

# 国文学研究資料館

## 古典籍資料のデジタル化



国文学研究資料館

学術情報課

増井 ゆう子

2013.9.13

# デジタル化の歴史

- 平成18年度 「館蔵和古書画像データベース(試行版)」公開  
和古書目録データベースから抽出の簡易目録から検索  
画像は平成2年度撮影マイクロフィルムから平成12年にデジタル変換したもの
- 平成21年度 「マイクロ／デジタル資料・和古書所蔵目録」から  
貴重書・収集マイクロ画像公開  
「館蔵・収集資料のデジタル化の方針」作成
- 平成22年度 上記方針に沿って貴重書等デジタル撮影
- 平成23年度 5ヶ年計画 「所蔵古典籍・マイクロフィルム資料デジタル化による  
グローバルな情報発信」スタート  
毎年所蔵古典籍・マイクロデジタル変換約3,000点のデジタル化



## 日本語の歴史的典籍のデータベース構築計画

- 平成25年度デジタル撮影 所蔵和漢古書 1563点 約310,000コマ
- 平成25年度収集マイクロフィルムデジタル変換(予定)

# デジタル化対象資料について

- 所蔵和古書・漢籍 13,603点 49,500冊  
デジタル撮影  
撮影済みマイクロフィルムからのデジタル変換


- 収集マイクロフィルム 187,833点 約41,000リール  
撮影済みマイクロフィルムからのデジタル変換

[▪ 収集デジタル画像]

