

2012-03-24

上田修一

## 目録はどのような

### 目録提供の現在

#### カード目録からウェブの目録まで約 20 年

1981 年 筑波大学附属図書館が OPAC 提供

1993 年 東京大学附属図書館がインターネットで OPAC 提供

2009 年 82.6%の大学図書館がウェブで OPAC を提供

#### 目録利用（OPAC アクセス）の多さ

月間アクセス件数	図書館	蔵書検索
	トップページ	
横浜市立図書館	28 万件	1,240 万件
大阪市立図書館	19 万件	351 万件
国立国会図書館	30 万件	17 万件

		東京都港区		世田谷区		大阪市	
		予約	所蔵	予約	所蔵	予約	所蔵
東川篤哉	謎解きはディナー のあとで[1]	493	20	1,198	79	1,209	98
東野圭吾	マスカレードホテ ル	446	17	1,144	75	1,862	96
近藤麻理恵	人生がときめく片 づけの魔法	413	16	1,233	19	1,400	95
高野和明	ジェノサイド	461	17	1,130	65	815	50
窪美澄	晴天の迷いクジラ	53	3	191	13	142	15

ウェブ OPAC の普及で図書館利用者は、目録を利用するようになった予約は、本の検索、手続きに手間がかかるが、あまり苦にせず利用されている。

→ 目録に習熟した利用者の増加

→ 目録は誰にもでもわかりやすいものであるほうがよいのではないか。

## わかりにくくなる目録

国立国会図書館 (2012年1月から)

NDL-OPAC 雑誌記事索引を一体化

国立国会図書館サーチ NDL-OPAC と重複した別システム

国立情報学研究所 (2011年11月から)

CiNii Books 雑誌記事検索に目録検索を付加

慶應義塾大学 (2012年2月末から) OPAC に雑誌記事検索(CiNii)付加

## 目録で様々な情報源の一括探索

一括探索

NDL-OPAC

Cute.Search

九州大学附属図書館の「ディスカバリーサービス」

冊子体資料、電子ジャーナル、電子ブック、機関リポジトリの登録資料、5億件以上の論文・新聞・会議録等が検索できる

タブで誘導

CiNii Books

慶應義塾大学の OPAC

## 新しい傾向への疑問

本と雑誌記事が一度に検索できると本当に便利なのか

本だけを探すときに手間が増えた

目録の機能を曖昧にしてよいのか

目録は所蔵資料に対応しているが、雑誌記事索引は、所蔵と関わりがない

各図書館が提供する必要があるのは目録だけではないのか

NDL-OPAC 国立国会図書館 蔵書検索・申込システム

点録全総目

簡易検索 詳細検索 雑誌記事 規格レポート類 占領関係

### 簡易検索 ?

国立国会図書館の所蔵資料をまとめて検索します。  
※雑誌記事、規格レポート類も検索します。占領関係資料は含まれません。

キーワード  所蔵場所

[→ 複数の項目で検索する\(詳細検索\)](#)

前へ 1 2 3 4 5 6 7 8 次へ

選択項目を	全選択する	全解除する	詳細表示する	ダウンロードする	マイリストに追加する						
No.	資料種別	タイトル	著者	出版者 / 出版年	シリーズ等	請求記号	所蔵・申込み				
<input type="checkbox"/>	1 記事	ボランティアコンピュータの妨害者対策における抜取検査併用の効果	渡邊 寛, 船曳 信生, 中西 透 他		2012.1 .26-27	ネットワークシステム	Z16-940 全館の所蔵 東京:新館書庫(1/0) 関西:総合閲覧室(1/0) <a href="#">予約/貸出</a>				
<input type="checkbox"/>	2 図書	ゼン・オブ・スティープ・ジョブス	ケイレブ・メルビー 原作;ジェス3 作画;柳田由紀子 訳.	集英社インターナショナル;	2012.2		全館の所蔵 <a href="#">予約/貸出</a>				
<input type="checkbox"/>	3 記事	職業性ストレスがワーク・ライフ・バランス認識に及ぼす影響	石橋 真人		2011.6	Z4-298	全館の所蔵 東京:新館書庫(1/0) 関西:総合閲覧室(1/0) <a href="#">予約/貸出</a>				

### 詳細検索 ?

以下の条件で絞り込みます

キーワード

And ▼ タイトル

And ▼ 著者

And ▼ 出版者

And ▼ 請求記号

And ▼ 選択してください

And ▼ 選択してください

And ▼ 選択してください

著者名・件名典拠検索  各種番号・コード  NDLC  NDC

広範囲に検索(ノイズ多め)(日中韓)  フレーズ検索(欧文) ?

