

JAPAN/MARCデータ の提供について

NACSIS-CAT / ILLワークショップ
平成24年7月18日

国立国会図書館
収集書誌部収集・書誌調整課
大柴 忠彦

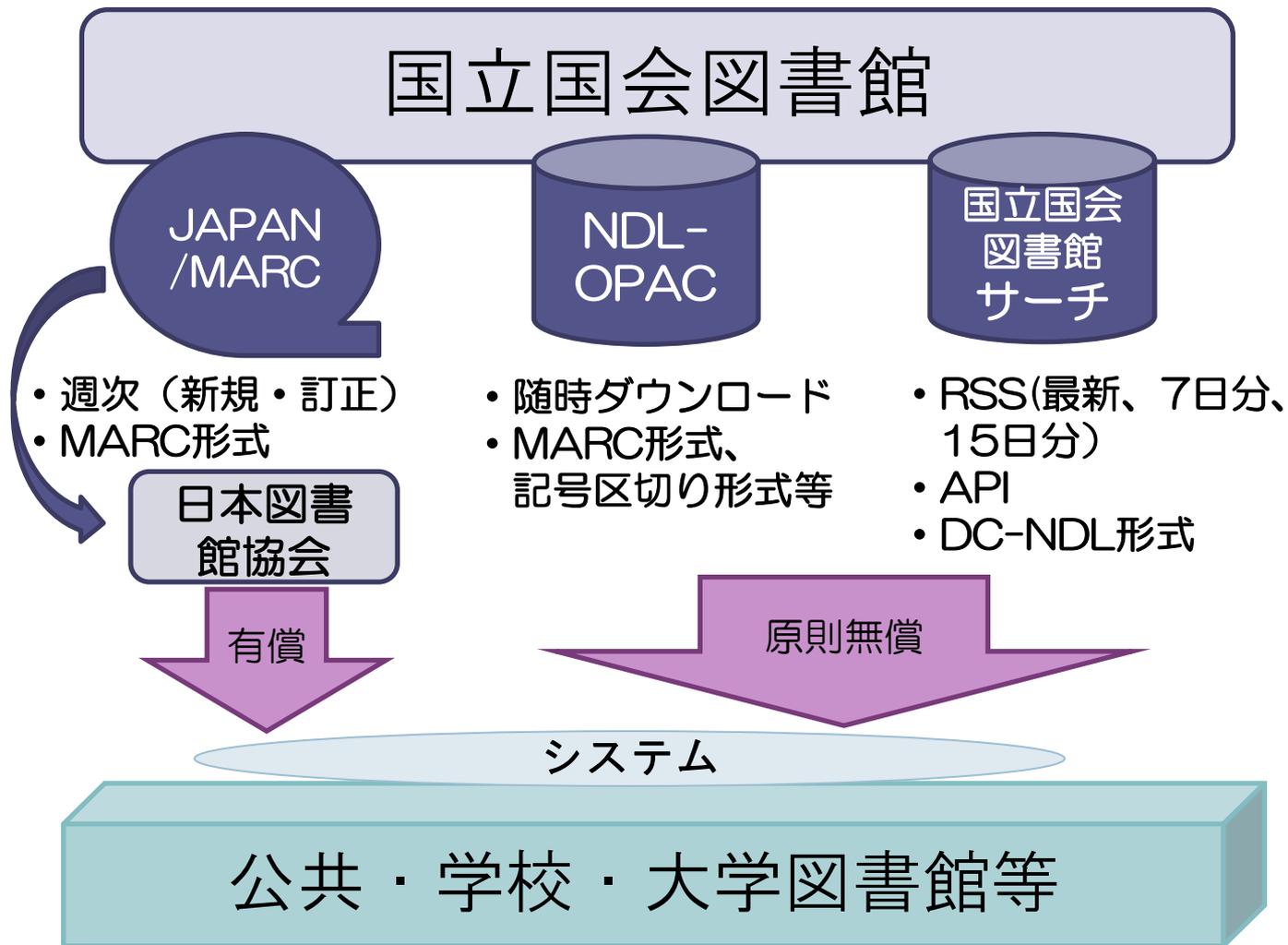


はじめに

1. JAPAN/MARCの提供
2. NDL-OPACからのダウンロード
3. 国立国会図書館サーチの活用
4. データの利用について
5. 今後の予定



はじめに



1. JAPAN/MARCの提供

- 全国書誌：国立国会図書館が収集整理した出版物について、標準的な書誌情報を、広く国の内外に速報するもの。対象資料は、法定納本制度に基づき納本された国内出版物と、納本以外の方法により収集した（寄贈、購入等）国内出版物及び外国刊行日本語出版物
- JAPAN/MARC：全国書誌をMARC形式により提供



1. JAPAN/MARCの提供

- 日本図書館協会を通じて頒布
- 比較的大量のデータの活用に
- 訂正データも提供



1. JAPAN/MARCの提供

- JAPAN/MARC MARC21フォーマット
- Unicode/UTF-8
- 「マニュアル」NDLホームページ掲載



2. NDL-OPACからのダウンロード

- NDL-OPAC「書誌情報提供サービス」画面から「全国書誌」を提供
- JAPAN/MARC収録対象データをNDL-OPACからダウンロード可能
- データ1件ごと、または、まとまった件数（1,500件程度）で



