにしても、少なくともPowerMac G4よりメモリバンドは広がる。良い

Linux platformになるのだが。

9/12/03

今朝、我が家に雨漏り被害を見つけました。職場に出ましたが気になってしょうがなし。業者の人と連絡がとれたので、そうそうに帰宅。

9/10/03

詳細は明かしません、サードパーティ製ロジックボードでnativeなOSXが動くかどうか、の論議を見ました。AppleがサポートするロジックボードでしかOSXは動かないと盲目的に信じていましたが、非サポート機種の8500でJaguarを走らせたのは他でもないわたしです。乏しい事実からの推論によると可能性はアリですが、最大の問題はeMacが¥99.8kで買えるということです。

事実1 PowerPCでなければ可能性はない

事実2 boot ROMは必ずしも必要ではない

9/9/03

Enhanced G3s: A great many readers wrote in over the weekend asking about the future **IBM PowerPC 750XX** processors that we described as "G3"s. Given that they will offer better performance-per-clock than current G4s, will two generations from now **include an AltiVec-compatible vector processing unit and even support frontside busses that match or outperform those of its Motorola "G4" contemporaries....**will they really still be G3s, or will Apple use them under the "G4" brand? "<http://www.macosrumors.com/>"

IBMのPowerPC750VXの事でしょう。G3のコアにAltiVecを追加したものがG4だから、AltiVec互換SIMDを内蔵したPPC750VXはG4と名乗って差し障りないと思います。もしやと思い新iMac(333DDR)を調べましたがFSB=167MhzなのでPPC750VXではありませんでした。『IBM一社にCPU供給を頼るのは危険』と本気で心配する時代ではないし、現実にIBM社以外にPPC970を作る企業はありません。ただ、G4にMot以外の選択肢がなかった当時、x86系への移行を求めるかつてない雰囲気できたのは事実。G4の代替CPUはなかったし、G5の代替CPUもない。ということなら話は別です。IBM製G5の性能をMot製G4×4で実現するとか、そういった「お遊び」感覚は必要かもしれませんね。

9/8/03

わ〜い♪ あたった。

妻の巻: 駐車場で後バンパーがコンクリート柱にあたった。

わたしの巻: MacTree「8周年記念プレゼント」(受付終了)で128MB 168pin DIMM EDO 50ns×1枚があたった。

9/5/03

う〜ん。「Dual 1.25Ghz PPC G4」より「1.6Ghz PPC G5」の方が約?50k-以上速いですね。というか、PowerMac G4に?50k-を内蔵してもPowerMac G5にはなりませんし。ここは思いきりです。おきやくさん。お手持ちの8500をG4カードupgradeってのはどうでしょう。

	PowerMac G5	PowerMac G4
CPU	1.6Ghz PowerPC G5	Dual 1.25Ghz PowerPC G4
Memory	512MB-DDR333 256×2	512MB DDR333 512×1
HDD	80GB Serial ATA	80GB Ultra ATA
CDD	DVD-ROM/CDRW	DVD-ROM/CDRW
AGP	NVIDIA GeForce FX 5200 Ultra	ATI Radeon 9000 Pro

某オンラインショップ	?236,810	?186,935
------------	----------	----------

9/3/03

わたしが「Cell」に注意していることを記憶している皆さまは幸いである。これを読んで未来を見ることができる。知れば知るほどCellは化け物のような気がしてくる。心配するまでもなくwintellは瓦解するし、1984の悪夢すら実現できるCell。『sonyはAppleと組めないが、SCEIとなら可能性はある』と以前なにかで読んだ気がする。sonyはいつまでwintellに残るのだろうか？そしてAppleはCellにのるだろうか？

なんだかんだで、Gazelle/YDL3でsetiathomeの所要時間が初めてとれました。1つのwuでは正確さには欠けませんが、400MHzに換算するとPPC603evは**3.232%/hr**の処理速度になるでしょう。つまりPPC750はPPC603の1.5倍高速だということになりますが、これはBack Side Cacheの効果と考えて良いでしょう。

Gazelle(PPC603/250)/YDL3 49hr25min11.3sec 2.02%/hr **one wu

Nitro(PPC750/400)/YDL3 20hr34min15.0sec **4.86%/hr** **ave. of 4 wu

『現在販売しているPowerMac G4は、以前アップグレードキットで提供した静音化電源を採用しています』>Apple Store っつのは良しとして、新型PowerMac G4はあるだろうか？

9/1/03

やはりGazelleが足を引っ張り下げてしまった。早めに気付いて良かった。

527) わたし Wed Aug 27 wu:119, total:135hr01min, ave.:11hr21min11.2 sec **Gazelle加算前

528) わたし Sun Aug 31 wu:122, total:1425hr26min, ave.:11hr41min01.9sec **Gazelle加算後

Darwinにするべきか悩んだのですが『apt-get』が決定打となり、やはりGazelleにはYDL3を採用しました。setiを実行する時はCPUリソースを浪費するGUIは走らせたくなかったので、一度GUIなしで再インストールしました。しかし、例えばsetiathome-3.03.powerpc-unknown-linux-gnu.tarをiBookから転送するためのnetatalkの設定に気が遠くなり、GazelleにYDL3を再インストールしました。インストール作業の終局で『テキストログイン』を選択しておけば、わたしの環境では起動後の「startx」コマンドでKDEが立ち上がります。きっとインストール後にもこの設定は可能でしょう。

ミカン畑の草刈を挙行。来週には妻の実家に応援を要請しなければならなかったかも、という危機的状況でした。約3時間の作業でした。

8/29/03

同じアカウントのsetiをiBookとGazelleで走らせていたところ、しまったことにGazelleが足を引っ張り下ろしてくれたかも。iBookとGazelle(Nitroも)は別のアカウントで実行しよう。で、Teamを作ろう。「月光町ちっちゃいものクラブ」のノリでTiny-PPC clubでしょ。ちっちゃいクラブ？ちんけなPPC？どっちにでも解釈して下さい。

8/28/03

iBookでログイン画面から「>console」を入力し、Darwinにログイン。完全なCUI環境でtext版setiを走らせる。進捗状況は「SETIStats4Linux-0.6a」で確認できる。つまり、Gazelle/Darwinをseti専用機にできるということだ。いままで取っ掛かりがなかったBSD系OSのDarwin界へ進出するきっかけになる？今のわたしは、netatalkとsshがあればローカルマシン上でKDEやXがなくてもそれほど不自由はない。逆に言うと、DarwinにXDarwinを構築する自信はなく、CUIでネットワーク上のリソースに接続する術を知らない未だタマゴ級Linuxユーザのわたし。

8/27にとあることをしていると数時間の内に世界中から招かざる訪問を受けた。これまでも

記録をとっているのだが、internet上の住所録は売れないだろうか？はともかく、皆さまにはポートスキャンで返礼した。ひひひ。

8/26/03

職場から、OECに内蔵していた「壊れた3.5インチHDD」を持ち帰りました。Fiberwire接続でテストしたところ、DOS形式でフォーマットしてもw2kではマウントできませんでした。つまり、Mac OSXのDisk Utilityで初期化できるのです。ただし、HDDは20GBのWD200は7.8GBしかありません。約8GBにピンと来ました。OECかWin95かBIOSかは知りたくもないですが、認識できる最大容量ってやつがWD200のどこかに記録されているのでしょうか。へっぽこHDDじゃiTunesのmp3書類とデジカメのjpg書類だけで埋まってしまうね。ゴミを持って帰っちゃった訳ね。はあ。

今までは職場で100%になってもproxyが邪魔をしてデータ送受信ができなかったのが無為に勤務時間が過ぎていたのだが、proxy経由でテキスト版setiathomeのデータ受渡しに成功しました(っていうか、Readmeに書かれていた)。昼休みにReadmeを読んだんだから良いだろ。setiathomeのアンダーソン氏が『 This certifies that わたし has completed 100 workunits for SETI@home』との自筆？サイン入りjpg書類を用意してくれていました。「SETIStats4Linux-0.6a」がOSXのTerminalでも動作しました。

20xx年。新築の我が家はソーラーパネルか風力発電設備を備えていて、ネコとsetiathomeを実行し続けるGazelle/YDL、8500/YDLのために室内を一定の温度に管理しているんだな。

8/25/03

Dual MPC7457のCPU毎に専用バスを設ける。MPC7457のFSBは最高167MHz。パイプラインの短いpure PowerPCであり続けるのも悪くないし、安価なChip-Multi processorを派生するのも良い。

U-ATA(66)カードをGazelleに取り付け、YDL3をインストールしました。CPU以外は8500と同等(グラフィックは純正8500以上)の性能を実現したことになるわけで、事実Konqueror(Safariのベースになったwebブラウザ)の表示に関しては8500(G3/400)/YDL3と比べて体感上の差を感じません。setiathomeはそうはいかないようですが・・・。奥行30cmのメタルラックに収納できる小さいボディ+液晶モニタのメリットをフルに活用して、冷房のないサーバ室から冷房の効くりビングへサーバ機一式を移設できました。良いマシンができました。これで公開webサーバ開設に向けた開発スピードが上がるだろう(か?)。

8/20/03

実家からMacOS 8.0とMacOS 8.5を回収しました。OS 8.0の懐かしいパッケージを開け、Gazelleにインストールしました。NitroにインストールできるOS 7.6がGazelleにインストールできないことが示すとおりGazelleはNitroより新しい設計で、ATI 3D RAGE II をオンボードに装備しています。OS 9.x環境ならばATI 3D RAGE 2で十分なのかどうかは知る由もないが、Linuxで稼働させるために入手したのだから贅沢なものだと思うよ。そうそう、GazelleにU-ATA(66)カードを落札。怒濤のupgrade中。

setiのFAQを読むと、複数のsetiathomeを同一のアカウントで実行できることが書かれていました。これはつまり、Linuxでは異なるディレクトリ上で同じアカウントのsetiathomeを実行できるということだし、iBookとGazelleで同じアカウントのsetiathomeを実行できるという意味だ(と思う)。うふうふう。iBookで2つのsetiを同時処理できる(※1)ということだし、約38時間でGazelleが1WUを終了する間にiBookは3WUを完了するから38 hr/ 4WUなので、わたしは9.5hr/WUの世界に突入できる。さらに、8500/YDL3にもご協力を願えば56 hr/ 9WUで、6.2hr/WUと最速クラスの仲間入りが果たせる。むう。PowerPC603evとPPC750LとPPC750FXを使った並列処理という分散処理。3台のMacの消費電力は1台のP4マシンのそれより小さければステータビリティが。 >setiのためだけにコンピュータを動作させるのは電気の浪費だから慎みましょう

※1 事実可能だったが、1つのsetiathomeを走らせている時のCPU使用率を2つのsetiathomeで分け合う形になってしまったので、高効率化は望めない。ま、setiathome-1が職場で100%になってしまったときにsetiathome-2を使用すれば良い・・・commandline版でfirewallが越えられない・・・。

8/18/03

帰宅したらVintage ComputerからAir Mailが届いていた。郵便ポストの前に無造作に置かれていたそうで、さすがアメリカン？ ブツはGazelle。急いでPowerMac6210のボディに取り付けるが、インストールしているOS7.6では「この機種では起動できません(の意)」とアラートが出る。Gazelle/250は、復帰したJobs氏が窓から投げ捨てたと言われる、かのAnniversaryで起動OSは7.6.1とな。Alchemyに戻してOSのUpdate。再度Gazelleを挿したら無事起動。実家からOS8.0かOS8.5を回収予定(8.6は紛失。9.1も)。Alchemy/180を27 hr 52 sec回した過程では1.56% per hour。計算上Gazelle/250は2.7% per hourだから、残り約21 hrでこのunitを完了する見込み。Alchemyは、わたしがLinuxを始めるきっかけをくれた記念碑的なMac。MacintoshではないLinux-PPC Platformを手に入れるまで大切にしていこう。

初盆休み明けの久々の出勤。MSブラストは如何に？と心配したが、w2kサーバ様は異常なし。本社の対策が良かったらう。また、社内の無駄なリソースにsetiを潜り込ませたところ、21min 50sec/4.7%だから7 hr 26 min/one unit。確かP3/1GHzだったが、iBook/800より速いのか > やっぱり。

8/17/03

Alchemy/YDL2.3でsetiをやっています。現時点では完了までに45 hr 25 min必要と出ており(setistats)、PPC603ev/180はPPC750L/400の2.28倍時間がかかる(0.44倍の性能)ということになるものの、やはりPentium3/500と良い勝負。本当にこれで良いのだろうか？

8/12/03

Gazelle/250の到着待ち。これでAlchemy-Linux問題が解決すれば、対Alchemy/180比で1.74倍の高速化(バスクロック1.25倍、CPUスピード1.39倍)を見込んでいる。seti処理にかかる時間で換算すれば、Gazelle/250は、G3/400比60%落ちで1時間あたり8%だろう。また、8500に双頭の龍とも伝説の巨人とも言われたnPower360(400)を挿してSMPカーネルをあててみる。Nortonベンチマークの浮動小数点処理で、250MHzでG4/350以上の数値をたたき出したPPC604。これもsetiが楽しみである。

いっその事、IBMのワークステーションでも購入するか。> 1-Way 1.2GHz POWER4+ ¥982k~

2002-12-3 [G3/600MHz付きMotherboard =\\$495.00の記事\(英文\)](#)

8/11/03

MotorolaのMPC84xxを調べていたらこのページに行き当たりました。Intel系MPUIに疑念がある人、PowerPCを知りたい人には面白いと思います。Multi Processingとか、わたしと通じるところが大きいです。わたしがMPC74xxを好きになれなかったのはIntelの策略で、低速なFSBに問題があるもののMPC74xxは今でも立派な処理性能を誇っている事がわかりました。おろかだったなわたしに気付くとMPC74xxが愛しくなります。

わたしが初めて買ったパソコンはPerforma6210(PPC603/75)だが、以来、PowerBook5300、8500、液晶一体型Win98、PowerMac G4を売ってくれたお店の娘さん(二代目？出産・育児のため会社を休んでいます)から電話をいただきました。もうしばらく育児に専念するつもりとのこと。インターネット等情報交換手段も未発達な漢字talkのころMacを売りユーザサポートしていたあなたは、周囲に惑わされることなくいつまでも前向きに強くありなさい、と。

8/10/03

Alchemyが挙動不審(※1)の感を拭えなくなったので、Gazelleにupgradeすることにしました。本当ならPegasosとか最近のPPCプラットフォームが手にはいれば良いのだが、お値段次第ではPowerMac G4の方がお買得ってこともありえる。で、LinuxをインストールできないAlchemyに代わって、8500/G3(400)/YDL3でsetiを実行した結果がこれだ。

PPC750L/400 FSB50 Yellowdoglinux3 = 19 hr 56 min 00.0 sec / one seti unit

PPC750FX/800 FSB100 Mac OSX 10.2.6= 10 hr 56 min 03.2 sec / ave. of 55 seti units

Pentium3/500 FSB100 VineLinux 2.6= 52 hr 25 min 02.9 sec / ave. of 2 seti units

さて、Intelのお方が「AppleはCPUの選択を間違い続けている」と言っておきながら、Appleの記憶では、Intelからの誘いが衆目にさらされたことはない。これもPPC970ショックの一つかも知れないし、IBMへの牽制かもしれない。が、上のseti比較を行ったわたしは全然説得力を感じない。「おたくは巨額の研究開発費を投入してクロックアップに勤しんでいるが、それは御社の人的資源と社会の電力を浪費しているだけだ」と進言して差し上げる。ところで、MotorolaというかMPC74xxはまだ死んではいないようで、FSB200MHzに対応する予定らしい。あと一月くらいでPPC970のFSB1GHzを手に入れることができる今、FSB200MHzに意味があるのかどうかは別だが、MPC74xxはMulti Processorに対応しつつもBack Side Cacheに非対応だったPPC740の発展型というわたしの推論からすると、MPC74xxはPowerPC G3+なのだ。Motが生き残るためにもMPC8xxxを出してはくれないものだろうか。

8/7/03

問題のHDDはIBM。で、AlchemyでYDL2.3をインストールしていたPM G4純正ドライブWD製10GBに挿し変えてみると、正常にYDL2.3が稼動する。宜しくないHDDのせいでLinuxインストール難に陥っていたと思いたい。U-ATA(66)カードとHDD×2のセットを交渉中。

U-ATA(66)は、万一Alchemyで使えない時は転売できるし、PowerMac G5で過去の遺産を活用するのに使えるさ。

おんや？時差発生。カレンダーを修正。

8/6/03

職場からCRTモニタを借りて帰り8500で使っているモニタ変換アダプタを挿してみたりしたのですが、AlchemyにYDL3がインストールできません。MacOS 7.6が正常に稼動するところは腑に落ちないのですが、ビデオ関連エラーですから、ロジックボードの不調を疑わざるを得ないのでしょうか(Gazelle/250の発注手続き中)。CDDとか疑う余地がないわけではないのですが、現にMacOSのインストールはできているわけですし、今できることと云ったらHDDのディップスイッチなんで、やってみましょう。でも、最近、作業室温が34°Cを突破するのです(しくしく)。

つたら、突然怪しい異音がっ！！>HDDのディップスイッチ そういえばこのHDDは昨年拾ってきたネコがFireWireケースごとテーブルの上から落としやがったいわく因縁の品物だった。また一仕事増えてしまった(泣)。

2.5GHzのP4がP3/500の5倍の性能ならば、Dualで組むとP3/500の10倍の性能になる。つまり、6時間台でsetiが終了するのは机上の空論としてはできた話ってわけだ。

8/4/03

Vine2.6 on P3/500で2つ目のseti unitを終了しました。処理時間は、53 hr 05 min。Intel信者には申し訳ありませんが、G3は同じクロック数のP3より約3倍高速(※1)という結果でした。

※1 G3/500はG3/800より1.6倍の時間が必要 →G3/500のone seti unitは17 hr 29 min 41.1 sec。

7/30/03

OSXで稼動するPPC750FX/800よりLinuxで稼動するP3/500の方が速いという結果が出るのが恐かったが、見事な杞憂でした。OSとアプリはほぼ同条件ですし、HDD転送速度を競う処理ではないし、単純にCPUの性能差と考えて良いでしょう。PPC750L/400に負けたらP3/500が立ち直れないだろうと心配したPowerPC603ev/180がP3とやってみたくて言っている。

P3 500,FSB 100, SDRAM192MB, U-ATA(66) HDDと一昔前のスペックではあるが、PPC750 800,FSB 100,SDRAM 640MB,U-ATA(33)HDDなiBookと大して変わらないところは寂しい。もちろん、両者ともseti@homeの優先度を20(最優先)にそろえている。

PPC750FX/800 = 10 hr 56 min 03.2 sec / ave. of 55 seti units

Pentium3/500 = 52 hr 25 min 02.9 sec / ave. of 2 seti units

1st seti unit = 51 hr 45 min 05.8 sec

2nd seti unit = 53 hr 05 min 00.0 sec

なお、PPC750L/400とは8500/YDL3のことですが、Apache2でLAMP2号機の製作に成功しています。

7/27/03

2001年に約¥240k-で購入したLinuxサーバのturbolinuxはコマンドが微妙に独自だったりして終になじめなかったし、バージョンが古いと思うので、Vine2.6を新規インストールした。FTPでいただいたVineLinuxはできが良いから気の毒なので、インストールCDが付いている参考本(2.5)を会社を買ってもらった。ひさしぶりのSquid.confでつまづいてしまったし。

で、OpenDarwinをインストールしていたP3/500 FSB100の液晶一体型PCはVine2.6に入れ替えた。しかし、変なのだ。GNOMEやMozillaがもっさり動くのだ。PPC603/180 FSB40と体感速度が変わらないのだ。seti@homeを走らせているが、明らかにiBookより遅い。数UNIT処理させてAlchemyと比較してみることにする。

7/23/03

MetalなSafariに違和感を感じるわたしは「Aqua」好き。だから、まーぱ0308号で紹介された「Application Enhancer」と「Metallifizer」でMetalをAquaにするのだ。でも、iTunesが気にならないのはなぜだろう？だし、AquaなSafariにも違和感を感じている？

7/20/03

液晶モニタを入手できたので8500/YDL3を再インストールしました。この液晶モニタはRGBとDVIのインターフェイスを装備しているので、8500/YDL3とPowerMac G4とで共有できます。で、netatalkを設定する時にこの環境を享受したのですが、PowerMac G4でsoftware updateでインストールができないとか、IEが共有違反だとか、ネットワーク設定を読み込まないとか、本当にスカタンでした。このPowerMac G4はAGP機としては初期型でしたが、OSX 10.2をインストールしたらHDDを認識しないこともありましたが、Uni-Nの型番の問題でDual CPUに対応していないとか。ふむふむ。PowerMac G5もマイナーアップデートするまでは買わないと。で、8500かG4のどちらかを売らうとすれば、G4ですな。んじゃ、OpenDarwin(x86)に時間を割くことにしますか。と。

妻は外泊。ネコがおとなしい。

7/14/03

OpenDarwinに敬意を記したかったが、ど素人のわたしにできたことはハードウェア互換性リストに「Sharp PC-DJ50L 440LX」と報告する事だけだった。現時点で動作確認ができてい「Mother board」は次のとおり。ちょっと前までは440系？しか動作しないと聞いていたが、互換性はかなり高くなっている模様。

ACorp 6A815EPD ,ASUS P3B-F ,ASUS P4T533-C ,Abit BP6 ,Asus P2B ,Asus P2B ,Asus p4b533e ,Chaintech 6ITM ,Compaq ENS ,Compaq EVO ,Dell GX110 ,Gigabyte GA-BX7 ,HP Vectra VLi8 ,IBM 330 ,Intel AL440BX(Atlanta) ,Intel D850GB ,Intel MS440GX ,Intel SE440BX-2 (Seattle-2) ,Intel VC820 ,MSI 815EPT Pro-R ,MSI MS-6163 Pro (v. 2.0) ,PCChips 726MRT ,Sharp PC-DJ50L 440LX(AGP) ,Tyan Tiger 100

7/12/03

“Welcome to the installation of OpenDarwin 6.6.1” 1998年に購入したP3/500(元P2/350)の液晶一体型PCがわたしに言う。“Which device would you like to install Darwin onto?” 壮大な

プロジェクトのちっぽけな副産物。わたしはしばらくその画面を眺め、w2k-proを抹消してくれ、と伝えた。installの後、わたしの世界観が一変する時を迎えた。Intelプラットフォームはもはや邪魔な存在ではなく、Darwinが繁殖するための従順な資源(エサ)になったのである。で、このiBookや将来手にする新型MacintoshでOSX、8500や中古MacでPPC-Linux、DOS/VでDarwin x86を利用できることになった。さらに、mol次第でIntelプラットフォーム上でOSXを走らせる可能性すらあるという、ぜいたくな不幸に身を置くことになったわたし。うふうふ。世界を手に入れた気分を破格のお値段で感じられるとはお得ですよ。

7/10/03

smart-kの記録を更新。

モニタを物色中。サーバ用と割り切れれば15インチCRTで十分だが、PowerMac G5にも使う？ だろうことを考えるとさみしい。今は17インチCRTでも15インチTFTでも良いが、ADCに対応できなければCRTは将来のゴミだ。

PC98xxといって日本のPCを過った方向に引っ張っていたPCの末裔が我が支社に残っていて、そいつらはwin95のくせにキーボード配列が変だつてりしてとても使いにくいと思う。今回のミッションは、IPアドレス体系の異なるそいつら40台を、ルーター越えしてインターネット接続できるようにすることだ。もちろん、IPアドレスをそろえれば問題の一つは解決する。しかし、(再起動を伴う面倒な作業 +hostsファイル書替え)×40は、わたしのすることではない。そこで、どうせ大した仕事をしていないがルータ越え設定済のNT4.0をproxyサーバに仕立てることにする。使ったのはApache_1.3.27。NT4.0でDNS設定をするとApacheがハングアップする。当然の結果だろうが、じりじりするくらい遅い。しかし、通信速度測定サイトでは3~4MBの数値を叩き出すのが怪しい。Proxyマジックだろう。Pen160位の機械だから遅いのは仕方ないと説明することに。これがゼニになれば良いのだが。

7/7/03

httpd2にmod_phpが組み込まれていないんだな。で、php-4.3.2をコンパイルしてインストールしてみたが、mod_phpはインストールされなかった。というか、YDL3のhttpd2に、何かが足りないみたい。だから、httpd2をコンパイルするのも手だ。しかし、rpmがらくちんなひよこ級Linuxユーザなわたしは自分でコンパイルしたphp4のバージョンを確認するすべを知らない(※)。このうえ、httpd2のバージョン確認ができないってのもとても嫌だし。さらに問題は、我が家に1台しかない外部モニタ。先日電源を投入したらパチーンと画面が割れるような放電音がするのだ。くわばらくわばらである。つまり、モニタをどうにかしないことには、localインストールができない。ここまでかっ。

※rpmパッケージなら、rpm -q phpと入力すれば良いのよん。

7/6/03

8500はYDL3で快適なデスクトップ環境を構築できた。ふむふむ。しかし、8500/YDLの目的は公開webサーバであり、LAMPプラットフォーム。問題が生じている。Apache2というかhttpd2上でphp4.3を動かしている人もいるものの、httpd2はphpに正式対応していない。Apacheを1.3.xにするかどうかで考え中。

支社のw2ksvにApacheをインストールしてproxyとして稼働させるのに成功しました。おっせーなと思っていたら、DNSサーバのあて先が悪かった。修正後は快適。

7/03/03

VirtualPC上のwindows2000proでApacheを走らせることに成功しました。目的はproxyサーバだったので、本当はSquidが欲しかったのですが、わたしの知識ではSquidを走らせることはできませんでした(abnormal programエラー)。で、Apacheのproxylは初めてだったのですが、馴染みのあるhttpd.confですから、2度の修正で。驚いたのはproxyとしての効果。ADSL8MとiBook/800のVPC上のw2kで稼働しているApacheを通してApple.co.jpのHPを開く時間と、光ファイバとw2ksv/p3(1000)+10000rpmのSCSI3(160MB)上で稼働している¥89k-の製品版proxy

を通して開く時間に差がない。否むしろ体感速度はApacheの方が速い。なんだかなあ、と思いましたよ。で、w2ksvにApacheをインストールするのだ。わたしが定めるフィルタリング基準で社員の自由なweb閲覧を制限するのだ。ぐふぐふ。どうせ奴らは全員がwinユーザ。w2ksv様の忠実な僕がアンチwinなわたしが仕掛けるGNUに従う様は「ひひひ」に違いない。

7/02/03

「boot.iniが見つかりません」に続き「ntoskrnl.exeをインストールして下さい」のメッセージ。わが支社のw2k-svが壊れた証拠だ。サーバ機はhp netserver lc2000。電話をした翌日(7/02)にhpの依託業者が修理に来てくれた。結局HWに損傷は認められなかったが、この対応はうれしい。ネットワーク管理者のわたしがw2k-svを再インストールした。Active Directoryユーザアカウント作成、SP3へupgrade、サーバのアンチウイルス対策、Proxy設定など、壊れる前の90%まで機能を回復できたと思っている。帰宅後はぐったり。

6/29/03

BootX.app?でsmpカーネルの当て方が不明なんでMaxPower G3/400に挿し変えましたが、こちらでも問題ありで、L2-Cacheが有効になっているか不明だし、動作クロックは195MHzとでる(nPowerでも195MHz。バグか?)。しかし、G3/400+U-ATA66の環境だと、YDL3はOSXでも従来のMacOSでもない、第3の選択肢として「使える」OSです。Free Officeはインストールできるし、Linux版ATOKだってあるんじゃないか?

父が生前していたミカン畑の草刈りですが、妻の両親のご協力が無事終了しました。草刈機の威力は絶大で、こいつがあれば世界征服も夢ではないかも。09:30~12:00、13:30~15:30まで一人で1/3位できたかな。その後3人×1.5h。一人でやっていたら、あと3日は必要でした。こまめに掃除をしましょう。ってことだ。

7/27/03

2001年に約¥240k-で購入したLinuxサーバのturbolinuxはコマンドが微妙に独自だったりして終になじめなかったし、バージョンが古いと思うので、Vine2.6を新規インストールした。FTPでいただいたVineLinuxはできが良いから気の毒なので、インストールCDが付いている参考本(2.5)を会社を買ってもらった。ひさしぶりのSquid.confでつまづいてしまったし。

で、OpenDarwinをインストールしていたP3/500 FSB100の液晶一体型PCはVine2.6に入れ替えた。しかし、変なのだ。GNOMEやMozillaがもっさり動くのだ。PPC603/180 FSB40と体感速度が変わらないのだ。seti@homeを走らせているが、明らかにiBookより遅い。数UNIT処理させてAlchemyと比較してみることにする。

7/23/03

MetalなSafariに違和感を感じるわたしは「Aqua」好き。だから、まーば0308号で紹介された「Application Enhancer」と「Metallifier」でMetalをAquaにするのだ。でも、iTunesが気にならないのはなぜだろう?だし、AquaなSafariにも違和感を感じている?

7/20/03

液晶モニタを入手できたので8500/YDL3を再インストールしました。この液晶モニタはRGBとDVIのインターフェイスを装備しているので、8500/YDL3とPowerMac G4とで共有できます。で、netatalkを設定する時にこの環境を享受したのですが、PowerMac G4でsoftware updateでインストールができないとか、IEが共有違反だとか、ネットワーク設定を読み込まないとか、本当にスカタンでした。このPowerMac G4はAGP機としては初期型でしたが、OSX 10.2をインストールしたらHDDを認識しないこともありましたが、Uni-Nの型番の問題でDual CPUに対応していないとか。ふむふむ。PowerMac G5もマイナーアップデートするまでは買わないと。で、8500かG4のどちらかを売らうとすれば、G4ですな。んじゃ、OpenDarwin(x86)に時間を割くことにしますか。と。

妻は外泊。ネコがおとなしい。

7/14/03

OpenDarwinに敬意を記したかったが、ど素人のわたしにできたことはハードウェア互換性リストに「Sharp PC-DJ50L 440LX」と報告する事だけだった。現時点で動作確認ができて「Mother board」は次のとおり。ちょっと前までは440系？しか動作しないと聞いていたが、互換性はかなり高くなっている模様。

ACorp 6A815EPD ,ASUS P3B-F ,ASUS P4T533-C ,Abit BP6 ,Asus P2B ,Asus P2B ,Asus p4b533e ,Chaintech 6ITM ,Compaq ENS ,Compaq EVO ,Dell GX110 ,Gigabyte GA-BX7 ,HP Vectra VLi8 ,IBM 330 ,Intel AL440BX(Atlanta) ,Intel D850GB ,Intel MS440GX ,Intel SE440BX-2 (Seattle-2) ,Intel VC820 ,MSI 815EPT Pro-R ,MSI MS-6163 Pro (v. 2.0) ,PCChips 726MRT ,Sharp PC-DJ50L 440LX(AGP) ,Tyan Tiger 100

7/12/03

“Welcome to the installation of OpenDarwin 6.6.1” 1998年に購入したP3/500(元P2/350)の液晶一体型PCがわたしに言う。“Which device would you like to install Darwin onto?” 壮大なプロジェクトのちっぽけな副産物。わたしはしばらくその画面を眺め、w2k-proを抹消してくれ、と伝えた。installの後、わたしの世界観が一変する時を迎えた。Intelプラットフォームはもはや邪魔な存在ではなく、Darwinが繁殖するための従順な資源(エサ)になったのである。で、このiBookや将来手にする新型MacintoshでOSX、8500や中古MacでPPC-Linux、DOS/VでDarwin x86を利用できることになった。さらに、mof次第でIntelプラットフォーム上でOSXを走らせる可能性すらあるという、ぜいたくな不幸に身を置くことになったわたし。うふうふ。世界を手に入れた気分を破格のお値段で感じられるとはお得ですよ。

7/10/03

smart-kの記録を更新。

モニタを物色中。サーバ用と割り切れれば15インチCRTで十分だが、PowerMac G5にも使う？ だろうことを考えるとさみしい。今は17インチCRTでも15インチTFTでも良いが、ADCに対応できなければCRTは将来のゴミだ。

PC98xxといって日本のPCを過った方向に引っ張っていたPCの末裔が我が支社に残っていて、そいつらはwin95のくせにキーボード配列が変だつてりしてとても使いにくいと思う。今回のミッションは、IPアドレス体系の異なるそいつら40台を、ルーター越えしてインターネット接続できるようにすることだ。もちろん、IPアドレスをそろえれば問題の一つは解決する。しかし、(再起動を伴う面倒な作業 +hostsファイル書替え)×40は、わたしのすることではない。そこで、どうせ大した仕事をしていないがルータ越え設定済のNT4.0をproxyサーバに仕立てることにする。使ったのはApache_1.3.27。NT4.0でDNS設定をするとApacheがハングアップする。当然の結果だろうが、じりじりするくらい遅い。しかし、通信速度測定サイトでは3~4MBの数値を叩き出すのが怪しい。Proxyマジックだろう。Pen160位の機械だから遅いのは仕方ないと説明することに。これがゼニになれば良いのだが。

7/7/03

httpd2にmod_phpが組み込まれていないんだな。で、php-4.3.2をコンパイルしてインストールしてみたが、mod_phpはインストールされなかった。というか、YDL3のhttpd2に、何か足りないみたい。だから、httpd2をコンパイルするのも手だ。しかし、rpmがらくちんなひよこ級Linuxユーザなわたしは自分でコンパイルしたphp4のバージョンを確認するすべを知らない(※)。このうえ、httpd2のバージョン確認ができないってのもとても嫌だし。さらに問題は、我が家に1台しかない外部モニタ。先日電源を投入したらパチーンと画面が割れるような放電音がするのだ。くわばらくわばらである。つまり、モニタをどうにかしないことには、localインストールができない。ここまでかっ。

※rpmパッケージなら、rpm -q phpと入力すれば良いのよん。

7/6/03

8500はYDL3で快適なデスクトップ環境を構築できた。ふむふむ。しかし、8500/YDLの目的は公開webサーバであり、LAMPプラットフォーム。問題が生じている。Apache2というかhttpd2上でphp4.3を動かしている人もいるものの、httpd2はphpに正式対応していない。Apacheを1.3.xにするかどうかで考え中。

支社のw2ksvにApacheをインストールしてproxyとして稼働させるのに成功しました。おっせーなと思っていたら、DNSサーバのあて先が悪かった。修正後は快適。

7/03/03

VirtualPC上のwindows2000proでApacheを走らせることに成功しました。目的はproxyサーバだったので、本当はSquidが欲しかったのですが、わたしの知識ではSquidを走らせることはできませんでした(abnormal programエラー)。で、Apacheのproxyは初めてだったのですが、馴染みのあるhttpd.confですから、2度の修正で。驚いたのはproxyとしての効果。ADSL8MとiBook/800のVPC上のw2kで稼働しているApacheを通してApple.co.jpのHPを開く時間と、光ファイバとw2ksv/p3(1000)+10000rpmのSCSI3(160MB)上で稼働している¥89k-の製品版proxyを通して開く時間に差がない。否むしろ体感速度はApacheの方が速い。なんだかなあ、と思いましたよ。で、w2ksvにApacheをインストールするのだ。わたしが定めるフィルタリング基準で社員の自由なweb閲覧を制限するのだ。ぐふぐふ。どうせ奴らは全員がwinユーザ。w2ksv様の忠実な僕がアンチwinなわたしが仕掛けるGNUに従う様は「ひひひ」に違いない。

7/02/03

「boot.iniが見つかりません」に続き「ntoskrnl.exeをインストールして下さい」のメッセージ。わが支社のw2k-svが壊れた証拠だ。サーバ機はhp netserver lc2000。電話をした翌日(7/02)にhpの依託業者が修理に来てくれた。結局HWに損傷は認められなかったが、この対応はうれしい。ネットワーク管理者のわたしがw2k-svを再インストールした。Active Directoryユーザアカウント作成、SP3へupgrade、サーバのアンチウイルス対策、Proxy設定など、壊れる前の90%まで機能を回復できたと思っている。帰宅後はぐったり。

6/29/03

BootX.app?でsmpカーネルの当て方が不明なんでMaxPower G3/400に挿し変えましたが、こちらでも問題ありで、L2-Cacheが有効になっているか不明だし、動作クロックは195MHzとでる(nPowerでも195MHz。バグか?)。しかし、G3/400+U-ATA66の環境だと、YDL3はOSXでも従来のMacOSでもない、第3の選択肢として「使える」OSです。Free Officeはインストールできるし、Linux版ATOKだってあるんじゃないか?

父が生前していたミカン畑の草刈りですが、妻の両親のご協力が無事終了しました。草刈機の威力は絶大で、こいつがあれば世界征服も夢ではないかも。09:30~12:00、13:30~15:30まで一人で1/3位できたかな。その後3人×1.5h。一人でやっていたら、あと3日は必要でした。こまめに掃除をしましょう。ってことだ。

6/27/03

PowerMac8500にnPower360+(450)を挿して、YellowDogLinux3をインストール中です。AlchemyにはApache1.3が必要だったので無難にYDL2.3でまとめましたが、今度のLAMP2号機は遊ぼうと。未だパッケージ選択→インストール作業中ですが、YDL3は文句なしにお勧めできます。それに、伝説の巨人とも双頭の龍とも呼ばれたnPower。楽しませてもらえそうです。..なぜかL2-Cacheを挿すと起動しませんが(涙)。かつてあれほど切望したモダンOS(SMP)が、今やオープンソースで8500MPを動かしてくれる。それも良いではありませんか。万事うまく行けば、8500は公開webサーバになるでしょう。LAMPプラットフォームとして、そして、トンネルの出口として。まだsmpカーネルでは動いていない。

6/26/03

PPC970じゃなかったのかも。「cell」は人工知能の母体となるかも知れない。IBMがHALを目標にしているとすれば、Intelとは違った方向性を維持し続けていられる理由とも思えてくる。

PowerMac8500をLAMP2号機にしようかと。U-ATA/66だし、100BASEカードはAlchemyで動作確認済だ。問題はCPUで、L2Cacheを有効にできれば総合的バランスはPPC750が優れるのはいうまでもないが、他に使い道がないPPC604e/225-Dualに一花咲かせてあげたいし。

6/25/03

6/24の「pegasos (中略)YDLを国内販売しているアミュレットが販売予定とか。」は誤りで、正確には『次期Yellow Dog Linuxでは、Mai Logic社のチップセットを使った PowerPC G3/G4のマザーボードにYellow Dog Linuxの次期バージョン が対応することになっています。当社でも供給させていただくことが 決定しています。』と掲載されています (<http://www.amulet.co.jp/event/ces2003/ces2003.html>)。関係各位さまにおわびいたします。

6/24/03

Alchemy(180)/YellowDogLinux2.3で、Apache +MySQL +PHP4で構成する(LAMP)グループウェアを作りました。わたして、すごい？

ローカルネットワーク上に置いているのに、まるで外部のサーバに接続しているような動作速度感です。さすがに、PowerPC603ev/180、バス40MHz、4MB/sのIDE、10BASE、ということです。さて、Gazelleにupgradeすることも考えたのですが、こいつも7月に発売らしいpegasos。む～ん。

Panther。「Metal」はやめてほしい。

そうそう。「4.5V角形電池」を自作？(改造)しました。ホームセンタで売っている9Vの四角い電池を分解して内部のセルを3つつなげ、角形電池の中に詰め込む、だけです。セルがネバに包まれているのでハンダ付けも不要？ マンガン型¥117-。約¥2,300-の節約。♪ちゃり～ん。・・5Vもでていたので恐くて使用していないけど・・。

PowerMac G5が発表されました。今日アップルはパンクしていますね。apple.comに接続要求を出す。coolな外観ですね。お値段も実にリーズナブル。控えめな表現ですが、ブレークスルー、64bit-CPUでのrest、とPowerPCの優位が確立されたことを表明していますよ。しかし、前面吸気後方排気の物凄い冷却系です。昨日のもう一つの成果。pegasos。マイクロATXサイズのPowerPCプラットフォーム。Linux上のMolでOSXが稼動するという、自由のつばさかもしれないこのちっぽけなマザーボード(あちら流儀に)にも鳥肌でした。注目です。



←pegasosのCPUカード。PPC750CXe@600MHz or MPC7447?

まーぱ0307を読むまで忘れていたが、電気は光と同じ速度で伝わる。約30万キロ/秒。宇宙の話と思っていた。まさかコンピュータに関連があるとは。Intelがムーアの法則に従ってCPUの動作クロックを上げ続けるとすれば、光速を超える技術を発明していなければならない。動作クロックが10GHzのとき1クロックとは1/10G秒で、光が進む距離に換算すればわずか3cm。つまり、IBMとAMDはわたしよりずっと賢かったということで、現在のロジックボードに

実装されている以上のモジュールを内蔵する1チップが登場するまでFSBが数GHzになることはないのだ。

6/23/03

どんな発表が行われるのか、とても気になる。

hondaの新型？V6エンジンが語る3つ目の真実に気付く人は未来のエンジンを語る資格があったのだ。しかし、未来のエンジンは既に息の根を止められていたのだが。一つ目・・・V6エンジンの片バンクを止めてもフリクションロスも燃費向上を妨げない。2つ目・・・3Lエンジンを搭載する大型車でも通常走行時は1.5Lエンジンで足りる。

補足)多分h社の資料にでているだろうこの2点しか書けない評論家は評論家ではなくメーカー広報だ。これまでh社を始め国産メーカーは摩擦低減にどれほどこだわってきたであろうか。独m社はエンジンオイルの油温を高め抵抗を小さくしたが、国産メーカーはロッカーアームのカム軸との接触面に高額なニードルベアリングを採用したり工作精度を一桁上げたりしたものだ。国産メーカーの努力がムダとは言わないが『半分のシリンダーを引きずっても燃費は向上するのだ』とは、さすが常識に捕われない『不常識』のh社だが、1つ目の真実はこの裏側に隠れている。つまり現在のガソリンエンジンでもっとも大きな抵抗となっているのは摩擦抵抗ではなく吸排気抵抗すなわちスロットルロスである。さてさて、この新型？V6エンジンは、発進時と加速時にしか3Lエンジンとして働かないとすると、ユーザはそのためだけに高額な税金を支払う良いエンジンだ。、自動車が馬力を要求する場面は実はあまりない。例えば、60キロ/時で平地を流している時は、ほんの10馬力もあれば良い。残りの数十～二百数十馬力は、心地よい加速のために必要なのだ。エコロジーな評論家だったら、ここまでは言えるかも知れない。

既にわたしたちが一度目にしながら闇に葬った3つ目の真実・・・1.5Lエンジンで1.5Lエンジンより低燃費で3Lエンジンの出力を得るシステムは実現可能。

補足)簡単な実験だ。注射器の先を指で塞いで注射器を引き延ばしておいて、引き延ばした力を緩めると注射器は引き延ばす前の位置に戻るうとする。h社の新型？V6はこの理屈で片バンクを停止しているはずだ。でないと、必ず燃費は悪化する。この断熱圧縮・膨張サイクルと過給器を組み合わせれば、1.5Lエンジンで1.5Lエンジンより低燃費で3Lエンジンの出力を得るシステムができる。否できたのだ。それはミラーサイクル。正式名アトキンソンサイクル。今のエンジンはオットーサイクルという欠陥システムで、燃料が持つ2/3のエネルギーで地球を暖めている。1991年にmazdaが販売。その後m社とt社が発売したリーンバーンがこれを駆逐。日本得意の「軟式低級」。生き延びるものは優れたものがではなく大過ないもの、の見本。

6/20/03

webブラウザで正常に表示してくれる「.php」もあるってことは、apacheはphpを処理しているんだよな。.php書類がmysql dbを参照しているがdbにアクセスできないってところだろうか。むう。ところで、わたしが取り組んでいる環境は「LAMP(Linux - Apache - MySQL - PHP)プラットフォーム」という言葉があるくらい動的webサービス分野では実績のある組み合わせらしいよ。

職場で購読している日OPC。表題に「ソニーの野心」、記事に「cellを搭載するゲーム機がPCプラットフォームと化しIntelを脅かす勢力になるかもしれない」とか。じゃ、今世界を牛耳っているwintelはどうよ。と聞きたいが、所詮こいつらはいつわりの楽園に住むwintelの忠実な飼犬。ほっとけ。で、Mar/01から言ってきたことだが、cellとは。プレステ3？に搭載するためにToshiba、SCEI、IBMが共同開発しているPowerPCで、MPC74xxより一桁上のGiga Flops！をAltivecなしで実現する。なお、GameCubeはPowerPC(Gekko)が搭載されているのよん。ネットワーク機器とか自動車等産業向けとかPC向け以外のCPU市場がどうなっているか、そしてそれがなぜか、『よ～くかんがえよ～♪』

6/19/03

朝日新聞によると「Appleのシェアが小さいのでマイクロソフトはMac版IE6の開発を中止する」と読める記事を掲載したが、同記事に「Officeは開発を続ける」と書いている。こんな欺瞞に満ちた記事を書く記者はクビだ。わたしはSafari、Netscape、MozillaがIEを退けたことを知っている。オープンソースがマイクロソフトを駆逐する将来の業界図式がApple界では今まさに始まったに過ぎない。かつて君たちの先輩が『Appleはマイクロソフトのβ版』と言った言葉をそっくりお返ししよう。マイクロソフト以外の製品で生きていかねばならない、その時に君たちがう

ろたえる姿をさらしてくれるのを楽しみにしています。ひひひ。

Alchemy/ydl2.3. tar.gzで配付してくれているグループウェアをコンパイル済で、iBook/Safariの「./setup/」要求に「honyarara.php」を返してくれる。が、index.phpまたはlogin.phpが開けないまま2日が経過。ゆうなちゃんを見たい誘惑にかられる3周目のFinalFantasyX-2。s-Lv1終了直前で90%。apacheにerrorログが出る。明日(今日)は「mod_php4」を入れ換えてみる。こいつができあがるまでGazelle upgradeはおあずけ。えんえん。

6/18/03

FTP接続ができなくてISPを疑ったりしましたが、結局はiBook/OSX上のFirewall設定が原因でした。久々に表現の自由を享受させていただく。

YDL2.3は使用目的によってコンポーネントを決定するインストーラが組み込まれています。が、今回選択した「internet server」ではGNOMEやKDEはインストールされない(※1)ので、コマンド「ftp ftp.“FTPサーバ名”」を初めて実行しました。立ち上がったYDL2.3は、真っ黒な背景の画面に白色のテキストが表示されるものです。移行前のLinuxPPC2000Q4でもローカルログインはしていなかったし、使い慣れたクライアント機からLinuxをリモート操作する方が使い勝手は良い、と思っています(※2)。というか、「マルチユーザ」「マルチタスク」なUNIX系の正しい使い方なのかも。

※1 「mozilla」もね。YDL上でAppletalkサーバ(netatalk)を立ち上げて、iBookでDLしたファイルをYDLにコピーする手もありましたが、生憎当時はnetatalkの設定に手を焼いていました。

※2 漢字TalkのころはDOS窓を「恐怖の黒窓」と揶揄したものでした。そんな生っ粋のMacユーザのわたしが。ねえ。

わたしがLinuxに手を染めたきっかけはCopland。モダンOSを試したかった。クライアント機としては使い物にならなかったBe OS/8500(nPower)とサーバとして使い物にならなかったまーぱ付録のMk Linux/PowerBook5300に代わって、まーぱ付録のLinuxPPC1999をインストールするべくPowerMac6300をAlchemyにupgrade。その後LinuxPPC2000Q4を日本配給元から頂戴しAlchemyで愛用。CUIを毛嫌いしていたわたしがLinuxを受け入れたのは、わたしが知っていたCUIはマイクロソフトのDOSで「DOSとUNIXは別物」なだけなのかもしれないし、Linuxが稼動するプラットフォームが古くて懐かしいMacintoshだったからかもしれない。事実、今でもPC-Linuxをインストールする気はないし、OSXのTerminalを使う気分とw2k上のcommandを使わなければならない気分は違う。わたしがMacユーザであり続けることには必然性があったと思いたいが、古いMacintoshを使い続けるためのLinuxには必然性があった。わたしにとってMacの根源とは、従来のMacOSでありIBMのPPCでありMotorolaのMPCということになるのだろう。最近TVで見たマトリックスに1984のテーマと類似性を感じたが、実はリングと通じているかも。かつての巨人IBMとUNIXを否定する以上に、もはや「lest of us」ではないわたしが倒すべき現在の敵はWinOSだということなので、わたしはLinuxとOSXを受け入れている。というか、こんなわたしはDarwinに移行するべきだが、なぜかDarwinをDLできないと言い訳をする。



↑ SMP, nPower, MacOS 8.1 on Be OS. Be OSの素性は知らないが、現在では Linuxで実現できる。

6/15/03

『Vine Linux 2.6』と『YellowDog Linux 2.3』を実機にインストールしたうえで、今回採用したLinuxはYellowDog 2.3(FTP)。PHPが実装されている点と、opensslのバージョンが決め手でした。Vine Linux 2.6がダメなことではなく、FTP版でもターミナルで日本語が表示できるしFreeWnn等日本語環境が実装されている。むしろ非常にお勧めです。

そうそう。新サーバ様の誕生を祝ってPowerMac6300/AlchemyをUpgradeしようかと。Alchemy直系のGazelle。バスクロック50MHz、PPC603ev/300。この不景気な時世におよそ**208%**の高速化。100BASEも欲しいしU-ATA66も欲しいがPCIスロットは一つ。むう。

6/11/03

eWeekが伝えるとおりでだとすると大きな転換期に来ているのかも知れない。技術的には64/32bitCPU用にインストールファイルを用意すれば良い(FAT)。だが、同じバージョンのOSXに64bit版と32bit版を開発する理由は、Motorolaにcheepな市場・iMac,eMac,iBook・・を提供するためだ。つまりMotに**次**がなければAMDを呼ぶ。カスタムBIOSを組み込んだLogic boardとx86(FAT)だけだ。大したことはない。

6/10/03

『PowerPC970を採用したMacintosh』、『6/23』は本当っぽいですね。G1(PPC601)から始まったPPCのG2性能追求型のPPC604にこれまで後継機はなかった。現在の最高性能をもつG4でさえ、浮動小数点計算能力は同クロック数のPPC604に劣る。高クロック化しか芸がなかったIntel界に対抗するには十分だったにしても、G4はG2省電力型PPC603に端を発するG3(PPC750)の高付加価値型に過ぎない。わたしは長らくPOWER4のような『マルチコア』を

待っていたが、PPC970で我慢できる。新世代PowerPCの登場を素直に喜びたい。Intelはスピードバンプにだけ技術を注入するとして、64bit CPUをリリースするAMDに注意だ。Panther or laterの出方次第では、来る。DDR-SDRAMに対応するPPC970以外のPowerPCを見るまでDynamiteを忘れるわけにはいかない。

6/7/03

Yellow Dog Linux 3と、同2.3をDownloadしました。iso形式？で下さるので、起動CDをすぐに作成できる良い仕掛けです。そういえば、『(現UNIXの版元)SCOグループがLinuxを使用する企業に使用料金を請求』てな問題も生じていますが、Free BSD系列はどうなんだろ？
Linux→Darwinに風が向かうと良いな。

5月のsmart-k月間燃費は27.0km/L。

6/4/03

LinuxPPC2000Q4では、さすがに時代遅れか。rpmパッケージの依存関係がズタズタです。会社に黄色い犬を買ってもらおうかしら。

6/3/03

お仕事で『CPU、メーカー一切不問(貴社の保証があれば中古機でも可)のグループウェアをインストールしたLinuxサーバ本体』の見積依頼をしたら、本体¥600k(Xeon)、総額¥3,700kの見積をのこのこ持って来た。本体に¥600も出さなければならぬXserveを発注するのがわたしだが、それができないからLinuxなんで、この業者はボツ。で、自宅のLinuxPPC/Alchemy上にApache+MySQL+PHPでテスト環境を構築中。完成後に会社に売却するとするか。うひひ。

6/1/03

seti@home。「Class of Jun 22 1999」で、599位に上がりました。これを記念して、ってな〜んもプレゼントできねえか。

5/30/03

ルータやLinuxサーバにあてたポートスキャンとかDos攻撃のログが報告されるとあまり良い気持ちではないが、これらをブロックしてくれているのだからありがたい。でも、どうしてapple.comが？

今年の冬に間に合うかどうか、と思っていたPowerPC970搭載のMacintosh。6/23まで開封厳禁とか、「PowerMac」ではないとか、俄然賑やかになってきました。OSX以降、開発ペースが上がっている？

1.4GHz、1.6GHz-Dual、1.8GHz-Dual。Twin bankのDDR-SDRAM(400)で、6 or 8 memory slots。4隅にハンドルの付いたミニタワー型だが、Blue White G3エンクロージャーよりスリムで小さい。

5/29/03

smart-kの記録を更新。

5/28/03

パスワードの脆弱性。知識としては知っていました。vpc-w2kに管理権限のないローカルアカウントでログインし、パスワードの無意味な暗号文を抜き取れた時は未だ喜んでいました。ネットワーク上のwxp-proからパスワードを抜き出せた時は、全権の〇に近付けた気がしました。そして、わたしのパスワードが数十秒も経たない内に表示されるのを見た時、初めて寒気を覚えました。

