

《大型线路机械司机》

图书基本信息

书名：《大型线路机械司机》

13位ISBN编号：9787113147846

10位ISBN编号：7113147844

出版社：铁路职工岗位培训教材编审委员会 中国铁道出版社 (2012-06出版)

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《大型线路机械司机》

书籍目录

基本知识第一章 概述 第一节 简介 第二节 动力稳定车的组成与工作原理 第三节 动力稳定车主要技术性能 复习思考题第二章 动力与走行传动系统 第一节 道依茨风冷柴油机 第二节 运行传动系统 第三节 作业走行传动系统 第四节 液力变矩器 第五节 动力换挡变速箱 第六节 传动轴 第七节 分动箱 第八节 车轴齿轮箱 复习思考题第三章 稳定装置 第一节 组成与结构特点 第二节 工作原理与技术参数 复习思考题第四章 转向架 第一节 动力稳定车转向架的作用与组成 第二节 金属橡胶弹簧减振与液压减振器 第三节 中心销总成与旁承 第四节 轮对 第五节 轴箱装置 第六节 基础制动装置 第七节 手制动机及检修 复习思考题第五章 车架与司机室 第一节 车架 第二节 车钩缓冲装置 第三节 司机室 第四节 空调设备 第五节 采暖设备 复习思考题第六章 测量系统 第一节 线路方向的检测原理 第二节 单弦测量系统 第三节 线路高低的检测原理 第四节 双弦测量系统 第五节 线路水平的检测原理 复习思考题第七章 液压系统 第一节 液压传动工作原理及其组成 第二节 动力稳定车液压系统的组成 第三节 液压泵与液压马达 第四节 液压油缸 第五节 液压控制阀 第六节 液压油 第七节 液压辅件 第八节 液压回路分析 复习思考题第八章 电气系统 第一节 电气系统的组成 第二节 柴油机与液力变矩器控制 第三节 信号、照明与辅助电路系统 第四节 电子抄平系统 第五节 程序控制系统 第六节 计算机控制系统 第七节 联锁信号显示系统 第八节 传感器 复习思考题第九章 制动系统 第一节 制动系统的组成与技术性能 第二节 主要部件的结构、原理与作用 第三节 制动机的综合作用 复习思考题第十章 气动系统 第一节 供气系统 第二节 作业气动系统 第三节 电磁换向阀 复习思考题 职业技能第十一章 操纵 第一节 运行前的检查准备 第二节 运行操纵 第三节 作业操纵 第四节 WD-320动力稳定车岗位职责 第五节 WD-320动力稳定车作业标准 复习思考题第十二章 WD-320动力稳定车检查保养 第一节 日常检查保养 第二节 一级检查保养 第三节 二级检查保养 第四节 三级检查保养 第五节 针对性检查保养 复习思考题第十三章 调试标定 第一节 电气系统调试 第二节 柴油机 第三节 液力变矩器 第四节 液压系统 第五节 制动及风路调试 复习思考题第十四章 数字式养路机械记录仪 第一节 记录仪的工作原理及主要技术参数 第二节 记录仪的结构 第三节 记录仪的操作 第四节 记录仪的出厂前调试 第五节 记录仪的保养 复习思考题第十五章 故障检查与排除 第一节 柴油机故障与排除 第二节 电气系统故障与排除 第三节 液压系统故障与排除 第四节 制动系统故障与排除 复习思考题第十六章 应急处理 第一节 基本要求 第二节 大型养路机械脱线起复预案 复习思考题第十七章 运行监控设备 第一节 相关知识 第二节 GYJ-2004型运行监控装置 第三节 GYK型运行监控装置 复习思考题参考文献

《大型线路机械司机》

编辑推荐

《大型线路机械司机(动力稳定车铁路职工岗位培训教材)》由铁路职工岗位培训教材编审委员会编著，教材坚持继承与创新相结合，充分体现了近几年来铁路新技术、新设备的大量运用及其发展趋势，特别是动车组系列教材填补了教材建设的空白，为动车组司机和机械师等铁路新职业员工提供了岗位培训教材；教材坚持科学性与规范性，依据铁道行业国家职业标准中的基本要求和工作要求编写，力争准确体现国家职业标准和有关作业标准、安全操作等规章、规范的要求；教材坚持实用可行的原则，重点突出实作技能、应急处理和新技术、新设备、新规章、新工艺等四新知识，对职业技能部分按照技能等级分层编写，便于现场职工的培训与自学。

《大型线路机械司机》

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：www.tushu000.com