



(../index.htm)

English (<http://chem.jlu.edu.cn/en/index.htm>) 吉林大学 (<https://www.jlu.edu.cn/>) |



师资力量

[杰出人才 \(../szll/jcrc.htm\)](#)

[在职教工 \(../szll/zzjg1/apypx1.htm\)](#)

[按拼音排序 \(../szll/zzjg1/apypx1.htm\)](#)

[按研究领域 \(../szll/zzjg1/ayjly.htm\)](#)

江东 教授



联系方式

办公地点: 吉林大学麦氏楼301

电子邮箱: jiangdong@jlu.edu.cn

教育背景

1990.9 - 1992.7 吉林大学应用化学, 大专

2000.9 - 2002.7 吉林大学高分子化学与物理专业, 硕士

2002.9 - 2005.7 吉林大学高分子化学与物理专业, 博士

工作经历

2005.7 - 2006.9 吉林大学农学部公共教学中心、讲师

2006.10 - 2012.9 吉林大学农学部公共教学中心、副教授

2012.10 - 2014.7 吉林大学农学部公共教学中心、教授

2014.8 - 至今 吉林大学化学学院、教授

2014.4 - 2015.5 美国罗格斯大学、访问学者

研究方向

高分子复合材料, 生物高分子的药物缓释

奖励与荣誉

2011年获吉林省科学技术厅科技进步奖二等奖

2011年获中国石油和化学工业联合会科技进步奖二等奖

代表性成果

1. Linlin Hao, Ying Hu, Yu Zhang, Wenzhen Wei, Xiaochen Hou, Yiqiao Guo, Xiyu Hu, Dong Jiang*, Enhancing the Mechanical Performance of poly (ether etherketone)/Zinc Oxide Nanocomposites to Provide Promising Biomaterials for Trauma and Orthopedic Implants, RSC Adv., 8, 27304–27317, 2018.
2. Dong Jiang, Xiyu Hu, Zhenyu Lin, Annie De' sousa, Jie Xiao, Weiping Jin, Qingrong Huang*, Mechanical Properties and Crystallization Behaviors of Oriented Electrospun Nanofibers of Zein/Poly(ϵ -Caprolactone) Composites, Polymer Composites, 39(6), 2151-2159, 2018.
3. Ying Hu, Xiaochen Hou, Xiyu Hu and Dong Jiang*, Improvement in the mechanical and friction performance of poly(ether ether ketone) composites by addition of modificatory short carbon fibers

and zinc oxide, *High Performance Polymers*, 30(6) 643–656, 2018.

4. Dong Jiang, Henan Zhan, Xiyu Hu, Jiashuang Luan, and Mei Zhang*, Preparation and Performance of Poly(D,L-lactic acid)–Polyethylene Glycol–Poly(D,L-lactic acid) Electrospun Fibrous Membranes for Drug Release, *Journal of Nanoscience and Nanotechnology*, 17, 884–892, 2017.

5. Henan Zhan, Shan Liu, Xiyu Hu and Dong Jiang*, Performance and drug release studies of poly (ε-caprolactone)/c-poly (glutamic acid) fibrous membranes, *Textile Research Journal*, 89(9) 1642–1657, 2019.

地址：吉林省长春市前进大街2699号 邮编：130012

([https://ditu.baidu.com/search/%E5%90%89%E6%9E%97%E5%A4%A7%E5%AD%A6-%E5%8C%96%E5%AD%A6%E5%AD%A6%E9%99%A2/@13947502.565,5409622.5,19z?querytype=s&da_src=shareurl&wd=%E5%90%89%E6%9E%97%E5%A4%A7%E5%AD%A6-%E5%8C%96%E5%AD%A6%E5%AD%A6%E9%99%A2&c=53&src=0&pn=0&sug=0&l=18&b=\(13947202.479156038,5409384.340742469;13948127.51640833,5409854.175128957\)&from=webmap&bi](https://ditu.baidu.com/search/%E5%90%89%E6%9E%97%E5%A4%A7%E5%AD%A6-%E5%8C%96%E5%AD%A6%E5%AD%A6%E9%99%A2/@13947502.565,5409622.5,19z?querytype=s&da_src=shareurl&wd=%E5%90%89%E6%9E%97%E5%A4%A7%E5%AD%A6-%E5%8C%96%E5%AD%A6%E5%AD%A6%E9%99%A2&c=53&src=0&pn=0&sug=0&l=18&b=(13947202.479156038,5409384.340742469;13948127.51640833,5409854.175128957)&from=webmap&bi))

邮箱：chembg@jlu.edu.cn 电话：0431-85168420

版权所有：吉林大学化学学院 © 2021



关注化合物语
()



关注化学研究生
()