

## 关联数据知识与资源组织之三 名称规范推广工作业务模式

刘小玲

### 利用现有书目/规范数据 实现数据的关联

- ◆ 方案提出：为图书馆用户在业务和服务层面产生切实有效的提升和帮助。
  - 1.在下载中心的书目数据同时，也能下载规范数据
  - 2.对成员馆的书目数据实现规范控制
  - 3.通过增加规范记录唯一标识符实现实体的区分、关联、同步更新
  - 4.保证数据用户的查准率与查全率
- ◆ 我们将通过启用名称规范记录与书目记录中的某些字段与子字段来确保数据用户的正确连接与检索。下面举例说明。

### 一、名称规范记录的更新与完善

例1：个人名称

规范记录（完善）

- ◆ 00406nx^^^2200145-^^45^^
- ◆ 001 A9809989
- ◆ 200#0 \$a于敏\$(1926-)
- \*\*\*\*\*
- ◆ 00406cx^^^2200145-^^45^^
- ◆ 001 A9809989
- ◆ 200#0 \$a于敏\$(1926-2019)

### 一、名称规范记录的更新与完善

书目记录（连接规范记录标识号）

- ◆ 2001# \$a原子核理论讲义\$9yuan zi he li lun jiang yi\$b 专著\$e重排本\$f杨立铭, 于敏著
- ◆ 701#0 \$3A9807291\$a杨立铭\$9yang li ming\$(1919-2003.1)\$4著
- ◆ 701#0 \$3A9809989\$a于敏\$9yu min\$(1926-2019)\$4著
- \*\*\*\*\*
- 2001# \$a量子电动力学\$9liang zi dian dong li xue\$b专著 \$(苏)阿希叶泽尔,A.I.(苏)别列斯提茨基,B.B.著\$g于敏等译
- 702#0 \$3A9809989\$a于敏\$9yu min\$(1926-2019)\$4译

## 一、名称规范记录的更新与完善

例2：主题词

规范记录（修改）

- ◆ 00429cx^^^2200169b^^45^^
- ◆ 001 S043326
- ◆ 250## \$a幻想小说
- ◆ 450## \$6a01\$a科幻小说
- ◆ 450## \$6a02\$a科学幻想小说
- ◆ 550## \$3S082576\$5g\$a小说
- \*\*\*\*\*
- ◆ 01966cx^^^2200673b^^45^^
- ◆ 001 S082576
- ◆ 250## \$a小说

## 一、名称规范记录的更新与完善

书目记录（连接规范记录标识号）

- ◆ 2001# \$a克隆英雄\$9ke long ying xiong\$b专著\$f鲍中行著
- ◆ 6060# \$a幻想小说\$y中国\$z现代
- ◆ 6060# \$3S043326\$a幻想小说
- ◆ 701#0 \$3A9506613\$a鲍中行\$9bao zhong xing\$f(1943-)\$4著

## 二、名称规范记录的合并与删除

例1：个人名称

规范记录（重复）

- ◆ 00685nx^^^2200217^^45^^
  - ◆ 001 A9646540
  - ◆ 200#0 \$a许广平\$f(1898-1968)
  - ◆ 400#0 \$5f\$6a01\$a许霞\$f(1898-1968)
  - ◆ 400#0 \$6a02\$a平林\$f(1898-1968)
  - \*\*\*\*\*
  - ◆ 00276nx^^^2200138^^45^^
  - ◆ 001 20158321
  - ◆ 200#0 \$a景宋\$f(1898- )
- (3 = 部分级，数据不完整)

## 二、名称规范记录的合并与删除

规范记录（删除）

- ◆ 001 20158321
- ◆ ^^^^dx^^^22^^^3^^45^^
- ◆ 200#0 \$a景宋\$f(1898- )
- ◆ 835## \$a这个规范检索点已被替换为：\$b许广平\$f(1898-1968)\$d20150903

835 已删除检索点说明

- \$a 说明文字
- \$b 替换的检索点
- \$d 处理日期

## 二、名称规范记录的合并与删除

规范记录（合并）

- ◆ 00685cx^^^2200217^^^45^^
- ◆ 001 A9646540
- ◆ 200#0 \$a许广平\$f(1898-1968)
- ◆ 400#0 \$f\$6a01\$a许霞\$f(1898-1968)
- ◆ 400#0 \$6a02\$a平林\$f(1898-1968)
- ◆ 400#0 \$6a03\$a景宋\$f(1898-1968)
- ◆ 836## \$b景宋\$f(1898- )\$d20150903

836 被替换检索点说明

- \$b 被替换的检索点
- \$d 处理日期



书目记录

```
00964cam2^2200313^^^45
001 002275011
2001# $a遭难前后$9zao nan
qian hou$b专著$f景宋著
600#0 $a许广平$f(1898-
1968)$x生平事迹
600#0 $3S084311$a许广平
$f(1898-1968)
701#0 $3A9646540$a许广平
$9xu guang ping$f(1898-
1968)$4著
```

