

日本図書館研究会 情報組織化研究グループ  
2025年1月月例会



# 新・国立国会図書館サーチの機能と、 機能を導いた設計思想、 さらに今後の展望について

宇野亮一



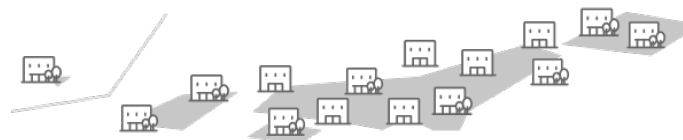
# はじめにご確認

- 国立国会図書館サーチの使い方を説明する遠隔研修動画に用いたスライドに、構成部分ごとに目的や狙いを説明するスライドを挿入して作成しています
- 最後に今後の可能性を検討するスライドも挿入しています
- 意図・今後の可能性とも、個人的な考えであり、国立国会図書館の見解を示すものではありません

# 本セッションの構成



- ▷ 国立国会図書館サーチとは
- ▷ トップ画面
- ▷ 検索画面
- ▷ 検索のTIPS
- ▷ 書誌詳細画面
- ▷ 書誌の階層
- ▷ 書誌のTIPS
- ▷ 申込カート



# 国立国会図書館サーチとは



- 「N D Lサーチ」 (<https://ndlsearch.ndl.go.jp/>)
- 国立国会図書館・全国の図書館の資料や情報を統合的に検索できるデータベース
  - ◆国立国会図書館・全国の図書館の資料や情報を探す
  - ◆調べ方・目次・全文・障害者向け資料などを広く検索する
  - ◆国立国会図書館資料の利用申し込みをする

# 統合的システム



- 2024年1月に以下の2つのウェブサービスが統合
  - ◆ 国立国会図書館オンライン：国立国会図書館の所蔵資料の検索・利用の申込み
  - ◆ 旧国立国会図書館サーチ（以下旧サーチ）：全国の図書館の所蔵資料の検索・レファレンス情報等の検索
- ∴ 国立国会図書館・全国の図書館の資料や情報を統合的に検索し、国立国会図書館のサービスも申し込める
  
- 旧サーチ障害者向け資料検索は「みなサーチ」へ（NDLサーチでも「障害者向け資料で読む」はあり）

# 検索対象



## □ 国立国会図書館の所蔵資料等

- ◆ 図書館資料（図書・雑誌・新聞・録音映像資料など）
- ◆ デジタル資料（デジタル化資料・契約DB内の電子ジャーナルなど）
- ◆ 視覚障害者等用資料 ※全国の図書館が所蔵する障害者向け資料も検索可能

## □ 全国の図書館の資料

- ◆ 都道府県立図書館・政令指定都市立図書館の資料・デジタル資料等
  - ◆ 大学図書館等の資料・デジタル資料・リポジトリ等
- ※データ連携されていない場合があります（特に雑誌、新聞等）

## □ 関連情報

- ◆ レファレンス情報（調べ方の案内、調べものの事例など）
- ◆ 全文検索など

# 資料・情報への遷移



国立国会図書館の  
蔵書検索

閲覧申込  
複写申込

etc.

国立国会図書館のデジタル化資料  
(国立国会図書館デジタルコレクション)

都道府県立・政令  
指定都市立図書館  
の所蔵資料

CiNii Books

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  
NDL SEARCH

検索キーワードを入力



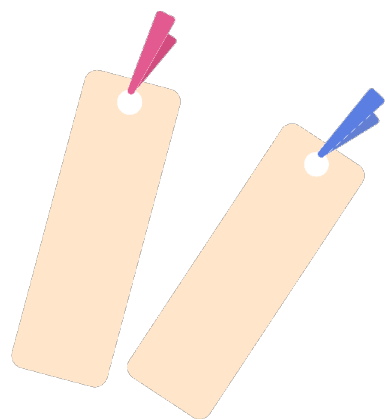
国立国会図書館  全国の図書館  インターネットで閲覧できるものに絞る  絞り込み条件

障害者向け資料の検索  
(みなサーチ)

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)

調べものに役立つ主題・資料の参考情報  
(リサーチ・ナビ)

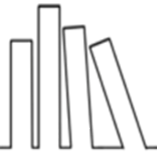
日本のデジタルアーカイブを横断検索  
(ジャパンサーチ)



# トップ画面



# トップ画面



ヘルプ ログイン

国立国会図書館サーチ  
NDL SEARCH

検索対象

検索キーワードを入力

検索

複製・図書館間貸出し・レファレンスを利用したい場合はログイン

キーワード検索

絞込み条件

絞込み条件を開く

詳細検索 (後述)  
リサーチ・ナビ (後述)  
契約データベース

国立国会図書館サーチとは

**詳細検索**  
様々な検索条件を細かく指定することで、より詳細に絞り込んだ検索をすることができます。

**リサーチ・ナビ**  
調査のポイントや参考になる資料・Webサイトなど、調べものに役立つ情報を、テーマや資料の種類に沿って紹介します。

**電子ジャーナル・データベース**  
国立国会図書館内で利用できる電子ジャーナルや各種データベース (新聞記事等) の情報です。

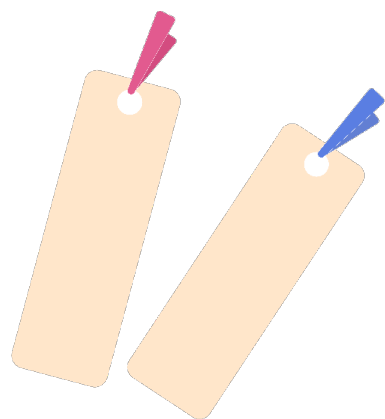
# トップ画面について

- 国立国会図書館所蔵資料と、全国の図書館の所蔵資料を検索できる
- インターネットで閲覧できるものに絞る←来館利用より、来館せず個人送信等を閲覧する利用のほうが多い>その形で利用できる資料に絞りやすく
- 検索サイト的なシンプルなデザイン
- 「詳細検索」を利用するユーザは限定的だと想定（一般的な意味での詳細検索は絞り込み条件の追加で可能）

# (全体的) スマートフォン対応

## □ スマートフォン対応

※スライドはPC版ですが、適宜お持ちの端末でもアクセスしてみてください



# 検索画面

# 検索画面：絞り込み



「絞り込み条件を開く」ことで、検索結果を絞り込むことができる  
(検索前にも開けます)

検索画面のスクリーンショット。検索対象は「タンザニア」。

絞り込み条件:

