

大学図書館支援機構 (IAAL) YouTubeチャンネル



うちゅうた RDAバージョン

RDA 3R入門 その1

参考文献

1. Introducing RDA: A Guide to the Basics After 3R. Second edition. Chris Oliver (ALA Editions special reports) American Library Association, 2021
2. IFLA図書館参照モデル: 書誌情報の概念モデル Pat Riva, Patrick Le Boeuf, Maja Žumer著 ; 和中幹雄, 古川肇訳者代表 樹村房, 2019.12

RDA関係講演履歴

2012.12-2014.5 RDA講習会 (東京, 福岡, 札幌, 大阪, 京都)

2013.10.18 RDA JSC議長 Dr. Tillett氏を囲む会

2013.12.16 東北大学附属図書館職員研修会「新たな図書館目録規則『RDA』を学ぶ」
RDA概論 RDAとはどのようなものか

2014.5.23 私立大学図書館協会東海地区協議会総会 RDA概論: これからの大学図書館像を
考える (館燈 53号 (2014))

2015.9.5 八洲学園公開講座 RDA: イマージン未来図書館

2017.3.10 国立大学図書館協会地区協会助成事業九州地区講演会: 「2020年の目録システム
は？」講演2: RDAのメガネをかけてCATを眺める (113名)

2017.9.16 第1回 IAAL講習会: RDAと目録の書誌的宇宙 (35名)

2017.11.17 兵庫県大学図書館協議会研究会 RDAと目録の書誌的宇宙 (74名)

2018.7.13 北海道地区私立大学図書館協議会業務研究会 RDAと目録の書誌的宇宙 (49名)

2018.11.30 『日本目録規則2018年版』2018.12刊行 (研究会) RDAと目録の書誌的宇宙 (57名)

RDA 3R (Official RDA) 2020.12公開

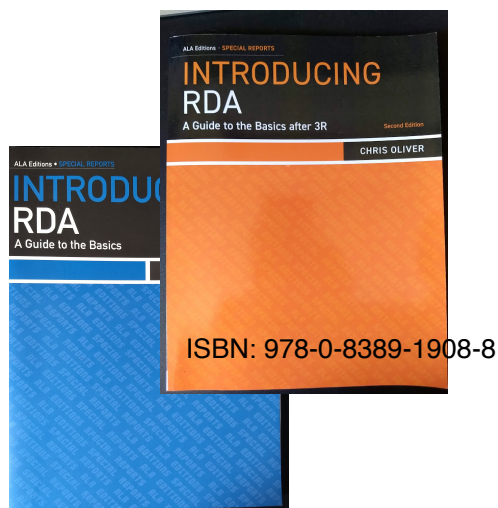
2017以降 328名

2021.7.13, 7.20 IAAL主催「RDA3Rの世界・世界のRDA3R」(オンライン開催) (14名)

2022-2023年度 私立大学図書館協会東地区部会スキルアップ研修RDA3Rコース (5名, 9名)

参考文献

1. Introducing RDA: A Guide to the Basics After 3R. Second edition. Chris Oliver (ALA Editions special reports) American Library Association, 2021



Preface vii
Acknowledgments ix List of Abbreviations xi

目次

1 What Is RDA?	
1.1 The 3R Project 1	
1.2 Based on a Theoretical Framework 3	
1.3 Designed for the Digital Environment 4	
1.4 A Global Standard Appropriate for Use in Many Contexts 9	
1.5 Impact 11	
2. RDA: An International Standard	
2.1 Alignment with International Principles, Models, and Standards 15	
2.2 Capacity for Use in an International Context 19	
2.3 Integration of Translations and the Translation Workflow 26	
2.4 Shared Governance 26	
3. The IFLA Bibliographic Conceptual Models	
3.1 Overview of FRBR, FRAD, and FRASD 34	
3.2 IFLA Library Reference Model 49	
3.3 Role of the Models 67	
4. RDA's Background: Evolution from AACR2 into RDA	
4.1 Building on the Foundations of AACR 73	
4.2 Deconstruction of AACR2 74	
4.3 Continuity with AACR2 79 4.4 Moving away from AACR2 87	
5. RDA: Some Key Aspects	
5.1 Focus on the User 93	
5.2 Structure of RDA 95	
5.3 Content and Carrier 103	
5.4 RDA Elements 109	
5.5 Aggregates 121	
5.6 Shortcuts 125	
5.7 Nomen 127	
5.8 New Ways of Thinking about Resource Description 131	
5.9 Summary 141	
6. Using RDA	
6.1 Navigation in the RDA Toolkit 145	
6.2 Recording Methods 155	
6.3 Element Reference 159	
6.4 Condition/Option 163	
6.5 Encoding Schemes: Vocabulary Encoding Schemes and String Encoding Schemes 166	
6.6 Policy Statements and Application Profiles 171	
6.7 Data Provenance 175	
6.8 Examples 180	
6.9 Glossary 185	
7. RDA after the 3R Project	
Sources for Further Information	
Index	

