

パソコンのファイル管理

ここで勉強すること

- パソコンのファイルの仕組み
- エクスプローラの使い方
- ファイルの拡張子

パソコンのファイルの仕組み

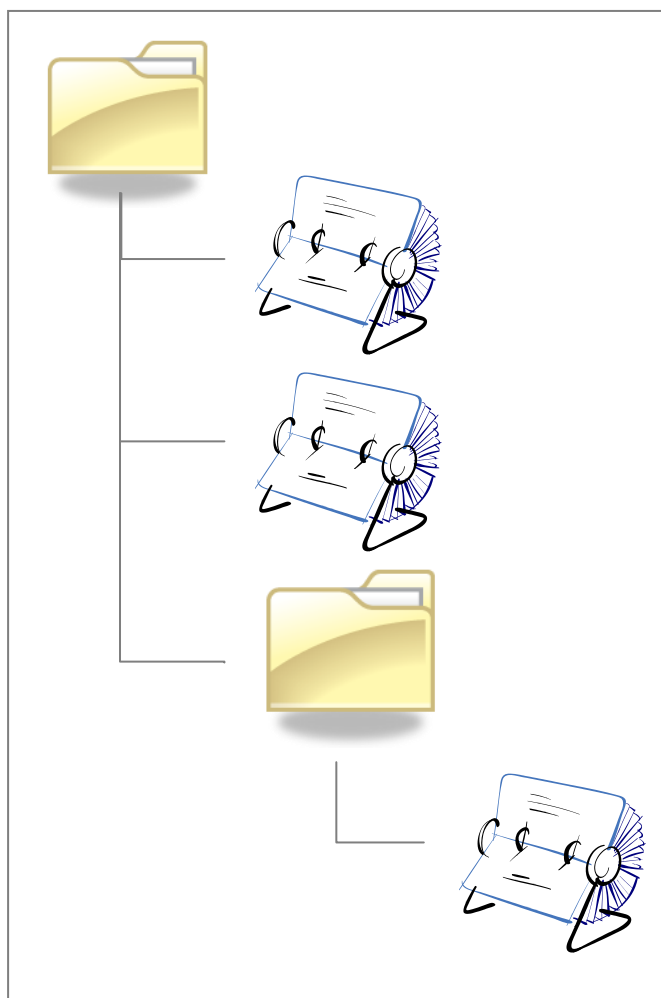
パソコンには文章や絵、写真などのたくさんのものをファイルとして保存することが出来ます。

パソコンのファイルは、フォルダとよばれる箱の中にしまふことが出来ます。

このフォルダの中には、さらに別のフォルダを作ることも出来るため、右図のように、フォルダを枝、ファイルを葉とした木のような構造になっています。

パソコンでは、これを組み合わせてファイルを整理するようになっています。

また、フォルダには、わかりやすいように自分で自由な名前をつけることが出来ます。

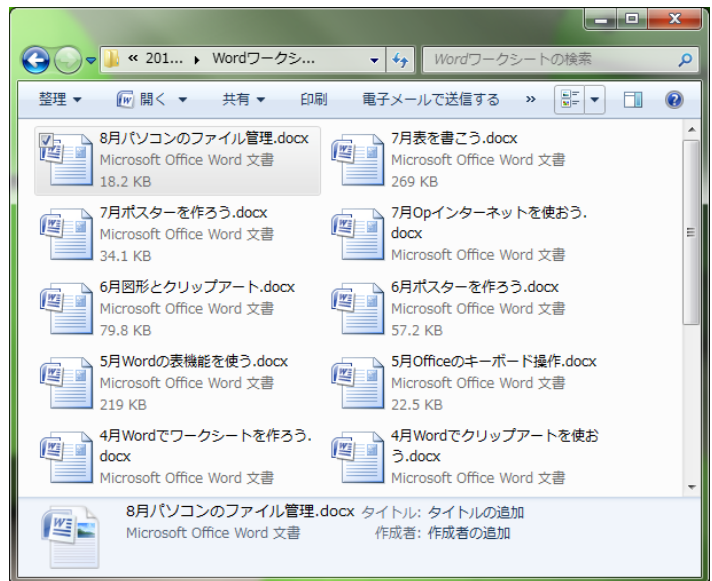


エクスプローラの使い方

このファイルやフォルダを操作するソフトが、エクスプローラです。このソフトはひとつのフォルダの中にあるフォルダやファイルを表示します。

ここで、フォルダの中のファイルを開いたり、ファイルの名前を変えたり、ファイルを捨てたりすることが出来ます(今WordやExcelなどで開いているファイルは、削除したり名前を変えたりすることが出来ません)。

なお、このエクスプローラは右上のボタンを押すことで、ファイルの表示の仕方を変えることが出来ます。そのため、右の写真とはファイルの表示のされ方が違うかもしれません。



ファイルの拡張子

ファイルは「このファイルはどのソフトのためのファイルである」ということの印として、「拡張子」というものを持っています。拡張子は、ファイルの名前の「.」以降の文字のことです。たとえば、Wordの文章の場合は、「.doc」や「.docx」、「.docm」などです(Wordのバージョンによって変わります)。

このファイルの拡張子は、設定によっては見えなくなっています。この切り替えは、エクスプローラの「ツール」メニュー「フォルダオプション」から、開く画面の「表示」の設定にある「登録されている拡張子は表示しない」という項目のチェックを切り替えることで変更できます。

インターネットをしなない場合、それほど問題はないのですが、インターネットをする場合、この拡張子を「自分の作業で役に立つファイル」と偽って、パソコンにおかしな動作をさせる「コンピュータウイルス」に感染させる事件も起こっているので気をつけてください。

※ 拡張子が以下のファイルは「ファイルの出所が信頼できる」かどうか確認してください

.exe .doc .docm .xls .xlsm .pdf .htm .html .hta .url .zip .lzh