

J-STAGE 操作マニュアル

【Web登載ご利用者向け：
より詳細な活用のために】
記事認証状態の自動切換え方法

<第 1.3.2版>

令和5年8月

国立研究開発法人 科学技術振興機構

変更履歴

No.	版	日付	区分	変更内容	変更箇所
1	1.00	2015/11/30	新規	初版作成	
2	1.32	2023/8/18	修正	認証設定の設定例の改善	1.3. XML 登載サービスによる設定

記事認証状態の自動切換え方法

目次

1. はじめに	1
1.1. このマニュアルについて	1
1.2. XML 登載サービスと Web 登載サービスの違い	1
1.3. XML 登載サービスによる設定	2
2. Web 登載サービスで登載した記事の記事認証設定	3
2.1. 処理フロー	3
2.2. サービス切替（Web 登載サービス → XML 登載サービス）	4
2.3. 記事認証設定	6

本書の著作権は、原則として国立研究開発法人 科学技術振興機構（JST）に帰属します。これらは、著作権法上認められた範囲において使用することは可能ですが、転載、複製、公衆送信、翻訳、商用利用などを行う際には、著作権者の承諾を得る必要があります。

1. はじめに

1.1. このマニュアルについて

Web 登載サービスでは少ないステップで容易に記事の公開を行うことができますが、XML 登載サービスに比べ自由度の高い詳細な設定はできません。

本マニュアルでは、Web 登載サービスで登載したデータに対し、XML 登載サービスの機能を使用して各種設定を行う手順について説明します。

1.2. XML 登載サービスと Web 登載サービスの違い

本マニュアルでは、「記事認証状態の自動切換え」を対象とします。

Web 登載サービスと XML 登載サービスでは、記事の認証設定機能に以下の様な違いがあります。

(1) Web 登載サービス

記事の認証状態として、「認証あり」「認証なし」「オープンアクセス」を設定できます。

認証ありの有効期限（開始日、終了日）は設定できないため、認証状態の変更は手作業で実施する必要があります。



(2) XML 登載サービス

記事の認証状態として、「認証あり」「認証なし」「オープンアクセス」を設定できます。

認証ありの有効期限（開始日、終了日）の設定が可能で、指定した開始日に「認証なし」→「認証あり」、指定した終了日に「認証あり」→「認証なし」にシステムが自動的に変更します。



1.3. XML 登載サービスによる設定

項番 1.2 に示す様に Web 登載サービスでは記事の認証状態を設定する際に、認証ありとする開始日（認証開始日）と終了日（認証終了日）を設定することはできません。

認証ありの期間が「公開 1 年後まで」等決まっている場合、XML 登載サービスの記事認証設定機能を利用し、認証ありの期間を設定することができます。

XML 登載サービスの記事認証設定では、以下の様な設定が可能です。

認証開始日および認証終了日に設定した日付の 0 時に認証設定が変更されます。

パターン①

公開後 1 年間は認証あり、公開後 1 年経過したら認証なしとする。

公開日	2015/1/1
認証	認証あり
認証開始日	2015/1/1
認証終了日	2016/1/1※

※2015/1/1 から 1 年後に認証なしにする場合、認証終了日には“2016/1/1”を設定してください。
認証終了日に“2015/12/31”を設定した場合、2015/12/31 の 0 時に認証なしに変更され、2015/12/31 から認証なしでの閲覧が可能となりますので、ご注意ください。

