コンピュータによる図書目録の作成 自治医科大学図書館の場合(2)

The Book Catalog Made by Computer The Case of Jichi Medical School Library (2)

鈴木 康 綱*

自治医科大学図書館

前回, II章でカードカタログからリストカタログへ移行した過程, IIIで外部コンピュータによるカタログ化の実例を概略報告した。又30巻2号に杏林医大の下村氏の論文(コンピュータによる冊子体目録の作成)で簡潔明快に述べられている通り, 単科医科大学の外部コンピュータによるリスト(冊子体)目録化が, その成否はともかく, 今, 確実に動き出したといえる。

そこで今回は, 前回述べたことと, 示唆に富んだ下村氏論文を引用させていただきながら, 前回記述できなかった, 洋書のリストカタログ例と今現実に検討していること, 今後の指針展望をつけ加えて, 自治医大の新しい目録化の試みを示したい。

III-b. 外部コンピュータによるカタログ化

① LC MARC データの利用

前回述べたように, ISBN 又は LC ナンバーで Hit した LC MARC データを利用することで, 今後の私たちの図書館の目録記述の標準化, 統一化を図り合わせて作業の簡略化をめざした。おおよその点で意図した方向を満足できたが(後述に示す洋書リスト例参照), これからよく検討・克服せねばならない, 下記問題点もいくつか出てきた。

- (1) LC マークデータに Hit する, しないの如何によらず, すべての購入図書を, LC MARC データに合わせた形で洋書入力シートに記載することについて,

◎現在洋書入力シートは, 管理データ部分を除き, 書誌事項の TAG 番号を LC MARC データの

TAG 番号に合わせ, すべての購入洋書 (ISBN, 又は LC ナンバーのない図書をも含め) の必要書誌事項を記入し, 業者に送付する。よって LC MARC データに Hit する, しないの情報は, リストカタログ校正原稿が出来て業者から送付された時, 判明することになり, 下村氏の論文にもある通り, 現在の形では ISBN を介して LC MARC の照合が, 洋書を受入れた時点で機械的, 自動的に時間的ロスのない形で確認出来ない。もし, Hit していることがこの時点で判明できれば, ISBN で Hit した洋書はワークシートに書誌事項を記入しなくて済むはずである。明るい見通しとして, 1983 年より, DIALOG に LC MARC がとり入れられた。今後は DIALOG を利用して, Hit の有無がオンラインで確認できることになるわけで, このワークシート記入作業は 82, 83 年までで, 84 年以降は記入作業は解消できる可能性が濃い。

- (2) LC MARC データすべてを, リストカタログに載せず選択して載せることについて

◎洋書入力シートをみて, すぐおわかりのように, このリストカタログには件名がない。又, 著者, 編者は冒頭著編者 1 名に限った。ある意味で書誌学的精緻は求めなくとも, 件名を省略するのは今後の様々の検索 tool を考える上で疑問点とするカタログ者の意見もある。(もっとも, この件名は LC MARC の件名で, NLMC の件名ではないから MeSH の検索には応用できない面のあること, 又和書についても件名欄をまったく考えていない。) 勿論, 和洋の医学書だけでも MeSH の使える件名を早急に考えてみたい。ただ件名がつけばそれだけコスト高になり, なおかつ和書もやると

* Yasutsuna SUZUKI: Jichi Medical School Library, Minami-kawachi, Tochigi, 329-04, Japan.
(昭和 58 年 7 月 29 日 受理)

なれば、何を典拠に件名化するかで小さな図書館で精緻な件名は技術的に難しい限界があるのではないかと考えている。

(3) LC MARC データ優先によるいままでのカード記述の若干の修正について

◎以前から問題とされていた Hand book 形式のシリーズものの目録記述は、自治医大では、和書と同じ全集書名方式で記述していた。だから CIP データや NLMC の記述とは異なった形のままであった。(図1カード参照)しかし、今回のリスト目録化を機会に LC MARC に合わせた形に修正した(図1)。

