



CALIS联机合作编目培训班

(中文图书)

2009年6月8-12日·辽宁大学图书馆



本讲义版权归CALIS联机编目中心所有，仅用于此次培训，任何单位及个人未经允许，不得翻印或用作它用！

第七讲

连接字段、856字段

连接字段的涵义与功能

- ❖ 连接字段主要用于连接与在编文献实体有关的其它实体的记录；
- ❖ 当无被连文献的记录时，用于标识被连文献实体本身；
- ❖ 在一条记录中可以包括多个连接字段，每个连接字段均连接一个不同的记录；
- ❖ 连接字段中的数据内容，应当足够标识被连记录，或当无被连文献记录时，应当足够标识被连文献实体本身。

连接字段的结构

- ❖ 指示符
 - 指示符1：空（未定义）
 - 指示符2：附注指示符。用以标识提供记录的机构是否利用此字段的数据产生附注；
 - 0 不作附注
 - 1 作附注
- ❖ 适用于图书编目的字段主要有：410、411、421、422、423、430、440、451、452、461、462和488字段；
- ❖ 连接方式有嵌入子字段技术和标准子字段技术。

嵌入字段技术

- ❖ 使用\$1子字段嵌套被连接记录的特征；
- ❖ 每个\$1子字段内均包含被嵌套记录特征字段的字段标识符、指示符、子字段标识符和内容；
- ❖ \$1字段可重复；
- ❖ 当被连接记录的特征是一个完整字段（含两个以上子字段时），这些特征嵌入在同一个\$1中；
- ❖ 当被连接记录的特征是几个字段时，使用重复的\$1嵌入不同的字段内容；
- ❖ 当被连接记录有多个时，用不同的4XX字段进行连接。

嵌入字段技术

指示符 (#0或 #1)	子字段 标识符 (\$1)	子字段数据 (嵌套的字段标识符、指示符和子字段)
--------------------	---------------------	-----------------------------

子字段 标识符 (\$1)	子字段数据 (嵌套的字段标识符、指示符和子字段)
---------------------	-----------------------------

.....
-------	-------

子字段 标识符 (\$1)	子字段数据 (嵌套的字段标识符、指示符和子字段)	F/T
---------------------	-----------------------------	-----

嵌入字段技术

例 311 ## \$a本书与同济大学《高等数学》第5版配套使用。

488 #0\$12001#\$a高等数学\$1205##\$a第5版
\$171102\$a同济大学\$b应用数学系

- ❖ 注：与同济大学应用数学系主编的《高等数学》第5版配套使用的参考书的记录中，用488字段连接原书记录。在488字段中嵌入了原书的题名、作者、版本信息。

嵌入字段技术

❖ 连接字段首先应连接相关记录的下列数据信息。

项目	描述	备注
001	记录控制号	必须存在于本数据库中
500	统一题名	如果存在，首先应连接统一题名
200 \$a	正题名	如无500字段，则连接正题名
7XX	主要知识责任	如有此项，且有必要通过知识责任对记录进行区别时

410 丛编

- ❖ 当编目文献是单册或分丛编时，本字段用于实现著录实体与实体所属的丛编的连接；
- ❖ 本字段有则必备，可重复；
- ❖ 由于CALIS联合目录不建丛编的高层记录，因此410字段不可能连接记录控制号；
- ❖ 同时要求一律用410字段作丛编的连接，而不采用461和462字段（注意将套录记录中的461、462字段修改为410字段）；
- ❖ CALIS联合目录规定，在中文图书记录中，当有410字段时，头标05-08字符位的值为“nam#”。

410 丛编

- ❖ 若在编文献只有主丛编，用410字段连接主丛编题名；若有卷标识，则需同时连接\$v卷标识；

例 410 #0\$12001#\$a中国历史文化名城丛书

410 #0\$12001#\$a中国语言学文库\$h第三辑

410 #0\$12001#\$a中国历史小丛书\$v第121种

410 #0\$12001#\$a万有文库\$h第一集\$v126

- ❖ 若在编文献既有主丛编，也有分丛编，则用一个410字段完成对主丛编和分丛编的连接；

例 410 #0\$12001#\$a博雅大学堂\$i中国语言文学

410 丛编

❖ CALIS联合目录规定，为每一个具有检索意义的丛编题名建立规范记录（包含丛编题名和其下属的附属丛编），因此，一组丛编和附属丛编具有相同的规范记录号；

225 2# a 经济发展研究书系 i 世界经济发展研究论丛

410 #0\$12001# a 经济发展研究书系 i 世界经济发展研究论丛

225 0# a 麦克米伦经济学系列丛书 e 中文版

410 #0\$12001# a 麦克米伦经济学系列丛书
(中文版)