1/1(公開日)～

～12/31

1/1～

認証あり

認証なし

パターン②

公開後 1 か月は認証なし、公開後 2 か月目から 1 年後までは認証あり、公開後 1 年経過したら認証なしとする。

公開日	2015/1/1
認証	認証あり
認証開始日	2015/2/1
認証終了日	2016/1/1

1/1(公開日)～

2/1～

～12/31

1/1～

認証なし

認証あり

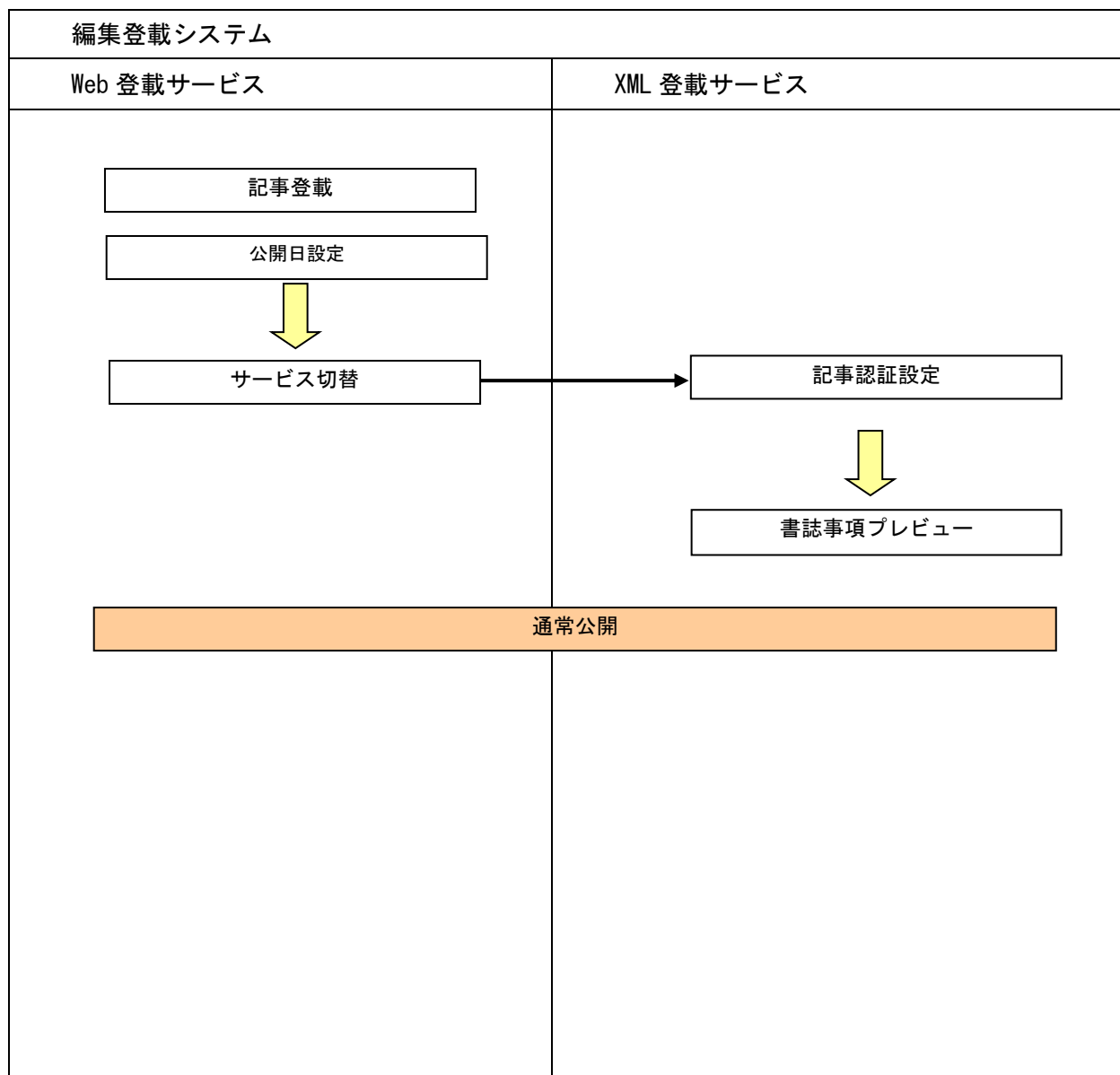
認証なし

Web 登載サービスで登載した記事の記事認証設定

Web 登載サービスで登載した記事に対し、XML 登載サービスの記事認証設定機能を使用し、記事の認証状態変更、認証開始日・終了日の設定を行う手順を以下に記載します。

