

資源タイプ(JPCOARスキーマver.2.0)					NII資源タイプ		資源タイプ(JPCOARスキーマver.1.x)					データ送出		
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	メタデータセット	語彙	語彙 (日本語)	rdf:resource	定義	CIR (論文)	CIR (研究データ)	CID
Article	conference paper	会議発表論文	http://purl.org/coar/risource_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	Article	conference paper	会議発表論文	http://purl.org/coar/risource_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。	○	△ (別条件あり)	x
Article	data paper	データ論文	http://purl.org/coar/risource_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、取集状況、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	Article	data paper	データ論文	http://purl.org/coar/risource_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、取集状況、データの特性に関する情報、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。	○	△ (別条件あり)	x
Article	departmental bulletin paper	紀要論文	http://purl.org/coar/risource_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Others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	Article	departmental bulletin paper	紀要論文	http://purl.org/coar/risource_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Othersとする。国際的に流通する際は「Journal Article」として出力される。	○	△ (別条件あり)	x
Article	editorial	エディトリアル	http://purl.org/coar/risource_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	Article	editorial	エディトリアル	http://purl.org/coar/risource_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。	○	△ (別条件あり)	x
Article	journal	学術雑誌	https://vocabularies.coar.org/repositories/resource_types/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: ODILIS https://products.abc-clio.com/ODILIS/odlis_js.aspx (2022-03-14)を一部改変)	Article	一般雑誌記事	Article	periodical	逐次刊行物	http://purl.org/coar/risource_type/c_2659	関係のタイトルを持ち、多様なコンテンツ (論文、エディトリアル、レビュー、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。	○	△ (別条件あり)	x
Article	journal article	学術雑誌論文	http://purl.org/coar/risource_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	Article	journal article	学術雑誌論文	http://purl.org/coar/risource_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。	○	△ (別条件あり)	x
Article	newspaper	新聞	http://purl.org/coar/risource_type/c_2fe3	折りたたまれ、ホット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	Article	newspaper (ver.1.0.2のみ)	新聞	http://purl.org/coar/risource_type/c_2fe3	折りたたまれ、ホット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)。	○	△ (別条件あり)	x
Article	review article	レビュー論文	http://purl.org/coar/risource_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	Article	review article	レビュー論文	http://purl.org/coar/risource_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。	○	△ (別条件あり)	x
Article	other periodical	その他の逐次刊行物	https://vocabularies.coar.org/repositories/resource_types/QX5C-AR3J/	既存の語彙に該当しない「テキスト」資料。	Others	その他	Multiple	other	その他	http://purl.org/coar/risource_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。記事等の表紙や目次を含む。	x	△ (別条件あり)	x
Article	software paper	ソフトウェア論文	http://purl.org/coar/risource_type/c_7baf	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	Article	software paper (ver.1.0.2のみ)	ソフトウェア論文	http://purl.org/coar/risource_type/c_7baf	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。	○	△ (別条件あり)	x
Article	article	記事	http://purl.org/coar/risource_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	Article	article	記事	http://purl.org/coar/risource_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。	○	△ (別条件あり)	x
Book	book	図書	http://purl.org/coar/risource_type/c_2f33	1冊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	Book	book	図書	http://purl.org/coar/risource_type/c_2f33	1冊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。	x	△ (別条件あり)	x
Book	book part	図書 (部分)	http://purl.org/coar/risource_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	Book	book part	図書 (部分)	http://purl.org/coar/risource_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。	x	△ (別条件あり)	x
Cartographic Material	cartographic material	地図資料	http://purl.org/coar/risource_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、ブロックタイアグラム、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	Cartographic Material	cartographic material	地図資料	http://purl.org/coar/risource_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、ブロックタイアグラム、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。	x	△ (別条件あり)	x
Cartographic Material	map	地図	http://purl.org/coar/risource_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按押し、平面上に縮小したもの。	Others	その他	Cartographic Material	map	地図	http://purl.org/coar/risource_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按押し、平面上に縮小したもの。	x	△ (別条件あり)	x
Conference Object	conference output	会議資料	https://vocabularies.coar.org/repositories/resource_types/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	Conference Object	conference object	会議発表資料	https://vocabularies.coar.org/repositories/resource_types/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。	x	△ (別条件あり)	x
Conference Object	conference presentation	会議発表資料	https://vocabularies.coar.org/repositories/resource_types/R60J-35BD/	会議、シンポジウム、セミナー、講演会、ワークショップ、その他イベントで、参加者に向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: FaBO, 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	Conference Object	conference object	会議発表資料	https://vocabularies.coar.org/repositories/resource_types/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。	x	△ (別条件あり)	x