5文字のアルファベットと7文字の数字を組み合わせたパスワードでも、数字部分はかなり早期に割りだせました。アルファベットと数字と記号をちりばめた長いパスワードでも最近のCPUで処理できれば数カ月で全ての組み合わせができるのだそう。で、処理が終わる数カ月以内にパスワード

ドを変え続けることが自己防衛策なんだそう。←を実感。

5/27/03

setiの記録を更新。smart-kの記録を更新。データが貯まるときついっす。

3月の月間燃費= 26.6km/L。4月の月間燃費= 26.9km/L。助かっています。

5/23/03

ブランクが。ひどいもんっすね。

FFX。捕獲可能な全てのモンスターを10体収集中。オメガ遺跡の2種類を残すのみ。→全てを超えし者

FF3。エウレカを攻略中。

RX-8。試乗しました。素晴らしい？ もはやREのネガティブな部分はない。

smart-k。6krpmでアイドルリングし走行中は8kスケールを振り切る壊れたタコメータを自力で修理。

iBook。いたって快調。職場からLinux PPCへのトンネルを画策中。

4/14/03

FF Xを開始しました。ユウナちゃんの結婚イベントをクリア。

CLIE SJ33 +128MBのMSを入手しました。「Missing sync」をインストールしているので、Visor Prismからのデータ移植はHot Syncで難無く。iTunesデバイスとして認識させる部分は「古いOS」を意識させますが、これもOK。Prismより二周りほど小さいサイズと相まって、良きPDAとなりそうです。で、Prismはおいつこのけいくんへ。オーディオ・カセット型mp3機は実弟へ。

SJ33はmotorola-68k(Dragonball Super VZ 66MHz)とDSPを搭載していますが、この構成はPowerPCを採用する直前のAV系Macintoshと同じです。現状では外部記憶容量は及ばないにしても、手乗りQuadra 840AV(モニタ付き!)と考えれば時代の進歩ですか。というか、マイクロソフトはWinCEのコードを公開(改造可能)にしたが、**Appleこそが手乗りMacOS 7.x機を作るか、サードパーティへ技術提供するべきなのだ。**と思うぞ。

4/7/03

商業的には現在のAppleを作るために必要だったことを否定しませんが、Apple最大の汚点は「NewtonのDiscon」と「Macintoshのライセンス供給停止」だと思っています。さて、ここ(<http://www.hotwired.co.jp/news/news/20030404301.html>)に魅力的な動きが紹介されています。「古いPowerMac G4用のパーツを組み合わせて現行iMacクラスの製品を作る」ってのは、立派な趣味です。わたし個人が実現したいことでもあります。開発？元が知的所有権を心配するより、むしろApple社の積極的なサポートを期待します。

4/5/03

FF X-2。2周目でティーダが復活。とは言ってもストーリーには全く関係なく、エンディング・ムービーでのお話。Xでビサイド登場した時と同じく、ティーダは海から現われました。ベベルの「隠された迷宮」とか、やり残しはありますが(COMPLETED 88%)、めでたしめでたし。

3/24/03

昼休み。FF3。ついに、ついにおまえか〜っ！ 攻撃とは、敵のHPを減じることで目の敵の数を壊滅することだが、攻撃の意味を逆転させたゲーム史上最悪の敵。つまり、攻撃すると数を増やす。三角島の海底で宝箱を開くと、そいつは現れた。「増殖」の悪夢。一匹の敵が見る見る8匹に。3匹は倒したが、それでも8匹いる。これこそがFF3の醍醐味。しかし装備未熟

のため、Resetだつ。

FFX-2を終了できました。Final Fantasyシリーズというよりはユウナちゃんシリーズ-2といった感じでした。ストーリーレベル毎に『どこどこ(ほぼ前作(X)のマップと同じ)へ行け』との指示通りに、寄り道なしでゲームを進行しました。だから、初回プレーは消化不良の感(※)です。で、「強くてニューゲーム」を開始中。

※ アカギの目的？ 生き残った3人が各々別のグループの長になったのはなぜ？ キミはどうなった？ グアドを滅ぼしたとして、ロンゾはどこに行った？

3/20/03

「SETI at Homeの記録」を更新。

3/19/03

FFX-2は異界に突入する段階。前作以上に『重い』ストーリーを『軽くなった』ユウナちゃんがこなしている、って感じです。

68k +DSPならばCLIE SJ33はポケットサイズのQuadra840AVと言えなくもない(※)。ので買いたくなったのですが、なぜか品薄。

※ だから新アーキテクチャー(MacはPowerPCに、PalmはARM)に移行したって事かな。「歴史的事実は繰り替えされる」の一例だね。なお、SJ33のCPU速度はQ840AVより速い。

3/18/03

昼休みにFF3、帰宅後にFFX-2をプレーしています。

どうして召還獣が存在するのでしょうか？ >FFX-2

「SETI at Homeの記録」を更新しました(2回分)。久々に9時間台が出ました。

3/15/03

「SETI at Homeの記録」を更新しました。

もちろん。やってます。FFX-2。マップが懐かしく「アーロンと歩いたっけかなあ」とか思い出さないうてのが無理です。店頭デモを見て泣きましたよ。わたしは。

3/12/03

FF3。今日はゴールドルの館に行く途中の底なし沼にはまって死にました。こういうのって最近のゲームにはないと言うか、まさに落とし穴で、やりきれない感情が沸き上がりました。ストーリーは順調に消化中。もうすぐFF3ならではの『攻撃すると分裂する敵』と会えます。

今日は運転免許の更新(講習)を受けました。優良だつてさ(当然だね)。しかし「無事故無違反」ってのはウソで、「無検挙」というか「捕まっちゃいねえ」ってのが真実だよん。

「SETI at Homeの記録」を更新しました(こればっか)。

3/11/03

「SETI at Homeの記録」を更新しました。今日現在603番なのですが『何の意味があるの？』と妻は言う。

Fianl Fantasy X-2のテレビCMを見ました。ティーダと召還師姿のユウナちゃんが写っていたような気がします。もうすぐユウナちゃんに会えるっち。

3/10/03

OSが提供するネットワーク機能の考え方の違い。Appletalkは端末の呼びかけに対して信号を受けた別の端末が返事をする事でネットワークを構成しているようですが、Windowsネットワークは別の端末が出す信号を自分が受け取った時にネットワークを構成しているようです。なんと微妙な違いですが、両者の違いによる影響は次のとおり。

わたしの職場は予め登録をしていないMACアドレスから発信されたパケットは無視します。つまり、わたしの許可を受けないネットワーク機器が発信したpingには返事がかえってこないというわけです。このネットワークにMACアドレスを登録していないネットワークストレージをMac/Win共用ファイルサーバとして接続したところ、Appletalkからはこのネットワークストレージに接続できるのですが、win機からはこのネットワークストレージが見えませんでした(わたしがMACアドレスを登録するまで)。

3/9/03

「SETI at Homeの記録」を更新しました。忙しいです。

「smart-kの記録」を更新。2月の月間燃費は27.4km/Lでした。

「わたしが自由であるための武器がopen source」(※1)「わたしのPowerMac6200(Alchemy)はAppleから解き放されている」(※2)く〜っ。かっこよすぎるぜっ。

※1 やってることは、1)IEじゃなくNetscape7を常用、2)gsでボンコツレーザプリンタを使う、3)LinuxPPCでネットワークストレージ製品まがいのファイルサーバ構築、くらいだが。

※2 「Linuxで稼働させている」の意ですな

3/8/03

「SETI at Homeの記録」を更新しました。驚異の処理速度(09 hr 46 min 04.8 sec/unit)をマーク！ ちんけなiBook(PowerPC750FX/800GHz)でお化けなクロック数のPC以上の数値をたたき出すのは、smart-kでスポーティセダンを大外からブッチするのと似たような潔さを感じます。3/1現在わたしのランクは620位(※)

※上位ランキング者で平均11 hr以下の人は103人だから、めきめきと頭角をあらわすのは時間の問題なのだ。

3/7/03

「SETI at Homeの記録」を更新しました。記録的に短い時間で解析できました。

3/4/03

「smart-kの記録」を更新しました。

キャラクターベースのsetiはとても処理が速いのですが、処理が終わったデータの送信ができていないようなのです。しくしく。もう一回様子を見ます。

3/1/03

「SETI at Homeの記録」を更新しました。今回はtextベースのsetiを走らせています。

2/28/03

IBM PowerPC Blade ・・1.8~2.5GHzのPowerPC970搭載ブレードサーバーのプロトタイプ。すてきな響きだ。Intelベースのラックマウントサーバはもちろん、Xserveにとっても壊滅的な性能を発揮してくれるだろう。



(写真は日立製品)

2/26/03

なんと歯切れの悪い一日だったようすな。

「SETI at Homeの記録」を更新。強制起動よりスクリーンセーバ起動の方が処理時間が短いような気がします。

なぜか職場の共有PC(wxp)上の共有フォルダにアクセスできなくなってしまいました。リモートデスクトップやvpc上のw2kからはアクセスできるし、別のPC(wxp)上の共有フォルダにはアクセスできるのに、本当になぜだろう？で1日が終わりましたとさ。

Safariの新β版は「Netscape7のようなタブブラウジングが出来る」とか、「インターネット上に多数流出している」そう。そういえばわたしも見た様な気になったので探したが、一掃されていたような気がする。わたしの場合、クリックボタン長押し(右クリック可)でコンテキストメニューが実現していれば、Netscape7を使う理由はなくなります。

2/25/03

某課で初めてお会いした時、職場でPowerBook5xxを使っていましたね。Macユーザというだけで親しみを覚えました。その後わたしもPB5300を職場で使いましたが、iBookを買うまでの約6年間、余計な苦勞をしたくないので仕事はWinOSに任せていました。挫折したCopland、Newtonのディスコン、互換機路線の転換、Appleに憤りを感じたこともありましたが、しかし、その結果としてのOSXに触れた時、全てを許せました。「WinOSにできることがOSXでできないはずがない」が今の信念です。UNIXアプリ？をOSXにインストールするのが楽しい。わたしはもっととんがっていけます。職場でlunaに触れなければならない局面は、わたしにとっては単なる苦痛です。

NTT西日本のフレッツADSL 8M(bps)プランに申し込みをしました。1)値下げ、2)居住地は「フレッツ モア」のサービス未提供、3)自前の8M対応モデムが使える、4)メールアドレスが変わるのでyahoo.bbへの乗り換えを妻が反対、なのです。1.9kmの経路距離が回線速度にどの程度影響するかについては「1.5Mbpsより高速になりますよ(NTT西日本)」とのこと。さてさて。

昼休み中に測定してみたら職場のインターネット環境は900kbps程度でした。あまりに御無体な数値なので、より上位のプロキシに接続すると741kBps(5.9Mbps)をマーク。文句をいうだけが存在意義の利用者どもにこのクソを教えるほど、わたしは人が良くはないのだ。言い換えると、奴らはWinOSが好きなのだから、w2k serverで作ったクソの中でぬかるんでもがいていれば良いのだ。

職場からわたしのFTPには接続できません。iTunesのインターネットラジオは通ります。

2/24/03

「smart-kの記録」を更新ただ、期限切れ未開封トナーは回収したけど。けけけ。

職場からはインスタントメッセージが通りません。P2Pも通りません。FWがはじいているのです。管理者としては楽ですが、楽しくないです。

2/22/03

職場で近々廃棄処分にするワープロ専用機のレーザープリンタ「canon lbp b406g2」を自宅に持ち帰り、Mac OSXで使えるかテスト(だってば)しました。

w2kでは標準ドライバで難無く出力できました。それはつまり、ワープロ機専用の特殊なプリンタではないことの確認ができたということで、UNIX BasedなOSXで使えないはずがないことを確認したわけです。で、即座にiBookでのテストに移行。「esp-gsとgimp-printを組み込んでいるからppdを手に入れればいいんだよな」と甘く考えていましたが、ppdが適合しません。最終的にはgnu-gsをインストールして出力に成功。でも、トナー1本で安価なインクジェットプリンタが買えるお値段だし、消費電力950wだから、ホームユースには不向きだろうな。

職場が外部と光ファイバーで接続しました。「速いんだろうな」の期待をこめて「Quick Time 6」をDL(テストだってば)したところ1MB/秒程度でした。これならフレッツADSL8にupgradeしたら負け惜しみを言わなくてすみそうなので、一安心です。

2/19/03

「SETI at Homeの記録」を更新

smart標準カセットステレオでMP3を再生するために買ったカセットテープ型MP3再生(※1)機。実際にはお散歩時にGame music mp3sを聴くために使っていますが、家を出てスイッチを入れた時に電池切れだった時はお散歩に行くのが嫌になりますし、iTunes非対応(※2)なので曲を入れ替える時はとても面倒(※3)なのです。と、妻に訴え続けて数週間。これは「iPodかCLIE SJ33を買うのだ」の意である。

※1 録音も可能

※2 Macintosh非対応。I/FはUSBだが非マス・ストレージクラスなのだ。

※3 付属のWinOS用専用mp3書類転送アプリをvpc上で使いますが、iTunesでの曲名と転送アプリ上での曲名が違ったりしてややこしいのだ。

注)内蔵メモリ128MB。MMCカードスロット装備。専用Ni-HM充電電池で約6時間の再生が可能。WinOS機で使う分には問題ないどころか、フェイクな外觀がとてもお洒落と思う。

2/18/03

巽かも知れないから気をつけよう。

smart-kに「SX 6000 Paint Sealant」を考え中。

日経PCがAthlon 64の出荷時期がおくれることを伝える記事で、『・・「SOI」という製造技術を使っているが、現時点では予想よりも低い周波数になっている・・』という記述。PowerPCでは既に実用化済みのSOIを「」で囲んでいるのは、Intel界ではこの技術が浸透していないことを意味しているのでしょうか。で、SOIなしでPPCを大きく上回るクロック数で稼働している現実がすごいと思うが、だから電熱器と化しているのだろうか。というか、PPC750CXのころ、発明者?のIBMは『設計当初からSOIに最適化する必要がある』と言っていたと思うが、この記事はSOIが原因でクロック数が上がらないかのように読める。変な話だ。

また、同誌は『IBMはPowerPC405LPチップセットにLinuxを組み合わせたPDA向けキットを2003年第2四半期から提供し、AMDはMIPSベースで2003年第1四半期から提供する(の意)』と伝えている。PalmOSの世代交代につけ込んで一気に勢力拡大か?ではありますが、Palm社も『2002年中はOS4.xの方が売れるだろう』と言っているくらいだから、その隙に勢力を拡大するだろうのはWinCE系。もっとも、2003年以降にPalm OS5が主流になった時、同じARM系のPDAでの勝負はあまり面白くない。ここはIBMにがんばってもらおう。

ところで、1) iPodと大差ないサイズ、2) 10時間の音楽再生が可能、3) **本体へ直接データ入力**が可能、4) iTunes対応、5) Macintoshと相互データ交換可能、なデバイスが発売されています。CLIE SJ33。「missing sync」をお忘れなく。

2/17/03、

「**smart-kの記録**」を新設。Visor Prismで記録していたデータを手で転記したので結構大変でした。

2/16/03

先月の猛烈な更新の後遺症でしょうな。

HHK Lite2(US)の「キートップの表示と入力される記号が異なる」問題は、いつの間にか解決しています。どころか、HHKのUSBハブはiBookでは(Powermac G4でも)HotplugではなかったJusty製水ようかん風右クリック付きスクロールマウスをHotplugにしてくれます。

smart-kの1年点検をすませました。エンジンを切ってもタコメータが3kで止まることを言ったのですが『後付けパーツなので保証期間は1年。つまり、有償交換になる』と言われました。ただ今セールスご担当が善処中(がんばってくれ)。久々にヤナセ様でオイル交換。エアエレメント・ATFオイルはまだOKだそうな。

2/6/03

HHK Lite2(US)が到着しました。ほぼiBookの横幅大です。フルピッチです。キータッチも良いです。さすが伝説のキーボードです。ADB版も欲しくなりました。で、キー配列がiBook標準日本語配列と違うし、キートップに表示されている記号と実際に入力される記号が異なる(※1)ので少々戸惑っていますが、キートップ配列はCentris660AVに付属していた「6色りんごマーク付きキーボード」と似ています。残りは、iBookのスタンドを購入したらお仕事環境は完成？

※1 とりあえず日本語入力もできていますが、「Macキット(¥1,600)」でドライバをインストールすれば、完全な互換性を実現できるでしょう。

2/4/03

積年の課題、FF3をgetしたものの英語版。自宅の8500のデータ用HDDには日本語版を入れていたが、プログラム用HDDにOSXをインストールしたり、そのHDDがクラッシュしたりした後なので、どうなっているか分かりませんなあ。MOに保存していればらっきいですが。。

国内のFF6(ティナ)が海外ではFF3なので紛らわしいところですが。FF1~2はWSCに移植されているのでROMを探す大義名分(販売元は言い訳という)はない。で、FF4はPSに移植されているがFF3は未だだから良いのだ(ろう)。とにかくハードウェアのディスコンは困るのだ。ところで、以前このページでも書いた記憶があるし台湾のメーカーに提案したこともあったが、MacOS 7.6ベースのPalm sizeデバイスが欲しい。最近のFlash ROMの容量があればこの当時のOSは楽に格納(LC630のHDDは230MBだったのよ)できる。iPodには文字入力の方法がないことを考えるとソフトウェア・キーボードで足る。画面は3.7インチ640×480の65,000色もあれば文句はない。CPUはDragonballでも良いしPPC603系でも良い。売れると思うのだが。っていうか、Appleが作っても良いと思うのだが。

ついに、HappyHacking Keyboard Lite2(US)を落札しました。

こまめに更新をしているので(えへへ)、カウンターが順調に増えています。微々たるものですが、人さまに読ませる程のものではありませんまいが、わたしが生きてきた記録ですから、うれしいものです。

『Turboprint』。“This time-limited beta version has expierd” むう。お仕事はCUPS+GIMP-print v4.2.4で済ませましたが、bjc6300にbjc7000のppdを代用しているせいか、Excelの罫線精度とかプリント速度とか見劣りします。で、最新版TurboPrintをDLするべく開発元へアクセスしましたが、バージョンupgradeはありませんでした。使用しているのと同じバージョンをDLして再インストールしましたが、“This time-limited beta version has expierd”。ふにやふにや。

2/2/03

1/31に屋外の露出配管から水が吹き上がったので修理を依頼。1/31は家庭内断水で、2/1に修理完了。で、花壇の一つが掘り返されてしまいました。ついでに、その一角をさらに掘り返して由緒正しい芝生さまに提供することに決めました。セメント塊や拳大の石を排除しながら作業していると近所の女の子が遊びに来て、きれいにならした場所を掘り返してくれました。うむ。

1/31/03

先日、仕事で隣町の印刷所に行ったら、受付カウンターにPowerMac G3(ベージュ)/OS8.1がありました。「セレクト」からAppleTalkをみると、PSプリンタをはじめ、5台以上のMacintoshがありました。もちろん、全面的に応援することにしました。

わたしは職場でiBook/OSX +Office Xで仕事をしています。非PSインクジェットプリンタの共有をはじめ、WinOSと遜色なくネットワークリソースを利用できています。もし必要ならVirtualPCでMac上にWinOS環境を作れますし、Officeがあれば一般的な用途には不自由しません。産育休の間にWinOS機での価格競争からMacintoshへの「Switch」を商売として考えてみませんか？ >わたしが初めてパソコン(Performa6210)を買い、以後PC販売にシフトしたパソコン屋あて

ジョブズさんを米国大統領にという動きがあったらしく、彼はApple教祖だから政教分離に反するというジョーク？もあったそう。ふむふむ。そうかも知れない。と納得できてしまうわたしは信者なんだろうが、OSXに未来(夢)を感じるのには確か。史上最大のユーザ数を持つUNIX BasedのOS。わたし達は世界最高の知識の中にいるのだから、これで世の中を変えられない方がおかしい。Intelアーキテクチャー上でOSXが稼動することになるだろうか？ 答えはIBMが出すことになる。AppleへのOSX用PowerPCプラットフォームベンダーとなりWin界から脱却してくれるのが最も都合がよいシナリオか。

Apple Pro keyboardも魅力的な価格ですが、職場の狭い机上のことを考えるとHappy Hacking keyboard(HHK) Light2。無難な日本語配列にするか、キートップがすっきりのUS配列にするかを考え中。

現在でもカタログモデルで元祖HHKは、矢印キーがない(※1)US配列でADBに対応しています。A4の1/2サイズですばらしいキータッチと聞いていますが、お値段もすばらしい(¥14kくらい?)。また、キーコンビネーションで操作する矢印キーが肩こりの原因になるのでは？とまーぱに書かれていた気がします。

USBタイプのHHK Light2に「Macキット」(Mac用キートップとドライバ? CDのセット ¥1.6k)を組み合わせるとOSX対応Apple互換キーボードになるらしい。なお、HHK Light2は矢印キーが装備された。全体が黒色モデルと白色モデルがあり、それぞれに日本語配列とUS配列が用意されている。「Macキット」は本体色に対応したタイプが選択でき、パッケージには日本語配列用とUS配列用のキートップが付属している。

※1 昔のUNIXでは、カーソル移動をキーコンビネーションで行っていたのよ

妻が『最近テレビを見ないからゲームなら居間ですれば良いのよ』とおしゃるので、FFX-2のプレー場所が確保できましたとさ。で、来る誕生日にダイヤのピアスをねだるしたたかさ。

1/29/03

SETI at Homeを更新。Data units completed: 42

1/28/03

明日は積もろう(明日は雪が積もるだろう)。・・「明日」はtomorrow。なので、2目盛残っていたがsmart-kに給油をしました。燃費強化月間で975kmの平均値は25.3km/Lでした。季節変動が大きい自動車ですね。明日に備えてタイヤ・チェーン(yeti)を装着しました。

2サイクルかのような書き方をしたバカな雑誌を見ることも多かったが、ロータリーエンジンはれっきとした4サイクル内燃エンジンである(※1)。REの排気量を分りにくくしているのは、ロータが1回転すると3回爆発することとロータの回転数と出力軸の回転数が1:1ではない(※2)ことである。つまり、排気量論争である。日本における往復ピストンエンジンの課税排気量は、4サイクル、2サイクルを問わず、エンジンの排気量すなわち燃焼室の容積が基準になっている。実際には点火プラグを持つシリンダーの容積で課税されているのだから『REの燃焼室は1つなので13Bなら654cc×2=1308cc』というのが古くからのmazdaの主張である。もちろん世間はそれを許しておらず、係数として1.5を適用し1308cc×1.5=1962ccの課税区分になっている。しかし、わたしはREの進化を求め、この係数に異を唱える。ルマンで優勝した787BのR26Bは4ロータ(RE3924cc)で約700PSだったからであり、最近の事例ではRX-8の

13BがNA250PSでNALレシプロ機界では約2600ccクラスの出力だからである。つまり、結果から見ればロータ容積？×2×ロータ数が適切な排気量なのではないのか？つまり、評価基準としてのRE係数は2(※3)と主張してmazdaを叱咤激励する。かつてmazdaに提案した「幅広ハウジングを採用しロータの周道速度を下げた(※4)新型RE」の設計を促すのだ。

※1 『4サイクル回転ピストンエンジンは出場を認めない(旨)』とルマンで規定された時期がある。

※2 確か2:3だったと思う。

※3 1ロータは4サイクル4気筒に相当する計算である。これは「ロータ・ベースでは1ロータは4サイクル6気筒だが出力軸補正をした結果、4サイクル4気筒相当する」の意だ。

※4 競技用REでも最高出力時の回転数は意外と低いのは、レシプロ機でいう『ロングストローク機のピストンスピード限界』を思い起こさせる。また、13Bのハウジング厚は6cm(10A=4cm、12A=5cm)で必然的に細長い燃焼室形状となり、これがHC排出の原因であることは想像に難くない。幅広ハウジングは、より高い回転数限界とフレームエンド距離の短い燃焼室形状をもたらすのだ。

1/27/03

Microsoft Remote Desktop Connection。本日iBookは職場のWinXP Pro機を乗っ取ることに成功した。

OSXのアプリケーションとしてWinXPのデスクトップ画面を操作できます。つまり、RDCのウインドウ内で現実のWinXPを操作しているのですな。VPCとの見た目の違いが分かりにくいかも知れませんが、VPCがOSX上に仮想PCを稼働させているのに対し、RDCは別のPCにログインしリモート操作をしている点で明解な相違があります。つまり、RDCで乗っ取られている間そのPCはローカル操作を受け付けません(これってマルチユーザ環境というのか?)。100BASEのネットワーク環境では動作速度に特に不足を感じませんが、どうしてこういうことができるのか？これが将来無償配付されるのか？よくわかりません。

my 41'th Data unit of SETI at homeは、CPU time: 18 hr 16 min 44.6 secでしたので、常人にはきっと分からない何かを記念して、これまでSETIに差し上げた時間を記録した**新ページ**を創設しました。

銀河系の辺境に位置する太陽系で人類文明創造に欠かせなかった鉄より重たい金属原子が構成されるまでビッグバン以後100億年が必要でしたが、星々の活動が活発(超新星爆発の頻度が高かったとか)な銀河系中心に近い場所ではもっと早い時期にアミノ酸とか重たい金属ができていたと思うのです。とすれば、地球の数十億年分かの未来に位置する文明がないとは思えないのです。彼らが未だに電波通信をしているかは疑問ですが、わたしたちと同レベルの文明だって、きっと宇宙のどこかにあってもおかしくないと思うのです。だからSETIに協力するのです(タダで)。

昨日、FFX-2を予約した帰り道。わたしの車線前方に人だまりと停止車両があり対向車線から救急車が来ていたので事故と認識し、救命活動の妨げにならないようにして帰宅しました。その後、定時のニュースで『..道路に横たわっていた人をひきた..』とか言っていました。たとえ道路に人が横たわっていても轢かなきゃ良いわけですが、勘弁してほしい事例ではありませんなあ。

1/26/03

FFX-2を予約しましたが、元自室は洗濯物乾燥部屋に供出しちまったので、プレー場所がねえんだよ。

smart(-K)の点火プラグは1気筒当たり2本、合計6本あります。前列(適切な表現か?)のプラグ3本はトランクから抜き差しができますが、後列のプラグ3本はリヤフェンダー一体のバンパーをはずさないとアクセスできません。また、先が長く先端が曲がったラジオペンチ状の工具をmazda店で借りれたから良かったものの、指が届かないので工具なしでプラグコードを抜くのは無理ですわ。20,000キロ走行ごとにそんな手間が掛かるプラグはできねえや。

smart(-k)のヘッドライト・バルブ交換は腕の太い人には無理です(きつぱり)。向かって右側ヘッドライトには左腕ひじまでサービスグリルに突っ込んで手探りでバルブの抜き差しをします。向かって左側は右腕ひじまでサービスグリルに突っ込んでね。で、別にタマがきれたわけでは

なく、HID装備のプレマシへの対抗策として、「白っぽい光で高出力型に匹敵するバルブ(レイブリック)」にしたかったのだ。でも、パッケージに『通常の60wバルブより早くタマ切れをするのでタクシーには向かない(の意)』と書いている。失敗かしら？ なお、冬至の前後に交換したかったのですが、近所の店で20%OFFセールをしていなかったら今回も買えなかったであろうなあ。

1/25/03

散髪に行って、mazda店で場所と工具を借りてsmart-kのプラグ交換をして、自宅に戻ってからsmart-kのヘッドライト(バルブ)交換をしました。24000キロを走行した点火プラグは目に見えて消耗していました。

1/24/03

Scan complete, no spyware detected. スパイウエア。「MacScanPublicBeta2 Carbon」

ネコ2は相変わらずネコ1より小さいしおどおどしています。お客がくると逃げてしまうのはまだ良いとしても、同じ部屋にわたしと2人？きりになるとコソコソ逃げてしまいます。そんな彼が時々なぜかトイレではない場所におしっこをする。「トイレがきちやないんじゃないかな」と妻に話してありますが、たぶんオスの本能でしょう。ネコ2はアメリカン・カールという血統書付きのネコ(※1)なんでもったいないのですが、妻の我慢の限度をこえたら去勢しなくてはならないだろう。

※1 耳が外側に反り曲がっているのが特徴。元々は米国のストリートキャットらしい。ただし、ネコ2はその特徴が現れておらず、ペットショップで¥100k台のネコたちに紛れて¥9,800-で投げ売られていた。妻が買い取らなかったら彼は繁殖用個体の運命を辿ったと思う。アメリカンショートヘアの雑種(妻鑑定士)で人なつっこいネコ1が良いネコで、ネコ2はただのキジネコ(わたしは鯖のように見える)と言う人が多い。

1/23/03

Switch。iBook(800)/OSX10.2.xで職場のネットワーク接続した非PSインクジェットプリンタ(canon bjs6300,550i)を使うために「Gimp-Print 4.2.2 +ESP Ghostscript 7.05.5 +Turboprint(Beta)を導入している」と以前書きました。これは現在でもそのままですが、使っていると使っていた『Turboprint』を実は使っていなかったことが判明(※1)しまして、これを使うと正にTurboなんです。まず、『ESP GS7.05.5』には含まれていない(他の機種用PPDで代用可)bjs6300用PPDが『Turboprint』にはありますし、印刷速度が約800%アップ(当社従来比)です。誤同類はお試しあれ。

※1 webブラウザからhttp://127.0.0.1:631でCUPSプリンタ設定を呼び出すのだ。

燃費強化月間のsmart-k。久々に27km/L台をマークしました。妻に「ヒータ、ラジオを使用制限(※2)した成果」と報告したら言葉の通りに解釈して『わたしはいつもCDを聴いているから10キロ/L(カローラレビン1600)なんだよ。ふむふむ(納得)。』とおっしゃる。ん～。もちろん(※2)だけの成果じゃなく、他に詰めるところがないからそこまでしたという意味なんだけどな。なお、燃費強化月間中の前回給油時との平均は26.2km/Lなので、給油マジックではないでしょう。1月中に1年点検をヤナセで行うことにしています。黙っていてもエアエレメントは交換してくれるはずですイリジウムプラグを取り寄せ中なので、燃費はうはうはに違いない。

iBook(800)でseti at homeのData unitを2つ送信しました。再開前とOSやSETIのバージョン等環境が異なっていますんで、単純な比較は慎むべきなんでしょうね。いつの日か、わたしたちはこの宇宙に地球外知的生命の痕跡を見つけることができるのでしょうか？ わたしは地球外知的生命があつてほしいと思っていますが、もしかしたらこの宇宙にはわたしたち以外の知的生命はないかもしれないと思ったりします。

再開前 Data units completed: 38, Total computer time: 392hr 51min 00.4sec (10hr 20min 17.3sec/unit)

1つ目 Data units completed: 39, Total computer time: 410hr 08min 21.6sec (17hr 02min 21.2sec/unit)

1/21/03

smart-kが婚約を機にFDからの乗り換えてのが気に入らないが、macintoshでsmart-kのわたしは他人から言われるまでもなく世間の人とは違った価値観を持っていると思し、婚約をしていなかったらRX-8には見向きもせずにFDに乗り続けていたと思う。が、結婚して良かったと思っているので、hondaやtoyotaではなく新Rotaryエンジンをリリースするmazdaに投資します(手元に届くのはなぜかプレマシー)。念のために言っておくと、ルマンで優勝した時に思いを新たにしましたがREを闇に葬ったメーカーの一つメルセデスは嫌いなメーカーの筆頭です。

1/18/03

去年はOSXとFFXの年で、今年はOSX 10.2だからFF10-2なのだ。前作のゆうなちゃんは『えいっ』で感じのかわいいえっちだった(と思う)が、今回のゆうなちゃんはえぐい格好なのがなんだかなあというか『なのを今更』でしょうが、わたしは39歳のおいさんなんだから時差があるのはいたしかたなし。で、3/13に¥7,800だそう。「ゆうなちゃんができるんだから買わなくちゃ」と先行予約をしました(妻に)。GameCubeを買うのはまだ先ですなあ。考えていたら寝つきの悪かったこと。

1/16/03

ネコ1の下痢?が止まらずかわいそうです。昨日からあまり餌を食べません。だからネコ2もあまり餌をもらえません。しくしく。

1/15/03

今日はsmart-kの燃費のこと。燃費向上強化月間中。最高速度を60キロ/時に抑える、登り坂ではシフトダウン、減速時のエンジブレキ励行は基本で、さらに極力余分な負荷をかけないためヒータに使用規制を実施しています。今日の給油で前回の記録より約5.1%向上の24.8km/L。このペースを次回給油まで継続し、強化月間以前の記録(冬場)と比較する。1年点検でエアエレメント、点火プラグを交換する予定で、次回はエンジンオイルをグレードアップしてあげようか、とも考え中。

1/14/03

妻がパートの帰りに病院に行く日だったので、帰宅後浴室内干しの洗濯物を他の部屋に移動して浴室を掃除して妻が作ってくれたお弁当箱を洗ってネコトイレを掃除するのは夫の勤めさ。『良くてきた夫』と妻は言うのさ。ふふん。

ポカポカカーペットにゲロがあるってのは常識の範囲を逸脱していると思うんだ。だから、それに気付かずにスリッパで踏んでそのまま歩き回って床を汚しても仕方ないと思うんだ。ネコ2め。

1/13/03

「dyon & 68k MAC?」さんが更新を終了していました。インターネットを活用した初めての知的作業だったMacintosh Classic2の復活に大きなご教示をいただきました。初めての相互リンク先となって下さった感謝の意をこめて、dyonさまの大切な記録の保存先へリンクさせていただきました。なお、今後dyonさまの個性を垣間見ることができるページは「<http://www1.ocn.ne.jp/%7es800/>」とのことです。

ネコ2が、事もあろうにわたしのソファーベットで尿を垂れてやがってて部屋中がくちやい。痕跡に鼻を押し付けてしつけをしていたら恐怖のあまりまた漏らしてしまった。ああ。部屋の床を2度水ふき+ソファーベットを一部水洗&ファブリーズしたがどうなることやら。で、LPガス・コンロの火をつけたら「うっ」と感じる程(似ているのだ)、わたしの嗅覚にネコのしっこ臭が焼き付いてしまった。これもPTSDとかいうやつだろうか? 当のネコ2は割とサバサバして餌をねだってくるが、わたしはねこさいばんにかけられるのだろうか。

1/12/03

妻の自動車はカローラ2ドアでsmart-kも2ドアなので、一緒にお買い物に出た時も荷物の出し入れに難儀をしています。年末、妻がカローラのリヤフェンダをガードレールに擦り付けたので、とりあえず修理見積もりをしてもらいに行きつけのマツダ店へ。いつになくお客が多かったので、プレマシーとアテンザの試乗をしながら担当者が空くのを待っていました。ブランド派の妻としてはマツダ車に意外な程抵抗感がなかったそうで、妻が今乗っているカローラ2ドアより15ミリ長く背が高いプレマシーの見積もりをしてもらいました。とさ。

1/11/03

seti@homeを再開しました。これまでの記録はData units completed: 38, Total computer time: 392hr 51min 00.4sec。PPC604(250→400MP)、PPC750/400、MPC7400/350の成果です。

なんだか暇なので、手元に残ってしまったCentris660AVにHappyLinux2.0をインストールしようか、と考える。わたしの660AVは元オーナーがメモリを増設してくれていたし32MHzにクロックアップしているが、HDDはSCSIだしEthenetコンバータが必要なので気が重い。LC630を入手してCPUを取り替えれば大容量IDEが使えるのだがCS-Ethenetカードも入手しなければなので、これまた気が重くなる。とりあえず現状の660AVにHappyLinuxをインストールしてHDDはその後の課題にするのが良いのだろうが、たぶん1GB未満のHDDでは先が知れていて、2倍速CDDでの再インストールは考えただけで嫌になる。つまり、むう。

ポンコツDOS/VIにLinuxをインストールすれば良いのでしょうか、そこはほれ。星の数だけパーツの組み合わせがある中、わたしのような素人が手を出せる領域ではないし、昨日まーぱの付録で「Quadra700の最大消費電力は50W」という記事を見たのだ。Q700とC660AVで大差はなかろうなので地球環境を考えるとこれは良いかもである。

1/8/03

Power Book G4 12.1inch。来ましたね。これは価格を無視すれば次期iBook。というか、噂があったiBook/G4でしょう。

職場で「O経PC(月2回隔週配達)」を購読している。誌面でIntel系CPUが詳しく紹介されることは多いが、Macintoshの新機種はトピックで紹介されてもPowerPCが取り上げられた記憶はないってことは、この書籍を読む限りPowerPC970を知る機会はなかったことになる。「Power 4」を単語としてでも聞いたことがあるIntel系CPUユーザは幸せってことすな。

switch。職場でw2kを使っていた時の環境をiBook上の「Virtual PC 5.0.4」で再現できるようにしています(※1)が趣味以上の目的でVPCを使うことはなく、win2k +office2kをOSX +office Xに移行しています。もっとも、office XにはDBがバンドルされていないので「Access」での作業をどうするかが課題です。今はAccess書類をExcelに引き継いでいますが、新会計年度から「Apple Works」のDBで処理しようと思っています(※2)。

※1 iBook(800)/標準30GB/640MB/OSX10.2.3。office2kの動作速度に不満はない。

※2 テキスト形式で保存すればofficeで開けるが、winOSの奴らにはPDF書類を配付すれば足りるでしょ。一部関係者には「4th Dimension?」を試す価値あり。

1/7/03

PowerMac G4/350(AGP)は地球には優しい環境の部屋に置いていますが、そこはわたしが作業をするには厳しい環境です。メイン機がiBookとなった今は風前の灯、存亡の危機を迎えています。と書いているうちに、ドラゴンクエスト4に『ともしびこぞう?』ってのがいたっけかと思ったら、スクエアがエニックスに事実上買収されたのを思い出した。Gekkoに乗り換え時か、Cellを待つか。否。初代iMac/HARMONi(500)を昨年後半に里子に出してしまったしPowermac G4がそんな具合なので、このページのレイアウトを変えました。というお話。

存亡の危機といえば、わたしのau。DOCOMOの家族戦略がauのグループ割引を上回る値引率なのだ。DOCOMOの妻がauに乗り換えれば同等の家族割引があるのだが、なぜか妻は電話番号が変わるのを嫌うし、わたしは妻に頭があがらない。しかたがないから新規

DOCOMOユーザとなって3G移行を阻むのも面白いかも。いひひ。わたしが思うにFOMAはインフラ整備と対無線IP電話の通信コストが普及の足を引っ張る。データ通信分野を軽視したつげが廻ってくるのだ。で、わたしの田舎職場がHの通話エリアになるのは来世紀に期待するしかないのか？

1/6/03

「smart-kのねんぴがわるくなったでちゅう。』『いくらなんでちゆかあ』『にじゅうさんくらいでちゆ。』『わたちのはじゅうくらいでちゆ』『うちよ。あんなのがじゅうならばくがあーるえつくすせぶんのってたほうがよかったじゃないか。』『だってえ』 .. 妻との会話の一場面です。(ほぼ)40歳の子どもがいない夫婦が、おこちやま言葉なのは元保育士の妻とネコたちのせいです。それはともかく、こここのところsmart-kの燃費が低迷しているのは事実。ヒータの使い過ぎだろうか？

1/5/03

x86用ソースコードを書いてもゼニにはならないと思う。OSXを起動するためのハードウェア・キー「Dynamite」を内蔵したPCIカードを売れば良いではないか。

12/20/02

職員の一人がパソコンを買い替えたので、久しぶりにネットワーク管理者様のお仕事をしました。わが支社のLANはネットワーク管理者様が許可しない機器はネットワークに参加できない仕組みになっていて、管理者様は手作業でmachine_addressを登録するのですが、iBookは立派にその仕事を手助けしてくれます。って、telnet loginするだけだから、sshを実装するOSXには子ども騙しだったりするのです。

12/18/02

「OSX」のページに結構参考になることが書いていて、われながら感心しました。

引退した職場のPCから20GBのHDDを摘出し、5GBのHDD(出荷状態)に取り替ええました。幾度となくHDDをクラッシュさせていた原因が電源コードにあるらしいことがようやく判明しました。これも、iBookがあるという心のゆとりのおかげですばい。

しかし、Office2kのインストール途中でCDDからすさまじい異音を伴った動作不良が生じた等、寿命ではあったのだな、という思いはあります。世代的にも青白PowerMacと同等のスペックでした。>1999年12月購入、P2/350をP3/500に交換済み。

職場では「普通の業者よりパソコンに詳しい」とおだてられ、今の所長はワープロソフトで罫線が引けないとかでいちいち呼びつけられるわたしです。今日も受講生用パソコンの調子がおかしいから**修理してくれ**と気安く言ってくる愚か者がいたので**「WinOSのことはすっかり忘れました」と**言い返してやりましたとさ。

12/17/02

夕食後に今日の地方新聞を見てびっくり仰天。任天堂のgamecubelはコードネームを“Gekko”というPowerPCを採用しているだけで買いたい気持ちになるのだが、以前このページでも書いたPlaystation3に採用予定でsonyとtoshibaが生産予定の“Cell”というPowerPC。わたしが住むoita県で生産される可能性が出てきたのです。うれしいじゃないですか。日本も棄てたものじゃないですよ。

iBookを職場に持ち込むようになったので、このページの更新が楽になります(えへ)。

昨晚、風呂で滑ってスネを風呂ふちに打ち付けました。鮮血が吹き出るのを見て目眩がしましたわ。脂汗がたらたら出る中、必死の思いでパンツだけは装着して廊下でくたばっていました。むう。

12/15/02

ご無沙汰してすみません。

iBook/12.1(800MHz)を買いました。手元に届いた翌々日にはメモリを+512MB増設で、AirMacカード取り付け済み。もちろんPowerMac G4/350(AGP)より快速です。キーボードはAppleStoreから購入予定(ゼニが尽きました)ですが、いまや仕事もiBookでやっています。Switchできたのは、1)Office X、2)Windowsネットワークに参加できるOSX 10.2、3)非PSネットワーク接続したインクジェットプリンタへの出力を可能にするCUPS +Gimp-Print 4.2.2 +ESP Ghostscript 7.05.5 +Turboprint(Beta)、のおかげです。

smart-kの各種クレーム処理が終了しました。

フュエルキャップ・カバー取替え、リヤガラス取替え、コラムスイッチ取替え、ヘッドライト光軸調整(以上、ヤナセ)、リヤオーバーフェンダー塗装修正 (smart-Japan 系列店)

妻がパート勤めを始めました。

11/10/02

smart-kにオイル添加材SX8000を入れました。亡き父のカペラ・ディーゼル(PWS)がきっかけでしたが、SXシリーズには圧縮が抜けかけていたわたしの13Bをしばらく延命してくれた借りがあります。「微粒子テフロンによる金属表面のコーティング材」ですが、ディーラ取扱い商品の信用と過去の実績が買い理由です。

ギアが切り替わる時の息つきというかもたつき感がなくなってシフトチェンジがスムーズになりましたよ。

11/9/02

ああ。また余計なことをしてしまった。作業時間は30分位だったが、結果の甚大さに手を焼いている。クロックアップ等「できるはず」なことを失敗した覚えはないし、その効果を甘んじて享受してきた。しかし今回は言い訳ができない事態を引き起こしてしまったことに、今頃気付いた。漢字Talk7.5.2のPowerBook5300を使っていた時からのかなわぬ夢であり、仕事でWinOS機を使う理由であったものが、今、わたしの目の前にある。それは『テスト Printing from Jaguar to Ethenet inkjet printer.But it is't a PS printer,and it has a printserver on it's parallel port.』と書かれた1枚のPPC用紙である。そう、Macintoshに対応していない非PSインクジェットプリンタを、メーカ製ドライバ無しで、ネットワーク共有することに成功した。つまり、わたしはiBookを職場で仕事に使わない理由を、多分永遠に失ってしまったのです。

11/7/02

って矢先に『旧居住地でyahoo-bbのサービスを開始(の意)』とメールが届いたから「そろそろフレッツ8MBかな」と思っていたわたしは俄に浮き足立ってしまった。検索の結果、現居住地もyahoo-bb started。どうする？わたし。

うふうふ。あいぶつく。but バス133MHzを期待していたわたしはしぶとく粘ることにしよう。

Pangeaがバス133MHzを妨げているそう。とすると、スケジュール的にはiMacが次世代統合チップを搭載するだろう。その場合、iMacとPowerMacの違いは実質的にDDRメモリ対応か否かになりMPC74xxのメモリ転送速度の低さが暴露されちまう訳でそりやまずい。iMacはバス100MHzでL3-Cache装備かな。当面iBook専用チップとすると、Pangea2(仮称)は高額なチップになる。Just amoment、Uni-Nの在庫がなくなればeMacはUni-N2のスケールメリットをとる可能性はある。その場合、iMacが置いて行かれるとは考えられない。反面、部品単価から考えるとeMacはロジックボードの設計変更をしてPangeaを採用する(iMac(GRT)の例)だろう。しかし、わたしは現在の序列より将来に渡る製品全体のボトルアップを望む。PowerPC970 will come soonだ。

11/4/02

急に寒くなったからか、食生活が変わったための花粉症再発か、風邪に似た症状が続いています。

新しい使い方を始めたことだし、「Linux」のページを更新しようと思っています。テーマは、本体のみで稼動するリモートサーバ？ 1)LinuxPPCのインストール、2)sshログイン、3)netatalk-1.5.xのmake,makeinstall、3-1)起動サービス？への登録、3-2)設定、は現に実現していることですが、最終的には公開webサーバに持って行きたいと思っています。

10/25/02

実父の弔い(10/23死去)をしていました。実弟と夜を明かす懐かしい話ことができました。

悪い兄は父の履きふるしサンダルを盗んで帰りました。無論、父のサンダルは兄には大きすぎます。でも、父も一緒に歩いてくれていると思ってしまうサンダルでした。父を踏みしめながら。玄関に置いた。父が来てくれたかのように。

また、悪い兄は「ペンキ塗りの息子がローラーを持って悪いか」と言いながら、父の自動車に載せてあった会社の財産を盗んで帰りました。父の一生がこんな価値しかないとは思いたくない証として。父と母とキミとわたしをつなぐ大きな絆の証として。仏壇に置いた。

キミが父に『アレも持たせてあげたい』『コレも持たせてあげたい』と言っていた時。わたしは「父の肉を食いたい」「わたしの毛髪を一緒に持って行って欲しい」と本気で考えていました。小さくなってしまった父を抱えて自宅まで五分程歩いて帰りたいと言ってひんしゆくをかけたのを見ていましたか？わたしは、キミが思っているほど大層な兄ではなく、常識から外れているバカ者です。キミは立派な孫で、立派な息子で、立派な夫で、立派な父です。わたしの目標がなぜ自信を持たない。キミにgxxgle-mpx検索方法の一つを教える。これだって悪い兄は「sutekidane」で出ないなら「sutekiではどうか？」とない知恵を絞っただけだ。一事が万事。やる気と努力だ。”warui_kedo,kimiga_sikari_tobasite_kureru_made,nakigotowo_kaki_tudukerukamo_sirenai.”

10/20/02

精進の末(※1)w2kからLinuxPPCファイルサーバに接続できました。これで分かったことは、10.2でsmb接続をする時は平文パスワード認証をしているということ(あぶねえ?)。なお、netatalk-1.5.xのAppleTalkサーバ？にupdateするのに難儀をしました(※2)が、10.2のAppleTalkはsshを使った認証ができるので安心です。LinuxPPC機上に置いたmp3を妻のw2kから再生実演したら、妻は『副業として商売にできない?』と。「納期とかクレームとか、やっつけられないね。

※1)WinOSのパスワード暗号化でした。smbに暗号化パスワードを読ませることで解決。

※2)rpm/パッケージの入手を断念して、ソースコードからコンパイルしました。現在、起動デーモンとして指定するのに難儀中。でも、楽しい。

10/14/02

この頃欲しかった(※)NAS。Quantamは高額なのでIO_DATAの製品を狙ってはいるが、今のわたしには気軽に買える金額ではないのが悲しいし..

