

## Release Notes

| #  | 改修日        | 項目      | 内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----|------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 35 | 2024/11/27 | データ送付機能 | JaLCからDataCiteへのメタデータ登録処理機能について、#31～#33の改修に対応する拡充をしました。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 34 | 2024/11/27 | 情報提供機能  | REST API、およびOAI-PMH情報提供機能（正会員向け機能）で提供するコンテンツ区分「研究データ」のメタデータについて、#31～#33の改修に対応する拡充をしました。<br><br>マニュアル掲載箇所<br>・ REST-API : <a href="https://api.japanlinkcenter.org/api-docs/index.html">https://api.japanlinkcenter.org/api-docs/index.html</a><br>・ OAI-PMH : ダッシュボード左メニューのOAI-PMHマニュアルを参照                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 33 | 2024/11/27 | 情報登録機能  | DataCiteのスキーマ4.5改定に合わせて、JaLC「研究データ」で出版者名（publisher_name）に対して以下の3つの属性を追加しました。今回追加する出版者IDの属性は、JaLC DOIとDataCite DOIのどちらにもご利用いただけます。<br><br>出版者名（publisher_name）に対して、以下3つの属性を追加しました。<br>1) publisher_identifier 出版者ID<br>2) publisher_identifier_scheme 出版者IDスキーム<br>3) scheme_uri 出版者IDスキームURI<br><br>マニュアル掲載箇所<br>・ publisher_name<br><a href="https://japanlinkcenter.org/manual/research_data/publisher_name.html">https://japanlinkcenter.org/manual/research_data/publisher_name.html</a><br><br>(参考) DataCite / DataCite Metadata Properties / 4. Publisher<br><a href="https://datacite-metadata-schema.readthedocs.io/en/4.5/properties/publisher/">https://datacite-metadata-schema.readthedocs.io/en/4.5/properties/publisher/</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 32 | 2024/11/27 | 情報登録機能  | DataCiteのスキーマ4.5改定に合わせて、JaLC「研究データ」で以下の2つの関係性タイプ(related_content▶relation)を追加しました。今回追加する関係性タイプは、JaLC DOIとDataCite DOIのどちらにもご利用いただけます。<br><br>以下、2つの関係性タイプを追加しました。<br>1) IsCollectedBy<br>～により収集されている AがBによって収集されることを示す<br>2) Collects<br>～を収集している AがBを収集することを示す<br><br>マニュアル掲載箇所<br>・ related_content<br><a href="https://japanlinkcenter.org/manual/research_data/related_content.html">https://japanlinkcenter.org/manual/research_data/related_content.html</a><br>・ 付録5.related_content ▶ relation<br><a href="https://japanlinkcenter.org/manual/appendix/append5.html">https://japanlinkcenter.org/manual/appendix/append5.html</a><br><br>(参考) DataCite / DataCite Metadata Properties / 12. RelatedIdentifier<br><a href="https://datacite-metadata-schema.readthedocs.io/en/4.5/properties/relatedidentifier/">https://datacite-metadata-schema.readthedocs.io/en/4.5/properties/relatedidentifier/</a>                                                                                                                                             |
| 31 | 2024/11/27 | 情報登録機能  | DataCiteのスキーマ4.5改定に合わせて、JaLC「研究データ」で以下の6つのリソースタイプ（resource_type▶type）を追加しました。今回追加するリソースタイプは、JaLC DOIとDataCite DOIのどちらにもご利用いただけます。<br><br>以下、6つのリソースタイプを追加しました。<br>1) Instrument（機器）<br>2) StudyRegistration（研究計画の詳細な説明（タイムスタンプ付））<br>3) OutputManagementPlan（データマネジメントプラン等）<br>4) Standard（標準）<br>5) ComputationalNotebook（仮想ノートブック環境）<br>6) Preprint（プレプリント）<br><br>マニュアル掲載箇所<br>・ resource_type<br><a href="https://japanlinkcenter.org/manual/research_data/resource_type.html">https://japanlinkcenter.org/manual/research_data/resource_type.html</a><br>・ 付録3.resource_type ▶ type<br><a href="https://japanlinkcenter.org/manual/appendix/append3.html">https://japanlinkcenter.org/manual/appendix/append3.html</a><br><br>1)-2)はDataCiteの最新スキーマ4.5で追加されたリソースタイプ、3)-6)はDataCiteスキーマ4.4以前にあるものです。<br>(参考) DataCite / DataCite Metadata Properties / 10. ResourceType<br><a href="https://datacite-metadata-schema.readthedocs.io/en/4.5/properties/resourcetype/">https://datacite-metadata-schema.readthedocs.io/en/4.5/properties/resourcetype/</a> |
| 30 | 2024/4/24  | 情報登録機能  | 登録時のDOIやURLなどのチェック処理を改善しました。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 29 | 2024/3/27  | 情報登録機能  | (1)JaLCに登録できる研究データのメタデータを拡充しました。<br>・ 「アクセス権」「リポジトリ情報」を追加<br>・ 助成情報に「プロジェクト名」「プログラムID」「プログラム名」を追加<br>* 内閣府の「公的資金による研究データの管理・利活用に関する基本的な考え方」における「メタデータの共通項目」( <a href="https://www8.cao.go.jp/cstp/common_metadata_elements.pdf">https://www8.cao.go.jp/cstp/common_metadata_elements.pdf</a> )の最新版(2023年3月31日時点)に対応。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|    |           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----|-----------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 28 | 2024/3/27 | 情報提供機能   | <p>(1)JaLCコンテンツ検索の詳細情報で提供するメタデータを拡充しました。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・詳細情報の全般に「所属機関にRORアイコン」「アクセス権／公開予定日」「リポジトリ名」を追加</li> <li>・詳細情報の助成情報に「助成機関名」「助成機関ID」「助成機関IDタイプ」「助成番号グループ」「プログラムID」「プログラム名」「プロジェクト名」「助成番号」を追加</li> <li>・詳細情報のJSONに上記「全般」「助成情報」の情報を追加</li> </ul> <p>(2)JaLCコンテンツ検索のダウンロードについて、「TSV形式（標準）」「TSV形式（詳細）」「JSON形式」で提供するメタデータを拡充しました。