第一图书网, tushu007.com

<<主推进动力装置>>

图书基本信息

书名：<<主推进动力装置>>

13位ISBN编号：9787563225019

10位ISBN编号：7563225013

出版时间：2010-12

出版时间：大连海事大学出版社

作者：韩雪峰，彭中波，张波 编

页数：216

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

《中华人民共和国内河船舶船员适任考试培训教材：主推进动力装置（轮机专业）》共六章，介绍了船舶柴油机的基本知识、柴油机的主要系统、柴油机增压装置、轴系和螺旋桨等，对柴油机主要结构、性能、调试、管修要点和常见故障的诊断与处理等进行了重点介绍。
本书根据《中华人民共和国内河船舶船员适任考试和发证规则（2010）》要求编写，内容紧扣《内河船舶船员适任考试大纲（2010）》，适用于申请内河船舶一类适任证书的轮机长、轮机员考前培训。

<<主推进动力装置>>

书籍目录

第一章 柴油机基本知识第一节 柴油机常用技术名词定义第二节 四冲程柴油机的工作原理及特点第三节 二冲程柴油机的工作原理及特点第四节 柴油机定时图第五节 国产柴油机型号表示法、船舶柴油机分类第六节 内河船舶柴油机的发展趋势第二章 柴油机的主要部件第一节 机座、机体、主轴承第二节 气缸套和气缸盖第三节 活塞组件第四节 连杆组件第五节 曲轴组件第六节 柴油机运动部件失中原因第三章 柴油机的主要系统第一节 船用柴油机换气系统第二节 燃烧基本知识与燃油系统第三节 柴油机润滑系统第四节 柴油机冷却系统第五节 柴油机启动装置第六节 柴油机调速装置第七节 柴油机换向装置第四章 柴油机增压装置第一节 柴油机增压的目的第二节 废气涡轮增压的分类、结构及工作原理第三节 定压涡轮增压和脉冲涡轮增压器的特点第四节 废气涡轮增压器日常维护管理要点和常见故障排除方法第五章 船舶轴系和螺旋桨第一节 船舶轴系第二节 螺旋桨第三节 主机功率的传递及其效率第四节 螺旋桨空泡的产生原因及其危害第六章 柴油机特性分析第一节 柴油机曲柄连杆机构的受力分析第二节 船舶轴系扭转振动的概念及减振措施第三节 柴油机性能指标第四节 柴油机特性概念及应用第五节 柴油机故障诊断第六节 柴油机的工况测量及分析习题及答案

编辑推荐

《中华人民共和国内河船舶船员适任考试培训教材：主推进动力装置（轮机专业）》介绍了船舶柴油机的基本知识、柴油机的主要系统、柴油机增压装置、轴系和螺旋桨等，对柴油机主要结构、性能、调试、管修要点和常见故障的诊断与处理等进行了重点介绍。
本书适用于申请内河船舶一类适任证书的轮机长、轮机员考前培训。

第一图书网, tushu007.com

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