

メタデータフォーマット(junii2) 各データ要素の入力内容一覧

凡例: 青=必須、黄色=あれば必須 左記以外=各機関リポジトリのポリシーによる

通番	大項目	項目	element	内容	必須	繰返し可否	minOccurs	maxOccurs	書式(空白の場合は文字列)	oai_dcにダムダウンさせる ときの行き先	オプションの属性	
1	タイトル	タイトル	title		必須	×	1	1		title	lang	
2		その他(別言語等)のタイトル	alternative	別言語のタイトルやタイトルのヨミ			0	unbounded		title	lang	
3		作成者	creator		あれば必須		0	unbounded		creator	lang	
4	主題	著者キーワード	subject				0	unbounded		subject		
5		国立情報学研究所 メタデータ主題語彙集	NIIsubject	下記URL参照 http://www.nii.ac.jp/metadata/manual/NII-category.pdf			0	unbounded		subject	version	
6		日本十進分類法	NDC				0	unbounded		subject	version	
7		国立国会図書館分類表	NDLC				0	unbounded		subject	version	
8		日本件名標目	BSH				0	unbounded		subject	version	
9		国立国会図書館件名標目表	NDLSH				0	unbounded		subject	version	
10		医学件名標目表	MeSH				0	unbounded		subject	version	
11		デューイ十進分類法	DDC				0	unbounded		subject	version	
12		米国議会図書館分類表	LCC				0	unbounded		subject	version	
13		国際十進分類法	UDC				0	unbounded		subject	version	
14		米国議会図書館件名標目表	LCSH				0	unbounded		subject	version	
15		内容記述	description	論文の抄録 学位論文にあっては、授与年度、論文/課程の種別等 会議発表論文にあっては、会議名、開催地、日時等 その他コンテンツの内容を示すことを記述			0	unbounded		description		
16		公開者	publisher	コンテンツ本体の公開を行った個人、組織、団体			0	unbounded		publisher	lang	
17		寄与者	contributor	コンテンツ本体の作成に関わりを持つ、個人、組織、団体			0	unbounded		contributor	lang	
18		日付	date	コンテンツの作成日付			0	unbounded	YYYY-MM-DD, YYYY-MM, YYYY	date		
19		資源タイプ	type	コンテンツの種類(自由記述)			0	unbounded		type		
20		国立情報学研究所 メタデータ主題語彙集 (資源タイプ)	NIItype		必須	×	1	1	[Journal Article Thesis or Dissertation Departmental Bulletin Paper Conference Paper Presentation Book Technical Report Research Paper Article Preprint Learning Material Data or Dataset Software Others]	type		
21		フォーマット	format	Internet Media Typeで規定されるファイル形式			0	unbounded		format		
22	資源 識別子	その他の資源識別子	identifier	23項、24項以外の資源識別子			0	unbounded		identifier		
23		資源識別子URI (アイテム表示画面へのリンク)	URI	コンテンツ本体を表示する画面へのURL	必須	×	1	1	URI	identifier		
24		本文フルテキストへのリンク	fullTextURL	コンテンツ本体へのURL	あれば必須		0	unbounded	URI	identifier		
25	掲載誌 情報	ISSN	issn		あれば必須		0	unbounded	¥d[4]¥-?¥d[3][¥dXx]	折りたたみ編集の上、 identifier		
26		書誌レコードID(総合目録DB)	NCID		あれば必須		0	unbounded				
27		雑誌名	jtitle	本タイトルのみ	あれば必須		0	1				lang
28		巻	volume		あれば必須		0	1				
29		号	issue		あれば必須		0	1				
30		開始ページ	spage	論文の開始ページ	あれば必須		0	1	半角数字			
31		終了ページ	epage	論文の終了ページ	あれば必須		0	1	半角数字			
32		刊行年月	dateofissued		あれば必須		0	1	YYYY-MM-DD, YYYY-MM, YYYY			
33		情報源	source				0	unbounded		source		

