

<<可持续建筑设计实践>>

图书基本信息

书名：<<可持续建筑设计实践>>

13位ISBN编号：9787112150540

10位ISBN编号：711215054X

出版时间：2006-8-1

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：斯泰里奥斯·普莱尼奥斯,纪雁

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>

## <<可持续建筑设计实践>>

### 内容概要

本书共分两部分，第一部分介绍了可持续建筑设计的理念与方法，第二部分详细介绍了国际上著名的可持续建筑设计实例20多项，其中不乏世界著名建筑师的力作。全书图文并茂，对于我国刚刚引起重视的可持续建筑实践具有重大的指导意义。

## <<可持续建筑设计实践>>

### 书籍目录

#### 序

#### 可持续建筑设计的理念与方法

##### 1可持续性建筑

###### 1.1能源与环境

###### 1.2可持续建筑的效益

##### 2可持续设计的方法

###### 2.1环境响应型设计与建设策略

###### 2.2太阳能设计

###### 2.3自然通风系统

##### 3可持续设计的辅助设计方法

###### 3.1物理模拟技术

###### 3.2数字模拟技术

##### 4可持续建筑环境评估体系

###### 4.1英国建筑研究所的环境评估法BREEAM

###### 4.2加拿大的绿色建筑挑战GBC

###### 4.3美国的能源与环境设计先锋奖LEED

###### 4.4其他可持续建筑环境评估体系

#### 可持续建筑设计案例与分析

森林与自然研究所 / 瓦根宁根, 荷兰

GENZYME中心 / 剑桥, 马萨诸塞, 美国

北德清算银行 / 汉诺威, 德国

SENSCITY天堂乐园概念设计 / 拉斯韦加斯, 美国

马耳他证券交易所综合性制冷方式 / 马耳他

戴维·劳伦斯会议中心——混合式通风方式中自然通风措施与性能评估 / 匹兹堡, 宾夕法尼亚, 美国

英国建筑研究所环境楼 / 瓦特福, 英国

RARE公司MANOR园区 / 特怀克罗斯, 莱斯特郡, 英国

OXSTALLS新校区 / 格洛斯特郡, 英国

达尔文中心一期工程 / 伦敦, 英国

特权税委员会(FTB)三期工程 / 萨卡拉门托, 加利福尼亚, 美国

东南地区治疗中心 / 麦迪逊, 印第安纳, 美国

IBM Tivoli系统公司总部 / 奥斯汀, 得克萨斯, 美国

英国国税局总部 / 诺丁汉, 英国

诺丁汉大学茱比丽校区 / 诺丁汉, 英国

英国新议会大厦 / 伦敦, 英国

戴姆勒·克莱斯勒办公及住宅楼 / 柏林, 德国

劳埃德船级社总部大厦 / 伦敦, 英国

GSW公司总部改建与扩建工程 / 柏林, 德国

光电研究中心 / 柏林, 德国

上海市建筑科学研究院建筑环境研究中心办公楼 / 上海, 中国

<<可持续建筑设计实践>>

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>