

图书基本信息

书名：<<高速公路机电系统运行与维护手册>>

13位ISBN编号：9787114058950

10位ISBN编号：7114058950

出版时间：2006-1

出版时间：人民交通出版社

作者：段国钦

页数：470

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>

<<高速公路机电系统运行与维护手册>>

内容概要

本书以广东广韶高速公路机电系统的运行与维护管理经验为范例，结合我国高速公路机电工程建设及机电系统运行管理、操作与维护的实际经验编写而成。

本书的主要内容包括：机电系统维护基本知识，收费系统的运行与维护管理，监护系统的运行与维护，通信系统的运行与维护，办公信息化系统的运行与维护，照明通风系统运行与维护，供配电系统的运行与维护以及安全保障系统的管理和维护。

本书可作为从事高速公路机电岗位各类技术人员的培训教材，也可供高速公路运营管理人员和相关专业院校师生参考使用。

书籍目录

第一章 概述1.1 机电系统的基本构成1.2 各系统的基本主要功能及组成1.3 机电设备的维护管理
第二章 机电系统维修的基本知识2.1 常用的基本维护工具2.2 维修中常用的仪器、仪表2.3 焊接工艺2.4 常见设备故障的判断及管理第三章 收费系统的运行与维护管理3.1 高速公路收费模式和收费方式3.2 收费系统构成及发展情况3.3 电子不停车收费系统3.4 高速公路联网收费系统3.5 收费系统的软件平台3.6 收费系统的维护管理3.7 收费系统常见设备故障的检修第四章 监控系统的运行与维护4.1 监控系统概述4.2 交通信息采集系统及其设备维护4.3 监控中心及其设备维护4.4 信息发布系统及其设备维护4.5 隧道监控系统及其设备维护第五章 通信系统的运行与维护5.1 通信系统概述5.2 程控交换系统的运行及维护管理5.3 SDH光同步传输系统的运行及维护5.4 接入网系统的运行及维护5.5 紧急电话系统的运行及维护5.6 其他子系统的运行及维护5.7 通信系统维护的记录管理第六章 办公信息系统的运行与维护6.1 概述6.2 计算机网络基础知识6.3 办公信息系统管理软件模块6.4 信息系统的安全防护及维护第七章 照明通风系统的运行与维护7.1 道路照明系统的运行与维护7.2 隧道通风系统的运行与维护第八章 供配电系统的运行及维护8.1 概述8.2 外供电系统的运行与维护8.3 常用电器件及其维修8.4 变配电站主电路一次系统8.5 保护装置及二次系统8.6 变配电站的运行与维护8.7 高速公路的备用电源8.8 电力监控系统运行介绍第九章 安全保障系统的管理与维护9.1 消防常识及消防设施的使用9.2 雷电防护9.3 接地与接零9.4 安全用电管理9.5 安全色和安全标志附录一 收费系统常用维护记录表格附录二 通信系统常用维护记录表附录三 通信系统常见故障报修流程图附录四 通信系统巡检记录表参考文献

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>