

JPCOARスキーマ項目一覧 ver.2.0

オープンアクセスリポジトリ推進協会
コンテンツ流通促進作業部会

2022年12月

改訂履歴

バージョン	発行日	改訂履歴
1.0	2017年10月27日	初版発行
1.0.1	2018年8月6日	<ul style="list-style-type: none"> ■ 16 出版タイプ (oaire:version) <ul style="list-style-type: none"> - 要素名の変更 (openaire:versionType -> oaire:version) - rdf:resource属性の追加 - 語彙の変更、併せて語彙別表を修正 ■ 15 バージョン情報 (datacite:version) / 35.5 バージョン情報 (jpcoar:file/datacite:version) <ul style="list-style-type: none"> - 注意点の要素名を変更 (openaire:versionType -> oaire:version) ■ 9 主題 (jpcoar:subject@subjectSchema) / 10 内容記述 (datacite:description@descriptionType) / 22.1 助成機関識別子 (jpcoar:fundingReference/datacite:funderIdentifier@funderIdentifierType) / 23 収録物識別子 (jpcoar:sourceIdentifier@identifierType) / 33.1 学位授与機関識別子 (jpcoar:degreeGrantor/jpcoar:nameIdentifier@nameIdentifierScheme) <ul style="list-style-type: none"> - 記入レベル "MA" -> "M" 繰返回数 "0-1" -> "1" に修正 ■ 3.1 作成者識別子 / 4.1 寄与者識別子 / 8.1 権利者識別子 (jpcoar:nameIdentifier) <ul style="list-style-type: none"> - 語彙の重複を削除、併せて語彙別表を修正。 ■ 9 主題 (jpcoar:subject) / 12 日付 (datacite:date) / 19.1 関連識別子 (jpcoar:relatedIdentifier) <ul style="list-style-type: none"> - junii2からのマッピングの記述位置を変更 ■ 10 内容記述 (datacite:description) <ul style="list-style-type: none"> - 語彙 (datacite:description@descriptionType) の先頭文字を大文字に修正 (説明、推奨例) ■ 18 ID登録 (jpcoar:identifierRegistration) <ul style="list-style-type: none"> - 非推奨例の要素名を修正 - 語彙 (jpcoar:identifierRegistration@identifierType="PMID") に「(現在不使用)」の注記を追加。 ■ 22.1 助成機関識別子 (jpcoar:fundingReference/datacite:funderIdentifier) <ul style="list-style-type: none"> - 注意点の文面を修正 ■ 22.1 助成機関識別子 (datacite:funderIdentifier) / 22.3 研究課題番号 (datacite:awardNumber) / 23 収録物識別子 (jpcoar:sourceIdentifier) / 33.1 学位授与機関識別子 (jpcoar:nameIdentifier) <ul style="list-style-type: none"> - 説明～非推奨例まで、行を結合 ■ 35.1 本文URL (jpcoar:file/jpcoar:URI@objectType) <ul style="list-style-type: none"> - 説明の文面を変更

1.0.2	2019年11月27日	<ul style="list-style-type: none"> ■ 5 アクセス権 (dcterms:accessRights) <ul style="list-style-type: none"> - 語彙別表に解説を追加 ■ 12 日付 (datacite:date) / 35.4 日付 (datacite:date) <ul style="list-style-type: none"> - 語彙の説明を修正 (Available / Issued) - 注意点の文面を修正 ■ 14 資源タイプ (dc:type) <ul style="list-style-type: none"> - 語彙の名称変更 (learning material -> learning object)および属性(rdf:resource)の変更 - 語彙の追加 (data management plan / interview / manuscript / newspaper / software paper) - 注意点の文面を修正 ■ 34 会議記述 (jpcoar:conference) <ul style="list-style-type: none"> - 34 .3 主催機関 (jpcoar:conferenceSponsor)、34 .4 開催期間 (jpcoar:conferenceDate)、34 .5 開催会場 (jpcoar:conferenceVenue)を追加 - 推奨例の修正 ■ 35 ファイル情報 (jpcoar:file) / 35.1 本文URL (jpcoar:URI) <ul style="list-style-type: none"> - 語彙の追加 (dataset / software) - 注意点の追加
-------	-------------	--

2.0	2022年12月21日	<p>■ JPCOARスキーマ項目の説明</p> <ul style="list-style-type: none"> - xml:lang属性の追加 (ja-Latn) <p>■ 1 タイトル (dc:title)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 注意点の文面を修正 - 推奨例の修正 <p>■ 2 その他のタイトル (dcterms:alternative) / 3.5作成者別名 (jpcoar:creatorAlternative) / 4.5 寄与者別名 (jpcoar:contributorAlternative) / 20.2 関連名称 (jpcoar:relatedTitle) / 23.2 助成機関名 (jpcoar:funderName)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 注意点の文面を修正 <p>■ 3 作成者 (jpcoar:creator)</p> <ul style="list-style-type: none"> - creatorType属性の追加 - 説明、注意点の文面を修正 - 推奨例の修正 <p>■ 3.1 作成者識別子 (jpcoar:nameIdentifier) / 4.1 寄与者識別子 (jpcoar:nameIdentifier)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 説明の文面を修正 - 語彙(jpcoar:nameIdentifier@nameIdentifierScheme)の修正 (e-Rad -> e-Rad_Reserchers - 府省共通研究開発管理システム(e-Rad)の研究者番号, NRID・kakenhi・GRIDを非推奨) - 語彙(jpcoar:nameIdentifier@nameIdentifierScheme)の追加 (ROR - Research Organization Registryの機関番号) <p>■ 3.2 作成者姓名 (jpcoar:creatorName) / 4.2 寄与者姓名 (jpcoar:contributorName)</p> <ul style="list-style-type: none"> - nameType属性を追加 - 説明、注意点の文面の修正 <p>■ 3.6.1 所属機関識別子 (jpcoar:nameIdentifier)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 説明の文面を修正 - 語彙(jpcoar:nameIdentifier@nameIdentifierScheme)の修正 (kakenhi・GRIDを非推奨) - 語彙(jpcoar:nameIdentifier@nameIdentifierScheme)の追加 (ROR - Research Organization Registryの機関番号)
-----	-------------	--

- 4. 寄与者 (jpcoar:contributor)
 - 推奨例の修正、追加
- 4.6 寄与者所属 (jpcoar:affiliation)
 - 推奨例の修正
- 4.6.1 所属機関識別子 (jpcoar:nameIdentifier)
 - 説明の文面を修正
 - 語彙(jpcoar:nameIdentifier@nameIdentifierScheme)の修正 (kakenhi・GRIDを非推奨)
 - 語彙(jpcoar:nameIdentifier@nameIdentifierScheme)の追加 (ROR - Research Organization Registryの機関番号)
 - 推奨例の修正
- 8 主題 (jpcoar:subject)
 - 推奨例の追加 (研究データの例)
 - 語彙(jpcoar:subject@subjectScheme)の追加 (e-Rad_field・JEL)
- 10 出版者 (dc:publisher)
 - 記入レベルの変更(MA -> R)
 - 説明、注意点の文面を修正
 - 非推奨例の部分削除
- 12 日付 (datacite:date)
 - 説明、注意点の文面を修正
 - 推奨例の追加 (日付の範囲がある場合)
- 15 資源タイプ (dc:type)
 - 説明の文面を修正
 - 語彙(資源タイプ語彙別表)の改訂
- 16 バージョン情報 (datacite:version) / 43.5 バージョン情報 (datacite:version)
 - 説明の文面の修正

■ 18 識別子 (jpcoar:identifier)

- 記入レベル(MA -> M)、繰返回数(0-N -> 1-N)の変更
- 注意点の文面を修正

■ 20 関連情報 (jpcoar:relation)

- 注意点の文面を修正
- 推奨例の追加 (研究データ, デジタルアーカイブの例)
- 語彙 (jpcoar:relation@relationType)の追加 (inSeries, isCitedBy, Cites)

■ 20.1 関連識別子 (jpcoar:relatedIdentifier)

- 注意点の文面を修正
- 語彙の修正 (ISSN・NAIDを非推奨, PMIDを現在不使用)
- 語彙の追加 (CRID)

■ 23.1 助成機関識別子 (jpcoar:funderIdentifier)

- 要素名の変更 (datacite:funderIdentifier -> jpcoar:funderIdentifier)
- 説明、注意点の文面を修正
- 語彙 (jpcoar:funderIdentifier@funderIdentifierType)の修正 (GRIDを非推奨)
- 語彙 (jpcoar:funderIdentifier@funderIdentifierType)の追加 (e-Rad_funder - 府省共通研究開発管理システム(e-Rad) の配分機関コード, ROR- Research Organization Registryの機関番号)
- funderIdentifierTypeURI属性の追加
- 推奨例の修正

■ 23.5 研究課題番号 (jpcoar:awardNumber)

- 要素名の変更 (datacite:awardNumber -> jpcoar:awardNumber)
- awardNumberType属性の追加
- 推奨例の修正

■ 43.1 本文URL (jpcoar:URI)

- 説明の文面を修正
- 語彙 (jpcoar:URI@objectType)の追加 (iiif - IIIFマニフェストURI)

■43.2 ファイルフォーマット (jpcoar:mimeType)

- 項目名の変更 (フォーマット -> ファイルフォーマット , Format -> File Format)

■43.3 サイズ (jpcoar:extent)

- 英文項目名の変更 (Extent -> Size)

■43.4 日付 (datacite:date)

- 説明の文面を修正
- 推奨例の追加 (日付の範囲がある場合)

■削除項目

APC (rioxterms:apc)

■新設項目

11 出版者情報 (jpcoar:publisher)

11.1 出版者名 (jpcoar:publisherName)

11.2 出版者注記 (jpcoar:publisherDescription)

11.3 出版地 (dcndl:location)

11.4 出版地 (国名コード) (dcndl:publicationPlace)

13 日付 (リテラル) (dcterms:date)

	<ul style="list-style-type: none">23.3 プログラム情報識別子 (jpcoar:fundingStreamIdentifier)23.4 プログラム情報 (jpcoar:fundingStream)36 版 (dcndl:edition)37 部編名 (dcndl:volumeTitle)38 原文の言語 (dcndl:originalLanguage)39 大きさ (dcterms:extent)40 記録形式 (dcterms:format)41 所蔵機関 (jpcoar:holdingAgent)41.1 所蔵機関識別子 (jpcoar:holdingAgentNameIdentifier)41.2 所蔵機関名 (jpcoar:holdingAgentName)42 データセットシリーズ (jpcoar:datasetSeries)カタログ情報44 カタログ (jpcoar:catalog)44.1 提供機関 (jpcoar:contributor)44.1.1 提供機関名 (jpcoar:contributorName)44.2 識別子 (jpcoar:identifier)44.3タイトル (dc:title)44.4 内容記述 (datacite:description)44.5 主題 (jpcoar:subject)44.6 ライセンス (jpcoar:license)44.7 権利情報 (dc:rights)44.8 アクセス権 (dcterms:accessRights)44.9 代表画像 (jpcoar:file)44.9.1 代表画像URI (jpcoar:URI)	
--	--	--

JPCOARスキーマ項目一覧の説明

項目名

要素名

属性

言語属性

記入レベル

繰返回数

説明

注意点

記入例

非推奨例

各要素の名称（日英）

要素の名称

各要素で利用できる属性

基本的にはISO 639-1の2桁の言語コードを使用する。（例：日本語の場合は"ja"、英語の場合は"en"）
ただし、日本語の片仮名ヨミは"ja-Kana"、ローマ字ヨミは"ja-Latn"を使用し、
ヨミを記入する場合はヨミとは別にxml:langを"ja"にした情報を必ず記入する。

中国語については、簡体字"zh-cn"と繁体字"zh-tw"で区別して記入することが望ましい。

言語の識別が難しい場合およびISO 639-1の2桁の言語コードが存在しない場合は、言語コードを記入しない

M：必須	必ず使用する
MA：該当する場合は必須	該当する情報がある場合は、必ず使用する
R：推奨	使用が望ましい
O：任意	使用は任意とする

0-N	繰返可（必須以外）
1-N	繰返可（必須）
0-1	繰返不可（必須以外）
1	繰返不可（必須）

各要素の記入方法

各要素の注意点

各要素の記入例

各要素の推奨されない記入例

No	項目名	項目名 (日本語)	要素名	属性	言語性 xml:lang	記入 レベル	繰返 回数	説明	注意点	推奨例	非推奨例	語彙	junii2からのマッピング	
1	Title	タイトル	dc:title		TRUE	M	1-N	コンテンツのタイトル。論文の場合、論題である。コンテンツ本文と同じ言語のタイトル情報は必ず記入する。タイトルの言語情報はxml:langに記入する。	タイトル情報が複数言語ある場合は、要素を繰り返して記入する。ただし、各言語コードのdc:titleの出現回数は1回までとする。優先度の高い言語表記の順に記入する。目次タイトル、奥付タイトル等がある場合は、dcterms:alternative（その他のタイトル）に記入する。コンテンツが図書の一部（章など）である場合、dc:title（タイトル）には章などのタイトルのタイトルを記入し、図書全体のタイトルはjpcoar:relation（関連）に記入する。 ヨミの言語情報はxml:lang="ja-Kana"とし、片仮名で記入する。片仮名ヨミの言語情報はxml:lang="ja-Kana"、ローマ字ヨミの言語情報はxml:lang="ja-Latn"とする。また、ヨミを記入する場合は、xml:lang="ja"の情報を必ず記入する。	<dc:title xml:lang="ja">情報爆発時代の研究基盤構想</dc:title> <dc:title xml:lang="ja-Kana">ジョウホウ バクハツ シダイ ノ ケンキユ キバン コウソウ</dc:title> <dc:title xml:lang="ja-Latn">Joho bakhatsu jidai no kenkyu kiban koso</dc:title> <dc:title xml:lang="en">Research Project on Cyber Infrastructure for Information-explosion Era</dc:title> <dc:title xml:lang="zh-cn">"如果"句的反事实表达浅析</dc:title>	xml:langの指定がない記入は推奨しない。 <dc:title>情報爆発時代の研究基盤構想</dc:title> 複数言語の並列表記は推奨しない。 <dc:title xml:lang="jaen">情報爆発時代の研究基盤構想 = Research Project on Cyber Infrastructure for Information-explosion Era</dc:title> 収録物名を含めることは推奨しない。収録物名はjpcoar:sourceTitle（収録物名）を使用する。 <dc:title xml:lang="ja">NIIの概要(日本病院会雑誌)</dc:title> 同一言語指定の要素を繰り返してはならない。 <dc:title xml:lang="ja">情報爆発時代の研究基盤構想</dc:title> <dc:title xml:lang="ja">データマイニング、次世代サーチなどの研究</dc:title>		タイトル	title
2	Alternative Title	その他のタイトル	dcterms:alternative		TRUE	MA	0-N	目次タイトル、奥付タイトル等の本タイトル以外のタイトルを記入する。	その他のタイトルが複数言語ある場合は、要素を繰り返して記入する。各言語コードのdcterms:alternativeの出現回数に制限はなく、複数回繰り返して記入してよい。本タイトルの別言語のタイトルはdc:title（タイトル）に記入する。 ヨミは言語情報をxml:lang="ja-Kana"とし片仮名で記入する。片仮名ヨミの言語情報はxml:lang="ja-Kana"、ローマ字ヨミの言語情報はxml:lang="ja-Latn"とする。また、ヨミを記入する場合は、xml:lang="ja"の情報を必ず記入する。	<dcterms:alternative xml:lang="ja">データマイニング、次世代サーチなどの研究</dcterms:alternative> <dcterms:alternative xml:lang="ja-Kana">データ マイニング ジセダイ サーチ ナド ノ ケンキユ</dcterms:alternative>	複数言語の並列表記は推奨しない。 <dcterms:alternative xml:lang="jaen">情報爆発時代の研究基盤構想 = Research Project on Cyber Infrastructure for Information-explosion Era</dcterms:alternative> 収録物名を含めることは推奨しない。収録物名はjpcoar:sourceTitle（収録物名）を使用する。 <dcterms:alternative xml:lang="ja">NIIの概要(日本病院会雑誌)</dcterms:alternative>		その他（別言語等）のタイトル	alternative
3	Creator	作成者	jpcoar:creator		FALSE	MA	0-N	コンテンツの作成に責任を持つ個人または団体等。 creatorTypeにはコンテンツの作成に直接的に関与を持つものの役割を簡潔に記入する。	学位論文の場合は必ず入力する。複数の著者が存在する場合は、第一著者から順に記入する。コンテンツの作成に直接的に関与した者を作成者、間接的に関与した者を寄与者として明確に区別し、寄与者の役割であるcontributorTypeの統制語彙に該当する役割を持つ者は寄与者として記入する。	<jpcoar:creator creatorType="著"> <jpcoar:nameIdentifier nameIdentifierScheme="ORCID" nameIdentifierURI="https://orcid.org/0000-0001-0002-0003">0000-0001-0002-0003</jpcoar:nameIdentifier> <jpcoar:creatorName xml:lang="ja">夏目, 漱石</jpcoar:creatorName> <jpcoar:creatorName xml:lang="en">Natsume, Soseki</jpcoar:creatorName> <jpcoar:creatorName xml:lang="ja-Kana">ナツメ, ソウセキ</jpcoar:creatorName> <jpcoar:familyName xml:lang="ja">夏目</jpcoar:familyName> <jpcoar:givenName xml:lang="ja">漱石</jpcoar:givenName> <jpcoar:creatorAlternative xml:lang="ja">夏目, 金之助</jpcoar:creatorAlternative> <jpcoar:creatorAlternative xml:lang="en">Natsume, Kinnosuke</jpcoar:creatorAlternative> <jpcoar:creatorAlternative xml:lang="ja-Kana">ナツメ, キンノスケ</jpcoar:creatorAlternative> <jpcoar:affiliation> <jpcoar:nameIdentifier nameIdentifierScheme="ISNI" nameIdentifierURI="http://www.isni.org/isni/0000000121691048">0000000121691048</jpcoar:nameIdentifier> <jpcoar:affiliationName xml:lang="en">The University of Tokyo</jpcoar:affiliationName> </jpcoar:affiliation> </jpcoar:creator>				
			creatorType	FALSE	O	0-1								
3.1	Creator Name Identifier	作成者識別子	jpcoar:nameIdentifier		FALSE	MA	0-N	作成者を一意に識別するID を記入する。記述方法は選択したスキーマに依存する（例：0000-0001-0003-0004（ORCID）、30413925（e-Rad_Researchers）、0000000378057894（ISNI））。nameIdentifierScheme にはID を識別するスキーマ名を以下の統制語彙から選択して記入する。- e-Rad - NRID - ORCID - ISNI - VIAF - AID - kakenhi - Ringgold - GRID。 nameIdentifierURIにはIDをHTTP URI形式で記入する。URIを持たない場合は、nameIdentifierURIは指定しない（例：https://nrid.nii.ac.jp/nrid/1000030413925/（NRID） https://orcid.org/0000-0001-0002-0003（ORCID） http://isni.org/isni/0000000082849737（ISNI） https://viaf.org/viaf/56614190（VIAF））。	jpcoar:nameIdentifierの値は接頭辞等の情報を付けず、IDのみを記入する。jpcoar:nameIdentifierを記入する場合、必ずnameIdentifierSchemeにスキーマ名を指定する。	<jpcoar:nameIdentifier nameIdentifierScheme="ORCID" nameIdentifierURI="https://orcid.org/0000-0001-0002-0003">0000-0001-0002-0003</jpcoar:nameIdentifier>	jpcoar:nameIdentifierの値にURLを記入しない。 <jpcoar:nameIdentifier nameIdentifierScheme="orcid" nameIdentifierURI="https://orcid.org/0000-0002-3276-3753">https://orcid.org/0000-0002-3276-3753</jpcoar:nameIdentifier>	e-Rad NRID（非推奨） ORCID ISNI VIAF AID kakenhi（非推奨） Ringgold GRID（非推奨） ROR	ID属性	creator id
			nameIdentifierScheme	FALSE	M	1								
			nameIdentifierURI	FALSE	MA	0-1								
3.2	Creator Name	作成者姓名	jpcoar:creatorName		TRUE	MA	0-N	作成者の姓名を記入する。個人名の姓名の区切りは「姓,△名」（カンマ+半角空白）とする。英語表記のファーストネームが不明な場合は頭文字でもよい。ミドルネームがある場合は、「姓,△ミドルネーム△名」と記入する。	各言語コードのjpcoar:creatorNameの出現回数は1回までとする。肩書きや役割、補記は記入しない。監督者や指導者のような間接的な役割の者はjpcoar:contributor（寄与者）を使用する。出版者はdc:publisher（出版者）を使用する。 ヨミは言語情報をxml:lang="ja-Kana"とし片仮名で記入する。片仮名ヨミの言語情報はxml:lang="ja-Kana"、ローマ字ヨミの言語情報はxml:lang="ja-Latn"とする。	<jpcoar:creatorName xml:lang="ja">夏目, 漱石</jpcoar:creatorName> <jpcoar:creatorName xml:lang="en">Natsume, Soseki</jpcoar:creatorName> <jpcoar:creatorName xml:lang="ja-Kana">ナツメ, ソウセキ</jpcoar:creatorName>	langの指定がない記入は推奨しない。 <jpcoar:creatorName>夏目, 漱石</jpcoar:creatorName>		作成者	creator
			nameType	FALSE	R	0-1	名前の種別を記入する。姓名に機関名を記入する際は「organizational（組織）」を選択する。				Organizational - 組織 Personal - 個人 (default)			
3.3	Family Name	作成者姓	jpcoar:familyName		TRUE	O	0-N	作成者の姓を記入する。作成者が個人であり、姓が判別可能な場合は記入する。	各言語コードのjpcoar:familyNameの出現回数は1回までとする。日本語のヨミは記入しない。団体名は記入しない。	<jpcoar:familyName xml:lang="ja">夏目</jpcoar:familyName>				
3.4	Given Name	作成者名	jpcoar:givenName		TRUE	O	0-N	作成者の名を記入する。作成者が個人であり、名が判別可能な場合は記入する。ミドルネームがある場合は、「ミドルネーム△名」と記入する。	各言語コードのjpcoar:givenNameの出現回数は1回までとする。日本語のヨミは記入しない。団体名は記入しない。	<jpcoar:givenName xml:lang="ja">漱石</jpcoar:givenName>				
3.5	Creator Alternative	作成者別名	jpcoar:creatorAlternative		TRUE	O	0-N	作成者に別名がある場合、その姓名を記入する。記述方法および注意点はjpcoar:creatorName（作成者姓名）に準じる。各言語の出現回数は1回に限らず、複数記入可能とする。	ヨミは言語情報をxml:lang="ja-Kana"とし片仮名で記入する。片仮名ヨミの言語情報はxml:lang="ja-Kana"、ローマ字ヨミの言語情報はxml:lang="ja-Latn"とする。	<jpcoar:creatorAlternative xml:lang="ja">夏目, 金之助</jpcoar:creatorAlternative> <jpcoar:creatorAlternative xml:lang="en">Natsume, Kinnosuke</jpcoar:creatorAlternative> <jpcoar:creatorAlternative xml:lang="ja-Kana">ナツメ, キンノスケ</jpcoar:creatorAlternative>				

