

研究团队

院士专家

研究员

副研究员

关于我们 部门设置 信息反馈

025-85287001

传真：025-85411611

副研究员

首页 > 研究团队 > 副研究员



刘迎
副研究员
环境管理与工程技术中心

2008年毕业于南京工业大学生物化工专业，获生物化工博士学位，主要研究方向生物高分子材料的合成及应用。在攻读硕士、博士学位以及博士后研究期间，先后参与国家自然科学基金、国家高技术研究发展计划项目（863），“十一五”国家科技支撑计划，科技部创新基金等科研项目。已在国内外核心期刊上发表论文近10篇（其中SCI/EI检索7篇）。发明专利5项，其中4项授权专利，1项公开专利。

近期代表论著：

- 1、Jun Shen, Rongqing Wei, Ying Liu, Xiaoning Liu, Thermal degradation of hydroxyl-terminated poly(L-lactic acid) oligomer into L-lactide, Advanced materials Research(EI), Vol, 152-153 (2011), 222-228.
- 2、Jun Shen, Wei Jiang, Ying Liu, Xiaoning Liu. Synthesis and thermal properties of poly(methyl methacrylate)-poly(L-lactic acid)-poly(methyl methacrylate) tri-block copolymer, J. App, Poly, Sci (SCI). Vol. 124, (2012), 3905-3911.
- 3、Jun Shen, Wei Jiang, Ying Liu, Rong-qing Wei. Synthesis, characterization and thermal properties of polystyrene-poly(lactic acid)-polystyrene triblock copolymer via atom transfer radical polymerization, J Thermoplast Compos(EI), 2012.
- 4、刘迎, 魏荣卿, 刘晓宁, 王明. 红外光谱法测定聚(乳酸-苯丙氨酸)共聚物的含量, 光谱学与光谱分析(SCI), 2009, 29(3), 661-664.
- 5、刘迎, 魏荣卿, 刘晓宁, 乳酸-3-苯甲基-2,5-咪啉二酮共聚物的合成及共聚物组分分析, 高分子学报(SCI), 2009, 1, 66-71.
- 6、刘迎, 魏荣卿, 魏军, 刘晓宁, 高分子量聚L-乳酸热降解回收L-丙交酯, 化学进展(SCI), 2008, 20(10), 1588-1594.
- 7、刘迎, 魏荣卿, 魏军, 刘晓宁, 丙交酯交替溶剂重结晶纯化法及其对聚合的影响, 高校化学工程学报(EI), 2008, 22(6), 1066-1070.
- 8、一种多羟基乳酸寡聚物制备丙交酯的方法, ZL200710025031.2 (授权专利)
- 9、一种利用梯度浓度方式进行丙交酯重结晶的方法, ZL200510095337.6 (授权专利)
- 10、一种丙交酯重结晶的方法, ZL200510094845.2 (授权专利)
- 11、用乙醇重结晶丙交酯的方法, ZL200510094846.7 (授权专利)
- 12、一种双溶剂重结晶丙交酯的方法, CN101157680A (公开专利)

联系方式：

Fiber1317@163.com

办公电话:

025-85287260

主 办: 环境保护部南京环境科学研究所

电 话: 025-85287001、025-85287298 | 邮 编: 210042 | 地 址: 南京市蒋王庙街8号

备案号: 苏ICP备11028110号