

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/>

# 前回の授業でのコメント

---

- **聴講希望テーマ**
  - **Webサイト制作（携帯サイト・ブログ）**
  - **視覚効果（CSS）**
  - **動的表現（JavaScript）**
  - **関連法令**
  - **Windows XP/Vista**
  - **パソコンを使えるようになる**

# 今回の内容

---

- **Webの基礎 (1)**
  - World Wide Web
  - ハイパーリンク
  - Webブラウザ

# Webの基礎

---

- **World Wide Web**  
インターネットのしくみを利用して、Webサーバに蓄積された電子文書を相互に参照できる
- **1989年、ティム・バーナーズリーがWebの基本的なしくみを考案した**
  - **Tim Berners-Lee (1989)**  
“Information Management: A Proposal”  
<http://www.w3.org/History/1989/proposal.html>

# Webとインターネットの関係

- Webはインターネット上のひとつのサービスとして存在する
  - Web (HTTP)
  - 電子メール (SMTP/POP)
  - IP電話 (VoIP)

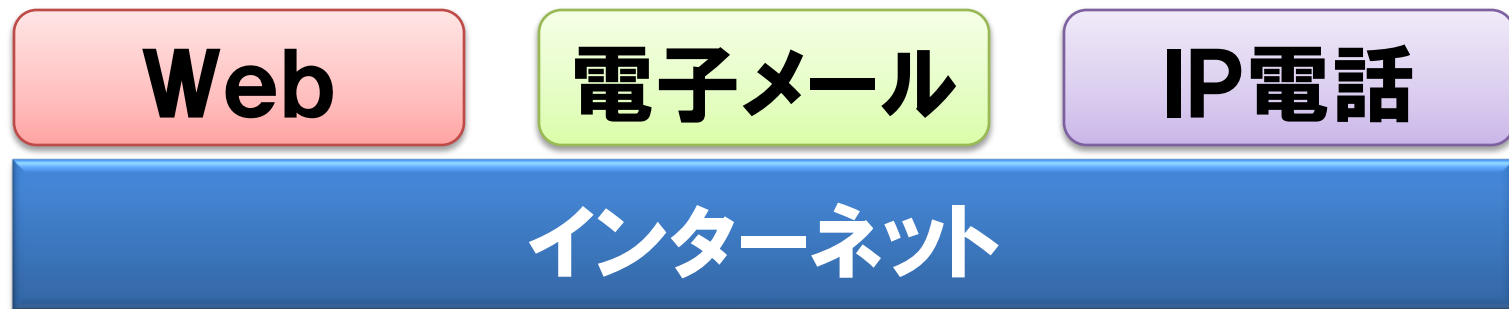
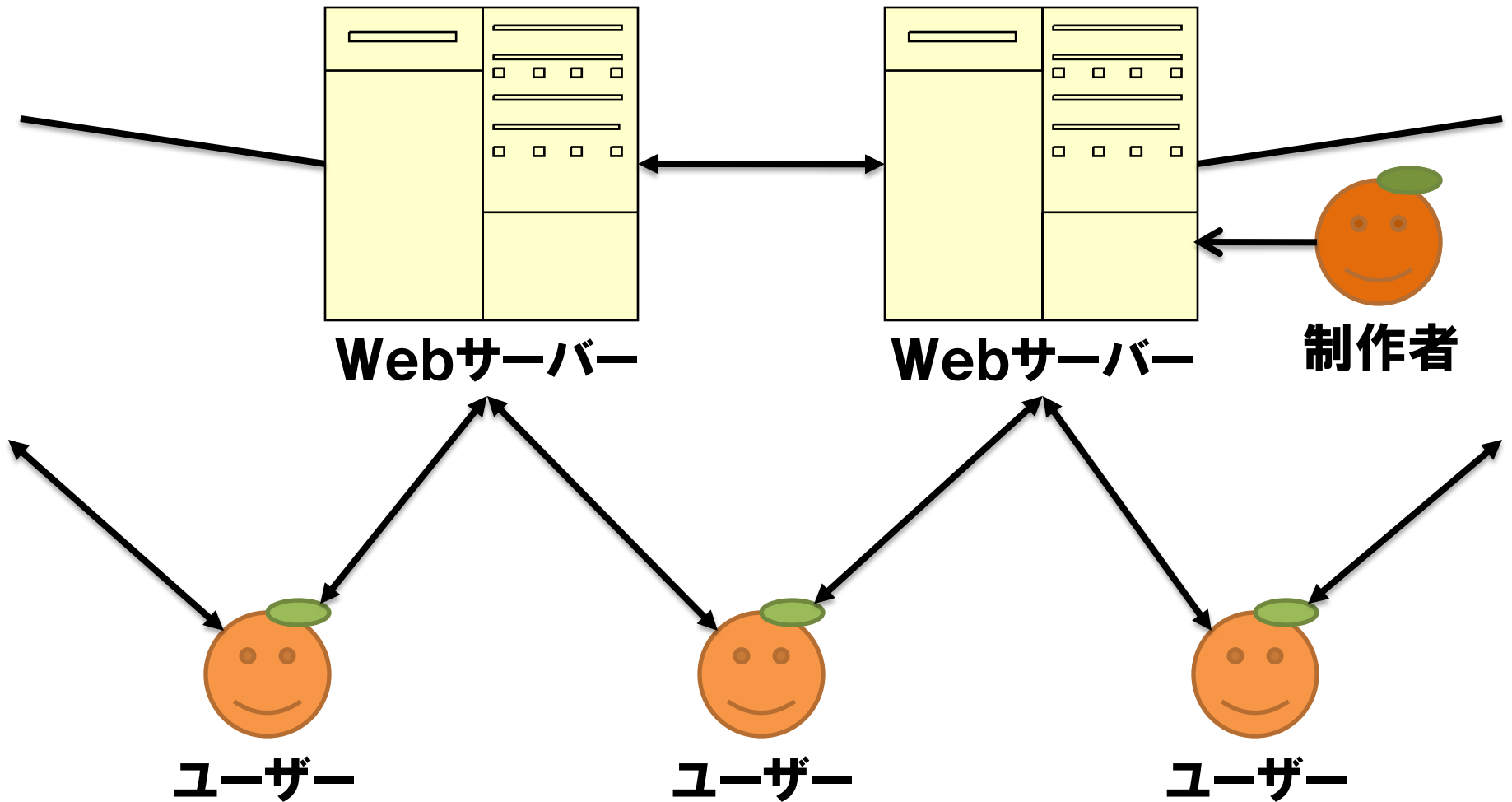


