

# 钢结构简化设计



[钢结构简化设计 下载链接1](#)

著者:詹姆斯·安布罗斯

出版者:

出版时间:2005-10

装帧:

isbn:9787508428307

本书是《简化设计丛书》中的一本，根据美国钢结构协会的最新规范编写，用浅显易懂

的方式解释了教学、计算步骤以及复杂的整体分析，反映了当前钢结构行业以及建筑设计领域的新实践和新经验。书中主要是讨论如何设计结构，包括结构性能教学研究之外的许多方面，而不是讨论如何计算。

本书强调的是设计的基本要点，而不是分析方法，所以书中大部分设计工作采用的是更为简单的容许应力设计法（ASD法），但由于荷载抗力系数法（LRFD法）正在成为设计工作的常用方法，所以也用LRFD法解释了很多设计过程。本书附有详细的设计实例及分析，便于自学。

本书可供结构设计人员以及建筑相关专业的师生参考。

作者介绍:

目录:

[钢结构简化设计](#) [下载链接1](#)

标签

评论

---

[钢结构简化设计](#) [下载链接1](#)

书评

---

[钢结构简化设计](#) [下载链接1](#)