## 重新认识学术图书馆与学术出版的关系

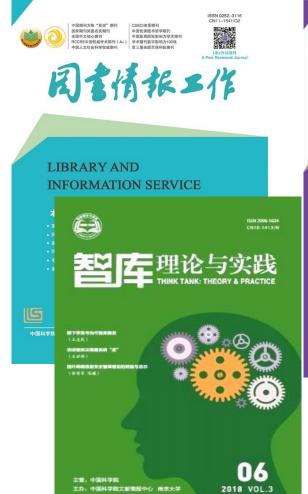
——基于国家社科重点项目《新型出版模式 对学术图书馆的影响》研究结果

初景利

中国科学院文献情报中心中国科学院大学图书情报与档案管理系

《图书情报工作》《知识管理论坛》《中国科技期刊研究》《智库理论与实践》《文献与数据学报》

2019年6月5日 大连







## 主要内容

- 1.重新认识学术交流系统及其变化
- 2.渐行渐近的学术图书馆与学术出版的 关系
- 3.作为新的业务增长点的的图书馆出版

#### 1.

## 重新认识学术交流系统及其变化

#### 学术出版的发展现状与趋势

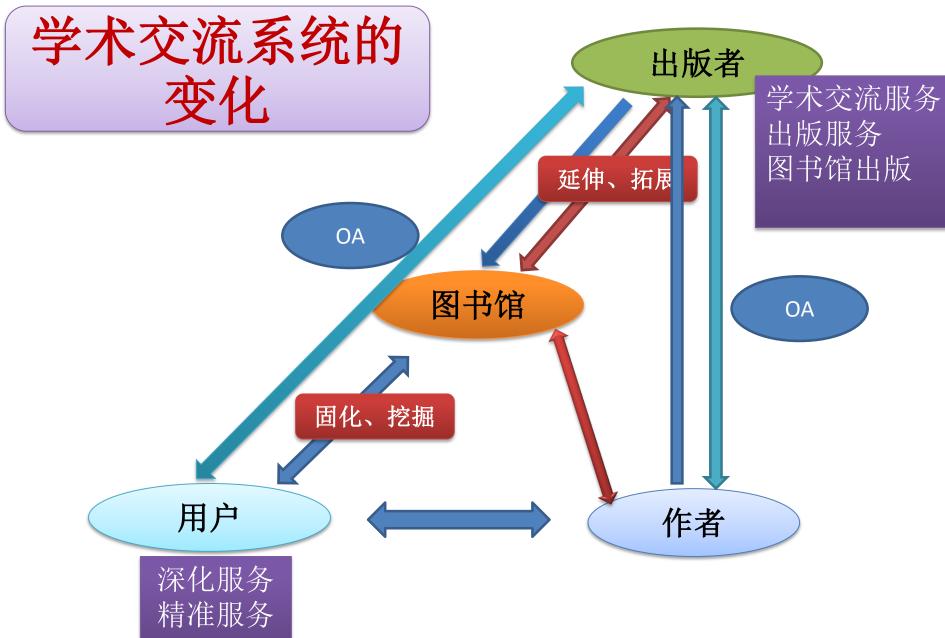
- 1.出版形态数字化( Digital forms of publishing ); 2.出版内容解构化( Parsing and leveraging content ); 3.出版环境关联化(Connecting with associated content environments): 4.出版方式多媒体化(Increasing receptivity to multimedia components); 5. 出版关系交互化(Growing interactivity and dialogue); 6.出版载体移动化(Moving to mobile)。 ----Gary Dunham. What are Trends in Scholarly Publishing.
- ---http://www.asha.org/Academic/questions/Trends-Scholarly-Publishing/

## 科技期刊发展主要态势

- 1. 出版方式数字化;
- 2. 技术影响显性化;
- 3. 传播效应立体化;
- 4. 运营模式集群化;
- 5. 出版模式开放化;

- 6. 平台功能集成化;
- 7. 内容组织语义化;
- 8. 评议过程透明化;
- 9. 出版伦理规范化;
- 10.评价功能增强化。

初景利,盛怡谨.<u>科技期刊发展的主要十大态势</u>. 中国科技期刊研究,2018(6)



#### OA2020路线图

#### 提出了学术期刊实现大规模开放获取的关键要素和步骤:

- 1) 应在国家层面主动建立跨机构的推动实现学术期刊向开放获取转化的协作网络,并以国家级网络参加国际化协调行动;
- 2) 按国家、机构进行深入分析来更好地理解学术期刊论文的产出和相应成本的分布;
- 3)对现行渠道、多来源的订购资金进行整合和对支持开放出版的投入进行重组,包括确定建立公平的APC(Article Processing Charge,文章处理费用)市场的条件、设置APC最高限额和建立正确激励机制的联合资助方案等;
- 4) 重新考虑与出版商的关系,在许可协议谈判中增加新的诉求,如要求复合出版(hybrid publishing)费用从订购费用中抵扣(offset)、考虑将文本和数据挖掘(Text and Data Mining)纳入许可协议等;
- 5) 联络、合作与交流共享,OA2020旨在建立一种全球许多国家和许多利益相关方之间的协同合作,因此,跨机构、跨国界的联合与协作是至关重要的。
- ——OA2020 Roadmap · http://oa2020.org/roadmap/.