No	項目名	項目名 (日本語)	要素名	属性	言語 性 xml:lan g	記入 レベ ル	繰返 回数	説明	注意点	推奨例	非推奨例	語彙	junii2からのマッピング	
3.6	Affiliation	作成者所属	jpcoar:affiliation		-	R	0-N	作成者の所属する機関名。		<jpcoar:affiliation> <jpcoar:nameIdentifier nameIdentifierScheme="ISNI" nameIdentifierURI="http://isni.org/isni/0000000121691048">0000000121691048</jpcoar:nameIden tifier> <jpcoar:affiliationName xml:lang="en">The University of Tokyo</jpcoar:affiliationName> </jpcoar:affiliation>				
3.6.1	Affiliation Name Identifier	所属機関識別子	jpcoar:nameIdentifier		FALSE	R	0-N	所属機関名を一意に識別するIDを記述する。記述方法は選 択したスキーマに依存する（例： 000000012192178X（ISNI）、 12601-(kakenhi)- https://ror.org/057zh3y96（ROR） ）。 nameIdentifierSchemeにはIDを識別するスキーマ名 を以下の統制語彙から選択して記入する。 →kakenhi →{非推奨}→ISNI→Ringgold→GRID→{非推奨}→ ROR 。nameIdentifierURIにはIDの値をHTTP URI形 式（例： https://isni.org/isni/0000000121691048、 (ISNI) https://ror.org/057zh3y96（ROR） https://www.grid.ac/institutes/grid.26999.3d →(GRID)→ ）で記入する。URIを持たない場合は、 nameIdentifierURIは指定しない。	jpcoar:nameIdentifierの値は接頭辞等の情報を付けず、ID のみを記入する。jpcoar:nameIdentifierを記入する場合、 必ずnameIdentifierSchemeにスキーマ名を指定する。	<jpcoar:nameIdentifier nameIdentifierScheme="ISNI" nameIdentifierURI="http://isni.org/isni/0000000121691048">0000000121691048</jpcoar:nameIden tifier>		kakenhi（非推奨） ISNI Ringgold GRID（非推奨） ROR		
				nameIdentifi erScheme	FALSE	M	1							
				nameIdentifi erURI	FALSE	R	0-1							
3.6.2	Affiliation Name	所属機関名	jpcoar:affiliationName		TRUE	R	0-N	所属機関の名称を記入する。所属機関名の言語情報は xml:langに記入する。	略称ではなく、正式名称を記入する。記入は機関名までと し、部署名など下位階層の所属は記入しない。当該コンテ ンツが作成された時点の所属機関を記入する。所属機関名 が複数言語ある場合は、本文言語と同じ言語の所属機関名 を最初に記入し、続いて別言語の所属機関名を繰り返して 記入する。各言語コードのjpcoar:affiliationNameの出現回 数は1回までとする。	<jpcoar:affiliationName xml:lang="en">The University of Tokyo</jpcoar:affiliationName>				
4	Contributor	寄与者	jpcoar:contributor		-	R	0-N	コンテンツの作成に間接的に関わりを持つ個人または 団体等。contributorTypeには適切な役割を以下の統 制語彙から選択して記入する。該当する役割がない場 合は、"other"を選択する。 - ContactPerson - DataCollector - DataCurator - DataManager - Distributor - Editor - HostingInstitution - Producer - ProjectLeader - ProjectManager - ProjectMember - RelatedPerson - Researcher - ResearchGroup - Sponsor - Supervisor - WorkPackageLeader - Other		<jpcoar:contributor contributorType="Editor"> <jpcoar:nameIdentifier nameIdentifierScheme="ORCID" nameIdentifierURI="https://orcid.org/0000-0001-0002-0003">0000-0001-0002- 0003</jpcoar:nameIdentifier> <jpcoar:contributorName xml:lang="ja">山田， 一郎</jpcoar:contributorName> <jpcoar:contributorName xml:lang="en">Yamada, Ichiro</jpcoar:contributorName> <jpcoar:contributorName xml:lang="ja-Kana">ヤマダ， イチロウ</jpcoar:contributorName> <jpcoar:familyName xml:lang="ja">山田</jpcoar:familyName> <jpcoar:givenName xml:lang="ja">一郎</jpcoar:givenName> <jpcoar:affiliation> →<jpcoar:nameIdentifier nameIdentifierScheme="kakenhi">12601</jpcoar:nameIdentifier> →<jpcoar:affiliationName xml:lang="en">The University of Tokyo</jpcoar:affiliationName> →</jpcoar:affiliation> <jpcoar:affiliation> <jpcoar:nameIdentifier nameIdentifierScheme="ROR">https://ror.org/057zh3y96</jpcoar:nameIdentifier> <jpcoar:affiliationName xml:lang="ja">東京大学</jpcoar:affiliationName> <jpcoar:affiliationName xml:lang="en">The University of Tokyo</jpcoar:affiliationName> </jpcoar:affiliation> </jpcoar:contributor> 研究データ（データ管理機関）の例 <jpcoar:contributor@contributorType="HostingInstitution"> <jpcoar:nameIdentifier@nameIdentifierScheme="ROR">https://ror.org/03599d813</jpcoar:nameIde ntifier> <jpcoar:contributorName xml:lang="ja" nameType="Organizational">お茶の水女子大学 </jpcoar:contributorName> <jpcoar:contributorName xml:lang="en" nameType="Organizational">Ochanomizu University</jpcoar:contributorName> </jpcoar:contributor>		ContactPerson DataCollector DataCurator DataManager Distributor Editor HostingInstitution Producer ProjectLeader ProjectManager ProjectMember RelatedPerson Researcher ResearchGroup Sponsor Supervisor WorkPackageLeader Other		
				contributorT ype	FALSE	R	0-1							
4.1	Contributor Name Identifier	寄与者識別子	jpcoar:contributorNameIdentifier		FALSE	MA	0-N	寄与者を一意に識別するID を記入する。記述方法は選 択したスキーマに依存する（例：0000-0001-0003- 0004（ORCID）、30413925（e- Rad_Researchers）、0000000378057894 （ISNI））。		<jpcoar:nameIdentifier nameIdentifierScheme="ORCID" nameIdentifierURI="https://orcid.org/0000- 0001-0002-0003">0000-0001-0002-0003</jpcoar:nameIdentifier>		e-Rad NRID（非推奨） ORCID ISNI VIAF AID kakenhi（非推奨） Ringgold GRID（非推奨） ROR	ID属性	contributor id
				nameIdentifi erScheme	FALSE	M	1	nameIdentifierScheme にはID を識別するスキーマ 名を統制語彙から選択して記入する。 nameIdentifierURIにはIDをHTTP URI形式で記入す る。URIを持たない場合は、nameIdentifierURIは指 定しない（例： https://nrid.nil.ac.jp/nrid/1000030413925/ （NRID） https://orcid.org/0000-0001-0002- 0003（ORCID） http://isni.org/isni/0000000082849737（ISNI） https://viaf.org/viaf/56614190（VIAF））。	jpcoar:nameIdentifierの値は接頭辞等の情報を付けず、ID のみを記入する。jpcoar:nameIdentifierを記入する場合、 必ずnameIdentifierSchemeにスキーマ名を指定する。					
				nameIdentifi erURI	FALSE	MA	0-1							
4.2	Contributor Name	寄与者姓名	jpcoar:contributorName		TRUE	R	0-N	寄与者の姓名を記入する。個人名の姓名の区切りは 「姓,△名」（カンマ+半角空白）とする。英語表記の ファーストネームが分からない場合は頭文字でもよ い。ミドルネームがある場合は、「姓,△ミドルネーム △名」と記入する。	各言語コードのjpcoar:contributorNameの出現回数は1回 までとする。肩書きや役割、補記は記入しない。著者や翻 訳者等のような直接的な役割の者はjpcoar:creator（作成 者）を使用する。出版者はdc:publisher（出版者）を使用 する。ヨミは言語情報をxml:lang="ja-Kana"とし片仮名で 記入する。片仮名ヨミの言語情報はxml:lang="ja-Kana"、 ローマ字ヨミの言語情報はxml:lang="ja-Latn"とする。	<jpcoar:contributorName xml:lang="ja">山田， 一郎</jpcoar:contributorName> <jpcoar:contributorName xml:lang="en">Yamada, Ichiro</jpcoar:contributorName> <jpcoar:contributorName xml:lang="ja-Kana">ヤマダ， イチロウ</jpcoar:contributorName>	xml:langの指定がない記入は推奨しない。 <jpcoar:contributorName>山田， 一郎 </jpcoar:contributorName>			contributor
				nameType	FALSE	R	0-1	名前の種別を記入する。姓名に機関名を記入する際は 「organizational（組織）」を選択する。				Organizational - 組織 Personal (default) - 個人		
4.3	Family Name	寄与者姓	jpcoar:familyName		TRUE	O	0-N	寄与者の姓を記入する。寄与者が個人であり、姓が判 別可能な場合は記入する。	各言語コードのjpcoar:familyNameの出現回数は1回までと する。日本語のヨミは記入しない。団体名は記入しない。	<jpcoar:familyName xml:lang="ja">山田</jpcoar:familyName>				
4.4	Given Name	寄与者名	jpcoar:givenName		TRUE	O	0-N	寄与者の名を記入する。寄与者が個人であり、名が判 別可能な場合は記入する。ミドルネームがある場合 は、「ミドルネーム△名」と記入する。	各言語コードのjpcoar:givenNameの出現回数は1回までと する。日本語のヨミは記入しない。団体名は記入しない。	<jpcoar:givenName xml:lang="ja">一郎</jpcoar:givenName>				
4.5	Contributor Alternative	寄与者別名	jpcoar:contributorAlternative		TRUE	O	0-N	寄与者に別名がある場合、その姓名を記入する。記述 方法および注意点はjpcoar:contributorName（寄与 者姓名）に準じる。各言語の出現回数は1回に限ら ず、複数記入可能とする。	ヨミは言語情報をxml:lang="ja-Kana"とし片仮名で記入す る。片仮名ヨミの言語情報はxml:lang="ja-Kana"、ローマ 字ヨミの言語情報はxml:lang="ja-Latn"とする。					

No	項目名	項目名 (日本語)	要素名	属性	言語 性 xml:lan g	記入 レベ ル	繰返 回数	説明	注意点	推奨例	非推奨例	語彙	junii2からのマッピング				
4.6	Affiliation	寄与者所属	jpcoar:affiliation		-	R	0-N	寄与者の所属する機関。		<jpcoar:affiliation> ——<jpcoar:nameIdentifier nameIdentifierScheme="kakenhi">12601</jpcoar:nameIdentifier> ——<jpcoar:affiliationName xml:lang="en">The University of Tokyo</jpcoar:affiliationName> </jpcoar:affiliation> <jpcoar:affiliation> <jpcoar:nameIdentifier nameIdentifierScheme="ROR">https://ror.org/057zh3y96</jpcoar:nameIdentifier> <jpcoar:affiliationName xml:lang="ja">東京大学</jpcoar:affiliationName> <jpcoar:affiliationName xml:lang="en">The University of Tokyo</jpcoar:affiliationName> </jpcoar:affiliation>							
4.6.1	Affiliation Name Identifier	所属機関識別子		jpcoar:nameIdentifier	nameIdentifierScheme	-	M	1	は選択したスキーマに依存する（例：000000012192178X（ISNI）、12601（kakenhi）、https://ror.org/057zh3y96（ROR））。nameIdentifierSchemeにはIDを識別するスキーマ名を以下の統制語彙から選択して記入する。 - kakenhi	jpcoar:nameIdentifierの値は接頭辞等の情報を付けず、IDのみを記入する。jpcoar:nameIdentifierを記入する場合、必ずnameIdentifierSchemeにスキーマ名を指定する。	<jpcoar:nameIdentifier nameIdentifierScheme="kakenhi">12601</jpcoar:nameIdentifier> <jpcoar:nameIdentifier nameIdentifierScheme="ROR">https://ror.org/057zh3y96</jpcoar:nameIdentifier>		kakenhi（研究費） ISNI Ringgold GRID（非推奨） ROR				
4.6.2	Affiliation Name	所属機関名		jpcoar:affiliationName			TRUE	R	0-N	所属機関の名称を記入する。所属機関名の言語情報はxml:langに記入する。	<jpcoar:affiliationName xml:lang="en">The University of Tokyo</jpcoar:affiliationName>						
5	Access Rights	アクセス権	dcterms:accessRights			FALSE	MA	0-1	コンテンツのアクセス状態を記入する。以下の統制語彙から選択して記入する。 - embargoed access: エンバゴ有 - metadata only access: メタデータのみ - open access: オープンアクセス - restricted access: アクセス制限有。	コンテンツのライセンスに関する情報はdc:rights（権利情報）を参照する。「embargoed access」の場合は、datacite:date（日付）のdateTypeに"Available"を指定し、利用開始日を記入する。	<dcterms:accessRights rdf:resource="http://purl.org/coar/access_right/c_14cb">open access</dcterms:accessRights> <dcterms:accessRights rdf:resource="http://purl.org/coar/access_right/c_f1cd">embargoed access</dcterms:accessRights> <dcterms:accessRights rdf:resource="http://purl.org/coar/access_right/c_14cb">metadata only access</dcterms:accessRights>		embargoed access metadata only access restricted access open access				
6	APC	APC	rioxterms:apc			FALSE	O	0-1	オリジナルのコンテンツに関連するAPCの状態。以下の語彙から選択する。——Paid：支払済み——Fully waived：全て免除——Not required：不要——Partially waived：一部免除——Not charged：無料——Unknown：不明	APCの価格は記入しない。 <rioxterms:apc>Paid</rioxterms:apc>		APCの価格は記入しない。 <rioxterms:apc>\$3,000</rioxterms:apc>	Paid Partially-waived Fully waived Not-charged Not-required Unknown				
6.7	Rights	権利情報	dc:rights			TRUE	R	0-N	コンテンツの利用に関する権利情報を記入する。知的所有権や著作権等に関する情報を含む。ライセンス情	ライセンス情報は短縮形で記入しない。各言語コードのdc:rightsの出現回数に制限はなく、複数回繰り返して記入	<dc:rights xml:lang="en" rdf:resource="https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.en">Creative Commons Attribution	ライセンス情報を短縮形で記入しない。 <dc:rights xml:lang="en"	権利	rights			
7.8	Rights Holder	権利者情報	jpcoar:rightsHolder			-	R	0-N	作成者および寄与者以外の著作権等の権利保持情報を記入する。	<jpcoar:rightsHolder> <jpcoar:nameIdentifier nameIdentifierScheme="ISNI" nameIdentifierURI= "http://isni.org/isni/00000004043815">0000000404381592 </jpcoar:nameIdentifier> <jpcoar:rightsHolderName xml:lang="en">American Physical Society</jpcoar:rightsHolderName> </jpcoar:rightsHolder>							
7.1 8.1	Rights Holder Name Identifier	権利者識別子	jpcoar:nameIdentifier			FALSE	R	0-N	権利者を一意に識別するID を記入する。記述方法は選択したスキーマに依存する（例：0000-0001-0003-0004（ORCID）、30413925（e-Rad）、0000000378057894（ISNI））。nameIdentifierScheme にはID を識別するスキーマ名を以下の統制語彙から選択して記入する。 - e-Rad - NRID - ORCID - ISNI - VIAF - AID - kakenhi - Ringgold - GRID。	jpcoar:nameIdentifierの値は接頭辞等の情報を付けず、IDのみを記入する。jpcoar:nameIdentifierを記入する場合、必ずnameIdentifierSchemeにスキーマ名を指定する。	<jpcoar:nameIdentifier nameIdentifierScheme="ISNI" nameIdentifierURI="http://isni.org/isni/00000004043815">0000000404381592</jpcoar:nameIdentifier>		e-Rad NRID ORCID ISNI VIAF AID kakenhi Ringgold GRID				
				nameIdentifierScheme		FALSE	M	1	nameIdentifierURIにはIDをHTTP URI形式で記入する。URIを持たない場合は、nameIdentifierURIは指定しない（例：https://nrid.nii.ac.jp/nrid/1000030413925/（NRID）https://orcid.org/0000-0001-0002-0003（ORCID）http://isni.org/isni/0000000082849737（ISNI）https://viaf.org/viaf/56614190（VIAF））。								
				nameIdentifierURI		FALSE	R	0-1									
7.2 8.2	Rights Holder Name	権利者名	jpcoar:rightsHolderName			TRUE	R	0-N	記述方法はjpcoar:creatorName（作成者姓名）に準じる。	<jpcoar:rightsHolderName xml:lang="en">American Physical Society</jpcoar:rightsHolderName>							
8.9	Subject	主題	jpcoar:subject			TRUE	MA	0-N	コンテンツの内容を表す件名、著者キーワード、分類を記入する。分類はコードのみを記入する。subjectSchemeは以下の語彙を使用する。 - BSH - DDC - e-Rad_field - LCC - LCSH - MeSH - NDC - NDLC - NDLSH - SciVal - UDC - Other。	分類の項目名は記入しない。著者キーワードの場合subjectSchemeは"Other"を指定する。各言語コードのjpcoar:subjectの出現回数に制限はなく、複数回繰り返して記入してよい。 府省共通研究開発管理システム（e-Rad）の研究分野rad.go.jp/datasets/files/bunya_bunya.csv	著者キーワードの例 <jpcoar:subject xml:lang="ja" subjectScheme="Other">情報化社会</jpcoar:subject> 片仮名ヨミ記入の例 <jpcoar:subject xml:lang="ja-Kana" subjectScheme="Other">ジョウホウカ シヤカイ</jpcoar:subject> 分類コードの例 <jpcoar:subject subjectScheme="NDC">007</jpcoar:subject> 件名の例 <jpcoar:subject xml:lang="ja" subjectScheme="NDLSH" subjectURI="https://id.ndl.go.jp/auth/ndlsh/01009109">社会情報学</jpcoar:subject> 研究データの分野が「人文・社会」の例 <jpcoar:subject xml:lang="ja" subjectScheme="e-Rad_field">人文・社会</jpcoar:subject> <jpcoar:subject xml:lang="en" subjectScheme="e-Rad_field">Humanities & Social Sciences</jpcoar:subject> 研究データの分野が「自然科学一般」の例 <jpcoar:subject xml:lang="ja" subjectScheme="e-Rad_field">自然科学一般</jpcoar:subject> <jpcoar:subject xml:lang="en" subjectScheme="e-Rad_field">Natural Science</jpcoar:subject>		BSH DDC e-Rad_field JEL LCC LCSH MeSH NDC NDLC NDLSH SciVal UDC Other	著者キーワード 国立情報学研究所 メタデータ主題語彙集 日本十進分類法 国立国会図書館分類表 日本件名標目 国立国会図書館件名標目表 医学件名標目表 デュイ十進分類法 米国議会図書館分類表 国際十進分類法 米国議会図書館件名標目表	subject NIIsubject NDC NDLC BSH NDLSH MeSH DDC LCC UDC LCSH		
				subjectScheme		FALSE	M	1	subjectURIにはIDの値をHTTP URI形式で記入する。URIを持たない場合は、subjectURIは指定しない（例：https://id.ndl.go.jp/auth/ndlsh/00575529）。								
				subjectURI		FALSE	MA	0-1									

