

上海外文图书联合目录

上海图书馆
倪道敏

2018年9月

一、上海外文图书联合目录 (一) 概述

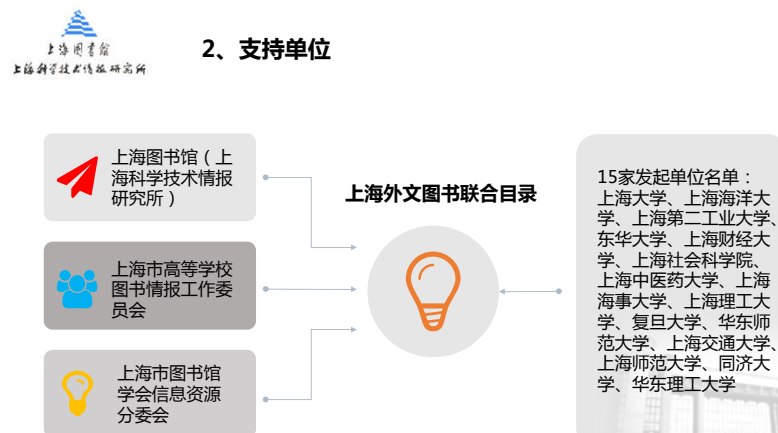


上海外文图书联合目录是外文图书**馆藏联合目录和编目数据建设**的一站式检索共享平台，由上海图书馆和15家上海高校作为发起单位联合共建，各高校图书馆、公共图书馆等机构自愿参加。
平台网址：
<http://lhbm.library.sh.cn:8991/F?RN=477668050>

1、目标

- 地区外文图书联合目录一站式检索平台，实现外文图书编目数据共享；
- 提高区域内外文图书的利用率；
- 促进外文图书馆际互借；
- 加强区域内对外文图书采编、利用和外文图书纸电一体及转型的学习、研究、交流和协作活动；
- 加强外文图书编目数据的标准化、规范化，促进区域内外文图书资源的共建共享。

2、支持单位



3、运行

上海外文图书联合目录运作机制

按照“谁拥有，谁受益”原则，各成员单位可根据本单位上传的完整级编目数据被使用情况获得收益。此外，依靠上海外文图书联合目录，设想逐步形成小语种集中编目机制。

数据收录方式

主要以各家成员单位上传书目数据包的方式进行，通过系统批查重后收割馆藏或书目（唯一书目数据收割数据与馆藏），之后通过Aleph-UCS系统进行Web发布。
待今后技术条件成熟时将联合各成员单位探索系统的实时对接，更好的发挥联合目录功能。



组织职责分工

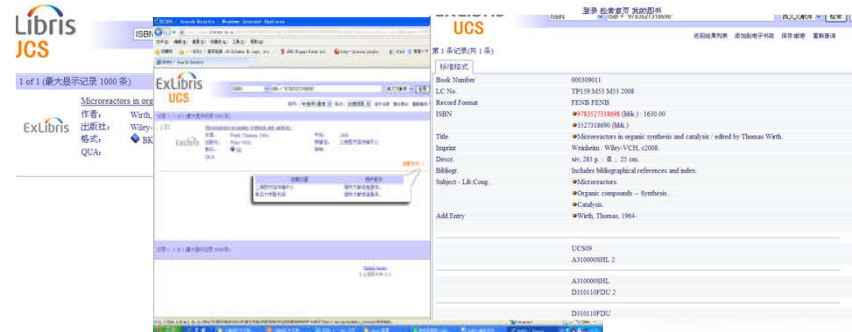
上海高校图工委是上海外文图书联合目录的指导和督查机构；
上海图书馆是上海外文图书联合目录的运行和管理机构，又是联盟成员之一，下属采编中心负责具体管理事项；
由上海市文献联合编目中心承担上海外文联合目录秘书处工作，在上海高校图工委和上海图书馆领导下开展日常工作。

规章制度

制定《上海外文图书联合目录平台章程》和《上海市文献联合编目中心用户协议——上海外文图书联合目录平台补充协议》，明确各方权利和义务，规范有序，保障平台服务优质化、长效化。

（二）目前状况

2018年3月，上海外文图书联合目录进入试运行，15家上海高校图书馆已向上海外文图书联合目录导入数据38万条，加上上海图书馆导入的数据，目前，上海外文图书联合目录共揭示书目数据共102万条，馆藏数据101万条（Aleph系统规则：过于简单书目数据不生成对应馆藏）。同时，合作高校单位开始在上海外文图书联合目录上试用数据。



（三）工作进展

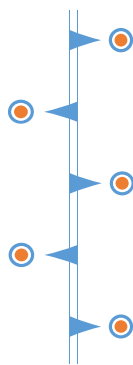
2017年10月16日，召开的上海联编十六届工作年会上。除了交流关联书目数据和其他编目前沿相关问题外，也分享了建设上海外文图书联合目录的思路。

