



国立国会図書館を使いこなす
—国立国会図書館が提供するレファレンスに
役立つデータベース—




内容

1. はじめに
2. NDL-OPAC
3. 国立国会図書館デジタルコレクション
4. レファレンス協同データベース
5. リサーチ・ナビ
6. 国立国会図書館サーチ
7. まとめ

1. はじめに
2. NDL-OPAC
3. 国立国会図書館デジタルコレクション
4. レファレンス協同データベース
5. リサーチ・ナビ
6. 国立国会図書館サーチ
7. まとめ




1. はじめに
国立国会図書館とは



- 資料の収集・整理・保存
 - 納本制度、永久保存
 - 平成25年度末現在 合計4,028万6,843点
 - ×「ない本は無い」 → 100%ではない
- 国会に対するサービス(国会レファレンス)
- 一般利用者に対する図書館サービス

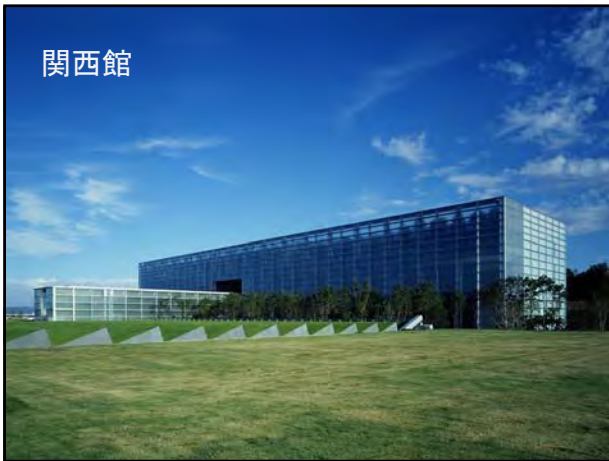
→ **国会図書館 + 国立図書館**



1. はじめに
国立国会図書館の組織

- 3館体制
 - **東京本館**(1948年～)
 - 和洋図書、和雑誌、和洋新聞、地図、専門資料 等
 - **関西館**(2002年～)
 - 遠隔サービスの拠点
 - 博士論文、洋雑誌、特許・規格資料、アジア関係資料 等
 - **国際子ども図書館**(2000年～)
 - 児童書、教科書





本題に入る前に・・・

1. はじめに
インターネットの影響による
レファレンススタイルの変化

Google等の巨大検索サイト
Wikipedia等の「集合知」
Yahoo!知恵袋などの質問サイト

誰でも、簡単に、大量の情報を入手できる
自分で調べた気になれる
ネットの情報を鵜呑みにする

インターネットは便利だが、すべてではない
レファレンス ライブラリアンの出番
=「信頼性」のある情報の提供

1. はじめに
NDLが提供する代表的なデータベース

当館資料 NDL-OPAC
当館デジタル化資料 国立国会図書館 デジタルコレクション
全国の図書館のレファレンス事例 レファレンス協同データベース等
調べるための参考情報 リサーチ・ナビ

都道府県立図書館
政令指定都市の市立図書館の蔵書
他の機関の各種のデジタル情報 etc.

国立国会図書館サーチ
⇒ 適したDBを選択することが大切!

1. はじめに
2. NDL-OPAC
3. 国立国会図書館デジタルコレクション
4. レファレンス協同データベース
5. リサーチ・ナビ
6. 国立国会図書館サーチ
7. まとめ



2. NDL-OPAC

- NDLで所蔵しているか探す
- NDLに複写や図書館間貸出のサービスを申し込む
- <http://ndlopac.ndl.go.jp/>



複写や図書館間貸出のサービスを利用したい場合は、最初にログイン

検索のみならゲストログインでも可能

13



2. NDL-OPAC: 詳細検索



検索メニューの切替はタブをクリック

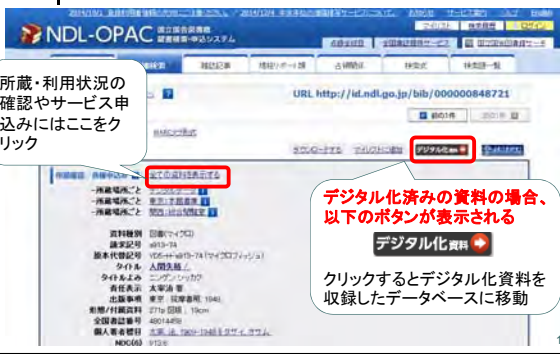
検索したい資料群を選択(初期設定では全選択)

検索語を入力(検索項目を選択することも可能)

出版年を指定する場合は西暦で入力(入力方法に注意)(雑誌・新聞の検索時には入力しない)



2. NDL-OPAC: 書誌情報



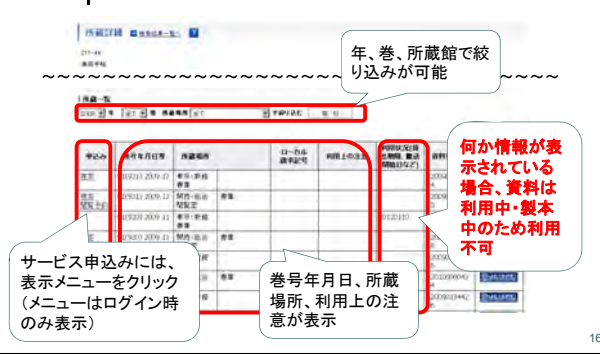
所蔵・利用状況の確認やサービス申込みにはここをクリック

デジタル化済みの資料の場合、以下のボタンが表示される
デジタル化資料
クリックするとデジタル化資料を収録したデータベースに移動

15



2. NDL-OPAC: 所蔵詳細



年、巻、所蔵館で絞り込みが可能

何か情報が表示されている場合、資料は利用中・製本中のため利用不可

サービス申込みには、表示メニューをクリック(メニューはログイン時のみ表示)

巻号年月日、所蔵場所、利用上の注意が表示

16



2. NDL-OPAC: 検索のポイント

- 雑誌記事の検索
→ 所蔵雑誌の一部で検索可能
基本的に1945年以降刊行の日本語の雑誌が対象
対象誌や採録期間は「雑誌記事索引採録誌一覧」で確認
- 前方一致で検索したい
→ 「検索語一覧」メニュー
- タイトルを完全一致で検索したい
→ 「検索式」メニューで「TIT=〇〇」(ex. 「TIT=日本」)
- 漢字一文字で検索可能なものが限られる
→ 単語の一部分の一文字では検索不可
(ex. 「創」で検索=「創」はヒット、「創造」はヒットしない)

17



NDL-OPACを
実際に使ってみましょう!

佐賀空港に関する記事を読みたい。

18

雑誌記事を探す場合・・・

- 雑誌記事索引にキーワードを入れて検索する
- 検索結果から複写を申し込むことも可能

19



NDL-OPACを
実際に使ってみましょう！

『ぴあ』1982年3月号があるか知りたい。

20

タイトルが短い場合・・・

- 検索式や検索語一覧を使って検索してみる。

21

1. はじめに
2. NDL-OPAC
3. 国立国会図書館デジタルコレクション
4. レファレンス協同データベース
5. リサーチ・ナビ
6. 国立国会図書館サーチ
7. まとめ

22



3. 国立国会図書館デジタルコレクション

- デジタル化資料の閲覧、書誌情報・目次情報の検索
- <http://dl.ndl.go.jp/>



3. 国立国会図書館デジタルコレクション : 検索結果



3. 国立国会図書館デジタルコレクション : 書誌情報・画像

書誌情報、巻号・目次情報などの切り替え

インターネット上で公開されている資料であれば、ここに画像が表示

書誌情報や巻号・目次情報が表示

3. 国立国会図書館デジタルコレクション

- NDLで収集・集積されているデジタル化資料を検索・閲覧
- 収録範囲
 - ・NDL蔵書のうち、デジタル化された**古典籍資料(貴重書等)**、**図書**、**雑誌**、**新聞**、**官報**、**博士論文**、**憲政資料**、**占領関係資料**
 - ※収録資料は、NDL-OPAC書誌情報に **デジタル化資料** が表示
 - ・歴史的音盤アーカイブ推進協議会(HIRAC)がデジタル化した**歴史的音**
 - ・NPO法人科学映像館を支える会がデジタル化した**科学映像**、**記録映像**
- 公開範囲
 - 著作権処理が・・・
 - ・終わったもの ⇒ インターネット上で閲覧可能
 - ・終わっていないもの ⇒ 本文画像はNDL館内でのみ閲覧可能
 - 目次情報**はインターネット上で閲覧可能

3. 国立国会図書館デジタルコレクション : 図書館配信

平成26年1月21日から、図書館向けデジタル化資料送信サービスを開始しました
国立国会図書館のデジタル化資料のうち、131万点の資料について、公共図書館等で利用できるようになります。

<国立国会図書館が提供するデジタル化資料(平成26年7月時点)>

資料種別	インターネット公開	図書館配信	国立国会図書館蔵書内蔵	合計	年代・内容
図書	34万点	50万点	6万点	90万点	昭和43年までに受け入れた図書
古典籍	7万点	2万点	—	9万点	書重要、江戸期・近代以前の和漢書等
雑誌	0.5万点	67万点	39万点	106万点	平成12年までに発行された雑誌
博士論文	1.5万点	12万点	1万点	14万点	平成3～12年度に送付を受けた論文
その他	4万点	—	5万点	9万点	官報、憲政資料、日本古楽関係資料等
合計	47万点	131万点	50万点	228万点	

詳しくはこちらをご覧ください。 http://www.ndl.go.jp/jp/library/service_digi/index.html
トップ > 図書館員の方へ > 図書館向けデジタル化資料送信サービス

国立国会図書館デジタルコレクションを実際に使ってみましょう!

明治・大正期の**世界地図**を、今すぐ見られないか。

古い資料の画像をみたい場合・・・

- 明治・大正期の資料の多くはデジタル化をしてインターネット公開しているので、デジタル化資料を探してみる。

国立国会図書館デジタルコレクションを実際に使ってみましょう!

佐賀の**バルーンフェスタ**についての記事を読みたい。

雑誌記事を探す場合・・・

- NDL-OPACの雑誌記事索引の採録対象外の資料についても、デジタル化されていれば、「国立国会図書館のデジタル化資料」から検索が可能

31

1. はじめに
2. NDL-OPAC
3. 国立国会図書館デジタルコレクション
4. レファレンス協同データベース
5. リサーチ・ナビ
6. 国立国会図書館サーチ
7. まとめ

32



4. レファレンス協同データベース

- さまざまな図書館のレファレンス事例のデータベース
- <http://crd.ndl.go.jp>



35



4. レファレンス協同データベース ：参加館数

合計 641館 (平成26年12月末現在)

- 公共図書館 383館
- 大学図書館 173館
- 専門図書館・その他 52館
- 学校図書館 15館
- 国立国会図書館・その他 18館

34



4. レファレンス協同データベース ：登録データの種類

データ登録数 120,623件(平成26年12月末現在)

- R** レファレンス事例
参加館で行われたレファレンスサービスの記録
- M** 調べ方マニュアル
特定のテーマやトピックに関する情報源の調べ方
- C** 特別コレクション
参加館が所蔵する特殊なコレクション(個人文庫や貴重書など)に関する情報
- P** 参加館プロフィール
参加館の所在地や利用条件など

35



4. レファレンス協同データベース ：登録データの種類

R レファレンス事例

- 参加館で行われたレファレンスサービスの記録
- 具体的な事例と回答、回答プロセスを紹介

【メリット】

- 受けた質問と同様の質問がないか調べられる
⇒類似質問に対する回答を参照することで、調査過程が大幅に短縮される

36

たとえば・・・

「アリの巣は雨の日になるか？」
(大阪市立中央図書館)

「江戸時代の男女の平均身長はどれくらいか」
(東京都江戸東京博物館 図書室)

「赤ちゃん絵本のリストはないか」
(岐阜県図書館)

37



4. レファレンス協同データベース : 登録データの種類

M 調べ方マニュアル

- 特定のテーマやトピックに関する情報源の調べ方

【メリット】

- ・ なんとなく調べたい分野などが決まっているが、どんな資料を見ているのかなどはわからない時に、その分野の基礎的な資料・情報源が調べられる

38

たとえば・・・

「音楽用語を調べる」
(国立音楽大学附属図書館)

「年中行事(特に年末年始の)について調べてみよう」(福井県立図書館)

「間違いやすいタイトル、インパクトのあるタイトルを調べる」(香川県立図書館)

39



4. レファレンス協同データベース : 登録データの種類

C 特別コレクション

- 個人文庫や貴重書など、参加館が所蔵する特殊なコレクションに関する情報

P 参加館プロフィール

- 参加館に関する情報

40

1. はじめに
2. NDL-OPAC
3. 国立国会図書館デジタルコレクション
4. レファレンス協同データベース
5. **リサーチ・ナビ**
6. 国立国会図書館サーチ
7. まとめ

41



5. リサーチ・ナビ

- 「何をどう調べたらいい？」のヒントを提供
- ただし、資料の本文に直接アクセスできるわけではない
- <http://navi.ndl.go.jp/>

キーワード検索

「本をさがす」

「しらべるヒント」

本の種類から探す

テーマから探す

資料の種類ごとに探す

42

5. リサーチ・ナビ: キーワード検索

画面上部の検索窓

思いっいたキーワードを入れてください

では、いろいろなデータベースを一括で検索できる

すべて 調べ方 本 キーワード 百科事典

検索結果は5つのタブに分かれて表示
「すべて」「調べ方」「本」「キーワード」「百科事典」

検索結果の個々の情報には、どのデータベースからの検索結果なのかが表示

43

5. リサーチ・ナビ: 検索結果

4つのジャンル

調べ方
 どのような本を見たらよいか、どのように情報をさがせばよいかを案内

本
 NDL蔵書の中から、本の題名や著者名、目次などに検索キーワードが入っている本を表示

キーワード
 検索キーワードと関連する語句を表示
 求める情報がうまく見つけれなかった場合のヒントに

百科事典
 参考情報としてWikipediaの検索結果を表示

44

5. リサーチ・ナビ 「調べ方案内」

調べ方
 タブの上段に表示

- 調べものに役立つ資料や調べ方のノウハウを、テーマや特徴ある資料群ごとに紹介
- 平成26年末現在、約1,600件。随時追加、更新。

たとえば・・・

- 統計資料レファレンス・ガイド
- 産業情報ガイド
- スポーツ競技の記録の調べ方
- 物語のキーワードから文学作品を探す(日本)

※テーマや分野から調べられることもできる

45

5. リサーチ・ナビ レファレンス協同データベース

調べ方
 タブの下段に表示

- 全国の参加館(公共・大学・専門図書館)のレファレンス事例などを登録・公開

※本体サイト⇒<http://crd.ndl.go.jp/>



46

5. リサーチ・ナビ 主題書誌データベース

本
 タブの下段に表示

さまざまなテーマ・分野ごとに作成されたデータベース群

- 「参考図書紹介」
 参考図書(辞書、目録など)の書誌情報や内容を紹介。
- 「目次データベース」
 参考図書・論文集・資料集・楽譜などの「目次」を収録。
- 「企業・団体リスト情報」
 経済、社会、教育分野の企業・団体等のリスト(会社名鑑、学校一覧など)を含んでいる資料を紹介。

47

5. リサーチ・ナビ 主題書誌データベース

本
 タブの下段に表示

- 「近代日本軍事関係文献目録」
 戊辰戦争から第2次世界大戦までの、日本が関わった戦争に関する文献情報(戦史・部隊史や戦争体験記など)を検索。
- 「科学技術論文誌・会議録データベース」
 国内の科学技術関係の学術論文誌等をキーワード検索や分類一覧からさがすことができる。会議録情報も検索可能。
- 「近現代日本政治関係人物文献目録」
 明治期以降、政治の分野で活躍した日本人に関する文献について、人物名から関連文献を検索できる。
- 「日本人人名情報索引(人文分野)データベース」
 日本人の人名情報(略歴等)を収録する人名辞典などを、書誌や収録内容のキーワードから検索可能。

48



リサーチ・ナビを
実際に使ってみましょう！

明治時代の博士号取得者の一覧を探したい。

49

特定のテーマの資料を探す場合・・・

- リサーチ・ナビの調べ方案内にあたってみる

50



リサーチ・ナビを
実際に使ってみましょう！

酒井田柿右衛門に関する本を読みたい。

51

OPACで検索できない資料の内容
情報を知りたい場合・・・

- リサーチ・ナビの目次情報にあたってみる

52

1. はじめに
2. NDL-OPAC
3. 国立国会図書館デジタルコレクション
4. レファレンス協同データベース
5. リサーチ・ナビ
6. 国立国会図書館サーチ
7. まとめ

53



6. 国立国会図書館サーチ

- さまざまなデータベースを一度に検索
- NDLに限らず資料を探す、他の所蔵機関を探す
- <http://iss.ndl.go.jp/>

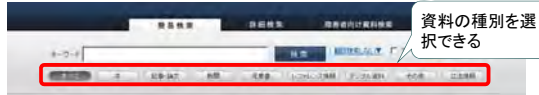


54



6. 国立国会図書館サーチ

:資料種別



- 「本」...NDL・大学図書館 図書・雑誌、公共図書館 図書
- 「記事・論文」...NDL-OPAC雑誌記事、CiNii
- 「新聞」...NDL-OPAC新聞、図書館や新聞社などが所蔵している新聞
- 「児童書」...国際子ども図書館および主要類縁機関(7機関)所蔵の児童書・関連資料
- 「レファレンス情報」...レファ協、リサーチ・ナビ(一部)
- 「デジタル資料」... NDL作成のデジタル資料が見られる各種データベース、図書館・文書館などのデジタルアーカイブ

55



6. 国立国会図書館サーチ

:書誌情報・所蔵機関



資料の所蔵機関の一覧



6. 国立国会図書館サーチ

:検索のポイント

- 検索
 - 前方・後方一致: 検索語の前後に*(半角記号)を付ける
ex.「国立*」(前方一致)、「*図書館」(後方一致)
 - 完全一致: 検索語の前後に/ (全角記号)を付ける
ex.「/国立国会図書館/」
- 表記揺れの吸収
 - 「コンピュータ(半角カタカナ)」、「コンピューター」、「こんぴゅーた」→「コンピュータ(全角カタカナ)」も検索
 - 「りんご」、「リンゴ」→「林檎」も検索
- 多言語対応・翻訳検索・翻訳表示

57



6. 国立国会図書館サーチ

:資料種別ごとのポイント

- 図書を探す
 - 「本」を選択して検索
 - 近刊図書や書誌作成中の資料もヒット
 - 総合目録ネットワーク: 都道府県立、政令指定都市立図書館などの所蔵する**和図書**の総合目録
(※検索結果一覧で「公共図書館蔵書」と表示)
- 児童書のあらすじ検索
 - 「児童書」を選択して、簡易検索でキーワード検索
 - 児童書総合目録: 国内の児童書を所蔵する類縁機関の**児童書**・関連資料の総合目録

58



6. 国立国会図書館サーチ

:資料種別ごとのポイント

- 雑誌を探す
 - 「本」を選択して検索
 - 公共図書館の所蔵は検索できない
- 新聞を探す
 - 「新聞」を選択して検索
 - 全国新聞総合目録: 全国約1200機関が所蔵する新聞の総合目録
- インターネット上で閲覧できるデジタル画像を探す
 - 「デジタル資料」を選択して検索
 - デジタルアーカイブなどを横断的に検索

59



国立国会図書館サーチを
実際に使ってみましょう!

今後発売予定の、イタリアに関する
本はないか。

60

近刊書の情報を知りたい場合・・・

- 国立国会図書館サーチの結果から、データベース「JPO近刊情報センター」で絞り込んでみる。

61



国立国会図書館サーチを 実際に使ってみましょう！

ふたごの雪だるまがでてくる絵本を探している。

62

児童書のあらすじしか分からない場合・・・

- 国立国会図書館サーチで、児童書に絞り込んで、キーワードから探してみる

63

1. はじめに
2. NDL-OPAC
3. 国立国会図書館デジタルコレクション
4. レファレンス協同データベース
5. リサーチ・ナビ
6. 国立国会図書館サーチ
7. まとめ

64



7. まとめ : 各種データベースの検索対象

	書誌					レファレンス情報	
	未デジタル化の資料のタイトル	未デジタル化の雑誌記事のタイトル	デジタル化資料のタイトルと目次	目次DB	主題書誌データベース	調べ方案内	レファレンス事例
レファ協	×	×	×	×	×	×	○
デジタルコレクション	×	×	○	×	×	×	×
NDL-OPAC	○	○	×	×	×	×	×
NDLサーチ	○	○	○	△	×	×	○
リサーチ ナビ	○	○	○	○	○	○	○

65



7. まとめ : ツール選択のポイント

- リサーチナビ・国立国会図書館サーチ
 - + 様々な種別の情報を一度に検索できる
 - - 多数の情報がヒットしすぎる
 - 個別のデータベース
 - - 個々に検索する必要がある
 - + 細かな条件が設定できる
- ⇒なるべく幅広く探したい時、資料の性質が曖昧な時はリサーチナビや国立国会図書館サーチで検索。
利用目的や資料の性質が明確ならば、それに合ったデータベースを選択して検索。

66