

4/18(土)の主なリリース機能 (学協会様・印刷会社様向け)

- ①DOI重複チェック機能
- ②記事記述言語チェック機能
- ③引用文献の言語判定機能
- ④引用文献内のURL活性化
- ⑤引用・被引用タブの日英表示統一
- ⑥JOI表示を廃止(編集登載システム)
- ⑦FAQリンクの追加

(※一般閲覧者様向け資料では④⑤のみ掲載しております。)

①DOI重複チェック機能

DOIの重複チェックが、記事ファイルアップロードと編集登載画面に追加されます。

従来

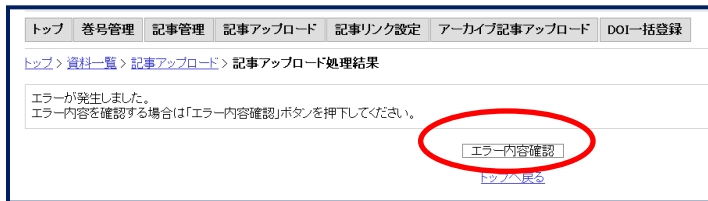
これまでは学協会様・印刷会社様が気付かないまま、すでに登録されているDOIと同じDOIで記事を公開してしまう場合があります。

- 【例】・DOI組み立てルールが『資料コード・巻・開始ページ』でありながら、号ごとにページ番号を1から振り直している。
- ・XMLファイル作成時、DOIをコピー&ペーストした後に修正を忘れる。

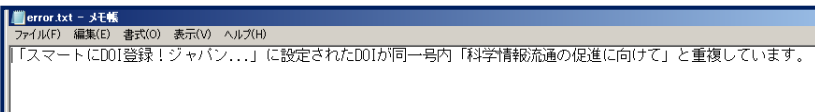
重複した状態で記事を公開すると、前記事のDOIが上書きされ、前記事にDOIから到達できなくなります。

今後

(記事アップロード時)



エラーメッセージ



アップロードファイル内の記事と、公開済み記事(公開前のアップロード済み記事含む)との間にDOIの重複があるとアップロードエラーとなります。

※ただし、同一XMLファイル内の重複はチェックできません。

(編集登載画面時)



DOIの重複が存在する場合、編集登載画面(記事作成・編集あるいは公開日設定時)でアラートが表示されます。
※DOIの修正をお願いします。またDOI組み立てルールに原因がある場合、J-STAGEセンター(center@jstage.jst.go.jp)へルール修正依頼をお願いします。

②記事記述言語チェック機能

必須項目である記事記述言語(本文記述言語)が未入力の場合にデフォルトでセットされるデータを変更します。さらにタイトル記述言語との差異のチェックが行われるようになります。

従来

記事アップロード時に、記事記述言語が未入力の場合、一律で”英語”が自動設定されていました(記事記述言語は必須項目です)。そのため実際の記述言語と不一致となる場合があります(アップロード後も編集掲載画面で更新可能です)。

