

情報化社会とIT革命

学習のポイント

工業化社会と情報化社会
の違いを理解すること

社会の移り変わりによる
影響とIT革命について
理解すること

工業化社会 industrial society

- 「大量生産大量消費」を
自国内において実現した社会



工業化の影響

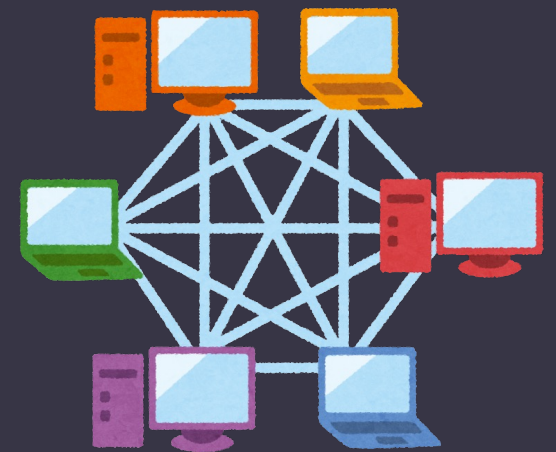
- 機械化が進み、工業が大幅に発達
- 蒸気機関が発達し、鉄道が作られる
- 労働者が増加し、経済が発展
- 労働者の所得が上昇し、生活が改善



情報化社会

information society

- 情報が諸資源と同等の価値を持ち、それらを中心として機能する社会。



情報化の影響

- 情報共有・管理がしやすくなり、生産性や利益が向上
- 情報の伝達や処理の重要度が増大し、経済的・社会的
変革が推進された
- 携帯電話やインターネットの普及率が増加

工業化社会から情報化社会への移り変わり

18世紀半ば～後半頃

産業革命



工業化社会

工業化社会から情報化社会への移り変わり

18世紀半ば～後半頃

産業革命



工業化社会

環境破壊

工業化社会から情報化社会への移り変わり

18世紀半ば～後半頃

産業革命



工業化社会



1990～2000年代

情報化社会



環境破壊

工業化社会から情報化社会への移り変わり

18世紀半ば～後半頃

産業革命



工業化社会



1990～2000年代

情報化社会

環境破壊

I T 革命

I T 革命

- インターネットを通して、消費者や企業が世界中の情報を簡単に入手できるようになったことで起こった、経済・社会の大きな変革。

I T 革命による影響

企業

- 工業化社会に適した企業が没落



- 情報化社会に適した企業が成長

行政

- 情報化が遅れている



- 行政と民間の接点をIT化してサービス向上
- Webページを活用した広報
- 行政への各種申請や手続きのオンライン化

教育

- 次世代国民のIT能力の向上が必要



- 小中学校の全教室でインターネットが利用できる状態になった
- 情報科目が高校の正課になった

まとめ

- 産業革命から始まり、農業中心から工業中心の工業化社会へと移り変わった
- その後、情報を中心とした情報化社会へと移り変わった
- 情報化社会への移り変わりが急激なため、IT革命と呼ばれる

ご清聴ありがとうございました。