

<<轮机概论>>

图书基本信息

书名：<<轮机概论>>

13位ISBN编号：9787563226658

10位ISBN编号：7563226656

出版时间：2012-3

出版时间：大连海事大学出版社

作者：郭军武

页数：212

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>

## <<轮机概论>>

### 内容概要

《轮机概论》共分七章，内容包括热工基础知识、船舶动力装置概述、船舶柴油机、船舶推进装置、船舶辅助机械、船舶防污染与海水淡化装置、船舶电气概述。

《轮机概论》第一章和第五章由阚安康编写，第二章、第三章、第四章和第六章由郭军武编写，第七章由林叶春编写。

全书由郭军武主编，陈宝忠主审。

《轮机概论》在编写过程中，参考了大量资料，参考文献已在书后列出，但因编者水平有限，如有欠妥和不足之处恳请读者提出宝贵意见。

## &lt;&lt;轮机概论&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 热工基础知识第一节 工质热力状态参数第二节 理想气体及其状态方程第三节 热量与功第四节 水蒸气与湿空气第五节 传热学基础知识第二章 船舶动力装置概述第一节 船舶动力装置的含义及组成第二节 船舶动力装置的类型及特点第三节 船舶动力装置的技术、经济及性能指标第三章 船舶柴油机第一节 柴油机概述第二节 柴油机工作原理第三节 柴油机主要技术指标第四节 柴油机类型和主要结构参数第五节 柴油机工作系统第六节 柴油机换气与增压第七节 柴油机起动换向、调速与操纵系统第八节 柴油机运转特性第九节 柴油机运行管理第四章 船舶推进装置第一节 船舶推进装置类型及特点第二节 传动轴系第三节 螺旋桨及螺旋桨特性第四节 可调螺距螺旋桨第五节 船舶推进装置管理第五章 船舶辅助机械第一节 船用泵第二节 液压马达第三节 船舶甲板机械第四节 船舶系统第五节 船舶锅炉第六节 侧推装置第七节 减摇装置第六章 船舶防污染与海水淡化装置第一节 油水分离器第二节 生活污水处理装置第三节 船用焚烧炉第四节 油船专用系统第五节 船舶海水淡化装置第七章 船舶电气概述第一节 船舶电力系统第二节 船舶电站第三节 船舶电气设备第四节 船舶电气安全管理及电气管理人员的安全职责参考文献

## <<轮机概论>>

### 编辑推荐

《轮机概论》课程是根据航海技术和热能与动力工程专业的特点和教学大纲的需要而设置的。讲授“轮机概论”是航海技术和热能与动力工程专业学生了解轮机设备特点和管理要点的主要途径。

<<轮机概论>>

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>