

【凡例】

◻ : JSONで出力しない項目

入力レベル	意味
◎	必須
○	あれば必須 (第1階層が出現した場合に必須で出現する第2階層にこの記号を付与する)
空欄	任意

最少出現回数	最大出現回数	意味
0	-	任意で出現し、値が複数ある場合は繰り返す
0	1	任意で出現し、値は単一である
1	-	必須で出現し、値が複数ある場合は繰り返す
1	1	必須で出現し、値は単一である

記述形式例

下位階層を持たず、最大出現回数が1の項目 "プロパティ":"値"

下位階層を持ち、最大出現回数が1の項目 "プロパティA":{"プロパティB":"値1","プロパティC":"値2"}

下位階層を持たず、最大出現回数が複数の項目 "プロパティ":["値1","値2"]

下位階層を持ち、最大出現回数が複数の項目 "プロパティA":{"プロパティB":["値1-1","プロパティC":["値1-2"],{"プロパティB":["値2-1","プロパティC":["値2-2"]}]}

JSONフォーマット仕様 ver.1.1							対応するDC-NDL (RDF) フォーマット仕様 ver.1.3									
項番	プロパティ名		内容	記述例	入力レベル	最少出現回数	最大出現回数	項番	タグ名					内容		
	第1階層	第2階層							第1階層	第2階層	第3階層	第4階層	第5階層	属性	細目	
-	-	-	JSONPの開始 (callback関数)	callback(		0	1	-								
-	-	-	JSONの開始	{	◎	1	1	-								
								1-1	xml							XML文書であることを宣言
								1-2	rdf:RDF							文書のルート要素
1-1	link		国立国会図書館サーチの書誌詳細画面 URL	"link":"値"	◎	1	1	1-3		dcndl:BibAdminResource				rdf:about	管理情報の主語	
								1-4		dcndl:catalogingStatus						書誌レコード作成のステータス
								1-5		dcterms:description						管理上の注記
								1-6		dcndl:bibRecordCategory						リポジトリ番号
								1-7		dcndl:bibRecordSubCategory						サブリポジトリ番号
								1-8		dcndl:record				rdf:resource	管理情報から書誌情報へのリンク	
								2-1		dcndl:BibResource				rdf:about	書誌情報の主語	
								2-2		rdfs:seeAlso				rdf:resource	レコード番号 (URI) JP番号 LCCN Parmalink WorldCat	
	identifier		"identifier":{"JPNO":["値1","値2"],"ErrorISBN":["値3","値4"]}			0	1									レコード番号 (リテラル)
	JPNO	JP番号	"JPNO":["値"]													JP番号
	USMARCNO	USMARC番号	"USMARCNO":["値"]													USMARC番号
	UKMARCNO	UKMARC番号	"USMARCNO":["値"]													UKMARC番号
	TRCMARCNO	TRCMARC番号	"TRCMARCNO":["値"]													TRCMARC番号
	OCLCNO	OCLC番号	"OCLCNO":["値"]													OCLC番号
	GPOBibNO	GPO番号	"GPOBibNO":["値"]													GPO番号
	BRNO	点字図書・録音図書全国総合目録番号	"BRNO":["値"]					2-3		dcterms:identifier				rdf:datatype	点字図書・録音図書全国総合目録番号	
	RLINNO	RLIN番号	"RLINNO":["値"]													RLIN番号
	NSMARCNO	NS-MARC番号	"NSMARCNO":["値"]													NS-MARC番号
	OPLMARCNO	OPL-MARC番号	"OPLMARCNO":["値"]													OPL-MARC番号
	KNMARCNO	紀伊国屋マーク番号	"KNMARCNO":["値"]													紀伊国屋マーク番号
	TOHANMARCNO	トールンMARC番号	"TOHANMARCNO":["値"]													トールンMARC番号
	NIIbibID	NACSIS-CATレコードID	"NIIbibID":["値"]													NACSIS-CATレコードID
	NDLBibID	国立国会図書館書誌ID	"NDLBibID":["値"]													国立国会図書館書誌ID
								2-4		dcndl:sourceIdentifier				rdf:datatype	原資料のレコード番号 原資料のJP番号 原資料の国立国会図書館書誌ID	
																標準番号 (URI) ISBN

