

改訂履歴

| 版数 | 発行日 | 改訂履歴 |
|----------|----------|---|
| バージョン1.0 | 2019年5月 | 初版刊行 |
| バージョン1.1 | 2020年7月 | IRDBの改修に伴いDOIの取り下げについて改訂を行った |
| バージョン1.2 | 2021年5月 | DataCite DOIの登録開始に伴う改訂を行った |
| バージョン1.3 | 2022年7月 | JaLCシステムへのIRDBデポジットの開始に伴い改訂を行った ※主な改訂内容 ・出版者を必須化 ・日付(発行日)を必須化 ・開始ページ(JaLCコンテンツ種別「ジャーナルアークティクル」のみ)を必須化 |
| バージョン1.4 | 2024年10月 | 誤記の修正、及びIRDBの改修に伴う改訂を行った。 |

別表2-1 JaLC DOI登録メタデータのJPCOAR/JaLCマッピング【ジャーナルアーティクル】

対象となる資源タイプ (dctype)

- ・会議発表論文(conference paper)
- ・紀要論文(departmental bulletin paper)
- ・学術雑誌論文(journal article)
- ・逐次刊行物(periodical)
- ・レビュー論文(review article)
- ・データ論文(data paper)
- ・エディトリアル(editorial)
- ・記事(article)
- ・新聞(newspaper) ※ver.1.0.2の場合のみ
- ・ソフトウェア論文(software paper) ※ver.1.0.2の場合のみ
- ・その他(other) ※ Preprintの要件を満たすもののみ

| JPCOAR | | | | JaLC登録時 | | |
|--------|---------|-------------------------------|---|---------|--------|--|
| 通番 | 項目名 | 要素名 | 属性 | 必須 | 繰り返し可否 | 形式等 |
| 1 | タイトル | dc:title | | 必須 | 1以上 | |
| 3.1 | 作成者識別子 | jpcoar:nameIdentifier | nameIdentifierScheme | | 0以上 | 同一作成者でORCIDが複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 |
| 3.3 | 作成者姓 | jpcoar:familyName | | | 0以上 | 同一作成者で作成者姓が複数ある場合、xml:lang(言語属性)は必須。 JaLCシステムには、次の優先順位で登録される。 jpcoar:familyName > jpcoar:creatorNameの「姓」部分 |
| 3.2 | 作成者姓名 | jpcoar:creatorName | | | | |
| 3.4 | 作成者名 | jpcoar:givenName | | | 0以上 | 作成者がある場合、作成者名は必須。 同一作成者で作成者名が複数ある場合、xml:lang(言語属性)は必須。 JaLCシステムには、次の優先順位で登録される。 jpcoar:givenName > jpcoar:creatorNameの「名」部分 > jpcoar:familyName |
| 3.2 | 作成者姓名 | jpcoar:creatorName | | | | |
| 3.6.2 | 所属機関名 | jpcoar:affiliationName | | | 0以上 | 同一作成者所属で所属機関名が複数ある場合、xml:lang(言語属性)は必須。 |
| 9 | 主題 | jpcoar:subject | subjectScheme | | 0以上 | |
| 10 | 内容記述 | datacite:description | descriptionType="Abstract" | | 0以上 | descriptionTypeが"Abstract"以外の場合、JaLCシステムには登録されない。 4001文字以上の場合、JaLCシステムには、4000文字までが登録される。 複数ある場合、言語コードが重複しないこと。 |
| 11 | 出版者 | dc:publisher | | 必須 | 1以上 | ない場合は、「出版社不明」と入力すること。 |
| 12 | 日付 | datacite:date | dateType | | 0~1 | 複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 |
| 12 | 日付 | datacite:date | dateType="Issued" dateType="Created" dateType="Updated" | 必須 | 1 | 複数ある場合、JaLCシステムには、dateTypeを基に以下の優先順位で1つのみ登録される。 Issued > dcndi:dateGranted > Created > Updated ない場合は、datacite:date@dateType="Issued"に「9999-01-01」と入力すること。 |
| 32 | 学位授与年月日 | dcndi:dateGranted | | | | |
| 13 | 言語 | dc:language | | | 0~1 | 複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ「und」の場合は、「unk」と設定される。 |
| 14 | 資源タイプ | dc:type | | 必須 | 1 | dctypeが以下のいずれかの場合、JaLCシステム上、「ジャーナルアーティクル」というコンテンツ種別で登録される。 ・conference paper ・departmental bulletin paper ・journal article ・periodical ・review article ・data paper ・editorial ・article ・newspaper ※ver.1.0.2の場合のみ ・software paper ※ver.1.0.2の場合のみ ・other ※junii2のNItype「Preprint」としてDOI登録済のもののみ |
| 15 | バージョン | datacite:version | | | 0~1 | |
| 16 | 出版タイプ | oaire:version | | | 0~1 | |
| 17 | 識別子 | jpcoar:identifier | identifierType="HDL" identifierType="URI" | 必須 | 1 | 複数ある場合、JaLCシステムには、identifierTypeを基に以下の優先順位で登録される。 HDL>URI |
| 18 | ID登録 | jpcoar:identifierRegistration | identifierType="JaLC" | 必須 | 1 | 半角の"a-z", "A-Z", "0-9", "-", "_", "()"のみ使用可能。 プレフィックスは自機関に割り当てられたもの限り使用できる。 |
| 19 | 関連情報 | jpcoar:relation | relationType | | 0以上 | jpcoar:relatedIdentifier がある場合、relationTypeは必須。 |
| 19.1 | 関連識別子 | jpcoar:relatedIdentifier | identifierType="DOI" identifierType="ARK" identifierType="HDL" identifierType="PURL" identifierType="URI" | | 0以上 | |
| 22.1 | 助成機関識別子 | datacite:funderIdentifier | funderIdentifierType | | 0以上 | |
| 22.2 | 助成機関名 | jpcoar:funderName | | | 0以上 | |
| 22.3 | 研究課題番号 | datacite:awardNumber | | | 0以上 | |
| 23 | 収録物識別子 | jpcoar:sourceIdentifier | identifierType | | 0~1 | 複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 |
| 24 | 収録物名 | jpcoar:sourceTitle | | | 0~1 | 複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 |
| 25 | 巻 | jpcoar:volume | | 必須 | 1 | |
| 26 | 号 | jpcoar:issue | | | 0~1 | |
| 28 | 開始ページ | jpcoar:pageStart | | 必須 | 1 | ない場合、「none」と入力すること。 |
| 29 | 終了ページ | jpcoar:pageEnd | | | 0~1 | |
| 34.1 | 会議名 | jpcoar:conferenceName | | | 0~1 | 複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 |
| 34.2 | 回次 | jpcoar:conferenceSequence | | | 0~1 | |
| 34.3 | 開催地 | jpcoar:conferencePlace | | | 0~1 | 複数ある場合、conferenceNameと同じ言語属性のものが登録される。 |
| 35.1 | 本文URL | jpcoar:URI | | 必須 | 1以上 | |
| 35.2 | フォーマット | jpcoar:mimeType | | | 0~1 | 複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 |