10/15~16にかけて実家の両親と上京する妻(妻って良い職業だな)から『部屋を片付けろ』指令が発せられた。『PowerMac G4に稼動するまで気合いでJaguarインストール作業を続ける作戦』で元PM G4内蔵HDDを抜き取っていた机の上のPowerMac 6210改Alchemy180(?)をどうにかしろ、という意味に解釈してしまったわたしの苦難は10/12に始まった。

まず、Alchemyでも『HDDをマウントしない事件』ぼっ発である。わたしは呪われているのだろうか?と思った。10/13にHDDのディップスイッチで解決し、Mac OS7.6

のインストールに続いてLinuxPPC_2000_Q4のインストール。ネットワーク設定は慣れたもの。今回のGUIはGNOMEで、KDEにはしていない。理由は次のとおり。

正直に言って下心があったわけで、AlchemyはMacintosh(とWindows)のファイルサーバになりました。しかも、リモートアクセスを確認できたので、キーボード無し、モニター無しでOK。つまり、コンセントとEthernetケーブルがある場所どこにでも設置可能なNASができるのです。ユーザスペースは10GBないけど。んで、結構うるちやいけど。Guestアカウントでのマウント・ポイントを潰して設定終了。SMBは次回ね(というか、OSX10.2.1上ではsmbアクセスに成功しているが、妻のw2kからは未だ。windowsネットワークは難しいと思うよ)。

(※)だから、電気や設置場所やHDDリソースを浪費せずにMacintoshとWindowsファイル共有サービスを提供するFlashメモリにLinuxを搭載したNASはえらいと思うよ。

楽しめたし、お部屋も片付いたし。次の課題は、公開webサーバ？

10/10/02

なにげにTVをつけたらNHKの「人間ドキュメント？」に、エンジンを教えてくれた先生がご出演していました。先生が教えてくれなかったら日本にミラー・サイクルは生まれていないことは事実ですが、普及しなかったのも現実です。そして昨今流行のハイブリッドなる似非環境エンジンやいつ実現するか分からない燃料電池エンジンにディーゼルでご異論を建てたのでしよう。本放送では途中からの視聴に終わりましたので、再放送でお会いしたいと思います。先生のお言葉に「わたしは進歩しているのだろうか？」と自戒しました。どうぞ、ご健勝で研究に打ち込まれて下さい。

なぜかOSX 10.2.1が(わりと)快調に走っていたりする。HFS+でだ。やはり気合いと根気のインストール作業が必要なのかも知れないが、Install CDを疑っているわたし。

10/7/02

実弟様。水曜日、実家は留守になるでしょう。

10/6/02

smart-oita様主催のミーティング@門司港に妻と参加しました。往路の高速道路で120キロを出していると「ちっちゃいくるまなんだからかわいそう」と言っていたのですが、高速走行性能には感心していました。わたしは群れるのを厭うタイプ人間なので、この手の集会(カメラ、パソコン、自動車等趣味一般)は初めてでしたが、初対面の人も共通話題があるので『そうそう』『それなんとなんないかな』とか、長い時間をかけての昼食も楽しかったです。妻にはつまらないかなと思っていましたが、帰路の一部、smart-kの運転をかってくれて、しかもマニュアルギヤ操作までしてくれました(たまに意図しないウイinkerをあげていましたが)ので、有意義だったといえるでしょう。..我が家は一軒まるまるネコ天国になってたけど。

アレに+子供2人を乗せるのはどうかと思うゾ

10/2/02

物わかりがよろしくない人が多くて困るが、Mac OSはMacintoshで稼動するOSで、Mac OSのライセンスを取り止めて以降はMac OSが稼動するApple製品以外のコンピュータはない。万一、OSXがIntel互換チップ上で稼動する日が来たとしても、それはApple製Macintosh上の出来事である。高速動作と安価で下品なPCに期待を覚える人は「Dynamite」に注目すべきだが、FSB400GHzと2GHzを誇るP4が果たして圧倒的にDual MPC74xxより速いのか？わたしはPower4アーキテクチャを採用する新型PowerPCに期待するが、IBMにPowerPC G4はなくPowerに移行するという推察をすると、PowerPC最終世代(G3)の750FXはバス・クロック133MHzのiBookでもうしばらく活躍すると思う。IPv6時代のネットワーク機器、家庭用ゲーム

機、産業用組込み市場等、MPUは手放しがたい分野には違いない。

iChatをしてみたかったが相手がいねえので、.macアカウントでログインしたPowerMac G4と、AIMアカウントでログインしたw2kとで一人チャットをしてみた。途中でw2kを妻に譲ったが、廊下を隔てた隣の部屋からブツブツ言っている声が聞こえるのでは楽しくなかった。

実家にVisor Prismを忘れてしまったら、VPCのシリアルもDrag Thingのシリアルも、FTPのパスワードも分からなくなって困っています。で分かったことは、わたしの「my life to go」はPDAでした。Palm OS 5はまだ？

9/28/02

9/27にようやくJaguarの安定稼動にこぎ着けた。長い戦いであった。Jaguarは今のところ、全くとって良いほど行儀よく振る舞っている。ログイン、スリープからの復帰、アプリケーションの起動・保存、あれほど腹立たしい思いをしていたのがウソのようである。この作業で従来のMacOSと決別するAppleの姿勢を、わたしは感じた。真実はJaguarにMacOS 9.2.2は付属しないしインストールもされていないことにある。つまり、HFS+は必要ないのだ。OSX 10.2をインストールするボリュームを、わたしはUFSでフォーマットしただけだ。

注)OS 9.xから起動した場合Jaguarのボリュームは見えない。つまり、メンテナンス用起動OSXが必要になった。

ただ、JaguarのインストールCDは醜悪である。わたしの内蔵HDDを約98%の確率(当社測定値)でマウントしない。アップル・メールセンタの言うことを聞いてすべての拡張機器をはずした(標準メモリは64MBだ!)が、標準装備のWestern_DigitalのHDDでも状況は変わらなかった。これはインストーラというより「Disk Utility」の問題である。10.2.1はリリースされているが、インストールCDに焼かれたプログラムは変えようがないので、10.2.1にupdateした後でhack_CDを作ろうと思っている。旧機種にJaguarをと思っている人は、10.2.xの発売を待ったらどうだろうか？

9/22/02

「Samba Sharing Package 2.0」にupgrade。プログラム(Control Panel)が日本語に対応。設定が分かりやすくなった反面、Sharing modeの変更がGUIからできなくなって不便な点も。

注意点)OSXがスリープすると、事実上Sambaが終了してしまう点に気付かなくてしばらく悩んでいた間抜けな管理者>わたし

smart-oita様にお邪魔しました。url入りステッカーを所望して帰りました。

ネコが倒してイカれぎみの外付けFirewire(ケース) HDDを何とかしたいし、PC133 SDRAM 512MBにも物欲が唸っているし。

.macからもらった「Virex7.1」が、スキャン途中にハングアップします。フリーズというわけではなし、原因不明で気持ち悪いので、ウフフなNAV8からスキャンしてもらいましたが異常なし。でVirexを上書きインストール。結果は如何に。

9/20/02

「Samba Sharing Package 1.5」で、OSX10.1.5からwindows network serviceの提供に成功しました。って、威張ることではなくUNIX Basedなら当たり前で、w2kには「NT4.5サーバ」として見えています。世界の皆さんと共有?しているOSX上のmp3を妻のw2kで再生してあげたけど、妻には意味が分からなかったらしいわ。

9/19/02

Final Fantasyに費やした時間は延べ時間数は4桁を下ることはないだろう。だから、Game music mp3sを聴きながらのお散歩は時間が過ぎるのを忘れてしまう。夜の気温が下がって

るからかも知れないが、疲れを覚えないくらい効果てきめんだし。

妻のw2kにファイル共有サービスを提供するため、OSX 10.1.5でSambaを走らせてみることにします。Linux PPCでできるのは当たり前だし、MOはfirewireだし。Appleの(OSX /Download(/networking & security)にPackageがあったのを思い出した。Jaguarは標準装備じゃなかったっけ？くそ。

9/18/02

これまでの成りゆき

5. Virtual PCの新しい用途を開拓

MMCカード経由でMP3を転送しようと思って購入していたFlashタイプのオーディオカセット型MP3プレーヤRaveMetal。未だにMMCカードがないので、付属のwinOS専用MP3転送ソフトをPCで使っていたが、VPCで実行できることを確認。んで、世界の皆さんと共有したgame music mp3sを詰め込んでお散歩に出かけた。

4. 20GBのFirewire外付けHDが物理損傷！

帰宅してPowerMac G4の電源を入れた直後、20GBのFirewire外付けHDから不吉な音がした。良く見ると、ケースが上下逆さまになっている。妻は「ネコが・・・」という。HDDを金づちで叩いたら動作するようになったが、Norton Speed Diskで見るととてもきれいなジグザグ模様状にデータが保存されていた。不吉である。そういえば、今もネコが元気に走り回っている。

3. 「CDが壊れているに違いない」とアップルに電話

Mac OSX 10.2(Jaguar)を検査のため送り返した。Jaguarが稼動すれば、以下の問題は解決できそうな気がする。

2. Windows networkが構築できず

Sharity 2.8(OSX)を使っても、VPCでも、妻のw2kノートにアクセスできない。無線LANアクセスポイントがルータ越えになるのか？と思いケーブルLANで試してもみたが、である。

1. iMac(Flat)と同色というか、Yano A-Dish 1.3GB-MO Firewireを購入

たかが初期化に20分を費やす挙げ句に失敗したりするCD-RWよりはるかに快適。MO上のデータを壊したこともあるが、目下MO上のデータを妻のw2kで共有する方法を考え中。ネットワークを使うのが金もかからなくて良いのだが・・・。

9/8/02

妻のくせにw2kのP3/800のノートPCユーザの彼女は自分のパスワードを決めるのに数カ月を要している(まだ決まらない)が、メールを書きたいというから親切のつもりで隣に座っていたら「書けな〜い」と邪魔者扱いだ。で、自室でまったりしていたら「小さい『っ』はどう書くの？」だとき。ふひ〜。

最近無性にMOが欲しくなっていて、価格調査をしていると2.3GB規格があるのに驚いた。わたしは使い捨てのCD-RIには何となく抵抗があって、CD-RWの初期化とか追記とかの面倒さには馴染めない。その辺りのことがDVD書き込みメディアではどうなのか勉強不足なのだが、5インチMOはおもしろいと思った。

“Mirror”なpowerMac G4ではMacOS 9.xでは起動しない仕組みになっているというし、10.2はインストール先に1.5GBを要求するというから1GBのFirewire-MOに10.2は起動できない、外付けFirewireドライブに魅力を感じている。

9/7/02

もしあなたがMacintoshユーザなら、この夏の締めくくりは「Jaguar」であっただろう。もちろん、わたしもその一人だった。しかし、心の平安を求めて私が選んだのは「OSX 10.1.5」であつた(もしあなたが賢明で堅実な伝統的Macユーザなら、アップルの「Discussion board」を見た後にJaguar Updateをする

ことをお勧めします。また、あと10日もすれば発売されるまーぱを待つのも良いでしょう)。わたしのPowerMac G4(AGP)は16MBのメモリを搭載しているのでQuartz Extremeを期待しましたが、「ポイントに影」は付かなかった等、Appleの説明不足は否めません。一部のユーザは「最悪のインストーラ」、「史上最悪のMacOS(わたし)」、「最低のOS」という評価をアップルの「Discussion board」に書いています。今わたしは、わたしのPowerMac G4(AGP)にはJaguarに対するハードウェア的な互換性が十分ではないと判断していて、Firm ware updataを期待しています。

症状は、1)10.2インストーラでインストール先になるべき内蔵HDを一切マウントしない**時がある**、2)HDからの起動中にエラーを起こす**時がある**、2)Internet Explorerが起動しないなどシステムの全てを読み込んでいないような不安定さを見せる**時がある**、3)Stuffitが圧縮ファイルを**正常に展開できないことが多く**、Disk Copyも**エラーを返すことが多い**、と何をやらせても安心できない。

一つの解決策をアップルの「Tell Us」に報告した。それは、インストール先の内蔵HDをスリーブに設定するのだ。これで、上記の症状はほとんど解消する。ただし、スリーブからの復帰にはOSXらしくなく時間がかかるし、復帰に失敗することもあった。ともかく、カラーホイールが長いと感じたら再起動するのが最善の方法だ。わたしはしばらくスリーブに設定したHDから起動したJaguarとつきあっていたが、HDを2台内蔵したいわたしはこの状態を良しとはしない。フロント側の3.5インチ・ベイにHDを収容しさえしたが、作業中、手に怪我をしてしまった(って、関係ない?)。

8/23/02

妻のいぬ間(※1)に彼女のwMeをw2kにしちゃえ～。と思っていたが、気が重くなっている合間にgame-music.mp3sを世界の仲間と共有していた。パラサイト・イブ1のオープニングテーマに魚～と燃えている内にすっかり楽しくなってしまった。FFXのopening-pianoを聴いているとユウナちゃんがユーナレスカに「・・・いつか変える」と叫んでいたのを思い出した。・・・おっ。これは祈り子のうただねっ。「ザナルカンド」(※2)泣かせるぜっ。

※1 妻は外泊である。いつになく小奇麗にして出かけて行った。

※2 サマルカンド?と今頃思いついた。

8/21/02

罪なもの。それはインターネット上に公開されている市販のアプリケーションとP2Pファイル交換を可能にするアプリ。もとを正せばアプリケーションの使用許諾権を売る商法か。昔の日本にはヤミ米に手を染めず栄養失調で亡くなった役人氏がいたそうだが、それほど高潔な人に満ちあふれているならば・・・。

だからwin対応アプリだけいただこう

え～。次のニュースです。某家がペットショップから購入した**ちびネコ**の下痢が止まらないので不審に思った**妻**が、この家で飼っている2匹のネコを病院で検査したところ、ちびネコ購入前に近所で拾った**でかネコ**からは虫が発見されなかったものの、**ちびネコ**(耳がカールしていないアメリカン・カール)からトリコモナス原虫がうじゃうじゃ発見された模様です。感染源については、お店で抱合せ販売していた可能性を含め、なお調査中ということです。**ちびネコ**購入から数週間経過したのちのトリコモナス原虫発見だったため、一部では、この家の**妻**(〇〇歳)から感染したのではないかとの憶測も飛び交い・・・ 現在ネコたちは虫下し薬を飲んでるっす。



8/17/02

久しぶりに職員共用PCを見てみると、なんとわたしのID(わたしがパスワードを漬けないはずがない)で誰かがログインしている。これでは「わたしが部外秘情報を外部に持ち出した」記録が残ってしまうので大変よろしくない。すぐさまパスワードを設定した。すると、この共用PCの管理担当者が「ログインできなくなった」と言ってきたので、(知ってはいるが)状況を聞くとデタラメ。もう一台ある共用PCは「当日休暇をとっている同僚のIDでログインしているではないか?!」と問いただすと、『このPCのIDです』だってさ。「これはカタリです」「迷惑です」と言い放ち、状況が改善されない限りこの室はわたしが管理するネットワーク領域から切り離すことを宣告した。

8/14/02

出ましたね(Mirrored Drive Door)。「Dual」なだけで買いたいのですが、目下の課題は“your life to go”なので、おあずけ。

チェックをいれ続けてくれてありがとう。何かのお役に立っていただければうれしいのですが、気負わずにわたしらしく書き続けていきます。> T.Nagaoさま

8/13/02

PowerMac G4に、これまで愛用してきたiMac/233(HARMONi 500 Firewire)の環境を移植中…。と、しまったことに愛用していた「Clariss Homepage 2」を無くしてしまいました。いえいえ、ちゃんとMO(なぜかな?)にはあるはずなのですが、MOドライブがないのではどうしようもなし。で、今は「Netscape 7.0 PR1」の「Composer」を使って書いています。・・ということで、わたしはネイティブなOSXユーザへの道を歩き始めてしまいました(「Color it!」に代わる画像加工を入手すれば完了)が、従来のMac OSを見る機会がなくなるというのは、それはそれで寂しい。

ので、PowerMac G4から取り外していたHDから抜き出したのだ。やはり、由緒正しいMacユーザはclassicを起動せねばいかん。

『Mac OS9は死んだ』かも知れないが、漢字Talk7.5.3をベースにPDAを作ってくれないだろうか? とか、『OSX 10.2で装備される手書き入力』はMacOS(X) Lightの前触れだろうか? とか、なぜLinux Based PDAと協力関係を築かないのだろうか? とか、考えたりしてみる。要は、Viser Prismの分厚さに飽いているのだが、PalmOS 5はどうなんだろう? DragonBall(66MHz)+Palm OS4.1のCLIE650(?)に惹かれるわたし。

8/9/02

以下、反発が怖いので早々に削除します(うひ)。

winOSを使いたくないキミたちから『Intelアーキテクチャへの移行』を求められるいわれはない。万一そのようなことがあるとしても、それはわたしの意思であり、誰であろうとMacintoshを使うためにはHWとSWへの最小限の投資が必要だ。キミたちはかつてMac対応アプリの少なさや市場シェアの

小ささを理由に『なぜMacを使うのか?』と屈辱的な進言をしてくれた種族あるいはその末裔で、今でもあちこの掲示板でわたしとその社会を一方向的に攻撃している。キミたちの住むwin界のことはwin界の住民が解決することで、キミたちの代理戦争をしてやる暇は、わたしにはない。今のキミたちには、Linuxを使う自由も、Macintoshを買う自由も、winOSを使い続ける自由もある。そもそも、キミたちが誇りに思っているあのMPUだが、わたしは市場シェア以外のことでは評価していない。わたしは進化とは多様化の歴史と思っている。視野の狭いキミたちは知らないと思うが、PowerPCが属する系列のPOWER、CELLの動向に注意することをお勧めする。動作クロック以外に重要なことが、この世界にはあるのだ。そして、Mac用68kやPowerPCがPalmやプリンタや自動車に採用されてキミたちの日々の生活を支えているのに対し、あのMPU系列は安い携帯ゲーム機以上に社会に貢献し、豊かな枝を育んでいるだろうか?余りに一本道すぎではないだろうか。シアトルの製品のように。そして、キミたちのように。偏見ではなく、ヒトは道具を使うことによって進化してきた生物であることは、歴史が証明している。と、Appleは言うに違いない。>Appleが“Intel”を採用する可能性は確かに高い

8/5/02

今日は06:00から地域の草刈り作業で、一仕事した後、ネコのように寝た。おっと、その前に説明しなくてはなるまい。



今、我が家には、わたしと妻と散歩の途中で拾ったネコと、7/31に買ったネコが住んでいるんだわ。買ったネコは「アメリカン・カール」という種類のネコなんだが、¥100k以上の値札がついている子猫かごの中に¥9.8kというネコがいたんだわ。ネコ屋曰く「このネコは(このかごの中では)もう長い方ですね。売れるまでこのかごの中で飼います。大きくなったら売れないでしょうね。」そもそもなんで桁外れの価格かという「アメリカン・カール」というのは比較的最近、カリフォルニアで見つかった種類だそうで、耳(たぶ)が外側に曲がっている(※)のが特徴なんだと。だが、こいつは普通の耳。よく見れば、キジネコに似ている。で、キジネコにお金を出すバカはいないと思うが、出すバカがいたので、我が家にいるのだ。

2匹のネコそれも大きさが違うとなると、遊んでやるのも難しい。遊び終わるとゴロゴロ寝る。

※ちょっとした感じでねずみの耳みたいなのだ。毛の色とか長さとかは種々らしく、白黒ブチでカール耳とかいるのだ。そもそも、彼の地の野良猫で発見されたらしく、突然変異体だそう。

8/1/02

今の職場の上司はとてもバカで、彼が思い付いたことを言う度に毎度口論になってしまう。くわばらくわばら。

7/29/02

で、したのだ。Pentium3/500。元のPentium2から約42%も高速な次世代のCPUを¥6k-で入手できたからといってありがたがってはいけない。というのは、わたしはMacintoshをメイン機として使っているが、Mac界で新世代チップとは同クロックでも飛躍的に高速化するものだが、Intel系はどうも違っているのだ。P2とP3で、クロック比率以上の性能向上は数% (hdbench比) なのだ。つまり、Intelは巨額の開発資金を投入して第1世代CPU(Pentium)の高クロック化だけをしてきたのだ。

だから「ギガヘルツ神話」は本当で、わたしとしてはIBMのPower4・・・115ミリ四方のサイズに4つのチップを搭載し、その一つ一つのチップに2つのコアを持つCPU・・・の動向に注意すれば良いのだ。

わたしの部屋にクーラはなく、7/28は室温が37℃を超してしまった(!!)。折しも妻は外出中だったので、クーラのある台所にiMacを持って行ってvpc上にw2k-proをインストールしていた。妻が帰宅したのは台所仕事をする時刻だったので、iMacを台所の隣の居間に移動し作業を続けた。居間は台所よりは暑かったが、クーラのないわたしに部屋よりは良い。わたしは妻に「居間を乗っ取られるか、iBookを買い与えるか」の選択を迫った。妻はわたしの部屋に¥40k-のクーラを取り付ければ良いと言っていたたかさを見せた。

そして今、わたしの足の指はネコに齧られている。まったくいつもこいつもおれさまをくいものにしやがる。

7/23/02

余裕をこいて、職場のWinOS機をCPU upgradeしようとしたのだが・・・。

P2/350、PC100、ATA66なのだ。ディップスイッチをいじっても起動後のCPU速度は350なので、最悪の場合、P3/800のslot1を組み込んでも350でしか稼動しないのだ。で、ベンチマークに掲載されていたP3を350に換算すると、P2/350比で1~2%しか速度向上しないのだわ。これはPowerPC界の住人にとってはショックだった。ではではということで、整数処理値に優れるK6なるチップを搭載したslot1を物色したが、そんなモノはないのだ。で、ソケットでCPUを差替え可能なslot1なるモノとK6を組み合わせると、できるかも知れないが動かないかも知れないのだ。むう。やはり奥が深いというか、PowerPC界のわたしにはわけわかんね。で、slot1のP3を組み込んでみて、350以上で動けばラッキーで、処理速度に変化なければ売っばらうことにする？する？

7/14/02

誕生日おめでとう > 実弟(ちゃんと覚えていたんだよ。昨日が7/13とは気付かなかっただけだよ。)

『Appleが来年発表するPowerMac用のプロセッサとして、Motorola社製のPowerPC 8500シリーズではなく、IBM社製のPower 4アーキテクチャーによるマルチコアシングルチップを採用するかもしれない』・・・愕。

PowerPC604の頃から夢みていた「一つのチップに複数のコアをもつCPU」。それがPower4だったらということはありません。Win9xの世の頃、Winな奴らは「apple(MacOS)はMicrosoftのβ版」と言っていた様ですが、AGP、PC100/133、ATA100/130などは、わたしから言えばPCがβテストをしてくれているのであって、UNIXサーバたちまでがappleのCPUテストをしてくれているんだなということさ。うふふ。

7/10/02

「プロダクトキー・・・windows xpに割りあてられている一意の番号」が他のマイクロソフトの製品にもあてはまるならば、セレクトابل・ブートのPCで選択されなかったOSのプロダクトキーは

どうなるのだろうか？

7/7/02

今日は七夕だとTVが言っていたので、空を見上げながら夜の散歩ときたもんだ。

『virtualpc5に良い』と聞いていたし、wxpは何か嫌だし、w2k-svの重さも気になってきたので、w2kを物色していた。が、さすが世界一のシェアを持つメーカ製品は、型落ちでも高額なのだ。

7/2/02

このところ、自分の時間がとれるようになってきたので、努めて更新するようにします。

さて、PowerMac G4/350(400)をおいっこのけいくんへ里子に出すと決めたのには、もちろん訳があります(新居でのメイン機をiMac233(HARMONi)と決めたのさ)。

- ・職場のWin2k_sv機に内蔵したら熱クラッシュしてしまうIBM-DPTA-372050(HDD/20GB/7200rpm)をiMac233(HARMONi)に内蔵したら、大変具合が良く、

- ・「SpeedRun」っていうベンチマーク・ソフトによると、iMac233(HARMONi)はPowerMac G4/350(400)より総合性能に優れていた。

- ・USBで外付けCD-R(RW)、HARMONiのFirewireで外付けHDD(Firewire)を接続できるので、iMac233(HARMONi)の拡張性には何の不足もない。

むしろ、完全スリープするPowerMac G4(わたしは電源連動コンセントを使っているので、HDDのマウント解除する前に電源を切ってしまう)に比べ、iMac233(HARMONi)の方がFirewire外付けHDDに関しては『優しい』仕様になるんだな。

- ・iMac233(HARMONi)/OSXは、8GB未満の内蔵ボリュームにしかインストールできないので、初期状態では起動ボリュームに作成される「Users」ディレクトリの置き場所を工夫しないと、*.mp3やら*.jpgで、すぐにHDD空き容量がなくなる。つまり、iMac233は、OSX初級ユーザにはお勧めできない。

のさ。

んじゃ。

6/7/02

帰国すると(仕事はたまっていなかったのですが)、旅行前に更新したつもりでこのページを吹っ飛ばしていたり、日本国債がランクダウンされていたり、eMac?が一般販売されていたり、新居用ルータが届いていたりと、慌ただしいですばい。

旅行後記は後日ということで(で、後日っていつよ)。

5/27/02

結婚後一週間が経過しました。職場の人たちにも話したのですが「彼女と結婚して良かった」と思っています。もう二週間遅く出発すればルマン・ウィークだったのが心残りではありますが、5/28からスイス、フランスへ行ってきます。みなさまが旅の安全をお祈りくださったら光栄です。旅のお供は、nikon fm2です。28ミリと85ミリを持って行きます。

w2k_svのパーティションが逝っちまった職場のPCと戦っています。Virtual_PC5上で起動(インストール)できたw2k_svのCDからPCが起動しないので難儀をしています。

5/18/02

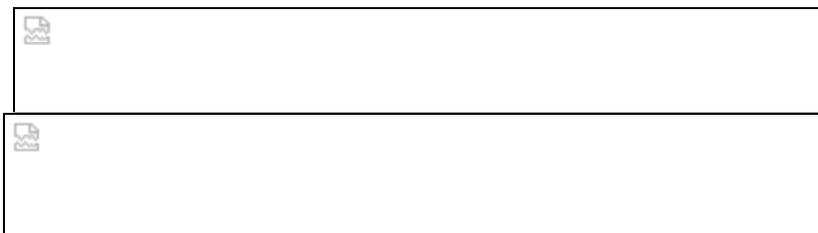
壁コンセント新設×3(屋根裏作業含)、廊下照明灯新設(屋根裏作業含)、電話コンセント移設(屋根裏作業含)、ADSL屋内工事?、CAT5ケーブル15m敷設(屋根裏作業含)、TVアンテナケーブル移設(屋根裏作業含)が終了しました。これを全て業者に頼むとどれくらいのコストがかかるかは知りませんが、彼女は正當に評価してくれたのだろうか? 5/19は結婚式、披露宴です。

Xserveが完全なBTOで将来のCPU_Upgradeに対応してくれるなら、single-CPU(Lower grade)、1HDD(>40GB)でオーダーしたいのですが、Xserveはプライベートで使うには奥行きがでかすぎるかな?

かつて史上初の「パーソナル」コンピュータを作ったAppleが、今やUNIX BasedのOSXやRack Mount Serverを作るようになりました。このような現実に否定論もあるでしょう。ただ、30年間基本構造を変えずになお生き続けるUNIXを素直にすばらしいOSなのだと認めれば、従来のMac OSと異なる遣い勝手はありますが、UNIX・・・インターネットなどのネットワーク基盤の基礎となっている・・・を最高の使いやすさで提供しているのはOSXです。OSX 10.2ではCUPSが装備され、Macintoshをビジネス市場から閉め出していた「非PSプリンタのネットワーク共有」問題も解決されます。現在の「パーソナルコンピュータ」がビジネス市場で使われている現実を見ると、OSX(10.2)はAppleが「パーソナルコンピュータ」市場に復活するカギで、Xserveがそれを強力に後押ししてくれるのです。

5/14/02

「Appleを支持してきて良かった」と思いました。Xserveのことを考えると涙が溢れてきます。Xserveは、きっと世の中を変えます。



(出典: <http://www.apple.co.jp/xserv/index.html>)

5/13/02

『オーパーツ』とかいうものがあるらしく、わたしはそれを『歴史年代的に、本来そこにあるはずがないもの』と理解している。理科で有名な『ダニエル電池』が旧約聖書に記されているものと同じものなら、そういったモノのことだろう。また、確か『相対性理論』では、時間と距離を同一尺度で考えるから、これからわたしが書くこと(事実)は「わたしはオーパーツを見た」ということになるかと信じている。

5/13/02の通勤途中、それもあと五分程度で職場に到着するという辺りでのことだ。わたしは反対車線上に転がる物体を見た。それは黒くて円盤状の物体だった。物体の後ろには、口を開いたまま運転している運転手の顔が見えた。・・・その物体を普通我々は「タイヤ」と呼ぶ。だが、普通はタイヤが単独で路上を転がっていることはない・・・。恐え～(別の意味で?)。

5/9/02

LinuxPPC2000Q4でbbsの立ち上げがままならない五月の連休中にLinuxPPCの販売が終了していたことを知り、今週中にリリースされるかも知れないといわれたiBook(800)はPPC750FXだろうか?と期待しつつ、5/10は午前中に本社でヒヤリングを受けた足で高速道路経由で新居に向かい(むろんヒヤ後は有給だよ)、午前中家具の搬入をしていたであろう彼女(ばばつき)と合流、午後は電化製品の搬入。5/11はもろもろの後司会者と打ち合わせで、5/12は家庭内LAN

配線のため新居の屋根裏で作業。散髪はいつするのだ？とハードなのよ。>ここが辛抱時だ。あおまきさん。

4/27/02

実家の社員(実弟が専務の会社の従業員だね)がPowerBook G4(550)と一緒に買ったAirMacの不調を訴えて来たので様子見に赴いた。ところが、AirMacは「ルータ」なのか「DHCPサーバ機能を持ったハブ」なのか、正体不明なのだ。結果はお手上げ。OSXでPPPoE(有線)のセッティングをしてあげたに留まった。と、それはそれなのだが、PowerMac G4(Feb.2001)以来ニューモデルを買っていないわたしは取り残された気がするよ。

PowerMac6300(Alchemy)にLinuxPPC2000Q4をインストールすること自体は簡単なのだが、標準GUIの「GNOME」は馴染まないのだから「KDE」にしたかったんよ。これまでできなかったことができるようになることを進化というなら、わたしも大したものだ。とはいってもいまだ『ひよこ級』であることに変わりはなく、きっとこれまでは『たまご級』だったってことだろう。

と、目的を達成したのち新居の片付けに。大学時代、独身時代、再びの独身時代のわたしを支えてくれた心の糧だった自動車雑誌とマンガを全て処分するのだ。で、協議の上わたしが占有する一部のレイアウトを考え中。3方がドアのある壁と庭に面したガラス引き戸に囲まれた6畳洋室。ドアを生かすとすると有効スペース4.5畳でコンピューティングしなければなりません。むう。床コーティングもしなければなので、4/28に出直します。

ま、つまりこの3連休は彼女と会えないってことさ。

4/24/02

むう。ずいぶんごぶたさしていました。

ほうこく～。

iMac(HARMONi/500)+OSXでw2k_sv(VPC5.02)のピンボールはどうにか遊べます。で、実弟のPowerBook G4(400)を借りて同じ環境を試したところ「HDDとVIDEO周りはさすが」という程度でした。iMac(HARMONi/500)との比較では、両機ともwebブラウジングは我慢すれば十分というか、ms officeが使えるのかな？という感触は大して変わりません。具体的にいうと、Mac非対応ルータのfirmwareアップデート環境には「使える」ってことです。

iMac(HARMONi/500)+OSX上で、ローカルな掲示板の立ち上げに成功しました。例によって『8GB未満の第1パーティション』問題のため、若干手こずりました。

で。LinuxPPC環境で再現するためLinuxPPC_2000を持ち出したのですが『GNOME』は性に合いません。KDEを使いたいのが起動方法が不明な「ひよこ級UNIXユーザ」のわたしはLinuxPPC1999にdowngradeという方針を立てたのですわ。わはは。

先週のことだったか。夜中の帰宅路で「とてもヤラシヤツが後ろにいるんだな。ふん。」と思っていたらどうやらそいつはあおまきさんだったようだ。

4/11/02

VPC5.02をiMac(HARMONi)にインストールして、VPC上でw2k_svをインストール完了。これで怖いものなしの無敵環境ができた。のかな？

体感速度などは後日報告(ただ今w2k_svは『セットアップ中』だとさ)することにして、iMac(HARMONi/500)は、現行iBook/500に極めて近い性能があると自負しているしPowerMac G4(350改400)に比べても見劣りしないと思っています。つまり、iMac(HARMONi)上で「問題なく」使えるレベルなら現行Macintoshではより快適に使える、ということすな。テストベンチなわけですから。さてさて。

4/7/02

iMac(HARMONi)/OSXを新居でのメイン機と決めたんで環境整備中です。

『UNIX Based』のマルチユーザ環境を最大限に活用します ..わたしがlog inすると「Netscape6.21J」を項目に含んだ「DragThing」が立ち上がりますが、妻(予定)のユーザ名でログインしたらOSX標準のデスクトップ環境が立ち上がるのです。問題は、1)スロットローディングより古いiMacでは8GB未満のHDDにOSXをインストールしなければならず、2)複数のパーティションがある場合は一番初めの8GB未満のパーティションにあるシステム(OSX、OS9.x)からでないとは起動しない※、のだ。つまり、各ユーザが作るデータをシステムを置いているパーティション以外のパーティションに保存していくシステムを作らければmp3書類で起動パーティションが埋まってしまうのだ。対策として『Users』を2番目のでかいパーティションに置けば良いのであり、できている。さすがひよこ級UNIXユーザのわたしである。

※OSX下のclassicはこの限りにあらず、2番目のでかいパーティションに置いたOS9でもclassicを起動できる。ただし、ネイティブなOS9としては起動できない(ようだ)。ただ、以前書いたとおり、OS9.2.2は8GB以上のHDDにインストールし起動できたと思う。

OS9のDisk Buenerでは使えなかったUSB-CDRWがOSX10.1.3ではOKだし、Firewirre-HDDもある。大丈夫だって。安心してPowerMac G4を実家に置いて行け。と実弟が言うのだ。

4/1/02

Mac関係ニュースサイトにApril Foolネタがなかったような気がしてちょっと寂しい。

昨日、PowerMac G4(AGP)/OSXのTerminal上で、とっておバカなことをしてしまったような気がして..。さらに、iMac(HARMONi)/OSX上の8GBのパーティションにインストールされる『Applications』を12GBのパーティションに移動して、8Gbの方にはそのシンボリックを置いたらどうだろうか？ を実践していたら何だか分かんなくなっちゃって..。

「再インストールすっかあ」、「んでも、10をインストールして10.1にupdateして10.1.3にupdateして〜」、「10.1.3を買おうかな。なんちて。10.1.4は夏かな。」なんて考えていたら、144pin 256MBの入札を失念しちゃった。

..10.1install_cdを作った。なお、PM G4の方は再インストールの必要はなさそうで一安心。

職場のw2k_sv機がHDDクラッシュと化していて、1/4日費やして原因を探ったら熱障害らしい。高速HDDが仇になったようだ(暖房を切った午後からは快調だったので間違いはなかろう!) で、通風穴(溝?)を新設した。無駄な出費をしないためにもP2/350機にはがんばってもらわねばなので、ファンでも付けてやるべえ。

3/31/02

iMac(HARMONi)は快調で、わたしが仕事に使う分には何の不都合もないのである。が、低次元なWinOS利用者が陥ってるネットワーク上の問題が見えないのである。VPCを導入することも考えた。が、VPCのデモ番でもない限りどれだけ「重い」か分からないではないかっ!。ということで、iMac(HARMONi)はいま自宅の自室に持ち帰っている。

HARMONiの『売り』はFirewire。ってことで、かねてから目を付けていたFirewireな3.5インチHDDケース「Citi Disk?」を買いました。Fiemwareの問題—BondibblueにはFirewireが装備されていない—でしようが、起動ディスクにできないこと以外にiMacでの動作も問題ありません。

Firmwareといえば「HDDの8GB問題」も何とかして欲しいところです。ただ、MacOS 9.2.2では手持ちの20GB-HDDをそのまま利用できていたので、OS側の問題かもしれません。

なお、HARMONiに手持ちの2インチ256MBメモリを装着できたことを報告しておきます。

3/23/02

うかつであったがRotaryの2002ルマン参加登録があった。

CATEGORIE "PROTOTYPE" : "LM" P 675

24	AUTOEXE MOTORSPORTS / J	LM P 675	AUTOEXE MAZDA	2616R
25	WELTER GERARD / F	LM P 675	WR PEUGEOT	1999T
26	MG SPORT & RACING LTD / GB	LM P 675	MG	1995T
28	ROC ORGANISATION COURSE / F	LM P 675	REYNARD LEHMANN	1998T
29	DEL BELLO NOEL / F	LMP 675	REYNARD LEHMANN	1998T
30	KNIGHT HAWK RACING,LLC / USA	LMP 675	LOLA MG	1995T

「MAZDAの2616R」なら『排気量2616ccのRotary』。これは13Bをルーツとする伝説の1991ルマン優勝エンジンであり、4サイクル・ガソリンエンジンの始祖Mercedesをオーバーヒート・リタイヤに追い込んだ破滅の使者であり、この世のものではないUltraソプラノを発する熱いハートである。反撃ののろしである。

かのシルバーアローのメカニックが汚れたボディに光るスリーポイント・スターだけはきれいに拭き上げていたのを思い出します。輝いていなければならないMercedesにとどめを刺したのは世界中のエンジニアがかつて放棄したRotaryでした。ちっぽけな「2616cc」NAエンジンがJaguarの7L-V12/NAやMercedes 5L-V8/Tを制した日を誇りに思います。この世で一番新しいエンジンはREでその先にあるのは水素内燃機関と電気モータだと思っています。進化をやめたものが進むのは滅びの道です。100年前に生まれたオートサイクルはミラーサイクルに進化するはずでした。ルマンに優勝した1991年、Mazda(畑村氏)は初の市販ミラーサイクルを産みだしましたが、toyotaとmitsubishiの軟式低級なリーンバーンに駆逐されてしまいました。つまり、往復ピストン・ガソリンエンジンに未来はなくなっているのです。だから、30年前に生まれたREを大切に思っているのです。

3/21/02

グズグズしてっから値上がりすんだよ(iMac- Flat)。で、この1週間「お仕事でiMac」を実践したのですが、困ったことはありませんでした。強いて問題点を挙げると、1)非PSプリンタの共有、2)iMac(233/HARMONi)のモニタ表示能力、です。

1)OSX 10.1.4(?)で「CUPS」が実装され、この問題が片づくことを期待します。ghostscriptの勉強を止めたというわけではありませんが、職場と同じプリンタを自宅に用意するゼニは惜しい。かといって、職場～自宅間を持ち歩くにはiMacはちとでかいというか、iBook(600)がiMac +HARMONiと大差ない性能では「your life to go」というより「iMac to go」なんだな。

2)アンチエイリアス処理の弊害でしょうな。小さい文字が滲むんですわ。液晶15inchならOKなんでしょうな。つまり、仕事で使うiBookを買うなら14inchということですか。

つらつらと考えてみると「仕事でMacを使う」ために何か束縛される気がするんですよ。例えば、iBookなら小さい方を買いたいと思っているのに「仕事で使うなら大きい方かな」とか。仕事は手段なのに目的と化してしまう。な～んか違うんだな。で、『iBookをUNIX端末として職場に持ち込む』と考えると、ちょっと良いのよ。・・で、考え中。

3/17/02

そういえば、3/15にDJCのお店でsmart-k初のオイル交換を行いました。@320×20L=3,200円、工賃1,000円でした。オイル交換後、低速トルクが厚くなった感じは「ROMチューン」？です。

3/16/02

w2k_server機の代わりにiMac(HARMONi)を職場の机の上に置いた。ghostscript 6.52は「unmatch」なのでUSBでプリンタ出力をすることにした。時間を見つけてgsのセットアップに努めるが、わたしの拙いUNIX知識ではOSXにCUPSが実装される方が早く実現するかもしれない。ソフトウェア環境は次のとおり。OSX 10.1.3、ATOK14、Sharity。統合ソフトとしてOffice X、ワープロソフト(予備)として一太郎5！ なおDBソフトとして「4th Dimension」を試用。

『Linux機でのNIC2枚挿し』を完了。これで1台のルータに2系統(Linuxとw2k_sv)のproxyサーバをたてる準備が整った。

A社の「レイヤ3スイッチングハブ」で設定したMACアドレス自動学習数を超えるPCについて

て、MACアドレスをスタティックな手入力に成功。WinOSが提供する『ワークグループ』は頭が痛い問題だったのよ。

3/13/02

OSX 10.0.4ですら軽快に動作するiMac(HARMONi)。むう～ん。but、メモリ量が192MBにダウンしちゃったのだ。2インチ(表面専用)256MBをあげるから1.5インチの125MBをくれなさい。> あおまささま。

構内LANの粗設定が終わりました。つまり「お仕事もMacintosh計画」を実行に移すときが来たということですわ。gs-6.52がぼしやるかどうかは数日後にわかることとして、OSX 10.2がこの機能(非PSプリンタのネットワーク共有)を提供することになると思っています。反撃ののろしですな。

UNIXでは重要なファイルに対する操作はrootにしか許されない(=問題になるのはセキュリティホール)として、WinNT系列ではデータ破壊プログラムの活動を許す余地があるのでしょうか？

3/12/02

OSX 10.0.0～の10.0.4クリアインストールとgs-6.52のmake install。特に今回はディレクトリとファイルのパーミッションに注意を払いました。gsの内部エラーは収まり、今はconsole上で「unmatch」エラーが返っていますが、プリントサーバがプリンタにつながっていないことが理由ではなかるか？と思っています。早くプリント出力テストをしたいところですが、職場に持って行くにはiMac(233)は重いしかさばる。。とはいっても、来週からわたしはiMac(HARMONi)で仕事をしていることでしょう。「your life to go」なiBookが欲しいところですが「750FX」というかG3Iはなくなるのでしょうか？

smart-kは順調に走行距離を伸ばしていて、今週末にもようやくの初オイル交換ができそうです。6thギヤの多用を始めてからは27km/Lをマークしています。先日、本社出張の帰り道でR10別府駅前？交差点で下り方面右折レーンに止まっている青銀カブリオ？とすれ違いました。若くて格好良い女性が右シートに座っていましたがドラカナビかは判別不能でした。目が合ったような気がするのですが、気のせいと言うことにしておかねば。ですな(お心当たりの方はぜひ)。

w2k_svを使って分かったのですが、WinXPはWin9xやOSX以上にディレクトリ構造がわかりにくい。というか、わたしにとってはディレクトリの階層を辿ることすら難しいのです。つまり、ディレクトリ構造を隠しています。WinXPの実体は、w2kにAquaチックな「At Ease」風ユーザーインターフェイスを被せているものと見ました(が、でかいアイコンにギザがついていたりしてみともないのだ)。つくづくWinOSは「被せる」のが好きなようで、シアトルはopenな雰囲気とは縁遠い環境にあるのでしょうか。でもw2k_svはちよつと好きかな。で、WinXP上でのわたしのログイン (Win界ではログオンというのだそうな)アイコン？は由緒正しいAppleの「あひるちゃん」なのだ。ぷぷ。

3/8/02

『ファイルを食い尽くす破壊的なワームが活動開始』というテロップを出勤前に見てしまい、(暫定)ネットワーク管理者として暗澹とした気分で「Macintoshに乗り換え」る決意を新たにしました。「仕事がないから正午で職員を帰宅させたいがどうか」と相談をしてきた2Fの管理職が、わが室の管理職に叱咤された(このバカな管理職の一存で、昨日は平常より40分遅く2Fの勤務は開始した)。ネットワーク設定業者から「学習数に余裕がある場合、MACアドレス固定後初めて取得したMACアドレスをラーニングする」と言われ、気分が重くなった。昼前「職場訪問の際に土産を買ったので立替代金を措置してほしい」という職員に、わが管理職はとつとつと説教していた。こんな職場を後に、途中で長崎チャンポンを食って本社出張。用務終了後、iMacかiBook(12inch)を買って帰るべく展示店に寄ったが、iMacは約1ヶ月待ちで小さいiBookは約1週間待ち(現品もなし)。目的は達成できなかったの、帰宅後「Harmoni」を発注した。つまり、脱Win宣言と言っても良いかな？ GhostScriptは未だに内部エラーが片づいていないので、プリンタは長いUSBケーブルでしのぐことにします。

大きいiBookは、液晶を開いたときのボディ下部というかキーボード周辺部がどことなく間抜けに感

じ、購買意欲が沸きませんでした。classicの軌道時間とかはPowerMac G4/400(AGP)び遜色を感じませんでした。つまり、Harmoniは使い物になることを確認したにとどまりました。iMac(Super Drive)はボディが想像以上にでかいが、PowerBookを買う気が失せる価格は良い。なお、候補は“CD-RW”である。

3/4/02

プリント出力に関してはWinOSが突出した性能を持っていることがGhostScriptを調べているうちに分かった。一方、UNIX BasedのOSXは『・・Unix / Linuxで汎用的な印刷ソリューションをネットワークに導入することを可能にした「CUPS (スタンダードバージョン)」をAppleにライセンスし、オープンソースとしてDarwinに組込まれた形で配布される・・』(3/1/02Macお宝鑑定団)。

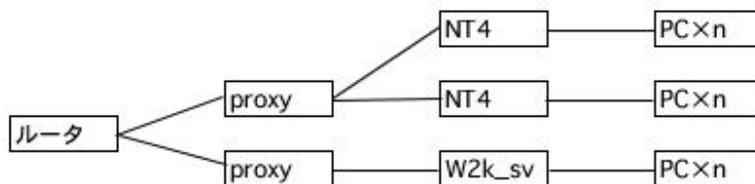
つまり、わたしがgsに取り組んでいるのは的はずれなことではないということで、亀屋さまがアップルのDiscussion Boardで報告したgs on OSXの成果を重視した可能性はありますし、ひょっとしたらわたしがアップル社に進言したことが功を奏したかもしれません。いずれにしても、喜ばしいことです。で、OSXに実装されると読んで良いのでしょうか。で、いつよ？

気がつけば2月は終わっていて、彼女とは1月以来会っていないわけだ。このまま記録更新を励むことにする。これで良いのだろうか？

OSX10.1.3にupdate後、スリープから復帰しない症状に苛まれました。久々のクリアインストールに土・日を費やしました。

2/28/02

さ～て。仕事も一段落した(と勝手に決める)し、PC-Linuxのproxyポート番号の変更をするかと、ネットワーク概念図を書いたりしてみた。



Mac OSXは旧MacOS実行環境 (classic) を持っているので、このページは旧MacOSアプリのClariss Homepage(懐かしい)で書ける。世代とOSの役割が違うとはいえwin2k_svはwin9xの実行環境を持たないので、win9x環境が必要なときは再起動を要する。winxpはどうだ？

2/27/02

あおまきさんは風邪らしいので、キーボードをお返しに行って煩わせちゃいけないって(現在の最高価格中。ペコ。)

Macが入れないかもしれないLANを喜んで作るわけないって。「DNSサーバを作らない」ってところから8/9諦めてるって。サーバのアドレスを253で考えているのに250の方がみんなが覚えやすくてよいですよなんてどうでも良いつて。無料で使うみんなの便宜より無料でコキ使われる管理者の負担を考えて欲しいって。

2/25/02

gs on OSXの経過ほうくく～。canon bjs6300のppdは入手済みで、OSX上のエラーチェックをしています。次回職場テスト日程は未定です。結果がでたらインストール方法？等、亀屋さまに負けないような解説をしたいな。MacユーザをWinOSから解放するために。WinOS界が偽りの楽園であることを教えるために。・・で、わたしはiMac(Flat)を買えば良いのか？iBookを買えば良いのか？と悩んでいるうちに、HARMONiが発売されていたってか？

2/24/01

gs on OSX/iMac(233)ですが、2/23の職場でのテストは惨敗でした。主な理由は、職場ではクリエイティブな思考ができず、無駄に時間を費やす消耗戦をしてしまったことにつきま。これだけでは皆さんにわからないでしょうから補足すると、1)プリント命令にプリンタが応じないことをプリントサーバの故障と勘違いした、2)プリンタ対応のppd書類が必要であることに気づかなかった、3)情報収集のための手段がなかった、ことが理由でした(※)。

※プリンタサーバが正常に稼働していることを確認するためWin98環境とプリンタサーバのユーティリティが必要だと思いこんでしまった。自分のPCをdual boot環境にしているから助かったものの、ネットワークプロトコルの確認までしてしまった。が、OSXのconsoleを見ればどこでエラーを起こしているか確認できることを忘れていた(退庁30分前に気づいた)し、telnetでプリントサーバの動作は確認できた(退庁30分前に気づいた)。致命傷は、職場の机上でインターネット接続ができなないのである(だからLAN工事中で、そのための休日出勤なのだ)。

おまけは、前日DLLしていた一太郎9(Win)のupdateで、Win2k_svをスタンドアロン機として仕事で使えることが確認できたことだ。ちなみに、Win2k_svはサーバ機としては知らないがネットワーククライアント機として使う分には確かに強力で、マルチタスクOSとしてもなかなかのものである。と、誉めたりしてみたが、哀れな実弟は政府関係の特定ホームページを見るためだけにWinXP機を買いました。昨年の春以来「Macintoshでも正しく表示されるよう改善して欲しい」と要望をしていたらしいのですが未だに未対応で仕事にならないそうです。問題のホームページは「入札情報」を公開しているのですが、ITだとか言っている割には特定のOS(WiInOSだ)に特化したサービスをしているようではきっと地元へ利益を誘導したか赤坂に自宅があるに違いない、と思っています。わたしもapple.co.jpに「変だ」と申し上げたのですが、身銭を切って当の国土交通省へ電話してやるのだ。否、赤い政党へ正常化を求めるのが早いかな。

2/21/02

iMac(233)上でghostscriptの設定はできたと思います。2/23に、非PSのCanon BJS6300(A3)と、非PSの京セラLS6700S(レーザ)にプリントサーバを接続して、テストします。

Win2k_serverをインストール中です。少しうれしいです。

2/17/02

(午前)ソースの入手。(午後)このページをclassicのClaris Homepageで書きながら、Terminal上ではghostscript-6.52をmakeしています。これだけでもOSXの恩恵を甘受していますが、gsのmakeに至るまでには、亀屋さま(AppleのDiscussion boards経由)を始め世界中のUNIX猛者さま・Mac猛者さまの知恵と知識を、わたしが仕事でMacを使うためだけに集約させてもらったわけ。次回のupdateでこの機能が標準でサポートされていることを願っています。<make install>つくづく、UNIX Basedは正解です。・PowerMac G4上で、亀屋さんと同じくxx.psをxx.jpgへ変換に成功。(夜)・OSX10.0.4の書類を抜き取るべく、iMacにOSXをクリアインストール。thanks bondibblue。・iMac上でmake。おんやあ？けっ。タイプミスか？トントンmakeしてくれています。寝るまでには終わるか？

明日は職場のWin98機を20GBのHDDに取り替えとくらあ。おっと、8GB超はサポートで動作確認済みと聞いていますのでご心配なく。

2/16/02

Big News! しかもUltra級! Mac OSXで非PS printerをnetwork共有したい人はここ(/OSX/ghostscript)だ。

これで「お仕事もMacintosh計画」は最後の一線を越えるお膳立てができた。後は設定だ。とほほにならないよう、気を引き締めてかかれっ。てなもんだ。

知らないものに対して感情が生じるだろうか？といえ、想像の範疇にない事柄に対して感情を持てるほどヒトは利口ではない。見たこともない宇宙人や発表前の新製品に対して畏怖し

たり期待するのは想像力の産物である。感情は目に見えない。表情や表現方法で想像できるだけだ。例えばモニター上で相手のわからない誰かとのチャットを考える。相手が感情を持っているかのような的確な反応を返したならば、相手がネット上の誰かであれ電子頭脳であれ、ヒトに対すると同じコミュニケーションができるはずだ。で、愛情の深さは共有した時間の長さに関係するとは思うのだが、愛情が始まる理由とか終わる理由は、未熟者故わからないのである。なぜMacに惹かれたのかわからないが8年目のつき合いはこれからも続く。Win9xとは7年目のつき合いになるがもうじき別れることを決めている。共有した時間の長さは大差ない。とすると、共有した時間ではなく共感した時間がカギなのかもしれない。でも、世間の90%が選ばないMacを初めてのOSに選んだ明確な理由はわからない。

ことのきっかけは『結婚しても1~2年は2人でいたい』と彼女が言ったことだった。「子づくりが目的ではない」と賛成したわたしだが「(彼女の年齢を考えると)出産は難しくなるかも」ということを彼女は認めた。(両)子供がいらないのは寂しいね。(わ)じゃ養子でも。(女)血がつながっていない子に愛情がわくか不安。(わ)血?わたしとあなたは他人だし、わたし自身別れた子に会いたいとも思っていない。..で話は終わったのである。

2/14/02

ついに手を出してしまったのは「FlashGo-J」というフラッシュメモリーカードリーダー・ライター(長い..)である。SMカードを挿すとiPhotoが起動するのである。素直にうれしいのである。

ついでに預金残高を見ると「iMac(Flat Panel)でもiBookでもど〜んと来いや」と言えるだけの額があった。彼女と会わないとゼニが貯まるらしい法則を発見し、うほうはである。パイオフも始まることだし、景気に貢献する?する?(って国内生産ではないな)

2/9/02

高松で旧友と会いビール1+1/2でよいよいになった。旧友の案内でこんぴら様に登って膝がへろへろになった。引越しの最中、つきあってくれてありがとうございました。>旧友様。

2/7/02

昨日、これを読んでちょっと泣けたわたし。もっとガチンとやって欲しいぞ。

職場にWinXP Pro機を導入。室内ネットワークへの接続設定、共有プリンタへのアクセス設定をしました。WinXPの感想は「WinOSとしては良くできている」で、これまでのようにやたらと深い階層を這いずり回らずにすむような工夫が認められました。カスタムメイドのせい、デスクトップ画面がアイコンで埋め尽くされていないのも良い。総じて、WinOSとしては歴代最高の出来と言っておこう。

2/3/02

うう。お買い物物件が未完了だった。理由は、・smart-kの音はショボい、・ポータブルmp3の内蔵メモリ(128MB)以上の音源がない、・mp3書類転送に職場のWin98機を使っている、からである。

1/26/02

今回のお買い物物件は「FlashGo-J」。現在市販されている4規格のフラッシュメモリーに対応したUSBマストレージ規格対応(OSXにドライバなしで対応)のコンパクトなメモリーリーダー・ライターだ。4つのカードスロットを装備した上位機種はカード to カードの書類転送ができるので、ヘビーユーザはこちらの方が良いかも(OSXでの動作確認に注意)。

(FinePix40iの基本性能に不満はないが、写真データをMacに転送するときにカメラ本体にUSBコードを抜き挿しするのが面倒だしカメラのバッテリーを消耗するのが難点だったのだ。1/25/02)

おんやあ。1週間ぶりの更新っすか?あんまり大したことはしていないんですけどね。ええ。FFXとか、お仕事とかやってただけっす。ん〜、smart-kのことは考えていましたね。・「スピーカの音がショボかったらどちよ」とか、・「mp3メディアはCD-Rか、シリコンか」とか、・「んじゃ、mp3再生装置は?」とか。いづれにしてもタダじゃなし〜。iBookも欲しいしiMac(Flat Panel)も欲しいしHarmoniも買わねばだし給料は上がらないし。むう。

・・・BOSEですね。もちろんフルレンジのやつね。

・、・・・カーオーディオにするべきかとか考え中 (CLIEは128kbpsで4時間だしiPODはPDAじゃないし Riovolt SP250はどこに置けばよいかなかなかだけど車外でも使えるし)

1/17/02

smart-kの納車記念「3つの海峡をこえる遠大なドライブ」けいかく〜。

初日の午後、mazda博物館？に行ったら787Bを見学、瀬戸大橋？から四国に渡る、高松の友人に会う、高松泊/2日目、友人の家庭サービスにつきあって道後温泉に一直線、船中泊/3日目、帰宅

道中暇なんでiBookでも買ってごうか。おんやあ？OSXでPHS(携帯)-USBのインターネット接続ができたっけか？

当の友人には内緒で良いのだろうか？

1/15/02

ezwebでこのページが何とか表示できることを確認。ちよつとうれしい。

memplug(Visor用Springboardモジュール/フラッシュメモリが使用可能に)を¥6k-台で入手できるチャンスだったのに寝ちまってたぜ。はあ。もう寝よつと(2200)。

1/14/02

父母がありがたいお地蔵様に月例のお参りに行っている間、ばちあたりなわたしは散髪をしようと思ったら床屋がお休みだったとき。母が買って帰った「ネコのマタタビ」をネコにやると見事にゴロニャン状態に陥るので楽しい。

まるで春の訪れを告げるかのように穏やかな連休でした。連休明けからはLAN工事(まずは入札ね)が控えています。つまり『お仕事もMacintosh計画』を現実化する日も近いってことですが、HAROMiが見えてこないのではどうするべえか。1/25にはOffice X発売。

1/13/02

Appleの“Tel Us”へ

(お願い)

Macintoshでも「<http://www.ppi.go.jp/>」が提供する情報を正しく享受できるよう、国土交通省が運営する「情報サービス」に対してユーザを代弁して要求していただければ心強い限りです。

(理由)

国土交通省が運営する「情報サービス(<http://www.ppi.go.jp/>)」で、Windowsプラットフォームでしか掲載内容が正常に表示できない不公平なサービス提供が行われています。2001年7月以降このホームページの運営者に苦情を出していますが、状況は改善されていません。私はMacintoshを使っていることが原因で著しい不利益を被っていますが、政府関連サイトがこのような姿勢ではOS市場の公正な競争の妨げになるはずで。

概ね目論みどおりだが、音がショボイのはスピーカが貧弱だからなのだろう・・・。

OSX環境でFinePix40iにmp3ファイルを転送する・・・○

FinePix40iにFMトランスミッタを接続してFMラジオに電波をとばす・・・○

自動車のFMラジオで受信する・・・○

1/8/02

「PDA市場は最近ずっと縮小を続けてきた。それは魅力的な製品がなかったからだ。そして、

それを提供するのには常にAppleだ。」と言うに決まっているから、今がっかりしたりはしない。

なかったね。Giga Hz. iMacを1日早く拝めた代償かしらん。で、iMacよ。G4でしたね。わたし750FXが欲しいとは書きましたよ。だから、当面はなしよ(えへ)。と、デザイン論から逃げる卑怯者。でも、CUBEを思い出すまでもなく、コストパフォーマンスは良い。

MPC74xxの供給体制が確保できたということはIBMが手を貸すのだろうか？IBMのPowerPCはIPv6に向けた家電ネットワーク市場狙いとしても750FXは惜しい。

1/7/02

むう。これがあいまっくにせんにと。やんごとなきまるさよのお(おじゃる風に)。これは他社の真似を許さない奇抜なデザインです。

1/6/02

Giga Hz Rush? iMac欲しいかも。PowerMac Dual欲しいかも。でも、iBookもがんばってね。HARMONiどしたの？

Smart-Kですが、1)mp3再生はポータブルプレーヤ +FMTトランスミッタ、2)タイヤは本国仕様、ホイールは純正スターライン(AW)、でいきましょう(アドバイス感謝>あおまきさん)。

1)RioVolt SP250は未入手なので、納車までFinePix40i +FMTトランスミッタをテストします。

2)普通車規格のAWホイールはsmart-japan.co.jp関連サイトで取り扱ってるよん。アフターパーツのリヤフェンダーを装着予定だよ。

1/5/02

『お仕事もMac計画』に一応の手応え。今日のところはインクジェットプリンタはUSB接続でクリア。ただ、classic上のOffice2001はiMac(233)には重い。要CPU_upGradeである。

OSXメニューバーの「移動」→「サーバに接続」→「smb://Winファイルサーバアドレス/共有フォルダ名」は日本語が通らないのでSharityを使う。Winファイルサーバのテキストコードを設定してフォルダ名等の日本語表示もOK。共有フォルダに設定しているアクセス・パスワードもOK。

Office97(win)とOffice2001(mac)の互換性は問題なし。わたしはマクロを使えないがWin9x側でも「MSOOフォント」を使っている。

1/4/02

今日から仕事で明日も仕事。正月気分もすつとぶよ。で、明日(1/5)はiMac/OSXを職場に持って行って「WinOS共有ファイルにアクセスしてOffice97(Win)書類をOffice2001(iMac/classic)で加工してプリントアウト大実験」の予定。それが仕事か？って向きには、OS環境の移行には莫大なエネルギーが必要ってことさ。

Smart-Kの納車に向けて、mp3再生環境を整えようとしています。もちろんmp3再生機能付きカーオーディオを取り付けるのが正攻法ですが「折角のmp3-CDRを屋外(つまり散歩)でも使いたいからFMラジオ付きのRioVolt SP250」と思っていた。カセットテープ型メディア？なりFMTトランスミッタで純正ステレオに入力するのだが、だったらiPodでもいいじゃん。

まずHARMONi iMacかiBookで次世代Palm(七五調。かな?)

