



学院概况

学院简介

教师风采

唐世清博士简介

来源: | 加入日期:2018/11/19 22:36:18 | 阅读次数:1313 字体: [小 大]

[\[上一篇\]](#)

[\[下一篇\]](#)



唐世清（1982—），男，博士，副教授，中共党员，2005年毕业于衡阳师范学院物理学专业，获理学学士学位；2015年毕业于湖南师范大学理论物理国家重点学科，获得理学博士学位；湖南省普通高校青年骨干教师培养对象。现为衡阳师范学院物理与电子工程学院副教授。

科研兴趣主要集中于量子信息与量子物理、光学等。目前主持完成国家自然科学基金项目1项，参与国家自然科学基金多项。主持在研湖南省自然科学基金青年项目1项，湖南省教育厅优秀青年项目1项。担任Quantum Information Processing等国际知名期刊的审稿人。以第一作者或通讯作者发表SCI 论文10多篇，并已被国内外学者引用多次。迄今为止获得湖南省自然科学奖三等奖1项（排名第二）、衡阳市科技进步二等奖1项（排名第二）、衡阳市科技进步奖三等奖1项（排名第四），湖南省自然科学优秀学术论文二等奖1项（排名第一）、衡阳市自然科学优秀学术论文一等奖1项（排名第一）、衡阳师范学院优秀科研成果奖励4次。

目前主讲《量子物理学》、《大学物理》等课程，指导学生获得湖南省大学生研究性学习和创新实验计划1项，发表教研论文10余篇。多次被学校评为“A类课教师”、“优秀实习指导教师”等。曾获湖南省课堂教学竞赛三等奖1项，积极投身学生考研辅导，成绩显著，不乏考上浙大、湖大等985高校的研究生。

近三年代表性科研项目：

1. 主持国家自然科学基金项目，“耦合腔链的光子输运和光子(退)局域化研究”，项目编号：11647129，已结题。
2. 主持湖南省教育厅优秀青年项目，“一维耦合腔波导系统的相干调控”，项目编号：16B036，2016-2019，在研。
3. 主持湖南省自然科学基金青年项目，“微腔阵列QED中量子态制备与光子散射及其量子调控”，项目编号：2017JJ3005，2017-2020，在研。

近三年代表性学术论文

- [1] **S. Q. Tang**, J. B. Yuan*, X. W. Wang, D. Y. Zhang, Temperature Can Enhance Non-Markovianity in Dipolar Bose–Einstein Condensate, *Journal of Low Temperature Physics*, 189: 147-157, 2017.
- [2] **S. Q. Tang**, J. B. Yuan, L. M. Kuang*, and X. W. Wang, Quantum-discord- triggered superradiance and subradiance in a system of two separated atoms, *Quantum Information Processing*, 14(8), 2883-2894, 2015.
- [3] **S. Q. Tang**, J. B. Yuan, X. W. Wang, and L. M. Kuang*, Entanglement-Enhanced Two-Photon Delocalization in a Coupled-Cavity Array, *Chinese Physics Letters*, 32(4), 17-20, 2015.
- [4] Z. P. Dai, X. H. Ling, **S. Q. Tang***, Analytic expression and propagation properties of hollow Gaussian beams for the off-waist incident case in strongly nonlocal media, *Results in Physics*, 9, 215–217, 2018.
- [5] Y. J. Zhao, B. Liu, Y. Q. Ji, **S. Q. Tang***, and X. Q. Shao, Robust generation of entangled state via ground-state antiblockade of Rydberg atoms, *Scientific Reports*, 7, 16489, 2017.
- [6]. Z. Zhou#, **S. Q. Tang#**, H. H. Zhong, B. Zhu, Z. M. He and J.T. Tan, Second-order tunneling under the dynamic localization condition of two particles in driven one-dimensional lattices with an impurity, *Journal of Physics B: Atomic, Molecular and Optical Physics*, 50(22), 225002, 2017.

[\[上一篇\]](#) [\[下一篇\]](#)

地址

：湖南省衡阳市珠晖区衡花路16号

0000100041 0000301625
邮编：