

<<怎样建设数字图书馆>>

图书基本信息

书名：<<怎样建设数字图书馆>>

13位ISBN编号：9787502776466

10位ISBN编号：750277646X

出版时间：2010-4

出版时间：海洋出版社

作者：刘晓清 编

页数：260

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>

## <<怎样建设数字图书馆>>

### 前言

数字图书馆的建设在我国已经走过了十多年的历程，它已经从理念、技术的研讨转变为现实的行动。它从一个纯技术领域的问题发展成为了全球性的经济、文化和政治问题，如世界数字图书馆的开通，它的影响和作用已经跨越了资源和技术的范畴。联合国教科文组织总干事松浦晃一郎称：“世界数字图书馆为信息的自由流动、世界团结、文化多样性，以及建立一个兼收并蓄的知识社会提供了宝贵平台。类似数字图书馆这样的项目促使数字技术发挥了应有的文化和社会潜能。”数字图书馆也为现代图书馆的演进注入了新的动力。曾经，我们为数字图书馆概念刚刚出现时而欢呼，数字图书馆作为图书馆发展的方向为众人所向往。而今，它更多的是作为图书馆的一种新的形态为公众所理解和接受。数字图书馆的前景和作用已经越来越得到社会的关注和重视。如何用技术、资源和需求来构建和实现这个目标是图书馆专业人员或相关领域人员需要讨论和研究的问题。

## <<怎样建设数字图书馆>>

### 内容概要

本书以数字图书馆的应用为背景，以数字图书馆建设的实践为核心，比较系统地阐述了数字图书馆的信息环境、规划、系统构架、资源配置、版权保护、标准规范、系统安全、运营管理、绩效评估等重要部分。

本书紧密联系当前数字图书馆建设和应用，根据数字图书馆发展的趋势，分析和概括了数字图书馆系统应用的各个环节，为数字图书馆的建设提供参考。

## <<怎样建设数字图书馆>>

### 书籍目录

第一章 数字图书馆的信息环境 第一节 信息资源环境 第二节 信息需求环境 第三节 信息技术环境 第四节 信息用户环境 第五节 信息搜索环境第二章 数字图书馆规划和类型 第一节 数字图书馆规划分析 第二节 数字图书馆类型分析第三章 数字图书馆数字资源构建 第一节 数字资源的特点及类型 第二节 数字资源馆藏建设规划 第三节 数字资源的选择 第四节 数字资源的采购 第五节 数字资源建设中应注意的问题 第六节 数字资源配置建议第四章 数字图书馆服务功能设置 第一节 数字图书馆服务特点 第二节 数字图书馆资源导航服务 第三节 数字图书馆检索服务 第四节 数字图书馆虚拟参考服务 第五节 数字图书馆主动推送服务 第六节 数字图书馆个性化信息服务 第七节 图书馆2.0下的新型服务第五章 数字图书馆运维与评估 第一节 数字图书馆的系统构成 第二节 数字图书馆的维护 第三节 数字图书馆的评估第六章 数字图书馆的标准和规范 第一节 数字资源唯一标识符的标准和规范 第二节 基本元数据标准 第三节 专门数字对象描述元数据 第四节 管理元数据规范 第五节 对象数据建设的标准与规范 第六节 元数据互操作、传输协议 第七节 数字资源长期保存的标准规范 第八节 信息资源组织和描述、复合数字对象描述,资源集合、知识组织体系描述标准与规范 第九节 数字资源系统服务的标准规范 第十节 计算机中文信息处理规范第七章 数字图书馆的版权保护 第一节 数字图书馆馆藏资源建设的知识产权 第二节 数据库建设版权问题 第三节 数字图书馆用户服务的知识产权 第四节 文献传递中的版权问题 第五节 数字图书馆版权保护措施 第六节 数字图书馆建设中知识产权案例第八章 数字图书馆建设方案 第一节 IBM内容管理平台 第二节 采用开源软件建设数字图书馆 第三节 基于商品化数据库软件产品建设数字图书馆 第四节 基于多种开发平台和工具建设数字图书馆

## <<怎样建设数字图书馆>>

### 章节摘录

2.数字资源的持续性原则 数字资源馆藏建设是一个持续发展的有机整体,要按照馆藏发展规划使各类型、各学科的资源增长在一定时期内保持相对稳定的结构比例,同时按学科发展同步发展。注意资源收集的连续性和完整性。

3.数字资源的系统性原则 要充分考虑各类型的资源,一次文献、二次文献的综合平衡,使读者能够最大限度地获取所需资源或资源线索。

4.数字资源的共享性原则 建设本馆数字资源馆藏要注意与其他图书馆和文献信息机构协调,将本馆馆藏纳入地区、高校、全国的各类文献资源保障体系中,实现资源的共建共享。在承担义务的同时,要充分利用外部的数字文献资源,通过文献传递等手段为本馆读者服务。

二、数字资源馆藏形式组成 数字资源和纸质文献资源相比,有比较大的差异。对传统的印刷型文献资源而言,在不具备资源共享条件的情况下,图书馆为读者提供服务,必须拥有资料,馆藏即为拥有。

馆藏是图书馆开展服务工作的基础与前提。

数字资源馆藏并非一定要存放在图书馆内部,是以是否可以通过各种途径获取利用为标志。

数字资源形式多样,按存储地点划分,可分为虚拟和现实馆藏。

虚拟馆藏是指资源存放在图书馆以外的地方,但读者可以通过网络登陆的方式使用。

现实馆藏是指数字资源以某种存储介质存放在图书馆内部供读者使用。

按使用权限划分可以分为拥有和获取两种方式。

拥有方式指图书馆以买断形式将资源永久保留在馆内供读者使用,不管今后是否再次购买,图书馆对已购资源拥有保存权和使用权。

<<怎样建设数字图书馆>>

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>