

<<船舶检验>>

图书基本信息

书名：<<船舶检验>>

13位ISBN编号：9787810738507

10位ISBN编号：781073850X

出版时间：2006-8

出版时间：哈尔滨工程大学出版社

作者：龙进军 主编

页数：161

字数：250000

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>

<<船舶检验>>

内容概要

本书着重介绍了船舶检验概论、船用金属材料检验、建造检验、船舶舾装检验、系泊试验与航行试验等内容。

本书既可作为船舶高职院校相关专业的教材，也可作为船厂技术培训教材，及有关技术人员参考。

<<船舶检验>>

书籍目录

第一章 船舶检验概论 第一节 船舶检验的历史和概念 第二节 船舶检验机构 第三节 船舶检验 第四节 造船企业船舶建造质量检验 思考题第二章 船用金属材料检验 第一节 概述 第二节 钢材检验 第三节 铸钢件和锻钢件检验 第四节 铝合金及其他有色金属检验 第五节 焊接材料检验 思考题第三章 船舶建造检验 第一节 船体放样和号料检验 第二节 零件和部件检验 第三节 分段制造检验 第四节 船舶总装检验 第五节 船体建造精度管理 第六节 船体焊接质量检验 第七节 船体密性试验 第八节 船体完工检验 思考题第四章 船舶舾装检验 第一节 甲板舾装检验 第二节 住舱舾装检验 第三节 涂装检验 第四节 管系安装检验 第五节 机舱舾装检验 第六节 电气舾装检验 思考题第五章 系泊试验与航行试验 第一节 系泊试验 第二节 航行试验 思考题 参考文献

<<船舶检验>>

章节摘录

第一章 船舶检验概论 第一节 船舶检验的历史和概念 我国是一个造船古国，曾在人类航海史上写下了辉煌的篇章。

早在明朝永乐年间，郑和曾率庞大的船队七次下西洋，远达非洲东海岸，开创了国际航行的新纪元，郑和船队所用船舶的建造水平也处在当时的最高水平。

在船舶检验方面，也有辉煌的过去，但是作为近代的企业质量检验体制，还是出现在20世纪50年代。当时，我国的大、中型造船企业都纷纷设立了质量检验部门，并相应的建立了质量体系 and 配置了理化和无损检验手段。

通过几十年来的发展，现在各大、中型船厂都建立了较完善的质量检验体系，成为质量体系的一个组成部分。

由于船舶是大型的高价值的且有较高安全性要求和活动范围很大的产品，其质量水平直接影响到航运企业、托运的顾客、保险人、航行区域和社会各方的利益，因此各方面都十分关注船舶的质量和检验的有效性。

因而，在早期的第一方检验的基础上，逐步产生了船东代表实施的第二方检验和由合同双方之外的第三方实施的检验。

第三方的检验包括由船旗国政府规定的检验和由公证机构进行的检验。

在18世纪，英国的海运事业发展很快，但是船舶海损事故连续不断，由此，导致了船舶保险业的兴起。

这样，为船舶投保作公证签证的船舶检验业也随之诞生。

世界上第一个民间的船级社在英国伦敦的一个劳埃德咖啡馆里成立了。

在1834年，它与另一个为船东服务的检验组织合并，建立了劳氏船级社（Uoyd's Register of Shipping）。

船级社建立一套入级规范、标准和船级符号，对申请入级的船舶进行检验后，对符合要求的船舶授予船级符号，签发证书和登入船名录。

海上船舶海损事故的不断发生，也引起很多国家政府的关注，相继制定了有关保护海上人命、财产和航行安全以及保护所辖海域、港口不受污染的国际公约和法规，并决定按这些法规对船舶进行检验，即所谓的法定检验。

检验合格后，按规定签发证书。

这些证书是船舶进出港口的依据，受港口监督机构的检查。

.....

<<船舶检验>>

编辑推荐

近年来，我国造船业获得了巨大的发展，造船产量连续十余年稳居世界第三位。同时，我国的造船质量也在稳步上升，已越来越接近世界先进水平。船舶建造质量检验是船舶建造过程中一项重要的工作，是确保船舶建造质量的重要手段。《21世纪高职船舶系列教材：船舶检验》介绍了船舶建造检验的性质、任务及重要内容，力求反映有关船舶检验的最新规则和最新技术。

<<船舶检验>>

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>