



冯钠, 大连工业大学教授, 材料科学与工程学科硕士生导师。1986年7月毕业于成都科技大学塑料成型与加工专业, 获工学学士学位; 1999年6月获大连理工大学高分子材料专业工学硕士学位; 2004年12月获四川大学高分子材料加工专业工学博士学位。

长期从事高分子材料科学与工程的教学和科研工作, 主要研究领域为高分子材料加工及工艺; 高分子材料的结构与性能; 高分子材料的共混与改性; 有机/无机复合改性等方面。曾先后主持了“由玉米发酵制备生物降解型高分子材料-聚乳酸的研究”、“熔融原位复合高性能阻燃PA6/超细Mg(OH)₂材料研究”、“阻隔性HDPE/PA共混合金的研制”和“有机硅改性环氧树脂交联网络的构建与耐热性能研究”等省市级科研项目。并负责主持“韧性阻燃尼龙/废旧橡胶共混材料开发与应用研究”、“氢氧化镁及其聚合物添加剂技术的开发”和“木质素增强改性聚丙烯复合材料研究”等横向科研项目, 参加并完成了“聚丙烯色母粒专用料研制与应用”、“刚性微粒填充PVC的结构与屈服行为研究”、“PVC异型材抗冲击改性剂AG-50结构与性能”等纵横向科研项目。在高性能聚丙烯、无卤阻燃尼龙-6以及无卤阻燃聚烯烃弹性体(TPO)复合材料方面取得较多研究成果, 其中阻燃环保TPO防水专用料已经实现产业化。发表科研论文四十余篇, 其中多篇被SCI和EI收录。在无机粉体的表面有机化技术方面获得国家授权发明专利1项(授权专利号: ZL 2001 1 0013494.1); 参与撰写专著4部。中文核心期刊《塑料科技》的编委。

联系电话: 0411-86324523

电子邮箱: fengna@dlpu.edu.cn fengna12@163.com

通信地址: 大连市甘井子区轻工苑1号 大连工业大学纺织与材料工程学院

邮政编码: 116034