

CALIS 第十七届引进数据库培训周--简报

(5月14日)

内容提要

1.开幕式

- 吉林大学图书馆禹平馆长主持开幕式
- 吉林大学副校长邴正教授致辞
- CALIS 管理中心副主任、DRAA 副理事长、北京大学图书馆姚晓霞副馆长致辞

2. 主题报告及特邀报告

- 陈凌：《从大馆藏到大平台、大联盟》
- 李郎达：《吉林大学图书馆支撑“双一流”建设工作规划》
- 姚晓霞：《2018 年高校引进资源集团采购状况/2019 年引进数据库用户满意度调查》

3.数据库商专题报告

4.DRAA 理事会与成员馆座谈会

 开幕式


开幕式

2019年5月14日，由中国高等教育文献保障系统（CALIS）管理中心、DRAA 理事会主办，吉林大学图书馆承办的“数字资源规范化/标准化建设研讨会暨 CALIS 第十七届引进数据库培训周”在吉林大学前卫校区举行。来自全国各高校图书馆、全球数据出版商、代理商等 600 多位代表参加本次会议。开幕式由吉林大学图书馆馆长禹平教授主持，吉林大学常务副校长邴正教授出席并致欢迎辞，CALIS 管理中心副主任、DRAA 副理事长、北京大学图书馆副馆长姚晓霞教授致欢迎辞并做主题报告。CALIS 管理中心副主任陈凌教授做主题报告，28 名 DRAA 理事会理事出席了开幕式。



邴正副校长致欢迎辞

邴正副校长在开幕式上介绍了吉林大学 73 年建校历史，在白山黑水间吉林大学秉承求实创新、励志图强的办学精神不断创新，目前已是全国知名“双一流”重点综合性大学，考古、哲学、法学、化学以及材料科学等 11 门学科在全国“双一流”高校学科里名列前茅。他指出高校图书馆的科学技术研究与时俱进，信息化的发展推进高校图书馆的进步，在“双一流”大学中一流的学科科研与数据库、大数据信息化发展密不可分，校内师生多元化的资源需求更要求高校图书馆的服务不断更新。今天我们面临着新的挑战，引进先进的数据资源对大学学科领域的进步起到革命性作用，吉林大学着重培养数据资源的建设，不断努力促进形成规模化标准化于一体的新时代高校图书馆。



姚晓霞教授致欢迎辞

DRAA 副理事长、CALIS 管理中心副主任、北京大学图书馆副馆长姚晓霞女士代表会议主办方致欢迎辞，介绍培训周的目的主要就是把大家聚在一起，共叙友谊、共话合作，共谋发展。本次会议主题是数字资源规范化/标准化建设研讨会，DRAA 本身就是高校引进资源规范建设的主要成果。随着 DRAA 门户上线，资源百科发布、使用统计规范化、在线采购步入正轨等工作，一步一个脚印，夯实了 DRAA 各项基础性工作，为联盟的规范化集团采购行为插上了腾飞的翅膀。本届培训周将就以下方面开展研讨，包括 1.数字资源的相关标准规范及其体系建设 2.数字资源采购的标准化流程及相关系统 3.数字资源标准规范应用案例研究 4.数字资源标准化建设的效益分析 5.数字资源建设全生命周期的标准化管理 6.数字资源标准化/规范化与图书馆/图书馆联盟发展的关系。最后感谢吉林大学图书馆对本届会议的高度重视

和用心组织，赞扬了吉林大学鼎新图书馆宽敞明亮的大会环境，领略北国风光美丽春城的初夏胜景，并欢迎参与大会的图书馆界同仁、数据库商代表等嘉宾。



禹平馆长主持



王金玲副馆长主持



邵波副馆长主持



张洪元副馆长主持

14日，在吉林大学图书馆禹平馆长、北京大学医学馆王金玲副馆长、南京大学图书馆邵波副馆长、武汉大学图书馆张洪元副馆长的

主持下，大会共进行了2场主题报告、1场特邀报告和12场数据库商专题报告。

▶主题报告

▶ 陈凌（教授 CALIS 管理中心副主任）《从大馆藏到大平台、大联盟——高校图书馆发展之路思考》

报告延续去年《高校大馆藏发展展望与 CALIS 服务策略》思路继续探讨大馆藏、大联盟对高校图书馆发展变化的作用。提到教育部部长陈宝生在“六卓越一拔尖”计划 2.0 启动仪式上的讲话要求，在立足新时代、面向新革命、创造新模式和提升新内涵的新形势下，全国教育体系要强化使命感、责任感以及奋进感，掀起一场高等教育“质量革命”，助力打造“质量中国”；提到教育部高教司吴岩司长报告中指出世界在变，推进实施“双一流”高等教育方案；高教司宋毅巡视员在图工委大会上的讲话提出从力度、质量、服务等多方面发展缩小图书馆之间发展不平衡问题，加强评估工作，解决边缘化问题，整体考虑发展机制。报告从新时代图书馆的基础大馆藏与大服务的建设，图书馆资源建设由“自有”馆藏不断发展至“大”馆藏，不断突破传统边界，走向用户需求导向，从资源库到学者圈，从单一服务模式（文献服务）到多元化、个性化用户需求服务。提到目前信息系统建设的困境，当前图书馆服务平台存在的主要问题等。其次，报告指出建立大平台大

