

<<铁路专用通信>>

图书基本信息

书名：<<铁路专用通信>>

13位ISBN编号：9787113067519

10位ISBN编号：7113067514

出版时间：2005-11

出版时间：中国铁道出版社

作者：刘金虎

页数：270

字数：330000

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>

## <<铁路专用通信>>

### 内容概要

本书全面系统地介绍了铁路专用通信系统的构成原理，全书共分为七章，分别介绍了铁路专用通信系统的特点及发展概况；程控调度电话系统的软、硬件构成原理；铁路数字调度电话系统的基本原理及主要设备；铁路数字调度电话系统的组网结构；铁路运输调度指挥管理信息系统的基本知识、功能、作用及网络结构；铁路综合数字移动系统的基本原理、组网结构、系统功能及基本原理；GSM-R在我国铁路业务与应用。

通过本书的学习，可以对铁路专用通信系统及管理信息系统有一个全面的了解和掌握。

本书可作为铁路高等院校和中等院校的本专科学学生教材，也可供从事铁路专用通信的工程技术人员和科技人员的参考用书。

## &lt;&lt;铁路专用通信&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 绪论 第一节 铁路专用通信业务 第二节 铁路调度通信设备的发展历程 第三节 铁路调度通信网的网络结构 第四节 数字调度通信设备的特点 第五节 铁路综合数字移动通信网络 复习思考题第二章 程控调度电话系统原理 第一节 概述 第二节 总机硬件构成原理 第三节 总机软件算法 第四节 总机调度电话通话电话 第五节 分机硬件、软件基本原理 复习思考题第三章 数字调度通信系统 第一节 数字通信的基本知识 第二节 区段数字调度系统基本原理 第三节 干、局线调度通信系统 第四节 区段数字调度通信系统 复习思考题第四章 铁路调度通信网 复习思考题第五章 DMIS系统 第一节 DMIS系统概述 第二节 DMIS系统结构 第三节 DMIS系统功能与作用 第四节 计算机辅助行车调度系统 第五节 调度监督与调度集中系统 复习思考题第六章 铁路综合数字移动通信系统 第一节 GSM-R发展概述 第二节 铁路数字移动通信原理 第三节 业务 第四节 网络结构和功能 第五节 识别码和寻址 复习思考题第七章 GSM-R在铁路无线通信中的应用 第一节 功能寻址 第二节 基于位置的寻址 第三节 无线列调 第四节 调度数据和旅客服务信息传输通道 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>