

<<结构设计原理>>

图书基本信息

书名：<<结构设计原理>>

13位ISBN编号：9787114062407

10位ISBN编号：7114062400

出版时间：2005-1

出版时间：人民交通

作者：黄平明，梅葵花，

页数：436

字数：698000

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>

<<结构设计原理>>

内容概要

本教材是根据高等学校土木工程专业、道路桥梁与渡河工程专业及其相关专业结构设计原理课程的教学要求编写的，根据我国国家标准和交通部颁布的现行交通行业标准与设计规范，对公路桥涵钢筋混凝土结构、预应力混凝土结构、圬工结构和钢结构的各种基本构件受力特性、设计计算原理和构造作了详尽的介绍，同时对钢—混凝土组合构件的受力特点和计算原理以及FRP结构的特点和应用也作了介绍。

本书是高等学校应用型本科规划教材，适合于应用型本科院校学生、高等学校继续教育学院本专科学生和高职院校专升本学生使用，也可作为其他相关专业教材，同时可供公路和城市建设部门从事桥梁设计、研究、施工和管理的技术人员参考。

<<结构设计原理>>

书籍目录

总论第1篇 钢筋混凝土结构 第1章 钢筋混凝土概论 第2章 钢筋混凝土材料 第3章 概率极限状态设计方法 第4章 受弯构件正截面承载力计算 第5章 受弯构件斜截面承载力计算 第6章 受扭构件承载力计算 第7章 受压构件承载力计算 第8章 受拉构件承载力计算 第9章 钢筋混凝土受弯构件的应力、裂缝和变形计算第2篇 预应力混凝土结构 第10章 预应力混凝土总论 第11章 预应力混凝土材料与施工 第12章 预应力混凝土受弯构件计算 第13章 其他预应力混凝土结构简介第3篇 圬工结构 第14章 圬工结构的基本概念与材料 第15章 砖、石及混凝土构件的强度计算第4篇 钢结构 第16章 钢结构材料 第17章 钢结构的连接 第18章 轴向受力构件的计算 第19章 钢桁架与钢板梁第5篇 其他结构 第20章 钢管混凝土结构 第21章 钢—混凝土组合结构 第22章 FRP结构附表参考文献

<<结构设计原理>>

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>