全国書誌通信 No. 114

2003. 2. 28

国立国会図書館

第3回書誌調整連絡会議報告 ―インターネット上の情報資源の組織化―

平成14年11月25日(月)に「第3回書誌調整連絡会議」を開催しました。本会議は、書誌 データの作成および提供に関する諸事項について関係機関と協議を行い、書誌データの標準化を 図ることを目的とするものです。

今回は「ネットワーク系電子出版物の書誌調整に向けて―メタデータの現況と課題―」という テーマで、インターネット上の情報資源の組織化について議論を行いました。参加者は、関連諸 機関および研究者12名、当館職員7名でした(下表参照)。

前半は、永田治樹筑波大学教授と杉本重雄筑波大学教授の発表、当館および国立情報学研究所 からの報告があり、後半は、参加者全員によるラウンドテーブル形式の討議が行われ、議論のま とめを那須雅熙書誌部司書監が行いました。以下に、その主な内容をご紹介します。

第3回書誌調整連絡会議 参加者

阿部真弓

東京都立中央図書館 慶應義塾大学メディアセンター本部 入江伸

尾城孝一 千葉大学附属図書館

愛知淑徳大学図書館 鹿島みづき

杉田茂樹 国立情報学研究所開発・事業部

杉本重雄 筑波大学教授、

DCMI Board of Trustees 委員

永田治樹 筑波大学教授、DCMI Usage Board 委員、

日本図書館協会目録委員会委員長

林賢紀 農林水産省農林水産技術会議事務局

(農林水産研究情報センター)

牟田昌平 国立公文書館アジア歴史資料センター

村上泰子 梅花女子大学助教授

森山光良 岡山県総合文化センター

山崎博樹 秋田県立図書館 (敬称略、五十音順) 国立国会図書館からは以下の7名が参加した。

中井万知子総務部企画・協力課電子情報企画室長

北山千代 収集部副部長

原田公子 書誌部長

書誌部司書監 那須雅熙

安嶋和代 書誌部書誌調整課長

大幸直子 書誌部書誌調整課課長補佐 河合美穂 関西館事業部電子図書館課

ネットワーク情報係長

*収集方針については収集部が策定することになっており、収集部 が事務局である納本制度審議会で、ネットワーク系電子出版物を 納本制度の対象に含めるかどうかについて現在審議中である。収 集から利用・提供・保存に関する全体的な計画については、電子 図書館計画の策定を行う総務部企画・協力課電子情報企画室が担 当し、全館的な調整を行っている。書誌部書誌調整課では、書誌 情報に関する事項やメタデータの内容の標準化を担当する。関西 館事業部電子図書館課では電子図書館事業を担当する。

目 次

第3回書誌調整連絡会議報告1
新設件名標目の広報の変更について・新設件名標目一覧(平成14年4月~12月)6
児童図書への NDC 付与開始について9
国立国会図書館『日本十進分類法 新訂 9 版』分類基準 追補9
JAPAN/MARCアクセス・ポイントのローマ字形サブフィールドにおける
ローマ字表記要領
日木仝国主誌 • JAPAN/MARC 統計

〈発表〉 メタデータをめぐる問題——図書館コミュニティの対応 永田治樹(筑波大学教授)

ネットワークの世界では、異なるコミュニティ(業界)間をつなぐ相互運用性が重要である。メタデータの基準の一つであるダブリン・コア(DC)は、情報の発見・識別という観点から相互運用性を確保するための語彙(メタデータの記述要素)を定めるもので、DCMI⁽¹⁾により維持管理されている。また、DCMIでは政府情報や博物館などコミュニティごとのワーキンググループがあり、DC に基づいた応用プロファイルを作成している。図書館コミュニティでも図書館応用プロファイル⁽²⁾を検討中であり、現在はドラフトの段階だが、だんだんと安定してきている。

図書館コミュニティには、これまで発展させてきた目録技術のレガシー(遺産)がある。これは紙媒体を前提に作り上げてきたもので、ネットワークの世界で活用させるためには整理・拡充しなければならない。課題としては、FRBR (3) の試みに見られるような目録技術における語彙の再検討、人と機械が理解(処理)できるデータ構文(これまでは MARC だった)の更新、主題情報の集積方式の見直しなどが挙げられる。また、情報を蓄積しアクセスを確保するアーカイビングや、OpenURL 等の利用によるレファレンス・リンキング (4) など、利用・提供環境の変化に対応していく必要がある。