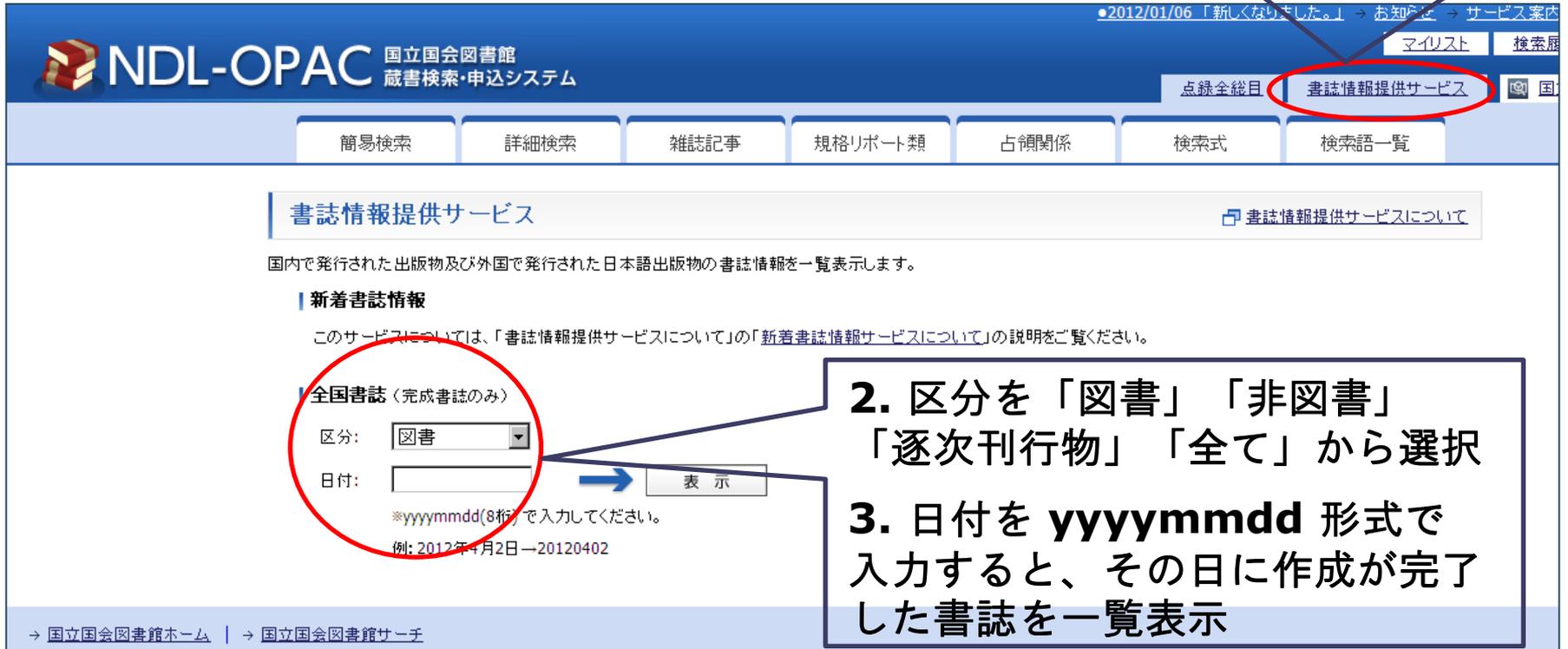
2. NDL-OPACからのダウンロード

- JAPAN/MARC MARC21フォーマット
や記号区切りのテキスト形式等で
- 比較的少量のデータの活用に
- NDL-OPACのデータが訂正された場合
データ訂正の通知はなし



2. NDL-OPACからのダウンロード

1. 各画面共通メニューの
「書誌情報提供サービス」をクリック



The screenshot shows the NDL-OPAC website interface. At the top, there is a navigation bar with the NDL-OPAC logo and text: 国立国会図書館 蔵書検索・申込システム. On the right side of the navigation bar, there are links for 'マイリスト' and '検索履歴'. Below the navigation bar, there is a menu with several options: '簡易検索', '詳細検索', '雑誌記事', '規格レポート類', '占領関係', '検索式', and '検索語一覧'. The '書誌情報提供サービス' option is circled in red. Below the menu, there is a section titled '書誌情報提供サービス' with a link '書誌情報提供サービスについて'. The main content area contains the following text: '国内で発行された出版物及び外国で発行された日本語出版物の書誌情報を一覧表示します。' and '最新書誌情報'. Below this, there is a note: 'このサービスについては、「書誌情報提供サービスについて」の「最新書誌情報サービスについて」の説明をご覧ください。' and a link '最新書誌情報サービスについて'. There is a section titled '全国書誌（完成書誌のみ）' with a dropdown menu for '区分' (set to '図書') and a text input field for '日付'. A blue arrow points from the '表示' button to the '日付' field. Below the input field, there is a note: '※yyyymmdd(8桁)で入力してください。' and an example: '例: 2012年4月2日→20120402'. At the bottom of the page, there are links: '→ 国立国会図書館ホーム' and '→ 国立国会図書館サーチ'.

2. 区分を「図書」「非図書」
「逐次刊行物」「全て」から選択

3. 日付を **yyyymmdd** 形式で
入力すると、その日に作成が完了
した書誌を一覧表示

図書：図書資料

非図書：視覚障害者用資料、電子出版物、地図、
音楽録音・映像資料（逐次刊行資料は除く。）

逐次刊行物：逐次刊行資料



2. NDL-OPACからのダウンロード

「検索結果一覧」画面

NDL-OPAC 国立国会図書館 蔵書検索・申込システム

マイリスト 検索履歴

点検全総目 書誌情報提供サービス 国立国会図書館

簡易検索 詳細検索 雑誌記事 規格レポート類 占領関係 検索式 検索語一覧

検索結果一覧 - 書誌情報提供 ◀ 検索結果の絞り込み ? 戻る

検索条件: 校了日 = 20111206 and 整理区分 = 111 or 112 or 113 or 114 or 115 or 116 or 117 or 118 or 121 or 122 or 123 or 141 or 142 or 143 or 145 or 151 or 161 or 131 or 132 or 133 or 144

並び順選択: 出版年(新しい順)→タイトル(昇順) ⇒資料種別で並べた場合は「選択してください」の先頭に移動できます。

173 件中 1~ 20 件を表示 (最大表示件数 = 1000) [表示件数: 20件 50件 99件]

