

邱玺玉

2021-03-26 核学院

职称：副教授所在研究所：**原子核物理研究所**1) 等离子体物理；

通讯地址：甘肃省兰州市天水南路222号，兰州大学核科学与技术学院，7300002) 超核物理；

e-mail：qiuxy@lzu.edu.cn**研究方向：**3) 核能应用。

主要学习、工作经历：2014/06-至今 兰州大学，核科学与技术学院，讲师

2009/09-2014/06，兰州大学，核科学与技术学院，博士

2010/10-2012/06，美国杰斐逊国家加速器实验室，联合培养博士

2009/02-2009/12，美国杰斐逊国家加速器实验室，联合培养博士

2007/09-2009/06，兰州大学，核科学与技术学院，硕士

2003/09-2007/06，兰州大学，核科学与技术学院，学士

主讲课程：1) 《核电子技术原理》2) 《原子核物理导论》**获奖统计：**(1) The Best Poster Presentation of the 11th International Conference on Hypernuclear and Strange Particle Physics, Oct 1- Oct5, 2012, Barcelona, Spain.

主要成果：(1) QIU Xi-Yu[#], L. Tang, A. Margaryan, XU Jin-Zhang, HU Bi-Tao, CHEN Xi-Meng*, Position reconstruction in fission fragment detection using the low pressure MWPC technique for the JLab experiment E02-017, Chinese Physics C Vol. 38, No. 7 (2014) 074003.

(2) L. Tang, C. Chen, ... , X. Qiu, ... , Experiments with the High Resolution Kaon Spectrometer at JLab Hall C and the new spectroscopy of $^{12}\Lambda\text{B}$ hypernuclei, Physical Review C 90,034320(2014)

(3) Y.-W. Zhang[#], E. Long, M. Mihovilovi[?], G. Jin, K. Allada, B. Anderson, J. R. M. Annand, T. Averett*, C. Ayerbe-Gayoso, W. Boeglin, P. Bradshaw, A. Camsonne, M. Canan, G. D. Cates, C. Chen, J. P. Chen, E. Chudakov, R. De Leo, X. Deng, A. Deur, C. Dutta, L. El Fassi, D. Flay, S.

Frullani, F. Garibaldi, H. Gao, S. Gilad, R. Gilman, O. Glamazdin, S. Golge, J. Gomez, O. Hansen, D.W. Higinbotham, T. Holmstrom, J. Huang, H. Ibrahim, C.W. de Jager, E. Jensen, X. Jiang, J. St. John, M. Jones, H. Kang, J. Katich, H. P. Khanal, P. King, W. Korsch, J. LeRose, R. Lindgren, H.-J. Lu, W. Luo, P. Markowitz, M. Meziane, R. Michaels, B. Moffit, P. Monaghan, N. Muangma, S. Nanda, B. E. Norum, K. Pan, D. Parno, E. Piasetzky, M. Posik, V. Punjabi, A. J. R. Puckett, X. Qian, Y. Qiang, X. Qiu, S. Riordan, G. Ron, A. Saha, B. Sawatzky, R. Schiavilla, B. Schoenrock, M. Shabestari, A. Shahinyan, S. ? irca, R. Subedi, V. Sulkosky, W. A. Tobias, W. Tireman, G. M. Urciuoli, D. Wang, K. Wang, Y. Wang, J. Watson, B. Wojtsekhowski, Z. Ye, X. Zhan, Y. Zhang, X. Zheng, B. Zhao, and L. Zhu, Measurement of the Target-Normal Single-Spin Asymmetry in Quasielastic Scattering from the Reaction $^3\text{He}\uparrow(e, e')$, PRL 115, 172502 (2015).

(4) T. Gogami, C. Chen, ..., X. Qiu, ... High resolution spectroscopic study of ^{10}Be , Physical Review C 93, 034314 (2016).

(5) T. Gogami, C. Chen, ..., X. Qiu, ... Spectroscopy of the neutron-rich hypernucleus ^7He from electron scattering, Physical Review C 94, 021302(R) (2016).

(6) X. Qiu, L. Tang, et al. Direct measurements of the lifetime of medium-heavy hypernuclei, Nuclear Physics A 973 (2018) 116-148.

(7) Lin Chen, Jianjie Lu, Pinyang Liu, Lei Gao, Yuefeng Liu, Feifei Xiong, Shunli Qiu, Xiyu Qiu, Yanling Guo*, and Ximeng Chen*. Dissociation and Charge Transfer of H_2O on $\text{Cu}(110)$ Probed in Real Time Using Ion Scattering Spectroscopy. Langmuir 32, 12047 (2016).

承担的主要项目:

- 1) 国家自然科学基金青年项目, 氧、氟负离子在氢等离子体中的输运过程研究, 2016/01-2018/12, 主持
- 2) 国家自然科学基金面上项目, 中低能负离子在玻璃锥形管中传输机制及强聚焦微束的研究, 2018/01 – 2021/12, 参与
- 3) 兰州大学“中央高校基本科研业务费”两项; 4) 兰州大学2018年教学研究项目一项。

上一篇: [钱丽娟 \(/shiziduiwu/fujiaoshou/2010/0708/173160.html\)](/shiziduiwu/fujiaoshou/2010/0708/173160.html)

下一篇: 已经是最后一条了

院长邮箱

书记邮箱

copyright (c) 兰州大学核科学与技术学院.All rights reserved

地址: 兰州市天水南路222号 邮编: 730000 Email: snst@lzu.edu.cn