



【情報処理C】 2012年度

(主な内容)

- ◇HTMLによるウェブページ作成
- ◇画像データの加工・編集
- ◇マルチメディア情報の受信・発信

太田 信宏



◇メディア(media)とは (mediumの複数形)

媒体：情報を伝えるための物や手段

◇マルチメディア情報とは

- 文字
 - 図形
 - 画像
 - 動画
 - 音
- 大部分はホームページ
(Web)の上で表現が可能
- ホームページの作成を通して、
マルチメディアを理解しよう

ホームページの作成方法

1. ホームページ作成ソフトを利用する

- ・市販ソフト・・・ ホームページビルダ、
Dreamweaver
- ・フリーウェア・・・ Mozilla Komposer、
へてむるライター
- ・シェアウェア・・・ HP Assist、Edit HTML
など多数ある

ホームページの作成方法(つづき)

2. ブログを作成する
 - ・[Ameba](#)、[FC2ブログ](#)、[ヤプログ](#)、[ココログ](#)・・・
3. プロバイダやウェブページなどにある
HP作成支援ページなどを利用
 - ・Yahoo [ジオシティーズ](#) など
4. HTMLを自分で作成する
(Hyper Text Markup Language)
5. 人(業者)に頼む ……

この授業で取り上げる内容

- ・ ホームページ記述言語 –HTML–
(Hyper Text Markup Language)
- ・ 画像処理ソフト GIMP (フリーソフト)
- ・ ホームページ作成ソフトの紹介
(Mozilla Komposer)
- ・ Java Script (ホームページ上で動くプログラム)
 - ・ 静的なページから動的なページへ
 - ・ いろいろな変化や動きをつけられる

授業の進め方と操作環境

教科書 … なし

- ・ インターネット上には有益なホームページが多数ある。
- ・ 太田のホームページに主なリンクを紹介。
<http://open.shonan.bunkyo.ac.jp/~ohtan/jugyo>

データの保存場所

- ・ 公開用…[HTML Home]フォルダ
- ・ 練習用…マイドキュメントの[情報処理C]

この授業の目標

HTMLを利用した、ホームページの作成
(My HomePageの作成・公開)



—マルチメディア情報を含む情報発信—

[足立区立五反野小学校のページ](#)

栄養士が毎日の給食をブログで発信