联盟的形式，信息化平台追求自主性，要依靠大平台形成数据自管、业务自组和模式自选，逐步建立开发者联盟；提到信息化平台建设中需关注一些问题以及 CALIS 对大平台建设的思考，战略上需要理念引领、生态繁荣和个性化发展三点要求，提出 CALIS 大平台建设的五大任务，营造多元化社区：N+1 建设联盟。最后，提出图书馆大联盟的建设要与数据库商开展战略性合作，CALIS 将以图书馆发展前沿为导向，在凝结高校整体力量的基础上协调、推进高校图书馆新型联盟建设，推进图书馆与相关产业界合作，建立广泛的产业协同发展模式。

► **姚晓霞（CALIS 管理中心副主任、DRAA 副理事长、北京大学图书馆副馆长）《2018 年高校引进资源集团采购状况、2019 年引进数据库用户满意度调查》**

报告分三个部分，首先，2018 年 DRAA 工作情况汇报。给大家演示目前 DRAA 组织结构框架，31 家单位，35 名理事以及第二届理事会成员名单，8 个工作组，12 家牵头馆，674 家成员馆，40 家合作数据库商，2019 年 DRAA 理事会提出对合作厂商要求持证上岗，目前有 33 家取得合格证。近一年来，DRAA 各项工作进展顺利：集团采购稳步推进，在线采购步入正轨，方案管理更加严格，数据库使用统计更加规范，资源百科年度更新基本完成，数据库使用指南基本收集完成。在第一部分最后发布了集团采购工作的 10 个排行榜。其次，

2018年集团采购数据库使用情况分析，包括2018年集团采购组团情况，数据库新增和停订情况，数据库按学科统计和资源类型统计，DRAA参团馆次和订购费用的统计，各类型数据库用户量、使用情况和培训情况的统计等。最后，发布2019年DRAA用户满意度调查报告，包括成员馆对DRAA集团采购的满意度、成员馆对DRAA集团采购数据库的满意度、DRAA代理商的满意度及成员馆的意见总结和反馈四个方面。

特邀报告

► 李郎达（吉林大学图书馆副馆长）《聚焦“双一流”建设实现图书馆创新发展——吉林大学图书馆支撑“双一流”建设工作规划》

报告向全体参会代表介绍了吉林大学图书馆支撑“双一流”建设的工作规划。报告首先全面分析了吉林大学图书馆的发展现状，包括服务体系布局、复合馆藏体系建设以及吉林大学图书馆的特色服务，同时也指出了发展过程中的短板和不足。因此，吉林大学图书馆提出了重新确立图书馆的目标定位，对现有机构进行合并重组，注重资源建设向学科化发展，并制定科研支持提升计划；以及国际化提升五大战略发展举措，以建设知识中心、学习中心、文化中心为目标，以实现资源建设学科化、加强科研支持为工作主线，聚焦“双一流”建设，实现图书馆创新发展。

▶数据库商专题报告

▶ 吕江峰 (Springer Nature) 《Springer Nature 百年经典, 不断创新 发展》

报告首先介绍 Nature 期刊的百年发展历史, 回顾 150 年间 Nature 发展, 见证人类历史上重要科学突破, 展望未来 Nature 发展的新机遇新尝试。然后介绍目前发展新的期刊, 为了填补学科空缺, 扩展至应用科学以及应对人类重大挑战等, 发行三本新期刊《Nature food》、《Nature cancer》、《Nature reviews earth and environment》。列举《自然电子学》新刊作者机构, 统计显示 2010 年至 2019 年 TOP1%高被引论文远高于平均水平, 目前 Nature 在全球有广泛的社会关注度, 近年来中国作者发文量持续增长。最后, Springer Nature“因爱发声”图书馆馆员短视频大赛颁奖, 获奖名单: 一等奖《为你读书 为爱发声》华中科技大学图书馆; 二等奖《会爱的小屋》西南交通大学少儿图书馆; 三等奖《圆》中国国家图书馆 (典藏阅览部视听服务空间)。报告结束前播放一等奖获奖视频《为你读书 为爱发声》。

