



マルチメディア文化論

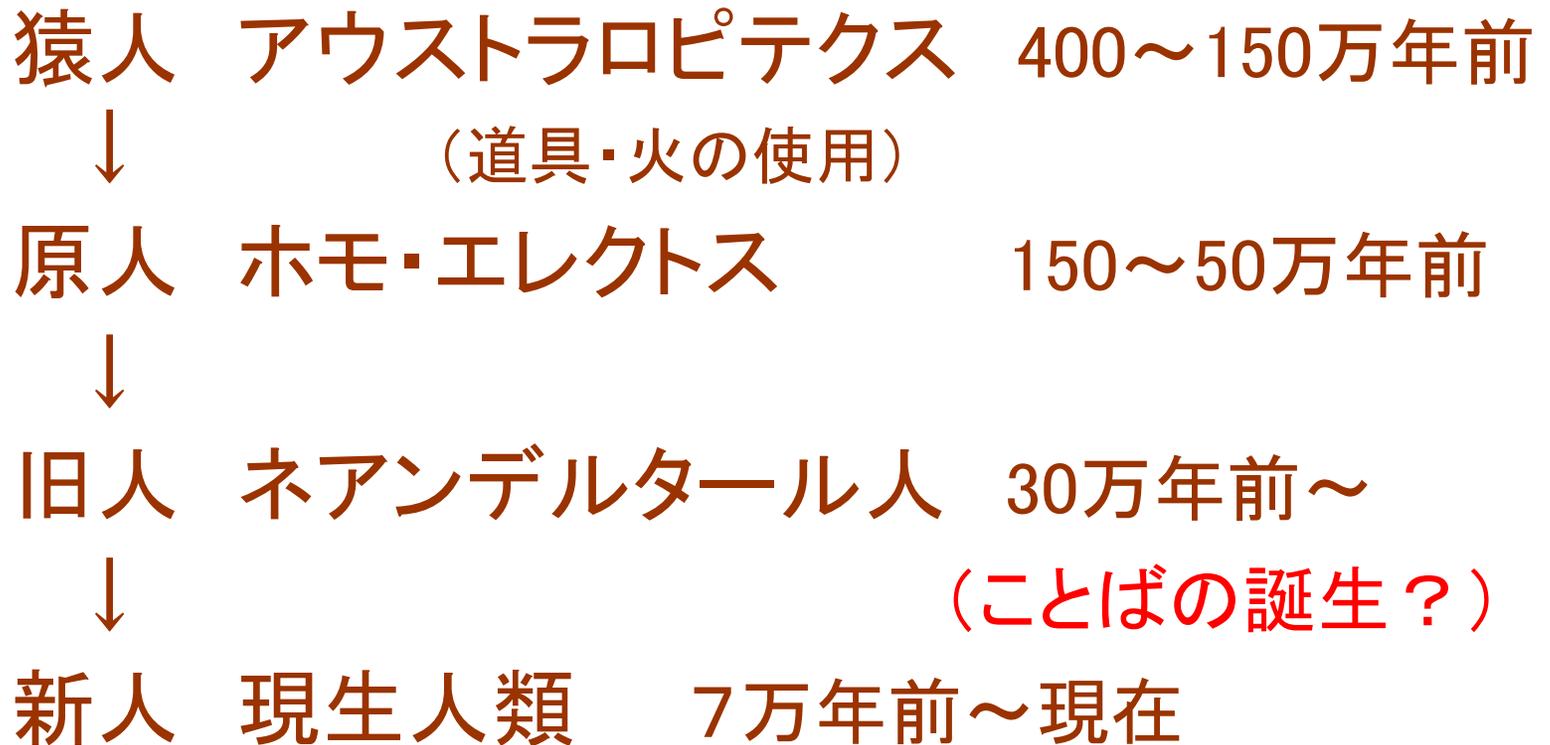
— コミュニケーションについて —

2007年度 第2回

太田 信宏

1. ことばの誕生

ことばの誕生（猿から人への進化のどこかで）



朝日新聞記事 2004年4月16日

2. 文字の誕生

紀元前3000～2000年（四大文明の頃）

- ・メソポタミア、エジプト、インダス、黄河文明
- ・都市や国家の誕生、階級の誕生



文字の誕生（先史時代から歴史の時代へ）

文字の記録 古代エジプト、ギリシャ

→ **パピルス(papyrus)** 植物の一種

デューク大学(米)の資料

(<http://odyssey.lib.duke.edu/papyrus/>)

3. 人類史上の大発明

- ・時代は 1450年
- ・発明者はドイツ人のグーテンベルク（ヒントは文字）
 - 活字の発明（活版印刷）
 - ・写本から版本（活字）へ
 - ・史上初のマスメディア
 - 大量印刷による情報の複製、保存
 - 情報が世界に広がる

