#### 2007年度 松山大学経営学部 情報コース特殊講義

#### Web

# Webデザイン論

Design

第7回 HTML (3)

講師 檀 裕也

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

#### 出席確認

- 出席確認フォームからデータを送信する
  - 学籍番号 (半角数字8桁)
  - 氏名
  - コメント 授業に対する意見や感想があれば記入する

# 前回の提出課題

次のWebページを作成し、電子メールに添付して提出せよ。

- ファイル名を kadai\_2007042
- 文書のタイトルを プログラミング
- 宛先: dan@cc.matsuyama-
- 件名: 学籍番号\_氏名



ブログラミング言語の 比較

種類	方式	用途
Java	コンバイラ	汎用
Perl	スクリプト	簡易

# 解答例 (抜粋)

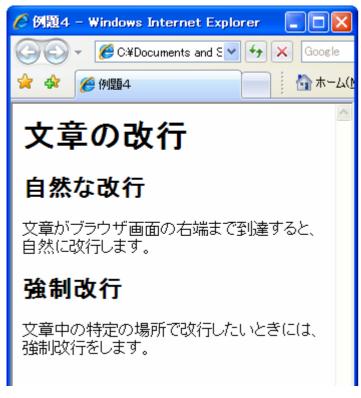
```
<caption>プログラミング言語の比較</caption>
種類
 方式
 用途
Java
 コンパイラ
 \机用
PerI
 スクリプト
 簡易
kadai 20070425.htm
```

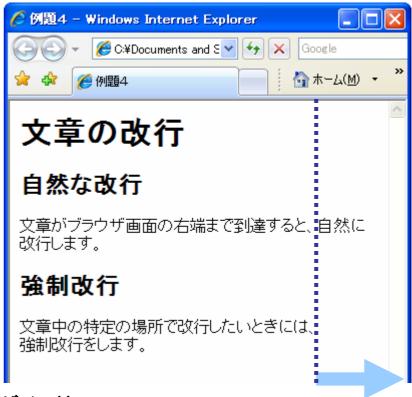
# 今回の予定

- HTML (3)
  - HTMLの基本タグ 強制改行·水平線·画像 など

#### 自然な改行と強制改行

- 改行位置はブラウザの横幅などに依存する
- 特定の場所で強制的に改行できる





## 強制改行 br

- 文章の途中で強制的に改行する<br />>
- 空要素 (例外的に終了タグは使わない)
- line break

 2007年 5月 7日
 Web デザイン論

#### 例題 4

```
<html>
<head>
<title>例題4</title>
</head>
<body>
<h1>文章の改行</h1>
<h2>自然な改行</h2>
文章がブラウザ画面の右端まで到達すると、
自然に改行します。
<h2>強制改行</h2>
文章中の特定の場所で改行したいときには、
<br />強制改行をします。
</body>
</html>
                        example04.html
```

#### 水平線 hr

- 水平線を挿入する<hr />>
- 空要素 (例外的に終了タグは使わない)
- horizontal rule

# 作成者情報の address 要素

• 作成者・連絡先・更新日などの情報

<address>

Copyright (C) 2007 Yuya Dan.

All Rights Reserved.

</address>

# 例題4への追加

```
文章中の特定の場所で改行したいとき... <br />強制改行をします。 <hr /> address>
```

作成者:檀裕也<br />

更新日:2007年 5月 7日

</address>

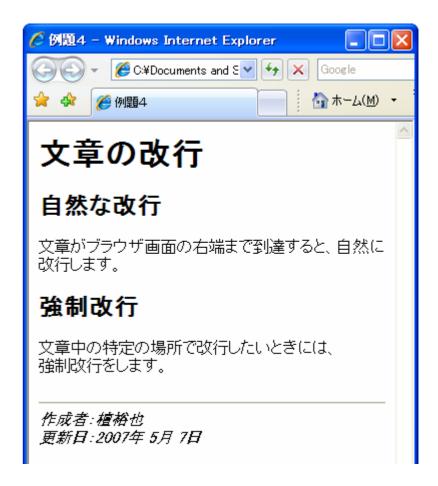
</body>

</html>

example04a.html

#### 表示例

本文との間を水平線 で区切って、作成者 情報が表示される



#### コメント

- HTMLソースコードにコメントを挿入する
- Webブラウザでレンダリングに反映されない

<!-- コメントを記述する -->

# 画像表示 img

• 画像を表示する

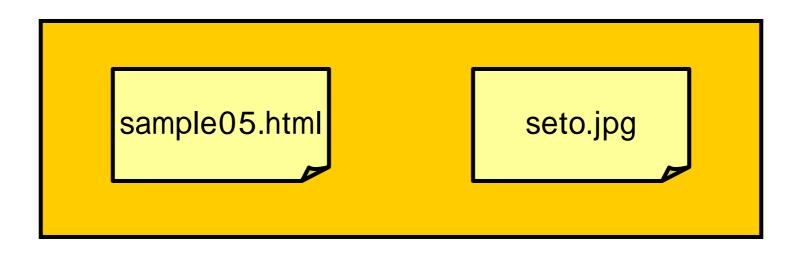
```
<img src="seto.jpg" alt="瀬戸内海" />
```

- 空要素 (例外的に終了タグは使わない)
- src 属性:画像ファイルの名前
- alt 属性:代替テキスト
- image

#### 画像ファイルの準備

- ネットワーク上の授業フォルダから
  - seto.jpg

をコピーして、編集中の HTML ファイルと同じ フォルダに配置する。



2007年 5月 7日 Web デザイン論 15

#### 例題 5

```
<html>
<head>
<title>例題5</title>
</head>
<body>
<h1>画像の表示</h1>
<!-- 画像を表示する -->
<img src="seto.jpg" alt="瀬戸内海"/>
</body>
</html>
                        example05.htm
```

# 表示例

alt 属性で指定した文字列はツールチップなど

に利用される



# 次回予定

- ファイル転送
  - アップロードとダウンロード
  - Webページの公開
  - 携帯サイト

# 今回の課題

- 今回の授業で作成した例題4(追加)、例題 5のWebページをネットワーク上の各自のフォ ルダに保存せよ。
  - フォルダの名前: 学籍番号\_氏名

また、これまでの授業で作成したWebページをすべて完成させよ。