今後

未入力の場合、一律英語ではなくジャーナルごとのJ-STAGE表示優先言語(ジャーナル初期登録時に設定)が自動登録されます。

※ただし記事記述言語は必須項目のため、基本的には入力をお願いします。

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!DOCTYPE article SYSTEM "http://www.jstage.jp/dtds/JATS-journalpublishing0.dtd" PUBL
DTD v0.4 20110131/EN">
- <article dtd-version="0.4" article-type="research-article">
  - <front>
    - <journal-meta>
      <journal-id journal-id-type="jst" journal-id="13_333/13_333"></journal-id>
      - <journal-title-group>
        <journal-title xml:lang="ja">科学技術イノベーション</journal-title>
```

記事記述言語部分が未入力

初期登録時のヒアリングシート

本文使用言語	和文誌
J-STAGE表示優先言語	日本語
抄録使用言語	日本語のみ

J-STAGE表示優先言語が登録される

J-STAGE表示優先言語は、新規学会誌登録時に登録している言語です。(編集掲載システムでは確認および変更はできません。)

従来

記事記述言語とタイトル記述言語で差異がある状態(下図例:記事記述言語が英語で、記事タイトルは日本語タイトルのみ)に警告等はなく、メタデータの不整合に気付かない場合があります。

今後

記事記述言語とタイトル記述言語に差異がある場合は警告メッセージが表示されます。警告パターンは以下になります。

- ・記事記述言語が日本語、日本語タイトルなし
- ・記事記述言語が英語、英語タイトルなし

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!DOCTYPE article SYSTEM "http://www.t3.jstage.jst.go.jp/dtds/JATS-journalpublishing0.dtd" PUBL
<article xml:lang="en" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:r
version="0.4" article-type="research-article">
  - <front>
    - <journal-meta>
      <journal-id journal-id-type="jst" journal-id="13_333/13_333"></journal-id>
      <journal-title-group>
        <journal-title xml:lang="en">Science</journal-title>
        - <trans-title-group xml:lang="ja">
          <trans-title>Science Technology Innovation</trans-title>
        </trans-title-group>
      </journal-title-group>
      <issn pub-type="epub">1001-0002</issn>
      <issn pub-type="ppub">0001-0002</issn>
    - <publisher>
      <publisher-name xml:lang="en">gakukyou</publisher-name>
      <publisher-name xml:lang="ja">学協会2</publisher-name>
    - <journal-meta>
      <article-meta>
        <article-id pub-id-type="publisher-id">XX.X</article-id>
        <article-id pub-id-type="doi">XXXXXX/XXXXXX</article-id>
        <article-id pub-id-type="manuscript">XXXXXX</article-id>
      </article-meta>
      <title-group>
        <article-title xml:lang="ja">スマートにDOI登録! ジャパンリンクセンターの活用</article-t
        - <trans-title-group xml:lang="ja">
          <trans-title>スマートにDOI登録! ジャパンリンクセンターの活用</trans-title>
          <trans-subtitle>国際標準の識別子DOIを通じて、学術情報流通の輪に入ろう!</trans-s
        </trans-title-group>
```

記事記述言語(この場合『英語』)

食い違い

タイトル記述言語(この場合『日本語』のみ)

警告メッセージ

```
warning.txt - メモ帳
ファイル(F) 編集(E) 書式(O) 表示(V) ヘルプ(H)
記事記述言語とタイトルの言語が一致しません。ファイル名: test/jst/13/3/13_333/13_333.xml.
```

③引用文献の言語判定機能

必須項目である引用文献の記事記述言語が未入力の場合にデフォルトでセットされるデータが変更されます。(アップロード後も編集掲載画面で更新可能です)。

```
<back>
- <ref-list>
  - <ref id="r12"> 記事記述言語未入力
    <label>12</label>
    <mixed-citation publication-type="journal">特集「東日本大震災から1年を経て」にあたって</n
  </ref>
  - <ref id="r13">
    <label>13</label>
    <mixed-citation publication-type="journal">支援・受援のパラダイムを超えた新たな図書館連携に向けて
  </ref>
  - <ref id="r14"> 記事記述言語未入力
    <label>14</label>
    <mixed-citation publication-type="journal">Supports for libraries' restoration from the Gre
- <ref-list>
  - <ref xml:lang="ja" id="r12">
    <label>12</label>
    <mixed-citation publication-type="journal"
  </ref>
```

記事記述言語、
日本語を指定した場合

従来

引用文献の記事記述言語が未入力の場合、親文献の記事記述言語が引き継がれて登録されます。その結果、引用文献が英語論文でありながら言語指定が日本語といったデータの不整合が起きる場合があります。