(4) LC MARC でも図書によって標目のとり方が異なり、書名目録としての統一が図れなくなる例の多い会議録等の複雑な記述を想定して、LC MARC の TAG 番号 111 と LC MARC の TAG にはない、副出人名・団体名・副出会議名・副出書名欄を洋書ワークシートに用意した。TAG 901, 911, 912, 941

(30 巻1号掲載の洋書単行書入力シート参照)

以上の指摘した問題点の外にも、考え方を改め、記載の方法も改善せねばならぬ点も多々あるが、K書店の協力によって洋書の分類基本リストが、(図2)例のごとくできた。同時にそのリストのあとに著者名・書名の索引が付く(図3, 4)。

以上 LC MARC を利用した洋書目録の問題点を付け加えながら自治医大の洋書リストの実例を示し、各館での御意見、御批判、御忠告を仰ぎたい。

なお、このリストカタログは私たちより一年前に杏林医大で試みられ、そのワークシート記入の問題点簡略化、和書のルビの問題、外字、タイムラグ、バックファイル、費用について先号の下村氏論文に明解に述べられてあるので(自治医大も同じK書店での外部コンピュータカタログであることもあり)、重複を避ける意味でも省略させていただく。

②管理データから出てくる登録No.順リスト(原簿リスト)について

当初から考えていた、『利用者の要求する迅速な情報』をいかに、時間、手間、作業をかけずにリストカタログ化するかということで、上記説明した通り 65%

満足できる分類基本リストが出来、利用者に提示されている。未だ1年余りのことで反響は今一つであるが、私たちのもうひとつの力点であった、和洋混配の事務用管理データ、即ち原簿リストが出来るようになった(図5参照)。

ワークシートに管理データ、書誌データを記入するだけで、このような登録No.順リスト(原簿リスト)がいとも簡単に出てくること、ひき続いて所属別リスト(図書館、研究講座、部局別リスト)、そして、統計リスト、又指定書や参考書のリストもワークシートのデータさえしっかりしていれば、難なく出てくることが確認された。

勿論最初の82年の段階では、こちらの思い違い、電算機が外部にあるための連絡の不徹底、ワークシート記載、データをバンチする際のミス、校正ミスも加って期待していた早さ、時間に到達できず、ずいぶんもどかしく感じることもままあったことも事実である。しかし、このデータは磁気テープに確実に入っているわけで、次節で述べる目録作業以外に應用、利用できる可能性をも含むということで、単にリストカタログとして評価する以上のものがあると考ええる。

IV. 今後の展開

下村氏も述べているように、『いささか蛮勇をふるった感じで』……という記述には、ずいぶん意味深いものがあり、下村氏の実行から一年遅れて出発した自治医大のリスト化についても、賛否両論多くのカタログの頭を悩ませた。

82年から実行の段階当初、国立系大学でもなく、又総合大学でもない、単科、医科大学で、それも内部コンピュータでなく外部コンピュータで、又経験も少ない新参者の大学で機械化を推進するというのは、多くの疑問点があるのは否定できない。

特に東洋大学岩淵泰郎教授が書いておられた、機械化目録の問題点の中で、目録担当者が漠然としかし身につまされる12の素朴な疑問を箇条的に掲げておられる。²⁾

- (1) 未知の世界もしくは見えない世界に対する漠然とした不安感。
- (2) 機械(電子計算機)について知識が足りないために、自分はついて行けないのではないかという不

Handbook of Sensory Physiology

Volume IX

Development of Sensory Systems

By

C.M.Bate, V.McM.Carr, P.P.C.Graziadei, H.V.B.Hirsch,
A.Hughes, D.Ingle, A.G.Leventhal, G.A.Monti-Graziadei,
E.W.Rubel, R.Saxod, A.B.Scheibel, M.L.Scheibel, J.Silver

Edited by

Marcus Jacobson

Springer-Verlag Berlin Heidelberg New York 1978

従来の自治医大のカード

WL Handbook of sensory physiology. Vol. 9.
700 Ed by H. Autrum, et al. Berlin, Springer,
ha 1978.
469p.

