第一图书网, tushu007.com

<<零能耗建筑>>

图书基本信息

书名：<<零能耗建筑>>

13位ISBN编号：9787560983004

10位ISBN编号：7560983006

出版时间：2014-1

出版时间：华中科技大学出版社

作者：[美]玛丽·古佐夫斯基

译者：史津,张洋,康帼,王震宇

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

《零能耗建筑：新型太阳能设计》针对人们对零能耗和零碳建筑的关注，阐释了如何在建筑设计中最大程度地利用太阳能和风等可再生能源，打造真正意义上的太阳能建筑。
全书分为五个章节，分别从“培养生态理念 促进生态远景”、“被动式设计优先”、“定义一种‘足够的’行为准则”、“应用反应度灵敏的表皮”和“生态审美表达”五个角度来论证如何在建筑设计中实现零能耗和零碳排放，并在每个章节下选取两个获奖建筑项目例证论点。
每个项目分析中都包括设计意图、气候和场地分析、采光和热设计介绍、能源系统设计以及对下一代的思考等内容，并附有平面图、剖面图等图纸，以及风研究、日径实例研究和气象研究数据，而且在项目最后总结了设计概况的各项数据，方便人们参考、借鉴和研究。

第一图书网, tushu007.com

作者简介

玛丽·古佐夫斯基是明尼苏达大学建筑学院的副教授。
她从事采光、太阳能建筑和生态设计方面的教学与研究工作，已出版的著作包括《可持续设计的采光》。
她近期的研究集中在太阳能建筑以及碳中和设计在审美和生态方面的创新。

书籍目录

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