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・TSV形式についての詳細は以下リンクを参照<br/><a href="https://japanlinkcenter.org/app/static/help/pdf/search_download_format_tsv.pdf">https://japanlinkcenter.org/app/static/help/pdf/search_download_format_tsv.pdf</a></li> <li>・JSON形式についての詳細は以下リンクを参照<br/><a href="https://japanlinkcenter.org/app/static/help/pdf/search_download_format_json.pdf">https://japanlinkcenter.org/app/static/help/pdf/search_download_format_json.pdf</a></li> </ul> <p>(3)REST APIのDOIメタデータの取得について提供するメタデータを拡充しました。</p> <p>※現行のURL「<a href="https://api.japanlinkcenter.org/doi/">https://api.japanlinkcenter.org/doi/</a>」ではなく、「<a href="https://api.japanlinkcenter.org/v2/doi/">https://api.japanlinkcenter.org/v2/doi/</a>」を指定することで取得可能。</p> <p>研究データについて</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・「アクセス権」「リポジトリ情報」を追加</li> <li>・助成情報に「プロジェクト名」「プログラムID」「プログラム名」を追加</li> <li>・寄与者情報の「所属機関」を廃止して「所属機関一覧」を追加</li> </ul> <p>全コンテンツについて</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・助成情報に「助成番号グループ」「助成機関ID」「助成機関IDタイプ」を追加</li> <li>・所属機関の「所属機関順序」「所属機関ID」「所属機関IDタイプ」「所属機関IDスキームURI」を追加</li> </ul> <p>(4)OAI-PMH情報提供機能（正会員様向け機能）について、メタデータ形式に「DC_JaLC_v2」を追加し、提供するメタデータを拡充しました。</p> <p>メタデータ形式「DC_JaLC」からの主な変更内容</p> <p>研究データについて</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・「アクセス権」「リポジトリ情報」を追加</li> <li>・助成情報に「プロジェクト名」「プログラムID」「プログラム名」を追加</li> <li>・寄与者情報の「所属機関」を廃止して「所属機関一覧」を追加</li> </ul> <p>全コンテンツについて</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・著者情報の「所属機関」を廃止して「所属機関一覧」を追加</li> <li>・助成情報の「助成機関ID」の繰返を「0-1」から「0-N」に変更</li> <li>・助成情報の「助成機関」直下の「助成番号(グラント番号、ファンド番号)」を廃止して「助成番号グループ」を追加</li> </ul> <p>詳細についてはダッシュボードの左メニューのOAI-PMHマニュアルを参照。</p> <p>※DC_JaLC_v2用の全データの作成期間としては、リリース日から13営業日（2週間と2日）程度の期間を想定。実際のサービス提供開始は全データ作成完了後となります。</p> <p>(5) OAI-PMHの時刻バース処理の改修しました。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・OAI-PMHの「ListIdentifiers」「ListRecords」でfrom/untilに&lt;yyyy-mm-ddThh:mm:ssZ&gt;で同一秒を指定した場合にデータが返却されない不具合を解消</li> </ul> |
| 27 | 2024/3/27 | データ送付機能  | <p>(1)JaLCからDataCiteへのメタデータ登録処理を拡充しました。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・助成番号の付随情報として「プロジェクト名」を追加</li> </ul> <p>(2)Crossrefへの引用情報登録処理を拡充しました。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・Crossref DOIを登録する全ての会員が登録した引用情報のCrossrefへの登録を開始</li> </ul> <p>(3)JaLCからCrossrefへのメタデータ登録処理について拡充・改善しました。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・著者情報の機関IDおよび所属機関IDタイプを連携</li> <li>・助成情報の助成機関IDタイプがFundRefでなくても助成情報を連携</li> <li>・著者の所属機関が複数登録されている場合に、全ての所属機関をCrossrefに連携</li> <li>・登録する所属機関名についての選択ロジックを改善</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 26 | 2023/5/31 | セキュリティ強化 | <p>(1)APIへのアカウントロック機能導入</p> <p>JaLCシステムにおいて、これまで、会員ページへのログインに対してのみアカウントロックを行っていましたが、今回の改修で、DOI登録・照会APIの認証においてもアカウントロック機能を導入しました。</p> <p>(2) APIでのユーザID・パスワード等指定方法の変更</p> <p>DOI登録・照会APIでのユーザID・パスワード指定方法について、URLパラメータ（クエリストリング）で指定する方法を廃止し、HTTP リクエストメッセージボディで指定する方法のみとしました。</p> <p>同時に、GETメソッドを廃止し、POSTメソッドでのリクエスト受付のみとしました。</p> <p>(3)その他のセキュリティ対応</p> <p>脆弱性診断結果に基づくセキュリティ強化対応を行いました。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 25 | 2023/1/25 | 情報登録     | <p>(1)XMLファイルを使用した登録時のエラーメッセージ改善</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・登録時のエラーについて、「*」「+」「#」などのエラーコードのみ返すケースがありましたが、エラーメッセージ（errmsg）も返すように改善しました。</li> </ul> <p>(2)WEB画面での個別情報登録・変更における処理の改善</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・各コンテンツのURLやメタデータの変更を行う場合に、デポジットフラグを [デポジット済み]から[未デポジット]に併せて更新する必要がありましたが、この度、必要なデポジットフラグを自動更新して対象RAへの再デポジット処理等を行うように改修し、会員様ご自身のデポジットフラグの変更は不要になりました。</li> <li>・実際には変更できないにも関わらず、画面上では変更できるように見えていたジャーナルアートのメタデータ項目（資料IDタイプ、資料IDコード、ISSNタイプ、ジャーナル名、ジャーナル名記述言語、コンテンツ出版者情報）について、変更できない状態にしました。</li> </ul> <p>(3)早期公開コンテンツに関わる登録処理の改善</p> <p>下記の条件のものをエラーとするように改修しました。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・早期公開コンテンツとして登録されているDOIを本公開ではなく通常公開で再登録する</li> <li>・通常公開または本公開コンテンツとして登録されているDOIを早期公開で再登録する</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|    |           |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----|-----------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 24 | 2022/7/27 | 情報提供 | <p>DOIコンテンツ検索でJSON形式のデータをレスポンスする場合に、下記文字コードをエスケープするようにしました。</p> <p>クォーテーションマーク (u0022「」)</p> <p>バックスラッシュ (u005c「¥」)</p> <p>制御文字 (u0000からu001F)</p> <p>詳細は、下記資料をご参照ください。</p> <p>別紙5 DOI コンテンツ検索でのレスポンス(Citeproc JSON 形式)</p> <p><a href="https://japanlinkcenter.org/tech/top/pdf/JaLC_tech_interface_attachment5.pdf">https://japanlinkcenter.org/tech/top/pdf/JaLC_tech_interface_attachment5.pdf</a></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 23 | 2022/6/29 | 情報登録 | <p>「一括DOIメタデータ情報登録」画面のXMLファイルによる一括登録において、画面で選択した「登録情報の種別」とアップロードしたXMLファイルで指定されているコンテンツ区分 (content_classification) が一致しない場合の仕様を変更しました。