



## 能源与环境学院团委工作简报

2013.4

-----东南大学能源与环境学院团委主办【第十三期】-----

指导老师：钱怡君 主编：院团委组织部

### ◇ 学院团委

#### 能源与环境学院 2012-2013 年度“星级团支部”评比 圆满落下帷幕

2013 年 4 月 2 日中午 12 点，由能源与环境学院团委主办的 2011 级“星级团支部”评比在九龙湖校区 J1-211 如期举行。

本次评比到场的嘉宾有能源与环境学院团委书记钱怡君老师，大一辅导员王婷老师，大三辅导员茅佩老师。此外，本次评比还邀请到了大一大三各团支部的团支书、班长、组织委员和宣传委员前来参加，并对 11 级各团支部的答辩进行打分。大二全体支部成员到场。

答辩由 12 届院团委干事林乾宇主持，在各支部展示前，首先用 PPT 公布了各支部的前期准备和本次评比规则，接下来就是各支部精彩的答辩展示环节了。七个团支部按照之前的抽签顺序依次进行展示，各支部都以内容新颖的幻灯片展示了团支部的制度建设、学风建设、团日活动、社会实践等内容，并且上台宣讲的同学和坐在下面的团支部成员配合相当默契，为了展示自己团支部的团结向上，都纷纷亮出了自己的风采。有的团支部成员一起上台表演的，有的团支部在台下用整齐的口号喊出自己团支部的士气；向我们展示了一个个团结友爱、朝气蓬勃的集体。整个教室气氛融融。

各支部代表在嘉宾提问环节中也有相当精彩的表现。

经过近 2 个小时的精彩展示后，各评委认真地为各个支部打分。钱怡君老师作总结发言，肯定了 2011 级各支部的工作，并希望各支部再接再厉，在支部建设方面多做出好的成绩。最终，030113 团支部获得本次评比的最高分，获得“五星级团支部”的荣誉称号；030111、033115 团支部紧随其后，获得“四星级团支部”的荣誉称号；其他四个支部获得“三星级团支部”的荣誉称号。

本次活动圆满完成了对 2011 级星级团支部的评比，促进了各团支部之间的交流，增进各团支部之间的认识 and 了解，极大的提高了各团支部的工作积极性，也为各支部团干改进工作提供了依据，对支部工作目标有了更清晰的认识，为后续工作打下了良好的基础。

#### “用爱心交换爱心，带走并留下温暖”义卖活动圆满完成 ——能环学院青年志愿者服务队爱心活动

2013 年 3 月 23 日 10 点 30 至 14 点，能源与环境学院青年志愿者服务队在梅园食堂广场进行了“特别的爱给特别的你”——婷婷幼儿园系列活动之爱心义卖。志愿者服务队 16 名志愿者分为两批在梅园广场上叫卖。所卖的物品是上个学期志愿者们向同学们募捐得来的，凝聚着能源与环境学院全体同学的爱心。

早上 9 点半，志愿者开始进行活动前的准备工作，借好桌椅，放置好宣传活动的展架，摆放好义卖的物品。随着第一个经过梅园广场的同学的到来，志愿者们开始喊起了口号：婷婷聋童幼儿园爱心义卖，关爱小朋友，献出你的爱心！在没有停歇的口号声里，志愿者们卖出了一件又一件由能源与环境学院的同学捐赠的礼物，小到一元一件的挂件、替芯，大到三





十元一套的玩偶。在同学们的叫卖声和笑声中，很快就卖出了大约三分之一的礼物。这时时间到了中午 12 点 15 分，第二批志愿者开始接替辛苦了一上午的志愿者们，并继续他们的义卖。下午人流量开始逐渐减少，但志愿者们依然卖力的喊着口号。也许是志愿者们的热情感染了路过的同学，又有很多礼物被卖了出去。随着人流量进一步减少以及活动预定截止时间的到来，志愿者们开始收起剩下的物品，归还桌椅，结束了这次富有意义的义卖。

经本次志愿活动负责人统计，义卖共得款项 301 元整。此次义卖所得款项以及上个学期从能源与环境学院的同学们手中募捐得来的 187 元善款将全部交付婷婷聋童幼儿园，以供其采购小朋友们需要的物资。爱心可以交换，温暖可以传递，以爱的力量点燃希望，这便是本次爱心活动的意义所在。

