

作者简介

赵艳丽, 女, 1982年生, 博士, 副研究馆员, 研究方向: 图书情报学。

董宏伟, 男, 1980年生, 硕士, 高级农艺师, 研究方向: 农民教育。

张桂山, 男, 1978年生, 博士, 馆员, 研究方向: 图书情报学。

王开, 男, 1978年生, 博士, 副教授, 研究方向: 动物肠道病毒传染病。

赵静, 女, 1961年生, 副研究馆员, 通信作者, 研究方向: 图书情报学, E-mail: 496609914@qq.com。

Research on Subject Service Embedded in Scientific Research Process

ZHAO YanLi¹ DONG HongWei² ZHANG GuiShan¹ WANG Kai³ ZHAO Jing¹

(1. Library of Jilin Agricultural University, Changchun 130118, China; 2. Jilin Agricultural Radio and Television School, Changchun 130021, China;

3. College of Animal Science and Technology, Jilin Agricultural University, Changchun 130118, China)

Abstract: According to the life cycle theory of scientific research put forward by the Joint Information Committee of the United Kingdom, this paper discusses the needs of researchers in the process of scientific research through literature research, and explores the potential role of subject librarians in supporting researchers. The results show that subject librarians can provide subject support services in data management, data preservation, data analysis, data sharing, academic exchange, data rights and interests, etc.

Keywords: Life Cycle of Scientific Research; Library; Role of Subject Librarian; Support Services; Subject Service

(收稿日期: 2019-11-11)

■ 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。