▶ 鲁昕(Allan Lu) (ProQuest 公司) 《ProQuest 产品平台对全球最丰富多元化学术资源的 COUNTER5 验证》

报告从三方面开展, 第一, ProQuest 和 EX Libris 公司的最新进

展, 对比分析 COUNTER 4 标准与 COUNTER 5 标准之间的区别和进步, 列举 ProQuest 公司独特多元化的信息资源, 能更好地助力学术研究。第二, 报告列举时尚潮流与电池技术开发两个题目, 演示如何利用 ProQuest 信息资源, 全面的查找数据资源, 利用检索结果分类显示, 提出未来科技期刊将会成为最为重要的期刊发展形势。第三, 文献索引模式, ProQuest 公司提供高效率的查准率和查全率, 提供独特的主题领域和多元化学术资源跟踪研究以及领先前沿的技术开发。

► 蔡佳展 (EBSCO 公司) 《开放潮流下, 集成商协助图书馆藏发展新角色》

报告从三个方面开展, 首先, 介绍了 EBSCO 公司在 Counter R5 网页内有免费验证工具、OPEN 系统和 OLF 开放图书馆基金会的组成成员, 目前已有 6 所开放性图书馆网站提供免费的馆际互借服务, 国内中文版 OPEN 系统将逐步上线, FOLIO 开放式新一代图书馆平台 (LSP) 与 CALIS 合作也在持续火热进行中。其次, 介绍了 OPEN 期刊目前的发展状况, 在全球化开放的潮流下, EBSCO 支持新时代背景下协助学术图书馆馆藏建设以及资源收录政策, 不增订购成本、减少人力维护成本, 提供协助整合优质 OA 刊的增值服务; 避免收录任何低质量与破坏学术研究价值期刊, 列举斯坦福大学教授将伪科学期刊统计发布网上, 目的使更多人了解伪科学刊物, 避免鱼目混珠; 调研在学术著名二次文献数据库中高使用率的期刊收录其全文内容;

持续收录即期、非 OA 并不与图书馆馆藏重复全文的内容。最后，报告介绍了开放获取图书发展情况，创新提出 DRM Free 模式。

► Mr.Shandon Quinn (Elsevier 公司) 《Elsevier 助力高校学术声誉提升》

报告首先简要介绍爱思唯尔是知识的驱动者,传承约 200 年历史,是全球数据处理和分析行业领导者。为助力科研机构及其声誉提升,爱思唯尔拥有全方位的解决方案。随后,报告介绍了 Digital Commons “新一代”机构知识库涉及的教员科研/期刊文章、专利、机构的 OA 期刊、数据、会议和会议记录、图书、学生论文、视频音频等各种类型的内容。Digital Commons 有助于图书馆以机构知识库内容产生者的身份,展示其所在机构的成就,扩大机构的全球展示度和影响力。

► 郭英超 (Emerald) 《海上生明月——Emerald 产品及服务介绍》

报告从两方面展开, Emerald 是管理学领域出版期刊数量最多的出版社之一,涵盖管理学各分支学科,包括管理学 5 大学科和其他交叉学科和泛管理领域的期刊。报告分别介绍了 Emerald 的管理学交叉学科分析,及 Emerald 资源与服务。Emerald 通过数据分析发现包括社会学、经济学、工程学、医学等在内的许多学科都与管理学科存在交叉。随后,报告介绍了 Emerald 的英文图书、电子书、案例集、工

程学电子期刊库、开放获取期刊等内容。

➡ 李明烛（牛津大学出版社 OUP）《牛津大学出版社与数字出版》

报告首先介绍了牛津大学出版社的使命，并简要说明其不断超越、涵盖广泛的出版业务情况。随后，报告详细介绍了牛津大学出版社为图书馆发现服务助力，从访问点、元数据与行业标准、图书馆目录、发现服务、摘要与搜索引擎服务、学术与网页检索、提供符合 COUNTER5 标准的使用统计报告等方面进行论述。报告结合 2019 年牛津期刊现刊库进行分析，目前现刊库收录增至 357 种期刊，MARC21 数据可下载到图书馆目录，OpenURL 链接至目录、摘要及全文级别的内容，KBART 文件包括期刊库文件和 A-Z 列表、全文 DOI 可直接链接至文章等。同时，牛津大学出版社在线资源也提供发现工具，以增强内容的可发现性，便于用户无缝链接到图书馆目录。

➡ 徐涛（英国物理学会出版社 IOP）《创新出版，创新服务——IOP 在路上》

报告从 IOP 和 IOP Publishing 简介、IOP 与 DRAA、新的出版模式、新的阅读体验、新的客户服务等方面展开。报告首先介绍了英国物理学会及其出版社，介绍了 IOP 期刊的学科覆盖范围，并简要说明了 IOP-DRAA 集团概况以及 NSTL 与 IOP 的合作、CALIS 与 IOP

