

# 《船舶动力定位》

## 图书基本信息

书名：《船舶动力定位》

13位ISBN编号：9787030304616

出版时间：2011-5

页数：367

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《船舶动力定位》

## 内容概要

《船舶动力定位》详尽地论述了动力定位技术及其应用，重点总结并深入研究了推动船舶动力定位技术进步的若干理论和关键技术，总结了作者多年来从事动力定位领域研究的成果。内容包括坐标系统及其变换、船舶运动数学模型、海洋环境模型、动力定位系统的数据处理和数据融合、动力定位系统的数据滤波与状态估计、船舶动力定位控制方法、测量系统、推进系统、动力系统、动力定位系统设计、船舶动力定位系统、动力定位船舶作业，以及有关动力定位的指南和规范等。

《船舶动力定位》是国内第一部有关动力定位方面的专业著作，是作者近30年来有关船舶动力定位方面的教学和科学研究经验的积累和总结，同时吸收了国内外相关的重要参考文献的精华，力求反映当今该领域的新思想、新观点、新动态和新的技术及学术水平。

《船舶动力定位》可作为船舶与海洋工程领域科学工作者和工程技术人员的参考书，也可供自动控制类及海洋工程专业的高校师生选用，同时也适于对动力定位技术感兴趣的其他专业人员阅读参考。

# 《船舶动力定位》

## 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：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)