- 図書館:  国立国会図書館 (1996)  全国の図書館 (1691)  インターネットで閲覧できるものに絞る
- タイトル: [ ]
- 著者・编者: [ ]
- 出版者: [ 出版社名など ]
- 出版年 (西暦): [ YYYY ] 年 ~ [ YYYY ] 年
- ISBN / ISSN: [ 978-4-XXXXX-XXX-X ]
- 請求記号: [ 国立国会図書館請求記号 ]

資料種別:

- 図書 (1662)  雑誌 (516)  新聞 (1)  和古書・漢籍  博士論文 (153)  地図 (3)  楽譜 (3)  webサイト
- 電子書籍・電子雑誌 (43)  電子資料 (42)  映像資料 (53)  録音資料 (46)  規格・テクニカルレポート類  文書・図像類 (28)
- すべて解除  雑誌記事等

資料形態:

- デジタル (779)  紙 (2183)  マイクロ (3)  記録メディア (215)  すべて解除

検索ボタン: 検索

絞り込み条件を開く:

必要な欄に入力

所蔵館・ネット  
閲覧可否も絞り  
込めます

項目の追加

チェックボックス  
項目ごとのヒット件数が  
表示されています

絞り込んで再検索  
(右上でも可能)

# 絞り込み項目の追加



「項目追加」から、項目を追加できる  
チェックボックスの項目/入力欄の項目あり

検索画面に出す項目

キーワードで検索項目内を検索

全国書誌番号 ②  
 DOI ②  
 永続的識別子 (PID) ②  
 書誌ID ②  
 典拠ID ②  
 資料貼付ID ②  
 発売番号 ②  
 その他の番号 ②

件名、ジャンル

件名 ②  
 ジャンル・形式用語 ②

分類

キャンセル

決定

資料形態 ②  
 デジタル  紙  マイクロ  記録メディア [すべて解除](#)

件名 ②

ジャンル・形式用語 ②  
 漫画  児童図書  児童雑誌  住宅地図  議会資料  楽譜  コンピュータゲーム  アニメーション  LLブック [すべて解除](#)

[項目追加](#) [検索](#) [クリア](#) [絞り込み条件を閉じる](#)

[調べ方の案内を見る >](#)

※一度追加すると、  
Cookieによって記憶される

# 検索画面について

- ログインしていれば（※未ログインでもcookieがあれば）、検索項目の設定は引き継がれる  
→その人が用いる検索項目が揃っていく  
使わなくなれば除くことも可能  
⇔雑誌に絞った、児童書に絞ったといった設定も引き継がれるため、予期せず存在するのにヒットしない設定になる場合
- 「雑誌記事等」はデフォルトではチェックがないが、記事等も検索している（雑誌巻号に紐づいている：後述）

# 検索画面：詳細検索



詳細検索 ②

新聞に特化した検索 > 地図に特化した検索 > 博士論文に特化した検索 >

検索キーワードを入力

図書館  国立国会図書館  全国の図書館  インターネットで閲覧できるものに絞る

タイトル 著者・編者 出版者  
出版年 (西暦) ISBN / ISSN 請求記号  
資料種別  
所蔵地所  
冊次・記事  
コレクション  
ジャンル・形式用語  
NDC NDLC GHQ/SCAP  
USCAR MCJ  
書誌ID  
全図書誌番号

特定の資料種別に特化した検索画面に行くことも可能

全図書誌番号 ① 発売番号 ② 典拠ID ③  
永続的識別子 (PID) ④ DOI ⑤ その他の番号 ⑥  
題名コード リストから追加 原文の言語コード リストから追加 本文の言語コード リストから追加  
資料貼付ID ⑦  
インターネット閲覧 ⑧  
データベース OR NOT  
資料形態  
掲載誌名 ⑨ 巻 ⑩ 号 (通号) ⑪

あらかじめ複数の検索項目が固定・表示されている



# 詳細検索について

- 資料種別が限定されているときなど  
一般的なOPACの「詳細検索」同様のことはNDLサーチでは「絞り込み条件の追加」で可能だが、名称のためか「NDLサーチの詳細検索」を用いる利用者もいる模様
- 使う時点で、探している資料や調べ方が一定程度分かっているという想定のもと、後述する関連情報は出ない
- 電話での検索援助などでは双方が見ている画面が同じであると確認できる効果がある

# 検索結果



資料形態 ②

デジタル (1306)  紙 (2490)  マイクロ (3)  記録メディア (215) [すべて解除](#)

[項目追加](#)  [条件をクリア](#) [絞り込み条件を閉じる](#)

---

キーワード  [図書館](#)   [すべてクリア](#)

検索結果 3,631 件

タイトルでまとめる [一括お気に入り☆](#)

**タンザニアばなし** [☆](#)

紙  記録メディア  図書  障害者向け資料あり

● 国立国会図書館 ● 全国の図書館

編次田紀子 著 | 東京図書出版 | 2020.9 | <GF29-M2>

目次・記事  
...冷たいビール/セルーのトイレ/タンザニアの花鳥風月/ 2 サファリキ.....茶 3 モロゴロでの日々再びタンザニアへ/モロゴロ/ランクル/ソコイネ農業大学の家/バナバナバナ...

要約等  
...て、誇り高く生きる人々。家族でタンザニアへ渡った著者が、その魅力を伝える。伝えたい! タンザニアの魅力。美しくも厳しい自然環.....工夫、悠々と誇り高く生きているタンザニアの人々。

**タンザニア滞在記: JICA海外協力隊としてアフリカに赴く** [☆](#)

紙  図書

● 国立国会図書館 ● 全国の図書館

稲見廣政 | 文芸社 | 2023.12 | <GF143-R1>

件名 **タンザニア**--社会 自動車整備 青年海外協力隊--タンザニア

**タンザニア事業設立ハンドブック 改定版** [☆](#)

デジタル  電子書籍・電子雑誌  障害者向け資料あり

● インターネットで読める ● 国立国会図書館

検索した条件

タイトルでまとめる

資料形態

所蔵館  
(NDLの東京/関西等・全国のどこかは書誌画面で)

インターネットで読める

表示件数  
表示形式  
並び替え

スニペット (目次や内容細目部分がヒットしたとき)

