



陈江溪

2013-04-11 访问次数: 227

基本资料

姓名:	陈江溪	
性别:	男	
政治面貌:	群众	
职称:	副教授	
学生培养:	欢迎本科生和研究生加盟	
主要研究与教学领域:	研究兴趣: (1) 过渡金属有机化合物的合成及其催化应用 (2) 活性/可控聚合 (3) 复相陶瓷材料有机先驱体的设计、合成与应用研究。	个人相片

个人简介

陈江溪，博士，副教授。1999年7月毕业于厦门大学材料化学专业并获得学士学位；2007年10月毕业于厦门大学高分子化学与物理专业并获得理学博士学位。2008年7月~2013年1月于香港科技大学化学系贾国成课题组从事博士后研究工作，之后进入厦门大学材料学院任教。

个人经历

工作经历
2012/12~至今, 厦门大学材料学院, 副教授
2008/07~2013/01, 香港科技大学化学系, 博士后
教育经历
2002~2007, 厦门大学化学化工学院高分子化学与物理专业, 博士
1995~1999, 厦门大学化学化工学院材料化学专业, 学士

科研成果

学术专著与论文
1.Chen, J.; Jia, G. Recent development in the chemistry of transition metal-containing metallabenzenes and metallabenzynes. Coord. Chem. Rev., 257, DOI: 10.1016/j.ccr.2013.01.014, 2013.
2.Chen, J.; Shi, C.; Sung, H.H.Y.; Williams, I.D.; Lin, Z.; Jia, G. Synthesis and Characterization of Rhenabenzyne Complexes. Chem. Eur. J., 2012, 18, 14128-14139.
3.Chen, J.; Shi, C.; Sung, H.H.Y.; Williams, I.D.; Lin, Z.; Jia, G. Hydrogen Shift Reactions of Rhenium Hydrido Carbyne Complexes. Organometallics., 2012, 31, 1817-1824.
4.Chen, J.; Sung, H.H.Y.; Williams, I.D.; Lin, Z.; Jia, G. Synthesis and Characterization of a Rhenabenzyne Complex. Angew. Chem. Int. Ed 2011, 50, 10675-10678.
5.Chen, J.; Shi, C.; Sung, H.H.Y.; Williams, I.D.; Lin, Z.; Jia, G. Conversion of Metallabenzynes into Carbene Complexes. Angew. Chem. Int. Ed., 2011, 50, 7295-7299.
6.Chen, J.; Sung, H.H.Y.; Williams, I.D.; Jia, G. Hydrolysis of Osmium and Ruthenium Carbyne Complexes. Organometallics., 2011, 30, 6159-6165.
7.Chen, J.; He, G.; Sung, H.H.Y.; Williams, I.D.; Lin, Z.; Jia, G. Rhenium Carbyne and η ² -Vinyl Complexes from One-Pot Reactions of ReH ₅

(PMe₂Ph)₃ with Terminal Alkynes. Organometallics., 2010, 29, 2693-2701.

8.Chen, J.; He, G.; Chen, L.; Xia, H.; Zhang, Y.; Zhang, L.T. Control of structure formation of polycarbosilane synthesized from polydimethylsilane by Kumada rearrangement, J. Appl. Polym. Sci., 2008, 108, 3114-3121.

联系方式

联系人:	陈任侠	邮政编码:	361005
通讯地址:	厦门大学材料学院特种先进材料实验室		
联系电话:	0592-2181898	手机:	
电子信箱:	chenjx@xmu.edu.cn	Q Q:	

分享到： 新浪微博 人人网 腾讯微博 Facebook

联系电话：0592-2183937 传真号码：0592-2183937

电子邮箱：cmxmu@xmu.edu.cn 地址：厦门大学凌峰楼

Copyright © 2010-2011 厦门大学计算机系管理维护、建议使用IE6.0及以上浏览器