情報・システム研究機構事務局

大目的は?

- 我が国のライフサイエンス分野の推進
- 世界へのサービス内容は?

• 利用者の範囲?

- 1.ゲノム研究バイオインフォ研究の基礎知識を持つゲノム領域/DB構築者
- 2.生命系大学院以上の専門知識を持つ生命研究者/生命研究審査員
- 3.生命系学部卒業の知識を持つ行政官/特許審査官/科学ジャーナリスト
- 4. 高校卒業程度の知識を持つ市民?

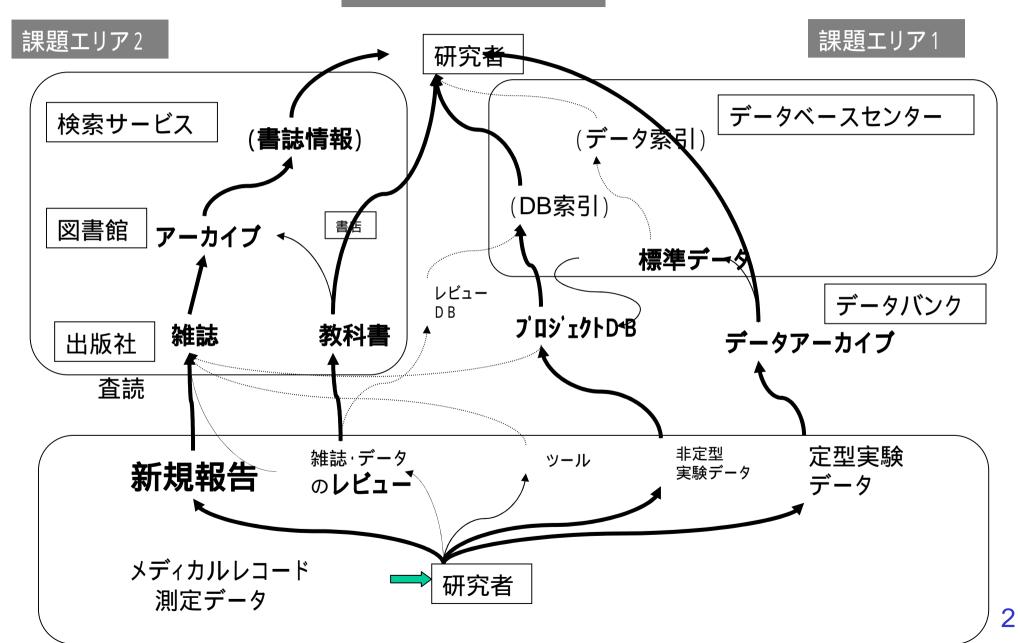
データ・知識の範囲

- 定型データ/プロジェクトデータ/小規模実験データ/バイオインフォツール/
- 論文/総説/教科書/ニュース/学会抄録/政府調査報告書/ 科学研究報告書/
- データ利用者の便宜を優先/国内の情報生産者を優先

業務の範囲

- 標準データの作成
- ある種の登録受付機能

情報の循環器系



我が国の商業科学出版社との関係議論資料

• 日本語による科学知識表現の価値

- 理想に反す現実に合わせるか実現できない理想に基づくか?
- 科学の英語化が実現しない理由. 情報の劣化と循環不全
- See Me! と願う者が努力すべきか 「知りたい」と思う者が努力すべきか
- 和文商業誌・翻訳教科書の意義について
 - 和文科学出版の意義 / 情報の価値 信憑性
- 科学出版社の現状
 - 科学出版社の経営は厳しく部数をかせぐために低俗化する傾向.
 - 出版技術の進歩に対応する余裕すくない. 自力での情報産業化は困難
 - 科学商業出版はなくてもいいのか?
- 商業総説誌との協力の可能性
 - 期待大∶教授・研究員 特許審査官 行政官 出版社編集者 すべて賛成
 - 三法よしの連携モデルが課題 利用者に便利で商業誌も賦活化健全化