経営学部 情報コース特殊講義

Webデザイン論

第4回 Webの基礎(3)

講師 檀 裕也

出席確認フォーム

出席確認フォーム

http://www.cc.matsuyama-u.ac.jp/~dan/

から学籍番号および氏名を送信する

HTTP HyperText Transfer Protocol

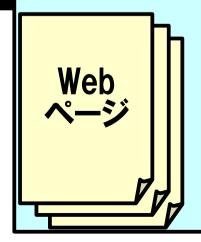
- URLを入力
- ・リンクをクリック

Webブラウザ (利用者) Webページを要求する

http://www.google.co.jp/

Webページを送信する

Web ページ Webサーバー



HTTPのまとめ

作成したWebページはインターネット上のWebサーバーに蓄積される。利用者の要求に応じて、Webページを取り出すことができる。

Webブラウザは、HTMLを解釈してWebページの内容を画面に表示している。

Webページの実体

Webページは、「HTMLの文法規則により記述されたテキスト形式のファイル」である。

```
<html><head><meta http-equiv="content-type" content="text/html; charset=UTF-8"><title>Google</title><style><!--
body,td,a,p,.h{font-family:arial,sans-serif;}
.h{font-size: 20px;}
.q{color:#0000cc;}
//-->
</style>
<script>
<!--
function sf(){document.f.q.focus();}
function
```



HTMLとは

- Webページの構造を記述する言語
- HyperText Markup Language の略
- タグ記号を使って要素に意味づけ
- 特定の環境に依存しない(専用の編集ソフトウェアを必要としない)

授業用フォルダの新規作成

この授業で作成するファイルの "置き場所"を用意する

- デスクトップ上で右クリック
- 「新規作成」→「フォルダ」
- ・フォルダの名前を入力



HTMLの第一歩

「メモ帳」で次のHTML文書を作成する

```
<html>
<head>
<title>HTML sample</title>
</head>
<body>
Hello, HTML world!
</body>
</html>
```

- ・半角英字を使う 全角文字はだめ!
- ファイル名は "hello.html"で保存する

完成!

HTMLの入力完了後、ファイル "hello.html" のアイコンをダブルクリックして、ブラウザを起動させる



右図のように表示されたら完成!



HTMLの基本構造

```
<html>
<html>
<head>
<title>HTML sample</title>
</head>
<body>
Hello, HTML world!
</body>
<html>
```

この文書はHTML 形式である

開始と終了を示す

HTMLの基本構造

タグの役割

HTML文書における要素に意味づけする

<title> HTML sample </title>

- 原則として、開始タグと終了タグの対(ペア)で使う
- タグ名を半角記号 < および > で囲む
- 終了タグは半角スラッシュ記号 / で示す
- ・タグは半角英数字を使う(全角文字は使えない)
- ・大文字と小文字は区別しない(小文字を推奨)

次回予告

2006年 5月 1日 (月)

ブログ作成サービスを利用し、ブログを制作する

時間: 1時限

場所: 873教室(ノートPC不要)