〈発表〉 Dublin Core の最近の話題から

杉本重雄 (筑波大学教授)

DCには、15 要素から成る Simple DCと、限定子を含みより詳細な記述を可能とする Qualified DCの2種類がある。 Simple DCは米国、欧州で規格化されており、現在は ISO (国際標準化機構)で審議されている。 DCMIでは、現在、要素の属性間の関係を整理するための議論が行われている。

様々なメタデータ規則が混在する状況では、相互利用のため、これらの規則を人間と機械(ソフトウェア)の両方に理解可能な形で提供するための標準的な形式が求められる。この役割を果たすものとしてメタデータ・スキーマ・レジストリ (5) があり、DCMI では以前から取組みを進めている。

2002年10月に開催されたDC-2002 (DCMI 他主催の国際年次会議)では、DCを長期的に維持管理していくために、DCMI の組織に関する検討が開始された。一方、内容については、地域や分野ごとのコミュニティから意見・要望を出し、交換することによって、グローバルな相互運用性が確保できる。日本国内においても、DC の定訳や正確な情報を提供する場、また、国内での応用を進めるにはどのような拡張が必要か等の議論を行う場が必要である。

〈報告〉 国立国会図書館におけるネットワーク系電子出版物の組織化 大幸直子(国立国会図書館)

国立国会図書館でネットワーク系電子出版物への対応を考える基礎となる枠組みは二つある。 一つは電子図書館事業で、今年度新たに、近代デジタルライブラリー、WARP、Dnavi(後述) の公開を開始している。もう一つは納本制度である。平成14年3月に、国立国会図書館館長か ら納本制度審議会に対して「ネットワーク系電子出版物を納本制度に組み入れること」について 諮問した。平成16年度中に答申が出される予定で、その制度と収集範囲が検討されている (6)。

ネットワーク系電子出版物はこれまで図書館が扱ってきた紙媒体とは異なる問題が多く、組織 化のルールづくりが必要である。国内外の動向および他機関の意見を参考にしながら、国立国会 図書館としての基準を考えていきたい。まずその一歩として、WARP等の経験を踏まえ、平成 13年3月に定めた「国立国会図書館メタデータ記述要素」(DCに準拠)(7)の改訂に取り組む。

〈報告〉 国立国会図書館のインターネット資源選択的蓄積実験事業(WARP) およびデータベース・ナビゲーション・サービス (Dnavi) について 河合美穂 (国立国会図書館)

平成 14 年 11 月にネットワーク系電子情報を対象とする取り組み、WARP (http://warp.ndl.go.jp/) および Dnavi (http://dnavi.ndl.go.jp/) を公開した。WARP は、表層ウェブ (静的な HTML 等で構成され、自動収集ロボットによって収集可能)を実験的に収集・蓄積し、Dnavi は、深層ウェブ (代表例はデータベース。アクセスのたびに動的に生成され、現在の技術では収集が困難)へのナビゲーションを行う。

WARP では、著作権者との許諾契約に基づいてウェブを収集する。現在のコレクション数は、電子雑誌コレクション 400 タイトル、ウェブコレクション 10 機関である。契約の際に、予め用意したタイトル、作成者、URL 等の書誌的データについて、著作権者の確認を取る。そのほか、契約に関係する事項、収集範囲、ロボット動作条件、利用提供条件等、取り扱うデータは多岐にわたる。

収集対象とする情報の単位(粒度)が定めにくいこと、タイトルごとに固定した情報が時系列で増えること等の問題があり、実用に耐える検索の仕組みは今後の課題となる。書誌データをとりまく課題を検討するためには、収集、提供、保存の各レベルでの技術的、法律的な課題にも目配りし、研究と実装を積み重ねる必要がある。

〈報告〉 国立情報学研究所のメタデータ・データベース共同構築事業について 杉田茂樹(国立情報学研究所)

本事業は、平成14年3月に出された「学術情報の流通基盤の充実について(審議のまとめ)」 (8) に基づき、大学等からの情報発信支援を主たる目的として実施するものである。全国大学図書館等(公立・専門図書館を含む)の共同分担入力により、ネットワーク上の学術情報資源のデータベースを構築する。平成14年11月20日現在、参加機関は152機関、登録データ件数は10,152件である。当面は、各参加機関が発信する情報資源をメタデータ作成の対象とする。国立情報学研究所の学術コンテンツ・ポータル GeNii (http://ge.nii.ac.jp/) の一環として、平成14年度内に公開の予定である。