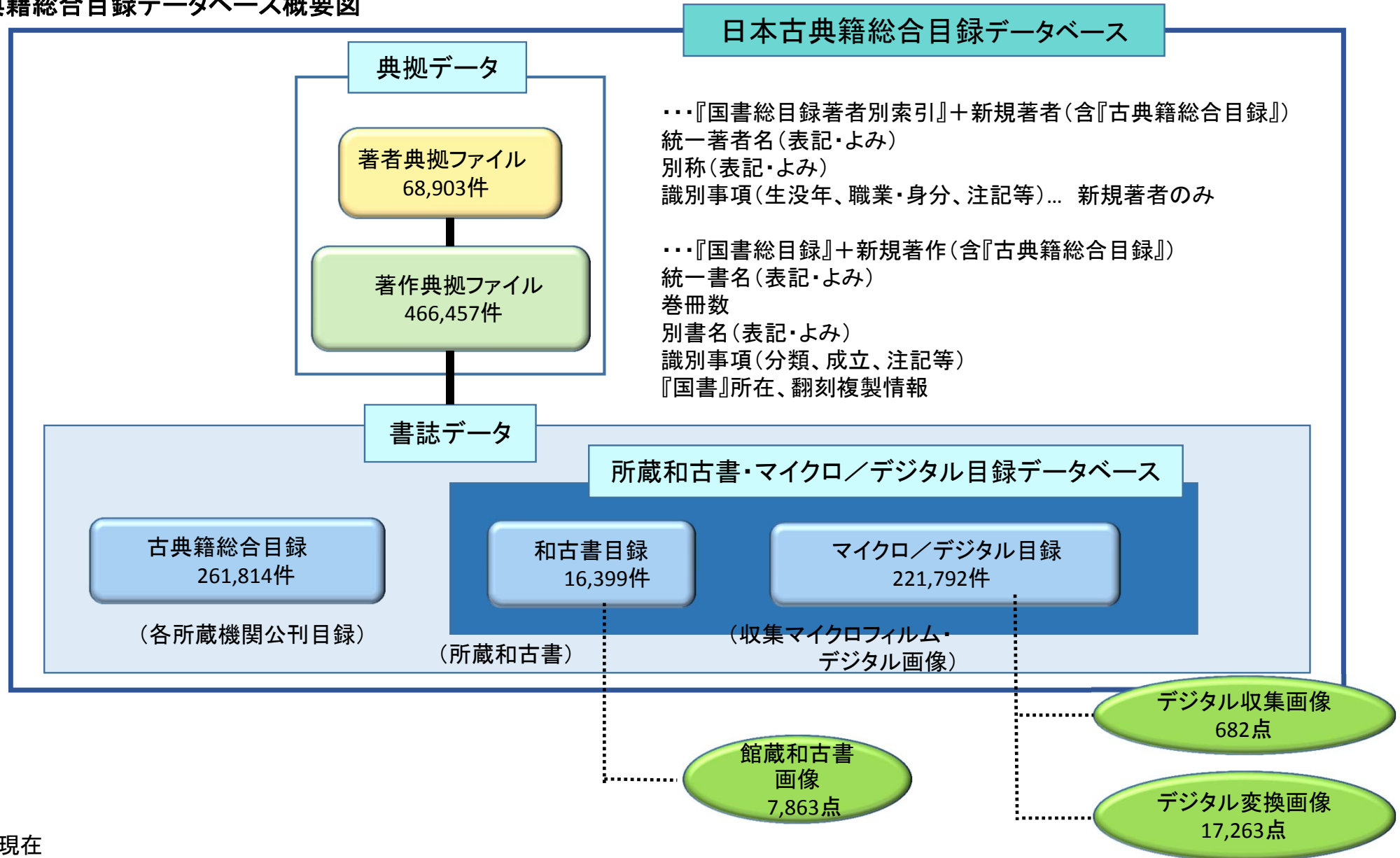
他機関所蔵古典籍

# 日本古典籍総合目録データベースにおける和古書(古典籍)目録 についての基本的な考え方

## 和古書・マイクロ／デジタル資料・古典籍の3つの書誌データ群

- 個別資料(item)ごとに書誌データを作成
  - 著作(work)のもとに諸本を集める「総合目録型」
- 
- 日本古典籍総合目録データベースとしてのまとめり
    - ・ 共通の仕組み
      1. 典拠コントロール
      2. 書誌構造
    - ・ 全体を統括する共通規則と対象資料・業務ごとの作業用マニュアル
  - 典拠ファイルを共有する3つの書誌データ群がより大きな日本古典籍総合目録として機能
  - 目的に応じた公開(総合目録／所蔵資料の目録)

日本古典籍総合目録データベース概要図



親

BID : 200000205

【記載書名】  
 [1] 三代和歌集／校本(さんだいわかしゅう／こうほん) 見

【刊写】刊

【出版事項】  
 [1] 嘉永6 出雲寺／文治郎〈京都〉,  
 河内屋／喜兵衛〈大坂〉,  
 永樂屋／東四郎〈名古屋〉,  
 須原屋／茂兵衛〈江戸〉

【形態】中  
 【冊数】5冊  
 【残欠】拾遺和歌集上巻第一～一〇欠  
 【書誌構造】叢書  
 【子書誌】  
 古今和歌集 刊 W 国文研初雁  
 後撰和歌集 刊 W 国文研初雁  
 拾遺和歌集 刊 W 国文研初雁

【和古書メディア】  
 1 2 0 2 5 0 0 0 1 - 0 0 0 5

【著作】 WID : 211052  
 三代集(さんだいしゅう)

《 叢書 》

## 書誌構造 (1) 叢書

子2

子3

子1

BID : 200000206

【記載書名】  
 [1] 古今和歌集(こきんわかしゅう) 内  
 [2] 古今和歌集(こきんわかしゅう) 序首  
 [3] 古今和歌集(こきんわかしゅう) 序中

【刊写】刊  
 【ソート年】  
 【形態】中  
 【冊数】2冊  
 【書誌構造内連番】1  
 【親書誌】  
 三代和歌集／校本 嘉永6 刊 W 国文研初雁

【和古書メディア】  
 1 2 0 2 5 0 0 0 1 - 0 0 0 2

【著作】 WID : 2664  
 古今和歌集(こきんわかしゅう)

BID : 200000207

【記載書名】  
 [1] 後撰和歌集(ごせんわかしゅう) 内  
 [2] 後撰和歌集(ごせんわかしゅう) 外  
 [3] 後撰和歌集(ごせんわかしゅう) 外

