

## 学术委员会（按姓氏笔画排序）：

丁大钧	马克俭	仇保兴	牛犇涛
王永昌（英国）	王光远	王国周	叶可明
叶列平	石永久	龙驭球	刘锡良
吕西林	吕志涛	孙利民	孙伟
江亿	江欢成	吴波	吴智深
张佑启	张楚汉	张易圣（中国香港）	李杰
李兵（新加坡）	李惠	李宏男	李国强
李宗津（中国香港）	李忠献	李秋胜（中国香港）	李爱群
杨永斌（中国台湾）	汪大绥	沈祖炎	沈祖炎
肖岩（美国）	陈宜明	陈建飞（英国）	陈绍蕃
陈惠发（美国）	陈锦顺（中国香港）	陈肇元	何华武
陆勇（英国）	席云平（美国）	邢峰	周绪红
周福霖	周锡元	林泉	岳清瑞
欧进萍	范立础	金伟良	柯长华
胡庆昌	赵国藩	赵晓林（澳大利亚）	郝洪（澳大利亚）
钟善桐	项海帆	容柏生	徐世烺
徐建	徐磊（加拿大）	徐幼麟（中国香港）	徐有邻
徐培福	傅崇基（美国）	柴昶	聂建国
顾明	秦顺全	袁驷	钱七虎
黄卫	顾强	高贤明（中国香港）	崔鸿超
傅学怡	梁以德（中国香港）	梁坚凝（中国香港）	曾庆元
程懋莹	葛汉彬（日本）	董石麟	谢礼立
韩林海	蓝天	赖明	鲍广耀
缪昌文	蔡克铨（中国台湾）	蔡春声（美国）	蔡益燕
滕锦光（中国香港）			

## 组织委员会：

顾问：吕志涛 孙伟（东南大学）
主任：吴智深（东南大学）
副主任委员：吴刚（东南大学）
缪昌文（江苏省建筑科学研究院有限公司）
委员：陈惠苏 王景全 黄镇 丁幼亮 周臻 徐伟焯（东南大学）
缪志伟 陆金钰 冯若强（东南大学）
刘加平（江苏省建筑科学研究院有限公司）
陆焯 何亚楣（同济大学） 戴建国 余涛（香港理工大学）
赵梦梅 刘婷婷（中国建筑工业出版社）
秘书长：丁幼亮（东南大学）

## 会议注册：

1. 会议注册费（赠送论文集一套）  
正式代表：RMB 1000.00元；学生代表：RMB 600.00元。
2. 注意事项
  - (1) 注册费包括会议期间的午餐、晚餐、欢迎晚宴、欢送晚宴、茶歇等费用，不包含住宿费用。
  - (2) 刊登论文需要版面费500元/篇，如同时交注册费，则总共只需1000元（正式代表）/600元（学生代表）。
  - (3) 学生代表为全职在校生，注册时须持有效学生证件。

## 通讯方式：

论文投稿及会议事项联系人：丁幼亮 杨杰  
电子邮件：ifase2010@163.com  
电 话：025-83790921 传 真：025-83790921  
通 讯 地 址：江苏省南京市四牌楼2号，东南大学土木工程学院  
邮 编：210096  
会议网址：civil.seu.edu.cn/ifase2010



The 4th International Forum on Advances in Structural Engineering (IFASE 2010)

## “第四届结构工程新进展国际论坛”

IFASE 2010

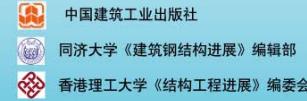
## 论坛主题——混凝土结构与材料新进展

### （第一号通知）

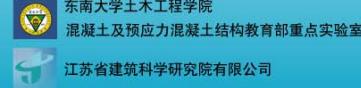
2010年11月5日—7日

中国 南京

## 主办单位：



## 承办单位：



## 会议简介：

“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，以每年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）；结构防灾、监测与控制（包括抗震、抗风、抗火等）；钢结构（包括空间结构、大跨度结构）；混凝土结构与材料。

首届论坛于2006年在北京清华大学举办，主题是“新型结构材料与体系”；第二届论坛于2008年在大连理工大学举办，主题是“结构防灾、监测与控制”；第三届论坛于2009年在上海同济大学举办，主题是“钢结构研究和应用的新进展”。第四届论坛计划于2010年在南京东南大学举办，主题是“混凝土结构与材料新进展”。论坛有两大特点：其一，论坛会议采取特邀报告人专题演讲的形式，其人选在96位包括院士、长江学者、国家杰出青年基金获得者及业内专家学者在内所组成的论坛学术委员会推荐的基础上产生，从而保证演讲内容的学术性、代表性及领先水平。其二，“论文文集”的学术定位：文集按主题每届1~2册，于论坛召开之前由中国建筑工业出版社正式出版。