JSONフォーマット仕様 ver.1.1							対応するDC-NDL (RDF) フォーマット仕様 ver.1.3														
項番	プロパティ名		内容	記述例	入力レベル	最少出現回数	最大出現回数	項番	タグ名					内容							
	第1階層	第2階層							第1階層	第2階層	第3階層	第4階層	第5階層		属性	細目					
2-1					○	0	-	2-5			rdfs:seeAlso		rdf:resource	SetISBN ISSN ISSN-L DOI							
																標準番号 (リテラル) ISBN SetISBN ISSN CODEN ISRN ISMN 出版者番号 (楽譜) プレート番号 (楽譜) 発売番号 (録音・映像番号) GPO管理番号 SUPTDOC番号					
		ISBN	ISBN	"ISBN":["値"]															ISBN		
		SetISBN	セットISBN	"SetISBN":["値"]															SetISBN		
		ISSN	ISSN	"ISSN":["値"]															ISSN		
		CODEN	CODEN	"CODEN":["値"]															CODEN		
		ISRN	ISRN	"ISRN":["値"]															ISRN		
		ISMN	ISMN	"ISMN":["値"]															ISMN		
		PBNO	出版者番号 (楽譜)	"PBNO":["値"]															出版者番号 (楽譜)		
		PLNO	プレート番号 (楽譜)	"PLNO":["値"]															プレート番号 (楽譜)		
		RIS502	発売番号 (録音・映像番号)	"RIS502":["値"]															発売番号 (録音・映像番号)		
		GPOCN	GPO管理番号	"GPOCN":["値"]															GPO管理番号		
		SUPTDOC	SUPTDOC番号	"SUPTDOC":["値"]															SUPTDOC番号		
		KAKENHI NO	科研費課題番号	"KAKENHI NO":["値"]											dcterms: identifier		rdf:datat ype	科研費課題番号			
		UNDS	国連ドキュメント番号	"UNDS":["値"]															国連ドキュメント番号		
		UNSN	国連セールス番号	"UNSN":["値"]															国連セールス番号		
		StandardN O	規格番号	"StandardN O":["値"]															規格番号		
		TRNO	テクニカルレポート番号	"TRNO":["値"]															テクニカルレポート番号		
		ISSNL	ISSN-L	"ISSNL":["値"]															ISSN-L		
		ErrorISBN	ISBN (エラーコード)	"ErrorISBN":["値"]															ISBN (エラーコード)		
		IncorrectI SSN	ISSN (エラーコード)	"IncorrectI SSN":["値"]															ISSN (エラーコード)		
	IncorrectI SSNL	ISSN-L (エラーコード)	"IncorrectI SSNL":["値"]											ISSN-L (エラーコード)							
	SICI	SICI	"SICI":["値"]											SICI							
	DOI	DOI	"DOI":["値"]											DOI							
	NDLJP	国立国会図書館で付与する永続的識別子	"NDLJP":["値"]											国立国会図書館で付与する永続的識別子							
														原資料の標準番号							
														原資料のISBN							
														原資料のSetISBN							
														原資料のISSN							
														原資料のISSN-L							
														原資料のSICI							
														タイトル							
2-2	title		"title":[ { "value":"値1-1", "transcription":"値1-2" }, { "value":"値2-1", "transcription":"値2-2" } ]		○	1	-	2-9			dc:title										
												rdf:Descri ption									
		value	タイトル	"value":"値"		○	1	1	2-11			rdf:value		タイトル							
		transcripti on	タイトルよみ	"transcription":"値"			0	1	2-12			dcndl:tran scription		タイトルよみ							
														2-13		dcndl:vol ume					
																	rdf:Descri ption				
2-3	volume	巻次・部編番号	"volume":["値"]											2-15			rdf:value		巻次・部編番号		
																			dcndl:tran scription	巻次・部編番号よみ	
2-4	volumeTitle		"volumeTitle":[ { "value":"値1-1", "transcription":"値1-2" }, { "value":"値2-1", "transcription":"値2-2" } ]												2-17			dcndl:vol umeTitle			
																			rdf:Descri ption		
		value	部編名	"value":"値"		○	1	1	2-19										rdf:value		部編名
		transcripti on	部編名よみ	"transcription":"値"			0	1	2-20										dcndl:tran scription		部編名よみ

