

- [38] 赵艳. 开放获取背景下学术图书馆资源建设策略 [D]. 北京: 中国科学院大学, 2019.
- [39] 胡涤非, 孙亚莉. 集体行动困境的产生与化解 [J]. 南昌大学学报 (人文社会科学版), 2012 (2): 66-70.
- [40] BAUDOIN P, BRANSCHOFKY M. Implementing an Institutional Repository: The DSpace Experience at MIT [EB/OL]. [2020-01-20]. <http://dspace.mit.edu/handle/1721.1/26699>.

作者简介

龚亦农, 男, 1969年生, 硕士, 副研究馆员, 通信作者, 研究方向: 开放获取、机构知识库, E-mail: njnugoogle@qq.com。
朱茗, 女, 1968年生, 硕士, 副研究馆员, 研究方向: 数字图书馆、图书馆史。
管红星, 男, 1971年生, 博士, 南京师范大学图书馆馆长, 研究方向: 文艺美学、图书馆政策与管理。

Study on Sustainable Development Strategy of Institutional Repository

GONG YiNong ZHU Ming GUAN HongXing
(Nanjing Normal University Library, Nanjing 210097, China)

Abstract: Institutional Repository is an academic innovation practice aiming at the independent management and reasonable dissemination of institutional knowledge assets, and has two important essential characteristics of open sharing and mechanism transformation. On the basis of the above understanding, this paper establishes the target system of IR development. Four strategic directions of IR sustainable development are defined using the Trinity sustainable development framework of the open academic ecosystem, and the development countermeasures are put forward, such as creating an open cultural environment, reforming the literature service mechanism, innovating academic publishing, improving public policy, improving technical support and strengthening application integration.

Keywords: Institutional Repository; Sustainable Development; Open Sharing; Mechanism Transformation; Open Academic Eco-Sphere; Trinity

(收稿日期: 2020-01-22)

书讯

《汉语主题词表》

《汉语主题词表》自1980年问世以后, 经1991年进行自然科学版修订, 在我国图书情报界发挥了应有作用, 曾经获得国家科学技术进步二等奖。为适应网络环境下知识组织与数据处理的需要, 由中国科学技术信息研究所主持, 并联合全国图书情报界相关机构, 自2009年开始进行重新编制工作, 拟分为工程技术卷、自然科学卷、生命科学卷、社会科学卷四大部分逐步完成。目前工程技术卷和自然科学卷已出版。

《汉语主题词表(工程技术卷)》共收录优选词19.6万条, 非优选词16.4万条, 等同率0.84, 在体系结构、词汇术语、词间关系等方面进行了改进创新。《汉语主题词表(自然科学卷)》共收录专业术语12.4万条, 包含数学、物理学、化学、天文学、测绘学、地球物理学、大气科学、地质学、海洋学、自然地理学等学科领域, 收词系统、完整, 语义关系丰富、严谨, 每条词汇都有相应的学科分类号表现其专业属性, 并与同义英文术语对应。同时, 建立《汉语主题词表》网络服务系统, 提供术语查询、文本主题分析、知识树辅助构建等服务。《汉语主题词表》可用于汉语文本分词、主题标引、语义关联、学科分类、知识导航和数据挖掘, 是文本信息处理及检索系统开发人员不可或缺的工具。

《汉语主题词表(工程技术卷)》已于2014年由科学技术文献出版社出版, 分为13个分册, 总定价3 880元。

《汉语主题词表(自然科学卷)》已于2018年5月由科学技术文献出版社出版, 分为5个分册, 总定价1 247元。两卷均可分册购买。