第一图书网, tushu007.com

<<交通运输信息管理>>

图书基本信息

书名：<<交通运输信息管理>>

13位ISBN编号：9787564110888

10位ISBN编号：7564110880

出版时间：2008-2

出版时间：东南大学出版社

作者：崔书堂 编

页数：287

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

《交通运输信息管理》以现代管理信息系统的基本理论为框架，汲取信息系统开发与应用最新研究成果，结合交通运输行业的实践，探讨了现代交通运输信息系统开发和信息管理的主要内容和基本方法。

全书分为14章，主要包括信息系统概述、信息系统数据库、运输信息管理理论与技术、运输管理信息系统的规划与开发、运输管理信息系统分析、运输管理信息系统设计与实施、运输信息系统管理、交通运输行业信息化、公路主枢纽与城市交通信息系统、交通运输企业信息管理、道路运政信息管理、公路运输规划信息管理、货物运输服务业信息管理、运输场站信息管理等方面的内容。

本书面向高等院校交通运输类专业，适用于交通运输、物流工程、交通工程、车辆工程、汽车服务工程以及相近专业教学，也可供企事业单位的管理者阅读。

<<交通运输信息管理>>

书籍目录

1　信息系统概述1.1 信息1.2 信息资源1.3 信息系统1.4 管理信息系统复习思考题2　信息系统数据库2.1 数据库系统基础知识2.2 信息系统中的关系数据库2.3 信息系统中的数据仓库2.4 数据库设计复习思考题3　运输信息管理理论与技术3.1 信息管理理论3.2 运输信息管理技术复习思考题4　运输管理信息系统的规划与开发4.1 系统规划信息系统规划的作用4.2 运输信息系统开发策略4.3 运输信息系统开发方法复习思考题5　运输管理信息系统分析5.1 系统分析概述5.2 详细调查5.3 数据流程调查5.4 数据字典5.5 描述系统处理逻辑的工具5.6 系统化分析5.7 新系统逻辑方案和系统分析报告6　运输管理信息系统设计与实施6.1 系统设计概述6.2 信息系统设计的内容6.3 编写程序设计说明书和系统设计报告6.4 信息系统的实施6.5 系统运行、维护与评审复习思考题7　运输信息系统管理7.1 运输管理信息系统开发的项目管理7.2 运输管理信息系统的运行管理7.3 运输管理信息系统的评价复习思考题8　交通运输行业信息化9　公路主枢纽与城市交通信息系统10　运输企业信息管理11　道路运政信息管理12　公路运输规划信息管理13　货运信息服务业信息管理14　运输场站信息管理参考文献

章节摘录

1　信息系统概述　　学习目标：通过本章的学习，应当对信息及信息资源有一个概括性的认识，理解信息的含义和特点、信息资源的特点和信息资源管理基本目标，熟悉信息系统的基本含义、特点、分类及信息系统对企业和社会的影响、信息系统衛管理决策支持之间的辩证关系，了解管理信息系统含义、特点和基本结构。

1.1 信息　　1.1.1 信息概述　　“信息”的英文、法文、德文、西班牙文，都是information，可以说是一个国际词汇。

日本把“信息”称为“情报”，我国台湾则称为“资讯”。

信息和数据是我们经常使用的词汇和术语，也是信息系统中最本的概念，信息系统处理的主要对象是大量的各式各样的信息和数据。

当今社会已进入日新月异的信息时代，信息和数据已经被广泛地应用到社会生活的各个领域。

那么，什么是信息？

基于不同的领域和不册的研究目的，人们对信息的定义也是五花八门。

例如，信息是数据加工处理的结果，信息是一种有用的知识，信息是对现实世界某一方面的客观认识等。

“信息”作为一个科学术语，最早出于哈特莱1928年在某《信息传输》一文中开始使用。

20世纪40年代后期，伴随着信息论、控制论的产生，“信息”成为一个科学的概念，应用于自然科学和社会科学的许多领域。

“信息”是哲学、数学、系统论、控制论、经济学、管理学诸多学科共同讨论和使用的重要概念之一。

……

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