JSONフォーマット仕様 ver.1.1							対応するDC-NDL (RDF) フォーマット仕様 ver.1.3								
項番	プロパティ名		内容	記述例	入力 レベル	最少出現 回数	最大出現 回数	項番	タグ名					内容	
	第1階層	第2階層							第1階層	第2階層	第3階層	第4階層	第5階層	属性	細目
2-5	alternative			"alternative":[ { "value":"値1-1", "transcription":"値1-2" }, { "value":"値2-1", "transcription":"値2-2" } ]		0	-	2-21				dcndl:alte rnative			
								2-22				rdf:Descri ption			
		value	別タイトル	"value":"値"	○	1	1	2-23				rdf:value		別タイトル	
		transcripti on	別タイトルよみ	"transcription":"値"		0	1	2-24				dcndl:tran scription		別タイトルよみ	
								2-25				dcndl:alte rnativeVol ume			
								2-26				rdf:Descri ption			
								2-27				rdf:value		別タイトル部番号	
								2-28				dcndl:tran scription		別タイトル部番号よみ	
								2-29				dcndl:alte rnativeVol umeTitle			
								2-30				rdf:Descri ption			
								2-31				rdf:value		別タイトル部番号	
								2-32				dcndl:tran scription		別タイトル部番号よみ	
2-6	seriesTitle			"seriesTitle":[ { "value":"値1-1", "transcription":"値1-2" }, { "value":"値2-1", "transcription":"値2-2" } ]		0	-	2-33				dcndl:seri esTitle			
								2-34				rdf:Descri ption			
		value	シリーズタイトル	"value":"値"	○	1	1	2-35				rdf:value		シリーズタイトル	
		transcripti on	シリーズタイトルよみ	"transcription":"値"		0	1	2-36				dcndl:tran scription		シリーズタイトルよみ	
2-7	edition	版	"edition":["値1","値2"]		0	-	2-37				dcndl:edit ion		版		
								2-38				dcndl:unif ormTitle			
								2-39				rdf:Descri ption			
								2-40				rdf:value		タイトル標目	
								2-41				dcndl:tran scription		タイトル標目よみ	
2-8	creator			"creator":[ { "name":"値1-1", "transcription":"値1-2" }, { "name":"値2-1", "transcription":"値2-2" } ]		0	-	2-42				dcterms:c reator			
								2-43				foaf:Agen t	rdf:about	典拠ID	
		name	著者	"name":"値"	○	1	1	2-44				foaf:name		著者	
		transcripti on	著者よみ	"transcription":"値"		0	1	2-45				dcndl:tran scription		著者よみ	
2-9	dc_creato r	name	著者	"dc_creator":[ { "name":"値1" }, { "name":"値2" } ]		0	-	2-46				dc:creator		著者	
								2-47				dcndl:cre atorAlte rnative		著者別名	
2-10	seriesCre ator	name	シリーズ著者	"seriesCreator":[ { "name":"値1" }, { "name":"値2" } ]		0	-	2-48				dcndl:seri esCreator		シリーズ著者	

