

<<数字时代的图书馆自动化系统>>

图书基本信息

书名：<<数字时代的图书馆自动化系统>>

13位ISBN编号：9787564056179

10位ISBN编号：7564056177

出版时间：2012-3

出版时间：北京理工大学出版社

作者：徐文贤，李书宁 编著

页数：286

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<数字时代的图书馆自动化系统>>

### 内容概要

数字时代其实就是电子信息时代的代名词，因为电子信息的所有机器语言都是用数字代表的，所以电子信息时代被誉称为数字时代。

就图书馆领域而言，数字时代始于20世纪八九十年代，世界各国纷纷开始了数字图书馆建设，大量的印刷型文献经数字化后以数字形式保存并为用户提供服务。

图书馆的数字时代既包含了最初的数字化时期，也涵盖了当今的互联网时代、Web2.0时代、移动互联网时代及未来的物联网时代，并在相当长的一段时期内存在。

数字时代的图书馆较之传统图书馆发生了深刻的变化：数字时代的图书馆不但数字化了馆藏的大量印刷本资源，还引进购买了众多以数字形式存在的期刊、图书、报纸等资源类型的数据库，图书馆数字资源的比重已经赶上或超过印刷本资源，并已成为图书馆的主要信息资源。

文献类型方面也开始重点收集包括学位论文、网络免费资源、多媒体资源，以及借助于机构知识库的建设来收集整理更多类型的数字资源。

数字资源的管理和服务已经成为图书馆的主要工作。

# <<数字时代的图书馆自动化系统>>

## 书籍目录

### 第1章 图书馆自动化研究概述

- 1.1 图书馆自动化的内涵与历史沿革
  - 1.1.1 图书馆自动化的概念
  - 1.1.2 图书馆自动化的内容
  - 1.1.3 图书馆自动化的发展历程
- 1.2 国内外图书馆自动化系统的发展现状
  - 1.2.1 国外图书馆自动化系统的发展现状
  - 1.2.2 国内图书馆自动化系统的发展现状
  - 1.2.3 国内外主流图书馆自动化系统主要实现功能
- 1.3 图书馆自动化系统的发展趋势
  - 1.3.1 系统架构由C / S向混合架构、多层架构和云架构转变
  - 1.3.2 由纸质资源管理为主到数字资源管理为主的转变
  - 1.3.3 支持重点由内部业务为主向资源发现为主的模式转变
  - 1.3.4 商业自动化软件由独步天下到开源软件和商业软件并存
  - 1.3.5 走向移动服务时代的图书馆自动化系统
  - 1.3.6 商业系统开始提供开放接口和打造开放平台
  - 1.3.7 元数据格式逐渐多元化MARC作用逐渐弱化
  - 1.3.8 图书馆自动化系统商与数据库商业业务相互渗透

#### 本章参考文献

### 第2章 图书馆自动化基础

- 2.1 字符编码规范
  - 2.1.1 英文字符的编码ASCII
  - 2.1.2 ANSI编码与中文字符的编码
  - 2.1.3 国际字符编码UNICODE及UTF编码格式
  - 2.1.4 URL编码
- 2.2 记录编码规范
  - 2.2.1 MARC21和UNIMARC

.....

- 第3章 图书馆自动化系统架构和主要模块
- 第4章 开放源代码的图书馆自动化系统
- 第5章 数字图书馆时代的图书馆自动化系统
- 第6章 Web2.0环境下图书馆OPAC系统的发展与演变
- 第7章 移动服务时代图书馆自动化系统的发展

## <<数字时代的图书馆自动化系统>>

### 编辑推荐

徐文贤、李书宁编著的《数字时代的图书馆自动化系统》可作为图书情报类专业的教材，也可供相关专业的教师和学生了解图书馆的业务流程、相关工作和已应用于实践的各类自动化系统工具，或作为即将入职图书馆的工作人员和从事图书馆相关应用系统开发的人员了解图书馆需求、应用系统现状及发展趋势的培训教材。

本书列举的大量与图书馆实践密切相关的开源软件、应用实例还可以作为图书馆相关人员在自己的工作实践中开发和应用的参考，文后列举的数百篇参考文献也可供有关研究人员进一步追踪研究。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>