

<<工程机械概论>>

图书基本信息

书名：<<工程机械概论>>

13位ISBN编号：9787114084652

10位ISBN编号：711408465X

出版时间：2011-5

出版时间：人民交通出版社

作者：王进 著

页数：292

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>

## <<工程机械概论>>

### 内容概要

《21世纪交通版高等学校教材：工程机械概论（第2版）》为普通高等教育“十一五”国家级规划教材、21世纪交通版高等学校教材。

全书共11章，较系统地介绍了目前在公路和建筑工程中广泛使用的各种新型工程机械的基本构造、工作原理、主要性能、应用范围和选用方法。

内容包括工程机械基础知识、工程机械动力装置、挖掘机械、铲土运输机械、压实机械、混凝土机械、路面机械、桩工机械、起重机械、钢筋及预应力机械和装修机械。

本书针对建设工程的实际情况，选择了应用广和有代表性的新机型，书中配有大量结构插图，内容丰富、新颖，叙述简明扼要、通俗易懂，具有较强的实用性。

《工程机械概论（第2版21世纪交通版高等学校教材）》为高等学校道路桥梁与渡河工程、土木工程（道路方向）、建筑工程、设备安装和工程机械等专业的教材。

也可作为培训教材使用。

## &lt;&lt;工程机械概论&gt;&gt;

## 书籍目录

绪论第一章 工程机械基础知识第一节 概述第二节 机械传动第三节 轴、轴承与联轴器第四节 液压传动第二章 工程机械动力装置第三章 挖掘机械第一节 概述第二节 单斗挖掘机第三节 单斗液压挖掘机第四章 铲土运输机械第一节 推土机第二节 装载机第三节 铲运机第四节 平地机第五章 压实机械第一节 概述第二节 静力作用压路机第三节 振动压路机第四节 冲击式压路机第五节 夯实机械第六章 混凝土机械第一节 混凝土搅拌机第二节 混凝土搅拌楼(站)第三节 混凝土搅拌输送车第四节 混凝土输送泵和混凝土泵车第五节 混凝土布料机第六节 混凝土振动器第七章 路面机械第一节 概述第二节 稳定土拌和机第三节 稳定土厂拌设备第四节 沥青混凝土搅拌设备第五节 沥青混凝土摊铺机第六节 滑模式水泥混凝土摊铺机第八章 桩工机械第一节 桩架第二节 柴油打桩机第三节 液压锤第四节 振动桩锤第五节 静力压桩机第六节 成孔机第七节 地下连续墙挖槽机第九章 起重机械第一节 轻小起重设备第二节 建筑用升降机第三节 起重机第四节 轮式起重机第五节 履带式起重机第六节 塔式起重机第十章 钢筋及预应力机械第一节 钢筋强化机械第二节 钢筋加工机械第三节 钢筋连接机械第四节 预应力机械第十一章 装修机械第一节 灰浆制备及喷涂机械第二节 地面修整机械第三节 高空作业吊篮第四节 擦窗机第五节 手持建筑装修机具参考文献

## <<工程机械概论>>

### 编辑推荐

《21世纪交通版高等学校教材：工程机械概论（第2版）》共十一章：第一章工程机械基础知识，第二章工程机械动力装置，第三章挖掘机械，第四章铲土运输机械，第五章压实机械，第六章混凝土机械、第七章路面机械，第八章桩工机械，第九章起重机械，第十章钢筋及预应力机械，第十一章装修机械。

书中系统地介绍了工程机械的构造、工作原理、主要性能、应用范围和选用方法的基本知识，配有大量插图。

本书内容丰富新颖，叙述简明扼要、通俗易懂，基本覆盖了建设工程广泛使用的主要工程机械，具有较强的实用性。

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>