【刊写】刊  
 【形態】中  
 【冊数】2冊  
 【書誌構造内連番】2  
 【親書誌】  
 三代和歌集／校本 嘉永6 刊 W 国文研初雁

【和古書メディア】  
 1 2 0 2 5 0 0 0 3 - 0 0 0 4

【著作】 WID : 2971  
 後撰和歌集(ごせんわかしゅう)

BID : 200000208

【記載書名】  
 [1] 拾遺和歌集(しゅういわかしゅう) 内

【刊写】刊  
 【ソート年】  
 【形態】中  
 【冊数】1冊  
 【残欠】巻第一～一〇欠  
 【書誌構造内連番】3  
 【親書誌】  
 三代和歌集／校本 嘉永6 刊 W 国文研初雁

【和古書メディア】  
 1 2 0 2 5 0 0 0 5 - 0 0 0 0

【著作】 WID : 32940  
 拾遺和歌集(しゅういわかしゅう)

# 書誌構造 (2) 合刻・合綴

親

BID : 200003988  
 【刊写】刊  
 【出版事項】  
 [1] 須原屋／茂兵衛〈江戸〉,  
 須原屋／伊八〈江戸〉,  
 河内屋／喜兵衛〈大阪〉,  
 浅倉屋／久兵衛〈東都〉  
 【形態】大  
 【冊数】1冊  
 【書誌構造】合刻  
 【子書誌】  
 おあむ物語 刊 W 国文研  
 おきく物語 刊 W 国文研  
 【書誌注記】〈叢〉梅畦叢書。  
 【和古書メディア】  
 ナ400490000-0000

子1

BID : 200003989  
 【記載書名】  
 [1] おあむ物語(おあんものがたり) 内  
 [2] 於安無物語(おあんものがたり) 見  
 [3] おあんものかたり(おあんものがたり) 外  
 [4] 御庵物語(おあんものがたり) 跋首  
 [5] おあん(おあん) 柱  
 【冊数】1冊  
 【書誌構造内連番】1  
 【親書誌】  
 刊 W 国文研  
 【和古書メディア】  
 ナ400490000-0000

【著作】 WID : 953  
 おあん物語(おあんものがたり)

子2

BID : 200003990  
 【記載書名】  
 [1] おきく物語(おきくものがたり) 内  
 [2] 於幾久物語(おきくものがたり) 見  
 [3] おきくものかたり(おきくものがたり) 外  
 [4] おきく(おきく) 柱  
 [5] 阿菊物語(おきくものがたり) 跋中  
 【冊数】1冊  
 【書誌構造内連番】2  
 【親書誌】  
 刊 W 国文研  
 【和古書メディア】  
 ナ400490000-0000

【著作】 WID : 1058  
 おきく物語(おきくものがたり)

親

BID : 200002557  
 【刊写】混  
 【形態】半  
 【冊数】1冊  
 【書誌構造】合綴  
 【子書誌】  
 ひなつくは 写 W 国文研  
 誹学校 刊 W 国文研  
 【和古書メディア】  
 ナ300140000-0000

《 合刻 》

《 合綴 》

子1

BID : 200002558  
 【記載書名】  
 [1] ひなつくは(ひなつくば) 内  
 [2] ひなつくは(ひなつくば) 外  
 [3] 鄙筑波／古学(ひなつくば／こがく) 外  
 [4] 鄙筑波(ひなつくば) 序首  
 【刊写】写  
 【書誌構造内連番】1  
 【親書誌】  
 混 W 国文研  
 【書誌注記】〈写〉新写本。  
 【和古書メディア】  
 ナ300140000-0000

【著作】 WID : 424157  
 ひなつくは(ひなつくば)

子2

BID : 200002559  
 【記載書名】  
 [1] 誹学校(はいがっこう) 外  
 [2] 誹学校(はいがっこう) 序中  
 【刊写】刊  
 【ソート年】  
 【書誌構造内連番】2  
 【親書誌】  
 混 W 国文研  
 【和古書メディア】  
 ナ300140000-0000

