



学院首页 学院概况 学院荣誉 师资队伍 教学园地 教研组织 教学工程 人才培养 学术研究 党建工作 学生工作

张献图教授

发布者: 赵颖 发布时间: 2015-05-22 浏览次数: 3522



张献图, 1962年07月出生, 河南西华黄泛区农场人, 中共党员。周口师范学院物理与机电工程学院副院长、教授; 校级精品课程-“理论力学”课程负责人; 校级重点学科——“凝聚态物理”学科带头人。

主要研究领域:

金属氧化物半导体的高温电输运性。

主讲课程:

力学、理论力学、电动力学、大学物理。

主要学术兼职:

1. 河南省物理学会会员

近年来出版的著作:

1. 物理学(国家“高职高专规划教材”)中国传媒大学出版社

近年来发表的论文:

1. High-temperature electronic transport properties of Fe-doped $\text{YBaCo}_2\text{O}_{5+\delta}$. Physics B, 2007, 394.
2. Electronic transport properties of $\text{YBaCo}_{2-x}\text{Cu}_x\text{O}_{5+\delta}$ ($0 \leq x \leq 1$) at high temperature. Physica B, 2008, 403.
3. Effect of Zn Substitution for Co on the transport properties of YBaCo_4O_7 . Solid State Communications, 2007, 141.
4. High-temperature electronic transport properties of $\text{La}_{1-x}\text{Ca}_x\text{MnO}_{3+\delta}$. Physica B 2008, 403.
5. La部分替代Y对 $\text{YBaCu}_3\text{O}_{7-\delta}$ 氧传感器性能的影响。河南大学学报。
6. La部分替代Ba对 $\text{YBaCu}_3\text{O}_{7-\delta}$ 氧传感器性能的影响。传感技术学报。
7. 一维纳米氧化锌的场发射性能和光学性能。真空。
8. 费曼圆盘中角动量的转换与守恒。河南工程学院学报。
9. 巨磁电阻效应及其应用。周口师范学院学报。
10. RE123单晶及其掺杂单晶生长研究进展。淇江师范学院学报。
11. SOI技术的现状、趋势和挑战。河南教育学院学报。
12. 静电场电势零点选择的限制性分析。重庆科技学院学报。
13. 信息技术与物理教学整合的误区与对策。长春理工大学学报。
14. 感应电动势的两种表达式及其关系。北京电力高等专科学校学报
15. 物理教学导入方法的形象性。河南教育学院学报。
16. 也谈物理教学中学生创新能力的培养。大众科技。

近年来主持的主要科研项目:

1. 主持“La、Pr掺杂对 $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-\delta}$ 氧传感器性能的影响”, 通过省科技厅鉴定。
2. 主持“ $\text{YBaCo}_{2-x}\text{M}_x\text{O}_{5+\delta}$ ($\text{M}=\text{Fe}, \text{Cu}, \text{Ni}, 0 \leq \delta \leq 1$)的高温电输运性质”, 通过省科技厅鉴定。

获奖情况:

1. 获周口地区“优秀教师”。
2. 获河南省教育厅“省级优秀中青年骨干教师”。
3. 获周口师范学院“优秀共产党员”。
4. 获周口师范学院“优秀教师”。
5. 获“全国首届大学生中学物理教学技能大赛优秀辅导教师”。
6. 获河南省教学技能竞赛一等奖, 被授予“河南省教学标兵”称号。
7. 获周口师范学院“优秀教研室主任”。
8. 获周口师范学院“优秀工会会员”。
9. 获周口师范学院“师德标兵”。
10. 获周口师范学院“优秀共产党员”。

主要联系方式:

Email: zhangxiantu@163.com

QQ: 1972048732

办公电话: 0394--8178232

 打印文章  关

Copyright©2007-2015 物理与电信工程学院 All Rights Reserved

地址: 河南省周口市川汇区文昌大道东段 联系电话: 0394--8178233 邮编: 466001 邮箱: phy@zkn.edu.cn