今後

引用文献の記事記述言語が未入力の場合、引用文献原文の文字列が半角英数記号のみの場合は英語、それ以外の場合は日本語が自動判別されて登録されます。

引用文献の原文 (必須)	(12) 特集「東日本大震災から1年を経て」にあたって
引用文献区分 (必須)	雑誌論文
記事記述言語 (必須)	日本語

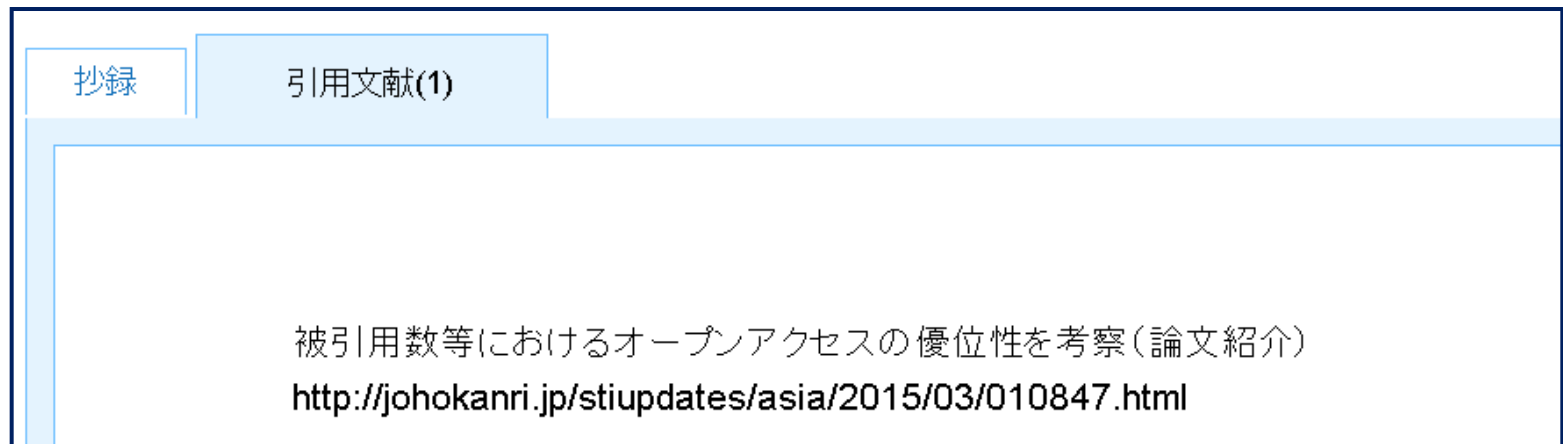
引用文献の原文 (必須)	(14) Supports for libraries' restoration from the Great East Japan Earthquake : Challenges we address Library
引用文献区分 (必須)	雑誌論文
記事記述言語 (必須)	英語

XMLファイルアップロード後の
編集掲載システムでの確認画面

④引用文献内のURL活性化

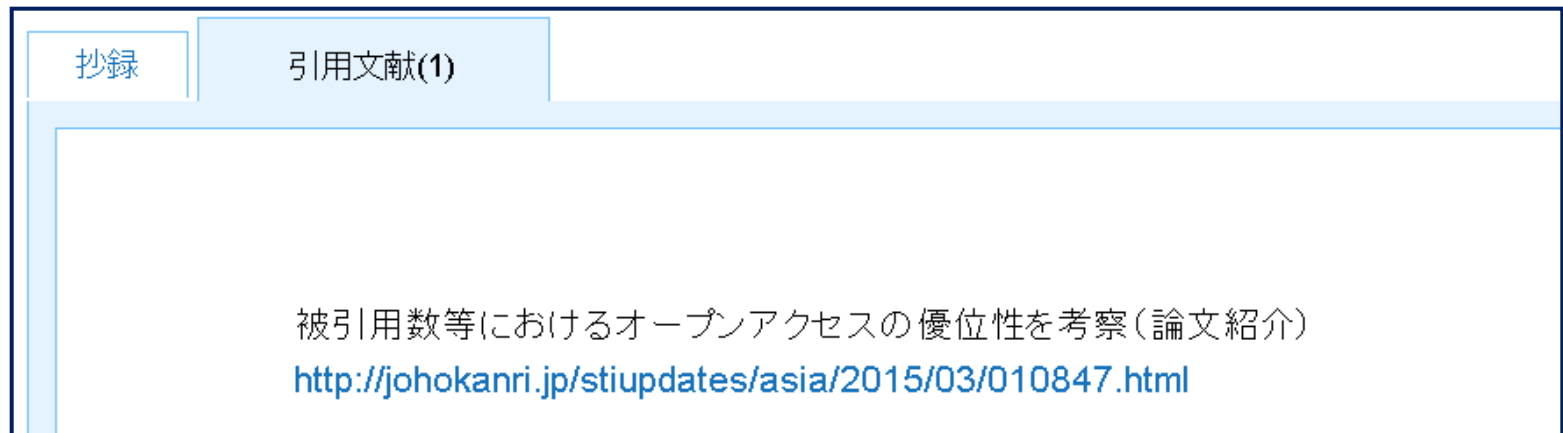
引用文献のリンク付けは、ジャパンリンクセンターに問い合わせ、DOIの特定をすることで実現しています。この処理でDOIの特定ができなかった場合でも、引用文献原文にURLの記載があれば、クリックできるようになります。

