

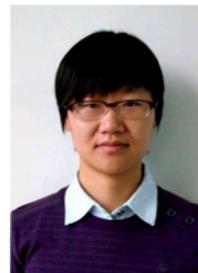


研究队伍

- 千人计划
- 杰出青年
- 百人计划
- 泰山学者
- 研究员
- 副研究员
- 人才招聘及管理

您现在的位置: 首页 > 人才

姓名:	郭宗侠	性别:	女
职称:	副研究员	学历:	博士
电话:	80662741	传真:	
电子邮件:	guozx@qibebt.ac.cn	个人主页:	
通讯地址:	山东省青岛市崂山区松岭路189号28#信箱 266101		



简历:

郭宗侠, 1979年生, 博士, 副研究员。2007年7月毕业于中国科学院化学研究所并获得博士学位, 2009-2011年在比利时(荷语)鲁汶大学从事博士后研究, 2011年11月到中国科学院青岛生物能源与过程研究所生物基高分子材料团队工作。主要研究方向为生物基有机共轭分子自组装及功能化。主要研究成果发表在J. Am. Chem. Soc., Chem Comm, Langmuir, Chem. Eur. J.等国际学术期刊。

研究方向:

生物基有机共轭分子自组装及功能化

专家类别:

职务:

社会任职:

获奖及荣誉:

代表论著:

- Zongxia Guo, Inge De Cat, Bernard Van Averbek, Jianbin Lin, Guojie Wang, Hong Xu, Roberto Lazzaroni,* E. W. Meijer, Albertus P. H. J. Schenning,* Steven De Feyter,* Nucleoside-Assisted Self-assembly of Oligo(p-phenylenevinylene)s at Liquid/Solid Interface: Chirality and Nanostructures J. Am. Chem. Soc, 2011, 133,17764-17771.)
- Andrea Minoia,* Zongxia Guo, Hong Xu, Albertus P. H. J. Schenning, S. J. George, Steven De Feyter, Roberto Lazzaroni, Assessing the Role of Chirality in the Formation of Rosette-like Supramolecular Assemblies on Surfaces Chem Comm, 2011, 47,10924-10926.
-
- Zongxia Guo, Tifeng Jiao, Minghua Liu,* Effect of Substituent Position in Coumarin Derivatives on the Interfacial Assembly: Reversible Photodimerization and Supramolecular Chirality, Langmuir 2007, 23, 1824-1829.
- Zongxia Guo, Jing Yuan, Yong Cui, Fei Chang, Wenhua Sun, Minghua Liu,* Supramolecular Assemblies of a Series of 2-Arylbenzimidazoles at the Air/Water Interface: In Situ Coordination, Surface Architecture and Supramolecular Chirality, Chem. Eur. J. 2005, 11, 4155-4162.