

第五届全国大学生结构设计竞赛参赛人员

参赛大学	领队老师	指导老师	参赛队员		
安徽建筑工业学院	李伟	郝英奇	卢光天	任席江	姜婷婷
北京工业大学	黄荐	张微敬	巩同川	朱朵娥	兰永奇
北京航空航天大学	杨清淋	黄达海	宋冠中	王恒	李坦
北京建筑工程学院	黄兴	祝磊	宋宇	张蕊	郜珊
北京交通大学	余自若	江辉	杨朔	江鹏	刘培玲
长安大学	李悦	袁卫宁	刘沛松	宋冬瑞	张维健
长春工程学院	张曙光	孙维东	王希成	黄正勇	郭方洪
长沙理工大学	吴振华	许红胜	陈权盛	于泉有	宋炼
重庆大学	刘丽娟	贾传果	柳晓晨	段炼	刘希
重庆交通大学	张学富	陈思甜	唐小平	戴立	李元明
大连理工大学	张日向	王吉忠	顾福霖	黄伯麒	胡焕驰
东北大学	陈猛	樊赟赟	赵瑜	张欢	姜磊
东北林业大学	苏永涛	左宏亮	赵婷婷	杨颖伟	刘子辉
东南大学 1	方霞	陆金钰	高诚	陆帅	李雪蕾
东南大学 2	方霞	缪志伟	董晓鹏	陈子斌	刘晶晶
福州大学	陈凌秀	祁晔	刘培雷	余煜华	谢添荣
广州大学	刘军	王宏伟	张信	钟俊生	李晓坤
哈尔滨工程大学	薛启超	邹广平	刘瑞君	勾都	李腾飞
哈尔滨工业大学	汪鸿山	张东昱	郭晓松	刘用	王健
哈尔滨工业大学(威海)	曾森	曾森	张磊	葛峰秀	张洪智
海南大学	蔡达雄	肖天崑	祁永成	朱田	杨大尉
合肥工业大学	高鹏	陈安英	袁欣	刘述虹	谢秋鸣
河北工业大学	刘金春	陈向上	阮鹏飞	何海陆	张萌萌
河海大学	姚菲	沈德建	姜腾	汤晓波	和嘉吉
湖南大学	黎之奇	涂文戈	张超	卢祖梁	萧文浩
华北科技学院	李广超	张富强	王冬	徐洞斌	苗玉基
华南理工大学	韦锋	韦锋	潘浩然	郭俊杰	黄日楚
华侨大学	郑星有	彭兴黔	刘艳刚	陈潇	高迪
华中科技大学	董平	苏原	叶增光	叶灵鹏	胡安业
吉林大学	暴伟	朱珊	满腾	臧宇	李志江
吉林建筑工程学院	李妍	李妍	郑智文	姜帅	郑义霖
昆明理工大学	史世伦	万夫雄	周思清	杨云龙	徐国伟
昆明学院	杨光华	姚学群	张红彩	李庆	何松原
兰州交通大学	林梦凯	张家玮	袁道云	杲晓龙	蔡巍巍
兰州理工大学	党星海	吴长	常飞	顾文斌	杨纪鹏
南昌大学	熊进刚	文明	罗晶	李本铭	盛凯凉

