

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/>

前回の課題

- **CSSの機能と役割について説明せよ。**
 - 宛先: dan@cc.matsuyama-u.ac.jp
 - 件名: Webデザイン#10_課題
 - 本文: CSSの機能と役割
授業の感想など

解答例

- **CSSは、HTMLによって論理構造を記述されたWebページに対し、文字フォント、色彩やレイアウトなどの視覚表現を与えるスタイルシートである。**
- **Webページから視覚表現に関する記述を分離することで、異なるWebページに同じデザインを適用することが容易になるほか、Webサイトのメンテナンス性が向上する。**

今回の内容

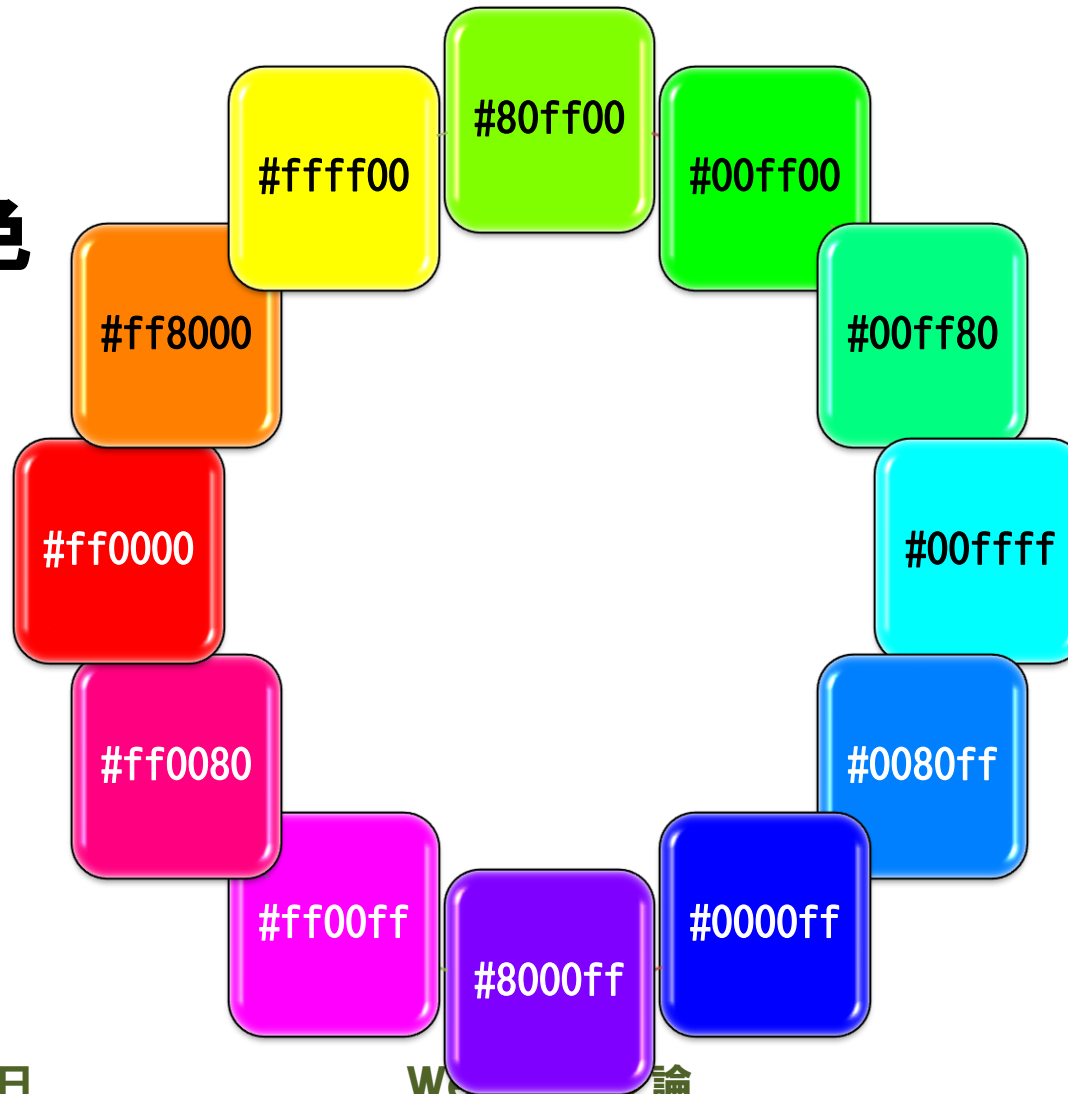
