

<<机车维修工程>>

图书基本信息

书名：<<机车维修工程>>

13位ISBN编号：9787810571098

10位ISBN编号：7810571095

出版时间：1997-10

出版时间：西南交通大学出版社

作者：吴庄胜 编著

页数：225

字数：332000

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>

<<机车维修工程>>

内容概要

本书较系统地阐述了机车维修的基本理论和知识。

全书共分九章，着重介绍了可靠性与故障理论、维修性与有效度、零部件的损伤、制订维修制度的基本原理、检修方法与检修技术、维修管理、检修工艺与维修保障系统、高速列车的检修与检修与检修新技术等内容。

并密切结合内燃机车、电力机车的检修实例进行了分析或计算。

本书为高等学校机车运用专业、内燃机车专业与机车内燃机专业教材。

也可用作机械类其它专业的教学参考书，或供铁路机车车辆与机务等部门、设计研究单位以及维修、运用等单位的技术人员参考。

<<机车维修工程>>

书籍目录

第一章 机车的可靠性与故障理论 第一节 机车的故障 第二节 故障的统计特征与故障规律 第三节 可修复系统的可靠性第二章 机车的维修性和有效度 第一节 维修性与维修性指标 第二节 机车及其产品设备的有效度 第三节 机车产品的维修性设计第三章 机国零部件的损伤 第一节 磨损 第二节 蚀损 第三节 疲劳第四章 制订机车维修制度的基本原理 第一节 维修思想 第二节 维修方式 第三节 维修制度 第四节 使用期限与极限技术状态 第五节 机车零件的耐磨寿命与可靠性评价 第六节 机车寿命分布的综合分析 第七节 制订修理周期结构的基本方法第五章 机车检修方法与检修技术 第一节 尺寸链的理和保证组装精度的方法 第二节 零件修复方法及其选择 第三节 机件的清洗 第四节 零件的检验 第五节 故障诊断技术及对维修制度的影响第六章 机车维修管理 第一节 机车维修生产系统 第二节 机车维修信息管理 第三节 机车维修计划的管理与控制 第四节 机车维修备件的库存管理 第五节 确定零部件的投产顺序 第六节 机车维修质量管理第七章 机车检修工艺与维修保障 第一节 机车检修工艺过程概述 第二节 维修保障系统概述 第三节 机车检修中的流水作作业组织 第四节 机车整备作业与主要设备 第五节 机车架修作业与主要设备 第六节 轮修定修作业过程与主要设备 第七节 柴油机检修及检修间 第八节 维修基地的规划与设计第八章 高速列车的检修 第一节 高速动车组及其检修特点 第二节 高速动车组的配属量检修工作量与检修库线的计算 第三节 高速动车组的检修基地与主要检修设备技术第九章 机车检修新技术 第一节 成组技术 第二节 网络计划技术 第三节 计算机辅助生产计划-MRP系统 第四节 ISO9000国际质量认证标准系列简介参考文献

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>