

清华大学物理系

TSINGHUA UNIVERSITY
DEPARTMENT OF PHYSICS[首页](#)[概况](#)[人员](#)[科学研究](#)[本科生](#)[研究生](#)[招聘信息](#)

教师

[概况](#)[按拼音顺序](#)[按专业分类](#)[离退休教师](#)

技术人员

行政人员

吕嵘
研究员清华大学物理系
理科楼A331
北京 100084

电话：010-62773676

传真：010-62781604

rlu@mail.tsinghua.edu.cn个人网页：<http://info.phy.ntum/>

个人简历

教育背景

1988.9-1992.7

1992.9-1995.4

1995.4-1999.1

工作经历

1999.3-2001.3

2001.3-2001.11

2001.11-2002.10

2002.12-2007.12

2006.1-2006.5

2007.1-2007.2

2008.8-2008.10

2007.12-今

教学

教学方面，多年来以主讲教师的身份承担本科生基础课《量子统计》和研

南京大学物理系应用物理专

清华大学物理系理论物理专

清华大学物理系凝聚态物理

清华大学高等研究中心博士

清华大学高等研究中心讲师

德国慕尼黑大学物理系访问

清华大学高等研究中心副研

美国乔治亚理工学院物理系

香港大学物理系访问学者

香港大学物理系访问学者

清华大学物理系研究员

condensates, Phys. Rev. A 84, 063634 (2011).

· Z. F. Xu, Rong Lu, and L. You, Emergent patterns in a spin-orbit-coupled condensate, Phys. Rev. A 83, 053602 (2011).

· Z. F. Xu, J. W. Mei, Rong Lu, and Li You, Spontaneously axisymmetric mixture of spinor Bose-Einstein condensates, Phys. Rev. A 82, 053626 (2010).

· Z. F. Xu, P. Zhang, Rong Lu, and Li You, Quantum pump for counter-propagating Bose-Einstein condensate, Phys. Rev. A 81, 053619 (2010).

· Q. Zhai, L. Chang, Rong Lu, and L. You, Number fluctuation dynamics of a condensate, Phys. Rev. A 79, 043608 (2009).

· Rong Lu, M. Zhang, J. L. Zhu, and L. You, Effect of even and odd number of particles inside a double-well potential, Phys. Rev. A 78, 011605 (Rapid Communication) (2008).

· Lee Chang, Q. Zhai, Rong Lu, and Li You, Number fluctuation dynamics of a condensate, Phys. Rev. Lett. 99, 080402 (2007).

· Hai-Zhou Lu, Rong Lu, and Bang-fen Zhu, Tunable Fano effect in parallel dot system, Phys. Rev. B 71, 235320 (2005).

· Zuo-zi Chen, Rong Lu, and Bang-fen Zhu, Effects of electron-phonon interaction on transport through single-molecule transistor, Phys. Rev. B, 71, 165324 (2005).

办公