</p> <p>【変更前】「登録情報の種別」の設定を優先して登録処理を継続</p> <p>【変更後】登録エラー (登録情報の種別とXMLファイルのコンテンツ区分が一致しません)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 22 | 2022/5/25 | その他  | <p>(1)JaLC DOIの有効化のタイミング変更</p> <p>JaLCシステムに登録されたDOIに関する情報は、毎日2回の定時処理により、JaLCシステムからDOI財団(DOI Foundation)のサーバに送信しておりました。これを変更し、毎日4回の定時処理実行といたしました。これにより、JaLCシステムに登録されたDOIが、今までよりも早く有効化されるようになりました。</p> <p>(2)ダッシュボードからダウンロードできるDOI解決ログを24ヵ月分に変更</p> <p>これまで、ダッシュボード(会員向け機能)からダウンロードできるDOI解決ログは最大12ヵ月分でした。これを変更し、最大24ヵ月分のDOI解決ログがダウンロードできるようになりました。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 21 | 2022/5/25 | 情報提供 | <p>OAI-PMH情報提供機能(正会員様向け機能)において、ジャーナルアートの「旧形式: JN」を廃止しました。廃止後の仕様は下記となります。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・set情報区分にJNを指定したリクエストはエラーになります</li> <li>・set情報区分に指定がない場合は、JAが指定されたものとして処理されます</li> </ul> <p>詳細は、ダッシュボードのお知らせ「5/25 JaLCリリース完了のお知らせ」の添付資料をご参照ください。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 20 | 2022/2/28 | 情報提供 | <p>(1)JaLCコンテンツ検索の機能を拡充しました。</p> <p>&lt;主な機能追加&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・検索条件に指定できる項目を拡充しました。</li> <li>・抄録を含め、検索結果として表示されるメタデータ項目を追加しました。</li> <li>・フィルターを使用して、検索結果を絞り込めるようになりました。</li> <li>・検索結果を発行年等によってソートできるようになりました。</li> <li>・検索結果を複数のファイル形式で一括ダウンロードできるようになりました。</li> <li>・抄録の公開(提供)・利用に伴い、利用規約への同意を求める機能を実装しました。</li> </ul> <p>操作方法は、JaLCコンテンツ検索画面のオンラインヘルプ「JaLCコンテンツ検索のマニュアル」をご参照ください。</p> <p>JaLCコンテンツ検索画面: <a href="https://japanlinkcenter.org/app/pub/search/">https://japanlinkcenter.org/app/pub/search/</a></p>  <p>(2)OAI-PMH情報提供機能(正会員様向け機能)において、ジャーナルアート(set情報区分: JA)の抄録データに「抄録ライセンスフラグ」属性を追加しました。「抄録ライセンスフラグ」は、第三者による抄録の自由な利用に対する許諾有無を示します。</p> <p>詳細は、ダッシュボードのお知らせ「2/28 JaLCリリース完了のお知らせ」の添付資料をご参照ください。</p> <p>(3)書誌情報XML_Doi名検索機能(正会員様向け機能)において、抄録データに「抄録ライセンスフラグ」属性を追加しました。「抄録ライセンスフラグ」は、第三者による抄録の自由な利用に対する許諾有無を示します。</p> <p>スキーマの詳細については、以下のドキュメントをご参照ください。</p> <p>別紙2 コンテンツ検索系API リクエスト・レスポンス</p> <p><a href="https://japanlinkcenter.org/top/doc/JaLC_tech_interface_attachment2.pdf">https://japanlinkcenter.org/top/doc/JaLC_tech_interface_attachment2.pdf</a></p> |

| 19      | 2022/1/26                             | 情報登録  | <p>JaLCに登録できるメタデータを拡充しました。</p> <p>(1)所属機関IDを登録できるようになりました。<br/>(2)助成情報の登録方法が変わりました。<br/>(3)研究データを中心に、登録できる各種属性値が増えました。</p> <p>詳細は、下記リリース内容説明資料をご参照ください。<br/><a href="https://japanlinkcenter.org/top/doc/ReleaseNotes_20220126_suppl.pdf">https://japanlinkcenter.org/top/doc/ReleaseNotes_20220126_suppl.pdf</a></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |     |               |         |                                       |     |                     |     |                                     |      |                                    |         |            |     |              |      |             |        |               |     |       |   |              |      |             |       |           |      |                   |         |                        |      |              |        |            |      |          |
|---------|---------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-----|---------------|---------|---------------------------------------|-----|---------------------|-----|-------------------------------------|------|------------------------------------|---------|------------|-----|--------------|------|-------------|--------|---------------|-----|-------|---|--------------|------|-------------|-------|-----------|------|-------------------|---------|------------------------|------|--------------|--------|------------|------|----------|
| 18      | 2022/1/26                             | データ送付 | <p>JaLCからDataCiteへのメタデータ登録処理を拡充しました。</p> <p>(1)作成者、寄与者の所属機関情報として、下記属性を登録します。<br/>affiliationIdentifier<br/>affiliationIdentifierScheme<br/>schemeURI<br/>(2)登録する作成者、寄与者の研究者IDとして、ORCID以外も登録します。<br/>(3)作成者、寄与者の名前について、言語属性、type（Personal/Organizational）も登録します。<br/>(4)出版者の言語属性も登録します。<br/>(5)登録する助成機関IDタイプを拡充します。<br/>(6)その他、登録する統制語（関連するコンテンツタイプ、関係性、リソースタイプ、日付の種類）を拡充します。</p> <p>詳細は、下記リリース内容説明資料をご参照ください。<br/><a href="https://japanlinkcenter.org/top/doc/ReleaseNotes_20220126_suppl.pdf">https://japanlinkcenter.org/top/doc/ReleaseNotes_20220126_suppl.pdf</a></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |      |     |               |         |                                       |     |                     |     |                                     |      |                                    |         |            |     |              |      |             |        |               |     |       |   |              |      |             |       |           |      |                   |         |                        |      |              |        |            |      |          |