2018年3月12日，召开平台发起单位工作例会，上海图书馆和15家高校发起单位代表共28人参与会议，会议上充分讨论了上海外文图书联合目录运转机制，并通过了协议书和章程，讨论交流了相关外文图书编目现状。

在2017年度两次上海市图书馆学会信息资源组织专业委员会会议上，分享介绍了上海外文图书联合目录建设的目的和建设方案，在2018年1月16日召开的上海市高校图工委会议上同样讨论了上海外文图书联合目录共建共享的方案。

2018年3月，上海外文图书联合目录试运行。

2018年5月24日，上海外文图书联合目录开展相关业务工作培训，有29家单位共50人参加会议，对编目及联合目录建设进行了交流。



（四）工作打算

1 | 进一步宣传推广联合目录，重点发展上海地区其他高校图书馆等机构，强化沟通。

2 | 完善联合目录建设长效机制。不断完善管理办法，完善联合目录数据质量检查机制，保证数据来源多样化的前提下，促进联合目录数据规范化；形成联合目录维护及数据管理机制；完善培训机制，定期召开联合目录相关的培训活动。

3 | 完善系统管理。加强软件开发、探索新型技术手段、系统维护等方面。

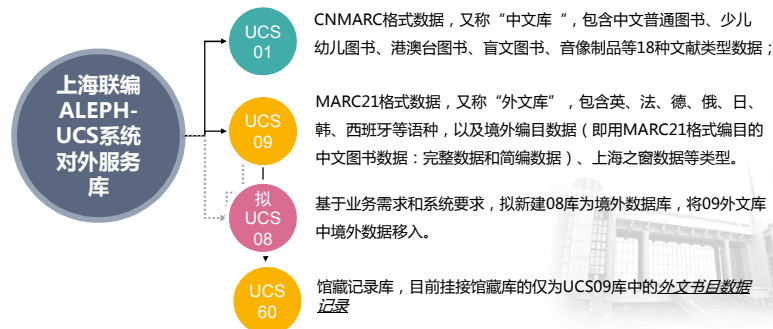
4 | 充分发挥联合目录优势，整合资源，扩大上海联编服务范畴，提升服务质量。



二、上海市文献联合编目

(一) 概况

上海联编成立于2001年，十七年来，上海联编努力有效开展本地区联合编目工作，加强与国内外图书馆的业务合作，不断实现图书馆文献编目工作自动化、信息传输网络化、书目数据标准化与多样化的共建共享。



(二) 文献类型与TYP字段

上海联编引入TYP字段，以TYP字段为依据，区分不同数据类型，将01与09两个物理库分成不同逻辑库，实现检索、数据下载、数据统计、权限控制、批导入导出等功能。

650	0	a	Newspaper layout and typograph
650	0	a	Awards, Journalism
650	0	a	Awards, Journalism
710	2	a	Society of Newspaper Design.
740	41	a	The best of newspaper design.
910		a	t9904
LCL	01	a	ENG20160616UPD
OWN		a	A310000SHL
QUA		a	A
TYP		a	FENB
TYP		b	FENB
059		a	J532
SID		a	BATCH
		b	UCS09
		d	ZSHLWWX
		e	20160616

文献类型：英文图书

UCS01库数据类型

序号	TYPa	文献类型名称a	TYPb	文献类型名称b
01	BKAA	普通图书	BKAA	
02	YBBK	中文普通图书预编	YBBK	
03	BKPA	少儿、幼儿图书	BKPC	少儿图书
			BKPP	幼儿图书
04	BKNN	非正式出版物（或内部资料）	BKNN	
05	BKHT	台港澳图书	BKHT	
06	BKME			
07	BKMW	盲文图书	BKMW	
08	NBKA	录音制品	DATA	
			CDAA	
			MP3A	
		录像制品	VCDA	
			DVDA	
			BDAA	
09	ERAA	电子资源（实体资源）	CDRA	
			DVDR	
21	TYPa	综合	TYPa	

01中文库中包含普通图书、少儿幼儿图书、港澳台图书、期刊、日文数据（日文以CNMARC格式编目，置于在中文库中）等18中文文献类型（见表格）。

10	PDCH	中文期刊	PDCH	
11	PDJK	日文、韩文期刊	PDJK	
12	PDRU	俄文期刊	PDRU	
13	PDOL	西文期刊	PDOL	
14	PSCH	中文报纸	PSCH	
15	PSOL	外文报纸	PSOL	
16	FJPB	日文数据	FJPB	日文图书
17	FJPD	日文录音录像资料		

