

#

包头 -18~-8℃ 北风

学校首页 (<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>)

院长邮箱 (<mailto:wlxysj@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/>) / 首页 ([.././index.htm](#))» 师资队伍 ([../index.htm](#))» 在职人员

李春芝

2016-01-23 10:32 点击: 590



一、基本信息

李春芝，女，蒙古族，1976年11月出生，内蒙古科左中旗人，中共党员，博士研究生，教授，硕士研究生导师，自治区321人才二层次人选。

1999年7月，本科毕业于原内蒙古民族师范学院物理教育专业。2009年11月，博士业于大连理工大学物理与光电工程学院。1999年7月参加工作。现任学院副院长。

二、主要经历

1995.09——1999.07，在原内蒙古民族师范学院读大学本科。

1999.07——2000.09，在通辽市科左中旗保康一中工作。

2000.09——2003.07, 在内蒙古民族大学理论物理专业攻读硕士。

2003.08——今, 在内蒙古民族大学物理与电子信息学院工作。期间, 2006年3月至2009年12月, 在大连理工大学等离子体物理专业攻读博士; 2010年9月至2011年9月, 在加拿大滑铁卢大学数学系做访问学者; 2013年3月至2013年5, 在美国北伊利诺伊大学商学院参加内蒙古自治区“511人才工程”境外培训。

三、教学工作

参加工作以来主要从事理论物理教学工作。承担本科生《量子力学》、《电动力学》、《普通物理学》等课程和研究生《边界元理论》、《等离子体物理基础》等课程的教学任务。

四、科研工作

(一) 主要研究方向: 载能粒子与固体表面电子气相互作用的理论研究。

(二) 科研成果

1. 论文

[1]Chun-Zhi Li, Yuan-Hong Song, You-Nian Wang. Wake effects and stopping power for a charged particle moving above two-dimensional quantum electron gases. *Physics Letters A*, 2008/04, 372, 4500-4504.

[2]Chun-Zhi Li, Yuan-Hong Song, You-Nian Wang. Interactions of a charged particle with parallel two-dimensional quantum electron gases. *Chinese Physics Letters*, 2008/08, 25, 2981-2984.

[3]Chun-Zhi Li, Yuan-Hong Song, You-Nian Wang. Energy loss of a charged particle moving outside a nano-dielectric sphere covered with infinitesimally thin metal film. *Nuclear Instruments and Methods in Physics Research B*, 2009/05, 267, 3129-3132.

[4]Chun-Zhi Li, Yuan-Hong Song, You-Nian Wang. Wake effects and energy loss for a charged particle moving above a thin metal film. *Physical Review A*, 2009/06, 79, 062903-1-062903-6.

[5] C. Z. Li, Z. L. Miškovi?, F. O. Goodman, and Y. N. Wang. Plasmon excitations in C60 by fast charged particle beams. *Journal of Applied Physics*, 2013/04, 113, 184301.

[6]Chun-Zhi Li, Yuan-Hong Song, You-Nian Wang, and Zoran. L. Miškovi?. Interactions of charged particle beams with double-layered two-dimensional quantum electron gases. Physics Letters A,2014/04, 378, 1626–1631.

[7]李春芝, 菅阳阳, 何颖卓, 《带电粒子与二维电子气相互作用的理论研究》《内蒙古民族大学学报》,2014/01, 29 (1) ,1-3。

[8]李春芝, 菅阳阳, 何颖卓, 《基底性质对二维层状电子气感应电场的影响》, 《强激光与粒子束》, 2014/10,26 (12) , 124005-1-124005-5。

(三) 科研项目

1.内蒙古自治区自然科学基金, 2014MS0108, 载能离子束与碳纳米材料相互作用的流体动力学研究, 2014-2016, 在研、主持。

2.国家自然科学基金青年项目, 11005058, 带电粒子与表面/界面电子气相互作用的理论研究, 201-2013, 已结题、主持。

3.内蒙古民族大学博士/硕士科研启动基金项目, BS240、带电粒子与固体表面电子气的相互作用, 2010-2012, 已结题、主持。

五、获奖情况

2011年6月, 荣获内蒙古民族大学“青年科技创新标兵”荣誉称号。

六、工作分工

协助院长开展工作, 侧重分管:

1.教学工作 (本科生理论课与实验课教学)

2.科研工作

七、联系方式

电子信箱: czl520@126.com。



[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>)