データ作成のマニュアル⁽⁹⁾では、収録対象、採録基準、DC に準拠した「NII メタデータ記述要素」を定めている。入力には WWW ブラウザで利用可能なシステムを使用する。今後の課題としては、データ量の拡大、アクセスポイントの充実、参加機関での既存データ導入のほか、参加機関外リソースの扱い、外部同種事業との協調およびデータ交換が挙げられる。

〈討議〉

参加者から所属機関における取組みについて紹介があったのち、メタデータの標準化について 質疑および討議を行った。主な論点は以下のとおりである。

- ●相互利用性と書誌調整を確保するため、データ内容と表現形式の最低限の標準が必要である。 図書館の外で作られるメタデータが今後は増えると予測される。
- ●組織化の基盤である規則整備が遅れている。図書館のレガシーは、今きちんと整備しないと使いものにならないのではないか。たとえば主題情報について、日本では件名標目表が整備されていない。
- ●厳しい人員削減が行われている状況であり、データ作成の省力化が必要である。一例として、「米国議会図書館件名標目表」「日本十進分類法」「デューイ十進分類法」間の自動変換ツール等を開発できないか。
- ●データ公開により発生するプライバシー侵害の問題にどう対処するか。
- ●国内における DC 検討コミュニティが必要である。 これらの課題を図書館界でどのように検討するかについては

これらの課題を図書館界でどのように検討するかについては、当館にリーダーシップを求める 意見と、大枠を定めたのちに、図書館界を越えて様々な試みから最善の道を探るという意見があ った。



〈討議のまとめ〉

那須雅熙(国立国会図書館)

我が国でもメタデータの作成・提供およびオンライン情報資源の書誌コントロールに関して本格的な取組みが開始された。図書館ではDCが普及しており、今後の相互利用性を考え、維持管理組織の設置について関係者間で相談したい。メタデータの作成については、今後も各機関で経

験を積み重ね、粒度の基準づくりや主題検索の高度化を図り、利用者の検索の便益性を図ることが大事である。提供については、OPAC等を通じたナビゲーションを行い、ハイブリッド図書館として、資料種別・媒体を問わず検索ができることを目標にしなくてはならない。

当館は将来のネットワーク系電子出版物の本格収集に向けて、メタデータの生成・流通・管理・蓄積の制度的、技術的基盤整備を検討し、発信者等が簡便にメタデータを作成できるような技術支援を行っていくことが必要だ。政府情報、学術情報、地域情報等の多様な情報は、分野あるいは地域ごとに責任をもってアクセス手段が確保され、それを全体で共有する資源共同利用のシステムが構築されることが望ましい。そのための基準作り、標準化を国内全体で進めるため、今後も継続的に協議を行っていく必要がある。その意味で本日の会議は、課題をお互いに認識するよい機会となり出発点となった。

* *

内容の詳細については、記録集を作成し刊行する予定です。

今後とも、当館の書誌サービスや国内の書誌調整のあり方について、ご意見・ご協力をお願い 申し上げます。 (書誌調整課総括係)

注 (URL はすべて 2003 年 2 月 4 日現在)

