



中国国家图书馆·中国国家数字图书馆

NATIONAL LIBRARY OF CHINA NATIONAL DIGITAL LIBRARY OF CHINA

中国国家图书馆 2016-2017中文名称规范工作报告

——中文名称规范联合协调委员会第十五次会议

中国国家图书馆

澳门·2017年11月



提 纲

- 中文名称规范常规工作
- 中文名称规范的共建共享
- 相关工作
- 思考

中文名称规范常规工作





截至2017年10月31日，国家图书馆中文名称规范库共有名称规范数据1,580,512条。

其中：

个人名称规范： 1,414,118条， 89.48%

团体名称规范： 106,665条， 6.75%

题名规范： 59,729条， 3.78%





➤编目流程内制作

普通中文图书编目的流程中制作名称规范数据。

参考信息源：在编文献、期刊、报纸、工具书、网络资源、其他

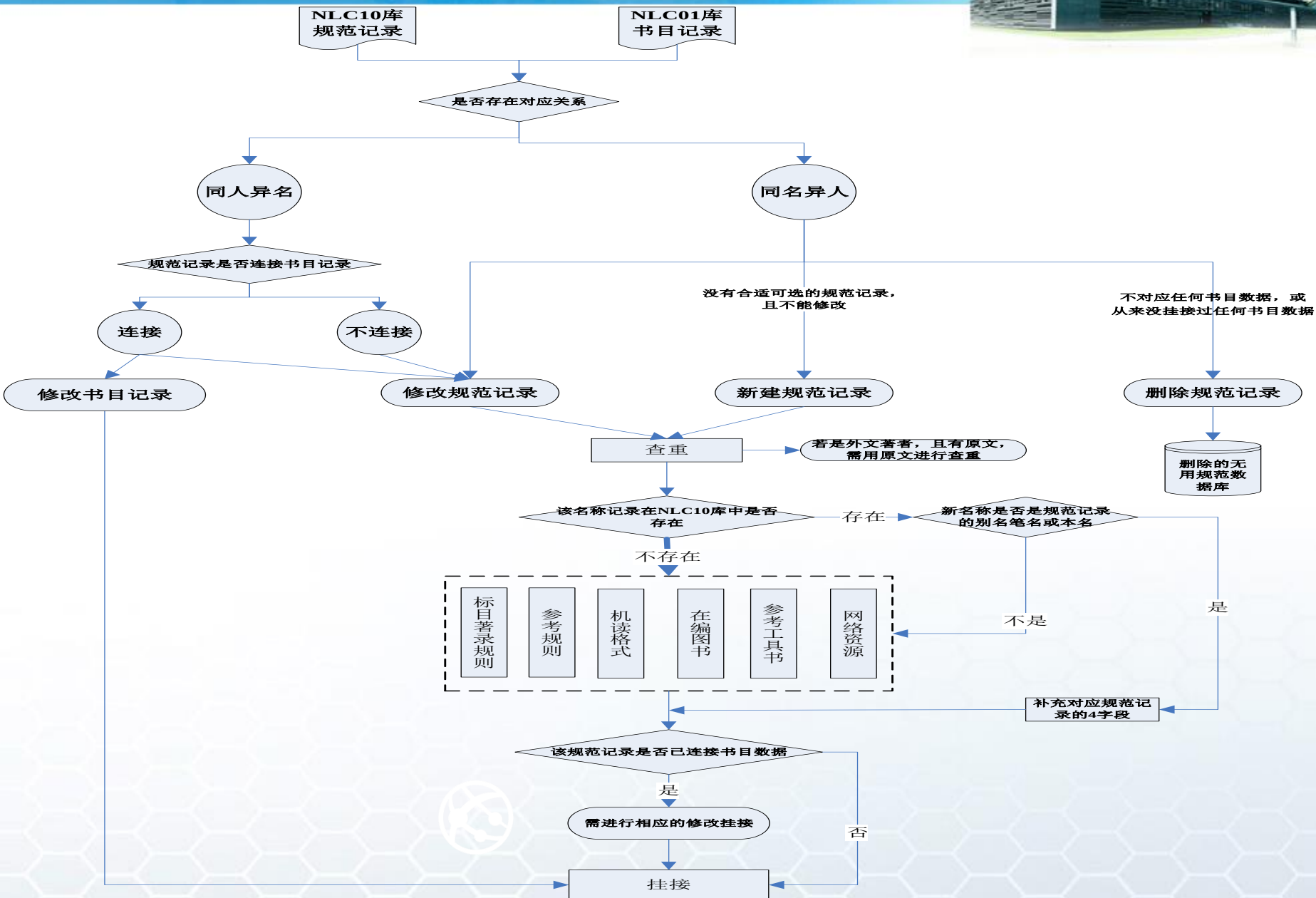
➤专项维护工作

名称规范情况调研报告

含有COR的规范记录



中文名称规范数据编制





普通中文图书全面实现名称规范控制，其他文献类型挂接规范数据。

台港澳及海外中文图书将图书上的责任者信息著录于书目数据的314字段，为名称规范数据的编制提供数据源。

部门相关科组参与名称规范元数据整合项目，分类整合重点学科、重点作品、重点人物、出版机构等多种类型的馆藏资源。



中文名称规范的共建共享





整理含有生卒年信息的个人名称规范103,206条

问题：单条规范数据的删除、维护如何进行？





全国图书馆联合编目中心名称规范的工作模式

联编名称规范数据库=国图名称规范数据库

国家图书馆负责维护名称规范库

成员馆在上传书目数据时，要挂接名称规范数据或保留规范形式。





■成员馆具有名称规范控制的条件

拥有独立于书目数据之外的库；编目员对规范数据具有增、删、改的权限，支持从书目记录自动推导规范记录；能够从查重、数据合法性等角度进行自动检验等。

