



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

李莉萍 教授



联系方式

办公地点: 吉林大学唐敖庆楼A303

办公电话: 0431-85168358

电子邮箱: lipingli@jlu.edu.cn

教育背景

1981.9 - 1985.7 吉林大学物理专业，获理学学士学位

1985.9 - 1988.7 吉林大学凝聚态物理，获理学硕士学位

1995.9 - 1997.12 吉林大学凝聚态物理，获理学博士学位

工作经历

1988.7- 1995.9 吉林大学物理系，助教，讲师

1995.9 - 1999.9 吉林大学物理系，副教授

1999.9 - 2000.8 吉林大学物理系，教授

2000.8 - 2002.8 美国加州理工学院，博士后

2002.8 - 2004.2 美国杨佰翰大学，博士后

2004.2 - 2015.9 中国科学院福建物质结构研究所，研究员

2015.9 - 至今 吉林大学化学学院 教授

研究方向

锂离子电池材料，水分解和环境修复等纳米催化材料；介电和荧光材料

奖励与荣誉

2003教育部提名国家科学技术奖一等奖（第2完成人）

2015被授予吉林大学唐敖庆教授

2020年入选吉林大学“唐敖庆学者”英才教授

代表性成果

1. Junfang Ding, Zhibin Geng, Liping Li, * Ye Wang, Ying Zuo, Huixia Li, Min Yang and Guangshe Li *
Migration of cations in layered oxides for creating a highly active interface toward CO preferential oxidation, Journal of Materials Chemistry A, 2021, 9, 12623-12635

2. Yuelan Zhang; Liping Li*, Yan Liu; Tao Feng; Shibo Xi; Xiyang Wang, Chenglin Xue, Jingyu Qian, Guangshe Li*, Symbiotic hetero-nanocomposite that stabilizes unprecedented CaCl₂-type TiO₂ for enhanced solar-driven hydrogen evolution reaction; *Chemical Science*, 2019, 10(36), pp. 8323-8330
3. Jianming Fan, Guangshe Li; Baoyun Li; Dan Zhang; Dandan Chen; Liping Li*; Reconstructing the Surface Structure of Li-Rich Cathodes for High-Energy Lithium-Ion Batteries, *ACS Applied Materials & Interfaces*, 2019, 11(22), pp. 19950-19958
4. Dong Luo, Guangshe Li; Chaochao Fu, Jing Zheng; Jianming Fan; Qi Li; Liping Li*; A New Spinel-Layered Li-Rich Microsphere as a High-Rate Cathode Material for Li-Ion Batteries, *Advanced Energy Materials*, 2014, 4(11), 1400062
5. Li, Qi; Li, Guangshe; Fu, Chaochao; Luo, Dong; Fan, Jianming; Liping Li*; K⁺-Doped Li_{1.2}Mn_{0.54}Co_{0.13}Ni_{0.13}O₂: A Novel Cathode Material with an Enhanced Cycling Stability for Lithium-Ion Batteries, *ACS Applied Materials & Interfaces*, 6(13), pp 10330-10341

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%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%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%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%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
()