通番	大項目	項目	element	内容	必須	繰返し可否	minOccurs	maxOccurs	書式(空白の場合は文字列)	oai_dcにダムダウンさせる ときの行き先	オプションの属性
34		言語	language	コンテンツ本文の言語			0	unbounded	ja_jpn_ja_JP	language	
35		他の資源との関係	relation				0	unbounded		relation	
36	ID	PubMed番号	pmid				0	1	URI (info.pmid/で記述すること)	relation	
37		DOI	doi				0	1	URI (info.doi/で記述すること)	relation	
38	版に関する情報	異版である	isVersionOf	当該コンテンツに対して、参照先のコンテンツを主たる版とみなすことができる。			0	unbounded	URI	relation	
39		異版あり	hasVersion	当該コンテンツが参照先のリソースを別なる版として持つ			0	unbounded	URI	relation	
40		置換される	isReplacedBy	当該コンテンツが参照先のリソースによって置き換わる			0	unbounded	URI	relation	
41		置換する	replaces	当該コンテンツが参照先のコンテンツを新しく置き換える			0	unbounded	URI	relation	
42		要件とされる	isRequiredBy	参照先のコンテンツを利用するにあたり、当該コンテンツを必要とする			0	unbounded	URI	relation	
43		要件とする	requires	当該コンテンツを利用するにあたり、参照先のコンテンツを必要とする			0	unbounded	URI	relation	
44		部分である	isPartOf	当該コンテンツが参照先コンテンツの部分となす			0	unbounded	URI	relation	
45		部分を持つ	hasPart	当該コンテンツが参照先のコンテンツを部分として持つ			0	unbounded	URI	relation	
46		参照される	isReferencedBy	当該コンテンツが参照先のコンテンツから関連づけられる			0	unbounded	URI	relation	
47		参照する	references	当該コンテンツが参照先のコンテンツを関連付けている			0	unbounded	URI	relation	
48	別フォーマットである	isFormatOf	当該コンテンツが参照先のコンテンツと内容的に同じであるが、Formatは異なる			0	unbounded	URI	relation		
49	別フォーマットあり	hasFormat	当該コンテンツが参照先コンテンツに異なるフォーマットを持つ			0	unbounded	URI	relation		
50		範囲	coverage				0	unbounded		coverage	
51	地理的範囲	空間的	spatial				0	unbounded		coverage	
52		国立情報学研究所 メタデータ主題語彙集(地域)	NIIspatial				0	unbounded		coverage	
53	時系列範囲	時間的	temporal				0	unbounded		coverage	
54		国立情報学研究所 メタデータ主題語彙集(時代)	NIItemporal				0	unbounded		coverage	
55		権利	rights	コンテンツ本体に関する権利規定			0	unbounded		rights	
56		著者版フラグ	textversion	コンテンツ本体のバージョン author:著者版 publisher:出版社版 none:上記以外			0	1	[author publisher none]		