- (1) DCMI (Dublin Core Metadata Initiative) DC の標準化と長期的な開発を進めるため 設置された組織。詳細は DCMI のウェブサイト (http://www.dublincore.org/) を参照。
- (2) 図書館応用プロファイル (Library Application Profile) DCMI のウェブサイト (http://dublincore.org/documents/2002/09/24/library-application-profile/) を参照。
- (3) FRBR (Functional Requirements for Bibliographic Records) IFLA の研究グループ が提示した目録の概念モデル。目録の目的・機能を利用者の視点から再構成し、求める資料 を、タイトルや著作者だけでなく媒体などからも簡単に選ぶことができることを目指す。詳しくは和中幹雄「AACR2 改訂と FRBR をめぐって―目録法の最新動向―」『カレントアウェアネス』 274 号(2002.12)11-14 頁を参照。
- (4) レファレンス・リンキング 参照関係にあるネットワーク上の情報を直接リンクさせること。OpenURLは、メタデータを URL として送信するための標準的な記述方法で、これを利用すれば、サーバ間でメタデータをやりとりし、自動的にリンクを構築することが可能となる。詳しくは増田豊「OpenURL と $S \cdot F \cdot X$ 」『カレントアウェアネス』274号(2002. 12)17-20 頁を参照。
- (5) メタデータ・スキーマ・レジストリ メタデータの記述方式を登録し、人間および機械が 参照できるようにする仕組み。
- (6) 納本制度審議会では、「ネットワーク系電子出版物小委員会」を設置し検討を進めている。 検討経過は当館ホームページの「納本制度審議会」 (http://www.ndl.go.jp/jp/aboutus/depo sit_council_book.html) を参照。
- (7) 国立国会図書館メタデータ記述要素 当館ホームページ (http://www.ndl.go.jp/jp/library/data/ndlmeta.pdf) を参照。
- (8) 文部科学省科学技術・学術審議会研究計画・評価分科会情報科学技術委員会デジタル研究情報基盤ワーキング・グループ「学術情報の流通基盤の充実について(審議のまとめ)」 平成14年3月12日 (http://www.mext.go.jp/b_menu/shingi/gijyutu/gijyutu2/toushin/020401.htm)
- (9) NII メタデータ・データベース入力マニュアル 1.2 版 NII メタデータ・データベース共同 構築事業のウェブサイト (http://www.nii.ac.jp/metadata/) を参照。会議の時点では 1.0 版 (2002.10.1) であった。

新設件名標目の広報の変更について

『国立国会図書館件名標目表 第 5 版』刊行(1991)後に新設した件名標目について、これまでは、『全国書誌通信』に原則として毎年1回掲載してきました(No.85、89、93、96、98、101、102、105、108、112 参照)。

今後は、この方法を改め、当館ホームページ(サイト内「図書館員のページ — 書誌データの作成及び提供」欄、本誌記事8p参照)への掲載をもってお知らせしていきます。

掲載頻度についても、原則として2ヶ月に1回へ変更します。また、1年ごとの累積版も掲載します。

この方法による最初のお知らせは、2003年3月下旬を予定しています。

新設件名標目一覧 (平成14年4月~平成14年12月)

別表のとおり、平成 14 年 4 月から平成 14 年 12 月末までの間に新設した件名標目をお知らせします。本一覧の概略は以下のとおりです。

なお、前掲のとおり、本誌への掲載はこれをもって終了といたします。

1. 収録件数

件名標目 20 件、参照形 5 件、合計 25 件。

2. 収録基準

普通件名はすべて収録するが、固有件名は原則として除いてある。ただし、国家名、 言語名など一部の固有件名は収録する。細目については、特殊細目、歴史の時代区分お よび一部の例示的な細目のみを収録する。

3. 参照

新設した参照形は収録するが、第5版および「新設件名標目一覧」にすでに収録されている件名標目への参照形追加の場合は、参照された件名標目の記載を省略する。

4. 排列

排列は読みの五十音順による。

5. 分類記号

件名標目のあとに、『国立国会図書館分類表 改訂版』および『日本十進分類法 新 訂9版』による分類記号を付してある。

新設件名標目一覧(平成14年4月~平成14年12月)

新設件名	代表分類
あきざくら→コスモス	
駅伝(スポーツ)→駅伝競走	
駅伝競走 ←駅伝(スポーツ)	FS33;782.3
おおはるしゃぎく→コスモス	
華僑(イギリス在留)	DC851;334.433;334.522
家族療法	SB237;SC381;146.8;493.72
行政手続法(地理区分)	A313;323.95
金融派生商品→デリバティブ	
工業-従業員	EL61;509
コスモス ←あきざくら;おおはるしゃぎく	RA347;479.995
商標法 (地理区分)	A463;507.26
書誌ユーティリティ	UL341;UL533;014.37
シンハラ語(法律用)	A121;320.7
診療放射線技師 ←放射線技士	EG234;498.14
すすき	RA347;479.343
前方後円墳	GB117;210.32
太陽光発電	DL231;ND158;543.8
デリバティブ ←金融派生商品	DF161;338.1
はぎ	RA347;479.78
パキスタン人(イギリス在留)	DC821;334.433;334.5257
育庭療法	SB237;146.8
ベルビゾン派	KC314;723.35
ジオトープ	EG321;M95;519.8
美術(日本)-歴史-平成時代	K111;702.16