JSONフォーマット仕様 ver.1.1							対応するDC-NDL (RDF) フォーマット仕様 ver.1.3								
項番	プロパティ名		内容	記述例	入力レベル	最少出現回数	最大出現回数	項番	タグ名					内容	
	第1階層	第2階層							第1階層	第2階層	第3階層	第4階層	第5階層		属性
								2-49			dcndl:edit ionCrea tor				版著者
								2-50			dcterms:c ontributor				寄与者
2-11	publisher			"publisher":[ { "name":"値", "description":"値", "location":"値" }, { "name":"値", "description":"値", "location":"値" }]		0	-	2-51			dcterms:p ublisher				
								2-52			foaf:Agen t				
		name	出版者	"name":"値"	○	1	1	2-53				foaf:name			出版者
								2-54				dcndl:tran scription			出版者よみ
		descriptio n	出版者注記	"description":"値"		0	1	2-55				dcterms:d escription			出版者注記
		location	出版地	"location":"値"		0	1	2-56				dcndl:loca tion			出版地
								2-57			dcndl:pub licationPla ce		rdf:dataty pe	出版地 (国名コード)	
								2-58			dcndl:digi tizedPubli sher				デジタル化した製作者
2-12	date		出版年月日等	"date":"値"		0	-	2-59			dcterms:d ate				出版年月日等
2-13	issued		出版年	"issued":"値"		0	-	2-60			dcterms:i ssued		rdf:dataty pe	出版年月日	
								2-61			dcterms:v alid		rdf:dataty pe	有効期限 (有効期間)	
								2-62			dcterms:a vailable		rdf:dataty pe	利用可能日 (利用可能期間)	
								2-63			dcterms:d ateCopyri ghted		rdf:dataty pe	著作権発行日	
								2-64			dcterms:d ateSubmit ted		rdf:dataty pe	提出日	
								2-65			dcterms:d ateAccept ed		rdf:dataty pe	受理日	
								2-66			dcndl:dat eDigitized		rdf:dataty pe	デジタル化した日	
								2-67			dcndl:part Informati on				
								2-68				rdf:Descri ption			
								2-69				dcterms:ti tle			内容細目
								2-70				dcndl:tran scription			内容細目よみ
								2-71				dcterms:d escription			内容細目注記
								2-72				dc:creator			内容細目著者
								2-73			dcterms:t ableOfCon tents		rdf:parseT ype		
								2-74				dcterms:ti tle			目次
								2-75				dcterms:a bstract			要約・抄録
2-14	descriptio n		注記	"description":"値"		0	-	2-76			dcterms:d escription				注記
	subject			"subject":{ "NDLSH":["値1","値2"], "NDC9":["値1","値2"], }		0	1	2-77			dcterms:s ubject				
								2-78			rdf:Descri ption		rdf:about	典拠ID	

JSONフォーマット仕様 ver.1.1							対応するDC-NDL (RDF) フォーマット仕様 ver.1.3							
項番	プロパティ名		内容	記述例	入力レベル	最少出現回数	最大出現回数	項番	タグ名					内容
	第1階層	第2階層							第1階層	第2階層	第3階層	第4階層	第5階層	
2-15		NDLSH	国立国会図書館件名 標目表	"NDLSH":["値"]  ※以下例のとおりURIが "http://id.ndl.go.jp/auth/ndlish" で始まるもの、又はURIが "http://id.ndl.go.jp/auth/ndlna" で始まるものを"NDLSH"とする。 <dcterms:subject> <rdf:Description rdf:about="http://id.ndl.go.jp/au th/ndlish/00574218"> <rdf:value>野球</rdf:value> <dcndl:transcription>ヤキユウ </dcndl:transcription> </rdf:Description> </dcterms:subject>	○	1	-	2-79					rdf:value	件名
		value	その他の件名	"value":["値"]  NDLSHに該当しないものを"その他 件名"とする。										
								2-80					dcndl:tran scription	件名よみ
		NDLC	NDLC	"NDLC":["値"]		0	-	2-81			dcterms:s ubject		rdf:resour ce	分類 (URI) NDLC NDC (9版) DDC
		NDC9	NDC (9版)	"NDC9":["値"]		0	-							
		DDC	DDC	"DDC":["値"]		0	-							
		NDC8	NDC (8版)	"NDC8":["値"]		0	-	2-82			dc:subjec t		rdf:dataty pe	分類 (リテラル) NDC (8版) NDC LCC UDC GHQ/SCAP分類表 USCAR資料分類表 MCJ地理コード
		NDC	NDC	"NDC":["値"]		0	-							
		LCC	LCC	"LCC":["値"]		0	-							
		UDC	UDC	"UDC":["値"]		0	-							
		GHQSCAP	GHQ/SCAP分類表	"GHQSCAP":["値"]		0	-							
		USCAR	USCAR資料分類表	"USCAR":["値"]		0	-							
		MCJ	MCJ地理コード	"MCJ":["値"]		0	-							
							2-83			dcterms:l anguage		rdf:dataty pe	言語 (ISO639-2形式)	
							2-84			dcndl:orig inalLangu age		rdf:dataty pe	原文の言語 (ISO639-2形式)	
2-17	price		価格	"price":["値"]		0	-	2-85		dcndl:pric e			価格	
2-18	extent		大きさ、容量等	"extent":["値"]		0	-	2-86		dcterms:e xtent			大きさ、容量等	
								2-87		dcterms:f ormat			記録形式	
								2-88		dcterms:f ormat		rdf:dataty pe	記録形式 (IMT形式)	
2-19	materialT ype		資料の種別 (NDLタイプ語彙の 日本語表示名)	"materialType":["値"]		0	-	2-89		dcndl:mat erialType		rdf:resour ce rdfs:label	資料の種別	
								2-90		dcndl:vol umeRang e			刊行巻次	
								2-91		dcndl:pub licationP eriodicity			刊行頻度	
								2-92		dcndl:pub licationS tatus			刊行状態	
								2-93		dcterms:c overage			時空間範囲	
								2-94		dcterms:s patial			空間的範囲	
2-20	spatial			"spatial":{ "UTMNO":["値1","値2"], "JISX0402":["値1","値2"], }		0	1	2-95		dcterms:s patial		rdf:dataty pe	空間的範囲	
	UTMNO	UTM区画番号	"UTMNO":["値"]	○	0	-	UTM区画番号							
	JISX0402	全国地方公共団体 コード	"JISX0402":["値"]				全国地方公共団体コード							
	ICNO	国際海図番号	"ICNO":["値"]				標準地域メッシュコード							
	NCNO	各国国内海図番号	"NCNO":["値"]				国際海図番号 各国国内海図番号							
												Point		
													ISO3166	
													Box	
													TGN	
													国名コード	
								2-96		dcterms:t emporal			時間的範囲	
								2-97		dcterms:t emporal		rdf:dataty pe	時間的範囲	
													W3CDTF	
													Period	