| 17      | 2022/1/26                             | その他   | <p>下記の対応を実施しました。</p> <p>(1)連続したスラッシュ"/"を含むDOI名の処理について<br/>一部の処理で、連続したスラッシュ"/"を含むDOI名について正しく処理されないという問題を解消しました。</p> <p>(2)ブラウザについて<br/>2022年6月16日（日本時間）にサポート終了を予定しているInternet Explorerの代わりに、Microsoft Edgeでの動作検証を行いました。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |      |     |               |         |                                       |     |                     |     |                                     |      |                                    |         |            |     |              |      |             |        |               |     |       |   |              |      |             |       |           |      |                   |         |                        |      |              |        |            |      |          |
| 16      | 2021/12/22                            | 情報提供  | <p>利用者(もしくは外部プログラム)が、REST APIを使用してJaLCで管理されている各種データの取得を行える機能をリリースしました。</p> <p>&lt;主な機能&gt;</p> <p>（１）DOIプレフィックスリストの取得</p> <p>JaLCに登録されているプレフィックスのリストを取得します。</p> <p>（２）DOIリストの取得</p> <p>JaLCに登録されているプレフィックスに紐付くDOIリストを取得します。</p> <p>（３）DOIメタデータの取得</p> <p>JaLCに登録されているDOIのメタデータを取得します。</p> <p>【メタデータ例】</p> <table><tr><th>項目</th><th>主な内容</th></tr><tr><td>登録者</td><td>DOI登録者（サイトID）</td></tr><tr><td>コンテンツ区分</td><td>ジャーナルアーティクル、書籍、研究データ、e-learning、汎用データ</td></tr><tr><td>DOI</td><td>「10.XXXXX/*****」の形式</td></tr><tr><td>URL</td><td>「https://doi.org/10.XXXXX/*****」の形式</td></tr><tr><td>登録機関</td><td>DOI登録機関：JaLC、Crossref、DataCiteのどれか</td></tr><tr><td>プレフィックス</td><td>DOIプレフィックス</td></tr><tr><td>出版社</td><td>出版社名、出版社の所在地</td></tr><tr><td>タイトル</td><td>タイトル、サブタイトル</td></tr><tr><td>著者、寄与者</td><td>姓名、所属機関、研究者ID</td></tr><tr><td>年月日</td><td>発行年月日</td></tr><tr><td>版</td><td>バージョン、フォーマット</td></tr><tr><td>関連情報</td><td>関連コンテンツ、タイプ</td></tr><tr><td>代替識別子</td><td>代替識別子、タイプ</td></tr><tr><td>助成機関</td><td>助成機関名、助成機関ID、助成番号</td></tr><tr><td>ジャーナル情報</td><td>ジャーナル名、ジャーナルID、ジャーナル区分</td></tr><tr><td>引用情報</td><td>引用文献、タイトル、著者</td></tr><tr><td>サブジェクト</td><td>サブジェクト、タイプ</td></tr><tr><td>追加情報</td><td>追加情報、タイプ</td></tr></table> <p>取得対象は、JaLCに登録されている以下のDOIです。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・ JaLC DOI</li><li>・ JaLC経由で登録されたCrossref DOI</li><li>・ JaLC経由で登録されたDataCite DOI</li></ul> <p>本機能の詳細については、下記説明資料をご参照ください。<br/><a href="https://japanlinkcenter.org/top/doc/REST_API_Functional_Description.pdf">https://japanlinkcenter.org/top/doc/REST_API_Functional_Description.pdf</a></p> <p>また、使用方法については下記オンラインマニュアルをご参照ください。<br/><a href="https://api.japanlinkcenter.org/api-docs/index.html">https://api.japanlinkcenter.org/api-docs/index.html</a></p> | 項目 | 主な内容 | 登録者 | DOI登録者（サイトID） | コンテンツ区分 | ジャーナルアーティクル、書籍、研究データ、e-learning、汎用データ | DOI | 「10.XXXXX/*****」の形式 | URL | 「https://doi.org/10.XXXXX/*****」の形式 | 登録機関 | DOI登録機関：JaLC、Crossref、DataCiteのどれか | プレフィックス | DOIプレフィックス | 出版社 | 出版社名、出版社の所在地 | タイトル | タイトル、サブタイトル | 著者、寄与者 | 姓名、所属機関、研究者ID | 年月日 | 発行年月日 | 版 | バージョン、フォーマット | 関連情報 | 関連コンテンツ、タイプ | 代替識別子 | 代替識別子、タイプ | 助成機関 | 助成機関名、助成機関ID、助成番号 | ジャーナル情報 | ジャーナル名、ジャーナルID、ジャーナル区分 | 引用情報 | 引用文献、タイトル、著者 | サブジェクト | サブジェクト、タイプ | 追加情報 | 追加情報、タイプ |
| 項目      | 主な内容                                  |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |      |     |               |         |                                       |     |                     |     |                                     |      |                                    |         |            |     |              |      |             |        |               |     |       |   |              |      |             |       |           |      |                   |         |                        |      |              |        |            |      |          |
| 登録者     | DOI登録者（サイトID）                         |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |      |     |               |         |                                       |     |                     |     |                                     |      |                                    |         |            |     |              |      |             |        |               |     |       |   |              |      |             |       |           |      |                   |         |                        |      |              |        |            |      |          |