従来



The screenshot shows a document viewer interface with two tabs: '抄録' (Abstract) and '引用文献(1)' (Cited Literature (1)). The '引用文献(1)' tab is active. The content area displays the text '被引用数等におけるオープンアクセスの優位性を考察(論文紹介)' followed by the URL 'http://johokanri.jp/stiupdates/asia/2015/03/010847.html'. The URL is rendered in a standard black font and is not clickable.

今後

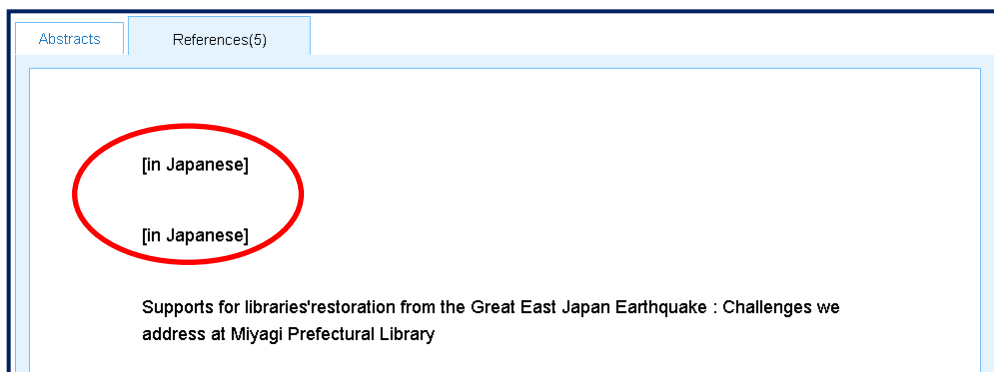


The screenshot shows the same document viewer interface as above. The '引用文献(1)' tab is active. The content area displays the text '被引用数等におけるオープンアクセスの優位性を考察(論文紹介)' followed by the URL 'http://johokanri.jp/stiupdates/asia/2015/03/010847.html'. The URL is rendered in blue text and is underlined, indicating it is a clickable link.

⑤引用・被引用タブの日英表示統一

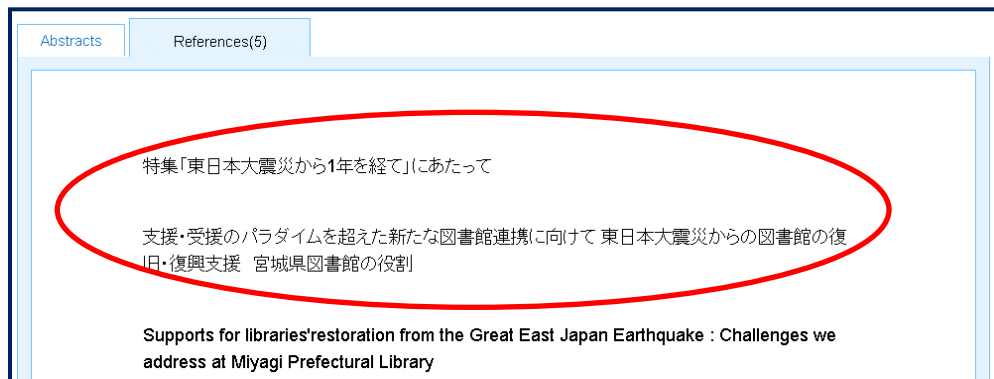
従来J-STAGEでは英語画面では半角英数以外の文字は表示しない方針をとってきました。しかし、昨今はブラウザ等の多言語対応が進み、海外からのアクセスでも日本語表示が問題なくできるようになってきていること、また、[in Japanese]表示よりも日本語を表示した方が情報量は多く、利用者の閲覧にもつながるため、今後は英語画面でも日本語を表示します。