1.4. 処理フロー

記事認証設定の処理フローは、以下の通りです。



1.5. サービス切替 (Web 掲載サービス → XML 掲載サービス)

<div data-bbox="188 376 1050 667"> <h3>J-STAGE Web 掲載サービスストップ</h3> <table border="1"> <tr> <td>サービス管理</td> <td>公開する資料の各種設定はこちら</td> </tr> <tr> <td>記事の登載、各種設定</td> <td>公開する記事情報の入力はこちら</td> </tr> <tr> <td>アクセス管理</td> <td>公開記事の各種認証設定、登載者のアカウント発行管理はこちら</td> </tr> <tr> <td>サービス切替</td> <td>XML 登載サービスと Web 登載サービスを切り替えます</td> </tr> </table> </div>	サービス管理	公開する資料の各種設定はこちら	記事の登載、各種設定	公開する記事情報の入力はこちら	アクセス管理	公開記事の各種認証設定、登載者のアカウント発行管理はこちら	サービス切替	XML 登載サービスと Web 登載サービスを切り替えます	<p>Web 掲載サービスから XML 登載サービスに切替える場合は、Web 掲載サービスストップ画面の 「サービス切替」 リンクをクリックします。</p>
サービス管理	公開する資料の各種設定はこちら								
記事の登載、各種設定	公開する記事情報の入力はこちら								
アクセス管理	公開記事の各種認証設定、登載者のアカウント発行管理はこちら								
サービス切替	XML 登載サービスと Web 登載サービスを切り替えます								
<div data-bbox="188 757 1050 1012"> <h3>サービス選択</h3> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>・ J-STAGE XML 登載サービス</p> <p><input type="radio"/> いつも使うサービスに設定する</p> <p>XML ファイルを使用して記事を登載するサービスです。複数の記事を一度にアップロードすることができます。また、アップロードした記事の修正、セクション作成、記事表示順の設定、記事の早期公開など、Web 登載サービスにはない詳細な編集機能を利用できます。</p> <p>J-STAGE XML 登載サービスを利用する >></p> </div> <div style="width: 45%;"> <p>・ J-STAGE Web 掲載サービス</p> <p><input type="radio"/> いつも使うサービスに設定する</p> <p>Web 画面から記事事項を入力し登載するサービスです。登載は 1 記事ずつですが、XML ファイルを使わず簡易に記事の登載を行うことができます。</p> <p>J-STAGE Web 掲載サービスを利用する ></p> </div> </div> </div>	<p>サービス選択画面へ移行します。</p> <p>「J-STAGE XML 登載サービスを利用する」 ボタンをクリックします。</p>								
<div data-bbox="188 1115 1066 1415"> <h3>J-STAGE XML 登載サービスストップ</h3> <table border="1"> <tr> <td>サービス管理</td> <td>公開する資料の各種設定はこちら</td> </tr> <tr> <td>編集登載</td> <td>公開する記事の登載および編集はこちら</td> </tr> <tr> <td>アクセス管理</td> <td>公開記事の各種認証設定、登載者のアカウント発行管理はこちら</td> </tr> <tr> <td>サービス切替</td> <td>XML 登載サービスと Web 登載サービスを切り替えます</td> </tr> </table> </div>	サービス管理	公開する資料の各種設定はこちら	編集登載	公開する記事の登載および編集はこちら	アクセス管理	公開記事の各種認証設定、登載者のアカウント発行管理はこちら	サービス切替	XML 登載サービスと Web 登載サービスを切り替えます	<p>サービス切替えが完了しますと、XML 登載サービスストップ画面へ移行します。</p> <p>XML 登載サービスストップ画面の 「編集登載」 リンクをクリックします。</p>
サービス管理	公開する資料の各種設定はこちら								
編集登載	公開する記事の登載および編集はこちら								
アクセス管理	公開記事の各種認証設定、登載者のアカウント発行管理はこちら								
サービス切替	XML 登載サービスと Web 登載サービスを切り替えます								
<div data-bbox="188 1527 1072 1774"> <p>トップ 巻号作成・管理 記事作成・管理 記事一括アップロード 記事リンク設定</p> <h3>編集登載 学協会メニュー</h3> <table border="1"> <tr> <td>巻号作成・管理</td> <td>資料の巻・号の作成や編集、表示形式を設定します</td> </tr> <tr> <td>記事作成・管理</td> <td>記事・セクションの作成、記事編集、公開日や認証を設定します</td> </tr> <tr> <td>記事一括アップロード</td> <td>登載データ(XML、PDF等)をアップロードします</td> </tr> <tr> <td>記事リンク設定</td> <td>記事訂正・撤回等、関連記事同士の相互リンクを設定します</td> </tr> </table> </div>	巻号作成・管理	資料の巻・号の作成や編集、表示形式を設定します	記事作成・管理	記事・セクションの作成、記事編集、公開日や認証を設定します	記事一括アップロード	登載データ(XML、PDF等)をアップロードします	記事リンク設定	記事訂正・撤回等、関連記事同士の相互リンクを設定します	<p>編集登載トップ画面へ移行します。</p> <p>編集登載トップ画面の 「記事作成・編集」 リンクをクリックします</p>
巻号作成・管理	資料の巻・号の作成や編集、表示形式を設定します								
記事作成・管理	記事・セクションの作成、記事編集、公開日や認証を設定します								
記事一括アップロード	登載データ(XML、PDF等)をアップロードします								
記事リンク設定	記事訂正・撤回等、関連記事同士の相互リンクを設定します								

