

# ITの現状とこれから

E120136A

## <論文の構成>

### 第1章 ITの現状

ITの歴史・概要、インターネットの普及率、ITバブルの崩壊、これからの普及の可能性

### 第2章 産業革命とIT革命の比較

産業革命とIT革命とを経済成長、労働問題などを比較

### 第3章 情報量・効率性

情報量増加に伴う非対称性の問題、IPアドレスや回線などのインフラの問題と、IT導入による効率性を考察

### 第4章 Open Source Software

Linuxを代表されるオープンソース・ソフトウェアを考察

## 論点

- ・高コスト構造是正のためにIT導入だけでなく、抜本からシステムの再構築をすべき。
- ・「消費者の利益優先」しているものが生き残る  
保護体制から積極的な体制に
- ・高付加産業を生み出す上での教育問題
- ・オープンソースは、発展途上国に強い。  
技術移転  
ライセンス  
ロックイン

## <用語>

### 【OS】

オペレーション・システムの略でパソコンを動かすための基本的なソフトを指すOSはメモリやディスク、周辺機器などのハードウェアの管理や、ユーザーがパソコンを操作するためのプログラム（ユーザーインターフェース）の提供など、実にさまざまなことを行っている。OSの例>>Windows、Mac OS、Unix、Linuxなど

アスキーデジタル用語辞典より<http://yougo.asci i24.com/>

### 【オープンソース】

ソフトウェアの設計図であるソースコードを無料で公開し、改変、再配布、利用の自由などを認めること。