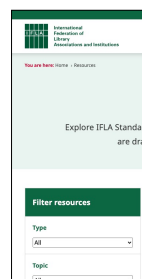
参考文献

2. IFLA図書館参照モデル: 書誌情報の概念モデル Pat Riva, Patrick Le Boeuf, Maja Žumer著 ; 和中幹雄, 古川肇訳者代表 樹村房, 2019.12



ISBN: 978-4-8836-7330-8

- 第1章
- 第2章
- 第3章
- 第4章
- 第5章
- 第7章
- 第8章
- 第9章
- 付 録



<https://www.ifla.org/lrm/>

10 resources

IFLA 图书馆参考概念模型 2020-12-05 IFLA Library Reference Model (LRM) is a high-level conceptual reference model developed within an entity-relationship model... From: Bibliographic Conceptual Models (BCM) Review Group	IFLA könyvtári referenciamodell: A bibliográfiai információk elméleti modellje 2019-08-12 IFLA Library Reference Model (LRM) is a high-level conceptual reference model developed within an entity-relationship model... From: Bibliographic Conceptual Models (BCM) Review Group
IFLA Library Reference Model: Un modello concettuale per le informazioni bibliografiche 2020-11-16 IFLA Library Reference Model (LRM) is a high-level conceptual reference model developed within an entity-relationship model... From: Bibliographic Conceptual Models (BCM) Review Group	Бібліотечна еталонна модель від IFLA: Концептуальна модель для бібліографічної інформації 2019-07-05 IFLA Library Reference Model (LRM) is a high-level conceptual reference model developed within an entity-relationship model... From: Bibliographic Conceptual Models (BCM) Review Group
IFLA Library Reference Model: Um Modelo Conceitual para a Informação Bibliográfica 2020-10-07 IFLA Library Reference Model (LRM) is a high-level conceptual reference model developed within an entity-relationship model... From: Bibliographic Conceptual Models (BCM) Review Group	Model de referència per a les biblioteques de l'IFLA: Un model conceptual de la informació bibliogràfica 2019-05-08 IFLA Library Reference Model (LRM) is a high-level conceptual reference model developed within an entity-relationship model... From: Bibliographic Conceptual Models (BCM) Review Group
IFLA pavyzdinis modelis: Konceptualus bibliografinis informacijos modelis 2020-04-23 IFLA Library Reference Model (LRM) is a high-level conceptual reference model developed within an entity-relationship model... From: Bibliographic Conceptual Models (BCM) Review Group	Modelo de Referencia Bibliotecaria de la IFLA: Modelo Conceptual para la Información Bibliográfica 2019-04-01 IFLA Library Reference Model (LRM) is a high-level conceptual reference model developed within an entity-relationship model... From: Bibliographic Conceptual Models (BCM) Review Group
IFLA Library Reference Model: Ein konzeptionelles bibliographisches Informationsmodell 2020-03-12 IFLA Library Reference Model (LRM) is a high-level conceptual reference model developed within an entity-relationship model... From: Bibliographic Conceptual Models (BCM) Review Group	IFLA Library Reference Model: A Conceptual Model for Bibliographic Information 2018-01-05 IFLA Library Reference Model (LRM) is a high-level conceptual reference model developed within an entity-relationship model... From: Bibliographic Conceptual Models (BCM) Review Group

IFLA LRM 2018.1

RDA 3Rって何？

論理的枠組みに基づく

FRBR Functional Requirements for Bibliographic Record
「書誌レコードの機能要件」 1997.9承認

FRAD Functional Requirements for Authority Data
「典拠データの機能要件」 2009.3

FRSAD Functional Requirements for Subject Authority Data
「主題典拠データの機能要件」 2010.6

IERDA

Original RDA

FRファミリー

FRBRooに継続的なリソースに関するPRESSooが追加2015

『日本目録規則2018年版』2018.12刊行

IFLA LRM IFLA Library Reference Model

「IFLA 図書館参照モデル」 2018.1刊行によりFRファミリーは廃止

table 3.1 User Tasks Summary

発見・識別・選択・入手・探索

RDA 3R
Official RDA

翻訳は参考文献2 による

RDA 3Rって何？

<https://www.rdatoolkit.org/>
(2018.11.20.アクセス)

1. ツール（道具）として再設計
2. IFLA LRMの考え方で全体を組み替え
3. RDAは大枠を示すだけで、ルールは各目録作成機関が決める設計に



ON TRAINING RESOURCES RDA IN TRANSLATION SHOP RDA MORE RESOURCES

Access RDA Toolkit

EXPLORE Toolkit Beta Site

3R Project

Statement on Instruction Numbering

4 months ago | By Jbennelly

Project up to the release of a beta version of RDA Toolkit on June 14, 2018.
The RDA Toolkit Restructure and Redesign Project