书目记录用\$3于字段记录规范检索点的记录标识号，以保证无论规范检索点如何变化，都能保证连接关系不变。

主题规范记录（个人名称）

- ◆ 00396cx^^^2200145b^^^45^^
- ◆ 001 S084311
- ◆ 005 20130920000000.0
- ◆ 100 \$a19960115achiy50^^^ea
- ◆ 200#0 \$a许广平\$f(1898-1968)
- ◆ 200#0 \$7ba\$axu guang ping
- ◆ 3301# \$a鲁迅夫人，中国民主促进会中央副主席，全国人大常委会，全国政协常委。
- ◆ 400#0 \$8eng\$aHsu Kuang-ping
- ◆ 550## \$3S124223\$5k\$a许拜庭家族
- ◆ 6901# \$ak827
- ◆ 801#0 \$aCN\$bNLC\$c20070701

## 二、名称规范记录的合并与删除

例2：团体名称

规范记录（合并前）

- ◆ 00524dx^^^2200157^^^45^^
- ◆ 001 A9834939
- ◆ 21002 \$a文化部
- ◆ 835## \$a这个规范检索点改用和旅游局合并后的检索点：\$b文化和旅游部
- ◆ 00585dx^^^2200181^^^45^^
- ◆ 001 A9827553
- ◆ 21002 \$a国家旅游局
- ◆ 835## \$a这个规范检索点改用和文化部合并后的检索点：\$b文化和旅游部

## 二、名称规范记录的合并与删除

规范记录（合并）

- 00373cx^^^22001263^^45^^
- ◆ 001 001744673
- ◆ 21002 \$a文化和旅游部
- ◆ 41002 \$6a01\$a中华人民共和国文化和旅游部
- ◆ 836## \$b文化部\$d20181105
- ◆ 836## \$b国家旅游局\$d20181105

书目记录

- 01152nam0^2200265^^450^
- ◆ 001 009491558
- ◆ 2001# \$a中国文化和旅游年鉴\$9zhong guo wen hua he lv you nian jian\$h2018\$b专著\$f中华人民共和国文化和旅游部编
- ◆ 71102 \$3001744673\$a文化和旅游部\$9wen hua he lv you bu\$4编

## 二、名称规范记录的合并与删除

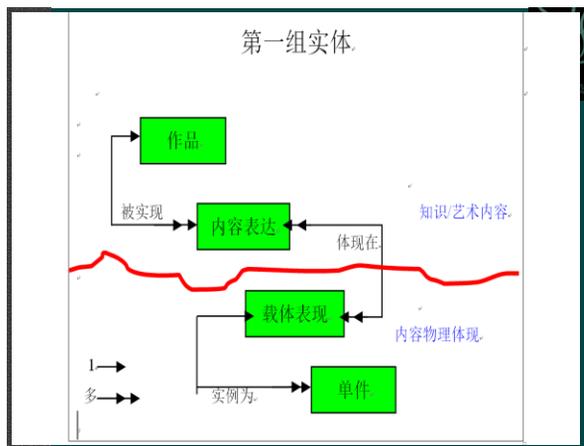
规范记录（更名）

- ◆ 00546dx^^^2200181^^^45^^
- ◆ 001 A9820923
- ◆ 21002 \$a北京钢铁学院
- ◆ 835## \$a这个规范检索点改用：\$b北京科技大学
- ◆ 00520cx^^^2200157^^^45^^
- ◆ 001 A9820974
- ◆ 21002 \$a北京科技大学
- ◆ 836## \$b北京钢铁学院\$d19990129

## 三、MARC格式的FRBR化

-- MARC数据向关联数据的转换

- ◆ FRBR：书目记录功能需求
- ◆ FRAD：规范数据的功能需求
- ◆ FRSAD：主题规范数据的功能需求
- ◆ LRM：图书馆参考模型。2017年由国际图联发布（相当于FR系列统一版），是新的书目信息和关联数据模型
- ◆ BIBFRAME（书目框架）：2012年美国国会图书馆开发的关联数据项目。计划以全新的资源描述方式和资源发布方式，取代MARC。



## 书目记录与规范记录的关联

### 规范记录

- ◆ 231 规范检索点 - 题名 (作品)
- ◆ 232 规范检索点 - 题名 (内容表达)
- ◆ 241 规范检索点 - 名称/题名 (作品)
- ◆ 242 规范检索点 - 名称/题名 (内容表达)

### 书目记录

- ◆ 506 首选题名 (作品的标识)
- ◆ 507 首选题名 (内容表达的标识)
- ◆ 576 名称/首选题名 (作品的标识)
- ◆ 577 名称/首选题名 (内容表达的标识)

