

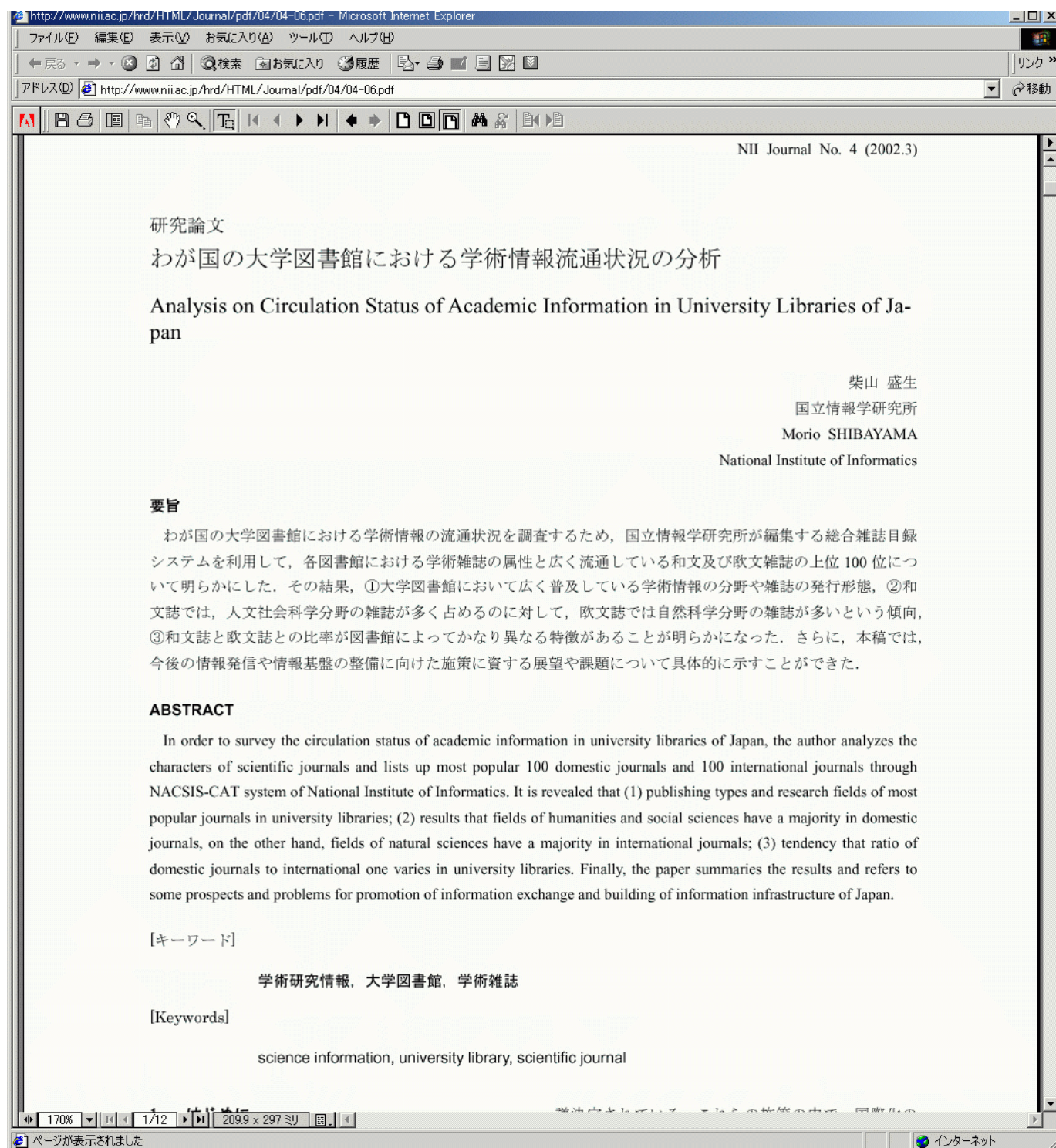
第6部 データ作成例

内容

注意事項：以下に挙げる作成例は、「正解」や「模範解答」ではなく、メタデータ作成の一例に過ぎません。

例1：研究成果—論文	2-3 p
例2：研究成果—論文以外	4-5 p
例3：逐次刊行物	6-7 p
例4：プロジェクト関連情報	8-9 p
例5：学術的なシンポジウム，講演会，研究会，公開講座等の内容記録・予稿集	10-11 p
例6：ソフトウェア	12-13 p
例7：電子的な辞書，データセット	14-15 p
例8：研究室トップページ	16-17 p
例9-1：研究者個人のページ	18-19 p
例9-2：研究者個人のページ	20-21 p
例10：研究者情報リスト	22-23 p
例11：講義情報リスト	24-25 p
例12：図書館・室トップページ	26-27 p
例13：図書館資料・コレクション等の案内・紹介・リスト	28-29 p
例14：データベース	30-31 p
例15：リンク集・電子ジャーナル集	32-33 p
例16：メーリングリスト	34-35 p
例17：機関のトップページ	36-37 p
例18：下部組織	38-39 p
例19-1：機関広報資料	40-41 p
例19-2：機関広報資料	42-43 p
例20：OPAC	44-45 p

例 1：研究成果—論文



メタデータ作成例

メタデータ・データベース構築システム - Microsoft Internet Explorer

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(T) ヘルプ(H)

クイック
レファレンス

必須項目は赤色、
あれば必須の項目
は緑色で表示して
ます。

Title
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
Creator
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Subject
Q: -
S: -
S: LCSH
S: NDC
S: NDLC
S: BSH
S: NDLSH
S: MeSH
S: DDC
S: LCC
S: UDC
S: NII
Description
Q: -
S: -
Publisher
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Contributor
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Date
Q: Created
Q: Modified
Q: -
S: ISO8601(W3C-
DTF)
記入例
YYYY-MM-DD
YYYY-MM
YYYY
Type
Q: -
S: NII
S: DCMI
Format
Q: -
S: IMT (自動付
与)
Identifier

メタデータ・データベース詳細

<FB200001> テスト・教育用 テスト・教育用アカウント

検索画面 ログアウト

修正 流用 ダウンロード

<00016928>

Title わが国の大学図書館における学術情報流通状況の分析
Title.Transcription ワガ クニ ノ ダイガクトショカン ニ オケル ガクジュツ ジョウホウ リュウツウ ジョウキョウ ノ ブ
ンセキ
Title.Alternative Analysis on Circulation Status of Academic Information in University Libraries of Japan
Creator 柴山, 盛生
Creator.Transcription シバヤマ, モリオ
Creator.Alternative Shibayama, Morio
Subject.NDC 017.7
Subject.NDC 050
Subject 学術研究情報
Subject 大学図書館
Subject 学術雑誌
Subject science information
Subject university library
Subject scientific journal
Description 大学図書館における学術情報の流通状況を調査するため国立情報学研究所が編集する総
合雑誌目録システムを利用して、各図書館における学術雑誌の属性と広く流通している和文
及び欧文雑誌の上位100位について明らかにし、今後の情報発信や情報基盤の整備に向け
た施策に資する展望や課題について具体的に示した。
Publisher 国立情報学研究所国際・研究協力広報普及課
Publisher.Transcription コクリツ ジョウホウガク ケンキュウジョ コクサイ ケンキュウ キョウリョクブ コウホウ フキュウ
力
Type..NII 研究成果-論文
Type..DCMI text
Format..IMT application/pdf
Identifier..URL <http://www.nii.ac.jp/hrd/HTML/Journal/pdf/04/04-06.pdf>
Language..ISO639-2 jpn
Relation.isPartOf.URL <http://www.nii.ac.jp/hrd/HTML/Journal/index.html>
Subject..NII 情報学
Coverage.Spatial.NII 日本
作成館: <FA012943> 情報研 登録日: 20021016 URL状態: 正常
更新館: <FA012943> 情報研 更新日: 20050520 公開: する 編集許可: 可
機関名: 国立情報学研究所
コメント:
metadb@nii.ac.jp

★ ポイント

- ・ 著者によるキーワード(「学術情報研究」等)は積極的に、Subject に記録する。
- ・ Publisher の「国立情報学研究所国際・研究協力部広報普及課」はリソース以外の情報から記録。
- ・ 逐次刊行物や予稿集等に掲載された論文のメタデータの場合、そのトップページの URL を Relation の「Is Part Of」修飾子を用いて記録。



メタデータ作成例

メタデータ・データベース構築システム - Microsoft Internet Explorer

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(T) ヘルプ(H)

クイック
レファレンス

必須項目は赤色,
あれば必須の項目
は緑色で表示して
ます。

Title
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
Creator
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Subject
Q: -
S: -
S: LCSH
S: NDC
S: NDL
S: BSH
S: NDL
S: MeSH
S: DDC
S: LCC
S: UDC
S: NII
Description
Q: -
S: -
Publisher
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Contributor
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Date
Q: Created
Q: Modified
Q: -
S: ISO8601(W3C-
DTF)
記入例
YYYY-MM-DD
YYYY-MM
YYYY
Type
Q: -
S: NII

メタデータ・データベース詳細

<FB200001> テスト・教育用 テスト・教育用アカウント

検索画面 ログアウト

修正 流用 ダウンロード

<00016933>

Title 電子ジャーナルと大学図書館
Title.Transcription デンシ ジャーナルト ダイガクトショカン
Creator.NC 土屋, 俊(1952-)
Creator.Transcription.NC ツチヤ, シュン
Subject.LCSH Electronic journals
Subject.LCSH Academic libraries
Subject.NDC 017.7
Subject.NDC 007.58
Subject 電子ジャーナル
Subject 大学図書館
Description 平成13年度国立情報学研究所公開講演会の基調講演のスライド。電子ジャーナルと大学図書館との関係を日米での対応を比較しながら、今後の大学図書館のあり方を論じている。
Publisher 国立情報学研究所国際・研究協力部広報普及課
Publisher.Transcription コクリツ ジョウホウガク ケンキュウジョ コクサイ ケンキュウ キョウリョクブ コウホウ フキュウカ
Type.NII 研究成果-論文以外
Type.DCMI text
Format.IMT application/pdf
Identifier.URL <http://www.nii.ac.jp/hrd/HTML/Symp/h13/tutiya2.pdf>
Language.ISO639-2 jpn
Relation.isPartOf.URL <http://www.nii.ac.jp/hrd/HTML/Symp/>
Subject.NII 情報学
Coverage.Spatial.NII 日本
Coverage.Spatial.NII アメリカ合衆国

作成館:<FA012943> 情報研 登録日:20021017 URL状態:正常
更新館:<FA012943> 情報研 更新日:20050519 公開:する 編集許可:可
機関名:国立情報学研究所
コメント:
metadb@nii.ac.jp

★ ポイント

- ・ Publisher の「国立情報学研究所国際・研究協力部広報普及課」はリソース以外の情報から記録。
- ・ 講演会の基調講演であるので、当該講演会の URL を Relation の「Is Part Of」修飾子を用いて記録。



[English Version](#)

NII Journal

掲載論文一覧(全文公開)

- [No.8 \(2004. 2\)](#)
- [No.7 \(2003. 9\)](#)
- [No.6 \(2003. 3\)](#)
- [No.5 \(2003. 3\)](#)
- [No.4 \(2002. 3\)](#)
- [No.3 \(2001.11\)](#)
- [No.2 \(2001. 3\)](#)
- [No.1 \(2000.12\)](#)

[学術情報センター紀要 \(1987～2000\)](#)

バックナンバーの公開

- [電子図書館\(NACSIS-ELS\)](#)
- [ELSでの表示方法](#)

お問い合わせ

広報普及課
成果普及係
TEL/03-4212-2145
FAX/03-4212-2150
E-Mail/seika@nii.ac.jp



“NII Journal”は「学術情報センター紀要」に代わり、当研究所の研究活動の成果を発表するための論文誌です。

“NII Journal”は平成16年度より国際誌“[Progress in Informatics](#)”となりました。投稿を広く募集しています。

■ 研究所教職員による研究論文、事例ならびに調査報告(未発表)を掲載します。

■ 研究所以外の機関にて関連した研究等に従事する方に対しても、広く研究発表の機会を提供します。

■ 発行は年2回の予定です。

■ 投稿と執筆について(About Rules) ■

- 投稿規定 → [HTML版](#) || [PDFファイル](#)
- 執筆要項 → [HTML版](#) || [PDFファイル](#)
- Rules on Contribution (English) → [HTML](#) || [PDF](#)
- Writing Guidelines (English) → [HTML](#) || [PDF](#)

メタデータ作成例

メタデータ・データベース構築システム - Microsoft Internet Explorer

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(T) ヘルプ(H)

クイック
レファレンス

必須項目は赤色、
あれば必須の項目
は緑色で表示して
ます。

Title
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
Creator
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Subject
Q: -
S: -
S: LCSH
S: NDC
S: NDL
S: BSH
S: NDL
S: MeSH
S: DDC
S: LCC
S: UDC
S: NII
Description
Q: -
S: -
Publisher
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Contributor
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Date
Q: Created
Q: Modified
Q: -
S: ISO8601(W3C-
DTF)
記入例
YYYY-MM-DD
YYYY-MM
YYYY
Type
Q: -
S: NII

