

<<土木工程概论>>

图书基本信息

书名：<<土木工程概论>>

13位ISBN编号：9787111134978

10位ISBN编号：7111134974

出版时间：2004-1

出版时间：机械工业出版社

作者：张立伟

页数：127

字数：160000

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>

## <<土木工程概论>>

### 内容概要

本书参照高职高专和应用型本科教育土建类专业土木工程概论的基本要求编写。本书内容广泛，同时力求精炼，并尽可能做到理论与工程实际相联系，突出职业教育的教材特点。全书主要内容包括绪论、土木工程主要类型、土木工程材料、土木工程荷载、土木工程构件及基本结构体系、土木工程建设及使用、建筑施工企业项目管理和土木工程的发展趋势等。本书的目的是使学生了解土木工程的基本知识，开阔学生的视野，激发学生们对土木工程学科的兴趣和热情。

本书可作为应用型本科和高职高专土木工程专业一年级学生的教材，也可供土木工程技术人员参考。

## <<土木工程概论>>

### 书籍目录

前言第一章 绪论 第一节 土木工程及土木工程专业 第二节 土木工程的重要性 第三节 土木工程的基本属性 第四节 土木工程发展简史第二章 土木工程主要类型 第一节 建筑工程 第二节 桥梁工程 第三节 公路与道路工程第三章 土木工程材料 第一节 石材、砖、瓦和砌块 第二节 胶凝材料和砂浆 第三节 沥青和沥青拌和料 第四节 钢材和钢筋混凝土 第五节 木材第四章 土木工程荷载 第一节 荷载的定义 第二节 荷载的种类第五章 土木工程构件及基本结构体系 第一节 梁、板、柱和墙 第二节 拱 第三节 桁架 第四节 框架 第五节 高层建筑结构体系 第六节 空间结构体系第六章 土木工程建设及使用 第一节 建设程序 第二节 建筑设计 第三节 建筑施工 第四节 竣工验收 第五节 物业管理基本知识第七章 建筑施工企业项目管理 第一节 施工项目的概念 第二节 项目管理的产生与发展 第三节 施工项目管理的内容与方法第八章 土木工程的发展趋势 第一节 高强高性能混凝土 第二节 钢结构 第三节 智能建筑 第四节 信息化施工技术参考文献

## <<土木工程概论>>

### 编辑推荐

《21世纪建筑工程系列规划教材：土木工程概论》按照土木工程所包含的内容体系编写。内容组织上求精而不求深，同时抓住重点内容，注重实际应用能力的培养；并力求反映新技术、新材料、新规范，勾画出土木工程大体框架，使学生了解当前土木工程的概况和未来发展；了解将来从事的具体工作，并为以后的学习打下基础。

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>