No	項目名	項目名 (日本語)	要素名	属性	属性 性 xml:lang	記入 レベル	繰返 回数	説明	注意点	推奨例	非推奨例	語彙	junii2からのマッピング	
			datacite:description		TRUE	MA	0-N	コンテンツの内容を示す情報を記述する。データについては、技術的な情報等、他の要素に当てはまらない追加情報を記入する。 descriptionTypeには以下の値	datacite:descriptionを使用する場合、必ず descriptionTypeを指定する。 各言語コードの	<datacite:description xml:lang="ja" descriptionType="Abstract">国立情報学研究所が提供する「共用リポ ジトリサービス」 JAIRO Cloudは、いまやJAIRO Cloudを抜きに日本の機関リポジトリを語れないところまで普 及している。本稿では、このJAIRO Cloudについて、主にそのシステム基盤の意義について論ずる。 JAIRO Cloudのシステム基盤の特徴は維持継続が容易で発展性が高いことにある。 JAIRO Cloudの特色を地域共同リポ	descriptionTypeを省略してはならない。 <datacite:description xml:lang="ja">国立情報学研究所が提 供する「共用リポジトリサービス」 JAIRO Cloudは、いまや JAIRO Cloudを抜きに日本の機関リポジトリを語れないところ まで普及している。本稿では、このJAIRO Cloudについて、主		内容記述 その他の資源識別子 情報源 資源タイプ	description identifier source type

No	項目名	項目名 (日本語)	要素名	属性	言語 性 xml:lan g	記入 レベ ル	繰返 回数	説明	注意点	推奨例	非推奨例	語彙	junii2からのマッピング	
9 10	Description	内容記述		descriptionType	FALSE	M	1	制語彙から選択して記入する。論文の抄録の場合は"Abstract"を選択する。 - Abstract - Methods - TableOfContents - TechnicalInfo - Other	datacite:descriptionの出現回数に制限はなく、複数回繰り返して記入してよい。	ジトリなど類似のサービスの比較により明らかにした上で、現在の取り組みを紹介していく。 </datacite:description> ※例は以下の論文の抄録を使用 前田 朗, 加藤 寛土, 高橋 菜奈子, 山地 一祐. システム基盤としてのJAIRO Cloud. 大学図書館研究. 2016, vol.103, p.9-15.	にそのシステム基盤の意義について論ずる。JAIRO Cloudのシステム基盤の特徴は維持継続が容易で発展性が高いことにある。JAIRO Cloudの特色を地域共同リポジトリなど類似のサービスの比較により明らかにした上で、現在の取り組みを紹介していく。 </datacite:description> 出版地は記入しない。 <dc:publisher>東京</dc:publisher> 印刷者や製本者は記入しない。 <dc:publisher>両倉印刷</dc:publisher> 機関の変遷前名称等、同一言語での異なる表記を記述してはならない。 <dc:publisher xml:lang="ja">日本建築学会</dc:publisher> <dc:publisher xml:lang="ja">建築学会</dc:publisher>	Abstract Methods TableOfContents TechnicalInfo Other		
10 11	Publisher	出版者	dc:publisher		TRUE	M	0-N	コンテンツ本体を出版・公開した主体を記入する。名称が複数言語ある場合は、コンテンツ本体と同じ言語の名称を優先する。個人名については「姓,△名」とする。肩書きは記入しない。名称が複数言語ある場合は、コンテンツ本体と同じ言語の名称を優先する。個人名については「姓,△名」とする。肩書きは記入しない。	名称が複数言語ある場合は、コンテンツ本体と同じ言語の名称を優先する。略称ではなく正式名称を記入する。作成者等の所属する組織にはjpcoar:affiliationを使用する。役割等の補助的な情報は記入しない。各言語コードのdc:publisherの出現回数に制限はなく、複数回繰り返して記入してよい。jpcoar:publisherDescription, dcndi:location, dcndi:publicationPlaceを記入する場合は、jpcoar:publisherを使用する。	<dc:publisher xml:lang="en">Elsevier</dc:publisher> <dc:publisher xml:lang="ja">日本物理学会</dc:publisher>			公開者	publisher
11	Publisher Information	出版者情報	jpcoar:publisher		-	O	0-N	コンテンツ本体を出版・公開した主体に関する情報を記入する。	名称が複数言語ある場合は、コンテンツ本体と同じ言語の名称を優先する。	<jpcoar:publisher> <jpcoar:publisherName xml:lang="ja">丸ヶ岡出版</jpcoar:publisherName> <jpcoar:publisherDescription xml:lang="ja">印刷</jpcoar:publisherDescription> <dcndi:location xml:lang="ja">東京</dcndi:location> <dcndi:publicationPlace>JPN</dcndi:publicationPlace> </jpcoar:publisher>				
11.1	Publisher Name	出版者名	jpcoar:publisherName		TRUE	O	0-N	コンテンツ本体を出版・公開した主体を記入する。個人名の姓名の区切りは「姓,△名」（カンマ＋半角空白）とする。肩書きは記入しない。	略称ではなく正式名称を記入する。作成者等の所属する組織にはjpcoar:affiliationを使用する。役割等の補助的な情報はjpcoar:publisherDiscriptionに記入する。jpcoar:publisherDescription, dcndi:location, dcndi:publicationPlaceを記入する場合は、本項目を入力することを推奨する。	<jpcoar:publisherName xml:lang="en">Elsevier</jpcoar:publisherName> <jpcoar:publisherName xml:lang="ja">日本物理学会</jpcoar:publisherName>	機関の変遷前名称等、同一言語での異なる表記を記述してはならない。 <jpcoar:publisherName xml:lang="ja">日本建築学会</jpcoar:publisherName> <jpcoar:publisherName xml:lang="ja">建築学会</jpcoar:publisherName>			
11.2	Publisher Description	出版者注記	jpcoar:publisherDescription		TRUE	O	0-N	コンテンツの出版者に関して、付記事項がある場合に記入する。	各言語コードのjpcoar:publisherDiscriptionの出現回数に制限はなく、複数回繰り返して記入してよい。	<jpcoar:publisherDescription xml:lang="ja">印刷</jpcoar:publisherDescription> <jpcoar:publisherDescription xml:lang="ja">四・五編</jpcoar:publisherDescription>				
11.3	Publication Place	出版地	dcndi:location		TRUE	O	0-N	コンテンツ本体の出版地・頒布地を記述する場合に使用する。	国名コードはdcndi:publicationPlaceに記入する。各言語コードのdcndi:locationの出現回数に制限はなく、複数回繰り返して記入してよい。	<dcndi:location xml:lang="ja">東京</dcndi:location>	出版者を併記しない。 <dcndi:location xml:lang="ja">丸ヶ岡出版, 東京</dcndi:location>			
11.4	Publication Place (Country code)	出版地 (国名コード)	dcndi:publicationPlace		FALSE	O	0-N	コンテンツ本体の出版地・頒布地を国名コードを記入する。ISO 3166-1 alpha-3形式で記入する。	ISO 3166-1 alpha-3形式以外で記入しない。言語コードを記入しない。出版地に関する国名コード以外の情報はdcndi:locationに記入する。	<dcndi:publicationPlace>JPN</dcndi:publicationPlace>				
12	Date	日付	datacite:date		FALSE	MA	0-N	コンテンツに関連する日付を記入する。日付はW3C Date and Time FormatsISO-8601 で規定する次の形式 (YYYY、YYYY-MM、YYYY-MM-DD、YYYY-MM-YYYY、YYYY-MM-DDThh:mmTZD、YYYY-MM-DDThh:mm:ssTZD、YYYY-MM-DDThh:mm:ss.sTZD) で記入する。日付の範囲はRKMS-ISO8601で規定する形式で記入する。dateTypeは以下の統制語彙から選択して必ず記入する。 - Accepted - Available - Collected - Copyrighted - Created - Issued - Submitted - Updated - Valid	Issued (発行日) がある場合は記入必須。その他の日付は関連する情報があれば必ず記入する。eoadcterms:accessRights (アクセス権) で "embargoed access"を指定した場合、dateTypeに "Available"を指定し、利用開始日を記入する。	発行日 <datacite:date dateType="Issued">2015-10-01</datacite:date> エンバーゴ終了後の利用開始日 <datacite:date dateType="Available">2016-01-01</datacite:date> 日付の範囲がある場合 <datacite:date dateType="Collected">2004-03-02/2005-06-02</datacite:date>	dateTypeを省略してはならない。 <datacite:date>2015-10-01</datacite:date> 不明な年を記入してはならない。 <datacite:date dateType="Issued">19--</datacite:date>	Accepted Available Collected Copyrighted Created Issued Submitted Updated Valid	日付 刊行年月日	date dateofissued
13	Date Literal	日付 (リテラル)	dcterms:date		TRUE	O	0-N	コンテンツの作成、発行等のライフサイクルに関連する日付をリテラルに記入する。 datacite:date (日付) には、統制された方法により記録された日付情報を記入する。本項目では、統制された方法で記入することができない情報をリテラルに記入し、補完することができる。	西暦紀年はdatacite:date (日付) に記入する。不明な日付を除き、datacite:date (日付) の記入を併せて行うことを推奨する。コンテンツの内容に関する時間的範囲は、dcterms:temporal (時間的範囲) に記入する。	日付の年号表示 <dcterms:date xml:lang="zh-tw">崇禎17</dcterms:date> 日付の範囲の年号表示 <dcterms:date xml:lang="ja">宝暦年間</dcterms:date> 干支等による表示 <dcterms:date xml:lang="ja">寛政壬子</dcterms:date> 不明な年 <dcterms:date>19--</dcterms:date>	西暦紀年を補記する。 <dcterms:date xml:lang="ja">享和3 (1803)</dcterms:date>			新規要素追加
14 15	Language	言語	dc:language		FALSE	R	0-N	コンテンツ本文で用いられている主な言語を記入する。ISO-639-3 言語コードで記入する。ISO-639-3のマクロランゲージの使用は任意とする。	言語名を記入しない。国コードを記入しない。優先度の高い言語の順に記入する。	コンテンツ本文が英語 <dc:language>eng</dc:language> コンテンツ本文が英語と日本語 <dc:language>eng</dc:language> <dc:language>jpn</dc:language>	ISO 639-1は推奨しない。 <dc:language>ja</dc:language> 1要素に複数の言語を記入しない。 <dc:language>engjpn</dc:language> 大文字や全角文字を使用しない。 <dc:language>JPN</dc:language> <dc:language>e n g</dc:language> 言語名を記入しない。 <dc:language>日本語</dc:language> 国名を記入しない。 <dc:language>US</dc:language> ISO-639以外の規格の文字コードを記入しない。 <dc:language>en_US</dc:language>	言語	language	
15 16	Resource Type	資源タイプ	dc:type		FALSE	M	1	コンテンツの種類を資源タイプ語彙別表から選択して記入する。rdf:resourceには各統制語彙に対応する	departmental bulletin paper (紀要論文) およびarticle (記事) は、journal article (学術雑誌論文) のURIを記入	学術雑誌論文の例 <dc:type rdf:resource="http://purl.org/coar/resource_type/c_6501">journal article</dc:type>	rdf:resourceを省略してはならない。 <dc:type>departmental bulletin paper</dc:type>	資源タイプ語彙別表参照	NII資源タイプ	NIItype
16 17	Version	バージョン情報	datacite:version		FALSE	O	0-1	データの更新に伴うバージョン番号を記入する。"メジャーバージョン番号"."マイナーバージョン番号"の形式で記入することが望ましい。	データの場合のみ使用する。バージョンの変更がある場合は、記入が望ましい。メジャーバージョン変更の際には新しいコンテンツとして扱い、別途メタデータレコードを作成する。その際にはjpcoar:relation (関連情報) に旧バージョンとの関係性を記述する。論文のバージョン情報についてはoaire:version (出版タイプ) を使用する。	<datacite:version>1.2</datacite:version>	バージョンに番号以外の文字列を記入してはならない。 <datacite:version>ver 1.2</datacite:version>			
17 18	Version Type	出版タイプ	oaire:version		FALSE	MA	0-1	論文のバージョン情報を記入する。以下の統制語彙から選択して記入する。 - AO: Author's Original - SMUR: Submitted Manuscript Under Review - AM: Accepted Manuscript - P: Proof - VoR: Version of Record - CVoR: Corrected Version of Record - EVoR: Enhanced Version of Record - NA: Not Applicable (or Unknown) rdf:resourceには各統制語彙に対応するCOAR VersionのURIを記入する。	論文の場合、必ず記入する。データのバージョン情報についてはdatacite:version (バージョン情報) を使用する。	著者最終稿 (査読後、最終的に出版社に受理された原稿) の場合 <oaire:version rdf:resource="http://purl.org/coar/version/c_ab4af688f83e57aa">AM</oaire:version> 出版社版の場合 <oaire:version rdf:resource="http://purl.org/coar/version/c_970fb48d4fbd8a85">VoR</oaire:version>	AO SMUR AM P VoR CVoR EVoR NA	著者版フラグ	textversion	

