

# 《结构力学》

## 图书基本信息

书名：《结构力学》

13位ISBN编号：9787801242419

10位ISBN编号：7801242416

出版时间：1993-10

出版社：水利电力出版社

作者：潘书勇 编

页数：259

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《结构力学》

## 内容概要

### 内容提要

全书共分九章。内容为：绪论、平面体系几何组成分析、静定结构内力分析、结构位移计算、力法（包括无铰拱计算）、位移法、矩阵位移法、力矩分配法和影响线等章。

本书是中等专业学校水利水电工程专业、水利工程专业、农田水利专业、水利管理专业结构力学课程的教材，也可作土建类专业与民用建筑专业职工技术培训教材，还可供工程技术人员参考。

# 《结构力学》

## 书籍目录

版权页：插图：三、荷载分类工程中常见的荷载，根据其不同的特性，分类如下：（1）按荷载作用的时间久暂分：可分为恒载和活载。恒载是指长期作用在结构上的不变荷载。如结构自重、土压力及固定在结构上的附属设备重量等。这些荷载的大小、方向和作用位置均永久不变。活载是指暂时作用在结构上的可变荷载，如人群、列车、风、雪荷载等。这些荷载时而出现，时而消失，其中有些活载在结构上的作用位置是移动的。如列车、吊车荷载等，这种荷载叫移动荷载。（2）按荷载作用性质分；可分为静力荷载和动力荷载。静力荷载是指缓慢地施加在结构上的荷载。如结构的自重及其它恒载等。这些荷载在加载过程中，不会产生明显的加速度。因此，认为没有惯性力发生。动力荷载是指突然施加在结构上的荷载。如机械的振动、爆炸的冲击和地震荷载等。这些荷载会使结构产生明显的加速度，从而出现不可忽略的惯性力。本书只研究静力荷载对结构的作用。

# 《结构力学》

## 编辑推荐

《结构力学(第2版)》为中等专业学校教材之一。

## 精彩短评

1、被抓过一次。5555。

# 《结构力学》

## 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：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)