

<<建筑工程机械>>

图书基本信息

书名：<<建筑工程机械>>

13位ISBN编号：9787562405849

10位ISBN编号：7562405840

出版时间：2004-2

出版时间：重庆大学出版社

作者：张清国，高春林 主编

页数：244

字数：399000

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>

## <<建筑工程机械>>

### 内容概要

本书扼要地介绍了常用机构、通用零件和液压传动的基本知识，并比较详细地介绍了起重机械、土方机械、混凝土机械、钢筋和预应力机械、装修机械和桩工机械等的构造、特点、工作原理和使用要点。

本书力求精选内容，利于教学，联系实际，通俗易懂，反映我国建筑工程机械的新成就。书末附有9类常用建筑工程机械产品型号及技术性能表，便于读者查用。

本书可作为高等工科学校及职业学校工业与民用建筑、道路桥梁、市政工程、国际工程承包、能源开发、国防工程、水利水电等建设类专业的教材，也可供现场施工管理人员、防灾救灾人员和其他有关技术人员参考。

<<建筑工程机械>>

书籍目录

第1章 基础知识

1.1 概述

1.2 公差和表面粗糙度

1.3 钢的热处理及金属的表面处理

思考题与习题

第2章 平面机构

2.1 运动副及平面机构运动简图

2.2 平面四杆机构的类型

2.3 凸轮机构及棘轮机构

思考题与习题

第3章 带传动与链传动

3.1 普通V带传动

3.2 滚子链传动

思考题与习题

第4章 齿轮传动

4.1 概述

4.2 标准直齿圆柱齿轮的基本尺寸及其啮合传动条件

4.3 轮齿的失效形式及齿轮材料

4.4 直齿圆柱齿轮的强度计算

4.5 渐开线斜齿圆柱齿轮和直齿圆锥齿轮传动

4.6 蜗杆传动

4.7 轮系

4.8 齿轮的结构

思考题与习题

第5章 轴及轴系零部件

5.1 轴

5.2 轴毂连接

5.3 轴承

5.4 联轴器和离合器

思考题与习题

第6章 液压传动与液力传动

第7章 起重机零部件

第8章 起重机械

第9章 土方工程机械

第10章 钢盘和预应力机械

第11章 混凝土机械

第12章 装修机械

第13章 桩工机械

附录

参考文献

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>