

姓名:	李高楠	
出生年月:	1983 年 1 月	
职称:	副教授	
学历 (学位)	博士	
导师类别	学术型硕士生导师	
研究方向:	光电功能配合物	
招生专业	化学	
联系方式	Email: ligaonan2008@163.com 办公电话: 65730357	

1. 个人学习工作经历

李高楠, 女, 汉族, 河北沧州人。海南师范大学副教授, 博士, 硕士生导师, 2011 年 6 月毕业于南京大学配位化学国家重点实验室获博士学位, 师从左景林教授。目前从事光电功能配合物方面的研究。

2. 目前研究方向

研究领域主要为功能配合物的合成及改性、有机电致发光材料、有机无机杂化发光材料的设计合成及其应用研究等。

3. 承担科研项目

- 1) 基于有机小分子铈配合物电致红光材料的研究, 海南省高等学校科学研究项目, 项目编号: Hjkj2013-25。主持, 研究期限: 2013.01-2015.12;
- 2) 新型唑类磷光铈配合物的合成及其结构与光电性能研究, 南京大学配位化学国家重点实验室开放课题, 主持, 研究期限: 2014.01-2016.12;
- 3) 新型 2-苯基苯并唑类铈配合物的合成及其结构与光电性能的研究, 海南省自然科学基金项目, 项目编号: 20152017。主持, 研究期限: 2015.01-2017.12;
- 4) 红光铈配合物的设计、合成及光电性能研究, 国家自然科学基金项目, 项目编号: 21501037。主持, 研究期限: 2016.01-2018.12;

4. 科研成果

- 1) 光电功能金属配合物的设计、合成和发光性能研究, **2016** 年海南省教育厅, 优秀科研成果奖三等奖, 第一完成人。
- 2) 光电功能金属配合物的设计、合成和发光性能研究, **2015** 年海南师范大学, 优秀科研成果奖二等奖, 第一完成人。
- 3) Zhi-Gang Niu, Xue-You Wang, **Gao-Nan Li***, *Acta. Chim. Slov.*, **2017**, 64(3), 633-637.
- 4) **Gao-Nan Li**, Yong-Pi Zeng, Zhi-Gang Niu*, *J Fluoresc*, **2016**, 26(1), 323-331.
- 5) **Gao-Nan Li**, Hao-Hua Chen, Zhi-Gang Niu*, *Inorg. Chim. Acta*, **2016**, 445, 22-27.
- 6) **Gao-Nan Li**, Hui Xie, Zhi-Gang Niu*, *Chin. Chem. Lett.*, **2016**, 27(3), 428-432.
- 7) Zhi-Gang Niu, Tao Zheng, **Gao-Nan Li***, *New. J. Chem.*, **2015**, 39(8), 6025-6033.
- 8) **Gao-Nan Li**, Li-Rong He, Zhi-Gang Niu*, *J. Chin. Chem. Soc.*, **2015**, 62(10), 889-897.
- 9) Zhi-Gang Niu, Dong Liu, **Gao-Nan Li***, *Inorg. Chem. Commun.*, **2014**, 43, 146-150.
- 10) **Gao-Nan Li**, Ying Zou, Zhi-Gang Niu*, *J Fluoresc*, **2014**, 24(5), 1545-1552.
- 11) **Gao-Nan Li**, Zhi-Gang Niu*, *J. Heyerocycl. Chem.*, **2014**, 51, E367-371.
- 12) **Gao-Nan Li***, Ya Liao, *Inorg. Chem. Commun.*, **2013**, 35, 27-30.