

## CSSで飾り付け

## 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

2

## 公開の設定方法

スタート  
→アプリ一覧  
→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！

3

## 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！

4

## スタイルシートを使ったweb制作

## 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



5

## 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(第2回の中)
  - design.css

8

## 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

9

## 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

10

## 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; }
.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

14

## 背景色をつける

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

15

## リンクの色

```
a{
color: #a9a9a9;
}

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

16

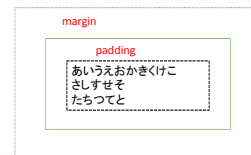
## ページタイトルを一括設定

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

17

## 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;
}
```



18

## 位置や幅を調整する

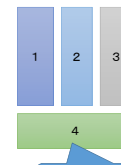
```
#navi{
width:30%;
float:left;
}
```

## floatの仕組み

• 何もなし  
上から順番に。



• float:left;  
左から順番。



• float:right;  
右から順番。



下に配置するときには  
float:clear;をつける

## 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

22

## 授業報告ページをデザインしてみよう

- 第1回に配った、授業報告ページの計画書に書く内容をまとめよう
- 計画書をもとに、ページを作ってリンクさせてみよう

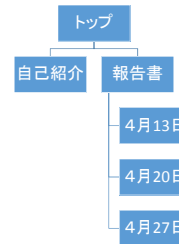
23

## 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/>

24

## 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

25

## 5月からの授業どうする？

- 5月18日 → フォトショ・イラレで素材づくり
- 6月 → フォトショ・イラレをもちょっと詳しく  
アフターエフェクト・プレミアで動画作成
- 9・10月 → kinectでモーションアクションゲーム作成  
raspberrypiで電子工作
- 11月 → 作曲  
3Dプリンタ

## 授業の報告

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

e080254@gakushuin.ac.jp

27