◀ 前へ 1 2 3 4 5 6 7 8 9 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
<input type="checkbox"/>	1 図書	3号戦車J~N型		新紀元社, 2011.11.	ミリタリーモデリングBOOK	Y78-J7192
<input type="checkbox"/>	2 図書	3ステップお片づけ風水：人生がうまく回りだす！	林秀静 監修.	洋泉社, 2011.11.		Y78-J7195
<input type="checkbox"/>	3 図書	Agent-based approaches in economic and social complex systems 6 : post-proceedings of the AESCS International Workshop 2009	Shu-Heng Chen, Taotao Terano, Ryuichi Yamamoto editors.	Springer, c2011.	Agent-based social systems / editor in chief: Hiroshi Deguchi ; serie	EA3-B87

ダウンロード画面へ

数字やタイトルをクリックすると書誌情報画面に遷移



2. NDL-OPACからのダウンロード

「書誌情報」画面

ダウンロード画面へ（この書誌だけをダウンロード）

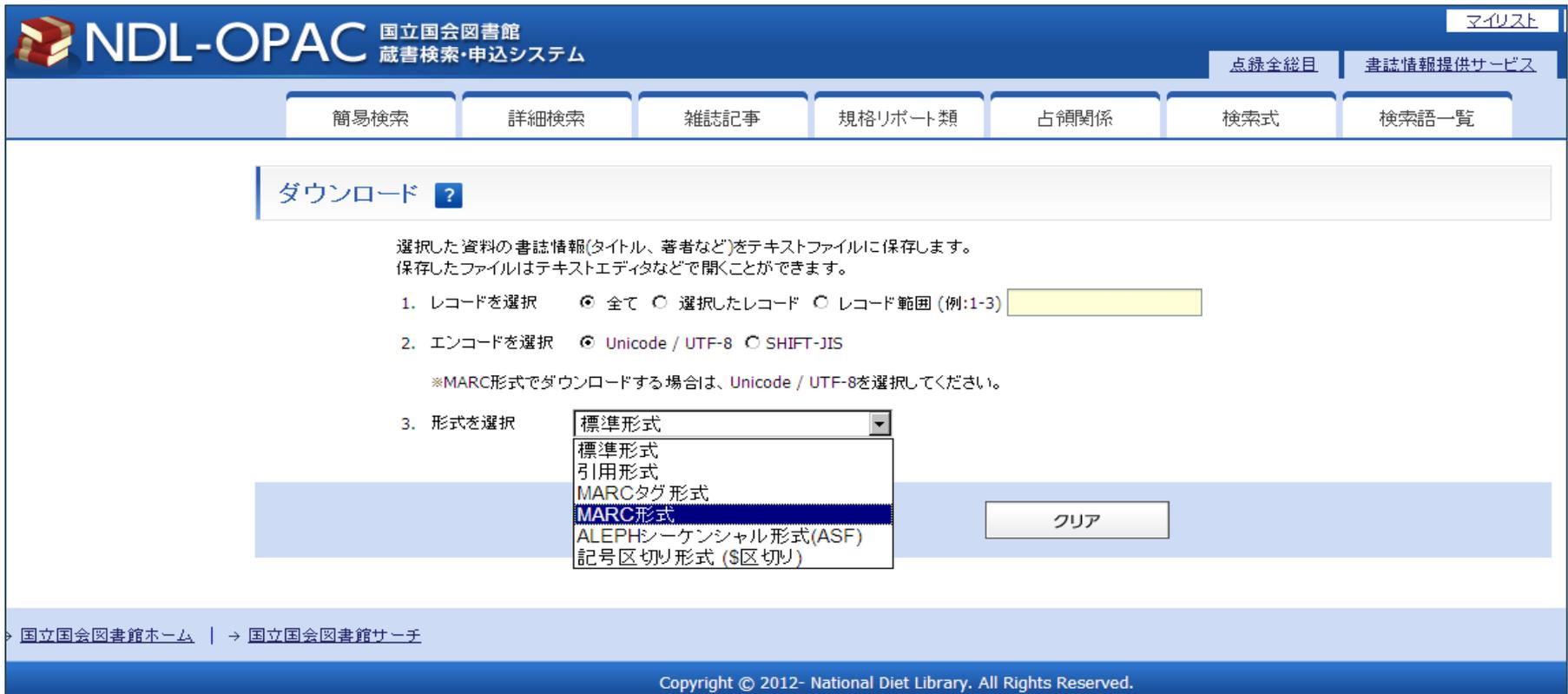


The screenshot shows the NDL-OPAC interface. At the top, there is a navigation bar with the NDL-OPAC logo and the text '国立国会図書館 蔵書検索・申込システム'. Below this, there are several tabs: '簡易検索', '詳細検索', '雑誌記事', '規格レポート類', '占領関係', '検索式', and '検索語一覧'. The '書誌情報' tab is selected. Below the tabs, there is a search bar and a '検索結果一覧へ' link. The main content area shows 'レコード 2 / 173 件目' and '表示形式: 標準形式 カタログカード形式 引用形式 MARCタグ形式'. A red circle highlights the 'ダウンロードする' button. Below the buttons, there is a table of MARC records.

FMT	BK
LDR	00000cam a22 zi 4500
001	000011306845
