

李贞姬

作者：来源：阅读量：2821 发布时间：2017-09-03 16:06:39



姓名：李贞姬

职称：教授

联系邮箱：lee0720@smu.edu.cn

学习经历（学士、硕士、博士）：

1982.09—1986.07 东北师范大学,物理系,理学学士

1988.09—1991.07 延边大学,物理系,理学硕士

1997.04—2001.03 日本京都大学,大学院理学研究科,理学博士

工作经历：

1986.07—1991.06 延边大学物理系,助教

1991.07—1996.10 延边大学物理系,讲师

1996.11—1997.03 日本京都大学理学研究科,访问学者

2001.08—2007.09 西安交通大学理学院应用物理系,副教授

2007.10—至今 南方医科大学生物医学工程学院,教授

研究方向：

理论物理，生物医学工程

主要学术任职：

广东省本科高校物理学类专业教学指导委员会，副主任委员
中国朝鲜族科技工作者协会，理事

主要获奖情况：

西安交通大学优秀一线教师，2006年
南方医科大学优秀教师，2012年
南方医科大学巾帼风采人物，2015年

主要科研课题：

1. 项目名称（项目编号）：《高温超导理论的研究》（项目编号：[2003]14号）

本人排名：1

项目来源：教育部

2. 项目名称（项目编号）：《强耦合超导体的热力学性质》（项目编号：B1000365）

本人排名：1

项目来源：南方医科大学

3. 项目名称（项目编号）：《大功率高频逆变器电磁辐射对于周边生物环境影响的研究》

项目编号：K1052077

本人排名：1

项目来源：广州昌菱电气有限公司（横向课题）

4. 项目名称（项目编号）：《不规则结构MR射频线圈设计的理论模型与应用研究》

（项目批准号：61172034）

本人排名：2

项目来源：国家自然科学基金

5. 项目名称（项目编号）：《基于系统精准建模的超低剂量SCT 优质成像新方法研究》

（项目批准号：81371544）

本人排名：3

项目来源：国家自然科学基金

代表性论文：

1. 李贞姬、金光星，在s--d系统中s--d交换效应与准电子。《延边大学学报》自然科学版1995年09期。

2. 李贞姬、金光星，在S—D混合效应中低温杂质电阻对传导电子虚声子交换的影响。《延边大学学报》自然科学版1996年04期。

3. 关立强、王翠、李贞姬、金光星，s—f交换作用和电子交换作用对s电子比热容的影响。《物理学报》1997年08期。(SCI)

4. Zhenji Li and Kosaku Yamada, Study of Superconductivity Based on the Nozieres--Schmitt--Rink Formalism. 《Journal of the physical Society of Japan》Vol. 70, No. 3, March, 2001, P. 797—807 (SCI 引用次数：2)

5. 李贞姬、李凤月，Phonon-Exciton Mechanism in YBCO System. 《Academic Journal of Xi'an Jiaotong University》Vol. 18, No. 1, May, 2006, P28--31

6. 陈晓娟（硕士生） 李贞姬（通讯作者），强耦合超导体的热力学性质。《西安交通大学学报》第40卷 第8期，2006年 8月，P988--992 Thermodynamic Properties in Strong Coupling Superconductors Chen Xiaojuan, Li Zhenji, School of Sciences, Xi'an Jiaotong University, Xi'an 710049, China, Vol. 40, No. 8, August 2006, P988--992

7. 李贞姬、辜承慰（通讯作者），基于声子-激子模型的高温超导电性。《聊城大学学报》第24卷第2期Page 40-42 ,2011年6月, ISSN 1672-6634, CN 37-1418/N
8. 李贞姬, 医学电子信息专业‘电磁场理论’课程的教学改革与探讨。《中国医学物理杂志》第28卷第4期Page 2824-2825, 2011年7月。ISSN 1005-202X CN 44-1351/R
9. 李贞姬、辜承慰, 用旋转矢量法讨论驻波问题。《西北医学教育》第19卷第5期Page136-137 ,2011年8月ISSN 1006-2769。
10. 辜承慰、李贞姬（通讯作者）、王涛, 一种基于虚拟仪器的听刺激器系统的设计。《科学与技术》第11卷第23期 Page 5524-5528,2011年6月ISSN 1671-1815, CN 11-4688/T
11. Zhenji Li, Shaoyan Gao* and Di Han. Tuning the mapping of second harmonic generation in silver nanoshells. 《The European Physical Journal Applied Physics》（德国）October 2011 56 : 10404 (6 pages) ISSN: 1286-0042 (SCI 影响因子0.902)
Eur. Phys. J. Appl. Phys. 56, 10404 (2011), oct 2011. ISSN号: 1286-0042 (SCI 影响因子0.902) 《欧洲物理杂志-应用物理》第56卷第1期, 2011年10月
12. Zhenji Li, Shaoyan Gao* and Di Han. The resonance scattering quantum yield withmodulated structure of the dielectric-metal multilayer nanoshells. 《Journal of Computational and Theoretical Nanoscience》（美国）Volume 9, Number 1, January 2012 , pp. 122-126(5), ISSN: 1546-1955 (SCI, 影响因子0.9) , J. Comput. Theor. Nanosci. 9, 122-126 (2012) 《计算与理论纳米科学》
13. 李贞姬、王涛、谭小丹, 铜氧化物高温超导体的比热容。《中山大学学报》（自然科学版）第51卷第3期Page7-12, 2012年5月
ISSN 0529-6579, CN 44-1241/T (EI)
14. 谭小丹、王涛、李贞姬（通讯作者），HDACs的统计偶联分析。《生物信息学》第10卷第36期Page190-193, 2012年9月, ISSN 1672-5565, CN 23-1513/Q

15. Zhenji Li* and Shaoyan Gao*.

The Effect of Local Electric Field in the Middle Dielectric Wall on the Infrared Plasmonic Shift of the Concentric Gold Double Nanotubes. <Journal of Nanoscience and Nanotechnology> (美国) Vol. 14, 1-6, 2014ISSN: 1533-4880 (SCI, 影响因子1.15)

J. Nanosci. Nanotechno. Vol. 14, 1-6 (2014) 《纳米科学与纳米技术杂志》

上一篇:段影影

下一篇:李彬