【新】記事デポジットリクエストXML【通常公開】

項番	項目	属性		ジャーナルあり				ジャーナルなし		CrossRef				設定値			内容	備考
				ジャーナル必須	繰返	アーティクル必須	繰返	アーティクル必須	繰返	ジャーナル必須	繰返	アーティクル必須	繰返	文字種※13	文字数	コード		
1	root			○	1	○	1	○	1	○	1	○	1	－	－	－	ルート(配下にヘッダ要素・ボディ要素を保持する)	
2	head			○	1	○	1	○	1	○	1	○	1	－	－	－	配下にヘッダ要素を保持するエレメント	
3	error_process			○	1	○	1	○	1	○	1	○	1	－	－	0:継続 1:中止	エラー処理方法	def="0"
4	result_method			○	1	○	1	○	1	○	1	○	1	－	－	0:ブラウザ 1:電子メール	処理結果の通知方法	def="0"
5	content_classification			○	1	○	1	○	1	○	1	○	1	－	－	01:ジャーナルアーティクル 02:書籍 03:研究データ 04:e-learning 99:汎用データ	コンテンツ区分	01:ジャーナルアーティクル
6	request_kind			○	1	○	1	○	1	○	1	○	1	－	－	01:登録／更新	リクエスト種別	01:登録／更新　固定
7	body			○	1	○	1	○	1	○	1	○	1	－	－	－	配下にボディ要素を保持するエレメント	
8	site_id			○	1	○	1	○	1	○	1	○	1	半角英数記号	100	－	サイトID(出典)	
9	content			○	1-N	－		－		○	1-N	－		－	－	－	コンテント	
10		sequence		○	1	－		－		○	1	－		半角数字	20	－	ジャーナル要素のシーケンス番号	
11		classification	journal	○	1	－		－		○	1	－		－	－	※属性値	区分	"journal"固定
12	doi			※1	0-1	－		－		－	－	－		半角英数記号	300	－	DOI	ジャーナルに付与するDOI
13	url			※2	0-1	－		－		－	－	－		半角英数記号	300	－	URL	DOIに紐付けるURL→DOI選択時必須
14	journal_id_list			※1	0-1					○※3	1			－	－	－	ジャーナルIDリスト	
15	journal_id			○	1-N	－		－		○※3	1-N	－		半角英数記号	32	－	ジャーナルID	
16		type	ISSN ISBN CODEN JID JSTNO NCID	○	1	－		－		○※3	1	－		－	－	※属性値	ジャーナルタイプ	CrossRefの場合、ISSN必須
17		issn_type	print online issn-l	※4	0-1	－		－		○※3	0-1	－		－	－	※属性値	ISSNタイプ	type= ISSNの場合"print", "online", "issn-l"いずれか必須
18	journal_title_name_list			○	1					○	1			－	－	－	ジャーナル名リスト	
19	journal_title_name			○	1-N	－		－		○	1-N	－		－	1200	－	ジャーナル名	
20		type	full abbreviation before after	○※5	1	－		－		○※5	1	－		－	－	※属性値	ジャーナル名タイプ	正記:"full" 略記:"abbreviation" 前身誌:"before" 後続誌:"after"
21		lang		△※6	0-1	－		－		△※7	0-1	－		－	－	※ISO639-1準拠	ジャーナル名記述言語	例:en, ja
22	journal_classification			○	1	－		－		○	1	－		－	－	01:論文 02:紀要 03:予稿集 99:その他	ジャーナル区分	
23	journal_txt_lang				1						1			－	－	※ISO639-1準拠	ジャーナル表示言語	例:en, ja
24	recorded_volume				0-1	－		－			0-1	－		半角英数記号	1000	－	ジャーナル収録巻	
25	recorded_issue				0-1	－		－			0-1	－		半角英数記号	1000	－	ジャーナル収録号	
26	recorded_year			○	1	－		－		○	1	－		半角数記号	500	－	ジャーナル収録年	収録巻の発行開始年-収録巻の発行終了年
27	publisher_list			○	1	－		－		○	1	－		－	－	－	出版社リスト	
28	publisher			○	1-N	－		－		○	1-N	－		－	－	－	配下に出版社要素を保持するエレメント	
29	publisher_name			○	1	－		－		○	1	－		－	250	－	出版社名	
30		lang		△※6	0-1	－		－		○※7	0-1	－		－	－	※ISO639-1準拠	出版社名記述言語	例:en, ja
