目録システムの仕様改訂について

No.8(1987.8.31)でお知らせしていました目録システムの仕様改訂のうち、第一期 実施予定の「典拠リンクの任意化(強制リンクの解除)」は昭和62年11月4日(水) から運用を開始しています。残る「書誌構造の2階層化」については、昭和62年12月 14日(月)から運用を開始します。

なお、昭和62年10月29日現在で、<u>資料-1</u>が示すように総合目録データベース中には、3階層以上の書誌レコードが和・洋図書書誌レコード合わせて2,450件(単行書誌単位)となっています。これらのレコードについては、昭和62年12月14日(月)~昭和62年12月19日(土)にかけて、センター側で全て修正を行う予定です。

したがって、この期間中、総合目録データベースの中には3階層以上の書誌レコードが存在することになります。

目録登録の際に、3階層以上になっている書誌レコードがヒットした場合には、書誌レコードを2階層に修正することなく(修正はセンター側で行います)単行書誌単位に対して所蔵登録を行って下さい。ただし、新規に書誌レコードを作成する場合には、改訂後の基準で書誌レコードを作成(単行書誌単位と最上位の書誌単位とをリンク付けする)して下さい。 また、現在サービスしている参照MARCのうち、JP/MARC、TRC/MARC については、3階層以上で表現されているものが存在します。昭和62年12月14日(月)からは、2階層いないで表現した形式でサービスします。

「書誌構造の2階層化」の具体的な実施内容は、No.8でお知らせしたとおりですが、「目録情報の基準」改訂条項も併せて昭和62年12月14日(月)から運用します。

RDB1目録システムの運用について

No.9(1987.10.14)でお知らせしました通り、RDB1版目録システムの運用を昭和62年11月4日(水)から開始しています。

RDB1版目録システムへの移行は、システムの応答速度、接続端末数の確保のための方策として行ったものですが、M204版目録システムで不具合となっていた件について改善をしましたのでお知らせします。

(1) 洋図書目録登録

洋図書目録登録の際に、REG1STERコマンドを投入すると、次のようなメッセージが出て、書誌レコードの登録が出来ないことがありましたが、それを改善しました。

<M204版目録システム>

```
洋図書書誌流用入力
                                LC
                                                     1/
                                                             1
TAP3322S システムエラーが発生しました。( DBSAVE , 012)
>: REGISTER
<BA01013001>
GMD: SMD: YEAR:1987 CNTRY:ilu TTLL:eng TXTL:
                                                ORGL:
VOL:pbk. ISBN:0252010779 PRICE:
                                        LCCN:86020327
TR:The George Reeves site (11-S-650) / Dale L. McElrath and Fred A. Finney
  with contributions by Marlene Moshage, Sissel Johannessen, and Paula G.
   Cross ED:
PUB: Urbana: Published for the Illinois Dept. of Transportation by the
   University of Illinois Press , 1987
PHYS: ix, 454 p. : ill. ; 28 cm
```

<RDB1版目録システム>

```
洋図書書誌流用入力
                         (教育用) LC
                                                          1/
                                                                  1
>: REGISTER
<BA01013001>
GMD: SMD:
            YEAR:1987 CNTRY:ilu TTLL:eng TXTL:
                                                     ORGL:
VOL:pbk. ISBN:0252010779 PRICE:
                                            LCCN:86020327
TR:The George Reeves site (11-S-650) / Dale L. McElrath and Fred A. Finney
   with contributions by Marlene Moshage, Sissel Johannessen, and Paula G.
   Cross ED:
PUB:Urbana : Published for the Illinois Dept. of Transportation by the
University of Illinois Press , 1987
PHYS:ix, 454 p. : ill. ; 28 cm
                                      1
```

```
洋図書所蔵新規入力 (教育用) 〈BA27260731〉 0
>:
〈BA01058429〉The George Reeves site (11-S-650) / Dale L. McElrath and Fred
A. Finney with contributions by Marlene Moshage, Sissel Johan nessen, and
Paula G. Cross. -- 1987. -- (American Bottom archaeology; v. 15).
〈FA000015〉文情セ
〈CC000121624X〉
LOC:
VOL:pbk. CLN: RGTN: CPYR:
LTR:
```