※「必須」列、「繰り返し可否」列、「形式等」列はJaLCの登録スキーマに準拠。
※表中の空欄箇所は、JPCOARスキーマガイドラインに準拠すること。

別表2-2 JaLC DOI登録メタデータのJPCOAR/JaLCマッピング【学位論文】

対象となる資源タイプ (dc:type)
 ・学位論文(thesis)
 ・学士論文(bachelor thesis)
 ・修士論文(master thesis)
 ・博士論文(doctoral thesis)

| JPCOAR | | | | JaLC登録時 | | |
|--------|---------|-------------------------------|---|---------|--------|---|
| 通番 | 項目名 | 要素名 | 属性 | 必須 | 繰り返し可否 | 形式等 |
| 1 | タイトル | dc:title | | 必須 | 1以上 | |
| 3.1 | 作成者識別子 | jpcoar:nameIdentifier | nameIdentifierScheme | | 0以上 | 同一作成者でORCIDが複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 |
| 3.3 | 作成者姓 | jpcoar:familyName | | | 0以上 | *同一作成者で作成者姓が複数ある場合、xml:lang(言語属性)は必須。 *JaLCシステムには、次の優先順位で登録される。 jpcoar:familyName > jpcoar:creatorNameの「姓」部分 |
| 3.2 | 作成者姓名 | jpcoar:creatorName | | | | |
| 3.4 | 作成者名 | jpcoar:givenName | | | 0以上 | *作成者がある場合、作成者名は必須。 *同一作成者で作成者名が複数ある場合、xml:lang(言語属性)は必須。 *JaLCシステムには、次の優先順位で登録される。 jpcoar:givenName > jpcoar:creatorNameの「名」部分 > jpcoar:familyName |
| 3.2 | 作成者姓名 | jpcoar:creatorName | | | | |
| 3.6.2 | 所属機関名 | jpcoar:affiliationName | | | 0以上 | *同一作成者所属で所属機関名が複数ある場合、xml:lang(言語属性)は必須。 |
| 13 | 言語 | dc:language | | | 0~1 | *複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 *「und」の場合は、「unk」と設定される。 |
| 14 | 資源タイプ | dc:type | | 必須 | 1 | *dc:typeが以下のいずれかの場合、JaLCシステム上、「書籍」というコンテンツ種別で登録される。 ・thesis ・bachelor thesis ・master thesis ・doctoral thesis |
| 15 | バージョン | datacite:version | | | 0~1 | |
| 16 | 出版タイプ | oaire:version | | | 0~1 | |
| 17 | 識別子 | jpcoar:identifier | identifierType="HDL" identifierType="URI" | 必須 | 1 | *複数ある場合、JaLCシステムには、identifierTypeを基に以下の優先順位で登録される。 HDL > URI |
| 18 | ID登録 | jpcoar:identifierRegistration | identifierType="JaLC" | 必須 | 1 | *半角の"a-z","A-Z","0-9","-","_","/"のみ使用可能。 *プレフィックスは自機関に割り当てられたものに限り使用できる。 |
| 19 | 関連情報 | jpcoar:relation | relationType | | 0以上 | *jpcoar:relatedIdentifierがある場合、relationTypeは必須。 |
| 19.1 | 関連識別子 | jpcoar:relatedIdentifier | identifierType="DOI" identifierType="ARK" identifierType="HDL" identifierType="PURL" identifierType="URI" | | 0以上 | |
| | | | identifierType="ISBN" | | 0~1 | *コンテンツ自身のISBN。 *親要素jpcoar:relationの属性は、relationType="isIdenticalTo"とすること。 *複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 |
| 24 | 収録物名 | jpcoar:sourceTitle | | | 0以上 | *JaLCシステムには「シリーズタイトル」として取り込まれる。 |
| 32 | 学位授与年月日 | dcndi:dateGranted | | 必須 | 1 | *ない場合は、「9999-01-01」と入力すること。 |
| 33 | 学位授与機関 | jpcoar:degreeGrantor | | 必須 | 1 | *JaLCシステムには以下の優先順位で1つのみ登録される。 jpcoar:degreeGrantor > dc:publisher *ない場合、「出版社不明」と入力すること。 |
| 11 | 出版者 | dc:publisher | | | | |
| 22.1 | 助成機関識別子 | datacite:funderIdentifier | funderIdentifierType | | 0以上 | |
| 22.2 | 助成機関名 | jpcoar:funderName | | | 0以上 | |
| 22.3 | 研究課題番号 | datacite:awardNumber | | | 0以上 | |
| 35.1 | 本文URL | jpcoar:URI | | 必須 | 1以上 | |
| 35.2 | フォーマット | jpcoar:mimeType | | | 0~1 | *複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 |

※「必須」列、「繰り返し可否」列、「形式等」列はJaLCの登録スキーマに準拠。
 ※表中の空欄箇所は、JPCOARスキーマガイドラインに準拠すること。

別表2-3 JaLC DOI登録メタデータのJPCOAR/JaLCマッピング【書籍】

※ 学位論文は除く

対象となる資源タイプ(dc.type)

- ・図書(book)
- ・図書(部分)(book part)
- ・テクニカルレポート(technical report)
- ・研究報告書(research report)
- ・報告書(report)

