

<<船机检修技术>>

图书基本信息

书名：<<船机检修技术>>

13位ISBN编号：9787810738613

10位ISBN编号：7810738615

出版时间：2006-9

出版时间：哈尔滨工程大学

作者：施祝斌

页数：280

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>

<<船机检修技术>>

内容概要

本书本着精简实用的原则，在侧重阐述具有普遍性和规律性内容的基础上，突出新工艺、新技术的应用。

全书共分八章，内容主要包括故障与维修、船机零件损坏机理；船机零件缺陷一般检验方法和故障诊断技术、船机零件维修过程和修复工艺；船舶柴油机、辅机、轴系、舵系主要零部件检修；主柴油机和轴系在船上的安装与校中。

本书可作为高职院校船舶轮机工程技术和轮机管理的专业教材，也可供修造船厂工程技术人员、船舶轮机管理人员及航运、船舶检验等相关部门技术管理人员学习参考。

<<船机检修技术>>

书籍目录

第一章 现代船舶维修 第一节 船机故障 第二节 维修科学 第三节 以可靠为中心的预防维修 第四节 船舶维修工作内容 第二章 船机检修基本理论 第一节 船机零件的磨损 第二节 船机零件的腐蚀 第三节 船机零件的疲劳破坏 第四节 船机零件的缺陷检验和故障诊断 第三章 船机零件的检修工艺 第一节 船机零件修复的意义与原则 第二节 电镀工艺 第三节 喷涂与喷焊 第四节 焊补工艺 第五节 机械加工修复 第六节 金属扣合工艺 第七节 粘接修复技术 第八节 研磨技术 第九节 表面强化工艺 第四章 船机零件的维修过程 第一节 维修工作中的专用工具、量具和物料 第二节 船机零件的拆卸 第三节 清洗 第四节 船机零件的安装 第五节 船舶坞修 第六节 交船试验 第五章 柴油机主要零件的检修 第一节 汽缸盖的检修 第二节 汽缸套的检修 第三节 活塞的检修 第四节 活塞环的检修 第五节 活塞销和十字头销的检修 第六节 曲轴的检修 第七节 轴承的检修 第八节 精密偶件及增压器的检修 第九节 气阀的检修 第十节 重要螺栓的检修 第六章 船舶柴油机的安装 第一节 机座的安装 第二节 机架、汽缸体和贯穿螺栓的安装 第三节 固定件相互位置的校中 第四节 活塞运动部件的平台检验 第五节 活塞运动部件在船上的校中 第六节 汽缸盖的安装 第七章 轴系 舵系的检修 第一节 船舶轴系和螺旋桨的拆验 第二节 船舶轴系的检修 第三节 舵系的检修和校中 第八章 船舶辅机的检修 第一节 船用泵的检修 第二节 船用锅炉的检修 第三节 活塞式空气压缩机的检修 第四节 制冷装置的检修 第五节 甲板机械的检修

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>