

- 情報ネットワークと人類の進化
  - 情報共有
    - 言語や文字、印刷技術など
    - 文明を築き、社会の発展に不可欠
  - 古代の神話や宗教
    - 共通の信念と協力
  - 危険性
    - 誤った情報や偏見の広がり
    - 印刷技術⇒魔女狩りを助長する書物



- AI時代の情報と社会の変容
  - AI
    - エイリアン・インテリジェンス（異質な知能）
    - SNSアルゴリズム
      - 過激な情報
      - 社会の分断を助長
  - 監視システム
    - 個人のプライバシーを侵害
    - 自由を制限するリスク
  - 倫理的・社会的な課題にも目を向けるべき



- 民主主義と情報の未来
  - 情報
    - 過剰供給や偽情報の拡散
    - ⇒民主的な意思決定を困難にしている
  - AIと情報
    - 選挙や政策決定に不正な影響も
    - ⇒アルゴリズムの監視や規制を強化を
  - 民主主義を守る
    - 情報の質と流通の仕組みの見直し

