

## J-STAGE 全文XML作成ツール FAQ

#	質問	回答
1	全文XML作成ツールやJ-STAGEのXMLに関するマニュアルの掲載場所を教えてください。	<p>全文XML作成ツールの操作マニュアルは以下になります。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ J-STAGE全文XML作成ツール利用者向け操作マニュアル <a href="https://www.istage.jst.go.jp/static/files/ja/documentToJatsManual.pdf">https://www.istage.jst.go.jp/static/files/ja/documentToJatsManual.pdf</a></li> </ul> <p>全文XML作成ツールでWord、LaTeXから原稿変換を行う際の変換仕様は以下になります。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ J-STAGE全文XML作成ツールタグ変換仕様 <a href="https://www.istage.jst.go.jp/static/files/ja/documentToJatsManual_tagDefinition.pdf">https://www.istage.jst.go.jp/static/files/ja/documentToJatsManual_tagDefinition.pdf</a></li> </ul> <p>J-STAGEの全文XMLを記述するためのマニュアルは以下になります。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ J-STAGE全文XML利用者向けマニュアル <a href="https://www.istage.jst.go.jp/static/pages/GuidelineAndManuals/zenbun-xml-jats1_1-manual/-char/ja">https://www.istage.jst.go.jp/static/pages/GuidelineAndManuals/zenbun-xml-jats1_1-manual/-char/ja</a></li> </ul> <p>その他、J-STAGEのXMLについてのマニュアルは以下の「XMLフォーマットガイドライン」のページで公開しています。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ XMLフォーマットガイドライン <a href="https://www.istage.jst.go.jp/static/pages/GuidelineAndManuals/TAB2/-char/ja">https://www.istage.jst.go.jp/static/pages/GuidelineAndManuals/TAB2/-char/ja</a></li> </ul>
2	Wordファイルの引用文献にBibのスタイル名を設定し、その引用文献欄に"引用文献"の文言で見出し設定して原稿変換したところ、本文内のタイトル情報(<body><sec><title>配下)に"引用文献"が出力されており、プレビューで確認すると引用文献欄のタイトルとしてはWordファイルに記載していない"Reference List"の文字列が表示されていた。"引用文献"の文言で見出しを設定するにはどうすればよいのですか。	<p>現在の原稿変換処理では、Wordファイルの引用文献欄の見出しをXMLに変換が行えません。また、プレビューでは引用文献の見出しはデフォルトで"Reference List"を表示する仕様になっています。</p> <p>引用文献の見出しを"Reference List"以外で表示させたい場合は、原稿変換後にXML編集にて手動で修正を行ってください。XML編集で引用文献の見出しを設定するには、&lt;back&gt;&lt;ref-list&gt;配下に&lt;title&gt;か&lt;label&gt;要素で記述します。</p> <p>XML記述例：引用文献の見出し)</p> <pre data-bbox="678 1086 1165 1310">&lt;back&gt; &lt;ref-list&gt;   &lt;title&gt;引用文献の見出し&lt;/title&gt;   &lt;ref id="B1"&gt;     &lt;mixed-citation&gt; (引用文献内容) &lt;/mixed-citation&gt;   &lt;/ref&gt; &lt;/ref-list&gt; &lt;/back&gt;</pre> <p>その他、XMLの記述方法は全文XML利用者向けマニュアルをご覧ください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ J-STAGE全文XML利用者向けマニュアル <a href="https://www.istage.jst.go.jp/static/pages/GuidelineAndManuals/zenbun-xml-jats1_1-manual/-char/ja">https://www.istage.jst.go.jp/static/pages/GuidelineAndManuals/zenbun-xml-jats1_1-manual/-char/ja</a></li> </ul>
3	抄録の見出しを設定したい。	<p>XML編集で抄録の見出しを設定するには、&lt;abstract&gt;配下に&lt;title&gt;か&lt;label&gt;要素で記述します。</p> <p>XML記述例：抄録の見出し)</p> <pre data-bbox="678 1624 933 1747">&lt;abstract&gt;   &lt;title&gt;抄録の見出し&lt;/title&gt;   &lt;p&gt; (抄録内容) &lt;/p&gt; &lt;/abstract&gt;</pre>
4	Wordファイルにセルの結合や非表示の罫線を使用する表を掲載していた場合、原稿変換で正常な変換が行われずDTDエラーとなるXMLが生成された。	<p>セルの結合や非表示の罫線を使用する表等の複雑な形式な表については、原稿変換で対応できていない状況です。原稿変換後、XML編集にて手動で修正を行ってください。</p> <p>なお、DTDエラーについては原稿変換処理でエラーにならないように改善を検討中です。</p> <p>XMLでの表の記述方法はXMLフォーマットガイドラインをご覧ください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ XMLフォーマットガイドライン <a href="https://www.istage.jst.go.jp/static/pages/GuidelineAndManuals/TAB2/-char/ja">https://www.istage.jst.go.jp/static/pages/GuidelineAndManuals/TAB2/-char/ja</a></li> </ul>

