

# 《2010年上海世博会中国馆》

## 图书基本信息

书名：《2010年上海世博会中国馆》

13位ISBN编号：9787562332831

10位ISBN编号：7562332835

出版时间：2010-4

出版社：华南理工大学出版社

作者：华南理工大学建筑设计研究院 编

页数：140

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](http://www.tushu000.com)

# 《2010年上海世博会中国馆》

## 前言

2010年上海世博会中国馆是向世界展示中国魅力，展现中国人的智慧和气度的重要标志性建筑。参加中国馆的设计与建造，既是莫大的光荣，又是历史的责任！中国馆联合设计团队由华南理工大学建筑设计研究院和清华安地建筑设计顾问有限公司+上海建筑设计研究院有限公司联合体共同组成。在设计建造全程，联合设计团队始终以对历史负责的态度全情投入设计工作，跟各参建单位密切配合、齐心协力推进中国馆建设。中国馆的设计与建造是世人关注的大事，它超越了建筑的专业范畴，凝聚了全球华人的智慧与力量。来自社会各界的支持和帮助共同汇集成巨大的动力，推动中国馆的建设，最终成就了这座代表中国文化和精神，巍然屹立在黄浦江畔，为世人所瞩目的“东方之冠”。衷心感谢中央和各级领导，感谢为中国馆出谋划策的众多学者和专家，感谢世博局、世博集团和所有参建单位的建设者，感谢所有关心中国馆设计与建设的中国同胞和外国友人！华南理工大学建筑设计研究院非常荣幸地，以高度的历史责任感整理本书，并谨以此书作为历史的见证，献给走向繁荣盛世的伟大祖国！

# 《2010年上海世博会中国馆》

## 内容概要

《2010年上海世博会中国馆》的设计与建造是世人关注的大事，它超越了建筑的专业范畴，凝聚了全球华人的智慧与力量。来自社会各界的支持和帮助共同汇集成巨大的动力，推动中国馆的建设，最终成就了这座代表中国文化和精神，巍然屹立在黄浦江畔，为世人所瞩目的“东方之冠”。

# 《2010年上海世博会中国馆》

## 书籍目录

前言 设计概况 设计理念与定位 东方之冠解读 红色肌理 园林设计技术 设计生态 节能技术 利用中国馆大事记

## 章节摘录

**安全技术防范体系：**建立可靠的安全预警机制和技术防范体系，运用全局安保的理念，采用智能的人流统计、虚拟周界、物体跟随和行为分析技术，实现对周界、出入口和重要区域的安全监控管理。系统高度集成的视频安全监控、全局安保、智能卡出入管理和入侵报警等系统功能确保中国馆区域内的安全监控。

**火灾自动报警：**引入极早期预警的安全理念，采用智能型火灾自动报警控制器和联动控制装置，根据不同区域（高大空间、人流集中）的特点配合采用不同的探测报警手段，配合大空间智能型主动喷水灭火系统，采用普通烟、温感，结合极早期空气采样预警系统和自动扫描消防报警系统，实现智能型的火灾自动报警功能。

**公共信息：**采用多媒体的信息采集、存储、编辑、播控手段，通过以太网和LCD显示屏实时地向参观者、组织者以及管理人员播放各种文本、音频和视频信息。

**统一融合通讯：**语音、数据和信息通讯系统采用了第五代呼叫中心技术，允许客户以各种联络方式请求呼叫中心，并且呼叫中心能够和管理电话一样管理这些联络方式，实现统一协同办公。这些联络方式包括：电话、传真、短信、电子邮件、网上音频、网上视频、文本交谈、文件传输、护航浏览、应用共享、桌面共享和电子白板。统一通信解决和整合的内容形式包括文本、语音和视频等媒体。

**手机信号覆盖的三网融合：**手机信号覆盖（室内分布系统）采用了三网融合的技术，实现电信基础设施共建共享，达到节约土地、能源和原材料的消耗，保护自然环境和景观，减少电信基础设施的重复建设，提高设备的利用率。

**停车场管理：**停车场管理系统对整个车库进行统一的管理和收费。系统采用中央管理、出口收费模式，长期卡和临时卡（均采用IC卡）同时使用，并具有图像对比、车牌识别、不停车出入和区位引导功能。

# 《2010年上海世博会中国馆》

## 精彩短评

1、这个建筑太震撼了。为什么？七色中国红展现了很强的表现力，但它所表现出来的中国力量却是中国馆的核心，一如司母戊大方鼎。

# 《2010年上海世博会中国馆》

## 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](http://www.tushu000.com)