

2013年8月20日 星期二

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



陈金根，1972年12月出生，研究生学历，理学博士，副研究员，硕士生导师。

电话：021-39194027

电子邮箱：chenjg@sinap.ac.cn

主要研究方向

钚基熔盐堆物理、钚铀循环物理、反应堆核数据研究。

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
2002年09月	2005年07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	理学博士
1996年09月	1999年07月	兰州大学	原子核物理	理学硕士
1992年09月	1996年07月	兰州大学	原子核物理	理学学士

二、科研工作经历

长期从事中能下放射性束核物理的研究工作；近年来从事上海激光电子伽玛源（SLEGS）的研制以及将来在SLEGS上的基础和应用基础研究；目前从事先进核能的研究工作，主要集中在反应堆物理、钚铀循环物理分析及钚铀循环的核数据评价、加工及测量工作。先后主持中国博士后科学基金、国家基金委青年基金和所领域前沿等项目基金。

个人主要学术成就

作为第一作者或通讯作者在国内外学术刊物上已发表SCI学术论文篇8篇。

x ray source-NIMA 580 (2007)1184.pdf
Proton halo or skin in the excited states of light nuclei.pdf
NIMA 599(2009)118.pdf
investigation on the deformation.pdf
EPJA23(2005)11
CPC-transmutation.pdf
ChenJG_CPL_23A1.pdf

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)