



承德学院

物理与电子信息工程学院
School of Physical and Electronic Information Engineering

[首页](#)
[院系概况](#)
[师资队伍](#)
[人才培养](#)
[科学研究](#)
[党建思政](#)
[团学工作](#)
[就业创业](#)
[本站首页](#) » [科学研究](#) » [科研成果](#)

2009年度科研成果

发布日期: 2011-06-04

姓名	序号	成果名称	成果形式	发表刊物	刊期	排名作用	备注
白洪波	1	(1) Isospin structure in ^{68}Ge (2) Mixed symmetry states and isospin excitation in the $N=Z$ nucleus ^{28}Si * (3) 重金属团簇 Ag_2X ($X=\text{Se}, \text{Te}, \text{Po}$) 中电子相关效应的定量估算	论文	Chinese Physics C Chinese Physics C 辽宁师范大学学报	2009. 3 2009. 3 2009. 9	第一作者 第四作者 第三作者	SCI收录 SCI收录 中文核心期刊
尹辑文	2	1. The influence of electric field on a parabolic quantum dot Qubit * 2. The transition rate of the ground of polaron in a parabolic quantum dot. 3. Quantum transition of two-level system in a parabolic quantum dot	论文	Chinese Physics B 1 (6) 2236-2239 Modern Physics Letters B Int J Theor Phys	2009. 2-2 2009. 2. 23 2009. 6. 28	第一作者 第二作者 第二作者	SCI收录 SCI收录 SCI收录
胡义嘎	3	$\text{La}_{0.6}\text{Pr}_{0.5}\text{Fe}_{1.5-x}\text{Co}_x\text{Si}_{1.5}$ 合金的磁性和磁热效应 力学在蒙古包构造中的	论文	中国稀土学报 赤峰学院学报	2009. 6 2009. 6	第一作者 独立完成	中文核心期刊
吕立君	4	1. mixed symmetry structure and Isospin in ^{28}Si 2. Low-lying spectra and E_2 transition rates in $^{160-170}\text{Er}$ isotopes in the interaction boson model 3. Isospin structure in ^{68}Ge	论文	Chinese physics C33 (S1) 46-48 Chinese physics C33 (S1) 27-29 Chinese physics C33 (S1) 40-42	2009. 3 2009. 3 2009. 3	第一作者 第二作者 第四作者	SCI索引 SCI索引 SCI索引
董鸿	5	Elastic scattering of ^6He	论文	中国物理 C	2009. 7	第一作者	SCI收录

飞		from 12C at 38.3 MeV/nucleon				者	
张立萍	6	1、一种新型的脉动FIR滤波器的FPGA实现 2、基于Z变换的半并行FIR滤波器设计方法研究 3、Application of Remote FPGA Dynamic Reconfiguration System in LED Lighting	论文	赤峰学院学报 天津工业大学学报 Semiconductor Photonics and Technology	2009.1 2009.1 2009.5	独著 第一作者 第四作者	核心期刊A类
李伟萍	7	The transition rate of the ground of polaron in a parabolic quantum dot. Quantum transition of two-level system in a parabolic quantum dot	论文	Modern Physics Letters B Int J Theor Phys	2009.2.23 2009.6.28	第一作者 第一作者	SCI收录 SCI收录
王子武	8	The transition rate of the ground of polaron in a parabolic quantum dot. Quantum transition of two-level system in a parabolic quantum dot	论文	Modern Physics Letters B Int J Theor Phys	2009.2.23 2009.6.28	第五作者 第五作者	SCI收录 SCI收录
梁明智	9	具有互感的线圈的串联和并联 无限延展的无源线性双端网络的等效电阻计算方法	论文	赤峰学院学报 赤峰学院学报(蒙文版)	2009.1.1 2009.1.2	独立完成 第二作者	
昭日格图	10	无限延展的无源线性双端网络的等效电阻计算方法	论文	赤峰学院学报	2009年1月2期	第一作者	
初玉玲	11	我国光伏产业发展概况及思考	论文	赤峰学院学报	09年5期	第三作者	
于晓东	12	谈微波的特点及其应用	论文	赤峰学院学报	09年4月4	独立完成	
孙福玉	13	1、温湿控定时喷灌系统 2、人工湖水位自动控制及报警系统 3、重金属团簇 Ag ₂ X (X=Se, Te, Po) 中电子相关效应的定量估算		国家知识产权局 国家知识产权局 辽宁师范大学学报	2009.6 2009.7 2009.9	独著 独著 第一作者	国家知识产权局公告 国家知识产权局公告 中文核心期刊
于毅夫	14	1、The influence of electric field on a parabolic quantum dot Qubit * 2、The transition rate of the ground of polaron in a parabolic quantum dot. 3、Quantum transition of two-level system in a	论文	Chinese Physics B 1 (6) 2236-2239 Modern Physics Letters B Int J Theor Phys	2009.2-2 2009.2.23 2009.6.28	第二作者 第三作者 第三作者	SCI收录 SCI收录 SCI收录

		parabolic quantum dot					
图亚	15	RCL串联谐振实验的研究	论文	赤峰学院学报	2009. 1. 2	第一作者	
柴万东	16	C++动态内存分配研究	论文	赤峰学院学报	2009. 4. 4	第二作者	

姓名	序号	成果名称	成果形式	发表刊物	刊期	排名作用	备注
孙福玉	1	1、光控照明手杖 200920179279.9 2、高度可调桌椅 200920179280.1 3、基于GUI的RLC电路分析 4、基于GUI的N阶电路网络系统仿真	论文	国家知识产权局专利局 国家知识产权局专利局 赤峰学院学报 赤峰学院学报	2009. 10 2009. 10 2009. 9 2009. 12	独著 独著 第一作者 第二作者	
张丽	2	1、力学实验中设计性实验的开设	论文	赤峰学院学报	2009. 12	独著	
裴彦宽	3	1、谈物理形象思维能力的培养	论文	赤峰学院学报	2009. 12	独著	
董鸿飞	4	1、Sr核的E—GOS形状相变曲线	论文	赤峰学院学报	2009. 9	独著	
于明军	5	1、利用市话构建单片机远程控制	论文	赤峰学院学报	2009. 8	独著	
李淑芬	6	1、关于电磁场性质的讨论	论文	赤峰学院学报	2009. 8	独著	
胡义嘎	7	1、抛物量子点中弱耦合杂质束缚磁极化子的光学声子平均数 2、声学在蒙古包构造中的应用 1、项目：《电子设计与创新能力培养》 2、项目：《电子设计与创新能力培养》 3、项目：《赤峰学院大学物理教学改革与实践》	论文 成果	量子电子学报 赤峰学院学报蒙文综合版	2009. 9. 3 2009. 9	第一作者 独立完成	
孙元和	8	1、现代物理学革命的起因	论文	赤峰学院学报	2009. 11	独著	