Atitit 信息管理概论 艾提拉总结

信息的采集

信息格式转换

信息整合

信息的tag标注

信息的结构化

信息检索，，索引 压缩

信息分析 汇总

第1章 信息管理的基本概念

第2章 信息管理基本原理与方法

第3章 信息管理过程及模式

第4章 现代信息技术基础

第5章 数据管理与数据库基础

第6章 信息系统管理

第7章 知识管理与知识经济

第8章 现代企业信息管理

第9章 信息安全

第10章 信息法规

第1章 信息管理的基本概念

1.1 信息的基本概念

1.2 信息科学与技术

1.3 信息化与社会发展

1.4 信息管理学科体系及其发展

案例1.1 陵光石化信息化建设从总体规划开始

案例1.2 电子政务的重心在“电子”还是在“政务”?

思考练习题

第2章 信息管理基本原理与方法

2.1 信息运动过程及规律

2.2 信息源及信息采集

2.3 信息流与信息整序

2.4 信息产品流通与信息使用

2.5 信息管理的基本方法

阅读材料2.1 主要文献信息源及其特点

案例2.1 中钢集团构建通.信息流

思考练习题

第3章 信息管理过程及模式

3.1 信息需求与信息服务

3.2 信息的收集及处理

3.3 信息的存储与检索

3.4 信息传递与反馈

3.5 信息管理的组织

3.6 信息资源管理与信息战略

案例3.1 商业智能助乐百氏把握营销脉动

思考练习题

第4章 现代信息技术基础

4.1 计算机网络与互联网

4.2 企业网站建设与管理

4.3 信息综合服务与社区数字化

4.4 电子数据交换技术

4.5 自动识别技术

4.6 空间信息技术

4.7 多媒体技术

案例4.1 GPS技术在潞安矿区控制网改造中的应用

思考练习题

第5章 数据管理与数据库基础

5.1 数据管理概述

5.2 数据库技术及其管理

5.3 关系型数据系统及其应用

5.4 数据仓库与数据挖掘

5.5 智能信息处理技术

案例5.1 数据挖掘——网上书店关联销售

思考练习题

第6章 信息系统管理

6.1 信息系统概述及分类

6.2 信息系统工程与建设

6.3 信息系统的典型应用与发展

案例6.1 湖南省水利厅电子政务信息系统建设案例

思考练习题

第7章 知识管理与知识经济

7.1 知识管理概述

7.2 知识管理应用与知识管理创新

7.3 知识管理与学习型组织

7.4 知识管理战略与知识经济

7.5 知识管理的技术与工具

案例7.1 北京移动知识管理案例

思考练习题

第8章 现代企业信息管理

8.1 企业管理活动中的信息

8.2 与信息技术紧密关联的企业管理技术

8.3 虚拟企业与战略信息系统规划

8.4 企业工程与企业EIS平台建设

案例8.1 WFA创建了一个鲜花价值链

案例8.2 信息平台提升了海尔物流的核心竞争力

思考练习题

第9章 信息安全

9.1 计算机信息系统的安全问题

9.2 计算机软件及网络安全

9.3 信息安全技术

9.4 计算机犯罪和计算机病毒的防治

案例9.1 数字水印签章在电子商务中的应用

案例9.2 瑞星护卫湖南建设银行病毒防护体系

思考练习题

第10章 信息法规

10.1 信息政策与法规

10.2 信息保护

10.3 信息公开制度

10.4 个人隐私

案例10.1 2007年第五号会计信息质量抽查公告

案例10.2 网络媒体中隐私权的保护

思考练习题

主要参考文献