

南京航空航天大学

机电学院 CMEE


[首页](#) | [学院概况](#) | [师资队伍](#) | [学科建设](#) | [合作交流](#) | [科研工作](#) | [党群工作](#) | [教学工作](#) | [学生工作](#) | [招生就业](#) | [资源下载](#)
[教授](#)[教授](#)[副教授](#)[讲师](#)[首页](#) [师资队伍](#) [教授](#)[返回](#)

徐正扬

(作者：来源：机电学院 访问量：5351 发表时间：2017-01-05)



姓名：徐正扬

性别：男

职务：副院长

职称：教授

博导/硕导：博士生导师

办公室：

研究领域：特种加工技术、精密电化学制造技术、电化学复合制造技术、电化学制造装备

电话：025-84892551

Email：xuzhy@nuaa.edu.cn

个人简介：

徐正扬，男，1979年生，工学博士、南京航空航天大学教授、博士生导师，国防科技创新团队和江苏省高等学校优秀科技创新团队核心成员。

入选人才工程：

2016年，教育部“长江学者”青年学者；
2016年，江苏省“333”工程中青年科技领军人才；
2016年，江苏省特聘教授；
2014年，中组部“万人计划”青年拔尖人才；
2012年，教育部新世纪优秀人才。

获奖情况：

国家技术发明二等奖（排名第二），2011；
国防科学技术进步一等奖（排名第二），2010；
江苏省青年科技奖，2014；
江苏省十大青年科技之星，2014；
中国航空学会青年科技奖，2013；
ISEM XVIII, Excellent Paper Award, 2016；

作为负责人主持了国家自然科学基金、国家“863计划”、江苏省重点研发计划等项目，并作为课题副组长承担了国防基础科研项目、总装预研项目等多项课题。在项目支持下，针对我国航空工业，特别是航空发动机关键部件制造的迫切需求，开展了精密电解加工技术的研究，掌握了关键部件电解加工的核心方法与工艺，研制出具有自主知识产权的高性能电解加工机床装备，解决了航空发动机若干关键部件的制造难题。近年来，在特种加工技术领域发表学术论文60余篇，其中SCI/EI收录40余篇。已申请国家发明专利20项，已授权发明专利17项。于2016年4月在日本东京召开的第18届国际特种加工学术会议（ISEM XVIII，每三年召开一届）上获得Excellent Paper Award，并做特邀报告（Special Focus Talk）。作为负责人制定行业标准1项。

研究成果获得2011年度国家技术发明二等奖，以及2010年度国防科学技术进步一等奖（均排名第二）。

主讲3门本科生课程和研究生课程，承担班主任教学工作，作为主要成员获得南京航空航天大学教学成果奖，指导及协助指导的博士、硕士研究生多次获得各类奖励。

目前是国际生产工程科学院（CIRP）青年会员，中国航空学报青年编委，全国特种加工学会电化学制造技术委员会委员，并为International Journal of Machine Tools and Manufacture, International

Journal of Advanced Manufacturing Technology等多个国际学术期刊审稿。

版权所有 © 南京航空航天大学机电学院 地址：江苏南京御道街29号
电话：025-84892551 传真：025-84891501
E-mail：meexqhan@nuaa.edu.cn