

<<从船舶到海洋工程>>

图书基本信息

书名：<<从船舶到海洋工程>>

13位ISBN编号：9787313039910

10位ISBN编号：7313039913

出版时间：2005-6

出版时间：上海交大

作者：吴善勤

页数：252

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>

<<从船舶到海洋工程>>

内容概要

交通大学于抗战时期的1943年在重庆创建了造船工程系,到1997年扩建为船舶与海洋工程学院,迄今已有60多年的历史,经历了从艰苦创业、发展成长到目前争创世界一流的巨大变化。全书按造船系重要的发展事项分篇撰写,反映它在各个历史阶段从无到有、从弱到强、办学紧密结合国家建设需要与科技发展的特点。

本书记录了一代又一代交大造船系的同仁们始终继承发扬交大办学的光荣传统;执著追求,赶超国际先进水平的拼搏精神;求真务实,自力更生,奋发图强的史实。

希冀后来者在了解交大造船系的发展史中受到教益,承前启后,继续发扬光荣传统,为把上海交通大学办成世界一流大学作出贡献。

全书文风质朴,情趣盎然,独具风格,无史料的枯燥感,有较强的可读性。

<<从船舶到海洋工程>>

作者简介

吴善勤，1926年生，教授。

1951年毕业于交通大学造船工程系，1964年-1965年赴英国国家物理实验室船舶部为访问学者两年。曾任上海交通大学船舶及海洋工程系主任、校图书馆馆长；中国造船工程学会船舶力学学术委员会副主任，上海市造船工程学会常务理事。

执教40余年，发表论文20余篇，曾获国家科技进步三等奖一项，部委科技进步奖二等奖三项。

主编《简明信息知识辞典》。

盛振邦，1929年12月生，上海人。

中共党员，船舶与海洋工程流体力学教授，博士生导师。

国家重点学科船舶与海洋工程流体力学负责人。

1952年毕业于上海交通大学造船工程系。

1965年至1967年赴英国国家物理实验室船舶部及纽卡斯大学留学，从事流体力学领域试验及分析技术的研究。

回国后担任上海交通大学船舶流体力学研究室主任。

1983年9月至1992年6月任上海交通大学副校长兼研究生院院长、上海交通大学党委常委。

1992年6月至1998年3月任海洋工程国家重点实验室主任。

1995年至1998年任上海交通大学船舶与海洋工程流体力学学科首席责任教授。

盛振邦教授长期从事流体力学领域的教学与研究，编著出版《流体力学》、《船舶推进》、《船舶静力学》及《中国船用螺旋桨系列图谱集》等书，在国内外专业期刊上发表论文40余篇。

在肥大船型研究方面提出了一种称之为“流鼻”的船首形式，使阻力推进性能提高15%，获中船总优秀科技成果奖。

在大斜螺旋桨，船尾流场测量分析，螺旋桨激振力等领域进行了大量研究工作，“低激振力大侧斜调距桨研究”获中船总1996年科技进步二等奖。

1989年获国家教委、人事部联合授予“全国优秀教师”称号。

同年被日本横滨国立大学授予名誉博士学位，事迹被收入《远东及澳洲名人录》，《中国高等教育教授录》，《中国人物志》，《中华人物辞海当代文化卷》。

盛振邦教授于1978年至1990年任国际船模试验池会议成员组织代表、顾问委员会委员，中国造船工程学会第九、十届常务理事，上海市造船工程学会第七、八届名誉理事长，国务院学位委员会第一、二、三届“船舶与海洋工程”学科评议组成员、召集人，全国博士后管理委员会第三、四届专家组成员。

<<从船舶到海洋工程>>

书籍目录

序一序二第一章 建系初期艰难创业 1. 我国早期造船工程教育概况 2. 交通大学在抗战时期创建造船工程系 3. 复员上海勉力维持第二章 院系调整初获发展机会 1. 解放初期开始改善办学条件 2. 院系调整壮大力量 3. 仿照苏联模式改革教学 4. 从成立上海造船学院到重返交大 5. 建立我国第一座双轨拖曳式船模试验池第三章 “大跃进”年代的交大船制系 1. 教育与生产劳动相结合 2. 大搞教学革新和科学研究第四章 适应国家需要振兴造船专业 1. 创建船舶力学与军用舰艇专业 2. 贯彻《高教六十条》 3. 奋发进取和浓厚的学术氛围第五章 “文化大革命”的蹉跎岁月 1. 经受“文化大革命”的磨难 2. 顽强拼搏在逆境中建立空泡水筒第六章 拨乱反正的战略性措施 1. 重整旗鼓谋求发展 2. 成立大专业,实行选修制、学分制、导师制 3. 跨入海洋工程领域,更名为船舶及海洋工程系 4. 大力加强实验室建设 5. 从培养研究生到设立硕士点、博士点和博士后流动站第七章 改革开放走向世界 1. 加盟国际船模试验池会议 (ITTC) 2. 参加国际船舶结构会议 (ISSC) 3. 国际交流来往频繁第八章 瞄准世界一流全方位加强学科建设 1. 建设海洋工程国家重点实验室 2. 成立船舶与海洋工程学院 3. 科学研究硕果累累 4. 实施“211工程”和“985工程”附录 与教授面对面畅谈“十五”规划目标附录 交通大学造船工程系相关资料参考文献后记

<<从船舶到海洋工程>>

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>