第一图书网, tushu007.com

<<工程力学复习与训练>>

图书基本信息

书名：<<工程力学复习与训练>>

13位ISBN编号：9787114063169

10位ISBN编号：7114063164

出版时间：2008-03-01

出版时间：人民交通出版社

作者：高健

页数：231

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

《工程力学复习与训练》针对高职高专工程力学课程教学特点，对工程静力学基础、力系的简化、平面力系的静力学平衡、杆件的内力分析、轴向拉伸和压缩的强度计算、截面的几何性质、扭转的强度和刚度计算、弯曲的响度和刚度计算、应力状态和强度理论、组合变形、压杆稳定、平面体系的几何组成分析、静定结构的内力与位移计算、力法、位移法、力矩分配法、影响线等内容的知识点进行了总结，并附以相应训练题予以巩固和提高，有助于广大学生更好的复习掌握教材。

<<工程力学复习与训练>>

书籍目录

绪论复习提要训练题第一章　工程静力学基础复习提要训练题训练题答案第二章　力系的简化复习提要训练题训练题答案第三章　平面力系的静力学平衡复习提要训练题训练题答案第四章　杆件的内力分析复习提要训练题训练题答案第五章　轴向拉伸和压缩的强度计算复习提要训练题训练题答案第六章　截面的几何性质复习提要训练题训练题答案第七章　扭转的强度和刚度计算复习提要训练题训练题答案第八章　弯曲的强度和刚度计算复习提要训练题训练题答案第九章　应力状态和强度理论复习提要训练题训练题答案第十章　组合变形复习提要训练题训练题答案第十一章　压杆稳定复习提要训练题训练题答案第十二章　　平面体系的几何组成分析复习提要训练题训练题答案第十三章　静定结构的内力计算复习提要训练题训练题答案第十四章　静定结构的位移计算复习提要训练题训练题答案第十五章　力法复习提要训练题训练题答案第十六章　位移法复习提要训练题训练题答案第十七章　力矩分配法复习提要训练题训练题答案第十八章　影响线复习提要训练题训练题答案

编辑推荐

《工程力学复习与训练》共分为三部分内容，地一部分是工程力学学习提要，第二部分是与学习提要内容相对应的训练题，第三部分是参考答案。
各部分主要包括：绪论，工程静力学基础，力系的简化，平面力系的静力学平衡，杆件的内力分析，轴向拉伸和压缩的强度计算，截面的几何性质，扭转的强度和刚度计算，弯曲的强度和刚度计算，应力状态和强度理论，组合变形，压杆稳定，平面体系的几何组成分析，静定结构的内力计算，静定结构的位移计算，力法，位移法，力矩分配法，影响线等内容。
《工程力学复习与训练》以能力素质的培养为指导思想，不过分强调理论体系，着重基本概念和结论的应用，重视对学生工程意识和力学素养的训练和培养。
《工程力学复习与训练》适用于高职高专工业与民用建筑、水利水电工程、农田水利、道路桥涵等水利、水土建筑类各专业的学生，也可作为工程技术人员和各类培训人员的参考用书。

第一图书网, tushu007.com

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