メタデータ・データベース詳細

<FB200001> テスト・教育用 テスト・教育用アカウント

修正 流用 ダウンロード

検索画面 ログアウト

<00016927>

Title NII Journal
Creator 国立情報学研究所国際・研究協力部広報普及課
Creator.Transcription コクリッ ジョウホウガク ケンキュウジョ コクサイ ケンキュウ キョウリョクブ コウホウ フキュウカ
Subject.NDC 007
Subject 情報学
Description 「NII Journal」は国立情報学研究所の研究活動の成果を発表するための論文誌であり、発行は年2回の予定。
Publisher 国立情報学研究所国際・研究協力部広報普及課
Publisher.Transcription コクリッ ジョウホウガク ケンキュウジョ コクサイ ケンキュウ キョウリョクブ コウホウ フキュウカ
Type.NII 研究成果リスト-逐次刊行物
Type.DCMI text
Format.IMT text/html
Identifier.URL <http://www.nii.ac.jp/hrd/HTML/Journal/index.html>
Language.ISO639-2 jpn
Subject.NII 情報学

作成館:<FA012943> 情報研 登録日:20021016 URL状態:正常
更新館:<FA012943> 情報研 更新日:20050519 公開:する 編集許可:可
機関名:国立情報学研究所
コメント:

metadb@nii.ac.jp

★ ポイント

- ・ Creator, Publisher の「国立情報学研究所国際・研究協力部広報普及課」はリソース以外の情報から記録。
- ・ 冊子体の ISSN を Identifier の ISSN スキームに記録しても良い。ただし、オンライン版に独自の ISSN があって、冊子体限定の ISSN が別にある場合については、冊子体の ISSN は Identifier でなく Description に記録。

例 4：プロジェクト関連情報

MIMIR Project

分散情報資源の統合的活用

[English](#)

- 概要
- 研究テーマ
 - [高速情報選択とフィルタリング](#)
 - [情報構造化とその支援](#)
 - [共通語彙空間の構築](#)
- プロジェクトメンバー
- 発表文献

[プロジェクトメンバーのためのページ\(アクセス制限あり\)](#)

[国立情報学研究所研究系のページ](#)

[国立情報学研究所](#)

MIMIR Project

MIMIRプロジェクトは、情報収集、ソフトウェア構築などの各種の問題解決において、自律分散的に蓄積された情報資源を有効に活用するための統合メカニズムの探求を行います。

MIMIRという名は、Mission for Integration of Multiple Information Resourcesの頭文字からとったもので、北欧神話に出てくる賢者の名だそうです。

概要

研究テーマ

- [高速情報選択とフィルタリング](#)
- [情報構造化とその支援](#)
- [共通語彙空間の構築](#)

プロジェクトの位置づけ

MIMIRプロジェクトは、[科学技術振興調整費](#)による総合研究「[人間系の特性を考慮した大規模・複雑システムのモデル化、解析、制御、設計に関する総合研究](#)」の第3分科会「[複雑性の情報処理技術の研究](#)」のサブテーマとして位置づけられています。

プロジェクトメンバー

- [高須 淳宏](#) (ソフトウェア研究系 データ工学研究部門 助教授)
- [杉本 雅則](#) (東京大学 情報基盤研究センター 助教授)
- [相原 健郎](#) (ソフトウェア研究系 データ工学研究部門 助手)
- [加藤 義清](#) (リサーチアシスタント 東京大学大学院博士課程)

発表文献

- Kenro Aihara, and Atsuhiko Takasu, "An Interactive Method for Construction and Retrieval of Software Library Collection", Proceedings of the fourth Joint Conference on Knowledge Based Software Engineering (JCKBSE2000), Brno, Czech Republic, 2000. [PDF Format\(79K\)](#)
- Kenro Aihara, and Atsuhiko Takasu, "Customization Using Support Vector Machines for Information Retrieval", Proceedings of the forth World Multiconference on Systemics, Cybernetics and Informatics (SCI2000), Orlando, Florida, 2000. [PDF Format\(424K\)](#)
- Kenro Aihara, and Atsuhiko Takasu, "Accessing Information Space through Text Categorization", in Proceedings of the first International Symposium on Advanced Informatics (AdInfo2000), pp. 139-144, Tokyo (2000). [PDF Format\(227K\)](#)
- Kenro Aihara, and Atsuhiko Takasu, "Domain Visualization Based on Authorized Documents", in Proceedings of the second International Conference on Information Systems, Analysis and Synthesis, pp. 391-398, Orlando, Florida (1998). [PDF Format\(93K\)](#)

ページが表示されました

インターネット

メタデータ作成例



★ ポイント

- ・ Title で、日本語の Title の修飾子が「Alternative」なら、そのヨミの修飾子も「Alternative」になる。
- ・ リソース上からも外部情報源からも「MIMIR Project」が Creator であることが判断できなかったので、Creator は記録せず。

平成13年度国立情報学研究所公開講演会 - Microsoft Internet Explorer

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(T) ヘルプ(H)

戻る 進む 検索 お気に入り 履歴 印刷 複製 貼り付け 移動

アドレス(D) http://www.nii.ac.jp/hrd/HTML/Symp/h13/top.html

■ 平成13年度テーマ ■

電子ジャーナルに向けて：研究者・図書館・出版社の挑戦

■ 開催報告 ■

会場	日時	参加者	報告
西会場	キャンパスプラザ京都 5階 第一講義室	平成13年11月30日(金) 13:30～17:00	約220人 開催報告
東会場	一橋記念講堂	平成13年12月18日(火) 13:30～17:00	約360人 開催報告

■ プログラム ■

基調講演を除いて，東西会場で別内容にて実施いたしました

時間	内容
13:00～	開場
13:30～13:50	主催者挨拶 末松安晴(国立情報学研究所長)
13:50～14:50	基調講演： 電子ジャーナルと大学図書館 ◇ レジュメ【PDF】 ◇ プレゼンテーション資料【PDF】 土屋俊(千葉大学附属図書館長)
15:00～15:40	【西会場】 電子ジャーナル利用技術の研究動向 ◇ レジュメ【PDF】 ◇ プレゼンテーション資料【PDF】 高野明彦(国立情報学研究所ソフトウェア研究系教授)
	【東会場】 学術雑誌の電子化：さまざまなアプローチ ◇ プレゼンテーション資料【PDF】 安達淳(国立情報学研究所情報学資源研究センター長：教授)
15:40～16:20	【西会場】 電子ジャーナル導入上の課題 ◇ レジュメ【PDF】 ◇ プレゼンテーション資料【PDF】 坂上光明(北海道大学附属図書館事務部長)
	【東会場】 電子出版における海外の動向 ◇ レジュメ【PDF】 ◇ プレゼンテーション資料【PDF】 増田豊(ユサコ株式会社マーケティングセンター長)
16:30～17:00	質疑応答 司会進行： 【西会場】浜田喬(国際・研究協力部長：教授) 【東会場】橋爪宏達(国立情報学研究所教授)

ページが表示されました

インターネット

メタデータ・データベース構築システム - Microsoft Internet Explorer

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(T) ヘルプ(H)

クイック
レファレンス

必須項目は赤色、
あれば必須の項目
は緑色で表示して
ます。

Title
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
Creator
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Subject
Q: -
S: -
S: LCSH
S: NDC
S: NDL
S: BSH
S: NDL
S: MeSH
S: DDC
S: LCC
S: UDC
S: NII
Description
Q: -
S: -
Publisher
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Contributor
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Date
Q: Created
Q: Modified
Q: -
S: ISO8601(W3C-
DTF)
記入例
YYYY-MM-DD
YYYY-MM
YYYY
Type
Q: -
S: NII

メタデータ・データベース詳細

<FB200001> テスト・教育用 テスト・教育用アカウント

修正 流用 ダウンロード

検索画面 ログアウト

<00016924>

Title 電子ジャーナルに向けて研究者・図書館・出版社の挑戦
Title.Transcription デンシ ジャーナル ニ ムケテ : ケンキュウシャトショカノ シュツパンシヤ ノ チョウゼン
Title.Alternative 平成13年度国立情報学研究所公開講演会
Title.Alternative ヘイセイ 13ネンド コクリツ ジョウホウガク ケンキュウジョ コウカイ コウエンカイ
Creator.NC 国立情報学研究所国際・研究協力部広報普及課
Creator.Transcription.NC コクリツジョウホウガク ケンキュウジョ コクサイ ケンキュウ キョウリョクブ コウホウ フキュウカ
Subject.LCSH Electronic journals
Subject.NDC 007.58
Subject.NDC 050
Subject 電子ジャーナル
Description 平成13年11月から12月にかけて東京・京都で開催。プログラムは「電子ジャーナルと大学図書館」(土屋俊)、「電子ジャーナル利用技術の研究動向」(高野明彦)、「学術雑誌の電子化さまざまなアプローチ」(安達淳)、「電子ジャーナル導入上の課題」(坂上光明)、「電子出版における海外の動向」(増田豊)であり、全講演内容のスライドを見ることが出来る。
Publisher 国立情報学研究所国際・研究協力部広報普及課
Publisher.Transcription コクリツ ジョウホウガク ケンキュウジョ コクサイ ケンキュウ キョウリョクブ コウホウ フキュウカ
Type.NII 研究成果リスト-講演会等
Type.DCMI text
Format.LMT text/html
Identifier.URL <http://www.nii.ac.jp/hrd/HTML/Symp/h13/top.html>
Language.ISO639-2 jpn
Relation.isPartOf.URL <http://www.nii.ac.jp/hrd/HTML/Symp/>
Subject.NII 情報学
Coverage.Spatial.NII 日本

作成館: <FA012943> 情報研 登録日: 20021015 URL状態: 正常
更新館: <FA012943> 情報研 更新日: 20050519 公開: する 編集許可: 可
機関名: 国立情報学研究所
コメント:
metadb@nii.ac.jp

★ ポイント

- ・ Publisher の「国立情報学研究所国際・研究協力部広報普及課」はリソース以外の情報から記録。
- ・ 国立情報学研究所公開講演会の URL を Relation の修飾子「Is Part Of」を用いて記録。
- ・ 個々のレジюме、プレゼンテーション資料についてもそれぞれメタデータを作成することが望ましい。

汎用連想計算エンジン GETA - Microsoft Internet Explorer

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(T) ヘルプ(H)

戻る 進む 検索 お気に入り 履歴 印刷 複製 貼り付け 移動

アドレス(D) http://geta.ex.nii.ac.jp/

[情報処理振興事業協会\(IPA\)](#) 「[独創的情報技術育成事業](#)」

汎用連想計算エンジン(GETA) 公開HP

最終更新日: Sun Jul 21 21:59

■ はじめに

汎用連想計算エンジン(GETA)は、文書検索における単語頻度付き索引ファイルを典型とする、大規模かつ粗な行列型データを対象として、行と行あるいは列と列(具体的には文書間および単語間)の類似度(もしくは関連度)を内積型メジャーにより高速計算することを中心とする一連のツール群から構成されています。

連想検索をはじめ、文書分類、単語間類似度計算など、大規模文書の分析に必要な要素技術をサポートすることを目的としています。

GETA: *G*eneric *E*ngine for *T*ransposable *A*ssociation

実施機関: (株)日立製作所、国立情報学研究所
東京工業大学、北陸先端科学技術大学院大学、国文学研究資料館

■ 利用条件

「汎用連想計算エンジン(GETA)」は、[情報処理振興事業協会\(IPA\)](#)が実施した「[独創的情報技術育成事業](#)」の研究成果です。

[IPA](#)は、「汎用連想計算エンジン(GETA)」の著作権者であり著作権を含む本プログラム及び使用条件の全てを受諾し遵守する限り、ソースコードを含む本プログラム及びドキュメンテーション(以下、あわせて「本ソフトウェア」と言う。)を無償であなたに提供します。

あなたが本ソフトウェアを使用したときは、本使用条件の全てを受諾したものと看做されます。

[使用許諾書の全文](#) (pdf)

付則1. 本ソフトウェアを利用して、インターネット上での公開検索サービス等を実施する場合には、その入り口となるようなページなど、通常利用者の目に触れると考えられる位置に下のロゴマークを掲示し、「IPAが開発した本ソフトウェアを利用している」旨を明記しなければなりません。



「汎用連想計算エンジン(GETA)」は、情報処理振興事業協会(IPA)が実施した「独創的情報技術育成事業」の研究成果です。

付則2. 本ソフトウェアの利用を前提とした商品の販売やシステムの開発は自由ですが、本ソフトウェアをその価格や開発費の一部に含めてはいけません。また付則1同様、マニュアルなど必ず利用者の目に触れると考えられる場所に上記のロゴマークを表示し、本ソフトウェアを利用している、あるいは前提として、汎用連想計算エンジン(GETA)は、情報処理振興事業協会(IPA)が実施した「独創的情報技術育成事業」の研究成果である旨、明記しなければなりません。

お願い: 試しに少し動かしてみる段階では特にご連絡いただく必要はありませんが、研究や実用目的で本格的に使い始められましたら、差し支えない範囲で構いませんので用途を国立情報学研 高野 aki@nii.ac.jp までお知らせいただきたく、よろしくお願ひ致します。

インターネット

メタデータ作成例

メタデータ・データベース構築システム - Microsoft Internet Explorer

ファイル(E) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) 戻る 進む 検索 お気に入り メディア 移動

アドレス()

クイック
レファレンス

必須項目は赤色、
あれば必須の項目
は緑色で表示して
ます。

Title
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
Creator
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Subject
Q: -
S: -
S: LCSH
S: NDC
S: NDL
S: BSH
S: NDC
S: NDL
S: BSH
S: NDL
S: MeSH
S: DDC
S: LCC
S: UDC
S: NII
Description
Q: -
S: -
Publisher
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Contributor
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Date
Q: Created
Q: Modified