神戸IT宣教連絡会

(<http://www.koluthse.jp/king/>)

現在のインターネットはこれに匹敵？ 大変革の可能性？

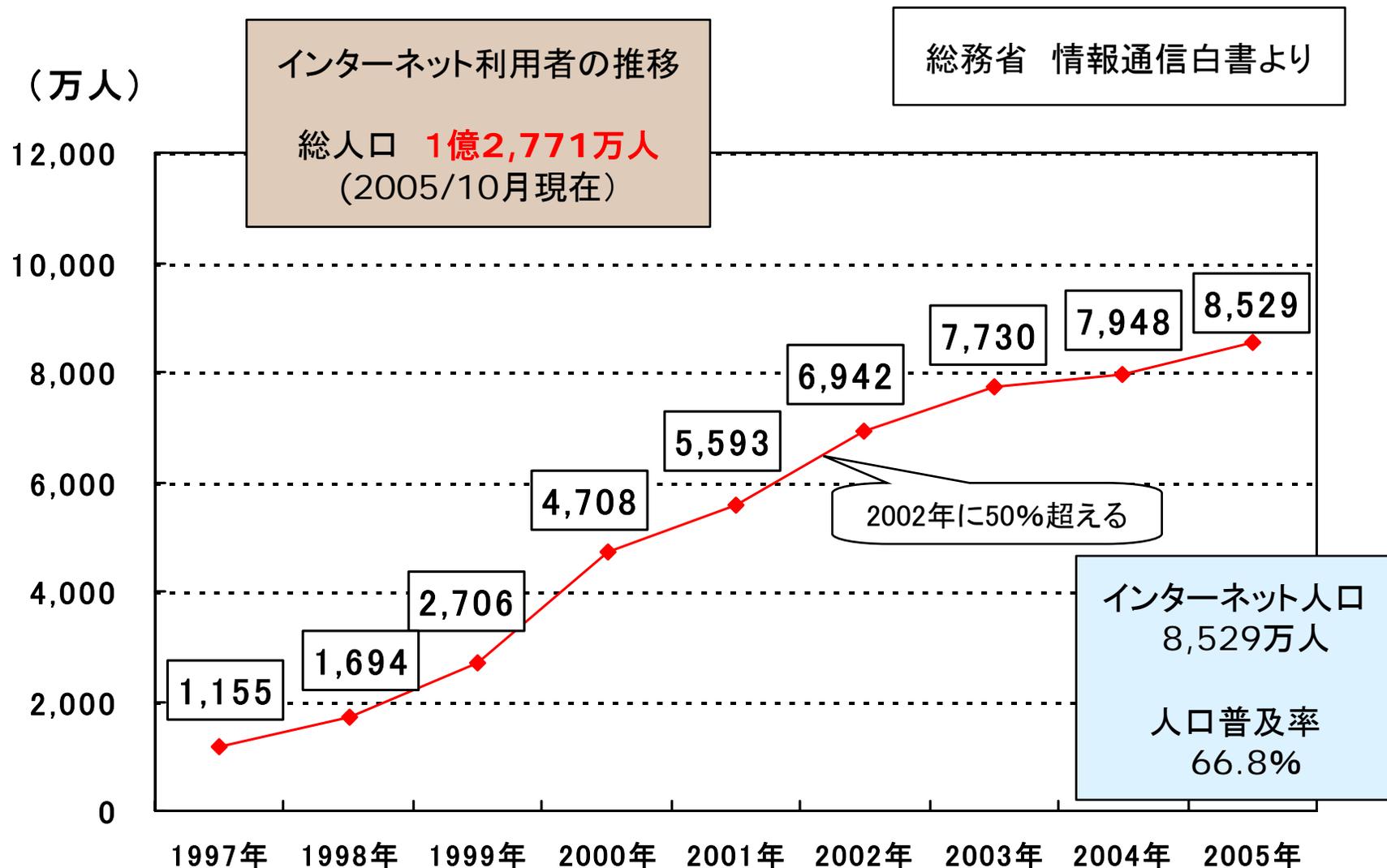
4. コンピュータの誕生

- ・世界最初のコンピュータ
ENIAC エニアック (1945年頃)
- ・コンピュータの歴史は戦争の歴史
 - ・大砲の弾道計算
 - ・戦闘機や潜水艦の制御
 - ・核兵器(原爆)の研究開発 …
- ・ノイマン型コンピュータ
ジョン・フォン・ノイマン(1903~57)
(世界的な数学者)

