

<<建筑设计与新技术新材料>>

图书基本信息

书名：<<建筑设计与新技术新材料>>

13位ISBN编号：9787561838235

10位ISBN编号：7561838239

出版时间：2011-1

出版时间：天津大学出版社

作者：唐丽 主编

页数：361

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>

<<建筑设计与新技术新材料>>

内容概要

本书共分3篇：第一篇为综述；第二篇为分类建筑解析，包括快速轻型建筑、大跨度建筑、膜结构建筑、生态建筑和节能建筑几个当前普遍关注较多的方面，阐述了相关建筑技术以及建筑设计与新技术之间的关系；第三篇为上海世博会综合案例分析。

力求用准确、简明、易懂的描述解析相关的基本概念、理论和原则，以期读者能够全面了解与这些建筑类型紧密相关的新材料、新技术，准确地把握正确的创作方向。

<<建筑设计与新技术新材料>>

书籍目录

第一篇：综述 1 建筑设计发展概论 1.1 从建筑发展史看科学技术与建筑的关系 1.2 新观念、新技术、新材料促进了建筑的新发展 1.3 设计基本守则 2 世博建筑设计发展 2.1 世博建筑里程碑 2.2 世博建筑与新技术、新材料发展 2.3 世博建筑设计理念变革

第二篇：分类建筑解析 1 快速轻型建筑 1.1 轻钢结构建筑 1.2 木结构建筑 1.3 竹结构建筑 1.4 纸建筑 2 大跨度建筑 2.1 概述 2.2 大跨度建筑的结构形式及特点 2.3 大跨度建筑设计方法与要点 2.4 大跨度建筑语言 3 膜结构建筑 3.1 概述 3.2 膜结构建筑的结构特点与分类 3.3 膜结构建筑的膜材料 3.4 膜结构建筑与设计方法 3.5 膜结构建筑的美学内涵 4 生态建筑 4.1 概述 4.2 生态建筑的分类 4.3 生态建筑设计理念第三篇：上海世博会综合案例分析附表：2010上海世博会各场馆建筑解析一览表参考文献

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>