トップ > 資料一覧

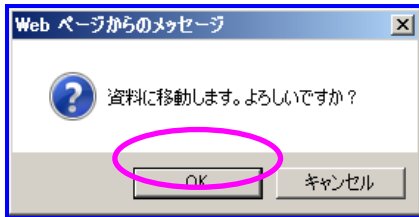
1-2 of 2 1 表示件数 20

資料コード	資料名	学協会名	資料種別	移動
sta0	情報管理	一般社団法人 日本科学技術振興学会	ジャーナル	移動
sta1	情報管理	一般社団法人 日本科学技術振興学会	会議論文・要旨集	移動

トップへ戻る

資料一覧画面へ遷移します。

資料一覧画面にて、編集対象の資料の **移動アイコン** をクリックします。



「資料に移動します。よろしいですか？」ダイアログが表示されますので **[OK]** ボタンをクリックします。

トップ > 資料一覧 > 記事管理

(G) 早期公開記事を本公開する場合は、必ず早期公開記事にある「本公開記事作成」か、記事アップロードの本公開記事アップロードから行ってください。

すべて開く すべて閉じる

Vol.1 No.1

すべての(2) 未公開(2) 公開予定(0) 公開済み(0) 訂正未公開(0) 検索(0)

すべて選択 ダウンロード 記事確認設定 移動 全記事ソート セクション作成 記事作成 巻頭一括リビジョン

1-2 of 2 1 表示件数 20

