

# パソコン楽習帳

Vol. 22

2002年8月1日

## 「@」アットマーク

### パソコン用語の語源

「@」(アットマーク)

メールアドレスに使われる「@」(アットマーク)。近ごろでは「@abc」など企業名などにも使われています。「@」の語源を場所を示す「at(アット)」と断言するのは早計です。実は、「@」には隠れた意味があります。「英語の語源のはなし」(研究社)によりますと、@マークは本来「単価」などを表す商業用語。用途が似ているということでメールアドレス考案者が「たまたま」付けただけのようです。英語史研究家の佐久間治氏によれば at マークと呼ばれていますが、<@>自体は at をデザインしたものではありません。これはラテン語の「ad」です。英語の at, to, for などに相当する接頭辞で、<address> などさまざまな英単語に応用されています。

つまり「@」は、本来単価などを示す記号であり、場所を示す「at」の意味に限られたものではないということです。それが近ごろではあたかも場所を示す記号であるかのように使われています。ちなみに最初にメールアドレスに「@」を使った人は不明だそうです。

「ブラウザ」(browse)

インターネットを見るソフトを「ブラウザ」といいます。これは本来「草を食う牛」という意味で、動詞の「browse」には「物をむさぼり食う」というニュアンスがあります。

「ログイン」

ネットワークに入ることを意味する「ログイン」も、もともとは「log(丸太)」を海に投げ入れたことに始まる用語。

「キャッシュ」

一度訪れたホームページをコンピュータに記憶させて、次回からネットに接続しなくても見られるようにすることを「キャッシュ」といいます。これも探検隊などが後々のために食料や武器を隠しておく場所が語源。

## テクノ不安症/テクノ依存症

## OAストレスと戦う

コンピュータの発達で事務仕事は工場におけるライン労働に似て単調なものとなり、労働者の疲労は増大するばかり。心理学者プロード(USA)は84年、著書「テクノストレス」で「テクノ不安症」と「テクノ依存症」という2種類の病理を提示し、時代に先駆けて警鐘を鳴らしている。テクノ不安症は、コンピュータに向かうことを強られる作業者が受ける身体的、心理的なストレスのこと。コンピュータに習熟するOLでも、VDT労働特有の眼精疲労や、頸腕(けいわん)痛などが起こる。放っておくと不眠症やうつ病にまで発展してしまうケースも多い。分刻みで仕事に追われる焦りや、ミスが許されないという緊張感、単調な作業の繰り返し、処理すべき情報量の多さなどの、従来はなかった職場環境の変化が背景にある。さらに、自分の仕事が職場全体の中でどんな役割を果たしているのか分からないといった不安も精神的ストレスを増大させる。人が端末操作をできる限界は1日に5時間と言われている。それを超えた場合、だれでも不安症にかかる可能性があると思ってよい。

テクノ不安症という言葉の定義は、今ではハイテクになじめない機械嫌いの中老年らのコンピュータアレルギー反応にも使われるようになってきている。テクノ依存症は、不安症とは反対に、システムエンジニアなどが必要以上にコンピュータにのめり込んでしまい、うつなどが現れる症状のこと。  
(出典：中経 2002-3-25)

● インターネット接続サービス

● ホームページ作成&管理サービス

お問い合わせは 白川 OA / 加藤・奥村 TEL : 0574-74-0013 / E-mail : soasys@poplar.ocn.ne.jp

## デジタルカメラの活用

最近デジカメ(デジタルカメラ)の普及がすごい。昨年は従来のフィルム(銀塩)カメラの売上げを上回ったという。

デジカメには次のような特徴があり、スナップ撮影に便利で、さまざまな事後処理もできる。

- (A) 特別なものを除き、一般に軽量・小型で携行が楽である。
- (B) 光学ズーム機能とは別に、液晶ズーム機能があり、望遠効果が得られる。(画質は落ちるが)
- (C) フィルムに代わる IC メモリに記録され、液晶ですぐ見れるし、失敗作はすぐ消せる。
- (D) 画像の解像度、圧縮率、撮影感度などが可変で、一枚ずつでも変更できる。枚数も多く撮れる。
- (E) パソコンで編集、記録、印刷、送信などができ、テレビでも見れる。
- (F) 画像処理ソフトで、トリミングができ、明るさ、コントラスト、色彩、ピントなどがある程度修正できる。
- (G) 接写機能がある。

