

<<玻璃结构手册>>

图书基本信息

书名：<<玻璃结构手册>>

13位ISBN编号：9787561162460

10位ISBN编号：7561162464

出版时间：2011-6

出版时间：大连理工大学出版社

作者：史蒂西

页数：344

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>

## <<玻璃结构手册>>

### 内容概要

《玻璃结构手册（第2版）（新编版）》分对玻璃这一主题进行了介绍，描述了玻璃建筑形式从早期到现在的主要发展。

《玻璃结构手册（第2版）（新编版）》分介绍了玻璃建筑结构的原理，使建筑师和工程师在选择玻璃作为建筑材料（即能够提供强度并承担荷载）以及考虑建筑性能方面（即玻璃与能源的关系）时具备相应的知识。

《玻璃结构手册（第2版）（新编版）》分对玻璃支撑方法、开窗以及大量的建筑细部进行了系统和详细的介绍。

这些介绍或许为建筑结构中很多重要的细部和界面问题提供了解决方案，但这些只是理论上的，并不是万能的解决方案。

《玻璃结构手册（第2版）（新编版）》中的42个案例研究展现了玻璃在建筑中从室内、立面到屋顶的各种不同应用。

除了常规的索引外，附录部分还包括了大量有关玻璃作为建筑材料使用的最新规范、指令和标准，以及相关的参考文献。

## <<玻璃结构手册>>

### 书籍目录

第一版前言 第二版前言 第一部分 建筑中的玻璃1 从起源到古典现代主义2 现代运动至今的玻璃建筑  
第二部分 原理1 作为建筑材料的玻璃2 玻璃设计——强度与承重性能3 玻璃与能量——建筑性能  
第三部分 构造细部1 玻璃固定件2 开窗3 建筑细部 第四部分 工程实录工程实录1~42附录法规、条文、标准参考资料名词索引人名索引图片鸣谢

## <<玻璃结构手册>>

### 编辑推荐

第一版的《玻璃结构手册》在几年前一经推出，很快就成为行业参考的标准工具书，并且被译成多种语言版本在全世界范围内发行。

在此基础上，本版在书中修订和增加了玻璃技术的新发展，以及玻璃应用在建筑中的一些新的、突出的例子。

本书不仅包含“结构手册”系列丛书的传统内容，还对作为建筑材料的玻璃做了全面介绍。

玻璃性能、承载性、保温性、隔声及防火等基本原理，玻璃作为一种能量供应源以及玻璃的固定细部和结构形式等内容都涵盖在这本书里。

本书的作者大都是世界公认的专家，活跃在建筑、工程、物理、建筑检测与检查等不同的领域中，保证不同的文章都是从多个视角呈现在读者面前的。

《玻璃结构手册》有助于人们更好地从理论上和实践上理解玻璃这种多功能材料，也将有助于激发建筑师与工程师在日常工作中的灵感。

任何一位对玻璃结构感兴趣的专业和非专业人士都能从本书中有所收获。

<<玻璃结构手册>>

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>