



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:	王宁	性别:	男
职称:	副研究员	学历:	
电话:	80662701	传真:	
电子邮件:	wangning@qibebt.ac.cn	个人主页:	
通讯地址:	青岛市松岭路189号		



简历:

王宁, 男, 汉族, 1980年1月出生, 博士, 副研究员, 自2009年9月起担任中科院青岛生物能源与过程研究所三级项目负责人。2002年在中国科学技术大学高分子物理专业获理学学士学位, 2007年在中国科学院化学研究所有机化学专业获理学博士学位, 2007, 8-2009, 8在加拿大卡尔顿 (Carleton) 大学化学系做博士后研究。2002年起从事有机光电功能材料、有机晶体管材料、有机化学传感器等方面的科研工作, 部分研究成果已经发表于 *J. Polym. Sci. Part A: Polym. Chem.*, *Tetrahedron*, *Macromolecules* 等国际期刊 (至2009年8篇)。先后参与了国家自然科学基金、加拿大自然研究基金 (NSERC) 等多项研究项目工作。

研究方向:

先进功能有机材料

专家类别:

副高级

职务:

三级项目负责人

社会任职:

获奖及荣誉:

代表论著:

- 1 **Ning Wang**, Fushen Lu, Changshui Huang, Yuliang Li, Mingjian Yuan, Xiaofeng Liu, Huibiao Liu, Liangbing Gan, "Construction of diads and triads copolymer systems containing perylene, porphyrin and/or fullerene blocks", *J. Polym. Sci. Part A: Polym. Chem.* **2006**, *44*, 5863-5874.
- 2 **Ning Wang**, Yongjun Li, Fushen Lu, Li Jiang, Junpeng Zhuang, Xiaofang Li, Yuliang Li, Shu Wang, Huibiao Liu, Daoben Zhu, "Fabrication of novel conjugated polymer nanostructure: Porphyrins and fullerenes conjugately linked to the polyacetylene backbone as pendant groups", *J. Polym. Sci. Part A: Polym. Chem.* **2005**, *43*, 2851-2861.
- 3 **Ning Wang**, Yongjun Li, Xiaorong He, Haiyang Gan, Yuliang Li, Changshui Huang, Xinhe Xu, Jinchong Xiao, Shu Wang, Huibiao Liu, Daoben Zhu, "Synthesis and characterization of a novel electrical and optical-active triads containing fullerene and perylenebisimide units", *Tetrahedron* **2006**, *62*, 1216-1222.
- 4 Huy H. Nguyen, Xianzhen Li, **Ning Wang**, Zhi Yuan Wang, Jianjun Ma, Wojtek J. Bock, Dongge Ma, "Fiber-Optic Detection of Explosives Using Readily Available Fluorescent Polymers", *Macromolecules* **2009**, *42*, 921-926.
- 5 Changshui Huang, **Ning Wang**, Yuliang Li, Cuihong Li, Junbo Li, Huibiao Liu, Daoben Zhu, "A new class of conjugated polymers having porphyrin, poly(p-phenylenevinylene) and fullerene units for efficient electron transfer", *Macromolecules* **2006**, *39*, 5319-5325.
- 6 Yongjun Li, **Ning Wang**, Haiyang Gan, Huibiao Liu, Hao Li, Yuliang Li, Xiaorong He, Changshui Huang, Shuang Cui, Shu Wang, Daoben Zhu, "Synthesis and characterization of 3,5-bis(2-hydroxyphenyl)-1,2,4-triazole functionalized tetraaryloxy perylene bisimide and metal-directed self-assembly", *J. Org. Chem.* **2005**, *70*, 9686-9692.

7 Yang Liu, **Ning Wang**, Yongjun Li, Huibiao Liu, Yuliang Li, Jinchong Xiao, Xinhe Xu, Changshui Huang, Shuang Cui, Daoben Zhu, "New class of conjugated polyacetylenes having perylene bisimide units and pendant fullerene or porphyrin groups", *Macromolecules* **2005**, 38, 4880-4887.

8 Yongjun Li, **Ning Wang**, Xiaorong He, Shu Wang, Huibiao Liu, Yuliang Li, Xiaofang Li, Junpeng Zhuang, Daoben Zhu, "Synthesis and characterization of ferrocene-perylenetetracarboxylic diimide-fullerene triad", *Tetrahedron* **2005**, 61, 1563-1569.



1996 - 2009 中国科学院 版权所有 备案序号: 京ICP备05002857号

地址: 山东省青岛市崂山区松岭路189号 邮编: 266101 Email: info@qibebt.ac.cn