

2008年度 松山大学経営学部 開講科目



情報コース特殊講義  
**Webデザイン論**

**檀 裕也**

(dan@cc.matsuyama-u.ac.jp)

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

# 前回の提出課題について

- 次の2か所（赤字部分）に指定された文字列を書き入れればよい。

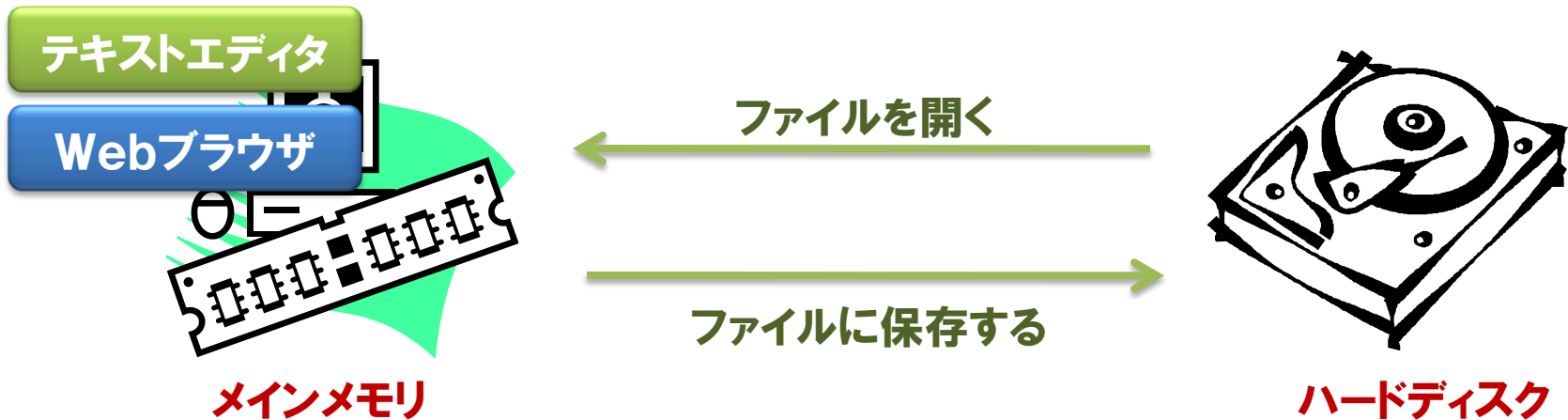
```
<html>  
<head>  
<title>HTML 課題</title>  
</head>  
<body>  
<p>最初の HTML 文書を作成しました。</p>  
</body>  
</html>
```

kadai.html

※ファイル名は半角文字を使い、拡張子は .html とする

# 前回の復習

- Webページの作成手順
  - テキストエディタで HTML 文書を作成する
  - ファイルの拡張子を .html として保存する
  - Webブラウザで内容を確認する



