

# 信息组织



[信息组织 下载链接1](#)

著者:周宁

出版者:武汉大学出版社

出版时间:2010-4

装帧:平装

isbn:9787307076556

《信息组织(第3版)》系统地论述了信息资源组织的理论方法和实现技术。在第二版的基础上增写了该领域新近出现的新理论、新方法、新技术、新成果。全书共10章，分别讲述了信息组织的原理、方法与技术，分类语言、主题语言、SGML、HTML、XML，元数据、信息组织的数据库方法、搜索引擎，网络环境下的信息组织、信息组织的广泛应用，信息构建、信息可视化和知识组织等。

《信息组织(第3版)》为信息管理类专业的本科生教材，也可选作为相关专业本科生和研究生的教学用书。

作者介绍:

目录: 第三版前言  
第二版前言  
第一版前言  
1信息组织引论  
1.1 信息与信息组织  
1.1.1 信息与信息社会  
1.1.2 信息组织的诞生与发展  
1.2 信息组织的理论方法  
1.2.1 信息组织的理论基础

- 1.2.2 信息组织的方法基础
- 1.2.3 信息组织的基本方法
- 1.3 信息组织的技术基础
- 1.3.1 信息组织的四大基本技术
- 1.3.2 信息组织中高新技术的应用
- 1.4 信息组织研究的主要内容
- 1.4.1 信息资源描述
- 1.4.2 信息资源标引
- 1.4.3 信息资源的整序与存储
- 1.4.4 信息资源的检索与利用
- 1.5 信息组织在信息产业中的地位与作用

#### 习题

- 2 信息资源管理的分类语言
- 2.1 信息资源分类语言的沿革
- 2.1.1 《中国图书馆分类法》
- 2.1.2 《杜威十进分类法》(DDC)
- 2.1.3 《国际十进分类法》(UDC)
- 2.1.4 《国会图书馆图书分类法》(LCC)
- 2.1.5 《冒号分类法》(CC)
- 2.2 分类语言的原理与体系结构
- 2.2.1 分类语言的构成原理
- 2.2.2 分类语言的体系结构
- 2.3 数字化信息资源管理中的分类描述语言
- 2.3.1 数字化信息资源组织的特点
- 2.3.2 网络信息组织的分类法
- 2.3.3 网络信息资源分类体系的建立
- 2.4 网站分类实例——CIBS
- 2.4.1 CIBS分类系统简介
- 2.4.2 CIBS分类系统评价

#### 习题二

- 3 信息资源组织的主题描述语言
- 3.1 主题法的诞生与发展
- 3.1.1 标题词描述语言
- 3.1.2 叙词描述语言
- 3.1.3 关键词描述语言
- 3.2 国内外主题法应用实例
- 3.2.1 《汉语主题词表》
- 3.2.2 Me SH
- 3.2.3 INSPEC
- 3.3 网络信息资源组织中主题方法
- 3.3.1 关键词法在网络信息组织中的广泛应用
- 3.3.2 现有主题词表在网络信息资源组织中的应用
- 3.4 信息组织与资源共享的实例
- 3.4.1 OCLC
- 3.4.2 新华网
- 3.4.3 中国价格信息网

#### 习题三

### 实验一 联机目录组织与信息资源共享

#### 4 置标语言工具

- 4.1 概述
- 4.2 SGML
- 4.2.1 SGML简介
- 4.2.2 SGML原理
- 4.2.3 SGML应用

## 4.3 HTML

### 4.3.1 HTML简介

### 4.3.2 基本标签与属性

### 4.3.3 字符样式

### 4.3.4 表格标签与属性

### 4.3.5 链接标记与属性

### 4.3.6 多媒体页面

### 4.3.7 框架

### 4.3.8 表单

## 4.4 XML

### 4.4.1 XML简介

### 4.4.2 XML文档结构

### 4.4.3 DTD

### 4.4.4 XML Schema

### 4.4.5 CSS

### 4.4.6 XSL

## 习题四

## 实验二网络信息资源组织

## 5 信息资源描述的元数据方案

### 5.1 元数据概述

#### 5.1.1 元数据的由来

#### 5.1.2 元数据的定义

#### 5.1.3 元数据的功能

### 5.2 元数据的分类

#### 5.2.1 按元数据的功能分类

#### 5.2.2 按元数据复杂程度分类

#### 5.2.3 按描述的资源类型分

### 5.3 元数据的结构

### 5.4 都柏林核心元数据

#### 5.4.1 DC概述

#### 5.4.2 都柏林核心元素定义

#### 5.4.3 DC的应用

### 5.5 复杂元数据方案MARC

#### 5.5.1 MARC概述

#### 5.5.2 MARC21 (2709)

#### 5.5.3 MARC21 (XML)

#### 5.5.4 ISO2709与GB2901

#### 5.5.5 CNMARC

### 5.6 其他元数据

#### 5.6.1 METS

#### 5.6.2 MODS

#### 5.6.3 EAD

#### 5.6.4 GILS

#### 5.6.5 PICS

#### 5.6.6 CDF

#### 5.6.7 MCF

### 5.7 元数据互操作

#### 5.7.1 元数据互操作的背景

#### 5.7.2 元数据互操作的层次

#### 5.7.3 元数据互操作协议

## 习题五

## 实验三元数据描述

## 附录

## 6 信息组织的数据库方法

6.1 数据库组织方法概述  
6.1.1 数据库组织方式的特点  
.....  
7 网络环境下信息资源的组织  
8 索引数据库与搜索引擎  
9 信息组织的广泛应用  
10 信息组织与知识应用  
· · · · · (收起)

[信息组织\\_下载链接1](#)

## 标签

出版

信息组织

教材

信息管理

## 评论

书是好书，但是50讲课太容易跑偏了……

-----  
还行，配合着高教社的来看，不过也有重复就是。

-----  
[信息组织\\_下载链接1](#)

## 书评

-----  
信息组织\_下载链接1\_