

[北京师范大学](#)  
[国家天文台](#)  
[紫金山天文台](#)  
[上海天文台](#)  
[云南天文台](#)  
[南京大学天文与空间科学学院](#)  
[中国科学技术大学天文系](#)  
[清华天体物理中心](#)  
[北京大学天文系](#)  
[天文学术论坛](#)  
[Journal Club](#)



李庆康，男，理学博士，教授。

#### 1、教育背景：

先后在北师大天文系天体物理专业学习，获理学学士、理学硕士、理学博士。

#### 2、学术简历：

1998年9月至1999年9月在英国格拉斯哥大学(University of Glasgow)物理天文系做访问学者；2003年6月至2004年6月在英国格拉斯哥大学(University of Glasgow)物理天文系从事博士后科研工作；2011年5月至2012年3月美国威斯康辛大学(University of Wisconsin-Madison)天文系做访问学者。

#### 3、研究方向：

大质量恒星物理、等离子体物理、活动星系核物理等。

#### 4、主讲课程：

天文系研究生专业课程《等离子体天体物理》、天文系本科生课程《恒星结构和演化》、全校本科生公共选修课程《恒星世界》、全校本科生公共选修课程《天文科幻电影赏析》

#### 5、主持（参加）课题：

- (1) 主持学校自主科研基金重点项目“大质量恒星的星周盘研究”(2011.1—2013.12)
- (2) 参加学校自主科研基金重点项目“依托国际恒星联测网开展星震学观测和理论研究”(2010.1—2012.12)
- (3) 曾参加国家自然科学基金重点项目“多类恒星脉动的普遍规律”(2007.1—2010.12)
- (4) 曾参加自然科学基金面上项目“LAMOST与银河系”(2006.1—2008.12 10573022)
- (5) 曾参加学校“宇宙加速膨胀及相关天体物理问题的研究”创新群体(2008.01—2010.12)
- (6) 参加学校“天体物理重点学科”团队(2008.01—2010.12)
- (7) 曾主持国家自然科学基金面上项目“热星的偏振特性及其早期形成阶段的空气相互作用”(2003.1—2005.12)
- (8) 曾主持留学回国人员科研启动基金项目“热星的偏振研究”(2002年—2004年)

#### 6、部分论著：

(1) **Li, Q.**, Cassinelli, J.P., Brown, J.C., & Ignace, R., 2009, "Polarization Variability Arising from Clumping the Winds of Wolf-Rayet Stars", RAA, 9, 558-576

(2) **Li, Q.**, Cassinelli, J.-P., Brown, J.-C., Waldron, W.-L., & Miller, N.A., 2008, "X-ray emission from magnetically torqued disks of Oe/Be stars", ApJ, 672, 1174-1183

(3) Brown, J.C., Telfer, D., **Li, Q.**, Hanuschik, R., Cassinelli, J. P., and Kholtygin, A., 2004, "The effect of rotational gravity darkening on hot star magnetically torqued disks", MNRAS, 352, 1061-1072 (通讯作者)

(4) Brown, J.C., Cassinelli, J.P., **Li, Q.**, Kholtygin, A., and Ignace, R., 2004, "Optically thick clumps - not the solution to the Wolf-Rayet wind momentum problem?", A&A, 426, 323-328 (通讯作者)

(5) **Li, Q.**, **Brown**, J.C., Ignace, R., & Cassinelli, J.P., 2000, "Wolf-Rayet wind structure and optical variability", A&A, 357, 233-240

6、联系方式:

[qkli@bnu.edu.cn](mailto:qkli@bnu.edu.cn) 或

[li@astro.gla.ac.uk](mailto:li@astro.gla.ac.uk) 或

[qingkang@astro.wisc.edu](mailto:qingkang@astro.wisc.edu)

站内检索

搜索

[SIMBAD](#) | [NED](#) | [CADZ](#) | [SDSS](#) | [SAO/NASA ADS](#) | [Nature](#) | [Science](#) | [ARAA](#) | [arXiv\\_astroph](#) | [A&A](#) | [MNRAS](#) | [ApJ](#) | [AJ](#) | [RAA](#)

Copyright © 2010 北京师范大学天文系. All Rights Reserved.

地址: 新街口外大街19号 天文学系, 邮编: 100875, 联系电话: 010-58807832, E-mail: [tianwen@bnu.edu.cn](mailto:tianwen@bnu.edu.cn)

推荐使用firefox等非ie浏览器浏览此网站