003	JTNDL
005	20111206105346.0
007	ta
008	111104s2011 ja g jpn
015	a 22004792 2 jnb
020	a 978-4-86248-827-5 : c 933円
035	a (JP-ItNTS)1 30135100
040	a JTNDL b jpn c JTNDL e ncr/1987
084	a Y78 2 kktb
084	a 148.5 2 njb/09
090	a Y78-J7195
24500	6 880-01 a 3ステップお片づけ風水 : b 人生がうまく回りだす! / c 林秀静 監修
260	6 880-02 a 東京 : b 洋泉社, c 2011.11.
300	a 111 p ; c 21 cm.



2. NDL-OPACからのダウンロード



The screenshot shows the NDL-OPAC website interface. At the top, there is a navigation bar with the NDL-OPAC logo and text: "国立国会図書館 蔵書検索・申込システム". To the right, there are links for "マイリスト", "点録全総目", and "書誌情報提供サービス". Below this is a secondary navigation bar with buttons for "簡易検索", "詳細検索", "雑誌記事", "規格レポート類", "占領関係", "検索式", and "検索語一覧". The main content area is titled "ダウンロード ?" and contains the following instructions and options:

選択した資料の書誌情報(タイトル、著者など)をテキストファイルに保存します。
保存したファイルはテキストエディタなどで開くことができます。

1. レコードを選択 全て 選択したレコード レコード範囲 (例:1-3)
2. エンコードを選択 Unicode / UTF-8 SHIFT-JIS
※MARC形式でダウンロードする場合は、Unicode / UTF-8を選択してください。
3. 形式を選択
標準形式
引用形式
MARCタグ形式
MARC形式
ALEPHシーケンシャル形式(ASF)
記号区切り形式(\$区切り)

A "クリア" button is located to the right of the form. At the bottom of the page, there is a footer with the text: "Copyright © 2012- National Diet Library. All Rights Reserved."

