

10月20日 (星期日)

圆桌会议 (土木大楼A305)

9:00-11:30 “绿色土木工程发展战略”

主持人: 崔俊芝院士 (中国工程院)

项海帆院士 (同济大学)

沈祖炎院士 (同济大学)

学术委员会

主任: 项海帆

委员: 崔俊芝、沈祖炎、崔愷、缪昌文、肖绪文、

李永盛、吕西林、诸大建

组织委员会

主任: 陈以一

副主任: 阮宝君、张雁、顾祥林

成员: 唐海英、吕西林、袁勇、李建中、葛耀君、

童乐为、黄茂松

组委会联系方式

地址: 上海四平路1239号同济大学土木大楼A506

邮编: 200092

电话: 021-65982928

传真: 021-65982928/65986345

Email: sahc2010@tongji.edu.cn

联系人: 张伟平 (13601934272)

陈涛 (13818201880)

孔蔚 (13611841314)

论坛信息

论坛地点: 同济大学 (四平路校区)

论坛注册: (1) 2013年10月18日

14:00-22:00

同济君禧大酒店

(2) 10月19、20日全天

同济大学土木大楼

注册费用: 正式代表 800元

学生代表免费 (需预注册)

住宿地点: 同济君禧大酒店

白玉兰宾馆

同济大学专家楼

论坛回执

姓名: _____ 性别: 男 女

正式代表 学生代表

联系方式: _____

Email: _____

请在仔细阅读注意事项后填写以下内容

住宿预定	入住时间	2013年 月 日
	退房时间	2013年 月 日
	酒店 房间 预计 价位	同济君禧大酒店 <input type="checkbox"/> 双人标准间(600~700元/天) 白玉兰宾馆 <input type="checkbox"/> 双人标准间(300~400元/天) 同济大学专家楼 <input type="checkbox"/> 双人标准间(300~400元/天)
注意事项	1、住宿费自理 2、因各酒店预留房间数量有限, 组委会将 按回执先后顺序安排房间	
费用	正式代表: <input type="checkbox"/> 学生代表: <input type="checkbox"/> (正式代表 800元, 学生代表免费 (需预注册))	

同济君禧大酒店

地址: 上海市杨浦区彰武路50号

电话: 86-21 33626888

传真: 86-21 33626777

上海锦江白玉兰宾馆

上海市杨浦区四平路1251号

电话: 86-21 65986888

同济大学专家楼

上海 杨浦区 彰武路69号

电话: 86-21 65016969



中国工程院

CHINESE ACADEMY OF ENGINEERING

第171场中国工程科技论坛 ——绿色土木工程

(第二号通知)

www.cae2013.org

论坛地点: 中国 上海

论坛时间: 2013年10月18日-20日

主办单位: 中国工程院

协办单位: 中国土木工程学会

上海市中国工程院院士

咨询与学术活动中心

承办单位: 同济大学土木工程学院



中国土木工程学会

www.cces.net.cn

CHINA CIVIL ENGINEERING SOCIETY



上海市中国工程院院士咨询与学术活动中心

Shanghai Consulting & Academic Activities Center for Academicians of the Chinese Academy of Engineering



同济大学
TONGJI UNIVERSITY



土木工程学院
COLLEGE OF CIVIL ENGINEERING

土木建筑行业是国民经济的支柱产业。倡导绿色设计、研制绿色材料、开发绿色施工技术、进行结构全寿命维护并构建相应的防灾体系，对建设“资源节约型、环境友好型”社会，保障社会的永续发展具有重要的意义。

为了推进土木建筑行业的科技进步，交流前沿性的研究成果，在国家层面上研讨土木工程未来的发展战略，特举办第171场中国工程科技论坛——绿色土木工程。

论坛日程

10月18日 (星期五)

论坛注册 (同济君禧大酒店)

14:00-22:00 注册

10月19日 (星期六)

论坛开幕 (土木大楼A101报告厅)

8:45-9:15 开幕式

主题论坛 (土木大楼A10报告厅)

9:20-11:30 绿色土木工程现状分析，
未来展望

主持人：李永盛教授 (同济大学)

特邀专家：

崔愷院士 (中国建筑设计研究院)

缪昌文院士 (东南大学)

肖绪文教授级高工 (中国建筑股份有限公司)

吕西林教授 (同济大学)

诸大建教授 (同济大学)

专题论坛I (土木大楼A218)

14:00-17:30 绿色设计

主持人：崔愷院士 (中国建筑设计研究院)

- 汪孝安 教授级高工、总建筑师(华东建筑设计院) 朴素的建筑生态观
- 叶青 教授级高工、院长 (深圳建筑科学研究院) 生态城市语境下的绿色建筑
- 韩继红 教授级高工、副总工程师(上海市建筑科学研究院 (集团) 有限公司) 基于传承创新的绿色设计原则和实施策略
- 曾捷 教授级高工、院长 (中国建筑科学研究院设计院) 绿色建筑的被动设计
- 钱锋 教授、副院长 (同济大学) 绿色建筑的教育与实践

专题论坛II (土木大楼A305)

14:00-17:30 绿色材料

主持人：缪昌文院士 (东南大学)

- 李宗津 教授 (973首席) (香港科技大学) Innovative Green Cement-Based Material and Products
- 钱觉时 教授 (重庆大学) 轻集料混凝土研究与应用的思考
- 丁庆军 教授 (武汉理工大学) 利用水泥和废弃沥青混凝土制备高承载、耐久路面的研究与应用
- 刘加平 教授 (杰青) (江苏建筑科学研究院) 化学外加剂在绿色混凝土中的作用
- 王培铭 教授 (同济大学) 墙体·材料·节能
- 肖建庄 教授 (杰青) (同济大学) 再生混凝土结构基础研究与实践

专题论坛III (土木大楼B606)

14:00-17:30 绿色施工

主持人：肖绪文教授级高工 (中国建筑股份有限公司)

- 黄绸辉 副总经理 (沛丰建筑工程(上海)有限公司) 预制工法在建筑绿色施工的作法与创新
- 薛永武 总经理 (陕西建工集团总公司) 施工现场建筑垃圾减量化与资源化
- 马荣全 总工 (中国建筑第八工程局有限公司) 建筑工程绿色施工研究与实践
- 金睿 总工 (浙江省建工集团有限责任公司) 中国(杭州)低碳科技馆绿色施工实践与思考
- 李文龙 经理 (深圳市越众(集团)股份有限公司) 绿色施工数字化监管系统的开发与应用
- 龚剑 总工 (上海建工集团股份有限公司) BIM技术在绿色建造中的应用与思考
- 陈浩 总工 (湖南省建筑工程集团总公司) 绿色施工指标体系的建立与量化
- 王殿永 总工 (中国建筑第六工程局有限公司) 粉房湾长江大桥绿色施工专项技术研究与实践

专题论坛IV (土木大楼B504)

14:00-17:30 全寿命维护与防灾

主持人：吕西林教授 (同济大学)

- 李惠 教授 (杰青, 长江学者) (哈尔滨工业大学) 土木工程结构全寿命性能与多灾害行为监测与控制
- 牛狄涛 教授 (杰青) (西安建筑科技大学) 锈蚀钢筋混凝土构件承载性能退化与评定方法
- 冯远 教授级高工、总工 (中国建筑西南设计院) 抗震新技术在灾后重建项目设计中的应用
- 肖从真 研究员 (中国建筑科学研究院) 绿色建筑——结构工程师的思考
- 王复明 教授 (郑州大学) 高速公路等基础设施快速修复技术的发展
- 顾祥林 教授 (同济大学) 混凝土结构全寿命维护理论的现状与发展