未公開 Recent report レポート紹介

公開日 セクション内ソート セクション編集

About J-STAGE J-STAGEとは Taro Kasaku 科学 太郎 ページ: 1-1

巻頭事項プレビュー 本文PDFプレビュー 引用リンク削除/問い合わせ

公開日 早期公開日 記事編集

未公開 Letter 記事

公開日 セクション内ソート セクション編集

About J-STAGE J-STAGEとは Taro Kasaku 科学 太郎 ページ: 2-2

巻頭事項プレビュー 本文PDFプレビュー 引用リンク削除/問い合わせ

公開日 早期公開日 記事編集

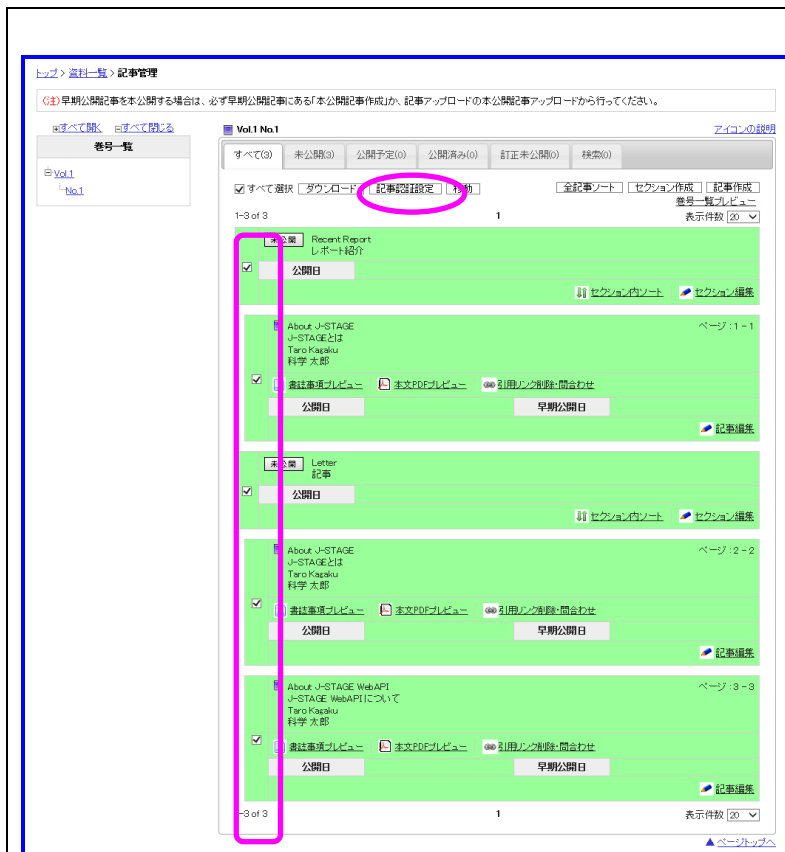
1-2 of 2 1 表示件数 20

▲ページトップへ

記事管理画面に遷移します。

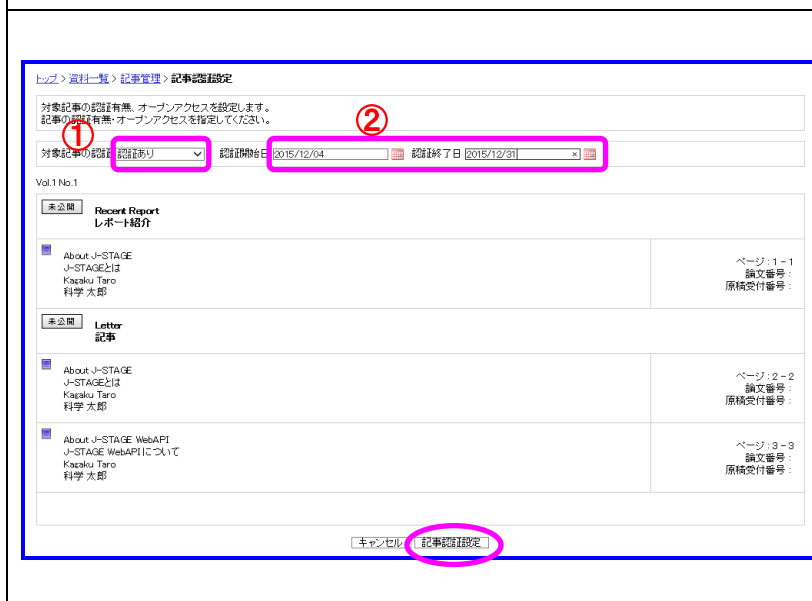
1.6. 記事認証設定

購読者に付与しているライセンスによっては購読者が誰も見られなくなる状態になることも発生しますので付与しているライセンスを確認してから記事認証設定を行うよう注意してください。



