首页 学院概况 学院资讯 师资队伍 教学管理 科学研究 党建德育 学生工作 招生就业 联系我们

> 科研条件 | 研究平台 | 科研成果 | 获奖情况 | 科研动态 |

当前位置: 首页 >> 正文

赵朴素

作者: 来源: 日期: 2020/08/01 13:49:39 人气: [323]



姓名: 赵朴素 性别: 女 民族:汉-

出生年月: 1966年4月

籍贯:江苏.淮安。 职称:教授

部门:化学系。

Email: zhaopusu@163.com

TAINASP不经历: 1989年7月毕业于华东师范大学化学系,获学士学位, 当年分配至淮阴师师范学院化学系工作; 2001年7月和2005年7月分别获南京理工大学应用化学专业工学硕士和工学博士学位。目前已经有第一作者及通讯作者SCI研究论文近60篇发表在*Mater Lett.;Mater Res. Bull. J. Solid State Chem.;New J. Chem.; Spectrochim. Acta Part A:Struct. Chem.* 等杂志上。6项国家发明专利获得授权,主持国家自然科学基金面上项目1项, 江苏高校自然科学基金重点项目省1项及市级课题多项。

主讲课程:

《物理化学》、《物理化学实验》、《物理化学专题》、《表面活性剂化学》等。

研究方向:

功能材料。

学术成果:

◆ 科研项目

- 1. 国家自然科学基金面上项目: 过渡金属掺杂微球孔/洞CeO2复合结构的构筑与光催化性能(2019.01~2022.12 . No. 51872109), 项目负责人。
- 2.江苏省高校自然科学研究重大项目: 微/纳结构铈配合物和二氧化铈的构筑、组装机理及性能(2015.07~2018.06, No.15KJA150003),项目负责人。

◆ 代表论文

- 1.Synthesis and characterization of CeCO3OH one-dimensional quadrangular prisms by a simple method, Kang Li, Pusu Zhao*, Mater. Lett., 2009, 63, 2013-2015.
- 2.Crystal structure, spectra properties and comparative studies on a 2-pyrazolineDerivative, Pusu Zhao,* ShushengZhou,ZhiyanGuo, Yuan Zhu,Spectrochimi. Acta Part A,2012, 94, 65-71.
- 3. Facile 1,4-dioxane-assisted solvothermal synthesis, optical and electrochemical properties of CeO2 microspheres, P.S. Zhao*, J. Song, S.S. Zhou, Y. Zhu, L. Jing, Z.Y. Guo, Mater. Res.Bull., 2013, 48, 4476-4480.
- **4.**Synthesis of Pd(II) organometal incorporated ordered Im3m mesostructural silica and itscatalytic activity in a watermediumSonogashira reaction,Fengxia Zhu, Lili Zhu, Xiaojun Sun, Litao An, Pusu Zhao*and Hexing Li,New J. Chem., 2014, 38(9): 4594-4599.
- 5. Direct synthesis and application of bridged diamino-functionalized periodic mesoporous organosilicas with high nitrogen contents, Feng-Xia Zhu, Pu-Su Zhao*, Xiao-Jun Sun, Li-Tao An, Yong Deng, Jia-Min Wu, J. Solid State Chem., 2017, 255,70-75.
- 6. Ultrasonic-assisted Solution-Phase Synthesis and Property Studiesof Hierarchical Layer-by-Layer Mesoporous CeO2, Pu Su Zhao, Xiu Mei Gao, Feng Xia Zhu, * Xin Ming Hu, and Li Li Zhang, Bull. Korean Chem. Soc., 2018, 39, 375-
- ◆ 所获荣誉: (除了校级教学标兵,其余填写市级以上荣誉。没有的可不填写)
- 1.2010年获"第二届淮安市十大女杰"。
- 2.2011年获"感动淮安教育十大人物"提名奖。
- 3.2015年获"淮安市优秀共产党员"。
- 4.2016年获"淮安市最美教师"。

热门排行

西安交通大学段培高教授来化院作... 淮阴师范学院化学化工学院2021年... 【党团风貌】化院举办征兵宣传工... 中国石油和化学工业联合会副秘书... 【弘化论坛】噻吩螺烯与并噻吩的构筑 江苏省环境功能材料工程实验室召... 【活力班团】化院1705班开展"周... 学生预备党员人选公示 【弘化论坛】石油和化学工业技术...

江苏省生物质能与酶技术重点实验...

编辑推荐

上一条:赵宜江 下一条:赵剑英

欢迎访问淮阴师范学院--化学化工学院!版权所有 copyright 2014-2016

联系地址: 江苏省淮安市长江西路111号