# 今回の内容

---

- **HTMLの基本構文**
  - タイトル
  - 見出し
  - 段落
  - 箇条書き

# HTMLの基本構造（再）

- ヘッダー部とボディ部

```
<html>
```

```
<head>
```

ヘッダー部

```
<title>HTML sample</title>
```

```
</head>
```

```
<body>
```

ボディ部

```
<p>Hello, HTML world.</p>
```

```
</body>
```

```
</html>
```

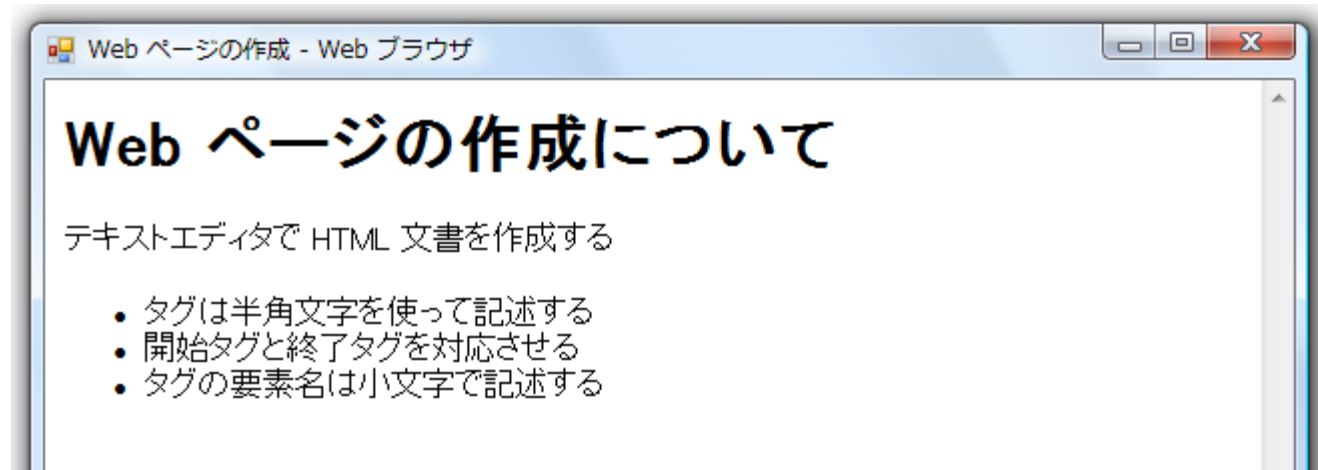
# HTMLの基本

webpage.html

```
<html>
<head>
<title>Web ページの作成</title>
</head>
<body>
<h1>Web ページの作成について</h1>
<p>テキストエディタで HTML 文書を作成する</p>
<ul>
<li>タグは半角文字を使って記述する</li>
<li>開始タグと終了タグを対応させる</li>
<li>タグの要素名は小文字で記述する</li>
</ul>
</body>
</html>
```

# 表示例

- 作成したHTMLをWebブラウザで開け
  - タイトル・見出し・箇条書きを確認する



# title 要素

- Webページのタイトルを表す
  - Webブラウザのタイトルバーに表示される
  - お気に入り・ブックマークなどの登録名に使われる
  - 検索エンジンの検索結果に反映される

```
<head>  
<title>Web ページの作成</title>  
</head>
```

※title 要素はヘッダー部に配置する



# 見出しの h 要素

heading

- 情報の見出しを表す
  - 見出しレベルに応じて h1 ~ h6 が利用できる
  - 情報のまとまりごとに適切に見出しをつける
  - 1つのWebページに1つの h1 要素が望ましい

```
<h1>Web ページの作成について</h1>
```

