

<<交通运输系统工程>>

图书基本信息

书名：<<交通运输系统工程>>

13位ISBN编号：9787114029103

10位ISBN编号：7114029101

出版时间：1998-7

出版时间：人民交通出版社

作者：刘舒燕

页数：209

字数：334000

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>

## <<交通运输系统工程>>

### 内容概要

本书根据交通运输发展的需要，在编者多年从事“运输系统工程”教学的基础上编写而成。系统地介绍了运输系统工程的思想、原理、方法和应用，全书共分九章，内容主要包括运输系统、运输系统工程、运输系统分析、运输系统预测、运输系统控制、运输系统评价、运输系统决策、运输系统模拟、应用案例等。

本书可作为高等院校管理工程系“运输系统工程”课程的教材或教学参考书也可供交通运输企、事业单位的管理工作者及有关的技术人员阅读参考。

## &lt;&lt;交通运输系统工程&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 运输系统 第一节 系统的概念 第二节 交通运输系统 思考与练习第二章 运输系统工程 第一节 系统工程 第二节 运输系统工程 思考与练习第三章 运输系统分析 第一节 系统分析的概念 第二节 运输系统目的的重申 第三节 运输系统结构的分析 第四节 运输系统与环境相互影响的分析 思考与练习第四章 运输系统预测 第一节 概述 第二节 定性预测方法 第三节 时间序列预测法 第四节 回归分析预测法 第五节 投入产出预测法 思考与练习第五章 运输系统优化控制 第一节 概述 第二节 网络图的组成 第三节 网络图的绘制 第四节 网络图时间参数的计算 第五节 网络图的优化 思考与练习第六章 运输系统综合评价 第一节 运输系统综合评价的概念 第二节 运输系统评价指标体系 第三节 运输系统技术经济评价 第四节 运输系统综合评价 思考与练习第七章 运输系统决策 第一节 概述 第二节 不确定型运输决策问题 第三节 风险型运输决策问题 第四节 运输系统对策 思考与练习第八章 运输系统模拟 第一节 系统模拟 第二节 蒙特卡罗模拟法 第三节 运输系统模拟第九章 应用案例 第一节 城市交叉路口交通系统综合治理系统分析 第二节 德尔菲法在设计港址评价指标体系中的应用 第三节 港口选址 第四节 集装箱江海转运港的选择 第五节 用模糊综合评价法选择运输设备 第六节 区域交通运输系统发展战略决策制定附表 1.正态分布的双侧分位数 ( $u_{\alpha/2}$ ) 2.随机数表

<<交通运输系统工程>>

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>