



南京航空航天大学

教育发展基金会

NANJING UNIVERSITY OF  
AERONAUTICS AND ASTRONAUTICS EDUCATION  
DEVELOPMENT FOUNDATION

# 项目进展报告



二〇一四年一月



南京航空航天大学教育发展基金会  
南京航空航天大学发展联络部

---

地 址：江苏省南京市御道街 29 号  
传 真：+86 ( 025 ) 84895855

电 话：+86 ( 025 ) 84895855  
网 址：<http://edf.nuaa.edu.cn>

**2013 / 教育发展基金会**

---

**航电经纬基金  
项目进展报告**

# 项目进展报告

项目名称	航电经纬基金
捐助对象	电子信息工程学院
项目时间	2013年1月1日-2013年12月31日
项目概况	<p>“航电经纬基金”成立于2012年10月，由我校校友、“美中文化教育基金会”主席、美籍华人鹿强先生发起及捐资设立，设立于南京航空航天大学电子信息工程学院，旨在为学生开展高水平科技创新活动提供平台。依托于“航电经纬基金”的资助，电子信息工程学院成立了“航电经纬俱乐部”，主要面向高年级本科生及研究生，是学生进行电子类高水平赛事赛前训练和科创交流的重要平台。现俱乐部地点设于明故宫校区A11号楼，面积约20 m<sup>2</sup>，设有电源、示波器、数字信号发生器、焊接台等电子类科创活动所需仪器设备及试验台。目前“航电经纬俱乐部”共有成员80余名，是电子科创爱好者的精神家园。</p> <p>俱乐部将以“建设更具吸引力及影响力的电子科创爱好者精神家园，培育更高水平的科技创新团队，培养电子信息领域未来的开拓者”为建设目标。努力为学生营造更加良好的科技创新氛围，研究生带高年级本科生为主体，在俱乐部形成阶梯式创新团队培育模式。推荐团队参加省级、国家级大学生电子电路设计竞赛、嵌入式系统设计竞赛、“挑战杯”全国大学生课外学术作品大赛等高水平比赛，通过高层次的平台培养学生，在提升动手实践能力的基础上着力提升学生的创新思维、创新精神及创新能力。</p>
项目进展情况	<p>“航电经纬俱乐部”成员由“三恒科创俱乐部”优秀成员、校内竞赛获奖学生或在科创方面有一定基础的学生经选拔而来，分竞赛准备期和非准备期两种模式运行。在竞赛准备期内，根据竞赛要求着力备赛，在非准备期内，俱乐部开展科创沙龙、学术沙龙等，参加各级创新训练计划。2013年，共有80余名学生加入俱乐部，团队参加各级竞赛成果丰硕，俱乐部具体工作进展情况如下：</p> <ul style="list-style-type: none"><li>1-10月：第13届“挑战杯”全国大学生课外学术作品竞赛备赛；</li><li>3-5月：开展科创沙龙、学术沙龙，完成创新训练项目；</li><li>5-7月：竞赛准备期，为全国大学生电子电路设计竞赛等做前期准备；</li><li>8-9月：参加比赛；共6支团队在全国大学生电子电路设计竞赛中获省级以上奖项；</li><li>10月：参加第13届“挑战杯”全国大学生课外学术作品竞赛；</li><li>10-11月：开展科创沙龙、学术沙龙，竞赛宣传，在院内营造良好科创氛围；</li><li>12月：俱乐部招新，培育2014年“挑战杯”创业计划大赛项目及团队。</li></ul>

## 资金使用情况

实际开支情况如下：

- 1、第13届“挑战杯”全国大学生课外学术作品竞赛项目培育后期经费：9014元；
  - 2、2013全国大学生电子电路设计竞赛团队训练：13826元。
- 合计：22840元

## 项目成果

“航电经纬俱乐部”的同学们经过长期的竞赛准备和创新项目实训，在2013年全国大学生电子电路设计竞赛中共获省级二等奖五项、国家级二等奖一项；在第13届“挑战杯”全国大学生课外学术作品竞赛中获得信息类特等奖（我校第一项“挑战杯”信息类特等奖得主）。

## 下一年度计划

下一年度将在本年度俱乐部工作的基础上，进一步增强专业教师的指导力度，推荐学生参加更多的高水平竞赛，并为学生提供技术、答辩、礼仪等多方位指导，为优秀人才的脱颖而出搭建更好的平台。

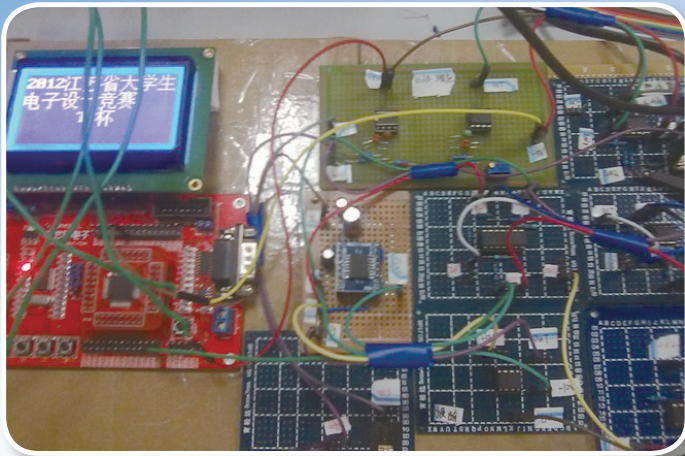
- 1、第14届“挑战杯”全国大学生课外学术作品竞赛项目培育：30000元；
  - 2、第9届“挑战杯”创业计划大赛项目培育：20000元；
  - 3、江苏省电子电路设计竞赛、全国大学生嵌入式系统设计竞赛、intel杯全国大学生模拟电路设计竞赛等团队训练：30000元；
  - 4、编印《科创爱好者》专业杂志：5000元。
- 总计：8.5万元

南京航空航天大学教育发展基金会

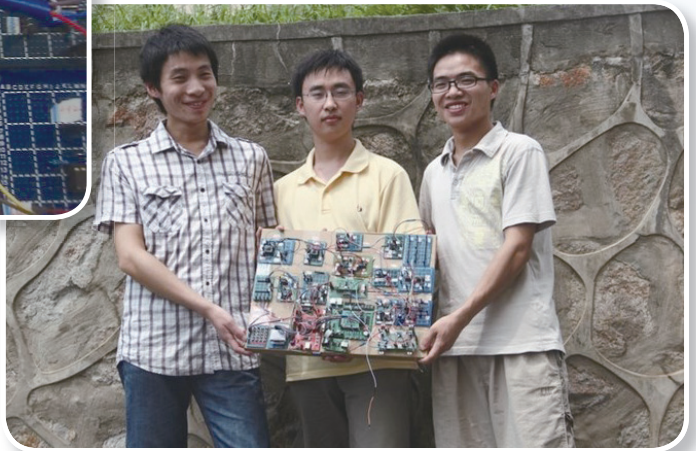
二〇一四年一月



# 项目成果展示



江苏省大学生电子电路设计竞赛作品



2013年全国大学生电子电路设计竞赛



挑战杯创业计划大赛金奖获得者团队



《科创爱好者》杂志





挑战杯创业计划大赛现场 1



挑战杯创业计划大赛现场 2



挑战杯创业计划大赛现场 3



信息类特等奖获得者王龙答辩现场