

<<信息化与铁路运输>>

图书基本信息

书名：<<信息化与铁路运输>>

13位ISBN编号：9787113059644

10位ISBN编号：7113059643

出版时间：2004-11

出版时间：中国铁道出版社

作者：关振东

页数：238

字数：161000

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>

<<信息化与铁路运输>>

内容概要

为了使各级运输专业技术人员进一步开阔视野、拓展知识和提高计算机技术在铁路运输中的应用水平，使有关从事信息技术工作的专业人员了解铁路运输工作的基本过程，作者编写了本书。

本书分为四个部分。

第一章信息技术基础主要介绍了电子计算机的基础知识和网络基础知识。

第二章铁路运输管理信息系统主要介绍了自1994年以来该系统的发展和应用情况。

第三章铁路客票发售和预订系统主要介绍了系统结构、功能等有关情况。

第四章铁路运输调度指挥管理系统介绍了该系统的实施情况。

第五章主要介绍了属于运输基础设施的车站计算机联锁系统、列车运行监控记录装置等系统的应用情况。

第六章主要介绍了信息系统设备管理、运行安全管理和运行维护管理。

第七章铁路运输信息化展望简要介绍了铁路运输信息化发展方向。

供各级运输专业技术人员和从事信息技术工作的专业人员阅读参考。

<<信息化与铁路运输>>

书籍目录

第一章 信息技术基础 第一节 计算机基础知识 第二节 计算机网络基本知识第二章 铁路运输管理信息系统 第一节 铁路运输管理信息系统简介 第二节 列车确报管理信息系统 第三节 货票信息综合应用系统 第四节 集装箱管理信息系统 第五节 车号自动识别系统 第六节 货运营销与生产管理系统 第七节 调度管理信息系统 第八节 铁路运输十八点统计系统 第九节 铁路车站综合管理信息系统 第十节 铁路运输管理信息系统的其他系统第三章 铁路客票发售和预订系统 第一节 概述 第二节 系统结构 第三节 系统的功能服务 第四节 有关功能的操作流程 第五节 系统的运行维护与管理 第六节 常见故障处理第四章 铁路运输调度指挥管理系统 第一节 概述 第二节 DMIS的系统结构 第三节 DMIS的功能 第四节 DMIS的信息流程 第五节 DMIS的运行维护与管理 第六节 DMIS的其他系统的信息交换第五章 运输基础设施管理应用系统 第一节 车站计算机联锁系统 第二节 列车运行监控记录装置 第三节 红外线轴温探测系统 第四节 工务管理信息系统第六章 铁路运输信息化管理 第一节 设备管理 第二节 设备维修 第三节 信息系统运行安全管理 第四节 铁路信息系统运行维护管理第七章 铁路运输信息化展望 第一节 国家信息化发展简介 第二节 铁路信息化现状 第三节 铁路信息化建设的重点

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>