図. インターネット上のサービス

# Webのしくみ



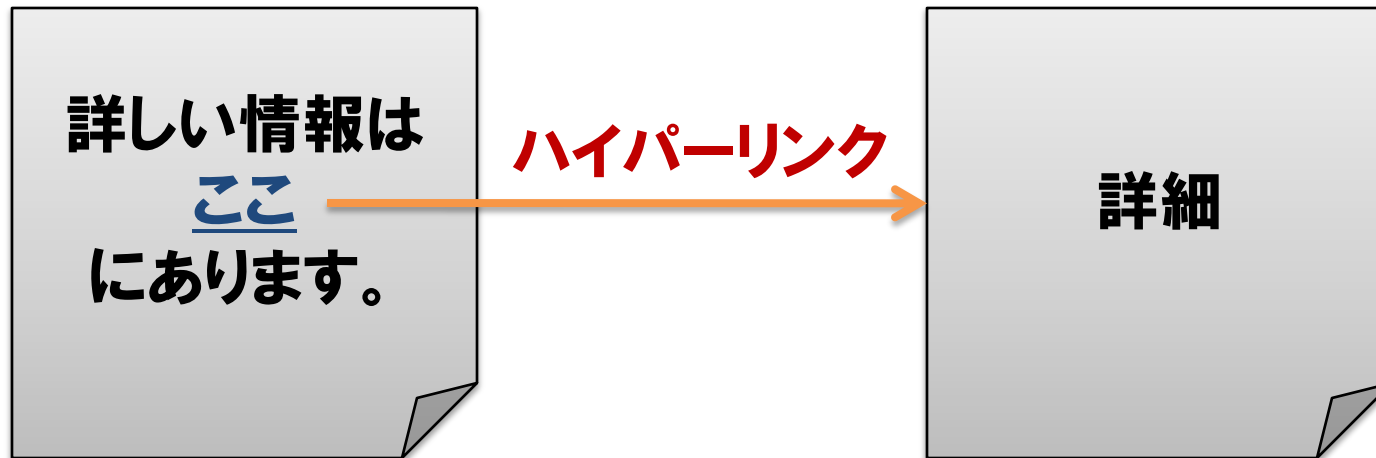
# Webページ

---

- Webにおける文書の単位
- 1ページあたりの分量はページごとに異なる
- ひとつのWebページにURLが対応する
  - WebブラウザはURLを指定してアクセスする
- Webページには、テキスト・画像・音声・動画といったコンテンツが含まれる