文集由两部分组成，第一部分为特邀报告人对演讲内容进行深度展开或延伸而成，充分表达其学术成果；第二部分为参加论坛的代表自由投稿，择优收入文集，并选择部分代表在论坛上交流发言。论坛文集不仅是论坛的重要标志，更重要的是，它将成为结构工程研究领域的风向标，为教学科研人员、在校研究生提供一个既有前瞻性又有可行性的、能引导研究方向的重要文献资料。同时，该书的连续出版，也将成为结构工程科研历程的全记录，对整个研究工作的沿革起着承上启下的作用。

## 会议主题：

会议议题主要包括但不限于以下范围：

- (1) 混凝土结构材料与结构体系  
高强、高性能混凝土，纤维混凝土，自密实混凝土以及高性能、多功能、高耐久性新型结构材料；复杂超高层混凝土结构体系，新型大跨空间结构体系，大型桥梁结构体系，地下工程结构体系以及新型组合结构、智能结构体系；可持续结构体系。
- (2) 混凝土结构精细化分析、性态设计与全寿命设计  
混凝土结构性态设计准则、设计理论和方法；混凝土结构复杂受力本构关系和构件损伤演化规律；混凝土结构在复杂环境耦合作用下的损伤演化与性能退化精细化分析理论、计算方法与试验方法；混凝土结构全寿命安全性、耐久性与经济性评价、设计准则、设计理论与方法。
- (3) 混凝土结构灾害响应与控制  
混凝土结构灾害作用模型；混凝土结构灾害响应与灾害破坏机理与效应；混凝土结构的抗灾性设计、性态控制和优化的理论、技术和方法；混凝土结构新型控制与智能控制理论、方法和系统；混凝土结构灾害作用的长期监测、安全评定与修复加固的理论、技术和方法。

## 摘要：

摘要语言为英文或中文。作者必须在摘要提交截止日期前通过电子邮件ifase2010@163.com提交一页简洁明了且不少于300字的论文摘要。一份完整的word格式摘要应包括稿件的标题、作者姓名、所在单位、职称、联系地址、电话和传真号码以及电子邮件地址，并且须注明通讯作者。提交英文摘要者，请给出所有作者的汉语姓名及通讯方式。摘要将由同行专家进行评审。论文全文的稿件将和临时录用通知一起通过电子邮件发送给相应的通讯作者。

## 重要日期：

摘要截止 2010年4月30日  
摘要录用通知 2010年5月30日  
论文最终稿截止 2010年7月30日  
会议日期 2010年10月21日~23日  
(21日报到，22日~23日会议)

## 会议论文：

会议论文语言为英文或中文。大会论文集包括两个部分：特邀报告人论文集，以及参加论坛的代表自由投稿中的优秀论文。论文集由中国建筑工业出版社于论坛召开之前正式出版。论文集工作人员保留对论文格式等作微小调整和修改的权利。

## 会议举办地：

南京市为江苏省省会，简称宁，地处长江三角洲，是我国东西水运大动脉—长江与南北陆运大动脉—京沪铁路的交汇点，素有“东南门户，南北咽喉”之称。南京是长江下游地区的经济、文化、金融、商贸中心之一，也是一座山水城林交相辉映、古都特色与现代文明融为一体的城市。南京作为长江三角洲的交通枢纽可选择航空、公路、铁路等多种出行方式。东南大学四牌楼校区位于六朝古都南京的中心玄武区四牌楼2号，校区东枕钟山，北临玄武湖，松桧荟翠，风景秀丽，九龙湖校区坐落在江宁开发区南部，苏源大道以东、双龙大道以西、东南大学路以北、吉印大道以南的范围内（约3700亩），一期建设工程已建成总建筑面积约56万平方米，形成了中西合璧、绿色开放的森林之城和活力之城。

## 指导委员会：

委 员：王珮云（中国建筑工业出版社 社长）  
李国强（同济大学教授、《建筑钢构构造》主编、第三届时论承办单位代表）  
滕锦光（香港理工大学协理副校长、《Advances in Structural Engineering》主编）  
胡永旭（中国建筑工业出版社 副总编辑兼社长助理）  
韩林海（清华大学教授、第一届论坛承办单位代表）  
李宏男（大连理工大学教授、第二届论坛承办单位代表）  
吴智深（东南大学教授、第四届论坛承办单位代表）