

#

包头 -18~-8℃ 北风

[学校首页 \(http://www.imun.edu.cn/\)](http://www.imun.edu.cn/)



物理与电子信息学院
College of Physics and Electronics information

[书记邮箱 \(mailto:wd9195@126.com\)](mailto:wd9195@126.com)

[院长邮箱 \(mailto:wlyxsj@163.com\)](mailto:wlyxsj@163.com)

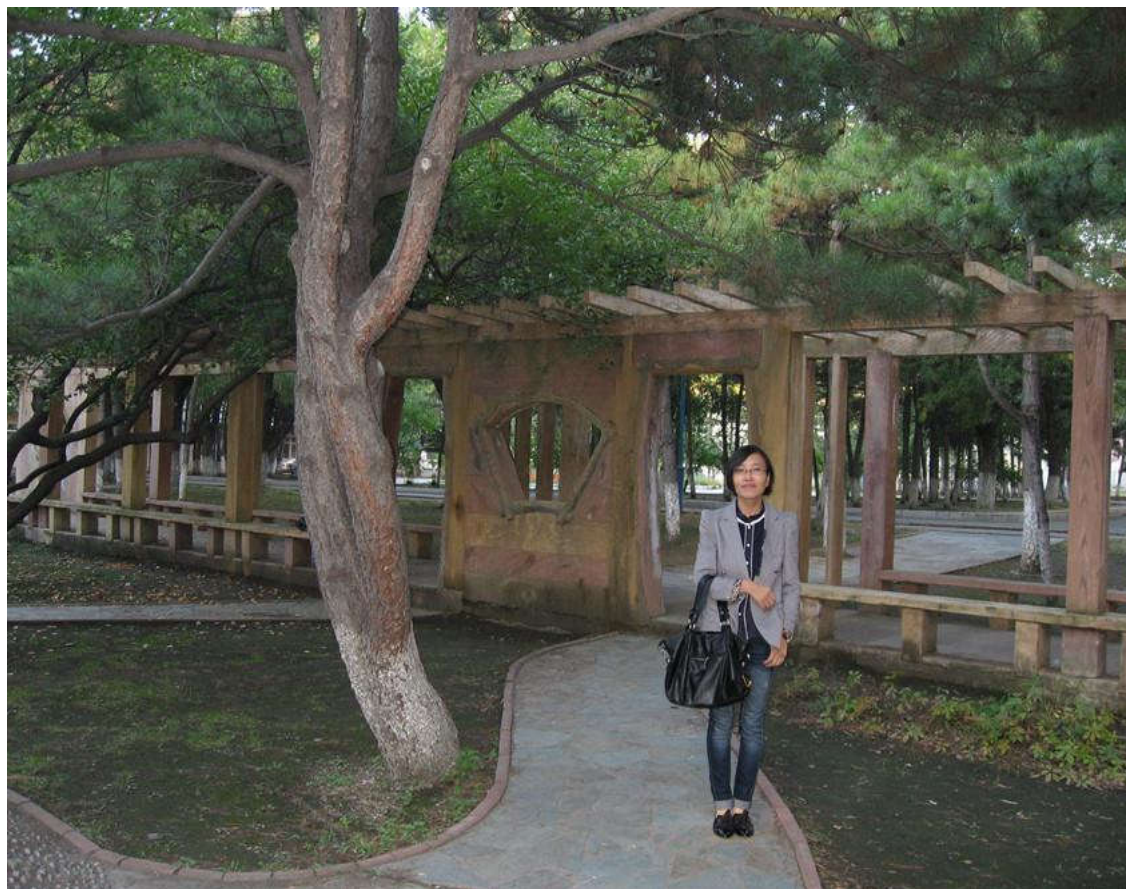
- [首页 \(../index.htm\)](#)
- [学院概况 \(../xygk/index.htm\)](#)
- [党建思政 \(../djsz/index.htm\)](#)
- [学院管理 \(../xygl/index.htm\)](#)
- [师资队伍 \(../index.htm\)](#)
- [学科建设 \(../xkjs/index.htm\)](#)
- [教育教学 \(../jyjx/index.htm\)](#)
- [科学研究 \(../kxyj/index.htm\)](#)
- [学团时空 \(../xtsk/index.htm\)](#)
- [维稳综治 \(../wwzz/index.htm\)](#)
- [政务公开 \(../zwgk/index.htm\)](#)

在职人员
在职人员 (index.htm)
退休人员 (../txry/index.htm)
柔性引进 (../rxyj/index.htm)

[首页 \(http://wuli.imun.edu.cn/\)](http://wuli.imun.edu.cn/) / [首页 \(../index.htm\)](#)» [师资队伍 \(../index.htm\)](#)» [在职人员](#)

