

机电工程系

您现在正在浏览: [首页](#) » [师资队伍](#) » [机电工程系](#) » 教授

- ▣ [机电工程系](#)
- ▣ [化工机械系](#)
- ▣ [工业设计系](#)
- ▣ [土木工程系](#)

徐建宁

发布时间: 2014-11-06 18:51:05 作者: 机械工程学院 浏览次数:



徐建宁, 男, 1963年生, 浙江平阳人, 教授、硕士生导师, 机械设计与理论硕士专业带头人。

1984年7月毕业于西安石油学院石油矿场机械专业, 获工学学士学位; 1995年4月毕业于西北工业大学机械学专业, 获工学硕士学位;

2010年9月至2011年9月获国家留学基金委资助赴美国University of Miami做访问学者一年, 曾任石油机械研究所副所长、所长。长期从事石油钻采机械设计和工作行为分析方面的教学和科研工作, 承担《石油钻井设备设计》、《石油采油设备设计》、《汽车理论》等研究生、本科生课程的教学;

近十年来, 主持省级、中石油、中海油等科研项目30余项, 科研经费2000多万元, 涉及基础研究、应用研究和试验研究, 在先进采油装备设计及应用和机械采油工作行为分析方向所形成的科研成果不仅为企业解决了技术难题和创造了效益, 还为学科建设做出了较大贡献。作为第一完成人: 研制成功了国内第一台井下驱动全金属双螺杆泵、“螺杆泵采油系统在定向井中的应用研究”项目2008年获陕西省教育厅科技进步一等奖、“螺杆泵采油技术在低渗透油田中的开发应用研究”项目2010年获得陕西省科学技术三等奖、“定向井螺杆泵举升工艺和闭环控制技术”项目2010年获得西安市科学技术进步二等奖。出版《螺杆泵采油技术》专著1部、教材1部、共获省部级科技奖励2项、发表科研论文50余篇, 获国家发明专利1项, 实用新型专利4项。兼任SPE会员、中国机械工程高级会员。

通讯地址: 陕西省西安市电子二路18号西安石油大学机械工程学院 邮编: 710065

Email: xjn926@gmail.com

[上一篇: 王江萍](#) | [下一篇: 彭勇](#)