■成员馆利用联编的名称规范库，实现规范控制

- ✓筛选、灌装符合要求的规范数据

- ✓书目数据与规范数据的挂接

通过与国图书目数据的比对，修改标目。



中文名称规范的推广——上海图书馆的实践

2014年底，上海市联合编目中心的系统由UACN切换为ALEPH。引进国家图书馆的中文名称规范数据，国图定期提供新增、更新、删除数据。

使用全国图书馆联编中心的书目数据与名称规范数据的关系，为上图改造书目数据。

总体技术思路：比对国图与上图的书目数据。匹配成功的，挂接名称规范记录。



上海图书馆人名规范拓展应用



人物

地点



843533

展开搜索条件

姓氏(首字母)

叶清臣 (1000 - 1049)

籍贯

江苏(13927) 山东(12605) 浙江(11923) 湖南(10716)
河南(8884) 湖北(8752) 河北(7627) 安徽(6925)
四川(6064) 广东(6017) 辽宁(5647) 江西(5184)
山西(4919) 陕西(4510) 福建(4359) 黑龙江(3023)
上海(2973) 吉林(2937) 北京(2767) 甘肃(2655)
广西(2217) 云南(2149) 重庆(2100) 天津(1567)
内蒙古(1535) 贵州(1181) 台湾(917) 宁夏(519)
海南(457) 新疆(375) 青海(231) 香港(72)
西藏(49) 澳门(6)

A(6167) B(13349)
C(55886) D(27741)
E(463) F(22337)
G(34379) H(53613)
I(17) J(29763)
K(9471) L(128025)
M(25193) N(6499)
O(1617) P(13497)
Q(17828) R(6891)
S(55277) T(21470)
U(2) V(4)
W(86314) X(47542)
Y(64727) Z(115019)

查看详情>>

尹洙 (1001 - 1047)