レコードを選択：「検索結果一覧」画面で「ダウンロードする」を押した場合に、ダウンロードしたい書誌を選択（「書誌情報」画面で「ダウンロードする」を押した場合は、この項目は表示されない）

エンコードを選択：MARC形式の場合は、Unicode/UTF-8を選択

形式を選択：MARC形式はJAPAN/MARC MARC21フォーマットでダウンロード



2. NDL-OPACからのダウンロード

- JAPAN/MARC収録対象データ
(アジア言語資料及び地図資料を除く)
について、作成中の書誌データも提供
- リストでの提供はなし
- データ完成の通知はなし



2. NDL-OPACからのダウンロード

表示形式: [標準形式](#) [カタログカード形式](#) [引用形式](#) [MARCタグ形式](#)

[ダウンロードする](#)

[マイリストに追加](#)



この書誌は未完成です

書誌作成中です。資料の利用可否を必ずご確認ください。

[所蔵確認/各種申込み](#) [→](#) [全ての資料を表示する](#)

-所蔵場所ごと [東京:本館書庫](#) [!](#)

資料種別 [図書](#)

タイトル [市町村長を対象とした風水害対策研修に関する調査報告書：風水害対策トップマネジメントセミナーの開催報告：風水害による被災市町村の首長に対するアンケート調査結果](#)

タイトルよみ ショウソウショウ オ タイショウト シタフウスイガイ タイサクケンシュウ ニ カンスル チョウサ ホウコクショ : フウスイガイ タイサク トップ マネジメント セミナー ノ カイサイ ホウコク : フウスイガイ ニ ヨル ヒサイ ショウソウ ノ シュウ チョウ ニ タイスル アンケート チョウサ ケツカ.

出版事項 [東京]: 消防庁国民保護・防災部防災課, 2011.3.

形態/付属資料 150p ; 30cm.

団体著者標目 [消防庁](#)

本文の言語 [jpn](#)

国名コード [ja](#)

書誌ID [023251212](#)



3. 国立国会図書館サーチの活用

- JAPAN/MARC収録対象データ
(アジア言語資料及び地図資料を除く)
について、作成中の書誌データを
「新着書誌情報」としてRSS配信
- APIによるメタデータのダウンロード
- データ形式は「国立国会図書館ダブリン
コアメタデータ記述 (DC-NDL)」
- データ完成の通知はなし



3. 国立国会図書館サーチの活用

新着書誌情報（作成中の書誌）RSSの入り口は、こちら

NDL-OPAC 国立国会図書館
蔵書検索・申込システム

マイリスト
点録全総目 書誌情報提供サービス

簡易検索 詳細検索 雑誌記事 規格レポート類 占領関係 検索式 検索語一覧

書誌情報提供サービス

[書誌情報提供サービスについて](#)

国内で発行された出版物及び外国で発行された日本語出版物の書誌情報を一覧表示します。

新着書誌情報

このサービスについては、「書誌情報提供サービスについて」の「[新着書誌情報サービスについて](#)」の説明をご覧ください。

全国書誌（完成書誌のみ）

区分:

日付: [→](#)

*yyyyymmdd(8桁)で入力してください。
例: 2012年4月2日→20120402



3. 国立国会図書館サーチの活用

利用案内 サービス概要 東京本館 関西館 国際子ども図書館 アクセス 複写サービス 登録利用者制度

オンラインサービス サービス一覧 国会関連情報 蔵書検索 電子図書館 調べ方案内 電子展示会

トップ > 国会図書館について > 書誌データの作成および提供 > 書誌情報提供サービス > 新着書誌情報RSSの使い方について

書誌データの作成および提供

- [これまでの更新情報](#)
- [NDL書誌情報ニュースレター](#)
- + [書誌データの基本方針と書誌調整](#)
- + [書誌データ作成ツール](#)
- + [雑誌記事索引採録誌一覧](#)
- [書誌情報提供サービス](#)
- ▶ [新着書誌情報RSSの使い方について](#)
- ▶ [公共図書館等におけるNDL-OPAC書誌データの利用について](#)
- + [書誌データQ&A](#)

新着書誌情報RSSの使い方について

国立国会図書館に納入された国内刊行出版物の基本書誌情報(新着書誌情報)を、国立国会図書館サーチの機能を用いてRSS形式で提供しています。RSSデータを取得するプログラム等により、各機関のシステムにデータを取り込むことができます。

