

<<结构力学基础训练500题>>

图书基本信息

书名：<<结构力学基础训练500题>>

13位ISBN编号：9787564305444

10位ISBN编号：7564305444

出版时间：2010-2

出版时间：赵明波 西南交通大学出版社 (2010-02出版)

作者：赵明波 编

页数：208

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>

<<结构力学基础训练500题>>

前言

本书是学习“结构力学”课程的教学辅导用书，主要为配合龙驭球院士、包世华教授主编的《结构力学教程》（ 、 ）而编写的。

本书旨在帮助读者掌握“结构力学”的教学基本内容，抓住重点、突出难点；针对各章特点掌握学习方法和解题技巧；在学习理论知识的基础上拓展知识面，提高分析问题、解决问题、综合运用的能力。

本书由西南科技大学赵明波副教授主编。

全书共分7章，主要内容包括：体系的几何构造分析、静定结构的内力分析、静定结构的位移计算、影响线及其应用、力法、位移法、力矩分配法。

每章均包括：内容提要、学习提示、解题指导、基础训练与考研辅导四个部分，其中基础训练与考研辅导又包括判断题、选择题、填空题、计算题等四种题型。

各章例题、习题均精选而成，目的是既要保证对基础知识的理解、掌握，又要保证拓展知识面，掌握解题技巧，提高分析问题、解决问题的能力。

本书既可供各高等院校工程力学、土木、水利等专业的本科生、专科生学习《结构力学》时参考，也可以供成人教育、函授、自学考试等学生学习《结构力学》时参考，同时还可以作为报考相关专业研究生的复习资料，以及相关专业教师的教学参考书。

本书既可与主教程配合使用，也可以作为一本单独的学习资料，供学生及工程技术人员参考。

由于编者水平有限，不足之处在所难免，敬请读者批评指正。

<<结构力学基础训练500题>>

内容概要

《21世纪普通高等院校规划教材·土木工程类：结构力学基础训练500题》是学习“结构力学”课程的教学辅导用书，旨在帮助读者掌握“结构力学”的教学基本内容，抓住重点、突出难点；针对各章特点掌握学习方法和解题技巧；在学习理论知识的基础上拓展知识面，提高分析问题、解决问题、综合运用的能力。

《21世纪普通高等院校规划教材·土木工程类：结构力学基础训练500题》由西南科技大学赵明波副教授主编。

全书共分7章，主要内容包括：体系的几何构造分析、静定结构的内力分析、静定结构的位移计算、影响线及其应用、力法、位移法、力矩分配法。

每章均包括：内容提要、学习提示、解题指导、基础训练与考研辅导四个部分，其中基础训练与考研辅导又包括判断题、选择题、填空题、计算题等四种题型。

各章例题、习题均精选而成，目的是既要保证对基础知识的理解、掌握，又要保证拓展知识面，掌握解题技巧，提高分析问题、解决问题的能力。

<<结构力学基础训练500题>>

书籍目录

第1章 体系的几何构造分析1.1 内容提要1.2 学习提示1.3 解题指导1.4 基础训练与考研辅导第2章 静定结构的内力分析2.1 内容提要2.2 学习提示2.3 解题指导2.4 基础训练与考研辅导第3章 静定结构的位移计算3.1 内容提要3.2 学习提示3.3 解题指导3.4 基础训练与考研辅导第4章 影响线及其应用4.1 内容提要4.2 学习提示4.3 解题指导4.4 基础训练与考研辅导第5章 力法5.1 内容提要5.2 学习提示5.3 解题指导5.4 基础训练与考研辅导第6章 位移法6.1 内容提要6.2 学习提示6.3 解题指导6.4 基础训练与考研辅导第7章 力矩分配法7.1 内容提要7.2 学习提示7.3 例题分析7.4 基础训练与考研辅导习题答案参考文献

<<结构力学基础训练500题>>

章节摘录

插图：

<<结构力学基础训练500题>>

编辑推荐

《结构力学基础训练500题》：21世纪普通高等院校规划教材·土木工程类

<<结构力学基础训练500题>>

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>