

图书基本信息

书名：《建筑环境系列丛书 建筑环境管理》

13位ISBN编号：9787508357362

10位ISBN编号：7508357361

出版时间：2009-2

出版社：中国电力出版社

作者：日本建筑学会

页数：296

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

内容概要

《建筑环境管理》全书分建筑环境管理概论、建筑物综合环境性能的事前评估、建筑物综合环境性能诊断、生命周期评估、环境管理与建筑五大部分，从地球环境的角度出发，对原来的建筑活动重新进行了审视。作为建筑环境管理核心内容的综合性能评估，其功用已获得普遍认可。从20世纪末开始，与建筑环境管理相关的理论、技术研究纷纷出现，《建筑环境管理》是对这些活动及其学术成果的概括和总结。

书籍目录

序第一部分 建筑环境管理概论 第1章 地球环境与建筑 1.1 应对地球环境问题 1.2 建筑领域中的环境政策设计 第2章 环境管理与建筑 2.1 建筑物对环境的影响 2.2 企业活动中与建筑产业相关的环境负荷 第3章 设计流程与环境管理 3.1 建筑物的设计流程 3.2 建筑物综合环境性能评估框架第二部分 建筑物综合环境性能的事前评估 第4章 建筑物的环境性能效率 4.1 建筑物环境评估的必要性及其历史回顾 4.2 建筑物的环境性能效率(BEE) 4.3 建筑物综合环境性能评估体系(CASBEE)概要 第5章 环境质量和性能的评估 5.1 室内环境性能的评估 5.2 服务性能的评估 5.3 室外环境(建筑用地内)的评估 第6章 环境负荷降低程度的评估 6.1 能源效率的评估 6.2 资源和原材料的评估 6.3 建筑用地外环境的评估第三部分 建筑物综合环境性能诊断 第7章 室内环境与服务性能的诊断 7.1 何为入住后环境性能诊断 7.2 室内环境性能和服务性能的评估和诊断 第8章 节能性能的诊断 8.1 何为节能性能的诊断 8.2 楼宇能源管理 8.3 通过性能验证进行节能诊断 8.4 故障检测、诊断与建筑物使用最优化 第9章 节能改建的评估 9.1 节能改建的步骤 9.2 节能改建的费用效果分析 9.3 节能改建验证事例第四部分 生命周期评估 第10章 产品和服务的生命周期评估 10.1 何为生命周期评估 10.2 生命周期评估的步骤 10.3 生命周期影响评估 10.4 基于LCA的定量环境信息标签 第11章 建筑物的生命周期评估 11.1 建筑物的LcA指南 11.2 建筑物的环境负荷分析 11.3 写字楼的LCA研究案例 11.4 LCA数据库第五部分 环境管理与建筑 第12章 环境管理与环境交流 12.1 环境管理及其评估 12.2 环境管理评级 12.3 环境风险管理 12.4 环境报告书与外部环境会计 第13章 环境投资管理 13.1 环境管理会计 13.2 建筑物的环境投资管理方法

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：www.tushu000.com