| コンテンツ区分 | ジャーナルアーティクル、書籍、研究データ、e-learning、汎用データ |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |      |     |               |         |                                       |     |                     |     |                                     |      |                                    |         |            |     |              |      |             |        |               |     |       |   |              |      |             |       |           |      |                   |         |                        |      |              |        |            |      |          |
| DOI     | 「10.XXXXX/*****」の形式                   |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |      |     |               |         |                                       |     |                     |     |                                     |      |                                    |         |            |     |              |      |             |        |               |     |       |   |              |      |             |       |           |      |                   |         |                        |      |              |        |            |      |          |
| URL     | 「https://doi.org/10.XXXXX/*****」の形式   |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |      |     |               |         |                                       |     |                     |     |                                     |      |                                    |         |            |     |              |      |             |        |               |     |       |   |              |      |             |       |           |      |                   |         |                        |      |              |        |            |      |          |
| 登録機関    | DOI登録機関：JaLC、Crossref、DataCiteのどれか    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |      |     |               |         |                                       |     |                     |     |                                     |      |                                    |         |            |     |              |      |             |        |               |     |       |   |              |      |             |       |           |      |                   |         |                        |      |              |        |            |      |          |
| プレフィックス | DOIプレフィックス                            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |      |     |               |         |                                       |     |                     |     |                                     |      |                                    |         |            |     |              |      |             |        |               |     |       |   |              |      |             |       |           |      |                   |         |                        |      |              |        |            |      |          |
| 出版社     | 出版社名、出版社の所在地                          |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |      |     |               |         |                                       |     |                     |     |                                     |      |                                    |         |            |     |              |      |             |        |               |     |       |   |              |      |             |       |           |      |                   |         |                        |      |              |        |            |      |          |
| タイトル    | タイトル、サブタイトル                           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |      |     |               |         |                                       |     |                     |     |                                     |      |                                    |         |            |     |              |      |             |        |               |     |       |   |              |      |             |       |           |      |                   |         |                        |      |              |        |            |      |          |
| 著者、寄与者  | 姓名、所属機関、研究者ID                         |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |      |     |               |         |                                       |     |                     |     |                                     |      |                                    |         |            |     |              |      |             |        |               |     |       |   |              |      |             |       |           |      |                   |         |                        |      |              |        |            |      |          |
