

<<运动技术基础>>

图书基本信息

书名：<<运动技术基础>>

13位ISBN编号：9787113033828

10位ISBN编号：7113033822

出版时间：1999-01

出版时间：中国铁道出版社

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>

## <<运动技术基础>>

### 内容概要

#### 内容简介

本书根据运动技术的特点，由浅入深，系统地分析了微机远动装置的结构、过程通道、信道、软件等。

为适应现场需要，缩短学生现场适应的时间，本书在运行、维护、安装、调试方面介绍得非常全面，使本书有别于其它教科书而具有很强的实用价值。

本书为中等专业学校铁道电气化专业的教材，可供牵引供电系统和电力系统的工程技术人员参考，也可作为牵引供电系统远动维护人员、电调人员的培训教材。

## &lt;&lt;运动技术基础&gt;&gt;

## 书籍目录

- 目录
- 第一章 绪论
- 第一节 远动概述
- 第二节 远动系统特征及其发展历史
- 第三节 现代远动系统的发展趋势
- 第四节 远动系统的性能指标
- 第二章 微机远动系统基础
- 第一节 微程序控制原理
- 第二节 工作模式
- 第三节 硬件电路的软件模拟
- 第四节 微机远动装置的系统配置
- 第五节 微机远动装置的功能及实现描述
- 第三章 微机远动装置结构
- 第一节 微机远动装置的组成
- 第二节 微机远动装置的硬件结构
- 第三节 供电电源 ( UPS )
- 第四章 电量变送器
- 第一节 交流电流、电压变送器
- 第二节 功率变送器
- 第三节 新型变送器简介
- 第五章 计算机控制系统的过程通道
- 第一节 过程参数的采样、量化和编码
- 第二节 模拟量输入通道
- 第三节 模拟量输出通道
- 第四节 开关量输入通道
- 第五节 开关量输出通道
- 第六节 接口的编址和通道的控制方式
- 第七节 过程通道的抗干扰措施
- 第六章 远动信道
- 第一节 概述
- 第二节 通信线路
- 第三节 线性调制的概念
- 第四节 数字调频
- 第五节 数字调相
- 第六节 滤波器、衰耗器及二四线转换装置
- 第七章 软件
- 第一节 系统软件
- 第二节 应用程序设计
- 第八章 微机远动装置运行
- 第一节 概述
- 第二节 微机远动系统功能
- 第三节 应用微机远动系统分析牵引供电系统运行状态
- 第九章 微机远动装置维护及故障分析
- 第一节 微机远动系统维护基础
- 第二节 故障分析及处理

<<运动技术基础>>

第十章 微机控制系统的通用标准总线

第一节 概述

第二节 STD总线

第三节 RS - 232C标准接口总线

第十一章 远动装置的安装及调试

第一节 远动装置的安装

第二节 远动系统调试

第十二章 微机远动系统实例（京秦线）

第一节 系统构成

第二节 系统容量和系统功能

第三节 功能模块单元

第四节 远动信息的传输

第五节 远动装置电源

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>