- 色彩効果とWebデザイン

色彩の三要素

- **色相**
 - 赤・緑・青といった色みの違い
- **明度**
 - 色の明るさ
- **彩度**
 - 色の鮮やかさ

マンセルの色相環

- 補色
- 類似色



カラーイメージ

- 色に対する印象

- 経験から色に対するイメージが形成される
- カラーイメージに注意して配色を考える

赤

オレンジ

黄色

緑

青

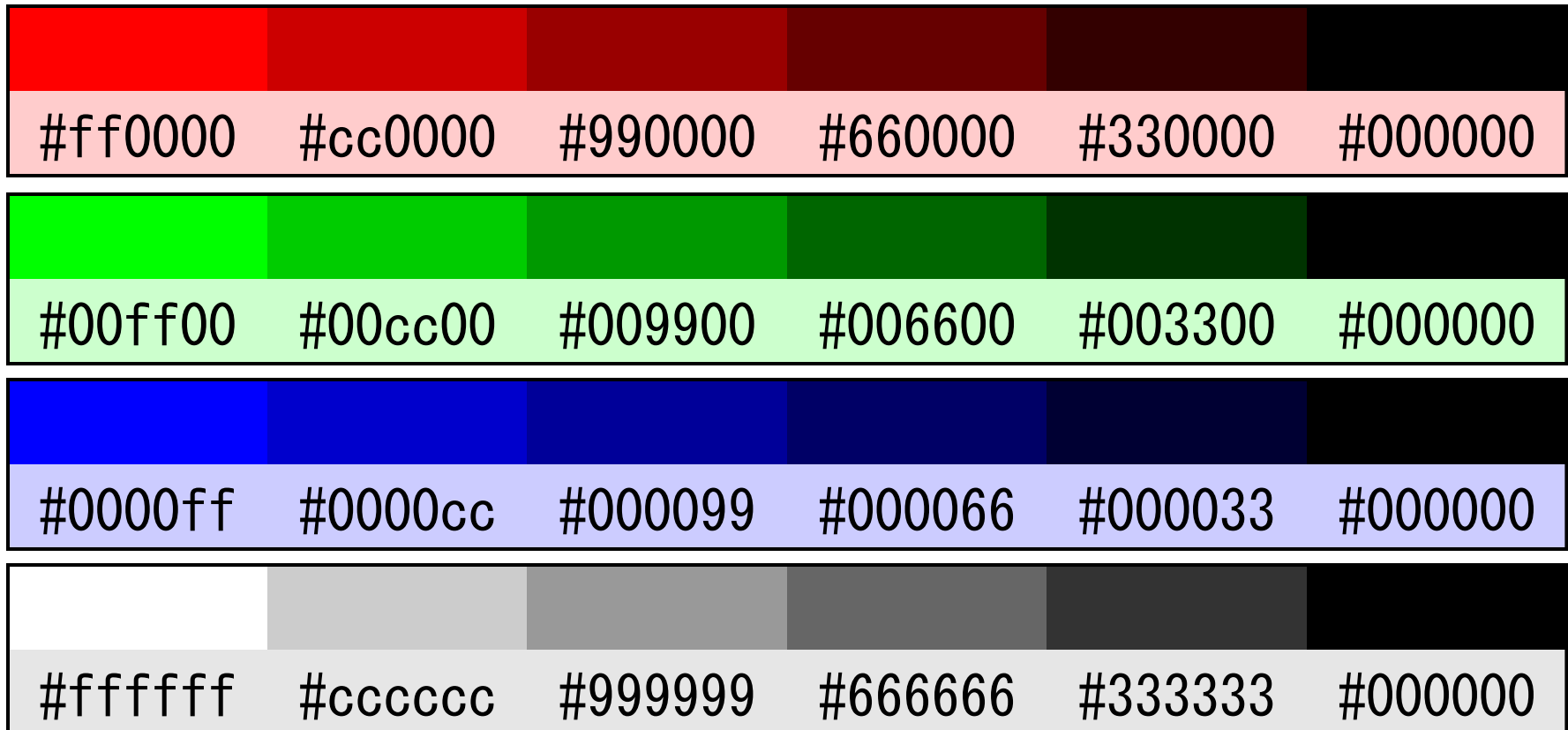
紫

					
<p>熱い 辛い 情熱的</p>	<p>みかん 太陽 温かみ</p>	<p>レモン ビタミン</p>	<p>自然 安らぎ</p>	<p>冷たい 知的 クール</p>	<p>高級感 古風</p>

明度

- 色の明るさ

- カラーコードの数値を下げると暗くなる



文字の可読性