【著作】 WID : 1085025  
 誹学校(はいがっこう)

画像を見るには

大学共同利用機関法人 人間文化研究機構  
**国文学研究資料館**  
 National Institute of Japanese Literature

検索 アクセス English

所蔵資料紹介 Archival Document

光源氏系図  
 『源氏物語』の作中人物を系図に仕立てたもの。『源氏物・・・』  
 所蔵資料一覧はこちら

ホーム  
 当館について  
 催し物  
 図書館  
**電子資料館**  
 研究活動

大学院教育  
 総研 日本文学研究専攻  
 特別共同利用研究員

日本文学に関わる様々な課題に対応した基幹研究、研究プロジェクト及び共同研究を行っています。電子資料の公開、活動紹介などを掲載しています。

東北地方太平洋沖大地震に関する当館の活動

マイクロ収集資料のデジタル公開

お知らせ・更新情報 News & Topics

- 2013/8/19  
 当館の平成25年度計画及び平成24年度業務実績報告書を掲載しました。
- 2013/8/13  
 平成25年度「古典の日」講演会(平成25年11月1日開催)について掲載しました。



データベース名	館 費	画 像	本 文	史 料	特 記	最 終 更 新
1 <a href="#">図書・雑誌所蔵目録(OPAC)</a> <small>概要</small>	館蔵					随時更新
2 <a href="#">国文学論文目録データベース</a> <small>概要</small>						2012/11/21
3 <a href="#">日本古典籍総合目録データベース</a> <small>概要</small> <b>NEW</b>						2013/06/19
4 <a href="#">所蔵和古書・マイクロ/デジタル目録データベース</a> <small>概要</small> <b>NEW</b>	館蔵	画像				2013/06/25
5 <a href="#">日本古典資料調査データベース</a> <small>概要</small>						2013/04/04
6 <a href="#">近代書誌・近代画像データベース</a> <sup>*1</sup> <small>概要</small>		画像				2013/03/28
7 <a href="#">明治期出版広告データベース</a> <sup>*1</sup> <small>概要</small>			本文			2013/03/27
8 <a href="#">大系本文(日本古典文学・断本)データベース</a> <small>概要</small>			本文			2012/05/24
9 <a href="#">古典選集本文データベース</a> <sup>*2</sup> <small>概要</small>		画像	本文			2010/06/14
10 <a href="#">歴史人物画像(古典キャラクター)データベース</a> <small>概要</small>		画像			人物	2008/12/15
11 <a href="#">連歌・演能・雅楽データベース</a> <small>概要</small>						
12 <a href="#">ユーニツキー・欧州所在日本古書総合目録データベース</a> <small>概要</small>		画像				2013/03/25
13 <a href="#">新奈良絵本データベース</a> <small>概要</small>		画像				2010/11/26
14 <a href="#">史料情報共有化データベース</a> <small>概要</small>				史料		
15 <a href="#">古事類苑データベース</a> <small>概要</small>			本文			2013/03/15
16 <a href="#">古典学統合データベース(地下家伝・芳賀人名辞典)</a> <small>概要</small>					人物	2008/12/15
17 <a href="#">収蔵歴史アーカイブズデータベース</a> <small>概要</small>	館蔵	画像		史料		2012/05/31
18 <a href="#">和刻本漢籍総合データベース</a> <small>概要</small>	館蔵					
19 <a href="#">古筆切所収情報データベース</a> <small>概要</small>						
20 <a href="#">アーカイブズ学文献データベース</a> <small>概要</small>				史料		2012/04/26
21 <a href="#">日本実業史博物館コレクションデータベース</a> <small>概要</small>	館蔵	画像		史料		2010/06/07
22 <a href="#">館蔵神社明細帳データベース</a> <small>概要</small>				史料		2009/01/06
23 <a href="#">伊豆菲山江川家文書データベース</a> <small>概要</small>				史料		2010/06/14
24 <a href="#">伝記解題データベース</a> <small>概要</small>					人物	2008/12/15