| 年月日     | 発行年月日                                 |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |      |     |               |         |                                       |     |                     |     |                                     |      |                                    |         |            |     |              |      |             |        |               |     |       |   |              |      |             |       |           |      |                   |         |                        |      |              |        |            |      |          |
| 版       | バージョン、フォーマット                          |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |      |     |               |         |                                       |     |                     |     |                                     |      |                                    |         |            |     |              |      |             |        |               |     |       |   |              |      |             |       |           |      |                   |         |                        |      |              |        |            |      |          |
| 関連情報    | 関連コンテンツ、タイプ                           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |      |     |               |         |                                       |     |                     |     |                                     |      |                                    |         |            |     |              |      |             |        |               |     |       |   |              |      |             |       |           |      |                   |         |                        |      |              |        |            |      |          |
| 代替識別子   | 代替識別子、タイプ                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |      |     |               |         |                                       |     |                     |     |                                     |      |                                    |         |            |     |              |      |             |        |               |     |       |   |              |      |             |       |           |      |                   |         |                        |      |              |        |            |      |          |
| 助成機関    | 助成機関名、助成機関ID、助成番号                     |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |      |     |               |         |                                       |     |                     |     |                                     |      |                                    |         |            |     |              |      |             |        |               |     |       |   |              |      |             |       |           |      |                   |         |                        |      |              |        |            |      |          |
| ジャーナル情報 | ジャーナル名、ジャーナルID、ジャーナル区分                |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |      |     |               |         |                                       |     |                     |     |                                     |      |                                    |         |            |     |              |      |             |        |               |     |       |   |              |      |             |       |           |      |                   |         |                        |      |              |        |            |      |          |
| 引用情報    | 引用文献、タイトル、著者                          |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |      |     |               |         |                                       |     |                     |     |                                     |      |                                    |         |            |     |              |      |             |        |               |     |       |   |              |      |             |       |           |      |                   |         |                        |      |              |        |            |      |          |
| サブジェクト  | サブジェクト、タイプ                            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |      |     |               |         |                                       |     |                     |     |                                     |      |                                    |         |            |     |              |      |             |        |               |     |       |   |              |      |             |       |           |      |                   |         |                        |      |              |        |            |      |          |