Conference Object	conference proceedings	会議録	http://purl.org/coar/risource_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	Conference Object	conference proceedings	会議録	http://purl.org/coar/risource_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。	x	△ (別条件あり)	x
Conference Object	conference poster	会議発表ポスター	http://purl.org/coar/risource_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	Conference Object	conference poster	会議発表ポスター	http://purl.org/coar/risource_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。	x	△ (別条件あり)	x
Dataset	aggregated data	集計データ	https://vocabularies.coar.org/repositories/resource_types/ACF7-8YT9/	広範な分類、集団、あるいは範囲に関する統計。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、集団あるいは範囲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挙げられる。 (出典: 人文学・社会科学総合データカタログ (IDCat) 統計語彙「調査方法」 https://www.jsps.go.jp/di/data/Collection_Method.xlsx [2022-03-14])	Data or Dataset	データ・データベース	Dataset	dataset	データセット	http://purl.org/coar/risource_type/c_ddb1	関連するファクトデータをまとめたもの。数値形式で表現され、構造化されているものが多い。	x	○	x
Dataset	clinical trial data	臨床試験データ	https://vocabularies.coar.org/repositories/resource_types/c_b28/	臨床試験 (介入についての生物医学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	Dataset	dataset	データセット	http://purl.org/coar/risource_type/c_ddb1	関連するファクトデータをまとめたもの。数値形式で表現され、構造化されているものが多い。	x	○	x

資源タイプ(JPCOARスキーマver.2.0)					NII資源タイプ (junii2)			資源タイプ(JPCOARスキーマver.1.x)					データ送出		
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		メタデータセット	語彙	語彙 (日本語)	rdf:resource	定義	CIR (論文)	CIR (研究データ)	CID
Dataset	compiled data	編集データ	https://vocabularies.coa.ac.jp/repositories.org/resource_type/FXF3-D3G/	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 (IDCat) 統制語彙「調査方法」 https://www.jsps.go.jp/j-dl/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_ddb1	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。	x	○	x
Dataset	dataset	データセット	http://purl.org/coar/resource_type/c_ddb1	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	dataset	データセット	http://purl.org/coar/resource_type/c_ddb1	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。	x	○	x
Dataset	encoded data	符号化データ	https://vocabularies.coa.ac.jp/repositories.org/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) された政策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 (IDCat) 統制語彙「調査方法」 https://www.jsps.go.jp/j-dl/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_ddb1	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。	x	○	x
Dataset	experimental data	実験データ	https://vocabularies.coa.ac.jp/repositories.org/resource_type/63NG-B46S/	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 (IDCat) 統制語彙「調査方法」 https://www.jsps.go.jp/j-dl/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_ddb1	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。	x	○	x
Dataset	genomic data	ゲノムデータ	https://vocabularies.coa.ac.jp/repositories.org/resource_type/ABF1-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、ゲノム変異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	dataset	データセット	http://purl.org/coar/resource_type/c_ddb1	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。	x	○	x
Dataset	geospatial data	地理空間データ	https://vocabularies.coa.ac.jp/repositories.org/resource_type/2H0M-X76I/	地球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: DD1 Alliance https://ddalliance.org/Specification/DD1-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	dataset	データセット	http://purl.org/coar/resource_type/c_ddb1	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。	x	○	x
Dataset	laboratory notebook	実験ノート	https://vocabularies.coa.ac.jp/repositories.org/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)	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_ddb1	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。	x	○	x
Dataset	measurement and test data	測定・評価データ	https://vocabularies.coa.ac.jp/repositories.org/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用いることで、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 (IDCat) 統制語彙「調査方法」 https://www.jsps.go.jp/j-dl/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_ddb1	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。	x	○	x
Dataset	observational data	観測データ	https://vocabularies.coa.ac.jp/repositories.org/resource_type/FF4C-28BK/	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測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、状況や療育の進行の観察等)。 (出典: 人文学・社会科学総合データカタログ (IDCat) 統制語彙「調査方法」 https://www.jsps.go.jp/j-dl/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_ddb1	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。	x	○	x
Dataset	recorded data	記録データ	https://vocabularies.coa.ac.jp/repositories.org/resource_type/COMR-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 (IDCat) 統制語彙「調査方法」 https://www.jsps.go.jp/j-dl/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_ddb1	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。	x	○	x

資源タイプ(JPCOARスキーマver.2.0)					NII資源タイプ (Junii2)			資源タイプ(JPCOARスキーマver.1.x)					データ送出		
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		メタデータセット	語彙	語彙 (日本語)	rdf:resource	定義	CIR (論文)	CIR (研究データ)	CID