所蔵和古書・マイクロ・デジタル目録データベース  
 Catalogue of early Japanese books & Catalogue of early Japanese books in microform or digital at NIJL

■各項目に検索語を入力して「検索」ボタンをクリックしてください。

書誌種別 すべて マイクロ・デジタル資料 和古書

書名(すべて)  完全一致  AND  中間一致  [AND]

著者名  中間一致  AND  中間一致  [AND]

分類  中間一致  AND  中間一致  [AND]

年代  中間一致  AND  中間一致  [AND]

全項目

画像有無

表示件数

統一書名, 分類, 作品著者名, 成立年			
No.	書名, コレクション略称, 請求記号, 刊写の別, 刊年 or 書写年, 冊数, 残欠, 書誌種別	画像	マーク
おさな源氏, 仮名草子, 野々口/立圃(立圃)			
<input type="checkbox"/>	1 繪入/おさな源氏, 国文研, ナ4-818-1~10, 刊, 延宝9, 10冊 W		
<input type="checkbox"/>	2 源氏物語, 筑波大図, 6-67-4, E206, 刊, 3冊 M		
<input type="checkbox"/>	3 源氏物語, 石川県因季花亭, 325-76-3, 刊, 寛文12年, 3冊 M		
<input type="checkbox"/>	4 源氏物語, 京大頼原, 11-184-3, E10054, 刊, 1冊 M		
<input type="checkbox"/>	5 源氏物語, 奈良女大図, 370-19-3, 刊, 10冊 M		
源氏, 物語			
<input type="checkbox"/>	6 源氏, 書陵部, 20-596-2, 写, 1冊 M		
源氏繪宝枕, 物語 伊藤, 小島/宗賢, 正徳三刊			
<input type="checkbox"/>	7 源氏物語, ノートルダム清心, 332-309-1, 写, 1冊 M		
源氏物語, 物語, 紫式部			
<input type="checkbox"/>	8 けんしん, 国文研, サ4-14-1~53, 写, 53冊, 夢浮橋欠 W		
<input type="checkbox"/>	9 国文研, 26冊 W		
<input type="checkbox"/>	10 源氏物語, 国文研, サ4-26-1~54, 刊, 承応3, 54冊 W		
<input type="checkbox"/>	11 国文研, 26冊 W		
<input type="checkbox"/>	12 行幸, 国文研, サ4-73, 刊, 1冊, 行幸の巻存 W		
<input type="checkbox"/>	13 国文研, サ4-75-1~54, 写, 54冊 W		
<input type="checkbox"/>	14 国文研, サ4-74-1~54, 写, 54冊 W		
<input type="checkbox"/>	15 国文研, 36-19, 写, 1幅 W		

典拠項目	内容
統一書名	源氏物語 (げんじものがたり)
分類	物語
作品著者名	紫式部
項目	内容
記載書名	源氏物語(げんじものがたり), 跋首
刊写の別	刊
出版事項	八尾/勘兵衛(やお/かんべえ)(洛陽), 承応3
形態	大, 54冊
書誌注記	〈股〉絵入本。
所蔵者	国文研
和古書請求記号	サ4-26-1~54
マイクロ請求記号	(A)
画像データ	全冊 ※ 翻刻・掲載について
請求票出力	<input type="button" value="請求票"/>



## デジタル公開 所蔵者一覧

平成26年7月現在

収集方法	文庫番号	所蔵	公開画像 作品数	画像一覧
マイクロ フィルム	20	宮内庁書陵部	3,686	> 一覧
	26	酒田市立光丘文庫	1,395	> 一覧
	66	函館市中央図書館	528	> 一覧
	66	大阪府立中之島図書館	252	> 一覧
	96	八戸市立図書館	911	> 一覧
	99	土佐山内家宝物資料館	2,249	> 一覧
	214	西尾市岩瀬文庫	1,494	> 一覧
	257	大和文華館	1,103	> 一覧
	272	弘前市立図書館	1,834	> 一覧
	275	金城学院大学図書館	161	> 一覧
	281	もりおか歴史文化館	1,909	> 一覧
	358	肥前島原松平文庫	783	> 一覧
	364	大洲市立図書館	339	> 一覧
	セ1	総本山善通寺	1,134	> 一覧
	ミ2	光藤益子氏	272	> 一覧
ヤ8	矢口丹波記念文庫	664	> 一覧	
ユ1	祐徳稲荷神社	1,139	> 一覧	
デジタル 撮影	HRSM	広島大学図書館	43	> 一覧
	EMSK	愛媛大学鈴鹿文庫	158	> 一覧
	TMKC	富加町郷土資料館	481	> 一覧

