

道濟天下
智周萬物



南京航空航天大學
NANJING UNIVERSITY OF AERONAUTICS AND ASTRONAUTICS

航空工业津电创新基金 项目进展报告

捐赠
方式

人民币账户

开户行：交通银行南京玄武支行
户名：南京航空航天大学教育发展基金会
账号：320006610018010038128

2025年度



联系方式：南京航空航天大学教育发展基金会
联系电话：025-8489006 025-84895855
官方微信号：NUAA_EDF
官方网站：<http://edf.nuaa.edu.cn>
地址：江苏省南京市秦淮区御道街29号 南京航空航天大学综合楼902



南京航空航天大学
教育发展基金会

南京航空航天大学教育发展基金会

二〇二六年四月制

一、项目负责人基本信息

姓名：阙愚

办公电话：025-84892370

职务：自动化学院党委副书记

手机号码：13770756949

部门：自动化学院

电子信箱：332491435@qq.com

二、项目年度进展情况及总结

为推动南京航空航天大学教育事业发 展，鼓励大学生创新能力提升，航空工业天津航空机电有限公司捐赠设立“航空工业津电创新基金”，用于支持“航空工业津电杯”电子电路设计竞赛。竞赛以紧密结合教学实际、着重基础、注重前沿、与全国及江苏省大学生电子设计竞赛接轨为目标，本着“新思想、新创造、新要求、勤实践、勤作为、勤开拓”的原则，以“抓重点、出精品、求创新、重实践”为宗旨，进一步加强过程的理论指导和对获奖选手的后期培养力度。

为切实组织好本次竞赛活动，学校专门成立南京航空航天大学“航空工业津电杯”第二十届电子电路设计竞赛暨2026年江苏省大学生电子设计竞赛参赛选拔工作组织委员会、工作组和专家评审委员会。组委会全面负责活动的组织工作；工作组负责全面宣传发动、组织报名、作品收集和组织参赛作品的评审工作；专家评审委员会委 员主要由校内和校外专家组成，负责参赛作品的评审工作。各单位应高度重视，精心组织，充分发挥学生的积极性、主动性和创造性，调动广大师生的参与热情，通过本次 活动进一步推动我校大学生创新创业教育迈向一个更高层次。

三、项目年度资金使用情况

序号	支出内容	支出金额（元）	备注
1	宣传材料设计、制作费	23287	
2	交通、场地会务费用	8468.8	
3	竞赛奖金	23400	
4	竞赛劳务费用	13040	
5	竞赛耗材采购	30500	
合计	98695.8元		

四、项目成果

2026年1月7日，南京航空航天大学“航空工业津电杯”第二十届电子电路设计竞赛决赛暨闭幕式在天目湖校区牧星楼举行。本届竞赛适逢二十周年里程碑，意义非凡。天津航空机电有限公司董事长王民强、人力资源部部长李宏义，南京凌殴创芯电子有限公司总经理助理章喆特邀出席活动。南京航空航天大学副校长徐正扬，教务部副部长李鑫，牧星学院院长蒋彦龙，学生处副处长张建辉，校团委副书记张瀚文，天目湖校区管委会副主任潘顺荣，自动化学院党委书记李文雷，牧星学院党委副书记兼致慧书院执行院长丁琛，以及自动化学院的领导和老师出席了闭幕式。来自陆军工程大学、东南大学等高校的8名资深评审专家，以及校内16名评委老师共同见证了本届赛事盛会。

副校长徐正扬教授首先代表学校致辞。他回顾了电赛二十载从“创新的种子”成长为“常青树”的不凡历程，向所有陪伴、支持赛事发展的师生、合作伙伴致以崇高敬意，向青年学子提出三点期望：保持探索热情、扎根工程实践、心怀国之大者。

为彰显对战略合作伙伴十三年持续支持的诚挚感谢，本届竞赛首次设立并为天津航空机电有限公司隆重颁发了“卓越贡献单位”奖项。董事长王民强先生发表讲话。他高度评价了赛事在激发创新潜能、培养实践人才方面取得的显著成效，并对校企双方长期合作取得的丰硕育人成果表示充分肯定，期待在未来继续深化合作内涵，共同培育更多符合国家战略与行业需要的高素质创新型人才。

二十载传承发展，离不开历届师生的接续奋斗。本届竞赛为赛事创始人自动化学院王勤教授、持续提供指导支持的校外专家解放军陆军工程大学潘克修教授颁发“卓越贡献个人”奖，王勤教授发表获奖感言。为历年来参与竞赛筹备、组织、指导的公共实验教学中心洪峰，自动化学院王晓琳、魏佳丹、邢丽冬、周翟和5位老师颁发“突出贡献个人”奖。此外，还对20位来自校内外、多年参与评审工作的专家老师予以“优秀评委”表彰。

自动化学院2022级本科生马振煊作为学生代表发言，他结合自身参赛经历，生动讲述了从理论学习到工程实践的跨越、从个人钻研到团队协作的升华，分享了在系统设计、调试攻关与项目协作中的深刻体悟，表达了新一代南航学子矢志创新、科技报国的共同心声。

陆军工程大学潘克修教授作为评委组组长对各组作品进行了全面深刻的点评。他从赛题角度出发，高度肯定了参赛队伍的专业基础、创新思维和实践能力，赞扬了同学们将前沿技术与实际需求紧密结合的探索精神，并鼓励同学们继续保持严谨务实的科研态度，在未来的专业道路上追求卓越。



本届电子电路设计竞赛由自动化学院承办，自启动以来共吸引185支队伍报名，经过初赛选拔，67支队伍晋级决赛。赛事设置兼顾不同年级学生特点，组织工作周密有序。由校内外二十一位专家组成的评审团，通过现场问辩、功能测试等方式对作品进行了全面评审。决赛现场，参赛队员沉着应答，充分展示了扎实的专业基础和团结协作精神。

经过激烈角逐与严格评审，此次比赛共评选出特等奖1项、一等奖13项、二等奖22项、优胜奖19项，并在其中评选出最佳工程创意奖1项和最佳工程实践奖1项，现场嘉宾和评委分别为获奖学生颁发证书。在热烈的掌声中，“航空工业津电杯”第二十届电子电路设计竞赛圆满落下帷幕。

从2006年到2026年，电子电路设计竞赛已走过二十载春秋，成为南航历史最悠久、参与最广泛、影响力最深厚的学科竞赛品牌之一。展望未来，赛事将持续守正创新，深化内涵建设，为培养更多堪当民族复兴大任的卓越工程创新人才贡献更大力量。

五、下一年度计划及经费预算

2026年电子电路设计竞赛计划于2026年11月启动，经过试题发布会、试题解析会、初赛预选、决赛等阶段，预计赛事持续时间长，参赛选手有更多的时间、机会锻炼技能、施展创意。

经费预算：

1. 宣传材料设计、制作费2万元
2. 交通、场地会务费用1万—2万
3. 竞赛奖金2万—3万
4. 竞赛劳务费用1万元
5. 竞赛耗材采购2万元

