

《港口装卸机械电气控制技术》

图书基本信息

书名：《港口装卸机械电气控制技术》

13位ISBN编号：9787114085963

10位ISBN编号：7114085966

出版时间：2010-10

出版社：人民交通

作者：陈淑珍

页数：516

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

《港口装卸机械电气控制技术》

内容概要

《港口装卸机械电气控制技术》根据《港口装卸机械电器修理工技师、高级技师的培训教学计划》及《港口装卸机械电气控制技术》教学大纲的要求编写。内容共分七章，具体为：大型电动装卸机械主要结构、大型电动装卸机械上的电气驱动、大型电动装卸机械上的吊具、大型电动装卸机械上的自动控制装置、岸边集装箱起重机电气设备、轮胎式集装箱龙门起重机电气设备、故障诊断。

《港口装卸机械电气控制技术》作为港口电动装卸机械电器修理工技师、高级技师的培训教材，学生可以根据书后附录中的教学大纲对《港口装卸机械电气控制技术》有选择地学习；同时《港口装卸机械电气控制技术》也可供其他相关专业教学以及工程技术人员参考。

书籍目录

第一章 大型电动装卸机械主要结构 第一节 岸边集装箱起重机的主要结构 第二节 轮胎式集装箱龙门起重机的主要结构 第三节 斗轮堆取料机的主要结构 第四节 装船机的主要结构第二章 大型电动装卸机械的电气驱动 第一节 大型电动装卸机械电气驱动的基本特点 第二节 大型电动装卸机械电气调速系统 第三节 大型电动装卸机械用电动机 第四节 变频器的制动 第五节 大型电动装卸机械上的通讯第三章 大型电动装卸机械上的吊具 第一节 吊具概述 第二节 吊具的液压系统 第三节 吊具的电气控制系统 第四节 吊具与起重机的信息交换第四章 大型电动装卸机械上的自动控制装置 第一节 大型电动装卸机械上的可编程序控制器 第二节 大型电动装卸机械上的变频器 第三节 大型电动装卸机械上的通讯系统第五章 岸边集装箱起重机电气设备 第一节 岸边集装箱起重机电控调速系统发展历程 第二节 岸边集装箱起重机供电系统 第三节 岸边集装箱起重机电气系统 第四节 岸边集装箱起重机保护系统 第五节 岸边集装箱起重机电气原理图 第六节 岸边集装箱起重机PLC程序分析第六章 轮胎式集装箱龙门起重机电气设备 第一节 轮胎式集装箱龙门起重机电气系统的发展过程 第二节 轮胎式集装箱龙门起重机电气系统 第三节 轮胎式集装箱龙门起重机的发电机组 第四节 轮胎式集装箱龙门起重机上的保护 第五节 轮胎式集装箱龙门起重机电气原理图 第六节 轮胎式集装箱龙门起重机PLC程序第七章 故障诊断 第一节 概述 第二节 常见故障分析 第三节 故障维修实例附录一 港口装卸机械电器修理工高级技师培训教学计划附录二 港口装卸机械电器修理工技师培训教学计划附录三 《港口装卸机械电气控制技术》教学大纲附录四 《港口装卸机械电气设备基础》教学大纲参考文献

《港口装卸机械电气控制技术》

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