



能源与环境学院团委工作简报

东南大学能源与环境学院团委主办【^{2012.05}第三期】

指导老师：钱怡君 主编：院团委组织部

◇ 学院团委

我院七个团支部参加“磐石计划”校答辩会

经过院内评比，我院选拔出 03A112、03A111、030105、03A115、030103、03A114 和 030102 共七支团支部队伍参加校团委举办的“磐石计划”基层团支部主题团日活动专项计划答辩会。答辩会于 4 月 26 日 18: 00 在教七二楼举行，由各院系团委书记担当评委，各院系选派的优秀团支部参加答辩。校团委将给予获奖团支部团日活动的资金支持。

各参赛团支部先在教七 208 进行准备，经工作人员通知，独立进行答辩，由团支书主讲，限时 5 分钟。评比过程中，我院的各个团支部紧紧围绕“庆祝东南大学建校 110 周年”、“迎接党的十八大胜利召开”、“践行新时代雷锋精神”三个规定主题以及自选主题，向评委们阐述了各自的团日活动方案。他们精心准备的 PPT 和声情并茂的讲述充分展现出自身的特色和能环的风采。如 03A111 团支部提出的“节俭在行动”，贴近生活；03A112 团支部提出“路标 DIY”的方案，创意别致；03A115 团支部提出“用信放飞理想，梦想慢递”，催人奋进；还有“我家乡的红色记忆”、“删除垃圾邮件”等活动。此次答辩充分展现出我院同学们活跃的思维和新颖的创意，给评委们留下了深刻的印象。本次评比结果将在近期公布，让我们一起期待！

我院召开 2012 年暑期社会实践动员大会

为了让我院大一同学了解到社会实践的意义与重要性，院团委于 5 月 6 日 20: 00 在 J1-311 举办了 2012 暑期社会实践动员大会，大一同学全体到场，辅导员和大二优秀实践团队前来指导、答疑。

动员大会上主持人首先简要介绍了社会实践的基本性质和常见的实践形式，后由 11 级辅导员钱怡君老师向大一同学们阐述了做社会实践的意义以及重点项目选题指南。随后，10 级优秀团队与同学们分享经验与心得，南京传统文化传承调研小组的《从对传统手工艺的传承出发》、“绿野社会实践小组”的《城市居住小区绿化环境的调查和研究》以及青露小组的《巢湖水域污染及巢湖银鱼生存状况调查》都细致的给大一同学进行了社会实践相关方面的讲解。本次社会实践项目申报时间为：重点项目在 5 月 10 日前申报，普通项目在 5 月 17 日前申报。听了优秀团队的细心讲解，大一同学们收获颇丰，对暑期社会实践有了全面的了解。



◇ 学生会

绿茵场上激情 挥洒足球汗水

——能源与环境学院五人制足球赛落幕

随着桃园手球场终场哨声的吹响，由我院学生会体育部举办的“11—12 学年院内五人制足球赛”八强对阵赛正式落下了帷幕。比赛为期两个月，自 4 月 20 日以来，每一场比赛中，各个班级都充分发挥出自己的水平。

5 月 5 日中午，激动人心的决赛在桃园举行，由大一二班对阵大二四





班，我院老师、学生会代表及各班同学前往比赛现场观战。决赛异常精彩，大一二班首先以两个点球领先，随后双方各有斩获，最终大一二班以 5:1 的比分大胜大二四班，夺得了五人制足球赛的冠军。此外，在三四名的角逐中，双方比分一直持平，后在激烈的点球大战中大二六班战胜大二（7）班荣获第三名。比赛以“比赛第二，友谊第一”为宗旨，在紧张而又愉快的氛围中圆满结束，各班的球员们也通过比赛进一步增进了友谊。



◇ 研究生会

能源与环境学院“绿色能环”系列讲座之八

制冷空调与建筑节能

2012 年 4 月 26 日下午 14:30，由能源与环境学院研究生会主办的东南大学科技文化节系列活动之“制冷空调与建筑节能”讲座在动力楼 429 成功举行。主讲人为我院张小松教授，他是国内高效制冷和建筑节能的知名学者，长期从事高效制冷空调系统、建筑节能与太阳能利用等的教学与研究，学术成果丰厚。

首先张小松老师在讲座中介绍了世界能源的过度消耗以及温室气体的过度排放，向大家说明了建筑节能的重要性。随后张老师又介绍了当前能耗构成、以及能耗的来源及其增长趋势，并介绍了国家中长期科技发展规划纲要，指出当前能源利用的低效性和不持久性。此外，张老师还对绿色建筑和生态建筑做了重点阐述。讲座最后，张老师就能源日益耗竭的问题提出了自己的观点，并展示了自己团队的研究成果与心得，在展望未来的同时对我院学子寄予了很高的期望。

张小松老师的演讲注重现场互动，内容丰富新颖，鼓励大家各抒己见，这样才能在科研上有所创新。讲座在同学们热烈的掌声中落下帷幕。

能源与环境学院“绿色能环”系列讲座之九

气固两相湍流与燃烧的直接数值模拟研究进展

2012 年 4 月 26 日上午 10:30，主题为“气固两相湍流与燃烧的直接数值模拟研究进展”的学科进展类讲座在动力楼 429 成功举行。此次活动由东南大学能源与环境学院研究生会和能源热转换及其过程测控教育部重点实验室合作举办。浙江大学教授、博士生导师，“长江学者奖励计划”特聘教授，浙江省特级专家，中国工程热物理学会常务理事樊建人教授受邀，就气固两相湍流与燃烧的直接数值模拟的研究进展，向在场师生进行了丰富生动的讲解，并与他们深入交流。

在讲座中，樊教授向同学们普及了一些气固两相湍流与燃烧直接数值模拟方面的基础理论知识，并引申到目前在流动燃烧方面的国际前沿研究动态。我们看到，樊教授所在的团队在研究中另辟蹊径，十分新颖：在流动燃烧的数值仿真中考虑流体的可压缩性；使用计算机并行运行求解。学习了樊教授丰硕先进的研究成果后，同学们大开眼界，深受启发。讲座最后，樊教授认真解答了老师同学提出的许多问题，也对同学们的科学研究提出了很多宝贵意见。





近期工作预告

日期	活动	承办部门
5月7日	能源与环境学院英语演讲比赛决赛（最炫英语风系列活动之二）	院学生会科技部
5月8日	“非同e班”——能源与环境学院11级先进班集体评比活动	院团委
5月8日	课外研学讲座 注重思想实验 感悟大师思想——从如何解读马克思相关原著说起	院学生会
5月12日	能源与环境学院四六级模拟考试	院学生会学习部
5月13日	能源与环境学院“超市大赢家”活动	院学生会宣传部
5月13日	情满东南——情人坡系列活动（校会生活部及多院系生活部共同举办）	院学生会生活部
5月9日至5月19日	“岁月留声”年代秀	院学生会文化部
5月16日至5月17日	“今朝环保美东南”环保文化专项	院学生会办公室、人事处及团委志愿者服务队
本学期11-15周	快递轻松抱回家	院学生会女生部