付1 件名標目の訂正

以下の件名について、著者標目と異なった形を使用していたので、統一のために標目を訂正しまし た。累積書誌データについては、遡及して訂正しました。

訂正後の件名標目	従来の件名標目	代表分類
欧州評議会	欧州会議	A163; 329.35
経済相互援助会議	コメコン	DE64; 333.8
国際連合教育科学文化機関	ユネスコ	UA71 ; 060
国際連合ボランティア計画	国連ボランティア	A159 ; 319.9
ヨーロッパ経済協力機構	欧州経済協力機構	DE64; 333.8
ヨーロッパ原子力共同体	欧州原子力共同体	DE45 ; 333.7
ヨーロッパ石炭鉄鋼共同体	 欧州石炭鉄鋼共同体 	A163; DE43; 333.7

^{*}従来の標目形については、参照形に収録した。

(国内図書課主題係)

国立国会図書館ホームページ 「書誌データの作成及び提供」 をご存知ですか?



書誌データの作成と提供に関する基本方針、統計、 データ作成に利用しているツール等を公開しています。ご利用ください。 http://www.ndl.go.jp/jp/library/data_make.html

児童図書への NDC 付与開始について

新しい書誌作成システムへの移行に伴い、2003 年1月から、児童図書への『日本十進分類法 (NDC) 新訂9版』による分類記号付与を開始しました。

分類記号の付与にあたっては、児童図書としての特別の措置はとらず、一般書と同様の基準で行います。当館における分類作業の指針である「国立国会図書館『日本十進分類法 新訂 9 版』 分類基準」(『全国書誌通信』No. 106: 2000.3.31) を適用します。

なお、このたびの開始にあたって、特に児童文学関係の分類項目について、別掲のとおり適用 基準を定めましたので、お知らせします。この基準は児童図書のみならず、一般書の分類作業に も適用されるものです。

(国内図書課)

国立国会図書館『日本十進分類法 新訂 9 版』分類基準 追補 (2003年1月現在)

 本
 表
 編

 文
 学

908.1 詩

児童詩、童謡の叢書は、ここに収める

908.18 児童詩. 童謡

上記の項は, 使用しない

908.2 戯曲

児童劇, 童話劇の叢書は, ここに収める

908.28 児童劇. 童話劇

上記の項は、使用しない。

908.3 小説. 物語

童話の叢書は, ここに収める

908.38 童話

上記の項は、使用しない

908.9 児童文学作品集

上記の項は, 使用しない

909 児童文学研究

ここには, 各国の児童文学研究も収める

911.56 個人詩集

個人の児童詩作品、特定の児童詩に関する作品論は、ここに収める

911.58 児童詩. 童謡

上記の項は, 使用しない

912.6 近代戯曲

個人の児童劇作品、特定の児童劇に関する作品論は、ここに収める

912.8 児童劇

上記の項は、使用しない

913.6 近代:明治以後

個人の童話作品,特定の童話に関する作品論は,ここに収める

913.8 童話

上記の項は、使用しない

一般補助表·相関索引編

V 文学共通区分

-1 詩歌

個人の児童詩作品,特定の児童詩に関する作品論は,ここに収める

-18 児童詩. 童謡

上記の項は、使用しない

-2 戯曲

個人の児童劇作品、特定の児童劇に関する作品論は、ここに収める

-28 児童劇. 童話劇

上記の項は,使用しない

-3 小説. 物語

個人の童話作品, 特定の童話に関する作品論は, ここに収める

-38 童話

上記の項は,使用しない

-8 作品集:全集. 選集

児童文学作品集は、ここに収める

-88 児童文学作品集:全集,選集

上記の項は、使用しない

JAPAN/MARC アクセス・ポイントのローマ字形サブフィールドにおけるローマ字表記要領

JAPAN/MARCでは、アクセス・ポイントのローマ字形サブフィールド(\$X)において、原則として訓令式ローマ字を使用していますが、その表記要領を2002年4月以降改訂しました。以下にその概要をお知らせします。(逐次刊行資料は2003年度から実施します。)

訓令式ローマ字表 (ISO 3602)

