

<<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。

## &lt;&lt;铁路移动通信&gt;&gt;

## 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>