

(/)

大學文學院 師資隊伍

当前位置： 首页 (/) >> 师资队伍

1. 个人简介

曹仕秀，女，博士研究生，副教授

邮箱：18580872389@163.com (mailto:18580872389@163.com)

2. 个人经历

2015—至今 工作 重庆文理学院

2012—2015 博士 重庆大学

2010—2012 工作 重庆文理学院

2007—2010 硕士 四川大学

2003—2007 学士 四川大学

3. 研究方向

无机光功能材料，纳米材料

4. 代表性科研成果

项目：

(1) 重庆市科委 基础与前沿研究计划项目, cstc2016jcyjA0567, 基于Eu激活的钨酸盐红色荧光粉的结构调控以及发光性能研究, 2016/07-2019/06, 5万, 在研, 主持。

(2) 重庆市教委项目, KJ1711282, 钨酸盐上转换发光材料的制备及荧光增强机制研究, 2017/01-2018/12, 3万, 在研, 主持。

论文:

(1) Shixiu Cao, Hui Chen, Nanorods assembled hierarchical urchin-like WO_3 nanostructures: Hydrothermal synthesis, characterization, and their gas sensing properties, Journal of Alloys and Compounds, 2017, 702, 644-648.

(2) Shixiu Cao, Tao Han, Lingling Peng, Cong Zhao, Jiao Wang, Hydrothermal synthesis, characterization and gas sensing properties of novel Cu_2O open hollow nanospheres, Ceramics International, 2017, 43, 4721 - 4724.

(3) Congzhi Zhang, Shixiu Cao, Lingling Peng, and Tao Han, Spray-Drying Synthesis of Ball-Like ZnO Assembly Composed of ZnO Nanoparticles for Highly Efficient Photocatalysis, Nanoscience and Nanotechnology Letters, 2017, 9, 256 - 260.

(4) Tao Han, Chongzhi Zhang, Xiaoyao Cheng, Lingling Peng, and Shixiu Cao*, Controllable Particle Size of YAG:Ce Phosphors by Gravitational Sedimentation and Their Photoluminescence Properties, Nanoscience and Nanotechnology Letters, 2017, 9, 328 - 332.

专利:

(1) 曹仕秀, 彭玲玲, 韩涛, 朱达川, 一种荧光粉及其制备方法, 2017.5.3, 中国, ZL201510729425.0

(2) 曹仕秀, 韩涛, 彭玲玲, 赵聪, 魏宁, 杨小琴, 一种二次激发型长余辉荧光粉及其制备方法, 2015.12.16, 中国, ZL2012102155474

(3) 曹仕秀, 韩涛, 彭玲玲, 赵聪, 二硫化钨纳米棒的制备方法, 2018.1, 中国, ZL201610008800.7

联系我们

电话

地址:重庆市永川区红河大道319号
重庆文理学院红河A区材料科技楼
邮编: 402160

党政办公室: 023-49512175
教学办公室: 023-61131189
学科科研办公室: 023-49855073
学生工作办公室: 023-61131191

地址:重庆永川经济技术开发区红河校区知津楼C区(402160)渝ICP备09005459号 现代技术教育中心