

IRDB マッピング・エラーチェック・正規化ルール JPCOAR 語彙別表

項番	項目名称	要素	属性	語彙	解説	文字種	桁数	その他	URI
3.1	作成者識別子	jpcoar:nameIdentifier	nameIdentifierScheme	e-Rad	府省共通研究開発管理システム (e-Rad) の研究者番号	数字	8	チェックデジットあり	
				NRID	KAKEN研究者ページのID	数字	13	右8桁がe-Radコードと共通チェックデジット	<a href="https://nrid.nii.ac.jp/nrid/[NRID]/">https://nrid.nii.ac.jp/nrid/[NRID]/</a>
				ORCID	ORCID	英数字とハイフン	19	書式[0-9]{4}-[0-9]{4}-[0-9]{4}-[0-9]{3}[0-9X]	<a href="https://orcid.org/[ORCID]">https://orcid.org/[ORCID]</a>
				ISNI	国際標準名称識別子 (ISNI : International Standard Name Identifier)	数字	16	チェックデジットあり	<a href="http://isni.org/isni/[ISNI]">http://isni.org/isni/[ISNI]</a>
				VIAF	バーチャル国際典拠ファイル (VIAF : Virtual International Authority File) の識別子	数字			
				AID	NACSIS-CAT著者名典拠レコードID	英数字	10	DA[0-9]{7}[0-9X] チェックデジットあり	<a href="https://viaf.org/viaf/[VIAF ID]">https://viaf.org/viaf/[VIAF ID]</a>
				kakenhi	科学研究費助成事業の機関番号	数字	5		
				Ringgold	Ringgold Identifier (Ringgold社の学術機関識別システムの識別子)	英数字		RIN[0-9]+	
				GRID	GRID (Global Research Identifier Database) の識別子	英数ピリオド		grid%. [0-9]+%. [0-9a-z]+	
				3.6.1	所属機関識別子 (作成者)	jpcoar:nameIdentifier	nameIdentifierScheme	kakenhi	科学研究費助成事業の機関番号
ISNI	国際標準名称識別子 (ISNI : International Standard Name Identifier)	数字	16					チェックデジットあり	<a href="http://isni.org/isni/[ISNI]">http://isni.org/isni/[ISNI]</a>
Ringgold	Ringgold Identifier (Ringgold社の学術機関識別システムの識別子)	英数字						RIN[0-9]+	
GRID	GRID (Global Research Identifier Database) の識別子	英数ピリオド						grid%. [0-9]+%. [0-9a-z]+	<a href="https://www.grid.ac/institutes/[GRID]">https://www.grid.ac/institutes/[GRID]</a>
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								
4.1	寄与者識別子	jpcoar:nameIdentifier	nameIdentifierScheme	3.1を参照					
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	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。				<a href="http://purl.org/coar/access_right/c_f1cf">http://purl.org/coar/access_right/c_f1cf</a>
				metadata only access	メタデータのみ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。				<a href="http://purl.org/coar/access_right/c_14cb">http://purl.org/coar/access_right/c_14cb</a>
				open access	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。				<a href="http://purl.org/coar/access_right/c_abf2">http://purl.org/coar/access_right/c_abf2</a>
				restricted access	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。				<a href="http://purl.org/coar/access_right/c_16ec">http://purl.org/coar/access_right/c_16ec</a>
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				
8.1	権利者識別子	jpcoar:nameIdentifier	nameIdentifierScheme	3.1を参照					
9	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)	数字とピリオド			
				LCC	米国議会図書館分類表 (LCC : Library of Congress Classification)	英数ピリオド			
				LCSH	米国議会図書館件名標目表 (LCSH : Library of Congress Subject Headings)				<a href="http://id.loc.gov/authorities/subjects/[identifier]">http://id.loc.gov/authorities/subjects/[identifier]</a>
				MeSH	医学件名標目表 (MeSH : Medical Subject Headings)				
				NDC	日本十進分類法 (NDC : Nippon Decimal Classification)	数字とピリオド			
				NDLC	国立国会図書館分類表 (NDLC : National Diet Library Classification)	英数			
				NDLSH	国立国会図書館件名標目表 (NDLSH : National Diet Library Subject Headings)				<a href="https://id.ndl.go.jp/auth/ndlsh/[NDLSH]">https://id.ndl.go.jp/auth/ndlsh/[NDLSH]</a>
				SciVal	Elsevier社SciValの分野分類				
				UDC	国際十進分類法 (UDC : Universal Decimal Classification)	英数記号			
				Other	その他				
10	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				