410 丛编

- ❖ 若在编文献隶属于多个丛编，则重复225字段分别著录丛编名，并使用不同的410字段进行连接。

例 225 2# \$a万有文库\$h第二集\$v669

225 2# \$a国学基本丛书

410 #0\$12001# \$a万有文库\$h第二集\$v669

410 #0\$12001# \$a国学基本丛书

410 丛编

- ❖ 410字段记录的是规范的丛编统一题名，是从编题名的检索点，而225字段记录的是出现在文献上的丛编题名；

例 225 0# \$a博学\$i大学公共课系列

308 ##\$a规范的丛编题名为:复旦博学

410 #0\$12001#\$a复旦博学\$i大学公共课系列

- ❖ 丛编统一题名可能与客观转录的丛编题名在形式上（包括丛编题名和丛编编号）完全一致；可能仅标号不一致；也可能题名与标号均不一致。

例 225 0#\$a闻道人生之三

410 #0\$12001#\$a闻道人生\$v3

410 丛编

- ❖ 当丛编题名中含有标点、符号、数字、外文字母及其起语法标点作用的空位，225字段客观照录，410字段规范丛编题名中也应予以保留，这时225字段指示符应选“2#”；两者的确不同时，225指示符选“0#”；

例 225 2#\$aCAC职业（岗位）培训系列教材

410 #0\$12001#\$aCAC职业（岗位）培训系列教材

225 2#\$a视点丛书\$i 《文汇报》“新书摘”选萃

410 #0\$12001#\$a视点丛书\$i 《文汇报》“新书摘”

选萃

410 丛编

- ❖ 从225字段的指示符，可以判断出410字段是否出现，以及丛编统一题名和225字段题名是否一致；
- ❖ 如果著录在225字段的丛编题名无检索意义，则225字段指示符为“1#”，并且不用410字段作连接，也不做规范记录，但需要在规范系统建立一般说明款目记录，用以说明该丛编题名不提供检索点。

例 225 1#\$a犀牛丛书

410 丛编

- 例 200 1# a 导购代表手册 f ……
- 225 2# a 派力营销思想库 i 派力营销经理实战手册系列
- 308 ## a 本书为 派力营销思想库之69
- 410 #0\$12001# a 派力营销思想库 i 派力营销经理实战手册系列

❖ 注：编目文献为丛书“派力营销思想库”中“派力营销经理实战手册系列”的一种，“派力营销经理实战手册系列”为分丛编题名。卷标号是在“派力营销思想库”中连续编排的。

421 字段—补编、增刊

- ❖ 当编目文献是正编或正刊时，本字段用于实现该记录与其补编、增刊记录的连接；
- ❖ 本字段有则必备，可重复；
- ❖ 仅当增刊或补编有独立记录时，才需要使用本字段；
- ❖ 当一条记录中出现421字段时，其所连接的另一条记录中应具备一个相应的422字段连接正编、正刊记录。

422 字段—正编、正刊

- ❖ 当编目文献是补编或增刊时，本字段用于实现该记录与其正编、正刊的连接；
- ❖ 本字段有则必备，可重复；
- ❖ 在编文献必须是补编、增刊时，才使用本字段；
- ❖ 当一条记录中出现422字段时，其所连接的另一条记录中应具备一个相应的421字段连接补编记录。

421、422 字段

例：200 1#\$a北平和平解放前后

311 ##\$a本书有续篇《北平的和平接管》

421 #0\$1001CAL 012006079006\$12001#\$a北平的和平接管

200 1#\$a北平的和平接管

311 ##\$a本书是《北平和平解放前后》的续篇。

422 #0\$1001012001159542\$12001#\$a北平和平解放前后

❖ 注：后者为前者的续编，在做后者记录时发现两者的关系，然后对前者记录也要进行补充完善。

423 字段—合订、合刊

- ❖ 当编目文献有合订题名时，本字段用于实现著录实体与其合订在一起的另一个书目文献的连接；
- ❖ 本字段有则必备，可重复；
- ❖ 当某一文献与另一文献合订时，并不表示彼此间是补充关系，两者是并列的；
- ❖ 合订题名必须使用423字段而非517字段；
- ❖ 必要时，需用311（连接字段附注）附注说明。

423 字段—合订、合刊

例 200 1#\$a火烧火燎的秘密\$a里昂的婚礼\$f(奥)

斯台芬·茨威格著\$g张玉书译

423 #0\$12001#\$a里昂的婚礼\$1701#1\$a茨韦格

\$g(Zweig, Stefan), \$f1881-1942

- ❖ 注：此例中合订题名已在200字段中出现，不需产生**导语**附注，第2指示符用0；作者相同，仍需要再连接作者。

例 200 1# \$a古今注\$f(晋)#崔豹撰\$g焦杰校点#...
311 ## \$a本书与:#中华古今注#/#(五代)
#马缜撰.#封氏闻见记#/#(唐)#封演撰.
#资暇集#/#(唐)#李匡义撰.
#刊误#/#(唐)#李涪撰.#苏氏演义#/#(唐)
#苏鹗撰.#兼明书#/#(五代)#丘光庭撰
#合订一册。
423 #0 \$12001#\$a中华古今注\$1701#0\$a马缜
423 #0 \$12001#\$a封氏闻见记\$1701#0\$a封演
423 #0 \$12001#\$a资暇集\$1701#0\$a李匡义
.....