Dataset	simulation data	シミュレーションデータ	https://vocabularies.coa.ac.jp/repositories.org/resource_types/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。あるいは模擬することによって得られたデータ。例えば、関係格の税率変更に伴い課税の消費がどう変わるのかをモデル化するプログラムや、疫患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) 統計語彙「調査方法」 https://www.jsps.go.jp/j-dl/data/Collection_Method.xlsx [2022-03-14] を一部改変)	Data or Dataset	データ・データベース		Dataset	dataset	データセット	http://purl.org/coar/resource_type/c_ddb1	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。	x	○	x
Dataset	survey data	調査データ	https://vocabularies.coa.ac.jp/repositories.org/resource_types/NH00-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		Dataset	dataset	データセット	http://purl.org/coar/resource_type/c_ddb1	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。	x	○	x
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 記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。	x	△ (別条件あり)	x
Image	still image	静止画	http://purl.org/coar/resource_type/c_ccc8	静か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、印刷を含む。	Others	その他	上記以外のもの 記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_ccc8	静か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、印刷を含む。	x	△ (別条件あり)	x
Image	moving image	動画	http://purl.org/coar/resource_type/c_8a7a	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 記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_8a7a	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。	x	△ (別条件あり)	x
Image	video	録画資料	http://purl.org/coar/resource_type/c_12ca	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 記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_12ca	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。	x	△ (別条件あり)	x
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 記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。	x	△ (別条件あり)	x
Patent	design patent	意匠特許	https://vocabularies.coa.ac.jp/repositories.org/resource_types/CS3B-3CY5/	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 記要等の表紙や目次は Others とする。	Patent	patent	特許	http://purl.org/coar/resource_type/c_15cd	特許または特許出願書類。	x	△ (別条件あり)	x
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 記要等の表紙や目次は Others とする。	Patent	patent	特許	http://purl.org/coar/resource_type/c_15cd	特許または特許出願書類。	x	△ (別条件あり)	x
Patent	PCT application	PCT出願	https://vocabularies.coa.ac.jp/repositories.org/resource_types/SB3Y-W4EH/	PCT国際出願制度で申請された特許および出願書類。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 記要等の表紙や目次は Others とする。	Patent	patent	特許	http://purl.org/coar/resource_type/c_15cd	特許または特許出願書類。	x	△ (別条件あり)	x
Patent	plant patent	植物特許	https://vocabularies.coa.ac.jp/repositories.org/resource_types/Z907-YHMB/	変種、突然変異体、雑種、新発見された苗を含む新品種の植物 (塊茎繁殖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 記要等の表紙や目次は Others とする。	Patent	patent	特許	http://purl.org/coar/resource_type/c_15cd	特許または特許出願書類。	x	△ (別条件あり)	x
Patent	plant variety protection	育成者権	https://vocabularies.coa.ac.jp/repositories.org/resource_types/GP07-G5VE/	育成者権 (PBR) とは、新しい植物品種の育成者にも与えられ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 記要等の表紙や目次は Others とする。	Patent	patent	特許	http://purl.org/coar/resource_type/c_15cd	特許または特許出願書類。	x	△ (別条件あり)	x
Patent	software patent	ソフトウェア特許	https://vocabularies.coa.ac.jp/repositories.org/resource_types/MW8G-3CR6/	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論に該当せず、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 記要等の表紙や目次は Others とする。	Patent	patent	特許	http://purl.org/coar/resource_type/c_15cd	特許または特許出願書類。	x	△ (別条件あり)	x

資源タイプ(JPCOARスキーマver.2.0)					NII資源タイプ		資源タイプ(JPCOARスキーマver.1.x)					データ送出		
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	メタデータセット	語彙	語彙 (日本語)	rdf:resource	定義	CIR (論文)	CIR (研究データ)	CID
Patent	trademark	商標	https://vocabularies.coa.c-repositories.org/resource_types/HQOP-SCI/X/	商標 (ある企業の商品またはサービスを他の企業のものとは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	Patent	patent	特許	http://purl.org/coar/resource_type/c_15cd	特許または特許出願書類。	x	△ (別条件あり)	x
Patent	utility model	実用新案	https://vocabularies.coa.c-repositories.org/resource_types/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種とは異なる性質を持つ特許) または実用新案登録簿書類。(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	Patent	patent	特許	http://purl.org/coar/resource_type/c_15cd	特許または特許出願書類。	x	△ (別条件あり)	x
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	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。	x	△ (別条件あり)	x
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	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。	x	△ (別条件あり)	x
Report	technical report	テクニカルレポート	http://purl.org/coar/resource_type/c_18gh	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。研究動向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	Report	technical report	テクニカルレポート	http://purl.org/coar/resource_type/c_18gh	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。研究動向や研究結果が含まれる場合もある。	x	△ (別条件あり)	x
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	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。	x	△ (別条件あり)	x
Report	working paper	ワーキングペーパー	http://purl.org/coar/resource_type/c_804z	編集上の改善提案や情報提供を受けるため、少数のグループで私的に開発される未発表の論文。	Others	その他	Report	working paper	ワーキングペーパー	http://purl.org/coar/resource_type/c_804z	編集上の改善提案や情報提供を受けるため、少数のグループで私的に開発される未発表の論文。	x	△ (別条件あり)	x
