第一图书网, tushu007.com

<<港口设备管理>>

图书基本信息

书名：<<港口设备管理>>

13位ISBN编号：9787114073922

10位ISBN编号：7114073925

出版时间：2008-12

出版时间：人民交通出版社

作者：马乔林　主编

页数：257

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

第一图书网, tushu007.com

前言

交通职业教育教学指导委员会交通工程机械专业指导委员会自1992年成立以来，对本专业指导委员会两个专业（港口机械、筑路机械）的教材编写工作一直十分重视，把教材建设工作作为专业指导委员会工作的重中之重，在“八五”、“九五”和“十五”期间，先后组织人员编写了20多本专业急需教材，供港口机械和筑路机械两个专业使用，解决了各学校专业教材短缺的困难。

随着港口和公路事业的不断发展，港口机械和公路施工机械的更新换代速度加快，各种新工艺、新技术、新设备不断出现，对本专业的人才培养提出了更高的需求。

另外，根据目前职业教育的发展形势，多数重点中专学校已改制为高等职业技术学院，中专学校一般同时招收中专和高职学生，本专业教材使用对象的主体已经发生了变化。

为适应这一形势，交通工程机械专业指导委员会于2006年8月在烟台召开了四届二次会议，制定了“十一五”教材编写出版规划，并确定了教材的编写原则：　　1.拓宽教材的使用范围。

本套教材主要面向高职，兼顾中专，也可用于相关专业的职业资格培训和各类在职培训，亦可供有关技术人员参考。

2.坚持教材内容以培养学生职业能力和岗位需求为主的编写理念。

教材内容难易适度，理论知识以“够用”为度，注重理论联系实际，着重培养学生的实际操作能力。

3.在教材内容的取舍和主次的选择方面，照顾广度，控制深度，力求针对专业，服务行业，对与本专业密切相关的内容予以足够的重视。

4.教材编写立足于国内港口机械和筑路机械使用的实际情况，结合典型机型，系统介绍工程机械设备的基本结构和工作原理，同时，有选择地介绍一些国外的新技术、新设备，以便拓宽学生的视野，为学生进一步深造打下基础。

《港口设备管理》是高职高专院校港口物流设备与自动控制专业规划教材之一，内容包括：概论，港口设备的前期管理，港口设备的使用和维护管理，港口设备的润滑管理，港口设备的安全管理，港口设备的维修管理，港口设备的备件管理，港口设备的防腐管理，港口设备状态监测与故障诊断，港口设备管理信息系统以及几种典型的设备管理理论与维修模式介绍。

参加本书编写工作的有：南通航运职业技术学院马乔林（编写第一、二、七章）、顾海红（编写第三、四、六、八、十章）、王结平（编写第五、九章）、刘善平（编写第十一章）。

全书由马乔林担任主编，顾海红担任副主编，南通港口集团公司朱守国担任主审。

本套教材在编写过程中，得到交通系统各校领导和教师的大力支持，在此表示感谢！

编写高职教材，我们尚缺少经验，书中不妥和疏漏之处，敬请读者指正。

第一图书网, tushu007.com

内容概要

本书是高等职业教育规划教材，由交通职业教育教学指导委员会交通工程机械专业指导委员会组织编写。
全书共十一章，内容包括：概论、港口设备的前期管理、港口设备的使用和维护管理、港口设备的润滑管理、港口设备的安全管理、港口设备的维修管理、港口设备的备件管理、港口设备的防腐管理、港口设备状态监测与故障诊断、港口设备管理信息系统及几种典型的设备管理理论与维修模式介绍。
　本书是高职高专院校港口物流设备与自动控制专业教学用书，也可作为职业技能培训教材，或供有关工程技术人员学习参考。

<<港口设备管理>>

书籍目录

第一章 概论 第一节 我国港口设备管理发展的三个阶段 第二节 港口设备管理的方针、原则和任务 第三节 港口设备管理的社会化、市场化和现代化 第四节 港口设备管理的主要技术经济指标与考核 第五节 港口设备管理现行的主要法规和制度 思考题第二章 港口设备的前期管理 第一节 概述 第二节 港口设备的规划 第三节 港口设备的选型 第四节 港口设备的购置 第五节 港口设备的验收、安装与调试 第六节 港口设备的交付验收 思考题第三章 港口设备的使用和维护管理 第一节 概述 第二节 港口设备的使用管理 第三节 港口设备的维护管理 第四节 设备技术状态检查与分析 思考题第四章 港口设备的润滑管理 第一节 概述 第二节 润滑方法与润滑装置 思考题第五章 港口设备的安全管理 第一节 概述 第二节 港口设备的安全技术管理 第三节 港口设备的现场安全管理 第四节 港口设备的防台风安全管理 第五节 港口设备的事故管理 第六节 港口设备的安全管理工作评价 第七节 依法加强特种设备安全管理 思考题第六章 港口设备的维修管理 第一节 概述 第二节 港口设备维修组织形式 第三节 维修计划的编制与实施 第四节 港口设备修理的技术管理 第五节 港口设备修理的检验和验收 思考题第七章 港口设备的备件管理 第一节 概述 第二节 备件的技术管理 第三节 备件的计划管理 第四节 备件的仓储管理 第五节 备件的ABC管理法 第六节 备件管理体制的改革与社会化供应 思考题第八章 港口设备的防腐管理 第一节 概述 第二节 港口设备常见的腐蚀与分类 第三节 港口设备常用的涂装材料 第四节 港口设备钢结构涂装前的表面处理 第五节 港口设备的涂装设计 第六节 港口设备钢结构的防腐设计 第七节 港口设备腐蚀的防范措施 思考题第九章 港口设备状态监测与故障诊断 第一节 港口设备的故障管理 第二节 港口设备状态监测与故障诊断 第三节 港口设备液压系统状态监测与故障诊断 第四节 港口设备电控系统状态监测与故障诊断 第五节 港口设备典型零部件的故障诊断 第六节 大型港口设备金属结构故障诊断 思考题第十章 港口设备管理信息系统 第一节 概述 第二节 港口设备管理信息系统的应用 第三节 港口设备管理典型系统 思考题第十一章 几种典型的设备管理理论与维修模式介绍 第一节 设备综合工程学 第二节 后勤工程学 第三节 常见的设备维修模式参考文献

章节摘录

第二章　港口设备的前期管理　　第二节　港口设备的规划　　一、设备规划的涵义与工作程序

港口设备规划又称港口设备投资规划，是运用科学技术与经济分析、论证的方法，提出符合本企业生产经营与建设发展需要的港口设备购置、更新、重大技术改造等中、长期实施计划，它是港口企业中、长期建设与生产经营发展总体规划的重要组成部分。

科学地制订和认真地贯彻实施港口设备规划，对港口企业扩大再生产、增强市场竞争能力起着有力的推动和保证作用。

通常，港口设备规划制订的工作程序如下。

（1）港口企业的生产部门、港口设备管理部门、装卸工艺管理部门等，根据各自需要，编制本部门对各类港口设备购置计划或重大技术更新改造计划。

（2）港口企业生产与经营计划主管部门，将计划汇总并列人港口企业的中、长期规划总体方案，并组织港口企业有关部门进行可行性论证与审查。

（3）港口企业计划主管部门将修改与调整后的计划以书面报告形式报请港口企业领导审查批准，并报送上级主管机关批准或备查，待批复后再以正式文件下达至本企业各有关方面贯彻执行。

第一图书网, tushu007.com

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