31	location				0-1	－		－			0-1	－		－	－	※ISO3166-1の3レターコード準拠	出版地(国名コード)	例:JPN,USA,GBR
32	relation_list				0-1	－		－			0-1	－		－	－	－	関連リスト	
33	related_content			●	1-N	－		－		●	1-N	－		半角英数記号	300	－	関連するコンテンツ	
34		type	DOI URL	●	1	－		－		●	1	－		－	－	※属性値	タイプ	
35		relation		●	1	－		－		●	1	－		－	300	－	関連性	関連するコンテンツとの関連性
36	journal_deposit_information				0-1	－		－			0-1	－		半角英数記号	1000	－	ジャーナルデポジット情報	PubMedデポジット用(LinkOutルール)
37	content			－		○	1-N	○	1-N	－		○	1-N	－	－	－	配下にアーティクル要素を保持するエレメント	
38		sequence		－		○	1	○	1	－		○	1	半角数字	20	－	アーティクル要素のシーケンス番号	同一XMLファイル内でユニークにする
39		classification	article	－		○	1	○	1	－		○	1	－	－	※属性値	区分	"article"指定
40	doi			－		○	1	○	1	－		○	1	半角英数記号	300	－	DOI	アーティクルに付与するDOI
41	url			－		○	1	○	1	－		○	1	半角英数記号	300	－	URL	DOIに紐付けるURL
42	journal_id_list			－		○※12	1-N		0-1	－		○※3	1-N	－	－	－	ジャーナルIDリスト	アーティクルが属するジャーナルを指定する
43	journal_id			－		○※12	1	●	1	－		○※3	1	半角英数記号	32	－	ジャーナルID	
44		type	DOI ISSN ISBN CODEN JID JSTNO NCID	－		○※12	1	●	1	－		○※3	1	－	－	※属性値	ジャーナルIDタイプ	CrossRefの場合、ISSN必須
45		issn_type	print online issn-l	－		※12	0-1	※4	0-1	－		○※3	1	－	－	※属性値	ISSNタイプ	type=ISSN選択時設定必須
46	journal_name			－			0-1		0-1	－			0-1	－	1200	－	ジャーナル名	アーティクルが発行された時のジャーナル名
47		lang		－			0-1		0-1	－			0-1	－	－	※ISO639-1準拠	ジャーナル名記述言語	例:en, ja
48	publisher_list			－		－	0-1		0-1	－		－	0-1	－	－	－	出版社リスト	配下に出版社リストを保持するエレメント
49	publisher			－		－	1-N	●	1-N	－		－	1-N	－	－	－	配下に出版社要素を保持するエレメント	
50	publisher_name			－		－	1	●	1	－		－	1	－	250	－	出版社名	
51		lang		－		－	0-1		0-1	－		－	0-1	－	－	※ISO639-1準拠	出版社名記述言語	例:en, ja
52	location			－		－	0-1		0-1	－		－	0-1	－	－	※ISO3166-1の3レターコード準拠	出版地(国名コード)	例:JPN, USA, GBR
53	title_list			－		○	1	○	1	－		○	1	－	－	－	タイトルリスト	配下にタイトルリストを保持するエレメント
54	titles			－		○	1-N	○	1-N	－		○	1-N	－	－	－	配下にタイトル要素を保持するエレメント	
55		lang		－		△※6	0-1	△※6	0-1	－		△※7	0-1	－	－	※ISO639-1準拠	タイトル記述言語	例:en, ja
56	title			－		○	1	○	1	－		○	1	－	2000	－	タイトル	
57	subtitle			－			0-1		0-1	－			0-1	－	2000	－	サブタイトル	
58	creator_list			－			0-1		0-1	－			0-1	－	－	－	著者リスト	配下に著者リストを保持するエレメント
59	creator			－		●	1-N	●	1-N	－		●	1-N	－	－	－	配下に著者要素を保持するエレメント	
60		sequence		－		●	1	●	1	－		●	1	半角数字	6	－	著者の順序	
61		type	person institute	－			0-1		0-1	－			0-1	－	－	※属性値	個人／機関タイプ	一般著者の場合、"person"(個人)を設定 機関著者・グループ著者の場合、"institute"(機関)を設定
62	names			－		●	1-N	●	1-N	－		●	1-N	－	－	－	配下に名前要素を保持するエレメント	
