

信号工(驼峰信号)



[信号工\(驼峰信号\)_下载链接1](#)

著者:

出版者:中国铁道出版社

出版时间:1998-07

装帧:平装

isbn:9787113019358

内容简介

本书是根据铁道部教育司、劳资司教职〔1991〕98号文关于提高从业人员的工作能力和生产技能为目标进行定向培训的精神编写的。本书的主要内容包括：驼峰的分类、结构及作业过程，驼峰信号设备的构成及平面布置，驼峰电气集中，道岔自动集中，转辙设备，车辆减速器及推送小车，空压设备，液压设备，半自动化设备，自动化设备，常用仪表使用，常用图形符号等。本书注重实用，训练技能，每章后均有复习思考题。

读者对象：从事驼峰信号设备维护的信号工及技术管理人员。

作者介绍:

目录: 目 录

第一篇 概述
第一章 驼峰的分类、结构及作业过程
第一节 驼峰的分类
第二节 驼峰的结构
第三节 驼峰的作业过程
复习思考题
第二章 驼峰信号设备的构成及平面布置
第一节 驼峰信号设备的构成
第二节 驼峰信号平面布置
复习思考题
第二篇 驼峰信号继电控制电路
第三章 驼峰电气集中
第一节 驼峰信号机电路
第二节 驼峰调车信号电路
第三节 驼峰场间联系电路
第四节 驼峰轨道电路
第五节 驼峰电源屏
第六节 检修及故障处理
复习思考题
第四章 驼峰道岔自动集中
第一节 自动集中储存器
第二节 自动集中道岔传递电路
第三节 驼峰道岔控制电路
第四节 检修及故障处理
复习思考题
第五章 驼峰转辙设备
第一节 ZD7系列电动转辙机
第二节 ZK3—A型电空转辙机
第三节 检修及故障处理
复习思考题
第三篇 驼峰调速设备
第六章 车辆减速器及推送小车
第一节 T·JK系列车辆减速器
第二节 T·JY系列车辆减速器
第三节 绳索牵引推送小车
第四节 检修及故障处理
复习思考题
第七章 驼峰空压设备
第一节 空压机的工作原理及结构
第二节 空压机的附属设备
第三节 空压机配电及控制装置
第四节 检修及故障处理
复习思考题
第八章 驼峰液压设备
第一节 液压系统的工作原理
第二节 液压元件的工作原理及结构
第三节 液压控制电路
第四节 检修及故障处理
复习思考题
第四篇 驼峰半自动及自动化系统
第九章 驼峰半自动化设备
第一节 系统构成
第二节 测长设备
第三节 车轮传感器

第四节 测重设备
第五节 测速设备
第六节 半自动控制电路
第七节 检修及故障处理
复习思考题
第十章 驼峰自动化设备
第一节 系统构成
第二节 溜放进路控制系统
第三节 溜放速度控制系统
第四节 驼峰机车遥控系统
第五节 检修及故障处理
复习思考题
第十一章 常用仪表使用
第一节 Pz8型直流数字电压表
第二节 XFD—7A低频信号发生器
第三节 E312型数字频率计
第四节 sBD—1型低频示波器
第五节 JT—1型晶体管特性图示仪
第六节 雷达综合测试仪
第七节 雷达及控制机插件测试台
第八节 音频测长综合测试台
复习思考题
附录 常用图形符号
参考学时表
• • • • • ([收起](#))

[信号工\(驼峰信号\)_下载链接1_](#)

标签

232323

评论

[信号工\(驼峰信号\)_下载链接1_](#)

[信号工\(驼峰信号\)_下载链接1](#)