

<<轮机维护与修理>>

图书基本信息

书名：<<轮机维护与修理>>

13位ISBN编号：9787563221639

10位ISBN编号：7563221638

出版时间：2008-4

出版时间：大连海事学院

作者：中国海事服务中心 编

页数：304

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>

<<轮机维护与修理>>

内容概要

《全国海船船员适任考试培训教材·轮机维护与修理：轮机专业（新版）》作为《STCW公约》而新增的考试科目“轮机维护与修理”用书，除供轮机员考证培训之外，还可供航运部门和修船厂工程技术人员参考。

《全国海船船员适任考试培训教材·轮机维护与修理：轮机专业（新版）》着重介绍船舶主、副柴油机的主要零件的损坏形式、损坏机理及其检修工艺。

内容包括：船机故障与维修、磨损、腐蚀和疲劳破坏等的损坏机理；船机零件缺陷检验和船机故障诊断技术、修复工艺；柴油机、增压器、轴系和舵系等的主要零部件的检修；船舶主柴油机在船上的安装等。

<<轮机维护与修理>>

书籍目录

第一章 现代船舶维修第一节 维修科学第二节 船舶维修工作内容第二章 船机零件的摩擦与磨损第一节 摩擦第二节 磨损第三节 活塞环与气缸套的摩擦磨损第四节 曲轴和轴承的摩擦磨损第三章 船机零件的腐蚀第一节 化学腐蚀第二节 电化学腐蚀第三节 穴蚀第四章 船机零件的疲劳破坏第一节 疲劳破坏第二节 气缸盖和曲轴的疲劳破坏第五章 船机零件的缺陷检验与船机故障诊断第一节 船机零件缺陷的一般检验第二节 船机零件的无损检验第三节 船机故障诊断技术第六章 船机零件的修复工艺第一节 船机零件修复原则第二节 机械加工修复第三节 电镀工艺第四节 热喷涂工艺第五节 焊补修理第六节 金属扣合工艺第七节 零件塑性变形（压力加工）修复法第八节 粘接修复技术第九节 研磨技术第七章 船机维修过程第一节 船舶机械的拆验第二节 维修工作中的专用工具、量具和物科第三节 清洗第四节 船机装配第五节 交船试验第八章 柴油机主要零部件的检修第一节 气缸盖的检修第二节 气缸套的检修第三节 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 活塞杆填料函的检修第七节 曲轴的检修第八节 轴承的检修第九节 精密偶件的检修第十节 气阀的检修第十一节 重要螺栓的检修第九章 柴油机动力装置主要部件的检修第一节 活塞运动部件的平台检验第二节 柴油机的吊缸检修第三节 废气涡轮增压器的检修第四节 船舶轴系的检修第五节 螺旋桨的检修第六节 舵系的检修练习题参考文献

<<轮机维护与修理>>

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>