

# 图书馆数字资源建设中的知识产权保护研究

杨春, 李丽, 李朝霞

(河北工程大学 图书馆, 河北 邯郸 056038)

**[摘要]**选取河北省十一所骨干大学图书馆作为调查对象, 对其采取的知识产权保护方式进行了比较分析, 并以河北工程大学图书馆数字资源建设现状为实例, 进行了知识产权保护的措施分析。并提出了图书馆知识产权保护的改进建议。

**[关键词]**图书馆; 数字资源; 知识产权

doi: 10. 3969/j. issn. 1673-9477. 2013. 04. 037

**[中图分类号]**G250.76 D923.4 **[文献标识码]**A **[文章编号]**1673-9477(2013)04-0123-03

数字图书馆是建立在计算机、多媒体、网络通讯等技术上的实现计算机管理、数字化信息处理与存储、检索与查询便捷化、信息服务模式自主化的信息传递中心。其工作中心是信息用户, 馆藏形式是数字信息资源, 工作方式是对文献信息内容进行数字化加工后, 实现对文献信息内容进行智能化检索, 面向读者提供网上资源的信息。数字图书馆的实现在为读者提供信息检索和文献传递便利的同时, 也使知识产权侵权机会大大增加。知识产权是公民或法人对其在科学、技术、文化、艺术等领域里创造的精神财富所依法享有的专有权。知识产权主要包括著作权、专利权、商标权、发现权、发明权和其他科技成果权, 具有人身权和财产权两重性的特点<sup>[1]</sup>。于是, 图书馆数字化建设中的知识产权保护是我们必须重视的问题。

## 一、河北省骨干大学图书馆知识产权保护调查

调查对象选取河北省十一所骨干大学图书馆作为研究对象, 采用面呈交流、电话咨询和图书馆主页访问的方式进行调查, 其知识产权保护方式见表1所示。

表1 河北省十一所骨干大学图书馆知识产权保护方式

知识产权保护措施	采用该方式的图书馆(个)
图书馆主页发表版权声明	6
咨询馆员方式	3
专设负责部门	2
采取技术保护	2
缺乏知识产权保护	4

从表一可以看出, 图书馆采用图书馆主页发表版权声明的最多占54.5%, 采取技术保护和专设负责

部门最少, 占18%, 说明在我们河北省高校图书馆中, 知识产权保护意识尚有, 但保护网络知识产权侵权行为尚未形成一定的技术体系。

## 二、河北工程大学图书馆数字资源建设中的知识产权保护

### (一) 信息资源建设

#### 1. 馆藏资源

目前馆藏印刷型中外文图书约220万册, 中外文期刊有2500余种, 已于1991年全部实行计算机管理, 采用ILAS II自动化集成管理系统。现拥有各类服务器13台, 存储空间为50TB, 目前数据存储容量为30TB。并将图书馆自动化系统目录、随书光盘等实现超链接, 通过网络读者可随时进行书目查询, 浏览和下载电子文献、数据库检索、学位论文提交、文献传递。

#### 2. 自建资源

该馆建有河北工程大学学位论文全文数据库, 教职工论文文摘库。开放存取资源、参考工具书、特种文献等免费资源库, 重点学科导航数据库等, 为读者特色资源提供特色服务。图书馆网站的超文本链接主要分为主页链接、深层链接、视框链接、埋置链接等类型。深层链接、视框链接和埋置链接容易构成不正当侵权, 而普通链接, 一般不存在著作权侵权风险<sup>[2]</sup>。

#### 3. 引进数据库

于1997年开始至今, 该馆共引进全文中外文数据库约48个, 通过文献传递可获取全文的题录库3个, 外文电子期刊3万余种, 中文全文电子期刊约1万余种, 电子图书390万种, 图书馆所采购的电子

**[投稿日期]**2013-10-25

**[基金项目]**河北省教育厅人文社会科学研究项目(编号: SZ2010712)

**[作者简介]**杨春(1962-), 男, 河北磁县人, 研究馆员, 研究方向: 信息资源管理。

资源全部是通过合法手段获得。购买、接受馈赠等 障为重点,基本涵盖了学校各学科文献信息资源。全部签订使用合同。电子资源的引进以学科建设保 引进的中、外文电子资源见表2、表3所示。

表2 河北工程大学图书馆馆藏中文电子资源一览表

序号	数据库名称	数据库内容	访问形式
1	中国知识资源总库 (CNKI)	学术期刊、博硕士学位论文、会议、报纸、专利、标准、成果、工具书等全文	远程, 镜像
2	万方数据知识平台	学术期刊、博硕士学位论文、会议、专利、标准、成果、政策法规等全文	远程, 镜像
3	维普中文期刊全文数据库	期刊全文	远程, 镜像
4	万方医学网	医学期刊全文	远程
5	书生之家	中文电子图书	镜像
6	方正 Apabi 数字图书馆	中文电子图书	镜像
7	读秀学术搜索	中文电子图书馆为主	远程, 文献传递
8	超星电子图书	中文电子图书	远程
9	中国数字图书馆网上读书系统	中文电子图书	镜像
10	四库全书全文数据库	中文电子图书	镜像
11	国数字方志库	中文电子图书	镜像
12	民国专题资料	中文电子图书	镜像
13	网上报告厅	视频	远程, 镜像
14	职业全能培训库	职业教育资源	远程
15	新东方多媒体学习库	多媒体	远程
16	起点考试网	视频、考试等资源	远程, 镜像
17	MYET 我的英语口语家教	自动语音矫正	远程
18	正保建设视频数据库	视频	远程
19	政治理论学习文库	图片、题词、文稿等	镜像
20	就业数字图书馆	就业指导	远程
21	国务院发展研究中心信息网	经济研究与经济资讯	镜像
22	人民日报图文数据库 (1946-2009)	报纸全文	镜像