# 検索結果解説



## □ 所蔵館

◆具体的にどこにあるのかは、それぞれの書誌詳細画面を確認

## □ 資料形態

◆「デジタル」は、国立国会図書館デジタルコレクション（略称「デジコレ」）や、書店の電子書籍等

◆「障害者向け資料あり」は点字・DAISY等

→いずれも、書誌詳細画面で具体的に確認し、遷移はそれから

## □ インターネットで読める

◆デジコレインターネット公開or図書館・個人送信

◆他機関のアーカイブ・OAジャーナル等の場合も

# 検索結果：関連情報エリア



調べ方のヒントや事例

国立国会図書館の調べ方案内 リサーチ・ナビ

- ゲーム産業について調べるには (統計・名鑑・インターネット情報源等) ここでは、家庭用ゲーム機 (ハード・ソフト) の製造や、ゲームプログラムの作成、オンラインゲームサービス事業、eスポーツを取り上げます。ゲームセンターなどの娯楽用アミューズメントマシンは取り上げません。
- 海外のその他の製造業 ゲーム・スポーツ用具Entertainment Software Association 米国のコンピュータゲーム産業の業界団体のホームページです。\*
- レジャー産業について調べるには (統計・名鑑・インターネット情報源等) ここでは取り上げるレジャー産業は、日本標準産業分類の中分類90「娯楽業」におおむね該当しており、遊園地やテーマパーク、体育館やゴルフ場などのスポーツ施設、ビリヤード場やゲームセンターなどの遊技場、カラオケボックス

全国の図書館の調べもの事例 レファレンス協同データベース

- [調べ方マニュアル] ドラマ「ライアーゲーム」の「密着ゲーム」などについてわかりやすく書かれたゲーム理論の図書 香川県立図書館 例えば、次のような所蔵あり。うそつきは得をするのか新ゲーム理論で読みとく人間関係の裏事情 サイエンス・アイ新書 生天
- [レファレンス事例] (ボードゲームの写真を参照) このゲームのルールを知りたい。クロックゲームという名前だったと思う。安曇野市中央図書館 ①〜④より正式名称は「クロキョーゲーム」。カナダ発祥のボードゲームでもしくは4人で行うおはじに似たゲーム。同内容の特徴

資料の本文

デジタル資料の全文検索 国立国会図書館デジタルコレクション

もっと見る

いろいろな資料のデータベース

玩具 (野球点取りゲーム) 箱 ジャパンサーチ	棋盤人物描金カードゲーム 箱 ジャパンサーチ	ゲーム用具 (ゲーム盤) 箱 ジャパンサーチ	棋盤人物点描金カードゲーム 箱 ジャパンサーチ	ゲーム用具 (ゲーム盤) 箱 ジャパンサーチ

関連用語や辞書

企業スポーツ q スポーツクラブ q 好奇心 q ゲーム q 【ゲーム】 (敬文の辞典) q こうゲーム【好ゲーム】 (和伊中辞典) q

もっと見る

もっと見る  
→さらにある場合は各サイトへのリンクあり

検索条件に基づき、下部に関連情報が表示される

- 調べ方のヒントや事例
  - ◆リサーチ・ナビ
  - ◆レファレンス協同データベース
- 資料の本文
  - ◆国立国会図書館デジタルコレクション
  - ◆WARP
- いろいろな資料のデータベース
  - ◆ジャパンサーチ
- 関連用語や辞書
  - ◆連携データベースの用語等

# 検索結果について

- 適合度順について (cf. <https://ndlsearch.ndl.go.jp/help/faq/search#sort-relevant>)  
利用動向に応じたパーソナライズはしていない
- 余白を確保  
⇔省スペースにしたい場合はリスト表示
- 所在は検索結果一覧時点ではNDL/全国の別まで
- ヒットした資料20点で不十分orそもそもヒットしてない→  
自ずと下にスクロール→関連情報エリア (詳しくは次へ)  
※開発中は右ペイン説もありました……

# 関連情報：調べ方のヒントや事例



## □ リサーチ・ナビ

- ◆ 国立国会図書館の調べ案内
- ◆ テーマや資料群に沿って、調べ方を案内する多数の記事がある
- ◆ 一部の「テーマ別検索」は、NDLサーチからは検索できず、そのページに行く必要あり

## □ レファレンス協同データベース

- ◆ 国立国会図書館・全国の図書館の調べものの事例
- ◆ 全国の図書館の調べ案内・コレクション情報もあり
- ◆ 基本的には、NDLサーチでも全体が検索可能

# 関連情報：資料の本文

---



- 国立国会図書館デジタルコレクション
  - ◆NDLがデジタル化した資料や収集した電子書籍・電子雑誌
  - ◆多くの資料はテキストデータがあり、全文検索可能
  - ◆インターネット公開されている資料等は閲覧可能
- 国立国会図書館インターネット資料収集保存事業(WARP)
  - ◆公的機関を中心に日本のウェブサイトを収集保存
  - ◆過去の断面も含め、NDLサーチから全文検索可能
  - ◆多くはインターネット公開されているが、一部はNDL来館者限定

# 関連情報：その他

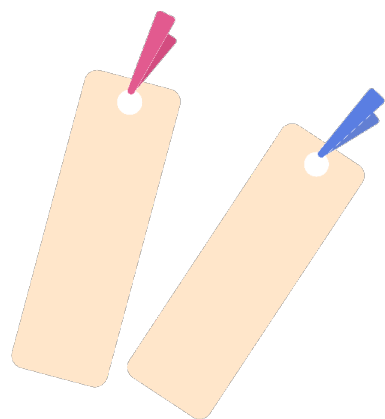


- いろいろな資料のデータベース
  - ◆NDLイメージバンク（NDLの電子展示会）
  - ◆ジャパンサーチ（NDLが運営する、全国のデジタルアーカイブのポータル）
  - ◆画像や図書館資料以外の美術品等、コンテンツが見られることも
- 関連用語や辞書
  - ◆シソーラスや辞書、索引のような性質を持つデータベースのデータ
  - ◆関連するテーマや検索語、言葉の定義などが見つかる



# 関連情報について

- 資料がうまく見つからない→調べ方（リサナビ等）→より広い検索対象（全文）
- 特定の検索条件で特定のリサナビ記事を必ず出す機能  
（例：「教科書 英語」と検索すると、資料は『New Horizon』等なのでヒットせず、リサナビ記事も「教科書の調べ方～～外国語」であるため単純なキーワード検索ではヒットしないが、検索条件「教科書」でリサナビ記事「教科書の調べ方」を出す設定により案内できる）