| JPCOAR | | | | JaLC登録時 | | |
|--------|---------|-------------------------------|---|---------|--------|---|
| 通番 | 項目名 | 要素名 | 属性 | 必須 | 繰り返し可否 | 形式等 |
| 1 | タイトル | dc:title | | 必須 | 1以上 | |
| 3.1 | 作成者識別子 | jpcoar:nameIdentifier | nameIdentifierScheme | | 0以上 | 同一作成者でORCIDが複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 |
| 3.3 | 作成者姓 | jpcoar:familyName | | | 0以上 | 同一作成者で作成者姓が複数ある場合、xml:lang(言語属性)は必須。 JaLCシステムには、次の優先順位で登録される。 jpcoar:familyName > jpcoar:creatorNameの「姓」部分 |
| 3.2 | 作成者姓名 | jpcoar:creatorName | | | | |
| 3.4 | 作成者名 | jpcoar:givenName | | | 0以上 | |
| 3.2 | 作成者姓名 | jpcoar:creatorName | | | 0以上 | 作成者がある場合、作成者名は必須。 同一作成者で作成者名が複数ある場合、xml:lang(言語属性)は必須。 JaLCシステムには、次の優先順位で登録される。 jpcoar:givenName > jpcoar:creatorNameの「名」部分 > jpcoar:familyName |
| 3.6.2 | 所属機関名 | jpcoar:affiliationName | | | 0以上 | 同一作成者所属で所属機関名が複数ある場合、xml:lang(言語属性)は必須。 |
| 11 | 出版者 | dc:publisher | | 必須 | 1 | 複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 ない場合は、「出版社不明」と入力すること。 |
| 12 | 日付 | datacite:date | dateType="Issued" dateType="Created" dateType="Updated" | 必須 | 1 | 複数ある場合、JaLCシステムには、dateTypeを基に以下の優先順位で1つのみ登録される。 Issued > dcndi:dateGranted > Created > Updated ない場合は、datacite:date@dateType="Issued"に「9999-01-01」と入力すること。 |
| 32 | 学位授与年月日 | dcndi:dateGranted | | | | |
| 13 | 言語 | dc:language | | | 0~1 | 複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 「und」の場合は、「unk」と設定される。 |
| 14 | 資源タイプ | dc:type | | 必須 | 1 | dc:typeが以下のいずれかの場合、JaLCシステム上、「書籍」というコンテンツ種別で登録される。 ・thesis ・bachelor thesis ・master thesis ・doctoral thesis |
| 15 | バージョン | datacite:version | | | 0~1 | |
| 16 | 出版タイプ | oaire:version | | | 0~1 | |
| 17 | 識別子 | jpcoar:identifier | identifierType="HDL" identifierType="URI" | 必須 | 1 | 複数ある場合、JaLCシステムには、identifierTypeを基に以下の優先順位で登録される。 HDL > URI |
| 18 | ID登録 | jpcoar:identifierRegistration | identifierType="JaLC" | 必須 | 1 | 半角の"a-z","A-Z","0-9","-","_","/"のみ使用可能。 プレフィックスは自機関に割り当てられたものに限り使用できる。 |
| 19 | 関連情報 | jpcoar:relation | relationType | | 0以上 | jpcoar:relatedIdentifierがある場合、relationTypeは必須。 |
| 19.1 | 関連識別子 | jpcoar:relatedIdentifier | identifierType="DOI" identifierType="ARK" identifierType="HDL" identifierType="PURL" identifierType="URI" | | 0以上 | |
| | | | identifierType="ISBN" | | 0~1 | コンテンツ自身のISBN。 親要素jpcoar:relationの属性は、relationType="isIdenticalTo"とすること。 複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 |
| 19.2 | 関連名称 | jpcoar:relationTitle | | | 0以上 | コンテンツのシリーズタイトル。 親要素jpcoar:relationの属性は、relationType="isPartOf"とすること。 |
| 22.1 | 助成機関識別子 | datacite:funderIdentifier | funderIdentifierType | | 0以上 | |
| 22.2 | 助成機関名 | jpcoar:funderName | | | 0以上 | |
| 22.3 | 研究課題番号 | datacite:awardNumber | | | 0以上 | |
| 35.1 | 本文URL | jpcoar:URI | | 必須 | 1以上 | |
| 35.2 | フォーマット | jpcoar:mimeType | | | 0~1 | 複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 |

※「必須」列、「繰り返し可否」列、「形式等」列はJaLCの登録スキーマに準拠。

※ 表中の空欄箇所は、JPCOARスキーマガイドラインに準拠すること。

別表2-4 JaLC DOI登録メタデータのJPCOAR/JaLCマッピング【e-learning】

対象となる資源タイプ(dc:type)
 ・教材(learning material) ※ver.1.0.1の場合のみ
 ・教材(learning object) ※ver.1.0.2の場合のみ

| JPCOAR | | | | JaLC登録時 | | |
|--------|---------|-------------------------------|---|---------|-------|---|
| 通番 | 項目名 | 要素名 | 属性 | 必須 | 繰返し可否 | 形式等 |
| 1 | タイトル | dc:title | | 必須 | 1以上 | |
| 3.1 | 作成者識別子 | jpcoar:nameIdentifier | nameIdentifierScheme | | 0以上 | 同一作成者でORCIDが複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 |
| 3.3 | 作成者姓 | jpcoar:familyName | | | 0以上 | ・同一作成者で作成者姓が複数ある場合、xml:lang(言語属性)は必須。 ・JaLCシステムには、次の優先順位で登録される。 jpcoar:familyName>jpcoar:creatorNameの「姓」部分 |
| 3.2 | 作成者姓名 | jpcoar:creatorName | | | | |
| 3.4 | 作成者名 | jpcoar:givenName | | | | |
| 3.2 | 作成者姓名 | jpcoar:creatorName | | | 0以上 | ・作成者がある場合、作成者名は必須。 ・同一作成者で作成者名が複数ある場合、xml:lang(言語属性)は必須。 ・JaLCシステムには、次の優先順位で登録される。 jpcoar:givenName>jpcoar:creatorNameの「名」部分>jpcoar:familyName |
| 3.6.2 | 所属機関名 | jpcoar:affiliationName | | | 0以上 | 同一作成者所属で所属機関名が複数ある場合、xml:lang(言語属性)は必須。 |
| 7 | 権利情報 | dc:rights | rdf:resource | | 0~1 | 複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 |
| 9 | 主題 | jpcoar:subject | subjectScheme | | 0以上 | |
| 10 | 内容記述 | datacite:description | descriptionType | | 0~1 | ・1001文字以上の場合、JaLCシステムには、1000文字までが登録される。 ・複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 |
| 11 | 出版者 | dc:publisher | | 必須 | 1 | ・複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 ・ない場合は、「出版社不明」と入力すること。 |
| 12 | 日付 | datacite:date | dateType="Issued" dateType="Created" dateType="Updated" | 必須 | 1 | ・複数ある場合、JaLCシステムには、dateTypeを基に以下の優先順位で1つのみ登録される。 Issued>dcndl:dateGranted>Created>Updated ・ない場合は、datacite:date@dateType="Issued"に「9999-01-01」と入力すること。 |
| 32 | 学位授与年月日 | dcndl:dateGranted | | | | |
| 13 | 言語 | dc:language | | | 0~1 | ・複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 ・「und」の場合は、「unk」と設定される。 |
| 14 | 資源タイプ | dc:type | | 必須 | 1 | ・dc:typeが以下の場合、JaLCシステム上、「教材」というコンテンツ種別で取り込まれる。 ・learning material ※ver.1.0.1の場合のみ ・learning object ※ver.1.0.2の場合のみ |
| 15 | バージョン | datacite:version | | | 0~1 | |
| 16 | 出版タイプ | oaire:version | | | 0~1 | |
| 17 | 識別子 | jpcoar:identifier | identifierType="HDL" identifierType="URI" | 必須 | 1 | ・複数ある場合、JaLCシステムには、identifierTypeを基に以下の優先順位で登録される。 HDL>URI |
| 18 | ID登録 | jpcoar:identifierRegistration | identifierType="JaLC" | 必須 | 1 | ・半角の"a-z", "A-Z", "0-9", "-", "_", "/"のみ使用可能。 ・プレフィックスは自機関に割り当てられたものに限り使用できる。 |
| 19 | 関連情報 | jpcoar:relation | relationType | | 0以上 | jpcoar:relatedIdentifierがある場合、relationTypeは必須。 |
| 19.1 | 関連識別子 | jpcoar:relatedIdentifier | identifierType="DOI" identifierType="ARK" identifierType="HDL" identifierType="PURL" identifierType="URI" | | 0以上 | |
| 22.1 | 助成機関識別子 | datacite:funderIdentifier | funderIdentifierType | | 0以上 | |
| 22.2 | 助成機関名 | jpcoar:funderName | | | 0以上 | |
| 22.3 | 研究課題番号 | datacite:awardNumber | | | 0以上 | |
| 24 | 収録物名 | jpcoar:sourceTitle | | | 0以上 | |
| 35.1 | 本文URL | jpcoar:URI | | 必須 | 1以上 | |
| 35.2 | フォーマット | jpcoar:mimeType | | | 0~1 | 複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 |

