

<<LKJ列控技术与应用>>

图书基本信息

书名：<<LKJ列控技术与应用>>

13位ISBN编号：9787113145835

10位ISBN编号：7113145833

出版时间：2012-5

出版时间：中国铁道出版社

作者：杨志刚 编

页数：457

字数：563000

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>

<<LKJ列控技术与应用>>

内容概要

本书系统地介绍了LKJ列控系统的构成、控制模式设定与数据文件编制技术、应用管理体系及相关技术研究情况。

《LKJ列控技术与应用》适于从事列车运行速度控制技术研究、设计、设备制造的技术人员，设备维护、使用人员，以及相关技术业务的管理和教学人员使用。

<<LKJ列控技术与应用>>

书籍目录

绪论

- 第一节 LKJ技术发展历程
- 第二节 LKJ应用和管理的发展历程
- 第三节 LKJ的作用与贡献

上篇技术篇

第一章 LKJ设备技术结构

- 第一节 LKJ组成
- 第二节 LKJ设备
- 第三节 LKJ软件
- 第四节 LKJ数据技术

第二章 控制模式设定

- 第一节 概述
- 第二节 控制模式的发展
- 第三节 轨道电路信息与LKJ控制的对应关系
- 第四节 LKJ2000型设备控制模式

第三章 LKJ数据文件编制技术

- 第一节 LKJ基础数据编制
- 第二节 LKJ临时数据编制
- 第三节 LKJ固定控制参数编制

第四章 LKJ相关设备

- 第一节 列车运行状态信息系统
- 第二节 机车安全信息综合监测装置
- 第三节 机车语音记录装置

第五章 LKJ检验测试技术

- 第一节 LKJ系统模拟检验测试技术及设备
- 第二节 LKJ综合检验测试技术及设备
- 第三节 LKJ系统仿真测试设备

中篇应用管理

第六章 管理概述

- 第一节 管理规章体系
- 第二节 管理组织机构
- 第三节 重点工作机制
- 第四节 运用指标

第七章 数据与控制模式管理

- 第一节 LKJ数据与控制模式管理内容和方针
- 第二节 基本管理方式和制度
- 第三节 基础数据的提交、汇集、发布
- 第四节 LKJ基础数据编制管理
- 第五节 LKJ控制参数设定管理
- 第六节 实验室模拟检验和运行试验
- 第七节 数据文件的交接
- 第八节 LKJ临时控制参数
- 第九节 LKJ数据换装
- 第十节 LKJ数据的日常核对和应急处理制度

第八章 使用管理

<<LKJ列控技术与应用>>

第一节 基本管理要求

第二节 LKJ操作管理

第三节 途中应急处理

第四节 IC卡数据管理

第五节 运行记录数据管理

第九章 检修管理

第一节 概述

第二节 修制和修程

第三节 基本修程范围和质量要求

第四节 工艺和工装的基本要求

第五节 检修组织方式

第十章 管理信息化建设

第一节 LKJ数据文件传输系统

第二节 LKJ版本信息监测系统

第三节 LKJ设备管理系统

下篇研究展望

第十一章 技术研究与发展

第一节 既有LKJ的优化研究

第二节 LKI配套应答器研究

第三节 安全型设备的研究

<<LKJ列控技术与应用>>

编辑推荐

1999年出版的《列车运行监控记录装置》和2003年出版的《LKJ2000型列车运行监控记录装置》两书分别对JK-2H型、LKJ 93型和LKJ2000型装置的结构、原理、性能和配套的技术、设备进行了系统介绍。

在既有书籍内容基础上，《LKJ列控技术与应用》依托LKJ2000型装置系统地介绍了LKJ近年来的技术发展和应用管理。

<<LKJ列控技术与应用>>

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>