

机械工程教研室

工程热物理教研室

热能动力工程教研室

材料科学与工程教研室

机械工程教研室

建筑环境与能源应用教研室

工业设计与CAD教研室

储能科学与工程教研室

氢能科学与工程教研室

国家火力发电工程技术研究中心

电站能量传递转化与系统教育部重点实验室

低品位能源多相流与传热北京市重点实验室

热电生产过程污染物监测与控制北京市重点实验室

热能与动力工程国家级实验教学示范中心

吴仲华学院

马志勇

时间: 2020-07-29 来源:



姓名: 马志勇

职称: 教授

职务:

院系: 能源动力与机械工程学院

研究方向:

机械设计及理论、火电厂设备及节能技术、风电设备可靠性及运维技术

联系方式:

电话: 010-61772850

邮箱: mzy@ncepu.edu.cn

地址: 主楼F839

个人简介及主要荣誉称号:

1993.9~1997.7华北电力大学机械工程系, 获学士学位;

1997.9~2000.4华北电力大学机械学专业, 获硕士学位;

2005.9~2011.6华北电力大学热能工程专业, 获博士学位

2009.3—今华北电力大学, 能源动力与机械工程学院, 副教授

教学与人才培养情况:

长期从事机械专业本科、研究生教学工作, 主讲互换性与测量技术、计算机辅助设计与制造等课程。参与教学研究项目多项, 指导学生在各类科技竞赛中获得省部级奖励三项。近10年内培养博士、硕士研究生20余名。

主要科研项目情况:

以发电设备(大型火电机组、风电机组等)为主要研究对象, 长期从事电厂设备及节能技术、风电设备可靠性及运维技术等研究领域研究工作, 主持河北省科技支撑重点项目“新能源发电系统中风电运维与光伏逆变技术”以及各发电企业委托的多项横向科研项目。获得山东省科技进步二等奖一项、中国电力建设科技进步一等奖一项、华北电网公司科技一等奖一项、校科技进步一等奖两项; 在国家权威刊物或重要国际会议上发表学术论文30余篇, 其中SCI、EI检索10余篇。

主要获奖情况:

[1] 2004年, 汽轮机通流部分各级轴向胀差实时监测系统的开发与研制, 山东省科技进步二等奖

[2] 2004年, 电厂电缆敷设设计及安装工程管理系统研究, 华北电网公司科技一等奖

[3] 2016年, 风电机组传动链运行维护与故障防范技术, 中国电力建设科技进步一等奖

代表性论著:

[1] 《风力发电机组设计》, 编著, 机械工业出版社, 2010

实验室: F416

相关附件:

友情链接

华北电力大学 电站能量传递转化与系统重点实验室 动力工程系 机械工程系 吴仲华学院