従来



日本語文献は英語画面では一律 [in Japanese] と表示されていました。

今後



今後は英語画面でも日本語文献情報を表示いたします。

⑥JOI表示を廃止（編集登載システム）

JOI廃止に伴い、12月21日のメンテナンスで公開系のみ先行して非表示化しましたが、今回のメンテナンスで編集登載系（プレビュー画面）も非表示化しました。

従来

The screenshot shows the journal's header with the title '情報管理' (Journal of Information Processing and Management) and the JST logo. The navigation menu includes '記事' (Articles), '巻号頁' (Volume/Issue/Page), and 'DOI/JOI'. The 'JOI' link is circled in red. Below the header, there is a search bar and a navigation bar with '閲覧する' (View) and '発行機関について' (About the Publisher). The main content area shows the journal title 'Science Technology Information Society', volume information 'Vol. 123 (2012) No. 3 pp. 10-18', and a DOI link 'http://dx.doi.org/XXXXXXXX/testjst'. The 'JOI' link is circled in red. The footer includes '原著論文' (Original Paper).

今後

The screenshot shows the journal's header with the title '情報管理' (Journal of Information Processing and Management) and the JST logo. The navigation menu includes '記事' (Articles), '巻号頁' (Volume/Issue/Page), and 'DOI | JOI'. The 'JOI' link is circled in red. Below the header, there is a search bar and a navigation bar with '閲覧する' (View) and '発行機関について' (About the Publisher). The main content area shows the journal title 'Science Technology Information Society', volume information 'Vol. 13 (2014) No. 5+6 p. 105-', and a DOI link 'http://doi.org/12332321'. The 'JOI' link is circled in red. The footer includes 'test'.

⑦FAQリンクの追加

FAQをよりご活用して頂くために、編集登載システムの画面右上にFAQリンクを追加します。

従来

今後

リンク追加

サービス管理 | 編集登載 | アクセス管理

J-STAGE 科学技術情報発信・流通総合システム

科学技術振興機構
Japan Science and Technology Agency

編集登載系トップ

- サービス管理
- 編集登載
- アクセス管理

ようこそ JST ユーザーさん | ヘルプ | ログアウト

ロール	アクセス管理サービス管理 編集登載専用 学協会管理者
ログイン日時	2015年03月25日 10時44分

Copyright © 1999- 独立行政法人 科学技術振興機構 [JST]

ようこそ JST ユーザーさん | ヘルプ | **FAQ** | ログアウト

アクセス管理サービス管理
編集登載専用

J-STAGE Japan Science and Technology Information Aggregator, Electronic
科学技術情報発信・流通総合システム
総合電子ジャーナルプラットフォーム (J-STAGE)

サイト内検索 J-STAGEとは 図書館の方 研究者の方 利用学協会の方 導入検討中の学協会の方

利用学協会の方 > FAQ > FAQ(データ作成・登録関連)

FAQ(データ作成・登録関連)

FAQ(書誌XML作成ツール編)

- ツールについて
 - Q 1 XMLデータを作成するツールはありますか。
- テンプレート作成について
 - Q 2 英語論文のため、JATS項目も英語のみになっていますが、日本語用のJATS項目も必要でしょうか。
 - Q 3 テンプレートの設定で、「正規表現」とありますが、正規表現とはなんですか。
 - Q 4 PDFファイルの読み込められません。
 - Q 5 作成したテンプレートを、別ジャーナルの書誌XML作成ツールにコピーすることはできますか。
 - Q 6 正しくデータ抽出ができません。
- エラーについて
 - Q 7 「番号一覧」から巻と号を登録するようになっていますが、号がないので「号名を入力してください」とエラーが表示されます。