メタデータ・データベース詳細

<FB200001> テスト・教育用 テスト・教育用アカウント

検索画面 ログアウト

修正 適用 ダウンロード

<00016923>

Title 汎用連想計算エンジン GETA
Title.Transcription ハンヨウ レンソウ ケイサン エンジン GETA
Creator..NC 国立情報学研究所
Creator.Transcription.NC コクリン ジョウホウガク ケンキュウジョ
Creator..NC 日立製作所
Creator.Transcription.NC ヒタチ セイサクジョ
Subject..NDC 007.58
Subject 情報検索
Subject 連想検索
Description "GETA"は情報処理振興事業協会(IPA)の「独創的情報技術育成事業」の成果で、1999～2001年度に(株)日立製作所中央研究所と国立情報学研究所が共同で開発したものであり、連想検索をはじめ、文書分類、単語間類似度計算など、大規模文書の分析に必要な要素技術をサポートすることを目的としている。

Publisher..NC 国立情報学研究所
Publisher.Transcription.NC コクリン ジョウホウガク ケンキュウジョ
Date.Created.W3CDTF 2002-07-15
Date.Modified.W3CDTF 2002-07-21
Type..NII 研究資源・ソフトウェア
Type..DCMI text
Format..IMT text/html
Identifier..URL <http://geta.ex.nii.ac.jp/>
Language..ISO639-2 jpn
Subject..NII 情報学
Subject..NII 電気電子工学
Coverage.Spatial.NII 日本

作成館:<FA012943> 情報研 登録日:20021015 URL状態:正常
更新館:<FA012943> 情報研 更新日:20021212 公開:する 編集許可:可
機関名:国立情報学研究所
コメント:

metadb@nii.ac.jp

★ ポイント

- ・ ソフトウェアの場合、例外的にソフトウェアの紹介ページをリソースとしてメタデータを作成する。
- ・ リソース上に最終更新日が記載されているので、それを Date の修飾子「Modified」の記録。

例 7：電子的な辞書，データセット

オンライン学術用語集 - Microsoft Internet Explorer

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) お気に入り(I) ツール(T) ヘルプ(H)

アドレス http://scitem.nii.ac.jp/cei-bin/reference.cei

オンライン学術用語集

Online Scientific Terms

国立情報学研究所

著作権について

学術研究の成果を広く流通させ、正しく評価・検証等が行われるためには、用語、特に専門的用語(学術用語)の意味の定義や用法等について、研究者間で共通の認識が存在する必要があります。

このため、各学問分野で学術用語の標準化が進められており、その成果は、各分野の『学術用語集』として刊行されています。

この学術用語検索システムは、著作権者である文部科学省及び各学協会との許諾を得て、これらの『学術用語集』に収録されている学術用語を、インターネットを通じて検索することができるようにしたものです。

なお、同じ編について複数の版の用語集がデータベース化されているものについては、最新版のみこのページに収録してあります。旧版を参照されたい場合は、[旧版用語集の検索画面](#)をご利用ください。

ご利用になる前に、「[著作権について](#)」「[利用にあたっての注意事項](#)」をご覧ください。

HELP

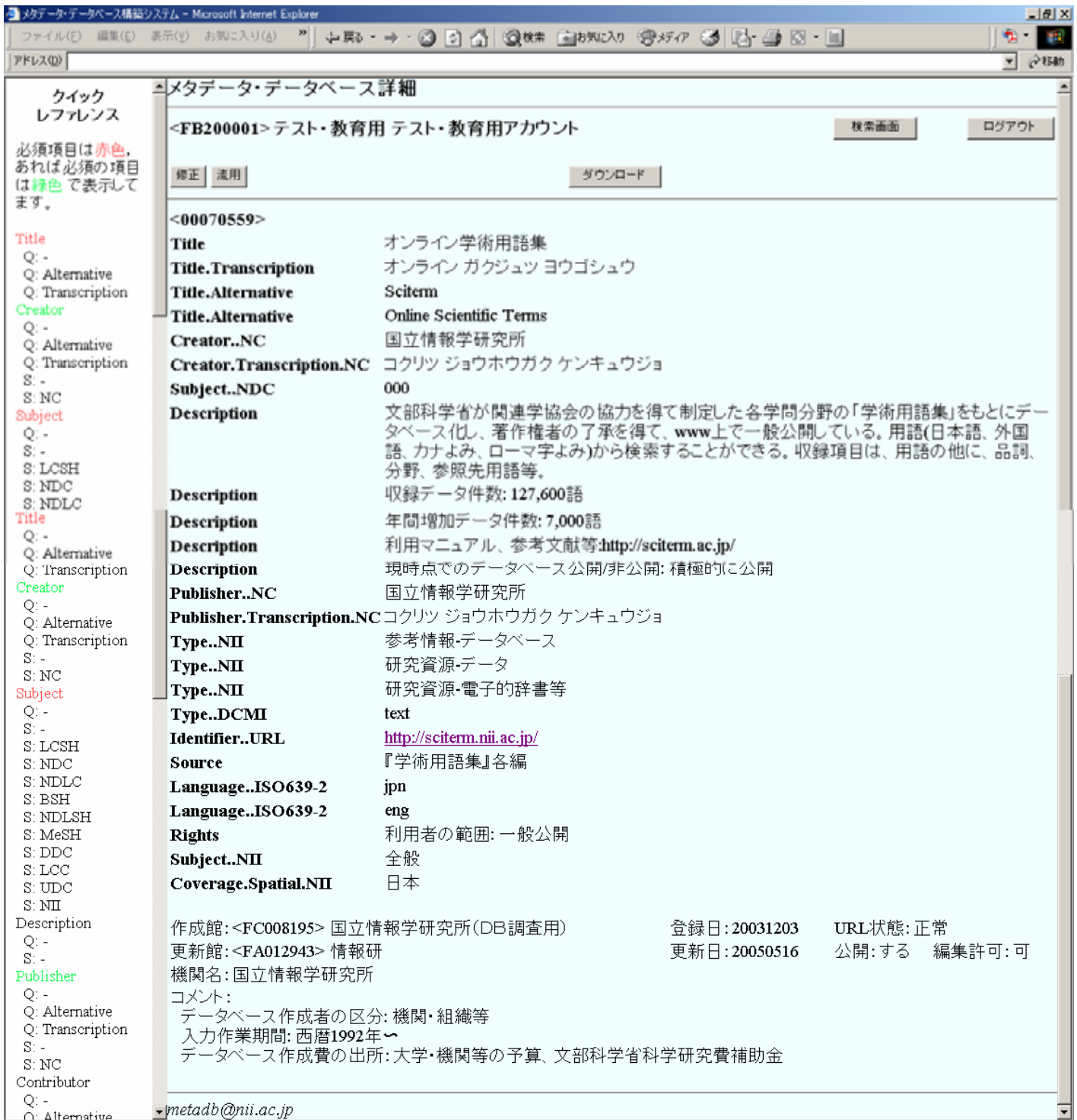
- 対象とする編名を選択してください。(複数選択可) ☐ 全て選ぶ [リセット](#)
 - ☐ 遺伝学編(増訂版) ☐ 海洋学編 ☐ 気象学編(増訂版) ☐ キリスト教編
 - ☐ 計測工学編 ☐ 言語学編 ☐ 原子力工学編 ☐ 建築学編(増訂版)
 - ☐ 航空工学編 ☐ 採鉱冶金学編 ☐ 地震学編 ☐ 心理学編
 - ☐ 数学編 ☐ 船舶工学編 ☐ 地学編 ☐ 地理学編
 - ☐ 天文学編(増訂版) ☐ 図書館情報学編 ☐ 土木工学編(増訂版) ☐ 物理学編(増訂版)
 - ☐ 分光学編(増訂版) ☐ 論理学編
- 検索する語を入力してください。

注:「計測工学編」「地震学編」については、増訂版が刊行されていますが、このデータベースには現在収録していません。

このデータベースは、文部科学省科学研究費補助金研究成果公開促進費により、作成されたものです。

国立情報学研究所 開発・事業部 コンテンツ課
scitem@nii.ac.jp

メタデータ作成例



★ ポイント

- ・ ログ中の「Online Scientific Terms」を Title の修飾子「Alternative」を用いて記録。

例 8：研究室トップページ

Video Processing Laboratory (VPL) at NII (in Japanese) - Microsoft Internet Explorer

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(T) ヘルプ(H)

← 戻る → 進む 検索 お気に入り 履歴

アドレス http://research.nii.ac.jp/vpl/index-j.html

[暫定版]

2000.11.16作成
2001.11.06更新

映像処理研究室(VPL)

我々は、複数メディアを統合的に扱う映像処理に関する研究を通じ、映像の効率的な蓄積や検索の実現を目指している。これにより、増大する映像資源の社会における有効な利用の促進を期待している。

研究内容

- 研究内容の紹介

構成員

氏名	メールアドレス	所属・役職	個人のページ
佐藤 真一	satoh@nii.ac.jp	ソフトウェア研究系・助教授	個人のページ
中村 裕一	yuichi@image.esys.tsukuba.ac.jp	情報メディア研究系・客員助教授／筑波大学・助教授	個人のページ
片山 紀生	katayama@nii.ac.jp	情報メディア研究系・助教授	個人のページ
孟 洋	mo@nii.ac.jp	ソフトウェア研究系・助手	個人のページ
加藤 弘之	kato@nii.ac.jp	情報学資源研究センター・助手	個人のページ
井手 一郎	ide@nii.ac.jp	ソフトウェア研究系・助手	個人のページ
浜田 玲子	reiko@mtl.t.u-tokyo.ac.jp	ソフトウェア研究系・リサーチアシスタント／東京大学大学院工学系研究科電気工学専攻・博士課程	個人のページ
于 川	wsen@nii.ac.jp	東京大学大学院情報理工学系研究科電子情報学専攻・博士課程	個人のページ

予算

- 科学研究費 特定領域研究(C)(2)「ITの深化の基盤を拓く情報学研究」(研究代表者:安西祐一郎 慶應義塾大学教授)
研究項目: A03「人間の情報処理の理解とその応用に関する研究」(代表者:松山敬司 京都大学教授)
公募研究「映像の知的構造化による大規模ニュース映像コーパスからの検索・情報発見に関する研究」(研究代表者:佐藤真一 国立情報学研究所助教)

平成13年度

代表的文献一覧

雑誌論文

- 佐藤真一, 大沢 裕, 坂内正夫: 「対象の多様性に対応する図面理解システムの一提案」, *情報処理学会論文誌* Vol33, No.9, pp.1092-1102 (Sep 1992)
- 孟 洋, 山田新一, 藤川英司: 「ファジィ診断システムにおける推論モデルの改良」, *日本ファジィ学会誌* Vol5, No.3, pp.565-576 (June 1993)
- Shin'ichi Satoh, Hiroshi Mo, Masao Sakauchi: "Drawing image understanding system cooperating with rule generation supporting using man-machine interactions", *Trans. IEICE (D)* VolE77-D, No.7 (July 1994)
- Shin'ichi Satoh, Hiroshi Mo, Masao Sakauchi: "An efficient extraction method for closed loops using a graph searching technique", *Trans. IEICE (A)* VolE78-A, No.5 (May 1995)
- 片山紀生, 佐藤真一: 「SR-Tree: 高次元点データに対する最近検索のためのインデックス構造の提案」, *電子情報通信学会論文誌(D-I)* VolJ80-D-I, No.8, pp.703-717 (Aug 1997)
- 井手一郎, 田中英彦: 「末尾の名詞に着目したテレビニュース字幕の語義解析」, *情報処理学会論文誌* Vol39, No.8, pp.2543-2546 (Aug 1998)

インターネット

メタデータ作成例

メタデータ・データベース構築システム - Microsoft Internet Explorer

ファイル(E) 編集(E) 表示(Y) お気に入り(A) 戻る 進む 検索 お気に入り メディア 移動

アドレス()

クイック
レファレンス

必須項目は赤色、
あれば必須の項目
は緑色で表示して
ます。

Title
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
Creator
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Subject
Q: -
S: -
S: LCSH
S: NDC
S: NDL
S: BSH
S: NDL
S: MeSH
S: DDC
S: NDL
S: MeSH
S: DDC
S: LCC
S: UDC
S: NII
Description
Q: -
S: -
Publisher
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Contributor
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Date

メタデータ・データベース詳細

<FB200001> テスト・教育用 テスト・教育用アカウント

検索画面 ログアウト

修正 適用 ダウンロード

<00016925>

Title 国立情報学研究所映像処理研究室
Title.Transcription コクリツ ジョウホウガク ケンキュウジョ エイゾウ ショリ ケンキュウシツ
Title.Alternative Video Processing Laboratory
Title.Alternative VPL
Creator 国立情報学研究所映像処理研究室
Creator.Transcription コクリツ ジョウホウガク ケンキュウジョ エイゾウ ショリ ケンキュウシツ
Subject.NDC 007.642
Subject 映像処理
Description 複数メディアを統合的に扱う映像処理に関する研究を通じ、映像の効率的な蓄積や検索の実現を目指している。これにより、増大する映像資源の社会における有効な利用の促進を期待している。構成員、論文リストあり。
Publisher 国立情報学研究所映像処理研究室
Publisher.Transcription コクリツ ジョウホウガク ケンキュウジョ エイゾウ ショリ ケンキュウシツ
Date.Created.W3CDTF 2000-11-16
Date.Modified.W3CDTF 2001-11-06
Type..NII 研究者情報-研究室トップページ
Type..DCMI text
Format..IMT text/html
Identifier..URL <http://research.nii.ac.jp/vpl/index-j.html>
Language..ISO639-2 jpn
Subject..NII メディア・コミュニケーション
Subject..NII 情報学
Coverage.Spatial.NII 東京