谁。正是这个小小的要求令整个游戏充满了趣味性。

活动结束后，班上所有同学都行动起来了，纷纷为自己的“国王”送去祝福，并绞尽脑汁想出一个个创意。有的通过人人网送上祝福，有的为自己的“国王”发出祝福短信，有的还送上了一份美味的东门小吃。不少同学都收到了精致的礼物，比如小玩偶、发夹，还有同学们自己亲手手绘的明信片。

到了大学中，班级的观念被弱化了，男女生之间的交流也不多，甚至有些同学相互之间竟没有说过一句话。此次活动促进了大家之间的交流沟通，加深了同学间的感情，让班级给班级成员的感觉不再是冷冰冰的，而是充满了暖意的了，让同学们知道了他们每个人都是班级的一份子，从来没有被忘记，反而是被其他人关心着的。通过这次活动，班级凝聚力得到了加强，而更重要的则是同学们从中收获了快乐、温暖与感动。

## 我院 032117 团支部成功举办“地球一小时”团日活动

2013 年 3 月 23 日中午，我院 032117 团支部与百度贴吧合作，在梅园食堂门口进行了主题为“地球一小时，环保六十分”的宣传活动。

地球一小时是世界自然基金会应对全球气候变化所提出的一项倡议，希望个人、社区、企业和政府在每年 3 月最后一个星期六 20:30-21:30 熄灯一小时，来表明他们对应对气候变化行动的支持。

活动当天 11 点，支部成员就带好了准备的活动用品到了食堂门口，并进行了明确的分工，有的成员负责发宣传单，有的成员负责拉路过的同学支持地球一小时活动，等等。

支部成员热情邀请所有支持地球一小时活动的同学在我们的活动横幅上签下他们的名字，并会送给他们一些小礼品表示感谢。与此同时，同

## ◆ 团支部

### 我院 03A127 团支部顺利举办“会有天使守护你” 班级温情活动

从 3 月 3 日至 3 月 17 日，03A127 团支部举办了为期两周的“会有天使守护你”班级温情活动。

3 月 3 日晚，班委将班上同学的名字做成纸签，男生抽女生签，女生抽男生签。被抽到的同学就是抽签同学的“国王”，抽签同学则是被抽到的同学的“天使”，“天使”需要在两周内为自己的“国王”送去一份祝福。这个游戏还有一个特殊的要求，就是“天使们”不能让“国王”猜出自己是





学们热情地参与到有关环保知识的问答环节中来，为地球一小时和环保做出更多的宣传。

本次活动得到了同学们的大力支持，横幅上写满了名字，宣传单也差不多发完了，很多同学都表示会在地球一小时的晚上熄灯表示自己的支持，这表明本次活动不仅把环保问题进行了宣传，并且有效地提高了同学们的环保意识。

## ◇ 学生会

### 第九届“至善东大”辩论赛开幕式成功举办

第九届“至善东大”辩论赛开幕式于2013年3月31日在东南大学九龙湖教1-211顺利召开。

本场辩论赛开幕式由共青团东南大学委员会主办，能源与环境学院院团委承办，东南大学辩论协会协办。开幕式邀请了陈爱华教授、能源与环境学院辅导员王婷老师、信息科学与工程学院辅导员祈雷老师、机械工程学院辅导员刘志忠老师和计算机与软件工程学院辅导员作为比赛的嘉宾和辩论赛的评委。

本次活动主要由两部分组成。第一部分是该校著名教授陈爱华老师的SRTP讲座，讲座内容是“论辩艺术和技巧解读”。陈教授生动讲述了生活当中辩论的实例，给同学们很多深刻的启发，同时，陈教授结合多年来自己从事辩论指导工作的经验，为同学们讲解了辩论赛场上唇枪舌剑之上的非凡精彩，帮助许多不了解辩论的同学领略到辩论中别样的艺术，也让参加辩论比赛的同学有了很大的收益。第二部分是东南大学和河海大学辩论

