

2013年8月14日 星期三

一周工作安排
领导日程安排

用户名

密码

学术期刊

核技术
Nucl. Sci. Tech.
辐射研究与辐射工艺学报

所内链接

上海光源
TMSR内网
上海市核学会
ARP系统
SINAP电子邮件
SSRF电子邮件
所级公共技术服务中心

友情链接

中国科学院
中国科技网
中国科学院上海分院
中科院重大科学装置
国家基金委
上海分院科技合作网
大型仪器区域中心

导师简介

陈金辉，1980年1月出生，研究生学历，理学博士，副研究员，硕士生导师。
电话：021-39194781
电子邮箱：chenjh@sinap.ac.cn



主要研究方向

中高能核物理，相对论重离子碰撞中新物质态夸克胶子等离子体的实验探测；相对论重离子碰撞中QCD相结构的实验研究；

个人主要经历

一、学习经历

开始日期	结束日期	学校	专业	学位
2003年09月	2008年06月	中国科学院上海应用物理研究所	粒子物理与原子核物理	博士
1999年09月	2003年06月	大连理工大学	应用物理	本科

二、科研工作经历

2008-2012 中国科学院上海应用物理研究所 助理研究员、副研究员
2008-2009 美国肯特州立大学物理系 博士后

个人主要学术成就

参与RHIC-STAR国际实验组的实验研究，在RHIC中以phi介子为实验探针，系统地测量了phi介子的椭圆流、核修正因子、奇异性增强因子、自旋密度矩阵等本征物理量，系列文章发表在Phys. Rev. Letts.、Phys. Letts. B、Phys. Rev. C上，被引用约150次；在相对论重离子碰撞中观察到第一个反超氚核信号，文章发表在Science、Phys.Letts. B、Nucl. Phys. A上，在国际上影响大，成果入选2010年度中国科学十大进展。

获奖情况

2012年中组部首批青年拔尖人才计划，
2012年中科院卢嘉锡青年人才奖，
2011年上海市青年科技启明星，
2010年中科院优秀博士学位论文。

Copyright 2006.11 中国科学院上海应用物理研究所

通信地址：上海800-204邮政信箱(201800) 电话：+86-21-59553998

嘉定园区：嘉定区嘉罗公路2019号（201800） 张江园区：浦东新区张衡路239号（201204）