作成館:<FA012943> 情報研 登録日:20021015 URL状態:正常
更新館:<FA012943> 情報研 更新日:20021212 公開:する 編集許可:可
機関名:国立情報学研究所
コメント:
metadb@nii.ac.jp

★ ポイント

- ・ リソースに作成日と更新日の記載があるので、Date の修飾子「Created」、「Modified」にそれぞれ記録。

国立情報学研究所 教官紹介 - Microsoft Internet Explorer

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(T) ヘルプ(H)

戻る 進む 検索 お気に入り 履歴 リンク 移動

アドレス http://research.nii.ac.jp/staff-list/members/MIYAZAWA_Akira-j.html

先頭 | 国立情報学研究所 | 教官リスト | English Version

国立情報学研究所 教官・研究員

【氏名】	宮澤 彰(みやざわ あきら) MIYAZAWA, Akira
【所属・役職】	実証研究センター 実証研究推進室・教授・研究主幹
【教官室所在】	学術総合センター17階1703号室
【電話】	03-4212-2508
【ファクシミリ】	03-3556-1916
【電子メール】	miyazawa@nii.ac.jp
【ホームページ】	http://research.nii.ac.jp/~miyazawa/index-j.html
【生年月日】	1949年11月20日
【専門分野】	情報学
【研究課題】	文字コード 文字とは何かを、文字コードの観点から論じ、標準化に応用する 図書館情報システム 図書館をめぐる書誌ユーティリティなどの情報システムの設計論及び実践論 データベース作成基礎論 データベースコンテンツ設計の理論化をめざす
【大学院担当講義名】	- 情報環境科学概論 - 学術情報環境論 - 情報社会論
【主要論文】	- 宮澤彰、書誌ユーティリティと目録作成、図書館目録の現状と将来(論集図書館学研究の歩み第7集)、日本図書館学会編、1987、pp90-103. - 宮澤彰、文字コードと文字、人文学と情報処理、No.10、p.3-10(1996)
【著書】	宮澤 彰、図書館ネットワーク、(情報学シリーズ5)、東京、丸善、2002
【学歴】	1973 東京大学教養学科卒業 1975 東京大学大学院理学系研究科修士課程修了
【学位】	教養学士 理学修士
【主要経歴】	1975 国文学研究資料館助手 1980 国文学研究資料館助教授 1984 東京大学文献情報センター助教授 1986 学術情報センター助教授 1991 学術情報センター教授 2000 国立情報学研究所教授
【教育活動】	1977-1981 駿台電算専門学校 非常勤講師(データベースモデリングデザイン担当) 1995-1997 慶応大学大学院 図書館情報学系 非常勤講師(情報検索特別講義II) 2002- 総合研究大学院大学情報学専攻教授
【指導中の学生】	山中 秀夫(総研大D1)
【所属学協会】	情報処理学会

インターネット

メタデータ作成例

メタデータ・データベース構築システム - Microsoft Internet Explorer

ファイル(E) 編集(E) 表示(Y) お気に入り(A) 戻る 進む 検索 お気に入り メディア 移動

アドレス()

クイック
レファレンス

必須項目は赤色、
あれば必須の項目
は緑色で表示して
ます。

Title
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
Creator
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Subject
Q: -
S: -
S: LCSH
S: NDC
S: NDLCL
S: BSH
S: NDLSSH
S: MeSH
S: DDC
S: LCC
S: UDC
Contributor
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Date
Q: Created
Q: Modified
Q: -
S: ISO8601(W3C-DTF)
記入例
YYYY-MM-DD
YYYY-MM
YYYY

メタデータ・データベース詳細

<FB200001> テスト・教育用 テスト・教育用アカウント

修正 適用 ダウンロード

検索画面 ログアウト

<00016922>

Title 宮澤 彰
Title.Transcription ミヤザワ アキラ
Title.Alternative MIYAZAWA, Akira
Creator..NC 国立情報学研究所
Creator.Transcription.NC コクリッ ジョウホウガク ケンキュウジョ
Subject..NDC 007
Subject 情報学
Description 国立情報学研究所実証研究センター 実証研究推進室・教授・研究主幹 宮澤彰教授の公式ホームページ。
Publisher..NC 国立情報学研究所
Publisher.Transcription.NC コクリッ ジョウホウガク ケンキュウジョ
Date.Modified.W3CDTF 2002-06-13
Type..NII 研究者情報-個人のページ
Type..DCMI text
Format..IMT text/html
Identifier..URL http://research.nii.ac.jp/staff-list/members/MIYAZAWA,_Akira-j.html
Language..ISO639-2 jpn
Relation.isPartOf.URL <http://research.nii.ac.jp/staff-list/members-j.cgi>
Subject..NII 情報学
Coverage.Spatial.NII 日本

作成館:<FA012943> 情報研 登録日:20021015 URL状態:正常
更新館:<FA012943> 情報研 更新日:20021212 公開:する 編集許可:可
機関名:国立情報学研究所
コメント:

metadb@nii.ac.jp

★ ポイント

- ・ 教官リストの URL を Relation の修飾子「Is Part Of」を用いて記録。

Home Page of Noriko KANDO - Microsoft Internet Explorer

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(T) ヘルプ(H)



神門 典子 (かんど のりこ)

国立情報学研究所
ソフトウェア研究系 ソフトウェア工学研究部門 教授
〒101-8430 東京都千代田区一ツ橋2-1-2(学術総合センタービル内) 15階 1507号室
Phone: 03-4212-2529 Fax: 03-3556-1916
Email: Noriko.Kando@nii.ac.jp

[English](#) [bibliography](#) [NTCIR](#) [NII](#) [NII-Research](#) [formal page](#)

● 研究テーマ ●

- 情報アクセス技術の評価
- 情報アクセス技術(検索、要約、質問応答 etc)ー 大量の情報の中から必要な情報を利用者にとってわかりやすい形で提示すること Technologies to make information usable for users
- 情報メディアの構造、ジャンル、引用とリンクの分析
- 内容型検索と構造を用いた検索

● プロジェクト ●

- [NTCIR: 情報検索テストコレクション、要約、Q&A技術の評価](#)
- ITの深化の基盤を拓く情報学研究: 不均質コンテンツに対する情報活用システムの研究
- 価値付与型情報アクセスシステムの研究
- コミュニティ指向メタデータ

● 最近の発表論文など

- Rubin, V. L., Kando, N., Liddy, E. D. "Certainty categorization model", In Proceedings of AAAI Spring Symposium on Exploring Attitude and Affect in Text: Theories and Applications, Stanford, CA, USA, March 2004 (to appear).
- Seki, Y., Eguchi, K., Kando, N. "Analysis of multi-document viewpoint summarization using multi-dimensional genres" [poster], In Proceedings of AAAI Spring Symposium on Exploring Attitude and Affect in Text: Theories and Applications, Stanford, CA, USA, March 2004 (to appear)
- Seki, Y., Eguchi, K., Kando, N. "Compact Summarization for Mobile Phones", In Mobile and Ubiquitous Information Access, Springer-Verlag, Jan 2004, pp. 172-186 (Lecture Notes in Computer Science; Vol.2954)
- Eguchi, K., Oyama, K., Ishida, E., Kando, N., Kuriyama, K. "Evaluation methods for web retrieval tasks considering hyperlink structure", IEICE Transactions on Information and Systems, Vol.E86-D, No.9, pp.1804-1813, Sep. 2003.
- Kando, N. "Evaluation of information access technologies at NTCIR Workshop", In Results of the CLEF 2003 Cross-Language System Evaluation Campaign. Working Notes for the CLEF 2003 Workshop, August 2003, Trondheim, Norway, pp. 445-454 (revised version will be appeared in the Springer Verlag's Lecture Note in Computer Science) (*Invited*)
- Tsuyama, M., Fujii, A., Kando, N., Masuhara, Y. "An embedded structure extraction model for different

メタデータ・データベース構築システム - Microsoft Internet Explorer

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(T) ヘルプ(H)

クイック
レファレンス

必須項目は赤色、
あれば必須の項目
は緑色で表示して
ます。

Title
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
Creator
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Subject
Q: -
S: -
S: LCSH
S: NDC
S: NDL
S: BSH
S: NDLSH
S: MeSH
S: DDC
S: LCC
S: UDC
S: NII
Description
Q: -
S: -
Publisher
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Contributor
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Date
Q: Created
Q: Modified
Q: -
S: ISO8601(W3C-
DTF)
記入例
YYYY-MM-DD
YYYY-MM
YYYY
Type
Q: -

メタデータ・データベース詳細

<FA012943> 情報研

検索画面 ログアウト

修正 流用 ダウンロード 削除

メタデータ登録が完了しました。

<00016944>

Title 神門 典子
Title.Transcription カンド ノリコ
Title.Alternative Home Page of Noriko KANDO
Creator.NC 神門, 典子
Creator.Transcription.NC カンド, ノリコ
Subject.NDC 007.58
Subject 情報検索
Subject 言語横断検索
Subject Technologies to make information usable for users
Description 国立情報学研究所ソフトウェア研究系ソフトウェア工学研究部門 神門典子 教授のホームページ。発表論文や講演等の書誌的事項(一部は全文)のリストを見ることが出来る。
Publisher.NC 神門, 典子
Publisher.Transcription.NC カンド, ノリコ
Type.NII 研究者情報-個人のページ
Type.DCMI text
Format.IMT text/html
Identifier.URL <http://research.nii.ac.jp/~kando/index-j.html>
Language.ISO639-2 jpn
Relation.isPartOf.URL <http://research.nii.ac.jp/staff-list/members-j.cgi>
Subject.NII 情報学
Coverage.Spatial.NII 日本

作成館: <FA012943> 情報研 登録日: 20021029 URL状態: 正常
更新館: <FA012943> 情報研 更新日: 20050519 公開: する 編集許可: 可
機関名: 国立情報学研究所
コメント:
metadb@nii.ac.jp

★ ポイント

- ・ システムから自動付与される Title, 「Home Page of Noriko Kando」より, リソース上の「神門 典子」の方が Title として, ふさわしいので, そちらを採用。「Home Page of Noriko Kando」は修飾子「Alternative」を用いて記録。
- ・ 教官リストの URL を Relation の修飾子「Is Part Of」を用いて記録。

National Institute of Informatics 国立情報学研究所				
教官・研究員一覧				
[English]				
ウェブページ	氏名	所属・職名		
公式 個人	相澤 彰子	情報基盤研究系	情報流通基盤研究部門	助教授
公式 個人	相原 健郎	ソフトウェア研究系	データ工学研究部門	助手
公式	浅野 正一郎	情報基盤研究系	ネットワークアーキテクチャ研究部門	教授
公式 個人	安達 淳	情報学資源研究センター	資源構築利用推進室	教授
公式	阿部 俊二	実証研究センター	実証研究推進室	助教授
公式 個人	新井 紀子	情報学基礎研究系	情報数理研究部門	助教授
公式 個人	AL-AMIN Bhuiyan	知能システム研究系	人間機械協調研究部門	COE研究員
公式	アンジェリーノ アンリ	実証研究センター	超高速ネットワーク研究室	客員教授
公式 個人	アンドレス フレデリック	ソフトウェア研究系	分散統合処理研究部門	助教授
公式	Ampornaramveth Vuthichai	知能システム研究系	人間機械協調研究部門	外国人研究員
公式	石田 栄美	情報学資源研究センター	資源構築利用推進室	COE研究員
公式 個人	市瀬 龍太郎	知能システム研究系	知識処理研究部門	助手
公式 個人	井手 一郎	ソフトウェア研究系	分散統合処理研究部門	助手
公式 個人	井上 智雄	知能システム研究系	人間機械協調研究部門	助手
公式	井宮 淳	ソフトウェア研究系	システムソフトウェア研究部門	教授
公式	于 川	ソフトウェア研究系		リサーチアシスタント
公式 個人	植木 浩一郎	人間・社会情報研究系	情報利用学研究部門	助手
公式 個人	上野 晴樹	知能システム研究系	人間機械協調研究部門	教授
公式 個人	宇野 毅明	情報学基礎研究系	アルゴリズム基礎研究部門	助教授
公式 個人	浦本 直彦	実証研究センター	フルテキストコンテンツ研究室	客員助教授
公式	漆谷 重雄	実証研究センター	超高速ネットワーク研究室	客員助教授
公式 個人	江口 浩二	人間・社会情報研究系	情報図書館学研究部門	助手
公式	大向 一輝	知能システム研究系	知識処理研究部門	リサーチ・アシスタント
公式 個人	大山 敬三	実証研究センター	共同研究企画推進室	教授
公式 個人	岡田 仁志	人間・社会情報研究系	情報制度論研究部門	助教授
公式 個人	小野 欽司	情報基盤研究系	情報流通基盤研究部門	教授
公式 個人	影浦 峯	人間・社会情報研究系	情報管理学研究部門	助教授
公式 個人	片山 紀生	情報メディア研究系	情報検索研究部門	助教授
公式	加藤 和彦	ソフトウェア研究系	高信頼度ソフトウェア研究部門	客員助教授
公式	加藤 弘之	情報学資源研究センター	資源構築利用推進室	助手
公式 個人	加藤 義清	ソフトウェア研究系	データ工学研究部門	リサーチ・アシスタント
公式 個人	兼岩 憲	情報学基礎研究系	記号科学研究部門	助手
公式	神内 俊郎	情報メディア研究系	コンピュータビジョン研究部門	客員教授
公式 個人	上岡 英史	情報メディア研究系	統合メディア処理研究部門	助手
公式	川添 愛	情報学基礎研究系	記号科学研究部門	リサーチ・アシスタント
公式	川原崎 雅敏	実証研究センター	高品質ネットワーキング研究室	客員教授
公式 個人	神門 典子	人間・社会情報研究系	情報図書館学研究部門	助教授
公式	岸田 和明	情報学資源研究センター	データコレクション研究室	客員助教授

