

[工大主页](#) [院长书记信箱](#)

请输入关键字

提交查询内容

[首页](#) [学院概况](#) [教育教学](#) [科学研究](#) [师资队伍](#) [学科建设](#) [中外合作办学](#) [党建工作](#) [学生工作](#) [招生就业](#)

牛家嵘

发布者：纺织学院 浏览次数： 1036



姓名：牛家嵘
专业：纺织化学与染整工程
学位：博士
电子邮箱：niujiarong@tjpu.edu.cn

简历：

副教授，硕士生导师。2005年于天津工业大学获得“纺织化学与染整工程”专业博士学位。2005年7月至今在天津工业大学轻化工程系任教。2012-2013年在瑞贝卡发制品股份有限公司博士后工作站工作。主要从事绿色染整技术、纺织品功能整理、智能纺织品、纺织品涂层技术的研究与开发。承担及参与科研项目主要有：国家科技支撑项目“羊绒制品清沽染整关键技术”、天津市科委项目“提高德龙素特深黑WPN染色性能的研究”、“智能防护纺织品的研究”、高校博士学科点专项科研基金“智能防寒抗浸服面料及其抗浸机理的研究”及多项横向课题。以第一作者在核心期刊发表学术论文二十多篇，参编教材及其他著作6部。

教学：

纺织品染印原理
织物整理
轻化工程专业英语
纺织品功能整理

研究方向：

绿色染整技术
纺织品功能整理
智能纺织品开发
纺织品涂层及层压技术

教育背景：

2002.03-2005.07 博士研究生 天津工业大学 纺织化学与染整工程
1999.09-2002.03 硕士研究生 天津工业大学 纺织化学与染整工程
1995.09-1999.07 大学本科 天津纺织工学院 纺织材料与纺织品设计

职业经历：

2005.07 -2010.11 讲师 天津工业大学 纺织化学与染整工程
2010.12 至今 副教授 天津工业大学 纺织化学与染整工程

成果奖励

高性能防护纺织品，纺织工业联合会科学技术进步二等奖，2012
仿真与仿生纺织品，纺织工业协会优秀图书奖，2009

论著：

TCEP对精纺毛织物防毡缩性能的改善，毛纺科技，2014, 42 (4),
微波低温等离子体应用于人发拉伸的研究，毛纺科技，2013, (2), 1-5
染整新技术（第九章），科学出版社，2013
牦牛尾毛拉伸细化工艺的研究，天津工业大学学报，2012, 31 (6)
服装材料学（第三章），南京大学出版社，2011

高性能防护纺织品（第四章），中国纺织出版社，2008

PVC建筑膜结构材料基础织物的研究及智能自清洁功能的实现，第十二届空间结构学术会议论文，2008

Research of immersion-resistant and moisture-permeable smart fabric and theoretically analysis of its immersion-resistant property, The 86th Textile Institute World Conference, 2008

涤/棉抗浸透湿面料的研究，《天津工业大学学报》，2005, 23 (2), p54-57, 60

涂层与层压纺织品（参译），化学工业出版社，2006