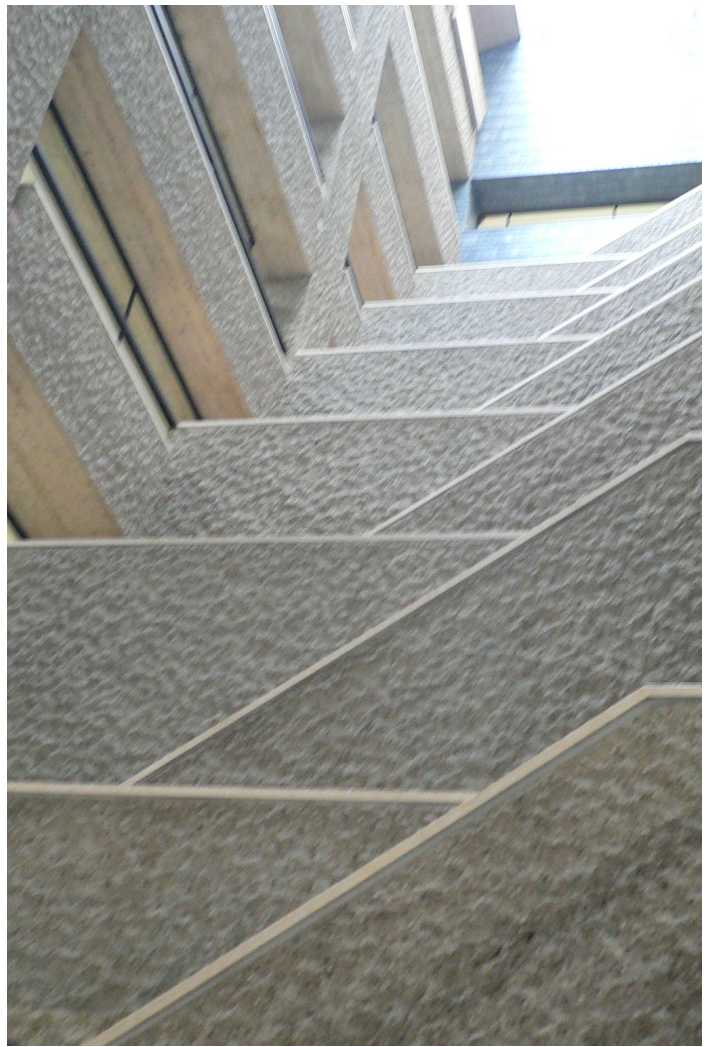
ers of RDA Toolkit and the RDA Steering Committee have been closely monitoring the new RDA Toolkit beta site. Based on comments provided via the online form, s, and various discussion lists, it has become clear that the absence of instruction challenging for some users, especially those involved in cataloging training and

RDA3R入門 目次

1. ツール（道具）として 再設計

2. IFLA LRMの考え方で 全体を組み替え

3. RDAは大枠を示すだけ ルールは各目録作成機 関が決める設計に



Original RDAとOfficial RDAの設計

<https://access.rdatoolkit.org/>
(2022.6.2.アクセス)

● インターフェースの最適化（元のRDAの番号付には柔軟性がなく、拡張が難しい）
● IFLA LRMとの整合性

その他、一部文言の調整や
構造の再編成

例) 発行日「2020」
印刷体の発行日を体現形の発行日
として記録
→発行日は体現形とタイムスパン
の関係として記録

2027.5削除

Original RDAとOfficial RDAの設計

RDAは新旧ともentitiesに従って編成されている

Original RDA

Attributes 属性

Section 1: Recording Attributes of Manifestation and Item	グループ1：資料 Work, Expression, Manifestation, and Item	グループ2 Person, Family, and Corporate Body
Section 2: Recording Attributes of Work and Expression		
Section 3: Recording Attributes of Person, Family, and Corporate Body		
Section 4: Recording Attributes of Concept, Object, Event, and Place		
Section 5: Recording Primary Relationships between Work, Expression, Manifestation, and Item		
Section 6: Recording Relationships to Persons, Families, and Corporate Bodies		
Section 7: Recording Relationships to Concepts, Objects, Events, and Places		
Section 8: Recording Relationships between Works, Expressions, Manifestations, and Items		
Section 9: Recording Relationships between Persons, Families, and Corporate Bodies		
Section 10: Recording Relationships between Concepts, Objects, Events, and Places		