| 追加情報    | 追加情報、タイプ                              |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |      |     |               |         |                                       |     |                     |     |                                     |      |                                    |         |            |     |              |      |             |        |               |     |       |   |              |      |             |       |           |      |                   |         |                        |      |              |        |            |      |          |

|    |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----|-----------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 15 | 2021/6/30 | データ送付 | <p>JaLCからCrossrefへのメタデータ登録処理を拡充しました。</p> <p>1. 英語以外の著者名データのCrossrefへの登録<br/>英語以外の著者名データをCrossrefに登録可能になりました。<br/>今回の改修で下記の優先順位でCrossrefへ著者名データを登録します。<br/>①英語データの登録があれば英語データを登録<br/>②英語データの登録がない場合は日本語データを登録<br/>③英語、日本語ともに登録がない場合は登録日時の最も古いデータを登録</p> <p>2. 論文番号データのCrossrefへの登録<br/>論文番号 (article_number) をCrossrefに登録可能になりました。<br/>Crossrefにはitem_numberタグに論文番号を登録します。</p> <p>XMLの詳細は下記資料をご参照ください<br/>技術資料 &gt; データ登録手順<br/>ジャーナルアーティクル (アーティクル) 登録マニュアル<br/>書籍・報告書情報登録マニュアル</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 14 | 2021/6/30 | 情報提供  | <p>DOIコンテンツ検索の言語コードに関する処理を修正しました。</p> <p>従来、DOIコンテンツ検索のJSON形式のレスポンスは、本文言語 (content_language) の設定によって、出力するメタデータを絞込んでいました。そのため、下記において英語のメタデータ (タイトルや著者名) が存在しても、本文言語が「en」に設定されていない限り出力されないという現象が発生していました。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ DOIコンテンツ検索</li> <li>・ DOI Citation Formatter</li> </ul> <p>今回、本文言語と同一言語のデータが存在しない場合は下記の優先順位で出力するようになりました。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>①日本語(ja)の登録があれば日本語データを出力</li> <li>②日本語(ja)の登録がない場合は英語データを出力</li> <li>③日本語(ja)、英語(en)ともに登録がない場合はそれ以外の登録データを出力</li> </ol> <p>詳細は下記資料をご参照ください<br/>技術資料 &gt; 外部インタフェース仕様<br/>別紙5 DOI コンテンツ検索でのレスポンス(Citeproc JSON 形式)</p>                                                                                                                                                                                         |
| 13 | 2021/6/30 | 情報登録  | <p>Web画面による個別登録とXMLファイルによる一括登録で登録項目に差異があったため統一しました。<br/>変更点は下記のWeb画面による個別登録になります。</p> <p>(1)アーティクル情報</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・項目「リンク情報」を「代替識別子情報」に変更しました。</li> <li>・既存の「コンテンツIDタイプ」を「代替識別子タイプ」、「コンテンツIDコード」を「代替識別子」に変更しました。</li> <li>・「リンク先サイト」は代替識別子タイプより自動付与としました。</li> </ul> <p>(2)書籍・報告書情報、汎用データ情報</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・項目「代替識別子情報」を新設し、「代替識別子」と「代替識別子タイプ」を入力項目としました。</li> </ul> <p>(3)研究データ情報</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・項目「代替識別子情報」の表示位置を最下部に移動しました。</li> </ul> <p>(4)e-learning情報</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・項目「代替識別子情報」を新設し、既存の「代替識別子」、「代替識別子タイプ」の入力項目を移動しました。</li> </ul> <p>詳細は下記資料をご参照ください<br/>技術資料 &gt; データ登録手順<br/>ジャーナルアーティクル (アーティクル) 登録マニュアル<br/>研究データ登録マニュアル<br/>書籍・報告書情報登録マニュアル<br/>e-learning登録マニュアル<br/>汎用データ登録マニュアル</p> |
| 12 | 2021/4/21 | 情報提供  | <p>正会員様向けのOAI-PMH情報提供機能において、APIキーによる認証機能を追加しました。</p> <p>これまで「利用機関情報」にIPアドレスの登録がされている端末からのみOAI-PMH機能を利用できましたが、今後「利用機関情報」に登録されている認証キーを用いリクエストすることで、どの端末からでもOAI-PMH機能を利用することができるようになりました。</p> <p>使用方法については、JaLCサポート窓口(support@japanlinkcenter.org)までお問い合わせをお願いいたします。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|    |           |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----|-----------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11 | 2020/7/29 | 抄録ライセンスフラグ<br>設定 | <p>JaLC正会員、連携機関以外の第三者による抄録データの利用可否を示す「抄録ライセンスフラグ」を設定できる機能をリリースしました。</p> <p>&lt;主な機能&gt;<br/>「抄録ライセンスフラグ」には「第三者使用可（allow）」と「第三者使用不可（disallow）」のいずれかの値を設定でき、指定が無い場合には「第三者使用不可（disallow）」として処理されます。</p> <p>「抄録ライセンスフラグ」の設定は、下記方法で登録・変更が可能です。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・コンテンツ登録・更新のXMLファイルで、抄録の属性として設定できます。</li> <li>・JaLCシステムにログイン後、コンテンツ単位で設定できます。</li> <li>・新設する「一括抄録情報登録画面」でDOIリストを指定して、一括で変更できます。</li> </ul> <p>また、抄録が公開されることを望まない場合には、上記「一括抄録情報登録画面」で、DOIリストを指定して一括で抄録を削除することも可能です。</p> <p>詳細については、JaLCホームページに掲載されている以下の資料をご参照ください。<br/>入会のご案内 &gt; 技術資料 &gt; データ登録手順<br/>・ジャーナルアークティクル（アークティクル）登録マニュアル(PDF)</p> <p>「一括抄録情報登録画面」の操作方法は、JaLCシステムにログイン後に表示される「JaLC 操作マニュアル」の「抄録情報」からもご確認できます。<br/>参考：JaLC 操作マニュアルのURL：<a href="https://japanlinkcenter.org/app/help/html/appweb_help.html">https://japanlinkcenter.org/app/help/html/appweb_help.html</a></p> |