# 検索の T I P S

# 検索 T I P S ①



## □ AND/OR/NOT：スペース / 「+」 / 「-」

### ◆ANDは半角・全角のスペース

- 例：伊藤博文 大久保利通 →両方を含む

### ◆ORはスペースと「+」

- 例：アフリカ +アジア →アフリカまたはアジア

### ◆NOTはスペースと「-」

- 例：三国志 -演義 →演義を含まない三国志

## ※項目間でも可能

- 例：タイトル「人間の条件」著者「-アレント」

## ※括弧は使用不可能

- 例：地図 (アフリカ +アジア) は不可

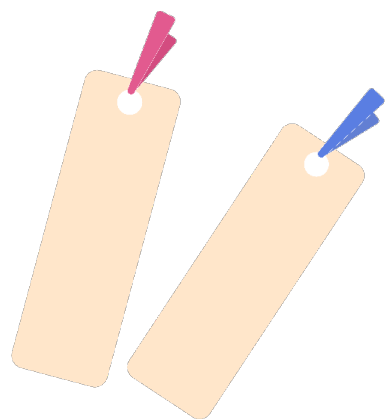
# 検索 T I P S ②



- 部分一致：「\*」を用いることで、前方一致検索が可能
  - ◆NDC「37\*」=370、379、372.2587……
  - ◆タイトル「世界\*」=『世界史』『世界の切手』等がヒット。  
『○○の世界』『新世界』等を省ける
  - ◆請求記号・各種番号では検索語の前に「\*」で後方一致も可能
- フレーズ：「” ”」を用いることで、フレーズ検索が可能
  - ◆“Journal of Science”=Science Journal of ○○を省ける
- 完全一致：2024年12月現在、完全一致検索は不可能
  - ◆『世界』『門』など短いタイトルは、出版者や著者名と合わせて検索する等してみてください…

# 検索 T I P S について

- 検索サイト等で一般的な方法
- 括弧等で複雑な式は作れず
  - × (A OR B) AND C
- 完全一致検索ができないのは採用している全文検索エンジンの仕様です……



# 書誌詳細画面

# 書誌詳細：ファーストビュー



図書

書影がある場合



表紙は所蔵館によって異なる場合があります

図書館・個人送信サービスを利用する

収録元データベースで確認する

国立国会図書館デジタルコレクション

国立国会図書館の登録利用者（本登録）の方を対象とした、個人送信サービスで閲覧可能です。ただし、日本国外に居住している場合は、個人送信サービスを利用できません。

[利用者登録する>](#)

[ログインする>](#)

サバンの記録

国立国会図書館請求記号 389.456-U547s  
国立国会図書館書誌ID 000001066799  
国立国会図書館永続的識別子 info:ndljp/pid/9544885

資料種別	著者	出版者	出版年
図書	梅棹忠夫 著	朝日新聞社	1965
資料形態	ページ数・大きさ等	NDC	
	27p, 20cm	389.456	

[すべて見る](#)

図書館で読む

国立国会図書館：所蔵あり

[来館せずコピーを依頼](#)

全国の図書館：所蔵あり

[所蔵している図書館を見る \(全37館\)](#)

書店で探す

[書店で探す](#)

障害者向け資料で読む

[障害者向け資料を見る \(1種類\)](#)

NDL等のデジタル資料が利用可能な場合（書店等は別）

基本的な書誌事項

クリックすると下にジャンプ

「すべて見る」をクリックすると詳しい書誌事項欄にスクロール

お気に入り URLをコピー

引用文（参考文献注）を生成

書誌情報を出力

他のデータベースで探す

※この下部

# 書誌詳細：目次・所蔵



**目次**  
キーワードで目次内を検索

目次内を検索可能

目次内容:  
1 タンガニカ湖のほとり  
カボゴ墓地  
漢野の家  
プフナ・トシの歌  
トングエ集と二人の科学者たち

[もっと見る \(全10件\)](#)

**全国の図書館の所蔵**  
国別図書館以外の全国の図書館の所蔵状況を表示します。 [進捗確認・データベースの一覧](#)  
所蔵のある図書館から検索することが可能となり、資料の利用方法も、ご自身が利用されるお近くの図書館へご相談ください。

[地域の図書館を設定する](#)

登録済館名  すべての館名検索

2/20件

青森県立図書館 〒 館内番号: 294.5 9197 国会登録番号: 20200205/203	<a href="#">青森県立図書館のサイトでこの本を確認</a>
宮城県図書館 〒 館内番号: 369.45/3921Y 国会登録番号: 100317709	<a href="#">宮城県図書館のサイトでこの本を確認</a>
秋田県立図書館 〒 館内番号: 294/262 国会登録番号: 11182197L	<a href="#">秋田県立図書館のサイトでこの本を確認</a>
山形県立図書館 〒 館内番号: 915.3-29 国会登録番号: 100446264	<a href="#">山形県立図書館のサイトでこの本を確認</a>
福島県立図書館 〒 館内番号: 369.454-4 国会登録番号: 361365332	<a href="#">福島県立図書館のサイトでこの本を確認</a>

[もっと見る \(全20件\)](#)

**国立国会図書館の所蔵**  
利用したい資料を選択してください。 国立国会図書館請求記号  389.436-41547s 冊:389.436-41547s

デジタルデータ

**国立国会図書館デジタルコレクション**

ログインするとサービスが利用できます

[初めての方は新規利用登録へ](#)

ログインで遠隔複写等

- 目次
  - ◆ 目次データ (ない資料も多い)
- 全国の図書館の所蔵
  - ◆ 都道府県立図書館等が表示される
    - 総合目録ネットワーク、CiNii Research等の所蔵情報を利用 (NDLサーチ内にデータあり)
  - ◆ 地域の図書館を設定することも可能
    - カーリル連携 (ISBNがないと検索困難)
- 国立国会図書館の所蔵
  - ◆ デジタルデータ (インターネット公開除く)
  - ◆ 紙等の場合は所蔵館
    - 東京/関西/子ども、場所 (専門室等) も



# 書誌詳細：書店等・書誌情報



**書店で探す**

- 日本の古本屋
- Google Book Search

**障害者向け資料で読む**

みなサーチ  
T ブレーンアキスト みなサーチに登録・ログインで利用できます

**書誌情報**

この資料の印刷や複製 (同じ主題の資料を指すキーワード、著者名) 等を確認できます。 [引用文 \(参考文献\) を生成](#) [書誌情報を利用](#)

**紙 デジタル**

資料種別 図書  
タイトル シバンの記録  
キーワード  
820 2010 シメサイ、タダオ、1920 2010 (00088637) **検索**  
出版社

