

拡張子一覧

WEB制作過程でやり取りされる主なファイル

◆画像・動画・ドキュメントファイルなど

.psd	Photoshopの標準保存形式。
.ai	Illustratorの標準保存形式。
.jpg	写真などの自然階調を持つフルカラーの画像を効率よく圧縮して保存する形式。デジカメで撮影した画像データの標準フォーマット。
.gif	最大256色までの色数で保存することができ、線画やロゴ、アイコンといった画像の保存に最適な形式。背景色を透過することもできる。
.png	フルカラーの画像を劣化なしで圧縮でき、透過情報も持たせることができるなど、JPEGとGIFのいいところを併せ持った保存形式。
.bmp	BMPはWindowsにおける標準の画像形式。24bitカラー（1677万7216色）まで表示可能で、数多くのWindows用画像編集ソフトが対応している。
.ico	ウェブサイトやウェブページにアイコンを関連付けるために使われる。Favicon（ファビコン）と呼ばれる。
.pdf	電子文書を読覧するためのフォーマット。相手のコンピュータの機種や環境によらず、オリジナルのイメージをかなりの程度正確に再生することができる。
.xls	Microsoft Excel文書。
.xlsx	Microsoftの表計算ソフト「Excel2007」以降で作成された文書の標準保存形式。
.doc	Microsoft Word文書。
.docx	Microsoftの文書作成ソフト「Word2007」以降で作成された文書の標準保存形式。
.ppt	Microsoft PowerPoint文書。
.pptx	Microsoftの表計算ソフト「PowerPoint2007」以降で作成された文書の標準保存形式。
.swf	Flashムービーファイル。主にベクター画像やそのアニメーション、動画、音声、ゲームなどの小さなアプリケーションを含んでいる。
.flv	YoutubeやGoogle Videoでも使われるストリーミング形式で配信可能なWeb上における埋め込み動画の形式。「FLASH」の技術を用いており、ストリーミングで使用されている。

◆テキスト文書

以下のファイルは、メモ帳などのテキストエディタで開いて編集することができる。

.html	HTMLファイル。
.css	HTMLのレイアウトを記述したスタイルシート（CSS）につく拡張子。
.js	JavaScript を書き込んだファイル。HTML 文書の外部ファイルとして利用される。
.php	ウェブサーバー上で様々な処理をするPHP プログラムが記述されたファイル。
.cgi	ウェブサーバー上で動くプログラムのこと。主にperl というプログラミング言語が使われる。