ア(ア)	1(1)	ウ(ゥ)	エ (ェ)	オ(ォ)				
a	i	u	e	o				
カ(ヵ)	キ	ク	ケ(ヶ)	コ	キャ	キュ	キョ	(キェ)
ka	ki	ku	ke	ko	kya	kyu	kyo	(kye)
サ	シ	ス	セ	ソ	シャ	シュ	ショ	(シェ)
sa	\mathbf{si}	su	se	so	sya	syu	syo	(sye)
タ	チ(ティ)	ツ	テ	٢	チャ(テャ)	チュ(テュ)	チョ(テョ)	(チェ)
ta	ti	tu	te	to	tya	tyu	tyo	(tye)
ナ	=	ヌ	ネ	1	ニャ	ニュ	二日	(ニェ)
na	ni	nu	ne	no	nya	nyu	nyo	(nye)
ハ	٢	フ	^	ホ	ヒヤ	ヒュ	ヒョ	(ヒェ)
ha	hi	hu	he	ho	hya	hyu	hyo	(hye)
(ファ)	(フィ)		(フェ)	(フォ)	(フャ)	(フュ)	(フョ)	
(fa)	(fi)		(fe)	(fo)	(fya)	(fyu)	(fyo)	
マ	3	ム	メ	モ	ミヤ	ミュ	E 3	(ミエ)
ma	mi	mu	me	mo	mya	myu	myo	(mye)
ヤ		ユ		3				
ya		yu		yo				
ラ	IJ	ル	V	П	リャ	リュ	リョ	(リェ)
ra	ri	ru	re	ro	rya	ryu	ryo	(rye)
ワ(ヮ)	(牛)		(ヱ)	ヲ	ン			
wa	(i)		(e)	0	n			
ガ	ギ	グ	ゲ	ゴ	ギャ	ギュ	ギョ	(ギェ)
ga	gi	gu	ge	go	gya	gyu	gyo	(gye)
ザ	ジ	ズ	ゼ	ゾ	ジャ	ジュ	ジョ	(ジェ)
za	zi	zu	ze	ZO	zya	zyu	zyo	(zye)
ダ	ヂ	ヅ	デ	ド	ヂャ	ヂュ	ヂョ	(ヂェ)
da	zi	zu	de	do	zya	zyu	zyo	(zye)
	(ディ)				(デャ)	(デュ)	(デョ)	
	(di)				(dya)	(dyu)	(dyo)	
バ	ピ	ブ	ベ	ボ	ビヤ	ビュ	ビョ	(ビエ)
ba	bi	bu	be	bo	bya	byu	byo	(bye)
(ヴァ)	(ヴィ)	(ヴ)	(ヴェ)	(ヴォ)	(ヴャ)	(ヴュ)	(ヴョ)	
(va)	(vi)	(vu)	(ve)	(vo)	(vya)	(vyu)	(vyo)	
パ	F.	プ	~	ポ	ピヤ	ピュ	ピョ	(ピェ)
pa	pi	pu `	pe	po	pya	pyu	pyo	(pye)

()は、当館追加分

主な変更点

- ・フィールドの末尾等に現れる促音で子音の重複が行えない場合、省略していたが「tu」を使用する。
 - (例) 勝てっ 旧: kate 新: katetu
- ・長音は母音に(^)を付した文字を使用していたが、今後使用しない。
- (例) 学校 旧:gakko 新:gakkou
- ・ローマ字表記の相違点は、以下のとおり。

ファ	旧:ha	新:fa	フャ	旧:huya	新:fya	ディ	旧:zi	新:di
フィ	旧:hi	新:fi	フュ	旧: huyu	新:fyu	デャ	旧:deya	新:dya
フェ	旧:he	新: fe	フョ	旧: huyo	新:fyo	デュ	旧:zyu	新:dyu
フォ	旧: ho	新:fo				デョ	旧:deyo	新:dyo
			ヴャ	旧: buya	新: vya			
ヴァ	旧: ba	新:va	ヴュ	旧: buyu	新:vyu	ヷ゛	旧: ba	新:wa
ヴィ	旧: bi	新:vi	ヴョ	旧: byuo	新:vyo	卉"	旧:bi	新:i
ヴ	旧:bu	新:vu				工"	旧: be	新:e
ヴェ	旧: be	新:ve	テャ	旧:teya	新:tya	ヺ゛	旧: bo	新:o
ヴォ	旧: bo	新:vo	テョ	旧:teyo	新:tyo			

