

パソコン楽習帳

Vol.3

2001年1月1日

謹賀新年

2001年 元旦

本年もどうぞよろしくお祈りします。



パソコン操作のレベルを知ろう

YES :

あなたもチェック!!

- ・ 電源を入れてスタート画面を表示できますか?
- ・ キーボードやマウスで文字を入力できますか?
- ・ フロッピーディスクをセットし、データを読み出せますか?

Step 1

- ・ 文字や表計算のソフトがひとつは使えますか?
- ・ 作った書類をきちんと分類・保存できますか?
- ・ マウスがなくてもキーボードだけで操作できる?

Step 2

- ・ ソフトのインストールが正しくできますか?
- ・ ちょっとしたソフトのトラブルなら自力で修正できますか?
- ・ 図表作成など異種のソフトも使いこなせますか?

Step 3

- ・ パソコン通信で電子メールのやりとりができますか?
- ・ ワープロなど同じ仕事で複数のソフトを使い分けられますか?
- ・ 複雑なカラー図表入り文書が作れますか?

Step 4

- ・ インターネットの情報などを送受信できますか?
- ・ 違う機種のパソコンデータも取り込めますか?
- ・ ハードを追加してシステムアップが自力でできますか?

Step 5

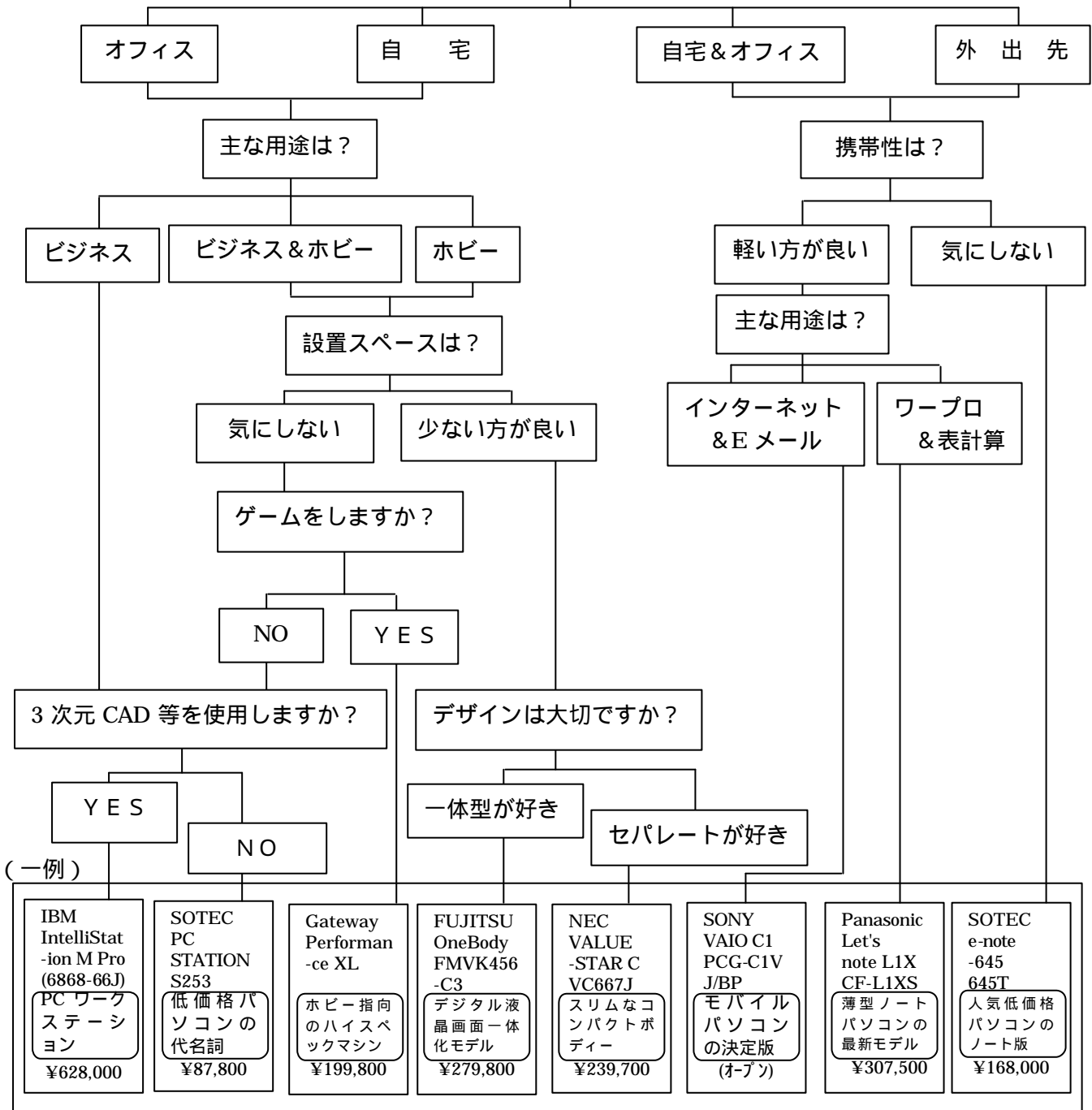
「パソコンは苦手」はもう通用しない。今どきパソコンのない職場は少ないでしょう。もうパソコンは、電話やファックスと同様に、ビジネスに不可欠の道具です。経営者や上司も、パソコンを「単に知っている」だけではすまされません。「使いこなせる」ことが当然の時代になっているのです。電話やファックスも秘書任せ、パソコンにある書類をわざわざ紙に印刷させて報告させる、などというのでは自ら生産性を悪くしているようなものです。地球資源の浪費にもつながります。毎朝、自分のパソコンに来ている電子メールを見る。そして世界中の部下たちに迅速、的確な指示を出し、経営状態を自分のパソコンでチェックする……こういう経営者が現在、急速に増えているのです。

昔から器量の大きな経営者は好奇心や進取の気性が旺盛でした。「パソコンはどうも苦手だ」という文句も甘えとしか聞こえなくなってきたのです。

初めにか^①と汗が半年後の財産になる。パソコンは、そう簡単には壊れません。自分で電源を入れて、触りまくって、スイッチを切るまでの作業を、ぜひ、すぐやっていただきたいのです。どこかで正式に習うにしても、この体験があるかないとでは、理解がまるで違ってきます。理解度は触った時間に比例するのです。車の運転を覚えるときには、誰もたくさん冷や汗や恥をかいたはず。パソコンを使うにも、そうした時期が、ほんの少しだけあります。でも、この汗と恥は遅くとも半年後には大きな財産になります。パソコンを使える若い部下を先生として教えてもらうのもよいのです。あなたの謙虚さと真剣さが、かえって尊敬を深めることになります。

自分に合った
パソコンを選ぶ

どんな使い方がしたいですか？



(一例)



推選

CPU Celeron 周波数 533MHz
メモリ 64MB 画面 17インチ CRT
HDD 10GB 通信 56Kモデム

低価格パソコンの代名詞、インターネット1年間無料接続サービス付き。(＊毎月10時間まで)
1年間の無償引き取り修理や、画面の無償交換など、アフターサービスも充実。

パソコン

購入のご相談は
白川 OA
・加藤
・奥村まで
TEL
0574-74-0013



推選

CPU Transmeta Crusoe 周波数 600MHz
メモリ 128MB 画面 8.9インチ TFT 液晶
HDD 12GB 通信 56Kモデム

248×27×152(mm)980gの小型軽量ポディー。
最大バッテリー駆動時間約8～20時間。(LLLバッテリーパック使用時)。1/6型41万画素CCDカメラを搭載した、モバイルパソコンの決定版。画面は1024×480ドットの表示。
マイクロソフト office2000 プリインストールモデル。

上記機種は、独断と偏見で選んであります。

デジタルカメラはこうして使う

HOW TO USE

DIGITAL CAMERA

1.撮影

撮影は、普通のカメラと変わりません。あえて上げるとシャッターを押してから、シャッターが切れるまでのタイムラグが、若干長い位です。動きの早い被写体を撮影する場合、タイミングに注意。



(撮影)

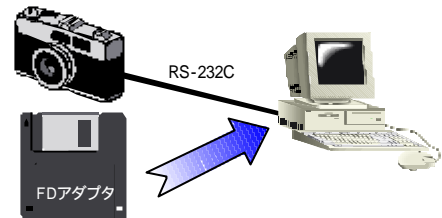
2.パソコンに取り込み

撮影した映像をパソコンに取り込む方法は、2種類。

カメラとパソコンを232Cケーブルでつなぐ方法。

手順はやや面倒ですが、金銭的な負担は低く済みます。

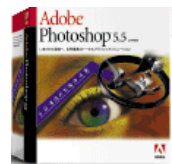
3.5インチFDの形をしたアダプタを使う方法。スマートメディアをアダプタにセットするだけで、普通のFDからデータをコピーする感覚で、簡単に取り込めます。ただし、ケーブル接続に比べると費用は高くなります。



(パソコンへの取り込み)

3.画質調整(フォトタッチ)

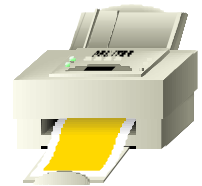
取り込んだ画像データは、様々な加工を施すことができます。以前は専門的な知識がないと、この作業は難しかったですが、最近は初心者でも簡単に扱える優秀なレタッチソフトが多数発売されています。露光不足やフラッシュによる赤目の修正はもちろん、慣れれば複雑な合成作業も行えます。特に、フォトショップシリーズ(米アドビシステムズ社)などが人気が高い。



(加工ソフト)

4.印刷

ここ数年、インクジェットプリンタの性能向上は目覚ましく、個人でも安い費用で高画質なカラー印刷が楽しめるようになりました。専用用紙と専用インクを組み合わせれば、普通の写真と見分けが付かないくらい。好きな写真を大きく引き伸ばして楽しんだり、年賀状の印刷にも利用できます。また、印刷だけでなく、CD-Rに焼いてオリジナルの電子アルバム作成や、ホームページの利用など様々な分野に応用が可能です。



(プリンタ)

スペック表の見方



FUJIFILM FinePix40i の場合

- ・ CCD 画素数 1/1.7 型スーパーCCD ハニカム 240 万画素
- ・ 焦点距離 $f = 8.3\text{mm}$ (35mmカメラ換算 36mm)
- ・ ズーム デジタルズーム最大 3.75 倍
- ・ 液晶モニタ 1.3 型 11 万画素カラー液晶

1.CCD 画素数

通常のカメラのフィルムに相当する部分。CCD は Charge Coupled Device の略。画素数が多いほど高画質。ただし、本体価格も画素数に比例して高くなるので、使用目的に合わせて選んだ方が良い。

2.焦点距離

レンズの中心から焦点までの距離。距離が小さいほど広角、大きいほど望遠での撮影が可能。一般的に、35mmカメラに換算された値が並記されています。デジタルカメラは、プロ仕様の高級機を除いてレンズ交換が出来ないのが普通。

3.ズーム

ズーム機能は、一般のカメラと同様にレンズの焦点距離を変えて拡大する『光学ズーム』と、画素データを電子的に拡大する『デジタルズーム』の2種類があります。両方の機能を持つ場合は、光学×デジタルの値が最大望遠になります。デジタルズームは、画素データを拡大する性質上、光学ズームに比べて画質が低下するため注意が必要。

4.液晶モニタ

撮影時のファインダ替わりや、撮影済みのデータの確認に使われる液晶モニタ。当然、インチ数が大きければ視認性が上がりますが、消費電力や本体価格も上がります。

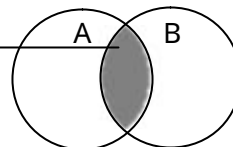
インターネット検索

必要な情報を探し出すことを「検索」といい、インターネットでは、操作の基本中の基本です。例えば、ある調査における、赤い車を持っている人(A)と白い車を持っている人(B)の関係は右図のようになる。そこで赤い車も白い車も持っている人はA and Bであり、赤か白の車を持っている人はA or Bであり、赤だけ持っている人はA not Bとなる。

And,or,not について関係を示す。

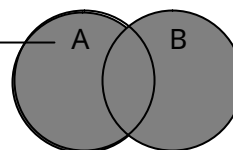
and

「A」and「B」というように使うと、「A」と「B」の両方のキーワードを含むホームページを検索する。結果を絞り込む場合の最も基本的なコマンド。



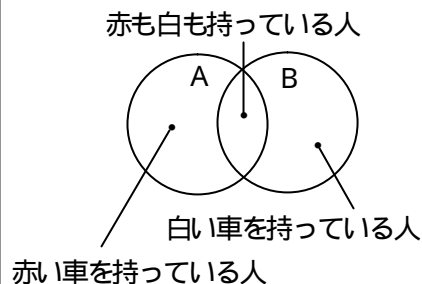
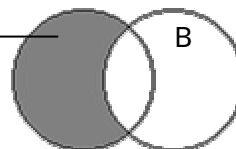
or

「A」or「B」というように使うと、「A」「B」どちらかを含んでいるホームページを検索する。結果を広げたり、検索漏れを防ぐときに使うと便利。



not

「A」not「B」というように使うと、「A」を含みなおかつ「B」は含まないホームページを検索する。特定の情報を取り除くときに使う。



代表的な検索サイト サーチエンジン

- ・ YAHOO..... <http://www.yahoo.co.jp>
- ・ Goo..... <http://www.goo.ne.jp>
- ・ フレッシュアイ... <http://www.fresheye.com>
- ・ Info Navigator... <http://infonavi.infoweb.or.jp>
- ・ Dragon Next... <http://www.dragon.co.jp>
- ・ LYCOS..... <http://www.lycos.co.jp>
- ・ Info Seek... <http://www.infoseek.co.jp>
- ・ OCN navi..... <http://navi.ocn.ne.jp>


笑って読める人、読めない

お 客:「パソコンが壊れたので見てもらえますか？」
店 員:「機種は何ですか？」
お 客:「だからパソコンだ！」(怒る)

お 客:「マルチメディアはないですか？」
店 員:(マルチメディアは商品名ではないのに...)

ある会社でコンピュータがウィルスにやられたと聞いて社内掲示に
『コンピュータを使った後は手を洗って下さい』

インターネットやホームページをはじめたいけど、何と何が必要なの？
全社員にメールアドレスを持たせたいなー。どうしたら？
インターネットの手続きってどうやるの？
料金は高いの？
システム管理者はどうするの？
独自ドメインってどうすれば取れるの？
早いもの勝ちってホント？


お問い合わせは
白川 OA インターネット事業部 
TEL : 0574-74-0013/FAX : 0574-72-2008

NEC FUJITSU IBM Apple

岐阜県商工会連合会推薦

白川町商工会推薦 ケイリマン販売指定店

白川町青色申告会推薦 N T T 取次

 有限会社 白川オフィスオートメーション
〒509-1105

岐阜県加茂郡白川町河岐1738番地 ホワイトベル2F

TEL : 0574-74-0013 / FAX : 0574-72-2008

E-Mail : soasys@poplar.ocn.ne.jp