

2013 中国开放获取推介周综述

开放获取是促进科技知识传播、打破学术信息交流障碍、支持创新性社会发展的重要途径。近年来，开放获取在国际科技教育领域得到迅速发展。为促进我国开放获取的稳健发展，在 2012 年我国首次举办了中国开放获取推介周活动（<http://chinaoaweek.las.ac.cn/dct/page/70004>），得到科技界、出版界、图书馆界的共同关注。今年仍然由国家科学图书馆组织第二届全国性的开放获取推介周会议，继续有效推进开放获取的各种实施政策、实用方案以及实践活动在我国的长远可持续发展。

由中国科学院国家科学图书馆牵头组织的中国机构知识库推进工作组，联合中国图书馆学会专业图书馆分会、中国科学院自然科学期刊编辑研究会，于 2013 年 10 月 21-23 日组织“2013 中国开放获取推介周”研讨会

（<http://2013chinaoaweek.csp.escience.cn/dct/page/70003>）。会议内容包括：机构知识库的建设模式与角色定位、机构知识库用户的使用与期待、学术期刊对机构知识库存储论文的意见，以及机构知识库的未来可持续发展方向、机构知识库的激励措施与评价方式、开放获取期刊的运营模式与创新、开放获取的支撑服务、新兴的开放获取资源等。



会上发布中国机构知识库推进工作组在全国范围内开展的多项调查结果，以及中科院国家科学图书馆在机构知识库、开放获取出版支持政策、开放信息资源上的实践经验与探索。现场以 32 块展板的形式，展示了国内外重要机构知识库的实践案例。会议邀请在国内积极实践开放获取出版期刊以及开放教育课程的主要人物进行专题演讲。到场嘉宾共计 357 人。

会议开幕式由中国科学院国家科学图书馆馆长张晓林主持。会议分为机构知识库发展趋势、挑战与现况；机构知识库发展的激励、标准与评价；国内外开放出版的积极实践；开放出版的支持机制；开放资源及其挑战等五个板块。会议共分七个时段，组织 22 个专题报告与 3 场互动交流，全面系统地探讨了开放获取在我国当前的发展现状、实践案例、以及支持政策和服务机制。



第一天开放获取知识库日（OA Repository Day）第一节的机构知识库发展趋势、挑战与现况，主要报告全国范围内的各项调查结果。国家科学图书馆业务处处长曾燕代表报告国际 IR 发展趋势及挑战，指出机构知识库正在从产生新的知识的功能，演变为影响新的机构发展战略，在权益保护的框架下，支持数字化的科研工作全谱段管理。北京大学图书馆副馆长聂华报告中国机构知识库建设调查，提到应当协助我国科研教育机构在著作权法框架下制定开放获取政策，减轻单位成员的疑虑和加速建设工作。上海交通大学图书馆学科馆员高协代表报告中

国机构知识库用户调查,表明应当加强用户对机构知识库的了解程度以及推进融入科研评价体系。随后,国家科学图书馆学科部主任张冬荣报告了机构知识库用户的激励模式,例如表扬科研人员存储论文而获得公众充分利用的授奖机制等。国家科学图书馆馆长助理兼系统部主任张智雄报告了中国 arXiv.org 用户调查,说明全国范围内的科研用户对 arXiv 使用界面等的意见与建议。

在第二节的机构知识库发展的激励、标准与评价中,张晓林馆长报告了机构知识库互操作标准,强调应从知识管理、知识服务和科研教育等不同角度分析应用场景,并且考虑技术互操作、语义互操作、管理互操作和多个相关利益方的需求。国家科学图书馆李麟博士报告了国外科研机构与资助机构的机构知识库政策,列举 OSTP、NIH、JSP 等 10 余个资助机构以及哈佛、普林斯顿、麻省理工学院等 20 余个教育机构的开放存储政策细节。国家科学图书馆顾立平报告了机构知识库评价机制,说明进阶的机构知识库开发者、管理者与推广者,可以从核心指标、重要指标、扩展指标的不同发展阶段的需求来实施在开放传播、内容存储、管理资产、系统服务上的测量。中国科技信息研究所总工程师乔晓东报告了中国学术期刊支持 IR 存缴论文政策的调查结果,全国范围内的学术期刊出版界已经普遍认识到开放获取所带来的影响,建议更进一步发展有关的支持政策以及协助拓展新的服务模式。