※雑誌記事、規格レポート類も検索します。占領関係資料は含まれません。

資料種別  全選択  全解除 ?

図書  雑誌  新聞

電子資料  和古書・漢籍  博士論文

地図  音楽映像  蔵原コレクション

記事  規格レポート類

所蔵場所  ?

出版年  ~

○1995年のみ [1995]~[ ]  
○1995年以降 [1995]~[9999]  
○1995年以前 [0100]~[1995]

本文の言語

※他の言語は左の項目からコードで検索できます。

## 目録作成の現在

### 公共図書館

TRC 作成の目録のシェアが 8 割

多くの図書館には目録の部門はない。

### 大学図書館

大部分は NACSIS-CAT を利用

図書館に目録の部門はあるが多くの委託や非常勤の人々が担当。

## 書誌データの一元化

2010 年はじめ

活字文化議員連盟，文字・活字文化推進機構，日本図書館協会，  
全国学校図書館協議会から、『我国を代表する書誌データの一元  
化』の要望

2010 年 3 月

国立国会図書館の呼びかけによる「日本全国書誌の在り方に関  
する検討会議」（『新文化』 2010/3/11 号）

2011 年

文字・活字文化推進機構，日本図書館協会，全国学校図書館協  
議会がパンフレットなど配布。

**国立国会図書館の書誌データは、  
日本中の公共図書館、学校図書館が  
無償で利用できます。**

公共図書館や学校図書館で日々使われている書誌データ。  
国立国会図書館は、この書誌データを無償で提供することになりました。

すでに2011年1月17日からは「NDL新着図書情報」を  
だれでも、無償で受け取ることができるようになっています。  
さらに、2012年1月からは、新しい情報検索システムからのダウンロードが開始され、  
より詳細に、よりスピーディに書誌を検索することができるようになります。

書誌データは、本の選書・発注、貸出や返却の事務手続き、  
蔵書管理、予算管理のためになくてはならないものです。  
どうか、国立国会図書館が提供する書誌データを、広く活用してください。

NDL新着図書情報 <http://iss.ndl.go.jp/pbs/news/>

**国立国会図書館の  
書誌データをつかうと 便利!**

- 1 図書購入費アップ!**  
民間会社の書誌データを  
購入するためにあてていた金額を、  
本来の図書購入費や可書の配置に使えます!
- 2 みんなで活用!**  
国民全員が、無償で自由に、いろいろなところで  
書誌データを活用できます!
- 3 膨大なデータが迅速に!**  
わが国で刊行されたすべての出版物の  
「信頼性ある書誌データ」が、迅速に使えます!

**迅速!**

2012 年 1 月

文字・活字文化推進機構肥田美代子理事長が 1 国 1 書誌データ  
が望ましいと発言。（『文化通信』2012/1/30）

## 国立国会図書館 公共的書誌情報基盤の整備

2010 年 10 月

「NDL 新着図書情報」（テキスト版）の提供

納本図書の書誌データ(13項目)を2, 3日後に提供

2012 年の「書誌情報提供サービス」（国立国会図書館サーチ  
から RSS 形式で配信）に発展

2011年1月 「国立国会図書館サーチ（開発版）」による配信

2012年1月 NDL-OPACによる配信



### アイスクリームの歴史物語 (お菓子の図書館) [単行本]

ローラ・ワイス (著), 竹田 健 (翻訳)

[この商品の最初のレビューを書き込んでください。](#) [いいね](#) (0)

価格: ¥ 2,100 通常配送無料 [詳細](#)

**在庫あり。** [在庫状況](#)について  
この商品は、[Amazon.co.jp](http://Amazon.co.jp) が販売、発送します。ギフトラッピングを利用できます。

20点在庫あり。ご注文はお早めに。

2012/3/23 金曜日 にお届けします！ 今から20時間と33分以内に「お急ぎ便」または「当日お急ぎ便」オプションを選択して確定されたご注文が対象です(有料)。Amazonプライム会員は無料)。詳しくは[こちら](#)。なお、お届け先によってはこの日付が適用されない場合がありますので、注文確定画面でご確認ください。



#### 簡易検索 ?

国立国会図書館の所蔵資料をまとめて検索します。

※雑誌記事、規格レポート類も検索します。占領関係資料は含まれません。

キーワード

[→ 複数の項目で検索する\(詳細検索\)](#)

**❗ お探しのキーワードでは、見つかりませんでした。**



## 国立国会図書館

## TRC

- |                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| *目録作成の義務           | *目録作成提供を企業化        |
| 「国立国会図書館法」第7条, UBC | *企業努力で迅速な目録作成      |
| *納本の遅れや体制のためタイムラグ  | *サーバーから配信          |
| *体制を改革し, 短時間で配信    | *有料                |
| *無償                | *図書館への書籍納入や装備なども提供 |
|                    | *事業の永続性に疑問         |