改訂後のローマ字表記要領の適用規則は次のとおりです。

1. 撥音「ン」は、その前の文字にかかわりなく、すべて「n」を使用する。

(例) 案内 annai

ポンプ ponpu

2. 撥音の n に後続する文字が母音または y であるときは、「n」の次に「'」を入れる。

(例) 金印 kin'in

パン屋 pan'ya

3. 促音は子音を2つ重ねる。ただし、フィールドの末尾等に現れる促音で、子音の重複が行えない場 合は「tu」を使用する。

(例) 切手 kitte

勝てつ katetu

4. 長音に(^)を付した文字および長音記号「一」は使用しない。

(例) 学校 gakkou スーパーカー supaka

5. 外来語等は訓令式ローマ字表に表記があれば表により、表にない場合は2音で表す。

(例) ペルシャ perusya ディジタル dizitaru

ペルシア perusia

コンツェルン kontuerun

テレシコワ teresikowa

6. 文頭、人名の姓と名の1文字目、件名の細目の1文字目は大文字で表す。

(書誌調整課データ標準係)

日本全国書誌 - JAPAN/MARC 統計

(単位:件)

日本全国書誌収録件数 2002年1号~50号(通号2360号~2409号)

収録総件数		134,477	
1号平均			2,690
1~12号 部編別内訳	100	13~50号 部編別内訳	
図書・非図書資料の部	25,967	図書の部	99,170
官庁出版物	2,597	官公庁出版物	12,083
民間出版物	23,370	民間出版物	72,850
逐次刊行物の部	623	児童図書	4,695
June 19 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18		その他の図書	9,377
		非図書資料	165
		逐次刊行物の部	2,821
		視覚障害者用資料の部	2,819
		電子出版物の部	3,077

*2002 年 13 号 (2002 年 4 月 5 日) より、当館ホームページで公開開始。併せて部編等構成を変更した。 *国内刊行欧文図書、地図の部、音楽録音・映像資料の部、国内刊行アジア言語資料の部は 2003 年より 収録を開始する。

J/M(M) 収録件数 2002 年 1~50 号(通号 2360~2409 号)

収録総件数	131,031
1号平均	2,620
J P番号	20203423~20334453

*2002年13号より、改訂フォーマットによる提供を開始した。

J/M(S) 収録件数	2002年12月末現在
-------------	-------------

累積総件数	118,623
214 124 104 11 224	,

J/M(A) 収録件数 2002 年 11 月末現在

累積総件数	646,644

刊行物のお知らせ

『JAPAN/MARCマニュアル 単行・逐次刊行資料編 第1版』 国立国会図書館編 日本図書館協会発行 2002.11 183p B5 ¥2,000 (本体価格) ISBN: 4·8204·0225·0

本誌(No.109)において既にお知らせしていますが、これまで単行資料(Monographs)と逐次刊行資料(Serials)で別々であった JAPAN/MARC フォーマットを、2002 年に統合しました。また、電子資料等の多様な資料種別に対応するため、併せてデータ要素の改訂を行いました。本マニュアルは上記に対応し、新たに刊行したものです。

内容は、JAPAN/MARCフォーマットの書誌レコードの内容、特にデータ要素について詳しく解説しています。また、付録として、書誌データ作成に関する当館の資料として「文字種取り扱い基準」等を収録しています。

なお、JAPAN/MARC は、従来と同様、単行資料 (M) と逐次刊行資料 (S) を別々に頒布しています。2002年に統合改訂したフォーマットによる提供は、単行資料 (M) は、2002年4月から行っていますが、逐次刊行資料 (S) は、2003年度から行います。

問合わせ先

国立国会図書館 03 (3581) 2331 (代表) (ホームページアドレス http://www.ndl.go.jp)

○全体について(J/Mを含む)	書誌部書誌調整課	内線(25102)
○『日本全国書誌』書誌データの内容	容について	
図書の部 全般について	書誌部書誌調整課総括係	内線(25111)
記述、著者・タイトル標目	書誌部国内図書課	内線(25201)
分類・件名標目	書誌部国内図書課主題係	内線(25250)
非図書資料	書誌部外国図書・特別資料課電子資料係	内線(25320)
逐次刊行物の部について	書誌部逐次刊行物課	内線(25401)
視覚障害者用資料の部について	書誌部外国図書・特別資料課電子資料係	内線(25320)
電子出版物の部について	書誌部外国図書・特別資料課電子資料係	内線(25320)
○著者名典拠について	書誌部書誌調整課データ整備係	内線(25130)
○国立国会図書館蔵書目録	書誌部書誌調整課総括係	内線(25111)

全国書誌通信 (不定期刊)

No.114 2003年2月28日発行

編集・発行 国立国会図書館書誌部書誌調整課 〒100-8924 東京都千代田区永田町 1-10-1 *この刊行物は再生紙を使用しております