

### 图书基本信息

书名：<<第一届全国高校土木工程专业大学生论坛论文及创新成果集>>

13位ISBN编号：9787560844510

10位ISBN编号：7560844510

出版时间：2010-12

出版时间：同济大学出版社

作者：李国强，熊海贝 编

页数：421

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>

## 内容概要

2009年10月10日建设部高等土木工程学科专业指导委员会第四届第五次会议在兰州理工大学举行，“第一届全国高校土木工程实践教学研讨会”同时召开。

在会上，同济大学提议举办全国高校土木工程专业大学生论坛。

该提议得到参会代表的一致赞同，并建议论坛在2010年暑假举办。

2010年6月14日，同济大学邀请部分专业指导委员会委员商讨举办第一届全国高校土木工程专业大学生论坛的具体事宜，并对全国高校土木工程专业大学生论坛章程（草案）进行了修改。

会议决定第一届论坛由同济大学举办。

2010年8月28日~30日，由住房和城乡建设部全国高等土木工程学科专业指导委员会主办，同济大学承办的“第一届全国高校土木工程专业大学生论坛”在同济大学隆重举行。

来自同济大学、清华大学、哈尔滨工业大学、天津大学、大连理工大学、重庆大学、浙江大学、武汉大学、华南理工大学、中国矿业大学等22所高校的120多名师生参加本届论坛，共计提交专业论文50余篇、创新成果30余项。

全国高校土木工程专业大学生论坛旨在为大学生创建一个轻松愉快、青春洋溢的交流和提高的平台，展示大学生对土木工程发展的新看法、新措施和新方法以及所取得的成绩。

通过论文交流、成果展示和兴趣活动，激发学生对所学专业的认识、思考和对工程问题、环境问题和  
社会问题以及土木工程发展方向的关注，培养具有实践能力、组织与管理能力，具有创新精神、面向  
未来的高级人才。

与土木工程专业传统的结构设计竞赛不同，论坛更加强调对社会热点及工程发展的关注，更加强  
调独立思考与合作交流的统—，工程教育改革的理念贯穿于论坛的各个环节。

第一届论坛以“土木工程和世界博览会”为主题，主要环节包括：展示社会热点与土木工程专业发展  
为主的专家报告，体现大学生思维与创新为主的分组交流和实践成果展示，提升合作精神和动手能力  
为主的趣味竞赛，增强工程体验的世博园参观等环节。

书籍目录

论文组织机构前言一、世博会世博低碳启示着土木工程的发展从上海世博会看土木工程的可持续发展从世博节能理念看我国节能建筑的发展世博会带来的土木工程思考上海世博会中国馆全程监测系统研究土木工程可持续发展理念及在世博会中的应用临时建筑与世博会二、可持续发展建筑垃圾的合理利用及回收建筑施工废水循环利用的方法和效益研究节能型竖向建筑垃圾管道的应用研究节能及环境友好型建筑技术介绍多功能一体化房屋设计三、防灾减灾汶川地震灾区学校建筑抗震性能调查与分析建筑结构概念模型的设计与探讨框架结构冗余度对其抗震安全性能的影响学生宿舍灾害逃生路线设计与人员疏散时间估算模型带油阻尼器的五层钢框架结构的振动台试验分析新农村建设中农居抗震加固的研究调频质量阻尼器概念模型设计分析及实验研究巨型框架悬挂体系结构概念模型设计及制作小型教学振动台控制系统开发.....创新成果

#### 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>