出版年 (W3CDTF) 1965  
数量 247p  
大きさ 20cm

**もっと見る**

「もっと見る」で展開すると紙/デジタルそれぞれを確認可能

「典拠」から著者名等で検索

全ての情報を見るには「もっと見る」で展開

- 書店で探す
  - ◆書店等のサイトへのリンク
- 障害者向け資料で読む
  - ◆点字・大活字本・音訳等
  - ◆「みなサーチ」に遷移
- 書誌情報
  - ◆最初は代表的な情報
    - 「もっと見る」で展開すると全て
  - ◆典拠を利用した検索

# 書誌詳細：関連資料



関連資料

著者や出版者、テーマが同じ

同じ著者



文明の生態史観  
梅棹忠夫 著 中央公論社 1967  
図書館向け資料あり  
もっと見る >

同じテーマ



サバンナの記録  
梅棹忠夫 著 朝日新聞社 1976  
もっと見る >

「民族-タンザニア」に関連するテーマで探す  
テーマが似ている資料や、より細かいテーマを設けている資料の一覧を表示できます。

民族-タンザニア

## □ 関連資料

- ◆ 著者や主題等が共通する資料
- ◆ 関連するテーマで再検索
- ◆ 関連する「リサーチ・ナビ」記事  
(有益な調べ方がある場合など。一部の資料にのみ表示)

関連資料

著者や出版者、テーマが同じ

同じ形態の原資料



朝日新聞 [東京]

朝日新聞 [東京]  
新聞 朝日新聞東京本社 1888-

調べ案内

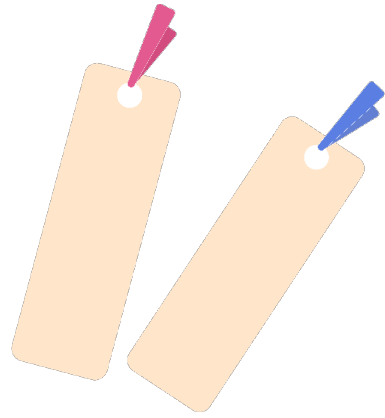
- 朝日新聞記事データベース 朝日新聞クロスサーチの使い方 | リサーチ・ナビ | 国立国会図書館

# 書誌詳細について

- ファーストビューで所在・デジタル  
※書店で購入へのリンクも
- 下部の所在の並び順は全国の図書館 > NDL
- NDLのサービスの申込み
- 全国の図書館の所蔵資料について、取寄せ等が可能かは、最寄りの図書館に相談するように記載
- インターネット上の検索やSNSのリンクから流入しても、何のサイトであるか分かるような表示（ロゴ、「図書館で読む」など）

## 書誌詳細について 2

- カーリル連携→やや限定的  
⇔各都道府県横断検索は都道府県立が作っている
- 書店で探す
- 障害者向け資料  
「みなサーチ」はあるが、支援者等が（NDLサーチ検索結果や検索サイト、SNSリンク等から）NDLサーチ書誌詳細に流入した場合でも、障害者向け資料の存在に気づくことも期待



# 書誌の階層

# 階層：タイトル・図書/巻号・記事



基本的な書誌の表示はここまで確認したとおり  
ただし、書誌には「階層（まとめる単位）」があります

- タイトル：図書/巻号をまとめる単位  
雑誌のタイトル、図書のシリーズなど
- 図書/巻号：NDLサーチの基本的な単位  
雑誌の各巻、図書、地図、CD/DVDなど
- 記事：図書/巻号に掲載されている記事や論文の単位  
通常は図書/巻号に紐づくが、単独の場合もあり

参考：NDLサーチヘルプ>3-4 NDLサーチにおける書誌の階層構造について  
(<https://ndlsearch.ndl.go.jp/help/types#hierarchy>)



# 階層①：タイトル書誌

デジタル化の場合は図書等と同様  
リンク（基本、全号まとめへ）

巻号  
一覧

雑誌

アジア・アフリカ研究

国立国会図書館請求記号 Z8-55  
国立国会図書館書誌ID 000000050491  
国立国会図書館永続的識別子 info:ndljp/pid/7977020

巻号一覧

64巻1号(通号451) 2024年	63巻4号(通号450) 2023年	63巻3号(通号449) 2023年	63巻2号(通号448) 2023年	63巻1号(通号447) 2023年	ほか155件
-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	--------

資料種別 雑誌  
出版者 アジア・アフリカ研究所  
出版年 1986-  
刊行頻度 季刊

資料形態 紙・デジタル  
刊行 継続刊行中

国立国会図書館での利用に関する注記  
デジタル化済みの資料があります。下記の所蔵一覧でご確認ください。

資料に関する注記  
所蔵巻次等： 26巻4号通巻300号(1986年4月)  
刊行巻次： 26巻4号通巻300号(1986年4月)  
一般注記： 本タイトル等は最新号による

継続前後誌・  
異版など

## □ 雑誌等のタイトル単位の書誌

- ◆ 書誌事項等は既述の画面と同様
- ◆ 各号（巻号単位の書誌）へ遷移可能
- ◆ デジタル化済資料がある場合は右上に

## □ 関連資料

- ◆ マイクロ化・継続前後・異版など

## □ 目次

- ◆ 稀に個別巻号の目次がタイトルについている（デジタル化等）

→ 目次見出しで巻号年月日を確認し、該当巻号を申し込む

# 階層①：タイトル書誌



国立国会図書館の所蔵

利用したい資料を選択してください。 国立国会図書館請求記号 Z21-146

絞り込み 全ての年 全ての巻 全ての所蔵館 **絞り込み**

1,006 件中 1 - 20 件 < > 1 /51

**選択!**

ログインするとサービスが利用できます  
ログイン 初めの方は新規利用登録へ

**該当巻号を選択し、ログインして申込み**

<input checked="" type="radio"/>	(753):2024.1	資料附付ID: 1202300816912	関西館:総合閲覧室 (種19a/国立国会図書館)
<input type="radio"/>	(753):2024.1	資料附付ID: 1202300816913	東京本館:人文総合情報室 開架
<input type="radio"/>	(753):2024.1	資料附付ID: 1202300816911	東京本館:雑誌カウンター(新館) 書庫
<input type="radio"/>	(753):2024.1	資料附付ID: 1202300816914	国際子ども図書館:児童書研究資料室 開架
<input type="radio"/>	(752):2023.12	資料附付ID: 1202300746231	国際子ども図書館:児童書研究資料室 開架
<input type="radio"/>	(752):2023.12	資料附付ID: 1202300746230	東京本館:人文総合情報室 開架
<input type="radio"/>	(752):2023.12	資料附付ID: 1202300746229	関西館:総合閲覧室 (種19a/国立国会図書館)