#### 开放获取S计划

"S"代表:科学(Science)、速度(Speed)、解决方案(Soultion)、冲击(Shock)。



# 调查结果: 开放出版对学术图书馆是否有影响?

选项	小计	比例
有很大影响	507	34.47%
有一定的影响	754	51.26%
没有多少影响	101	6.87%
不确定	109	7.41%
有效问卷数		

#### 图书馆员对开放获取的认知

表 4.1 图书馆员对开放获取的认知

Table 4.1 The librarians' cognition of Open Access

认知程度(%)	完全	比较	了解程度	比较	非常了解
选项	不了解	不了解	一般	了解	11-市 1 11年
开放获取	13.7	11.3	29.45	29.11	16.44
OA2020	43.84	13.18	20.55	13.7	8.73
Plan S	48.63	17.81	14.73	11.3	7.53
中科院、基金委相关政策	33.22	15.58	21.58	17.12	12.5
中国开放获取周	32.88	17.98	18.66	16.78	13.7

- ◆对开放获取完全不了解和比较不了解的,共占25%。
- ◆对OA2020完全不了解和比较不了解的,共占57.02%
- ◆对S计划完全不了解和比较不了解的,共占66.44%

有效问卷数: 584

见:赵艳:开放获取背景下学术图书馆资源建设策略(博士学位论文)

2.

# 渐行渐近的学术图书馆与学术出版的 关系

# 问卷调查: 新型出版与学术图书馆之间的关系趋势

选项	小计	比例
上下游关系	709	48.2%
一体化关系	1068	72.6%
替代关系	312	21.21%
没有关系	92	6.25%
不确定	151	10.27%
有效问卷数	1471	

## 塑造图书馆数字出版者的角色

- 数字出版的角色定位:
  - 在数字世界里,出版商、图书馆、 集成商和作者在信息的创造和传播 方面的角色将融合。

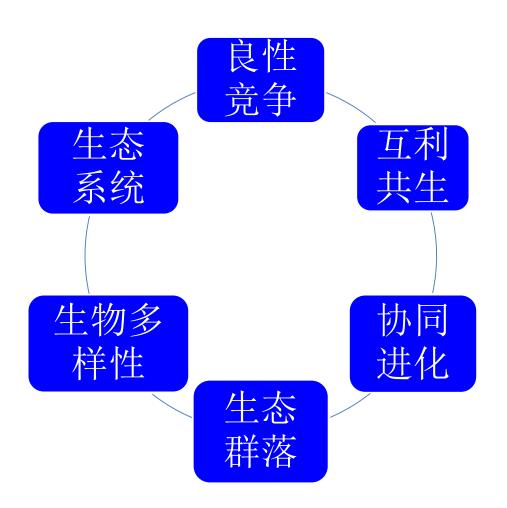
一大英图书馆2008-2011年发展战略

纷争跨界 跑马圈地 重新洗牌

- 顺应新的出版模式:
  - 开放出版 (OA publishing)
  - 自出版 (self publishing)
  - 按需出版(publishing on dem POD)
  - 众筹出版

- ●本校主办的期刊的 数字化与数据库(平 台)建设。
- ●本校的灰色出版物 (会议文献、研究报 告等)。

#### 从生态学视角审视学术图书馆 与学术出版的关系



# 生态学视角下的学术出版与学术图书馆的关系

学术图书馆与学术出版是生态系统, 需要合作共赢, 互动交流, 协同发展, 在保持各自的独立性和相对稳定性同时, 二者之间实现动态平衡, 达到最稳定状 态。要能够自我调节和维持自身的正常 功能,并能在很大程度上克服和消除外 来的干扰,保持自身的稳定性。

3.

# 成为新的业务增长点的图书馆出版(library publishing)



#### What is Library Publishing?

The LPC defines library publishing as the set of activities led by college and university libraries to support the creation, dissemination, and curation of scholarly, creative, and/or educational works.

Generally, library publishing requires a production process, presents original work not previously made available, and applies a level of certification to the content published, whether through peer review or extension of the institutional brand.