63		lang		－		▲※6	0-1	▲※6	0-1	－		●※7	0-1	－	－	※ISO639-1準拠	著者記述言語	例:en, ja
64	last_name			－			0-1		0-1	－			0-1	－	4000	－	著者名(姓)	
65	first_name			－		●	1	●	1	－		●	1	－	4000	－	著者名(名)	type=personの場合、著者名(名)を設定 type=instituteの場合、機関著者名を設定
66	prefix			－			0-1		0-1	－			0-1	－	100	－	敬称(接頭辞)	
67	suffix			－			0-1		0-1	－			0-1	－	100	－	敬称(接尾辞)	
68	affiliation			－			0-1		0-1	－			0-1	－	－	－	配下に所属機関要素を保持するエレメント	
69	affiliation_name			－		●	1-N	●	1-N	－		●	1-N	－	5000	－	所属機関名	
70		sequence		－		●	1	●	1	－		●	1	半角数字	5	－	所属機関名の順序	
71		lang		－		▲※6	0-1	▲※6	0-1	－		●※7	0-1	－	－	※ISO639-1準拠	所属機関記述言語	例:en, ja
72	researcher_id			－			0-1		0-1	－			0-1	－	－	－	配下に研究者ID要素を保持するエレメント	
73	id_code			－		●	1-N	●	1-N	－		●	1-N	－	300	－	研究者IDコード	
74		type		－		●	1	●	1	－		●	1	－	300	－	研究者IDタイプ	記述例(ORCID、READ、ERAD、JGLOBAL、NDL、KAKENHI)
75	volume			－			0-1		0-1	－		●	0-1	－	80	－	巻	
76	issue			－			0-1		0-1	－			0-1	－	160	－	号	
77	special_issue			－		※9	0-1	※9	0-1	－		※9	0-1	－	50	－	特殊号	
78		lang		－			0-1		0-1	－		●※7	0-1	－	－	※ISO639-1準拠	特殊号記述言語	例:en, ja
79	first_page			－		○	1	○	1	－		○	1	－	150	－	先頭ページ	先頭ページまたは先頭／終了ページ
80	last_page			－			0-1		0-1	－			0-1	－	150	－	終了ページ	
81	article_number			－			0-1		0-1	－			0-1	半角数字	32	－	論文番号	
82	publication _date			－		○	1	○	1	－		○	1	－	－	－	配下に発行年月日要素を保持するエレメント	
83	year			－		○	1	○	1	－		○	1	半角数字	4	－	発行年	
84	month			－			0-1		0-1	－			0-1	半角数字	2	－	発行月	
85	day			－			0-1		0-1	－			0-1	半角数字	2	－	発行日	
86	date			－		○	1	○	1	－		○	1	半角数字	8	－	本公開日	
87	edition			－			0-1		0-1	－			0-1	－	－	－	配下に版要素を保持するエレメント	
88	variation			－		▲※10	0-1	▲※10	0-1	－		▲※10	0-1	－	100	－	バリエーション	出版過程(出版版、著者版等)
89	version			－		▲※10	0-1	▲※10	0-1	－		▲※10	0-1	－	100	－	バージョン	1.0、2.0等
90	format			－		▲※10	0-1	▲※10	0-1	－		▲※10	0-1	半角英数記号	100	－	フォーマット	
91	relation_list			－			0-1		0-1	－			0-1	－	－	－	関連リスト	配下に関連リストを保持するエレメント
92	related_content			－		●	1-N	●	1-N	－		●	1-N	半角英数記号	300	－	配下に関連要素を保持するエレメント	
93		type	DOI URL	－		●	1	●	1	－		●	1	－	－	※属性値	関連するコンテンツのタイプ	
94		relation		－		●	1	●	1	－		●	1	－	300	－	関連するコンテンツとの関連性	
95	alternate_identifier_list			－			0-1		0-1	－			0-1	－	－	－	代替識別子リスト	配下に代替識別子リストを保持するエレメント
96	alternate_identifier			－		●	1-N	●	1-N	－		●	1-N	半角英数記号	300	－	代替識別子	
97		type	JST COI PMID MRID NAID BIBCODE	－		●	1	●	1	－		●	1	－	－	※属性値	代替識別子のタイプ	
98	content_language			－			0-1		0-1	－			0-1	－	－	※ISO639-1準拠	アーティクル本文言語	例:en, ja