JSONフォーマット仕様 ver.1.1							対応するDC-NDL (RDF) フォーマット仕様 ver.1.3							
項番	プロパティ名		内容	記述例	入力レベル	最少出現回数	最大出現回数	項番	タグ名					内容
	第1階層	第2階層							第1階層	第2階層	第3階層	第4階層	第5階層	
2-21	publicationName			"publicationName":{ "value":"値", "volume":"値", "number":"値", "issue":"値", "pageRange":"値", }		0	1	2-98			dcndl:pub licationNa me			掲載誌名
	value	掲載誌名		"value":"値"	○	1	1							
	volume	掲載巻		"volume":"値"		0	1	2-99			dcndl:pub licationVol ume			掲載巻
	number	掲載号		"number":"値"		0	1	2-100			dcndl:nu mber			掲載号
	issue	掲載通号		"issue":"値"		0	1	2-101			dcndl:issu e			掲載通号
	pageRange	掲載ページ		"pageRange":"値"		0	1	2-102			dcndl:pag eRange			掲載ページ
								2-103			dcndl:deg reeGranto r			
								2-104			foaf:Agen t			
								2-105			foaf:name			授与大学名
								2-106			dcndl:tran scription			授与大学名よみ
								2-107			dcterms:i dentifier	rdf:dataty pe		大学・高等専門学校コード
								2-108			dcndl:dat eGranted			授与年月日
								2-109			dcndl:diss ertationN umber			報告番号
								2-110			dcndl:deg reeName			学位
								2-111			dcterms:a ccessRigh ts			アクセス制限
								2-112			dcterms:ri ghts			著作権情報
								2-113			dcterms:ri ghtsHolve r			著作者情報
								2-114			dcterms:a udience			対象利用者
								2-115			rdfs:seeAl so	rdf:resour ce		提供元書誌詳細画面のURL
								2-116			owl:same As	rdf:resour ce		一次資料へのリンクURI
								2-117			foaf:thum bnail	rdf:resour ce		資料のサムネイル画像URL
								2-118			dcterms:s ource	rdf:resour ce rdfs:label		原資料へのリンク
								2-119			dcterms:r elation	rdf:resour ce rdfs:label		関連資料
								2-120			dcterms:i sVersionO f	rdf:resour ce rdfs:label		異版である
								2-121			dcterms:h asVersion	rdf:resour ce rdfs:label		異版を持つ
								2-122			dcterms:r eplaces	rdf:resour ce rdfs:label		改題前誌
								2-123			dcterms:i sReplaced By	rdf:resour ce rdfs:label		改題後誌
								2-124			dcterms:i sRequired By	rdf:resour ce rdfs:label		必要とされている
								2-125			dcterms:r equires	rdf:resour ce rdfs:label		必要である
								2-126			dcterms:i sPartOf	rdf:resour ce rdfs:label		掲載誌情報
								2-127			dcterms:h asPart	rdf:resour ce rdfs:label		目次・記事
								2-128			dcterms:i sReferenc edBy	rdf:resour ce rdfs:label		参照されている
								2-129			dcterms:r eferences	rdf:resour ce rdfs:label		参照している
								2-130			dcterms:i sFormatO f	rdf:resour ce rdfs:label		別の記録形式である
								2-131			dcterms:h asFormat	rdf:resour ce rdfs:label		別の記録形式を持つ
								2-132			dcterms:c onformsT o	rdf:resour ce rdfs:label		準拠している

