

<<铁路运输信息系统及其应用>>

图书基本信息

书名：<<铁路运输信息系统及其应用>>

13位ISBN编号：9787113078409

10位ISBN编号：7113078400

出版时间：2008-8

出版时间：中国铁道出版社

作者：束汉武 编

页数：176

字数：295000

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>

## <<铁路运输信息系统及其应用>>

### 内容概要

本书铁路职业教育铁道部规划教材，是高等职业教育铁道交通运营管理专业系列教材之一。全书分为七章，系统介绍了铁路运输管理信息系统、铁路客票发售和预订系统、货运营销及技术计划管理系统、车站综合管理信息系统、铁路列车调度指挥系统、分散自律调度集中系统等铁路运输主要信息系统的发展概况、系统构架、运行原理和主要操作方法等。

《铁路运输信息系统及其应用》可作为高等职业教育铁道交通运营管理专业教材、铁路运输相关岗位员工培训教材，并可供铁路运输管理各级干部、职工学习参考。

# <<铁路运输信息系统及其应用>>

## 书籍目录

- 第一章 信息化基础知识
  - 第一节 信息与信息化
  - 第二节 系统
  - 第三节 管理信息系统
  - 第四节 铁路信息化建设
  - 复习思考题
- 第二章 铁路运输管理信息系统 (TMIS) 概述
  - 第一节 TMIS建设目标与体系结构
  - 第二节 TMIS子系统
  - 复习思考题
- 第三章 铁路客票发售和预订系统
  - 第一节 铁路客票发售和预订系统概述
  - 第二节 客票发售与预订系统的功能介绍
  - 第三节 车站售票系统的操作
  - 第四节 结账与财务统计
  - 复习思考题
- 第四章 货运营销及技术计划管理系统
  - 第一节 货运营销与生产管理系统 (FMOS)
  - 第二节 铁路货运技术计划管理信息系统
  - 复习思考题
- 第五章 车站综合管理信息系统
  - 第一节 车站综合管理信息系统概述
  - 第二节 铁路货物运输车站综合管理信息系统
  - 第三节 编组站管理信息系统概述
  - 复习思考题
- 第六章 铁路列车调度指挥系统
  - 第一节 铁路调度综合管理信息系统概述
  - 第二节 铁路列车调度指挥系统 (TDCS)
  - 第三节 行调台子系统的需求分析
  - 第四节 列车运行调整操作实例
  - 复习思考题
- 第七章 分散自律调度集中 (CTC) 系统
  - 第一节 分散自律调度集中系统概述
  - 第二节 分散自律调度集中系统整体结构
  - 第三节 分散自律调度集中系统基本原理
  - 第四节 分散自律调度集中系统功能
  - 复习思考题
- 参考文献

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>