## □ 所蔵

- ◆国立国会図書館メイン。都道府県立等は（実際には所蔵されていても）データがない場合が多い

## □ 国立国会図書館の所蔵

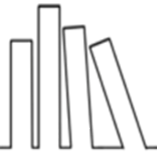
- ◆必要な巻号を選択→申込み
- ◆デジタル化されている場合、この部分から個別巻号に遷移可能

## □ 絞り込み

- ◆年/巻/所蔵館
  - 稀に年と巻が逆転していることがあるので見当たらない場合は逆も見てください…



# 階層②：巻号書誌



雑誌 アジア・アフリカ研究 > 巻号 31(2)(320)

書影がある場合

表紙は所蔵館によって異なることがあります

図書館・個人送信サービスを利用する

収録元データベースで確認する

国立国会図書館デジタルコレクション

国立国会図書館の登録利用者（本登録）の方を対象とした、個人送信サービスで閲覧可能です。ただし、日本国外に居住している場合は、個人送信サービスを利用できません。

[利用者登録する>](#)

[ログインする>](#)

NDL等のデジタル資料が利用可能な場合（書店等は別）

基本的な書誌事項

アジア・アフリカ研究  
31(2)(320)

国立国会図書館請求記号 Z8-55  
国立国会図書館永続的識別子 info:ndljp/pid/7960484

資料種別	出版者	出版年	刊行頻度
雑誌	アジア・アフリカ研究所	1991-04	-

資料形態	ページ数・大きさ等	NDC
デジタル	26cm	NDC

[すべて見る](#)

他の書誌事項はこちらをクリック

図書館で読む

国立国会図書館：所蔵あり

[来館せずコピーを依頼](#)

書店で探す

[書店で探す](#)

障害者向け資料で読む

[障害者向け資料を見る（1種類）](#)

クリックすると下にスクロール



# 階層③：記事書誌

パンくずリスト

雑誌 国立国会図書館月報 > 巻号 (693)-(704):2019.1-2019.12 > 記事 世界図書館紀行タン...

インターネットで読む  
すぐに読む  
国立国会図書館デジタルコレクション

図書館で読む  
国立国会図書館: 所蔵あり  
東京 関西 子ども  
求冊して利用する

全国の図書館: 所蔵あり  
所蔵している図書館を見る (全1館)

資料種別	著者	出版者	出版年
記事	宇野 亮一	東京: 国立国会図書館	2019

資料形態	掲載誌名	掲載ページ
デジタル	国立国会図書館月報 = National Diet Library monthly bulletin (701 - 702):2019.9 - 10	p.21-27

すべて見る

通常、デジタル化資料や申込へ遷移可能

- NDL「雑誌記事索引※」等
  - ◆ 記事単位の書誌
  - ◆ 通常は巻号に結び付いて見つかる  
→ 目次欄から遷移リンクはあり
  - ◆ 「雑誌記事等」にチェックを入れると個別に検索可能
  - ◆ 一部、CiNii由来等も含まれる
- パンくずリスト
  - ◆ うまくデジタル化資料に遷移できない場合等は、パンくずを活用して巻号・タイトルへ

※主に1945年以降の邦文誌。対象誌や採録期間は「雑誌記事索引採録誌一覧」で確認可能。  
([https://www.ndl.go.jp/jp/data/sakuin/sakuin\\_index.html](https://www.ndl.go.jp/jp/data/sakuin/sakuin_index.html))

# N D Lサーチ：検索結果一卷号



雑誌等で、タイトル書誌・巻号書誌がある場合、クリックする場所によって遷移する階層が異なります。（タイトル書誌にはラベルがあります。）

The screenshot shows two search results. The top result is for 'たまげた：遅筆堂文庫広報誌' (Volume 2-6, 2017-2022). It features a '雑誌タイトル' (Magazine Title) label and a list of volumes. A callout points to the 'もっと見る (最大50件)' link, stating that if there are more than 50 items, users should click 'タイトル書誌' (Title Record). Another callout points to the '調査と情報' (Investigation and Information) link, stating that clicking it will lead to the title record for all volumes. The bottom result is for '国立国会図書館調査及び立法考査局' (Volume 1252, 1986-), with a callout pointing to the '1252号 2024年1月18日' link, stating that clicking it will lead to the volume record if desired.

たまげた：遅筆堂文庫広報誌

紙 雑誌 雑誌タイトル

遅筆堂文庫 | 2017-2022 | <Z72-R412>

一般注記 第4号以降のタイトル関連情報: 地域おこし協力隊活動レポート

並列タイトル等 (連結) 地域おこし協力隊活動レポート

並列タイトル等 地域おこし協力隊

もっと見る (最大50件)

- 6巻 2022年3月
- 5巻 2021年3月
- 4巻 2020年3月
- 3巻 2019年3月
- 2巻 2018年3月

▼ もっと見る (他1件)

調査と情報

紙 雑誌 雑誌タイトル

国立国会図書館調査及び立法考査局 | 1986- | <Z1-403>

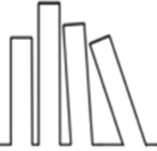
1252号 2024年1月18日

目次・記事 地域おこし協力隊の現状と課題 岩垣 京之介

タイトル書誌に遷移します (全巻号が見られる)

もっと見る (最大50件)  
50件以上ある場合は「タイトル書誌」で

タイトル書誌に遷移したい場合はこちら



# 階層：検索結果の並び順は？

□初期設定では「タイトルでまとめる」ボタンがON（前のスライドも）

◆タイトルごとに一覧しやすい  
⇨「新しい順」などでは、最新号に従って古いものまで並ぶ

20年ずつ表示 リスト表示 出版年: 新しい順  タイトルでまとめる

ニューリーダー  
雑誌 雑誌 タイトル  
はあと出版株式会社 [編] はあと出版 [1980-] <223-723>

- 37巻11号(通号445) 2024年11月  
目次・記事  
...高校生 パワーデータを活用した地域おこしの政策提案 新谷 駿 掲載別がもたらす大不況、それでもシリコ...
- 37巻9号(通号443) 2024年9月  
目次・記事  
...高校生 パワーデータを活用した地域おこしの政策提案 新谷 駿 掲載別がもたらす大不況、それでもシリコ...
- 37巻4号(通号438) 2024年4月  
目次・記事  
...近藤川崎上野町「空想のまち」の地域おこし 新谷 駿 掲載別がもたらす大不況、それでもシリコ...
- 37巻3号(通号437) 2024年3月  
目次・記事  
...かになる若手県議船橋市・地域おこしで震災復興 新谷 駿 ボーイングが救える「アウトソーシング」...
- 37巻1号(通号435) 2024年1月  
目次・記事  
...一連性では終わらせない 何が地域おこしを成功させるのか? 人口減少、少子高齢化に負けない最新トレン...