FFXは年を越してしまいました。昨日ゆうなは死人と結婚しちゃって、その死人をover kill。「素敵だね」をムービーで鑑賞。ここいらがストーリーの重いところでゲームとしては半ばを過ぎたかなって辺り。

1/1/02

今年はPalmDesktop 4.0(beta) for MacでHandspringのPrismとPowermac G4/OSXでHotSyncに成功のNewsから始まります。

同ソフトウェアの入手方法は、1)palm.comの専用ページ(※)からベータテスト・ユーザ登録をする、2)メールでDLサイトを教えてくれる、となっています。ただ、12/30の時点ではFTPサイトが非常に混雑していて接続自体がままなりませんでしたし、DLに数時間を要しました。

※わたしはMacTreeに紹介されていたニュースサイトから入りました。

12/30/01

今年は「X」の年だったので、締めくくりはFFXということで。

Palm Desktop for OSX(beta)。日本語はきちんと表示されていますしHotSyncでPalmデバイスを認識できました(※)。全体の雰囲気は2.6.xと大差はないようです。

※PrismとPM G4/OSX 10.1.2とでHotSyncを試みましたが、Prismのユーザ認証を求められました。passを入れた覚えはないし「データ保護」のpassは通りませんので、HotSyncはできていません。

12/26/01

昨晚、夢でFC(RX-7)をドライブしていました。なんでSmartに乗らなきゃならんのだろ?と思いつつながら1時間の帰路を母のキャロルで。787BのUltraソプラノは忘れようがないし、やっぱりわたしらしくないよなあ。FCで直ドリなんかやってたよなあ。S字の慣ドリはFDの方が簡単だったよなあ。FC探そうかなあ。

12/25/01

FF天の「素敵だね」(mp3)をようやく入手できました。う〜ん。泣けるねえ。実生活でこんな感動的なことってないからねえ。って、便利でうれしいのですが悪いことなんではなか? ま。深く考えねえことにして「eyes on me」も頂戴しました。でも、経済効率を考えるとレンタルCD屋に行った方が賢いですね。わたしが欲しいのはCDの板ではなく内容なのでから正式にインターネット配信してくれると良いものですな。

12/23/01

10.1.2にupdate後、Claris Homepage(classic)が正常に起動できています(更新を怠る理由がなくなるな)。

OSXとネットワークプリンタは結構根が深い問題があるらしく、「10.0.xから10.1へupgradeしたときに内部仕様(print center)が変わった」とか「UNIXのlpr制御にバグがあり、パッチを作成した」とか「MacOS対応のPPD書類の改行コードをUNIXに変更したら良い」とか、いろんな話がありましたわ。結局のところ、自宅にPSプリンタもPC用インクジェットプリンタもないわたしは確かめようもないのだが『お仕事もMac』計画は本当に大丈夫なのだろうか?と思うこのごろ。

12/22/01

PowerMac G4をOSX 10.1.2にupdate。Fメモリカードリーダー(MCR-U2)をマウントできるかと期待したのですが、だめでした。

12/19/01

「みんなの広場」から転記(一部加筆)

OSXには「SMB」が実装されていますし「Sharity」と併せると、(きっと)Winサーバのドメインでファイル共有ができます。

お仕事は「ms Office」で足りると思いますし「Mac版Star Officeの開発はオープンソースで」という記事を12/19だっけか?読みました(WinOS版StarOffice 製品版は間近)。

私の場合、残る問題はペーパー出力だけです。「Mac_gs」を勉強中ですが、Logitech

が「OSXから非PSプリンタ(=インクジェット等一般的なPR)へ出力可能な外付けプリンタサーバを12月下旬に発売予定」と読んでいます。

ずばり『液晶iMacとOSXでお仕事』を考える時期なのです。Appleとそのコミュニティは「Based on UNIX」を新しい武器にして「1984」以後の最もセンセーショナルな挑戦をしているのです。お仕着せの束縛でなく、わたしが自由であるために。

FinePix ViewerがようやくOSXに対応しました。これで『FinePixは2度と買わない〜』から外れました。ついでにMP3ファイル転送ソフトもOSXに対応。わたしのFinePixはMP3が聴ける機種なので、今日の散歩はシリコン・ミュージック(ルン)と思っていたらこの転送ソフトは128kbitのMP3しか扱えない愚かものらしくiTune様が作った190kbitのMP3ファイルを「壊れている」とほざくのだ。なお、MPC G4のMP3エンコードはiMac(233)より速いことが判明。

Netscape 6.2(J) for OSXを使用開始。

12/18/01

去る土曜日に、京セラのレーザプリンタのPPD書類をインストールしたiMacを職場に持ち込んでネットワークテストをしました。結果は全敗。WinOSは手強いぞ。

プリンタ共有>職場の京セラ・レーザプリンタにはPSユニットが未装備だった(後日サポートにてtelして判明)のだ。

ファイル共有>なぜかSharityがすねていたのだ。

つまり、職場にPSプリンタがないのではMacからネットワークプリンタは使えませ〜ん。打開策は、・Linuxにプリンタサーバをやらせよう、・MacでGhostScriptを稼働させる。ま、・にしても結局はGhostScriptを使うらしいので、MacGSをがんばっているのです。

と「TCP/IPに対応し、Macintoshから印刷を行う場合、ポストスクリプトプリンタ以外のプリンタに対しての印刷も可能なプリントサーバ『LAN-PSWM』を29,000円で12月下旬から発売」なめとんのかあ?って、どんな仕組みなんだろう?こりゃ買いたわ。

12/13/01

ヒューレット・パッカード(hp)の現行インクジェットプリンタ1160、990、1220、1125は「ネットワーク対応」で、具体的にはMacOS用PPD書類が付属しているそうです(※)。試しにドライバをDLしましたが、classic環境でインストールしようとするのでフリーズするのだ。

※電話サポートでそのように聞いたのですが、MacOS 9.2.2ネイティブでドライバをインストールしてみるとPPD書類は追加されませんでした。ただ、付属ユーティリティでプリンタの種類(接続方法?)が「USB」、「Apple Talk」、「serial」の中から選べるので、そういうことなのかもしれません。

12/11/01

はっ。昨日はボーナス日だった(世間一般の動きに疎いわたし)。

DragThig復活。透明度が調整できるドックは上品なのだ。これまで乱雑だったデスクトップがきれいなこと(いつまで?)。で、OSXのドックをモニタ画面右側に自動的に隠すようにして配置すればDTの「プロセスドック」みたいに使えるのだな(画像は後日)。

12/10/01

PowerMac G4/350(AGP)のメインHD。すべて「0」を記録(だっけ?)し、OSX10.0をインストール後にOSX10.1updateCDで初期化インストールをしました。すると、なんか都合が悪い状態(※)になるのです。TILにも事例がないので、素直に10.0から10.1にupdateしました。次回update時にはインストールCDを入手しよっと。

Norton Utilities for Mac(デモ版)は50回の使用制限があります(DLするべきですよ)。

※起動直後にメニューバーが表示されない。Dockが起動しないことがある。classicを起動しようとすると「十分なアクセス権がない」旨のエラーがでる。

PM G4に内蔵CD-RWを取り付けました。iMac(233)のVRAMを増設しました。

PM G4に複数台のHDを内蔵したい欲求は、iMacに外付けFireWire_HDを取り付ければ足りるのではないだろうか？

12/6/01

今日は一発起動(↓)。うっし。

新iMacの噂が出回っていますが、本当にPPC750FXだったら仕事用にどうっすか？本社出張の途中でレンタルCDを借りて焼いて帰り道にレンタルCDを返却できるメリットはでかいけど、iBookの12インチモニタじゃ仕事はつらいでしょ？・・と心の声がする

ん～。「Harmoni」を買うべしと「Max Power G3/400(PCI)」を買ったことoutpostをのぞいてみたら取扱商品が減ってんの。それとは関係ないがHarmoni(750CXe/500 +Firewire)もクロックアップするかFXにUpgradeして発売されたらうれしい。・・とわたし。

よし。BondiBlueをHarmoni-Upgradeして仕事で使うなら自宅で使えるRWがないな。と、なぜかPowerMac G4に内蔵できるCD-RWを買うわたしであった。

手持ちの「TDK PCD446UMT」(USB CD-RW)はOSX非対応でOS9.xでもiTune、DiskBurnerに非対応なんよ。で、TDKは以後2度と購入しないメーカーにけって～。

そうそう、6月の時点では「OSX対応予定」と表明していたCF+SMカードリーダー。10.0.xリリース以後も待たせたあげく10.1登場後に「動作未確認」と態度を翻したmelcoも以後2度と購入しないメーカーにけって～。そういえばFinPixも怪しかったな。

うちのネコはエサを食べているときだけは撫で放題です。で、おなかを「たぷたぷ」するととても良い感触なのだ。写真でお見せしたいがちょっとえっちなのでやめておきます。

12/4/01

未だ先生たちが走っている光景は見ないが世間では師走で、更新が滞りがちなのはこのページを作成している「Clariss Homepage 2」がclassic上で起動困難だからである。

「お仕事もMacintosh計画」。正規版microsoft Office2001 for Macは既にiMac233にインストール済みで、先日入手したPPD書類のテストを12/7に行うつもりです。WinOS機とのファイル共有にはOSXが有効なので、準備を怠りなく、だね。

11/28/01

職場のレーザプリンタ(京セラ)のMac用ドライバは手に入らないものと思いこんでいました。これが早道だったとは驚きというかお間抜けで、PPD書類がすんなり手に入ったのです。つまりMacOS 9環境のプライベート・ネットワークプリンタが都合できました。

11/27/01

お久しぶりです。お元気でしたか？11/3以来わたしは多忙な彼女に会えていませんし、そのためか気合いが入らず風邪が直りません。

Office X(2001)を武器にMacintoshで仕事をすることにします。当面はOS9.2のスタンドアロン環境とし、PCとパラレル接続でネットワーク共有しているプリンタの空USBポートを使ってプリント出力します。ネットワーク接続をしているプリンタを共有する方法として有力視しているのはUNIX(Linux)プリンタサーバ。つまり、OSXの中でSMBを稼働させること。ファイル共有はSharityでWinOS機に接続するが、sambaファイル共有サービスは提供しない。

11/17/01

あおまきさんはDCJでもらい物をしたらしいが、今日のわたしは出勤日だった・・・。

で、仕事はせずに持参したiMac/OSXでネットワークプリンタのテストに励んでいたのです。結果からいえば、OSXからプリンタサーバを介してネットワークに繋がったインクジェットプリンタへのプリント出力は**化けました**。ただ、このプリンタ用ドライバ(for OSX)を使ったわけではないので、この件、結論は次回まで持ち越しです。

IE5.1は、コンテキスト・メニューやキーボード・ショートカットが効いたり効かなかったりしてキモかったので(これで良い?)、webブラウザをNetscape6.2に乗り換えることにして、と。

11/8/01

DAVE3.1は『Mac OSX機に接続したインクジェットプリンタをWinOS機で共有できる』ようです。で、疑問は、・ネットワーク接続したインクジェットプリンタの共有、・WinOS機に接続したインクジェットプリンタの共有、です。WinOS環境LANの共有プリンタにMac OSXからアクセスできるならば、わたしはiBookで仕事もするでしょう。

・はOSXがサポートしているのかもしれませんが、TILを見てもよく分からないので実践するのだ。

iMac rev.A~D用のUpgradeはG4よりFireWireの方が魅力的と思うが、FireWireに接続する機器にはG4が似合うのも事実なのだ。来年まで待ったら750FX+FireWireは出るか？

11/6/01

OSXから、WinOSのファイル共有とインクジェットプリンタの共有をする「DAVE」が登場する(した?)らしい。WinOSで仕事に使っているアプリは「Excel」「一太郎」「Access」ですが、いつウイルスが混入するかわからない環境(※)なので、WinOSを使うことに危機感をつのらせています。11/14に仕事の区切りがあるので、落ち着いたらOSX+「DAVE」を試してみます。「Virtual PC」を考えて時期もありますが、従来のMacOSでWinOSのネットワークに参加する足かせ(=要PSフォント対応プリンタ)がなくなった今、「DAVE」は職場にMacを持ち込むためのキラアプリになるかもしれません。

※サーバに不審なログが残っていないのにNIMDAが蔓延した職場が4つあったそう。つまり、職員の個人PCから広がった可能性を暗示してんだし、わたしとしてはこんな無責任な奴らの巻き添えを食うのはまっぴらなんよ。

11/1/01

smart用品をwebで探しているのですが、難儀をしております。以下、欲しいものリスト。

mp3対応カーステレオ ..sony、CDチェンジャの代替

チャーン ..「yeti」、一冬1回は必需品、装着可能か？

ブースト計 ..ターボ付きだもん、黒色、φ60

タイヤ、ホイール ..smart-japan.co.jpさんの軽規格標準品？

10/24/01

シェアウエア「Melody」でFFX挿入歌の『素敵だね』を1フレーズ入力してみました。感動しました。

初めてMacintoshを買った1995年を遡ること10数年。当時高校生でYMOが流行していたころ、楽器ができないわたしは「コンピュータで演奏」に衝撃を受けたものでした。わたしがMacintoshを選んだきっかけは写真のデジタル化でしたが、コンピュータに関心を持ったのは音楽だったことを懐かしく思い出しました。

smart-kがリリースされました。10/27商談の予定です。

61馬力でも55馬力でも、元FC乗りのFDオーナーからすれば遅いに決まっているがNAの軽乗用車より速いなら勘弁してやる。極論をすれば、Turbo、AC、シーケンシャルシフター、後輪駆動で

¥1,270k-の軽自動車ならリーズナブルで、つまりは欲しいのだ。

10/22/01

それで守りを固めているつもりか？



そんなに死ぬのが怖いのか？



以上。○橋氏へ(by Aron)。

10/19/01

職場のWin98機がうむむな状態(※)に陥ったのでは仕事にならないし復旧しなければなら
ないので、今日はお休み。内蔵HDDをPerformalに使っていたお古と取り替えてWin98のイン
ストール、WinOSのupdate、お仕事アプリのインストールをしていました。

※何度再起動してもscandiskで不良セクタが見つかり、プログレス・バーは30%のところで停止した
まま規則正しいHDDアクセス音が繰り返す状態が2～3時間放後も続きます。

9/27に速達で申し込んだ『Mac OSX10.0』(¥2,500)が届きましたが、**ない**のです。

届いたのはCD×3枚とパンフレット類とクーポン券で、10.1店頭配布版のような**パッケージがない**ので「どっちがカネを払ったブツなのかい?」。なんかへんだぞAppleなのですが、もっとへんなのはどうやって¥2,500を支払うの?なのです。そう、申し込み時に希望した郵便口座への**振込票がない**のですわ。これって素直にうふふなのでしょうかね?

10/16/01

「PPC750CXe採用CPU Upgradeカード(HARMON i)の発売はまだか」ですが、PPC750FXが発表される(た?)そう。SOIを見たいしSingle ProcessorのMPC74xxにG3が劣らないことを見たい。MPC74xxなしではギガヘルツ・ショックを乗り切るのは難しかったと思いますが、G5にAltiVecはないと思っている。

職場の液晶一体型デスクトップ機はturbo linux server 6で起動できなかったの、Linux機としてのPCノート機を慎重に物色しています。一方のPowerBook系は、OSXとのDual Boot、LinuxPPCのサポート機種がわかりやすいこと、がメリットだが金額的にはきついな。

「べっぴんはいないよ」の物品検査が終わり当面の仕事は一段落で、次のミッションはFD売却計画の推進。あすは午後休暇なのでFFX日和か。

10/14/01

あおまきさんにお願いして彼のsmartを運転をさせてもらいました。FD代替車候補です。しかしFDの走る姿は美しかった。

初めての左ハンドルで、やっぱりウインカーとワイパーを間違えました(笑っちゃうな)。人が乗っている状態で真横から見ると車両サイズがよく分かりますが、存在感十分なデザインです。運転すると安定感はすばらしく、長2.5mの自動車ということ意識しませんでした。標準のホイール付きタイヤ4本をペロリと収納する(あおまきさんはタイヤ交換の帰りだった)スペースを確認しましたし、車内に感覚的な狭苦しさはありませんでした。注目のシーケンシャルシフト。制御された機械クラッチはギクシャク感もなくスムーズに変速しますが、初運転のわたしにはタイムラグが気になるころがありました。

その後、自宅であおまきさんとMac談義。いつものことですが、もともとMacでWinOSやあやしい分野にも造詣が深い彼には感服しますのだ。帰り際にLinuxPPC2000を差上げたので、この方面でも期待するのだ。

10/10/01

暇ではないのだが(でへ)、職場のWin98機にturbo linux server 6(ftp)をインストールしてみました。「してみました」のとおり3回も「できました」のですが、3回とも起動しません…。『アクティブなパーティションがない』のだそうで、そもそもMacなあたいにや意味ふめえなんだよっ。

Linuxをインストールしたドライブには後からWinOSをインストールできないような気がしてきたし、予めWinOSを一つのパーティションにインストールしようにも工場出荷セットでHDDにパーティションを切るツールなり方法があるのか(?)すらよくわかんねっす。情報収集っす。それからすればLinuxPPCは楽だったなあ。

Appleから「クーポン」が届いたが「OSX10.1(有償版)」は届かない…。

スマートジャパン(株)からカタログが届きました。

10/9/01

保存する必要のない簡便な文書は「Star Office 6」で作成しています。本格移行するためにはAccessに相当するDBアプリを探さねば(泣)。

PC Linux本付録のCDからLinuxをインストールできそうなことを確認しました(本命はRedHat Linux)。できたらHDD2台のDual Boot環境を作りたいのですが(Win98環境で約1GBしか使っていないし)、遊んでいる4GBのHDDにパーティションを切ってLinuxをインストールしてみっか

(暇になったら)。

今日はいいわけがましいな。

10/6/01

母にキャロル(新規格/5MT)を借りて通勤しているこの頃ですが、24.7キロ/Lなんぞがポンと出ます。通勤エコランを実施予定です。

Star Office 6 (β)をWin98機にインストールしました。インストーラ画面やwebページの色(OS9以前の標準デスクトップ画面の色そのもの)をみると、SUNはMac OSが好きだったのかもしれない(ファンになってしまいそうな雰囲気です)。で、結果をいうと、ms Officeとの互換性は非常に高い。もはや学校でセンタリング・ボタンの説明をしたり、官公庁で特定の営利企業の製品に税金を投入すること自体に疑問を持たざるをえません。

表計算では、日本語の表示やセルの結合、セル内での文字の折り返し表示を確認しました(文字のセル内自動縮小は未確認)。

ワープロでは、「1.」等の全角ドットがとうふに化けました。

で、わたしとしては『職場のWin98機に内蔵HDDを新規購入し赤帽系Linux環境を作る』計画に着手するのだ。メリットは、ソフトウェアコストの低減とWin環境からの離脱。LANが導入されたら何が入っているかわからない個人のPCがネットワークに参加するのでWin環境では恐くて仕事にならないのだ。「サーバもろともLAN内の全PCは壊滅的な被害を受けたがわたしのLinux機は無傷でした」と本社に報告するのが夢なのだ。10/5/01

PowerMac 8500/G3(400)+208MB+U-ATA66にOSX10.1のインストールが完了しました。同じ部屋でOSX10.1にupgradeした実弟のPowerBook G4/400+128MBより軽快に動作しています。わはは。

Linux、Win9x、WinNT(2000/XP)対応のmicrosoft Office互換のシェアウェア(?)『Star Office 6(β)』の配布が始まっていました。[関連記事](#) 製品版v5.2は\$16.95。日本語に対応したv6は、わたしにとってはLinuxのキラアプリになる。職場で使っている液晶一体型Pen3/350+Win98。2.5inch/HDDを購入しRedHat Linuxをインストールしようか、と思っている。まずは、DLLした『WinOS用Star Office 6』をPCにインストールするべくCDRを作成した。

早い時期から『StarOffice』のことは知っていました。ms社独占市場崩壊劇最終章の始まりかと思うと、地震の余震のような違和感を覚えます。また、開発時期の時差かもしれませんが、Mac対応バージョンが発表されていません。これはDarwinがOSFに対して独立的な地位を確保しているということでしょうか？

10/1/01

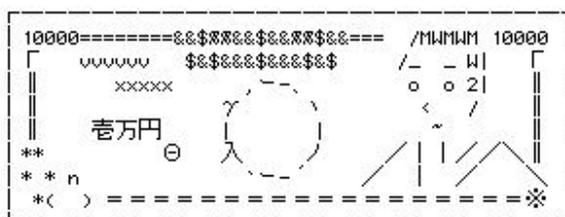
『・・直接使うのはOSじゃなくアプリだが、OSXネイティブで使えるアプリが少ない・・』

このページを更新するときはClassic環境を使うので反論の余地はありません。わたしたちMacユーザの不安材料ですね。でも、わたしはこの点について楽観的です。だってOSXの基盤はなんだっけか？サーバ市場でWinOSを駆逐する勢いを持つ勢力はなんだっけか？商用OSとして比較したときのOSXとWinOSの違いはなんだっけか？Appleはオープンソースを味方につけています。少なくとも敵対関係にはありません。サポート対象外の8500でOSXが動くのも有志の方々(Darwin)がカーネルを作ってくれたからです。OSX対応のStar Officeが出たとき、わたしたちは世界が急激に変わることを予感するでしょう。

きっと数年後、OSXは最大勢力の商用UNIX系OSになるでしょう。OSXが作り変えている世界はMacintoshにとどまらないのです。冒頭のご意見を持つみなさま。従来のMacOSを愛するみなさま。MacOSで動くアプリの良さをもっとアピールしましょう。いまあるOSが提供するGUIで最高の環境にいるのは間違いなくわたしたちです。

今は最低限のアプリが準備される事をすなおに喜びます。OSXがわたしの待ちこがれていたCoplandになったのですから。

ものすごいブツ(↓)が書かれているメールが届きました。・・気合い。ですかな。



9/30/01

『PCI-PowerMacでOSX 10.1のインストールに成功』という話を聞きます。ということは..わたしの愛情が足りないのでしょうか..(泣)というか、8500にG4カードとかMPカード、あるいは9500とかを物色してもヘンじゃない。実際、PCI×6で168Pin 5V/DIMM×12、つまり何でもアリの9500欲しいっす。でも本体がやたらに増えても困るしい(Alchemy/LinuxPPCにPCIライザカードをげっちゅー)。

『SX2000』は死にかけてたカペラ・ディーゼルとか圧縮が抜けかけたFCとかを助けてくれた効果抜群のオイル添加剤(テフロン系)でしたが、母のキャロルに『SX8000』をプレゼント。添加後100キロ走行しましたが、使用前より10%(当社比)、5PS(体感)は稼いでいます。おちゃらけていますが本物です。マツダのディーラで扱っていますので興味のある方はどうぞ。ついでにいうと、nissanのデイトナ24hもマツダのルマン24hも、オイルは『出光』でした。

9/29/01

今日のこの良き日..

1)8500でOSX 10.0.xの稼働に成功

PM G4と比べて特に動作は違和感なし。SMPにあこがれてDual PPC 604e/180(改)を組み込んでBe OSを走らせていたこともある8500。だから、OSX 10.1の初インストールは8500にプレゼントしました(インストールできなかったけど)。

2)OSX 10.1の店頭版入手

OSX 10.1(CD)は起動可能なインストールCDで、OS9.2.1インストールCD付き。有償版との違いはデベロッパー・ツールの有無か？

9/27/01

9/29/1100。一刻も早くupdateするために店頭に並びたくなったミーハーおじさんは、iMacを販売しているお店に「10.1の配布はあるか？」と尋ねました。では、日本中のみなさま。現地集合ということ。

ニュースを知ったときは「ふ～ん」程度に思っていたんですが、エンターテインメント的要素が希薄な今のPalm+Beはすごくおもしろいかもしれません。

9/26/01

○さんへ。

で、答えを先にのばしてもしょうがないのは確かですが、○さんが(えと)25歳だとして、人生を早まる年齢ではないと思うんだ。その意味では「もっと悩む」必要があるわけだ。

『人生とは重い荷物を背負って坂道を一步一步登るようなものだ』って何かで読んだ気がします。何が嬉しくてそんなことをする人がいるってか。わたしは目的を見い出している(つもりだ)から、今は長生きしたいと思っています。しかし『そこに山があるから』登山する人種がいるのは事実で『今を楽しく生きて何が悪い』って考えも、長い人生の中では真実な時期もあると思うんですわ。

一人暮らしは楽ではないし、高額安定収入がなければピアノを置けるゴージャスなお部屋代を払うのはむづかしいし、日々のコマごとに時間をとられるのは嫌だが一人ではぼ～っとしている時間が寂しかったりするんだ(だからわたしは女性へ逃げたのか)な。

極論をすれば、恋人をつくるつもりで一人暮らしをするなら賛成。

〇さんとかわたしの彼女とか、県外で暮らしたことがない(＝一人暮らし経験がない)人を、ある意味可哀想だとは思いますが、いろいろな人生だもんね。植物は自力で移動できないから可哀想じゃないんだな。根付いた環境で精一杯生きて自分の子孫を新しい環境にはばたかせるのさ。生きるってそういうことかもしれない。

仲の良い同級生の人とか、どんな生活をしているのでしょうかね。

自宅のMacOS環境でプリンタ出力ができないのはわたしだけかも知れないが「どうやってPDF書類を出力すれば良いのだ！」って、申込書に書いた(職場でpr出力したんだも～ん)。今どきペーパーに印鑑を押して申し込みとは日本のお役所的だし、OSX10.0のオンライン・ユーザ登録はなんだったのか。こっそり実行しないとWinなやつらに笑われそうだし。8.6の時勢とは違うのだからFTPにupしてほしかったぞ(OS10.1)。

9/24/01

「8500がOSXで走るんだったらPowerMac G4(AGP)はいらないな」と思いながら、9/22～24にかけて、8500/G3(400)にOSXインストールを試みていました。

OSXのインストーラ起動(これだけでもスゴイ)、8500に内蔵しているU-ATA/HDへのOSXインストール、は成功するのですが、OSXの起動には至りませんでした。より一層精進します。

9/24からの週にOSX10.1が発売されるとか、おれはまってるぜい。

『MPC 8500(MPC 74xx最終型?)、Firewire2、DDR、USB2.0搭載の新型PowerMac』の噂も現実味を帯びてきましたね。で、IBMは音無し？

9/23、彼女は高額指輪を受けてくれました。

9/21/01

「PM G4にCDR(RW)に内蔵」を考えていたのですが、×4のUSBポータブルCDR(RW)があることだし「Harmon i」購入に備えて思い止まりました。

HARMON iはFirewireが特徴ですが、FilmScannerの「Nikon 4ED」はUSB接続。とすると、BondiBlueは、USBでFilmScanner画像取込み、FirewireでCDRを焼くことになりそうで、+\$300でG3/600(?)なら安いと思う。メモリは発売当時のカタログ上の上限を越える320MBですが、物色しておこう。おっと、PM G4もか。

ようやくATOK14 for OSXを入手しました。これでMailの入力も楽になるはずです。

9/19/01

sawtoothのclassicをOS9.2.1にupdateしました。おっと、BondiBlueはとつくにOS9.2.1ネイティブで稼働中。

9/17に職場の備品PC(Win95だったりする)でセキュリティチェック(↓)をしたのですが、9/19に職員が血相をかえてそのPCが起動不能と報告にきましたとき。わたしが約1時間で復旧をしたのですが「ActiveXがなんたらかたら」というNorton先生の診断結果からすると原因はわたしの行ったセキュリティチェックですわ。WinOSって脆いねえ(うふふ)。

ま、わたしはWinOSに対してもPower Userということで(ちゃんちゃん)。

9/14/01

一日人間ドック検診を受けたので、わたしのインターネット環境のセキュリティチェックをしました。わたしの結果はまだですが、インターネット環境は『安全』だったさ。

Symantec Security Check

セキュリティリスクスキャンの結果

- ネットワーク脆弱性スキャン ▶ [詳細を表示](#)
安全
- アクティブなトロイの木馬スキャン ▶ [詳細を表示](#)
安全

推奨

スキャンは現在このコンピュータが無防備ではないと判断しました。コンピュータをウイルス、ハッカー、プライバシーの脅威から確実に保護するには、シマンテック社のソリューションについてのシマンテック社のソリューションについてお読みください。



[製品情報](#)
[購入](#)

9/13/01

むかし日本は、西欧諸国をまねて他国侵略を国策としましたが世界中の非難のもと米国を首班とする諸国から経済封鎖を受け、ついには戦争に至ったのでした。これは『しかたない』で済ませることではありませんが、『開戦に追い込まれた』のも事実の一部分だと思うのです。

さて、今回の事件が本当にイスラム過激派の手によるものだととして、かつての国土を合法的に追われたパレスチナの人たちの悲劇はどうやったら癒されるのでしょうか。イスラエルが非合法に占領している地域問題をなぜ無視していられるのでしょうか。事実は事実として受け止めなければなりません。問題の本質を見失ってはいけないと思うのです。少なくとも、今の西側諸国はイスラム勢力を一方向的に非難できる立場にはないと思うのです(あ。わたしは政治的には中立、宗教的には平均的日本人、民族的には適度な愛国者、と思っています)。

9/12/01

国内路線価格×n人分で入手した飛行機1機で高層ビルが倒壊すんだから考えさせられますね。

bondibluのupglade(Harmon i)、フィルムスキャナ・・・。

9/4/01

M社のフィルムスキャナは性能に不満の声が多いのに対して、N社の製品購入者は満足している旨の発言が多い(<http://www.kakaku.com/>)ので困っているのだ。

FFX。『七曜の武器』というのがある、・なまくら武器を、・特定のアイテムで強化し、・別の特定アイテムで更に強化するのだ。メリットの具体例は『限界突破』で、普通は物理攻撃の最大値は9999のところ、例えば20000が出るというのですわ。で、ティーダの聖印を入手できたからほうこく～。

9/1/01

「望む(↓)」とは言っても現にそんなものはないので、今のわたしにできることはフィルムスキャナを買い替えるくらいです。M社のSCSI/USBモデルに注目してしまて、こいつならばPowerMac G4、bondiblu、8500、alchemyが接続可能な上、1000万画素のデジカメを手に入れたことになるのでお買得なのかしら？ そういえば「画像DBを作る」のが本来のMacintosh購入動機でしたわ。

で、LinuxPPCで稼動している『alchemy』が久々に記事？に登場した訳です。64kbpsの複数PC接続環境では、大容量キャッシュとしてのproxyサーバは一応の効果はありましたが、DSL環境下でproxyを機能させるメリットに疑問を感じているのですわ。早い話、MacOS機に復帰させてフィルムスキャナ専用機にでも仕立てるかな、と。

8/30/01

Sep 01の楽しみというか期待とは、・『家庭用ゲーム機でインターネット接続してネットワークゲーム』等これが次世代通信基盤のボーダーラインになるのは必至のフレッツとはいえどDSL、・『Dock』内のアプリ・アイコンが1回跳ねる間に起動する』OSX 10.1。

米国でDSLモデムの発売は1996年(?)で、DSLが米国より5年遅れたのは政府かNTTの政策上の失敗(当時は『2001年には各家庭に光ファイバ』とか言ってたっけ)だが、人口2万人の地方都市が東京と1年程度の時差とはNTTに感謝します(ぺこ)。

で、いよいよMacintoshも次世代ですが、G5はG4×2より安価で高速でなければ意味がないのです。AppleがG4(800)/Dualを市場に投入ということは現行Mac2台分のG4をAppleに提供するという事で、Motorolaとしてはもったいない話です。当然G5の製品化を急ぐでしょうが「会社は大丈夫か？」なのですわ。G4/350(AGP)購入当時の測定ではMPC7400/350のFPU処理速度≒PPC604e/250。つまり、Altivecは対応ソフト(OS含む)以外的高速化には影響しない(G4も結局はG3の強化版)のであり、G5はIBM路線で行くのではないかと踏んでいるのです。CPUの世代交代時にMPの真価が発揮されるので淡い期待を持っているのですが、G4はまだ高額なのでやっぱりMotoは怪しいのです。

望む！「銀塩カメラをデジカメ化するパッケージ」

Fuji、Nikonのレンズ交換式デジカメで採用されている『23.7×15.6ミリCCD』と信号処理回路をパッケージにしてパトローネ+フィルム装填面サイズにパッケージ化する。電源、記録メディア・ベイを組み込んだ後部ふたを対応カメラ別に製品化。液晶パネルは付属せず、フォーカシングと露出及びストロボ制御はカメラ本体の仕様を使う。単純に言う『35ミリ・フィルムの電子化』という提案。

『大学の同窓会に出席しないのですか！？』と電話をもらいましたが、ゼミをとらず卒論を書かずに卒業できる良い制度のおかげでわたしには学部の友人と言うものがない。おまけに同県人にめぐり会った記憶はないので、慎んでお断りをしたのです(・・つくづく孤立した性格ですなあ)。

例はなんであれ初回より2回目の方が要領が良くなっているもので、FFXも例にもれず順調である。

8/27/01

なぜかFFX始めました(やっぱし)。

フレッツADSLの工事日が9/7午前中と決まりました。

バカ実弟が『他社が作成した書類(購入したアプリ?)をもらいたい』ためにWinOS機が欲しいそうです。

8/26/01

11/03が結納予定日に決まりました。

FFX。『2人目のボス敵(主人公の父)との戦闘を目前に控える』ところですよ。・・やっつけました。で、連戦になるのですが最終敵とのイベントバトルをこなし、エンディングを迎えました。

はあ～。こりゃ濃いわ。ストーリーが重いつて。「良し。もいっぺん。」つてのりじゃねえ～んだな。

まあね。ReadMeには書いてあったって(後から読めば!)。で、ルータのFirmWareをupdateしたらルータ設定もぶっ飛んじまってさ。復旧に半日費やしてしまいましたとき。

8/25/01

フレッツADSL導入について、・yahoo.bb等の回線会社によっては機器が対応しないのでDSLモデム+スプリッタはNTTから借り、・最低限のセキュリティ確保と複数台のPC同時接続のためブロードバンド・ルータを購入するつもりで、ただ今は、現ISPでのコース変更をするか、地域系ISP(※)に乗り換えるか、検討中。

※検討している地域系ISPは一部の地域で3MbpsのDSLを始めます(9/1～)し、県が整備している光ファイバ網に接続する可能性を読んでいます。ただ、現ISPのメール転送サービスを使うとしても、このページを更新するつど現ISPへの接続料が課金されるのではなんだからあ、なのです。

FFXは最終章に突入し、はじめのボス敵(シーモア)を倒したところです。ボスには楽勝なのですが、相変わらずザコ敵に手こずっています。

8/26は、彼女のお宅に両親ともどもご挨拶に伺います。

8/18/01

わたしの自宅は人口2万人の〇〇市ですが、NTTでは8/24からDSLの受付を始めるということです。なお、別荘のある〇〇市でも同様。

ごぶさたしています。FFXやっています。『パーティー行の旅の目的が意図しないもの(=まやかし)と分かり、決意を新たに旅を再開した』というところで、ストーリーの全貌が見えてきたような気がします(ストーリーの内容が濃くて疲れるんですわ)。

ボス敵には勝てるのですがザコ敵に手こずるのです。その上わざわざエンカウントするのです。

おっと。彼女とはこまめに会えていますので御安心を(↓)。

8/8/01

再来週の日曜日まで彼女に会えないことになったので、仕方なくプレステ2+FFXを買いました。(8/7)

「くらえろけつとぱーんち」ってな具合にキャラがしゃべるんですわ。たのしいっす。

8/2/01

とても暑かったが、自宅の自室のフローリングにワックスをかけました。ムラはありますが、ビカビカになりました。

8/4(土)は半日勤務なので、8/1(水)の午後半日分の振り休をもらって別荘に行きました。わたしはろうか等をふき掃除で、父は外壁のペンキ補修。打ち合わせていたわけではありませんが、親子ですなあ。

8/1/01

うお〜っ。怪しい添付書類(UNREGASF.EXE)をダブルクリックしちゃった! って、Macだから開けないのよ〜ん。えへえへ。初めてもらったモノだし記念にとっとこ。

該当メールの概要は、・Subject: Addition t、・本文なし、・添付書類:UNREGASF.CONF。万一、わたしからこのようなメールが送信されていたらごめんなちゃいですが、ご一報ください。

7/31/01

OSXのことえりに辞書を追加する方法を「嬢嬢飯店しるきいうえぶ」で紹介しているのをはっけ〜ん。こういうのが正しいwebの使い方(=知識の共有)すなあ。ってんで、お礼のメールを差し上げるのだあ。

自宅の自室のフローリング。去年張り替えてくれたのですが、傷が目立ちだしたので、遅まきながらワックスがけを決意。「Xデーは8/2」とわたしの脳みそが指令をするのだから、たとえ暑くてもやるのだ。

昨日、今日と「Clariss HomePage2」(Classic環境)が一発で正常に起動するのだ。原因は不明だが嬉しいのだ。この頃おこないが良いのかなと思うのだが、今日の出勤は黄線追い越し×4台だし、帰宅時は「譲るまであおる」×2台だし・・・？

7/30/01

ことえりで「あ、い、う、え、お」(小さい母音)の入力方法を教えてくださいました(感謝。てっぺい様)。

PowerMac8500/G4(400)/U-ATA66にOSXをインストールする方法が掴めました。・「OSXインストールCD」のイメージを作って、・イメージに書類を追加し、・サポート対象外機種を起動させるCDRを作る、のですが、・の段階で「Toast」が必要らしい(※)のでつまずいとるんよ。

※B's Recorder Gold(1.5.x)ではインストールCDの完全なイメージが作れないんだな。で、B's Recorder GoldのImageDiskでは、Res Editで加工したDisk Copyのイメージをマウントしないんだわ。むう。

別荘(新居の第一候補)を彼女に見てもらいました。母が一部改装をしてくれたのですが、食堂に洗濯機を置くことになるのが難点です。特に悪い印象はなかったようで、7室の部屋割りことができました。早く彼女と一緒に住みたいと思いました(7/29)。

7/27/01

PowerMac G4ではネイティブなMacOS 9.1(変な表現)を使わない環境に落ち着いているので、seti@homeを再開しました。職場に導入予定のサーバ機でガンガンやったら。

秋の山登りに向けて基礎体力強化中(7/26～)につき、上半身の筋肉痛続行中。

(新規)腕立て15×3+腹筋8(ああ)×3、(継続)30分の早足

そういえば「ことえり」で日本語変換中だった。今は「fa」とタイプして「ふ」を削除しているのですが、「あ」等の小さい母音はどうやれば直接入力できるのだったっけ？

7/26/01

今、classicで「ことえり強化辞書」を使っていますが、変換効率はすこぶる良好で、Atokとの違いは慣れの問題程度です。ふむふむ。これならOSXのMailでもストレスなく日本語入力ができそうです。問題は「これをどうやってOSX上で実現するか」なのだが・・・で、yahooオークションでIMを物色中ですが、現在市販されているブツはOSX 10.1でも使えると思います？

そりゃ「QuickSilver」のDual、欲しいです。否、「Giganet」のDualでも良いです。SMPは夢でしたから。

Multi Processorのメリットは、・「価格のこなれた旧世代CPUでもSMP駆動すれば最新CPU以上の処理速度を実現できる」、・「現状では実現不可能な動作クロックをSMPで実現できる」とこと思っていますので、年内にGHzを実現する現役のMPC G4はこのどちらにも該当しないのです。・・・彼女から電話・・・つまり「処理速度はCPUの個数でなくCPUの性能が問われる」わけで、SMPよりスレッド管理がより重要だと思うのです。この点で、IBMが開発に着手したであろう「任天堂のドルフィン(?)」用ゲッコーの次世代チップ(=Altivecなしで2ケタのGFLOPS)に期待するのです。

だから、今はOSX 10.1に期待です。

7/25/01

PalmはARMアーキテクチャーに移行するようです。現在のARMはIntel系列の(確か)英国企業ですが、Newton MessagePadのCPUはARM製でした。

PowerPCを採用して欲しかったし、蒸した頭で乗り換えを考えましょ。

7/23/01

彼女と会うのは楽しいのだが、外は暑いと言って屋内ばかりにいるわけにはいかないし。で、地下に潜伏して鍾乳洞とか砂金取りとか、あるいは木陰の溪谷巡りコースとかを考え中。

7/21/01

FDを洗車していたら、あおまき特派員から音声連絡が入りました。

昨日はサザエの壺焼きを喰っていたかと思うと今は秋葉原にいますとかで、かねてより買い付けを依頼していた「MemPlug」(VisorでSMカードを使用するApringboardモジュール)が『イケショップにはなかった』そうで、『代わりにFFXを買って帰ろうか?』。「本体がネエ」というと、『んじゃねえ』と旅程を続けたとか続けなかったとか。

7/20/01

わたしのPowerMac G4(AGP)がSonnetの「Dual G4(500)」の動作対象外であることが判明。

FF Xをしたい・・・

7/19/01

やっぱCXe(CX)は安いわ。予約しておこうかしら。

米Sonnet Technologies社・・・500MHz(256KB)を搭載したiMac用PowerPC G3アップグレードカードで、FireWireポートを搭載・・・「HARMONi」・・・デジタルビデオカメラやCD-R/RWドライブなどのFireWire対応周辺機器を使用することが可能・・・iMac 233/266/ 333MHzで、Mac OS 8.1以降(Mac OS X対応)のOSに対応。2001年第4四半期発売予定・・・\$299.95。

7/17/01

あたし、気が短いつす。5年以上長続きしているのはRotary EngineとMacintoshくらいつす。ダメかなと思ったらきっぱり止めるつす。で、彼女ともダメかと思ってたつす。やれやれ。

結婚して新しい生活なり人生が始まるのはきっと本当でしょう。でも、目の前にいるあなたが好きなんで、結婚したからって生まれ変わられたら困るのです。2回目に会ったとき「夫婦別姓に賛成」といったよね。わたしが好きなのはこれまで生きてきたあなたです。昔のアルバムも持ってくれば良いし愛着がある家具も持ってくれば良いと思うのです。

PowerBook 5300を手放す決心をしました。

7/13/01

PowerBook G4(400)が届きました。実弟は「わ～い誕生日プレゼントだあ～。」とか言いながらさらって帰りました。

・・・薄かったつす。熱かったつす。coolつす。・・・

7/12/01

Visorが値下げしています。

薄型メタル・ボディのEdge(16階調)は魅力的ですが、本家Palmが採用したSDカードよりSpringBoardはでかいよなあ。しかし、Newtonの手書き文字入力方法として「グラフィティ」を提唱したが受け入れられずPalm Pilotを作った〇〇氏(忘れた)が創始者の一人であるHandspring社を応援するのだ。

Power Mac G4 +Mac OSX Serverでも、わずか40人が接続するLANサーバには荷が重いというのか?

7/11/01

LinuxPPC機に仕立てるつもりだったBondi BlueをOS9.1で稼働するのだから、PowerMac G4はOSX環境にしてしまうか。とすると、このページはBondi Blueで作成しサーバにUpするんだよな。PM G4で何をするんだろ？(むにやむにや)

7/9/01

..言い訳じゃないんだけどね。OSXのClassicがクラッシュするんよ。早くOSXネイティブのhtml作成アプリと日本語環境を手に入れたいものです。

FDにCDプレーヤを取り付けてもらいました。BondiBlueで音楽CDRを作成しました。焼き専用機があると良いものです。

初期状態のPrismには「支払メモ」がないことに最近気づきました。webを探し回ったあげく「handspring提供の『Palm Desktop』をMacにインストールすると..」ということを紹介しているサイト(※)に行き当たりました。ついでに、そのサイトで紹介してくれていた「automobil」(シェアウェア)を試用中ですが、これはかなりの優れものです。(以上7/8/01)

※OSXのIEのお気に入り追加したんだけどねえ。今はOS9.1なんよ。

7/7/01

PowerMac G4はMac OSXで稼働していますが、「ことえり」しかもっていないので、Mailを使う時は日本語変換効率の悪さにまいます。そんなときは「ことえりチューナ(だっけか?)」なんて~のがあったっけとかIM(昔はFEPと言ってたっけか?)を個人売買で購入するかとか考えます。

来週中にPowerBook G4(400)が納品予定です。

7/04/01

東京から1年足らずの時差でこの田舎町でもDSL網が整備される見込み(秋/NTT西)とはありがたいと思わなければいけないかな。で、KDDIを応援したいがyahooも気になったりする。

気を抜くとFFXのことが気になっていけねえ。

BundiBlueにTDK PCD446を内蔵するとMacOS CDから起動できない問題に取り組む中。しかし、iMac(233)はわたしが使用する分には不足はなく、「PowerMac G4(400)って何?」と思ったりするがG3/466だったらどんなに速いだろうか?と考えたりもする。

7/1/01

ピーはトイレに行くの途中ろうかでかつき、ゴロンとのびた , , 今日暑いのである。クーラーを入れたら吹き出し口の真下でゴロゴロしていますわ。

6/28/01

RX-7(FD)で2回連続11.0km/L超をマークしてしまうわたしをすごいと思う。

PowerBook G4(400)の納期が約2週間とは在庫整理か?と思わせるからむうである。さらに実弟が貰う気であるからむむうである。

『Mac OSと米陸軍』を探していたら、まーぱで読んだ「2チャンネル(と書いて良いのか?)」のチャットルーム(と世間では言っているのか?)にたどり着いて..。彼らは何を言おうとインターネットはUNIXの仕組みで動いていて、インターネット規模で見るとMacもWinもUNIXに寄生しているダニなのだ。Appleにとって唯一の救いはMac OSXがUNIX系列なことだ。とは書かなかった。

6/27/01

職場の担当者として計画書を作っているLANの件で、~@asia.apple.comのお方と連絡をとることができました。

ゼニが貯まれば良いのだが、ことえりはストレスが貯まっていけねえや(6/26)。

6/25/01

彼女から「H”に留守電を付けるか携帯電話に下さい」と言われています。職場はH”の圏外ですがそれほど困っていないし「携帯電話料金は将来(わたしの)お小遣い内部処理でしょ」と言われていたら欲しくもないし…。留守電に入れるくらいならメールを入れてくれれば良いのと思うわたし。

「MPC74XX/500×2」が、PowerMac G4(AGP)のCPU Upgradeカードとして発売されていたりするのだが…。

6/24/01

ダム湖周辺を整備して最近開園した県立公園においっこ一家と行って来ました。むやみに広くて迷惑でしたがおいっ子たちは喜んで走り回っていました。わたしの子どもがおいっ子の年齢になったとき体力が維持できているか？心配になりますわ。わたしは半袖Tシャツで出かけていたら、しっかり日焼けしていましたとさ。

6/23/01

IE5.1(PR)のUpdataとOSX 10.0.4をDLしました。

元同僚(かなりご年輩)にPalm3をお持ちの方がいて、彼のPalm3が不調時にはメンテをしています。今回も声がかかったので、例の「Flashシリーズ」をインストールしてクリアケースに換装したわたしのPalm3と取り替えてあげました。文字が見にくくなったという彼にPrismを見せてあげたら「おおっ」と感心して下さいました。彼が山歩きを趣味にしていることを思い出し、いつかご同行させてもらうお話をしました(6/22)。

6/20/01

ぴーが窓際で遊んでら、と、のんきに構えていたら、ななななななんとシロアリのたいぐんが網戸をうめているではないかっ！

映画版FF(米国)？ちと見たいぞ。

10月にわたしの住む〇〇県もyahooのDSLサービス提供予定だそうで、最大8Mbpsというから楽しみです。グズグズしていると乗り換えますよ(DION様)。

6/19/01

Prismが届きました。Palm3より厚みがあるのでズボンのポケットに入れるのはためらわれませんが、カラー表示・ボディのデザインのせいで、高級感400%増(当社比)というところでしょうか。次回(カラー版Edgeみたいなのが良いね)はきちんと新品を買いたいものだ。ともかく、帰宅後早速Prismで電子アルバムを試しました。

Mac上で、JPEGコンバータ「Handspring Photo Album」(CDで提供)を使って画像フォーマットを変換し、PrismにHotSyncで送ります。160×160ドットの16bitカラー表示ですが、見栄えは↓のとおり。現在PDA系列でこれ以上の表示性能を持つのはおそらくZaurusしかないであろう。



Prismに入ったびー

6/18/01

..それはちょうどいっしゅうかんまえ..