※「必須」列、「繰返し可否」列、「形式等」列はJaLCの登録スキーマに準拠。
 ※表中の空欄箇所は、JPCOARスキーマガイドラインに準拠すること。

別表2-5 JaLC DOI登録メタデータのJPCOAR/JaLCマッピング【研究データ】

対象となる資源タイプ(dc:type)

- ・データセット(dataset)
- ・ソフトウェア(software)

| JPCOAR | | | | JaLC登録時 | | |
|--------|------------|-------------------------------|---|---------|--------|---|
| 通番 | 項目名 | 要素名 | 属性 | 必須 | 繰り返し可否 | 形式等 |
| 1 | タイトル | dc:title | | 必須 | 1以上 | |
| 3.1 | 作成者識別子 | jpcoar:nameIdentifier | nameIdentifierScheme | | 0以上 | 同一作成者でORCIDが複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 |
| 3.3 | 作成者姓 | jpcoar:familyName | | | 0以上 | 同一作成者で作成者姓が複数ある場合、xml:lang(言語属性)は必須。 JaLCシステムには、次の優先順位で登録される。 jpcoar:familyName > jpcoar:creatorNameの「姓」部分 |
| 3.2 | 作成者姓名 | jpcoar:creatorName | | | | |
| 3.4 | 作成者名 | jpcoar:givenName | | 必須 | 1以上 | 同一作成者で作成者名が複数ある場合、xml:lang(言語属性)は必須。 JaLCシステムには、次の優先順位で登録される。 jpcoar:givenName > jpcoar:creatorNameの「名」部分 > jpcoar:familyName |
| 3.2 | 作成者姓名 | jpcoar:creatorName | | | | |
| 3.6.2 | 所属機関名 | jpcoar:affiliationName | | | 0以上 | 同一作成者所属で所属機関名が複数ある場合、xml:lang(言語属性)は必須。 |
| 4 | 寄与者 | jpcoar:contributor | contributorType | | 0以上 | 寄与者がある場合、contributorTypeは必須。 |
| 4.1 | 寄与者識別子 | jpcoar:nameIdentifier | nameIdentifierScheme | | 0以上 | 同一寄与者でORCIDが複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 |
| 4.3 | 寄与者姓 | jpcoar:familyName | | | 0以上 | 同一寄与者で寄与者姓が複数ある場合、xml:lang(言語属性)は必須。 JaLCシステムには、次の優先順位で登録される。 jpcoar:familyName > jpcoar:contributorNameの「姓」部分 |
| 4.2 | 寄与者姓名 | jpcoar:creatorName | | | | |
| 4.4 | 寄与者名 | jpcoar:givenName | | | 0以上 | 寄与者がある場合、寄与者名は必須。 同一寄与者で寄与者名が複数ある場合、xml:lang(言語属性)は必須。 JaLCシステムには、次の優先順位で登録される。 jpcoar:givenName > jpcoar:contributorNameの「名」部分 > jpcoar:givenName |
| 4.2 | 寄与者姓名 | jpcoar:creatorName | | | | |
| 4.6.2 | 所属機関名 | jpcoar:affiliationName | | | 0以上 | 同一寄与者所属で所属機関名が複数ある場合、xml:lang(言語属性)は必須。 |
| 7 | 権利情報 | dc:rights | rdf:resource | | 0以上 | |
| 9 | 主題 | jpcoar:subject | subjectScheme | | 0以上 | |
| 10 | 内容記述 | datacite:description | descriptionType | | 0以上 | 5001文字以上の場合、JaLCシステムには、5000文字までが登録される。 複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 |
| 11 | 出版者 | dc:publisher | | 必須 | 1 | 複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 ない場合は、「出版社不明」と入力すること。 |
| 12 | 日付 | datacite:date | dateType | | 0以上 | |
| 12 | 日付 | datacite:date | dateType="Issued" dateType="Created" dateType="Updated" | 必須 | 1 | 複数ある場合、JaLCシステムには、dateTypeを基に以下の優先順位で1つのみ登録される。 Issued > dcndl:dateGranted > Created > Updated ない場合は、datacite:date@dateType="Issued"に「9999-01-01」と入力すること。 |
| 32 | 学位授与年月日 | dcndl:dateGranted | | | | |
| 13 | 言語 | dc:language | | | 0~1 | 複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 「und」の場合は、「unk」と設定される。 |
| 14 | 資源タイプ | dc:type | | 必須 | 1 | dc:typeが以下のいずれかの場合、JaLCシステム上、「研究データ」というコンテンツ種別で取り込まれる。 dataset software |
| 17 | 識別子 | jpcoar:identifier | identifierType="HDL" identifierType="URI" | 必須 | 1 | 複数ある場合、JaLCシステムには、identifierTypeを基に以下の優先順位で登録される。 HDL > URI |
| 18 | ID登録 | jpcoar:identifierRegistration | identifierType="JaLC" | 必須 | 1 | 半角の"a-z", "A-Z", "0-9", "-", "_", "/"のみ使用可能。 プレフィックスは自機関に割り当てられたものに限って使用できる。 |
| 15 | バージョン | datacite:version | | | 0~1 | |
| 19 | 関連情報 | jpcoar:relation | relationType | | 0以上 | jpcoar:relatedIdentifierがある場合、relationTypeは必須。 |
| 19.1 | 関連識別子 | jpcoar:relatedIdentifier | identifierType="DOI" identifierType="ARK" identifierType="HDL" identifierType="PURL" identifierType="URI" | | 0以上 | |
| 21.1 | 位置情報(点) | datacite:geoLocationPoint | | | 0~1 | |
| 21.1.1 | 経度 | datacite:pointLongitude | | | 0~1 | |
| 21.1.2 | 緯度 | datacite:pointLatitude | | | 0~1 | |
| 21.2 | 位置情報(空間) | datacite:geoLocationBox | | | 0~1 | |
| 21.2.1 | 西部経度 | datacite:westBoundLongitude | | | 0~1 | |
| 21.2.2 | 東部経度 | datacite:eastBoundLongitude | | | 0~1 | |
| 21.2.3 | 南部緯度 | datacite:southBoundLatitude | | | 0~1 | |
| 21.2.4 | 北部緯度 | datacite:northBoundLatitude | | | 0~1 | |
| 21.3 | 位置情報(自由記述) | datacite:geoLocationPlace | | | 0~1 | |
| 22.1 | 助成機関識別子 | datacite:funderIdentifier | funderIdentifierType | | 0以上 | |
| 22.2 | 助成機関名 | jpcoar:funderName | | | 0以上 | |
| 22.3 | 研究課題番号 | datacite:awardNumber | | | 0以上 | |
| 35.1 | 本文URL | jpcoar:URI | | 必須 | 1以上 | |
| 35.2 | フォーマット | jpcoar:mimeType | | | 0以上 | |
| 35.3 | サイズ | jpcoar:extent | | | 0以上 | |