423 字段—合订、合刊

- ❖ 有总题名的文献，其个别题名不在423字段作连接，而是在517字段提供检索点。

例：2001# $\$a$ 杜亚泉著作两种 $\$f$ 杜亚泉著 $\$g$

田建业编校

3271# $\$a$ 博史#; $\$a$ 人生哲学

5171# $\$a$ 博史

5171# $\$a$ 人生哲学

430 字段—继承

- ❖ 本字段用于实现所编文献与其先前题名的连接。主要在连续出版物改名后，为新题名建立记录时使用。用于连接其先前的题名；
- ❖ 本字段有则必备，可重复；
- ❖ 430第2指示符通常取为1，用于自动生成导语“继承：”。

440 字段—由……继承

- ❖ 本字段主要用于实现所编文献与其后续题名的连接。在连续出版物改名后，对先前题名进行维护时使用，用于连接其后续的题名；
- ❖ 本字段有则必备，可重复；
- ❖ 其第2指示符通常取1，用于自动生成生成导语“改名：”。

430、440 字段

例 200 1#\$a中国商务年鉴

207 ##\$a2004-

311 ##\$a本年鉴的前身为1984年创刊的《中国对外经济贸易年鉴》，2004年改为现名。

430 #1\$1001CAL 011999028745\$1011##\$a1671-
8488\$12001 \$a中国对外经济贸易年鉴
\$1210##\$d1984-2003

430、440 字段

200 1#\$a中国对外贸易年鉴

207 ##\$a1984-2003

311 ##\$a本年鉴自2004年起改名为
《中国商务年鉴》

440 #1\$1001CAL 112004109999\$1011##
\$a1673-6834\$12001#\$a中国商务年鉴
\$1210##\$d2004-

❖ 注：《中国对外贸易年鉴》，2004起改名为
《中国商务年鉴》。

451 字段—同一载体的其它版本

- ❖ 本字段用于实现编目实体与其同一载体的不同版本的连接，如不同语种的其它印刷版本；
- ❖ 编目文献与其同一载体的相关文献之间是平行关系；
- ❖ 本字段可选用，可重复。

451 字段—同一载体的其它版本

例1 香港和内地分别出版了简繁两种字体的版本

200 1#\$a共悟人间\$e父女两地书\$f刘再复, 刘剑梅
著

210 ##\$a上海\$c上海文艺出版社\$d2001

451 #0\$12001#\$a共悟人間\$1210##\$a香港\$c天地圖
書有限公司\$d2000

451 字段—同一载体的其它版本

例2 不同版本 题名变化

200 1#\$a杨国亮皮肤病学\$f主编王侠生, 廖康煌

205 ##\$a再版\$b修订本

311 ##\$a本书第一版题名为:《现代皮肤病学》由杨国亮, 王侠生主编

451 #0\$12001#\$a现代皮肤病学\$1210##\$a上海\$c上海医科大学出版社\$d1996
\$1701#0\$a杨国亮

452 字段—不同载体的其它版本

- ❖ 本字段用于实现编目实体与不同载体的其它版本的连接，如印刷型图书的缩微制品版本；
- ❖ 编目文献与其不同载体的其它版本之间是平行关系；
- ❖ 本字段可选用，可重复。

452 字段—不同载体的其它版本

- ❖ 与图书带附件相区别：图书带附件多为同时出版，内容相关，配套使用。452字段多为内容相同，可单独使用；
- ❖ 与856字段相区别：856字段限于电子形式出版，且内容可能是五花八门。452字段出版形式不限于电子版，内容基本相同。某些时候两者也可配合使用。

例 200 1#\$a双向式英语\$f扶忠汉著
311 ##\$a本书另以录音带形式出版
452 #0\$12001#\$a双向式英语\$b录音资料

461 字段—总集

- ❖ 本字段用于实现对总集一级实体的连接，被连接的实体处于总集级，包含本字段的记录处于单册或分集级；
- ❖ 编目文献与其总集之间是层次关系。
- ❖ CALIS联合目录规定不在原始编目中采用。套录记录要将从编等信息修改到410字段。