(2) 前方一致検索

M204版目録システムで前方一致検索を行った際、ヒット件数の多いキーワードを指定した場合には次のようなメッセージが出て、検索できなかった件を改善しました。

<M204版目録システム>

和図書書誌検索・簡略表示 TAP5308W 前方一致指定が広すぎて、処理能力を越えています。 TITLE=図書館* AUTH = AKEY : ISBN: NBN: NDLCN: PUB = YEAR: PLACE= CNTRY: LANG: SH WORDS= ΙD PID: FILE:

〈RDB1版目録システム〉

和図書書誌検索·簡略表示(教育用)NC 1-10/ 232 TITLE=図書館* AUTH = AKEY: NBN: ISBN: NDLCN: YEAR: PUB CNTRY: PLACE= LANG: SH WORDS= PID: ID FILE : 1. 〈BN00058447〉図書館業務の基本原則 / D. アーカート著; 高山正也訳. - 1985 2. 〈BN00059177〉図書館整理技術研究会モノグラフシリーズ. 3. 〈BN00027840〉大学図書館の運営 / 高鳥正夫著. -- 1985. -- (図書館・情報学シリーズ; 7). 4. 〈BN00058356〉図書館資料の構築: 司書と図書の接点を訪ねて / 津金幹彦著. 1985. 5. 〈BN00058389〉図書・図書館論集 : 開版思想史を中心として / 田中敬著. -- 1981. -- (田中敬著作集 ; 第6巻). 6. 〈BN00058709〉メディアの多様化と図書館 / 日本図書館学会研究委員会編. -- 1984. -- (論集・図書館学研究の歩み; 第4集). 7. <BN00072415>図書館の自由と検閲: あなたはどう考えるか / A. J. アンダーソン著 ; 藤野幸雄監訳. -- 1980.

(3)フィールド定義

RDB1版目録システムでは総合目録データベースの各ファイルについてフィールドのデータ要素(データの長さ、データの繰り返し回数等)を<u>資料-2</u>のように定義していますのでお知らせします。

この定義の範囲外で登録を行おうとすると、以下のメッセージが出力されます。 その場合には、該当フィールドを修正して下さい。

〈例〉

```
和図書書誌流用入力 (教育用) JP 1/ 1
TAP5509S 入力データがDB定義と異なっています。(繰り返しが多い、データが長い。)
>:REGISTER
〈BN01453414〉
GMD: SMD: YEAR:1977 CNTRY:ja TTLL:jpneng
TXTL:jpn ORGL: REPRO:
VOL: ISBN: PRICE:4900円 NBN:JP77025381
TR:日本の宿: Where to lay your head in Japan / 朝日新聞社編||ニホン ノ ヤドED: PUB:東京: 朝日新聞社, 1977.4
PHYS:344p(おもに図); 31cm
VT:
```

CW:
NOTE:
PTBL:
AL:朝日新聞社||アサヒ シンブンシャ〈DA00156881〉
UTL:
CLS:NDC6:689
CLS:NDLC:DK266
SH:NDLSH:旅館 —— 案内//L
SH:NDLSH:ホテル//L

目録システムの機能追加について

書誌検索において、NDC(日本十進分類コード)、DC(デューイ十進分類コード) の分類コードで検索する機能を追加しました。

検索はSEARCHコマンドを使って以下のように行います。

SEARCH	検索条件式 FILE= ファイル名	AND	検索条件式	
				П

(1) ファイル指定

ファイル名は、ファイル毎に次のように指定します。

ファイル 名	ファイル指定
総合目録データベース	NC
JAPAN MARC	JP
T R C MARC	TRC
L C MARC	LC
U K MARC	UK

ファイル指定を行わなかった場合は、次の順位でヒットするまで順次検索します。

1. 和図書登録/検索

総合目録データベース → JAPAN MARC → TRC MARC

2. 洋図書登録/検索

総合目録データベース \rightarrow LC MARC \rightarrow UK MARC

(2) 検索条件式 次のように指定します。

CLS=条件式

<条件式の内容>



1. 種別

イ 日本十進分類コードで検索する場合 → NDC

- ロ デューイ十進分類コードで検索する場合 → DC ただし、NDC、DC共に版は検索条件に入りません。
- 種別を略した場合はNDCが仮定されます。
- 2. 分類コード

