

## DOAJ変換パターン

下表にDOAJの項目に対応するJ-STAGE項目の変換パターンを示す。

#	DOAJの定義				XML整合性チェック			変換仕様
	要素	属性	内容	編集登録からの設定・確認方法 [画面名] 項目名 ※各要素、属性に設定できる値については、「J-STAGE XMLフォーマットガイドライン(本文)」を合わせてご参照ください。	チェック内容	ワーニングログメッセージ	ワーニングログが出力されたときの対応方法	
1	records		記事群	-				
2	record		記事	-				
3	language		本文記述言語	-				日本語:jpn 英語:eng
4	publisher		発行機関	-	・ languageに紐づくpublisherが存在すること	・ 指定した記述言語で<publisher>が定義されていません。他の記述言語で値を設定しました。	・ ダウンロードしたXMLファイルに対してpublisher要素の値を直接修正してください。	【対象の言語種別の発行機関名が存在する場合】 対象の言語種別の発行機関名 【上記以外の場合】 別の言語種別の発行機関名
5	journalTitle		資料名	-	・ languageに紐づくjournalTitleが存在すること	・ 指定した記述言語で<journalTitle>が定義されていません。他の記述言語で値を設定しました。	・ ダウンロードしたXMLファイルに対してjournalTitle要素の値を直接修正してください。	【対象の言語種別の資料名が存在する場合】 対象の言語種別の資料名 【上記以外の場合】 別の言語種別の資料名
6	issn	printISSN		-	・ issnが存在すること	・ <issn>または<eissn>に値を定義する必要があります。	・ ダウンロードしたXMLファイルに対してissn要素またはeissn要素の値を直接修正してください。 不要な場合は、issn要素を削除してください。	4桁(数字またはd) + "-" + 3桁数字+1桁(数字またはx,X)
7	eissn	onlineISSN		-	・ issnが存在すること	・ <issn>または<eissn>に値を定義する必要があります。	・ ダウンロードしたXMLファイルに対してissn要素またはeissn要素の値を直接修正してください。 不要な場合は、eissn要素を削除してください。	4桁数字 + "-" + 3桁数字+1桁(数字またはx,X)
8	publicationDate		発行日	[記事作成・編集(基本書誌情報)画面] オンライン公開日 発行日 発行年 [公開日設定画面] 公開日	・ pub-dateが存在すること	・ <publicationDate>に値を定義する必要があります。 または、ダウンロードしたXMLファイルに対してpublicationDate要素の値を直接修正してください。	年(4桁) + "-" + 月(2桁) + "-" + 日(2桁) 月日については任意 【volumeがadvpubの場合】 ・ 早期公開開始日を設定する。 【volumeがadvpub以外の場合】 ・ 早期公開開始日を設定する。 存在しない場合、J-STAGE発行日とオンライン発行日の古い方※を設定する。 存在しない場合、冊子発行日(または発行年)を設定する。 ※J-STAGE発行日、オンライン発行日いずれが存在しない場合は存在する値を設定する。	
9	volume		巻	[記事管理画面] 巻号一覧				
10	issue		号	[記事管理画面] 巻号一覧				
11	startPage		開始ページ	[記事作成・編集(基本書誌情報)画面] 開始ページ				
12	endPage		終了ページ	[記事作成・編集(基本書誌情報)画面] 終了ページ				
13	doi		doi	[記事作成・編集(基本書誌情報)画面] DOI				
14	publisherRecordId		資料コード	-				
15	documentType		論文種別	-				
16	title		記事表題	[記事作成・編集(基本書誌情報)画面] 表題	・ 指定した言語で定義が存在すること ・ タグが存在しないこと	・ 指定した言語で<title>に値が定義されていません。 ・ <title>に次のタグ定義が含まれていたため、削除しました。{削除したタグ}	・ 必要なタグの場合、記事作成・編集(基本書誌情報)画面で表題を設定し、再度ダウンロードしてください。 または、ダウンロードしたXMLファイルに対してtitle要素の値を直接修正してください。 ・ 削除されたタグが必要なタグの場合、ダウンロードしたXMLファイルに対してtitle要素の値を直接修正してください。	
17	language		言語	-				<records><record><language>と同じ言語