462 字段一分集

- ❖ 本字段用于实现对分集一级实体的连接。被连接的实体处于分集级；
- ❖ 包含本字段的记录处于单册、分集或总集级；
- ❖ 本字段一般用于单册或分集记录中，向上连接到更高的层级；
- ❖ 唯一向下连接的情况是总集下连分集；
- ❖ CALIS联合目录规定不在原始编目中采用，**套录记录要将丛编等信息修改到410字段。**

488 字段—其它相关作品

- ❖ 本字段用于当在编文献与其它文献之间存在某种关系，而4XX块又无更专指的字段描述这种关系时；
- ❖ 本字段可选用，可重复；
- ❖ 由于关系特征未说明，本字段不能用来产生附注，第二指示符取“0”；
- ❖ 涉及在编文献与488描述文献间关系的附注，应在311字段反映；

488 字段—其它相关作品

例1 配套用书

200 1#\$a法律逻辑教与学\$f主编雍琦, #金承光

311 ###\$a本书是与“九五”规划高等学校法学教材
《法律逻辑学》配套使用的教学参考书

488 #0\$1001CAL 012004116476\$12001#\$a法律逻辑学
\$1210###\$a北京\$c法律出版社\$d2004\$a701#0\$a雍琦

例2 姊妹篇

200 1#\$a从历史看组织\$f(美) 许倬云著

311 ###\$a本书是《从历史看领导》的姊妹书。

488 #0\$12001#\$a从历史看领导\$1701#0\$a许倬云著

856 字段—电子资源定位与检索

- ❖ 本字段包含记录所描述的电子文献的获取信息，是MARC记录中对电子资源最能完全和准确揭示的一个专门字段。包括可获取文献的电子地址和检索方法；
- ❖ 本字段可用于生成与检索方法相关的ISBD (ER) 电子资源附注；
- ❖ 目前CALIS中文文献编目中，多用于所编文献是非电子资源，但具有相应的电子版本或相关的电子资源。

856 字段—电子资源定位与检索

使用856字段的原则

- ❖ 本字段可著录相关资源的任何相关信息，不限于全文；
- ❖ 必须在856字段著录最确切的地址，而不是它的相关或上级资源地址；
- ❖ 当在编文献有多个相关资源，或相关资源有多种访问方式时，可重复使用本字段；
- ❖ 本字段需要经常维护；
- ❖ 要著录CALIS用户广泛可得的检索方式。

856 字段—电子资源定位与检索

指示符1：检索方法

- ❖ # 无信息提供
- ❖ 0 电子邮件 (Email)
- ❖ 1 文件传输协议 (FTP)
- ❖ 2 远程登录 (Telnet)
- ❖ 3 拨号入网 (Dial-up)
- ❖ 4 超文本传输协议 (HTTP)
- ❖ 7 在\$y子字段说明检索方法

指示符2：空 (未定义)

856 字段—电子资源定位与检索

最常用子字段

- ❖ \$u 统一资源标识 (URI)：指使用已有的 Internet 协议提供定位目标的标准句法；
- ❖ \$2 链接文本：新增字段，一段用来在网页显示的文字，同时隐藏文献的链接；
- ❖ \$z 公共附注：包含与 856 字段标识的电子资源地址相关的附注，该附注打算用于公共显示。

856 字段—电子资源定位与检索

例1 010 ##\$a7-80020-084-1\$dCNY4.30
200 1#\$a论人体科学\$f钱学森等
210 ##\$a北京\$c人民军医出版社\$d1988
856 4#\$u<http://www.lib.xjtu.edu.cn/lib75/qxs/rtkx/lrtkx.htm>\$2论人体科学(电子版)

注：西安交通大学钱学森图书馆建设的钱学森特色库中收录了钱学森的著作全文的电子版，可以直接并免费获得，在书目记录中进行了链接。

856 字段—电子资源定位与检索

❖ 例2 年鉴，有网络版

200 1# $\$a$ 安徽水利年鉴 $\$f$ 安徽水利年鉴编辑
委员会编

210 ## $\$a$ 合肥 $\$c$ 安徽水利年鉴编辑委员会
 $\$d$ 2000-

856 4# $\$u$ <http://old.ahsl.gov.cn/slnj/> $\$2$ 安徽水
利年鉴 (网络版)

856 字段—电子资源定位与检索

例：200 1# \$aPro/Engineer时尚创作百例\$f……

210 ## \$a北京\$c机械工业出版社\$d2002

856 1# \$uftp://202.117.24.209/pub/dh09276

\$2随书光盘\$z校内IP可访问

❖ 注：只为本地或本馆用户提供服务的电子资源不在联合目录数据库中反映。



第七讲结束

谢谢