

基本情况	姓名	景强	性别	男	出生	1983年	所在系部	物理系
	职称	讲师	学历	博士研究生	学位	博士	政治面貌	群众
主要研究方向	<p>(1) 拓扑超导、铁基超导材料的生长及其机理研究</p> <p>(2) 光致变色材料 VO₂ 的相变机理及其应用研究</p>							
学习工作经历	起止时间	学校(单位)名称		专业/职业		学历层次		
	2017至今	上海交通大学		博士后				
	2015至今	山东理工大学		教师				
	2012-2015	吉林大学		微电子学与固体电子学		博士		
	2008-2011	吉林大学		凝聚态物理		硕士		
	2003-2007	临沂大学		物理学		学士		
主要成果	<p>所主持的项目:</p> <ol style="list-style-type: none"> 国家自然科学基金 批准号: 11804194 名称: Ni 掺杂 IrTe₂ 中类电荷密度波型结构相变及超导性质研究 执行日期: 2019.1年-2021.12年 金额: 24万 山东省自然科学基金 批准号: ZR2016AQ08 名称: 分子束外延手段制备 Sr 掺杂的 Bi₂Se₃ 单晶薄膜及其超导性质研究 2016.11-2019.6 金额 12万 <p>参与的项目:</p> <p>参与国家自然科学基金 2 项, 山东省自然科学基金 1 项</p> <p>论文/著作:</p> <ol style="list-style-type: none"> Qiang Jing, Wuyou Fu a, Wancheng Li b, Haibin Yang a,* et.al. Synthesis of snowflake-like multi-layered ZnO with controllable pore sizes and its photocatalytic property, Applied Surface Science 258 (2012) 3604–3610 引用次数 8 QiangJing, HangYang, Wancheng Li, GuoguangWu <i>et.al.</i> Catalyst free growth of high density uniform InN nanocolumns on p-GaAs(001) surface by PA-MBE and their in situ XPS analysis Applied Surface Science, 258 (2012) 3604–3610 引用次数 11 Qiang Jing, Guoguang Wu, Yuantao Zhang, Fubin Gao, <i>et. al.</i> Band alignment of InN/6H-SiC heterojunction determined by x-ray photoelectron spectroscopy <i>Appl. Phys. Lett.</i> 105, 063510 (2014) 引用次数 5 							
	学术兼职							
联系方式	电话				E-mail	jingqiang@sdut.edu.cn		