上海图书馆人名规范拓展应用



上海圖書館
人名規範庫

人物

地点



巴金

作家,文学翻译家 | 1904 - 2005

国籍: 中国 | 籍贯: 四川

民族: 汉族 | 性别: 男



职衔

中国作协主席 中国文联副主席 全国政协副主席

《收获》主编 《上海文学》主编

上图名人手稿数据库 中国近现代人物名号大辞典 国图规范档

著名作家,文学翻译家,曾任中国文联副主席,作协主席,作协上海分会主席。原名李尧棠,字芾甘,笔名王文慧,欧阳镜蓉,黄树辉,余一,余三,余五,余七,巴比,比金,佩竿等。四川成都人。1927年赴法留学,1927年底回国,编辑《文学丛刊》,从事文学创作。1934年冬游学日本,次年8月回国。之后,任上海文化生活出版社,平明出版社总编辑。1949年至今,历任中国作协副主席,上海分会主席,《文艺月报》,《收获》,《上海文学》主编,中国文联副主席,中国作协主席,全国政协副主席等职。著有长篇小说《灭亡》,《家》,《春》,《秋》等,译有《处女地》,《往事与随想》。

异名

升磨 巴金 甘宁 赤波 李尧棠 芾甘兄

王文慧 欧阳镜蓉 黄树辉 李芾甘 芾甘

黎德瑞 芾甘 余一 余三 余五 余七 巴比

比金 佩竿 春风 一切 马拉 马琴 王平

李一切 李冷 极乐 金 黑浪 竟容 鸣希

Ba Kin B.B P.K Li Fei-Kan 巴金

关系

肖珊(妻) 兼乾(友) 赵清阁
(友)

茅盾(友) 刘白羽 王辛笛
(友) (友)

唐弢(友) 沙汀(友) 朱雯(友)

相关工作





中国机读书目格式(GB/T 33286-2016)

2017年1月出版

中国机读规范格式

通过全国图书馆标准化技术委员会审查，正式形成征求意见稿。

资源描述

主要遵循ISBD统一版，并参考RDA相关规则。2016年6月完成报批稿。





RDA在西文编目中的应用

- RDA师资团：课题、专著、文章.....
- 编制完成《国家图书馆外文文献资源RDA本地政策声明暨书目记录操作细则》
- 2017年3月，召开国家图书馆编目工作委员会，同意采用RDA开展本馆外文文献资源编目工作。
- 应对RDA的系统调整测试。完善校验功能；修改检索功能。
- 培训和宣传推广





课题

《资源描述与检索 (RDA)》的进展及其影响研究, 2007

资源描述与检索 (RDA)在国家图书馆的实施方向及应用策略研究,
2012

国家图书馆外文文献资源RDA本地政策声明暨书目记录操作细则编制研究, 2015

专著

资源描述与检索, 2014

RDA全视角解读, 2015

国家图书馆外文文献资源RDA本地政策声明暨书目记录操作细则
(即将出版)

RDA百日通 (即将出版)



分中心

33家。除港澳台地区外，已经覆盖了中国大陆所有的省、自治区和直辖市。

实体资源馆藏建设

2016年底，开始建设全国实体馆藏管理与服务平台。该平台整合了联合编目中心数据、馆藏采集平台数据、成员馆提交数据等多个来源的书目和馆藏数据，力争对全国实体馆藏进行一站式揭示。

尝试接受书商数据

思考





■ 优化检索

改善用户体验，提升图书馆服务

■ 辅助资源建设

协调普通图书与专藏文献、中外文文献的建设。

■ 专家库

例如学术讲座、项目评审的专家信息。

■ 版权筛查

通过作者的生卒日期筛查已过著作权保护期的文献。

■ 资源整合





- 自建规范数据
- 联合协作共建规范数据库
- 单纯购买和使用外来规范数据库
- 以购买的规范数据为基础，自主维护规范数据库

名称规范如何实现进行合作编目？成员馆与联编中心的规范数据如何协调？





■ 编目员建设

依据著录规则和格式建设，效率低，质量受人员的影响较大。

■ 著者主导

自下而上，著者主导的建设模式。如FOAF(Friend-of-a-Friend)、ORCID(Open Researcher and Contributor Identifier)、ISNI (International Standard Name Identifier)等。

■ 自动名称消歧(AND)

Automatic Name Disambiguation，利用机器学习方法对著者文献信息特征进行自动分类及聚类，从而将同一人的作品聚合在一起，而将不同人的作品分开的过程。

谢谢！