メタデータ作成例

クイック
レファレンス

必須項目は赤色、
あれば必須の項目
は緑色で表示して
ます。

Title
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
Creator
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Subject
Q: -
S: -
S: LCSH
S: NDC
S: NDL
S: BSH
S: NDL
S: MeSH
S: DDC
S: LCC
S: UDC
S: NII
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Date
Q: Created
Q: Modified
Q: -
S: ISO8601(W3C-
DTF)
記入例
YYYY-MM-DD
YYYY-MM
YYYY

メタデータ・データベース詳細

<FB200001> テスト・教育用 テスト・教育用アカウント

修正 適用

ダウンロード

<00016921>

Title 国立情報学研究所教官・研究員一覧
Title.Transcription コクリン ジョウホウガク ケンキュウジョ キョウガン ケンキュウ イチラン
Title.Alternative NII Members List
Creator.NC 国立情報学研究所
Creator.Transcription.NC コクリン ジョウホウガク ケンキュウジョ
Subject.NDC 007
Subject 情報学
Description 国立情報学研究所に所属する教官・研究員の一覧である。各教官のページ(公式、個人)に
リンクが張られている。
Publisher.NC 国立情報学研究所
Publisher.Transcription.NC コクリン ジョウホウガク ケンキュウジョ
Type.NII 研究者情報・研究者情報リスト
Type.DCMI text
Format.IMT text/html
Identifier.URL <http://research.nii.ac.jp/staff-list/members-j.cgi>
Language.ISO639-2 jpn
Subject.NII 情報学
Subject.NII 電気電子工学
Subject.NII メディア・コミュニケーション
Coverage.Spatial.NII 日本

作成館:<FA012943> 情報研 登録日:20021015 URL状態:正常
更新館:<FA012943> 情報研 更新日:20021212 公開:する 編集許可:可
機関名:国立情報学研究所
コメント:

metadb@nii.ac.jp

★ ポイント

- ・ Subject は、人名録としてではなく、教官の専門分野(上記例の場合「情報学」)を付与。

例 11：講義情報リスト

◆◆◆情報学専攻の授業科目の概要◆◆◆

情報基盤科学 ソフトウェア科学
知能システム科学 情報環境科学

情報基盤科学 [↑ TOP ^](#)

科 目 名: 情報基盤科学概論
 担 当 教 官: [羽鳥光俊](#), [速水 謙](#), [山田 茂樹](#)
 単 位 数: 2
 内 容:

1. 偏微分方程式を離散近似し、計算機でシミュレーションを行うための代表的な手法として、有限差分法、有限要素法、境界要素法を数理的な面に着目して紹介する。
2. プログラム意味論の基礎知識であるラムダ計算と一階述語論理を説明し、プログラムの性質を数学的に扱う方法とは何かを講義する。
3. フーリエ変換、フーリエ級数の直交完備性、逆変換、複素表示の三角関数表示と比べての優れた点等について考究する。
4. ネットワークの基本的な構造や機能を紹介する。具体的にはネットワークの構成要素、ネットワークの機能モデル、回線交換とパケット交換の相違、コネクション型サービスとコネクションレス型サービスの相違などについて実例を交えて紹介する。

科 目 名: 数理情報学
 担 当 教 官: [速水 謙](#)
 単 位 数: 2
 内 容:

数値線型代数、具体的には下記の項目について、アルゴリズムとその数理的な解析について紹介する。

- I 大規模連立一次方程式の反復解法
 - (1) 線型定常反復解法(Jacobi法, Gauss-Seidel法, SOR法),
 - (2) Krylov部分空間法
 - i) 係数行列が対称定値な場合: 共役勾配法(CG法)とその原理
 - ii) それ以外の場合: GCR法, GMRES法, BI-CGSTAB法など
 - iii) 特異な系に対する反復法の収束性について
- II 大規模固有値問題の反復解法
 - (1) Rayleigh-Ritz法, (2) Lanczos法, Arnoldi法, (3) Jacobi-Davidson法

科 目 名: 数理論理学
 担 当 教 官: [新井 紀子](#)
 単 位 数: 2
 内 容:

述語論理、ペアノの公理系、計算の複雑さについての一般的な講義のあと、命題論理における推論の種類、算術の体系における帰納法の強さ、そして、計算の複雑度がどのように相互に関係しているかについて考察してゆく。話題としては、ゲンツェンのカット除去定理、無矛盾性を表現する命題、ゲーデルの不完全性定理、バスのSの体系、クックの結果などを予定している。

受講者には命題論理および回路理論の知識を有していることを望む。

科 目 名: 心理言語学
 担 当 教 官: [古山 宣洋](#)
 単 位 数: 2
 内 容:

発話と発話に伴って生起する身振りの協調関係に焦点を当てた談話分析を通して、知的インターフェースとして重要な自然言語が実際のコミュニケーション場面においてどのような振る舞いを示し、談話が発話と身振りによってどのように構造化されているかを心理言語学的モデルとして考究する。授業では、基礎的な文献購読を通してこのトピックに関する様々な見解を導入し、その上で、話者が身振りをする様子を撮影したビデオテープを実際に観察・分析することを通して、発話-身振り研究が「思考と言語」という心理言語学におけるより大きな問題に対して持つ理論的な意義や、このような心理言語学的研究から示唆される教育や技術への応用の可能性について討議する。

◆◆◆情報学専攻の授業科目の概要◆◆◆

メタデータ作成例

メタデータ・データベース構築システム - Microsoft Internet Explorer

ファイル(E) 編集(E) 表示(Y) お気に入り(A) 戻る 進む 検索 お気に入り メディア 移動

アドレス

クイック
レファレンス

必須項目は赤色、
あれば必須の項目
は緑色で表示して
ます。

Title
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
Creator
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Subject
Q: -
S: -
S: LCSH
S: NDC
S: NDL
S: BSH
S: NDLSH
S: MeSH
S: DDC
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Contributor
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Date
Q: Created
Q: Modified
Q: -
S: ISO8601(W3C-
DTF)
記入例
YYYY-MM-DD
YYYY-MM

メタデータ・データベース詳細

<FB200001> テスト・教育用 テスト・教育用アカウント

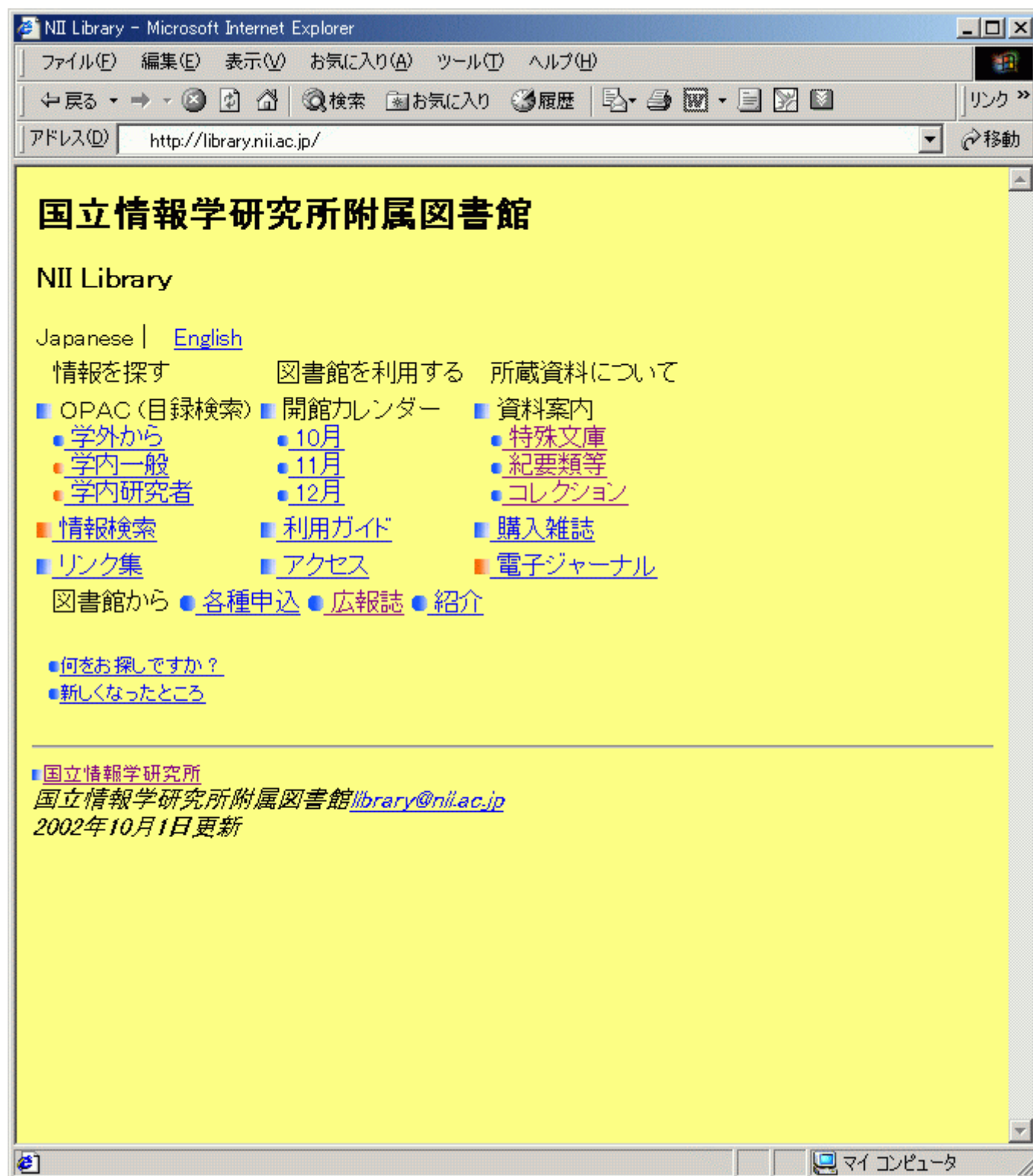
修正 適用 ダウンロード

<00016932>

Title 総合研究大学院大学数物科学研究科情報学専攻の授業科目の概要
Title.Transcription ソウゴウ ケンキュウ ダイガクイン ダイガク スウブツ カガク ケンキュウカ ジョウホウガク センコウ ノジュギョウ カモク ノガイヨウ
Creator..NC 国立情報学研究所
Creator.Transcription.NC コクリン ジョウホウガク ケンキュウジョ
Subject..NDC 007
Subject 情報学
Description 総合研究大学院大学数物科学研究科情報学専攻の授業科目の一覧や、各授業の担当教官、内容を知ることが出来る。
Publisher..NC 国立情報学研究所
Publisher.Transcription.NC コクリン ジョウホウガク ケンキュウジョ
Type..NII 教育情報-講義情報リスト
Type..DCMI text
Format..IMT text/html
Identifier..URL <http://www.nii.ac.jp/daigakuin/jugyougaiyou.html>
Language..ISO639-2 jpn
Subject..NII 情報学
Subject..NII 電気電子工学
Subject..NII メディア・コミュニケーション
Subject..NII 数学
Coverage.Spatial.NII 日本

作成館: <FA012943> 情報研 登録日: 20021016 URL状態: 正常
更新館: <FA012943> 情報研 更新日: 20021212 公開: する 編集許可: 可
機関名: 国立情報学研究所
コメント:

metadb@nii.ac.jp



メタデータ作成例

メタデータ・データベース構築システム - Microsoft Internet Explorer

ファイル(E) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) 検索 検索 お気に入り メディア 移動

アドレス(0)

クイック
レファレンス

必須項目は赤色、
あれば必須の項目
は緑色で表示して
ます。

Title
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription

Creator
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription

Subject
Q: -
S: -
S: NC
S: LCSH
S: NDC
S: NDLCL
S: BSH
S: NDLCLSH
S: MeSH
S: DDC
S: LCC
S: UDC
S: NII

Date
Q: Created
Q: Modified
Q: -
S: ISO8601(W3C-
DTF)
記入例
YYYY-MM-DD
YYYY-MM
YYYY

