

<<航海仪器>>

图书基本信息

书名：<<航海仪器>>

13位ISBN编号：9787114043727

10位ISBN编号：7114043724

出版时间：2002-8

出版时间：人民交通出版社

作者：陶志刚

页数：153

字数：244000

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>

<<航海仪器>>

内容概要

本书是中等职业教育国家规划教材，共分九章。

内容包括无线电测向仪、罗兰C、GPS卫星导航系统、磁罗经、陀螺罗经、回声测深仪和计程仪的基本工作原理、组成及结构、误差产生原因及消除方法、使用维护保养和定位方法等。

本书适合于海洋船舶驾驶专业教学使用，也可作对海船船员适任证书考试的教科书以及供船舶驾驶人员自学参考。

<<航海仪器>>

书籍目录

第一篇 无线电导航系统 第一章 无线电测向仪 第一节 无线电测向原理 第二节 无线电测向仪与使用保养 第三节 无线电测向误差 第二章 罗兰C导航系统 第一节 罗兰C导航系统的组成 第二节 罗兰C导航系统工作原理 第三节 罗兰C接收机 第三章 GPS卫星导航系统 第一节 卫星导航系统概述 第二节 GPS卫星导航系统组成 第三节 GPS系统定位原理 第四节 GPS卫星导航仪 第五节 GPS卫星导航仪定位误差 第二篇 船用磁罗经 第四章 船用磁罗经自差校正 第一节 磁的基础知识及地磁 第二节 船用磁罗经和方位仪 第三节 磁罗经的自差原理 第四节 磁罗经自差的校正 第三篇 航海陀螺罗经 第五章 陀螺罗经的指北原理 第一节 概述 第二节 陀螺仪及其特性 第三节 变自由陀螺仪为陀螺罗经的理论依据与方法 第四节 摆式陀螺罗经的等幅摆动和减幅摆动 第五节 电磁控制式陀螺罗经原理 第六章 陀螺罗经误差及其消除 第一节 纬度误差 第二节 速度误差 第三节 冲击误差 第四节 摇摆误差 第五节 基线误差 第七章 三大典型陀螺罗经 第一节 安许茨系列陀螺罗经 第二节 斯伯利MK-37型陀螺罗经 第三节 阿玛-勃朗MK10型陀螺罗经 第四篇 水声导航仪器 第八章 回声测深仪 第一节 回声测深仪的基本原理 第二节 回声测深仪 第三节 回声测深仪误差 第四节 SKIPPER ED-162型回声测深仪 第九章 计程仪 第一节 概述 第二节 电磁计程仪 第三节 多普勒计程仪 第四节 声相关计程仪参考文献

<<航海仪器>>

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>