<<施工机械>>

图书基本信息

书名:<<施工机械>>

13位ISBN编号:9787508497310

10位ISBN编号:7508497317

出版时间:2012-5

出版时间:水利水电出版社

作者:钟汉华,张智涌 主编

页数:279

字数:427000

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

<<施工机械>>

内容概要

《施工机械(第2版普通高等教育高职高专十二五规划教材)》(作者钟汉华、张智涌)按照高等职业土木施工类专业有关对本课程的要求,以国家现行建设工程标准、规范、规程为依据,根据编者多年工作经验和教学实践,在自编教材基础上修改、补充编纂而成。

本书对土木工程施工机械的基本知识、各种施工机械的类型、工作原理、适用条件等作了详细的阐述,坚持以学生就业为导向,突出实用性、实践性。

全书共分7章,内容包括机械零件基础知识、施工机械基础知识、基础工程机械、土石方施工机械、 钢筋混凝土施工机械、起重机械、其他机械等。

《施工机械(第2版普通高等教育高职高专十二五规划教材)》具有较强的针对性、实用性和通用性,可作为水利类、土木类专业的教学用书,也可供土木工程技术人员学习参考。

<<施工机械>>

书籍目录

~~ —	111	~~	_
=	ᄨ		=
地 —	ПΙΧ	訶	

第一版前言

第1章 机械零件基础知识

- 1.1 螺纹连接与螺旋传动
- 1.2 带传动与链传动
- 1.3 齿轮传动
- 1.4 轴和轴承
- 1.5 联轴器和离合器

本章小结

复习思考题

第2章 施工机械基础知识

- 2.1 动力装置
- 2.2 传动装置
- 2.3 行驶装置
- 2.4 回转装置
- 2.5 操纵控制机构

本章小结

复习思考题

第3章 基础工程机械

- 3.1 打桩设备
- 3.2 静力压桩机
- 3.3 灌注桩成孔机
- 3.4 高压喷射灌浆设备
- 3.5 钻孔灌浆设备

本章小结

复习思考题

第4章 土石方施工机械

- 4.1 凿岩钻孔机械
- 4.2 挖掘机械
- 4.3 运输机械
- 4.4 平地机械
- 4.5 压实机械
- 4.6 掘进机
- 4.7 盾构机

本章小结

复习思考题

第5章 钢筋混凝土工程施工机械

- 5.1 混凝土骨料制备机械
- 5.2 混凝土拌和设备
- 5.3 钢筋加工机械

本章小结

复习思考题

第6章 起重机械

- 6.1 桅杆式起重机
- 6.2 轮式起重机

<<施工机械>>

- 6.3 履带式起重机
- 6.4 塔式起重机
- 6.5 门座式起重机
- 6.6 缆索起重机
- 6.7 起重机的使用计算

本章小结

复习思考题

第7章 其他机械

- 7.1 空气压缩机
- 7.2 水泵
- 7.3 通风机
- 7.4 柴油发电机组

本章小结

复习思考题

参考文献

<<施工机械>>

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