あるひとが電源コネクタの接触不良だろうか？と、PowerBook5300csを職場で取り引きのある業者に見てもらうためにキャロルに乗せて通勤していたのです。職場まで半分来たかなという辺りで彼は信号停車しました。どこかからからうきうき～という音が聞こえたかと思うとドソという音とともにかれの視界、バックミラーに迫ってくるものが見えたそうです。彼は1週間の安静、自動車はバックドア・バンパー交換で2週間の入庫、PB5300csはPB G4/400になりましたとさ(予定)。ところが、PB G4は彼の兄弟に狙われているのだそうです。おおこわ～。

6/17/01

昨夜(日本時間)スタート直後のルマンを見ましたが、壮絶でした。で、何でAUDIなんだ？PorscheやBMWやフェラーリ(..書けない)は撤退したんだっけ？米国勢で参加していないのはFordだけ？げっ、VWも出てんの？ってな塩梅です。

本社から『LAN敷設の計画書を出せ』と言われて早1月。VLANだのレイヤ3だの関心を怠っていたネットワーク機器のお勉強をしながらようやく仕様が固まりました。で、分かったことは、業者お勧めのネットワーク構成では、特に外部からのアタックに対しては大穴があくのではないか？ということ。詳しくは書けないがWinサーバに頼り切っているのだ。業者には商用UNIXとしてのOSXサーバを打診したんだけどねえ。組めない(技術力がない)んじゃしょうがないやねえ。

6/15/01

visor prismを¥27.5kで競り落としました。6/8から見守っていた11件中では最低の価格でGET(中古機は1台1台コンディションが違うけどね)。これで彼女の写真をprismに入れて常時携帯できるわけです(やれやれ)。¥20.0kの物件も残っていますので、興味のある方はどうぞ。

興味がある周辺機器は「Mem Plug」。これはスマートメディア・カードをフラッシュメモリーとして使うSpring Boardモジュールで、本体メモリのバックアップやPalmWareの一時待避場所として使えるほか、格納しているJPEG画像を付属のユーティリティで開くことができるのだそう。で、手元には16MBのSMカードがあるのだから。ねえ。

6/13/01

今週(日本時間)はルマン・ウィークですが、Rotaryが出なくなって11年目(=1991優勝)とあっては熱も冷めています。

プレステ2+FFX。欲しいねえ。

6/12/01

『更新しとらんやね』と起こられちた。

わたし実はnative japaneseなので、日本語が使えないとつらいです。何のことかといえば、Palm3(E)は寝ているうちに電池が切れたりすると英語版として牙をむき出しののだあ。最後にHot SyncしたデータがMac上にあるのが救いですが、これがイヤで充電池内蔵モデルへの買い替えを考えていました。ところがROM上の空き容量にデータを焼き込むPalm Wareがあったので購入し、速攻でROMを壊しました。わはは。

一晩後悔した後復旧し日本語環境をROM上に置きました。これで「日本版Palm m100」相当にupgradeしたわけですが、さらに、ROM上にデータを自動バックアップさせています。つまり寝ているうちに電池が切れても、日本語環境は保持されている、最後にHotsyncしたデータ類を復旧、ROM上のバックアップデータをリストア、することで切れ目なくPalm3を使うことができるようになりました。で、充電池内蔵モデルの必然性はかなり薄れちゃったのですが「デジカメ画像を持ち歩きたい」欲求と、たかが160×160ドットの65000色表示(※)でどの程度鮮明に表示されるかわたしが住む地方県では実機で確認ができない、のバランスが中古機購入の理由ですなあ。

※はVisor Prism(透過型)とPalm m505(反射型)。sonyの700は320×320の256色。Visor Prismはスマートメディア・カードが使えるモジュールがあるので第一候補。

5/20/01

予備乾電池を鞆に入れてはいますが、わがPalm3は電池切れ後数分以内に電池を交換しなければ日本語環境はおろか全てのデータが消えてなくなります。ええ。今回もそうでした。Ni-HM充電池が弱っているのも一因ですが、我慢できなくなっています。候補機は、縦長・キーボード内蔵・カラー液晶のザウルス、Visor Edge日本語版。

超常現象系バラエティ番組を見ていると『ほんとかしら?』ですなあ。いえいえ、霊というか精神の存在はあると思うわたしです。

5/6/01

OSX 10.0.2にupdate。BondiBlueでの日本語入力・変換のタイムラグがなくなった等、全体に動作がきびきびしてきたぞ。

ぴーがおもちゃに飽いているようなので思いつきでタワシを購入しました。良い考えだと思ったのですが、動くタワシを見てしっぽがふくらむぴーでした(しっぽ〜い)。

5/3/01

ぴーは約200gでした。ネコ写真館もみてね。

祝iBook/2001(?)。これは売れる。日本では絶対売れる。事実、わたしも欲しい。ケチを付けるとすれば、PPC750CXeではないこと、U-ATA(66)ではないこと、バスクロックが66MHzだということ。購入にあたっての問題は高額指輪の優先順位が高くなりつつあること。

5/1/01

「貴ドメインからのアダルト系サイトを紹介するメールで迷惑しています」旨、ocn.ne.jpへメールを送ったら意外なほど誠実な対応に驚きました。見直したぜNTT。

ぴーは少し大きくなったような気がする点で母と意見が一致しました。時々しっぽをふくらせて走り回っています。ナツキ君と音声会話をしたのですが、本当に歯が生え替わるのでしょうか? は、ともかくとして、「夜寝ているとぶわっとふとんに潜り込んで手を噛む」とは母の談。わたしはフロにはいるとひざにできた爪の食い込み傷がヒリヒリするんよ。

4/30/01

「デジカメで心霊写真」はアリか? これを見て欲しい。本来ならば『手』などあるハズのない場所から懸命に『何か』を掴もうとしている『手』がのびている。。

やってみました。BondiBlue/233のクロックアップ。266MHzにしたつもりでしたが(今はなき)newertechnology社のGage PROによると「600Mhz」と出ていました。うげげっ。と、Norton

System Infoを実行してみたら標準/233より遅い？むう。わけわかんねえんで元に戻しましたとさ。そうそう、こいつはLinuxPPC機に仕立てるんだったよ。

4/25/01

DVDよりCD-Rの方が欲しいしsawtoothにもスピーカがほしいぞ。しかし、OS9.1でマルチタスクをやっているのか？と思いながらこれを書きつつウタダを聞いているとNHKで見たウタダ嬢の顔が思い浮かぶ。クリエイティブだなあと、iTuneはなんかいい！

む。実弟めえ。勝手に触りやがってとブツブツ言いながらデジカメでのMP3再生に成功。

ネコの名前は「ビー」に決まったのかな？

デジカメは画像が簡単に取り出せて良いね。ゴミの山にしないように注意しようっと。

BondiBlueでOSX、sawtoothでOS9.1を稼働していますが、sawtoothのデスクトップ下部を漁ってDockを出そうとしたりしてしまうんよ。で、iTune for OSXを使って見ました。CD-Rに焼いたウタダを聞いてみました。なんか新鮮でした。買ったデジカメはMP3再生ができるので、むにむにがんばってみましょ。おっと、OSXでもUSB接続のデジカメから画像を吸い出せました。

4/21/01

わたしは風邪だよ。む～ん。

ネコ(♂2001.2.21生)はちっちゃ〜くって、かわいってより大丈夫かなって感じです。まあ、ふやかした乾燥エサは食べてくれるし、牛乳も飲む。トイレもしているし、元気も良い。こいつは眠りに落ちているわたしをガジガジと囁るのだ。

父・母もまんざらではなさそう。っていうか、未だに子のいない長男が悪いんだらうけど。。

FDで11km/Lなら文句はあるまい。

本当に「毎日」チェックしていたのね・・(ナツキ君)。

「GWに九州」計画ですが、4/28～30はOKです。わたしの自宅か別荘を拠点にして阿蘇辺りまで足を伸ばしますか？

4/18/01

明日ネコが届く予定です。『トイレ良し、爪とぎ良し、食器良し、ブラシ良し』と彼女と確認したら、名前を忘れてたんよ。

5/4は日本海に沈む夕日を見ていることでしょう(ナツキ君へ)。

WinOSは「XP」へ世代交代を進めるらしいが、OSX 10.01(?)にupdateしたものの大した変化を見いださず、OSXはこれでよいのだろうかと思いつつ今日はOS9.1を起動してみたりすると、SMPでもメモリ保護でもマルチタスクでもないMacOSがさくさく動いている(大いに字余り)。

4/16、DragThing4にupdateしました(\$10)。うふふ円高。

4/15/01

今日はネコが届くかな？の一週間が始まります。去年実弟のネコを預かっていた頃に探していたのですが、ようやくです。由緒正しいアメリカン・ショート・ヘア(で良いのか?)らしいのですが、わたしが雑種なので血統書は「いらぬ」んよ。

OSXは間違いなくマルチタスクを実現していますが、例えばIEを駆動する等1つ1つの動作は従来のMacOSの方が軽快です。Ultra高速処理CPUならこの問題をクリアできるのでしょうか「G4/400はOSXがかかったるく思うほどの処理しかできなかったけか？」と思うと少々複雑です。一方、製品版Xは、「iMac233にインストールする場合、8GB以下のサイズの第1パーティショ

ンにしかインストールできない]のですがβ版ではこのような制限はありませんし、製品版XのインストールCDでは8500/G3を起動できませんが、β版ではこのような制限はありません。要するに、製品版Xはβ版以上に、『純正G3機で』とにかく動くことを目的にした機能限定バージョンであってほしいと思う今日この頃。

4/9/01

大容量HDDに取り替えたiMac233にOSX製品版をインストールする方法 .. 苦労したぜえ。

4/5/01

今日は彼女にうらやまれつつも有休。朝からごろ~っとしてると母から別府に連れてけと、午後3時まであっしー君。帰宅後、BondiBlue/LinuxPPC計画を発動しました。Alchemy/LinuxPPCはMacOS8.6の起動途中でBootXでLinuxPPCに切り替える方式ですが、BondiBlue/LinuxPPCはOpen Firm WareからLinuxPPCを直接起動しようとしています、ままならねえ。

4/4/01

DragThing 4を試用するという事は『OSXの“Dock”は使いません』の意だが、すると「OSXの“Finder”(ファイル・マネージャ)が使えないではないかっ!」と思い、忙しいさなか職場にまーぱ持ち込んで読んでいたのです。しかし、それはわたしがβ版以来のOSXユーザだからで、製品版以降のユーザは迷うことなくデスクトップ上のHDアイコンをダブルクリックするだろうし、実際そうすれば良いだけなのでした。OSXをより従来のMacOSライクに使える良いUtilityである。\$10を支払おう。¥120/\$になれば。

4/2/01

4/1は大したエイプリルフールネタもなく、FDは今回も10km/Lをマークした。BondiBlueに256MB(MEM)と20GB(HD)を購入しOSXをインストールして春~夏の間別荘のお留守番をしてもらう。隙があればiBook2001を購入し、Alchemy/LinuxPPCは職場の第一線で活動してもらう。..と平穩無事なんよ。

DragThing4をDLLしたが、Update費用\$10を払う気がしない。ああ円安。

3/31/01

平成12年の会計年度が終わる今日のこの日、BondiBlueの臓器摘出をしました。ロジックボードの小ささに感激(モノクロCompact Macに入るわけだ)しつつ、HDD、メモリスロットへアクセス。やっぱわたしは機械屋なんよ。で、このボディサイズは15インチモニタとアナログ電源を収めるためのもの納得。また、初代iMacはプラ・ボディの内側を金属シャンが取り巻いているので、電磁波漏出が少ないという理屈もわかりました。ホント、HDを2機内蔵できたならiMacはこれだけで完結するコンピュータで、わたしがPowerMac G4を買うことはなかったと、メイン機をBondiBlueに換えようかと思ったりもする。

3/29/01

iMac2001/600は本当にSOIを採用したPowerPC750CXeらしいぞ。するとCXeでもSRAMのL2 Cacheにはかなわないってことだぞ。困ったぞ。CELLは実現可能なのか? 750系はもはや古いのか?

ボンダイブルー/233/96MBが到着しました。到着時にOS8.6をクリアインストールしてくれていましたが、同じパーティションにOS9.1とOSX(半ばジョーク※)をインストールしてみました。結果は、dyonさんは心配していましたが、初期iMacでもOSXは実用に足る! わけです。ういやつじゃ。

※ メモリは苦しいなと思ったのですが..。OSXでインストールされるIE5.1の起動時間は、PM G4/400=約12sec(2回目は約10sec)、ボンダイブルー/233=約17sec(2回目は約13sec)でした。

3/26/01

Classicが異常終了したんよ。で、画面にヘンな文字がでてフリーズしたわけ。・・「Classicの暴走がOSXをクラッシュさせた」の意(ああ)。

3/24~25はひたすらFF8をしていました。パーティの平均LVが20は欲しいところで、ぜんぜん足りませんでした。わはは。おっと。「LVが低くて戦闘に難儀をした」のではなく低LVに合わせた低レベル魔法しかドロウできないという意味で、FF8はLVが高いとクリアが難しくなるという極めて希なゲームなんよ。今はiMacをモチーフにしたといわれるエスタにいます。

で、「あのころは8500/nPower360(450)より速いことが癪でたまりませんでした」の記念碑として、初代iMacを落札しました。

3/24/01

OSX製品版をインストールしました。初回はβをインストールしたパーティションを初期化してクリアインストールしましたが、なんかヘン(※)なので、βをクリアインストール後、正規版を上書きしました。わたしの環境ではClassicは十分実用に耐えます。

※ DockのClock等βでインストールされていたアプリがない。rootにsuできない。



8500ではβ版CDから起動できたが、正規版では起動不可(機種IDを読んでいる?)。

08:45、Mac OSXが届きました。

OS9.1、OSX、OSX Developer Tool、のCD3枚組パッケージ。

3/23/01

500円の差(43,000で入札)でiMac rev.Bを競り逃してしまった(泣)。

dyonさん([dyon&68kMac?](#))は懐疑的でしたが、わたしのOSX(すてきな響きだ)は既に出荷されたとのこと。Copland構想以来ずっと待っていたんだ。完璧でなくてもβより進化していたらそれで良いよ。

3/22/01

いまだに『放送』だ『通信』だといって眠くなる番組をNHKがしているがこいつらはバカで、日本こそがIPv6によって『通信』基盤が『放送』どころか全ての電化製品を垣根なく一元化していくのだ。エロ・サイトとトイレの電灯は同じレベルで運営されるのだ。つまり、わたしが必要ないと判断すればアクセスしないだけなのだ。

まーぱ01/04号には『花柄系iMac/600はPowerPC750CXe』と書かれているが、そうだったか？

3/19/01

Apple Storeから、「Mac OSX出荷一週間前(の意)」との親展ペーパー・レターが届きました。

春休みだそうで、あそびにきていたおいつこのけいくんが8500をフリーズさせたことを気に病んでいたと母から聞いたのでみると、アプリを起動中のまま「システム終了」させて、そのアプリが引っかかっていただけのようなだった。けいくんに初めてのメールを送りましたとさ。実弟のヤローはメールの返事を一度たりともくれたことがないが。。

きにせずに どんどん つかってください。

3/18/01

彼女に「特に買いたいモノってないなあ」などと言ったが、考えてみればMO、iBook、RX-7のCD or MDプレーヤ、PS2、デジカメなどなど、欲しいモノはいっぱいあったので「この前の話はナシ」と電話しました。特にデジカメは進歩著しく、4/25発売予定のポルシェ・デザインのカメラのサンプル画像(でかいので注意)を見て買いたくなりました。

3/14/01

祝納車！あおまきさん。

日立がIBMのOEMを受けるとか、IBMが動き出したのかもしれない気配。

今日も散歩に行ったのですが空気がなま暖かくて気持ち悪かったです。暖かくなると気になるのはフランスの6月第2週。REは2005年だが、そろそろJaguar V12の復活を望む。

3/13/01

IBM、SCEI、東芝が開発を始めたCELL。MPC74xxより一桁上のテラ・フロップスの処理速度を実現する-Altivecナシで！。で、問題はApple等他社がCELLの供給を受けることができるかどうかだが、少なくともCELLの技術を次世代PowerPCに反映できれば良いと思う。

3/12/01

8500に、念願のU-ATA(66/100)カードを取り付けました。起動音～メニュー・バー表示まで、FastSCSI接続時は約1min20secかかっていましたがU-ATA接続時は約50sec。PowerMac G4が約50secなので、全く遜色ナシ！図にのってOSX(β)のインストールを試みたらCDブートはするものの、U-ATA接続のHDがインストール先として認識されませんでしたわ。。製品版OSXまでおあずけかな。

3/9/01

appleからのつれない返事は3/8の記事？に追記しておきました。このUS onlyプログラムではPowerBook G3/FireWireが\$1,599-ですが、outpost.comでは同機が\$1,700-で買えるんよ。で、日本ではiBookが¥178kで買えるんだから、はじめから目的があったではなし、やっぱ次期iBookでしょと購買意欲はフニャフニャとなえたのでしたとさ。Palm系で物欲を満たしましょうかね。

で、明日頃8500強化グッズが届くかなの、Upgradeてじゅん～

・U-ATAカードと新HDの取り付け、・パーティション作成/OSX用/MacOS用、・旧HDのデータ等を移植、・OSXインストール・テスト、※新HDのMacOSインストールは実弟が行う

3/8/01

[The new PowerBook 5300 and 190 Upgrade Program allows you to upgrade your PowerBook 5300 or PowerBook 190 to a new PowerBook G3 \(FireWire\).](#)

PB5300ユーザとして「日本でもやって」(の意)とメールを書きました。

At this time, the new PowerBook can only be shipped to US addresses...(apple)

うほ～。ついに接続禁止先URLの指定ができてしまった。つまり「.com」への接続を全て拒否

できるんよ。ネットワーク管理者としては *ナ/ナ/ナ* ですが、利用者は楽しくないだろうね。

3/6/01

U-ATA(66),HDD(30GB),USB(PCI) ordard for PowerMac8500. 今回は一部会社(※)のサポートがありました。

※実家は法人で実弟は専務取締役。彼が仕事で8500を使うんよ。まあ、不出来な兄ということ。

イヌとの散歩に加えて、腹筋と腕立て伏せ実行中。きついぜえ。

3/5/01

♪いつのことだかおもいだしてごらん♪ ってなもんで、わたしのPalm3は日本語環境がとんでいたのである(とほほ)。で、わたしの手元にPalmなおじさん(過去ログ参照)が持っているJ-OS3のバックアップMOがある事自体不思議ではあるが、そのデータを引き出すためにもMOが必需なのにゼニが貯まらない。困ったものですわ。わはは。

で、ふと思った。確かフリーの日本語環境JOS1.9があった! で、Vis-a-VisのリンクをたどってURLに行き着いた。SawtoothでDLしてAlchemyにコピー、Alchemyにシリアル接続したPalm3にHotSync、という3段活用でようやくPalm3は日本語環境を再入手したのです。ついでにPalm3の衣替え。頭脳を使うと疲れるのだよ。

3/4/01

さて、iBook2001を買ったとして何に使うかだが、ドライブができないのは当然として、お仕事で使うためにはWinOSがメインのネットワーク環境でプリンタを共有しなくてはならない。

ETV(NHK教育)日曜日5時~は『お母さんと一緒』の類の幼児向け番組をポーッと眺めているのが常なのですが、さすがにとかかわいらしい女性が登場すんのよ。で、その笹峰愛さんが「..23歳..」とか言っていた記憶があったのでweb検索。本当でした(暇だね)。おっ。さくらちゃん。

3/1/01

祝PPC750CXe。オン・ダイ256K L2 Cache、L3 Cacheサポート。13/Sep/2000が現行iBookの誕生日..。

2/26/01

PowerMac8500は、LinuxPPC 2000 Q4のCDブートができることを確認しました。8500は近々USBポートとU-ATAカード(Hard RAID機能付きOSX対応)を増設予定です。

2/25/01

新しいマニュアル1眼レフカメラ、Nikon FM3Aが発表されていました。「3」とあるからには「1」とか「2」があったわけで、わたしは(初代)FMの兄弟機FEを使っていますし、FM2を2000年夏に購入しました。FM3AはFM系のボディに、FE系の特徴だったAE(自動露出)を組み込んだものようです。つまり、FE3というのが正しいと思うのですが、FE系は既に絶版になっているのでFM系のボディを使った、というところでしょう。よって、購入予定なし。



(nikon.co.jpから引用)

2/22/01 ..なぜかネコの日

昨年末にiMacを買ってやった実弟が、8500をけなげに使っているらしい(※)ので、8500にUltra ATA HDを増設してやろうと思っています。しかし、ただでさえOSXの稼働は？(OSX(β)用ドライバはおさえています。L2Cacheを有効にするためのソフトウェアなのでOSXは動作はすると思っている)なのにnewertechが倒産したし、Ultra ATAホストカード接続のHDから起動できるのか？とか、万一の際はLinuxPPCの起動ディスクとして使用できるのか？とか、心配するとムニムニしてしまうよ。

(※)実弟はお勤めのため実家に通っている

花柄模様(?)のiMac2001はいとすさまじ(古語:興ざめ)てな感じです。Ultra ATA66対応なら素直に安いと感じるのですが..。CXeかと思ったら750CX(600)で、750L(500)より本当に速いのだろうか、と思う。つまり、目玉はCD-Rということですかね。

OSX orderd. ¥3,500のクーポンは嬉しい。β版からどの程度高速化(ドライバ類の最適化)が進んでいるか楽しみです、製品版OS9.1がバンドルされるのでお買い得感があります。

LinuxPPCで、ISPから貸与されているメールアドレスをそのままDNSサーバ名にしてみたら..。DNSが機能しませんでしたわ。

目的は、そうすることでローカルDNSサーバとローカル・メールサーバ名を同一にできるかな、と思ったんよ。メール・サーバは奥が深いね。..未だ稼働できず..。

2/18/01

PowerMac6300/Alchemyに、256KB L2 cacheをプレゼントしました。効果はてきめんで、LinuxPPCのデーモン・プロセス起動画面も「トン・トン」てな具合に進んでいきます。

ふむ。21世紀初のコンピュータ関係お買い物LinuxPPC活用のブツだったということは、今世紀はUNIX互換がキーワードの予感ですな。関連情報として以前紹介した「[Agenda VR3](#)(Linux搭載ペン入力ハンドヘルド/[trash can](#)参照)」が\$199で春から発売予定とのこと(..ASAHIパソコン3.1号)。Mac OSX Lightに化ける可能性は？としても、Palmに飽いているわたしとしては買うだろうね。

職場が通話圏外では困ると言われたのでauのパンフをもらってきたら、auの通話料金=H"の通話料金×2と読めました。2月分の通話料金(H")=820円なので、auに換算すると1,840円。通話料50%割引サービスを適用しても基本料金が違う(au=4,700円、H"=2,700円)。で、待ち受け時間はau=H"×1/2以下。どうして都会のヒトがPHSを使わないのか不思議ではある。きっと金持ちなのか、複雑な割引サービスを活用しているのだろう。

2/14/01

sendmailのテスト方法が悪かったらしく、テストモードでのアドレステストは見事クリアできる素地ができていました。ただし、UNIX内でのmailコマンドは機能しません。なお一層の調整が必要ですが、少なくともローカルドメイン(LAN)内でのメール送受信の見通しは立つことになりそうです。

イヌとの散歩は地道に続けていますが、決まって吠えかかってくるバカイヌがいます。いい加

減飽きてきたので、今日は「コショウ弾」で黙らせました。ヒンヒン泣くまで毎日続けようと思います。

2/12/00

わたしのLinuxPPC 2000 Q4のセッティングでは、ルータに接続していないと動作が非常に緩慢(*)になることが分かりました。で、目下“sendmail”の設定中ですが、参考本が参考になっていないのでweb等情報収集をしてみます。

※ルータに接続していると、・CUIで「login ID」を求める画面が一瞬見えるが、・直ちにX-Window(?)のID入力ウィンドウが立ち上がります。ルータに接続していないと、・CUIでログイン後CUIでの操作ができるタイムラグの後、・ID入力ウィンドウが立ち上がる、てな具合で、その後もすべての動作が緩慢になります。職場はイントラネット(なつかしいなあ)が未整備なので、この状態でLinuxPPC/Alchemyを持っていってもしょうがないと思う。

2夜連続のNHK特集「エネルギーシフト」を見ました。「ヨーロッパは進んでいるな」というのが実感で、うらやましくなりました。「発電所の廃熱をコ・ジェネ」は素人のわたしも1980年代には技術としては知っていたことですし、それが実行できない日本は何をしているのだろうか、先の温暖化会議で日本の主張が笑いものにされたのもうなずけました。根本を問いただす欧州の伝統は健在なわけで、見直したぞ、と。つまり、次世代エネルギーの分野でも日本は遅れているわけで、遅れを取り戻すのは超伝導コイルしかないな、と思うのだが。

2/7/01

RX-7をRX-8にモデルチェンジすることで、REのカタログ落ちが現実味を帯びると思うのです。

LinuxPPC1999をインストール後、LinuxPPC2000Q4をインストールすることで問題(2/4)を回避しています。ただ、1999でインストールされるカーネル「LinuxFinal」をbootXで選択すると↓の症状は出ます。カーネルのアンマッチなのでしょうね。で、namedとsquidは稼働しているので、職場のTurboLinuxとの入れ替えはOKですが、早くsendmailを作りたいところです。

2/4/01

むう。LinuxPPC2000(Q4)にやられています。インストールは成功するのですが、“..Mysterious”とのメッセージが出てGnomeを起動できない症状です。2/4には一応の成功を見ていたのですが、今再発しました。もうちょっとがんばってみます。正常に立ち上がったときの現状は下記。

開発環境を入手できる(makeができる)。

GUI動作は非常に緩慢。カーネル・アンマッチか？

Mac on Linuxはインストーラではインストールされないみたいだ。

Gnomeも良くなっているが、KDEを選択できない。

2/3、クリア・インストールの待ち時間にと、FF8を始めました。ムービーはFF9より良いですわ。

1/29/01

職場でPC-Linux(TurboLinux)に触っていると微妙なところでLinuxPPCと違い悩んでいるのだ。で、わたしとしては、・Alchemy/LinuxPPCを職場に持ち込みsendmailを立ち上げる、・希望する社員にIPアドレスを付与する、・希望する社員にローカルmailアカウントを付与する、・社員に浸透した頃Alchemy/LinuxPPCを自宅に持ち帰ると主張すると会社から慰留されるので、公用でPowerMac G4を買うように促す、・公用G4を自分のG4とすり替える。ふつ。わたしってば、なんていいヤツなんだ。

	LinuxPPC	Turbo Linux
時刻を合わせる	“control-panel”	不明

ネットワーク設定	"netcfg"	不明
起動デーモン選択	"ntsysv"	不明

※LinuxPPCのターミナル上で上記のコマンドを実行すると、ボタン形式(ntsysvはredhatインストーラ?)の設定画面が立ち上がりますが、Turbo Linuxではエラーが出るのだ。

元々のハードウェアの母胎環境というか、要するにMacユーザはフル・コマンドラインに馴染んでいないという共通認識があるのかなのか、ありがたいことではある。

1/27/00 -2

ページレイアウト変更。これまでも数回レイアウトを変えてはいますが、所有する"Macintosh Classic"で支障なく表示できることを目指し「テキスト基調、白地に黒文字、なるべくカラーは使わない」方針を採っています(更新も楽です)。

paracite eve2再開。モンクローブ(使用MP半減/受けたダメージでMP創成)を身に纏い、ガンブレードを手にしたayaがシュリン(効果音)と必殺ダメージを与えていくのだ。。

1/27/01

G4はベクトルエンジンを内蔵していることがPentium系に対するメリットだが、登場当時から採算性の悪さは指摘されている。生産量に見合う価格を設定(≠PC用)する以外にMPC74xxの未来はあるのだろうか? 次期CPU(G5)はOSX環境での稼働が前提とされる。OSXを生かすのはAltiVecではなくSMPだと思う。一方、AppleとしてはAltiVecを推す以外にPentium系を排斥する理由はないのも事実である。Powerアーキテクチャーを採用したとき、なぜMotorolaが乗ってきたのかを考えるとIBMとの関係を修復する(=AltiVec問題)ことが、G5、ひいてはIntel系に対抗するPowerPC市場の形成に貢献すると思うのだが。。

1/21/01

前回まで「〇/〇/00」とは、おーまいがっ。

LinuxPPCでようやくダイヤルアップ・ルータからISP接続に成功しました(初めてではない)。ここにたどり着くまでの時間は取り戻せないが、・ルータの再設定、・Linux用HDを10BG(PM G4の標準HD)にUpgrade、したのでma/yoikaです。で、勢いでプロキシ・サーバの立ち上げに成功(実は簡単だったりする)。IEのキャッシュ割り当てがOMBでも読めるサイトは読める(CGIは読めない)。残るといふか難関はメール・サーバですが、これはLinuxPPC2000 or later待ちです。

大都市から2年遅れでフレッツISDNが使えるようになることは、むしろ喜ぶべきかもしれません。8500を使っていた頃「USAではDSLモデム発売」の報を受けていたわたしとしては韓国でDSLが普及しているのは時勢にかなっているわけで、日本が勝手におくれているわけです。で、LinuxPPCサーバが立ち上がったことですし、申し込みをしようと思います。。本音はフレッツDSLですけどね。

1/17/00

LinuxPPCに関するありがたいお誘いを受けました。読者の方にもおすそ分けできるかも?

未だLinuxPPCでグローバル接続できない状態状態は続いています(※)が、OSX(PB)と相互にtelnet接続に成功しました。LinuxでOSXにログインし「halt」をかけると。。おおっ。遠隔操作だ。で、LinuxPPC2000にバンドルされている「Mac on Linux」(※)が楽しみ楽しみ。1/18、linuxppc.ne.jp本格稼働の予定。

※Linuxで変なNATが働いている可能性を疑っています。

※LinuxPPCをインストールしたMac(=Open Firmware)のLinux上でMacOSを起動する。OSXの「Classi」的な使用ができるのかなと思うし、Macの遠隔操作が可能という記事を読んでいる。

次期iMacに750Cxe搭載の噂。次期iBookは薄型ボディ&13インチ液晶の噂。iBookが750Cxe

なら文句なく「買い」。

今年の今月今週は月～水まで道路が積雪・凍結しています。おかげでFDに乗っていないので、温暖化対策としては良いことすなあ。

月は父のカペラ・ワゴン(FE)にFD用に買った高級チェーンを全区間装着。2つのコーナでドリフト？をした。「こんなクルマでカウンタステアが当てられるとは！」と感激する(※)。火は幸運にも本社出張のため凍結なし。水は母のキャロルに一部区間で金属チェーンを装着。

※FCはアベックスに回り込めたのだが、コーナの外側に流れるのだ(怖い)。これが世にいう低次元ドリフトなんだろうか？

1/14/00

MPC7410(7450)は遅蒔きながらAppleが期待する性能を実現したので、74xxが順調に進化(生産コスト減、クロックアップ)する限り、Dual機の登場はないがAppleの全製品に採用というシナリオはありえます。一方、750Cxeは、Consoe(?)搭載PC-noteの電池駆動時間に対抗してPBに採用というのは考えられますが、PPC7xxは驚異的とも言える期間を現役として活躍しています。つまり、銅配線やSOIにより従来CPUの高速化は可能になっていますが「IBMの次期CPU戦略が見えない」ということです。

1/12/00

MacOS 9.1にUpgradeしました。「OSX PBのClassic環境は使えなくなる(の意)」そうですが、事実だったら別のHDからClassicを起動しますわ。

フレッツISDN(このページでの旧称=IPフレッツ)に切り替えようかなと。常時接続だからといってMacを常時起動しておく必要はないしISPからスタティック・アドレスをもらえる制度ではないのだが、常時接続を前提にすると丸裸のクライアント機で接続するのは怖い。Linux機は相変わらずISPにpingさえ通らないし、第一64kじゃ嬉しくない。

1/10/00

いつの日か、内燃ピストン・エンジンは自動車の動力としての役割を終える日が来るでしょう。そのときの動力源は100%電気モータに間違いありません。2次的に生産される電気を水素で作るとして、どうやって水素を生産するか。日本沖合、水深200mくらいの大陸棚でも確認されている固体メタン=メタン・ハイドレート。ついにトヨタがこれに目をつけました。期待しています。

各家庭に燃料電池が行き渡るとき電力会社は役割を失い、日本じゅうに張り巡らされたメタル・ケーブルが残る。

ただ、ハイブリッド・カーはまやかしです。賢明な諸氏のためにヒントをさしあげると、ガソリンエンジンで発電してモータを回すときのエネルギー変換ロス差を差し引いても「燃費が良い」なら、ガソリンエンジンで直接駆動した方が機械効率が高い。現実がそうでない理由はいろいろ。カギは効率90%を超える日産のCVT。さらにmazdaのミラーサイクルなら究極だったのだが。。。

祝PPC7410。

祝IPフレッツのサービスエリア指定。

1/9/00

sonnetがsawtoothのCPU Upgradeカードを2月に、まず\$990.95でリリース。「any sawtoothをApple's Dual 500にUpgrade」だそうで、選択肢が増えることは素直にありがたい。(以上、意訳)が、一部のiMacをしのぐ価格は凄まじいとしかいえないし、この石が7400か7410かは不明だが、この度純正Dual機がラインアップから落ちるとの噂&より高速G4搭載の噂を総合すると、純正Dual機の価格設定はMotolora社への罰金だったな、との思いを確認。

1/7/00

むう。LinuxPPCで問題発生。同様の設定をしているOSXのネーム・サーバはうまく機能しているのだが・・・。

・ISPのDNSを参照できない→webブラウジング不能、・プロクシが動作しない←？

いろいろありまして、LinuxPPCのリンクを置くことにしました。他社は新カーネル採用の新バージョンをリリースしていますし、動向に注目しています。

わたしが知る限りでは、Linux上でMacOSを起動(リモート操作が可能?)できるMac on Linuxをバンドルしているのは「SuSe Linux」と「LinuxPPC」ですが、SuSe Linuxは日本語環境が用意されていません。

1/4/00

2001年はこの人でしょうということでしょうが元日の新聞各紙で記事を読んでいました。そしてA.C.Clarke師を久々にTVで拝見しました。

しかし、地球外生命(の痕跡)の発見にこだわる意味は分かりません。わたしが望むのは人間以外の知性と会話することです。つまり、ネコに知性はないのか?人工知能は不可能なのか?ということなのです。

宇宙のチリが作る渦の中心に太陽系の総質量90%が集まり太陽ができましたとき。そのときの水素核融合爆発の衝撃波で水素ガスは吹き飛ばされたので、太陽に近い軌道上には岩石惑星が、遠い軌道上にはガス惑星ができていきました。太陽は50億年前、地球は45億年前に誕生したといわれていますが、炭素以上の重い原子は超新星爆発で生じると考えられています。さて、150億年前に起きたというビッグ・バン以後、銀河系の周辺部にあたる太陽系では鉄が文明のカギを握っていました。例えば、銀河系中心部では頻りに超新星爆発が起きていたとして・・・。人類文明の歴史は300万年。他の星の文明の存続期間に依存するところは大きいのですが、本当に人類は孤独な存在かもしれない。

「21世紀は宇宙の世紀」というテーマの番組でしたが、木星の衛星に無人探査機を飛ばすより人工知能を作る方が対費用効果に優れていると思う(天然知能の方が手っ取り早い)。つまり、コンピュータとゲノムの世紀と思う。

1/3/00

家から一歩も出ない正月を過ごしました。今年もよろしく願います。

「公開β対応のOSXドライバをDLしても仕様がない」とタカをくくっていたらNewertechがああいうことになった(URL接続不能)ので、8500とAlchemyに対してOSXとLinuxとの二正面作戦を展開せざるを得ません。

目玉はMac on Linuxなので、SuSe Linux(最新カーネル採用)とLinuxPPC2000が候補です。

ADCから約98MBのOSXデベロッパーキットをDLしましたが、3時間以上かけてDLを完了したファイルはなぜか18MBなので泣けるのだ。1月は20時間と当社比+100%の時間延長契約をしているので再DLはできるのですが、3時間を辛抱する(※)気にはなれずまたもや断念。

※OSXでは今から190分後に電源を切る自動処理(「shutdown -h +190」)ができるのだが・・・

ISDN64kでの210分がCATVでインターネットができる隣町では約20分となれば、やはり必要なのは高速通信基盤で、ISDN常時接続などありがたくも何ともないのだ。

12/28/00

来年欲しいもろもろのもの

MO、appleのnote機、液晶モニタ、DSL、片側2車線道路、光発電パネル

「Macintosh 改造道 2001」を買いました。9500、Kansas、iMac。あのとき欲しかったMac達がよんでいるような気がしないでもない・・・。

G3 for AlchemyがOSXに対応した場合、OSX対応Ultra ATA100/66カードを

Alchemyに挿したら・・。

12/25/00

・・PERSEUSはIPをベースとした大容量・高速ネットワークでございます。既に2000年10月に2.4Gbps(バックボーン)で稼働を開始し、ANDROMEGA IP-VPNサービスを提供しております。最終的には2010年目途に超高速伝送を実現し、移動体(IMT-2000含む)、電話などの各種サービスの統合バックボーンを目指します(KDDI)。

バカつたれなNTTが韓国並にDSLを進めていけば良かったのだ。光ファイバに切替えながらDSLを導入していたのでは『メタル・ケーブルが寸断されてDSLは導入できない』のが見えている。そもそも2001年には各家庭に光ケーブルを引き込むとほらを吹いていたのが発端だが、未だにNTTは日本をダメにしているのだ。

12/20/00

ごぶさたです。OSXで遊んでいました。DNS、webサーバ、TCPラッパの立ち上げができました。残るは、mailサーバ、proxyサーバです。

tcpラッパの設定ができたので、OSX(=UNIX!)から安心してinternet接続できます。

12/15/00

ネームサーバの設定に成功。起動コマンドが解れば、Linuxの経験が役立つのだ。この調子でsendmailの設定に漕ぎ着きたいと思う。

標準的なLinuxと若干の相違はあるが、OSXはサーバOSとしても良い素質が認められる(あたりまえか)ので、やはりPowerBookかiBookを買って職場のプライベート・インターネットサーバを作ろうと思います。

12/14/00

makeができないのは開発環境がないからで「開発環境はADC登録すればappleからDLできる」とMacOS X-LabのBBSで情報を得た。ADCに登録したが、件のDeveloper Tool Kitは97.7MB・・。1時間かけて約18MBをDLしたところで断念した(泣)。もう一つの入手方法は、\$500-で1年間サポート付き(?)CDを購入することだが、来月の最優先DL項目にする。「インストールCDにバンドルするか、単体でのCD頒布して欲しい」とFeed backした。

こういう状況だと常時接続とかDSLとか考えたりするのだが、愛する我が田舎町はサービス対象外なんだなあ。けっ。

ところで、OSX(PB)にはDNSサーバがインストールされていることが確認できた。起動コマンドはLinuxとは異なり「/usr/sbin/ndc start」だ。webがなかったらここまでたどり着けなかったであろう。情報を提供して下さった〇林氏に感謝。

12/11/00

「OSX(PB)でbindがインストールされる」という報告もある。わたしのOSX(PB)にはないのでbind～.tar.gzをDLし解凍はできるのだがmakeができない。理由は開発環境のパッケージ欠落なのだろうが、む～んである。英語を勉強しておけば良かったぞい。

12/10/00

OSX(PB)をPM G4の2台目(スレーブ)のHDにインストールしていますが、起動時にoptionキーを押し続けていると起動するディスクを選択できます。OS 9をインストールしているドライブ(パーティション)を選択してOS 9が立ち上げた後に再起動+optionキーではOSXをインストールしたドライブ等をマウントしません。次回にOSXを起動するためには・・当然ですが、OS 9上でOSXをインストールしているドライブ等を起動ディスクに選択すればOK。OS 9上でOSXのMac OS 9のSystem Diskがカギでした。

で、今もOSXとOS 9とをシームレスに行き来しています。違和感は皆無。appleの方向性として、従来のMacOSを使い続けたい人には、Classicの進化で対応するのも手ではないでしょうか。というのは、UNIXは完成したOSで、OSXはカーネルとGUI以外に進化の余地が少ないかもしれないからです。「従来のMacOSを組み込んだUNIX」=OSXと考えるのが自然と思えるのです。

OSXでbind.tar.gzの展開に成功しました。makeができない(LinuxPPC1999でもそうだった?)のですが、OSXは最強のOSになるということですね。

12/7/00

今わたしはOSX(PB)上において、「Classic」環境でこのページを書いています。デスクトップはHDやゴミ箱アイコンがないだけで、メニューバーはいつものOS 9。デスクトップ上の空間をクリックするとOSXに戻ります。しかも、「Classic」からFTPに接続できます。OSXに完全移行ができるのです。

OS 9に戻りました。「OSXはこのままりリースした方が良かったかもしれない」と思うわたしは変態Macユーザかもしれません。今のところ問題点は、①2台目(スレーブ)のHDにインストールしたので一度OS 9で起動したらOSXを再インストールしないとOSXでは起動できないらしい、②当然かも知れないが「rpmパッケージ」を展開できないので手持ちのBINDやSQUIDをインストールできない、ことでしょうか。「来年の2/24に発売日が発表される」ともいわれるOSX。OS 8以来のブレイクとなってほしいものです。



12/6/00

OSX(PB)が届きました。まーぱ00/12(別冊)等の予備知識はあったとしても、従来のMac OSと同じスマートな作業でインストールは終了しました。このあたりが商用OSですね。「Terminal」が使えるのでPM G4でLinuxを使うより健全と思います。事実、Linuxと思えばデスクトップにHDのアイコンがないことも気になりませんし、アニメーションやGUIは素晴らしいものです。歴史に残るOSになると実感しました。

総じて「Classical Finder」(従来のMacOSのデスクトップ環境)をUNIXに実装できないものだろうか?と考えています。(以上、OSXフィードバックへ送信)

Mail設定が未完です。「みんなの広場」(あおまきさんのBBSも)が文字化けします。

12/5/00

PowerBook3400はCD-Dを内蔵しているのでLinuxのインストールに事欠かないとPB5300ユーザは思ったが、EthernetがPCMCIAなのは苦勞しそうだしOSXは走らない上にCPU Upgrade

もできない(初代PB G3にLB Upgradeは可能とも聞かすが・・・)のでは素直にiBookを買った方が賢明かと思いつつ、750CXe搭載まで待つのだ(一文にまとめたぜえ)。

IBMは2001年中にG3で1.5MHz。かと思えばPC-Linuxにどうかこうとか。

Linux-PDAがMacOS(X) Lightというオチかと思っていたら、本当ならうれしいNewtonOS復活の噂を聞く。

この冬、リング・シリーズ映画はないのか？

12/4/00

OSX(PB) ordered.

上京のおみやげ「空飛ぶどら焼き(?)」を元の職場(=別府)のてるぼうに届けに行きました。

コンタクトレンズを片目なくしました。「前は去年の11月でしたね」とおねえちゃん。まいどですなあ。

PC100/256MBを組み込みました。

H'に機種変更しました。番号は変わりませんが、日中は通話圏外にいます・・・。

ADBマウス(純正+社外)を買いました。USB丸マウスを買いました。

使いやすいんだけどなあ(USB丸マウス)。

Palmのm100を触ってきました。

液晶はPalm3よりコントラストも良くドットが細かくなっていて、日本語も格段に見やすいです。日本語バージョンで空きメモリ1800kb位だから、これでも良いな。

11/29/00

(1)は良したが、(2)はハッキング対策が必要で、(1)までの繋ぎか？(3)はIPアドレス枯渇対策で「家電製品にIPアドレスを割り振る」というアレで賛成、(4)・(5)はどうぞ、と。

(1)5年以内に少なくとも3000万世帯が高速で、1000万世帯が30M~100Mビット/秒程度の超高速でインターネットにアクセスできる環境を整備する、(2)1年以内に全国民が低料金でインターネットに常時接続できる環境を整備する、(3)IPv6を使うインターネットへの移行を推進する、(4)高速無線インターネット環境を実現し、高度道路交通システム(ITS)や地理情報システム(GIS)と連携できるサービスの普及を促進する、(5)海外とのインターネット接続を高速化する—である。(日経コミュニケーション)

MotorolaはG4esでIBMはG3の高速化。両者歩み寄りの気配はない・・・か。MotorolaをひいきしたいがAltivecの効果がわからないわたしは高速G3=750CX搭載PowerBook/OSXを買おうと。

SMP対応の750があれば混沌としておもしろいのだが、755は違ったけか？

appleをDarwinのディストリビュータと捉えると、OSXがLinuxではない意味と、Darwin for x86の存在意義が見えるような気がするのだが・・・。

11/27/00

12/2、午前中に新宿着。午後、披露宴。1600~2次会。1800~別の会。新宿泊。12/3、PC100メモリ物色。自宅着。上京中にH'に機種変更。

11/26/00

FD納車しました。うつくしいぞお。

初運転はSSまでの市内往復。低速トルクが普通の自動車並に厚くなっているのが運転はしやすいが、着座位置が異常に低い点は正にスポーツカー。・・こんなのインプレ以下だね。

11/25/00

実弟にiMacプレゼント資金もできましたので、わたしにiBookを買う準備をすすめます。でも今年にはベースアップなしでボーナス一部カット(泣)。職員名簿でも売るか・・。

見かけは変化ないと思いますが、ページの構成を変更し、遅ればせながらIE5に対応しました。つまり、わたしもIE5に乗り換えました。

「align="left"」が効いていなかったことと、CGI読み込みでフリーズ発生に対処。IE4.5、Netscape Communicatorでの動作確認済。

不調だったUW SCSI HD (barracuda)に代わるPM G4の2台目のHDを取り付けました。新しいHDはでかすぎるのでパーティションを切ってOSXなりLinuxスペースを確保しつつ起動ディスクに設定。古いHDは主にデータ用とします。しかし、最近のHDは無駄にデカイね。

FF4。忌むべき場面、魔物にされてしまった両親を王子が殺しました(泣)。「父:この世に存在してはならない存在なのだ・・。殺してくれ。」で、ストーリーは既に後半のはずだが今のところバハムートは出ていない。ひょっとしてパスったか？次はFF8をするだろう。

11/22/00

正しくは「passwd(ユーザ名)」ですが、「passwd」で入力してしまいました。それはrootのパスワード変更をただけのことで特に困ることはありません。テンキー部の数字とアルファベットをタイプしたつもりでしたが、そのキーボードは「num lock」キーが押されていませんでした。Linuxが求めたパスワードの再入力もパスしたのです(今思っても不思議です)が、ログインできないのです。・・つまり、納品後2日目にしてLinuxサーバのrootパスワードをなくしてしまったおバカなわたしがネットワーク管理者(ああ)。

サーバ設定は白紙の状態と確認していたのは幸いでした。業者は「再インストールの必要はない」というが、Alchemy/LinuxPPCの経験からすると・・？

11/21/00

もっと大変な油断をしていたらしく、このページの右枠をすっかり消してしまいました。あのリンクやこのリンク、再びたどり着くことができるでしょうか・・。

11/20/00

油断をしていたら政治が騒がしくなっていて、帰宅途中の相撲中継が終わったラジオではおじいさんやおばちゃんがヒステリックにわめいているのだ。これが国民の代表では国民の程度が知れるのだが、こいつらはわたしの税金で養われつつ「女が写っている写真」とか「内容証明の郵便」とか、バカらしいことを論議するのだ。もっとバカらしいのは、ITという横文字のアルファベットに税金投入することや実態不明なパソコン研修に税金投入をすることで、わたしがして欲しいのはADSLなりXDSLなり、光ファイバ敷設より低コストで早期実現可能な高速通信基盤をアジア発展途上国に追い越される前に整備することなのだ。

NewertechからOSX(P-Beta)対応のG3カード・ドライバがリリースされた記念。**8500/G3(400)**に64MB×2をぶち込む(8+8+32+32+64+64=**208MB**)。・・PC100の128MBは安いよね。Simgcity3000対策かも？

11/18/00

フロにはいるまでにメール・webチェックとイヌの散歩とFF3、寝るまでの小1時間FF4をする。こんな毎日が続いています。FF3はドーガ・ウネと戦う寸前、FF4はローザを救出する直前というところですよ。

FF7でパーティメンバーの「ケットシー」がクワール(ヒゲ長ヒョウ)の名前として登場していました(!)

し、『魔物サイドの国の飛空艇によって召還師の村が壊滅的な打撃を受ける』くんだりFF9そのものです。3は1・2の集大成で、4が後のFFのルーツなのかもしれませんね。全体をとおしているのは召還魔法ですが、逆行すると、9の生きるというテーマ≒7、7の自分探しというストーリー≒6、8の『月は魔物の・・・』≒4、でしょうか(5は未完)。魔法システムも、4=Lvで自動習熟、6=(忘れた)、7=マテリア(アイテム)、8=敵からドロウ、9=装備品に付属、と変遷していますね。

3と4は不思議とぶつからずに同時進行ができています。今日明日は4をしよう。

11/14/00

今日のNHKは、2ロータから4ロータにとんだり、先週より思い入れが乏しかったです。91ルマンでの音が出ていなかった分、4ロータの澄んだウルトラ・ソプラノをスタジオで再現してくれたのは大サービスでした。レシプロだとマイクレベルを調整しないとただやかましいのですが、さすがにきれいな音でした。95プロトのRX-01と寺田氏、シーケンシャル・ターボを仕上げた田所氏、神様松浦氏、787BをTVで見れたことはうれしいことです。松浦氏いわく「REの音は音楽」。正に同感と、Macのモニタ台に置いている787Bのミニカーを眺める。2005年が待ち遠しい。

11/13/00

おお。セシル。まさかまた会えるとは。しかもMacintosh上で！(FF4)

WinOSとLinuxが市場を占め、MacOS Xは消える(英文)とは鮮烈な記事ではありますが、LinuxOSの各種プラットフォームにおけるシェアを考えてね。LinuxPPCをかじっているわたしが断言するが、MacユーザはMacOS(あえてOS Xとは言わない)を必要としている。確かにOS X BetaのGUIはLinux(KDE)のそれに似てはいるし、appleの偉いお方が『appleはLinuxのディストリビュータになるべきだ』と考えているならともかく(ちとこわいぞ)、LinuxPPC1999の完成度は既にWinOSに劣りません。そして、フリーウェア群(MS-Office互換のStar Office!)を忘れてはいけません。UNIXアプリはOS Xで動く可能性はありますが、WinOSではUNIXアプリは動かないのです。連邦裁判所の判決以前にWinOSは瓦解する道を歩んでいたのです。消えてなくなるのはWinOSで、世の中はUNIX系OSで動くことになるのです。その流れの中で、商用OSとしてMacOS Xが評価される、ということになると思うのです。MSはWinOSのソースを公開するのでしょうか？ したところで、独自仕様のOSがLinuxに対してメリットを持つのでしょうか？ appleは絶妙のタイミングでDarwinをリリースしていました。Darwinは既にx86系CPUで稼働しています。もちろんこれは一種の保険で、IBMはPowerPCプラットフォーム for Linuxを公開するべきなのだが、これは政治か？

11/12/00

で(↓)、追加メモリを入手しようと「yahooオークション」に参加してみた。入札価格に「〇〇円まで自動的に入札する」オプションがあり、例えば現在最高入札者が10,000の入札に20,000までオプションをつけていると、表示入札額は10,000なのだが、わたしは11,000での入札はできない仕組みらしいことが分かった。入札者の本気度を測るには良い仕組みだが、参加するには、相手のオプション上限を探りながら入札額(+オプション)を決める、オプション額をやみくもに高値設定する、ことになるらしい。・・・わたしはおりたよ。

11/11/00

SimCity3000を8500にインストールしてびっくり仰天。推奨空きメモリが128MB以上だとさ。で、物理メモリ80MB+仮想メモリ200MB(余裕をみてはいるが・・・)でようやく起動。う～ん。へビィだぜ。

けいくんと電車に乗って県都へ。iMacで例のだんご虫ゲームをさせてみた。デモ機は¥98kの一番安いヤツだったが、ふむ、さすが2×AGP。不足はないぞ。

11/8/00

わたしはてんでダメだが、あおまきさんはなぜかROMIにあたる。きっとあやしいに違いない・・・(感謝)。と気づけば、HDがゴミにまみれているぞ。てるぼうのことを笑えないな。9.5GB中3.0GB使用中に過ぎないが、何がどこにあるかを把握するには広大な空間である。で、発注済のHDは、PB5300の2.5inchが足を引っ張って、来週到着の予定だとさ。MOはいつ買えるだろうか？

FF3。バハムートに会うならば恥ずかしくないLVでなければと、レベル上げ中。ただいまLV34ですが70は欲しいところでしょうか、と大見栄を切る。DQ7のエンディングを見ることはないだろう。

実弟新居完成移転済に付き、預かりネコも返却済。あの毛まみれの物体はなぜか心が和むので欲しいのだが・・・。

11/7/00

後半は涙が落ちるままに(NHK プロジェクトX)。来週は787Bのウルトラ・ソプラノ。2005年はルマン復帰。

FCで3分割アペックスシールを完成したものの、我が師から「こむすび」と怒られた大関氏、ルマン優勝時祝電を差上げた山本氏、バンケル博士がコスモにサインをしている場面、をTVで見れてうれしかった。所々にカットモデルで登場したR26B。これが泣かずにいられようか・・・。10AのREサウンドも良く出ていました。試作エンジンはかわいかった。FCも出ていた・・・。番組第1回目に、少なくとも「東京タワー」などより先に放送するべきでした。

11/6/00

どこまでバラしていいのか？ですが、職場のネットワーク管理者もどきになっています。課題はインターネット接続をするためのLinuxサーバ等インフラ整備なのですが、**未だパソコンを扱えないクソつたれ**に研修をしてやれと所属長がいう。彼は「パソコンが扱える人と扱えない人で格差が生じることがまずい」と、扱える人が扱えない人の面倒を見るのが当然だと言いたげなのである。**足を引っ張ってやる**と言っているのである。はっきり言うが、**扱えない人は勝手に扱えない**のだから、扱えるようになりたいというなら、まず自分でパソコンを買って最低限の意欲を見せるべきで、予期せず消しまった書類を残念そうに笑ってやるのが**先輩の特権**なのだ。しかるに、この期に及んでなお「使えないかも知れないものを買うつもりはない」など言っているようでは**ただのグズ**だ。だまってる。わたしは面倒を見てやるつもりはありませ～ん。第一わたしはコンピュータ研修係ではない。

で、独学でLinuxサーバをしている甲斐があつての管理者もどきとしては、そんなつまらないことより、職員のログを参照してproxyサーバ上で接続拒否URLを創設することが楽しみなのだ。あ～いやらしい。

FF3。インビンシブル浮上！！ 古代の洞窟攻略法は、・戦士/ディフェンダー×2、・戦士/古代のつるぎ、・風水師/大地のベル、・白魔道師/ゴーレムの杖。・と・で増えるヤツをマヒさせて、・が1000pのダメージを与える一方、・が石化させる。

11/5/00

あ～。増える～(FF3)。FF9でも目玉の飛空艇として登場した古代の巨大飛空艇インビンシブルを再起動するために洞窟に入っていった4人だが、暗黒剣以外の攻撃で分裂する反則な敵にボコボコにされているのだ。だって、暗黒剣の町へはインビンシブルでなければ行けないのだよおお。で、攻略法は風水師がマヒさせているうちにヤル。でも攻撃をしていないヤツも勝手に増殖してくれて、遭遇当初2匹だった敵もいつしか増えて増えて6匹から減らないのだ。

FD。試乗車はRB-S(280PSじゃないヤツ)。低速トルクが厚くなりずいぶんと大人になった印象。初代NA(ロードスター)並のシフト・ストローク。ポテンザでも過敏なステア反応はない。FCは後席足元スペースがあつたがFDはないし、センタートンネルもFCより高くなっているというか着座位置が低い。ラゲッジスペースもFCより底が嵩上げされていて、はっきり言ってKより狭い。

11/4/00

約10年ぶりではないだろうか？のドーガとの再会。ただし、ドーガの館の音楽はFF9のくろまの町で聴いていたので感激が薄かったですバイ。

最近の自動車の馬力はkW表示なのね。PM G4の消費電力が300Wの場合280PS=206kWなので、13B-REWはPM G4が686台分の・・・何なんだろう？「280PSはいらないどころかTurboもいらないRotaryが欲しい」人なので、将来の値下がりには気にせず、タイプRBにする予定。問題はメーカーセットオプションで、えぐいリアスポ+フォグ・ランプ+ポテンザ=+20万円。リアスポ以外はいつでも良いしえぐいリアスポもいつでも良いので、すっぴん仕様で行こうと思っています。95モデルのペラっとしたリアスポをパーツでとるのもおかし。運転席のエアバッグはどうにかならないか？で、11/5にFD初試乗の予定。

11/3の内容に誤りあり。正しくは、PM G4に15GB、PB5300csに6GBでした。ちなみにどちらもIBM製です。

もうWintellには飽いたので、早くLinuxPPC機を出して欲しいのだ。

11/3/00

FCの4thギアに異常が発生しました。修理費¥200k-。これを機にFD(フロッピー~ではない)へのUpgradeを実施します。

FF3。7戦目でサロニア城のガルーダを倒せました。ヤツはダメージ400以上の全体攻撃を毎回繰り出すので、ハイポーションとのタイミングが全てでした。「りゅうおう バハムート~」「みずうみの おおきなかげ~」「オーディーン~」の懐かしいせりふも聞けました。エクスカリバー、最強の剣ラグナロクも待ち遠しいです。あ。もちろん、オニオン・グッズも揃えるつもりです。で、12月のワンダースワン版はどうする？

4人には、スコール、キスティ、ゼル、(わたし)、と命名しています。既にシドは活躍済です。

PM G4に10GBのHD納品待ち。OS Xを入れるのも良いしLinuxPPCを入れるのも良い。Darwinも水面下でIntel版とか不穏？な動きが活発なようで、最近は「terminal、UNIXシェル等Linux環境をMacOSライクなGUIで実現できるならそれも良いか」と考えるようにしています。おっと、**PB5300csに20GB**も同時進行中。

10/31/00

ソニー製互換機の登場でPalmOSは日本での市民権を得た感が強まりました。「ATOK」の参加はその極みで、これまでの「J-OS」ベースの単漢字変換とは雲泥の差で日本語入力ができるようになるでしょう。ゼンでもメモリでも、ナイよりアル方が良いことです。同様に、できないよりできる方が良いことで、当然PalmよりPCの方が良いのです。ただし、手のひらサイズのPCが市販されていない(今もあったっけ?)現実と、手のひらサイズの情報機器に求める機能のバランスを『英語』環境で実現したのがPalmOS機だったはずです。

さて、わたしのPalmに入れているデータのうち日本語でなければならないのは通販会社の口座情報(カナで十分)で、必要な機能は交換可能な電池での駆動期間です。

ふ〜。ぶっちゃけて言いますかあ。いかにATOKが優れた辞書を持っていようと **Graffitiでの日本語入力はめんどくちやい!** ROMに焼けないようなら日本語環境のためにメモリを使うのはどうでしょうか。

純正PalmOS機は(m100?)カラー化とともに全機種充電電池式になりましたが、Visorは(わたしが要望したとおり?)乾電池のモノクロ版も新発売してくれました。わたしの本命はこれです。

んじゃ。

10/29/00

あおまきさんから「FF3発見」の報あり。ずいぶんじらされた感じもしたが、PowerMac G4上でなつかしい4人組に再会できました。感謝します。FF3?はワンダースワン(カラー版)に移植されて00年12月に発売予定です。しかし、現在では新品(中古も違法なんですよ?)を販売していないゲームのROMイメージがなぜ違法なのか?納得できない。

10/26/00

実弟が4日連続で夜、excel98を習いにきています。かつてPB5300を貸した時は会社を買ってもらったキャリングバッグをカビが生えるまで放置していた(当然PB5300は全く使っていなかった)彼ですが、まあ、がんばれ。

¥20k-で購入したPB5300csは実弟が買い取ってくれることになったので、今日からPB5300を持ち歩いています。まあ、Mk Linuxは走るし、HPの更新はできるので、不足はないと。ところが、このかわいそうなPB5300は、余っている16MBを挿し忘れたので、16MBでMacOS 8.6を走らせています(ああ)。

当然仮想メモリのお世話になっています(意外と苦痛ではない)。うん?苦痛でないどころか、cs+48MBに遜色ないよこりゃ。

ところで。どんなに鼻屑してもMk LinuxはLinuxPPCにかないません。ところが、LinuxPPCはPCI Mac以降の機種でしか動作しないので、PB2400以降の機種が対象になります。2400は人気機種ですし、G3はまだまだ高額。となると狙い目はCPU Upgradeができない3400(/G3? ¥80k mactree)ですわ。

DQ7はお休み。

10/21/00

MacOS X。わたしは正直、従来型MacOSのデスクトップ概念(HDがマウントされていて~)が好きだ。OS Xで新しいGUIを作りたいという姿勢は理解したいが、それが使いにくいと思わせるだけで十分なら、あべこべ。Linuxをかじっているわたしとしては、Coplandから遅れること0年で出てきたのがAquaなLinuxでは悲しすぎるのだ。

microsoftは安定したキャラクター・ラインOSのDOSを持っていたからWinOSというGUIをかぶせられた。Mach Kernelに従来型Mac OSのGUIをかぶせるのは難しいのか?

