



(../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 \(/../szll/zzjg1/ayjly.htm\)](#)

李洋 副教授



联系方式

办公地点: 吉林大学超分子楼B307

电子邮箱: yanglichem@jlu.edu.cn

个人主页: https://teachers.jlu.edu.cn/YangLi/zh_CN/index.htm

教育背景

2003.9 - 2007.6 吉林大学高分子材料与工程专业, 获工学学士学位

2007.9 - 2012.6 吉林大学高分子化学与物理专业, 硕博连读, 获理学博士学位

工作经历

2012.8 - 2013.8 韩国成均馆大学 博士后

2013.11 - 2014.11 美国卫理公会医院研究中心 博士后

2015.3 - 至今 吉林大学化学学院 副教授

研究方向

功能性高分子材料及应用, 主要包括:

- 1.自修复弹性体;
- 2.自修复抗黏附/减阻材料;
- 3.自修复导电材料;

奖励与荣誉

2018年入选吉林大学吉林大学优秀青年教师培养计划

2020年入选吉林大学“唐敖庆学者”青年学者

代表性成果

1.Fuchang Xu, Dehui Weng, Xiang Li, Yang Li* & Junqi Sun, Self-Healing Hydrophilic Porous Photothermal Membranes for Durable and Highly Efficient Solar-Driven Interfacial Water Evaporation, CCS Chemistry, 2021, 3, 2494-2506.

2.Xiang Li, Zhimin Gao, Bing Li, Xuemin Zhang*, Yang Li* & Junqi Sun, Self-Healing Superhydrophobic Conductive Coatings for Self-Cleaning and Humidity-Insensitive Hydrogen Sensors, Chemical Engineering Journal, 2021, 410, 128353.

3.Xiang Li, Bing Li, Yang Li* & Junqi Sun, Nonfluorinated, Transparent, and Spontaneous Self-Healing Superhydrophobic Coatings Enabled by Supramolecular Polymers, Chemical Engineering Journal, 2021, 404, 126504.

4.Wenjin Guo, Xiaohan Wang, Xingyuan Lu, Xiang Li, Yang Li* & Junqi Sun, Plant Oil and Amino Acid-Derived Elastomers with Rapid Room Temperature Self-Healing Ability, Journal of Materials Chemistry A, 2019, 7, 21927-21933.

5.Fuchang Xu, Xiang Li, Dehui Weng, Yang Li* & Junqi Sun, Transparent Antismudge Coatings with Thermally Assisted Healing Ability, Journal of Materials Chemistry A, 2019, 7, 2812-2820.

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
()