南京工业大学	徐汛	陆伟东	朱凯健	王朔	蒋海洋
南京航空航天大学	王法武	唐敢	王维辰	郑肇鑫	李洪明
南京林业大学	黄新	朱华平	沈玉蓉	陈婷婷	包茜虹
内蒙古科技大学	曹芙蓉	刘香	张凯	张贺	周晓峰
宁夏大学	郭少春	郭少春	周健	周康	郑合营
青岛理工大学	宋玲	徐培蓁	孙韬智	赵春智	李越震
清华大学	张钰	潘鹏	简立	潘文豪	王彦栋
三峡大学	张京穗	雷进生	徐芬	刘威	殷杰
厦门理工学院	陈昌萍	周先齐	赵昆鸿	郭文捷	郑剑斌
山东大学	侯和涛	田利	潘月坤	李金龙	马瑞升
山东建筑大学	孙爱花	雷淑忠	刘凯	孙秀松	席东涛
上海交通大学	宋晓冰	宋晓冰	王海霖	彭东	郭繁世
绍兴文理学院	沈一明	沈一明/杨宁飞	莫国军	王俊俊	郑凯
沈阳建筑大学	耿琳	金岍	王哲	边浩	柳贺
石家庄铁道大学	马祥旺	邓海/孟丽军	刘涛	杨琪	刘金伟
四川大学	李碧雄/谭茹文	傅昶彬	任龙	王伦文	陈祥赞
苏州科技学院	张记江	蔡新江/王大鹏	赵文斌	王晓兰	魏晓菲
太原理工大学	郭秀华	张永胜	宋夏芸	成聪慧	安建璋
天津城市建设学院	赵霏	罗兆辉	朱世鹏	高松	郑杨硕
天津大学	宋美琳	李宁	陆洋	薛子洲	李天宇
同济大学	熊海贝	卢文胜	周锐	刘长国	张艺鸽
武汉大学	胡晓斌	杜新喜	谭寰	高武	陈冬
武汉理工大学	冯仲仁	张光辉	胡明	王振中	刘倩雯
西安建筑科技大学	白福玉	薛建阳	杜绍帅	王宝苍	赵鹏付
西安交通大学	张硕英	孙清	索思	朱彪彪	路金波
西安科技大学	汪洋	张淑云/邱继生	余焕	雒河	黄穗深
西南交通大学	李彤梅	李力	安哲立	黄祖慰	孟祥磊
新疆大学	刘清	韩霞	王洪广	梁宗胜	任菲
浙江大学	邹道勤	陈勇	张翠庭	刘琪	陈洁琳
浙江工业大学	田兴长	周欣竹	陈琼瑶	吴魏华	吴芬
郑州大学	沈洪波	钱辉	张惠	许春霞	彭卫
中国矿业大学	李贤	吕恒林	薛春怡	陆萍	常征
解放军理工大学	袁小军	郭志昆	李岳峰	程健	林霖
中南大学	沈青川	杨鹰	刘佳琪	马罡	赵育杰
澳门大学	林智超	鄂国康	蒋闯隆	卓明辉	李家豪
台湾大学	黄尹男	吕良正	柯俊宇	蔡孟桓	林宥任
田纳西大学	Z. John Ma	Z. John Ma	Joseph Rungee II	Ann Beaver	John Scobey
名城大学	岩下 健太郎	岩下 健太郎	羽田新輝	佐藤大地	萩野勝哉

第五届全国大学生结构设计竞赛 特刊

第五届全国大学生结构设计竞赛组委会主办
第五届全国大学生结构设计竞赛特刊编辑部出版 2011年10月20日 第2期

用微笑迎接来自五湖四海的朋友

——第五届全国大学生结构设计竞赛参赛队报登记

10月的南京，秋高气爽，桂香怡人。19日，位于古都南京的东南大学迎来了第五届全国大学生结构设计竞赛的73支海内外高校参赛队。为了给各高校代表队创建一个方便快捷的报到途径，东南大学志愿者积极准备，坚守岗位，以极高的热情、认真负责的态度投入到本次活动中，用微笑迎接每一支参赛队，用热情和礼貌打动每一个来到东南大学的客人。

本次结构竞赛的志愿者工作得到了东南大学校领导的高度重视。土木工程学院积极准备，在全校范围内进行广泛招募、动员和培训，充分调动每一个志愿者的智慧，对每一支代表队进行一对一服务，了解他们对住宿、交通等各方面的要求，以保证报到当天能在最短的时间内安排好他们的登记报到、缴费、入住等工作，志愿者们不仅要有热情的态度，还



马燕 摄

要对东南大学的校史、土木工程学院的院史、九龙湖校区的基本情况 & 结构竞赛的相关知识有所了解，随时问答，力求做到最周到的服务。

19日早晨6点半，志愿者们就来到了各自的服务点，秋日的早晨透着些凉意，但是这丝毫不影响志愿者们投身工作的热情和动力，东门、北门、焦廷标馆无不活跃着一群绿色的身影。校门口的志愿者们热情地为每一支前来报到的参赛代表队指路，当遇到代表队行李过多的情况时，他们会帮助他们将行李搬运到焦廷标馆，由等待在焦廷标馆的志愿者继续提供帮助。焦廷标馆的志愿者们耐心地引导代表队走完报到的全部流程，极大地缩短了代表队报到所需要的时间。报到后，他们还会与代表队一道乘校车到宾馆，与等在宾馆的另一组志愿者进行交接。宾馆的志愿者们则根据之前的安排帮助代表队进行入住登记，确保每位参赛选手及每位带队老师顺利入住。每一组志愿者都以极大的热情参与进来，投入到这一系列繁复的工作中，尽力帮助每一支代表队顺利报到入住，确保他们在旅途过后得到充分休息，很好地投入到接下来紧张的比赛之中。