表3 河北工程大学图书馆馆藏外文电子资源一览表

序号	数据库名称	数据库内容	访问方式	说明
1	The American Society of Civil Engineers (ASCE)	美国土木工程师学会期刊全文	远程	
2	American Society of Mechanical Engineers (ASME)	美国机械工程师学会期刊全文	远程	
3	FAJS 外文学术期刊检索服务系统	期刊题录	远程	文献传递
4	Emerald	以管理学为主的期刊全文	远程	
5	美星外文数字图书馆	外文图书	镜像	
6	FDTS 外文博硕士论文服务系统	学位论文题录	远程	文献传递
7	国道外文数据库	期刊、报告、图书等	远程、镜像	

## (二) 知识产权保护措施

河北工程大学图书馆在知识产权保护方面,依据《中华人民共和国著作权法》及其相关法律规定,在保证学校读者正当使用的同时,也在全面保护电

子文献的著作权,知识产权保护措施如下:

### 1. 文献资源建设方便的保护

图书馆在充分保证传统印刷型文献的情况下,也要重视有关重点学科教学资源建设,加大重点学

科专业数据库建设的经费投入。<sup>[3]</sup>图书馆所购置的电子资源,其著作权为合法著作权人及其相关的数据库出版机构所拥有,自建数据库著作权为作者和河北工程大学所有,对其中的数目数据库的开放主要是尊重作者的署名权,一般不涉及著作权的问题。

### 2. 信息资源的获取方式的保护

图书馆提供的电子资源主要用于校内的教学、科研、学科建设和文化生活之用,要求读者以正常的使用方式使用电子资源,不得使用软件工具批量恶意下载,不得设置代理服务器来阅读或下载电子资源,图书馆也没有采取任何技术手段向校园网 IP 之外的用户提供电子资源文献服务,坚决杜绝以营利为目的的任何电子资源的使用与获取。

### 3. 侵权责任的追究

为保护知识产权,图书馆制定了“关于电子资源合理使用的版权声明”,对违反规定造成侵权后果者,图书馆会立即采取停止措施,协助数据库出版商解决问题,也会协助学院、学校有关部门进行侵权追查,并作出严肃处理。

河北工程大学图书馆在电子资源建设过程中取得了一定的成绩,在知识产权保护方面也采取了一些有效的措施,与其他河北省骨干大学一样,图书馆在知识产权专门人才培养上尚有欠缺,在知识产权技术保护措施投入方面严重不足,建议图书馆加大技术保护,在防火墙技术、访问控制技术、数据加密技术、数字水印技术、信息确认技术等方面进行合理使用,为图书馆的数字资源安全使用建立屏障,为图书馆知识产权保护保驾护航。

### 参考文献:

- [1] 和艳玲. 图书馆电子资源管理中的知识产权问题[J]. 河南图书馆学刊, 2003(3):43-45.
- [2] 李樵. 图书馆数字参考咨询服务中知识产权奉献类型研究[J]. 图书馆工作与研究, 2013(6):9-13.
- [3] 孙秀菊. 高校图书馆构建重点学科文献保障体系的策略[J]. 河北工程大学学报(社会科学版), 2010(3):126-127.

[责任编辑 陶爱新]

## The research on intellectual property protection of digital resources construction of library

YANG Chun, LI Li, LI Zhao-xia

(library, Hebei University of Engineering, Handan 056038, China)

**Abstract:** Libraries of eleven key universities in Hebei Province are investigated and methods of intellectual property protection are compared and analysed. The present situation of digital resources construction in the library of Hebei University of Engineering is taken as an example, intellectual property protection measures are analysed and suggestions for improvement are proposed for intellectual property protection of library.

**Key words:** library digital resources intellectual property

(上接第 98 页)

## On the teaching of business-related courses of the business English major from the perspective of CBI

XIE Ya-jun

(1.College of Foreign Languages, Hunan University of Commerce, Changsha 410205, China; 2.English Language and Literature Research Institute, Hunan University of Commerce, Changsha 410205, China)

**Abstract:**The notion of CBI is valuable to the improvement of teaching quality of business-related courses of business English major. This paper analyzes the connotation and theoretical basis of CBI, discusses the teaching mode of business-related courses of business English major under the notion of CBI by taking into consideration China's current situation and elaborates on the application and effect.

**Key words:** CBI; business English; business-related courses