JSONフォーマット仕様 ver.1.1							対応するDC-NDL (RDF) フォーマット仕様 ver.1.3								
項番	プロパティ名		内容	記述例	入力レベル	最少出現回数	最大出現回数	項番	タグ名					属性	内容 細目
	第1階層	第2階層							第1階層	第2階層	第3階層	第4階層	第5階層		
								2-133		dcndl:BibResource				rdf:about	書誌情報の主語
								2-134			dcndl:record			rdf:resource	書誌情報から個体情報へのリンク
								3-1		dcndl:Item				rdf:about	個体情報の主語
								3-2			dcndl:holdingAgent				
								3-3				foaf:Agent			
								3-4					foaf:name	所蔵機関	
								3-5					dcndl:transcription	所蔵機関よみ	
								3-6					dcterms:identifier	rdf:datatype	所蔵機関コード
								3-7			rdfs:seeAlso			rdf:resource	提供元書誌詳細画面のURL
								3-8			dcterms:identifier			rdf:datatype	提供元書誌ID <ul style="list-style-type: none"> <li>国立国会図書館書誌ID</li> <li>各館のユニークID (ゆにかねっと、児童書総合目録)</li> <li>各館の図書登録番号 (ゆにかねっと)</li> </ul>
								3-9			dcndl:callNumber				請求記号
								3-10			dcndl:localCallNumber				ローカル請求記号
								3-11			dcndl:availability				入手可能性
								3-12			dcterms:description				所蔵注記
								3-13			dcndl:holdingIssue				所蔵巻次・年月次
								3-14			dcndl:absentIssues				所蔵欠号情報
-	-	-	JSONの終了	}		○	1	1	-						
-	-	-	JSONPの終了	});			0	1	-						



変更履歴

項番	シート	変更箇所		変更内容	変更日
1	対応表	項番2-15 NDLSH	国立国会図書館 件名標目表	実装に合わせて、最大出現回数を「1」から「-」(繰り返し可)に修正。	2013/6/26 (7/1リリース)
2	対応表	項番2-17	価格	実装に合わせて、最大出現回数を「1」から「-」(繰り返し可)に修正。	2013/6/26 (7/1リリース)
3	対応表	全体	-	修正、新規語彙追加等に伴い、フォーマット仕様のバージョンを「ver.1.0」→「1.1」へアップした。 バージョンアップの内容詳細は、変更履歴項番4～6が該当する。	2014/3/24
4	対応表	全体	-	「対応するDC-NDL(RDF)フォーマット仕様」 ver.1.1からver.1.3へ変更。合わせて項目や語句等を修正。	2014/3/24 (記載修正のみ)
5	対応表	項番2-1	トーハンMARC番号	項目追加	2014/3/24 (リリース)
6	対応表	項番なし	寄与者	語彙の修正(RDFのみ 項番2-50) dcterms:contributor→dc:contributor	2013/3/24 (記載修正のみ)