### 国立国会図書館の目録作成

国内資料の目録作成。

目録の記述部分では取次の作った外部 MARC を使う。

外部 MARC になければ, 独自に記述も作成。

主題 (分類, 件名) は独自に作成

### TRC の目録作成 発売前の新刊書の目録作成 (約 270 点/日)

情報システムの利用 品質管理の徹底

### NACSIS-CAT の問題点

#### NACSIS-CAT のこれまで

日本の大学図書館における目録の機械化を支援

国の費用による運営による経済性

「資源共有」理念と「分担目録作業」の合理性の共通理解の存在

大学図書館用図書館システムの NACSIS-CAT 対応機能の組み込み

#### NACSIS-CAT の問題

国立情報学研究所の事業の中で比重が低下気味

資料の入手における総合目録を用いる方法の比重の低下

ILL 件数の低落傾向

参加図書館間の格差の増大

オリジナル入力をする図書館は少ない。

目録作業は次第に外部化

外部委託, 非常勤の目録要員が大多数

目録の知識が図書館外に流出

重複レコード増大に示される質の低下

## 研究：大学生の OPAC 利用

石田栄美, 小泉公乃, 宮田洋輔, 國本千裕, 汐崎順子, 三根慎二, 倉田敬子, 上田修一. 大学生は OPAC をどのように見ているのか. 2007 年度日本図書館情報学会研究大会発表要綱 2007, 鶴見大学, 2007-10-13/14, p.101-104

## 研究：古典著作の同定

谷口祥一, 上田修一, 横山幸雄, 鴫田拓哉, 向當麻衣子, 宮田洋輔. OPAC の FRBR 化を目指した人手による著作同定作業: FRBR 研究会の取り組み 2010 年度日本図書館情報学会春季研究集会発表要綱, 同志社大学, 2010-05-29, p.75-78

## 社会的活動 大学図書館支援機構大学図書館業務実務能力認定試験

### 大学図書館支援機構

特定非営利法人

大学図書館関係者により 2007 年に設立

事業

大学図書館職員研修事業

大学図書館業務実務能力認定試験

情報リテラシー教育支援事業

大学図書館業務支援事業

図書館運営に関わる助言・援助事業

### 大学図書館業務実務能力認定試験

目的 目録作成の質の向上, 目録担当者のスキルの認定

試験 春と秋に東京と大阪, 名古屋などで実施

科目 「総合目録-図書 (初級)」

NACSIS-CAT の目録入力基準に沿った内容。「総合目録の概要」「各レコードの特徴」「検索のしくみ」「書誌同定」「総合問題」

「総合目録-雑誌 (初級)」 「総合目録-図書 (中級)」

「情報サービス-文献提供」

## なぜ、FRBR や RDA に馴染めないのか

### メディアの変化への対応

メディア（資料）の区分けの検討が不十分。  
今あるあらゆるメディア（資料）に対応しようとするため、表現が抽象的にならざるを得ずそのため多様な解釈が可能になっている。  
物理的な実体（キャリア）と内容（コンテンツ）は別という考え方は、メディア論ではとらないし、実態にそぐわない。  
分けてよい場合と分けてはならない場合がある。

### 探し方の変化への対応

主題探索と既知文献検索のバランス  
目録では既知文献検索のニーズが大きいのではないか。  
主題から探すと、本や雑誌論文、映像資料や文書が一度に検索されることが優先されなければならないか。  
大多数の日常的ニーズはグーグルで探せば満足できる（ユーチューブ映像も検索される）ようになりつつあるのではないか。  
グーグルのシンプルさには目録は対抗できない。

### FRBR への疑問

FRBR は研究成果であるが、未完のように見える。  
どのようなレベル設定も可能なのではないか。  
「個別資料」は必要か。「表現形」は必要か。  
利用者タスクの発見、識別、選択、入手は、実際には、相互に重なりがある行為であって、うまく分けられない。  
マトリックスはやめたほうがよいのでは。  
主題の概念、物、出来事、場所は、情報検索や索引法からみれば不可解。

### 国際目録原則覚書への疑問

「一般原則」の「利用者の利便性」や「一貫性」は理解できるが、「表現性」、「有意性」など理解しにくく、同列に並ばないものが入っている。  
表現性：記述および名称の統制形は、実体それ自体が表している方式によるものとする。

これだけ目録利用が増加し、目録の理解者も増えているのに、目録をわざわざ難解で閉鎖的な方向へ変えようというのは理解しにくい。