

<<信号继电器及检修(上册)>>

图书基本信息

书名：<<信号继电器及检修(上册)>>

13位ISBN编号：9787113031091

10位ISBN编号：7113031099

出版时间：1998-09

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>

<<信号继电器及检修(上册)>>

内容概要

内容简介

《信号继电器及检修》一书分为上、中、下三册，共八篇、三十五章。

上册介绍安全型继电器和脉冲电路器材及检修，中册介绍轨道电路继电器、电源屏继电器、灯丝转换继电器、机车信号继电器等其它类型继电器及检修，下册介绍JN系列继电器。

本书是上册，包括第一、第二、第三篇，从第一章至第十二章。

本书对铁路信号设备上所使用的安全型继电器和脉冲电路器材，从结构、原理及检修方法等方面作了较系统的叙述，对安全型继电器测试设备（包括微机测试设备）的工作原理与组成原则作了一般介绍。

文字通俗，简明扼要。

本书主要供信号工及信号检修人员阅读，也可作为其他信号工作人员的参考书。

<<信号继电器及检修(上册)>>

书籍目录

目录	
第一篇 概论	
第一章 基本要求及分类	
第一节 铁路对信号继电器的基本要求	
第二节 铁路信号继电器的分类	
第三节 信号继电器常用技术名词的定义及继电器代号的含义	
第二章 检修的目的及管理	
第一节 信号继电器检修的目的和要求	
第二节 信号继电器检修工作的组织与管理	
第二篇 安全型继电器及检修	
第三章 JWXC型无极继电器	
第一节 构造	
第二节 部件	
第三节 动作原理及特性	
第四节 合理调整方法的分析	
第五节 检修与调整工艺	
第六节 检修的辅助工艺	
第七节 常见的电气特性故障的分析及处理	
检修人员应知应会	
第四章 JZXC型整流式继电器	
第一节 构造与部件	
第二节 动作原理及特性	
第三节 检修与调整工艺	
第四节 常见的电气特性故障的分析及处理	
检修人员应知应会	
第五章 JWJXC(H)型无极加强接点(缓放)继电器	
第一节 构造与部件	
第二节 动作原理及特性	
第三节 检修与调整工艺	
第四节 常见的电气特性故障的分析与处理	
检修人员应知应会	
第六章 JY(J)XC型极性保持(加强接点)继电器	
第一节 构造与部件	
第二节 动作原理及特性	
第三节 改进型继电器的磁路工作原理及特性	
第四节 检修与调整工艺	
第五节 常见的电气特性故障的分析及处理	
检修人员应知应会	
第七章 JPXC 1000型偏极继电器与JDBXC 1100型单闭磁继电器	
第一节 构造与部件	
第二节 动作原理及特性	
第三节 偏极继电器的检修与调整工艺	
第四节 单闭磁继电器的检修与调整工艺	

<<信号继电器及检修(上册)>>

第五节 偏极继电器常见的电气特性故障的分析及处理

第六节 单闭磁继电器常见的电气特性故障的分析与处理

检修人员应知应会

第八章 JSBXC 850型半导体时间继电器

第一节 构造与工作原理

第二节 检修与调整工艺

第三节 常见的电气特性故障的分析及处理

检修人员应知应会

第九章 安全型继电器的测试设备

第一节 安全型继电器电气特性测试的基本电路

第二节 安全型继电器电气特性测试设备的主要组成部分

第三节 安全型继电器的综合测试台

第四节 安全型继电器的微机测试设备

第三篇 脉冲电路器材及检修

第十章 发码器

第一节 FD(C)型电动发码器的构造及特性

第二节 FD(C)型电动发码器的检修与调整工艺

第三节 常见的电气特性故障的分析与处理

检修人员应知应会

第十一章 JM2(C)型脉冲轨道继电器

第一节 构造

第二节 动作原理及特性

第三节 检修与调整工艺

第四节 常见的电气特性故障的分析及处理

检修人员应知应会

第十二章 JCZ(C)型电码传输继电器

第一节 构造、部件及特性

第二节 检修与调整工艺

第三节 常见的电气特性故障的分析及处理

检修人员应知应会

附录1安全型继电器机械特性汇总表

附录2安全型继电器电气特性汇总表

附录3安全型继电器型别盖板孔位图及汇总表

附录4安全型继电器接点组编号图

附录5安全型继电器检修测试卡片

附录6脉冲电路继电器电气特性汇总表

附录7脉冲电路继电器接点压力汇总表

附录8脉冲电路继电器接点电阻汇总表

附录9脉冲电路继电器接点间隙汇总表

附录10FD型电动发码器检修测试卡片

<<信号继电器及检修(上册)>>

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>