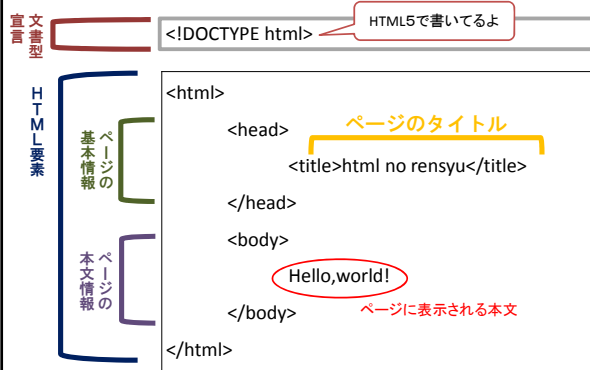


Webページの基本 つづき

1

ソースファイルの構造(復習)



HTMLのルール

- タグで挟んで、レイアウトを調整する！
- 基本は
<開始タグ> 中身 </終了タグ>
のセット！

サンドイッチみたいに、
タグのパンで挟む！！



3

表タグ

```

<table border="1">
  <tr>
    <th>見出し1</th><th>見出し2</th>
    <td>内容1</td><td>内容2</td>
  </tr>
</table>

```

表をつくる構造。

縦に結合する→<td rowspan="3">

横に結合する→<td colspan="2">

グループ化タグ

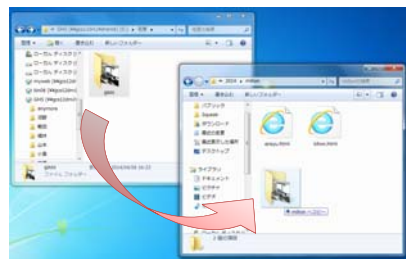
```
<div>文章</div>
```

挟まれた範囲が1つの固まりになる。

見た目は何の変化もないが、CSSを使って装飾をしたり、レイアウトを変更したりするときに便利。

写真データをmywebに入れる

- sドライブの宅原の中から「gazo」というフォルダを、フォルダごとmywebにコピーしよう！



画像タグ

```

```

自分で保存した画像を張り付ける。

☆オプション

画像ファイルの指定・・・src="フォルダ名/ファイル名"

リンクタグ

```
<a href="kihon.html">こちら</a>
```

タグで挟んだ範囲をクリックすると指定したページにジャンプすることができる。
Aタグはちょっと難しいので、リンクオプションだけ覚えれば、だいたいOK！

→同じページ内のそのid名の場所

何か文字

何か文字

何か文字

改行タグ

```
<br>
```

単体で使えるやつパート2！！

1つで1回改行。

だと3回改行する

コメントアウトタグ

```
<!-- 何か文章-->
```

ページに表示したくないけど書き残しておきたい説明文を隠すためのタグ。

ちなみに、CSSではこれが

```
/*何か文章*/
```

でコメントアウトになる。

罫線タグ

```
<hr>
```

単体で使う数少ないタグの一つ。

区切る線を一本引く。

強調タグ

```
<strong> (中略) </strong>
```

範囲内の文章が重要であると示す。

太字になったりする。

ホームページを公開しよう

- ・Mywebにデータを入れただけでは、他の人からは見えない。
- ・学内公開・・・学習院の敷地の中のコンピュータからのみアクセス可能
- ・学外公開・・・全世界からアクセス可能

13

公開の設定方法

- スタート
- すべてのプログラム
 - ユーティリティ
 - ホームページの公開設定
- 公開したい設定にチェックを入れ、OKを押す！

14

ウェブページの確認

- ・ URLは

<http://www-cc.gakushuin.ac.jp/~学籍番号/ファイル名>

☆学籍番号に自分の番号、ファイル名を
ensyu.htmlにしてちゃんと開くか確認してみよう！

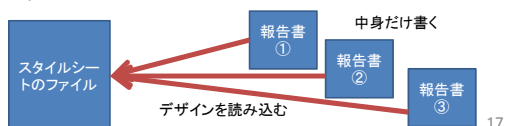
15

スタイルシートを使ったweb制作

16

スタイルシートって何？

- ・ HTMLファイルから、構造やデザインに関する部分だけを取り出した、基本設計図
- ・ コピーをしなくても、デザインを複数ページで使いまわせる
- ・ 余計なタグがなくなるので、文章の差し替えが楽



17

基本のスタイルシート

- ・ 作るファイルは2つ
 - HTMLデータ(本文などの情報をまとめたファイル)
 - 外部CSSデータ(デザインの情報をまとめたファイル)
- ・ 宅原の共有フォルダからコピーしよう
 - design.css

19

外部CSSデータを作ろう

```
h1 {color:blue; font-size:1.25em;}
p {color:green; font-size:0.8em;}
```

↑を追加して、上書き保存

20

CSSを読み込む設定を使用

- ensyu.htmlのヘッダにタグを追加しよう

```
<link href="design.css" rel="stylesheet" media="all">
```

- ブラウザを更新してみよう

21

複数のスタイルを使い分ける

- ヘッダや外部でスタイルシートを指定するときに、「class」を導入すると複数のスタイルを指定できます

例<pタグにform1とform2を設定する>

①CSSファイルに

```
p.font { font-size:1.3em; }
p.font1 { font-size:1.5em; color:red; }
```

と記入する

②本文中の変化をさせたい場所に

```
<p class="font">フォントの大きさ1.3emです。</p>
<p class="font1">フォントの大きさ1.5emで色は赤です。</p>
```

のように記入する

25

背景色をつける

```
body{
background-color: #9966cc;
}
```

26

リンクの色

```
a{
color: #a9a9a9;
}
```

```
a:hover{
color: #99ff99;
}
```

27

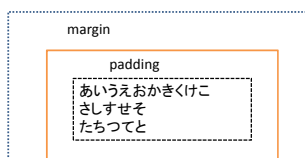
ページタイトルを一括設定

```
h1{
color: #ccffcc;
text-align: center;
font-size:250%;
}
```

28

大見出しの設定

```
h2{
color: #ff9999;
border: #ccccff 1px dotted;
border-left: #ccccff 10px solid;
padding: 5px 20px;
margin-bottom: 0;
}
```



スタイルシートを使った制作

- ① 全体のレイアウトを決める
- ② ページ全体の共通事項を決める
- ③ テンプレートとなるhtmlファイルを作る
 - ウェブからテンプレを借りるのもあり。
 - テンプレ内容を理解するのは、大変！！
- ④ テンプレートをコピーしながら、各ページの内容を編集していく

31

授業報告ページをデザインしてみよう

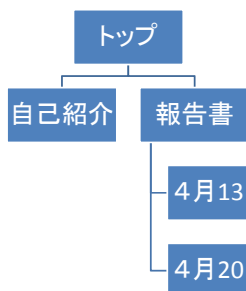
32

おすすめウェブサイト

- とほほのスタイルシート入門
 - <http://www.tohoho-web.com/css/index.htm>
- CSSレイアウト実践講座
 - <http://css.uka-p.com/>
- 原色大辞典
 - <http://www.colordic.org/>
- HTMLカラーコード
 - <http://html-color-codes.info/japanese/>

33

今日の課題



左のような構成を持ったウェブサイトを作ってみよう！ 枠組みだけでもよいよ！

<作るHTMLデータ>

[トップ] index.html
 [自己紹介] kihon.html
 [報告書] houkoku.html
 [4月20日] 0420.html

34

授業の報告

- ウェブページがだいたいできたら、宅原にメールしておしまい！
- 本文に自分のページのURLを書いてねっ

e080254@gakushuin.ac.jp

35