18	authors		著者群	-				
19	author		著者	-				
20	name		姓名	[記事作成・編集(著者・所属機関)画面] 著者名	・ 指定した言語で定義が存在すること ・ タグが存在しないこと	・ 指定した言語で<authors><author><name>に値が定義されていません。 ・ <name>に次のタグ定義が含まれていたため、削除しました。{削除したタグ}	・ 必要なタグの場合、記事作成・編集(著者・所属機関)画面で著者名を設定し、再度ダウンロードしてください。 または、ダウンロードしたXMLファイルに対してname要素の値を直接修正してください。 ・ 削除されたタグが必要なタグの場合、ダウンロードしたXMLファイルに対してname要素の値を直接修正してください。	languageが日本語の場合、「姓+" "+名」 languageが英語の場合、「名+" "+姓」
21	email		メールアドレス	-				個人情報の扱いとなるため、連携しない。
22	affiliationId		所属ID	[著者登録・編集画面] 所属機関名				
23	orcid_id		著者識別子区分	[著者登録・編集画面] ORCID iD				
24	affiliationsList		別表記所属	-				
25	affiliationName		所属	-	・ 指定した言語で定義が存在すること	・ 指定した言語で<affiliationsList><affiliationName>に値が定義されていません。	・ 必要なタグの場合、著者登録・編集画面で所属機関名を設定し、再度ダウンロードしてください。 または、ダウンロードしたXMLファイルに対してaffiliationName要素の値を直接修正してください。	
26	affiliationId		所属ID	[著者登録・編集画面] 所属機関名				authorsのaffiliationIdと紐づく
27	abstract		抄録	[記事作成・編集(基本書誌情報)画面] 抄録	・ タグが存在しないこと	・ <abstract>に次のタグ定義が含まれていたため、削除しました。{削除したタグ}	・ 削除されたタグが必要なタグの場合、ダウンロードしたXMLファイルに対してabstract要素の値を直接修正してください。	
28	language		言語	-				<records><record><language>と同じ言語
29	fullTextUri		リンク	[記事作成・編集(ファイルアップロード)画面] 本文PDFファイル	・ 全文htmlまたはpdfが存在すること	・ 全文htmlとpdfファイルが存在しないため、<fullTextUri>が生成できませんでした。	・ 編集登録の記事作成・編集(ファイルアップロード)画面で本文PDFファイルをアップロードし、再度ダウンロードしてください。 または、ダウンロードしたXMLファイルに対してfullTextUri要素の値を直接修正してください。	【全文htmlのURL】 https://www.J-STAGEドメイン/article/資料/巻/号/記事コード/_html/-char/言語 【pdfのURL】 https://www.J-STAGEドメイン/article/資料/巻/号/記事コード/_pdf/-char/言語
30	format		フォーマット	-				【全文htmlのURL】 html 【pdfのURL】 pdf
31	keywords		キーワード群	-				

32			keyword	キーワード	[記事作成・編集（キーワード）画面] キーワード	<ul style="list-style-type: none"> <li>指定した言語で定義が存在すること</li> <li>タグが存在しないこと</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>指定した言語で&lt;keywords&gt;&lt;keyword&gt;に値が定義されていません。</li> <li>&lt;keyword&gt;に次のタグ定義が含まれていたため、削除しました。{削除したタグ}</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>必要なタグの場合、記事作成・編集（キーワード）画面でキーワードを設定し、再度ダウンロードしてください。または、ダウンロードしたXMLファイルに対してkeyword要素の値を直接修正してください。</li> <li>削除されたタグが必要なタグの場合、ダウンロードしたXMLファイルに対してkeyword要素の値を直接修正してください。</li> </ul>	
33			language	言語	-				<records><record><language>と同じ言語