

<<2008 奥运 · 建筑>>

图书基本信息

书名：<<2008 奥运 · 建筑>>

13位ISBN编号：9787561827321

10位ISBN编号：7561827326

出版时间：2008-11

出版时间：天津大学出版社

作者：北京市规划委员会“北京市建筑设计研究院” 主编

页数：282

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>

<<2008 奥运·建筑>>

前言

2008年8月8日，第29届奥林匹克运动会在北京开幕，“更快、更高、更强”的理念，鼓舞着来自世界各地的青年们，一个个美丽的奥林匹克故事，在北京激荡人心的奥运场馆内诞生，成为了奥林匹克历史及各国人民美好记忆的一部分。

在这个历史性时刻，我很荣幸地为《2008奥运·城市》一书作序。

这本书记录的是另一场和平而公正的奥林匹克竞赛——2001年北京获得第29届奥运会的举办权后，以前所未有的开放力度进行了奥运场馆及配套设施的规划设计国际竞赛。

如此广泛而深入的国际设计合作取得的成果有目共睹，这些场馆和设施接受了上万名体育健儿竞技运动的考验，它们是如此出色，给了运动员如此巨大的激励，有那么多世界纪录被刷新。

与这届奥运会所展现的世界一流的体育竞技水平一样，这批奥运场馆和设施，也展现了中外设计师世界一流的创造能力。

奥运会不仅仅是一场体育竞赛，它还世界各国人民提供了一次宝贵的交流机会。

以开放的精神办奥运使我们收获了一届令人难忘的奥林匹克盛会，收获了中国与世界和平发展的力量。

2008年是中国改革开放30周年，持续30年的对外开放，使中国与世界日益密切地联系。

在这个过程中，北京实现了自我发展，并有能力为奥林匹克运动提供高质量的服务。

从1991年北京第一次申办奥运会时提出“开放的北京盼奥运”，到2000年第二次申办奥运会时提出“新北京，新奥运”，再到举办奥运会时提出“同一个世界，同一个梦想”，中国人民坚定不移地走向世界，他们对奥林匹克理想的追求永远凝固在了本书收录的奥林匹克建筑之中。

举办奥运会为北京的发展提供了重要的机遇，也使我们面临了巨大的挑战。

奥运会申办成功之后，北京市启动了工程浩大的北京城市总体规划修编工作，力图将奥运会给城市发展带来的巨大动力，释放到科学发展的轨道之中。

这次总体规划修编提出的调整城市结构，整体保护历史文化名城，推动新城建设，大力发展公共交通，推进公众参与等原则，在北京筹办奥运会的过程中得到落实，使各项建设能够惠及最为广大的市民。

奥运会开幕前，北京市同时开通了三条地铁路线。

这些年大规模推进的公共交通建设降低了城市交通的温室气体排放量，使市民们感受到举办奥运会给他们带来了实实在在的利益。

我们以“中国速度”完成了奥运会使用的37个比赛场馆、56个训练场馆、奥运村等5个相关设施的建设，全面实践了“绿色奥运，科技奥运，人文奥运”三大理念。

国家体育场——“鸟巢”，是目前世界上跨度最大的钢结构体育场；国家游泳中心——“水立方”，采用了国际首创的空间多面体结构和世界上规模最大的ETFE膜结构，在结构计算、施工工艺、质量检验标准等方面填补了多项国内技术空白。

同时，在所有奥运场馆建设中广泛使用了雨洪利用、地热利用、太阳能光伏发电等节能环保新技术，在建筑节能、环境和生态保护、资源可持续利用等方面也取得了明显成效。

七年前，国际奥委会在对北京的评估报告中说：北京举办奥运会，将给中国和世界体育运动留下独一无二的遗产。

今天，北京用七年的真诚、执着和努力，向全世界呈现了这份遗产。

我们有理由相信，在奥林匹克运动与人类和平发展的历史进程中，北京奥运会的精神和物质遗产，将与日月同辉，共大地永存。

内容概要

本书记录的是另一场和平而公正的奥林匹克竞赛——2001年北京获得第29届奥运会的举办权后，以前所未有的开放力度进行了奥运场馆及配套设施的规划设计国际竞争。如此广泛而深入的国际设计合作取得的成果有目共睹，这场场馆和设施接受了上万名体育健儿竞技运动的考验，它们是如此出色，给了运动员如此巨大的激励，有那么多世界纪录被刷新。与这届奥运会所展现的世界一流的体育竞技水平一样，这批奥运场馆和设施，也展现了中外设计师世界一流的创造能力。

