第一图书网, tushu007.com

# <<建筑中的结构思维>>

## 图书基本信息

书名：<<建筑中的结构思维>>

13位ISBN编号：9787111235682

10位ISBN编号：7111235681

出版时间：2008-7

出版时间：机械工业出版社

作者：Andrew W.Charleson

页数：223

字数：215000

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

本书由Andrew w. Charleson所著，从对具体案例分析出发，分析了结构对建筑造型、建筑功能、室内空间特征及细部设计的影响，并着重阐述结构的美学表现潜质仍然是建筑设计中最有活力的理念，并使当代建筑的前景更为丰富多彩。
相信本书会对广大建筑设计师和结构工程师有所裨益。

## 作者简介

Andrew是惠灵顿（新西兰）维多利亚大学的建筑学教授。
他的研究兴趣主要表现在两个方面：首先，关于地震工程学。
他是地震灾害中心（Earthquake Hazard Centre）的理事。
这是一个非官方组织，旨在向发展中国家传播减轻地震破坏的知识。
其次，他也在研究如何将结构融入建筑学之

# <<建筑中的结构思维>>

## 书籍目录

序前言致谢第1章　介绍　结构丰富建筑之美的潜质　体验与解读结构　结构及其外露程度　全书纵览第2章　两幢建筑物的研究　大不列颠国立音乐学校（BRIT）　柏林巴兆隆域火葬场　小结第3章　建筑形式与结构形式之间的联系　介绍　建筑形式和结构形式的合成　壳体结构　膜结构　悬索结构　肋粲结构　拱　框架结构　墙　协调一致的形式　对比的形式　小结第4章　建筑物外部　美学特点　装饰作用　表面纹理及其深度　遮挡与过滤作用　结构尺度　外部与内部的连接　入口　表达作用　小结第5章　建筑物的使用功能　介绍　增大使用功能的灵活性　划分空间　标明通道　空间隔断　小结第6章　内部结构　介绍　表面结构　空间结构　充满表现力的结构　小结第7章　结构的细部设计　介绍　响应的、有表现力的细部设计　建筑外形　建筑功能　材料与施工　结构行为　其他的灵感来源　细部设计的美学特质　介绍　从优雅到实用　从简单到复杂　从轻巧到厚重　从朴素到装饰性　小结第8章　结构与光第9章　表象与象征第10章　总结后记

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