No	項目名	項目名 (日本語)	要素名	属性	言語 性 xml:lan g	記入 レベル	繰返 回数	説明	注意点	推奨例	非推奨例	語彙	junii2からのマッピング		
18 17	Identifier	識別子	jpcoar:identifier		FALSE	M	1-N	コンテンツを識別するユニークなIDを記入する。記述方法は選択したスキーマに依存する（例： https://doi.org/10.18926/AMO/54590（DOI） http://hdl.handle.net/2115/64495（HDL） http://ousar.lib.okayama-u.ac.jp/ja/54559（URI））。identifierTypeには以下の統制語彙から選択して記入する。 - DOI - HDL - URI	リポジトリコンテンツの自身のIDを記入する。学術雑誌論文の出版社等のDOIはjpcoar:relation（関連情報）に記入する。JaLC DOIを登録する場合は、jpcoar:identifierだけではなく、jpcoar:identifierRegistration（IR登録、ID識別）に登録するDOIを"prefix/suffix"形式で記入する。datacite:identifierを記入する際には場合へ必ずidentifierTypeを指定する。	<jpcoar:identifier identifierType="HDL">http://hdl.handle.net/2115/64495</jpcoar:identifier>		DOI HDL URI		資源識別子URI JaLCDOI	URI selfDOI
				identifierType	FALSE	M	1								
19 18	Identifier Registration	ID登録	jpcoar:identifierRegistration		FALSE	MA	0-1	JaLC等へIDを登録する場合、記入する。identifierTypeには登録するサービス（DOIの場合はRegistration Agency）を以下の統制語彙から選択して記入する。 - JaLC - Crossref - DataCite - PMID（現在不使用）	オブジェクトスキーマの自身のIDはjpcoar:identifier（識別子）に記入する。"JaLC"または"Crossref"を選択した場合、junii2スキーマのselfDOIに相当する。JaLCでDOIを登録する場合は、jpcoar:identifierRegistrationだけではなく、jpcoar:identifier（識別子） identifierType="DOI"にDOIをHTTP URI形式で記入する。jpcoar:identifierRegistration	<jpcoar:identifierRegistration identifierType="JaLC">10.18926/AMO/54590</jpcoar:identifierRegistration>	オブジェクトスキーマの自身のIDはjpcoar:identifier（識別子）に記入する。"JaLC"または"Crossref"を選択した場合、junii2スキーマのselfDOIに相当する。JaLCでDOIを登録する場合は、jpcoar:identifierRegistrationだけではなく、jpcoar:identifier（識別子） identifierType="DOI"にDOIをHTTP URI形式で記入する。jpcoar:identifierRegistration	JaLC Crossref DataCite PMID（現在不使用）	RA属性	ra	
				identifierType	FALSE	M	1								
20 19	Relation	関連情報	jpcoar:relation		-	R	0-N			学術雑誌の著者最終稿から出版社版へリンクする場合 <jpcoar:relation relationType="isVersionOf"> <jpcoar:relatedIdentifier identifierType="DOI">https://doi.org/10.1371/journal.pone.0170224</jpcoar:relatedIdentifier> </jpcoar:relation> 研究データから当該研究データを根拠にした成果論文へリンクする場合 <jpcoar:relation relationType="isSupplementTo"> <jpcoar:relatedIdentifier identifierType="HDL">https://hdl.handle.net/1912/6236</jpcoar:relatedIdentifier> </jpcoar:relation> 論文から根拠となった研究データへリンクする場合 <jpcoar:relation relationType="isSupplementedBy"> <jpcoar:relatedIdentifier identifierType="HDL">https://hdl.handle.net/1912/4965</jpcoar:relatedIdentifier> <jpcoar:relatedIdentifier identifierType="HDL">https://hdl.handle.net/1912/4966</jpcoar:relatedIdentifier> </jpcoar:relation> デジタル化資料から原資料へリンクする場合 <jpcoar:relation relationType="isFormatOf"> <jpcoar:relatedIdentifier identifierType="NCID">BC03765035</jpcoar:relatedIdentifier> <jpcoar:relatedTitle xml:lang="ja">一辭題開方式省過乗明平方以下定式有無法</jpcoar:relatedTitle> </jpcoar:relation> 原資料からデジタル化資料へリンクする場合 <jpcoar:relation relationType="hasFormat"> <jpcoar:relatedIdentifier identifierType="DOI">https://doi.org/10.20730/100344422</jpcoar:relatedIdentifier> </jpcoar:relation> 共通の特徴を有するデータセットシリーズにリンクする場合 <jpcoar:relation relationType="inSeries"> <jpcoar:relatedIdentifier identifierType="URI">https://da.dl.itc.u-tokyo.ac.jp/portal/collection/kokubunken</jpcoar:relatedIdentifier> <jpcoar:relatedTitle xml:lang="ja">総合図書館所蔵古典籍（国文研デジタル化分）</jpcoar:relatedTitle> </jpcoar:relation> リンク先のコンテンツに識別子がない場合 <jpcoar:relation relationType="isPartOf"> <jpcoar:relatedTitle xml:lang="ja">バイリンガル育成を目指した中・高・大、日本人院生、外国人院生のティームティーチングによる支援</jpcoar:relatedTitle> </jpcoar:relation>		異版である 異版あり 置換される 置換する 要件とされる 要件とする 部分である 部分を持つ 参照される 参照する 別フォーマットである 別フォーマットあり	isVersionOf hasVersion isReplacedBy replaces isRequiredBy requires isPartOf hasPart isReferencedBy references isFormatOf hasFormat		
				relationType	FALSE	R	0-1	登録するコンテンツと関連するコンテンツ間の関連性を記入する。relationTypeには以下の統制語彙から選択して記入する。該当する語彙がない場合はrelationTypeを記入しない。 - inSeries - isCitedBy - Cites - isVersionOf - hasVersion - isPartOf - hasPart - isReferencedBy - references - isFormatOf - hasFormat - isReplacedBy - replaces - isRequiredBy - requires - isSupplementTo - isSupplementedBy - isIdenticalTo - isDerivedFrom - isSourceOf	シリーズ名を有するコンテンツで、シリーズタイトルにリンクする場合は、relationType="isPartOf"を使用する。共通の特徴を有するデータセットシリーズに属するコンテンツで、データセットシリーズにリンクする場合は、relationType="inSeries"を用いる。コンテンツが図書の一部（章など）で、図書全体のタイトルにリンクする場合は、relationType="isPartOf"を使用する。著者最終稿から出版者が付与したDOIにリンクする場合は、relationType="isVersionOf"を使用する。relationType="isCitedBy"および"Cites"は論文やデータの参考文献において直接的に引用される場合に使用し、relationType="isReferencedBy"および"references"は直接的な引用ではなく情報源として用いられる場合に使用する。			inSeries isCitedBy Cites isVersionOf hasVersion isPartOf hasPart isReferencedBy references isFormatOf hasFormat isReplacedBy replaces isRequiredBy requires isSupplementTo isSupplementedBy isIdenticalTo isDerivedFrom isSourceOf			
20.1 19.1	Related Identifier	関連識別子	jpcoar:relatedIdentifier		FALSE	R	0-1					ISBN PubMed番号 DOI NII論文ID 書誌レコードID（総合目録DB） 医中誌ID	isbn pmid doi NAID NCID ichushi		
				identifierType	FALSE	M	1	関連するコンテンツの識別子を記入する。記述方法は選択したスキーマに依存する（例： https://doi.org/10.1594/WDCC/CCSRNIES_SRES_B2（DOI））。identifierTypeには以下の統制語彙から選択して記入する。 - ARK - arXiv - CRID - DOI - HDL - ICHUSHI - ISBN - J-GLOBAL - Local - PISSN - EISSN - ISSN【非推奨】 - NAID【非推奨】 - NCID - PMID【現在不使用】 - PURL - SCOPUS - URI - WOS	対象に識別子が存在する場合は記入が望ましい。識別子が存在しない場合はjpcoar:relatedTitle（関連名称）を記入する。jpcoar:relatedIdentifierを記入する場合は、必須。identifierType="NCID"には収録物以外のNCIDを記入し、収録物のNCIDはjpcoar:sourceIdentifier（収録物識別子）を使用する。identifierTypeに"ISSN"を設けるが、原則使用しない。PISSNまたはEISSNの判別が困難な場合に限って使用する。	<jpcoar:relatedIdentifier identifierType="DOI">https://doi.org/10.1371/journal.pone.0170224</jpcoar:relatedIdentifier>		ARK arXiv CRID DOI HDL ICHUSHI ISBN J-GLOBAL Local PISSN EISSN ISSN（非推奨） NAID（非推奨） NCID PMID（非推奨） PURL SCOPUS URI WOS			
20.2 19.2	Related Title	関連名称	jpcoar:relatedTitle		TRUE	R	0-N	関連するコンテンツのタイトルを記入する。	対象に識別子が存在する場合はjpcoar:relatedIdentifier（関連識別子）に記入する。該当する識別子が存在しない場合には必ずのみ記入する。各言語コードのjpcoar:relatedTitleの出現回数は1回までとする。	<jpcoar:relatedTitle xml:lang="ja">バイリンガル育成を目指した中高大、日本人院生、外国人院生のティームティーチングによる支援</jpcoar:relatedTitle>			他の資源との関係	relation	

No	項目名	項目名 (日本語)	要素名	属性	言語 性 xml:lan g	記入 レベル	繰返 回数	説明	注意点	推奨例	非推奨例	語彙	junii2からのマッピング	
21 20	Temporal	時間的範囲	dcterms:temporal		TRUE	O	0-N	コンテンツの内容の時間的範囲を記入する。所定のスキーマに従って記入することが望ましい。	各言語コードのdcterms:temporalの出現回数に制限はなく、複数回繰り返し記入してよい。	<dcterms:temporal xml:lang="ja">奈良時代</dcterms:temporal> <dcterms:temporal xml:lang="en">A.D. 1800 - A.D. 1850</dcterms:temporal>			範囲 時間的 国立情報学研究所メタ データ主題語彙集(時代)	coverage temporal NIItemporal
22 21	Geo Location	位置情報	datacite:geoLocation		-	O	0-N	コンテンツを収集した、またはコンテンツの内容の空間的情報を記入する。		ボックス状の空間的範囲を記述する例 <datacite:geoLocation> <datacite:geoLocationBox> <datacite:westBoundLongitude>-71.032</datacite:westBoundLongitude> <datacite:eastBoundLongitude>-68.211</datacite:eastBoundLongitude> <datacite:southBoundLatitude>41.090</datacite:southBoundLatitude> <datacite:northBoundLatitude>42.893</datacite:northBoundLatitude> </datacite:geoLocationBox> </datacite:geoLocation> 地名を記述する例 <datacite:geoLocation> <datacite:geoLocationPlace>Disko Bay</datacite:geoLocationPlace> </datacite:geoLocation>				
22.1 21.1	Geo Location Point	位置情報 (点)	datacite:geoLocationPoint		FALSE	O	0-1	コンテンツが指す空間の一点を記入する。						
22.1.1 21.1.1	Point Longitude	経度	datacite:pointLongitude		FALSE	M	1	経度の値。10進数で表す。範囲は-180～180で、正の値は東部を表す。	datacite:geoLocationPointを使用する場合は必須。					
22.1.2 21.1.2	Point Latitude	緯度	datacite:pointLatitude		FALSE	M	1	緯度の値。10進数で表す。範囲は-90～90で、正の値は北部を表す。	datacite:geoLocationPointを使用する場合は必須。					
22.2 21.2	Geo Location Box	位置情報 (空間)	datacite:geoLocationBox		FALSE	O	0-1	コンテンツが指すボックス状の空間的範囲を記入する。		<datacite:geoLocationBox> <datacite:westBoundLongitude>-71.032</datacite:westBoundLongitude> <datacite:eastBoundLongitude>-68.211</datacite:eastBoundLongitude> <datacite:southBoundLatitude>41.090</datacite:southBoundLatitude> <datacite:northBoundLatitude>42.893</datacite:northBoundLatitude> </datacite:geoLocationBox>				
22.2.1 21.2.1	West Bound Longitude	西部経度	datacite:westBoundLongitude		FALSE	M	1	西部経度の値。10進数で表す。範囲は-180～180で、正の値は東部を表す。	datacite:geoLocationBoxを使用する場合は必須。					
22.2.2 21.2.2	East Bound Longitude	東部経度	datacite:eastBoundLongitude		FALSE	M	1	東部経度の値。10進数で表す。範囲は-180～180で、正の値は東部を表す。	datacite:geoLocationBoxを使用する場合は必須。					
22.2.3 21.2.3	South Bound Latitude	南部緯度	datacite:southBoundLatitude		FALSE	M	1	南部緯度の値。10進数で表す。範囲は-90～90で、正の値は北部を表す。	datacite:geoLocationBoxを使用する場合は必須。					
22.2.4 21.2.4	North Bound Latitude	北部緯度	datacite:northBoundLatitude		FALSE	M	1	北部緯度の値。10進数で表す。範囲は-90～90で、正の値は北部を表す。	datacite:geoLocationBoxを使用する場合は必須。					
22.3 21.3	Geo Location Place	位置情報 (自由記述)	datacite:geoLocationPlace		FALSE	O	0-N	コンテンツが指す地理上の地点の名称を記入する。		<datacite:geoLocationPlace>Disko Bay</datacite:geoLocationPlace>			空間的 国立情報学研究所メタ データ主題語彙集(地域)	spatial NIIspatial
23 22	Funding Reference	助成情報	jpcoar:fundingReference		-	MA	0-N	コンテンツ作成の際に研究助成を受けた場合は、利用した助成金情報を記入する。		<jpcoar:fundingReference> <jpcoar:funderIdentifier funderIdentifierType ="e-Rad_funder" funderIdentifierTypeURI="https://www.e-rad.go.jp/datasets/files/haibunkikan.csv"> 1020 </jpcoar:funderIdentifier> <jpcoar:funderName xml:lang="ja"> 国立研究開発法人科学技術振興機構 (JST) </jpcoar:funderName> <jpcoar:funderName xml:lang="en"> Japan Science and Technology Agency (JST) </jpcoar:funderName> <jpcoar:fundingStreamIdentifier fundingStreamIdentifierType="JGN_fundingStream"> MJBF </jpcoar:fundingStreamIdentifier> <jpcoar:fundingStream xml:lang="en"> Belmont Forum </jpcoar:fundingStream> <jpcoar:awardNumber awardURI="https://doi.org/10.52926/JPMJBF1801" awardNumberType="JGN"> JPMJBF1801 </jpcoar:awardNumber> <jpcoar:awardTitle xml:lang="ja"> 実践としての変革(Transformation):気候変動の影響を受けやすい環境下での持続可能性に向けた公平かつ超学 際的な方法論の開発(TAPESTRY) </jpcoar:awardTitle> </jpcoar:fundingReference> <jpcoar:fundingReference> ——<datacitejpcoar:funderIdentifier funderIdentifierType ="Crossref-Funder"> e-Rad_funderの例 <jpcoar:funderIdentifier funderIdentifierType ="e-Rad_funder" funderIdentifierTypeURI="https://www.e-rad.go.jp/datasets/files/haibunkikan.csv"> 1020 </jpcoar:funderIdentifier> Crossref Funderの例 <datacitejpcoar:funderIdentifier funderIdentifierType ="Crossref Funder" funderIdentifierTypeURI="https://www.crossref.org/services/funder-registry/"> https://dx.doi.org/10.13039/501100002241</datacitejpcoar:funderIdentifier>				
23.1 22.1	Funder Identifier	助成機関識別子	datacitejpcoar:funderIdentifier jpcoar:funderIdentifier		FALSE	MA	0-1	助成主体の名称が識別子をHTTP ORK形式で記入する。 funderIdentifierTypeは統制語彙から選択して記入する。	Crossref Funder IDまたは資金配分機関コード (e-Rad_funder) の使用を推奨する。 Crossref Funder ID、e-Rad資金配分機関がない場合に限り、その他の識別子を記入する。	<jpcoar:funderIdentifier funderIdentifierType ="e-Rad_funder" funderIdentifierTypeURI="https://www.e-rad.go.jp/datasets/files/haibunkikan.csv"> 1020 </jpcoar:funderIdentifier>		Crossref Funder e-Rad_funder GRID - 非推奨 ISNI ROR Other		
23.2 22.2	Funder Name	助成機関名	jpcoar:funderName		TRUE	M	1-N	助成機関等、助成を行った主体の名称を記入する。	jpcoar:fundingReferenceを記入する場合は、必須。 略称ではなく、正式名称を記入する。 各言語コードのjpcoar:funderNameの出現回数は1回までとする。	<jpcoar:funderName xml:lang="ja"> 国立研究開発法人科学技術振興機構 (JST) </jpcoar:funderName> <jpcoar:funderName xml:lang="en"> Japan Science and Technology Agency (JST) </jpcoar:funderName> <jpcoar:funderName xml:lang="en">European Commission</jpcoar:funderName>				

No	項目名	項目名 (日本語)	要素名	属性	性 xml:lan g	記 入 レ ベ ル	繰返 回数	説明	注意点	推奨例	非推奨例	語彙	junii2からのマッピング	
23.3 22.3	Funding Stream Identifier	プログラム情報 識別子	jpcoar:fundingStreamIdentifier		FALSE	O	0-1	各資金配分機関内の助成カテゴリ（助成制度・事業等）の識別子を記入する。	Crossref Funder Registryは、組織（上位）＞組織（下位）＞プログラム情報＞・・・のように階層化登録されているため、プログラム情報に該当する識別子を記入する。 例） 文科省： http://dx.doi.org/10.13039/501100001700 ＞JST： https://doi.org/10.13039/501100002241 ＞ムーンショット型研究開発制度(JST)： https://doi.org/10.13039/501100020963 （参考）「体系的番号（ https://www.nistep.go.jp/taikai https://www.nistep.go.jp/archives/53002 ）の「機関コード」と「施策・事業の特定コード」を合わせたもの（例・科学技術振興機構（JST）のムーンショット型研究開発事業は、機関コードMJ、施策・事業の特定コードMSを合わせた「MJMS」を入力する）	Crossref Funderの場合 <jpcoar:fundingStreamIdentifier fundingStreamIdentifierType="Crossref Funder"> https://doi.org/10.13039/501100020963 </jpcoar:fundingStreamIdentifier> 体系的番号におけるプログラム情報コードの場合 <jpcoar:fundingStreamIdentifier fundingStreamIdentifierType="JGN_fundingStream"> MJBF <jpcoar:fundingStreamIdentifier-fundingStreamIdentifierType="JGN_fundingStream"> fundingStreamIdentifierTypeURI="https://www.nistep.go.jp/archives/53002"> MJMS </jpcoar:fundingStreamIdentifier>		Crossref Funder JGN_fundingStream		
			fundingStreamIdentifierType	FALSE	O	0-1								
			fundingStreamIdentifierTypeURI	FALSE	O	0-1								
23.4	Funding Stream	プログラム情報	jpcoar:fundingStream		TRUE	O	0-N	各資金配分機関内の助成カテゴリ（助成制度・事業等）の名称を記入する。		<jpcoar:fundingStream xml:lang="en"> Belmont Forum </jpcoar:fundingStream> <jpcoar:fundingStream xml:lang="ja">ムーンショット型研究開発事業</jpcoar:fundingStream>				
23.5 22.3	Award Number	研究課題番号	datacite:awardNumberjpcoar:awardNumber		FALSE	MA	0-1	研究課題番号を文字列で記入する。記述方法は助成団体による（例：15H02781（科研費））。awardURIは、助成団体が提供している当該の助成に関する詳細情報をHTTP URI形式で記入する。科研費の場合は、KAKENデータベースの該当するページのURLを記入する。		<jpcoar:awardNumber awardURI="https://doi.org/10.52926/3PMJBF1801" awardNumberType="JGN"> 3PMJBF1801 </jpcoar:awardNumber> <datacite:awardNumber awardURI="http://cordis.europa.eu/project/rcn/100603_en.html">204302</datacite:awardNumber> <jpcoar:awardNumber awardNumberType="JGN">JPxxxxxx</jpcoar:awardNumber>				
				awardURI	FALSE	MA	0-1							
				awardNumberType	FALSE	MA	0-1					JGN - 体系的課題番号 (Japan Grant Number)		
23.6 22.4	Award Title	研究課題名	jpcoar:awardTitle		TRUE	MA	0-N	研究課題名を文字列で記入する。	各言語コードのjpcoar:awardTitleの出現回数は1回までとする。	<jpcoar:awardTitle xml:lang="ja"> 実践としての変革(Transformation):気候変動の影響を受けやすい環境下での持続可能性に向けた公平かつ超学際的な方法論の開発(TAPESTRY) </jpcoar:awardTitle> <jpcoar:awardTitle xml:lang="en"> ——Institutionalizing global-genetic resource commons: Global Strategies for accessing and using essential-public knowledge assets in the life science </jpcoar:awardTitle>				
24 23	Source Identifier	収録物識別子	jpcoar:sourceIdentifier		FALSE	MA	0-N	収録物に付与された識別子を記入する。記述方法は選択した識別子に依存する。identifierTypeには以下の統制語彙から選択して記入する。 - PISSN - EISSN - ISSN【非推奨】 - NCID	ISSN、NCIDがある場合は必ず記入する。収録物以外のNCIDはjpcoar:relatedIdentifier（関連識別子）を使用する。junii2下位互換用の語彙としてidentifierTypeに"ISSN"を設けるが、原則使用しない。PISSNまたはEISSNの判別が困難な場合に限って使用する。	<jpcoar:sourceIdentifier identifierType="PISSN">1234-5678</jpcoar:sourceIdentifier> <jpcoar:sourceIdentifier identifierType="NCID">AN12345678</jpcoar:sourceIdentifier>		PISSN EISSN ISSN（非推奨） NCID	ISSN 書誌レコードID(総合目録DB)	issn NCID
			identifierType	FALSE	M	1								
25 24	Source Title	収録物名	jpcoar:sourceTitle		TRUE	MA	0-N	コンテンツの収録物のタイトルを記入する。	日本語雑誌名で和文、欧文コンテンツが混在する場合は、本文の言語に応じて雑誌名を表記することが望ましい。タイトルが複数言語ある場合は、要素を繰り返して記入する。ただし、各言語コードのtitleの出現回数は1回までとする。言語表記ごとの繰り返しにする場合は、優先度の高い言語表記の順に記入する。	<jpcoar:sourceTitle xml:lang="ja">看護総合科学研究会誌</jpcoar:sourceTitle> <jpcoar:sourceTitle xml:lang="en">Journal of Comprehensive Nursing Research</jpcoar:sourceTitle>	収録物名の略称は推奨しない。 <jpcoar:sourceTitle xml:lang="en">Annu Rev Biochem</jpcoar:sourceTitle>		雑誌名	jtitle
26 25	Volume Number	巻	jpcoar:volume		FALSE	MA	0-1	収録物の巻レベルを記入する。単位を表す語句（「巻」、「vol」、「号」、「年」など）は記入しない。巻号と通号の両者が存在する場合は、巻号を採用する。	号または通号のみをもつ場合は、巻レベルとし、jpcoar:volumeに記入する。アラビア数字以外の数字表記によるものは、アラビア数字に変換する。アラビア数字に変換できない場合は、そのまま転記する。	<jpcoar:volume>1</jpcoar:volume>		巻	volume	
27 26	Issue Number	号	jpcoar:issue		FALSE	MA	0-1	収録物の号レベルを記入する。単位を表す語句（「号」、「issue」など）は削除する。	号または通号のみをもつ場合は、巻レベルとし、jpcoar:volumeに記入する。アラビア数字以外の数字表記によるものは、アラビア数字に変換する。アラビア数字に変換できない場合は、そのまま転記する。号レベルより下位のレベルが存在する場合でも（例えばvolume3、issue2、part1 等の場合）、その下位レベルについては記入しない。	<jpcoar:issue>1</jpcoar:issue>		号	issue	
27 27	Number of Pages	ページ数	jpcoar:numPages		FALSE	MA	0-1	コンテンツの総ページ数を記入する。		<jpcoar:numPages>12</jpcoar:numPages>				
29 28	Page Start	開始ページ	jpcoar:pageStart		FALSE	MA	0-1	コンテンツの収録物中における開始ページを記入する。開始ページと終了ページが同じ場合は、jpcoar:pageEndにも同様の値を記入する。巻（volume）の通ページと、号（issue）ごとのページの両方が存在する場合は、巻（volume）の通ページを記入する。	アラビア数字以外の数字表記によるものは、アラビア数字に変換する。	<jpcoar:pageStart>1</jpcoar:pageStart>		開始ページ	spage	
30 29	Page End	終了ページ	jpcoar:pageEnd		FALSE	MA	0-1	コンテンツの収録物中における終了ページを記入する。開始ページと終了ページが同じ場合は、jpcoar:pageStartと同様の値を記入する。巻（volume）の通ページと、号（issue）ごとのページの両方が存在する場合は、巻（volume）の通ページを記入する。	アラビア数字以外の数字表記によるものは、アラビア数字に変換する。	<jpcoar:pageEnd>12</jpcoar:pageEnd>		終了ページ	epage	
31 30	Dissertation Number	学位授与番号	dcndi:dissertationNumber		FALSE	MA	0-1	学位授与番号を記入する。	学位規則改正（2013年4月1日）以降に授与された博士論文を登録する場合は必須。学博士論文の場合は、学位記番号ではなく報告番号を記入する。	<dcndi:dissertationNumber>甲第5384号</dcndi:dissertationNumber>	科研費機関番号（数字5桁）+[甲 乙 他>Z]+報告番号の形式（junii2 ver 3.0）は推奨しない。 <dcndi:dissertationNumber>15301A5384</dcndi:dissertationNumber> 科研費機関番号（数字5桁）+[甲 乙]+第+報告番号+号の形式（junii2 ver 3.1）は推奨しない。 <dcndi:dissertationNumber>15301甲第5384号</dcndi:dissertationNumber>	学位授与番号	grantid	
32 31	Degree Name	学位名	dcndi:degreeName		TRUE	MA	0-N	学位規則で定められている学位の種別と学位の分野を記入する。	学位規則改正（2013年4月1日）以降に授与された博士論文を登録する場合は必須。国際流通を鑑み、英語名称を合わせて記入することを推奨する。各言語コードのdcndi:degreeNameの出現回数は1回までとする。	<dcndi:degreeName xml:lang="en">Doctor of Philosophy in Letters</dcndi:degreeName> <dcndi:degreeName xml:lang="ja">博士（文学）</dcndi:degreeName>		学位名	degreeName	
33 32	Date Granted	学位授与年月日	dcndi:dateGranted		FALSE	MA	0-1	学位授与年月日を記入する。日付はISO-8601 で規定する次の3形式（YYYY-MM-DD、YYYY-MM、YYYY）で記入する。	学位規則改正（2013年4月1日）以降に授与された博士論文を登録する場合は必須。	<dcndi:dateGranted>2016-03-25</dcndi:dateGranted>		学位授与年月日	dateofgranted	

