



师资队伍

您当前的位置: 主页 > 师资队伍 > 教师队伍 > 教授 >



师资队伍
Teachers team

田 德

浏览次数: 发布时间:2012-09-19 19:05

田德, 男, 1958年8月出生, 汉族, 吉林松原人。华北电力大学可再生能源学院教授、博士生导师。1985年11月至1993年3月在日本明星大学留学, 1992年9月在日本明星大学电气工程学科获工学博士学位。2000年10月至2001年4月在日本鸟取大学数理工学部作高级访问学者。2009年5月赴美国进行风电技术考察。2010年6月赴丹麦进行风电技术考察。

中国可再生能源学会理事、风能专业委员会委员, 《太阳能学报》编委, 中国农业工程学会理事, 全国风力机械标准委员会委员, 国家863计划专家库专家。在日本《风能》杂志、《太阳能学报》、《机械工程学报》、《农业工程学报》等学术期刊上发表论文60多篇, 20多篇被EI收录。

作为项目负责人, 承担国家自然科学基金项目3项、国家“九五”科技攻关项目1项, 国际合作项目3项、省部级项目9项, 累计科研总经费1000多万元。1996年被人事部、科技部、教育部、财政部、发改委、中国科协、国家自然科学基金委等七部委批准为全国“百千万人才工程”第一、二层次人选。1997年被批准为享受政府特殊津贴专家, 同年获得内蒙古自治区优秀留学回国人员奖。2000年被授予内蒙古自治区有突出贡献的中青年专家称号。主持完成的国家自然科学基金项目《浓缩风能型风力发电机的整体模型风洞实验》在1998年获内蒙古自治区科技进步奖壹等奖(排名第一)。主持研制的浓缩流体能型发电装置, 获中国实用新型专利, 2000年获中国专利成就展最佳项目奖(排名第一)。研究开发的100W、200W、300W、600W、1kW和2kW系列化产品已在中国和日本应用。正在进行MW级风电机组、低风速MW级风电机组、MW级海上风电机组的设计与模拟实验研究, 正在主持1.5MW低风速风电机组的研究开发。

主要研究方向包括风电机组整机设计与仿真实验、风电机组气体动力学与结构动力学、风电机组风轮叶片技术、海上风电机组研究。目前主要负责项目有国家863计划项目风电机组设计技术子项目1项、国家科技支撑项目5MW海上风电机组研究开发与示范子项目1项、1.5MW低风速风电机组研究开发项目1项、浓缩风能型风力发电机理论与实验研究项目1项、省部级项目3项、横向项目3项、近三年科研经费1600多万元。

E-mail: tiande8325@yahoo.com.cn

杰出人才

杰青

政府特殊津贴获得者

百千万人才

新世纪人才

教师队伍

教授

副教授

讲师

实验技术人员

诚聘英才

友情链接

中华人民共和国教育部 中华人民共和国国家发展和改革委员会 国家能源局 国家电网公司 中国南方电网 清华大学 西安交通大学

2012 - 2013 华北电力大学可再生能源学院

京ICP备17300000号

地址: 北京市昌平区北农路2号华北电力大学主楼B座

电话: 010-61772239 网址: kzsxy.ncepu.edu.cn 邮箱: bjncepuzc@ncepu.edu.cn