※「必須」列、「繰り返し可否」列、「形式等」列はJaLCの登録スキーマに準拠。

※表中の空欄箇所は、JPCOARスキーマガイドラインに準拠すること。

別表2-6 JaLC DOI登録メタデータのJPCOAR/JaLCマッピング【汎用データ】

| |
|---|
| 対象となる資源タイプ (dc:type) ・ cartographic material(地図資料) ・ map(地図) ・ conference object(会議発表資料) ・ conference proceedings(会議録) ・ conference poster(会議発表ポスター) ・ image(イメージ) ・ still image(静止画) ・ moving image(動画) ・ video(録画資料) ・ lecture(講演) ・ patent(特許) ・ internal report(内部報告書) ・ policy report(ポリシーレポート) ・ report part(報告書(部分)) ・ working paper(ワーキングペーパー) ・ sound(音声・音楽) ・ interactive resource(インタラクティブリソース) ・ musical notation(楽譜) ・ research proposal(研究計画書) ・ technical documentation(技術文書) ・ workflow(ワークフロー) ・ データ管理計画 (data management plan) ※ver.1.0.2の場合のみ ・ インタビュー (interview) ※ver.1.0.2の場合のみ ・ 手稿 (manuscript) ※ver.1.0.2の場合のみ ・ other(その他) |
|---|

| JPCOAR | | | | JaLC登録時 | | |
|--------|---------|-------------------------------|---|---------|-------|---|
| 通番 | 項目名 | 要素名 | 属性 | 必須 | 繰返し可否 | 形式等 |
| 1 | タイトル | dc:title | | 必須 | 1以上 | |
| 3.1 | 作成者識別子 | jpcoar:nameIdentifier | nameIdentifierScheme | | 0以上 | 同一作成者でORCIDが複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 |
| 3.3 | 作成者姓 | jpcoar:familyName | | | 0以上 | 同一作成者で作成者姓が複数ある場合、xml:lang(言語属性)は必須。 JaLCシステムには、次の優先順位で登録される。 jpcoar:familyName > jpcoar:creatorNameの「姓」部分 |
| 3.2 | 作成者姓名 | jpcoar:creatorName | | | | |
| 3.4 | 作成者名 | jpcoar:givenName | | | | |
| 3.2 | 作成者姓名 | jpcoar:creatorName | | | 0以上 | 作成者がある場合、作成者名は必須。 同一作成者で作成者名が複数ある場合、xml:lang(言語属性)は必須。 JaLCシステムには、次の優先順位で登録される。 jpcoar:givenName > jpcoar:creatorNameの「名」部分 > jpcoar:familyName |
| 3.6.2 | 所属機関名 | jpcoar:affiliationName | | | 0以上 | 同一作成者所属で所属機関名が複数ある場合、xml:lang(言語属性)は必須。 |
| 11 | 出版者 | dc:publisher | | 必須 | 1 | 複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される取り込まれる。 ない場合は、「出版社不明」と入力すること。 |
| 12 | 日付 | datacite:date | dateType="Issued" dateType="Created" dateType="Updated" | 必須 | 1 | 複数ある場合、JaLCシステムには、dateTypeを基に以下の優先順位で1つのみ登録される。 Issued > dcndi:dateGranted > Created > Updated ない場合は、datacite:date@dateType="Issued"に「9999-01-01」と入力すること。 |
| 32 | 学位授与年月日 | dcndi:dateGranted | | | | |
| 13 | 言語 | dc:language | | | 0~1 | 複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 「und」の場合は、「unk」と設定される。 |
| 14 | 資源タイプ | dc:type | | 必須 | 1 | dc:typeが以下のいずれかの場合、JaLCシステム上、「汎用データ」というコンテンツ種別で取り込まれる。 ・ cartographic material ・ map ・ conference object ・ conference proceedings ・ conference poster ・ image ・ still image ・ moving image ・ video ・ lecture ・ patent ・ internal report ・ policy report ・ report part ・ working paper ・ sound ・ interactive resource ・ musical notation ・ research proposal ・ technical documentation ・ workflow ・ data management plan ※ver.1.0.2の場合のみ ・ interview ※ver.1.0.2の場合のみ ・ manuscript ※ver.1.0.2の場合のみ ・ other |
| 15 | バージョン | datacite:version | | | 0~1 | |
| 16 | 出版タイプ | oaire:version | | | 0~1 | |
| 17 | 識別子 | jpcoar:identifier | identifierType="HDL" identifierType="URI" | 必須 | 1 | 複数ある場合、JaLCシステムには、identifierTypeを基に以下の優先順位で登録される。 HDL > URI |
| 18 | ID登録 | jpcoar:identifierRegistration | identifierType="JaLC" | 必須 | 1 | 半角の"a-z", "A-Z", "0-9", "-", "_", "/"のみ使用可能。 プレフィックスは自機関に割り当てられたものに限り使用できる。 |
| 19 | 関連情報 | jpcoar:relation | relationType | | 0以上 | jpcoar:relatedIdentifierがある場合、relationTypeは必須。 |
| 19.1 | 関連識別子 | jpcoar:relatedIdentifier | identifierType="DOI" identifierType="ARK" identifierType="HDL" identifierType="PURL" identifierType="URI" | | 0以上 | |
| 22.1 | 助成機関識別子 | datacite:funderIdentifier | funderIdentifierType | | 0以上 | |
| 22.2 | 助成機関名 | jpcoar:funderName | | | 0以上 | |
| 22.3 | 研究課題番号 | datacite:awardNumber | | | 0以上 | |
| 35.1 | 本文URL | jpcoar:URI | | 必須 | 1以上 | |
| 35.2 | フォーマット | jpcoar:mimeType | | | 0~1 | 複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 |