的合作。随后介绍了 IOP 全新的出版模式：同时提高期刊的论文量和品质，期刊的影响力逐年提高，增加 OA 出版。全新的阅读体验——IOP Science 平台功能升级，从音视频等多媒体资源的嵌入、移动终端数据的完美展现、交互式图表的应用、可变数据公式等方面进行功能展示。全新的读者与作者的服务方面，首次推出在线研讨会，真正搭建起读者与作者沟通的桥梁。

► **王伟 (Clarivate Analytics 公司) 《推进科研进展，加速学术传播——WoS 助力图书馆创新服务》**

报告简要介绍了科睿唯安的历史，分析大学图书馆的新定位和新挑战，并从科研发现、科研成果、科研评估、科研布局四个方面分析图书馆创新型服务。报告首先以吉林大学为例分析图书馆资源建设是否支撑科研发展，完善知识拼图，Data Citation Index 让研究更高效；Kopernio 插件合法的高效一键获取全文；开放获取助力科研发现。随后，报告从寻求内部高效合作和寻求合作伙伴分析科研进程，从出版发表情况等方面分析科研成果，又讲述了应从全面画像而非简单指标的角度进行科研评估，以及通过研究趋势和研究前沿来分析如何循证决策科研布局。

► **孙志蓬 (John Wiley 公司) 《Wiley 创新平台与产品助力数字资源标准化》**

报告首先简要介绍了 Wiley 公司基本情况, 以及面对全球科研发展趋势 Wiley 的应对战略。Wiley 公司创建了 Atypon 互动式在线出版平台, 作为新一代的数字出版解决方案, 进行优质出版, 提升了资源访问便捷性与可发现性。Wiley 公司助力双一流建设, 在全球范围内与 800 余公司进行广泛合作, 其中 72% 期刊被收录进 JCR 学科。DRAA 用户对 Wiley 的使用量逐年增加, 也使得 Wiley 更具国际影响力。同时, 还介绍了 WDA 作为 Wiley 专属平台, 将数据进行编目整理并电子化, 使研究人员易于调查分析, 将原始资料融合到日常科研工作中, 可深入挖掘新的研究成果。

► 桂雪琪 (iGroup 中国) 《优化数字资源结构, 高效助力学术科研》

报告首先介绍了 iGroup 公司的成长与发展情况。其次介绍了图书馆数字资源结构优化趋势与 iGroup 产品的适配性, 分别举 AWS 标准库, AWS 期刊库, AWS 图书库和 AWS 视频库为例。而关于业界标准的制定, 则举 BSI 数据库, SAE 数字图书馆, ASME 标准及 IEEE—Xplore 平台为例, 涵盖了众多领域的数据库, 优化数字资源筛选功能。最后介绍了科研工具如何高效助力资源使用与管理, RAx 智能 AI 研究助手, 以及 RMX 睿猫电子资源管理系统。报告指出数字资源规范化是长期的需不断深入的过程, 全球出版社要推出多元化资源内容, 为读者提供多维度内容。

► **Balaji Devarajan (Taylor & Francis 公司) 《Decoding Digital Resource Standards》**

报告首先介绍了 Taylor&Francis 出版社的历史及现在的发展状况, 然后介绍了数字资源当前的筛选过程及面临的挑战, 对近 15 年来数字资源的管理发展划分成三个阶段进行比较。2019 年 COUNTER5 报告开始使用, 对电子资源进行比较分析, 形成研究分析报告, 报告对可为读者提供分析报告的 COUNTER 和 SUSHI 进行了解读。

► **Randy S. Kiefer (美国物理联合会 AIP) 《AIP Publishing – The Scitation platform as a standard digital resource》**

报告首先对 AIP 产品以及有关中国的信息和数据进行了简介, 然后介绍了 AIP 出版社集团所提供的产品包以及 2019 年的新刊, 中国现在是 AIP 的重要客户, 投稿量近年逐步增加, 其中大概有 24% 被发表。随后, 对改版后的 publishing 和 scitation 网站进行介绍, 最后列举了图书馆员资源和研究人员资源, 及 AIP 为不同种类研究人员提供的服务和工具。

最后, 张洪元副馆长总结, 各出版社都是制定行业标准的主力军, 有充足的经验。资源标准化现在已经进入一定程度, 平台技术资源服务方面都有业内公认的可行的标准化操作, 要整合挖掘资源并提供规

范化服务，并为双一流建设提供一定助力。

DRAA 理事会与成员馆座谈会

专题报告结束后，DRAA 理事会与成员馆举行了用户座谈会，会议由 DRAA 副理事长、清华大学大学图书馆副馆长邵敏主持。随后 DRAA 理事会和 DRAA 秘书处针对各成员馆代表提出的关于数据库涨幅、数据库付款、数据库过量下载、数据库协议签署等问题进行了现场解答与讨论。