

<<铁路移动通信>>

图书基本信息

书名：<<铁路移动通信>>

13位ISBN编号：9787113030445

10位ISBN编号：7113030440

出版时间：1998-8

出版时间：中国铁道出版社

作者：朱银发 主编

页数：288

字数：463000

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>

<<铁路移动通信>>

内容概要

本书共六章，主要包括：移动通信概述、移动通信基础、移动通信的特殊问题、铁路专用移动通信电台、移动通信天线及无线电台的主要技术指标与测试方法等内容，为便于学习，本书附有铁路常用的移动电台各组成部分电路图集。

本书可作为中等专业学校综合电信专业的师生教学用书，也可供从事移动通信的现场人员学习参考。

<<铁路移动通信>>

书籍目录

第一章 移动通信概述

第一节 什么是移动通信

第二节 移动通信系统的组成

第三节 我国铁路移动通信的使用与发展

第二章 移动通信基础

第一节 移动通信的无线电波传播方式

第二节 发射机和接收机的工作过程

第三节 传输线变压器、螺旋滤波器、有源滤波器

第四节 高频功率放大器

第五节 调制

第六节 频率合成器

第七节 话音处理电路

第八节 高频小信号放大器

第九节 混频器

第十节 解调

第十一节 静噪电路

第十二节 移动通信的工作方式和中继方式

第十三节 移动通信的干扰

第三章 移动通信的特殊问题

第一节 区域的组成

第二节 多信道选址

第三节 信令方式

第四节 移动通信系统与有线网的接续

第四章 铁路专用移动通信电台

第一节 单双工兼容制列车无线调度电话系统概述

第二节 Tw-12VC—B型机车无线电台

第三节 Tw-12VZ—B型车站无线电台

第四节 Tw-128型电台有线—无线转接分机

第五节 TW-42型与Tw-43型列车无线调度电台

第六节 TW-8C型和TW-43型车台、TW-12型、Tw-42型电台开关稳压电源

第七节 感应式列车无线调度电话系统

.....

第五章 移动通信天线

第六章 无线电台的主要技术指标与测试方法

主要参考文献

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>