





学院概况

师资力量

系所中心

学科建设

科学研究

人才培养

招生就业

党团工作

校友专栏

下载专区



师资力量

当前位置：网站首页 > 师资力量 > 教授名录 > 正文

师资介绍

师资队伍

· 化学系

· 应化（化工）系

· 材料科学与工程系

· 化学实验教学中心

· 大型仪器平台

· 行政办公

教授名录

硕导简介

博士风采

人才工程

课题组

周行事历

07 学院第19周工作行事
Jul. 历
[查看详情](#)

常用链接

化学系	材料科学与工程系
应用化学系	化学工程与工艺系
研究所	实验教学示范中心

李新华

发布时间：2014-10-28 来源： 作者： 点击 2333次 [点击关闭]



个人简介

李新华，男，教授，博士，硕士生导师。1969年生，山东德州人。1994年毕业于东北大学材冶学院，获学士学位；1994-1997年在东北大学博士生导师翟玉春教授指导下研究功能材料，获工学硕士学位；1997-2000年在浙江大学博士生导师俞庆森教授指导下进行量子化学计算、构效关系和功能配合物研究，获理学博士学位，2000年获得浙江省优秀毕业生；2000-2001年在浙江大学侯虞钧院士指导下做博士后研究。2001年11月在浙江大学晋升为副研究员，2002年2月被聘为温州师范学院（后合并为温州大学）副研究员，2003年11月转评为副教授，2005年11月破格晋升为教授，2004年聘为温州师范学院首批硕士生导师。2002年入选温州市跨世纪学术和技术带头人（551）第一层次培养人才，2003年入选浙江省高校青年教师资助计划，2004年入选浙江省“新世纪151人才工程”第二层次培养人才。2010年7月至2011年1月，赴美国Akron大学高分子科学系Dr. Newkome课题组进行高级访问学者研究，主要从事大环配合物的分子设计与合成工作。近年来一直从事无机合成与设计、功能配合物和量子化学计算研究。作为研究骨干先后参加国家自然科学基金、国家高技术研究发展计划（863计划）、浙江省重大科技专项、浙江省自然科学基金等项目研究，主持国家自然科学基金、浙江省自然科学基金、浙江省科技计划项目、浙江省教育厅科研项目、温州市科技计划等项目。作为第一作者或通讯作者已在国内外核心期刊物 Cryst. Growth Des., J. Chem. Inf. Comput. Sci., Journal of Molecular Graphics and Modelling, Chemical Physics Letters, 中国科学、化学学报、高等学校化学学报等期刊上发表SCI论文80多篇。主持的研究项目“分子拓扑指数的理论研究及其在QSAR/QSPR中的应用”（李新华、林娟娟、胡茂林）于2003年11月通过浙江省教育厅鉴定，并于2004年获浙江省高校科研成果二等奖、温州市科技进步三等奖。

代表论文

- [1] X. H. Li^{*}, S. Z. Yang, H. P. Xiao, Synthesis and crystal structure of two interpenetrated open frameworks with different structural motifs, Cryst. Growth Des., 2006, 6 (10), 2392-2397.
- [2] X. H. Li^{*}, J. J. Lin, The Overall Hyper- Wiener Index, J. Math. Chem., 2003, 33(2), 81-89.
- [3] X. H. Li^{*}, S. Z. Yang, Q. Shi, A novel porous supramolecular complexes constructed by the co-crystallization of melamine and sulfate via hydrogen bonds and aromatic π - π interaction, Struct. Chem., 2007, 18(5), 661-666.
- [4] A. F. Jalbout, X. H. Li^{*}, A. R. Hakima, Analytical potential energy functions and theoretical

联系化材学院

学院地址：温州高教园区温州大学南校区化材学院11号楼

人才热线：0577-86689360

E-mail：hxx@wzu.edu.cn

**校内链接****校外链接****0577-86689300**

欢迎拨打招生热线