もっと見る (後 28 件)

日経グローバル：地域創造のための専門情報誌  
雑誌 雑誌 タイトル  
日経産業消費研究所 編 日経産業消費研究所 | 2004- <271-1,850>

- 493号 2024年10月7日  
目次・記事  
...変化の時代に民間がリスクを持って地域おこし ジャパンネットから大企業者の「民間創生論」 西田 昭 地や...

□「タイトルでまとめる」ボタンをOFFにすると、巻号ごと

◆「新しい順」などの並びはそれぞれの位置に  
⇨タイトルは入り乱れる

20年ずつ表示 リスト表示 出版年: 新しい順  タイトルでまとめる

ニューリーダー 37巻11号(通号445) 2024年11月  
雑誌 雑誌 雑誌巻号  
はあと出版株式会社 [編] はあと出版 2024 <223-723>

目次・記事  
...高校生 パワーデータを活用した地域おこしの政策提案 新谷 駿 掲載別がもたらす大不況、それでもシリコ...

日経グローバル：地域創造のための専門情報誌 493号 2024年10月7日  
雑誌 雑誌 雑誌巻号  
日経産業消費研究所 編 日経産業消費研究所 | 2004- <271-1,850>

目次・記事  
...変化の時代に民間がリスクを持って地域おこし ジャパンネットから大企業者の「民間創生論」 西田 昭 地や...

信州自治 77巻10号(通号897) 2024年10月  
雑誌 雑誌 雑誌巻号  
信州自治研究会 | 2024 <22-270>

目次・記事  
...よ丸 県庁職員日記 長野 砂一 地域おこし 協力隊リレー 遊藝 なんやかんや おかや 富山 弘斗 市町村選...

ニューリーダー 37巻9号(通号443) 2024年9月  
雑誌 雑誌 雑誌巻号  
はあと出版株式会社 [編] はあと出版 2024 <223-723>

目次・記事  
...高校生 パワーデータを活用した地域おこしの政策提案 新谷 駿 掲載別がもたらす大不況、それでもシリコ...

# 階層：記事書誌の検索結果は？



- 「雑誌記事等」は、通常「巻号」に紐づいた形で現れる
  - ◆どの巻号に掲載されているか分かりやすい
  - ⇔これも（タイトルでまとめる場合）「新しい順」などでは、最新の記事に従って並ぶ
- 雑誌は巻号単位で記事や目次を検索
  - 例：ボードANDゲーム→[「スケートボード」と「マスゲーム」という2記事のある巻号](#)はヒットします
- ∴ 記事単位で探したい場合、資料種別で「雑誌」からチェックを外して「雑誌記事等」にチェック

資料種別 ②												
<input checked="" type="checkbox"/> 図書	<input type="checkbox"/> 雑誌	<input checked="" type="checkbox"/> 新聞	<input checked="" type="checkbox"/> 和古書・漢籍	<input checked="" type="checkbox"/> 博士論文	<input checked="" type="checkbox"/> 地図	<input checked="" type="checkbox"/> 楽譜	<input checked="" type="checkbox"/> webサイト	<input checked="" type="checkbox"/> 電子書籍・電子雑誌	<input checked="" type="checkbox"/> 電子資料	<input checked="" type="checkbox"/> 映像資料		
<input checked="" type="checkbox"/> 録音資料	<input checked="" type="checkbox"/> 規格・テクニカルレポート類	<input checked="" type="checkbox"/> 文書・図書類				<a href="#">すべて選択</a>	<input checked="" type="checkbox"/> 雑誌記事等					

# 階層：巻号書誌を対象に検索



□ 巻号が検索対象となったため、出版年を入れても検索可能

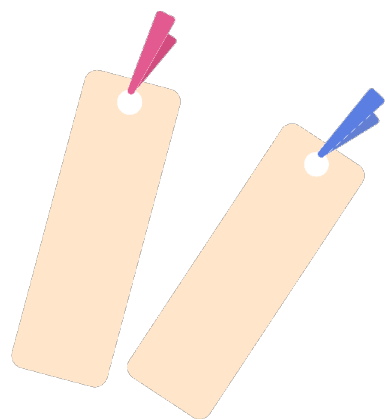
The screenshot shows a search interface with the following elements:

- Search Criteria:**
  - Title: 国立国会図書館月報 (highlighted with a red box)
  - Year: 1995 ~ 1995
  - Material Type: 雑誌 (checked)
  - Material Form: デジタル, 紙, マイクロ, 記録メディア (all checked)
- Search Results:**
  - 国立国会図書館月報
  - 紙 雑誌 雑誌タイトル
  - 国立国会図書館 | 1961- <Z21-1
  - 総目次・総索引注記 1号から405号まで
  - 巻版 国立国会図書館月報 (ISSN:0027)
  - 対象年の巻号のみが現れる (callout box)
  - 検索結果リスト:
    - (通号417) 1995年12月
    - (通号 406)-(通号 417) 19950100-19951200
    - (406)-(417) 19950100-19951200
    - (通号416) 1995年11月
    - (通号415) 1995年10月
    - もっと見る (他 9件)

※製本された雑誌の中間年はヒットしない  
(例：〇〇年鑑2000～2005年製本→〇〇年鑑 2003年→×)

# 階層について

- 「〇〇雑誌 出版年：2000～2001」のような検索
- 記事書誌が単行本だと誤解されるケースが以前はあった  
⇔ 記事を検索できていないと思われるのは課題ですが……
- 検索語AとBが別々の記事にある雑誌巻号、はヒットしてよいのでは（同じ記事内にしたい場合は「雑誌記事等」にチェックを入れる）
- 検索結果一覧のアイコンや、書誌詳細のパンくずリストで階層を示す