- **文字色と背景色の組み合わせ（明度の対比）**
 - 明るい文字に暗い背景
 - 暗い文字に明るい背景

文字色と背景色の組み合わせ

文字色と背景色の組み合わせ

文字色と背景色の組み合わせ

文字色と背景色の組み合わせ

文字色と背景色の組み合わせ

文字色と背景色の組み合わせ

文字色と背景色の組み合わせ

文字色と背景色の組み合わせ

文字色と背景色の組み合わせ

文字色と背景色の組み合わせ

文字色と背景色の組み合わせ

文字色と背景色の組み合わせ

文字色と背景色の組み合わせ

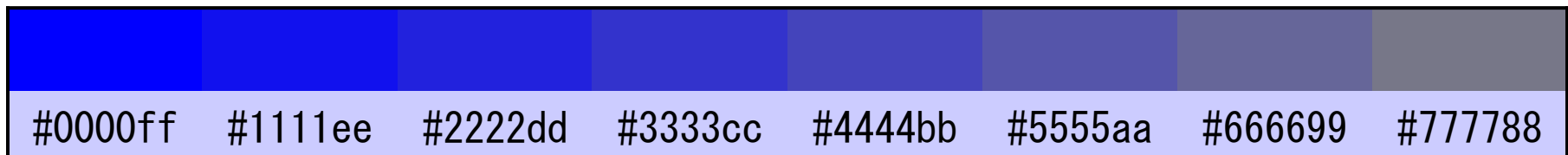
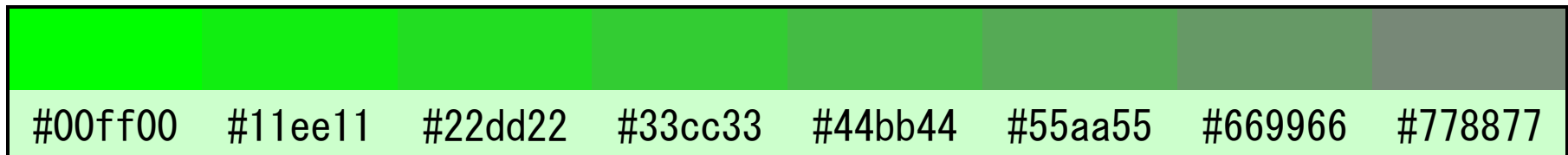
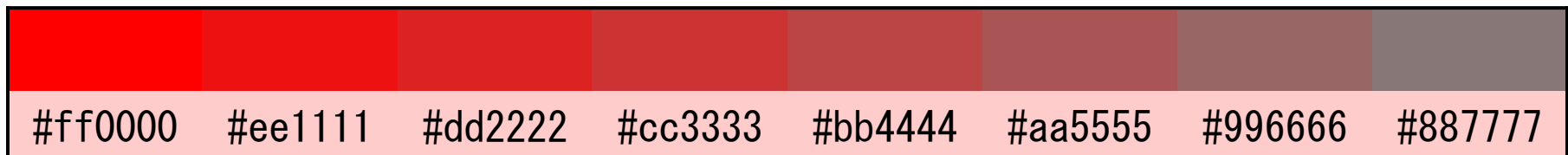
文字色と背景色の組み合わせ