| 10 | 2020/5/27 | ORCID業績登録        | <p>JaLCコンテンツを、自動でORCIDに業績登録できる機能をリリースしました。</p> <p>&lt;主な機能&gt;<br/>・JaLCコンテンツ検索画面から研究者がORCIDにログインし、ORCID設定画面から「ORCIDに業績を自動的に連携します」を“ON”にすると、自動的に自身のORCID IDが含まれるJaLCコンテンツがORCIDに業績登録されるようになります。</p> <p>自動連携の設定方法の詳細は、JaLCコンテンツ検索画面のオンラインヘルプ「ORCID連携操作マニュアル」の「・設定」に記載されている内容をご参照ください。<br/>参考：JaLCコンテンツ検索画面のURL：<a href="https://japanlinkcenter.org/app/pub/search/">https://japanlinkcenter.org/app/pub/search/</a></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 9  | 2020/4/8  | ORCID業績登録        | <p>JaLCコンテンツを、ORCIDに簡単に登録できる機能をリリースしました。</p> <p>&lt;主な機能&gt;<br/>・JaLCコンテンツ検索画面から、研究者がORCIDにログインし、JaLCコンテンツ検索画面にて検索されたコンテンツを、ORCIDの自身の業績情報に登録できます。<br/>・また、ORCIDにログイン後のmyORCID画面から、自身のWorks（業績）を追加する時のソース（情報源）として「JaLC」も選択できるようになりました。「JaLC」を選択するとJaLCコンテンツ検索画面に遷移し、そこから研究者自身で業績情報の登録が可能となります。</p> <p>操作方法は、JaLCコンテンツ検索画面のオンラインヘルプ「ORCID連携操作マニュアル」をご参照ください。<br/>参考：JaLCコンテンツ検索画面のURL：<a href="https://japanlinkcenter.org/app/pub/search/">https://japanlinkcenter.org/app/pub/search/</a></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 8  | 2020/4/8  | 情報提供             | <p>JaLCのOAI-PMH情報提供機能は、これまでジャーナルアークティクルのみを出力対象としていましたが、JaLCにDOI登録された全てのデータ（ジャーナルアークティクル、書籍、研究データ、e-learning、汎用データ）を出力対象とするように、OAI-PMH情報提供機能を拡充しました。<br/>(OAI-PMH情報提供機能は2020年3月時点では、JaLC正会員に限定された機能です。)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|   |           |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---|-----------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7 | 2019/9/25 | ダッシュボード | <p>会員向けのお知らせを備えた、ダッシュボード（注）を新規リリースします。そのため、ログイン後の画面構成が変わります。</p> <p>&lt;主な機能&gt;</p> <p>(1)お知らせ機能</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・システム管理者が登録した会員向けのお知らせをダッシュボードの画面で確認できるようになります</li> <li>・お知らせに登録された添付ファイルをダウンロードすることができます</li> </ul> <p>(2)DOI解決ログ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・これまでJaLC事務局から送付していたDOI解決ログを、会員は画面からダウンロードできるようになります</li> </ul> <p>詳細は、ログイン後に表示される「JaLC 操作マニュアル」をご参照ください。</p>  <p>（注）ダッシュボードは、会員のみご利用することができます。</p> |
| 6 | 2019/9/25 | パスワード管理 | <p>JaLCシステムのセキュリティを向上させるために、パスワードルールの強化およびパスワード初期化機能を付加しました。</p> <p>詳細は、ログイン後に表示される「JaLC 操作マニュアル」をご参照ください。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 5 | 2019/9/25 | ミドルウェア  | <p>ミドルウェアをアップデートすることで、JaLCシステムのセキュリティを向上させます。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|   |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---|-----------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4 | 2019/5/29 | データ送付 | <p>DataCiteへ送付するメタデータデポジットスキーマを現行のバージョン3.1から4.1にアップデートします。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ creatorName(作成者)とcontributorName(寄与者)の姓名を分けて登録</li> <li>・ fundingReference(ファンド情報)を追加</li> <li>・ 日付タイプに"その他"を追加</li> <li>・ relationType記述語彙に「IsDescribedByおよびDescribes」、「HasVersionおよびIsVersionOf」、「IsRequiredByおよびRequires」を追加</li> <li>・ 関連するコンテンツとしてISBN、ISSNも指定可</li> <li>・ geolocation_point:「緯度」、「経度」を分けて登録</li> <li>・ geolocation_box:「南限緯度」、「西限経度」、「北限緯度」、「東限経度」を分けて登録</li> </ul> <p>同一アイテム(作成者・寄与者)に複数言語のデータがある場合、それらを全て送るのではなく、選択的に言語を送ります。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>① 同一アイテムに1言語のみしかない場合、そのまま送付</li> <li>② 同一アイテムに複数の言語がある場合、 <ol style="list-style-type: none"> <li>②-1 言語="EN"(英語)があれば、そのデータを送付</li> <li>②-2 言語="EN"(英語)がない場合、言語="JA"(日本語)があれば、そのデータを送付</li> <li>②-3 "EN"、"JA"以外の言語、もしくは言語属性を持たない場合、登録日時が最も古いデータを送付</li> </ol> </li> </ol> <p>■XMLの詳細は以下の資料をご参照ください</p> <p>技術資料 &gt; データ登録手順</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 研究データ登録マニュアル(PDF)</li> </ul>  |
| 3 | 2019/5/29 | データ送付 | <p>JaLCからCrossrefへ送付するメタデータスキーマを現行のバージョン4.3.3から4.4.1にアップデートします。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 関係性(リレーションシップ)をデポジットするための「rel:program」を追加(ジャーナルアークティクル、書籍)</li> <li>・ doi_dataタグのresourceタグにURL出力</li> <li>・ nameタグをdepositor_nameに変更</li> <li>・ JaLCでは、issnTypeに"issn-l"を許可していますが、Crossrefは許可していないため、"issn-l"は送付しません。</li> </ul> <p>■XMLの詳細は以下の資料をご参照ください。</p> <p>技術資料 &gt; データ登録手順</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ ジャーナルアークティクル(アークティクル)登録マニュアル(PDF)</li> <li>・ 書籍・報告書情報登録マニュアル(PDF)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2 | 2019/5/29 | 情報登録  | <p>JaLCシステム画面のメニュー項目を変更します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 管理用で会員には不要なメニューを削除します。</li> <li>・ 画面名を操作内容に沿ったものに変更します。</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 1 | 2019/5/29 | 情報提供  | <p>JaLCコンテンツの検索画面を新規リリースします。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 会員、非会員を問わず一般の方が利用いただける検索画面を公開します。</li> </ul> <p>検索画面から、タイトル、著者(作成者名)、DOIを指定してコンテンツを検索できます。</p> <p>■使用方法</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>① ブラウザから以下のURLを入力して使用する。<br/> <a href="https://japanlinkcenter.org/app/pub/search/">https://japanlinkcenter.org/app/pub/search/</a> </li> <li>② JaLCホームページ上部の[HOME]メニューリストから[JaLCコンテンツ検索]を選択して使用する。</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |