

<<电子政务技术>>

图书基本信息

书名：<<电子政务技术>>

13位ISBN编号：9787121050978

10位ISBN编号：7121050978

出版时间：2007-10

出版时间：电子工业

作者：倪金生

页数：348

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>

<<电子政务技术>>

内容概要

本书共分为8章。

第1, 2章重点阐述电子政务的相关概念, 以及政务信息化与政务信息科学理论等基础理论。

第3章介绍政府的职能划分及其动作。

第4, 5章主要从电子政务系统项目开发的角度进行讨论, 并详细阐述电子政务系统项目开发涉及的技术要求。

第6章介绍数据库基本原理。

第7章是对第2章实践与补充。

第8章列举了两个安全, 使读者对电子政务的概念, 与空间信息的集成, 与其他技术的关联等都能有直观、全面的理解。

作者希望通过本书, 使读者能对电子政务有所了解与深入, 从而触动更多的人才致力于推动政府和企业部门信息化, 提高电子政务、电子商务等协同能力。

本书可作为本科或高职专的教材, 也可作为电子政务技术与空间信息技术开发及应用人员的参考资料。

书籍目录

第1章 绪论	1.1 电子政务的基本概念	1.1.1 政务的概念	1.1.2 电子政务的概念	1.1.3 电子政务与传统政务的区别	1.1.4 电子政务建设的目的	1.2 电子政务的特点与意义	1.2.1 电子政务的特点与优越性	1.2.2 我国电子政务的意义及必要性	1.3 国内外电子政务的发展现状	1.3.1 国外电子政务的发展现状	1.3.2 我国电子政务的发展现状	1.4 电子政务面临的问题与应对	1.4.1 地理信息系统与电子政务的关系	1.4.2 目前电子政务建设中存在的问题	1.4.3 GIS在电子政务中的应用																				
练习1	第2章 地理空间信息与电子政务	2.1 地理空间信息的组织与集成	2.1.1 地理空间信息基础	2.1.2 地理空间信息集成	2.2 电子政务数据的组织与开发	2.2.1 电子政务数据的组织集成	2.2.2 电子政务数据的开发利用	2.3 电子政务和空间信息的集成与应用	第3章 政府职能与电子政务理论模型	3.1 政府职能划分	3.1.1 政府的政治职能	3.1.2 政府的经济职能	3.1.3 政府的文化职能	3.1.4 政府的社会职能	3.2 信息技术条件下的政府职能及动作	3.2.1 政府职能的转变	3.2.2 信息技术条件下的政府职能的实施	3.3 电子政务的研究与应用	3.3.1 电子政务基本理论研究	3.3.2 电子政务的模型研究															
练习3	第4章 电子政务的实施与管理	4.1 电子政务系统开发项管理概述	4.1.1 开发项目管理的基本概念	4.1.2 开发项目管理的特点职能	4.1.3 开发项目管理的内容	4.2 电子政务系统开发项目的需求分析	4.2.1 需求分析的要求	4.2.2 需求分析的内容	4.3 电子政务系统开发项目认证与评估	4.3.1 开发项目认证概述	4.3.2 开发项目机会研究	4.3.3 开发项目可行性研究	4.4 电子政务系统开发项目计划与控制	4.4.1 开发项目计划概述	4.4.2 开发项目进度管理	练习4	第5章 电子政务中的网络技术	5.1 网络硬件技术概述	5.1.1 Internet接入设备	5.1.2 服务器设备	5.1.3 数据存储设备	5.2 网络编程技术	5.2.1 XML技术	5.2.2 分布式对象访问技术	5.2.3 Web开发技术	5.2.4 Web Service开发技术	5.3 网络安全技术	5.3.1 电子政务安全问题的提出	5.3.2 常见的对电子政务系统的攻击	5.3.3 电子政务的安全防范技术					
练习5	第6章 电子政务中的数据库技术	6.1 数据库基本原理	6.1.1 数据库系统概论	6.1.2 数据库设计基础	6.1.3 SQL	6.1.4 数据保护	6.2 电子政务数据库的建设	6.2.1 空间数据的概念及其发展趋势	6.2.2 空间数据库的建设	练习6	第7章 电子政务中的3S技术	7.1 地理空间信息及其技术	7.1.1 地理空间信息的组成与特征	7.1.2 3s及其一体化	7.1.3 电子政务对地理空间信息技术的要求	7.1.4 地理空间信息技术对电子政务的作用	7.2 多源数据的集成融合、发布、分析	7.2.1 多源数据的集成	7.2.2 多源数据的分析与空间信息服务	7.2.3 海量数据压缩与传输	7.3 基于3s的电子政务空间辅助决策	7.3.1 空间辅助决策系统的概念	7.3.2 电子政务空间辅助决策的必要性	7.3.3 电子政务空间辅助决策系统中的数据管理	7.3.4 电子政务空间辅助决策系统的实施和应用	练习7	第8章 基于空间信息技术的电子政务应用	8.1 案例1——数字北京工程	8.1.1 空间信息工程	8.1.2 北京市电子政务应用案例	8.2 案例2——城市建设	8.2.1 城市建设背景与目标	8.2.2 数字城市建设案例	练习8	参考文献

编辑推荐

“数字地球”、“数字城市”战略的提出及其在全球范围的强势推进，使空间信息的集成应用呈现出了日新月异的变化。

以GIS为核心的空间信息技术也以前所未有的速度向社会各个行业和领域渗透，并逐步发展成为信息技术的核心。

同时，“以政府信息化带动国民经济和社会信息化”战略的提出，使得“电子政务”工程成为社会信息化最活跃、最受瞩目的领域。

《电子政务技术》阐述了电子政务的基本理论，着重介绍了电子政务与空间信息技术集成实施中的相关技术。

通过《电子政务技术》，读者能对电子政务有所了解与深入，从而触动更多的人才致力于推动政府和企业部门信息化，提高电子政务、电子商务等的协同服务能力。

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>