IRDB マッピング・エラーチェック・正規化ルール JPCOAR 語彙別表

項番	項目名称	要素	属性	語彙	解説	文字種	桁数	その他	URI
12	日付	datacite:date	dateType	Accepted	受理日				
				Available	公開日				
				Collected	収集日				
				Copyrighted	著作権発効日				
				Created	作成日				
				Issued	出版日				
				Submitted	提出日				
				Updated	最終更新日				
				Valid	有効期日				
14	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	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。)				<a href="http://purl.org/coar/version/c_b1a7d7d4d402bcce">http://purl.org/coar/version/c_b1a7d7d4d402bcce</a>
				SMUR	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。)				<a href="http://purl.org/coar/version/c_71e4c1898caa6e32">http://purl.org/coar/version/c_71e4c1898caa6e32</a>
				AM	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。)				<a href="http://purl.org/coar/version/c_ab4af688f83e57aa">http://purl.org/coar/version/c_ab4af688f83e57aa</a>
				P	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。)				<a href="http://purl.org/coar/version/c_fa2ee174bc00049f">http://purl.org/coar/version/c_fa2ee174bc00049f</a>
				VoR	Version of Record (出版社版。早期公開を含む。)				<a href="http://purl.org/coar/version/c_970fb48d4fbd8a85">http://purl.org/coar/version/c_970fb48d4fbd8a85</a>
				CVoR	Corrected Version of Record (VoRの誤りが修正された版。)				<a href="http://purl.org/coar/version/c_e19f295774971610">http://purl.org/coar/version/c_e19f295774971610</a>
				EVoR	Enhanced Version of Record (VoRの更新版。または補足資料が付いた版。)				<a href="http://purl.org/coar/version/c_dc82b40f9837b551">http://purl.org/coar/version/c_dc82b40f9837b551</a>
				NA	Not Applicable (or Unknown) (適用外。または不明。)				<a href="http://purl.org/coar/version/c_be7fb7dd8ff6fe43">http://purl.org/coar/version/c_be7fb7dd8ff6fe43</a>
				17	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形式	
URI	統一資源識別子 (URI : Uniform Resource Identifier)							URI形式	
18	ID登録	jpcoar:identifierRegistration	identifierType	JaLC	ジャパンリンクセンター (JaLC : Japan Link Center) DOI	英数-_;()/	1-300	[prefix]/[suffix]	
				Crossref	Crossref DOI	英数-_;()/	1-300	[prefix]/[suffix]	
				DataCite	DataCite DOI	英数-_;()/	1-300	[prefix]/[suffix]	
				PMID	PubMed ID (PubMed Unique Identifier)	数字	8		
				isVersionOf	～の異版である				
19	関連情報	jpcoar:relation	relationType	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				
				19.1	関連識別子	jpcoar:relatedIdentifier	identifierType	ARK	ARK (Archival Resource Key) URL
arXiv	arXiv ID							arXiv:[0-9a-zA-Z#-/\$.]+	
DOI	デジタルオブジェクト識別子 (DOI : Digital Object Identifier)							URI形式 <a href="https://doi.org/[prefix]/[suffix]">https://doi.org/[prefix]/[suffix]</a>	
HDL	ハンドルシステム識別子 (Handle URL)							URI形式	
ICHUSHI	医中誌文献番号	数字	10						
ISBN	国際標準図書番号 (ISBN : International Standard Book Number)	英数ハイフン	-					・ハイフンを除き、10桁、13桁の文字列(ハイフオンあり考慮) ・最後の桁を除きすべて数字のみ ・最後は、数字 または Xのみ許可 ・チェックデジット	
J-GLOBAL	J-GLOBAL文献番号	数字	18						
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)	英数ハイフン	9					・ハイフンを除き、8桁の文字列 ・最後の桁を除きすべて数字のみ ・最後は、数字 または Xのみ許可 ・チェックデジット	
EISSN	電子版国際標準逐次刊行物番号 (ISSN : International Standard Serial Number)	英数ハイフン	9					・ハイフンを除き、8桁の文字列 ・最後の桁を除きすべて数字のみ ・最後は、数字 または Xのみ許可 ・チェックデジット	
ISSN (非推奨)	国際標準逐次刊行物番号 (ISSN : International Standard Serial Number)	英数ハイフン	9					・ハイフンを除き、8桁の文字列 ・最後の桁を除きすべて数字のみ ・最後は、数字 または Xのみ許可 ・チェックデジット	
NAID	NIJ論文ID (National Institute of Informatics Article Identifier)	数字	11-12						
NCID	NACSIS-CAT書誌ID (NCID)	英数	10					・BA, BN, BB, AA, ANで始まり、残り8桁は数字またはX	
PMID	PubMed ID (PubMed Unique Identifier)	数字	8						
PURL	PURL (Persistent URL)							URI形式	
SCOPUS	Scopusの論文ID (scopus_eid)								
URI	統一資源識別子 (URI : Uniform Resource Identifier)							URI形式	
WOS	Web of Science accession number								