Based on core library values, and building on the traditional skills of librarians, it is distinguished from other publishing fields by a preference for Open Access dissemination as well as a willingness to embrace informal and experimental forms of scholarly communication and to challenge the status quo.

大学图书馆所主导的支撑学术性、创新性、教育性成果的创作、传播与管理的各种活动。









Online | PDF | EPUB

provide overviews of the library publishing programs in 135 institutions in the US, Canada, Brazil, the UK, Germany, and Australia.

PDF | EPUB

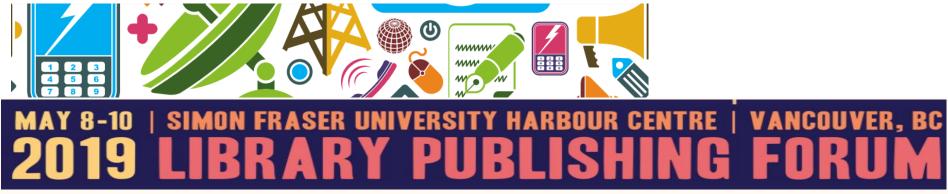
LIBRARY PUBLISHING COALITION

PDF | EPUB

PDF | EPUB

LIBRARY PUBLISHING COALITION

#### **Research Library Publishing Services**



The 2020 Library Publishing Forum will be held May 4-6 in Worcester, MA, USA, hosted by the University of Massachusetts Medical Scho

#### **Past Forums**

2018

2017

2016

2015

2014

Libraries as Publishers

Cathrine Harboe-Ree

## 图书馆出版及其与传统出版的不同

- 图书馆出版主要是非营利性的学术出版, 而传统出版通常是以营利性的出版。
- 图书馆出版以数字出版为主(不排斥纸质出版),而传统出版以纸质出版为主导。
- 图书馆出版以开放获取出版为主,而传统 出版以纸本发行为主。
- 图书馆出版以本机构拥有自主知识产权的成果出版为主,而传统出版以获取作者授权的出版为前提。

## 调查结果: 学术图书馆与学术出版竞争力分析

选项	小计	比例
有优势	787	53.5%
有劣势	285	19.37%
新型出版对学术图书馆 有机遇	1041	70.77%
新型出版对学术图书馆 有威胁	521	35.42%
不确定	98	6.66%
本题有效填写人次		

# 调查结果: 学术图书馆如何参与开放出版?

题目\选项	是	否
提供图书馆出版	1194(81.17%)	277(18.83%)
(library publishing)	1134(01.1770)	277(10.0370)
提供出版服务(出版	4222/02 070/\	240/16 020/
咨询等)	1222(83.07%)	249(16.93%)
提供数字资源整合与	1224/00 (00/)	127/0 210/\
服务平台	1334(90.69%)	137(9.31%)

## 设立出版馆员

- 角色: 学术出版的策划者、执行者、推动者。
  - 学术出版的策划者: 图书馆出版与出版服务的总体设计。
  - 学术出版的执行者: 组织实施图书馆出版, 提供出版服务。
  - 一学术出版的推动者:保障图书馆出版与出版服务的环境与条件。
- 出版物形式:论文(期刊论文、学位论文、 会议论文)、学术著作、科技报告、教材、 课程设计、数据、口述资料、图片、海报、 博客、地图等。

## 图书馆出版:图书馆新业务

#### 图书馆出版:新领域、新能力、新挑战



初景利 孙杰≥

中国科学院文献情报中心 中国科学院大学图书情报与档案管理系 沈阳理工大学图书馆

☑ 导出/参考文献 🚄 分享 🖈 创建引文跟踪 ☆ 收藏 📻 打印

摘要:图书馆出版受到国外学术图书馆界的广泛关注,国内图书馆界对此研究也越来越深入。图书馆开展出版服务在用户需求、功能定位、业务体系、能力建设、技术平台方面具有一定的基础。图书馆围绕学术期刊、学术著作、会议论文等多类型出版物提供灵活的出版附加服务,如元数据处理、数字化服务、版权咨询、编辑加工服务等。通过建立机构知识库、资助OA期刊论文发表、支持OA期刊出版等开放出版形式,推动图书馆出版向深层次发展。图书馆出版的特点和优势促进了图书馆在出版领域的业务拓展,形成图书馆面向出版的内容获取能力、出版增值能力、出版传播能力、资金筹集能力等新能力。在新型学术交流体系建设和转型中,图书馆需要加快打造数字出版者的角色,重视技术创新对图书馆发展的作用,适应学术出版领域的一系列变革,为未来的发展做出积极的准备。