文字色と背景色の組み合わせ

文字色と背景色の組み合わせ

彩度

- 彩度の高い色…派手で元気なイメージ
- 彩度の低い色…落ち着いた雰囲気



例題 (1/3)

sanjitsu2.html

```
<html>
<head>
<title>Webデザイン#11_例題</title>
<link rel="stylesheet" type="text/css" href="./b.css" />
</head>
<body>
<h1>三実主義</h1>
<p>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。</p>
<ul>
<li>真実</li>
<li>忠実</li>
<li>実用</li>
</ul>
<h2>真実 (truthful) とは</h2>
<p>真理に対する「まこと」である。
```

例題 (2/3)

皮相な現象に惑溺（わくでき）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。

</p>

<h2>忠実 (faithful) とは</h2>

<p>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。</p>

<h2>実用 (useful) とは</h2>

<p>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。</p>

</body>

</html>

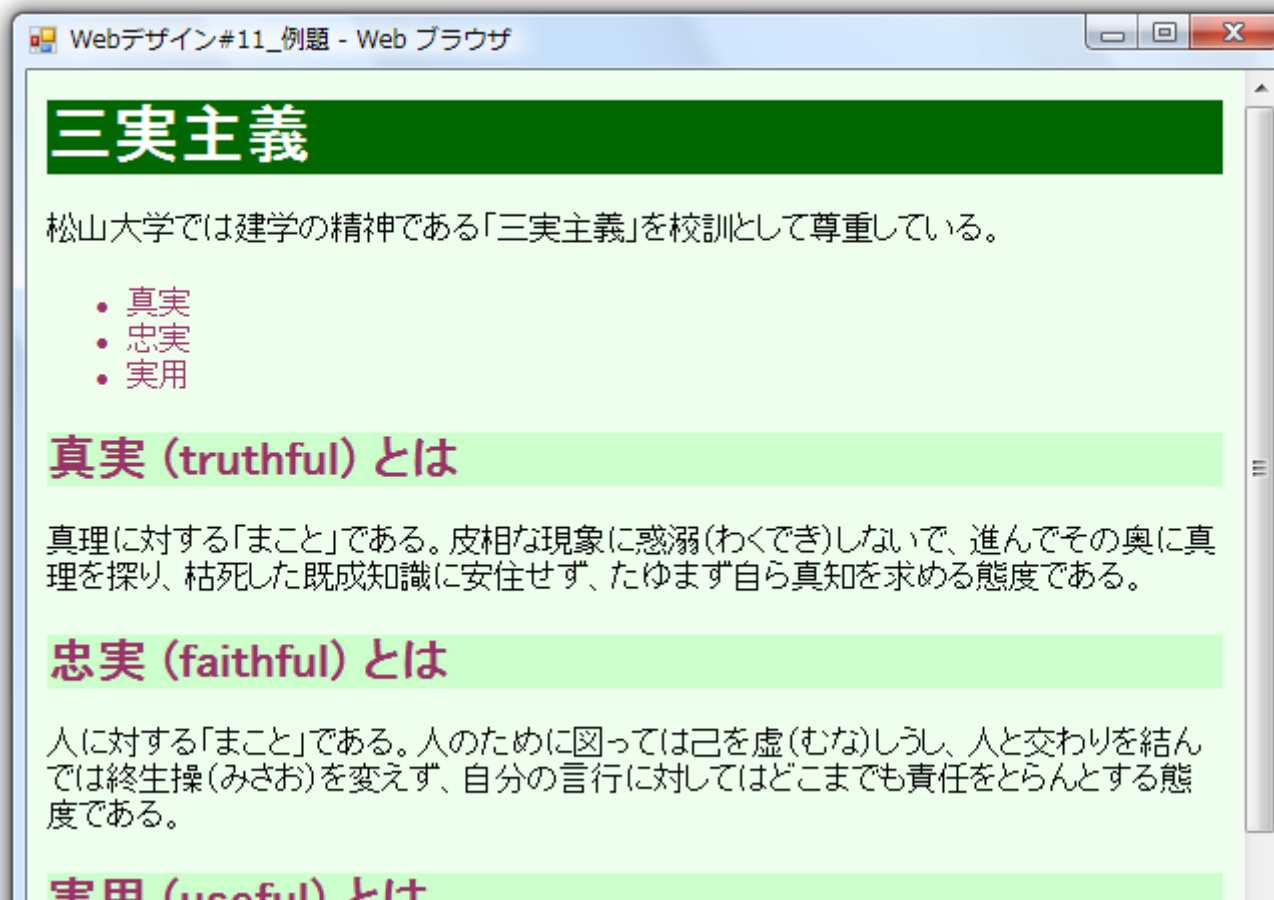
例題 (3/3)

```
body {  
    background: #eeffee;  
}  
h1 {  
    color: #ffffff;  
    background: #006600;  
}  
h2 {  
    color: #993366;  
    background: #ccffcc;  
}  
p {  
    color: #000000;  
}  
ul {  
    color: #993366;  
}
```

