第一图书网, tushu007.com

<<数字图书馆理论与实务>>

图书基本信息

书名：<<数字图书馆理论与实务>>

13位ISBN编号：9787501347216

10位ISBN编号：7501347212

出版时间：2012-3

出版时间：北京图书馆出版社

作者：魏大威 编

页数：454

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

内容概要

魏大威主编的《数字图书馆理论与实务》开创性地将数字图书馆系统理论研究和实务操作指南融合起来，并深入剖析有代表性的数字图书馆建设案例，从而为实践提供直观生动的参考借鉴。
全书分为理论篇和实务篇两大部分，理论篇对国内外数字图书馆的发展历程进行了全面回顾，并展望了其未来发展趋势，围绕信息资源建设、用户服务、技术发展与应用以及组织管理等数字图书馆建设基本要素，对数字图书馆相关理论、技术和方法进行系统梳理和细致介绍，力求帮助读者从宏观上整体把握数字图书馆基本理论；实务篇则强调结合我国数字图书馆发展的现实需求和具体实践，对数字图书馆建设规划、数字资源建设、知识产权管理、技术平台搭建等问题做了深入阐述，力求为数字图书馆业务建设提供有针对性的实践指导。
此外，本书还特别选取了国家数字图书馆、国家科学数字图书馆、中国高等教育数字图书馆以及浙江网络图书馆等四个不同层次、不同规模、各具特色的数字图书馆系统进行实例分析，便于读者进一步掌握前篇所介绍的理论与实践知识。
全书各部分之间相互呼应，互为补充，在理论研究和业务指导的系统性和完整性方面都做了极大的努力，相信读者们能够从中获得一些不同的体验。

书籍目录

理论篇
第一章　国内外数字图书馆发展概述
第一节　数字图书馆的发展阶段
第二节　数字图书馆的多元建设主体
第三节　数字图书馆的特点和发展趋势
第二章　数字图书馆信息资源建设
第一节　数字信息资源概述
第二节　数字信息资源发展理论
第三节　网络环境下知识组织理论的发展
第四节　数字信息资源的长期保存
第三章　数字图书馆用户服务
第一节　数字环境下图书馆用户行为与需求的特点及其发展趋势
第二节　数字环境下图书馆服务理念的变化与发展
第三节　数字图书馆用户服务及其发展
第四节　数字图书馆用户服务联盟的建设与发展
第五节　数字图书馆服务的宣传与推广
第四章　数字图书馆技术发展与应用
第一节　数字图书馆技术结构及发展趋势
第二节　数字图书馆的体系结构
第三节　数字资源保存技术
第四节　语义技术的应用
第五节　Web　2.0技术应用
第六节　可视服务与移动技术
第七节　数字图书馆的信息安全技术
第五章　数字图书馆管理
第一节　数字图书馆战略管理
第二节　数字图书馆服务管理
第三节　数字图书馆人力资源管理
第四节　数字图书馆项目管理
第五节　数字图书馆安全管理
实务篇
第六章　数字图书馆建设规划
第一节　数字图书馆建设规划的目标意义
第二节　数字图书馆建设规划的内容框架
第三节　数字图书馆建设规划方法
第四节　数字图书馆资源建设规划
第五节　数字图书馆服务规划
第六节　数字图书馆技术体系规划
第七节　数字图书馆标准体系规划
第七章　数字资源创建
第一节　数字资源采购
第二节　网络资源采集
第三节　自建数字资源
第八章　数字资源组织
第一节　信息组织的变迁与发展

第二节　元数据方法与应用
第三节　对象数据加工与处理
第四节　数字资源整合
第九章　数字资源服务
第一节　数字资源服务空间
第二节　数字资源发现服务
第三节　数字资源全文获取服务
第四节　数字资源增值服务
第十章　数字资源存储
第一节　数字资源的存储与备份
第二节　数字资源的长期保存与维护
第十一章　数字图书馆知识产权管理
第一节　数字资源知识产权保护原则
第二节　数字资源建设与服务中涉及的主要知识产权风险
第三节　数字图书馆版权保护策略和措施
第十二章　数字图书馆系统构建与运行
第一节　数字图书馆体系构建
第二节　数字图书馆功能设计
第三节　数字图书馆平台开发
第四节　数字图书馆系统运行
第十三章　实例分析
实例一　国家数字图书馆
实例二　构建用户驱动的国家科学数字图书馆
实例三　中国高等教育数字图书馆
实例四　浙江网络图书馆——一个区域数字图书馆建设案例

章节摘录

版权页：第一章 国内外数字图书馆发展概述计算机技术自其肇始之日起，就因其与信息这一日后社会的核心战略资源之间的密切联系而与图书馆领域紧密联结在一起，并对其发展变革产生了深远的影响。
早在1945年，美国科学研究与开发办公室主任Dr.Vannevar Bush在《大西洋月刊》（The Atlantic Monthly）上撰文“ As We May Think ”，预言：技术将在信息收集、存储、发现和检索等方面带来革命性变化，并勾勒了一个技术方法的清晰轮廓——Memex[1]。
半个世纪以来，他的这一论述一直被公认为是对“ 数字图书馆 ”蓝图的最早描绘。
1965年，在分时计算技术还处于研究阶段，计算机存储价格高达1美元/字节的时候，美国学者、互联网思想先驱J.C.R.Licklider就在《未来的图书馆》（Libraries of the Future）一书中以分30年后可能出现的数字图书馆面貌进行了大胆预测，指出未来的数字图书馆系统能够把用户与他们每天所需要的商业信息、工业信息、政府信息和专业信息联结起来，并有可能与新闻、娱乐和教育信息联结起来，书中还对建立真正的数字图书馆所必要的研究和开发进行了详细描述[2]。

编辑推荐

《数字图书馆理论与实务》由国家图书馆出版社出版。

第一图书网, tushu007.com

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