# 書誌の T I P S



# 書誌 T I P S ①：他機関の情報



- 他機関・書店等の情報も同定
  - ◆ 検索結果の資料種別は「デジタル」だが、書誌詳細画面の図書館資料は紙 → 電子書店等のデジタル版あり
  - ◆ 書誌情報欄を展開して「デジタル」が何かを確認
- その他の情報も……
  - ◆ 近刊情報 (=まだ図書館所蔵なし)
  - ◆ あらすじ・内容紹介なども外部由来の場合あり

# 書誌 TIPS②：電子ジャーナル



リンクはあるが館外からは通常閲覧不可  
(ただしOA誌・DB等もあり)

国立国会図書館内公開  
収録元データベースで確認する  
DatabaseLinker (NDL電子ブック・電子ジャーナル)

図書館で読む  
国立国会図書館：所蔵あり  
米紙セゾコピーを依頼

個人登録利用者は遠隔複写申込可能

所蔵巻次等： Available from 1991/01/07 until 2017/10/06. (On : ProQuest Central:Full Text)  
上記の所蔵情報には、コンテンツ提供元の最新状況が反映されていない場合があります。特定の巻号の閲覧可否はお問い合わせください。  
The availability of this title on platform databases may have been changed. Please contact us for present information

採録範囲

## □ NDL契約データベース等の採録誌

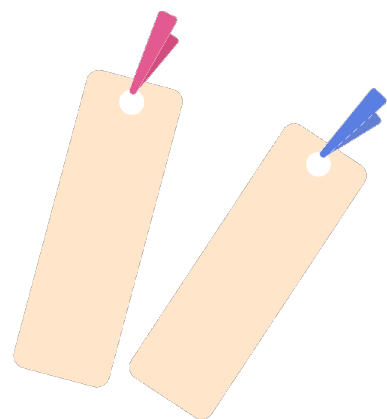
- ◆雑誌名・新聞名での検索  
(「データベース収録の雑誌のいち記事」までは検索できない)
- ◆採録範囲は「所蔵巻次等」欄で
- ◆ほぼ全て機関からの遠隔複写不可  
(契約による)
- ◆日本の新聞DB等、個別電子ジャーナルとしてはヒットしないものもあり

## □ 契約データベース名

- ◆契約DBの名称は、NDLサーチトップから

# 書誌 T I P S について

- 他の形態があると気づける  
全国書誌データに絞った検索・書誌出力は別途  
(<https://ndlsearch.ndl.go.jp/bib>)
- 電子ジャーナルのタイトルで検索できるのはサーチ以前から  
和雑誌や新聞の電子版タイトルはできませんが……
  - ProQuestでNew York TimesのA年～B年が利用できることは分かる
  - 紙の『日経ビジネス』C年～D年を所蔵していることは分かる
  - ×日経BPで『日経ビジネス』のE年～F年が利用できることは分からない



# 申込カード

# 申込カート



郵送貸出

来館貸出と郵送貸出を合わせた上限件数です。

1件 選択中 あと 9件 可能 (来館・郵送)

[郵送貸出の申込手続へ進む](#) 1件 >

ポードゲーム教育  
紙 図書 資料貼付ID: 1202200845357  
加賀俊介 著 Pocket Island 2022 <FA25-M134> [カートから削除](#)

申込手続に進む

遠隔複写

遠隔複写 (郵送受取)

① 1回の発送ごとに送料と発送事務手数料がかかります。遠隔複写の料金について >  
別々に申込手続をした複写物をまとめて発送することはできません。

1件 選択中

[複写の申込手続へ進む](#) 1件 >

なかよしの水: タンザニアのおはなし  
紙 図書 児童書 資料貼付ID: 1201901037277  
ジョン・キラカ 作 西村書店東京出版編集部 2019 <Y18-N19-M229> [複写箇所を追加](#)

複写箇所  指定済 [複写箇所を編集](#)

記事・論文名: かばの絵が描かれている部分  
モノクロ/カラーの指定: すべてモノクロ複写 [カートから削除](#)

レファレンス

あと 10件 可能

[レファレンスの申込手続へ進む](#) >

## □ 申込の確定

◆ (ログインしてカートに追加後)  
右上のカーターのアイコンから手続

◆ カートに追加しただけでは処理は進まない  
ので注意

## □ レファレンス

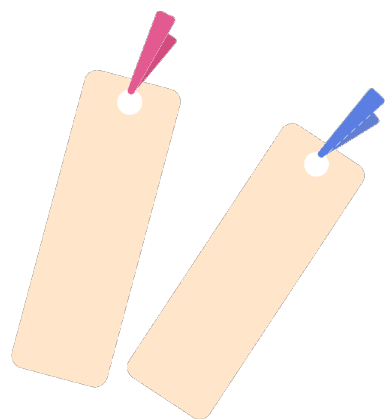
◆ 図書館レファレンスは、資料をカート  
に追加するのではなく、カートからダイ  
レクトに依頼する

レファレンスの申込みは  
こちらから



# 申込カートについて

- カートに入れて完了と思われにくいようにカートという文字も追加
- 資料種別ごと→図書が冊数オーバーしている、等が分かりやすい  
⇔全種別まとめて申し込み、はできなくなったが
- レファレンス依頼が資料を入れずにカートから、は変わった動線ではあるが、図書館という限定された&リテラシーあるユーザということで……（海外個人はやや課題か）



# 今後の発展の可能性

# 今後の発展の可能性

- 個人的な考えであり、国立国会図書館の見解を示すものではありません（改めて）



# 今後 1

- ベクトル検索（書誌、関連情報とも）
  - ◆キーワードを入れすぎる、表記ゆれ、自然文で入力する、などへの対応策？
  - ◆目次まで対象にすると目次のある資料ばかりが上位に？

## 今後 2

### □ 調べ方等へのリンク→調べ方自体の提供

#### ◆ 関連情報エリアに調べ方等「へのリンク」

→①リンク先をもとに、生成AI技術を用いるなどして、直接案内を表示できないか？

→②キーワードを入れすぎてノーヒットなどは、ノーヒットであるということをトリガーに「語を減らしてみても」など？

◆しかし①についてはマシンパワーを要する、ハルシネーションの懸念、など

# 今後 3

## □ ワンストップでの利用方法の案内

- ◆現在はNDL、全国の図書館、書店などへのページ内リンク  
→ファーストビュー段階でワンストップで生成？
- ◆邪魔と思われないように……

# 今後 4

- 目次、全文情報など検索対象の増加
- 「国立国会図書館内限定」について



意見交換へ……  
(ご質問承ります！)

