

<<图书馆自动化系统设计>>

图书基本信息

书名：<<图书馆自动化系统设计>>

13位ISBN编号：9787501308781

10位ISBN编号：7501308780

出版时间：1991-12

出版时间：书目文献出版社

作者：宛福成

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>

<<图书馆自动化系统设计>>

内容概要

内容提要

本书立足于当前，着眼于长远，重点讨论了图书馆自动化系统的设计、开发与维护，以及自动化网络的应用。

并对

如何确定图书馆自动化系统目标，如何进行系统综合分析，如何优化软件程序，如何把握程序设计技巧，如何设置系统内的子功能模块，如何建立自动化网络等具体问题作了较为详尽的论述。

全书共分八章，并附有“国内主流微机一览表”和“国内部分高校、科研机构自动化系统简介”

本书可供图书情报教学人员、图书馆工作人员、计算机编程人员使用和参考。

<<图书馆自动化系统设计>>

书籍目录

目录	
前言	
第一章 绪论	
第一节 图书馆自动化的历史	
第二节 我国图书馆自动化的发展	
第三节 图书馆实现自动化的技术环境	
第四节 图书馆自动化研究的内容与意义	
第五节 图书馆自动化的组织与管理	
第六节 图书馆自动化与文献工作标准化	
第二章 设备与环境	
第一节 基本状况	
第二节 计算机系统的构成	
第三节 与图书馆自动化密切相关的技术	
第四节 计算机系统的防护	
第三章 图书馆自动化系统计划	
第一节 系统目标	
第二节 可行性分析	
第三节 系统综合分析	
第四节 系统规范书	
第五节 初步软件计划	
第六节 软件需求分析	
第四章 系统开发与维护	
第一节 软件概要设计	
第二节 软件详细设计	
第三节 结构化编码	
第四节 软件测试	
第五节 软件维护	
第五章 图书文献管理系统	
第一节 图书采访自动化	
第二节 图书编目自动化	
第三节 图书流通自动化	
第四节 报刊管理自动化	
第六章 情报检索系统	
第一节 情报检索原理	
第二节 情报的前处理	
第三节 建立文献数据库	
第四节 检索技术	
第五节 索引编制系统	
第七章 自动化网络与应用	
第一节 计算机网络概述	
第二节 局域网及其在图书馆自动化系统中的应用	
第三节 微机情报检索网络系统	
第四节 典型局域网性能介绍	
第五节 供交换用的文献目录信息格式	
第八章 软件设计技巧	

<<图书馆自动化系统设计>>

第一节 系统对程序的要求

第二节 程序设计的总体思路

第三节 数据库结构设计技术

第四节 程序设计中的技术

附录一 文献书目信息交换用软盘格式

(暂行规定)

附录二 国内主流微型机一览表

附录三 国内部分高校、科研机构自动化系统

简介

<<图书馆自动化系统设计>>

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>