写真と翻刻の掲載について

「禁無断転載」と透かし文字のある  
公開例

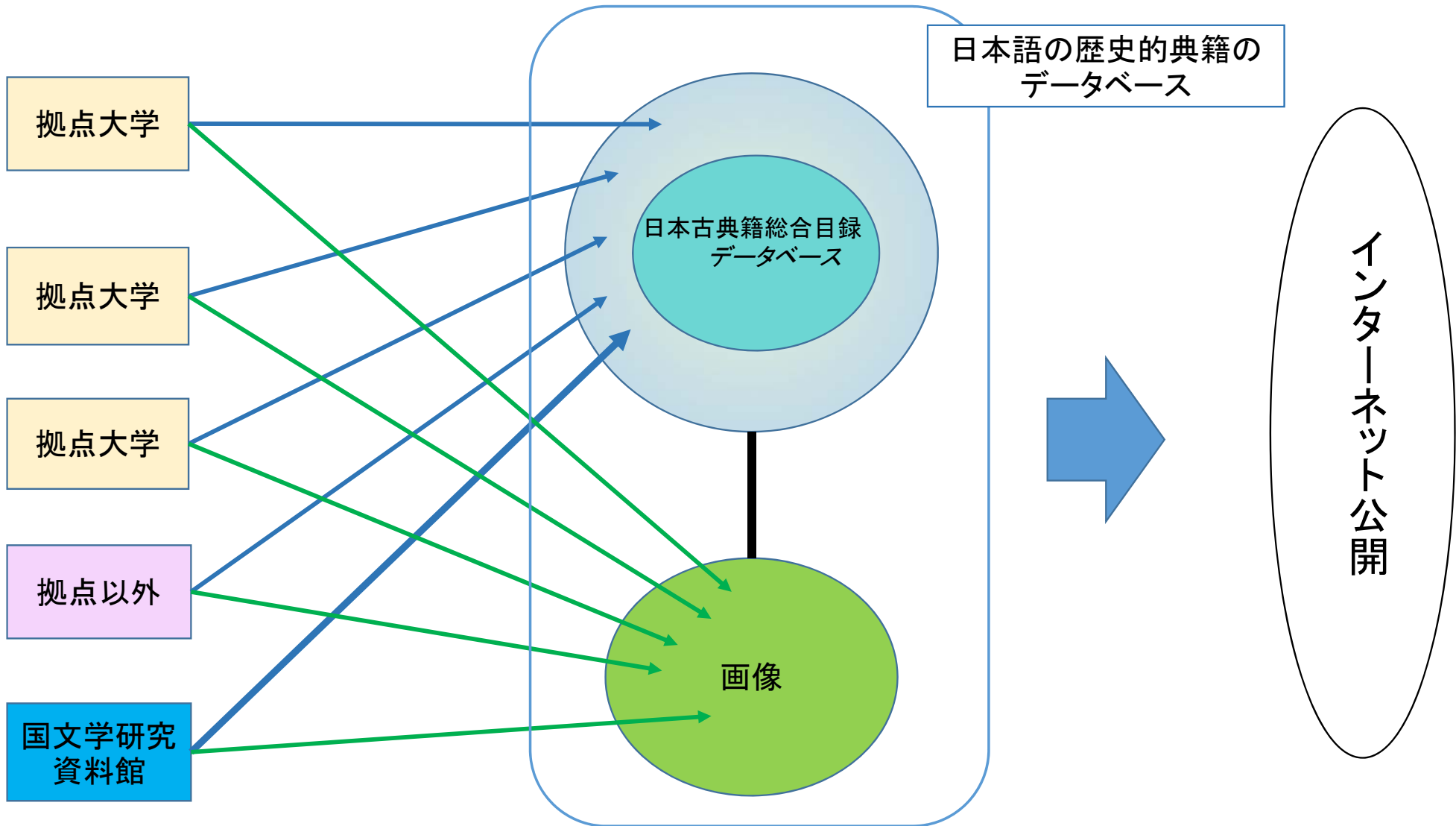
# 現システムの問題点

- 目録システムに画像をリンク
  - 画像に到達するのに何度もクリックが必要
- 他機関所蔵資料にプロテクトをかけた(許諾)  
「禁無断転載」の透かし文字
  - 見つらい
- 現状ではサムネイルなし
  - 特に冊数の多い資料について閲覧が困難
- 画像リンクが原則として親データにのみ存在
  - 子データから画像の有無がわかりにくい

# 日本語の歴史的典籍の データベース構築計画

平成25年度から平成34年度までの10年間に、  
すべての領域にわたる約30万点の古典籍の全文画像データベース  
を構築する計画  
データベース公開は平成27年度の予定

- H25.4 国文学研究資料館に「古典籍データベース事業センター」発足
- 拠点として20大学



- 進捗状況

- 新・データベースの概要イメージ図作成

- 対象資料の選定の検討開始

- 『国書総目録』収録対象範囲を一部拡張

- 国初から慶応3年

- 日本人の著作

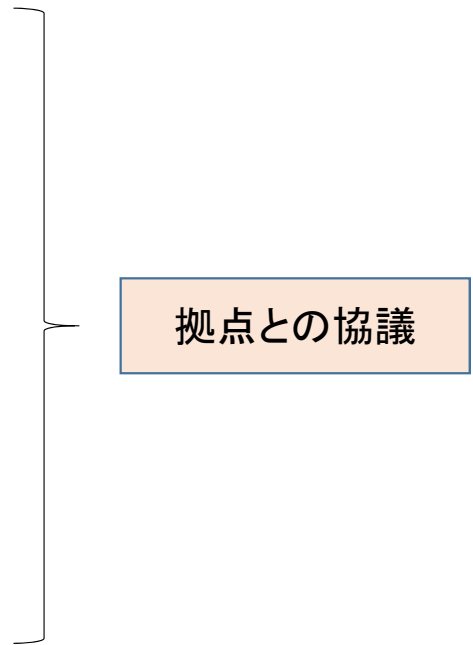
- 漢籍は除く

- 一枚物は含まない

- 撮影する画像の仕様の検討開始

