

<<船舶电气设备维修技术>>

图书基本信息

书名：<<船舶电气设备维修技术>>

13位ISBN编号：9787563225422

10位ISBN编号：7563225420

出版时间：2011-3

出版时间：大连海事学院

作者：张春来//吴浩峻

页数：205

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>

<<船舶电气设备维修技术>>

内容概要

《船舶电气设备维修技术》是轮机工程专业本科（电气强化班）必修课、船机修造（轮机工程专业陆上方向）和轮机工程专业本科（普通班）“船舶电气设备维修技术”选修课的教学用书，依据“船舶电气设备维修技术”教学大纲编写。

《船舶电气设备维修技术》共分八章。

内容包括：船舶电气系统概述、船舶电气设备故障分析与处理方法等。

<<船舶电气设备维修技术>>

书籍目录

第一章 船舶电气设备概述第一节 船舶电气设备的基本配置第二节 船舶电气系统特点第三节 船舶电气系统故障模式第四节 船舶电气系统常用低压控制电器及电工测量仪表第五节 船舶电气设备验收第二章 船舶电气设备故障分析与处理方法第一节 船舶电气设备故障分析的一般方法第二节 故障树分析法第三节 故障模式与影响分析方法第四节 船舶电气设备故障处理的一般方法第五节 电子设备故障分析及处理方法第三章 船舶常用传感器与低压控制电器第一节 船舶常用传感器第二节 船舶常用低压控制电器的维护第三节 可编程控制器的故障分析及处理第四章 船用电机的维护与检修第一节 船用电动机的维护要求第二节 船用异步电动机常见故障检修第三节 船用直流电机常见故障及排除方法第四节 船用变压器常见故障分析与维修第五章 船舶辅机电气控制装置的维护第一节 电气控制线路图的阅图方法第二节 电气控制线路故障查测第三节 船用电气控制箱的常见故障检修第四节 船舶起货机电气系统的维护与检修第五节 船舶锚机、绞缆机电气系统的维护与检修第六节 船舶舵机电气系统的维护与检修第七节 船舶辅锅炉自动控制系统的维护与检修第八节 船舶冷藏、空调电气设备的维护与检修第六章 船舶交流电站的维护与故障处理第一节 船舶交流电力系统的常见故障与处理第二节 船舶主发电机及励磁系统的常见故障与处理第三节 船舶配电装置的常见故障与处理第四节 船舶发电机并联运行故障与处理第五节 发电机的继电保护参数调整第六节 主柴油发电机组自动控制系统故障与处理第七节 实船配电板电路图阅图训练第七章 船舶报警装置的故障诊断与维修第一节 通用紧急报警装置第二节 火灾自动监控与报警装置第三节 常用其他报警装置实例分析第四节 船舶机舱监测与报警系统第八章 主机遥控系统的管理与维护第一节 主机遥控系统的分类和技术要求第二节 主机遥控系统的日常维护和故障排除第三节 电子调速系统的维护第四节 主机遥控系统的模拟试验第五节 主机遥控的试验参考文献

<<船舶电气设备维修技术>>

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>