IRDB マッピング・エラーチェック・正規化ルール JPCOAR 語彙別表

項番	項目名称	要素	属性	語彙	解説	文字種	桁数	その他	URI
22.1	助成機関識別子	datacite:funderIdentifier	funderIdentifierType	GRID	GRID (Global Research Identifier Database) の識別子	英数ピリオド		URI形式 <a href="https://www.grid.ac/institutes/[GRID]_grid%.[0-9]+%.[0-9a-z]+">https://www.grid.ac/institutes/[GRID]_grid%.[0-9]+%.[0-9a-z]+</a>	
				ISNI	国際標準名称識別子 (ISNI : International Standard Name Identifier)	数字	16	URI形式 <a href="http://isni.org/isni/[ISNI]">http://isni.org/isni/[ISNI]</a> チェックデジットあり	
				Crossref Funder	Crossref Funder Registryの助成機関識別子			URI形式 <a href="https://doi.org/[prefix]/[suffix]">https://doi.org/[prefix]/[suffix]</a>	
				Other	その他				
23	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)	英数ハイフン	9	・ハイフンを除き、8桁の文字列 ・最後の桁を除きすべて数字のみ ・最後は、数字 または Xのみ許可 ・チェックデジット	
				EISSN	電子版国際標準逐次刊行物番号 (ISSN : International Standard Serial Number)	英数ハイフン	9	・ハイフンを除き、8桁の文字列 ・最後の桁を除きすべて数字のみ ・最後は、数字 または Xのみ許可 ・チェックデジット	
				ISSN (非推奨)	国際標準逐次刊行物番号 (ISSN : International Standard Serial Number)	英数ハイフン	9	・ハイフンを除き、8桁の文字列 ・最後の桁を除きすべて数字のみ ・最後は、数字 または Xのみ許可 ・チェックデジット	
				NCID	NACSIS-CAT書誌ID (NCID)	英数	10	・BA, BN, BB, AA, ANで始まり、残り8桁は数字またはX	
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	数字	5		
35.1	本文URL	jpcoar:URI	objectType	abstract	抄録・要旨				
				dataset	データセット				
				summary	要約				
				fulltext	全文				
				software	ソフトウェア				
				thumbnail	サムネイル				
35.4	日付	jpcoar:date	dateType	12を参照					