No	項目名	項目名 (日本語)	要素名	属性	言語 性 xml:lan g	記入 レベ ル	繰返 回数	説明	注意点	推奨例	非推奨例	語彙	junii2からのマッピング	
34.1 34.1	Degree Grantor	学位授与機関	jpcoar:degreeGrantor		-	MA	0-N	学位授与機関の情報を記入する。	共同大学院の場合は、学生の籍がある大学を最初に記入し、繰り返して記入する。	<jpcoar:degreeGrantor> <jpcoar:nameIdentifier nameIdentifierScheme="kakenhi">32653</jpcoar:nameIdentifier> <jpcoar:degreeGrantorName xml:lang="ja">東京女子医科大学</jpcoar:degreeGrantorName> </jpcoar:degreeGrantor> <jpcoar:degreeGrantor> <jpcoar:nameIdentifier nameIdentifierScheme="kakenhi">32689</jpcoar:nameIdentifier> <jpcoar:degreeGrantorName xml:lang="ja">早稲田大学</jpcoar:degreeGrantorName> </jpcoar:degreeGrantor>	共同大学院をひとつのjpcoar:degreeGrantorに記入することは推奨しない。 <jpcoar:degreeGrantor> <jpcoar:nameIdentifier nameIdentifierScheme="kakenhi">3265332689</jpcoar:nameIdentifier> <jpcoar:degreeGrantorName xml:lang="ja">東京女子医科大学早稲田大学</jpcoar:degreeGrantorName> </jpcoar:degreeGrantor>			
34.1 34.1	Degree Grantor Name Identifier	学位授与機関識別子	jpcoar:nameIdentifier		FALSE	MA	0-N	学位授与機関を一意に識別する科研費機関番号を記入する。jpcoar:nameIdentifierを記入する場合、必ずnameIdentifierSchemeには"kakenhi"を記入する。	学位規則改正（2013年4月1日）以降に授与された博士論文を登録する場合は、学位授与機関の科研費機関番号の記入が必須。	<jpcoar:nameIdentifier nameIdentifierScheme="kakenhi">15301</jpcoar:nameIdentifier>		e-Rad NRID ORCID ISNI VIAF AID kakenhi ISNI Ringgold GRID		
34.2 34.2	Degree Grantor Name	学位授与機関名	jpcoar:degreeGrantorName		TRUE	MA	0-N							
35 34	Conference	会議記述	jpcoar:conference		-	R	0-N	会議情報を記入する。	学位規則改正（2013年4月1日）以降に授与された博士論文を登録する場合は必須。略称ではなく、正式名称を記入する。各言語コードのjpcoar:degreeGrantorNameの出現回数は1回までとする。	<jpcoar:conference> <jpcoar:conferenceName xml:lang="en">RDA Seventh Plenary Meeting</jpcoar:conferenceName> <jpcoar:conferenceSequence>7</jpcoar:conferenceSequence> <jpcoar:conferenceSponsor xml:lang="en">The Research Data Alliance</jpcoar:conferenceSponsor> <jpcoar:conferenceDate xml:lang="en" startDay="29" startMonth="02" startYear="2016" endDay="04" endMonth="03" endYear="2016">February 29th to March 4th, 2016</jpcoar:conferenceDate> <jpcoar:conferenceVenue xml:lang="en">Hitotsubashi Hall</jpcoar:conferenceVenue> <jpcoar:conferencePlace xml:lang="en">Tokyo</jpcoar:conferencePlace> <jpcoar:conferenceCountry>JPN</jpcoar:conferenceCountry> </jpcoar:conference>				
35.1 34.1	Conference Name	会議名	jpcoar:conferenceName		TRUE	R	0-N	会議名を記入する。	各言語コードのjpcoar:conferenceNameの出現回数は1回までとする。	<jpcoar:conferenceName xml:lang="en">RDA Seventh Plenary Meeting</jpcoar:conferenceName>				
35.2 34.2	Conference Sequence	回次	jpcoar:conferenceSequence		FALSE	R	0-1	会議の回次を記入する。	アラビア数字以外の数字表記によるものは、アラビア数字に変換する。	<jpcoar:conferenceSequence>7</jpcoar:conferenceSequence>				
35.3 34.3	Conference Sponsor	主催機関	jpcoar:conferenceSponsor		TRUE	R	0-N	会議を主催する機関名を記入する。	会議の開催会場はjpcoar:conferenceVenueに記入する。各言語コードのjpcoar:conferenceSponsorの出現回数は1回までとする。	<jpcoar:conferenceSponsor xml:lang="en">The Research Data Alliance</jpcoar:conferenceSponsor>				
35.4 34.4	Conference Date	開催期間	jpcoar:conferenceDate		TRUE	R	0-1	会議の開催期間について、開始年月日および終了年月日を年（YYYY）、月（MM）、日（DD）の形式で各属性に、表示用の開催期間を値に記入する。	会議の開催が1日のみの場合は、属性のstartDayとendDayに同一の日を記入する。	<jpcoar:conferenceDate xml:lang="en" startDay="29" startMonth="02" startYear="2016" endDay="04" endMonth="03" endYear="2016">February 29th to March 4th, 2016</jpcoar:conferenceDate> 値または属性のいずれかのみの場合 <jpcoar:conferenceDate startDay="29" startMonth="02" startYear="2016" endDay="04" endMonth="03" endYear="2016" /> <jpcoar:conferenceDate xml:lang="en">February 29th to March 4th, 2016</jpcoar:conferenceDate>		startDay startMonth startYear endDay endMonth endYear		
			startDay	FALSE	MA	0-1		機械可読可能な日付（属性）と表示用の開催期間（値）の両方を記入することが望ましいが、いずれかの情報しかない場合は一方のみを記入する。						
			startMonth	FALSE	MA	0-1								
			startYear	FALSE	MA	0-1								
			endDay	FALSE	MA	0-1								
			endMonth	FALSE	MA	0-1								
			endYear	FALSE	MA	0-1								
35.5 34.5	Conference Venue	開催会場	jpcoar:conferenceVenue		TRUE	R	0-N	会議が開催された会場を記入する。	会議の主催機関はjpcoar:conferenceSponsorに記入する。各言語コードのjpcoar:conferenceVenueの出現回数は1回までとする。	<jpcoar:conferenceVenue xml:lang="en">Hitotsubashi Hall</jpcoar:conferenceVenue>				
35.6 34.6	Conference Place	開催地	jpcoar:conferencePlace		TRUE	R	0-N	会議の開催地を記入する。	会議の開催国はjpcoar:conferenceCountryに記入する。各言語コードのjpcoar:conferencePlaceの出現回数は1回までとする。	<jpcoar:conferencePlace xml:lang="en">Tokyo</jpcoar:conferencePlace>				
35.7 34.7	Conference Country	開催国	jpcoar:conferenceCountry		FALSE	R	0-1	会議の開催国を記入する。ISO 3166-1 alpha-3形式で記入する。	ISO 3166-1 alpha-3形式以外で記入しない。	<jpcoar:conferenceCountry>JPN</jpcoar:conferenceCountry>				
36	Edition	版	dcndi:edition		TRUE	O	0-N	主に図書資料の版に関する情報を記入する。	論文のバージョン情報についてはoaire:version（出版タイプ）、データのバージョン情報についてはdatacite:version（バージョン情報）を使用する。	一般書籍の例 <dcndi:edition xml:lang="ja">改訂新版</dcndi:edition> 和古書の例 <dcndi:edition xml:lang="ja">宮城野の一部を改刻した改題本</dcndi:edition> 漢籍の例 <dcndi:edition xml:lang="ja">萬曆34年序重刻本の翻刻</dcndi:edition>				
37	Volume Title	部編名	dcndi:volumeTitle		TRUE	O	0-N	多巻ものの共通のタイトル(日本語)をdc:titleに記入した場合、各巻固有のタイトルはここに収める。一つの逐次刊行物が部又は編に分かれて刊行される時、その部又は編に付けられた部編名もここに収める。 巻次・部編番号の入力も可能とする。 各巻固有のタイトル及びその他の関連する情報、又は逐次刊行物の部編名にヨミがある場合は、日本語のヨミは"ja-Kana"または"ja-Latn"を使用し、それぞれ片仮名、ローマ字で記入する。また、ヨミを記入する場合はヨミとは別にxml:langを"ja"にした情報を必ず記	最大出現回数は定めず、一つの情報資源が複数の情報を持つ場合は要素を繰り返して、それらを全て収める。 部編名の一部に書誌的巻数を記述することを許容する。 原本の巻次・部編番号と、デジタル化した単位で付与された巻次・部編番号の記載が混在する可能性があるが、双方許容してよい。	<dcndi:volumeTitle xml:lang="ja">近畿.△2 三重・和歌山・大阪・兵庫</dcndi:volumeTitle> <dcndi:volumeTitle xml:lang="ja-Kana">キンキ.△2 ミエ ワカヤマ オオサカ ヒョウゴ</dcndi:volumeTitle>				

No	項目名	項目名 (日本語)	要素名	属性	言語 性 xml:lan g	記入 レベル	繰返 回数	説明	注意点	推奨例	非推奨例	語彙	junii2からのマッピング	
38	Original Language	原文の言語	dcndi:originalLanguage		FALSE	O	0-N	コンテンツ本文が翻訳・翻案等で原文がある場合、その原文で用いられている主な言語を記入する。 ISO-639-3 言語コードで記入する。ISO-639-3 のマクロランゲージの使用は任意とする。	言語名を記入しない。 国コードを記入しない。 優先度の高い言語の順に記入する。 翻訳・翻案等が再翻訳・再翻案等である場合、直接の翻訳対象となった原文の言語を記入する。 原文とその翻訳が同時に収められている場合(対訳)は、両方の言語をdc:language (言語)、原文の言語をdcndi:originalLanguage (原文の言語) に記入する。 複製資料の場合は、複製の対象となった資料の言語ではなく、翻訳・翻案等に対する原文の言語を記入する。 例：以下の場合、Cがコンテンツ本文とすると、Cの原文の言語はAの言語である英語 (eng) となる。 C.複製資料 (Bを複製) : 日本語 (jpn) B.複製の対象となった資料 (Aを翻訳) : 日本語 (jpn) A.翻訳・翻案等に対する原文 : 英語 (eng)	コンテンツ本文の原文が英語 <dcndi:originalLanguage>eng</dcndi:originalLanguage> コンテンツ本文の原文が英語と日本語 <dcndi:originalLanguage>eng</dcndi:originalLanguage> <dcndi:originalLanguage>jpn</dcndi:originalLanguage> 対訳で原文が英語、翻訳・翻案等が日本語 <dc:language>jpn</dc:language> <dc:language>eng</dc:language> <dcndi:originalLanguage>eng</dcndi:originalLanguage>	ISO-639-1は推奨しない。 <dcndi:originalLanguage>ja</dcndi:originalLanguage> 1要素に複数の言語を記入しない。 <dcndi:originalLanguage>engjpn</dcndi:originalLanguage> 大文字や全角文字を使用しない。 <dcndi:originalLanguage>JPN</dcndi:originalLanguage> <dcndi:originalLanguage>e n g</dcndi:originalLanguage> 言語名を記入しない。 <dcndi:originalLanguage>日本語</dcndi:originalLanguage> <dc:language>eng</dc:language> <dcndi:originalLanguage>US</dcndi:originalLanguage> ISO-639以外の規格の文字コードを記入しない。 <dcndi:originalLanguage>en_US</dcndi:originalLanguage>			
39	Extent	大きさ	dcterms:extent		TRUE	O	0-N	情報資源の大きさ、付属資料等の、形態に関する情報をリテラルに記入する。	デジタル化資料のメタデータ記述には、原資料の大きさと個別ファイルの容量の両方が存在する可能性がある。個別ファイルのサイズについてはサイズ (jpcoar:extent) に記入する。 物理的な記録形式については物理的形態 (jpcoar:format) に記入する。 付属資料を記載する際は「本体の記述△△+△付属資料の記述」とする。	図版ありの場合 <dcterms:extent xml:lang="ja">図版△;△19cm</dcterms:extent> 1枚もの資料、横長の場合 <dcterms:extent xml:lang="ja">1枚△;△92×172cm</dcterms:extent> 付属資料(CD-ROM)ありの場合 <dcterms:extent xml:lang="ja">22cm△+△CD-ROM1 枚 (12cm) </dcterms:extent>				
40	Physical Format	物理的形態	jpcoar:format		TRUE	O	0-N	情報資源の物理的な記録形式をリテラルに記入する。	最大出現回数は定めず、一つの資料が複数の情報を持つ場合、それらを全て収める。 コンテンツの大きさや付属資料等は、大きさ (dcterms:extent) を使用する。 コンテンツのファイル形式はjpcoar:mimeType (ファイル形式) を使用する。	<dcterms:format>折本</dcterms:format> <dcterms:format>量物</dcterms:format> <dcterms:format>秩入</dcterms:format>				
41	Holding Agent	所蔵機関	jpcoar:holdingAgent		-	O	0-1	当該情報資源または原本を保有する所蔵機関を記入する。		<jpcoar:holdingAgent> <jpcoar:holdingAgentNameIdentifier nameIdentifierScheme="ROR">http://ror.org/057zh3y96</jpcoar:holdingAgentNameIdentifier> <jpcoar:holdingAgentName xml:lang="en">The University of Tokyo</jpcoar:holdingAgentName> </jpcoar:holdingAgent>				
41.1	Holding Agent Name Identifier	所蔵機関識別子	jpcoar:holdingAgentNameIdentifier		FALSE	O	0-1	所蔵機関を一意に識別するIDを記入する。記述方法は選択したスキーマに依存する（例：000000012192178X (ISNI)、https://ror.org/057zh3y96 (ROR) ）。nameIdentifierSchemeにはIDを識別するスキーマ名を以下の統制語彙から選択して記入する。- kakenhi【非推奨】- ISNI - Ringgold - GRID【非推奨】- ROR - FANO - ISIL - MARC - OCLC。nameIdentifierURIにはIDの値をHTTP URI形式（例：https://isni.org/isni/0000000121691048 (ISNI) https://ror.org/057zh3y96 (ROR))で記入する。URIを持たない場合は、nameIdentifierURIは指定しない。	jpcoar:holdingAgentnameIdentifierの値は接頭辞等の情報を付けず、IDのみを記入する。 jpcoar:holdingAgentnameIdentifierを記入する場合、必ずnameIdentifierSchemeにスキーマ名を指定する。	<jpcoar:holdingAgentNameIdentifier nameIdentifierScheme="ROR">https://ror.org/057zh3y96</jpcoar:holdingAgentNameIdentifier>		kakenhi (非推奨) ISNI Ringgold GRID (非推奨) ROR FANO ISIL MARC OCLC		
				nameIdentifierScheme	FALSE	M	1							
				nameIdentifierURI	FALSE	O	0-1							
41.2	Holding Agent Name	所蔵機関名	jpcoar:holdingAgentName		TRUE	O	0-N	所属機関の名称を記入する。所属機関名の言語情報はxml:langに記入する。	略称ではなく、正式名称を記入する。記入は機関名までとし、部署名など下位階層の所属は記入しない。所属機関名が複数言語ある場合は、本文言語と同じ言語の所属機関名を最初に記入し、続いて別言語の所属機関名を繰り返して記入する。各言語コードのjpcoar:holdingAgentNameの出現回数は1回までとする。	<jpcoar:holdingAgentName xml:lang="en">The University of Tokyo</jpcoar:holdingAgentName>				
42	Dataset Series	データセットシリーズ	jpcoar:datasetSeries		FALSE	O	0-1	共通の特徴を有するデータセットの集合体である場合にTrueを設定する。データセットシリーズに属するアイテムからデータセットシリーズにリンクする場合はjpcoar:relation (関連情報) のrelationType="inSeries"を用いる。データセットシリーズからデータセットシリーズに属するアイテムにリンクする場合はjpcoar:relation (関連情報) のrelationType="hasPart"を用いる。	データセットとはデータの集合体を意味するが、デジタルアーカイブ等で見られる単一のデータについてもデータセットとみなし、その共通的特徴を有する集合体を表現するものとしてデータセットシリーズを使用できる。	<jpcoar:datasetSeries>True</jpcoar:datasetSeries>		True False		
43 95	File	ファイル情報	jpcoar:file		-	MA	0-N	コンテンツ本体に関する情報。		<jpcoar:file> <jpcoar:URI objectType="fulltext" label="70_5_331.pdf">http://ousar.lib.okayama-u.ac.jp/jpcoar:files/public/5/54590/20161108092537681027/70_5_331.pdf </jpcoar:URI> <jpcoar:mimeType>application/pdf</jpcoar:mimeType> <jpcoar:extent>3MB</jpcoar:extent> <jpcoar:extent>15 pages</jpcoar:extent> <datacite:date dateType="Issued">2015-10-01</datacite:date> </jpcoar:file> <jpcoar:file> <jpcoar:URI objectType="other" label="supplemental data">http://xxx.xxx.xxx.xxx/xxx/researchdata.zip</jpcoar:URI> <jpcoar:mimeType>application/zip</jpcoar:mimeType> <jpcoar:extent>3MB</jpcoar:extent> <datacite:date dateType="Created">2016-01-01</datacite:date> <datacite:version>1.2</datacite:version> </jpcoar:file>				
			jpcoar:URI		FALSE	MA	0-1					本文フルテキストへのリンク	fullTextURL	