Contents,-
v.9. Development of sensory systems.
(Ed by Marcus Jacobson)

781196 2a.t.c. 25,760

NLMCC の記載から

Development of sensory system / by C. M. Bate ... [et al.]
; edited by Marcus Jacobson. -- Berlin : New York :
Springer-Verlag, c1978. viii, 469 p. : ill. -- (Handbook
of sensory physiology ; v. 9)
I. Sense Organs - growth & development I. Bate,
Christopher Michael. II. Jacobson, Marcus A., ed.
III. Series

ISBN 0-387-08632-3 LC: 78-5975
04NLM: WL 700 H236 v.9 1978 Cit. No. 7801717 (rev.
CIP.)

CIP データ

ISBN 3-540-08632-3 Springer-Verlag Berlin · Heidelberg · New York
ISBN 0-387-08632-3 Springer-Verlag New York · Heidelberg · Berlin

Library of Congress Cataloging in Publication Data Main entry under title. Development of sensory system. (Handbook of sensory physiology ; v. 9) Bibliography: p. Includes indexes. 1. Senses and sensation. 2. Developmental neurology. I. Bate, Christopher Michael, 1943-- II. Jacobson, Marcus, 1930-- III. Series. [DNLN: 1. Sense organs. Growth and development. WL700 H236 v. 9] QP351.H34 vol. 9 [QP431] 591.1'82:084 [596.01'8] 78--5975

The use of general descriptive names, trade names, trade marks, etc. in this publication, even if the former are not especially identified, is not to be taken as a sign that such names, as understood by the Trade Marks and Merchandise Marks Act, may accordingly be used freely by anyone. This work is subject to copyright. All rights are reserved, whether the whole or part of the material is concerned, specifically those of translation, reprinting, re-use of illustrations, broadcasting, reproduction by photocopying machine or similar means, and storage in data banks. Under § 54 of the German Copyright Law where copies are made for other than private use, a fee is payable to the publisher, the amount of the fee to be determined by agreement with the publisher.

© by Springer-Verlag, Berlin · Heidelberg 1978

Printed in Germany

Typesetting, printing and binding: Brühlsche Universitätsdruckerei Lahn-Gießen.
2122 3120:54 1210

図 1. Hand book 類の記載について

0290
Lung cancer 1982 : general lectures and special topics / Ishikawa, Shichiro(Ed.) World Conference on Lung Cancer 1982 : Tokyo, Japan) Amsterdam : Excerpta Medica : 1982. xi, 124 p. : ill. : 23 cm. (International congress series : no. 569 (821185) (WF-658-lu)

LIBR IS

0291
Lung cancer : etiology, epidemiology, prevention, early diagnosis, treatment : proceedings of the 1st European Symposium on Lung Cancer, Chalkidiki, September 7-13, 1980 / Pontifex, Gregory, (Ed.) European Symposium on Lung Cancer 1980 : Chalkidiki es Nomos, Greece) Amsterdam : Excerpta Medica : 1982. xiv, 381 p. : (International congress series : no. 558 (820442) (WF-685-lu)

LIBR IS

0292
Chest imaging : an integrated approach / Mintzer, Richard A. (Ed.) Baltimore : Williams & Wilkins, c1981. xv, 177 p. : (820645) (WF-975-ch)

LIBR

0293
Anaesthesia for Thoracic surgery. Gothard, J. W. W. Oxford: Blackwell Scientific Publications, 1982 199p. (D820416) (WF-980-go)

THOS

WG Cardiovascular System

0294

The Heart, arteries and veins / Huret, J. Willis(Ed.) 5th ed. New York : McGraw-Hill, c1982. xxvii, 1953, 60 p. : ill. : 29 cm. Issued also in 2 v. Includes bibliographical references and index. (820453) (WG-100.3-he)

LIBR

0295
Metabolic risk factors in ischemic cardiovascular disease / Carlson, Lars A., New York : Raven Press, 1982. 249 p. Papers presented at the Tore Nilson Symposium on 'Metabolic Risk Factors in Atherosclerosis' held Sept. 1980 in Stockholm and sponsored by the Tore Nilson Foundation for Medical Research and by Incentive Ltd. (D820219) (WG-100-ca)