※「必須」列、「繰返し可否」列、「形式等」列はJaLCの登録スキーマに準拠。
 ※表中の空欄箇所は、JPCOARスキーマガイドラインに準拠すること。

別表3-1 Crossref DOI登録メタデータのJPCOAR/JaLCマッピング【ジャーナルアークティクル】

対象となる資源タイプ (dc:type)

- ・会議発表論文(conference paper)
- ・紀要論文(departmental bulletin paper)
- ・学術雑誌論文(journal article)
- ・逐次刊行物(periodical)
- ・レビュー論文(review article)
- ・データ論文(data paper)
- ・エディトリアル(editorial)
- ・記事(article)
- ・新聞(newspaper) ※ver.1.0.2の場合のみ
- ・ソフトウェア論文(software paper) ※ver.1.0.2の場合のみ
- ・その他(other) ※ Preprintの要件を満たすもののみ

| JPCOAR | | | | JaLC (Crossref) 登録時 | | | |
|--------|---------|-------------------------------|----------|---|----|--------|---|
| 通番 | 項目名 | 要素名 | xml:lang | 属性 | 必須 | 繰り返し可否 | 形式等 |
| 1 | タイトル | dc:title | ※ | | 必須 | 1以上 | ※xml:lang(言語属性)は必須。 |
| 3.1 | 作成者識別子 | jpcoar:nameIdentifier | | nameIdentifierScheme="ORCID" | | 0以上 | 同一作成者でORCIDが複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 |
| 3.3 | 作成者姓 | jpcoar:familyName | ※ | | | 0以上 | ※xml:lang(言語属性)は必須。 ・JaLCシステムには、次の優先順位で登録される。 jpcoar:familyName>jpcoar:creatorNameの「姓」部分 |
| 3.2 | 作成者姓名 | jpcoar:creatorName | ※ | | | 0以上 | ※xml:lang(言語属性)は必須。 ・jpcoar:creator(作成者)がある場合、作成者名は必須。 ・JaLCシステムには、次の優先順位で登録される。 jpcoar:givenName>jpcoar:creatorNameの「名」部分>jpcoar:familyName |
| 3.4 | 作成者名 | jpcoar:givenName | ※ | | | 0以上 | ※xml:lang(言語属性)は必須。 ・jpcoar:creator(作成者)がある場合、作成者名は必須。 ・JaLCシステムには、次の優先順位で登録される。 jpcoar:givenName>jpcoar:creatorNameの「名」部分>jpcoar:familyName |
| 3.2 | 作成者姓名 | jpcoar:creatorName | ※ | | | 0以上 | ※xml:lang(言語属性)は必須。 |
| 3.6.2 | 所属機関名 | jpcoar:affiliationName | ※ | | | 0以上 | ※xml:lang(言語属性)は必須。 |
| 11 | 出版者 | dc:publisher | en | | 必須 | 1以上 | ※xml:lang(言語属性)"en"の設定が必須。 |
| 12 | 日付 | datacite:date | | dateType | | 0~1 | ・複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 |
| 12 | 日付 | datacite:date | | dateType="Issued" dateType="Created" dateType="Updated" | 必須 | 1 | ・複数ある場合、JaLCシステムには、dateTypeを基に以下の優先順位で1つのみ登録される。 Issued>dcnd:dateGranted>Created>Updated ・ない場合は、datacite:date@dateType="Issued"に「9999-01-01」と入力すること。 |
| 32 | 学位授与年月日 | dcnd:dateGranted | | | | 0~1 | ・複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 ・「und」の場合は、「unk」と設定される。 |
| 13 | 言語 | dc:language | | | | 0~1 | ・複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 ・「und」の場合は、「unk」と設定される。 |
| 14 | 資源タイプ | dc:type | | | 必須 | 1 | ・dc:typeが以下のいずれかの場合、JaLCシステム上、「ジャーナルアークティクル」というコンテンツ種別で登録される。 ・conference paper ・departmental bulletin paper ・journal article ・periodical ・review article ・data paper ・editorial ・article ・newspaper ※ver.1.0.2の場合のみ ・software paper ※ver.1.0.2の場合のみ ・other ※junii2のNIType「Preprint」としてDOI登録済のもののみ |
| 17 | 識別子 | jpcoar:identifier | | identifierType="HDL" identifierType="URI" | 必須 | 1 | ・複数ある場合、JaLCシステムには、identifierTypeを基に以下の優先順位で登録される。 HDL>URI |
| 18 | ID登録 | jpcoar:identifierRegistration | | identifierType="Crossref" | 必須 | 1 | ・半角の"a-z","A-Z","0-9","-","_","/"のみ使用可能。 ・プレフィックスは自機関に割り当てられたものだけに限り使用できる。 |
| 19 | 関連情報 | jpcoar:relation | | relationType | | 0以上 | ・jpcoar:relatedIdentifierがある場合、relationTypeは必須。 |
| 19.1 | 関連識別子 | jpcoar:relatedIdentifier | | identifierType="DOI" identifierType="ARK" identifierType="HDL" identifierType="PURL" identifierType="URI" | | 0以上 | |
| 22.1 | 助成機関識別子 | datacite:funderIdentifier | | funderIdentifierType | | 0以上 | |
| 22.2 | 助成機関名 | jpcoar:funderName | en | | | 0以上 | ※xml:lang(言語属性)"en"の設定が必須。 |
| 22.3 | 研究課題番号 | datacite:awardNumber | | | | 0以上 | |
| 23 | 収録物識別子 | jpcoar:sourceIdentifier | | identifierType | 必須 | 1以上 | |
| 24 | 収録物名 | jpcoar:sourceTitle | en | | 必須 | 1以上 | ※xml:lang(言語属性)"en"の設定が必須。 |
| 25 | 巻 | jpcoar:volume | | | 必須 | 1 | |
| 26 | 号 | jpcoar:issue | | | | 0~1 | |
| 28 | 開始ページ | jpcoar:pageStart | | | | 1 | ・ない場合、「none」と入力すること。 |
| 29 | 終了ページ | jpcoar:pageEnd | | | | 0~1 | |
| 35.1 | 本文URL | jpcoar:URI | | | 必須 | 1以上 | |
| 35.2 | フォーマット | jpcoar:mimeType | | | | 0~1 | ・複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 |