PB5300cs/Linuxは、実弟が「仕事に使いたい」というので、MacOS仕様に戻しました。

実は、元々持っていたPB5300(モノクロ)をcs化しようとしていたのですが、PB5300csを¥20kで買ってしまったのですわ。で、csにMk Linuxをインストールしていたのですが、実弟にばれちゃいました。どうせならカラーの方が良いんですと。

で、csとのHD交換をしたので、PB5300はMk Linuxが動きます!(vmlinux server入替え効果?)が、KDEはフリーズします。つまり、純粋キャラクターラインのLinux機だぞお。..ぼつぼつPB5300/Linux記事のまとめをしよう。

DQ7。4精霊のうち残る3精霊との直接戦闘はありませんが、精霊を眠りからさます際、中ボスクらいの魔物と戦います。火・風・大地の精霊をクリアして海賊船に乗り込むと、水の精霊イベントが生じ、神?によって闇に封印された現在の地域が解放され、神?が魔王だったことが判明します。ルーラが使えるようになったので取り忘れたブーツを探しに町へ飛び歩いていると、こんにやくのお城とか怪物の森を描く女王から「さっさと魔王を倒せよ」と言われた。へいへいで元神の城、今魔王城へ。部屋のオブジェが魔物然としていて気味悪い。行き止まりの部屋で精霊の形見を使うと..おお。ザコ敵に2ターンで全滅したぞ。

10/17/00

PB5300/Linuxサーバ計画は、・CD-Rを認識でき、・PCカードを認識できる、Mach Kernel(かvmlinux server)を探すことにします。

手持ちの100/10Base PCカードはTurbo Linuxで使うための方法が明示されている

るが、インストールしているMk Linux上ではPCカード自体が使用できないような雰囲気。

DQ7。順調にストーリーを消化していて、火の精霊？を復活させダーマ神殿に行けるようになったところですよ。

伝説の勇者メルビンがパーティを離れる代わりにマリベルが復帰します。主にマリベルのLv・熟練度上げルーチン中。メルビンの装備をハギ忘れていたが良かったのだろうか？

海賊・灯台・ボビット族がキーワード(町の名を忘れただけ)の封印された過去の世界を先にクリアしたような気がします。聖谷をクリアすると手に入る「神の石(意志?)」で、現代のフォロッド城東側の橋を渡った先にあるほこらを経由し、「不思議な石版？」が使える天上の城に行けます。その後かつてキーファと水抜きをした湖に沈む神殿でユベールの民と一緒に神を復活させますが、2形態連続戦の魔王とはいつ戦ったっけか？

で、復活させた神は世界中の首長を集め、「魔物の命を奪ってはならない」とのたまい人間の武装解除をお命じになったり、「私が唯一絶対の存在で、火の精霊等信仰の対象になっている地域的な象徴をあがめてはいけない」として主人公の町ほかを闇の世界に葬ったりと、バレバレなことをするのだ。こいつとヤルことになるのはミエミエで3形態連続戦になるのだろう。

で、またしても更新を怠っているが、職場にPB5300があると助かるのだ。

10/13/00

PB5300でネームサーバの構築ができませんわ。もしかしてイーサネット(PCカード)がらみか？

聖谷の神殿に通じる洞くつ中の「魔物像」で悩みました。洞くつの神殿側出口で待ち受けるボス敵は、単体攻撃をくり出すだけだったので、難なくクリア。神殿では回転壁で風の通路を作る。ボス敵は、うのようにしてラリホーをかけてくるザコ敵をうようよ呼び出すし、全体攻撃もしてくる。途中までAI戦闘をしていたことが災いし全滅してしまいましたとさ。

昨日はDQ7にかまけて、せっかく書いた(↓)更新を怠りました。

10/12/00

DQ7。大神殿がある町(過去)を破壊神から救うと、現在に戻った直後にマリベルは自宅に引きこもることになった。その後、伝説の勇者・元白いオオカの少年との3人パーティでミユベールの民と再会し、キーファの子孫と思われるアイラを仲間に加えたところで、マリベルが装備品を身にまとったままだったことに気付いた。いうまでもなく、大神殿がある町(過去)を破壊神から救うところからやり直した。

新しく仲間になったユベールの踊り手(初期職業は戦士)を、キーファの城に連れて行きましたとも！

父が「フィッシュベルから北西の方角で見た」というユベールのテントを探すのに2時間くらいかかっていたので、差し引き1時間とマリベルの装備品が儲かったことになるが、実際に経過した時間はともどせないのだ。

伝説の勇者とは「魔王との決戦の前に、神が後の世のために封印した」と聞いていたので期待しないわけがなかったが、老戦士だった。彼が当時のとおきの勇者だったならば、間違いなく人材不足だったわけで、神が現存しないのはもっともなことだと納得してしまうのである。

10/10/00

DQ7。目下1枚目LV26、伝説の勇者の封印を解く辺りです。闇に葬られることになる過去の都市国家をその時代の勇者として救い、現在の世界に復活させることで物語が進んでいます。16個以上の「闇に葬られた過去の都市国家」があり、細切れのストーリーが終には一つにまとまるであろう構成は大好きだったDQ4を思い出させます。また、現在と過去を行き来するDQ6、転

職制度のDQ3、少なくともDQ4から引き継がれるテーマ音楽や効果音、も色濃く残っているといえるでしょう。この「闇に葬られた過去の都市国家」は、神の復活を一族の使命として旅を続けるユーベルの民(?)に希望を見出せましたが、概ね人絶望の中でそれぞれが異なった地獄を呈しているようです。印象に強いのは、村びとに裏切られ一人で魔物と戦い死んだ勇者の妹が魔物と化し〜(ウッドパルナ)でしょうか。

「おとな?のみりき」(FF8のラグナ)というせりふ、姉妹の踊り子で稼ぎをギャンブルに使い込む姉(DQ4のマーニャとミネア)とか、金の女神像を持つ町が魔物におそわれた時地下室に閉じ込められて助かった(DQ4の勇者)とか、パロディも楽しんでいます。

10/4/00

PB5300csにインストールしている Mk Linux DR3 のカーネル等を、袋小路にはまったような環境で、UpGradeしました。

1. MacOSの機能拡張フォルダの中の「Mach Kernel」を入れ替える。
2. Linux上で「vmlinux server」(どのように働いているか不明)の入れ替えをする。わたしは、PB5300をSCSIモードにしてLinuxPPC機から操作しました。

・MacOS上でDLした「vmlinux」をMacOSのデスクトップにマウントしておく(LinuxPPC機)、・LinuxPPC機で、MacOS Desktop Folderをマウントする。・MacOS Desktop Folderの「vmlinux」をPB5300の所定のディレクトリにコピーする

注1 古いMach Kernel等は名前を変えて万一の事態に備えましょう

ブレイクスルーはLinux上でMacOSファイルがマウントできることでした。しかし、今のところ、カーネルを入れ替えた目的(=外付けCDを認識させる)は達成できていません。

10/2/00

Mk-Linux勉強のためにPB5300csを職場に持ち込むようにしました。Mk-Linuxの起動にMac OSを必要とするので、このホームページの更新ができる環境を作っています。職場ではMac OSやLinuxに対する興味が皆無なので「あいつが何をしているか触れないようにしましょう」みたいな雰囲気があり、なかなか快適です。

DQ7を始めました。実弟のプレーを見ていた部分でしたし迷わずにLV7までこぎ着けました(これからですが)。

DQは4から入りました。ライアンとホイミン、アリーナとお付の2人(忘れた・・・)、トルネコ、ミネアとマーニャそして勇者。登場人物たちそれぞれのストーリーが「今は小さな光りですが、いつもいつも集まってやがて大きな力」となり〜、のストーリーは好きでした。DQ5はまあまあでしたが、DQ6はのめり込めませんでした。さて、4年の沈黙をやぶり、伝統的なRPGの復活をめざすDQ7はどんなものでしょうね。

9/29/00

PowerMac G4に付いてきたMac OS 9ですが、基本的に異なる構造のOS Xが出るのが分かっているユーティリティにお金をかけるほどお人好しではないので、今日DLした「Norton Utilities for Macintosh, Version 6.0 Public Beta」(長い・・・)で初めてHDの最適化を行いました。久しぶりに排便したような安心感がありますバイ。

おなじみの「Speed Disk」「Disk Doctor」「Volume Recover」がパッケージになっていますが、「System Info」はないのかしら? 動作は全く異常なし。「Public Beta」って今年後半の流行語なのかもしれませんが、ありがたい配慮です。

230MOの修理費は¥32,000-。今時¥38kで640MOが買えますので、修理はパス。外付けSCSI/HDDケースに流用予定。ただし、新規購入は年末以降。

9/27/00

アップグレードカードのOS X対応情報第一報。

「Sonnet Technologies社のCrescendo PB 1400とCrescendo NuBusは、Mac OS X PublicBetaに対応する予定はないそうです」(意訳/Macお宝～)。製品版での対応を期待します。

汚名返上なるか？MotorolaのMPC7410。

昔、Speed Doubler 8(Mac OS 8.6まで対応)というユーティリティソフトがあって・・と説明しなければならない時代ですが、手持ちのFDメディアが読めなくなったので販売元にサポートを求めたら最終版(8.1.2)のCDと交換してくれました。感謝。

「Speed Doubler」とは、MacOSに残っていた「68Kコード」をPowerPCで高速に実行する一種のエミュレータでした。アップルは、OS 8.5はPowerPCネイティブと発表していましたが、事実68kエミュレータとして処理の高速化は実感できませんでした。複数のコピー・ウィンドウを一つにまとめて表示する機能等、まだ魅力は残っていました。ちなみにこの機能は独立し「コピー・エージェント(英語版)」というユーティリティに生まれ変わったようです。

9/25/00

帰宅後、Palmなおじさんから「Palm3の電源が入らなくなった」旨電話をいただいた。先日出張の際忘れ物をしたので明日の朝一番でPalmをお預かりに伺います。

別府で同じ職場の職員旅行で博多方面に行った時は公園のベンチに寝ていたら彼と気づく同僚はいなかったであろうというホームレス・ファッションであったり、フロア違いの本社に勤めていた時は残業の帰りにストリート・ミュージシャンにからんでいる酔っぱらいがいるな、と思ったら彼でありと、とてもヘンなのである。だが、立派な教育者でもあり、かげながら尊敬しているのだ。

今日の朝日新聞朝刊で「Linuxサーバ¥138k-」とIBMの広告が入っていました。惜しいことにIntelベースですが、IBMがクライアント用にLinux機を出荷するときWinOSは終わると思います。KDEでLinuxを使うならWinOSユーザは抵抗感が少ないはずですし、SunのSterOfficeはビジネスユーザをmicrosoftから解放します。つまり、皮肉にもかつての「Big Brother」がPC一少前までは「PC/AT互換機」と呼ばれていた一のWintel支配を終わらせるカギを握っていると思うのです。そしてIBMにとってその次にあるものは、もちろんPowerPCです。HALは「1997年1月12日に作動された(2001)」のですが、IBMのPowerPC LinuxプラットフォームはOS Xリリース後—UNIX系OSでの十分なバグ検証をしてから—出現するのです。

おそらく最後の「モダンOS」となるMac OS Xですが、考えてみると1984年に端を発する従来型MacOSは驚異的な耐久性を持っていました。その根底にあったのは「ユーザに優しい」OSだと思っています。だからこそ、早くOS X public Betaに触れたいと思っています。さて、究極的に「人に優しい」OSとは何でしょうね。パソコンに向かってブツブツしゃべるのは一つの姿ではあっても、全てではないと思うのです。「わたしがわたしらしく生きていくための支援をしてくれる個人ツール」とはNewton OSで製品化され、Jobsが封印した「Knowledge Navigator」そのものですが、当時Coplandショックから立ち直るためにはやむを得なかったとしても、方向性は間違っていないと思うのです。ま。しばらくは忘れたふりをしていますよ。

9/24/00

久々に腕時計を買おうと思い最寄りのデパートへ行ったが、食指が動かなかった時ほど悲しいことはない・・。

9/23。ナツキからコンタクトあり。実に14年ぶりではないだろうか。

9/17/00

PowerBook5300(cs)でMK-Linuxの稼働を確認できました。手持ちのSCSIケーブルの都合上、LinuxPPCのインストールは、修理中のMO-Dが帰ってきてからにします。

実弟がDQ7を始めました。前作から4年以上を経た割には、相変わらずの迷路と謎解きダンジョン等、目新しさを感じませんでした。まだ1枚目も序盤だそうですが「村人に裏切られ一人で魔物と戦い死んだ勇者の妹が魔物と化し・・」では、ストーリー性が期待できました。音楽に統一性があり、懐かしさがこみ上げてきます。わたしもやりたくなりました。

9/15/00

今日はMO-Dをお借りするため、あおまきさんちを訪問しました。パソコン周辺機器類の充実度はすさまじく、お話をしているうちに長居をしてしまいました。

圧巻は、CD-R焼き兼ゲーム機(?)の自作PC機。お得意のドライビング系ゲームをご披露してくれました。確かに、ゲーム用高速PCは目的は純粋で効果は絶大。ハードウェア性能がストレートに現れる魅力がありますね。

9/14/00

「日本語版は少し遅れるらしいがCDでの有料配布をする」と、Macお宝～ほかで伝えられています。純正G3以降(初代PB G3非対応?)に対応というのは周知のことですが、必要メモリは128MB以上とか。

「Boot CD」からHDにインストールする際は仮想メモリが利用できない。起動ディスクを物理メモリ上にディスクイメージで作成するのだとすると128MB以上が必要なのかもしれない。しかし、OSXと似た構造のLinuxは(煩雑ではあるが)、動作対象機へのインストール時にメモリ要件はないので、β版故の完成度とりたい。

PowerBook 5300カラー化計画稼働。はたしてその実態は!?

PB5300系は「初のPowerPC搭載ノート機」でした。そりゃ、cs(256色DSTN!)が欲しかったのですが、当時は+¥30kが出せなかったのです。それから4年を経て、MacOS以外のOSを手に入れPB5300が復活するならそれで良いではないか。ちなみに、その際はPM6300/AlchemyはMacOSに戻します。G3化もよし、U-ATA(66)化もよし。新たな改造素材ですな。

9/13/00

本사가(今さら!)インターネット接続のための予算をくれたので、ついでに職員用LAN(これも今さら!)に発展させようと工面していたのですが、LANが設置済の1室にインターネット・サーバ、ルータを設置するのがやっとなのです。

9/12/00

職場の所属長が「パソコンを買いたい」と言っていたので、WinOS機の販売店を紹介してあげたが、墓場に送り出すような気がした。販売店はWinOS機を売ることに明るい未来を感じているのだろうか?

9/9/00

増設していた7200rpmのHDを撤去したら、PM G4は意外と静かであった。これは他に代え難い性能ではあり、今後内蔵HD選びのポイントだ。つまり、記録密度を2倍にできたとすると2倍高速回転をしているのと同じことになるし、シーク速度まで見かけ上高速化する。転送速度自体はプロトコル(U-ATA(100))でカバーする。ノート用2.5インチでは大変有効でしょう。ただし、SCSI系統のHDにこの兆候はないので、PM G4の増設HDは低回転(とはいっても5400rpmだが)U-ATAに決まり。

ルータにつないだG4でファイル共有(コントロールパネル)を開くと、ISPに自動接続してしまうぞ。なんとかせねば。

FF3がワンダー・スワンとかいう携帯型ゲーム機に移植されてリバイバルするとのこと。予定では00年12月。グラフィックが作り直されているほか、FF1~2が付いている(?)らしい。で、ワンダー・スワンって何だろ? どうせ買うけど。

FF1だったか2だったか、セーブデータをロードするときに長くていやらしい「呪文」を入力する必要があり、その呪文がわからなくなり途中でやめた記憶があります。

9/7/00

Palm3をクリアケース(タンジェリンって黄色?)に着せ替えました。同色のスタイラス・ペン付き。というか、標準のペンはサイズの関係で収納できない。気分は(あ)かるくなりましたが、言うまでもなく性能に変化はありません。

Made in China ですが作り自体はしっかりしています。DragonBallが見えるのがエッチでよろしいが、もちろん性能に影響はない。しかし、Classicに搭載された68000の系譜にして、あの熱くてでかい040の進化型が、と思うと実に感無量である。

ネコが発泡スチロール玉入りクッションで寝ているので、両手の指でおなかをブニブニしています。「子猫がおっぱいをねだる」の意なのですが、このネコは噛みつくのだ。

9/5/00

Palm3の代替機となりうるのはVISORしかないのは悲しいが、VISORがPalmOS 3.1(他社最新型はOS3.5)なのはもっと悲しいので質問メールを送った。あわせて、DragonBallにこだわる必要があるのか?、「Newton OS互換OS」を聞いてみた。以下、その返答。

VISORは書き換え不可能なROMを使用していますので、OSの書き換えによるアップデートはできません。修正パッチなどを当てる事によりOSの機能に追加していく形でのアップグレードという形を想定しております。

開発状況に関しましては詳細はご案内致しかねますが、「紙の手帳を超える早さ・手軽さ」を目標に研究開発を重ねております。その結果DragonBallからユニット変更という可能性もございます。Newton OS互換機能はPalmComputing社との連携・現在リリースされているサードパーティアプリケーションの互換性などを考慮した上、検討させていただきたいと思っております。

要するに「プラットフォームに手を入れる可能性は否定しないが、Palmソサエティを脱する予定はない」ということでは?「Palm OSがPowerPCに移植されれば紙の手帳を超える速さ・手軽さを実現できる可能性が高く、結果としてNewton OSに近いものになると思う」とも読める。一方、「Newton OS互換OS上で、Newton用アプレットの互換性を考慮」ならば良いのだが。ついに未だ発表されない「Mac Mate」「MacOS Light」。水面下で・・・と考えるのはおバカか。

9/4/00

MOの件。ATA内蔵640MBにしようと思います。というか、内蔵するならば、UW-SCSI HDを内蔵しているので、50Pin-SCSI用のSCSIカード(PCI)が必要になるのです。そんな無駄ぜ二はない。わはは。

Ultra160-SCSIカードに現有の68Pin(UW-SCSI)HDを接続し、現有のUW-SCSIカードに50Pin内蔵(U-SCSI) MOを接続するのは確かにアリです。しかし、U160-SCSIカードに外部機器を接続する予定はないので、内蔵HDのためだけの装備になります。今後、内蔵ドライブはUltra-ATA/100が普及するだろうこと、U-ATA/66でも持て余らせている現在のドライブ性能、ATA HDの市場価格を考えると、これは賢い選択とは思えません。SCSIだけでPSCスロット2/3を占有するのも考え物です。ATAは計4台(残2台)内蔵できるし、現状でもSCSI HDは積めるだけ積める。足りなくなることは・・・ないでしょ!

ふむ。なんだかなあだぞ。もうちょっと考えよう。

通勤途中の国道沿いにバイクショップがあって、昔懐かしい「RZ-250(カウル付き)が並べてあった。帰宅してRZの末裔「R1-Z」のカタログを眺めていたらふと気になった・・・やはり2スト・ロードモデルはRZ-50しかなくなっているようだ。

V2-250で92PSとは相変わらずの化け物ぶりです・・・(市販レーサ)。

クリアケース(↓)届かないかなあ。

9/2/00

今DQをするつもりはなく、FF3はやりたいがFF9は2度クリアしたし。なので、Parasite Eve2。7周か8周目の今にしてようやく目的の「ガンブレード」を手に入れました。これはつえええ。「バックショット」の衝撃波で1600以上、「Rスラッグ」だと4500のダメージを確認しました。うひうひ。楽しいなあ。But、必然的に接近戦になるので敵からダメージを受けるのは覚悟しないとい

けないし、重たい(とはいってもAS12と同等だが)ので戦闘中の方向転換が遅いのがデメリットだな。

クリアケース(↓)届かないかなあ・・。

9/1/00

Palm3に飽きたがPalmOSより良いPDAの類を知らない。素直にPalmを「PDA」と呼ばないのは、Newton MessagePadこそ「Personal Digital Assistant」だからだ。PalmやWinCE(改名したっけ?)やZaurusは電子手帳なりパソコン延長線上にあって、こいつらのどこがわたしをAssistしてくれるのか、ということなのだ。こいつらはMessagePad130より小さく軽く俊敏に動作するがNewtonOSほど気が利いてはいないのはあたりまえで、NewtonOSは人工知能-Knowledge Navigator-を目指していた崇高なOSなのだ。・・はあ。せめて「MacOS Light」でよいからさあ・・。

と、グチグチ言ってもしょうがないのでPalm系から候補を考える。とりあえず第1世代のカラー機はパスすると、Palm V、Sonyの、Visorが浮かび上がる。ずぼらなわたしは毎日クレドルに載せて・・なんて芸当ができるとは思わないので、必然的にVisorに絞られる、ところが、VisorにはPHS等との接続方法がないのだ。この問題はPalm V、Sonyの、はクリアするので、悩ましい選択だがPalm Vに一日の長を持たせるとして、やはり電池切れは困る。Palm3でインターネット接続できなくて困るケースは年に2度あるなしのお泊まり出張の時くらいだが、事実上困ったことはない。Visorにするかなあ。・・あせるこたない!

で、Palm3の着せ替えケースを注文しました。色はタンジェリン。へへ。

8/30/00

9/13がOS X(Public β)だとか。何十MBだろうとDLLしますが、何百MBだったらどうしょ・・。

「瀕死のAppleに致命傷を与えた」Copland、Mac互換機の登場、BeOS騒動とJobs復帰、互換機中止・Newtonディスコン、newアーキテクチャ、に区切りがつきます。全ての可能性を切り捨てパソコンだけに生きることを決めたAppleの回答です。覚悟を決めて享受したいと思います。

8/29/00

サードパーティ製各種G3アップグレードカードは「OS X対応(予定?)」をうたっているし、8/28以降の円高(¥106/\$)でnewertechのG3/400-L2(64xx、54xx用)を相当買いたくなっている。しかし、750CXeを見てみたいし、来年?任天堂が発売するPowerPC内蔵のゲーム機も見てみたい。特にゲーム機はタイトルがあつまるかどうかが成否のカギを握るが、あの任天堂だからソフト・ベンダーが魅力を感じるかどうか、でしようなあ。

だから、わたしは「FF3」がやりたいのだ。しかし今さらファミコンを引っ張り出したいわけではないし新品ゲーム・カセットが買えない現状でなぜROMイメージが違法なのだ?!

ところで、ファミコンのFDみたいなのご記憶にありますか?わたし持ってるんです。幻のファミコン互換機。そう、Sharpの「ツインファミコン」ふっふっふ。買う?DQ3ほか付けますよ。

8/27/00

NHK特集「世紀を超えて」を見ました。今回はナノ・テクノロジーがテーマでしたが、昆虫の運動研究、球型ICベース等興味深かった。中でも「現在の半導体を使ったスイッチングではおよそ10年後に集積率の限界に達するが、半導体スイッチの代わりにIBMが発見した『原子1つ1つを人為的に配置する手法(なんとIBMは原子を並べ替えて文字を書いていた!/知らなんだあ)』を応用したヒューレット・パッカートの研究」にはショックを受けました。ブレークスルーってあるのですね。っていうか、人工知能はファジーやニューロンではなく、やはりノイマンの延長線上にあるのでしょうか。

祝DQ7。わたしは攻略本が出てから買いますわ。

8/25/00

家具類の引っ越しは終了しました。残るは雑貨類ですが、こいつらが一筋縄ではいかない見込み。

MO。ネットワーク上の共有ドライブにするなら内蔵にすればよいか。で、Linuxのバックアップ先とするための勉強をしなければなあ。

PM G4に内蔵 ..SCSI or ATAPI

外付け ..SCSI or FireWire

実は、Adaptech(?)よろしく別の「周辺危機」もかかえていて、それは現有のFilm Scanner=Epson FS1200がPM G4では使えないとメーカーから発表されている点なのだが、ドライバは「漢字トーク7.x対応」のままでメジャーアップデートはないし、これはメーカーの怠慢だと思っている。一時はMinoltaのFilm Scannerへの買い替えを考えたのだが。。

8/23/00

ようやく元の部屋に家庭内仮引っ越し。築20年の建物なので各部屋に電話モジュージャックがあるではなし。ISPに接続できない間、本当に苦痛でした。

床が腐食したためフローリングを張り替えてくれました。

伝説の名機にしてApple/Multi Processorの祖、PPC604e × 4のGenesisを使うMG-WORLDさんがG4/Dual、G4 Cubeのことを精力的に書いています。

8/20/00

先週は突然熱+下痢でせっかくの毎日更新ペースが散々でしたし、今日から不慮の家庭内引っ越しのためISP接続ができません。そこで、「LINUX」のページをおこしています。

8/13/00

誤り(↓赤文字)。本当は、「クラス(C)」と「IPアドレス」と「サブネットマスク」の関連誤りでした。で、サーバ機から pingでルータの応答が確認できました。

今はDHCPをoffにしてIPアドレスを手入力しています(=既存のLANにルータを追加する事例に該当する)。

8/13/00

セミがないてうるちやい(am0121)!!!。眠れない!!!で、こんな時刻にです。

ルータが届きました。Mac単独でEthernet経由でのISP接続は難なく成功していますが、Linuxサーバからルータが見つかりません(ping、nslookup)。ルータの初期設定が「DHCPを試用する」+「IPフィルタリングが設定済」(いわゆるFireWall?)なので、手動設定しているIPアドレスが着信拒否されているものと思います。

ルータは、OMRON MT128-NET/D。3ポートの10Baseとシリアル1ポートを装備。若干古い機種(1998年?)ですが、今年職場に納入されたパソコンセットに付いていましたし、はやりのワイヤレス機能が無いくらいでわたしの環境には問題なし。¥18kで譲っていただきました。感謝。

そういえば、NTT東では上下1MBpsの「SDSL」を開発とか。速度的には際だったものではないが、アナログ回線のADSL(非対称型)とは異なり、ISDNだそう。こちらら民間CATVは望み薄な人口2万人の地方都市なので、DSLに期待しているのだ。

8/11/00

Linuxにセキュリティ対策を施しました。ただし、詳細は公言しないのがネットワーク管理者たるものだ(くう〜。かっちょいいぞ)。

FF9は「ちょこっと穴掘り」中。現在山チョコボ(?赤色)です。

8/10/00

ISDNルータ到着待ちモードに。

PowerMac G4の起動時等に高周波音が聞こえ始めたような気がしていて、室温とクロックアップ(350→400)の関係を疑っていたら、今朝UW-SCSIのSeagate/Barracudaをマウントしなくなってしまってた。また膨大なメールを無くしたかぁ。と思っていたら日頃の行いがよいのか、帰宅後はマウントしてくれました。挙動不審は否めないの、ATA-HDに丸ごとコピーしました。念のため再起動してみたらマウントしない症状再発。ほっ。と一息つける事態ではないので、さっそく割腹しました。ショック療法で完治したようです。ま、これはこれで良いとして、ATA-HDは安いので、余力のあるうちにMOを考えよう。

8/9/00

さて。ISDNルータを入手できたとなると、2~3台のクライアント機を抱える環境でLinuxサーバの存在価値はあるのだろうか?と疑問を覚えるが、ホームサーバの運用と「Macintosh Classic(Alchemy)/LinuxPPC」を目標にがんばろう。

今のところproxyサーバのキャッシュデータをwebブラウザで引き出せない現象に悩んでいます。例えばPPP接続時に「apple.com」を読み込むと「proxyにキャッシングした」旨のログが確認できますし、ブラウザのキャッシュをクリアして再度読み込むと明らかにPPP転送より速く表示が完了しますので、proxyが機能していると思います。ところが、PPP接続を切断した状態ではダメなのですな。

おつ。newer G3/400/1MB(for64,54)=\$389。Linuxで動くだろうか(105円/\$まで無視するけど)?

apple.co.jpを見てみると、PowerMac G4/Dual(?)が発表されています。良く読んではいませんが、nPowerを持っているわたしとしては墓場から甦った怪物を見る思いがします。進化を続けるIBM/G3に対して高速化が止まっているMotorola/G4。購入した人はプロ(時間=コスト)なのでしょうから「OS9xでは専用アプリ以外は高速化しない」とクレームが出なければ良いのですが。。

8500/nPower450でBeOSを走らせた時期もありましたが、G3/400の方が速かった気がしますし、MPIはよくわからんわ。ま。購入するお金持ちはお気をつけて。

8/6/00

Linux。実はかなりのところまでできています。残るはセキュリティ設定と、メール・サーバー設定。web、proxyサーバはISPに接続しての動作を確認済。しかし、最大の問題点はTAでした。Linux上でMacOSの「PPP自動接続」に相当する機能を見つけれられないので、LAN上のクライアント機(PowerMac G4!)でwebブラウジングをするには、サーバのTAをPPP接続をしていなければならないのです。NAT機能をサポートしているISDNルータ(TA+IPルータ)ならば。。なので、例によって物色中。しかし、DSLとか次世代高速ネットとか気になります。なお、メール・サーバは「perlスクリプト」が機能しないため設定ができていません。

8/1(2)~4まで長野県に出張していました。もちろん首都にも足を延ばしました。今回パソコン関係は特に欲しいモノがなかったので、中野の中古カメラ店でNikon 28ミリレンズを1本買いました。これで念願の28/50/85ミリのフルレンジが完成しました。

わが県もサッカーワールドカップ開催都市としてはお粗末すぎるのだが、長野市内はオリンピック開催都市とは信じられないインフラだった。長野~東京は新幹線を利用した。帰路高崎で。。

7/24/00

FF9が終了しました。ラスト・ボスは、例えば「ゾンビ」にしてくれる等、ステータス異常を引き起こす点でFF8とは違うアプローチの凶悪さでした。LV60の主人公ではクリアできなかったのが4人パーティ全員をLVを62以上に上げましたが、クリアした時点で残っていたのは2人。一人は完全な回復役に徹し残る一人が約4000の物理ダメージを与えていくという、正に力技でのクリアでした。エンディングは30分以上のムービー。「2頭身キャラ」と笑っていたDQよろしくFF9も2頭身。「生きる」ということにテーマを置いたストーリーはFF7に近い。

むう。Linuxを再インストールしたら振り出しに戻ってしまった。困ったぞ。

7/21/00

PowerMac6300/AlchemyにLinuxPPCをインストールしているのですが、ようやく「ネーム・サーバ」の稼働を確認し、サーバ化の第一歩を記すことができました。UNIX(?)はこれまでになくエキサイティングな挑戦です。残るメールサーバ、webサーバ、Proxyサーバを立ち上げ、最終的にはセキュリティを固めて完成するわけですが、経緯を別ページにまとめるべく職場のWinOS機でhtml文書を書いています(おいしい)ので、ご期待アレ。

サーバとして使うには事実上Ethernetが必須です。手持ちのMacでは、8500、6300、Centris660AVが該当します。Linux系は古いMac(68kですら! /FreeBSD/順序が逆だな)で動作するので、資源の有効活用にもってこいかもしれません。ちなみに、Celeron/400 +Turbo Linux のサーバでGnomeを操作した体感速度は、Alchemy/PPC603ev(180) +LinuxPPCと変わりありませんでした。

実はPowerBook5300がMkLinuxの動作対象だったので、職場での勉強用にと(おいしい)内蔵CD-ROMからしかインストールできない問題をクリアしてインストールしたのですが、16色モノクロがネックになっています。5300ceの256色液晶にUpgradeすれば(5300自体は外部モニタに256色表示できる) OKでしょうが、ハードウェア改造でだませないか確認します。

7/15/00

ども。生きていました?おかげで「Turbo Linux」をサーバにしている公立高校を訪問したり、FF9が3/4枚目に突入したり、PowerBook 5300に「Mk Linux」をインストールしていました。それぞれの詳細は別途報告します。まずはご挨拶まで。

7/5/00

7/7はFF9。初回は攻略本にたよらない。つもり。

7/3/00

しばらくの間、表題のキャンペーンをはってみます。

6/26/00

お。「ねこ毛」ふとんに1票。ちなみにわたしはネコ缶係り。

どぶ川から掬った親メダカはぼろぼろ産卵するのです。親メダカが3cm弱として、稚魚は約1ヶ月生/1cm程度~1日生/3mm。脳みそがないのでしかたないが、口に入るモノはとりあえず食ってみる性格なので稚魚はまだまだ親と同居させられず、別に稚魚水槽を作っている。

安定とか景気回復とか、大局がないんだなあ。「日本をこんな国にしたい」といえばマスコミが騒ぐ国だからしょうがないけどお。

政治家がITだとかいう暇があれば、光ファイバーネットに各家庭に引く計画を棚上げしてDSLを推進してくれる方がよほどありがたいし、NTT接続料(米国)に難色を示す官僚の脳内革命を促す方がインターネット人口を増加させる早道だ。自由党が国民に配布すると公約していたネット端末が何であろうと、cdmaOneの64K/パケット料金なりPHSを全地域通話可能にしてくれるなりしないと利用者はうれしくない。政府には競争を促す政策以外に期待しないから、教育改革と財政再建にだけ注力して欲しい。ぞ。

それに温暖化防止・環境問題はどうか。代替エネルギーは棚上げか?

6/23/00

内緒の独り言。PowerMac G4バンドル版MacOS9で、8500は起動できないがAlchemyは起動できる。別段閑だったから試したのではなく、AlchemyにA/UXのパーティションを切る必要があった(LinuxPPC)のだ。ただし、OS9をインストールする閑はなかったので悪しからず。

OS10は延期になったらしく、その代わりに「パブリックβ」を配布するのだそう。日本語版があるかどうかは疑わしいが、日本語表示はできるはずだしOS9対応のIMEは使える可能性もある。ぜひDLしてみるつも

り。

まーぱに「アップル製WinOS機とMacOSインストールのPC機があったらどちらを買うか？」なる記述がありショックを受けたが、Aquaというか新デスクトップ・メタファが不評だとか。わたしなんかLinuxPPCでUNIX系GUIの勉強をしているのに、だ。ま、悪いことではない。

6/21/00

新商品・・「ネコ毛ふとん」・・製品化を企画する方はご一報を。

温そうだしブラッシングで抜けた毛を回収するから原料費はタダだし衛生化は羊毛と大差なからうし、グッド・アイデア！ 愛ネコ家の必須アイテムになるか？！

自転車を物色中。

昨年デパートで見た「**minic skipper**」。20インチタイヤのコンパクト型ながら変速ギヤ・前後サスペンション付き。モデルチェンジしたため入手困難(中古をwebで問い合わせ中・・ないだろうなあ)。で、新型は変速ギヤ機構が変更になったのよ。旧型は「内装ギヤ」すなわち遊星ギヤ式だったので、駆動関係が見た目にすっきりしていたのだが、新型はよくある普通のギヤ式。機械効率だけをいえば遊星ギヤ(ホンダ以外のAT車のトランスミッション)は普通のギヤに劣るのだが・・。

6/20/00

昨日からねこぱんちを喰らいます。「ぱしっぱしっ」と結構鋭いです。勢いづいてひっかきやかみつき攻撃も繰り出しますので、手がキズキズ。

すぐにウニヤウニヤとネコ缶をねだるところは「是々非々」というか根に持たないと言うか、バカといわれるゆえんではある。・・カワイイという意味だからね。

6/19/00

なぜか(情けないことだが本当に理由がわからない・・)LinuxPPCでISP接続に成功。ただし、http://の接続には成功していない。ppp設定などはyahoo!にも引っかからなかったが、理解できたら解説をしましょうね。web(mail)サーバ構築は00年発行の参考本を持っているので、もうちょっとか？

扇風機を出しました。

子供の頃「ウインドウ・ファン」だったか、窓に取り付けるクーラーのような形でファン4個を装備した換気扇というか外気導入機があり、特に夜は重宝した記憶があります。わたしの扇風機使用法は「室内の空気を排出する」です。内燃機関を勉強した成果ですか。出せば入るし、詰め込もうとすれば手っ取り早い経路で逆流する。裏の神社の森？からひんやりした空気が入ってきます。夏の夜クーラーを入れるのは年2晩くらいです。

6/15/00

てるぼうと久しぶりにお話をしました。声も明るくお元気そうで。

本当に年齢と体格が半分だったらほっとかないのですけど。だったら相手にしない?。やっぱしい。

FF9の予約をしました(いい年をして・・)。7/7/1000発売。予約特典で「黒魔道士」のおすわりぬいぐるみもらえるんだと(らっき~)。で、DQ?

“3”以来でしょうか、「クリスタル」の復活とか。すでに噂サイトもできているようで、おじさんうれしい。

LinuxPPC再インストール中・・。

6/14/00

おつ。maxPower G3-L2/400 が\$400を切ったのか！ だが円安だし、高速L2キャッシュをなくすローコスト版という見方ができるが750CXも見てみたいし、CXeはG4キラーだというし。

CX・・256kのL2キャッシュをチップに内蔵。450で400/1M程度の速さ

CXe・・さらにL3バックサイドキャッシュが利用できる

ネコから夜屋上に誘われたのでノコノコについていったら、ダッシュで逃げる逃げる。なんだったんだろか。で、今はわたしの後ろで丸くなっています。

6300/Alchemy/LinuxPPC(なげえ)webサーバ化計画のためにはPPP接続を成功させねば話にならない。が、手こずっている。ダイヤル発信(発呼ってのか?)しないのだ。

ネコの天気予報 ..はずれ~。

6/13/00

ネコの天気予報では6/14は雨がちですな。

9インチ・グレースケールモニタを6300で使っている。きめが細かく、なかなか具合がよろしい。

で、6300にはLinuxPPCをインストール済。webサーバを作ってみたいと思っています(むかしCプログラムをしようと思っていたような気がする)。GNOMEはフリーズしまくるので、GUIはKDE。で、今何をしているかというと、ポーカーです(でへ)。

仕事は閑なんだがまあなんだ。

6/4/00

“Color Plus/Alchemy”(しかもCD付き)を完成している人がいた！！

遅い午後から晴天がちになったので、久しぶりにイヌと散歩に行こうと思いましたが、1930になってもまだ暗いとはいえない状況(散歩は約30分で2000~はTVタイム)なので、散歩は取りやめました。

6月の第2週といえば地球的には北半球の夏至の時期だが、フランス的には“24 HEURES DU MANS”。今年は6/12~がルマン・ウィークである。Ford は6・と4・のエンジンをエントリーする。テラダ氏はプジョーの2・エンジンでLMPカテゴリに参加する。

6/3/00

昨晩は別荘泊。ネコが来て以降初めて(この春2回目)なので、さぞかし雑草が。。と思いきや、雑草どころか芝生も元気がない。

parasite eve2。3周目クリア。しつこいってか？クリアするたびに初期購入可能アイテムが増えていく仕組みだからさあ。初回はきつかったんだよな(敵の攻撃力=初回時の1/2モード)と、ストーリーを楽しんでいる。

9インチ・グレースケールモニタ発注。¥14,800-。10インチ・カラーは¥49,800-だから15インチの方が安いし、ファイルサーバ用だからグレースケールで良いし、「Classic/Alchemy」のパーツにもなるし。

Power Classic(系)は、「改造」というより加工・組立になるらしいが、完結型の一体式ファイルサーバなり、ネットサーバはステキかもしれない。今からColor Classic を買う気はないし。

6/1/00

iBookな彼女から「iBookで職場のLAN接続されたNEC MultiWriter 2050を使いたい」という宿題をもらっている。NECはMac用のドライバを別売しているのでドライバを入手するように、とアドバイスはしている。譲って下さるという方がおられたら、彼女を紹介するのだが。。。

9インチ・グレースケールモニタ。「DOPING MAC」誌に紹介されている TVS9 を五州貿易で発見。なんとなく“Macintosh Classic/Alchemy”のパーツが揃っているのに気づいたが、それはさておき、Classicをただのモニタとしては使えるな。あわせて、Alchemy用PCIライザカード(2段)の問い合わせ中。先日報告したモニタは会社の対応が悪い(「Macに使えるかどうか、当社では一切関知しない」)のでやめた。

五州貿易は TVS10 という1024*768/マルチスキャン/10インチ・カラーモニタも取り扱っているようで、これなどはクラクラなColor Classicの補修モニタとしても使えるかもしれない。興味があったら問い合わせると良からう。なお、五州貿易ではコンパクトMacの各種改造も請け負っているようである。

PowerPC750CXは要注意だ。IBMの姿勢を見る限り、750を産業向けとは位置づけていない。では市場はどこか？Power Linux。IBMには microsoftとも appleとも、たもとを分かち基盤が用意されているわけか。

5/27/00

コンタクトレンズが見つからず、めがねで歯医者に行ったから、折角下からのアングルでおねえちゃんのお顔が見られる機会をフイにしてしまった。レントゲン撮影は異常なし。で「歯ぐきの炎症でしょうね」と歯石除去。はがはが。¥1,330-。コンタクトレンズはベランダにありました。「今度は水曜日に来てね」と、プライベートで言ってくれたら。。

メダカ水槽の水替えをしました。なお、昨日メダカが産卵。たまごは稚魚水槽に移したとのこと(親が喰っちゃう)。まだおなかの大きいのが数匹います。

いくらファイルサーバとはいえ、モニタをその都度つなぎ替えるのはめんどろです。apple 12モニタは余っていますが、でかいし重いし熱い。スーパーのレジに付いている「これいいなあ」と思っていた9インチモノクロSVGA対応モニタ。最大消費電力30W。「Classic Alchemy/180」改造時に使えるし(いつ?)福沢先生1枚1/3。ふむふむ、である。

5/26/00

256KのL2-Casheを内蔵したPowerPC750CX(IBM)。G4eのリリースが遅すぎるのが一因とは思いますが、わたしは賛成(「渡邊鼎の言いたい放談」ほか)。というか、IBMの企業戦略が正解だったのだろう。つまり、apple(とそのユーザ)に供給するだけではCPU開発は採算に合わない。PowerPCは2極分化を始めたか？結果的にMotorolaはappleに踊らされたか？

5/23/00

で(5/21の続き)、自転車を買おうと思ったりする。気になっているモデルがあって、Goo 検索したが引かない。去年実車を見た別府のデパートに行ってみようと思っている。

iBookな彼女から「職場のWinOS環境のLANプリンタをMacで共有する方法」という高度な質問が届いています。

5/21/00

プレステのメモリを買いましょうと自転車を引っぱり出したら、前後タイヤがペしゃんこ。空気を入れて約10分、お店に着く頃を見計らって前タイヤがつぶれた。帰りは20分のとほほであった。3周目のparasite eve2である。

5/20は雨上がりを見計らって近所のホームセンタに歩いていったら、病院でくすねたボロ傘を盗られた。ブツブツ言いながら代替傘を物色してありがたく頂戴したのは良いが、軽トラから派手に水たまりの水を跳ね逃げされた。警察にお願いして犯人を割り出し「どうしてくれるんか」と言ってやったらビールとおつまみを持ってきてくれた。良い日だったのか悪い日だったのか、さっぱり分からない。

5/17/00

このネコは実弟のしつけがよかったのか、かまってもらえていなかったのか、人様の食べ物に興味を持たないのはこちらにとっては気楽なところで、ヨーグルトをクンクンさせると「くさってる」という顔をするし、コーヒー豆を嗅がせると「こげてる」という顔をする。今はマウスのそばで仰向けに寝ている。。(おなかをなでちゃえ〜)。いてて。

Alchemy/180のバス・クロックアップ部品の物色中。バス50MHzなら newertech G3-L2/400(\$449) は500MHzに化けるし、603/175にデチューンしても約22%の高速化になる計算である。なお、部品が手配できても梅雨時に実行は基本である。

○ オシレータ 50MHz ¥500-

× オシレータを挿し替え式にする丸ピン

5/15/00

ご無沙汰しています。ネコをなでたり、ネコのトイレ掃除をしたり、ネコにつきあって屋上でひなたぼっこをしたり、していました。おかげで別荘管理を怠っています。朝いなくなって夕方帰ってきたり一日中ゴロゴロしていたり、ネコにとっては「変な人」でしょうな。

めだかもなついてきて、水槽の前にいるとわさわさ寄ってきます。底なしに餌を食うので「水槽内食物連鎖」ができないかと、移植用のミジンコをベランダで飼育中。メダカのとまごを3個隔離中。

一方、parasite eve2。5/13に無事クリア。目下敵の攻撃力が1/2になるモードで2周目のラスト近辺。見かけ上HPが1周目の2倍になっているので、本当に楽。かつて人間だったなれの果てを「どどどっ・どどどっ」と、90発の5.56フルメタルジャケットを詰めたアサルトライフルで銃殺している。至近距離から散弾銃をぶっ放すもおかし。ひっひっひ。

Alchemy/180。603は(evでも)遅い。そういえば 604 は Gen3 まで進化したが、603 は Gen2 止まりだった。newertech から「G3-L2/400」がリリースされた(\$449)し、考えておく。newertech でも OS10 に対応できないならあきらめるしかないが、Veronicaで悪くはない。

宮。悪かったよ。聞いてくんじゃねえよ。-

5/4/00

なぜか母とメダカ捕りに行きました。

裏の池でメダカに馬鹿にされ、田んぼのある地域の溝まで自動車で行き、どぶさらいのまねごと(虫取り網で2すくい)をして大漁を得る。別に商売をするわけではない。

603の実力を発揮できる Alchemyだが、IDEが足を引っ張る。科学史では失敗に終わった錬金術(=Alchemy)だが、Gossamerに近い印象を受けるAlchemy は案外成功したのかもしれない。

潰してやったぜえ。(parasite eve2)。

5/3/00

うう。吸い込まれるう~(parasite eve2)。

「ネコの毛並みが良くなった」と弟がいう。うれしい。最近では居場所を見つけた(当初は押し入れ、その後ベランダ、今は?)らしくあまり姿を見なくなったが、時折「にゃあ~」と言って来る。竿・ひも付きのうさ毛のネズミおもちゃを喜んでくれる。

実家の会社(わたしは社長の長男だったりする)の若手社員に、けいくんの家においていたPerforma6210をあげました。彼のお子さんはたいそう喜んでくれているらしいし、今日彼から「モデムを買いに量販店に来たのだが・・」と相談電話をもらいました。今はメモリ32MBなので「インターネットをするなら将来的にメモリを買い直した方がよい・33.6kモデムならあげる」ことを伝え、折角だからお子さんにソフトを買うことを勧めました。

貸し出していた Centris660AVセット が帰ってきたので、apple製12インチモニタを PM6300/Alchemy に使い回せます。

そういえば(↑)C660AVIには72Pin/32MB が入っていたな。う~む。

5/2/00

「**dyon & 68k Mac?**」さんで、S800の写真を掲載しています。急げ！

ふうふう・・。悪夢・・(parasite eve2)。

足元もおぼつかない暗い部屋の中で快活に走り回ったり天井から落ちてきたりする人間のなれの果て1匹を倒すのがミッション。倒したと思ったらゾンビよろしく復活し、一層俊敏かつ凶悪な毒攻撃まで喰らわせてくる。タイムラ

グのあるPE直接攻撃は全く期待できず、1桁～200程度/発のダメージを与える物理攻撃(しかもほぼめくら撃ち※)しか有効ではなかった。持っていた500発の9ミリ弾を32発残しての勝利だった。一度は逃げクリアを試みたが、室外の敵に「にやにやしなながら」ドアを押さえつけて脱出できないという屈辱を味わわされた。1では全クリア後に再ゲームができたので「忘れねえぞおおお」である。

全体像は未だに掴めていないが「食物連鎖を人類で閉じる(人間同士で共食いをする)ため人類を新たな形態に進化させるプロジェクト」が敵の本体らしい。原作から遠く離れているが、シナリオライターは“2001”を知っているらしくボーマン・カミンスキー・チャンドラ等の名前が登場した。

※平和的な生活をしていますので、他の表現を知りませんでした。適切な表現をご教示下されれば喜んで訂正します。

4/30/00

職場がDDI-Pocketの通話圏外ですぐには通話エリアにならないことがわかったので、cdma Oneでのパケット通信をしようと思ったのですが、「アップルのHP(トップページ)をDLする通信費用=¥820-」(まーぱ0003号)。iModeとか携帯メールとか単体で使うならまだしも、これじゃ罰金だな。で、やめた。

パケットは通信時間でなくデータ量で課金するシステムなので、たとえ64k以下でしか接続できなくても料金の不利益はない。しかし、みなさんも一度の接続で複数のHP等を同時進行でDLすることは多いと思いますが、この場合時間での課金かデータ量での課金かで通信コストは大きく違ってきます。ここでの結論は「パケットは比較する対象より通信速度が遅い(例:固定回線の56kに対する携帯の9.6k)場合は有効」、でも「1パケット=128bytes=0.1円」は2～3桁レベルが違う。

ネコと一日中ゴロゴロしていました。

4/28/00

ネコが来てからネコネコで、HPの更新も滞りがちです。

ニャ～なんていわれたらもうだめ。スリスリされて無視するなんてとんでもない。ゴロンと寝られてどうして撫でずすみましようか。ただこのネコ、抱かれるのが嫌いで膝のうえで寝る、ってなことがないのは寂しい。今はベランダで物思いにふけておられます。

こんなエグイのをネコに見せられないって感じでParasite Eve2も停滞気味ですが、今日は2階建ての建物よりでかい人型化け物(口に火炎放射器を仕込んでいる)。バララッ・バララッとM41Aカービン銃を乱射して倒したものの建物の通路を壊されたあげく、ザコ敵に殺されてしまった。。

このゲームはガイド本なしでは心臓に悪い。セーブした後に進めるところまで行って、再度やり直すパターンが有効です。

Alchemy/180。値段はまとまったのですが、その後音信が。。

会議出張で「後ろ姿であなたと分かりました」と、5年ぶりに会ったおばちゃん。うれしいやら情けないやら。会議後、別府の元職場に寄りました。

本社にも寄ったのですが、懐かしくない代わりに動悸がしました。もう2度と本社勤務をしたくはありませんなあ。

4/23/00

Alchemy/180のサブ機を作ります。

PCIにUW SCSIを挿してBarracuda 9GBを繋ぐ。内蔵かUWかは決めていないが、PM G4非対応のFilmScannerをつなぎ未整理のフィルムを読み込む。8500かAlchemyのどちらかをいずれ別荘に設置するまで、自室に置いてファイルサーバにする。バス50MHz駆動を試すつもりで、G3 UpgradeはOS10対応を見極めてから考える。

PM G4には、Bese機からATA HDを移植し、モダンI/Oへ移行します。

Parasite Eve2。操作には馴染んでいないものの、32連発拳銃(P08だから泣かせる)を入手後は少し楽しくなった。パンパン、である。

4/22/00

「刺激的な新製品」・・・うふうふ。

昨日は別荘泊。人気のない家は寒く、風邪っぽくなってしまった。PM G4の空き箱を自宅から別荘に運ぶのがメイン作業で、庭の雑草取りをして帰宅。今晚から実弟のネコを預かる予定なので、自宅の自室をLv2大掃除。

4/20/00

Alchemy/180 を交渉中のお方は「LB改造受けますよ」と、相当いけてる学生さん。メインマシンはなんだろ？ホームページの開設に興味をお持ちだ。有名電気街におつとめというのも魅力的である。豊富な知識・新鮮な情報を期待。

Parasite Eve2 進行中。“1”よりエグいが、ムービーは磨きがかかっている。最大の難点はコントローラ。リアルタイム・バトルの最中に敵の攻撃を避けるためには、(1)×でターゲット**ロック解除**、(2)←/→で**方向転換**、(3)↑で**正面方向に移動**、となる。アナログスティックも十字キーに準じた設定で、キーコンフィグなし。「どうかしてくれんかの～」である。

一度リアルショップに行ったこともある**五州貿易**。インターネット通販に対応しHPの内容が充実しています。右側の table にupしました(無断)ので、古いモノ・レアモノ・海外モノ等あやしい系(本当にあやしい書き方だ)に興味がおありの方はどうぞ。

4/16/00

なぜかsetiが6時間台で終了したし、今のデータも6時間台をマーク確定。

Alchemy を入手できるかもしれません。PM6300をUpgradeして・・・

2/3軽量化とは1/3の重さになるということだから「1kgのiBook」ならば立派なサブノート。これはiPadのことかと思ったが、「2/3に軽量化」の誤訳だろう。iPadはともかくPCカードスロットのないiBookで携帯を使うならばUSBしか手はないが、9.6kでどうしろというのだ？だし、Cdma oneでパケット64K接続をするには今のところMacに正式対応していない「Pocket One」PCカード(動作報告はある)しかないのではPowerBookを買ってもしようがない。へあ～。

次世代iBook・・・現行モデルよりも2/3軽量化され、DVモデルが加わった500MHz、550MHz、600MHzのラインナップが現在製作されている・・・液晶は12.1インチのままだが13.3インチになり得る可能性も捨てきれない・・・(Macお宝～/Mac OS Rumors)

4/11/00

LC630を貸していた「68kな彼女」がiBook SEを見物にいったらその場から離れられなくなってしまい、晴れて「iBookな彼女」になりました。

暗くなるのを待ってイヌと散歩。

低レベルな日本の政治家のことは置いておいて、インターネットとパソコン普及の覇者microsoftのカウンターパンチ。ここはがんばれと声援を送る。

4/7/00

おっと。FC久々に燃費10キロをマーク。

seti@home v2.04をDL。なんだか速くなったような気分。今回受け取ったデータは“Jan 25 2000”。時差が縮まっているというか加速度的に解析が進んだというか、とにかく喜ばしいことで、わたしも微力ながら協力できてうれしい。この調子で「ヒトゲノム」にも参加できないものだろうか。

チップ抵抗が1つないので350MHz駆動。チップ抵抗を付ければ400MHz。どうしようかなと。400にしたところでたかだか14%か。案外でかいな。剥がすより危険度は小さいし。ちよろつとな。ちよつと早いよなあ。・・・**やっちゃいました**。

前任者に電話をかけたら電話を受けた人が「忘れたの？」というので「だ～れ？」と聞き返したら、思いが

けず7年前の同僚(女性)だった。彼女も離婚したとのこと。勢いで「つきあわない？」と言ったら「職場の電話でいうかなあ」。そりゃそうだ。で「〇〇@mac.comにメールください」(どきどき)

4/5/00

..われながら暇に任せていろいろやってる..