THOS C

0296
Textbook of clinical cardiology / Goldberger, Emanuel, St. Louis : Mosby, 1982. xvi, 1069 p. : (820609) (WG-100-go)

LIBR

0297
Atrial receptors / Linden, R. J. Cambridge : Cambridge University Press, 1981. 363p. (Monographs of the Physiological Society : no. 39 (820774) (WG-100-li)

LIBR

0298
Central nervous system mechanisms in hypertension. Buckley, Joseph P., New York : Raven Press, c1981. xviii, 416 p. : (Perspectives in cardiovascular research : v. 6 'Based on presentations at the symposium hosted by the University of Houston at the Texas Medical Center in May 1980'--P. vii. (D820413) (WG-100-pe)

CPHA C

0299
Prostaglandins and thromboxanes: proceedings of the Third International Symposium on Prostaglandins and Thromboxanes in the Cardiovascular System, Halle (Saale), GDR, 5-7 May, 1980. Förster, Werner(Ed.) International Symposium on Prostaglandins and Thromboxanes in the Cardiovascular System (3rd: 1980: Halle, Germany) Oxford: Pergamon Press, 1981. 494p. Cover title: Prostaglandins und thromboxanes in the cardiovascular system and gynaecology and obstetrics (D820425) (WG-100-pr)

BCH2 IC

図2. 分類基本リスト (洋) 見本

Benson, D. Frank	0436	0477	Bowen, Rufus	0838		
Berendes, Julius	0437		Bowers, Warner F.	0162		
Bergan, John J.	0698		Boyd, Benjamin F.	0707	0708	
Berk, James L.	0337		Braak, Eva.	0004		
Berk, Paul D.	0717		Branch, William T.	0215		
Bertaccini, G.	0365		Braude, Abraham I.	0076		
Bertaccini, Giulio	0054	0353	Braun, Korbinian.	0975		
Beumont, Pierre J. V.	0055	0354	Braunwald, Eugene	0316	0317	
Beyer, J.	0527	0528	Braverman, Irwin M.	0656		
Bhaskar, S. N.	0608		Breslin, Donald J.	0331		
Biggs, Norman.	0687		Bressler, Rubin	0060	0224	
Biomedical Information Corporation.	0805		Brewer, Earl J.	0262	0661	
Birman, Joan S.	0060	0224	Brewer, James W.	0839		
Bishop, Beverly	0793	0922	Brezin, Jonathan	0824	0840	
Bisno, Alan L.	0444		Brieskorn, Egbert.	0916		
Black, Perry	0321		British Combinatorial Conference	0804	0806	0843
Blandau, Richard Julius	0680			0888		
Blandy, John P.	0653		Brockes, Jeremy	0430		
Blaustein, Ancel U.	0376		Broms, Jan	0017		
Bloodworth, J. M. B.	0636		Brook, Charles Groves	0679	Darville	
Blume, Warren T.	0408	0409	Brookhart, John Mills	0009	0010	0450
Bock, Elisabeth	0460	0671		0451		
Bojanovsky, Jiri	0106	0454	Broom, Leonard.	0778		
Bok, Derek Curtis.	0552		Brown, Ian R.	0433		
Bollobas, Bela.	0780		Brown, J. C.	0411	0418	
	0798	0806	Brown, Ronald B.	0387		
	0932	0888	Brückner, J. B.	0609	0623	
Bolyai Janos Matematikai Tarsulat.	0887		Brunner, G.	0361		
Bonting, S. L.	0003	0033	Bruschke, A. V. G.	0322		
Borma, Jan	0018	0950	Buckley, Joseph P.	0298	0324	