Type
Q: -
S: NII

メタデータ・データベース詳細

<FB200001> テスト・教育用 テスト・教育用アカウント

修正 適用 ダウンロード

<00016919>

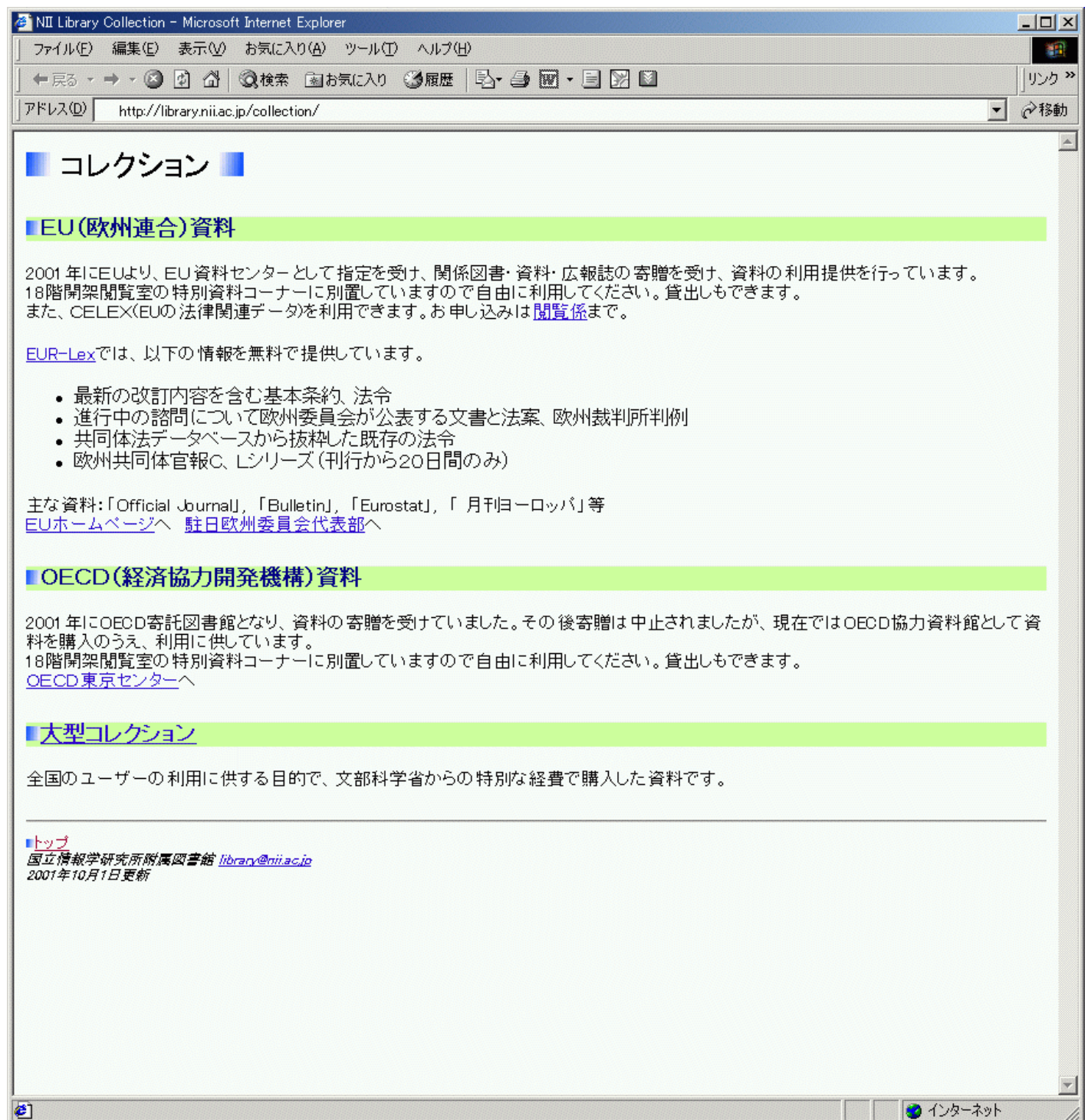
Title 国立情報学研究所附属図書館
Title.Transcription コクリツ ジョウホウガク ケンキュウジョ フゾクトショカン
Title.Alternative NII Library
Creator 国立情報学研究所附属図書館
Creator.Transcription コクリツ ジョウホウガク ケンキュウジョ フゾクトショカン
Subject.NDC 017.7
Subject 大学図書館
Description 国立情報学研究所附属図書館のトップページであり、OPAC、開館カレンダー、貴重書の情報が記載されている。
Publisher 国立情報学研究所附属図書館
Publisher.Transcription コクリツ ジョウホウガク ケンキュウジョ フゾクトショカン
Date.Modified.W3CDTF 2002-10-01
Type..NII 図書館情報-図書館・室トップページ
Type..DCMI text
Format..IMT text/html
Identifier..URL <http://library.nii.ac.jp/>
Language..ISO639-2 jpn
Subject..NII 情報学
Coverage.Spatial.NII 東京

作成館:<FA012943> 情報研 登録日:20021015 URL状態:正常
更新館:<FA012943> 情報研 更新日:20050516 公開:しない 編集許可:可
機関名:国立情報学研究所
コメント:

metadb@nii.ac.jp

★ ポイント

- ・システムから自動付与される Title, 「NII Library」より, リソース上の「国立情報学研究所附属図書館」の方が Title としてふさわしいので, そちらを採用。「NII Library」は修飾子「Alternative」を用いて記録。



メタデータ作成例

メタデータ・データベース詳細

<FB200001> テスト・教育用 テスト・教育用アカウント

検索画面 ログアウト

修正 適用 ダウンロード

<00016920>

Title	NII Library Collection
Creator	国立情報学研究所附属図書館
Creator.Transcription	コクリツ ジョウホウガク ケンキュウジョ フゾクトショカン
Subject..NDC	090
Subject	コレクション
Description	国立情報学研究所附属図書館が所蔵する,EU資料やOECD資料等のコレクションの情報が記載されている。
Publisher	国立情報学研究所附属図書館
Publisher.Transcription	コクリツ ジョウホウガク ケンキュウジョ フゾクトショカン
Date.Modified.W3CDTF	2001-10-01
Type..NII	図書館情報-図書館資料
Type..DCMI	text
Format..IMT	text/html
Identifier..URL	http://library.nii.ac.jp/collection/
Language..ISO639-2	jpn
Relation.isPartOf.URL	http://library.nii.ac.jp/
Subject..NII	政治・行政
Subject..NII	経済学
Subject..NII	情報学
Coverage.Spatial.NII	日本
Coverage.Spatial.NII	ヨーロッパ

作成館:<FA012943> 情報研	登録日:20021015	URL状態:正常
更新館:<FA012943> 情報研	更新日:20050516	公開:しない 編集許可:可
機関名:国立情報学研究所		
コメント:		

metadb@nii.ac.jp

例 14：データベース

学術研究データベース・リポジトリ - Microsoft Internet Explorer

ファイル(E) 編集(E) 表示(V) お気に入り(I) ツール(T) ヘルプ(H)

戻る 進む 検索 お気に入り メディア アドレス(D) 移動

学術研究データベース・リポジトリ Academic Research Database Repository

サービス概要 ヘルプ 各データベース説明 NIIホームページ English

学術研究データベース・リポジトリに登録されているデータベースを横断検索します。

検索キーワード 検索 クリア

表示件数 20

登録データベース件数 25 件

全データベースを対象 全データベースのチェックを外す

横断検索対象データベース一覧 簡略 詳細

☒ 博士論文誌データベース	☒ 民間助成研究成果概要データベース	☒ 経済学文献索引データベース
☒ 民間助成決定課題データベース	☒ 新編新史料要目データベース	☒ 古文書目録データベース
☒ 家訓学文献索引データベース	☒ 分子生命科学レビュー文献情報データベース	☒ 化学センサーデータベース
☒ 霊長類学文献索引データベース	☒ 日本独文学会文献情報データベース	☒ 日本におけるスラブ地域研究文献データベース
☒ 文化財科学文献データベース	☒ 化学と教育	☒ 日本建築学会文献索引データベース
☒ 日本における中東・イスラーム研究文献目録	☒ 中央アジア研究文献目録	☒ ロシア外交史料館日本関連文書目録データベース
☒ 教科教育実践学関係資料(国語科)データベース	☒ 社会学文献情報データベース	☒ 地理学文献データベース
☒ 日本アメリカ研究文献情報データベース	☒ 東南アジア関係文献目録データベース	☒ 大型コレクションディレクトリー
☒ 日本の医学会会誌データベース		

Copyright (C) 2005 国立情報学研究所 (National Institute of Informatics) All Rights Reserved

メタデータ作成例

クイック
レファレンス

必須項目は赤色、
あれば必須の項
目は緑色で表示
しています。

Title
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
Creator
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Subject
Q: -
S: -
S: LCSH
S: NDC
S: NDL
S: BSH
S: NDL
S: MeSH
S: -
S: NC
Subject
Q: -
S: -
S: LCSH
S: NDC
S: NDL
S: BSH
S: NDL
S: MeSH
S: DDC
S: LCC
S: UDC
S: NII
Description
Q: -
S: -
Publisher
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription

メタデータ・データベース詳細

<FB200001> テスト・教育用 テスト・教育用アカウント

修正 適用 ダウンロード

<00095351>

Title 学術研究データベース・リポジトリ
Title.Transcription ガクジュツ ケンキュウ データベース リポジトリ
Title.Alternative Academic Research Database Repository
Creator..NC 国立情報学研究所
Creator.Transcription.NC コクリン ジョウホウガク ケンキュウジョ
Description 国内の学会、研究者、図書館等が作成している学術的な25データベースを収録している。各データベースを個別にも、複数のデータベースを同時に検索できる。
Publisher..NC 国立情報学研究所
Publisher.Transcription.NC コクリン ジョウホウガク ケンキュウジョ
Type..NII 参考情報データベース
Format..IMT text/html
Identifier..URL <http://dbr.nii.ac.jp/>
Language..ISO639-2 jpn
Relation.hasImageOf.URL http://ge.nii.ac.jp/images/niidbr_logo.gif
Relation.hasVersion.URL <http://dbr.nii.ac.jp/index-e.htm>
Rights Copyright (C) 2005 国立情報学研究所 (National Institute of Informatics) All Rights Reserved
Subject..NII 全般


niidbr_logo.gif

作成館:<FA012943> 情報研 登録日:20050516 URL状態:正常
更新館: 更新日:20050516 公開:する 編集許可:可
機関名:国立情報学研究所
コメント:

metadb@nii.ac.jp

★ ポイント

- データベースのロゴ画像を持つため、Relation の修飾子「Has Image OF」を用いて記録。

学協会情報発信サービス トップページ - Microsoft Internet Explorer

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(T) ヘルプ(H)

戻る 進む 検索 お気に入り 履歴

アドレス(D) <http://www.soc.nii.ac.jp/index-nf.html> 移動

[English Ver.](#)
[フレーム版](#)



Academic Society HomeVillage

国立情報学研究所 学協会情報発信サービス

あなたは **0013265** 番目の利用者です(2001年6月4日以来)

★サービス一時休止のお知らせ(2002.09.11)
サーバ保守作業および電源設備点検作業のため、以下の日程でサービスを一時休止致します。
11月17日(日)6:00~18:00 (電源設備年次点検に伴う停電のため)

★[新着情報\(最近のリンク登録学協会情報\)](#) (Last Update 2002.10.01) 

★  [学術研究フォーラムが設立されました](#) (Last Update 2002.06.24)

★ [URLが変わりました\(URL Changed!\)](#) (Last Update 2001.11.01)

[学会会議開催情報リンク集](#)

学協会情報発信サービスについて
学協会情報発信サービスとは、学術研究の発展に資するため、国立情報学研究所(NII)が提供するWWW(World Wide Web)サーバに学協会等の学術研究情報を収集し、インターネットを通じて広く情報発信するサービスです。

掲載順について
日本学術会議の分類方式に基づき、学協会名称の(社)、(財)を除いたあいうえお順になっております。
なお、●は本研究所の学協会情報発信サーバに蓄積されている情報、●は学協会が設置しているサーバにリンクしている情報を示しています。

各学協会のコンテンツに関するお問合せ・各学協へのお問合せは、その学協会のホームページに記載されている連絡先をお願い致します。

学協会リスト(あいうえお順)

インターネット

メタデータ・データベース構築システム - Microsoft Internet Explorer

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(T) ヘルプ(H)

クイック
レファレンス

必須項目は赤色、
あれば必須の項目
は緑色で表示して
ます。

Title
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
Creator
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Subject
Q: -
S: -
S: LCSH
S: NDC
S: NDL
S: BSH
S: NDL
S: MeSH
S: DDC
S: LCC
S: UDC
S: NII
Description
Q: -
S: -
Publisher
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Contributor
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Date
Q: Created
Q: Modified
Q: -
S: ISO8601(W3C-
DTF)
記入例
YYYY-MM-DD
YYYY-MM
YYYY
Time

メタデータ・データベース詳細

<FB200001> テスト・教育用 テスト・教育用アカウント

検索画面 ログアウト

修正 流用 ダウンロード

<00016918>

Title 国立情報学研究所学協会情報発信サービス
Title.Transcription コクリツ ジョウホウガク ケンキュウジョ ガッキョウカイ ジョウホウ ハッシン サービス
Title.Alternative Academic Society HomeVillage
Creator.NC 国立情報学研究所
Creator.Transcription.NC コクリツ ジョウホウガク ケンキュウジョ
Subject.NDC 061
Subject 学術団体
Subject 情報発信
Description 本サービスは、学術研究の発展に資するため、国立情報学研究所(NII)が提供するWWW(World Wide Web)サーバに学協会等の学術研究情報を収集し、インターネットを通じて広く情報発信するサービスである。
Publisher.NC 国立情報学研究所
Publisher.Transcription.NC コクリツ ジョウホウガク ケンキュウジョ
Date.Modified.W3CDTF 2002-09-11
Type.NII 参考情報-リンク集・電子ジャーナル集
Type.DCMI text
Format.IMT text/html
Identifier.URL <http://wwwsoc.nii.ac.jp/>
Language.ISO639-2 jpn
Relation.hasVersion.URL <http://wwwsoc.nii.ac.jp/index-nf.html>
Subject.NII 全般
Coverage.Spatial.NII 日本