※「必須」列、「繰り返し可否」列、「形式等」列はJaLC(Crossref)の登録スキーマに準拠。
※ 表中の空欄箇所は、JPCOARスキーマガイドラインに準拠すること。

別表3-2 Crossref DOI登録メタデータのJPCOAR/JaLCマッピング【書籍】

対象となる資源タイプ(dc:type)

- ・図書(book)
- ・図書(部分)(book part)
- ・テクニカルレポート(technical report)
- ・研究報告書(research report)
- ・報告書(report)
- ・学位論文(thesis)
- ・学士論文(bachelor thesis)
- ・修士論文(master thesis)
- ・博士論文(doctoral thesis)

| JPCOAR | | | | JaLC (Crossref) 登録時 | | | |
|--------|---------|-------------------------------|----------|---|----|--------|---|
| 通番 | 項目名 | 要素名 | xml:lang | 属性 | 必須 | 繰り返し可否 | 形式等 |
| 1 | タイトル | dc:title | ※ | | 必須 | 1以上 | ※xml:lang(言語属性)は必須。 |
| 3.1 | 作成者識別子 | jpcoar:nameIdentifier | | nameIdentifierScheme="ORCID" | | 0以上 | 同一作成者でORCIDが複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 |
| 3.3 | 作成者姓 | jpcoar:familyName | ※ | | | 0以上 | ※xml:lang(言語属性)は必須。 ・JaLCシステムには、次の優先順位で登録される。 jpcoar:familyName > jpcoar:creatorNameの「姓」部分 |
| 3.2 | 作成者姓名 | jpcoar:creatorName | ※ | | | 0以上 | ※xml:lang(言語属性)は必須。 ・jpcoar:creator(作成者)がある場合、作成者名は必須。 ・JaLCシステムには、次の優先順位で登録される。 jpcoar:givenName > jpcoar:creatorNameの「名」部分 > jpcoar:familyName |
| 3.4 | 作成者名 | jpcoar:givenName | ※ | | | 0以上 | ※xml:lang(言語属性)は必須。 ・jpcoar:creator(作成者)がある場合、作成者名は必須。 ・JaLCシステムには、次の優先順位で登録される。 jpcoar:givenName > jpcoar:creatorNameの「名」部分 > jpcoar:familyName |
| 3.2 | 作成者姓名 | jpcoar:creatorName | ※ | | | 0以上 | ※xml:lang(言語属性)は必須。 |
| 3.6.2 | 所属機関名 | jpcoar:affiliationName | ※ | | | 0以上 | ※xml:lang(言語属性)は必須。 |
| 11 | 出版者 | dc:publisher | en | | 必須 | 1 | ・xml:lang(言語属性)"en"の設定が必須。 ・複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 |
| 12 | 日付 | datacite:date | | dateType="Issued" dateType="Created" dateType="Updated" | 必須 | 1 | ・複数ある場合、JaLCシステムには、dateTypeを基に以下の優先順位で1つのみ登録される。 Issued > dcndi:dateGranted > Created > Updated ・ない場合は、datacite:date@dateType="Issued"に「9999-01-01」と入力すること。 |
| 32 | 学位授与年月日 | dcndi:dateGranted | | | | 0~1 | ・複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 ・「und」の場合は、「unk」と設定される。 |
| 13 | 言語 | dc:language | | | | 0~1 | ・dc:typeが以下のいずれかの場合、JaLCシステム上、「書籍」という分類で取り込まれる。 ・book ・book part ・technical report ・research report ・report |
| 14 | 資源タイプ | dc:type | | | 必須 | 1 | ・dc:typeが以下のいずれかの場合、JaLCシステム上、「書籍」という分類で取り込まれる。 ・book ・book part ・technical report ・research report ・report |
| 16 | 出版タイプ | oaire:version | | | | 0~1 | |
| 17 | 識別子 | jpcoar:identifier | | identifierType="HDL" identifierType="URI" | 必須 | 1 | ・複数ある場合、JaLCシステムには、identifierTypeを基に以下の優先順位で登録される。 HDL > URI |
| 18 | ID登録 | jpcoar:identifierRegistration | | identifierType="Crossref" | 必須 | 1 | ・半角の"a-z", "A-Z", "0-9", "-,.,:/"のみ使用可能。 ・プレフィックスは自機関に割り当てられたものだけに限り使用できる。 |
| 19 | 関連情報 | jpcoar:relation | | relationType | | 0以上 | ・jpcoar:relatedIdentifierがある場合、relationTypeは必須。 |
| 19.1 | 関連識別子 | jpcoar:relatedIdentifier | | identifierType="DOI" identifierType="ARK" identifierType="HDL" identifierType="PURL" identifierType="URI" | | 0以上 | |
| | | | | identifierType="ISBN" | 必須 | 1 | ・コンテンツ自身のISBN。 ・親要素jpcoar:relationの属性は、relationType="isIdenticalTo"とすること。 ・複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 |
| 19.2 | 関連名称 | jpcoar:relationTitle | | | | 0以上 | ・コンテンツのシリーズタイトル。 ・親要素jpcoar:relationの属性は、relationType="isPartOf"とすること。 |
| 22.1 | 助成機関識別子 | datacite:funderIdentifier | | funderIdentifierType | | 0以上 | |
| 22.2 | 助成機関名 | jpcoar:funderName | en | | | 0以上 | ・xml:lang(言語属性)"en"の設定が必須。 |
| 22.3 | 研究課題番号 | datacite:awardNumber | | | | 0以上 | |
| 35.1 | 本文URL | jpcoar:URI | | | 必須 | 1以上 | |
| 35.2 | フォーマット | jpcoar:mimeType | | | | 0~1 | ・複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 |

※「必須」列、「繰り返し可否」列、「形式等」列はJaLC(Crossref)の登録スキーマに準拠。
 ※表中の空欄箇所は、JPCOARスキーマガイドラインに準拠すること。

