

<<智能建筑外层设计>>

图书基本信息

书名：<<智能建筑外层设计>>

13位ISBN编号：9787561123317

10位ISBN编号：7561123310

出版时间：2003-8

出版时间：大连理工大学出版社

作者：[英]迈克尔·威金顿

页数：172

译者：高杲

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>

<<智能建筑外层设计>>

内容概要

本书通过22个建筑实例证明主动性、智能性控制应用于建筑构造中所具有的可行性。书中研究建筑表层的反应性、适应性、可控制性，向人们传递了一种新的建筑美学观念；建筑表面不再被视为静态的惰性障碍物，而是一个动态的环境过滤器，能量经过它并被使用。这种表面对将来高度发展的建筑起到了重要作用，它们的设计模式和装备应用了纳米技术。

<<智能建筑外层设计>>

书籍目录

序言 本书的由来鸣谢 图片鸣谢第一章 引言第二章 环境范围与设计条件第三章 建筑与智能：比喻和模型第四章 智能建筑外围护结构：深层次的比哈第五章 方法第六章 特征第七章 未来第八章 实例研究实例1 GSW 总部建筑实例2 Debis建筑实例3 Commerz 银行总部实例4 城门实例5 Glaxo Wellcome House West 办公楼实例6 环保建筑实例7 Helicon 建筑实例8 环保建筑实例9 Gotz 总部实例10 凤凰城中心图书馆实例11 布信伦特兰中心实例12 绿色建筑实例13发Hiliotrop 商住楼实例14 幻想别墅实例15 商业促进中心实例16 机械制造学院实例17 SUVA 保险公司实例18 费赖堡太阳能屋实例19 Gartner 设计室实例20 TRON-概念智能屋实例21 超级能源保护楼实例22 西方化学中心参考文献目录定义

<<智能建筑外层设计>>

编辑推荐

“智能建筑”的概念在过去的数十年中已经享有一定的知名度。随着“灵敏材料”等新概念的提出，“智能建筑”这一构想，标志着它将自己引入与自动调节和反应密切相关的设计原则，而新技术尤其是信息技术的发展，使该构想成为可能。然而，并非所有的此类科学术语的提出和应用都是一样可靠的，因为基于专业促销宣传的科技应用与建立在严格遵守应用概念基础上的真正意义的应用，数量不相上下。但是，支持这一营销术语，将会给真正的潜在利用价值概念和巨大的工艺上的意义造成错觉。

<<智能建筑外层设计>>

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>