しかしデジカメにも次のような欠点や問題点がある。

- (A) 画質はまだフィルムカメラには及ばない。(A4 プリント程度までならまずまず)
- (B) 合焦やシャッターにタイムラグが目立つ機種がある。
- (C) 明るいところでは、液晶が見えにくい。(ファインダーも液晶のものがある)
- (D) 撮影条件の設定変更を液晶画面の選択でする機種はわずらわしい。
- (E) メモリーの種類が多く、標準化が遅れている。画像タテ・ヨコ比が3:4と2:3がある。
- (F) 一般に電池容量が不足、充電や取替えがわずらわしい。
- (G) 撮影枚数が多いとパソコン処理が結構面倒で、時間がかかる。
- (H) プリンターでの印刷物は退色が早い。
- (I) 機種変更が早く、すぐ値下げになる。

今後まだまだ進歩すると思われるが、フィルムカメラと共に上手に付き合っていきたい。

## ワープロお助けコラム

## 記号と特殊文字の出力方法

読み	単語	読み	単語	読み	単語
- >		した		ふらっと	
< -		しめ	ㄨ	へいせい	穢
あまり	…	しゃーぷ		へいべい	m <sup>2</sup>
いこーる	=	じょう	㊦	へいほうめーとる	m <sup>2</sup>
うえ		せくしょん	§	ほし	
えん	¥	せっし		みりぐらむ	mg
おす		せんちめーとる	cm	みりめーとる	mm
おんぷ		せんと	ㄨ <sup>セン</sup>	むげんだい	
から	~	ちゅう	㊦	めす	
かるりー	ㄨ cal	でんわ		やじるし	
きろぐらむ	kg	どう	〃々	ゆうげんがいしゃ	(有)
きろめーとる	km	なぜならば		ゆうびん	〒
きんじ		なんばー		ゆえに	
げ	㊦	ひし		りゅうべい	?
こめじるし		ふあい		るーと	
さんかくけい		ぷらすまいなす	±	わる	÷

[出典：仕事とパソコン]



- ・オペレーション問い合わせ **白川OA**
- ・コンピュータ関連消耗品
- ・システム/ソフトウェア問い合わせ

TEL 0574 - 74 - 0013

FAX 0574 - 72 - 2008

e-mail soasys@poplar.ocn.ne.jp

海外に1回もかけていないのに、バカ高い国際電話代が引き落とされた！！

「国際電話なんか1回もかけていないのに、国際電話会社から先月は4万円、今月は6万円を引き落とされた。インターネットで勝手に海外につながっていたらしい」こんな不可解なトラブルが急増している。

電話回線を通じてネットに接続するとき、通常は最寄りの接続ポイントにつながる。ところが、あるホームページを閲覧すると、それ以降はネットを利用するたびに勝手に海外の接続ポイントにつながるよう細工されてしまう。その電話料金が日本の国際電話会社を通じて請求されてくるのです。

そのカラクリは？

あるホームページを開いて“続きを見るならココをクリック”などの指示通りにクリックし、表示された新しいアイコンをクリックすると、接続ポイントを切り替えるプログラムが作動する。もう1つは“新しい接続で続きを見ますか”と表示されるケースで、国際電話でネット

接続するプログラムがダイヤルアップネットワークに“新しい接続”として設定されます。CATVやADSLの利用者は大丈夫だ。

こうした“地雷”はHサイトに多いが、最近ではカウンセリングのホームページやバナー広告にまで仕掛けてあり、手口が巧妙化している。

こうした不正な接続先は中央アフリカ共和国やドミニカ、それにアフガン空襲で有名になったディゴガルシアなど開発途上国や地域が多い。そうした国からの国際電話の需要はほとんどないので、海外からの着信に期待するしかありません。そのため発信元から支払われる高額の話料を得ようということでしょう。しかし、決定的な証拠がないので、対処が困難なのです。

こうした被害を受けても「法律上、料金支払いを拒むのは難しい」という。

被害を未然に防ぐには、怪しいホームページにはアクセスしないこと、国際電話不取扱受付センターに連絡して、利用休止にすること。

(出典：日刊ゲンダイ)

