



# これからの学術情報システムの在り方について (2019) システムモデル作業部会の検討状況

## Library Pride

これからの学術情報システム構築検討委員会  
システムモデル作業部会  
相原雪乃（北海道大学附属図書館）

# 方針 ビジョン

これから委員会

## 中央システム の提供

NII

## 個別課題の解決

図書館システム（ローカル）  
電子リソース  
メタデータ

ワークフロー部会

## 運用

共同調達  
組織

コミュニティ

モデル部会

## 今日のいままでの話を聞いて

- 中央システム <greater than> NACSIS-CAT/ILLなのか
- いつまで各大学で目録を作成しなければならないのか
- 人材もそろえられないし、運用コストも下げなければいけないのにリッチなシステム？
- 高度化？国際化？標準化？、一大学だけでは無理

# システムモデル検討作業部会とは

## 図書館システム・ネットワークを 誰がどのように運用するのかを整理する

### ミッション

1. 運用モデル・体制に関する検討
2. 共同調達・運用に関する検討

# 話の見取り図

- 前提：何故、モデルが必要か
- 目標：本作業部会は何を提示するか
- 課題：具体的に何を検討しているか、検討のポイント

# 何故、モデルが必要か

- 今までと事業モデルが違うから
  - 図書館員のDB構築 ⇒ 利用者の情報発見
- 一機関だけでは運用できないから
  - 効率化・高度化・国際化 etc.への人材・コスト
- NIIだけでは運用できないから
  - 大学の「ニーズ」が必要

NIIとは役割分担をしながら  
自分たちの業務を自分たちの手で遂行

# 作業部会は何を提示するのか

- 運用モデル・体制の案

- 運営組織
- 財政モデル
- 関係者の役割分担

持続可能であること

- 共同調達・運用に関する方策の案

- 調達プロセス
- 運用体制

メリットがあること

## 課題の具体例（運営組織）

既存の仕組みやリモートワークを利用して、コストを抑制

- 運営委員会
  - 図書館システム・ネットワークの運営・財務方針、他機関との連携、その他活動に関する事項の検討と意思決定を行う
- 作業部会
  - 運営委員会が策定した方針に従い、学術情報システムとその運用に係わる調査・研究・人材育成等を行う
- 事務局
  - 運営委員会、作業部会等の運営に係わる庶務を担う
- 参加館
  - 運営委員会、作業部会、事務局やNIIとの人的交流を活発に行うことで互いの立場の理解を深め、学術情報システムに携わる人材の層を厚くすることに努める



## 課題の具体例（財政モデル）

NIIと役割分担  
した上で

- 運営のコストは自分達で決める
  - 運用サポート・品質管理業務
  - 運営委員会・作業部会・事務局
- コストをどうやって賄うか
  - 参加館が業務を分担し、各参加館の自費で行う
  - 参加費を徴収する
  - スポンサーを見つける
  - その他
- 投資効果や成果をステークホルダーに可視化

# 課題の具体例（役割分担）

- 各参加館
  - 図書館システム・ネットワークの一員として、統合的な資源発見環境を実現する業務に取り組む
  - 利用者のニーズを捉え、システムの改善方策を考える
  - 図書館システムの共同調達・共同運用
- 運営組織
  - 図書館システム・ネットワークをマネジメントする
  - 国際標準化、外部連携、改善・高度化、人材育成
- NII
  - 大学共同利用機関として、図書館業務を支援し、全体としての最適化・効率化を実現する
  - 中央システムの物理的運用

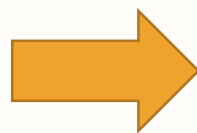
## 課題の具体例（共同調達・共同運用）

- 調達プロセス
  - 調達例の提示
  - 課題解決のポイントの例示
- 運用体制
  - 運用例の提示
  - 全体最適化の考え方の整理

目的は、経費削減・業務効率化

## 今日の話聞いて

- 勝手に決められては困る
- それは本当に機能するのか
- メリットがなければ参加しない
- 参加方法の多様性が必要 etc.



他人任せでない事が重要です。  
ご意見お待ちしております。  
是非、検討にも参加してください。

# 新たな世界に向けて／変化の時に

- 図書館の新たな在り方の模索が始まった
  - 利用者サービス
  - 資料・設備
  - 働き方
- **Library Pride**を持って利用者サービスを向上する
  - Library Prideを共有する機関の相互扶助を構築したい

財政危機

# ご質問をどうぞ

▶ slack

(OF2020 #これからトラック質疑応答)