b.css

表示例

- 各要素の文字色と背景色をCSSで設定



CSSのプロパティ

- color プロパティ
 - 文字色（前景色）を指定する
- background プロパティ
 - 背景に関する情報を指定する
背景色・背景画像など

```
セレクトタ {  
    color: 文字色;  
    background: 背景色;  
}
```

まとめ

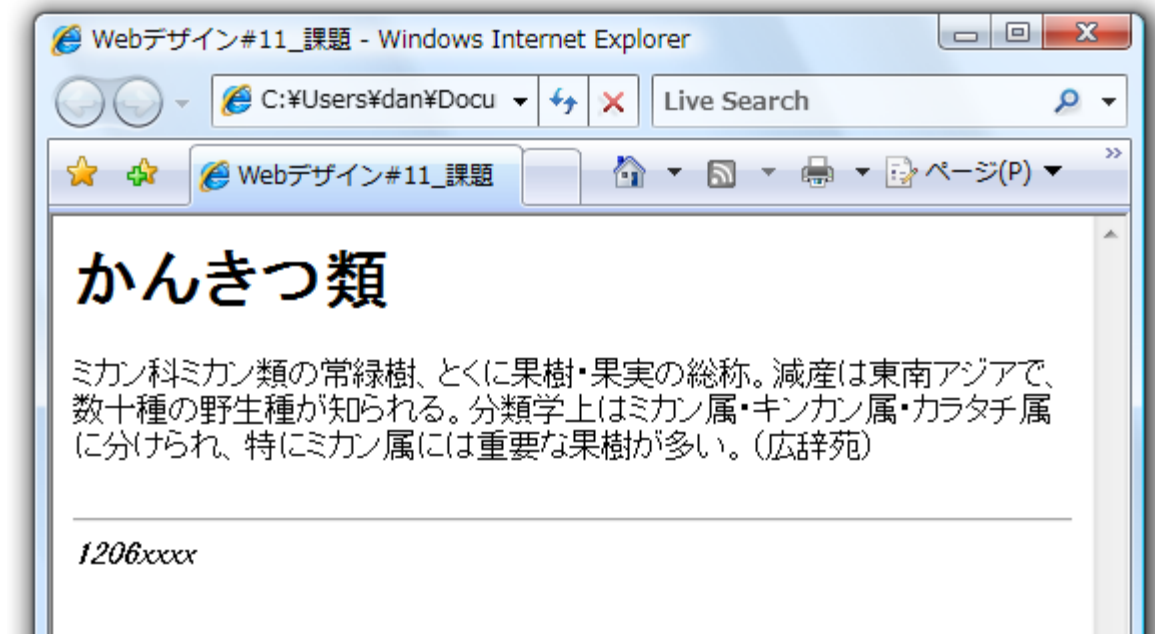
- **色彩効果とWebデザイン**
 - **色彩の三要素（色相・明度・彩度）**

提出物

- **かんきつ類をイメージした配色でWebページを作成し、Webサーバにアップロードせよ。**
 - **宛先:** dan@cc.matsuyama-u.ac.jp
 - **件名:** Webデザイン#11_課題
 - **本文:** 公開URL
授業の感想など
 - **URL:** <http://www.cc.matsuyama-u.ac.jp/~1206xxxx/mikan/>

参考

- 自由にコンテンツを変更・追加してよい



次回の予定

- **第12回 CSS（今回の続き）**
「ボックスモデル」
 - **2008年 5月26日(月) 3時限目**
 - **870教室**