- 当館所蔵資料のデジタル化

- (公開のため書誌データ作成を急ぐ)



拠点との協議

# 拠点大学と国文学研究資料館の役割

データベースのインターフェイス・検索・画面の遷移  
画像の仕様  
書誌データ  
等については協議

## 拠点大学

画像データの提供

既存の公開画像／未撮影の場合は画像データを作成(撮影)

## 国文学研究資料館

DBシステムの管理

書誌情報の収集(拠点からの提供を含む)

書誌情報と著作のリンク

書誌情報と画像のリンク



# 現システムの問題点

→ 新システムでは

- 目録システムに画像をリンク → クリック1回で...
  - 画像に到達するのに何度もクリックが必要
- 他機関所蔵資料にプロテクトをかけた(許諾)  
「禁無断転載」の透かし文字
  - 見づらい → プロテクトなし、印刷等可
- 現状ではサムネイルなし
  - 特に冊数の多い資料について閲覧が困難 → サムネイルあり
- 画像リンクが原則として親データにのみ存在
  - 子データから画像の有無がわかりにくい → 見せ方を工夫

最後に

国文学研究資料館

〒190-0014 立川市緑町10-3

<http://www.nijl.ac.jp/>

デジタル化担当 古典籍データベース研究事業センター事務室

古典籍データベース係

古典籍の目録担当 古典資料目録係

