



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

刘云凌 教授



联系方式

办公地点：吉林大学无机超分子楼A312

办公电话：0431-85168614

电子邮箱：yunling@jlu.edu.cn

教育背景

1990.9 - 1994.6 吉林大学无机化学专业, 获理学学士学位

1994.9 - 1997.6 吉林大学无机化学专业, 获理学硕士学位

1997.9 - 2000.6 吉林大学无机化学专业, 获理学博士学位

工作经历

2000.6 - 2008.9 吉林大学化学学院 讲师、副教授

2001.11 - 2002.11 香港大学化学系 Research Associate

2003.3 - 2005.6 美国南佛罗里达大学化学系 博士后

2010.3 - 2012.3 沙特阿卜杜拉国王科技大学 Research Scientist

2008.9 - 至今 吉林大学化学学院 教授

研究方向

功能配位聚合物材料的设计合成、气体储存、气体吸附与分离、催化等性能研究

奖励与荣誉

2009年获吉林省第七届自然科学学术成果一等奖

2010年入选教育部新世纪优秀人才计划

2012年获吉林省青年科技奖

2020年入选吉林大学“唐敖庆学者”英才教授

代表性成果

1. J. Li, P. M. Bhatt, J. Li, M. Eddaoudi,* Y. Liu*, Recent Progress on Microfine Design of Metal-Organic Frameworks: Structure Regulation and Gas Sorption and Separation, *Adv. Mater.* 2020, 2002563

2. J. Li, L. Kan, J. Li, Y. Liu,* M. Eddaoudi*, Quest for Zeolite-like Supramolecular Assemblies: Self-Assembly of Metal-Organic Squares via Directed Hydrogen Bonding, *Angew. Chem. Int. Ed.* 2020, 59,

19659-19662.

3. J. Zhang,[‡] J. Wan,[‡] J. Wang, H. Ren, R. Yu, L. Gu, Y. Liu*, S. Feng*, D. Wang*, Hollow Multi-Shelled Structure with Metal-Organic Framework Derived Coatings for Enhanced Lithium Storage, *Angew. Chem. Int. Ed.* 2019, 58, 5266-5271.

4. X. Luo, Y. Cao, T. Wang, G. Li, J. Li, Y. Yang, Z. Xu, J. Zhang, Q. Huo, Y. Liu*, M. Eddaoudi*, Host-Guest Chirality Interplay: A Mutually Induced Formation of a Chiral ZMOF and Its Double-Helix Polymer Guests, *J. Am. Chem. Soc.* 2016, 138, 786-789.

5. S. Wang, T. Zhao, G. Li, L. Wojtas, Q. Huo, M. Eddaoudi,* Y. Liu*, From Metal-Organic Squares to Porous Zeolite-like Supramolecular Assemblies, *J. Am. Chem. Soc.* 2010, 132, 18038-18041.

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
()