

[首页](#) [学院概况](#) [学科专业](#) [师资队伍](#) [人才培养](#) [科学研究](#) [党群工作](#) [先进榜样](#) [学生工作](#) [下载专区](#) [人才招聘](#) [领导信箱](#) [管理员入口](#)

能动学院教师简介--陶钢

发布时间: 2015-03-11 点击次数: 1636 发布人: 能源与动力工程学院

分享



个人信息:

陶钢, 男, 1962年3月出生, 中共党员, 研究员, 博士生导师。

学习和工作简历:

1983年毕业于内蒙古大学物理专业, 1991年获华东工程学院弹道学工学硕士, 2000年获俄罗斯波罗的海国立技术大学气体、流体和等离子体力学博士学位(PH.D), 2003年晋升为研究员, 2005年聘为博士生导师。

现在806教研室从事科研和教学工作, 任教研室主任。

学科专长:

本人长期以来从事“激波及瞬态力学”和“聚能射流理论”的研究工作, 主要研究方向有“流体力学及激波系优化理论”; “高速物理水中运动理论及应用”; “金属射流形成理论的研究”; “单兵火箭武器系统与工程”。先后发表论文SCI、EI 40余篇; 发明专利7项; 2003年10月获国防科工委三等奖1项。