

图书基本信息

书名：<<铁路职工岗位培训教材·CRH5型动车组司机>>

13位ISBN编号：9787113106737

10位ISBN编号：7113106730

出版时间：2009-10

出版时间：中国铁道出版社

页数：260

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

《CRH5型动车组司机》为CRH5型动车组司机岗位培训教材，全书分为两部分：基本知识与职业技能。

基本知识部分主要介绍CRH5型动车组各系统的结构、原理等基本理论知识。

职业技能部分重点介绍CRH5型动车组各系统设备及各种情况下的操作技能、故障处理、非正常行车及典型案例。

书中每章列有复习思考题并附有参考答案。

本书针对铁路职工岗位培训、职业技能鉴定进行编写，是各单位组织职工各级各类岗位培训、技能鉴定的必备用书，对各类职业学校相关师生也有重要的参考价值。

## 书籍目录

第一章 概 述第一节 总 体第二节 车辆配置第三节 主要技术参数复习思考题第二章 司机室第一节 司机室布置第二节 司机操纵台第三节 司机室电气柜复习思考题第三章 列车网络控制系统第一节 概 述第二节 TCMS硬件体系结构第三节 TCMS的监控功能第四节 诊断监视器复习思考题第四章 车门系统第一节 设 备第二节 操 作复习思考题第五章 牵引传动系统第一节 概 述第二节 牵引设备复习思考题第六章 辅助供电系统第一节 概 述第二节 辅助变流器第三节 充电机第四节 蓄电池复习思考题第七章 牵引控制第一节 受电弓第二节 主断路器第三节 主变压器第四节 牵引辅助变流器第五节 再生制动第六节 自动过分相第七节 运行控制复习思考题第八章 供风系统第一节 概 述第二节 设备布置第三节 处理和监控复习思考题第九章 制动系统第一节 概 述第二节 组成及原理第三节 功能、操作和监控复习思考题第十章 转向架第一节 概 述第二节 设 备第三节 主要技术参数复习思考题第十一章 车钩缓冲装置第一节 自动车钩缓冲装置第二节 中间车钩复习思考题第十二章 列车控制系统第一节 概 述第二节 功能与工作模式第三节 运行操作第四节 DMI运行操作第五节 CTCS2系统复习思考题第十三章 运行与驾驶第一节 基本操作第二节 司机作业程序复习思考题职业技能第十四章 高级工第一节 接车检查第二节 各种设备的数据输入第三节 机能试验第四节 联挂操作第五节 运行操纵第六节 故障处理第七节 技能要求第十五章 技 师第一节 操作技能第二节 运行操纵第三节 故障处理第四节 技能要求第十六章 高级技师第一节 操作技能第二节 故障处理第三节 技能要求第十七章 通用部分第一节 行车安全装备第二节 行车安全要求第三节 非正常行车第四节 典型案例分析附件一 复习思考题参考答案附件二 动车组司机呼唤应答标准

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>