No	項目名	項目名 (日本語)	要素名	属性	公開 性 xml:lan g	記入 レベ ル	繰返 回数	説明	注意点	推奨例	非推奨例	語彙	junii2からのマッピング	
43.1 35.1	URI	本文URL		objectType	FALSE	MA	0-1	コンテンツ本体ファイルのURIを記入する。 objectTypeには以下の統制語彙から選択して記入する。 - abstract - dataset - summary - fulltext - software - thumbnail - other labelはファイル名がある場合、記入する。labelには、ファイルの内容や種類等を端的に記入する。	objectTypeはURIがある場合は必須。博士論文の場合、要約はsummary、要旨はabstractを使用する。 論文に付随する補足データ等はdatasetを使用する。	<jpcoar:URI objectType="fulltext" label="70_5_331.pdf">http://ousar.lib.okayama-u.ac.jp/jpcoar:files/public/5/54590/20161108092537681027/70_5_331.pdf </jpcoar:URI> <jpcoar:URI objectType="dataset" label="supplemental data">http://xxx.xxx.xxx/xxx/researchdata.zip</jpcoar:URI>		abstract - 抄録・要旨 dataset - データセット fulltext - 全文 iiif - IIIFマニフェストURI software - ソフトウェア summary - 要約 thumbnail - サムネイル other - その他		
				label	FALSE	O	0-1							
43.2 35.2	File Format	ファイルフォーマット	jpcoar:mimeType		FALSE	R	0-1	コンテンツのファイル形式を記入する。IANA に登録されている MIME メディアタイプから選択することを推奨する。	コンテンツの種類はdc:type (資源タイプ) を使用する。コンテンツの分量はjpcoar:extent (サイズ) を使用する。	<jpcoar:mimeType>application/pdf</jpcoar:mimeType> <jpcoar:mimeType>application/zip</jpcoar:mimeType>	MIMEメディアタイプ以外の形式で記入してはならない。 <jpcoar:mimeType>pdf</jpcoar:mimeType>		フォーマット	format
43.3 35.3	SizeExtent	サイズ	jpcoar:extent		FALSE	O	0-N	ファイルサイズ、分量等の情報を記入する。自由記述。但し数値はアラビア数字を半角で記入する。	論文の開始ページはjpcoar:pageStart (開始ページ) 、終了ページはjpcoar:pageEnd (終了ページ) を利用する。	<jpcoar:extent>3MB</jpcoar:extent>				
43.4 35.4	Date	日付	datacite:date		FALSE	MA	0-N	コンテンツに関連する日付を記入する。日付はW3C Date and Time FormatsISO-8601で規定する次の形式で記入する。	dcterms:accessRights (アクセス権) で "embargoed access"を指定し、コンテンツ本体の単位でエンバーゴ期間	発行日 <datacite:date dateType="Issued">2015-10-01</datacite:date>	dateTypeを省略してはならない。 <datacite:date>2015-10-01</datacite:date>			
43.5 35.5	Version	バージョン情報	datacite:version		FALSE	O	0-1	データのバージョン情報。コンテンツの更新に伴うバージョン番号を記入する。"メジャーバージョン番号","マイナーバージョン番号"の形式で記入することが望ましい。	データの場合のみ使用する。バージョンの変更がある場合は、記入が望ましい。メジャーバージョン変更の際には新しいコンテンツとして扱い、別途メタデータレコードを作成する。その際にはjpcoar:relation (関連情報) に旧バージョンとの関係性を記述する。コンテンツ全体のバージョン情報についてはdatacite:version (バージョン情報) またはoaire:version (出版タイプ) を使用する。	<datacite:version>1.2</datacite:version>				
44	Catalog	カタログ	jpcoar:catalog		FALSE	O	0-1	デジタルアーカイブ等のデータベース単位の情報 (カタログ情報) を記入する。IRDB利用機関は「コミュニティサポート by JPCOAR and NII」にカタログ情報を登録する。		<jpcoar:catalog> <jpcoar:contributor contributorType="HostingInstitution"> <jpcoar:contributorName xml:lang="ja">東京大学</jpcoar:contributorName> <jpcoar:contributorName xml:lang="en">The University of Tokyo</jpcoar:contributorName> </jpcoar:contributor> <jpcoar:identifier identifierType="URI">https://da.dl.itc.u-tokyo.ac.jp/portal/ </jpcoar:identifier> <dc:title xml:lang="ja">東京大学学術資産等アーカイブズポータル</dc:title> <dc:title xml:lang="ja-Kana">トウキョウダイガクカクジュツシサントウアーカイブズポータル</dc:title> <dc:title xml:lang="en">UTokyo Academic Archives Portal</dc:title> <datacite:description xml:lang="ja" descriptionType="Other">東京大学学術資産等アーカイブズポータルは、「東京大学デジタルアーカイブズ構築事業」により構築されたポータルサイトです。当事業によりデジタル化された資料だけでなく、これまで学内の様々な部局が個別にデジタル化し公開してきたコレクションを、横断的に検索することができます。 </datacite:description> <jpcoar:subject subjectScheme="Other">書籍等</jpcoar:subject> <jpcoar:subject subjectScheme="Other">人文学</jpcoar:subject> <jpcoar:subject subjectScheme="Other">自然史・理工学</jpcoar:subject> <jpcoar:subject subjectScheme="Other">公文書</jpcoar:subject> <jpcoar:subject subjectScheme="Other">文化財</jpcoar:subject> <jpcoar:license xml:lang="ja" licenseType="metadata" rdf:resource="https://da.dl.itc.u-tokyo.ac.jp/portal/help/collection">連携コレクション一覧</jpcoar:license> <dc:rights xml:lang="ja">著作権の帰属はコレクションによって異なる</dc:rights> <dcterms:accessRights rdf:resource="http://purl.org/coar/access_right/c_abf2">open access</dcterms:accessRights> <jpcoar:file><jpcoar:URI objectType="thumbnail">https://xxx.xxx.xxx/xxx/thumbnail.jpg</jpcoar:URI></jpcoar:file> </jpcoar:catalog>				
44.1	Hosting Institution	提供機関	jpcoar:contributor		FALSE	MA	0-N			<jpcoar:contributor contributorType="HostingInstitution"> <jpcoar:contributorName xml:lang="ja">東京大学</jpcoar:contributorName> <jpcoar:contributorName xml:lang="en">The University of Tokyo</jpcoar:contributorName> </jpcoar:contributor>				
44.1.1	Hosting Institution Name	提供機関名	jpcoar:contributorName	contributorType	FALSE	R	0-1	データベースの提供機関情報を記入する。				HostingInstitution		
44.1.1	Hosting Institution Name	提供機関名	jpcoar:contributorName		TRUE	M	1-N	データベースの提供機関名を記入する。						
44.2	Identifier	識別子	jpcoar:identifier	identifierType	FALSE	MA	0-N	は選択したスキーマに依存する (例 : https://doi.org/10.18926/AMO/54590 (DOI) http://hdl.handle.net/2115/64495 (HDL) http://ousar.lib.okayama-u.ac.jp/ja/54559		<jpcoar:identifier identifierType="URI">https://da.dl.itc.u-tokyo.ac.jp/portal/ </jpcoar:identifier>		DOI HDL URI		
44.3	Title	タイトル	dc:title		TRUE	MA	0-N	データベースの名称を記入する。	名称が複数言語ある場合は、要素を繰り返して記入する。ただし、各言語コードのdc:titleの出現回数は1回までとする。片仮名ヨミの言語情報はxml:lang="ja-Kana"、ローマ字ヨミの言語情報はxml:lang="ja-Latin"とする。また、ヨミを記入する場合はヨミとは別にxml:lang="ja"の情報を必ず記入する。	<dc:title xml:lang="ja">東京大学学術資産等アーカイブズポータル</dc:title> <dc:title xml:lang="ja-Kana">トウキョウダイガクカクジュツシサントウアーカイブズポータル</dc:title> <dc:title xml:lang="en">UTokyo Academic Archives Portal</dc:title>	xml:langの指定がない記入は推奨しない。 <dc:title>東京大学学術資産等アーカイブズポータル</dc:title> <dc:title> 複数言語の並列表記は推奨しない。 <dc:title xml:lang="jaen">東京大学学術資産等アーカイブズポータル = UTokyo Academic Archives Portal</dc:title>			
44.4	Description	内容記述	datacite:description	descriptionType	TRUE	MA	0-N	データベースの内容を示す情報を記述する。descriptionTypeには以下の統制語彙から選択して記入する。 - Abstract - Methods - TableOfContents - TechnicalInfo - Other	datacite:descriptionを使用する場合、必ずdescriptionTypeを指定する。各言語コードのdatacite:descriptionの出現回数に制限はなく、複数回繰り返して記入してよい。	<datacite:description xml:lang="ja" descriptionType="Other">東京大学学術資産等アーカイブズポータルは、「東京大学デジタルアーカイブズ構築事業」により構築されたポータルサイトです。当事業によりデジタル化された資料だけでなく、これまで学内の様々な部局が個別にデジタル化し公開してきたコレクションを、横断的に検索することができます。 </datacite:description>		Abstract Methods TableOfContents TechnicalInfo Other		
44.5	Subject	主題	jpcoar:subject	subjectScheme	TRUE	MA	0-N	データベースの内容を表す件名、分類を記入する。分類はコードのみを記入する。subjectSchemeは以下の語彙を使用する。 - BSH - DDC - LCC - LCSH - MeSH - NDC - NDLC - NDLSH - SciVal - UDC - Other。subjectURIにはIDの値をHTTP URI形式で記入する。URIを持たない場合は、subjectURIは指定しない (例 : https://id.ndl.go.jp/auth/ndlsh/00575529) 。	分類の項目名は記入しない。各言語コードのjpcoar:subjectの出現回数に制限はなく、複数回繰り返して記入してよい。	ジャパンサーチにおけるカテゴリの例 <jpcoar:subject subjectScheme="Other">書籍等</jpcoar:subject> 分類コードの例 <jpcoar:subject subjectScheme="NDC">007</jpcoar:subject> 件名の例 <jpcoar:subject xml:lang="ja" subjectScheme="NDLSH" subjectURI="https://id.ndl.go.jp/auth/ndlsh/01009109">社会情報学</jpcoar:subject>		BSH DDC e-Rad LCC LCSH MeSH NDC NDLC NDLSH NDLSH SciVal UDC Other		
44.6	License	ライセンス	jpcoar:license	licenseType	TRUE	R	0-N	データベースの正式名とバージョン情報を記入する (例 : Creative Commons Attribution 4.0 International) 。ライセンスにURIがある場合、rdf:resourceにHTTP URI形式で記入し、再利用の条件を明示するアノを推奨する (例 : https://creativecommons.org/publicdomain/zero/1.0/deed.en)	ライセンス情報は短縮形で記入しない。	<jpcoar:license xml:lang="en" licenseType="metadata" rdf:resource="https://creativecommons.org/publicdomain/zero/1.0/deed.en">Creative Commons CC0 1.0 Universal</jpcoar:license>	ライセンス情報を短縮形で記入しない。 <jpcoar:license xml:lang="en" licenseType="metadata" rdf:resource="https://creativecommons.org/publicdomain/zero/1.0/deed.en">CC0</jpcoar:license>	file metadata thumbnail		
44.7	Rights	権利情報	dc:rights		FALSE	R	0-1	知的所有権や著作権等に関する権利情報を記入する。	各言語コードのdc:rightsの出現回数に制限はなく、複数回	ライセンス情報を記入する場合 (Rights Statements) <dc:rights xml:lang="ja">著作権の帰属はコレクションによって異なる</dc:rights>				

No	項目名	項目名 (日本語)	要素名	属性	性 xml:lan	記入 レベル	繰返 回数	説明	注意点	推奨例	非推奨例	語彙	junii2からのマッピング	
44.8	Access rights	アクセス権	dcterms:accessRights	rdf:resource	FALSE	R	0-1	ライセンス情報はjpcoar:licenseに記入する。自由記	繰り返しで記入してよい。	<dcterms:accessRights rdf:resource="http://purl.org/coar/access_right/c_14cb">open access</dcterms:accessRights><dcterms:accessRights rdf:resource="http://purl.org/coar/access_right/c_f1cf">embargoed access</dcterms:accessRights><dcterms:accessRights rdf:resource="http://purl.org/coar/access_right/c_14cb">metadata only access</dcterms:accessRights><dcterms:accessRights rdf:resource="http://purl.org/coar/access_right/c_14cb">metadata only access</dcterms:accessRights>		embargoed access metadata only access restricted access open access		
					FALSE	MA	0-1	access: エンバーゴ有 - metadata only access: データベースのライセンスに関する情報(権利メタデータのみ - open access: オープンアクセス - restricted access: アクセス制限有。	データベースのライセンスに関する情報(権利メタデータのみ - open access: オープンアクセス - restricted access: アクセス制限有。					
				rdf:resource	FALSE	M	1	rdf:resourceには各統制語彙に対応するCOAR Access						
44.9	Thumbnail	代表画像	jpcoar:file		FALSE	O	0-1	データベースの代表画像の情報を記入する。		<jpcoar:file><jpcoar:URI objectType="thumbnail">https://xxx.xxx.xxx.xxx/thumbnail.jpg</jpcoar:URI></jpcoar:file>				
44.9.1	Thumbnail URI	代表画像URI	jpcoar:URI		FALSE	O	0-1	データベースの代表画像のURIを記入する。		<jpcoar:URI objectType="thumbnail">https://xxx.xxx.xxx.xxx/thumbnail.jpg</jpcoar:URI>		thumbnail		

JPCOARスキーマVersion 2.0資源タイプ語彙別表

資源タイプ(JPCOARスキーマ)					NII資源タイプ		
メタデータセット	語彙	語彙（日本語）	rdf:resource	定義	NII資源タイプ	内容	
Article	conference paper	会議発表論文	http://purl.org/coar/resource_type/c_5794	会議に提出され、参加者に発表された論文で、会議録に掲載される。	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。
Article	data paper	データ論文	http://purl.org/coar/resource_type/c_beb9	特定のデータセットやデータセットグループについて記述され、学術雑誌における査読論文の形式で出版されるもの。データ自体に関する記述、収集状況、データの特徴に関する情報、データへのアクセスや再利用の可能性に関して主に記述する。	Journal Article	学術雑誌論文	学術雑誌に掲載された論文
Article	departmental bulletin paper	紀要論文	http://purl.org/coar/resource_type/c_6501	大学や研究所等が発行する紀要類に掲載された論文。表紙や目次はOtherとする。国際的に流通する際は「Journal Article」として出力される。	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。
Article	editorial	エディトリアル	http://purl.org/coar/resource_type/c_b239	学術雑誌の編集長によって記述された、政治的、社会的、文化的、専門的な問題に関する見解を示したエッセイ。	Article	一般雑誌記事	学術論文以外の記事(コラム等)
Article	journal	学術雑誌	http://purl.org/coar/resource_type/c_0640/	ある主題に関する独自の研究や最新の動向を広めることを目的とする逐次刊行物。（出典：ODLIS https://products.abc-clio.com/ODLIS/odlis_jk.aspx [2022-03-14]を一部改変）	Article	一般雑誌記事	学術論文以外の記事(コラム等)
Article	journal article	学術雑誌論文	http://purl.org/coar/resource_type/c_6501	特定の主題に関して研究を実施した1人以上の著者によって執筆され、学術雑誌に掲載された論文。	Journal Article	学術雑誌論文	学術雑誌に掲載された論文
Article	newspaper	新聞	http://purl.org/coar/resource_type/c_2fe3	折りたたまれ、ホッチキス止めされていない紙面で構成され、ニュースや記事、広告、通信を含む、印刷された出版物（通常は日刊または週刊）。	Article	一般雑誌記事	学術論文以外の記事(コラム等)
Article	periodical	逐次刊行物	http://purl.org/coar/resource_type/c_2659	図書のタイトルを持つ、またはコンテンツ（論文、エッセイ、インタビュー、コラムなど）から構成される一定の間隔で発行される逐次刊行物。	Article	一般雑誌記事	学術論文以外の記事(コラム等)
Article	review article	レビュー論文	http://purl.org/coar/resource_type/c_dcae04bc	二次情報であり、他の記事について書かれた論文。オリジナルの研究に関する報告ではない。	Article	一般雑誌記事	学術論文以外の記事(コラム等)
Article	other periodical	その他の逐次刊行物	http://purl.org/coar/resource_type/QX5C-AR31/	既存の語彙に該当しない「テキスト」資料。	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。
Article	software paper	ソフトウェア論文	http://purl.org/coar/resource_type/c_7bab	ツールの開発に関する論理的根拠や構築時に使用したコードの詳細情報を含むもの。	Article	一般雑誌記事	学術論文以外の記事(コラム等)
Article	article	記事	http://purl.org/coar/resource_type/c_6501	上記には含まれない、学術論文以外の記事。国際的に流通する際は「Journal Article」として出力される。	Article	一般雑誌記事	学術論文以外の記事(コラム等)
Book	book	図書	http://purl.org/coar/resource_type/c_2f33	1巻またはセットで完結する逐次性のない出版物で、原則ISBNで識別される。	Book	図書	図書の章(Chapter)も含む。
Book	book part	図書（部分）	http://purl.org/coar/resource_type/c_3248	図書の章または一節で、通常は見出しまたは番号で区別される。	Book	図書	図書の章(Chapter)も含む。
Cartographic Material	cartographic material	地図資料	http://purl.org/coar/resource_type/c_12cc	地球全体または一部、あるいは天体を任意のスケールで表現したもの。地図資料には、航空図、航海図、天体図、地図帳、地球儀、ブロックダイアグラム、地区、空中写真、鳥瞰図などの2次元および3次元の地図と図面（想像上の場所の地図を含む）が含まれる。	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。
Cartographic Material	map	地図	http://purl.org/coar/resource_type/c_12cd	地球または別の天体の地表に関連する物質や特徴を抜粋し、平面に縮小したもの。	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。
Conference Object	conference object output	会議発表資料	http://purl.org/coar/resource_type/c_c94f/	会議で発表された、プレゼンテーション資料、会議報告、講義資料、抄録、デモンストレーションなどの電子的な資料全般。会議発表論文や会議発表ポスターは、この語彙ではなく、当該語彙を使用する。	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。
Conference Object	conference presentation	会議発表資料	http://purl.org/coar/resource_type/R60J-J5BD/	会議、コンファレンス、セミナー、講演会、ワークショップ、その他イベントで、参加者らにむけてアイデアや研究成果を発表するテキスト、図表などのスライド資料。（出典：FaBiO, the FRBR-aligned Bibliographic Ontology http://purl.org/spar/fabio/Presentation [2022-03-14]を一部改変）	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。
Conference Object	conference proceedings	会議録	http://purl.org/coar/resource_type/c_f744	会議で発表された資料の集合であり、付属的な資料も含む会議の公式な記録。	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。
Conference Object	conference poster	会議発表ポスター	http://purl.org/coar/resource_type/c_6670	会議に提出され、ポスター発表に用いられたポスターで、会議録に掲載される。	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。