队的表演赛。河海大学辩论队与我校历来关系友好，这次比赛延续了以往比赛的激烈与精彩，并且，河海大学辩论队和该校辩论队都展现出了各自的特色，使参加比赛的同学深深感受到了辩论的艺术：精彩即在变化与多样之中。

东南大学“至善东大”辩论赛一直是东南大学学生业余文化生活的重要组成部分，自第一届比赛以来已经传承至第九届，期间涌现出了许多优秀的辩手，为东南大学辩论队选拔了许多辩论人才，也在比赛中为该校学生宣扬了严谨求实，自信大方的辩论精神，为该校学生的文化素质培养做出了不少贡献。

第九届“至善东大”即日起正式开幕，在未来一个月里，我们将组织来自东南大学的22个院系的辩论队伍，为大家倾力打造出一届完美的辩论赛，希望东南大学的辩论事业在我们的共同努力下蒸蒸日上，也祝愿热爱辩论的同学可以在我们的比赛当中尽情享受比赛带来的视听盛宴。

### 舍歌大赛顺利举行

“我型我宿”宿舍文化月系列活动之舍歌大赛初赛于3月29日在东南大学九龙湖校区教J1-301、J1-303、J1-305如期举行。

本次活动立意新颖，因此吸引了广泛的关注，共计有45个宿舍报名。参赛宿舍热情高涨，均能够很好地展示宿舍的风采。有的宿舍还自带乐器，自弹自唱，充分体现对舍歌的支持与喜爱。大约两个小时的选拔后，工作人员统计了分数，8个宿舍顺利晋级决赛，他们将于4月13日在圆形报告厅，决出最终的冠、亚、季军。

初赛已是精彩纷呈，决赛一定更加缤纷多彩，让我们一起期待决赛之夜的精彩时刻吧！



## ◇ 研究生会

### 能环学院成功举办“纳米流体的流动与传热特性”讲座

2013年3月24日下午1点整，东南院102座无虚席，由能源与环境学院研究生会与能源热转换及其过程测控教育部重点实验室共同主办的题目为“纳米流体的流动与传热特性”的讲座顺利举行。本次讲座特邀请到丁玉龙教授作为嘉宾，丁教授为国际知名华人学者、英国利兹大学教授，长期从事纳米流体流动与传热的相关研究工作，在传热流体、工业节能、储热和颗粒科学与技术等方面是国际上影响较大的科学家之一。

讲座开始前，能源与环境学院院长、博士生导师钟文琪教授对丁教授的到来表示了热烈的欢迎，并对丁教授进行了简要的介绍。期间同学们对于丁教授百忙之中抽空到来多次报以热烈的掌声，表示欢迎和感谢。讲座开始以后，丁教授首先向现场的同学和老师介绍了他的研究团队，及其目前主要从事的研究工作，并现场展示了一些他们团队的研究成果。其后，丁教授的讲解进入本次讲座的主题：纳米流体的流动与传热特性，丁教授首先介绍了纳米流体的一些基础知识，及其工程背景等，让初次接触的同学能够有所了解。接着，丁教授详细地介绍了普通材料在加入纳米流体后流动特性和传热系数的改变，向同学和老师展示了目前最前沿的研究成果。丁教授的研究成果丰硕，处于国际前沿，令同学们大开眼界并深受启发。讲座最后，丁教授和在场师生进行了深入的互动，详细回答了老师同学提出的每一个问题，对同学们的科学研究提出了很多宝贵的意见。

丁教授的讲座内容非常丰富、新颖，让同学们能够接触到纳米流体领域

的最前沿研究成果，让同学们大开眼界，收获颇丰。同时在演讲中，丁教授非常注重同在场师生的互动，了解同学们的认识和理解，并在演讲中有针对性地灵活加以变动。讲座期间，同学们对于丁教授的精彩演讲多次报以热烈的掌声，对于丁教授百忙中给同学们带来科学前沿讲座表以衷心的感谢。

