

<<结构力学学习指导>>

图书基本信息

书名：<<结构力学学习指导>>

13位ISBN编号：9787114080869

10位ISBN编号：7114080867

出版时间：2009-12

出版单位：人民交通

作者：于克萍

页数：185

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>

## <<结构力学学习指导>>

### 内容概要

本书是21世纪交通版高等学校应用型本科规划系列教材之一。

本书共10章,分别为:绪论、平面体系的几何组成分析、静定结构的内力分析、影响线及其应用、静定结构的位移计算、力法、位移法、渐近法、矩阵位移法、结构的动力计算。

本书可作为土建、水利、道路桥梁和渡河工程等相关专业学生学习结构力学课程的参考用书,亦可供相关工程技术人员参考。

## &lt;&lt;结构力学学习指导&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 绪论 第一节 学习要求 第二节 基本内容 第三节 结构力学课程的学习要求和方法  
第二章 平面体系的几何组成分析 第一节 学习要求 第二节 基本内容 第三节 解题方法与例题分析 第四节 自我测试题  
第三章 静定结构的内力分析 第一节 静定部分的学习要求 第二节 静定梁的基本内容和例题分析 第三节 静定平面刚架的基本内容和例题分析 第四节 三铰拱的基本内容和例题分析 第五节 静定平面桁架和组合结构的基本内容和例题分析 第六节 自我测试题  
第四章 影响线及其应用 第一节 学习要求 第二节 基本内容 第三节 解题方法与例题分析 第四节 自我测试题  
第五章 静定结构的位移计算 第一节 学习要求 第二节 基本内容 第三节 解题方法与例题分析 第四节 自我测试题  
第六章 力法 第一节 学习要求 第二节 基本内容 第三节 解题方法与例题分析 第四节 自我测试题  
第七章 位移法 第一节 学习要求 第二节 基本内容 第三节 解题方法与例题分析 第四节 自我测试题  
第八章 渐近法 第一节 学习要求 第二节 基本内容 第三节 解题方法和例题分析 第四节 自我测试题  
第九章 矩阵位移法 第一节 学习要求 第二节 基本内容 第三节 解题方法与例题分析 第四节 自我测试题  
第十章 结构的动力计算 第一节 学习要求 第二节 基本内容 第三节 解题思路 and 例题分析 第四节 自我测试题

## <<结构力学学习指导>>

### 编辑推荐

《结构力学学习指导》是21世纪交通版高等学校应用型本科规划系列教材之一，为土建、水利、道路桥梁和渡河工程等相关专业学生学习结构力学课程的参考用书。

《结构力学学习指导》的目的是指导和帮助学生在学习结构力学课程。

明确结构力学的学习要求，应重点掌握的基本内容和分析问题、处理问题的基本方法。

通过全面的例题分析，帮助学生掌握正确的解题思想，提高分析问题的能力。

同时为了检查学习效果，每章后面附有自我测试题。

<<结构力学学习指导>>

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>