作成館: <FA012943> 情報研 登録日: 20021015 URL状態: 正常
更新館: <FA012943> 情報研 更新日: 20050519 公開: する 編集許可: 可
機関名: 国立情報学研究所
コメント:
metadb@nii.ac.jp

★ ポイント

- ・ システムから自動付与される Title, 「学協会情報発信サービス トップページ」より, リソース上の「国立情報学研究所学協会情報発信サービス」の方が Title として, ふさわしいので, そちらを採用。英語タイトル「Academic Society HomeVillage」は修飾子「Alternative」を用いて記録。
- ・ ノンフレーム版(<http://wwwsoc.nii.ac.jp/index-nf.html>)を Relation の修飾子「Has Version」を用いて記録。

New NACSIS-CAT/ILL System mailing list - Microsoft Internet Explorer

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(T) ヘルプ(H)

戻る 進む 検索 お気に入り 履歴 印刷 複製 貼り付け 移動

アドレス(D) http://www.nii.ac.jp/CAT-ILL/INFO/newcat/newcat-ml.html



Last update: 2001-10-29

newcat メーリングリスト

新目録所在情報システムに関するメーリングリストです。新システムに関する質問等は、こちらをお願いします。

平成13年11月1日(木)から、メールアドレスが変更になりました。
御注意ください。

11月1日(木)以降のメーリングリストの使い方は、以下のとおりです。

- 参加方法
以下のメールを送って下さい。
 - 宛先: Majordomo@nii.ac.jp
 - Subject: 任意
 - 本文: **subscribe newcat あなたのmail-address**
(本文入力例: subscribe newcat YOUR-MAIL-ADDRESS@YOUR.DOMAIN.NAME)
 - ときどきMajordomoがFrom行から、参加申し込みされた方のメールアドレスを取得するのに失敗することがありましたので、From行メールアドレスとsubscribe本文のメールアドレスとの一致をチェックするようにしました。
- 脱退方法
以下のメールを送って下さい。
 - 宛先: Majordomo@nii.ac.jp
 - Subject: 任意
 - 本文: **unsubscribe newcat あなたのmail-address**
- 投稿方法
参加手続きをした上で、以下にメールを送って下さい。
 - 宛先: newcat@nii.ac.jp
- メーリングリストの使い方
 - 宛先: Majordomo@nii.ac.jp
 - Subject: 任意
 - 本文: **index newcat**
 - 以下のようなメールが送られます。

```

From: Majordomo@nii.ac.jp
Subject: Majordomo results

--

>>>> index newcat
.:
total 12134
-rw-r----- 1 majordom majordom 2243 Dec 26 1999 1090
-rw-r----- 1 majordom majordom 3112 Dec 27 1999 1091
-rw-r----- 1 majordom majordom 1495 Jan 6 2000 1092
-----
記事番号

```

ページが表示されました

インターネット

メタデータ作成例

メタデータ・データベース構築システム - Microsoft Internet Explorer

ファイル(E) 編集(E) 表示(V) お気に入り(I) 検索 印刷 移動

アドレス欄

クイック
レファレンス

必須項目は赤色、
あれば必須の項
目は緑色で表示
しています。

Title
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
Creator
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Subject
Q: -
S: -
S: LCSH
S: NDC
S: NDLCL
S: BSH
S: NDLSSH
S: MeSH
S: DDC
S: LCC
S: UDC
S: NII
Description
Q: -
S: -
Publisher
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Contributor
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Date
Q: Created
Q: Modified

メタデータ・データベース詳細

<FB200001> テスト・教育用 テスト・教育用アカウント

修正 適用 ダウンロード

<00016916>

Title newcatメーリングリスト
Title.Transcription newcat メーリング リスト
Title.Alternative New NACSIS-CAT/ILL System mailing list
Creator 国立情報学研究所開発・事業部コンテンツ課
Creator.Transcription コクリツ ジョウホウガク ケンキュウジョ カイハツ ジギョウブ コンテンツカ
Subject..NDC 014.3
Subject..NDC 015.38
Subject 目録
Subject ILL
Subject 新CAT/ILL
Description 国立情報学研究所の新目録所在情報システムに関するメーリングリストである。
Publisher 国立情報学研究所開発・事業部コンテンツ課
Publisher.Transcription コクリツ ジョウホウガク ケンキュウジョ カイハツ ジギョウブ コンテンツカ
Date.Modified.W3CDTF 2001-10-29
Type..NII 参考情報-メーリングリスト
Type..DCMI text
Format..IMT text/html
Identifier..URL <http://www.nii.ac.jp/CAT-ILL/INFO/newcat/newcat-ml.html>
Language..ISO639-2 jpn
Relation.isPartOf.URL <http://www.nii.ac.jp/CAT-ILL/INFO/newcat/index.html>
Subject..NII 情報学
Coverage.Spatial.NII 日本

作成館:<FA012943> 情報研 登録日:20021015 URL状態: 正常
更新館:<FA012943> 情報研 更新日:20021212 公開: する 編集許可: 可
機関名: 国立情報学研究所
コメント:

metadb@nii.ac.jp

★ ポイント

- ・ システムから自動付与される Title, 「New NACSIS-CAT/ILL System mailing list」より, リソース上の「newcat メーリングリスト」の方が Title として, ふさわしいので, そちらを採用。「New NACSIS-CAT/ILL System mailing list」は修飾子「Alternative」を用いて記録。
- ・ 「新目録所在情報システム(<http://www.nii.ac.jp/CAT-ILL/INFO/newcat/index.html>)」の一部なので, Relation の修飾子「Is Part Of」を用いて記録。

国立情報学研究所 - Microsoft Internet Explorer

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(T) ヘルプ(H)

情報・システム研究機構
国立情報学研究所
National Institute of Informatics

English サイトマップ

サイト内検索 検索

お知らせ [一覧へ▶](#)

GeNii(NII学術コンテンツ・ポータル)正式サービス開始
(NACSIS-IR/ELSIはGeNiiへ移行しました)

・研究教育職員の公募

・次世代バイオポータル試行版公開

・国立情報学研究所が技術協力した文化遺産オンライン[文化庁提供]が試験公開

ニュース [一覧へ▶](#)

5.17 Ulrich Apell博士(NII外来研究員)とJulien Quint博士がWWW2005 Best Poster Awardを受賞

5.11 Grid World2005でNAREGIグリッド基盤ソフトウェア版をデモ展示(平成17年5月11日-12日)

4.1 坂内正夫国立情報学研究所教授が所長に就任しました

4.1 「平成17年度教育研修事業要綱」を公開しています

3.30 情報研シリーズ -丸善ライブラリー- の刊行

イベント [一覧へ▶](#)

New 軽井沢土曜懇話会 第2回の開催(平成17年6月25日) [参加受付中](#)

New 平成17年度国立情報学研究所オープンハウスの開催(平成17年6月2日-3日) [参加受付中](#)

最終更新日:2005.5.19

情報・システム研究機構 ▶

研究活動

- ・ 教員・研究員等の紹介
- ・ 各教員の研究テーマ一覧
- ・ 研究組織の紹介 / 研究分野の紹介
- ・ 研究プロジェクト
- ・ リサーチグリッド(NAREGI)
- ・ Progress in Informatics
- ・ NIIテクニカルレポート
- ・ 共同研究公募
- ・ 産学連携

[一覧へ▶](#)

サービス・事業

- ・ GeNii(NII学術コンテンツ・ポータル)
 - ▶ CiNii(NII論文情報ナビゲータ)
 - ▶ Webcat Plus(NII図書情報ナビゲータ)
 - ▶ KAKEN(科学研究費成果公開サービス)
 - ▶ NII-DBR (学術研究データベース・リポジトリ)
- ・ NII-REO(NII電子ジャーナルリポジトリ)
- ・ Webcat
- ・ 大学Webサイト資源検索
- ・ 学協会情報発信サービス
- ・ Sciterm(オンライン学術用語集)
- ・ 文化遺産オンライン
- ・ スーパーSINET/SINET (学術情報ネットワーク)
- ・ NACSIS-CAT/ILL(目録所在情報サービス)
- ・ 学術雑誌公開支援事業
- ・ メタデータ・データベース共同構築事業
- ・ 国際学術情報流通基盤整備事業
- ・ 教育研修事業

[一覧へ▶](#)

研究所紹介

- ・ 国立情報学研究所の特色
- ・ 要覧 / 概要
- ・ 外部評価報告書
- ・ 記者会見・プレスリリース
- ・ NIIオープンハウスアーカイブス
- ・ 出版物等一覧
 - ▶ 情報研シリーズ -丸善ライブラリー-
 - ▶ 情報学シリーズ
- ・ 情報資料センター利用案内
- ・ 組織図・電話帳
- ・ アクセス

[一覧へ▶](#)

大学院案内

- ・ 総合研究大学院大学情報学専攻
- ・ 大学院研究室(東京大学大学院情報処理工学系研究科)

[一覧へ▶](#)

メタデータ・データベース構築システム - Microsoft Internet Explorer

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(T) ヘルプ(H)

クイック
レファレンス

必須項目は赤色、
あれば必須の項目
は緑色で表示して
ます。

Title
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
Creator
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Subject
Q: -
S: -
S: LCSH
S: NDC
S: NDLCL
S: BSH
S: NDLSSH
S: MeSH
S: DDC
S: LCC
S: UDC
S: NII
Description
Q: -
S: -
Publisher
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Contributor
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Date
Q: Created
Q: Modified
Q: -
S: ISO8601(W3C-
DTF)
記入例
YYYY-MM-DD
YYYY-MM
YYYY
Time

メタデータ・データベース詳細

<FB200001> テスト・教育用 テスト・教育用アカウント

検索画面 ログアウト

流用 ダウンロード

<00016911>

Title 国立情報学研究所
Title.Transcription コクリツ ジョウホウガク ケンキュウジョ
Title.Alternative NII -The National Institute of Informatics-
Creator..NC 国立情報学研究所
Creator.Transcription.NC コクリツ ジョウホウガク ケンキュウジョ
Subject..NDC 007
Subject 情報学
Description 昭和51年,東京大学情報図書館学研究センターとして創設,同文献情報センター,文部省学術情報センターを経て,平成12年4月より国立情報学研究所。情報分野において学術性の高い研究を自然科学から人文社会科学まで広範かつ長期的に発展させ、基礎から応用にとわたり、理論から実用化に至る研究を一体として行うほか,学際性の追求,産官学の連携,国際的な研究活動,学術情報基盤整備の推進を特色としている。また,事業として平成17年4月より"GeNii"を正式に開始した。

Publisher..NC 国立情報学研究所
Publisher.Transcription.NC コクリツ ジョウホウガク ケンキュウジョ
Date.Modified.W3CDTF 2005-05-19
Type..NII 広報資料-機関トップページ
Type..DCMI text
Format..IMT text/html
Identifier..URL <http://www.nii.ac.jp/index-j.html>
Language..ISO639-2 jpn
Subject..NII 情報学
Coverage.Spatial.NII 東京

作成館: <FA012943> 情報研 登録日: 20021015 URL状態: 正常
更新館: <FA012943> 情報研 更新日: 20050519 公開: する 編集許可: 不可
機関名: 国立情報学研究所
コメント:

metadb@nii.ac.jp

情報学基礎研究系 - Microsoft Internet Explorer

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(T) ヘルプ(H)

戻る 進む 検索 お気に入り 履歴

アドレス(D) http://www.nii.ac.jp/research-gaiyou/Research1.html

情報学基礎研究系

計算理論、アルゴリズム論、数値解析、人工知能、認知科学、生命情報科学など様々な視点から、情報についての基礎的な研究を多面的かつ総合的に進め、情報学の基本的な概念や理論を作り上げることを目指します。さらに、これらの概念や理論を実現し、応用するための方法論や実装法についても研究します。

- ◆ アルゴリズム基礎研究部門
- ◆ 情報数理研究部門
- ◆ 記号科学研究部門
- ◆ 認知科学研究部門
- ◆ 生命情報科学研究部門(客員部門)

思考と言語に関する認知科学的研究

問題解決において図形やメモなどがどのように使用されているのか、あるいは、談話が発話と身振りによってどのように構造化されているかなどについての研究を、人工知能や心理言語学など認知科学の観点から行っています。



mata hoori dasarete: again throw get-out passives and: Again, (the cat) gets thrown out. 図中の身振りと共に起している発話:「またほりだされて」

発話一身振り研究
左側の語り手が、自分が観たアニメーションの物語を身振りを交えて左側の聞き手に説明しています。発話一身振り研究では、このようなビデオから得られる映像と音声のデータを観察することで、談話がどのように発話と身振りによって構造化されているのかを心理言語学的に解析しています。

