

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

宋灿立
副教授清华大学物理系
理科楼A326
北京 100084

电话：010-62783169

传真：010-62781604

clsong07@mail.tsinghua.edu

个人主页：

<http://www.stmbe.tsinghua.edu>

个人简历

学习经历：

2001年9月-2005年7月	东北师范大学物理系	学士
2005年9月-2008年3月	中国科学院物理研究所	博士
2008年4月-2011年1月	清华大学物理系	博士

工作经历：

2011年2月-2011年5月	中国科学院物理研究所	助理研
2011年6月-2014年8月	哈佛大学物理系	博士生
2014年9月-2017年11月	清华大学物理系	助理研
2017年12月-今	清华大学物理系	副教授

教学

大学物理实验

研究领域

表面、界面与低维物理、高温超导、拓扑绝缘体、拓扑超导、分子束外延、1D
奖励、荣誉和学术兼职

哈佛大学物理系Lawrence Golub Fellow(2011)

1. **Can-Li Song**, Han-Min Zhang, Tong Zhang, Xiao-Feng Hu, Shuai-Hua Ji, Xu-Cun Ma, Qi-Kun Xue. Physical Review Letters 116, 157001 (2016).
2. Yan-Feng Lv, Wen-Lin Wang, Jun-Ping Peng, Hao Ding, Yang Wang, Lili Ji, Ruidan Zhong, John Schneeloch, Gen-Da Gu, **Can-Li Song***, Xu-Cun Ma. Physical Review Letters 115, 237002 (2015).
3. **Can-Li Song***, Lili Wang, Ke He, Shuai-Hua Ji, Xi Chen, Xu-Cun Ma, Qi-Kun Xue. Physical Review Letters 114, 176602 (2015).
4. **Can-Li Song**, Yi-Lin Wang, Ye-Ping Jiang, Zhi Li, Li-Li Wang, Ke He, Xi Chen, Xu-Cun Ma, Qi-Kun Xue. Physical Review Letters 112, 057002 (2014).
5. **Can-Li Song**, Jennifer E. Hoffman. Current Opinion in Solid State and Materials Science 13, 12 (2013).
6. **Can-Li Song**, Yi-Lin Wang, Ye-Ping Jiang, Li-Li Wang, Ke He, Xi Chen, Xu-Cun Ma, Qi-Kun Xue. Physical Review Letters 109, 137004 (2012).
7. **Can-Li Song**, Bo Sun, Yi-Lin Wang, Ye-Ping Jiang, Li-Li Wang, Ke He, Xu-Cun Ma, Qi-Kun Xue. Physical Review Letters 108, 156803 (2012).
8. **Can-Li Song**, Yi-Lin Wang, Peng Cheng, Ye-Ping Jiang, Wei Li, Tong Zhang, Jin-Feng Jia, Hsiang-Hsuan Hung, Cong-Jun Wu, Xu-Cun Ma, Xi Chen. Physical Review Letters 106, 332, 1410 (2011).
9. **Can-Li Song**, Yi-Lin Wang, Ye-Ping Jiang, Zhi Li, Li-Li Wang, Ke He, Xu-Cun Ma, Qi-Kun Xue. Physical Review B 84, 020503(R) (2011).
10. **Can-Li Song**, Yi-Lin Wang, Ye-Ping Jiang, Yi Zhang, Cui-Zu Chang, Lili Ji, Jin-Feng Jia, Ya-Yu Wang, Zhong Fang, Xi Dai, Xin-Cheng Xie, Xiao-Liang Qi, Xu-Cun Ma. Applied Physics Letters 97, 143118 (2010).
11. **Can-Li Song**, Yi-Lin Wang, Yan-Xiao Ning, Jin-Feng Jia, Xi Chen, Bing Xu, Xu-Cun Ma. Journal of the American Chemical Society 132, 1456 (2010).
12. Peng Cheng, **Can-Li Song**, Tong Zhang, Yan-Yi Zhang, Yi-Lin Wang, Jun Yu Wang, Bang-Fen Zhu, Xi Chen, Xu-Cun Ma, Ke He, Li-Li Wang, Xi Dai, Lili Ji, Xiao-Liang Qi, Chao-Xing Liu, Shou-Cheng Zhang, Qi-Kun Xue. Physical Review Letters 105, 141101 (2010).

办公