	オプション属性	書式
	lang	RFC1766
	version	実数

なお、本表や、詳しいjunii2の利用方法を記した「junii2ガイドライン」は下記ページに記載されています。

※メタデータ・フォーマットjunii2: <http://www.nii.ac.jp/irp/archive/system/junii2.html>

※「junii2ガイドライン」の公開: http://www.nii.ac.jp/irp/archive/system/junii2_guide.html

2009/02/26

junii2 メタデータフォーマットの資源タイプについて Ver. 2

国立情報学研究所メタデータ主題語彙集（資源タイプ）

項目	内 容	
Journal Article	学術雑誌論文	学術雑誌に掲載された論文
Thesis or Dissertation	学位論文	博士論文、修士論文等 授与年度、論文／課程、学位の種別等は必要に応じて Description に記入する。
Departmental Bulletin Paper	紀要論文	紀要類に掲載された論文 表紙や目次は Others とする。
Conference Paper	会議発表論文	会議の報告書等に掲載された論文 会議名、開催地、日時等は必要に応じて Description に記入する。
Presentation	会議発表用資料	会議で発表されたプレゼンテーション資料、ポスター、口頭発表資料等 会議名、開催地、日時等は必要に応じて Description に記入する。
Book	図書	図書の章(Chapter)も含む。
Technical Report	テクニカルレポート	テクニカルレポート、ディスカッションペーパー、ワーキングペーパー等の機関発行の報告書
Research Paper	研究報告書	科研費や COE 等、研究助成金による研究成果の報告書 種別（助成元、研究課題の種類）等は必要に応じて Description に記入する。
Article	一般雑誌記事	学術論文以外の記事（コラム等）
Preprint	プレプリント	プレプリント
Learning Material	教材	授業等で用いる資料類
Data or Dataset	データ・データベース	実験記録等のファクトデータ、及びそれらの集合からなるデータベース等
Software	ソフトウェア	ソフトウェア
Others	その他	上記以外のもの 紀要等の表紙や目次は Others とする。

HUSCAPにおける内部メタデータ項目 及び oai_dcとjunii2クロスウォーク設定

HUSCAP内部メタデータ		クロスウォーク設定			備考
		oai_dc設定	junii2設定		
contributor	author	creator	creator		著者
contributor	alternative	-	-		著者別形(別言語表記等)
date	accessioned	-	-	システム自動付与	リポジトリへの登録日
date	available	-	-	システム自動付与	リポジトリでの公開日
date	issued	date	dateofissued		出版日(学位論文は学位取得日)
identifier	citation	identifier	description		雑誌論文以外での掲載元
identifier	isbn	identifier	identifier		ISBN
identifier	uri	identifier	URI	システム自動付与	ハンドル(パーマリンク)
description		description	description		会議の場所/日付, その他
description	abstract	description	description		抄録
description	provenance	-	-	システム自動付与	来歴(レコードの記録)内部管理
description	degreeGrantor	description	description		学位授与機関名
description	degreeLevel	description	description		取得学位の種類
description	degreeDiscipline	description	description		取得学位の分野
format	physicalSize	description	description		図書のページ数等
language	iso	language	language		コンテンツの言語
publisher		publisher	publisher		出版元
relation	uri	relation	-		出版元のURLなど
rights		rights	rights		著作権表示
subject		subject	subject		著者キーワード
subject	ndc	subject	NDC		NDC分類
subject	jel	subject	subject		JEL分類
title		title	title		タイトル
title	alternative	title	alternative		タイトル別形(別言語表記等)
type		type	type※2		文献タイプ
citation	issn	-	issn		掲載誌ISSN
citation	jtitle	※1	jtitle		掲載誌タイトル
citation	volume		volume		掲載誌volume
citation	issue		issue		掲載誌issue
citation	spage		spage		掲載誌spage
citation	epage		epage		掲載誌epage
citation	ncid		NCID		掲載誌ncid
citation	doi		identifier	doi	
citation	eissn	-	issn		掲載誌eISSN
citation	stitle	-	-		掲載誌タイトル省略形
citation	pmid	-	pmid		Pubmed ID
sortkey		対象外	対象外		紀要巻号内ソート用
reprintauthor		対象外	対象外	作業用	WoS作業用reprint author
reprintauthor	email	対象外	対象外	作業用	WoS作業用reprint author email
address		対象外	対象外	作業用	WoS作業用著者所属
status		対象外	対象外	作業用	作業工程管理コード
status	person	対象外	対象外	作業用	作業担当者名
comment		対象外	対象外	作業用	作業コメント
status	origin	対象外	対象外	作業用	データの起源(WoS作業/自発提供etc)
-			NIItypes※2		
-			textversion※2		

* 黄色が追加内部メタデータ項目

* 一部掲載していないメタデータ項目あり

※1 結合してidengifierとして出力

※2 typeとして出力。またtypeから変換してNIItypesを出力(変換表は別紙)。またtypeから判別(typeにauthorの文字が入っていれば[author], それ以外は[publisher])してtextversionを出力

