

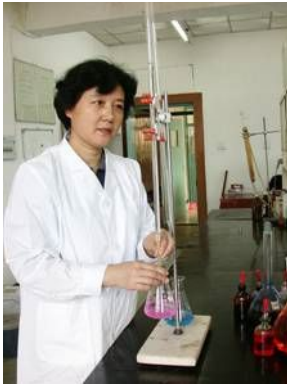
[工大主页](#) [院长书记信箱](#)

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](#)

郑帼

发布者: 纺织学院 浏览次数: 1555



简介:

郑帼, 女, 1957年生, 工学博士, 研究员, 博士生导师, 享受国务院特殊津贴专家, 中国精细化工协会工业表面活性剂委员会副理事长, 全国特种表面活性剂专家委员会副主任委员, 中国工业表面活性剂行业著名教授, 天津市纺织纤维界面处理技术工程中心主任, 天津市纺织应用化学品技术推广中心主任, 天津工业大学精细化工研究所所长, 天津工大纺织助剂有限公司副总经理, 天津工业大学纺织工程学科(国家重点学科)纺织纤维界面处理技术方向学术带头人。完成国家及省部级科研项目38项, 科研经费7000多万元。获省部级发明及科技进步奖励19项, 国家发明专利2项, 国家及省部级推广新产品5项。发表高水平论文40余篇, 指导博士研究生20余人。由于在科研方面的突出贡献, 先后被评为全国巾帼楷模、天津市劳动模范、天津市“三八”红旗手、天津市“巾帼发明家”、全国化工行业“先进工作者”及天津教委工委优秀共产党员等称号。

主要研究方向

- 1、精细化学品的结构与性能研究: 主要研究各种化学组分自身结构与性能之间的关系, 从而提高纺织材料处理剂性能的可预测性, 缩短研发周期。
- 2、纤维界面处理技术的研究: 研究纤维处理剂在纺织材料上作用形式、对纺织材料结构的影响, 对大容量、短流程、高速化的纺织设备的适应性, 找到处理剂性能与纺织材料性能、质量、品质的内在联系。
- 3、纺织化学品在纺织工程领域中的应用技术研究: 研究在纺织纤维及其制品的生产制造过程中的工艺技术。

联系方式: zhengguo@tjpu.edu.cn, 022-24528117