

<<绿色公共建筑精品工程范例详>>

图书基本信息

书名：<<绿色公共建筑精品工程范例详解>>

13位ISBN编号：9787112096695

10位ISBN编号：7112096693

出版时间：2007-12

出版时间：中国建筑

作者：周桂云 主编

页数：366

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>

<<绿色公共建筑精品工程范例详>>

内容概要

本书重点介绍绿色公共建筑的精品工程——中组部办公楼创精品施工的全过程。

全书分绿色智能设计篇、精品施工篇、科学管理篇三篇，从不同侧面介绍中组部办公楼在体现绿色节能理念、创精品工程施工等方面的具体做法。

该工程先后获得长城杯、鲁班奖、詹天佑土木工程大奖及全国绿色建筑创新一等奖。

有关该工程的绿色节能设计施工方法对其他公共建筑的节能设计施工有很高的参考价值。

本书适合从事建筑设计、施工及管理人员参考使用。

<<绿色公共建筑精品工程范例详>>

作者简介

周桂云，1987年毕业于中南大学工业与民用建筑专业，曾从事8年设计，12年施工管理。历任项目总工、项目经理、技术处长、中国新兴建设开发总公司一公司总工，现任中国新兴建设开发总公司一公司副总经理，教授级高级工程师，国家注册一级建造师，英国皇家特许建造学会的会员，北京市长城杯评审专家，北京市招投标评标专家。

曾先后主持了八一军委办公楼、卫生部办公楼、中国现代文学馆、中共中央党校综合楼、中共中央组织部办公楼、安德大厦、公安部办公楼、中共中央统战部办公楼、中纪委办公楼、国家信访局办公楼、中国职工对外交流中心等几百万平方米工程的技术质量管理工作。

创“中国建筑鲁班奖”3项，“国家优质工程”奖3项，“中国土木詹天佑大奖”1项，全国绿色创新奖1项，“全国建筑业新技术应用示范工程”2项，“中国人民解放军军队优质工程”2项，“北京市结构长城杯”工程27项，“北京市竣工长城杯”15项。

在学术方面成绩显著，1998年至2006年所主持的7个QC小组被评为“全国工程建设优秀质量小组”，2000年主抓的“外墙石材短槽干挂施工工艺”被编入国家工法。

主持设计的“角度可调式转角装置”和“幕墙用抗震悬挂装置”获得国家专利。

曾先后荣立个人三等功、集团优秀共产党员和总公司“十佳职工”称号等多项荣誉。

<<绿色公共建筑精品工程范例详>>

书籍目录

第1篇 绿色智能设计篇 第1章 综述 1.1 概述 1.2 科技应用创新 第2章 外部景观 2.1 绿色种植屋面 2.2 下沉式花园 2.3 周边绿化带 第3章 内部智能环保理念 3.1 楼宇自控及安防系统 3.2 中央碎纸系统 3.3 油脂分离器 3.4 生活用水及直饮纯净水系统 3.5 氧化镁电缆敷设——无机物环保材料 第4章 建筑节能系统 4.1 冷却循环系统 4.2 楼宇节能措施及绿色照明 4.3 VRV变频空调系统 4.4 恒温恒湿系统 4.5 外墙保温节能 4.6 节能门窗第2篇 精心工、创结构精品 第5章 精心施工、创结构精品 5.1 复杂深基坑工程 5.2 模板工程 5.3 钢筋工程 5.4 混凝土工程 5.5 砌体工程 5.6 防水工程 5.7 屋面工程 5.8 预应力技术 5.9 钢结构工程 第6章 室外超大石材幕墙干挂 6.1 概述 6.2 抗震试验研究 6.3 石材幕墙深化设计 6.4 石材双切面背栓式干挂施工工法 第7章 装饰细部做法 7.1 设备间 7.2 卫生间 7.3 地下室 7.4 细部 7.5 屋面 第8章 建筑电气施工 8.1 概述 8.2 电气专业主要项目施工方法 第9章 给排水工程 9.1 给水管道施工工艺 9.2 排水管道施工工艺 9.3 消火栓管道安装工艺 9.4 自动喷洒灭火系统管道安装 9.5 卫生器具安装 9.6 离心式给水水泵的安装与调试 9.7 消防水泵与水箱安装工艺 第10章 通风与空调工程 10.1 空调水系统安装工艺 10.2 通风与空调设备安装工艺 10.3 共板式薄钢板法兰连接风管在工程中的应用 10.4 管道保温薄铝板保护层 10.5 空调系统调试工艺第3篇 科学管理篇 第11章 施工计划管理 第12章 施工组织管理 第13章 施工控制 第14章 银色建筑效益分析附件

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>