99	abstract_list			－			0-1		0-1	－			0-1	－	－	－	抄録リスト	配下に抄録リストを保持するエレメント
100	abstract			－		●	1-N	●	1-N	－			1-N	－	4000	－	抄録	
101		lang		－			0-1		0-1	－			0-1	－	－	※ISO639-1準拠	抄録記述言語	例:en, ja
102	meeting			－			0-1		0-1	－			0-1	－	－	－	配下に会議記述を保持するエレメント	
103		lang		－			0-1		0-1	－			0-1	－	－	※ISO639-1準拠	会議記述言語	例:en, ja
104	meeting_name			－		●	1	●	1	－		●	1	－	250	－	会議名	
105	count			－			0-1		0-1	－			0-1	半角数字	5	－	回次	
106	place			－			0-1		0-1	－			0-1	－	250	－	開催地	
107	keyword_list			－			0-1		0-1	－			0-1	－	－	－	キーワードリスト	配下にキーワードリストを保持するエレメント
108	keyword			－		●	1-N	●	1-N	－		●	1-N	－	1000	－	キーワード	
109		sequence		－		●	1	●	1	－		●	1	半角数字	5	－	キーワードのシーケンス番号	
110		lang		－		▲※6	0-1	▲※6	0-1	－		●※7	0-1	－	－	※ISO639-1準拠	キーワード記述言語	例:en, ja
111	fund_list			－			0-1		0-1	－			0-1	－	－	－	Fundリスト	
112	fund			－		●	1-N	●	1-N	－		●	1-N	－	－	－	配下にFund要素を保持するエレメント	
113	funder_name			－		●	1	●	1	－		●	1	－	250	－	助成機関名	
114		lang		－			0-1		0-1	－		●※7	0-1	－	－	※ISO639-1準拠	助成機関名記述言語	例:en, ja
115	funder_identifier			－			0-1		0-1	－			0-1	半角英数記号	300	－	助成機関ID	
116		type	FundRef	－			0-1		0-1	－		●	0-1	－	－	※属性値	助成機関IDタイプ	FundRef Repositoryよりfunder idを取得した場合にFundRefを指定
117	award_number			－			0-1		0-1	－			0-1	半角英数記号	300	－	助成番号(グラント番号)、ファンド番号	
118	multiple_resolution_priority			－			0-1		0-1	－			0-1	半角数字	3	－	マルチプル優先度	1～999(1が最優先)
119	citation_list			－			0-1		0-1	－			0-1	－	－	－	引用文献リスト	配下に引用文献リストを保持するエレメント
120	citation			－		●	1-N	●	1-N	－		●	1-N	－	－	－	配下に引用要素を保持するエレメント	
121		sequence		－		●	1	●	1	－		●	1	半角数字	6	－	引用要素の順序	
122	doi			－		※11	0-1	※11	0-1	－		※11	0-1	半角英数記号	300	－	引用文献のDOI	
123	journal_name			－		※11	0-1	※11	0-1	－		※11	0-1	－	1200	－	引用文献のジャーナル名	
124		lang		－			0-1		0-1	－		●※7	0-1	－	－	※ISO639-1準拠	引用文献のジャーナル名記述言語	例:en, ja
125	title			－			0-1		0-1	－			0-1	－	2000	－	引用文献のタイトル	
126		lang		－			0-1		0-1	－		●※7	0-1	－	－	※ISO639-1準拠	引用文献のタイトル記述言語	例:en, ja
127	volume			－			0-1		0-1	－		※11	0-1	－	80	－	引用文献の巻	
128	issue			－			0-1		0-1	－		※11	0-1	－	160	－	引用文献の号	
129	special_issue			－		※9	0-1		0-1	－			0-1	－	50	－	引用文献の特殊号	

項番	項目	属性	ジャーナルあり				ジャーナルなし		CrossRef				設定値			内容	備考
			ジャーナル必須	繰返	アーティクル必須	繰返	アーティクル必須	繰返	ジャーナル必須	繰返	アーティクル必須	繰返	文字種※13	文字数	コード		
130		lang	–			0-1		0-1	–			0-1	–	–	※ISO639-1準拠	引用文献の特殊号記述言語	例：en, ja
131	first_page		–		※11	0-1	※11	0-1	–		※11	0-1	–	150	–	引用文献の先頭ページ	
132	last_page		–			0-1		0-1	–			0-1	–	150	–	引用文献の終了ページ	