HUSCAP資源タイプJunii2クロスウォーク用対応表

HUSCAP資源タイプ	junii2資源タイプ
article	Journal Article
article (author version)	Journal Article
bulletin (article)	Departmental Bulletin Paper
bulletin (other)	Other
book	Book
book (author version)	Book
bookchapter	Book
bookchapter (author version)	Book
column	Article
column (author version)	Article
learningobject	Learning Material
presentation	Presentation
conference presentation	Presentation
lecture	Presentation
proceedings	Conference Paper
proceedings (author version)	Conference Paper
theses (master)	Thesis or Dissertation
theses (doctoral)	Thesis or Dissertation
report	Research Paper
other	Others

SUREメタデータ設計

内容	ID	備考	SUREローカル		junii2	oai_dc
			element	qualifier	element	element
タイトル			title	-	title	title
その他のタイトル			title	alternative	alternative	title
著者	研究者ID		contributor	author	creator	creator
著者ヨミ	研究者ID		contributor	transcription	-	-
著者別名	研究者ID		contributor	alternative	-	-
キーワード			subject	-	subject	subject
NDC			subject	ndc	NDC	subject
注記			description	-	description	description
抄録			description	abstract	description	description
著者版フラグ			description	textversion	textversion	description
登録更新履歴		自動作成	description	provenance	-	-
[不使用]		-	description	sponsorship	-	-
出版者	出版者ID		publisher	-	publisher	publisher
[不使用]		-	creator	-	-	-
寄与者	研究者ID		creator	author	contributor	contributor
寄与者ヨミ	研究者ID		creator	transcription	-	-
寄与者別名	研究者ID		creator	alternative	-	-
出版日付			date	issued	dateofissued	date と ※1
登録日		自動作成	date	accessioned	-	-
公開日		自動作成	date	available	-	-
種別			type	-	NIItype	type
フォーマット			format	-	format	format
[不使用]		-	format	mimetype	-	-
[不使用]		-	format	extent	-	-
資源識別子(URI)		自動作成	identifier	uri	URI	identifier
本文へのリンク		crosswalkで生成	identifier	fulltexturl	fullTextURL	identifier
ISSN			identifier	issn	issn	identifier
E-ISSN			identifier	eissn	issn	identifier
ISBN			identifier	isbn	identifier	identifier
掲載雑誌名	雑誌ID		identifier	jttitle	jttitle	※1
掲載図書名	図書ID		identifier	bttitle	-	
巻			identifier	volume	volume	
号			identifier	issue	issue	
開始ページ			identifier	spage	spage	
終了ページ			identifier	epage	epage	
総ページ数			identifier	tpages	-	
[不使用]		-	identifier	govdoc	-	
[不使用]		-	identifier	ismn	-	
[不使用]		-	identifier	sici	-	
[不使用]		-	identifier	citation	-	
その他の識別子			identifier	other	identifier	identifier
情報源			source	-	source	source
言語			language	iso	language	language
DOI		info:doi/	relation	doi	doi	relation
PubMed番号		info:pmid/	relation	pmid	pmid	relation
NII書誌ID			relation	ncid	NCID	relation
NII論文ID			relation	naid	relation	relation
NDL-OPAC書誌ID		博士論文のみ	relation	ndlid	relation	relation
KAKEN課題番号			relation	kaken	relation	relation
その他のリンク			relation	uri	relation	relation
[不使用]		-	relation	ispartofseries	-	-
地理的範囲			coverage	spatial	spatial	coverage
空間的範囲			coverage	temporal	temporal	coverage
権利			rights	-	rights	rights
提供者名	研究者ID		local	author	-	-
提供者所属			local	affiliation	-	-
提供者メール			local	mail	-	-
エンバargo日付			embargo	liftdate	-	-
エンバargo無期文字列			embargo	terms	-	-

※1 折りたたみ編集の上 identifier

2010/07/13 現在