# ハイパーリンク

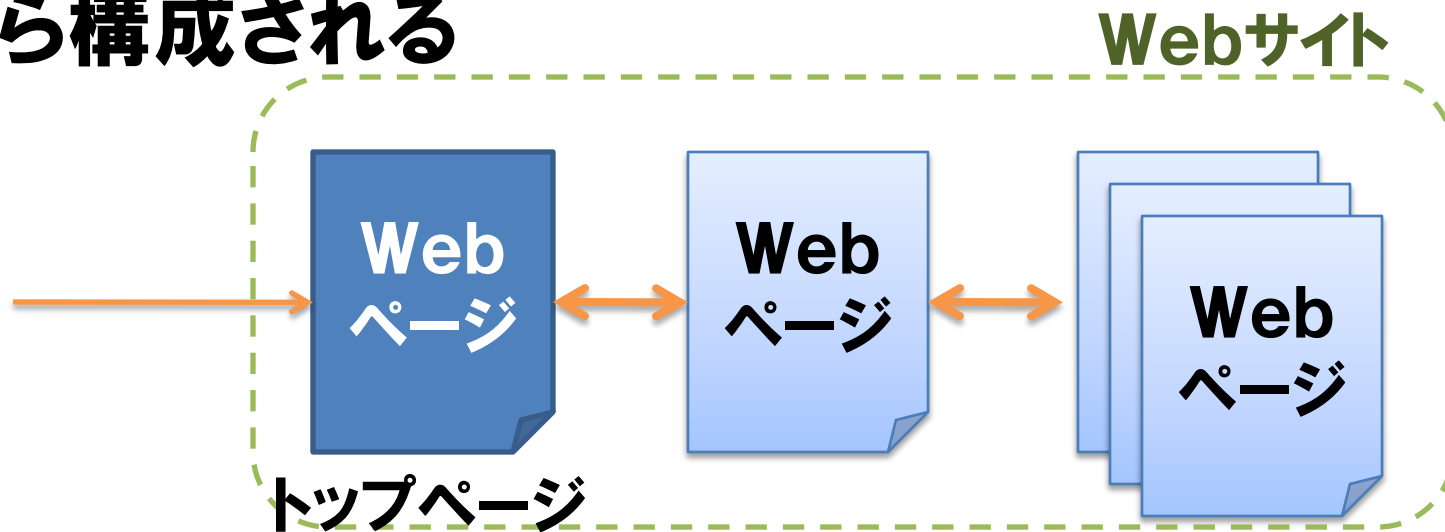
- Web上でWebページを参照するしくみ





# Webサイト

- あるテーマのWebサイトは複数のWebページから構成される



- **ポータルサイト**
  - Webを利用する入り口となるように意図して制作されたWebサイトのこと

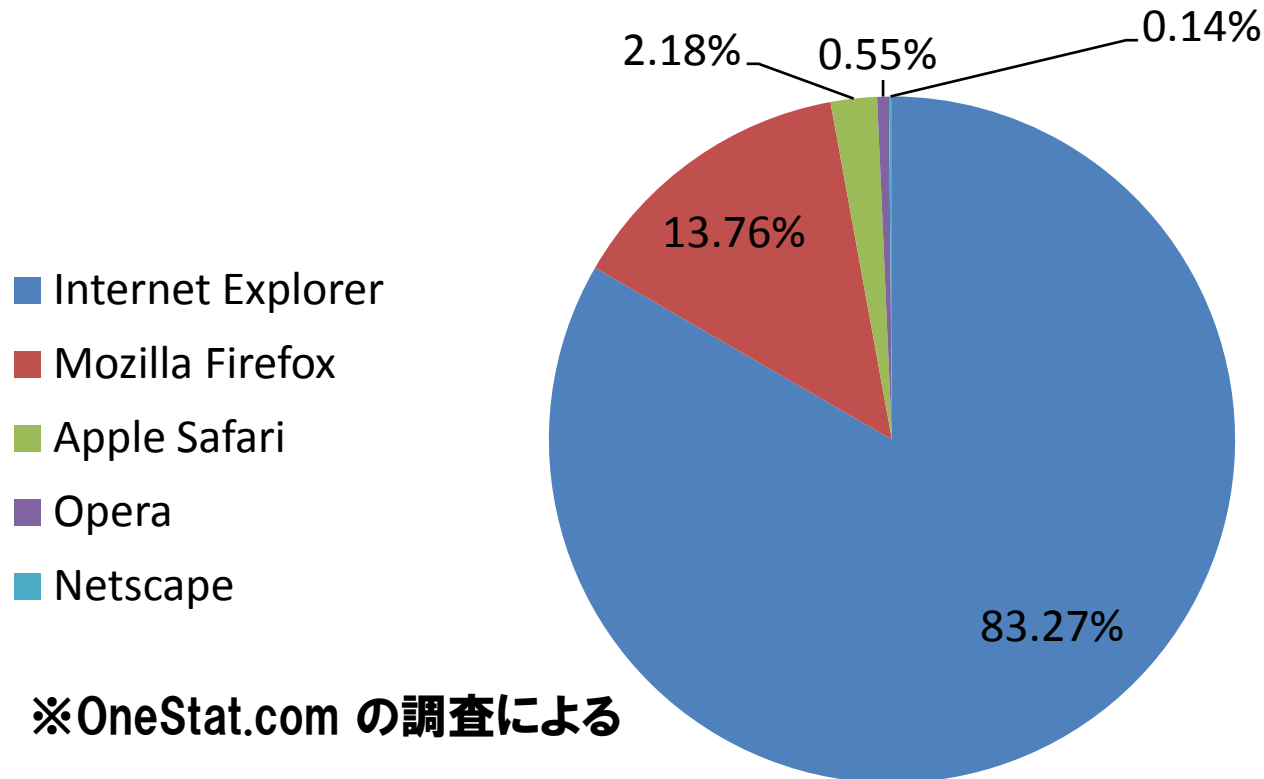
# Webブラウザ

---

- **Web上の情報を画面などに表示するソフトウェア**
  - Microsoft Internet Explorer
  - Mozilla Firefox
  - Apple Safari
  - Opera
  - Netscape

# Webブラウザのシェア

2008年2月現在のシェア



# まとめ

---

- **Webはティム・バーナーズリーが作った**
- **各Webページには1つのURLが対応する**
- **ハイパーリンク**
- **WebページとWebサイトの関係**
- **Webブラウザ**

# 提出物

---

- **出席カードに学籍番号と氏名を明記のうえ、余白に以下の事項について記述する：**
  - **今回の授業に対する感想**

# 次回の予定

---

- **第3回 Webの基礎**
  - **2008年 4月21日(月) 3時限目**

**※教室変更の可能性あり。掲示に注意せよ！**