# 見出し要素の適用例

- 情報デザインの観点から適切に構造化する

<h1>インターネットについて</h1>

<h2>電子メール</h2>

<h3>配送のしくみ</h3>

<h3>電子メールの暗号化</h3>

<h2>World Wide Web</h2>

<h3>HTML</h3>

<h3>CSS</h3>

<h2>まとめ</h2>

見出し要素の適用例 - Web ブラウザ

インターネットについて

電子メール

配送のしくみ

電子メールの暗号化

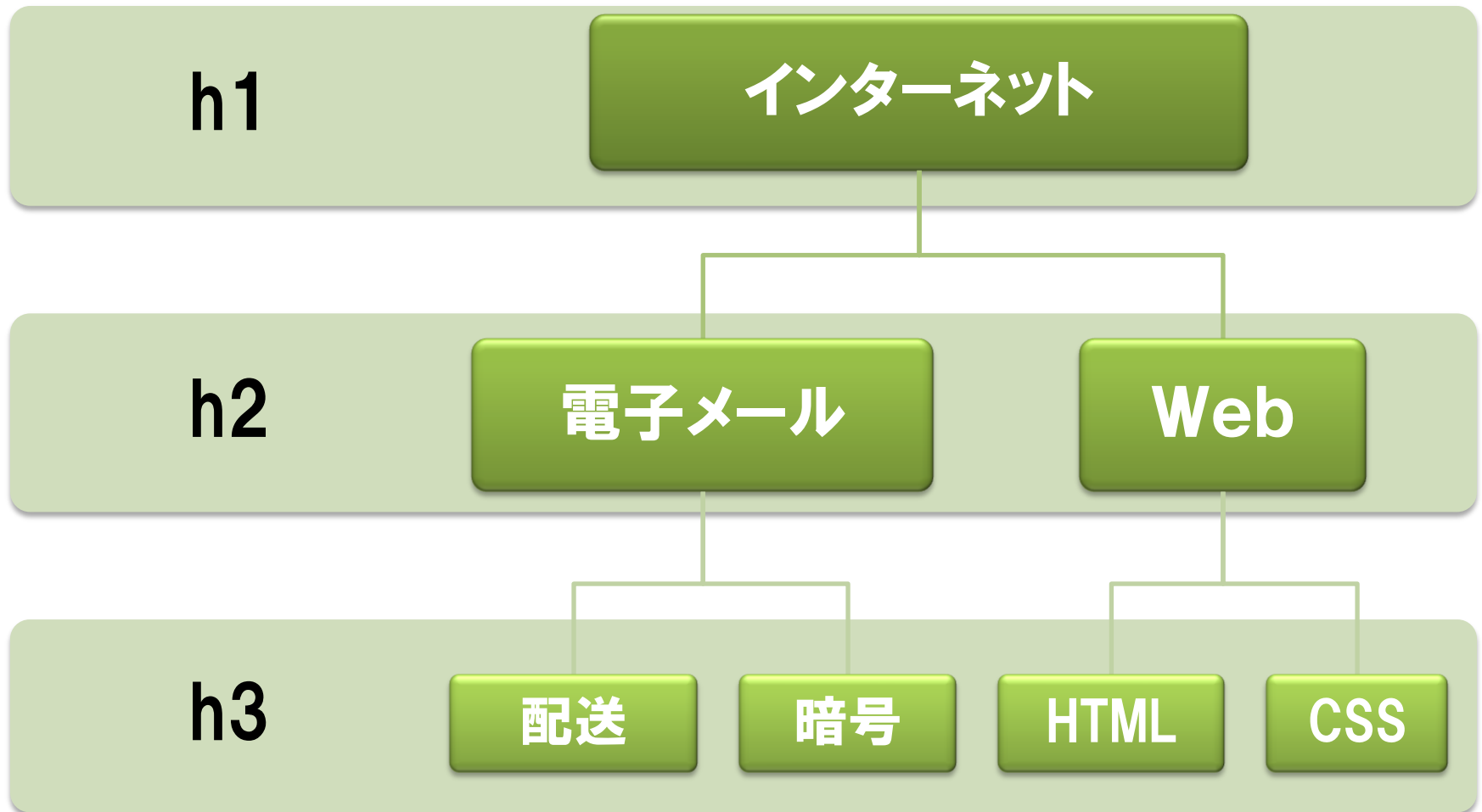
World Wide Web

HTML

CSS

まとめ

# 情報の構造化



# 段落の p 要素

paragraph

- 段落（パラグラフ）の文章を表す
  - 段落ごとに p 要素を適用する
  - p 要素は文章で構成する

```
<p>テキストエディタで HTML 文書を作成する</p>
```

# パラグラフ要素の適用例

- 文章を意味のまとまりごとに段落に分ける

<h1>坊っちゃん</h1>

<p>親譲りの無鉄砲で…この次は抜かさずに飛んで見せま  
すと答えた。</p>

<p>親類のものから西洋製のナイフを貰って  
は手に付いている。しかし創痕は死ぬまで

<p>庭を東へ二十歩に行き尽すと、…これは  
栗だ。</p>

パラグラフ要素の適用例 - Web ブラウザ

## 坊っちゃん

親譲りの無鉄砲で小供の時から損ばかり  
飛び降りて一週間ほど腰を抜かした事  
知れぬ。別段深い理由でもない。新築  
談に、いくら威張っても、そこから飛び  
ある。小使に負ぶさって帰って来た時、  
て腰を抜かす奴があるかと云ったから