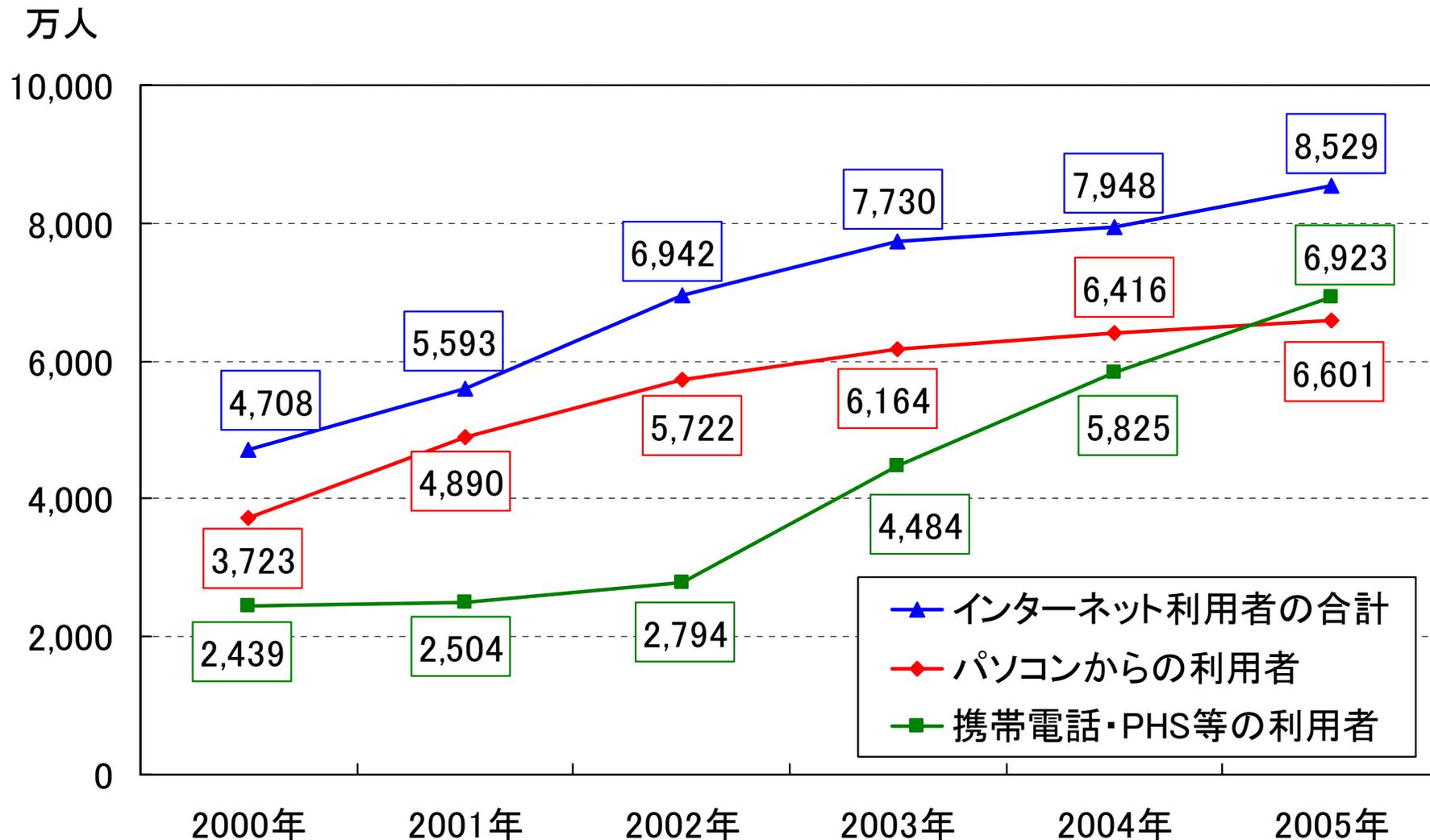
[関西外国語大学 短期大学部 上山先生のページ](http://www.infonet.co.jp/ueyama/ip/resume.html)

(<http://www.infonet.co.jp/ueyama/ip/resume.html>)

5. 日本のインターネット人口



6. 端末別のインターネット利用人口



7. インターネットの発展

- ・インターネット元年 1995年
パソコンの普及 (Windows95の登場)



- ・ブロードバンドの普及 + 携帯電話の普及
(2001年頃から急増)



broadband = 広い帯

高速インターネット、24時間接続

- ・電子メールやホームページ利用の拡大

8. コミュニケーションの形態

| | 場所 (同じ) | (異なる) |
|---------|---|-------------------------------|
| 時間 (同じ) | 同期 会議、面談、面会 (face to face) | 電話 テレビ会議 (テレビ中継) |
| (異なる) | 伝言板 | 電子メール ウェブページ 非同期 |

・コミュニケーションは同期から非同期へ

(例) 40年前のテレビ ←→ 今のテレビ