

<<自动化驼峰基础设施>>

图书基本信息

书名：<<自动化驼峰基础设施>>

13位ISBN编号：9787113085117

10位ISBN编号：7113085113

出版时间：2008-12

出版时间：中国铁道出版社

作者：包振峰

页数：228

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>

<<自动化驼峰基础设施>>

内容概要

《自动化驼峰基础设施》重点介绍了在自动化驼峰应用比较广泛的基础设备，包括：驼峰快速转辙机、驼峰调速设备、测量设备、驼峰空压动力系统。

<<自动化驼峰基础设施>>

书籍目录

第一章 概述第一节 驼峰的分类及其结构一、驼峰的分类二、驼峰的结构第二节 自动化驼峰基础设施一、驼峰信号设备二、驼峰调速设备三、驼峰测量设备第二章 驼峰道岔转辙设备第一节 电动快速转辙机一、电动快速转辙机的发展二、ZD7-A型电动转辙机三、ZD7-C型电动转辙机第二节 电空快速转辙机一、电空快速转辙机的发展二、ZK3-A型电空转辙机三、ZK4型电空转辙机四、ZK4型电空转辙机的改进第三节 驼峰道岔控制电路一、概述二、电空快速转辙机控制电路三、电动快速转辙机控制电路第四节 电空转辙机的安装与维护一、电空转辙机的工程施工二、电空转辙机的维护第三章 驼峰调速设备第一节 概述一、调速设备的作用及分类二、减速器的技术要求三、国内外车辆减速器的发展第二节 非重力式车辆减速器一、钳夹型非重力式减速器二、美国96型非重力式减速器三、T·JDY型液压非重力式分级制动减速器第三节 气(液)动重力式车辆减速器一、浮轨重力式减速器二、T·JK1-D型减速器三、T·JK4型减速器四、T·JK(Y)2-B型减速器五、T·JK(Y)3-A型减速器六、T·JK(Y)3-B型减速器第四节 电动车辆减速器一、电动减速器的发展与优势二、T·JCD系列电动减速器结构及工作原理三、T·JCD系列电动减速器控制电路四、T·JCD系列电动减速器主要技术指标五、T·JCD系列电动减速器安装与维护第五节 减速器控制电路一、减速器控制电路的基本技术要求二、重力式减速器控制电路三、JDY和T·JK型非重力式减速器控制电路第六节 减速器的安装与维护一、减速器的安装与调试二、减速器检修与调整三、减速器检修与故障处理第七节 减速顶一、高负荷系列减速顶二、TDJ-GS601型双临界速度减速顶三、安装与维护第四章 驼峰测量设备第一节 测速雷达一、多普勒效应与测速雷达二、8mm测速雷达结构及主要技术指标三、8mm测速雷达工作原理四、8mm测速雷达安装与维护五、Lzc-2B型雷达综合测试仪工作原理与使用第二节 测重设备一、压磁式测重机结构及主要技术指标二、压磁式测重传感器工作原理三、测重信号处理电路四、压磁式测重设备的安装与维护五、硅力敏电阻式测重传感器第三节 测长设备一、测长轨道电路基本工作原理及主要测长参数二、TGWC型工频测长设备三、T·CJ3-1A型音频测长机四、T·CW型微机测长机五、工频测长设备的维护第四节 车轮传感器一、CYL型永磁感应式车轮传感器二、T·US型有源式车轮传感器三、车轮传感器安装与维护第五节 驼峰气象站及光挡设备一、驼峰气象站二、驼峰光挡设备第五章 驼峰空压系统第一节 活塞式空气压缩机一、L型空压机主要结构二、L型空压机工作原理三、L型空压机主要技术指标第二节 螺杆式空气压缩机一、螺杆式空压机的特点二、螺杆式空压机结构及工作原理三、活塞式空压机与螺杆式空压机的比较第三节 空压站控制及输送气系统一、空压机控制柜电路及工作原理二、空压站自动监控系统三、调车场输送气系统第四节 活塞式空气压缩机的维护一、日常维修与保养二、常见故障处理第五节 螺杆式空气压缩机的维护一、新机试车要求二、日常运行保养三、常见故障处理参考文献

<<自动化驼峰基础设施>>

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>