133	publication_date		–			0-1		0-1	–			0-1	–	–	–	配下に引用文献の発行年月日要素を保持するエレメント	
134	year		–		※11	0-1	※11	0-1	–		※11	0-1	半角数字	4	–	発行年	
135	month		–			0-1		0-1	–			0-1	半角数字	2	–	発行月	
136	day		–			0-1		0-1	–			0-1	半角数字	2	–	発行日	
137	creator_list		–			0-1		0-1	–			0-1	–	–	–	配下に引用文献の著者リスト要素を保持するエレメント	
138	creator		–		●	1-N	●	1-N	–		●	1-N	–	–	–	配下に著者要素を保持するエレメント	
139		sequence	–		●	1	●	1	–		●	1	半角数字	6	–	著者の順序	
140		type　person institute	–			0-1		0-1	–			0-1	–	–	※属性値	個人／機関タイプ	一般著者の場合、"person"（個人）を設定 機関著者・グループ著者の場合、"institute"（機関）を設定
141	names		–		●	1-N	●	1-N	–		●	1-N	–	–	–	配下に名前要素を保持するエレメント	
142		lang	–		▲※6	0-1	▲※6	0-1	–		●※7	0-1	–	–	※ISO639-1準拠	著者記述言語	例：en, ja
143	last_name		–			0-1		0-1	–			0-1	–	4000	–	著者名(姓)	
144	first_name		–		●	1	●	1	–		●	1	–	4000	–	著者名(名)	type=personの場合、著者名(名)を設定 type=instituteの場合、機関著者名を設定
145	prefix		–			0-1		0-1	–			0-1	–	100	–	敬称（接頭辞）	
146	suffix		–			0-1		0-1	–			0-1	–	100	–	敬称（接尾辞）	
147	affiliation		–			0-1		0-1	–			0-1	–	–	–	配下に所属機関要素を保持するエレメント	
148	affiliation_name		–		●	1-N	●	1-N	–			1-N	–	5000	–	所属機関名	
149		sequence	–		●	1	●	1	–			1	半角数字	5	–	所属機関名の順序	
150		lang	–		▲※6	0-1	▲※6	0-1	–			0-1	–	–	※ISO639-1準拠	所属機関記述言語	例：en, ja
151	researcher_id		–			0-1		0-1	–			0-1	–	–	–	配下に研究者ID要素を保持するエレメント	
152	id_code		–		●	1-N	●	1-N	–			1-N	–	300	–	研究者IDコード	
153		type	–		●	1	●	1	–			1	–	300	–	研究者IDタイプ	記述例（ORCID、READ、ERAD、JGLOBAL、NDL、KAKENHI）
154	content_language		–			0-1		0-1	–			0-1	–	–	※ISO639-1準拠	引用文献のアーティクル本文言語	ISO639-1(例：en, ja)
155	edition		–			0-1		0-1	–			0-1	–	–	–	配下に引用文献の版要素を保持するエレメント	
156	variation		–		▲※10	0-1	▲※10	0-1	–			0-1	–	100	–	バリエーション	出版過程（出版版、著者版等）
157	version		–		▲※10	0-1	▲※10	0-1	–			0-1	–	100	–	バージョン	1.0、2.0等
158	format		–		▲※10	0-1	▲※10	0-1	–			0-1	半角英数記号	100	–	フォーマット	
159	original_text		–			0-1		0-1	–			0-1	–	4000	–	引用文献の原文	
160		lang	–		※11	0-1	※11	0-1	–		●※7	0-1	–	–	※ISO639-1準拠	引用文献のアーティクル原文記述言語	例：en, ja

※1 どれか必須
※2 DOIが存在する場合に必須
※3 CrossRefにデポジットする場合は"ISSN"が必須
※4 ジャーナルIDのtype属性に"ISSN"を指定した場合、issn_type属性でのISSNタイプの指定が必須
※5 正記は必須
※6 複数言語で設定する場合は必須
※7 CrossRefにデポジットする際には、英語が必須
※8 どれか必須
※9 特殊号を設定する場合には、号は設定しない。
※10 どれか必須
※11 どれか必須（項目設定パターン参照）
※12 記事を紐付けるジャーナルの特定に使用する為、ジャーナルで登録したジャーナルIDを記載する。
※13 文字数が指定されている場合は-は文字種制限無しとなる。

＜凡例＞
○：必須
△：条件付き必須
●：必須※
▲：条件付き必須※
空白：任意
※上位タグが任意項目の場合は、上位タグ存在時のみ有効