

<<漪水盈方>>

图书基本信息

书名：<<漪水盈方>>

13位ISBN编号：9787112098804

10位ISBN编号：7112098807

出版时间：2008-11

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：中建国际设计顾问有限公司，北京国家游泳中心有限责任公司 本卷主编

页数：237

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>

<<漪水盈方>>

内容概要

本书是在系统全面地总结“水立方”设计建设实践的基础上，对“水立方”涉及的方方面面的一次全方位介绍，是对整个实践过程中取得的经验成果的一次检阅，全书十四个篇章，从规划到单体构思，从建筑到结构、机电等各专业，从独特的幕墙体系到与之紧密联系的声、光、热环境的营造，我们把有关“水立方”的资料信息汇聚成书，力求在奥运场馆建设的同时为人们留下一份宝贵的奥运文化遗产，让读者深刻体会在“绿色奥运、科技奥运、人文奥运”理念指导下2008年北京奥运场馆“水立方”所展现的先进性、创造性与时代精神。

<<漪水盈方>>

书籍目录

总序综述第一章 项目背景 第一节 概述 第二节 建设目标 第三节 选址 第四节 方案征集及竞赛概况
第二章 规划布局 第一节 总体规划 第二节 分区与定位 第三节 外部交通组织第三章 建筑设计 第一节
平面布局与功能分区 第二节 造型与立面设计 第三节 看台布局与形式 第四节 赛时流线与会馆运营
第五节 体育工艺设计 第六节 无障碍措施 第七节 生态设计理念第四章 幕墙系统 第一节 系统概
况 第二节 性能要求 第三节 材料 第四节 基本构造 第五节 ETFE气枕的制作 第六节 幕墙的建筑物理
性能第五章 室内空间环境 第一节 内部空间构成 第二节 空间设计理念 第三节 主要室内空间效果第
六章 景观环境设计 第一节 景观概况 第二节 景观元素第七章 结构设计 第一节 结构体系 第二节 钢
结构设计 第三节 气枕结构 第四节 试验分析与研究第八章 暖通空调系统 第一节 系统概况 第二节
围护结构的专业特性 第三节 专业设计特点 第四节 系统介绍 第五节 综合节能分析第九章 电气系统
设计 第一节 供配电系统设计 第二节 照明系统设计 第三节 防雷、接地与安全设计第十章 智能化系
统设计 第一节 概述及新技术应用 第二节 楼宇自动化控制系统 第三节 火灾自动报警与联动控制系
统 第四节 公共广播系统 第五节 综合布线系统 第六节 有线电视系统 第七节 体育赛事应用系统第十
一章 给水排水与消防系统设计 第一节 给水排水系统概述 第二节 游泳池水处理系统第十二章 性能
化消防设计 第一节 消防设计目标 第二节 消防安全策略 第三节 设计体系第十三章 声环境设计 第一
节 建声系统 第二节 扩声系统第十四章 施工关键技术 第一节 钢结构的安装与定位 第二节 LED照明
试验工程大事记

<<漪水盈方>>

章节摘录

插图：

<<漪水盈方>>

编辑推荐

《漪水盈方:国家游泳中心》为2008北京奥运建筑丛书之一，由中国建筑工业出版社出版。

<<漪水盈方>>

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>