「お問い合わせのエリアについての調査のため、ただいま担当部署に調査依頼中でございます。申し訳ございませんが、回答までに今しばらくお時間をいただければと存じます。よろしく願いいたします。」(DDI Pocket)

こちらこそ。よろしくご検討のほど。でも親切だなあ。NTT-PHSなんぞ解約するのに「店頭まで来い」のうえ「直ちに〇〇円支払え」だったよ。日本の通信インフラをNTTに任せちゃダメだよ(とエリア指定されなかったらこわいぞ)。

Mac OS J1-9.0.4 にUpdate !

「起動が速くなった」とMacお宝~に出ていましたが、「このコンピュータについて」でROMのバージョンが表示されなくなった以外、わたしの環境では別段変化ありません。アップデートは12.5MBで、所要時間28分でした。

覚えているうちに..

おとといと今日、Ultraべんぴーなわたしが..。転勤ストレスなのだろうか？ それはさておき、今日から散歩を再開しよう。

4/4/00

「microsoft米国独禁法違反」 ..考えさせられます。

“Live without microsoft” という考え方があって、例えば Sun の “Star Office” はms officeと完全互換なフリーウェア(英語版)であり、正に ms 社が Netscape社に対して行った手法である。これは正しい方法なのだろうか？ msはパソコンそしてインターネットを世界の家庭に普及させた。問題は「世界最大のソフトウェアメーカ」が基本ソフト(OS)を抱えていることに起因する攻撃性だと思う。規模は小さくてもOSメーカは自分の都合をAPIの形でソフトウェアメーカに押しつける。それは悪いことだろうか？「自動車にラジオは標準装備だ」は拡大解釈ではあるが、パソコンをインターネット端末と考えて購入する大部分の人にとって、ユーザの利便を代弁してもいる。..オープンソース・コミュニティが大きくなったとはいえ、言うことが変わったなあ。わたしは古いのだろうか。だが、Linuxなりフリーウェアにユーザーサポートを期待して良いのだろうか。ms に対する危惧だけで反応しているのではないだろうか。わたしは自主的にIEを使っている。それはmsがappleへの攻撃を止めたからだ。PCメーカがNetscapeを買収しても良かった。もうじきapple worksは復活する。結局PCメーカ(・ユーザ)は単なるmsプレーヤーにしか見えない。

帰宅途中、珍しいことにFD(フロッピーではないよ)が後ろについたので、慣れない道でもあるし喜んで先行させた。かなり威勢の良い方で、パンパンいいながら炎を見せてくれたりして(なぜそれが見えていたかは言えない)かなり楽しめた。

4/3/00

がーん。DDIPocketの圏外だった(やっぱし!)。で、「通話エリアにしてください」と、お願いしたのだが携帯にしなければかなあ。

本社のみなさまごめんなさい。敷地をぶらついていたらおねえちゃんたちがあいさつしてくれますし、1640に退社できる良い職場です。

ん？元記事は3/31だし、4/2の話は真っ赤な嘘ではない？とすると、当初ラインアップ製品にはバンドルされないOS10とともにリリースされる可能性は残る。“Light”がCocoaとClassicを除いたバージョンだろうことは想像に難くないが、少なくともWinCE・PalmではどんなMacアプリも走らない。Cocoaベースのアプリが走れば十分であるし、そもそもAqua対応アプリが走れば問題はない。否むしろOS10の起爆剤になる可能性すらある。

4/2/00

これはうれしい要注意(April foolでなければ..)。

パーム・コンピューティングとのアップルの仕事の初期のリポートは、パームから派生したハードウェアで、ほぼ200ドル程度だという話だったが、より最近の情報は、今、マシンが簡略化されたUMA-2チップセット及び、599ドルの小売価格で、PowerPCプロセッサ付きの完全に機能するMac OS Xコンピューターであることを示唆する。これは、デスクトップマックより400ドル安く、劇的により大きいパワー、拡張性及び機能を提供する。しかし、どれくらい、これはWindows CE及び超小型ウィンドウ9xコンピューターに対抗できるだろうか？ 第一歩として、G3プロセッサの低い温度と消費電力は、Windows-basedのハンドヘルドにパフォーマンスにおいてメジャーな利点を提供する。OS XのAquaインターフェースは、また、より少ないメニューの使用を要求し、アップルのハンドヘルドのトラックパッド/スタイラス・コンビネーションを、より実用的で効率的に使うようにする。三星とのアップルのパートナーシップ及びグラフィックスハードウェア・メーカーRaycerの最近の購入は、また、超小型ウィンドウマシンの現在の製品より4-5x速く、高品質のTFTディスプレイ及びグラフィックスアクセラレーターを組み込むことによってポータブルを利するだろう(渡邊鼎の言いたい放談)

Palmがわたしの理想(=Newton MessagePad)に近いことは認めるが、気の利いた電子手帳の範疇を脱してはいない。どうせ“Knowledge Navigator”が手に入らないなら、極限まで小さいMacはPalmの代替に十分である。というより、Newtonのディスコン時にアナウンスされた“MacOS Light”にようやく会えるわけで、それが\$600-ならば何の不満もない。今Appleに欠けているモノは「コレを持つことで何かが変わる」と思わせる新しい価値観であり、製品としては軽量機である。

4/1/00

ふむ。別荘にPM G4を持っていくとすると、ココでインターネット接続するMacがないので困る。そこで、iBookなりPowerBookを持ち運びついでにお仕事もMacでと思っていたのだが、8500を取り戻すってのも甘い香りがするぞ。ただし、代償はiMac。つまり、¥300kでPowerBookを買うか、¥200kでiMacを買うか、¥150kで8500(iMac)を買うか。おっと。PM6300復活をかけて、今さら32MB(×2)の72ピンSIMMを都合するのも手ではある。

別荘は昭和40年代の作りで、7部屋(1階建)のうち別々の1室しかテレビと電話は設置しない設計になっている。つまり、テレビを見ながらのインターネット接続は考慮されていない。正解は建て直すことだが対費用効果が悪いので、壁に穴を開けるのが良いとは思っている。問題はどやって穴を開けるかだ。時間はある。

この春初めて別荘に行きました。床を張り替えてくれていたので掃除と模様替えです。あいまに庭の草取りをしました。陽気がよく日に当たっていると気持ち良かったです。

CPUクロックの高速化は次世代チップが出るまでのつなぎ、なんでしょ？ 基本構造に変更がない単なる「動作クロックを引き上げました」は、技術的な進歩というよりむしろ土方的努力の積み重ねで、クロック数に比例した高速化しか望めないのではIntel社がいばれる事ではないと思う(Pentim3/1GHz)。MPC G4eへの牽制とは思いますが力不足だ。出直してこい。

3/31/00

出勤前にPM G4の電源を切り忘れてたので、帰宅したらsetiが終了していました。

本社(および支店)での4年の勤務が終わりました。せいせいしました。

3/30/00

カメラのファインダの仕組みは乱暴に言うと2種類あって、一つは「写るんです」やコンパクトカメラの「のぞき窓」構造、もう一つはいわゆる「一眼レフ」。こういうと「のぞき窓」は安かろう・に聞こえるだろうが、かの高嶺の花 Leica M 系はこの仕組みだから高値も納得できてしまう。この「のぞき窓」を普通はレンジファインダというのだが、そもそもファインダとは何かというと、出来上がり(写真だったりスライドだったりする)を予想させるモノである。ファインダをのぞくことで予想されるモノとは、構図でありピントなのだが、レンジファインダでピントを合わせる方法は地球の公転を利用して恒星までの距離を計測する方法と同じですばらしく高尚なのだが、カメラ史上では一時創始者の Leica を残すのみの絶滅危惧種であった。なぜか？ 一眼レフは理論上フィルムに写るそのものをファインダで見ることが出来るから交換レンズを選ばないのに対し、レンジファインダはレンズの数だけファインダを用意しなければならず、そんなことはできないからファインダに枠を作り「このレンズで写る範囲はここまでです」と表示するわけだが、そうすると望遠レンズはファインダの中のちっこい枠の中で構図を作らなければならないし、(奇妙に聞こえるかもしれないが)ボケを確

認できないのもつらい。東京オリンピックを境に、日本では高級レンジファインダ・カメラは(一時)消えた。考えようによれば300ミリを超える超望遠レンズか接写レンズを付けた一眼レフ以外は貧乏性カメラで、なによりボディのてっぺんにあるもっこりは「死者に着ける△みたいで縁起が悪い」・Nikon F(Nikon社初の一眼レフ)を評したカメラ雑誌記事。知性を感じさせるデザインが少ないのもいとあさまし(・・疲れる)。

PM G4での2つ目のsetiが終了しました。7:28:21.5でした。

epsonのフィルムスキャナは販売が終了した模様。minoltaを考え中。

PM G4への対応はあきらめた方が良さそうだがB&Wには対応ということか? そのうち、あおまきさんで動作確認してみよう。

3/28/00

68kな彼女は見事自力でxx@mac.comのメーラ設定に成功しました。ちっ。

「Darwin for Intelのコンパイルに成功したようです」(Macお宝)

Linux PPCなら歓迎するが、これはまずい。わたしはPowerPCがPentiumより優れていると思っているし、apple社の存続を願っている。個人的にはPC機でMacOS 10が走る(ドライバやGUIが含まれていないDarwin=MacOSではない)のほうれしい。だが、一般にはPower Macintoshは不要になることになってしまう。Macアプリ実行環境は、オープンソース・コミュニティには魅力的なテーマに違いない。さてさて。

Bessaの距離計付きレンジファインダの記事を読もうとしたら、Nikonが伝説の名機S3(SPでない点は評価する)の復刻版を作るとか売るとか。ま、Leica IIIc持つてるからいらないし、同じドブゼニならLeica M6だな。BessaはLeica Lマウントだから欲しいのだが・・。

3/27/00

何もしなければよかったのかなあと思いましたが、そもそもこいつはわたしの勤労意欲をなくさせる才能があったし今更そんなことを言っても立つ鳥で、「はあ」と言ってあげることしかできませんでした。ま、これからもがんばってください。(愚痴)

せつかくxx@mac.comの設定方法をスクリーンショットで送ったのに、68kな彼女は「開けない〜」(12歳違い)と言ってきたので、圧縮したのが悪かったのかと非圧縮で送り直した。ついでに「エッチ覚悟なら出張してあげる」と書いたので、必死こいて設定するだろう。的確な指導ではある(・・だからダメなんだろうな)。

こんな文章が書けるのは心の余裕だね。

3/26/00

PowerMac G4/350で初めてのseti@homeが終了しました。8:29:38.1でした。VE非対応アプリでは、MPC7400のPowerPC750に対するメリットって感じにくいですね。

68kな彼女にxx@mac.comをプレゼント。iToolは何度でも使える(一つのMacで複数のxx@mac.comをもらえる)ことを確認し、好感度up(した?)。iBookを買いたい彼女にアドバイス。

上級機種(PowerBook)に対する難点は、携帯・プリンタを接続するアナがマウスを挿すアナと兼用。つまり、その都度機械を挿し変えることになる。アナを増設する外付け機器はあるが、持ち運び性はもちろん悪化。(56kモデムは本体内蔵なので、電話線を直接挿し込める。)PowerBookはよくある黒色ボディで約¥300k・・。画面は2まわりほどでかいが、iBookより小さく軽く速い。汎用性の高い「PCカード」が使い、更に例のアナは2つ装備。つまり、携帯等はPCカード経由で繋ぎ、プリンタ・マウスはアナに挿す。¥218k払うつもりならPowerBookの方が賢いかもしれないけど、わたしは¥198kのつもりだったので、+¥100kは納得できねえ(って、大差ないけどさ)。・・どうする(わたし自身悩んでいる)? あっ。どちらにしてもFDを使うには別売機械が必要(約¥10k)。

※「アナ」・・USBポート

3/25/00

夜、くらはし氏から電話をいただきました。

別荘には洗濯機とガスがない。外食と決めればガスはともかく洗濯機は欲しいので近所の量販電気店に行ってみたら、H' (DDIのPHS)が¥1.8kだった。通勤先は結構田舎なので圈内かどうか、心配です。

本社との縁が切れるわけではなく本社指定のワープロソフトは「一太郎」なのですが、ms-wordが代役を務められるなら、プリンタサーバを買い替えて「お仕事でもMac計画」を考えています。となれば、PowerBookかiBookか。インターネット接続をするにはPCカードスロットがなくUSBポートが1つしかないiBookは寂しい気がしますし、それだけの理由では+¥100KのPowerBookは高額なような気がします。

おっ。「検索を作成中」でも更新作業が重くならないのは良い。が、2時間は待てない。

3/24/00 残務処理モードに移行。

3/23/00 PHSをどこに置いたっけか？→車内だよ。

3/22/00 今日からPowerMac G4がメイン機として活躍してくれます。

3/12/00

SCSIカードに接続した内蔵HDからの起動に成功しました。8500の時と同じセットなのですが、転送速度が出ません。OS9では“SpeedDoublers”が使えないことが原因かもしれません。

暖かくなってきたし、久しぶりにアールグレイ(紅茶)を飲んでいます。USBキーボードは傾斜が合わないのか、ストロークが浅いようで接点が深いのか、とにかくミスタッチが増えました。まるまっちいマウスは特に不都合はありません。

RatocのUltraWie SCSIカードに接続したSCSI機器(内蔵HD・外部230MO)にインストールしたOS9では起動できません。B&W対応の改造は済ませていますし、B&Wのあおまきさんは同じカードに接続したMO?で起動できるという記憶がありますので、メーカーに確認中です。なお、データのやりとりには支障はありません。また、このカード(REX PCI32P)を挿していると完全スリープはしません。Ultra ATAのHDを増設し、新SCSIカード(スキャナに対応)を購入する方が賢いかもしれません。

USB-TAの借りたoptパーツは3/15には販売店にお返ししなければなので、来週は自宅でのISP接続ができない可能性が大です。おっと。だめこちゃんなPowerBook5300を忘れていましたぜ。

PowerMac G4乗り換え記念に[あおまきさん](#)がプレゼントしてくれていた新ロゴマークを採用しました。

3/10/00

地元の販売店様のご厚意で別人が注文したUSB-TAのoptパーツを借り受け、PM G4でインターネット接続に成功しました。同時に128MBメモリも取り替えたので暫定的にはありますが、ようやく8500からの乗り換えができました。今日までの2週間が悪夢のようでした。

3/9/00

IPルータを調べてみると「WinOS、MacOSを問わずwebブラウジングでの各種設定」は○。なじみの通販会社価格は約¥15k-。しかし、TA-IPルータ間は最高230.1kbps(上位機種では460kbps)なのでDSLの1.6Mbpsは持て余すことになる。。ところで、[dyon & 68k Mac?](#)さんはソフト・IPルータをインストールした「PowerMac G3/DT233を経由してPowerMac 8100でwebブラウジング」をしている。\$85-で実現できるのは魅力的だが、8500を手放さなければならぬ今のわたしには参考にならない。と、待てよ。PM G4はモデム内蔵だった。NTTホームテレホン(けっ)からアナログ信号を引っ張って56kで時間を稼ぐとする。しかし、なんか違う。

問題点

Aterm IT60L/D(S)とNTTホームテレホンがハード的に接続できない

○NTTホームテレホンは8ピン4芯(10Base-T形状)ケーブル

○Aterm IT60L/D(S)に8ピン4芯コネクタがない(オプション)

それぞれのサービスセンターに問い合わせるも、話の内容に接点がない

NTT:TAのDSU機能をキャンセルしなければならない(方法不明)

NEC:NTTホームテレホンにTAは繋げない(今繋いでいるのだが?)。

いろんな価値観はあると思う。生き別れた娘が今6歳くらいで、これから子づくりに励んだとしても6歳になるのは7年後。13歳と11歳の女の子と一緒に暮らせるなら得をするような気がしている。おっと、下心はないよ。

職場で「下腹部」だの「陰部」だの「胸を撫でる」だの「心臓をさわる」だの真剣に話していて、笑いがこみ上げてくるのだがなんだかなあ。

3/7/00

ん？脈アリ？ところで、PowerMac G4は未だに寝ている。こうなると単なる衝動買いだったな。最大の問題は、NTTホームテレホンに繋げないNECのTAなのだが、この両メーカは日本を危うくした(している)とおぼしき輩で、わたしの嫌いなメーカであることに今さら気づいた。打開策は、USB-TAにドブゼニ覚悟で追加投資をする(将来的には無効なこの場しのぎの投資)、8500に繋いでいるTAにIPルータを追加しPM G4のイーサポートに繋ぐ、8500に繋いでいるTAにドブゼニ覚悟でUSB-serial変換器をかます。最も有効と思われるのはIPルータだが、10Base-Tでは将来DSL導入時(いつだ?)の足かせになるのではと思ったので調べたら国内版DSLは下り640k~1.6Mbps程度の速度(~0.2MB/s)なので10Base-Tで余りある。さらに、1ポート仕様になれば、スイッチングハブとの接続でMac-Macは100Base、Mac-ISPIは10Baseで接続できる、となればフムフムである。価格照会しよう。

3/6/00

世の中には子どもをもらったら子どもの母親まで付いてくる良い仕組みがあって(わたしは口が悪い)、今日はその方面で活動した。子ども曰くたばこを吸う人は嫌いだそうで、どうなるかわからない今禁煙するといえば自分に嘘をつくことになりかねない。一緒にいるときはたばこを吸わないことで折り合いがつけば、と思っています。

“AltiVec Fractal Demo IP”がAppleSeedに出ていました。反響があれば(また)無断2次配布を考える。かな。AppleSeedでは、PowerMac G4を導入した模様。詳細は未読。再度のAppleSeedによるsetiを試みるも失敗。

3/5/00

PowerMac G4/350がCDから起動できない問題は、128MBメモリを取り外すことで回避できました。どのスロットに挿してもCDから起動するとフリーズ(バスエラー)が生じますので、初期不良かもしれません。ただ、HDから起動すると問題は生じない点は合点がいきません。メモリスループット100MB/s超。内蔵HDの平均転送速度20MB/s超。確かにボディ内部へのアクセスは良いですが、まるまっちいせいか8500よりでかく感じます。取っ手はちょっとした移動に都合がよいです。HDは都合4台内蔵できそうです。世代遅れになったときはAirMac接続なりケーブル接続なり、省電力設計と相まってホームサーバ用途にも足りそうです。

OS10は他のメジャーOS同様にスワップメモリを採用するのだから、従来のように「わたしには00MBのメモリで十分」という基準が見えにくいですね。

自宅のISDNはNTTのホームテレホンをリースしている関係で、購入したUSB-TAが素直に動作しません。要するに、Powermac G4は単独ではインターネット接続できません(できたとしてもメモリ64MBですし)。普通に新機種導入したのなら何のことはないはずですがレガシーI/FからモダンI/Fへの切り替えを伴っていますので、結構難儀をしています。

3/1/00

昨日帰宅したら届いていた箱のかわいい座布団の絵。よく見るとPowerMac G4と書かれているので内容物をパソコンとして取り扱うことにした。電源を入れると8500より物々しい音がする。..一度起動し、注文したメモリを「システム・プロフィール」で確認したことは覚えているし、クソうっとうしい初期設定をしながら「ど

うせ初期設定ファイルを移植するのに。まだTAを繋いでいないのに。」とっていたら、ISP接続に失敗してフリーズした。その後、8500の臓器抽出をした。臓器移植をする前に、なぜかPowerMac G4を起動したんだ。すると、PowerMac G4は「**使用可能なメモリがありません。(再起動ボタン)**」という。ばかな！と思いきり再起動してもハマってしまう。CDから起動するとフリーズしてしまうので処置ナシ。で、抽出した臓器を8500に戻し、長い1日が終わった。

販売店には連絡済み。放っておいたら直るわけではなく、今日の帰宅後も同様の症状を呈する。¥200kもする割には堅くて座ると痛い座布団型に化けたってか。もちろん今日のページは8500で書いている。ああ。

ってな次第です。状況が改善されたらお知らせします。

あおまきさん。プレゼント感謝です。ただし、上記理由により喪に服しています。

2/24/00

68kな彼女への(色気のない)メール

おじさんは風邪をひいたらしく、おふとんでぬくぬくするのだ。sonyはMacを作ればよいのと思うほど、Win界では独自の世界を作っています。趣味は良いと思います。が、オジの独り言としては、WinOSはお仕事に使える良い程度の代物であって、それは会社の営業車(バン)のようなものです。プライベートでWinOSを使うのは「乗りやすい」とか「みんな乗っている」ことを理由に、自家用車として会社の営業車と同じヤツを買うようなもので、わたしは色気のない生活をたくはない。

似てはいますが、人に優しいMacOSとは違い、WinOSは機械に優しいことが出発点だと思っています。MacOS = appleであるのに対し星の数だけあるメーカー(オームも!)がWinOSを組み込みます。すなわちWinOSは世界征服をもくろんでいるのです。Win98でもY2Kに未対応だったことでもわかって欲しいのですが、WinOSはためめの都合を人様に押し付ける良い仕組みです。

わたしの独断ですから「買わない」とはいませんが、せいぜい学校でWinOSを使うことですね。フロッピーを挿入してもFDのアイコンが画面に出ないとか、些細なことでも本当に「使いにくい」です。それにどんなに小さくても、格好良いハンドバックに収まるのはPalmくらいですよ。

自動車の本質とは移動手段で、例えば4人の大人とその分の荷物が乗れなければ一人前の乗用車とはいえない。その上で、高速道路の○%勾配で100Km/hを維持できるエンジンを納めるためとか安全基準をクリアするために車体寸法が決まる。初代プリメーラが唱えた「パッケージング」。日本では後部座席にきちんとすわると頭髪がガラスに触れて気持ち悪いクルマが「高級セダン」だったりするが、おおむね国内専用車(国際的にはセダンと認められないことをメーカーは知っているけど不思議と売れる)だ。さて、クーペとは何か?後部座席を2人のための荷物置き場か緊急用座席と割り切り、思いっきり贅沢な空間を演出する手法だ。メルセデスにクーペ・スタイルが定着しているのはカップルでパーティに行ったときに邪魔者が同乗しないための大人の口実で、陽気なアメリカン・オープンカーとは違うのだ。今日、セリカを見たがデザインはともかく、REの忌むべき先達4つ輪クーペ的スタイルでわたしの趣味ではない。ちなみに、4ドア・スポーツカーを否定しないがスポーツとは優雅で美しい側面も備えているはずで、その意味で三菱とかスバルのは不躰けにすぎる。コンペティション・スピリットを持つクルマを「スポーツカー」と思いたい。その意味でRX-7はまだちと生臭いけど好きだからしょうがない。

ほんっと〜にすまん!つい特急に乗っちゃいました(あおまきさんへ)。

先日、NHKスペシャル(ってのか?)で抗生物質の効かない耐性菌を放送していました。生物を履修していないわたしは、単に大きさの違いで細菌とバクテリアとウイルスに分類している程度の知識(正しいのか不明)しか持ち合わせていないにしても、生体に無害ならば耐性菌と共存できる、という方向性には賛成できた。この考え方は、ベトナムを「原始の姿に戻す」とナパームや枯れ葉剤を使用したマクナマラがいた米国(西洋)的ではない。かといって、ナパームの火を映像で見るとは好きだから都合が悪い。インドネシアのどこかの独立した地域で国連の暫定統治が始まったらしいが、TVのインタビューで民衆が「〇〇してほしい」と口々にいっているのは虫ずが走る。他人に甘える前に独立の意義を考えてほしいぞ。こんな奴らには米国は援助しないと思うからそう思っで見守って下さい。

2/23/00

かぜで寝ています。

新次元の速さをプレゼントしてくれたPowerPC750はパソコン用途としての寿命をまっとうしたということで

しょうか。「G3」シリーズには750と、L2Cacheをサポートしない代わりにMulti CPUに対応したPowerPC740がありました。産業用として早くわたしの身の回りで会いたいと思います。しかし、カラー版でPowerPCを採用すると思っていたのですがPalm はしつこく DragonBall(68K) できんばりますね。

IBMはすでにスピードバンプされたLoneStar G3チップの設計と試作品の製造を終えているそうで、これらのチップは550もしくは600MHzで動作するそうですが、情報筋によれば、これらをAppleや他のサードパーティーに「公式に」出荷を行う予定(Appleの発注がなければ)はないそうです。(Macお宝鑑定団)

それぞれ。Upgradeできなければゴミになるのは当然ですもん。初代iMacのCPUカード Upgrade(newertech/ROMの付いたカードのCPU、L2cacheを換装する)みたいに、LB Upgradeするメーカーがでるのかしら。現行iMacならG4 Upgradeも可能？手っ取り早いのは、iMovieを単体発売することですね。

iMovieバンドルでモニタ無しでCPUアップグレード可能なモジュラータイプのiMac、出ないかしらん。(dyon & 68k Mac?さん)

2/17/00

明日は監督省の検査(みたいなの)があります。わたしが担当している約200名分の退職金も見られるのでドキドキです。とはいっても早々に帰りましたが。

わたしのPowerMacはいつ届くのだろう？どう考えても昨晩は酔っぱらって運転したよなあ。会社の玄関近くの日なたにキジネコがゴロゴロしているのを見つけると、つい撫でてしまう気弱なわたしは女兒を連れ帰ったやろうの気持ちがわからんでもない。部屋が寒いので観葉植物が育ちません(また支離滅裂)。散歩に行ってください。

カメラは写真を撮る道具で評価されるべきは写真そのものである。カメラは単機能ツールだから判りやすいが、自動車はどうかという同じユーザが同じ自動車に乗っていても走りのツールであったりリスニングルームだったりする。物事に行き詰まると初心に帰れとよく言われるが、FCは基本に忠実で自動車を操舵している実感があるし、昔無線で送っていたデータ(モールス信号ですな)を今は電車で高校生がプチプチやっているのが手本だ。というわけで、コンピュータとは弾道計算機ではないか。ちょっとばかり計算速度と部品の集積化が進んだばかりにこんなに普及してしまったが、なぜわたしが計算機ごときに高額投資をしたのかということこいつは便利なのだ。パソコンとは便利な計算機なのだ。何が便利かということ、つまらない愚痴を聞いてもらうのに都合がよいのだ。ははは。日本は豊かになった。いいわすれたが、WinOSは単なる計算機だからそれはそれで良いのだが、プライベートでもWinOSを使うのは会社のバンを自家用車に選ぶようなもので、わたしとしては色気のない生活はしたくない。花を撮るだけのNikon、家族(いないが)を撮るMinolta、アクセサリのLeicaと使い分けるのがわたし流で、パソコンはMacOSと決まっている(あれ？BeOS)し、FCは独り身のわたしには最高のパートナーだ。

2/16/00

やっぱし！(PowerMac G4のラインアップ改定)で、MacMate(Palm OS3)は？

2/15/00

夜RX-7に雪が数ミリ積もっていたので散歩中止。

「PowerMac G4品薄」との情報がありますが、当然クロックアップバージョンのことだと思います。わたしのオーダーがどうなるのか、まさに微妙なところなのでしょうが、人情としてG4/400(?)が届けばうれしいですが、G4/350でも別に構いません。欲しかったのはPC100、Ultra ATA/66、AGP2X、DVDだったのですから。ついでに言えば、製品さえリリースされれば後々CPU Upgradeは当然ですし。

久しぶりにDyonさんちにおじゃましたら、Alpsのプリンタがセールに出ていました。じゃなかった、S800！もデルタもお元気そうで、「FC古いからなあ」などと書いたらカツを喰らいそうです。ではなく、そもそもMacを買った動機は写真のデータベース(ああ)でしたので、プリンタを買うときはAlpsと書いていましたし、家業で8500を使って欲しいとの下心もあります。

73カレラはかみそりレスポンスの反則エンジン。Porscheは好きというより尊敬します。好きなのはJaguarです。瞬間風速でも国際競技で両者に勝ったMazdaを誇りに思っています。メーカーの独自性をいつまでも大切に欲し

と思います。ってJagのV12、残ってたっけか？

2/13/00

米国ではサル(ボノボという種らしい)がPowerBook G3 を使っていた…。ショックでかいぜ。知能の研究らしいが人語を解し機械を使ってではあっても会話ができるとは、単純にかわいくもあり素晴らしいことだと思う(NHK特集)。

およそ400万年前、ヒトは本当に自力で文明化の道を歩みだしたのだろうか？確かに、援助がなかったから長い世代をかけて文明が作られたのかもしれないが、研究者は下心を持ってボノボを教育しているのだ。はるかな昔、方向性(既成概念)を与えずに純粹に文明のタネを人類に植え付けただけだとすると、2001もほころんではない。setiに励もう。でもでも、サルにできることがコンピュータにできないとは情けない。否、知性は肉体にのみ発生するのだろうか。広い宇宙には、天然鉱物のCPUとかメモリで構成する電子生命がないとは限らないし、どしろうとのわたしですら思いつくことはきっと実在するはずだ。しかし、鳥は別として恐竜が文明を築いたとしても宗教は生まれなかったと思う。やつらは子育てをしない(注:年齢の異なる兄弟が同じ巣にいた化石=家族の成立が発見されている)からだ。わたしを生み出してくれたのは母であり、人を作ったのは神の仕事だとされている。

昨日無事36歳になりました。はあ。

ADBから信号をとって8500の起動に合わせて周辺機器の電源をonにする電源タップ(audio-technica製)を使っていて便利というか、なければやってられません。PowerMac G4の電源はモニタすら連動していないらしいし、この手の製品が必須かと思っています。

B&Wのあおまきさんへ、乞うアドバイス。

今回のsetiは10時間を超える見込みです。

2/11/00

実弟宅に置いている Performa 6210 からPerformaアプリをMOにコピーしようとしたら「べろでろ～」と懐かしい**悪魔のアルペジオ**を3度も聞いてしまった。げっ。こいつも死んだか?!とは思ったが、たばこを吸って気を落ち着け、SCSIケーブルを外してみたらきちんと起動する。なんだ、接続したMOにメディアを挿入したまま起動しようとしていたからでしたあ。52xx・62xxの固有病でしたっけ、と無事目的を果たす。

2/10/00

わが国が国際舞台でNipponを名のるときが新国家の幕開けなのだと思う。実体のない国際化をしたいなら英語を公用語にするのが早道である。民族主義結構。他国の民族主義を尊重しなかった戦前の日本が誤っていただけで、自国民のことをさておき他国のお世話をするバカが偽善である。軍備論を棚上げして平和維持活動に参加している日本のことである。米国は立派である。…と思う。

2/9/00

かねてから書いてきたことですが、おいつこに使わせているPowerMac 6300原因不明の不調を理由に、初めてのMacの買い替え(!)をすることにしました。これまで旧機種は貸し出しをしていたのですが、不調マシンを貸し出すわけにはいきません。せっかくG3/400にUpgradeした8500でも、¥150kではわたしだって買いません。おいつこがiMacなりWinOS機なり手に入れたとき、8500をホームサーバにするか野に放すか考えます。願わくは、OS10以降も生きながらえんことを。

8500おいつこ(6歳児)バージョン

テーマ PCIカードを撤去し起動時間を短縮する

PowerMac8500 G3(400)/160MB/2.1GB(7200rpm)/OS8.6

で、発注したのは、+128MBメモリとUSB-TAだけの貧乏バージョン。だってえ、17インチDトロンモニタは元氣だし、DVD-ROMもついてるしい、UltraWide SCSIセットも持ってるしい。でも、どうだろな。もしかして

8500/G3(400)の方が速かったりして・・・お約束の「やっぱり無駄」か？OS9はイヤだなあ・・・。

2/8/00

春にG4/500とかG4/780をMotorolaが売り出すとか、IBMが3GHz超のコンピュータ回路とか(Macお宝)、まだ「CPUの限界」は遠くに感じます。今はわたしのような単なるコンシューマが自己満足のために「1チップのスパコン」を選択していますが、こいつはつまらないHPを作成したり、webブラウジングをするべきモノではないことは判っているつもりです。「全ての人に満足を与える」べくMacも巨大な幕の内弁当になってしまい、巨大な幕の内弁当をかき回すための処理速度が求められているだけだと思っています。大きな期待を寄せていたCoplandは、MacOS 10として今年にも姿を見せてくれます。一方、OS 8.6では受け入れてもらえない“Mac.com”は「ついてこないユーザ」へのappleの回答なのでしょうか。「マウスを使った直感的なGUIベースのOS」は間もなく完成を迎えます。appleは次にどんな夢をわたしに見せてくれるのでしょうか。OSとは、わたしの命令をCPU等ハードウェアに翻訳してくれるソフトウェア、だと思っています。別にMacに向かってブツブツ囁きたくはありませんが新しいOS像を、appleがどこに向かうのか、CEOには語ってほしい。

拡張性があつたからこそ使い続けられた8500のことを思いPowerMac G4/350、DSLに乗り換えたいのでISDN投資を抑えるためにUSB-TAとは決めたのですが、目下、MOでウジウジしています。

外付けタイプは将来iBookなどを買ったときに共有できるが(価格の制約で)転送速度の遅いUSBを選ばざるをえない。ただし、今手に入るUSB-MOはSCSIタイプにUSB変換ケーブルをセットしたものが多く、SCSIカードを装備すれば転送速度はカバーできる。であれば、今使っている230MOが良いではないか・・・ウジウジ・・・

2/6/00

PowerMac G4の導入にはISDNルータかUSB-TAが不可欠でした(泣)。MPC7400の優位性が確率されていない現状、Minuet(PowerBook、iBook、(Multi-)G4の各専用版?)、新iMac等々、冷静に考え直す必要がありますね。

PowerMac G4でもメモリ転送速度(PC100)の関係でAGP×4は対応できないはずですし、そもそもPC133はメモリ規格が未確定では明日にでもオーダーしたい人の選択を左右することではない。iMacの欠点はCPUのUpgradeができないことだけか。それでは、現時点でのPowerMac G4の魅力とはSCSIを使えることだけなのか？

iMac DVを500MHzにクロックアップしたら、PowerMac G4/450をしのぐCPU・FPU性能をマークするらしい(まーば0002号)が、純正PowerMac G3がAGPモデルとして復活したらおもしろいと思う。

予算を無視すれば、iMac DVを買っておいてOS10バンドル版PowerMac G4を買うのがbestとは思う。

あおまきさんがsetiのbest time更新。なんの、わたしだつて・・・なんだか競技化してきましたね(わたしのせい)。

tunami系ベースではG4/400はG3/400より1.096倍高速ですが、yosemiteのクロックを400に揃えるとG3/400はG4/400より1.015倍高速と逆転が生じます。つまり、CPUだけではない何か、例えばメモリ転送速度とかが影響している可能性が否定できません。もっともNagao氏は「受け取るデータによって処理時間に差がある」こと、あおまき氏は「setiの走らせ方による処理時間の違い」を紹介しています。

2/5/00

おいつこに使わせているPowerMac 6300は「バスエラー」が出ます。不調は直っていませんでした。疑わしいのはIDEケーブルかロジックボードです。Alchemyアップグレードも手ではありますが、今さら603eでもないでしょう。iMacを買おうかとも思いました。しかし、実弟の子とはいえ他人に使わせるために自腹を切ることはない、と冷静になったとき買うべきはiMacではないことは自明でした。みなさん、すみません。PowerMac G4/350を買いそうです。ただ、OS9には不安がありますので、MacTree(まいど〜)に「AGP PowerMac G4用OS 8.6を買います」投稿をしています。

seti v2では受け取るデータが小さくなっているようです。前回 v1.06使用時にDLしたデータ量は約640kでしたが、今回 v2使用時に受け取ったデータは360k程度でした。協力者が増えていることが理由と推測します。

てな訳で、Nagao氏が「仮想メモリonでbest timeを記録」は、これが真相ではないでしょうか。わたしの場合、v2での初回timelは10時間を超えましたが、2回目は推定7:10(5:44で80%)です。いずれにしても「G4 Power」にはついていけなさそうですが・・・。

1/31/00

ひょっとこ、じゃない、ひょっとして仮想メモリONの方が速いの？なんだか不思議な感じです。例えばOSが立ち上がるまでとか、日常の使用でも体感できるくらい高速化されるのでしょうか(などと尋ねる前に自分でやれ)？ G3/400が215MFlopsですから、同クロック比で30%高速ですね！ でも、旧型G3/300×7台で実現するというGFlopsはすごい世界というか、この数値は信頼できるのでしょうか？

SETI@home Client Version2.00において、MacOS9メモリ初期設定(仮想メモリOn)にすると、best time(6hr 20min 45.1 sec)ができました。

G4/400は281MFlops(Parallel Fractal Demo)

以上、Nagao氏から(一部加筆)。いつもながら感謝です。

職場のWin98機の壁紙(けっ)にしているAQUAをぼーっと眺めていたら、HDのアイコンがないことに気づいた。デスクトップに開いているウインドウのタイトルは“Finder”となっているし、ドックをダブルクリックするとファインダが開くのだから。「直感的」なインターフェイスなんだよねえ。ちょっと不安。う～む。

石川さゆりは美人だと思う。おととい久しぶりに流れ星を見ました。円安基調だし良い時期にG3/400を買ったもんだ。風呂のふたを開けると貞子がいそうな気がしてちょっと恐い。みなさんは鼻の油をどう処理していますか？mazdaは80年だとか、ルマンか新REを頼みます。

1/30/00

げっ。「戦闘時には敵国のコンピュータシステムを混乱させる」ってことは、「今ハックしろ」「がってんだあ」なんてことを日本ではない米国がするはずはなく、常にハックできる状態にあるということだわ(NHK特集)。

原因不明性不調なPowerMac 6300の復旧のめどがたちそうです。結局は気合いのトラブルシューティング。

症状は、例えばHDを選択するとデスクトップ上のアイコン全てが消えてフリーズする、HD内の書類をフォルダ移動しようとするのでフリーズする、OSのクリアインストール中にフリーズする・・・(冷静に考えれば、全てHDアクセスに絡んでいますね)。HDを物理フォーマットしたり、0で埋めたりしましたが解決しない。LC630から抜いた230MB！のHDに取り替えたら一時は良い感触を得ましたが、決め手にはなりませんでした。それどころか、ついに手持ちのHD2台とも正常にマウントできなくなる(HD名称の変更をするとフリーズ)に至り問題はHDではなく、ケーブルとかIDEコントローラが原因と特定できました。あとはロジックボードをブローしたり接触部分を洗浄したりと、古典的手法でクリア。¥150-(iMac分)が助かった・・・かも。

夕方ちょうど良いところにおいっ子たちが来たので、試運転をしてもらったところ、一度爆弾が出ました・・・まあMacだから。ね。

当時9歳の女儿を誘拐して10年？監禁とはエッチなやろうめ(では済まない)。

「政府関係のホームページが改竄された事件」では、情報管理のお粗末さが国情を示していて笑える。「そんなことをする人はいないだろう」的に見える性善説の国は、人間皆勤勉とうたった理想国家共産主義が似合っている。民主主義とは法律の下で誰が何をしていても良い自由を勝ち得た歴史的産物で、インターネットを統括的に制御するシステムは存在しないことも現実。やられた後ではどんな処罰をしても例えば流出した個人情報とはとどめなく広がってしまう。お得意の専守防衛ですよ。あ。縦割り行政だから関係ないのでしたね。

1/29/001

G3/250(266)をMacTreeに投稿したところ、多数の方からメールをいただいています。このHPの読者からはついに応募がありませんでした・・・みんな良いMacを使っているのだなあ、と。

交渉がまとまりました。この場を借りて、メールを下さったみなさんに感謝します。

で、わたしは不調中のPowerMac6300のメンテをしています。

OSが立ち上がる状態でお店に売却するのがベストかも。買うか？iMac。DVで良いよなあ。
PowerMac G4が遠くなるような気がする・・・。

8500/G3(400)での、初めてのseti@homeが終了しました。v2.0をDLしていますが、もう一度
v1.06でやってみます。

がんばれ。Nagaoさん(こだわる必要はないとおもうが・・・)。ところで、**Parallel Fractal Demo**でG4のFlops
を計ってみませんか(本家)?ちなみに、**G3/400は約215MFlops**です。G4がGFlopsをマークするか、
この数値が信用できるのか、興味があります。

1/28/00

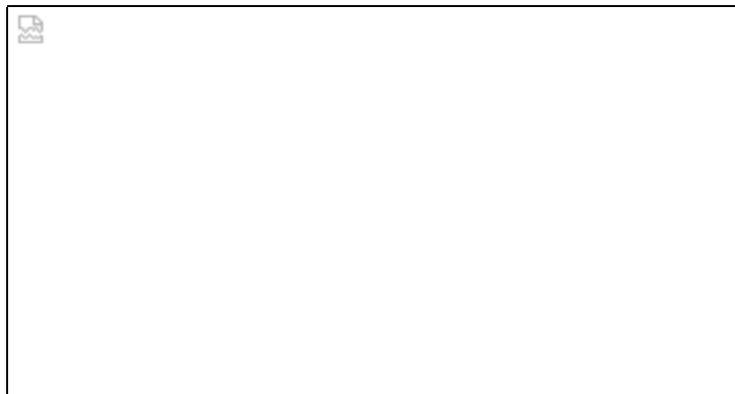
職場のwin98機のseti@homeをv1.06からv2.0にUpdateしたら、UD前の処理結果がペアになっ
た。ただし、処理中のデータをv2.0で解析し直すだけで、データの再Downloadは不要。知って
たら教えなさい(あおまきさん)。

おお。**あおまきさん**は新プロジェクトとして、スライム型iMacの作成?に取りかかるそうなので
要注意だ。

帰りの電車で一緒になり、盛り上がってしまいました。わたしは「ぶち」で良いからね。それと、いくら
何でも**CPU温度が室温より低いのはおかしい**(1/25/00参照)よねえ、と意見が一致。本当なら
PowerMac G3で冷房ができるよね～。

1/25/00

さっそくnewertechのG3/400を取り付けました。久々のバスクロック50MHzです。newertechの
"Gauge PRO"によると、もちろん銅配線ですし、**CPU温度は3°C**ですよ！**3°C**。きちんと働いと
んのか?これに比べりゃnPower450なんて悪夢の電熱器ですわ。な～んも言うことありませ
ん。ただ、米国で購入した物品に国内消費税を課税されたのが気に喰わねえ。



(↑クリックで非縮小画像)いやあ。速いの何の。でへでへでへ。setiなんか1ラインの処理に0.5秒
くらいですわ。お値段といい効果といい、最適な選択だったと思います。

1/24/00

あおまきさんがseti自己ベスト更新とのこと。おめでとうございます。ところでまだ仮想メモリ
ON?