### 能源学院成功举办“东南大学第十三期博士沙龙之留学经验交流”座谈会

2013年4月2日下午2点，“东南大学第十三期博士沙龙之留学经验交流”座谈会在东南院101成功举办。

本次活动到场嘉宾是本期博士沙龙的两位特邀嘉宾，东南大学能源与环境学院赵伶俐教授与仪器科学与工程学院梁金星教授，他们分别讲述自己的留学经验，为同学们指点迷津。本期博士沙龙留学经验交流活动为第四届东南大学学生科技节活动之一，由东南大学研究生会博士生部与能源与环境学院研究生会联合主办。

沙龙伊始，主持人分别介绍了两位嘉宾。接下来，梁金星教授走上讲台，讲述自己的留学经验。梁教授首先提及留学的费用问题，他说道，在日本留学的主要费用是学费，不同资质大学的学费不等，以私立大学学费最高。他还说道，日本有较多的奖学金，可以满足基本的学习生活费用。随后梁教授讲到留学导师的选择，他以自己的留学经历为例，讲述选择导师应注意的方方面面。梁教授还说到日本的学位获得与工作情况，并将这与国内的情况进行了对比，让同学们更深刻了解到日本大学的教育体制。在掌声中梁教授走下讲台，亦迎来了赵伶俐老师。赵老师以大家最关注的奖学金开头，说到国家的资助和国外大学奖学金均比较丰厚，学子基本不用





担心在国外的费用问题。赵教授以很多事例为同学们详尽的讲述了国外求学之路，说到在美国的 MIT 学习经历，令他感触最大的是教授和学生的勤劳与诚信，都是以百分百的努力和汗水换来了现在的成就。赵教授随后讲到怎么与导师取得联系，她说到，有电子邮件联系和国际会议面见两种方法，并说明后一种方法成功的几率很大。赵教授最后勉励在座同学多读书，多交流，祝愿各位留学圆满。两位嘉宾的精彩讲述博得了同学们的阵阵掌声。

沙龙最后互动交流，同学将自己的疑惑提出，嘉宾生动而详尽的解答，更是将沙龙推向了高潮，掌声不断！

两位嘉宾的世界一流大学留学经验让各位同学获益良多，本期博士沙龙取得圆满成功。本期博士沙龙的圆满举办为第四届东南大学学生科技节添上了光辉的一笔，期待接下来的科技节活动获得圆满成功。

### 能源与环境学院成功举办“能源—今天多云明日晴”讲座

2013年3月25日晚上7点，东南院102灯火通明，来自能源与环境学院各个专业的研究生同学坐满了整个教室，“绿色能环”系列讲座之十八“能源—今天多云明日晴”顺利举行。本次讲座由能源与环境学院研究生会主办，旨在增加同学们对当今社会的重点问题——能源问题的进一步认识，让同学们了解当今世界的能源格局，增强对能源问题的危机意识，激发同学们探索能源问题的热情，使更多的同学投身到新能源的研究中。

本次讲座特邀东南大学能源与环境学院副教授华永明老师，华老师主讲《工程热力学》并因此多次获评东南大学“学生最喜爱的老师”称号，从事能源系统优化与仿真、太阳能利用方面的科研工作。华老师的到来赢得了在座师生的热烈掌声。

能源一直是人类社会关心的重要话题。今天，对能源资源、供应和消费的讨论热闹非凡，对明天人类应该采用何种能源众说纷纭。本讲座通过能源资源和利用技术的现状与未来，分析了人类在短期、中期和长期可以选择的能源方案，论证了太阳能在未来作为主力能源的可能性。讲座主题由福岛核事故引出，华老师用生动有趣的语言将讲座的主题引出来。之后华老师对传统能源——化石能源的现状与未来进行了详细的阐述，以及由于化石能源引发的环境问题。接下来华老师对几种新能源——核能、水电和风能进行了具体的介绍，对这几种能源的发展历程以及未来的发展前景进行了生动的讲述。最后，华老师对太阳能的发展现状进行了全面的介绍，对太阳能的发展寄予厚望。讲座最后，同学们积极提问，就讲座中的一些问题向华老师请教，华老师都一一详细耐心回答，华老师的专业素养和旁征博引，师生们抱以阵阵热烈掌声。

本期讲座让同学们不仅加深了对当今世界能源格局的认识，更提高了学术研究的兴趣和信心。本期讲座取得圆满成功，让我们期待下一期活动的举办！