Relationships 関連

グループ3
Concept, Object, Event, and Place

Original RDAとOfficial RDAの設計

RDAは新旧ともentitiesに従って編成されている

LRMのEntiteis の定義	(ラテン語) thing
LRM-E1 Res	書誌的宇宙に関するすべてのもの
LRM-E2 Work (著作)	
LRM-E3 Expression (表現形)	Resのうちメタデータ
LRM-E4 Manifestation (体現形)	ユーザが関心を持つ概念・オブジェクト
LRM-E5 Item (個別資料)	
LRM-E6 Agent (行為主体)	(新しい実体を定義する 必要があれば拡張可能)
LRM-E7 Person (個人)	
LRM-E8 Collective Agent (集合的行為主体)	
Corporate body (法人)	
Family (家族)	
LRM-E9 Nomen (名称)	
LRM-E10 Place (場所)	
LRM-E11 Time-span (時間)	

Official RDA

ENTITIES
RDA Entity
Work
Expression
Manifestation
Item
Agent
Person
Collective Agent
Corporate Body
Family
Nomen
Place
Timespan

RDAのエLEMENT>ドメインとレンジ

Entities > Person > date of birth

date of birth

定義とスコープが全てのパスの最初に。
そのELEMENTの参照先が続く。

Definition and Scope

A timespan during which a person was born.
人が生まれた日付

開くと

Element Reference

ELEMENTの参照先
その要素がIFLA LRMやMARC21などどのようにマッピングされるかの情報

RDA Glossary用語集では、

- ドメイン
要素によって記述されるRDAエンティティ。
- 範囲
関連要素の値であるRDAエンティティ。

Entities > Person > date of birth

date of birth

Definition and Scope

A timespan during which a person was born.

Element Reference

IRI
<http://rdaregistry.info/Elements/a/P50121>

Domain
Person →

Range
Timespan →

Alternate labels
has date of birth

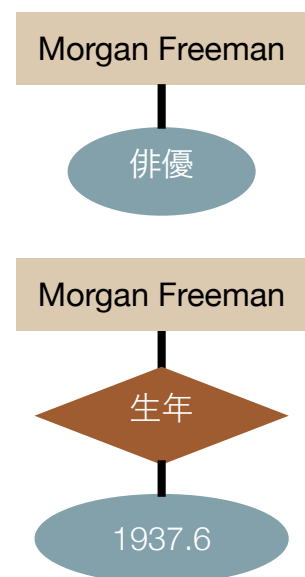
- + IFLA LRM
- + MARC 21 Authority

Domain(訳すと領域)

Range(範囲)：定義域

RDAのエLEMENT>ドメインとレンジ

属性要素 では	Domainのみ	例えば 職業	Profession or occupationのド メインは人（個人の要素に対 応） Morgan Freeman—俳優
関連要素 では	Domainと Range	例えば 生年	date of birthのドメインは人、 レンジは時間 生年は、人(個人)の時間との関 連についての情報を記録するエ LEMENT



ELEMENT(要素)のDomain, またはDomainとRangeは新たなELEMENT自身を方向づける最速の方法

Original RDAとOfficial RDAの設計

Original RDA

- ▶ 1: General Rules for Description
- ▼ 2: Books, Pamphlets, and Printed Sheets
 - ▶ 2.0. General Rules
 - ▶ 2.1. Title and Statement of Responsibility Area
 - ▶ 2.2. Edition Area
 - ▶ 2.3. Material (or Type of Publication) Specific Details Area
 - ▶ 2.4. Publication, Distribution, etc., Area
 - ▶ 2.5. Physical Description Area
 - ▶ 2.6. Series Area
 - ▶ 2.7. Note Area
 - ▼ 2.8. Standard Number and Terms of Availability Area
 - 2.8A. Preliminary Rule
 - 2.8B. International Standard Book Number (ISBN)
 - 2.8C. Optional Addition. Terms of Availability
 - 2.8D. Qualification
 - ▶ 2.9. Supplementary Items

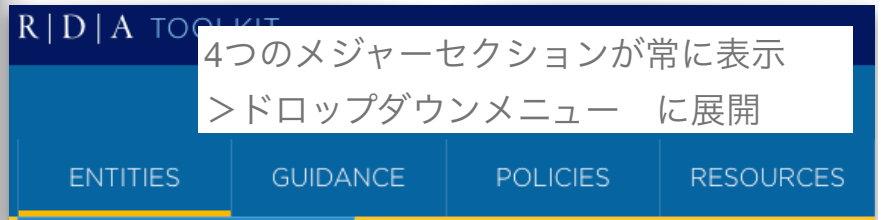
本のように通読するための並び

2章, 6章, 11章が膨らんで端から見ていくのが大変

- ▶ 2.15. Edition Area
- ▶ 2.16. Publication, etc., Area
- ▶ 2.17. Physical Description Area
- ▶ 2.18. Note Area
- ▶ 3: Cartographic Materials

Official RDA

小さなユニットに＝ハンドリングが容易
＝将来の拡張性



例えば

体現形の本タイトル

Entities > Manifestation > title proper

個人の生年

Entities > Person > date of birth