

# パソコンいわくら教室新聞

今月の話題はOSについて詳しく解説。  
そんな意識する必要があるの？…今回のテーマ。

## OSとは？

OSとは、Operating System (動かす)方式)の略で、基本システムとも言い、コンピュータを動かすためのソフトウェアです。

コンピュータを動かすとは、

- ①画面に映す
  - ②キーボードをたたけば文字が出る
  - ③マウスを動かすと矢印が動く
  - ④プリンタをつなげば印刷できる
  - ⑤CDを入れれば読み込まれる
- 等々パソコンの基本的な動きを担っているソフトウェアです。

人に例えると、手足が動く、というような運動機能に当たるでしょうか。基本的なものなので、普段はそんなに意識はしませんが、時々意識しなければいけない時があります。それは、

## よく聞く「アップデート」?

パソコンは完成品を売っているのですが、メーカーも発売してから色々テストなんかを行っていて、**「もったいないが、便利」**、**「支障はないんだけど、欠陥が見つかった」**、**「間違いが見つかりました」**、さらにウイルスに対抗する仕組みができましたなど、様々な修整点の後から出てくるのです。

では、それをどのようにみなさんの手元に配って修復するか、インターネット回線を利用して配る方法が一番早く便利手段となります。

**パソコンを最新の状態に保ちましょう**とよく耳にします

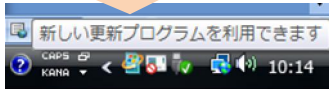
が、このアップデートのことを言っています。

それに対して、**アップグレード**とは、新しいOSに換える事を言います。**アップデートは無料ですが、アップグレードは有料です。**

車で例えると、リコール等で修繕していた車を、同じ車種の新車に乗り換えることに似ています。



このようなメッセージが表示されたら、案内に従いましょう



## OSのあれこれ

### 一、ウィンドウズ

ウィンドウズは3.1、95、98、Me、XP、VISTAとバージョンアップを繰り返して、今回はその一回目になるので**ウィンドウズ7**です。

多くのパソコン製造メーカーがウィンドウズを使ったパソコンを販売しています。ですから、電気量販店などで目にするパソコンのほとんどはウィンドウズです。車で例えると、同じエンジンを使ってメーカー毎に車体のデザインが違っている感じでしょうか。今使っているXPやVISTAを**ウィンドウズ7**にするには、**アップグレード**が必要です。

### 二、その他のOS

個人で使用するOSは、先月号でも紹介しましたマッキントッシュのMac OSです。あまり一般向けではありませんがLinux、サナガス等もあります。携帯電話もOSがあつて動いています。

### 三、OSだけでも...

パソコンはOSだけでは使い物になりません。文書を作成するなら「ワード」などのワープロソフトが、絵を描きたいのならイラストレーターなどの描画ソフトなどと、目的に応じたソフトが必要になります。パソコンはセットするソフトで何にでもなります。

ある時はワープロ、ある時は音楽プレーヤー、ある時は家計簿、そしてまたある時はスーパーマーケット、様々なものに早変わり。

これらは、OSに対して**アプリケーションソフト**と言います。長いので「ソフト」や「アプリ」と言っています。

ソフトはOSに合わせて作られますのでウィンドウズ用のソフトはMac OSでは使えません。

普段は**アップグレード**に気を配ろう。ソフト購入時は、自分のOSに合わせて。

★それではまた次月!★