作成中書誌

種類	内容	RSS
最新分	最も新しいものをRSS形式で配信します。	
最新7日分	最新7日分をRSS形式で配信します。	
最新15日分	最新15日分をRSS形式で配信します。	

RSSボタンをクリック



- 掲載されているデータは、作成中のデータであり、この後、修正されることがあります。
- 国立国会図書館における利用(閲覧、複写等)は、データの完成後になります。[NDL-OPAC](#)で資料の利用の可否を確認の上ご利用ください。



3. 国立国会図書館サーチの活用

NDL新着図書情報のRSS 最新7日分(作成中書誌) - 国立国会図書館サーチ(NDL Search)

頻繁に更新されるコンテンツを含むフィードを表示しています。フィードを購読すると、そのフィードは Common Feed List に追加されます。フィードからの更新情報は自動的にコンピュータにダウンロードされて、Internet Explorer や他のプログラムで表示することができます。フィードについての詳細を表示します。

 このフィードを購読する

キリスト教の精神とその運命

2012年6月26日、00:00:00 | G・W・F・ヘーゲル 著、細谷貞雄、岡崎英輔 訳、

白水社,2012,978-4-560-09606-2

- タイトル: キリスト教の精神とその運命
- タイトル(読み): キリストキョウノセイシントソノウンメイ
- 責任表示: G・W・F・ヘーゲル 著、細谷貞雄、岡崎英輔 訳
- 責任表示: Hegel, Georg Wilhelm Friedrich, 細谷, 貞雄, 岡崎, 英輔
- シリーズ名: 白水クラシックス
- シリーズ名(読み): ハクスイアイクラシックス
- NDC(9): 191

タイトルをクリックすると
その書誌の詳細画面に遷移

〈新着〉

[機動戦士ガンダムseed battle destiny](#)

2012年6月26日、00:00:00 

バンダイナムコゲームス,2012.

- タイトル: 機動戦士ガンダムseed battle destiny
- タイトル(読み): キドウ センシ ガンダム seed battle destiny

※ここは、国立国会図書館サーチ内

表示 1000 / 1000

すべて 1000

並び替え:

▼ 日付
タイトル
作成者

カテゴリによるフィルタ:

本・雑誌 996



3. 国立国会図書館サーチの活用

ジャンル: [1.哲学](#) > [19.キリスト教](#) > [191.教義・キリスト教神学](#)

キリスト教の精神とその運命

G・W・F・ヘーゲル 著, 細谷貞雄, 岡崎英輔 訳

詳細情報

(書誌作成中)

タイトル: キリスト教の精神とその運命
著者: [G・W・F・ヘーゲル](#) 著
著者: [細谷貞雄](#), [岡崎英輔](#) 訳
シリーズ名: [白水クラシックス](#)
出版地(国名コード): JP
出版地: 東京
出版社: 白水社
出版年: 2012
大きさ、容量等: 171p; 19cm
注記: 原タイトル: Der Geist des Christentums und sein Schicksal
ISBN: 9784560096062
価格: 2400円
別タイトル: Der Geist des Christentums und sein Schicksal
出版年月日等: 2012.7
件名(キーワード): [キリスト教](#)
NDC(9版): 191 : 教義・キリスト教神学

見る・借りる

[国立国会図書館蔵書\(NDL-OPAC\)](#)
請求記号:
東京 本館書庫
-

国立国会図書館の蔵書検索・申込システムです。
登録IDでログインすると、複写サービス等を利用できます。
(登録について)

[CiNii Booksで探す](#)
[オンライン書店等で探す](#)

ブックマーク

[はてなブックマークに追加](#)
[Yahoo! ブックマークに追加](#)
[livedoor クリップに追加](#)
[del.icio.usに追加](#)
[Twitter でつぶやく](#)
[ブックログで本棚に入れる](#)

