

<<钢结构稳定理论与设计>>

图书基本信息

书名：<<钢结构稳定理论与设计>>

13位ISBN编号：9787030087904

10位ISBN编号：7030087909

出版时间：2002-04-01

出版时间：科学出版社

作者：陈骥

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>

<<钢结构稳定理论与设计>>

内容概要

本书系统地阐述了钢结构中的轴心受压、压弯和受弯构件、刚架与薄板的弹性和弹塑性稳定理论，考察了构件的几何缺陷和残余应力对稳定性能的影响，结合我国钢结构设计规范GBJ17-88和冷弯薄壁型钢结构技术规范GBJ18-87中有关构件稳定计算的问题，介绍了应用弹性和弹塑性稳定理论在解决工程结构中稳定承载力的计算方法，系统地介绍了美国钢结构设计规范AISC LRFD93和冷弯薄壁型钢结构设计规范AISI9

<<钢结构稳定理论与设计>>

书籍目录

序

前言

符号

第一章 概论

1?1稳定问题的类型

1?2稳定问题的计算方法

1?3完善力学模型的稳定分析

1?4非完善力学模型的稳定分析

1?5跃越屈曲力学模型的稳定分析

1?6钢材的性能

1?7钢构件内截面的残余应力分布

习题

参考文献

第二章 轴心受压构件的弯曲屈曲

2?1概述

2?2轴心受压构件的弹性弯曲屈曲

2?3端部有约束的轴心受压构件

2?4轴心受压

<<钢结构稳定理论与设计>>

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>