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	Report	data management plan (ver.1.0.2のみ)	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。	x	△ (別条件あり)	x
Sound	sound	音声・音楽	http://purl.org/coar/resource_type/c_18cr	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	Sound	sound	音声・音楽	http://purl.org/coar/resource_type/c_18cr	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。	x	△ (別条件あり)	x
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	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。	x	△ (別条件あり)	○
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	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。	x	△ (別条件あり)	x
Thesis	master thesis	修士論文	http://purl.org/coar/resource_type/c_bdcrc	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	Thesis	master thesis	修士論文	http://purl.org/coar/resource_type/c_bdcrc	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。	x	△ (別条件あり)	x
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	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。	x	△ (別条件あり)	○
Multiple	commentary	論評	https://vocabularies.coa.c-repositories.org/resource_types/D97F-VB57/	既存の出版物に注目を集めるため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	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。	x	△ (別条件あり)	x
Multiple	design	デザイン	https://vocabularies.coa.c-repositories.org/resource_types/542X-3504/	特定の対象 (建築物、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	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。	x	△ (別条件あり)	x
Multiple	industrial design	工業デザイン	https://vocabularies.coa.c-repositories.org/resource_types/IBNF-DVAD/	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・実用的側面であり、線や線の構成や、製造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	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。	x	△ (別条件あり)	x
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	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。	x	△ (別条件あり)	x
Multiple	layout design	レイアウト設計	https://vocabularies.coa.c-repositories.org/resource_types/BW77-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つは駆動素子) 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である。(出典: WIPO, Layout-Design (Topography) of Integrated Circuits Ordinance (Chapter 445). https://wipolex.wipo.int/en/text/182620 [2022-03-14])	Others	その他	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。	x	△ (別条件あり)	x

資源タイプ(JPCOARスキーマver.2.0)					NII資源タイプ (Junii2)			資源タイプ(JPCOARスキーマver.1.x)					データ送出		
メタデータセット	語彙	語彙 (日本語)	rdfl:resource	定義	NII資源タイプ	内容		メタデータセット	語彙	語彙 (日本語)	rdfl:resource	定義	CIR (論文)	CIR (研究データ)	CID
Multiple	learning object	教材	http://purl.org/coar/resource_type/c_0059	授業等で用いられる資料。	Learning Material	教材	授業等で用いられる資料類	Multiple	learning object (ver.1.0.2) learning material (ver.1.0.1)	教材	http://purl.org/coar/resource_type/c_0059	授業等で用いられる資料。	x	○	x
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 記要等の表紙や目次は Others とする。	Multiple	manuscript (ver.1.0.2のみ)	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)。	x	△ (別条件あり)	x
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 記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。	x	△ (別条件あり)	x
Multiple	peer review	査読	https://vocabularies.coar.repositories.org/resource_types/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への評価。(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 記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。記要等の表紙や目次を含む。	x	△ (別条件あり)	x
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 記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。	x	△ (別条件あり)	x
Multiple	research protocol	研究プロトコル	https://vocabularies.coar.repositories.org/resource_types/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 記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。記要等の表紙や目次を含む。	x	△ (別条件あり)	x
Multiple	software	ソフトウェア	http://purl.org/coar/resource_type/c_50c6	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	software	ソフトウェア	http://purl.org/coar/resource_type/c_50c6	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。	x	△ (別条件あり)	x
Multiple	source code	ソースコード	https://vocabularies.coar.repositories.org/resource_types/QH8Q-2B4E/	人間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、プレーンテキスト形式)。(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	software	ソフトウェア	http://purl.org/coar/resource_type/c_50c6	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。	x	△ (別条件あり)	x
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 記要等の表紙や目次は Others とする。	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。	x	△ (別条件あり)	x
Multiple	transcription	文字起こし	https://vocabularies.coar.repositories.org/resource_types/6NC7-Gk9S/	公刊、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 記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。記要等の表紙や目次を含む。	x	△ (別条件あり)	x
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 記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。	x	△ (別条件あり)	x
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。記要等の表紙や目次を含む。	Others	その他	上記以外のもの 記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。記要等の表紙や目次を含む。	x	△ (別条件あり)	x
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。記要等の表紙や目次を含む。	Preprint	プレプリント		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。記要等の表紙や目次を含む。	x	△ (別条件あり)	x