

<<钢结构研究和应用的新进展>>

图书基本信息

书名：<<钢结构研究和应用的新进展>>

13位ISBN编号：9787112114764

10位ISBN编号：7112114764

出版时间：2009-11

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：李国强，陆焯，李元齐 主编

页数：505

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>

<<钢结构研究和应用的新进展>>

内容概要

“结构工程新进展国际论坛”旨在促进我国结构工程界对学术成果和工程经验的总结及交流，汇集国内外结构工程各方面的最新科研信息，提高专业学术水平，推动我国建筑行业科技发展。

论坛划分为四个领域，每次以一个主题的形式轮流出现。

分别为：· 新型结构材料与体系（包括组合结构、膜结构等） · 钢结构（包括空间结构、大跨度结构） · 混凝土结构 · 结构防灾、监测与控制（包括抗震、抗风与抗火等） 本次论坛的主题为“钢结构研究和应用的新进展”。

论坛邀请了25位国内外知名专家作为主旨报告人，就多高层民用与工业建筑钢结构、轻型钢结构和大跨度建筑钢结构的计算理论、设计方法、制作与安装技术和工程案例等阐述了变革与发展的最新情况，为广大从事钢结构设计、制作、安装、研究的专家和工程技术人员创造了一次很好的交流平台。

感谢住房和城乡建设部、中国钢结构协会、中国建筑金属结构协会对本次论坛的支持，感谢中国建筑工业出版社、同济大学《建筑钢结构进展》编辑部、香港理工大学《结构工程进展》编委会、上海金属结构行业协会、建筑钢结构教育部工程研究中心为本次论坛所做的组织工作。

<<钢结构研究和应用的新进展>>

书籍目录

不锈钢结构螺栓连接的性能和设计
近期钢结构研究的主要进展
损伤控制钢结构的抗震设计
弦支柱面网壳的型体及受力特性研究
L形钢管混凝土柱钢框架滞回性能研究
实尺寸两层特殊同心斜撑钢构架试验
反应与有限元素分析研究
考虑荷载和施工次序的二阶及高等分析
抵抗冲击和爆炸作用的新型钢——混凝土——钢
三层组合结构钢管节点研究和应用的新进展
FRP复合材料在钢结构中的应用
基于性能的钢及组合结构抗火研究和设计
回顾轻钢结构由于行走而引起的振动问题
研究冷弯薄壁卷边槽钢组合工字梁的承载力计算方法
新型屈曲约束支撑研制及其应用研究
大跨度桁架结构构件破断引发连续性倒塌的研究
各类钢板剪力墙结构性能及设计方法的最新研究进展
高强度和高性能钢材在建筑结构中的应用与发展
双重抗侧力结构的弹性和弹塑性稳定
我国建筑结构用钢的现状与发展趋势
名古屋站前造型学院螺旋大厦的创新外形及其结构设计
上海中心大厦塔楼结构设计
结构建筑空间结构设计问题的探索与实践
模型重用技术在钢结构行业中的应用前景
纽约时报大厦结构设计中的挑战
第三届“结构工程新进展国际论坛”简介
第三届论坛特邀报告人简介

<<钢结构研究和应用的新进展>>

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>