SETIの記録更新・・・blank screen までの時間を1分にして、なるべく連続で解析させたのがよかった
ようです。(一部加筆)

宅配会社からTelあり。海外から着払い便で荷物が届いている、とのこと。もちろん、
outpost.comからのnewertech G3/400のことだろう。明日のおとどけです。今持ってくればいい
のに・・・早かったなあ。国内より約¥20k安いものだから\$に走ってもしようがないよなあ。円安に
貢献していることになるのだろうけど、日本の将来は暗いわ。と思っていたら、わがDIONが
xDSL導入決定!情報ハイウエー(懐かしい響きだ)を整備して常時接続のweb社会化を急が
ねば。

1/23/00

MG-WORLDさんが熱くなっておられますが、Multi Processorの未来を信じる一人としては「目的を見失わないように」と、あえて冷めた意見を書きます。わたしにとってMulti Processorの魅力は×nの高速化が図れることです。製品ラインアップ上になくても、サードパーティが対応できる素地をメーカーが作っていれば十分です。..いつか物理的限界が訪れたときは必ず個数勝負になるのです。

例えばnPower/604eはBeOSでは完全なSMPとして機能している事実、603をSMP駆動したBeBox、750をMulti駆動するtotalimpact。対してAppleはOS7.6の当時からOS9に至るまで、OSの基本構造に限界があったと認めてもMulti CPUに対して真剣だったとは言えませんし、だからこそ現在G4/Multiを発表しないことにメーカーとしての評価もしています。こうした姿勢が「Multi CPUは一部ハイエンドユーザのモノ」という評価につながっているのでしょうか、Multi CPUの魅力はソフトウェア(OSを含む)の対応次第で×nの高速化を得られる安直さと、次世代CPUに旧世代Dualより低価格で高速化を促すことだと思っています。750が「できちゃった」チップであっても、nPower非対応ソフト(OSを含む)の処理速度を高速化した功績は大きい。一方、7400こそ604eの後継チップとも認めています。わたしの8500で7400や604eの真価を発揮させるにはOS10が必要であることも事実になりそうなのです。わたしにできることは8500をG3/400にUpgrade、OS10を組み込んだPowerMac G4を購入し8500+OS10を試すことです。高速化を求めた答えの一つと思っています。決して夢を捨てたのではありませんよ。..パーソナル・スパコンで人工知能。願わくはappleに実現して欲しいが、少なくともSonyはこの路線かな?と思っています。

1/22/00

リング0を見てきました。3回くらい泣きました。荒っぽくいうと、死から復活したイエスが殺されるような感じのラブストーリーです。そばにいる何かは貞子を守っているように感じました。宗教観がなければ「リング」を語った出来そこないのホラー映画に見えたのではないのでしょうか。

設定は山村志津子の公開実験から約10年後。婚約者を公開実験中の事故で亡くした記者を軸にストーリーが進む。公開実験を記録した録音テープに残っていたノイズ。練習中に死亡した主演女優。劇団員の夢に出てくる井戸。貞子の初演ステージですり替えられた効果音。

(なぜRingかはわかりませんが、)2次元なリングを描きながらZ軸方向に世界を広げる(3次元化する)とらせんになります。映画「リング」の次元を変えずに発展させたものが「リング2」と思います。「リング0」は、貞子が井戸に落とされた夢?からさめたところで時間が「ループ」を組んでいます。もう1作を期待しました。

「観念は生命体だといったがそれだけだろうか」「(忘れた)」「貞子は生まれた後で分裂した。それを見て母親はおかしくなった。一人は母親似。もう一人は父親似。..薬漬けにして成長を止めるしかなかった。」(伊熊氏)「家を訪ねたとき..引きずるような音が聞こえ..。学校に来るのはどちらの貞ちゃんだろうか、と思った」(当時の担任)「君はすばらしい能力を持っている。」(主治医)「人間たちが追ってくる。遠山さんはもうこないで。」(貞子)「初めは光も闇も、神も悪魔も一つだった」(原作:高山氏)

1/21/00

続「2000年夏にはMacOS 10の発売を開始、2001年1月からは各製品ラインアップに同OSを組み込んで出荷する。」(まーぱ0002号)

納得可能な理由は発売当初、サードパーティ製ドライバが出そろわない可能性があること。あるいは、OS10への移行をサードパーティに決断させる期間。すなわち、OS9.xはないということ。と、ブツブツ言いながら駅から会社までの間を歩いた。

明日は..。Nagao氏OK? (参考までに)

1/20/00

IE4.5の認証局の有効期限切れ問題のアップデート。気になる方は (約6MB)。

..(例えば、ある)認証情報は、1999年12月31日の深夜を以って期限切れとなるため、それ以降にこの認証情報が必要な特定のサイト(例えば Citibank などサイトにアクセスする際にJavaScript が実行されるサイト)にアクセスした場合、「認証の期限が切れている」など認証の期限切れに関するエラーが表示される場合があります。(microsoft.com)

「2000年夏にはMacOS 10の発売を開始、2001年1月からは各製品ラインアップに同OSを組み

込んで出荷する。)(まーぱ0002号)

「2000年夏には各製品ラインアップにOS10を組み込んで出荷し、2000年1月から同OSを発売する」というスケジュールなら納得できる(“8500 enabler” の開発とか)のですが、またまたひんしゆくを買うこと必至ですよ。少なくともわたしはPowerMac G4もOS10も買いませんよ。

まーぱ0002号は10周年記念号で、歴代Macの紹介記事(別冊)や特別企画「Copland危機」は読みごたえがありました。

1/19/00

outpostでtrackできないな、と不審に思って確かめてみると「商品の発送までに4日程度かかります(の意)」との表示がありましたっ。

BeOS R5は一般ユーザには無償配布するそうでは、プリ・インストールモデルがバンバン売れなければ会社は存続しないよなあ。BeはIntelに吸収される方が良いと思う。

NHK総合で、生産現場以外で活躍が期待されるロボットを放送していました。ロシアのお人形みたいな家庭用ロボット(Sonyが開発中)は「テレビをつけて」と言うとテレビをつけてくれるしAIBOよろしく人工知能も内蔵しているならば、HALに近い？今はパソコンと無線で通信しているそうだが本体に内蔵するならば1チップのスーパーコンピュータMPC7400を使った方がよいと思う。Palmとの関係で脈はあるかも。

2足歩行を実現することは技術者として大きな目標と思うが、ロボットが人型をしている必要はないと思う。その昔、ガンダムに出ていたモビルアーマー=ボールは目的に合致した形態をしていたと思うよ。

1/18/00

大ショック的事実判明！！

“MAXpowr Control”で設定を変えながらnewertech.comの“Gauge PRO”でMemory Performanceを測定した結果、次のとおりでした。ただしオチがあつて、Motherboard cache(1MB)を“off”にするとsetiの処理速度は低下(約1sec/line→約1.2sec/line)します(笑)。

設定状況	Memory 70ns	Memory 60ns
Motherboard cache on	<u>34MB/s</u>	<u>37MB/s</u>
Motherboard cache off	—	<u>50MB/s</u>

※Backside PPC cacheは、“off”のときMemory Performanceは向上する以外に影響なし

outpost.comでnewertechのG3/400をorderしました。送料込み\$471でした。(やっぱり・・)のnewertechのG4は高額だしappleが8500を救ってくれるとは思っていない(対応してくれればそれはそれでうれしいが・・)、G3/500に+\$300の価値を認めにくい、ことを総合的に判断した結果です。

昨晚3時頃目が覚めて「OS10が今年発売されないことが確認できればiMacを買えば？」とのお告げを賜りました。

有休をとって運転免許の更新に行つて来ました。わたしは優良ドライバなので(いろんな見方があるということだ)30分の講習でクリア。

帰り道にYellow Hatでワックスを買い、洗車とワックスがけをしました。3年前に施工したコーティングの効果はもう切れていると思っていますが、再塗装&コーティング？ or FDへUpgrade？と、うじうじ悩んでいたのでお手軽なワックスで洗車を楽しようという算段です。愛情はヒトに対してでもモノに対してでも触れることで始まることを確認しました。

でも毎日職場で触るWin98機は、なぜか愛情をそそぐ対象にならない。

ちなみにワックスは、米国かぶれのわたしとしては(コーティング前に愛用していた)シユアラスタ。なめなめしい(どんなだ?)艶・つやつやした感触は相変わらずよろしい。

1/16/00

1/16にOS8.6をクリアインストール完了しましたが、メールをなくしました。。

パーティションは切らずに8GBを一つのボリュームとして使用する方針でしたが、1/15はSpeedDiskをかけるまでHFS(標準)でインストールしたことに気づかなかったあげくドライブ不調で物理フォーマットが必要でした。幸い、その後は快調です。

数回やり直しの末、FF8が最終局面に突入しました。ラスト・ボス(アルティミシア)との戦闘からエンディング終了まで約1時間。エンディング・ムービーは良い出来と思いますよ。

2ターン目で"カジャンクション"していたアルテマを異次元に吹っ飛ばされたので与えるダメージは2000位と、取り返しの付かない展開になりました。終盤にようやく3回発動した「エンドオブハート」でクリアできました。とはいってもオメガには手を出していませんが。。

予告どおりsetiの自己ベスト更新! 12:42:30.7でした。

1/14/00

久しぶりに1時間30分しゃべったら気分が良かった。。です。てるぼうにも聞いて欲しかった。

円相場が不安定なわけではなく104~105円で安定しているし来週は給料日なので、outpostにnewertechのG3/400をorderしようと思います。おそらくは8500の最終Upgradeとなるでしょう。

初めてインストールした後は再インストールを行っていない驚異の安定性を維持していますが、なんとなくOS8.6をクリアインストールしようかな、と思っています。ついでにというか、本当はメールやDLしたこまごまをMOに整理することが目的です。

OS9はメジャー・アップデートをしないと、OS10は来年夏にずれこむとか、整理できていない未確認情報を今月発売のまーぱで確認したいと思います。こちらでは首都圏発売日から2日の時差があります。。

12/15はホットカーペットの運搬のため、別荘へ行きます。なぜ今日泊まらないかと言えば寒いからです。冗談ではなく5月の連休でも風邪をひくことが多いのです。しかし、今年の冬は(今のところ)そんなに寒くはない。子どもの頃はココでも冬は雪が降っていた記憶があります。やっぱり温暖化かしら。と、来週は18歳の貞子に会えると思うと寒気がします。

1/13/00

おっ。お見合いのかおり?リング0の連れに最適!

1/12/00

Yos氏は毎晩就寝前にコーヒと牛乳を飲んでいますが、コップ一杯の牛乳をぶちまける大惨事が昨晚起きていました。被害はホットカーペットとプレステのコントローラと発表されています。直ちにコントローラを分解してボイラのお湯で洗浄、電気部分の水気をドライヤでとばして一昼夜自然乾燥させる措置の結果、お約束のネジが足りないこと以外、正常動作を確認した模様です。また、ホットカーペットはクリーニングに出す、ということです。

1/11/00

さんきゅ、Nagao氏。

おいつこ2の特殊能力でPowerMac6300/120が不安定なんだろうとタカをくくっていたら本当に不安定だったので、1/10にOS8.1をクリアインストールした。ところが、今日来たおいつこ2とママ・母の目の前で起動時にフリーズしたと聞き、さっそく起動してみたら確かにおかしい。週末

にロジックボードを引き出してみようと思っています。

長い間なくしていた時間というものを取り戻せる可能性が出ています。といっても愛だとか家庭だとか、精神的なモノではありませんので安心して下さい。そうそう。8500のキーボード・マウスを6300/120に移植してみよう。お子さまゆえ、この辺りがあやしいかも・・・。

1週間お通じがないことが希ではないくらい重度の便秘です。最近体重計に乗ってみたら54Kgで、心もちおなかがポコッと出ています。たぶん2Kgくらいは腸の中にあるような気がしています。何かの間違いで妊娠できないか、と考えたりする今日この頃。

1/9/00

FF8に明け暮れています。

で、OS10は今年の夏？ 来年の初頭？ いまいちわかんね。

1/7/00

来た来た来たあ。

MAXpowr G3 400MHz/1MB(PCI) \$449.95(\$30安)

MAXpowr G3 500MHz/1MB(PCI) \$749.95(\$30安)

G4 Upgradeは考えていませんのでここらが買い時でしょうね。現在の円安が落ち着いたら、G3/400をorder しますよ。昨日の話と違う？ いえいえ。8500は高速お子さまマシンとしてけいくんにあげます。

OS10のデスクトップのスクリーンショットを見ました(apple.com)。Aquaかどうかは判りませんが惚れたぜえ。あの赤青黄色ボタンは何だろね。サイズが不揃いで大きなアイコン？ MG-Worldさんのおっしゃるとおり(softwareの時代)、ようやくMacOSがPowerPCに追いつきます。

暫定がとれたJobs CEOが種を蒔いたMacintoshは完成しますね。あなたは世界を動かす力を持っています。あなたの次の夢を聞きたい。できれば、Knowledge Navigetorの復興を願う。

1/6/00

Dual G4/350 or 400 for PCI-Macが登場するらしいです。お値段は×2(Dual G4 350が\$1,199)ですが、全てのユーザに2倍速が約束されているわけではありません。少なくともOS10を見るまではそのお値段+αでAGP×2・Ultra ATA/66を買う方が健全でしょう。いつまでもADBポート・Macシリアルポートに拘るのは危険かもしれません。

年末に引き続き、setiから“Version 2.0 coming soon”とのメールが届きました。

風邪のあおまきさんを見物に行きました。目がうるうるしてうつりそうでしたので早々に帰りました。B&Wが不安定だからかゲームをするためか、いつのまにかPentiumIII/500でPCを組み立てたと言う。やるじゃん。モニタを買う方が良かったような気がするが人間はみんな価値観が違うのだ。

Nagao先輩様。ループの「2541362451634」って何？ 4進法とTCAGか考えたのですが、わかんね。

↓・・・手動Y2k

1/4/99

お金を賭けて職場で禁煙我慢大会をしています。協調性のないわたしは勿論参加していません(気の毒なので室内では禁煙)。点火しないたばこをくわえたまま吸い口を湿らせる人もいていとおかし。

Nagao氏は「VerocityEngine機能拡張書類はsetiに影響しない」という報告をくれました。少なくとも“vMathLib”は効くと思ったのですが、setiは従来の“MathLib”も利用していないということですね。それでもG3に対してのFPU性能は認められるのですから大丈夫ですよ。

seti自己ベストはディスクキャッシュをデフォルトに設定することで実現しました。もっとも、残り2/3くらいで設定変更したので、今回も記録更新の予定です。最終的には「初期設定」フォルダのseti関連書類をRAMディスクに、エイリアスを初期設定フォルダに置いてやってみます。

1/3/00

「ことしよろしくおねがいします」ってのが(しかも1/3に!)初更新なんだから笑えます。ただ、フォントを明朝体にしていますし、気持ちをくんでやって下さい。みなさまの夢がかなう年がありますよう、わたしも尽力いたします(政治家?)。

お正月の報告～。

FF8が3枚目/4に突入。

setiで自己ベスト記録(15 hr 33 min 01.2 sec)。

年賀状が**6枚も**届きました。ご恩は忘れません・・てるぼう様。佐倉さま。できたら若い女性の写真が欲しかった・・。

サンルーフから体を乗り出すバカ子を乗せたH社の1Boxを九州横断道路の下りくねくね区間でぶち抜きました(4人乗せたカペラ・ワゴンD)。首をはね飛ばした事故がありましたし、こぼれたバカ子をひき殺すのはおもしろくない。おまけにバカ親はてれてれ走るんだわ。

12/31/99

相も変わらずのんべんだらりと・・。

あおまきさんが仮想メモリを使っていたとは知りませんでした。確かにOS10ではメモリ割り当てが自動化され仮想メモリが常にONになる(例:Win9x)のでしたよね。UltraATA/66採用もありますし、「仮想メモリは遅い」という固定観念がぬぐえないわたしは石頭かもしれません。

来年一発目のイベントはリングOにします。連れ募集中・・。

12/30/99

Nagao氏がVerocityEngine機能拡張書類のインストールに成功!したとのこと。

Macの奴隷の臍茶～さんがリンクしてくれたおかげで、seti解析の反響が届いています。注目の的はakiaDP/G4/400ですよ。VE機能拡張で処理速度に加速がかかるか?!お待ちしています。おっと、B&Wもそんなもんじゃない!との声もありますよ。

わたしのセッティングは表のとおりです。バックグラウンドではSpeedDoubler、Instant Palm Desktop・Serial Port Monitor、PowerMac DebugService、DragThingが走っています。ほぼ毎日散歩～入浴までの1時間と、休日の数時間setiだけをlunchさせます。画面は832×624・1600万色です。グラフィック関係は処理速度に関係あるか、確かめてみます。

setiへの関心はもとより、マシン性能の評価基準としての価値も大きいですよ。12/29の夜はまだv1.06でした。それにしても、なぜ遅いP2-450?

おいっこのけいくんが12/24から泊まっています。親のクリスマスプレゼントのポケモン金を一日中しているのでふびんに思い、12/29は近くの公園・12/30は別府公園・12/30は〇〇山の鹿公園で午後の大半を一緒に過ごしました。夜9時にはコテッと寝ますし、誘拐したいほど良い子です。明日は帰宅するそうですが、FFはできないしBeはできないし部屋のそうじもできていません。親は大変だ・・(親とは実弟だったりするところが大変情けない・・)。

12/29/99

「フロン・代替フロンの代わりにCO2を冷媒として使うエアコン技術」が、12/28のお昼のNHK ニュースに出ました。大気中のCO2を蓄積すれば良いのですが、新たなCO2を作るならば温暖化には無力ですね。わたしが着目したのは「CO2を100気圧に圧縮する」という部分で、圧縮機はリショルム(正式にはネジ型圧縮機)が使われていると思うよ。

12/28/99

みんなの広場でおなじみのNagao氏が、seti@homeの処理においてMPC7400 Power炸裂の結果を教えてくださいました。ありがとうございます。G4に関心を寄せるサイトに一報差し上げておきます。以下、同氏のメール文。

例の機種依存(G4用)の拡張機能、新規でカスタムインストールしても組み込まれません。色々調べてはいるのですが・・・なにか特別な方法があるのでしょうか？一応G4対応APを使っているのですが効いているかどうか・・・(今のままでも十分早い)

・・・速い・・・けっ。近々v2.0がリリースされる旨のメールがseti から届いていますので、期待どおりならインストールしているOS 9のG4対応を検証できると思いますよ。

ふむ。なぜでしょうな。まーぱには「・・・カスタムインストールからサポートするすべてのコンピュータ用インストールを選択する・・・」と出ていますが・・・。また、12/28のMacお宝～かMacの奴隷の臍茶～で、「インターウエアのHPからDLできる」と出ていたような気がします。

OS 9は、例えばQuickDraw APIはVEに対応している(と読んだ気がする)等ソースレベルでVEに対応している箇所もあり、むしろこの方が真の「VE対応」とも思います。

G3/266の2倍速い結果なので、G4/400はG3/530に匹敵することになります。seti(1.06)はVerocityEngine対応ではないはずですから、この結果は純粋にMPC7400の基本性能(FPU性能・パイプライン)によるものです。来年は2次キャッシュをコアに内蔵し2MBの3次キャッシュに対応する新MPC7400が登場するのですから、本当に未恐ろしいCPUだと思います。

12/27/99

おおっ。17インチモニタのiMac？ Dual neo 7400のPowerMac G4？ 新PowerBook？おまけにMacOS 10はPPC603マシンでも動く？

BeOSで感じることはSMPよりマルチタスクの重要性です。というのは、750/266より604e/450の方が速くもおかしくはないのにそうは感じません。SMPってこんなものか・・・が本音です。むしろ、Beの快適性は複数の処理を並行して処理していてもそれぞれのアプリの軽快性が損なわれないことです。ところで、Beのアプリもフリーズします(泣)。

12/23/99

うんうん。氏は「とにかくG4を買うべき」といったでしょ(と、いつも絶好調)。はっえええ。G3/266の2倍速、青白350の1.3倍速。クロック比ではG3/266の1.5倍、G3/350の1.14倍ですから、G3に対するG4メリットは約1.3(青白:1.3/1.14)。やっば、コプロが効くのでしょうかね。CGももっとぐいぐいってか？で、聞くまでもないことですが、G3/366は(おっと、わたしはnewertech信者ですから)？

Crescendo G4/PCI 400/1Mを購入しました。(中略:PRAM問題/まーぱ0001号に関連記事)ただいまSETIやっています。大体クロックアップ分程度の演算処理速度はでているような感じです。平均しても1ユニットあたり10hは切るのではないかと思います。(Nagao氏)

Nagao氏は確認済みでしょうけど・・・

OS9はマシンの機種IDで必要なコンポーネントをインストールするので、再インストール(カスタムインストール)しないとVerocity Engine対応コンポーネントはインストールされない(まーぱ0001P84要旨)。

NHKで今年のスポーツ特集で海外で活躍する日本人(野茂・中田)に現地人が日の丸を振っ

てくれているシーンに感動した後、ヒトラーなるキチガイに翻弄される世界(映像の20世紀・・・好きでした)を見る。民族主義は自国内でつつましく行うべきで、他人に迷惑をかけてはいけないと思う。

8500をG3に挿し替えたら、4.5.2にUpdate後nPowerではほとんど動作しなかった
"BeOS_Launcher" からBeOSが起動できるようになりました。

12/22/99

うふうふ。SheepShaver。8500は2台のHDを内蔵しています。1台はUltraWide SCSI接続でもう一台はMac標準Fast SCSI接続。Fast SCSI接続のHDはHFSフォーマットでメンテ用MacOS8.1を入れています。BeOSはHFSドライブをマウントできるので、SheepShaverで「羊(Be)の毛を刈った」らMacOSが出てきたのですかな？ 直接動かすよりは重いですが気にしなければ気にならない程度の速さを確保していますよ(\$50-払おうかな)。同じunixのマイクロカーネルをベースにしているのですから、OS10のclassic boxみたいなものなのではないでしょうか？ OS10の手応えを感じます。

わたしは来年8500にHigh Speed G3を導入し、PowerMac G4(OS10)を買うでしょう。

12/20/99

BeOS R4.5Jが届いていました。だめもとで 8500/G3 with PCI のままCDを起動してみたらインストールできるではないかっ！なので、怠けてそのまま内蔵SCSIのHDにインストールしました(もちろんBeOS用パーティションに、だ)・・・日本語版とは「にじんで見える日本語フォントとことえり(1)並のIM付き」ということなのね。正規版を買わなくて良かったかも。ネットワーク設定・メールアドレス設定を速攻で済ませ動作確認成功。よっしゃあ、やっぱり日本語フォントはにじんでいるぜえ・・・と、BeOS R4.5Jとの初対面はへなへななのだ。

標準のwebブラウザは「オフライン・ブラウズ」機能がなかったり、標準のメール・ソフトはエディタIFと送受信IFが別建て(Palmもそうだったか)だったり、ちょっととまどいます。

そうはいつでも現在nPowerをSMPとして動作させる唯一の製品版OSです。大切にしていきたいと思っています。ただし、SheepShaver(\$50-)すなわちMacOSの助けが必要だと思っています。理由は市販版アプリ(あるいはその情報)が圧倒的に少ないのです。例えば、日本語HTMLエディタ(free)をDLしてみたらタグ打ちソフトでClaris Homepageユーザのわたしはへなへなでした。また、FTPクライアント・アプリも手つかずです。

Apple HFSをBeでマウントできる(HFS+はダメ)ので、書類の移植は造作ありません。

今日の時点で言えることとしては、今わたしがそれなりにMacを使いこなしているのは4年の年月と優れたMacアプリたちが統一的な操作方法を提供してくれているおかげです。また、初心者の頃あおまきさんがいろいろ教えてくれたことも大きい。いいかえれば、Appleの影響(API群と言っても良い)の下で開発された使いやすいアプリとある程度以上の市場規模が現在のMacコミュニティだ、ということです。やっぱりわたしはMacが好きなのです。例え8500では使えなくてもOS10に期待しています。

12/17/99

えと。あのですね。12/16にBeを発送したってんだから、週末はお寒い状況です。

祝納品(Nagaoさん)。一度で良いからsetiをして、所要時間を見せびらかせて下さい。

12/15/99

12/16は忘年会で12/17にBeが届いていれば(12/17に届く確率70%)、CPUカードの挿し替え・PCIカードの抜き挿し、HDの入れ替え、Beのインストールと、とても忙しいだろう。インストール後はもちろんTCP/IP等各種設定が待っている。

やりたいことがわかっているからでしょうか、MacOSからの乗り換えに不安は感じません。むしろ

ろ、8500/nPowerには最適の選択かもしれないと思っています。両生類の一部が爬虫類に進化したからといって両生類が減びたわけではないように、8500にも相応しい環境があるに違いない…。と、真摯に「快適」を求め続けるのは、MacintoshはOS10で完成すると思っているからで、完成したモノには洗練しか進化の道はありません。プロシューマはそれを求めているのですが、Macintoshの先にあるモノがknowledge navigatorではないとしても新しいビジョンを示して欲しい。2001年。人類は木星域(そして神の領域)に達していたはずなのです。

洗練 ..「洗練されたGUI」とは意味が違って、例えばゴミ箱アイコンの影にグラデーションが施している類の本質とは異なる部分の改良。

では、言うだけ言っておいてBeに浮気してきます。全てが順調にいけば12/19にはBe環境で更新することになるでしょうが、えてして詫びを入れるケンカをすることが多いわたし。..日本語IMを装備しているのだよね(ドキドキ)。。

12/14/99

BeOS R4.5Jを譲って下さるのは、68030、PPC601、PPC604e、PPC750の豪華なラインアップのお方でした。察するに9500/G3ではBeは走らないということでしょうね。すると、LinuxやBeは自作されたPCで使っているのでしょうか。Pentium系がPowerPCより優れているとは思えないのですが、Linux PPCマシンが出たらやりますか？(以下はいただいたメールから引用。文字数節約のため一部加筆)。

私はメインマシンとしてPM9500/G3、妻はPM9500/233をつかっています。妻の実家は地元で江戸木目込人形を創っていますので、妻はマックでパンフレットの作成などしています。

現在は9500の他にColor Classic2・PM7100AV・2Ci・Classic2・PM8100・SE30を所有しています。PM8100はルータとして使っており、7100は子供専用機になっています。PCは自作機を2台使用。Win・マック・Linux・BeOSといろいろ使っておりますが最近ではBeOSとLinuxにはまっています。

私も最近のAppleの姿勢は受け入れがたい物があります。

Be。楽しみです。すでにR4.5.2アップデートと日本語HTMLエディタをDLしているのですがBeはunixフォーマットだっけか？さてさて。来年PowerPCは暴れるよ。Intelを一気に駆逐するかもしれない。そう、IBM designed PowerPC for Linux。Motorola伝説のCHARPマシン(コブラ?)もいつでも出せる。両者がPPC普及を図ってDarwinに積極参加することもあり得る。わたしとしては隣の火事をきめるか？

12/13/99

イヌに散歩を断られたので、リング0(正解)とparasite eve2をyahooから探してみたら当然見つかった。

リング0 ..絶句。1人で見れねえわ(でも連れなんかいいねっしなあ)。リング2の「高野 舞」が引っ張るんだろうか。見る前からグズグズいっても仕方ないが今度は見るとだよね~Nagaoさん。

parasite eve2 ..エグいバイオ・ホラーか？

通勤電車の中ではFMラジオを聴いているが、「リング0(?) Birth Day 1/22公開」と聞こえた(よく寝ている)。そりゃもちろん。で、parasite eve2が12/16発売。うれしいねえ。

通帳を見てみるとボーナスも振り込まれていないし12月の給料はまだなのに相当額があった(まったく油断するとすぐ貯まる)。で、わたしは考えた。High Speed G3カードを買っても良いのではないか。

G3/400は\$70-づつ値下がりにしているので次回は\$409.95-(15% Discount)と思っている。円相場が上下してもせいぜい数%だし、G3/500はまだ出荷されてもいない。あせるな、だ。そうそう。Nagao氏の選択はいかに？

12/12/99

FF8は魔女狙撃の指令を受ける直前。LV15くらいです。英雄の薬をサイファからぶんどるためにはディアボロスと戦わねばですが、LV30のディアボロスを倒すと英雄の薬4個がもらえる。ま、LVを上げるのは簡単なのでとりあえずストーリーを進めています。

parasite eve2が発売とか。買わねばねば。

昨日の内容を一部削除(哲学茶房氏が「TRONを米国産と思われるフシがある」という部分)しました。

BeOS R4.5Jを売っても良いという方からメールが届きました。

次期OS(Copland!)を自力で完成させることは絶望的だった当時、Appleが買収するのではないかと噂が高かった元AppleのJean-Louis Gasseらが作りあげたマルチメディアOS "Be"。Apple純正Multi Processor MacをSMPで駆動する。Intel界に足掛かりを探しMacOS 9と共存をしないBeOSがLinux PPCマシンで動くならば、AppleにとってはLinux以上に手強い相手になる可能性がある。しかしこれはむしろAppleが行っているべきことではあった。

なぜか不調のけいくんのPM6300を調べてみたら、コントロールパネル「Appleメニュー」が壊れていました。

旧型には快速なOS7.6.1ですが、8.1のAppearance機能拡張を移植したりしていません。

PB5300と8500をApple Talk接続してappleseedを走らせてみました。appleseedの設定で8500から5300にアクセスするパスワード入力できません。

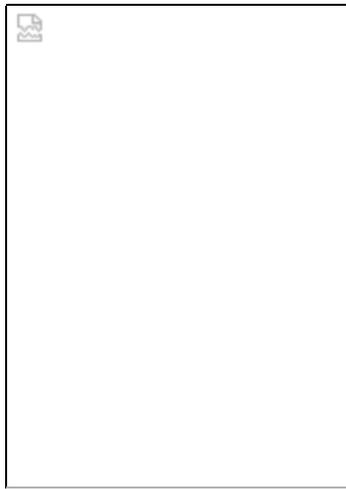
12/10/99

地主からタダ同然で奪い取った土地に払いきれない額の相続税を課したり民主化をうたいつつ大企業をバラバラに解体したり要するに富の集中を排除した結果、国民総中流意識の雰囲気の特徴があれば「出る杭は打たれる」のことわざとおりの結果を生み出すへんな民主国家日本の基礎を築いた(はあ)米国にいる哲学茶房のサクサクHP氏から「TRON」を知っているか(の意)のメールが届いた。むかしTRONに(AIの)夢を感じていたことを思い出しました。今では予算獲得の演出だったのではないか、と思っています。

そういえば、「失敗したからやめます」のH2は二流の証明で、成功するまでやらねば成功しないのだ。衛星打ち上げは他国に頼むとして、将来軍事技術を脅かす民生機器を米国が打ち上げてくれるか？中国に頼めるか？通信衛星にしても気象衛星にしても打ち上げ国に手の内をあかすということだ。国家事業だからこんな情けない話が通るのだ。公務員のボーナス日とかニュースで言っているようではダメだ。本当に基盤のない脆弱な体質だな。

12/9/99

帰宅するとしわくちの封筒が届いていた。心当たりはあって、もちろん米国に発注した(なんてカッコいいんだ)\$19-の腕時計(なんて安いんだ)である。これはけいくんに3針式時計のお勉強をしてもらおうべくクリスマスプレゼントとして見つかった多分日本で1台！のレアモデルである。サービスもよろしく、きちんと日本標準時刻を示していた。お子様ながらに米国ブランドの腕時計とはΩ高い(どう？どう？)。



ついでながらTimexのHPにはQuick Time 3D  で腕時計をグリグリ動かせるモデルもありますので、試してみたいはいかが？

12/8/99

あおまきさんいろいろ感謝。読者のみなさまもseti解析データでマシンの性能を評価しよう！

seti・・米国Berkeley大学の地球外知的生命探査プロジェクト。ひらたくいえば、宇宙人の発信する電波をキャッチしようという計画。けっしてあやしい宗教系のものではない。seti本体と780kくらいのデータをDLし、off lineで解析をします。解析が終了したら結果を送信し、新しいデータをもらいます。

12/7/99

会社のトイレで50台になりつつRoadStarを持っている元同僚(結構仲はよい)に「マイペースだね」と言われた。翻訳すると「暇だな」ということになるのかな。たしかに世間では来年度事業のために慌ただしいようではあるが、わたしは1857の電車で帰宅の途について。

12/6/99

どうせまた・・(レース物は超下手)、と思いながら「GRAN TURSIMO」(SCE)を¥2,280-で買って帰り、どうせまた・・と思いながらお約束のGT-Rでプレー。するとだ。ちゃんと走るではないかっ！こんなの初めて。さすが“I's a sony”。当然FCに乗り換えてTime Attackをしている。現在の最速は1'07台。REPLAYもステキ。

「従来ソフトではTotal MPのメリットは全然ないのか」は確認していません(後世に夢を残しておきます)が、わたしの中で可能性が消えたということです。

・・Our boards require that software be re-written at the source level to take advantage of the multiprocessors. They are not suited for end user work like the Daystar.・・(@totalimpact.com)

もう一つの可能性は、ネットワーク上のPowerMac MTでGFlopsをマークしているappleseed。わたしの理解では、MacとMacを高速ネットワークで繋ぐ、・“Launch Den Mother”(68k用もある)を起動し処理に参加するMac・分散処理したいアプリ・処理開始時刻を指定する、である。

わたしの場合・で既につまずいているが、Apple Talkででもやってみる価値はあるね。別荘に置いているPB5300を取りに行くのも悪くない。年末年始休の課題にするか。

12/5/99

FF8を慎重に進めています。平日はまとまった時間がとれませんし年末年始休の時間つぶしが目的なので、今日は第1回目の時限イベントをクリアしたところで終わり。

Alchemy等用のG4 Upgradeカードですか。どうでもいいけど、OS 9ほどの程度Verocity Engineに対応しているのだろう。賢明なわたしはOS9.xのVE対応を調べつつOS 10が付属するPowerMac G4を買い、8500にOS 10がインストールできるかどうか確かめる作戦です。つまり・total impactのことは後日報告します。

- ・OS 10 + 8500/nPowerをわたしが使いPM G4をけいくんにあげる、・PM G4をわたしが使い8500/G4(高速G3)をけいくんにあげる。

リングが届いているから取りに來い、と遠縁のばあちゃんから母に電話があったらしく、まだ新車になれていない母をのせてのドライブ。新規格の軽自動車のボディのしっかり感FC以上かも。また、排気量は660ccながらギア比が実用トルク域にマッチしているらしく、従来より運転しやすくなっていました。ばあちゃんちから歩いていける距離に例のカレー屋がありますので、行きがけに昼食。ばあちゃんちの庭で80cmくらいのおばけみみずを見て、スマレの種を採りました。

12/4/99

「Verocity Engine対応APをメインに使用しなければ結局G4にするメリットが良く分からない」

G4はG3より浮動小数点計算に優れています。例えVE対応アプリでなくても、グラフィック分野では強みになるのではないのでしょうか。

まーぱ99/10号	PPC750/450	MPC7400/450
SPECint95	21.4	21.4
SPECft95	20.4	13.8

「AGPモデル用MacOS 8.6は一部APIがVEに最適化されており、これを利用するアプリは間接的にVEの恩恵を受ける」(まーぱ99/11号)

NagaoさんとはとにかくG4を買いなさいよ。

旧機種はOS 10のサポート対象外になる見込みです。今はPower Mac G4もOS 9がプリインストールされていますが、Classic BOX装備のOS 10リリース後に発表される(はずの)OS 9.xはB&W以前の機種、主にGen.1-PCI Macが対象機種となりませんか？だとすると、G4搭載のApple純正マシンってないですね。MacOS 9が最後のチャンスになる可能性が否定できない昨今のAppleです。

12/3/99

Palmの充電電池が切れそうだったので予備のアルカリ電池に交換した。本来ならこれで間違いないはずの数時間後、悲劇的なことに電源が入らなかった…。そう、インストールしたアプレットが日本語環境もろともにとんでいるのだ。まあ、余分なメモリ空間をクリアできたから良いか(納得できねえぞ)。

PowerMac G4/350(AGP)が¥198k-ならば例えDVDでなくても、Nagaoさんにはお勧めではないでしょうか。強いてケチをつけるなら、OS10ではない・現時点ではMulti ProcessorにUpgradeできるかどうか不明・来年は基本構造が強化された新型G4チップ(L2 Cache内蔵・パイプライン増設等)がリリースされる、ことでしょう。余計なお世話ですが、(円高の今)Upgradeカードをかうならoutpost.comでNewerTech製、と思っています。わたしだったら…。悩みますね。でも、未完成なG4/400よりG3/500かな。Geminiカードが残っていたら(はいはい)、G4+604eもおかし。

OS 9.xでVerocity Engine機能拡張がインストールされるなら、Gen1 PCI-Macでもやっつけていけると思っています(OS 10のサポート問題)。ただ、いつまで旧型機にこだわる必要があるのかを考えると、わたし自身買い替え時かなと思ったりします。

12/2/99

円高。ついふらふらっと高速G3カードを買いたくなる(おっと)。Multi Processorにこだわりたいのは実用的かどうかではなく「夢」です。実用上はiMacできっと十分でしょうし、今の8500でも不都合はありません。ただ、立ち止まっていたはいけなような気がするのです。来年にはG4/700も見えています。SMPなOSなら、×nの処理速度が出せるというだけの話で、わたしには意味のない処理速度です..なのかなあ。iMacのCPUをUPgradeしたい、Linux PPCマシンでMacOS 10を使いたってのは犯罪的なことなのだろうか。少なくともApple界ではそういうことらしい。

↓と想像していたらてる坊からクレームがきました。浅学なため、なぜWinOSでテーブルがうまく表示されないのかわかりません。応急的に左右のテーブルを入れ替え、リンクを下段に追加しました。

「年齢と体重が半分だったら放っておかなかったでしょうに」といえば「そうだったらあんたなんか相手にしないわ。」と切り返すVXVIIoldな女性にはノートパソコンや携帯電話をもつハイカラさんです。性格好きだなあ。

12/1/99

わたしが休んでいるからとPHSに電話するんじゃない(てる坊はWin98なのでできと読めないだろう)。

FF8を開始しました。

専用機主義に反する..が、けいくんのPowerMac 6300にゲームボーイ・エミュレータをインストール。iMacに買い換えの理由になるかと思ったがGBを知らないわたしには処理速度面の不都合はなく、素直にピンボールを楽しみました。Macのプレステ・エミュレータが発表されたときのJobs氏の喜びようがわかったような気がしました。

ファミコンカートリッジ等のROM吸い出し機が合法的に入手できればなあ..。

Palm。世界シェア68.6%。カラー版のPalm OS 3.5J(β)。Sonyと提携。..そう！拡大的戦略。一方、Apple株が最高値をマークしたらしいが理由が見あたらない。危険なかおり？

11/30/99

Sonyの安テレビが届いていました。明日は休みをとりましたし、年末年始休に備えて何回目だろうのFF8を始めようと思います。おっ。もっと建設的なことをしろと天の声が聞こえたような気がする。

速度ではないなら、Macintosh Classicを使ってみますか？

優れたOS・アプリを生かすも殺すも処理速度だと思えます。それではと、会社のホストコンピュータをもらってもわたしは使えません。ずるい言い訳ですが、ユーザーのレベルに合ったバランスの良い環境でなければ意味はありません。

聖書に登場する神でさえ怒りを覚え種を絶やしました。大変人間的です。MacOSも寝たふりをしたり大変人間的で愛着がわきます(皮肉ではない)が、WinOSは態度がでかいというか、学校の先生みたいでこれも人間的なのかもしれませんが、わたしはMではない。フリーズしない・クラッシュしないは機械としては大切なことですが、絶対フリーズさせないために処女の父親のごときセキュリティをかけられたのでは「わたしはなに？」必至です。OS・アプリに頼らず自分で機械語を書ければ良いのでしょうか。

その意味では、BeOSはコンシューマ用OSとしてMPIに対しても懐が広く良い線行っていたと思いますが、MacOS 9をインストールしたマシンでのBeOSの動作をサポートしないのでは、OS 10をサポートするほどのお人好しではないでしょうし、(少なくともMac上では)BeOSもこれまででしょうね。

11/29/99

このページを保存して開くと、ぜ〜んぶ右寄せになっているんだなあ。なぜ？

MP-Mac MLから引用。

MacOSX DP2で一番気になっていた情報・(略)・Multiprocessor support QuadG4ですって。BeOSのCPUメーターのようなそれ(註:“Pulse”のことだと思うのですが)では、一番目のCPUが最もよく働いていて、二番目以降のCPUはそれ以下だそうです。(略)

それってSMP? BeOS PR2では、2つのCPUが代わる代わるピークを迎えていたような記憶があります。ずいぶん生臭い(失礼)情報です。AppleとしてはMulti CPUマシンをリリースするにたいが希薄ですが、フェイクかあるいはSMP対応をうたっているだけか。今後も観察が必要です(で、どうするというのだ)。

このページレイアウトだと本文が検索サイトにかかってしまうぞ。上品に書かねば。。

11/28/99

Claris HomePage 2.0ではこのようなHPは作れないと思っていました。まだ少しヘンですが、このスタイルをモノにしていきたいと思います(あおまきさん感謝)。

CPU温度を測ったら起動直後で33~35°C程度で、しばらくして40°Cを超えた..わたしのG3/266の安定温度は47°Cです。B & W/350なのですから銅配線でしょうね。

11/27/99

Nitro系はオンボードビデオがありますのでMillenium2を外してみました。BeOS PR2は起動しませんでした。Belに完全移行できるまではMacOSと併用したいのでUltra Wide SCSIなしでは困ります。やはりR4.5(公式には「LB上のSCSIしかサポートしない」)を試してみたい。この作業でわかったことは、PCIの調停は結構時間がかかるというか、1つのSCSIカードだけだと起動が早い(メモリチェックをさせていません)ということでした。

やはりAppleはMulti Processorをコンシューマ向けとは思っていないのですか。しかし、それも悪くない。例え純正マシンが発売されなくても、SMP動作を妨げるOSの障害はなくなる。つまり、サードパーティにチャンスがあるわけで、純正G5マシンは最低でもDual neoG4/800以上の速度とUpgradeカード以下の価格を求められることになるだけだ。Multi Processorはユーザには合理的、メーカーには安直な性能アップ手段なのに利用しない手はない。と思う(もしやOS10に小細工をするつもりか?)。

SMPなOSの下ではMP対応ソフトか否かは問題にならないのか、それがわからない。SMPなBeOSに標準装備のC言語開発環境でMPを意識せずに書いたコードでCPUメータで確認するのが早道なのだが。。

11/26/99

現行ラインアップでは、PCIとATA33を特徴とするPowerMac G4/350は¥198k-で、2×AGPとATA66を特徴とする(sawtooth)PowerMac G4/400とでは約¥120-の差(メモリ・HDやDVD等単純には比較できないが)がある。お値段据え置きでsawtoothが手にはいるなら、悪くない。

デパートでSonyの14インチテレビを買った(¥22k-)ついでに、パン屋へ寄った。好みは堅いやつ。いま囁いています。なかなかです。えと、なにがいいたいかというと。

自動車で「クーペ」(なつかしい)というカテゴリがあります。アルファベットで表記すると“coupe”で、これは「コッペパン」の“coupe”と同じ綴りです。えへ。おもしろいでしょ? 自動車文明発祥の地フランスで、コロコロとしたスタイルの自動車を“coupe”と命名した..ウソップ物語。

「ハードトップ」はオープンカーを起源にしたアメリカ文化です。ハードに対する「ソフトトップ」とはオープンカーの幌のことで、例えばオープンカー・ムスタングのバリエーションとして派生したハードトップが、特にアメリカでエアコン装備や安全基準の関係で主流になっていったのです。オープンカーのバリエーションだったので、ドアに窓枠がないことが現在に至る共通の特徴で

す・・ホント。

NHK教育(e-TVってのかい)で、第2次世界大戦(ヨーロッパ)初期のカラーフィルムを放送しています。ドイツのヨーロッパ制圧までのところでは、なんだかのんきで悲惨な感じはありません。イギリス・・いい雰囲気です。それにしてもラティチュードが若干低い程度で画質・色再現はすばらしい。ドイツの鍵十字が大変いやらしく見える。

11/25/99

MacTreeに「Be OS R4.5買います」を投稿しました。Be PR2では・SCSIカードがブツかって起動しない・G3カードでは起動しない、でしたが4.5での動作確認を検証してみたいと思っています。また、Sheep Shaverにも興味があります。Linuxが市民権を得ようとしている今、Be OSの先行きは決して明るいものではありませんが、エンドユーザの道楽だから許されるでしょう。

11/23/99

進化の余地がないオートサイクルに飽きミラーサイクルを見た1991年はmazdaロータリーエンジンがルマンで優勝し、わたしのRX-7が生まれた年です。10年後の今年、米Fordから来た常務によりREは絶望の淵から復活しました。世界シェアでは0.01%にも満たず世間からは開発費喰らいの負の遺産といわれても自分で蒔いた種を守る姿勢というかメーカーのアイデンティティというか、無骨なまでの技術者スピリット。・・切り捨てAppleと対比。

11/22/99

買うならやっぱりのnewer tech製G3/400(PCI)。\$619.95(8/11)→\$549.95(10/12)→\$479.95(11/21)。コンスタントに\$70づつ値下がりしてはいますが、今回は2ヶ月以上据え置き期間が今回は約1ヶ月。高クロックに生産をシフトしているのでしょうね、の買い時到来か？

iMacにMacOS 9がプリインストールされているそうです。わたしみたいなエンドユーザはMulti ProcessorだのG4だのととんがらずにiMacを買った方が幸せかもしれませんね。Upgrade不可な直付けCPUが気に入らなくはありますが、別モニターにミラーリングできますしFireWire装備なら将来の拡張性にも不安は少ないですね。でも、G3/500は確実・・。

来年登場のMPC7400は単に604に対する604eみたいなモノでしょうか。現行7400はMotorolaとAppleのフライングのような気が・・。

11/21/99

ま、11/23は休みだからいいけど。08:13別府発「ソニック」で小倉着09:27。モノレール乗り換え交通博物館見学・昼食後、13:36小倉発新幹線「のぞみ」で博多着13:53。博多発15:06「ゆふいんの森号」で由布院着17:12。特急乗り換え別府着18:20。総数40人くらいおとな¥11,500-のツアーでした。

参加者のほとんどは4~6歳くらいの子連れ家族。@×2でもたいそうな金額ですね。それにしても子どもって列車が好きですね〜。けいくんは一睡もせずにツアーを満喫しました。

11/20/99

11/21。けいくんとけいくんのパパと電車ツアーに行くことになりました。高熱のおいっこ2(ゆうたろ)の看病をするママの代役です。こういうときこそ伝説のLeica IIIcの出番です。Minolta α3Si-Sがお供しますよ。

先週なくしたコンタクトレンズがっ！君とはもっと早く会いたかった・・。

(移転)

System 6からのユーザでしたとは！おみそれしました。わたしは1964年生まれでDOSのプロンプトを覚えていた時期もありましたが、Performa6210が初めてのMacです。199?年にももらったほとんどオブジェな Macintosh Classic は、現状ではPalmより日本語が遅いのでClassic2に

アップグレードしたいとは思っていますが「ぼーん」で起動音のとても良い雰囲気が好きで時々無意味に起動しています。(今更の自己紹介。MG-Worldさんあて)。

地元ISPでADSLを始めるそうで、米国では日本に特許がある光ファイバーケーブルを使いたくないのか既存の金属ケーブルを使って百メガ単位の情報ハイウエー(懐かしい)のインフラ整備をした。DSLのひとつがADSLで、米国に遅れること3年以上で、その間に光ファイバー網がどれくらい整備できたのかは知らないが各家庭にまで来ていないことは確かだ。

¥100kの貯金を発見。G3/500カードでもG4/400カードでも即座に買えるがMayまで待てばTotal MP Dualが買えそう。おっと、現Power Mac G4/450を買うゼニには手をつけていないので安心してけろ。

Mac OS 10がSMPに対応し劇的な進化を遂げていない限り、きっと欲しくはならないだろうけど。

11/18/99

Total MP QuadはCPUを挿し替え可能ということだったが、・1つのCPUでも動く、・動作クロックの異なるCPUを混在できる、・G4に対応している、・Apple ZIFソケット互換、・CPUレスでMPソフトバンドル版を販売してくれる、ならば・・・PCIスロット(ボディ空間)を装備する過去のMacでMulti Processingができるし、ZIF Macではアップグレード前のCPUを活用してMulti Processingができる。なにより、少ない初期コストで最終的には**最大16メガフロップス**の処理速度を7300・8500・B&W等に導入できる。んだけどなあ。これも徒花(あだばな: 狂い咲きた花の意)なのかしら。Total MP・・・試してみたいなあ。

電源がQuad/G4のネックになる可能性は高いですね。あと、Quad/G3でもファン×4ですから、PCIカード間に空間的な余裕がないと冷却もきびしいかも。ただ、Quad/G3では(150MFlops÷266)×400×Quad = 902MFlopsなので、G4 single以下の処理速度では非常に高額なTotal MPの商品価値は低いし、Apple純正Quad/G4が発売されたらTotal MPの存在価値自体が希薄になりますね。しかし、G4は本当にQuad/G3/400(G3/1600ですよ!)より速いのでしょうか? 納得できないなあ。

11/17/99

最近NHKではハイビジョン映像を地上波でも放映しており、映像のきめ細かさに今でも感心するものの、デジタルTV時代をひかえた今では単なるのたたき売りである。せめてワイドTVが流行していた頃にやっていたらと残念であり、わたしたちの税金と視聴料で歴史の1ページを飾るにすぎないアナログ技術を開発したことになるのだろう。

「労働(テポドン:北朝鮮)2号」ミサイルで負傷したときは労災になるのだろうか心配なのだが、N2ロケットは航空宇宙産業を制限したアメリカの戦後政策が災いしたとしか思えない(と、いつまでも50年前のことを言っているようでは一部のキチガイと同類)。食糧自給・エネルギー政策等々日本の次世代課題は大きいわ。

次世代課題とはMacOSのことで、なぜか未だにiMacにバンドルされないOS9は本当に「安定している」のかい?

11/15/99

「気になることがあるので眼科に行く」と早々に退社し、おねいちゃんたちが制服で勤めているコンタクトレンズ屋へ行く。コンスタントに1年ごとにレンズをなくすのはなぜだろう。数日後、職場に〇〇眼科から電話が入ることになっているので、うそはついていません。

で、時間があつたのでパソコン量販店へ。SharpのWinCEを触ったが、ポインティングデバイスがまったくでたらめ。USB端子装備なのでマウスをつなげてか?!と、新iMacが並んでいた。800×600の15インチも気にならなかった。デモでDVD再生をしていた。これは「買い」ではないのか?

自宅の17インチモニタは、視力低下防止と電磁波忌避(距離の2乗に比例する?)のため約1m距離をとって832×624表示をしている。さすがにこの距離で15インチの800×600は文字が見にくいだろう。まだMacOS8.6だし。と自分を納得させるしかない。元職場の先輩(LC630をくれた)はiMac

Rev1を手放さずにSlot loadingを注文しているらしい。きっと職場に置くだらう。いいなあ。

Appleは伝統的にハイエンドで成功していないような気がしてきた。安っぽい製品(無礼承知)にAppleの魅力が詰まっているんだらうか。庶民的なのだとすると、むしろ悪いことではない。

||fx、Quadra900、9500、9600、B&W(時期尚早?)

11/14/99

休日出勤。コンタクトレンズを片方なくした。

おまけ。OHIに出したカメラ&レンズが「部品欠品」で返ってきた。

長い人生こんな日もありだ。。

11/13/99

別ページへ格納

11/11/99

このクソ忙しい中、多分どこにも紹介されていないソフトウェアを探し出し、↓のようなことをする暇が良くあるなあと我ながら思うが、世間にはもっと忙しい人もいるので勘弁してやろう。

学内にある複数のMacをハイスピード・ネットワークで接続し並列処理をすることで高額なスパ・コンに劣らない処理速度を実現するプロジェクト..Apple Seed..のことは以前まーぱで紹介していたが、Multi Processingの一種であることは考えなかった。

11/10/99

2月頃にはG3/500かG4/400 Upgradeカードを買うゼニができていると思う。今持っている情報ではG3/500の方が現在の用途に向いているがG4/400より高価ではある。

夏にはMacOS 9.1がどれくらいMulti Processingに適応しているか明らかになると思う。OS9.xの将来性もしくは8500/Multi G4が疑わしいとき、わたしはPower Mac G4を買うだろう。

11/7/99

昨日はけいくんとお城の公園でたこ焼き食べた。園内の別の場所になぜか人なつこいシャム猫(ちょっと模様がヘン)がいて、久しぶりにネコをなでた。

ひともモノも使い捨てが嫌いなわたしは¥100ライターを棄てるときにとっても悲しくなるのだが、今日ホームセンターでガス注入式で¥100ライターサイズの電子ライターを¥87で入手した。つまり、なくすまで半永久的に使えるわけです。

既にぽかぽかカーペットなしではつらい季節なので、8500内部に増設していたでかいファンと2段重ねHDマウントのファンのうち唸るファンを取り外したら、驚きの静粛性を実現した。

不使用時にも、ファン式空気清浄機(ほかに電子式も併用)による十分な内部自然循環により、背面の空気排出口温度は28°C前後と電源部からの熱を排出を確認できます。なお、使用時の排出口温度は26°C台、CPU温度は43°Cで安定しています。

11/6/99

ちなみにメールには「来週日本語テストをする」と書かれていましたので、わたしのメールがきっかけになった可能性はあります。

11/5/99

「TOKYO MOYOR SHOW 1999 MAZDA」をなじみのディーラーが届けてくれていた。前々回の出品車RX-01のNA-Rotaryと比べてびっくり！**新開発**だ。などとのんきなことを書いている

場合ではなくなった。

11/4/99

outpostでは既に newertech のG4/400(PCI)を取り扱っている (pre order)。うふふ。¥100kあれば最高速度が買える。。となると、悩みはいきおい贅沢なモノになる。G3/500にするか、G4/400にするか。う～ん、高速G3！今挿しているカードはG3/250(266)だから、SETIなぞ9hで終了しそうなぶっ飛びの2倍速だよ～。G4はMultiが似合うぜ。おっと、「G4はSETIに有効」とどこぞで読んだような気がする。くらくら。

11/3/99

高額ではないG4 Upgrade カード。newertechのG3/400のUS価格でPowerlogix JapanのG4/350が買える可能性がある。14.3%のクロックアップができないとは思えないが、AltiVecが足を引っ張る可能性はある。G3は生産コストの限界に達したのだろうか。かつてのdual 604eは¥200k以上していたのだから単純に倍額としてもむしろリーズナブル？

11/2/99

あおまきさんのFF観に期待しよう。

けいくんとおやじ(わが父)と一緒に遊べるようにと、釣りシュミレーションゲーム「浮き浮き釣り天国1」を購入している(便乗して本当の釣りをしてみたいなあ、と思ったりもする)。休日ホットカーペットでぬくぬくしながらプレーするにはとっても都合がよろしくいつの間にか深い眠りについていたりする。ときどきこんなモノが釣れたりしてけいくんに報告するととても喜んでくれる(けいくんは下手物を釣るのがうまい)。余談だがプレステ版もあるようだ。

total impactにhow much?メールを出そうと思う。

11/1/99

「FF6とFF7は同じようなストーリー」とあおまきさんは言う。

DQ1～3と4・5あるいは6の間にシリーズとしての関連を見いだすのが困難なくらい、あいにくと文学の趣味はない。しかし、突然DQは4でしょ！オムニバス形式で5度おいしいってか？ライオン(+ホイミン)、アリーナ、トルネコ等々思い入れがありますなあ。ピサロとロザリー(?)の話も素朴で良かった。LV99に何度仕上げたことか。。

「いまはちいさなひかりですが、いくつもいくつもみちびかれ、やがておおきなちからとなるでしょう」..DQ4「ミネアとマーニャの章」の聖なるほこら

5は妖精の国と天空上浮上に物語を感じましたなあ。でも、勇者の特権と思っていたギガデインを覚えるモンスターが仲間になるので幻滅を感じたっけ。魔物が仲間になる辺りからDQが壊れたような気がしないでもない。

6はねえ。ストーリーも安っぽく感じたし、天空の武器防具もない、龍の神様もいなかったと思う、どこから岩を降らせるのかひょっとしてドリフか？で、再プレーしたいとは思わない。唯一楽しかったのはクリア後のおまけでマーニャやサンチョが出てくる洞窟で、おねいちゃんが「どうなってもいい？」ときいてきたので「No」と答えたら「いくじなし」と言われてしまったことかな。

で、7がでるんですね。

読売新聞で読んだけど、いまさら2頭身キャラかあ。ムービーを否定するならNintendo 64で出せば良いのだ。新作を出すのに3年も4年もかかり「CG等演出に頼らない本格的RPG」と言われても、キャラに思い入れがわくまでとことんプレーさせてくれそうで飽きそうなのだ。ゲームは親子で楽しめるこの時代のおとぎ話だ、と思っている。

その点FFは一話完結ですな。6は幻獣と人との混血、魔導戦争、魔法のエネルギー？として人に利用されるだけの哀しい幻獣と醜い人間がテーマですから(人が魔法を使える理屈としては8のGFに受け継がれていると言えなくもない)、星の声を聞き星と生きた古代種の最後の

落としたね、エアリスがストーリー上の主役である7と似ているとは思えないのよ。

リアルタイムバトル、マテリア、GF装備等、めくるめく新システムも忘れてはいけませんね。

いつになく熱が入った。ゲームに飢えているということだろう。