



(../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](http://szll/jcrc.htm))

在职教工 ([../szll/zzjg1/apypx1.htm](http://szll/zzjg1/apypx1.htm))

按拼音排序 ([../szll/zzjg1/apypx1.htm](http://szll/zzjg1/apypx1.htm))

按研究领域 ([../szll/zzjg1/ayjly.htm](http://szll/zzjg1/ayjly.htm))

侯长民 副教授



联系方式

办公地点：吉林大学无机超分子楼B319

办公电话：0431-85168539

电子邮箱：houcm AT jlu.edu.cn

个人主页：<http://synlab.jlu.edu.cn/2013/11/2258.html>

教育背景

1993.9 - 1997.7 吉林大学化学系无机化学专业，获理学学士学位

2000.9 - 2002.7 吉林大学化学学院物理化学硕士研究生

2002.9 - 2006.6 吉林大学化学学院无机合成与制备化学国家重点实验室博士研究生，获理学博士学位

工作经历

2006.6 - 2008.9 吉林大学化学学院 讲师

2008.9 - 至今 吉林大学化学学院 副教授

研究方向

无机变色材料的制备及性能研究

代表性成果

1.Liu Huanhuan; Qi Hui; Yuan Long*; Wang Boran, Hou Changmin*; Feng Shouhua; Design Principles for 3d Electron Transfer in a Ga-Based Garnet to Enable High-Performance Reversible Thermochromic Material Color Maps, Chemistry of Materials, 2019, 31, 1048-1056.

2.Liu Huanhuan; Yuan Long*; Wu Xiaofeng; Hou Xiangyan; Tang Meng; Hou Changmin*; Chen Huanwen*; Feng Shouhu; Reversible thermochromic property of Cr, Mn, Fe, Co-doped Ca₁₄Zn₆Ga₁₀O₃₅, Journal of Materials Chemistry C, 2020, 8, 9615-9624.

3.Liu Huanhuan ; Yuan Long ; Qi Hui; Du Yanyan; Wang Shan; Changmin Hou*; Structure, optical spectroscopy properties and thermochromism of Sm₃Fe₅O₁₂ garnets, Journal of Materials Chemistry C, 2016, 4, 10529-10537

4. Liu Huanhuan# ; Yuan Long# ; Qi Hui; Du Yanyan; Wang Shan; Changmin Hou*; Size-dependent optical and thermochromic properties of Sm₃Fe₅O₁₂, RSC Advances, 2017, 7, 37765-37770

5. Yimeng Zhang ; Hui Qi ; Huanhuan Liu; Shan Wang; Long Yuan; Changmin Hou*, Thermal stable blue pigment with tunable color of DyIn_{1-x}MnxO₃ (0≤x≤0.1), Dyes and Pigments, 2018.4.10, 158: 192~198

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
()