図3. 分類基本リスト (洋) 著者名索引 見本

0332 0420	Management of the cardiac patient
Linear representations of finite	with renal disease
groups	0318 0395
0799 0878	Manganese.
Little, Brown series in clinical	0064 0196
pediatrics.	Manipulation of host defence
0189	mechanisms.
The Liver : biology and	0041
pathobiology	A manpower policy for primary
0367	health care : report of a study
London Mathematical Society lecture	0178
note series : 13	Manson's tropical diseases.
0804 0843	0239
London Mathematical Society lecture	Manual of cardiac surgery v. 2.
note series : 30	0310
0805	Manual of clinical nephrology of
London Mathematical Society lecture	the Rogosin Kidney Center
note series : 38	0396
0806 0888	Manual of liver surgery
Longman lexicon of contemporary	0369
English.	Manual of oncology
0964	0137 0138
Lung cancer : etiology,	Manual on management of the
epidemiology, prevention, early	quadriplegic upper extremity,
diagnosis, treatment :	using available modular splint
proceedings of the 1st European	and arm support systems
Symposium on Lung Cancer,	0480
Chalkidiki, September 7-13, 1980	Marczewski's constants in free
0291	unary algebras.
Lung cancer 1982 : general lectures	0891
and special topics	Marketing the library
0290	0737
Lymphokines and thymic hormones	Massivtransfusionen: Hämostase und
their potential utilization in	Schocklunge.
cancer therapeutics	0607
0141	Masson monographs in diagnostic
M	pathology : v. 4
Mahler's problem in metric number	0149 0152
theory.	Mathematical methods of statistics.
0906	0773 0929
Major problems in clinical	Mathematical notes
pediatrics. v. 24	0924
0328 0662	Mathematical surveys : no. 16
Major problems in clinical	0808 0869
pediatrics : v. 6	Mathematics lecture note series :
0262 0661	56
Major problems in clinical	0862
pediatrics : v. 7	Mathematics lecture note series :
0007	57
Major problems in internal	0897
medicine. v. 22	Measurement of blood flow :
0206 0559	applications to the splanchnic
Major problems in pathology : v. 13	circulation
0153 0287	0303 0352
Management of head injuries	Measure theory
0272	0800 0910

図4. 分類基本リスト (洋) 書名索引 見本

受入月日	登録番号	著者	書名	出版社	発行年	受入種別	財源	価 格	受入先	分 類	所 属
820924	820918		医薬品制作用 装置経済制度の解説	中央法規出版	1982	1	1	4800	D	QV-38-IV	1XX1
820924	820919	黒井 正司	薬学大事典	日本工業技術出版	1982	1	1	15000	D	QV-13-YA	1XX1
820924	820920	阿部 正和 (編著)	検査の進め方・考え方	世界保健出版社	1982	1	1	9500	D	QV-25-KE	1XX1
820924	820921	Meyer, Philippe ; 竹田 英	高齢社会：成因・対策・治療	文芸堂	1982	1	1	3000	D	WG-340-KO	1XX1
820924	820922	古巣 秀夫 (編)	医薬品情報 Q&A '82	朝倉書店	1982	1	1	3500	D	QV-744-IV	1XX1
820924	820923	ギッファード・トマス W. ; 二原 善	急性期症 入門2版	抄訳と出版	1982	1	1	4800	D	W1-900-KY	1XX1
820924	820924	Claessens, Helen ; 加	メーラーの経緯たち	近代出版	1982	1	1	3600	D	WZ-100-MA	1XX1
820924	820925		定本 庄司秋水著作集 第4巻 9巻	出版ニース社	1982	1	1	2500	0	020-TE	1XX1
820924	820926	阿知波 五郎	近代日本の医学：医政医学史の軌跡	思文閣出版	1982	1	1	5800	D	WZ-40-K1	1XX1
821111	820927	岡川 左木夫	ケルムスコット・プレス図録	雄松堂書店	1982	1	1	8000	D	022-KE	1XX1
820924	820928	永井 輝夫 (編)	菌毒学序論 2	朝倉書店	1982	1	1	24000	D	WP-840-NY	1XX1
820924	820929	上野 一重	細菌伝達の分離と同定法	高橋出版	1982	1	1	2500	D	QW-25-SA	1XX1
820924	820930		外科伝染病学セミナー 19	中外医学社	1982	1	1	4200	D	WO-18-GE	1XX1
820924	820931	相模 秀夫 (編)	岩波講座 植物科学 4	岩波書店	1982	1	1	2500	K	007-IW	1XX1
821012	820932	梶原 良行	バナナと日本人：フィリピン農園と果物のあいだ	岩波書店	1982	1	1	380	K	625-BA	1XX1
821012	820933	亀 敏行	朝鮮人女工のうた：1930年・序和田島誠子編	岩波書店	1982	1	1	380	K	386-CH	1XX1
821026	820934		日本紳士名鑑	竹書房	1982	1	1	100000	K	281-N1	1XX1
820924	820935	浅野 敏一 (編)	現代外科手術学大系 5	中山書店	1982	1	1	28500	K	WO-500-GE	1XX1
820924	820936	山村 雄一 (編)	現代皮膚科学大系	中山書店	1982	1	1	29000	K	WR-100-GE	1XX1
821003	820937	小林 登 (編)	新小児医学大系 20巻A	中山書店	1982	1	1	28000	K	WS-100-SH	1XX6
820916	820938	Baram, Peter (Ed.)	Immunologic tolerance and	Eisevier/N	1979	1	1	15340	K	QW-504-de	1XX9
820916	820939	Singhal, S. K. (Ed.)	Aging and immunity :	Eisevier/N	1979	1	1	15340	K	WT-104 3-a-z	1XX8
820916	820940	Terry, William D. (Ed.)	Immunobiology and immunot	Eisevier/N	1979	1	1	16380	K	QZ-200-im	1XX1
820916	820941	Proffitt, Max R. (Ed.)	Virus-lymphocyte interact	Eisevier/N	1979	1	1	15340	K	QW-700-vi	1XX9
820916	820942	Horton, John D. (Ed.)	Development and different	Eisevier/N	1980	1	1	15600	K	WH-200-de	1XX9
820916	820943	Dhinda, Dharam S. (Ed.)	Immunological aspects of	Eisevier/N	1980	1	1	14820	K	WP-570-im	1XX9
820916	820944	Manning, Margaret J. (E	Phylogeny of immunologica	Eisevier/N	1980	1	1	16380	K	QW-504-de	1XX8