基金: 2015年国家社会科学基金重点项目"新型出版模式对学术图书馆的影响研究"(15ATQ001); 2017年度辽宁经济社会发展立项课题"基于开放获取的图书馆学术出版策略研究"(2017lslktjc-004)的成果之

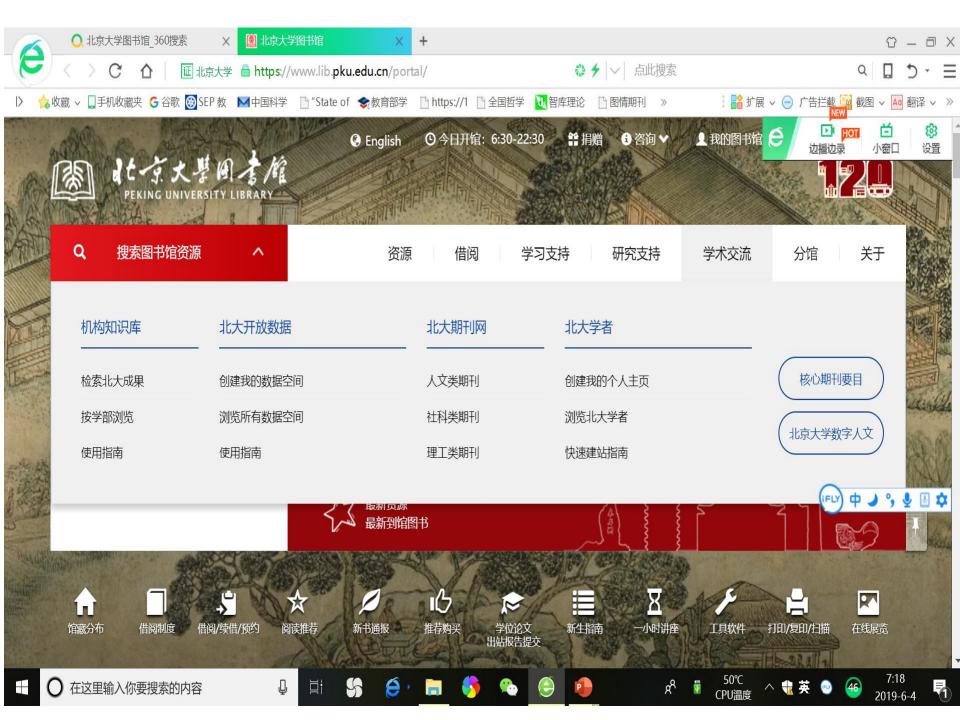


#### 图书情报知识

Documentation,Info rmation & Knowled ge

2018年06期

ISSN: 1003-2797



首页 研究所概况 机构设置 研究队伍 科研成果 实验平台 教育培训 学术期刊 党群园地 科学传播

» 您的位置:首页 > 研究队伍 > 人才招聘

#### 中国科学院心理研究所信息中心图书馆学科出版馆员招聘启事

作者: 人事处 || 日期: 2019/03/22

中国科学院心理研究所是国家级综合性心理学研究机构。因工作需要, 现面向社会公开招聘学科出版馆员1人。

- 一、岗位: 学科出版馆员
- 二、岗位职责
- 1.负责心理学预印本系统的平台建设、内容管理与宣传推广;
- 2.负责研究所知识成果的挖掘、组织与传播;
- 3.负责图书与期刊出版的咨询、培训与支持;
- 4.负责心理学相关特色专题数据库的建设;
- 5.完成所领导和部门领导交办的其他工作。

#### 图书馆出版对图书馆意味着什么?

- 意味着图书馆将业务领域延伸到出版。
- 意味着资源建设从采集到自建。
- 意味着图书馆从文献服务到出版服务。
- 意味着经费投入结构的改革。
- 意味着图书馆员职业性质的变化(出版馆员)。

#### 结论1: 学术出版与学术图书馆的关系

- ●学术出版是图书馆发展的基础。
- ●学术出版给图书馆带来新的挑战。
- ●学术出版与图书馆构成新的学术 生态系统。
- ●学术出版与图书馆正在走向融合。

#### 结论2: 学术出版与学术图书馆的关系

- 学术图书馆与学术出版之间具有竞争的关系,但也同时是合作共赢的关系,是命运共同体。
- 图书馆需要树立忧患意识、危机意识、竞争意识。
- 图书馆要不断地延伸和拓展自己的边界, 增强在学术交流生态系统中的显示度和贡献度。
- 图书馆需要重新定义,强化自己的出版角色和出版功能。



初景利名片

#### 初景利

中国科学院文献情报中心 《图书情报工作》杂志社 中国科学院大学 图书情报与档案管理系

13911281621 chujl@mail.las.ac.cn