

【情報処理C】 2011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

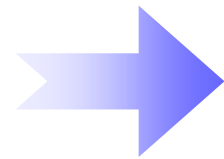


◇メディア (media) とは (mediumの複数形)

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