

会议网站：_____。

会议提交论文详细的格式要求及其他事宜见会议网站：

[http:// ICTAS2011.xauat.edu.cn](http://ICTAS2011.xauat.edu.cn)



会议联系：_____。

- 朱丽华 副教授
西安建筑科技大学
E-mail: zhulihua@xauat.edu.cn
Tel: 029-82202712
- 杨晴 副院长
西安建筑科技大学
E-mail: y_qing@126.com
Tel: 029-82207854
- 何静静 女士
西安建筑科技大学
E-mail: lilyjj630@163.com
Tel: 029-82201294



2011年 中国西安 国际建筑科技大会

International Conference on Technology of
Architecture and Structure

September 23-25, 2011, Xi'an, China

(1号通知)

_____。 主办单位

中国工程院土木、水利与建筑工程学部
中国土木工程学会

_____。 承办单位

西安建筑科技大学



会议主题：_____

创新、安全、可持续发展

我国正在进行的空前规模的基本建设，为土木工程学科的发展提供了前所未有的历史机遇。强大的经济基础和不断发展的社会生产、生活需求使得现代土木工程结构向大型、复杂、新颖方向发展，这对新型结构材料与结构体系创新提出了迫切的需求。推进土木工程科技创新，并与建筑、环境等自然融合，从而实现可持续发展的战略思想，是土木工程学科发展的内在需求。

21 世纪以来，自然灾害频发，尤其是像中国汶川 8.0 级地震、日本 9.0 级地震这样的特大自然灾害给人类造成了极大的威胁，土木工程结构的质量和安全性也面临着严峻的挑战与考验。土木工程科技工作者当以高度的责任心，为人类的生命财产安全提供有力的保障。

继 2006 年西安、2009 年上海、2010 年北京国际建筑科技大会后，2011 年国际建筑科技大会再聚古城西安。本次会议以“创新、安全、可持续发展”为主题，为从事土木工程及其相关学科的科研工作者和工程技术人员提供交流平台。

征文范围：_____

Session 1: 结构体系创新与工程结构防灾

高强高性能材料与新型结构体系
土木工程防灾减灾
土木工程安全与全寿命设计
土木工程监测、评估与加固技术
岩土工程与地下空间结构
大型复杂结构施工技术
基础设施建设管理与城市可持续发展

Session 2: 建筑创新

建筑历史文脉的连续性
本土建筑的特性复制、继承与创新
区域城乡规划设计体系创新
生态建筑技术创新与应用
智能建筑与城市建设数字化

Session 3: 建筑能源与环境的可持续发展

建筑能源与资源的可持续利用
高效建筑设备、通风、空调与制冷技术
高效节能建筑卫生设备与系统
水质净化与废水处理理论与技术
空气质量控制与建筑环境改善技术

Session 4: 建筑材料的创新与应用

新型建筑材料
建筑材料的生态制备技术
建筑材料的循环再生利用
建筑材料制备、施工新技术



征文要求：_____

1. 时间要求

提交论文全文的截止日期：2011 年 6 月 15 日

通知论文录用的截止日期：2011 年 7 月 31 日

会议时间：2011 年 9 月 23 日 -9 月 25 日

2. 内容要求

论文内容要围绕大会主题，论点明确突出，论据详实可靠，语言精炼通顺，层次合理清晰，提倡实用性、创新性和前瞻性，且未曾在国内外学术期刊或会议上发表过。

3. 格式要求

格式要求详见会议网站。

4. 提交方式

请采用电子文档方式提交论文全文至邮箱：

ictas2011@163.com

本次会议的工作语言为英语，所有论文必须用英文撰写，录用的论文拟刊登在 Applied Mechanics and Materials 和 Advanced Materials Research 期刊上，所有录用的文章将被 EI Compendex 检索。