図5. 登録No.順リスト (原簿リスト) 和洋混記

安。

- (3) 機械化目録がどのような形で出来上るのか全体のイメージが確定しない。
- (4) 移行段階の様子が描けない。
- (5) カード目録はどうなるのか、既存のカード目録はどうするのか、機械化後もカード目録を作成する必要はあるのか。
- (6) 機械化目録の整備によってはカタログラー(専門職としての目録担当者)は必要でなくなるのか。
- (7) 機械化目録は、資料を担当者が手にして扱う機会が少なくなるため、資料についての知識不足を来し、レファレンス・サービスの低下を招くのではないか。
- (8) 機械化目録にはどんな利点と不利な点があるのか、日本では十分な効果が期待できるだけの予算上の措置が可能なのか。
- (9) 目録の機械化によって人員削減や配置換えが行われるのではないか(外国では失業問題も心配されている)。
- (10) 担当者は自己の判断で仕事の内容・やり方をコントロールできなくなり、機械に使われることになるのではないか。
- (11) 知識を凝縮したものとしての目録の機能は情報を機械的に処理するだけでは表現できないものがあるのではないか、目録は単なる検索手段として扱ってよいのか。
- (12) 目録には機械化することが困難な個性のようなものがあるのではないか。

箇条書きの(2),(3),(4),(6),(8),(11),(12)については、私自身今、目録担当者として又コンピュータ化を急ぐ者としての確かな答を出すことができない。否むしろ疑問点は増えて行くばかりである。又、富木陽子氏が雑誌「医学図書館」のオン・ザ・スポットで述べておられるように、目録担当者にとって、オンライン目録は切実な課題であり、ほとんどの目録係は目前の確実な変化を予想はしていても、日常の仕事の中では何の具体策もないまま、各館孤立した目録作成作業で終わっているとの指摘に共感を覚える1人である。

自治医大も杏林の次に始めただけに、下村氏が指摘されているように、一刻も早い和書の大規模データベースの確立、特に JAPAN MARC のシステム、文部省、そして国立大学で推進されている学術情報サブシステムの確立を望みたい。

