

## 组织委员会:

主 席: 谭庆琏

副主席: 张 雁 高战军 茹继平 杜修力

委 员: 陈志龙 崔素萍 戴 俭 范 峰 顾祥林  
关宏志 霍明昕 贾 洪 金伟良 李大鹏  
李宏男 刘成军 刘汉龙 孟庆林 聂建国  
牛荻涛 彭永臻 孙柏涛 王建国 王清明  
王武勤 吴 波 吴 刚 肖绪文 肖 岩  
邢 锋 徐礼华 徐 伟 闫维明 杨庆山  
余志武 张永兴 赵基达 朱宏平

秘书处: 杨 群 李 丹 许成顺 赵 旭

会议地点: 北京工业大学建国饭店

会议语言: 本次会议的官方语言为英语

## 会议议题:

- 低碳理念下的规划、建筑设计新理论、新方法、新技术、新材料;
- 低碳理念下的工程结构设计(含全寿命设计)新理论、新方法、新技术、新材料;
- 绿色施工新技术和新工艺;
- 工程质量、安全、耐久与风险管理;
- 工程防灾减灾技术;
- 工程监测与检测技术;
- 生态、环保、可再生能源技术及应用;
- 水资源循环利用与节水技术;
- 地下交通、物流、商业街道等地下空间开发与城市可持续发展。

## 会议背景:

随着全球人口和经济规模的不断增长,全球气候变暖,人类生存和发展面临严峻挑战,能源使用带来的环境问题及其诱因不断为人们所认识,发展低碳经济已成为人类社会发展的共识,中国政府也郑重承诺并提出了明确的减排目标。这既是土木工程发展难得的历史机遇,又对土木工程行业提出了更高的要求。

在发展低碳经济的大背景下,本次会议旨在推进土木工程科技创新,实现土木工程的可持续发展,汇集国内外著名专家共同交流低碳理念下的建筑工程新材料、新技术、新理论等。会议将邀请国内外相关领域权威专家做大会主题报告和分组特邀报告。

## 学术委员会:

主 席: 杨秀敏

副主席: 崔俊芝 范立础 黎 明 张爱林

委 员: 陈 新 陈肇元 董石麟 范立础 何华武  
何镜堂 黄 卫 江欢成 江 亿 李圭白  
李猷嘉 梁文灏 廖振鹏 马国馨 马克俭  
欧进萍 钱七虎 秦顺全 任南琪 容柏生  
沈世钊 沈祖炎 施仲衡 孙 伟 王景全  
王梦恕 谢礼立 杨永斌 叶可明 张 杰  
张锦秋 郑皆连 郑颖人 周丰峻 周福霖  
周锡元 邹德慈 方 秦 黄宗明 李 惠  
李 杰 李宗津 李忠献 刘加平 瞿伟廉  
王建国 徐培福 袁 驷 张毅刚 周绪红

## 2010 中国(北京)国际建筑科技大会

中国,北京 2010年11月14日-15日  
会议通知(2号)

### ICTAS-Beijing 2010

3<sup>rd</sup> International Conference on Technology of  
Architecture and Structure  
November 14-15, 2010

### Second Announcement



会议主题: 低碳经济与土木工程科技创新

主办: 中国土木工程学会

中国工程院土木水利与建筑工程学部

国家自然科学基金委员会工程与材料科学部

北京工业大学

承办: 北京工业大学建筑工程学院

## 会议回执:

姓名: \_\_\_\_\_ 性别: \_\_\_\_\_

职称: \_\_\_\_\_ 职务: \_\_\_\_\_

工作单位: \_\_\_\_\_

通讯地址: \_\_\_\_\_

邮政编码: \_\_\_\_\_ 电话: \_\_\_\_\_

电子邮箱: \_\_\_\_\_

提交论文题目: \_\_\_\_\_

提交论文日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

是否参加会议, 请在相应空格中打“√”

出席会议并宣读论文:

仅出席会议:

学生代表:



## 会议邀请报告:

- 谭庆琰 (中国土木工程学会理事长)  
题目: 建设坚固、耐久、安全的土木工程
- 沈世钊 (中国工程院院士)  
题目: 待定
- 周锡元 (中国科学院院士)  
题目: 待定
- Jan L M Hensen (埃因霍芬理工大学教授 荷兰)  
题目: 建筑节能仿真模拟
- Yoshiteru Ohno (大野義照 大阪大学教授 日本)  
题目: Environment measure in the construction material field in Japan
- George C. Lee (美国纽约州立大学布法罗分校 教授)  
题目: New challenges of structural engineering in the next decade
- Harunori Yoshida (吉田治典 京都大学教授 日本)  
题目: Energy conservation in air-conditioning systems via model based optimization
- Kenji Furukawa (古川宪治 熊本大学教授 日本)  
题目: Development of innovative nitrogen removal process using anaerobic ammonium oxidation (anammox) in Japan
- Kai-Uwe Bletzinger (慕尼黑工业大学教授 德国)  
题目: Structural optimization and form finding
- Yukio Tamura (田村幸雄 东京理工大学教授 日本)  
题目: Wind actions and building safety
- Mark Sarkisian (SOM 公司结构总裁 美国)  
题目: Seismic risk, design innovations, and environmental responsibility
- NK Srivastava (沃特卢大学教授 加拿大)  
题目: Holistic approach of Structure design

## 论文出版及收录情况:

本次会议录用论文, 会后在《土木工程学报》(2011 增刊)上发表(EI 收录); 会议提供录用论文光盘和特邀报告摘要或全文。

请严格按照《土木工程学报》格式要求撰写论文。

版面费按《土木工程学报》增刊标准收取。

提交论文信箱: zhaoxu@bjut.edu.cn

## 重要时间:

全文提交截止日期: 2010 年 8 月 15 日

论文录用通知日期: 2010 年 9 月 15 日

提前注册截止日期: 2010 年 9 月 30 日

## 会议费用:

会议注册费: 国内代表 1500 元

提前注册 1200 元

学生代表 800 元

## 联系方式:

中国土木工程学会

地 址: 北京市三里河路 9 号建设部内中国土木工程学会学术部 (100835)

联系人: 杨 群、李 丹、文 捷、李应斌

电 话: 010-58934591, 58934710, 58933071

传 真: 010-58933953

E-mail: ccesdaa@163.com, cces.china@263.net

北京工业大学 建筑工程学院

地 址: 北京市朝阳区平乐园 100 号 北京工业大学 建筑工程学院(100124)

联系人: 许成顺、赵 旭、张志红

电 话: 010-67392430

传 真: 010-67392430

E-mail: xuchengshun@bjut.edu.cn, zhaoxu@bjut.edu.cn