第一天的互动交流由孙坦副馆长总结上下午的发言主旨,参会人员和演讲者进行了充分的交流与沟通。



第二天开放获取出版日（OA Publishing Day）的大会第三节是国内外开放出版的积极实践。张晓林馆长汇报了 PLoS 的质量控制机制，为国内期刊出版界以及其他参会人员演示 PLoS 在投稿受理过程中的各项确保论文质量的要求细节。Springer 的邝志鸿先生报告了 Springer 开放获取期刊出版实践，说明十年间从复合开放出版走向多种开放出版模式的变化。长春光机所《Light: Science & Applications》执行主编白雨虹报告了开放获取期刊的实践经验与可持续发展，说明了该刊物的筹备过程和经过质量控制后成为 SCI 收录期刊的经历。《中华医学杂志英文版》副总编兼编辑部主任汪谋岳报告了开放获取出版实践，说明了该刊物的历史传承与开放获取的经营探索。《国际农业与生物工程学报》执行主编王应宽报告了该刊物的开放获取出版实践，说明了提升刊物学术影响力兼顾各种经营挑战的实践举措。

在第四节开放出版的支持机制，中国科学院科学出版社的刘培一先生报告了 CAS-OAJ：中国科学院开放获取期刊平台，说明该平台的发展缘由以及积极支持各类期刊网络化、开放化出版的方案。随后，国家科学图书馆李麟代表报告了如何鉴别欺骗性开放获取期刊，引入《Science》的一项调查报道，梳理人们对开放获取期刊可能存在的误解，并详细地说明那些以开放获取为由收取版面费却

不注重质量控制的刊物特征。接着，李麟报告了国外科研机构与资助机构支持开放出版的政策要素，列举 RUCK、DFG 等 10 余个资助机构以及哈佛、南加州大学等 10 余个教育机构的开放出版政策细节。国家科学图书馆顾立平报告了开放获取论文的新式计量，说明传统的计量方式不能分析一篇论文的所有被使用场景，例如浏览、下载、评论、讨论、注释等，而只有引文分析，但是论文级别计量（ALMs）和 Altmeterics 工具可以适当弥补，因此可以作为开放获取出版的一种选择。

第二天的互动交流由国家科学图书馆编辑出版中心主任初景利总结上下午的发言主旨，参会人员 and 演讲者进行了广泛的交流与沟通。



第三天开放获取资源日（OA Resource Day）大会第五节是开放资源及其挑战，侧重机构知识库和开放获取期刊以外的其他新型开放获取途径。中国科学技术大学生命科学实验师，著名网络课程老师、知名博主罗昭锋报告了 MOOCs 的探索与实践，介绍作为中国首个 MOOCs 课程的经验、分析 MOOCs 的实施要素以及参与者的意见反馈。国家科学图书馆资源建设部副主任赵艳报告了开放教育课件资源，说明开放课件的特性及遴选标准。国家科学图书馆学科咨询部副主任青秀玲报告了开放数据与开放知识工具，介绍了开放数据管理的特点以及国家科

学图书馆主办的开放教育创新大赛。国家科学图书馆博士研究生魏蕊报告国外开放获取图书出版模式研究,介绍图书作为另一种开放获取途径在国外的实施方式与典型案例。

第三天上午的互动交流由国家科学图书馆孙坦副馆长总结大会发言主旨,参会人员向演讲者进行提问后,圆满结束。



进入 21 世纪以来,开放获取运动在推动知识广泛传播、增强公众获取知识的权利等方面扮演着愈发重要的角色,有关开放获取的各种实施战略、政策、模型以及实践活动也在不断发展。目前已有越来越多的教育科研人员了解开放获取、越来越多的学术期刊实施开放出版、越来越多的开放机构知识库建设,以及更多科研教育机构正在研究或已经制定了相关的开放获取政策。人们在实践过程中,面临了许多新的问题,本次会议针对具体实践问题进行优秀案例的宣传、解决方案的介绍、难点问题的讨论,使得演讲者与参会者进行了广泛互动。

(顾立平、王妍、贾茹)