

《绞吸式挖泥船施工与管理》

图书基本信息

书名：《绞吸式挖泥船施工与管理》

13位ISBN编号：9787508433974

10位ISBN编号：7508433971

出版时间：2005-12

出版社：中国水利水电出版社

作者：刘守金

页数：142

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.tushu000.com

《绞吸式挖泥船施工与管理》

内容概要

本书主要讲述在水利系统、交通系统中广泛用于疏浚工程的绞吸式挖泥船施工与管理所涉及的各项内容。

全书共分八章，第一章为疏浚工程概述，讲述了疏浚工程的发展历史、特点，疏浚工程用挖泥船的分类及其命名；第二章为绞吸式挖泥船本体，讲述其原理及各系统总体构成，挖泥关键设备——泥泵、绞刀，驾驶控制及其生产率和工况分析；第三章为辅助设备部分，包含锚艇、拖轮及其尾排系统；第四章为疏浚工程勘察，介绍承担疏浚工程所必须进行的勘察工作，重点讲述了疏浚土；第五章为疏浚工程测量，介绍了在绞吸式挖泥船施工前、施工中及施工后的测量工作；第六章为绞吸式挖泥船施工，从技术角度论述了施工组织、施工方法、施工设计；第七章为施工现场管理，以绞吸式挖泥船为例介绍了疏浚工程的各项现场管理工作：安全管理、进度管理、设备管理、质量管理、技术管理、成本管理；第八章为疏浚工程合同，主要从经济角度介绍疏浚工程的招投标、合同、定额及索赔等内容。

本书主要供从事绞吸式挖泥船施工的技术人员、管理人员及操作人员使用，也可供从事疏浚工程的设计单位、监理单位及建设单位使用，高等院校机械疏浚类、施工类专业学习绞吸式挖泥船施工与管理时也可参考使用。

《绞吸式挖泥船施工与管理》

作者简介

刘守金，男，1963年生于河北省孟村回族自治县，1982年毕业于华北水利水电学院，分配到中国水电第十三工程局第六工程队，1985年5月任副队长。1993年12月调入水利部海河水利委员会，1995年10月进入天津华北水利水电开发总公司，任疏浚公司常务副经理、经理；1998年4月至今，任公司副总经理。

《绞吸式挖泥船施工与管理》

书籍目录

序前言第1章 疏浚工程概述 1.1 疏浚工程的发展历史 1.2 疏浚工程的特点及现代社会的要求 1.3 挖泥船的分类及其命名第2章 绞吸式挖泥船本体 2.1 绞吸式挖泥船工作原理与特性指标 2.2 主要挖泥设备 2.3 驾驶控制及其应用分析第3章 挖泥船辅助船舶及设备 3.1 锚艇 3.2 拖轮 3.3 绞吸式挖泥船尾排系统 3.4 绞吸式挖泥船其它辅助船舶、用具第4章 疏浚工程勘察 4.1 勘察目的、要求及内容 4.2 施工工地的水文、气象与地形 4.3 疏浚土 4.4 施工条件及其它调查第5章 疏浚工程测量 5.1 疏浚工程测量的内容、目的与要求 5.2 水深和地形测量 5.3 竣工验收测量第6章 绞吸式挖泥船施工 6.1 疏浚工程施工组织设计的意义、原则和内容 6.2 挖泥船及辅助船舶的选择 6.3 绞吸式挖泥船施工方法第7章 施工现场管理第8章 疏浚工程合同 参考文献与参考资料

《绞吸式挖泥船施工与管理》

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.tushu000.com