王秀清

2016-01-23 10:32 点击: 532



一、基本信息

王秀清，女，汉族，1975年1月生，硕士研究生，副教授。

1997年7月，本科毕业于长春光学精密机械学院电子工程系。2006年6月，硕士毕业于内蒙古民族大学理论物理专业（凝聚态方向）。现任学院信息与自动化教研室主任。

二、主要经历

1993.09--1997.07, 在长春光学精密机械学院电子工程系读本科。

1998.03--2000.05, 在呼和浩特市建设局工作。

2000.05--今, 在内蒙古民族大学物理与电子信息学院工作。期间, 2003年9月至2006年6月, 在内蒙古民族大学理论物理专业(凝聚态方向)攻读硕士。

三、教学工作

自参加工作以来, 先后为本科生讲授了《数字电路》、《信号与系统》、《电子测量》、《固体物理》和《数字信号处理》等课程。

主持校级教学课题2项; 发表教学研究论文3篇。

四、科研工作

(一) 主要研究方向:

(二) 科研成果

1. 发表论文:

[1] The bound polaron in a polar slab of the semiconductor, Physica B 2008. 403. 4338-4341.

[2] The effective mass of the bound polaron in a polar slab, 《发光学报》, 2007.06.

[3] The bound polaron in a polar semiconductor slab, 《发光学报》, 2006.06.

[4] 《极性晶体膜中的束缚极化子》, 《内蒙古民族大学学报》(自然科学版), 2006.03.

[5] 《极性晶体膜中束缚极化子的有效质量》, 《原子分子物理学报》, 2007.06.

[6] 《半导体极性晶体膜中束缚磁极化子的自陷能》, 《量子电子学报》, 2010.02.

[7] 《束缚磁极化子的有效质量与共振频率的关系》, 《固体电子学研究与进展》, 2011.06.

[8] 《极性晶体膜中束缚磁极化子的声子平均数与回旋共振频率的关系》, 《原子分子物理学报》, 2012.03.

[9] 《量子棒中强耦合束缚极化子的温度效应》, 《低温物理学报》, 2012.05.

[10] 《极性晶体膜量子比特及其声子效应》，《固体电子学研究进展》，2012.05。

[11] 《有限深势阱下极性晶体膜量子比特及其声子效应》，《量子光学学报》，2012.04。

[12] 《有限深势阱下抛物量子线量子比特及其声子效应》，《量子光学学报》，2014年8月，20 (3)，183-186。

[13] 《无限深量子阱量子比特及其声子效应》，《原子与分子物理学报》，2014年12月，31(6)，955-958页。

[14] Temperature effect on strong coupling polaron in a parabolic quantum wire in finite well, Modern physics Letters B; 同意发表。

[15] The effect of magnetic field on Rbcl asymmetric quantum dot qubit; Iranian Journal of science and Technology;同意发表。

(三) 科研项目：

1. “极性晶体膜的量子比特”，内蒙古自治区教育厅项目（主持），项目编号NJ10119，资助经费2万元，已完成。

2. “有限深势阱量子比特及其声子效应”，内蒙古自治区教育厅项目（主持），资助经费2万元，在研。

3. 主持内蒙古民族大学科研课题3项，已完成2项，1项在研。

五、获奖情况

1、获内蒙古民族大学第四届青年教师大赛三等奖；

2、获学校首届教学技能大赛奖。

3、荣获内蒙古民族大学第四届“科尔沁学者”荣誉称号。

4、指导学生参加第九届全国电子信息技术大赛获全国二等奖，同时被评为最佳指导教师。

[民族团结 \(../mztj/index.htm\)](#) | [招生信息 \(../zsxx/index.htm\)](#) | [就业创业 \(../jycy/index.htm\)](#) | [校友天地 \(../xytd/index.htm\)](#) | [荣誉记载 \(../ryjz/index.htm\)](#) | [精品课程 \(../jpkc/index.htm\)](#) | [电子院刊 \(../dzyk/index.htm\)](#) | [规划计划总结 \(../ghjhjz/index.htm\)](#) | [资料下载 \(../zlxz/index.htm\)](#)

[民族院校 ▲](#)

[内蒙古自治区高校 ▲](#)

[教学教辅部门 ▲](#)

[党政职能部门 ▲](#)

[其它链接 ▲](#)

版权所有 © 内蒙古民族大学物理与电子信息学院 内蒙古通辽市霍林河大街(西)996号 邮编: 028043 联系电话: 0475-8313314 今日访问量: 2 总访问量: 11143 | 网站管理
(<http://219.225.148.48:8080/cms>)