第一图书网, tushu007.com

<<CTCS-2级列车控制系统应用与维>>

图书基本信息

书名：<<CTCS-2级列车控制系统应用与维护>>

13位ISBN编号：9787113081058

10位ISBN编号：7113081053

出版时间：2007-7

出版时间：中国铁道出版社

作者：北京铁路局

页数：192

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

内容概要

《CTCS-2级列车控制系统应用与维护》全书共分11章，较为系统地介绍了CTCS-2级列车运行控制系统，主要包括CTCS系统发展与组成；CTCS列控系统基本结构与功能；CTCS列控系统的特点、结构与控制模式；车站列控中心的功能、技术条件；应答器的分类、特性、设置、编号、用户数据表及LEU地面电子单元；车载设备结构、功能与控车模式；车载设备与外部的接口；CTCS2-200H型车载设备控车原理；DMI显示规范；车载设备数据内容、分析与管理；车载设备的维护、注意事项与故障处理等。
可供列控系统运用与维护人员学习和培训使用。

书籍目录

前言第一章 列车运行控制系统概述第一节 列车运行控制系统功能第二节 列车运行控制系统的发展第三节 列车运行控制系统的组成第二章 CTCS列控系统概述第一节 CTCS列控系统描述第二节 CTCS列控系统的分级第三节 基本概念和名词术语第三章 CTCS-2级列控系统第一节 CTCS-2级列控系统特点第二节 CTCS-2级列控系统结构第三节 CTCS-2级列控系统控制模式第四章 车站列控中心第一节 列控中心主要功能第二节 列控中心技术条件第三节 车站列控中心通信第五章 应答器第一节 应答器特性第二节 应答器接口描述第三节 地面电子单元第四节 报文读写工具第五节 应答器的设置第六节 应答器的编号”第七节 应答器的安装和维护第八节 应答器用户数据表第六章 列控车载设备第一节 车载设备系统结构功能第二节 车载设备主机第七章 列控车载设备与外部的主要接口第一节 车载设备与动车组的接口第二节 车载设备与LKJ的接口第三节 车载设备与地面设备的接口第八章 CTCS-2-200H型车载设备控车原理第九章 人机界面第一节 DMI显示单元第二节 DMI操作第三节 CTCS-2-200H型列控车载设备行车操作第四节 故障处置应急预案第五节 司机操作说明第十章 列控车载设备的数据第一节 数据记录内容第二节 数据分析第三节 数据管理第四节 数据案例分析第十一章 列控车载设备的维护第一节 维护办法第二节 维护注意事项及故障处理附件北京局CTCS-2级列车运行控制系统维护管理办法(暂行)

编辑推荐

《CTCS-2级列车控制系统应用与维护》参照部、局有关CTCS-2级列车运行控制系统维护管理规定和要求，并结合北京铁路局CTCS-2级列车运行控制系统运用实际，重点阐述了CTCS-2级列控系统的地面与车载设备的结构、功能以及维护等内容。
全书共分十一章，具体内容包括列车运行控制系统概述、CTCS列控系统概述、车站列控中心、列控车载设备、列控车载设备与外部的主要接口等。

第一图书网, tushu007.com

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