



首页

概况

机构

科研队伍

科研成果

研究生与博士后

院地合作

国际交流

创新文化

科学传播

党群园地

团结 唯实 创新 奉献



请输入关键字

站内搜索

百人计划



院士专家



百人计划



杰出青年



研究员



您现在的位置: 首页 > 研究队伍 > 百人计划

人才信息

姓名:	赵强	性别:	男
类别:	百人/研究员	研究方向:	原子核物理理论, 强子物理理论
学历:	研究生毕业	Email:	zhaoq@ihep.ac.cn
地址:	北京石景山区玉泉路19号(乙院)理论物理室	邮编:	100049



简历介绍:

1992年毕业于北京大学技术物理系(学士); 1995年在北京大学技术物理系获硕士学位; 1998年在北京大学物理系获博士学位; 1998年10月至2000年7月在法国Orsay核物理研究所从事博士后研究; 2000年7月至2004年6月在英国Surrey大学物理系从事博士后研究; 自2004年7月起, 作为英国工程和物理科学研究协会(EPSRC)的高级研究人员(Advanced Fellow)在Surrey大学从事强子物理理论研究; 2005年4月回国, 任高能物理研究所研究员并入选中国科学院“引进国外杰出人才(百人计划)”。

主要从事强子物理的理论研究。提出和发展了矢量介子光产生的夸克模型理论, 该研究为JLab、ESRF、ELSA和Spring-8等实验设施上的多个实验提供了重要的理论支持。与牛津大学的Frank E. Close教授合作, 提出了夸克-强子二重性的局域性在重子共振态能区以上的遍举反应中导致微扰QCD的Quark Counting Rule偏离实验测量值的机制。该项研究成果发表在物理评论快报(Phys. Rev. Letters)。在奇异强子态(奇异重子态(如: 五夸克态)和奇异介子态(如: 胶子球))、以及粲偶素强子衰变方面有较深入的研究。多次被国际会议邀请做大会报告和分会报告。2004年被英国工程和物理科学研究协会(EPSRC)遴选为EPSRC Advanced Fellow。2007年获中国核物理学会颁发的第三届“胡济民教育科技奖”。

承担科研项目情况:

社会任职:

获奖及荣誉:

代表论著:

主页:



中国科学院高能物理研究所 备案序号: 京ICP备05002790号
地址: 北京市918信箱 邮编: 100049 电话: 86-10-88235008 Email: ihep@ihep.ac.cn