記事対し記事認証設定を行う場合は、記事管理画面にて、記事認証設定を行う記事を**選択**し、**[記事認証設定]** ボタンをクリックします。

※[すべて選択]チェックボックスは、画面に表示されているチェックボックスのみ対象となります。ページングにより切り替え後の画面は対象となりません。

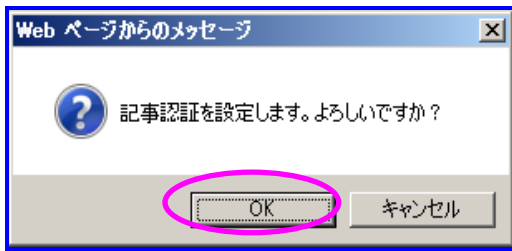


記事認証設定画面に遷移します。

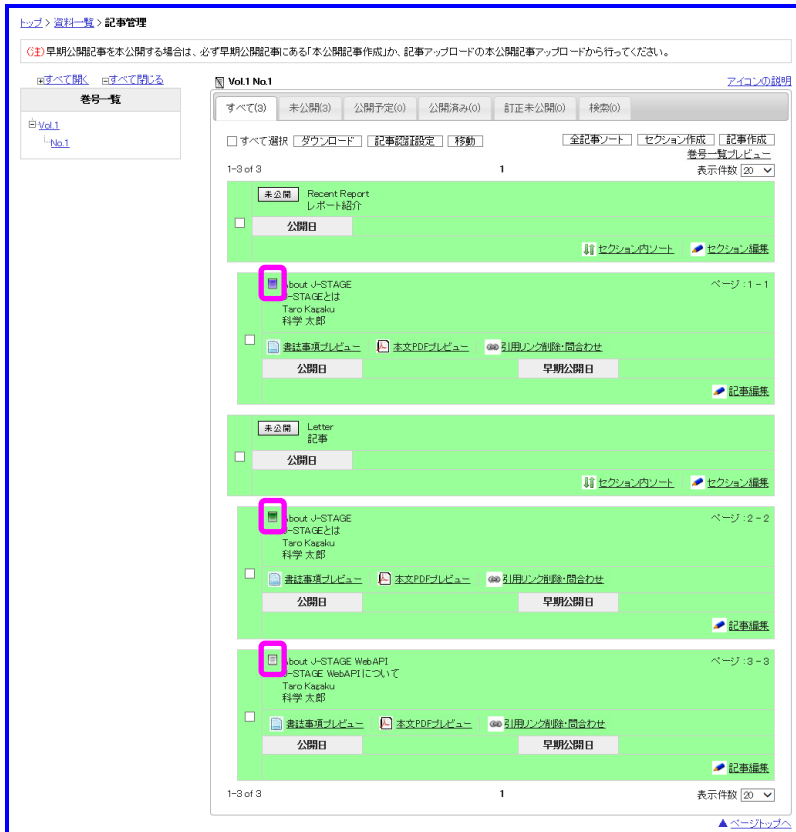
対象記事の**① 認証** を選択および**② 認証期間** を設定後、**[記事認証設定]** ボタンをクリックします。

記事の認証の種類は以下になります。

- ・ 認証なし
- ・ 認証あり
- ・ オープンアクセス



「記事認証を設定します。よろしいですか？」ダイアログが表示されますので
 [OK] ボタンをクリックします。



記事管理画面にて、**認証アイコン**を確認し、設定されたことを確認してください。

- (←白) : 認証あり
- (←緑) : 認証なし
- (←紫) : オープンアクセス