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？

早い物勝ちってホント？



白川OAインターネット事業部

TEL：0574-74-0013

FAX：0574-72-2008

インターネット接続サービス

ホームページ作成  
& 管理サービス

白川OAではインターネット接続のお手伝いをしています。インターネットが使えるように設定したい、メールの使い方が知りたい、ホームページを作りたい等のご要望は上記までお問い合わせ下さい。



地域HPに関する各種申し込み、ご相談は下記までご連絡下さい。

白川オフィスオートメーション 白川町河岐 1738 番地ホワイトベル 2F

TEL：0574-74-0013 URL：shirakawa-hp.com (奥村・加藤)

地域ホームページ白川 リニューアルオープン！！

<http://www.shirakawa-hp.com>

白川の情報満載！ 見やすくなりました。ご活用ください

## パソコン用語解説

**プロパティ**・・・「設定内容」を考えよう。

いろいろな機能の細かい設定を変更するとき、「プロパティ (property)」という言葉が頻りに登場します。たとえば、デスクトップの壁紙を変えるには、「画面のプロパティ」で設定を変更します。また、Cドライブの空き容量を確認するときは、「Cドライブのプロパティ」で行います。プロパティを直訳すると、「財産」「資産」「所有物」「特性」などの意味がありますが、Windowsでは、「特性」という意味合いで使っています。つまり「プロパティ」とは、アプリケーションソフトや機能の設定内容のことです。

プロパティの画面は、そのアプリケーションソフトや機能のアイコン上で右クリックすると開くことができます。

たとえば、「ごみ箱」のプロパティを開くには、「ごみ箱」のアイコンを右クリックし、メニューの一番下にある「プロパティ」を選択。すると、ごみ箱に関連したプロパティが開きます。

**インストール**・・・「組み込み作業」と訳しましょう。

アプリケーションソフトをWindowsで使えるようにするには、「インストール (install)」という作業が必要です。エアコンを買ってきても、そのままの状態では使えません。部屋に取り付けるための“取付け作業”が必要です。同様に、Windowsでアプリケーションソフトを使える状態にするためには、ハードディスクに組み込む作業が必要です。それがインストールです。

インストールとは、直訳すると「装置を取り付ける」「設置する」という意味。「セットアップ (Set up)」ともいいます。

また、一度組み込んだアプリケーションソフトが必要なくなったとき、そのアイコンをごみ箱に捨てるだけでは完全に削除されません。エアコンを取り外すとき、そのままでは排気パイプやリモコンが残ってしまうでしょう。それと同じで、元通りに近い状態に戻すためには、「アンインストール (un-install)」という作業を行って、余計な付属品 (ソフト) をすべて捨てる必要があります。

(出典:仕事とパソコン)

## 肩こり

肩こりの直接の原因は、筋肉への酸素不足と老廃物の蓄積ですが、これらを招く原因は多種多様です。心当たりがある人は、肩こりだけでなく、おもとの原因を治すことが大切です。

肩こりになりやすい体型

「肥満体」「極端な痩せ型」「なで肩」「猫背」など。肥満体だと、腕や頭など肩の筋肉が支える荷物が重くなり、極端に痩せている人やなで肩の人は肩の筋肉が弱いことが多く、これも肩こりの原因です。

精神的ストレスに弱い

緊張したり悩んだり怒りを感じた時など、筋肉内の血管は収縮し、血行が悪くなって筋肉に老廃物がたまってしまいます。「真面目で几帳面」「ちょっとしたことで悩んでしまう人は肩こりも起こしやすい。

肩や首の骨や関節に異常がある  
肩こりだけでなく痛みやしびれを感じるこ

が多い、腕を上げると肩が痛い、といった場合は、骨に何らかの異常が起きている可能性もあるので、整形外科などに相談をお勧めします。

内科などの病気が原因

高血圧・狭心症・低血圧・胆石・更年期障害・貧血などの自覚症状として肩がこることも多い。頭痛・めまい・耳鳴り・動悸・手足の冷え・胸痛・立ちくらみなどの症状もいくつかあるなら、念のため内科受診を。

冷え性・寒がりの人でも肩こりになりやすい。メガネやコンタクトレンズが合っていないかったり、長時間パソコンに向かう仕事が多いなどで「目が疲れている」人も要注意。

(出典:アルフィクス)

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 取次店

JA 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