型理論と構成的論理の研究

型理論は近年重要になってきたプログラミング言語の型の概念を数学的に解析する理論です。構成的論理は普通の論理から排中律を除いた論理であり、構成的論理における証明はアルゴリズムを含みます。この2つは元々異なる研究対象でしたが、同型に対応することが発見されました。型理論と構成的論理およびそれらの間の同型対応を研究しています。

開始時刻

終了時刻

プロセッサA

仕事A

仕事1

プロセッサB

仕事B

ページが表示されました

インターネット

メタデータ作成例

クイック
レファレンス

必須項目は赤色、
あれば必須の項
目は緑色で表示
しています。

Title
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
Creator
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Subject
Q: -
S: -
S: LCSH
S: NDC
S: NDLCL
S: BSH
S: NDLSSH
S: MeSH
S: ISO8601
(W3C-DTF)
記入例
YYYY-MM-DD
YYYY-MM
YYYY
Type
Q: -
S: NII
S: DCMI
Format
Q: -
S: IMT (自動付
与)
Identifier
Q: -
S: URL (自動付
与)
S: ISSN
S: ISBN
S: DOI
Source
Q: -
S: URL
S: ISSN

メタデータ・データベース詳細

<FB200001> テスト・教育用 テスト・教育用アカウント

修正 適用 ダウンロード

<00016946>

Title 国立情報学研究所情報学基礎研究系
Title.Transcription コクリツ ジョウホウガク ケンキュウジョ ジョウホウガク キソ ケンキュウケイ
Creator..NC 国立情報学研究所
Creator.Transcription.NC コクリツ ジョウホウガク ケンキュウジョ
Subject..NDC 007
Subject アルゴリズム
Subject 情報数理
Subject 記号科学
Subject 認知科学
Subject 生命情報科学
Description 国立情報学研究所情報学基礎研究系の研究概要であり、当部局では、計算理論、アルゴリズム論、数値解析など様々な視点から、情報についての基礎的な研究を多面的かつ総合的に進め、情報学の基本的な概念や理論を作り上げることを目指し、さらに、これらの概念や理論を実現し、応用するための方法論や実装法についても研究を行っている。

Publisher..NC 国立情報学研究所
Publisher.Transcription.NC コクリツ ジョウホウガク ケンキュウジョ
Type..NII 広報資料-下部組織トップページ
Type..DCMI text
Format..IMT text/html
Identifier..URL <http://www.nii.ac.jp/research-gaiyou/Research1.html>
Language..ISO639-2 jpn
Relation.isPartOf.URL <http://www.nii.ac.jp/research-gaiyou/>
Subject..NII 情報学
Subject..NII ゲノム科学
Coverage.Spatial.NII 東京

作成館:<FA012943> 情報研 登録日:20021029 URL状態:正常
更新館:<FA012943> 情報研 更新日:20050516 公開:する 編集許可:可
機関名:国立情報学研究所
コメント:

metadb@nii.ac.jp

★ ポイント

- ・システムから自動付与される Title, 「情報学基礎研究系」より、機関の正式名称の「国立情報学研究所情報学基礎研究系」の方が Title としてふさわしいので、そちらを記録(マニュアル第4部 4.2 参照)。

国立情報学研究所ニュース - Microsoft Internet Explorer

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(T) ヘルプ(H)

国立情報学研究所ニュース

【last updated: 2005.4.28】

[戻る](#)

国立情報学研究所の広報誌として、当研究所における研究活動、事業案内など、最新の情報を提供しています。隔月刊行の予定。
内容はPDFでもご覧いただけます。印刷物をもとに作成したPDF形式のファイルを掲載しています。

日本語版

[ISSN:1349-516X]

- [No.27\(2005.4\) <1,693KB>](#)
- [No.26\(2005.2\) <1,840KB>](#)
- [No.25\(2004.11\) <1,219KB>](#)
- [No.24\(2004.9\) <1,465KB>](#)

[ISSN:1345-9627]

- [No.23\(2004.7\) <1,621KB>](#)
- [No.22\(2004.5\) <2,268KB>](#)
- [No.21\(2004.3\) <1,865KB>](#)
- [No.20\(2004.1\) <1,064KB>](#)
- [No.19\(2003.11\) <1,084KB>](#)
- [No.18\(2003.9\) <939KB>](#)
- [No.17\(2003.7\) <1,224KB>](#)
- [No.16\(2003.5\) <676KB>](#)
- [No.15\(2003.3\) <857KB>](#)
- [No.14\(2003.1\) <975KB>](#)
- [No.13\(2002.11\) <645KB>](#)
- [No.12\(2002.10\) <919KB>](#)
- [No.11\(2002.8\) <687KB>](#)
- [No.10\(2002.6\) <2,291KB>](#)
- [No.9\(2002.3\) <381KB>](#)
- [No.8\(2002.1\) <504KB>](#)
- [No.7\(2001.10\) <394KB>](#)
- [No.6\(2001.9\) <368KB>](#)
- [No.5\(2001.6\) <366KB>](#)
- [No.4\(2001.4\) <360KB>](#)
- [No.3\(2001.2\) <1,251KB>](#)
- [No.2\(2000.12\) <1,448KB>](#)
- [No.1\(2000.10\) <971KB>](#)

英語版

[ISSN:1349-6875]

- [No.11\(2005\) <974KB>](#)
- [No.10\(2005\) <1,085KB>](#)
- [No.9\(2004\) <1,088KB>](#)

[ISSN:1346-8332]

- [No.8\(2004\) <2,456KB>](#)
- [No.7\(2004\) <3,018KB>](#)
- [No.6\(2003\) <2,382KB>](#)
- [No.5\(2003\) <1,890KB>](#)
- [No.4\(2003\) <2,909KB>](#)
- [No.3\(2002\) <1,180KB>](#)
- [No.2\(2001\) <1,386KB>](#)
- [No.1\(2000\) <1,083KB>](#)

メタデータ作成例

クイック
レファレンス

必須項目は赤色、
あれば必須の項目
は緑色で表示して
ます。

Title
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
Creator
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Subject
Q: -
S: -
S: LCSH
S: NDC
S: NDL
S: BSH
S: NDL
S: MeSH
S: DDC
S: LCC
S: UDC
S: NII
Description
Q: -
S: -
Publisher
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Contributor
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Date
Q: Created
Q: Modified
Q: -
S: ISO8601(W3C-
DTF)
記入例
YYYY-MM-DD
YYYY-MM
YYYY
Type
Q: -
S: NII
S: DCMI

メタデータ・データベース詳細

<FB200001> テスト・教育用 テスト・教育用アカウント

検索画面 ログアウト

修正 流用 ダウンロード

<00016914>

Title 国立情報学研究所ニュース
Title.Transcription コクサ ジョウホウガク ケンキュウジョ ニュース
Title.Alternative NII News
Creator 国立情報学研究所国際・研究協力部広報普及課
Creator.Transcription コクサ ジョウホウガク ケンキュウジョ コクサイ ケンキュウ キョウリョクブ コウホウ フキュウ
力
Subject.NDC 007
Subject.NDC 361.46
Subject 広報誌
Description 国立情報学研究所の広報誌として、研究活動、事業案内など、最新の情報を提供している。
隔月刊行の予定。内容を全文PDF形式で読むことが出来る。
Publisher 国立情報学研究所国際・研究協力部広報普及課
Publisher.Transcription コクサ ジョウホウガク ケンキュウジョ コクサイ ケンキュウ キョウリョクブ コウホウ フキュウ
力
Date.Modified.W3CDTF 2005-4-28
Type.NII 広報資料-機関広報資料
Type.DCMI text
Format.IMT text/html
Identifier.URL <http://www.nii.ac.jp/publications/nii-news/nii-pub.html>
Identifier.ISSN 13459627
Identifier.ISSN 13468332
Identifier.ISSN 1349516X
Identifier.ISSN 13496875
Language.ISO639-2 jpn
Subject.NII 情報学
Coverage.Spatial.NII 日本

作成館: <FA012943> 情報研 登録日: 20021015 URI状態: 正常
更新館: <FA012943> 情報研 更新日: 20050519 公開: する 編集許可: 可
機関名: 国立情報学研究所
コメント:
metadb@nii.ac.jp

★ ポイント

- ・ リソース上に日本語版、英語版の ISSN があるので、それらを、Identifier の ISSN スキームに記録。



メタデータ作成例

メタデータ・データベース詳細

<FB200001> テスト・教育用 テスト・教育用アカウント

修正 適用 ダウンロード

検索画面 ログアウト

<00016947>

Title 情報研究の中核的研究機関創設準備
Title.Transcription ジョウホウ ケンキュウ ノチュウカクテキ ケンキュウ キカン ソウセン ジュンビ
Creator..NC 国立情報学研究所
Creator.Transcription.NC コクリツ ジョウホウガク ケンキュウジョ
Subject..NDC 007
Subject 情報学
Description 平成9年5月、日本学術会議の「計算機科学研究の推進について」の勧告から、中核研の基本的構想についての検討が行われ、その報告や、平成11年4月、文部大臣裁定により、学識経験者から成る「情報研究の中核的研究機関創設準備委員会」が発足し、準備調査委員会の報告書を基に中核研設置の基本方針、中核研の組織等についての検討が行われ、その報告を読むことができる。
Publisher..NC 国立情報学研究所
Publisher.Transcription.NC コクリツ ジョウホウガク ケンキュウジョ
Type..NII 広報資料・機関広報資料
Type..DCMI text
Format..IMT text/html
Identifier..URL <http://www.nii.ac.jp/chukaku/index.html>
Language..ISO639-2 jpn
Subject..NII 情報学
Subject..NII 電気電子工学
Coverage.Spatial.NII 日本

Date
Q: Created
Q: Modified
Q: -
S: ISO8601 (W3C-DTF)
記入例
YYYY-MM-DD
YYYY-MM
YYYY

Type
Q: -
S: NII
S: DCMI

作成館: <FA012943> 情報研 登録日: 20021029 URL状態: 正常
更新館: <FA012943> 情報研 更新日: 20050516 公開: する 編集許可: 可
機関名: 国立情報学研究所
コメント:

Format metadb@nii.ac.jp

OPAC - 総合目録データベースWWW検索サービス - Microsoft Internet Explorer

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(T) ヘルプ(H)

戻る 進む 検索 お気に入り メディア アドレス 移動

国立情報学研究所附属図書館 総合目録データベースWWW検索サービス

Home 利用の手引き | 多言語表示の仕方 | [English version here](#)

簡易検索画面

簡易検索
詳細検索
新着図書
新着雑誌
※以下所内
向けサービス
電子ジャーナル
図書貸出
約・状況確認
ILL依頼
図書購入依
頼
パスワード変
更

選択資料 : ☐ 全資料 ☐ 図書 ☐ 雑誌
 和洋種別 : ☐ すべて ☐ 和書のみ ☐ 洋書のみ
 タイトル :
 著者名 :
 出版者 :
 フリーワード :
 一覧表示順 : タイトル を 昇順 で表示

一覧に表示する件数は 件とし、取得上限は 件で検索します。

- 検索したい項目に検索語を入力し検索をクリックしてください。
検索語はひらがな、カタカナ、漢字いずれも使用できます。
- 1項目内で複数検索語を入力する場合はスペースで区切ってください。
その場合、AND条件での検索となります。
OR条件で検索したい場合は、検索語を「|」で区切ってください。
- 蔵書検索に関する詳細は [利用の手引き](#)を参照してください。

メタデータ・データベース構築システム - Microsoft Internet Explorer

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(T) ヘルプ(H)

クイック
レファレンス

必須項目は赤色、
あれば必須の項目
は緑色で表示して
ます。

Title
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
Creator
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Subject
Q: -
S: -
S: LCSH
S: NDC
S: NDLC
S: BSH
S: NDLSH
S: MeSH
S: DDC
S: LCC
S: UDC
S: NII
Description
Q: -
S: -
Publisher
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Contributor
Q: -
Q: Alternative
Q: Transcription
S: -
S: NC
Date
Q: Created
Q: Modified
Q: -
S: ISO8601(W3C-
DTF)
記入例
YYYY-MM-DD
YYYY-MM
YYYY
Type
Q: -
S: NII
S: DCMI

メタデータ・データベース詳細

<FB200001> テスト・教育用 テスト・教育用アカウント

修正 流用 ダウンロード

検索画面 ログアウト

<00095352>

Title 国立情報学研究所附属図書館総合目録データベースWWW検索サービス
Title.Transcription コクリツ ジョウホウガク ケンキュウジョ ファクトショカン ソウゴウ モクロク データベース
WWW ケンサク サービス
Creator.NC 国立情報学研究所
Creator.Transcription.NC コクリツ ジョウホウガク ケンキュウジョ
Subject 図書館
Subject 目録
Subject 蔵書
Subject OPAC
Subject.NDC 000
Description 国立情報学研究所附属図書館所蔵の図書館資料の目録データベース。
Publisher.NC 国立情報学研究所
Publisher.Transcription.NC コクリツ ジョウホウガク ケンキュウジョ
Type.NII 参考情報-OPAC
Type.DCMI text
Identifier.URL <http://library.nii.ac.jp/cgi-in/opac.cgi>
Source 国立情報学研究所附属図書館蔵書
Language.ISO639-2 jpn
Subject.NII 全般

作成館: <FA012943> 情報研 登録日: 20050516 URL状態: 正常
更新館: <FA012943> 情報研 更新日: 20050519 公開: する 編集許可: 可
機関名: 国立情報学研究所
コメント:

metadb@nii.ac.jp