马燕 摄

可能由于前期工作不到位或是信息传递过程中出现了差错，有一支高校的代表队错到东南大学四牌楼校区进行报到，志愿者得知这一消息后，马上联系校车接送，但还是耽误了他们的原定行程，志愿者们耐心地进行解释，诚恳地表示了歉意，并迅速做出反应，尽力弥补了工作上的失误，安排他们尽快报到入住。

志愿者们给各高校留下的第一印象很重要，无论出现任何突发情况，志愿者们都保持着冷静和微笑，保持着志愿者的热情，带给每一支参赛队伍宾至如归的感觉，为他们接下来的比赛做好服务工作。

(方隆祥 苏安娜)

下面是岩土学科的龚维明教授作报告。他先介绍了岩土学科的一些研究方向：沉井基础，深水基础，地下连续基础以及超长桩基础承载特性研究。而他所在的课题组正在研究的项目也很引人注目，包括港珠澳大桥的海底隧道，与交通部合作研究的全州海峡，望东长江大桥，大连湾通道以及深中跨海隧道。

刘钊教授随后对桥梁工程学科作了介绍。他首先强调了桥梁学科研究中基本结构行为没有得到应有的重视的现象。之后，他介绍了学科的研究方向，包括混凝土及预应力混凝土桥梁的基本行为，FRP 材料在桥梁工程中的应用，桥梁健康监测等。桥梁工程学科的特色主要体现在桥梁工程交叉融合，学科组教师比较精干，注重理论与实践环节的培养等方面。

来自防灾减灾工程及防护工程学科的郭彤副教授随后作了报告。他主要对学科的研究方向，学术团队，人才培养，科学研究及其应用和学术交流作了简明的介绍，让大家对土木学院的这个专业有了进一步的了解。

其后，傅大放教授向大家介绍了市政工程学科。他介绍了学科的一些特色举措：小规模，精英型，国际化和高额的出国留学奖金等。市政工程学科的很多学生在



展土木风采 论学科发展——

东南大学土木工程学院学术报告会

第五届全国大学生结构竞赛开幕前夜，东南大学土木工程学院举办了一场内容丰富的学术报告会，为明天大赛的正式开始作了精彩的铺垫。

参加报告会的除了有来自海内外各大高校的参赛队员们，还有东南大学土木工程学院的吴刚院长，吴京老师，龚维明教授，刘钊教授，郭彤副教授，傅大放教授和韩晓林教授。

报告会伊始，东南大学土木工程学院吴刚院长整体介绍了学院的情况。他介绍了土木工程学院悠久的学院历史，齐备的学科布置，领先的学科地位和优秀的教学团队，并突出了学院培养创新性国际化人才的目标。他指出，学院将着力于土木学科的保五争四，力学专业的跨越式发展，向着博士化，国际化，团队化，工程化的方向发展。在科研创新方面，学院重视基础和创新研究，做到“顶天”；在应用实践方面，学院积极参与重大重点工程关键的科技攻关，做到“立地”。最后，他表达了对前来参赛的各大高校师生的热烈欢迎，并承诺将尽力地将大赛的活动做到完美。

接下来吴京老师就东南大学预应力学科的进展作了报告。他简要介绍了预应力工程技术及其在交通设施，特种设施等方面广泛的应用，并指出了东南大学预应力学科的优势在于雄厚的师资力量，不断的创新和较多的成果。同时，预应力学科也是符合国家战略需求并面临着诸多创新需求的。



近年内成功到斯坦福，MIT等国际一流大学深造。

最后，韩晓林教授介绍了力学学科。通过他的介绍，大家进一步了解了力学的研究方向与涉及的领域。同时，他也表达了对参赛选手的祝福，并欢迎大家报考东南大学力学的研究生。

相信通过这次的学术报告会，来自各大高校的参赛选手们对东南大学土木工程学院的各学科都有了进一步的了解。衷心地祝愿各位参赛选手在此次大赛中收获多多，也希望能有更多的学子们报考东大土木学院的研究生。

(徐婧影 吴婧)