私たちのような小さい医科大学という単科大学のコンピュータによるリスト目録に、利用者はそれ程、bibliographic tool を求めているのではない。finding list である。利用者は、finding list を利用して求める図書がどこにあるかを知りたいのである。求める図書がなければ、いかに目録が精緻であっても、利用者にとって価値はない。

だからこそ、コンピュータ化というのは、個別の一図書館内で終るのではなく、常に相互に利用できることを前提とした、総合目録を指向せぬば、単に一大学の事務能率効果をうまく進めたというにとどまってしまう。いいかえれば、目録の機械化においては、標準化ネットワーク化が前提であり、オンライン利用を指向することで、はじめて目録のコンピュータ化の目的が達せられるはずのものである。

今や機械化は時代の大勢であり、目録についてもその例外ではない。しかし、もう 1983 年にもなったというに、大学の目録の機械化、コンピュータ化について特に大学間相互で利用できる共通目録の将来の見通しについて、いまひとつ確実な安心感がないのは、何故であろう。例えば国立、私立を問わず多くの大学図書館間のネットワークの話など出たことはないし、各大学の図書館ごとの単独の機械化、国立レベルの学術情報システム構想としてのカタログ化は提示されても、これが現実のものとして多くの大学が相互に協力して進み出すのは、どうも 80 年代前半には無理のようである。

しかし、私たち自治医大は、こうした悲観的情況の中で消極策を考えるのではなく、逆にこうした時期だからこそ積極的にあらゆる情報を集め、自館でできる最良の方法、特に相互利用を前提にした将来のカタログ化を考えてみたい。又下記のような工夫できる条件も私たち医学図書館協会の加盟館はといって過言でない。

④洋書特に欧米の洋書のほぼ 9 割近くに CIP データ、及び ISBN が付されるようになった。

⑤和書の医学書の新刊本は年間およそ 600 冊程度である。この図書を各館が個別にカタログリングするロスをコンピュータを利用することで、相互協力化できないものか。勿論、国立私立色々の立場はあるが、日本医学図書館協会の LC MARC を応用した医学洋書総合目録作成のために、公私を問わず多くのカタログラーが協力し自己研鑽を積んでおられる。この

体制を洋書だけでなく、医学和書のカatalog化にも徐々に発展させ、相互利用できる目録システムを作ることは、そんなに困難ではないと思われてならない。

③杏林、自治がはじめた冊子体目録作成システム、(まだまだ改良の余地はあるのだが)を単科医科大学だけでも共同して目録化できないだろうか。勿論共同ファイルだから小規模ではあってもオンラインでなければ意味をなさないとは思いつつも。

④オンライン体制がまだまだであっても購入した和洋の図書のデータは磁気テープ化され、それなりに管理面でのメリットは、ほぼ満足に足るデータを提供し始めた。これが5年先、10年先の貸出、受入業務に多大の影響を及ぼすのは確実である。そうした管理データを蓄積できることは、新しい図書館だけに大きく展開できることが期待できる。

以上細かいところをみれば、このリストカatalog化は様々の弱点ももっている。結論を出すには、あと2、3年の時間がかかると予測している。しかし、外部コンピュータによるリストカatalog化に私たち杏林自治

の他に多数参加していただく日と、オンライン化を夢みつつ報告を終らせていただく。

引用文献

- 1) 下村政光：コンピュータによる冊子体目録の作成。医学図書館，30(2)：178-185，1983.
- 2) 岩淵泰郎：機械化目録の問題点。大学図書館研究，22：43-46，1983.

参考文献

- 1) 倉橋英逸：学術情報システムにおける目録(解説)。大学図書館研究，22：1-8，1983.
- 2) 田辺広：目録の基本問題と大学図書館。大学図書館研究，22：9-19，1983.
- 3) 丸山昭二郎：目録法原則の展開とオンライン目法。大学図書館研究，22：20-26，1983.
- 4) 富木陽子：オンライン目録へのはるかなみちのり。医学図書館，30(2)：209，1983.
- 5) 堀江幸司：「Union Catalogue 1980年版」の編集とオンライン目録の可能性。医学図書館員セミナー論文集，7：133-160，1981.