日本十進分類コード及びデューイ十進分類コードを指定することができます。 指定の方法は次の2種類とします。

イ 完全一致検索の場合

入力データ	検索内容
123 11 1 11.3 011 001 011.3	123 011 001 011.3 011 001

ロ 前方一致検索の場合

入力データ	検索内容		
1* 11* 11. 3* 011* 001* 011. 3* 700* 700. 3* 700. *	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		

〈検索例〉

和図書書誌検索・簡略表示(教育用) >: SEARCH FILE=JP AND CLS=NDC:11* TITLE= AUTH = AKEY : NBN: ISBN: NDLCN: PUB = YEAR: PLACE= CNTRY: LANG: SH WORDS= ID PID: FILE:

1

441 和図書書誌検索·簡略表示(教育用)JP 1-10/ TITLE= AUTH = AKEY : PUB = ISBN: NBN: NDLCN: YEAR: PLACE= CNTRY: LANG: SH WORDS= PID: ID FILE 1. 〈GP0006171X〉記号論理学の基礎 / ヒルベルト・アッケルマン著 ; 石本新, 竹尾治一郎訳. -- 改訂最新版. -- 1974. 2. 〈GP00068388〉コスモスの崩壊 : 閉ざされた世界から無限の宇宙へ / アレクサンドル・コイレ [著] ; 野沢協訳. -- 1974. -- (人間の科学叢書). 3. 〈GP00068821〉閉じた世界から無限宇宙へ / アレクサンドル・コイレ著 ; 横山雅彦訳. -- 1973. 4. 〈GP00147098〉記号論理学: 述語論理 / 井関清志著. -- 1973.

- (数学選書)
- 5. 〈GP00292789〉見田石介著作集 ; 第2巻. -- 1976. 6. 〈GP00370190〉科学論とマルクス主義 / ジャック・モノー他著 ; 宇波彰訳. -- 1975
- 7. 〈GP00726834〉資本論の方法 ; 1. -- 1976. -- (見田石介著作集 ; 第3巻). 8. 〈GP00878708〉個人と社会 : 社会学と実存主義の視座構造 / エドワード・A. ティリヤキアン〔著〕 ; 田中義久訳. -- 1971.

↓ (1番目のレコードを詳細表示)

1/ 441 和図書書誌詳細表示 (教育用)JP

CGP0006171X> RECST:n GMD: SMD: YEAR:1974 CNTRY:ja TTLL:jpn TXTL:jpn ORGL: VOL: ISBN: PRICE:3200円 NBN:JP69004586 NDLCN:

74011245

74011245
TR:記号論理学の基礎 / ヒルベルト・アッケルマン著 ; 石本新, 竹尾治一郎訳 // キゴウ ロンリガク ノ キソ ED:改訂最新版
PUB:東京 : 大阪教育図書 , 1974
PHYS:275p ; 22cm
NOTE:原著第6版の翻訳
NOTE:文献:p260-268
AL:Hilbert, David (1862~1943) 〈>
AL:AcKermann, Wilhelm (1896~) 〈>
AL:石本, 新 // イシモト, アラタ 〈>
AL: 行尾, 治一郎 (1926~) // タケオ, ジイチロウ 〈>
CLS:NDC6:116.3
CLS:NDLC:MA41
CLS:NDLC:H35

CLS:NDLC:H35 SH:NDLSH:記号論理学//L

REM: 001: 69004586¥100: \$A19820616 1974 JPN 1312 ¥905:\$AMA41-51