

图书基本信息

书名：<<硕士研究生入学考试结构力学复习及解题指导>>

13位ISBN编号：9787114051081

10位ISBN编号：7114051085

出版时间：2004-7

出版时间：人民交通出版社

作者：黄靖，孙跃东编

页数：155

字数：170000

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>

内容概要

本书是为参加土木工程类硕士研究生入学考试的考生复习结构力学课程而写，旨在提高考生分析问题、解决问题的能力。

本书作者在分析研究近年来多所重点大学的结构力学入学考试试题的基础上，结合多年从事结构力学教学与考研辅导的经验，本着精析精解、提高考生应试能力的原则，精心编写各章内容。

书中题目分为两种类型：第一类是选择题，其目的是测试基本概念和灵活运用基本知识的能力，这类题目稍作改变，即可演变为填空题或判断题；第二类是计算题，所选的题目均具有代表性和一定难度，突出了典型性和重、难点。

本书可供参加土木工程类各专业硕士研究生入学考试的考生在进行结构力学课程时使用，亦可作为本科生的结构力学课程学习辅导用书。

书籍目录

第一章 平面体系的几何组成分析 一、复习提要 二、考点习题分析与讲评 三、练习题 四、参考答案
第二章 静定结构的受力分析 一、复习提要 二、考点习题分析与讲评 三、练习题 四、参考答案
第三章 虚功原理和结构位移计算 一、复习提要 二、考点习题分析与讲评 三、练习题 四、参考答案
第四章 力法 一、复习提要 二、考点习题分析与讲评 三、练习题 四、参考答案
第五章 位移法、力矩分配法 一、复习提要 二、考点习题分析与讲评 三、练习题 四、参考答案
第六章 影响线 一、复习提要 二、考点习题分析与讲评 三、练习题 四、参考答案
第七章 矩阵位移法 一、复习提要 二、考点习题分析与讲评 三、练习题 四、参考答案
第八章 结构动力计算 一、复习提要 二、考点习题分析与讲评 三、练习题 四、参考答案
第九章 结构的稳定计算 一、复习提要 二、考点习题分析与讲评 三、练习题 四、参考答案
第十章 结构的塑性分析与极限荷载 一、复习提要 二、考点习题分析与讲评 三、练习题 四、参考答案
模拟试题(一) 模拟试题(一) 参考答案
模拟试题(二) 模拟试题(二) 参考答案
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>