書評

個々のデータを
MARC形式で利用する場合
クリックすると
NDL-OPACへ遷移



3. 国立国会図書館サーチの活用

(書誌作成中)

タイトル：キリスト教の精神とその運命

著者：G・W・F・ヘーゲル 著

著者：細谷直雄、岡崎英輔 訳

シリーズ名：白水クラシックス

出版地(国名コード)：JP

出版地：東京

出版社：白水社

出版年：2012

大きさ、容量等：171p；19cm

注記：原タイトル：Der Geist des Christentums und sein Schicksal

ISBN：9784560096062

価格：2400円

別タイトル：Der Geist des Christentums und sein Schicksal

出版年月日等：2012.7

件名(キーワード)：キリスト教

NDC(9版)：191：教義、キリスト教神学

原文の言語(ISO639-2形式)：ger：

対象利用者：一般

資料の種別：図書

言語(ISO639-2形式)：jpn：日本語

個々のデータを
DC-NDL(RDF)形式で利用する場合

東京 本館書庫

国立国会図書館の蔵書検索・申込システムです。
登録IDでログインすると、複写サービス等を利用できます。
(登録について)

🔍 CiNii Booksで探す

🔍 オンライン書店等で探す

ブックマーク

🔖 はてなブックマークに追加

🔖 Yahoo! ブックマークに追加

🔖 livedoor クリップに追加

🔖 del.icio.us に追加

🐦 Twitter でつぶやく

📅 ブクログで本棚に入れる

書評

この資料の書評

🔍 アマゾン

🔍 ブクログ

書評サイト

🔍 朝日新聞社 本のレビュー

🔍 読売新聞 本よみうり堂

🔍 毎日新聞 毎日.jp

🔍 日本経済新聞 アート&エンタ

🔍 紀伊國屋 BookWeb 書評空間

検索結果を出力

🔗 書誌情報をDC-NDL(RDF)で出力



3. 国立国会図書館サーチの活用

○新着書誌情報のメタデータの一括取得

○ OAI-PMH対応

○ **"set=iss-ndl-opac-inprocess"**

を指定してリクエスト

(「国立国会図書館サーチ 外部提供インタフェース仕様書」)



4. データの利用について

NDL-OPACからのダウンロード

○まずは、「ご連絡」を

<https://www.ndl.go.jp/jp/library/data/download.html>

○利用件数、頻度等によっては要申請

○自館での利用が目的ならば、原則無償



4. データの利用について

国立国会図書館サーチのAPIの利用

○非営利目的の場合、手続き不要

○継続的アクセスを行なう場合、
「ご連絡」を

<http://iss.ndl.go.jp/information/contact/>



4. データの利用について

- 各図書館のシステムに取り込んで利用
する場合には、それぞれのシステムに
応じて対応が必要
- ご利用に際してはシステムベンダー等
にご確認を



5. 今後の予定

- NDL-OPACから「新着書誌情報」
- 国立国会図書館サーチから「全国書誌」
- 今年度中に提供予定



おわりに

ぜひ、ご覧ください

○ NDLホームページ

「書誌データの作成および提供」

http://www.ndl.go.jp/jp/library/data_make.html

○ NDL-OPAC 「書誌情報提供サービス」

http://ndlopac.ndl.go.jp/F?func=find-c-0&local_base=gu_nz



お願い：書誌情報提供サービスについてのアンケートにご協力ください

国立国会図書館では、NDL-OPACやNDLサーチ、JAPAN/MARCなどを通じて、書誌データの提供を行っています。
当館が提供する書誌データの活用実態などを把握し、一層のサービス改善に役立てるため、アンケートを実施します。
図書館や図書館員のみなさまの率直なご意見をお待ちしています。

○アンケート受付期間：

平成**24**年**7**月**2**日（月）から**9**月**28**日（金）まで

○書誌情報提供サービス（冒頭にアンケートページへのリンクがあります）

<http://www.ndl.go.jp/jp/library/data/syoshiservice.html>