UCS09库数据类型

外文数据

序号	TYPa	文献类型名称a	TYPb	文献类型名称b
1	FENB	英文	FENB	
2	FFRB	法文	FFRB	
3	FGEB	德文	FGEB	
4	FRUB	俄文	FRUB	
5	FSPB	西班牙文	FSPB	
6	FKOB	韩文	FKOB	
7	FOTB	其他语种图书	FOTB	
8	FRAA	外文音像、乐谱	FRMU	乐谱
			FRRE	非音乐录音资料
			FRMR	音乐录音资料
			FRED	英文视觉数据
9	FIPB	非正式出版物	FIPB	
10	FNBM	其他载体类型资料	FNBM	

2013年之前以AACR2为编目规则，目前已基本采用RDA。

注：境外数据为采用MARC21格式编目的中文图书书目数据（目前主要需求用户为国际学校、部分书商等用户）
上海之窗数据为国内出版的外文图书书目数据

11	JWBK	境外图书	JWBK	
12	JWYX	境外音像	JWYX	
13	JWEL	境外电子资源	JWEL	
14	SHZC	上海之窗（国内版外文数据）	SHZC	
15	JWJB	境外简编数据	JWJB	

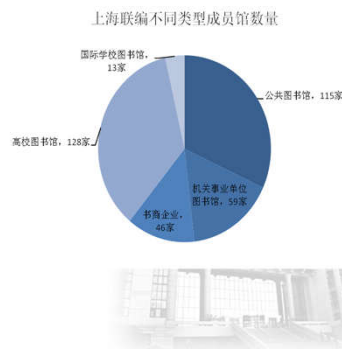
境外数据

(三) 上海联编成员馆与书目数据情况

1. 截止2018年7月31日，上海联编成员馆361家，覆盖25个省份2018年来，新发展用户12家；

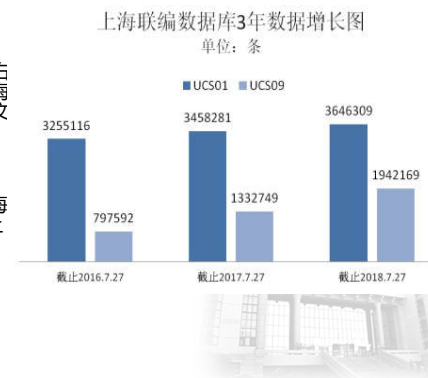
2. 截止2018年7月31日，上海联编收录书目数据559万条：中文库CNMARC数据约365万条，其中中文图书音像书目数据约339.5万，报刊书目数据约8.7万，日文书目数据约16万；外文库MARC21数据约194万条，其中外文图书书目数据约102万，境外书目数据约92万（包括完整书目数据约7万，缺少LC主题、DDC分类的简单书目数据约73万等）。

	总量	中文	报刊	日文
UCS01 (中文库)	3646309	3395623	87506	161918
	总量	外文	境外	
UCS09 (外文库)	1942169	1024645	917522	



2017年8月1日至2018年7月31日，上海联编中文书目库新增书目数据约19万条左右，外文书目库新增书目数据约61万条（含上海外文图书联合目录中高校导入的25万条外文数据）。

2017年8月1日至2018年7月31日，上海联编成员馆上传中文书目数据约3.4万，上海图书馆上传上海联编中文书目数据约15万条左右；上海联编成员馆下载使用中文书目数据约52万条。



(四) 发展历程

多年来，上海联编一直努力致力于业务的专业性，保证数据质量与数量，与联编成员馆共建共享书目数据和馆藏数据，共同打造多个载体类型、多语种文献的联合编目平台，已发展成为全国性的文献联合编目专业机构之一，近期更着重探索长三角地区的用户发展及业务的多元化发展：



(五) 上海联编与上海外文图书联合目录之间的关系

上海外文图书联合目录依据上海联编Aleph-UCS系统，遵循系统构建原则，联合目录的外文图书书目数据以MARC21编目格式置于Aleph-UCS09库，通过相匹配挂接将相应馆藏记录置于Aleph-UCS60库中，同步实现了通过Opac网页方式对书目数据的发布与馆藏记录的揭示。

上海联编中心担任联合目录秘书处的职责，落实推展联合目录具体工作。





(六) 上海联编未来发展

上海分中心自成立以来，在全国联编的支持和帮助下，上海联编在自身稳步的发展基础上有了新的突破进展，通过技术支撑、管理完善、服务优化不断拓展和深化业务。今后，仍力求有效做好以下几点：

- 1、继续强化基础业务建设，加强业务合作，在巩固现有用户基础上，积极拓展新用户；
- 2、进一步提升服务质量和创新服务方式，提供更多个性化服务，以满足用户需求；
- 3、拓展数据来源，鼓励成员单位上传自编数据，保障书目数据多样化；
- 4、继续加大编目培训力度，促进编目数据质量提升，保障书目数据标准化；
- 5、做好系统管理与维护，继续探索图书馆文献编目工作更加自动化的有效途径。



谢 谢!



上海图书馆 2018年9月