資源タイプ(JPCOARスキーマ)					NII資源タイプ		
メタデータセット	語彙	語彙（日本語）	rdf:resource	定義	NII資源タイプ	内容	
Dataset	aggregated data	集計データ	http://purl.org/coar/resource_type/ACF7-8YT9/	広範な分類、集団、あるいは範疇に関する統計。個人レベルのデータから平均、合計等の数値が導出されており、それらの分類、集団あるいは範疇に属する個人の特性を判別することは不可能である。例えば、失業者数とその年齢層に関する特定の地域の統計、各警察管区の統計から導かれた特定の犯罪の発生件数についての全国統計等があげられる。 （出典：人文学・社会科学総合データカタログ（JDCat）統制語彙「調査方法」 https://www.jsps.go.jp/j-di/data/Collection_Method.xlsx [2022-03-14]	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
Dataset	clinical trial data	臨床試験データ	http://purl.org/coar/resource_type/c_c_b28/	臨床試験（ファス）についての予防的または行動学的な有効性を評価するために、被験者であるヒトに介入（プラセボなどのコントロールを含む場合がある）を割り付けて行う前向き研究）で得られたデータ。（出典：National Institutes of Health (NIH) https://grants.nih.gov/policy/clinical-trials/definition.htm [2022-03-14]を一部改変）	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
Dataset	compiled data	編集データ	http://purl.org/coar/resource_type/FXF3-D3G7/	複数の情報源、たいてい少なくとも1つの点を共有した多様な情報源から収集・整理されたデータで、少なくとも1つの情報源は他の目的のために作成されたものである。集めたデータを統合することで、新しく統一的な情報が生みだされる。例えば、様々な入手可能な情報源（例えば会計書類、公的統計、大学の登録簿）を使って過去150年間の大学に関するデータを提供すること、調査データと公的統計から得られる地域情報の連結（例えば、人口密度、千人あたり医師の数等）、あるいは、RSSを利用してブログの投稿やツイートを集めること等があげられる。 （出典：人文学・社会科学総合データカタログ（JDCat）統制語彙「調査方法」 https://www.jsps.go.jp/j-di/data/Collection_Method.xlsx [2022-03-14]を一部改変）	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
Dataset	dataset	データセット	http://purl.org/coar/resource_type/c_d_db1	関連するファクトデータを集めたもの。数値形式で表現され、構造化されているものが多い。	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
Dataset	encoded data	符号化データ	http://purl.org/coar/resource_type/AM6W-6QAW/	本来他の目的のために作られた定性的データ(文字、映像、音声、静止画)を定量的データ(変数単位のマトリックスで表現)に、あらかじめ定義済の分類基準に従ってコーディング手法で変換したもの。例えば、"European Parliament Election Study 2009, Manifesto Study" (doi:10.4232/1.10204)"のような、分類（コーディング）された政党マニフェストデータがそれに当たる。 （出典：人文学・社会科学総合データカタログ（JDCat）統制語彙「調査方法」 https://www.jsps.go.jp/j-di/data/Collection_Method.xlsx [2022-03-14]を一部改変）	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
Dataset	experimental data	実験データ	http://purl.org/coar/resource_type/63NG-B465/	仮説に含まれる一部あるいは全部の独立変数を操作して行う実験的研究方法で得られたデータ。 （出典：人文学・社会科学総合データカタログ（JDCat）統制語彙「調査方法」 https://www.jsps.go.jp/j-di/data/Collection_Method.xlsx [2022-03-14]を一部改変）	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
Dataset	genomic data	ゲノムデータ	http://purl.org/coar/resource_type/A8F1-NPV9/	ゲノムやDNA由来のデータ。生物情報学で生物のゲノムの収集・保存・加工する際に使用されるもの。ゲノムシーケンスから得られたデータに限らず、マイクロアレイやリアルタイムPCR、ゲノム薬理学の研究の過程で得られたデータも含む。（出典：techopedia https://www.techopedia.com/definition/31247/genomic-data [2022-03-14]を一部改変）	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
Dataset	geospatial data	地理空間データ	http://purl.org/coar/resource_type/2H0M-X761/	地表上の特定の地点または範囲に関連付いた様々な種類のデータ。物体や離散的な領域、連続的な面を表現する。（出典：DDI Alliance https://ddialliance.org/Specification/DDI-CV/GeneralDataFormat_2.0.html [2022-03-14]を一部改変）	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
Dataset	laboratory notebook	実験ノート	http://purl.org/coar/resource_type/H41Y-FW7B/	研究の過程において仮説、実験および実験結果の初期段階の解析または解釈を文書化した研究ノート。紙媒体か電磁媒体かは問わない。（出典：Wikipedia https://en.wikipedia.org/wiki/Lab_notebook [2022-03-14]を一部改変）	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。

資源タイプ(JPCOARスキーマ)					NII資源タイプ		
メタデータセット	語彙	語彙（日本語）	rdf:resource	定義	NII資源タイプ	内容	
Dataset	measurement and test data	測定・評価データ	http://purl.org/coar/resource_type/DD58-GFSX/	事前に定められた基準や専用の測定方法や技術を適用することで、対象となる存在、物事、現象（あるいはプロセス）の特性（あるいは特徴）を評価することにより得られたデータ。 （出典：人文学・社会科学総合データカタログ（JDCat）統制語彙「調査方法」 https://www.jsps.go.jp/j-di/data/Collection_Method.xlsx [2022-03-14] を一部改変）	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
Dataset	observational data	観測データ	http://purl.org/coar/resource_type/FF4C-28RK/	独立変数を操作することなく、事象が発生したらそのまま観察結果を収集する観察研究によって得られるデータ（例えば、行動、イベント、状況や病気の進行の観察等） （出典：人文学・社会科学総合データカタログ（JDCat）統制語彙「調査方法」 https://www.jsps.go.jp/j-di/data/Collection_Method.xlsx [2022-03-14] を一部改変）	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
Dataset	recorded data	記録データ	http://purl.org/coar/resource_type/CQMR-7K63/	情報を検索、複製できる形式で機械的あるいは電子的手段により記録されたデータ。例えば、画像や音のディスクや磁気テープへの記録。 （出典：人文学・社会科学総合データカタログ（JDCat）統制語彙「調査方法」 https://www.jsps.go.jp/j-di/data/Collection_Method.xlsx [2022-03-14] を一部改変）	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
Dataset	simulation data	シミュレーションデータ	http://purl.org/coar/resource_type/W2XT-7017/	主にコンピュータプログラムを使い、現実世界のプロセス、イベント、システムのモデルを構築する、あるいは模倣することで得られたデータ。例えば、間接税の税率変更に伴い家計の消費がどう変わるのかをモデル化するプログラムや、仮想の患者と彼らの薬物服用、背景条件、既知の有害作用に関するデータセット等があげられる。 （出典：人文学・社会科学総合データカタログ（JDCat）統制語彙「調査方法」 https://www.jsps.go.jp/j-di/data/Collection_Method.xlsx [2022-03-14] を一部改変）	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
Dataset	survey data	調査データ	http://purl.org/coar/resource_type/NHD0-W6SY/	調査によって得られたデータ。ここでいう調査とは、一定の人々の中からサンプルのデータを収集して、統計手法を系統的に用いて推測することによって、その人々の特徴を調査するものと定義される。国勢調査、標本調査、行政記録及び派生した統計的作業からのデータ収集、アンケート調査が含まれる。（出典：OECD Glossary of Statistical Terms "SURVEY" https://stats.oecd.org/glossary/detail.asp?ID=2620 [2022-03-14] を一部改変）	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
Dataset	interview	インタビュー	http://purl.org/coar/resource_type/c-26e4	レポーター、主催者、パネリスト、聴衆と著名人、著者、有名人との間の議論を、紙媒体、映画、ビデオに転写物としてまたは音声として記録したもの（編集済みと未編集を含む）。	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。
Image	image	イメージ	http://purl.org/coar/resource_type/c_c513	画像や映像を含む、文字以外で視覚的に表現されたもの。	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。
Image	still image	静止画	http://purl.org/coar/resource_type/c_ecc8	静的に記録された画像で、ダイアグラム、図面、グラフ、グラフィックデザイン、図面、地図、写真、印画を含む。	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。
Image	moving image	動画	http://purl.org/coar/resource_type/c_8a7e	コンピュータプログラムによって動的に生成されたり、事前に記録された静止画像の連続表示によって表現された動的な映像。アニメーション、映画フィルム、ビデオ、コンピュータシミュレーションを含み、動画の表現として映像と一体となったサウンドトラックを含む場合もある。	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。
Image	video	録画資料	http://purl.org/coar/resource_type/c_12ce	テレビまたは電子機器を介して再生されるように設計されている、何らかの動きと音楽を伴う視覚的な画像の記録資料。	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。
Lecture	lecture	講演	http://purl.org/coar/resource_type/c_8544	就任記念講演などの学術的なイベントにおいて用いられた講演資料およびプレゼンテーション資料。会議で用いられた講演資料は含まない。	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。
Patent	design patent	意匠特許	http://purl.org/coar/resource_type/C53B-JCY5/	新規かつ自明でない工業製品の装飾的なデザインを発明した人に与えられる特許。意匠特許は商品の外観のみを保護し、その構造的・機能的特徴を保護するものではない。（出典：Design Patent Application Guide https://www.uspto.gov/patents/basics/types-patent-applications/design-patent-application-guide#def [2022-03-14] を一部改変）	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。

資源タイプ(JPCOARスキーマ)					NII資源タイプ		
メタデータセット	語彙	語彙（日本語）	rdf:resource	定義	NII資源タイプ	内容	
Patent	patent	特許	http://purl.org/coar/resource_type/c_15cd	特許または特許出願書類。	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。
Patent	PCT application	PCT出願	http://purl.org/coar/resource_type/SB3Y-W4EH/	PCT国際出願制度で申請された特許および出願願書。PCT国際出願制度は世界知的所有権機関（WIPO）が管理する特許協力条約（PCT）を通じて行われる特許出願で、国際出願とも呼ばれる。（出典：World Intellectual Property Organization(WIPO) https://www.wipo.int/edocs/pubdocs/en/wipo_pub_943_2018.pdf [2022-03-14]を一部改変）	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。
Patent	plant patent	植物特許	http://purl.org/coar/resource_type/Z90Z-YMBB/	多様、天然変異体、雑種、新発見された遺伝子を含む新品種の植物（野生系植物や未栽培状態で発見された植物を除く）を発明または発見して無性生殖に成功した人に与えられる特許。（出典：General Information About 35 U.S.C. 161 Plant Patents https://www.uspto.gov/patents/basics/types-patent-applications/general-information-about-35-usc-161#heading-1 [2022-03-14]を一部改変）	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。
Patent	plant variety protection	育成者権	http://purl.org/coar/resource_type/GPQ7-G5VE/	育成者権（DUP）とは、新しい植物品種の育成者に対する知的財産権の一つである。この権利により、保護された品種の利用に関する一定の行為は、育成者の事前の承認が必要となる。育成者権は、新しい植物品種を保護するために作られた独立した独自の保護形態であり、他の知的財産権と共通するいくつかの特徴を持つ。（出典：WIPO IP Facts and Figures 2018 https://www.wipo.int/edocs/pubdocs/en/wipo_pub_943_2018.pdf [2022-03-14]を一部改変）	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。
Patent	software patent	ソフトウェア特許	http://purl.org/coar/resource_type/MW8G-3CR8/	ソフトウェア発明の対象とならない抽象概念や数学理論等に該当せず、実質的な特許基準（例：新規性、進歩性、産業上の利用可能性）を満たすソフトウェアを保護対象とする特許またはその特許出願書類。（出典：World Intellectual Property Organization(WIPO) https://www.wipo.int/patents/en/faq_patents.html [2022-03-14]を一部改変）	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。
Patent	trademark	商標	http://purl.org/coar/resource_type/H6QP-SC1X/	商標（ある企業の商品またはサービスと他の企業の商品とを区別することができる標識）に関連するデータ（文字、ロゴ、図、画像、音、動画などの組み合わせ）（出典：World Intellectual Property Organization(WIPO) https://www.wipo.int/trademarks/en [2022-03-14]を一部改変）	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。
Patent	utility model	実用新案	http://purl.org/coar/resource_type/9DKX-KSAF/	実用新案(保護期間が短い、特許性の要件が緩いといった通常の特許権とは異なる性質を持つ特許)または実用新案登録願書類。（出典：World Intellectual Property Organization(WIPO) https://www.wipo.int/edocs/pubdocs/en/wipo_pub_943_2018.pdf [2022-03-14]を一部改変）	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。
Report	internal-report	内部報告書	http://purl.org/coar/resource_type/c_18www	組織内部での使用を目的として収集された調査結果の記録。公開は意図されておらず、機密情報や専有情報が含まれる場合がある。	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。
Report	report	報告書	http://purl.org/coar/resource_type/c_93fc	研究成果、進行中の研究内容、その他の技術的知見を個別に公表したもの。通常は報告書番号が付与され、報告書によっては助成機関によって割り当てられた助成番号が付与されるものもある。通常は何らかの上位機関に自主的あるいは強制的に保管・提出される、公開・非公開の委員会または法人組織の公式な活動記録、政府機関の会議録、調査報告を含む。より一般的には、特定の出来事に関連する事実や情報を正式に記録したものであり、定期的に提供される場合もある。	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。
Report	research report	研究報告書	http://purl.org/coar/resource_type/c_18ws	特定のトピックに関する詳細な研究や、ある研究プロジェクトでの結果が記述された報告書。	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。
Report	technical report	テクニカルレポート	http://purl.org/coar/resource_type/c_18qh	技術的・科学的研究および研究課題のプロセス、進捗状況や結果を記述した文書。研究勧告や研究結果が含まれる場合もある。	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
Report	policy report	ポリシーレポート	http://purl.org/coar/resource_type/c_186u	主要なポリシーの策定やイベントの詳細が記載された報告書。	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。

資源タイプ(JPCOARスキーマ)					NII資源タイプ		
メタデータセット	語彙	語彙（日本語）	rdf:resource	定義	NII資源タイプ	内容	
Report	report-part	報告書（部分）	http://purl.org/coar/resource_type/c_ba1f	報告書の一部。	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。
Report	working paper	ワーキングペーパー	http://purl.org/coar/resource_type/c_8042	編集上の改善提案や情報提供を受けるため、少人数のグループで私的に閲覧される未発表の論文。	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。
Report	data management plan	データ管理計画	http://purl.org/coar/resource_type/c_ab20	研究プロジェクトの期間中および終了後におけるデータの収集・管理方法および場所の概要を示した正式な文書。	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。
Sound	sound	音声・音楽	http://purl.org/coar/resource_type/c_18cc	音楽再生ファイルフォーマット、オーディオコンパクトディスク、録音されたスピーチや音楽などの聴覚的な資料。	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。
Thesis	thesis	学位論文	http://purl.org/coar/resource_type/c_46ec	研究と知見を表現することにより、学位または専門資格の候補者であることを示すために提出された文書。	Thesis or Dissertation	学位論文	博士論文、修士論文等
Thesis	bachelor thesis	学士論文	http://purl.org/coar/resource_type/c_7a1f	学士号の取得につながる学部・学科教育の一環として実施された、研究プロジェクトを報告する論文。	Thesis or Dissertation	学位論文	博士論文、修士論文等
Thesis	master thesis	修士論文	http://purl.org/coar/resource_type/c_bdcc	修士号の取得につながる大学院教育の一環として実施された、研究プロジェクトを報告する論文。	Thesis or Dissertation	学位論文	博士論文、修士論文等
Thesis	doctoral thesis	博士論文	http://purl.org/coar/resource_type/c_db06	博士課程期間中に行われた研究を報告する論文。	Thesis or Dissertation	学位論文	博士論文、修士論文等
Multiple	commentary	論評	http://purl.org/coar/resource_type/D97F-VB57/	既刊の出版物に注目する点に執筆される深い分析。執筆者が作品の分析を行い、なぜその作品が特定の読者の興味を引くのかを示すという点で「レビュー」に似ている。（出典：Perspective, Opinion, and Commentary Pieces https://www.enago.com/academy/perspective-opinion [2022-03-14]を一部改変）	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。
Multiple	design	デザイン	http://purl.org/coar/resource_type/542X-3S04/	特定の対象（建造物、工業製品など）についての作り方や仕組み、完成図を示す設計書や図面一式。（出典：Cambridge Dictionary https://dictionary.cambridge.org/dictionary/english/design [2022-03-14]を一部改変）	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。
Multiple	industrial design	工業デザイン	http://purl.org/coar/resource_type/JBNF-DYAD/	工業デザインは、広く様々な工業製品や工芸品に適用される。有用な品物の装飾的・美的な側面であり、線や色の構成や、製品や工芸品に特別な外観をもたらす三次元的形状を含む。（出典：WIPO IP Facts and Figures 2018. p49. https://www.wipo.int/edocs/pubdocs/en/wipo_pub_943_2018.pdf [2022-03-14])	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。
Multiple	interactive resource	インタラクティブリソース	http://purl.org/coar/resource_type/c_e9a0	ユーザの理解、実行、経験を促すために、ユーザーとの相互作用を必要とするリソース。Webページ、アプリケーション、マルチメディア学習資料、チャットサービス、バーチャルリアリティ環境など。	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。
Multiple	layout design	レイアウト設計	http://purl.org/coar/resource_type/BW7T-YM2G/	レイアウト設計（トポグラフィ）は、集積回路の素子（うち少なくとも1つは能動素子）や、集積回路の配線の一部または全部の、表現方法を問わない三次元配列や、製造業向け集積回路のために準備される三次元配列である。（出典：WIPO. Layout-Design (Topography) of Integrated Circuits Ordinance (Chapter 445). https://wipolex.wipo.int/en/text/182020 [2022-03-14])	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。
Multiple	learning object	教材	http://purl.org/coar/resource_type/c_e059	授業等で用いられる資料。	Learning Material	教材	授業等で用いる資料類
Multiple	manuscript	手稿	http://purl.org/coar/resource_type/c_0040	全体が手書きされた様々な種類の著作物（テキスト、題辞、楽譜、地図など）。	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。
Multiple	musical notation	楽譜	http://purl.org/coar/resource_type/c_18cw	伝統的または現代の演奏記号によって記述され、聴覚的に認識される音楽を視覚的に表現したもの。	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。
Multiple	peer review	査読	http://purl.org/coar/resource_type/H9BQ-739P/	同分野の他の研究者による科学的、学術的もしくは専門的な成果物の評価。（出典：DataCite Metadata Schema Documentation for the Publication and Citation of Research Data and Other Research Outputs https://schema.datacite.org/meta/kernel-4.4/doc/DataCite-MetadataKernel_v4.4.pdf [2022-03-14]を一部改変）	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。
Multiple	research proposal	研究計画書	http://purl.org/coar/resource_type/c_baaf	助成金の申請に用いる文書。データ管理計画書も含む。	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。