別表4-1 DataCite DOI登録メタデータのJPCOAR/JaLCマッピング【研究データ】

対象となる資源タイプ (dc:type)
 ・データセット(dataset)
 ・ソフトウェア(software)

| JPCOAR | | | | JaLC(DataCite)登録時 | | | |
|--------|------------|-------------------------------|-----------------|---|----|--------|---|
| 通番 | 項目名 | 要素名 | xml:lang | 属性 | 必須 | 繰り返し可否 | 形式等 |
| 1 | タイトル | dc:title | ※ | | 必須 | 1以上 | ※xml:lang(言語属性)は必須。 |
| 3.1 | 作成者識別子 | jpcoar:nameIdentifier | | nameIdentifierScheme="ORCID" | | 0以上 | 同一作成者でORCIDが複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 |
| 3.3 | 作成者姓 | jpcoar:familyName | ※ en (推奨) | | | 0以上 | ※xml:lang(言語属性)は必須。 ・JaLCシステムには、次の優先順位で登録される。 jpcoar:familyName > jpcoar:creatorNameの「姓」部分 |
| 3.2 | 作成者姓名 | jpcoar:creatorName | ※ en (推奨) | | | | |
| 3.4 | 作成者名 | jpcoar:givenName | ※ en (推奨) | | 必須 | 1以上 | ※xml:lang(言語属性)は必須。 ・JaLCシステムには、次の優先順位で登録される。 jpcoar:givenName > jpcoar:creatorNameの「名」部分 > jpcoar:familyName |
| 3.2 | 作成者姓名 | jpcoar:creatorName | ※ en (推奨) | | | | |
| 3.6.2 | 所属機関名 | jpcoar:affiliationName | ※ en (推奨) | | | 0以上 | ※xml:lang(言語属性)は必須。 |
| 4 | 寄与者 | jpcoar:contributor | | contributorType | | 0以上 | ・寄与者がある場合、contributorTypeは必須。 |
| 4.1 | 寄与者識別子 | jpcoar:nameIdentifier | | nameIdentifierScheme | | 0以上 | 同一寄与者でORCIDが複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 |
| 4.3 | 寄与者姓 | jpcoar:familyName | ※ en (推奨) | | | 0以上 | ※xml:lang(言語属性)は必須。 ・JaLCシステムには、次の優先順位で登録される。 jpcoar:familyName > jpcoar:contributorNameの「姓」部分 |
| 4.2 | 寄与者姓名 | jpcoar:creatorName | ※ en (推奨) | | | | |
| 4.4 | 寄与者名 | jpcoar:givenName | ※ en (推奨) | | 必須 | 0以上 | ※xml:lang(言語属性)は必須。 ・寄与者がある場合、寄与者名は必須。 ・JaLCシステムには、次の優先順位で登録される。 jpcoar:givenName > jpcoar:contributorNameの「名」部分 > jpcoar:familyName |
| 4.2 | 寄与者姓名 | jpcoar:creatorName | ※ en (推奨) | | | | |
| 4.6.2 | 所属機関名 | jpcoar:affiliationName | ※ en (推奨) | | | 0以上 | ※xml:lang(言語属性)は必須。 |
| 7 | 権利情報 | dc:rights | | rdfresource | | 0以上 | |
| 9 | 主題 | jpcoar:subject | | subjectScheme | | 0以上 | |
| 10 | 内容記述 | datacite:description | ※ en (推奨) | descriptionType | | 0以上 | ※xml:lang(言語属性)は必須。 ・5001文字以上の場合、JaLCシステムには、5000文字までが登録される。 |
| 11 | 出版者 | dc:publisher | ※ en (推奨) | | 必須 | 1 | ※xml:lang(言語属性)は必須。 ・複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 |
| 12 | 日付 | datacite:date | | dateType | | 0以上 | |
| 12 | 日付 | datacite:date | | dateType="Issued" dateType="Created" dateType="Updated" | 必須 | 1 | ・複数ある場合、JaLCシステムには、dateTypeを基に以下の優先順位で1つのみ登録される。 Issued > dcndi:dateGranted > Created > Updated ・ない場合は、datacite:date@dateType="Issued"に「9999-01-01」と入力すること。 |
| 32 | 学位授与年月日 | dcndi:dateGranted | | | | | |
| 13 | 言語 | dc:language | | | | 0~1 | ・複数ある場合、JaLCシステムには、初出のみ登録される。 ・「und」の場合は、「unk」と設定される。 |
| 14 | 資源タイプ | dc:type | | | 必須 | 1 | ・dc:typeが以下のいずれかの場合、JaLCシステム上、「研究データ」というコンテンツ種別で登録される。 ・dataset ・software |
| 17 | 識別子 | jpcoar:identifier | | identifierType="HDL" identifierType="URI" | 必須 | 1 | ・複数ある場合、JaLCシステムには、identifierTypeを基に以下の優先順位で登録される。 HDL > URI |
| 18 | ID登録 | jpcoar:identifierRegistration | | identifierType="DataCite" | 必須 | 1 | ・半角の"a-z","A-Z","0-9","-","_","/"のみ使用可能。 ・プレフィックスは自機関に割り当てられたものに限り使用できる。 |
| 15 | バージョン | datacite:version | | | | 0~1 | |
| 19 | 関連情報 | jpcoar:relation | | relationType | | 0以上 | ・jpcoar:relatedIdentifierがある場合、relationTypeは必須。 |
| 19.1 | 関連識別子 | jpcoar:relatedIdentifier | | identifierType="DOI" identifierType="ARK" identifierType="HDL" identifierType="PURL" identifierType="URI" | | 0以上 | |
| 21.1 | 位置情報(点) | datacite:geoLocationPoint | | | | 0~1 | |
| 21.1.1 | 経度 | datacite:pointLongitude | | | | 0~1 | |
| 21.1.2 | 緯度 | datacite:pointLatitude | | | | 0~1 | |
| 21.2 | 位置情報(空間) | datacite:geoLocationBox | | | | 0~1 | |
| 21.2.1 | 西部経度 | datacite:westBoundLongitude | | | | 0~1 | |
| 21.2.2 | 東部経度 | datacite:eastBoundLongitude | | | | 0~1 | |
| 21.2.3 | 南部緯度 | datacite:southBoundLatitude | | | | 0~1 | |
| 21.2.4 | 北部緯度 | datacite:northBoundLatitude | | | | 0~1 | |
| 21.3 | 位置情報(自由記述) | datacite:geoLocationPlace | | | | 0~1 | |
| 22.1 | 助成機関識別子 | datacite:funderIdentifier | | funderIdentifierType | | 0以上 | |
| 22.2 | 助成機関名 | jpcoar:funderName | | | | 0以上 | |
| 22.3 | 研究課題番号 | datacite:awardNumber | | | | 0以上 | |
| 35.1 | 本文URL | jpcoar:URI | | | 必須 | 1以上 | |
| 35.2 | フォーマット | jpcoar:mimeType | | | | 0以上 | |
| 35.3 | サイズ | jpcoar:extent | | | | 0以上 | |

※「必須」列、「繰り返し可否」列、「形式等」列はJaLC(DataCite)の登録スキーマに準拠。
 ※表中の空欄箇所は、JPCOARスキーマガイドラインに準拠すること。