





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 > 师资队伍 > 化学系 > 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

22 学院第7周工作行事历
Oct. [查看详细](#)

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

潘跃晓

发布时间：2014-10-29 来源： 作者： 点击 4513次 [\[点击关闭\]](#)



个人简介

潘跃晓，博士，教授，硕士生导师。2004年中山大学博士毕业，进入华南理工大学化学学院工作。2005-2007年在华南理工大学光通信材料所从事在职博士后研究。2007-2008-在美国能源部直属的阿贡国家实验室从事博士后研究。2008年12月在华南理工大学晋升为副教授。2010年9月引进到温州大学化学与材料工程学院从事教学和科研工作。现任温州大学归侨联合会副主席，温州大学留学人员联谊会副会长，全美温州博士协会会员。2013年获温州大学第三届“学生科技创新优秀指导教师”，并获化材学院“华峰院长奖”与“最受学生尊敬的老师”称号。2016年分别获得“温州市侨留联系先进个人”、“温州最美女性之科研精英”、“温州市拔尖人才”等荣誉称号。至今以通讯作者（或第一作者）在*J. Mater. Chem. C*、*Dalton Trans.*等国际SCI学术期刊发表60余篇学术论文，被引用1000多次，近三年申请25项中国发明专利（已授权10项）。

主要研究兴趣

- 1、新型稀土发光材料（包括长余辉发光材料、白光LED用发光材料、显示用及上转换发光材料、量子剪裁材料等）的研制，发光性能及发光动力学研究
- 2、具有新型形貌的纳米材料的合成与光谱特性研究
- 3、半导体发光量子点的合成方法与光学特性

近5年来代表作：

1. M. M. Zhu, Y. X. Pan*, X. A. Chen, H. Z. Lian, J. Lin*, Designed synthesis, morphology evolution and enhanced photoluminescence of a highly efficient red dodec-fluoride phosphor, $\text{Li}_3\text{Na}_3\text{Ga}_2\text{F}_{12}:\text{Mn}^{4+}$, for warm WLEDs, *J. Mater. Chem. C*, **2018**, *6*, 491-499

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

Copyright © 2008 Wenzhou University All Rights Reserved.

Design by : CNVP