資源タイプ(JPCOARスキーマ)					NII資源タイプ		
メタデータセット	語彙	語彙（日本語）	rdf:resource	定義	NII資源タイプ	内容	
Multiple	research protocol	研究プロトコル	http://purl.org/coar/resource_type/YZ1N-ZFT9/	プロジェクトの概要、根拠に基づくプロジェクトの説明、目的、方法論、データ管理および分析、倫理的配慮、ジェンダー問題、参考文献を示した研究調査の詳細な計画書。（出典：WHO https://www.who.int/publications/i/item/a-practical-guide-for-health-researchers [2022-03-14]を一部改変）	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。
Multiple	software	ソフトウェア	http://purl.org/coar/resource_type/c_5ce6	ソースコード（テキスト）またはコンパイルされた形式のコンピュータプログラム。	Software	ソフトウェア	ソフトウェア
Multiple	source code	ソースコード	http://purl.org/coar/resource_type/QH80-2R4E/	大抵が読める形式のプログラミング言語で書かれたコード（通常、インデキスト形式）。（出典：Wikipedia https://en.wikipedia.org/wiki/Source_code [2022-03-14]を一部改変）	Software	ソフトウェア	ソフトウェア
Multiple	technical documentation	技術文書	http://purl.org/coar/resource_type/c_71bd	開発中または使用中の工業製品について、取扱いや機能および構造を記述した文書全般。	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。
Multiple	transcription	文字起こし	http://purl.org/coar/resource_type/6NC7-GK9S/	公判、スピーチ、インタビュー、放送、録音から書き起こした記録。（出典：Online Dictionary for Library and Information Science https://products.abc-clio.com/ODLIS/odlis_t.aspx [2022-03-14]を一部改変）	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。
Multiple	workflow	ワークフロー	http://purl.org/coar/resource_type/c_393c	特定のジョブを実行する際に自動または確実に実行される一連の手順を記録したもの。複数の生物情報科学のデータベースから情報を抽出して処理するin silico調査など。	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。
Multiple	other	その他	http://purl.org/coar/resource_type/c_1843	上記で明示的に取り上げられていない、その他全ての概念をカバーするもの。紀要等の表紙や目次を含む。	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。
Multiple	other	その他	http://purl.org/coar/resource_type/c_1843	上記で明示的に取り上げられていない、その他全ての概念をカバーするもの。紀要等の表紙や目次を含む。	Preprint	プレプリント	

項番	項目名称	要素	属性	語彙	URI / rdf:resource	解説
3.1	作成者識別子	jpcoar:nameIdentifier	nameIdentifierScheme	e-Rad → e-Rad_Researcher		府省共通研究開発管理システム（e-Rad）の研究者番号
				NRID（非推奨）	https://nrid.nii.ac.jp/nrid/[NRID]/	"e-Rad_Researcher"へ統合 KAKEN研究者ページのID
				ORCID	https://orcid.org/[ORCID]	ORCID
				ISNI	http://isni.org/isni/[ISNI]	国際標準名称識別子（ISNI：International Standard Name Identifier）
				VIAF	https://viaf.org/viaf/[VIAF ID]	バーチャル国際典拠ファイル（VIAF：Virtual International Authority File）の識別子
				AID		NACSIS-CAT著者名典拠レコードID
				kakenhi（非推奨）		"e-Rad_Researcher"へ統合 科学研究費助成事業の機関番号
				Ringgold		Ringgold Identifier（Ringgold社の学術機関識別システムの識別子）
				GRID（非推奨）		"ROR"へ統合
				ROR		Research Organization Registryの識別子
3.2	作成者姓名	jpcoar:creatorName	nameType	Organizational		組織
				Personal		個人 (default)
3.6.1	所属機関識別子（作成者）	jpcoar:nameIdentifier	nameIdentifierScheme	kakenhi（非推奨）		科学研究費助成事業の機関番号
				ISNI	http://isni.org/isni/[ISNI]	国際標準名称識別子（ISNI：International Standard Name Identifier）
				Ringgold		Ringgold Identifier（Ringgold社の学術機関識別システムの識別子）
				GRID（非推奨）	https://www.grid.ac/institutes/[GRID]	GRID（Global Research Identifier Database）の識別子
				ROR		Research Organization Registryの識別子
4	寄与者	jpcoar:contributor	contributorType	ContactPerson		連絡担当者
				DataCollector		データ収集者
				DataCurator		データキュレーター
				DataManager		データ維持管理者
				Distributor		頒布者
				Editor		編集者
				HostingInstitution		提供機関
				Producer		製作者
				ProjectLeader		プロジェクトリーダー
				ProjectManager		プロジェクト管理者
				ProjectMember		プロジェクトメンバー
				RelatedPerson		関係者
				Researcher		調査者
				ResearchGroup		調査グループ
				Sponsor		スポンサー
				Supervisor		監督者
				WorkPackageLeader		ワークパッケージ管理者
				Other		その他
				e-Rad → e-Rad_Researcher		府省共通研究開発管理システム（e-Rad）の研究者番号
				NRID（非推奨）		"e-Rad_Researcher"へ統合 KAKEN研究者ページのID
				ORCID		ORCID

項番	項目名称	要素	属性	語彙	URI / rdf:resource	解説
4.1	寄与者識別子	jpcoar: contributorName nameIdentifier	nameIdentifierScheme	ISNI		国際標準名称識別子（ISNI : International Standard Name Identifier）
				VIAF		バーチャル国際典拠ファイル（VIAF : Virtual International Authority File）の識別子
				AID		NACSIS-CAT著者名典拠レコードID
				kakenhi（非推奨）		"e-Rad_Researcher"へ統合 科学研究費助成事業の機関番号
				Ringgold		Ringgold Identifier（Ringgold社の学術機関識別システムの識別子）
				GRID（非推奨）		"ROR"へ統合
				ROR		Research Organization Registryの識別子
4.2	寄与者姓名	jpcoar:contributorName	nameType	Organizational		組織
				Personal (default)		個人
4.6.1	所属機関識別子（寄与者）	jpcoar:nameIdentifier	nameIdentifierScheme	3.6.1を参照		
5	アクセス権	dcterms:accessRights	rdf:resource	embargoed access	http://purl.org/coar/access_right/c_f1cf	特定の日にオープンアクセスとして公開されるまでの間、メタデータのみアクセスできるリソース。エンバゴは出版社や助成機関のポリシーによって要求されたり、学位論文の場合等で著者によって設定される。
				metadata only access	http://purl.org/coar/access_right/c_14cb	メタデータのみによりアクセスが制限されているリソース。リソース自体はメタデータにより記述されているが、システムやプラットフォームを通して直接利用できないリソースや、外部の電子ジャーナルまたは信頼性の高いアーカイブに保存されたオープンアクセスのコピーへの参照がなされないリソース
				open access	http://purl.org/coar/access_right/c_abf2	経済的、技術的な障壁なく直ちにかつ永続的にオンラインで無料で利用できるリソースのこと。リポジトリに蓄積されるリソースおよび外部の電子ジャーナルや信頼性の高いアーカイブを参照するリソースの両方が含まれる
				restricted access	http://purl.org/coar/access_right/c_16ec	システム的には利用可能なものの、完全なオープンアクセスにはいくつかのタイプの制限がかけられているリソース。このアクセスのタイプには、例えば次のような様々な種類がある： ・リソースへのアクセスにログインが求められる。 ・リソースにアクセスするために、ユーザーは著者やシステム管理者にメールを送信する必要がある。 ・リソースへのアクセスが、ある大学コミュニティのみなど特定のコミュニティに限定される。
6	APC	rioxterms:apc		Paid		支払済
				Partially-waived		一部免除
				Fully-waived		全て免除
				Not-charged		無料
				Not-required		不要
				Unknown		不明
7.1	権利者識別子	jpcoar:nameIdentifier	nameIdentifierScheme	3.1を参照		
8	主題	jpcoar:subject	subjectScheme	BSH		基本件名標目表（BSH : Basic Subject Headings）
				DDC		デューイ十進分類法（DCC : Dewey Decimal Classification）
				e-Rad_field		
				JEL		
				LCC		米国議会図書館分類表（LCC : Library of Congress Classification）
				LCSH		米国議会図書館件名標目表（LCSH : Library of Congress Subject Headings）
				MeSH		医学件名標目表（MeSH : Medical Subject Headings）
				NDC		日本十進分類法（NDC : Nippon Decimal Classification）

項番	項目名称	要素	属性	語彙	URI / rdf:resource	解説
				NDLC		国立国会図書館分類表（NDLC : National Diet Library Classification）
				NDLSH		国立国会図書館件名標目表（NDLSH : National Diet Library Subject Headings）
				SciVal		Elsevier社SciValの分野分類
				UDC		国際十進分類法（UDC : Universal Decimal Classification）
				Other		その他
9	内容記述	datacite:description	descriptionType	Abstract		抄録・要旨
				Methods		方法
				TableOfContents		目次
				TechnicalInfo		技術情報
				Other		その他
12	日付	datacite:date	dateType	Accepted		受理日
				Available		利用開始日
				Collected		収集日
				Copyrighted		著作権発効日
				Created		作成日
				Issued		発行日
				Submitted		提出日
				Updated		最終更新日
				Valid		有効期日
15	資源タイプ	dc:type	rdf:resource	資源タイプ語彙別表参照		
16	出版タイプ	oaire:version	rdf:resource	AO	http://purl.org/coar/version/c_b1a7d7d4d402bcce	Author's Original（十分な品質であるとして、著者から正式な査読に提出される版。）
				SMUR	http://purl.org/coar/version/c_71e4c1898ca6e32	Submitted Manuscript Under Review（社会的に認知された出版組織によって正式な査読中の版。）
				AM	http://purl.org/coar/version/c_ab4af688f83e57aa	Accepted Manuscript（出版雑誌の一論文として受付されたもの。内容とレイアウトは出版社の投稿様式に沿ったもの。）
				P	http://purl.org/coar/version/c_fa2ee174bc00049f	Proof（AMとVoRの間で、出版過程で作られるもの。内容はAMから変更されており、レイアウトは出版社のもの。）
				VoR	http://purl.org/coar/version/c_970fb48d4fbd8a85	Version of Record（出版社版。早期公開を含む。）
				CVoR	http://purl.org/coar/version/c_e19f295774971610	Corrected Version of Record（VoRの誤りが修正された版。）
				EVor	http://purl.org/coar/version/c_dc82b40f9837b551	Enhanced Version of Record（VoRの更新版。または補足資料が付いた版。）
				NA	http://purl.org/coar/version/c_bc71b74d0f0e443	Not Applicable (or Unknown)（適用外。または不明。）
18	識別子	jpcoar:identifier	identifierType	DOI		デジタルオブジェクト識別子（DOI : Digital Object Identifier）
				HDL		ハンドルシステム識別子（Handle URL）
				URI		統一資源識別子（URI : Uniform Resource Identifier）
19	ID登録	jpcoar:identifierRegistration	identifierType	JaLC		ジャパンリンクセンター（JaLC : Japan Link Center）DOI
				Crossref		Crossref DOI
				DataCite		DataCite DOI
				PMID		PubMed ID（PubMed Unique Identifier）
				inSeries		～のデータセットシリーズに属する

項番	項目名称	要素	属性	語彙	URI / rdf:resource	解説
20	関連情報	jpcoar:relation	relationType	isCitedBy		～によって引用されている
				Cites		～を引用している
				isVersionOf		～の異版である
				hasVersion		～は異版である
				isPartOf		～の一部分である
				hasPart		～を一部分として持つ
				isReferencedBy		～で参照されている
				references		～を参照している
				isFormatOf		～の別の記録形式である
				hasFormat		～は以前から存在していた別の記録形式である
				isReplacedBy		～によって置き換えられている
				replaces		～を置き換えている
				isRequiredBy		～によって必要とされている
				requires		～を必要としている
				isSupplementedBy		～によって補足されている
				isSupplementTo		～を補足している
				isIdenticalTo		～と同一である
				isDerivedFrom		～に由来している
				isSourceOf		～の由来になっている
20.1	関連識別子	jpcoar:relatedIdentifier	identifierType	ARK		ARK (Archival Resource Key) URL
				arXiv		arXiv ID
				CRID		
				DOI		デジタルオブジェクト識別子 (DOI : Digital Object Identifier)
				HDL		ハンドルシステム識別子 (Handle URL)
				ICHUSHI		医中誌文献番号
				ISBN		国際標準図書番号 (ISBN : International Standard Book Number)
				J-GLOBAL		J-GLOBAL文献番号
				Local		機関独自の識別子
				PISSN		冊子版国際標準逐次刊行物番号 (ISSN : International Standard Serial Number)
				EISSN		電子版国際標準逐次刊行物番号 (ISSN : International Standard Serial Number)
				ISSN (非推奨)		国際標準逐次刊行物番号 (ISSN : International Standard Serial Number)
				NAID (非推奨)		NII論文ID (National Institute of Informatics Article Identifier)
				NCID		NACSIS-CAT書誌ID (NCID)
				PMID (現在不使用)		PubMed ID (PubMed Unique Identifier)
				PURL		PURL (Persistent URL)
				SCOPUS		Scopusの論文ID (scopus_eid)
				URI		統一資源識別子 (URI : Uniform Resource Identifier)
				WOS		Web of Science accession number
				Crossref Funder		Crossref Funder Registryの助成機関識別子
				e-Rad_funder		e-Radの配分機関コード

項番	項目名称	要素	属性	語彙	URI / rdf:resource	解説
23.1	助成機関識別子	datacite:funderIdentifier	funderIdentifierType	GRID - 非推奨 (RORへ統合のため)		GRID (Global Research Identifier Database) の識別子
				ISNI		国際標準名称識別子 (ISNI : International Standard Name Identifier)
				ROR		Research Organization Registryの識別子
				Other		その他
23.3	プログラム情報識別子	jpcoar:fundingStreamIdentifier	fundingStreamIdentifierType	Crossref Funder		Crossref Funder Registryのプログラム情報識別子 (下位)
			JGN_fundingStream			
			fundingStreamIdentifierTypeURI	Crossref Funder	https://www.crossref.org/services/funder-registry/	
23.5	研究課題番号	jpcoar:awardNumber	awardNumberType	JGN		体系的課題番号 (Japan Grant Number)
24	収録物識別子	jpcoar:sourceIdentifier	identifierType	PISSN		冊子版国際標準逐次刊行物番号 (ISSN : International Standard Serial Number)
				EISSN		電子版国際標準逐次刊行物番号 (ISSN : International Standard Serial Number)
				ISSN (非推奨)		国際標準逐次刊行物番号 (ISSN : International Standard Serial Number)
				NCID		NACSIS-CAT書誌ID (NCID)
33.1	学位授与機関識別子	jpcoar:nameIdentifier	nameIdentifierScheme	kakenhi		科学研究費助成事業の機関番号
41.1	所蔵機関識別子	jpcoar:holdingAgentNameIdentifier		kakenhi (非推奨)		
				ISNI		
				Ringgold		
				GRID (非推奨)		
				ROR		
				FANO		
				ISIL		
				MARC		
				OCLC		
42	データセットシリーズ	jpcoar:datasetSeries		TRUE		
				FALSE		
43.1	本文URL	jpcoar:URI	objectType	abstract		抄録・要旨
				dataset		データセット
				fulltext		全文
				iiif		IIIFマニフェストURI
				software		ソフトウェア
				summary		要約
				thumbnail		サムネイル
				other		その他
43.4	日付	jpcoar:date	dateType	12を参照		

カタログ情報

項番	項目名称	要素	属性	語彙	URI / rdf:resource	解説
44.1	提供機関	jpcoar:contributor	contributorType	HostingInstitution		提供機関
44.2	識別子	jpcoar:identifier	identifierType	DOI		デジタルオブジェクト識別子 (DOI : Digital Object Identifier)
				HDL		ハンドルシステム識別子 (Handle URL)

項番	項目名称	要素	属性	語彙	URI / rdf:resource	解説
				URI		統一資源識別子（URI : Uniform Resource Identifier）
44.4	内容記述	datacite:description	descriptionType	Abstract		抄録・要旨
				Methods		方法
				TableOfContents		目次
				TechnicalInfo		技術情報
				Other		その他
44.5	主題	jpcoar:subject	subjectScheme	BSH		基本件名標目表（BSH : Basic Subject Headings）
				DDC		デューイ十進分類法（DCC : Dewey Decimal Classification）
				e-Rad		
				LCC		米国議会図書館分類表（LCC : Library of Congress Classification）
				LCSH		米国議会図書館件名標目表（LCSH : Library of Congress Subject Headings）
				MeSH		医学件名標目表（MeSH : Medical Subject Headings）
				NDC		日本十進分類法（NDC : Nippon Decimal Classification）
				NDLC		国立国会図書館分類表（NDLC : National Diet Library Classification）
				NDLSH		国立国会図書館件名標目表（NDLSH : National Diet Library Subject Headings）
				SciVal		Elsevier社SciValの分野分類
				UDC		国際十進分類法（UDC : Universal Decimal Classification）
				Other		その他
44.6	ライセンス	jpcoar:license	licenseType	file		ファイル
				metadata		メタデータ
				thumbnail		サムネイル
44.8	アクセス権	dcterms:accessRights		embargoed access	http://purl.org/coar/access_right/c_f1cf	
				metadata only access	http://purl.org/coar/access_right/c_14cb	
				open access	http://purl.org/coar/access_right/c_abf2	
				restricted access	http://purl.org/coar/access_right/c_16ec	
44.9.1	代表画像URI	jpcoar:URI	objectType	thumbnail		サムネイル