<<2008 奥运·建筑>>

书籍目录

新建场馆 国家体育场 国家游泳中心 国家体育馆 北京奥林匹克篮球馆 北京射击馆 老山自行车馆 顺义奥林匹克水上公园 中国农业大学体育馆 北京大学体育馆 北京科技大学体育馆 北京工业大学体育馆 北京奥林匹克公园网球场改扩建场馆 奥林匹克中心体育场 奥林匹克中心体育馆 北京工人体育场 北京工人体育馆 首教体育馆 丰台体育中心垒球场 英东游泳馆 老山山地自行车场 北京射击场飞碟靶场 北京理工大学体育馆 北京航空航天大学体育馆临建场馆 国家会议中心击剑馆 北京奥林匹克公园曲棍球场 北京奥林匹克公园射箭场 北京五棵松体育中心棒球场 朝阳公园沙滩排球场 老山小轮车赛场 铁人三项赛场训练场馆 自剑中心马术训练场(现代五项-马术) 中国人民大学游泳馆(游泳) 中国人民大学世纪馆(艺术体操) 清华大学游泳跳水馆(跳水、水球) 清华大学体育馆(篮球) 21世纪游泳馆(游泳) 北京语言大学体育馆(篮球) 北京体育大学综合馆(排球) 北京体育大学游泳馆(现代五项-游泳) 北京体育大学训练馆B(现代五项-击剑) 北京体育大学训练馆A(现代五项-射击) 北京体育大学田径场A(足球) 北京体育大学田径场(现代五项-跑步) 北京体育大学大鹏馆(蹦床) 北京师范大学附属实验中学体育馆(排球) 北京交通大学体育馆(排球) 月坛综合训练馆(手球) 月坛体育馆(羽毛球) 宣武广安体育馆(排球) 首钢篮球中心(篮球) 首都体育学院游泳馆(水球) 首都体育学院田径馆(体操) 首都体育学院田径场(足球) 首都体育学院教学训练综合楼四层体操馆(体操) 首都体育学院大学生体育馆(柔道、跆拳道) 首都师范大学体育馆(排球) 石景山体育馆(篮球) 木樨园综合训练馆(摔跤) 木樨园游泳馆(游泳、跳水、花样游泳) 海淀体育中心综合馆(乒乓球) 海淀体育馆(乒乓球) 光彩体育馆(手球) 工人体育场练习场(足球) 地坛体育馆(拳击) 朝阳体育馆(羽毛球) 朝阳体育场(田径) 昌平游泳池(铁人三项-游泳) 昌平田径场(铁人三项-长跑、自行车) 北京联合大学体育场(足球) 北京八中游泳馆(游泳) 北京八中体育馆(艺术体操) 协办城市场馆 天津奥林匹克中心体育场 青岛奥林匹克帆船中心 沈阳奥林匹克体育中心体育场 秦皇岛市奥体中心体育场 上海体育场 香港奥运马术比赛场(双鱼河和沙田) 相关建筑 国家会议中心 数字北京大厦 奥运村 中国科学技术馆新馆 奥林匹克中心区下沉花园 奥运场馆雕塑小品 奥林匹克森林公园

<<2008 奥运 · 建筑>>

章节摘录

插图：

后记

盼望和筹备多年的奥运会终于成功举办，圆了中国奥运百年梦想。

面对奥运会上奖牌迭出，有越来越多的中外人士称赞奥运建筑创造着奇迹，它说明北京奥运建筑已铭刻上时代的烙印。

这是一组改变着城市地平线的建筑，它沿古老的紫禁城往北，穿越着一条时空隧道，使气势雄伟的“鸟巢”、“水立方”与蕴涵中国传统文化精髓的“国家体育馆”构成奥林匹克公园中精彩的“三大件”。

这是一组正影响城市布局的建筑，如果说1990年亚运会潜移默化地改变着场馆建筑周边的市民生活，那么如今国际化水准建筑胜景的持续效应，更将为城市布局带来新契机。

这是一组将写入中国乃至世界建筑史的建筑，从挖掘机铲下第一锹土开始，“三大理念”就深深植入众多场馆的建设目标中，2008年6月28日国家体育场“鸟巢”宣布竣工，早已见分晓标志着2008年北京奥运会主办及协办城市的共计37个比赛场馆已全部就绪，闪耀在每座场馆建筑中的三大理念将是奥运会为北京留下的无形遗产。

顾拜旦复兴奥运会，将古希腊的盛典变成全世界的节日，那么奥运建筑便成为奥运会主办城市对这一节日献礼的载体，它带有时代的烙印，使奥林匹克精神借此传承延续。

至此2008年北京奥运建筑共计有比赛场馆37个（新建12个，改建11个，临建8个，京外6个）、在京的训练场馆45个以及T3航站楼、数码大厦、国家会议中心、中国科技馆新馆等多项在京奥运配套设施等。

作为编后感言，可总结“三大理念”在奥运场馆及其相关项目中的应用：“科技奥运”使北京奥运场馆在多方面实现了“中国创造”。

如“鸟巢”通过多项创新技术，有效地“编织”了世界最大的钢结构建筑；被英国《泰晤士报》评为全球正建设的十大“建筑奇迹”第一名。

“水立方”那四方形的建筑表面犹如镶嵌了许多晶莹凸起的湛蓝色“气泡”，在夕阳的映射下充满了魔幻的效果。

北京共有4座新建高校体育馆承担2008年奥运赛事，如举办羽毛球比赛的北京工业大学体育馆，该项目虽然面积不特别大，但由于采用了目前世界上跨度最大的预应力弦支穹顶结构，从而使偌大的场馆内没有一根柱子，它完全是一座由我国自主设计和施工的项目，体现了实实在在的“中国创造”。

“现代科技+场馆文化+赛后利用”构成了五棵松篮球馆设计的“密码”。

如今的五棵松篮球馆身披“黄金甲”，整体平面给人产生一种波浪视觉冲击效果，顶部呈参差不齐的锯齿状，在阳光照耀下，光彩夺目。

它是中国第五代篮球馆，也是亚洲第一座NBA风格的篮球馆。

<<2008 奥运 · 建筑>>

编辑推荐

《2008奥运 · 建筑》由天津大学出版社出版。

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>