#	質問	回答
5	Wordファイルで本文中の参照リンクを図表などにハイパーリンクで設定して原稿変換したところ、プレビュー画面で正しくリンク先に飛ばない。	<p>ハイパーリンク設定は原稿変換で対応できていない状況です。原稿変換後、XML編集にて手動で修正を行ってください。</p> <p>原稿変換処理でリンク設定可能となるように、改善を検討中です。</p> <p>XMLでのハイパーリンクの記述方法はXMLフォーマットガイドラインをご覧ください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・XMLフォーマットガイドライン</li> </ul> <p><a href="https://www.jstage.jst.go.jp/static/pages/GuidelineAndManuals/TAB2/-char/ja">https://www.jstage.jst.go.jp/static/pages/GuidelineAndManuals/TAB2/-char/ja</a></p>
6	本文画像を使用する原稿をXML編集で編集を行い、プレビューでは本文画像が正しく表示されている状態だったため、XML編集画面のXMLをコピーして別のXMLエディターで編集を行い、生成したXMLファイルを編集搭載システムにアップロードを行ったところ、編集搭載システムのプレビュー画面では本文画像が表示されなかった。	<p>XML編集のプレビューでは、本文画像を参照するXMLの記述が正しくなくてもプレビュー時に補正して画像を表示しています。そのため、XML編集画面のXMLをコピーした場合、編集搭載での命名規約に合わず、そのまま搭載すると本文画像がリンク切れとなってしまう可能性があります。</p> <p>全文XML作成ツールのエクスポート機能を使用してXMLファイルを出力する際には、XMLの記述を補正して本文画像を正しく表示できるようにしています。XML編集のXMLを別のエディターで編集したい場合、エクスポート機能を使用して出力されたXMLファイルを使用してください。</p>
7	全文XML作成ツールのXML編集画面のプレビューと、編集搭載システムのプレビューとで表示が異なる箇所があった。	<p>全文XML作成ツールのXML編集画面のプレビューと、編集搭載システムのプレビューとでは、一部で表示仕様が異なる箇所があります。記事の公開前には、必ず編集搭載システムのプレビューを確認してください。</p> <p>両方のプレビューの表示仕様をなるべく合わせるよう、改善を検討中です。</p>
8	全文XML作成ツールのXML編集画面のプレビューと、編集搭載システムのプレビューとで表示が異なる箇所があった。 ・back内にref-listを複数記載した場合、全文XML作成ツールのプレビューでは複数のref-listの内容が表示されたが、編集搭載システムの全文HTMLプレビューでは1つのref-listの内容のみが表示された。	<p>全文XML作成ツールのXML編集画面のプレビューと、編集搭載システムのプレビューとでは、一部で表示仕様が異なる箇所があります。表示仕様をなるべく合わせるよう、改善を検討中です。</p>
9	原稿変換時に数式はMathMLで出力されているが、LaTeXの原稿の場合はTexMathで出力できますか。	<p>数式はMathMLで出力する仕様となっています。要望が多くあるようであれば、TexMathで出力する機能の追加を検討いたします。</p> <p>J-STAGEへの要望はフィードバックページからご意見をお寄せください</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・J-STAGE閲覧者フィードバックページ</li> </ul> <p><a href="https://form.jst.go.jp/enquetes/jstage-feedback-ja">https://form.jst.go.jp/enquetes/jstage-feedback-ja</a></p>
10	XML編集で不完全なXML記述のままでも一時保存はできますか。	<p>現在XMLが不完全な状態では一時保存は出来ない仕様となっております。要望が多くあるようであれば、変更を検討いたします。</p> <p>J-STAGEへの要望はフィードバックページからご意見をお寄せください</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・J-STAGE閲覧者フィードバックページ</li> </ul> <p><a href="https://form.jst.go.jp/enquetes/jstage-feedback-ja">https://form.jst.go.jp/enquetes/jstage-feedback-ja</a></p>
11	XML編集の入力候補表示について、各要素内で記述可能な要素のみを候補表示したい。	<p>XML編集の入力候補表示では、J-STAGEに掲載可能な要素全体から候補表示しています。各要素内で記述可能な要素のみを表示する機能はございません。要望が多くあるようであれば、機能の追加を検討いたします。</p> <p>J-STAGEへの要望はフィードバックページからご意見をお寄せください</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・J-STAGE閲覧者フィードバックページ</li> </ul> <p><a href="https://form.jst.go.jp/enquetes/jstage-feedback-ja">https://form.jst.go.jp/enquetes/jstage-feedback-ja</a></p>
12	XMLの知識は必要ですか。	<p>原稿変換を行ったのち、XMLの編集が伴いますので基本構造など最低限の知識は必要になります。</p>