親類のものから西洋製のナイフを貰っ  
一人が光る事は光るが切れそうもな  
ると受け合った。そんなら君の指を切  
右の手の親指の甲をはずに切り込ん  
で、今だに親指は手に付いている。し

庭を東へ二十歩に行き尽すと、南上

# 箇条書きリスト

unordered list/list item

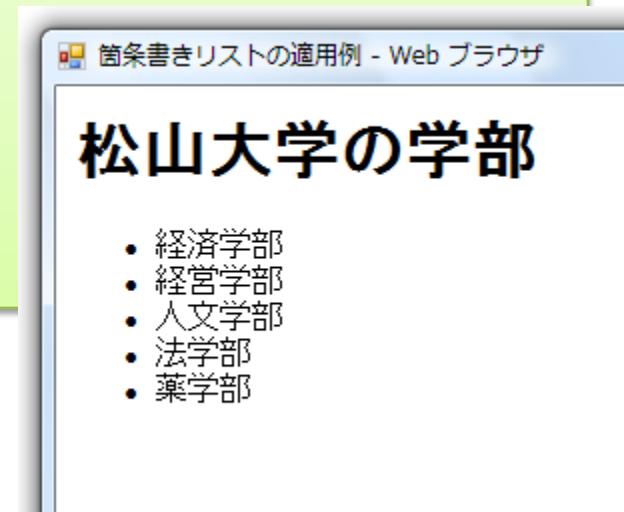
- 並列した情報を箇条書きにまとめる
  - それぞれの項目は対等な関係にある
  - リスト全体は ul 要素
  - それぞれの項目は li 要素

```
<ul>  
<li>タグは半角文字を使って記述する</li>  
<li>開始タグと終了タグを対応させる</li>  
<li>タグの要素名は小文字で記述する</li>  
</ul>
```

# 箇条書きリストの適用例

- 互いに対等な項目を並べる

```
<h1>松山大学の学部</h1>  
<ul>  
<li>経済学部</li>  
<li>経営学部</li>  
<li>人文学部</li>  
<li>法学部</li>  
<li>薬学部</li>  
</ul>
```



# まとめ

---

- **情報の構造化**
- **HTMLの基本構文**
  - 見出し
  - 段落（パラグラフ）
  - 箇条書きリスト



# 提出物

---

- 次のスライドに示したWebページを作成し、電子メールに添付して提出せよ。
  - 宛先: [dan@cc.matsuyama-u.ac.jp](mailto:dan@cc.matsuyama-u.ac.jp)
  - 件名: Webデザイン#04\_課題
  - 本文: 授業の感想など
  - 添付ファイル: sanjitsu.html

Webデザイン#04\_課題 - Windows Internet Explorer

C:\Users\dan\Documents\Webデ Live Search

Webデザイン#04\_課題

## 三実主義

松山大学では建学の精神である「三実主義」を校訓として尊重している。

- 真実
- 忠実
- 実用

### 真実 (truthful) とは

真理に対する「まこと」である。皮相な現象に惑溺(わくでぎ)しないで、進んでその奥に真理を探り、枯死した既成知識に安住せず、たゆまず自ら真知を求める態度である。

### 忠実 (faithful) とは

人に対する「まこと」である。人のために図っては己を虚(むな)しうし、人と交わりを結んでは終生操(みさお)を変えず、自分の言行に対してはどこまでも責任をとらんとする態度である。

### 実用 (useful) とは

用に対する「まこと」である。真理を真理のままに終わらせないで、必ずこれを生活の中に生かし、社会に奉仕する積極進取の実践的態度である。

コンピュータ | 保護モード: 無効 100%

# 次回の予定

---

- **第5回 HTMLの基本タグ**
  - **2008年 4月28日(月) 3時限目**
  - **870教室**