「次世代の目録所在情報サービスを考える」

~大学図書館業務電算化との関連から~

鶴見大学図書館 長谷川豊祐

### 1-1. NACSIS-CAT/ILL の効果:図書



#### 利用者:アクセス性能の向上



#### 館員:業務の省力化

- ・目録カードの作成
- •予備配列
- カードボックスへの組み込み

### 1-2. NACSIS-CAT/ILL の効果:雑誌(書誌・所蔵)



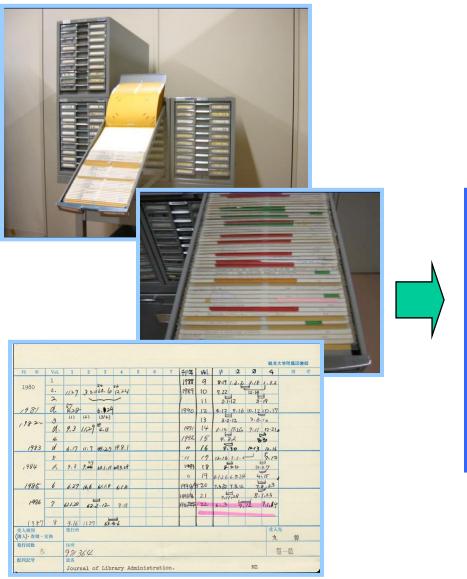
#### 利用者:アクセス性能の向上



#### 館員:業務の省力化

- 目録カードのメンテナンス
- •冊子体目録の発行
- ・データのアップデート

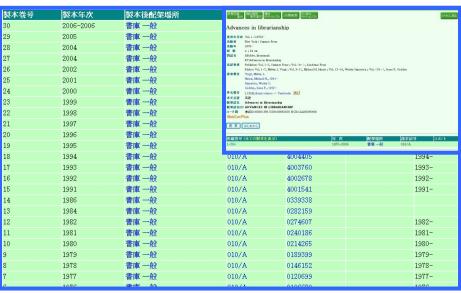
# 1-3. NACSIS-CAT/ILL の効果:雑誌(チェックイン)



利用者:アクセス性能の向上

•書誌所蔵データとの統合

・データのアップデート



館員:業務の省力化

・書誌所蔵と受入の統合

# 1-4. 目録の発展: 利用者も館員も Win-Win

図書目録 手書きカード目録 MARC 7   タイプカード目録 増加図	カード NACSIS-CA M書月録 OPAC	ΔT
	3663	
<b>雑誌目録</b> カード目録 冊子位	MACSIS-CA 体目録 OPAC	ΑΤ
<b>継続雑誌</b> リスト ビジブルインデックス	NACSIS-CA 誌リスト OPAC	ΔT
1954-56 年版から   1984-9   <b>総合目録</b>   「学術雑誌総合目録」 「学術雑誌	計総合目録」 97 まで NACSIS-C/ は総合目録」 '96 洋まで	ΔТ

利用者も図書館もWin-Win

### 1-5. NACSIS-CATと電算化の相互作用

#### 学総目の存在

・学総目とILLによる長年の経験と実績

#### **MARC**

•目録規則とMARCの標準化による効率化

#### NACSIS-CAT

- 共通化された書誌・所蔵データによる統合図書館システム
- •図書館業務電算化の普及



図書館もNIIも Win-Win

# 2-1. 相互作用の効果(a)

#### 共同目録作業による目録業務の効率化

- コピーカタロギングによる省力化
- •アクセスポイント作成の自動化
- ・消えたカード目録
- ・カード組込作業の消滅
- •滞貨図書の解消
- 整理業務のアウトソーシング

## 2-2. 相互作用の効果(b)

#### OPACによる検索機能の「統合」 高度化による検索サービスの向上

- •アクセスポイントの強化
- ・図書と雑誌を一緒に検索,貸出状態も
- ・雑誌は、所蔵データと最新号受入データ も一緒に表示
- ●目録に関しては「いつでも、どこでも、だれにでも」を実現
- ・全文データへのリンクなどリンクの活用 (検索と提供の一体化)

# 2-3. 相互作用の効果(c)

#### 電算化の普及

- ・図書館システムのパッケージ化の推進
- •業務電算化の定着
- ・発注・受入業務,目録業務,貸出・返却業務の「統合」による 効率化
- •ILL業務の活性化など、インターネットも活用した新たなサービス展開の可能性

# 3-1. 業務電算化の課題(a)

#### 日常業務部分におけるシステム改善の欠落

- •OPACなどで全集は巻号順に配列されるか •カード時代の排列が持っていた機能
- •「ローカル ← NII ← MARC」における書誌データのアップ デート(内容注記や件名など)
- •ローカルで雑誌の配架誌名を用意
- マウスを使わないキーボードだけの熟練者用入力方法一種のテクノストレス
- -ほか

# 3-2. 業務電算化の課題(b)

### 更なる高度化の方向と 利用者と図書館のギャップの存在

- ・件名などの主題分析
- ・書誌データか全文データか(現在の目録で充分か)
- •ハイタッチできめ細かな利用者対応

# 3-3. 業務電算化の課題(c)

#### 図書館における「活力」の低下

- •省力化の成果は業務の多様化と高度化に飲み込まれた
- •ローカルとナショナルレベルの工夫も薄れて思考停滞
- ・アカウンタビリティ(結果責任)が低下していないか
  - ・検索ツールとしての目録に対する当事者意識の低下
  - •DBの検索性能への関心の低下
  - 資料組織への認識の低下

# 4. 大学図書館の現状

- a)経費, 人員, 意識が現在より十分で, やりたいことができた80年代ではない。マンパワーは業務の高度化や多様化によって相対的に低下
- b)図書館間格差を認め、格差縮小は自己責任との認識が必要
- c)図書館システムによる更なる効率化の必要性 (NACSIS-CAT/ILLに匹敵する省力化)
- d)価格・リプレースが軽量で、運用も管理も簡便な図書館システムの必要性



現行システムにおいて効果と課題は存在する 次世代システムではWin-Winの関係構築が可能か

# 5. 次世代システムへの提案

#### 日常業務の省力化と、軽量システムの要求にどうこたえるか

- a)選書, 受入, 発注, 支払業務のローカル業務標準化支援
- b)業務システムへの除籍ツールや貸出データ分析ツールなどの ローカルツールの追加支援
- c)機能分担の大胆な見直し 各館DBの負担軽減→ローカルデータを総合目録で兼用 受発注での出版社との密結合→EDItEUR(p.5)
- d)競争的環境との認識を持たせる説明会 学術雑誌総合目録全国調査のような大学図書館界イベント